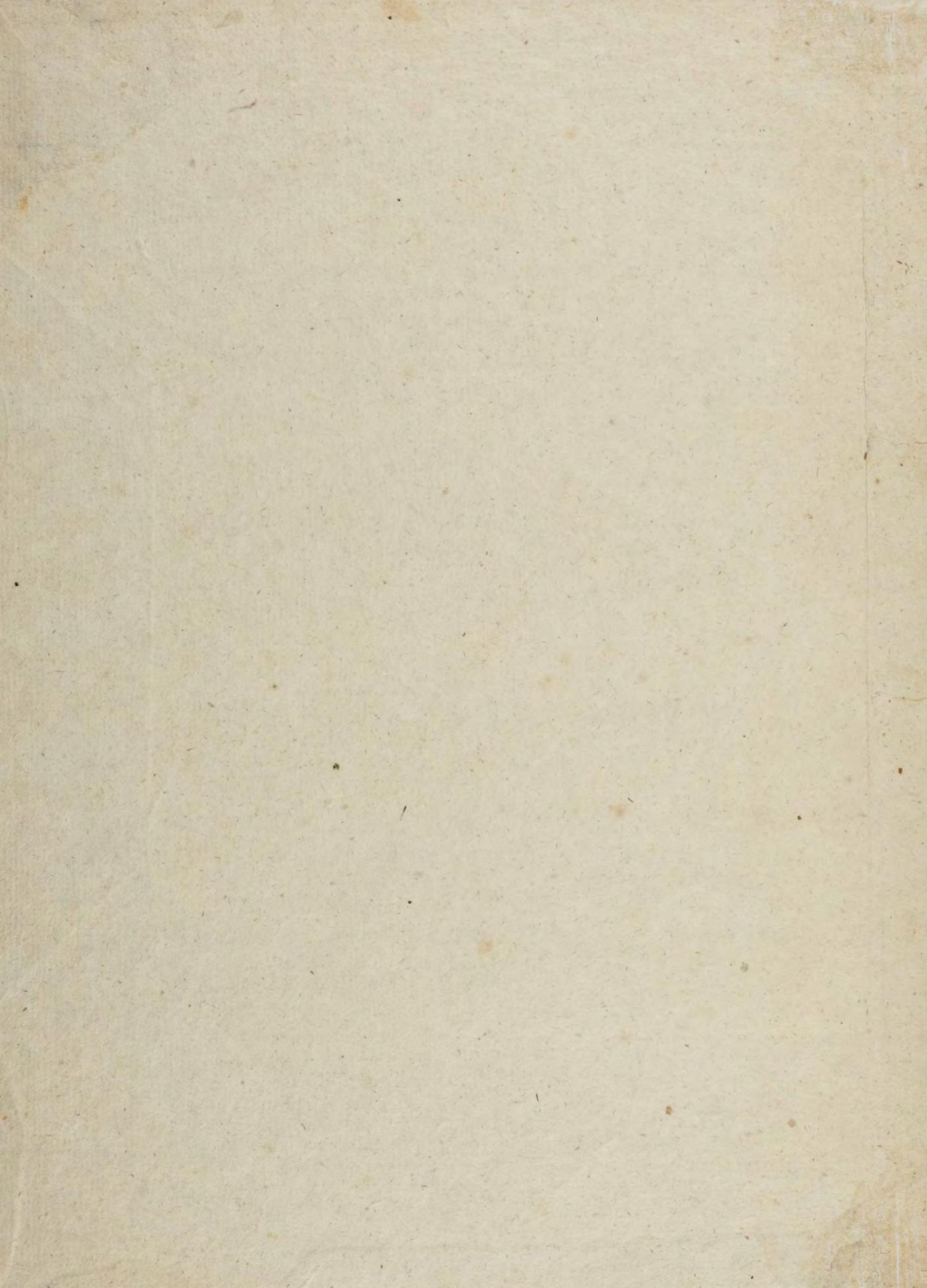


1114









K. 5273

73

III

98

DE
UITLANDSCHE KAPELLEN
VOORKOMENDE IN DE DRIE
W A E R E L D - D E E L E N
ASIA, AFRICA EN AMERICA,
BY EEN VERZAMELD EN BESCHREEVEN

DOOR DEN HEER

P I E T E R C R A M E R,

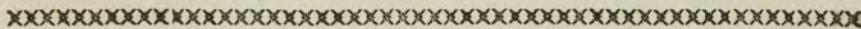
DIRECTEUR VAN HET ZEEUWSCH GENOOTSCHAP TE VLissingen,
LID VAN HET GENOOTSCHAP

CONCORDIA ET LIBERTATE

TE AMSTELDAM.

ONDER DESZELFS OPZIGT ALLEN NAAR HET LEVEN GETEKEND, IN HET KOPER
GEBRAGT EN MET NATUURLYKE KOLEUREN AFGETEKEND.

IV. DEEL. BESCHRYVING VAN PLAAT.
CCLXXXIX — CCCC.



PAPILLONS EXOTIQUES
DES TROIS PARTIES DU MONDE
L'ASIE, L'AFRIQUE ET L'AMERIQUE.

RASSEMBLÉS ET DÉCRITS

PAR

M^r. P I E T E R C R A M E R.

DIRECTEUR DE LA SOCIÉTÉ ZELANDOISE DES SCIENCES A VLissingue
ET MEMBRE DE LA SOCIETE

CONCORDIA ET LIBERTATE
A AMSTELDAM.

DESSINÉS SUR LES ORIGINAUX, GRAVÉS ET ENLUMINÉS SOUS SA
DIRECTION.

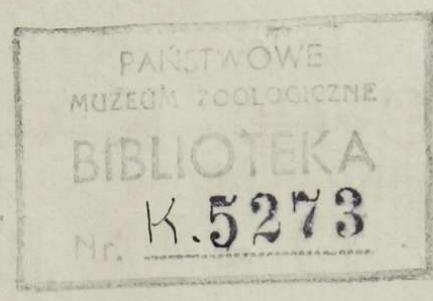
TOME QUATRIEME. DESCRIPTION DES PLANCHES
CCLXXXIX — CCCC.

A AMSTELDAM, CHEZ S. J. BAALDE.

A Utrecht, chez BARTHELEMY WILD.

M D C C L X X X I L





DE
UITLANDSCHE KAPELLEN
VOORKOMENDE IN DE DRIE
W A E R E L D - D E E L E N
ASIA, AFRICA EN AMERICA,
BY EEN VERZAMELD EN BESCHREEVEN

DOOR DEN HEER

P I E R R E C R A M E R,

DIRECTEUR VAN HET ZEEUWSCHI GENOOTSCHAP TE VLASSINGEN,
LID VAN HET GENOOTSCHAP

CONCORDIA ET LIBERTATE
TE AMSTELDAM.

ONDER DESZELFS OPZIGT ALLEN NAAR HET LEVEN GETEKEND, IN HET KOPER
GEBRAGT EN MET NATUURLYKE KOLEUREN AFGETEKEND.

IV. DEEL. DE PLAATEN CCLXXXIX — CCCC.

XXXXXXXXXXXXXX
PAPILLONS EXOTIQUES
DES TROIS PARTIES DU MONDE
L'ASIE, L'AFRIQUE ET L'AMERIQUE.

RASSEMBLÉS ET DÉCRITS

PAR

M^r. P I E R R E C R A M E R.

DIRECTEUR DE LA SOCIÉTÉ ZELANDOISE DES SCIENCES A VLASSINGUE
ET MEMBRE DE LA SOCIETE

CONCORDIA ET LIBERTATE
A AMSTELDAM.

DESSINÉS SUR LES ORIGINAUX, GRAVÉS ET ENLUMINÉS SOUS SA
DIRECTION.

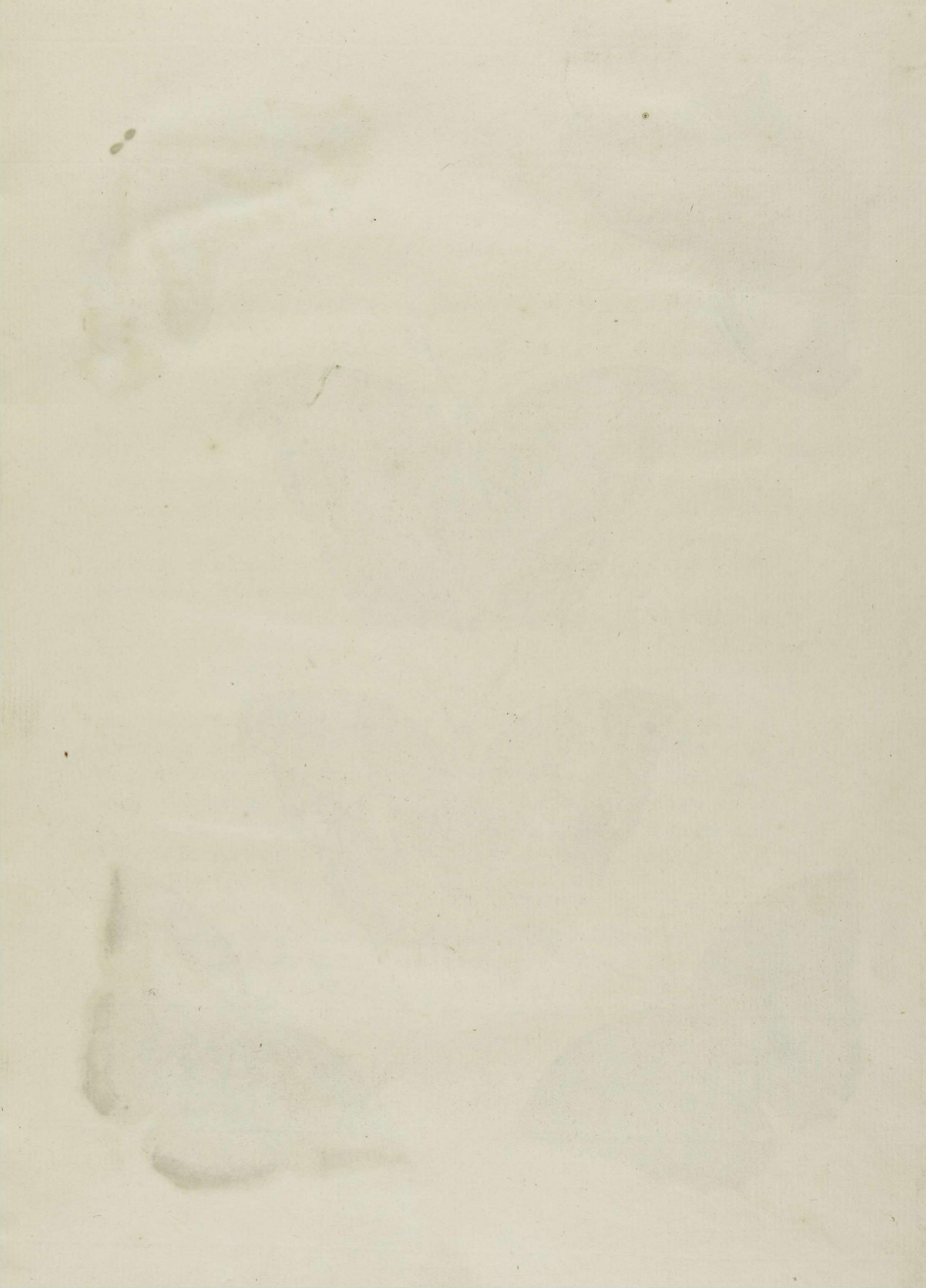
TOME QUATRIÈME. LES PLANCHES CCLXXXIX — CCCC.

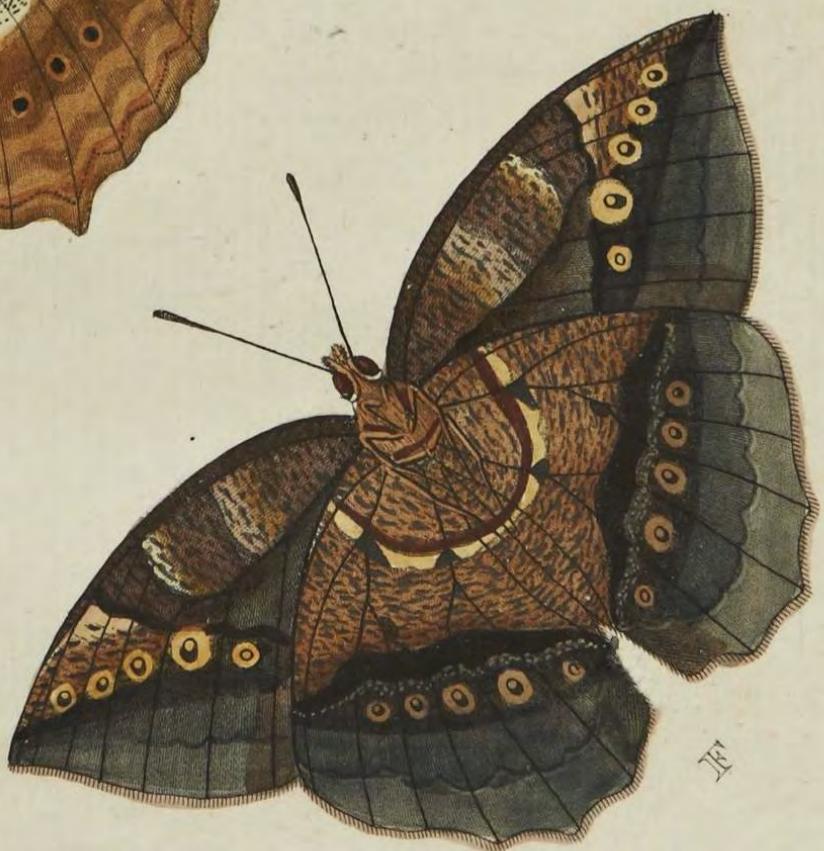
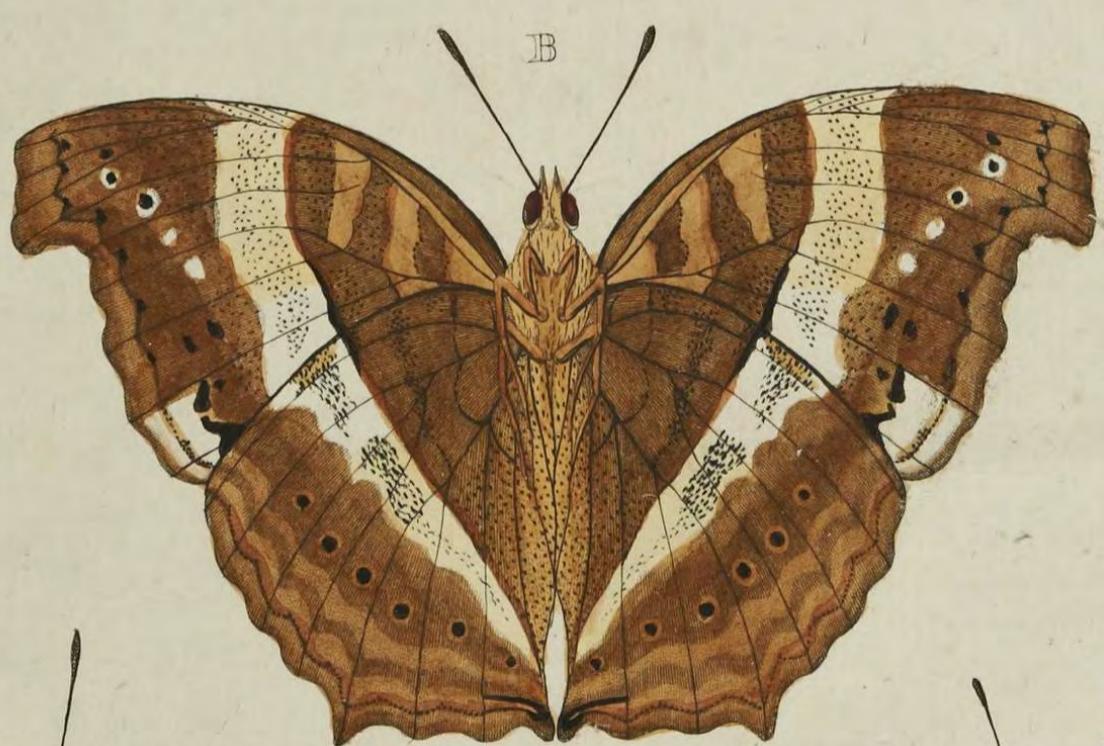
A AMSTELDAM, CHEZ S. J. BAALDE.

A Utrecht, chez BARTHELEMY WIJFJE.

M D C C L X X X I I







BESCHRYVING DESCRIPTION
VAN DE
UITLANDSCHE PAPILLONS
KAPELLEN. EXOTIQUES.

PLAAT CCLXXIX.

PLANCHE CCLXXIX.

Fig. A. B. Sabina. Deze geöogde Nymph-Kapel is het Wysje van de volgende Fig. C. D. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort en zonder nagels. Men vindtze op het Molukkische Eiland Amboina, en beruft in het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain geb. Smith.

Fig. D. Sabina. Verbeelt het Mannetje van de voorgaande Fig. A. De grondtekening der bovenzyde komt nagenoeg met die van 't Wysje overeen, maar van onder is dezelve in 't algemeen veel levendiger, en de rey of band der oogswyze vlakken, is schooner en duidelyker getekend. Ook hebben de blaauwe vlakken en stippen een satynagtigen glans. Dit Mannetje bevindt zig in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Mermeria. Het Mannetje dezer geöogde Nymph-Kapel hebben wy reeds in het Eerste Deel op Plaat XCVI. Fig. B. afgebeeldt. Thans geeven wy die van 't Wysje, 't welk op de on-

IV. DEEL.

Fig. A. B. Sabina. *Cette Nymphe à yeux est la femelle de la suivante Fig. C. D. Elle n'a que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant courtes & sans onglets. On les trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine, & celle-ci est du Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.*

Fig. C. D. Sabina. *C'est le Mâle de la Figure précédente A. Le dessin du fond de la surface supérieure ressemble assez près à celui de la Femelle, mais en-dessous il est généralement plus vif, & la raye ou la bande de taches ocellées, est d'un plus beau dessin & plus distinct. Aussi les taches bleues & les points ont un lustre satiné. Ce Mâle se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

Fig. E. F. Mermeria. *Nous avons déjà représenté le Mâle de cette Nymphe à yeux, dans la Première Partie, Planche XCVI. Fig. B. À présent nous donnons la Figure de la Femelle, qui sur le*

A

derzyde der vleugelen in kleur, veel verschil van 't evengemelde Mannetje; bovendien vindt men onder deze Wyfjes zo veele verscheidenheden dat 'er naauwelyks twee zig volmaakt elkander gelyken. Ik heb vier natuurlyke voorwerpen der Wyfjes in myne Verzameling, doch allen zynze, wat de kleur betreft onder scheiden; de grondtekening egter en het getal der oogswyze vlakken, komt ge noegzaam met deze afbeelding overeen.
Haar Vaderland is Surinamen.

PLAAT CCXC.

Fig. A. B. Orithya. In het Eerste Deel op Plaat XIX. Fig. C. D. hebben wy de afbeelding van het Mannetje, en op Plaat XXXII. Fig. E. F. die van het Wyfje einer Chineesche Kapel gegeven, van welke deze maar een verscheidenheid schijnt te zyn. De blaauwe kleur op de ondervleugels en aan de binnenranden der bovensten, heeft een satynagtigen glans. De hier afgebeelde is een Mannetje. Men vindtze op de Kust van Coromandel.

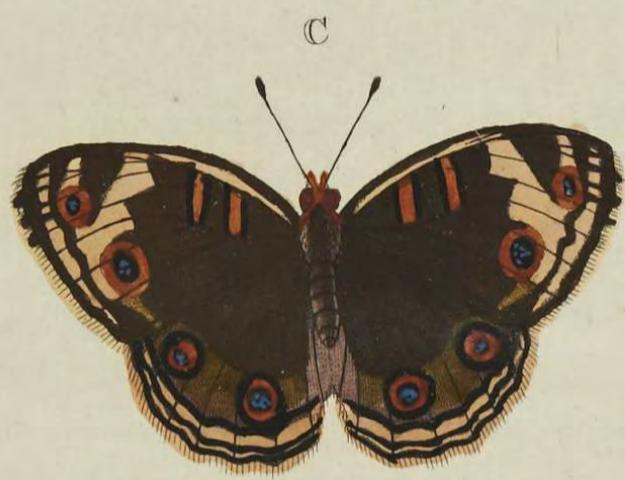
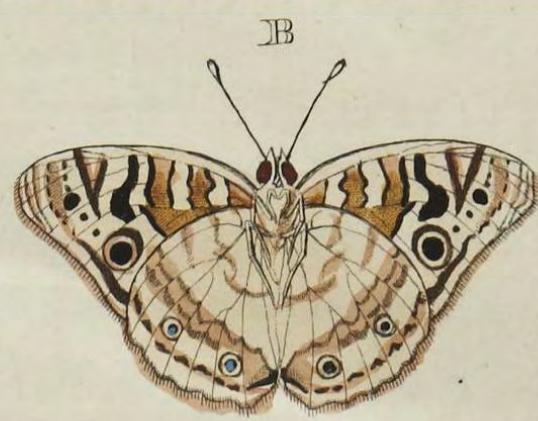
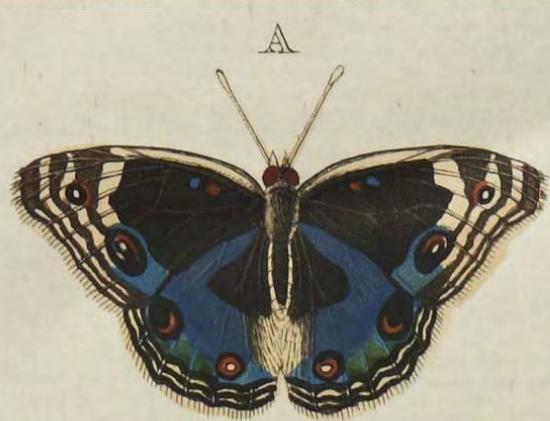
Fig. C. D. Orithya. Deze is het Wyfje van Fig. A. Zy gelykt naar de Amboinsche geöogde Nymph welker afbeelding op Plaat CCLXXXI. Fig. E. F. in het Derde Deel is te vinden. By naauwkeurige vergelykinge blykt het egter dat

desjous des ailes, differe beaucoup dudit Mâle, d'ailleurs on trouve parmi ces Femelles tant de variétés, qu'à peine on en trouve deux qui se ressemblent parfaitement. J'ai dans ma Collection quatre objets naturels de Femelles, qui varient toutes dans les couleurs; mais le dessin du fond & le nombre des taches ocellées se ressemble presque entièrement à notre Figure. Elle est de Suriname.

PLANCHE CCXC.

Fig. A. B. Orithya. Nous avons donné dans la Premiere Partie, Planche XLX. *Fig. C. D.* la figure du Mâle, & sur la Planche XXXII. *Fig. E. F.* celle de la Femelle, d'un Papillon Chinois, dont celui-ci ne paraît être qu'une variété. La couleur bleue des ailes inférieures, & celle des bords inférieurs des supérieures, est d'un lustre satiné. Celui-ci est Mâle. On le trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. D. Orithya. C'est ici la Femelle de la Figure A. Elle ressemble à cette Nymphe à yeux d'Amboine, que nous avons représentée dans la Troisième Partie, Planche CCLXXXI. *Fig. E. F.* Mais en les contemplant de près, on ap-





ze in kleuren niet alleen, maar ook in de tekening der oogswyze vlakken zig van elkander onderscheiden: en dit heeft my aanleiding gegeven om derzelver afbeeldingen, zo volkommen als 't doenlyk was mede te deelen (*).

(*) Dat men onder eenige soorten der Dag Kapellen veele verscheidenheden vindt, blykt onder andere ook aan de Duitse Weerchyn Kapel (*Pap. Iris. Linn. n. 161.*) Van deze Kapellen zyn er welke de grondkleur bruin hebben, sommige met een breeden witten band aan beide zyden der vleugelen. By anderen wederom is de grondkleur der vleugelen, donker of vuilgeel, doch de tekening komt gemeenlyk meest met die der eerstgemelden overeen. Van ieder dezer onderscheiden kleuren worden Mannetjes en Wyfjes gevonden, het zyn egter alleen de Mannetjes welke met dien heerlyken weerschyn prahlen waaraan na de Kapel den naam draagt; en waarvan Röfel in het Derde Deel zyner *Insecten Belust*, pag. 251. Tab. 42. eene zeer fraaie afbeelding heeft gegeven. Terwyl ik dit schryve, komt my in handen het Derde Stuk van het voortreffelyke Werk getyteld: *Insectes d'Europe*, par Mrs. Ernst & Gerardin. D'écrits par R. P. Engramelle. Paris in groot 4to. Elk fluk heeft 12 Plaatten met derzelver beschryving, zo dat nu reeds 36 Plaatten het licht zien: behelzende de Dag-Kapellen, en in de Rangschikking gevolgd naar de verdeeling der Heeren Reaumur en Geoffroy. De eerste Famillie behelst de vierpootige Kapellen, waaronder de geöogde en ongeöogde Nymphen voorkomen. De tweede Familie bevat de zespootigen, gelyk de *Pap. Machaon*, *Podalirius* enz. Maar het komt my onbegrypelyk voor waarom men in de Familie der zespootige Kapellen

perçoit que non-seulement elles varient dans la couleur, mais aussi dans le dessin des taches ocellées; & c'est ce qui nous a déterminé de la faire représenter aussi exactement qu'il nous a été possible (*).

(*) Que parmi quelques Espèces des Papillons diurnes, on trouve beaucoup de variétés, c'est ce qu'on voit évidemment, entr'autres dans le *Pap. Iris*, Linn. n. 161. Dans les Papillons dont nous parlons, il en est qui ont un fond brun; quelques uns avec une large bande blanche sur les deux surfaces des ailes. Dans quelques autres le fond des ailes est d'un jaune obscur ou sale, mais ordinairement le dessin ressemble à celui du premier. On trouve des Mâles & des Femelles parmi tous ceux qui varient dans les couleurs susmentionnées. Mais ce sont cependant uniquement les Mâles qui sont ornés du superbe chatoyant d'après lequel le Papillon porte le nom, & dont Mr. Rösel a donné une très belle Figure dans le Troisième Partie de son Insect. Belust. pag. 251. Tab. 42. Occupé à écrire ceci, on vient me remettre la 3me Piece du célèbre Ouvrage, intitulé: *Insectes d'Europe*, par Mrs. Ernst & Gerardin, Décris par le R. P. Engramelle, Paris, grand in 4to chaque Piece a 12 Planches avec leur description, de sorte que 36 Planches ont déjà paru; contenant les Papillons diurnes, après l'ordre systématique de Mrs. Reaumur & Geoffroy. La Première Famille contient les Papillons tétrapèdes, dans laquelle se trouvent les Nymphes à yeux & aveugles. La seconde Famille contient les sixpèdes, comme le *Pap. Machaon*, *Podalirius*, &c. Mais je ne comprens nullement, comment on a pu placer dans la Famille des Papillons sixpèdes le *Pap. Galathea*, & le susmentionné *Pap. Iris*. Peut-

Fig. E. F. Genoveva. Is eene Surinamsche geöogde Nymph-Kapel, die eenige overeenkomst heeft met de *Pap. Evarete* welke in het Derde Deel op Plaat CCIII. Fig. C. D. is aangebeeld. Maar in de grondkleur en tekening aan beide zyden der vleugelen verschillen ze zo veel met elkander dat het my voorkomt, deze eene byzondere soort te zyn. De blauwe stippen in de oogswyze vlakken zyn glanzig.

Fig. E. F. Genoveva. C'est un Papillon Nymphe à yeux de Suriname, qui a quelque rapport avec le Pap. Evarete, que nous avons représenté dans la Troisième Partie, Planche CCIII. Fig. C. D. mais ils diffèrent tant dans le fond & dans le dessin des deux surfaces des ailes, que je crois que celui-ci est d'une Espèce variée. Les points bleus dans les taches oeilées sont luisants.

de *Pap. Galathea* en de hier voorgemelde *Pap. Iris* geplaatst heeft. Veelijkt heeft men hier in met te veele toegevenheid alleen *Geoffroy* gevuld, zonder deze Kapellen zelve te beschouwen? Men kan egter zonder eene naauwkeurige betrachting duidelyk gewaar worden, dat de genoemde soorten onder de vierpotige en wel by het Gezin der geöogde Nymphen van *Linnæus* behooren, en indien ik my niet vergis, dan heeft men de gemelde *Pap. Galathea* en *Iris* ook voorheen voor vierpotige gehouden, want de twee middelste poten schynen niet in de Plaaten gegraveerd te zyn, maar dezelve zyn daar na op de reeds gedrukte Plaaten by geschilderd: ten minsten vindt ik dit in myn Exemplaar. Voor 't overige zal dit Werk in alle opzichten een der volkommenste over de Europeische Dag en Nagt-Kapellen kunnen worden, dewyl een edelmoedige begunstiger van Weetenschappen, en wel byzonder ter bevordering en uitbreidung der kennis in de Natuurlyke Historie, (ik meene den Heer G... t. D'O. y. met wien de Eere heb bekend te zyn) daartoe deszelfs Ryk en aanzienlyke Kabinet geopend heeft.

être a-t-on suivi ici avec trop de condiscendance le système de Geoffroy, sans considérer ces Papillons de ses propres yeux. Cependant, par un examen tant soit peu exact, on apperçoit clairement que les dites Espèces appartiennent aux tétrapèdes & nommément à la Famille des Nymphes à yeux de Mr. Linnæus. Et si je ne me trompe, il paraît que ces Auteurs n'ont pas considéré lesdits Pap. Galathea & Iris comme tétrapèdes, puisque les deux pattes du milieu ne semblent point être gravées dans les Planches, mais elles ont été peintes dans la suite sur les Planches déjà imprimées; du moins je l'ai apperçu dans mon Exemplaire. D'ailleurs cet Ouvrage pourra devenir un des plus accomplis sur les Papillons diurnes & nocturnes d'Europe, puisqu'un généreux Protecteur des sciences, & particulièrement de l'histoire Naturelle (Mr. G... t D. O. y. que j'ai l'honneur de connoître) a bien voulu ouvrir son riche Cabinet aux Auteurs de l'Ouvrage susmentionné.

C. STOLL.

C. STOLL.



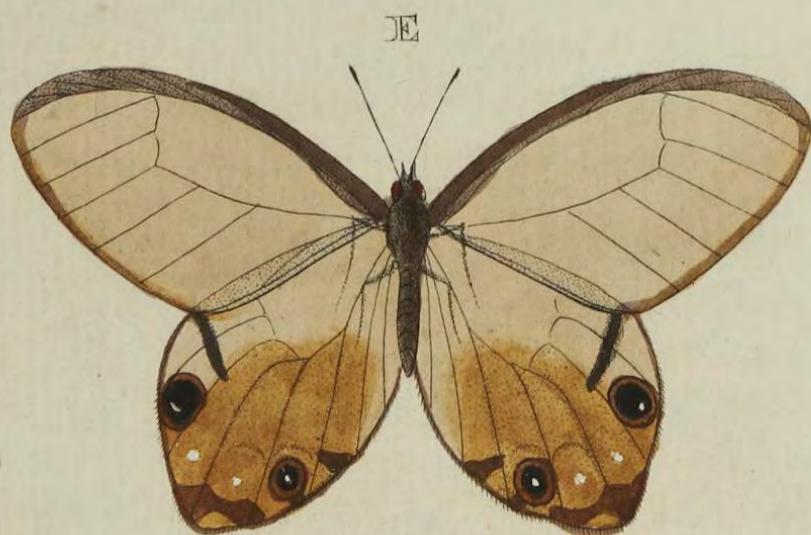
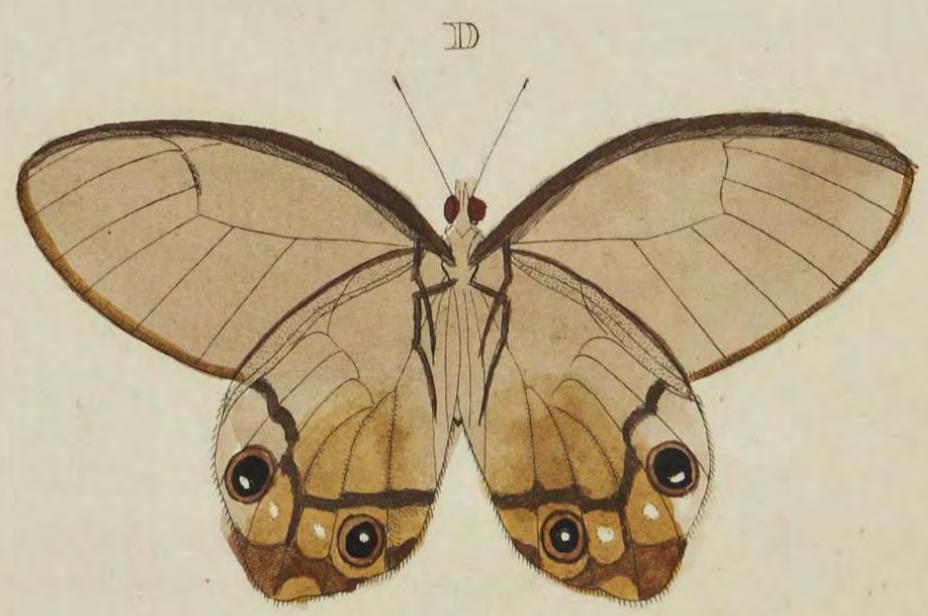
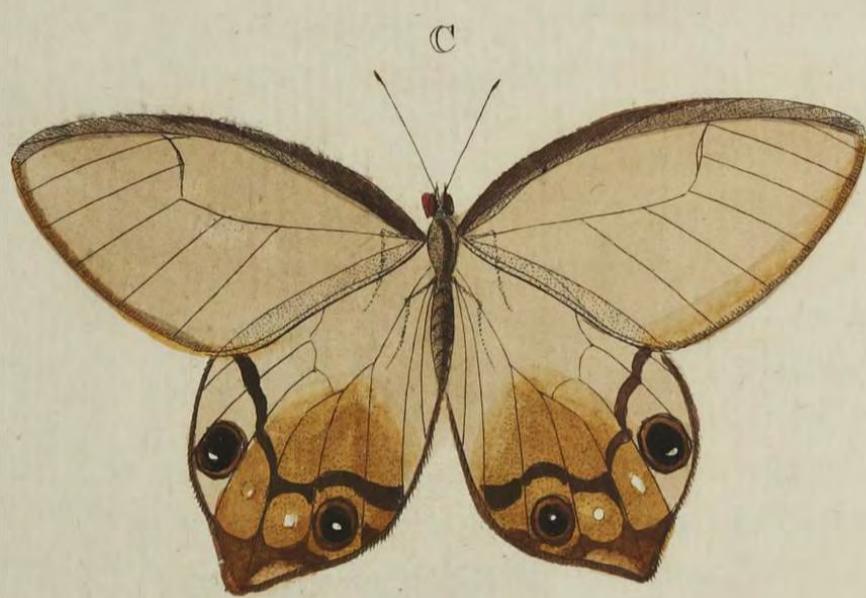
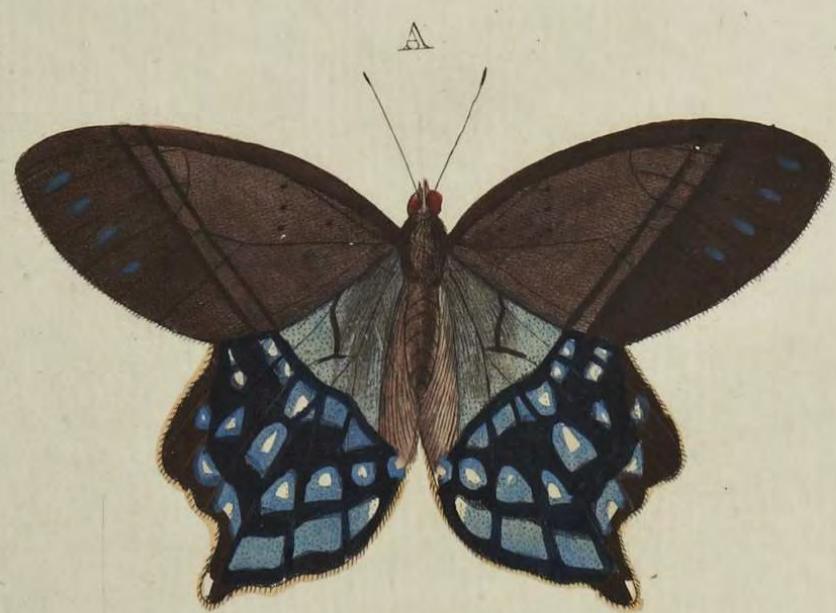


Fig. A. B. Lena. Deze hier afgebeelde Kapel, is het Mannetje van Fig. D. E. op Plaat CXCVIII. in 't voorgaande Derde Deel. De gedaante der ondervleugels verschilt met die van de Wyfjes, zynde dezelve byna gestaart. De blauwe vlakken hebben een satynagtigen glans. Op den zwarten grond is een donkere paarschkleurige weerschyn, en een lichter dergelyke weerschyn heerscht op het midden der vleugelen by Fig. B. Zy is eene vierpootige en geöogde Nymph-Kapel, welke door den Heer Linneus ten onregte by de ongeöogde geplaatst is. Men vindtze in Surinamen.

Fig. C. D. Piera. De vleugelen van deze Kapel zyn doorschynend, waardoor dezelve ook by de Nederlandische Liefhebbers der Insecten den naam van Glas-Kapel heeft ontfangen. Wanneer deze vleugelen maar door een maatig vergrootend glas worden beschouwt, dan onderteken datze ter plaatse alwaar die het meest glasagtig zyn of doorschynen, geene zogenamde schubbetjes, maar donsagtige fyne haintjes hebben. Doch de bruine streepen en oogswyze vlakken bestaan integendeel uit veertjes of schubbetjes. Om'trent deze Kapel schynt het dat eenige verwarringe plaats heeft, want de Heer Linnaeus zegt: dat de Rups van de Pap.

Fig. A. B. Lena. *Le Papillon que nous représentons ici, est le Mâle de la Figure D. E. qui se trouve sur la Planche CXCVIII. de la précédente Partie Troisième. La forme des ailes inférieures diffère de celle des Femelles, comme étant presque à queue. Les taches bleues ont un lustre satiné, & sur le fond noir se trouve un chatoyant couleur de violet pâle; & un reflet semblable, mais plus clair brille sur le milieu des ailes, dans la Fig. B. C'est un Papillon Nymphe & yeux & tétrapède, que Mr. Linnaeus a placé à tort parmi les Nympthes aveugles. On le trouve à Suriname.*

Fig. C. D. Piera. *Les ailes de ce Papillon sont transparentes, ce qui lui a fait donner le nom de Papillon vitré par les Amateurs d'Insectes de nos Provinces. En contemplant ces ailes par un Microscope médiocre, on apperçoit que vers le lieu où elles sont le plus vitrées ou transparentes, il ne se trouve point de petites écailles, mais qu'elles y ont un petit poil en forme de duvet; tandis qu'au-contre les rayes brunes & les taches oeilées sont composées de petites plumes ou écailles. Il me semble qu'à l'égard de ce Papillon il se trouve quelque confusion, car Mr. Linnaeus dit que la Chenille du Pap. Anacardii, a des poils longs, blancs &*

Anacardii lange, witte, op de zyden omgeboogen hairen heeft en zig in de Westindiën op den *Cachou-* of *Acajou-* Boom (*Anacardus*) onthoudt. Juffrouw Merian die deze Rups op een tak van de evengemelden Boom heeft afgebeeldt, zegt in tegendeel dat uit die Rups onze hier afgebeelde Kapel voortkomt: dierhalven zou dezelve met meerder recht, den naam van *Pap. Anacardii* kunnen toegeëigend worden; dan die welke de Heer *Linnæus* onder deze benaamming heeft opgegeven, en daar by *Clerck*, icon. Inf. Rarior. Tab. 28. Fig. aanhaalt, die wel is waar den laatftgemelden naam draagt, maar wegens den bleek en paarschkleurigen grond en oogswyze vlakken, alsmede de uitgesneden vleugelranden, meer gelykt naar eene geöogde Nymph (en wel voornamelyk naar de *Pap. Jatropha**) dan naar een witte *Danaïs*-Kapel, onder welk Gezin de Heer *Linnæus* dezelve geplaatst heeft. My is nog geene dezer Kapellen voorgekomen, dierhalven kan ik niet verder dan uit de gemelde afbeelding van *Clerck* oordeelen; doch het dunkt my dat de Heer *Linnæus* de Rups van de *Pap. Piera* verwisselt, en dezelve ten onregte by de zogenamde *Acajou-Kapel* geplaatst heeft; 't welk blykt, doordien zyn Ed. by de beschryving van beide Kapellen de hier ondergenoemde Plaat van Jufvrouw Merian aanhaalt.

recourbées sur les côtes, & qu'elle loge dans les Indes Occidentales sur l'arbre Cachou ou Acajou (*Anacardus*). Mademoiselle Merian, qui a représenté cette Chenille sur une branche de l'arbre susmentionnée, dit au contraire que le Papillon dont nous donnons ici la Figure naît de cette Chenille; de sorte qu'on pourroit lui donner, le nom de Pap. *Anacardii*, à plus juste titre qu'à celui que Mr. Linnaeus nous a transmis sous ce nom, & allegue à ce sujet Clerck, icon. Inf. Rarior. Tab. 28. Fig. 3. qui, il est vrai, porte bien le dernier nom, mais qui, a cause du fond pâle, & couleur de violet & des taches oeilées, comme en vertu des bords découpés des ailes, ressemble plus à une Nymphe à yeux, (& principalement au Pap. *Jatropha**) qu'à une Danaïde blanche, dans quelle Famille Mr. Linnaeus a trouvé bon de le placer. Je n'ai point encore vu un de ces Papillons, de sorte que je ne saurois en juger que par la Figure que Mr. Clerck en a donné; mais il me semble que Mr. Linnaeus se méprend dans la Chenille du Pap. Piera, & qu'il la place à tort près du Papillon Acajou; & ce qui me confirme dans mon opinion, c'est, que dans la description des deux Papillons, il nous renvoie à la même Planche de Mademoiselle Merian, nommée ci-dessous.

Linn. Syst. Nat. pag. 754. n. 52. Pap. Helicon. Merian, Sur. inf. Tab. 15. Fig. 1. pag. 16. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 8. Fig. 9. 10. Clerck, icon. Tab. 36. Fig. 7. 8. Kleman, Beytr. I. p. Tab. 6. Fig. 1. 2. Sulzer, Gesch. pag. 143. Tab. 13. Fig. 5.

* Zie Pl. CII. Fig. E. F.

Fig. E. Piera. Verbeeld het Mannetje, 't welk in kleur en tekening overeen komt met het Wyfje, behalven dat de donkerbruine streep boven de oogswijze vlakken op de ondervleugels niet geheel doorloopt. Zy is eene vierpotige Kapel welke door den Heer Linneus onder de Parnas-Kapellen geplaatst is. Men zou dezelve egter wegens de gedaante even zo wel als de Fig. A. B. onder de geöogde Nymphen kunnen schaaren (*). Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. Mycena. De bovenzyde der vleugelen is bruin, aan de tippen der voorsten een bleekgeele vlak, en in 't midden van denzelven een witte stip: overeenkomstig met de Pap. Ismene *.

(*) Zou de Pap. Philoctetes Itse Deel Pl. XX. Fig. A. B. C. niet beter by de Pap. Lena, Lamia en Piera, dan onder de Grieksche-Ridders geplaatst zyn? De gedaante immers wyft het als van zelve aan.

C. STOLL.

Linn. Syst. Nat. pag. 754. n. 52. Pap. Helicon. Merian, sur. inf. Tab. 15. Fig. 1. pag. 16. Seba, Tom. IV. Tab. 8. Fig. 9. 10. Clerck, icon. Tab. 36. Fig. 7. 8. Kleman, Beytr. I. Tab. 6. p. 50. Fig. 1. 2. Sulzer, pag. 143. Tab. 13. Fig. 5.

* Voyez la Pl. CCII. Fig. E. F.

Fig. E. Piera. Celui-ci représente le Mâle, dont la couleur & le dessin ressemblent parfaitement à la Femelle, à l'exception que la raye d'un brun-obscur, au-dessus des taches oeilées des ailes inférieures, ne les traverse pas entièrement. C'est un Papillon tétrapède, placée par Mr. Linnæus parmi les Musés ; cependant on pourroit le ranger, en vertu de la forme, aussi-bien que la Figure A. B. dans la Classe des Nympthes à yeux (*). On le trouve à Suriname.

Fig. F. Mycena. Le dessus des ailes est brun. À l'extrémité des antérieures se trouve une tache d'un jaune-pâle, & au milieu de cette tache un point blanc, semblable au Pap. Ismene *. Les pattes

(*) Ne feroit-on pas mieux de placer le Pap. Philoctetes, I. Partie Pl. XX. Fig. A. B. C. au nombre des Pap. Lena, Lamia, & Piera, que de le mettre au rang des Chevaliers-Grecs. La figure nous y conduit comme par la main.

C. STOLL.



De voorste pooten zyn kort en zonder nagels. Zy behoort onder de geöogde Nymph-Kapellen, en wordt op de Kust van Coromandel gevonden, en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

* Zie I. Deel Pl. XXVI. Fig. A.

P L A A T CCXCII.

Fig. A. Leda. Deze afbeelding is naar het Wijfje van die Kapel, welke in 't Derde Deel op Plaat CXCVI. Fig. C. D. is te vinden. Van boven zyn de vleugelen en 't Lyf ten eenemaal gelyk aan de evengemelde Fig. C. van genoemde Plaat.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 42. Fig.

9. 10.

Fig. B. Phedima. Is van boven effen bruin zonder oogswyze vlakken aan de tippen der voorste, nog aan de agterranden der ondervleugels. Ook mist de onderzyde voor een groot gedeelte, de laastgenoemde vlakken, gelyk zuks uit de afbeelding in vergelyking met Fig. A. te zien is.

Fig. C. Arcensia. Heeft mede de bovenzyde der vleugelen bruin van kleur, doch op de voorsten is een wit vlakje overeenkomstig met de plaats, alwaar een dergelyke vlak op de onderzyde te zien is. Zy behoort gelyk de vorige onder de vierpootige en geöogden Nymphen, en

antérieures sont courtes & sans onglets. Il appartient aux Nymphes à yeux, qui se trouve à la Côte de Coromandel, & au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

* Voyez la I. Partie, Pl. XXVI. Fig. A.

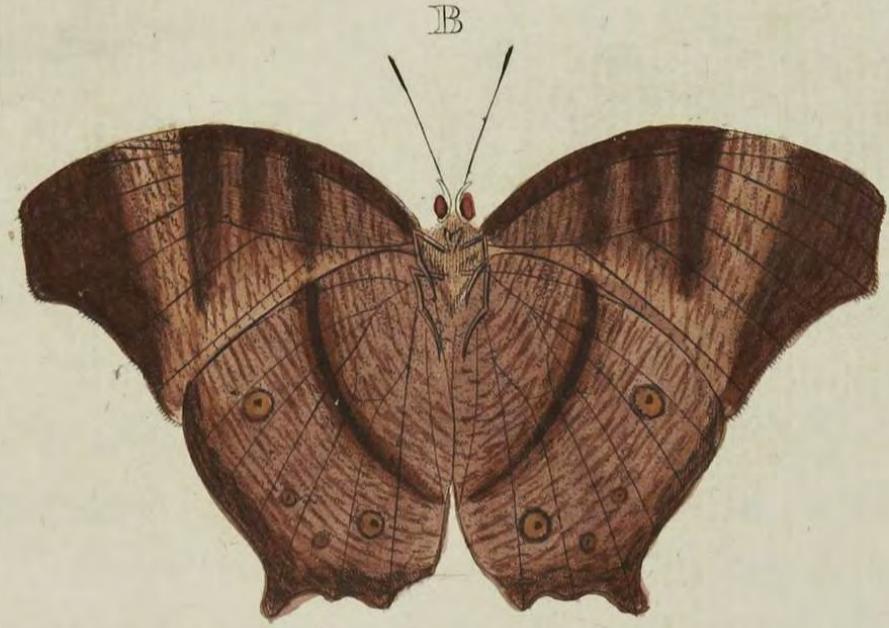
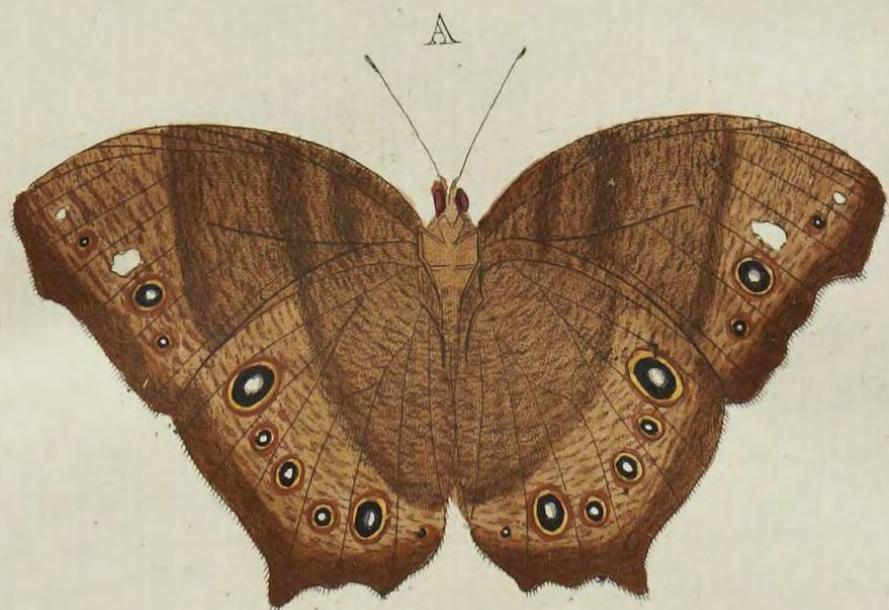
P L A A T CCXCII.

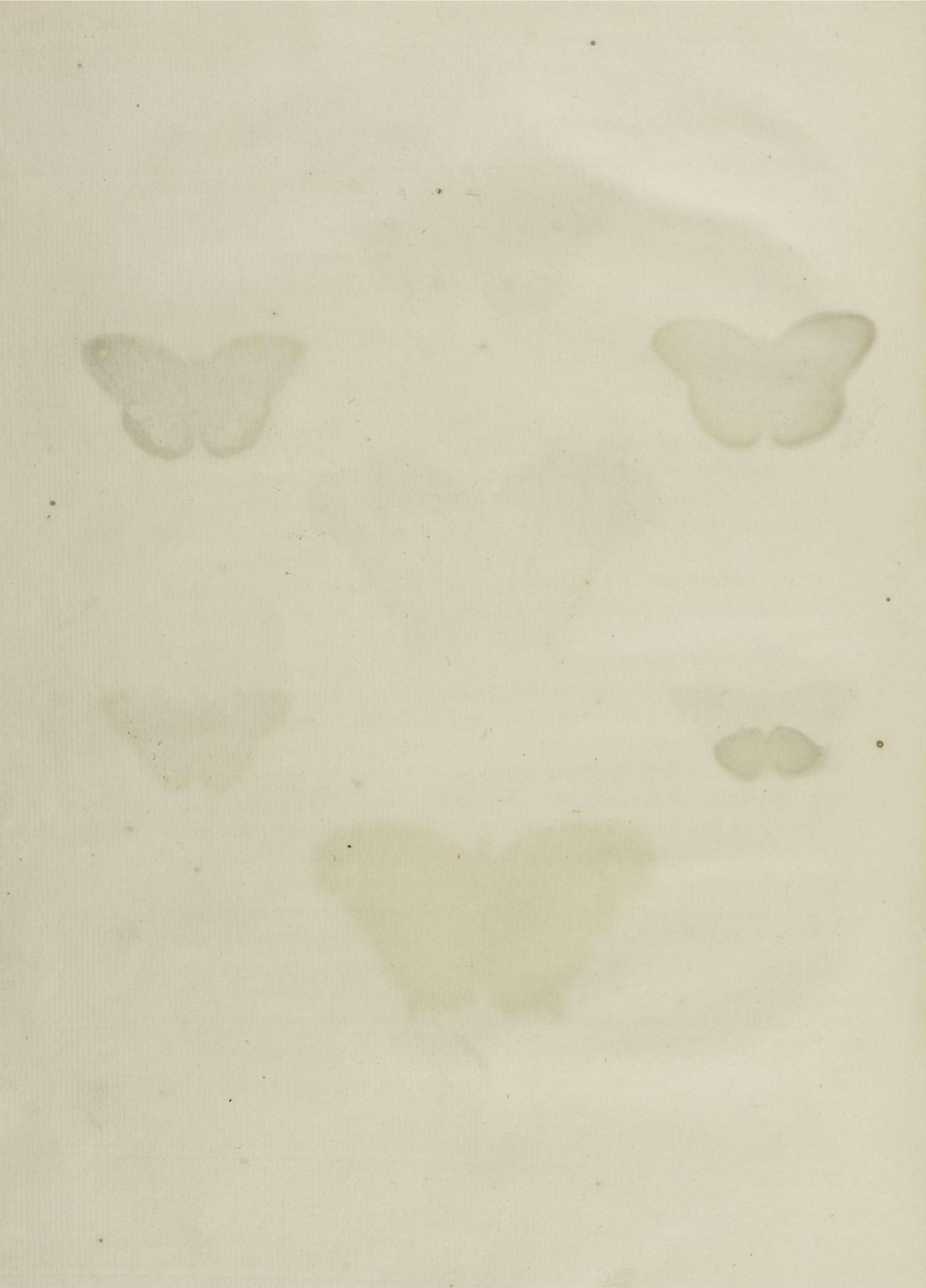
Fig. A. Leda. Cette Figure est faite d'après la Femelle de ce Papillon qui se trouve dans la Troisième Partie, Planche CXCVI. Fig. C. D. Au-dessus les ailes & le corps sont entièrement conformes à la Figure C. de la ditte Planche.

Seba. Tom. IV. Tab. 42. Fig. 9. 10.

Fig. B. Phedima. Celui-ci est en-dessus d'un brun simple, sans taches ocellées aux extrémités des ailes antérieures, ni aux bords extérieurs des inférieures. Le dessous est aussi dépourvu d'un grand nombre des dites taches, comme on le peut voir en comparant notre Figure à la précédente A.

Fig. C. Arcensia. Le dessus de ses ailes est pareillement brun, mais il y a sur les antérieures une petite tache blanche, semblable à la place, où se trouve une pareille tache sur le dessous. Il appartient, comme les précédents, aux Nymphes tétrapedes à yeux. & ils sont





wordt nevens dezelve op het Eiland Java en de Kuft van Coromandel gevonden en beruften met de volgende, in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 42. Fig. 5. 6.

Fig. D. E. Junia. Het geheele lyf en de vleugelen, heeft van boven een schoonen hemelschblaauwen satynagtigen glans, en op de onderzyde ziet men alleen op het midden der ondervleugels een paarschagtige blaauwe weerschyn. Zy is eene vierpootige Kapel en behoort by de geöogde Nimphen; haar Vaderland is Surinamen.

Fig. F. G. Ebusa. Heeft het agterste gedeelte der ondervleugels hemelschblaauw en glanzig. Van onder hebben de laastgemelde vleugels en de onderranden der voorsten een paarschagtigen weerschyn. Wegens de overeenkomst welke deze Kapel op de onderzyde met Fig. E. heeft, zou men dezelve maar voor een onderfcheid der Sexe aanzien: doch beide de voorwerpen waarna ik deze de afbeeldingen heb doen maken zyn Wyfjes, dierhalven houde ik dezelve voor twee byzondere soorten. Zy behoort in alle opzichten onder het gezin der voorgaande en is in Surinamen gevonden.

tous ensemble de l'Isle de Java & de la Côte de Coromandel. On les trouve, avec les suivans, dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Seba, Tom. IV. Tab. 42. Fig. 5. 6.

Fig. D. E. Junia. Le corps entier & les ailes ont en-dessus un beau lustre azuré & satiné; & on apperceoit seulement sur le dessous, à la partie intermédiaire des ailes inférieures, un chatoyant couleur de violet bleutré. C'est un Papillon tétrapède, qui appartient aux Nymphes à yeux & demeure à Suriname.

Fig. F. G. Ebusa. La partie postérieure de ses ailes d'un bleu céleste & luisant. En-dessous les ailes susmentionnées & les bords inférieurs des antérieures ont un chatoyant tirant sur le violet. En vertu de la ressemblance que ce Papillon a en-dessous avec la Figure E. On ne le regarderoit que pour une différence de Sexe; mais les deux objets d'après lesquels je les ai fait dessiner, sont des Femelles, ce qui me les fait considerer comme deux especes différentes. Il appartient à tous égards à la Famille des précédens, & a été trouvé à Suriname.

10 BESCHRYVING VAN
PLAAT CCXCIII.

DESCRIPTION DE
PLANCHE CCCXIII.

Fig. A. B. Chloris. De blaaue kleur op de ondervleugels by Fig. A. is glanzig. Van onder hebben de vier vleugelen een schoone blauwagtige purperkleurige weerschyn. De stippen in de oogswyze vlakken zyn zilverglaanzig. Zy en alle de overige op deze Plaat zig bevindende afbeeldingen, zyn vierpootige Kapellen en behooren onder de geöogde Nimpfen. Deze is uit Surinamen.

Fig. C. Myncea. Is van boven bruin heeft aan de tippen der voorste vleugels, en aan de binnenzijde der achtervleugels, een kleine oogswyze vlak, byna gelyk Fig. D. Van onder zyn in de zogenannde oogjes zilverglaanzige stipjes. Zy woont in Surinamen.

Fig. D. E. Clarissa. By de beschryving van deze Kapel, heb ik niets anders te voegen, dan dat de stipjes welke in de oogswyze vlakken aan beide zyden der vleugelen geplaatst zyn, eenen zilverglaantigen glans hebben. Zy is uit Surinamen.

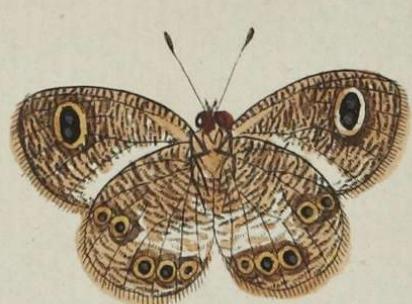
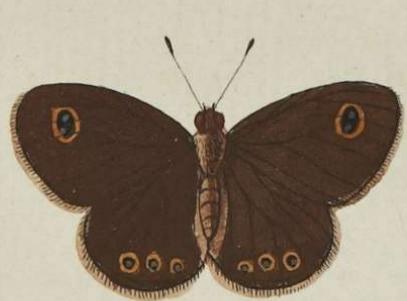
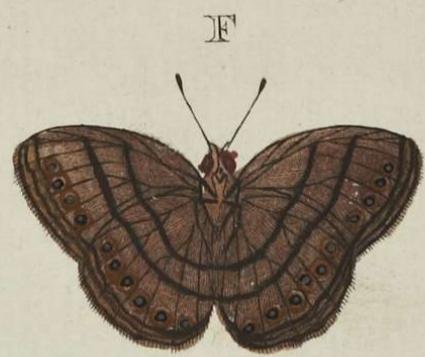
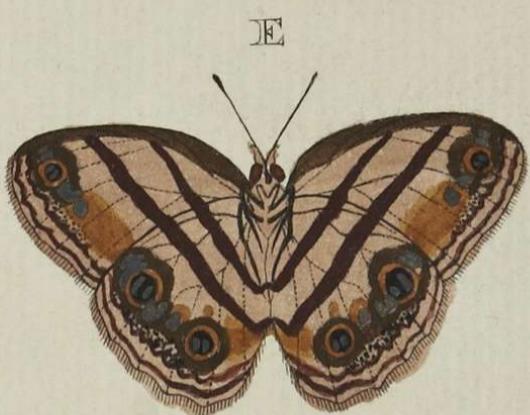
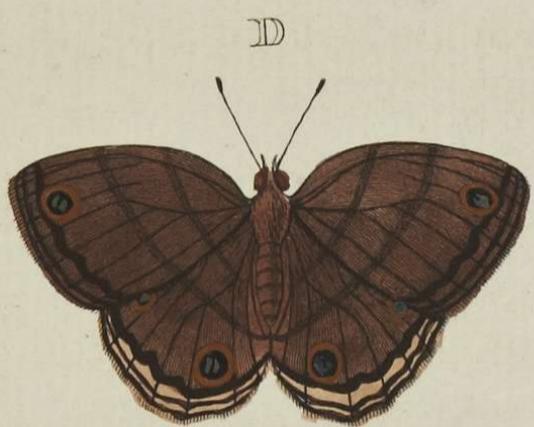
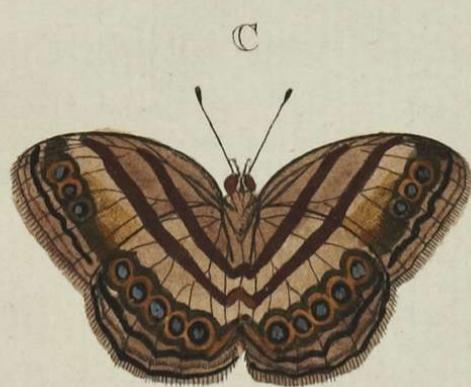
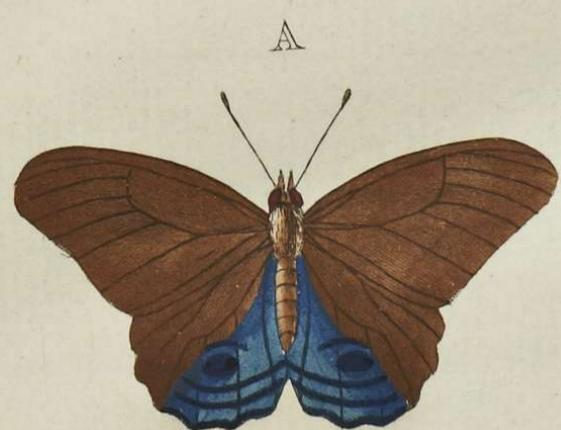
Fig. F. Camerta. Is ook eene Surinaamsch Kapelle, 't welk de bovenzijde der vleugelen effen bruin heeft. Aan de tippen der voorsten is een klein oogswyze vlakje geplaatst in een geelen ring, in 't midden van 't zelve een zilverglaanzig stipje. Met diergelyke stipjes zyn

Fig. A. B. Chloris. La couleur bleue des ailes inférieures de la Fig. A. est luisante. En-dessous les quatre ailes ont un très beau chatoyant bleuâtre couleur de violet. Les points dans les taches oeilées sont d'un lustre argenté. Celui-ci & tous les autres Papillons de cette Planche sont des Papillons tétrapèdes & appartiennent aux Nympbes à yeux. Celui-ci est de Suriname.

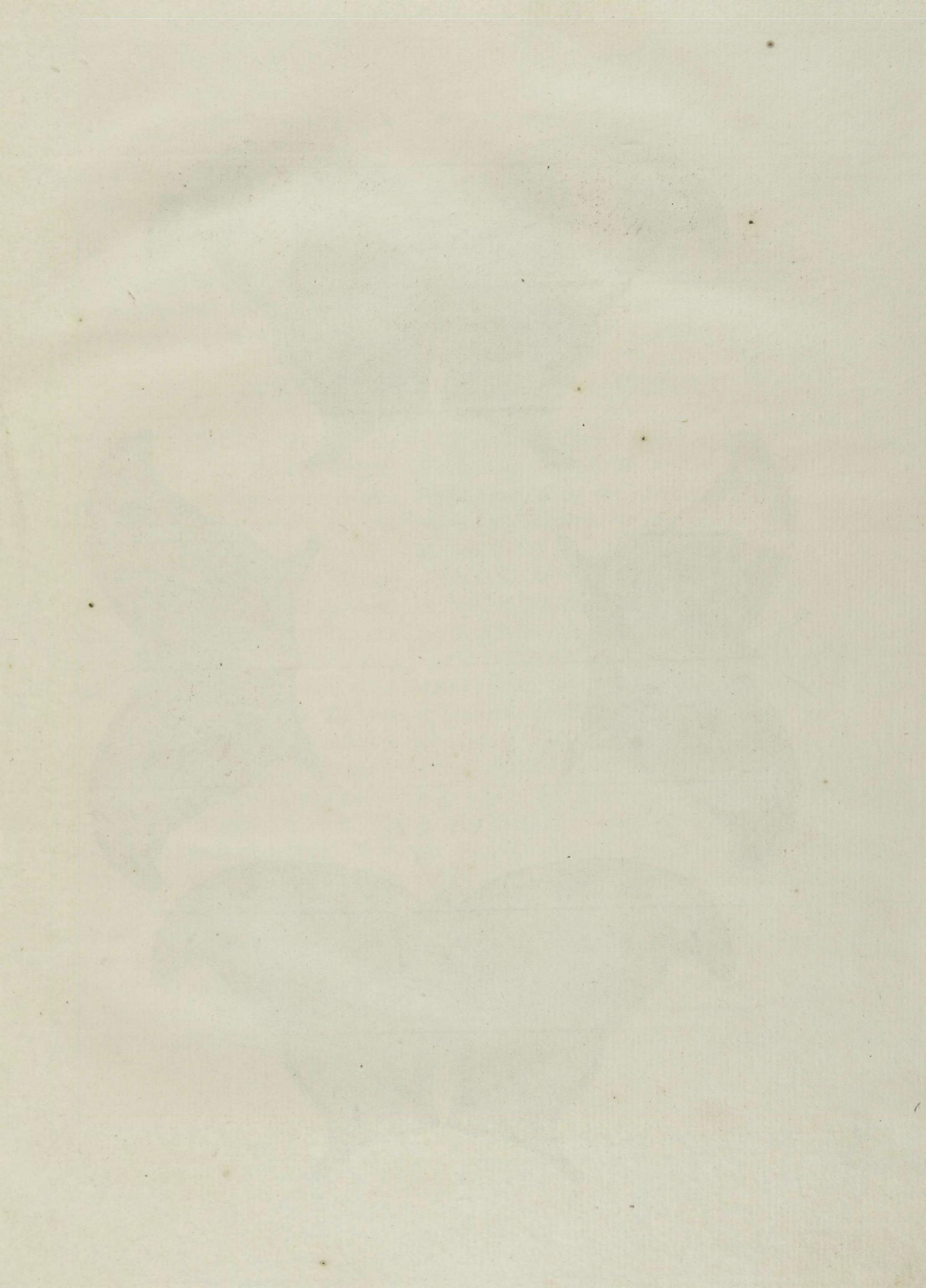
Fig. C. Myncea. En-dessus il est brun, & vers les extrémités des ailes antérieures, & au bord inférieur des postérieures se trouve une petite tache oeilée, à peu près comme la Fig. D. En-dessous, dans les soi-disants petits yeux, on en trouve de petits d'un lustre argenté. Il est de Suriname.

Fig. D. E. Clarissa. Je n'ai rien à ajouter à la description de ce Papillon, si non que les petits points qui se trouvent dans les taches oeilées sur les deux surfaces des ailes, ont un lustre argenté. Il est de Suriname.

Fig. F. Camerta. C'est aussi un petit Papillon de Suriname dont le dessus des ailes est d'un brun simple. Vers les extrémités des antérieures se trouve une petite tache oeilée dans un anneau jaune; & au milieu de cette tache se voit un petit point d'un lustre argenté. Les vingt









mede de twintig zogenaamde oogjes op de onderzyde gesiert.

Fig. G. H. Lisandra. Dit Kapelletje is uit China afkomstig, en berust nevens alle op deze Plaat afgebeelde Kapellen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

PLAAT CCXCIV.

Fig. A. B. Arcesilaus. Verbeeld het Wyfje van Fig. C. D. Zy is de eenigste, welke my van deze Sexe is voorgekomen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. D. Arcesilaus. De Mannetjes van deze Kapel zyn veel gemeener dan de Wyfjes, ten minsten mist het zelden of men vindt twee of meerder stuks derzelven in de kistjes, welke ons uit Surinamen worden toegezonden. De Heer Sulzer brengt deze Kapel, onder de Grieksche Ridders, mooglyk wegens de uitgefneede vleugelranden, waardoor de ondervleugels als gestaart schynen. En de Heer Fabricius heeft ze onder de bon te Danaüsseen geplaatst. Maar zoude dezelve niet even zo wel by de geöogde Nimphen kunnen gebragt worden? de langwerpige vuilwitte vlakken aan de achterranden der ondervleugels, en by den tip der voorste, welke met een zwarte ring zyn omtrokken, geven In beide

petits yeux semblables, qui se trouvent sur la surface inférieure, sont ornés de pareils points.

Fig. G. H. Lisandra. Ce petit Papillon est de la Chine & se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche, dans la Collection de Mr. C. Stoll.

PLANCHE CCXCIV.

Fig. A. B. Arcesilaus. Représente la Femelle de la Figure C. D. C'est le seul Papillon que j'ai vu de ce Sexe, qui se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. Arcesilaus. Les Mâles de ce Papillon sont beaucoup plus communs que les Femelles; du moins il arrive rarement qu'il ne s'en trouve deux ou plus dans les petites caisses qu'on nous envoie de Suriname. Mr. Sulzer place ce Papillon parmi les Chevaliers-Grecs, peut-être à cause des bords découpés des ailes, ce qui rend les inférieures comme à queue. Et Mr. Fabricius l'a rangé au nombre des Danaïdes bigarrées, mais ne pourroit-on pas aussi bien le mettre au rang des Nympthes à yeux? Les taches oblongues d'un blanc Sale aux bords postérieurs des ailes inférieures, & vers le bout des antérieures, qui sont bordées d'un anneau noir, en donnent quelque preuve dans les deux Sexes. D'ailleurs ce Pa-

Sexe daar eenig bewys van. Bovendien heeft deze Kapel maar vier pooten om mede te loopen. Zynde de twee voorsten kort, stomp en zonder nagels.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 41. Fig. 15. 16. in Tab. 42. Fig. 15. 16. Sulzer, Gesch. pag. 142. Tab. 14. Fig. 4. Pap. Eq. Achiv. Arcesilaus, Fabricius, Syft. Entomol. pag. 484. n. 182. Pap. Chorinaeus.

pillon n'a que quatre pattes ambulantes ; tandis que les deux antérieures sont courtes, obtuses & sans onglets.

Seba, Tom. IV. Tab. 41. Fig. 15. 16. & Tab. 42. Fig. 15. 16. Sulzer, pag. 142. Tab. 14. Fig. Pap. Eq. Achiv. Arcesilaus, Fabricius, Syft. Entomol. pag. 484. n. 182. Pap. Chorinaeus.

PLAAT CCXCV.

Fig. A. B. Sopbonisba. Het lyf en een gedeelte der vleugelen van boven, heeft een donkerblauwen weerschyn, welke zig op het midden der ondervleugels en aan de binnenden der voorsten groen-koperglanzig vertoont. Zy is eene vierpootige Kapel en kan onder de geöogde Nimphen geplaatst worden. Men vindtze in Surinamen en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. C. D. Cyane. Deze ongemeen schoone en zeldzaame ongeöogde Nymph-Kapel, gelykt eenigzins naar de *Pap. Penthesilea* en *Pap. Biblis* (*), welker afbeeldingen in het II. Deel op Plaat CXLV. Fig. B. C. en CLXXV. Fig. A.

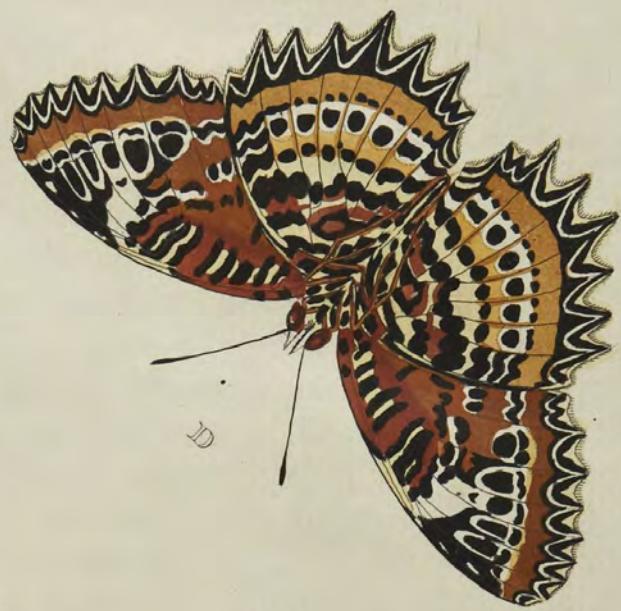
(*) De Wel Eerw. Heer J. A. E. Goeze, heeft in deszelfs *Entomologische Beyträge IIIter Theil Eerster Band* pag. 301. by N. 163. ten onregte gemeend, dat de *Pap. Cydippe Linn.* de hier bovengemelde *Pap. Biblis* was. Doch ik kan in

PLANCHE CCXCV.

Fig. A. B. Sophonisba. Le corps & une partie des ailes, en-deffus, ont un chatoyant bleu-obscur, qui, sur le milieu des ailes inférieures & aux bords intermédiaires des antérieures est d'un lustre vert de cuivre. C'est un Papillon tétrapède & peut se ranger parmi les Nympbes à yeux. On le trouve à Suriname & dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. C. D. Cyane. Cette extraordinairement belle & rare Nymphe aveugle ressemble tant soit peu au Pap. Penthesilea & au Pap. Biblis (*), que nous avons représentés dans la Seconde Partie, Planche CXLV. Fig. B.C. & Planche CLXXV.

(*) Monsieur le Ministre J. A. E. Goeze, dans ses *Entomologische Beyträge, III. Partie, III. Piece*, pag. 301. N. 163, a jugé à tort, que le *Pap. Cydippe Linn.* doit le *Pap. Biblis* zusammen. Je puis lui assurer au contraire que notre



B. zyn te vinden. Zy heeft maar vier pooten om mede te loopen, de twee voorste zyn kort en ongenageld. Het voorwerp waarna de afbeelding is ontleend berust in het Kabinet van Zyn Doorlugtige Hoogheid den Heere Prince van Orange en Nassau. Men vindtze op de Malabaarsche Kuyst.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 4. 1. schynt eene verscheidenheid of veelligt een onderscheid der Sexe te zyn.

Fig. E. F. Panope. De Mannetjes

tegendeel aan zyn Eerw. verzekeren, dat onze Pap. Ino Iste Deel Pl. LXII. Fig. A. B. de eigentlyke en waare Cydippe is, welke de Heer Linnaeus in deszelfs Amoen. Acad. 6. pag. 409. n. 76. bedoelt, en daarom ook de 36. Plaat van Clerck, Fig. 1. 2. in het Syst. Nat. pag. 776. n. 163. aanhaalt. Wy hadden onzen misflag, door deeze Kapel voor een nieuwe soort onder den naam van Ino uitegeven, reets ingezien, en denzelven ook op bladz. 155. in de Byvoegzelen agter het Register van 't gemelde Eerste Deel verbeterd. Even zo min is ook die Kapel welke Kleman, Beytr. I. Tab. 8. Fig. 1. 2. heeft afgebeeldt, de Pap. Polydorus, Linn. dewyl by de nadere omschryving van deze Trojaansche Ridder Kapel, Linnaeus zelsz zegt: *Afinis Polypes*, en daarby Fig. 2. van Plaat 33. uit het voorgemelde Werk van Clerck opgeeft. Men vergelyke den Pap. Polypes op onze CCLXVite Plaat Fig. A. B. C. met die Kapel van Kleman (of eigentlyk onze Pirantlus op Plaat CCIV. Fig. A. B.) dan zal het genoegzaam blyken, welke Kapel de regte Polydorus Linn. is: en veelligt is de Pap. Aristochiae van Fabricius Syst. Ent. pag. 443. n. 3. een en dezelfde Kapel. Nog moet ik by deze gelegenheid hier byvoegen dat Fig. I. op Tab. 6.

Fig. A. B. Elle n'a que quatre pattes ambulantes; les deux antérieures sont courtes & sans onglets. L'original, d'après lequel nous l'avons dessiné se trouve au Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau. On les trouve sur la Côte de Malabar.

Drury, Inf. Tom. I. Tab. 4. Fig. 1. semble être une variété ou bien une différence de Sexe.

Fig. E. F. Panope. Les Males sont

Pap. Ino, I. Partie, Planche LXII. Fig. A. B. est le véritable Cydippe: que Mr. Linnaeus, dans son Amoen. Acad. 6. p. 409. n. 76., a indiqué & pour lequel il allegue aussi la Planche 36. de Clercq, Fig. 1. 2. dans le Syst. Nat. pag. 776. n. 163. Nous avions déjà remarqué notre faute, d'avoir fait passer ce Papillon pour une nouvelle Espèce, sous le nom d'Ino, & nous l'avions aussi corrigée sur la pag. 155., dans les additions, à la suite du Régistre de la ditte Première Partie. Le Papillon que Mr. Kleman, a représenté dans les Beytr. I. Tab. 8. Fig. 1. 2. n'est pas aussi le Pap. Polydorus, Linn. puisqu'après la description de ce Chevalier Troyen, Mr. Linnaeus y ajoute lui-même: *Affinis Polypes*, & allegue en même tems la Fig. 2. de la Planche 33. dudit Ouvrage de Clercq. Quand on se donne la peine de comparer le Pap. Polypes, de notre Planche CCLXV. Fig. A. B. C. avec ce Papillon de Kleman (ou bien notre Piranthus, Planche CCIV. Fig. A. B.) alors on s'apercevra bientôt quel Papillon est le vrai Polydorus de Linn. & peut-être que le Pap. Aristochiae de Fabricius, Syst. Ent. pag. 443. n. 3. est le même Papillon. Il faut qu'à cette occasion j'ajoute encore que la Fig. 1. de la Tab. 6. dans la quatrième Partie de Rösel, ne sauroit être autre

zyn gemeenlyk een weinig kleiner, en hebben de Pylswyze vlakken naar de randen der ondervleugels duidelyker en meer geelagtig van kleur dan die van het hier afgebeelde Wyfje. Zy is eene volmaakte zespoetige Kapel, welke beter een plaats onder de zogenaamde Ridder-Kapellen zoude verdienken, dan dat zy by de ongeöogde Nymphen gebragt is. Men vindtze in China.

Linn. Syst. Nat. pag. 782. n. 196.
Pap. Nymph. Phalerat.

in Röfels Vierde Deel geene andere dan de Pap. Sarpedon is, en geen Demophon of eene daarna gelykende Kapel zyn, kan, of schoon de Heer Goeze dit geliefst tegen te spreken: Röfel zegt duidelyk L. C. pag. 48. „Der Seladon grüne „streif der durch jedes paar der Flügel, so auf „der Rechten als Linken Seiten, gezogen ist: „enz.“ Nu is 't immers bekend, dat de onderzyde (Linken Seiten) van den Pap. Demophon, Pl. CLVIII. Fig. E. geen Seladon groene doorschynende streep heeft. Want de blaauwe en in 't groene vallende streep of band op de bovenzyde van den gemelden Demophon is satynagtig glanzig, en alle vlakken op de vleugelen der Kapellen welke dezen glans hebben, zyn nimmer doorschijnend, daar in tegendeel de voornoemde Seladongroene streep van den Sarpedon niet glanzig maar Transperant is. Behalven dit alles, believe men maar onze afbeelding in 't Tweede Deel op Pl. CXXII. Fig. D. E. met de gemelde van Röfel te vergelyken, en dan deze strydigheid te beoordeelen welke Linnæus* door een enkel vraagteken (?) heeft veroorzaakt.

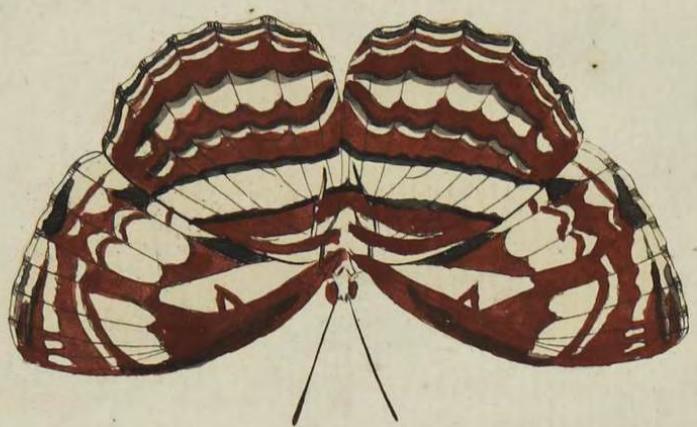
* Syst. Nat. pag. 753. n. 47.

ordinairement un peu plus petits, & les taches en forme de flèches, vers les bords de leurs ailes ailes inférieures, sont plus visibles, & de couleur plus jaunâtre, que celles de la Femelle que nous représentons ici. C'est un Papillon à six pattes, qui meriteroit mieux d'occuper une place parmi les Chevaliers, que d'être rangé au nombre des Nymphes aveugles. On le trouve en Chine.

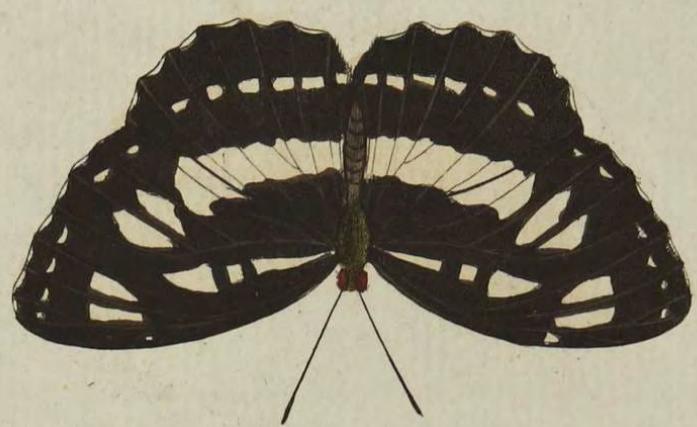
Linn. Syst. Nat. pag. 782. n. 196. Pap.
Nymph. Phalerat.

chose que le Pap. Sarpedon, & non pas un Demophon, ou un Papillon qui y ressemble, quoiqu'il plaise à Mr. Goeze de contredire cette opinion. Röfel dit nettement L. C. pag. 48. „Der Se- „ladon grüne streif der durch jedes paar der „Flügel, so auf der Rechten als Linken Seiten, „gezogen ist: &c.“ Or nous savons que la surface inférieure du Pap. Demophon, Pl. CLVIII. Fig. E. n'a point une raye de Celadon verte transparente; car la raye ou la bande bleue, tirant sur le vert, sur le dessous dudit Demophon, est d'un lustre satiné, & toutes les taches les ailes des Papillons qui ont ce lustre, ne sont point transparentes, tandis qu'au contraire la dite raye d'un Celadon vert, du Sarpedon, n'est point lustrée, mais transparente. Outre tout ce que nous venons de dire, on n'a qu'à comparer notre Figure de la Seconde Partie, Pl. CXXII. Fig. D. E. à la susmentionnée de Röfel, & juger d'après cela de cette contrariété, que Mr. Linnaeus* a fait nastre par un simple signe d'interrogation (?).

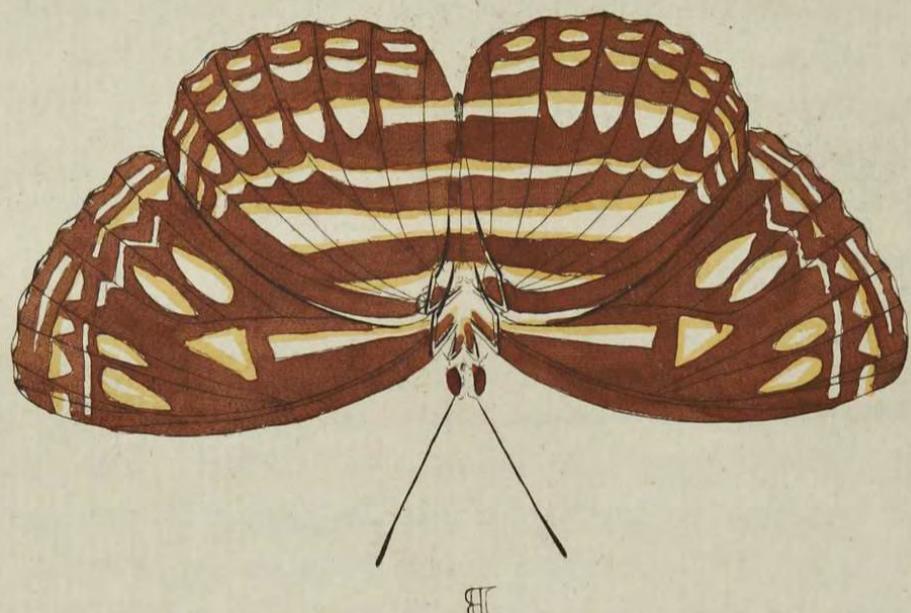
* Syst. Nat. pag. 753. n. 47.



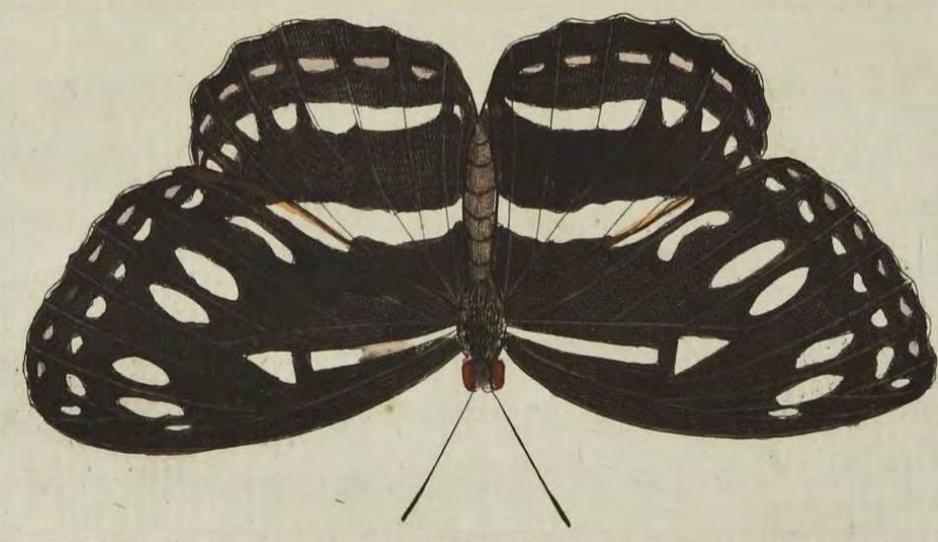
A



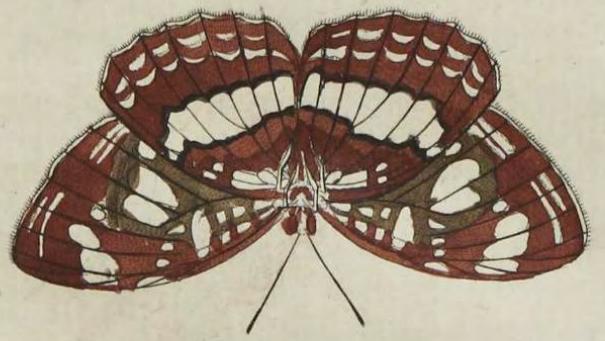
B



C



D



E



F

PLAAT CCXCVI.

PLANCHE CCXCVI.

Fig. A. B. Columella. Deze Kapel heeft veele overeenkomst met de *Pap. Erosine**, *Heliodora***, *Sulpitia*† en de Fig. C. D. en E. F. op deze Plaat. Maar de platzingen der witte vlakken aan beide zyden der vleugelen zyn merkelyk onderscheiden van de evengemelden. Zy is eene vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapel. Haar Vaderland is *China* en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

* Zie III. Deel Pl. CCIII. Fig. E. F.

** Pl. CCXII. Fig. E. F. † Pl. CCXIV. Fig. E. F.

Fig. G. D. Coenobita. Behoort gelyk de voorgaande onder de vierpotige en ongeöogde Nymph-Kapellen. Zy is door den Hooggeleerden Professor P. S. Pallas op deszelfs Reize door het Russische Ryk aan de *Wolga* en aan de grenzen van *China* ontdekt. En berust thans in de laatstgenoemde Verzameling.

Pallas Reisen durch Rusland, Auszug 8.

2 Th. Anh. pag. 19. n. 62. Pap. Hel. Sappho.

Insectes d'Europe, Paris 1779. n. 1. pag. 29. Pl. 10. n. 12. Le Silvain Coenobite. Hier wordt gezegd dat deze Kapel ook in Steürmark was gevonden. Vanwaar de Heer J. C. Gerning te Frankfort aan de Mayn dezelve had ontvangen.

Fig. E. F. Leucotboë. Het Borststuk van deze Kapel is met groenagtige koper-

Fig. A. B. Columella. Ce Papillon a beaucoup de rapport avec le Pap. *Erosine**, *Heliodora***, *Sulpitia*†, & la Fig. C. D. & E. F. de cette Planche, mais la position des taches blanches sur les deux surfaces des ailes, differe visiblement de celles des susmentionnes. C'est un Papillon tétrapede & une Nymphe aveugle. Il est de la Chine & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

* III. Part. Pl. CCIII. Fig. E. F. ** Pl. CCXII. Fig. E. F. † Pl. CCXIV. Fig. E. F.

Fig. C. D. Coenobita. Appartient, comme le précédent, aux Papillons tétrapedes & Nympbes aveugles. Il a été découvert par Mr. le Professeur P. S. Pallas, dans son Voyage par l'Empire de Russie, au Wolga & sur les frontières de la Chine, & se trouve maintenant dans la Collection susmentionnée.

Pallas, Reisen durch Rusland, Auszug 8.

2 Th. Anh. pag. 19. n. 62. Pap. Hel. Sappho.

Insectes d'Europe, Paris 1779. N. 1. pag. 29. Pl. 10. n. 15. Le Silvain Coenobite. On dit ici que ce Papillon a été trouvé aussi en Stuérmark d'où Mr. J. C. Gerning, de Frankfort sur le Mayn, l'avoit reçu.

Fig. E. F. Leucothoë. Le corslet de ce Papillon est couvert d'un petit poil

glanzige hairtjes bedekt. Zy behoort ook onder de vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapellen; wordt op het Eiland Java in China en op de Kuſt van Coromandel gevonden.

PLAAT CCXCVII.

Fig. A. B. Andremona. Gelykt in veele opzichten naar de *Pap. Erythrea**, maar de roode vlakken zyn niet zo bloed- of Carmousynrood dan de gemelde. Zy behoort onder de vierpootige, en het Gezin der Parnas-Kapellen. Men vindt ze in Surinamen.

* Zie II. Deel Pl. CLXXXIX. Fig. A.

Fig. B. Udalrica. Deze onderscheid zig wederom van de voorgaande, door de tekening der roode vlakken op de vleugelen niet alleen, maar aan de buitenranden der voorsten zyn nog drie gele vlakjes geplaatst, welke men aan de andere afgebeelden niet gewaar wordt. Van onder is zy eveneens van kleur. Zy is een Parnas-Kapel en gebruikt maar vier pooten om mede te loopen, gelyk ik reeds voorheen gezegd hebbe dat zuik by alle my bekende onder dit Gezin behorende Kapellen plaats heeft. De Wel Ed. Geſtr. Heer A. Gootenaar heeft ze in Parain de Colonie van Surinamen ontdekt en dezelve nevens de volgende aan de Heer C. Stoll ten geschenk gegeeven.

verdâtre luisant comme du cuivre. Il appartient pareillement aux tétrapèdes & aux Nymphes aveugles. On le trouve dans l'Isle de Java, en Chine & sur la Côte de Coromandel.

PLANCHE CCXCVII.

Fig. A. B. Andremona. Ressemble à beaucoup d'égards au Pap. Erythrea* mais les taches rouges ne sont point d'un cramoisi si vif. Il appartient aux tétrapèdes & à la Famille des Muses. On le trouve à Suriname.

* Voyez la II. Partie Pl. CLXXXIX. Fig. A.

Fig. B. Udalrica. Celui-ci se distingue non-seulement du précédent par le dessin des taches rouges des ailes, mais il y a encore vers les bords extérieurs des antérieures trois petites taches jaunes, qui ne se voyent point dans ceux que nous avons déjà représentés. Au-dessous la couleur est la même. C'est une Muse, qui n'a que quatre pattes ambulantes, comme je l'ai déjà dit ci-devant, que cela est dans tous les Papillons de cette Famille qui me sont connus. Mr. A. Gootenaar l'a trouvé à Para, dans la Colonie de Suriname & en a fait présent à Mr. C. Stoll.

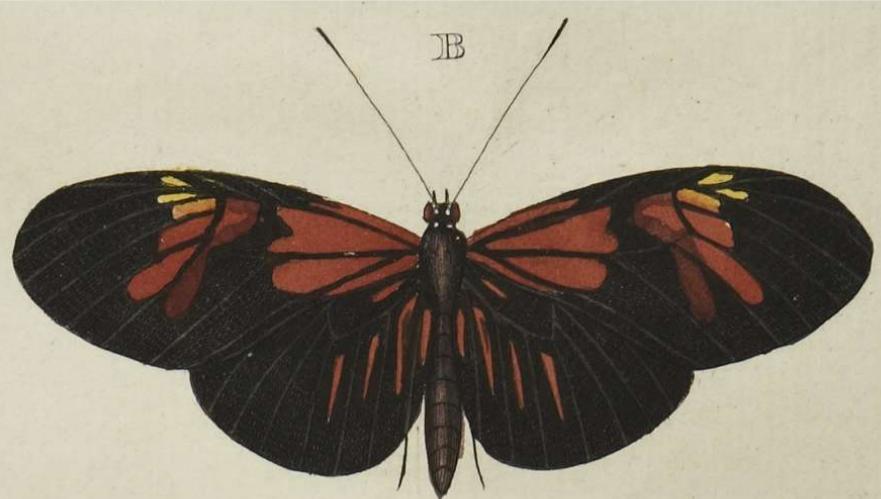




Fig. C. D. Numata. Behoort onder het Gezin der voorgaande, zy onderscheid zig voornamelyk van alle naar deze gelykende soorten door de byna witte vlakken op de bovenvleugels by Fig. C. Om niet te spreken van de overige tekening, der donkere oranjekleurige vlakken op alle vier vleugelen aan beide zyden der zelven. Men vindtze in Surinamen.

Fig. E. Ludovica. Heeft de onderzyde der vleugelen eveneens in kleur en tekening gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont; en behoort met de volgende onder het laatstgenoemde Gezin der Dag-Kapellen. Zy woont in Surinamen.

Fig. F. Equicola. Van onder is deze Kapel in kleur nog tekening niet onderscheiden met de bovenzyde, dan dat aldaar aan de onderranden der vleugelen eene rey van witte blinkende stippchen geplaatst is. Zy is uit Surinamen.

PLAAT CCXCVIII.

Fig. A. B. Terpsicore. Deze is het Wyfje van Fig. C. Zy onderscheid zig door de zwarte vlakken op de bovenvleugels.

Fig. C. Terpsicore. De zwarte rand om de vleugelen is niet zo breed als die van het voorgaande Wyfje. Van onder is zy ten eenenmaal gelyk aan Fig. B. Zy behoort onder de Parnas - Kapellen en wordt in China gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 55. Pap.
Helicon.

IV. DEEL.

Fig. C. D. Numata. Appartient à la famille des précédens, il se distingue principalement de toutes les Espèces qui lui ressemblent, par les taches presque blanches, sur les ailes supérieures de la Fig. C. en passant sous silence l'autre dessin des taches foncées couleur d'orange, sur les deux surfaces des quatres ailes. On le trouve à Suriname.

Fig. E. Ludovica. La couleur & le dessin du dessous des ailes, ressemble parfaitement à la surface supérieure de votre Figure. Il appartient, avec les suivants, à la dernière Famille des Papillons diurnes. Il demeure à Suriname.

Fig. F. Equicola. En-dessous la couleur ni le dessin de ce Papillon, ne diffère point du dessus, sinon qu'on y trouve, aux bords inférieurs des ailes une raye de points blancs & luisants. Il est de Suriname.

PLANCHE CCXCVIII.

Fig. A. B. Terpsicore. C'est ici la Femelle de la Fig. C. & s'en distingue par les taches noires des ailes supérieures.

Fig. C. Terpsicore. Le bord noir autour des ailes, n'est pas si large que celui de la Femelle précédente. En-dessous il ressemble parfaitement à la Fig. B. Il appartient aux Musés & se trouve en Chine.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 55. Pap.
Helicon.

C

Fig. D. E. Cephea. Behoort ook onder het Gezin der voorgaande en naastvolgende. De hier afgebeelde is een Wyfje, de Mannetjes hebben de grondkleur der vleugelen meer roodagtig, omtrent gelyk Fig. F. Zy is op de Kuft van Coromandel niet ongemeen, maar op de Kaap de Goede Hoop wordt zy zeldzaam gevonden, dierhalven is de naam Afrikaansche welke men haar geeft, zeer oneigen.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 54. b. Pap. Helicon. Cepheus. Seba, Scat. Tom. IV. Tab. 39. Fig. 4. Sulzer, Gesch. pag. 143. Tab. 15. Fig. 2. Goeze, Ent. Beytr. III. Tb. I Band. pag. 97. n. 54. (b.)

Fig. F. G. Horta. De zwarte blaauwagtige kleur aan de tippen der bovenvleugels is doorschijnend. By de Wysjes is dit gedeelte meer helder en glasagtiger en de grondkleur van 't overige gedeelte der vleugelen, kan eerder donkergeel genoemd worden, daar in tegendeel de Mannetjes, welker afbeelding wy hier geven, dezelve byna rood hebben. Zy worden aan de Kaap de Goede Hoop gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. n. 755. 54. a. Pap. Helicon. Sulzer, Gesch. pag. 143. Tab. 15. Fig. 1.

PLAAT CCXCIX.

Fig. A.B. Aurora. Dit fraaye Kapelleitje is het Mannetje van de volge Fig. C.D. Het behoort onder de witte Danaüslen en wordt

Fig. D. E. Cephea. Appartient pareillement à la Famille des précédens & des suivans. Celai que nous donnons ici est une Femelle. Les Mâles ont le fond des ailes plus rougeâtre, à peu près comme la Fig. F. Il n'est pas rare sur la Côte de Coromandel, mais on le trouve fort peu au Cap de bonne Espérance; de sorte que le nom d'Africain qu'on lui donne, lui sied fort mal.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 54. b. Pap. Helicon. Cepheus. Seba, Tom. IV. Tab. 39. Fig. 4. Sulzer, pag. 143. Tab. 15. Fig. 2. Goeze, III. Partie, I. Volume, pag. 97. n. 54. (b.).

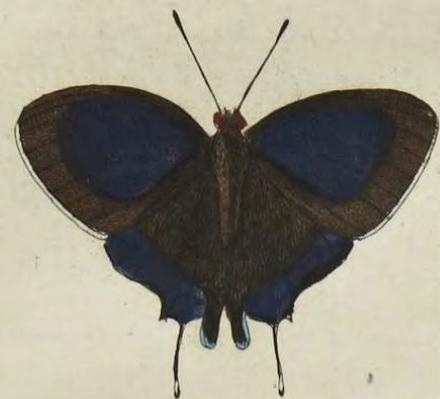
Fig. F. G. Horta. La couleur noire bleuâtre aux extrémités des ailes supérieures est transparente. Dans les Femelles cette partie est plus claire & vitrée. Le fond du reste des ailes peut se nommer plutôt jaune-obscure, tandis qu'au contraire les Mâles que nous représentons ici, l'ont presque rouge. On les trouve aussi au Cap de bonne Espérance.

Linn. Syst. Nat. p. 755. n. 54. a. Pap. Helicon. Sulzer, pag. 143. Tab. 15. Fig. 1.

PLANCHE CCXCIX.

Fig. A. B. Aurora. Ce beau petit Papillon est le Mâle de la suivante Fig. C. D. Il appartient aux Danaïdes blanches

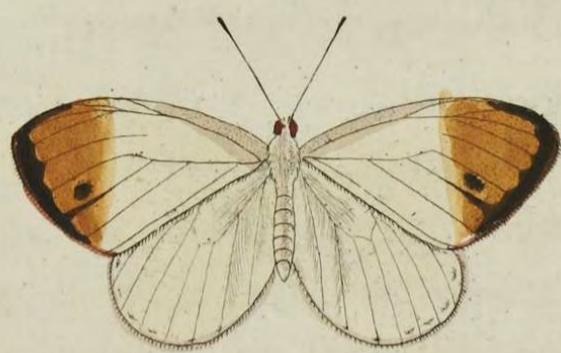
E



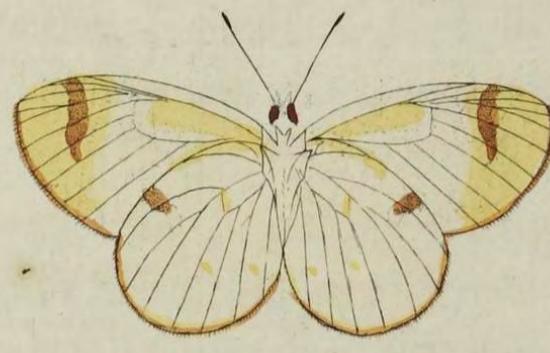
F



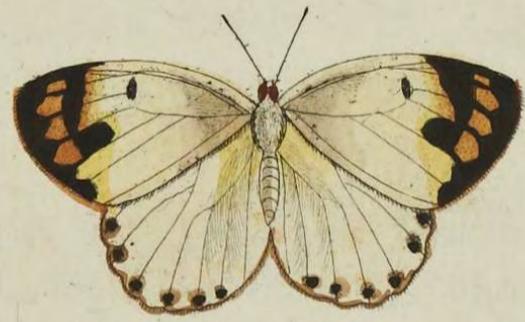
A



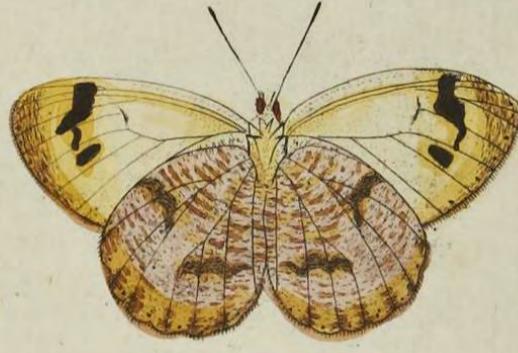
B



C



D



G



H





op de Kuſt van Coromandel gevonden.

Fig. C. D. Aurora. Dit Wyfje gelykt naар de *Pap. Euippe**, maar de onderzyde verschilt in tekening veel van dezelve. In de Verzameling van den Heer *C. Stoll*, be vind zig nog eene andere foort, welke deze naby komt, maar die heeft in plaats van den oranjekleurigen vlak aan de tippen der bovenvleugels by Fig. A. een bloedroden. Wy zullen in 't vervolg van dit Deel de afbeelding daarvan geven.

* Zie Iste D. Pl. XCI. Fig. D. E. F. G.

Fig. E. F. Nedymond. De donkerblaauwe kleur op de bovenzyde der vleugelen van dezen Baſtert-Pagie (*Pap. Pleb. Rur.*) is glanzig en heeft een purperkleurigen weerschyn. De zyde der vleugelen by Fig. F. is zeer fierlyk getekend; het wit heeft een glans als zyde, en de donker purperkleurige dwarsband is fluweelagtig, de groenagtige vlakjes en streepen op de ondervleugels naar de binnenranden zyn zilverganzig. Men vindtze op de Kuſt van Coromandel.

Fig. G. H. Eumolpus. De bovenzyde der vleugelen voor zo verre de afbeelding dezelve groen vertoont, heeft een zo heerlyken glans, dat geen Penfeel dien zo schoon kan nabootzen, die glans gaat den luister van satyn verre te boven, men ziet naar maate de Kapel naar het licht gekeerd wordt, den glans van goud, of van 't schoonste groene zogenamaerde Atlas. Van onder zyn alleen de blaauwe streep en twee

& ſe trouve ſur la Côte de Coromandel.

Fig. C. D. Aurora. Cette Femelle ressemble au Pap. Euippe*. Mais le deſſous en diſſere beaucoup dans le deſſein. Dans la la Collection de Mr. C. Stoll ſe trouve encore une autre eſpece, qui approche fort de celle-ci, mais qui a, au lieu de la tache couleur d'orange aux bouts des ailes ſupérieures, Fig. A. une tache d'un roug[e] incarnat. Dans la ſuite de cette quatrième Partie nous en donnerons la Figure.

* Voyez la I. Part., Pl. XCI. Fig. D. E. F. G.

Fig. E. F. Nedymond. La couleur bleue-obscur du deſſus des ailes de ce Papillon a Queues (*Pap. Pleb. Rural.*) eſt luiſante & a un chatoyant couleur de pourpre. Le Côté des ailes de la Figure F. eſt d'un très beau deſſein. Le blanc a un éclat de ſoye, & la bande transversale couleur de pourpre obſcur eſt en forme de velours. Les petites tacbes & les rayes verdâtres des ailes inférieures, vers les bords intermédiaires, ſont d'un éclat argente. On le trouve ſur la Côte de Coromandel.

Fig. G. H. Eumolpus. Le deſſus des ailes, en tant que notre Figure le représente vert, eſt d'un lustre ſi ſuperbe, qu'aucun pinceau eſt capable de l'imiter. Cet éclat ſurpaſſe de beaucoup celui du ſatin. On voit, à proportion que le Papillon ſe tourne vers la lumière, le lustre d'or, ou du plus beau vert Atlas. En-deſſous ſeulement la raye bleue & deux petites tacbes, ſur chaque aile inférieure, vers

vlakjes op ieder ondervleugel aan de agtterranden glanzig. Zy behoort onder de zogenaamde Balfert-Pagies en is op de Kust van Bengalen gevangen. Ze beruft nevens alle de op deze Plaat afgebeelde Insecten in de ryke Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

PLAAT CCC.

Fig. A. B. Camillus. De blaauwe kleur van boven heeft een paarschen weerschyn. Van onder zyn de blaauwe stippen aan de agtterranden der ondervleugels zilverglanzig. Zy behoort onder de Argus-Kapelletjes (*Pap. Pleb. Rural.*) en is op de Kust van Afrika aan de *Sierra Leon*a gevangen.

Fig. C. D. Ebusus. Behoort onder de Dikkop-Kapellen (*Pap. Pleb. Urbic.*) en heeft op de onderzyde der vleugelen een bleek en purperkleurigen weerschyn. De vlakken op de bovenvleugels zyn doorschynend. Men vindtze in *Surinamen*.

Fig. E. F. Fantasos. Is ook eene Dikkop-Kapel, welke de zes vuilgeele vlakjes op de bovenvleugels doorschynend heeft. Haar woonplaats is in *Surinamen*.

Fig. G. H. Crinus. De witte vlakjes op de bovenvleugels van deze Dikkop-Kapel zyn doorschynend, het lyf en een gedeelte der bovenvleugels, is met lange gele hairtjes bezet. Men vindtze in *Surinamen* en beruft thans met alle de op deze Plaat zig bevindende afbeeldingen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

les bords postérieurs, sont luisantes. Il appartient aux petits Porto-Queues, & a été pris sur la Côte de Bengale. On le trouve avec tous les autres Insectes de cette Planche dans la riche Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

PLANCHE CCC.

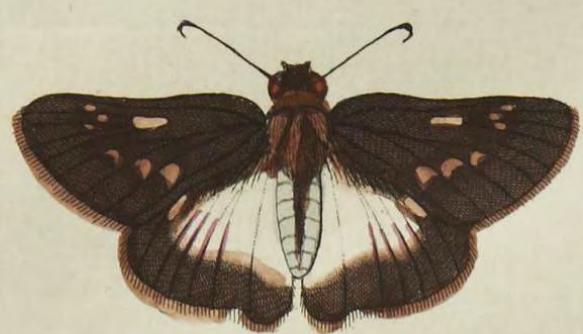
Fig. A. B. Camillus. La couleur bleue en-dessus est d'un chatoyant violet. En-dessous les points bleus aux bords postérieurs des ailes inférieures sont d'un lustre argenté. Il appartient aux petits Papillons Argus (*Pap. Pleb. Rural.*) & a été pris sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leon.

Fig. C. D. Ebusus. Appartient aux Plebeiens nobles, (*Pap. Pleb. Urbic.*) & a sur le dessus des ailes un chatoyant pâle couleur de pourpre. Les taches des ailes supérieures sont transparentes. On le trouve à Suriname.

Fig. E. F. Fantasos. C'est pareillement un Plebeien noble, dont les six petites taches d'un jaune sale, sur les ailes supérieures, sont transparentes. Sa demeure est à Suriname.

Fig. G. H. Crinus. Les petites taches blanches des ailes supérieures de ce Plebeien noble, sont transparentes. Le corps & une partie des ailes supérieures sont garnies d'un poil long & jaune. On le trouve à Suriname & celui-ci, avec tous les autres Papillons de cette Planche se conservent dans la Collection de Mr. C. Stoll.

C



D



E



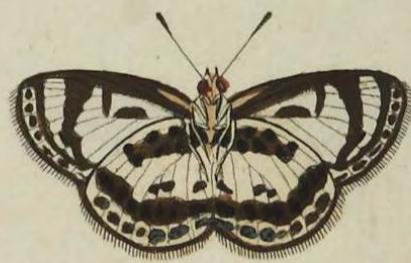
F



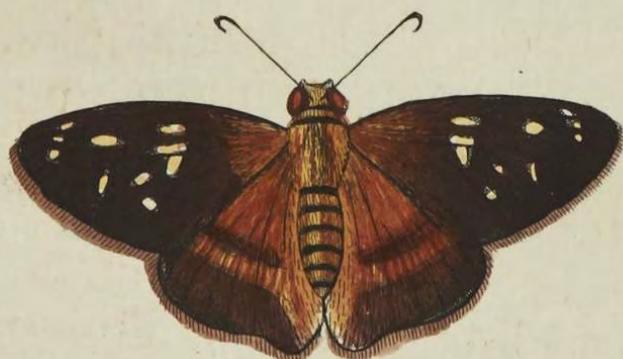
A



B



G



H





PLAAT CCCI.

Fig. A. Rustica. Deze Pylstaart is van onderen aan de borst en het lyf wit, met vierhoekige donkerbruine vlakken. De bovenvleugels zyn daar donker en de ondervleugels ligt aschgraauw; op ieder vleugel zyn twee golfswyze dwarsstreepen. De zuiger is zeer lang. Men vind deze soort in Surinamen, alwaar de Rups derzelve zig voedt met de blaaden van de Cassave-plant; Juffrouw Merian merkt ten opzichte der Rupsen aan, dat dezelve den kop en het agterste gedeelte van 't lyf bloedrood hebben, voor 't overige zwart, en overdwars geel gestreept zyn.

Merian, *Sur. inf. Tab. 5.* Sulzer, *Gebr. Tab. 20.* Fig. 2. *Sphinx Rustica.* Op de hier aangehaalde Plaat, heeft de Heer Sulzer by Fig. I. een Pylstaart doen afbeelden en denzelven als eene nieuw soort onder den naam van *Fasciatus* onder de eerste afdeeling der Pylstaarten van Linnaeus opgegeven, daar egter die zogenaamde *Fasciatus* geene andere dan de *Sphinx Vitis* van Linn. is; en hy deszelfs tweede afdeeling behoort.

Fig. B. Lucetius. Ik kenne geenen Pylstaart dan dezen, welke meer overeenkomst heeft met dien, welke Jufvrouw Merian op de 57ste Plaat heeft afge-

IV. DEEL.

PLANCHE CCCI.

Fig. A. Rustica. *Le dessous de la poitrine & du corps de ce Sphinx est blanc, avec des taches quarrées d'un brun-obscur. Les ailes supérieures y sont obscures & les inférieures d'un gris de cendre clair; on voit sur chaque aile deux bandes transversales ondées. La trompe est fort longue. Cette espèce se trouve à Suriname, où la Chenille se nourrit des feuilles de la Plante Cassave. Mademoiselle Merian remarque à l'égard des Chenilles que leur tête & la partie postérieure du corps sont d'un incarnat, & que pour le reste elles sont noires avec des rayes transversales jaunes.*

Merian, *Sur. inf. Tab. 5.* Sulzer, *Tab. 20.* Fig. 2. *Sphinx Rustica.* Mr. Sulzer, a fait représenter sur la Planche indiquée ci-dessus, Fig. 1. un *Sphinx*, qu'il fait passer pour une nouvelle Espèce, sous le nom de *Fasciatus*, le plaçant dans la première Division de Mr. *Linnaeus*, tandis que ce soit-disant *Fasciatus* n'est autre chose que le *Sphinx Vitis* de *Linn.* appartenant à sa seconde Division.

Fig. B. Lucetius. *Je ne connais aucun Sphinx que celui ci, qui ait plus de rapport avec celui que Mademoiselle Merian a représenté sur la Planche 57.*

D

beeldt, waar van de Rups door Haar Ed. op het gewasch van de Indiaansche Pepper of Piement was gevonden. De onderzyde van 't lyf is wit, de vleugelen in 't midden bleek en aan de zyden donkergraauw met zwarte dwarsstreepen. De pooten zyn bruinagtig. Zy is in Surinamen gevonden, en berust nevens alle op deze Plaat afgebeelde Pylstaarten in het in alle opzigtte uitmuntende Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. Oenotrus. De onderranden der bovenvleugels zyn in dezen Pylstaart merkelyk getand. Van onder is de borst wit, aan de zyden vuil rozenrood, het agterlyf is ook wit, en wederzyds met vier zwarte stappen. De bovenvleugels zyn by de gewrigten bruinrood, en naar de tippen en onderranden derzelven donkergraauw met zwarte golvswyze streepen. Zy is uit Surinamen.

Fig. D. Ello. Heeft het lyf, van onder grys; de pooten en de randen der vleugelen donker aschkleurig, in 't midden zyn de laatsten maar de gewrigten bruinagtig vleeschkleurig. Het agterlyf is voorzien met een hairagtig pluisje, 't welk een eigenschap der Mannetjes is, van welke Sexe deze met de voorgaande Fig. C. en de volgende Figuuren F en G. zyn. Haar woonplaats is Surinamen.

dont elle avoit trouve la Chenille sur la Plante du Poivre des Indes ou Piement. Le dessous du corps est blanc, la partie intermédiaire des ailes pâle, & vers les côtés d'un minime obscur avec des bandes transversales noires. Les pattes sont brunâtres. Il est de Suriname, & se trouve avec tous les autres Sphinx de cette Planche au très riche Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. Oenotrus. Les bords inférieurs des ailes supérieures de ce Sphinx sont fort dentelés. En-dessous la poitrine est blanche; vers les côtés d'un rouge de rose sale. L'Abdomen est pareillement blanc, & de l'un & de l'autre Côté avec quatre points noirs. Les ailes supérieures vers les bas fondent d'un brun rouge, & vers leurs extrémités & leurs bords inférieurs d'un minime obscur, avec de petites rayes noires ondées. Il est de Suriname.

Fig. D. Ello. Le corps, en dessous, est gris; les pattes & les bords des ailes sont couleur de cendre obscur; la partie intermédiaire des ailes, vers les bas, est couleur de chair brunâtre. L'abdomen est garni d'une petite touffe en forme de cheveux, ce qui est une propriété dans les Mâles, à quel Sexe celui-ci appartient, avec la précédente Figure C. & la Figure suivante G. sa demeure est à Suriname.

Linn. *Syst. Nat.* pag. 800. n. 13. *Sphinx Merian*, sur. inf. Tab. 61. 2. Drury, inf. Tom. I. Tab. 27. Fig. 3.

Fig. E. Scyron. De Rups van dezen Pylstaart onthoudt zig, volgens meerge melde Jussr. *Merian*, op den Papaya Boom. Het lyf van den Pylstaart is van onder, aschkleurig, de vleugelen donkerbruin en op 't midden derzelven gevlakt. Zy is uit *Surinamen*.

Merian, sur. inf. Tab. 62. Fig. 2.

Fig. F. Neoptolemus. Is van onder op het lyf met de pooten olyfkleurig, over het midden van het agterlyf loopt een bleke roozen-roode streep, welke aan de borst begint en aan den staart eindigt. Men vindtze in *Surinamen*.

Fig. G. Alope. Heeft het lyf, aan de onderzyde donker aschgraauw; de pooten zyn bruin, de bovenvleugels in 't midden ligtbruin, maar naar de randen donkerbruin, de ondervleugels by de gewrigten bleek, en de onderranden derzelven donkerbruin met zwarte dwarsstreepjes. Alle deze Pylstaarten hebben de zuigers zeer lang en gekruld, in sommige zyn dezelve byna eens zo lang dan het lyf. Haar Vaderland is *Surinamen*.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 27. Fig. 1. *Sphinx Alope*.

Linn. *Syst. Nat.* pag. 800. n. 13. *Sphinx Merian*, sur. inf. Tab. 61. Fig. 2. Drury, inf. Tom. I. Tab. 27. Fig. 3.

Fig. E. Scyron. *La Chenille de ce Sphinx loge, selon Mademoiselle Merian, sur l'arbre Papaya. Son corps, en-dessous, est couleur de cendre; les ailes sont d'un brun-obscur, & sur leur partie intermédiaire tachetées de jaune. Il est de Suriname.*

Merian, sur. inf. Tab. 62. Fig. 2.

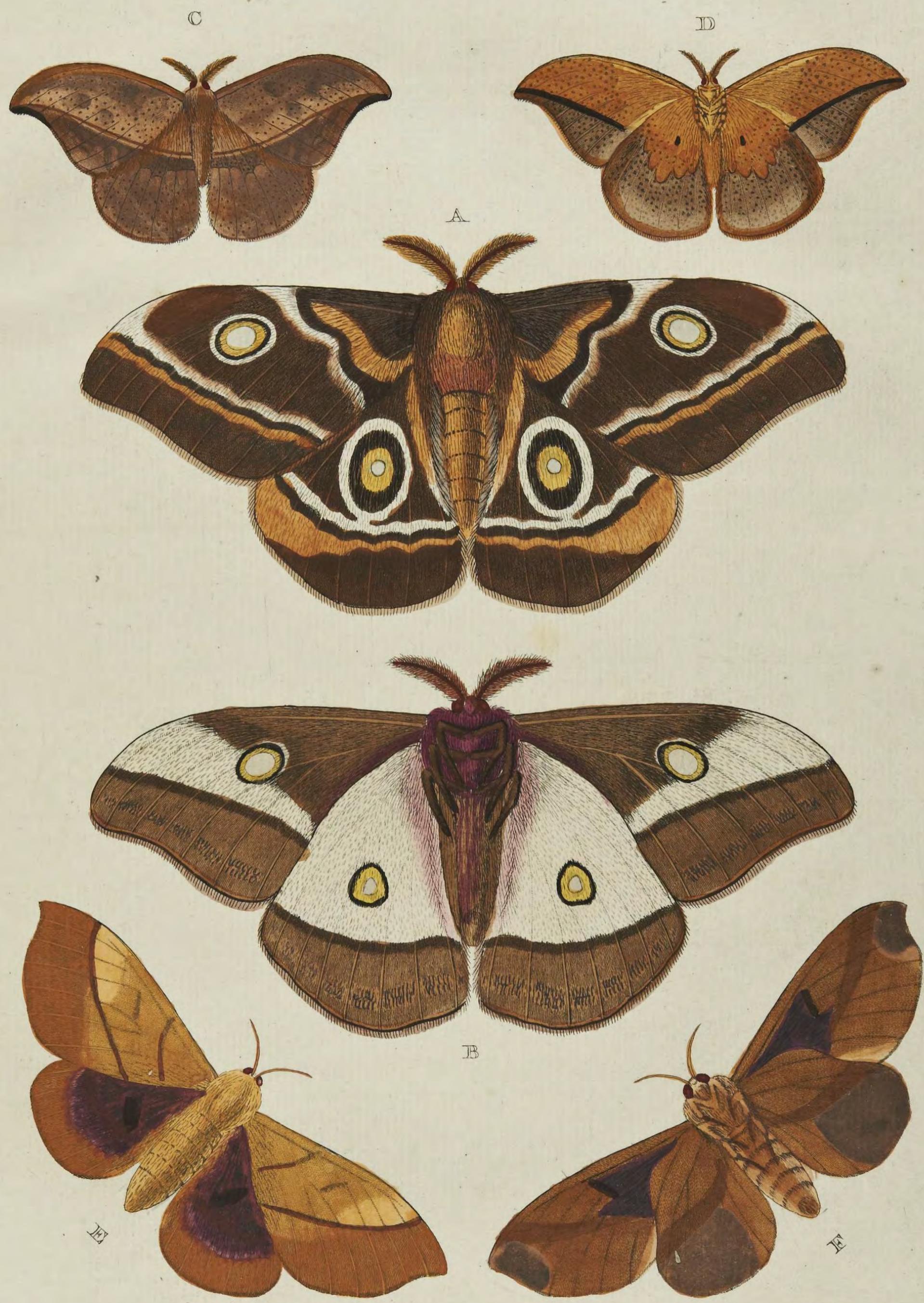
Fig. F. Neoptolemus. *Le-dessous du corps & des pattes est couleur d'olive. Sur le milieu de l'abdomen s'étend une raye couleur de rose pale, qui commençant à la Poitrine & finissant à la queue. On le trouve à Suriname.*

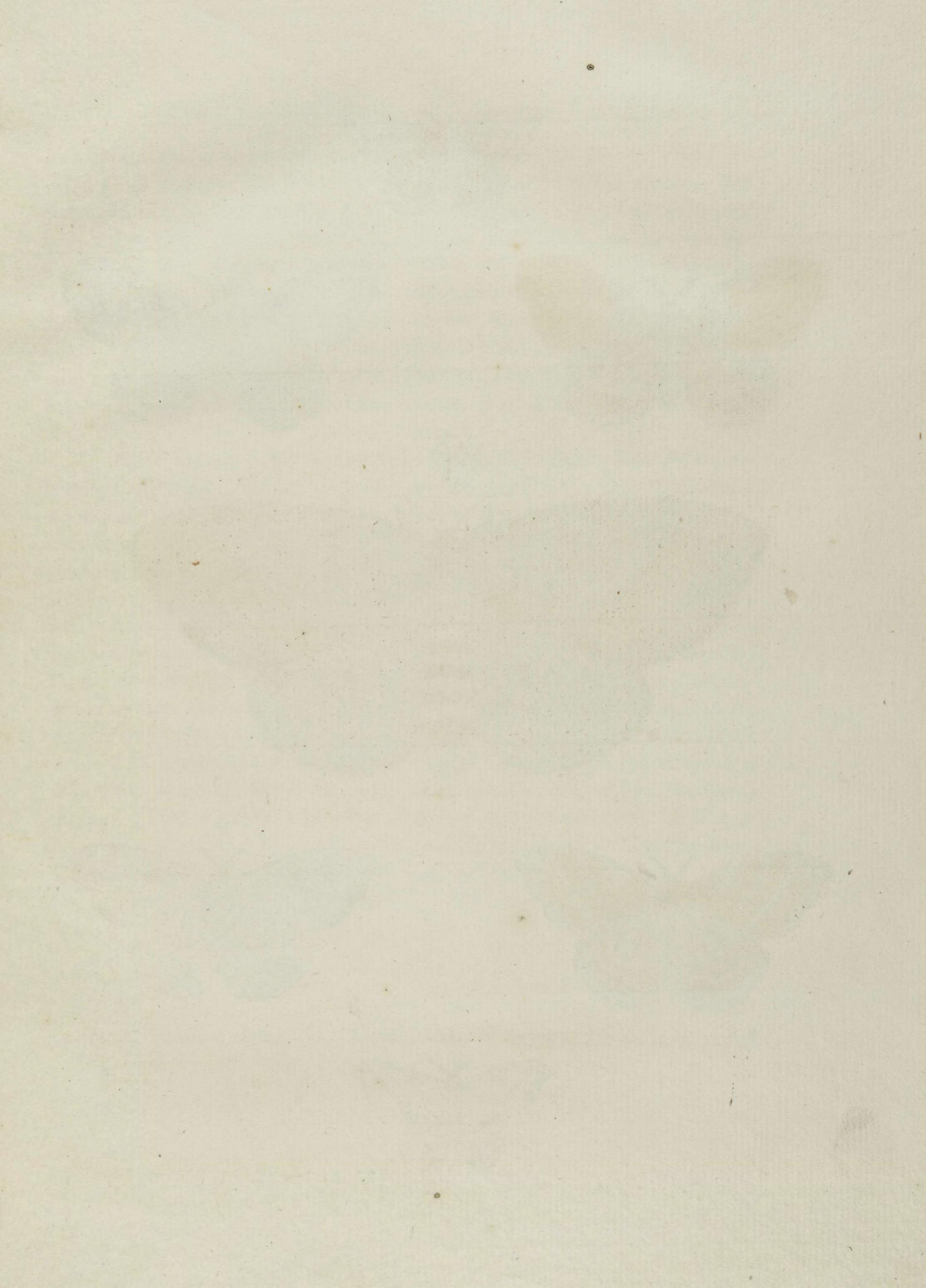
Fig. G. Alope. *Le dessous du corps est couleur de cendre obscur; les pattes sont brunes; les ailes supérieures, vers le milieu, d'un brun clair, mais vers les bords d'un brun obscur; les ailes inférieures, vers les bases, sont pales, & leurs bords inférieurs d'un brun obscur, avec de petites rayes transversales & de petits points. Les trompes de tous ces Sphinx sont fort longues & roulées, dans quelques-unes elles ont presque deux fois la longueur du corps. Suriname est sa patrie.*

Drury, inf. Tom. I. Tab. 27. Fig. 1. *Sphinx Alope*.

Fig. A. B. Capensis. Heeft de sprieten sterk gepluimd, de hier afgebeelde is een Mannetje. De Wyfjes hebben de sprieten niet zo breed en kamvormig. Op ieder vleugel is een hoornagtig en doorschijnend vlakje, welke in een geclen ring en om dezelve een zwarte en daarna een witte dergelyke ring geplaatst zyn. Men vindt van deze Kapellen vele verscheidenheden, welke egter maar in kleur, doch in tekening weinig van elkander verschillen; zynde eenige in de grondkleur bleekgrauw, en zonder die duidelyke gele en witte dwarsbanden op de bovenzyde der vleugelen, andere zyn grauwagtig geel en dan schynen de evengemelde dwarsbanden maar weinig door. De Rups van deze Nagt-Kapel heeft de lengte van omrent vyf duim, en is op het lyf donkerbruin, en als bezaaid met groenagtige gele goudglanze ge stippels, de kop is geel. Zy behoort onder de zogenamae Nagt-Pauwoogen, en by het eerste Gezin der Nagt-Kapellen volgens de verdeeling van den Heere Linnaeus, en is zeer onderscheiden met de Phal. Paphia waarmede men ze al veel-tyds verward heeft. Haar woonplaats is de Kaap de Goede Hoop.

Fig. A. B. Capensis. Ses antennes sont fortement plumacées. Celui que nous représentons ici est un Mâle. Les antennes des Femelles ne sont pas si larges & en forme de peigne. On voit sur chaque aile une petite tache cornue & transparente, placée au milieu d'un anneau jaune, autour duquel se trouve un semblable anneau, noir, & puis encore autour de celui-ci un anneau blanc. On trouve beaucoup de variétés dans ces Papillons, qui ne diffèrent cependant que dans la couleur, & fort peu dans le dessin; tandis que le fond de quelques-uns est d'un minime pâle, & sans ces bandes transversales jaunes & blanches très visibles sur le dessus des ailes; d'autres sont d'un jaune tirant sur le minime, & alors les bandes transversales susmentionnées ne percent que fort peu. La Chenille de cette Phalène est d'une longueur d'environ cinq pouces, & son corps en-dessus est d'un brun-obscur, & comme parfumé de points jaunes verdâtres d'un lustre doré; la tête est jaune. Il appartient aux soi-disans Paons-nocturnes, & à la première famille des Phalènes, d'après la division de Mr. Linnaeus, & diffère beaucoup de la Phal. Paphia, avec laquelle on l'a souvent confondu. Sa demeure est au Cap de Bonne Espérance.







Sulzer, *Geschr. Tab. 21. Fig. 2.*

Fig. C. D. Honestā. De sprieten zyn gepluimd, doch in de Mannetjes gelyk de hier afgebeelde meerder kamvormig dan in de Wyfjes. De zuiger is kort en byna niet zigbaar. Zy behoort wegens de Syffenwyze bovenvleugels onder het Gezin der zogenaamde Atlas-Uilen (*Phal. Attaci*) en wordt in Surinamen gevonden berust in de Verzameling van den Heere C. Stoll.

Fig. E. F. Molina. De hier afgebeelde is een Wyfje, en heeft de sprieten met zeer fyne haintjes bezet, welke egter maar door het vergrootglas kunnen gezien worden. Waarschynlyk hebben de Mannetjes derzelven gepluimde sprieten, want wanneer het Inseet de vleugelen in den rustenden stand houdt, dan liggen de bovensten Dakswyze en de ondersten plat en komen met de buiten randen derzelven voor uit, eveneens als de *Phal. Quercifolia* en meer anderen, welche onder het Gezin der Zijdespinsters (*Phal. Bombices*) behooren; de zuiger is zeer kort. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen, en is uit Surinamen gezonden.

PLAAT CCCIII.

Fig. A. Calcas. Deze Nagt-Kapel

Sulzer, *Tab. 21. Fig. 2.*

Fig. C. Honestā. *Les antennes sont plumacées, mais dans les Mâles, comme celui-ci, plus à peigne que dans les Femelles. La trompe est courte & presque imperceptible. Il appartient, en vertu des ailes supérieures, qui ont la forme d'un faulk, à la Premiere Famille des Phalènes (*Phal. Attaci*) & se trouve à Suriname. Il est de la Collection de Mr. C. Stoll.*

Fig. E. F. Molina. *Cette Figure représente une Femelle, dont les antennes sont garnies d'un petit poil fort menu, qui ne s'aperçoivent que à la Loupe. Il est vraisemblable que les antennes des Mâles sont plumacées, car lorsque l'insecte tient ses ailes dans une position de repos, les supérieures sont en forme de toit, & les inférieures sont plates, devantant leurs bords extérieurs, semblable à celles de la *Phal. Quercifolia* & plusieurs autres, qui appartiennent à la Famille des Fileuses, (*Phal. Bombices*) & la trompe est fort courte. Il se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen, qui l'a reçu de Suriname.*

PLANCHE CCCIII.

Fig. A. Calchas. *Les antennes de cette*

D 3

heeft de sprieten met korte haartjes bezet, de zuiger is niet zeer zigbaar. Het borststuk is ruig, en de greele en zwarte ringen van 't agterlyf, bestaan uit lange donsagtige haartjes. De pooten zyn kort en ruig, gelyk ook de vleugelen welke by de gewrigten derzelven met bruine hairen bedekt zyn. Van onder hebben de vleugelen dezelyde bruine kleur en zwarte streepen en vlakjes, gelyk op de bovenzyde. Zy behoort onder de Atlas Uilen en is my door den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* ter afbeelding medegeedeeld. Zyn Ed. heeft ze uit Surinamen ontfangen.

Fig. B. C. Nausica. Deze Nagtpaauwoog-Kapel, is eene verscheidenheid van Fig. D. E. welke in het Derde Deel op Plaat CCXLIX. is afgebeeldt. De sprieten zyn kamvormig. De zuiger is kort, het is een Mannetje, en behoort nevens de volgende, onder het Gezin der naastvoorgaande Nagt-Kapellen.

Fig. D. E. Jo. De hier afgebeelde is naar een Wyfje, en heeft de sprieten korter gepluimd dan het Mannetje by Fig. F. G. te zien; de zuiger is kort. De bovenvleugels by Fig. D. zyn glad, maar de binnenranden aan de ondervleugels by het agterlyf zyn met donsagtige hairen bezet. Van onder hebben de vier vleugelen by de gewrigten, korte donkerbruine haartjes.

te Phalène sont garnies d'un poil menu, & la trompe n'est pas fort visible. Le corsélet est velu, & les anneaux jaunes & noirs de l'abdomen sont composées d'un petit poil long en forme de duvet. Les pattes sont courtes & velues, de même que les ailes, qui, vers les bases, sont couvertes d'un poil brun. Les ailes ont en-dessous la même couleur brune, les mêmes rayes & taches noires de la surface supérieure. Il appartient aux Phalènes Atlas, & m'a été prêté par Mr. W. van der Meulen, qui l'avoit reçu de Suriname.

Fig. B. C. Nausica. Ce Paon nocturne est une variété de la Figure D. E. que nous avons représenté dans la Troisième Partie, Planche CCXLIX. Les antennes sont à peigne. La trompe est courte. C'est un Mâle, & appartient, avec les suivants, à la Famille des Papillons qui précédent immédiatement.

Fig. D. E. Jo. Cette Figure représente une femelle, dont les antennes sont moins plumacées que celles du Mâle, de la Fig. F. G. La trompe est courte. Les ailes supérieures de la Figure D. sont polies; mais les bords inférieurs des ailes de dessous, proche de l'abdomen, sont garnis d'un poil en forme de duvet. En-dessous les quatre ailes ont, vers les bases, de petits poils d'un brun-obscure.

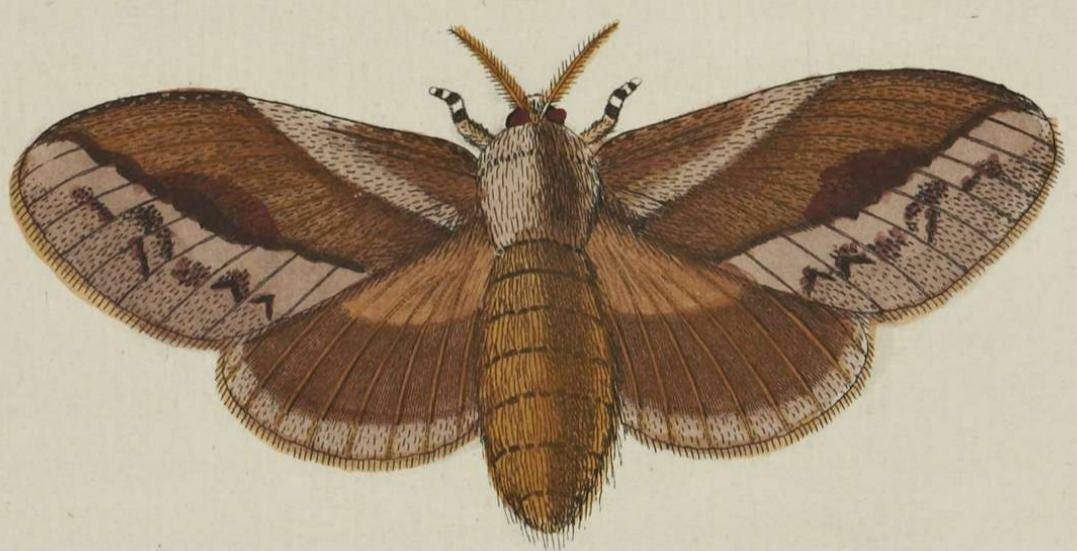
B**C****E****F****D****A**

Fig. F. G. Jo. Is het Mannetje van Fig. D. welker sprieten gelyk wy gezegd hebben, meerder kamvormig zyn dan die der Wyfjes. Haar vaderland is Surinamen en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

PLAAT CCCIV.

Fig. A. Metea. Het schynt my toe dat het deze Nagt-Kapel is, welke Juffrouw Merian op de zesde Plaat Fig. 1. der Surinaamsche Infecten heeft doen afbeelden, en dan zou volgens haar Ed. beschryving de Rups derzelven, zig op de Amerikaansche Distel, Macai genaamd, onthouden en zig met de bladen dezer Plant voeden. De kleur der Rups was rood met greele streepen, en op 't lyf met lange stye hairen bezet. De sprieten van deze zyn gepluimd, en de zuiger is zeer kort, gelyk van alle Nagt-Pauwoogen. De pooten en 't lyf, als mede een gedeelte der ondervleugels naar de gewrigten, zyn ruig en dongsagtig. Van onder hebben de vleugels een bruinroode kleur, op de voorsten op 't midden een ronde zwarte vlak met een witte stip in 't midden, en van de tip loopt een bruine streep overeenkomstig, met die van de bovenzyde derzelven. Op de ondervleugels ziet men 't zelsde witte halvemaans wyze vlakje, 't welke in

Fig. F. G. Jo. C'est le Male de la Fig. D. dont les antennes, comme nous l'avons remarqué, sont plus à peigne que celles des Femelles. Sa Patrie est Suriname, & il se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

PLANCHE CCCIV.

Fig. A. Metea. Il me semble que c'est ici la Phalène que Mademoiselle Merian a fait représenter sur la 6me Planche, Fig. 1. de ses Insectes de Surinamen, & alors, selon la description qu'elle en donne, la Chenille fixeroit sa demeure sur le Chardon de l'Amérique, connu sous le nom de Macai, & se nourriroit des feuilles de cette Planche. La couleur de cette Chenille étoit rouge avec des rayes jaunes, & le corps en étoit garni d'un poil long & roide. Les antennes de celui-ci sont plumacées, & la trompe est fort courte, comme de tous les Paons nocturnes. Les pattes & le corps, avec une partie des ailes inférieures, vers les bases, sont velues & poileux. En-dessous les ailes ont une couleur rouge-brune. Sur le milieu des antérieures une tache ronde noire, avec un point blanc au milieu, & depuis l'extrémité s'étend une raye brune, semblable à celle de leur surface supérieure, on voit sur les ailes inférieures la même petite tache en forme de do-

ieder der laatstgemelde vleugels, van boven geplaatst, in eenigzins doorchynend is. Naar den onderrand loopt een bruine golfswyze streep. Zy behoort onder de *Phal. Attaci* en wordt in *Surinamen* gevonden, berust nevens de vyf volgende afbeeldingen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. B. Domina. Behoort ook onder het naastvoorgaande Gezin der Nagt-Kappellen met uitgebreide vleugels. Zy heeft de sprieten kamvormig, en een zeer korte zuiger. De onderzyde der vleugels is donker geelagtig met vier bruinroode boogswyze dwarsstrepen. Men vindtze in *Surinamen*.

Fig. C. Obsoleta. De vuilwitte dwarsstrepen op de bovenvleugels zyn doorschynend, en van onder hebben de vier vleugelen eene bleke vleeschkleur zonder enige tekening. In 't algemeen hebben de vleugelen weinig dons en zyn byna geheel doorzigtig waardoor zy als afgeleten schynen. De sprieten der Mannetjes zyn kamvormig. Zy behoort onder de *Atlas-Uilen* en wordt in *Surinamen* gevonden.

Fig. D. Canitia. De bandswyze tekening op de vleugelen van deze *Atlas-Uil* is doorschynend, voor 't overige zyn dezelve wederzyds donkergrauw, alleen het lyf met de pooten is met geelagtige hairen bezet. De sprieten der

mi-lune. qui est placée sur chaque aile susmentionnée en-dessus & qui est un peu transparente. Vers le bord inférieur s'étend une raye brune ondée. Il appartient aux *Phal. Attaci*, il est de Suriname, & se trouve avec les cinq Figures suivantes dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. B. Domina. Appartient à la Famille précédente des *Phalènes* à ailes étendues. Ses ailes sont à peigne & il a une trompe courte. Le dessous des ailes est jaunâtre obscur avec quatre bandes transversales en arc d'un brun rouge. On le trouve à Suriname.

Fig. C. Obsoleta. Les bandes transversales d'un blanc sale sur les ailes supérieures sont transparentes, & les quatre ailes ont en-dessous une couleur pâle de chair, sans aucun dessin. Les ailes en général ont peu de duvet & sont presque entièrement transparentes, ce qui les fait paraître comme usées. Les antennes des Mâles sont Peintinées. Il appartient aux *Phalènes Atlas* & se trouve à Suriname.

Fig. D. Canitia. Le dessin en forme de bande des ailes de cette *Phalène Atlas* est transparent; au reste elles sont d'un minime obscur sur les deux surfaces, le corps seulement avec les pattes est garni d'un poil jaunâtre. Les antennes des Fe-

Wyfjes zyn byna draadvormig, doch die der Mannetjes zyn merkelyk gepluimd. De zuiger is voor het bloote oog onzichtbaar. Zy woont in Surinamen.

Fig. E. Pithyocampa. Heeft kamvormige sprieten, de zuiger is niet zichtbaar. De bovenvleugels houden ze in den rustenden stand dakswyze, en de onderste vlak aan de plaats waar op zy zitten, en voor uit steekende. Van onder is het lyf met de pooten aschkleurig en ruig. De vleugels zyn effen, zonder tekening en van een graauwagtige bruine kleur. Deze is het Mannetje der volgende.

Fig. F. Pithyocampa. Verbeeld het Wyfje der naastvoorgaande Figuur E. dezen hebben de sprieten uinder kamvormig, maar egter merkelyk gepluimd. Men vindt onder de Wyfjes veele verschiedentheden, wat de kleur betreft; maar in de grondtekening komen ze genoegzaam allen met elkander over een. De hier afgebeelde, heeft het lyf en de vleugelen aan de onderzyde bruinagtig aschkleurig, de pooten graauw, maar de ledien aan de voeten derzelven zwart gevakt. Veelligt is het deze Nagt-Kapel welke de Heer Linneus onder den naam van *Capensis** heeft opgegeven, de beschryving, welke zyn Ed. daarvan doet strookt, wel is waar, weinig met onze hier afgebeelde, maar komt egter met

IV. DEEL.

melles sont presque filiformes, mais celles des Mâles sont visiblement plumacées. La trompe n'est pas visible à l'oeil. Elle demeure à Suriname.

Fig. E. Pithyocampa. *Ades antennes à peigne. La trompe n'est pas visible. Ils tiennent les ailes supérieures en forme de toit, lorsqu'ils se reposent, & les inférieures de niveau avec la place sur laquelle ils se mettent, & en les devançant. En-dessous le corps & les pattes sont couleur de cendre & velus. Les ailes sont unies, sans dessin & d'une couleur brune, tirant sur le minime. C'est le Mâle de la Figure suivante.*

Fig. F. Pithyocampa. *Représente la Femelle de la précédente Figure E. Ceux-ci ont les antennes moins à peigne, mais cependant fort plumacées. On trouve beaucoup de variétés dans les Femelles, quant à la couleur; mais dans le dessin du fond ils se ressemblent presque tous entièrement. Celui que nous représentons ici, à le corps & les ailes en-dessous d'une couleur de cendre brunâtre. Les pattes sont minimes, mais le jointures des pattes sont tachetées de noir. Peut-être sera ce la Pbalène à laquelle Mr. Linnaeus a donné le nom de Capensis*. La description qu'il en fait, s'accorde, il est vrai, fort peu avec la Figure que nous en donnons ici, mais cependant elle a beaucoup de rapport avec une variété que j'en ai*

E

eene verscheidentheid welke ik van dezelve gezien heb nagenoeg overeen. Den bynaam *Pithyocampa* heb ik haar gegeven wegens de overeenkomst welke zy heeft met de Europische Pynboom-Uil, (*Phal. Pini.*) en die gelyk Frisch** wilde *Pithyocampa* van *Plinius* zoude zyn, 't welk ik egter minder kan bepaalen dan dat de onze onder het Gezin der Zuide-Spinsters (*Phal. Bomb.*) behoort. Zy zyn aan de Kaap de Goede Hoop niet ongemeen.

* Linn. Syſt. Nat. pag. 813. n. 20.
Phal. Bomb. Capensis.

** Frisch, inf. 10. Tab. 10.

vu. Celui ai donné le surnom de *Pithyocampa*, à cause de sa ressemblance à la *Phal. Pini d'Europe*, & qui seroit, d'après Frisch** la *Pithyocampa* de *Pline*; ce que je ne saurois pas déterminer; mais bien que celui-ci appartient à la Famille des Fileuses (*Phal. Bomb.*) Ils ne sont pas fort rare au Cap de Bonne Espérance.

* Linn. Syſt. Nat. pag. 313. n. 20.
Phal. Bomb. Capensis.

** Frisch, inf. 10. Tab. 10.

PLAAT CCCV.

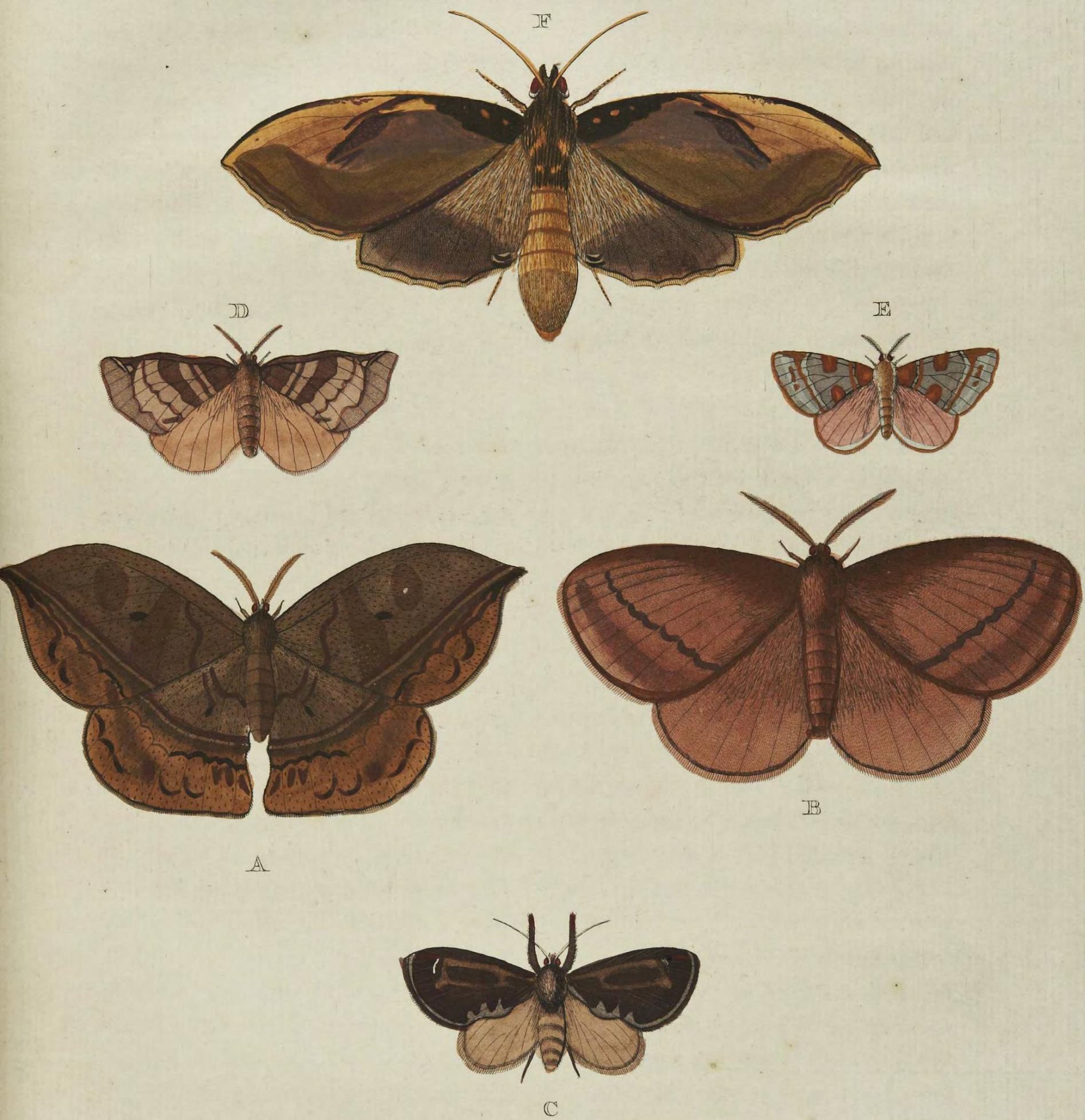
Fig. A. Peregrina. Deze Atlas-Uil, heeft lange gepluimde sprieten, en een korte zuiger, de onderzyde der vleugelen met het lyf is vuilgeel en bezaaid met een menige van zwarte stippels, en een zwarte dwarsstreep van de eene tip naar de andere. Zy is in de Nederlandſche Kabinetten voor zo verre my bekend is, nog zeer raar, de Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* heeft dezelve onder veele andere zeldzaame Infecten uit Surinamen ontfangen.

Fig. B. Rustica. By deze Nagt-Kapel heb ik niets aantemerken, dan dat de sprieten lang en gepluimd zyn. De

PLANCHE CCCV.

Fig. A. Peregrina. Ceste *Phalène Atlas* a des antennes longues & plumacées, & une trompe courte. Le dessous des ailes & du corps est d'un jaune sale & parsemé d'une multitude de points noirs, & une raye transversale noire va de l'une extrémité à l'autre. Elle est encore fort rare dans les Cabinets de nos Provinces. Mr. W. van der Meulen l'a reçue avec plusieurs autres rares Infectes de Suriname.

Fig. B. Rustica. Ce que nous avons à remarquer de cette *Phalène*, consiste en ce que ses antennes sont longues & plus-



zuiger is niet zigbaar. De bovenzyde der vleugelen is met glanzige hairen bedekt, en van onder heeft het lyf en de vleugelen dezelfde bruine kleur, doch daar zyn alle de donsige hairtjes geheel dof en zonder glans. Zy kan onder het Gezin der Atlas-Uilen geplaatst worden. Haar Vaderland is Surinamen en berust in het laatstgenoemde aanzienelyke Kabinet.

Fig. C. Nesea. Behoort onder de Zuide-Spinsters. Heeft de sprieten met fijne hairtjes bezet, doch de Mannetjes welke een derde gedeelte kleiner zyn dan het hier afgebeelde Wyfje, hebben gepluimde sprieten. De zuiger is kort. De graauwe tekening en streepen op de bovenvleugels, heeft een Satynagtigen glans en weerchyn, waardoor de gemelde vleugels naar maate men dezelve naar het licht keert, dan graauwagtig en wederom donkerbruin Satynagtig glanzig zig vertoonen. Van onder is het lyf met de pooten en de vleugelen in kleur gelyk aan de ondervleugels op de bovenzyde. Zy worden in Surinamen gevonden, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaerth.

Fig. D. Martia. Heeft gepluimde sprieten, de zuiger is zigbaar en byna gekruld. De kleur der vleugelen is van onder vleeschkleurig, het lyf en de pooten aschgraauw. Uit de gedaante der

mackes. *La trompe n'est pas visible. Le dessus des ailes est couvert d'un poil luisant, & en-dessous le corps & les ailes ont la même couleur brune, mais tous les petits poils en forme de duvet y sont sombres & sans aucun éclat. On peut le ranger dans la Famille des Phalénes-Atlas. Sa patrie est Suriname & on le trouve dans le riche Cabinet susmentionné.*

Fig. C. Nesea. Appartient aux Filieuses. Ses antennes sont garnies d'un poil fin; mais les Mâles, qui sont d'un tiers plus petits que cette Femelle, ont des antennes plumacées. *La trompe est courte; le dessin minime & les rayes des ailes supérieures, brille d'un lustre & d'un chatoyant Satiné, ce qui fait que les dites ailes, à proportion qu'on les tourne contre la lumière, se montrent tantôt comme tirant sur le minime, & tantôt comme brillent d'un lustre Satiné brun-obscure. En-dessous la couleur du corps, des pattes & des ailes se ressemblent à celle des ailes inférieures en-dessus. On les trouve à Suriname & celui-ci est du Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaerth.*

Fig. D. Martia. A des antennes plummacées. *La trompe est visible presque roulée. Les ailes, en-dessous, sont couleur de chair; le corps & les pattes sont gris de cendre. On pourroit conclure de*

vleugelen zou men mogen besluiten dat dezelve uit eene Spanrups voortkomt. Zy is uit Surinamen en bevindt zig nevens Fig. E. in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. Nina. Deze welke ook naar eene Spanrups-Kapel gelykt, heeft de sprieten gepluimd en eenen zigbaaren zuiger. De onderzyde der vleugelen is vleeschkleurig met flauwe smalle dwarsstreepjes over dezelen. Zy wordt in Surinamen gevonden, en beruft in de laatstgenoemde Verzameling.

Fig. F. Bellatrix. De sprieten heeft deze Nagt-Kapel draadvormig, en de zuiger is gekruld. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen effen aschkleurig, zonder eenige tekening. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft deze foort uit Surinamen ontfangen.

PLAAT CCCVI.

Fig. A. Agresta. Behoort onder de Zydespinsters, zy heeft gepluimde sprieten en geen zigbaaren zuiger. De bovenste vleugels houdt zy dakkwyze en de ondersten vlak en vooruitstekende. Van onder zyn de pooten met het lyf en de vleugelen roodagtig bruin van kleur. Men vindtze in Surinamen en beruft in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

la forme des ailes que cette Phalène doit son origine à une Arpenteuse. Il est de Suriname & se trouve avec la Figure E. dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. Nina. Celui-ci qui ressemble pareillement à une Arpenteuse, a des antennes plumacées & une trompe visible. Le dessous des ailes est couleur de chair, avec de petites rayes transversales bleues & étroites. Il est de Suriname & de la Collection susmentionnée.

Fig. F. Bellatrix. Les antennes de cette Phalène sont filiformes. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'une couleur de cendre simple, sans aucun dessin. Mr. W. van der Meulen a reçu cette Espèce de Suriname.

PLANCHE CCCVI.

Fig. A. Agresta. Appartient aux Filouses. Elle a des antennes plumacées & une trompe imperceptible. Elle porte ses ailes supérieures en forme de toit, & les inférieures plates & en devantant. La couleur du dessous des pattes, du corps & des ailes est d'un brun rougeâtre. On le trouve à Suriname, & celle-ci est du Cabinet Mr. W. van der Meulen.

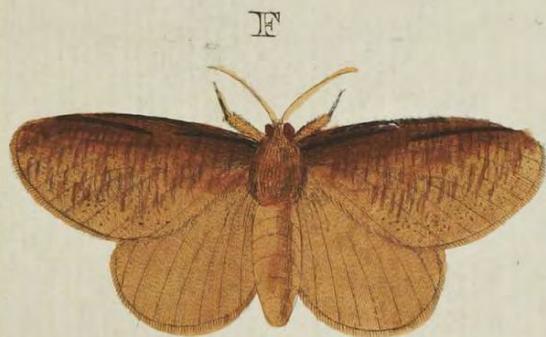
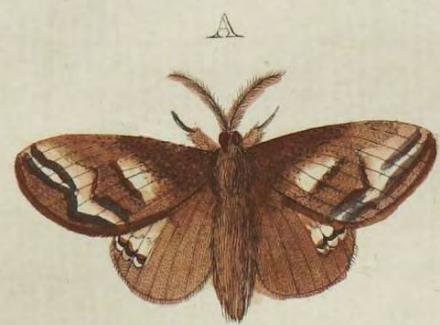


Fig. B. Nuda. De vleugelen van deze Zydespinster zyn doorschijnend, en maar met weinige dons bezet, het lyf is wederzyds met bruine geelagtige hairtjes bedekt, en agter aan 't einde van 't agterlyf, heeft zy een witte wolagtige stoffe welke losgaat, wanneer men dezelve met een spelde of andere gereedschap daar aan raakt. De afbeelding is naar een Wyfje, waarschynlyk dient dezelve de gemelde stoffe om hunne eyeren daarmede te bedekken, evengelyk het Wyfje der *Phal. Dispar. Linn. Spec. 44.* De sprieten zyn met dunne hairtjes bezet; de Mannetjes hebben ze meer gepluimd. De zuiger is voor het bloote oog onzichtbaar. Zy is uit Surinamen.*

* In myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. C. Amynta. Ik houde deze Nagtkapel voor het Mannetje van Fig. D. op Plaat CCLI. de sprieten zyn lang en sterk gepluimd, de bovenvleugels liggen dakswyze by elkander en de ondervleugels houden ze vlak aan de plaats waar op zy zitten, de buitenrand deser vooruitstekende ondervleugels is met lange bruine gekrulde hairen bezet. De twee voorste pooten zyn ongemeen ruig en nevens de vier overige pooten en het lyf geel van kleur. De onderzyde der vleugelen is vuilgeel en een weinig glanzig. Zy kan met recht onder de eerste afdeeling der Zydespinsters van den Heer Linnæus

Fig. B. Nuda. *Les ailes de cette Filleuse sont transparentes & garnies seulement de fort peu de duvet. Les deux surfaces du corps sont couvertes d'un petit poil brun jaunâtre, & à l'extrémité de l'abdomen se trouve une matière blanche laineuse, qui s'en détache, lorsqu'on y touche d'une épingle ou d'une autre machine. La figure représente une Femelle. Peut-être cette matière leur sert-elle pour en couvrir leurs œufs, comme la Femelle de la Phal. Dispar. Linn. Spec. 44. Les antennes sont garnies d'un petit poil menu; celles des Males sont plus plumacées. La trompe n'est pas visible à l'oeil. Elle est de Suriname.* *

* Dans ma Collection. C. Stoll.

Fig. C. Amynta. Je prends cette Phalène pour le Mâle de la Figure D. Planche CCLI. Les antennes sont longues fort plumacées. Les ailes supérieures sont en forme de toit & elles tiennent les ailes inférieures contre la place où elles se reposent. Le bord extérieur de ces ailes inférieures qui se débordent, est rempli d'un poil long brun & frisé. Les deux pattes antérieures sont extraordinairement velues, & avec les autres quatre pattes & le corps d'une couleur jaune. Le dessous des ailes est d'un jaune sale & un peu luisant. On peut, à juste titre, la ranger dans la première divi-

geplaatst worden. Men vindtze in Surinamen. *

* Is benevens de Fig. D. en F. uit myne Verzameling, C. Stoll.

Fig. D. E. Verago. Is het Wyfje van die Nagt-Kapel welke in het Tweede Deel op de CLXII. Plaat by Fig. D. E. is afgebeeldt. De sprieten zyn ongepluimd en de zuiger is zeer klein. Het zeldzaame maakzel der uitgesneden buitenranden aan de ondervleugels hebben wy by de Beschryving van het evengemelde Mannetje reets aangemerkt, en zullen daar thans nog byvoegen dat deze soort in Surinamen wordt gevonden.

Fig. F. Dolobrata. De bovenvleugels van deze Nagt-Kapel hebben een schoonen glans, alle de bruine streeppjes of kepertjes welke op dezelen te zien zyn, maken even zo vele diepzels uit, waardoor dezelve veel gelyken naer het zogenaamde gele Satyn-Hout dat op het Eiland Ceylon wordt gevonden, wanneer het zelve glad geschaafd en gepolyst is. De sprieten zyn draadvormig. De Mannekens hebben dezelen gepluimd; van onder heeft het lyf met de pooten en de vleugels dezelfde kleur als op de bovenzyde, doch zonder eenigen luister. Zy is uit Surinamen.

Fig. G. Ornata. Behoort onder het Gezin dier Zydespinsters welke de bo-

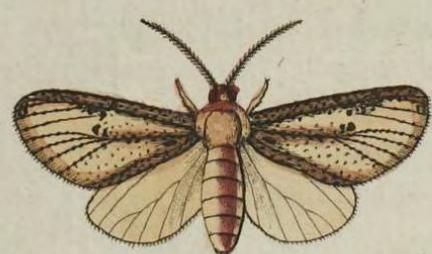
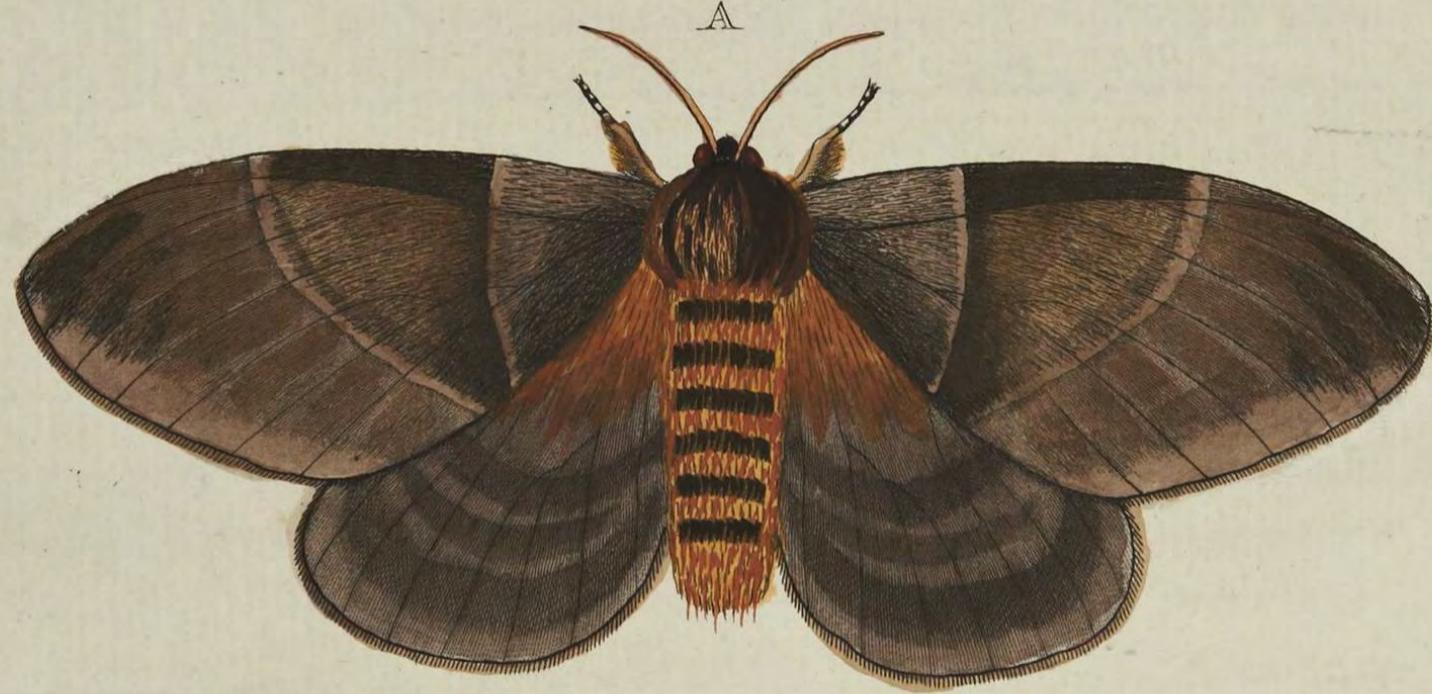
fion des Fileuses de Mr. Linnaeus. On la trouve à Suriname.*

* Elle est, avec la Fig. D. & F. de ma Collection, C. Stoll.

Fig. D. E. Verago. C'est la Femelle de cette Phalène qui est représentée dans la Seconde Partie, Planche CLXII. Figure D. E. Les antennes ne sont pas plumacées & la trompe est fort petite. En faisant la description du Mâle susmentionné, nous avons déjà parlé de la rare forme des bords extérieurs découpés des ailes inférieures; & nous y ajouteroons maintenant encore que cette espèce se trouve à Suriname.

Fig. F. Dolobrata. Les ailes supérieures de cette Phalène ont un beau lustre. Toutes les petites rayes ou croisées qui s'y voient, sont comme autant de coupures, ce qui les fait beaucoup ressembler au soit-disans Bois de Satin jaune qui se trouve dans l'Isle de Ceylon, lorsqu'il a été poli & rabatté. Les antennes sont filiformes. La Figure représente une Femelle. Les antennes des Mâles sont plumacées. En-dessous le corps avec les pattes & les ailes ont la même couleur de la surface supérieure, mais sans le moindre lustre. Elle est de Suriname.

Fig. G. Ornata. Appartient à la Famille des Fileuses, qui portent leurs ailes

D**E****B****A****C****F****G**

venvleugels dakswyze draagen, en de onderste vlak houden en vooruitschuiven; de sprieten hebben ze kamvormig, en de zuiger is niet zigtbaar. Van onder is het lyf en de vleugelen vuilwit of bleek aschkleurig. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft ze uit Surinamen ontfan- gen.

PLAAT CCCVII.

Fig. A. Avia. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Atlas-Uil heeft de sprieten ongepluimd. Het is een Wyfje. De Mannetjes hebben dezelve egter kamvormig. De zuiger is met het bloote oog niet zigtbaar. De ondervleugels, by de gewrigten, zyn met donkergelie hairen bedekt, het borststuk en het agterlyf is zeer ruig, en heeft van onder dezelve donkergelie hairen, doch zonder de zwarte ringen waarmede het zelve van boven gesiert is. Alle de pooten zyn grauw, maar aan de beenen met geelagtige haartjes bezet. Zy is uit Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. B. Netrix. Heeft de sprieten gepluimd en het lyf met de pooten geel, de vleugels zyn van onder eveneens gekleurd als op de bovenzyde. Zy kan on-

supérieures en forme de toit, & les in- férieures plates, en les faisant de bor- der. Leurs antennes sont à peigne & la trompe n'est pas visible. Le corps & les ailes en-deffous sont d'un blanc sale, ou de couleur de cendre pâle. Mr. W. van der Meulen l'a reçu de Suriname.

PLANCHE CCCVII.

Fig. A. Avia. Les antennes de cette Phalène Atlas, dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, ne sont pas plumacées. C'est une Femelle. Celles des Mâles sont à peigne. La trompe n'est pas visible à l'œil. Les ailes inférieures, vers les bases, sont couvertes d'un poil jaune-obscure. Le corselet & l'abdomen sont fort velus & ont en-deffous le même poil jaune obscur, mais sans les anneaux noirs dont il est orné en dessus. Toutes les pattes sont minimes, mais aux jam- bes elles sont garnies d'un petit poil jaunâtre. Elle est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. B. Netrix. A des antennes plus- mées, & le corps avec les pattes sont jaunes. Le dessous des ailes porte la mê- me couleur du dessus. On peut le ranger.

der de Zydespinsters geplaaft worden en wordt in Surinamen gevonden.*

* Deze is nevens de Fig. C. D. E. F. G. uit myne Verzameling, C. Stoll.

Fig. C. Flavata. Deze Nagt-Kapel met gepluimde sprieten, en eenen zeer korte zuiger heeft aan de onderzyde dezelfde kleur gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont, en behoort onder de Zydespinsters. Zy is te Samarang op de Noord-Oostkust van het Eiland Java gevangen.

Fig. D. Pilumnia. Heeft de onderzyde van 't lyf en de vleugelen bleek aschkleurig, de sprieten zyn gepluimd en de zuiger is kort. Zy behoort nevens de drie volgende zoorten onder het Gezin der Zydespinsters.

Fig. E. Altrix. De witte vlak op de ondervleugels is een weinig doorschijnend. Van onder zyn de bovenvleugels graauw, de ondersten gelyk aan de bovenzyde der zelve. De sprieten heeft zy gepluimd en de zuiger is kort. Men vindtze in Surinamén.

Fig. F. Punctata. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd. De zuiger is eenigzins gekruld. De onderzyde der bovenvleugels is bruinagtig graauw, dog zonder die tekening of stippels, welke van boven op dezelen te zien zyn. De ondervleugels zyn daar

au nombre des Fileuses, & se trouve à Suriname.*

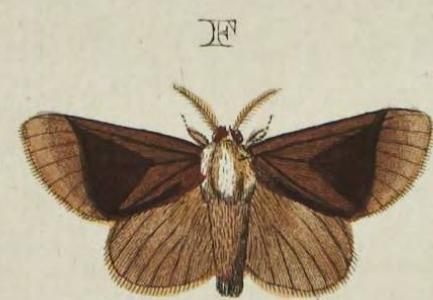
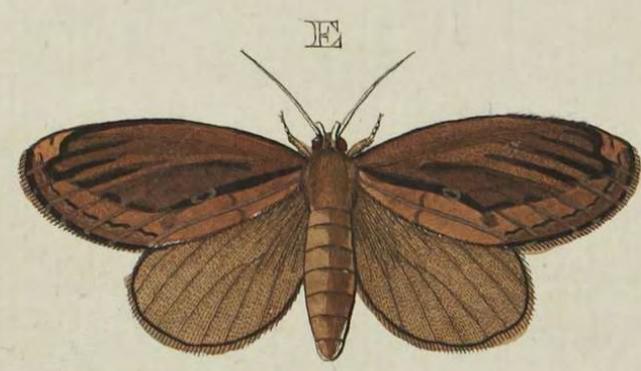
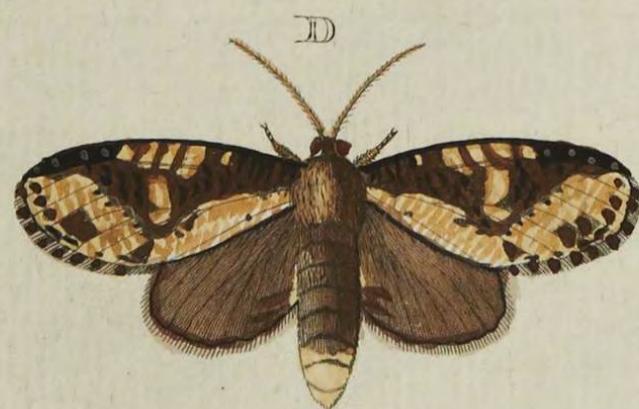
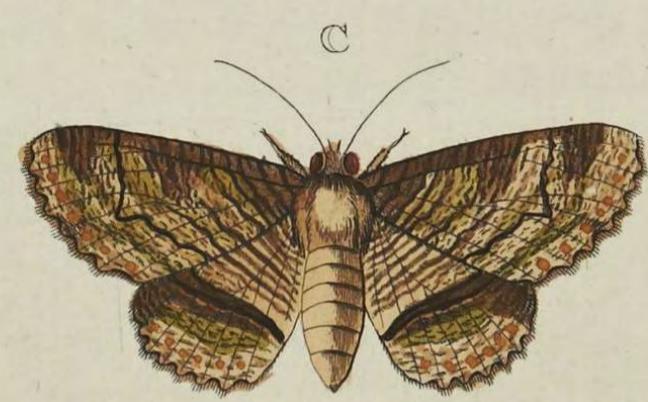
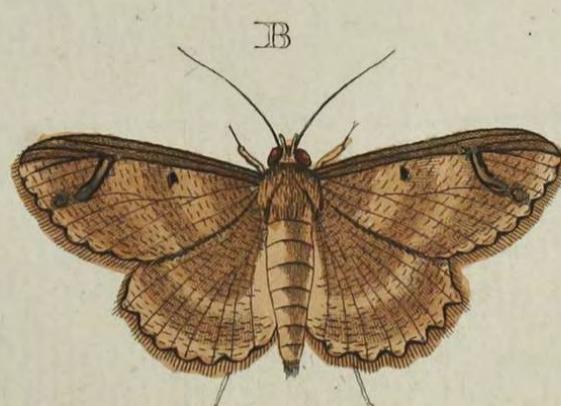
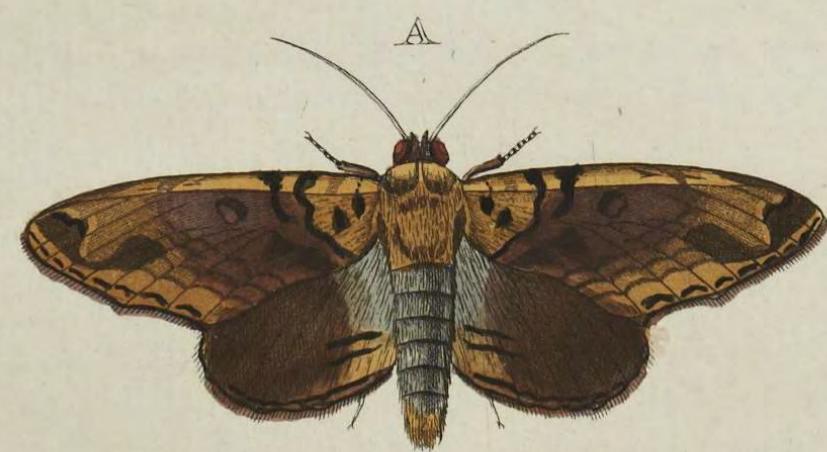
* Celui ci & les Fig. C. D. E. F. G. sont de ma Collection, C. Stoll.

Fig. C. Flavata. Cette Phalène a des antennes plumacées & une trompe fort courte. En-dessous elle a la même couleur comme notre Figure nous la représente en-dessus & elle appartient aux Fileuses. Elle a été prise à Samarang, sur la Côte Nord-est de l'Isle de Java.

Fig. D. Pilumnia. Le dessous du corps & des ailes est d'une couleur de cendre pâle. Les antennes sont plumacées & la trompe est courte. Il appartient avec les trois Espèces suivantes à la Famille des Fileuses.

Fig. E. Altrix. La tache blanche des ailes inférieures est un peu transparente. En-dessous les ailes supérieures sont minimee. Les inférieures ressemblent à leur surface supérieure. Ses antennes sont plumacées & la trompe est courte. On les trouve à Suriname.

Fig. F. Punctata. Les antennes de cette Phalène sont plumacées. La trompe est tant soit peu roulée. Le dessous des ailes supérieures est d'un minime brunâtre, mais sans ce dessin ou ces points qui se voyent sur leur dessus. Les ailes inférieures n'y different point de la surface



niet onderscheiden met de afgebeelde bovenzyde. Het lyf en de pooten zyn donker aschkleurig, aan 't einde van 't agterlyf is een hairagtig kwaftje, een kenmerk, 't welk aan de Mannetjes onder de Nagt-Kapellen al meest eigen is. Zy is uit Surinamen.

Fig. G. Fusca. Het lyf is wederzyds met bruine glanzige wolagtige hairtjes bedekt. De pooten zyn zeer ruig. De zuiger is onzichtbaar, en de sprieten der Wyfjes zyn met zeer fyne hairtjes bezet, maar de Mannetjes hebben dezelen gepluimd. De bruinroode bovenvleugels zyn glanzig, en de drie geelagtige vlakjes op dezelve doorschijnend. Van onder hebben de vleugelen een lichte bruinroode kleur, eveneens als de ondervleugels op de bovenzyde. Zy behoort onder de Zuidepinsters, en wordt in Surinamen gevonden.

PLAAT CCCVIII.



Fig. A. Schneideriana. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuijger. De bovenvleugels en de blaauwe vlak aan de gewrigten op de ondervleugels, zyn glanzig. Van onder is het lyf niet de pooten grauw. De vleugelen aschkleurig en glanzig, met een bruine boogswyze dwarsstreep over dezelen. Zy is in Surinamen door den Heer

IV. DEEL.

supérieure de notre Figure. Le corps & les pattes sont couleur de cendre obscur. A l'extrémité de l'Abdomen se trouve une petite touffe de Poils, un caractère fort commun dans les Mâles des Phalènes. Elle est de Suriname.

Fig. G. Fusca. Les deux surfaces du corps sont couvertes d'un petit poil laineux brun luisant. Les pattes sont fort velues. La trompe est imperceptible, & les antennes des Femelles sont garnies d'un petit poil très fin, mais celles des Mâles sont plumacées. Les ailes supérieures d'un rouge-brun, sont luisantes, & les trois petites taches jaunâtres qui s'y trouvent, sont transparentes. Les ailes ont en-dessous une couleur brun-rouge claire, semblable à celle des ailes inférieures sur le dessus. Celui ci appartient aux Fileufs & se trouve à Suriname.

PLANCHE CCCVIII.

F

Fig. A. Schneideriana. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes supérieures & la tache bleue aux jointures des ailes inférieures, sont luisantes. Le dessous du corps & des pattes est minime. Les ailes sont couleur de cendre & luisantes, avec une raye transversale brune, en forme d'arc. Il a été découvert à Suriname par Mr. Schneider, qui

Schneider ontdekt en van daar aan den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* ge-
zonden.

Fig. B. Stenelea. Is van onder effen bleekbruin van kleur. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Zy gelykt naar eene Spanrups-Kapel, en is in Surinamen gevonden, berust nevens de overigen op deze Plaat afgebeeld, de Nagt-Kapellen in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen*.

Fig. C. Lunata. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. De randen der vleugelen zyn merkelyk getand, en hebben op de onderzyde dezelfde grondkleur en streepswyze tekening. Alleen ontbreekt daar de groenagtige kleur welke boven op dezelve te zien is. Wegens de gedaante en de dunne vleugelen schynt deze soort onder de Spanrups-Kapellen te behooren. Men vindte in Surinamen.

Drury, inf. Tom. I. Pl. 20. Fig. 3.
Pbal. Lunata.

Fig. D. Tharis. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten, maar eenen zigbaaren en gekrulden zuiger. Het lyf met de pooten en de vleugelen is van onder donker aschkleurig. Zy behoort onder de Zydespinsters en woont in Surinamen.

l'a envoyé à Mr. W. van der Meulen.

Fig. B. Stenelea. *Le dessous est d'un brun pale simple. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Il ressemble à une Phalène arpenteuse & a été trouvé à Suriname. On le trouve, avec tous les autres Phalènes de cette Planche, au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. C. Lunata. *A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les bords des ailes sont visiblement dentelés, & elles ont en-dessous le même fond & le même dessin en forme de rayes. Seulement il ne s'y trouve pas la couleur verdâtre qui se voit sur leur dessus. En vertu de la forme & de la minceur des ailes, cette Espèce semble appartenir aux Phalènes arpenteuses. On les trouve à Suriname.*

Drury, inf. Tom. I. Pl. 20. Fig. 3.
Phal. Lunata.

Fig. D. Tharis. *Cette Phalène a des antennes plumacées, mais une trompe visible & roulée. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'une couleur de cendre obscure. Elle appartient aux Fileuses & demeure à Suriname.*

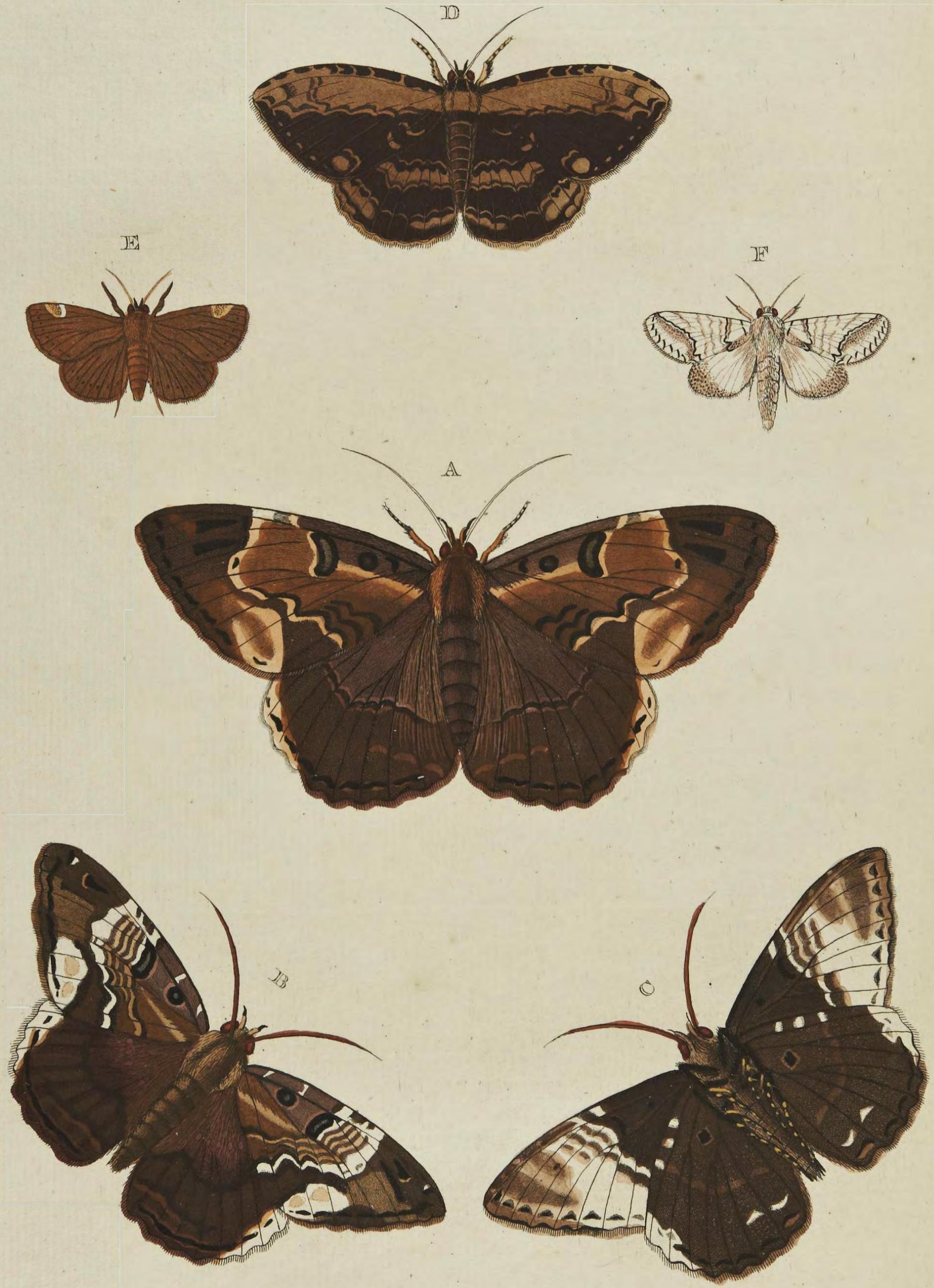


Fig. E. Chera. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, de vleugelen zyn, van onder gelyk aan de kleur der ondervleugels op de bovenzyde. Zy behoort onder *Phal. Noctuae* van den Heer Linnæus. Men vindtze in Surinamen.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 20. Fig. 4.
Phal. Chera.

Fig. F. Simois. Behoort onder de Pluimsprietige Nagt-Kapellen (*Phal. Bomb.*) welke geenen zichtbaaren zuiger hebben. De onderzyde van 't lyf, met de pooten en de vleugelen is donker aschkleurig. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. E. Chera. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes, en-dessous, se ressemblent à la couleur des inférieures en-dessus. Il appartient aux *Phal. Noctuae* de Mr. Linnæus. On le trouve à Suriname.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 20. Fig. 4.
Phal. Chera.

Fig. F. Simois. Appartient aux *Pbalenes* à antennes plumacées (*Phal. Bomb.*) qui ont une trompe imperceptible. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'un gris de cendre obscur. Suriname est sa patrie.

PLAAT CCCIX.

PLANCHE CCCIX.

Fig. A. Herilia. Over de vleugelen van deze Nagt-Kapel heerscht een bleek paarschkleurige weerschyn. De onderzyde komt in kleur en tekening met de bovenzyde zo verre overeen, gelyk Fig. C. met de Fig. D, welke het Mannetje van deze is. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is lang en gekruld.

Fig. B. C. Herilia. De witte tekening op de vleugelen verschilt in eenige opzigtien met die van 't Wyfje, welke dezelve ook bovendien in plaats van

Fig. A. Herilia. Sur les ailes de cette *Pbalène* domine un chatoyant pâle couleur de violet. Le dessous s'en ressemble en couleur & en dessin, à la surface supérieure, autant que la Figure C. ressemble à la Fig. D. qui est le Mâle de celle-ci. Les antennes sont filiformes & la trompe est longue & roulée.

Fig. B. C. Herilia. Le dessin blanc des ailes diffère en quelque sorte de celui de la Femelle, qui au lieu de blanc est jaundâtre. Les Antennes des Mâles sont

wit, geelagtig heeft. De sprieten der Mannetjes zyn dikker dan die van de andere Sexe. Volgens de verdeeling der Nagt-Kapellen van den Heer Linnæus, zou deze foort gelyk de *Phal. Odora*, *Occidua* en *Macrops* † en meer anderen, by deszelfs tweede afdeeling der *Phal. Attaci* behooren, maar ik breng alle de daar deze gelykende Nagt-Kapellen liever by de *Phal. Noctua*: te meer, dewyl de nauwe overeenkomst derzelen met de laatstgenoemden als van zelve in 't oog valt. Men vindtze in Surinamen berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

† Zie II. Deel. Pl. CLXIX. Fig. A. B. Pl. CLXXIII. Fig. A. B. en Pl. CLXXI. Fig. A. B.

Fig. D. Helima. Behoort onder het Gezin der voorgaande Fig. A. De sprieten heeft sy draadvormig en den zuiger gekruld. Van onder zyn de vleugelen bruin, met donkerbruine golfswyze dwarsstreepen, het lyf en de pooten is bruin. Zy is op de Kust van Afrika aan de *Sierra Leona* gevangen.

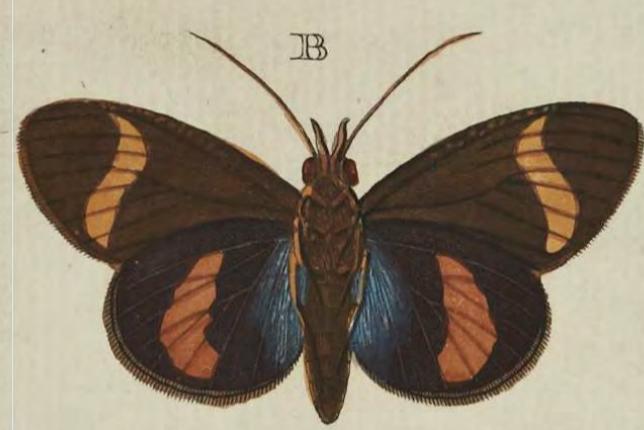
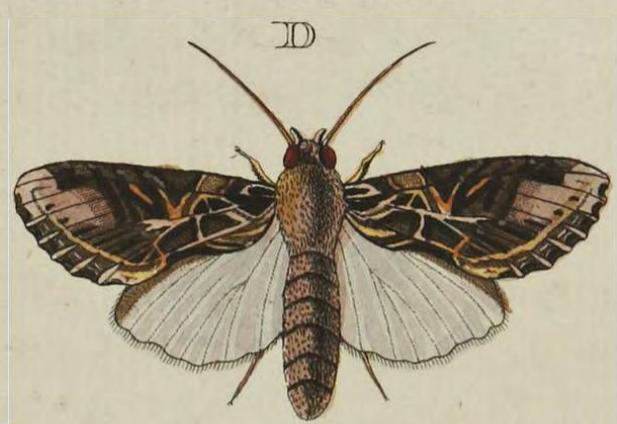
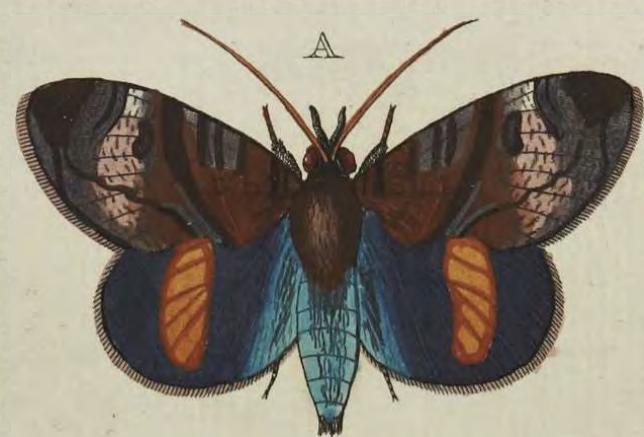
Fig. E. Sterope. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Het lyf met de pooten is van onder bruin, de vleugelen bruinrood, met een donkerbruine dwarsstreep over dezelen. Zy

plus grosses que celles de l'autre Sexe. D'après la division des Phalènes de Mr. Linnaeus, cette Espece appartient droit, comme les *Phal. Odora*, *Occidua* & *Macrops* † & plusieurs autres, à sa seconde division des *Phal. Attaci*; mais j'aime mieux placer toutes les Phalènes qui ressemblent à celles-ci, au nombre des *Phal. Noctua*; d'autant plus, puisque leur grande conformité avec les dernières se manifeste clairement à l'oeil. On la trouve à Suriname & elle est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

† Voyez la II. Partie. Pl. CLXIX. Fig. A. B. Pl. CLXXIII. Fig. A. B. & Pl. CLXXI. Fig. A. B.

Fig. D. Helima. Appartient à la Famille de la précédente, Fig. A. Ses antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Les ailes, sont brunes en-dessous avec des rayes transversales ondées d'un brun-obscure. Le corps & les pattes sont brunes. Elle a été prise sur la côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

Fig. E. Sterope. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le corps en dessous & les pattes sont brunes; les ailes d'un brun rouge, avec une raye transversale brune qui les traverse. Il



behoort onder de *Phal. Noctua* en wordt in Surinamen gevonden.*

* Berust nevens Fig. F. in myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. F. Politia. Is van onderen op het lyf wit, de pooten grys en met witte hairtjes, de vleugelen in de grondkleur wit, met een flauwe tekening, overeenkomstig met de bovenzyde derzelven. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger gekruld. Het is eene Nagt-Kapel welke in het Gezin der naastvoorgaande behoord, en in Surinamen wordt gevonden.

PLAAT CCCX.

appartient aux *Phal. Noctua* & se trouve à Suriname.*

* Avec la Fig. F. dans ma Collection. C. Stoll.

Fig. F. Politia. Est blanc sur le dessous du corps. Les pattes sont grises & avec de petits poils blancs. Les ailes & le fond sont blanc, avec un dessin sombre, semblable à leur surface supérieure. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. C'est une Phalène qui appartient à la Famille de la précédente & qui se trouve à Suainame.

PLANCHE CCCX.

Fig. A. B. Stolliana. De bovenvleugels van deze Nagt-Kapel hebben een paarschen, en de ondervleugels aan beide zyden als mede het lyf van boven een schoonen blaauwen weerschyn. Men vindt dit schoone Insect in Surinamen.

Fig. C. Ebalea. Heeft draadvormige sprieten en den zuiger gekruld. Het lyf met de pooten is van onder bleek aschkleurig, de bovenvleugels zyn voor 't grootste gedeelte graauw, alleen naar de onderranden vuilwit. De ondervleugels komen overeen met de bovenzyde derzelven, als zynde vuilwit, met een

Fig. A. B. Stolliana. Les ailes supérieures de cette Phalène ont un chatoyant violet, & les ailes inférieures sur les deux surfaces, de même que le corps, en-dessus, un beau reflet bleu. On trouve ce bel Insecte à Suriname.

Fig. C. Ebalea. A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous le corps & les pattes sont d'un gris de cendre pâle. La plus grande partie des ailes supérieures est minime, mais vers les bords inférieurs d'un blanc sale. Les ailes inférieures ressemblent à leur surface supérieure, comme étant d'un blanc

bruinagtigen onderrand. Zy is uit Surinamen.

Fig. D. Androgea. Is van onder op het lyf en de vleugelen wit, en de laatsten gelyk als op de bovenzyde der ondervleugels paarlemoeragtig glanzig. De sprieten heeft zy draadvormig en de zuiger is gekruld. Men vindtze in Surinamen.

Fig. E. Cedica. Heeft de sprieten draadvormig en een gekrulden zuiger. De onderzyde der bovenvleugelen is aschkleurig met een mengeling van witte en donkerbruine vlakjes aan de onder- en buitenranden derzelven. De ondervleugels zyn in de grondkleur vuilwit, naar de onderranden aschkleurig, op het midden twee bruine golfswyze dwarsstreeppjes en tuftchen beide een stip van de laast-gemelde kleur, de geheele oppervlakte der vier vleugelen is aan gemelde zyde paarlemoeragtig glanzig. Het lyf met de pooten is vuilwit. Zy wordt in Surinamen gevonden.

Fig. F. Chorinea. De binnenranden der bovenvleugels zyn hockig uitgesneden. Van onderen hebben alle de vleugelen met het lyf en de pooten eene bruinagtige kleur. De sprieten heeft zy draadvormig en de zuiger gekruld. Zy is uit Surinamen.

Fig. G. Dares. Op de bovenvleugels is een donkere paarsche weerschyn, maar

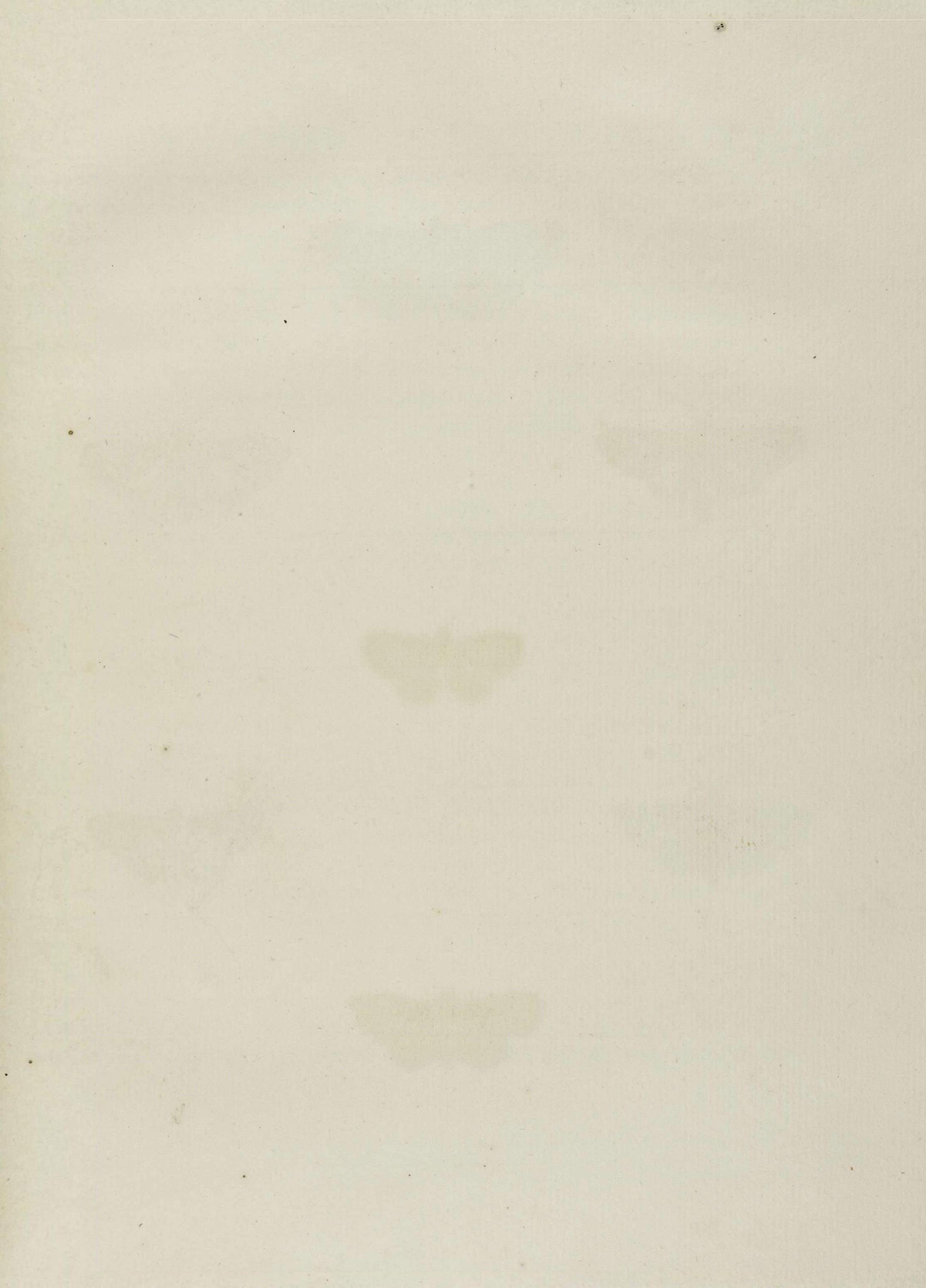
sale, avec un bord inférieur brundâtre. Il est de Suriname.

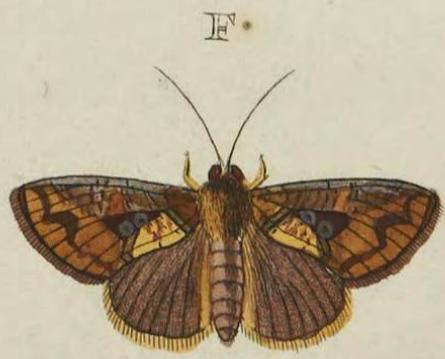
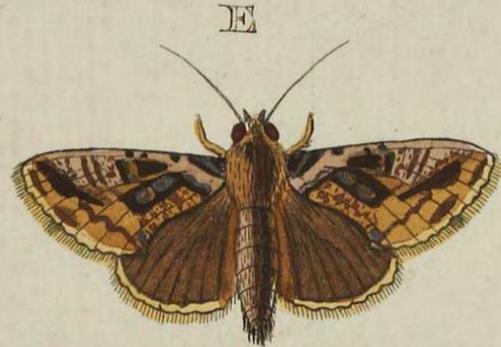
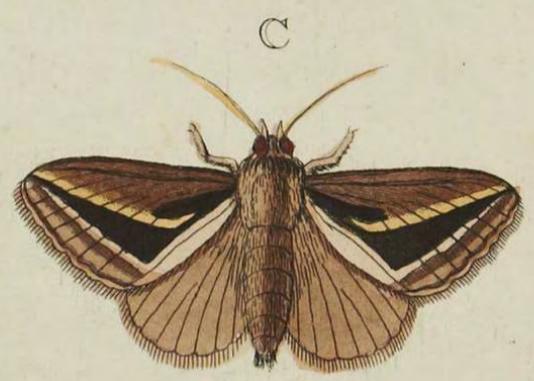
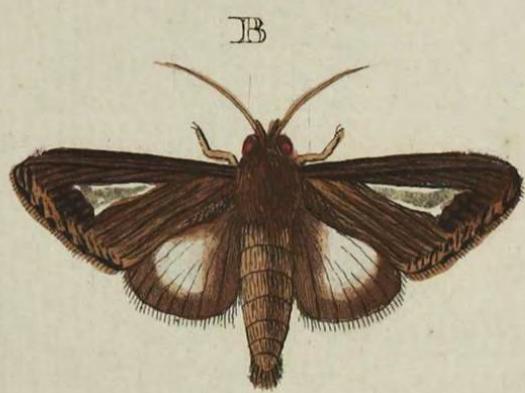
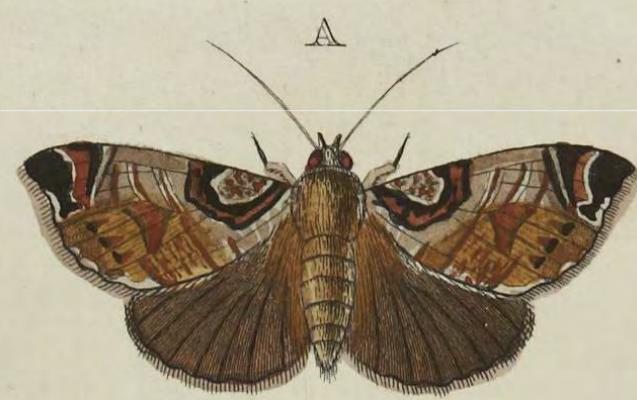
Fig. D. Androgea. Le dessous du corps & des ailes est blanc, & ces ailes sont, comme le dessus des inférieures, d'un nacre de perle luisant. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. On le trouve à Suriname.

Fig. E. Cedica. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Le dessous des ailes supérieures est couleur de cendre, avec un mélange de petites taches blanches & brunes obscures, à leurs bords inférieurs & extérieurs. Le fond des ailes inférieures est d'un blanc sale, vers les bords inférieurs couleur de cendre, sur le milieu deux petites rayes transversales brunes ondées, & entre deux un point de la dernière couleur; toute la surface des quatre ailes est d'un lustre tirant sur le nacre de perle. Le corps & les pattes sont d'un blanc sale. On le trouve à Suriname.

Fig. F. Choninea. Les bords intermédiaires des ailes supérieures sont découpés angulairement. Toutes les ailes en dessous avec le corps & les pattes ont une couleur brundâtre. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. Il est de Suriname.

Fig. G. Dares. Sur les ailes supérieures se voit un chatoyant violet pâle, mais





de ondervleugels zyn dof, en de kleur aan de onderranden, is overeenkomstig met de onderzyde der vleugelen, met het lyf en de pooten. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Alle de Nagt-Kapellen welke op deze Plaat zyn afgebeeldt, behooren onder de zogenamae Noctuae van den Heer Linneus, en dragen de vleugels in den rustende stand dakyvormig. De laaste wordt mede in Surinamen gevonden. *

* Zy zyn van Fig. A. tot B. uit myne Verzameling afgebeeldt. C. Stoll.

PLAAT CCCXI.

Fig. A. Idonea. Alle de geelagtige kleur en tekening op de bovenvleugels heeft een schoone koperagtigen glans en weerschyn. Van onder zyn de vleugelen bleek omberkleurig, maar de zoomen derzelven hebben eene vuilwitte kleur. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. Zy behoort met alle de op deze Plaat afgebeelden onder het laatstgenoemde Gezin der Noctuae en is in Surinamen gevonden.

Fig. B. Clara. De witte langwerpige vlak op de bovenvleugels is zilverglaanzig, en die op de ondervleugels is doorschynend. Van onder ziet men op

les ailes inférieures sont sombres, & la couleur vers les bords inférieurs ressemble au dessous des ailes, avec le corps & les pattes. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Toutes les Phalènes de cette Planche, appartiennent aux Noctuae de Mr. Linnaeus, & portent leurs ailes, quand elles se reposent, en forme de toit. La dernière se trouve parfaitement à Suriname. *

* Depuis la Fig. A. jusques à la Fig. B. elles sont dessinées d'après celles de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCXI.

Fig. A. Idonea. Toute la couleur jaune-nature & le dessin des ailes supérieures, est d'un beau lustre de cuivre & d'un chatoyant semblable. Le dessous des ailes est d'une couleur d'ombre pâle, mais leurs bords ont une couleur blanche sale. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Il appartient, avec tous les autres Papillons de cette Planche, à la Famille susmentionnée des Noctuae, & a été trouvé à Suriname.

Fig. B. Clara. La tache blanche oblongue des ailes supérieures est d'un lustre argenté, & celle des inférieures est transparente. On voit aussi sur le dessous des

de bovenvleugels ook dien witten vlak op een bruine grond, maar daar ontbreekt de zilverglans, doch de ondervleugels zyn aan de bovenzyde derzelve volmaakt gelyk. In het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers heb ik eene Nagt-Kapel gezien, welke in Zwitserland is ontdekt, en die met deze veele overeenkomst heeft, maar dezelve is een weinig grooter dan de hier afgebeelde en in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert bevind zig eene andere, doch die heeft de witte zilveragtige vlak in 't midden afgebroken, maar voor 't overige weinig onderscheiden. Wy zullen in het einde van dit werk daarvan eene afbeelding geven, dewyl deze Heer ons heeft gelieven in staat te stellen om eenige aan ons nog ontbrekende en in deszelfs zeer aanzienlyk Kabinet berustende voorwerpen ter afbeelding medetedeelen, welke men anders in dit Werk en veel ligt in alle andere Werken had moeten missen.

Fig. C. Dyndyma. Heeft de onderzyde van 't lyf met de pooten bleekaschkleurig. De vleugelen komen in kleur overeen met de ondervleugels van boven.

Fig. D. Viridata. De vleugelen zyn van onder vuilwit, in 't midden aschkleurig en over 't geheel genomen glan-

ailles supérieures cette tache blanche, sur un fond brun, mais on n'y apperçoit pas le lustre d'argent; tandis que les ailes inférieures ressemblent parfaitement à leur surface supérieure. J'ai vu une Phalène au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers, qui a été découverte en Suisse, & qui a beaucoup de rapport avec celui-ci, mais elle est un peu plus grande que celle que nous représentons ici; & au Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaert, se trouve une autre dont la tache blanche argentée est découpée, mais pour le reste il diffère fort peu. Nous le représenterons à la fin de cet Ouvrage, puisque ce Mr. a bien voulu nous mettre en état de pouvoir présenter encore beaucoup d'objets qui nous manquent & qui se trouvent dans son riche Cabinet, & qui ne se trouveraient autrement pas dans cet Ouvrage & peut-être dans tous les autres Ouvrages semblables.

Fig. C. Dyndyma. Le dessous du corps & des pattes est d'un gris de cendre pâle. La couleur des ailes se ressemble à celle des inférieures en-dessous.

Fig. D. Viridata. Les ailes sont d'un blanc sale en-dessous; au milieu couleur de cendre, & généralement luisantes.

zig. Het lyf is met de pooten vleeschkleurig, maar de voeten der zelven zyn aschgrauw.

Fig. E. Oo. Op de bovenvleugels van deze Nagt-Kapel ziet men twee naast elkaar staande zilvere vlakjes welke niet oneigen naar een dubbelt O gelyken, de geelagtige vlakken en tekening heeft een goudagtigen glans, byna overeenkomstig met de tekening der bovenvleugels van de *Phal. Festucae*, Linn. spec. 131. Van welche Kleman in deszelfs *Beyträge I. Tab. 30. Fig. A.* eene zeer fraaye afbeelding heeft gegeven. Den gemelden glans wordt men egter in deze onze hier afgebeelde niet zo duidelyk gewaar, dan wanneer men de Nagt-Kapel schuins houd, zo dat het licht daar op valt, als dan vertoont zig een schoone goudganzige weerschyn. Deze is het Wyfje der volgende.

Fig. F. Oo. Verbeeldt het Mannetje der voorgaande Fig. E. en heeft de grondkleur meer geel en glanziger. Van onder is het lyf met de pooten vuilwit, de vleugelen bleek-aschkleurig en glanzig.

Fig. G. Glauca. De grondkleur der bovenvleugels van deze Nagt-Kapel heeft een satynagtigen weerschyn. Van on-

Le corps & les pattes ont une couleur de chair, mais les pieds sont gris de cendre.

Fig. E. Oo. On voit sur les ailes supérieures de cette Phalène deux petites taches argentées l'une à côté de l'autre, qui ne ressemblent pas mal à un double O. Les taches jaunâtres & le dessin ont un lustre doré, presque semblable au dessin des des ailes supérieures de la Phal. *Festucae*. Linn. spec. 131. dont Kleman a donné une très belle Figure dans ses *Beyträge I. Tab. 30. Fig. A.* Mais le lustre susmentionné ne s'aperçoit pas cependant si visiblement dans le notre, que lorsqu'on tient la Phalène de Côté, afin que la lumière y donne: car alors on y voit un beau chatoyant doré. C'est la femelle de la suivante.

Fig. F. Oo. C'est le Mâle de la précédente Fig. E. dont le fond est plus jaune & plus luisant. Le dessous du corps & des pattes est d'un blanc sale; les ailes sont couleur de cendre pâle & luisantes.

Fig. G. Glauca. Le fond des ailes supérieures de cette Phalène brille d'un chatoyant satiné. Le dessous du Corps & des

der is het lyf en de pooten bruin, de vleugelen donker aschkleurig en glanzig. Zy heeft, gelyk alle op deze Plaat zig bevindende afbeeldingen, draadvormige sprieten, en is nevens dezelve uit Surinamen gezonden.*

* Deze bevindt zig met de Fig. A. tot G. in myne Verzameling, C. Stoll.

pattes est brun. Les ailes ont une couleur de cendre obscure & luisante. Elle a, comme toutes les Figures de cette Planche, des antennes filiformes, & elles sont toutes de Suriname.*

* Celle-ci depuis Fig. A. jusques à Fig. G. se trouvent dans ma Collection, C. Stoll.

PLAAT CCCXII.

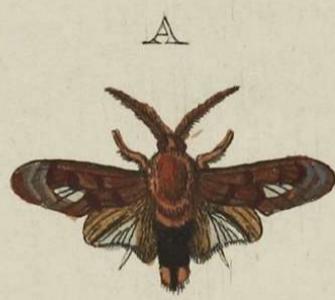
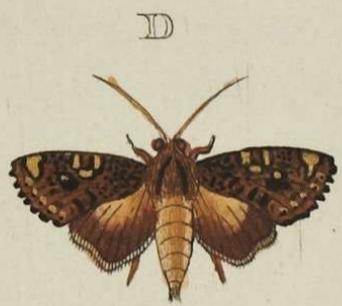
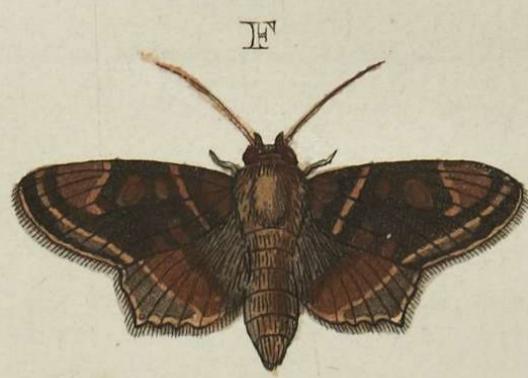
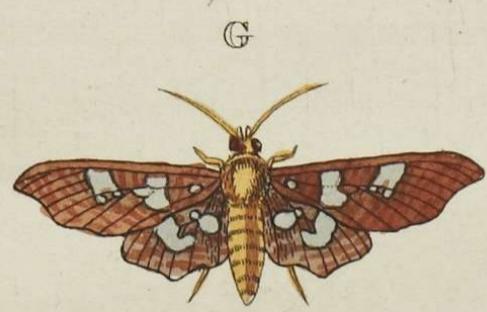
Fig. A. Coras. Dit Inseët, 't welk my dunkt dat onder de Bastert-Onrusten (*Sph. Adscitæ*) zou kunnen geplaatst worden; heeft gepluimde sprieten en een gekrulden zuiger. Het borststuk is met lange bruinkroode, het agterlyf met zwarte, en aan't einde met bleekroode hairtjes bedekt. De blaauwagtige witte vlakken op de vleugelen zyn doorschijnend. Van onder is het lyf met de pooten bruin-rood en ruig; de vleugelen, behalven de doorschijnende vlakken bleekbruin van kleur. Men vindtze in Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. B. Nutrix. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Het lyf is, yan onder, met wit wolvagtig hair-

PLANCHE CCCXII.

Fig. A. Coras. Cet Insecte, que l'on pourroit placer, selon moi, au nombre des Sphinx Adscitæ, a des antennes plummées & une trompe roulée. Le corsellet est couvert d'un poil long rouge-brun, l'abdomen d'un poil noir & le bout de l'abdomen d'un poil rouge pâle. Les taches blanche bleuâtres des ailes sont transparentes. Le-dessous du corps & des pattes est d'un rouge-brun & velu; les ailes, à l'exception des taches transparentes, ont une couleur brune pâle. On le trouve à Suriname & au Cabinet de Mr. W. van der Meulen..

Fig. B. Nutrix. A des antennes filiformes & une trompe roulee. Le dessous du corps est couvert d'un poil blanc lai-



bedekt. De pooten zyn geel, de bovenvleugels bruin, aan de buitenranden geel. De ondervleugels geel met een breeden bruinen onderrand, waaraan de zoomen wit zyn. Zy behoort onder de *Phal. Noct.* van den Heer *Linnæus*. Haar Vaderland is *Surinamen*. *

* *Deze beruft in myne Verzameling*,
C. Stoll.

Fig. C. Sterope. Deze is het Manetje van *Fig. E.* op Plaat CCCIX. en heeft even gelyk wy daar van 't Wyfje gezegzt hebben, de sprieten draadvormig en den zuiger gekruld. De vleugelen zyn op de onderzyde bruinagtig rood, met een donkere dwarsstreep op ieder derzelven.

Fig. D. Amoenita. Dit zeer fraaye Nagt-Kapelletje behoort mede onder het Gezin der twee naast voorgaande, welke draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger hebben. De geleel vlakjes op de bovenvleugels en de stippels aan de onderranden derzelven, blinken als gepolyst goud. Van onder zyn de bovenvleugels aschgrauw, en de ondervleugels geel met een streep welke uit bruine stippels bestaat aan de onderranden, doch alle vleugelen zyn op deze gemelde zy-

neux. *Les pattes sont jaunes. Les ailes supérieures sont brunes & vers les bords extérieurs jaunes. Les ailes inférieures sont jaunes, avec un bord inférieur large & brun, dont les ourlets sont blancs.* Il appartient aux *Phal. Noct. de Mr. Linnaeus*, & sa Patrie est Suriname. *

* *Celle-ci est de ma Collection. C. Stoll.*

Fig. C. Sterope. C'est le Male de la *Fig. E.* de la Planche CCCIX, ayant pareillement, comme nous y avons remarqué de la Femelle, des antennes filiformes & la trompe roulée. Le dessous des ailes est d'un rouge brundtre, avec une raye transversale obscure sur chacune.

Fig. D. Amoenita. Cette petite Phalène très belle appartient à la Famille des deux précédentes, qui ont des antennes filiformes & une trompe roulée. Les petites taches jaunes des ailes supérieures & les points à leurs bords inférieurs, brillent comme de l'or polissé. Le dessous des ailes supérieures est gris de cendre, & les ailes inférieures sont jaunes, avec une raye, composée de petits points bruns, vers les bords inférieurs, mais toutes les ailes de cette surface sont fort luisantes.

de zeer glanzig. Zy is afgebeeld uit het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen; welke dezelve nevens de drie overige op deze Plaat zig bevindende Nagt-Kapellen uit Surinamen heeft ontfangen.

Fig. E. Hylea. Heeft de bovenvleugels met een bleek paarschen weerschyn. Van onderen zyn dezelve met de ondervleugels aschkleurig en glanzig. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld.

Fig. F. Marcellina. Behoord onder het Gezin der voorgaande Nagt-Kapellen (*Phal. Noct.*) en heeft de vleugelen op de onderzyde bruin met twee donkerbruine dwarsstreepen, en een graauwen zoom om dezelve.

Fig. G. Teda. De witagtige vlakken op de vleugelen zyn doorschijnend, de sprieten heeft zy draadvormig, en een zeer fynen doch krultrekenden zuiger. Van onder zyn de vleugelen eveneens gekleurd gelyk als de bovenzyde, het lyf met de pooten is vleeschkleurig. Men zoude deze Nagt Kapel onder de schaarf-vleugelige (*Phal. Pyralis*) kunnen plaatzen.

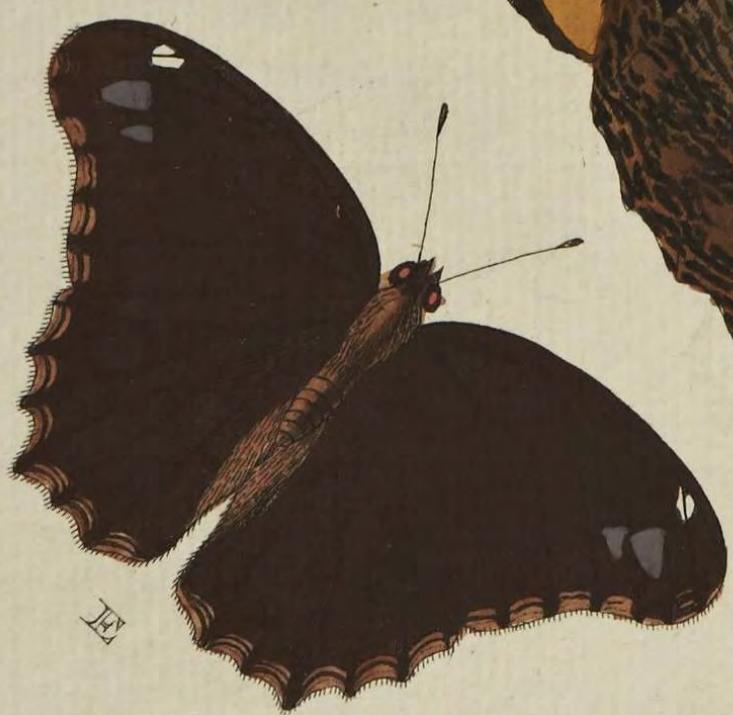
tes. Elle est dessiné d'après un original du Cabinet de Mr. W. van der Meulen, qui l'a reçu avec les trois autres Phalènes de cette Planche, de Suriname.

Fig. E. Hylea. Les ailes supérieures ont un chatoyant violet pâle. En-dessous elles sont avec les ailes inférieures couleur de cendre & luisans. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée.

Fig. F. Marcellina. Appartient à la Famille précédente des Phal. Noct. & le dessous de ses ailes est brun avec deux rayes transversales d'un brun obscur, & les bords sont couleur minime à l'entour.

Fig. G. Teda. Les taches blanchâtres des ailes sont transparentes. Ses antennes sont filiformes, & la trompe est très fine, mais en spirale. La couleur du dessous des ailes ressemble à celle du dessus. Le corps & les pattes sont couleur de chair. On pourrait placer cette Phalène parmi les Phal. Pyralis.





PLAAT CCCXIII.

Fig. A. B. Quiteria. Deze geöogde Nymph-Kapel heeft veel overeenkomst met de *Pap. Cassiae**, *Casiope***, *Xanthus****, en de *Berecynthia* †. Maar wanneer men alle de gemelde met deze vergelykt, dan blykt het wegens de onderscheiden tekening op de vleugelen, by-sonder op de onderzyde, niet alleen, maar ook de vleugelranden zyn veel sterker getand en uitgesneden, dan in een der evengenoemde soorten. De voorste pooten zyn kort, ruig en zonder nagels. Zy is het Wyfje van de volgende.

* Zie Tweede Deel. Pl. CV. Fig. A.
B. en Pl. CVI. Fig. A. ** Eerste Deel
Pl. LVII. Fig. A. B. *** Tweede Deel.
Pl. CLXXXIII. Fig. A. B. en Plaat
CLXXXIV. Fig. B. C.

Fig. B. Quiteria. De Mannetjes zyn byna altoos een derde gedeelte grooter dan de Wyfjes. Voor 't overige komt de tekening aan beide zyden der vleugelenoegzaam met elkander overeen. Op het midden der ondervleugels hebben de Mannetjes gemeenlyk een hairagtig kwaftje, 't welk aan deze ontrakk, toen ik dezelve liet afbeelden, maar daar na in veele anderen, welke my uit Surinamen
IV. DEEL.

PLANCHE CCCXIII.

Fig. A. B. Quiteria. Cette Nymphe à yeux a beaucoup de rapport avec le Pap. Cassiae *, Casiope **, Xanthus ***, & le Berecynthia †; mais en comparant tous ces Papillons à celui-ci, on apperçoit par le dessin varié des ailes, particulièrement en-dessous, non-seulement qu'ils sont des Espèces différentes; mais encore les bords des ailes sont beaucoup plus dentelés & découpés que dans aucune des espèces susmentionnées. Les pattes antérieures sont courtes, & sans onglets. C'est la Femelle du suivant.

* Voyez la Seconde Partie, Pl. CV.
Fig. A. B. & Pl. CVI. Fig. A. ** Première Partie, Pl. LVII. Fig. A.B. *** Seconde Partie, Pl. CLXXXIII. Fig. A.B. & Pl. CLXXXIV. Fig. B. C.

Fig. B. C. Quiteria. Les Mâles sont ordinairement d'un tiers plus grand que les Femelles. Au-reste le dessin des deux surfaces des ailes se ressemble assez. Les Mâles ont pour l'ordinaire sur le milieu des ailes inférieures une petite touffe de poil, qui ne se trouvoit pas dans celui-ci, lorsque j'en fis faire le dessin, mais bien dans plusieurs autres qui m'ont, été envoyés de Suriname; & j'ai remarqué
H

zyn toegezonden, ontdekt hebbe: en tussens daarby aangemerkt dat onder meer dan vyftig sluks der laatstgenoemde Sexe naauwelyks een Wyfje was te vinden, 't welk waarschynlyk een bewys oplevert, dat de laatsten aldaar veel zeldzaamer zyn.

Fig. E. F. Arete. Is eene vierpootige en geöogde Nymph-Kapel, en gelykt wegens de tekening op de onderzyde der vleugelen eenigints naar de *Pap. Beroë*, welke in het Iste Deel op Plaat LXXIX. *Fig. C. D.* is afgebeeld. De bleekblauwe of eigentlyk, loodkleurige tekening op gemelde zyde is satynagtig glanzig, 't welk op den bruinen grond een aantig aanzien geeft. Zy is in het Molukkische Eiland *Amboine* gevonden. †

† *De op deze Plaat afgebeelde Kapellen zyn uit myne Verzameling.* C. Stoll.

PLAAT CCCXIV.

Fg. A. B. Otrea. Behoort onder de vierpootige en geöogde Nymph-Kapellen, en wordt in *China* gevonden.

Fig. C. D. Caffus. Deze Kapel is door den Heer Linnaeus onder deszelfs Bonte Danaüßen (*Pap. Dan. Festivi*) geplaatst, waartoe waarschynlyk de ronde en ongekartelde vleugelranden derzelven, heeft aanleiding gegeven, daar zy egter we-

en même tems que parmi un nombre de plus de cinquante du dernier Sexe, se trouvoit à peine une Femelle; ce qui prouve peut-être que les dernières y sont beaucoup plus rares.

Fig. E. F. Arete. C'est une Nymphe tétrapède à yeux, qui, en vertu du dessin du dessous des ailes, ressemble tant soit peu au Pap. *Beroë*, que nous avons représenté dans la I. Partie, Pl LXXIX. *Fig. C. D.* Le dessin d'un bleu pâle ou proprement couleur de plomb, de cette surface est d'un lustre satiné, ce qui donne un aspect très beau sur le fond brun. On l'a decouvert dans l'Isle Molucque d'*Amboine*. †

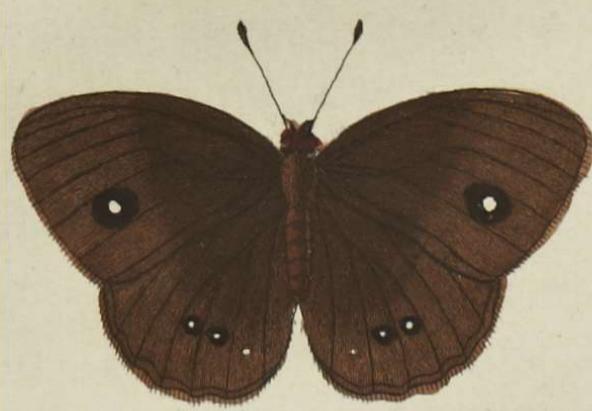
† Les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCXIV.

Fig. A. B. Otrea. Appartient aux Nymphes tétrapedes & à yeux & se trouve en Chine.

Fig. C. D. Caffus. Mr. Linnaeus a placé ce Papillon parmi ses Danaïdes bigarrées (*Pap. Dan. Festivi*); sans doute à cause des bords ronds & non-dentelés de ses ailes; tandis, qu'en vertu du rapport qu'il a avec plusieurs Nymphes † à

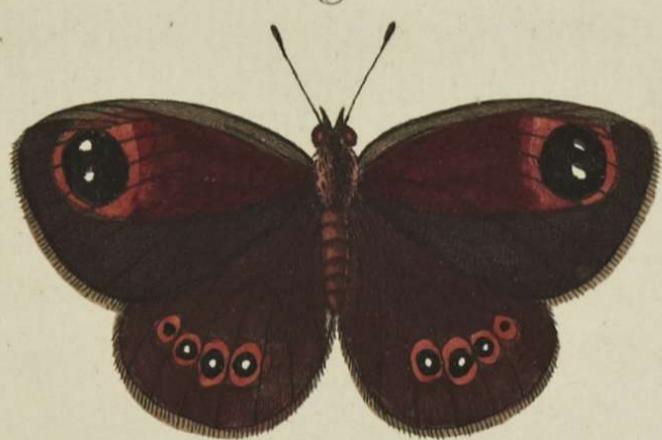
A



B



C



D



E



F



gens de overeenkomst welke dezelve met veelen onder de geöogde Nymphen* heeft, beter by dit laatstgemelde Gezin zou kunnen gebragt worden. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te lopen, zynde de voorsten kort en ongenaald. Men vindt ze aan de *Kaap de Goede Hoop*.

*Linn. Syst. Nat. pag. 769. n. 125.
Pap. Dan. Festiv.*

* *Ik meen de Europische Kapellen: Ligea. Alexis van den Heer Esper, Lepidoptera I. pag. 108. Tab. 7. Fig. 2. en meer andere naar deze gelykende ver-scheidenbeden.*

Fig. E. F. Meone. Heeft eenige overeenkomst met eene Europische geöogde Nymph-Kapel, welke de Heer Linnaeus onder de benaaming van *Megaera*† heeft opgegeven, en die door den Heer J. Admiral †† zeer goed is afgebeeld. Deze verschil egter in het getal der oogswyze vlakjes op de ondervleugels, en by Fig. F. is op de ondervleugels een paarschen weerschyn, welke aan de gemelde *Megaera*, ten eenemaal ontbreekt. Voor 't overige behoort zy wegens de korte en ongenagelde voorpooten, onder de geöogde Nymph-Kapellen. Zy is op de Barbarysche Kuſt omtrent *Algiers* ge-

yeux, il conviendroit mieux de le placer au nombre de cette dernière Famille. Il n'a que quatre pattes ambulantes, tandis que les antérieures sont courtes & sans onglets. On le trouve au Cap de Bonne Espérance.

*Linn. Syst. Nat. pag. 768. n. 125.
Pap. Dan. Festiv.*

* *J'ai en vue les Papillons d'Europe Ligea. Alexis de Mr. Esper, Lepidoptera I. p. 108. Tab. 7. Fig. 2. & plusieurs autres variétés qui ressemblent à celui-ci.*

Fig. E. F. Meone. Ressemble tant soit peu à une Nymphe à yeux d'Europe auquel Mr. Linnaeus a donné le nom de *Megaera* † & qui a été fort bien dessiné par Mr. J. Admiral. †† Celui-ci en diffère cependant dans le nombre des petites taches oeilées sur les ailes inférieures, & dans la Fig. F. se voit sur les dites ailes un chatoyant violet, qui ne se trouve point dans la ditte *Megaera*. Au reste il appartient, en vertu des pattes antérieures courtes & sans onglets, aux Nympbes à yeux. Il a été pris aux environs d'Alger, sur la Côte de Barbarie, & se trouve au Cabinet de Son Ex-

vangen, en beruist in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

† Linn. Syst. Nat. pag. 771. n. 142.
NB. De Citation welke de Heer Linnaeus by de Pap. Maera Sp. 141. L. C. gevoegd heeft, dunkt my, dat beter op de Pap. Megera zouden passen. †† Admiral inf. Tab. 5. en in het Werk getyteld Pap. d'Europe par Ernst. Cahier III. Tab. 26. Fig. 50. Le Nemusien.

Letters A. B. is uit myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCXV.

Fig. A. Pireta. De Kapel waarnaar ik deze afbeelding heb doen maken, is de enigste welke my oit is voorgekomen. De bovenvleugels gelyken ten eenemaal naar die van de Pap. Piera † en zyn in plaats van schubagtige veertjes, met zeer fyne hairtjes bezet, en doorschyndend. De witte kleur der ondervleugels is glansagtig doorschijnend, maar de roode vlak, de bleekbruine streepen en de oogswyze vlakken bestaan uit dergelijke schubbetjes, waarmede gemeenlyk de vleugelen der Kapellen bedekt zyn. Van onder zyn de vleugelen eveneens als op de bovenzyde. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen; de twee voorsten zyn kort en zonder nagels en behoort by de geöogde Nymphen.

cellence Mr. le Baron Rengers.

† Linn. Syst. Nat. pag. 771. n. 142.
NB. Les citations que Mr. Linnaeus jointes au Pap. Mæra, Sp. 141. L. C. me semblent convenir mieux au Pap. Megera. †† Admiral ins. Tab. 5. & dans l'Ouvrage, intitulé Pap. d'Europe par Ernst, Cahier III. Tab. 26. Fig. 50. Le Nemusien.

Les Figures A. B. Sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCXV.

Fig. A. Pireta. Le Papillon, d'après lequel j'ai fait dessiner celui-ci, est le seul que j'ai vu de ma vie. Les ailes supérieures ressemblent parfaitement à celles du Pap. Piera † & sont couvertes d'un petit poil menu, & transparent, au lieu de petites écailles. La couleur blanche des ailes inférieures est d'un transparent vitré; mais la tache rouge, les rayes d'un brun pâle & les taches ocellées sont composées de petites écailles semblables, dont les ailes des Papillons sont ordinai-rement couvertes. Le dessous des ailes ressemble parfaitement au dessus. Il n'a que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures sont courtes & sans onglets; il appartient aux Nymphes à yeux, ou, si l'on place, d'après Mr. Linnaeus, le

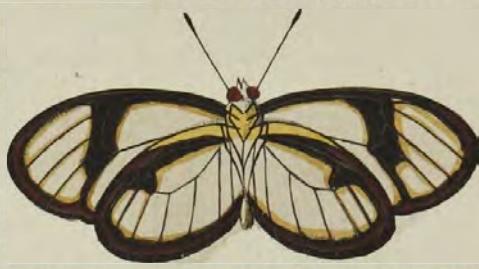
B



D



E



A



F



G



C



of indien men volgens den Heer Linneus de voorgemelde Pap. Piera by de Parnas Kapellen plaatst, dan verdient deze met even zo veel recht daar onder geschaard te worden.

† Linn. Syst. Nat. pag. 754. n. 52.
Pap. Helicon. Zie Plaat CCXCI. Fig. C. E.

Fig. B. C. Zingha. Is eene ongeöogde Nymph-Kapel, welke gelyk alle die wezentyk onder dit Gezin behooren, maar vier pooten hebben om mede te lopen, en de twee voorsten maar als handjes of voelertjes gebruiken. De zwarte kleur op de vleugelen by Fig. B. is fluweelagtig, en de bruinroode bandswyze vlak, welke dwars over dezelen heen loopt is een weinig glanzig. De tekening op de onderzyde kan beter uit de afbeelding gezien worden, dan door eene beschryving. Zy is op de Kuft van Afrika gevangen en voor zo verre my voorstaat, de eenigste welke in de Nederlandische Kabinetten bekend is.

Fig. D. E. Diaphana. Deze afbeelding is naar het Wyfje van die Parnas Kapel, waarvan het Mannetje in het voor gaande III. Deel op Plaat CCXXXI. by Fig. C. te zien is. De witte grond der vleugelen is glansagtig doorschijnend; de zwarte randen en vlakken zyn met fluweelagtige schubbetjes bezet. De buitendaranden der ondervleugels, welke door

susmentionné Pap. Piera, au nombre des Musés, alors celui-ci mérite, à aussi juste titre, d'être placé au même rang.

† Linn. Syst. Nat. pag. 745. n. 52.
Pap. Helicon. Voyez la Planche CCXCI. Fig. C. E.

Fig. B. C. Zingha. C'est une Nymphe aveugle, qui, comme toutes celles qui appartiennent véritablement à cette Famille, n'a que quatre pattes ambulantes, & qui n'emploient les antérieures que comme des antennules. La couleur noire des ailes de la Fig. B. est comme du velours, & la tache d'un brun rouge est forme de bande, qui les traverse, est un peu lustré. Le dessin du dessous se voit mieux dans la Figure, qu'il ne se représente par une description. Elle a été prise sur la Côte d'Afrique, &, tant que je sache, la seule qui se trouve dans les Cabinets de ces Provinces.

Fig. D. E. Diaphana. Cette Figure représente la Femelle de la Muse qui se trouve dans la précédente Partie III. Planche CCXXXI. Fig. C. Le fond blanc des ailes est vitré & transparent. Les bords noirs & les taches de la même couleur sont couvertes de petites écailles couleur de velours. Les bords extérieurs des ailes inférieures, qui se couvrent par

de binnenranden der bovenvleugels bedekt worden, zyn met lange zwarte hairen bedekt, 't welk ook plaats heeft by het voorheen gemelde Mannerje. De voorste pooten hebbenze kort en zonder nagels gelyk alle de geskrekte * of zogenoemde Parnas-Kapelaen. Men vindtze in Virginien.

* *Ik zegge alle geskrekte, of die small en langwerpige vleugels hebben. De Pap. Apollo, Mnemosyne, en nog minder de Pap. Crataegii kunnen hier onder niet begrepen worden.*

Fig. F. Selene. Heeft alle de kleuren der vleugelen doorschynend, 't welk wordt veroorzaakt doordien de schubbetjes meer hairagtig en overeindstaande geplaatst zyn, dan in de anderen, op welke de gemelde schubbetjes plat op de vleugelen en digt op elkander liggen. Zy is het Wysje der volgende afbeelding.

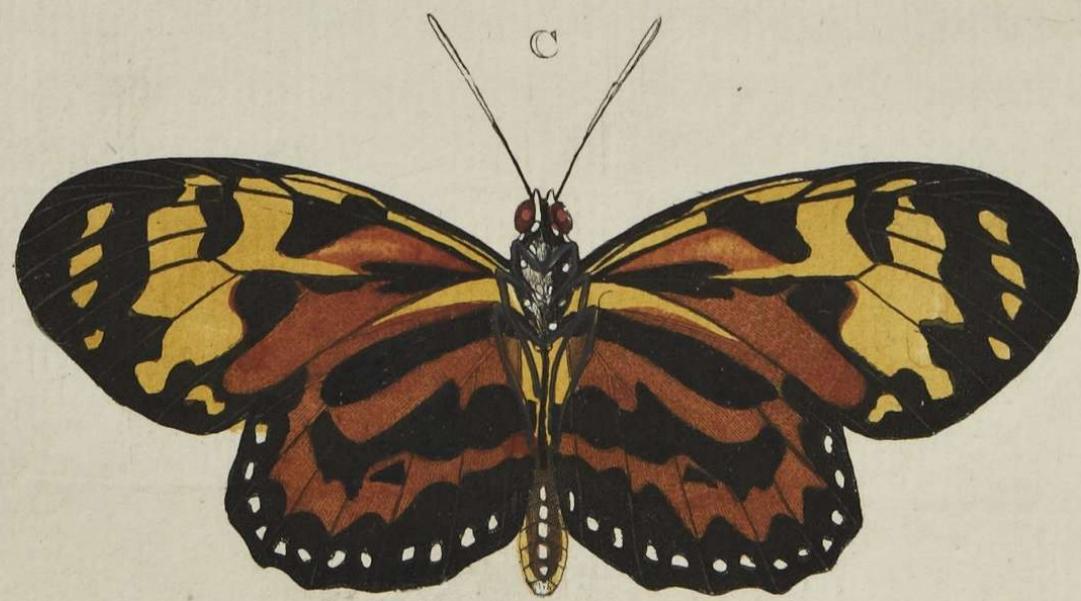
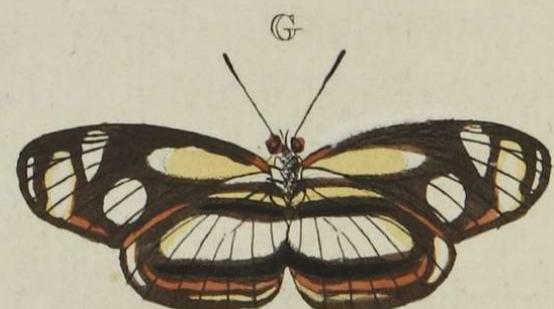
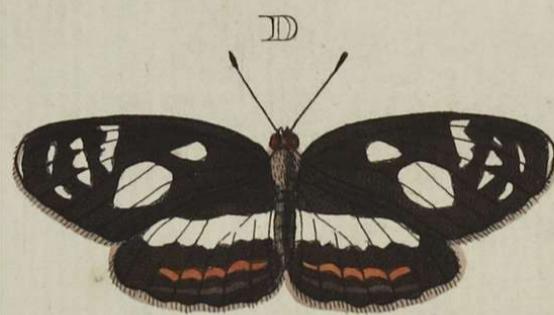
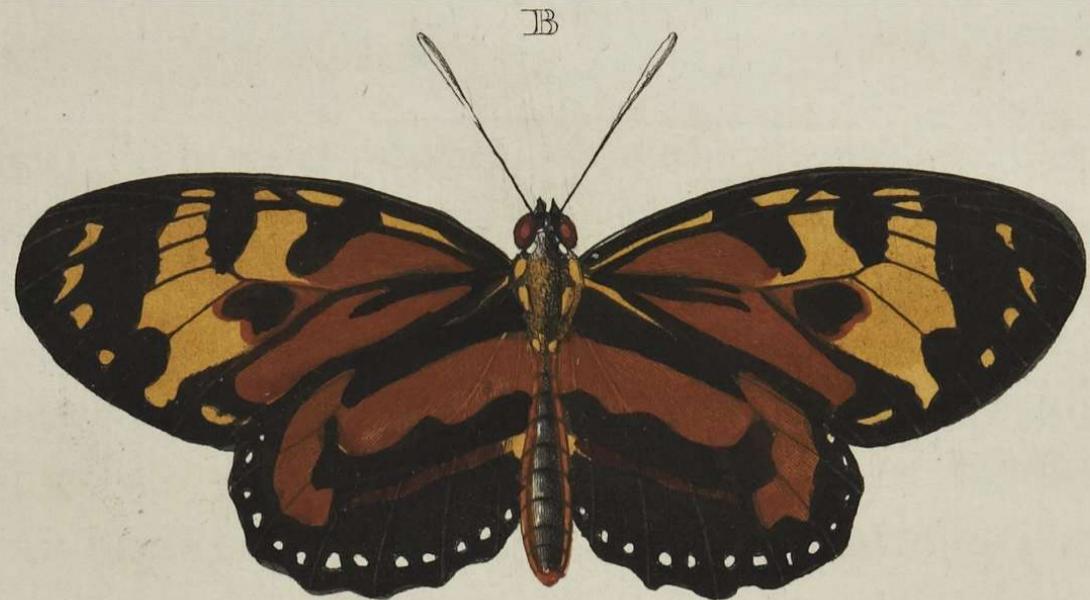
Fig. G. Selene. Het Mannetje heeft een geelagtige bandswyze vlak meer op de bovenvleugels, dan het Wysje, maar wegens de doorschynende vleugelen komt het met dezelve geheel overeen. De onderzyde der vleugelen is in beide Sexe eveneens met de bovenzyde, alleen aan de agterranden der ondervleugels is een rey van flauwe witte flippels. De voorste pooten zyn kort en zonder nagels. Zy woonen in Surinamen.*

les bords inférieurs des ailes supérieures, sont garnis d'un poil long noir, ce qui se voit pareillement dans le Mâle dont nous venons de parler. Leurs pattes antérieures sont courtes & sans onglets, comme tous les Papillons Muses. On les trouve dans la Virginie.*

* Je dis tous les Muses, ou qui ont des ailes étroites & oblongues. *Le Pap. Apollo, Mnemosyne & moins encore le Pap. Crataegii*, ne peuvent se ranger parmi ce nombre.

Fig. F. Selene. Toutes les couleurs de ses ailes sont transparentes, ce qui peut s'attribuer aux petites écailles, qui sont plus en forme de Poils & placées dans une position hérissée que dans les autres, où les dites écailles sont plates sur les ailes & très serrées. C'est la Femelle de la Figure suivante.

*Fig. G. Selene. Dans le Mâle se voit une tache jaunâtre en forme de bande, sur les ailes supérieures, plus que dans la Femelle; mais en vertu des ailes transparentes ils se ressemblent parfaitement. Le dessous des ailes dans les deux Sexes est conforme au dessus; mais aux bords postérieurs des ailes inférieures se trouve une raye de points blancs faibles. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. Ils demeurent à Suriname.**



* Alle de op deze Plaat afgebeelde Kapellen beruſten in myne Verzameling. C. Stoll.

† Tous les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCXVI.

Fig. A. Pasinuntia. Is een Parnas-Kapel welke eenige overeenkomst heeft met de *Pap. Ceres* die in het Eerste Deel op Plaat XC. by Fig. A. is afgebeeld: maar verschilt in de tekening der donkeren en ligtgeele vlekken op de vleugelen. Van onder is zy eveneens gelyk het Wyfje by Fig. C.

Fig. B. C. Pasinuntia. Verbeeldt het Wyfje van de voorgaande Fig. A. De ondervleugels by Fig. B. verschillen in tekening met die van 't gemelde Mannetje; doch van onder komen dezelen nagenoeg met elkander overeen. De voorste pooten zyn zonder nagels. Men vindtze in Surinamen.

Fig. D. E. Nauplia. De grondkleur op de bovenzyde der vleugelen is zwart-agtig bruin. Van onder heerscht op de zelven een schoone glans, die maar alleen in de Wyfjes, waarna deze afbeelding gemaakt is, plaats heeft; de tekening is ook op deze laatstgemelde zyde schooner dan die van de Mannetjes.

Clerck, icon. Tab. 46. Fig. 1. 2.

Fig. F. G. Nauplia. Op de boven-vleugels der Mannetjes van deze Kapel

Fig. A. Pasinuntia. C'est une Muse qui ressemble beaucoup au Pap. Ceres, que nous avons représenté dans la Première Partie, Pl. XC. Fig. A. mais elle en diffère par le dessin des taches obscures & d'un jaune clair sur les ailes. En-dessous elle est comme la Femelle Fig. C.

Fig. B. C. Pasinuntia. Représente la Femelle de la précédente Fig. A. Les ailes inférieures Fig. B. different dans le dessin de celles du Mâle susmentionné; mais en-dessous elles se ressemblent assez. Les pattes antérieures sont sans onglets. On les trouve à Surinamie.

Fig. D. E. Nauplia. Le fond du dessus des ailes est d'un brun noirâtre. Sur leur dessous domine un bel éclat, qui ne se trouve que dans les Femelles, d'après lesquelles cette Figure est dessinée. Le dessin de la surface susmentionnée est aussi plus beau que celui des Mâles.

Clerck, icon. Tab. 46. Fig. 1. 2.

Fig. F. G. Nauplia. Sur les ailes supérieures des Mâles de ce Papillon ne se

zyn maar vier witte vlakken, daar in tegendeel de Wyffes een meerder getal der zelven hebben. De tekening der onderzyde by Fig. G. is mede met die der laatstgemelden onderscheiden. De voorste pooten hebbenzे kort, stomp en zonder nagels. Men zou deze Kapel met meerder eigenschap by de Parnas-Kapellen kunnen plaatzen, dan onder de ongeöogde Nymphen, alwaar de Heer Linnæus dezelve geschikt heeft. De gestrekte vleugelen immers en de geheele gestalte (*Habitus*) wyze haar als van zelve een plaats onder dat eerstgenoemde Gezin der Dag-Kapellen aan. Haar woonplaats is in Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 783. n. 197.
Pap. Nymph. Phaler. Clerck, icon. Tab.
46. Fig. 3. 4.

voient que quatre taches blanches, tandis que les Femelles en ont un plus grand nombre, & le dessin de la surface inférieure, Fig. G. diffère pareillement de celui au susmentionné. Leurs pattes antérieures sont courtes, obtuses & sans onglets. Il seroit plus convenable de placer ce Papillon au nombre des Muses, que de le mettre au rang des Nympbes aveugles, comme Mr. Linnæus a fait. Les ailes oblongues, & la forme entière (Habitus) lui adjugent une place dans cette Famille des Papillons diurnes. Sa demeure est à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 783. n. 197. Pap.
Nymph. Phaler. Clerck, icon. Tab. 46.
Fig. 3. 4.

P L A A T CCCXVII.

Fig. A. B. Aeilus. Deze fraaie Kapel heeft op den zwarten grond der vleugelen by Fig. A. een donker blaauwen weerschyn. Van onder is de bleekre blaauwagtige grondkleur derzelver glanzig. De voorste pooten zyn kort, stomp en ruig, zonder nagels en als voelertjes tegens de borst der Kapel geplaatst. Zy behoord onder het Gezin dier Kapellen gelyk de *Pyrrhus*, *Jason* enz. van welke wy reets in de vorige Deelen van dit Werk de af-

P L A N C H E CCCXVII.

Fig. A. B. Aeilus. On voit sur le fond noir des ailes de ce beau Papillon, Fig. A. un chatoyant bleu-obscur. En-dessous leur fond bleudtre pale, est luisant. Les pattes antérieures sont courtes, obtuses & velues, sans onglets, & appliquées contre la poitrine du Papillon, comme des antennules. Il appartient à la Famille de ces Papillons, comme le *Pyrrhus*, *Jason*, enz. dont nous avons déjà donné les Figures dans les Parties précédentes



beeldingen hebben gegeven, en die door den Heer Linnaeus by de Grieksche Ridder-Kapellen zyn gebragt. In onze Nederlandsche Verzamelingen van Insecten, is zy nog eene zeldzame Kapel, haar Vaderland is het Eiland Amboina.

Fig. C. Sinon. Deze Pagie, welche onder de Grieksche Ridder-Kapellen behoort, heeft de groene vlekken en streepen een weinig doorschijnend. De zwarte grondkleur der bovenzyde is gesierd met een donkeren Indigo kleurigen weerschijn. Deze is het Mannetje van de volgende Fig. E. Men vindtze in Noord-Amerika op het Eiland Jamaika.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 22. Fig. 3. 4.
Pap. Proteus. D'Aubenton, Planch. enlum. I. Tab. 18. Fig. 1. 2. Fabricius, Syr. Entom. pag. 452. n. 39. Pap. Sinon. Goeze, Entomol. Beyträge III. Part. Th. Isles Band. pag. 72. n. 7.

Fig. E. F. Sinon. Deze is het Wyfje van de voorgaande Fig. A. Zy heeft de groene doorschijnende streepen en vlekken groter dan het Mannetje; doch de roode streep welke tusschen de twee groenen by de laatstgenoemde Sexe op de ondervleugels te zien is, heeft deze veel kleiner, en vertoont zig maar als een langwerpige vlak; in tegendeel is de groene streep langs het lyf breeder en valt duiv.

IV. DEEL.

de cet Ouvrage, & que Mr. Linnaeus a placé au rang des Chevaliers-Grecs. C'est un Papillon très rare dans les Cabinets de nos Provinces. Sa Patrie est l'Isle d'Amboine.

Fig. C. D. Sinon. Ce Page, qui appartient aux Chevaliers-Grecs, a les taches & les rayes vertes un peu transparentes. Le fond noir de la surface supérieure est orné d'un chatoyant couleur d'Indigo obscur. C'est le Mâle de la Fig. suivante E. On le trouve dans l'Amérique Septentrionale, dans l'Isle de la Jamaïque.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 22. Fig. 3. 4.
Pap. Proteus. D'Aubenton, Planch. enlum. I. Tab. 18. 1. 2. Fabricius, Syst. Entom. pag. 452. n. 39. Pap. Sinon. Goeze, Entomol. Beyträge III. Part. 1. Vol. pag. 72. n. 7.

Fig. E. F. Sinon. C'est la Femelle de la précédente Fig. A. Les taches & les rayes vertes transparentes sont plus grandes que celles des Mâles; mais la raye rouge qui se voit entre les deux vertes dans le dernier Sexe sur les ailes inférieures, est plus petite dans celui-ci, & ne se présente que comme une tache oblongue; au contraire la raye verte, le long du corps, est plus large & plus vi-

delyker in 't oog dan by Fig. D. Deze gemelde verscheidenheid heeft my gelegenheid gegeven om beide Sexe deser Kapel in afbeeldinge te doen brengen, te meer dewyl het Wyfje nog door niemand is beschreven of aangemerkt.

PLAAT CCCXVIII.

Fig. A. B. Anchises. Het is deze Kapel welke door Juffrouw Merian is afgebeeld, en waarvan zy zegt, dat de Rups derzelven zig in Surinamen onthoudt op den Limmetjes-Boom, en bruin met wit gevlekt is, stekende wanneer men dezelve aanraakt een hoorn uit, om zig daarmede te verweeren. (waarschynlyk gelyk de Rups van den zogenoemde Koninginne Pagie (*Pap. Macbaon.*) gewoon is te doen.) De Rups welke door Seba, van eene naar deze gelykende Kapel is afgebeeld, schijnt meer de Rups van een Pylstaart Vlinder (*Sphinx*) te zyn, dan van eene Dag-Kapel. In 't algemeen kan men zig in dat gemelde Werk niet veel op de by de Kapellen afgebeelde Rupzen en Poppen vertrouwen (1), dewyl die

sible, que dans la Fig. D. Cette variété susmentionnée m'a déterminé à représenter les deux Sexes de ce Papillon, d'autant plus, puisque la Femelle n'a pas encore été présenté par aucun Auteur.

PLANCHE CCCXVIII.

Fig. A. B. Anchises. C'est le Papillon dont Ma demoiselle Merian nous a donné la Figure, & dont elle dit que la chenille se trouve à Suriname, sur Citronnier & qu'elle est tachetée de brun & de blanc, avançant, lorsqu'on la touche, une corne, pour s'en défendre. (Apparemment comme la chenille du Pap. Machaon a coutume de faire). Le chenille qui a été représentée par Seba, d'un Papillon qui ressemble à celui-ci, à plus de rapport à la chenille d'un Sphinx, que d'un Papillon diurne, & généralement on ne sauroit se confier beaucoup sur les Chenilles & les Chrysalides qui se trouvent chez les Papillons de cet Ouvrage (1). Puisque l'expérience (qui a fait tant de progrès de-

(1) Indien de Hemel my het leven en de gezondheid spaert: dan worde veilligt door de goedheid van een myner waardste vrienden in staat geslecht, om, na dat dit Vierde of laatste Deel zal zyn afgeloopen: als dan eene verzameling der

(1) Si Dieu me conserve la vie & la santé, je me trouverai peut être en état, par la bonté d'un de mes plus chers amis, de donner, après la fin de cette Quatrième & Dernière Partie, une Collection gravée des chenilles de la plus grande par-



zig meest al op de Ondervinding, (welke in onze tyd door de onvermoeide lust in dezen tak der Natuurlyke Historie zo verre gevorderd is,) tegenspreekt. De zwarte kleur der bovenzyde van deze Kapel heeft, in de nog frische en zuivere voorwerpen, een fluweelagtigen luister. Doch in oude en reeds langbewaarden, wordt de zwarte kleur donkerbruin of vaalzwart. Zy behoort wegens de bloedroode vlakjes aan de borst, onder het Gezin der zogenaamde Trojaansche Ridders, en wordt in Surinamen gevonden.

Merian, sur. inf. Tab. 17.

Fig. C. D. Anchises. Deze is het Mannetje van Fig. A. B. Welke alleen in grootte maar weinig in kleur en tekening der rode en witte vlakken, van het Wyfje is onderscheiden. Ik denke

nos jours, par le goût insatiable pour cette branche de l' Histoire Naturelle) la contredit à beaucoup d'égards. La couleur noire du dessus de ce Papillon, dans les objets bien conservés, est d'un lustre de velours ; mais dans des objets vieux & conservés depuis longtemps, la couleur noire devient brun-obscur ou d'un noir sauvé. En vertu des petites taches incarnates à la poitrine, il appartient à la Famille des Chevaliers-Troyens & se trouve à Suriname.

Merian, sur. inf. Tab. 17.

Fig. C. D. Anchises. C'est le Mâle de la Fig. A. B. qui diffère simplement en grandeur, mais fort peu en couleur & en dessin des taches rouges & blanches, de la Femelle. Je crois que c'est propre-

Rupzen, van de meesten in dit Werk refto afgebeelde *Surinaamsche Dag- en Nagt-Kapellen*, in Plaat te doen brengen, en daarby eene korte Beschryving te voegen van de planten en gewaschen op welke de Rupzen der gemelde Kapellen zig onthouden en hun ten voedzel verstrekt, myn Geéerde Begunstiger in dezen, heeft de afbeeldingen daartoe, van eenen kundigen tekenaar en waarnemer der insecten, uit *Surinamen* ontsangen? en aan my het verlof gegeven om daar van ter zyner tydt gebruik te moogen maken. *Caspar Stoll.*

tie des Papillons diurnes & nocturnes de Suriname, déjà représentés dans cet Ouvrage, avec une petite description des plantes sur lesquelles ces Papillons fixent leur demeure & qui leur servent de nourriture. Mon respectable Mécène en a reçu les Figures de Surinamen, dessinées par la main d'un célèbre Connaisseur des insectes, & il m'a permis d'en faire usage comme bon me semblera. Caspar Stoll.

dat het eigentlyk deze Kapel is, welke de Heer Linnaeus onder den naam *Anchises* bedoeld heeft, dewyl zyn Ed. wel voornamentlyk de bovengenoemde afbeelding van Juffrouw Merian aanhaalt en ook van de Rups der Kapel zegt, dat die zig op den Citroen-Boom onthoudt*. Want wat de overige aanhalingen van Clerck, Seba en anderen betreft, zo komen derzelver afbeelingen, wel is waar, meer met de omschryving, welche Linnaeus van den Pap. *Anchises* gedaan heeft, overeen met onzen Pap. *Amosis*. † en *Panthonus*, † maar de Rupzen dezer laatsten worden niet op de Citroen-Boomen gevonden, en bovendien zo is die Kapel, welche door Clerck, ‡ is afgebeeldt, geene andere als het Mannetje van den evengemelden Pap. *Amosis*.

*Linn. Syst. Nat. pag. 746. n. 11. Pap. Eq. Trojan. *. Habitat in Citro Americes. † zie Pl. CCLXIX. Fig. A. B. † en Pl. CCLXXVIII. Fig. C. D. ‡ Clerck, icon. Tab. 29. Fig. I. 2.*

Fig. E. F. Aristeus. Deze Pagie of Grieksche Ridder-Kapel heeft de gedaante van den op de voorgaande CCCXVII. Plaat afgebeelde Pap. *Sinon*. Maar de groene vlakken zyn hier wit, en verschillen in tekening zo wel als de roode streep en vlakken op de onderzyde der

ment ce Papillon, que Mr. Linnaeus a en vue sous le nom d'Anchises, puisqu'il cite principalement la figure susmentionnée Mademoiselle Merian, & puisqu'il dit aussi de la Chenille du Papillon qu'elle fixe sa demeure sur le Citronnier *. Car quant aux autres citations de Clerck, Seba & plusieurs autres, leurs Figures, il est vrai, s'accordent bien avec la description que Mr. Linnaeus a fait du Pap. Anchises, mais plus encore avec notre Pap. Amosis † & Panthonus †; mais les Chenilles de ces derniers ne se trouvent point sur les Citronniers; & de plus encore, le Papillon qui est représenté par Clerck ‡, n'est simplement que le Mâle du susmentionné Pap. Amosis.

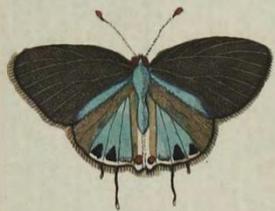
*Linn. Syst. Nat. pag. 746. n. 11. Pap. Eq. Trojan. *. Habitat in Citro Americes. † Voyez la Pl. CCLXIX. Fig. A. B. † & Pl. CCLXXVIII. Fig. C. D. ‡ Clerck, icon. Tab. 29. Fig. I. 2.*

Fig. E. F. Aristeus. Ce Page ou Chevalier Grec a la forme du Pap. Sinon, que nous venons de représenter sur la Planche précédente CCCXVII; mais les taches vertes sont ici blanches, & varient dans le dessin, aussi bien que la raye rouge & les taches sur le dessous des ailes

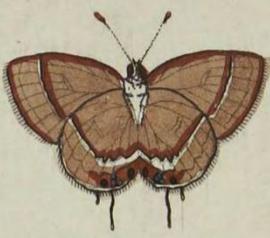
F



B



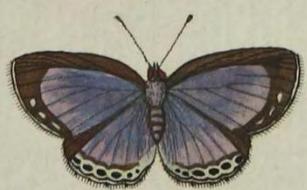
C



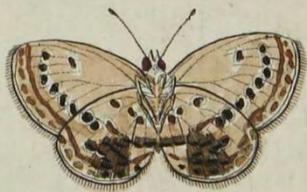
A



D



E



G



agtervleugels; waardoor het blykt dat deze eene byzondere soort is, en bovendien is de lugstreek alwaar dezelve is gevangen met den voorgemelden zeer onderscheiden, men vindtze namelyk in het Molukkische Eiland *Amboina*, van waar Mevrouwe J. J. Chatelain, geb. Smith dezelve heeft ontvangen.

PLAAT CCCXIX.

Fig. A. Pamela. De vleugelen van deze Kapel zyn wederzyds eveneens gekleurd, met donkere en ligt gelle vlakken op een donkerbruinen grond. De voorste pooten zyn kort en zonder nagels. Zy kan onder de Parnas-Kapellen geplaatst worden. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft tweë van deze soort uit Surinamen ontvangen, en die zyn de eerstige welke ik gezien hebbe.

Fig. B. C. Beon. De bovenvleugels van dit Argus-Kapelletje, hebben op den donkeren grond een paarschen weerschyn, en aan de binnenranden een blaauwen glanzigen streep, de ondervleugels zyn op het midden en naar het lyf hemelfch blaauw en glanzig. Op de onderzyde der vleugelen heerscht een bleekleever kleurige waefsel, aan de agterhoeken der ondervleugels zyn drie blaauwe zilverglanzige stippen by den rand in een driehoek geplaatst. Men vindtze in Su-

les postérieures, ce qui prouve que celui-ci est une Espece particulière, & encore le climat sous lequel il a été pris diffère beaucoup de celui du premier, puisqu'on le trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine, d'où Madame J. J. Chatelain, née Smith, l'a reçue.

PLANCHE CCCXIX.

Fig. A. Pamela. Les deux surfaces des ailes de ce Papillon ont la même couleur, avec des taches jaunes obscures & claires, sur un fond brun-obscur. Les parties antérieures sont courtes & sans onglets. On peut le ranger au nombre des Muses. Mr. W. van der Meulen en a reçu deux du Suriname & se sont les seuls que j'ai vu.

Fig. B. C. Beon. Les ailes supérieures de ce petit Argus ont un chatoyant violet sur un fond obscur, & vers les bords inférieurs une raye bleue luisante. Les ailes inférieures, vers le milieu et vers le corps sont d'une bleu Céleste & luisantes. Sur le dessous des ailes domine une ombre couleur de foye pâle, & il se trouve aux coins postérieurs des ailes inférieures vers le bord, trois points bleus & argentés, placés triangulairement. On le trouve à Suriname, & dans les

Surinamen, en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

Fig. D. E. Lajus. De bovenzyde der vleugelen heeft een bleek paarschen weerschyn welke naar de randen byna roozenroodkleurig zig vertoond, despricteen hebben gelyk in meest alle de zogenoemde Argus-Kapelletjes het eene om het anderen lid wit en zwart. De Wel-Eerw. Heer E. F. Alberti heeft dit Argus-Kapelleitje van Tranquebar op de Kust van Coromandel ontvangen.

Fig. F. G. Adraſtus. De witte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend, maar die welke op de ondervleugels by Fig. G. te zien zyn, hebben een satynagtigen glans. Zy behoort onder de Dikkop-Kapellen, en is uit Surinamen, berust in de laastgenoemde Verzameling.

Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. D. E. Lajus. Sur le dessus des ailes se voit un chatoyant violet pâle, qui devient, vers les bords, presque rouge couleur de rose. Les articulations des antennes sont, comme dans presque tous les Argus, alternativement blanches & noires. Mr. le Ministre E. F. Alberti a reçu ce petit Papillon de Tranquebar, sur la Côte de Coromandel.

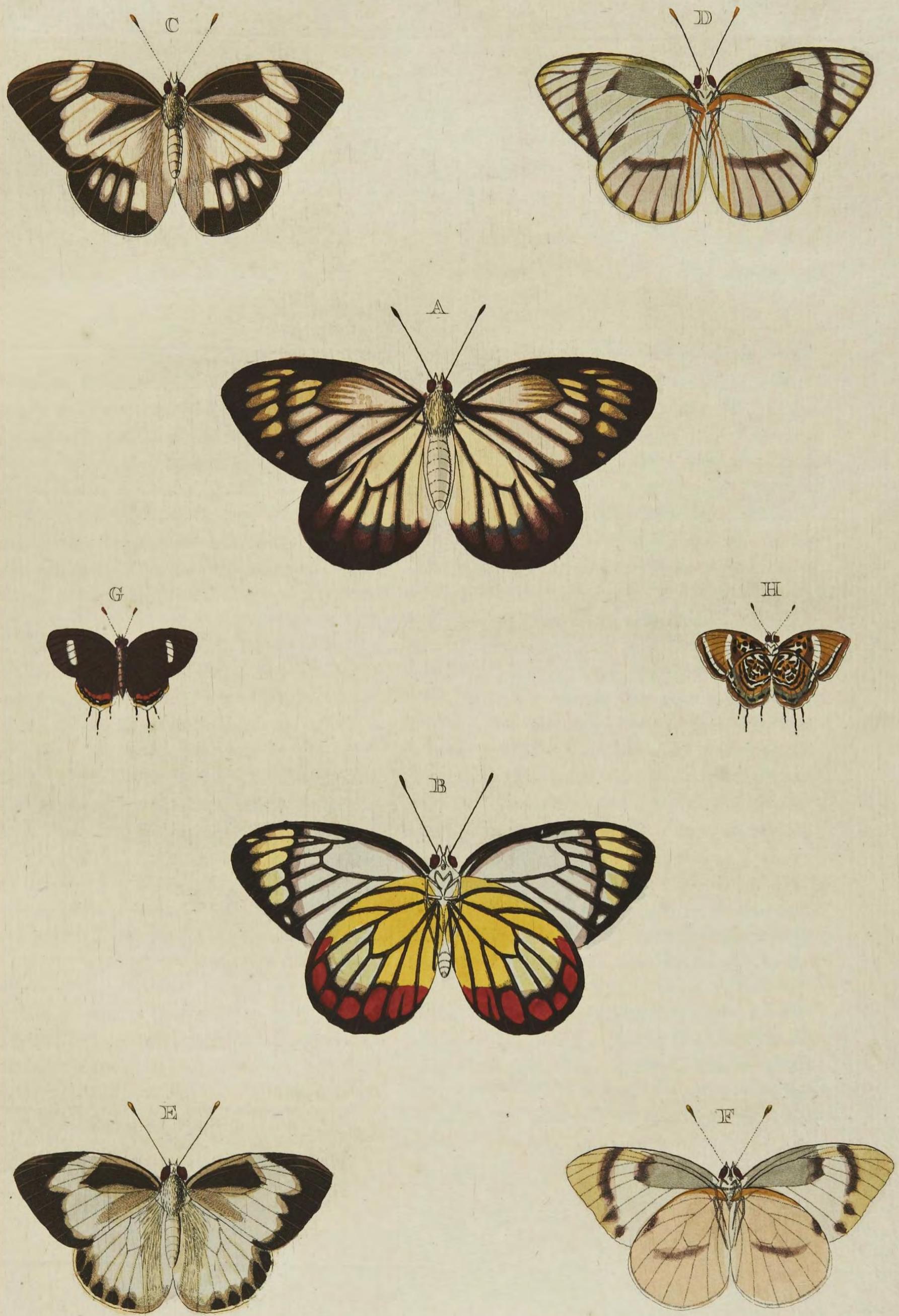
Fig. F. G. Adraſtus. Les taches blanches des ailes supérieures sont transparentes, mais celles qui se voient sur les inférieures de la Fig. G, ont un lustre satiné. Il appartient aux Plebeiens nobles de Suriname & se trouve dans la Collection susmentionnée.

PLAAT CCCXX.

PLANCHE CCCXX.

Fig. A. B. Antonoë. Deze is het Wyfje van die Kapel, welke in het Tweede Deel op Plaat CLXXIX. Fig. C. D. is afgebeeld. Zy is groter dan het Mannetje en heeft meer zwart, byzonder op de bovenzyde der vleugelen, zy onderscheid zig merkelyk van de Pap. Eucharis †, en nog meer van de Pap. Hyparete ‡, waarmede men dezelve voorheen, en thans nog in Nieuwe uitgegeven En-

Fig. A. B. Antonoë. C'est la Femelle du Papillon que nous avons représenté dans la Seconde Partie, Planche CLXXIX. Fig. C. D. Elle est plus grande que le Mâle & a plus de noir, particulièrement sur le dessus des ailes. Elle se distingue visiblement du Pap. Eucharis †; plus encore du Pap. Hyparete ‡, avec lesquels on l'a confondu autrefois & encore maintenant dans des Ouvrages Entomologi-



tomologische Werken verward heeft (1). Men vindtze op het Eiland Java, deze is te Samarang omtrent seventig Mylen boven Batavia gevangen.

† Zie Plaat CCI. Fig. B. C. en Pl. CCI. Fig. C. † Pl. CCX. Fig. A. B.

ques, publiés depuis peu (1). On les trouve dans l'Isle de Java, & celui-ci a été pris à Samarang, environ septante lieues au-dessus de Batavia.

† Voyez la Pl. CCI. Fig. B. C. & Pl. CCII. Fig. C. † Pl. CCX. Fig. A. B.

(1) In het voortreffelyke en voor alle liefhebbers en kenners der insecten zo noodwendige werk van den welérw. en zeer geleerden Heer I. A. E. Goeze, getyteld: *Entomologische Beyträge*, vinde ik in den Isten Band IIIter Theil. dat de Heer Goeze nog in navolging van anderen gelooft dat onze Pap. Antonoe de Pap. Hyparete van Linnaeus is. Clerck heeft beide deze Kapellen opdeszelvs 38ste Plaat afgebeeldt: maar de Fig. 4 en 5. alleen, den naam Hyparete gegeven, die ook best met de beschryving welke de Heer Linnaeus van de onderzyde de vleugelen van die Kapel geeft overeenstemd? deszelvs woorden zyn deze: *Posticis suptus venis maculisque sanguineis*. Fig. 2 en 3. op de gemelde plaat van Clerck is onze Pap. Antonoe, maar daar is door gem. Heer Clerck geen naam bygevoegt, veelijt heeft Hy zelve getwyffeld dat die Kapellen niet een en dezelfde soort zyn konden, en ook, waar vindt men op de onderzyde der onder vleugels, van de Pap. Antonoe die bloedkleurige aderen waarvan de Heer Linnaeus spreekt? — De beschryving van den Heer Fabricius S. E. pag. 474 n. 136. past op de Pap. Eucharis. En waarom de Heer Schröter deze laatste Eene Schoone Surinaamsche Kool Kapel, noemt: komt my niet zeer begrypelyk voor, dan dat men waarschynlyk aan zyn Ed. het land daar die kapel gevonden wordt heeft verkeert opgegeven. Het waare Vaderland der Pap. Eucharis is de kust Coromandel; de Pap. Anto-

(1) Dans l'Ouvrage inestimable, & dont aucun amateur des insectes ne sauroit se passer, intitulé Entomologische Beiträge, par Mr. I. A. E. Goeze, se lit dans le premier vol. de la troisième partie, que Mr. Goeze, croit encore, à l'imitation de plusieurs autres, que notre Pap. Antonoe est le Pap. Hyparete de Mr. Linnaeus. Clerck a représenté ces deux Papillons sur sa Planche 38me, mais il a seulement donné le nom de Hyparete à la Fig. 4 & 5. Ce qui s'accorde aussi le plus avec la description que Mr. Linnaeus donne du dessous des ailes de ce Papillon. ses paroles sont: Posticis suptus venis maculisque sanguineis. Fig. 2 & 3. sur la ditte planche de Clerck est notre Pap. Antonoe, mais il n'y a pas joint le nom; peut être a t'il douté lui même que ces Papillons ne pouvoient être de la même espèce; & encore où trouve ton sur le dessous des ailes inférieures du Pap Antonoe, ces veines incarnates, dont Monsieur Linnaeus fait mention? La description de Mr. Fabricius S. E. pag. 474 n. 136. convient au Pap. Eucharis, & je ne comprends pas la raison pourquoi Mr. Schröter donne à ce dernier Papillon le nom d'un beau Papillon du choux de Surinamen. Peut-être lui a-t'on mal indiqué le pays où ce Papillon se trouve? La véritable Patrie du Pap. Eucharis est la Côte de Coromandel. Le Pap. Antonoe, demeure dans l'Isle de Java; & le Pap. Hyparete, ne s'est trouvé encore, tant que je sache, qu'aux îles

Fig. C. D. Zelmira. Behoort onder de witte Danaüs-Kapellen, en wordt op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. E. F. Zelmira. Deze is het Mannetje van de Fig. C. D. zy heeft de vleugelen minder zwart geaderd en gevlekter dan het Wysje. Beide berusten in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. G. Triopas. Dit Schildrupspagetje is op de bovenzyde donkerbruin met een flauwen paarschkleurigen weerschyn; agter den rooden streep op de ondervleugels aan den geelen zoom zyn wederzyds vyf blaauwe zilverglanzige stippels. By Fig. H. heeft de gelle grond, en de streep van dezelfde kleur een sa-

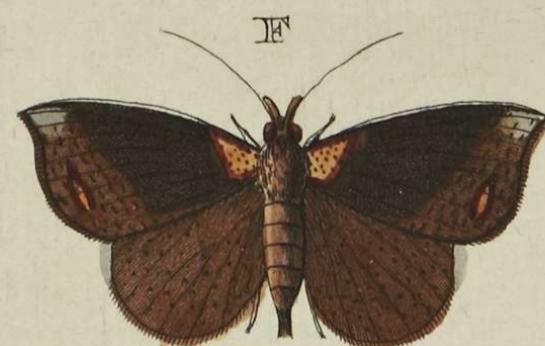
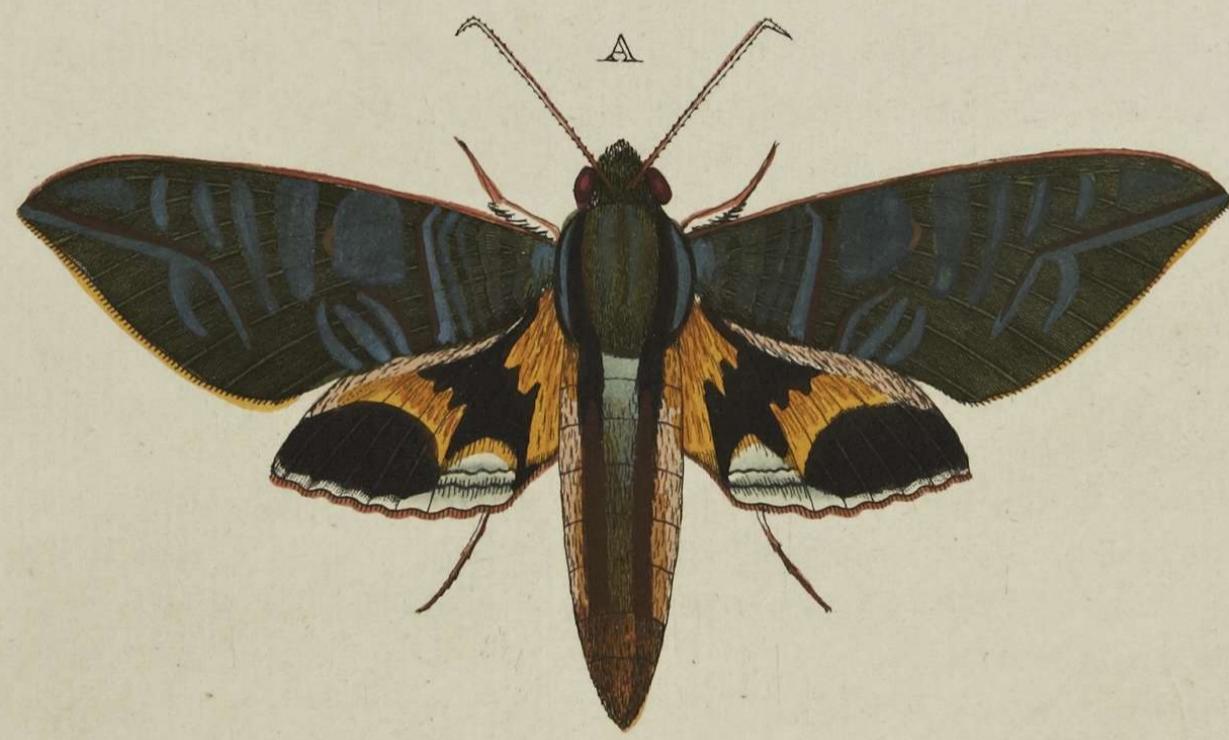
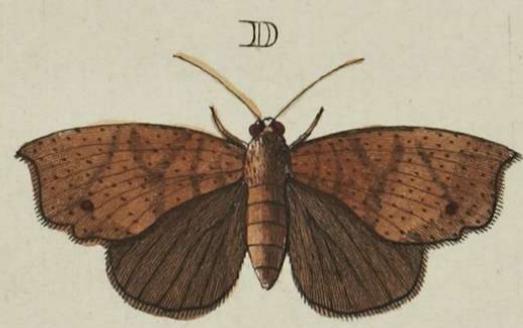
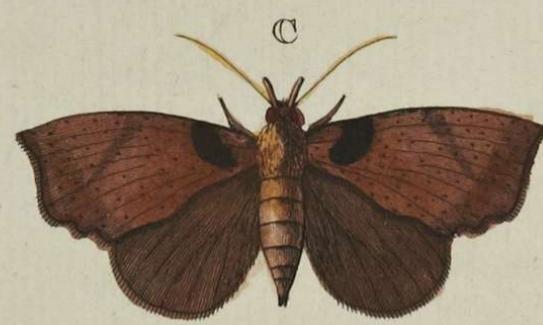
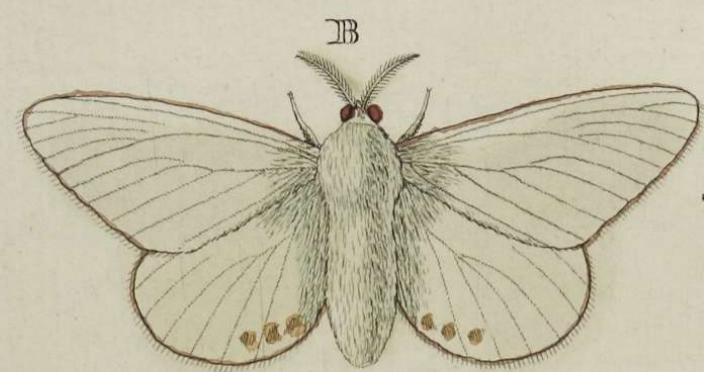
Fig. C. D. Zelmira. Appartient aux Danaïdes blanches & se trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. E. F. Zelmira. C'est le Mâle de la Fig. C.D. Ses ailes sont moins tachetées & veinées de noir, que celles des Femelles. On les trouve tous les deux au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. G. H. Triopas. Le dessus de cette petite Papillon est brun-obscur, avec un chatoyant couleur de violet fiole. On voit derrière la raye rouge sur les ailes inférieures aux bords jaunes, cinq points bleus argentés. Le fond jaune & la raye de la même couleur, de la Figure H. est d'un

noë woont op het Eyland Java? en de Hyparcte is, voor zo verre my bekent is, nog nergens dan op de Molukkische Eilanden en wel voornamentlyk in Amboina gevonden? Op de volgende CCCXXXIXste Pl. zal ik het wysje van deze nog zeldzaamer kapel geven; welke op de bovenzyde der vleugelen merkelyk van het mannetje is onderscheiden. De Heer Goëze gelieve my niet kwalyk te diuiden, dat ik zyn Eerw. in dezen en dergelyke opzichten tegenspreeke, ik kenne deszelfs edelmoedige denkwyzze, en vertrouwe volmaakt op het goede hart van zyn wel Eerw. in gevolge deszelvs eigen woorden; te vinden in de voorrede van den gemelde IIII ten Th. I. B. Entom. Beytr. pag. V. reg. 4. tot 11. incl. welke ik met myne geheele ziel aankleve. Caspar Stoll.

Molucques, & principalement à Amboine. Je donnerai sur la Planche suivante CCCXXXIX. la Femelle de ce rare Papillon, qui varie visiblement du Mâle sur le dessus des ailes. Mr. Goëze ne prendra point de mauvaise part, que je le contre dise ici & ailleurs. Je connais sa manière de penser généreuse, & je me fie entièrement à la bonté de son cœur, en vertu de ses propres paroles, dans la Preface de ses Entom. Beytr. IIIme Part. Ivol. pag. V. ligne. 4-11. aux quelles je souscris de tout mon cœur. C. Stoll.



tynagtigen luister. De groene streep aan de agterranden der ondervleugels is zil-verglanzig. Het is op de Kuft van Coromandel gevangen en berust in het laatst-genoemde uitmuntende Kabinet.

PLAAT CCCXXI.

Fig. A. Pandion. Deze Pylstaart ge-lykt naar den Sphinx *Phorbas*, welke in het Eerste Deel op de LVste Plaat Fig. B. is afgebeeldt *. Maar deze ontbreekt de gelle-vlek op de bovenvleugels niet alleen, maar de tekening van alle de vleugelen verschilt met die van den even-gemelden. Van onder is het lyf en de vleugelen geel, de pooten grys en met gelle hairen bezet; de zuiger is lang. Men vindtze in Surinamen. Het voor-werp waarna deze afbeelding gemaakt is, berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

* *De bovengenoemde Sphinx Phorbas wordt in Surinamen gevonden, 't welk in die tyd toen dezelve is uitgegeven my onbekend was.* C. Stoll.

Fig. B. Nivea. Heeft gepluimde sprie-ten, de zuiger is zeer klein. Op de on-derzyde ontbreken aan de agterranden der ondervleugels drie wederzydze bruine vlakjes, welke van boven te zien zyn,

IV. DEEL.

lustre satiné. *La raye verte aux bords postérieurs des ailes inférieures est d'un lustre argenté.* *Elle a été prise sur la Côte de Coromandel & se trouve au riche Cabinet susmentionné.*

PLANCHE CCCXXI.

Fig. A. Pandion. *Ce Sphinx ressemble au Sphinx Phorbas, qui est représenté dans la Premiere Partie Planche LV.* *Fig. B. *, mais dans celui-ci ne se trouve pas non-seulement la tache jaune sur les ailes supérieures, mais le dessin de toutes les ailes varie de celui du susmentionné.* *Le dessous du corps & des ailes est jaune, les pattes sont grises & garnies d'un poil jaune ; la trompe est longue.* *On le trouve à Suriname.* *L'original, d'après lequel cette figure est dessinée, se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

* *Le susdit Sphinx Phorbas se trouve à Suriname, ce que j'ignorois lorsqu'il a été publié.* C. Stoll.

Fig. B. Nivea. *A des antennes plumées.* *La trompe est fort petite.* *On ne voit pas sur le dessous des ailes inférieures, vers leurs bords postérieurs, les trois petites taches brunes, qui se trou-*

K

maar voor 't overige is zy daar geheel wit en het lyf en de pooten zyn met lange wollige haartjes bezet. Zy behoort onder de Zydespinsters, en is in Surinamen ontdekt. Berust thans in het Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

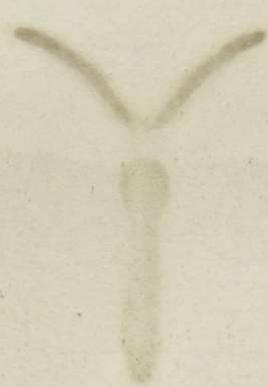
Fig. C. D. E. Servia. De Fig. C. is de afbeeldinge van een Mannetje dezer Nagt-Kapellen, welke zig onderscheid door een zwarte vlak by de gewrigten der bovenvleugels, en in 't gemis van een klein wit stipje in een zwarte ring, 't welk aan den agterhoek der gemelde vleugels in de Wyfjes Fig. D. E. te zien is. Fig. E. is eene verfcheidenheid van D. maar alle zo wel Mannetjes als Wyfjes, zyn van onder aan het lyf, de pooten en de vleugelen effen bruin, zonder eenige andere tekening. De sprieten in beide Sexe zyn draadvormig, en de zuijger is gekruld. Zy zyn uit Surinamen.

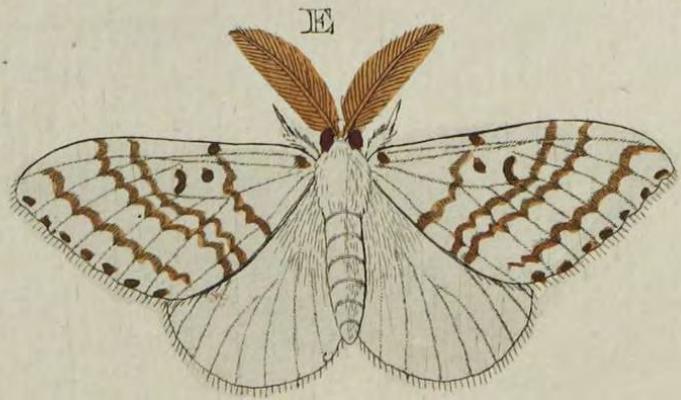
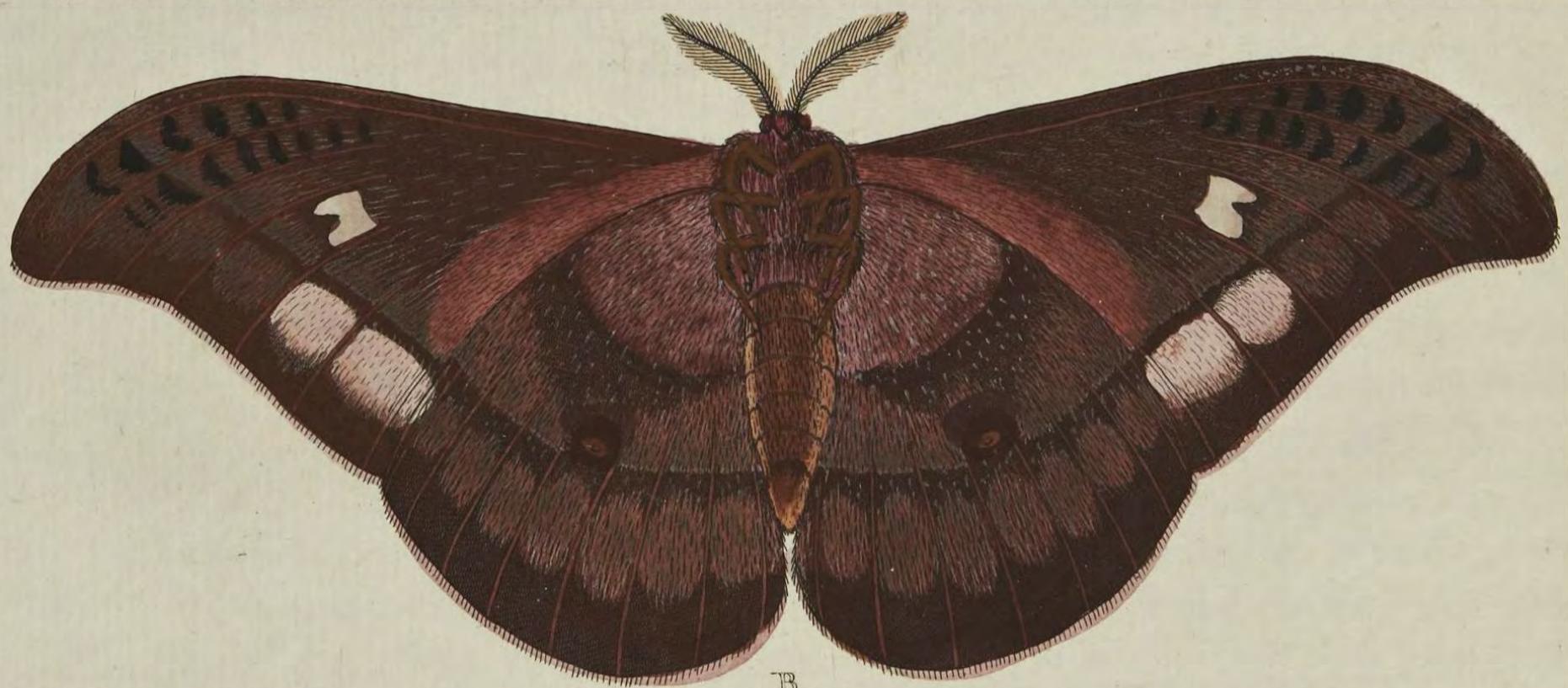
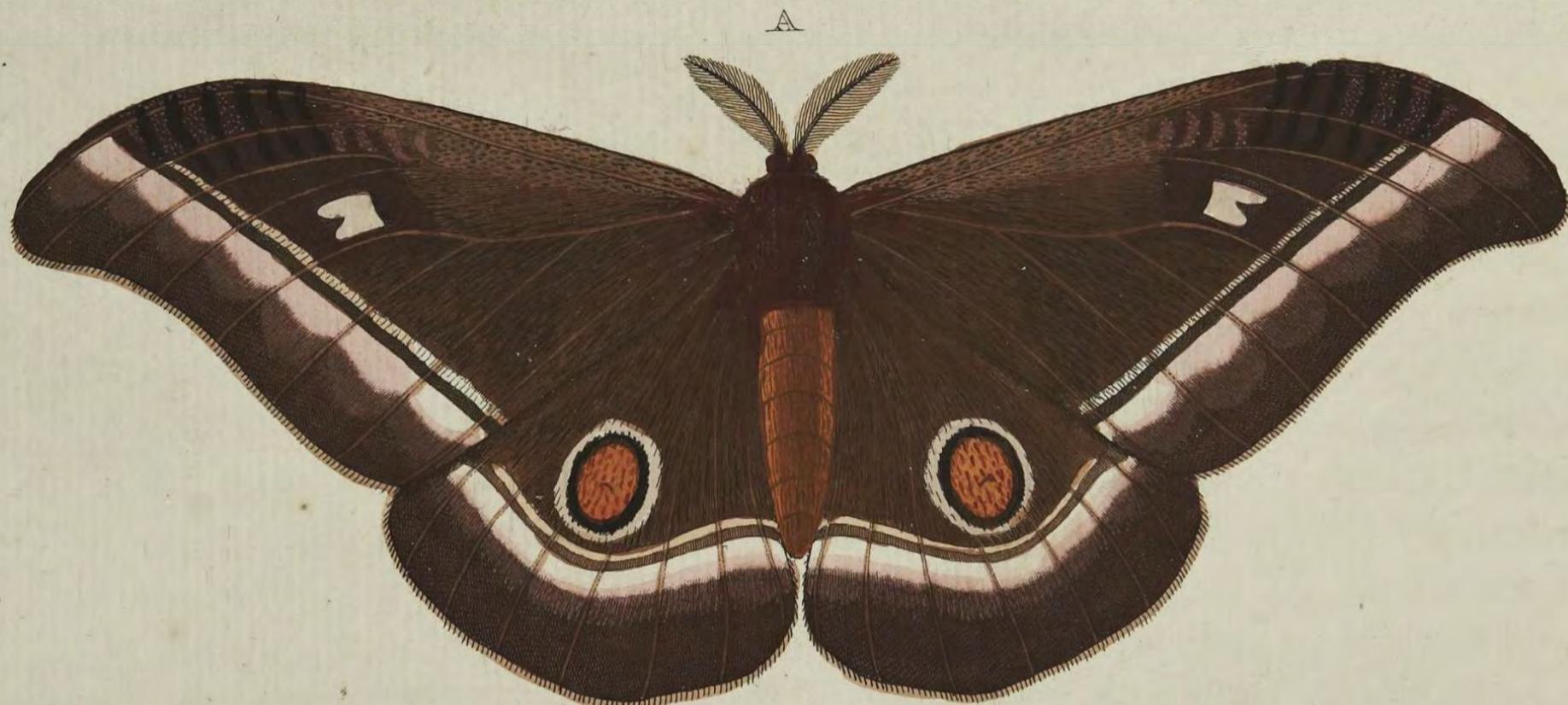
Fig. F. Sergilia. Heeft ook draadvormige sprieten, en een gekrulden zuijger. Van onder is het lyf bruin, de pooten en de vleugelen zyn donker aschkleurig. Over de laatste loopen twee donkerbruine dwarsstreepen. Deze en de voorgaande *Phal. Servia* behooren onder de *Phal. Noctuae*, en is uit Surinamen.

vent sur le dessus; mais pour le reste il y est entièrement blanc, & le corps avec les pattes sont couvertes d'un poil long laineux. Il appartient aux Fileuses & a été découvert à Suriname. On le trouve maintenant au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. E. Servia. La Figure C. représente un Mâle de ces Phalènes, qui se distingue par une tache noire chez les jointures des ailes supérieures, & par le défaut d'un petit point blanc dans un anneau noir; qui se voit du coin postérieur des dites ailes, dans les Femelles, Fig. D. E. La Fig. E. est une variété de D. mais ils sont tous, les Mâles aussi bien que les Femelles, en-dessous du corps, des pattes & des ailes, d'un brun simple, sans aucun autre dessin. Les antennes, dans les deux Sexes, sont filiformes, & la trompe est roulée. Ils sont de Suriname.

Fig. F. Sergilia. A pareillement des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous du corps est brun, les pattes & les ailes sont d'un gris de cendre obscur; par dessus les dernières s'étendent deux rayes transversales d'un brun-obscur. Celui-ci & la précédente Phal. Servia, appartiennent aux Phal. Noctuae & il est de Suriname.*





* De twee laatste Nagt-Kapellen berusten in myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCXXII.

Fig. A. B. Alcinoë. De sprieten van deze schoone en zeldzame Spiegeldrager (*Phal. Attac.*) zyn gepluimd, de zuiger is voor 't bloote oog onzichtbaar, op de bovenvleugels is een witte Hoornagtige doorschijnende vlak. Het borststuk is met bruine, en het agterlyf met roskleurige hairen bedekt. Van onder is het grootste gedeelte der vleugelen met witte donsagtige hairtjes gesierd. Ik kenne haar Vaderland niet, de tegenswoordige bezitter derzelver, is de Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers. (1).

(1) Dat men de insecten veele jaaren lang kan bewaren blykt onder anderen uit deze Nagt-Kapel, want zy is uit het kabinet van wylen den Wel Ed. Gestr. Heer P. Bout, waarin ze gekomen was door den aankoop welke deze Heer gedaan heeft van het beroemde kabinet van den voor meer dan 38. Jaaren overleden Heer Vincent, te Haarlem. Ik heb nog den zelvden Pap. *Priamus* welke in het Museum van laatstgemelden Heer Vincent geweest is, en die door den Heer Linnaeus in het *Systema Naturæ* beschreven en aangehaald, en welke nog zuiver en gaaf is; ook heb ik nog eene Pap. *Idea* in myne verzameling, welke reets in het Jaar 1718 in een der Hollandsche kabinetten berust heeft. C. Stoll.

* Les deux dernières Phalènes sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCXXII.

Fig. A. B. Alcinoë. Les antennes de ce beau & rare Phalène (*Phal. Attac.*) sont plumacées. Le trompe est imperceptible à l'oeil. Sur les ailes supérieures se trouve une petite tache cornée transparente. Le corsélet est couvert d'un poil brun, & l'abdomen d'un poil couleur roussie. La plus grande partie du dessous des ailes est ornée d'un petit poil blanc en forme de duvet. Je ne connois pas sa Patrie. Son possesseur actuel est Son Excellence, Mr. le Baron Rengers. (1).

(1) Qu'on peut conserver les insectes pendant plusieurs années, paroît, entr'autres, dans cette Phalène; car elle est du Cabinet de feu Monsieur P. Bout, où elle éroit entrée par l'achat qu'il en avoit fait à la vente du celebre Cabinet de Monsieur Vincent de Haarlem, mort depuis plus de trente ans. Je possède encore le même Pap. *Priamus*, qui se trouvoit au Museum du susdit Monsieur Vincent, & qui a été décrit par Monsieur Linnaeus, dans son Système de la Nature, & qui est encore sans aucun défaut. J'ai pareillement encore un Pap. *Idea*, dans ma Collection, qui s'est déjà trouvé dans un des Cabinets de nos Provinces l'an 1718. C. Stoll.

Fig. C. Pantbona. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd, en gelyk het lyf blaauwagtig glanzig; de zuiger is kort. Van onder is het lyf nevens de pooten zwart, de vleugelen hebben dezelfde zwarte kleur en witte vlakken aan de randen. Wegens de dunne vleugelen kan zy onder de Spanrups-Kapellen geplaatst worden. Men vindt ze in China.

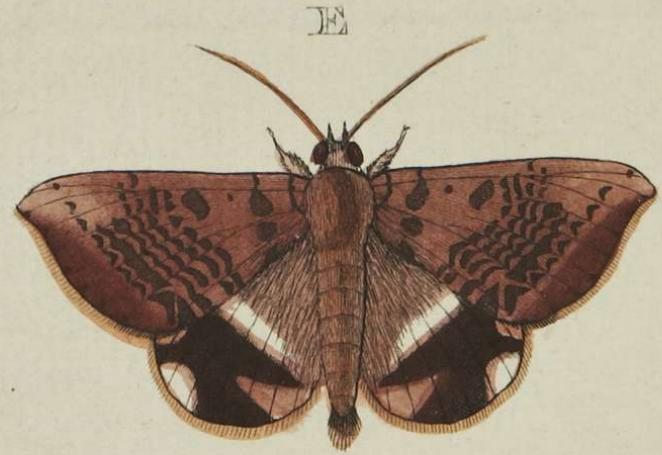
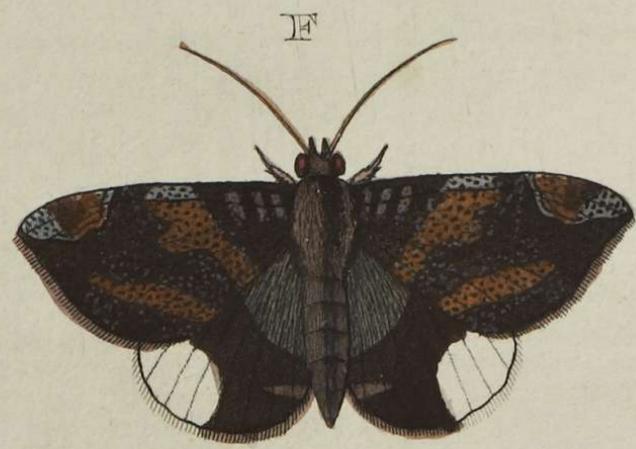
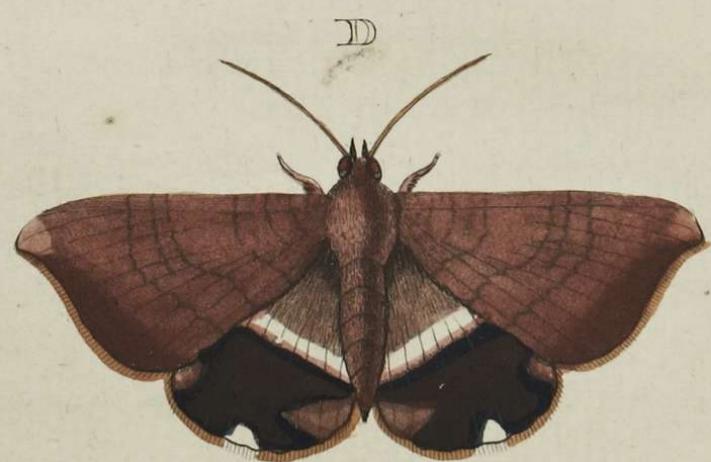
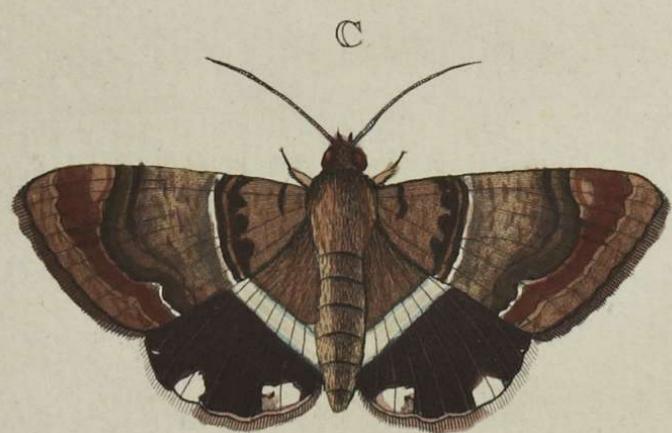
Fig. D. Glaukopis. Heeft gelyk de Phal. Pantbona, lange gepluimde en blaauwe glansige sprieten, de kop en hals is bloedrood, het lyf is wederzyds blaauw glansig, 't welk ook plaats heeft van onder op een gedeelte der ondervleugels nabij het agterlyf, doch voor 't overige zyn alle de vleugelen daar zwart en met een witten dwarsband over de bovenvleugels. De zuiger is zigbaar en krultrekend. Zy behoort gelyk de voorgaande in het Gezin der Spanrups-Kapellen. Haar Vaderland is China.

Fig. E. Brotea. Behoort wegens de breede kamvormige sprieten, onder de Zydespinsters. De zuiger is onzichtbaar, van onder is het lyf wit, de pooten graauw, en de vleugelen vuilwit met bleeke aschkleurige dwarsstreepen. Men vindt ze

Fig. C. Panthona. Les antennes de cette Phalène sont plumacées, & comme le corps, d'un lustre bleuâtre; la trompe est courte. Le dessous du Corps & des pattes est noir. Les ailes ont la même couleur noire & les taches blanches à leurs bords. En vertu des ailes minces on peut la ranger au nombre des Phalènes arpen-teuses. On la trouve en Chine.

Fig. D. Glaukopis. Celui-ci, comme la Phal. Panthona, a des antennes longues plumacées & d'un bleu luisant. La tête & le cou sont incarnat. Les deux surfaces du corps sont d'un bleu luisant, ce qui se voit aussi en-dessous sur une partie des ailes inférieures, près de l'abdomen; mais pour le reste toutes les ailes y sont noires, & une bande transversale blanche traverse les ailes supérieures. La trompe est visible & en spirale. Il appartient avec le précédent, à la Famille des Arpenteuses. Sa Patrie est la Chine.

Fig. E. Brotea. Les antennes à peigne le font placer parmi les Fileuses. La trompe est imperceptible. Le dessous du corps est blanc, les pattes sont gris, & les ailes sont de couleur blanche sale avec des bandes transversales d'un gris-



in het Eiland *Amboina* en ook op de Kust van *Coromandel*, de afbeelding is ontleend naar eene uit het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers*.

Fig. F. Bitia. Heeft sterke kamvormige sprieten, en geen zigbaaren zuiger, van onder heeft het lyf, de pooten, en de vleugelen eene bleeke bruinagtige gele kleur. Zy draagt gelyk als de *Phal. Brotea* de vleugelen afhangende, en behoort onder het Gezin der Zydespinsters (*Phal. Bom.*). Haar woonplaats is de Kust van *Guiné* *.

* Fig. C. D. en F. zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

de cendre. On le trouve à Amboina & sur les Côtes de Coromandel. La figure est dessinée d'après un original du Cabinet de Son Excellence, Mr. le Baron Rengers.

Fig. F. Bitia. A des antennes à peigne & une trompe imperceptible. En-dessous le corps, les pattes & les ailes ont une couleur jaune brunâtre pâle. Il porte, comme la *Phal. Brotea*, les ailes en toit & appartient à la Famille des Fileuses (*Phal. Bom.*) Sa demeure est la Côte de Guinée *.

* Les Figures C. D. & F. sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCXXXIII.

PLANCHE CCCXXXIII.

Fig. A. B. Hypermnestra. Deze fraaic Nagt-Kapel, gelykt in gestalte naar de *Phal. Materna* *, maar de kleur en tekening der bovenvleugels onderscheid dezelve van de gemelde. De sprieten heeft zy draadvormig en de zuiger is gekruld, de bovenvleugels zyn glansig. Zy behoort onder de *Phal. Noctua*. Haar woonplaats is op de Kust van *Coromandel*, en berust in het Kabinet van

Fig. A. B. Hypermnestra. La forme de cette belle Phalène ressemble à la *Phal. Materna* *; mais la couleur & le dessin des ailes supérieures y porte beaucoup de différence. Les antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. Les ailes supérieures sont luisantes. Elle appartient aux *Phal. Noctua*. Sa demeure est sur la Côte de Coromandel & elle se trouve au Cabinet de son Excellence Mr. le

den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers*. Baron Rengers.

* Zie II. Deel Pl. CLXXIV. Fig. B. en III. Deel Pl. CCLXVII. Fig. E.

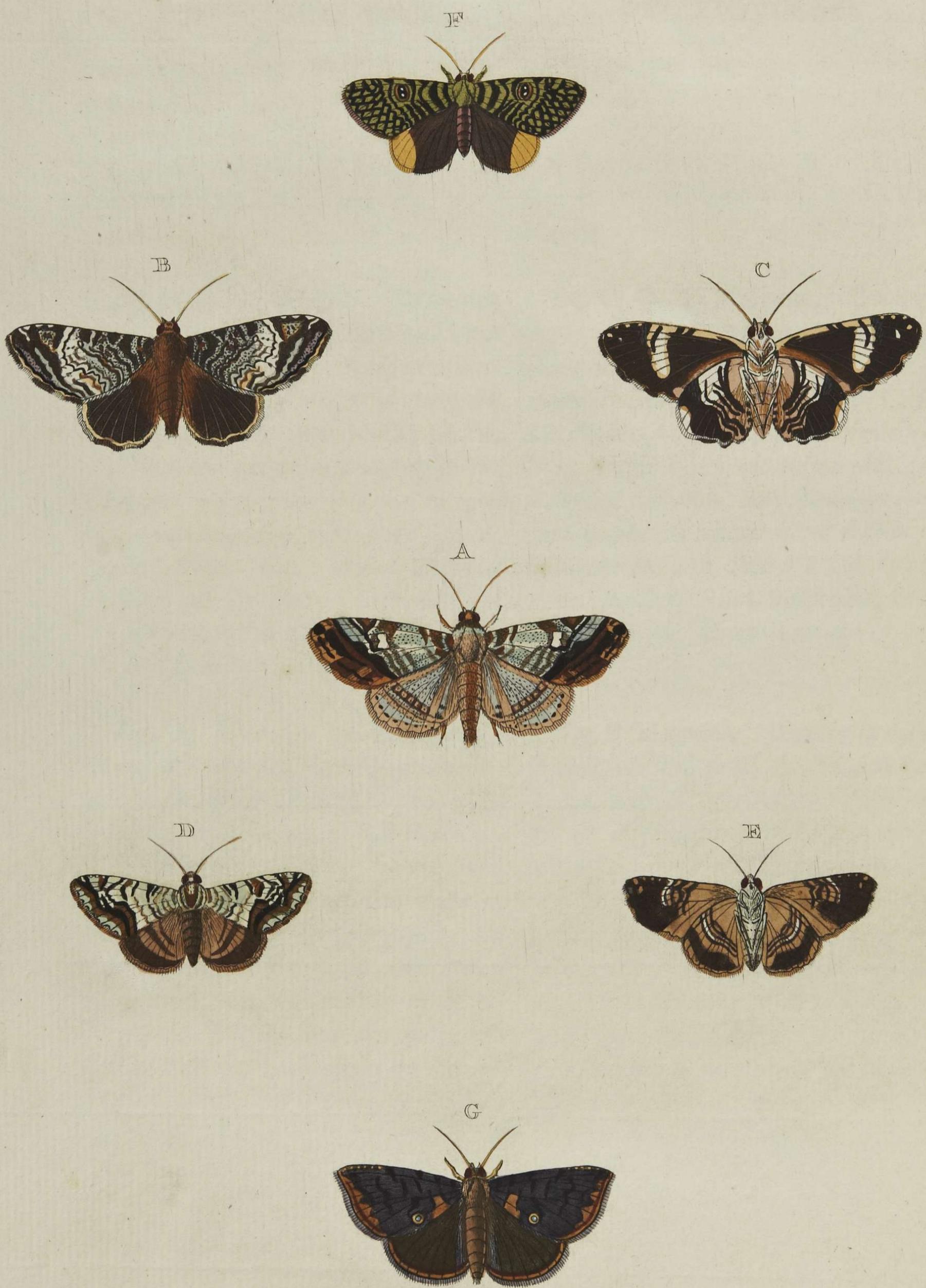
* Voyez la II. Partie Pl. CLXXIV. Fig. B. & III. Partie, Pl. CCLXVII. Fig. E.

Fig. C. D. E. Melicerte. Deze drie afbeeldingen zyn verscheidenheden van die Nagt-Kapel welke in het Eerste Deel op Plaat LXII. Fig. C. D. is afgebeeld. De Fig. C. en D. zyn Wyfjes en Fig. E. is een Mannetje welke alle op de onderzyde der vleugelen in kleur en tekening overeenkomstig zyn, met Fig. D. op de LXIIste Plaat. Men vindt ze op de Kuft van Coromandel en berusten in het Kabinet van den WelEd. Gestr. Heer C. van Lennep.

Fig. F. Mezentia. Komt in de ge- daante overeen met de voorgaande *Melicerta*, maar de tekening der boven en ondervleugels is zeer onderscheiden. Van onder is het lyf met pooten aschkleurig, de vleugelen zyn daar vaalbruin met drie golfswyze dwarsstreepen. De witte vlak aan den rand der ondervleugels is veel kleiner dan op de bovenzyde. De sprieten zyn gelyk alle *Phal. Noctua*. draadvormig en de zui ger is gekruld. Zy is van de Kuft van

Fig. C. D. E. Melicerte. Ces trois Figures sont des variétés de cette Phalène que nous avons représentée dans la Première Partie, Pl. LXII. Fig. C. D. Les Figures C. en D. sont des Femelles, & la Figure E. est un Mâle, qui, sur le dessous des ailes, se ressemblent tous parfaitement en couleur & en dessin, à la Figure D. de la Plaque LXII. On les trouve sur le Côte de Coromandel, & au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. F. Mezentia. Dans la forme elle ressemble à la précédente Phalène *Melicerta*, mais le dessin des ailes supérieures & inférieures en diffère beaucoup. En-dessous le corps & les pattes sont couleur de cendre. Les ailes y sont d'un brun fauve, avec trois rayes transversales ondées. La tache blanche au bord des ailes inférieures est de beaucoup plus petite que celle du dessus. Les antennes sont, comme de toutes les *Phal. Noctua*, filiformes, & la trompe est roulée. El-



Coromandel, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

le est de la Côte de Coromandel & s'étrouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

PLAAT CCCXXIV.

Fig. A. Euristea. Heeft draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger. Van onder is het lyf met de pooten bruin, de vleugelen zyn aschkleurig, met een breed donker bruinen rand en op 't midden loopt een smalle golfswyze dwarsstreep over dezelve. Zy behoort met alle de op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen onder de *Phal. Noctua* van den Heer Linnæus, en worden in Surinamen gevonden.

Fig. B. C. D. E. Damonia. De Fig. B. C. is het Wysje en Fig. D. E. het Mannetje deser Nagt-Kapel. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. F. Oculata. Op de bovenvleugels van dit aartig gekleurde Nagt-Kapeltje is een oogswys vlakje, waar in twee witte stippen als oog-appels geplaatst zyn. Van onder is het lyf met de pooten

PLANCHE CCCXXIV.

Fig. A. Euristea. *A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous le corps & les pattes sont brunes. Les ailes sont couleur de cendre, avec un bord large brun-obscur, & sur le milieu se trouve une raye transversale étroite ondée. Elle appartient avec toutes les autres Phalènes de cette Planche, aux Phal. Noctua de Mr. Linnæus, & elles se trouvent à Suriname.*

Fig. B. C. D. E. Damonia. *La Figure B. C. est la Femelle de la Fig. D. E. le Mâle de cette Phalène. Les antennes sont plumacées & la trompe est roulée. Suriname est sa demeure.*

Fig. F. Oculata. *Sur les ailes supérieures de cette petite Phalène d'une couleur fort jolie, se trouve une petite tache oeilée, dans laquelle sont placées deux points blancs, comme des prunell-*

ten donkerbruin, de vleugelen bleek-bruin, aan de randen by den buitenhoek der ondervleugels, is de gheele vlak welke op de bovenvleugels daar ter plaatze te zien is, omrent de helft kleiner. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Men vindtze in Surinamen.

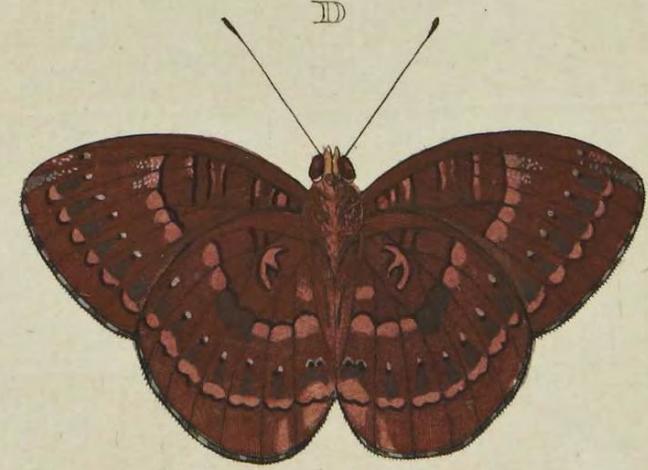
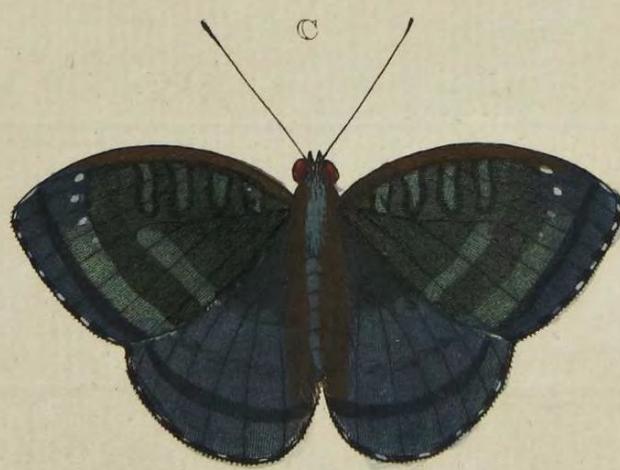
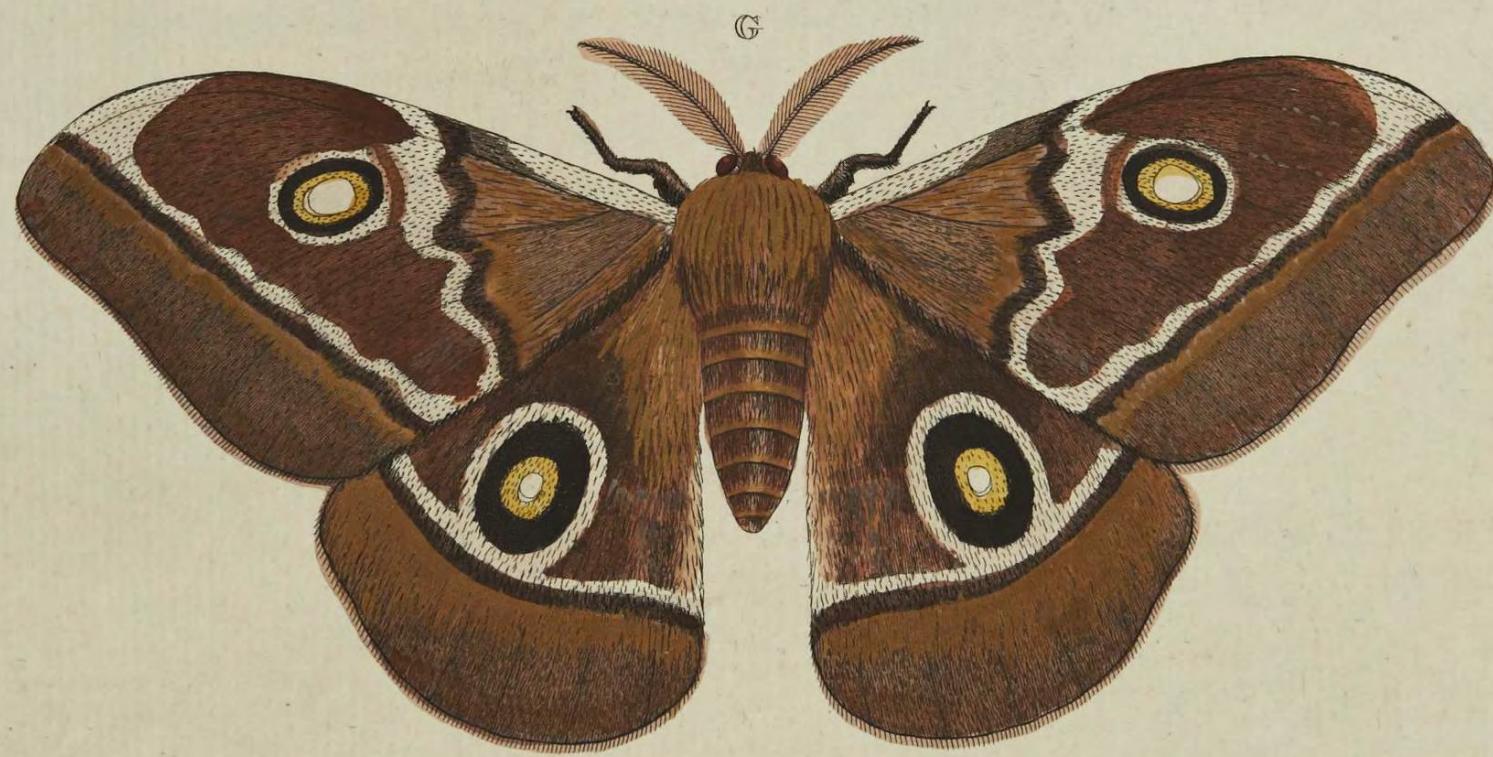
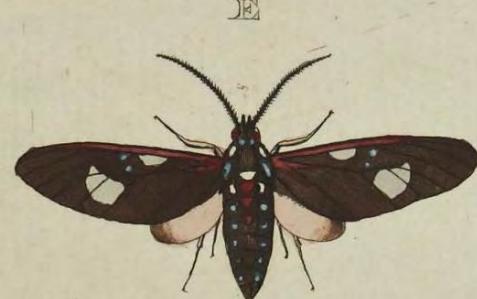
Fig. G. Ancea. De bovenvleugels van deze Nagt-Kapel zyn glanzig, aan den binnenvlakje derzelven, is een klein oogswys vlakje in een gheelen ring geplaatst; de onderzijde is geheel bruin, op de vleugelen zyn drie golfswyze dwarsstreepen. De sprieten heeft zy draadvormig, en de zuiger is krultrek-kend. Men heeft ze in Surinamen gevonden.*

* Alle de op deze Plaat afgebeelde Insecten, zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

les. En-dessous le corps & les pattes sont font d'un brun-obscur. Les ailes sont d'un brun pâle. La tache jaune qui se voit sur les ailes supérieures, est presque de la moitié plus petite, vers les bords des inférieures, au coin extérieur. Les antennes sont filiformes & le trompe est roulée. On la trouve à Suriname.

Fig. G. Ancea. Les ailes supérieures de cette Phalène sont luisantes. A leur bord inférieur se trouve une petite tache oeilée dans un anneau jaune. Le dessous est entierement brun. Il y a sur les ailes trois rayes transversales ondées. Ses antennes sont plumacées & sa trompe est en spirale. Elle a été prise à Suriname.*

* Tous les Insectes de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.



PLAAT CCCXXV.

Fig. A. B. Agnes. Is een geöogde Nymph-Kapel, welke de randen der vleugelen gaaf en ongekarteld heeft. De hier afgebeelde is een Wyfje, de Mannetjes zyn een weinig kleiner en hebben van boven, op de vleugelen meer ombrebruin, zonder die bruine vlakken welke op de boven en ondervleugels by Fig. A. te zien zyn. Men vindtze in Noord-Amerika, in Penſylvanien en op het Eiland Jamaika.

Fig. C. D. Veronica. Op de bovenzyde der vleugelen heeft deze ongeöogde Nymph-Kapel een donkerblauwen weerschyn, het borststuk en 't lyf is met glanzige hārtjes van de gemelde kleur voorzien. De randen der vleugelen zyn ongekarteld, en de voorste pooten hebben gelyk Fig. A. geene Nagels, maar zyn stomp, ruig, en tegens de borst der Kapel geplaatst. Zy is op de Kuſt van Guiné gevonden en beruſt in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. E. Meones. De blaauwe vlakjes op het borststuk, het lyf, en op de bovenvleugelen, zyn glanzig en de witte op de laatſtgemelden zyn doorschijnend. Van onder hebben de vleugelen dezelfde kleur gelyk van boven; uitge-

IV. DEEL.

PLANCHE CCCXXV.

Fig. A. B. Agnes. C'est une Nymphe à yeux, dont les bords des ailes sont non-dentelés. Notre Figure est une Femelle. Les Mâles sont un peu plus petits, & le dessus de leurs ailes est plus d'un brun d'ombre, sans les taches brunes qui se trouvent sur les ailes supérieures & inférieures de la Figure A. On les trouve dans l'Amérique Septentrionale, en Pensylvanie & dans l'Isle de la Jamaïque.

Fig. C. D. Veronica. Sur le dessus des ailes de cette Nymphe aveugle se trouve un chatoyant bleu-obſcur. Le corſelet & le corps sont garnis d'un petit poil de la même couleur. Les bords des ailes ne sont point dentelés, & les pattes antérieures n'ont point d'onglets, comme la Figure A; mais elles sont obtuses, velues, & appliquées à la poitrine du Papillon. Elle a été prise à la Côte de Guinée, & se trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. E. Meones. Les petites taches bleues du corſelet, du corps & des ailes supérieures sont luisantes, & les taches blanches des dites ailes sont transparentes. Le dessous des ailes porte la même couleur du dessus; à l'exception des deux

L

zonderd de twee glanzige blaauwe vlakjes op de bovenvleugels; het lyf en de pooten zyn bruin, de sprieten een weinig gepluimd. Men vindt deze Bastert-Onrust in Surinamen.

Fig. F. Nycteus. Deze Bastert-Onrust heeft op het borststuk blaauwe glanzige haartjes en op het agterlyf, aan elken ring een glinsterende blaauwe vlak; de gelle vlakjes op de bovenvleugels zyn ook glanzig. Op de onderzyde hebben de vleugelen eene donkerbruine kleur, met kleine blaauwe gelle vlakjes, het lyf met de pooten is bruin, en de sprieten eenigzins kamvormig. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. G. Capensis. Deze is een Wyfje van die Spiegeldraager welke op de Plaat CCCI. Fig. A. B. is afgebeeld. Zy heeft de sprieten sterk gepluimd en kamvormig, de onderzyde der vleugelen is overeenkomstig met Fig. B. van de evengemelde Plaat, het lyf is zeer ruig ende de pooten met korte, doch stijve haartjes bezet. Haar Vaderland is de Kaap de Goede Hoop.*

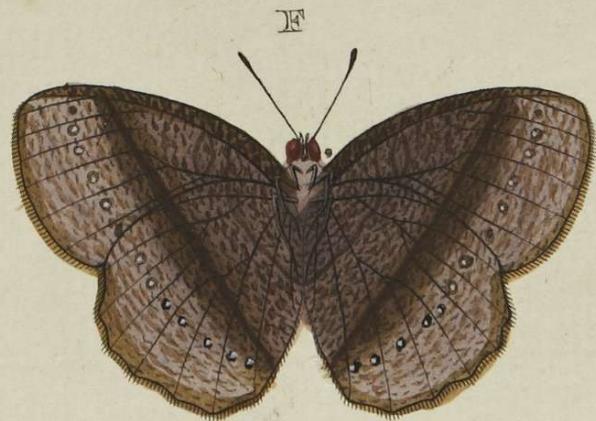
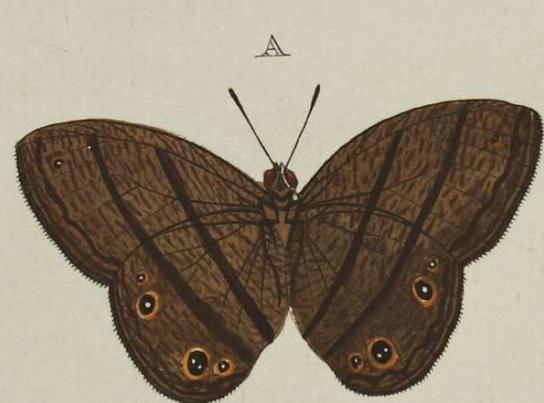
* *Fig. E.F. en G.* zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

petites taches bleues luisantes. Le corps & les pattes sont de couleur brune & les antennes un peu plumacées. On trouve ce Spbinx illégitime à Suriname.

Fig. F. Nycteus. Le corslet de ce Spbinx illégitime porte de petits poils bleus luisants, & à chaque anneau de l'abdomen se trouve une tache bleue luisante. Les petites taches jaunes des ailes supérieures luisent pareillement. Les ailes ont en dessous une couleur brune obscure, avec de petites taches jaunes fôbles. Le corps & les pattes sont brunes & les antennes un peu à peigne. Sa demeure est à Suriname.

Fig. G. Capensis. C'est la Femelle de cette Phalène que nous avons représentée sur la Planche CCCII. Fig. A. B. Ses antennes sont fort plumacées & à peigne. Le dessous des ailes ressemble à la Fig. B. de la Planche susmentionnée. Le corps est extrêmement velu, & les pattes sont garnies d'un poil menu fort court mais roide. Elle demeure au Cap de Bonne Espérance. *

* Fig. E. F. & G. sont de ma Collection. C. Stoll.



PLAAT CCCXXVI.

PLANCHE CCCXXVI.

Fig. A. Renata. De bovenzyde der vleugelen is bruin, met een kleinen oogswyzen vlak aan den ondertip der bovenvleugels ter plaatze alwaar een dergelyke groote by Fig. E. te zien is. Zy is uit Surinamen.

Fig. B. Rosina. In gedaante heeft de Kapel veele overeenkomst met de *Pap. Philocles*, welke in het Tweede Deel op de CLXXXIV. Plaat Fig. D. E. is afgebeeld, egter verschillen dezelve in veele opzigt zo zeer van elkander, dat ik ze beide voor twee byzondere en onderscheiden soorten aanzie. Van onder is deze volkommen gelyk aan de afgebeelde bovenzyde. Men vindtze in Surinamen.

Fig. C. Justina. Heeft de bovenzyde der vleugelen bruin, met een oogswyze vlak aan den ondertip der bovenvleugels; de ondervleugels hebben aan de onderranden twee golfswyze streepen, eveneens gelyk Fig. E. Haar Vaderland is op de Kust van Coromandel.

Fig. D. Mammerta. Is van boven niet onderscheiden van Fig. E. dan alleen in 't gemis der twee kleine oogjes op de ondervleugels en dat de oogswyze vlak op de bovenvleugel kleiner is, dan in de laatstgemelde. Zy is uit China.

Fig. E. F. Francisca. Deze onder-

Fig. A. Renata. Le dessus des ailes est brun, avec une petite tache oeilée à l'extrémité inférieure des ailes en-dessus, à l'endroit où l'on trouve une grande tache semblable dans la Figure E. Il est de Suriname.

Fig. B. Rosina. La forme de ce Papillon ressemble beaucoup au Pap. Philocles, que nous avons représenté dans la Seconde Partie, Planche CLXXXIV. Fig. D. E. Cependant il y a tant de variété entre ces deux Papillons, que je les crois être tous les deux des espèces différentes. Le dessous de celui-ci ressemble parfaitement à la surface supérieure représentée. On le trouve à Suriname.

Fig. C. Justina. Le dessus des ailes est brun, avec une tache oeilée à l'extrémité inférieure des ailes supérieures. Aux bords inférieurs des ailes inférieures se trouvent deux rayes ondées, semblables à la Figure E. Sa demeure est sur la Côte de Coromandel.

Fig. D. Mammerta. Le dessus ne diffère point de la Figure E. qu'en le défaut des deux petits yeux des ailes inférieures, & que la tache oeilée des ailes supérieures est plus petite que dans la dernière figure. Il est de la Chine.

Fig. E. F. Francisca. Le dessous de ce-

scheid zig merkelyk op de onderzyde van de voorgaande Fig. A. C. D. niet alleen wegens de bruine kepers op den grond der vleugelen maar ook door de menige der kleine oogswyze vlakjes, welke als in eene lyn, ten getal van ses en twintig daar op geplaatst zyn. Alle de op deze Plaat afgebeelde behooren onder de geöogde Nymphen en vierpootige Kapellen. Deze laatste vindt men in China.*

* Alle deze Kapellen berusten in myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCXXVII.

Fig. A. B. Agatha. Is eene ongeöogde Nymph-Kapel, die op de Kuft van Afrika aan de Sierra Leona wordt gevonden..

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 6. Fig. 3. 4.

Fig. C. D. Valentina. Behoort onder het laastgemelde Gezin der Dag-Kapellen. Haar Vaderland is het Molukkische Eiland Amboina.

Fig. E. F. Blandina. Deze onderscheid zig voornamelyk van Fig. A. B. door den grooten witten vlak aan beide zyden der bovenvleugels, naby de ge-

lui ci se distingue visiblement de la précédente Figure A. C. D. non-seulement par les points brunes sur le fond des ailes, mais aussi par la multitude des petites taches oeilées, qui s'y voient comme dans une ligne, au nombre de vingt & six, Tous les Papillons de cette Planche appartiennent aux Nymphes à yeux & aux tétrapedes. Celui-ci est de la Chine.*

* Tous ces Papillons sont de ma Collection. C. Stoll.

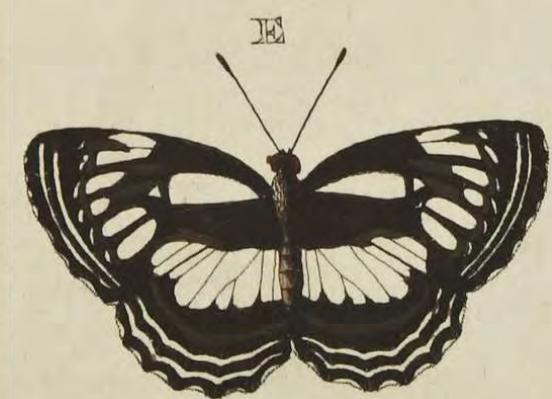
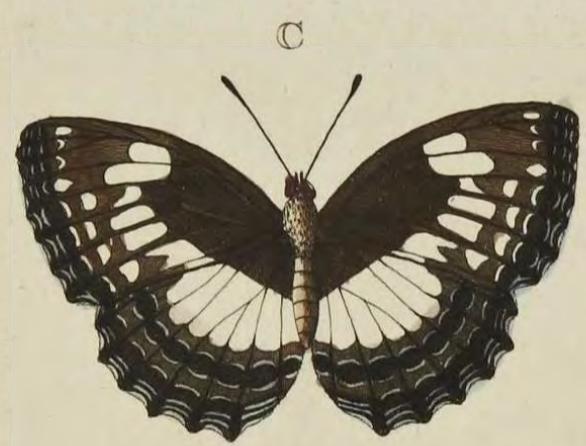
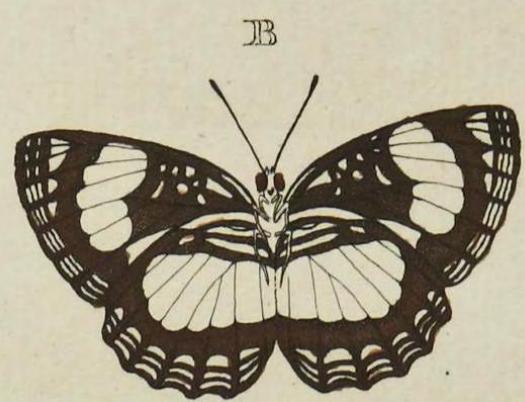
PLANCHE CCCXXVII.

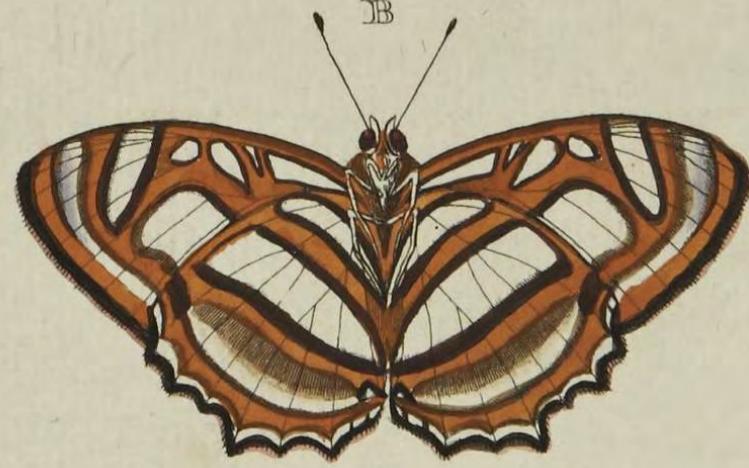
Fig. A. B. Agatha. C'est une Nymphe aveugle, qui se trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

Seba, Tom. IV. Tab. 6. Fig. 3. 4.

Fig. C. D. Valentina. Appartient à la Famille susmentionnée des Papillons diurnes. Sa Patrie est l'Isle Molucque d'Amboine.

Fig. E.F. Blandina. Celui-ci se distingue principalement de la Fig. A. B. par la grande tache blanche sur les deux surfaces des ailes supérieures, vers leurs



E**F****C****D****A****B**

wrigten. Ik heb deze drie soorten by elkander doen afbeelden wegens de overeenkomst welke dezelve in veele opzigt te zamen hebben, doch wanneer ze een weinig nauwkeurig beschouwd worden, dan blykt het als van zelve dat ieder op zig zelve eene byzondere foort is. Deze is op de Afrikaansche Kuſt by de Siera Leonia gevangen.*

* De op deze Plaat afgebeelden zyn uit myne Verzameling, C. Stoll.

PLAAT CCCXXVIII.

Fig. A. B. Sulpitia. Is eene vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapel, welke de geheele onderzyde der vleugelen glanzig heeft. Als eene byzonderheid kan men in deze Kapel aanmerken, dat de ondervleugels alleen, aan de randen sterk zyn uitgesneden, en in tegendeel de bovenvleugels die randen gaaf en ongekarteld hebben. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. C. D. Irenea. Behoort mede onder de vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapellen. Ik kenne eene Kapel welke met deze veele overeenkomst heeft; doch die is langs den witten band, op de bovenzyde der vleugelen met een breeden Hemelschblaauwen vlak gesiert, en op de onderzyde verschild ook de teken-

jointures. J'ai fait représenter ces trois Espèces ensemble, en vertu de la conformité qui se trouve entr'eux à beaucoup d'égards; mais en les examinent attentivement de près, on apperçoit clairement que ce sont trois espèces toutes différentes; celui ci a été pris sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leonia. *

* Les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCXXVIII.

Fig. A. B. Sulpitia. C'est une Nymphe tétrapède aveugle, dont la surface inférieure entière des ailes est luisante. Une particularité qui se trouve dans ce Papillon, c'est que les ailes inférieures sont fort découpées, seulement à leurs bords, & qu'au contraire, dans les ailes supérieures, ces bords sont entiers & non-dentelés. Sa Patrie est Suriname.

Fig. C. D. Irenea. Appartient pareillement aux Nymphes aveugles & tétrapèdes. Je connois un Papillon qui ressemble beaucoup à celui-ci, mais qui est orné d'une large tache couleur d'azur, le long de la bande blanche qui se trouve sur la partie supérieure des ailes. Et le dessin des taches blanches sur le dessous des

ning der witte vlakken. Wy zullen op de volgende Plaaten de afbeelding daarvan geven, dewyl de Hoog Welgeb. Heer *Raye van Breukelerwaert* de goedheid heeft gehad, my dezelve nevens enige andere zeer zeldzaame Kapellen uit deszelvs ryke Verzameling toe te zenden; en waardoor het einde van dit Werk zal aannerkelyk gesierd worden. De hier afgebeelde berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer *E. F. Alberti*, en is in *Surinamen* gevonden.

Fig. E. Flyas. De bovenzyde der vleugelen van deze Dikkop-Kapel heeft op den donkerbruinen grond een paarschen weerschyn. Van onder is het lyf met de pooten bruin, de vleugels zyn ook bruin met een bleeken blauwagtigen weerschyn. Men vindtze in *Surinamen*, en berust nevens de volgende in de laatstgenoemde Verzameling.

Fig. F. Otreus. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Dikkop-Kapel heeft de vuilwitte vlakken op de bovenvleugels doorschynend, en wederzyds op den bruinen grond een paarschagten weerschyn. Zy is in *Surinamen* gevonden.

PLAAT CCCXXIX.

Fig. A. B. Jafon. Deze is het Wyfje van die Kapel, welker afbeelding wy

ailes, varie aussi. Nous en donnerons les Figures sur des Planches suivantes, puisque Mr. Raye van Breukelerwaert a eu la condescendance de me les envoyer avec plusieurs autres Papillons très rares de sa riche Collection, & qui serviront d'ornement à la fin de cet Ouvrage. Celui-ci se trouve dans la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti, & a été trouvé à Suriname.

Fig. E. Flyas. Le dessus des ailes de ce Plebeien noble brille d'un chatoyant violet sur un fond brun obscur. Le dessous du corps & des pattes est brun. Les ailes sont pareillement brunes avec un reflet pâle bleudtre. Il est de Suriname & se trouve avec le suivant dans la Collection susmentionnée.

Fig. F. Otreus. Ce Plebeien noble, dont les deux surfaces des ailes portent la même couleur, a sur les ailes supérieures des taches d'un blanc sale & transparente, & de part & d'autre sur le fond brun un chatoyant qui tire sur le violet. Il a été trouvé à Surinamen.

PLANCHE CCCXXIX.

Fig. A. B. Jafon. C'est la Femelle de ce Papillon, dont nous avons donné la



in het Tweede Deel op Plaat CLXXXVI. Fig. A.B. hebben gegeven. De blaauwagtige vlakken by de agterranden der ondervleugels zyn eenigzint glanzig. De voorste pooten zyn kort, stomp en zonder nagels. De Heer Linneus plaatst deze soort onder deszelfs Grieksche Ridder-Kapellen. Zy is uit Smirna, en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 26. Pap. Eq. Achiv.

Fig. C. D. Odilia. De bovenzyde der vleugelen heeft op den bruinen grond een donkerpaarschen weerschyn, het lyf is met dergelyke glanzige haartjes gesierd. De pooten zyn kort, ruig, en tegens de borst der Kapel geplaatst in de gedaante van voelertjes of handjes, even gelyk alle Kapellen welke uit gedoornde Rupzen hunnen oorsprong hebben. Men vindt ze in Surinamen en berust in het laatst genoemde Kabinet.

Fig. E. F. Basilia. De blaauwe vlakken by Fig. E. zyn glanzig en de donkerre grond heeft een blaauwagtigen weerschyn. Van onder is over de geheele vlakte der vleugelen een blecke paarsch-kleurige waassèm, in gedaante komt deze en Fig. C. veel overeen met de *Pap. Arachne* *. Maar zy verschillen te veel

Figure dans la Seconde Partie, Planche CLXXXVI. Fig. A. B. Les taches bleuâtres près les bords postérieurs des ailes inférieures sont un peu transparentes. Les pattes de devant sont courtes, obtuses & sans onglets. Mr. Linneus place cette espece parmi ses Chevaliers Grecs. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 26. Pap. Eq. Achiv.

Fig. C. D. Odilia. Le dessus des ailes a, sur le fond brun, un chatoyant violet obscur. Le corps est garni d'un petit poil de la même couleur. Les pattes sont courtes, velues & appliquées à la poitrine du Papillon, en forme d'antennules ou de Palatine; comme tous les Papillons qui tirent leur origine de cbenilles à épines. On le trouve à Suriname & il est du Cabinet susmentionné.

Fig. E. F. Basilia. Les taches bleues de la Fig. E. sont luisantes, & le fond obscur a un chatoyant bleuâtre. En-dessous se voit par dessus toute la surface des ailes une ombre pâle couleur de violet. Celui-ci & la Fig. C. ressemblent, quant à la forme, beaucoup au Pap. Arachne *, mais il different trop dans le dessin,

in tekening met elkander, dan dat men deze voor een bloote verscheidenheid met de gemelde zoude aanzien. Haar Vaderland is Surinamen, en bevindt zig in het voorgemelde uitmuntende Kabinet.

pour qu'on puisse prendre celui-ci pour une simple variété de l'autre. Sa Patrie est Suriname, & on le trouve encore au riche Cabinet dont nous venons de parler.

* Zie Iste Deel. Plaat XLVIII. Fig. A.

* Voyez la Ire. Partie, Planche XLVIII. Fig. A.

P L A A T CCCXXX.

Fig. A. B. Pherecydes. Op de onderzyde der vleugelen van deze Kapel heerscht een flauwe paarsche weerschyn; de voorste pooten zyn kort en zonder nagels. De bovenzyde komt in kleur overeen, en de gedaante van 't geheele Insect zweemt naar de *Pap. Cadmus*. * Maar de tekening by Fig. B. wyst geenoegzaam aan, dat deze eene byzondere soort is. Zy behoort volgens de verdeling van den Heere Linnaeus onder de Grieksche Ridder-Kapellen, en is in Surinamen gevonden. Bevindt zig nevens de twee volgende soorten in het Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

* Zie Iste Deel. Plaat XX. Fig. A.

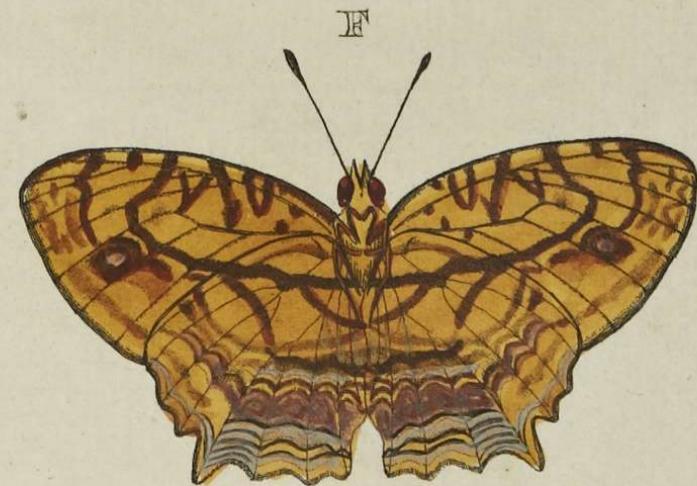
P L A N C H E CCCXXX.

Fig. A. B. Pherecydes. Sur le dessous des ailes de ce Papillon domine un chatoyant violet foible. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. Le dessous y ressemble par la couleur, & la forme entière de l'Insecte ressemble au Pap. Cadmus * mais le dessin de la Fig. B. prouve visiblement que celui-ci est une espèce variée. d'après la division de Mr. Linnaeus il appartient aux Chevaliers Grecs & a été trouvé à Suriname. Celui-ci & les deux espèces suivantes sont du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. Polychloros. Is eene ver-

* Voyez la Ire. Partie, Planche XX. Fig. A.

Fig. C. D. Polychlores. C'est une va-



scheidenheid van die Europische Kapel, welke onder deze Benaaming, en onder dien van de Groote Aurelia bekend is. Zy onderscheid zig egter door eenige witte vlakken aan beide zyden der vleugelen,* en de tekening der bruinen, als mede wegens drie kleine Oogswyze vlakjes aan den onderrand der bovenvleugels geplaatst by Fig. D. Ik kenne nog eene andere verscheidenheid van deze Kapel, welke omtrent vier uuren buiten deze Stad by Naarden op de Hofstede Kraailoo, namelyk is gevangen, en veelligt is dat dezelfde van welke de Heer Maineke in het nuttig Werk, *getytel der Naturforscher Ijse Stuk* pag. 246. melding doet. Ik zal op verzoek van eenige Vrienden de afbeelding der voorgemelde aan het einde van dit Werk geven, dan zal men teffens kunnen zien of het dezelfde is met die welke in de Verzameling van Wylen den Heer Grundler heeft geweest en waarvan de Wel Eerw. Heer J. A. E. Goeze spreekt.* De hier afgebeelde is in Siberien gevangen, en bevind zig in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Linn. Syst. Nat. pag. 777. n. 166.
Pap. Nymph. Phalerat. Merian. Eur.
rep. inf. Tab. 52. Insectes d'Europe par
*Ernst. Fosc. I. Pl. 3. Fig. ** Entomol.
 IV. DEEL.

riété de ce Papillon d'Europe, qui est connu sous ce nom & sous celui de Grande Tortue. Il en diffère cependant par quelques taches blanches sur les deux surfaces des ailes, & par le dessin des taches brunes; comme aussi par trois petites taches oeilées aux bord inférieur des ailes supérieures, Fig. D. Je connois encore une autre variété, qui a été pris à quatre lieues d'ici, près de Naarden, à la maison de Campagne Kraailoo, & peut-être est-ce le même dont parle Monsr. Maineke dans l'Ouvrage très intéressant, intitulé der Naturforscher, I. Piece pag. 246. Sur l'instance de quel-quels Amis, je donnerai; la figure du susmentionné à la fin de cet Ouvrage, parce qu'alors on pourra voir si c'est le même avec celui qui s'est trouvé dans la collection de feu Monsieur Grundler, & dont Monsr. J. A. E. Goeze * fait mention. Celui-ci a été pris dans la Sibérie & se trouve au Cabinet de Monsr. W. van der Meulen.

Linn. Syst. Nat. pag. 777. n. 166. Pap.
Nymph. Phalerat. Merian Eur. inf. Tab.
 52. *Insectes d'Europe par Ernst Fosc.*
*I. Pl. 3. Fig. 3. ** Entomol. Beytr. IIIme
 M

Beyter. Hlter Tb. Isles Band. pag. 306. Partie, I. Vol. pag. 306 & 307, dans la
en 307. in de Nota.

Fig. E. F. Lucina. Behoort onder de Ongeöogde Nymfen en Vierpootige Kapellen. Haar Vaderland is *China*, en bevindt zig in het laatstgenoemde aanzienlyke Kabinet.

PLAAT CCCXXXI.

Fig. A. Candida. De onderzyde der Vleugelen van deze Danaus-Kapel is gelijk als van boven, in 't middengeel met breede donkerbruine randen van dezelve; het lyf, met de pooten, is geheel bruin. Zy is op het Eyland *Amboina* gevangen.

Fig. B. C. Brigitta. Deze Danaüs-Kapel gelykt naar de *Pap. Nicippe* † maar onderscheid zig in de tekening op de onderzyde der vleugelen; de sprieten en knoppen aan dezelve zyn bruinrood van kleur. Men vindt ze op de Kust van *Guiné*.

† Zie II. Deel. Pl. CCX. Fig. C.D.

Fig. D. E. Atymnus. De donker-geele kleur op de vleugelen by Fig. D. is satynagtig glanzig. Zy behoort onder

DESCRIPTION DE

Partie, I. Vol. pag. 306 & 307, dans la Note.

Fig. E. F. Lucina. Appartient aux Nymphes aveugles & aux Papillons trapèdes. Sa Patrie est la Chine & on le trouve au riche Cabinet susmentionné.

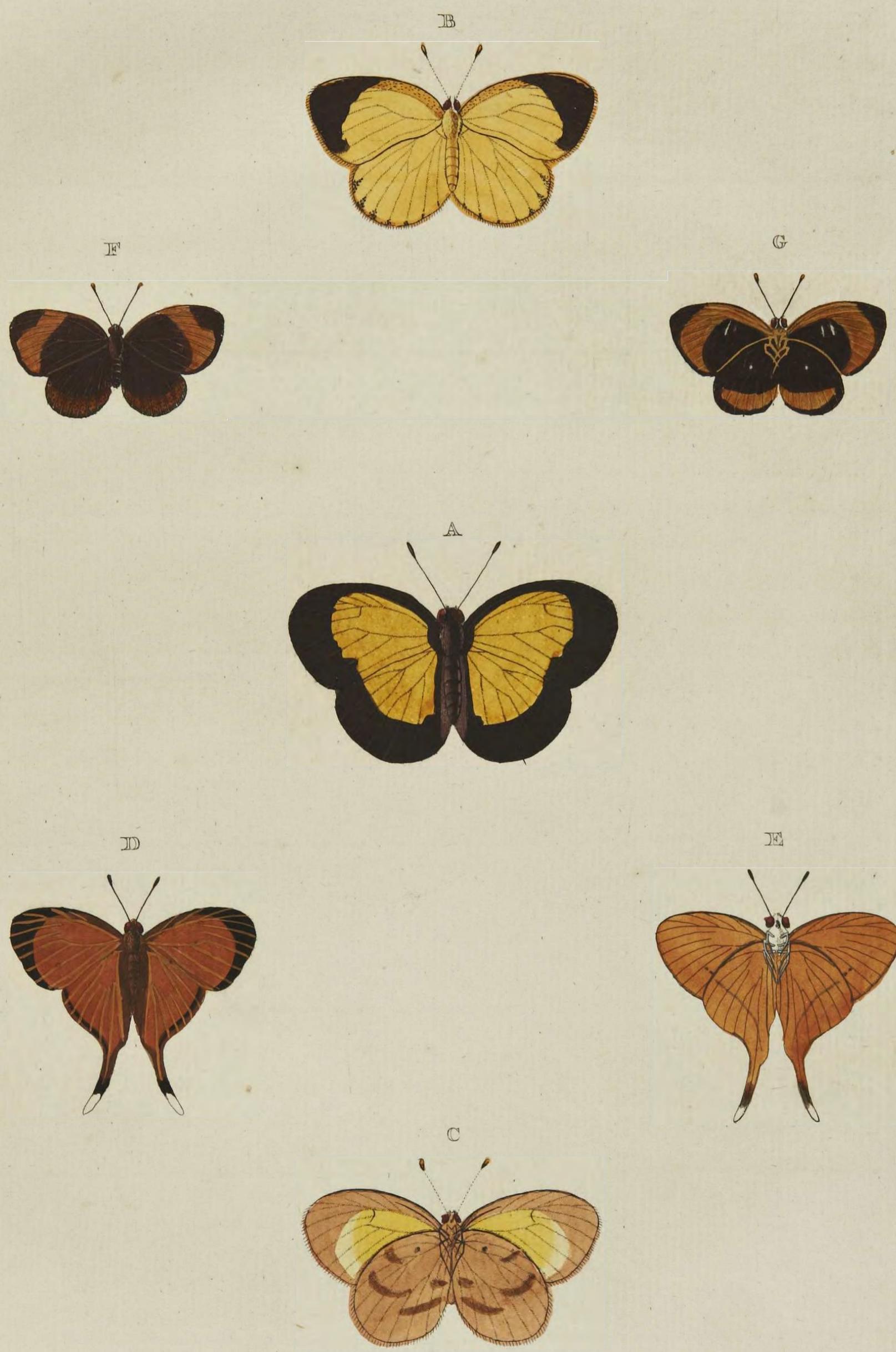
PLANCHE CCCXXXI.

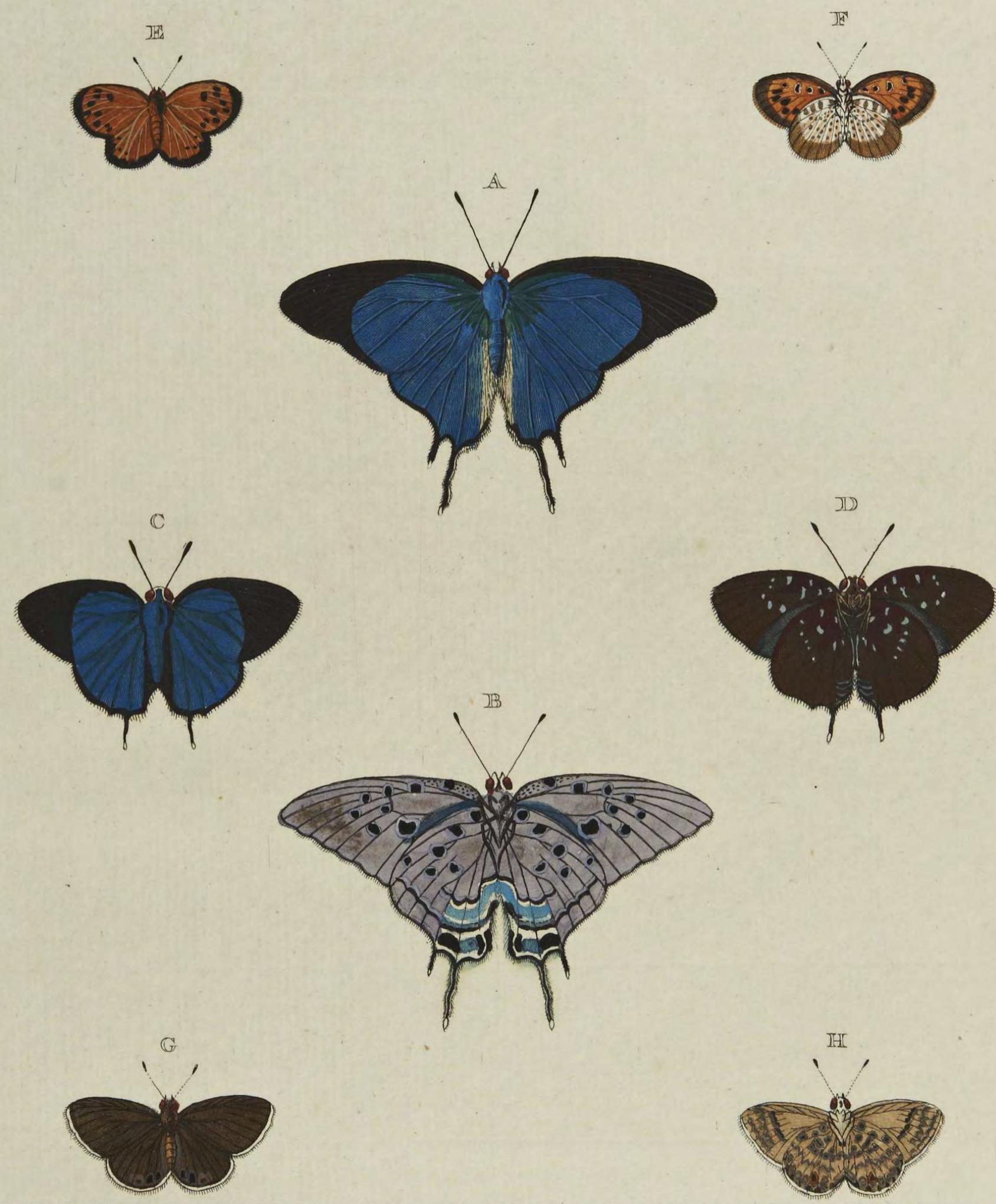
Fig. A. Candida. Le dessous des ailes de cette Danaïde ressemble au dessus; le milieu est jaune avec des bords larges bruns - obscurs à l'entour. Le corps & les pattes sont entièrement brunes. Elle a été prise dans l'Isle d'Amboine.

Fig. B. C. Brigitta. Cette Danaïde ressemble au Pap. Nicippe † mais s'en distingue par le dessin du dessous des ailes. Les antennens & leurs massues sont d'un brun-rouge. On la trouve sur la Côte de Guinée.

† Voyez la Planche CCX. Seconde Partie, Fig. C. D.

Fig. D. E. Atymnus. La couleur jaune obscure sur les ailes Fig. D. est d'un lustre satiné. Il appartient à la





de Schildrups - of Bastert - Pagetjes, en woont op de Kust van Coromandel; bezit in het Kabinet van den Hoog Wel geb. Heere Baron Rengers.

Fig. F. G. Evander. Behoort onder de zogenaamde On-Edele Veldburgers of Argus-Kapellen (*Pap. Pleb. Ruralis*) en wordt op de Kust van Guiné gevonden *.

* *De Fig. A. B. en F. berusten in myne Verzameling. C. Stoll., Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 27. Fig. 27, 28.*

Famille des Pages illégitimes, & demeure sur la Côte de Coromandel. On le trouve au Cabinet de son Excellence Monsieur le Baron Rengers.

*Fig. F. G. Appartient aux Plebeiens ou Papillons Argus (Pap. Pleb. Ruralis) & se trouve sur la Côte de Guinée **.

* *La Fig. A. B. & F. font de ma Collection. C. Stoll., Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 27. Fig. 27, 28.*

PLAAT CCCXXXII.

Fig. A. B. Marfyas. De blauwe kleur op het lyf, en de bovenzyde der vleugelen heeft een satynägtigen glans, en op de onderzyde is een blecke violetkleurige weerschyn. Zy zyn in Surinamen niet ongemeen; egter is het zeldzaam dat men een enkel zuiver en gaaf voorwerp van daar bekomt, dewyl de meesten beschadigt en afgesletten zyn, de hier afgebeelde is door een mynervrienden aldaar, die een Liefhebber en verzamelaar van Insecten is, uit de Rops, en Pop voortgeteeld.

Linn. Syst. Nat. pag. 788. n. 223.
Pap. Pleb. Rural. Kleman, Beytr. I.
pag. 39. Tab. 5. Fig. Seligman Uit-

PLANCHE CCCXXXII.

Fig. A.B. Marfyas. *La couleur bleue du corps & du dessus des ailes est d'un lustre satiné, & sur le dessous se trouve un chatoyant de couleur violet pâle. Ils ne sont pas fort rares à Suriname; mais il arrive cependant fort peu qu'on en reçoit un objet qui soit sans défauts, puisque la plus grande partie est gâtée & usée. Celui que je représente ici a été tirée de la chenille & de la Chrysalide, par un de mes Amis, Amateur des Insectes.*

Linn. Syst. Nat. pag. 788. n. 223.
Pap. Pleb. Rural. Kleman, Beytr. I.
pag. 39. Tab. 5. Fig. Seligman, Oise-

landsch. Vogels Tom. IV. Tab. 57. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 5. Fig. 9. 10. Tab. 34. Fig. 15. 16., en eindelyk heeft men in dit hier laatst genoemde werk nogeene verschiedenheid op Tab. 35. Fig. 9. 10. willen afbeelden.

Fig. C. D. Caranus. Het lyf van deze Schildrup - Pagie is met glanzige blaauwe haartjes bedekt, en de blaauwe kleur op de vleugelen by Fig. C. is glanzig; de bleekblaauwe vlakjes op de onderzyde hebben een zilveragtigen luisster. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. E. F. Orus. Het lyf en de donkergele grondkleur op de vleugelen by Fig. E. en op de bovenvleugels by Fig. F. is glanzig, overeenkomstig met het Europisch Kapelletje, 't welk onder den naam van *Pap. Phœas* bekend is †. Deze behoort ook onder de Argusjes en zogenoamde vuurkleurige Kapelletjes. Men vindtze op de *Kaap de Goede Hoop*.

† Linn. Syſt. Nat. pag. 793. n. 252. Röſel, inf. bel. Tom. III. Tab. 45. Fig. 5. 6.

Fig. G. H. Bubastus. Dit aartig Argus-Kapelleitje heeft de bovenzyde der vleugelen bruin, aan de randen der ondervleugels glinsterende blaauwe vlakjes rondom de vier wederzydsche zwarte

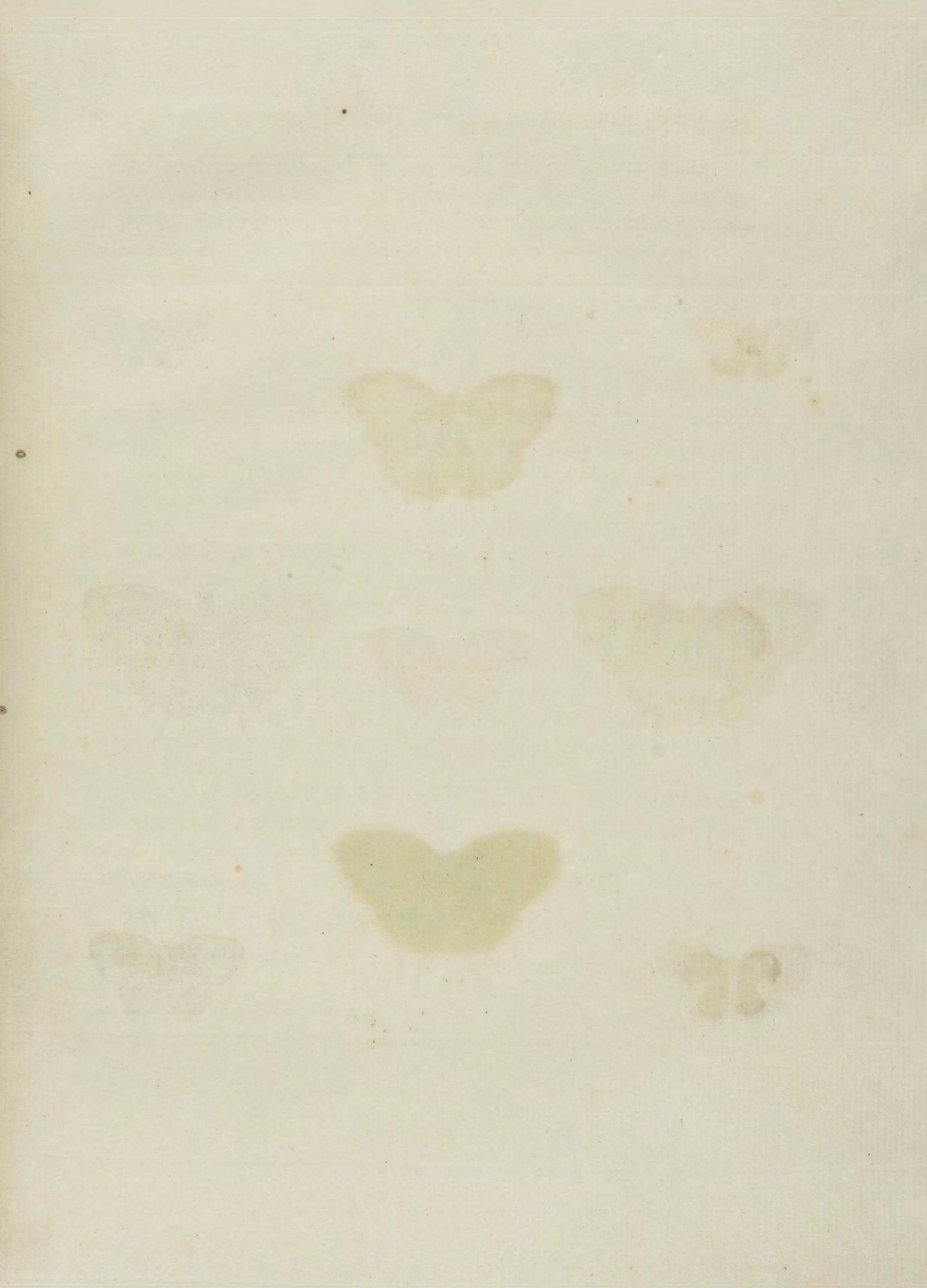
aux Exotiques Tom. IV. Tab. 57. Seba, Tom. IV. Tab. 5. Fig. 9. 10. Tab. 35. Fig. 15. 16. Enfin, dans ce dernier ouvrage se trouve encore une variété sur la Tab. 35. Fig. 9. 10..

Fig. C. D. Caranus. Le corps de cette Cloporte est couvert d'un petit poil bleu luisant, & la couleur bleue des ailes, de la Fig. C. est luisante. Les petites taches d'un bleu pâle sur le dessous, ont un liseré argenté. On le trouve à Suriname.

Fig. E. F. Orus. Le corps, & le fond jaune obscur des ailes de la Fig. E. & des ailes supérieures de la Fig. F. est luisant, comme du petit Papillon d'Europe, connu sous le nom de *Pap. Phœas* †. Il appartient pareillement aux Argus, ou petits Papillons couleur de feu. On les trouve au Cap de Bonne Espérance.

† Linn. Syſt. Nat. pag. 793. n. 252. Röſel inf. bel. Tom. III. Tab. 45. Fig. 5. 6.

Fig. G. H. Bubastus. Ce beau petit Papillon Argus a un fond brun sur le dessus des ailes, & aux bords des ailes inférieures de petites taches bleues luisantes, autour des quatre points noirs.





ronde oogswyze stippen. Van onder is op ieder ondervleugel, aan den agterrond een rei van kleine oogswyze vlakjes; de sprieten zyn het eene om het ander lid wit en zwart getekend. Men vindtze aan de Kaap de Goede Hoop.*

*oeillés & ronds, qui se voient sur les deux Côtées. En-dessous, sur chaque aile inférieure, au bord postérieur, s'aperçoit une rangée de petites taches oeilées. Les articulations des antennes sont alternativement blanches & noires. On le trouve au Cap de Bonne Espérance. **

* Alle de op deze Plaat afgebeeldte Kapellen zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

* Tous les Papillon de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCXXXIII.

PLANCKE CCCXXXIII.

Fig. A. B. *Arogeus*. De bovenzyde van't lyf en der vleugelen van deze Basert-Pagie is glanzig. Van onder by Fig. B. hebben de vleugelen een schoonen groenen weerschyn. Men vindtze in Surinamen en berult nevens alle op deze Plaat zig bevindende afgebeelde Kapellen in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. D. *Phalanthus*. De donkerblauwe vlak op de vleugelen by Fig. C. is glanzig. Zy behoort onder het Gezin der naastvoorgaande, en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. E. F. *Megacles*. Is ook een Basert-Pagie die in Surinamen wordt gevonden.

Fig. G. H. *Crolus*. Het lyf is met glinsterende blaauwe-hairtjes bedekt. De

Fig. A. B. *Arogeus*. Le dessus du corps & des ailes de ce Page Cloporte est luisant. Les ailes, en-dessous, de la Figure B. ont un beau chatoyant vert. On le trouve à Suriname, & celui-ci avec tous les autres Papillons de cette Planche sont du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. *Phalanthus*. La tache bleue obscure des ailes de la Fig. C. est luisante. Il appartient à la Famille de celui qui precede immédiatement & se trouve à Suriname.

Fig. E. F. *Megacles*. C'est pareillement un Page Cloporte, qui se trouve à Suriname.

Fig. G. H. *Crolus*. Le corps est couvert d'un petit poil bleu luisant. La cou-

blaauwe kleur op de vleugelen by Fig. G. is satynagtig glansig. Van onder heerfcht op de vleugelen een bleke paarschkleurige weerschyn. Zy behoort onder het Gezin der voorgaende en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. I. Thafus. Is aan beide zyden der vleugelen eveneens getekend, behalven dat aan de randen die witte sluppen kleiner zyn, dan van boven. Het lyf is met de pooten aschkleurig. Zy behoort onder de Argus-Kapelletjes en is in Surinamen gevonden.

PLAAT CCCXXXIV.

Fig. A. B. Syncellus. De blaauwe bovenzyde der vleugelen heeft een schoonen satynagtigen glans, in 't midden op ieder bovenvleugel is een zwart hoornagtig blinkend vlakje, 't welk aan veele onder dit Gezin der zogenaamde Schildrupspagetjes eigen is. Van onder heerscht op de vleugelen een groenagtigen weerschyn. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. C. D. Menander. Behoort onder de Argus-Kapellerjes, en heeft het lyf, van boven, met glinsterende blaauwe haartjes bedekt. De blaauwe bandswyze streepen zyn satynagtig glanzig. Men vindtze nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Insecten in Surinamen.

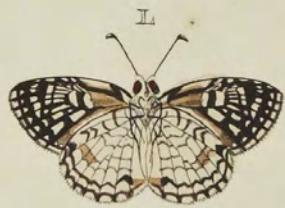
leur bleue des ailes de la Fig. G. est d'un lustre satiné. Sur le dessous des ailes domine un chatoyant de couleur violet pâle. Il appartient à la Famille du précédent & se trouve à Suriname.

Fig. I. Thafus. Le dessin des deux surfaces des ailes se ressemblent parfaitement, à l'exception que ces points blancs à leurs bords y sont plus petits qu'en-dessus. Le corps & les pattes sont couleur de cendre. Il appartient aux petits Papillons Argus & a été trouvé à Suriname,

PLANCHE CCCXXXIV.

Fig. A.B. Syncellus. La surface supérieure des ailes est d'un beau lustre satiné. Dans le milieu de chaque aile supérieure se trouve une petite tache noire cornée luisante, une particularité qui se trouve dans un grand nombre de cette Famille des Papillons. Sur le dessous des ailes domine un chatoyant verdâtre. Sa Patrie est Suriname.

Fig. C.D. Menander. Appartient aux petits Argus. Le dessus de son corps est couvert d'un petit poil bleu luisant. Les rayes bleues en forme de bandes sont d'un lustre satiné. On le trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche à Suriname.



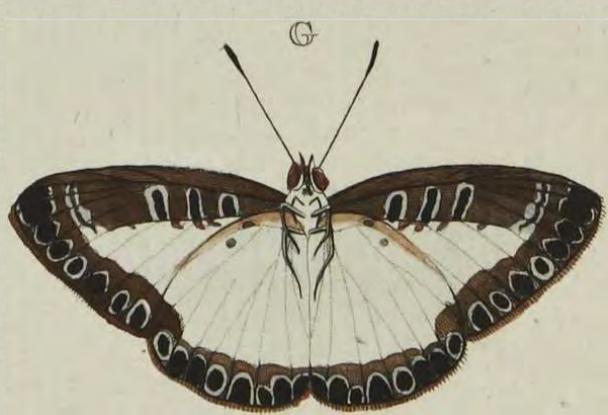
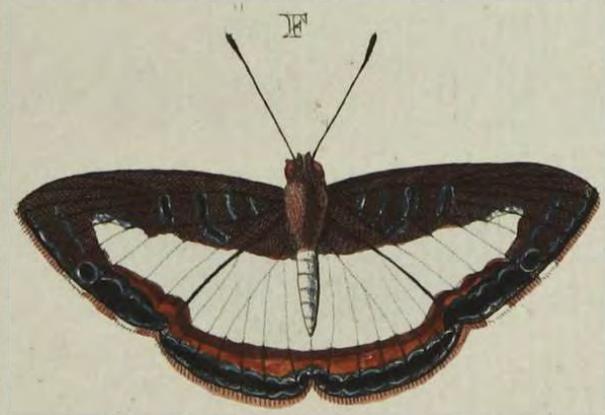
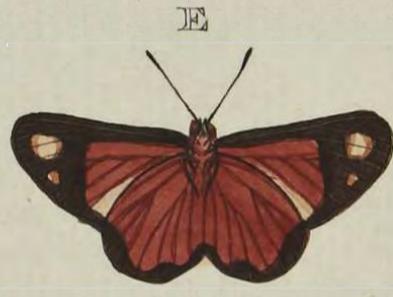
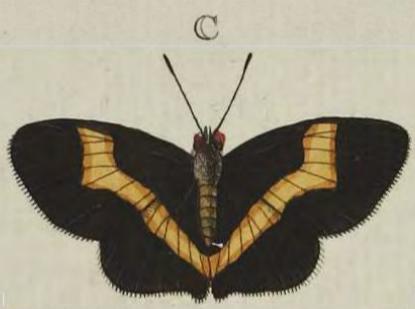
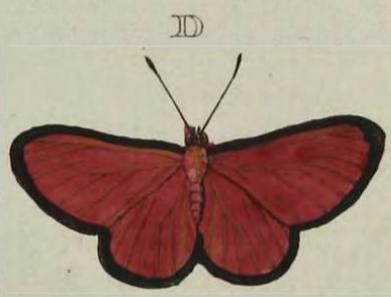


Fig. E. F. Asychis. Behoort onder het Gezin der Dikkop-Kapellen (*Pap. Pleb. Urbicol.*)

Fig. G. H. Tryxus. Heeft alle de vuilwitte vlakken op de bovenzyde der vleugelen doorschijnend en glanzig, en behoort met de volgende onder de Dikkop-Kapellen.

Fig. I. Orcus. Deze Dikkop-Kapel gelykt, ten opzichte der witte vlakjes op den bruinen grond der vleugelen op den Europeischen *Pap. Malvae* *, maar is grooter. Het is het Mannetje van de volgende Fig. K. L. †

* *Linn. Syst. pag. 795. n. 267.* en *Rösel, inf. bel. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. 2. pag. 56. Tab. 10. Fig. 5. 6. † Alle deze hier afgebeelde Kapellen zyn uit myne Verzameling.* C. Stoll.

Fig. E. F. Asychis. Appartient à la Famille des Plebeiens nobles (*Pap. Pleb. Urbicol.*)

Fig. G. H. Tryxus. Toutes les taches d'un blanc sale sur le dessus des ailes sont transparentes & luisantes, & il appartient avec le suivant, aux Plebeiens nobles.

Fig. I. Orcus. Ce Plebeien noble, ressemble, en vertu des petites taches blanches sur le fond brun des ailes, au *Pap. Malvae* * d'Europe; mais il est plus grand. C'est le Mâle de la Figure suivante K. L. †

* *Linn. Syst. Nat. pag. 795. n. 267.* & *Rösel, inf. bel. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. 2. pag. 56. Tab. 10. Fig. 5. 6. † Tous les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.*

Fig. A. B. Therfander. Deze Argus-Kapel heeft de rand aan de ondervleugels by Fig. A. glinsterend blaauw en alle de bleekblaauwe vlakjes en flippels aan beide zyden der vleugelen zyn glanzig. Men vindtze in Surinamen.

Fig. A. B. Therfander. Le bord des ailes inférieures de ce Papillon-Argus, Fig. A. est, d'un bleu luisant, & toutes les petites taches bleues pales & les points des surfaces des ailes luisantes. On le trouve à Suriname.

Fig. C. Ouranus. Heest aan beide zyden der vleugelen dezelfde bruine grondkleur en geelen band; het lyf en de pooten is bruin. Men kan ze onder de Argus-Kapellen plaatzen. Zy gelykt veel naar eene Spanrups-Kapel welker afbeelding op de CCLXXVI. Plaat Fig. G. is gegeven, en waarmede ze op het eerfte gezigt gemakkelyk mede kan verwiffeld worden, indien men geen acht slaat op de draadvormige sprieten, welke de laatft-gemelde heeft: en op den blaauwagtigen glanzigen streep die aan den rand der ondervleugels geplaatst is; welche in deze ontbreekt en in tegendeel geknopte sprieten heeft. Men vindtze in Surinamen.

Fig. D. E. Epaphus. Het lyf en de vleugelen van dit zespotig Kapelleitje zyn schoon vermiljoenrood, 't welk ook plaats heeft van onder aan 't lyf en grootste gedeelte der vleugelen. De pooten zyn bruin. Men kan ze onder de Argusjes plaatzen. Haar Vaderland is Suriname.

Fig. F. G. Lamis. Deze Argus-Kapel heeft in gedaante en ook in tekening, byzonder wegens de wederzydiche witte vlak op de vleugelen, veele overeenkomst met de *Pap. Caricæ* †. Maar voor 't ove- rige zyn dezelve in zo verre van elkan-

Fig. C. Ouranus. Les deux surfaces des ailes ont le même fond brun & la même bande jaune. Le corps & les pattes sont de couleur brune. On peut le placer au nombre des Papillons-Agus. Il ressemble beaucoup à une Arpenteuse, que nous avons représentée sur la Planche CCLXXVI. Fig. G. & avec laquelle on pourroit facilement le confondre à la premiere vue, si on ne considere point les antennes filiformes de la dernière, & la raye bleuâtre luisante qui se trouve au bord de ses ailes inférieures, qui ne s'aperçoit pas dans celui-ci, ayant au contraire des antennes à Massues. On le trouve à Suriname.

Fig. D. E. Epaphus. Le corps & les pattes de ce petit Papillon sixpède sont d'un beau rouge vermillion, & le dessous du corps avec la plus grande partie des ailes porte la même couleur. Les pattes sont brunes. On peut le placer parmi les Agus. Suriname est sa Patrie.

Fig. F. G. Lamis. Ce Papillon-Agus a beaucoup de rapport avec le *Pap. Caricæ* †, en vertu de la forme & du dessin, mais principalement par la tache blanche qui se trouve sur les deux surfaces des ailes; mais pour le reste ils diffèrent tant



der onderscheiden dat ik ze voor twee byzondere soorten houden. Haar woonplaats is Surinamen.

l'un de l'autre que je les envisage comme deux especes variées. Sa demeure est Suriname.

† Zie II. Deel Plaat CLXX. Fig. E.

† Voyez la II. Partie Pl. CLXX. Fig. E.

PLAAT CCCXXXVI.

Fig. A. Melander. Deze is het Wyfje van Fig. B. en heeft aan de onderzyde dezelfde bruine grondkleur, en geleen bandswyzen vlak op de bovenvleugels, als mede een bloedroode stip op ieder, by de gewrigten.

Fig. B. Melander. Verbeeldt het Mannetje van Fig. A. en is wederzyds eveneens gekleurt en gevakt. Men vindt van deze Kapellen eene verscheidenheid, welke de gelle langwerpige vlak op de bovenvleugels geheel wit hebben, maar voor 't overige niet onderscheiden. Ik plaatze deze onder de Argusjes, te meer dewyl dezelvezen zes volmaakte en met nagels voorziene pooten hebben. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. C. D. Gelanor. Op den bruinen grond der vleugelen by Fig. C. heerscht een donkere paarsche weerschyn. Zy behoort nevens de overige op deeze Plaat

PLANCHE CCCXXXVI.

Fig. A. Melander. C'est la Femelle de la Fig. B. ayant sur le dessous la même fond brun, & la même tache jaune, en forme de bande sur les ailes supérieures, avec un point incarnat sur chaque aile, vers leurs jointures.

Fig. B. Melander. C'est le Mâle de la précédente Fig. A. qui porte, sur les deux surfaces, la même couleur & les mêmes taches. On trouve une variété de ces Papillons, dans lesquels la tache jaune oblongue des ailes supérieures est entièrement blanche, mais qui pour le reste n'en different point. Je les place au nombre des Argus, comme ayant six pattes complètes avec des onglets. On les trouve à Suriname.

Fig. C. D. Gelanor. Sur le fond brun des ailes de la Fig. C. domine un chatoyant violet obscur. Il appartient avec tous les autres Figures de cette Planche,

zig bevindende afbeeldingen onder het Gezin der Argusien, en beruften in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen.*

Fig. E. F. Crotopus. Het Mannetje van dit Kapelletje is een derde gedeelte kleiner dan het hier afgebeelde Wyfje, 't welk van boven op de vleugelen donkerbruin, aan de tippen der voorsten een bruinroode vlak, en over 't geheel een paarschkleurigen weerschyn heeft. Men vindtze nevens Fig. E. in Surinamen.

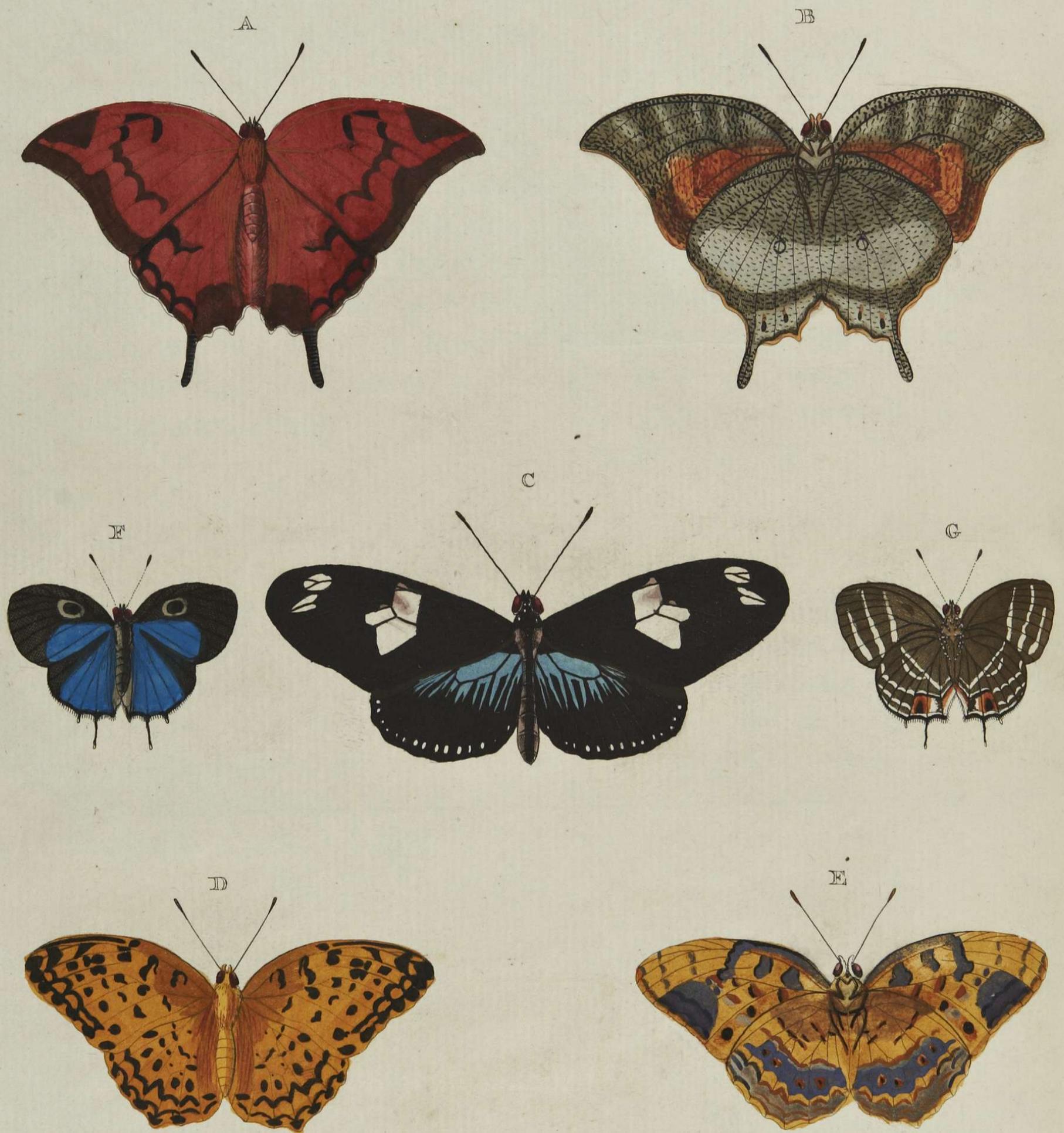
Fig. G. H. Labdacus. De donkergele vlak op de vleugelen by Fig. G. is glanzig, het lyf is met dergelyke glinstrende haartjes bedekt. De witte grond op de onderzyde by Fig. H. blinkt gelyk een stof van zyde, 't welk gevoegd by de oranjetekleurige streepen en vlakjes dit Surinaamsch Kapelletje een fierlyk aanzien geeft.

à la Famille des Argus & se trouvent au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. E. F. Crotopus. Le Mâle de ce petit Papillon est d'un tiers plus petit que la Femelle que nous représentons ici, & qui a sur le dessus des ailes une couleur brune obscure, aux extrémités des antérieures une tache d'un brun rouge, & généralement un chatoyant tirant sur le violet. On le trouve avec la Fig. C. à Suriname.

Fig. G. H. Labdacus. La tache jaune obscure des ailes de la Fig. G. est luisante. Le corps est couvert d'un petit poil semblable & luisant. Le fond blanc de la surface inférieure, Fig. H. brille comme de l'étoffe de soye; ce qui, joint aux rayes, & aux petites taches, couleur d'orange, donne à ce petit Papillon de Suriname, un très bel aspect.





PLAAT CCCXXXVII.

Fig. A. B. Astinax. Deze Kapel heeft het lyf by Fig. A. bedekt met rode haartjes, en de vleugelen hebben daar op den rooden grond een roozenroode weerschyn. Zy gebruikt maar vier pootten om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort en zonder nagels. Ik ken-ne geene Kapel die meerdere overeen-komst heeft dan deze, met die welke de Heer Carol. Clerck, icon. inf. Rarior. Tab. 34. Fig. 3. heeft afgebeeld, en wel-ke afbeelding de Heer Linnæus aanhaalt by deszelfs Pap. Helie (Sp. 152.) maar de nadere omschryvinge welke zyn Ed. van die Kapel geeft, komt noch met de afbeelding van Clerck, noch met de on-ze overeen. Derhalven heb ik de hier afgebeelde onder eenen byzonderen naam opgegeven: ook gelykt zy weinig naar eene geöogde Nymph-Kapel, maar komt meer overeen met de Pap. Laertes * en Varanes †, en meer anderen der vier-pootige gestaarte Kapellen, waarvan er door den Heer Linnæus eenige by de Grieksche-Ridders geplaatst zyn, die eg-ter wel als een byzonder Gezin konden aangemerkt worden. Deze Kapel is in de Nederlandscche Kabinetten nog zeld-zaam, men vindtze op het Eiland St. Thomas in de Westindien. ‡

IV. DEEL.

PLANCHE CCCXXXVII.

Fig. A. B. Astianax. *Le corps de ce Papillon, Fig. A. est couvert d'un petit poil rouge, & les ailes y ont, sur le fond rouge, un chatoyant rouge de rose. Il n'a que quatre pattes ambulantes, tan-dis que les deux antérieures sont courtes & sans onglets. Je ne connois aucun Papillon, qui ait plus de rapport avec celui qui a été représenté par Mr. C. Clerck, icon. inf. Rarior. Tab. 34. Fig. 3. & que Mr. Linnæus cite auprès de son Pap. Helie (Sp. 152); mais la descrip-tion qu'il en fait ne s'accorde, ni avec la Figure de Clerck, ni avec la notre. C'est en vertu de cela que je repré-sente celui-ci sous un nom particulier. Auff re-ssemble t-il peu à une Nympbe à yeux, mais il convient davantage avec le Pap. Laertes* & Veranes† & plusieurs au-tres Papillons tétrapedes à queue, dont Mr. Linnæus en a placé quelques-uns au nombre des Chevaliers-Grecs, mais que l'on pourroit considérer comme une Es-pece variée. Ce Papillon est encore fort rare dans les Cabinets de nos Provinces. On le trouve dans l'Isle de St. Thomas, aux Indes Occidentales. ‡*

O

* Zie Iste Deel Plaat LXXIII. Fig. C. D. † en IInde Deel Plaat CLX. Fig. D. ‡ Berust in myne Verzameling, C. Stoll.

* Voyez I. Partie Pl. LXXIII. Fig. C. D. † II. Partie Pl. CLX. Fig. D. ‡ Il est de ma Collection, C. Stoll.

Fig. C. D. Doris. De vlakken op beide zyden der bovenvleugels zyn wit, daar zy in tegendeel dezelen altoos geel hebben, zy is een Wyfje van die Kapel, welke wy onder den bynaam *Quirina* * hebben afgebeeld, en dezelfde Kapel die de Heer Linnaeus voor deszelfs Pap. *Doris* † wil verstaan hebben, gelyk wy reets in het Tweede Deel bladz. 125. hebben gezegd. Op de onderzyde der ondervleugelen is zy volmaakt overeenkomstig met de evengemelde. Men vindtze in Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

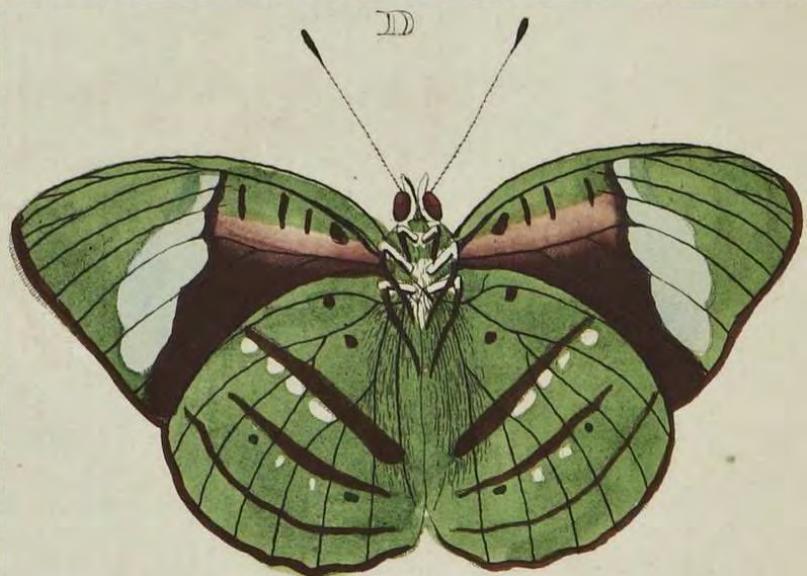
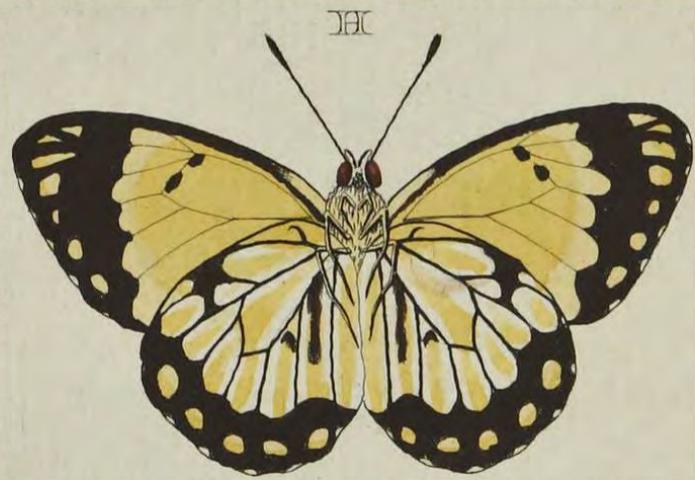
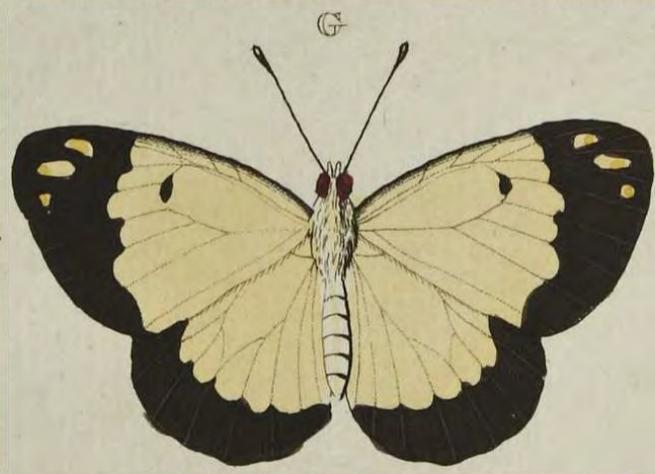
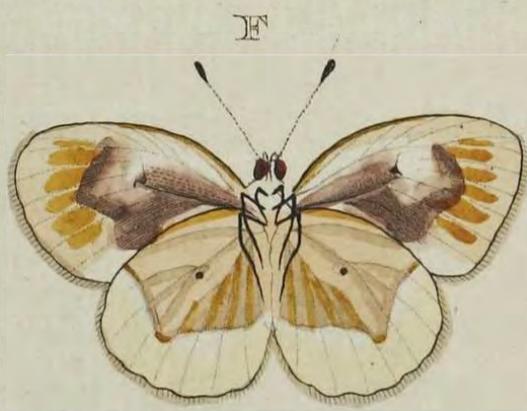
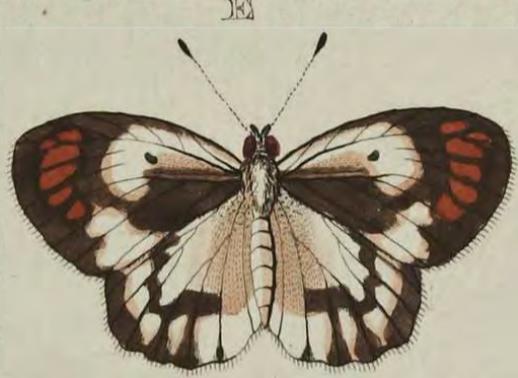
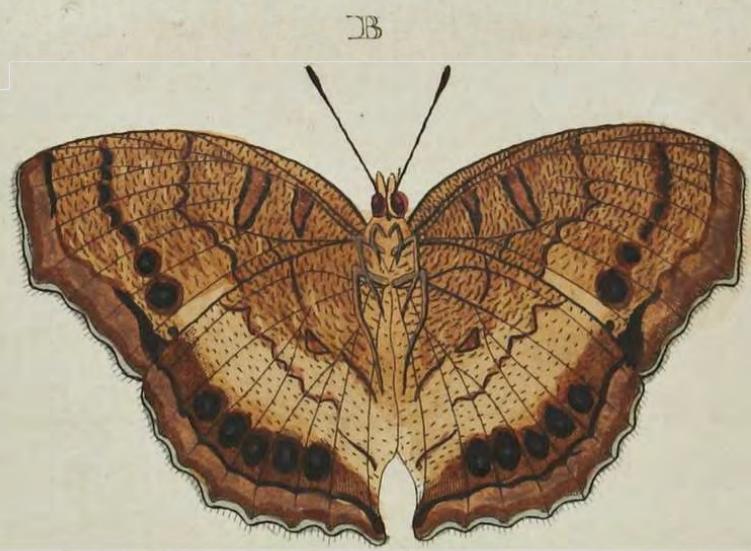
Fig. C. D. Doris. Les taches des deux surfaces des ailes supérieures sont blanches, tandis qu'ils les ont au contraires toujours jaunes. C'est une Femelle de ce Papillon que nous avons représenté sous le nom de *Quirina* * & le même que Mr. Linnaeus prétend être son Pap. *Doris* † comme nous l'avons déjà remarqué dans la Seconde Partie, pag. 125. Le dessous des ailes inférieures ressemble parfaitement à celui dont nous venons déparles. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

* Zie Iste Deel pag. 101. Plaat LXV.
Fig. A. B. † Linn. Mantissa pag. 536.
Pap. Helicon. Doris.

* Voyez la I. Partie pag. 101. Pl. LXV.
Fig. A. B. † Linn. Mantissa pag. 536.
Pap. Helicon. Doris.

Fig. D. E. Columbina. Deze is het Wyfje van die Kapel welke op de CCXXXVIII. Plaat Fig. A. B. is afgebeeld. Zy onderscheid zig meest wegens de paarschagtige vlakken op de onderzyde der vleugelen, doch van boven komen dezelen genoegzaam met de andere Sexe overeen. Men vindtze op de

Fig. D. E. Columbina. C'est la Femelle de ce Papillon, qui est représenté sur la Planche CCXXXVIII. Fig. A. B. Elle se distingue le plus par les taches couleur de violet sur le dessous des ailes. Mais la surface supérieure des ailes ressemble presque parfaitement à celle de l'autre Sexe. On les trouve sur la Côte



Kuſt van Coromandel, en de afbeelding is ontleend naar eene uit de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

Fig. F. G. Cupentus. Heeft op een gedeelte der vleugelen een schoonen blaauwen fatynagtigen glans, en op de voorſte een zwarten Eeltagtigen vlak in een witte ring geplaatft. Zy behoort onder de Schildrups-Kapelleſjes en wordt in Surinamen gevonden, en is my door den Wel Ed. Heer W. van der Meulen ter afbeelding medegedeeld.

PLAAT CCCXXXVIII.

Fig. A. B. Cloanthe. De blaauwe ſtippen in de zwarte oogſwyze vlakken op beide zyden der vleugelen van deze geogde Nymph-Kapel, zyn glanzig. Zy is zeer zeldzaam, en de eenigste welke ik ooit van deze zoort gezien heb. De Wel Eerw. Heer E. F. Alberti heeft ze van de Kaap de Goede Hoop ontfangen.

Fig. C. D. Ancaea. By deze Kapel heeft veel verwarringe plaats, de Heer Linnæus, betrekt dezelve met den Pap. Obrinus voor een en dezelfde foort, 't welk blykt wegens de amhaaling, welke zyn Ed. van Clerck, icon. Tab. 31. Fig. 2. 3. alwaar by Fig. 2. de Pap. Ancaea en Fig. 3. de Pap. Obrinus is afgebeeld, dan nog wegens Fig. 10. 11. op de 39ſte. Plaat in het Vierde Deel van

de Coromandel & la Figure représente un original de la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. F. G. Cupentus. Une partie de ses ailes brille d'un beau lustre bleu satiné; & sur les antérieures se trouve une tache noire cornée, placée dans un anneau blanc. Il appartient aux petits Papillons à Queue & se trouve à Suriname. W. van der Meulen me l'a prêté pour le faire dessiner.

PLANCHE CCCXXXVIII.

Fig. A. B. Cloanthe. Les points bleus qui se trouvent dans les taches noires oeilées, sur les deux surfaces des ailes de cette Nymphe à yeux sont luisants. Elle est fort rare & la seule de cette Espèce que j'ai vue de ma vie. Mr. le Ministre E. F. Alberti a reçu ce Papillon du Cap de Bonne Espérance.

Fig. C. D. Ancaea. Les Auteurs ne font point d'accord dans la description de ce Papillon. Mr. Linnæus le place à côté du Pap. Obrinus & prétend que ces deux font une même Espèce; ce qui est évident par la citation qu'il fait de Clercq, icon. Tab. 31. Fig. 2. 3. où se trouve représenté Fig. 2. le Pap. Ancaea & Fig. 3. le Pap. Obrinus; & puis encore en vertu de la Fig. 10. 11. de la Planche 39. Par-

Seba, welke dezelfde met deze hier onze afgebeelde is. Wel is waar dat de groote overeenkomst, die de voor gemelde *Pap. Obrinus* * op de onderzyde der vleugelen met deze *Anaea* heeft, veroorzaakt dat men met veel schyn van waarheid de eerste voor het Mannetje en de tweede voor het Wyfje zoude aanzien: doch is het egter aan de andere zyde zeker dat dezelen, van boven, veel van elkander verschillen: niet alleen, maar ik heb van beiden Mannetjes en Wyfjes in myne Verzameling, en ook daarenboven in andere Kabinetten gezien.

Zy is uit Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 781. n. 184. Pap. Pap. Nymph. Phalerat. Sulzer, Gefch. pag. 143. Tab. 16. Fig. 12. Pap. Obri-nus var. * Zie Eerste Deel, pag. 78. Pl. 49. E. F. Pap. Obrinus.

Fig. E. F. Achine. Deze Danaüs-Kapel gelykt naar het Wyfje van de *Pap. Eupipe*, welke in het Eerste Deel op Plaat XCI. Fig. D. F. is afgebeeld maar zy verschilt in tekening en vlakken aan beide zyden der vleugelen zo veel van die gemelde, dat ik deze voor eene byzondere soort houde. Zy is aan de Kaap de Goede Hoop gevangen en berust in het Kabinet van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

tie Quatrième de Seba, qui est le même avec celui que nous représentons ici. Il est vrai, que la grande ressemblance qui se trouve entre le dessous des ailes dudit Pap. Obrinus * avec notre Papillon Anaea, est cause que l'on feroit passer, avec beaucoup de probabilité, le premier pour le Mâle & le second pour la Femelle; mais d'un autre Côté il est sur qu'en-dessus ils varient considérablement, non-seulement, mais j'en ai vu des Mâles & des Femelles de ces deux Espèces dans ma Collection & dans plusieurs autres Cabinets. Celui-ci est de Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 781. n. 184. Pap. Nymph. Phalerat. Sulzer, pag. 143. Tab. 16. Fig. 12. Pap. Obrinus. var. * Voyez la Premiere Partie, pag. 78. Pl. 49. E. F. Pap. Obrinus.

Fig. E. F. Achine. Cette Danaïde ressemble à la Femelle du Pap. Eupipe, qui est représenté dans la Premiere Partie, Planche XCI. Fig. D. F., mais elle en diffère autant par le dessin & les taches des deux surfaces des ailes, que je le crois être d'une espece variée. Elle a été prise au Cap de Bonne Espérance, & se trouve au Cabinet de Mr. le Ministre E. E. Alberti.

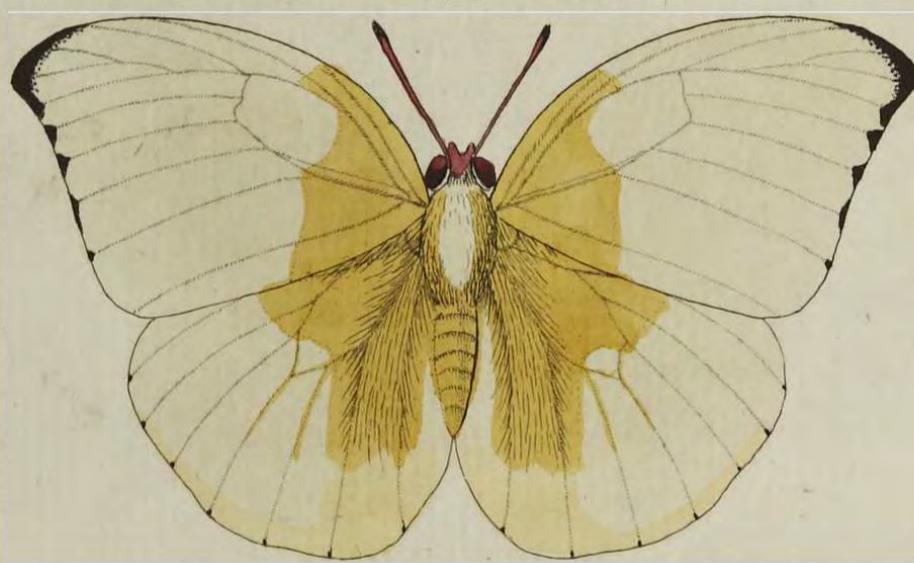
C



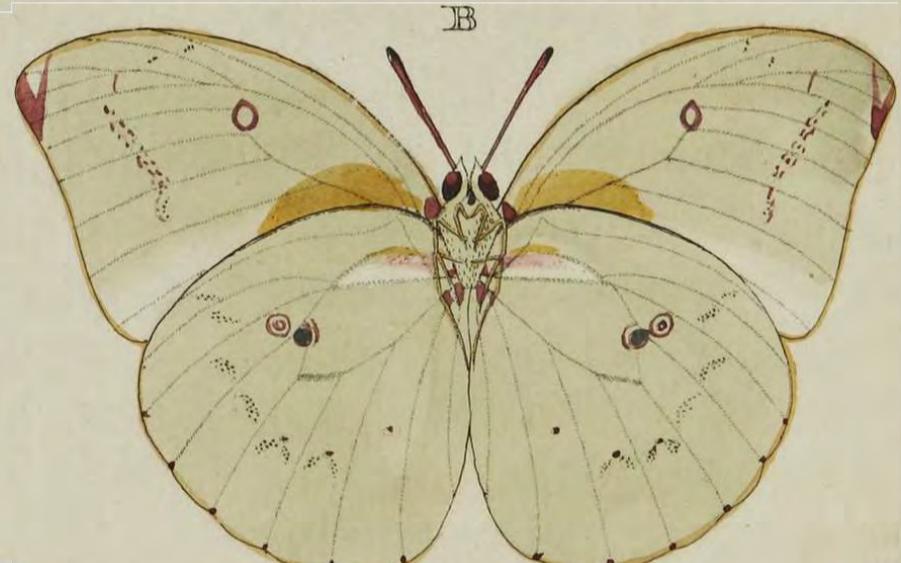
D



A



B



E



F



Fig. G. H. Severina. Behoort ook onder de witte Danaüs-Kapellen en wordt aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden, zy berust in laatstgenoemde Kabinet.

PLAAT CCCXXXIX.

Fig. A. B. Hilaria. Deze Danaüs-Kapel is op de bovenzyde der vleugelen by de gewrigten schoon zwavelkleurig of Citroengeel. Op het midden der onder-vleugels by Fig. B. is een zilverglaansig vlakje, in het eerste roodagtige ringetje geplaatst. De sprieten zyn rood, gelyk zuiks by veelen der greele Danaüs-Kapellen plaats heeft. Men vindtze op de Kust van Coromandel.

Fig. C. D. Isse. Deze is het Wyfje van die Kapel, welker afbeelding in het Eerste Deel op Plaat LV. Fig. E. F. is te vinden. Hier is de geheele bovenzyde der vleugelen vaal zwart met vuilwitte stippels by en omtrent de gewrigten, en dergelyke hairen aan de buiten en binnenranden der ondervleugels. Van onder komen de kleuren en tekening genoegzaam met het gemelde Mannetje overeen. Zy woont op het Molukkische Eiland Amboina, en bevindt zig in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. E. F. Hyparete. De bovenzyde verschilt byna zo veel met die der Man-

Fig. G. H. Severina. Appartient pareillement aux Danaïdes blanches & se trouve au Cap de Bonne Espérance. Il est de Cabinet susmentionné.

PLANCHE CCCXXXIX.

Fig. A. B. Hilaria. Le dessus des ailes de cette Danaïde, vers les jointures, est d'une belle couleur de souffre ou jaune de citron. Sur le milieu des ailes inférieures, de la Fig. B. se voit une petite tache argentée, placée dans le premier petit anneau rougeâtre. Les antennes sont rouges, comme cela se voit souvent dans plusieurs Danaïdes jaunes. On la trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. D. Isse. C'est la Femelle de ce Papillon que nous avons représenté dans la Premiere Partie Planche LV. Fig. E. F. Le dessus des ailes est entièrement d'un noir fauve, avec des points blancs sales vers les jointures, & de petits poils semblables aux bords extérieurs & inférieurs des ailes en-dessous. Les couleurs & le dessin du dessous ressemble presque entièrement au susdit Mâle. Elle demeure dans l'Isle Molucque d'Amboine & se trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. E. F. Hyparete. Le dessus diffère presque autant de celui des Mâles de ce

netjes van deze Kapel als in de naastvoorgaande Pap. Ijſe. De afbeelding der laatstgemelde Sexe, is te zien op Plaat CCX. Fig. A. B. welke aantoon dat de onderzyde met deze geheel overeenkomstig is, en geenfints gelykt naar de Pap. Antonoë of de Eucharis met welke men ze al veelmaals verward heeft *. Zy is op het laatstgemelde Eiland Amboina gevangen, en van daar in het aanzienlyke Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers gezonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 763. n. 92. Pap. Dan. Cand. Clerck, icon Tab. 38. Fig. 4. 5.

* Men gelieve bier by na te zien bladz. 63. IV. Deel in de Noot. Ik meen thans dezze en de bier genoemde Kapellen genoegzaam en kennelyk uit elkander gezet te hebben, dewyl van elke van deze voorbeen verwarde soorten nu beide Sexe in afbeelding bekend zyn. C. Stoll.

Papillon, que dans le précédent Pap. Iſſe. La Figure du dernier Sexe est représentée sur la Planche CCX. Fig. A. B. qui montre que le dessous est entièrement conforme à celui-ci, & qu'il ne ressemble en aucune maniere au Pap. Antonoë ou à l'Eucharis, avec lequel on l'a souvent confondu *. Il a été pris dans l'Isle susmentionnée d'Amboine, & envoyé au riche Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Linn. Syst. Nat. pag. 763. n. 92. Pap. Dan. Cand. Clerck, icon Tab 38. Fig. 4. 5.

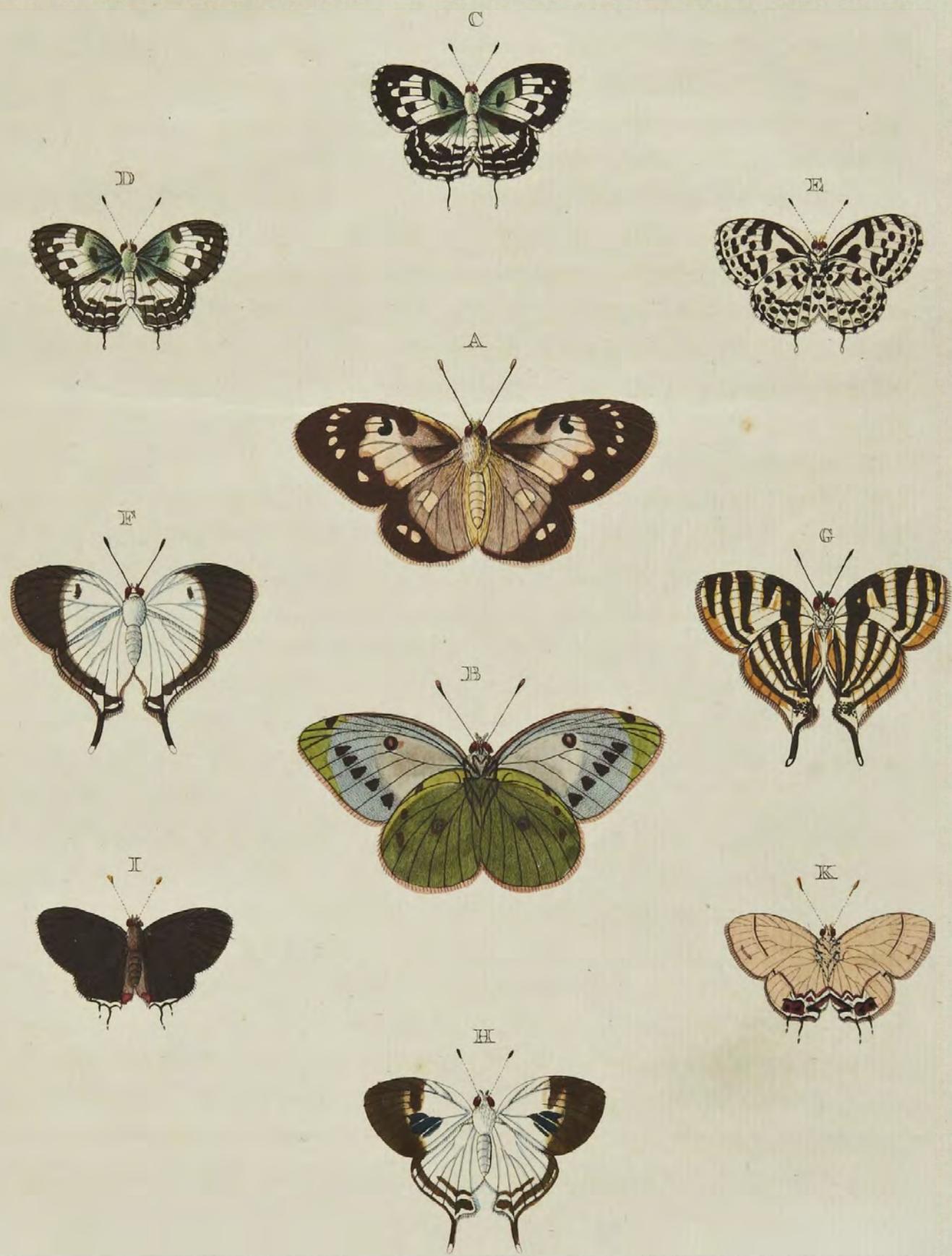
* On aura la bonté de confronter la pag. 63. IV. Partie dans la Note. Je crois maintenant avoir suffisamment distingué ce Papillon-ci & ceux qui je viens de citer, ayant fait représenter les deux Sexes de ces Papillons, qui jusqu'ici ont été toujours confondu. C. Stoll.

PLAAT CCCXL.

Fig. A. B. Palaeno. Deze afbeelding vertoont een Wijfje van de Pap. Palaeno, zo als dezelen aan de Kaap de Goe-de Hoop worden gevonden. Zy verschillen met de Mannetjes in de meerderen bruine kleur op de bovenzyde, en in de donkere groenagtige op de onderzyde der vleugelen; op de ondervleug-

PLANCHE CCCXL.

Fig. A. B. Palaeno. Cette Figure représente une Femelle du Pap. Palaeno, comme on les trouve au Cap de Bonne Espérance. Elles se distinguent des Mâles dans la couleur brune sur le dessus, & dans la couleur verdâtre obscure sur le dessous des ailes; sur le milieu des ailes inférieures se trouve un



gels is op 't midden een zilverglanzige witte stip, welke aan beide Sexe , zo wel der Kaapschen als de Europische *Palaeno* eigen is. †

Linn. Syst. Nat. pag. 764. n. 99. Pap. Dan. Cand. † Men vergelyke Fig. F. G. op Plaat XIV. Iste Deel. In de Europeische Pap. *Palaeno* is tuschen het Mannetje en Wyfje, wat de kleur betreft, ook een onderscheid, zynde de eersten gemenlyk geelagtig en de laatsten Room-kleurig wit. NB. Alle de op deze Plaat afgebeelde Kapellen berusten in myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. C. Coridon. Heeft de blaauwe vlak by de gewrigten der vleugelen glanzig. Zy is het Wyfje van Fig. D. en ondercheid zig door eene meerder zwarte tekening op de vleugelen , van het Mannetje; doch van onder is zy gelyk aan Fig. E.

Fig. D. E. Coridon. Wat de blaauwe vlak aan de bovenzyde betreft , die is gelyk in het Wyfje glanzig. Men vindt ze aan de *Kaap de Goede Hoop* en ook op de Kust van *Coromandel*.

Fig. F. G. Aetolus. Deze is het Mannetje van Fig. H. en behoort nevens de voorgaande Fig. C. D. onder het Gezin der Bastert- of Schildrup-s-Pagies. Men vindtze in *Surinamen*, maar niet aan de

*point blanc, d'un lustre argenté, une particularité qui se voit également dans les deux Sexes, tant du Pap. *Palaeno* du Cap, que de l'Europe †.*

Linn. Syst. Nat. pag. 764. n. 99. Pap. Dan. Cand. † Comparez la Fig. F. G. de la Planche XIV. Premiere Partie. Dans le Pap. *Palaeno* d'Europe, se trouve aussi une différence de couleur entre le Mâle & la Femelle , tandis que les premiers sont ordinairement jaunâtres, & les dernières d'un blanc couleur de crème. NB. Tous les Papillon de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

Fig. C. Coridon. La tache bleue vers les jointures des ailes est luisante. C'est la Femelle de la Fig. D. qui se distingue du Mâle par un plus grand dessin noir sur les ailes; mais en-dessous elle ressemble parfaitement à la Fig. E.

Fig. D. E. Coridon. La tache bleue de la surface supérieure, est, comme celle de la Femelle, luisante. On le trouve au Cap de Bonne Espérance & sur la Côte de Coromandel.

Fig. F. G. Aetolus. C'est le Mâle de la Fig. II. & appartient avec la précédente Fig. C. D. à la Famille des Tortues ou Cloportes. On les trouve à Suriname, mais non point au Cap de Bonne

Kaap de Goede Hoop, gelyk de Heer Doct. Sulzer zegt.

Fig. H. Aetolus. Dit Wyfje is van boven onderscheiden door een groter zwart vlak op de voorste vleugels, van onder is zy geheel gelyk aan Fig. G.

Sulzer, *Geschr. pag. 147. Tab. 19.*
Fig. 10. 11. NB. De Heer Sulzer plaatst deze Kapel ten onregte by de Dikkopjes, (Pap. Pleb. Urb.)

Fig. I. K. Vesulus. Heeft van boven op het lyf en de vleugelen een donkere paarschkleurigen weerschyn. Zy behoort onder het laatstgemelde Gezin der Dag-Kapellen en wordt in Surinamen gevonden.

PLAAT CCCXLI.

Fig. A. Pelops. Is van boven volmaakt gelyk aan Fig. B. en satynagtig. De bleekblaauwe vlakjes op de onderzyde hebben een zilverglanzigen luister. Zy behoort onder de Baftert-Pagies en wordt in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer Klöckner, Med. Doctor.

Fig. B. C. Polibetes. Het lyf is met glinsterende blaauwe hairtjes bedekt, en de vleugelen hebben een satynagtigen glans. De zwarte vlak op de bovenvleu-

Espérance, comme dit Mr. le Médecin Sulzer.

Fig. H. Aetolus. Cette Femelle se distingue en-dessous par une plus grande tache noire sur les ailes antérieures. En-dessous elle ressemble entièrement à la Fig. G.

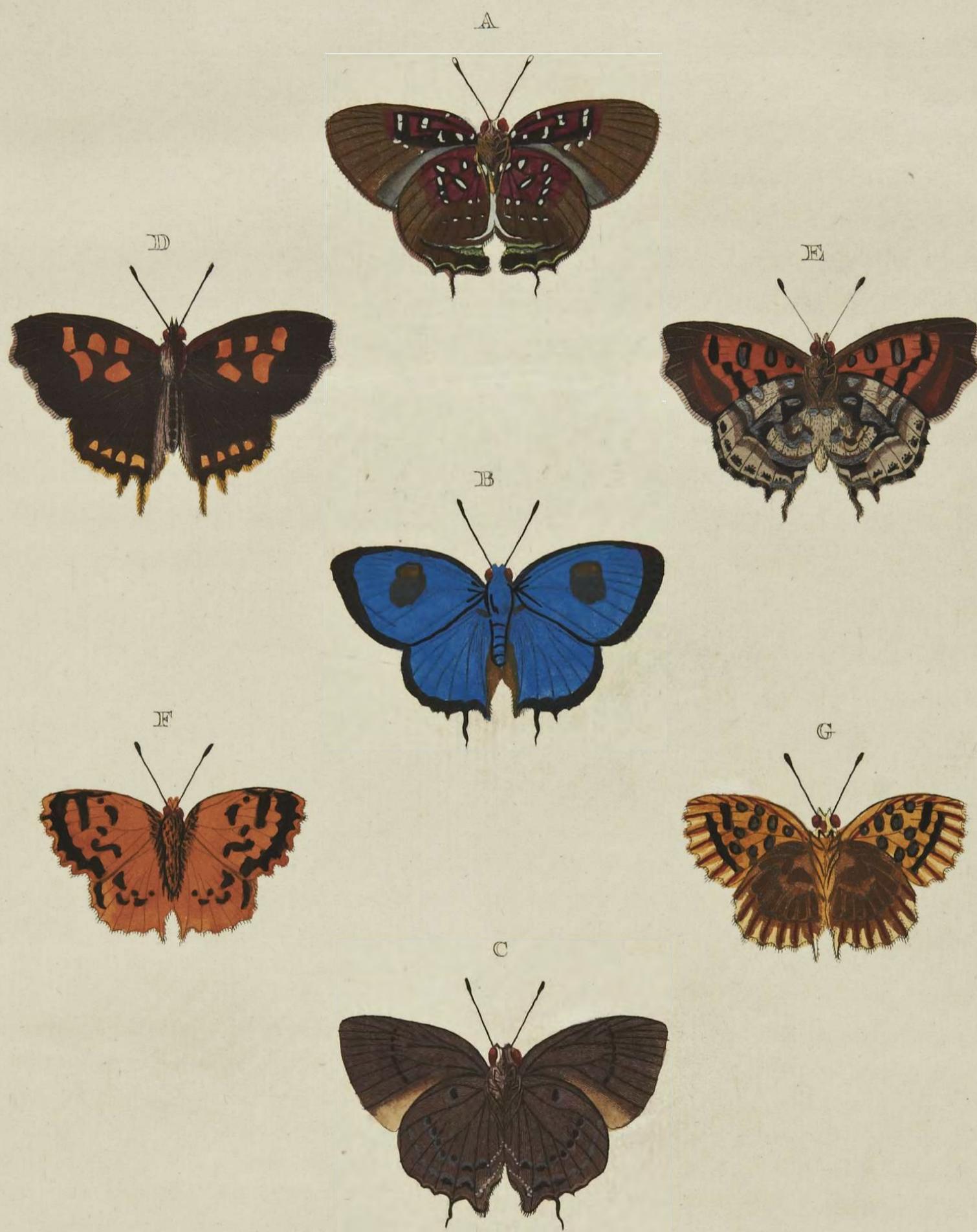
Sulzer, *pag. 147. Tab. 19. Fig. 10. 11.*
NB. Mr. Sulzer a placé, à tort, ce Papillon parmi les Plebeiens nobles. (Pap. Pleb. Urb.)

Fig. I. K. Vesulus. A sur le dessus du Corps & des ailes un chatoyant violet obscur. Il appartient à la Famille susmentionnée des Papillons diurnes, & se trouve à Suriname.

PLANCHE CCCXLI.

Fig. A. Pelops. Le dessus ressemble parfaitement à la Fig. B. & il est satiné. Les petites taches d'un bleu pâle sur le dessous ont un lustre argenté. Il appartient aux Papillons Cloportes & se trouve à Suriname, & dans la Collection de Mr. Klöckner, Docteur en Médecine.

Fig. B. C. Polibetes. Le corps est couvert d'un petit poil bleu luisant & les ailes ont un lustre satiné. La tache noire des ailes supérieures est composée d'un



gels bestaat uit lange hairagtige dons, en de bruine daarnevens staande ronde vlak blinkt gelyk een hoornagtig plaatje, maar is niet doorschynend. Op de onder-vleugels by Fig. C. zyn de groenagtige blaauwe vlakjes een weinig glanzig. Zy behoort onder het Gezin van Fig. A. en woont in Surinamen. Berust in de laatst genoemde Verzameling.

Fig. D. E. Salmoneus. Op de onderzyde der vleugelen by Fig. E. heeft deze Kapel wederzyds drie zilverglaanzige vlakjes, en op de ondervleugels twaalf dergelyke groote en kleine vlakken. Zy behoort onder de Bastertpagies* (*Pap. Pleb. Rural.*) en wordt aan de Kaap de Goede Hoop gevonden.

* Drury, inf. Tom. I. Tab. 2. Fig. 1.
Pap. Rumina (1).

(1) Dat de Heer Drury deze Kapel voor de *Pap. Rumina Linn.* heeft aangezien zal veeligt door de citatie, welke de Heer Linnaeus van Osbeck iter. 51. heeft gegeven, veroorzaakt zyn. Maar wanneer men de Kapel welke by *Catesby Carol.* 2. pag. 95. Tab. 95. is afgebeeld en die ook door den Heer Linnaeus is aangehaald, met onze Fig. D. E. vergelykt, dan verschillen dezelve zo veel met elkander, als de *Pap. Apollo* met den *Pap. Marfyas*. De afbeelding van *Catesby* gelykt in de daad naar die Kapel welke by *Rösel*, inf. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1. 2. is afgebeeld, en door den Heer *Scopoli*, Entom.

IV. DEEL.

duvet en forme de poil long, & la tache brune & ronde, à côté de la premiere, luit comme une petite plaque cornée, mais elle n'est point transparente. Les petites taches verdâtres bleues des ailes inférieures de la Fig. C. sont tant soit peu luisantes. Il appartient à la Famille de la Fig. A. & demeure à Surinamé. Il se trouve dans la Collection susmentionnée.

Fig. D. E. Salmoneus. *Sur le dessous des ailes de ce Papillons, Fig. E. se voient trois petites taches argentées, & sur les ailes inférieures douze petites & grandes taches semblables. Il appartient aux Papillons Cloportes ** (*Pap. Pleb. Rural.*) *& se trouve au Cap de Bonne Esperance.*

* Drury, inf. Tom. I. Tab. 2. Fig. 1.
Pap. Rumina (1).

(1) *La raison pourquoi Mr. Drury, a pris ce Papillon pour le Pap. Rumina de Linn. se trouvera sans doute dans la citation que Mr. Linnaeus a fait de Osbeck iter. 51. mais en comparant la Papillon, qui est représenté par Catesby Carol. 2. pag. 95. Tab. 95. & qui est aussi cité par Linnaeus, on y apperceoit tant différence, qu'entre le Pap. Apollo, & le Pap. Marfyas. La Figure de Catesby ressemble effectivement à ce Papillon, qui est représenté par Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1. 2. & qui a été décrit par Mr. Scopoli, Entom. Carniol. n. 425, sous le nom de Pap. Hypermnestra, Mr. le Professeur Schieffermüller, &*

P

Fig. F. G. Palmus. Die donkergele grondkleur aan beide zyde, heeft een schoonen glans eveneens als de *Pap. Hippothoë* die *Rösel*, inf. Tom. III. Tab. 37. Fig. 6. 7. heeft afgebeeld. Op de onderzyde zyn de bovenvleugels met zilver-

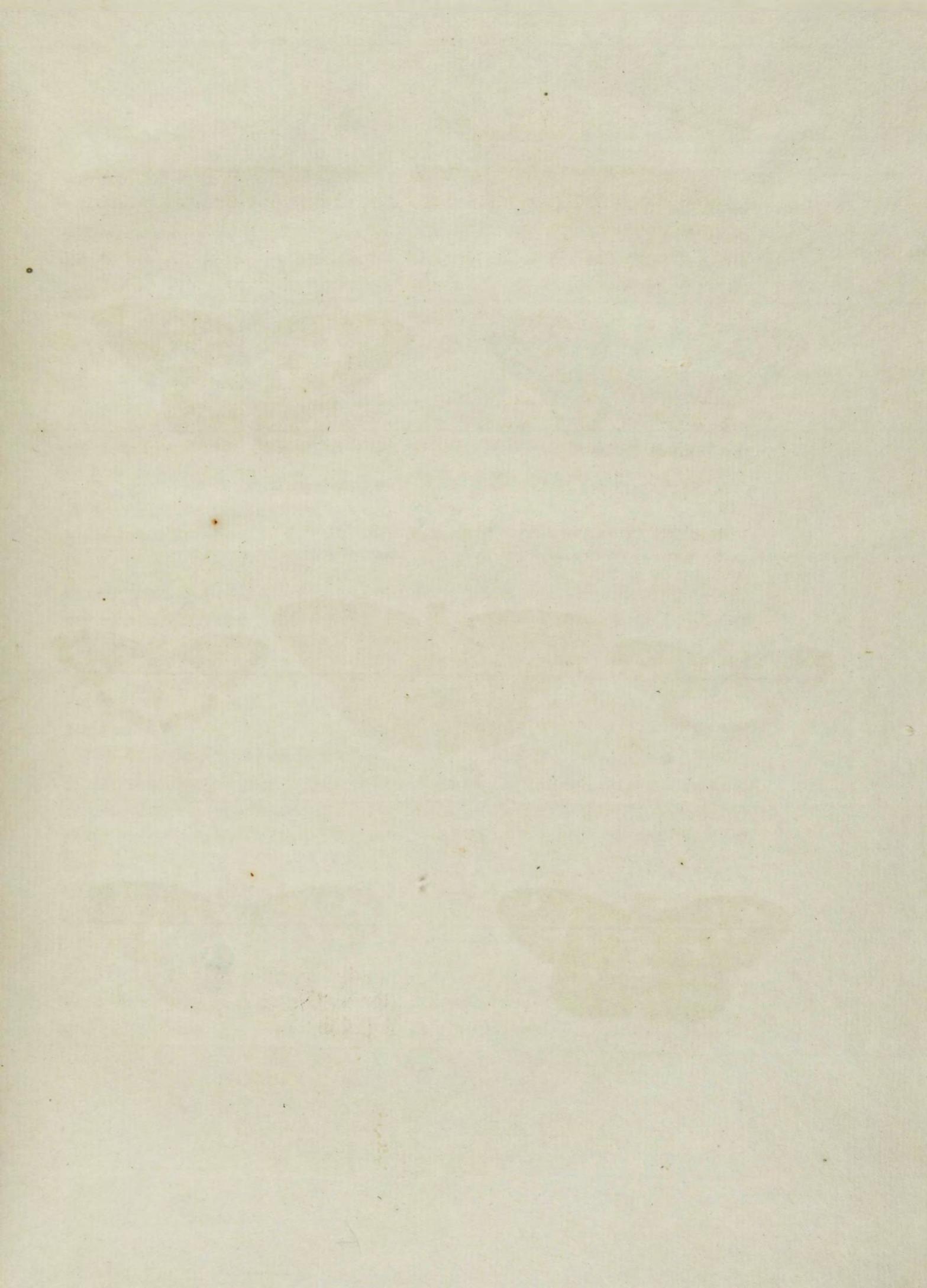
Fig. F. G. Palmus. Le fond jaune obscur des deux surfaces brille, d'un bel éclat, semblable à celui du Pap. Hippothoë, qui est représenté par Rösel, inf. Tom. III. Tab. 37. Fig. 6. 7. Le dessous des ailes supérieures est orné de petites

Carniol. n. 425. onder de benaaming van *Pap. Hypermnestra* is beschreven. De Heer Professor Schieffernuller, heeft op de Titulplaat van deszelfs Werk, *Systematisches Verzeichnis der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, nog eene schoone afbeelding van deze fraaie Kapel gegeven, en op pag. 162. en 240. §. 6. onder den naam *Polyxena* met recht als eene Trojaansche Ridder-Kapel opgegeven, laatstgemelde en de Heer *Fabricius*, (Gen. inf. c. adj. *Mantiss.* pag. 265. n. 271. 272.) onderscheiden dezelve met de *Pap. Rumina Linn.* maar maken geen gewag waarin eigentlyk het onderscheid bestaat. Het blyft derhalven nog onzeker welke Kapel de Heer *Linnæus* onder de benaaming *Rumina* bedoelt. Echter zoude men met veel recht wegens de bovengemelde afbeeldinge van *Catesby*, welke daartoe wordt betrokken, de voornoemde *Hypernestra* van *Scopoli* en de *Polyxena*, als mede de *Pap. Hypsipyle* van *Fabricius*, voor een en dezelfde Kapel met de *Pap. Rumina* kunnen houden, tot dat men daaromtrent betere en meerdere kennis heeft. Ik moet by deze gelegenheid hier by voegen, dat de Heer Professor *Pallas* de gemelde Kapel op deszelfs Reizen door het Russische Ryk, aan de *Wolga* heeft ontdekt, waar van ik tweę fluks in myne Verzameling bezit, die volmaakt overeenkomstig zyn met die welke omtrent *Weenen* worden gevonden.

donné encore une très belle Figure de ce beau Papillon, sur le Planche du titre de son Ouvrage, Systematisches Verzeichnis der Schmetterlinge der Wiener Gegend, & sur la pag. 162. & 240. §. 6. il le fait passer, à juste titre, pour un Chevalier Troyen, sous le nom de Polyxena. Ce dernier & Mr. Fabricius (Gen. inf. c. adj. *Mantiss.* pag. 265. n. 271. 272.) le distinguent du Pap. Rumina Linn. mais ils n'indiquent point en quoi la différence se trouve. En conséquence de quoi il est encore incertain quel Papillon Mr. Linnaeus se représente sous le nom de Rumina. Cependant on pourroit, à très juste titre, tenir le susdit Hypernestra de Scopoli, en vertu de la Figure susmentionnée de Catesby, qui s'y rapporte, & le Polyxena, de même le Pap. Hypsipyle de Fabricius, pour le même Papillon avec le Pap. Rumina, jusqu'à ce qu'on en ait reçu de plus grandes lumières. J'y ajoute encore à cette occasion, que Mr. le Professeur Pallas a découvert ce Papillon, pendant ses Voyages dans dans l'Empire Russ, au Wolga, & que j'en possède deux dans ma Collection, qui ressemblent parfaitement à ceux qui se trouvent aux environs de Vienne.

C. STOLL.

C. STOLL.





glanzige vlakjes en de ondervleugels met goudglanzige streeppjes en twee dergelyke golfswyze banden gesiert. Zy kan onder de Argus-Kapellen geplaatst worden. Haar Vaderland is de *Kaap de Goede Hoop* en berust thans nevens de Fig. D. in de Verzameling van den Heere Klöcker.

PLAAT CCCXLII.

Fig. A. Sebaldus. Alle de geelagtige en bleekblaauwe vlakken op de vleugelen van deze Dikkop-Kapel (*Pap. Pleb. Urbicol.*) zyn doorschijnend. Het lyf en een gedeelte der vleugelen is met donkergele hairtjes bezet. Haar woonplaats is Surinamen. Zy berust nevens alle de op deze Plaat afgebeelde Kapellen in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. Ramusis. Heeft de onderzijde der vleugelen eveneens gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont, de groote en kleine witte vlakken zyn doorschijnend. Zy behoort onder het Gezin der voorgaande en wordt in Surinam gevonden.

Fig. D. E. Sinon. Aan de onderranden der bovenvleugels, en over de geheele ondervleugels by Fig. E. heeft deze Dikkop-Kapel een bleeke paarsch-kleurigen weerschyn. De geelagtige

taches d'un lustre argenté, & les ailes inférieures sont ornées de petites rayes d'un lustre doré, & de deux bandes ondées semblables. On peut le ranger parmi les Argus. Sa Patrie est le Cap de Bonne Espérance & il se trouve avec la Fig. D. dans la Collection de Mr. Klöckner.

PLANCHE CCCXLII.

Fig. A. Sebaldus. Toutes les taches jaunâtres & bleues pâles des ailes de ce Plebeien noble (*Pap. Pleb. Urbicol.*) sont transparentes. Le corps & une partie des ailes est couvert d'un petit poil jaune obscur. Sa demeure est Suriname. Celui-ci & tous les autres Papillons de cette Planche, se trouvent dans la Collection de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. Ramusis. Le dessous des ailes ressemble parfaitement à la surface supérieure de notre Figure. Les grandes & les petites taches blanches sont transparentes. Il appartient à la Famille précédente & se trouve à Suriname.

Fig. D. E. Sinon. Vers les bords inférieurs des ailes supérieures, & sur les ailes inférieures entières, Fig. E. de ce beau Plebeien noble, s'aperçoit un chatoiement de couleur violet pâle. Les taches

vlakken op alle de vleugelen zyn doorschijnend. Men vindtze nevens Fig. F. in Surinamen.

Fig. F. G. Psecas. Deze fraaye Dikkop-Kapel heeft agter den kop, op het borststuk, wederzyds een boschje zwart hair met wit gerand, op de bovenvleugels zyn de witte vlakjes doorschijnend. Van onder hebben de vleugelen een bleek paarskleurigen weerschyn.

PLAAT CCCXLIII.

Fig. A. B. Aecas. Alle de vlakken op de bovenvleugels van deze Dikkop zyn doorschijnend. Van onder heeft zy een blaauwagtigen waefsel. Men vindtze nevens alle de overigen hier afgebeelden in Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. D. Coelus. Het lyf en het grootste gedeelte der vleugelen is met groene glinsterende haitjes bezet; de gele vlakken en stippen op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Op de ondervleugels by Fig. D. is een witte glanzige dwarsband. Zy behoort by de gestaarte Dikkop-Kapellen. †

† Berust in myne Verzameling. C.
Stoll.

jaundâtres de toutes les ailes sont transparentes. On le trouve avec la Figure F. à Suriname.

Fig. F. G. Psecas. Ce beau Plebeien noble, a derrière la tête, sur le Corselet, une petite touffe de poil noir, bordée de blanc. Les petites taches blanches des ailes supérieures sont transparentes. Les ailes ont en-dessous un chatoyant de couleur violet pâle.

PLANCHE CCCXLIII.

Fig. A. B. Aecas. Toutes les taches des ailes supérieures de ce Plebeien noble sont transparentes. En-dessous il a une rosé bleuâtre. On le trouve, avec tous les autres de cette Planche, à Suriname, & celui-ci est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. Coelus. Le corps avec la plus grande partie des ailes est couvert d'un petit poil vert luisant. Les taches & les points jaunes des ailes supérieures sont transparentes. Sur les ailes inférieures de la Fig. D. se trouve une bande transversale blanche luisante. Il appartient aux Plebeiens nobles à queue. †

† De ma Collection. C. Stoll.

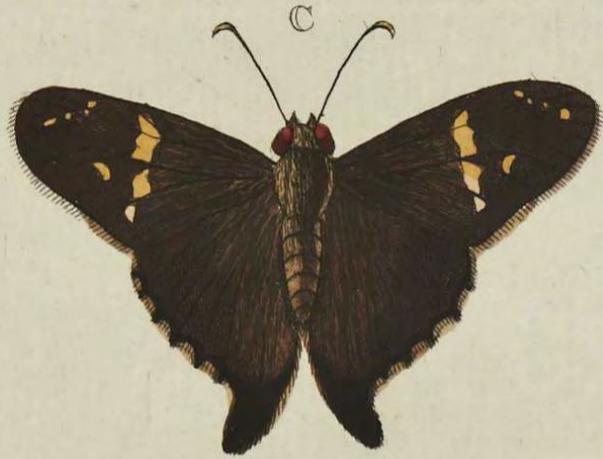
A



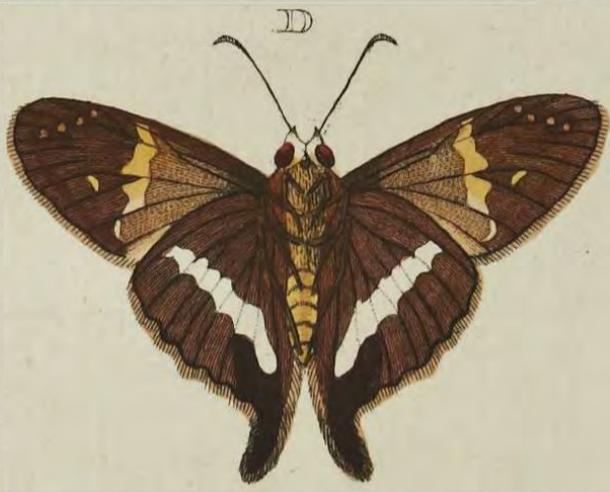
B



C



D



E



F

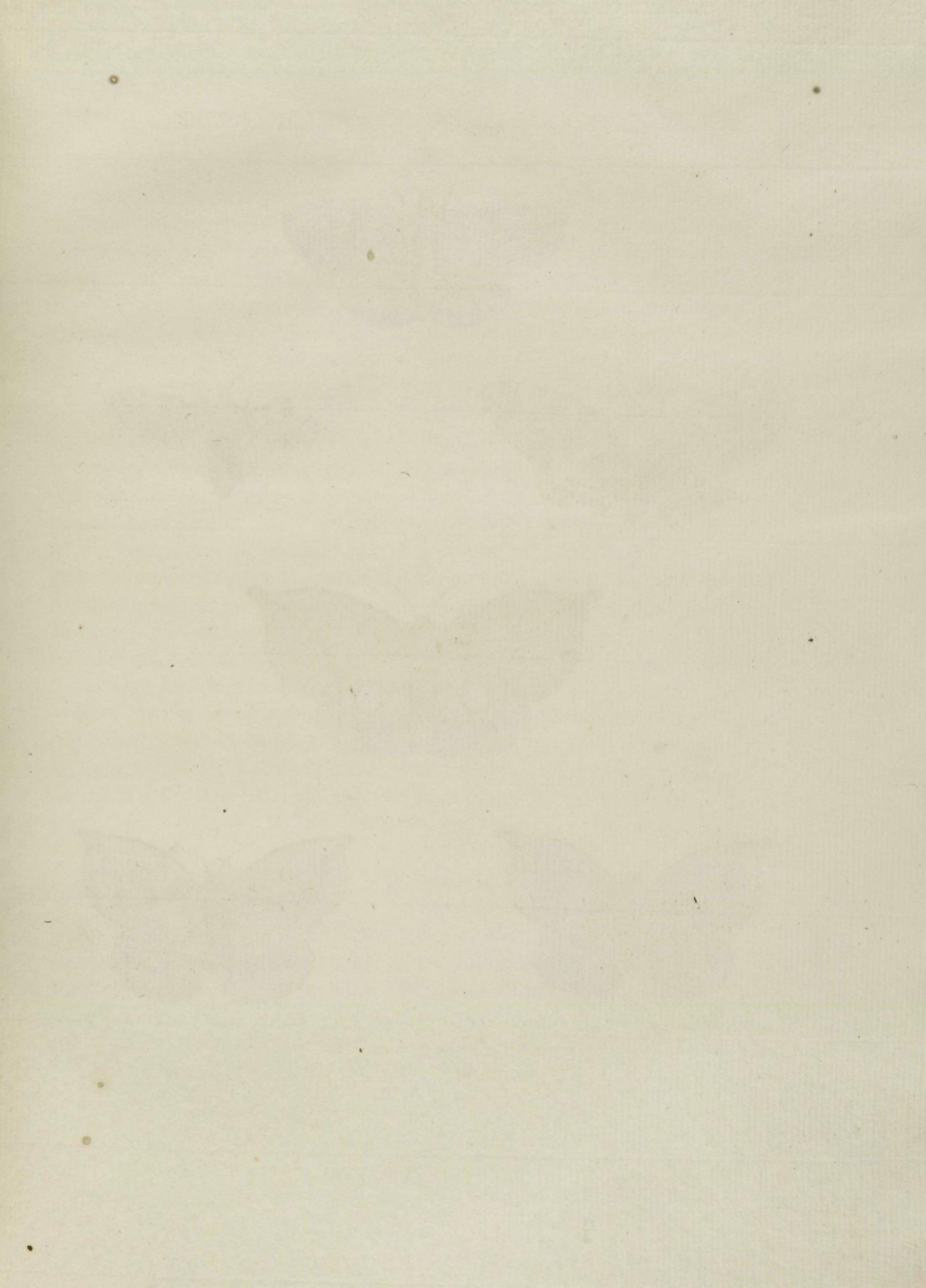


G



H





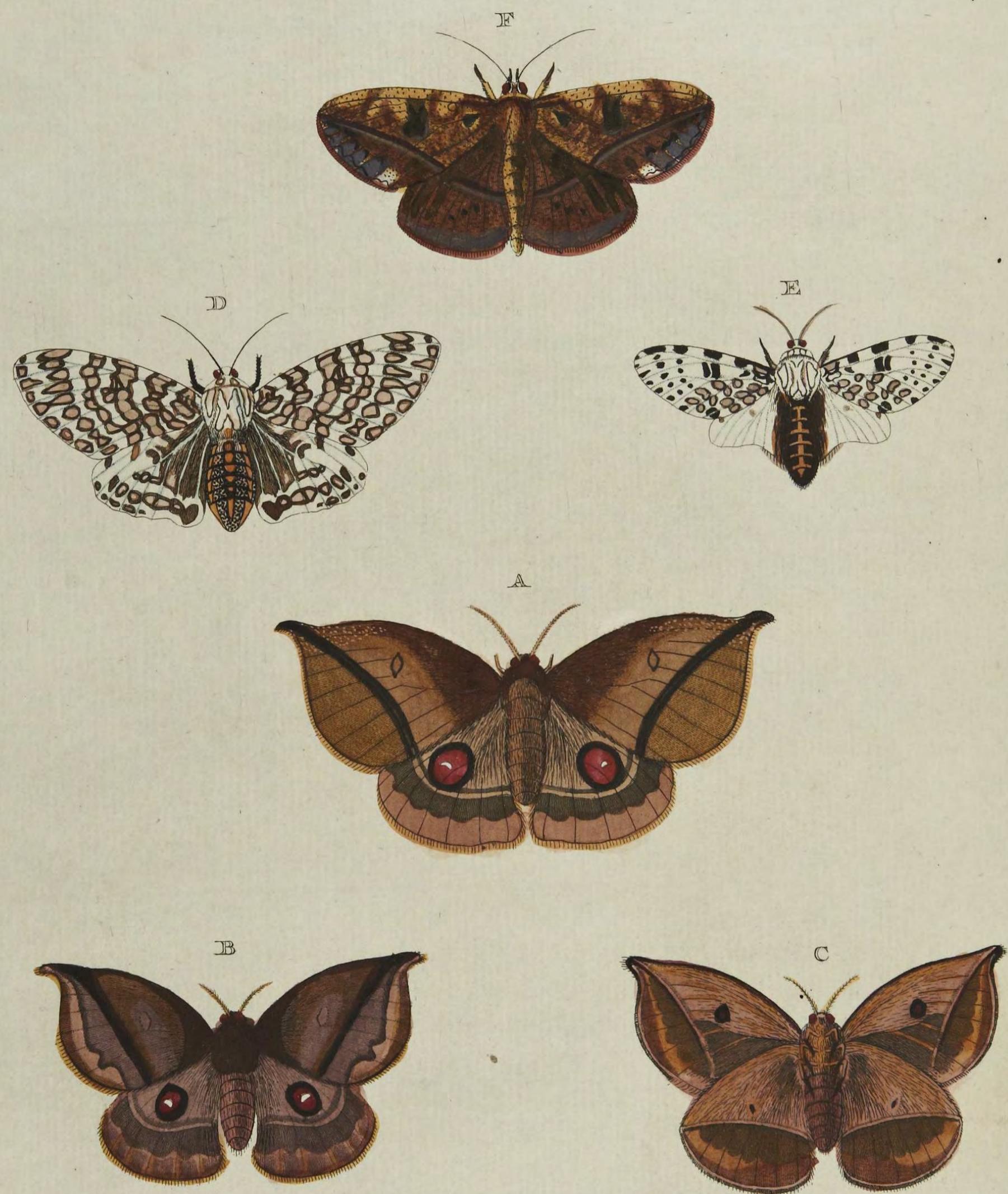


Fig. E. F. Epitus. Heeft het lyf en de vleugelen by de gewrigten met groene glanzige haartjes bedekt. Op de ondervleugels by Fig. F. is een breede hoekige vlak met twee kleinen, welke den glans van gepolyst zilver hebben. De greele vlakken, en de drie naast elkander geplaatste kleine stappen zyn doorschijnend. Zy behoort nevens de volgende onder het Gezin der Dikkop-Kappellen.

Fig. G. H. Evadnes. Deze heeft vele overeenkomst met Fig. E. maar verschilt van dezelve, doordien de buitenrand der bovenvleugels rood is, en het lyf met een gedeelte der vleugelen (in plaats van met groene gelyk de gemelde) met donkergeele en glanzige hairen gefied is; de zilverglaanzige dwarsband op de ondervleugels by Fig. H. verschilt ook in tekening, doch de greele en doorschijnende vlakken op de bovenvleugels komen nagenoeg met de vorige overeen. Zy berust nevens Fig. E. in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

PLAAT CCCXLIV.

Fig. A. Abasia. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde spriet en een zeer korte zuiger. Van onder zyn de vleugelen in kleur en tekening overeenkomstig met Fig. C. waarvan deze het Wyfje is.

Fig. E. F. Epitus. Le corps & les ailes vers les jointures, sont couvertes d'un petit poil vert luisant. Sur les ailes inférieures de la Fig. F. se voit une large tache angulaire, avec deux petites, qui ont un lustre comme d'argent polissè. Les taches jaunes, & les trois petits points placés l'un à côté l'autre, sont transparentes. Il appartient avec le suivant à la Famille des Plebeiens nobles.

Fig. G. H. Evadnes. Celui-ci a beaucoup de rapport avec la Fig. E. mais il en diffère, en ce que le bord extérieur des ailes supérieures est rouge; & en ce que le corps avec une partie des ailes (au lieu d'être orné de poils verts, comme le susdit) est orné d'un poil jaune obscur & luisant. La bande transversale d'un lustre d'argent sur les ailes inférieures, Fig. H. varie aussi dans le dessin; mais les taches jaunes transparentes des ailes supérieures s'accordent assez bien avec le précédent. On le trouve avec la Fig. E. au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

PLANCHE CCCXLIV.

Fig. A. Abasia. Cette Phalène a des antennes plumacées & une trompe courte. La couleur & le dessin du dessous des ailes ressemblent à la Figure C. dont celle-ci est la Femelle.

Fig. B. C. Abasia. Is het Mannetje van Fig. A. de sprieten zyn korter als de gemelde, maar met korte en dikke hairtjes bezet. Zy gelykt veel naar de *Phal. Abas** doch de spitse uitlopende tippen der bovenvleugels en het onderscheid der tekening toont genoegzaam aan dat zy eene byzondere foort is; egter behoort dezelve onder de Nagtpauwoogen. (*Phal. Attaci.*) Men vindtze in Surinamen, en berust nevens alle op deze Plaat zig bevindende afbeeldingen in het ryke Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

* Zie Iste Deel, Pl. LXXVII. Fig. A. B.

Fig. D. Cunigunda. Heeft de sprieten draadvormig, de zuiger is kort, egter zeer zigbaar. Van onder hebben de vleugelen dezelfde tekening, maar de kleur is veel flauwer, het lyf is aan de borst wit, en aan het agterlyf bruin, met donkergele vlakken op de ringen; de pooten zyn bruin en met witte wolagtige hairtjes bezet.

Fig. E. Cunigunda. Is het Mannetje van Fig. D. wanneer men de sprieten met een vergroot-glas beschouwt, dan zyn dezelve met korte hairtjes voorzien, maar voor 't bloote oog schynen dezelve draadvormig te zyn. Van onder hebben

Fig. B. C. Abasia. C'est le Mâle de la Fig. A. les antennes sont plus courtes que du susdit, mais garnies d'un petit poil court & épais. Il ressemble beaucoup au Pap. Abas* mais les extrémités pointues des ailes supérieures & la différence du dessin montre visiblement que c'est une Espece particulière. Cependant il appartient aux Paons nocturnes (*Phal. Attaci.*). Il est de Suriname & se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche au riche Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

* Voyez la I. Partie, Pl. LXXVII. Fig. A. B.

Fig. D. Cunigunda. Les antennes sont filiformes. La trompe est courte mais très visible. Sur le dessous des ailes se trouve le même dessin, mais la couleur est beaucoup plus faible. La poitrine du corps est blanche, & à l'abdomen il est brun, avec des taches jaunes obscures sur les anneaux. Les pattes sont brunes & garnies d'un petit poil blanc laineux.

Fig. E. Cunigunda. C'est le Mâle de la Fig. D. en contemplant les antennes par un Microscope, on apperçoit qu'elles sont garnies d'un petit poil, mais à l'œil elles paroissent être filiformes. Le dessous des ailes, du corps & des pattes ne diffe-

B**C****D****A****E****F****G**

de vleugelen, het lyf en de pooten geen onderscheid met die van 't Wyfje. Zy kan onder de Zydespinsters (*Phal. Bombyc.*) geplaatst worden. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. Ortilia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Op de onderzyde zyn de vleugelen bruin, met een donkeren en byna zwarten dwarsstreep over dezelve; het lyf is met de pooten bruinagtig geel gehaird. Zy behoort onder de *Phal. Noctuae*. Haar woonplaats is Surinamen.

re point de celui de la Femelle. On peut le placer au nombre des Fileuses, (Phal. Bombyc.) On les trouve à Suriname.

Fig. F. Ortilia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes est brun, avec une raye transversale obscure & presque noire qui les traverse. Le corps & les pattes sont couvertes d'un poil jaune brundâtre. Il appartient aux Phal. Noctuae. Sa demeure est à Suriname.

PLAAT CCCXLV.

Fig. A. Euphemia. Heeft draadvormige sprieten, en een gekrulde zuiger; van onderen zyn de vleugelen eveneens als op de bovenzyde, het lyf is bleek bruin met geelagtige pluisjes aan de voeten derzelven. Zy behoort onder het Gezin dier Nagt-Kapellen waaronder de *Phal. Lechtrix** en meer naar die gelykende soorten behoort. Men vindtze op het Molukkische Eiland Amboina.

PLANCHE CCCXLV.

*Fig. A. Euphemia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes ressemble parfaitement au dessus. Le corps est d'un brun pâle, avec des anneaux blancs. Les pattes sont brunes, avec des touffes jaunâtres à leurs pieds. Il appartient à cette Famille des Phalénés, auxquelles se rapporte le Phal. Lechtrix * & plusieurs autres qui y ressemblent. On le trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine.*

* Zie II. Deel, Pl. CXCII. Fig. C.

* Voyez la II. Partie Pl. CXCII. Fig. C.

Fig. B. Mauritia. De sprieten zyn draadvormig, doch de zuiger is kort, egter zeer zigtaar. Het voorwerp waar-

Fig. B. Mauritia. Les antennes sont filiformes, mais la trompe est courte & très visible. L'original d'après lequel on

naar men deze afbeelding gemaakt heeft, is een Wyfje, waarschynlyk zullen de Mannetjes gehairde sprieten hebben, ten minsten zou men wegens het dikke agterlyf en andere kenmerken zulks mogen vermoeden. Van onder hebben de vleugelen dezelfde kleur gelyk op de bovenzyde, het lyf is aan de borst vuilwit, en aan het agterlyf rood, de pooten zyn bruinrood. Men heeft ze op het Eiland Mauritius gevonden.

Fig. C. Albomaculata. Gelykt op het eerste gezigt naar eene Dikkop-Kapel; maar de draadvormige sprieten en de gedaante van 't lyf brengen dezelve by de Nagt-Kapellen, de witte vlakken op de vleugelen zyn doorschynend; op de onderzyde ziet men dezelfde zwarte grondkleur, en witte vlakken gelyk op de bovenzyde. Het lyf is daar, met de pooten, geheel zwart. Zy is op de Kust van Guiné gevangen.

Fig. D. Liboria. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. De bovenvleugels zyn, van onder zwart-bruin met een smallen rooden streep in 't midden, en de ondervleugels by de gewrigten geel, aan de randen zwart bruin even gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont. Het lyf is geel en de pooten bruin. Men vindtze op de Kust van Afrika aan de Sierra Leona.

a dessiné cette Figure, est une Femelle. Les Mâles auront vraisemblablement des antennes à cheveux; du moins on pourroit le croire, en vertu du gros abdomen & d'autres caractères. Le dessous des ailes porte la même couleur du dessus. La poitrine est d'un blanc sale, & l'abdomen, est rouge. Les pattes sont d'un rouge brun. On l'a découvert dans l'Isle Maurice.

Fig. C. Albomaculata. À la première vue ce Papillon ressemble à un Plebeien noble; mais les antennen filiformes & la forme du corps le placent parmi les Phalènes. Les taches blanches des ailes sont transparentes. On voit sur le dessous le même fond noir & les taches blanches, comme sur le dessus. Le corps & les pattes y sont entièrement noires. Il a été pris sur la Côte de Guinée.

Fig. D. Liboria. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes supérieures est d'un noir brun, avec une raye rouge étroite au milieu; & les ailes inférieures, vers les jointures, sont jaunes, vers les bords d'un noir brun, comme la Figure nous les représente en dessus. Le corps est jaune & les pattes sont brunes. On le trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

Fig. E. Ursula. De vleugelen heeft deze Nagt-Kapel aan beide zyden eveneens donkerbruin met een donkergeelen dwarsband over de voorsten, maar het lyf is van onder geel; en de pooten zyn bruin. De sprieten heeft zy draadvormig, en de zuiger is gekruld. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. Medarda. Van onder is deze Nagt-Kapel op het lyf en de pooten bruin van kleur, de vleugelen zyn ook bruin, maar op het midden van ieder vleugel is een greele langwerpige vlak, in gedaante en grootte gelyk op de ondervleugels van boven in de afbeelding zig vertoont. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. G. Coelestina. Deze Nagt-Kapel gelykt naar de Phal. *Micilia**, maar is de helft kleiner, en de plaatzing der witte doorschijnende vlakken is veel verschillende, doch wat den blaauwen glanzigen weerschyn op het lyf en de vleugelen betreft, die is met de voornoemde ten eenemaal gelykvormig. De sprieten zyn merkelyk gepluimd, en de zuiger is kort, eger zeer zichtbaar. Van onder is het geheele Insect in kleuren als anderzins geheel overeenkomstig met de afgebeelde bovenzyde; de pooten zyn blaauwagtig zwart. Men vindtze in Surinamen †.

IV. DEEL.

Fig. E. Ursula. Les deux surfaces des ailes de cette Phalène sont également d'un brun-obscure, avec une bande transversale jaune obscure sur les antérieures; mais le dessous du corps est jaune & les pattes sont brunes. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. Elle est de Suriname.

Fig. F. Medarda. Le dessous du corps & des pattes de cette Phalène est d'une couleur brune. Les ailes sont pareillement brunes, mais sur le milieu de chaque aile se trouve une tache oblongue, en forme & en grandeur, comme celles du dessus des ailes inférieures. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Sa Patrie est Suriname.

Fig. G. Coelestina. Cette Phalène ressemble à la Phal. *Micilia**, mais elle est de la moitié plus petite, & la position des taches blanches transparentes varie beaucoup; mais pour ce qui regarde le chatoyant bleu luisant sur le corps & les ailes, il ressemble parfaitement à celui du susmentionné. Les antennes sont fort plu-macées, & la trompe est courte mais vi-sible. Le dessous de cet Insecte, est entier-ment conforme, tant pour la couleur que pour le reste, à la surface supérieure que nous représentons. Les pattes sont d'un noir bleudtre. On la trouve à Suri-name. †

Q

* Zie IIIde Deel, Pl. CCLXXXII.
Fig. G. † Alle de op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCXLVI.

Fig. A. B. Cedonulli. Deze zeldzaame Nagt-Kapel heeft op 't midden der bovenvleugels twee groote vuil witte vlakken, welke doorschijnend zyn. De grond der vleugelen is glanzig. De sprieten zyn gepluimd, en de zuiger is zeer kort. Zy is een Wyfje en de enigste welke my oit van deze soort is voorgekomen, men kan ze onder het Gezin der Zydespinsters plaatzen. Men vindtze in Surinamen. De Wet Ed. Heer W. van der Meulen is de bezitter van deze en der overige hier afgebeelde Nagt-Kapellen.

Fig. C. Acharia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van onder is het lyf met de pooten bruin, de vleugelen zyn ook bruin met twee smalle dwarsstreepen. Zy behoort nevens de drie volgende onder het Gezin der *Phal. Noctuae*, en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. D. Levina. Is van onder op de vleugelen bruin, met drie golfswyze dwarsstreepen. Het lyf en de pooten is donkerbruin. Zy is uit Surinamen.

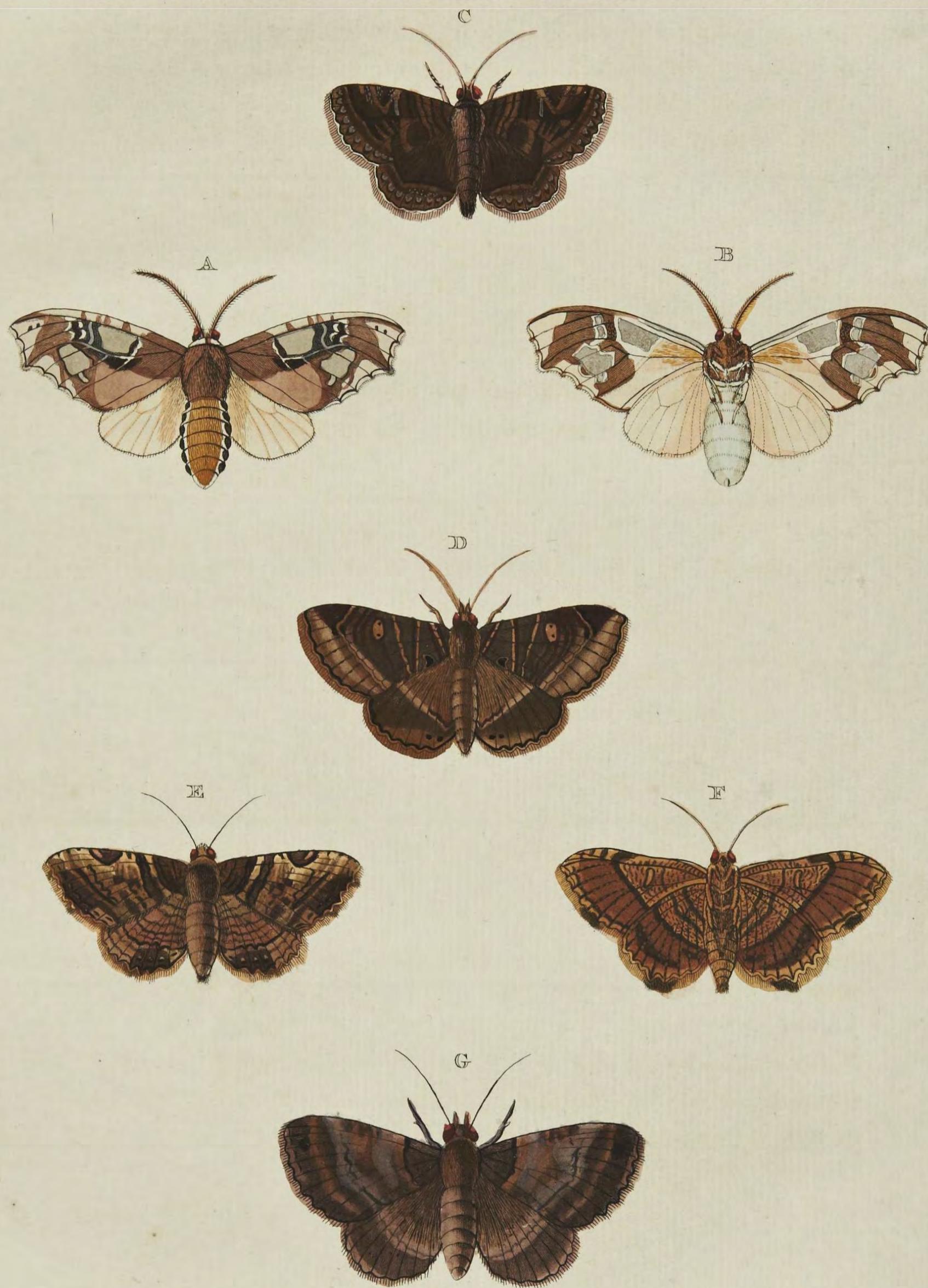
* Voyez la III. Partie, Pl. CCLXXXII.
Fig. G. † Toutes les Phalènes de cette Planche, sont de ma Collection. C. Stoll.

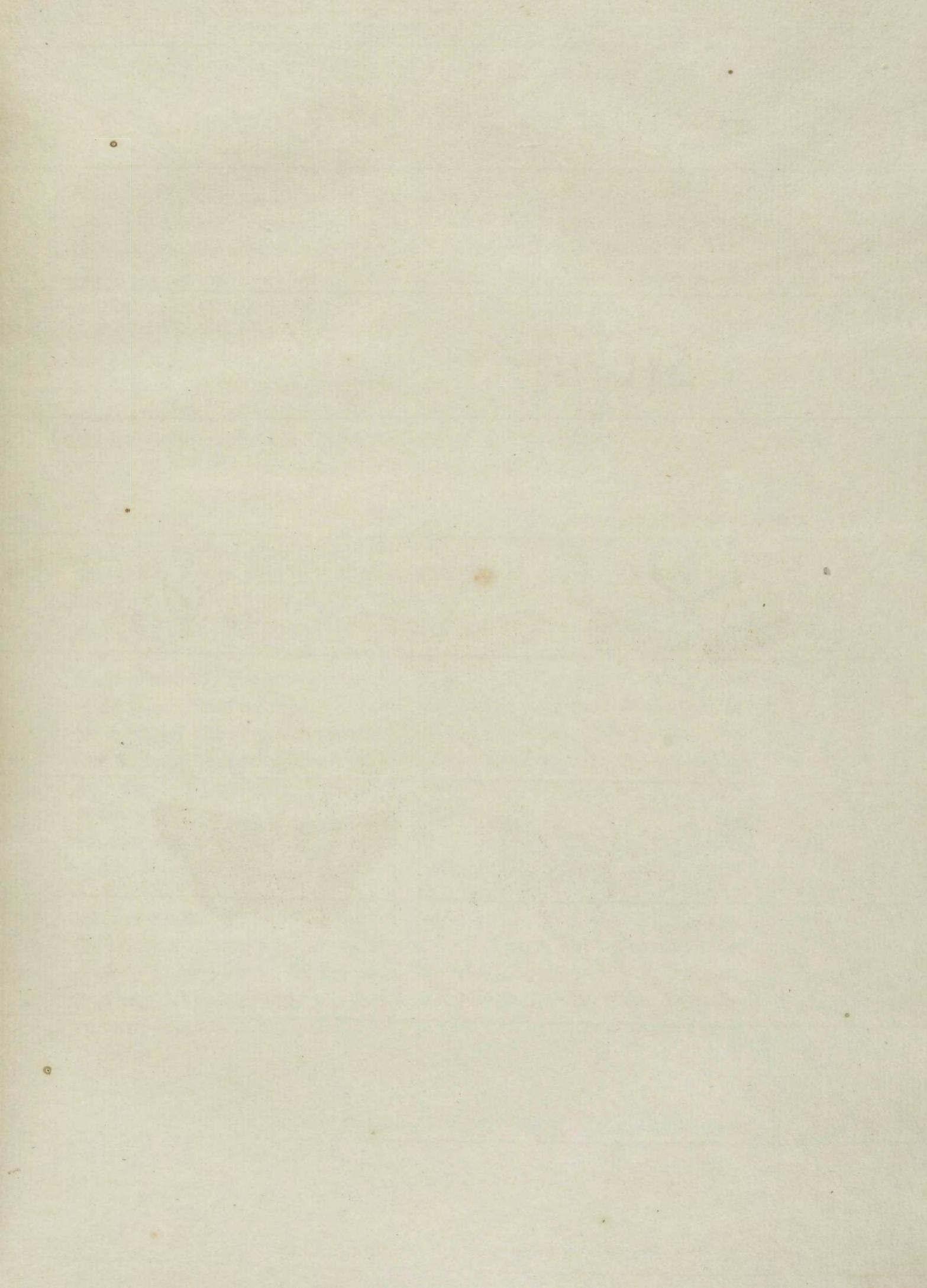
PLANCHE CCCXLVI.

Fig. A. B. Cedonulli. Cette rare Phalène a sur le milieu des ailes supérieures deux grandes taches d'un blanc sale, qui sont transparentes. Le fond des ailes est luisant. Les antennes sont plumacées & la trompe est fort courte. C'est une femelle & le seul que j'ai jamais vu de cette espèce. On peut le placer dans la Famille des Fileuses. On le trouve à Suriname. Mr. W. van der Meulen est en possession de celle-ci & de toutes les autres Phalènes de cette Planche.

Fig. C. Acharia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous du corps & des pattes est brun. Les ailes sont pareillement brunes avec deux rayes transversales étroites. Il appartient avec les trois suivants à la Famille des *Phal. Noctuae* & se trouve à Suriname.

Fig. D. Levina. Le dessous de ses ailes est brun avec trois rayes transversales ondées. Le corps & les pattes sont d'un brun obscur. Il est de Suriname.





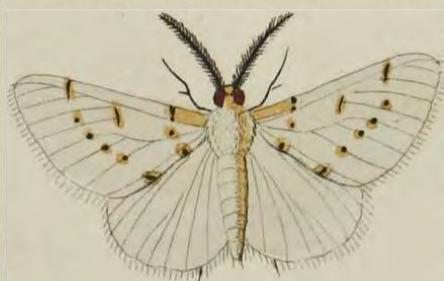
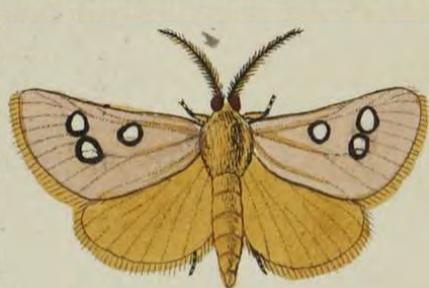
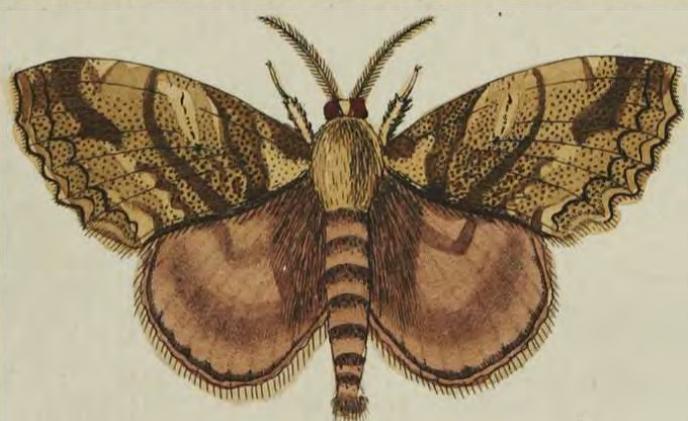
G**F****B****A****C****D****E**

Fig. E. F. Celia. Heeft gelyk de voor-gaande en de volgende , draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, de ver-schillende grondkleur en tekening der on-derzyde is by Fig. F. te zien. Men vindtze in Surinamen.

Fig. G. Japeta. Is op de onderzyde van 't lyf met de pooten bruin van kleur. De vleugelen zyn donker aschkleurig met een zwartbruinen dwarsstreep overdezel-ven. Zy is uit Surinamen.

PLAAT CCCXLVII.

Fig. A. Minceus. Deze Bastert-Onrust heeft de zwarte grond der vleugelen aan beide zyden met een donkerblauwen weerschyn. De witte vlakken zyn doorschijnend. Het lyf is met glanzige hairtjes bezet. De sprieten zyn gepluimd, en de zuiger is krultrekkend. Van on-der is het lyf met de pooten zwartagtig blauw, en op het agterlyf met witte rin-gen gesierd. Zy is van de Kaap de Goe-de Hoop, en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

Fig. B. Meteus. Heeft sterk gepluimde sprieten , en een gekrulden zuiger. Van onder is het lyf met de pooten geel. De vleugelen hebben dezelfde kleuren gelyk op de bovenzyde. Zy kan onder het Gezin der Bastert-Onrusten geplaatst worden. Haar woonplaats is de Kaap de

Fig. E. F. Celia. Il a, comme le pré-cédent & le suivant, des antennes filiformes & une trompe roulée. Le fond & le dessin varié du dessous, se voit dans la Fig. F. On le trouve à Suriname.

Fig. G. Japeta. Le dessous du corps & des pattes est de couleur brune. Les ailes sont d'un gris de cendre obscur, avec une raye transversale d'un noir brunâtre. Il est de Suriname.

PLANCHE CCCXLVII.

Fig. A. Minceus. Le fond noir des deux surfaces des ailes de ce Sphinx-bélier, brille d'un chatoyant bleu-obscure. Les taches blanches sont transparentes. Le corps est couvert d'un poil luisant. Les antennes sont plumacées & la trompe est en spirale. Le dessous du corps & des ailes est d'un bleu noirâtre, & l'abdomen est orné d'anneaux blancs. Il est du Cap de Bonne Espérance & se trouve dans la Collection de Mr. le Ministre E. F. Al-berti.

Fig. B. Meteus. A des antennes fort plumacées & une trompe roulée. En-dessous le corps & les pattes sont jaunes. Les ailes y ont les mêmes couleurs de leur surface supérieure. On peut le placer dans la Famille des Sphinx-béliers. Sa demeu-re est le Cap de Bonne Espérance & il

Goede Hoop. De afbeelding is ontleend naar een uit de laatstgenoemde Verzameling.

est dessiné d'après l'original de la Collection susmentionnée.

Fig. C. Phedonia. Heeft gepluimde sprieten, en eenen koren zuiger. Van onder is het lyf geel, de pooten bruin, en de vleugelen eveneens gekleurd als op de bovenzyde, behalven dat de drie witte in zwarte ringen geplaatste vlakken op de bovenvleugels, daar niet zo duidelyk te zien zyn. Zy behoort onder de Zydelspinster, en wordt aan de voorgemelde *Kaap de Goede Hoop* gevonden: en is my uit de Verzameling van den Wel Eerw. Heer *E. F. Alberti* ter afbeelding medegedeeld.

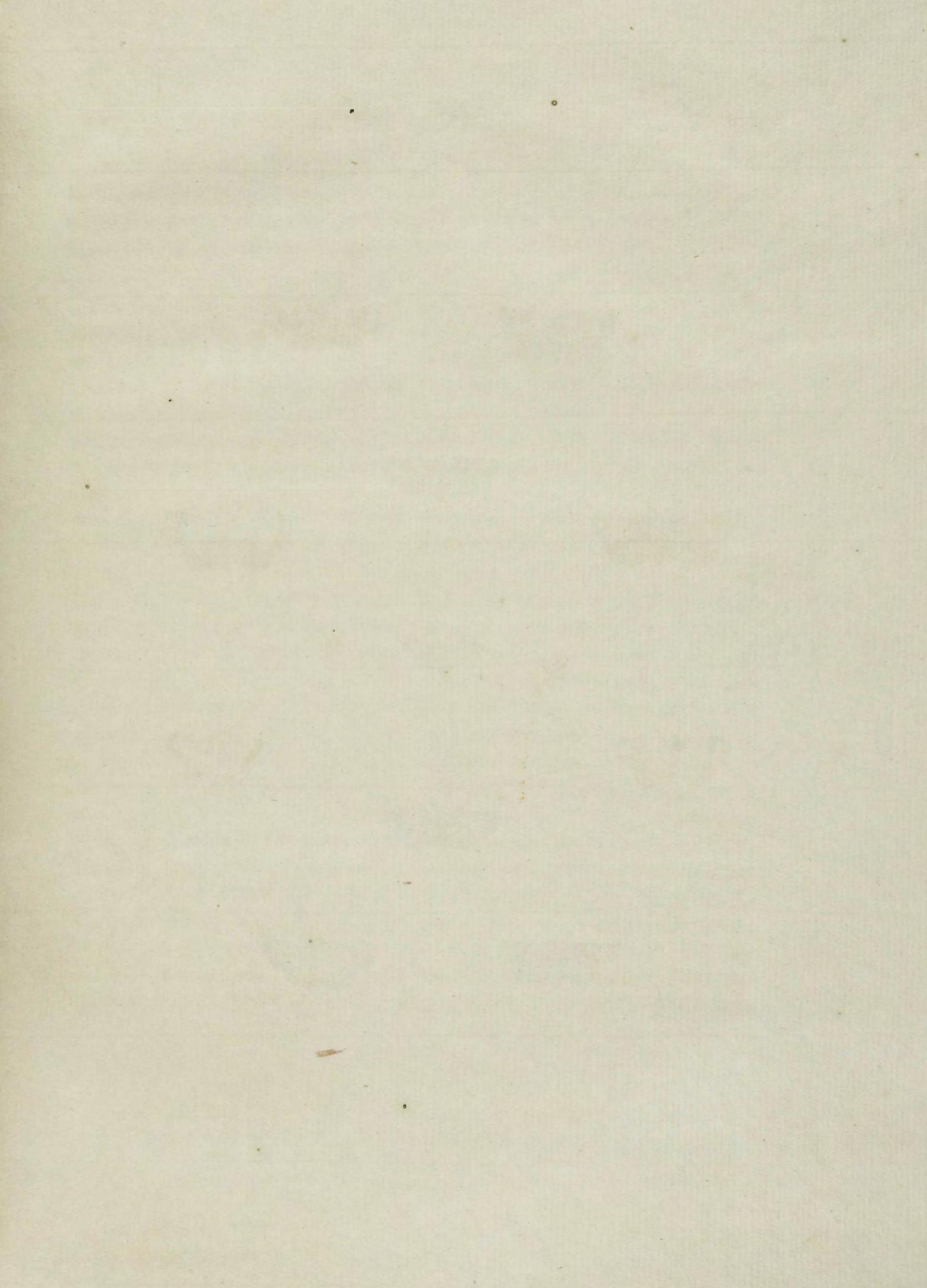
Fig. C. Phedonia. A des antennes plumacées & une trompe courte. En-dessous le corps est jaune, les pattes y sont brunes, & les ailes y ont la même couleur qu'en-deffus, à l'exception que les trois anneaux blancs placés dans des taches noires, sur les ailes supérieures, n'y sont pas si visibles. Il appartient aux Fileuses & se trouve pareillement au-sudit Cap de Bonne Espérance. Mr. le Ministre E. F. Alberti me l'a prêté pour le faire dessiner.

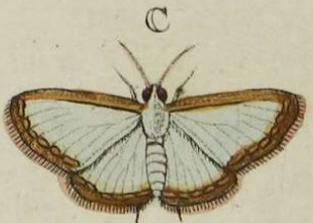
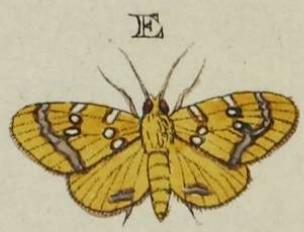
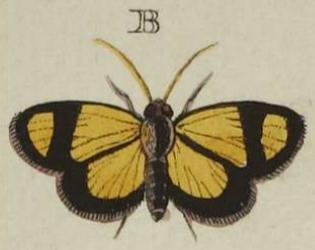
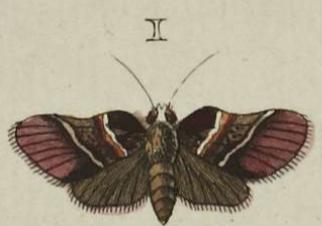
Fig. D. Ephora. Is van onderen bleek-aschkleurig, op de vleugelen ziet men een flauwe tekening overeenkomstig met de bovenzyde. De sprieten heeft zy gepluimd, de zuiger is kort egter zigbaar. Zy behoort onder de Zydelspinsters; en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen*, alwaar zc uit Surinamen is aangebracht.

Fig. D. Ephora. Le dessous est d'un minime pâle. On voit sur les ailes un dessin faible, semblable à la surface supérieure. Ses antennes sont plumacées, & la trompe est courte mais visible. Il appartient aux Fileuses, & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen, qui la reçut de Surinamen.

Fig. E. Perdica. Heeft de sprieten gepluimd en een koren zuiger. Over den bruinen grond der vleugelen is een donkere paarschkleurige weerschyn. Van onder zyn de vleugelen effen bruin zon-

Fig. E. Perdica. A des antennes plumacées & une trompe courte. Sur le fond brun des ailes se voit un chatoyant de couleur violet obscur. Le dessous des ailes est d'un brun simple, sans aucun





der eenige tekening. Men vindtze in Surinamen. Zy berust nevens de twee volgende in de Verzameling van den Wel Erw. Heer E. F. Alberti.

Fig. F. Petavia. Deze Zydefspinster is van onder op het lyf wit, de pooten zyn bruin, en de vleugelen in de grondkleur ook wit, gelyk op de bovenzyde, maar de bovenste hebben drie bruine stippen en de ondervleugels zeven dergelyke, van welke zes in eene rei aan de randen, en een in 't midden van den vleugel geplaatst zyn. Zy is aan de Kaap de Goede Hoop gevangen.

Fig. G. Eumela. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen geheel wit. Zy behoort onder de Noctuae en woond aan de voornoemde Kaap de Goede Hoop.

PLAAT CCCXLVIII.

Fig. A. Clöckneria. Dit fierlyk Nagtkapeltje heeft gepluimde sprieten, en een zeer koren zuiger, van onder zyn de vleugelen rood, alleen hebben de bovenvleugels de randen en tippen zwart, het lyf is aan de borst, met de pooten zwart van kleur, en het agterlyf rood.

deffsein. On le trouve à Suriname. Celui-ci & les deux suivans se trouvent dans la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. F. Petavia. Le dessous du corps de cette Fileuse est blanc. Les pattes sont brunes, & le fond des ailes est pareillement blanc, comme sur le dessus; mais les ailes supérieures ont trois points bruns, & les inférieures en ont sept semblables; tandis que les six sont placés dans une rangée à leurs bords, & le septième se trouve au milieu de l'aile. Elle a été prise au Cap de Bonne Espérance.

Fig. G. Eumela. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est entièrement blanc. Il appartient aux Noctuae, & demeure au susmentionné Cap de Bonne Espérance.

PLANCHE CCCXLVIII.

Fig. A. Clöckneria. Cette belle petite Phalène a des antennes plumacées & une très petite trompe. En-dessous les ailes sont rouges, mais les bords & les extrémités des ailes supérieures sont noirs. Le corps, près de la poitrine & les pattes sont de couleur noire, & l'abdomen

Het is aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden en bevind zig in de Verzameling van den Heere Klöckner. Med. Doct.

Fig. B. Flavelata. Dit Nagt-Kapelletje heeft beide de zyden der vleugelen eveneens, te weten geel met zwarte randen, en by de tippen der bovenvleugels een gele vlak; de laatstgenoemde kleur is glanzig. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Men vindtze in Surinamen.

Fig. C. Fimbriaria. De witte grond der vleugelen is wederzyds paarlemoeragtig glanzig, en aan den buitenrand met een goudganzig streepje gesierd. De onderranden praalen met een rey van goudganzige vlakjes welke zig op den donkergroenen of oranjekleurigen grond als opwaarts liggende vertoonen. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is krultrekend. Dit fraaye en zeldzaame Spanrups-Kapelletje is met de volgende uit Surinamen en berust nevens Fig. B. en de overigen op deze Plaat afgebeeld Nagt-Kapelletjes, in het Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. D. Farinalis. De groote overeenkomst welke dit Nagt-Kapelletje met

est rouge. Elle a été prise au Cap de Bonne Espérance & se trouve dans la Collection de Mr. Klöckner. Doct. en Med.

Fig. B. Flavelata. Les deux surfaces des ailes de cette petite Phalène, se ressemblent parfaitement, comme étant jaunes avec des bords noirs, & vers les extrémités des ailes supérieures une tache jaune. La dernière couleur est luisante. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. On la trouve à Suriname.

F.C. Fimbriaria. Le fond blanc des ailes, est de part & d'autre, d'un lustre nacré, & orné d'une petite raye dorée à leur bord extérieur. Les bords inférieurs brillent d'une rangée de petites taches d'un lustre doré, qui se représentent sur le fond jaune-obscure ou couleur d'orange, comme étant exhaussées. Les antennes sont filiformes, & la trompe est en spirale. Cette belle & rare petite Arpenteuse, est, avec la suivante, de Suriname, & se trouve avec la Fig. B. & toutes les autres petites Phalènes de cette Planète, au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. D. Farinalis. La grande conformité qui se trouve entre cette petite Phal-

een Europeisch, onder deze benaaming bekend Uiltje * heeft, en welker Rups zig in het Meel, en andere dergelyke spyze onthoudt; is de oorzaak waarom ik aan dit Surinaamsch Infect denzelfden naam heb gegeven. De bovenvleugels zyn glanzig, en van onder aschkleurig, met een bruine dwarsstreep, op het midden der ondervleugels een stipe van laatst-gemelde kleur.

*ne, & une autre petite Phalène d'Europe, connue sous ce nom * & dont la Chenille se loge dans la farine & autre nourriture semblable, est la cause pourquoi je donne le même nom à cet Insecte de Suriname. Les ailes supérieures sont luisantes & en dessous couleur de cendre, avec une raye transversale brune. Sur le milieu des ailes inférieures se trouve un point de la dernière couleur.*

* Linn. Syst. Nat. pag. 881. n. 227.
Phal. Pyralis. Clerck, icon. Phal. tab. 2. Fig. 14.

* Linn. Syst. Nat. pag. 881. n. 227.
Phal. Pyralis. Clerck, icon. Phal. tab. 2. Fig. 14.

Fig. E. Sulphuralis. De grondkleur van dit Nagt-Kapelleltje is aan beide zyden der vleugelen zwavel-geel en glanzig, doch ontbreekt van onder de tekening waarmede de bovenvleugels, in de afbeelding, gesierd zyn. Zy behoort onder het Gezin der naastvoorgaande, Fig. D. welke de Heer Linnaeus onder de benaaminge Phalena Pyralis getyteld heeft. Men vindtze in Surinamen.

Fig. E. Sulphuralis. *Le fond de cette petite Phalène est, sur les deux surfaces des ailes, d'un jaune de souffre & luisant; mais en-dessous ne se trouve point le dessin dont les ailes supérieures de notre Figure sont ornées. Elle appartient à la Famille de celle qui precede immédiatement, Fig. D. à laquelle Mr. Linnaeus a donné le nom de Phal. Pyralis. On la trouve à Suriname.*

Fig. F. Marriana. Deze behoort onder de Bladrollers (*Phal. Tortrix*) en is op de onderzyde aschkleurig en glanzig. Woond in Surinamen.

Fig. F. Marriana. *Celle-ci appartient aux Rouleuses (*Phal. Tortrix*) & le dessous est d'un minime luisant. Elle demeure à Suriname.*

Fig. G. Molinella. Heeft de onder-

Fig. G. Molinella. *Le dessous de ses*

zyde der vleugelen aschgraauw en aan beide zyden glanzig. Zy behoort onder de Motjes (*Phal. Tineæ.*) en is uit Surinamen.

Fig. H. Rensfilariana. Is van onder op de vleugelen gekleurd gelyk de ondervleugels van boven. Zy behoort onder de Bladrollers; en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. I. K. Crameriana. Behoort ook onder het Gezin der Bladrollers, en heeft op beide zyden der vleugelen een satynagtigen glans. Haar Vaderland is Surinamen.

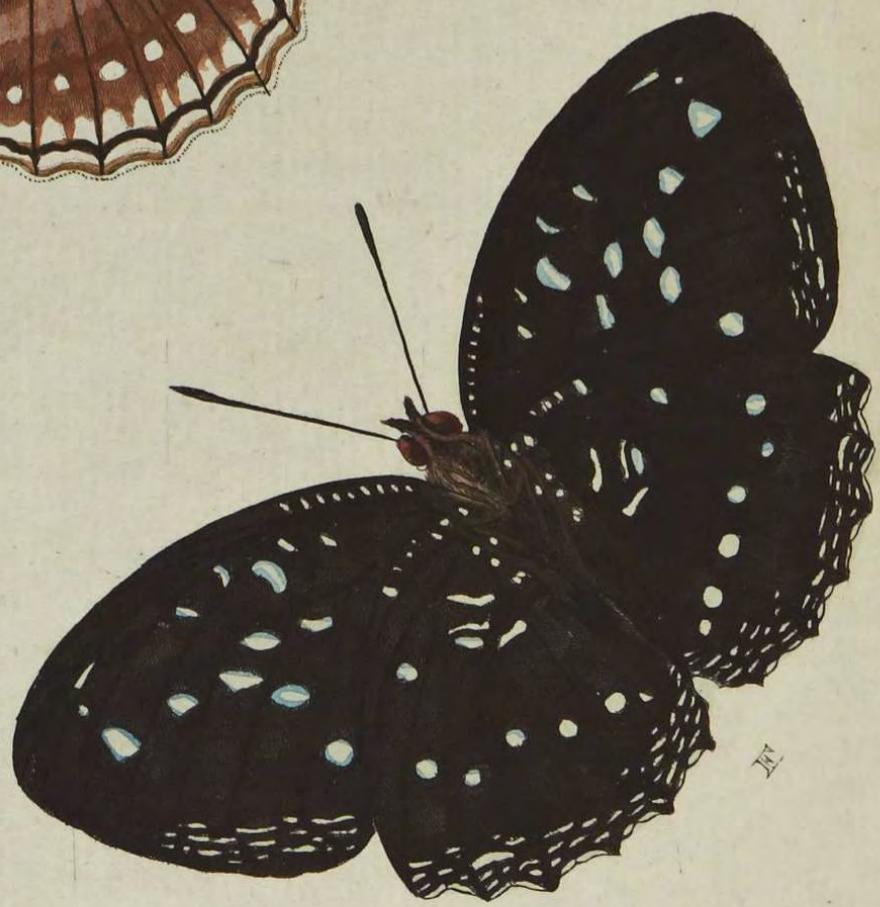
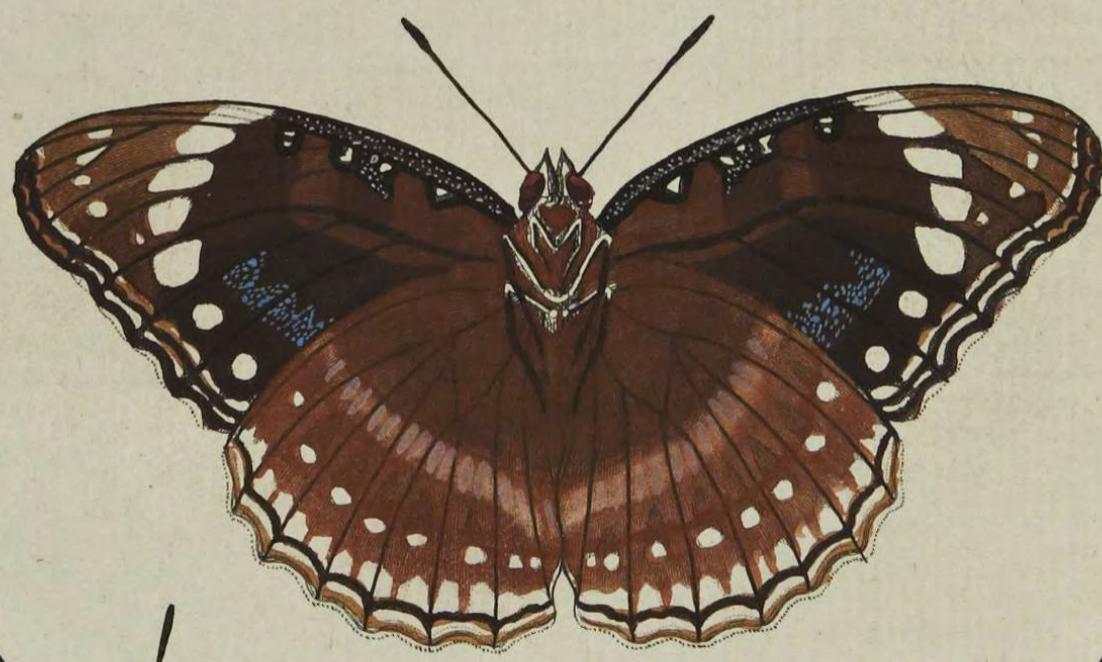
Fig. L. Florella. Kan onder de Motjes (*Tineæ.*) geplaatst worden. De gele vlakken zyn glanzig, en aan beide zyden der vleugelen eveneens. My is verzekerd dat dit Motje in Surinamen, op allerlei bloemen is te vinden, en aldaar in menigte voorkomt.

ailes est minimæ & leurs deux surfaces sont luisantes. Il appartient aux Teignes (*Phal. Tineæ.*) & se trouve à Suriname.

Fig. H. Rensfilariana. Sur le dessous des ailes se trouve la couleur du dessus de celles inférieures. Il appartient aux Rouleuses & se trouve à Suriname.

Fig. I. K. Crameriana. Appartient aussi à la Famille des Rouleuses & les deux surfaces des ailes ont un lustre satiné. Sa Patrie est Suriname.

Fig. L. Florella. Celui-ci peut se placer parmi les Teignes (*Tineæ.*). Les taches jaunes sont luisantes & se ressemblent sur les deux surfaces des ailes. On m'a assuré que cette Teigne se trouve à Suriname sur toutes sortes de fleurs, & qu'on l'y trouve en grande abondance.



PLAAT CCCXLIX.

Fig. A. B. Lampetia. Deze is het Wijfje van die geöogde Nymph-Kapel, welke in het Tweede Deel op Plaat CXLVIII. Fig. D. E. is afgebeeld. De kleuren op de vleugelen verschillen niet met die der Mannetjes, als zynde meer donker gevlaakt, doch de tekening der oogswye en overige vlakjes koont genoegzaam niet die van de andere Sexe overeen. Zy is van Amboina en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Linn. Syst. Nat. pag. 775. n. 160.
Clerck, icon. Tab. 39. Fig. 3. 4.

Fig. C. D. Velleda. Is eene ongeöogde Nymph-Kapel, welke, op de onderzyde der vleugelen, veele overeenkomst heeft met de *Pap. Iphigenia* * en *Alimena* **; maar de bovenzyde verschilt te veel met dezelen, als zynde op 't midden geheel donkerbruin. De witte vlakken op de bovenvleugels hebben aan derzelver randen een bleeken paarschkleurigen weerschyn, en de twee blaauwe vlakken op de onderzyde dezer gemelde vleugels, bestaan uit Hemelschblaauwe glinsterende liertjes. Haar Vaderland is IV. DEEL.

PLANCHE CCCXLIX.

Fig. A. B. Lampetia. C'est ici la Fémelle de cette Nymphe à yeux, que nous avons représentée dans la Seconde Partie, Planche CXLVIII. Fig. D. E. Les couleurs des ailes diffèrent de celles des Mâles, par les taches plus obscures, mais le dessin des taches oeilées & des autres taches sont à peu près égales à celles de l'autre Sexe. Elle est d'Amboine & se trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Linn. Syst. Nat. pag. 775. n. 160.
Clerck, icon. Tab. 39. Fig. 3. 4.

Fig. C. D. Velleda. C'est une Nymphe aveugle, dont la surface inférieure des ailes ressemble beaucoup au Pap. Iphigenia * & Alimena **; mais la surface supérieure en diffère trop; puisque la partie intermédiaire en est entièrement d'un brun-obscure. Les taches blanches des ailes supérieures ont à leurs bords un chatoyant de couleur violet pâle, & les deux petites taches bleues du dessous des dites ailes sont composées de petites atomes d'azur laissant. Sa Patrie est Amboine & elle se trouve au Cabinet sus-

Amboina, en berust in het laastgenoemde Kabinet.

* Zie I. Deel Pl. LXVII. Fig. E. en III. Deel Pl. CCXXI. Fig. A. B.

Fig. E. F. Vitellia. Op den donkeren grond der bovenzyde van de vleugelen heerscht een flauwe paarschkleurige weerschyn, welke naar de buitenranden sterker wordt, en waardoor dezelve byna geheel donkerblaauw schynen, wan-neer men de Kapel, met den kop naar het licht gekeerd, beschouwt. Op den kop tuschen de oogen zyn vier lichtblaauwe zilverglanzige stippen geplaatst. Alle de bleekblaauwe vlakken op de vleugelen, aan de onderzyde, als mede de kleine streepjes aan de onderranden, zyn min of meer glanzig naa mate de Kapel nog frisch en zuiver bewaard is. Zy behoort onder het Gezin der ongeöogde Nymph-Kapellen, en wordt op het Eiland *Amboina* gevonden. Zy is my door den Wel-Eerw. Heer E. F. Alberti ter afbeelding mede-gedeeld, in wiens Verzameling ik voor het eerste maal deze zoort gezien hebbe; maar in dit Jaar heeft de Wel Ed. Heer L. F. Holt huizen, voornaam Koopman alhier, eenigen derzelven onder meer ander e zeldzaame Infecten, van *Amboina* ontfangen, van welke laatsten wy in 't

fusmentionné.

* Voyez la I. Partie Pl. LXVII. Fig. E. & III. Partie Pl. CCXXI. Fig. A. B.

Fig. E. F. Vitellia. Sur le fond obscur du dessus des ailes de ce Papillon, domine un chatoyant de couleur violet soible, qui devient plus fort vers les bords extérieurs; ce qui les fait ressembler presque entièrement d'un bleu obscur, lorsque l'on examine le Papillon avec la tête tournée vers la lumière. Sur la tête, entre les yeux se voyent quatre points d'un bleu clair & argenté. Toutes les taches d'un bleu pâle, sur les ailes en-dessous, de même que les petites rayes aux bords inférieurs; sont plus ou moins luisantes, lorsque le Papillon a été bien conservé. Il appartient à la Famille des Nymphes aveugles, se trouve dans l'ile d'Amboine, & m'a été prêté par Mr. le Ministre E. F. Alberti, dans la Collection de qui j'ai vu pour la première fois cette Espèce; mais cette année Mr. L. F. Holt huizen, célèbre Marchand de cette Ville, en a reçu quelques uns, avec plusieurs autres rares Insectes d'Amboine, & de ces derniers nous donnerons les Figures dans la suite.



vervolg de afbeeldingen zullen mede deelen.

PLAAT CCCL.

Fig. A. B. Androeus. Deze Kapel is het Wyfje van die, welke in het Eerste Deel op de XVI. Plaat Fig. C. is afgebeeld. De donkerblauwe vlakken op de ondervleugels, by Fig. A. zyn glanzig. In gedaante en tekening, behalven de groote gele vlak aan beide zyden der bovenvleugels, heeft deze Kapel vele overeenkomst met de *Pap. Piranthus*, welker afbeelding op de CCIV. Plaat by Fig. A. B. te zien is. Haar woonplaats is op de Kult van *Braßilien*, van waar dit Wyfje aan den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti is toegezonden.

Fig. C. D. Isabella. Is eene gestrekte of Parnas-Kapel, welke in Surinamen wordt gevonden, en zeer onderscheiden is met de *Pap. Polymnia** en andere naar dezelve gelykende zoorten.

* Zie II. Deel Pl. CXCI. Fig. E.

Fig. E. F. Lucia. Behoort ook onder het Gezin der zogenaamde Parnas-Kapellen, en gelykt eenigzins naar de *Pap. Melpomene* †; doch onderscheid zig wegens de gele vlakken op de bo-

PLANCHE CCCL.

Fig. A. B. Androeus. Ce Papillon-ci est la Femelle de celui qui a été représenté dans la Premiere Partie, Planche XVI. *Fig. C. D.* Les taches bleues obscures des ailes inférieures, Fig. A. sont luisantes. La forme & le dessin, (à l'exception de la grande tache jaune) des deux surfaces des ailes de ce Papillon, ressemblent beaucoup au Pap. Piranthus, qui se trouve sur la Planche CCIV. *Fig. A. B.* Sa demeure est sur la Côte du Brésil, d'où on a envoyé cette Femelle à Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. C. D. Isabella. C'est un Papillon à ailes oblongues ou une Muse, qui se trouve à Suriname, & qui varie beaucoup du Pap. Polymnia* & des autres Espèces qui le ressemblent.

* Voyez II. Partie Pl. CXCI. Fig. E.

Fig. E. F. Lucia. Appartient à la Famille des soit-disans Muses, & ressemble tant soit peu au Pap. Melpomene†; mais il en varie par les taches jaunes des ailes supérieures. Sa demeure est à Suri-

venvleugels. Haar woonplaats is *Suriname.* ††
namen ††.

† Zie II. Deel Pl. CXCI. Fig. C. ††
De Fig. C. en E. berusten in myne Ver-
zameling. C. Stoll.

PLAAT CCCLI.

Fig. A. B. Calais. Hier geven wy de afbeelding van het Mannetje, op Plaat LIII. Fig. C. D. in het Eerste Deel, is het Wyfje reeds afgebeeld. Zy onderscheiden zig in de kleur op de onderzyde der vleugelen, als zynde de Mannetjes geelagtig groen, en op de ondervleugels zonder dien band van ronde donkergele vlakken, waarmede de Wyfjes (glyk de voorgemelde afbeeldinge aanwyft) gesiert zyn. Zy behooren onder de geelkleurige Danaïs-Kapellen, en worden op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. C. D. Calais. Deze Kapel is een Wyfje en maar eene verscheidenheid van de naastvoorgaande, welke alleen in de grondkleur der vleugelen verschilt van het voorgemelde Wyfje; zynde dezelve op de bovenzyde witagtig in plaats van donker of oranjekleurig, en, van onder, met bleekroode vlakjes, daar in tegen-deel de gewone kleur dezer vlakken donkergeel is. Zy is op de Kust van Co-

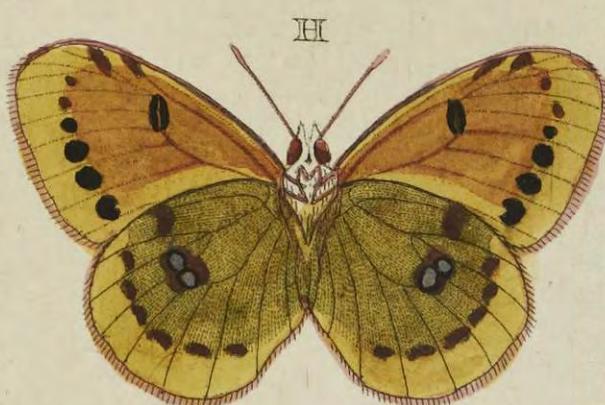
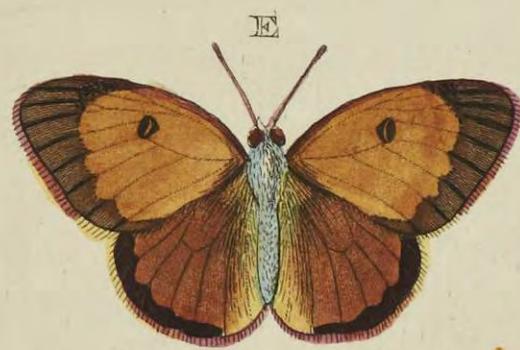
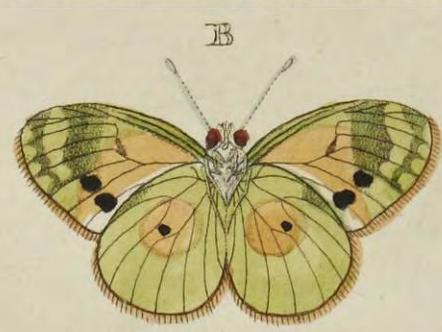
name. ††

† Voyez la II. Partie Pl. CXCI. Fig.
C. †† La Fig. C. & E. sont de ma Col-
lection. C. Stoll.

PLANCHE CCCLII.

Fig. A. B. Calais. Nous donnons ici la Figure du Mâle. Sur la Pl. LIII. Fig. C. D. de la Première Partie, se trouve déjà la Femelle. Ils varient dans la couleur du dessous des ailes; tandis que les Mâles sont d'un vert jaundâtre, & n'ont point sur les ailes inférieures cette bande de taches rondes d'un jaune obscur, dont les Femelles sont ornées, comme on le voit dans la Figure susmentionnée. Ils appartiennent aux Danaïdes jaunes & se trouvent sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. D. Calais. Ce Papillon est une Femelle, & une variété de celui qui précède immédiatement, qui ne diffère de la Femelle susmentionnée, que par le fond des ailes, dont la surface supérieure est blanchâtre, au lieu d'être obscure ou couleur d'orange, & le dessous est couvert de petites taches d'un rouge pâle, tandis qu'au-contre la couleur ordinaire de ces taches est d'un jaune obscur.



romandel gevonden en berust in het Cabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. E. F. Hyale. Offschoon deze Danaüs-Kapel in Europa wordt gevonden, en derzelver afbeeldinge reeds door anderen is gegeven, heb ik egter geoordeld, dewyl men ze ook op de *Kaap de Goede Hoop* vindt, om dezelve in dit Werk een plaats te geven. De hier by Fig. E. F. afgebeelde is een Mannetje, welke zig niet alleen in grootte van het Wysje ondercheidt, maar ook wegens het gemis der bleekgeele vlakken aan de onderranden der vleugelen, op de boven zyde, van de laatstgemelde als mede dat de donker bruine vlakken aan de onderzyde veel kleiner zyn dan die der vleugelen van 't Wysje by Fig. H. De witte vlakken op het midden van ieder vleugel, by Fig. F. en H. hebben een zilveragtigen glans. Wanneer deze Kapellen nog frisch en zuiver bewaard zyn, dan ontdekt men op den donkergeelen of oranjekleurigen grond der vleugelen, van boven, een bleeken roozentrooden weerschyn. Zy worden op Gras en Weylanden gevonden.

*Linn. Syst. Nat. pag. 764. n. 100. Pap.
Dan. Cand. Rösel, Ins. Tom. III. Tab.
46. Fig. 4. 5. Seba, Schatk. Tom. IV.
Tab. 61. Fig. 1. 5.*

Il a été pris sur la Côte de Coromandel & se trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. E. F. Hyale. Quoique cette Danaïde se trouve en Europe, & que d'autres Auteurs en ont déjà donné la Figure, j'ai pourtant jugé à propres, puisqu'on le trouve aussi au Cap de Bonne Espérance, de lui céder une place dans cet Ouvrage. Notre Figure E. F. est un Mâle, qui se distingue de la Femelle, non-seulement par la grandeur, mais aussi par le défaut des taches jaunes pâles aux bords inférieurs des ailes. Les taches brunes obscures, du-dessous, sont encore beaucoup plus petites que celles des ailes de la Femelle, Fig. H. Les taches blanches du milieu de chaque aile, Fig. F. & H. ont un lustre argenté. Lorsque ces Papillons ont été bien conservés, on apperçoit sur le fond jaune-obscure ou couleur d'orange des ailes en-dessous, un chatoyant d'un rouge de rose pâle. On les trouve sur les prairies & les champs.

*Linn. Syst. Nat. pag. 764. n. 100. Pap.
Dan. Cand. Rösel, Ins. Tom. III. Tab.
46. Fig. 4. 5. Seba, Tom. IV. Tab.
61. Fig. 1. 5.*

Fig. A. B. Porsenna. In het Eerste Deel op de XLIII. Plaat Fig. D. E. hebben wy reeds het Mannetje van deze Kapel afgebeeld. Hier geven wy nu die van het Wyfje, welke van boven op de vleugelen in tekening met het gemelde Mannetje aanmerkelyk is onderscheiden, doch op de onderzyde komen ze met elkander genoegaam overeen. Zy gelyken naar de *Pap. Pasithoe* van Linneus* welke op de CLXXXIX. Plaat Fig. D. E. is afgebeeld en door ons onder den naam van *Egialea* opgegeven. Haar Vaderland is het Eiland Java, de Kust van Bengalen en China.

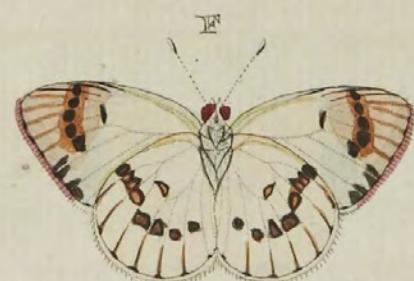
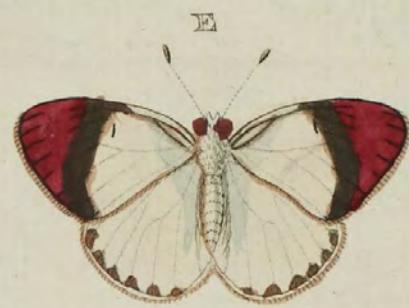
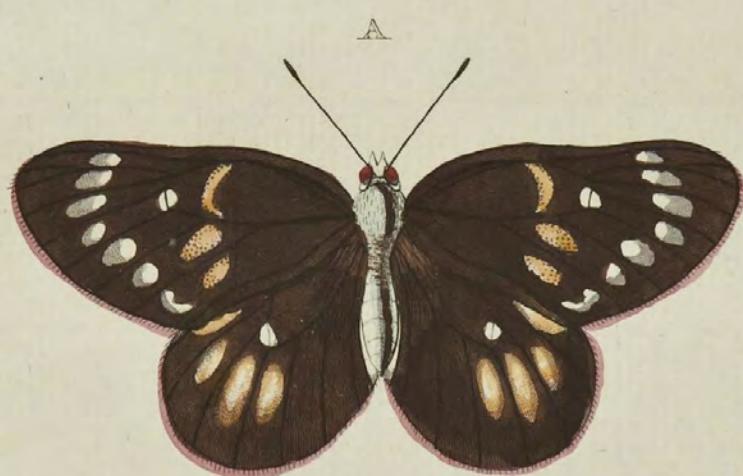
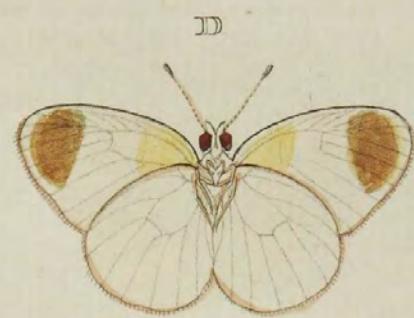
Drury, Tom. II. Tab. 8. Fig. 3. 4.
Pap. Dione.

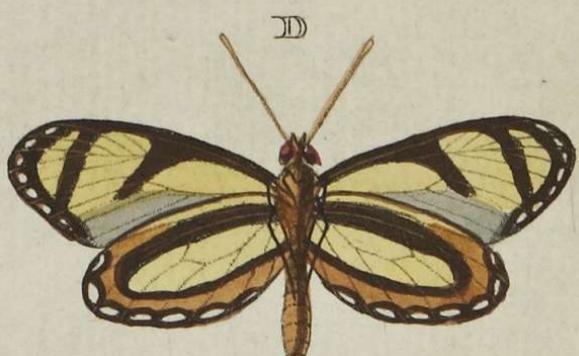
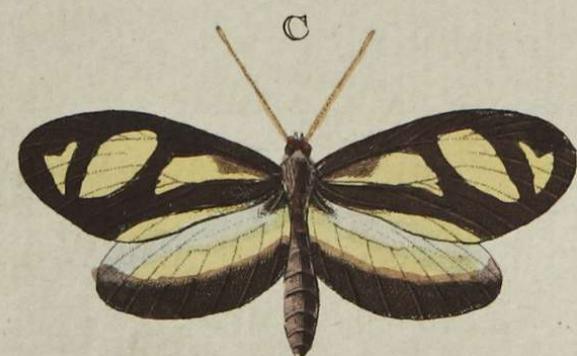
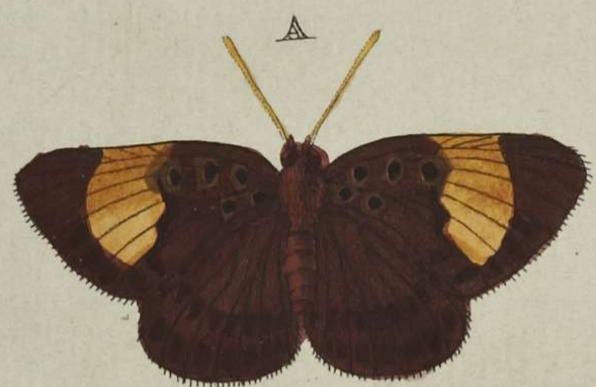
Fig. C. D. Eborea. Het schynt dat er onder de witte Kapellen, welke met oranje kleurige tippen aan de bovenvleugels gesiert zyn, zig veelerlei soorten bevinden, welke, wanmeer men ze niet nauwkeurig onderscheid, veelijgt met elkander verward, of voor bloote verschidenheden gehouden worden. Deze gelykt naar de *Pap. Euippe* † en de *Pap. Aurora*, maar geene van allen hebben de vlak aan den tip der bovenvleugel zo bloedrood, of Carmozynkleurig

Fig. A. B. Porsenna. Nous avons déjà représenté le Mâle de ce Papillon, dans la Première Partie, Pl. XLIII. Fig. D. E. Maintenant nous donnons ici la Femelle, qui diffère visiblement du Mâle par le dessin du dessus des ailes; mais en dessous ils se ressemblent presque entièrement. Ils ont beaucoup de rapport avec le Pap. Pasithoe de Linnaeus* que nous avons représenté sur la Pl. CLXXXIX. Fig. D. E. & auquel nous avons donné le nom de Egialea. Sa Patrie est l'Isle de Java, la Côte de Bengale & la Chine.

Drury, Tom. II. Tab. 8. Fig. 3. 4.
Pap. Dione.

Fig. C. D. Eborea. Il paraît que parmi les Papillons blancs, qui sont ornés d'extrémités couleur d'orange aux ailes supérieures, il se trouve plusieurs espèces, qui, lorsqu'on ne les regarde pas exactement, se confondent aisément ensemble, ou que l'on ferait simplement pour des variétés. Celui-ci ressemble au Pap. Euippe † & au Pap. Aurora ‡, mais ni l'un ni l'autre ont la tache à l'extrême de l'aile supérieure d'un incarnat ou de couleur cramoisi si rouge





dan deze, ja het schoonste Carmyn is niet kragtig genoeg, om die kleur afte maalen, welke het natuurlyke voorwerp, waar naar deze afbeelding gemaakt is, kan evenaaren.

Fig. E. F. Eborea. Deze is het Wyfje der voorgaande van Fig C. D. en verschilt in de tekening van de roode vlak aan den tip der bovenvleugels, als mede op de onderzyde der vleugelen. Zy worden op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. H. Acheus. Behoort onder de gestaarte Argus-Kapellen of Bastert-Pagies. De onderzyde der vleugelen is gevierd met een menigte van goudglanzige vlakjes met bruinagtig paarsch gerand. Men vindtze in Surinamen.

* Alle de op deze Plaat afgebeelde Kapellen zyn in myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCLIII.

Fig. A. B. Soranus. Deze Kapel behoort onder de Argus-Kapellen en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. C. D. Vacula. Is een Parnas-Kapel welke de greele vlakken op de vleugelen eenigzins doorschijnend heeft, de

que celui-ci, ainsi que le plus beau Carmyn n'est pas assez fort pour représenter ou pour imiter la couleur qui se trouve dans la Figure que nous donnons ici.

Fig. E. F. Eborea. C'est la Femelle de la précédente Figure C. D. qui en varie par le dessin de la tache rouge à l'extrémité des ailes supérieures, comme sur le dessous des ailes. On les trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. G. H. Acheus. Appartient aux Papillons Argus à queue ou Pages Cloportes. Le dessous des ailes est orné d'une multitude de petites taches dorées luisantes, bordées d'un violet brundtre. On le trouve à Suriname. *

* Tous les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCLIII.

Fig. A. B. Soranus. Ce Papillon appartient aux Argus & se trouve à Suriname.

Fig. C. D. Vacula. C'est une Musé dont les taches jaunes des ailes sont un peu transparentes. Les petites taches

kleine witte vlakjes aan de onderranden by Fig. D. zyn glanzig. Zy is in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heere E.

F. Alberti.

Fig. E. F. Brino. Op de bovenvleugels zyn de geelagtige vlakken van deze Dikkop-kapel doorschynend, en de witte op de ondervleugels by Fig. F. hebben een zilveragtigen glans. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft ze uit Surinamen ontfangen.

Fig. G. H. Vindex. Deze Dikkop-kapel gelykt naar de Pap. Pleb. Urbicol. Malva van Linnæus *; men heeft ze aan de Kaap de Goede Hoop ontdekt, en berust in de verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

*. Linn. Syst. Nat. p. 795. No. 267.

PLAAT CCCLIV.

Fig. A. Corbulo. Het lyf van deze Dikkop-kapel is met bruinagtige violetkleurige haintjes bezet, en over de bovenzyde der vleugelen heerscht een paarschagtige weerschyn, de twee kleine vuilwitte vlakjes op de bovenvleugels zyn doorschynend, van onder ziet men dezelfde kleur als van boven. Deze is nevens alle de overigen hier afgebeelde Dikkoppen in Surinamen gevangen, en

blanches aux bords inférieurs de la Fig. D. sont luisantes. Elle est de Suriname & se trouve dans la collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. E. F. Brino. Les taches jaunâtres des ailes supérieures de ce Plebeiën noble sont transparentes, & les taches blanches des ailes inférieures, Fig. F. ont un lustre argenté. Mr. W. van der Meulen l'a reçu de Suriname.

Fig. G. H. Vindex. Ce Plebeiën noble ressemble au Pap. Pleb. Urbicol. Malva de Linnæus *. On l'a découvert au Cap de bonne Espérance & il se trouve dans la collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

*. Linn. Syst. Nat. pag. 795. No. 267.

PLANCHE CCCLIV.

Fig. A. Corbulo. Le corps de ce Plebeiën noble est couvert d'un petit poil brunâtre couleur de violet, & sur ledessus des ailes domine un chatoyant tirant sur le violet. Les deux petites taches d'un blanc sale, sur les ailes supérieures, sont transparentes. Le dessous porte la même couleur du dessus. Celui-ci, avec tous les autres Papillons Plebeiens de cette Planche, sont de Suriname & se trou-



berusten in het Kabinet van den Wel Ed. Heere *W. van der Meulen*.

Fig. B. C. Dubius. By de afbeeldinge van deze Dikkop-kapel heb ik niets te voegen dan dat de vier witte vlakjes op de bovenvleugels doorschynend zyn.

Fig. D. Avitus. Het lyf en gedeelte der bovenvleugels, als ook de ondervleugels zyn met bruin geel hairagtig dons bezet; op ieder bovenvleugel bevinden zig zes greele doorschynende vlakken; van onder hebben de vleugels dezelfde kleur en tekening gelyk op de bovenzyde.

Fig. E. Avitus. Het schynt my toe dat deze het Wyfje van de voorgaande *Fig. D.* is; zy onderscheid zig door het gemis der twee groote en een klein geel vlakje, welke op de bovenvleugels van het mannetje te zien zyn; doch voor 't overige komt de kleur en verdere tekening aan beide zyden der vleugelen ge- noegzaam met elkander overeen.

Fig. F. G. Pertinax. Het lyf en de vleugels, naby de gewrigten, is met donkergeele hairtjes bezet, de witte vlakjes op de bovenvleugels zyn helder doorschynend; op de onderzyde der ondervleugels en aan de onderranden der voorsten ziet men een bleeken paarschkleuren waessem.

Fig. H. Eligius. Alle de witte vlak-

vent au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. B. C. Dubius. Tout ce que nous avons à dire de la Figure de ce Plebeien noble, c'est que les quatre petites taches des ailes supérieures, sont transparentes.

Fig. D. Avitus. Le corps avec une partie des ailes supérieures, de même que les ailes inférieures, sont couvertes d'un duvet jaune brundâtre & en forme de poil. Sur chaque aile supérieure se trouvent six taches jaunes transparentes. Les ailes ont en-dessous la même couleur & le même dessin de la surface supérieure.

Fig. E. Avitus. Il me semble que celui ci est la femelle de la précédente Fig. D. Elle en varie par le défaut des deux grandes taches & d'une petite tache jaune, qui se voient sur les ailes supérieures du Mâle; mais pour le reste la couleur & les dessins des deux surfaces des ailes se ressemblent presque entièrement.

Fig. F. G. Pertinax. Le corps & les ailes, vers les jointures, est couvert d'un petit poil jaune obscur. Les petites taches blanches des ailes supérieures sont d'un transparent clair. Sur le dessous des ailes postérieures & aux bords inférieurs des antérieures s'aperçoit une ombre pâle tirant sur le violet.

Fig. H. Eligius. Toutes les taches

ken op de bovenvleugels zyn glasagtig doorschijnend , van onder is dezelfde grondkleur en tekening gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont.

blanches des ailes supérieures sont d'un transparent vitré. En-dessous se trouve le même fond & le même dessin du dessus de la Figure que nous représentons ici.

PLAAT CCCLV.

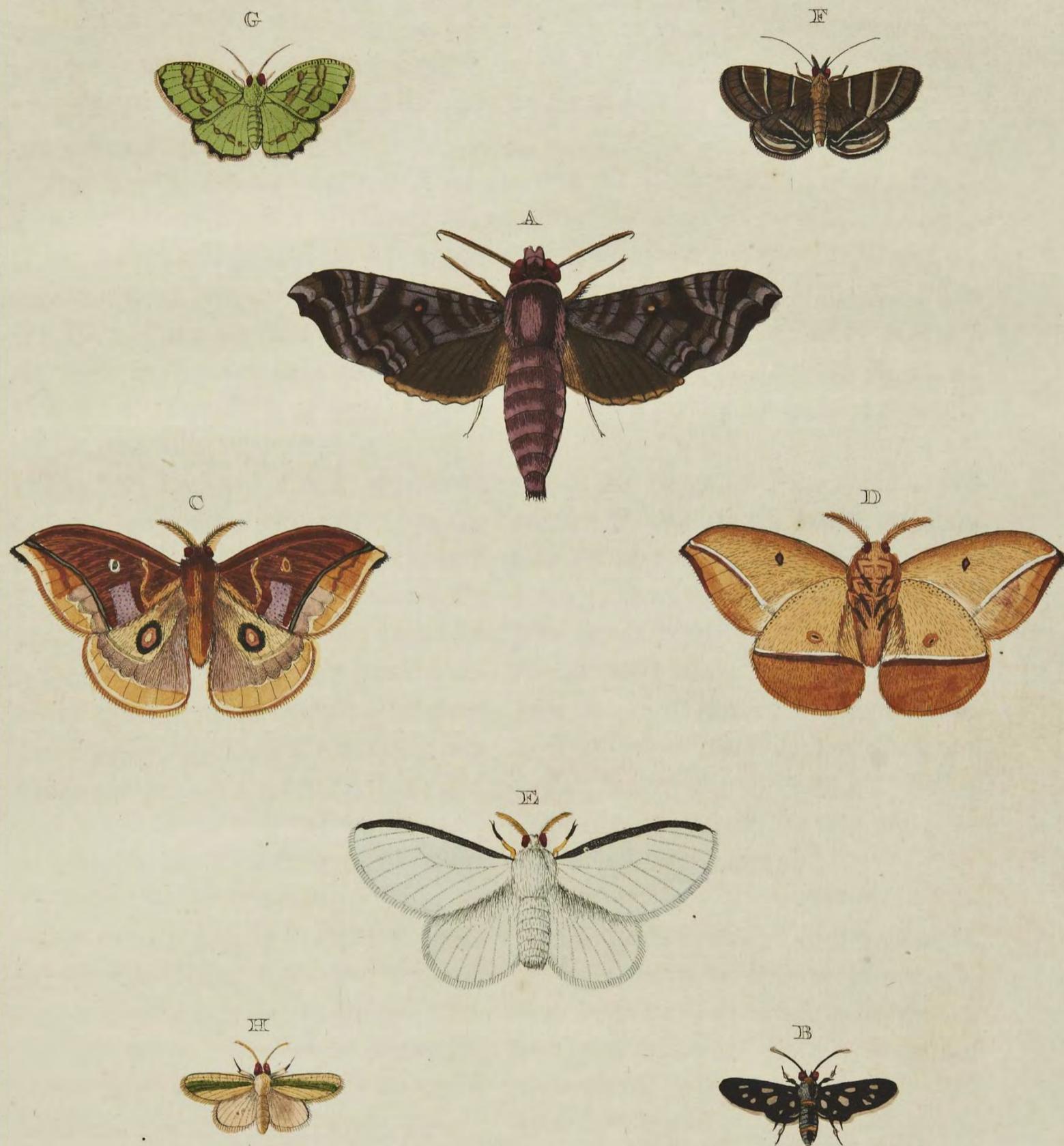
PLANCHE CCCLV.

Fig. A. Anceus. Deze Pylstaart zou wegens de gehakkeld vleugelranden , volgens de verdeeling van den Heer Linnæus , onder deszelfs Eerste Gezin der Pylstaarten behooren, maar des niet tegenstaande heeft deze eenen zeer langen Zuiger, daar die, welke de Heer Linnæus tot het gemelde Gezin betrekt, (behalven den *Sphinx Nevii* of den *Oleander Pylstaart*) allen een korten zuiger hebben. Ik plaatze deze zoort dan liefst onder het Derde Gezin of de zogenoemde Onrusten, te meer daar het einde van 't agterlyf min of meer met een hairagtig kwastje is voorzien, (*Ano Barbato*.) Van onder is het lyf en de pooten bruinrood, de vleugelen hebben ook dezelfde kleur, met eenige donkere dwarsstreepen. Men vindtze op het Molukkische Eyland *Amboina* en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. B. Cyaneus. Behoort onder de Bastert- Onrusten, (*Sphinx adscitæ*) en heeft de witagtige vlekjes op de vleugelen

Fig. A. Anceus. Ce Sphinx appartiendroit, en vertu des bords des ailes découpées, d'après la division systématique de Mr. Linnaeus, à la première famille de ses Sphinx; mais nonobstant cela, celui-ci a une trompe fort longue; tandis que tous ceux que Mr. Linnaeus place dans cette famille (à l'exception du Sphinx Nevii ou le Sphinx Oleander) ont une trompe courte. J'aime donc mieux placer celui dans la troisième famille, où les fait disans Eperviers; d'autant plus, puisque l'extrémité de l'Abdomen, est plus ou moins garni d'une petite touffe en forme de poil, (*Ano Barbato*). Le dessous du corps & des pattes est d'un brun-rouge. Les ailes ont aussi la même couleur, avec quelques rayes transversales obscures. On les trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine & celui-ci est du cabinet de son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. B. Cyaneus. Appartient aux Sphinx bétiers; (*Sphinx adscitæ*) les petites taches blanchâtres des ailes sont transpar-



doorschijnend, van onder is het Lyf eveneens gekleurd als van boven; maar de baardsprieten (*Palpi*) zyn rood, en het agterlyf is wit. Zy berust in het laatst genoemde Kabinet, en wordt op de Kust van *Coromandel* gevonden.

Fig. C. D. Irmina. Is een Nagt-Kapel met kamvormige sprieten, de zuiger is zeer kort en voor het bloote oog onzichtbaar; zy behoort onder het Gezin der Nagt-Pauwoogen (*Phal. Attaci*) en wordt in *Surinamen* gevonden. De Wel Eerv. Heer E. F. Alberti heeft ze my ter afbeelding medegedeeld.

Fig. E. Begga. Heeft gepluimde sprieten, en een korte zuiger, van onder is het Lyf wit, de pooten geel; doch de voeten aan dezelen zyn zwart. De vleugelen hebben dezelfde witte kleur gelijk op de bovenzyde. Zy behoort onder de zydespinsters en gelykt, behalven den zwarten buitenrand aan de bovenvleugels, naar de *Phal. Salicis*. (Linn. Spec. 46.) Men vind ze in *Surinamen*, en berust in het Kabinet van den Wel Ed.

Heer W. van der Meulen.

Fig. F. Striataria. De witte streepen over de vleugelen van deze aan beide zyden eveneens gekleurde Spanrups-Kapel zyn glanzig. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruuld. Zy woont in *Surinamen*, en bevind zig in de ver-

rentes. *Le dessous du corps porte la même couleur du dessus; mais les antennules (Palpi) sont rouges & l'abdomen est blanc.* Il est du Cabinet susmentionné & se trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. D. Irmina. C'est une Phalène avec des antennes à peigne. La trompe est fort courte & imperceptible à l'oeil. Elle appartient à la famille des Paons nocturnes (*Phal. Attaci*) & se trouve à Suriname. Mr. le Ministre E. F. Alberti me l'a prêté pour la faire dessiner.

Fig. E. Begga. A des antennes plumeuses & une trompe courte. Le dessous du corps est blanc; les pattes sont jaunes, mais les pieds en sont noirs. Les ailes ont la même couleur blanche de la surface supérieure. Il appartient aux Fileuses, & ressemble, à l'exception du bord extérieur des ailes supérieures, à la *Phal. Salicis*. (Linn. Spec. 46.) Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. F. Striataria. Les rayes blanches des ailes de cette Phalène arpenteuse, dont les deux surfaces ont la même couleur, sont luisantes. Les antennes sont filiformes & la trompe est rouleé. Elle demeure à Suriname & se trouve dans la

zameling van den Wel Eerw. Heer E.
F. Alberti.

Fig. G. Viridana. Deze Spanrups-Kapel heeft de onderzyde der vleugelen gelyk van boven schoon grasgroen; doch de lige en donkerbruine bandwyze tekeningen op dezelve, zyn daar minder zigbaar. De sprieten heeft ze draadvormig en de zuiger is krultrekend. De Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers heeft ze nevens de volgende Fig. H. van Surinamen ontfangen.

Fig. H. Fabia. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld, de groene streep over de bovenvleugels is glanzig. Van onder is het Lyf met de vleugelen bleekgeel. Zy draagt de bovenvleugels, in den rustenden stand, dakswyze tegens elkander, en kan onder de Phal. Noctuae geplaatst worden.

PLAAT CCCLVI.

Fig. A. Arminia. Heeft kamvormige sprieten en een korten zuiger, zy is een wyfje en behoort onder de Nagtpauwoogen. (Phal. Attaci.) Van onder is het Lyf, de pooten en vleugelen bruinrood van kleur, doch op het midden van ieder vleugel is een witte langwer-

DESCRIPTION DE

Collection de Mr. le Ministre E. F. Al-
berti.

Fig. G. Viridana. Le dessous des ailes de cette Phalène arpenteuse, est, comme le dessus, d'un beau vert d'herbe; mais les dessins clairs & brun-obscurs, en forme de bandes, y-sont moins visible. Ses antennes sont filiformes & la trompe est en spirale. Son Excellence Mr. le Baron Rengers l'a recu, avec la Figure suivante H. de Suriname.

Fig. H. Fabia. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. La raye verte sur les ailes supérieures est luisante. Le dessous du corps & des ailes est d'un jaune pâle. Elle porte les ailes, lorsqu'elle se repose, en forme de toit, & peut se ranger parmi les Phal. Noctue.

PLANCHE CCCLVI.

Fig. A. Arminia. A des antennes à peigne & une trompe courte. C'est une femelle & appartient aux Paons nocturnes (Phal. Attaci). Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'un rougebrun; mais à la partie intermédiaire de chaque aile se trouve une tache blanche oblongue



pige vlak in een zwarten ring geplaatst, overeenkomstig met die welke op de ondervleugels by Fig. C. te zien zyn.

Fig. B. C. Jucunda. Deze is het Wyfje van die Nagt-Kapel, welke op Plaat CCXLIX. Fig. A. is afgebeeld. Zy heeft kamvormige sprieten en een korte zuiger gelyk alle de Nagt-Pauwoogen. De witte stippels op de vleugelen bestaan uit kleine donsagtige haartjes.

Fig. D. Arminia. Is het Mannetje van Fig. A., en heeft de sprieten meer kamvormig. Van onder zyn de vleugelen bruinrood, met een witte stip in een zwarten ring geplaatst, gelyk by de laatst-gemelde Figuur is aangewezen. Men vindtze nevens Fig. B. in Surinamen.

Fig. E. Montana. Heeft gepluimde sprieten en een korte zuiger, het lyf is wederzyds met ligtbruine lange haartjes bezet. Van onder is de grond der vleugelen bleekgraauw, doch in 't midden van ieder derzelven een witte vlak, in gedaante gelyk aan de afbeelding der bovenzyde. Wanneer dit Inseët in een rustenden stand is, dan houden zy de bovenvleugels dakswyze, en de onderste vlak aan de plaats waar op zy zitten, overeenkomstig met de *Phal. Querciso-*

dans un anneau noir, semblable à celles qui se voient sur les ailes inférieures de la Fig. C.

Fig. B. C. Jucunda. C'est ici la Fémelle de cette Phalène qui est représentée sur la Planche CCXLIX. Fig. A. Elle a des antennes à peigne & une trompe courte, comme tous les Paons nocturnes. Les petits points des ailes sont composés d'un poil très fin, en forme de duvet.

Fig. D. Arminia. C'est le Mâle de la Figure A. & ses ailes sont plus à peigne. Le dessous des ailes est d'un rouge brun, avec un point blanc dans un anneau noir, comme nous l'avons indiqué dans la Figure précédente. On la trouve avec la Figure B. à Suriname.

Fig. E. Montana. A des antennes plumacées, & une trompe courte. Les deux cotés du corps sont couvertes d'un long poil très fin du couleur brun-clair. Le fond du dessous des ailes est d'un minime pâle, mais à la partie intermédiaire de chaque aile se voit une tache blanche, semblable à celle qui se trouve sur le dessus de notre figure. Lorsque cet Insecte se repose, il porte ses ailes supérieures en forme de toit, & les inférieures contre le lieu sur lequel il se re-

folia (Linn. Spec. 18.). Haar Vaderland is de Kaap de Goede Hoop.

repose, semblable à la Phal. *Quercifolia* (Linn. Spec. 18.). Sa Patrie est le Cap de Bonne Espérance.

Fig. F. Libania. De sprieten van deze Zydespinster zyn gepluimd, de zuiger is zeer kort. De onderzyde der vleugelen heeft nevens het lyf en de pooten dezelfde graauwe kleur, gelyk van boven de afbeelding aanwyst. In de gedaaante der vleugelen heeft zy veele overeenkomst met de Phal. *Sylvina* en *Humuli* (Linn. Spec. 87. & 84.) maar de sprieten wyken zeer verre af van deze laatsten. Men vindtze aan de Kaap de Goede Hoop.

Fig. F. Libania. Les antennes de cette Fileuse sont plumacées. La trompe est fort courte. Le dessous des ailes, avec le corps & les pattes, portent la même couleur minime qui se voit sur le dessus de notre Figure. Par la forme des ailes elle ressemble beaucoup à la Phal. *Sylvina* & *Humuli* (Linn. Spec. 87. & 84.). Mais les antennes en varient beaucoup. On la trouve au Cap de Bonne Espérance.

Fig. G. Vaninia. Behoort mede onder de Zydespinsters, derzelver sprieten zyn gepluimt en de zuiger is kort. Van onder zyn de vleugelen in de grondkleur aschkleurig, met flaauwe bruinagtige streepjes langs de vleugel-aderen, eveneens als op de bovenzyde derzelven. Het lyf en pooten zyn geel. Men heeft ze aan de Kaap de Goede Hoop ontdekt.*

Fig. G. Vaninia. Appartient pareillement aux Fileuses. Ses antennes sont plumacées, & la trompe est courte. Le fond du dessous des ailes est d'un gris de cendre, avec de foibles petites rayes le long des veines des ailes, semblable à leur surface supérieure. Le corps & les pattes sont jaunes. On l'a découvert au Cap de Bonne Espérance.*

* Alle de Insecten welke op deze Plant zyn afgebeeld beruften in myne Verzameling. C. Stoll.

* Tous les Insectes de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

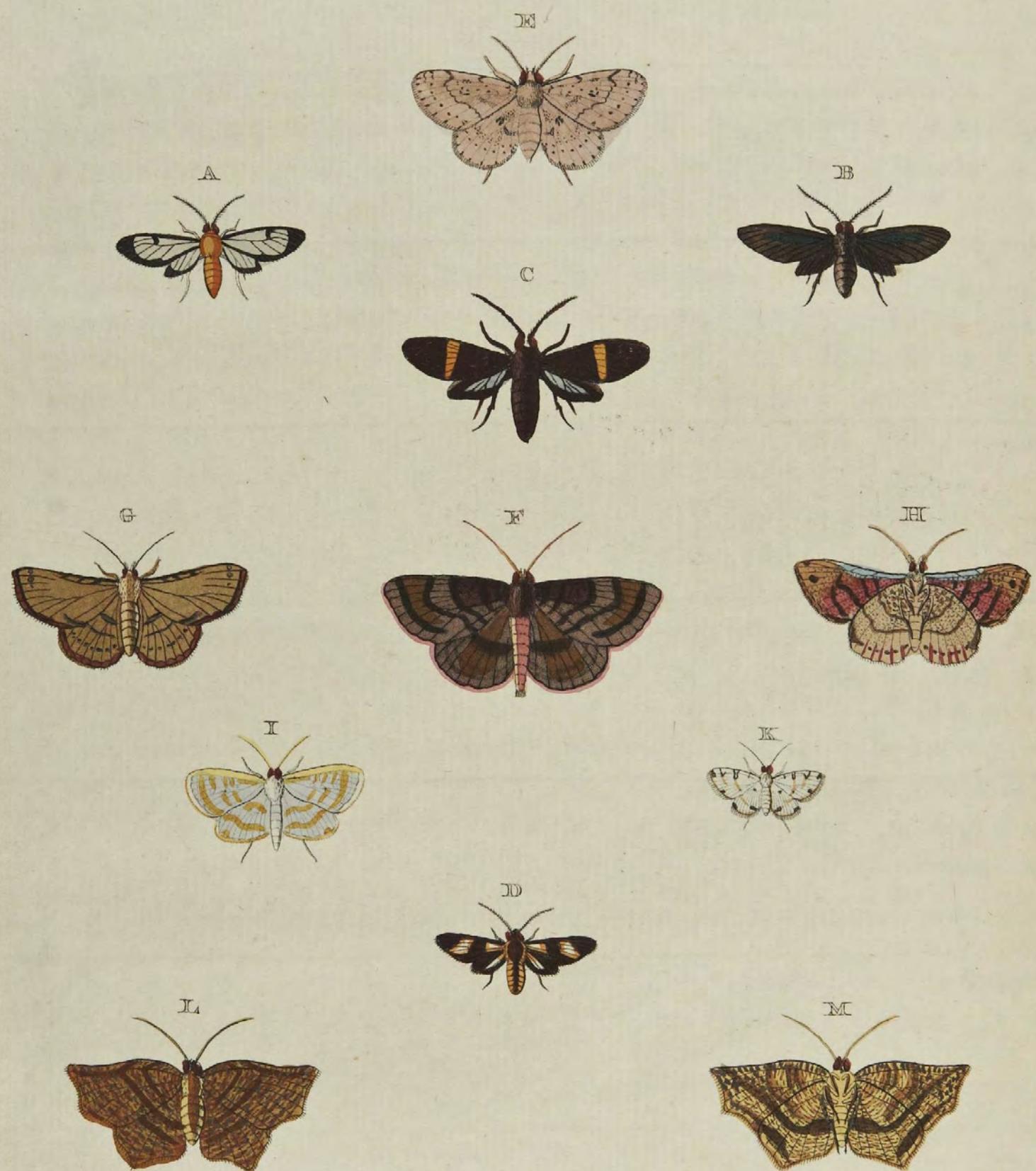


Fig. A. Evadnes. Deze Bastert-Onrust heeft de vleugelen glasagtig doorschijnend, alleen de zwarte randen der zelven zyn wederzyds met fluweelagtige schubbetjes bedekt. Het lyf is gelyk van boven geel van kleur en de pooten zwart. Zy is nevens alle op deze Plaat zig bevindende afbeeldingen berustende in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen. En aan zyn Ed. uit Surinamen toegezonden.

Fig. B. Eacus. De sprieten van deze Bastert-Onrust zyn een weinig gepluimd, de donkergrone streep op de bovenvleugels heeft een koperagtigen glans. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugels groenagtig zwart.

Fig. C. Halys. Heeft het lyf wederzyds paarschagig bruin; de pooten zwart. De bovenvleugels zyn van onder bruin met een smalle donkergeelen dwarsband, omrent de helst der breette van de bovenzyde op gemelde bovenvleugels; de blaauwe kleur op 't midden der ondervleugels is doorschijnend.

Fig. D. Lucetius. Is van onder op

Fig. A. Evadnes. Ce Sphinx bétier a des ailes transparentes vitrées. Seulement leurs bords noirs sont couverts, sur leurs deux surfaces, de petites écailles couleur de velours. Le corps est, comme en-dessus, de couleur jaune & les pattes sont noires. On le trouve, avec toutes les autres Figures de cette Planche, au Cabinet de Mr. W. van der Meulen & lui ont été envoyés de Suriname.

Fig. B. Eacus. Les antennes de ce Sphinx-bétier sont un peu plumacées. La raye verte obscure des ailes supérieures, est d'un lustre de cuivre. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'un noir verdâtre.

Fig. C. Halys. Ses deux surfaces du corps sont d'un brun, couleur de violet. Les pattes sont noires. Le dessous des ailes supérieures est brun, avec une bande transversale étroite d'un jaune obscur, environ la moitié de la largeur du dessus des dites ailes supérieures. La couleur bleue sur le milieu des ailes inférieures est transparente.

Fig. D. Lucetius. Le dessous du corps

het lyf donkergeel, de pooten zwart, maar aan 't lyf niet wit gehaird. De vleugelen zyn daar met onderscheiden met de bovenzyde, dan dat de witte vlakken kleiner en niet geel gerand zyn. Zy behoort nevens Fig. C. onder het Gezin der Bastert-Onrusten.

est jaune-obscur. Les pattes sont noires, mais près du corps elles sont garnies d'un poil blanc. Les ailes n'y varient point de la surface supérieure, qu'en ce que les taches blanches, y sont plus petites & pas bordées de jaune. Il appartient avec la Figure C. à la Famille des Spbinx-bâliers.

Fig. E. Melanea. De vleugelen van deze Spanrups-Kapel zyn aan beide zyden eveneens gekleurd en getekend, doch hebben alleen op de bovenzyde een schoonen glans.

Fig. E. Melanea. Les deux surfaces des ailes de cette Arpenteuse, portent la même couleur & le même dessin, mais seulement la surface supérieure est d'un bel éclat.

Fig. F. Monycha. Het lyf heeft deze Spanrups-Kapel, van onder bleekrood. De pooten hebben dezelfde kleur. De vleugelen zyn in de grondkleur rood gelijk de boyenvleugels van Fig. H. en ieder met drie bruine dwarsstreepen. In 't midden derzelyen is een bruine slip geplaatst.

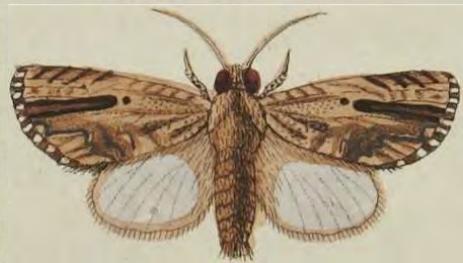
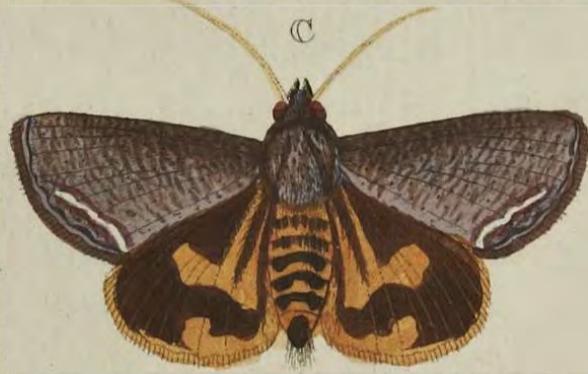
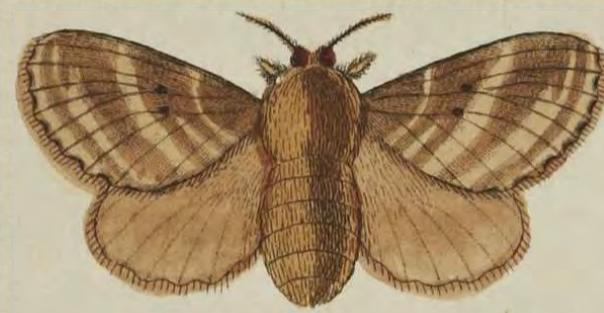
Fig. F. Monycha. Le dessous du corps de cette Phalène Arpenteuse est d'un rouge pâle. Les pattes ont la même couleur. Le fond des ailes est rouge, comme les ailes supérieures de la Fig. H. & chacune avec trois rayes transversales brunes. Au milieu se trouve un point brun.

Fig. G. H. Hyphinoë. De spricten van dit aan beide zyden der vleugelen aartig getekende Spanrups-Kapelle, zyn gelijk die van Fig. E. en F. als mede der drie volgende soorten, draadvormig, en de zuiger krultrekgend.

Fig. G. H. Hyphinoë. Les antennes, de cette petite Phalène Arpenteuse, dont les deux surfaces des ailes sont joliment dessinées, sont, comme celles de la Fig. E. & F. & des trois espèces suivantes, filiformes, & la trompe est en spirale.

Fig. I. Corope. Heeft de vleugelen aan beide zyden schoon glanzig, van on-

Fig. I. Corope. Les deux surfaces des ailes ont un bel éclat. Sur la des-

E**F****C****D****A****G****H****B****I**

der ontbreken de geelagtige vlakjes waarmede de bovenzyde gesierd is. Het lyf met de pooten is wit. Zy behoort onder het Gezin der zogenamde *Phal. Pyr-alis.*

Fig. K. Levinia. Behoort ook onder het Gezin van Fig. I. en is van onder niet onderscheiden met de afbeelding der bovenzyde. Zy gelykt eenigzins naar de Europische *Phal. Potamogata* (Linn. Spec. 275.) en heeft de vleugelen min of meer doorschijnend en glanzig.

Fig. L. M. Libaria. Deze Spanrups-Kapel met uitgesneden vleugelranden, heeft van boven op den bruinen grond der vleugelen een menigte van aschkleurige schubbetjes, waardoor zig dezelve, behalven de bruine dwarsstreepen geheel grys vertoont. De sprieten zyn draad-vormig en de zuiger is gekruld.

PLAAT CCCLVIII.

Fig. A. Hirta. Deze Zydespinster heeft gepluimde sprieten, de zuiger is voor het bloote oog onzichtbaar. Van onder is het lyf en de pooten bruinagtig graauw van kleur en zeer ruig, met lang hair of wolagtig dons bezet. De vleu-

IV. DEEL.

sous ne se voient point les petites taches jaundries dont le dessus est orné. Le corps & les pattes sont de couleur blanche. Elle appartient à la Famille des Phal. Pyr-alis.

Fig. K. Levinia. Appartient pareillement à la Famille de la Fig. I. & le dessous ne varie point de la Figure du dessus. Elle ressemble tant soit peu à la *Phal. Potamogata d'Europe* (Linn. Spec. 275.) & ses ailes sont plus ou moins transparentes & luisantes.

Fig. L. M. Libaria. Cette Phalène Arpenteuse, avec des bords découpés aux ailes, a, en-dessus, sur le fond brun des ailes, une multitude de petites écaillles couleur de cendre, ce qui la fait ressembler entièrement grise, à l'exception des bandes transversales brunes. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée.

PLANCHE CCCLVIII.

Fig. A. Hirta. Cette Fileuse a des antennes filiformes. La trompe n'est pas visible à l'oeil. Le dessous du corps & des pattes est d'un minime brundtre & fort velu, garni d'un poil long ou d'un duvet laineux. Les ailes y ont la même cou-

T

gelen zyn daar van gelyke kleur als de ondervleugels van boven, op ieder derzelven is in 't midden een zwarte stip. De afbeelding is naar een Wyfje. De Mannetjes hebben de sprieten sterker gepluimd, en byna een derde gedeelte korter. Men vindtze met alle hier op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen in Surinamen en berusten in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen.*

Fig. B. Meona. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn een weinig gepluimd, de zuiger is kort, maar zigtbaar. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen aschkleurig en glanzig. Zy behoort onder de Zydespinsters.

Fig. C. D. Andremona. Deze Nagt-Kapel heeft veele overeenkomst met eene Europische welke by de Liefhebbers onder de benaaming van *geel Weeskind* (*Phal. Paranympba Linn. Spec. 123.*) bekend is. De bovenzyde der vleugelen egter onderscheid zig meest van dezelve, als zynde in de grondkleur der bovenvleugels bruin, en met bleek golfswyze paarschkleurige kepers gefierd. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Zy behoort onder het Gezin der *Phal. Noctua.*

leur du dessus des ailes inférieures, & sur leur milieu se trouve un point noir. La Figure représente une Femelle. Les antennes des Mâles sont plus fortement plumacées, & presque d'un tiers plus petites. Celle-ci, & toutes les autres Phalènes de cette Planche, sont de Suriname & se trouvent au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. B. Meona. Les antennes de cette Phalène sont un peu plumacées. La trompe est courte, mais visible. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est couleur de cendre & luisant. Elle appartient aux Fileuses.

Fig. C. D. Andremona. Cette Phalène ressemble beaucoup à une d'Europe, qui est connue des Amateurs sous le nom de la Likené jaune (*Phal. Paranympba Linn. Spec. 123.*) mais la surface supérieure des ailes s'en distingue le plus, puisque le fond des ailes supérieures est brun & orné de découpures ondées d'une couleur violet pâle. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Elle appartient à la Famille des *Phal. Noctua.*

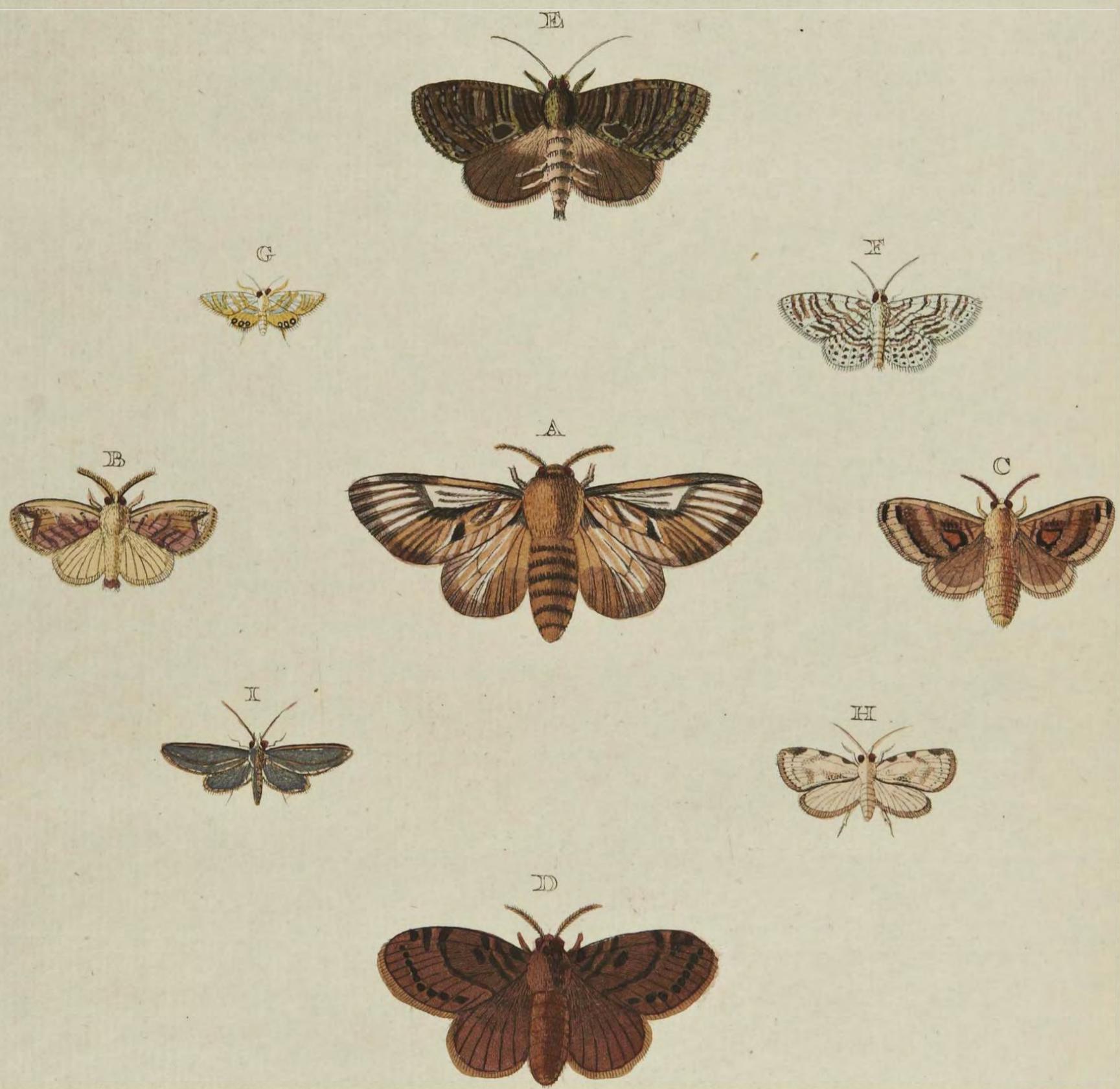


Fig. E. F. Eridania. Behoort mede onder het laatstgemelde Gezin der Nagt-Kapellen. Fig. E. is een Wyfje en Fig. E. het Mannetje. Beide hebben de onder-vleugels paarlemoeragtig glanzig. Van onder is het lyf met de pooten wit, de vleugelen hebben dezelfde kleur gelyk de ondervleugels op de bovenzyde en ook met een paarlemoeragtigen weerschyn.

Fig. G. H. Toxea. De bruine vlakken op de bovenvleugels, en de twee blauwagtige witte, op de ondervleugels zyn doorschijnend. De draadvormige sprieten en gekrulden zuiger brengen ze tot het zelfde Gezin van Fig. C.

Fig. I. Clara. De bleke rozenroode vlak op de ondervleugels blinkt gelyk het schoonste Paarlemoer. Van onder zyn de vleugelen aschkleurig en glanzig. Het lyf is wit en de pooten ligbruin. De sprieten heeft zy draadvormig en is met een gekrulden zuiger voorzien.

PLAAT CCCLIX.

Fig. A. Tharops. Deze Nagt-Kapel, met gepluimde sprieten en een zeer korte zuiger, heeft de witte streepen op de vleugelen eenigzins doorschijnend.

Fig. E. F. Eridania. Appartient aussi à la dernière Famille des Phalènes. La Fig. E. est une Femelle & la Fig. F. est le Mâle. Ils ont tous les deux les ailes inférieures d'un lustre de nacre de perle. Le dessous du corps & des pattes est blanc. Les ailes ont la même couleur des inférieures en-dessus & on y voit pareillement un chatoyant de nacre de perle.

Fig. G. H. Toxea. Les taches brunes des ailes supérieures, & les deux blanches bleuâtres des inférieures sont transparentes. Les antennes filiformes & la trompe roulée le font placer dans la Famille de la Fig. C.

Fig. I. Clara. La tache pâle couleur rouge de rose sur les ailes inférieures, brille comme le plus beau nacre de perle. Le dessous des ailes est couleur de cendre & luisant. Le corps est blanc & les pattes sont d'un brun clair. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée.

PLANCHE CCCLIX.

Fig. A. Tharops. Les rayes blanches des ailes de cette Phalène à antennes plummées & à trompe très courte, sont un peu transparentes. On apperçoit en des-

van onder ziet men byna dezelfde kleur en tekening gelyk op de bovenzyde. Zy behoort onder de Zydespinsters. Haar woonplaats is Surinamen, en bevindt zig nevens alle de overigen op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. B. C. Silveria. Heeft sterk gepluimde sprieten, maar geenen zigtaaren zuiger. De onderzyde is bleekgeel gelyk de ondervleugels by Fig. B. 't welk het Mannetje en Fig. C. het Wyfje derzer Zydespinster is. Men vindtze nevens de zes volgende zoorten in Surinamen.

Fig. D. Bibiana. De sprieten zyn gepluimd en de zuiger is kort. Onder hebben de vleugelen eene effen bruine kleur zonder eenige tekening.

Fig. E. Placidia. Is met draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger voorzien. Van onder zyn de vleugelen onberkleurig bruin. Zy behoort onder de zogenaamde *Noctue*.

Fig. F. Tiburtia. Dit aartig getekende Spanrups-Kapelletje, heeft de vleugelen aan beide zyden eveneens wit met bruine golfswyze streepen en stippels aan de

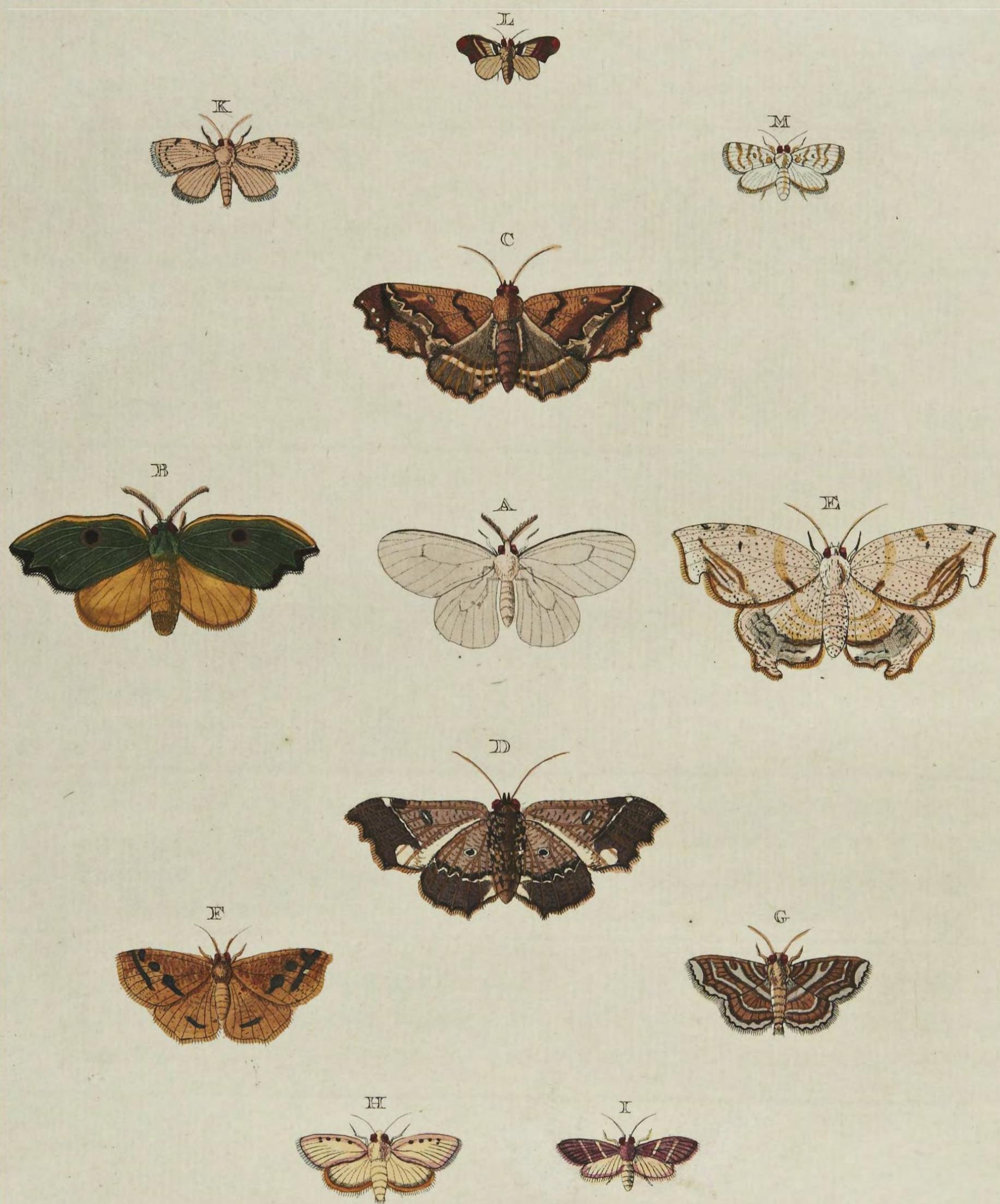
sous presque la même couleur & le même dessin qu'en-dessus. Elle appartient aux Fileuses. Sa demeure est Suriname, & elle se trouve avec tous les autres Insectes de cette Planche, au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. B. C. Silveria. A des antennes très fortement plumacées, mais une trompe invisible. Le dessous est d'un jaune pâle, comme les ailes inférieures de la Fig. B. qui est le Mâle & Fig. C. la Femelle de ces Fileuses. On la trouve avec les six espèces suivantes, à Suriname.

Fig. D. Bibiana. Les antennes sont plummées & la trompe est courte. En dessous les ailes ont une couleur brune simple, sans aucun dessin.

Fig. E. Placida. Est pourvue d'antennes filiformes & une trompe roulée. En dessous les ailes sont d'une couleur brune d'ombre. Elle appartient aux soit disans *Noctue*.

Fig. F. Tiburtia. Cette petite Phalène Arpenteuse, très joliment dessiné, a les deux surfaces des ailes également blanches, avec des rayes & des points



onderranden.

de couleur brune ondées à leurs bords inférieurs.

Fig. G. Inaurata. Dit Nagt-Kapelletje heeft wat de gedaante betrifft, eenige overeenkomst met de *Phal. Nymphaea* (Linn. Spec. 274.) welke op de Kroos in het water zig onthoudt; maar in kleur verschilt ze veel van dezelve, als zynde deze op de vleugelen wit, met bleekblaauwe en gele glanzige streepen gesierd. Van onder zyn de vleugelen wit en glanzig, aan de randen der ondervleugels ontbreken de kleine oogswijze vlakjes, welke op de bovenzyde te zien zyn.

Fig. H. Seppiana. Dit Insect behoort onder de Bladrollers, (*Phal. Tortrices*) de vleugels zyn van onder aschkleurig en glanzig.

Fig. I. Argentella. De witte grond van dit Mot-Uiltje (*Phal. Tinea*.) is zil-verganzig. Van onder ontbreekt de bruine streep welke op de bovenvleugels te zien is.

Fig. G. Inaurata. *Quand à la forme de cette petite Phalène, elle ressemble tant soit peu à la Phal. Nymphaea (Linn. Spec. 274.) qui loge sur le Statriote dans l'eau ; mais la couleur en varie beaucoup, tandis que les ailes de celle-ci sont blanches, ornée de rayes bleues pâles & jaunes luisantes. En-dessous les ailes sont blanches & luisantes. On ne voit point aux bords des ailes inférieures les petites taches oeillées, qui se trouvent sur leur surface supérieure.*

Fig. H. Seppiana. *Cet Insecte appartient aux Rouleuses de feuilles (Phal. Tortrices.) Le dessous des ailes est minime & luisant.*

Fig. I. Argentella. *Le fond blanc de cette petite Teigne (Phal. Tinea.) est d'un lustre argenté. Le dessous n'a pas la raye brune qui se voit sur les ailes supérieures.*

Fig. A. Diaphana. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sproeten, en geen zig-

Fig. A. Diaphana. *Cette Phalène a des antennes plumacées & une trompe imperforée.*

baaren zuiger. De vleugelen zyn glad en doorschijnend, en men ondert niet dan met het vergrootglas dat dezelven met kort hairagtig dons, in plaats van schubbetjes bezet zyn. Zy behoort onder de Zydespinsters, en wordt nevens alle welke op deze Plaat zyn afgebeeld, in Surinamen gevonden.

Fig. B. Deolis. Behoort onder de Spanrups-Kapellen, en is het Wyfje van die welke in het Eerste Deel op Plaat XXXVI. Fig. F. is afgebeeld. Van onder zyn de bovenvleugels bleekvuilgroen in 't midden naar het gelle hellende. De ondervleugels hebben nevens het lyf en de pooten dezelfde gelle kleur, gelyk op de bovenzyde. De sprieten zyn een weinig gepluimd, de zuiger is gekruld.

Fig. C. D. Anceta. De Mannetjes dezer Spanrups-Kapellen hebben gepluimde sprieten, daar in tegendeel de hier afgebeelde, een Wyfje zynde, dezelve draadvormig heeft. De randen der vleugelen zyn merkelyk uitgesneden. Voor 't overige heb ik by deze afbeelding niets te voegen, dewyl dezelve zo naauwkeurig naar het natuurlyke voorwerp is gevuld, dat het niet alleen overtollig, maar ook voor den Lezer onaangenaam zoude zyn,

ceptible. Les ailes sont unies & transparentes, & on n'aperçoit que par la Loupe, qu'elles sont couvertes d'un duvet court en forme de poil, au lieu d'écaillles. Elle appartient aux Fileuses, & se trouve avec tous les autres Phalènes de cette Planche, à Suriname.

Fig. B. Deolis. Appartient aux Phalènes arpenteuses, & c'est la Femelle de celle que nous avons représentée dans la Première Partie, Planche XXXVI. Fig. F. Le dessous des ailes supérieures est d'un vert pâle & sale, tirant sur le jaune au milieu. Les ailes inférieures, le corps & les pattes ont la même couleur jaune qui se trouve sur la surface supérieure. Les antennes sont un peu plumacées, & la trompe est roulée.

Fig. C. D. Anceta. Les Mâles de ces Phalènes Arpenteuses ont des antennes plumacées, tandis que celle que nous présentons ici, étant une Femelle, en a des filiformes. Les bords des ailes sont visiblement découpées. Au reste je n'ai rien à ajouter ici, puisque la Figure représente si parfaitement l'objet naturel, que ce ne ferait non-seulement superflu, mais désagréable au Lecteur, de vouloir faire une description difficile & outreé,

kleuren, welke als van zelve in 't oog vallen, door moeilyke en veeltyds gedwongen omschryvinge duidelyker te willen maaken.

Fig. E. Angulosa. Heeft draadvormige sprieten en behoort mede onder de Spanrups-Kapellen. De vleugelranden zyn op eene zo zonderlinge wyze uitgesneden, welke ik nog aan geene andere Nagt-Kapel heb waargenomen. De onderzyde der vleugelen is bleek aschkleurig met eene flauwe tekening gelyk aan de bovenzyde *.

* *Dese vier soorten zyn uit myne Verzameling.* C. Stoll.

Fig. F. Croceata. Is ook eene Spanrups-Kapel met draadvormige sprieten. Van onder zyn de vleugelen bleekbruinagtig geel met aschkleurige vlakken, in gedaante gelyk als op de bovenzyde, berust nevens de volgende hier afgebeelden in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. G. Nitidaria. De bovenzyde der vleugelen is glanzig. Van onder heeft dit Spanrups-Kapelletje een bruingeel grondkleur zonder die loodkleurige dwarsbanden waarmede dezelve van boven getekend is.

de couleurs qui se montrent clairement à l'oeil.

Fig. E. Angulosa. *A des antennes filiformes, & appartient pareillement aux Phalènes Arpenteuses. Les bords des ailes sont si singulièrement découpées, que je ne l'ai encore jamais remarquée en d'autres Phalènes. Le dessous des ailes est d'un gris de cendre pâle, avec un dessin faible, comme sur le dessus.* *

* Ces quatre Espèces sont de ma Collection. C. Stoll.

Fig. F. Croceata. *C'est pareillement une Phalène Arpenteuse à antennes filiformes. En-dessous les ailes sont d'un jaune brunâtre pâle, avec des taches couleur de cendre, semblables à celles du dessus. Elle se trouve avec les suivantes au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. G. Nitidaria. *Le dessus des ailes est luisant. Cette petite Phalène Arpenteuse a en dessous, un fond jaune-brun, sans ces bandes transversales couleur de plomb, dont elle est dessinée en-dessus.*

Fig. H. Holthusiana. Behoort onder de Bladrollers (*Phal. Tortrices*) en is van onder bleek geel en glanzig.

Fig. I. Biliniata. De paarschkleurige bovenvleugels van dit Uiltje zyn glanzig. Op de onderzyde hebben de vleugelen eene bleeke aschkleur, zonder de twee witagtige streeppjes op de bovenvleugels. Het behoort onder de *Phal. Pyralis*.

Fig. K. Meyeriana. Heeft de onderzyde der vleugelen bleekaschkleurig en glanzig. Zy behoort onder de Bladrollers.

Fig. L. Gladbaghiana. Behoort mede onder de Bladrollers, zy is van onder op de bovenvleugels bleek paarschkleurig, de ondervleugels zyn grauw.

Fig. M. Demarriana. De geelagtige dwarsstreeppjes op de bovenvleugels zyn goudganzig, de witte grond op dezelen nevens de ondervleugels hebben een satynagtigen luister, de onderzyde is vuilwit of bleekaschkleurig. Zy behoort onder de Bladrollers.

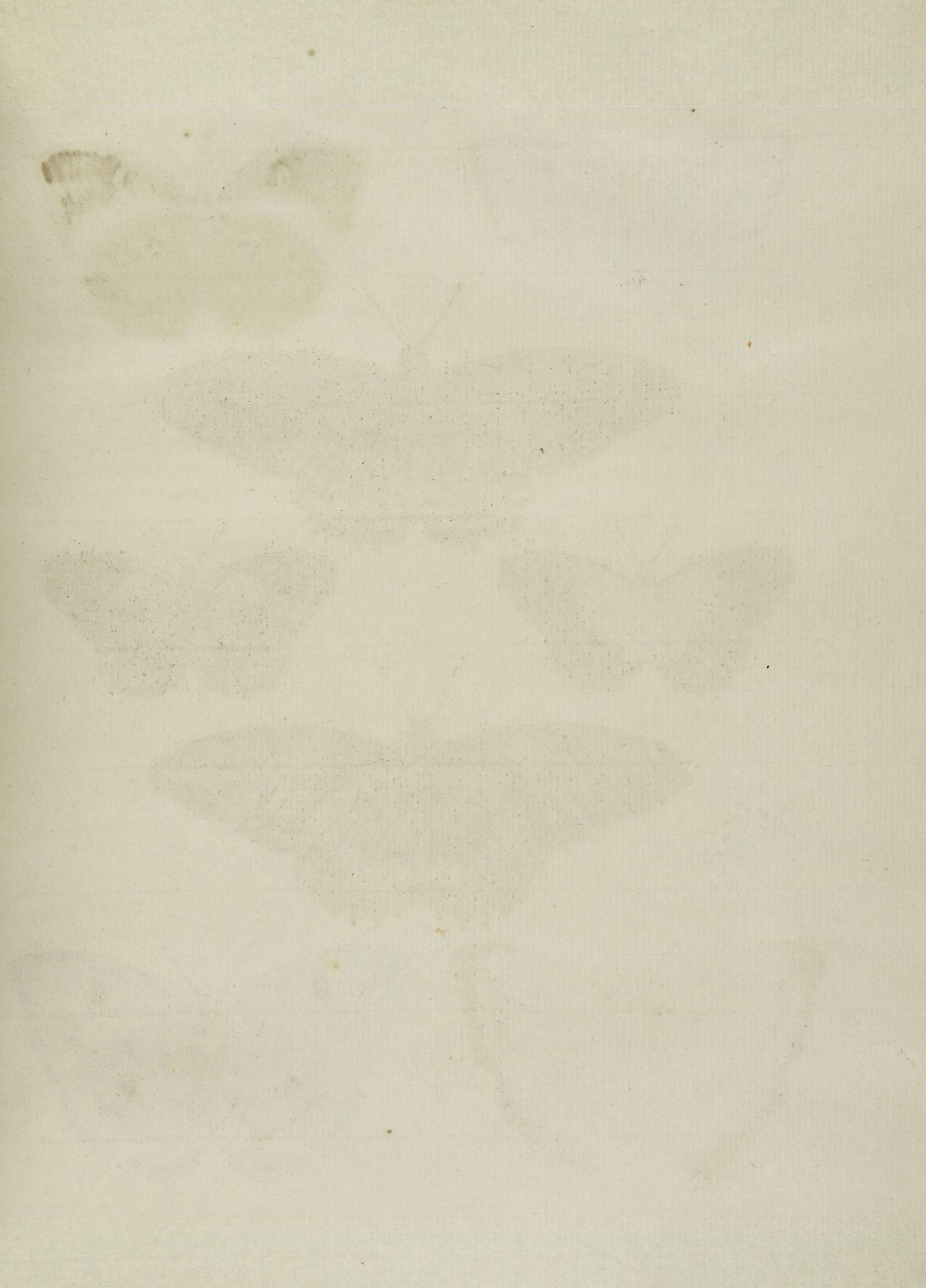
Fig. H. Holthusiana. Appartient aux Rouleuses de feuilles (*Phal. Tortrices*) & le dessous est d'un jaune pâle & luisant.

Fig. I. Biliniata. Les ailes supérieures couleur de violet de cette petite *Phalène*, sont luisantes. Elles ont en-dessous une couleur de cendre pâle, sans les deux petites rayes sur les supérieures. Elle appartient aux *Phal. Pyralis*.

Fig. K. Meyeriana. La surface inférieure de ses ailes est d'un minime pâle & luisant. Elle appartient aux Rouleuses de feuilles.

Fig. L. Gladbaghiana. Appartient pareillement aux Rouleuses de feuilles. Le dessous des ailes supérieures est d'une couleur violet pâle, & les ailes inférieures sont minimes.

Fig. M. Demarriana. Les petites rayes transversales jaundâtres sont d'un lustre doré sur les ailes supérieures. Le fond blanc qui s'y trouve, & les ailes inférieures, ont un lustre satiné. Le dessous est d'un blanc sale ou d'un minime pâle. Elle appartient aux Rouleuses de feuilles.





PLAAT CCCLXI.

Fig. A. B. Aristeus. De bovenzyde der vleugelen van deze Trojaansche Ridder-Kapel, heeft een donkergroenen weerschyn. De groene kleur op de onder-vleugels, en de naar het blaauwe hellende op alle de vleugelen, heeft een satynagtigen glans. Zy gelykt eenigzint naар de *Pap. Belus*, welke op Plaat CXII. Fig. A. B. in het II. Deel is afgebeeld: maar verschilt wegens de onderscheide tekening aan beide zyden der vleugelen. Haar Vaderland is Surinamen.

Merian, Surin. Inf. Tab. 67.

Fig. C. D. Philippina. Behoort onder de witte Danaüs Kapellen. Op de bovenvleugels by Fig. D. heeft sy twee naast elkander staande zilverglaanzige vlakken, en op de ondersten zyn drie dergeleyken geplaatst. Men vindtze op de Kuft van Coromandel.

Fig. E. F. Melanippe. Heeft eenige overeenkomst met de *Pap. Eubule**, maar verschilt wegens de zilverglaanzige vlakken op de onderzyde der vleugelen niet alleen, maar de grondkleur is hier meer donkergel en oranjekleuriger dan in de gemelde. Zy behoort onder de ligtkleu-

IV. DEEL.

PLANCHE CCCLXI.

Fig. A. B. Aristeus. *Le dessus des ailes de ce Chevalier Troyen brille d'un chatoyant vert obscur.* La couleur verte des ailes inférieures, comme celle qui tire sur le bleu de toutes les ailes, est d'un lustre satiné. Il ressemble tant soit peu au *Pap. Belus*, qui est déjà représenté sur la Planche CXII. *Fig. A. B. de la Seconde Partie*, mais il en diffère par le dessin varié des deux surfaces des ailes. Sa Patrie est Suriname.

Merian, Surin. Inf. Tab. 67.

Fig. C. D. Philippina. Appartient aux Danaïdes blanches. Sur les ailes supérieures de la Fig. D. se trouvent deux taches d'un lustre argenté, & sur les inférieures se voyent trois taches semblables. On le trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. E. F. Melanippe. Ressemble en quelque sorte au *Pap. Eubule**, mais il en varie par les taches argentées sur le dessous des ailes, non seulement, mais le fond y est plus d'un jaune obscur & plus couleur d'orange, que celui de l'autre. Il appartient aux Danaïdes clai-

V

rige Danaïs-Kapellen, en wordt in Surinamen gevonden.

* Zie II. Deel Pl. CXX. Fig. E. F.

Fig. G. H. Coronea. Deze is het Wysje van die Danaïs-Kapel, welker afbeelding wy reets in het Eerste Deel op Plaat LXVIII. Fig. B. C. hebben gegeven. Op de bovenzyde der vleugelen is minder wit, en integendeel zyn de randen breder met zwart gekleurd. De onderzyde is met meerder witagtige vlakken gesierd dan in het evengemelde mannetje. Zy is uit Oostindiën en wordt op Java te Samarang, en Borneo gevonden †.

† Alle deze Kapellen beruften in myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCLXII.

Fig. A. B. Feronia. Deze is eene verscheidenheid van de Surinaamsche Kapel, welke onder dien naam bekend is. De afbeelding derzelve is te zien in het Tweede Deel op de CXCII. Plaat Fig. E. F. Zy verschilt wegens den band der oogswyze vlakken aan de onderranden op beide zyden der vleugelen, welche hier ronder en duidelyker zyn dan in

res & se trouve à Suriname.

* Voyez la II. Partie, Pl. CXX. Fig. E. F.

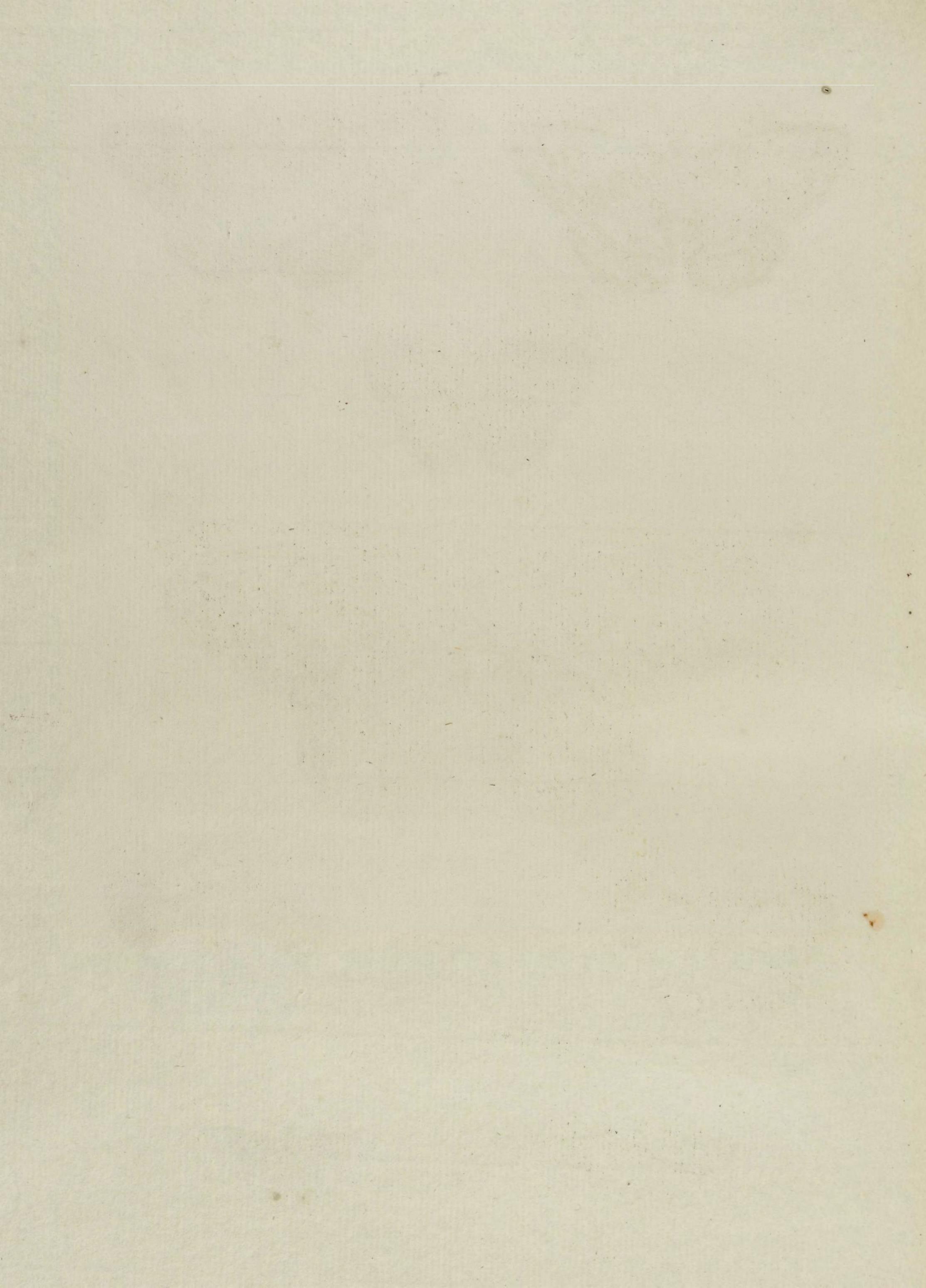
Fig. G. H. Coronea. C'est ici la Fémelle de cette Danaïde dont nous avons déjà donné la Figure dans la Première Partie, Planche LXVIII. Fig. B. C. sur le dessus des ailes se trouve moins de blanc, & au contraire les bords sont plus largement colorés de noir. Sur le dessous se trouvent plus de taches blanchâtres que dans le Mâle susmentionné. Elle est des Indes Orientales, & se trouve dans Java à Samarang & à Borneo. †

† Tous ces Papillons se trouvent dans ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCLXII.

Fig. A. B. Feronia. C'est une variété du Papillon de Suriname, connu sous ce nom. On peut le voir représenté dans la Seconde Partie, Planche CXCII. Fig. E. F. Il en varie par la bande de taches oeilées vers les bords inférieures, sur les deux surfaces des ailes, qui sont ici plus rond & plus visibles que dans l'autre. On le trouve aux Indes Orientales,





de gemelde. Men vindtze in de Oostindiën, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. C. Doris. Is ook eene verscheidenheid van die geöogde Nymph, welke in het Eerste Deel op de VIII. Plaat Fig. B. C. is afgebeeld. De blauwagtige ringen, om de oogswyze vlakken aan de rinden der vleugelen geplaatst, zyn glanzig. Van boven is de grondkleur bruin, aan de tippen der voorsten ziet men een klein oogje in een geelen en bruine ring, en in 't midden een witte stip of oogapfel. Haar Vaderland is *China*.

Fig. D. Idea. Wegens de zeer onderscheiden tekening der zwarte en witte vlakken, met die welke op de CXCIII. Plaat Fig. A. B. afgebeeld is, heb ik deze ook in Plaat doen brengen. Van onder zyn de vleugelen eveneens als op de bovenzyde. Zy is eene vierpootige Kapel, welke niet onder de Danaïsen behoort, maar kan met meerder eigenschap by de ongeöogde Nymphen geplaatst worden. De Hoog Welgeb. Heer *Raye van Breukelerwaerth* heeft ze van *Amboina* ontfangen.

Fig. E. F. Zeuxippe. Is eene witte Danaüs-Kapel welke op de Kust van Coromandel wordt gevonden *.

& celui-ci est du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. C. Doris. C'est pareillement une variété de cette Nymphe à yeux, que nous avons représenté dans la Première Partie Planche VIII. Fig. B.C. Les anneaux bleuâtres autour des taches oeilées, aux bords des ailes, sont luisantes. Le fond en-dessus est brun. Aux extrémités des ailes antérieures ont voit un petit oeil dans un anneau jaune & brun, & au milieu un point blanc ou une prunelle. Sa Patrie est la Chine.

Fig. D. Idea. A cause du dessin très varié des taches noires & blanches, de celui qui est représenté sur la Planche CXCIII. Fig. A.B. j'ai aussi fait dessiner celui-ci. En-dessous les ailes ressemblent parfaitement à leur surface supérieure. C'est un Papillon tétrapède, qui n'appartient pas aux Danaïdes, mais qui peut mieux se placer au nombre des Nymphes aveugles. Mr. Raye van Breukelerwaerth l'a reçu d'Amboine.

Fig. E. F. Zeuxippe. C'est une Danaïde blanche, qui se trouve sur la Côte de Coromandel. *

* De Fig. C. en E. zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. G. H. Melampus. Behoort onder de zogenaamde Schildrups-Pagies. (*Pap. Pleb. Rural.*) De donkergelbe kleur op het Lyf en de vleugelen, by Fig. G. is satynagtig glanzig. Van onder heeft de blaauwe vlak aan de agttertip der ondervleugels een zilverglaanzigen luister. Haar Vaderland is de Kuft van Coromandel en berust thans in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

PLAAT CCCLXIII.

Fig. A. B. Affarica. Deze fraaye Parnas-Kapel berust nevens alle de overigen, op deze Plaat afgebeeldte Kapellen in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Orange. Haar Vaderland is het Molukkische Eiland Amboina.

Fig. C. D. Ada. Behoort onder de witte Danaüs-Kapellen en gelykt in eenige opzigt naar de *Pap. Lycimnia* †. Zy is nevens de volgende van het even genoemde Eiland Amboina.

† Zie II. Deel, Pl. CV. Fig. E. F.

Fig. E. F. Hylas. De blaauwe kleur op de bovenzyde van 't lyf en de vleugelen, heeft een schoonen satynagtigen glans. Dit heeft ook plaats aan de twee

Fig. G. H. Melampus. Appartient aux soit-ditans Cloportes (Pap. Pleb. Rural.) La couleur jaune obscure du corps & des ailes de la Fig. G. est d'un lustre satiné. La tache bleue, qui se voit en-deffous à l'extrémité postérieure des ailes inférieures, est d'un lustre argenté. Sa Patrie est la Côte de Coromandel, & il est actuellement au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

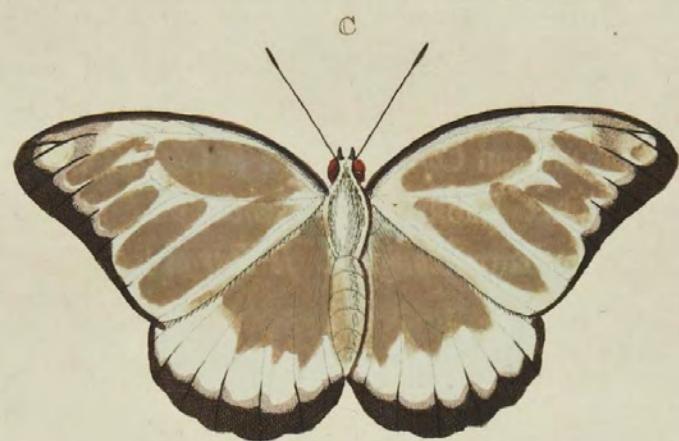
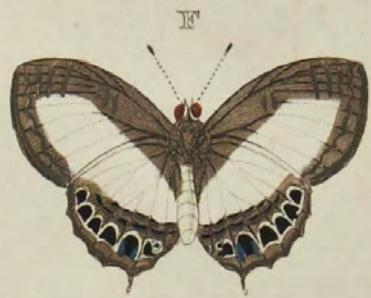
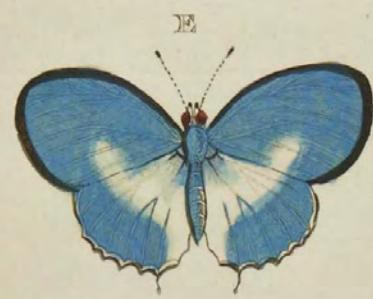
PLANCHE CCCLXIII.

Fig. A. B. Affarica. Ce beau Papillon Musé, se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche, au Cabinet de Son Altesse Sérenissime Monseigneur le Prince d'Orange. Sa Patrie est l'Isle Malucque d'Amboine.

Fig. C. D. Ada. Appartient aux Danaïdes blanches, & ressemble en quelque sorte au Pap. Lycimnia †. Elle est, comme les suivants, de l'Isle susmentionnée d'Amboine.

† Voyez la Seconde Partie, Pl. CV. Fig. E. F.

Fig. E. F. Hylas. La couleur bleue du dessus du corps & des ailes, est d'un beau lustre satiné. Ce même lustre se voit dans les deux petites taches de la ditte couleur,







kleine vlakjes, van gemelde kleur, op de ondervleugels by de onderranden. Zy behoort in het Gezin der Schildrups-Pagies.

Fig. G. H. Epopus. Het lyf en de vleugels van deze Schildrups-Pagie is schoon satynagtig blauw. Van onder zyn alle olyfkleurige streepen zilverglanzig, of liever als gebronst.

PLAAT CCCLXIV.

Fig. A. B. Clytemnestra. Deze is het Wyfje van die Kapel, welker afbeelding reets op Plaat CXXXVII. Fig. A. B. in het II. Deel is gegeven. De ondervleugels zyn langer gestaart, en de kleine witte vlakjes op de onderzyde meer zilverglanzig dan die van 't gemelde Mannetje. Zy is een vierpootige Kapel, en wordt in Surinamen gevonden. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft ze my ter afbeelding medegeedeeld.

Fig. C. D. Silvana. Hoewel deze Parناس-Kapel met veelen reets afgebeelde *, maar eene bloote verscheidenheid schynt te zyn, zo blykt egter door eene nauwkeurige beschouwinge, dat dezelve eene geheel byzondere en van de gemelden eene zeer verschillende soort is. De bleekgeele vlakken op de bovenvleugels zyn eenigslints doorschijnend, en de witte aan de agterranden der ondervleugels

sur les ailes inférieures, vers les bords extérieurs. Il appartient à la Famille des Cloportes.

Fig. G. H. Epopus. *Le corps & les ailes de cette Cloporte est d'un beau bleu satiné. En dessous toutes les rayes de couleur d'olive sont d'un lustre argenté ou plutot bronzées.*

PLANCHE CCCLXVI.

Fig. A. B. Clytemnestra. *C'est ici la Femelle de ce Papillon qui est déjà représentée sur la Planche CXXXVII. Fig. A. B. Les ailes inférieures ont des queues plus longues, & les petites taches blanches sur le dessous sont plus d'un lustre argenté que celles du Mâle susmentionné. C'est un Papillon tétrapode & se trouve à Suriname. Mr. W. van der Meulen me l'a prêté pour le faire dessiner.*

Fig. C. D. Silvana. *Quoique ce Papillon, avec plusieurs autres que nous avons déjà représentés *, ne paroît être qu'une simple variété, il est pourtant, après un examen exact, que celui ci est une Espece tout à fait particulière & à tous égards différente des susmentionnés. Les taches d'un jaune pâle sur les ailes supérieures sont un peu transparentes, & les taches blanches aux bords postérieurs des infé-*

by Fig. D. blinken gelyk als of dezelve geamailleerd waren. De voorste pooten zyn kort en ongenageld, overeenkomstig met alle de zogenamaide Parnas-Kapellen (*Pap. Heliconii.*) De Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* heeft ze nevens de twee volgende foorten uit *Surinamen* ontfangen.

* Men gelieve daar mede te vergelyken Plaat CXC. Fig. C. D. en Plaat CCXCI. Fig. D. E.

Fig. E. F. Parmenides. De groene en blauwe kleur op beide zyde van den kop, het lyf en der vleugelen heeft deze Dikkop-Kapel glanzig.

Fig. G. H. Enotrus. Heeft de witte vlakken op de bovenvleugels helder doorfchynend. Het lyf en een gedeelte der vleugelen by Fig. G. is met blauwe en groene glinsterende hairtjes gesiert, de bruine grondkleur heeft een donkerblauwen weerschyn.

PLAAT CCCLXV.

Fig. A. B. Aratus. Deze Kapel behoort in het Gezin der Schildrupps-Pagies (*Pleb. Rural.*) en heeft de blauwe vlakjes aan de agterranden der ondervleugel by Fig. H. zilverganzig. Men vindtze op het Molukkische Eiland *Amboina*, en

rieures, de la Fig. D. luisent, comme si elles étoient émaillées. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets, comme celles de toutes les *Muses* (*Pap. Heliconii.*) Mr. W. van der Meulen l'a reçu avec les deux *Espèces suivantes* de Suriname.

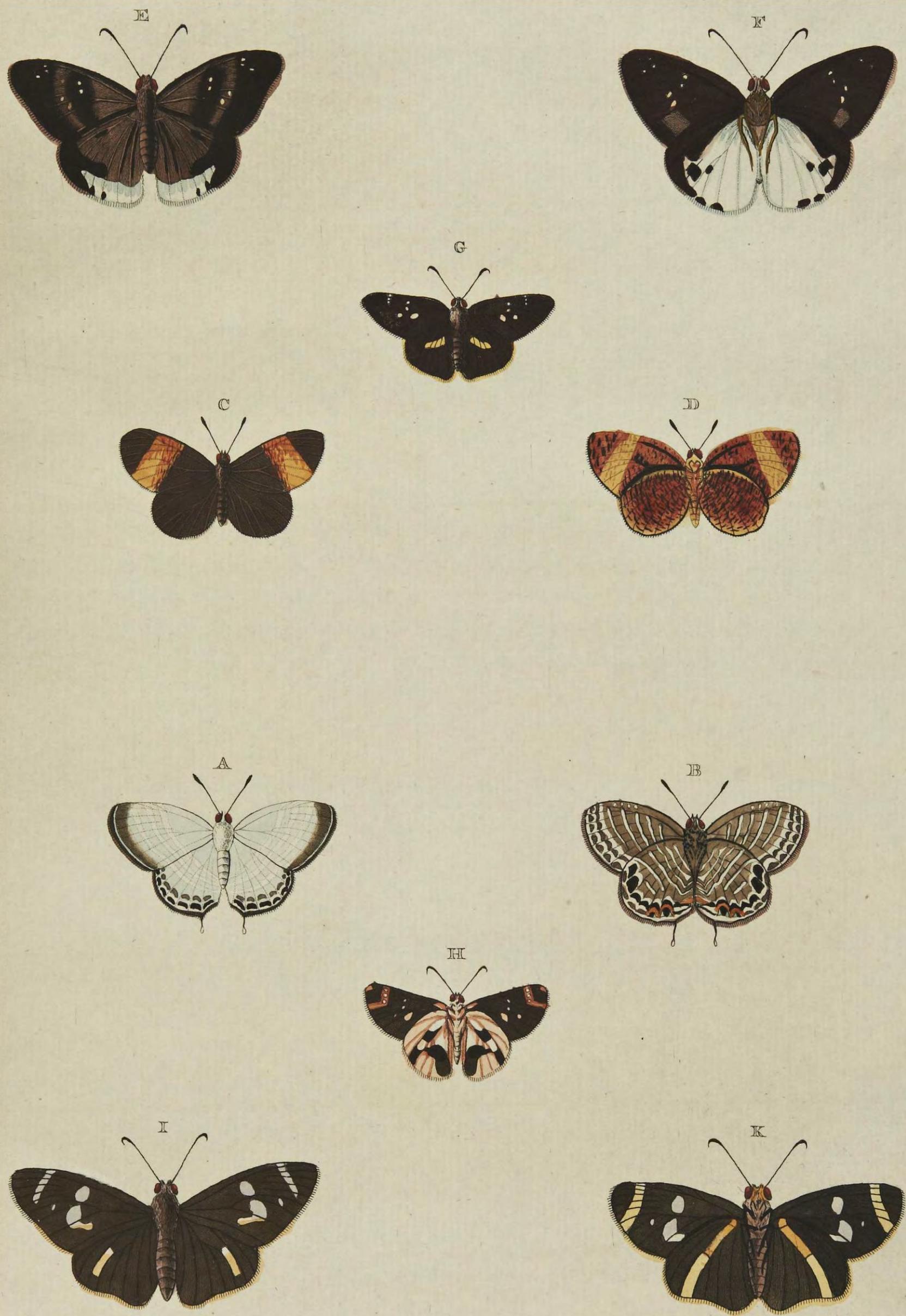
* Comparez s'il vous plaît la Planche CXC. Fig. C. D. & la Planche CCXCI. Fig. D. E.

Fig. E. F. Parmenides. La couleur verte & bleue des deux Côtés de la tête, du corps & des ailes de ce Plebeien noble, est luisante.

Fig. G. H. Enotrus. Les taches blanches des ailes supérieures sont transparentes. Le corps avec une partie des ailes de la Fig. G. est orné de petits poils luisants bleus & verts. Le fond brun est d'un chatoyant bleu obscur.

PLANCHE CCCLXV.

Fig. A. B. Aratus. Ce Papillon appartient à la Famille des Cloportes (*Pleb. Rural.*) & les petites taches bleues aux bords postérieurs des ailes inférieures de la Fig. H. sont d'un lustre argenté. On le trouve dans l'Isle Molucque d'*Amboine* & celui-



berust nevens de twee naastvolgende in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Orange.

Fig. C. D. Petavius. Is een zespootig Kapelletje en kan dierhalven onder de zogenaamde Argusjes geplaatst worden. Men vindtze nevens Fig. E. F. op het Eiland Amboina.

Fig. E. F. Japetus. Heeft de kleine witte flippels op bovenvleugels doorschijnend. Zy behoort onder het Gezin der Dikkop-Kapellen (*Pleb. Urbic.*) en woont op het laatstgenoemde Eiland.

Fig. G. H. Abebalus. Op de bovenvleugels zyn wederzyds zeven doorschijnende kleine witte vlakjes. Zy behoort onder de evengemelde Dikkoppen en wordt op de Kuſt van Guiné en aan de Kaap de Goede Hoop gevonden †.

† Berust in myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. I. K. Hylaspes. Deze Dikkop-Kapel heeft op het midden der bovenvleugels drie witte doorschijnende vlakken. Het Vaderland van dit Inſect is my onbekend, het berust in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Orange.

ci, avec les deux Figures suivantes font du Cabinet de Son Alteſſe Sérénissime, Monſeigneur le Prince d'Orange.

Fig. C. D. Petavius. C'eſt un petit Papillon ſixpede, & peut fe placer au nombre des petits Argus. On le trouve avec les Figures E. F. dans l'Isle d'Amboine.

Fig. E. F. Japetus. Les petites pointilles blanches des ailes supérieures font transparentes. Il appartient à la Famille des Plebeiens nobles (*Pleb. Urbic.*) & se trouve dans l'Isle ſuſmentionnée.

Fig. G. H. Abebalus. Sur les deux surfaces des ailes supérieures fe voient ſept petites taches blanches transparentes. Il appartient aux Plebeiens ſuſmentionnés & fe trouve ſur la Côte de Guiné & au Cap de Bonne Espérance †.

† Il eſt de ma Collection. C. Stoll.

Fig. I. K. Hylaspes. Sur le milieu des ailes supérieures de ce Plebeien noble fe trouvent trois taches blanches transparentes. Je ne connois point la Patrie de cet Inſecte qui fe trouve au Cabinet de Son Alteſſe Sérénissime Monſeigneur le Prince d'Orange.

Fig. A. Eupalemon. De donkergele grondkleur van deze Argus-Kapel is satynagtig glanzig, gelyk die van het Wyfje der Pap. *Hippopoë* (Linn. Spec. 254.) Van onder zyn de vleugelen ook geel, maar de bruine vlakjes minder zichtbaar dan op de bovenzyde. De Wel Ed. Heer W. van der Meulen heeft ze uit Surinamen ontfangen.

Fig. B. C. Meris. Het lyf en de staalblauwagtige grondkleur der vleugelen is glanzig. Van onder is dit Argus-Kapelleltje met bruin, wit en zwart, zeer aartig getekend. Men vindtze in Surinamen.

Fig. D. Vitreus. Alle de witte vlakken op de vleugelen van deze Dikkop-Kapel zyn helder glasagtig doorschijnend. Van onder zyn de randen en vlakken eveneens gelyk als op de bovenzyde. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. E. F. Edipus. Heeft de witte vlakjes op de bovenvleugels een weinig doorschijnend. Zy behoort nevens Fig. G. onder het Gezin van Fig. D. en wordt op de Kaap de Goede Hoop gevonden.

Fig. G. H. Eudoxus. Het lyf en een gedeelte der vleugelen by de gewrigten, is op beide zyden met groene glinsterende hairjes bezet. De witte bandswyze vlak over de bovenvleugels is doorschy-

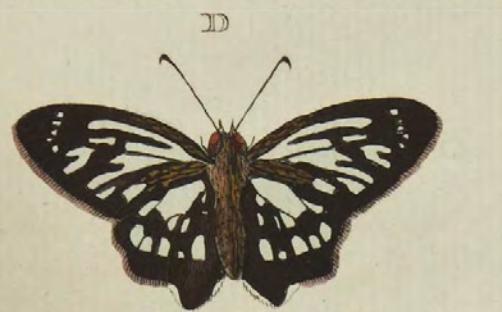
Fig. A. Eupalemon. Le fond jaune obscur de cet Argus est d'un lustre satiné, comme celui de la Femelle du Pap. Hippopoë (Linn. Spec. 254.) En-dessous les ailes sont pareillement jaunes, mais les petites taches brunes y sont moins visibles que sur le dessus. Mr. W. van der Meulen l'a reçu de Suriname.

Fig. B. C. Meris. Le corps & le fond bleuâtre d'acier des ailes est luisant. Le dessous de ce petit Argus est joliment dessiné de brun, de blanc & de noir. On le trouve à Suriname.

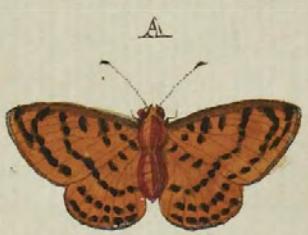
Fig. D. Vitreus. Toutes les taches blanches des ailes de ce Plébeien noble sont vitrées claires & transparentes. En-dessous les bords & les taches ressemblent à celles du dessus. Sa Patrie est Suriname.

Fig. E.F. Edipus. Les petites taches blanches des ailes supérieures sont un peu transparentes. Il appartient, avec la Figure G. à la Famille de la Fig. D. & se trouve au Cap de Bonne Espérance.

Fig. G. H. Eudoxus. Le corps avec une partie des ailes, vers les jointures & sur les deux surfaces des ailes, est couvert d'un petit poil vert luisant. La tache blanche en forme de bande sur les



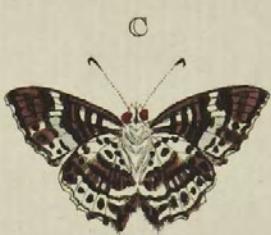
D



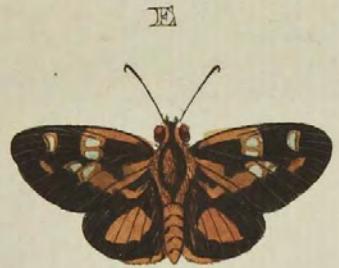
A



B



C



E



F



G



H



nend. Haar Vaderland is Surinamen *.

* De vier soorten B. D. E. en G. zyn
uit myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCLXVII.

Fig. A. Gordius. Deze behoort wegens den langen zuiger en ongehakkelde vleugelranden, onder het tweede Gezin, der zogenaamde echte Pylstaarten (*Sphinx legit.*) volgens de afdeeling van den Heer Linnaeus. De witagtige streepen over't lyf en de bovenvleugels zyn glanzig. Van onder hebben de vleugelen met het lyf en de pooten eene donkere aschkleur. Over de bovenvleugels loopen van de tip tot aan de binnenranden derzelven, drie smalle bruine dwarsstreepen. Men vindtze aan de Kaap de Goede Hoop.

Fig. B. Echemus. Behoort onder de Basterd-Onrusten (*Sphinx Adscitæ*) en heeft de sprieten een weinig gepluimd. Het lyf is blaauw glanzig, de bleke grond der vleugelen is doorschijnend. Van onder is het lyf met de pooten zwart, en de vleugelen eveneens gelyk de bovenzyde. Men vindtze, nevens de drie volgende onder dit Gezin behorende Insecten, in Surinamen.

Fig. C. Melanthus. De vuilwitte vlakken op de vleugelen zyn doorschijnend. Van onder is het lyf donkerbruin. Aan de borst ziet men wederzyds drie bloed-

alles supérieures, est transparente. Sa Patrie est Suriname *.

* Les quatre Espèces B. D. E. & G.
sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCHE CCCLXVII.

Fig. A. Gordius. Celui-ci appartient, en vertu de la trompe longue & des bords des ailes non découpées, à la seconde Famille des Sphinx légitimes, d'après la division de Mr. Linnaeus. Les rayes blanchâtres sur le corps & les ailes supérieures sont luisantes. Le dessous des ailes, du corps & des pattes, est d'un minime obscur. Par dessus des ailes supérieures, depuis leur extrémité jusques aux bords inférieurs, s'étendent trois rayes transversales brunes & étroites. On le trouve au Cap de Bonne Espérance.

Fig. B. Echemus. Appartient aux Sphinx illégitimes (*Sphinx Adscitæ*) & les antennes sont un peu plumacées. Le corps est bleu luisant. Le fond pâle des ailes est transparent. Le dessous du corps & des pattes est noir, & les ailes y sont comme sur le dessus. Celui-ci, avec les trois suivants de la même Famille, se trouvent à Suriname.

Fig. C. Melanthus. Les taches blanches sales sur les ailes sont transparentes. Le dessous du corps est d'un brun obscur. On voit sur les deux Côtés de la poitrine

roode vlakjes. De vleugelen hebben daar dezelfde kleur als op de bovenzijde.

Fig. D. Temenus. Heeft gepluimde sproeten en doorschijnende vleugelen. Van onder is het lyf aan de borst geel, maar het agterlyf is donkerbruin gelyk ook de pooten.

Fig. E. Pierus. Is op de onderzyde van't lyf en de vleugelen aschkleurig, doch de pooten zyn bruin †.

† Alle deze zyn uit myne Verzameling.
C. Stoll.

Fig. F. Tarquinia. Deze is eene verschidenheid van het Mannetje der Nagtkapel van welke wy in 't Eerste Deel op Plaat IV. Fig. B. C. de afbeelding hebben gegeven. Zy onderscheid zig in de plaatzing der donkerbruine vlakken op de bovenvleugels, en in de gedaante van het witte teken, 't welk eenigzins naar den Letter Y gelykt, is mede een weinig onderscheid. Van onder hebben de vleugelen dezelfde kleur gelyk de ondervleugels van boven, of volmaakt overeenkomstig met Fig. C. op de evengemelde Plaat. De sproeten heeft sy gepluimd, de zuiger is niet het bloote oog niet zichtbaar. Men vindtze in Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

trois petites taches incarnates. Les autres y ont la même couleur que sur la surface supérieure.

Fig. D. Temenus. A des antennes plumacées & des ailes transparentes. Le dessous du corps, à la poitrine, est jaune; mais l'abdomen est d'un brun obscur, de même que les pattes.

Fig. E. Pierus. Le dessous du corps & des ailes est couleur de cendre; mais les pattes sont brunes †.

† Ceux-ci sont tous de ma Collection,
C. Stoll.

Fig. F. Tarquinia. Celui-ci est une variété du Mâle de la Phalène, dont nous avons donné la Figure dans la Première Partie Planche IV. Fig. B. C. Il s'en distingue par la position des taches brunes obscures des ailes supérieures, & dans la forme du caractère blanc, qui ressemble tant soit peu à la Lettre Y, se trouve pareillement un peu de différence. En dessous les ailes ont la même couleur comme les ailes inférieures en-dessous, ou parfaitement semblables à la Fig. C. de la Planche susmentionnée. Ses antennes sont plumacées. La trompe n'est pas visible à l'œil. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. G. Lamis. Behoort gelyk Fig. F. onder het Gezin der Atlas-Uilen (*Phal. Attaci*). Zy heeft gepluinde sprieten, en geenen zigbaaren zuiger. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen van dezelfde kleur gelyk de grond der ondervleugels op de bovenzyde zig in de afbeeldinge vertoont. Haar Vaderland is Surinamen en bevind zig in het laatstgenoemde Kabinet.

Fig. H. Pasinuntia. De sprieten van deze Nagt-Kapel schynen draadvormig, maar wanneer dezelve door een vergrooten glas worden beschouwt, dan blykt het datze met korte haartjes bezet zyn. De zuiger is zeer kort. Het lyf, de pooten en de vleugelen, op de onderzyde, hebben dezelfde roode kleur als van boven de ondervleugels. De hier afgebeelde is een Wyfje; waarschynlyk hebben de Mannetjes sterker gepluimde sprieten. Zy is op het Eiland Amboina gevangen*.

* Deze berust in myne Verzameling.
C. Stoll.

Fig. I. Zemire. Heeft gepluimde sprieten en een korte, doch gekrulde zuiger. De donkerblauwagtige grondkleur der bovenvleugels heeft een schoonen weerschijn. Van onder zyn de vleugelen eveneens gekleurd, maar daar ontbreken

Fig. G. Lamis. Appartient, comme la Fig. F. à la Famille des Phalènes Atlas (*Phal. Attaci*). Il a des antennes plumacées & une trompe imperceptible. Le dessous du corps, des pattes & des ailes, porte la même couleur du fond des ailes inférieures, sur la surface supérieure de notre Figure. Sa Patrie est Suriname & il se trouve au Cabinet susmentionné.

Fig. H. Pasinuntia. Les antennes de cette Phalène paroissent être filiformes, mais lorsqu'on les contemple par la Loupe, on apperçoit qu'elles sont garnies d'un petit poil. La trompe est fort courte. Le dessous du corps, des pattes & des ailes, porte la même couleur rouge des ailes inférieures en-dessus. Notre Figure représente une Femelle. Il est vraisemblable que les Mâles ont des antennes fortement plumacées. Elle a été prise dans l'Isle d'Amboine *.

* Ce Papillon-ci est de ma Collection,
C. Stoll.

Fig. I. Zemire. A des antennes plumacées & une trompe courte, mais roulée. Le fond bleuâtre obscur des ailes supérieures est d'un beau chatoyant. Le dessous des ailes porte la même couleur, mais on n'y voit pas les petites taches jaunes,

de geele vlakjes by de gewrigten der bovenvleugels welke van boven te zien zyn. Zy kan onder de Spanrups-Kapellen geplaatst worden en wordt op het Eiland Amboina gevonden, berust nevens Fig. K. in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Oran-ge.

Fig. K. Margaritaria. De vleugelen van deze Nagt-Kapel zyn aan beide syden eveneens gekleurd en met doorschijnende Paarlemoerkleurige vlakken gefierd, over 't geheel hebben de vleugelen een schoone paarschkleurigen weerschyn. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is krultrekend. Men kan ze onder de zogenamae Phal. Pyralis plaatzen. Zy woond in Amboina.

Clerck, icon. Tab. 51, Fig. 3, 4. Phal. Margaritaria.

PLAAT CCCLXVIII.

Fig. A. Iris. De blaauwe streepen en vlakken op het lyf en de vleugelen hebben een zilveragtigen luister. De witte vlakken der vleugelen zyn doorschynend. De sprieten hebben korte haartjes. Op de onderzyde is geen onderscheid met de bovenzyde. Zy behoort onder het Gezin der Basterd-Onrusten (*Sphinx Adscita*) en wordt op

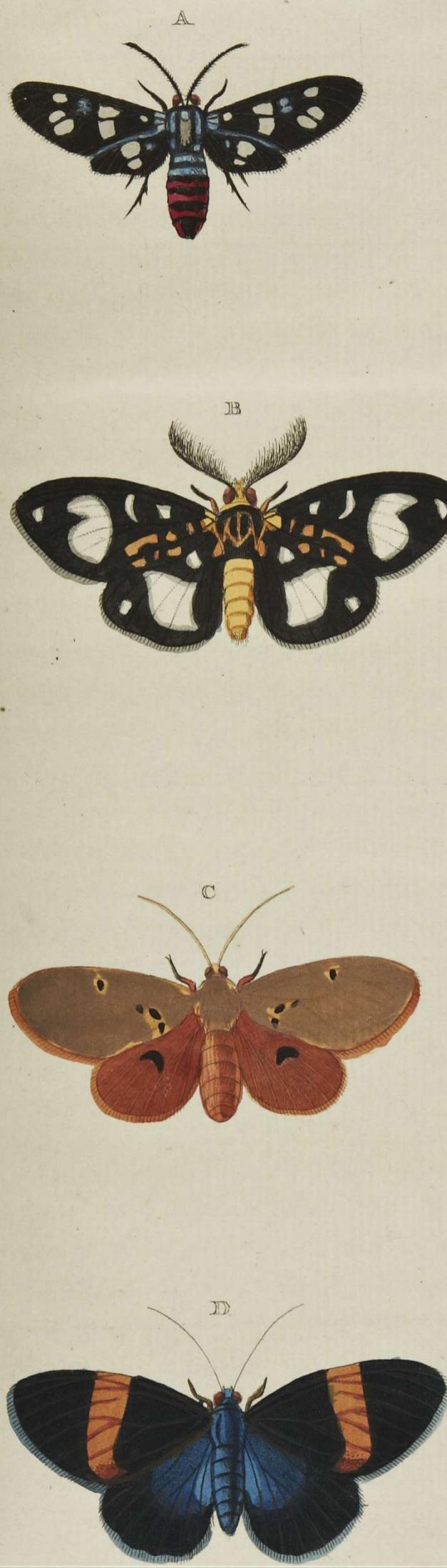
vers les jointures des ailes supérieures, qui s'aperçoivent en-dessous. On peut la placer au nombre des Phalénés arpenteuses, & se trouve dans l'Isle d'Amboine. Celui-ci & la Fig. K. se trouvent au Cabinet de Son Altesse Sérenissime Monseigneur le Prince d'Orange.

Fig. K. Margaritaria. Les deux surfaces des ailes de cette Phalène, ont la même couleur & ornées de taches transparentes couleur de nacre de perle. En général les ailes ont un beau chatoyant de couleur violet. Les antennes sont filiformes & la trompe est en spirale. On peut la placer au nombre des Phal. Pyralis. Elle demeure à Amboine.

Clerck, icon. Tab. 51, Fig. 3, 4. Phal. Margaritaria.

PLANCHE CCCLXVIII.

Fig. A. Iris. Les rayes & les taches bleues sur le corps & les ailes ont un lustre argenté. Les taches blanches des ailes sont transparentes. Les antennes ont un poil fin. Le dessous ne varie point du dessus. Il appartient à la Famille des Sphinx Adsciteæ, & se trouve dans l'Isle d'Amboine. Les Figures de tous les Papillons de cette Planche sont dessinées d'après les



het Eiland *Amboina* gevonden. De afbeeldingen van alle de op deze Plaat zyn bevindende zeldzaame Insecten zyn ontleend, naar de natuurlyke voorwerpen, uit het Kabinet van Zyne Doorn. Hoogheid den Heere Prince van Orange.

Fig. B. Barbara. Op den vaalzwarren grond der vleugelen, heerscht een donkerblaauwe weerschyn. De onderzyde verschilt niet in de grondkleur, nog in de witte vlakken, maar daar ontbreken de greele vlakken aan de binnenranden der bovenvleugels, en den gemelde weerschyn op de bovenzyde. De sprieten zyn sterk gepluimd en de zuiger is onzichtbaar. In het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaerth, heb ik een Wyfje van deze soort gezien, welke de sprieten met korte hairen bezet, doch voor 't overige, wat de kleuren betreft, volmaakt met dit Mannetje overeenkomt. Zy behoort onder het Gezin der Zydefspinsters en wordt op het Eiland *Amboina* gevonden.

Fig. C. Niceta. Heeft de sprieten, wanneer dezelve met het bloote oog beschouwt worden, d'naadvormig, maar door het vergrootglas blykt het, dat ze met zeer korte haartjes bezet zyn. Zy is een Wyfje, waarschynlyk hebben de Mannetjes gepluimde sprieten; te meer dewyl de zuiger in dit Wyfje zeer kort is. Op de onderzyde zyn de vier vleu-

originaux du Cabinet de Son Altesse Sé-
rénnissime, Monseigneur le Prince d'Oran-
ge.

Fig. B. Barbara. Sur le fond noir fauve des ailes domine un chatoyant bleu-obscur. Le dessous ne varie point dans le fond ni dans les taches noires, mais on n'y apperçoit pas les taches jaunes aux bords inférieurs des ailes supérieures, & le chatoyant susmentionné du dessus. Les antennes sont fortement plumacées & la trompe est invisible. J'ai vu une Femelle de cette Espèce, au Cabinet de Mr. Raye van Breukelerwaerth, dont les antennes ont des poils plus courts; mais qui pour le reste, quant aux couleurs, ressemble parfaitement à ce Mâle. Il appartient à la Famille des Fileuses & se trouve dans l'Isle d'Amboine.

Fig. C. Niceta. Ses antennes, quant on les contemple à l'oeil, sont filiformes, mais par la Loupe il paraît qu'elles sont garnies d'un poil très fin. C'est une Femelle, vraisemblablement les Mâles ont des antennes plumacées; de plus puisque la trompe de cette Femelle est très courte. En-dessous les quatre ailes, avec le corps & les pattes, sont d'un rouge

gelen met het lyf en de pooten bleek-rood, en op het midden van ieder vleugel een zwarte vlak. Zy kan onder de Zydespinsters geplaatst worden. Haar Vaderland is het laatstgenoemde Eiland.

Fig. D. Glauca. Het lyf en een gedeelte der ondervleugels is schoon blaauw glanzig, het overige der vleugelen, behalven den donkergeelen dwarsband op de voorsten, heeft een donker paarskleurigen weerschyn. Van onder is zy volmaakt gelyk in kleur, met de bovenzyde. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is krultrekende, egter niet lang, 't welk my doet denken dat de Mannetjes, veel ligt de sprieten min of meer gehairt zullen hebben, dewyl bovendien het agterlyf ook rond en dik is. Men vindzze benevens de volgende Fig. E. F. G. en H. in Amboina.

Fig. E. Procopia. Het lyf is van onder wit, en aan de borst donkergeel gevakt, de vleugelen hebben dezelfde kleuren en tekening gelyk op de bovenzyde, en zyn Paarlemoeragtig glanzig. De sprieten heeft zy draadvormig, de zuiger is gekruld, en de pooten zyn zeer lang. Men kan ze onder het Gezin der *Phal. Pyralis* plaatzen.

Fig. F. Rosalia. Ik kenne geen Nagt-

pâle, & sur le milieu de chaque aile se trouve une tache noire. On peut le placer au nombre des Fileuses. Sa Patrie est l'Isle susmentionnée.

Fig. D. Glauca. Le corps avec une partie des ailes inférieures est d'un beau bleu luisant. Le reste des ailes, à l'exception de la bande transversale d'un jaune obscur sur les antérieures, porte un chatoyant de couleur violet obscur. La couleur du dessous ressemble parfaitement au dessus. Les antennes sont filiformes & la trompe est en spirale, mais pas longue, ce qui me porte à croire que les antennes des Mâles seront peut-être plus ou moins à petits poils, puisque l'abdomen est aussi rond & épais. On le trouve, avec les Figures suivantes E. F. G. & H. dans l'Isle d'Amboine.

Fig. E. Procopia. Le dessous du corps est blanc, & à la poitrine tacheté d'un jaune obscur. Les ailes y ont les mêmes dessins comme sur le dessus & sont d'un lustre de Nacre de perle. Ses antennes sont filiformes; la trompe est roulée & les pattes sont fort longues. On peut le placer dans la Famille des Phal. Pyralis.

Fig. F. Rosalia. Je ne connois point de

Kapel welke zulke lange pooten heeft als deze, ieder poot bevat de lengte van een bovenvleugel, de draadvormige sprieten zyn ook, naar maate der grootte van 't Insect zeer lang. De zuiger is gekruld. Over de vleugelen heerscht een fraaie roozenroode weerschijn, 't welk op de onderzyde alwaar ze dezelfde grondkleur heeft, mede plaats vindt. Zy behoort onder de Spanrups-Kapellen.

Fig. G. Pamphilia. De sprieten van deze Spanrups-Kapel zyn met korte, doch voor het bloote oog onzichtbare hairtjes bezet. De zuiger is krultrek-kend. De bleekblaauwe vlakken op de vleugelen zyn glanzig en op den zwarte grond is een donkerblaauwe weer-schijn. Op de onderzyde heeft zy vee-le overeenkomst met *Fig. H.* op de naast-volgende Plaat.

Fig. H. Coleta. Behoort ook onder de Spanrups-Kapellen, en is aan beide zyden der vleugelen eveneens bruin en wit gevlekkt. De sprieten heeft zy draad-vormig, doch de Mannetjes hebben de-zelven gepluimd.

Phalène qui ait des pattes si longues que celle-ci. Chaque patte est de la longueur d'une aile supérieure. Les antennes filiformes sont aussi, à proportion de la grandeur de l'Insecte, très longues. La trompe est roulée. Sur les ailes domine un beau chatoyant couleur rouge de roses, ce qui se voit pareillement sur le dessous, où se trouve le même fond. Elle appartient aux Phalènes Arpenteuses.

Fig. G. Pamphilia. *Les antennes de cette Phalène Arpenteuse sont garnies d'un poil très court, mais imperceptible à l'œil. La trompe est en spirale. Les taches d'un bleu pâle sur les ailes sont luisantes, & sur le fond noir se trouve un chatoyant bleu-obscur. En-dessous elle ressemble beaucoup à la Figure H. de la Planche suivante.*

Fig. H. Coleta. *Appartient pareillement aux Arpenteuses, & les deux surfaces des ailes sont également brunes & tachetées de blanc. Ses antennes sont filiformes. Mais celles des Mâles sont plus macées.*

PLAAT CCCLXIX.

Fig. A. Polybia. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten en geen zigbaaren zuiger. Zy is het Wyfje van de volgende.

Fig. B. Polybia. De sprieten van dit Mannetje zyn sterker gepluimd en meer kamvormig, dan die van 't voornoemde Wyfje. Van onder hebben de vleugelen eene effen bruinroode kleur. Zy behooren onder de Atlas-Uilen (*Phal. Attac.*) en worden in Surinamen gevonden, beruisten nevens alle, welke op deze Plaat zyn afgebeeld, in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. C. Lunata. De sprietén van deze Zyde-Spinsters zyn aamerkelyk gepluimd, en in dezelfde gedaante als die van Fig. B. der naast voorgaande Plaat. De zuiger is onzigtbaar. Van onder is het lyf bleekrood, doch aan den kop en de leden der pooten donkerrood gevlek. De vleugelen zyn aschkleurig, maar naar de gewrigten derzelve met een weinig bleekrood besmeuld, op de bovenvleugels is een zwarte halvemaanswyze vlak, eveneens gelyk de afbeeldinge

PLANCHE CCCLXIX.

Fig. A. Polybia. *Cette Phalène a des antennes plumacées & une trompe imperceptible. C'est la Femelle de la suivante.*

Fig. B. Polybia. *Les antennes de ce Mâle sont plus fortement plumacées & plus en forme de peigne que celles de la Femelle précédente. Le dessous des ailes est d'une couleur brun-rouge unie. Ils appartiennent aux (*Phal. Attac.*) & sont de Suriname. On les trouve avec toutes les autres de cette Planche au Cabinet de Son Excellence, Mr. le Baron Rengers.*

Fig. C. Lunata. *Les antennes de ces Fileuses sont visiblement plumacées, & elles ont la même forme de la Fig. B. de la Planche précédente. La trompe est imperceptible. Le dessous du corps est d'un rouge pâle, mais la tête & les jointures des pattes sont tachetées de rouge obscur. Les ailes sont couleur de cendre, mais vers leurs bases elles sont salies d'un peu de rouge pâle. Sur les ailes supérieures se voit une tache noire, en forme de demi-lune, semblable à celle du dessus de no-*



denzelven op de bovenzyde vertoont. Men vindtze te Amboina.

Fig. D. Silvandra. Deze afbeelding is naar een Mannetje, welke de sprieten gepluimd heeft, het lyf is, van onder geel, met zwarte vlakjes op het achterlyf. De bovenvleugels zyn bleek aschkleurig, maar de ondervleugels in't midden wit en aan de randen vaal zwart. Zy is op de Kust van Coromandel ontdekt.

Fig. E. Evergista. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Spanrups-Kapel, heeft gepluimde sprieten. Men vindtze op het Eiland Amboina.

Fig. F. Ernestina. Heeft gepluimde sprieten, op de vleugelen, (welke aan beide zyden in kleur nog witte vlakken niet zyn onderscheiden) heerscht op den zwarten grond een donker Indigo kleurigen weerlychn. Zy kan onder de Spanrups-Kapellen geplaatst worden. Haar Vaderland is Amboina.

Fig. G. H. Eusebia. Deze gelykt in veele opzigt naar de *Phal. Pamphilia*, welche op de naastvoorgaande Plaat Fig. G. is afgebeeld: maar de blauwe glan-

IV. DEEL.

Fig. D. Silvandra. Cette Figure représente un Mâle, dont les antennes sont plumacées. Le dessous du corps est jaune, avec de petites taches noires sur l'abdomen. Les ailes supérieures sont d'un minime pâle; mais le milieu des ailes inférieures est blanc, & vers les bords d'un noir fauve. On l'a découverte sur la Côte de Coromandel.

Fig. E. Evergista. Cette Phalène Arpenteuse dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, a des antennes plumacées. On la trouve dans l'Isle d'Amboine.

Fig. F. Ernestina. A des antennes plumacées. Sur le fond noir, des ailes (dont les deux surfaces ne varient point dans la couleur, ni dans les taches blanches) dominent un chatoyant obscur, couleur d'indigo. On peut le placer au nombre des Arpenteuses. Sa Patrie est Amboine.

Fig. G. H. Eusebia. Celle-ci ressemble à bien d'égards à la *Phal. Pamphilia*, qui est représentée sur la Planche précédente Fig. G. Mais les taches bleues luisantes

X

zige vlakken op de vleugelen verschillen met de gemelde, boven dien is deze een Wyfje en heeft de sprieten sterker gepluimd. Doch de onderzyde der vleugelen komt, behalven den witten band op de bovenvleugels, genoegzaam met de voornoemde overeen. Zy is in Amboina gevonden.

PLAAT CCCLXX.

Fig. A. Venusta. De sprieten van de Nagt-Kapel zyn, naar maate der grootte van het Insect, zeer lang en gepluimd. De zuiger is gekruld. Op de onderzyde is het lyf en de pooten geelagtig, de vleugelen hebben dezelfde kleur met twee bruine dwarsstreepen. Zy behoort onder de Spanrups-Kapellen en wordt in Surinam gevonden.

Fig. B. Maculosa. Heeft gepluimde sprieten en een korten zuiger, het geheele lyf is van onder, wit met zwarte stippen op het agterlyf, de vleugelen hebben dezelfde witte grondkleur, maar de zwarte vlakjes op de bovenvleugels, zyn daer niet zo sterk te zien als op de bovenzyde. Zy kan onder de Zydespinsters geplaatst worden. Haar Vaderland is op de Kust van Afrika aan de Sierra Leon-

ya.

tes des ailes varient de la susmentionné. De plus encore, celle-ci est une Femelle, dont les antennes sont plumacées d'avantage; mais le dessous des ailes, ressemble, à l'exception de la bande blanche des supérieures, presque entièrement à celui de là premier. Elle a été prise à Amboine.

PLANCHE CCCLXX.

Fig. A. Venusta. Les antennes de cette Phalène sont, à proportion de la grandeur de l'Insecte, très longues & plumacées. La trompe est roulée. Le dessous du corps & des pattes est jaundâtre. Les ailes ont la même couleur avec deux rayes transversales brunes. Elle appartient aux Arpenteuses & se trouve à Suriname.

F. B. Maculosa. A des antennes plumacées & une trompe courte. Le dessous du corps entier est blanc avec des pointilles noires sur l'abdomen. Les ailes ont le même fond blanc, mais les petites taches noires des ailes supérieures n'y sont pas si grand que sur le dessus. On peut le placer au nombre des Fileuses. Sa Patrie est sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

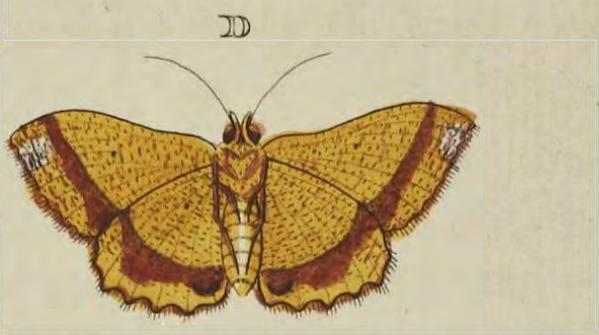
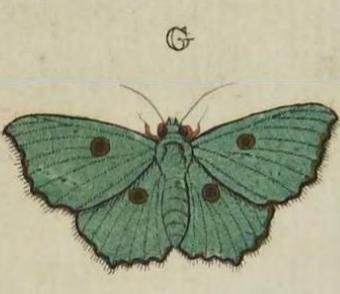
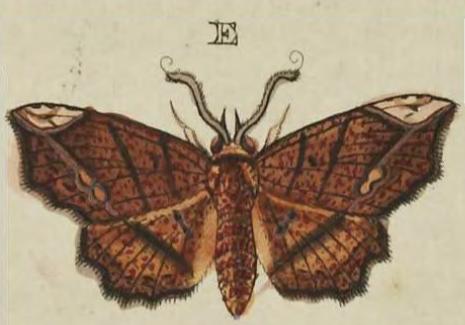
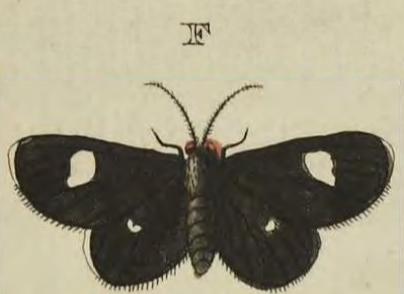
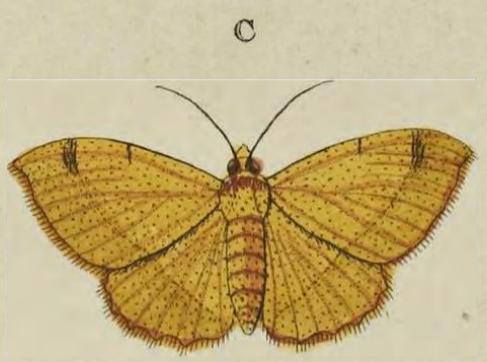
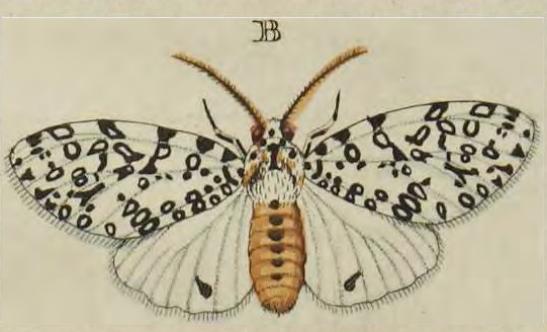


Fig. C. D. Lutea. De hier afgebeelde is naar een Wyfje 't welk draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger heeft. Zy behoort onder de Spanrupskapellen en is op het Eiland Java te Samarang gevangen.

Fig. E. Erycata. Deze Nagt-Kapel is het Mannetje van die welke op Plaat CCLXXXVII. Fig. D. in het III. Deel is afgebeeld. Het wonderlijke maakzel der sprieten, heb ik nog aan geene andere dan aan deze soort waargenomen, als zynde van den wortel of beginzel aan den kop tot by naar aan 't einde even dik, niet gepluimd, maar als omkorst, en eindigen in een draadagtig puntje. Deze byzonderheid aan dit Insect, heb ik eene tydlang, als by toeval veroorzaakt, gehouden, maar dewyl my thans reets drie stuks derzelven zyn voorgekomen, en wel alle Mannetjes die dezelfde gedaante der sprieten hebben, zo dunkt my, dat men hier uit zoude mogen besluiten, dat deze omstandigheid aan de Mannetjes van deze soort byzonder eigen is. Van onder hebben de vleugelen dezelfde tekening als op de bovenzyde, maar de kleuren zyn daar bleek en de bruine streep over de ondervleugels minder zigbaar. Men vindtze in Surinamen en is afgebeeld naar het voorwerp

Fig. C. D. Lutea. Cette Figure représente une Femelle, qui a des antennes filiformes & une trompe roulée. Elle appartient aux Phalènes arpenteuses & a été prise dans l'Isle de Java, à Samarang.

Fig. E. Erycata. Cette Phalène est le Mâle de celle qui est représentée sur la Planche CCLXXXVII. Fig. D. de la troisième Partie. La rare forme des antennes ne se trouve dans aucune autre espèce que celle-ci, comme étant depuis leur base ou commencement à la tête jusques à leur extrémité également grosses, non plumacées, mais comme encroustées, & finissent dans une petite pointe filiforme. J'ai considéré cette particularité dans cet Insecte, depuis quelque tems, comme causée par hazard, mais puisque j'en ai déjà vu maintenant trois objets semblables, & tous des Mâles, qui ont des antennes de la même forme, il me semble en conséquence, qu'on en pourroit conclure, que cette particularité est le propre des Mâles de cette Espèce. Le dessous des ailes porte le même dessin du dessus, mais les couleurs y sont pales, & les rayes brunes sur les ailes inférieures moins visibles. On les trouve à Suriname & celui-ci est dessiné d'après l'original du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron

't welk zig bevind in het Kabinet van den Rengers.
Hoog Welgeb. Heere Baron *Rengers*.

Fig. F. Aterea. Heeft gepluimde sprieten, en een korten, doch krultrek-kenden zuiger. Van onder zyn de vleugelen vaalzwart met een witten en byna doorschijnenden vlak op het midden van ieder vleugel. Haar Vaderland is *Surinamen* *.

* De Fig. A. B. C. en F. zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. G. Viridaria. Deze Spanrups-Kapel heeft draadvormige sprieten, de beide zyden van 't lyf en de vleugelen zyn schoon groen. Op het midden der vleugelen ontbrekt op de onderzyde de bruine vlak. Zy is nevens de twee volgende in *Surinamen* gevonden, en berusten in het Kabinet van den Wel Ed. Heere *W. van der Meulen*.

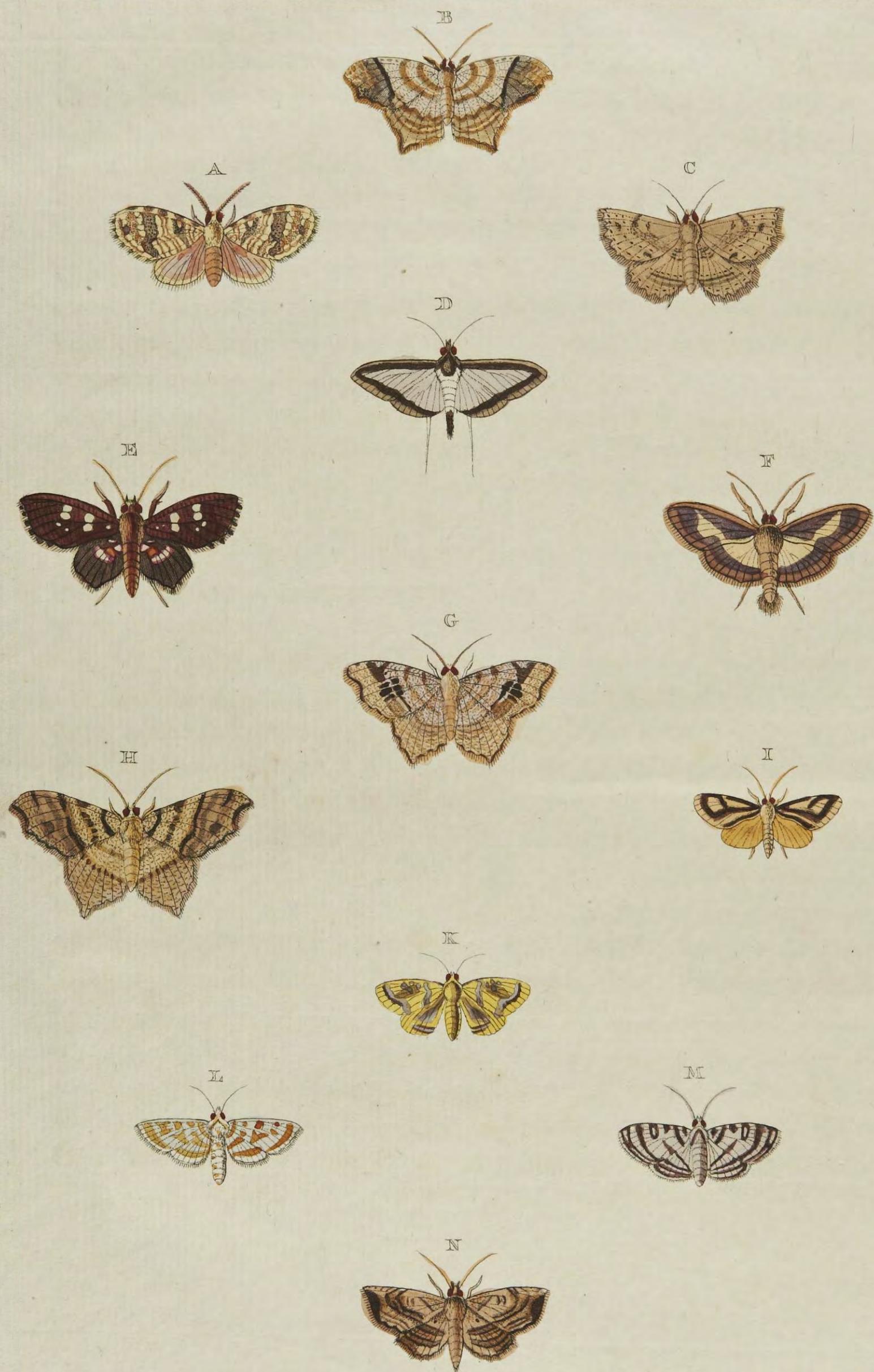
Fig. H. Amica. De sprieten van deze fraaye Nagt-Kapel zyn, wanner ze door een vergrootglas beschouwd worden, met zeer korte haitjes voorzien, de zuiger is gekruld. De afbeelding is naar een Wyfje, waarschynlyk hebben de Mannetjes sterker gepluimde sprieten. Het lyf is van onder zwart, gelyk ook

Fig. F. Aterea. *A des antennes plumacées, avec une trompe courte mais en spirale. Le dessous des ailes est d'un noir sauvage, avec une tache blanche & presque transparente sur le milieu de chaque aile. Sa Patrie est Suriname* *.

* Les Figures A. B. C. & F. sont de ma Collection. C. Stoll.

Fig. G. Viridaria. *Cette Phalène Ar-penteuse a des antennes filiformes. Les deux surfaces du corps & des ailes sont d'un beau vert. Sur le milieu des ailes ne se voit pas, en-dessous, la tache d'un rouge brun. Celle-ci & les deux suivantes sont de Suriname & se trouvent au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. H. Amica. *Les antennes de cette belle Phalène, lorsqu'on les contemple par la Loupe, sont garnies d'un poil très fin. La trompe est roulée. La Figure représente une Femelle. Il est à croire que les Mâles ont des antennes plus fortement plumacées. Le dessous du corps est noir, de même que les pattes. Les a-*



de pooten, de vleugelen, hebben ook dezelfde zwarte kleur, en een bloedrooden band over ieder vleugel, gelyk op de bovenzyde. Men kan ze onder het Gezin der Spannups-Kapellen plaatzen.

Fig. I. Militta. De sprieten en zuijger zyn gelyk by Fig. H. gemeld is. De onderzyde is niet onderscheiden met de afgebeelde bovenzyde, als zynde donkerbruin, met een oranjekleurigen dwarsband over de bovenvleugels.

PLAAT CCCLXXI.

Fig. A. Eleuthera. Behoort onder de Zydé-Spinsters, en heeft gepluimde sprieten en geen zigbaaren zuiger. Van onder hebben de vleugelen met het lyf eene gryze of vuilwitte kleur. Men vindtze nevens alle op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen in Surinamen, en beruften in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. B. Gambarina. Is eene Spannups-Kapel met draadvormige sprieten. Van onder zyn de vleugelen bleekasch-kleurig.

Fig. C. Oriana. Heeft draadvormige sprieten, en behoort mede onder 't lastgenoemde Gezin der Nagt-Kapellen.

les ont aussi la même couleur noire, & une bande incarnate sur chaque aile, comme sur le dessus. On peut le placer dans la Famille des Phalènes arpenteuses.

Fig. I. Militta. *Les antennes & la trompe sont comme dans la Fig. H. Le dessous ne varie en rien du dessus que nous représentons, comme étant d'un brun obscur, avec une bande transversale couleur d'orange sur les ailes supérieures.*

PLANCHE CCCLXXI.

Fig. A. Eleuthera. *Appartient aux Filles, & a des antennes plumacées, avec une trompe imperceptible. En dessous les ailes & le corps ont une couleur grise ou blanche sale. On la trouve avec toutes les autres Phalènes de cette Planche au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. B. Gambarina. *C'est une Phalène arpenteuse, avec des antennes filiformes. En-dessous les ailes sont d'un gris de cendre pâle.*

Fig. C. Oriana. *A des antennes filiformes & appartient pareillement à la dernière Famille des Phalènes.*

Fig. D. Marginalis. Het grootste gedeelte van 't lyf van dit Nagt-Kapelletje is met witte glinsterende dons bezet. De Mannetjes, naar welke deze afbeelding is gemaakt, hebben een donker bruin hairagtig kwastje aan 't einde van 't agterlyf, 't welk aan zommige nog veel groter dan aan deze gevonden wordt. De vleugelen zyn in 't midden wit, met een Paarlemoerkleurigen weerschyn. De pooten zyn wit, en van onder is 't lyf met de vleugelen niet onderscheiden met de bovenzyde. Zy behoort nevens de twee volgende Fig. E. en F. onder de *Phal. Pyralis*.

Merian, Sur. Inf. Tab. 41. Fig. 2.

Fig. E. Temira. Is van boven op de vleugelen glanzig, de witte vlakken zyn doorchynend, en, van onder, hebben dezelve een bleek bruinroode kleur.

Fig. F. Nitidalis. Heeft de beide zyden der vleugelen eveneens van kleur en paarmoeragtig glanzig, de bleekgele vlak op 't midden van ieder derzelven is eenigsints doorchynend. Het lyf is met glanzige hairtjes gesiert en aan 't einde met een groot bruin hairagtig kwastje voorzien.

Fig. G. H. Notata. Behoort onder de Spanrups-Kapellen, met draadvormige sprieten. Fig. G. is de afbeeldinge van een Mannetje en Fig. H. naar een Wyf-

Fig. D. Marginalis. La plus grande partie du corps de cette petite Phalène est garnie d'un duvet blanc & luisant. Les Mâles, d'après lesquels cette Figure est dessinée, ont une touffe en forme de poils bruns-obscurs à l'extrémité de l'abdomen, ce qui est bien plus grande dans plusieurs autres que dans celle-ci. Le milieu des ailes est blanc, avec un chatoyant de Nacre de perle. Les pattes sont blanches, & le dessous du corps & des ailes ne varie en rien du dessus. Elle appartient avec les deux Figures suivantes E. & F. aux *Phal. Pyralis*.

Merian, Sur. Inf. Tab. 41. Fig. 2.

Fig. E. Temira. Le dessus des ailes est luisant. Les taches blanches sont transparentes, & elles ont, en-dessous, une brun-rouge pâle.

Fig. F. Nitidalis. Les deux surfaces des ailes ont la même couleur & sont d'un lustre de nacre de perle. La tache d'un jaune pâle sur chaque aile est tant soit peu transparente. Le corps est orné d'un petit poil luisant, & garni à l'extrémité d'une grande touffe de cheveux bruns.

Fig. G. H. Notata. Appartient aux Phalènes arpenteuses, à antennes filiformes. Fig. G. représente un Mâle & la Fig. H. une Femelle. La surface infé-

je. Beide hebbenze de onderzyde der vleugelen graauwagtig wit, met ligtbrui-
ne vlakjes besprengd. Zy schynt my toe
dezelfde met de Europische te zyn, doch
is in Surinamen gevonden.

*Linn. Syft. Nat. pag. 866. n. 232.
Phal. Geomet. Notata. Clerck, icon. Tab.
6. Fig. 11.*

Fig. I. Venustalis. De vleugelen zyn schoon glanzig. Van onder zyn dezelve alle geel, gelyk de ondervleugels van boven. Zy behoort nevens de volgenden de Fig. K. L. M. onder de Phal. *Pyralis.*

Fig. K. Lepidaria. Heeft de vleugelen glanzig en de witagtige streepen en vlakjes doorschijnend. Van onder is de kleur in 't algemeen bleekgeel.

Fig. L. Splendidalis. Het lyf en de vleugelen zyn aan beide zyden wit en met goudglanzige vlakjes en streepen gefierd.

Fig. M. Argentalis. De witte grondkleur der vleugelen is zilverglanzig. Van onder ziet men dezelfde witte grond, maar de bruinagtige paarschkleurige tekening is daar minder zichtbaar.

Fig. N. Resistrix. Behoort onder de Spanrups-Kapellen en heeft draadvormige sprieten. Op de onderzyde hebben de vleugelen dezelfde grondkleur, als op de bovenzyde, maar daar ontbreekt de

rieure des ailes de tous les deux est d'un blanc minime parsemée de petites taches d'un brun clair. Elle me paroît être la même avec celle de l'Europe, mais elle a été prise à Suriname.

*Linn. Syft. Nat. pag. 866. n. 232. Phal.
Geomet. Notata. Clerck, icon. Tab. 6.
Fig. 11.*

Fig. I. Venustalis. Les ailes sont d'un beau lustre. Elles sont toutes jaunes en-dessous, comme les ailes inférieures en-dessus. Il appartient avec les Figures K. L. M. aux Phal. Pyralis.

Fig. K. Lepidaria. Les ailes sont luisantes. Les rayes & les taches blanchâtres sont transparentes. La couleur du dessous est généralement d'un jaune pâle.

Fig. L. Splendidalis. Les deux surfaces du corps & des ailes sont blanches, avec de petites taches & des rayes, d'un lustre doré.

Fig. M. Argentalis. Le fond blanc des ailes est d'un lustre argenté. En-dessous se trouve le même fond blanc, mais le dessin brunâtre de couleur violet y est moins visible.

Fig. N. Resistrix. Appartient aux Phalènes arpenteuses & a des antennes filiformes. En-dessous les ailes ont le même fond qu'en-dessus, mais on n'y voit pas le dessin brun en forme de raye, qui se

bruine streepwyze tekening, welke op trouve sur la surface supérieure, de bovenzyde te zien is.

PLAAT CCCLXXII.

Fig. A. Grossulariata. Deze Spanrups-Kapel gelykt in vele opzichten naar die, welker Rups zig, maar al te veel, op de struiken der Aalbeziën onthoud.* Zy heeft draadvormige sprieten. De vleugelen zyn van onder geelagtig wit met een flauwe doorschijnende tekening der gele en donkerbruine vlakken van de bovenzyde. Men vindtze in de Berbices.

* Linn. Syst. Nat. pag. 867. n. 242.
Phal. Geomet. Grossulariata. Rösel, inf.
Tom. I. Phal. 3. Tab. 2.

Fig. B. Urganda. Heeft gepluimde sprieten, en is op de onderzyde van 't lyf en de vleugelen in kleur nog tekening, niet onderscheiden met de hier afgebeelde bovenzyde. Indien deze Spanrups-Kapel draadvormige sprieten had, dan zou men dezelve voor eene verschiedenheid kunnen aanzien van die, welke door den Heer C. Sepp † is afgebeeld, dewyl de gedaante en de tekening der vleugelen eenigermaaten daarnaar gelyken.

† C. Sepp, Nederl. Inf. Nagtvl. Bande 2. Gezin 2. Pl. 3. Fig. 7. 8. De Porcelynlinder.

PLANCHE CCCLXXII.

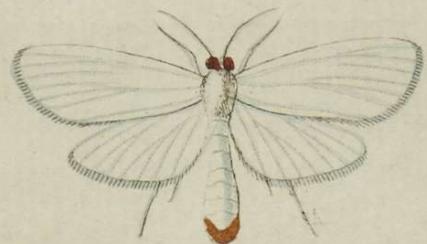
Fig. A. Grossulariata. Cette Phalène Arpenteuse ressemble à beaucoup d'égards à celle dont la Chenille, se loge trop souvent sur les broussaillages des Groseilliers*. Elle a des antennes filiformes. Les ailes, en-dessous, sont d'un blanc jaunâtre, avec un dessin faible transparent des taches jaunes & brunes obscures du dessus. On la trouve dans la Berbice.

* Linn. Syst. Nat. pag. 867. n. 242.
Phal. Geomet. Grafsulariata. Röfel, inf.
Tom. I. Phal. 3. Tab. 2.

Fig. B. Urganda. *A des antennes plummées, & le dessous du corps & des ailes ne varie, ni en couleur, ni en dessin, de la surface supérieure que nous représentons ici.* Si cette Phalène arpenteuse eut des antennes filiformes, on pourrait la faire passer pour une variété de celle qui est représentée par Mr. C. Sepp †. Puisque la forme & le dessin des ailes se ressemblent en quelque sorte.

† C. Sepp, Inf. des Pais-bas. Phal. Bande 2. Famille 2. Pl. 3. Fig. 7. 8. La Porcelaine,

D



E



F



A



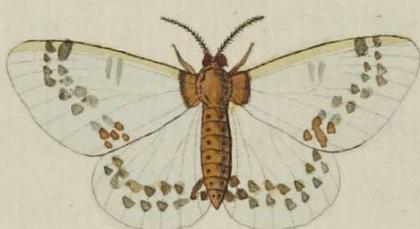
C



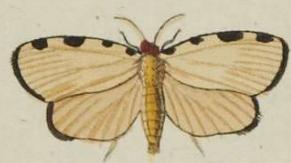
K



B



H



L



I



Fig. C. Reginalis. Deze is eene der schoonsten onder het Gezin der *Phal. Pyralis*. Het lyf is wederzyds met witte en donkerblauwe, of byna zwarte glinstertende dons gesierd. De vleugelen hebben een heerlyken paarlemoeragtigen weerschyn, 't welk aan de onderzyde ook plaats heeft; maar daar zyn de vleugelen wit, doch schijnt de donkere blauwe grond der bovenvleugels, als mede de randen der ondervleugels merkelyk door. Zy is uit Surinamen.*

* *De Fig. A. B. en C. zys uit myne Verzameling.* C. Stoll.

Fig. D. Albinella. Is aan beide zyden wit, alleen aan 't agterlyf is een donkergeel wolagtig kwaftje. De vleugelen draagt zy in den rustenden stand om het lyf geslagen gelyk de Motjes (*Phal. Tineæ*). Weshalven ik ze ook onder dat Gezin plaatze. Men vindtze met alle de hier volgende in de Colonie van Surinamen, en beruisten in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. E. Fuesliniana. Dit schoone Diertje behoort onder de Bladrollers (*Phal. Tortric.*) Van onder is het lyf en de vleugels bleek rood van kleur.

Fig. F. Albertiana. Behoort ook onder het laatgenoemde Gezin. Zy heeft de onderzyde der vleugelen donkergeel met bruin gerand.

IV. DEEL.

Fig. C. Reginalis. C'est une des plus belles dans la Famille des Phal. Pyralis. Les deux surfaces du corps sont ornées d'un duvet blanc & bleu-obscure, ou presque noir luisant. Les ailes ont un superbe chatoyant de Nacre de perle, qui se trouve pareillement sur le dessous; mais les ailes y sont blanches, tandis que le fond bleu-obscure des ailes supérieures y perce très visiblement. Elle est de Suriname *.

* Les Fig. A. B. & C. sont de ma Collection. C. Stoll.

Fig. D. Albinella. Les deux surfaces sont blanches, mais à l'abdomen se trouve une petite touffe laineuse d'un jaune obscur. Dans un état de repos, elle porte les ailes appliquées autour du corps, comme les Teignes; ce qui me la fait placer dans cette Famille. On la trouve avec toutes les suivantes dans la Colonie de Suriname & au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. E. Fuesliniana. Ce bel Insecte appartient aux Rouleuses de feuilles (*Phal. Tortric.*) Le dessous du corps & des ailes est d'un rouge pâle.

Fig. F. Albertiana. Appartient pareillement à la Famille susmentionnée. Le dessous de ses ailes est d'un jaune obscur, bordé de brun.

Z

Fig. G. Vicinalis. Heeft aan beide zyden glanzige vleugelen, maar de kleuren zyn aan de onderzyde meer geel en de paarschkleurige bandswyze en donkerroode streepjes, naby de gewrigten en aan de randen der vleugelen op de bovenzyde, schynen maar flauw door. Zy behoort onder de zogenamaide Lichtvliegers. (*Phal. Pyralis*).

Fig. H. Burmaniana. Is van onder strookleurig gelyk de grond op de bovenzyde, en behoort onder de Bladrolders.

Fig. I. Gerningiana. De kleur der vleugelen is op de onderzyde, aschkleurig en glanzig. Zy behoort onder het laatstgenoemde Gezin der Nagt-Kapellen.

Fig. K. Petronella. De vleugelen van dit Motje zyn glanzig, van onder hebben dezelve eene effen ligtbruine kleur.

Fig. L. Punctella. De donkere en bleekgeele stippels op de bovenvleugels van dit Motje, zyn glanzig. Op de onderzyde is het lyf met de vleugelen van dezelfde kleur gelyk de ondervleugels op het midden *.

* Deze is uit myne Verzameling. C. Stoll,

Fig. G. Vicinalis. Les deux surfaces des ailes sont luisantes, mais en-dessous les couleurs sont plus jaunes, & les rayes en forme de bandes de couleur violet & d'un rouge obscur, vers les jointures & aux bords des ailes du dessus, ne percent que faiblement. Elle appartient aux soit-disans Phal. Pyralis.

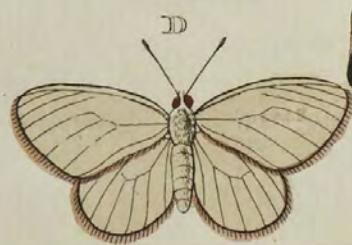
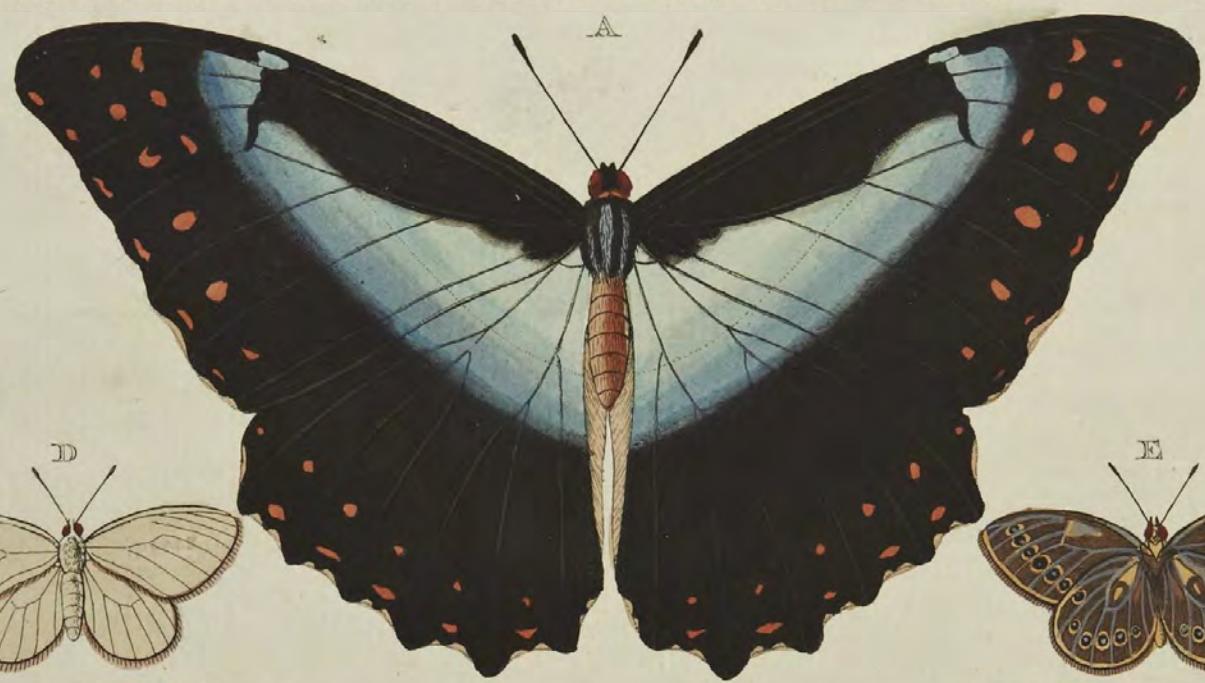
Fig. H. Burmaniana. Le dessous est couleur de paille, comme le fond du dessus, & appartient aux Rouleuses de feuilles.

Fig. I. Gerningiana. La couleur du dessous des ailes, est minime & luisant. Elle appartient à la Famille susmentionnée des Phalénes.

Fig. K. Petronella. Les ailes de cette petite Teigne sont luisantes. En-dessous elles ont une couleur brune claire & simple.

Fig. L. Punctella. Les pointilles d'un jaune pâle & obscures des ailes supérieures de cette Teigne sont luisantes. Le dessous du corps & des ailes est de la même couleur, comme le milieu des inférieures. *

* Celle-ci est de ma Collection. C. Stoll.



PLAAT CCCLXXXIII.

Fig. A. B. Telemachus. De blaauwe kleur op de vleugelen by Fig. A. is glanzig, en op de onderzyde heerscht een schoone weerschyn. Zy is eene vierpotige Kapel, welke door den Heer Linnaeus onder Grieksche Ridders is geplaatst, en gelykt in enige opzigt naar de Pap. Perseus* en Metellus† maar onderscheid zig van dezelen door de verschillende grondkleuren aan beide zyden der vleugelen. De Heer Juliaans te Utrecht heeft ze uit Surinamen ontfangen, en my ter afbeelding mede gedeeld.

Linn. Syst. Nat. pag. 752. n. 41. Pap.
Eq. Achiv. Merian. Sur. inf. Tab. 68.
* Zie I. Deel Plaat LXI. Fig. A. B.
† en III. Deel Plaat CCXVII. Fig. A. B.

Fig. C. Helenor. Deze Kapel is maar eene verscheidenheid van de Pap. Helenor welke in het Eerste Deel op de LXXXVI. Plaat Fig. A. B. is afgebeeld. Het onderscheid bestaat in de langwerpigedaante der ringen, welke om de drie oogswyze vlakken op de ondervleugels geplaatst zyn: en die in de voorgemelde en in alle andere welke my van deze zoort, in menigte zyn voorgekomen,
IV. DEEL.

PLANCHE CCCLXXXIII.

Fig. A. B. Telemachus. La couleur bleue des ailes de la Fig. A. est luisante, & sur le dessous domine un beau chatoyant. C'est un Papillon tétrapède, que Monsieur Linnaeus a placé au nombre des chevaliers Grecs, & il ressemble en quelque sorte au Pap. Perseus * & Metellus †, mais il en varie par les fonds différens des deux surfaces des ailes. Monsieur Juliaans à Utrecht l'a reçu de Suriname & me l'a prêté pour le faire dessiner.

Linn. Syst. Nat. pag. 752. n. 41. Pap.
Eq. Achiv. Merian. Sur. inf. Tab. 68.
* Voyez la I. Partie, Pl. LXI. Fig. A. B. † & la III. Partie, Pl. CCXVIII. Fig. A. B.

Fig. C. Helenor. Ce Papillon n'est qu'une variété du Pap. Helenor, que nous avons représenté dans la Première Partie, Planche LXXXVI. Fig. A. B. La différence se trouve dans la forme oblongue des anneaux qui sont placées autour des trois taches ocellées, sur les ailes inférieures; & qui dans le susmentionné, & dans tous les autres de cette espèce, que je connais en grand nombre, sont
Aa

altoos rond en gelykvormig met de overige dezer vlakken overeenkomstig zyn. De bovenzyde is volmaakt gelyk aan de Fig. A. op de voorgemelde Plaat. Zy is eene vierpootige Kapel en in Surinamen gevangen. De Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert bezit dezelve in zyne ryke Verzameling.

Fig. D. E. Tircis. De voorste pooten van dit Kapelletje zyn kort en zonder nagels. Wegens de effene en ongekartelde vleugelranden zoude dezelve volgens Linneus onder de bonte Danaïßen moeten geplaatst worden: doch my dunkt, dat alle vierpootige en geoogde Kapellen beter onder het eerste gezin der Nimphen behooren. Zy is uit Siberien.

Fig. F. G. Lizetta. Is ook eene vierpootig Kapelletje en kan onder de geoogde Nimphen geplaatst worden. De Mannetjes hebben de bovenvleugels (by Fig. F.) meer donkergeel dan het hier afgemeerde Wyfje. Zy heeft eenige overeenkomst met de *Pap. Arcanius* (Linn. Spec. 242.) maar de tekening der oogswyze vlakjes zyn merkelyk van dezelve onderscheiden. Men vindtze te Smirna, en ook in het zuidergedeelte van Frankryk in Provence *.

toujours ronds & semblables aux autres de ces taches. La surface supérieure ressemble parfaitement à la Fig. A. de la ditte Planche. C'est un Papillon tétrapède qui a été pris à Suriname. Monsieur Raye de Breukelerwaert le possède dans sa belle Collection.

Fig. D. E. Tircis. Les pattes antérieures de ce petit Papillon sont courtes & sans onglets. A cause des bords des ailes unis & non-denteleés, il faudroit le placer, d'après Monsieur Linneus, au nombre des Danaïdes bigarrées; mais il me semble que tous les Papillons tétrapèdes & à yeux se rangent mieux dans la première famille des Nympthes. Il est de la Sibérie.

Fig. F. G. Lizetta. C'est pareillement un petit Papillon tétrapède, & peut se placer parmi les Nympthes à yeux. Les ailes supérieures des Mâles (Fig. F.) sont d'un jaune plus obscur que celles de la Femelle que nous représentons ici. Il ressemble en quelque sorte au *Pap. Arcanius* (Linn. Spec. 242.) mais le dessin des petites taches Oeilées en varie visiblement. On le trouve à Smirne & parallèlement dans la partie méridionale de la France en Provence *.

* De twee laatsten bevinden zig in myne Verzameling, C. Stoll.

Les deux derniers se trouvent dans ma collection. C. Stoll.

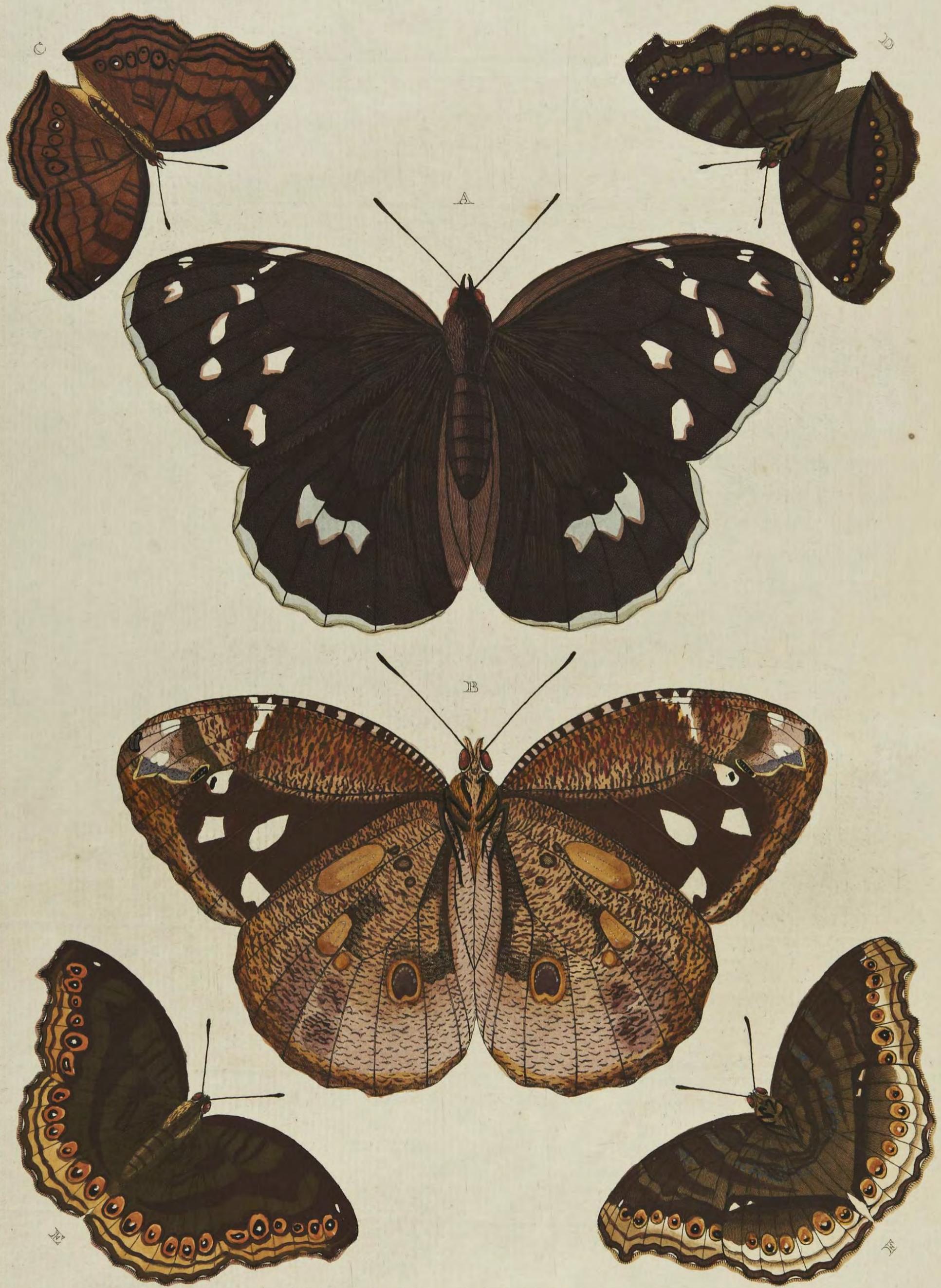


Fig. A. B. Anaxarete. Deze afbeelding is naar het Wyfje van die Kapel welke op Plaat XCV. Fig. A. B. in het Eerste Deel is te zien. Zy onderscheid zig, behalven de grootte, in de witte vlekken op de bovenvleugels en de bleek-blauwen op ieder der ondervleugels by Fig. A. De Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* heeft ze uit *Surinamen* ontvangen.

Fig. C. D. Ida. Dit is het Wyfje van Plaat XLII. Fig. C. D. in het Eerste Deel. De band der oogswyze vlekken op beide zyden der vleugelen zyn in de Wyfjes veel duidelyker dan by de andere Sexe. Haar Vaderland is de Kust van Coromandel en op het Eiland Java.

Fig. E. F. Hedonia. In het Eerste Deel op de LXIX. Plaat Fig. C. D. hebben wy de afbeelding van het Mannetje deser-Kapel gegeven, en te dier tyd by misflag dezelve voor het Wyfje aangezien: daar in tegendeel de gemelde afbeelding naar het Mannetje gemaakt is. Thans geven wy het Wyfje 't welk niet alleen in grootte, maar ook in de rei der oogswyze vlekken aan beide zyden van de vleugelen der eerstgenoemde Sexe is onderscheiden. Deze is van het Eiland Amboina.

Fig. A. B. Anaxareta. Cette Figure représente la Femelle de ce Papillon, qui se trouve dans la Premiere Partie, Planche XCV. Fig. A. B. Elle en varie, autre par la forme, dans les taches blanches sur les ailes supérieures, & dans celles d'un bleu pâle sur chaque aile supérieure de la Fig. A. Mr. W. van der Meulen, l'a reçue de Suriname.

Fig. C. D. Ida. C'est la Femelle de la Planche XLII. Fig. C. D. de la Premiere Partie. La bande des taches oeilées sur les deux surfaces des ailes sont plus visibles dans les Femelles que dans l'autre sexe. Sa Patrie est la Côte de Coromandel & l'Isle de Java.

Fig. E. F. Hedonia. Nous avons représenté le Mâle de ce Papillon dans la Premiere Partie, Planche LXIX. Fig. C. D. & c'est alors que nous nous sommes trompés dans le sexe, en le croÿant femelle, tandis que cette Figure présentoit le Mâle. — A présent nous donnons la Femelle, qui se distingue du premier sexe, non seulement dans la grandeur, mais aussi dans la raie de taches oeilées des deux surfaces des ailes. Celui-ci est de l'Isle d'Amboine.

Fig. A. B. Philene. Onder de zogenaamde kaneelkleurige Kapellen gelyk de *Pap. Plexippus*, *Genutia*, * en anderen, is deze eene der zeldzaamsten en nog in in weinig Kabinetten bekend. Wel is waar dat dezelve vele overeenkomst heeft met de evengemelde soorten, doch wanneer men ze tegens elkander vergeleykt, dan ontdekt zig niet alleen, dat de grondkleur van deze meer donker bruinrood is, maar dat ook op het midden der ondervleugels by Fig. B. vyf witte vlakken geplaatst zyn, welke in de andere soorten ontbreken. Volgens de verdeling van den Heer Linnaeus, zoude sy onder de bonte Danaïs-Kapellen dienen geplaatst te worden, maar my dunkt dat dezelve meerder by de ongeöogde Nymphen behoort. Haar Vaderland is *Amboina*.

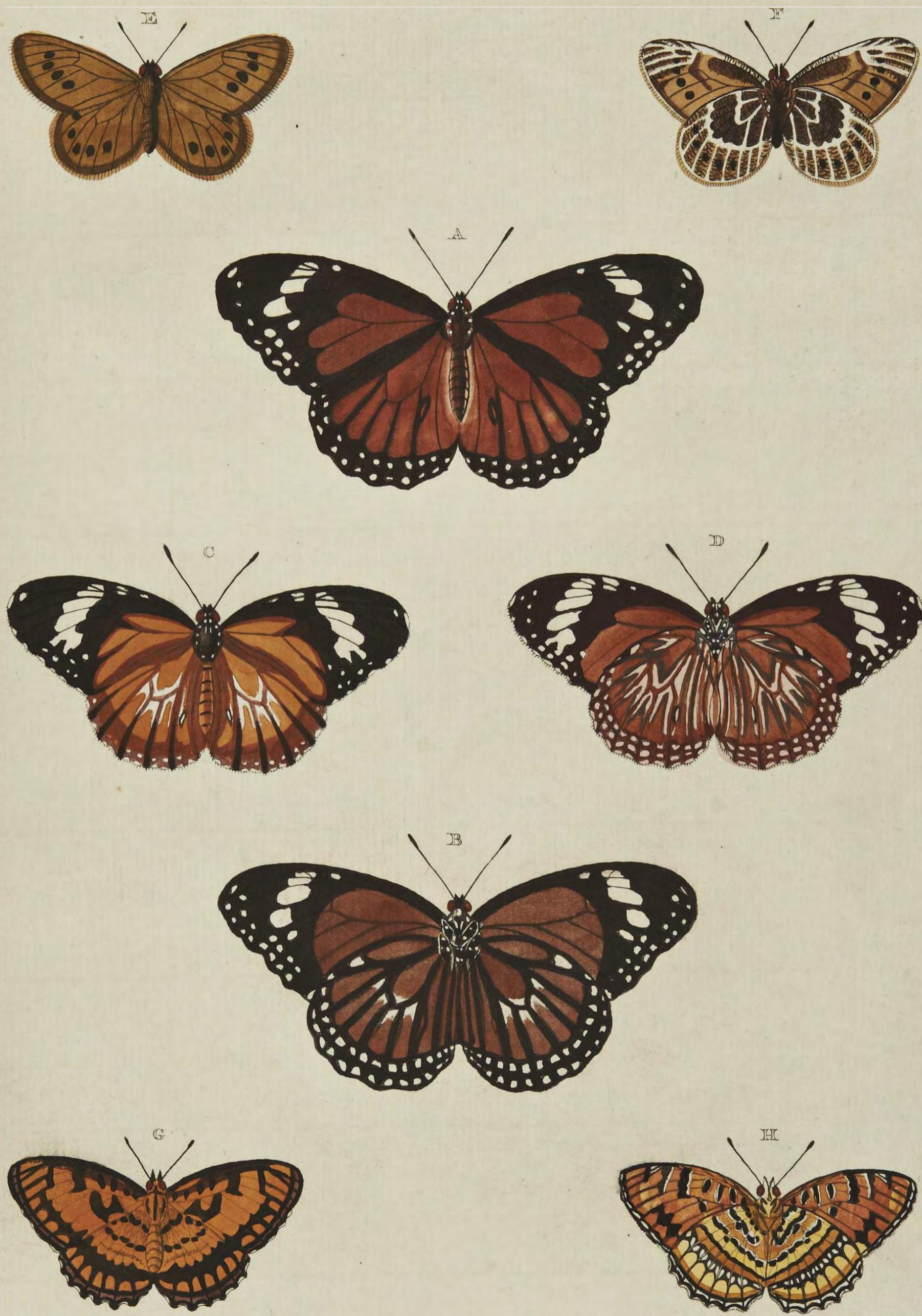
* Zie III. Deel Pl. CCVI. Fig. C. D.
E. F.

Fig. C. D. Artenice. Deze ongeöogde Nymph-Kapel onderscheid zig ook het meest, van andere naar dezelve gelykende soorten, wegens de witte tekening, op het midden, aan beide zyden der vleugelen. Aan de Mannetjes ontbreekt het zwarte vlakje, aan de derdeader, by

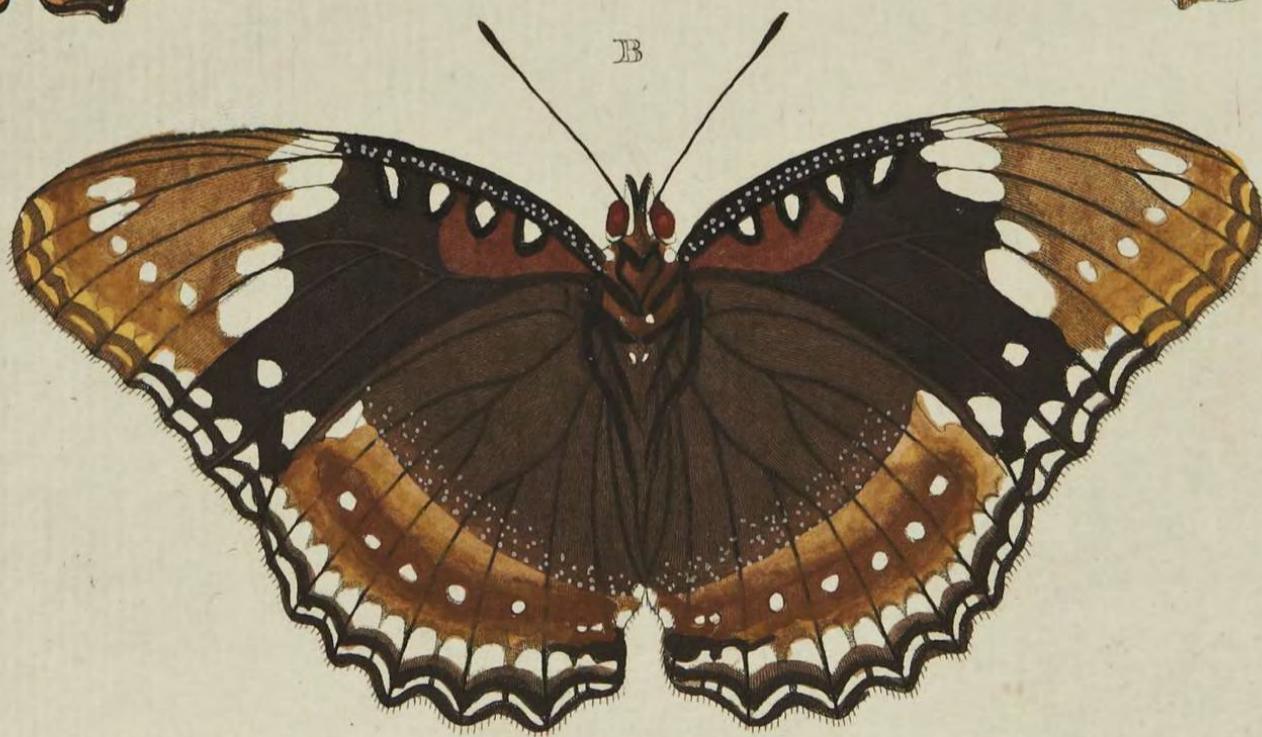
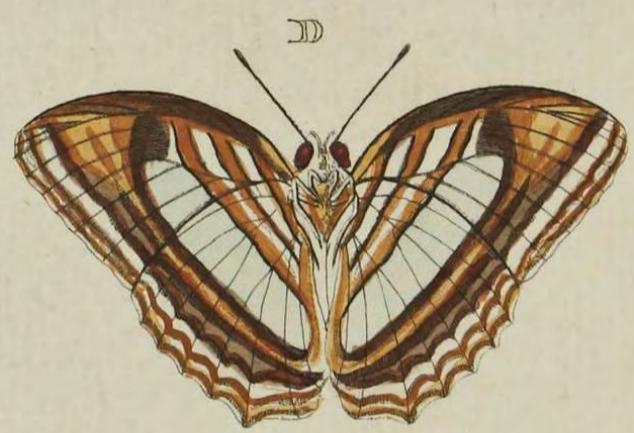
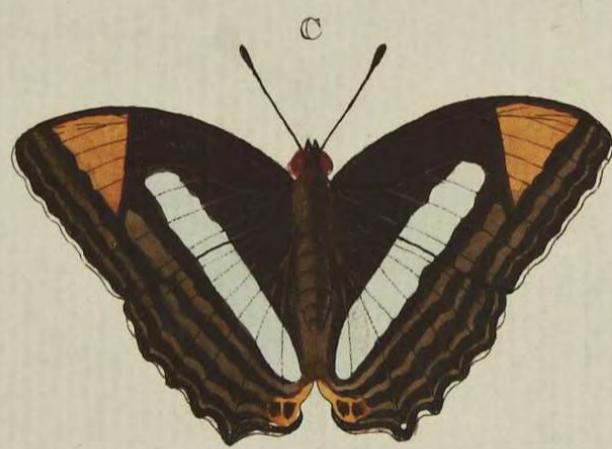
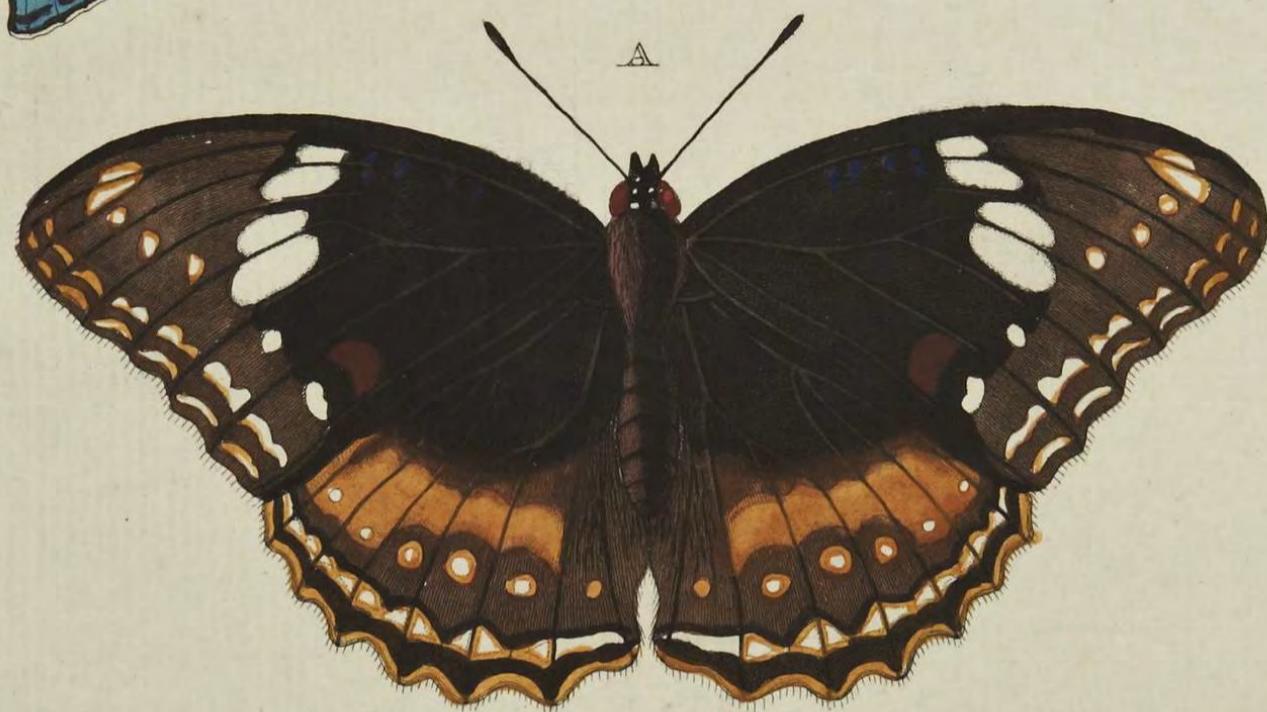
Fig. A. B. Philene. Parmi les soit-disans Papillons, couleur de Cannelle, comme le *Pap. Plexippus Genutia* * & d'autres, celui-ci est un des plus rares, & connu dans fort peu de Cabinets. Il est vrai qu'il ressemble beaucoup aux Espèces susmentionnées, mais quand on les compare ensemble, on n'aperçoit pas seulement que le fond de celui-ci est d'un brun-rouge plus obscur, mais qu'il se trouve aussi sur le milieu des ailes inférieures, Fig. B. cinq taches blanches, qui ne se voyent pas dans les autres Espèces, selon la Division de Mr. Linnaeus, il faudroit le placer au rang des Danaides bigarrées; mais il me semble qu'il appartiendroit mieux aux Nymphes aveugles, Sa Patrie est Amboine.

* Voyez la III. Partie Pl. CCVI. Fig. C. D. E. F.

Fig. C. D. Artenice. Cette Nymphe aveugle se distingue aussi le plus des autres Papillons qui lui ressemblent, par le dessin blanc, sur le milien des deux surfaces des ailes. On ne trouve pas dans les Mâles la petite tache noire, à la troisième veine, vers le bord intermb-



22



den binnenzijde der ondervleugels, 't welk ook mede plaats heeft by de laatst gemelde Sexe, van Fig. A. B. Men vindtze op het Eiland Java, omtrent Batavia, en Samarang.

Fig. E. F. Celimene. Heeft gelyk de twee voorgaande en de volgende, maar vier pooten om mede te loopen, de voorsten zyn kort en ongenageld. Wegens de ronde en byna oogswijze vlakjes op de vleugelen, kan zy onder het Gezin der geöogde Nymphen geplaatst worden. Zy is uit Siberien.

Fig. G. H. Polinice. Gelykt in kleuren eenigsins naar de *Pap. Ilithya*† maar de tekening verschilt zeer veel, aan beide zyden der vleugelen, met dezelve. Zy is eene ongeöogde Nymph-Kapel en woont op de Kuft van Coromandel ††.

diaire des ailes inférieures; ce qui se trouve aussi dans le dernier sexe de la Figure A. B. On le trouve dans l'Isle de Java, aux environs de Batavia & à Samarang.

Fig. E. F. Celimene. Celui-ci comme les deux précédens & le suivant n'a que quatre pattes ambulantes. Les antérieures sont courtes & sans onglets. En vertu des petites taches rondes & presque oeilées des ailes supérieures, on peut le placer dans la famille des Nymphes à yeux. Il est de la Sibérie.

Fig. G. H. Polinice. Dans les couleurs il ressemble un peu au *Pap. Ilithya**; mais le dessin en varie beaucoup, sur les deux surfaces des ailes. C'est une Nymphe aveugle, qui demeure sur la Côte de Coromandel †.

† Zie III. Deel Pl. CCXVI. Fig. A. B. en Pl. CCXIV. Fig. C. D. †† Alle de op deze Plaat afgebeelde voorwerpen berusten in myne Versameling. C. Stoll.

* Voyez la III. Partie Pl. CCXVI. Fig. A. B. & Pl. CCXIV. Fig. C. D.
† Tous les Papillons de cette Planche sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCLXXVI.

PLANCHE CCCLXXVI.

Fig. A. B. Eriphile. Is eene ongeöogde Nymph en bygevolge vierpootige Kapel: welke in tekening der witte vlakken op de bovenvleugels, en aan de randen van de vier vleugelen vele overeenkomst heeft met de *Pap. Manilia*† maar

Fig. A. B. Eriphile. Est une Nymphe aveugle & par conséquent un Papillon tétrapode, qui ressemble beaucoup au *Pap. Manilia**, dans le dessin des taches blanches des ailes supérieures, & aux bords des quatre ailes; mais en ver-

wegens de onderscheiden grondkleuren, en gelle vlakken op de ondervleugels, dunkt my dat dezelve eene byzondere soort is. Haar woonplaats is op het Eiland *Amboina*.

† Zie III. Deel Plaat CCLV. Fig.
A. B.

Fig. C. D. Cytherea. Indien men deze ongeöogde Nymph-Kapel met een vlugtig oog beschouwt, dan kan dezelve gemakkelijk met de *Pap. Ipbicla*, *Basilea** en wel byzonder met de *Elea* † verwisfelt worden, doch de gedaante van de bruinigele vlak, by de tippen der boven-vleugels, en de lengte van den witte band, als mede de donkergele en witte bandswyze tekening op de vleugelen by Fig. D. zyn zeer van de gemelde foorten onderscheiden. Wy houden deze Kapel in navolging van den Heere *Carol. Clerck* voor de *Pap. Cytherea* van *Linnæus*, wel is waar dat de breedte witte band niet zilveragtig, maar alleen doorschijnend is en den glans van zyde heeft. Welk laatste ook eigen is aan de smalle witte streepen op de onderzyde, welke naar de gewrigten der vleugelen geplaatst zyn. Men vindtze in *Surinamen*.

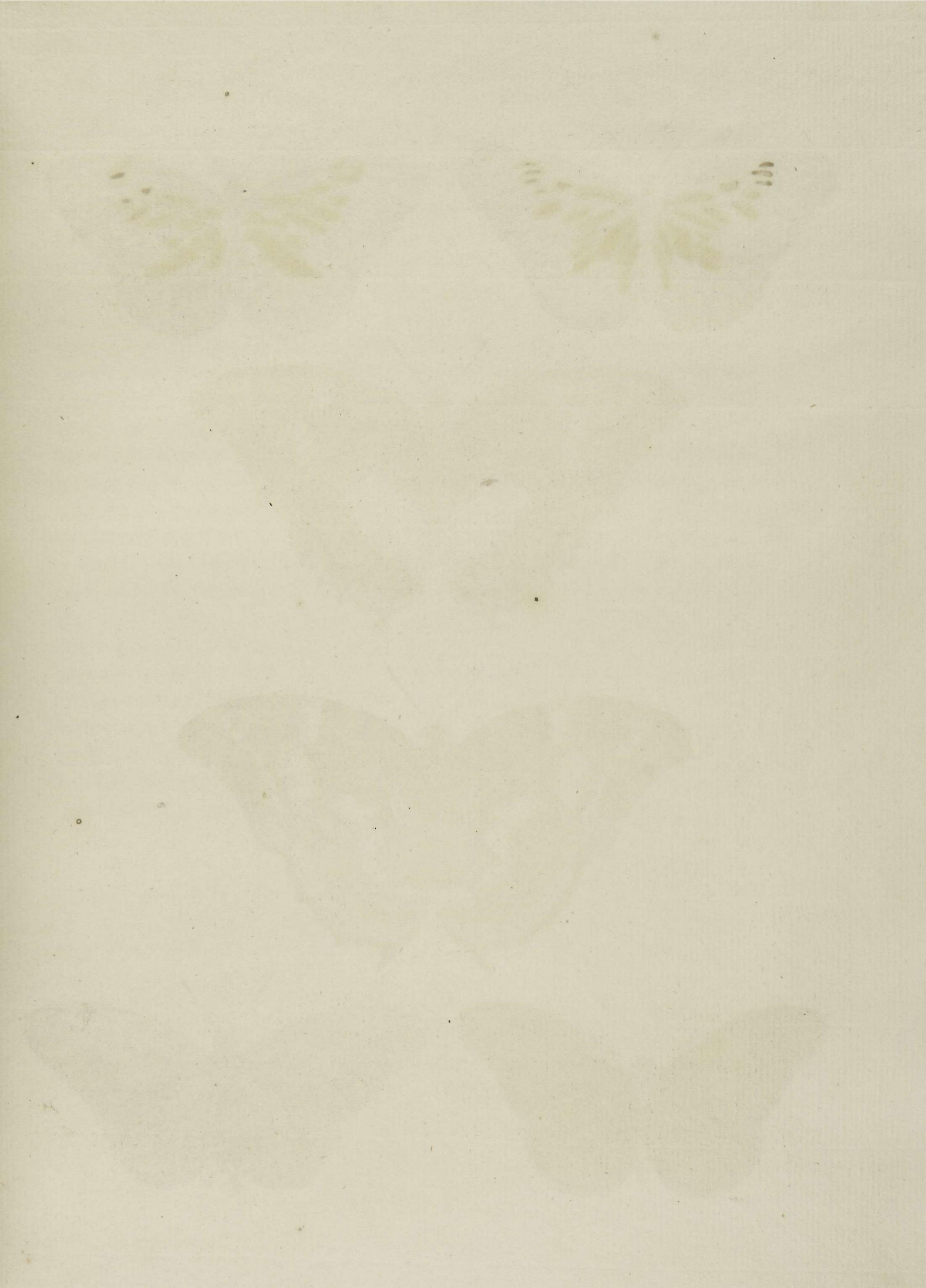
Linn. Syst. Nat. pag. 785. n. 210.
Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Schatk.

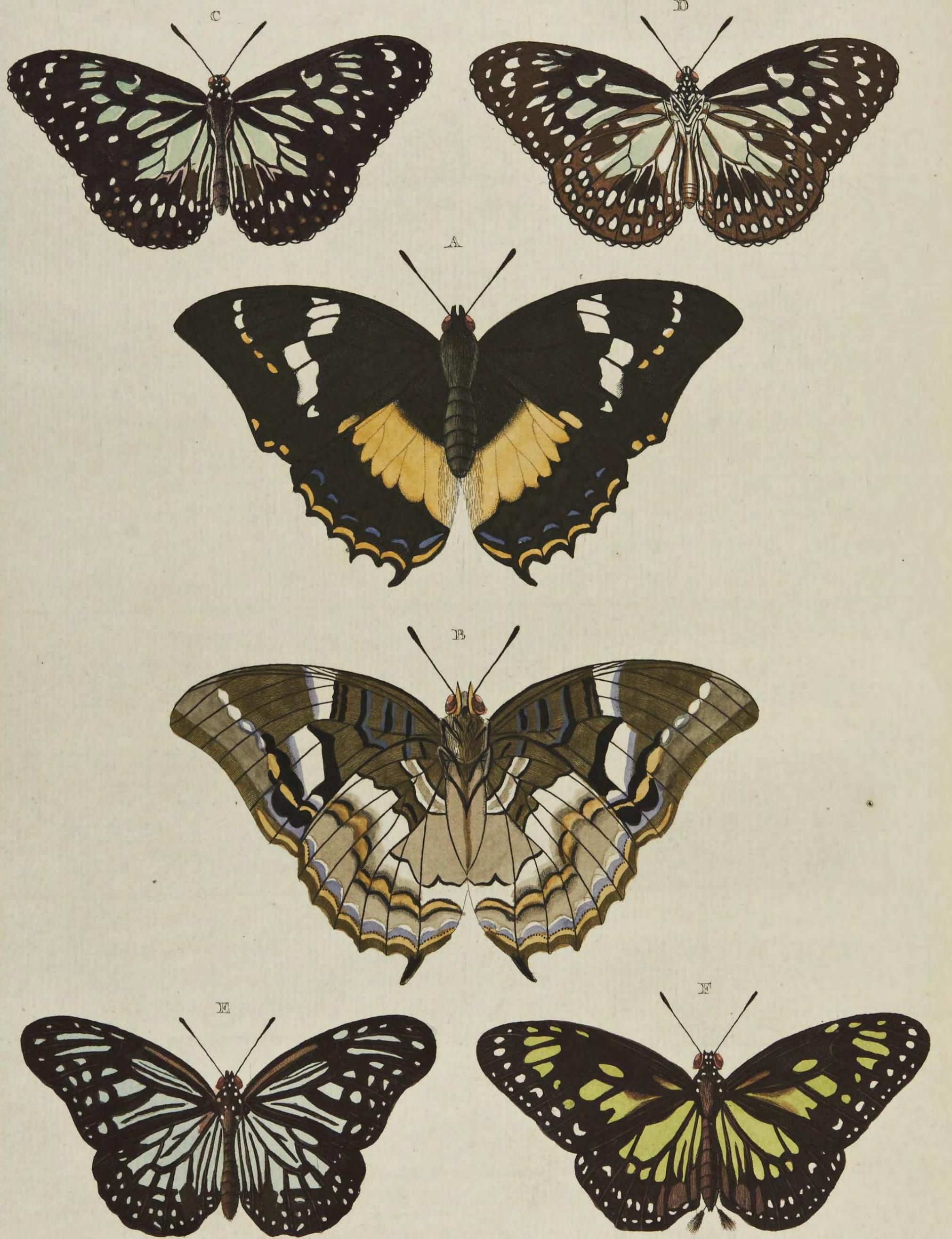
tu des fonds différens & des taches jaune sur les ailes inférieures, il me semble que c'est une Espace variée, Sa demeure est dans l'Isle d'Amboine.

* Voyez la III. Partie Pl. CCLV. Fig.
A. B.

Fig. C. D. Cytherea. En regardant cette Nymphe aveugle d'un oeil fugitif, on peut facilement la confondre avec le *Pap. Ipbicla*, *Basilea** & particulièremet avec le *Elea* †; mais la forme de la tache d'un brun jaune, vers les extrémités des ailes supérieures, & la longuer de la bande blanche, comme aussi le dessin jaune obscur & blanc, en forme de bande, sur les ailes de la Figure D., varient beaucoup des Espèces susmentionnées. — Nous estimons être ce Papillon, à l'exemple de Monfr. C. Clerck, le *Pap. Cytherea* de Linnaeus. — Il est vrai que la large bande blanche n'est pas argentée, mais seulement transparente, & qu'elle a un éclat de soye, ce qui se trouve aussi dans les rayes blanches étroites sur le dessous, qui sont placées vers les jointures des ailes. On la trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 785. n. 210. Pap.
Nymph. Phalerat. Seba, Tom. IV. Tab.





*Tom. IV. Tab. 31. Fig. 5. 6. Clerck, icon. Tab. 39. Fig. 5. 6. * Zie II. Deel Plaat CLXXXVIII. Fig. E. F. en D. † als mede Derde Deel Plaat CCXLII. Fig. C. D.*

Fig. E. F. Belize. De blaauwe kleur om den witten band, aan de bovenzyde, heeft een schoonen glans. Zy is eene vierpootige Kapel en behoort onder de ongeöogde Nimphen, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert, die dezelve uit Surinamen heeft ontsfangen.

Fig. G. H. Cicilia. Deze behoort mede onder de Ongeoogde Nimfen en vierpootige Kapellen; de randen der ondervleugels zyn merkelyk uitgesneden, de witte vlakjes aan de agter randen der latstgenoemde vleugels by Fig. H. liggen verheven en zyn glanzig. Zy is het wyfje van Fig. D. E. op Plaat CLIX. in het Tweede Deel. Men heeft deze in Surinamen. †.

† *De Fig. A. C. en G. heb ik uit myne verzameling doen afbeelden. C. Stoll.*

PLAAT CCCLXXVII.

Fig. A. B. Xiphares. De voorste pooten van deze fraaie Kapel zyn kort, en ruig, zonder nagels; de bleekblaauwe

31. Fig. 5. 6. Clerck icon. Tab. 39. Fig. 5. 6. * Voyez la II. Partie Planche CLXXXVIII. Fig. E. F. & D. † Et la III. Partie Pl. CCXLII. Fig. C. D.

Fig. E. F. Belize. La couleur bleue, autour de la bande blanche, en-deffus, est d'un beau lustre. C'est un Papillon tetrapede & appartient aux Nympbes aveugles. On le trouve au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert, & qui l'a reçu de Suriname.

Fig. G. H. Cicilia. Celui-ci appartiennent pareillement aux Nympbes aveugles & aux Papillons tétrapedes. Les bords des ailes inférieures sont visiblement découpées. Les petites taches blanches aux bords postérieurs des ailes, de la Fig. H. sont élevées & luisantes. C'est la Famelle de la Fig. D. E. de la Planche CLIX. de la seconde Partie. On trouve celui-ci à Suriname *.

* *Les Figures A. C. & G. sont de ma Collection. C. Stoll.*

PLANCHE CCCLXXVII.

Fig. A. B. Xiphares. Les pattes antérieures de ce beau Papillon sont courtes & velues, sans onglets. Les petites

halvemaanswyze vlakjes aan de agteranden der ondervleugels by Fig. A. zyn glanzig. Op de onderzyde heerscht een ligte paarschkleurige waessem. Volgens de verdeeling van Linnaeus zoude deze, gelyk de *Pap. Jafon* †, *Pyrrhus* ‡ en meer andere naar dezelve in gedaante gelykende Kapellen, onder de Grieksche Ridder moeten geplaatst worden, maar het voorgemelde kenmerk der pooten brennen dezelve, naar myne gedachten, onder een ander, of wel byzonder gezin der Dag-Kapellen. Zy is in Afrika en door den Heer William Paterson, omtrent vierhondert mylen van de *Kaap de Goede Hoop*, landwaarts in gevangen.

† Zie II. Deel Pl. CLXXXVI. Fig. A. B.

‡ III. Deel Pl. CCXX. Fig. A. B.

taches bleues pâles, en forme de demi-lune, aux bords postérieurs des ailes inférieures, Fig. A. sont luisantes. En dessous se trouve une rosée d'un violet clair. Selon la division de Mr. Linnaeus, celui-ci, comme le Pap. Jafon †, Pyrrhus ‡, & plusieurs autres qui les ressemblent, appartient droit aux Chevaliers Grecs; mais le caractère distinctif & susmentionné des pattes, les font ranger, selon moi, dans une autre, ou dans une famille particulière des Papillons diurnes. Il a été pris par Mr. William Paterson, en Afrique, environ à quatre cent lieues du Cap de bonne Espérance.

† Voyez la II. Partie Pl. CLXXXVI. Fig. A. B.

‡ Troisième Partie Pl. CCXX. Fig. A. B.

Fig. C. D. Melissa. De bleke blauwtige-groene vlakken op de vleugelen van deze Ongeoogde Nymph, zyn eenigzins doorschijnend. Op het eerste gezigt gelykt zy naar Pde ap. *Linniace* †, en naar de volgende Fig. E.; maar de tekening der gemelde vlakken verschilt van de eene zo wel als van de andere. Haar vaderland is Java, en wordt omtrent Batavia en te Samarang gevonden.

Fig. C. D. Melissä. Les taches vertes bleutres pales des ailes de cette Nymphe aveugle, sont un peu transparentes. A la première vue, elle ressemble au Pap. *Linniace* † & à la Figure suivante E. mais le dessin des dites taches varie dans l'une aussi bien que dans l'autre. Sa Patrie est Java, aux environs de Batavia, & on la trouve aussi à Samarang.

† Zie I. Deel Pl. LIX. Fig. D. E.

† Voyez la I. Partie Pl. LIX. Fig. D. E.

Fig. E. Aglea. Heeft de bleeke blaauwagtige vlakken en stippels op de vleugels een weinig doorschijnend; de grondkleur op de onderzyde is bruin, byna gelyk als die van Fig. D. dezelve op de ondervleugels heeft. Men vindt ze in Java en op de Kust van Coromandel.

Fig. F. Cleona. Op de onderzyde heeft deze ongeöogde Nymph dezelfde geelagtige groene vlakken op de vleugelen, als mede de witte stippels aan de agterranden, gelyk als op de bovenzyde, doch de grondkleur is daar meer bruin dan zwart. Aan het einde van 't agterlyf zyn twee hairagtige kwastjes, 't welk aan meer Kapellen schynt eigen te zyn, ten minsten heb ik dergelyke, behalven aan de *Pap. Ceres*, * ook aan eene *Pap. Idea* †, welke in het Kabinet van den Wel Ed. Heer E. de Marre berust, en aan meer andere, waargenomen. Zy is eene vierpootige Kapel, en wordt op het Molukkische Eiland Amboina gevonden ‡‡.

* Zie Eerste Deel Pl. XC. Fig. A.

† Derde Deel Pl. CXCIII. Fig. A. B.

‡‡ Zy berust nevens Fig. A. C. en E. in myne Verzameling. C. Stoll.

IV. DEEL.

Fig. E. Aglea. *Les taches bleuâtres pâles & les pointilles sur les ailes sont un peu transparentes.* *Le fond du dessus est brun, à peu près comme celui de la Figure D. sur les ailes inférieures.* *On les trouve dans l'Isle de Java & sur la Côte de Coromandel.*

Fig. F. Cleona. *Cette Nymphe ayeug a, en-dessous, les mêmes taches vertes jaunâtres sur les ailes, comme aussi les pointilles blanches, aux bords postérieurs, semblables à celles du dessus; mais le fond y est plus brun que noir.* *A l'extrémité de l'abdomen se trouvent deux touffes en forme de cheveux, ce qui semble être une propriété dans plusieurs autres Papillons, tandis que je l'ai remarqué, outre dans le Pap. Ceres * pareillement dans le Pap. Idea †, qui se trouve au Cabinet de Mr. E. de Marre.* *C'est un Papillon tétrapède, de l'Isle Moluque d'Amboine **.*

* Voyez la Premiere Partie Pl. XC. Fig.

A. † Troisième Partie Pl. CXCIII. Fig.

A. B. ** Elle se trouve, avec les Fig. A. C. & E. dans ma Collection. C. Stoll.

Bb

Fig. A. B. Ricini. Door Jufvrouw Merian, is de afbeelding van deze Kapel gegeven, waarvan de Rups zig op den Wonderboom onthoudt. De voorste pooten zyn kort, gelyk alle die welke gestrekte of langwerpige vleugelen hebben, en onder de benaaming van Parnas-Kapellen bekend zyn.

Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 63. Pap. Helicon. Merian, Sur. Inf. Tab. 30. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 5. Fig. I. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 29. Fig. 3. 4.

Fig. C. Arcas. Behoort onder de zogenaamde Trojanische Ridder-Kapellen. Van onder is het lyf zwart en aan de borst rood gevlekkt, de vleugelen hebben dezelfde kleuren gelyk op de bovenzijde. Zy is uit Brasilien en berust thans in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. D. E. Merope. In het Tweede Deel op de CLI. Plaat Fig. A. B. hebben wy reeds de afbeelding van deze Kapel gegeven, maar dezelve ten onregte onder het Gezin der witte Danaïßen geplaatst, waartoe het voorwerp't welk wy op dien tyd ter afbeelding voor ons hadden, de aanleiding tot dien misflag heeft veroorzaakt. Zy behoort dan eigenlyk,

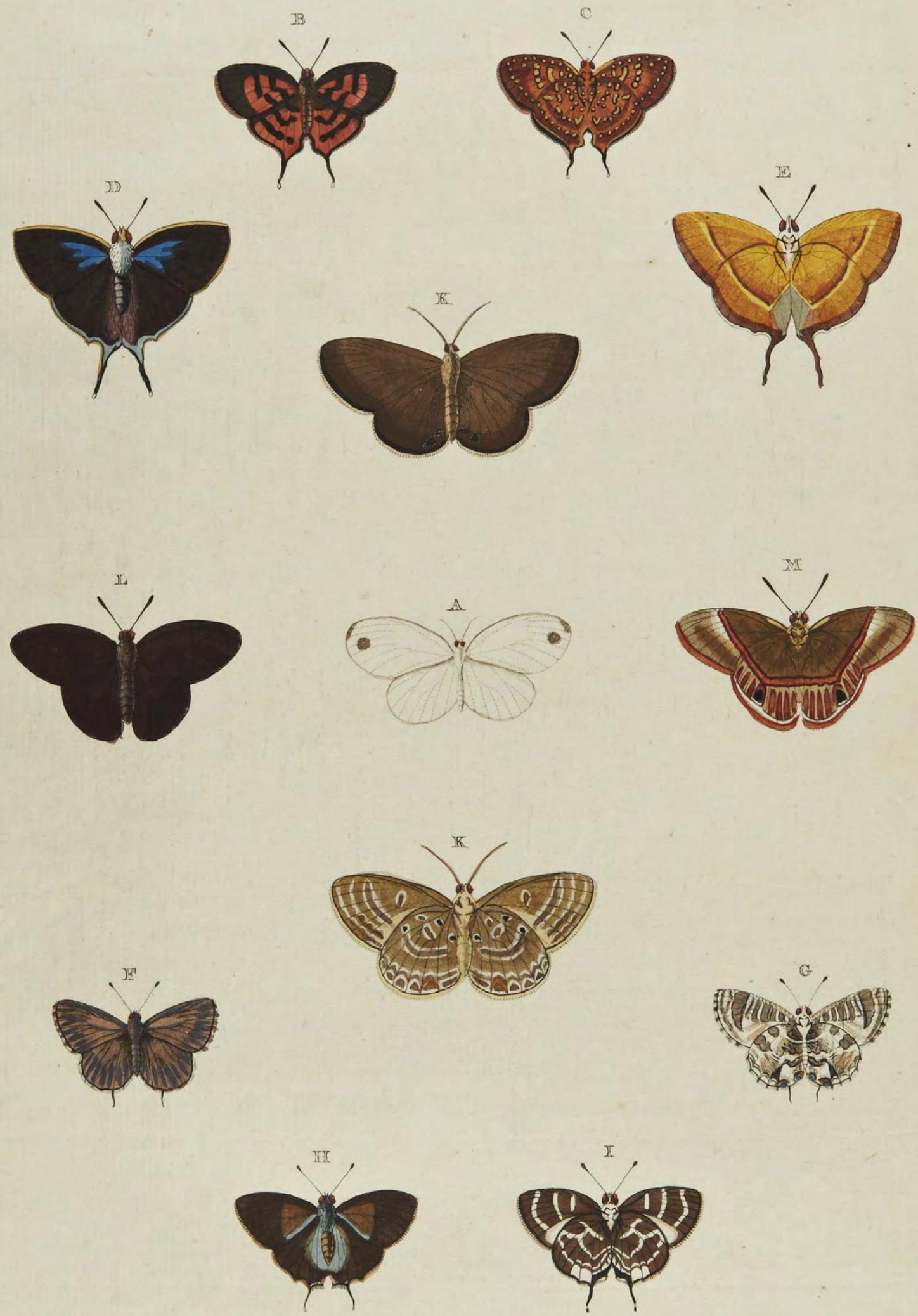
Fig. A. B. Ricini. Mademoiselle Merian a représenté ce Papillon, dont la Chenille fixe sa demeure sur l'Arbre. Palma Christi. Les pattes antérieures sont courtes, comme de tous ceux qui ont des ailes oblongues, & qui sont connus sous le nom de Muses.

Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 63. Pap. Helicon. Merian, Sur. Inf. Tab. 30. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 5. Fig. 1. Seba, Tom. IV. Tab. 29. Fig. 3. 4.

Fig. C. Arcas. Appartient aux soit-dans Chevaliers Troyens. En-dessous le corps est noir, & à la poitrine tacheté de rouge les ailes y sont de la même couleur qu'en dessus. Il est du Brazil & se trouve maintenant au Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaert.

Fig. D. E. Merope. Nous avons déjà représenté ce Papillon, dans la Seconde Partie, Planche CLI. Fig. A. B. mais nous l'avons placé à tort, dans la Famille des Danaïdes blanches; tandis que l'objet que nous avions alors devant nous, pour dessiner, nous a fait tomber dans ce piège. Il appartient proprement en vertu des ailes inférieures à queue, à la





wegens de gestaarte ondervleugels, in het Gezin der Gricksche Ridder-Kapellen, en wordt op de Kust van Afrika aan de *Sierra Leona* gevonden, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. F. G. Nireus. Deze is het Mannetje van die Kapel, welke in het Tweede Deel op Plaat CLXXXVII. Fig. A. B. is afgebeeld, en onderscheid zig van de andere Sexe in de tekening van de ligtkleurige bandswyze en overige vlakken, op de onderzyde der vleugelen. De blauwagtige band over het midden, en de vlakken der gemelde kleur, aan de tippen der bovenvleugels, en aan de agterranden der ondervleugels by Fig. F. zyn een weinig glanzig. De Wel Eerw. Heer E. F. Alberti heeft ze van de *Kaap de Goede Hoop* ontfangen en my dezelve ter afbeelding medegedeeld.

Linn. Syst. Nat. pag. 750. n. 28. Pap. Eq. Achiv.

Famille des Chevaliers Grecs, & se trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona, & au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. F. G. Nireus. *C'est ici le Mâle du Papillon, qui est représenté dans la Seconde Partie, Pl. CLXXXVII. Fig. A. B. & il se distingue de l'autre Sexe, par le dessin des taches de couleur claire en forme de bandes & des autres taches sur la dessous des ailes. La bande bleuâtre sur le milieu, & les taches de la dite couleur, aux extrémités des ailes supérieures, & aux bords postérieurs des inférieures, de la Fig. F. sont un peu transparentes. Mr. le Ministre E. F. Alberti l'a reçu du Cap de Bonne Espérance, & me l'a prêté pour le faire dessiner.*

Linn. Syst. Nat. pag. 750. n. 28. Pap. Eq. Achiv.

PLAAT CCCLXXIX.

Fig. A. Alcesta. Dit witte Danaüs-Kapelletje heeft eenige overeenkomst met de *Pap. Sinapis* (Linn. Sp. 79.). Op de onderzyde zyn de vleugelen, met het lyf en de pooten geheel wit. Aan de tippen der bovenvleugelen schynt de vaalzwarte vlak, van boven, maar een

PLANCHE CCCLXXIX.

Cette petite Danaïde a quelque rapport avec le Pap. Sinapis (Linn. Sp. 79.). Le dessous des ailes, du corps & des pattes est entièrement blanc. Latache d'un noir noirâtre, aux extrémités des ailes supérieures, en-dessus, est un peu transparente. On la trouve sur
Bb 2

weinig door. Men vindtze op de Kust van Guiné en berust in de aanzienlyke Verzameling van den Wel Ed. Heer E. de Marre.

Fig. B. C. Perion. De donker oranje kleurige grond op de bovenzyde der vleugelen, van dit zeldzaame Schildrupspagetje, is glanzig. De onderzyde is ongemeen fierlyk getekend met een menigte goudganzige stippels en vlakjes, welke altemaal met zwart omringd zyn. Aan de agter- en binnenranden der ondervleugels ziet men een opwaartsliggende goudganzige streep. Haar Vaderland is Surinamen, en berust nevens de volgende Fig. D. in de laatstgenoemde Verzameling.

Fig. D. E. Corax. Het borstsluk is van boven, met bleekblauuwganzige haartjes bezet, en de donkerblauwe vlak op ieder bovenvleugels is glanzig met een purperkleurigen weerschyn. Op den geelagtigen grond der onderzyde, is maar maate het licht daar op valt, een bleke roozendoode weerschyn. Zy behoort onder de Schildrupspagies, en wordt in Guiné gevonden.

Fig. F. G. Lingeus. Is van boven bleek paarschagtig blaauw en glanzig. De leden der sprieten zyn gelyk die van meest alle de blaauwe Schildrupspagies, en Argus-Kapelleltjes, zwart en wit geringd. Men vindt deze aan de Kaap de Goede

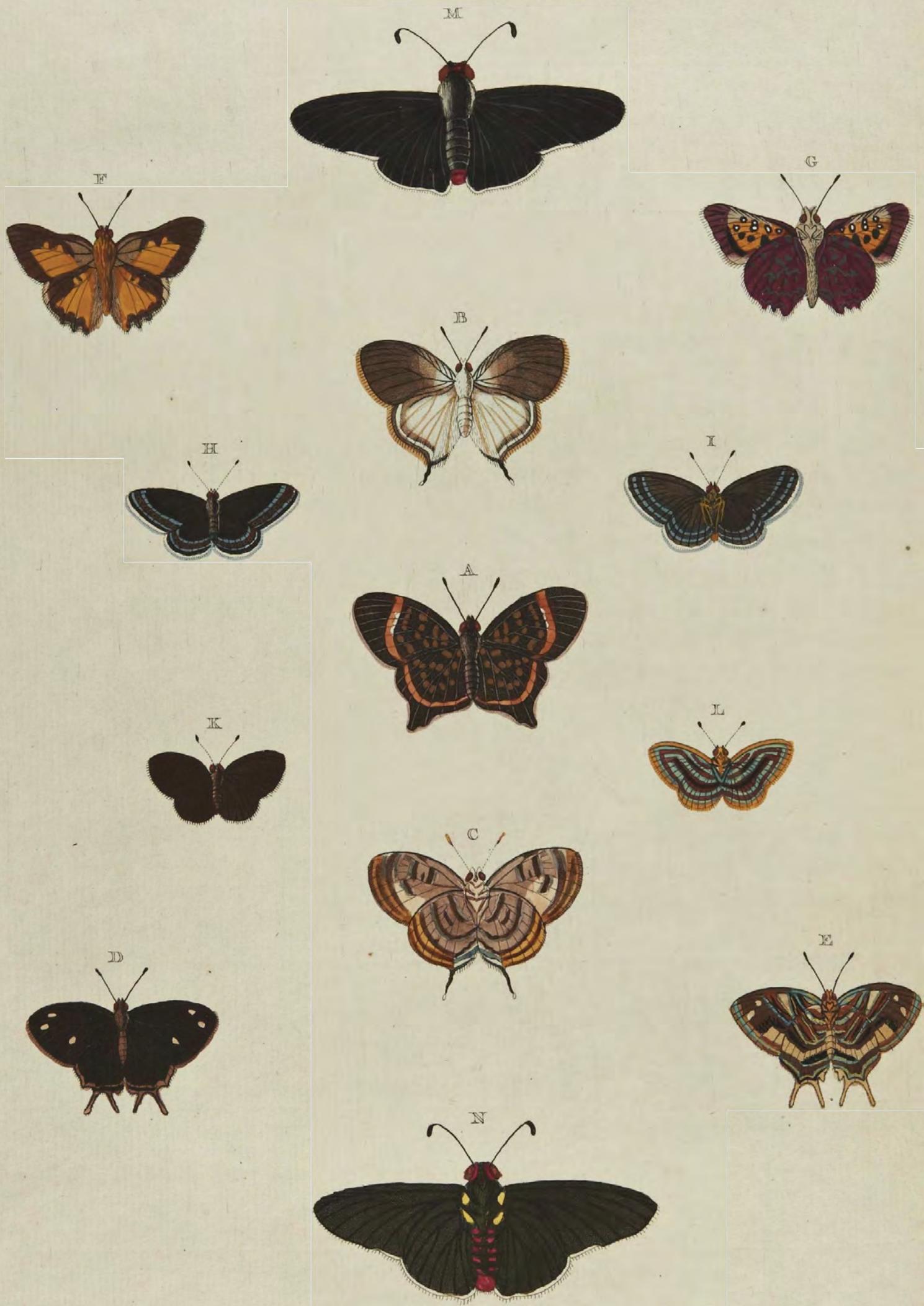
la Côte de Guinée & elle est de la riche Collection de Mr. E. de Marre.

Fig. B. C. Perion. Le fond obscur, couleur d'orange, sur le dessus des ailes de cette rare petite Cloporte, est luisant. Le dessous est d'un très beau dessin, avec une multitude de pointilles & de petites taches d'un lustre doré, qui sont toutes bordées de noir. Aux bords extérieurs & inférieurs des ailes de dessous, on voit une raye d'un éclat doré & élevée. Sa Patrie est Suriname, & elle se trouve avec la suivante Fig. D. dans la Collection susmentionnée.

Fig. D. E. Corax. Le dessus du Corslet est garni d'un petit poil bleu luisant pâle; & la tache bleue obscure sur chaque aile supérieure est luisante, avec un chatoyant de couleur violet. Sur le fond jaundâtre de la surface inférieure, se voit, à mesure que la lumière y donne, un reflet, couleur rouge de rose pâle. Il appartient aux Tortues & se trouve sur la Côte de Guinée.

Fig. F. G. Lingeus. En-dessus il est d'un bleu pâle, tirant sur la violet & luisant. Les articulations des antennes sont, comme celles de la plus grande partie des Tortues bleues, noires avec des anneaux blancs. Celui-ci est du Cap de Bonne Es-





Hoop, en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

Fig. H. I. Libanius. De bleekblaauwe streep aan de binnenranden der bovenvleugels, en de vlak van de zelfde kleur aan 't agterlyf der ondersten is glanzig. Op den met witte streepjes en vlakken aartig getekenden bruinagtigen grond der onderzyde, is een flauwe paarsch-kleurige weerschyn. Zy behoort onder het naastvoorgaande Gezin der Dag-Kapellen, en wordt in Surinamen gevonden. Berust nevens de twee volgende soorten in de Verzameling van den Wel Ed. Heer E. de Marre.

Fig. K. K. Celeus. Deze met de volgende behoort onder de zogenaamde Argusjes of ongestaarte Schildrupps-Kapellen, en wordt op de Kuft van Guiné gevonden.

Fig. L. M. Arbas. Op den donkeren grond der vleugelen by Fig. L. is een schoone paarsche weerschyn, en op de onderzyde derzelven een dergelyke bleke purperkleurige waassem. Haar Vaderland is Surinamen.

pérance & se trouve dans la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. H. I. Libanius. La raye d'un bleu pâle, aux bords inférieurs des ailes supérieures, & le tache de la même couleur, à l'abdomen des postérieures, est luisante. Sur le fond brunâtre, joliment dessiné de petites rayes & de taches blanches, du-dessous, se trouve un chatoyant foible de couleur violet. Il appartient à la Famille précédente des Papillons diurnes & se trouve à Suriname. Celui-ci & les deux Espèces suivantes sont de la Collection de Mr. E. de Marre.

Fig. K. K. Celeus. Celui-ci & le suivant appartiennent aux soi-disans Argus, & se trouve sur la Côte de Guinée.

Fig. L. M. Arbas. Sur le fond obscur des ailes de la Fig. L. se voit un beau chatoyant violet, & sur leur dessous une rosé semblable pâle, tirant sur le pourpre. Sa Patrie est Suriname.

PLAAT CCCLXXX.

Fig. A. Lysippus. De afbeelding is naar een Wyfje van deze Kapellen gemaakt, aan de Mannetjes ontbreken de aschkleurige vlakjes op de bovenzyde

PLANCHE CCCLXXX.

Fig. A. Lysippus. Cette Figure représente une Femelle de ces Papillons. On ne voit pas dans les Mâles les petites taches couleur de cendre sur le dessus des Bb 3

der vleugelen, ten minsten zyn dezelve nooit zo duidelyk als aan de Wyfjes te zien. Van onder is de grondkleur meer ligtbruin, doch voor 't overige gelyk aan de bovenzyde. Zy woont in Surinamen.

*Linn. Syst. Nat. pag. 793. n. 250.
Pap. Pleb. Ruralis. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 30. Fig. 1. 2. Drury, Inf. Tom. I. Tab. 2. Fig. 2. 2. Clerck, icon. Tab. 22. Fig. 3. 4.*

Fig. B. C. Myrtillus. Behoort nevens de voorgaande en de naastvolgende onder het Gezin der Schildrup-Pagies. Ik heb niet nodig by de afbeelding meerder te voegen dan dat de blaauwe vlak aan de binnenzijden der ondervleugels glanzig is, en dat zy in Surinamen worden gevonden.

Fig. D. E. Chrysus. De twee witte vlakjes nabij de tippen der bovenvleugels by Fig. D. zyn een weinig doorschijnend. De onderzijde is ongemeen fraai, en met goud en zilverganzige streeppjes en vlakjes gesiert, 't welk nevens de blaauwe, witte, zwarte en roode tekening op den bleekbruinen grond, dit Kapelletje eene der schoonste onder dit Gezin der Dag-Kapellen uitmaakt. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. F. G. Nyctetus. De witte stippels

ailes, du moins elles ne sont pas si visibles que dans les Femelles. En-dessous le fond est d'un brun plus clair, mais pour le reste semblable à celui du dessus. Il demeure à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 793. n. 250. Pap. Pleb. Rural. Seba, Tom. IV. Tab. 30. Fig. 1. 2. Drury, Inf. Tom. I. Tab. 2. Fig. 2. 2. Clerck, icon. Tab. 22. Fig. 3. 4.

Fig. B. C. Myrtillus. Appartient avec le précédent & avec le suivant à la Famille des Papillons Cloportes. Je n'ai pas besoin d'ajouter plus à sa description, sinon que la tache bleue aux bords inférieures des ailes de dessous, est luisante & qu'on les trouve à Suriname. *

Fig. D. E. Chrysus. Les deux petites taches blanches vers les extrémités des ailes supérieures, Fig. D. sont un peu transparentes. Le dessous est extraordinairement beau, orné de petites rayes & de petites taches d'or & d'argent, ce qui, joint au dessein bleu, blanc, noir & rouge du fond brun-obscur, rend ce petit Papillon un des plus beaux dans cette Famille des Papillons diurnes. Sa demeure est Suriname.

Fig. F. G. Nyctetus. Les pointilles blan-

op de onderzyde der bovenvleugels zyn zilverglanzig, op de ondervleugels is een purperkleurigen weerschyn. Zy behoort met de twee eerstvolgende soorten onder het Gezin der Argus-Kapellen, en wordt op de Kaap de Goede Hoop gevonden.

Fig. H. I. Cleonus. De blaaue streepen aan beide zyden der vleugelen zyn glanzig, en op den zwarten grond is een donkerblaaue weerschyn. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. K. L. Acantus. Op den bruinen grond der vleugelen aan de bovenzyde, heeft dit Kapelleltje een donkeren paarsch-kleurigen weerschyn. Van onder zyn de blauwagtige streepen glanzig. Zy woonen in Surinamen.

Fig. M. N. Thasus. Wanneer men deze Dikkop-Kapel van boven beschouwt, dan heeft dezelve, wat de gedaante betreft, veele overeenkomst met de *Pap. Bixe* *, doch de onderzyde doet ze genoegzaam van elkander onderscheiden, want aan deze ontbreekt by Fig. N. den breeden witten dwarsband, waarmede de evengemelde voorzien is. Daarentegen zyn hier twee wederzyde bleekgele vlakken aan de borst geplaatst, en het agterlyf is met bloedroode ringen gesiert. De beide zyden der vleugelen hebben een donkergroenen glans of weerschyn. Men vindtze in Surinamen. †

ches sur le dessous des ailes supérieures, sont d'un lustre argenté. Sur les ailes inférieures se trouve un chatoyant, couleur de pourpre. Il appartient, avec les deux Espèces précédentes, dans la Famille des Argus & se trouve au Cap de Bonne Espérance.

Fig. H. I. Cleonus. Les rayes bleues des deux surfaces des ailes sont luisantes, & sur le fond noir se voit un reflet bleu-obscur. On le trouve à Suriname.

Fig. K. L. Acantus. Ce petit Papillon a, sur le fond brun des ailes, en-dessus, un chatoyant de couleur violet obscur. Les rayes bleutées du dessous sont luisantes. Ils demeurent à Suriname.

Fig. M. N. Thasus. Lorsqu'on considère ce Plebeien noble en-dessus, il a, quant à la forme, beaucoup de rapport avec le Pap. Bixe *, mais le dessous les distingue visiblement; car dans celui-ci on ne voit pas, (Fig. N.) la bande transversale blanche & large, qui se trouve dans le susmentionné. Il y a au contraire dans celui-ci, sur les deux côtés deux taches d'un jaune pâle à la poitrine, & l'abdomen est orné d'anneaux incarnats. Les deux surfaces des ailes ont un lustre ou un chatoyant vert-obscur. On le trouve à Suriname †.

* Zie Plaat CXIX. Fig. C. D. † Al-
le hier op deze Plaat afgebeelde Insecten,
zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

* Voyez la Pl. CXIX. Fig. C. D. †
Tous les Insectes de cette Planche sont
de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCLXXXI.

Fig. A. B. Licastus. De zuiger van
deze Pylstaart is lang, op de bovenvleu-
gels zyn eenige zilverglanzige vlakjes,
van welken de een, die op 't midden der
gemelde vleugels geplaatst is, den sterke-
sten luister heeft. Haar Vaderland is Su-
rinamen, en is my door den Wel Ed.
Heer E. de Marre ter afbeelding mede-
gedeeld.

Fig. C. Atlas. De hier afgebeeld is
eene verscheidenheid van die groote Nagt-
Kapel welke in *China* en op het Eiland
Java wordt gevonden, en onder de zo-
genaamde Spiegeldragers de eerste plaats
beslaat *. Deze is een Mannetje, en
verschilt van de evengemelde in het ge-
mis der geelagtige lelyvormige tekening,
aan de agterranden der vleugelen; en de
vuilwitte hoornagtige doorschijnende vlak
op ieder vleugel, is niet alleen kleiner,
maar ook van eene andere gedaante dan
in de Mannetjes van de voornoemde ge-
meene Chineesche, bovendien overtreft
zy ook dezelve in grootte, zo wel in de-
ze als in de andere Sexe. † De sprieten
zyn zeer breed gehaird en kamvormig
gepluimd, de zuiger is naar maate der

PLANCHE CCCLXXXI.

Fig. A. B. Licastus. *La trompe de ce*
Sphinx est longue. Sur les ailes supérieu-
res se trouvent quelques petites taches, ar-
gentées dont celle, qui est dans la partie
intermédiaire, a le plus beau lustre. Sa
Patrie est Suriname, & Mr. E. de Marre
me l'a prêté pour le faire dessiner.

Fig. C. Atlas. *Celui-ci est une variété*
de cette grande Phalène, qui se trouve
en Chine & dans l'Isle de Java, & qui
occupe la première place dans la classe
*des soit-disans Porte-Miroirs *.* *C'est un*
Mâle qui varie du précédent dans le dé-
saut du dessein jaunâtre en forme de lis,
aux bords postérieurs des ailes ; & la ta-
che cornée & transparente d'un blanc sâ-
le sur chaque aile, n'est pas seulement
plus petite, mais aussi d'une autre forme
que dans les Mâles de la susmentionnée
commune de la Chine. D'ailleurs elle la
surpasse pareillement en grandeur, tant
dans l'autre Sexe que dans celui-ci. †
Les antennes sont fort larges, velues &
plumacées en forme de peigne. La trom-
pe est fort petite, en comparaison de la



grootte van 't Insect zeer klein. De onderfcheiden grondkleur en tekening op de onderzyde der vleugelen, is op de volgende Plaat by Fig. A. te zien. Zy worden op het Molukkische Eiland Amboina gevonden en berust in het Kabinet der Natuurlyke zeldzaamheden van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Orange.

* Zie Iste Deel Pl. IX. Fig. A. Bl. 13. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 58. Fig. 9. 10. † In het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain geb. Smith, bevindt zig een Wyfje van deze Amboinsche Spiegeldragers, welke van den kop, naar de agtersten boek der ondervleugels getreken de lengte van $4\frac{1}{2}$ en van de eene tip der bovenvleugels tot aan de andere, heeft zy de breette van 10 Rhynlandsche duimen. In myne Verzameling bezit ik ook een Wyfje derzelven van het gemelde Eiland, 't welk de lengte van $4\frac{1}{2}$ en de breette van $10\frac{1}{2}$ der voornomeerde duimen beftaat, weshalven deze soort met recht voor de grootste van alle de tot nu toe bekende Nagt-Kapellen kan gehouden wor- den. C. Stoll.

Fig. D. Sanganida. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimt en de zui- ger is kort. Van onder hebben de bo- venvleugelen dezelfde bruine kleur en
IV. DEEL.

grandeur de l'Insecte. Le fond & le des- sein varié du dessous des ailes, se repré- sente sur la Planche suivante, Fig. A. On les trouve dans l'Isle Molucque d'Am- boine, & celle-ci est du riche Cabinet de Son Altesse Sérenissime, Monseigneur le Prince d'Orange.

* Voyez la I. Partie, Pl. IX. Fig. A. pag. 13. Seba, Tom. IV. Tab. 58. Fig. 9. 10. † Au Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith, se trouve une Femelle de ces Porte-Miroirs d'Amboine, qui, mesurée depuis la tête vers l'extrémité postérieure des ailes inférieures, à la longueur de quatre pouces & un quart, & depuis l'un bout des ailes supérieures jusqu'à l'autre, la largeur de dix pouces de Rhynlande. Dans ma Collection se trouve pareillement une Femelle, de la ditte Isle, de la longueur de quatre pouces & trois quarts & de la largeur de $10\frac{1}{2}$ de ces mêmes pouces. De sorte que cette Espèce ne fauroit passer pour la plus grande de toutes les Phalènes, connues jusqu'ici. C. Stoll.

Fig. D. Sanganida. Les antennes de cette Phalène sont plumacées & la trompe est courte. En-dessous les ailes ont la même couleur brune & la même bande
Cc

witte dwarsband; maar de ondervleugels onderscheiden zig daarin: dat de plaats, alwaar dezelen van boven eene bruine kleur hebben, op de onderzyde rood zyn, met twee bruine bandswyze vlakken gelyk aan die, welke op de bovenzyde zig bloedrood vertoonen. Men kan deze soort onder de zogenoemde Beer-Uiltjes plaatzen. Haar Vaderland is het Eiland *Ceylon* en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer *E. F. Alberti*.

Alberti.

Fig. E. Chephise. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Spanrups-Kapel, heeft gepluimde sprieten, en op den zwartten grond een donkerblauwen en een weinig naar het paarsche heillenden weerschyn. Zy woont in *Surinamen*. En is uit het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer *Raye van Breukelerwaert* afgebeeldt.

Fig. F. Zatima. Heeft draadvormige sprieten een gekruulden zuiger. Van onder zyn de vleugelen geheel donkergrauw, met dezelfde aschkleurige vleugeladeren gelyk op de bovenzyde. Zy berust in het laastgenoemde Kabinet, en is uit *Surinamen*. In het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers* bevindt zig eene Nagt-Kapel, welke in de Baronne van *Breda* is gevangen en met deze veele overeenkomst heeft.

transversale; mais les autres inférieures se distinguent, en ce que la place, où elles ont en-dessus une couleur brune, est rouge en-dessous, avec deux taches brunes transversales, semblables à celles qui sont d'un rouge incarnat sur le dessus. On peut placer cette Espece parmi les soit disans Phalènes écaillées. Sa Patrie est l'Isle de Ceylon & on la trouve dans la Collection de Monsr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. E. Chephise. Cette Phalène Arpenteuse, dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, a des antennes plumacées, & sur le fond noir se trouve un chatoyant bleu-obscur, tirant un peu sur le violet. Elle demeure à Suriname, d'où on l'a transportée dans le Cabinet de Monsr. Raye de Breukelerwaert.

Fig. F. Zatima. A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous les ailes sont entièrement d'un minime obscur, avec les mêmes veines des ailes couleur de cendre, comme sur le dessus. Elle se trouve au Cabinet susmentionné & vient de Suriname. Au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers se trouve une Phalène, qui a été prise dans la Baronne de Breda, & qui ressemble beaucoup à celle-ci.



PLAAT CCCLXXXII.

Fig. A. Atlas. Verbeeld de onderzyde van Fig. C. op de naastvoorgaande Plaat. Het lyf is aan de borst met lange hairagtige dons bezet, de pooten zyndik en ruig. Aan het agterlyf ziet men wederzyds zeven zwarte vlakken in witte ringen geplaatst, welke maar myne gedachten, de luchtstippen (*Stichmate*) van 't Insect zyn.

Fig. B. Rutilus. De sprieten zyn draadvormig, de zuiger is lang en gekruld; en hoewel het maakzel der sprieten afwykt van die der Basterd-Onrusten, zo heeft egter het Dier te veel de wenzentlyke gedaante derzelen, en my dunkt dat het ook onder dat Gezin kan geplaatst worden. De geelagtige vlak op de ondervleugels is doorschijnend. Van onder zyn de bovenvleugels bleekbruin met een geelen dwarsband over dezelen ter plaatze alwaar die van boven is te zien. Het lyf is aan de borst wit, de pooten aan de dyen geel, het agterlyfin't midden wit en aan de zyden zwart. Men vindtze in Surinamen, en berust benevens Fig. C. D. en E in het Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. Pheres. Heeft gepluimde sprieten, en een gekrulden zuiger. De kop, tuschen de oogen en de hals agter

Fig. A. Atlas. Représente le dessous de la Fig. C. de la Planche précédente. La poitrine est couvert d'un duvet en forme de poil. Les pattes sont grosses & velues. Les deux surfaces de l'abdomen ont sept taches noires, dans des anneaux blancs, qui sont, selon moi, les Stichmates de l'Insecte.

Fig. B. Rutilus. Les antennes sont filiformes. La trompe est longue & roulée; & quoique la forme des antennes varie de celles des Sphinx Béliers, l'Insecte a pourtant trop la forme réelle de ces Sphinx, & il me semble qu'on peut aussi le placer dans cette Famille. La tache jaunâtre sur les ailes inférieures est transparente. Le dessous des ailes supérieures est d'un brun pâle avec une bande transversale, justement sur la place où on la voit en dessus. Le corps, vers la poitrine, est blanc. Les pattes, vers les cuisses, sont jaunes. Le milieu de l'abdomen est blanc, & aux côtés il est noir. Il est de Suriname, & on le trouve avec les Figures C. D. & E. au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. Pheres. A des antennes plumées & une trompe roulée. La tête, entre les yeux, & le cou, derrière la tête,

den kop, als mede het agterlyf is gesiert met blaauwe glinsterende hairagtige schubbetjes. Het lyf is met de pooten, van onderen zwart, en de vleugelen glasagtig doorschynend. Zy behoort onder de Bastert-Onrusten en woont in Surinamen.

Fig. D. Alecton. De sprieten van deze Bastert-Onrust zyn gepluimd, de kop en het borststuk is met groene en goudganzige haitjes of dons bezet, gelykerwys is ook het agterlyf, als mede de bovenvleugels, aan de buiten- en binnenranden gesiert. Op den zwartbruinen grond der vleugelen is een donkergroenen weerschyn. Van onder is het geheele lyf, met de pooten en vleugelen zwart van kleur. Men vindtze in Surinamen.

Fig. E. Arontes. Is op de onderzyde van 't lyf, de pooten en vleugelen bleekbruin. De sprieten zyn een weinig gepluimd. Zy behoort onder het Gezin der naastvoorgaande en woont in Surinamen.

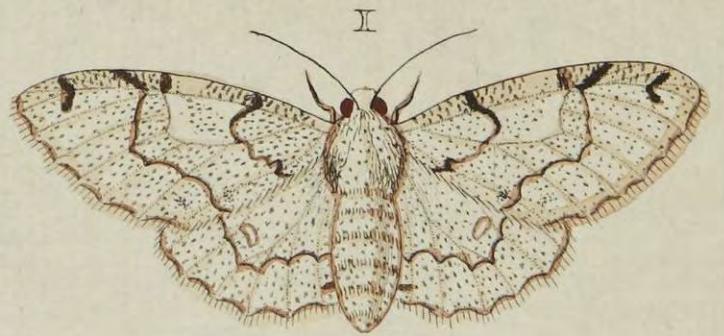
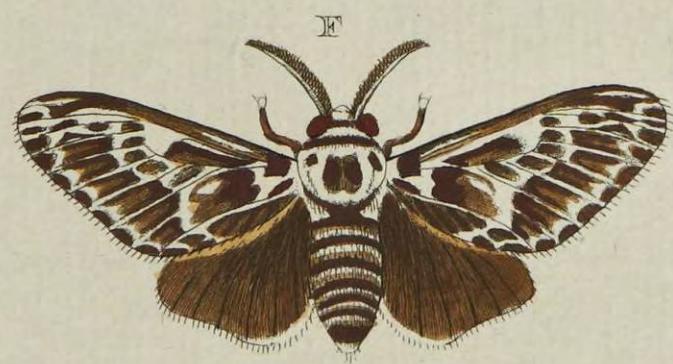
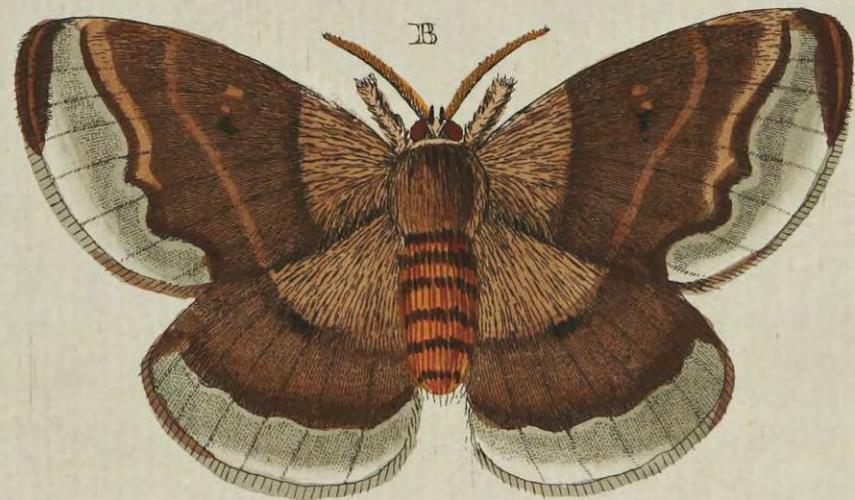
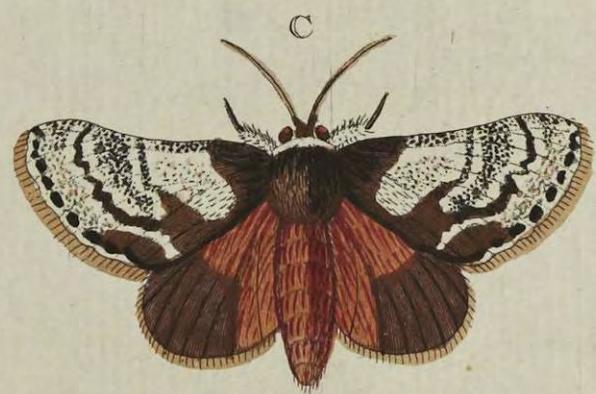
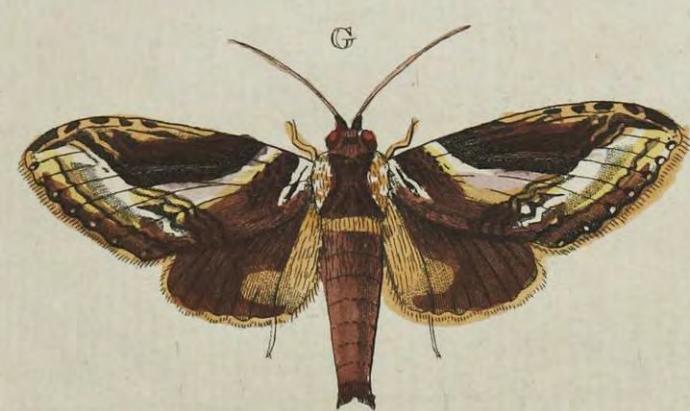
Fig. F. Sedonia. Deze Nagt-Kapel (*Phal. Noctua*) heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. De bovenvleugels hebben een bleeken paarschagigen weerschyn. Op de onderzyde is het lyf en de pooten wit, en de vleugelen aschkleurig zonder eenige tekening op dezelve. Haar Vaderland is Surinamen en berust nevens Fig. G. in de Ver-

de même que l'abdomen, est orné de petites écailles luisantes en forme de poil. Le dessous du corps & des pattes est noir, & les ailes sont vitrées & transparentes. Il appartient aux Spinx illégitimes & demeure à Suriname.

Fig. D. Alecton. Les antennes de ce Spinx Bélier sont plumacées. La tête & le Corselet est garni d'un petit poil ou d'un duvet vert & doré luisant; & doré luisant; & l'abdomen aux les ailes supérieures, aux bords inférieurs & extérieurs, est orné de la même maniere. Sur le fond brun-noir des ailes se voit un chatoyant vert-obscur. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est noir. On le trouve à Suriname.

Fig. E. Arontes. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'un brun pâle. Les antennes sont un peu plumacées. Il appartient à la Famille précédente & demeure à Suriname.

Fig. F. Sedonia. Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes supérieures ont un chatoyant de couleur violet pâle. Le dessous du corps & des pattes est blanc, & les ailes sont couleur de cendre, sans aucun dessin. Sa Patrie est Suriname, & on la trouve avec la Figure G. dans la Collection de Mr. E. de Marre.



zameling van den Wel Ed. Heer E. de Marre.

Fig. G. Phenice. Heeft de vleugelen aan beide zyden eveneens, wit met donkerbruine bandswyze vlakken en randen, en een paarlemoeragtigen weerschyn. De hairtjes waarmede het lyf bedekt is, zyn glanzig. De pooten zyn wit en zeer dun. De sprieten heeft zy draadvormig. Men kan ze onder het Gezin der schaarvleugelige Nagt-Kapellen (*Phal. Pyralis*) plaatzen. Haar woonplaats is Surinam.

PLAAT CCCLXXXIII.

Fig. A. Claudia. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten. De zuiger is zeer kort. In den rustenden stand houdt het Insect de bovenvleugels dakswyze, en de ondersten vlak en vooruitgeschoven, evengelyk de *Phal. Quercifolia* en meer anderen onder dit Gezin der Zijdespinsters behoorende Nagt-Kapellen. Het lyf is met lange wolagtige hairen bedekt. Van onder heeft hetzelve, met de pooten, een bruingeel kleur; de vleugelen hebben byna dezelfde kleur en tekening, gelyk op de bovenzyde. Men vindtze in Surinamen en berust benevens alle hier op deze Plaat afgebeelde zoorten in het aanzienlyke Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. G. Phenice. *Les deux surfaces des ailes se ressemblent parfaitement. Elles sont blanches avec des taches brunes obscures, en forme de bandes, & un chatoyant de nacre de perle. Les petits poils, dont le corps est couvert, sont luisants. Les pattes sont blanches & tres minces. Les antennes sont filiformes. On peut la placer dans la Famille des Phal. Pyralis. Sa demeure est Suriname.*

PLANCHE CCCLXXXIII.

Fig. A. Claudia. *Cette Phalène a des antennes plumacées. La trompe est fort courte. Quand l'Insecte se repose, il tient les ailes supérieures en forme de toit, & les inférieures s'étendent, comme celles de la Phal. Quercifolia & plusieurs autres de la Famille des Phalènes Fileuses. Le corps est couvert d'un poil long & laineux. Son dessous, avec celui des pattes, est d'un brun-jaune; les ailes ont à peu près la même couleur & le même dessin du dessus. Elle est de Suriname & se trouve avec toutes les Espèces de cette Planche, au riche Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. B. Amalia. Behoort onder de Zydespinsters, en heeft gepluimde sprieten. De zuiger is kort en voor het bloote oog onzichtbaar. De onderzyde van 't lyf is nevens de pooten bruin. De vleugelen zyn op 't midden ook bruin, maar aan de randen bleekgrauw. Zy woont in Surinamen.

Fig. C. Amanda. Heeft gepluimde sprieten en een gekrulde zuiger. Van onder zyn de bovenvleugels zwartagtig bruin; de ondervleugels aan de binnenzijden ter zyden van 't agterlyf rood en aan de buitenzijden bruin; doch het geheele lyf, met de pooten is wit. Zy behoort onder de Edele Zydespinsters of de zogenaamde Beer-Uilen en is het Wyfje der naastvolgende.

Fig. D. Amanda. De sprieten zyn sterker gepluimd dan die van 't Wyfje. Op de onderzyde hebben de bovenvleugelen een bruine kleur, doch de ondervleugels zyn niet onderscheiden met de bovenzyde derzelven. Het lyf is nevens de pooten, bleek aschkleurig of byna wit. Men vindtze in Surinamen en voor zo verre my bekend is, is dezelve nog in geen der Nederlandsche Kabinetten dan in dat van den Heere W. van der Meulen aan te treffen.

Fig. E. Justina. Deze Zydespinsters gelykt eenigzins naar de Phal. Pruni. Linn. n. 22. of de zogenaamde Vischstaart.

Fig. B. Amalia. Appartient aux Fileuses & a des antennes plumacées. La trompe est courte & imperceptible à l'oeil. Le dessous du corps & des pattes est brun. Le milieu des ailes est pareillement brun, mais vers les bords elles sont d'un minime pâle. Elle demeure à Suriname.

Fig. C. Amanda. A des antennes plumacées & une trompe courte. Le dessous des ailes supérieures est d'un brun-noirâtre. Les ailes inférieures, vers les bords de dedans, à côté de l'abdomen, sont rouges, & aux bords extérieurs brunes; mais le corps entier & les pattes sont de couleur blanche. Elle appartient aux Fileuses Nobles, ou les soit-ditans Pbalénés écaillées, & c'est la Femelle de la suivante.

Fig. D. Amanda. Les antennes sont plus fortement plumacées que celles de la Femelle. Les ailes supérieures ont en-dessous une couleur brune; mais les ailes inférieures ne diffèrent point de leur surface supérieure. Le corps & les pattes est d'une couleur de cendre pâle, ou presque blanche. On la trouve à Suriname, & tant que je sache, dans aucun des Cabinets de ces Provinces, que dans celui de Mr. W. van der Meulen.

Fig. E. Justina. Cette Fileuse ressemble un peu à la Phal. Pruni (Linn. n. 22.) ou la soit-dit Queue de Poisson; mais les

maar de sprieten verschillen aanmerkelyk van dezelve, als zynde naar maate van 't Insekt zeer groot en aan de einde een weinig dikker dan aan den kop; egter zyn ze met hairtjes bezet. Veelijkt hebben de Mannetjes sterker gepluimde sprieten; want de hier afgebeelde is een Wyfje, en de eenigste welke ik ooit gezien heb. Het lyf, de pooten en de vleugelen hebben op de onderzyde dezelfde geelagtige roode kleur gelyk van boven, en de witte vlak op de bovenvleugels is doorschyndend. De zuiger is gelyk van alle Zuide-spintsters zeer kort. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. Orfilochus. Deze is het Mannetje van die Nagt-Kapel, welker afbeelding wy reets in het Eerste Deel op Plaat XLVI. Fig. D. hebben gegeeven. De sprieten zyn sterk gepluimd, en de zuiger is kort. Van onder zyn de vleugelen bruin met wit gestreept. Het lyf en de pooten zyn daar graauw van kleur. Uit Surinamen.

Fig. G. H. Focula. Heeft draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger. Het agterlyf is aan 't einde met een hairagtig kwaasje voorzien, 't welk als een uiterlyk kenmerk der Mannelyke Sexe, onder de meesten der Phal. Noctuae kan worden aangemerkt. De bovenvleugels by Fig. G. hebben een glans als zyde, en de onderzyde van alle vier vleugelen, by Fig. H. is mede glanzig. In den rusten-

antennes en different visiblement, comme étant fort grandes, à proportion de l'Insecte, & un peu plus grosses vers leurs extrémités, qu'à la tête; cependant elles sont garnies d'un petit poil. Peut-être les Mâles ont-ils les antennes plus fortement plumacées; car celle-ci est une Femelle, & la seule que j'ai jamais vue. Le dessous du corps, des pattes & des ailes, porte la même couleur rouge jaunâtre du dessus, & la tache blanche des ailes supérieures est transparente. La trompe, comme celle de toutes les Fileuses, est forte courte. Elle est de Suriname.

Fig. F. Orfilochus. C'est ici le Mâle de la Phalène dont nous avons déjà donné la Figure, dans la Première Partie, PL XLVI. *Fig. D.* Les antennes sont fort plumacées & la trompe est courte. Au dessous les ailes sont brunes, avec des rayes blanches. Le corps & les pattes y sont minime. De Suriname.

Fig. G. H. Focula. A des antennes filiformes & une trompe roulée. On voit à l'extrémité de l'abdomen une petite touffe de cheveux, ce qui peut passer pour un caractère distinctif du Sexe masculin, de la plus grande partie des Phal. Noctuae. Les ailes supérieures de la Figure G. ont un éclat de soye, & le dessous des quatre ailes, Fig. H. est pareillement luisant. Quand cette Phalène se repose elle tient

den stand houdt deze Nagt-Kapel de boven vleugels dakswyze, en de ondersten zamengevouwen even gelyk byna alle die onder dit Gezin behoorende, de laatst gemelde vleugels gewoon zyn dezelve fil zittende, te houden. Zy is uit Surinamen.

Fig. I. Arnobia. Het voorwerp waar na de afbeelding dezer Spanrups-Kapel is gemaakt, is een Wyfje, en heeft draadvormige sprieten; doch wegens het dikke en hairige lyf, zoude men moogen gissen dat de Manneljes gepluimde sprieten hebben. Van onder is het lyf wit, de pooten aschkleurig en de vleugelen wit, doch op het midden van ieder derzelven een bruin vlakje. Haar Vaderland is Surinamen.

les ailes supérieures en forme de toit, & les inférieures pliées ensemble, comme presque toutes celles qui appartiennent à cette Famille, ont coutume de tenir leurs dites ailes, quand elles se reposent. Elle est de Suriname.

Fig. I. Arnobia. L'objet, d'après lequel cette Phalène Arpenteuse a été faite, est une Femelle, qui a des antennes filiformes; mais en vertu du corps épais & poileux, on pourroit conjecturer que les Miles ont des antennes plumacées. Le dessous du corps est blanc, les pattes sont couleur de cendre & les ailes blanches, mais sur le milieu de chaque aile se trouve une petite tache rouge. Sa Patrie est Suriname.

PLAAT CCCLXXXIV.

Fig. A. B. Corisandra. De sprieten van deze aanzienlyke Nagt-Kapel zyn draadvormig. De zuiger is gekruld. Op de geheele oppervlakte der vleugelen by Fig. A. heerscht een bleeken paarskleurigen weerschyn. Zy heeft enige overeenkomst met de *Phal. Occidua* welker afbeelding op de CLXXIII. Plaat Fig. A. B. is te vinden; doch by naauwkeurige vergelykinge, is het onderscheid derzelven ligt te bemerken. Volgens de verdeeling van den Heere Linnæus

PLANCHE CCCLXXXIV.

Fig. A. B. Corisandra. Les antennes de cette belle Phalène sont filiformes. La trompe est roulée. Sur la surface entière des ailes de la Fig. A. domine un chatoyant de couleur violet pâle. Elle ressemble tant soit peu à la *Phal. occidua*, qui se trouve sur la Planche CLXXIII. Fig. A. B. mais en les comparant exactement, on s'aperçoit aisément de la différence. Selon la division de Mr Linnaeus, il faudroit placer celle-ci, comme la dite *Phal. occidua*, parmi les *Attaci*; mais



zoude deze gelyk de evengemelde *Phal. Occidua* onder de *Attaci* moeten geplaatst worden, doch de sprieten en spiraalvormigen zuiger, brengen dezelve nevens de voornoemde, met meerder eigenschap onder het Gezin der *Phal. Noctuæ* (*).

(*) Wy hebben ons in dit Werk van het begin af, ten aanzien der bepaling van de Geslachten en Gezinden van de door ons afgebeelde Dagen Nagt Kapellen, zo veel als mooglyk was, gehouden aan de Verdeeling volgens den Ridder *Linnæus*. Doch by onderscheiden gelegenheden, in de Beschryvinge, ook onze twyfeling daaromtrent te kennen gegeven. Egter zal men in de *Naamlyst* agter ieder Deel meest altoos vinden, dat de door den Heer *Linnæus* beschreven soorten, niet alleen, maar ook alle Nieuwe en door niemand voorheen nog in geene afbeelding gebrachte Insecten van deze *Ordo*, ook volgens de evengemelde verdeeling geplaatst zyn. Hier mede zullen wy volharden ten opzigt der *Naamlyst* agter dit Vierde en laatste Deel, als wan-neer behalven het Algemeene Register over de gezamentlyke Vier Deelen, ook ingevolge van myne gedaane belofte, eene Proeve van myne Rangschikkinge zal gegeven worden: in die verwagting dat dezelve, zo niet aan allen, egter ten minsten aan sommigen mooge voldoen. Zo wel als my bewust is, dat de schikkinge der Insecten, van den Heer *Linnæus*, my in alle opzichten niet voldoet, zo zeer ben ik ook verzekerd, dat myne Verdeeling mede niet aan alle Entomologen zal gevallen; doch ik trooste my met de geenen die zig met dergelyke bezigheden hebben opgehouden, deze zullen 't best overtuigt zyn, welke moeilykheden daarmede vergezeld gaan. Het was te wenschen, dat men volgens het Systema der Weener Entomologen, de Rangschikkinge der Uit- en Inlandsche Dag- en Nagt-Kapellen kon-

IV. DEEL.

les antennes & la trompe en spirale, les font mieux ranger, tous les deux, dans la Famille des Phal. Noctuæ (*). *Sa Patrie est Suriname, & celle-ci, avec toutes les autres Espèces de cette Planche, se trouve au Cabinet de Mr. W. van der*

() Nous nous sommes liés, depuis le commencement de cet Ouvrage, quant aux Sexes & aux Familles des Papillons Diurnes & Nocturnes que nous y avons représentés, autant qu'il nous étoit possible, à la Division de Mr. le Chevalier Linnaeus; mais nous avons cependant, lorsque l'occasion s'en présentait, avancé nos doutes, dans la description; & l'on verra toujours dans l'Indice à la suite de chaque Partie, que non seulement les Espèces qui ont été décrites par Mr. Linnaeus, mais aussi tous les nouveaux Insectes de cet ordre qui n'ont pas encore été représentés par aucun Auteur y sont pareillement placés selon la Division susmentionnée. Nous continuerois à suivre cette méthode dans le Nomenclature, à la suite de cette Quatrième & dernière Partie; lorsque je donnerai, outre un Registre Général sur les quatre Parties, d'après les promesses que j'en ai fait, un Essai de ma Division systématique; dans l'attente qu'elle satisfera, sinon à tous, du moins à quelques uns de mes Lecteurs. Tant que je me persuade que la Division des Insectes, de Mr. Linnaeus, ne me satisfait pas entièrement, tant je suis convaincu, que ma Division ne plaira point aussi à tous les Entomologues. Je me contenterai des suffrages de ceux qui se sont occupés de cette Etude, & qui connaissent mieux les peines qui sont attachées à ce travail pénible. Il seroit à souhaiter que l'on pourroit suivre dans l'ordre du rang des Papillons & des Phalènes exotiques & Européens, le Système des Entomologues de Vienne; un Système qui, pour ce qui regarde celles à ailes farineuses de l'Europe, & principa-*

Dd

Haar Vaderland is Surinamen en berust
nevens alle hier afgebeelde soorten in het
Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van
der Meulen.

de ten grondslag leggen; want deze is ten aanzien der Europische Donsvleugeligen, en wel voornaamelyk het geslacht der Pyrsitaarten zeer naauwkeurig. Maar hoe zal men alle de Uitlandsche, van welker Rupsen, of oorsprong en voedsel wy byna niets weten, tot de laatstgemelde Verdeeling kunnen bepalen? bovendien bevinden zig waarschynlyk nog veele soorten in ons Waereld-Deel, welke den Natuuronderzoekeren onbekend zyn, en hoe veele zullen er niet in de drie overige Deelen der Waereld nog lange onbekend blyven. Dierhalven moeten wy ons voor als nog bepalen aan de volmaakte Infecten, en volgens derzelver uiterlyke en wezentlyke kenmerken ons een stelzel vormen. Hiertoe heeft ons de grote Linnaeus den weg gebaan. Het staat egter een ieder vry die Loopbaan, zo veel mooglyk is, te verbeteren; en uit dien hoofde is ? dat wy by verscheiden gelegenheden de bepaling van sommige der Nagt-Kapellen, en wel byzonder eenigen onder het Gezin der Attaci, in de Beschryving, twyfelagtig gesteld, maar dezelve egter altoos in de voorheen gemelde Naamlysten volgens de verdeeling van den Heer Linnaeus geplaatst hebben, gelyk wy thans wederom van de hier afgebeelde Phal. Corisandra zeggen: dat sy beter onder de Noctuae dan by de Attaci, Conder welke laatste de Heer Linnaeus de Phal. Occidua, Odora, Macrops, Crepuscularis en meer andere geplaatst heeft,) zoude behooren: doordien dat deze alle nevens de Europische Phal. Paeta, Nuptia, Sponfa, Fraxini, Maura enz. zig als van zelve onder het Gezin der Noctuae laten bepalen. — Hier mede mene ik voor een gedeelte beantwoord, en de ver-

Meulen.

lement dans la Famille des Sphinx, est de la dernière exactitude. Mais comment pourra t'on placer dans la Division susmentionnée, tous les Papillons Exotiques, dont on ne connaît pas les chenilles, leur origine, ni leur aliment? D'ailleurs, il se trouve peut-être encore tant d'Espèces dans notre Partie du Monde, inconnues aux curieux de l'Histoire Naturelle; & combien d'autres ne resteront pas inconnues dans les trois autres Parties du Monde? De sorte que nous devons encore nous borner aux Insectes parfaits, & nous en former un Système, par leurs caractères extérieurs & essentiels. Le célèbre Linnaeus nous en a frayé le chemin. Il est permis à qui que ce soit, de rectifier & de corriger cette route, autant qu'il lui est possible; & c'est à cause de cela, qu'en plusieurs occasions, nous avons parlé en doute du rang de quelques Phalénés, & particulièrement de quelques unes de la Famille des Attaci; tandis que nous les avons placées toujours, dans les Nomenclatures susmentionnées d'après la Division de Mr. Linnaeus; comme nous disons maintenant encore de la Phal. Corisandra, qu'on ferait mieux de la placer dans les Noctuae, que sous les Attaci. (tandis que Mr. Linnaeus a placé au nombre de ces dernières la Phal. Occidua, Odora, Macrops, Crepuscularis & plusieurs autres); puisque toutes ces Phalénés, avec les Phal. Paeta, Nuptia, Sponfa, Fraxini, Maura, enz. toutes d'Europe, se sont placées, comme par elles-mêmes, dans la Famille des Noctuae. — C'est par ce que je viens de dire que je crois avoir répondu à Mr. J. A. Goeze, & relève la Confusion qu'il croit avoir trouvée par ci, par là, dans notre Description, à l'égard des Attaci. Voyez III. Portie, à Vor-

Fig. C. Ziliante. Heeft de sproeten met korte haren bezet, het is een Wyfje, waarvan de Mannetjes sterker gepluimde sproeten hebben. De zuiger is kort, eger geheel zigbaar. De onderzijde der bovenvleugels is graauw, en de ondervleugels in 't midden wit met graauwe randen. Zy behoort onder de Zydespinsters, en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. D. E. Aegina. De sproeten zyn gepluimd, de zuiger is zeer kort. De bovenvleugels houdt het Inseet in den zittenden stand dakswyze en de aan de buitenranden uitgesneeden ondervleugels liggen vlak, en vooruit geschoven, waardoor deze Zydespinsters dezelfde gedaante heeft van de *Phal. Quercifolia* en *Illicifolia*, (Linn. n. 18. en 19.) Zy worden in Surinamen gevonden.

Fig. F. Walchiana. Deze Bladrolder heeft de bovenvleugels glanzig. Van onder zyn alle vleugelen graauw, en het lyf met de pooten wit. Men vindtze in Surinamen.

Fig. G. Floralis. Deze schaarvleuge-

waringe te hebben weggenomen, welke de Wel Eerv. en zeer Geerde Heer J. A. E. Goese, in het IIIte Th. 2de Band van deszelfs Entomologische Beyträge pag. 274. (onderaan in de Voor) in onze Beschryving ten opzige der *Attaci* hier en daar meent ontdekt te hebben.

Fig. C. Ziliante. Ses antennes sont garnies d'un petit poil. C'est une Femelle, dont les Mâles ont des antennes plus fortement plumacées. La trompe est courte, mais entièrement visible. Le dessous des ailes supérieures est minime, & les inférieures sont blanches au milieu, avec des bords minimes. Il appartient aux Fileuses & se trouve à Suriname.

Fig. D. E. Aegina. Les antennes sont plumacées. La trompe est fort courte. Dans l'attitude de repos, cet Insecte porte les ailes supérieures en forme de toit; & les ailes inférieures, dont les bords extérieurs sont découpés, s'allongent en avant ce qui donne à ces Fileuses la même forme de la *Phal. Quercifolia* & *Illicifolia* (Linn. n. 18. & 19.) On les trouve à Suriname.

Fig. F. Walchiana: Les ailes supérieures de cette rouleuse de feuilles sont luisantes. En-dessous toutes les ailes sont minimes; & le corps avec les pattes sont blancs. On le trouve à Suriname.

Fig. G. Floralis. Cette *Phal. Pyralis*

l'une de ses Entomologische Beyträge, pag. 274, dans la Note.

C. STOLL.

lige Nagt-Kapel (*Phal. Pyralis*) heeft de byde zyden der vleugelen eveneens gekleurd en glanzig, en is in Surinamen gevonden.

Fig. H. Thumbergbiana. Deze behoort onder de Bladrollers, en is op de onderzyde der vleugelen graauw van kleur, de randen derzelven zyn bruin-rood. Men vindtze in Surinamen.

Fig. I. Klemaniana. Heeft de vleugelen aan beide zyden glanzig. Van onder zyn dezelve graauw, het lyf en de pooten wit. Zy behoort nevens de Fig. K. en M. onder het Gezin der Bladrollers en woont in Surinamen.

Fig. K. Esperiana. De donkergelagige grond op de bovenzyde der vleugelen is satynagtig glanzig en van onder zynze geelagtig bruin. Zy is uit Surinamen.

Fig. L. Houttuinalis. Dit aartig getekende Nagt-Kapelletje behoort onder de schaarvleugelige. (*Phal. Pyralis*). Op de onderzyde hebben de vleugelen dezelfde donkergelie en zwarte tekening gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont. Men vindtze nevens de volgende in Surinamen.

Fig. M. Clerckiana. De loodkleurige grond der bovenvleugels van deze Bladrollers is glanzig, gelyk ook op de onderzyde alwaar alle de vleugelen aschkleurig zyn, doch het lyf met de pooten is wit.

porte les mêmes couleurs sur les deux surfaces des ailes, qui sont luisantes. On la trouve à Suriname.

Fig. H. Thumberghiana. Celle-ci appartient aux Rouleuses de feuilles, dont le dessous des ailes est de couleur minime. Leurs bords sont d'un brun-rouge. On la trouve à Suriname.

Fig. I. Klemaniana. Les deux surfaces des ailes sont luisantes. En-dessous elles sont minimes. Le corps & les pattes sont blanches. Il appartient, avec les Figures K. & M. à la Famille des Rouleuses de feuilles & demeure à Suriname.

Fig. K. Esperiana. Le fond jaundré obscur du dessus des ailes est d'un lustre satiné, & en-dessous elles sont d'un brun jaundré. Il est de Suriname.

Fig. D. Houttuinalis. Cette petite Phalène, joliment dessinée, appartient aux Phal. Pyralis. Les ailes ont sur le dessous le même dessin jaune obscur & noir, comme le dessus de la Figure que nous représentons ici. On la trouve avec la suivante à Suriname.

Fig. M. Clerckiana. Le fond couleur de plomb des ailes supérieures de cette Rouleuse de feuilles est luisant, comme aussi sur le dessous, où toutes les ailes sont couleur de cendre, mais le corps & les pattes sont blanches.





PLAAT CCCLXXXV.

Fig. A. B. Rhipheus. Deze schoone en zeldzaame Kapel gelykt byzonder naar die, welke de Heer Drury in deszelfs Illustrations of Natural History Vol. II. Pl. XXIII. Fig. 1. 2. onder deze benaming heeft bekend gemaakt. Zy onderscheidt zig egter in de tekening van de groene vlakken op de boven en onder-vleugels, als mede in de bleek carmoukleurige en met geel omtrokken glansige vlak aan de binnen en een gedeelte der agtterranden van de ondervleugels. Bovendien is deze eene gestaarte Kapel of Pagie, waar van geen de minste blyk is te vinden aan die, welke door den Heer Drury is afgebeeld (†). Op de beide

PLANCHE CCCLXXXV.

Fig. A. B. Rhipheus. Ce beau Papillon & qui est très rare, ressemble beaucoup à celui qui a été annoncé par Mr. Drury, dans ses Illustrations of Natural History, Vol. II. Pl. XXIII. Fig. 1. 2. sous le nom que nous lui donnons ci-dessus. Il en varie pourtant par le dessin des taches vertes sur les ailes supérieures & inférieures, & dans la tache pale, couleur de cramoisi, entourée de jaune & luisante, vers les bords inférieurs & vers une partie des bords postérieurs des ailes inférieures. De plus celui-ci est un Papillon à queue ou Page, dont on ne trouve pas la moindre marque dans celui qui a été représenté par Mr. Drury (†).

(†) Zoude het niet mooglyk zyn, dat wegens het gemis der staarten aan de ondervleugels der bovengemelde Kapel van den Heere Drury, dezelfde omstandigheid plaats hadde, van welke wy in het Eerste Deel bladz. 29. by de Beschryving van den Pap. *Philoctetes* gesprooken hebben? Dat men in dergelyke Gevallen, ligt kan misleide worden, blykt onder anderen ook wegens onze op de voorgaande CCCLXXVIIIste. Plaat Fig. C. D. afgebeelde Pap. *Merope*; want onder meer dan ses stuks, welke my van deze anderzins zeldzaame Kapel, zyn voorgekomen, heb ik nog geene dan een enige gezien die volmaakt was, en de kennelyke staarten aan de ondervleugels heeft. C. Stoll.

IV. DEEL.

(†) Ne seroit-il pas possible que, par le défaut des queues aux ailes inférieures du Papillon susmentionné de Mr. Drury, la même particularité se trouvât ici, dont nous avons parlé dans la Première Partie, pag. 29. dans la Description du Pap. *Philoctetes*. Qu'il est très facile de se méprendre dans des cas semblables, se manifeste entre autres aussi sur la Planche précédente. CCCLXXVIII Fig. C. D. à l'égard du Pap. *Merope*; car, parmi plus de six Papillons de cette espèce si rare, que j'en ai vus, je n'ai encore découvert qu'un seul qui étoit entier, & qui eut les queues visibles aux ailes inférieures. C. Stoll.

E e

zyden der vleugelen hebben de groene, geelen, en carmouzynkleurige vlakken een schoonen luister, niet ongelyk aan die van den *Pap. Leilus* en *Sloanus** met welken zy ten opzichte der groene vlakken eenigzins, doch wegens de gedaante, meer met den *Pap. Orontes* ** overeenkomst heeft. De sprieten zyn ook gelyk aan die der evengenoemde Kapellen, ongeknopt en als draadvormig, en hierom dunkt my dat deze Kapel met meerder recht onder de Grieksche, dan dat zy volgens den Heer *Drury*, onder het Gezin der Trojaansche Ridder-Kapelen kan geplaatst worden.

Zy is te *Chandernagor* op de Kust van *Bengalen* ontdekt, en berust in het Ryke en aanzienelyke Kabinet van Natuurlyke zeldzaamheden van den Hoog Edelen Heere *Gigot d'Orcy*, Ontfanger Generaal der Finantien, te Parys.

* Zie I. Deel Pl. LXXXV. Fig. C. D. en E. F. ** l. c. Pl. LXXXIII. Fig. A. B.

Fig. C. D. Asterius. De afbeelding welke de Heer *Drury* van deze Kapel heeft gegeven, verschilt alleen wegens de kleur der gele vlakken aan beide zyden der vleugelen; als zynde hier meer donkergeel, dan die der gemelde afbeelding, en de wederzydsche blaauwe vlak-

*Les taches vertes, jaunes & couleur cramoisie des deux surfaces des ailes ont un beau lustre, peu différent de celles du Pap. Leilus * & Sloanus, auquel il ressemble tant soit peu par les taches vertes, mais plus encore, par la forme, au Pap. Orontes **. Les antennes ressemblent aussi à celles des Papillons susmentionnés & sont sans boutons & comme filiformes, ce qui me porte à placer ce Papillon plutôt dans la Famille des Chevaliers Grecs, que de le ranger, d'après Mr. Drury, dans celle des Chevaliers Troyens.*

Il a été découvert à Chandernagor, sur la Côte de Bengale, & se trouve au riche Cabinet de Mr. Gigot d'Orcy, Receveur Général des Finances, à Paris.

* Voyez I. Partie Pl. LXXXV. Fig. C. D. & E. F. ** l. c. Pl. LXXXIII. Fig. A. B.

Fig. C. D. Asterius. La représentation que Mr. Drury, a faite de ce Papillon, varie seulement dans la couleur des taches jaunes des deux surfaces des ailes; puisqu'elles sont ici d'un jaune plus obscur que celles de la Figure susmentionnée. Et les taches bleues des deux sur-

ken op de ondervleugels zyn glanzig. Zy onderscheidt zig dierhalven van den *Pap. Troilus* welke in ons Derde Deel op Plaat CCVII. Fig. A. B. C. is te vinden: maar het is diezelfde Kapel, waarvan wy in de Beschryving van den evengemelden *Pap. Troilus* (bladz. 25.) gemeld hebben, dat door den Heere Car. Clerck, *icon. infect. Rariorum. Tab. 33. Fig. 5. 6.* onder den naam van *Pap. Ajax*, is afgebeeld. De Heer Clerck heeft egter, even gelyk wy, daarin gedwaald: doordien de waare en eignelyke *Pap. Ajax* van Linne geene andere Kapel is, dan onze in het Tweede Deel op Plaat XCVIII. Fig. F. G. afgebeelden *Pap. Marcellus*. Hier toe heeft de zeer Geleerde Heer Esper in deszels schoone en leerzame Werk, *Die Europische Schmetterlinge Tab. LI. Continuat. I. Fig. 1.* my de aanleidinge gegeven, en het is met vermaak dat ik dezen Misflag thans zoeke te verbeteren.

Volgens de Verdeeling van den Heere Linne, zoude deze *Pap. Asterius* onder de Trojaansche Ridders behooren, doch wy zullen dezelve nevens alle de gestaarte Kapellen of zogenaamde Pagies, in onze *Proeve van eene Rangschikkinge der donsvleugelige Insecten*, (in het naastvolgende en laatste stuk, 'twelk met de CCCC. Plaat zal beclooten worden,) onder de Grieksche Ridder-Kapellen plaatzen. Haar

*faces des ailes inférieures sont luisantes. Il se distingue par conséquent du Pap. Troilus, qui se trouve dans notre Troisième Partie, Planche CCVII. Fig. A. B. C. mais c'est le même Papillon dont nous avons fait mention dans la Description dudit Pap. Troilus, (page 25.) & qui a été représenté par Mr. Car. Clerck. icon. infect. Rariorum. Tab. 33. Fig. 5. 6. sous le nom de Pap. Ajax. Mais Mr. Clerck, s'y est cependant trompé, comme nous, tandis que le vrai Pap. Ajax de Mr. Linne, n'est autre que le Pap. Marcellus, que nous avons représenté dans la Seconde Partie, Planche XCVIII. Fig. F. G. Le très savant Mr. Esper qui m'a donné lieu à cette découverte, dans son Ouvrage judicieux *Die Europische Schmetterlinge*, Tab. LI. Continuat. I. Fig. 1. & c'est avec un vrai plaisir que je me corrige ici de cette faute.*

D'après la Division de Mr. Linnaeus ce Pap. Asterius appartenait aux Chevaliers Troyens; mais nous le placerons, avec tous les Papillons à queue, ou soit dans Pages, dans notre Effai d'une Division Systématique des Insectes à ailes fatineuses, (dans la piece suivante & dernière, qui finira avec la Planche CCCC) au rang des Chevaliers Grecs. Sa demeure est dans l'Amérique Septentrionale, dans

woonplaats is in Noord-Amerika en wordt in Nieuwjork, Virginien en Carolina gevonden en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert. (†)

Drury, inf. Tom. I. Pl. XI. Fig. 2.

Fig. E. F. Demetrios. Deze Kapel gelykt naar den Chineeschen Pap. Prote-

la Nouvelle York, en Virginie & dans la Caroline, d'où il a été transporté au Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaert. (†)

Drury, inf. Tom. I. Pl. XI. Fig. 2.

Fig. E. F. Demetrios. Ce Papillon ressemble au Pap. Protenor * de la Chine,

(†) By de Beschryving van den Pap. *Salmoneus* op Plaat CCCXLI. Fig. D. E. heb ik (*in de Noot*) gezegd: dat die Kapel welke door Rösel, *inf. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1. 2.* is afgebeeldt, en thans onder den Naam van *Polixena* bekend is, veele overeenkomst heeft met de door den Heere Linnaeus opgegeven kenmerken der Pap. *Rumina* (*Linn. Sp. 200*) hebbe thans het genoegen my te kunnen beroemen de laastte zo lange gezogte Kapel gezien te hebben. Zy onderscheid zig voornamentlyk met de voornoemde Pap. *Polixena* daarin, dat in byna alle de zwarte vlakken op de bovenzyde der voorste vleugels een kleiner bloedroode vlak geplaatst is en dat de onderzyde met meer rood dan die van *Polixena* gesiert is: doch voor 't overige komt de grondtekening van beide zyden, als mede de gedaante met elkander zo verre genoegzaam overeen dat het niet te verwonderen is, waarom men tot hier toe deze Kapellen de een voor de andere genoemt heeft. De Hoog Welgeb. Heere Baron *Rengers* is de bezitter van de Pap. *Rumina*, en waarschynlyk heeft de Heer *Gerning* te Franckfort aan den Main ook dezelve in Zyne Verzameling. Zy worden in het zuidelyke gedeelte van Frankryk in Provence gevonden. C. STOLL.

(†) *Dans la Description du Pap. Salmoneus, Planche CCCXLI. Fig. D. E. j'ai dit, (dans la Note) que ce Papillon, qui a été représenté par Rösel inf. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1. 2. & qui est actuellement connu sous le nom de Polixena, a beaucoup de rapport avec les caractères distinctifs, indiqués par Mr. Linnaeus, du Pap. Rumina (Linn. Spec. 200.) J'ai maintenant le bonheur de pouvoir me vanter d'avoir vu le dernier Papillon, après lequel on a cherché si longtemps. Il se distingue principalement du susdit Pap. Polixena, par ce que dans presque toutes les taches noires du dessus des ailes antérieures, se trouve une tache plus petite & incarnate, & que la surface inférieure est ornée de plus de rouge, que celle Polixena; mais pour le reste le dessin du fond des deux côtés, & la forme se ressemblent presque si parfaitement, qu'il n'est pas étonnant que jusqu'ici on ait confondu ces deux Papillons. Mr. le Baron Rengers est en possession du Papillon Rumina, & vraisemblablement Mr. Gerning, à Frankfort sur Main en a aussi dans sa Collection. On les trouve dans la partie méridionale de la France en Provence. C. STOLL.*



nor,* maar verschilt wegens de spatelswyze staarten aan de ondervleugels, en in 't gemis der hemelschblaauwe stippels, als mede in de onderscheiden tekening der roode halve maanswyze vlakken op de onderzyde der laatstgemelde vleugels. De Wel Ed. Heer M. Houttuin heeft deze, nevens eenige andere Insecten, uit Japan ontfangen, en my ter afbeelding medegedeeld.

* Zie I. D. Pl. XLIX. Fig. A. B.

mais il en varie par les queues en forme de spatules aux ailes inférieures, & par le défaut des pointilles azurées; comme aussi par le dessin varié des taches rouges en forme de demi-lune sur le dessous des ailes susmentionnées. Mr. M. Houttuin, a reçu ce Papillon, avec plusieurs autres Insectes, du Japon, & il me l'a prêté pour le faire dessiner.

* Voyez la I. Partie Pl. XLIX. Fig. A. B.

P L A A T CCCLXXXVI.

Fig. A. B. Remus. Deze fraaye Kapel komt in veele opzichten overeen met den *Pap. Hypolitus*, van welke wy in het Eerste Deel op Plaat X. en XI. beide Sexe hebben afgebeeld: doch by vergelyking derzelven met elkander, vindt men een wezentlyk onderscheid in kleur en tekening. De hier thans afgebeeld is eigentlyk het Mannetje van die, welke in het Tweede Deel op de CXXXV. Plaat is te vinden en door de Heeren Linneus en Clerck ten onrechte voor het Mannetje van den *Pap. Panthous** is opgegeven. Deze onderscheid zig voornamentlyk met het Wyfje in de bruine olyfkleurige grond der ondervleugels aan de bovenzyde, en de mindere greele vlak-

P L A N C H E CCCLXXXVI.

Fig. A. B. Remus. Ce beau Papillon ressemble beaucoup au Pap. Hypolitus, dont nous avons représenté le Mâle & la Femelle, dans la Première Partie, Pl. X. & XI.; mais en les comparant ensemble on y trouve une différence visible dans la couleur & dans le dessin. Celui que nous représentons est proprement le Mâle de celui qui se trouve dans la Seconde Partie, sur la Planche CXXXV., & qui a été regardé à tort par Mr. Linneus & Clerck pour le Mâle du Pap. Panthous*. Celui-ci varie principalement de la Femelle, par le fond brun couleur d'olive des ailes inférieures, sur le dessus, & par les moindres taches jaunes sur le dessous des ailes susmentionnées.

ken op de onderzyde der laatstgenoemde vleugels. Het agterlyf is van boven met zwarte en gelle regelmaatige vlakken gefierd, daarin tegendeel dat van 't Wyfje voor 't grootste gedeelte enkel geel en maar zwart geringd is. Aan 't einde van 't gemelde agterlyf, ziet men twee gelle tegen elkander fluitende plaatjes, welke het Mannelyke teel-lidt in zig bevatten. Dit kenmerk der Mannelyke Sexe is in het grootste gedeelte der Trojaansche en Grieksche Ridder-Kapellen zeer blybaar, en zelfs by de Pap. *Machaon* en *Podalirius* duidelyk te zien. Men vindt de hier afgebeelde op het Molukkische Eiland *Amboina* en is my door Mevrouwe *J. J. Chatelain geb. Smith* ter afbeelding medegedeeld †.

* Zie II. Deel Plaat XXIII. Fig. A.

† Ik bezitte in myne Verzameling behalven alle de bier afgebeelde, nog een Mannetje van dezen Remus, welke byna de helft kleiner is. C. Stoll.

Fig. C. D. Arbates. De grond der vleugelen van deze Kapel is fluweelagtig zwart, doch naar de tippen der boven-vleugels bruinagtig en een weinig doorscheinend. Op het eerste gezigt zou men deze Kapel voor eene verscheidenheid van de Pap. *Tullus** en *Amosis* aanzien, maar de eerste onderscheid zig,

Le dessus de l'Abdomen est orné de taches régulières noires & jaunes, tandis que celui de la Femelle, est presque entièrement jaune & entouré d'anneaux noirs. Vers l'extrémité du susdit Abdomen, se voient deux petites plaques, serrant l'une contre l'autre, qui enferment le membre viril. Ce caractère distinctif du Sexe Mâle, est très visible dans la plus grande partie des Chevaliers Troyens & Grecs, & s'aperçoit même à l'œil dans le Pap. Machaon & Podalirius. Celui que nous représentons ici se trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine & Madame J. J. Chatelin, née Smith, me l'a prêté pour le faire dessiner †.

* Voyez la II. Partie, Pl. XXIII. Fig. A.

† Outre tous ceux que nous représentons ici, je possède encore dans ma Collection, un Mâle de ce *Remus*, qui est de la moitié plus petit. C. Stoll.

Fig. C. D. Arbates. La fond des ailes de ce Papillon est d'un noir de velours, mais vers les extrémités des ailes supérieures il est brunâtre & un peu transparent. A la première vue on prendroit ce Papillon pour une variété du Pap. *Tullus** & *Amosis*, mais le premier en diffère par la grande tache blanche sur les

wegens den grooten witten vlak op de bovenvleugels, en in de met wit in plaats van rood gezoomde randen der ondervleugels, als mede in de verschillende tekening der rode vlakken op dezelve. De onderzyde komt byna overeen, met die van Fig. C. uitgenomen dat de vlakken op de ondervleugels bleek rood en met eene bloedroode kleur als geschaduwdy. De borst is met bloedkleurige vlakjes gesiert. Zy woont in Surinamen.

* Zie III. D. Pl. CCLXXVII. Fig. C. D. en Pl. CCLXIX. Fig. A. B.

Fig. E. F. Eurimedes. Deze Kapel is veel zeldzaamer dan de *Pap. Aneas* †, waarmede zy anders eenige overeenkomst heeft. Egter verschilt de groene glanzige vlak op de bovenvleugels, by Fig. E. niet alleen, maar ook de rode aan beide zyden der ondervleugels zeer veel met den laatstgenoemden, en maakt dierhalven nevens dezelve en de *Pap. Lysander* ††. *Vertumnus* ††† en *Sesostris* *, vyf onderscheiden soorten van zwarte Dag-Kapellen, welke met groene glanzige vlakken op de bovenvleugels en met bloedroode op de ondervleugels pralen. Zy behoort nevens Fig. C. onder de Trojaansche Ridders, en wordt in de Berbices gevonden.

ailes supérieures, & en général par les bords entourés de blanc des ailes inférieures, comme aussi par le dessin varié des taches rouges qui s'y trouvent. Le dessous est presque entièrement conforme à celui de la Figure C. à l'exception que les taches des ailes inférieures sont d'un rouge pâle, & comme ombrées d'un rouge incarnat. La poitrine est garnie de petites taches couleur de sang. Il demeure à Suriname.

* Voyez la III. Partie Pl. CCLXXVII. Fig. C. D. & Pl. CCLXIX. Fig. A. B.

Fig. E. F. Eurimedes. Ce Papillon est plus rare que le *Pap. Aeneas* † avec lequel il a autrement beaucoup de rapport. Cependant la tache verte luisante des ailes supérieures de la Figure E. ne varie pas seulement, mais aussi les taches rouges sur les deux surfaces des ailes inférieures diffèrent beaucoup du susmentionné, & fait par consequent avec celui là & le *Pap. Lysander* †† *Vertumnus* ††† & *Sesostris** cinq Espèces variées de Papillons diurnes noirs, qui ont des taches vertes luisantes sur les ailes supérieures, & des taches incarnates sur les inférieures. Il appartient avec la Fig. C. aux Chevaliers Troyens & se trouve dans les Berbices.

† Zie III. D. Pl. CCLXXIX. Fig. A.
B. C. D. †† I. D. Pl. XXIX. Fig. C. D.
††† III. D. Pl. CCXI. Fig. A. C. * en
Fig. F. G.

† Voyez la III. Partie Pl. CCLXXIX.
Fig. A. B. C. D. †† I. Partie Pl. XXIX.
Fig. C. D. ††† III. Partie Pl. CCXI. Fig.
A. C. * & Fig. F. G.

PLAAT CCCLXXXVII.

Fig. A. B. Pylades. Op den donker bruinen grond der vleugelen van deze zeldzaame en schoone Kapel, heerscht een flauwe donkere groenagtige weerschyn, welken men egter maar alleen ge- waar wordt, wanmeer men de Kapel, met den kop naar het licht gekeert, beschouwt. De sprieten zyn aan 't einde dik, maar eindigen in eene draadvormige punt, gelykerwys de sprieten van de Pap. *Dedalus* *, *Icarus* ** en meer andere naar dezelen gelykende soorten. De pooten zyn ongemeen dik en als met doornagtige haakjes aan de geleden voorzien, de voeten hebben alle scherpe nagels. Ik plaatze deze met de laatstgenoemde Kapellen in het Gezin der bonte Danaïsen, waartoe zy, naar myne gedachten wegens de effen en ronde vleugelranden het eigenlykste behooren. Men vindtze in de Westindiën, en is my door den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaerth uit zyne ryke Verzameling ter afbeelding medegedeeld.

* Zie I. D. Pl. I. Fig. A. B. ** Pl. XVIII. Fig. A. B.

PLANCHE CCCLXXXVII.

Fig. A. B. Pylades. Sur le fond brun-obscur des ailes de ce rare & très beau Papillon, domine un chatoyant foible verdâtre obscur, ce qui ne s'aperçoit cependant que lorsqu'on tient le Papillon, avec la tête tournée contre la lumière. Les bouts des antennes sont grosses, mais finissent par une pointe filiforme, comme celles du Pap. *Dedalus** *Icarus* ** & plusieurs autres Espèces ressemblantes. Les pattes sont extrêmement grosses & comme pourvues de petites crochette épineuses aux jointures. Les pieds sont tous pourvus d'onglets pointus. Je place celui-ci, avec les autres Papillons susmentionnés dans la Famille des Danaïdes bigarrées, à laquelle ils appartiennent, selon moi, en vertu des bords des ailes unis & ronds. On le trouve aux Indes Occidentales & Mr. Raye de Breukelerwaerth m'a envoyé ce Papillon de sa riche Collection pour le faire dessiner.

* Voyez la I. Partie Pl. I. Fig. A. B.
** Pl. XVIII. Fig. A. B.



Fig. C. D. Dorimene. Deze witte Danaüs-Kapel gelykt naar het Mannetje van de Pap. *Belisama* welker afbeelding wy in het Derde Deel op de CCLVIII. Plaat Fig. C. D. hebben gegeven. Doch daar is de bovenzyde der ondervleugels geel van kleur, daar dezelve in tegendeel hier wit zyn en de bovensten met wit gevlekst en gestippeld. Veelligt zyn het maar bloote verscheidenheden welke wegens de verschillende Landen, alwaar ze gevonden worden, zig onderscheiden. De hier afgebeelde is een Mannetje 't welk de Hoogwelgeb. Heer Raye van Breukelerwaert van het Eiland Amboina heeft ontfangen.

Fig. E. Philis. Heeft de vleugelen doorschijnend en gelyk als de Pap. *Piera* * en *Pireta* † met kleine hairagige schubbertjes bezet. Zy gelykt ook naar de eerstgenoemde, doch heeft de randen der ondervleugels niet puntig uitgesneden, maar effen en rond van randen; ook heeft zy op de genoemde vleugels een paarschkleurigen glanzigen vlak en maar een oogswys vlakje aan de buitenranden derzelven. De voorste pooten zyn kort en zonder nagels. Men vindtze in Surinamen ‡.

* Zie IV. D. Pl. CCXCI. Fig. C.D.E.
† Pl. CCCXV. Fig. A. ‡ Deze is in myne Verzameling. C. Stoll.
IV. DEEL.

Fig. C. D. Dorimene. *Cette Danaïde blanche ressemble au Mâle du Pap. Belisama, dont nous avons donné la Figure dans la Troisième Partie, Pl. CCLVIII.* *Fig. C. D. mais dans celle là le dessus des ailes inférieures est d'une couleur jaune, tandis que dans celle-ci elles sont blanches, & les ailes supérieures tachetées de blanc & pointillées. Peut-être ne sont ce que de simples variétés, qui, en vertu des Pays différens où elles se trouvent, se distinguent. Celle que nous représentons ici est un Mâle, que Monsieur Raye de Breukelerwaert a reçu de l'Isle d'Amboine.*

Fig. E. Philis. *Les ailes sont transparentes, & comme celles du Pap. Piera * & Pireta †, garnies de petites Ecailles en forme de poils. Il ressemble aussi au premier susmentionné, mais les bords des ailes ne sont point découpés en pointes, mais unis & ronds. Il a pareillement sur les dites ailes une tache luisante couleur de violet, & une seule petite tache oeillée à leurs bords extérieurs. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. On le trouve à Surinamen ‡.*

* Voyez la IV. Partie Pl. CCXCI. Fig. C.D.E. † Pl. CCCXV. Fig. A. ‡ Celui-ci se trouve dans ma Collection. C. Stoll.
Ff

Fig. F. G. Monima. Is gelyk de voorstaande eene vierpootige en geöogde Nymph-Kapel, welke eenige overeenkomst heeft met de *Pap. Orphise*, maar onderscheid zig by naauwkeurige vergeleykinge zo zeer van dezelve, dat ze genoegzaam voor twee byzondere soorten kunnen aangemerkt worden. Zy is op de Kust van Guinea by *Della Mina* gevangen, en berust thans in het Kabinet van den Wel Ed. Heere *C. De Marre*.

PLAAT CCCLXXXVIII.

Fig. A. B. Varanes. Het Mannetje van deze Kapel is reets in het Tweede Deel op Plaat CLX. Fig. D. E. te vinden. Thans geven wy de afbeelding van het Wyfje, 't welk op de bovenzyde der vleugelen genoegzaam met het Mannetje overeenkomt. Maar de onderzyde by Fig. B. onderscheid zig in veele opzichten van de evengemelde Sexe, want de grondkleur is hier bleek olyfkleurig en met zilverglanzige vlakken gesierd. Zy is eene vierpootige gestaarte Kapel, welke volgens de Verdeeling van den Heere *Linnæus* onder het Gezin der Grieksche Ridders behooren, doch wy zullen ze egter wegens de byzondere en van de eigentlyke Ridder-Kapellen afwykende, gestalte der vleugelen en het getal der wezentlyke pooten, dezelve nevens de

Fig. F. G. Monima. Celui-ci, comme le précédent, est un Papillon tétrapode & à yeux, qui ressemble tant soit peu au Pap. *Orphise*, mais par une comparaison exacte, il s'en distingue autant, qu'on peut les prendre pour deux Espèces variées. Il a été pris sur la Côte de Guinée, près de *Della Mina* & se trouve maintenant au Cabinet de Mr. E. De Marre.

PLANCHE CCCLXXXVIII.

Fig. A.B. Varanes. Le Mâle de ce Papillon se trouve déjà dans la Seconde Partie, Planche CLX. Fig. D.E. Nous donnons maintenant la Figure de la Femelle, dont le dessus des ailes ressemble presque entièrement à celui du Mâle ; mais le dessous Fig. B. s'en distingue à beaucoup d'égards du Sexe susmentionné ; car le fond est ici presque d'une couleur d'olive pâle, & orné de taches argentées luisantes. C'est un Papillon tétrapode à queue, qui appartient droit, selon la division de Mr. Linnaeus, à la Famille des Chevaliers Grecs ; mais nous le placerons pourtant, à cause de la forme variée des ailes, tout à fait différente de celle des Chevaliers proprement dits, & à cause du nombre de leurs pattes, avec le Pap. Jason * *Castor* & *Pollux* †, & avec toutes



Pap. Jason * *Castor* en *Pollux* †, met alle de daarmede overeenkomende foorten, in een byzonder Gezin, met de benaaming van *Argonauten* plaatzen. Dit Wyfje is in het Eiland *Amboina* gevonden en berust in het fraaie Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere *Raye van Breukelerwaert*.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 35. Fig. 13. 14. * *Zie II. D. Pl. CLXXXVI. Fig. A. B. † I. D. Pl. XXXVII. Fig. C. D. en E. F.*

Fig. C. D. Leonida. Op de bovenzyde der vleugelen heeft deze Kapel een donker paarschkleurigen weerschyn, de onderzyde is op den bruinrooden grond met kleine witte stippels aartig getekend, waarin dit Mannetje met het volgende Wyfje merkelyk is onderscheiden.

Fig. E. F. Leonida. Heeft over de zwarte vlak naby de gewrigten der vleugelen een donkerblauwen weerschyn, de overige bruingele kleur is een weinig glanzig. De binnenranden der bovenvleugels zyn in de Wyfjes, naar de onder-tip, meerder hoekig uitgesneden dan in de Mannetjes. De voorste pooten hebben ze kort en zonder nagels. Men kan ze in het Gezin der maastvoorgaande Kapel, Fig. A. plaatzen. Haar woonplaats is *Surinamen*.

les autres Espèces qui s'y rapportent, dans une Famille particulière, sous le nom d'Argonautes. Cette Femelle a été trouvée dans l'Isle d'Amboine, & se trouve maintenant dans le riche Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.

Seba, Tom. IV. Tab. 35. Fig. 13. 14.
* *Voyez la II. Partie Pl. CLXXXVI. Fig. A. B. † I. Partie Pl. XXXVII. Fig. C. D. & E. F.*

Fig. C. D. Leonida. Sur le dessus des ailes de ce Papillon se trouve un chatoyant de couleur violette obscur. Le fond brun-rouge de la surface inférieure est joliment dessiné de petites pointilles blanches, ce qui distingue ce Mâle très visiblement de la Femelle suivante.

Fig. E. F. Leonida. Sur la tache noire, vers les bases des ailes se voit un chatoyant bleu-obscur. La couleur jaune brundatre est un peu luisante. Les bords inférieurs des ailes supérieures de cette Femelle, sont découpés plus angulairement vers l'extrémité inférieure que dans les Mâles. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. On peut les placer dans la Famille du Papillon susmentionné, Fig. A. Sa demeure est à Suriname.

Fig. G. H. Angelica. Deze ongeöogde Nymph-Kapel behoort onder die soorten welke onder de benaaming van *C. Album** en *C. Aureum* † bekend zyn en heeft op de ondervleugels by Fig. H. een dergelyk kenmerk, 't welk egter meer naar een zilverglanzige V gelykt, naar 't welke ik dezelve ook zoude genoemd hebben, by aldien er niet reets eene andere Kapel onder den naam van *V. album* bekend was ‡‡. De hier afgebeelde heeft in zommige der naar de onderranden toe geplaatste donkerbruine vlakken, op de bovenzyde der vleugelen, nog bleek blaauwagtige vlakjes. De voorste pooten heeft sy kort, ruig en in de gedaante als kwaftjes tegens de borst der Kapel geplaatst. De Mannetjes zyn een derde gedeelte kleiner dan het hier afgebeeld Wyfje. Haar Vaderland is *China* †.

* Zie Rösel, inf. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. I. Tab. 5. † In ons I. D. Pl. XIX. Fig. E. F. ‡‡ Pap. d'Europe Fasc. V. Pl. LVI. supp. II. Fig. a. b. c. d. bis. † De Fig. C. E. en G. zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

PLAAT CCCLXXXIX.

Fig. A. B. Automedon. De afbeelding van deze Kapel is naar het Wyfje van die welke in het Eerste Deel op de

Fig. G. H. Angelica. Cette Nymphe aveugle appartient à ces Espèces, qui sont connues sous les noms de *C. Album** & *C. Aureum* †, & elle a sur les ailes inférieures, Fig. H. un caractère distinctif semblable, qui ressemble cependant plus à un *V. argenté*, & après lequel je l'aurois aussi nommée, si nous n'avions pas déjà un Papillon, connu sous le nom de *V. Album* ‡‡. Celle que nous représentons ici, a dans quelques taches brunes obscures, vers les bords inférieurs du dessus des ailes, encore quelques petites taches bleutées. Ses pattes antérieures sont courtes, velues, & appliquées contre la poitrine du Papillon, en forme de touffes. Les Mâles sont d'un tiers plus petits que la Femelle que nous représentons ici. Sa Patrie est la Chine †.

* Voyez Rösel, inf. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. I. Tab. 5. † Dans notre I Partie, Pl. XIX. Fig. E. F. ‡‡ Pap. d'Europe, Fasc. V. Pl. LVI. Suppl. II. Fig. a. b. c. d. bis. † Les Figures C. E. & G. sont de ma Collection. C. Stoll.

PLANCKE CCCLXXXIX.

Fig. A. B. Automedon. La Figure de ce Papillon représente la Femelle de celui qui se trouve dans la Premiere partie,



XLI. Plaat, Fig. A. B. is te vinden, en verschilt aanmerkelyk veel in tekening, op de bovenzyde der vleugelen van de evengemelde afbeelding van 't Mannetje. De blauwe kleur is hier satynagtig glanzig, daar in tegenstelling de voornoemde zyde van de andere Sexe eenen violetkleurigen weerschyn heeft, zonder de gele okerkleurige bandswyze vlak aan de onderranden der bovenvleugels. Op de onderzyde zyn ze egter elkander volkommen gelyk. Het schynt dat deze Kapellen en voornamentlyk de Wyfjes, in Surinamen weinig worden gevonden: want in bezendingen welke men uit die Colonie ontfangt, worden ze zelden aangetroffen, en het is maar eerst sedert twee jaaren dat dezelve aan den Wel Ed. Heere W. van der Meulen zyn toegezonden. Zy behoort onder de vierpotige Kapellen en zoude volgens de verdeeling van Linné by de Grieksche Ridders, nevens de Pap. Teucer † en Idomeneus ‡ moeten geplaatst worden: doch my dunkt dat zy met die genoemde meer by de geëögde Nymph-Kapellen behoort.

† Zie I. D. Pl. LI. A. B. ‡ Plaats LII. Fig. B. en de volgende Pl. CCCXC. Fig. A. B.

Fig. C. D. Polychloros. Thans geven wy de afbeelding van die Kapel waarvan

Planche XLI. Fig. A. B. & varie visiblement dans le dessin du dessus des ailes, de la Figure susmentionnée du Male. La couleur bleue est ici d'un lustre satiné, tandis qu'au contraire la ditte surface dans l'autre Sexe est d'un chatoyant de couleur violet, sans la tache jaune couleur d'ocre, en forme de bande aux bords inférieurs des ailes supérieures. Cependant elles se ressemblent parfaitement en-dessous. Il semble que ces Papillons, & principalement les Femelles, se trouvent fort peu à Suriname. Car parmi ceux qu'on nous envoie de cette Colonie on les voit très rarement, & il n'y a encore que deux ans que Mr. W. van der Meulen les en a reçus. Il appartient aux Papillons tétrapèdes, & il faudroit le placer, d'après Mr. Linnæus, au rang des Chevaliers Grecs, avec le Pap. Teucer † & Idomeneus ‡, mais il me semble que tous ces Papillons appartiennent mieux aux Nymphe à yeux.

† Voyez la I. Partie, Pl. LI. Fig. A. B. ‡ Pl. LII. Fig. B. & la suivante Pl. CCCXC. Fig. A. B.

Fig. C. D. Polychloros. Nous donnons maintenant la Figure du Papillon, dont
Ff 3

wy in dit Vierde Deel, bladz. 81. gemitte hebben, en welke veelligt dezelfde verscheidenheid is, waarvan de Wel Eerw. Heer J. A. E. Goeze in deszelfs *Entymol. Beyträge 3ter Theil, Eerster Band*, pag. 306. en 307. wenscht eene afbeelding te zien. In het vyfde Stuk van het Werk van de Heeren Ernst en Engramelle, getytelt *Papillons d'Europe*, Pl. LV. Suppl. I. Fig. K. en L. 3. is ook eene verscheidenheid van de Pap. *Polychloros*, uit het Kabinet van den Heere Gerning afgebeeld, van welke men zegt in *Hongaryen by Offen* gevangen te zyn: maar deze schynt my toe dat op de onderzyde nog van onze is onderscheiden. Die Siberische Kapel welche wy op de CCCXXX. Plaat Fig. C.D. hebben in afbeelding gebracht, verschilt ook nog van eene andere die op de voornoemde LV. Plaat Fig. 3 a. bis en 3 b. bis *Pap. d'Europe* is te zien; maar dezelve komt nader by Fig. a. b. c. d. bis, van de daarop volgende LVI. Plaat, als mede by de Fig. 3. a. en 3. b. van Esper, *Schmetterlinge Tab. LVII. Continuat. XII.* nochtans is de tekening daar onderscheiden en de witte V. veel duidelyker dan in de onze te zien.

De bovenzyde der vleugelen verschilt in kleur en platzing der zwarte vlakken, van de gemeene groote *Aurelia* (*Pap. Polychloros*) maar de onderzyde komt

nous avons fait mention dans la Quatrième Partie, pag. 81. & qui est peut-être la même variété, dont Mr. J. A. E. Goeze, dans ses Entomol. Beyträge 3me Partie, 1 Volume pag. 306. 307. desire voir la représentation. Dans le Cinquième Volume de l'Ouvrage de Mrs. Ernst & Engramelle, intitulé Papillons d'Europe, Pl. LV. Suppl. I. Fig. K. & L. 3. se trouve pareillement une variété du Pap. Polychloros du Cabinet de Mr. Gerning, & que l'on dit avoir été trouvé en Hongrie, vers Offen; mais il me semble que le dessous de celui là diffère encore du nôtre. Le Papillon de la Sibérie, que nous avons représenté sur la Planche CCCXXX. Fig. C.D. varie pareillement encore d'un autre, qui se trouve sur la Planche susmentionnée LV. Fig. 3. a. bis & 3 b. bis Pap. d'Europe; mais il ressemble plus à la Fig. 3. a. b. c. d. bis de la Pl. suivante LVI. & encore à la Fig. 3. a. & 3. b. d'Esper Schmetterlinge, Tab. LVII. Continuat. XII. cependant le dessin y varie, & le V. blanc y est beaucoup plus visible que dans le nôtre.

Le dessus des ailes varie dans la couleur & dans la position des taches noires, du grand & commun Tortue (Pap. Polychloros), mais le dessous y ressemble

daar mede eenigzins overeen; de bleke blaauwagtige vlakken aan de agterranden der ondervleugels zyn een weinig glanzig. Zy is gelyk ik boven op bladz. 81. gezegd hebben, voor eenige jaaren op het Landgoed van den Wel Ed. Heere Antb. van Renselaar Wz. genaamt Craailo, by Naarden gevangen, maar federt heeft men aldaar geene meer vernomen.

Fig. E. F. Climena. Over den donkerbruinen grond der vleugelen op de bovenzyde, is een flauwe paarschkleurige weerschyn, de bleekblaauwe vlakken op de onderzyde zyn glanzig. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen zynde de twee voorsten kort en zonder nagels. Men vindtze op het Eiland Amboina.*

* Deze berust in myne Verzameling.
C. Stoll.

Fig. G. H. Alcippe. Deze geöogde Nymph-Kapel heeft op de onderzyde der vleugelen een bleeken paarschkleurigen weerschyn, en de witte streepswijze vlakken zyn glanzig. Zy behoort onder de vierpootige Kapellen, wordt op het laatst genoemde Eiland gevonden en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heere L. F. Holthuisen.

tant soit peu. Les taches pâles bleuâtres aux bords postérieurs des ailes inférieures sont un peu luisantes. Il a été pris, comme je l'ai déjà dit pag. 81. il y a quelques années, à la Campagne de Mr. Anth. van Renselaar Wz. nommé Craailo, près de Naarden, mais depuis on n'y en a plus vu.

Fig. E. F. Climena. Sur le fond brunâtre du dessus des ailes se trouve un reflet faible de couleur violet. Les taches d'un bleu pâle du dessous, sont luisantes. Il n'a que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant courtes & sans onglets. On le trouve dans l'Isle d'Amboine.*

* Celui-ci est de ma Collection. C. Stoll.

Fig. G. H. Alcippe. Sur le dessous des ailes de cette Nymphe à yeux, domine un chatoyant de violet pâle, & les taches blanches, en forme de rayes, sont luisantes. Il appartient aux tétrapèdes, & se trouve dans l'Isle susmentionnée. Il est au Cabinet de Mr. L. F. Holthuisen.

Fig. A. B. Idomeneus. In het Eerste Deel op de LII. Plaat Fig. B. hebben wy de afbeelding van een Mannetje deser Kapel gegeven en aldaar op bladz. 82. in de beschryving derzelve gezegd, dat de Wyfjes geen zulk eenen schoonen blaauwen glans op de bovenzyde der vleugelen hebben als de Mannetjes. Hier geven wy nu eene verscheidenheid van een Wyfje derzelven 't welk de Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert, uit Cayenne in de Westindien heeft ontfangen. Zy heeft op de bovenzyde een donker violetkleurigen of byna paarschen weerschyn en daar ontbrekt op de bovenvleugels de witte streep, welke in de voorgemelde afbeelding te zien is. Ook verschilt de tekening op de onderzyde, byzonder omrent de groote oogswyze vlakken. De korte en ongenagelde voorpooten, brengen haar meer by de geöogde Nymphen, dan onder de zogenaamde Grieksche Ridders, waarby ze de Heer Linne, (gelyk wy hier voor bladz. 205. ten opzige van den Pap. *Automedon* aanmerkten,) geplaatst heeft.

Fig. C. D. Damon. Behoort onder het Gezin der Schildrups-Pagies (*Pap. Pleb. Rural.*) en heeft de groene kleur op de onderzyde der vleugelen satynagtig glanzig. Men vindtze in Virginien.

Fig. A. B. Idomeneus. Dans la Première Partie, Planche LII. Fig. B. se trouve la Figure d'un Mâle de ce Papillon, & nous y avons dit, pag. 82. dans la description que nous en fimes, que les Femelles n'ont point un si beau lustre bleu sur le dessus des ailes, que les Mâles. Nous donnons maintenant une variété d'une Femelle que Monsieur Raye de Breukelerwaert a reçu de Cayenne aux Indes Occidentales. Sur le dessus se trouve un chatoyant violet obscur, & sur les ailes supérieures ne se voit point la raye blanche, qui se trouve dans la Figure susmentionnée. Le dessein du dessous varie pareillement, principalement vers les grandes taches ocellées. Les pattes antérieures courtes & sans onglets, sont mieux le placer au nombre des Nympbes à yeux, que parmi les soit disans Chevaliers Grecs, au nombre desquels Mr. Linnaeus l'a placé, comme nous l'avons remarqué ci-devant, à l'égard du Pap. *Automedon*, pag. 205.

Fig. C. D. Damon. Appartient à la Famille des Pap. Pleb. Ruralis & la couleur verte du dessous des ailes est d'un lustre satiné. On le trouve en Virginie.



Fig. E. F. Palemon. Is van boven donkerblauw met een purperkleurigen weerschyn, behoort onder de Argusjes, wordt aan de Kaap de goede Hoop gevonden en berust in de Verzameling van den Wel Ed. Heere L. F. Holtbuisen.

Fig. G. H. Crotopus. Deze is het Manetje van Fig. E. F. op Plaat CCCXXXVI. en verschilt niet alleen in groote, maar ook wegens de bleke vuilgeele vlakken, van boven op de vleugelen en de onderscheiden grondkleur der onderzyde. Het is een Argus-Kapelletje, 't welk in Surinamen wordt gevonden, en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heere W. van der Meulen.

Fig. I. Probetor. Behoort ook in het Gezin der Argusjes en is op de onderzyde bruinagtig rood, zonder de bloedroode vlak aan de buitenranden der onder-vleugels. Men vindtze in Surinamen.*

* Deze is nevens Fig. C. D. in myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. K. Menalcus. De onderzyde van dit Argus-Kapelletje is volkommen gelijk aan de afbeelding, waarin zy zig van boven vertoont. Zy is uit Surinamen.

Fig. L. M. Ubaldus. Dit Argus-Kapelletje heeft op de bovenzyde der vleugelen een bleeken violetkleurigen weer-

Fig. E. F. Palemon. *Le dessus est d'un bleu-obscur, avec un chatoyant de couleur violet. Il appartient aux Argus du Cap de bonne Espérance, & se trouve dans la Collection de Mr. L. F. Holthuijsen.*

Fig. G. H. Crotopus. *Celui-ci est le Mâle de la Figure E. F. Planche CCCXXXVI. & en diffère non seulement par la grandeur, mais encore par les taches d'un jaune pale & sale sur le dessus des ailes, & par le fond varié de la surface inférieure. C'est un petit Papillon Argus, qui est de Suriname, & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. I. Probetor. *Appartient pareillement à la Famille des petits Argus, & le dessous est d'un rouge brundâtre, sans la tache incarnate aux bords extérieurs des ailes inférieures. On le trouve à Suriname *.*

* Celui-ci avec la Fig. C. D. est de ma Collection. C. Stoll.

Fig. K. Menalcus. *Le dessous de ce petit Argus ressemble parfaitement à la Figure dont nous représentons ici le dessus. Il est de Suriname.*

Fig. L. M. Ubaldus. *Sur le dessus des ailes de ce petit Papillon Argus se trouve un chatoyant de violet pâle. Il est de la*

schyn. Het wordt op de Kuſt van Coromandel gevonden en beruſt nevens Fig. K. in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaer.

Côte de Coromandel, &, avec la Figure K. au Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaert.

PLAAT CCCXCI.

Fig. A. B. Amaryllis. Dit fraaie Kapelletje behoort wegens de korte en ongenagelde voorpooten, nevens de Pap. *Pamphylus*, *Hero* en *Ascanius*, onder de geöogde Nymphen, welke de Heer Linnaeus ten onrechte by de Argusjes (*Pap. Pleb. Ruralis*) geplaatst heeft. De agterranden der vleugelen zyn gefierd met een zilverganzige streep. Het is uit Siberien, van waar de Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers, mede dit zelfde Kapelletje heeft ontfangen.

Fig. C. D. Bochus. Op de bovenvleugels by de binnenranden en de gewrigten is een donkere violetkleurige glanzige vlak. De ondervleugels zyn schoon satynagtig blaauw. De witte streeppjes aan de agterranden der ondervleugels by Fig. D. zyn zilverganzig. Zy behoort onder de Schildrupspagies, is op het Eiland Ceylon gevonden, en beruſt in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

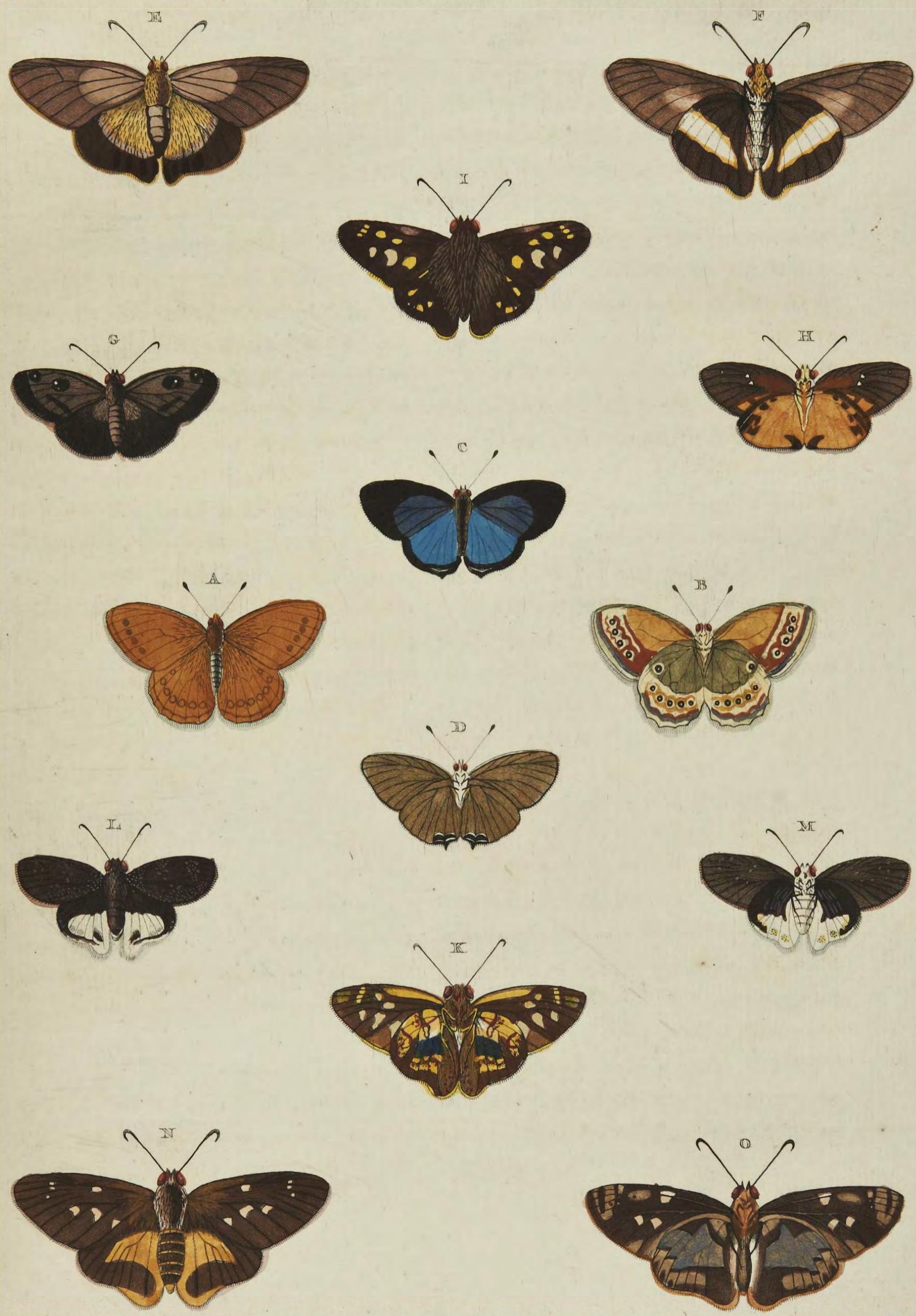
Fig. E. F. Forsstan. Deze behoort nevens alle de overigen op deze Plaat afgebeelde Kapellen, onder het Gezin der

PLANCHE CCCXCI.

Fig. A. B. Amaryllis. Ce beau petit Papillon appartient, à cause des pattes antérieures courtes & sans onglets, avec les Pap. *Pamphylus*, *Hero* & *Ascanius*, aux Nymphe à yeux, que Mr. Linnaeus a placés, à tort, parmi les Argus (*Pap. Pleb. Ruralis*). Les bords postérieurs des ailes sont ornés d'une raye d'un lustre argenté. Il est de la Siberie, d'où son Excellence Mr. le Baron Rengers a pareillement reçu ce petit Papillon.

Fig. C. D. Bochus. Sur les ailes supérieures, près les bords inférieurs & vers les bases, se trouve une tache de couleur violet obscur luisant. Les petites rayes blanches aux bords extérieurs des ailes inférieures, dans la Fig. D. sont d'un lustre argenté. Il appartient aux Tortues & a été pris dans l'Isle de Ceylon. On le trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. E. F. Forestan. Celui-ci appartiennent, avec tous les autres Papillons de cette Planche, à la Famille des Ple-



Dikkop-Kapellen (*Pap. Pleb. Urbicole*). De geelagtige haartjes waarmede het lyf en een gedeelte der ondervleugels, van boven, bedekt is, zyn glanzig. De brede witte band op de ondervleugels by Fig. F. bestaat uit glinsterende schubbetjes. Men vindtze op de Kuft van Bengalen en zy beruist in de Verzameling van den Wel Ed. Heere E. de Marre.

Fig. G. H. Paulinus. De drie kleine witte, in zwarte vlakken geplaatste, stippels zyn doorschijnend. Men vindtze in Surinamen.

Fig. I. K. Arcalaus. Het lyf en een gedeelte der vleugelen, by de gewrigten, is met lange vuilgele glanzige haartjes bedekt. De bleekgele vlakjes zyn doorschijnend. De onderzyde by Fig. K. is met greele, witte, blaauwe en roode vlakken aartig getekend en gekleurd. Zy is uit Surinamen.*

* Deze is uit myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. L. M. Artemides. De bovenvleugels by Fig. L. schynen als bezaaid, met kleine witte stippels, waarvan de grootsten doorschijnend zyn. Het witte gedeelte der ondervleugels en het lyf by Fig. M. is als met hairagtig dons bezet. Zy woonen in Surinamen en beruist nevens Fig. G. in het Kabinet van den Hoog

beiens nobles (*Pap. Pleb. Urbicolæ*). Les petits poils jaunâtres, dont le corps & une partie des ailes inférieures, en-dessous, est couvert, sont luisans. La large raye blanche sur les ailes inférieures, dans la Figure F. est composée de petites écaillles luisantes. On le trouve sur la Côte de Bengale & au Cabinet de Mr. E. de Marre.

Fig. G. H. Paulinus. Les trois petites pointilles blanches, placées dans des taches noires, sont transparentes. On le trouve à Suriname.

Fig. I. K. Arcalaus. Le corps & une partie des ailes, vers les jointures, est couvert d'un poil long luisant d'un jaune sale. Les petites taches jaunes pâles sont transparentes. Le dessous de la Figure K. est joliment dessiné & coloré de taches jaunes, blanches, bleues & rouges. Il est de Suriname.*

* Celui-ci est de ma Collection. C. Stoll.

Fig. L. M. Artemides. Les ailes supérieures, dans la Figure L. sont comme parsemées de petites pointilles blanches, dont les plus grandes sont transparentes. La partie blanche des ailes inférieures & le corps, dans la Figure M. est comme couverte d'un duvet en forme de poils. Ils sont de Suriname & se trouvent, avec

Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. N. O. Comus. Alle de vuilwitte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschynend. Op de ondervleugels by Fig. O. is een groote zilveragtige glanzige vlak geplaatst, welke zig in gedaante veel onderscheid, met die van de *Pap. Epitius* en *Eavadnes* *. Deze schoone Dikkop-Kapel wordt in Surinamen gevonden, en berust thans in het Kabinet van den Wel.Ed. Heere E. De Marre.

* Zie Pl. CCCXLIII. Fig. E. F. en G. H.

PLAAT CCCXCH.

F. A. B. Ethlius. Het lyf en een gedeelte der vleugelen op de bovenzyde, is met vuilgeele haintjes bedekt. De lichtkleurige vlakken zyn doorschynend. Zy behoort met alle de op deze Plaat zig bevin-dende afbeeldingen onder het Gezin der Dikkopjes (*Pap. Pleb. Urbicol.*) en wordt in Surinamen gevonden; berust nevens de volgende vier soorten by Fig. C. E. G. en I. afgebeeld, in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. C. D. Brino. Op de voorgaande CCCLIII. Plaat Fig. E. F. is het Mannetje van deze Dikkop-Kapel afgebeeld,

DESCRIPTION DE

la Fig. G. au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.

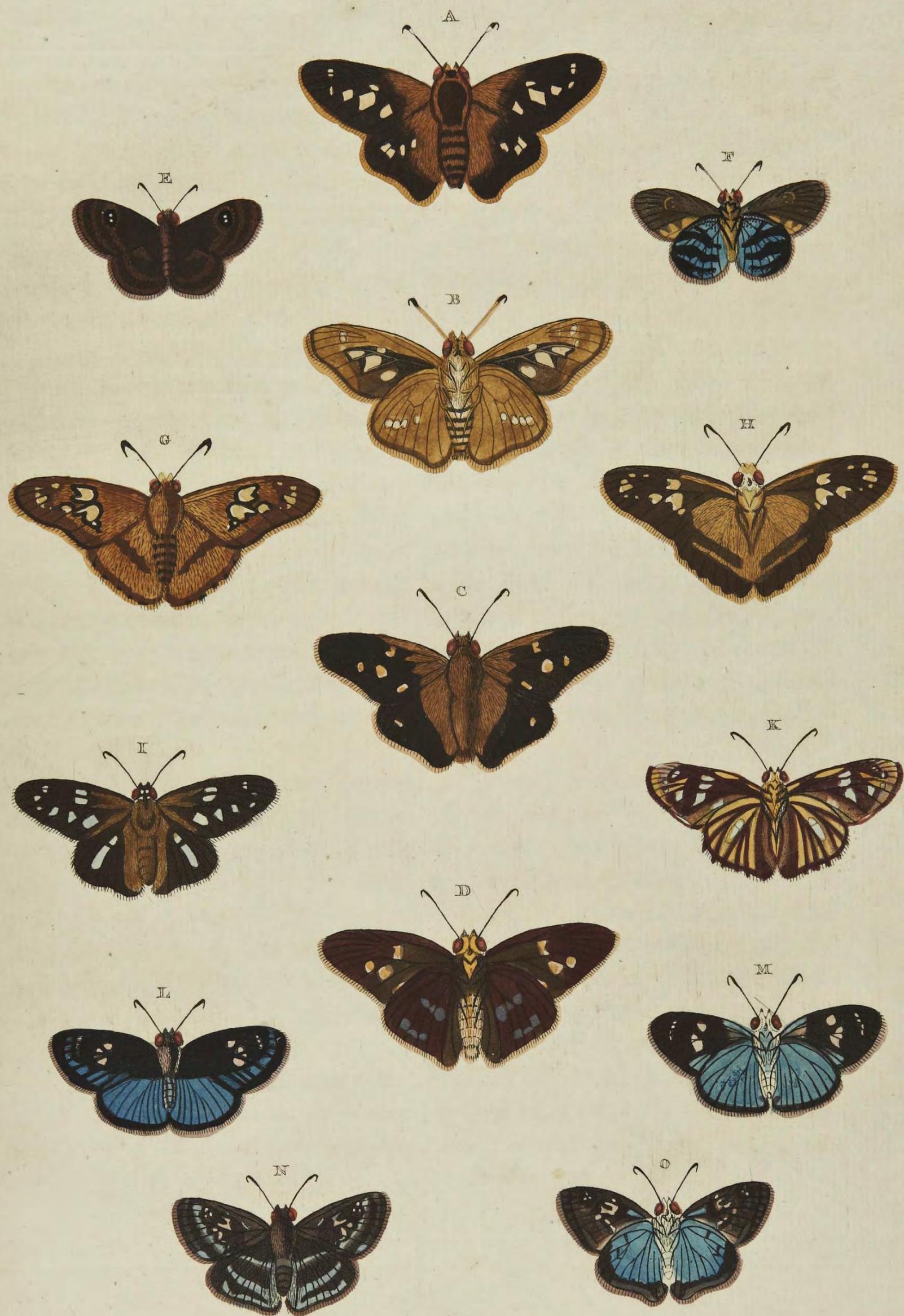
Fig. N. O. Comus. Toutes les taches d'un blanc sale des ailes supérieures sont transparentes. Sur les ailes inférieures de la Fig. O. se trouve une grande tache argentée & luisante, qui, par la forme, se distingue beaucoup de celle du Pap. Epitius & Evadnes *. Ce beau Plebeien noble se trouve à Suriname & au Cabinet de Monsieur E. De Marre.

* Voyez la Planche CCCXLIII. Fig. E. F. & G. H.

PLAAT CCCXCII.

Fig. A. B. Ethlius. Le corps & une partie des ailes du dessus, est couvert d'un petit poil jaune sale. Les taches de couleur claire sont transparentes. Il appartient avec tous les autres Papillons de cette Planche, à la Famille des Plebeiens nobles (*Pap. Pleb. Urbicol.*) & se trouve à Suriname. Celui ci, avec les quatre Espèces suivantes, Fig. C. E. G. & I. sont du Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert..

Fig. C. D. Brino. Sur la Planche précédente CCCLIII. Fig. E. F. se trouve le Mâle de ce Plebeien noble, dont les ailes



't welk de vleugelen langwerpiger en smalder heeft dan het hier nu afgebeelde Wyfje. Maar voor 't overige komt het zelve in de doorschynende vlakken op de bovenvleugels en de twee zilverglanzige op de ondervleugels, by Fig. D. geheel met dit Wyfje overeen. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. E. F. Herennius. De twee kleine witte, in een zwart oogswys vlakje geplaatste, stippels, op de bovenvleugels, by Fig. E. zyn doorschynend. Van onder hebben de blaauwe bandswyze dwarsstreepen een satynagtigen glans. Men vindtze in Surinamen.

Fig. G. H. Morpheus. Het lyf met het grootste gedeelte der vleugelen is bedekt met bruingele hairtjes, de bleekgeele vlakken op de bovenvleugels zyn doorschynend. Zy woonen in Surinamen.

Fig. I. K. Jolus. De witte vlakjes op de bovenvleugels van dit fraaie Dikkopje, zyn glasagtig doorschynend. Het is uit Surinamen.

Fig. L. M. Jovianus. De blaauwe kleur aan beide zyden der vleugelen is satynagtig glanzig, de witte vlakjes op de bovenvleugels zyn doorschynend. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. N. O. Cerialis. De blaauwagtige streepen op de bovenzyde hebben weinig glans, maar van onder heeft die

les sont plus oblongues & étroites que celles de cette Femelle. Mais pour le reste, il ressemble parfaitement à cette Femelle, dans les taches transparentes des ailes supérieures, & les deux taches argentées des ailes inférieures, de la Fig. D. Sa demeure est Suriname.

Fig. E. F. Herennius. Les deux petites pointilles blanches, placées dans une tache noire oeilée, sur les ailes supérieures de la Figure F. sont transparentes. Au-dessous les deux rayes transversales bleues en forme de bandes, sont transparentes. On le trouve à Suriname.

Fig. G. H. Morpheus. Le corps avec la plus grande partie des ailes, est couvert d'un petit poil jaune sale. Les taches jaunes pâles des ailes supérieures sont transparentes. Ils demeurent à Suriname.

Fig. I. K. Jolus. Les petites taches blanches des ailes supérieures de ce beau petit Plebeiën noble, sont transparentes & vitrées. Il est de Suriname.

Fig. L. M. Jovianus. La couleur bleue des deux surfaces des ailes est d'un lustre satiné. Les petites taches blanches des ailes supérieures sont transparentes. Sa demeure est à Suriname.

Fig. N. O. Cerialis. Les rayes bleutées du dessus ont fort peu d'éclat; mais au-dessous cette couleur est d'un très-beau

kleur een schoonen satynagtigen luister. Alle de witte vlakjes op de bovenvleugels zyn helder doorschijnend. Zy worden in Surinamen gevonden *.

* De Fig. L en N. zyn uit myne Verzameling afgebeeld. C. Stoll.

*lustre satiné. Toutes les petites taches blanches des ailes supérieures sont d'un transparent clair. On les trouve à Suriname *.*

* Les Figures L. & M. sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCXCHI.

Fig. A. C. Celaenus. Op de bovenzyde heeft deze Kapel een purperkleuringen, en op de onderzyde der vleugelen een paarskleuringen weerschyn. Zy behoort nevens alle op deze Plaat afgebeelde Insecten onder het talryke Gezin der Dikkop-Kapellen. De Wel Ed. Heer L. F. Holtwisen heeft deze soort uit Amboina ontfangen.

Fig. C. Talaus. De witte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend, de onderzyde is volmaakt overeenkomstig met de hier afgebeelde bovenzyde, alleen is het lyf daar mét witte haitjes bedekt. Men vindtze in Surinamen †.

Linn. Syst. Nat. pag. 792. n. 247. alwaar deze Dikkop ten onrechte by de Argusjes (Pap. Pleb. Ruralis.) is geplaatst. Clerck, icon. Tab. 45. Fig. 1. 2. † Zy berust nevens Fig. C. F. in H. in myne Verzameling. C. Stoll.

PLANCHE CCCXCIII.

Fig. A. B. Celaenus. Sur le dessus de ce Papillon se trouve un chatoyant couleur de pourpre, & sur le dessous des ailes un reflet de couleur violet. Il appartient, avec tous les autres Insectes de cette Planche, à la nombreuse Famille des Plebeiens nobles. Mr. L. F. Holthuisen a reçu cette Espèce d'Amboine.

Fig. C. Talaus. Les taches blanches des ailes supérieures sont transparentes. Le dessous ressemble parfaitement à la surface supérieure que nous représentons ici; à l'exception que le corps y est couvert d'un petit poil blanc. On le trouve à Suriname †.

Linn. Syst. Nat. pag. 792. n. 247. où ce Plebeien noble est placé à tort au nombre des Argus (Pap. Pleb. Ruralis.) Clerck, icon. Tab. 45. Fig. 1. 2. † Il est, avec les Fig. C. F. & H. dans ma Collection. C. Stoll.

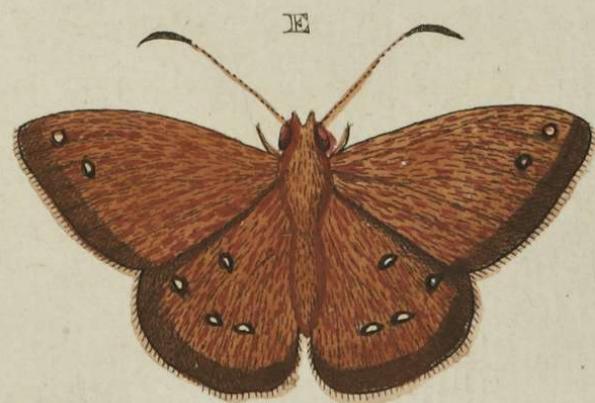
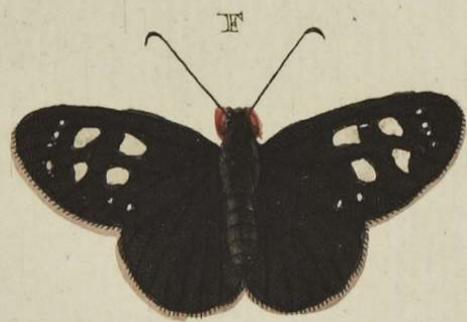
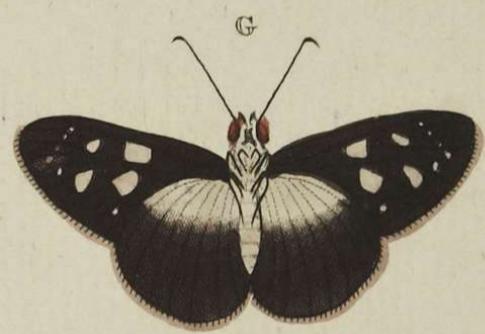




Fig. D. Euribates. De beide zyden der vleugelen zyn eveneens gekleurd, en de bleekgeele vlakken op de bovenvleugels doorschijnend. Haar woonplaats is Surinamen, en zy berust met de naastvolgende Fig. E. in het Kabinet van den Wel Ed. Heere W. van der Meulen.

Fig. E. Salatis. De beide zyden zyn met groenagtig bruingeel hairagtig dons bezet, men ziet op de onderzyde dezelfde witte met zwart geringde vlakjes gelijk als op de bovenzyde. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. G. Nitocris. De groote en kleine vlakken op de bovenvleugels van deze Dikkop-Kapel zyn doorschijnend, de overige kleuren blyken genoegzaam uit de afbeelding. Men vindtze in Surinamen.

Fig. H. I. Menes. Dit kleine bruine Dikkopje met gryze vleugeladeren is in Surinamen gevangen. Men vindtze egter ook aan de Kaap de Goede Hoop en op de Kust van Coromandel.

PLAAT CCCXCIV.

Fig. A. Medor. Deze grote Pylstaart gelykt veel naar die, welke in het Tweede Deel op de CXVIII. Plaat Fig. A. is afgebeeld, doch verschilt eensdeels daarin, dat aan de zyden van 't agterlyf maar drie gele en geene witte ronde vlakken

Fig. D. Euribates. Les deux surfaces des ailes portent les mêmes couleurs, & les taches d'un jaune pâle sur les ailes supérieures sont transparentes. Sa demeure est Suriname, & il est, avec la suivante Fig. F. au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. E. Salatis. Les deux surfaces sont couvertes d'un duvet verdâtre, jaune brun & en forme de poil. On voit sur le dessous les mêmes petites taches blanches, bordées de noir, comme sur le dessus. Il est de Suriname.

Fig. F. G. Nitocris. Les grandes & les petites taches des ailes supérieures de ce Plebeien noble sont transparentes. Les autres couleurs sont assez visibles dans la Figure. On le trouve à Suriname.

Fig. H. I. Menes. Ce petit Plebeien noble brun, avec des veines grises des ailes, a été pris à Suriname. On le trouve pourtant aussi au Cap de Bonne Espérance & sur la Côte de Coromandel.

PLANCHE CCCXCIV.

Fig. A. Medor. Ce grand Sphinx ressemble beaucoup à celui qui a été représenté dans la Seconde Partie Planche CXVIII. Fig. A. mais il en varie, dans ce que, sur les côtés de l'abdomen ne se voient que trois taches jaunes, &

te zien zyn, gelyk aan de afbeelding van den evengemelden *Sphinx Hydaspus*. De zuiger is ongemeen lang en beslaat wel tweemaalen de lengte van 't geheele lyf. De vuilblauwe vlak is doorschyndend. De vleugelen zyn op de onderzyde by de gewrigten geel, voor 't ove- rige graauw. Het lyf is aschkleurig wit en de pooten graauw. Zy woonen in Surinamen.

Merian, Sur. inf. Tab. 38. Drury, inf. Tom. II. Pl. 25. Fig. 1. Sph. Anthæus.

Fig. B. Florestan. De zuiger van dezen Pylstaart heeft de lengte van 't lyf, 't welk op de onderzyde wit is, doch de vleugelen en de pooten zyn daar graauw. Zy woonen in Surinamen.

Fig. C. Amadis. De bovenvleugels van dezen Pylstaart zyn glanzig als zyde, het lyf is met korte dons bedekt, waardoor het selve zig als glanzig vertoont. De zuiger is zeer lang. Van onder hebben de vleugelen aan de gewrigten eene aschgraauwe kleur, doch op 't midden vuilgeel met bruine stippels. Haar Vaderland is Surinamen.

Fig. E. Ficus. Deze afbeelding is naar het Mannetje van dien Pylstaart, welke op de CCXLVI. Plaat lig. E. van 't Derde Deel is te vinden. De kleur

point de taches blanches rondes, comme dans la Figure du Sphinx Hydaspes susmentionné. La trompe est extraordinairement longue, ayant deux fois la longueur du corps entier. La tache bleue sale est transparente. Les ailes, au-dessous, vers leurs bases, sont jaunes, & pour le reste minimes. Le corps est d'un gris de cendre blanc & les pattes sont minimes. Ils sont de Suriname.

Merian, Sur. inf. Tab. 38. Drury, inf. Tom. II. Pl. 25. Fig. 1. Sph. Anthæus.

Fig. B. Florestan. La trompe de ce Sphinx a la longueur du corps, qui au-dessous est blanc, mais les ailes & les pattes y sont minimes. Ils demeurent à Suriname.

Fig. C. Amadis. Les ailes supérieures de ce Sphinx sont luisantes comme de la soie. Le corps est couvert d'un duvet court; ce qui le fait paraître comme luisant. La trompe est fort longue. Les ailes ont au-dessous, vers les bases, une couleur gris de cendre, mais au milieu elles sont d'un jaune sale, avec des pointilles brunes. Sa Patrie est Suriname.

Fig. E. Ficus. Cette Figure représente le Mâle de ce Sphinx qui se trouve dans la Troisième Partie, Planche CCXLVI. Fig. E. Leurs couleurs varient beaucoup,

verschilt zeer veele van elkander, maar de grondtekening komt na genoeg overeen. Op de onderzyde hebben de vleugelen en't lyf eene bruinagtige olyfskleur. Zy woonen in Surinamen.

Fig. E. Pampbilius. Behoort mede onder de Pylstaarten van 't Gezin der voorgaande, en heeft een langen opgerolden zuiger. Van onder is het lyf en de pooten aschkleurig; de vleugelen mingraauw met smalle dwarsstreepen. De Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert heeft ze uit Surinamen ontfangen.

Fig. F. Caffra. De beschryving welke de Heer Linnaeus, van een Bastaart Onrustje onder deze benaamning heeft gegeven, komt naauwkeurig met onze afbeelding overeen, maar geenzins met de *Sph. Carneolica*, waarvan de Heer Fuesly in het Iste Deels Eerste stuk van deszelvs *Magazin der Entomologen* pag. 139. Tab. I. nevens eenige andere zeer fraaie afbeeldingen heeft gegeven. Onze *Sph. Caffra* is op de bovenvleugels donkergruen, met vyf bloedroode en met zwart omringde vlakjes. De ondervleugels zyn rood, aan de buitenranden wit, met blaauwagtige zwarte breedte onderranden aan dezelen. Het lyf is staalkleurig zwart met eenen bloedrooden gordel over het agterlyf. Van onder is de grond der vleugelen zwartbruin, doch

mais le fond se ressemble presque entièrement. Le dessous des ailes & du corps ont une couleur d'olive brunâtre. Ils demeurent à Suriname.

Fig. E. Pamphilus. Appartient pareillement à ces Sphinx de la Famille du précédent, & il a une trompe longue roulée. Le dessous du corps & des pattes est couleur de cendre. Les ailes sont minimes avec des rayes transversales étroites. Monsieur Raye de Breukelerwaert l'a reçu de Suriname.

Fig. F. Caffra. La description que Mr. Linnaeus à faite d'un petit Sphinx illégitime, le nom fusementonné, convient exactement avec la Figure que nous en donnons; mais nullement avec le *Sph. Carneolica*, dont Mr. Fuesly, dans le Premier Volume de son Magazin der Entomologen, pag. 139. Tab. I. a donné une Figure, avec celles de plusieurs autres très beaux. Notre Sphinx Caffra est d'un vert-obscur sur les ailes supérieures, avec cinq petites taches incarnates, bordées de noir. Les ailes inférieures sont rouges, vers les bords extérieurs blanches, avec de larges bords bleudtres noirs. Le corps est d'un noir couleur d'acier, avec une ceinture incarnate autour de l'abdomen. En-dessous le fond des ailes est d'un brun-noirâtre, mais tacheté com-

eveneens gevlaakt als op de bovenzyde, het lyf is daar bruin met kleine roode vlekjes, het agterlyf bruin, de twee voorste pooten zwart, de vier agtersten rood. De Wyfjes * hebben de sprieten niet zodik als het hier afgebeelde Mannetje. Zy worden aan de Kaap de Goede Hoop gevonden.

*me la surface supérieure. Le corps y est brun, avec de petites taches rouges. l'Abdomen est brun. Les deux pattes antérieures sont blanches, & les quatre postérieures rouges. Les antennes des Femelles * ne sont pas si grosses que celle du Mâle que nous représentons ici. On les trouve au Cap de Bonne Espérance.*

Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 37. Sphinx adscitæ. * Zie III. Deel Plaat CCXLVIII. Fig. H.

Fig. G. Cassandra. De sprieten van deze Bastert-Onrust zyn gepluimd, dit Wyfje heeft zes, maar de Mannetjes vyf glinsterende blaauwe vlekjes aan de zyden van 't agterlyf. Op de onderzyde is het lyf rood, de pooten en vleugelen bruin. Men vindtze in Surinamen *.

Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 37. Sphinx adscitæ. * Voyez la III. Partie, Planche CCXLVIII. Fig. H.

Fig. G. Cassandra. *Les antennes de ce Sphinx illégitime sont plumacées. Cette Femelle a six, mais les Mâles ont cinq petites taches bleues luisantes aux Côtés de l'Abdomen. Le dessous du corps est rouge; les pattes & les ailes sont brunes. On le trouve à Suriname *.*

Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 41. Sphinx adscitæ. * De afbeeldingen van Fig. A. B. C. F. en G. zyn uit myne Verzameling. C. Stoll.

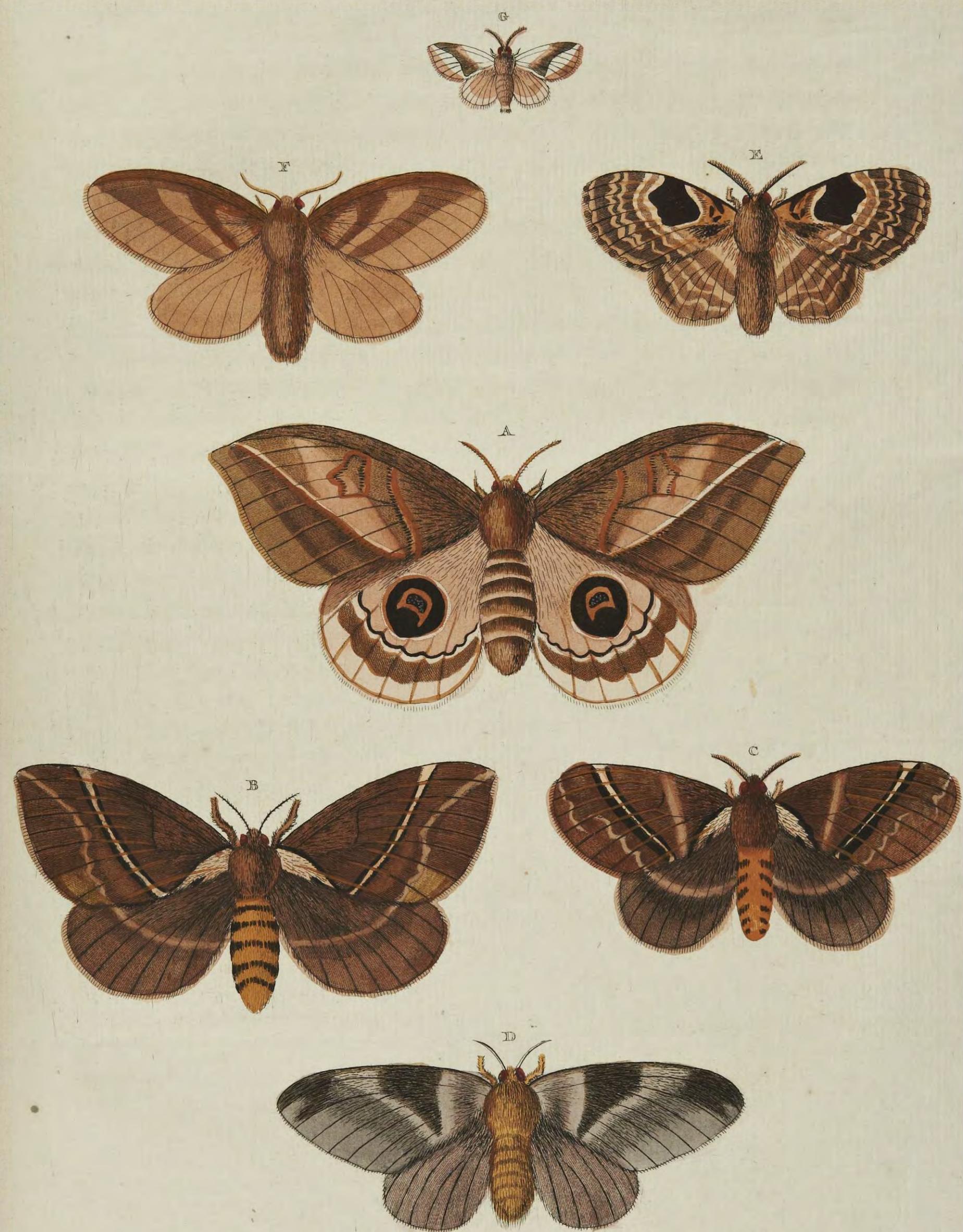
Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 41. Sphinx adscitæ. * Les Fig. A. B. C. F. & G. sont de ma Collection. C. Stoll.

PLAAT CCCXCV.

Fig. A. Salmonea. Deze Nagt-Kapel is eene verscheidenheid van die welche in het Tweede Deel op Plaat CLXII. Fig. A. is afgebeeld; doch verschilt aan-

PLANCHE CCCXCV.

Fig. A. Salmonea. *Cette Phalène est une variété de celle que nous avons représentée dans la Seconde Partie, Planche CLXII. Fig. A, mais elle varie vis-à-vis.*



merkelyk in de grondkleuren aan beide zyden der vleugelen. Op de onderzyde is het lyf en de pooten bruingraauw, de vleugelen hebben dezelfde graauwe kleur, in 't midden van ieder derzelven een donkerbruine vlakje en met twee golfswyze gryze dwarsstreepen. De sprieten zyn met fyne hairtjes bezet, de zuiger is niet zigbaar. Het is een Wyfje 't welk de Wel Ed. Heer W. van der Meulen, nevens alle hier op deze Plaat afgebeelde Zydespinsters uit Surinamen heeft ontfangen.

Fig. B. C. Eumedide. De Fig. B. heeft de sprieten met fyne en byna onzichtbare hairtjes bezet, het lyf is zeer ruig en met wollige hairen bedekt. Zy is het Wyfje van Fig. C. welke breeder gepluimde sprieten heeft, de zuiger is in beide Sexe kort. De pooten zyn ruig en hebben gelyk het lyf eene bruine kleur. De vleugelen zyn op de onderzyde aschkleurig.

Fig. D. Orafia. Deze Nagt-Kapel gelykt naar de Phal. Avia, die op de CCCVII. Plaat by Fig. A. is afgebeeld. Zy heeft kort gehairde sprieten, eenen onzichtbaaren zuiger. Het lyf is op de onderzyde grauwagtig wit, de pooten zyn grys en de vleugelen gelyk als de ondervleugels op de bovenzyde.

blement dans les couleurs du fond des deux surfaces des ailes. Le dessous du corps & des pattes est d'un minime brun. Les ailes ont la même couleur minime, & au milieu de chaque aile une petite tache brune obscure, avec deux rayes transversales grises ondoyantes. Les antennes sont garnies d'un poil fort menu. La trompe n'est pas visible. C'est une Femelle, que Mr. W. van der Meulen a reçue de Suriname, avec toutes les autres Féleuses de cette Planche.

Fig. B. C. Eumedide. La Figure B. a des antennes garnies d'un très petit poil presque invisible. Le corps est très velu & couvert d'un poil laineux. C'est la Femelle de la Figure C. dont les antennes sont plus largement plumacées. La trompe est courte dans les deux Sexes. Les pattes sont velues, & ont, comme le corps, une couleur brune. Le dessous des ailes est couleur de cendre.

Fig. D. Orafia. Cette Phalène ressemble à la Phal. Avia, qui est représentée sur la Planche CCCVII. Fig. A. Elle a des antennes à poil court & une trompe imperceptible. Le dessous du corps est d'un blanc tirant sur le minime, les pattes sont grises & les ailes comme le dessus des inférieures.

Fig. E. Riphea. Heeft gepluimde sprieten, en een koren zuiger. Het lyf is wederzyds met wolagtige dons bedekt, de pooten zyn ruig en dik, de vleugelen hebben van onder, eene lichtbruine kleur en naar de gewrigten eene donkerbruine vlak.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 14. Fig. 5.

Fig. F. Phadima. De sprieten van deze aan beide zyden van 't lyf en der vleugelen, eveneens gekleurde Zydspinster, zyn met korte, doch voor het bloote oog onzichtbare haartjes bezet, de zuiger is kort. De pooten zyn ruig en het lyf is met lange hairen bedekt.

Fig. G. Pusilla. Heeft gepluimde sprieten, geenen zigbaar zuiger. Het lyf, de pooten en vleugelen hebben op de onderzyde dezelfde, maar flauwer kleur, als op de bovenzyde.

Fig. E. Riphea. *A des antennes plumacées & une trompe courte. Les deux surfaces du corps sont couvertes d'un duvet laineux. Les pattes sont velues & grosses. Les ailes ont, en-dessous, une couleur brune-claire, & vers les jointures une tache brune obscure.*

Drury, inf. Tom. II. Tab. 14. Fig. 5.

Fig. F. Phadima. *Les antennes de cette Fileuse, dont les deux surfaces du corps & des ailes portent les mêmes couleurs, sont garnies d'un poil très menu & imperceptibles à l'œil. La trompe est courte. Les pattes sont velues & le corps est couvert d'un poil long.*

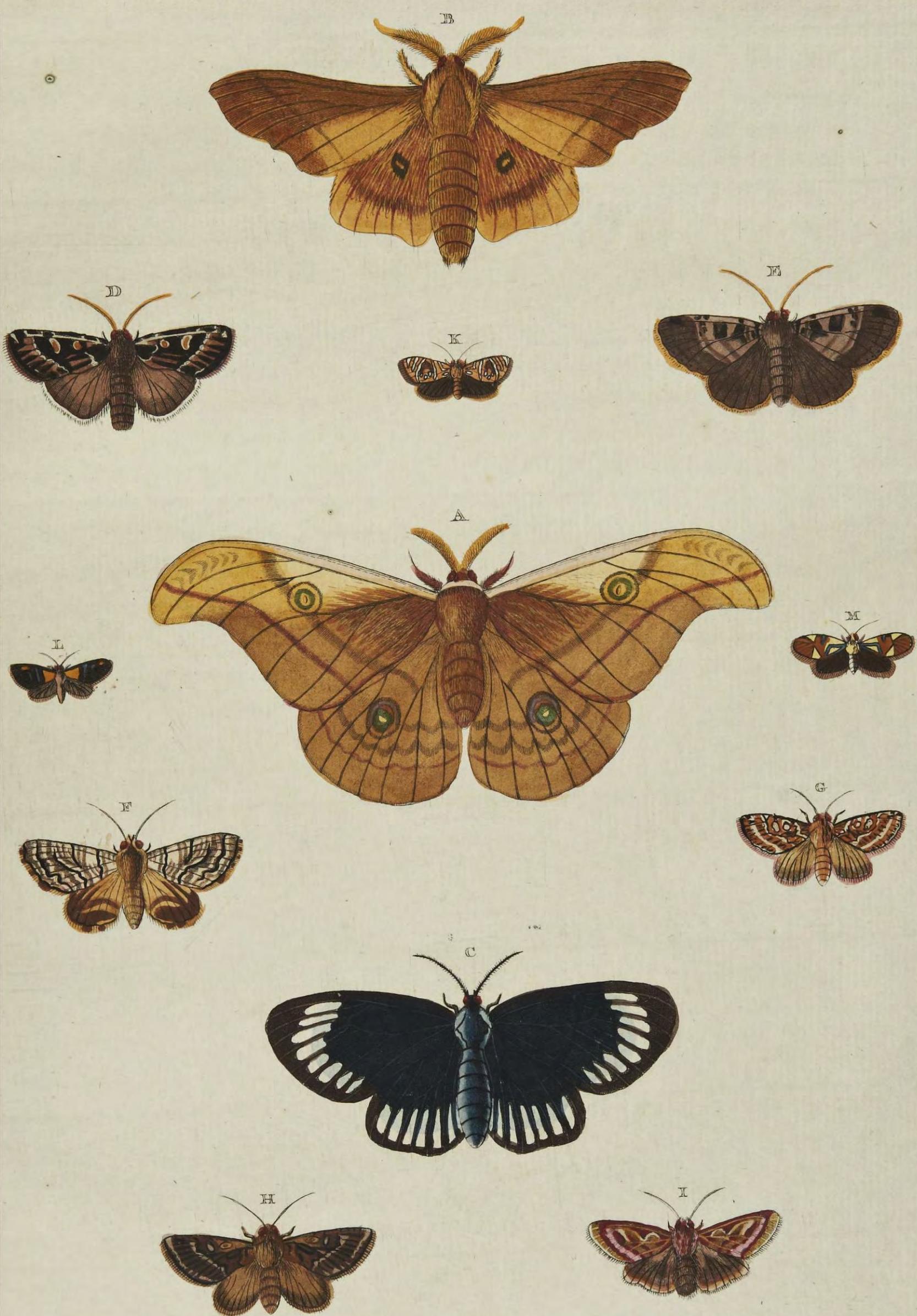
Fig. G. Pusilla. *A des antennes plumacées & une trompe invisible. Le dessous du corps, des pattes & des ailes, porte la même couleur du dessus.*

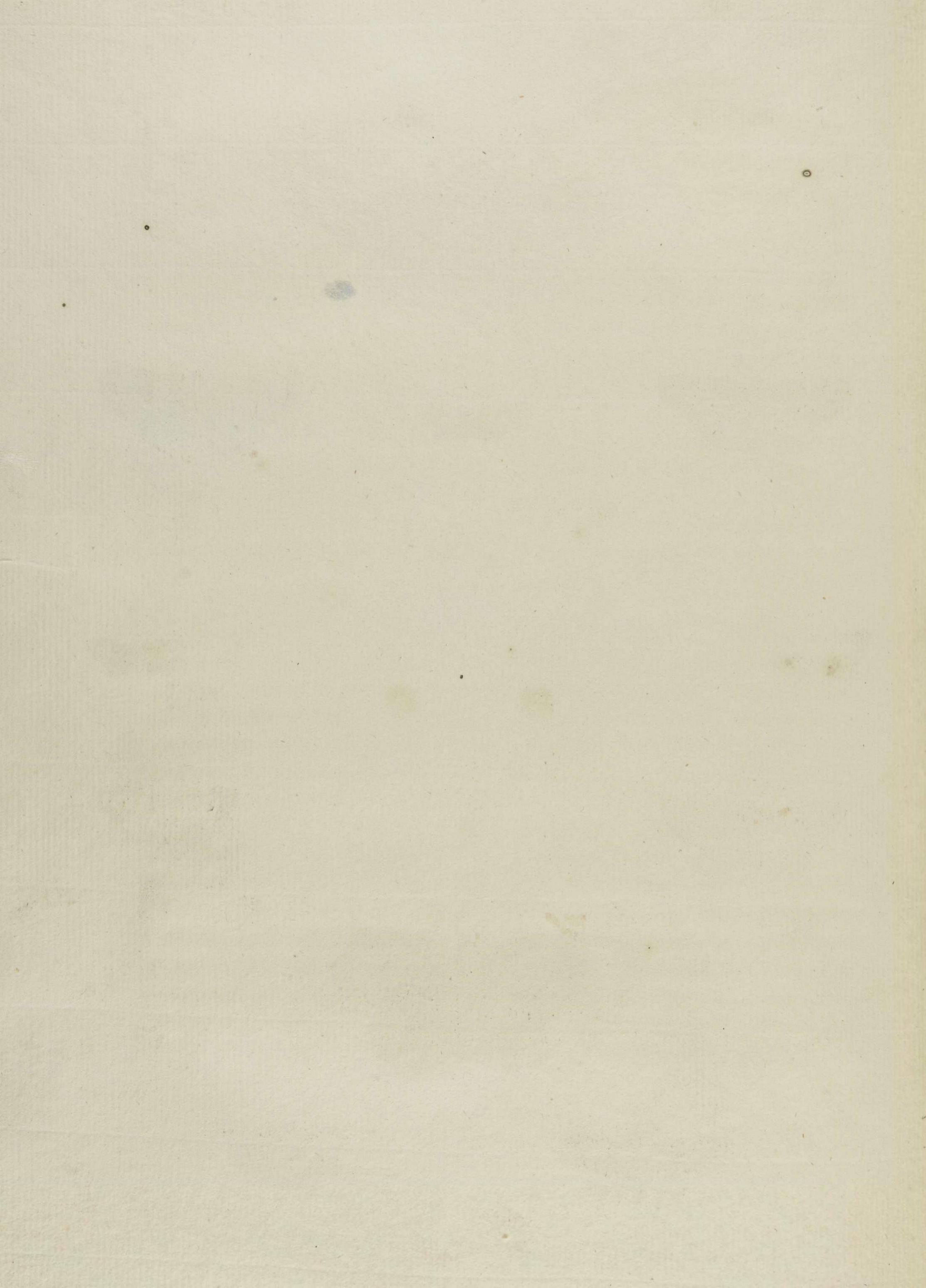
PLAAT CCCXCVI.

Fig. A. Jana. De sprieten zyn sterk gepluimd, de zuiger is onzichtbaar, de oogswyze vlakken op het midden van ieder vleugel zyn niet doorschijnend: waardoor zy zig van de *Phal. Papbia**

PLANCHE CCCXCVI.

Fig. A. Jana. *Les antennes sont fortement plumacées. La trompe est imperceptible. Les taches oeilées sur le milieu de chaque aile ne sont point transparentes, ce qui le distingue de la *Phal. Papbia*.*





onderscheid. De pooten zyn bruineel en de vleugelen gelyk in kleur, als op de bovenzyde, doch zonder oogswyze vlakken. Zy behoort onder de Spiegeldragers (*Phal. Attaci.*) en is te Samarang op de Noord-Oost Kust van Java gevangen †.

* Zie II. Deel Pl. CXLVI, en de twee daaraan volgende Plaaten.

† Deze is uit myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. B. Molina. Het Wyfje van deze Zyde-Spinster hebben wy reeds op CCCII. Plaat Fig. E. F. afgebeeld. Dit Mannetje heeft de sprieten kamvormig gepluimd, de zuiger is kort en de vleugelen hebben, van onder dezelve kleur, gelyk het Wyfje op de evengemelde Plaat by Fig. F. Het lyf is bruineel, de pooten zyn zeer ruig en donkergeel. Zy is uit Surinamen en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. C. Aletta. Heeft gepluimde, een opgerolden zuiger en behoort onder het Gezin van die Nagt-Kapellen, waaronder de *Phal. Bicolora* *, *Militaris* †, *Papilionaris* ‡ en alle daar mede overeenkomende zoorten behoren. Het lyf

Les pattes sont d'un jaune brun, & la couleur des ailes est comme celle du dessus, mais sans taches oeilées. Il appartient aux Porte-Miroirs, (Phal. Attaci.) & a été pris à Samarang, sur la Côte Septentrionale de l'Isle de Java †.

* Voyez la II. Partie. Pl. CXLVI. & les deux Planches suivantes.

† Celui-ci est de ma Collection. C. Stoll.

Fig. B. Molina. Nous avons déjà représenté la Femelle de cette Fileuse sur la Planche CCCII. Fig. E. F. Les antennes de ce Male sont plumacées en peigne. La trompe est courte, & les ailes ont, au-dessous, la même couleur que la Femelle de la ditte Planche, Fig. F. Le corps est d'un jaune brundâtre. Les pattes sont fort velues & d'un jaune obscur. Elle est de Suriname & se trouve au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.

Fig. C. Aletta. A des antennes plumacées & une trompe roulée. Il appartient à la Famille des Phalènes, auxquelles appartiennent les *Phal. Bicolora* *, *Militaris* † *Papilionaris* ‡ & toutes les autres Espèces semblables. Le corps & le fond

en de zwarte grond der vleugelen heeft een donkeren Indigo kleurigen weerschyn. Op de onderzyde is het lyf en de vleugelen van de bovenzyde niet onderscheiden, dan dat de weerchyn daar meer blaauw is, de pooten zyn blaauw en glanzig. Zy is uit Surinamen en bezit in het laatstgenoemde aanzienelyke Kabinet.

* Zie II. D. Plaat CXLIII. Fig. A.

† I. Deel Plaat XXIX. Fig. B.

‡ Loc. Cit. Fig. A.

noir des ailes a un chatoyant obscur couleur d'Indigo. Le dessous du corps & des ailes ne differe point du dessus, qu'en ce que le reflet y est plus bleu. Les pattes sont bleues & luisantes. Il est de Suriname & se trouve au riche Cabinet susmentionné.

* Voyez la II. Partie Pl. CXLIII. Fig. A.

† I. Partie, Pl. XXIX. Fig. B.

‡ Loc. Cit. Fig. A.

Fig. D. Lidia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van onder zyn de vleugelen in 't midden bleek, doch aan de randen donker aschkleurig en glanzig. Zy behoort onder de Uiltjes (*Phal. Noct.*) en is uit de *Berbices*.

Fig. E. Apronia. Behoort mede wegens de draadvormige sprieten en den gekrulken zuiger onder de *Noctue*. Het lyf is van onder bruin, de vleugelen bleek aschkleurig met bruine streepen en stippels. Men vindtze in de *Berbices*.

Fig. D. Lidia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le milieu des ailes en - dessous est pâle, mais vers les bords elles sont d'un gris de cendre obscur & luisantes. Il appartient aux *Phal. Noct.* & demeure aux *Berbices*.

Fig. E. Apronia. Il appartient pareillement, en vertu des antennes filiformes & de la trompe roulée, aux *Noctue*. Le dessous du corps est brun. Les ailes sont d'un gris de cendre pâle, avec des rayes & des pointilles blanches. On le trouve aux *Berbices*.

Fig. F. Serapis. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van

Fig. F. Serapis. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous du

onder is het lyf en pooten ligtbruin. De vleugelen zyn aschkleurig en glanzig. Het is eene *Noctua*, en is uit de *Berbices*.

corps & des pattes est d'un brun clair. Les ailes sont couleur de cendre & luisantes. C'est une Phal. Noctua des Berbices.

Fig. G. Artemisia. Het lyf en de pooten zyn op de onderzyde bruin. De vleugelen in 't midden, bleekgrauw en aan de randen donker vleeschkleurig. Zy behoort wegens de draadvormige sprieten en gekrulden zuiger, even gelyk de twee volgende Fig. H. en I. onder de *Noctua*. Men vindtze in Surinamen.

Le dessous du corps & des pattes est brun. Les ailes, au milieu, sont minimes pâles, & vers les bords d'une couleur de chair obscure. Il appartient, en vertu des antennes filiformes & de la trompe roulée, comme les deux suivantes Fig. H. & I. aux Noctua. On le trouve à Suriname.

Fig. H. Brenna. De sprieten en zuiger zyn overeenkomstig met die der voorgaande, het lyf, de pooten en vleugelen op de onderzyde zyn aschkleurig, over de laatsten loopt een finalle bruine streep en slip van dezelve bruine kleur, in 't midden derzelven. Zy is uit Surinamen.

Les antennes & la trompe ressemblent à celles du précédent. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est couleur de cendre. Par dessus des ailes s'étend une raye longue étroite & brune & une point de la ditte couleur brune au milieu. Il est de Suriname.

Fig. I. Beltes. De vleugelen zyn van onder donker vleeschkleurig, en aan de randen wit gevakt. De sprieten heeft zy draadvormig en den zuiger gekruld. Haar woonplaats is Surinamen.

Le dessous des ailes est d'une couleur obscure de chair, & vers les bords elles sont tachetées de blanc. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. Sa demeure est à Suriname.

Fig. K. Edleriana. De witte streepjes op de boenvleugels, van deze Blad-

Fig. K. Edleriana. Les petites rayes blanches des ailes supérieures, de cette

rolder (*Phal. Tortrix*) zyn zilverglanzig. Van onder hebben de vleugelen eene bruine kleur. Uit Surinamen.

Rouleuse de feuilles (*Phal. Tortrix*) sont d'un lustre argenté. Le dessous des ailes est d'une couleur brune. De Suriname.

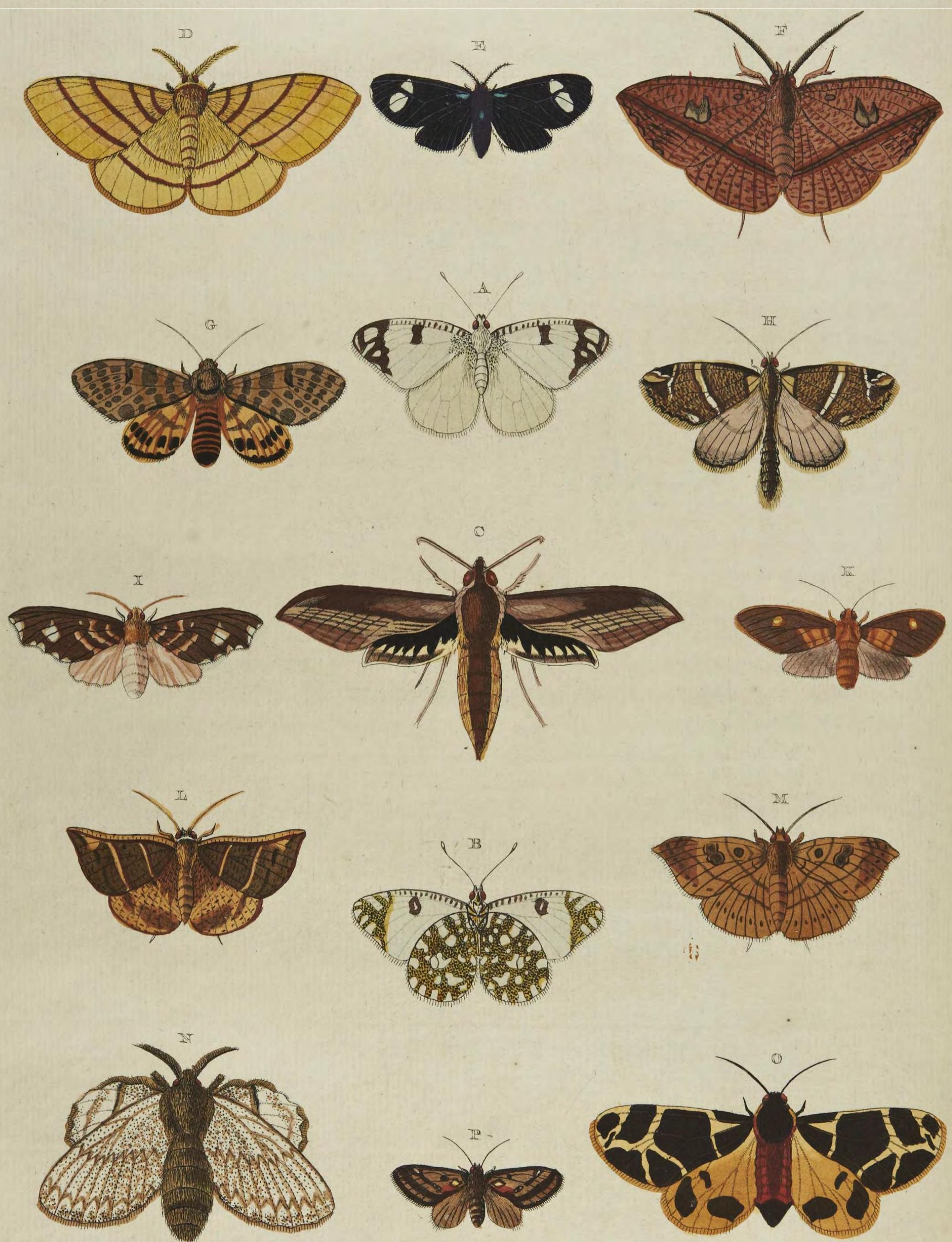
Fig. L. Druryella. De geele vlakken en blaauwagtige streepjes op de boven vleugels van dit Mot-Uiltje (*Phal. Tinea*) zyn glanzig. De onderzyde is geheel bruin, met een donkergeelen weerschyn. Men vindtze in Suriname.

mon.

Fig. M. Cramerella. Dit fraaie Motje heeft het lyf, de bleekgeele en andere vlakjes, op de bovenvleugels, glanzig. Van onder zyn de vleugelen bruin, en aan de buiten randen der voorsten is een geelagtig vlakje. Zy woont in Surinamen en berult nevens de voorgaande in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heeze Raye van Breukelerwaert.

Fig. L. Druryella. *Les taches jaunes & les petites rayes bleuâtres des ailes supérieures de cette Phal. Tinea, sont luisantes. Le dessous est entièrement brun, avec un chatoyant jaune obscur. On la trouve à Suriname.*

Fig. M. Cramerella. *Le corps de cette belle petite Phal. Tinea, les petites taches jaunes pâles, & les autres sur les ailes supérieures, sont luisantes. Le dessous des ailes est brun & aux bords extérieurs des antérieures se trouve une petite tache jaunâtre. Elle demeure à Suriname & se trouve, avec les précédentes, au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.*



PLAAT CCCXCVII.

Fig. A. B. Belia. Deze witte Danaüs-Kapel gelykt naer het Wyfje van de Pap. *Cardamines*, welke door Rösel, *Inf. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. 2. pag. 45. Tab. 8. Fig. 5. 9.* is afgebeeld. Maar wan-neer men dezelve tegen elkander naauw-keurig vergelykt, dan blykt dat de tippen der bovenvleugels aan beide zyden, zeer onderscheiden zyn in tekening der zwarte, witte en groenagtige vlakken; boydien verschilt ook de zwarte vlak op het mid-den dezer vleugels. De ondervleugels by Fig.B. zyn oock ten aanzien der groene vlak-ken geheel anders getekend, en de witte grond derzelven is als paarlemoerglanzig. Het voorwerp waarnaar wy deze afbeel-ding hebben gemaakt, is een Wyfje, en het is my onbewult of de Mannetjes ook een diergelyke oranjekleurige vlak op de bovenvleugels, gelyk die der voor-gemelde Pap. *Cardamines* hebben. Uit de beschryving van den Heer Linneüs, zou men moeten denken, dat zyn Ed. een Mannetje voor zig gehad heeft, en dat de kleuren van 't zelve verschillen, met dit door ons afgebeelde Wyfje. Zy is te Smirna gevangen, doch wordt ook op de Kuſt van Barbaryen, als mede in het zuidelyke gedeelte van Frankryk, in Provence en Languedoc gevonden. De Wel Ed. Geſtr. Heer Mr. C. van Len-

IV. DEEL.

PLANCHE CCCXCVII.

Fig. A. B. Belia. Cette Danaïde blan-che ressemble à la Femelle du Pap. *Cardamines*, qui a été représenté par Röfel, *Inf. Tom. I. Pap. Diurn. Cl. 2. pag. 45. Tab. 8. Fig. 5. 9.* Mais quand on les compare exactement, on trouve que les extrémités des ailes supérieures, sur les deux surfaces, diffèrent beaucoup dans le dessin des taches noires, blanches & Verdâtres, & de plus encore la tache noire du milieu de ces ailes varie très visiblement. Les ailes inférieures de la Fig. B. ont aussi un dessin entièrement différent, dans les taches vertes, & leur fond blanc est comme d'un nacre de perle luisant. L'original d'après lequel nous avons fait cette Figure, est une Femelle, & je ne saurois dire si les Mâles ont aussi une tache couleur d'orange sur les ailes supérieures, comme celle du susmentionné Pap. *Cardamines*. En vertu de la description de Mr. Linneüs, il faudroit conclure, qu'il a eu devant soi un Mâle, & que les couleurs de son objet varient de celles de la Femelle que nous représentons ici. Elle a été prise à Smyrne, mais on la trouve pareillement sur la Côte de Barbarie, & dans la partie méridionale de la France, en Provence & au Languedoc. Mr. C. van Lenep, Echevin & Conseiller de

Ti

nep, Scheepen en Raad van deze Stadt, cette Ville me l'a prêtée, pour la faire heeft my dezelve ter afbeelding mede dessiner. gedeeld.

Linn. Syst. Nat. pag. 761. n. 84. Pap.
Dan. Cand. Ernst & Engramelle Pap.
d'Europe Cahier V. Pl. 52. Fig. 108. C. D.

Fig. C. Terfa. De zuiger van dezen Pylstaart is lang en gekruld. De sprieten zyn grys van kleur. De kop en borststuk zyn van boven groenagtig olyfkleurig en ter zyden is een gryse geelagtige streep. Van onder is 't geheele lyf geel okerkleurig, aan de zyden op ieder ring is een zwarte luchtfijp en de pooten zyn aschkleurig. De vleugelen op de haatfgemelde zyde zyn olyf, voor 't overige donkergeel met groenagtige bruine streeppjes en vlakjes. Zy worden in Surinamen gevonden.

Linn. Mantissa Alt. pag. 538. Sphinx Terfa. Drury, Tom. I. Tab. 28. Fig. 3.

Fig. D. Petosiris. Behoort onder de Zydepiinters, en heeft gepluimde sprieten, geen zigbaaren zuiger. Van onder is het lyf en de pooten geel, de vleugelen hebben dezelfde gelle kleur, maar flauwer dwarsbanden dan op de bovenzyde. Men vindze op de Kust van Coromandel.

Linn. Syst. Nat. pag. 761. n. 84. Pap.
Dan. Cand. Ernst & Engramelle Pap.
d'Europe Cahier V. Pl. 52. Fig. 108. C. D.

Fig. C. Terfa. La trompe de ce Sphinx est longue & roulée. Les antennes sont de couleur grise. La tête & le Corsélet, en-dessus, sont d'un verdâtre couleur d'olive, & à Côté se trouve une raye jaunâtre grise. Le dessous du Corps entier est jaune couleur d'ocre. Sur les côtes, sur chaque anneau, est une stichmate noire. Les pattes sont couleur de cendre. Les ailes de la surface susmentionnée sont olives, & pour le reste d'un jaune obscur, avec de petites taches brunes. On les trouve à Suriname.

Linn. Mantissa Alt. pag. 538. Sphinx Terfa. Drury, Tom. I. Tab. 28. Fig. 3.

Fig. D. Petosiris. Appartient aux Filfeuses & a des antennes plumacées, avec une trompe invisible. Les dessous du corps & des pattes est jaune. Les ailes ont la même couleur jaune, mais des bandes transversales plus soibles qu'en-dessus. On le trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. E. Porphyria. Heeft gepluimde sprieten en een gekrulden zuiger. Het lyf en de pooten zyn zwart met glinstrende purperkleurige hairtjes bezet; de aan beide zyden eveneens gekleurde vleugelen hebben op den zwarten grond derzelven een paarschen weerschyn. Zy is uit Surinamen, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert.

Fig. F. Augusta. Heeft lange gepluimde sprieten en een gekrulden zuiger, de vleugelen zyn, van onder, bruin aschkleurig met twee donkerbruine dwarsstreepen. Het lyf en de pooten zyn ligtbruin. Zy behoort onder de Spanrups-Kapellen en woont in Surinamen.

Fig. G. Zerab. Deze Nagt-Kapel heeft de sprieten met zeer korte, doch voor 't bloote oog onzichtbare, hairtjes bezet. De zuiger is kort. Het borststuk is met vaalkleurige wolagtige dons bedekt. Van onder heeft het lyf eene graauwe kleur, zonder die zwarte en roode ringen welke op het agterlyf, van boven te zien zyn. De vleugelen hebben daar dezelfde kleur gelyk op de bovenzyde. De hier afgebeelde is een Wyfje. Veelligt hebben de Mannetjes breder of meer gepluimde sprieten. Men vindtze in Surinamen.

Fig. H. Fabiana. De sprieten van

Fig. E. Porphyria. *A des antennes plumacées & une trompe roulée. Le corps & les pattes sont noires, & garnies d'un petit poil luisant, couleur de pourpre. Les ailes, dont les deux surfaces portent les mêmes couleurs, ont sur leur fond noir, un chatoyant violet. Monsieur Raye de Breukelerwaert l'a reçue de Suriname & le possède maintenant dans son Cabinet.*

Fig. F. Augusta. *A des antennes longues plumacées & une trompe roulée. Le dessous des ailes, est d'un gris de cendre brun, avec deux rayes transversales d'un brun-obscure. Le corps & les pattes sont d'un brun clair. Il appartient aux Phalènes arpenteuses, & demeure à Suriname.*

Fig. G. Zerah. *Les antennes de cette Phalène sont garnies d'un très petit poil, imperceptible à l'oeil. La trompe est courte. Le corsélet est couvert d'un duvet sauvage & laineux. En-dessous le corps est d'une couleur minime, sans ces anneaux noirs & rouges, qui se trouvent sur l'abdomen, en-dessus. Les ailes y portent la même couleur de la surface supérieure. Celle que nous représentons ici est une Femelle. Peut-être les Mâles ont ils des antennes plus larges & plus plummées. On la trouve à Suriname.*

Fig. H. Fabiana. *Les antennes de cette*
li 2

deze Spanrups-Kapel zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Het agterlyf is zeer lang en met lange hairen bezet. De vleugelen zyn glanzig en hebben op de onderzyde dezelfde grauwe kleur, gelyk als de ondervleugels van boven, met twee bruine dwarsstreepen. Zy woont in Surinamen.

Fig. I. Pandiona. Heeft draadvormige sprieten, en eenen zigtaaren zuiger. Misschien hebben de Mannetjes gepluimde sprieten, 't welk de dikte van 't agterlyf aan dit Wyfje, niet onwaarschynlyk maakt. De vuilwitte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Op de onderzyde is het lyf, de pooten en de ondervleugels wit; doch de bovenvleugels graauwagtig vleeschkleurig. Zy wordt in Surinamen gevonden.

Fig. K. Dorothea. De witte vlak op de bovenvleugels is doorschijnend, op de onderzyde is het lyf en de pooten bleekrood. De ondervleugels zyn vleeschkleurig en de bovenvleugels hebben eene bleeke vermiljoen kleur. De sprieten zyn, door 't vergrootglas beschouwd, een weinig gehaird, 't welk my doet vermoeden dat de Mannetjes gepluimde sprieten hebben. De zuiger is kort. Zy behoort dierhalven nevens Fig. G. en I. onder de Zydespinsters. Men vindze in Surinamen.

Fig. L. Clifthena. De sprieten van

Phalène arpenteuse sont filiformes & la trompe est roulée. L'Abdomen est très long & garni d'un gros poil. Les ailes sont luisantes; & ont en-dessous la même couleur minime, comme les ailes inférieures en-dessus, avec deux rayes transversales brunes. Elle demeure à Suriname.

Fig. I. Pandiona. A des antennes filiformes, & une trompe visible. Peut-être les Mâles ont-ils des antennes plumacées, ce qui est très vraisemblable, par la grosseur de l'abdomen de cette Femelle. Les taches d'un blanc sale des ailes supérieures sont transparentes. Le dessous du corps, des pattes & des ailes inférieures est blanc; mais les ailes supérieures sont d'une couleur de chair, tirant sur le minime. On le trouve à Suriname.

Fig. K. Dorothea. La tache blanche des ailes supérieures est transparente. Le-dessous du corps & des pattes est d'un rouge pâle. Les ailes inférieures sont couleur de chair & les supérieures ont une couleur pâle de vermeille. Les antennes, regardées par la Loupe, sont un peu garnies de poil; ce qui me fait croire que les Mâles ont des antennes plumacées. La trompe est courte. Il appartient par conséquent, avec les Fig. G. & I. aux Phalènes Fileuses. On les trouve à Suriname.

Fig. L. Clifthena. Les antennes de

deze Spanrups-Kapel zyn draadvormig, doch de Mannetjes hebben dezelen gepluimd. Van onder is het lyf en de pooten bleekbruin. De vleugelen zyn geelagtig graauw en met bruine stippels bezaaïd. Zy is uit Surinamen.

Fig. M. Wedelina. Is ook eene Spanrups-Kapel welker Mannetjes gepluimde sprieten hebben. De vleugelen zyn glanzig en hebben van onder een bleeke Menierode kleur met drië bruine dwarsstreepen. Zy woont in Surinamen.

Fig. N. Phidonia. De sprieten van deze Zydspinster zyn sterk gepluimd, de zuiger is onzichtbaar. De bovenvleugels houd zy in den rustenden stan ddakwyze en de ondervleugels vlak en vooruitgeschoven, gelykerwys de *Phal. Quercifolia* dezelen gewoon is te houden in den evengemelden stand. Het geheele lyf is ruig gehaird en heeft op de onderzyde, nevens de pooten en vleugelen dezelfde kleur, gelyk als de afbeelding dit Insect van boven vertoont. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. O. Flavia. De bovenvleugels van deze Nagt-Kapel gelyken veel naar die van de *Phal. Caja* en de ondersten naar die van de *Phal. Villicia*. (Linn. n. 38. & 41.) de sprieten hebben, naauwkeurig beschouwd, zeer korte en fyne haartjes. De zuiger is niet zichtbaar. Van

cette Phalène arpenteuse sont filiformes; mais celles des Mâles sont plumacées. Le dessous du corps & des pattes est d'un brun pâle. Les ailes sont d'un minime jaundâtre & parfumées de pointilles brunes. Elle est de Suriname.

Fig. M. Wedelina. Est pareillement une Phalène Arpenteuse, dont les Mâles ont des antennes plumacées. Les ailes sont luisantes, & ont en-dessous une couleur pale de ménie rouge, avec trois rayes transversales brunes. Elle demeure à Suriname.

Fig. N. Phidonia. Les antennes de cette Phalène sont fort plumacées & la trompe est imperceptible. Lorsqu'elle se repose, elle tient les ailes supérieures en forme de toit, & les ailes inférieures plates & devancées, comme celles de la *Phal. Quercifolia*. Le corps entier porte un poil velu, & le dessous du corps, des pattes & des ailes, a les mêmes couleurs, qui se voyent sur le dessus de l'Insecte dans notre figure. Sa demeure est Suriname.

Fig. O. Flavia. Les ailes supérieures de cette Phalène ressemblent beaucoup à celles de la *Phal. Caja*, & les inférieures à celles de la *Phal. Villicia*; (Linn. n. 38. & 41.) Les antennes, considérés exactement, ont de petits poils courts & mirces. La trompe n'est pas visible. Le des-

onder is het lyf zwart, aan de borst met vier roode vlakken, het agterlyf op 't midden rood, de pooten zwart; de vleugelen zyn niet onderscheiden met de bovenzyde, dan dat de zwartbruine kleur een weinig flauwer is. Zy is uit Siberien.*

Fulsky, Magazin. Iter Band, Erftes stuk, pag. 70. Tab. I. Fig. 11. Alwaar gezegd wordt dat deze Nagt-Kapel ook te Marschlinis in Bunterland wordt gevonden. * De voorgaande afbeeldingen zyn alle behalven Fig. A. en E. uit myne Verzameling. C. Stoll.

Fig. P. Aemilia. De Mannetjes van deze Nagt-Kapellen hebben gepluimde sprieten, de zuiger is kort. Op de onderzyde is het lyf en de pooten bruin en de vleugelen grauw van kleur. Zy behoort onder de Zye-Spinsters en wordt in Surinamen gevonden, en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

PLAAT CCCXCVIII.

Fig. A. Populi. De zeldzaamheid van dit verschynzel heeft my bewogen om dezen, hoewel Europischen Pylstaart, in afbeelding te brengen, te meer, dewyl my niet bewust is, dat men onder dit ge-

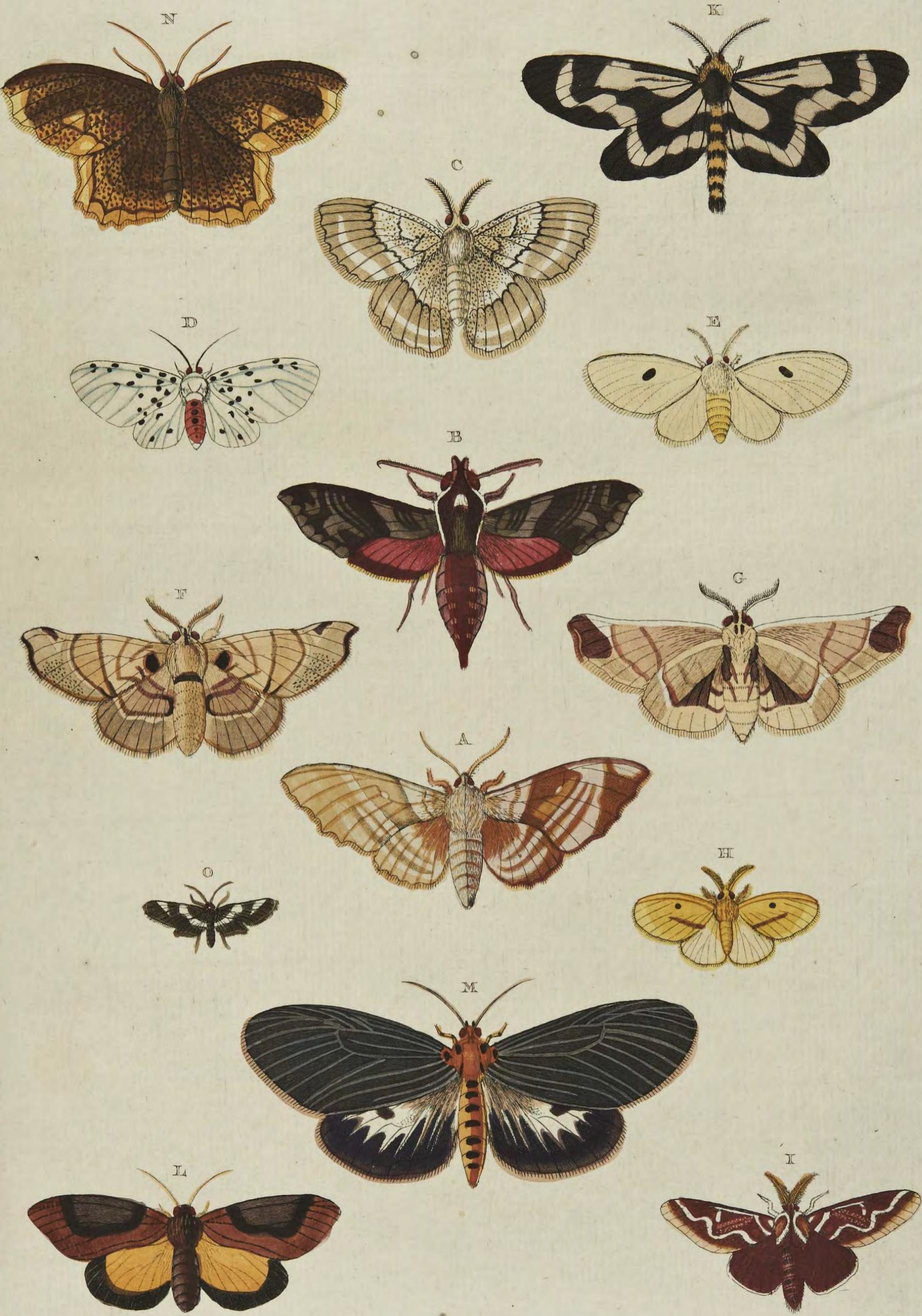
sous du corps est noir, à la poitrine avec quatre taches rouges. Le milieu de l'abdomen est rouge & les pattes sont noires. Les ailes n'y varient point de la surface supérieure, qu'en ce que la couleur d'un brun-noir est un peu plus faible. Elle est de la Sibérie.*

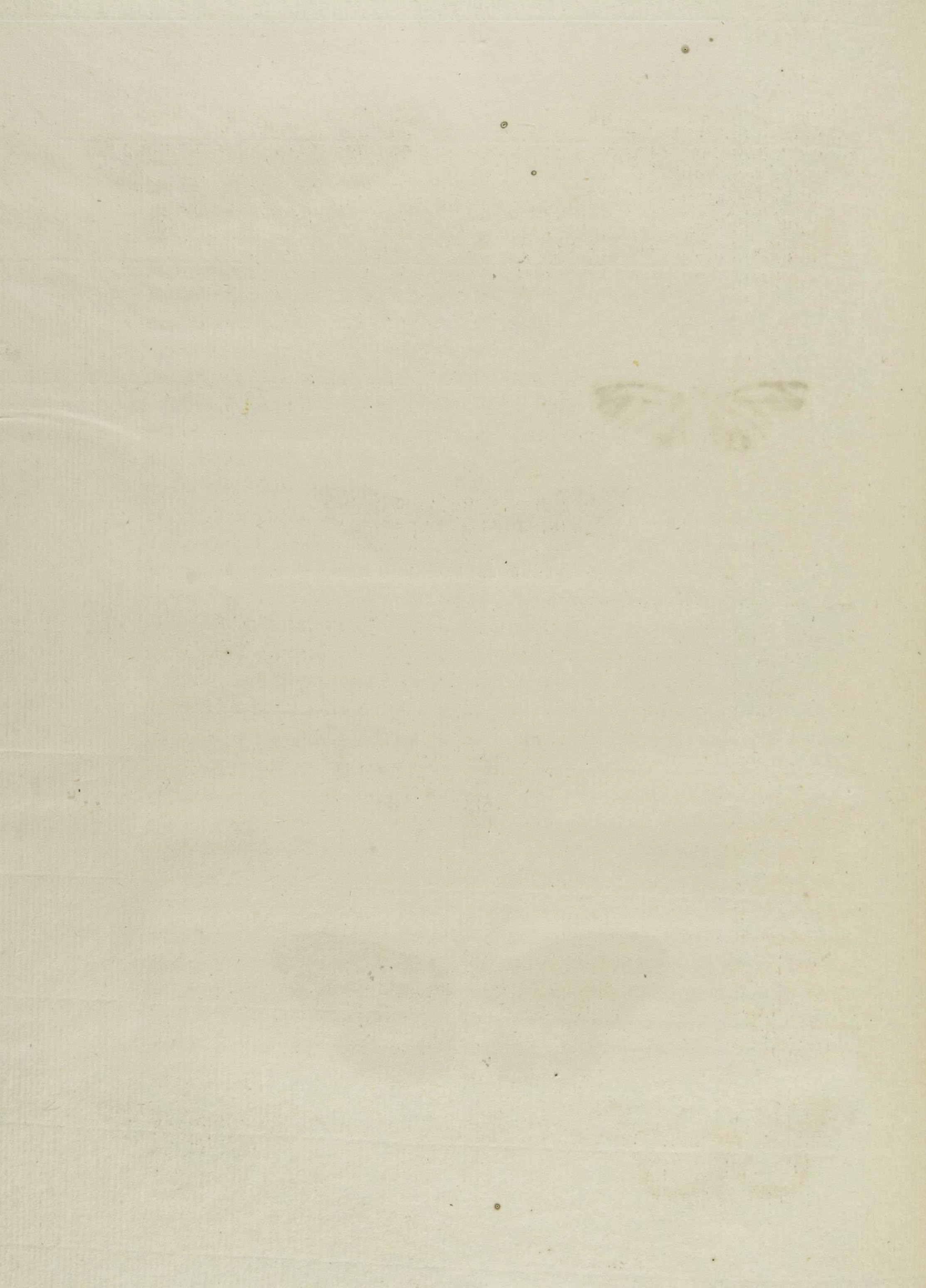
Fulsky Magasin II. Bl. I. Piece pag 70. Tab. 1. Fig. 11. Où l'on dit que cette Phalène se trouve aussi à Marschlinis, au Pays des Grisons. *. Les Figures précédentes, à l'exception de la Fig. A. & E. sont de ma Collection. C. Stoll.

Fig. P. Aemilia. Les Mâles de ces Phalènes ont des antennes plumacées & la trompe est courte. Le dessous du corps & des pattes est brun & les ailes sont de couleur minime. Elle appartient aux Fileuses & se trouve à Suriname. Elle est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

PLANCHE CCCXCVIII.

Fig. A. Populi. La rareté de cet Insecte m'a porté à faire dessiner ce Sphinx, quoiqu'appartenant à ceux de l'Europe; d'autant plus, parce que je ne fais point, que dans cette Famille des Insectes à at-





slacht der donsvleugelige Insecten, de Sphinxen namelyk, oit één ontdekt is die in een en 't zelfde Insect, de uiterlyke kenmerken der beiden Sexen heeft als dezen waarvan ik hier eene korte beschryving zal laten volgen. De eene spriet aan de regter zyde is gehaird en merke-lyk dikker dan de andere, waaraan men geen blyk van haïren kan ontdekken. Over't midden van den kop, 't borststuk en agterlyf loopt een smal streepje, waardoor zig de onderscheiden deelen der Sexe van elkander schynen te verdeelen. Op de onderzyde van 't lyf egter is dit streepje niet te zien. De vleugelen op de eerftgemelde of regterzyde, zyn ook meerder gekleurd en overeenkomstig met de kleur, welke de Mannetjes van deze foort gewoonlyk hebben, daar in tegen-deel de ondervleugels alle de kennelyke kleuren der Wysjes draagen. Op de onderzyde ziet men het zelfde evengemelde onderscheid der bovenzyde. Aangaande de teeldeelen, heb ik, in 't gedroogde Insect, geene andere ontdekkin-gen kunnen waarnemen, dan dat der Man-nelyke Sexe 't welk egter meer naar de regterzyde, dan in 't midden geplaatst is, de linkerzyde is daar ten eenemaal inge-droogd, waardoor my het verder onderzoek wierd belet. Het is ondertusschen jammer dat dit Insect, ter tyd toen de Heer Storm, Hortulanus en Directeur

les farineuses, savoir les Sphinx, on en ait trouvé un seul, qui dans le même ob-jet, repré-sente les deux caractères distin-gués des Sexes Mâles & Femelles, dont je donnerai ici une description. L'u-ne antenne du côté droit, est garnie de poils & visiblement plus grosse que l'autre, à laquelle on ne fauroit decouvrir le moindre poil. Sur le milieu de la tête, du corsélet & de l'abdomen s'étend une raye étroite, par laquelle les parties différentes du Sexe semblent se divi-fer; mais sur le dessous du corps cette raye ne se trouve point. Les ailes du côté droit susmentionné sont aussi plus colorées & semblables à la couleur qu'ont ordinairement les Mâles de cette Espèce; tandis qu'au contraire les ailes gauches portant toutes les couleurs distinctives des Femelles. Sur le dessous s'aperçoit la même différence susmentionnée de la surface si-périeure. Quant aux Parties conjugales, je n'en ai pu decouvrir, dans l'Insecte que j'ai devant moi, d'autres marques, que celles du Sexe Mâle, qui cependant est placée plus du côté droit que dans le milieu. Le côté gauche de mon objet é-toit trop désecré, ce qui m'a empêché d'y faire plus de découvertes. C'est domma-ge que cet Insecte, du tems que Monsieur Storm, Hortulane & Directeur du Jardin de Médecine de cette Ville, qui l'a vu parvenir, avec une multitude d'au-

van den Medicinalen Thuin in deze Stadt, welke hetzelve onder een menigte andere, van dezelfde soort uit de Pop heeft zien voortkomen, niet levendig, in handen van een Ontleedkundigen Liefhebber is gekomen om langs dien weg ten aanzien der inwendige Deelen meerdere en nauwkeurige waarnemingen te hebben kunnen in 't werk stellen.

Deze Pylstaart is thans de vierde der my bekende en in afbeelding gebrachte zogenaamde *Hermaphroditen* onder de *Lepidopterae*, waarvan de drie anderen de volgende zyn, namelyk eene *Phal. Dispar* Linn. n. 44.* De *Phal. Crataegi*, Linn. n. 48. † en eene *Phal. Pavonia Minor*. Linn. n. 8. ‡. Veeligt zyn er van andere soorten ook reeds meerdere ontdekt, welker afbeelding en verdere bekendmaakinge in 't algemeen zeer is te wenschen. Het voorwerp't welk wy hier hebben afgebeeld, is gelyk wy gemeld hebben voor eenige jaren in deze Stad uit de Rups voortgeteeld, en berust thans in het Kabinet van den Wel Ed. Heere Anth. van Rensselaar Wz.

Linn. Syst. Nat. pag. 797. n. 2. Sphinx Populi. Rösel, inf. Tom. III. Tab. 30. Sepp, Nederl. Inf. III. St. pag. I. Tab. I.

* Schaeffer, Abhandl. von Insecten IIer Band, VIII. St. † F. C. Esper, Beobachtungen an einer neu entdeckten

tres de la même espece, de la chrysalide, soit point tombé vivant entre les Mains d'un Amateur anatomique, afin d'avoir pu faire par là plus de découvertes, à l'égard de ses parties intestines.

Ce Sphinx est maintenant le quatrième Hermaphrodite que je connois & que l'on a représentés, parmi les Lepidopterae, & dont les autres trois sont les suivans, savoir une *Phal. Dispar*. Linn. n. 44.* La *Phal. Crataegi*. Linn. n. 48. † & une *Phal. Pavonia Minor*. Linn. 8. ‡. Peut-être en a-t-on déjà découvert plus, parmi les autres Espèces, dont on desire fort la représentation & la description. L'Objet que nous avons représenté ici, se trouve actuellement au Cabinet de Monsieur Anth. van Rensselaar Wz.

Linn. Syst. Nat. pag. 797. n. 2. Sphinx Populi. Rösel, inf. Tom. III. Tab. 30. Sepp, Inf. III. Tome. pag. 1. Tab. 1.

* Schaeffer, Abhandl. von Insecten. II. Volume VIII. Tome. † F. C. Esper, Beobachtungen an einer neu entdeckten

Zwitter Phalaene des Bombyx Crataegi. Erlangen 1763. NB. Dese Verbandeling verdient byzonder gelezen te worden. † Naturforscher XII. St. pag. 72. Tab. II. Fig. 6. alwaar de Heer Capieux zegt dat de Professor Schieffermuller te Weenen een dergelyk Verschynsel van de Phal. Pini, Linn. n. 14. zoude bezitten.

Fig. B. Brennus. De zuiger van dezen Pylstaart is lang, de onderzyde der vleugelen is bruinrood, en het lyf met de pooten eveneens gelyk het agterlyf op de bovenzyde. Men vindtze op het Molukkische Eiland Amboina en berust nevens Fig. C. in het Kabinet van den Wel Ed. Heere L. F. Holthuisen.

Fig. C. Chlora. Heeft gepluimde sprieten en eenen gekrulden zuiger. Van onder, zyn de vleugelen weinig onderscheiden met de bovenzyde, dan dat de tekening daar een weinig minder zigtbaar is. Zy behoort onder de Spanrups-Kapellen, en woont in 't laatstgenoemde Eiland.

Fig. D. Punctaria. De onderzyde der vleugelen is eveneens wit, met donkerbruine stippels of vlakjes als van boven. Het lyf is geel, en de pooten wit. De sprieten zyn met zeer korte hairtjes bezet, de zuiger is kort. Zy behoort onder de Zydespinster en is uit Japan, berust nevens de naastvolgende Fig. E. in IV. DEEL.

Zwitter Phalaene des Bombyx Crataegi. Erlangen 1763. NB. Cette Piece merite à tous égards d'être lue. † Naturforscher XII. Tome. pag. 72. Tab. II. Fig. 6. dans lequel Monsieur Capieux dit que Monsieur le Professeur Schieffermuller à Vienne posséderoit un Phenomene semblable de la Phal. Pini, Linn. n. 14.

Fig. B. Brennus. La trompe de ce Sphinx est longue. Le dessous des ailes est d'un rouge brun, & le corps avec les pattes sont comme l'abdomen de la surface supérieure. On le trouve sur l'Isle Molucque d'Amboine, & celui-ci, avec la figure C. est du Cabinet de Mr. L. F. Holthuisen.

Fig. C. Chlora. A des antennes plummées & une trompe roulée. Le dessous des ailes varie très peu du dessus, le dessin y est seulement un peu moins visible. Il appartient aux Arpenteuses & demeure dans l'Isle susmentionnée.

Fig. D. Punctaria. Le dessous des ailes est comme le dessus, blanc avec des pointilles ou de petites taches brunes obscures. Le corps est jaune & les pattes sont blanches. Les antennes sont garnies d'un petit poil très court. La trompe est courte. Il appartient aux Fileuses & il est du Japon. On le trouve avec la suivante

het aanzienelyke Kabinet van den Wel Ed. Heere M. Houttuin.

Fig. E. Albina. Behoort mede onder de Zydespinsters en heeft gepluimde sprieten en een korten zuiger. Van onder is het lyf en de pooten wit, de vleugelen hebben dezelfde kleur en zwarten vlak op de voorsten, gelyk als op de bovenzyde. Zy is uit Japan.

Fig. F. G. Firmiana. Deze Spanrups-Kapel heeft gepluimde sprieten en een gekrulden zuiger. Men vindtze in Surinamen, en berust in het in alle takken der Natuurlyke Historie uitmuntende Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. H. Helladia. Is van onder niet onderscheiden, de sprieten zyn sterk gepluimd en de zuiger is kort. Zy behoort onder de Zydespinsters en wordt in Japan gevonden. Berust novens de twee volgende soorten in het Kabinet van den Wel Ed. Heer M. Houttuin.

Fig. I. Cristata. De sterk gepluimde sprieten, van deze Zydespinsters, staan aan hun beginsel zo digt by elkander dat 't voorste gedeelte van den kop naauwelyks is te zien, de zuiger is kort. Van onder is het lyf en de pooten bruin, de vleugelen zyn bruin rood. Zy is van de Kaap de Goede Hoop.

Fig. K. Stratonice. Op het eerste gezigt zoude men deze voor eene Parnas-

Figure E. au riche Cabinet de Mr. M. Houttuin.

Fig. E. Albina. Appartient parcelllement aux Fileuses & a des antennes plumacées avec une trompe courte. Le dessous du corps & des pattes est blanc. Les ailes ont la même couleur & la même tache noire sur les antérieures, comme sur le dessus. Il est du Japon.

Fig. F. G. Firmiana. Cette Phalène arpentuse a des antennes plumacées & une trompe roulée. On la trouve à Suriname, & au très riche Cabinet de toutes les branches de l'Histoire Naturelle de Mr. W. van der Meulen.

Fig. H. Helladia. Le dessous ne varie point dans la couleur. Les antennes sont fortement plumacées & la trompe est courte. Il appartient aux Fileuses & se trouve au Japon. On le conserve, avec les deux Espèces suivantes, au Cabinet de Mr. M. Houttuin.

Fig. I. Cristata. Les antennes fortement plumacées de cette Phalène Fileuse, sont, à leur base, si proche l'une de l'autre qu'à peine la partie antérieure de la tête est visible. La trompe est courte. Le dessous du corps & des pattes est brun. Les ailes sont d'un brun rouge. Elle est du Cap de Bonne Espérance.

Fig. K. Stratonice. A la première vue on prendroit ce Papillon pour une Muse;

Kapel aanzien; maar de gepluimde sprieten en het ruige agterlyf brengt dezelve onder de Nagt-Kapellen en wel onder het zelfde Gezin waaronder de *Phal. Tiresias*, waarvan op de CCCCste en laatste Plaat het Mannetje is afgebeeld, en by de *Phal. Militaris*, die volgens de verdeeling van den Heere Linneus onder de *Attaci* zyn geplaatst. Zy heeft een gekrulden zuiger. De bleeke bandswyze en andere vlakken zyn doorschijnend. Van onder is de borst en de pooten zwart, het agterlyf en de vleugelen zyn niet onderscheiden met de bovenzijde. Men vindtze in Japan.

Fig. L. Severa. Deze Nagt-Kapel heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van onder zyn de vleugelen bruin, met een geelen vlak op de bovenvleugels. Zy woont in Suriname en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heere E. De Marre.

Fig. M. Eugenia. De sprieten van deze schoone Nagt-Kapel zyn met korte, doch voor't bloote oog onzichtbare haartjes bezet. De zuiger is gekruld. De vleugelen hebben wederzyds een schoonen violetkleurigen weerschyn, doch op de onderzijde zyn de vleugelen in de grondkleur vuilwit. Zy behoort onder het Gezin van de *Phal. Dominia* en alle andere daarnaar gelykende soorten. De Wel Ed. Heer L. F. Holtbuisen heeft ze

mais les antennes plumacées & l'abdomen velu, le fait ranger parmi les Phalènes, & spécialement dans la même Famille de la Phal. *Tiresias*, dont le Mâle est représenté sur la dernière Planche CCCC. & de la Phal. *Militaris* qui appartient, selon le système de Mr. Linnæus, aux *Attaci*. Elle a une trompe spirale. Les taches pâles en forme de bandes & les autres taches sont transparentes. Le dessous de la poitrine & des pattes est noir. L'abdomen & les ailes n'y varient point de la surface supérieure. On les trouve au Japon.

Fig. L. Severa. Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes est brun, avec une tache jaune sur les supérieures. Elle demeure à Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. E. De Marre.

Fig. M. Eugenia. Les antennes de cette belle Phalène sont garnies d'un poil très petit & imperceptible à l'oeil. La trompe est roulée. Les deux surfaces des ailes ont un beau chatoyant de couleur violet; mais leur fond en-dessous est d'un blanc sale. Elle appartient à la Famille de la Phal. *Dominia* & à toutes les autres Espèces ressemblantes. Mr. L. F. Holtbuisen l'a recue de de l'Isle Molucque d'Amboine.

uit het Molukkische Eiland *Amboina* ontfangen.

Fig. N. Fimbriata. De gedaante, en de dunne vleugelen van deze Spanrups-Kapel komt eenigzins overeen met de *Phal. Geomet. Sordiata*. Linn. n. 262. maar de kleur en de breedte rand om de vleugelen wyken veel af van die gemelde. De sprieten heeft zy draadvormig en de vleugelen hebben, van onder, dezelfde grondkleur en bruinagtige stippen, als mede den geelagtigen rand als op de bovenzyde. Zy is van *Amboina* en bevind zig in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere *Raye van Breukelerwaert* te Utrecht.

Fig. O. Fascialis. De witte band en vlakken op den zwarten grond van dit aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde kleine Nagt-Kapelletje, zyn paarlemoeragtig glanzig. De sprieten zyn draadvormig, de pooten zeer lang en dun, overeenkomstig met allen die eigentlyk onder het Gezin der zogenaaende schaarsvleugelige Nagt-Kapellen (*Phal. Pyralis*) behooren. De Wel Ed. Heer *M. Houttuin* heeft ze uit *Japan* ontfangen.

PLAAT CCCXCIX.

Fig. A. Lucilla. De sprieten van de Zydspinster zyn gepluimd. De zuijger is zeer kort. Het lyf is aan beide

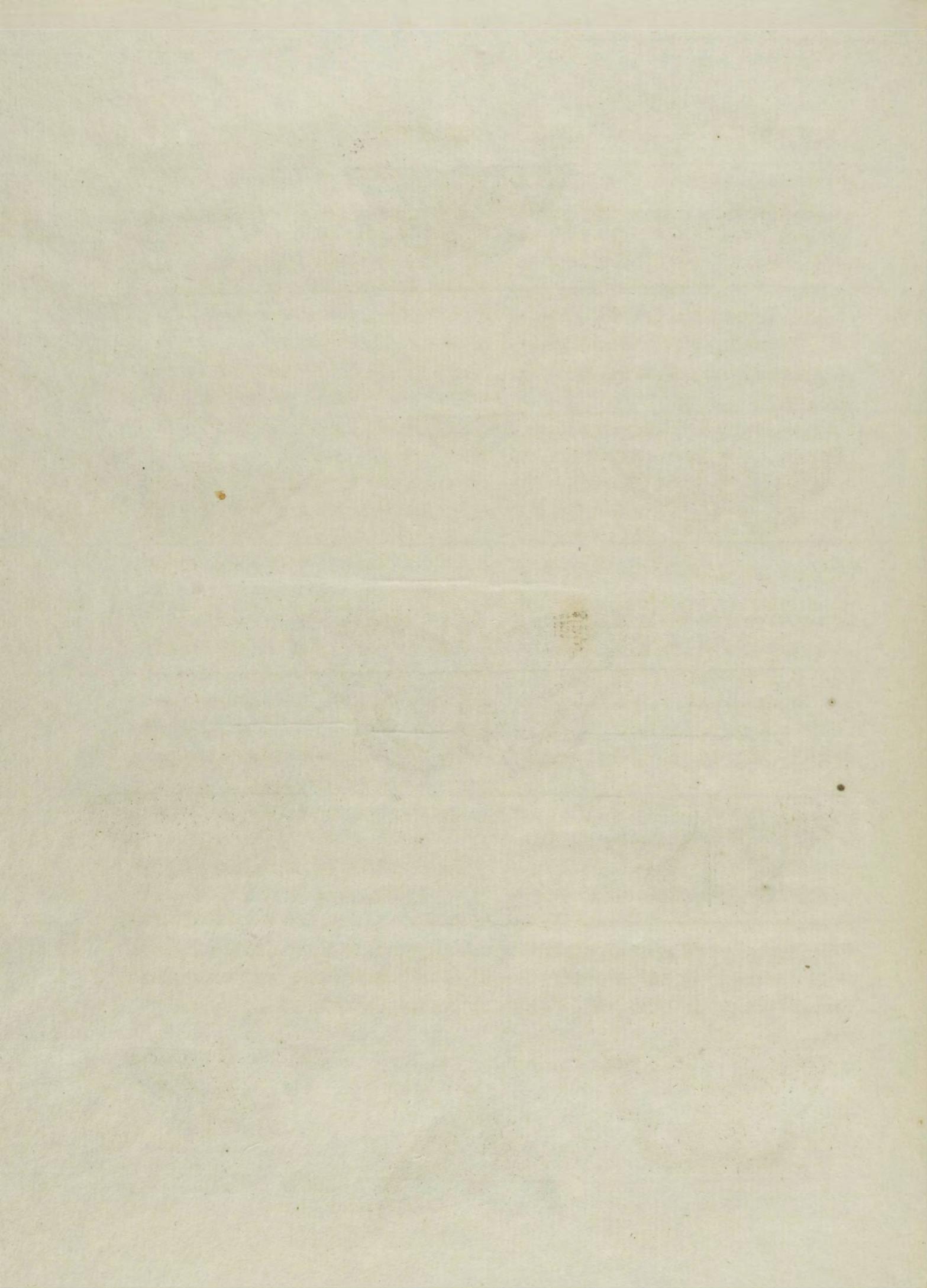
Fig. N. Fimbriata. La forme & la Minceur des ailes de cette Phalène arpenteuse, ressemble en quelque sorte à la *Phal. Geomet. Sordiata*. Linn. n. 262. Mais la couleur & le bord large autour des ailes en varient beaucoup. Ses antennes sont filiformes, & le dessous des des ailes, porte le même fond & les mêmes pointilles brundâtres, avec le même bord jaunâtre, comme sur le dessus. Elle est de l'Isle d'Amboine & se trouve maintenant au Cabinet de Monsr. Raye de Breukelerwaert à Utrecht.

Fig. O. Fascialis. La bande blanche & les taches sur le fond noir de cette petite Phalène, dont les deux surfaces des ailes portent les mêmes couleurs, sont d'un nacre de perle lustré. Les antennes sont filiformes, les pattes très longues & minces, semblables à toutes celles qui appartiennent proprement à la Famille des soitidisans *Phal. Pyralis*. Monsieur M. Houttuin l'a reçue de Japon.

PLANCHE CCCXCIX.

Fig. A. Lucilla. Les antennes de cette Fileuse sont plumacées. La trompe est fort courte. Les deux surfaces du corps





zyden met bruine lange hairen bezet. De vleugelen hebben, van onder, de zelfde kleur gelyk als op de bovenzyde, behalven den bruinen vlak op het midden der bovenvleugels. Men vindtze in Surinamen, en berust nevens de volgende Fig. B. C. en D. in het schoone Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. B. Joviana. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger; de vleugelen zyn op de onderzyde bruinagtig paarsch met bruine flippels, en aan de onderranden met wit besmulde; het lyf en de pooten zyn bruin van kleur. behoort onder de *Phal. Noctua* en woont op de Kust van Coromandel.

Fig. C. Cingulata. Is een Spanrupskapel welke draadvormige sprieten heeft; op de onderzyde zyn de vleugelen aschkleurig, met een bruine streep. Het lyf is wit van kleur. Men vindtze in Surinamen.

Fig. D. Sannio. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd, de zuiger is krultrekende. Van onder is het lyf, de pooten en vleugelen bruin van kleur. Zy gelykt naar de *Phal. Graminis* (Linn. n. 73.) doch is volgens het getuigenis van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert in Surinamen gevonden.

Fig. E. F. Phidippe. Heeft draadvor-

sont couvertes d'un poil brun & long. Les pattes sont brunes. Les ailes ont, en-dessous, la même couleur qu'en-dessus; à l'exception de la tache brune sur le milieu des supérieures. Elle est de Suriname, d'où elle a été transportée avec les Figures B. C. & D. dans la belle Collection de Monsieur Raye de Breukelerwaert.

Fig. B. Joviana. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes est d'un violet brunitre, avec des pointilles brunes, & aux bords inférieurs elles sont souillées de blanc. Le corps & les pattes sont de couleur brune. Elle appartient aux *Phal. Noctua* & demeure sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. Cingulata. Est une *Phalène Arpenteuse*, qui a des antennes filiformes. En-dessous les ailes sont couleur de cendre, avec une raye brune. Le corps est blanc. On la trouve à Suriname.

Fig. D. Sannio. Les antennes de cette *Phalène* sont plumacées. La trompe est en spirale. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est de couleur brune. Elle ressemble à la *Phal. Graminis* (Linn. n. 73.) mais elle a été trouvée, selon le rapport de Monsieur Raye de Breukelerwaert, à Suriname.

Fig. E. F. Phidippe. A des antennes

mige sprieten en een gekrulden zuiger, zy behoort dierhalven onder de *Noctuae*. De baardsprijetjes zyn langer dan gewoonlyk aan de Nagt-Kapellen van dit Gezin plaats heeft. Op beide zyden der vleugelen heerscht een bleek violetkleurige weerschyn, men vindze in Surinamen en zy berust in de verzameling van den Wel. Ed. Heer E. De Marre.

Fig. G. Clytea. Is met draadvormige Spireten en een gekrulden zuiger voorzien, van onder zyn de Vleugelen aschkleurig en met zeer kleine stippels bezait. De randen der voorsten zyn bleekgeel met een bruinen vlak. Aan de tippen ook bruin gevakt, en een smalle dwarsstreep over alle de vleugelen in 't midden. De voorste pooten zyn aan de Dyen en beenen zeer ruig. Men vindze op de Kust van Coromandel te Tranquebar, en berust in 't kabinet van den Hoog Wel. Geb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. H. Dominica. Deze behoort ook nevens de drie eerst volgende soorten onder het zelfde Gezin der *Noctuae* en heeft de Vleugelen op de onder zyde graauwagtig wit. Zy is van de Kaap De Goede Hoop. Doch op de kust van Coromandel te Tranquebar wordt dezelve gevonden, maar die zyn gewoonlyk een derde gedeelte kleiner.*

filiformes & une trompe roulée. Elle appartient par consequent aux *Noctuae*. Les antennules sont plus longues qu'à l'ordinaire dans les Phalènes de cette Famille. Sur les deux surfaces des ailes domine un chatoyant de couleur violet pâle. Elle est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. E. de Marre.

Fig. G. Clytie. Est pourvue d'antennes filiformes & d'une trompe roulée. Le dessous des ailes est couleur de cendre, & parsemé de très petites pointilles. Les bords des ailes antérieures sont d'un jaune pâle, avec une tache brune. Vers les extrémités elles sont aussi tachetées de brun, & sur le milieu de toutes les ailes s'étend une raye transversale étroite. Les pattes antérieures, vers les cuisses & les jambes, sont très velues. Elle est de Tranquebar, sur la Côte de Coromandel, & se trouve au Cabinet de Monsr. Raye de Breukelerwaert.

Fig. H. Dominica. Celle-ci avec les trois Espèces suivantes, appartient pareillement à la même Famille des *Noctuae*, & le dessous de ses ailes est d'un blanc tire sur le minime. Elle est du Cap de Bonne Espérance, mais on la trouve aussi sur la Côte de Coromandel, à Tranquebar, tandis que ces dernières sont ordinairement d'un tiers plus petites.*

* Deze is uit myne verzameling. C.
Stoll.

Fig. I. Proserpina. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Op de onderzyde heeft ieder vleugel een goudkleurigen geelen vlak in grootte en gedante gelyk aan die welke op de bovenzyde der onder vleugels te zien is. Men vindtze in Surinamen, en berust in het kabinet van den Hoog Wel. Geb. Heer Raye van Breukelerwaart.

Fig. K. Lingea. De sprieten zyn draadvormigen en de zuiger is gekruld. Van onder zyn de Vleugelen in het Lyf met de pooten bruin. Zy is uit de *Berbices*, en bevindt zig in t'laatftgenoemde kabinet.

Fig. L. Macarea. Het voorwerp 't welk wy hier in afbeelding geven levert wederom een bewys op, van 't geen, dat wy in het *Derde Deel* bladz. 133 enz. ten aanzien van den *Sphinx Achemenides*, Plaat CCLXVII. Fig. A. B. hebben gezegzt, en achten dierhalven niet noodig om het zelve hier wederom te herhaalen.

In het Tweede Deel op de CVIIde. Plaat Fig. F. is de natuurlyke afbeelding van deze Nagtkapel te vinden, welke met elkander niet verschillen dan in de Doornagtige uitwasschen waarmede deze het geheele Lyf, den kop en de gewrigtten der Vleugelen, als mede de geleden der

* Celle-ci est de ma Collection. C.
Stoll.

Fig. I. Proserpina. *A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous se trouve sur chaque aile une tache jaune dorée, qui pour la grandeur & la forme, ressemble à celle qui se voit sur le dessus des ailes inférieures. On le trouve à Suriname & actuellement au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.*

Fig. K. Lingea. *Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Le dessous des ailes, du corps & des pattes est brun. Il est des Berbices & se trouve dans le riche Cabinet susmentionné.*

Fig. L. Macarea. *La Figure que nous représentons ici, fert encore de preuve, de ce que nous avons dit, dans la Troisième Partie, pag. 133. &c. à l'égard des Sphinx Achemenides, Pl. CCLXVII. Fig. A. B. & nous ne jugeons pas à propos de le réitérer ici.*

Dans la Seconde Partie, Pl. CVII. Fig. F. se trouve la Figure naturelle de cette Phalène, qui n'en varie point que dans les excroissances épineuses, dont le corps entier, la tête & les jointures des ailes, avec les membres des pattes, sont garnies. Cette matrice moïse, dont

pooten bezet heeft. Die Schimmelagtige stoffe, waarmede alle deze gemelde Deelen als bedekt zyn, bewyzen genoegzaam dat dit Insect na deszelfs dood is gevonden. Op de onderzyde zyn de vleugelen donkerbruin en de onderranden der zelven flauw paarschkleurig. Dit vreemd Insect is aan den Hoog Wel. Geb. Heere Raye van Breukelerwaert uit Suriname toegezonden.

Fig. M. Cerialis. De beide zyden der vleugelen van dit Nagt-Kapelletje zyn Paarlemoeragtig glanzig. Het lyf is insgelyks met glanzige haertjes bedekt. Zy behoort on'er de zogenaamde *Phal. Pyralis* en is uic *Surinamen*, berust nevens de naastvolgende in het laatstgenoemde Kabinet.

Fig. N. Nitidula. De witte grond der bovenvleugels is zilver glanzig van onder zyn alle vleugelen wit, doch op de voorsten schynt de bruinagtige tekening een weinig door. Zy behoort onder de *Phal. Pyralis*, en woont aan de Kaap de Goede Hoop.

toutes les parties mentionnées sont couvertes, prouvent clairement que cet Insecte a été trouvé après sa mort. Le dessous des ailes est d'un brun obscur, & leurs bords inférieurs sont d'un violet fiole. Ce singulier Insecte a été envoyé à Monsr. Raye de Breukelerwaert de Suriname.

Fig. M. Cerialis. Les deux surfaces des ailes de cette petite Phalène, sont d'un nacre de perle lustre. Le corps est pareillement couvert d'un petit poil luisant. Elle appartient aux soit disans *Phal. Pyralis*, & elle est de Suriname, se trouvant avec la suivante, au Cabinet susmentionné.

Fig. N. Nitidula. Le fond blanc des ailes supérieures est d'un lustre argenté. Le dessous de toutes les ailes est blanc, mais sur les antérieures le dessin brundatre perce un peu. Elle appartient aux *Phal. Pyralis* & demeure au Cap de bonne Espérance.

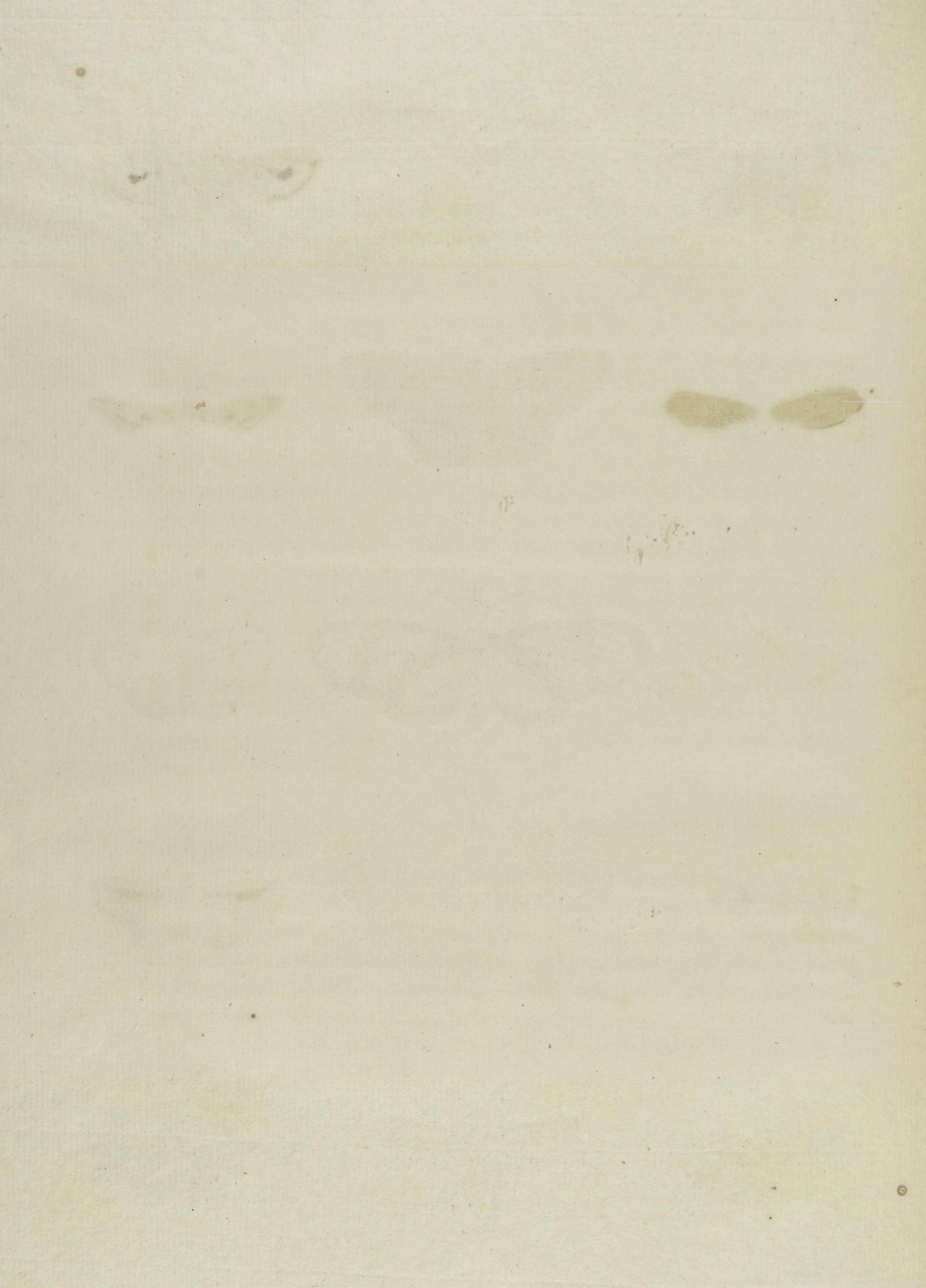
P L A A T C C C C .

Fig. A. Atereus. De sprieten van dezen Baftart-Onrust zyn een weynig gepluimt. De witte vlakjes op den wederzydzen zwarten grond der vleugelen zyn doorschijnend. Van onder is het lyf en

P L A N C H E C C C C .

Fig. A. Atereus. Les antennes de ce Sphinx illégitime sont un peu plumacées. Les petites taches blanches du fond noir des deux surfaces des ailes, sont transparentes. Le dessous du corps & des pat-





de pooten zwart; het agterlyf is gelyk als van boven met twee goudgeele gordels gesierd. Men vindtze op de Kuft van Coromandel en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. B. Tiresias. Deze is het Manneitje van die Nagt-Kapel, welke in het Eerste Deel op Plaat LXXXV. Fig. B. is afgebeeld. De sprieten zyn meer gepluimd dan die van 't evengemelde Wyfje. De zuiger is gekruld. De bleekgeele of byna aschkleurige vlakken op de vleugelen zyn doorschijnend. Op de onderzyde is het lyf zwart, met witte vlakjes. De pooten zyn zwart, en de vleugelen verschillen niet in kleur met de bovenzyde. Zy is uit Surinamen en bevindt zig in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert.

Fig. C. Bombiliformis. De gedaante der sprieten van deze Onrust-Pylstaart is driehoekig of Prismatisch. De zuiger is lang en gekruld. De witte vlakken, op de aan beide zyden eveneens gekleurde vleugelen, zyn glasagtig doorschijnend. De onderzyde van 't lyf is wit. De vier voorste pooten geel en de twee agterpooten zyn in vergelyking met anderen, van dit geslacht, ongemeen lang en hebben aan de buitenzyde, op ieder lid, een boschje van donkergeel hairagtig dons; doch au-

IV. DEEL.

tes est noir. L'abdomen, comme en-dessous, est orné de deux ceintures jaunes dorées. On le trouve sur la Côte de Coromandel & au Cabinet de Son Excellence, Monsieur le Baron Rengers.

Fig. B. Tiresias. C'est le Mâle de la Phalène que nous avons représentée dans la Premiere Partie, Pl. LXXXV. Fig. B. Les antennes sont plus plumacées que celles de ladite Femelle. La trompe est roulée. Les taches jaunes pâles ou presque minimes des ailes sont transparentes. Le dessous du corps est noir, avec de petites taches. Les pattes sont noires & les ailes ne varient point dans la couleur du dessus. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Monsieur Raye de Breukelerwaert.

Fig. C. Bombiliformis. La forme des antennes de ce Sphinx illégitime, est triangulaire ou prismatique. La trompe est longue & roulée. Les taches blanches, sur les deux surfaces égales des ailes, sont transparentes & vitrées. Le dessous du corps est blanc. Les quatre pattes antérieures sont jaunes, & les deux postérieures sont, en comparaison d'autres de cette Famille, extraordinairement longues, & ont, du côté extérieur, sur chaque membre, une petite touffe de du-

L1

de binnenzijde zyn dezelen met zwarte hairen bezet. Men vindtze op de Kuft van Coromandel en berust in 't Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. D. Polydamia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger; de greele vlakken op de bovenvleugels zyn byna goudglanzig. Op de onderzijde is het lyf, de pooten en vleugelen aschgraauw. Zy behoort onder de *Noctuae* en woont in Surinamen.

Fig. E. Tullia. Behoort mede onder de *Noctuae* en is op de onderzijde aschkleurig en glanzig, met twee bruine golfswyze dwarsstreepen en een stip van geelyke kleur in 't midden van ieder vleugel. De Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert heeft ze uit Surinamen ontfangen, en my dezelve nevens Fig. D. ter afbeelding medegedeeld.

Fig. F. Splendida. De bleke zee-groenagtige bovenvleugels hebben een schoonen zilverglanzigen luister. Van onder zyn de vleugelen aan de randen wit, doch in 't midden graauw. Het lyf en de pooten wit. De sprieten zyn draadvormig. Zy behoort onder de *Phal. Pyralis*, wordt in het zuidelyke gedeelte van Rusland gevonden, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. G. Argentea. Deze Nagt-Kapel

vet en forme de poil d'un jaune obscur ; mais du côté inférieur elles sont couvertes d'un poil noir. On le trouve sur la Côte de Coromandel & au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. D. Polydamia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les taches jaunes des ailes supérieures sont presque d'un éclat doré. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est minime. Il appartient aux *Noctuae* & demeure à Suriname.

Fig. E. Tullia. Appartient pareillement aux *Noctuae* & le dessous est couleur de cendre & luisant, avec deux rayes transversales brunes & ondées, & une pointille de la même couleur au milieu de chaque aile. Monsieur Raye de Breukelerwaert l'a reçu de Suriname, & a bien voulu me l'envoyer, avec la Fig. D. pour la faire dessiner.

Fig. F. Splendida. Les ailes supérieures d'un vert de mer pâle, ont un beau lustre argenté. Les bords du dessous des ailes sont blancs, mais au milieu elles sont minimes. Le corps & les pattes sont filiformes. Il appartient aux *Phal. Pyralis*, & se trouve dans la partie méridionale de la Russie. Il est au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. G. Argentea. Cette Phalène n°

schijnt maar eene verscheidenheid te zyn van die, welke de Heer Knoch in deszelfs *Beyträge zur Insecten Geschichtte I Stuk. Tab. III.* (Gedrukt, Leipzig 1781.) eene afbeelding heeft gegeven. De hier afgebeelde heeft de grondkleur der bovenvleugels donkergroen, daar integendeel anderen dezelve bleekgras-groen hebben, de witte vlakken zyn op gemelde vleugels zilverglaanzig. De onderzyde is geheel wit. De sprieten zyn dradvormig en de zuiger is gekruld. Zy behoort onder de *Noctua* en wordt in *Duitschland*, in 't *Brunswyksche* en *Brandenburgsche*, hoewel zeldzaam, gevonden.

Fig. H. Mundataria. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd en de zuiger is gekruld. De witte grond der vleugelen is een weinig glanzig. Van onder is het lyf met de pooten wit. De vleugelen zyn ook wit met bleke bruine stip-pels. Over de bovenvleugels loopt van de tip tot aan de gewrigten een bruine streep. Zy is uit *Siberien* en bevindt zig in 't Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. I. Marginata. De vleugelen zyn wederzyds glanzig, op de onderzyde is de rand derzelven meer bleekrood, dan op de bovenzyde; aan den buitenrand der bovenvleugels zyn twee kleine zilverglaanzige vlakjes geplaatst. De sprie-

paroit étre qu'une variété de celle qui a été représentée par Mr. Knoch, dans ses *Beyträge zur Insecten Geschichtte, I Vol. Tab. III.* (Imprimé à Leipzig 1781.) Le fond des ailes supérieures de celle que nous donnons ici, est d'un vert obscur, tandis que dans les autres ce fond est d'un vert d'herbe pâle. Les taches blanches des dites ailes sont d'un lustre argenté. Le dessous est entièrement blanc. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Elle appartient aux *Noctua* & se trouve en Allemagne, au Pays de Brunswick & de Brandenbourg, quoique rarement.

Fig. H. Mundataria. Les antennes de cette *Pbalène* sont plumacées & la trompe est roulée. Le fond blanc des ailes est un peu luisant. Le dessous du corps & des pattes est blanc. Les ailes sont pareillement blanches, avec des pointilles brunes pâles. Sur les ailes supérieures, depuis la pointe jusqu'aux basés, s'étend une raye brune. Elle est de la Sibérie & se trouve au Cabinet de Son Excellence, Monfr. le Baron Rengers.

Fig. I. Marginata. Les deux surfaces des ailes sont luisantes. Sur leur dessous le bord est d'un rouge plus pâle que sur le dessus. Au bord extérieur des ailes supérieures se trouvent deux petites taches d'un éclat argenté. Les antennes

ten zyn draadvormig en de zuiger is lang en krultrekend, zy kan onder de *Phal. Geometrae* geplaatst worden. Haar Vaderland is de Kuft van Coromandel en zy berust in het laatstgenoemde Kabinet.

Fig. K. Venatrix. Heeft draadvormige sprieten en alle de overige kenmerken der *Phal. Noctua*. Op het midden en aan de tippen der bovenvleugels zyn de witte vlakken schoon zilverglaanzig. Van onder heeft het lyf, de pooten en de vleugelen eene aschgrauwe kleur. Dit fraaie Nagt-Kapelletje is uit Surinamen van waar dezelve, benevens de drie naastvolgende Fig. L. M. N. is toegezonden, in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Raye van Breukelerwaert.

Fig. L. Clara. Deze is het Mannetje van Fig. B. op Plaat CCCXI. en verschilt alleen in de tekening van de zilverglaanzige vlak op de bovenvleugels en het grote hairagtige kwaftje aan 't einde van 't agterlyf. Van onder zyn de bovenvleugels graauw en de ondersten vuilwit van kleur. Zy is uit de *Berbices*.

Fig. M. Protea. De bovenvleugels van deze *Noctua* zyn glanzig en de twee gele vlakjes op het midden derzelven blinken gelyk gepolyst goud. Van onder is de borst met de pooten bruin, doch het agterlyf en de vleugelen zyn geelag-

sont filiformes & la trompe est longue & en spirale. On peut le placer au nombre des *Phal. Geometrae*. Sa Patrie est la Côte de Coromandel & il est au Cabinet susmentionné.

Fig. K. Venatrix. A des antennes filiformes, & tous les autres caractères des *Phal. Noctua*, sur le milieu & aux extrémités des ailes supérieures sont les taches blanches d'un beau lustre argenté. Le dessous du corps, des pattes & des ailes est d'une couleur minime. Cette jolie *Phalène* est de Suriname d'où elle a été envoyée avec les trois suivantes Figures L. M. N. au Cabinet de Monsr. Raye de Breukelerwaert.

Fig. L. Clara. C'est le Mâle de la Figure B. de la Planche CCCXI. & n'en varie que par la tache argentée & luisante des ailes supérieures, & par la grande touffe en forme de poil à l'extrémité de l'abdomen. Le dessous des ailes supérieures est minime, & les inférieures sont d'un blanc sale. Il est des *Berbices*.

Fig. M. Protea. Les ailes supérieures de cette *Noctua* sont luisantes, & les deux petites taches jaunes sur leur milieu, luisant comme de l'or poli. Le dessous du corps & des pattes est brun, mais l'abdomen & les ailes sont d'un minime jaunâtre.

tig graauw van kleur. Men vindtze in Surinamen.

Fig. N. Juventina. Heeft gelyk de voorgaande draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Op de onderzyde der vleugelen schynt de tekening der bovenzyde flauwelyk door, doch de grondkleur is daar meer bruinagtig aschkleurig. De pooten zyn met bleekroode donsagtige hairen bezet. In Duitschland wordt eene Nagt-Kapel gevonden, welke met deze veele overeenkomst heeft, doch de tekening is min of meer met dezelve onderscheiden en bovendien is de hier afgebeelde aan den Hoog Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaert, uit Surinamen gezonden.

Fig. O. P. Vulperaria. De draadvormige sprieten van deze Spanrups-Kapel (*Phal. Geometra*) zyn, gelyk ook de pooten, zeer lang en dun. Op de beide zyden der vleugelen heerscht een flauwe roozen - roodkleurige weerschyn, welke egter op de met kleine donkerroode vlakjes bezaaide onderzyde het sterkste is. Het lyf is met evengemelde roozenkleurige haartjes bedekt en van onderen heeft ieder ring van 't agterlyf een witte stip. Zy berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers en is op Kuft van Coromandel gevonden.

Fig. N. Juventina. A, comme la précédente, des antennes filiformes & une trompe roulée. Sur le dessous des ailes le dessin du dessus perce foiblement, mais le fond y est d'un minime brunitre. Les pattes sont garnies d'un poil en forme de duvet d'un rouge pâle. Il se trouve une Phalène en Allemagne, qui ressemble beaucoup à celle-ci, mais le dessin en varie plus ou moins, celle-ci a été envoyée de Suriname à Monsieur Raye de Breukelerwaert.

Fig. O. P. Vulpenaria. Les antennes filiformes de cette Phal. Geometra, sont, comme les pattes, fort longues & minces. Sur les deux surfaces des ailes domine un chatoyant soible couleur rouge de roses, qui cependant est le plus fort sur la surface inférieure parsemée de petites taches rouges obscures. Le corps est couvert d'un petit poil de couleur de roses susmentionnée, & en-dessous chaque anneau de l'abdomen porte une pointille blanche. Elle est au Cabinet de Son Excellence Monsieur le Baron Rengers, & se trouve sur la Côte de Coromandel.

Hier mede zullen wy thans eindigen, na dat wy in dit Vierde en de Drie voorige Deelen, meer dan 1650 onderscheiden soorten van het Geslacht der donsvleugelige Insecten, (*Lepidopteræ*) uit de Drie andere Waereld-Deelen, hebben afgebeeld, van welken voorheen op verre niet de helft zyn bekend geweest. By aldien wy egter in vervolg van tyd nog eenige zeldzaame en onbekende soorten mogen ontdekken, welker getal genoegzaam en ter volmaakinge van eene Uitgave toereikende zyn, dan zal het aan ons niet ontbreken, om dezelve door naauwkeurige Afbeeldingen bekend te maken. Doch hoe zeer wy ons ook mogen vleyen, veele van deze Schepzels te kennen, er zullen tog altoos voor de Naukomelingschap ter ontdekkinge overblyven en zy zo wel als wy in navolginge met den Heer *Linnæus* ook in dezen moeten uitroepen :

*Pauca hæc vidimus operum DEI,
Multæ abscondita sunt minoræ his majoræ.*

Syrach. XLIII. vs. 36.

*Nous finirons enfin ici notre travail, après que nous avons donné dans la Quatrième Partie & les trois précédentes, plus de 1650 espèces différentes des Insectes à ailes farineuses (*Lepidopteræ*) des trois autres Parties du Monde, & dont la moitié n'a pas été connue ci-devant. Si cependant, dans la suite, nous eussions le bonheur de découvrir encore des Espèces rares & inconnues, en assez grand nombre pour en composer un Cahier, nous ne manquerons pas alors de les publier & de les faire représenter le plus exactement possible. Mais, quoique nous puissions nous flatter de connaître un grand nombre de ces insectes, il en restera toujours beaucoup à découvrir à la postérité, & elle devra aussi bien que nous s'écrier avec Mr. Linnæus :*

*Pauca hæc vidimus operum Dei
Multæ abscondita sunt minoræ his majoræ.*

Syrach XLIII. vs. 36.

N A A M W Y Z E R
V A N D E
DAG- EN NAGT-KAPELLEN,

• Welken in het Vierde Deel zyn afgebeeld, met aanwyzinge onder welke Geslachten dezelve, volgens de Rangschikkinge van den Heere LINNÆUS, behooren.

LISTE ALPHABETIQUE

D E S

PAPILLONS ET DES PHALENES,

*Qui sont représentés dans le Quatrième Tome, où l'on indique les Classes
dans lesquelles ils se rangent, selon le Système de
Monsieur LINNÆUS.*

A.	Pl.	Fig.	Gen.	AMADIS.	Pl.	Fig.	Gen.
ABASIA.	345.	A. B. C.	Phal. Attac.	AMALIA.	394.	C.	Sphinx.
ABEBALUS.	365.	G. H.	Pap. Pleb. Urb.	AMANDA.	383.	B.	Phal. Bomb.
ACANTUS.	380.	K. L.	— — Rural.	AMARYLLIS.	383.	C. D.	—
ACHARIA.	346.	C.	Phal. Noct.	AMICA.	391.	A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
ACHEUS.	352.	G. H.	Pap. Pleb. Rural.	AMOENITA.	370.	H.	Phal. Geomet.
ACHINE.	338.	E. F.	— Dan. Cand.	AMYNTA.	312.	D.	— Noct.
ADA.	361.	C. D.	— — —	ANAXARETE.	306.	C.	— Bomb.
ADRASTUS.	319.	F. G.	Pleb. Urb.	ANCAEA.	374.	A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
AECAS.	343.	A. B.	— — —	ANCEA.	338.	C. D.	— — Phaler.
AEGINA.	384.	D. E.	Phal. Bomb.	ANCETA.	324.	G.	Phal. Noct
AEILUS.	317.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.	ANCETUS.	360.	C. D.	— Geomet.
AEMILIA.	397.	P.	Phal. Noct.	ANCHISES.	355.	A.	Sphinx.
AENEAS.	279.	A. B. C. D.	Pap. Eq. Trojan.	ANDREMONA.	318.	A. B. C. D.	Pap. Eq. Trojan.
AETOLUS.	340.	G.	— Pleb. Rural.	ANDREMONA.	297.	A. B.	— Helicon.
AGATHA.	327.	A. B.	— Nymph. Phaler.	ANDROGEA.	358.	C. D.	Phal. Noct.
AGLEA.	377.	G.	— — —	ANDROGEUS.	310.	D.	— — —
AGNES.	325.	A. B.	— — —	ANGELICA.	350.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.
AGRESTA.	366.	A.	Phal. Bomb.	ANGULOSA.	388.	G. H.	— Nymph. Phaler.
ALBINA.	398.	E.	— — —	ANTONOE.	360.	E.	Phal. Geomet.
ALBINELLA.	372.	D.	Tinea.	APRONIA.	320.	A. B.	Pap. Dan. Cand.
ALBERTIANA.	372.	F.	Tortrix.	ARATUS.	396.	E.	Phal. Noct.
ALBOMACULATA.	345.	C.	Noct.	ARBAS.	365.	A. B.	Pap. Pleb. Rural.
ALCINOE.	322.	A. B.	Attac.	ARBATES.	373.	L. M.	— — —
ALCESTA.	379.	A.	Pap. Dan. Cand.	ARCALAUS.	386.	C. D.	Eq. Troj.
ALCIPPE.	389.	G. H.	— Nymph. Gemm.	ARCAS.	391.	G. H.	— Pleb. Urb.
ALECTON.	382.	C. D.	Sphinx Adscit.	ARCENIA.	378.	C.	Eq. Achiv.
ALITTA.	396.	C.	Phal. Bomb.	ARCESLAUS.	292.	C.	— Nymph. Phaler.
ALOPE.	301.	G.	Sphinx.	ARETE.	294.	A. B. C. D.	Eq. Achiv.
ALTRIX.	307.	E.	Phal. Bom.	ARGENTALIS.	313.	E. F.	— Pleb. Rural.
				ARGENTEA.	371.	M.	Phal. Pyralis.
					400.	G.	— Noct.

NAAMWYZER VAN DE DAG- EN NACT-KAPPELLEN.

	Pl. Fig.	Gen.		Pl. Fig.	Gen.
ARISTEUS.	318. E. F.	Pap. Eq. Achiv.	CAPENSIS.	325. G.	Phal. Attac.
ARMINIA.	366. A. D.	Phal. Attac.	CARANUS.	332. C. D.	Pap. Pleb. Rural.
ARNOBIA.	383. I.	— Geomet.	CASSANDRA.	394. G.	Sphinx Adscit.
AROGEUS.	333. A. B.	Pap. Pleb. Urb.	CASSUS.	314.	Pap. Nymph. Gemm.
ARONTES.	382. E.	Sphinx. Adscit.	CEDICA.	310. E.	Phal. Noct.
ARTEMIDAS.	391. L. M.	— Pleb. Urb.	CEDONULLI.	346. A. B.	— Bomb.
ARTEMISIA.	396. G.	Phal. Attac.	CELAENUS.	393. A. B.	Pap. Pleb. Urb.
ARTENICE.	375. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.	CELAEUS.	379. K.	— — Rural.
ASSARICA.	363. A. B.	— Helicon.	CELIA.	346. A. B.	Phal. Noct.
ASTERIUS.	385. C. D.	— Eq. Achiv.	CELIMENE.	375. E. F.	Pap. Nymph. Gemm.
ASTIANAX.	337. A. B.	— — —	CEPHEA.	398. D. E.	Pap. Helicon.
ASYCHIS.	334. E. F.	— Pleb. Urb.	CEPHISE.	381. E.	Phal. Geomet.
ATEREA.	370. F.	Phal. Geomet.	CERIALIS.	392. N. O.	Pap. Pleb. Urb.
ATEREUS.	400. A.	Sphinx Adscit.	CERIALIS.	399. M.	Phal. Pyralis.
ATLAS.	381. C.	Phal. Attac.	CHLORA.	398. C.	— — —
ATLAS.	382. A.	— — —	CHLORIS.	293. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
ATYMNUS.	331. D. E.	Pap. Pleb. Rural.	CHORINEA.	310. F.	Phal. Noct.
AUGUSTA.	397. F.	Phal. Geomet.	CHRYSUS.	380. D. E.	Pap. Pleb. Rural.
AURORA.	299. A.B.C.D.	Pap. Dan. Cand.	CICILIA.	376. G. H.	Pap. Nymph. Phaler.
AUTOMEDON.	589. A. B.	— Eq. Achiv.	CINGULATA.	399. C.	Phal. Geomet.
AVIA.	307. A.	Phal. Attac.	CLARA.	311. B.	— Noct.
AVITUS.	354. D. E.	Pap. Pleb. Urb.	CLARA.	400. L.	— — —
	B.		CLAREA.	358. I.	— — —
			CLARISSA.	293. D. E.	Pap. Nymph. Gemm.
BARBARA.	368. B.	Phal Attac.	CLAUDIA.	383. A.	Phal. Bomb.
BASILIA.	329. B.	Pap. Nymph. Phaler.	CLEONA.	377. F.	Pap. Nymph. Gemm.
BEGGA.	355. E.	Phal. Bomb.	CLEONUS.	380. H. I.	— Pleb. Rural.
BELLATRIX.	305. F.	— — —	CLERCKIANA.	384. M.	Phal. Tortrix.
BELIA.	397. A. B.	Pap. Dan. Cand.	CLIMENA.	389. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.
BELISE.	376. E. F.	— Nymph Phaler.	CLISTHENA.	397. L.	Phal. Geomet.
BELTES.	396. I.	Phal. Noct.	CLOANTHE.	338. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
BEON.	319. B. C.	Pap. Pleb. Rural.	CLOCKNERIA.	348. A.	Phal. Bomb.
BIBIANA.	359. D.	Phal. Bomb.	CLYLEMNESTRA.	364. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.
BICOLORATA.	399. N.	— Geomet.	CLYTIA.	399. G.	Phal. Noct.
BILINIATIS.	360. I.	— Pyralis.	COELESTINA.	345. G.	Pap. Nymph. Phaler.
BITIA.	322. F.	— Bomb.	COELUS.	343. C. D.	— Pleb. Urb.
BLANDINA.	327. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.	COENOBITA.	296. C. D.	— Nymph. Phaler.
BOCHUS.	391. C. D.	— Pleb. Rural.	COLUMBINA.	337. D. E.	— — —
BOMBYLIFORMIS.	400. C.	Sphinx.	COLUMELLA.	296. A. B.	— — —
BRENNA.	396. H.	Phal. Noct.	COMUS.	391. N. O.	— Pleb. Urb.
BRENNUS.	398. B.	Sphinx.	CORAS.	312. A.	Sphinx Adscit.
BRIGITTA.	331. B. C.	Pap. Dan. Cand.	CORBULO.	354. A.	Pap. Pleb. Urb.
BRINO.	353. E. F.	— Pleb. Urb.	CORIDON.	340. C. D. E.	— — —
BRINO.	392. C. D.	— — —	CORISANDRA.	384. A. B.	Phal. Noct.
BROTEA.	322. E.	Phal. Bomb.	CORONEA.	361. G. H.	Pap. Dan. Cand.
BUBASTUS.	332. F. G.	Pap. Pleb. Rural.	CRAVERELLA.	396. M.	Phal. Tinea.
BURMANNIANA.	372. H.	Phal. Tortrix.	CRAMERIANA.	343. I. K.	— Tortrix.
	C.		CRINISUS.	300. G. H.	Pap. Pleb. Urb.
			CRISTATA.	398. I.	Phal. Bomb.
CAFFRA.	394. F.	Sphinx Adscit.	CROCEATA.	360. F.	— Geomet.
CALAIS.	351. A. B.C.D.	Pap. Dan. Cand.	CROLUS.	333. G. H.	Pap. Pleb. Rural.
CALCHAS.	30. A.	Phal. Attac.	CROTOPUS.	336. E. F.	— — —
CAMERTA.	293. F.	Pap. Nymph. Gemm.	CROTOPUS.	390. G. H.	— — —
CAMILLUS.	300. A. B.	— Pleb. Rural.	CUNIGUNDA.	344. D. E.	Phal. Bomb.
CANDIDA.	331. A.	— Dan. Cand.	CUPENTUS.	337. F. G.	Pap. Pleb. Rural.
CANITIA.	304. D.	Phal. Attac.	CYANE.	295. C. D.	— Nymph. Phaler.
CAPENSIS.	302. A. B.	— — —	CYSSEUS.	355. B.	Sphinx Adscit.
			CY THEREA.	376. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.

D.

Pl.	Fig.	Gen.
DAMON.	390. C. D.	Pap. Pleb. Rural.
DAMONIA.	324. B.C.D.E.	Phal. Noct.
DARES.	310. G.	— —
DEMARREANA.	360. M.	Tortrix.
DEMETRIUS.	385. E. F.	Pap. Eq. Trojan.
DEOLIS.	360. B.	Phal. Geomet.
DIAPHANA.	315. D. E.	Pap. Helicon.
DIAPHANA.	360. A.	Phal. Bomb.
DOMINA.	304. B.	— Attac.
DOMINICA.	399. H.	— Noct.
DORIMENA.	387. C. D.	Pap. Dan. Cand.
DORINE.	376. G. H.	— Nymph. Phaler.
DOROTHEA.	397. K.	Phal. Bomb.
DRURYELLA..	396. L.	— Tinea.
DUBIUS.	354. B. C.	Pap. Pleb. Urb.
DYNDIMA.	311. C.	Phal. Noct.

E.

EACUS.	357. B.	Sphinx Adscit.
EBALEA.	310. C.	Phal. Noct.
EBOREA.	352. C. D. E. F.	Pap. Dan. Cand.
EBUSA.	292. F. G.	— Nymph. Gemm.
EBUSUS.	300. C. D.	— Pleb. Urb.
ECHEMUS.	367. B.	Sphinx Adscit.
EDIPUS.	366. E. F.	Pap. Pleb. Urb.
EDLERIANA.	396. K.	Phal. Tortrix.
ELEUTHERA.	371. A.	— Bomb.
ELIGIUS.	354. H.	Pap. Pleb. Urb.
ELLO.	301. D.	Sphinx.
ENOTRUS.	364. G. H.	Pap. Pleb. Urb.
EPAPHUS.	335. D. E.	— Rural.
EPHORA.	347. D.	Phal. Bomb.
EPITUS.	343. E. F.	Pap. Pleb. Urb.
EPOPOUS.	363. G. H.	— Rural.
EQUICOLA.	297. F.	— Helicon.
ERICATA.	370. D.	Phal. Geomet.
ERICHTEA.	322. F.	— Bomb.
ERIDANIA.	358. E. F.	— Noct.
ERIPHILE.	376. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.
ERNESTINA.	369. F.	Phal. Geomet.
ESPERIANA.	384. K.	— Tortrix.
ETHLIUS.	392. A. B.	Pap. Pleb. Urb.
EUDOXUS.	366. G. H.	— — —
EUGENIA.	398. M.	Phal. Bomb.
EUMEDIDE.	395. BC.	— — —
EUMELA.	347. G.	— Noct.
EUMOLPHUS.	299. G. H.	Pap. Pleb. Rural.
EUPALEMON.	366. A.	— — —
EUPHEMIA.	345. A.	Phal. Noct.
EURIBATES.	393. D.	Pap. Pleb. Urb.
EURIMedes.	386. E. F.	— Eq. Trojan.
EURISIEA.	324. A.	Phal. Noct.
EUSEBIA.	369. G. H.	— Geomet.
EVADNES.	343. G. H.	Pap. Pleb. Urb.
EVADNES.	357. A.	Sphinx Adscit.
EVANDER.	331. F. G.	Pap. Pleb. Rural.
EVERGISTA.	369. E.	Phal. Geomet.

IV. DEEL.

F.

Pl.	Fig.	Gen.
FABIA.	355. H.	Phal. Geomet.
FABIANA.	397. H.	— — —
FANTASOS.	300. E. F.	Pap. Pleb. Urb.
FARINALIS.	348. D.	Phal. Pyralis.
FASCIALIS.	398. O.	— — —
FERONIA.	362. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
FICUS.	394. D.	Sphinx.
FIRMINIANA.	398. F. G.	Phal. Geomet.
FIMBRIANA.	348. C.	Phal. Geomet.
FIMBRIATA.	398. N.	— — —
FLAVATA.	307. C.	Bomb.
FLAVALATA.	348. B.	Geomet.
FLAVIA.	397. O.	Bomb.
FLORALIS.	384. G.	Pyralis.
FLORELLA.	348. L.	— — —
FLORESTAN.	394. B.	Sphinx.
FLYAS.	328. E.	Pap. Pleb. Urb.
FOCULA.	383. G. H.	Phal. Noct.
FORESTAN.	391. E. F.	Pap. Pleb. Urb.
FRANCISCA.	326. E. F.	— Nymph. Gemm.
FUESLYNALIS.	371. E.	Phal. Pyralis.
FUSCA.	307. G.	— Bomb.

G.

GAMBARINA.	371.	Geomet.
GELANOR.	336. C. D.	Pap. Pleb. Rural.
GENOVEVA.	390. E. F.	— Nymph. Phaler.
GERNINGIANA.	372. I.	Phal. Tortrix.
GLADBAGHIANA.	360. L.	— — —
GLAUCA.	311. G.	Noct.
GLAUCA.	368. D.	Bomb.
GLAUCOPIS.	322. D.	— — —
GORDIUS.	367. A.	Sphinx.
GROSSULARIA.	372.	Phal. Geomet.

H.

HALYS.	357. C.	Sphinx Adscit.
HEDONIA.	374. E. F.	Pap. Nymph. Gemm.
HELLADIA.	398. H.	Phal. Bomb.
HELENOR.	373. C.	Pap. Eq. Achiv.
HELIMA.	309. D.	Phal. Noct.
HESIONE.	362. C.	Pap. Nymph. Gemm.
HERENNIA.	392. E. F.	— Pleb. Urb.
HERILIA.	309. A. B. C.	Phal. Noct.
HIRTA.	358. A.	— Bomb.
HOLTHUSIANA.	360. H.	— Tortrix.
HONESTA.	302. C. D.	— Attac.
HORTA.	298. F. G.	Pap. Helicon.
HOUTTUINIALIS.	384. L.	Phal. Pyralis.
HYALE.	351. E. F. G. H.	Pap. Dan. Cand.
HYLAS.	463. E. F.	— Pleb. Rural.
HYLASPUS.	365. I. K.	— — — Urb.
HYLEA.	312. E.	Phal. Noct.
HYPARETE.	339. E. F.	Pap. Dan. Cand.
HYPERMNESTRA.	323. A. B.	Phal. Noct.
HYPHINOE.	357. G.	— Geomet.

Mm

NAAMWYZER VAN DE DAG- EN NAGT-KAPELLEN.

	I.		Pl. Fig.	Gen.	LUCINA.	Pl. Fig.	Gen.	Pap Nymph. Phaler.
JANA.	396. A.	Phal. Attac.	LUDOVICA.	330. E. F.	—	—	—	Helicon.
JAPETA.	346. G.	— Noct.	LUNATA.	297. E.	—	—	—	Phal. Bomb.
JAPETUS.	365. E. F.	Pap Pleb. Urb.	LUNATARIA.	368. C.	—	—	—	Geomet.
JASON.	329. A. B.	— Eq. Achiv.	LUTEA.	308. C.	—	—	—	—
JATROPHAE.	394. A.	Sphinx.	LYSIPPUS.	307. C. D.	—	—	—	Pap. Pleb. Rural.
IDA.	274. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.		380. A.	—	—	—	
IDEA.	362. D.	— Dan. Cand.				M.		
IDOMENEUS.	390. A. B.	— Eq. Achiv.	MACAREA.	399. L.	Phal. Noct.			
IDONEA.	311. A.	Phal. Attac.	MACULOSA.	370. B.	—	Bomb.		
INAURATA.	359. G.	— Pyralis.	MAMERTA.	326. D.	Pap Nymph. Gemm.			
JO.	303. D. E.	— Attac.	MARCELLINA.	312. F.	Phal. Noct.			
JOLUS.	392. I. K.	Pap. Pleb. Urb.	MARGARETHARIA.	367. K.	—	Pyralis.		
JOVIANA.	399. B.	Phal. Noct.	MARGINALIS.	371. D.	—	—	—	
JOVIANUS.	392.	Pap. Pleb. Urb.	MARGINATA.	400. I.	—	Geomet.		
IRENEA.	328. C. D.	— Nymph. Phaler.	MARIANA.	348. F.	—	Tortrix.		
JRMNA.	355. C. D.	Phal. Attac.	MARYAS.	332. A. B.	Pap. Pleb. Rural.			
IRUS.	368. A.	Sphinx Adscit.	MARTIA.	305. D.	Phal. Geomet.			
ISABELLA.	350. C. D.	Pap. Helic.	MAURITIA.	345. B.	—	Noct.		
ISSE.	339. C. D.	— Dan. Cand.	MEDARDA.	345. F.	—	—	—	
JUCUNDA.	356. B. C.	Phal. Attac.	MEGACLES.	333. E. F.	Pap. Pleb. Rural.			
JUNIA.	292. D. E.	Pap. Nymph. Gemm.	MELAMPUS.	362. G. H.	—	—	—	
JUSTINA.	326. C.	—	MELANDER.	336. A. B.	—	—	—	
JUSTINA.	383. E.	Phal. Bomb.	MELANEA.	357. E.	Phal. Geomet.			
JUVENTINA.	400. N.	— Noct.	MELANIPPE.	361. E. F.	Pap. Dan. Cand.			
			MELANTHUS.	367. C.	Sphinx. Adscit.			
			MELICERTA.	323. C. D. E.	Phal. Noct.			
KLEMANIANA.	384. I.	— Tortrix.	MELISSA.	377. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.			
			MENALEUS.	390. K.	— Pleb. Rural.			
			MENANDER.	334. C. D.	—	—	—	
			MENES.	393. H. I.	—	—	—	
			MEONA.	358. B.	Phal. Bomb.			
			MEONE.	314. E. F.	Pap. Nymph. Gemm.			
LABDACUS.	336. G. H.	Pap. Pleb. Rural.	MEONES.	325. E.	Sphinx. Adscit.			
LAJUS.	319. D. E.	—	MERIS.	366. B. C.	Pap. Pleb. Rural.			
LAMIS.	355. F. G.	—	MERMETIA.	289. E. F.	— Nymph. Gemm.			
LAMIS.	367. G.	Phal. Attac.	MEROPE.	378. C. D.	— Eq. Achiv.			
LAMPETIA.	349. A. B.	Pap. Dan. Cand.	METEA.	304. A.	Phal. Attac.			
LEDA.	292. A.	— Nymph. Gemm.	METEUS.	347. B.	Sphinx. Adscit.			
LENA.	291. A. B.	—	MEZENTIA.	323. F.	Phal. Noct.			
LEONIDA.	388. C. D. E. F.	—	MEYERIANA.	360.	— Tortrix.			
LEPIDALIS.	371. K.	Phal. Pyralis.	MILITTA.	370. I.	— Geomet.			
LEVINA.	346. D.	— Noct.	MINCEUS.	347. A.	Sphinx. Adscit.			
LEVINIA.	357. K.	— Pyralis.	MOLINA.	302. E. F.	Phal. Bomb.			
LEUCOTHOE.	296. E.	Pap. Nymph. Phaler.	MOLINA.	396. B.	—	—	—	
LIBANIA.	356. F.	Phal. Bomb.	MOLINELLA.	348. G.	Tortrix.			
LIBANIUS.	379. H. I.	Pap. Pleb. Rural.	MONIMA.	387. F. G.	Pap. Nymph. Phaler.			
LIBARIA.	357. I. M.	Phal. Geomet.	MONTANA.	356. E.	Phal. Bomb.			
LIBORIA.	345. D.	— Noct.	MONYCHA.	357. F.	— Geomet.			
LICASTUS.	381. A. B.	Sphinx.	MORPHEUS.	392. G. H.	Pap. Pleb. Urb.			
LIDIA.	396. D.	Phal. Noct.	MUNDATARIA.	400. H.	Phal. Geomet.			
LINGEA.	399. K.	—	MYCENA.	291. F. G.	Pap. Nymph. Gemm.			
LINGEUS.	379. F. G.	Pap. Pleb. Rural.	MYNCENA.	293. C.	—	—	—	
LISANDRA.	293. G. H.	— Nymph. Gemm.	MYRTILLUS.	380. B. C.	Pleb. Rural.			
LIZETTA.	373. F. G.	—				N.		
LUCETUS.	301. B.	Sphinx						
LUCETIUS.	357.	— Adscit.						
LUCIA.	350. E. F.	Pap. Helicon.	NAUPLIA.	316 D E F. G.	— Nymph. Phaler.			
LUCILLIA.	399. A.	Phal. Bomb.	NANZICA.	303. B. C.	Phal. Attac.			

	Pl.	Fig.	Gen.		Pl.	Fig.	Gen.
NEDYMOND	299.	E. F.	Pap. Pleb. Rural.	PETAVIA.	347.	F.	Phal. Bomb.
NEOPTOLEMUS.	301.	F.	Sphinx.	PETAVIUS.	365.	C. D.	Pap. Pleb. Rural.
NESEA.	305.	C.	Phal. Bomb.	PETOSIRIS.	397.	D.	Phal. Bomb.
NETRIX.	307.	B.	— —	PETRONELLA.	372.	K.	— Tinea.
NICETA.	368.	C.	— —	PHADIMA.	395.	F.	— Bomb.
NINA.	305.	E.	Geomet.	PHALANTHUS.	333.	C. D.	Pap. Pleb. Rural.
NIREUS.	378.	F. G.	Pap. Eq. Achiv.	PHEDIMA.	292.	B.	— Nymph. Gemm.
NITIDALIS.	371.	F.	Phal. Pyralis.	PHEDONIA.	347.	C.	Phal. Bomb.
NITIDARIA.	360.	G.	— Geomet.	PHENICE.	382.	G.	— Pyralis.
NITIDULA.	399.	N.	— —	PHEREKYDES.	338.	A. B.	Pap. Eq. Achiu.
NITOCRIS.	393.	F. G.	Pap. Pleb. Urb.	PHERES.	382.	O.	Sphinx Adscit.
NIVEA.	321.	B.	Phal. Bomb.	PHIDIPPE.	399.	E. F.	Phal. Noct.
NOTATA.	371.	G. H.	— Geomet.	PHIDONIA.	397.	N.	— Bomb.
NUDA.	306.	B.	— Bomb.	PHILENE.	375.	A. B.	Pap. Nymph. Phaler.
NUMATA.	297.	D.	Pap. Helicon.	PHILIPPINA.	361.	C. D.	— Dan. Cand.
NUTRIX.	312.	C.	Phal. Noct.	PHILIS.	387.	E.	— Helicon.
NYCETUS.	370.	F.	Pap. Pleb. Rural.	PIERA.	291.	C. D. E.	— — —
NYCTEUS.	325.	F.	Sphinx Adscit.	PIERUS.	367.	E.	Sphinx Adscit.
O.							
OBSOLETA.	394.	C.	Phal. Attac.	PILUMNIA.	307.	D.	Phal. Bomb.
OCULATA.	324.	F.	— Noct.	PIRETA.	315.	A.	Pap. Helicon.
ODILIA.	329.	C. D.	Pap. Nymph. Phal.	PITHYOCAMPA.	304.	E. F.	Phal. Bomb.
OENOTRUS.	301.	C.	Sphinx.	PLACIDIA.	359.	E.	— Noct.
OO.	311.	E. F.	Phal. Noct.	POLIBETES.	341.	B. C.	Pap. Pleb. Rural.
ORASIA.	395.	D.	— Bomb.	POLINICE.	375.	G. H.	— Nymph. Phaler.
ORCUS.	334.	I. K. L.	Pap. Pleb. Urb.	POLITIA.	309.	F.	Phal. Noct.
ORIANA.	371.	C.	Phal. Geomet.	POLYBIA.	369.	A. B.	— Attac.
ORNATA.	306.	G.	— Bomb.	POLYDAMIA.	400.	D.	— Noct.
ORUS.	332.	E. F.	Pap. Pleb. Rural.	POLYCHLOROS.	330.	C. D.	Pap. Nymph. Phaler.
ORSILOCHUS.	383.	F.	Phal. Bomb.	POLYCHLOROS.	389.	C. D.	— — —
ORTILIA.	344.	F.	— Noct.	POPULI.	398.	A.	Sphinx.
OTREA.	314.	A. B.	Pap. Nymph. Gemm.	PORPHYRIA.	397.	E.	Phal. Bomb.
OTREUS.	328.	F.	— Pleb. Urb.	PORSENNAA.	352.	A. B.	Pap. Dan. Cand.
ORYTHIA.	290 A B.C.D.	—	Nymph. Gemm.	PROBETOR.	390.	I.	— Pleb. Rural.
OURANUS.	335.	C.	— Pleb. Rural.	PROCOPIA.	398.	E.	Phal. Pyralis.
P.							
PALAENO.	340.	A. B.	— Dan. Cand.	PROSERPINA.	399.	I.	— Noct.
PALEMON.	390.	E. F.	— Pleb. Rural.	PROTEA.	400.	M.	— — —
PALMUS.	341.	F. G.	— — —	PSECAS.	342.	F. G.	Pap. Pleb. Urb.
PAMELA.	319.	A.	— Helicon.	PUNCTARIA.	398.	D.	Phal. Bomb.
PAMPHILIA.	368.	G.	Phal. Geomet.	PUNCTATA.	307.	F.	— — —
PAMPHIUS.	394.	E.	Sphinx.	PUNCTELLA.	372.	L.	Tinea.
PANDION.	321.	A.	—	PUSILLA.	395.	G.	— Bomb.
PANDIONA.	297.	I.	Phal. Bomb.	PYLADES.	387.	A. B.	Pap. Dan. Fest.
PANOPE.	295.	E. F.	Pap. Nymph. Phaler.	Q.			
PANTHONA.	322.	C.	Phal. Geomet.	QUITERIA.	313.	A. B. C. D.	— Nymph. Gemm.
PARMENIDES.	364.	E. F.	Pap. Pleb. Urb.	R.			
PASINUNTIA.	316.	A. B. C.	— Helicon.	RAMUSIS.	342.	C.	— Pleb. Urb.
PASINUN TIA.	367.	H.	Phal. Bomb.	REGINALIS.	372.	C.	Phal. Pyralis.
PAULINUS.	391.	G. H.	Pap. Pleb. Urb.	REMUS.	386.	A. B.	Pap. Eq. Trojan.
PELOPS.	341.	A.	— — — Rural.	RENATA.	326.	A.	— Nymph. Gemm.
PERDICA.	347.	E.	Phal. Bomb.	RENSELARIANA.	348.	H.	Phal. Tortrix.
PEREGRINA.	305.	A.	— Attac.	RICINI.	378.	A. B.	Pap. Helicon.
PERION.	379.	B. C.	Pap. Pleb. Rural.	RIPHEA.	395.	E.	Phal. Bomb.
PERTINAX.	354.	F. G.	— — — Urb.	RHIPHEUS.	385.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.
				ROSALIA.	368.	F.	Phal. Geomet.
				ROSINA.	346.	B.	Pap. Nymph. Gemm.

NAAMWYZER VAN DE DAG- EN NAGT-KAPPELLEN.

	Pl.	Fig.	Gen.		Pl.	Fig.	Gen.
RUSTICA.	305.	B.	Phal. Attac.	TIBURTIA.	359.	F.	Phal. Geomet.
RUSTICUS.	301.	A.	Sphinx.	TIMENUS.	367.	D.	Sphinx Adscit.
RUTILUS.	382.	B.	— Adscit.	TIRCIS.	373.	D. E.	Pap. Nymph. Gemm.
		S.		TIRESIAS.	400.	B.	Phal. Bomb.
				TOXEA.	358.	G. H.	— Noct.
SABINA.	389.	A. B. C. D.	Pap. Nymph. Gemm.	TRIOPAS.	320.	G. H.	Pap. Pleb. Rural.
SALATIS.	393.	E.	— Pleb. Urb.	TRIXUS.	334.	G. H.	— Pleb. Urb.
SALMONEA.	395.	A.	Phal. Attac.	TULLIA.	400.	E.	Phal. Noct.
SALMONEUS.	341.	D. E.	Pap. Pleb. Rural.				U.
SANGARIDA.	381.	D.	Phal. Bomb.	UBALDUS.	390.	L. M.	Pap. Pleb. Rural.
SANNIO.	399.	D.	— — —	UDALRICA.	297.	B.	— Helicon.
SCHNEIDERIANA.	308.	A.	— Noct.	URGANDA.	372.	B.	Phal. Geomet.
SCYRON.	301.	E.	Sphinx.	URSULA.	345.	E.	— Noct.
SEBALDUS.	342.	A. B.	Pap. Pleb. Urb.				V.
SEDONIA.	382.	F.	Phal. Noct.	VALENTINA.	327.	C. D.	— Nymph. Phaler.
SELENE.	315.	F.	Pap. Helicon.	VANINIA.	356.	G.	Phal. Bomb.
SEPIANA.	359.	H.	Phal. Tortrix.	VARANES.	388.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.
SERGILIA.	321.	F.	— Noct.	VELLEDA.	349.	C. D.	— Nymph. Gemm.
SERAPIS.	396.	F.	— — —	VENATRIX.	400.	K.	Phal. Noct.
SERVIA.	321.	C. D. E.	— Bomb.	VENUSTA.	370.	A.	— Geomet.
SEVERA.	398.	L.	— Noct.	VENUSTALIS.	371.		Pyralis.
SEVERINA.	338.	G. H.	Pap. Dan. Cand.	VERAGO.	306.	D. E.	— Bomb.
SILVANA.	364.	C. D.	— Helicon.	VERONICA.	325.	C. D.	Pap. Nymph. Phaler.
SILVANDRA.	369.	D.	Phal. Bomb.	VESULUS.	340.	I. K.	— Pleb. Rural.
SIMOIS.	308.	F.	— — —	VICINALIS.	372.	G.	Phal. Pyralis.
SINON.	342.	D. E.	Pap. Pleb. Urb.	VINDEX.	353.	G. H.	Pap. Pleb. Urb.
SINON.	317.	C. D. E. F.	— Eq. Achiv.	VIRIDANA.	355.	G.	Phal. Geomet.
SOPHONISBA.	295.	A. B.	— Nymph. Gemm.	VIRIDARIA.	370.	G.	— — —
SORANUS.	353.	A. B.	— Pleb. Urb.	VIRIDATA.	311.	D.	— Noct.
SPLENDIDA.	400.	F.	Phal. Noct.	VITELLIA.	349.	E. F.	Pap. Nymph. Phaler.
SPLENDIDALIS.	371.	L.	— Pyralis.	VITREUS.	366.	D.	— Pleb. Urb.
STENELEA.	308.	B.	— Geomet.	VOCALA.	535.	C. D.	— Helicon.
STEROPE.	309.	E.	— Noct.	VULPENARIA.	400.	O. P.	Phal. Geomet.
STEROPE.	312.	C.	— — —				W.
STOLLIANA.	310.	A. B.	— — —	WALCHIANA.	384.	F.	Phal. Tortrix.
STRATONICE.	398.	K.	— Bomb.	WEDELLINA.	397.	M.	— Geomet.
STRIATARIA.	355.	F.	— Geomet.				X.
SULPHURALIS.	348.	E.	— Pyralis.	XIPHARES.	377.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.
SULPITIA.	328.	B.	Pap. Nymph. Phaler.	ZATIMA.	381.	F.	Phal. Noct.
SYNCELLUS.	334.	A. B.	— Pleb. Rural.	ZELMIRE.	320.	C. D. E. F.	Pap. Dan. Cand.
		T.		ZILIANTE.	384.	C.	Phal. Bomb.
TALAUS.	393.	C.	— — — Urb.	ZEMIRE.	362.	I.	— Geomet.
TARQUINIA.	367.	F.	Phal. Attac.	ZERAEL.	397.	G.	Phal. Bomb.
THAROPS.	359.	A.	— Bomb.	ZEUXIPPE.	362.	F. F.	Pap. Dan. Cand.
THARES.	308.	D.	— — —	ZINGILA.	315.	B. C.	— Nymph. Phaler.
THASUS.	32.	I.	Pap. Pleb. Rural.				Z.
TEDEA.	312.	G.	Phal. Pyralis.				
TELEMACHUS.	373.	A. B.	Pap. Eq. Achiv.				
TERMIRE.	371.	E.	Phal. Pyralis.				
TERPSICHORE.	298.	B. C. D.	Pap. Helicon.				
TERSA.	397.	B.	Sphinx.				
TERSANDER.	335.	A. B.	Pap. Pleb. Rural.				
THUNBERGHIANA.	384.	H.	Phal. Tortrix.				

P R O E V E
VAN EENE RANGSCHIKKINGE DER
DONSVLEUGELIGE INSECTEN,
L E P I D O P T E R Æ.
Welker Afbeeldingen in de vier Deelen van dit Werk zyn te vinden.
D O O R
C A S P A R S T O L L.

E S S A I
D'UN ORDRE SYSTEMATIQUE DES
INSECTES A AILES FARINEUSES.
L E P I D O P T E R Æ.
Représentés dans les quatre Volumes de cet Ouvrage.
P A R
C A S P A R S T O L L.

Eerste Geslacht.	Premier Genre.
DAG-KAPELLEN.	PAPILLONS DIURNES.
Eerste Gezin.	Premiere Famille.
TROJAANSCHE RIDDER-KAPELLEN.	CHEVALIERS TROIJENS.
<hr/>	
P A P I L I O E Q U I T E S T R O E S.	
ONGESTAARTTE VLEUGELEN.	AILES SANS QUEUES.
KNODSWYZE SPRIETEN.	ANTENNES EN MASSUES.

De bovenvleugels zyn aan den onderrand van de voorste Tip tot aan den grondsteun, of agtersten hoek, breeder, dan van deczen hoek langs den binnenrand naar de gewrigtten.

Het Agterlyf bloot, maar, door de lange hairen aan de binnenranden der ondervleugels ter zyden bedekt.

Les ailes supérieures, vers leur bord inférieur, depuis l'extrémité antérieure jusqués à la baje ou le coin postérieur, sont plus larges, que depuis ce coin le long du bord intérieur, vers les jointures.

L'Abdomen est nud, mais couvert par les poils longs aux bords intérieurs des ailes de dehors;

PAPILIO EQUES TROESES.

Alle met zes volmaakte Pooten.

Ils sont tous pourvus de six pattes complètes.

	Tom. Pl. Fig.	Linn. No. 1.	Tom. Pl. Fig.	
1. PRIAMUS.	I. 23. A.B.	Linn. No. 1.	23. BELUS.	II. 112. A. B.
2. HELENA.	II. 140. A.B.	Linn. No. 19.	24. CRASSUS.	II. 112. C.
3. AMPHIMEDON.	III. 194. A.		25. LYCIDAS.	II. 113. A.
4. MINOS.	III. 195. A.		26. POLYDAMAS.	III. 211. D. E.
5. POMPEUS.	I. 25. A.		27. SARPEDON.	II. 122. E. F.
6. AMPHRYCUS.	III. 219. A.		28. EURYPYLUS.	II. 122. C. D.
7. HYPOLITUS.	I. 10. A.B.		29. AEGISTUS.	III. 241. C. D.
	— 11. A.B.		30. NIREEUS.	II. 187. A. B.
8. REMUS.	II. 135. A.			IV. 387. F. G.
	— 136. A.			III. 231. A. B.
9. PANTHOUS.	IV. 386. A.B.			Linn. No. 46.
		Linn. No. 17.		III. 232. A. B.
10. DRUSIUS.	II. 123. A.			IV. 318. A. B. C. D.
	— 124. A.			Linn. No. 11.
	III. 229. A.			III. 277. C. D.
	— 230. A. (1.)			III. 211. F. G.
11. AMPHITRION.	I. 7. A. B.			III. 211. A. C.
12. GAMBRISIUS.	II. 157. A. B.			III. 273. A. B. C. D.
13. AGENOR.	I. 32. A. B.	Linn. No. 14.		Linn. No. 16.
14. POLYMNESTOR.	I. 53. A.			IV. 386. E. F.
15. ANCEUS.	III. 222. B.C.			I. 29. C. D.
16. LAOMEDON.	I. 50. A. B.			IV. 378. C.
17. MEMNON.	I. 91. C.	Linn. No. 13.		IV. 386. C. D.
18. ANDROGEUS.	I. 91. A. B.			III. 269. C. D.
19. PROTENOR.	I. 49. A. B.			III. 273. C. D.
20. ARISTEUS.	IV. 361. A. B.			I. 29. F.
21. ERYMANTHUS.	II. 113. C.			I. 29. E.
22. NUMITOR.	II. 113. B.			I. 9. B. C.
				Linn. No. 193.
				I. 82. D.
				Linn. No. 195.
				IV. 295. E. F. (*)
				Linn. No. 196.

Tweede Gezin.

Seconde Famille.

GRIEKSCHE RIDDERKAPELLEN

CHEVALIERS GRECS.

PAPILIO EQUITES ACHIVI.

GESTAARTTE VLEUGELEN.

KNODSWYZE SPRIETEN.

DES AILES A QUEUES.

ANTENNES EN FORME DE MAS- SUES.

De bovenvleugels zyn van de voorste Tip tot aan den onderhoek breeder, dan van den onderhoek naar de gewrigtten.

Het Agterlyf bloot, wordende maar ter zyden, door de binnenranden der ondervleugels gedeckt.

Alle met zes volmaakte Pooten.

Les ailes supérieures sont plus larges, depuis l'extrémité antérieure jusqu'au coin inférieur, que depuis le coin inférieur vers les jointures.

L'Abdomen est nud, n'étant couvert à côté, par les bords intérieurs des ailes de dessous.

Ils ont tous six pattes complètes.

A. met spatelwyzc Staarten aan de ondervleugels.

A. Des queues en forme de spatules aux ailes inférieures.

A. met puntig uitlopende Staarten.

B. Des queues qui finissent en pointes.

	Tom. Pl. Fig.	Linn. No. 7.
1. DEIPHOBUS.	II. 181. A.B.	Linn. No. 7.
2. ALCANDOR.	I. 40. A. B.	
3. ACHATES.	II. 182. A. B.	

	Tom. Pl. Fig.	
4. ACHATES.	III. 199. A.	
4. ALCANOR.	II. 166. A.	
5. ULISSES.	II. 121. A. B.	Linn. No. 21.

(1) Is deze DRUSIUS niet de PAP. EQ. PANDARUS; LINN. N. 18.?

(1) Ce DRUSIUS n'est il pas le PAP. EQ. PANDARUS LINN. N. 18.?

(*) In dit Gezin plaatze ik de Pap. Rumina, Linn. No. 200. en de POLIXENA, ROSEL INS. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1—2.

(*) Je place dans cette Famille le Pap. Rumina Linn. No. 200 & le Polixena Rösel Ins. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 1—2.

PAPILIO EQUES ACHIVI.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.	
6. DIOMEDES.	II. 122. A. (*)	Linn. No. 23.	32. ORONTES.	I. 87. A. B.
7. BIANOR.	II. 103. C.		33. RHIPHEUS.	IV. 385. A. B.
8. PARIS.	II. 103. A. B.	Linn. No. 3.	34. LEILUS.	I. 85. C. D.
9. SEVERUS.	III. 277. A. B. — 278. A. B.		35. SLOANUS.	I. 85. E. F.
10. HELENUS.	II. 152. A. B.	Linn. No. 4.	36. CRESPHONTES.	II. 165. A. B. — 166. B.
11. ALPHENOR.	I. 90. B.		37. THOAS.	II. 167. A. B.
12. POLYTES.	III. 265. A. B. C.	Linn. No. 5.	38. MENESTHEUS.	II. 142. B.
13. PAMMON.	II. 141. B.	Linn. No. 8.	39. PALAMEDES.	I. 93. A. B.
14. ASCANIUS.	I. 14. A.		40. ALCIDAMAS.	I. 38. A. B. (3)
15. POLIDORUS.	II. 128. A. B.	Linn. No. 10.	41. MEROPE.	II. 151. A. B. IV. 378. D. E.
16. THESEUS.	II. 180. B. I. 43. A.		42. XUTHUS.	I. 73. A. B.
17. ROMULUS.	II. 141. A.	Linn. No. 2.	43. DOLICIAON.	I. 17. C. D.
18. HECTOR.			44. ANTIPHATES.	I. 72. A. B.
19. DEMETRIUS.	IV. 385. E. F.		45. PROTESILAUS.	III. 198. A. B.
20. ASTERIUS.	IV. 385. C. D.		46. PODALIRIUS.	II. 152. B.
21. TROJUS.	III. 207. A. B. C.	Linn. No. 6.	47. MARCELLUS.	III. 234. B. C.
22. ASTINOUS.	III. 208. A. B. (2)		48. POLICENES.	IV. 318. E. F.
23. GLAUCUS.	II. 139. A. B.	Linn. No. 9.	49. ARISTEUS.	IV. 317. C. D. E. F.
24. PHORCAS.	I. 2. B. C.		50. ANTHEUS.	III. 200. D. E.
25. AGAMEMNON.	II. 106. C. D.	Linn. No. 22.	51. SINON.	III. 200. F. G.
26. CODRUS.	II. 179. A. B.		52. MARIUS.	III. 203. A. B.
27. DEMOLION.	I. 89. A. B.		53. CINNA.	III. 204. A. B.
28. TORQUATUS.	II. 177. A. B.		54. POLICAON.	I. 16. C. D.
29. PATROCLUS.	II. 109. A. B.	Linn. No. 24.	55. PIRANTHUS.	IV. 350. A. B.
30. EMPEDOCLES.	III. 198. A.		56. ANDROGEUS.	
31. LUNUS.	III. 200. A. B. C.	Linn. (4)		

Derde Gezin.

ARGONAUTEN.

PAPILIO EQ. ARGONAUTES.

GEKNOpte SPRIETEN.

De rand der bovenvleugels, van den Tip tot aan den grondsteun, even zo breedt, als aan den binnenrand naar de gewrigten.

De tweede en vierde Ader, by den binnenrand der ondervleugels, langer dan de anderen, waar door deze vleugels als gestaart zyn.

Het agterlyf van boven bloot, maar de onderzyde is door de ondervleugels omvat.

Alle met vier volmaakte Pooten, de twee voorsten kort, ruig en in de gedaante van een Zabelbont tegens de Borst der Kapel geplaatst.

(*) Ik houde dezen PAP. DIOMEDES voor het Wysje van den ULISSES.

(*) Ce Pap. Diomedes est la Femelle de l'Ulysse.

(2) De ASTIONOUS is de PAP. EQ. PHILENOR, LINN. MANT. ALTER. Pag. 535.

(2) l'Astinous est le Pap. Eq. Philenor. LINN. Mant. alter. pag. 535.

(*) De Ridder LINNE heeft dezen Pap. LUNUS onder de PHAL. ATTACI, SYST. NAT. pag. 810. No. 6. geplaatst.

(*) Le Chevalier LINNE a placé Ce Pap. Lunus parmi les Phal. Attaci. Syst. Nat. pag. 810. N. 6.

(**) LINN. Mant. alt. pag. 536.

(3) Deze PAP. ALCIDAMAS heeft vele overeenkomst met den PAP. ANTILÖCHUS LINN. No. 35. de Afbeelding van CATESBY CAROL. II. TAB. 83. toont het genoegzaam aan? doch de lange witte Staarten aan de ondervleugels komen eenigzins verdagt voor. De PAP. TURNUS. LINN. MANT. ALT. pag. 536. komt ook met denzelyen overeen.

(3) Ce Pap. Alcidamas ressemble beaucoup au Pap. Antilochus. LINN. No. 35. La Figure de CATESBY, Carol. II. Tab. 83. la prouve assez clairement, mais les queues longues & blanches des ailes inférieures, me paroissent un peu soupçonneuses.

Le PAP. TURNUS. LINN. MANT. ALT. pag. 536. lui ressemble parfaitement.

(4) De PAP. MARCELLUS is geen ander dan de PAP. AJAX LINN. No. 32. Zie ESPER. SUPPL. Contin. I. Tab. 51. Fig. I.

(5) Le PAP. MARCELLUS n'est autre que le PAP. AJAX LINN. No. 32. Vozez ESPER. SUPPL. CONTIN. I. Tab. 51.

Troisieme Famille.

ARGONAUTES.

ARGONAUTES.

ANTENNES A BOUTONS.

Les bord des ailes supérieures, depuis la pointe jusques à la base, également larges, que vers le bord intérieur près les jointures.

La seconde & la quatrième Veine, près le bord intérieur des ailes de dessous, plus longues que les autres ce qui rend ces ailes comme à queues.

Le desjus de l'abdomen nud, mais le desjus est couvert par les ailes inférieures.

Tous à quatre pattes ambulantes, les deux antérieures courtes, velues, en forme de Palatine, appiquées contre la poitrine du Papillon.

PAPILIO EQUES ARGONAUTES.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
1. NISUS.	II. 150. A.	17. DECIUS.	II. 114. A. B.
2. EURIALUS.	I. 74. A. B.	18. VARANES.	II. 160. C. D.
3. PYRRHUS.	III. 220. A. B.	—	IV. 388. A. B.
4. JASON.	II. 186. A. B.	19. FABIUS.	I. 90. C. D.
—	IV. 323. A. B.	20. PETREUS.	I. 87. D. E.
5. PELIAS.	II. 3. C. D.	21. STELENES.	I. 79. A. B.
6. BRUTUS.	III. 241. E. F.	22. ARCESILAUS.	II. 294. A. B. C. D.
7. CASTOR.	I. 37. C. D. (5)	23. CLYTEMNESTRA.	II. 123. A. B.
8. POLLUX.	I. 37. E. F.	—	IV. 364. A. B.
9. TIRIDATES.	II. 161. A. B.	24. ASTIANAX.	IV. 337. A. B. (6)
10. XIPHARES.	IV. 337. A. B.	25. LAERTES.	I. 73. C. D.
11. LUCRETIUS.	I. 82. E. F.	26. LEONIDA.	IV. 388. E. F. G. H. (7)
12. ETHEOCLES.	II. 119. D. E.	27. THYONNEUS.	III. 220. E. F.
13. AEILUS.	IV. 317. A. B.	28. HIPPOCLUS.	III. 220. C. D.
14. ATHAMAS.	I. 89. C. D.	29. ARACHNE.	I. 48. A. B.
15. PHEREZYDES.	IV. 330. A. B.	30. RYPHEA.	I. 48. G. H.
16. CADMUS.	I. 22. A. B.		

Vierde Gezin.

BONTE DANAUSS-KAPELLEN.

PAPILIO DANAI FESTIVI.

RONDE VLEUGELRANDEN.

De sprieten Knodswyze, met een haakagtig puntje aan 't einde.

Het Lyf dik en ruig, aan 't einde van 't Agterlyf met een haakswyze kwastje voorzien.

Alle met zes volmaakte sterk genagelde Pooten (*)

	Tom. Pl. Fig.
1. DEDALUS.	I. 1. A. B.
2. PYLADES.	IV. 387. A. B.
3. ICARUS.	I. 18. A. B.
4. DARDANUS.	I. 17. E. F.
5. HARMODIUS.	III. 223. C. D.
6. LICUS.	III. 223. A. B.
7. PALATINUS.	II. 159. B. C.

Vyfde Gezin.

WITTE OF LIGTKLEURIGE-DA-NAUS-KAPELLEN.

BORDS DES AILES, RONDS.

Les antennes en forme de Massues, avec une petite pointe en forme de crochet à l'extrémité.

L'abdomen gros & velu, & à son extrémité pourvu d'une petite touffe de poils.

Toutes à six pattes complètes fortement onglaées. (*)

	Tom. Pl. Fig.
8. PELASGUS.	III. 202. D.
9. AMYCUS.	III. 257. A.
10. LINUS.	III. 257. A.
11. ERYCINIA.	II. 177. E.
12. CRONIS.	I. 40. C.
—	II. 173. A.

Cinquieme Famille.

DANAIDES BLANCHES OU DE COULEUR CLAIRE.

PAPILIO DANAI CANDIDI.

KNODSWYZE SPRIETEN.

De grondkleur der Vleugelen is in de mees-

ANTENNES EN FORME DE MASSUES.

Le fond des ailes de la plus grande partie est blanc

(*) Deze JASON heeft de Heer LINNE in de ERRATA agter op de laatste bladzyde van TOM. I. PARS. II. van 't SYST. NAT., in JASIUS verandert.

(*) Monsieur LINNE à change ce JASON, dans les ERRATA, sur la dernière page de son Tom. I. Pars II. du Syst. Nat. en JASIUS.

(5) Zou deze Pap. CASTOR, niet de eigentlyke Jason Linn. No. 38. zyn?

(5) Ce Pap. Castor ne seroit il pas le véritable JASON de LINN. No. 38.

(6) De ASTINAX heeft overeenkomst met de PAP. NYMPH. GEMMAT. HELIE. LINN. No. 152.

(6) L'ASTIANAX ressemble au PAP. NYMPH. GEMMAT. HELIE. LINN. No. 152.

(*) Deze LEONIDA heb ik wegens de gelykvoormigheid der vleugelen met den PAP. LAERTES en de vier daarop volgende zeorten, onder dit Gezin gebragt.

(*) Onder dit Gezin plaatze ik de PAP. APOLLO en MNEMOSYNE LINN. No. 50 & 51.

(*) Je place dans cette Famille le PAP. APOLLO & MNEMOSYNE LINN. No. 50 & 51.

PAPILIO DANAI CANDIDI

5

ten Wit, of Geel', met donkerbruine, zwarte, ou jaune, avec des taches brunes obscures, noires, roode of Oranje kleurige vlakken.

Weinig gekartelde en byna ronde Vleugelranden. Des bords d'ailes peu cartélées & presque ronds.

Alle met zes volmaakte Pooten.

Toutes à six pattes completer.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
1. GLAUCIPPE.	II. 164. A. B. C. Linn. No. 89.	57. EGIALEA.	II. 189. D. E. (12)
2. LEUCIPPE.	I. 36. A. B. C.	38. PORSENNNA.	III. 258. E. F.
3. PYRENE.	II. 125. A. B. C. Linn. No. 86.	39. THYSBE.	I. 43. D. E.
4. MARIANNE.	III. 217. C. D. E.	40. PIRRHA.	IV. 352. A. B.
5. ÆNIPPE.	II. 105. C. D.	41. POPPEA.	I. 63. A. B.
—	— 157. C. D. (7)	42. LYCIMNIA.	III. 232. C.
6. MELANIPPE.	III. 229. B. C.	43. ADA.	II. 110. D.
7. ARICYE.	IV. 361. E. F.	44. DRUSILLA.	II. 105. E. F.
8. CIPRIS.	I. 94. A. B.	45. AMATHONTE.	IV. 363. C. D.
9. PHILEA.	II. 99. E. F.	46. MOLPHEA.	II. 116. A. B.
TO. HERSELIA.	II. 173. E. F. Linn. No. 104.	47. CALYPSO.	II. 116. C. (13)
11. MARCELLINA.	II. 173. C. D.	48. AGATHINA.	II. 154. C. D. E. F.
12. EUBULE.	II. 163. A. B. C. (8)	49. EUDOXIA.	III. 237. D. E.
13. CATILLA.	II. 120. E. F. Linn. No. 102.	50. HEDYLE.	II. 186. C. D.
14. STATIRA.	III. 229. D. E.	51. EPAPHIA.	III. 207. D. E.
15. SCYLLA.	II. 120. C. D.	52. EUCHARIS.	III. 201. B. C.
16. HILARIA.	I. 12. C. D. Linn. No. 95.	—	— 202. C.
17. ALCMEONE.	IV. 369. A. B.	53. ANTONOE.	II. 187. C. D.
18. PHILIPPINA.	II. 141. E.	54. SEVERINA.	IV. 320. A. R.
19. TRITE.	IV. 361. C. D. (9)	55. MESENTINA.	IV. 338. G. H.
20. ALCYONE.	II. 141. C. D. Linn. No. 97.	56. COCONIS.	III. 270. A. B.
21. ECCLIPSIS.	I. 53. A. B. C. (10)	57. AMASENE.	I. 44. B. C.
22. CLEOPATRA.	II. 129. A. B. Linn. No. 117.	58. EVAGETE.	III. 221. F. G.
23. JUGURTHA.	II. 181. E. Linn. No. 105.	59. ZEUXIPPE.	IV. 362. E. F.
24. CROCALE.	II. 187. E. F.	60. DAPLIDICE.	II. 171. C. D. Linn. No. 81. (*)
25. CASSIOPEA.	I. 55. C. D.	61. CREONA.	I. 95. D. D. E. F.
26. HYALE.	III. 261. A. Linn. No. 100.	62. PAULINA.	II. 100. E. F.
27. PALÆNO.	I. 14. F. G. (11)	63. HIPPO.	III. 195. E. F.
—	IV. 340. A. B. Linn. No. 99.	64. ZELMIRA.	IV. 320. E. F.
28. HECABE.	II. 124. B. C.	65. VALERIA.	I. 85. A.
29. NICIPPE.	II. 210. C. D.	66. LYNCIDA.	II. 131. B.
30. BRIGITTA.	IV. 331. B. C.	67. LICINIA.	II. 153. E. F.
31. ISSE.	I. 55. E. F.	68. BELIA.	IV. 397. A. B. Linn. No. 84.
32. HYPARETE.	IV. 339. C. D. Linn. No. 92.	69. EUPPE.	I. 91. D. E. F. G. Linn. No. 87.
33. BELISAMA.	III. 258. A. B. C. D.	70. AURORA.	IV. 299. A. B. C. D. (*)
34. DORIMENA.	IV. 387. C. D.	71. EBOREA.	IV. 352. C. D. E. F.
35. TERMOPYLE.	III. 207. F. G.	72. ACHINE.	IV. 328. E. F.
36. CORONEA.	I. 38. B. C.	73. CALAIS.	I. 53. C. D.
—	IV. 361. G. H.	74. ARETHEUSA.	IV. 351. A. B. C. D.
			III. 210. E. F.

(7) Deze schijnt de PAP. ENCEDONIA, LINN. No. 90 te zijn.

(7) Celui ci semble être le PAP. ENCEDONIA, LINN. No. 90.

(8) De PAP. MARCELLINA is de PAP. SENNE, LINN. No. 103.

(8) Le PAP. MARCELLINA est le PAP. SENNE, LINN. No. 103.

(9) Deze is de PAP. PYRANTHE, LINN. No. 98.

(9) Celui ci est le PAP. PYRANTHE, LINN. No. 98.

(10) De ALCYONE is de PAP. DAMONE, LINN. No. 93.

(10) PALCYONE est le PAP. DAMONE, LINN. No. 93.

(11) Het Manetje van deze PALÆNO schijnt niet onderscheiden van de PAP. ELECTRA, LINN. No. 101. te zijn.

(11) Le Male de ce PALÆNO ne semble point varier du PAP. ELECTRA, LINN. No. 101.

(12) Deze Kapel was in de 1ode ED. van 't SYST. NAT. No. 44. door den Mr. LINNE de Aglaea genoemd; maar daarna in de 12de ED. is dezelve onder den Naam van PASITHOE, onder de HELICONII geplaatst.

(12) Monsr. LINN. dans la 1ome Edit. du SYST. NAT. No. 44. avoit donné à ce Papillon le nom d'AGLAJA; mais dans la 12me Edit. il a été placé parmi les HELICONII, sous le nom de PASITHOE.

(13) Deze is de PAP. DEMOPHILE, LINN. No. 82. Clerk Icon. Tab. 28. Fig. 4.

(13) Celui ci est le Pap. DEMOPHILE, LINN. No. 82. CLERCK, ICON. Tab. 28. Fig. 4.

(*) Deze PAP. DAPLIDICE is de PAP. HELLICA, LINN. No. 78.

(*) Ce PAP. DAPLIDICE est le PAP. HELLICA, LINN. No. 78.

(*) Hierby behooren de Europeische Pap. Cardamines en Eupheno.

(*) A celui-ci appartiennent les PAP. CARDAMINES & EUPHENO d'Europe.

PAPILIO DANAI CANDIDI.

	Tom. Pl. Fig.
75. AMMON.	II. 146. B.
76. CANDIDA.	IV. 331. A.
77. LIBERIA.	III. 210. G. H.
78. GLICIRIA.	II. 171. E. F. (*)
79. MEDUSA.	II. 150. F.
80. MONUSTA.	II. 141. F. <i>Linn. No. 30.</i>
81. PASIPHAE.	I. 80. E.

	Tom. Pl. Fig.
82. ELATHEA.	II. 99. C. D. *
83. AGAVE.	I. 20. H. J.
84. NISE.	I. 20. K. L.
85. PHIALE.	I. 27. F.
86. ALBULA.	I. 17. E.
87. DELIA.	IV. 373. A.
88. ALCESTA.	IV. 379. A.

Zesde Gezin.

Sixieme Famille.

GESTREKTE of PARNAS- KAPELLEN.

PAPILLONS A AILES OBLONGUES.

PAPILIO HELICONI.

KNODSWYZE SPIRIETEN.

ANTENNES EN FORME DE MASSUES.

Langwerpige smalle Vleugelen, de bovenvleugels aan de tippen rond, de ondersten kort, en meest al rond van rand.

Het Agterlyf is langer dan de ondervleugels.

De twee voorste pooten kort, zonder nagels; de vier agtersten alleen bekwaam om mede te loopen.

Des ailes oblongues étroites. Les extrémités des ailes supérieures rondes. Les inférieures courtes & ordinairement à bords ronds. L'abdomen est plus long que les ailes inférieures.

Les deux pattes antérieures courtes sans onglets. Les quatre postérieures seulement proper pour marcher.

	Tom. Pl. Fig.
1. DIDO.	III. 196. E. F. (*) <i>Linn. No. 192.</i>
2. PASITHOE.	I. 17. A. B. (**) <i>Linn. No. 192.</i>
3. CLYTHIA.	I. 66. C. D.
4. ANTIOCHA.	I. 38. E. F. (15) <i>Linn. No. 65.</i>
5. CHARITONIA.	II. 191. F. <i>Linn. No. 65.</i>
6. AMATHUSIA.	II. 177. F. (16)
7. QUIRINA.	I. 65. A. B.
8. RHEA.	IV. 337. C.
9. RICINI.	I. 54. C. D.
10. ERIA.	IV. 378. A. B. <i>Linn. No. 363.</i>
11. LUCIA.	I. 34. C. D.
12. ROXANE.	IV. 350. E. F.
13. TALES.	I. 45. E. F.
14. ANDREMONA.	I. 38. C. D.
	IV. 299. A.

	Tom. Pl. Fig.
15. UDALRICA.	IV. 297. B.
16. CYBELE.	II. 188. A.
17. VESTA.	II. 119. A. (17) <i>Linn. No. 71.</i>
18. MELPOMENE.	II. 191. C.
19. ERYTHREA.	II. 189. A.
20. CALLICOPIS.	II. 190. E. F.
21. BELLONA.	I. 13. E. F.
22. PASINUNTIA.	IV. 316. A. B. C.
23. CERES.	I. 90. A.
24. HARMONIA.	II. 190. C.
25. MNEME.	II. 190. D.
26. EGINA.	II. 191. D. > <i>Mas & Femina.</i>
27. EQUICOLA.	IV. 297. F.

(*) By deze behooren de Europische Pap. CRATÆGI en alle overige witte Kapellen.

(**) A ceul-ci appartiennent le Pap. CRATÆGI d'Europe & tous les autres Papillons blancs.

(*) Ik plaatze deze PAP. DIDO wegens de langwerpige vleugelen, onder dit Gezin, de getande ondervleugels wyken niet is waar, van de overigen deser Kapellen af, maar de gestalte komt daar mede te veel overeen dan dat dezelve onder een ander Gezin zou geplaatst worden. Zy kan nevens de hier agter volgende No. 45, 47 en 48, als een Overgang tot de Nymph-Kapellen aangemerkt worden.

(*) Je place ce Pap. DIDO, en vertue des ailes oblongues, dans cette Famille. Les ailes inférieures à dents, varient, il est vrai, du reste de ces Papillons; mais la forme y ressemble trop, pour la ranger dans une autre Famille. On peut le regarder, avec les No. 45, 47 & 48. Comme une suite aux Papillons Nymphes.

(**) Deze is de PAP. HECALE van FABRICIUS, maar geenzins de PASITHOE van LINNE, want die hebben wy by de DAN. CAND. No. 37. onder den Naam EGIALEA geplaatst.

(**) Celui ci est le PAP. HECALE de FABRICIUS, mais nullement le PASITHOE de LINNE ; car nous l'avons déjà placé, chez les DAN. CAND. No. 3. sous le nom de EGIALEA.

(15) Vide Linn. Add. Syst. Nat. pag. 1068. No. 12.

(16) De QUIRINA is de PAP. DORIS LINN. MANT. ALT. Pag. 335.

(16) Le QUIRINA est le PAP. DORIS. LINN. MANT. ALT. pag. 335.

(17) De PAP. VESTA is op de Onderſcheiden tekening der gele vlekken na, volkommen gelyk aan de PAP. ERATO Linn. No. 70.

(17) Le PAP. VESTA ressemble parfaitement au PAP. ERATO. LINN. No. 70. à l'exception seulement de desfin gris des taches jaunes.

PAPILIO HELICONIUS.

7

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.	
28. POLYMNIA.	II. 191. E.	<i>Linn. No. 58.</i>	50. THALIA.	III. 246. A.
29. ISABELLA.	IV. 350. C. D.		51. MELANIDA.	III. 231. F.
30. NUMATA.	IV. 297. C. D.		52. LENEAE.	III. 231. D.
31. PAMELA.	IV. 319. A.		53. NISE.	III. 231. E.
32. SILVANA.	IV. 364. C. D.		54. SELENE.	IV. 315. F.
33. MULCIBER.	II. 127. C. D.			— 316. G.
34. EPÆA.	III. 230. B. C.			II. 126. C. D.
35. EGINA.	I. 39. F. G. (18)		55. EURIMEDIA.	III. 246. B.
36. MEDEA.	I. 81. C. D.		56. ROSALIA.	IV. 363. A. B.
37. EUGENIA.	II. 133. F.		57. ASSARICA.	III. 257. B. C.
38. CALLIOPE.	III. 246. C.	<i>Linn. No. 56.</i>	58. CLIO.	III. 257. D. E.
39. EUTERPE.	III. 246. D.	<i>Linn. No. 61.</i>	59. FLORA.	III. 231. C.
40. TERPSICORE.	IV. 298. A. B. C.	<i>Linn. No. 55.</i>	60. DIAPHANA.	IV. 315. D. E.
41. HORTA.	IV. 298. E. G.	<i>Linn. No. 54.</i>	61. ASTREA.	I. 22. D.
42. CEPHEA.	IV. 298. D. E.	<i>Linn. No. 54. B.</i>	62. EMILIA.	III. 223. E. F.
43. EPONINA.	III. 268. A. B. C. D.		63. NAUPLIA.	IV. 316. D. E. F. G. <i>Linn. No. 197.</i>
44. JUNO.	II. 215. F. G.		64. AMPHIONE.	III. 232. E. F.
45. CILLENE.	II. 215. D. E.		65. LAJA.	III. 232. C. D.
46. ALCIONEA.	III. 215. A. F. G.		66. MELITE.	II. 153. C. D.
47. HYPSIPYLE.	II. 177. C. D.		67. VOCULA.	IV. 353. C. D.
48. ILIONE.	I. 26. G. H.		68. EUMELIA.	III. 280. D.
49. PSIDIA.	III. 257. F.	<i>Linn. No. 64.</i>	69. EURITEA.	III. 280. E.

Zevende Gezin.

Septième Famille.

GEOOGDE NYMPH-KAPEL-
LEN.

NYMPHES A JEUX.

PAP. NYMPHALIS GEMMATI.

KNODSWYZE OF GEKNOPTE
SPRIETEN.

*ANTENNES EN FORME DE MASSUES
OU BOUTONS.*

De Vleugelen op eene, of van beide zyden, met Oogswyzel vlakken.

Les ailes ont sur l'une ou sur les deux surfaces, des taches oeilées.

De binnenrand der bovenvleugels is breeder dan van de voorste tip tot aan den grondteun of agterhoek.

Le bord inférieur des ailes supérieures est plus large, que depuis l'extrémité antérieure jusques à la base.

Alle met vier volmaakte Pooten.

Toutes à quatre pattes complètes.

- A. Met de twee voorste pooten kort, ruig en in de gedachte van een ruigkwastje tegens de Borst geplaatst : en met gekartelde vleugelranden.
- B. De twee voorste pooten by naar zo lang als de vier agterpooten, doch zonder nageis en tot loopen onbekwaam; meest al met ronde Vleugelranden.

A. Les deux pattes antérieures courtes, velues et en forme d'une petite touffe velue, appliquées contre la poitrine & à bord d'ailes cartelées.

B. Les deux pattes antérieures sont presque aussi longues que les quatre pattes postérieures, mais sans ongleis & incapables pour marcher. Pour la plus grande partie à bords d'ailes ronds.

	Tom. Pl. Fig.	
1. HECUBA.	III. 217. A. B. (19)	
2. METELLUS.	III. 218. A. B.	
3. PERSEUS.	I. 71. A. B.	
4. TELEMACHUS.	IV. 373. A. B.	<i>Linn. No. 41.</i>
5. ACHILLES.	I. 27. A. B.	<i>Linn. No. 42.</i>
6. HELENOR.	— 28. A. I. 36. A. B.	

	Tom. Pl. Fig.	
7. NESTOR.	IV. 373. C.	
8. MENELAUS.	I. 19. A.	<i>Linn. No. 40.</i>
9. RHEOTOR.	I. 21. A. B.	<i>Linn. No. 20.</i>
10. ADONIS.	I. 15. A. B.	
11. MENANDER.	I. 61. A. B.	
12. LICOMEDES.	I. 12. A. B.	
	II. 153. D.	

(18) Deze EGINA is de PAP. DAN. FEST. ZETES LINN. No. 110.

(18) Cet EGINA est le PAP. DAN. FEST. ZETES LINN. No. 110.

(19) Deze PAP. HECUBA, is door LINNE onder de PAP. EQ. TROJ. geplaatst, LINN. MANT. ALT. Pag. 534.

(19) Ce PAP. HECUBA a été placé par Monsieur LINNE parmi les PP. EQ. TROJ. LINN. MANT. ALT.

P A P I L I O N Y M P . G E M M A T I .

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
13. PHERIDAMAS.	II. 158. A. B.	65. ERYMANTHIS.	III. 238. F. G.
14. SYSIPHUS.	II. 158. C.	66. LAODICE.	II. 157. E. F.
15. DEMOPHON.	II. 158. C.	67. CARDUELIS.	I. 26. E. F.
16. EURILUCHUS.	I. 33. A.	68. JOLE.	I. 12. E. F.
	I. 34. A.	69. ATALANTA.	I. 84. E. F.
17. ILLIONEUS.	I. 52. A.	70. OENONE.	Linn. No. 157.
18. IDOMENEUS.	I. 52. B.	71. IDA.	I. 35. A. B. C.
	Linn. No. 45.		Linn. No. 175.
19. TEUCER.	I. 51. A. B.	72. HEDONIA.	I. 42. C. D.
20. AUTOMEDON.	I. 41. A. B.		IV. 374. C. D.
	IV. 374. A. B.	73. ARIADNE.	I. 69. C. D.
21. QUITERIA.	IV. 313. A. B. C. D.	74. LAOTHOE.	IV. 374. E. F.
22. CASSIE.	II. 195. A. B.	75. ARCADIA.	Linn. No. 153.
	— 106. A.	76. EGISTA.	II. 180. E. F.
23. ANAXARETE.	I. 95. A. B.	77. ERIGONE.	II. 132. A. B.
	IV. 374. A. B.	78. AGATHINA.	II. 106. E. F.
24. CASSIOPE.	I. 57. A. B.	79. AMATHEA.	III. 281. C. D.
25. SOPHORÆ.	III. 253. A. B. C.	80. TEREIA.	I. 62. E. F.
26. AEROPUS.	II. 111. F. G.	81. OCTAVIA.	III. 209. A. B.
	III. 254. A. B.	82. IPHITA.	II. 138. E. F.
27. XANTHUS.	II. 184. A. B.	83. CLOANTHA.	II. 135. B. C.
28. BERECYNTHIA.	III. 168. A. B.	84. JATROPHA.	III. 209. C. D.
29. AURELIUS.	I. 69. A. B.	85. LAOMEDIA.	IV. 338. A. B.
30. PHIDIIPPUS.	III. 234. D. E.	86. PHILOCTETES.	III. 202. E. F.
31. POLIBETE.	— 235. C. D.	87. LENA.	I. 8. F. G.
	II. 102. C. D.		Linn. No. 174.
32. BISALTIDE.	II. 99. G. H.	88. DYNDIMENE.	III. 198. D. E.
33. CYMOOCHE.	II. 109. F. G.	89. BEROE.	I. 20. A. B. C.
34. ITYS.	III. 235. A. B. C. D.	90. ARETA.	III. 291. C. D. E.
35. ISIDORA.	I. 46. B. C.	91. PERA.	I. 315. A.
36. EGESTA.	I. 49. C. D.	92. PIRETA.	IV. 317. E.
37. ACTORION.	II. 138. G. H.	93. PHILIS.	I. 6. A. B.
38. LEODEICE.	I. 60. A. B.	94. JAIRUS.	IV. 185. A. B. C.
39. PIPLEIS.	I. 24. A. B.	95. MERMERIA.	I. 96. B.
40. CALISTO.	I. 3. E. F.	96. ANDROMEDA.	IV. 289. E. F.
41. TULBAGHIA.	III. 196. A. B.	97. CELIA.	I. 96. A.
42. ERMINIA.	— 241. A. B.	98. VIRGILIA.	III. 242. C.
	I. 54. A. B.	99. THAMYRA.	I. 96. C.
43. POLYXENA.	III. 280. A. B.	100. VALENTINA.	III. 242. B.
44. JULIANA.	II. 160. B. C.	101. FERONIA.	III. 242. A.
45. ARSINOE.	I. 81. A. B.		I. 57. C. D.
46. TULLIA.	II. 133. A. B.	102. AMPHINOME.	II. 100. E. F.
47. CONSTANTIA.	I. 26. A. B.	103. LAODAMIA.	IV. 362. A. B.
48. ISMENE.	III. 196. C. D.	104. ARETHUSA.	I. 54. E. F.
49. LEDA.	IV. 292. A.	105. AMALLA.	II. 130. A.
	IV. 292. B.	106. ANNA.	I. 77. E. F.
50. PHEDIMA.	IV. 292. C.	107. ANNA.	II. 180. C. D.
51. ARCENSIA.	IV. 291. F.	108. VERONICA.	III. 281. A. B.
52. MYCENA.	IV. 289. A. B. C. D.	109. MELEAGRIS.	IV. 325. C. D.
53. SABINA.	I. 35. D. E. F.	110. EUROTA.	I. 65. A. B.
54. AONIS.	Linn. No. 132.	111. AMELIA.	I. 24. C. D.
55. POLYNICE.	III. 195. D. E.	112. SOPHONISBA.	II. 136. B. C.
56. ARCHESIA.	III. 219. D. E.	113. PENELEA.	IV. 295. A. B.
57. ALMANA.	I. 58. F. G.	114. ORPHISE.	II. 101. G.
58. ASTERJE.	I. 58. D. E.	115. MONIMA.	I. 42. E. F.
59. ORITHYA.	I. 19. C. D.	116. CLYMENA.	IV. 307. F. G.
	— 32. E. F.	117. POLYDECTA.	I. 24. E. F.
60. CLELIA.	III. 231. E. F.	118. DRUSIA.	II. 144. E. F. (20)
61. LAVINIA.	IV. 290. A. B. C. D.	119. MAMERTA.	I. 74. C. D.
62. EVAGATE.	I. 21. C. D.	120. JUSTINA.	IV. 326. D.
63. GENOVEVA.	IV. 290. E. F.	121. FRANCISCA.	IV. 326. C.
64. LAMPETIA.	II. 148. D. E.	122. HESIONE.	IV. 326. E. F.
	IV. 349. A. B.		I. 11. C. D.
	Linn. No. 160.	123. RENATA.	IV. 326. A.
			IV. 362. C. (*)

(*) Ik zou deze PAP. LENA nevens de PHILOCTETES wel onder de ARGONAUTEN geplaatst hebben, doch de geslachte der vleugelen heeft meer overeenkomst met de 6 volgende soorten.

(*) J'aurois bien placé ce PAP. LENA, avec le PHILOCTETES, parmi les ARGONAUTES, mais la forme des ailes ressemble plus aux six Espèces suivantes.

(20) De POLYDECTA is de PAP. DAN. FEST. MINEUS. LINN. No. 126.

(20) Le POLYDECTA est le PAP. DAN. FEST. MINEUS. LINN. No. 126.

(*) In de Beschrywing van deze Kapel in 't vierde Deel bladz. 141. is by vergissing de byntam DORIS geplaatst; het moet zyn PAP. HESIONE, Ifte D. Pl. XI. Fig. C. D.

(*) Dans L'a description de ce Papillon, QUATRIEME PARTIE, Pag. 141. nous avons placé par mégarde le nom de DORIS. Ce nom doit être PAP. HESIONE, I. Partie, Pl. XI. Fig. C. D.

Tom. Pl. Fig.	Tom. Pl. Fig.
124. MYNCEA.	IV. 293. C.
125. OTREA.	IV. 314. A. B.
126. REMULIA.	III. 237. F. G.
127. AGNES.	IV. 325. A. B.
128. EVADNE.	III. 222. E. F.
129. DOROTHEA.	III. 204. E. F.
130. CYMELA.	II. 152. C. D.
131. ARGANTE.	III. 204. C. D.
132. CAMERTA.	IV. 293. C. D.
133. LAMIS.	III. 238. E.
134. LISANDRA.	IV. 293. G. H.
135. ANTONOE.	I. 60. E. F.
136. LYDIA.	II. 148. C. D.
137. CASSIA.	III. 194. D. E.
138. LEA.	II. 151. C. D.
139. HELLE.	III. 194. F. G.
140. CLARISSA.	IV. 293. D. E. (21)
141. JUNIA.	IV. 292. D. E.
142. DORIS.	I. 8. C. D.
143. EUMEA.	II. 183. C. D.
144. ROXELANA.	II. 161. C. D. E. F. (*)
145. CLYTUS.	I. 86. C. D. — Linn. No. 124.
146. MEONE.	IV. 314. E. F.
147. CASSUS.	IV. 314. C. D. — Linn. No. 125.
148. HIPPIA.	III. 222. C. D. (**) —
	149. HYPREBIUS.
	150. SALOME.
	151. LAMIA.
	152. MYLITTE.
	153. POSTVERTA.
	154. LYSIDICE.
	155. CAPANEA.
	156. HERSE.
	157. CHLORIS.
	158. ORFITE.
	159. TOLUMNIA.
	160. EBUSA.
	161. ULRICA.
	162. EUMENA.
	163. PHILOCLES.
	164. THYMETUS.
	175. ROSINA.
	166. EPHYNE.
	167. HYPHEA.
	168. OSINIA.
	169. ALCESTE.
	170. CELIMENE.
	171. DIRCE.
	172. LIZETTA.
	173. AMARYLLIS.
	II. 168. C. D. E. F. Linn. No. 138.
	I. 12. G. H.
	II. 150. C.
	III. 253. D. E.
	III. 254. C. D.
	II. 169. C. D.
	III. 236. D.
	I. 10. C. D.
	IV. 293. A. B.
	II. 112. D. E. F.
	II. 130. F. G.
	IV. 292. F. G.
	II. 100. E. F.
	I. 92. F. G.
	II. 184. D. E. F. Linn. No. 140.
	II. 184. G.
	IV. 326. B.
	I. 93. E. F.
	I. 92. C.
	III. 215. F.
	IV. 389. G. H.
	IV. 375. E. F.
	IV. 373. D. E. (*)
	IV. 373. F. G.
	IV. 391. A. B. (**) —

Achtste Gezin.

Huitième Famille.

GEOOGDE NYMPH-KAPEL-LEN.

NYMPHES AVEUGLES.

PAP. NYMPHALIS PHALERATI.

KNODSWYZE OF GEKNOpte SPRIETEN.

ANTENNES EN FORME DE MAS-SUES OU A BOUTONS.

De Vleugelen zonder Oogswyzevlakken. De binnenrand der bovenvleugels is breder dan de agterrand, vanden grondsteun, tot aan de voorste Tip.

Les ailes sans taches oeilées.
Le bord inférieur des ailes supérieures est plus large que le bord postérieur, depuis la base jusqu'à l'extrémité antérieure.

Alle met vier volmaakte Pooten.

Toutes à quatre pattes.

- A. Met gekartelde Vleugelranden.
- B. Met uitgesneeden of gehakkelde Vleugelranden.
- C. Met ronde Vleugelranden.

A. Avec des bords d'ailes dentelées.
B. Avec des bords d'ailes découpés.

C. Avec des bords d'ailes ronds.

(21) Deze CLARISSA schijnt de PAP. LIBYE, LINN. 146. te zyn.

(21) Ce CLARISSA semble être le Pap. LIBYE, LINN. No. 146. —

(*) By deze plaatze ik de Europeische PAP. HERMIONE, BRISEIS, SEMELE, PHEDRA, MERA, AEGERIA, enz.

(*) Je place auprès de celui-ci les PAP. HERMIONE, BRISEIS, SEMELE, PHEDRA, MERA, AEGERIA, &c. d'Europe.

(**) Hierby behooren de PAP. LIGEA, JANIRA, HYPERANTHUS. enz.

(**) Auprès de celui-ci appartiennent les PAP. LIGEA, JANIRA, HYPERANTHUS, &c. —

(*) Deze DIRCE schijnt my toe de PAP. PHRYNE te zyn; zie PALLAS REISE I. AUSZ. I. ANH. Pag. 18. No. 60.

(*) Ce PAP. DIRCE me paroit être le PAP. PHRYNE, Voyez PALLAS, REISE I. AUSZ. I. ANH. Pag. 18. No. 60.

(**) By deze Kapellen behooren de PAP. PAMPILLUS, ARCANIUS en HERO, welke door den Heere LINNÉE ten onrechte by de PAP. PLEBEII geplaatst zyn.

(**) A ces Papillons susmentionnés appartiennent les PAP. PAMPILLUS, ARCANIUS, & HERO, que Mr. LINNÉ a placés à tort parmi les PAP. PLEBEII.

PAPILIO-NYMPH. PHALERATI.

Tom. Pl. Fig.	Linn. No.	Tom. Pl. Fig.	Linn. No.
1. IDEA.		50. MEDON.	III. 205. C. D.
2. ISMARA.	IV. 362. D.	51. LUCILLE.	II. 156. A. C. (*).
3. LOTIS.	III. 230. D. E.	52. LUBENTINA.	II. 155. A. B.
4. AVVENTINA.	I. 59. F.	53. SYLVIA.	III. 255. C. D.
5. LIMNIACE.	I. 59. D. E.	54. PROCRIS.	I. 43. F. G.
6. MELISSE.	IV. 377. C. B.	55. ALTHEA.	II. 106. E. F.
7. AGLEA.	IV. 377. E.	56. ACONTHEA.	I. 89. E. F.
8. CLEONA.	IV. 370. E.	57. AMPHICEDE.	II. 134. D. E. F. G. (25)
9. JUVENTA.	II. 188. B.	58. CYPARISSA.	II. 146. D. E.
10. MELISSA.	I. 30. D.		I. 89. E. F.
11. ASSIMILIS.	II. 154. A.		II. 156. B.
12. BERENICE.	III. 205. E. F.	59. DIANA.	II. 98. D. E.
13. PLEXIPPUS.	III. 206. E. F.	60. ZINGHA.	IV. 315. B. C.
14. ERIPPUS.	I. 43. A. B.	61. VITELLIA.	IV. 349. E. F.
15. GENUTIA.	III. 206. C. D.	62. MIDAMUS.	III. 266. A. B.
16. MELANIPPUS.	II. 127. A. B.	63. EURINOME.	I. 70. A.
17. HEGESIPPUS.	II. 180. A.	64. NIAVIUS.	I. 2. F. G.
18. PHILENE.	IV. 375. A. B.	65. EGIALEA.	III. 234. A.
19. ARTEMICE.	IV. 375. C. D.	66. EURITA.	II. 192. D.
20. ARCHIPPUS.	I. 16. A. B. (22)	67. CORE.	III. 233. A. B.
21. ALCIPPUS.	II. 127. E. F.	68. BASILISSA.	III. 266. E. F.
22. CRYSISSPPUS.	II. 118. B. C.	69. ELEUSINA.	III. 266. C.
23. DIOCIPPUS.	I. 28. B. C. (*)	70. CLIMENA.	III. 266. D.
24. INARIA.	III. 214. A. B.	71. CUPAVIA.	IV. 389. E. F.
25. GILOPPUS.	I. 26. C. D.	72. OPIS.	III. 193. E. F.
26. ERESIMUS.	II. 175. G. H.	73. CRITHEA.	II. 138. A. B.
27. ANDROMACHUS.	I. 56. A. B.	74. DIRCE.	II. 138. C. D.
28. MARTHESIA.	II. 194. A. B.	75. ODILIA.	III. 212. C. D.
29. DANAE.	I. 84. A. B.	76. BASILIA.	IV. 329. C. D.
30. INO.	I. 62. A. B. (23)	77. GALANTHIS.	IV. 329. E. F.
31. CYANE.	IV. 295. C. D.	78. ASTARTE.	I. 25. D. E.
32. BIBLIS.	II. 175. A. B.	79. HARPALYCE.	III. 256. C. D.
33. PENTHESILEA.	II. 145. B. C.	80. OBRINUS.	II. 145. D. E.
34. MANILIA.	III. 255. A. B.	81. ANCAEA.	I. 49. E. F.
35. ERIPHILE.	IV. 376. A. B.	82. NUMILLIA.	IV. 338. C. D.
36. PROSERPINA.	III. 218. C. D.	83. EUPALEMON.	I. 31. E. F.
37. IPHIGENIA.	I. 67. D. E.	84. MESENTINA.	II. 143. E. F.
38. ANTIGONE.	I. 67. C.	85. IPHCLA.	II. 162. B. C.
39. ALCMENE.	I. 67. A. (24)	86. COCALA.	II. 188. E. F.
40. PORPHYRIA.	III. 255. E. F.	87. BASILIA.	III. 242. F. G.
41. MELITA.	I. 28. D. E.	88. ELEA.	II. 183. D.
42. ANTILOPE.	II. 183. E. F.	89. CY THEREA.	III. 242. D. E.
43. VELLEDA.	IV. 349. C. D.	90. EIPHE.	IV. 376. C. D.
44. ALIMENA.	III. 231. A. B. C.	91. MAJA.	I. 14. B. C. D. E.
45. PERIMELE.	Linn. No. 178.	92. IDALIA.	Linn. No. 208.
46. LISIANASSE.	I. 65. C. D.	93. VANILLA.	I. 25. D. E. (*)
47. AUGE.	— 67. B.	94. DAPHNIS.	I. 44. D. E. F. G.
48. ALCITHOE.	III. 205. A. B.	95. MYRNA.	III. 212. A. B.
49. BOLINA.	II. 190. A. B.	96. CLAUDIA.	Linn. No. 216.
	I. 80. A. B.	97. HEGESIA.	I. 57. E. F.
	I. 65. E. F.		II. 189. B. C.
			I. 69. E. F.
			III. 209. E. F.

(22) Deze ARCHIPPUS is de PAP. MISIPPUS, LINN. No. 118.

(22) Cet ARCHIPPUS est le PAP. MISIPPUS, LINN. No. 118.

(*) De PAP. CRYSISSPPUS en DIOCIPPUS zyn wezentlyk onderscheiden in zoorten, welke niet elkander niet moeten verward werden.

(*) Le PAP. CHRYSIPPUS & DIOCIPPUS font des Espèces vraiment variées, & qui ne doivent point être confondues ensemble.

(23) Deze INO is de eigentlyke PAP. CYDIPPE, LINN. No. 163.

(23) Cet INO est proprement le PAP. CYDIPPE, LINN. No. 163.

(24) De ALCMENE is de PAP. HYPERMNESTRA, LINN. No. 198.

(24) L'ALCMENE est le PAP. HYPERMNESTRA, LINN. No. 198.

(*) De PAP. LUCILLE in L. CIT. afgebeeld, is het Mannetje van de PAP. MEDON.

(*) Le PAP. LUCILLE représente dans L. C. est le Male du PAP. MEDON.

(25) Deze ACONTHEA is de PAP. IDMONE LINN. No. 182.

(25) Cet ACONTHEA est le PAP. IDMONE, LINN. No. 182.

(*) Deze MAJA wordt ook in 't zuideylke gedeelte van Rusland gevonden, en ik gelooye dat ze dezelve is met de PAP. LAODICE van PALLAS REISE I. AUGSZ. ANH. No. 61. gelijk ook de PANDORA, SYSTEMAT. VERZ. DER SCHMETTERL. WIENER GEGEND. Pag. 176. en de CYNARA. FABRICIUS MANT. Pag. 265. No. 308 - 309.

(*) Ce MAJA se trouve aussi dans la partie méridionale de la Russie, & je crois que c'est le même avec le PAP. LAODICE de PALLAS REISE I. AUSZ. ANH. No. 61. Comme aussi le PANDORA. SYSTEMAT. VERZ. DER SCHMETTERL. WINER GEGEND. Pag. 176. & le Pap. CYNARA. FABRICIUS. MANT. Pag. 265. No. 308 — 309.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.	
98. COLUMBINA.	III. 238. A. B.	127. LUCRETIA.	I. 45. C. D.	
—	IV. 337. D. F.	128. SEMIRE.	III. 194. B. C.	
99. HYPERIA.	III. 236. E. F.	129. SYBILLA.	II. 114. C. D.	Linn. No. 186.
100. SULPITIA.	IV. 328. A. B.	130. COLUMELLA.	IV. 296. A. B.	
101. LUCINA.	IV. 230. E. F.	131. SULPITIA.	III. 214. E. F.	
102. ENOTREA.	III. 236. A. B.	132. EROSINE.	III. 203. E. F.	
103. TYPHA.	I. 8. D. E.	133. HELIODORA.	III. 212. E. F.	
104. NEAEREA.	I. 75. C. D.	134. VENILIA.	III. 219. B. C.	Linn. No. 177.
105. CHARONIA.	I. 47. A. B. C. (26)	135. LEUCOTHOE.	IV. 296. E. F.	Linn. No. 179.
106. C. AUREUM.	I. 19. E. F.	136. COENOBITA.	IV. 296. C. D.	
107. PROGNE.	I. 5. E. F.	137. VALENTINA.	IV. 327. C. D.	
108. EGEA.	I. 53. C. D.	138. OPHIONE.	II. 114. E. F.	
109. ANGELICA.	IV. 388. G. H.	139. HERA.	III. 223. F. G.	
110. POLYCHLOROS.	IV. 330. C. D.	140. AGATHA.	IV. 327. A. B.	
111. —	IV. 339. C. D.	141. BLANDINA.	IV. 327. E. F.	
112. CARINENTA.	II. 163. E. F.	142. IRENA.	IV. 328. C. D.	
113. DRYOPE.	I. 78. E. F.	143. BELISE.	IV. 376. E. F.	
114. MICALIA.	II. 108. C. D.	144. ACESTE.	II. 121. E. F.	Linn. No. 191.
115. PROTOGENIA.	II. 189. F. G.	145. ODITES.	I. 11. E. F.	
116. LAIS.	II. 110. A. B. (27)	146. TYTIA.	II. 131. C. D.	
117. UNDULARIS.	III. 256. A. B.	147. ORESTES.	III. 282. A. B. (*)	
118. CORYTA.	I. 86. E. F. (28)	148. SORANUS.	IV. 353. A. B.	
MERIONE.	II. 144. G. H.	149. PHYLLEUS.	I. 63. D. E.	
119. CICILIA.	II. 159. D. E.	150. PHLEGIA.	III. 197. F.	
—	IV. 276. G. H.	—	— 236. C.	
120. DORINE.	IV. 376. G. H.	151. DYNDIMA.	III. 271. G. H.	
121. CHIONE.	I. 90. E. F.	152. LUCINDA.	I. I. G. H.	
122. ILITHYA.	III. 214. C. D.	153. LIRIOPE.	I. I. C. D.	
—	— 215. A. B.	154. THAROS.	II. 169. E. F.	
123. POLINICE.	IV. 375. G. H.	155. COCYTA.	II. 101. A. B. C.	
124. NEFTE.	III. 256. E. F.	156. MARDANIA.	III. 213. F. G.	
125. PHAERUSA.	II. 130. B. C.	157. EPITUS.	III. 270. C.	
126. PHAETON.	III. 193. C. D.	Linn. No. 164.		

Negende Gezin.

Neuvieme Famille.

EDELE VELDBEWOONDERS,
of GESTAARTE SCHILDRUPS.
KAPELLEN.

PLEBEIENS NOBLES ou
PAPILLONS TORTUES
A QUEUES.

PAPILIO, PLEBEII RURALES, CAUDATI.

De bovenzyde der Vleugelen meest al Satynagtig glanzig, de onderzyde derzelven, by velen, met goud of Zilver glanzige vlakken, streepen of Stippels.

Le surface supérieure des ailes généralement d'un lustre satiné. Leur surface inférieure, dans plusieurs, garnies de taches argentées ou dorées, & des rayes en pointilles semblables.

Alle met zes volmaakte Pooten.

Tous avec six pattes complètes.

(26) Deze CHARONIA is de PAP. CANACE, LINN. No. 173.

(26) Ce CHARONIA est le PAP. CANACE, LINN. No. 173.

(27) De PAP. LAIS, is de PAP. NESEA, LINN. No. 199.

(27) Le PAP. LAIS est le PAP. NESEA, LINN. No. 199.

(28) De CORYTA is het Manetje van de PAP. MERIONE. Wy hadden dezelve ten enchte voor twee byzondere soorten aangezien; thans kan ik zeggen datze de PAP. ARIADNE, LINN. No. 170, is.

(28) Le CORYTA est le Malle du PAP. MERIONE. Nous les avons pris, à tort, pour deux Espèces différentes, maintenant je puis dire que c'est le PAP. ARIADNE, LINN. No. 170.

(*) In de Beschrywing hebben wy, in navolging van den Heere LINNE, den PAP. ORESTES en SORANUS onder de ARGUS-Kapellen geplaatst: doch wegens de korte en slompe voorpooten behoren dezelyen by de Ongevogde Nymphen.

(*) Dans la Description nous avons, à l'exemple de Mr. LINNE, placé le PAP. ORESTES & SORANUS, au nombré des ARGUS; mais ils appartiennent, en Vertu des pattes antérieures courtes & obtusées, aux Nymphes aveugles.

72 PAPILIO, PLEBEJUS, RURALES, CANDATI.

A. Met twee of meerder vezelagtige staartjes aan de ondervleugels.
B. Met een staartje aan de ondervleugels.

A. Avec deux ou plus de petites queues fibreuses aux ailes inférieures.
B. Avec une petite queue aux ailes inférieures.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
1. ENDYMIION.	III. 244. C. D. E. F.	49. BEON.	IV. 319. B. C.
2. CUPIDO.	II. 164. D. E. F. G. Linn. No. 217.	50. ETHEMON.	I. 48. D.
3. REGALIS.	I. 72. E. F.	51. ACIS.	II. 175. C. D.
4. GABRIELA.	I. 6. C. D.	52. LAUSUS.	III. 233. E.
5. MARSYAS.	IV. 332. A. B. Linn. No. 223.	53. MEGACLES.	IV. 333. E. F.
6. ATYS.	III. 250. E. F. G. H. (29)	54. AUNUS.	I. 23. E. F.
7. PHALANTHUS.	IV. 333. C. D.	55. ERYX.	II. 143. D.
8. EUMOLPHUS.	IV. 299. G. H.	56. CELENUS.	I. 55. G. H.
9. EMATHEON.	II. 163. F. G.	57. APIDANUS.	II. 137. F. G.
10. NAUTES.	III. 233. F. G.	58. ISMARUS.	II. 176. F.
11. ELIS.	III. 233. D.	59. PERION.	IV. 379. B. C.
12. AROGEUS.	IV. 333. A. B.	60. FORMOSUS.	II. 118. G.
13. ACMON.	I. 51. C. D.	61. SALMONEUS.	IV. 341. D. E. (31)
14. HALESUS.	II. 98. A. B.	62. ACHEUS.	IV. 352. G. H.
15. POLIBETES.	IV. 341. B. C.	63. ETOLUS.	III. 268. E. F.
16. THALLUS.	III. 259. C. D.	64. TRIOPAS.	IV. 320. G. H.
17. EURISUS.	III. 221. D. E.	65. CHYRYSUS.	IV. 380. D. E.
18. METON.	III. 201. D. E.	66. DAMON.	IV. 390. C. D.
19. NEDYMOND.	IV. 299. E. F.	67. BITIAS.	II. 104. E.
20. GANIMEDES.	I. 40. C. D.	68. MENALCAS.	III. 259. A. B.
21. IMPERIALIS.	I. 76. E. F.	69. CYANEUS.	I. 75. C. D.
22. FAUNUS.	I. 39. B. C.	70. TELEMUS.	I. 4. D. E.
	— 96. F. G. (*)	71. JANIAS.	III. 213. D. E.
23. LIGER.	III. 254. E. F.	72. AMYNTOR.	I. 48. E.
24. VENULIUS.	III. 243. G.	73. LARYDAS.	III. 282. H.
25. ORTYGNUS.	III. 243. B.	74. LYCABAS.	II. 117. E.
26. PHOLEUS.	III. 263. D. E.	75. CORIDON.	IV. 340. C. D. E.
27. HYACINTHUS.	I. 36. E.	76. MELAMPUS.	IV. 362. G. H.
28. PEIION.	I. 6. E. F.	77. HYLAS.	IV. 363. E. F.
29. HEMON.	I. 20. D. E.	78. ARATUS.	IV. 365. A. B.
30. PELOPS.	IV. 341. A.	79. CORAX.	IV. 379. D. E.
31. CARANUS.	IV. 332. C. D.	80. LINGEUS.	IV. 379. F. G.
32. INACHUS.	I. 36. D.	81. LIBANIUS.	IV. 379. H. I.
33. DYDIMAON.	III. 134. A.	82. MYRTILLUS.	IV. 380. B. C.
34. SYNCCELLUS.	IV. 334. A. B.	83. BOCHUS.	IV. 391. C. D.
35. HELIUS.	III. 201. F. G.	84. LYSIPUS.	IV. 380. A.
36. SILENUS.	III. 282. E.	85. DOLYLAS.	II. 111. B. C.
37. BATTUS.	I. 51. E. F. (30)	86. POLYCLETUS.	II. 159. E. G.
38. AEtolus.	IV. 340. F. G. H.	87. EPOPOS.	IV. 363. G. H.
39. PALEGON.	III. 282. C. D.	88. SYMETHUS.	II. 149. B. C.
40. CELENO.	I. 31. C. D.	89. ALCIDES.	I. 90. D. E.
41. CROLUS.	IV. 333. G. H. J	90. ALTYMNUS.	IV. 331. D. E.
42. MICYLUS.	III. 282. F. G.	91. PERIANDER.	II. 188. C.
43. CUPENTUS.	IV. 337. F. G.	92. AULFSTES.	II. 128. G.
44. ERIX.	I. 82. B.	93. THEDEA.	II. 102. A.
45. CYLLARUS.	I. 27. C. D.	94. RHETUS.	I. 65. C.
46. SICHEUS.	II. 141. C. D.	95. CHORINEUS.	I. 59. A.
47. DYNDIMUS.	I. 46. F. G.	96. DORILAS.	I. 48. C.
48. VESULUS.	IV. 340. I. K.	97. PYRETUS.	II. 144. A. B.

Linn. No. 265.

(*) Deze ATYS is de PAP. POLYBE LINN. No. 218.

(*) Cet ATYS est le PAP. POLYBE LINN. No. 218.

(*) Deze PAP. FAUNUS is door den Heer J. A. E. GOEZE, in deszelfs ENTOMOL. BEYTRAGE III TH. I. BAND. Pag. 374. No. 53. Zeer verkeert by de Ongevoogde NYMPHEN geplaatst; gelyk ook de PAP. ENDYMIION No. 1. Welke geenzins onder de PAP. PLEB. URBICOLÆ behoort. Zie L. C. III. TH. II. BAND. VOORREDE pag. XX. No. 1.

(*) Cet PAP. FAUNUS a été placé à tort, par Mr. J. A. E. GOEZE, dans son ENTOMOL. BEYTRAGE III Th. II Vol. pag. 374. No. 53. parmi les NYMPHES aveugles, comme aussi le PAP. ENDYMIION No. 1. qui appartient nullement au PAP. PLEB. URBICOL. voyez L. C. III. Part. II. Vol. PREFACE pag. XX. No. 1.

(30) De BATTUS is de PAP. PLEB. URBICOL. PHALEROS. LINN. No. 272.

(30) Ce BATTUS est le PAP. PLEB. URBICOLA PHALEROS. LINN. No. 272.

(31) Deze SALMONEUS is de PAP. THERO LINN. No. 219.

(31) Ce SALMONEUS est le PAP. THERO LINN. No. 219.

Tiende Gezin.

Dixieme Famille.

GEMEENE VELDBURGERS OF
ARGUS-KAPELLEN.

PLEBEIENS COMMUNS ou
PAPILLONS-ARGUS.

PAPILIO PLEBEJUS RURALES.

Alle met zes volmaakte Pooten.

Tous à six pattes Ambulantes.

A. Met veele ringswyze of andere dergelyke vlakjes op de vleugelen. Meestal blaauw of donkergel van kleur en glanzig.

B. Zonder Oogswyze vlakjes, in de meesten bruine Vleugelen en gebandeert.

A. Avec plusieurs petites taches en forme d'anneaux ou autres semblables sur les ailes; pour la plus grande partie bleues ou d'un jaune obscur, & luisantes.

B. Sans taches oeilées, dans la plus grande partie des ailes brunes & bandées.

	Tom. Pl. Fig.
1. ARCAS.	II. 179. E. F.
2. THEANUS.	II. 139. F.
3. PRETUS.	III. 182. C. G.
4. MENANDER.	IV. 334. C. D.
5. CENEUS.	II. 156. F.
6. ACTORIS.	I. 93. D.
7. THASUS.	IV. 333. I.
8. PHILEMON.	I. 22. G. H.
9. HEBRUS.	I. 50. E. F.
10. ARCHIAS.	II. 181. C.
11. CELAEUS.	IV. 379. K. K.
12. JOLAUS.	III. 270. F.G.(32)
13. YADON.	III. 270. D. E.
14. LAJUS.	IV. 319. D. E.
15. BUBASTUS.	IV. 332. G. H.
16. CASSIUS.	I. 23. C. D.
17. LAGUS.	II. 117. F. G.
18. CAMILLUS.	IV. 300. A. B.
19. CLYTON.	I. 57. F. G.
20. MISENES.	II. 117. D.
21. DANIS.	I. 70. E. F. (*)
22. PHLIASUS.	II. 192. A. B.
23. MANDANA.	III. 271. E. F.
24. FATIMA.	III. 271. A. B. C. D.
25. LAMIS.	IV. 335. F. G.
26. MANTHUS.	I. 47. F. G.
27. CARICAE.	II. 170. E.
28. PELOPS.	II. 170. F.
29. THERSANDER.	IV. 335. A. B.
30. FLEGYAS.	III. 280. E. F.
31. ALPHEUS.	II. 182. E. F.
32. NYCEUTUS.	IV. 380. F. G.
33. PIERUS.	III. 243. E. F.

	Tom. Pl. Fig.
34. PETALUS.	III. 243. C. D.
35. CYNIRA.	III. 238. C.
36. THETIS.	III. 238. D.
37. LISIAS.	II. 152. F. G.
38. CROTOPUS.	IV. 386. E. F.
	— 390. G. H.
39. EURITEUS.	II. 152. D. E.
40. LABDACUS.	IV. 326. G. H.
41. GELANOR.	IV. 336. C. D.
42. TIMEUS.	II. 186. E. F. (34)
43. HYLLUS.	I. 43. B. C.
44. PALMUS.	IV. 341. F. G. (35)
45. NAIS.	I. 47. B. C.
46. ORUS.	IV. 332. E. F. (36)
47. EPULUS.	I. 50. C. D.
48. ABARIS.	I. 93. C.
49. AMESIS.	II. 104. F.
50. PENTHEA.	II. 143. E.
51. EMYLIUS.	I. 66. G.
52. CRISPUS.	II. 118. D. E. F.
53. TELEPHUS.	I. 66. E. F.
54. AVIUS.	I. 92. B.
55. CLEONUS.	IV. 380. H. I.
56. ACANTUS.	IV. 380. K. L.
57. GYAS.	I. 23. F. G.
58. PETAVIUS.	IV. 365. C. D.
59. EVANDER.	IV. 331. F. G.
60. PALEMON.	IV. 390. E. F. (37)
61. ARTEMIDES.	IV. 392. L. M.
62. EUPALEMON.	IV. 366. A.
63. MERIS.	IV. 366. B. C.
64. MICALIA.	I. 94. F.
65. MENERIA.	I. 94. D. E.

(32) Deze is de PAP. LARA LINN. No. 32.

(32) C'est le PAP. LARA LINN. No. 32.

(*) De PAP. DANIS word niet in SURINAMEN, maar wel in AMBOINA gevonden.

(*) Ce PAP. DANIS ne se trouve point à SURINAME, mais à AMBOINE.

(23) Deze PIERUS is de PAP. THYRA. LINN. No. 227.

(23) Ce PIERUS est le PAP. THYRA. LINN. No. 227.

(34) Deze is waarschynelyk dezelfde met de PAP. PHLAEAS, LINN. No. 252.

(34) Celui-ci; est vraisemblablement le même avec le PAP. PHLAEAS, LINN. No. 252.

(35) Deze PALMUS is de PAP. THYSBE LINN. No. 228.

(35) Ce PALMUS est le PAP. THYSBE LINN. No. 228.

(36) De PAP. ORUS, komt in vele opz'gten overeen met de ZEUXO LINN. No. 231.

(36) Le PAP. ORUS, ressemble à beaucoup égards au PAP. ZEUXO LINN. No. 231.

(37) Deze PALEMON is de PAP. TESPIS. LINN. No. 236.

(37) Ce PALEMON est la PAP. TESPIS. LINN. No. 236.

PAPILIO PLEBEJ RURALES.

	Tom. Pl. Fig.	Linn. No. 248.		Tom. Pl. Fig.
66. MELANDER.	IV. 336. A. B.		73. PYGMEA.	I. 7. C.
67. PHERECLUS.	II. 178. D.		74. PROBETOR.	IV. 390. I.
68. HELIAS.	III. 198. B.		75. MENALCUS.	IV. 391. K.
69. OURANUS.	IV. 335. C.		76. ARBAS.	IV. 389. L. M.
70. AGYRTUS.	II. 123. C.		77. EPAPHUS.	IV. 335. D. E.
71. HISBON.	I. 83. C.		78. PHAREUS.	II. 170. C.
72. SAGARIS.	I. 83. D.			

Elfde Gezin.

STEDELINGEN, of DIKKOP-KAPELLEN.

PLEBEIENS ou GROSSES-TETES.

PAP. PLEBEJUS URBICOLAE.

KNODSWYZE SPIRIETEN WELKE
AAN 'T EINDE EENE OMGE-
BOOGEN HAAKSWYZE
PUNT HEBBEN.

ANTENNES EN FORME DE MASSUES,
QUI ONT A LEUR EXTREMITE UNE
POINTE COURBEE EN FORME DE
CROCHET.

De Kop, naar maate van 't Lyf zeer groot.
Het Lyf dik, en aan 't einde van 't agter lyf met
een hairig kwastje voorzien.

De Vleugelen weinig langer of breeder dan
het geneele Lyf.

*La tête, à proportion du corps, fort grande.
Le corps épais, & le bout de l'abdomen pourvu d'une
touffe de poil.*

*Les ailes peu plus longues ou larges que le corps
entier.*

Alle met zes volmaakte Pooten.

Tous à six pattes Ambulantes.

- A. Met gestraate Ondervleugels.
- B. Met ronde vleugelen en op de bovenvleugels meestal doorschynende vlakken.
- C. Met ronde Vleugelen, zonder doorschynende vlakken.

- A. Ailes inférieures à queues,
- B. Ailes rondes & sur les ailes supérieures, or-
dinairement des taches transparentes,
- C. Ailes rondes, sans taches transparentes.

	Linn. No. 259.			
1. PROTEUS.	III. 260. D. E.		29. CLARUS.	I. 41. E. F.
2. CATILLUS.	III. 260. F. C.		30. EVADNES.	IV. 343. G. H.
5. COELUS.	IV. 342. C. D.		31. EPITUS.	IV. 343. E. F.
4. EUDOXUS.	IV. 366. G. H.		32. BRINO.	IV. 353. E. F.
5. ORION.	II. 455. A. B.		33. ORCHAMUS.	II. 155. E. F.
6. CLONIUS.	I. 80. C. D.		34. PHOCUS.	II. 162. F.
7. ASTYLOS.	III. 285. A. B.		35. SINON.	IV. 842. D. E.
8. BROTEAS.	III. 283. C. D.		36. EURIBATES.	IV. 393. D.
9. ERYTHUS.	I. 59. G.		37. JAPE TUS.	IV. 365. E. F.
10. RAMUSIS.	IV. 342. C.		38. HYLASPUS.	IV. 365. I. K.
11. SEBALDUS.	IV. 342. A. B.		39. COMUS.	IV. 391. N. O.
12. PIGMALION.	III. 245. A. B.		40. FORESTAN.	IV. 391. E. F.
13. VULCANUS.	III. 245. C. D.		41. PARMENIDES.	IV. 364. E. F.
14. APASTUS.	II. 111. D. E.		42. ARCALAUS.	IV. 391. I. K.
15. AULESTES.	III. 283. E. F. G.		43. ETHLIUS.	IV. 392. A. B.
16. FULGERATOR.	III. 284. A. B.		44. MORPHÆUS.	IV. 392. G. H.
16. ASSARICUS.	III. 261. F. G.		45. LADON.	III. 264. G.
18. PYRAMUS.	III. 245. E.		46. EBUSUS.	IV. 302. C. D.
CORYTUS.	II. 100. C. (*)		46. PSECAS.	IV. 342. F. G.
19. PHEDON.	III. 245. F. G.		48. ALCMON.	III. 261. D. E.
20. ENOTRUS.	IV. 364. G. H.		49. CRINISUS.	IV. 300. G. H.
21. TALUS.	II. 176. D.		50. DUBIUS.	IV. 354. B. C.
22. HIARBAS.	I. 18. F.		51. NOBILIS.	II. 103. A. B.
23. COMETES.	III. 277. F.		52. ADRASTUS.	IV. 319. F. G.
24. ARINAS.	II. 100. D.		53. SALIUS.	I. 63. E.
25. FOLUS.	I. 74. F.		54. VITREUS.	IV. 366. D.
26. PHORCUS.	II. 156. D.		55. ELIGIU.	IV. 354. H.
27. IDAS.	III. 260. A. B.		56. ARTEMIDES.	IV. 391. L. M.
28. EXADEUS.	III. 260. C.			

(*) De CORYTUS is het Mannetje van den PAP. PYRAMUS.

(*) Le CORYTUS est le Male du PAP. PYRAMUS.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
57. ARCALAUS.	IV. 391. I. K.	81. HELIRIUS.	I. 60. D.
58. AECAS.	IV. 343. A. B.	82. PARMENIDES.	IV. 364. E. F.
59. PERTINAX.	IV. 354. F. G.	83. PHIDIAS.	III. 244. A. B.
60. FANTASOS.	IV. 300. E. F. > Mas & Femina.	84. PALEMON.	II. 131. F.
ABEBALUS.	IV. 365. G. H.	85. LUCAGUS.	II. 176. G.
61. ASYCHIS.	IV. 334. E. F.	86. BIXAE.	III. 199. C. D.
62. TRIXUS.	IV. 334. G. H.	87. AMYCLAS.	III. 199. F.
63. ORCUS.	IV. 334. I. K. L.	88. ACASTUS.	I. 41. C. D.
64. JAPETUS.	IV. 365. E. F.		III. 199. B. (38)
65. CORBULO.	IV. 354. A.	85. THASUS.	IV. 380. M. N.
66. EDIPUS.	IV. 366. E. F.	90. MIDAS.	I. 63. G.
67. JOLUS.	IV. 392. I. K.	91. BUSIRUS.	III. 261. A. B. C.
68. AVITUS.	IV. 354. D. E.	92. ANAPHUS.	II. 178. F.
69. TALAUS.	IV. 393. C.	93. CRETEUS.	III. 284. C. D.
70. NITOCRIS.	IV. 393. E. G.	94. MELANDER.	III. 270. H.
71. PAULINUS.	IV. 391. G. H.	95. PELEUS.	III. 284. F.
72. HERENNUS.	IV. 392. E. F.	96. CHROMUS.	III. 284. E.
73. JOVIANUS.	IV. 392. L. M.	97. GENTIUS.	II. 179. C.
74. CERIALIS.	IV. 392. N. O.	98. PROCAS.	II. 179. D.
75. SALATIS.	IV. 393. E.	99. MIMAS.	I. 52. A. B.
76. CELAENUS.	IV. 392. A. B.	100. PHINEUS.	II. 176. E.
77. EUMEIUS.	II. 156. E.	101. METIS.	II. 162. G.
78. VIRBIUS.	II. 143. G.	102. CORAS.	I. 31. F.
79. CEBRENUUS.	II. 173. G.	103. VINDEX.	IV. 353. G. H.
80. DAUNUS.	II. 126. F.	104. MENES.	IV. 393. H. I.

Linn. No. 247.

Linn. No. 149.

Tweede Geslacht.

Seconde Genre.

PYLSTAARTEN, AVOND- VLINDERS.

SPHINX, PAPILLONS DU SOIR.

S P H I N G E S.

Driehoekige of Prismatische Spieten. Aan de voorzyde vylswyze getand, by de Mannetjes met korte haintjes bezet ; aan 't einde een haakagtig puntje.

Groote uitpuilende en glinsterende Oogen.

Het Lyf groot, dik en rond, het agterlyf aan 't einde puntig ; in de Mannetjes met een haakagtig kwastje voorzien.

De Mannetjes hebben by 't gewrigt der bovenvleugels naby den buitenrand een haakje waar aan een styf veerkrachtig haintje.

Des Antennes Primatiques. Du côté antérieur dentelées en forme de lime, & dans les mâles garnies d'un poil menu & court ; à l'extrémité une petite pointe en forme de Crochet.

Des Yeux & grands étincelars.

Le corps grand, gros & rond. Le bout de l'abdomen pointu. Dans les Mâles pourvu d'une touffe en forme de poil.

Les Mâles ont, vers la jointure des ailes supérieures, près du bord extérieur, un petit crochet, auquel est attaché un petit poil roide.

(38) Deze ACASTUS schijnt volgens de Afbeelding van CLERCK ICON. Tab. 44. Fig. 3-4. de eigentlyke PAP. PHIDIAS. N° 263. van LINNE te zyn, en dierhalven niet onze hier boven aldus genoemde N° 83.

(38) Cet ACASTUS semble être, selon la figure de CLERCK ICON. Tab. 44. Fig. 3-4. le vrai PAP. PHIDIAS N° 263. de LINNE, & par conséquent point celui que nous avons nommé ainsi ci-dessus N° 83.

Eerste Gezin.

PYLSTAARTEN MET GEHAK-KELDE VLEUGELEN.

S P H I N X A L I S D E N T I C U L A T I S.**EEN KORTEN ZULGER.**

Het Agterlyf eenkleurig, zonder streepen of Vlakken.

De Vleugelen aan de onderranden hoekig uitgesneden.

Zy Vliegen by Nagt.

	Tom. Pl. Fig.
1. PHALARIS.	II. 149. A.
2. DENIATUS.	II. 125. G.
3. CHOERILLUS.	III. 247. A.
4. MYRON.	III. 247. C.

*SPHINX A AILES DENTELES,
BOURDONS.*

*Famille Famille.**UNE TROMPE COURTE.*

L'abdomen d'une couleur unie sans rayes ou taches.

Les ailes, vers les bords inférieurs, découpées en forme d'angle.

Ils volent pendant la nuit.

	Tom. Pl. Fig.	
5. PHOLUS.	E. 87. B.	
6. APULUS.	I. 88. F.	
7. POPULI.	IV. 398. A.	Linn. No. 2.

Tweede Gezin.

PYLSTAARTEN MET ONGEHAK-KELDE VLEUGELEN.

S P H I N X , A L I S I N T E G R I S.**EEN LANGEN OPPEROLDEN ZUI-
GER.**

De Vleugelen effen en gaaf van rand.
Zy vliegen des avonds en s'morgens.

- A. Het Agterlyf overdwars gevlaakt en gebandeerd.
- B. Het Agterlyf op 't midden gevlaakt.
- C. Het Agterlyf overlangs gestreep.
- D. Het Agterlyf zonder streepen of Vlakken.

1. CLUENTIUS.	I. 78. B.	Linn. No. 9.
	II. 126. II.	
2. HYDASPUS.	II. 118. A.	
3. MEDOR.	IV. 394. A*	
4. RUSTICUS.	IV. 301. A.	
5. ATROPOS.	I. 78. A.	
	III. 237. A.	
6. PAPHUS.	III. 216. B. (1)	
7. HANNIBAL.	III. 216. A.	
8. LUCETUS.	IV. 301. B.	
9. CONVULVULI.	III. 225. D.	Var. Linn. No. 6.
10. CACUS.	I. 46. E. (2)	
11. ALOPE.	IV. 304. G.	
12. SCYRON.	IV. 301. E.	

UNE TROMPE LONGUE ROULEE.

- Les ailes unies & à bords entiers.*
Ils volent le soir & le matin.
- A. L'Abdomen tacheté de travers & bandé.*
- B. Le milieu de l'Abdomen tacheté.*
- C. L'Abdomen rayé en longueur.*
- D. L'Abdomen sans rayes ou taches.*

13. ELLO.	IV. 301. D.	Linn. No. 15.
14. CACUS.	II. 125. F.	
15. OENOTRUS.	IV. 301. C.	
16. GORDIUS.	III. 247. B.	
17. FLORESTAN.	IV. 394. B.	
18. HASDRUBAL.	III. 246. F.	
19. FICUS.	III. 246. E.	
	IV. 394. D.	
20. MENEPHRON.	III. 285. A.	
21. ANCHEMOLUS.	III. 224. C.	
22. LICAOON.	I. 55. A.	
23. EACUS.	III. 285. E.	
24. STRIGILIS.	II. 106. B. (3)	
25. PAMPHILIUS.	IV. 394. E.	

(1) Deze PAPHUS, is de SPHINX CAROLINA No. 7.

(1) Ce PAPHUS, est le SPHINX CAROLINA No. 7.

(2) Volgens de Afbeelding van CLERCK, ICON. Tab. 47. Fig. 1. is deze CACUS de SPHINX CARICAES LINN. No. 11.

(2) D'après la Fig. de CLERCK, ICON. Tab. 47. Fig. 1. ce CACUS est le SPHINX CARICAES LINN. No. 11.

(3) Vide LINN. Mantissa alt. pag. 538. Sph. STRIGILIS.

S P H I N X.

17

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.	
26. AMADIS.	IV. 394. C.		45. CAJUS.	II. 146. E. F.
27. DANCUS.	II. 125. D.		46. THEYLIA.	III. 226. E. F.
28. HYLÆUS.	II. 107. C.		47. DRANCUS.	II. 132. F.
29. OPHELTES.	II. 285. B.		48. GORDIUS.	IV. 367. A.
30. VITIS.	III. 267. C.		49. LICASTUS.	IV. 381. A. B.
—	— 268. E.	Linn. No. 16.	50. BRENNUS.	IV. 398. C.
31. HYPOTHOUS.	III. 285. D.		51. TERSA.	IV. 397. C. (6)
32. NERIL.	III. 224. D.	Linn. No. 5.	52. ACHEMENIDES.	III. 225. C.
33. PHORBAS.	I. 55. B.		53. PANOPUS.	III. 224. A. B.
34. PANDION.	IV. 321. A. (4)		54. EROTUS.	II. 104. B.
35. NESSUS.	III. 226. D.		55. LABRUSCAE.	II. 184. A.
36. ANUBUS.	II. 128. C.		56. CRANTOR.	II. 104. A.
37. CELERIO.	II. 125. E.	Linn. No. 12.	57. BUTUS.	II. 152. A.
38. AEAS.	III. 226. A. (5)		58. PYRAMON.	III. 287. B.
39. CECROPS.	III. 226. B.		59. PENEUS.	I. 88. D.
40. ACTEUS.	III. 248. A.		60. BUBASTUS.	II. 149. E.
41. ALECTO.	II. 137. D.	Linn. No. 20.	61. MORPHEUS.	II. 149. D.
42. ESON.	III. 226. C.		62. CHIRON.	II. 137. E.
43. NEOPTOLEMUS.	IV. 301. F.			
44. LYCETUS.	I. 61. D.			

Derde Gezin.

Troisième Famille.

ONRUST PYLSTAARTEN.

SPHINX EPERVIERS.

S P H I N X A N O B A R B A T O.

EEN LANGEN OPGEROOLDEN ZUIGER.

UNE TROMPE LONGUE ROULEE.

Het einde van 't agterlyf met een breed haartig kwastje voorzien. (*)

Zy vliegen by Dag en by Avond.

Le bout de l'Abdomen pourvu d'une touffe large en forme de poil. ()*

Ils volent le jour & le soir.

(4) Deze PANDION schijnt my toe de SPHINX MEGAERA, LINN. No. 21. te zyn.

(4) Ce PANDION me semble être le SPHINX MEGAERA, LINN. No. 21.

(5) Zou deze AEAS niet da SPHINX CAPENSIS, LINN. No. 10. zyn?

(5) Cet AEAS ne seroit-il pas le SPHINX CAPENSIS, LINN. No. 10?

(6) Vide Linn. *Mantis Alt.* pag. 538. Sph. Tersa.

(6) Voyez Linn. *Mantis Alt.* pag. 538. Sph. Tersa.

(*) Ik kan by deze gelegenheid niet voorby eene bijzonderheid te melden welke, zo verre my bekend is, nog van niemand is aangemerkt. Alle de Pylstaarten van het 2de Gezin hebben de boyenzijde van 't agterlyf, van den laatsten tot aan den zesden Ring, bedekt met slyve en scherpe Hairen, welker scherpte men gemakkelijk kan gewaar worden, wanneer men met den top van den vinger dezelen van 't Agterlyf naar het Borststuk zagtjes voorwaarts slykt. Aan geene der In- of Uitlandsche Pylstaarten van 't EERSTE GEZIN heb ik die gemelde slyve Hairen kunnen ontdekken; de SPHINX ATROPOS heeft, wel is waar, minder van dezelen op de gemelde plaats, doch het is tussens aannmerkelyk dat die ook een veel korter Zuiger heeft, dan alle anderen welk onder het TWEEDE GEZIN behooren. De Pylstaarten van 't DERDE GEZIN hebben deze voornormale Hairen nog slyver en scherper dan die van 't TWEEDE, waaryan de SPH. STELLATARUM en FUCIFORMIS, LINN. No. 27 en 28, een bewys kunnen opleveren; doch aan de SPH. APIFORMIS, CULICIFORMIS, LINN. No. 29 en 30, nevens alle de overige my bekende kleine Glassleugelige Soorten, ontbreken dezelen en hunne Agterlyven zyn geheel glad en donsagtig.

(*) Cette occasion-ci ne me permet pas de passer sous silence une particularité, qui, tant que je sache, n'a pas été remarquée de personne. Tous les Sphinx de la Seconde Famille, ont le dessus de l'abdomen, depuis le dernier jusqu'au Sixième Anneau, couvert d'un poil roide & aigu. Ce qui s'apperçoit aisément, quand on porte la pointe du doigt doucement, du côté de l'abdomen vers le corslet. Je n'ai pu decouvrir, dans aucun des Sphinx de l'Europe ou des exotiques, de la PREMIERE FAMILLE, ces cheveux aigus. Le SPHINX ATROPOS en a bien, à la vérité, moins sur la place susmentionnée, mais il est en même tems remarquable, qu'il a aussi une trompe plus courte, que tous les autres, qui appartiennent à la SECONDE FAMILLE. Les Sphinx de la TROISIÈME FAMILLE ont ces poils encore plus roulés & plus aigus que ceux de la SECONDE dont les SPHINX STELLATARUM & FUCIFORMIS peuvent servir d'exemple, LINN. No. 27 & 28. Mais on ne les trouve point dans les SPH. APIFORMIS, CULICIFORMIS LINN. No. 29 & 30. ni dans toutes les petites espèces à ailes vitrées, & leurs abdomen sont entièrement nuds & couverts de duvet.

SPHINX LEGITIMA E.

- A. Met gehakkeld Vleugelranden.
 B. Met ronde Vleugelranden.
 C. Met doorschijnende glasagtige Vleugelen.

- A. A bords d'ailes dentelés.
 B. A bords d'ailes nonds.
 C. A ailes transparentes vitrées.

	Tom. Pl. Fig.
1. PLUTO.	III. 216. E.
2. TRIPTOLEMUS.	III. 216. F.
3. OICLUS.	III. 216. C.
4. PAN.	III. 216. D.
5. FEGEUS.	III. 225. E.
6. LYCTUS.	III. 222. F.
7. CAMERTUS.	III. 225. A.
8. DANUM.	III. 225. B.
9. GORGON.	II. 142. E.
10. ANCEUS.	IV. 355. A.
11. JAPIX.	I. 87. C.

	Tom. Pl. Fig.
12. NESSIUS.	II. 107. D.
13. PYLAS.	III. 206. A.
14. FARO.	III. 285. C.
15. BELIS.	I. 94. C.
16. CECULUS.	II. 146. G.
17. TANTALUS.	I. 68. E.
18. TITAN.	II. 142. F.
19. FADUS.	I. 61. C.
20. PICUS.	II. 148. B.
21. PELASGUS.	III. 248. B.
22. BOMBILIFORMIS.	IV. 400. C.

Vierde Gezin.

BASTARD-ONRUSTEN.

SPHINX - A D S C I T A E.

De Spieten, in 't midden, dikker dan aan
aan hun Wortel en einde; in zommige rond, doch
in de meesten gepluimd.

Een gekrulden Zuiger.

Het agterlyf lang, dik en rond.
De Vleugelen langwerpig en smal.
Zy vliegen by Dag en Nagt.

A. Met doorschijnende of andere vlakken op
de vleugelen.
B. Zonder vlakken.

Les antennes, au milieu, plus épaisse qu'au
leur base & à leur extrémité. Dans quelques uns
rondes, mais dans la plus grande partie plumacées.
Une trompe roulée.

L'Abdomen long, gros & rond.

Les ailes oblongues & étroites.

Ils volent le jour & la nuit.

A. Avec des taches transparentes ou autres sur
les ailes.
B. Sans taches.

	Tom. Pl. Fig.
1. CEPHEUS.	III. 197. E.
2. MELAS.	I. 45. G.
3. CAUNUS.	III. 224. E.
4. EAGRUS.	III. 198. C.
5. COARCTATA.	I. 4. F. G.
6. LEUCASPIS.	I. 52. C. D.
7. ENAGRUS.	III. 248. D.
8. ALMON.	III. 224. F.
9. CREUSA.	III. 218. F.
10. IRUS.	IV. 368. F.
11. IMAON.	III. 248. E.
12. MINCEUS.	IV. 347. A.
13. TIBURTUS.	III. 237. C.
14. CERBERA.	I. 33. F.
15. HIPPOTES.	III. 286. A.
16. POLIDAMON.	III. 237. B.
17. BROMUS.	I. 35. G.
18. EVADNES.	IV. 357. A.
19. THELEBAS.	II. 150. D.
20. MEONES.	IV. 325. E.
21. ECHEMUS.	IV. 367. B.
22. MELANTUS.	IV. 367. C.
23. TEMENUS.	IV. 367. D.
24. LUCETIA.	IV. 357. D.
25. PHERES.	IV. 382. C.
26. ATEREUS.	IV. 400. A.
27. HEBER.	III. 287. A.
28. HALYS.	IV. 357. C.
29. PHILEGMON.	I. 35. H.

Linn. No. 39.
Linn. No. 38.

	Tom. Pl. Fig.
30. CYSSEUS.	IV. 355. B.
31. PYERUS.	IV. 367. E.
32. MELANTHUS.	III. 248. C.
33. NYCTEUS.	IV. 325. F.
34. EUMOLPHUS.	III. 197. D.
35. SPERCHIUS.	II. 146. C.
36. POLY MENA.	I. 13. D.
37. HYPPARCHUS.	III. 197. C.
38. INAURATA.	II. 140. E. F.
39. RHEBUS.	III. 234. F.
40. AURATA.	III. 264. A.
41. CYSSEUS.	IV. 355. B.
42. RUTILUS.	IV. 382. B.
43. CAFFRA.	III. 248. H.
	IV. 394. F.
44. MARICA.	I. 20. F. G.
45. DARIS.	I. 48. F.
46. SCYTON.	II. 99. B.
47. ALECTON.	IV. 382. D.
48. LICHAS.	I. 45. B. (7).
49. LENEUS.	III. 248. G.
50. SYPILUS.	II. 99. A.
51. METEUS.	IV. 347. B.
52. BRUNNUS.	II. 147. C.
53. HELYMUAS.	I. 2. D. E.
54. EACUS.	IV. 357. B.
55. LADES.	I. 83. E.
56. ONYTES.	II. 165. E.
57. PSAMAS.	III. 254. G.

Linn. No. 37.

Linn. No. 57.

(7) Deze LICHAS, is de SPH. PUGIONE, LINN. No. 45.

(7) Ce LICHAS, est le SPH. PUGIONE, LINN. No. 45.

Quatrieme Famille.

SPHINX - RELIERS.

PHALAEENAE.

18

55. CASSANDRA.	Tom. Pl. Fig. IV. 394. G.	Linn. No. 41.	61. PRETUS.	Tom. Pl. Fig. II. 175. E. ♀.
59. ARONTES.	IV. 382. E.		62. CORAS.	IV. 312. A.
60. PSAMAS.	III. 234. G.		63. CAPYS.	I. 56. E.

Derde Gevlacht.

Troisième Genre.

NAGT-KAPELLEN.

**PAPILLONS NOCTURNES ou
PHALENES.**

PHALAEENAE.

Eerste Bende.

Prémire Phalange.

ZYDESPINSTERS.

FILEUSES.

BOMBYES.

Met Gepluimde Sprieten.

A antennes Plumacées.

Eerste Gezin.

Premiere Famille.

SPIEGELDRAGERS.

PORTE MIROIRS.

PHALAEENAE ATTACI.

BREEDE KAMVORMIGE SPRIE-
TEN. *ANTENNES LARGES À PEIGNE.*

Geen Zigtbaaren Zuiger.

Het Lyf naar maate van de Vleugelen klein, dik en niet ruige wolvagtige hairen bedekt; het agterlyf meestal veel korter dan de ondervleugels.

De Vleugelen, meestal uitgebreid en niet Hoornagtige doorschijnende, Oogswyze of andere kenlyke vlakken gesierd.

A. Met Geltaarte Ondervleugels.

B. Met ronde Vleugelen.

Une trompe imperceptible.

Le corps, à proportion des ailes, petit, gros & couvert d'un poil velu & laineux. L'Abdomen ordinairement plus court que les ailes inférieures:

Les ailes ordinairement étendues & ornées de taches ocellées, transparentes ou autres semblables.

A. A ailes inférieures à queues.

B. A ailes rondes.

	Tom. Pl. Fig.	Linn. No. 5.		Tom. Pl. Fig.	Linn. No. 3.
1. LUNA.	I. 2. A.		CAPENSIS.	— 325. G.	
—	— 31. A. B.		12. APOLLONIA.	II. 250. A.	
2. SEMIRAMIS.	I. 13. A.		13. ALCINOE.	IV. 322. A. B.	
3. BOREAS.	I. 70. B.		14. CECROPIA.	I. 42. A. B.	
4. EPIMETHEA.	II. 176. A.		15. CYNTHIA.	I. 39. A.	
5. ATLAS.	I. 9. A.	Linn. No. 1.	16. PRÖMOTHEA.	I. 75. A. B.	
—	IV. 381. C.		17. JANUS.	— 76. A. B.	
—	— 382. A.		18. EGEA.	I. 64. A. B.	
6. AUROTA.	I. 8. A.		19. ARMINIA.	I. 64. C.	
7. HESPERUS.	I. 68. A.	Linn. No. 2.	20. SALMONEA.	IV. 356. A. D.	
8. PAPHIA.	II. 146. A.	Linn. No. 4.	21. LIBERIA.	II. 162. A.	
—	— 147. A. B.		22. JUCUNDA.	IV. 395. A.	
9. POLYPHEMUS.	I. 5. A. B.		23. IRENE.	II. 268. F. G.	
10. TYRRHEA.	I. 46. A.			III. 249. A.	
11. CAPENSIS.	IV. 302. A. B.			IV. 356. B. C.	
				III. 249. B. C.	

2

CAPENSIS.	— 325. G.
12. APOLLONIA.	II. 250. A.
13. ALCINOE.	IV. 322. A. B.
14. CECROPIA.	I. 42. A. B.
15. CYNTHIA.	I. 39. A.
16. PRÖMOTHEA.	I. 75. A. B.
17. JANUS.	— 76. A. B.
18. EGEA.	I. 64. A. B.
19. ARMINIA.	I. 64. C.
20. SALMONEA.	IV. 356. A. D.
21. LIBERIA.	II. 162. A.
22. JUCUNDA.	IV. 395. A.
23. IRENE.	II. 268. F. G.
	III. 249. A.
	IV. 356. B. C.
	III. 249. B. C.

PHALAEENAE ATACI.

	Tom. Pl. Fig.
24. METEA.	IV. 304. A.
25. IRMINA.	IV. 355. C. D.
26. ABAS.	I. 77. A.
27. ABASIA.	IV. 344. A. B. C.
28. NAUSICA.	III. 250. D. E. (*)
—	IV. 303. B. C.
29. IO.	IV. 303. D. E.
30. JANA.	IV. 396. A.
31. PENELOPE.	I. 45. A.
32. MAJA.	II. 98. A.
33. TARQUINIA.	I. 4. A. B. C.
—	IV. 367. F.
34. SPECIOSA.	II. 107. B.
35. SYLLA.	III. 240. A.
36. CASSANDRA.	III. 197. B.

	Tom. Pl. Fig.
37. ARMIDA.	III. 197. A.
38. HIPPODAMIA.	II. 126. B.
39. ACHELOUS.	II. 111. A. ?
40. PEREGRINA.	IV. 305. A.
41. MODESTA.	III. 272. C. D.
42. ZERBINA.	III. 287. E.
43. HONESTA.	IV. 302. C. D.
44. MIRABILIS.	III. 272. B.
45. FABIA.	III. 250. B.
46. CYNIRA.	II. 152. C.
47. IIRCIA.	I. 30. G.
48. AGIS.	I. 30. F.
49. RIVULOSA.	II. 107. A.
50. LAMIS.	IV. 307. G.
51. ANGULATA.	I. 61. E. F.

Tweede Gezin.

ZYDESPINSTERS.

PHALAEENAE BOMBYSES.

SMALLE GEPLUIMDE
SPRIETEN. (*)

Geen zigtaaren Zuiger.

- Het Lyf dik, met wolagtig hair bedekt en langer dan de ondervleugels.
 A. De Vleugelen afhangende.
 B. De bovenvleugels Dakswyze, de ondervleugels Vlak en vooruitgeschoven
 C. De bovenvleugels Dakswyze en bedekken de ondervleugels.

	Tom. Pl. Fig.
1. LAOCOON.	II. 117. A. B. C.
2. PHORNEA.	III. 239. A. B. C.
3. SOMNICULOSA.	II. 100. A. B.
4. CALCHAS.	IV. 303. A.
5. AVIA.	IV. 307. A.
6. ORASIO.	IV. 395. D.
7. RUSTICA.	IV. 305. B.
8. AMALIA.	IV. 383. B.
9. EUMEDITE.	IV. 395. B. C.
10. POLYBIA.	IV. 369. A. B.
11. RIPHEA.	IV. 395. E.
12. LUCILLIA.	IV. 399. A.
13. PHADIMA.	IV. 395. F.
14. DOMINA.	IV. 304. B.
15. OBSOLETA.	IV. 304. C.
16. CANITIA.	IV. 304. D.
17. PETOSIRIS.	IV. 397. D.
18. METABUS.	I. 74. D.
19. ACONYTA.	II. 131. A. (*)
20. PITHYOCAMPA.	IV. 304. E. F.
21. MOLINA.	IV. 302. E. F. — 396. B.

Seconde Famille.

PHAL. FILEUSES.

ANTENNES ETROITES
PLUMACEES.

Une trompe invisible.

- Le Corps gros, couvert d'un poil laineux & plus long queles ailes inférieures.
 A. Les ailes pendantes.
 B. Les ailes supérieures en forme de toit. Les ailes inférieures plates & devancées.
 C. Les ailes supérieures en forme de toit & couvrant les inférieures.

	Tom. Pl. Fig.
22. BELLATRIX.	IV. 305. F.
23. CLAUDIA.	IV. 383. A.
24. PERIPHETA.	II. 131. G.
25. AMILIA.	III. 265. D. E.
26. LANATA.	III. 365. E. G.
27. PROMUTA.	I. 72. D.
28. THAROPS.	IV. 359. A.
29. MONTANA.	IV. 356. E.
30. AMYNTA.	III. 251. D.
—	IV. 306. C.
31. VERAGO.	II. 162. D. E.
—	IV. 306. D. E.
32. PHIDONIA.	IV. 397. N.
33. JUSTINA.	IV. 383. E.
34. ZEGINAE.	IV. 364. D. E.
35. HYRTACA.	III. 249. E.
36. NUDA.	IV. 306. B.
37. ORNATA.	IV. 306. G.
38. AGRESTA.	IV. 306. A.
39. ORSILOCIUS.	I. 46. D.
—	IV. 383. F.

(*) Onder deze en voorgaande Soorten behooren de Europische PHAL. PAVONIA MAJOR en MINOR, beneyens de PHAL. CARPINI en TAU.

(*) A cette Espece & d'autres précédentes appartiennent les PHAL. d'Europe PAVONIA MAJOR & MINOR, avec la PHAL. CARPINI & TAU.

(*) Ik noeme deze SMALLE GEPLUIMDE SPRIETEN, in tegenoverstellinge der Kanvormigen van 't EERSTE GEZIN, te meer dewyl de Wyffes van dit 2de en volgende 3de GEZIN veelal weinig gepluimde, maar byna draadvormige Sprieten hebben.

(*) Je nomme celles-ci des Ailes Plumacées étroites, à l'opposition du celles à peigne de la PREMIÈRE FAMILLE, de plus, puisque les femelles de cette 2de & 3me famille ont des antennes peu plumacées, mais presque Filiformes.

(*) Hierby behoren de PHAL. QUERCIFOLIA LINN. No. 18. enz.

(*) A celles-ci appartient la PHAL. QUERCIFOLIA LINN. No. 18. &c.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
40. STRIX.	II. 145. A. (**) Linn. No. 82.	54. DIAPHANA.	IV. 360. A.
41. HYPHINOE.	II. 154. B.	55. FUSCA.	IV. 307. G.
42. MINEUS.	II. 131. D.	56. NESEA.	IV. 305. C.
43. BROTEA.	IV. 322. E. (*)	57. BIBIANA.	IV. 359. D.
44. LUNATA.	IV. 369. C.	58. SILVERIA.	IV. 359. B. C.
45. BARBARA.	IV. 368. B.	59. PUSILLA.	IV. 395. G.
46. NIVEA.	IV. 321. B.	60. ALBINA.	IV. 398. E.
47. BEGGA.	IV. 355. E.	61. HELLADIA.	IV. 398. H.
48. REGINA.	III. 277. A.	62. CRISTATA.	IV. 398. I.
49. FESTIVA.	I. 71. C.	63. FLAVIA.	IV. 397. O. (**)
50. HIRTA.	IV. 358. A.	64. AMANDA.	IV. 383. C. D.
51. NETRIX.	IV. 307. B.	65. ZERAH.	IV. 395. G.
52. DOLABRATA.	IV. 306. F.	66. SANGARIDA.	IV. 381. D.
53. FLAVATA.	IV. 307. C.		

Derde Gezin.

Troisième Famille.

EDELE ZYDESPINSTERS. FILEUSES NOBLES.

PHALAE NAE BOMBYX, NOBILIS.

LANGE GEPLUIMDE SPRIETEN. ANTENNES LONGUES PLUMACEES.

Een opgerolden Zuiger.

- A. De Vleugelen afhangende, meestal met doorschijnende, glanzige, of andere vlekken gesierd.
B. De bovenvleugels Dakswyze en de onder-vleugels waayeragtig geplooid

Une trompe roulée.

- A. Les ailes pendantes, ordinairement ornées de taches transparentes, luisantes ou autres.
B. Les ailes supérieures en forme de toit & les inférieures pliées en forme d'éventails.

	Tom. Pl. Fig.
1. NUMANA.	III. 227. A. — 228. A.
2. CYANE.	III. 247. D.
3. MILITARIS.	I. 29. B.
4. LIRIS.	I. 65. F.
	III. 262. E.
5. EGEON.	I. 59. B. (1)
6. STRATONICE.	IV. 398. K.
7. TERESIAS.	I. 85. B.
	IV. 400. B.
8. CATILINA.	I. 79. E. F.
9. AGLAURA.	III. 263. E.
10. TRICOLORA.	III. 263. E.

	Tom. Pl. Fig.
11. BICOLORA.	II. 143. A.
12. CELADON.	II. 132. E.
13. PANTHONA.	IV. 322. D.
14. GLAUCOPIS.	IV. 322. D.
15. ALETTA.	IV. 396. C.
16. GLAUCA.	II. 107. E.
17. GLAUCANS.	IV. 368. D.
18. PAMPHILIA.	IV. 368. G. (**) (2)
19. EUSEBIA.	IV. 369. G. H.
20. ERNESTINA.	IV. 369. F.
21. AMICA.	IV. 370. H.
22. MILITA.	IV. 370. I.
23. MUMMIA.	III. 228. C.

(**) De Mannetjes van deze STRIX en volgende No. 41 en 42. hebben gepluimde Sprieten, eveneellyk de PHAL. COSSUS & AESCULI. Linn. No. 63. & 83.

(**) Les Mâles de ce STRIX & les suivants No. 41 & 42. ont des antennes Plumacées, comme la PHAL. COSSUS & AESCULI. Linn. No. & 63. & 83.

(*) By deze en de volgende soorten kunnen geroeglyk geplaatst worden de Europische PHAL. DISPAR, CHRYSORRHAEA SALICIS enz. LINN. No. 44 tot 57 incl. als mede alle korrigetongde pluimsprietige Spinners.

(*) On peut placer au nombre de cette espece & d'autres suivantes la PHAL. d'Europe DISPAR, CHRYSORRHAEA SALICIS &c. LINN. No. 44—57. comme aussi toutes les Fileuses à Trompes courtes & antennes Plumacees.

(*) Hier toe behoren de PHAL. CAJA, VIRGO, HEBE en de zogenaaerde BEER-UILEN: waaronder ik de PHAL. PURPUREA, AULICA en zelfs de MATRONULA plaatze.

(**) A celles-ci appartiennent les PHAL. CAJA, VIRGO, HEBE & les soit-disans Phalenues-Ourses; parmi lesquel-les je place la PHAL. PURPUREA, AULICA & même la MATRONULA.

(1) Deze EGEON is door ons ten onrechte by de SPHINX. ADSCITAE geplaatst. Zy is de PHAL. ATTAC. FENE. STRA LINN. No. 9.

(1) Nous avons placé mal à propos cet EGEON au rang des SPHINX. ADSCITAE. C'est la PHAL. ATTAC. FENE. STRA LINN. No. 9.

(*) De No. 18, 19 en 20. zyn in de Beschrywing ten onrechte onder de Spanrups-Kapellen geplaatst.

(*) Les No. 18, 19 & 20. ont été placés, dans la description à tort parmi les Arpenteuses.

PHALAE NAE BOMBYX.

	Tom. Pl. Fig.	Linn: No. 39.	Tom. Pl. Fig.
24. MICILIA.	III. 223. G.		65. ICASIA.
25. COELESTINA.	IV. 345. D.		66. ORSA.
26. CIRCE.	III. 263. D.		67. VITREA.
	— 274. E.		68. TYBRIS.
27. ATEREA.	IV. 370. F.		69. ADMIRABILIS.
28. PORPHYRIA.	IV. 397. E.		70. ALSUS.
29. CEPHISE.	IV. 381. E.		71. ASTUR.
30. PAPULIONARIS.	I. 29. A.		72. ERIDANA.
31. SYBARIS.	I. 71. E.		73. CAPROTINA.
32. HELCITA.	II. 129. C. (2.)		74. MACULOSA.
33. LECTRIX.	II. 192. C.		75. PUNCTARIA.
34. EUPHEMIA	IV. 345. A. (**)		76. MEONA.
35. DOMINIA.	III. 263. A. B.		77. THARIS.
36. EUGENIA.	IV. 398. M.		78. IDONEA.
37. BAJULARIA.	II. 172. C.		79. NYSEUS.
38. EUROCILIA.	II. 178. C.		80. DRYAS.
39. NARCISSUS.	I. 73. E. F.		81. PUNCTATA.
40. MEMBRIARIA.	III. 269. C. D.		82. NOEMA.
41. ALCIPHRON.	II. 133. E.		83. BITIA.
	III. 262. A. B.		84. ALTRIX.
42. JAVAFA.	III. 274. C.		85. PILUMNIA.
43. MONYCHA.	II. 131. C.		86. ELEUTHERA.
44. SILVANDRA.	IV. 369. D.		87. INTERRUPTA.
45. VENUS.	IV. 286. C. D.		88. ENCELADA.
46. CRESUS.	II. 142. C.		89. HIPPARCHIA.
47. HERMIA.	II. 185. F.		90. PHEDONIA.
48. CROCO.	II. 126. E.		91. EUMELA.
49. HELOPS.	I. 72. C.		92. PETAVIA.
50. ILUS.	I. 92. E.		93. DIMAS.
51. NITIDA.	III. 274. F.		94. VANINIA.
52. CEDONULLI.	IV. 346. A. B.		95. LIBANIA.
53. NICETA.	IV. 368. C.		96. COCALA.
54. AMASIS.	III. 206. C.		97. PANDIONA.
55. LACTINEA.	II. 133. D.		98. DOROTHEA.
56. MAURITIA.	IV. 345. B.		99. ZEMIRE.
57. SANGUINOLENTA	III. 252. A.		100. AEMILIA.
58. VIDUA.	III. 264. C.		101. SANNO.
59. URSULA.	IV. 345. E.		102. ZILIANTE.
60. MEDARDA.	IV. 345. F.		103. SIMOIS.
61. BIRACIATA.	III. 252. F.		104. CLOCKNERIA.
62. UMBER.	I. 15. F.		105. FULVIA.
63. ARNE.	I. 15. E.		106. OPHISE.
64. CUNIGUNDA.	IV. 344. D. E.		107. CIPPUS.

Tweede Bende.

Seconde Bande.

UILLEN.

PHALENES HIBOUX.

PHALAE NAE NOCTUAE.

DRAADVORMIGE SPRIETEN.

ANTENNES FILIFORMES.

Een langen opgerolden Zuiger.

Une longue trompe roulée.

Het Lyf met korte donsagtige Schubbetjes bedekt.

Le corps couvert de petites écailles en forme de duvet & l'extrémité de L'Abdomen finissant en pointe.

(2) Deze PHAL. HELCITA heeft de Heer LINNÆUS onder de WITTE DANAUSSEN No. 94. geplaatst.

(2) Cet PHAL. HELCITA a été placé par LINNÆUS parmi les Danaïdes Blanches No. 94.

(*) Onder dit Gezin behoort ook de PHAL. DOMINULA, want de Mannetjes hebben de Sprieten met korte Hairtjes bezet, & welk door een maatig Vergroot-glas kan gezien worden.

(**) A cette Famille appartient aussi la PHAL. DOMINULA, car les mâles ont les antennes garnies avec un petit poil, ce qui se voit par la Loupe.

(*) Alhoewel deze laatste de Sprieten kamvormig gepluimd heeft, heb ik ze egter wegens derzelver kleinte onder dit Gezin gebragt. De anderen hebben lange en smalle gepluimde, en zommigen gehairde Sprieten; maar die der Wyffes zyn meest alle draadvormig.

(*) Quoique ce dernier à des antennes plumacées à peigne, je l'ai pourtant placé dans cette famille, à cause de sa petiteesse. Les autres ont des antennes longues & étroites plumacées & quelques une des antennes à poil, mais celles des femelles, sont presque toutes Filiformes.

- A. Met uitgebreide Vleugelen, meestal op het midden der bovenvleugels een grooten Nier-vormigen of halven Oogswyze vlak.
 B. Met afhangende Vleugelen bedekkende daar mede de ondervleugels.
 C. De bovenvleugels Dakswyze en de onder vleugels waayeragtig geplooid
 D. Alle vier Vleugelen rorlond om het Lyf geplaats in gedaante als de motjes.
- A. A ailes étendues. Ordinairement sur le milieu des ailes supérieures une grande tache en forme de rognon ou à demi oeillée.
 B. A ailes pendantes, qui couvrent les ailes inférieures.
 C. Les ailes supérieures en forme de toit, & les ailes inférieures pliées en forme d'éventail.
 D. Les quatres ailes roulées autour du corps, en forme comme les Teignes.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
1. AGRIPPINA.	I. 87. A.	34. HYPERMNESTRA	IV. 323. A. B.
—	— 88. A.	35. COCALUS.	II. 134. B.
2. AGARISTÄ.	II. 170. A.	36. ANDREMONA.	IV. 353. C. D.
3. ODORA.	II. 169. A. B.	37. GRYNEA.	III. 208. H. (*)
4. ZENOBIA.	II. 115. A. B.	38. DOLON.	II. 101. A. B. C.
5. OCCIDUA.	II. 123. A. B.	39. MELICERTA.	I. 72. C. D.
6. CORISANDRA.	IV. 384. A. B.	40. MEZENTIA.	IV. 323. C. D. E.
7. IPIHANASSA.	II. 172. A.	41. CYLLARIA.	III. 251. C. D.
8. HERILIA.	IV. 309. A. B. C.	42. UMMINIA.	III. 267. F.
9. MYCERINA.	II. 172. B.	43. CARANEA.	III. 269. E. F.
10. MARMORIDES.	I. 16. E. F. (*)	44. MACARIA.	II. 129. D.
11. MACROPS.	II. 171. A. B. (3)	45. ORODES.	II. 129. F.
12. CREPUSCULARIS	II. 160. A.	46. EZEA.	III. 239. D.
—	— 161. B.	47. JAPETA.	IV. 346. F.
13. LATONA.	I. 13. B.	48. ORTILIA.	IV. 344. F.
14. FLUCTUOSA.	II. 174. C.	49. LEVINA.	IV. 346. D.
15. HARMONIA.	II. 174. E.	50. ACHATINA.	III. 273. E.
16. MYGDONIA.	II. 174. F.	—	— 288. A,
17. OBSCURA.	III. 274. B.	51. ARCHESIA.	III. 273. F. G.
18. RETORTA.	II. 116. D.	52. ACHARIA.	IV. 346. C.
—	III. 274. A.	53. VIRBIA.	III. 273. H.
19. LUMINOSA.	III. 274. D.	54. JUTURNA.	II. 129. E.
20. ACRON.	III. 227. B.	55. INARA.	III. 239. E.
21. HELIMA.	IV. 309. D.	56. CELIA.	IV. 346. E. F.
22. SCOLOPACEA.	II. 174. D. (**)	57. CEPHISE.	III. 227. C.
23. CONSPICILLATOR	II. 97. A. B.	58. HYPPASIA.	III. 250. E.
24. MANLIA.	I. 92. A.	59. AMMONIA.	III. 250. D.
25. ILIA.	I. 33. B. C.	60. TYMBER.	II. 167. D.
26. EPIONE.	II. 102. E. F.	61. PRITANIS.	II. 115. D.
27. POMONA.	I. 77. C.	62. MACAREA.	II. 107. F.
28. CAJETA.	I. 30. A. B. C.	—	IV. 399. L.
29. SALAMINIA.	II. 174. A. (4)	63. ANCEA.	IV. 324. G.
30. ANCILLA.	II. 149. F.	64. DARES.	IV. 310. G.
31. GOLLUSORIA.	II. 172. F.	65. TARCHON.	II. 139. C.
32. PROCUS.	II. 149. G.	66. PYRGO.	II. 139. D.
33. MATERNA.	II. 174. B.	67. TIRHACA.	II. 172. E. (*)
—	III. 267. E.		
	Linn. No. 117.		

(*) Onder deze UILEN zyn zo vele verschidenheden, wat de kleur betreft, als zynde de eene bleek de andere donker bruin in de grond kleur, andere wederom hebben een paarschkleurige Weerschyn, zo dat men dezeyen nauwelyks kan bepaalen, doch in tekening zvn ze elckander alle gelijk.

(**) Parmi ces PHALENES il y a tant de variétés, quant à la couleur, l'une étant pâle l'autre d'un brun obscur dans le fond; d'autres encore ont un chatoyant de couleur violet; de forte qu'on ne peut presque pas les fixer, mais dans le dessin ils se ressemblent tous.

(3) Vide LINN. Syst. Nat. Tom. III. App. pag. 225.

(**) Deze No. 22. is de PHAL. OPIGENA van DRURY INS. Tom. II. Tab. 22. Fig. 4.

(*) Ce No. 22. est la PHAL. OPIGENA de DRURY INS. Tom. II. Tab. 22. Fig. 4.

(4) Deze is volgens de afteeling van CLERCK ICON. Tab. 48. Fig. 5 en 6. de PHAL. ATTAC FULLONICA No. 16.

(4) Celle-ci ressemble, d'après la figure de CLERCK, ICON. Tab. 48. Fig. 5 & 6. la PHAL. ATTAC. FULLONICA No. 16.

(*) By deze Nagtkapel behoort de Europeische PHAL. NOCT. PARANYMPHA LINN. No. 122. en by de hier voorgaande No. 24 en 25 ku nen niet volkommen Recht de PHAL. FRAXINI - PACTA, SPONSA en NUPTA, geplaatst worden.

(*) A cette Phalène appartient la PHAL. NOCT. PARANYMPHA d'Europe, LINN. No. 122. & on peut, à très juste titre, placer au rang des précédens No. 24 & 25 la PHAL. FRAXINI, NUPTA, SPONSÀ & NUPTA.

(*) By deze TRHACA kunnen gevoglyk geplaatst worden de Europeische PHAL. FIMBRIA, FRONUBA en ORBONA

PHALAE NOCTUAE.

	Tom. Pl. Fig.		Tom. Pl. Fig.
68. STOLLIANA.	IV. 310. A. B.	110. LEPIDA.	II. 130. E.
69. DAMONIA.	IV. 324. B.C.D.E.	111. HIEROGLYPHICA	II. 147. F.
70. EURISTEA.	IV. 324. A.	112. CAFRARIA.	II. 147. B.
71. CAPENSIS.	II. 167. C.	113. MARTHESIA.	II. 264. D.
72. UXORIA.	III. 276. A.	114. TIMOLEA.	I. 80. F.
73. SOROR.	III. 276. B.	115. ERIDANIA.	IV. 358. E. F.
74. NUTRIX.	IV. 312. B.	116. MYGDON.	III. 156. G.
75. CHLOREA.	II. 104. C.	117. LIDIA.	IV. 396. D.
76. LICORMAS.	I. 74. E.	118. APRONIA.	IV. 396. E.
77. SCHNEIDERIANA	IV. 308. A.	119. ARTEMISIA.	IV. 296. G.
78. TIMAIS.	III. 275. B.	120. BRENNA.	IV. 396. H.
79. FOCULA.	IV. 383. G. H.]	121. BELTES.	IV. 396. I.
80. EBALIA.	IV. 310. C.	122. JOVIANA.	IV. 399. B.
81. ANDROGEA.	IV. 310. D.	123. PHIDIPPE.	IV. 399. E. F.
82. AMPHIX.	II. 134. C.	124. CLYTIA.	IV. 399. G.
83. ASYLAS.	II. 137. C.	125. DOMINIA.	IV. 399. H.
84. CLAREA.	IV. 385. F.	126. PROSERPINA.	IV. 399. I.
85. SICHEA.	II. 150. E.	127. LINGEA.	IV. 399. K.
86. CHERA.	IV. 308. E.	128. SEVERA.	IV. 398. L.
87. CHORINEA.	IV. 310. F. E.	129. JUVENTINA.	IV. 400. N.
88. ZATIMA.	IV. 381. F.	130. IOONEA.	IV. 311. A.
89. SPADIX.	III. 275. F.	131. CLARA.	IV. 311. B.
90. ADJUTRIX.	III. 272. E. F.	—	— 400. L.
91. ERECHTEA.	III. 275. E.	132. OO.	IV. 311. E. F.
92. TANAIS.	I. 78. D.	133. PROTEA.	IV. 400. M.
93. PHASIS.	II. 145. B.	134. TULLIA.	IV. 400. E.
94. SERAPIS.	IV. 396. F.	135. PQLYDAMIA.	IV. 400. D.
95. OCELLATA.	III. 276. D. E.	136. VENATRIX.	IV. 400. K.
96. PLACIDIA.	IV. 359. E.	137. ARGENTEA.	IV. 400. G.
97. MARCELLINA.	IV. 312. F.	138. AMOENITA.	IV. 312. D.
98. STEROPE.	IV. 309. E.	139. JOTA.	II. 165. C. (*) Linn. No. 121.
	— 312. C.	140. GLAUCA.	IV. 311. G.
99. EMMEDONIA.	III. 247. D.	141. HYLEA.	IV. 312. D.
100. ALPHEA.	III. 250. F.	142. VIRIDATA.	IV. 311. D.
101. LINEUS.	I. 50. H.	143. VENULIA.	II. 185. C.
102. FILEA.	III. 264. D.	144. PUERA.	II. 103. D. E.
103. CEDICA.	IV. 310. E.	145. ALBOMACULATI	IV. 345. C.
104. CUPENTIA.	III. 252. E.	146. LIBORCA.	IV. 345. D.
105. EPOPEA.	III. 272. G. H.	147. JULIA.	I. 7. E.
106. DYNDIMA.	IV. 311. C.	DECORA.	III. 219. F. G. (5)
107. POLITIA.	IV. 309. F.	148. SEDONIA.	IV. 282. E.
108. OCULATA.	IV. 324. F.	149. BELLA.	II. 109. C. D. Linn. No. 348.
109. ORA.	I. 88. B.	150. LOTRIX.	II. 109. E. F. (6)
		152. ORNATRIX.	II. 166. C. B. E. Linn. No. 110.

LINN. No. 121 en 123. ik kenne nog 3 Europische zoorten welk met deze vele overeenkomst hebben, maar egter onderscheiden zyn.

(*) Auprès de ce TIRHACA peuvent se placer très bien les PHAL. FIMBRIA, PRONUBA & ORBONA d'Europe, LINN. No. 121 & 123. je connais encore trois espèce d'Europe, qui ressemblent beaucoup à celles-ci, mais qui varient tant soit peu.

(*) By deze PHAL. JOTA en vele der voorgaande schikken zig volmaakt de, Europische PHAL. CHRYSITIS, GAMMA, INTERROGATIONES en FESTUCA.

(*) Avec cette PHAL. JOTA & plusieurs des précédentes, se rangent fort bien les PHAL. CHRYSITIS, GAMMA, INTERROGATIONIS & FESTUCA d'Europe.

(5) Vide LINN. SYST. NAT. ADD. 1063. No. 14.

(6) Deze is de PHAL. TINEA. PULCHELLA, LINN. No. 349. ik plaatze dezelve nevens de PHAL. BELLA en ORNATRIX liever onder de NOCTUAE, te meer dewyl zy geene overeenkomst met de MOTDEN als in de houdinge der Vleugelen hebben en by aldien zy daardoor tot het laatstgemelde Gezin behoorden dan zouden de PHAL. RUBRICOLLIS, en QUADRA ja zelys de PHAL. GRAMMICA ROSEL Inf. Tom. IV. Tab. 21. Fig. A. D. metde daarby moeten geplaatst worden.

(6) C'est la PHAL. TINEA PULCHELLA, LINN. No. 349. je la place, avec les PHAL. BELLA & ORNATRIX. plus tard parmi les NOCTUAE, de plus, puisquelles ne ressemblent point aux TINEAE, que dans la tenance des ailes. Car si par la elles appartenient à la dernière famille, alors on pourroit y placer aussi les PHAL. RUBRICOLLIS & QUADRA, & même la PHAL. GRAMMICA, ROSEL Inf. Tom. IV. Tab. 21. Fig. A. D.

Derde Bande.

Troisième Bande.

SPANRUPS-KAPELLEN. PHALENES ARPENTEUSES.

PHALÆNAE GEOMETRAE.

EEN GEKRULDEN ZUIGER-

UNE TRÔMPE ROULEE.

De vleugelen dun uitgebreid of afhangende,
meest al met bandswyze tekening en vlak-
ken.

*Les ailes minces, étendues ou pendantes; ordi-
nairement avec un dessin en forme de bande &
avec des taches.*

Eerste Gezin.

Premiere Famille.

MET GEPLUIMDE SPIRIETEN.

A ANTENNES PLUMACEES.

- A. Met uitgesneeden Vleugelranden.
B. Met ronde Vleugelen.

- A. A bords d'ailes découpés.
B. A ailes rondes.

Tom.	Pl.	Fig.	Linn.	No.
1. RHODOPE.	I.	30. E.		
2. ORITHEA.	III.	262. C. D.		
3. SAMBUCARIA.	II.	133. C. (*)		
4. LACTUCINA.	III.	273. B. C.		
5. POLITIA.	II.	139. E.		
6. GYGES.	II.	102. B.		
7. AREOS.	II.	130. D.		
8. ILYRIAS.	I.	10. E.		
9. ANCETA.	IV.	360. C. D.		
10. ALOPE.	III.	286. E. F.		
11. ERYCATA.	III.	287. D.		
	—	370. E.		
12. FLAVARIA	III.	287. F.		
13. MARTIA.	IV.	305. D.		
14. NINA.	IV.	305. E.		
15. DEOLIS.	I.	36. F.		
	IV.	360. B.		
16. CYDONIA.	I.	22. F.		
17. LUTEA.	IV.	370. C. D.	Linn.	No. 198.
18. VIBICARIA.	I.	71. D.		
19. DIORES.	I.	75. F.		
20. HESPERIA.	III.	251. A. B.		
21. CUNINA.	III.	257. G.		
22. COLETA.	IV.	368. H.		
23. EVERGISTA.	IV.	369. E.		
24. TRIPUNCTARIA.	I.	22. E.	Linn.	No. 226.
25. CENIS.	II.	147. E.		
26. FAMULA.	III.	228. D.		
27. LACTICINIA.	II.	128. E.		

Tom.	Pl.	Fig.
28.	CATENARIA.	III. 228. E.
29.	URGANDA.	IV. 372. B.
30.	TIBERINA.	I. 52. C. D.
31.	GOTENARIA.	III. 252. B.
32.	PANDROSA.	I. 77. D.
33.	LUNATA.	IV. 308. C.
34.	STENELEA.	IV. 308. B.
35.	PERDICA.	IV. 347. E.
36.	TOMYRIS.	III. 262. F. G.
37.	EPHORA.	IV. 347. D.
38.	VENUSTA.	IV. 370. A.
39.	AUGUSTA.	IV. 397. F.
40.	FIRMIANA.	IV. 398. F. G.
41.	CHLORA.	IV. 398. C.
42.	PRIVERNA.	II. 166. E.
43.	FLAVEOLATA.	I. 88. C.
44.	OSIRIS.	II. 115. E. (7)
45.	MYRRHA.	I. 29. G.
46.	PERDICA.	II. 178. E.
47.	MEON.	I. 71. F. (8)
48.	AMATA.	III. 228. F.
49.	ARNOBIA.	IV. 303. I.
50.	LOTHOS.	II. 105. G.
51.	CANENTA.	III. 250. C.
52.	EBALUS.	I. 50. G.
53.	TITEA.	III. 275. C.
54.	LABDA.	II. 181. D.
55.	CLISTHENEA.	IV. 397. L.
56.	WEDELINA.	IV. 397. M.
57.	MUNDITIARIA.	IV. 400. H.

(*) Wel te onderscheiden van de Europeische PHAL. SAMBUCARIA, Linn. No. 203. Want die heeft draadvormige Spieten.

(*) Il faut bien distinguer celle-ci de la PHAL. SAMBUCARIA d'Europe, LINN. No. 203. Car celle-là a des antennes filiformes.

(7) Deze is de PHAL. GEOMET. JATROPHARIA LINN. No. 229.

(7) Celle-ci est la PHAL. GEOMET. JATROPHARIA. LINN. No. 229.

(8) Het is zeer waarschynlyk dat deze MEON de PHAL. ATTAC. PERSPICUA LINN. No. 10. is.

(8) Il est très vraisemblable que ce MEON est la PHAL. ATTAC. PERSPICUA, LINN. No. 10.

PHALAENA GEOMETRA.

Tweede Gezin.

MET DRAADVORMIGE SPIRIETEN.

- A. Met uitgesneden Vleugelranden.
B. Met ronde Vleugelen.

	Tom. Pl. Fig.
1. FASCIATA.	II. 104. C. D.
2. TASIMA.	III. 240. D. E.
3. NETRIX.	II. 151. E.
4. CYNARA.	I. 15. C. D.
5. AREA.	I. 56. D.
6. ANGULOSA.	IV. 360. E.
7. CLELIA.	III. 288. B. C.
8. ILYRIA.	I. 10. E.
9. ELEONORA.	III. 288. E. F. G.
10. FIMBRIATA.	IV. 398. N.
11. MANTO.	I. 10. F.
12. NOTATA.	IV. 371. G. H.
13. GAMBARINA.	IV. 371. B.
14. LIBARIA.	IV. 357. L. M.
15. CROCEATA.	IV. 360. F.
16. SERVIA.	IV. 321. C. D. E.
17. SERGILIA.	IV. 321. F.
18. MARMORATA.	II. 151. F.
19. RESISTRIX.	IV. 371. N.
20. VIRIDARIA.	IV. 370. G.
21. PHYLURA.	II. 170. D.
22. APIDANIA.	III. 252. C. D.
23. CARINENTA.	II. 128. F.
24. IDONEA.	III. 275. G.
25. MEROPS.	I. 18. C.
26. LEVIDA.	II. 128. D.
27. VESULIA.	III. 240. B. C.
28. LINCEA.	III. 228. B.
29. NITOCRIS.	III. 275. A.
30. ROSALIA.	IV. 368. F.
31. VULPENARIA.	IV. 400. O. B.
32. BRUNNEA.	III. 287. G.
33. MODESTA.	I. 115. C.

Seconde Famille.

A ANTENNES FILIFORMES.

- A. à bords d'ailes découpés.
B. A ailes rondes.

	Tom. Pl. Fig.
34. FABIANA.	IV. 397. H.
35. PERITHEA.	II. 172. D.
36. SYRINGA.	I. 5. C. D.
37. CRIBRARIA.	III. 208. C. D.
	— 282. D.
38. HYPANIS.	II. 142. D.
39. MENETE.	I. 70. D.
40. MILETE.	I. 18. D.
41. OROSIA.	III. 275. D.
42. MONYCHA.	IV. 357. F.
43. HYPHINOE.	IV. 357. G. H.
44. PUERITIA.	III. 264. E.
45. ORIANA.	IV. 371. C.
46. TOXEA.	IV. 358. G. H.
47. SUERO.	II. 97. F.
48. HESPARIA.	II. 56. C.
49. AMABILIS.	II. 112. G.
50. AURA.	I. 53. F.
51. POLITA.	III. 276. F.
52. FORMOSANTA.	III. 247. G.
53. EROTA.	III. 276. G.
54. STRIATARIA.	IV. 355. F.
55. NUTIDARIA.	IV. 360. G.
56. CINGULATA.	IV. 399. C.
57. CORINNA.	I. 29. H.
58. ARNEA.	I. 36. G.
59. TROFONIA.	III. 247. F.
60. RHANIS.	II. 119. B. C.
61. HYLARIA.	II. 113. F. (9)
62. FIMBRIARIA.	IV. 348. C.
63. VIRIDANA.	IV. 355. G.
64. MELANEA.	IV. 357. E.
65. GROSSULARIATA	IV. 372. A.

Vierde Bende.

LICHT-VLIEGERS.

PHALAENAE PYRALES.

DRAADVORMIGE SPIRIETEN.

Een opgerolden Zuiger.

Het Lyf met glansig dons bedekt en veelal aan 't einde met een hair-agtig kwastje voor-zien.

De Vleugelen uitgebreid, meest paarlemoeragtig glanzig of met doorschijnende vlakken.

De Pooten zeer lang.

Quatrieme Bande.

PHALENES PIRALES.

ANTENNES FILIFORMES.

Une trompe roulée.

Le corps couvert d'un duvet luisant, & ordinairement pourvu à son extrémité d'une touffé de poil.

Les ailes étendues, pour le pluspart d'un nacre de perle luisant, ou avec des taches transparentes.

Les pattes très longues.

(9) Deze PHAL. HYLARIA heeft de Heer LINNÆUS by de PHAL. ATTACI onder den Naam PUNCTIGERA geplaatst.
LINN. SYST. NAT. Pag. 812. No. 15. en CLERCK ICON. Tabl. 52. Fig. 1.

(9) Monsieur LINNÆUS a placé cette PHAL. HYLARIA auprès des PHAL. ATTACI sous le nom de PUNCTIGERA LINN. SYST. NAT. Pag. 812. No. 15 & CLERCK ICON. Tabl. 52. Fig. 1.

	Tom. Pl. Fig.
1. POLITA.	II. 120. A.
2. AUSONIA.	II. 140. C.
3. FLEGYA.	II. 140. D.
4. TYRES.	III. 263. C.
5. AMANDO.	III. 247. E.
6. PROCOPIA.	IV. 368. E.
7. MARGARETHARIA.	IV. 367. K.
8. REGINALIS.	IV. 372. C.
9. TAMYRA.	IV. 371. E.
10. NITIDALIS.	IV. 371. F.
11. MARGINALIS.	IV. 371. D.
12. TEDEA.	IV. 312. F.
13. PUERITA.	III. 264. F.
14. SPLENDIDALIS.	IV. 371. L.
15. UFENS.	II. 97. E.
16. TAGES.	II. 97. D.
17. DIAPHANA.	II. 113. G.
18. COROPE.	IV. 357. I.
19. ARGENTALIS.	IV. 371. M.
20. TIBURTHIA.	IV. 359. F.

	Tom. Pl. Fig.
21. LEPIDARIA.	IV. 371. K.
22. SULPHURALIS.	IV. 348. E.
23. CHOREBUS.	II. 113. D.
24. MUMETES.	I. 82. A. (*)
25. FARINALIS.	IV. 348. D.
26. FLORALIS.	IV. 384. G.
27. DE MARRIALIS.	IV. 360. M.
28. LEVINIA.	IV. 357. K.
29. INAURALIS.	IV. 359. G. (**)
30. FIMBRIALIS.	IV. 348. B.
31. FLORELLA.	IV. 348. L.
32. LELEX.	II. 97. C.
33. PHENICE.	IV. 382. G.
34. FASCIALIS.	IV. 398. O.
35. CERIALIS.	IV. 599. M.
36. NITIDATA.	IV. 399. N.
37. SPENDDA.	IV. 400. F.
38. BILINEATA.	IV. 360. I.
39. VENUSTALIS.	IV. 371. K.
40. VICINALIS.	IV. 372. G.

Vijfde Bande.

Cinquième Bande.

BLADROLLER S. ROULEUSES DE FEUILLES.

PHALAE NA TORTRICES.

DRAADVORMIGE SPIRIETEN.

ANTENNES FILIFORMES.

Een gekrulden Zuiger.

De Bovenvleugels aan den buitenrand by de gewrigten breed, en liggen, in den rustenden stand, vlak bedekkende daarmede het Lyf en de Ondervleugels.

Une trompe roulée.

Les ailes supérieures, au bord extérieur, près les jointures, larges, & dans la position de repos, elles sont allongées, courrant le corps & les ailes inférieures.

	Tom. Pl. Fig.
1. MARIANA.	IV. 348. H.
2. RENSELARIANA.	IV. 348. F.
3. CRAMERIANA.	IV. 348. I. E.
4. MEYERIANA.	IV. 360. K.
5. SEPIANA.	IV. 359. H.
6. GLADBAGHIANA.	IV. 360. L.
7. HOLTHUSIANA.	IV. 360. I. L.
8. DEMARRIANA.	IV. 360. M.
9. FUESLINIANA.	IV. 372. E.

	Tom. Pl. Fig.
10. ALBERTIANA.	IV. 372. F.
11. BURMANNIANA.	IV. 372. H.
12. GERNINGIANA.	IV. 372. I.
13. WALCHIANA.	IV. 384. R.
14. THUNBERGHIANA.	IV. 384. H.
15. KLEMANIANA.	IV. 384. I.
16. ESPERIANA.	IV. 384. K.
17. CLERCKIANA.	IV. 384. M.
18. EDLERIANA.	IV. 396. K.

(*) Deze PHAL. MUMETES is in de Beschrywing ten onrechten voor een Bladrollder (TORTRIX opgegeeven), zy behoort onder de PYRALES.

(**) Cette PHAL. MUMETES a été indiquée mal à propos, dans la Description, pour une Rouleuse de Feuilles (TORTRIX), puis qu'elle appartient aux PYRALES.

(***) Onder deze Bande plaatze ik de PHAL. GEOMET. URTICATA, NYMPHEATA, POTAMOGATA & STRATIOTATA. LINN. SYST. NAT. PAG. 873.

(****) Je place dans cette bande les PHAL. Geomet. URTICATA, NYMPHEATA, POTAMOGATA & STRATIO-TATA. LINN. SYSTE. NAT. Pag. 873.

PHALAE NA TINEAE.

Zesde Bende.

Sixieme Bande.

M O T T E N.

T E I G N E S.

PHALAE NA TINEAE.

DRAADVORMIGE SPIRIETEN.

ANTENNES FILIFORMES.

Een gekrulden Zuiger.

Lange Baardsprijetjes welke voorwärds omgeboogen, eene Toupetswyze gedaante hebben.

De vleugelen rohrond om het Lyf geslagen.

De Bovenvleugels smal, veelal Zilver of goudglaanzig of gevakt.

De ondervleugels breed, ongevlakt en in kleur meestal overeenkomstig met de onderzijde der vier vleugelen.

Une trompe roulée.

Des antennules longues, qui étant courbées en avant, ont la forme d'un toupet.

Les ailes en cylindres plié autour du Corps.

Les ailes supérieures étroites, ordinairement d'un lustre argenté ou doré, ou tachetées.

Les ailes inférieures larges, sans taches, & dans la couleur le plus souvent semblables à la surface inférieure des quatre ailes.

Tom. Pl. Fig.

1. ENTELLA.	III. 203. D.
2. NOBILITELLA.	III. 264. G.
3. ALBINELLA.	IV. 372. D.
4. PETRONELLA.	IV. 372. K.
5. PUNCTELLA.	IV. 372. L.

Tom. Pl. Fig.

6. FABIELLA.	IV. 355. H. (*)
7. ARGENTELLA.	IV. 359. I.
8. MOLINELLA.	IV. 348. G.
9. DRURIELLA.	IV. 396. L.
10. CRAMERELLA.	IV. 396. M.

Hier agter behooren als tot de Zevende Bende de zogenaamde *Vier-Uiltjes*, (*Alucitæ*) Doch dewyl my maar eene uitlandsche en wel Surinaamsche bekend is, welke in 't minste niet is onderscheiden van de *Didactyla*, *Linn.* No. 454. Zo heb ik dezelve niet willen afbeelden.

Hier mede nu myne Beloftten volbragt achtere, na eene Proeve gegeven te hebben, om 1626 uitlandsche zoorten der Donsvleugelige Insecten (*Lepidoptera*) in eene byzondere en van den Heere *Linnæus* en anderen, in zommige Opzichten verschillende Rangschikkinge te plaatzen, en die gelyk ik vertrouwe, dat offchoon dezelve niet allezins volmaakte zy, egter ten aanzien der Gestalte en byzondere Eigenschappen van deze Insecten aan minder verwarring dan voorheen zal onderhevig zyn.

De Heer *Linnæus* heeft in deszelfs *Syst. Nat.*, Ed. XII. van de *Lepidoptera* in alles 776 soorten waaronder 514 Europeischen.

A celles-ci appartiennent, comme à la Septième Bande, les Soit - disans *Pterophores* (*Alucitæ*) Mais puisque je n'en connais qu'une seule exotique de Surinamen, qui ne varie en rien du *Didactyla*, *Linn.* No. 454. je n'ai pas voulu la représenter.

Croyant ainsi avoir accompli ma promesse, après avoir donné un Essai, pour placer 1626 Espèces d'Insectes Exotiques à ailes farineuses (*Lepidoptère*) dans un ordre différent de celui de Monsieur *Linnæus* & de plusieurs autres. Un ordre qui, quoi que imparfait à plusieurs égards, à ce que je Crois, sera sujet à moins d'ambarras & de confusion, quant à la forme & les Caractères particuliers & distinctifs de ces Insectes.

Monsieur *Linnæus*, dans son *Syst. Nat.* Ed. XII. n'a en tout indiqué que 776 Espèces des *Lepidoptera*, parmi lesquels je trouvent 514 d'Europe.

(*) Deze PHAL. FABIA is in de Beschryvinge ten oprechte by de NOCTUAE geplaatst, zy behoert onder de TINEAE.

(*) Cette PHAL. FABIA a été placé à tort parmi les NOCTUAE, dans la Description. Elle appartient aux TINEAE.

P H A L A E N A T I N E A E.

29

	Europische.	Uitlandsche.	Savoir.	Papilliones.	D'Europe.	Des Exotiques.
Namelyk <i>Papilliones.</i>	67.	en 206. soorten.	<i>Savoir.</i>	<i>Papilliones.</i>	67.	en 206. <i>Especes.</i>
<i>Sphinges.</i>	23.	— 24. —		<i>Spinghes.</i>	23.	— 24. —
<i>Phalaenæ.</i>	169.	— 24. —		<i>Phalaenæ.</i>	169.	— 24. —
<i>Geometræ.</i>	84.	— 6. —		<i>Geometræ.</i>	84.	— 6. —
<i>Pyrales.</i>	16.	—		<i>Pyrales.</i>	16.	—
<i>Tortrices.</i>	41.	—		<i>Tortrices.</i>	41.	—
<i>Tineæ.</i>	106.	— 2. —		<i>Tineæ.</i>	106.	— 2. —
<i>Alucitæ.</i>	8.	—		<i>Alucitæ.</i>	8.	—
	514.	en 262.			542.	en 262.

En wy hebben van de Uitlandschen alleen. & Nous avons des Exotiques.

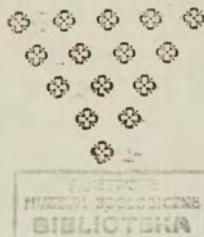
<i>Papilliones.</i>	911.	<i>Papilliones.</i>	911.
<i>Sphinges.</i>	153.	<i>Sphinges.</i>	153.
<i>Phalaenæ.</i>	374.	<i>Phalaenæ.</i>	374.
<i>Geometræ.</i>	120.	<i>Geometræ.</i>	129.
<i>Pyrales.</i>	40.	<i>Pyrales.</i>	40.
<i>Tortrices.</i>	18.	<i>Tortrices.</i>	18.
<i>Tineæ.</i>	10.	<i>Tineæ.</i>	10.

1626. soorten.

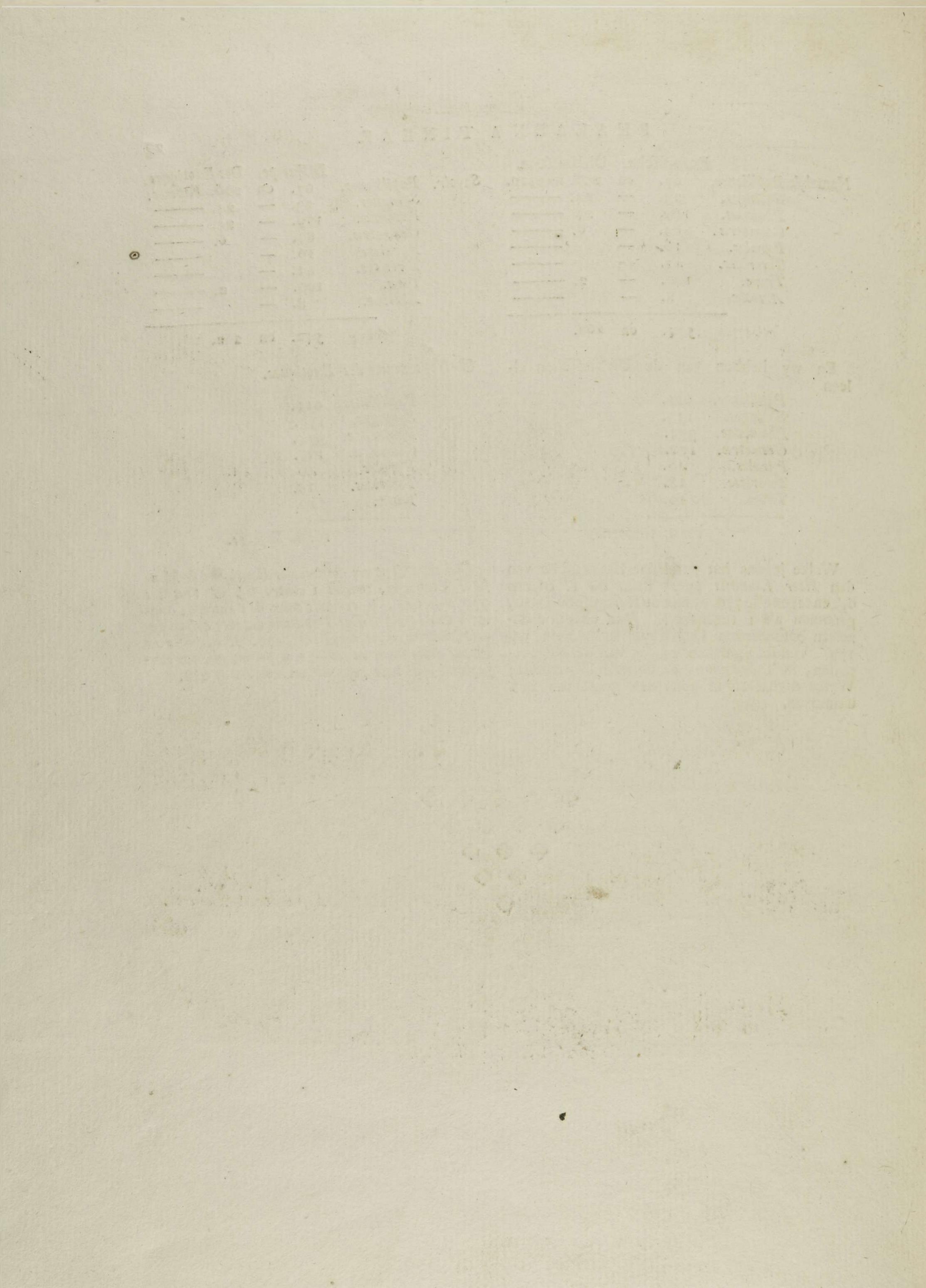
1626. *Especes.*

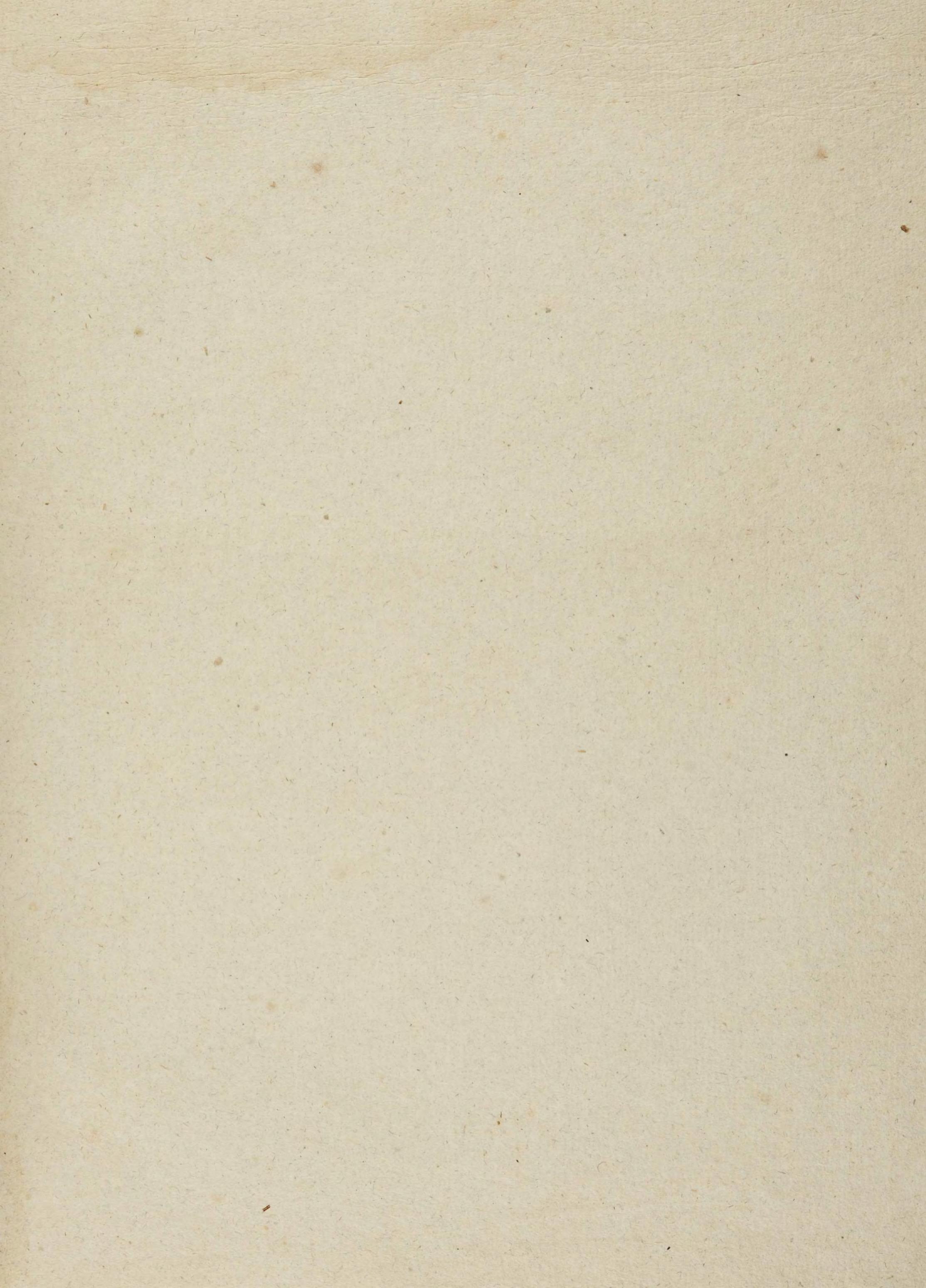
Welke' tegens het getal der Uitlandsche van den Heer Linnæus gelyk staan als 1. tegens $\frac{6}{5}$, en tegen alle 776. of niet de Europische daarby genomen als 1 tegens $2\frac{1}{4}$. Van de door dezelven beschreven Dag-Kapellen hebben wy 179. Van de Sphinxen 25. en van de Nagtkapellen, in 't algemeen, 24 zoorten afgebeeldt; Welke derhalven in allen een getal van 228 uitmaaken.

Qui repondent au nombre des Exotiques de Monsieur Linnæus, comme 1 contre $\frac{6}{5}$ & tous les 776 ensemble, y compris ceux de l'Europe, comme 1 contre $2\frac{1}{4}$. Des Papillons aburnes qu'il a décrit, nous en avons représentés 179. Des Sphinx 25 & des Nocturnes en tout 24 Espèces; qui par consequent sont tous ensemble un nombre de 228.

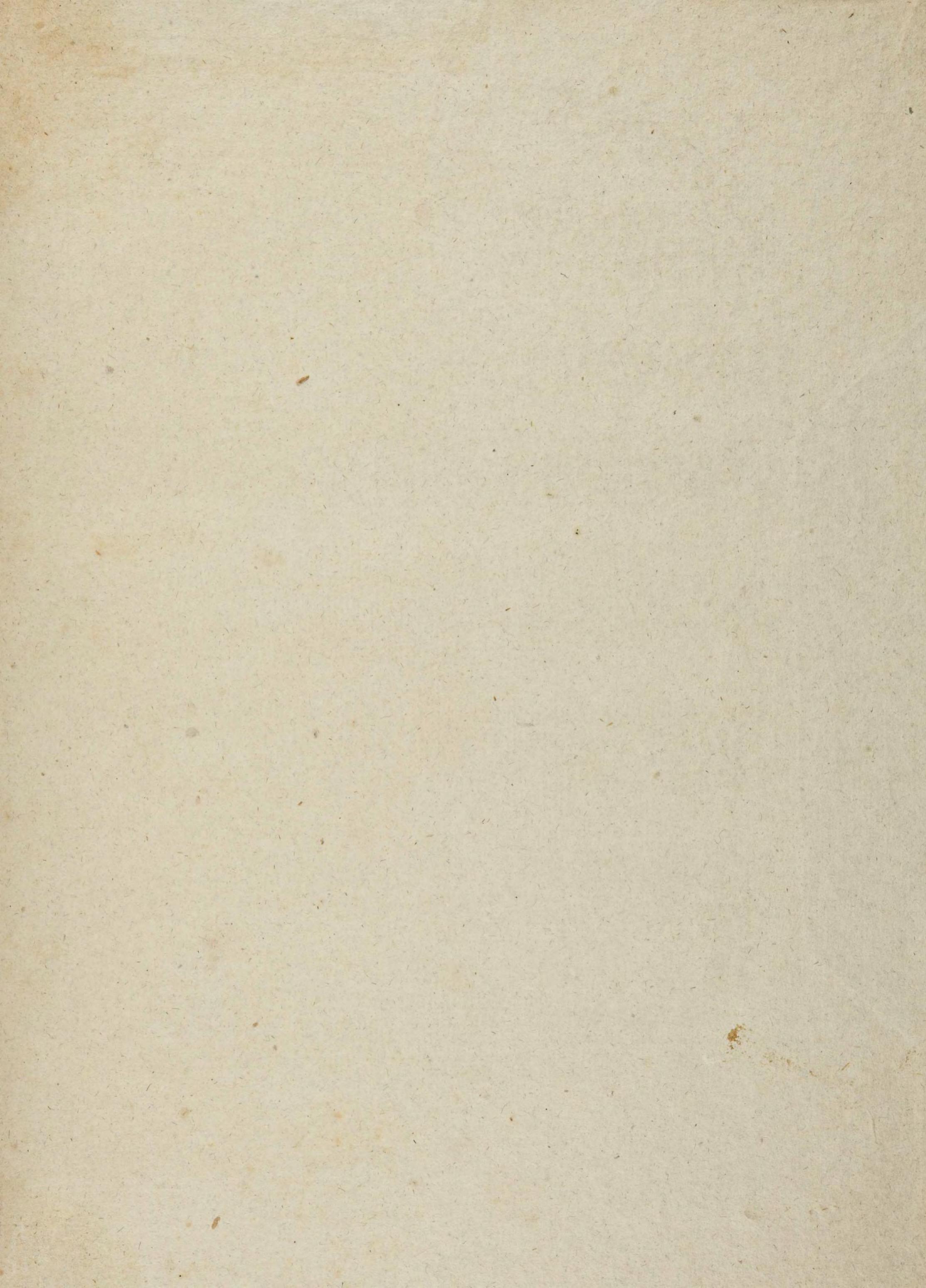


MUSEUM ZOOLOGICUM
BIBLIOTHECA









St. Inst. Zool. PAN
Biblioteka
K.5273