





COLLECTION
OF
WILLIAM SCHAUS
©
PRESENTED
TO THE
NATIONAL MUSEUM
MCMV





D E
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 X E T E R C R A M E R,
DIRECTEUR VAN HET ZEEUWSCH GENOOTSCHAP TE VLASSINGEN;
LID VAN HET GENOOTSCHAP
CONCORDIA ET LIBERTATE
TE AMSTELDAM.

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

III. DEEL. BESCHRYVING VAN PLAAT.
CXIII—CCLXXXVIII.

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

PAR
M^R. P T E R R E 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 TROISIÈME. DESCRIPTION DES PLANCHES
CXCIII—CCLXXXVIII.

A AMSTELDAM, CHEZ S. J. BAALDE.

UTRECHT, CHEZ BARTHELEMY WILD.

M D C C L X X X I L

199626

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.

III. DEEL. DE PLAATEN CXCIII—CCLXXXVIII.

XXXXXX
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 SOCIÉTÉ
CONCORDIA ET LIBERTATE
A AMSTELDAM.

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

TOME TROISIÈME. LES PLANCHES CXCIII—CCLXXXVIII.

A AMSTELDAM, CHEZ S. J. BAALDE.

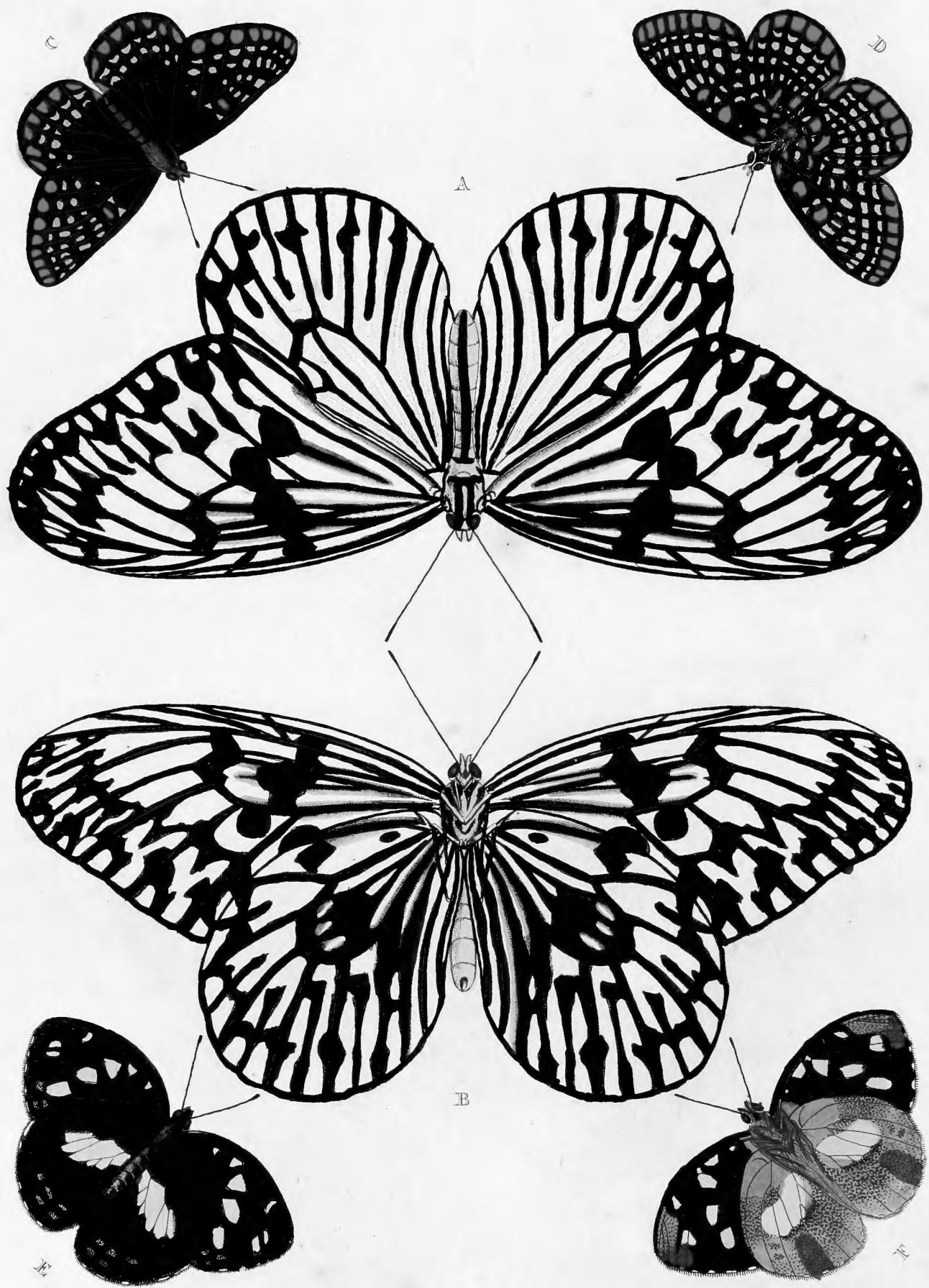
A Utrecht, chez BARTHELEMY WILD.

M D C C L X X X I L

1772

the first time I have seen a bird of this species. It was a small
brown bird with a long tail and a short crest. It had a white patch
on its wing and a black patch on its tail. It was perched on a branch
of a tree and was looking around. I took a few pictures of it and
then it flew away. I am not sure what kind of bird it was, but it
was definitely a new species for me.

8QL
542
C88
1775
d.3
SCNHRB



B E S C H R Y V I N G D E S C R I P T I O N
V A N D E
U I T L A N D S C H E P A P I L L O N S
K A P E L L E N . E X O T I Q U E S.



P L A A T C X C I I I .

P L A N C H E C X C I I I .

Fig. A. B. Idea. De Heer Linnæus heeft deze Kapel, wegens de witte grondkleur en de breede zwarteaderen en vlakken op de vleugelen, als de eerste en aanzienlykste, onder de ligtkleurige Danaïden geplaatst. Zy heeft egter maar vier pooten om mede te loopen, zynde de twee voorsten zeer kort en zonder nagels, waarin zy van alle, my bekende, en onder het gezin der evengenoemde Danaüs-Kapellen behoorende afwykt, als hebbende deze allen zes volmaakte pooten. De Heer Drury heeft eene Kapel doen afbeelden *, welke met deze vele overeenkomst heeft, en byaldien zyn Ed. in de beschryving derzelve niet duidelyk te kennen gave dat de witte grondkleur der vleugelen als glas doorschijnend ware, waarin zy merkelyk van de onze verschilt, dan zou dezelve veelijgt maar als eene verscheidenheid kunnen aange merkt worden; bovendien was zy op het Eiland Johanna naby Madagascar gevangen, en de hier afgebeelde wordt op III. DEEL.

Fig. A. B. Idea. Mr. Linnæus a placé ce Papillon, en vertu du fond blanc, & des veines & taches larges noires sur les ailes, comme la première & la plus considérable, parmi les Danaïdes claires. Il n'a cependant que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant fort courtes & sans onglets; caractères qui le distinguent de tous les Papillons semblables que je connoisse, & qui appartiennent aux Danaïdes susmentionnées, en tant que ceux-là ont tous six pattes complètes. Mr. Drury a fait représenter un Papillon * qui ressemble beaucoup à celui-ci, & si, dans la description qu'il en fait, il ne donnoit pas clairement à connître, que le fond blanc des ailes fut transparent, ce qui le distingue visiblement du notre, on pourroit alors le faire passer seulement pour une variété de cette espèce. D'ailleurs on l'avoit pris dans l'Isle de Johanna, près de Madagascar, & celui que nous représentons se trouve à Amboine, une des

A

het Molukkische Eiland *Amboina* gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 758. n. 73. Pap. Dan. Cand. Clerck, icon. Tab. 38. Fig. 1.

* *Drury, inf. Tom. II. Tab. 7. Fig. 1. Pap. Dan. Fest. Lynceus.*

Fig. C. D. Phaëton. Deze Kapel zou wegens de ongekartelde vleugelranden onder de Bonte Danaïffen behooren. De voorste pooten zyn kort en ongenageld. Men vindtze te Nieuwjork in Noord-America, en ze is my ter afbeelding medegedeeld uit het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 21. Fig. 3, 4.

Fig. E. F. Cupavia. Uit het evengemelde Kabinet is my deze Kapel ook medegedeeld, en zy was daar van de Kust van Guiné aan de Sierra Leona aangebracht. Zy behoort onder de vierpootige en kan by de Bonte-Danaïffen geplaatst worden.

Isles Molucques.

Linn. Syst. Nat. pag. 758. n. 73. Pap. Dan. Cand. Clerck, icon. Tab. 38. Fig. 1.

* *Drury, inf. Tom. II. Tab. 7. Fig. 1. Pap. Dan. Fest. Lynceus.*

Fig. C. D. Phaëton. Ce Papillon appartient aux Danaïdes bigarrées, en vertu des bords des ailes non-dentelées. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. On les trouve à la Nouvelle-York, dans l'Amérique Septentrionale, & je l'ai fait dessiner d'après celui du Cabinet du Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 21. Fig. 3-4.

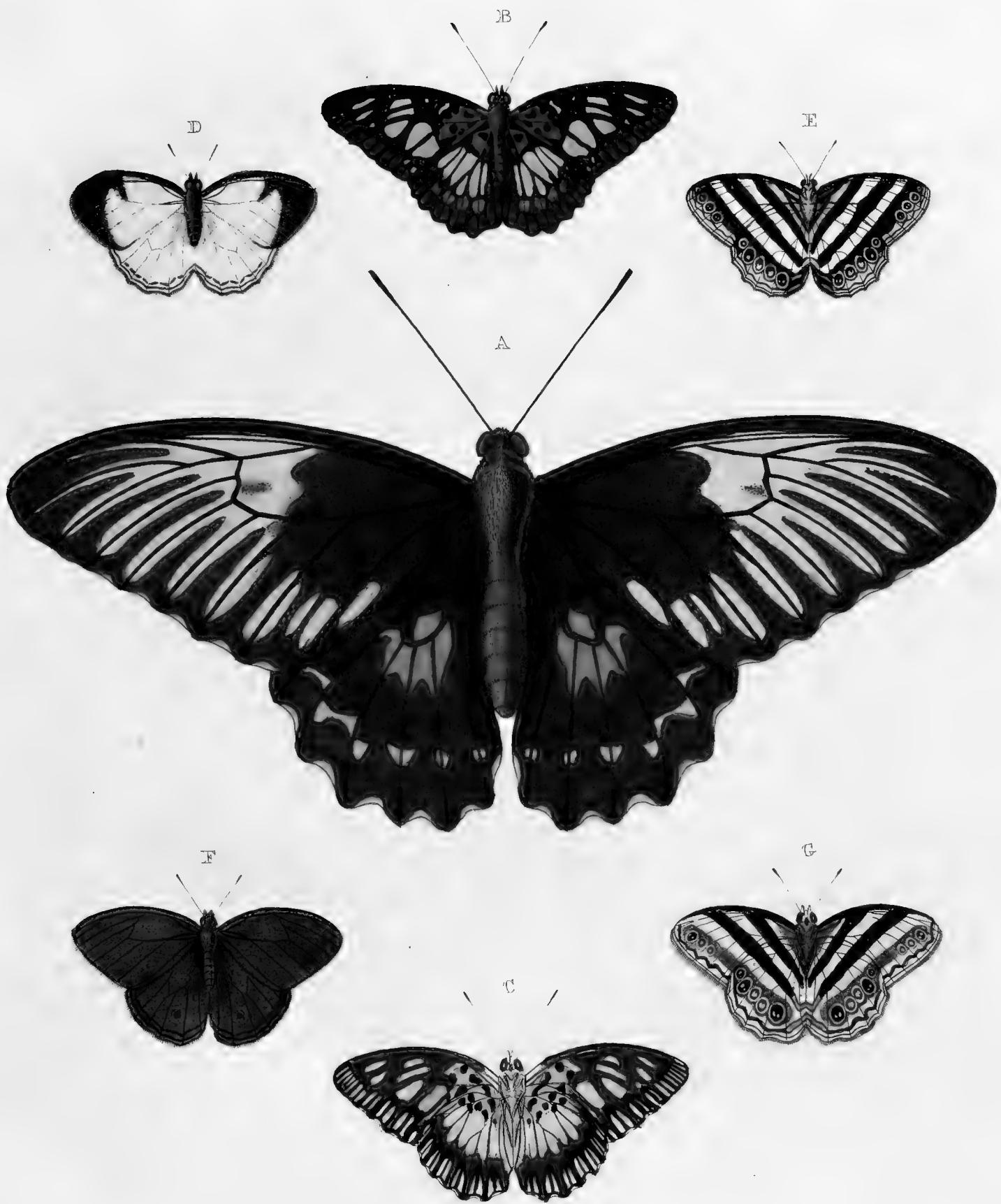
Fig. E. F. Cupavia. On m'a pareillement communiqué ce Papillon du Cabinet dont je viens de faire mention, & on l'y avoit reçu de la Côte de Guinée, de la Sierra Leona. Il appartient aux Papillons à quatre pieds, & on peut le ranger dans la classe des Danaïdes bigarrées.

P L A A T C X C I V .

Fig. A. Amphimedon. Deze groote en zeldzaame Kapel, heeft van onder aan de Borst, wederzyds drie bloedroode vlakjes. De pooten zyn zwart en de vleugelen in kleur noch tekening niet onderscheiden met de bovenzyde derzelven. Zy behoort onder de Trojaansche Rid-

P L A N C H E C X C I V .

Fig. A. Amphimedon. Ce grand & rare Papillon a en-dessous, à la poitrine, à droit & à gauche, trois petites taches rouges comme du sang. Les pattes sont noires & la couleur & le dessin des ailes ne diffère en rien de leur surface supérieure. Il appartient aux Chevaliers





der-Kapellen van den Heer *Linnæus*, en wordt op het Eiland *Amboina* gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 16. Fig. 6, 7.

Fig. B. C. Semire. De groene vlakken op de vleugelen van deze ongeöogde Nymph-Kapel zyn eenigzins doorschijnend, en de witte langwerpige vlakjes aan de onderranden by Fig. C. hebben een glans als gepolyst yvoor of Elpenbeen. Men vindtze aan de *Sierra Leona* op de Kuft van *Guiné* en ze berust in de Verzameling van den Heer *C. Stell.*

Fig. D. E. Cissia. Aan de Mannetjes van deze geöogde Nymph-Kapel ontbreekt die donkerbruine tekening welke op de bovenvleugels by Fig. D. in de witte kleur derzelven inschiet. De oogswyze vlakken aan de onderranden der vleugelen op de onderzyde, zyn in 't midden met blaauwagtige zilverganzige stippen gecierd. Zy worden in *Surinamen* gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 38. Fig. 3, 4. Sulzer, abgek. gesch. inf. Tom. II. Tab. 17. Fig. 3, 4. Pap. Hesione.

Fig. F. G. Helle. Deze ongeöogde Nymph-Kapel heeft, gelyk de voorgaande, op de onderzyde der vleugelen, in de oogswyze vlakken, zilverganzige stippen. Zy is uit *Surinamen* en berust in de Verzameling van den Heer *C. Stoll.*

Troyens de Mr. Linnæus & se trouve dans l'Isle d'Amboine.

Seba, Tom. IV. Tab. 16. Fig. 6, 7.

Fig. B. C. Semire. *Les taches vertes des ailes de cette Nimphe aveugle sont un peu transparentes, & les petites taches blanches oblongues vers les bords inférieurs de la Fig. C. ont un lustre comme d'yvoire polissè.* On les trouve à la Sierra Leona, sur la Côte de Guinée, & celle-ci est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. D. E. Cissia. *Les Mâles de cette Nymphe à yeux n'ont point ce dessin brun-obscure, qui s'entremelle sur les ailes supérieures de la Figure D. dans la couleur blanche.* *Les taches œillées aux bords inférieurs des ailes du dessous, sont ornées au milieu de points bleuâtres argentés.* On les trouve à Suriname.

Seba, Tom. IV. Tab. 38. Fig. 3, 4. Sulzer, Tom. II. Tab. 17. Fig. 3, 4. Pap. Hesione.

Fig. F. G. Helle. *Cette Nymphe aveugle a, comme la précédente, sur le dessous des ailes, dans les taches œillées, des points d'un lustre argenté.* Elle est de Suriname & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. A. Minos. Op de onderzyde heeft deze Kapel, aan de borst, wederzyds drie bloedroode vlakken. De pooten zyn zwart, en het agterlyf bleekgeel van kleur. Voor't overige zyn de vleugelen niet onderscheiden in kleur noch tekening met de hier afgebeelde bovenzyde. Zy behoort onder de zogenaamde Trojaansche Ridder-Kapellen, en is in de Oostindiën op de West-Kust van Sumatra gevangen. De Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers, is de bezitter van dit zeldzame Insect, en heeft my het zelve nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Kapellen ter afbeeldinge medegedeeld.

Fig. B. C. Hippo. Deze bruine met wit en geel gevakte Danaüs-Kapel, wordt mede op evengemelde Kust gevonden.

Fig. D. E. Polynice. De bovenzyde der vleugelen van deze geöogde Nymph-Kapel, is in 't midden bruin-Orangetrouwig, aan de randen zwart-bruin. Maar van onder zyn dezelen ongemeen fraai getekend. De blauwe golfswyze streepen hebben een satynagtigen luister, waarmede ook het grooter gedeelte der buitenste ringen, om de oogswyze vlakken aan de onderranden gecierd zyn. Men vindtze op de gemelde West-Kust van Sumatra.

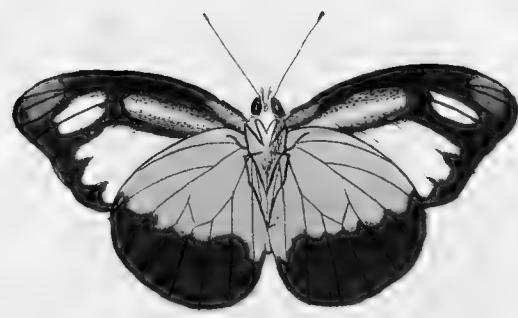
Fig. A. Minos. On voit sur la surface inférieure de ce Papillon, à droit & à gauche de la poitrine, trois taches rouges de sang. Les pattes sont noires, & l'abdomen est d'un jaune pâle. Pour le reste la couleur ni le dessin des ailes ne diffère en rien de la surface supérieure que nous représentons. Il appartient aux Chevaliers Troyens & a été pris dans les Indes Orientales, sur la Côte Occidentale de Sumatra. Son Excellence Mr. le Baron Rengers est en possession de ce rare Insecte, qui me l'a prêté avec tous les autres Papillons de cette Planche pour les faire dessiner.

Fig. B.C. Hippo. Cette Danaïde brune, tachetée de blanc & de jaune, se trouve pareillement sur la Côte susmentionnée.

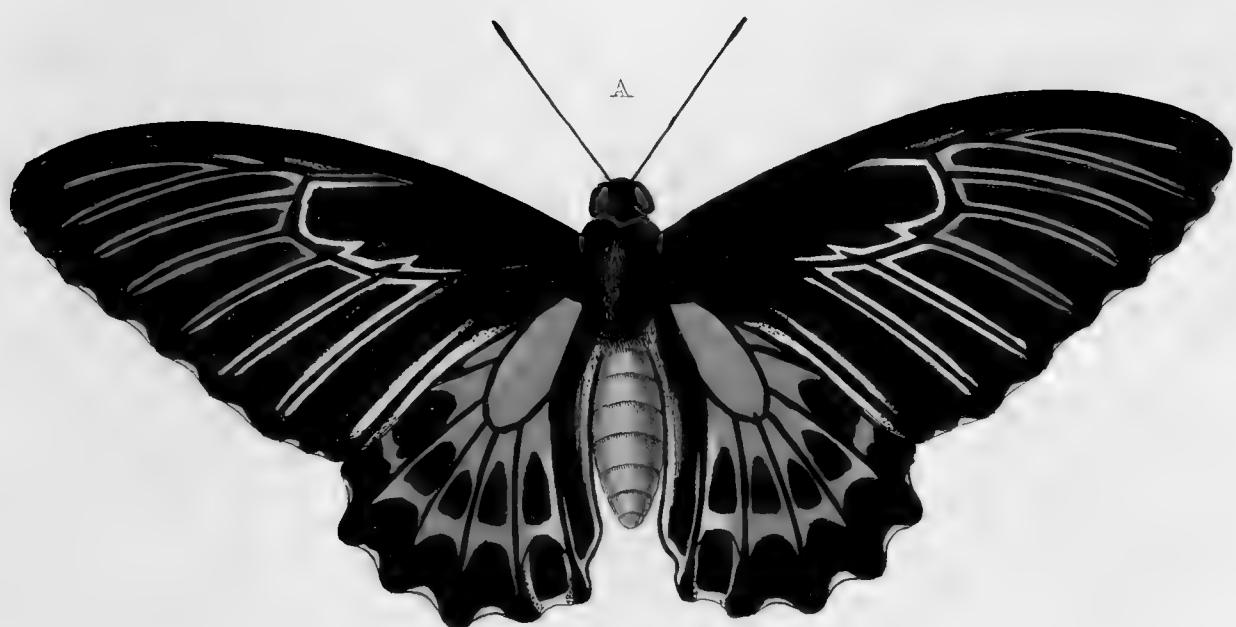
Fig. D. E. Polynice. La surface supérieure des ailes de cette Nymphe à yeux est au milieu d'un brun d'Orange, & vers les bords d'un brun noir. Mais en-dessous elles sont d'un dessin extraordinairement beau. Les raies bleues ondées ont un lustre Satiné, dont la plus grande partie des anneaux extérieurs autour des taches œillées, aux bords inférieurs, est pareillement ornée. On les trouve sur la ditte Côte Occidentale de Sumatra.



B



C



A



D



E







Fig. A. B. Erminia. De groene kleur op de boven vleugels, als mede op de ondersten naby het agterlyf, bestaat uit glinsterende hairtjes; en de blaauwe kleur op de laatstgemelde vleugels heeft een satynagtigen glans met een paarschagten weerschyn. Van onder zyn de blaauwe vlakken en de stippen in 't midden der oogswyze vlakken mede glanzig. Zy gebruikt gelyk alle geöogde en ongeöogde Nymphen, maar de vier agterste pooten om mede te loopen. Deze is naar een Mannetje, 't welk op de Kust van Bengalen is gevangen, afgebeeld:

Fig. C. D. Leda. Van deze geöogde Nymph-Kapellen zyn veele verscheidenheden. Sommigen hebben de grondkleur der vleugelen, op de onderzyde, bleek aschkleurig, zonder die donkerbruine dwarsstreepen. Anderen hebben de oogswyze vlakken aan de onderranden veel kleiner, en in deze laatsten ontbreken gemeenlyk de zogenamaide oogen, welken aan de hier afgebeelde op de ondervleugels by Fig. C. te zien zyn. Zy worden in de Oostindien, op het Eiland Java, de Kusten Coromandel en Bengalē gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 773. n. 151. Pap. Nymph. Gemmat. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 42. Fig. 5, 6. 9 & 10. Drury,

Fig. A. B. Erminia. La couleur verte des ailes supérieures, comme des inférieures, près de l'abdomen, est composée de petits poils luisants; & la couleur bleue des dites ailes inférieures est d'un lustre satiné, avec un chatoyant tirant sur le violet. En-dessous les taches bleues & les points au milieu des taches œillées sont pareillement luisantes. Elle ne se sert, comme toutes les Nymphes à yeux & aveugles, que des quatre pattes postérieures pour marcher. Celle-ci représente un Mâle de la Côte de Bengale.

Fig. C. D. Leda. Il y a beaucoup de variétés parmi ces Nymphes à yeux. Le fond des ailes de quelques-uns est en-dessous d'un gris de cendre pâle, sans les bandes transversales d'un brun-obscure. D'autres ont les taches œillées aux bords inférieurs beaucoup plus petites, & ces dernières n'ont ordinairement pas les yeux qui se voient sur les ailes inférieures de notre Figure C. On les trouve aux Indes Orientales, dans l'Isle de Java, sur la Côte de Coromandel & à Bengale.

Linn. Syst. Nat. pag. 773. n. 151. Pap. Nymph. Gemmat. Seba, Tom. IV. Tab. 42. Fig. 5. 6. 9 & 10. Drury, inf. A 3.

ry, Tom. I. Tab. 15. Fig. 5. 6.

Fig. E. F. Dido. De groene vlakken op de vleugelen, van boven, zyn eenigzints doorschijnend. Op de onderzyde hebben de tweederlei groen-kleurige en witte vlakken een paarlemoeragtigen luster. In't algemeen is deze een der schoonsten en eene by uitstek fraai gekleurde Kapel. Zy zou onder de zogenaamde Parnas-Kapellen behooren, wegens de smalle en gestrekte gedaante der vleugelen: offchoon de Heer Linnæus dezelve by de ongeöogde Nymphen geplaatst heeft. In de Nederlandsche Kabinetten is zy bekend onder den naam van Ananas-Kapel, dewyl Juffrouw Merian zegt, dezelve met de Rups waaruit zy voortkomt op de Ananas-Plant te hebben gevonden. Dit is ten minsten zeker dat zy my uit Surinamen is toegezonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 782. n. 192. Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 4. Fig. 13. 14. Clerck, icon. Tab. 30. Fig. 3. 4. Merian. Surin. inf. Tab. 3.

Tom. I. Tab. 15. Fig. 5. 6.

Fig. E. F. Dido. *Les taches vertes des ailes en-deffus, sont un peu transparentes. Les taches de couleur verte & blanches de deux sortes ont sur la surface inférieure un lustre nacré.* *Ce Papillon-ci est généralement un des plus beaux & des mieux colorés. Il appartient droit aux Muses, en vertu de la forme étroite & oblongue des ailes, quoique Mr. Linnæus l'ait placé parmi les Nymphes aveugles. Dans les Cabinets des Païs-bas il est connu sous le nom de Papillon-Ananas, parce que Mademoiselle Merian assure de l'avoir trouvé avec la chenille dont elle procède, sur la Plante de l'Ananas. Du moins ceci est certain qu'on me l'a envoyé de Suriname.*

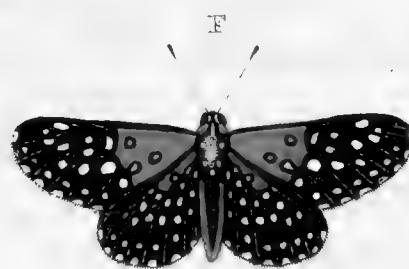
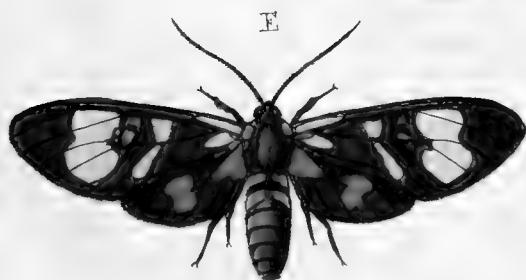
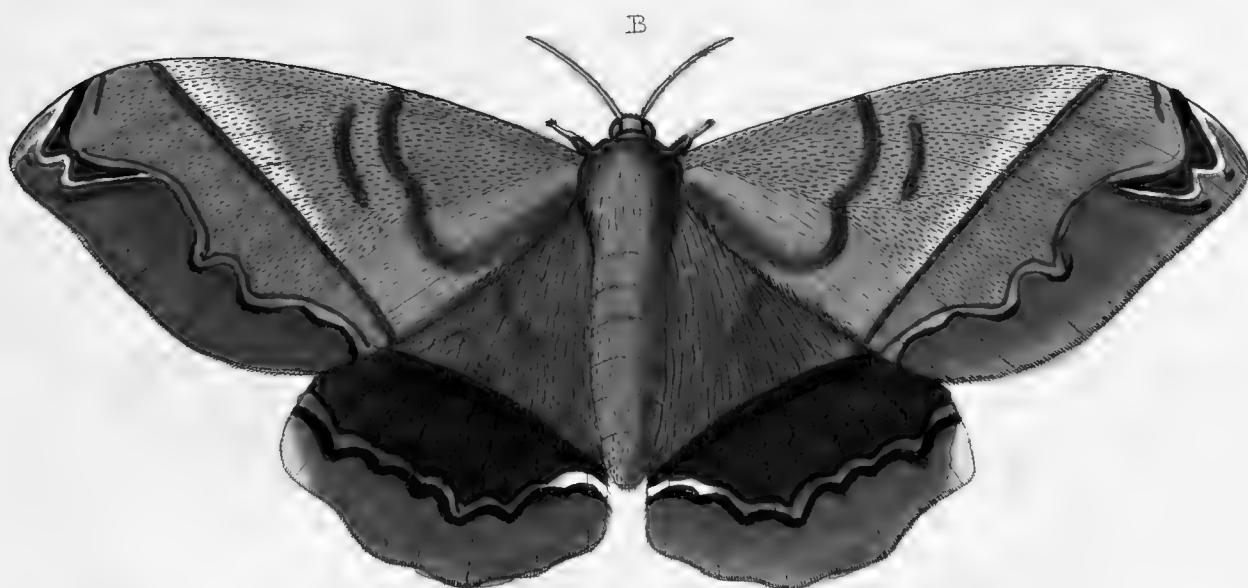
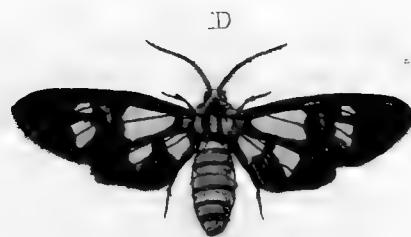
Linn. Syst. Nat. pag. 782. n. 192. Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Tom. IV. Tab. 4. Fig. 13. 14. Clerck, icon. Tab. 30. Fig. 3. 4. Merian. sur. inf. Tab. 3.

P L A A T C X C V I I .

Fig. A. Armida. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten, en eenen korte en byna onzichtbaren zuiger: van onder is het lyf donkerbruin, gelyk ook de pooten, doch de leden aan de voeten met

P L A N C H E C X C V I I .

Fig. A. Armida. *Cette Phalène a des antennes plumacées, & une trompe courte & presque imperceptible: en-deffous le corps est d'un brun-obscur, de même que les pattes, mais les jointures des*





de nagels zyn geelagtig. De vleugelen zyn daar in kleur en tekening het zelfde gelyk de bovenzyde. De Mannetjes hebben de sprieten niet sterker gepluimd dan het hier afgebeelde Wyfje. Men vindtze in Surinamen.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 21. Fig. 5. 6. Merian, sur. inf. Tab. 11.

Fig. B. Cassandra. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd of liever gelyk die der voorgaande, met fyne korte hairtjes bezet. Van onder is de borst met de pooten donker-bruin, de leden der voeten vuil-geel en de nagels aan de zelven wederom donker-bruin. Het achterlyf wederzyds met zes geelagtige ronde vlakjes bezet. De grondkleur der vleugelen op de laatstgemelde is voor het grootste gedeelte bleek-aschkleurig, en als bezaaid met donker-bruine stipjes, doch voor het overige is de tekening in alles gelyk aan de bovenzyde. De Mannetjes hebben de sprieten weinig meerder gepluimd, dan dit afgebeelde Wyfje. Het is in Surinamen eene zeer gemeene Nagt-Kapel, van welke men somtyds, zo veel men maar begeert, kan verzamelen.

Merian, sur. inf. Tab. 11. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 21. Fig. 1. 2.

Fig. C. Hypparchus. Dit fraaie Bastert-Onrustje heeft op den kop en het borststuk, als mede op de boven vleugels

pieds avec les ongles sont jaunâtres. Les ailes y ont la même couleur & le même dessin de la surface supérieure. Les antennes des Mâles ne sont pas plus fortement plumacées que la Femelle que nous représentons ici. On les trouve à Suriname.

Seba, Tom. IV. Tab. 21. Fig. 5. 6. Merian, sur. inf. Tab. 11.

Fig. B. Cassandra. Les antennes de cette Phalène sont plumacées, ou plutôt comme celles de la précédente, garnies d'un petit poil mince. En-dessous la poitrine & les pattes sont d'un brun-obscur, les jointures des pieds d'un jaune sale, & leurs onglets encore d'un brun-obscur. Les deux surfaces de l'abdomen sont pourvues de six petites taches rondes jaunâtres. Le fond des ailes de la dernière est pour la plus grande partie d'un gris de cendre pâle, & comme parsemé de petits points bruns-obscurs, mais au reste le dessin ressemble entièrement à celui de la surface supérieure. Les antennes des Mâles ne sont pas beaucoup plus plumacées que celles de cette Femelle. A Suriname cette Phalène est très commune, dont souvent on en peut amasser autant que l'on veut.

Merian, sur. inf. Tab. 11. Seba, Tom. IV. Tab. 21. Fig. 1. 2.

Fig. C. Hypparchus. Ce beau petit Sphinx-belier a sur sa tête, au Corslet & sur les ailes supérieures de peti-

groene zilverglanzige vlakjes. De drie goudgeele vlakken zyn mede glanzig. Van onder is het geheele Lyf met de pooten donder-bruin; aan de borst wederzyds een groenglanzige stip, en aan het einde van het agterlyf een bloedrood pluisje. De vleugelen zyn donker-bruin en glanzig; op de voorste vleugels drie kleine, op de agter vleugels een grooter gele en als vergulde vlak. Zy worden aan de *Sierra Leonia* op de Kust van *Guiné* gevonden, en deze beruist in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

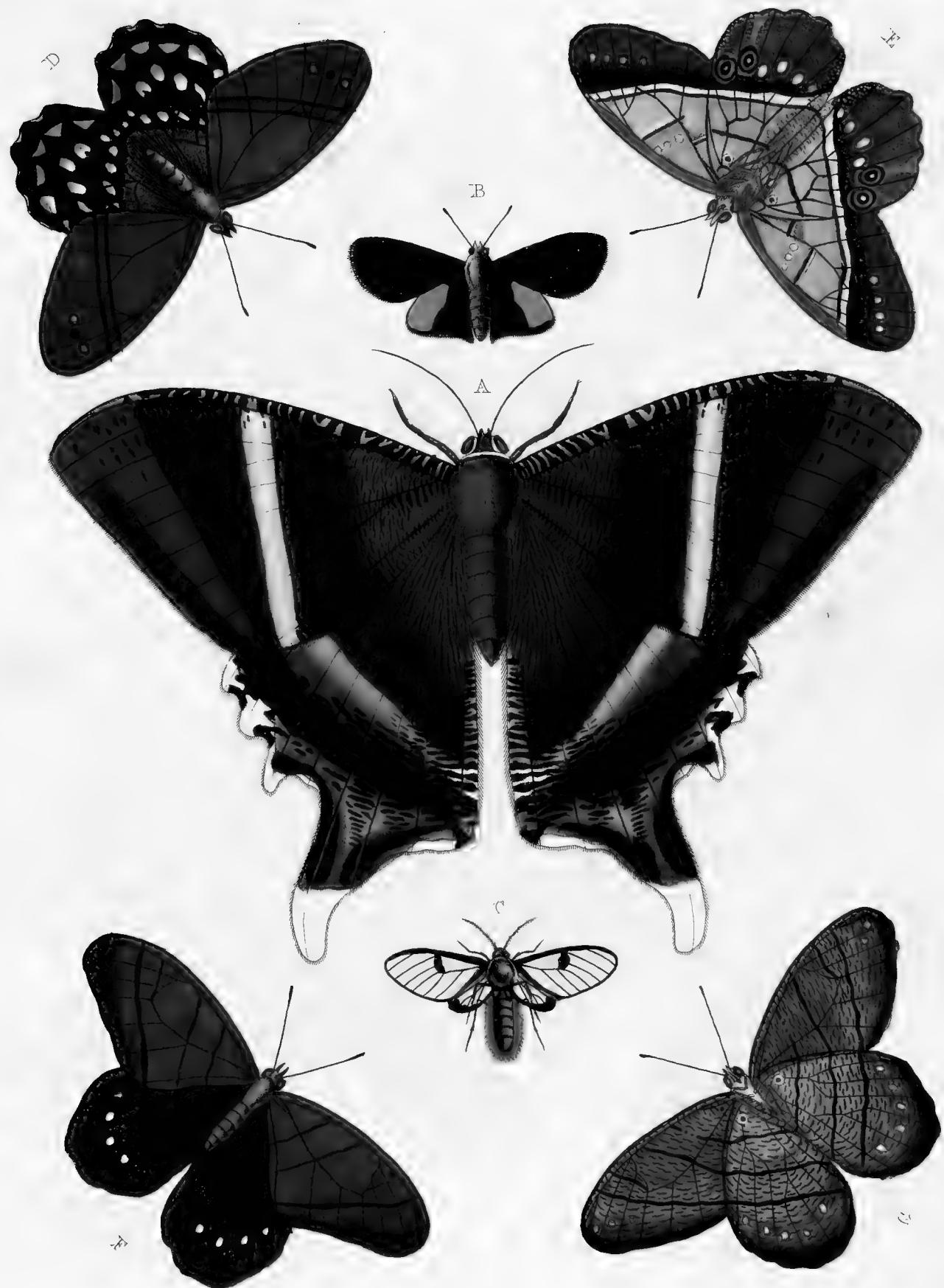
Fig. D. Eumolpus. De blaauwe en een weinig naar het groene hellende vlakken op den Kop, de Borst en bovenvleugels van deze Basterd Onrust, als mede de ringen op het agterlyf, der gemelde kleur, zyn glanzig, en de gele vlakken waarmede de vleugelen gesierd zyn, een weinig doorschijnend. Van onder heeft het Borst-stuk een groenen luister, de pooten zyn zwart, en het agterlyf heeft den vyfden ring alleen wit, maar voor 't overige zwart-bruin. De vleugelen hebben niets onderscheiden met de bovenzyde, in de afbeelding te zien. Men vindtze op de Kust van *Guiné*, en deze is by het Fort *Delmina* gevangen, en beruist in de Verzameling van de Heer C. Stoll.

Fig. E. Cepheus. Deze Basterd-Onrust heeft het Lyf en de pooten van on-

tes taches vertes argentées. Les trois taches jaunes dorées sont parcelllement luisantes. En-dessous le corps entier & les pattes sont d'un brun-obscure & des deux côtés de la poitrine se voit un point vert luisant; à la fin de l'abdomen une petite touffe couleur de sang. Les ailes sont d'un brun-obscure & luisantes; il y a sur les ailes antérieures trois petites taches jaunes & comme dorées, & sur les postérieures une tache semblable, mais plus grande. On les trouve à la Sierra Leonia, sur la Côte de Guinée, & celui-ci est du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. D. Eumolphos. Les taches bleues tirant un peu sur le vert, qui se voyent sur la tête, la poitrine & les ailes supérieures de ce Sphinx-bélier, de même que les anneaux de l'abdomen, de la même couleur, sont luisantes; & les taches jaunes dont les ailes sont ornées, sont un peu transparentes. Le corselet a en-dessous un lustre vert; les pattes sont noires, & le cinquième anneau de l'abdomen seul est blanc, mais pour le reste il est d'un brun noir. Les ailes ne diffèrent en rien de la surface supérieure que notre Figure représente. On les trouve sur la Côte de Guinée & on a pris celui-ci près de la Forteresse Delmina. Il est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. Cepheus. Le dessous du corps & les pattes de ce Sphinx-bélier, sont d'un



der, effen bruin. De vleugelen zyn het zelfde als de bovenzyde. Zy is my uit Surinamen toegezonden.

Fig. F. Phlegia. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Kapel behoort onder de vierpootige, en zou wegens de effen en ongekartelde vleugelranden by de Bonte-Danaüsſen kunnen geplaats worden. Het Mannetje is onderscheiden in tekening met dit hier afgebeelde Wyfje. De eersten hebben door de breede zwarte randen twee smalle bruin-roode dwarsbanden. Wy zullen in 't vervolg de afbeelding daar van geven. Men vindtze in Surinamen.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 34. Fig. 7. 8.

PLAAT CXCVIII

Fig. A. Patroclus. Hier geven wy de afbeelding van eene Kapel, van welke wy te vooren gemeld hebben * dat dezelve onderscheiden was van die, welke op de CIXde Plaat is afgebeeld. Het maakzel der ondervleugels is breeder, en de randen derzelven meerder uitgesneden, dan die der laatstgemelde, offchoon de staarten ietwes korter zyn, ook loopt de witte band op de boenvleugels niet in een regte lyn met dien op de agtersten, en de tekening der grondkleur is mede onderscheiden. Van onder is de

III. DEEL.

d'un brun simple. Les ailes y sont semblables à la surface supérieure. On me l'a envoyé de Suriname.

Fig. F. Phlegia. Ce Papillon, dont les deux surfaces ont la même couleur, appartient aux tétrapèdes, & on pourroit le placer parmi les Danaïdes bigarrées, en vertu des bords unis & nondentelés des ailes. Le dessin du Male diffère de celui de cette Femelle. Les deux bords noirs & larges des premiers sont traversés de deux étroites bandes transversales d'un rouge-brun. Dans la suite nous en donnerons la Figure. On les trouve à Suriname.

Seba, Tom. IV. Tab. 34. Fig. 7. 8.

PLANCHE CXCVIII.

Fig. A. Patroclus. Nous donnons ici la Figure d'un Papillon dont nous avons dit ci-devant * qu'il étoit différent de celui qui est représenté sur la Planche CIX. La forme des ailes inférieures est plus large, & leurs bords sont plus découpés, que de celles de la dernière, quoique les queues sont tant soit peu plus courtes. La bande blanche des ailes supérieures ne s'étend pas aussi en ligne droite avec celle des postérieures, & le dessin du fond est pareillement différent. En-dessous la couleur & le dessin est conforme à la Fi-

B

kleur en tckening gelyk aan Fig. B. op de genoemde Plaat. Maar de witte band op de agter vleugels loopt meer boogs-wyze. De Mannetjes zyn omtrent een derde gedeelte kleiner dan dit Wyfje. Beiden berusten in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince van Orange en Nassau. Alwaar ze nevens andere zeldzaame Infecten van het Moluk-kisch Eiland Amboina zyn gezonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 24.

* Zie II. Deel bladz. 19.

Fig. B. Helius. Dit kleine Kapelletje heeft de voorste pooten kort en zonder nagels. De vleugels zyn, van onder zwart met een groenagtige weerschyn. Het agterlyf is met greele ringen gesierd. Het is uit de Westindiën, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. C. Eagrus. De sprieten van deze bastert onrust zyn gepluimd. Het lyf is bruin, aan de zyden met bloedroode haintjes bezet; en de vleugelen als het fynste glas doorschijnend. Men vindtze in Surinamen en berust in het laatstgenoemde Kabinet.

Fig. D. E. Lena. De ondervleugels van deze Kapel hebben op de bovenzyde een ligt paarschen weerschyn, het welk ook plants heeft op de onderzyde op het midden der vleugelen, van het lyf af tot aan de witte dwarsband. De Man-

gure B. de la ditte Planche; mais la bande blanche sur les ailes postérieures va plus en forme d'arc. Les Mâles sont presque d'un tiers plus petit que cette Femelle. Ils sont tous les deux du Cabinet de son Altesse Sérénissime Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau, où ils ont été envoyés avec beaucoup d'autres rares Insectes de l'Isle Molucque d'Amboine.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 24.

* Voyez la seconde Partie, pag. 19.

Fig. B. Helius. Les pattes de ce petit Papillon sont courtes & sans onglets. En-dessous les ailes sont noires avec un chatoyant verdâtre. l'Abdomen est orné d'anneaux jaunes. Il est des Indes Occidentales & se trouve au Cabinet de son Excellence Monsieur le Baron Rengers.

Fig. C. Eagrus. Les antennes de ce Sphinx-bélier sont plumacées. Le corps est brun & garni des deux côtés de petits poils rouges de sang, & les ailes sont transparentes comme le vitre le plus fin. On le trouve à Suriname & il est du Cabinet susmentionné.

Fig. D.E. Lena. Les ailes inférieures de ce Papillon ont en-dessus un chatoyant violet clair, ce qui a aussi lieu sur la surface inférieure au milieu des ailes, depuis le corps jusques à là bande transversale blanche. Les Mâles diffe-





netjes verschillen in de gedaante der ondervleugels, dewyl dezelve, in 't middelen als in een scherpe punt uitloopen, en hier door byna gestaart schynen, maar voor 't overige komen ze met het hier afgebeelde Wjfje in kleur en tekening overeen. Zy worden in Surinamen gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 784. n. 206. Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 36. Fig. 13. 14. Kleman, beitr. Tab. 10. Fig. 3. 4.

Fig. F. G. Dyndimene. De bovenvleugels hebben een groenagtigen, en de agterste van boven, als mede de geheele oppervlakte der onderzyde een paarschen weerschyn. Zy behoort onder de vierpootige en nevens de naastvoorgaande onder de geöogde Nymph-Kapellen, of schoon de Heer *Linnaeus* de laatstgemelde onder de ongeöogde Nymphen geplaatst heeft. Zy komen uit Surinamen alwaar ze niet ongemeen zyn.

Sulzer, abgek. inf. gesch. Tom. II. Tab. 18. Fig. Pap. Lamia.

PLAAT CXCIX.

Fig. A. B. Empedocles. De sprieten van deze gestaarte Kapel of Pagie zyn draadvormig, gelyk die van den *Orontes*, *Leilus*, en *Patroclus*.* Op de bovenzyde der vleugelen heerscht een flau-

rent dans la forme des ailes inférieures, puisqu'elles se terminent au milieu comme dans une pointe aigue & semblent par là presque en queue, mais pour le reste ils sont entièrement conformes à la Femelle que nous représentons ici. On les trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 784. n. 206. Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Tom. IV. Tab. 36. Fig. 13. 14. Kleman, Tab. 10. Fig. 3. 4.

Fig. F. G. Dyndimene. Les ailes supérieures ont un chatoyant verdâtre, & les postérieures en dessous, comme la surface entière du-dessous un reflet violet. Il appartient aux tétrapèdes & avec celui qui precede immédiatement aux Papillons Nymphes à yeux, quoique Mr. Linnæus ait placé ce dernier au rang des Nymphes aveugles. Ils viennent de Suriname, où ils ne sont pas fort rares.

Sulzer, Tom. II. Tab. 18. Fig. Pap. Lamia.

PLANCHE CXCIX.

Fig. A. B. Empedocles. Les antennes de ce Papillon à ailes à queues ou de ce Page sont filiformes, comme celles de l'*Orontes*, du *Leilus* & du *Patroclus* *. Sur la surface supérieure des ailes domi-

we paarschagtige weerschyn. Zy verschilt merkelyk van de *Lunus* van welke wy Man en Wyf op de volgende Plaat hebben doen afbeelden. Men vindtze in *Surinamen*.

* Zie I. D. Pl. LXXXIII. Fig. A. LXXXV. Fig. C. en II. D. Pl. CIX. Fig. A.

Fig. C. D. Bixæ. Het lyf van deze Dikkop-Kapel, is zwart met glinsterende groene hairtjes bezet. De vleugelen zyn zwartagtig blaauw, met een donkergroneen weerschyn welke op de onderzyde naar het blaauwe helt. De afbeelding is naar een Wyfje, want de Mannetjes zyn kleiner en hebben in 't algemeen de vleugelen meer gestrekt en smal, in gedaante gelyk Fig. E. Men vindtze in *Surinamen*.

*Linn. Syst. Nat. pag. 795. n. 264.
Pap. Pleb. Urbic. Merian sur inf. Tab.
44. Clerck, icon. Tab. 42. Fig. 7. 8. en
Tab. 44. Fig. 1. 2. is het Mannetje af-
gebeeld.*

Fig. E. Acastus. De bovenzyde der vleugelen van deze Dikkop-Kapel is zwart bruin met een donkergroneen weerschyn. De Mannetjes zyn geel, in plaats van

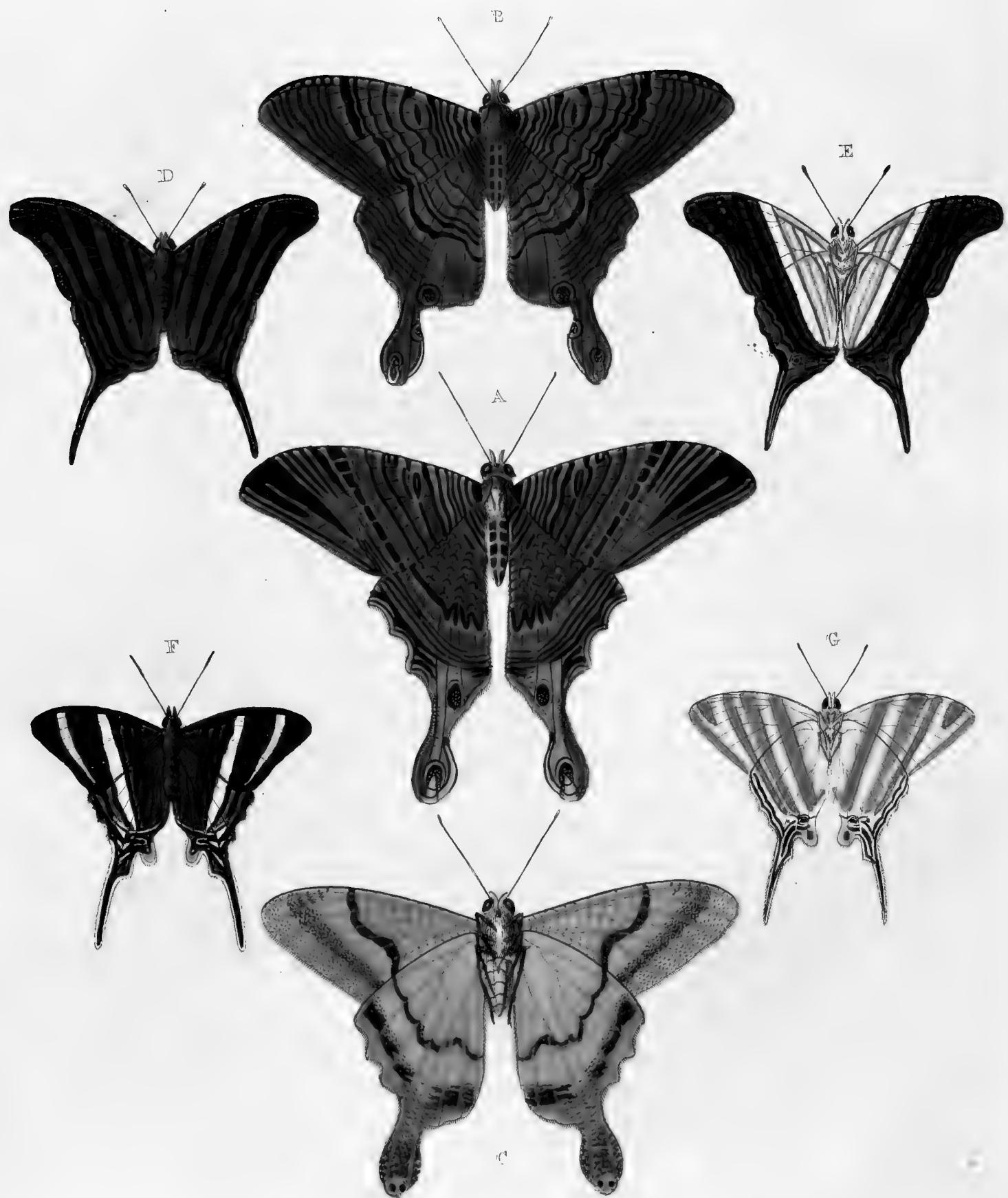
*ne un chatoyant couleur de violet pâle.
Il differe visiblement du Lunus, dont
nous avons fait représenter le Mâle & la
Femelle sur la Planche suivante. On les
trouve à Suriname.*

* Voyez la I. Partie Pl. LXXXIII.
Fig. A. LXXXV. Fig. C. & II. Partie.
Pl. CIX. Fig. A.

Fig. C. D. Bixæ. *Le corps de ce Ple-
beien noble est noir & garni d'un petit
poil luisant. Les ailes sont d'un bleu-
noirâtre, avec un chatoyant vert-obscure,
qui, sur la partie inférieure, tire sur
bleu.* *La Figure représente une Fe-
melle, car les Mâles sont plus petits,
& ont ordinairement les ailes plus oblon-
gues & étroites, en forme de la Figure
E. On les trouve à Suriname.*

*Linn. Syst. Nat. pag. 795. n. 264. Pap.
Pleb. Urbic. Merian, sur. inf. Tab. 44.
Clerck, icon. Tab. 42. Fig. 7, 8. & sur
la Tab. 44. Fig. 1, 2. se trouve la Fi-
gure du Mâle.*

Fig. E. Acastus. *La surface supérieu-
re de ce Plebeien noble est d'un brun-noir
avec un chatoyant vert-obscure. Les Mâ-
les sont jaunes au lieu de couleur de sang*



UITLANDSCHE KAPELLEN.

bloedrood aan de kop en het lyf, als mede aan de randen der ondervleugels.* Zy uit Surinamen.

Clerck, icon. Tab. 44. Fig. 3, 4.

* Zie I. D. Pl. XLI. Fig. C. D.

Fig. F. Amyclas. Deze wederzyds eveneens gekleurde Dikkop-Kapel, heeft van boven op het lyf en een gedeelte der ondervleugels een donkerblaauwen weerschyn. Zy is uit Surinamen.

Clerck, icon. Tab. 44. Fig. 5. 6.

P L A A T CC.

Fig. A. Lunus. De onderzyde is nietonderscheiden van Fig. C., maar koint met dezelve in allen deelen overeen, uitgezonderd dat de kleur in 't algemeen min sterk en een weinig bleek zyn. Het is deze Kapel welke de Heer Linnæus onder deszelfs *Phal. Attaci* heeft geplaatst, daar zy egter zo wel als de *Patroclus* en de *Empedocles* onder de Grieksche Ridder-Kapellen zoude behooren.

Linn. Syst. Nat. pag. 810. n. 6. *Phal. Att.* Clerck, icon. Tab. 52. Fig. 3. 4.

Fig. B. C. Lunus. Deze is het Wyf-

PAPILLONS EXOTIQUES. 13

*au la tête & au corps, comme aussi aux bords des ailes inférieures *.* Il est de Suriname.

Clerck, icon. Tab. 44. Fig. 3, 4.

* Voyez I. Partie Pl. XLI. Fig. C. D.

Fig. F. Amyclas. Ce Plebeien noble, dont les surfaces ont la même couleur, & sur le dessus du corps & sur une partie des ailes inférieures, un chatoyant bleu-obscure. Elle est de Suriname.

Clerck, icon. Tab. 44. Fig. 5. 6.

P L A N C H E CC.

F. A. Lunus. La surface inférieure ne diffère pas de la Figure C. il y a l'exception que les couleurs en général sont moins fortes & un peu plus pales. C'est ici le Papillon que Mr. Linnæus a placé au rang de ses *Phal. Attaci*, tandis qu'il appartenait à aussi juste titre que le *Patroclus* & l'*Empedocles*, aux Chevaliers Grecs.

Linn. Syst. Nat. pag. 810. n. 6. *Phal. Att.* Clerk, icon. Tab. 52. Fig. 3.. 4.

Fig. B. C. Lunus. C'est ici la Femelle
B 3

je van de voorgaande Fig. A. Zy wor-
in Surinamen gevonden alwaar dezelve-
niet gemeen zyn.

Fig. D. E. Marius. Deze Pagie heeft
op de onderzyde der vleugelen een flaau-
wen paarschen weerschyn. Zy behoort
onder de zogenaamde Grieksche Ridder-
Kapellen. (*Pap. Eq. Achiv.*) En wordt
nevens de volgende in *Surinamen* ge-
vonden.

*Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 34. Fig.
13. 14. en Tab. 35. Fig. 3. 4.*

Fig. F. G. Cinna. Op de onderzyde
der vleugelen heeft deze Pagie of Griek-
sche Ridder-Kapel een violetkleurigen
weerschyn of waemsem, welken men eg-
ter niet gewaar wordt, dan, in die vol-
maakt zuiver en gaaf van kleur zyn.

*de la précédente Figure A. On les trou-
ve à Suriname, où ils ne sont pas fort
communs.*

Fig. D. E. Marius. *Sur le dessous des
ailes de ce Page se voit un Chatoyant
d'un violet pâle. Il appartient aux Che-
valiers Grecs (Pap. Eq. achiv.) & se
trouve avec le suivant à Suriname.*

*Seba, Tom. IV. Tab. 34. Fig. 13. 14.
en Tab. 35. Fig. 3. 4.*

Fig. F. G. Cinna. *Ce Page ou Che-
valier Grec a sur le dessous de ses ailes
un chatoyant couleur de violet, qui ne
s'aperçoit cependant que dans ceux qui
ont été bien conservés.*

PLAAT CCI.

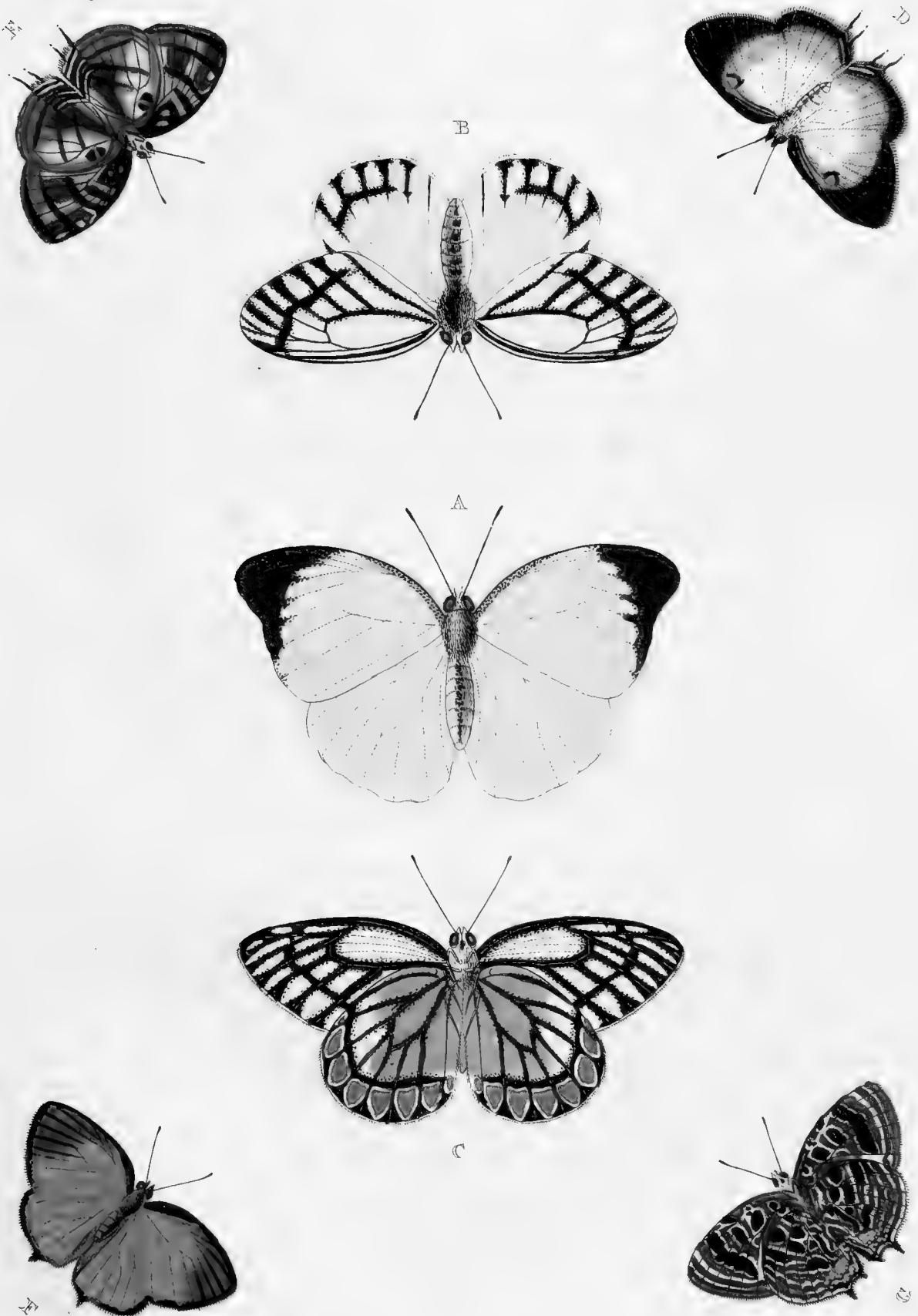
Fig. A. Cassiopea. Van onder heeft
deeze witte Danaüs-Kapel de vleugelen
geelagtig wit van kleur. De tippen der
voorsten zyn ligtbruin. Ik heb ze van
de Kust van Guiné ontvangen.

Fig. B. C. Eucharis. Deze Kapel is

PLANCHE CCI.

Fig. A. Cassiopea. *Les ailes de cette
Danaïde ont en-dessous une couleur blan-
che jaunâtre ; les pointes des antérieu-
res sont d'un brun clair. Je l'ai reçue
de la Côte de Guinée.*

Fig. B. C. Ce Papillon représente un





naar een Mannetje van het op de volgende Plaat Fig. C. afgebeeld Wyfje getekend. Zy hebben eenige overeenkomst met de Pap. *Antonoë** maar wanneer men dezelen met elkander van nabij vergelykt, dan is het onderscheid even zo groot, als dat de Pap. *Hyparete* een en dezelfde zoort met de eerstgenoemde *Antonoë* zyn zoude. Zy behoord onder de ligtkleurige Danaïffen. (Pap. Dan. *Candidi*) En worden op de Kust van Coromandel gevonden.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 10. Fig. 5. 6.

* Zie II. D. Pl. CLXXXVII. Fig. C.D.

Fig. D. E. Meton. Op de bovenzijde der vleugelen van dezen Schildrups-Pagie heerscht een bleke paarsche weerschijn. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. G. Helius. Van boven zyn de vleugelen van dit Kapelletje Satynagtig glanzig, met een violetkleurigen luster. Zy behoord gelyk, de voorgaande onder de Schildrups-Pagies (Pap. *Pleb. Rural.*). En wordt in Surinamen gevonden.

Male de la Femelle Fig. C. de la Planche suivante. Ils ressemblent en quelque sorte au Pap. *Antonoë** mais lorsqu'on les compare ensemble de près, on trouve la différence aussi grande, que le Pap. *Hyparete* seroit de la même espece avec la première *Antonoë*. Il appartient aux Danaïdes claires (Pap. Dan. *Candidi*) & on les trouve sur la Côte de Coromandel.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 10. Fig. 5. 6.

* Voyez la II. Partie Pl. CLXXXVII. Fig. C. D.

Fig. D. E. Meton. Sur le dessus des ailes de cette Cloporte domine un reflet d'un violet pâle. On les trouve à Suriname.

Fig. F. G. Helius. En dessus les ailes de ce petit Papillon sont d'un lustre satiné, avec un éclat couleur de violet. Il appartient avec les précédens parmi les cloportes (Pap. *Pleb. Rural.*) & se trouve à Suriname.

PLAAT CCII.

PLANCHE CCII.

Fig. A. B. Protesilaus. Het grootste gedeelte der witte grond-kleur op de vleugelen van dezen Page of Grieksche Ridder-Kapel, is glanzig, en doorschijnend. Zy woonen in Zuid en Noord Amerika.

Linn. Syst. Nat. pag. 752. n. 39. Pap. Eq. Achiv. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 36. Fig. 11. 12. Merian, sur. inf. Tab. 43. Clerck, icon. Tab. 27. Fig. 3. 4. D'Aubenton, Planch. enlum. 44. Fig. 1. Le Flambe de Peron.

Fig. C. Eucharis. Deze Kapel is het Wyfje van op de voorgaande Plaat afgebeeld Mannetje. Van onder is deze het zelfde, behalven dat de zwarte vleugeladeren daar breeder zyn dan die der laatstgemelde, en meer overeenkomen met de bovenzyde in deze afbeelding.

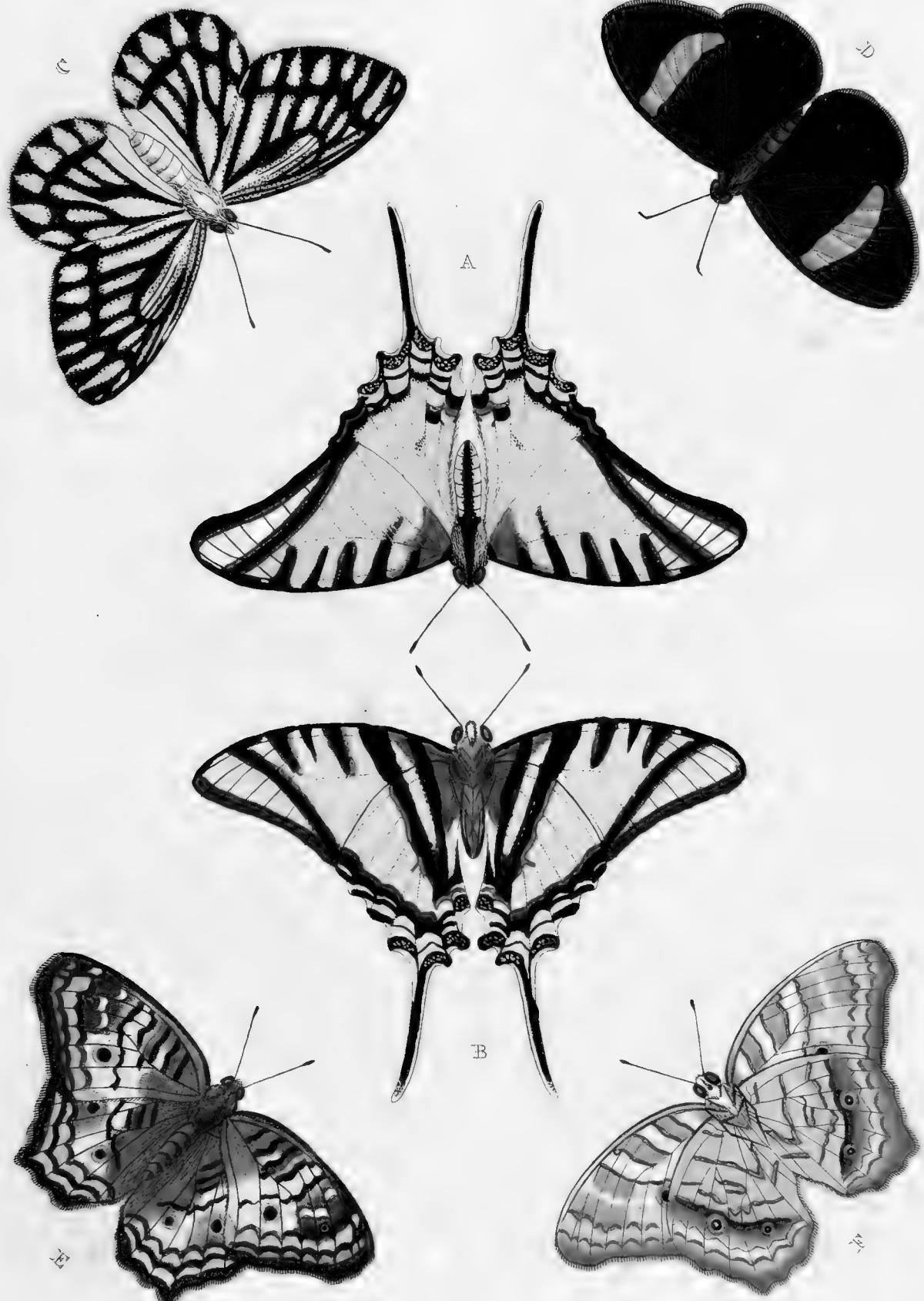
Fig. D. Pelasgus. De onderzyde der vleugelen is gelyk de afbeelding die hier van boven vertoond, naamelyk de bovenvleugels bruin, met een vuilgroenen weerschyn, en de ondervleugels zwart-bruin met een paarschen weerschyn. De sprieten hebben aan 't einde een haakag-

Fig. A. B. Protesilaus. La plus grande partie du fond blanc des ailes de ce Page ou Chevalier Grec, est lustrée & transparente. On les trouve dans l'Amérique septentrionale & méridionale.

Linn. Syst. Nat. p. 752. n. 39. Pap. Eq. Achiv. Seba, Tom. IV. Tab. 36. Fig. 11. 12. Merian, sur. inf. Tab. 43. Clerck, icon. Tab. 27. Fig. 3. 4. d'Aubenton, Planch. enlum. 44. Fig. 1. Le Flambe de Perou.

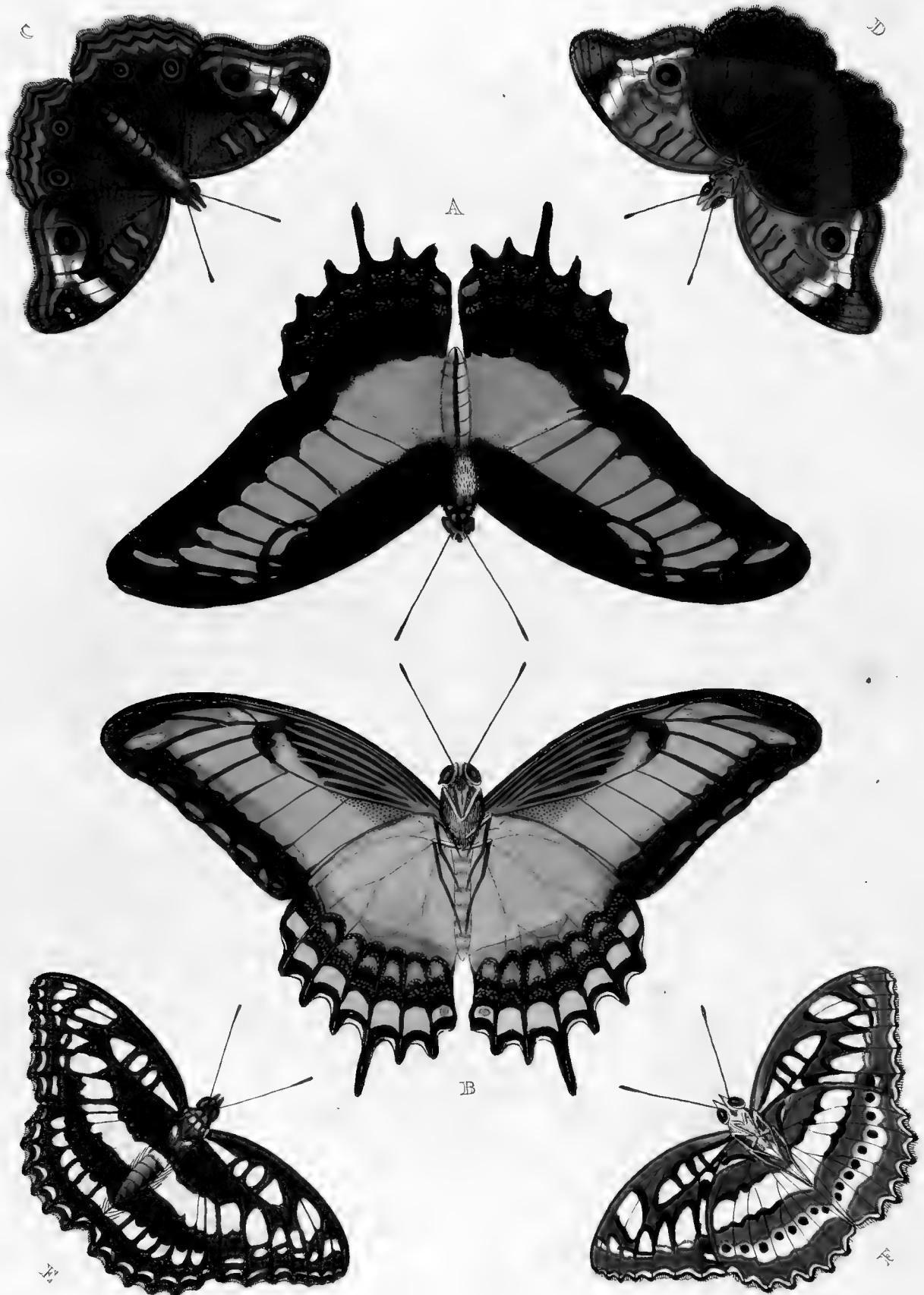
Fig. C. Eucharis. C'est ici la Femelle du Mâle de la Planche précédente; en-dessous ce Papillon-ci est le même, à l'exception que les veines noires des ailes y sont plus larges que celles du dernier, & se ressemblent plus à la surface supérieure de cette Figure.

Fig. D. Pelasgus. Le dessous des ailes est conforme au dessus de notre Figure, savoir les ailes supérieures sont brunes avec un chatoyant vert-sale, & les ailes inférieures d'un brun-noir avec un reflet violet. Les antennes finissent en pointe crochue, ce qui fait placer le Papillon









tig puntje, waardoor de Kapel by het gezin der zogenaaerde Bosch-Kapellen zou behooren, gelyk de *Dedalus*, *Dardanus*, en *Icarus**. Ik heb deze soort uit Surinamen ontfangen.

* Zie I. D. Pl. I. Fig. A. Pl. XVII. Fig. E. Pl. XVIII. Fig. A.

Fig. E. Jatrophæ. Deze afbeelding is naar een Wyfje, het is zeldzaam dat men dezelve zo groot en sterk van kleur vindt als deze welke in de Verzameling van den Heer C. Stoll berust. De Mannetjes hebben de vleugels veel al bleek, en van onder in de grondkleur byna wit, met een bleekroode tekening, en de oogswyze vlakken als uitgesleeten, 't welk veelligt den Heer Linnæus heeft bewogen, om dezelve onder de ongeöogde Nymphen te plaatsen. Men vindtze in Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 779. n. 172.
Merian, sur. inf. Tab. 4. Seba, Schatk.
Tom. IV. Tab. 30. Fig. 19, 20.

*au rang des Papillons des bois, comme le Dedalus, le Dardanus & l'Icarus *.*
J'ai reçu cette Espece de Suriname.

* Voyez I. Partie Pl. I. Fig. A. Pl. XVII. Fig. E. Pl. XVIII. Fig. A.

Fig. E. Jatrophæ. *Cette Figure représente une Femelle.* Il est rare de les trouver si grandes & de couleurs si fortes que celle-ci, qui est de la Collection de Mr. C. Stoll. Les ailes des Mâles sont ordinairement pâles, & dans le fond en-dessous presque blanches, avec un dessin rouge pâle, & les taches oeilées comme usées, ce qui a peut-être engagé Mr. Linnæus de la placer au rang des Nymphes aveugles. On les trouve à Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 779. n. 172.
Merian. sur. inf. Tab. 4. Seba, Tom.
IV. Tab. 30. Fig. 19, 20.

Fig. A. B. Polycaon. Deze gestaarte III. DEEL.

Fig. A. B. Polycaon. Ce Page ou Pa-
C

18. BESCHRYVING VAN

Kapel of Pagie behoort onder de Grieksche Ridders (*Pap. Eq. Achiv.*) De blaauwe halve maanswyze vlakken der beide zyden van de ondervleugels bestaan uit glinsterende siertjes. Haar woonplaats is *Surinamen*.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 39. Fig. 2. 3. Merian, sur. inf. Tab. 31. Kleman, Beitr. Tab. 7. Fig. 1. 2.

Fig. C. D. Evarete. De Mannetjes van deze geöogde Nymph-Kapel, hebben de grondkleur der vleugelen niet zo bruin, maar wat meer donker aschkleurig, dan het hier afgebeelde Wyfje. Zy worden in *Surinamen* gevonden.

Fig. E. F. Erosine. Deze ongeöogde Nymph-Kapel, welke veel naar de *Pap. Leucothoë* gelykt, wordt in *China*, op het Eiland *Java*, te *Batavia* en *Samarang*, als mede op de Kust van *Coromandel* gevonden.

PLAAT CCIV.

Fig. A. B. Piranthus. Jufvrouw *Merian* zegt dat de Rupsen van deze en die der op de naastvoorgaande Plaat Fig. A.

DESCRIPTION DE

pillon à queue appartient aux C hevalliers Grecs (Pap. Eq. Achivi.) Les taches bleues en forme de demi-lune des deux surfaces des ailes, sont composées d'atomes luisants. Sa demeure est à Suriname.

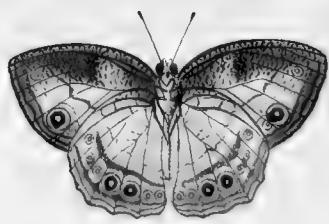
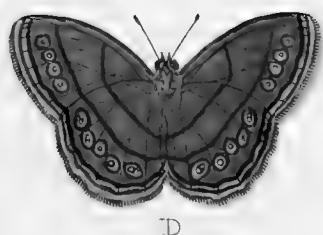
Seba, Tom. IV. Tab. 39. Fig. 2. 3. Merian, sur. inf. Tab. 31. Kleman, Tab. 7. Fig. 1. 2.

Fig. C. D. Evarete. *Le fond des ailes des Mâles de cette Nymphe à yeux n'est pas si brun, mais un peu plus d'un gris de cendre obscur, que celui de la Femelle que nous représentons ici. On les trouve à Suriname.*

Fig. E. F. Erosine. *Cette Nymphe aveugle, qui ressemble beaucoup au Pap. Leucothoë, se trouve en Chine, dans l'Isle de Java, à Batavia & à Samarang, comme aussi sur la Côte de Coromandel.*

PLANCHE CCIV.

Fig. A. B. Piranthus. *Mademoiselle Merian, dit que les Chenilles de ce Papillon & celles de celui de la Planche*





B. afgebeelde Kapel zig op de Chineesche-Roos onthoudt, zynde een boomgewasch 't welk tot het geslacht der *Althaea* betrokken wordt. En dat de Rupsen dezer twee soorten zo veele overeenkomst met elkander hebben dat zy er geen onderscheid in konde bemerken. By de uitkomst bleek het egter, dat uit die gemelde Rupsen tweederlei Kapellen voortkwamen, naamelyk, de hier afgebeeld en de laatstgenoeinde *Pap. Polycaon*. Hoe 't zy, ik heb van beiden Mannetjes en Wyfjes gezien, waardoor ik alleen, behalven het groote onderscheid in de kleur en tekening, bevestigt worde, dat het twee byzondere soorten zyn. De zwarte grondkleur dan op de bovenzyde der vleugelen heeft een donkergroenen weerschyn, en de groene kleur op de ondervleugels is glanzig. Zy behoort onder de Grieksche Ridders van den Heer *Linnæus*.

Merian, sur. inf. Tab. 31. *Seba*, Schatk. Tom. IV. Tab. 38. Fig. 13, 14. *Kleman*, Beitr. Tab. 8. Fig. 1, 2.

Fig. C. D. Argante. Dit bruine Gras-Kapelletje of geöogde Nymph vindt men in Surinamen.

Fig. E. F. Dorothea. Als ecne byzon-

précédente, Fig. A. B. loge sur la Rose Chinoise, un Arbrisseau qui se rapporte à la Famille de l'Althée; & que les Chenilles de ces deux espèces ont tant de rapport ensemble qu'elle ne pouvoit y trouver aucune différence. On decouvrit cependant que les dites Chenilles produisirent deux Papillons differens, savoir celui que nous représentons ici & le dernier Pap. *Polycaon*. Quoi qu'il en soit, j'ai vu des Mâles & des Femelles des deux Espèces, ce qui me fortifie uniquement, outre la grande difference de couleur & de dessin, dans mon opinion, que ce sont deux espèces différentes. Le fond noir du dessus des ailes a un chatoyant vert-obscur, & la couleur verte des ailes inférieures est luisante. Il appartient aux Chevaliers-Grecs de Mr. *Linnæus*.

Merian, sur. inf. Tab. 31. *Seba*, Tom. IV. Tab. 38. Fig. 13, 14. *Kleman*, Tab. 8. Fig. 1, 2.

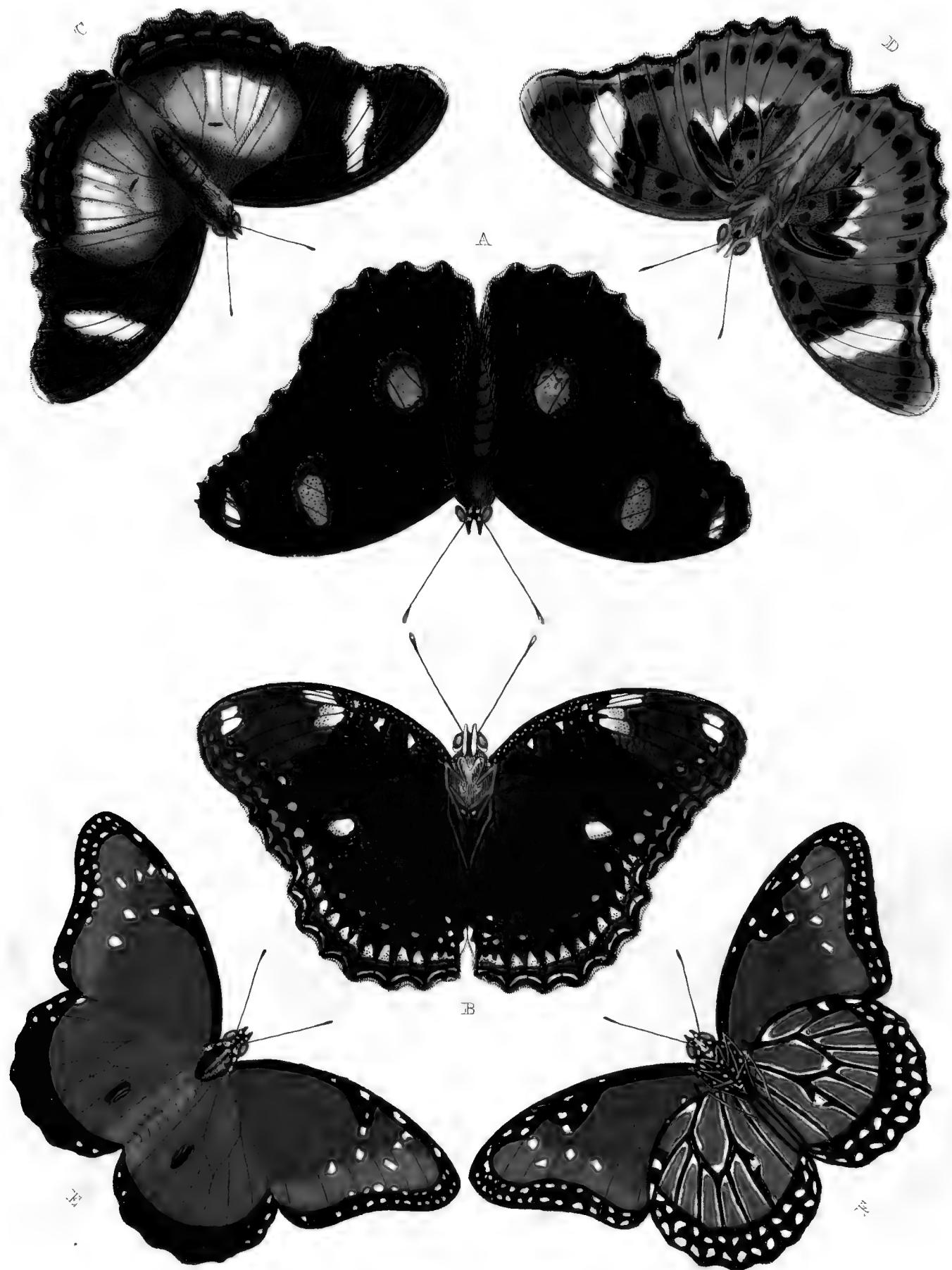
Fig. C. D. Argante. Cette petite Nymphe brune à yeux se trouve à Surinamen.

Fig. E. F. Dorothaea. On peut remarquer

derheid kan van deze geöogde Nymph aangemerkt worden, dat dezelve aan den buiten rand der ondervleugels, naby de gewrigten een aschgrauw-kleurig bosje hair hebbe, 't welk over den binnenrand der bovenvleugels uitsteekt. De aartige mengeling der kleuren, en de menigte der groote en kleine oogjes op de vleugelen by Fig. F. gheeven aan dit Kapelletje een sierlyk aanzien. Zy woonen op de Kust van Guiné, aan de Siera Leona.

quer de cette Nymphe à yeux, comme une singularité, qu'elle a au bord extérieur des ailes inférieures, près des jointures, une petite touffe de cheveux, de couleur minime, qui s'étend sur le bord inférieur des ailes supérieures. Le beau melange des couleurs & la multitude des oeillets grands & petits sur les ailes de la Figure F, donnent à ce petit Papillon un bel aspect. Ils habitent sur la Côte de Guinée, à la Sierra Leona.





PLAAT CCV.

PLANCHE CCV.

Fig. A. B. Lisianassa. De blaauwe vlak op het midden van ieder vleugel, op de bovenzyde, heeft een heerlyken paarschen weerschyn. Van onder zyn de blaauwe vlakjes ook glanzig. Het is eene vierpootige Kapel, welke eenige overeenkomst heeft met de *Alcithoë** en de *Auge***, en even gelyk dezelve onder de ongeöogde Nymph-Kapellen moet geplaatst worden. Men vindtze op het Molukkische Eiland *Amboina*. Mevrouw J. J. Chatelain geb. Smith, heeft my deze fraaie Kapel ter afbeelding medege-deeld.

Fig. A. B. Lisianassa. *Les taches bleues du milieu de chaque aile en-dessus, est d'un superbe chatoyant violet. En-dessous les petites taches bleues sont pareillement luisantes. C'est un Papillon tétrapede, qui ressemble en quelque sorte à l'Alcithoë * & à l'Auge **, & que l'on doit ranger, comme les susdits, dans la classe des Nymphes aveugles. On les trouve dans l'Isle d'Amboine, une des Iles Molucques. Madame J. J. Chatelain, née Smith, m'a prêté ce beau Papillon, pour le faire dessiner.*

* Zie I D. Pl. LXXX. Fig. A. **
II. D. Pl. CXC. Fig. A.

* Voyez I. Partie Pl. LXXX. Fig. A.
** II. Partie Pl. CXC. Fig. A.

Fig. B. Medon. De groenagtige, of eenigzints naar het blaauwe hellende kleur op de bovenzyde der vleugelen is glanzig. Van onder heerscht over de geheele oppervlakte der vleugelen, een bleek paarschagtige weerschyn of waasshem.

De afbeeldingen, welke de Heeren Clerck, en Drury, van deze Kapel hebben gegeeven, verschillen van de onze, doordien de witte bandswyze vlak op de boenvleugels daar geel is, en op de onderzyde der vleugelen, zyn die zwartbruine vlakken aan de randen, en

III. DEEL.

Fig. B. C. Medon. *La couleur verdâtre, ou qui tire un peu sur le bleu de la surface supérieure des ailes, est luisante. Toute la surface inférieure des ailes brille d'un chatoyant violet pâle en forme d'ombre.*

Les représentations que Messieurs Clerck & Drury ont faits de ce Papillons, diffèrent de la notre, en tant que la tache blanche en forme de bande des ailes supérieures, y est jaunes, & que les taches d'un brun noir vers les bords du-dessous des ailes, & sur le milieu des ailes in-

D

op het midden der ondervleugels niet zo zigtbaar, gelyk dezelen zig hier by Fig. B. vertoonen. Het is mede ee-
ne vierpootige Kapel, welke met meer
recht by de ongeöogde Nymphen, dan
onder de Grieksche Ridder Kapellen kan
geplaatst worden. Zy worden op de Kust
van Africa aan de Sierra Leona gevonden.
Deze hier afgebeelde berust in het
Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Ba-
ron Rengers.

*Linn. Syst. Nat. pag. 753. n. 43. Pap.
Eq. Achiv. Clerck, icon. Tab. 28. Fig.
1. 2. Drury, inf. Tom. II. Tab. 15. Fig.
1. 2.*

Fig. E. F. Berenice. De Mannetjes
van deze Kapellen hebben de grondkleur
der vleugelen ligt of bleekbruin, en ont-
breeken dat zwarte uitstekende vlakje op
de ondervleugels na by het agterlyf. Voor
't overige is de tekening der witte vlak-
jes, en de streepjes naast de zwarte bree-
de vleugeladeren op de ondervleugels (by
Fig. F.) niet onderscheiden van het hier
afgebeelde Wyfje. Zy behoort onder
de vierpootige en ongeöogde Nymph-Ka-
pellen. Men vindtze in het Eiland Ja-
maika.

férieures, n'y sont pas si visibles, qu'ici
dans la Figure B. Il est pareillement
un Papillon tétrapede, que l'on peut ran-
ger, à plus juste titre, dans la classe des
Nymphes aveugles, que dans celle des
Chevaliers Grecs. On les trouve sur la
Côte de l'Afrique, à la Sierra Leona. Ce-
lui que nous représentons ici est du Ca-
binet de Son Excellence Mr. le Baron
Rengers.

*Linn. Syst. Nat. pag. 753. n. 43. Pap.
Eq. Achiv. Clerck, icon. Tab. 28. Fig.
1. 2. Drury, inf. Tom. II. Tab. 15. Fig.
1. 2.*

Fig. E. F. Berenice. Le fond des aî-
les des Mâles de ces Papillons est d'un
brun clair ou pâle, & ils n'ont point cette
petite tache noire étendue sur les ailes in-
férieures, près de l'abdomen. Au reste
le dessin des petites taches & des petites
rayes blanches, à côté des veines larges
& noires des ailes inférieures (de la Fig.
F.) ne diffère en rien de la Femelle que
nous représentons ici. Il appartient aux
Nymphes aveugles & tétrapedes. On les
trouve dans l'Isle de la Jamaïque.



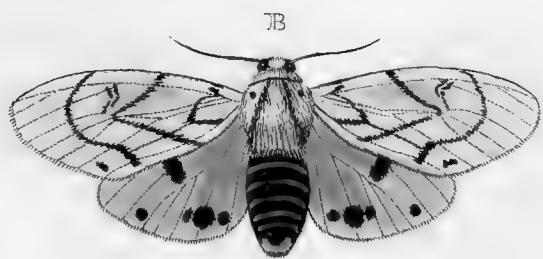


Fig. A. Pylas. De kop van dezen Pylstaart is naar maate der grootte van het lyf, zeer dik, en de oogen groot en uitpuilende. Op de bovenvleugels is een paarschagtige weerschyn, met een smalle en als vergulde glanzige dwarsstreep. Van onder zyn de vleugelen bruinrood; naar het lyf toe een weinig geel, de pooten met het lyf roschkleurig. Zy zou onder de zogenaamde Onrusten behooren. Men vindtze in Surinamen, en berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti.

Fig. B. Amasis. Waarschynlyk hebben de Mannetjes van deze Nagt-Kapellen gepluimde sprieten, de hier afgebeelde is een Wyfje. Van onder zyn de bovenvleugels op het midden schoon roozenrood van kouleur, maar voor't overige in alles gelyk aan de bovenzyde. Zy behooren onder de Zye Spinners; en woonen in Surinamen. De afbeelding heb ik ontleend uit het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

Fig. C. D. Genutia. Aan de Mannetjes van deze Kapellen ontbreekt het zwarte langwerpige, en in't midden witte vlakje, 't welk aan beide zyden der ondervleugels naby het agterlyf geplaatst is. De grondkleur der vleugelen is in allen ook niet eveneens, als zynde zommigen

Fig. A. Pylas. La tête de ce Sphinx est, par rapport à la grandeur du corps, fort grosse, & les yeux sont grands & débordés. Il y a sur les ailes supérieures un chatoyant tirant sur le violet, avec une bande transversale étroite luisante & comme dorée. En-dessous les ailes sont d'un rouge brun; vers le corps un peu jaune, & les pattes avec le corps d'une couleur rouuse. Elle appartient droit aux Sphinx éperviés. On le trouve à Suriname, & il est de la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. B. Amasis. Il est vraisemblable que les Mâles de cette Phalène ont des antennes plumacées. Notre figure est une Femelle. En-dessous les ailes supérieures sont au milieu d'un beau rouge de rose, mais au-reste entierement conformes à la surface supérieure. Elles appartiennent aux Fileuses, & se trouvent à Suriname. Je l'ai représenté d'après l'original du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. C. D. Genutia. Les Mâles de ces Papillons n'ont point la petite tache noire & au-milieu blanche, qui se voit sur les deux surfaces des ailes inférieures, près de l'abdomen. Le fond des ailes n'est pas aussi le même dans tous ces Papillons, tandis que quelques-uns ont

veel ligter, en anderen weer donkerder van kleur dan de hier afgebeelde, doch deze laatstgemelde zyn gemeenlyk kleiner. Men vindtze in de *Oostindiën*, op het Eiland *Java*, op de Kusten *Coromandel*, *Ceylon*, *Malabaar* en in *China* alwaar zy zeer gemeen zyn.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 41. Fig. 9. 10. Houttuin, Nat. Hist. I. D. XI. St. Pl. 88. Fig. 7.

Fig. E. F. Plexippus. Het is waarschynlyk dat de Heer *Linnæus* de Kapel onder de hier gestelde benaaming heeft opgegeeven, dewyl zyn Ed. zegt, dat dezelve in *Noord-Amerika* huishoudt, want de voorgaande is voor zo verre my bewust is, nog van niemand in de *Westindiën* ontdekt. Daar integendeel deze op het Eiland *Jamaïka*, in *Virginien*, en omtrent *Nieuwjork* in menigte wordt gevonden. De Wyfjes hebben mede die langwerpige verheven zwarte vlak op de ondervleugels, welke in de voorgaande Fig. C. te zien is. Het zyn vierpootige Kapellen.

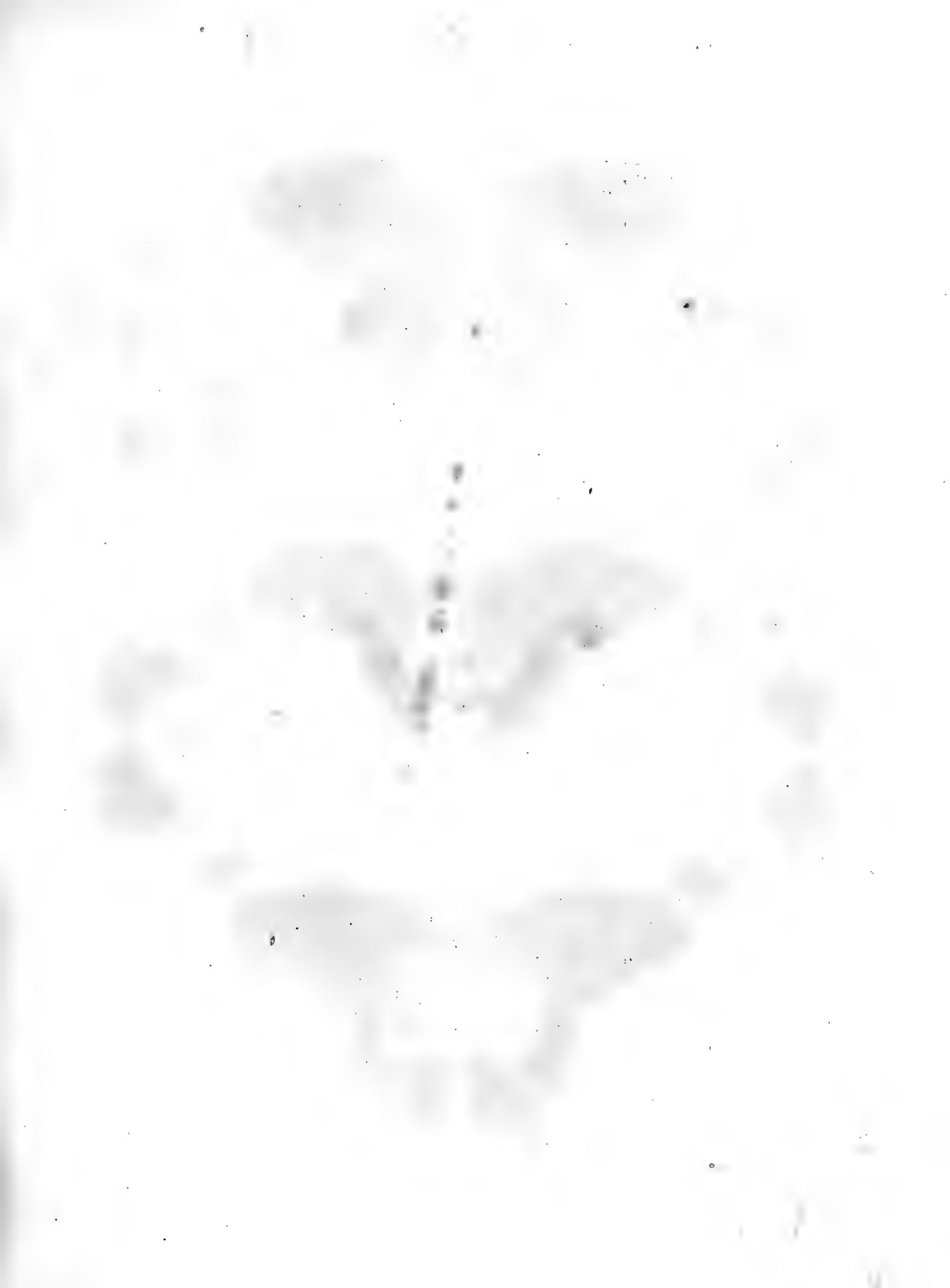
Linn. Syst. Nat. pag. 767. n. 117. Pap. Dan. Festiv.

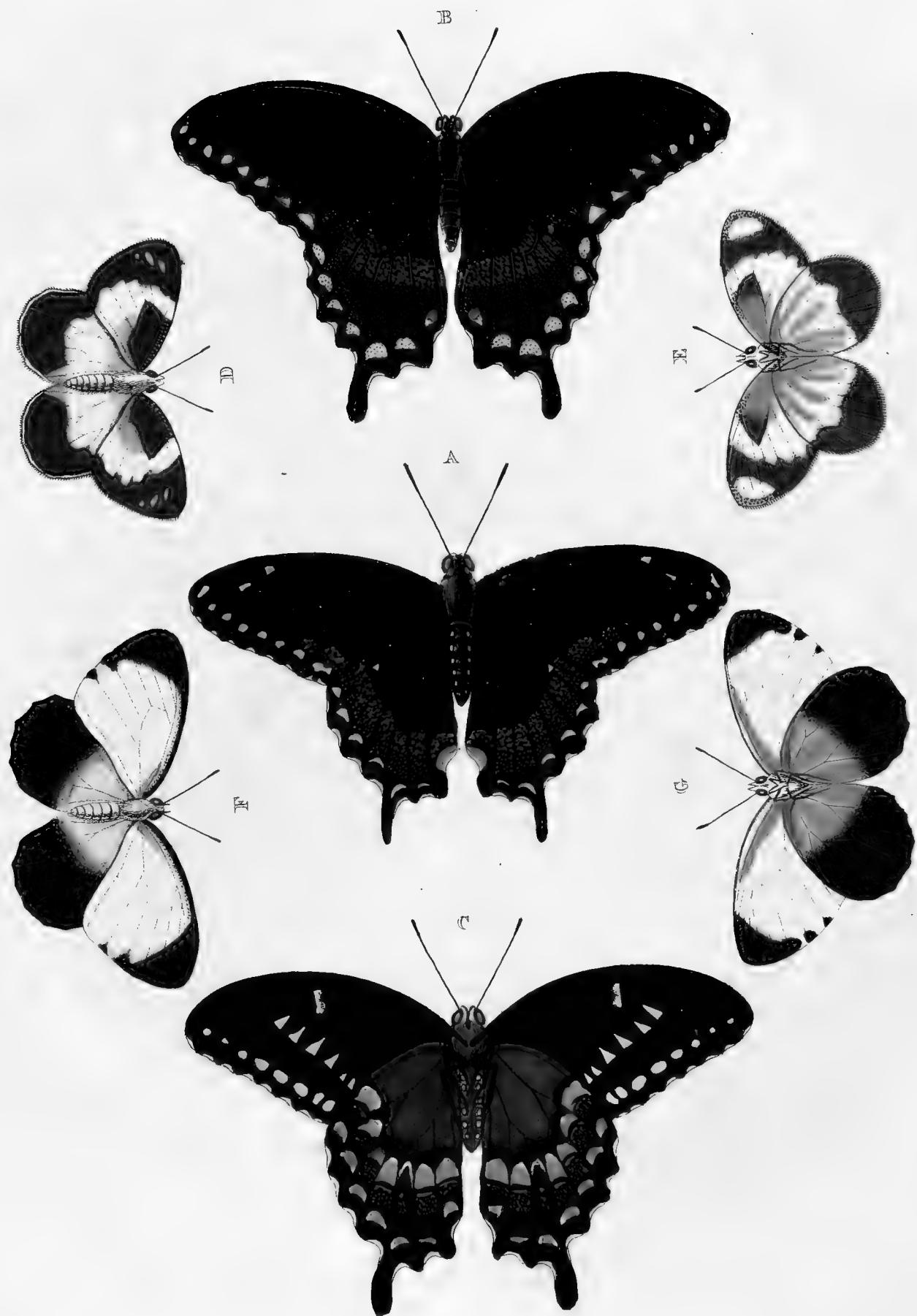
une couleur plus claire, & d'autres une couleur plus obscure que celle de notre Figure, mais ces derniers sont ordinai-
rement plus petits. On les trouve aux Indes Orientales, dans l'Isle de Java, sur les Côtes de Ceylon, Coromandel, de Ma-
labar, & dans la Chine, où ils sont très communs.

Seba, Tom. IV. Tab. 41. Fig. 9. 10. Houttuin, Hist. Nat. P. I. Tom. XI. Pl. 88. Fig. 7.

Fig. E. F. Plexippus. Il est vraisem-
blable que Mr. Linnæus nous a indiqué ce Papillon sous le même nom que nous lui donnons ici, puisqu'il dit, qu'il se trouve dans l'Amérique Septentrionale; car personne n'a jusqu'ici, autant que je sache, découvert le précédent dans les Indes Occidentales; tandis que celui-ci se trouve au contraire en grand nombre dans la Jamaïque, en Virginie & vers la Nouvelle-York. Les Femelles ont pareillement cette tache noire oblongue élevée sur les ailes inférieures, qui se voit dans la précédente Figure C. Ce sont des Pa-
pillons tétrapedes.

Linn. Syst. Nat. pag. 767. n. 117. Pap. Dan. Fest.





PLAAT CCVII.

PLANCHE CCVII.

Fig. A. B. C. Troilus. Van deze Kapel heeft men veele verscheidenheden. De Heer Drury zegt: dat aan Hem in 't Jaar 1765. door zynen Correspondent in Nieuwjork waren toegezonden, omtrent twintig stuks Poppen (*Chrysalides*) allen van eenerlei Rupsen, uit welke Poppen te voorschyn waren gekomen, tweederlei verscheidenheden van Kapellen, welke zyn Ed. in het I. Deel van zyn *Illust. Nat. Hist. of Insecta*. op Pl. XI. Fig. 2. 3. en 5. afbeeld, en van welke de Figuren 3 en 5. het naaste met onze hier afgebeelde overeenkomen. De 2de Figuur egter is door den Heer Car. Clerck, in zyn *icon. Insect. Rarior.* op Tab. 33. Fig. 5. 6. onder den naam van *Ajax* afgebeeld, welk de 32ste soort der Ridder-Kapellen van den Heer Linnæus is: intusschen is het te verwonderen, dewyl het evengemelde Werk van den Heer C. Clerck, als onder het oog van den Ridder Linnæus is vervaardigd, dat zyn Ed. egter by het beschryven van den Pap. Eq. *Ajax* de laatstgenoemde afbeelding niet aanhaalt, maar in tegendeel die van Ray en Edwards, welke geen gelykenis in't geheel met den *Ajax* van Clerck hebben. Hoe 't zy, de op deze Plaat zig bevindende Fig. A.C. zyn naar een Wyfje van deze Pagies, en Fig. B. is naar een

Fig. A. B. C. Troilus. Il y a plusieurs variétés de ce Papillon. Mr. Drury dit, que son Correspondant de la Nouvelle-York, lui en avoit envoyé en 1765. environ une vingtaine de Chrysalides, toutes de la même espece de Chenilles, & que ces Chrysalides avoient produit deux variétés de Papillons, dont il donne la Figure dans la I. Partie de son Illustr. Nat. Hist. of Insects, sur la Pl. XI. Fig. 2, 3, & 5. & dont les Figures 3 & 5. ressemblent le plus à celles que nous représentons ici; mais la Figure 2. a été représentée par Mr. Clerck, dans son icon. Insect. Rarior. Tab. 33. Fig. 5. 6. sous le nom d'Ajax, qui est la 32me Espece de Papillons de Mr. Linnæus. Cependant il est étonnant que, puisque l'Ouvrage dont nous venons de parler de Mr. C. Clerck, a été écrit comme sous les yeux du Chevalier Linnæus, ce célèbre naturaliste, en faisant la description du Pap. Eq. Ajax, n'allegue pas la dernière Figure dont nous venons de faire mention; mais au contraire Celle de Ray & d'Edwards, qui n'ont aucune ressemblance avec l'Ajax de Clerck. Quoiqu'il en soit, les Figures A. C. de cette Planche, sont d'après une Femelle de ces Pages, & la Figure B. est d'après un Mâle dont le dessous des ailes est de la même couleur de

Mannetje, 't welk de onderzyde der vleugelen eveneens gekleurd heeft, als Fig. C. De blaauwe vlakken aan beiden zyden der vleugelen bestaan uit glinstrende schubbetjes. Deze Kapellen worden in Noord-Amerika, te Nieuwjork en op het Eiland Jamaika gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 746. n. 6. Pap.
Eq. Trojan. Drury, inf. Tom. I. Tab. 11.
Fig. 3. 5.

Fig. D. E. *Epaphia*. Deze zwart met wit en geel gekleurde Kapel behoort onder de witte Danaüs-Kapellen, en wordt aan de *Sierra Leona* op de Kust van Afrika gevonden.

Fig. F. G. *Thermopyle*. De Mannetjes van deze witte Danaüs-Kapellen zyn van onder op de vleugelen bleek geel, alwaar het hier afgebeelde Wyfje donkergeel gekleurd is. Men vindtze aan de laatstgemelde Afrikaansche Kust. En berust in het Kabinet van den Hoogwelgeb. Heer Baron Rengers.

la Figure C. Les taches bleues des deux surfaces des ailes sont composées de petites écailles luisantes. Ces Papillons se trouvent dans l'Amérique Septentrionale, à la Nouvelle-York & dans l'Isle de la Jamaïque.

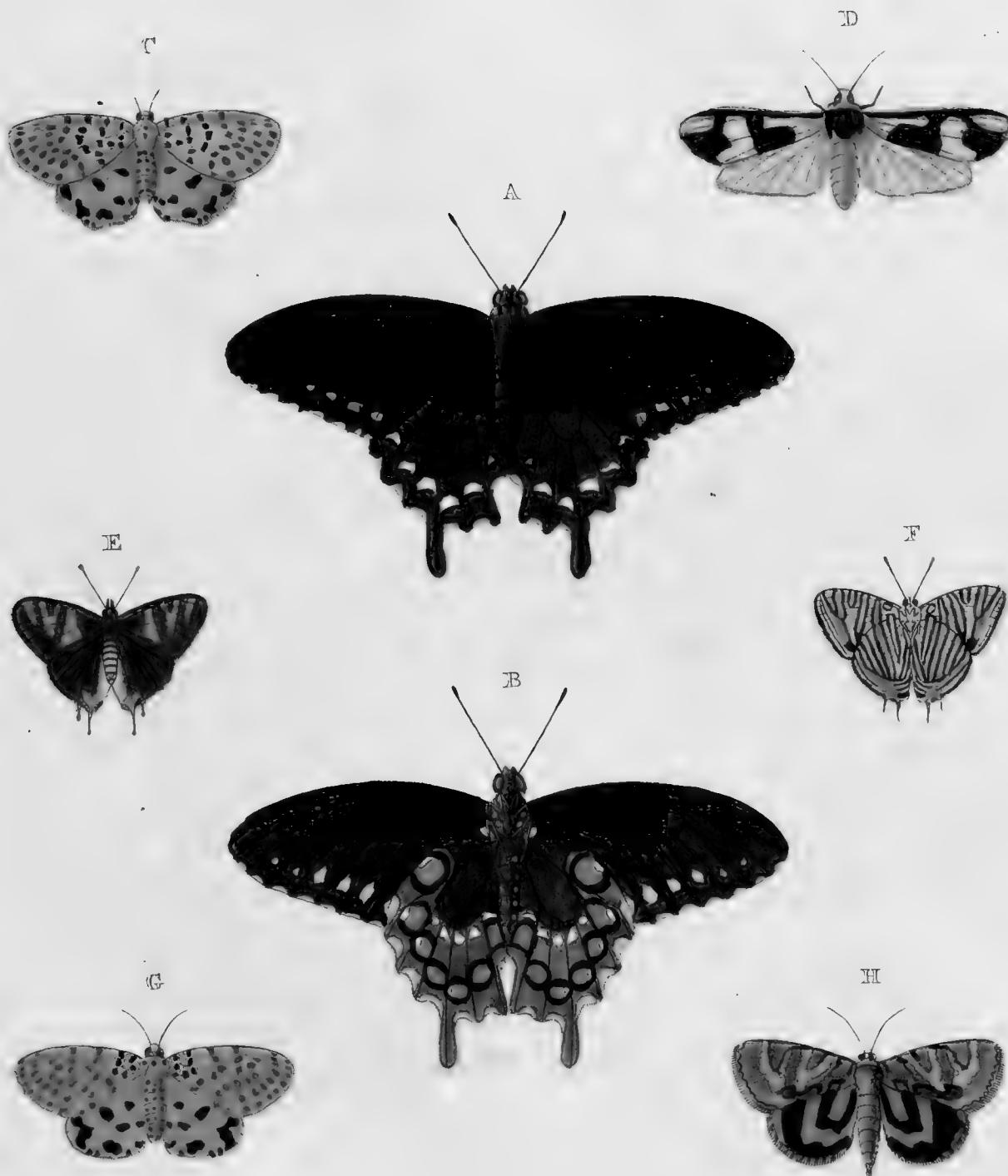
Linn. Syst. Nat. pag. 746. n. 6. Pap.
Eq. Trojan. Drury, inf. Tom. I. Tab. 11.
Fig. 3. 5.

Fig. D. E. *Epaphia*. Ce Papillon noir, avec des couleurs blanches & jaunes, appartient aux Danaïdes blanches, & se trouve à la Sierra Leona, sur la Côte de l'Afrique.

Fig. F. G. *Thermopyle*. Les Mâles de ces Danaïdes blanches sont sur le dessous des ailes d'un jaune Pâle, où au lieu que la femelle de notre Figure y est d'une couleur jaune obscure. On les trouve sur la ditte Côte de l'Afrique, & celle-ci est du Cabinet de son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. A. B. *Astinous*. De groene kleur aan beide zyde der vleugelen van deze gestaarte Kapel of Pagie is glanzig. De overige kleuren hebben geenen de min-

Fig. A. B. *Astinous*. La couleur verte des deux surfaces des ailes de ce Page est luisante. Les autres couleurs n'ont pas le moindre reflet. Je l'ai reçu de





ste weerschyn. Ik heb ze uit *Nieuw-York* ontvangen.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 11. Fig. 1. 2.

Fig. C. Cibraria. Deze Nagt-Kapel heeft draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger. Men vindt 'er eenigen, welken alle de bruine vlakjes met wit geringt hebben. Eene dergelyke heeft de Heer *Drury* afgebeeld. De onderzyde der vleugelen is eveneens gelyk de bovenzyde; maar de vlakken zyn daar grooter en allen ongeringd. Het lyf en de pooten zyn mede van dezelfde kleur. Zy worden op de Kusten van *Ceylon* en *Coromandel* gevangen.

Clerck, icon. Tab. 54. Fig. 7. 8. *Drury*, inf. Tom. II. Tab. 6. Fig. 3.

Fig. D. Entella. De staalblaauwe vlakken op de bovenvleugels en het borststuk van deze Nagt-Kapel, met draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger, zyn glanzig. Van onder is het lyf en de vleugelen eveneens gelyk de achtervleugels stroo-kleurig: doch de blaauwagtige vlakken der bovenvleugels slaan een weinig door. Wanneer de vleugelen in den rustenden stand zyn, dan heeft dit Insect geheel de gedaante der *Phal. Quadra**. Men zou ze met veel recht

Drury, inf. Tom. I. Tab. 11. Fig. 1. & 2.

Fig. C. Cibraria. *Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. On en trouve quelques-unes dont les petites taches brunes sont toutes bordées de blanc. Mr. Drury en a représenté une semblable. Le dessous des ailes ressemble en tout au dessus, mais les taches y sont plus grandes & toutes sans bords. Le Corps & les pattes ont pareillement la même couleur. On les trouve sur les Côtes de Ceylon & de Coromandel.*

Clerck, icon. Tab. 54. Fig. 7. 8. *Drury* inf. Tom. II. Tab. 6. Fig. 3.

Fig. D. Entella. *Les taches bleues d'acier des ailes supérieures & le Curselet de cette Phalène à antennes filiformes & à trompe roulée, sont luisantes. En-dessous le corps & les ailes sont justement comme les ailes postérieures, couleur de paille; mais les taches bleuâtres des ailes supérieures se font un peu voir de l'autre côté. Lorsque les ailes se reposent, cet Insecte a entièrement la forme de la *Phal. Quadra**. On pourroit la placer à bon droit au rang des *Tignes* (*Tineæ*). Sa patrie*

onder de *Motten* (*Tineæ*) kunnen plaatzen. Haar Vaderland is de Kust *Coromandel*. Ik heb ze doen afbeelden uit het Kabinet van den WelEd. Gestr. Heer *C. van Lennep*.

* Zie *Rösel*, inf. Tom. I. Pap. Noct. 2. Tab. 17.

Fig. E. F. Etolus. Dit fraaie Bastert of Schildrups-Pagetje, heeft op de onderzyde der vleugelen (Fig. F.) binnen elk der Oranje-kleurige dwarsbanden, een goudglanzige streep, welke er zelfs eenigzins verheven en als gepolyst oplegt. Het komt van de *Coromandelsche* Kust. En berust in het laatst genoemde Kabinet.

Fig. G. Cibraria. Deze afbeelding is naar een Wyfje van Fig. C., welke altoos hooger van kleur vallen dan de Mannetjes. Het kan de *Phal. Cribrum* van den Heer *Linnæus* niet zyn. Offchoon zyn Ed. by dezelve de afbeelding van *Clerck*, icon. Tab. 54. voor gemeld, aanhaalt. Deszelfs beschryvinge strookt in het geheel niet met dit Insect, en het behoort ook niet onder de *Bombyces* * maar zou eer onder de Spanrups-Kapellen kunnen geplaatst worden. Bovendien was de gemelde *Phal. Cribrum* eene Europeische-Nagtkapel.

* Zie *Linn. Syst. Nat.* pag. 831. n. 76. *Phal. Bomb.*

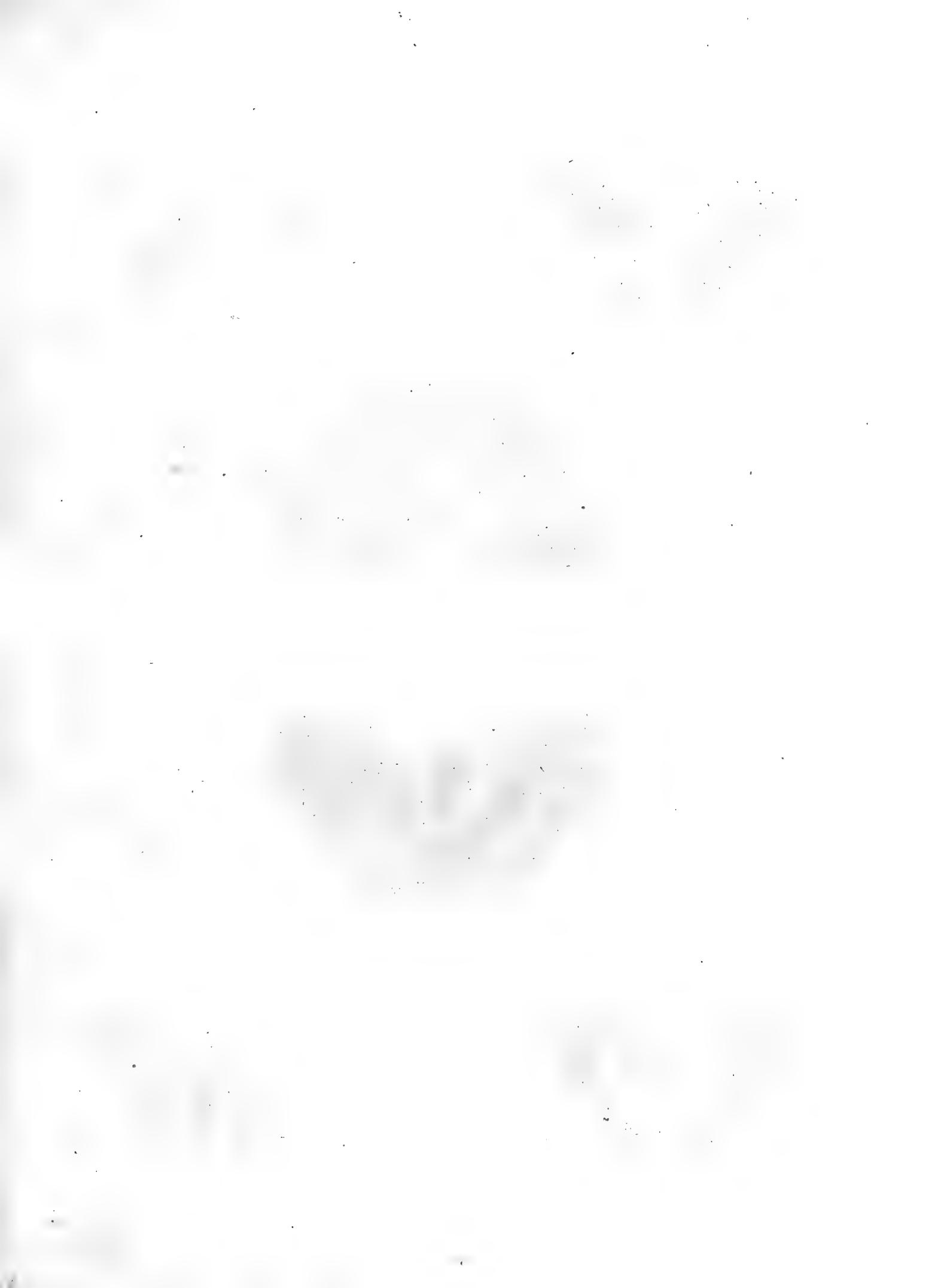
est la Côte de Coromandel. Je l'ai fait dessiner d'après l'original du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

* Voyez *Rösel*, inf. Tom. I. Pap. Noct. 2. Tab. 17.

. Fig. E.F. Etolus. Ce beau petit Papillon à queues a sur le dessous des ailes (Fig. F.) au-dedans de chaque bande transversale, couleur d'Orange, une raye Dorée luisante, qui y est même un peu élevée & comme polissée. Il est de la Côte de Coromandel, & se trouve au Cabinet susmentionné.

Fig. F. Cibraria. Cette Figure représente la Femelle de la Figure C. qui sont toujours de couleurs plus fortes que les Mâles. Elle ne sauroit être la Phalène Cribrum de Mr. Linnæus, quoiqu'il allégue dans la description qu'il en fait, la Fig. de Clerck, icon. Tab. 54. dont nous avons fait mention. Sa description ne se rapporte en aucune maniere à cet Insecte, & il n'appartient pas aussi aux Bombyces*, mais on pourroit mieux le placer parmi les Arpenteuses. De plus, ladite Phal. Cribrum étoit une Phalène de l'Europe.

* Voyez *Linn. Syst. Nat.* pag. 831. n. 76. *Phal. Bomb.*





A



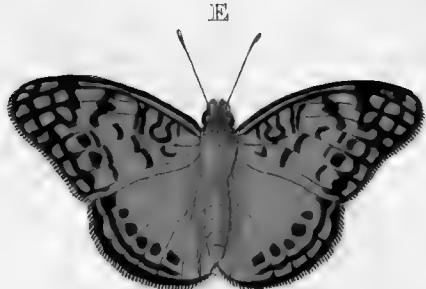
B



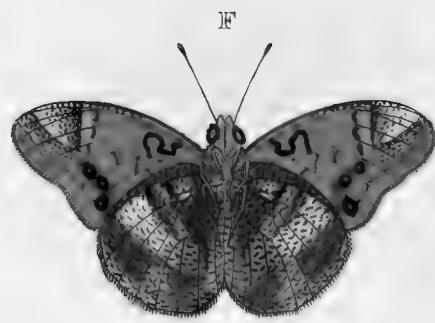
C



D



E



F

Fig. H. Grynea. Deze Nagt-Kapel heeft draadvormige sprieten en een gekrulde zuiger. Van onder is het lyf aschkleurig; de vleugelen in 't midden naar de gewrigten geel met een bruine dwarsstreep en aan de tippen bruin. Men zou ze het *Virginisch* gele Weeskind kunnen noemen in tegenstelling van een andere Nagt-Kapel (*Phal. Paronympha*) welke in Europa gevonden wordt, en in 't Vierde Deel van *Rosels inf. bel. Tab. 18. Fig. 1. 2.* is afgebeeldt. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep, alwaar dezelve uit Virginien is aangebragt.

PLAAT CCIX.

Fig. A. B. Amalthea. De Wyfjes van deze Kapellen hebben den rooden band over de vleugelen breeder, maar niet zo schoon Carmozynkleurig gelyk de Mannetjes, welker afbeelding wy hier geeven. Het is een vierpootige Kapel, welke onder de geöogde Nimpfen behoort, offchoon dezelve in de rangschikkinge van *Linnæus* by de ongeöogden geplaatst is. Zy woonen in Surinamen.

*Linn. Syst. Nat. pag. 779. n. 174. Pap. Nymph. Phalerat. Clerck, icon. Tab. 40. Fig. 5. 6. Seba, Schatk. Tom. IV. Fig. 13. 14.
III. DEEL.*

Fig. H. Grynea. *Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous le corps est couleur de cendre; les ailes au milieu vers les jointures sont jaunes, avec une bande transversale, & vers les pointes brunes. On pourroit la nommer la Likenée jaune de la Virginie, à l'opposition d'une autre Phalène (Phal. Paronympha), qui se trouve en Europe & qui a été représenté dans la quatrième Partie de Rosel, inf. bel. Tab. 18. Fig. 1. 2. On la trouve au Cabinet de Mr. C. van Lennep, qui l'avoit reçue de la Virginie.*

PLANCHE CCIX.

Fig. A. B. Amalthea. *Les Femelles de ces Papillons ont la bande rouge sur les ailes plus large, mais point d'un si beau Cramoisi comme les Mâles, dont nous donnons ici la figure. C'est un Papillon tétrapede, qui appartient aux Nimpbes à yeux, quoique Mr. Linnaeus l'ait placé au rang des Nimpbes aveugles. On les trouve à Suriname.*

Linn. Syst. Nat. pag. 779. n. 174. Pap. Nymph. Phalerat. Clerck, icon. Tab. 40. Fig. 5. 6. Seba, Tom. IV. Fig. 13. 14.

Fig. C. D. Iphita. De voorste pooten van deze geöogde Nymph-Kapel zyn kort in ongenageld. De bruine kleur geeft aan dit Insect, oppervlakkig beschouwt, geen verheven aanzien, maar wanneer men de aartige mengeling der donkere en ligtbruine kleuren, gevoegd by de band der oogswyze vlakjes naauwkleurig betracht, dan is er voor een kunstig Penseel werk genoeg, om dezelve naar behooren af te maalen. Zy worden in *China*, en op de Kusten van *Coromandel* en *Bengalen* gevonden.

Fig. E. F. Hegesia. Deze ongeöogde Nymph-Kapel heeft aan de tippen der voorste, en over de geheele ondervleugels (by Fig. F.) een paarschagtigen waessem. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen, zynde de voorsten kort en zonder nagels. Men vindtze in *Noord-Amerika*, en *Nieuw-Jork*, en op het Eiland *Jamaïka*.

Fig. C. D. Iphita. *Les pattes antérieures de cette Nimphe à yeux sont courtes & sans onglets.* La couleur brune ne donne point à cet Insecte, considéré superficiellement, un bel aspect ; mais quand on contemple de près le beau mélange des couleurs brunes obscures & claires, joint à la bande des petites taches ocellées, un pinceau artificiel trouve assez de peine pour le représenter comme il faut. On les trouve en Chine & sur les Côtes de Coromandel & de Bengale.

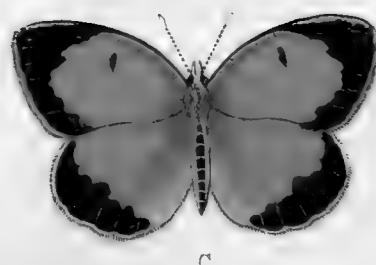
Fig. E. F. Hegesia. *Cette Nimphe aveugle a aux pointes des ailes antérieures & sur toute la surface des ailes inférieures (Fig. F.) une ombre couleur de violet.* Elle n'a que quatre pattes ambulantes, les antérieures étant courtes & sans onglets. On les trouve dans l'Amérique Septentrionale, à la Nouvelle-York, & dans l'Isle de la Jamaïque.

PLAAT CCX.

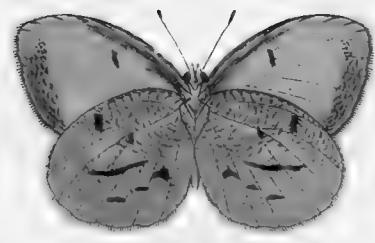
PLANCHE CCX.

Fig. A. B. Hyparete. Deze is een der zeldzaamste onder de witte Danaüs-Kapellen, zy is van het Molukkische Eiland *Amboina*, en berust met alle de overige op deze Plaat afgebeelde Kapellen in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

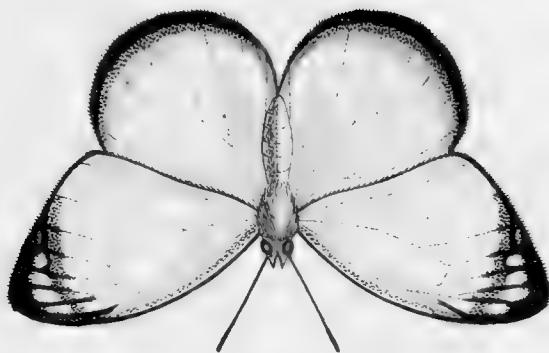
Fig. A. B. Hyparete. Celle-ci est une des plus rares parmi les Danaïdes blanches. Elle est d'Amboine, une des Isles Molucques, & se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche au Cabinet de Mr. C. van Lennep.



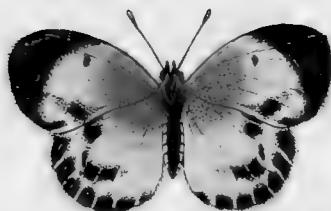
C



D



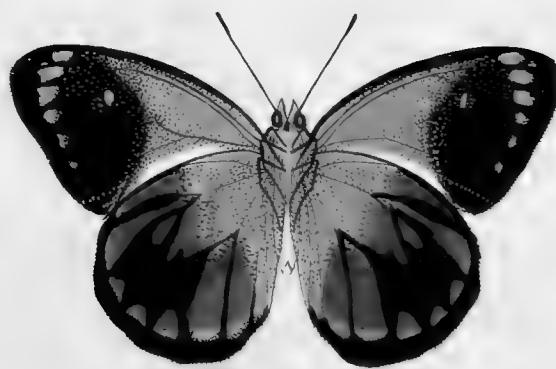
A



E



F



B



H



G



*Linn. Syst. Nat. pag. 763. n. 93. Pap.
Dan. Cand. Clerck, icon. Tab. 38. Fig.
4. 5.*

Fig. C. D. Nicippe. Aan de Mannetjes van deze Oranjekleurige Kapel, ontbreekt dien zwartbruinenrand aan de ondervleugels op de bovenzyde. Zy behoort onder de ligtkleurige Danaïffen. En is uit *Virginiën*.

Fig. E. F. Aretheusa. De afbeelding welke de Heer *Drury* van dit Danaïs-Kapelletje geeft, verschilt een weinig van de onze. Veelligt is de zyne naar het Mannetje, want de hier afgebeelde is naar een Wyfje, 't welk op de Kust van *Afrika* aan de *Sierra Leona* was gevangen.

Fig. G. H. Liberia. My is geene Kapel bekend welker kleuren zo tegenstrydig zyn dan deze. Van boven is het lyf met de vleugelen blaauw met een weinig zwart gemengd. Van onder is het lyf en de boven vleugels groen, en de ondervleugels geel, aan de binnen randen ligtgroen, zonder eenige andere tekening, Dan dat de randen gelyk van boven zwart zyn. In gedaante komt zy veel overeen met de *Pap. Lisias.** en zou met dezelve by de Argusjes, (*Pap. Pleb. Ruralis*) kunnen geplaatst worden. Zy is van het Eiland *Amboina*.

* Zie II. Deel. Pl. CLII. F. G.

*Linn. Syst. Nat. pag. 763. n. 93. Pap.
Dan. Cand. Clerck, icon. Tab. 48. Fig.
4. 5.*

Fig. C. D. Nicippe. *Les Mâles de ce Papillon couleurs d'Orange n'ont point ce bord brun-noir aux ailes inférieures, sur le dessus. Il appartient aux Danaïdes claires, & il est de la Virginie.*

Fig. E. F. Aretheusa. *La Figure que Mr. Drury donne de cette petite Danaïde, diffère tant soit peu de la notre. Peut-être que la sienne représente le Male, tandis que la nôtre est une Femelle, qui est venue de la Côte de l'Afrique, de la Sierra Leona.*

Fig. G. H. Liberia. *Je ne connois aucun Papillon dont les couleurs se contrarient tant que celles de celui-ci. En-dessus le corps & les ailes sont bleues, mêlées d'un peu de noir. En-dessous le corps & les ailes supérieures ont une couleur verte, & les inférieures sont jaunes, aux bords inférieurs d'un vert clair, sans aucun autre dessin, sinon que les bords, comme en-dessus, y sont noirs. Pour la forme il ressemble beaucoup au Pap. Lisias.* & on pourroit le ranger, avec celui-là, dans la classe des Argus (Pap. Pleb. Ruralis). Il est de l'Isle d'Amboine.*

* Voyez II. Partie. Pl. CLII. F. G.

32 BESCHRYVING VAN
PLAAT CCXI.

DESCRIPTION DE
PLANCHE CCXI.

Fig. A. Vertumnus. De groene vlak op de boven vleugels is min of meer glanzig, maar de drie roode vlakken liebben een overheerlyken weerschyn, wan-neer het licht van den kop naar den staart der Kapel valt, en men dan zelfs met den rugge naar het licht gekeerd staat, de gemelde drie Carmousyn-roode vlakken beschouwt, dan veranderen dezelve door agtereenvolgende tinten, in rood-agtig wit van den Carneool, of Elementaersteen, eene kleur, welke voor het penseel onnavolgbaar, en waar van wy egter by Fig. B. maar eene Proef geeeuen, om te doen zien hoedanig dezelve veran-dert. Van onder zyn de baardsprijetjes (*Palpi*) rood; het borststuk en agterlyf zwart, wederzyds met zes bloedroode stippen bezet. De laatste ring aan het agterlyf is mede rood. De boven vleugels zyn zwart; omtrent op het midden is een flauw wit rond vlakje, en op de ondervleugels drie bleekroode langwerpi-ge vlakken. Deze afbeelding is naar een Wyfje.

Fig. C. Vertumnus. Is het Mannetje der voorgaande Figuur A. en heeft de groene vlak op de boenvleugels kleiner en eenigzints glanzig. De roode vlakken op de agtervleugels zyn ook kleiner en ronder van gedaante dan die in het

Fig. A. Vertumnus. *La tache verte des ailes supérieures est un peu luisante ; mais les trois taches rouges ont un chatoyant superbe. Lorsque la lumiere donne de la tête vers la queue du Papillon, & que l'on se tourne alors le dos contre la lumiere, & contemple, dans cette position, les trois dites taches d'un rouge cramoisi, elles se changent en tinctes consécutives, dans le blanc rougeâtre du Carneole ou Lapis Elementaris, une couleur, qui est inimitable pour le pinceau, & dont nous donnons cependant une seule Preuve, dans la Figure B, pour faire voir comme elle se change. En-dessous les antennules (Palpi) sont rouges ; le corsélet & l'abdomen noir garni des deux Côtes de six pointes rouges de sang. Le dernier anneau de l'abdomen est pareillement rouge ; les ailes supérieures sont noires ; environ sur le milieu se trouve une petite tache ronde, & sur les ailes inférieures trois taches rouges pales & oblongues. Cette Figure représente une Femelle.*

Fig. C. Vertumnus. *C'est le Mâle de la Figure précédente A. & la tache verte des ailes supérieures est plus petite & tant soit peu luisante. Les taches rouges des ailes postérieures sont aussi plus petites & d'une forme plus ronde que*





Wyfje, maar de voorheen gemelde weerschyn is hier nog sterker en schitterender. De binnenranden der ondervleugels zyn in deze Kapel en meer andere soorten welke onder dit gezin behooren, gelyk Fig. F. De *Priamus*. *Helena* enz. altoos omgekruld, maar wanneer men deze randen met den knop eener speld of eenig ander stomp werktuig opent, dan vindt men dat dezelve, van binnen met lange witte hairen zyn opgevuld, welke zo los zyn, datze door de geringst beweginge daar uit kunnen getrokken worden. Ik heb dierhalven dit verschynsel doen afbeelden, gelyk de geopende binnen randen der ondervleugels hier by deze Fig. C. vertoonen. Nog moet ik hier aanmerken, dat onder alle Kapellen welker vleugelen met een weerschyn praelien, geene my bekend is, welke dien weerschyn in haaren vollen luister by het kaarslicht vertoonen, dan alleen deze soort. Zy worden in Surinamen gevonden, alwaar zy egter niet gemeen zyn. Deze berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. D. E. *Polydamas*. De bruine grondkleur der bovenzyde van deze Kapel, heeft een groenagtige weerschyn. Men vindtze in Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 747. n. 2. Pap.
Eq. Trojan. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab.

celles de la Femelle; mais le reflet dont nous avons fait mention, est ici plus fort & plus éclatant. Les bords inférieurs des ailes inférieures sont dans ce Papillon & en d'autres Espèces qui appartiennent à cette Famille, comme dans la Figure F. Le *Priamus*, *Helena*, &c, toujours roulés; mais quand on ouvre ces bords avec la tête d'une épingle ou avec quelque autre machine semblable, on découvre qu'ils sont garnis en-dedans de poils longs & blancs, qui sont si détachés qu'on peut les en détacher par le moindre mouvement. J'ai fait représenter expres ce phénomène, comme on peut le voir dans les bords inférieurs ouverts des ailes inférieures de notre Figure C. Je dois encore remarquer ici, que parmi tous les Papillons, dont les ailes ont un chatoyant, je n'en connois aucun, qui font voir ce lustre à la lumière de la chandelle, que seulement cette espèce. On les trouve à Suriname, où ils ne sont cependant pas fort communs. Celui-ci est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. D. E. *Polydamus*. Le fond brun du dessus de ce Papillon, est d'un reflet verdâtre. On le trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 747. n. 12. Pap.
Eq. Trojan. Seba, Tom. IV. Tab. 44.

44. Fig. 14. 15. Drury inf. Tom. I. Tab. 17. Fig. 1. 2.

Fig. F. G. Sesostris. De groene vlak op den fluweel zwarten grond der bovenvleugels, heeft een satynagtige luister. De witte vlak op de ondervleugels by het agterlyf, verbeeld den open gemaakten binnenrand opgevuld met een hairagtige stof, waarvan wy by Fig. C. gemeld hebben. Zy behoort volgens de verdeeling van *Linnæus* onder de Trojaansche Ridder-Kapellen. *Surinamen* is haar Vaderland.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 26. Fig. 19. 20. en Tab. 45. Fig. 23. 24.

Fig. 14. 15. Drury, inf. Tom. I. Tab. 17. Fig. 1. 2.

Fig. F. G. Sesostris. *La tache verte sur le fond noir de velours des ailes supérieures est d'un lustre satiné. La tache blanche sur les ailes inférieures, près de l'abdomen, représente le bord inférieur ouvert, rempli d'une poussière en forme de cheveux, dont nous avons fait mention sous la Figure C.* *Selon la division systématique de Mr. Linnæus, il appartient aux Chevaliers Grecs. Sa patrie est Suriname.*

Seba, Tom. IV. Tab. 26. Fig. 19. 20. & Tab. 45. Fig. 23. 24.

P L A A T CCXII.

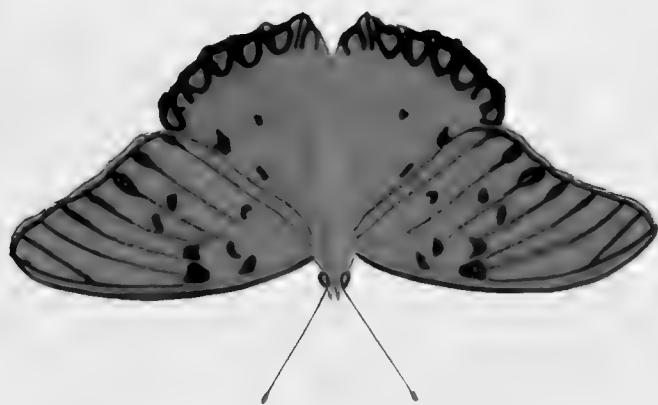
Fig. A. B. Vanilla. Volgens Juffrouw Merian, onthoudt zig de Rups van deze ongeöogde Nymph-Kapel op de Banilje plant, welke in Surinamen wascht. De onderzyde der vleugelen is ongemeen schoon gesierd met zilveren of Paarlemoeragtige vlakken. Zy behoort onder de vierpootigen.

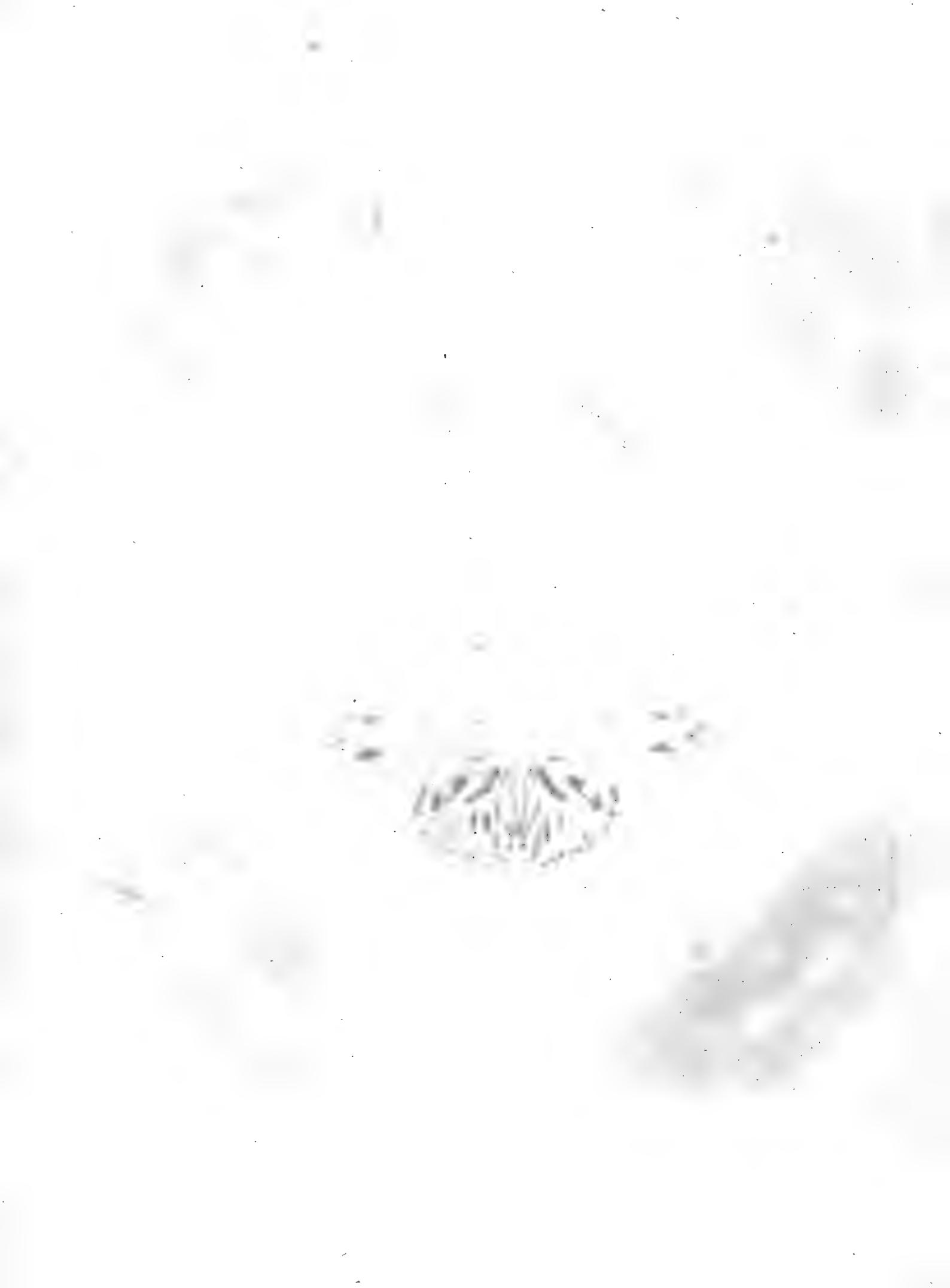
Linn. Syst. Nat. pag. 787. n. 216. Pap. Nymph. Phalerat. Merian, sur. inf. Tab. 25. Clerck, icon. Tab. 40. Fig. 2. 3.

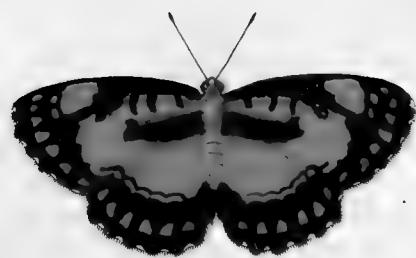
P L A N C H E CCXII.

Fig. A. B. Vanilla. *Selon Mademoiselle Merian, la chenille de cette Nimphe aveugle loge sur la Plante Banille, croissant à Suriname. Le dessous des ailes est superbement orné de taches argentées ou nacrées. Elle est tétrapède.*

Linn. Syst. Nat. pag. 787. n. 216. Pap. Nymph. Phalerat. Merian, sur. inf. Tab. 25. Clerck, icon. Tab. 40. Fig. 2. 3.







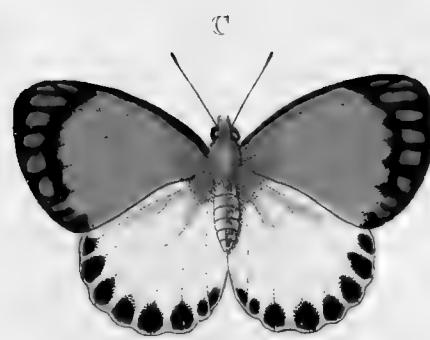
A



D



E



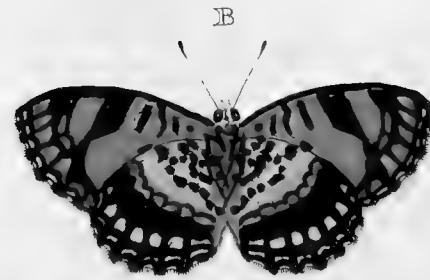
C



F



G



B

Fig. C. D. Dirce. De voorste pooten van deze Kapel zyn kort en ongenaegd. Zy behoort onder de ongeöogde Nymphen, en wordt in Surinamen gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 778. n. 171. Pap. Nymph. Phalerat. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 10. Fig. 1. 2. 7. 8. en Tab. 13. Fig. 9. 10. Clerck, icon. Tab. 36. Fig. 5. 6. Sulzer, abgek. Gesch. ins. Tab. 17. Fig. 11. 12.

Fig. E. F. Heliodora. Deze behoort ook onder de vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapellen. Zy wordt op het Molukkische Eiland Amboina gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 16. Fig. 3. 4. 8. 9.

Fig. C. D. Dirce. Les pattes antérieures de ce Papillon sont courtes & sans onglets. Il appartient aux Nymphes aveugles & se trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 778. n. 171. Pap. Nymph. Phalerat. Seba; Tom. IV. Tab. 10. Fig. 1. 2. 7. 8. & Tab. 13. Fig. 9. 10. Clerck, icon. Tab. 36. Fig. 5. 6. Sullzer, ins. Tab. 17. Fig. 11. 12.

Fig. E. F. Heliodore. Celle-ci appartient pareillement aux Nymphes aveugles & tétrapèdes. On la trouve sur l'Île Molucque d'Amboine.

Seba, Tom. IV. Tab. 16. Fig. 3. 4. 8. 9.

PLAAT CCXIII.

Fig. A. B. Ilithya. Deze afbeelding is naar een Mannetje, op de volgende plaat is die van het Wyfje, dezer ongeöogde Nymph-Kapellen. Zy behooren onder die welke maar vier pooten gebruiken om mede te loopen. Men vindtze op de Kust van Afrika aan de Sierra Leona.

Fig. C. Eudoxia. Van onder zyn de vleugels van deze greele en witte Danaüs-Kapel, een weinig flauwer in kleur, maar de tekening komt voor 't overige volmaakt met de bovenzyde overeen. Zy

Fig. A. B. Ilithya. Cette figure représente un Mâle. Sur la Planche suivante se trouve celle de la Femelle de ces Nymphes aveugles. Elles appartiennent à celles qui n'ont que quatre pattes ambulantes. On les trouve sur la Côte de l'Afrique, à la Sierra Leona.

Fig. C. Eudoxia. En-dessous les ailes de cette Danaïde jaune & blanche sont d'une couleur un peu plus foible, mais au reste le dessin est entièrement conforme à la surface supérieure. On l'a pri-

PLANCHE CCXIII.

is ook op de evengemelde Kust aan de *Sierra Leona* gevangen.

Fig. D. E. Janias. Het lyf en de vleugelen van deze bastert of Schildrupspagie, zyn van boven schoon blaauw en glanzig. Op de voorste vleugels is naar den zwarten buitenrand een eeltagtig blinkend vlakje, 't welk egter niet doorschijnend is, en maar alleen aan de meeste der Mannetjes onder het gezin deze Kapelletjes eigen schynt te zyn. Van onder is de kleur der vleugelen heldergroen, met een donkerrood vlakje aan den onderrand der agtervleugels. Zy komen uit Surinamen.

Fig. F. G. Mardania. Dit fraai Kapelletje is my uit Noord-Amerika, van het Eiland Jamaïka toegezonden. Het behoort onder de vierpootigen.

DESCRIPTION DE

se pareillement sur la ditte Côte, à la Sierra Leona.

Fig. D. E. Janias. *Le corps & les ailes de ce Sphinx-belier sont en-dessus d'un superbe bleu & lustré. Vers le bord extérieur noir des ailes antérieures se voit une petite tache luisante cornée, qui n'est pourtant pas transparente, & qui ne semble être propre qu'à la plupart des Mâles de la famille de ces Papillons. En-dessous la couleur des ailes est d'un vert clair, avec une petite tache d'un rouge obscur au bord inférieur des ailes postérieures. Ils viennent de Suriname.*

Fig. F. G. Mardania. *On m'a envoyé ce beau Papillon de l'Amérique Septentrionale, de l'Isle de la Jamaïque. Il est tétrapede.*

PLAAT CCXIV.

Fig. A. B. Inaria. Deze gelykt veel naar de *Diocippus* welke, in het Eerste Deel op Plaat XXVIII. Fig. B. is afgebeeldt. Maar onderschydt zig door het gemis van den witten band welke in de gemelde naby de tippen der bovenvleugels geplaatst is. Bovendien schynt deze soort zeer zeldzaam te zyn, ten minsten zyn my nog maar twee of drie stuks derzelven in onze Nederlandsche Kabinetten voor-

PLANCHE CCXIV.

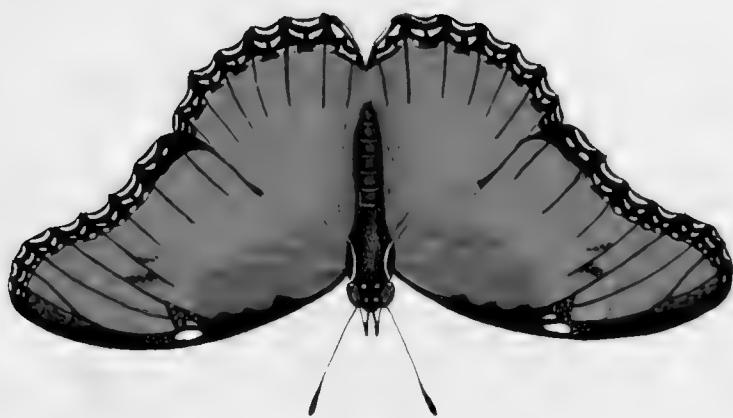
Fig. A. B. Inaria. *Celui-ci ressemble beaucoup au Diocippus, que nous avons représenté dans la I. Partie, Planche XXVIII. F. B. mais il se distingue par le défaut de la bande blanche, qui se trouve dans l'autre, près les pointes des ailes supérieures. D'ailleurs cette espèce semble être fort rare, tandis que je n'en ai encore trouvé que deux ou trois trois dans les Cabinets de nos Provin-*



C



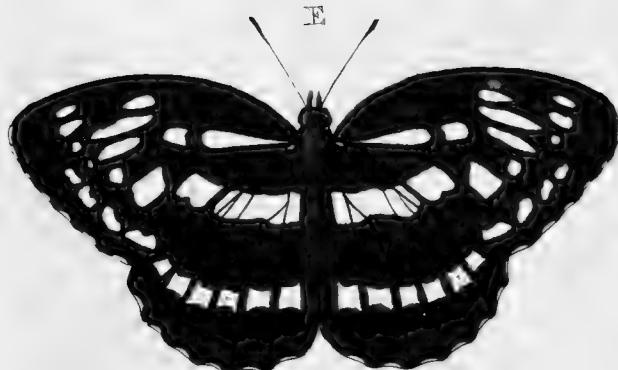
D



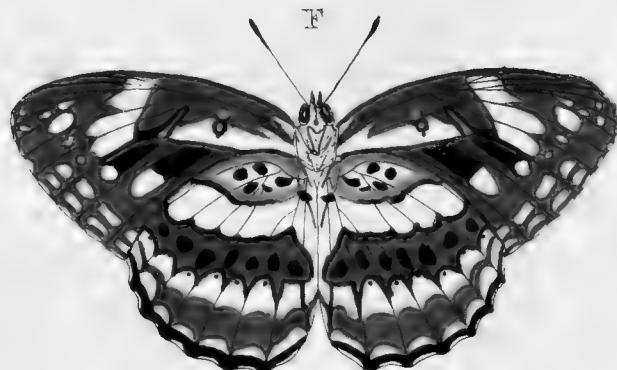
A



B



E



F



gekomen (*). Zy is eene vierpootige Kapel, en zou nevens de *Plexippus* en diergelyke beter by de ongeöogde Nymph-Kapellen, dan onder de bonte Danaüszen geplaatst kunnen worden. Men vindtze op het Eiland *Amboina* en ook op *Java*.

Fig. C. D. Ilithya. Deze afbeelding is naar het Wyfje van Fig. A. op de naast voorgaande Plaat, het grootste onderscheid der tekening bestaat in een rey van bleekblaauwe en eenigzins glansige vlakjes, welke op de ondervleugels (by Fig. D.) naby de onderranden op den zwarten band geplaatst zyn.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 17. Fig. 1. 2.

Fig. E. Sulpitia. Deze ongeöogde Nymph-Kapel gelykt naar de *Pap. Erosine**, maar verschilt merkelyk in de plaat-zinge der witte en zwarte vlakken aan beide zyden der vleugelen. Zy is een vierpootige, welke uit *China* is overgebracht, en berust met alle de op deze Plaat afgebeelde Kapellen in het uitmuntende Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

* Zie Plaat CCIII. Fig. E.

(*) In het omlangs verkogte Kabinet van Natuurlijen, en andere zeldzaamheden, van wylen den Heer P. Bout, bevond zig ook eene dezer Kapellen. Jammer was het dat de meesten Insecten in deze Verzameling, waaronder waarlyk eenige zeldzaamen, zo elendig gelapt en mishandelt waren. Ondertusschen heeft men deze oude Fragmenten zeer duur betaalt, en onder anderen een *Pap. Priamus*, welke met het opgeld voor vyf en veertig guldens is verkogt.

III. DEEL.

ces (*). Il est tétrapede, & on pourroit mieux le placer, avec le *Plexippus*, & autres Papillons semblables, au rang des Nymphes aveugles, que parmi les Danaïdes bigarrées. On les trouve dans l'Isle d'Amboine & pareillement à Java.

Fig. C. D. Ilithya. Cette Figure présente la Femelle de la Planche précédente, Fig. A. La plus grande différence du dessin se trouve dans une raye de petites taches bleues pâles & tant soit peu suivantes; qui se voyent sur les ailes inférieures (de la Figure D.) vers les bords inférieurs, sur la bande noire.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 17. Fig. 1. 2.

Fig. E. Sulpitia. Cette Nimphe aveugle ressemble au Pap. *Erosine**, mais diffère beaucoup dans la position des taches blanches & noires sur les deux surfaces des ailes. Elle est tétrapede, qui est venue de la Chine, & qui se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche au riche Cabinet de Mr. C. van Lennep.

* Voyez la Planche CCIII. Fig. E.

(*) On a trouvé un de ces Papillons dans le Cabinet d'Histoire Naturelle &c. de feu Mr. Bout, qui a été vendu depuis peu. Il est à plaindre que la plus grande partie des Insectes, parmi lesquels il y en avoit véritablement de très rares, fussent si mal conservés. Cependant on a payé fort cher ces vieux fragmens, entr'autres un Pap. *Priamus*, qui a été vendu à quarante cinq florins d' Hollandie.

F

Fig. A. Alcionea. De onderzyde der vleugelen van deze gestrekte of Parnas-Kapel, (*Pap. Helicon.*) is in tekening gelyk aan die van 't Wyfje Fig. G. maar de kleuren zyn daar flauw, en minder zichtbaar. De hier afgebeelde is naar een Mannetje.

Fig. B. Juno. Deze wordt nog weinig in de Kabinetten der Nederlandsche Liefhebbers gevonden. De witte vlakken op de vleugelen by Fig. C. hebben een zilveragtigen glans, 't welk wegens den donkeren grond waarop deze vlakken geplaatst zyn, de Kapel een veel grooter luister byzet, dan de hier voor afgebeelde Banilje-Kapel. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. D. E. Cillene. Is ook eene nog hier in 't Land zeldzaame Kapel. Dewelke met alle de hier afgebeelden in Surinamen wordt gevonden.

Fig. F. G. Alcionea. Deze is het Wyfje van Fig. A. en onderscheid zig door de donkere tekening aan beide zyden der vleugelen. De drie soorten welke afbeelding op deze Plaat vertoond wordt, behooren onder de Parnas-Kapellen, en hebben maar vier pooten om mede te loopen, zynde dc twee voorste kort, stomp en in gedaante gelyk voelertjes aan de borst der Kapel geplaatst.

Fig. A. Alcionea. *Le dessin de la surface inférieure de cette Muse ou de ce Papillon à ailes oblongues, (Pap. Helicon.) ressemble à celui de la Femelle, Fig. G. mais les couleurs y sont faibles & moins visibles. Notre Figure représente un Mâle.*

Fig. B. C. Juno. *Celui-ci se trouve encore rarement dans les Cabinets des Amateurs de nos Provinces. Les taches blanches des ailes de la Figure C. ont un lustre argenté, ce qui donne à ce Papillon, en vertu du fond obscur sur lequel ces taches se voyent, un plus grand lustre, que le Papillon Banille, que nous avons représenté ci-devant. Il est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. D. E. Cillene. *Celui-ci est pareillement un Papillon rare dans ces Païs, qui se trouve avec tous les autres que nous donnons ici, à Suriname.*

Fig. F. G. Alcionea. *C'est ici la Femelle de la Figure A. qui se distingue par le dessin obscur des deux surfaces des ailes. Les trois espèces que nous représentons sur cette Planche, appartiennent aux Muses, & n'ont que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant courtes, obtuses & en formes de Palatines appliquées à la poitrine du Papillon.*







Fig. A. Hannibal. De zuiger van deze Pylstaart is lang. Van onder is het lyf met de pooten en een gedeelte der ondervleugels ligt aschkleurig, het overige gedeelte der vleugelen donker graauw met bruinagtig zwarte tandswyze dwarsstreepen.

Fig. B. Paphus. De zuiger van deze Pylstaart, is ter lengte van byna vyf duim. Van onder is het lyf, de pooten, en de vleugels by de gewrigten, vuilwit; het overige is donkergraauw met bruine tandswyze dwarsstreepen.

Merian, sur inf. Tab. 55.

Fig. C. Oiclus. Deze Onrust-Pylstaart heeft op ieder der fraaie getekende bovenvleugels, drie zilverglaanzige vlakjes, van welke een nabij de gewrigten en twee op het midden derzelven by den buitenrand geplaatst is. Van onder is het lyf lichtbruinrood, op het agterlyf vier witte stippen. De ondervleugels naar 't lyf toe wit, het overige gedeelte benevens de bovenvleugels donker-aschkleurig met bruinagtige tandswyze dwarsstreeppjes. De zuiger is lang.

Fig. D. Pan. De witte vlak op de bovenvleugels van dezen Onrust-Pylstaart is zilverglaanzig. Van onder is het lyf, de pooten en de grondkleur der vleugelen

Fig. A. Hannibal. *La trompe de ce Sphinx est longue. En-dessous le corps & les pattes, avec une partie des ailes inférieures, sont d'un gris de cendre clair. Le reste des ailes est d'un minime obscur, avec des bandes transversales noires, & dentelées.*

Fig. B. Paphus. *La trompe de ce Sphinx a environ la longueur de presque cinq pouces. En dessous le corps, les pattes & les ailes sont, vers les jointures, d'un blanc sale. Le reste est d'un minime obscur, avec des bandes transversales dentelées.*

Merian, sur inf. Tab. 55.

Fig. C. Oiclus. *Ce Sphinx a sur le beau dessin de chaque aile supérieure, trois petites taches d'un lustre argenté, dont l'une est placée vers les jointures, & les deux autres sur le milieu, vers le bord extérieur. En-dessous le corps est d'un rouge brun-clair. Sur l'abdomen quatre points blancs. Les ailes inférieures vers le corps sont blanches ; le reste avec les ailes supérieures sont d'un gris de cendre obscur, avec de petites bandes transversales dentelées brundâtres. La trompe est longue.*

Fig. D. Pan. *La tache blanche sur les ailes supérieures de ce Spbinx est d'un lustre argenté. En-dessous le corps, les pattes & le fond des ailes sont d'un*

bruinrood met twee golfswyze dwarsstreepen op ieder vleugel. De zuiger heeft de lengte van een duim.

Fig. E. Pluto. Deze fraaye getekende Onrust-Pylstaart, heeft mede gelyk de drie voorgaande, twee zilverglanzige vlakken op de bovenvleugels. Van onder is het lyf bruinrood; de pooten zyn graauw. Op het midden van 't agterlyf zyn vier witte stippen, de bovenvleugels zyn donker graauw, met een witte vlak op het midden, en de ondervleugels ligtbruinrood met bruinagtige stippen. De zuiger is ter lengte van twee duim.

Fig. F. Triptolemus. Op het midden der bovenvleugels van dezen Onrust-Pylstaart is een geelagtig teken, byna in de gedaante van de letter Y 't welk den glans van Goud heeft. Van onder is het lyf bruinrood, de pooten zyn graauw, de vleugelen in de grondkleur bruin, 't welk naar de buitenranden schorskleurig wordt de zoom der buitenranden is paarschagting van kleur. De zuiger heeft de lengte van byna twee duim. Alle de op deze Plaat afgebeelde Pylstaarten worden in Surinamen gevonden, en zyn my door den Wel Ed. Heer W. van der Meulen, uit deszelfs ryke Verzameling van zeldzaame Insecten ter aftekening geleend.

DESCRIPTION DE

rouge brun, avec deux bandes transversales ondées sur chaque aile. La trompe a la longueur d'une pouce.

Fig. E. Pluto. Ce Sphinx d'un beau dessin, a pareillement comme les trois précédens, deux taches d'un lustre argenté sur les ailes supérieures. En-dessous le corps est d'un rouge brun; les pattes sont minimes; sur le milieu de l'abdomen se voyent trois points blancs. Les ailes supérieures sont d'un minime obscur, avec une tache blanche sur le milieu, & les ailes inférieures sont d'un brun rouge clair avec des points brunâtres. La trompe a la longueur de deux pouces.

Fig. F. Triptolemus. Sur le milieu des ailes supérieures de ce Sphinx se voit une marque jaunâtre, à peu près en forme de lettre la Y, qui a un lustre doré. En-dessous le corps est d'un brun rouge; les pattes sont minimes, le fond des ailes est brun, qui se change vers les bords extérieurs en couleur d'écorce; l'ourlet des bords extérieurs est d'une couleur qui tire sur le violet. La trompe à presque la longueur de deux pouces. Tous les Sphinx de cette Planche se trouvent à Suriname, & Mr. W. van der Meulen me les prêtes pour les faire dessiner. On les trouve dans sa riche Collection de rares Insectes.



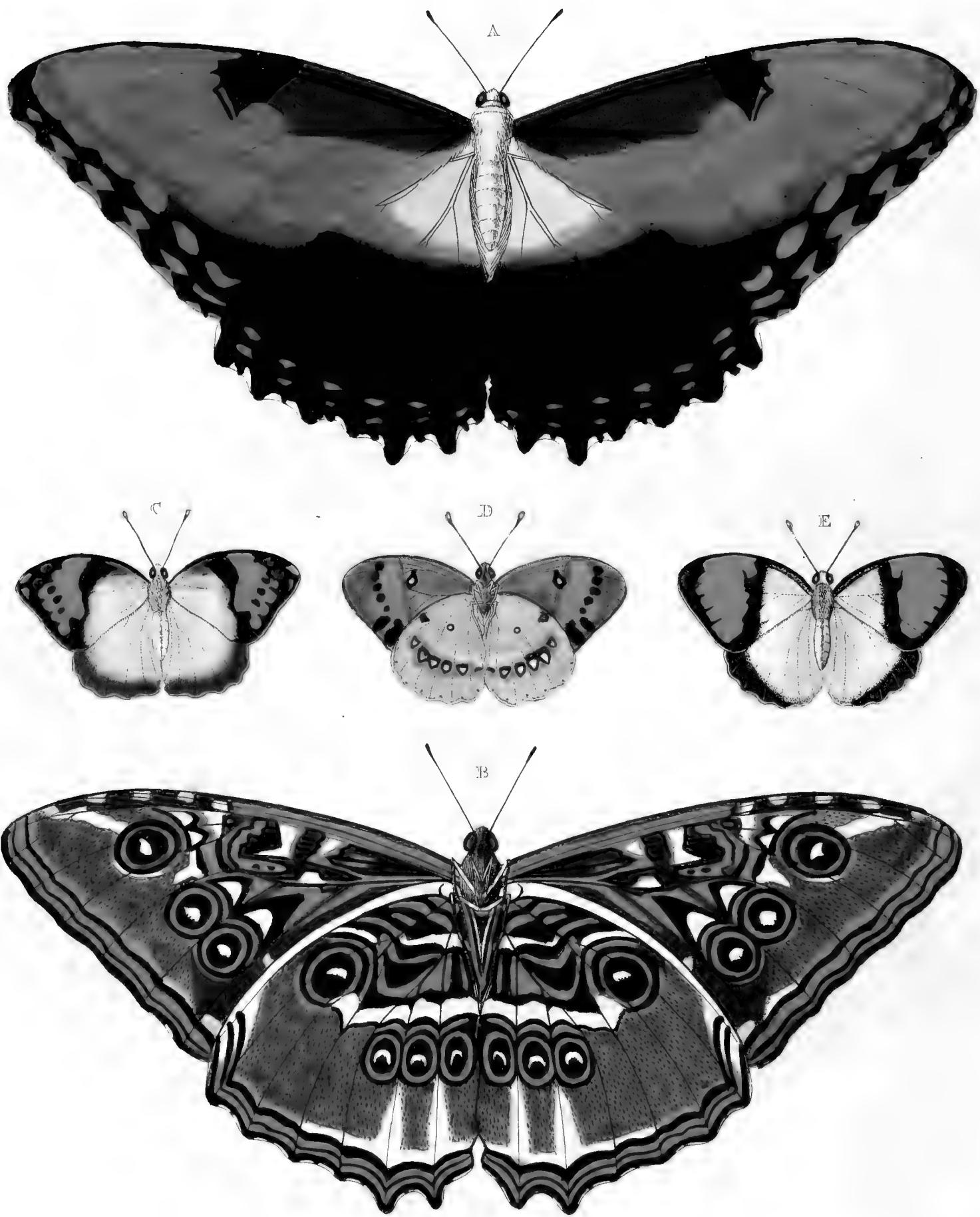


Fig. A. B. Hecuba. De kop en het lyf, op de bovenzyde van deze fraaie en in de Nederlandsche Kabinetten zeldzaame Kapel, is met eenigsints glinsterende zilverkleurige hairtjes bezet. Van onder hebben de witte vlakken mede eenen dergelyken luister; het welk gevoegt by de ongemeene groote oogswyze vlakken, der zwarte en oranjekleurige tekening, op den donker of bruingeelen grond der vleugelen, aan deze zyde, een overheerlyk aanzien geeft. Zy behoort onder de vierpootige Kapellen en wordt in de West-indië in Cajenne gevonden, en is my uit het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prince Erfstadhouder ter afbeeldinge medegedeeld.

Nog een tweede van deze seldsaame Kapel berust in het Kabinet van den Hoog-Welgeb. Heere Raye van Breukelerwaart te Utrecht.

Linn. Mant. alt. pag. 534. Pap. Eq.
Trojan. d'Aubenton planch. enlum. 19.

Fig. C. D. Marianne. Deze Danaüs-Kapel gelykt veel naar de Pap. Pyrene;* maar de witte grond op het inidden der vleugelen by Fig. C. doet dezelve genoegsaam van de evengemelde onderscheiden. De hier afgebeelde is naar een

III. DEEL.

Fig. A. B. Hecuba. La tête & le corps du-dessus de ce beau Papillon, très peu connu dans les Cabinets de nos Provinces, sont garnis d'un poil menu argenté & tant soit peu luisant. En-dessous les taches blanches ont pareillement un lustre semblable; tout cela, joint aux taches oeillées extraordinairement grandes, du dessin noir & couleur d'orange, sur le fond obscur ou d'un brun jaune des ailes, du côté que nous représentons, donne à ce Papillon un superbe éclat. Il est tétrapède & se trouve aux Indes-Orientales, à Cajenne. Je l'ai reçu du Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince Stadhouder héritaire, pour le faire dessiner.

On en trouve encore un semblable, de la même espece au Cabinet de Mr. Raye de Breukelerwaart, à Utrecht.

Linn. Mant. alt. pag. 534. Pap. Eq.
Troj. d'Aubenton, Planch. enlum. 19.

Fig. C. D. Marianne. Cette Danaïde ressemble beaucoup au Pap. Pyrene;* mais le fond blanc du milieu des ailes, Fig. C. la distingue visiblement du susmentionné. Notre Figure représente une Femelle. La suivante est le Male de ces

G

Wyfje. De volgende is naar een Man-
netje van deze Kapellen getekend.

Fig. E. Marianne. Het Mannetje ver-
schilt in de tekening van de oranje-kleu-
rige vlak, en in het gemis der drie zwart-
e en twee donkergele ronde vlakken
op den zwarten grond der tippen aan de
voorste vleugel. De onderzyde der vleugelen,
is geheel overeenkomstig met Fig.
D. Men vindtze op de Kust van Coro-
mandel, en ze berusten in het Kabinet
van den Hoog Welgeb. Heere Baron
Rengers.

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

P L A A T CCXVIII.

Fig. A. B. Metellus. De voorste pooten zyn kort, het lyf en een gedeelte der vleugelen naby de gewrigten, is met eenigszins glanzige haintjes en schubbetjes bezet. Van onder hebben de vleugelen op de geheele oppervlakte eenen glans van zyde, byna zo schoon als de Pap. *Perseus* *, naar welke dese Kapel ook veel gelykt. De Heer Juliaans te Utrecht bezit in deszelfs Verzameling eene Kapel, welker vleugelen, van onder, volmaakt met deze overeenkomstig zyn, maar van boven zyn dezelve in 't midden donker-blauw, met een violetkleurigen weerschyn; welke den luister van Satyn byna overtreft. De hier afgebeel-

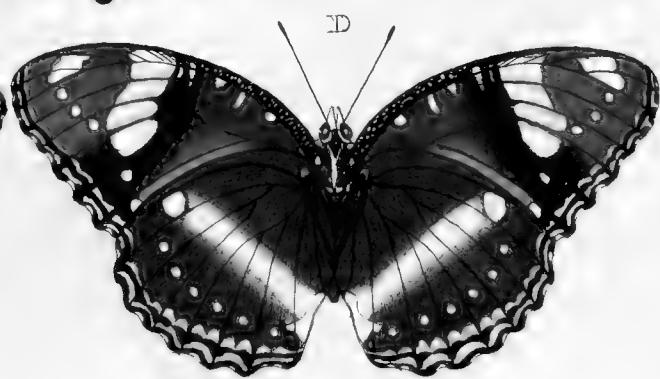
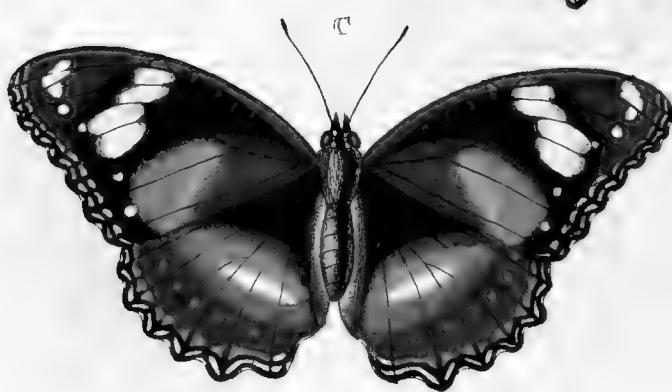
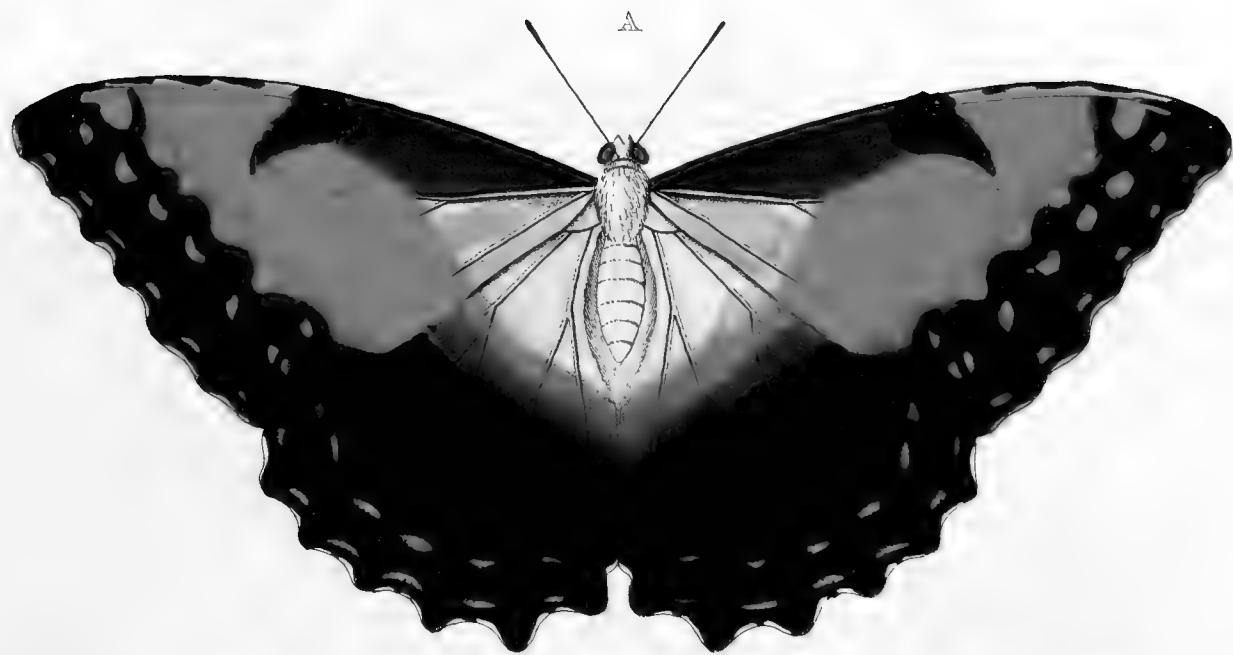
Papillons.

Fig. E. Marianne. Ce Mâle diffère dans le dessin de la tache couleur d'orange, & dans le défaut des trois taches rondes noires & des deux jaunes, obscures du fond noir des pointes des ailes antérieures. Le dessous des ailes ressemble entièrement à la Figure D. On les trouve à la Côte de Coromandel & ils sont du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

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

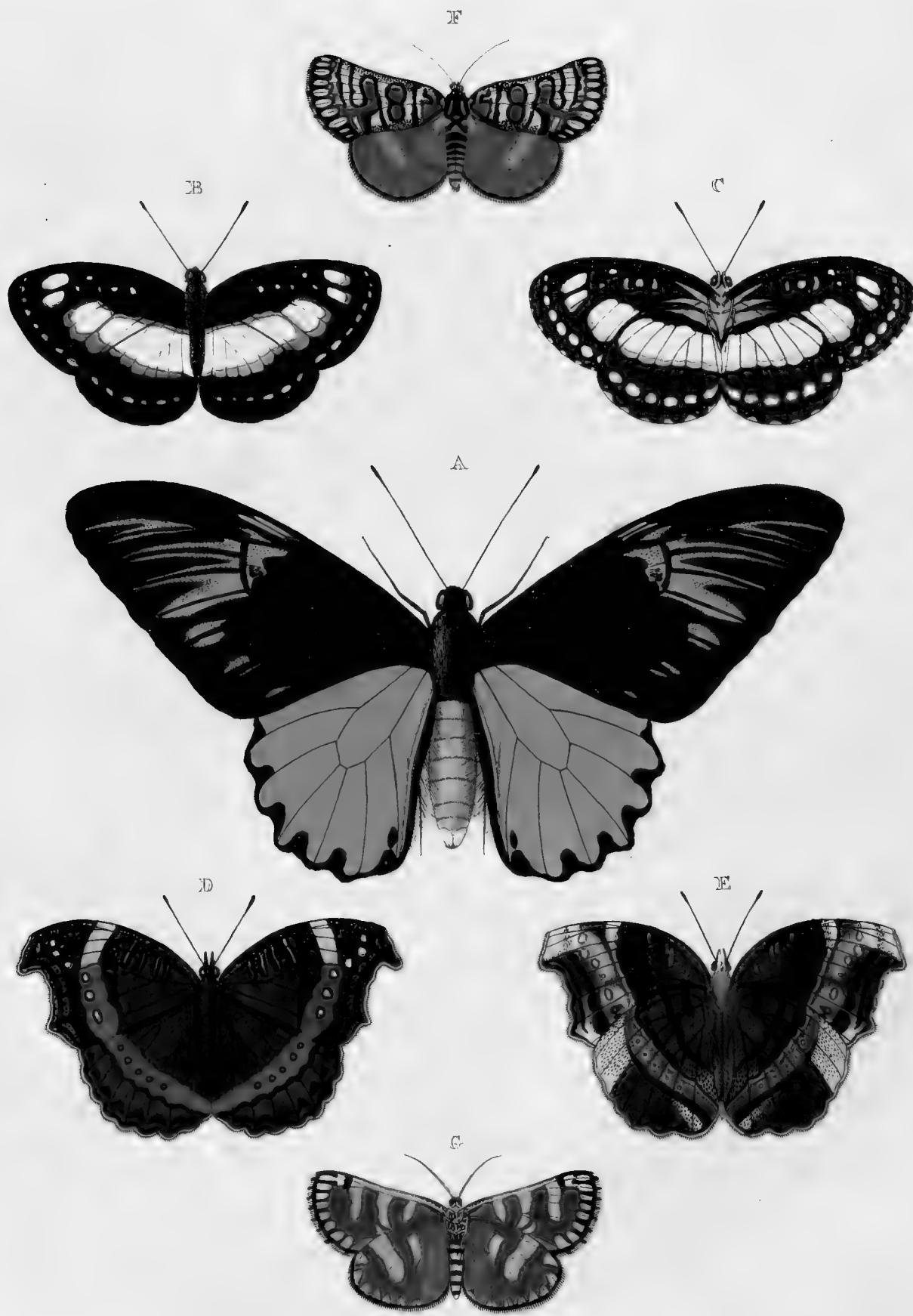
P L A N C H E CCXVIII.

Fig. A. B. Metellus. Les Pattes antérieures sont courtes. Le corps & une partie des ailes, vers les jointures, sont garnis d'un petit poil & d'écailles tant soit peu luisantes. La surface entière des ailes en-dessous est d'un lustre de soye, à peu près de la beauté du Pap. *Perseus* * auquel ce Papillon ressemble beaucoup. Mr. Juliaans à Utrecht est en possession d'un Papillon, dont les ailes en-dessous ressemblent parfaitement à celles de celui-ci, mais en-dessous elles sont au-milieu d'un bleu-obscur, avec un chatoyant violet; qui surpassé presque l'éclat de Satin. Celui-ci est de Suriname & se trouve dans la belle Collection de Mr. C. Stoll.









de is uit *Surinamen* en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

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

Seba,

Fig. C. D. Proserpina. De blaauwe vlakjes en randen, rondom de bandswyze witte vlakken op de boven vleugels by Fig. C. zyn glanzig. De voorste pooten zyn kort en ruig, in de gedaante van een kwaftje of zabelbont aan de borst der Kapel geplaatst. Zy behoort onder de ongeöogde Nymphen, en is op het Eiland Java te Samarang gevonden. Zy berust in de laastgenoemde Verzameling.

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

Seba,

Fig. C. D. Proserpina. *Les petites taches bleues & les bords des taches blanches en forme de bandes des ailes supérieures de la Fig. C. sont luisantes.* *Les pattes antérieures sont courtes & touffues, appliquées contre la poitrine du Papillon en forme de touffes ou de Palatine.* *Il appartient aux Nymphes aveugles, & on l'a attrapé dans l'Isle de Java, à Samarang.* *Il est de la Collection susmentionnée.*

P L A A T CCXIX.

Fig. A. Amphrysus. De fluweel zwarte grond der boven vleugels, als mede het voorste gedeelte van 't lyf, aan de bovenzyde, praalt met een donker-violet kleurigen weerschyn. De greele grondkleur der ondervleugels heeft een Satynagtigen luister. Van onder, zyn de vleugelen eveneens getekend, gelyk de bovenzyde derzelven; maar op de zwarte borst aan de gewrigten der vleugelen zyn wederzyds drie bloedroode vlakken geplaatst. Zy zou dierhalven volgens de opgegeven kenmerken van den Heer

P L A N C H E CCXIX.

Fig. A. Amphrysus. *Le fond noir des ailes supérieures avec la partie antérieure du corps, en-dessus, brille d'un chatoyant violet-obscure.* *Le fond jaune des ailes inférieures est d'un lustre Satiné.* *On trouve sur le dessous des ailes le même dessin du dessus; mais il y a sur la poitrine noire, près les jointures des ailes, à chaque Cotées, trois taches d'un rouge de sang.* *En vertu de ces caractères distinctifs que Mr. Linnaeus en a données, il faudroit le ranger parmi les Chevaliers Troyens.*

Linnaeus onder de echte zogenaamde Trojaansche Ridder-Kapellen moeten geplaatst worden. Men vindtze op *Java*, te *Batavia* en berust nevens de overigen op deze Plaat afgebeelde insecten in de ryke Verzamelinge van den Wel Eerw.

Heer *E. F. Alberti*.

Fig. B. C. Venilia. De vierpootige Kapel gelykt veel naar de *Pap. Heliodora**; maar de blaauwe stippen en randen om den witten band en vlakken op de vleugelen, als mede de verschillende platzinge derzelven, doenze volkommen op de eerste vergelyking van elkander onderscheiden. Zy worden te *Batavia* gevonden.

* Zie III. Deel, Plaat CCXII. Fig. E. F.

*Linn. Syst. Nat. pag. 780. n. 177.
Pap. Nymph. Phalerat. Clerck, icon.
Tab. 32. Fig. 7. 8.*

Fig. D. E. Archesia. Deze geöogde Nymph-Kapel, heeft de voorste pooten zeer kort en ruig. De blaauwe tekening op beide zyden der vleugelen is glanzig. Men vindt ze nevens de voorgaande op het Eiland *Java* te *Batavia*.

Fig. F. G. Decora. Deze Nagt-Kapel, met draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, is maar eene verschiedenheid van die, welke in het *Eerste*

On le trouve à Java à Batavia, & il appartient avec tous les autres Papillons de cette Planche, dans la riche Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. B. C. Venilia. Ce Papillon trapèze ressemble beaucoup au Pap. *Heliodora**; mais les points bleus & les bords de la bande blanche & des taches des ailes; comme aussi leur position différente, les font distinguer, à la première vue, entièrement l'un de l'autre. On les trouve à Batavia.

* Voyez la II. Partie, Pl. CCXII.
Fig. E. F.

*Linn. Syst. Nat. pag. 780. n. 177. Pap.
Nymph. Phaler. Clerck, icon. Tab. 32.
Fig. 7. 8.*

Fig. D. E. Archesia. Les pattes antérieures de cette Nimphe à yeux sont très courtes & velues. Le dessin bleu des deux surfaces des ailes est luisant. Ce Papillon-ci & le précédent se trouvent dans l'Isle de Java, à Batavia.

Fig. F. G. Decora. Cette Phalène à antennes filiformes & à trompe roulée n'est qu'une variété de celle que nous avons représentée dans la Première Partie,





Deel, op de zevende Plaat by Fig. E. onder den naam van *Julia* is afgebeeldt: en welke (gelyk wy in de Byvoegselen achter het Register van het gemelde Deel op bladz. 155. gezegd hebben) de *Phal. Decora* van den Heer *Linnæus* is. Het is een Wyfje, maar wel verre dat alle die van deze Sexe eene zulke sterke tekening der greele vlakken aan beide zyden der vleugelen zouden hebben, zo is in tegendeel my onder veelen, maar deze eenige voorgekomen, zynde de overige in alle uitwendige kenmerken geheel gelyk aan de hier voorgedane afbeeldinge, uitgezonderd dat het agterlyf der Wyfjes dikker en het hairagtige kwastje aan het einde, korter is dan in de Mannetjes. Haar vaderland is de *Kaap de goede Hoop*.

*Linn. Syst. Nat. in add. pag. 1068.
n. 14.*

PLAAT CCXX.

Fig. A. B. Pyrrhus. De beide zyden der vleugelen van deze Kapel zyn fluweelagtig. De blaauwe halve maanswyze vlakjes zyn glanzig. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort, stomp en ruig, gelyk een Zabel-bont tegens de borst der Kapel geplaatst. De Heer *Linnæus* brengt deze soorten onder deszelfs

*Planche septième, Fig. E. sous le nom de Julia, & qui est proprement, (comme nous l'avons dit dans les *Additions*, derrière le *Registre de la ditte Partie*, pag. 155.) la *Phal. Decora* de Mr. *Linnæus*. C'est une Femelle, mais bien loin de voir dans tous les Papillons de ce Sexe, un dessin si vif de taches jaunes sur les deux surfaces, je n'ai trouvé au contraire parmi un nombre assez grand, uniquement celui-ci, tandis que tous les autres ressemblent, quant aux caractères extérieures, entièrement à la ditte Figure, à l'exception que l'abdomen des Femelles est plus gros, & que la pointe de la touffé velue est plus courte que dans les Mâles. Le Cap de bonne Espérance est sa patrie.*

*Linn. Syst. Nat. in add. pag. 1068. n.
14.*

PLANCHE CCXX.

Fig. A. B. Pyrrhus. *Les deux surfaces des ailes de ce Papillon sont comme du velours. Les petites taches bleues en forme de Demi-Lune sont luisantes. Il n'a que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant courtes, obtuses: & couvertes de poil, appliquées à la poitrine du Papillon en forme de palatine.* Mr. *Linnæus* range ces espèces parmi ses
G. 3.

Grieksche Ridder-Kapellen, mooglyk wegens de gestaarte ondervleugels, en dan zouden met het zelfde recht de twee volgenden mede daar onder kunnen geschaard worden. Zy worden op het Molukkische Eiland *Amboina* gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 29. Pap. Eq. Achiv. Clerck, icon. Tab. 25. Fig. 3. 4. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 47. Fig. 2. 3.

Fig. C. D. Hippoclus. Heeft de witte vlakken op de onderzyde der vleugelen glanzig. De voorste pooten kort en zonder nagels. Zy wordt op het evengemelde Eiland gevonden en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Thyonneus. By de afbeelding dezer Kapel is niets te voegen, dan dat dezelve mede onder de zogenaaerde vierpootigen behoort. Men vindtze op het gemelde Eiland *Amboina* en berust in de laatstgemelde Verzameling.

PLAAT CCXXI.

Fig. A. B. Alimena. De rey van blaauwe bandswyze vlakken op de bovenzyde der vleugelen, is glanzig met een violet kleurigen weerschyn. Van onder syn de blaauwe banden en vlakken mede glanzig. Het is eene vierpootige en on-

Chevaliers Grecs, peut-être en vertu des ailes inférieures à queue, & alors on pourroit y placer, à aussi juste titre, les deux suivans. On les trouve à Amboine, une des Isles Molucques.

Linn. Syst. Nat. pag. 749. n. 25. Pap. Eq. Achiv. Clerck, icon. Tab. 25. Fig. 3. 4. Seba, Tom. IV. Tab. 47. Fig. 2. 3.

Fig. C. D. Hippoclus. Les taches blanches du-dessous des ailes sont luisantes. Les pattes antérieures sont courtes & sans onglets. Il est pareillement de l'Isle susmentionnée & se trouve dans la Collection Mr. C. Stoll.

Fig. E. F. Thyonneus. Nous n'avons rien à ajouter à la représentation de ce Papillon, sinon qu'il appartient pareillement aux tétrapèdes. On le trouve dans la ditte Isle d'Amboine & dans la Collection susmentionnée.

PLANCHE CCXXI.

Fig. A. B. Alimena. La rangée de taches bleues en forme de bandes sur le dessus des ailes, est luisante, avec un chatoyant couleur violet. En-dessous les bandes & les taches bleues sont pareillement luisantes. C'est une Nimphe té-



A



E



B



F



G



C



geöogde Nymph-Kapel welke op het Eiland *Amboina* wordt gevonden, en berust in het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain, geb. Smith.

Fig. C. Alimena. Deze afbeelding is naar een Mannetje der voorgaande Fig. A. B. en onderscheid zig alleen in de verschillende tekening der bandswyze vlakken op den fluweel zwarten grond aan de bovenzyde der vleugelen. Van onder is dezelve geheel gelyk aan Fig. B. Zy is afgebeelt uit de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Linn. Syst. Nat. pag. 780. n. 178. Pap. Nymph. Phalerat. Clerck, icon. Tab. 32. Fig. 1. 2. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 8. Fig. 1. 2. en Tab. 11. Fig. 13. 14.

Fig. D. E. Eurisus. De blaauwe kleur op de boven en ondervleugels, van deze Bastert-Pagie by Fig. D. heeft een schoonen Satynagtigen luister. Zy is op de Kust van *Guiné* by *Delmina* gevangen en berust in de laatstgenoemde Verzameling.

Fig. F. G. Evagete. Deze witte Danaüs-Kapel, gelykt naar de Pap. *Coronis* *, maar by naauwkeurige beschouwing blykt het eene verschillende soort te zyn. Men vindtze op de Kust van *Coromandel*, en zy berust thans in het

trapede & aveugle, qui se trouve dans l'Isle d'Amboine & qui est du Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.

Fig. C. Alimena. Cette Figure représente le Male de la précédente Figure A. B. & se distingue simplement par le dessin varié des taches en forme de bandes sur le fond noir de velours de la surface supérieure des ailes. En-dessous elle ressemble parfaitement à la Fig. B. l'Original se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Linn. Syst. Nat. pag. 780. Pap. Nymph. Phalerat. Clerck, icon. Tab. 32. Fig. 1. 2. Seba, Tom. IV. Tab. 8. Fig. 1. 2. & Tab. 11. Fig. 13. 14.

Fig. D. E. Eurisus. La couleur bleue des ailes supérieures & inférieures de ce Page illégitime, Fig. D. est d'un beau lustre Satiné. On l'a attrapé sur la Côte de Guinée, près de Delmine & il se trouve dans la Collection dont nous venons le faire mention:

Fig. F. G. Evagete. Cette Danaïde blanche ressemble au Pap. *Coronis* *, mais après un examen exact elle paroit être d'une espèce différente. Elle est de la Côte de Coromandel, & se trouve maintenant au Cabinet de Mr. W. van der

Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van Meulen.*
der Meulen.

*Zie I. Deel Plaat XLIV. Fig. B. C.

*Voyez I. Part. Pl. XLIV. Fig. B. C.

P L A A T CCXXII.

Fig. A. B. Anceus. Deze zeldzaame Kapel, welke onder de Trojaansche Ridder-Kapellen behoort, is op de Westkust van *Sumatra* gevangen en van daar in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers* aangebragt.

Fig. C. D. Hippia. De voorste pooten van deze geöogde Nymph of Gras-Kapel, zyn kort en zonder nagels. Zy heeft eenige overeenkomst met de *Pap. Hyperbius* welke in het II. Deel op Plaat CLXVIII. Fig. C. E. is afgebeeldt en wordt mede, gelyk dezelve, op de Kaap *de goede Hoop* gevonden.

Fig. E. F. Evadne. Over de geheele oppervlakte der vleugelen, en het lyf op de bovenzyde, heerscht een donker-paarschen weerschyn. Nabij de gewrigten der ondervleugels is wederzyds een boschje gryskleurig hair geplaatst. De onderzyde der vleugelen, heeft wegens den band van oogswyze vlakken op een bleek-paarschen grond een heerlyk aanzien. Het is een geöogde Nymph, en vierpootige Kapel en word op de Kust

P L A N C H E CCXXII.

Fig. A. B. Anceus. Ce rare Papillon, qui appartient aux Chevaliers Troyens, à été pris sur la Côte Occidentale de Sumatra, d'où on l'a transporté dans le Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. C. D. Hippia. Les pattes antérieures de cette Nimphe à yeux sont courtes & sans onglets. Elle a quelque conformité avec le Pap. Hyperbius, que nous avons représenté dans la II. Partie Pl. CLXVIII. Fig. C. E. & on la trouve, comme celui-là, au Cap de bonne Espérance.

Fig. E. F. Evadne. On voit dominer sur la surface entière des ailes & du corps, en-dessus, un chatoyant violet-obscure. Vers les jointures des ailes inférieures, à droit & à gauche se voit une touffe velue de couleur minime. Le dessous des ailes est d'un éclat superbe, en vertu de la bande de taches oeilées sur un fond violet pâle. C'est une Nimphe à yeux & un Papillon tétrapède, qui se trouve sur la Côte









van *Afrika* aan de *Sierre Leona* gevonden.

de l'Afrique, à la Sierra Leona.

PLAAT CCXXIII.

Fig. A. B. Licus. Aan beide zyden der vleugelen en het lyf van deze Kapellen, ziet men over den donkeren grond eenen ongemeen schoonen goudgroenen weerschyn. Men vindt eenige verscheidenheden onder deze soort, van welken sommige den vuilwitten dwarsband over de boenvleugels geheel melkwit, doch anderen hebben den zelven naauwlyks zigtbaar. Zy behoort onder het gezin van de *Pap. Dedalus**, *Icarus***, *Dardanus†*, en meer anderen, welker afbeeldingen wy reeds hebben gegeven; en daar by aangemerkt dat de sprieten in eenen langwerpigen knop, en omgebogen haakje eindigen. Haar woonplaats is *Surinamen*.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 19. Fig. 11. 12. Tab. 21. Fig. 10. Merian, sur. inf. Tab. 36. Drury, inf. Tom. I. Tab. 16. Fig. 1. 2.

* Zie I. D. Pl. I. Fig. A. Pl. XVIII. A. Pl. XVII. Fig. E.

Fig. C. D. Harmodius. Het geen wy wegens den schoonen goudgroenen weer-

PLANCHE CCXXIII.

Fig. A. B. Licus. On voit sur les deux surfaces des ailes & du corps de ces Papillons, par dessus le fond obscur, un chatoyant vert doré d'une beauté extraordinaire. On trouve quelques variétés parmi ces espèces, dont quelques-uns ont la bande transversale d'un blanc sale, sur les ailes supérieures, d'un blanc de l'ait, tandis que dans les autres elle n'est presque point visible. Il est de la Famille des Pap. *Dedalus* *, *Icarus* **, *Dardanus* †, & de plusieurs autres, dont nous avons déjà donné les Figures, & dont nous avons remarqué en même tems que les antennes se terminent en massue oblongue & en petit crochet. Sa demeure est à Suriname.

Seba, Tom. IV. Tab. 19. Fig. 11. 12. Tab. 21. Fig. 10. Merian, sur. inf. Tab. 36. Drury, inf. Tom. I. Tab. 16. Fig. 1. 2.

* Voyez la I. Partie Pl. 1. Fig. A. Pl. XVIII. Fig. A. Pl. XVII. Fig. E.

Fig. C. D. Harmodius. Ce que nous venons de remarquer par rapport au beau

H

schyn in de naastvoorgaande Kapel hebben aangemerkt, is byzonder betrekkelijk op deze hier afgebeelde, welke ook gelyk die onder een zelfde gezin behoort, en in Surinamen wordt gevonden.

Fig. E. F. Emilia. Is eene vierpootige Kapel, welke de donkergele streepen en vlakken op de onderzyde der vleugelen eenigzins glanzig heeft. Zy wordt in Surinamen gevonden.

PLAAT CCXXIV.

Fig. A. B. Panopus. De gedaante van het Lyf in dezen Pylstaart is ongemeen kort en dik naar evenredigheid der lengte van de vleugelen. De zuiger is gekrult en lang. De vleugelen hebben aan beide zyden een fierlyke tekening. Zy is op de Noord-Oost Kust van het Eiland Java te Samarang gevangen, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. C. Anchémolus. De zuiger van dezen Pylstaart beslaat de lengte van omtrent twee en een halve duim. Van onder is het Lyf, de pooten en een gedeelte der vleugelen bleekbruinagtig rood van kleur; doch de boven vleugels zyn aan de gewrigten en naar de tippen bleek olyfkleurig. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meu-

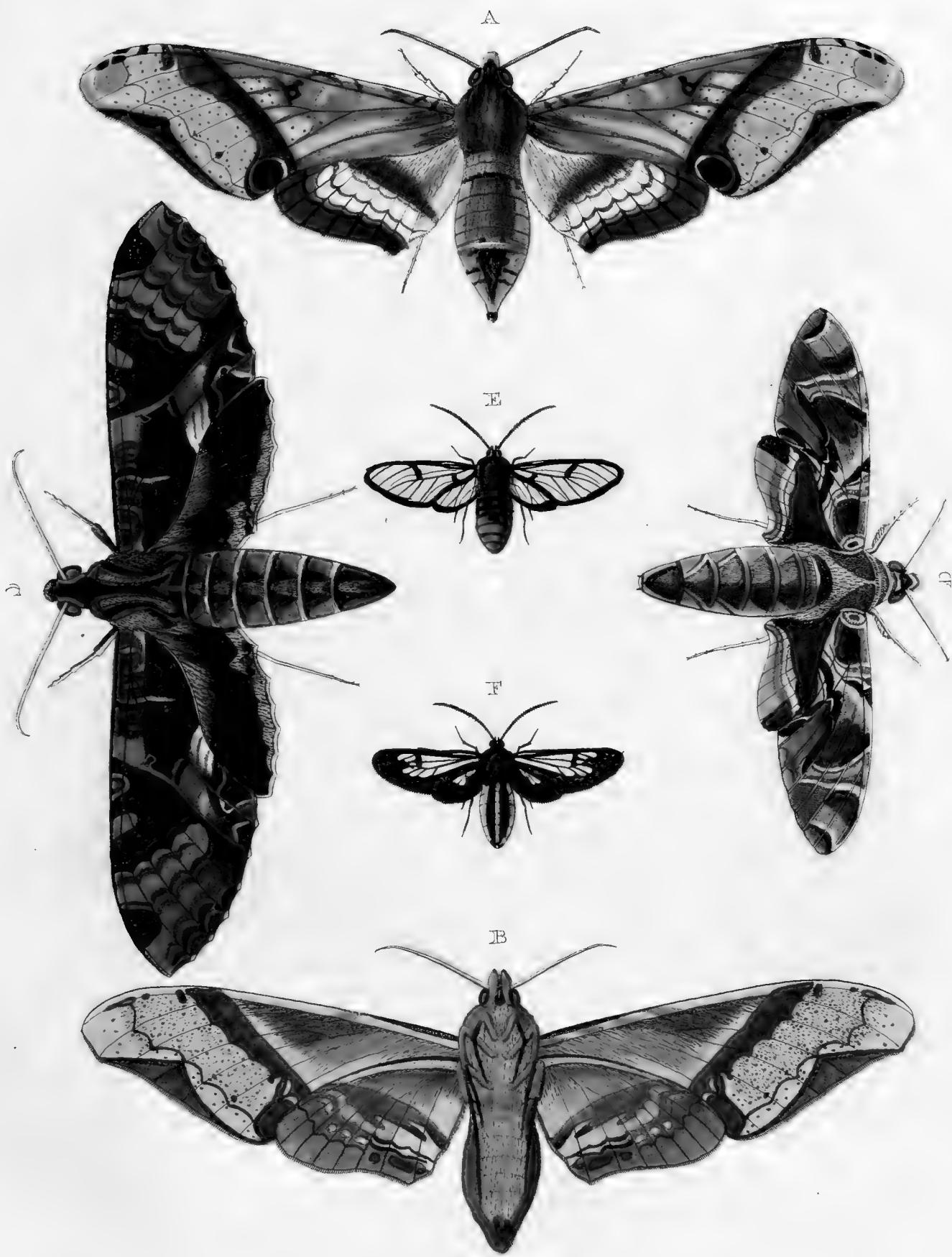
chatoyant vert-doré du Papillon qui précède immédiatement, peut s'appliquer particulierement sur celui que nous représentons ici, & qui appartient, avec le précédent, à la même Famille. On le trouve à Suriname.

Fig. E. F. Emilia. Est un Papillon tétrapède, dont les rayes jaunes dorées & les taches de la surface inférieure des ailes sont un peu luisante. On le trouve à Suriname.

PLANCHE CCXXIV.

Fig. A. B. Panopus. La forme du corps de ce Sphinx est extrêmement courte & grosse, à proportion de longueur des ailes. La trompe est roulée & longue. Les deux surfaces des ailes sont d'un beau dessin. On l'a pris sur la Côte Nord est de l'Isle de Java, à Samarang & se trouve actuellement dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. C. Anchémolus. La trompe de ce Sphinx est presque de la longueur de deux pouces & demi. En-dessous le corps, les ailes supérieures sont, vers les jointures & vers les extrémités d'une couleur d'olive pâle. Il est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen & se trouve à Suriname.





len. En wordt in *Surinamen* gevonden.

Fig. D. Nerii. Het is deze Pylstaart welke onder de benaaming van den Oleander Pylstaart bekend is, en in sommige Jaaren in Duitschlandt, doch zeer zeldzaam, wordt gevonden. Ik weet niet waarom de Heer *Linnæus* denzelven onder het eerste gezin der Pylstaarten, welke de vleugelen hoekig (*alis angulatis*) hebben, heeft geplaatst, daar deze in tegendeel de vleugels effen van rand, en dezelve niet meer dan andere, aan de ondervleugels naby de gewrigten naamelyk, een weinig uitgesneden hebben. Bovendien is de zuiger in deze soort, ter lengte van byna twee duim daar die van het eerstgemelde gezin een zeer korte en byna onzichtbaaren zuiger hebben. Van onder is de kleur van het lyf en de pooten donker olyfkleurig. De vleugelen in de grondkleur mede van dezelfde kleur, egter hier en daar met witte, en donkergrone als mede naar het gelagtig groen hellende vlakken bezet. Van den eenen tip der boenvleugels loopt dwars over de viervleugelen, tot aan de anderen tip een witte golvswyze streep. Deze wordt op de Kust van *Coromandel* gevonden, en is niet zo groot als die nu en dan in Europa gezien is, en door

Fig. D. Nerii. C'est ici le Sphinx, connu sous le nom de *Sphinx Oleander*, & qui se trouve quelquefois pendant quelques années en Allemagne, mais cependant fort rarement. J'ignore la raison pourquoi Mr. Linnaeus le range dans la première Famille des *Sphinx*, qui ont des ailes anguleuses (*alis angulatis*); tandis qu'au contraire les ailes de celui-ci ont des bords unis, & que les ailes inférieures comme celles de tous les autres sont tant soit peu découpées vers leurs jointures. D'ailleurs la trompe de cette espèce a la longueur de presque deux pouces, tandis que ceux de la première Famille ont une trompe fort petite & presque imperceptible. En-dessous la couleur du corps & des pattes est d'un Olive obscur; & le fond des ailes de la même couleur, mais de part à d'autre garnies de taches blanches & d'un vert obscur, comme aussi de taches vertes tirant sur le jaune. Depuis un bout des ailes supérieures s'étend à travers des quatres ailes, jusques à l'autre bout, une bande blanche ondée. Celui-ci se trouve sur la Côte de Coromandel, & n'est pas si grand que celui que l'on a vu de tems en tems en Europe, & que Rösel a représenté avec des couleurs un

Rösel een weinig al te fraai in kleuren is *peu trop vives.*
afgebeeldt.

Linn. Syst. Nat. pag. 798. n. 5.
Frisch. inf. Tom. VII. Tab. 3. *Rösel*,
inf. Tom. III. Tab. 15. 16.

Fig. E. Cainus. De sprieten van dezen Bastert-Onrust zyn een weinig gepluimd. Het borststuk is met fluweelzwarte, de eerste, derde en vyfde ring van het agterlyf, met blaauwe glanzige, en 't overige gedeelte met Carmouzyn-roode hairtjes bezet. De grond der vleugelen bestaat uit doorschynecende vliezen. Van onder is het Inseet op het lyf en de pooten zwart en voor 't overige niet anderscheiden. Het wordt in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

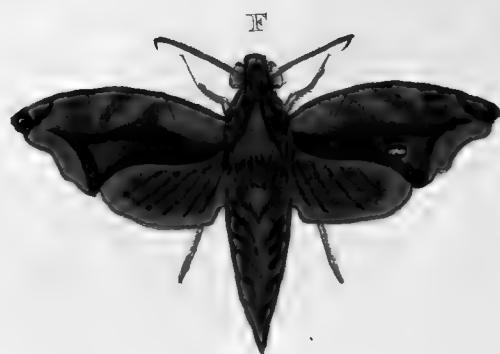
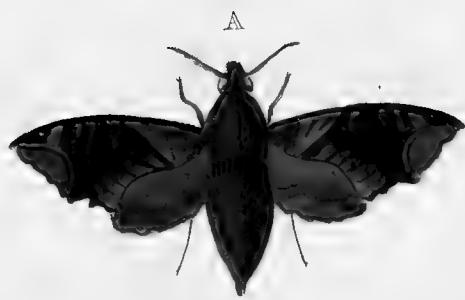
Fig. F. Almon. Deze Bastert-Onrust heeft de sprieten een weinig gekamt. Het borststuk is met donker groene glanzige hairtjes bezet. De drie ligtgroene streepen welke in de lengte van het agterlyf geplaatst zyn, hebben een goudagtige glans. De bleeke vlakken op de vleugelen zyn doorschynecend. Van onder is het lyf en de vleugelen eveneens gekleurd, maar de pooten zyn zwart.

Linn. Syst. Nat. pag. 798. n. 5. Frisch,
inf. Tom. VII. Tab. 3. *Rösel*, inf. Tom.
III. Tab. 15. 16.

Fig. E. Caunus. *Les antennes de ce Sphinx-bélier, sont un peu plumacées.* Le corselet est garni d'un petit poil noir de velours; le premier, le troisième & le cinquième anneau de l'abdomen d'un pareil poil bleu luisant, & le reste d'un poil rouge cramoisi. Le fond des ailes est composé de membranes transparentes. En-deffous le corps & les pattes de cet Insecte sont de couleur noire, & pour le reste tout y est conforme à la surface supérieure. On le trouve à Suriname & il est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. F. Almon. *Les antennes de ce Sphinx-bélier sont tant soit peu pectinées.* Le corselet est garni d'un petit poil vert luisant. Les trois rayes d'un verd clair, qui se trouvent en long sur l'abdomen, ont un lustre doré. Les taches pâles des ailes sont transparentes. En-deffous le corps & les ailes ont la même couleur, mais les pattes sont noires. Il se rencontre à Suriname & se trouve dans la Collection





Zy woont in *Surinamen*, en is uit de susmentionnée laatstgenoemde Verzameling afgebeeldt.

PLAAT CCXXV.

Fig. A. Camertus. Van onder is de kleur van dezen Onrust niet onderscheiden met de boven zyde, dan dat over de vleugelen drie donkerbruine tandswyze streepen, van de eene tip derzelven tot aan de andere loopen. Men vindt alle de op deze Plaat afgebeelde Insecten in *Surinamen*, van waar de Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* dezelve heeft ontvangen, en ze my ter afbeelding medegeedeeld.

Fig. B. Danum. De zuiger van deze Onrust is gelyk die van alle welke onder dit gezin der Pylstaarsten behooren, gekruld en zeer lang naar maate der groote van deze Insecten. De witte vlak naby de gewrigten der ondervleugels bestaat uit wolagtige haintjes. Van onder is het lyf, de pooten, nevens de vleugelen bruinrood van kleur, met eenige donkerbruine tandswyze dwarsstreepen over de vleugelen.

Fig. C. Achemenides. De zuiger van deze Pylstaart heeft omtrent de lengte van drie duimen. Van boven is het lyf en een gedeelte der vleugelen met groenagtig hair bedekt. Van onder is het lyf,

Fig. A. Camertus. *Le dessous de ce Sphinx ne differe en rien du dessus, si non que trois rayes d'un brun-obscure & en forme de dents, y traversent entièrement les ailes.* Tous les Papillons de cette Planche se trouvent à Suriname, d'où Mr. W. van der Meulen les a reçus, & a bien voulu me les prêter pour les faire dessiner.

Fig. B. Danum. *La trompe de ce Sphinx est semblable à celle de tous les Papillons qui appartiennent à cette Famille des Sphinx, roulée & fort longue, à proportion de la grandeur de ces Insectes.* La tache blanche, près des jointures des ailes inférieures, est composée de petits poils laineux. *En-dessous du corps, les pattes & les ailes sont d'une rouge-brun, avec quelques bandes transversales d'un brun-obscure & en forme de dents sur les ailes.*

Fig. C. Achemenides. *La trompe de ce Sphinx est presque de la longueur de trois pouces.* En-dessus le corps & une partie des ailes sont couverts d'un poil verdâtre. En-dessous, le corps & les pat-

en de pooten bruinagtig geel, als mede de vleugelen, welke kleur egter naar de tippen in bruinagtige Olyf-kleur verandert. Over de boven, en ondervleugels loopen twee smalle donkere dwarsstreepen. In het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere Prinse van Orange en Nassau worden twee van deze Pylstaarten bewaart, dezelve zyn met een zwam- of schimmelagtig gewasch begroeid, waardoor dezelve als geheel gedoorn d' schynen. Men heeft ook wezendlyk deze Insecten een tyd lang aangezien, als of deze zogenaamde doornen eene natuurlyke eigenschap van het Dier was; maar wanneer men deze zwam-agtige uitwaasseminge een weinig naauwkeurig betracht, dan blykt dat dewyl wegens de onregelmaatige platzinge derzelven, als zynde de sprieten, de oogen, de vleugelen, zelvs daar die laatsten op elkander geplaatst zyn, het geheele lyf, aan beide zyden: ja de pooten zelfs zodanig met de gemelde stoffe bezet zyn, dat het Insect, by aldien zulk eene bedekking aan het zelv'e eigen was, by mogelykheid zig, in leven zynde, niet zoude kunn'en bewegen, veel min vliegen. Het schynt my dierhalven op goede gronden toe, dat het hier mede gesteld is, gelyk met zommige Cicaden w'elken in Noord-Amerika gevonden worden, en wel

tes sont d'un jaune brunâtre, comme aussi les ailes, qui se changent cependant, vers leurs extrémités, en une couleur d'olive brunâtre. Sur les ailes supérieures & inférieures s'étendent deux bandes transversales, étroites & obscures. Au Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau se trouvent deux de ces Sphinx. Ils sont couverts d'une substance songueuse ou polipeuse, ce qui les fait ressembler comme entièrement couverts d'épines. On a même cru, pendant un espace de tems, que ces soi-disans Epines étoient un caractère naturel & distinctif de ces Insectes; mais en examinant de près cette excroissance songueuse, il paroit clairement, en vertu de sa position irrégulièrre, (puisque les antennes, les yeux, les ailes mêmes quoi qu'elles soyent appliquées l'une sur l'autre, les deux surfaces entières du corps, & les pattes en sont tellement couvertes) qu'il seroit entièrement impossible à l'Insecte, en cas qu'une pareille couverture lui fût propre, de se remuer, moins encore de voler. C'est en vertu de cela que je crois, appuyé sur des raisons solides, qu'il est, comme de quelques Cicades, qui se trouvent dans l'Amérique Septentrionale, en si grand nombre, qu'après leur vie on en trouve par Milliers dessous les

in zulk een menigte, dat men vele duizenden van dezelen, na hunne leeftyd, onder de boomen vindt leggen, welke als met eene plant begroeit, schynen, 't geen egter niets anders dan eene zwamagtige of vogtige stoffe is, welke na hunnen dood uit de lighamen dezer dieren uitwaassemt.

De Heer Hofraad en Directeur A. Vosmar heeft de goedheid gehad, om my het het gemelde verschynsel eenige dagen ter beschouwing mede te deelen, en ik heb van 't zelve eene nauwkeurige afbeelding doen maken, welke wy in 't vervolg en wel op de CCLXVIIste Plaat zullen mededeelen.

Fig. D. Convolvuli. Een Pylstaart welke in Europa gevonden wordt, en welker Rups zig met de Wee-Winde, (*Convolvulus minor arvensis*), met paarsche bloemen geheert, heeft met deze zo veele overeenkomst dat ik ze voor een zelfde soort houde. Alleen onderscheidt zig de roode roozenkleurige tekening op de ondervleugels, welke aan de Europische ontbreekt. Van onder zyn de boenvleugels en de randen der agtersten, bruin-aschkleurig met donkere dwarsstreepen. De agtervleugels in 't midden naar de gewrigten zyn witagtig, met drie sinalle tandswyze dwarsstree-

arbres, qui semblent être couverts d'une plante, qui n'est proprement qu'une substance songueuse ou humide, qui se forme sur les corps de ces Insectes, après leur mort.

Mr. le Conseiller de la Cour & Directeur A. Vosmar, a eu la complaisance de me communiquer pendant quelques jours ce rare Phenomene, que j'ai fait représenter très exactement & que nous donnerons dans la suite, sur la Planche CCLXVII.

Fig. D. Convolvuli. Un Sphinx qui se trouve en Europe, & dont la chenille se nourrit de la Plante *Convolvulus minor arvensis*, à fleurs violettes, a tant de rapport avec celui-ci, que je les crois de la même espece. Celui-ci se distingue uniquement par le dessin d'un rouge incarnat sur les ailes inférieures, dont celui de l'Europe est destitué. Les ailes supérieures en-dessous & les bords des ailes postérieures sont d'un gris de cendre brun avec des rayes transversales obscures. Les ailes inférieures, au-milieu, vers les jointures, sont blanchâtres, avec trois rayes transversales étroites, en

pen. Het lyf is wit, met wederzyds vyf kleine zwarte stippen in 't midden. De pooten zyn graauwagtigbruin, de voeten met wit geringd. De zuiger beflaat eene lengte van vier en een halve duim. Op de Kust van Coromandel wordt deze soort van Pylstaarten ook gevonden, maar kleiner, en in tekening komt dezelve meer met de gemelde Europische overeen.

forme de dents. Le corps est blanc, avec cinq petits points noirs, au milieu, tant en-dessous qu'en-dessus. Les pattes sont d'un brun cendré & les tarses sont entourées d'anneaux noirs. La trompe est d'une longueur de quatre pouces & demi. Cette espece de Sphinx se trouve aussi sur la Côte de Coromandel, mais plus petite, & quant au dessin celui-ci ressemble plus à celui de l'Europe, dont nous venons de faire mention.

Linn. Syst. Nat. pag. 798. n. 6.
Sphinx. Drury, Tom. I. Tab. 25. Fig. 4.
Rösel, inf. bel. Tom. I. Phal. I. Tab. 7.

Linn. Syst. Nat. pag. 798. n. 6. Sphinx.
Drury, Tom. I. Tab. 25. Fig. 4. Rösel,
inf. bel. Tom. I. Phal. I. Tab. 7.

Fig. E. Fegeus. De onderzyde der vleugelen van dezen Onrust-Pylstaart is eveneens getekend, gelyk van boven. Het lyf en de pooten zyn bruin van kleur.

Fig. E. Fegeus. *Le dessin du dessous des ailes de ce Sphinx Epervier ressemble parfaitement à celui du dessus. Le corps & les pattes sont d'une couleur brune.*

Fig. F. Lyctus. Van onder is het lyf en de pooten bruin, de vleugelen bruin-rood met donker-bruine dwarsstreeppen. Zy behoord onder de Onrust-Pylstaarten.

Fig. F. Lyctus. *En-dessous le corps & les pattes sont brunes; les ailes sont d'un brun-rouge, avec des bandes transversales d'un brun-obscure. Il appartient aux Sphinx-Eperviers.*

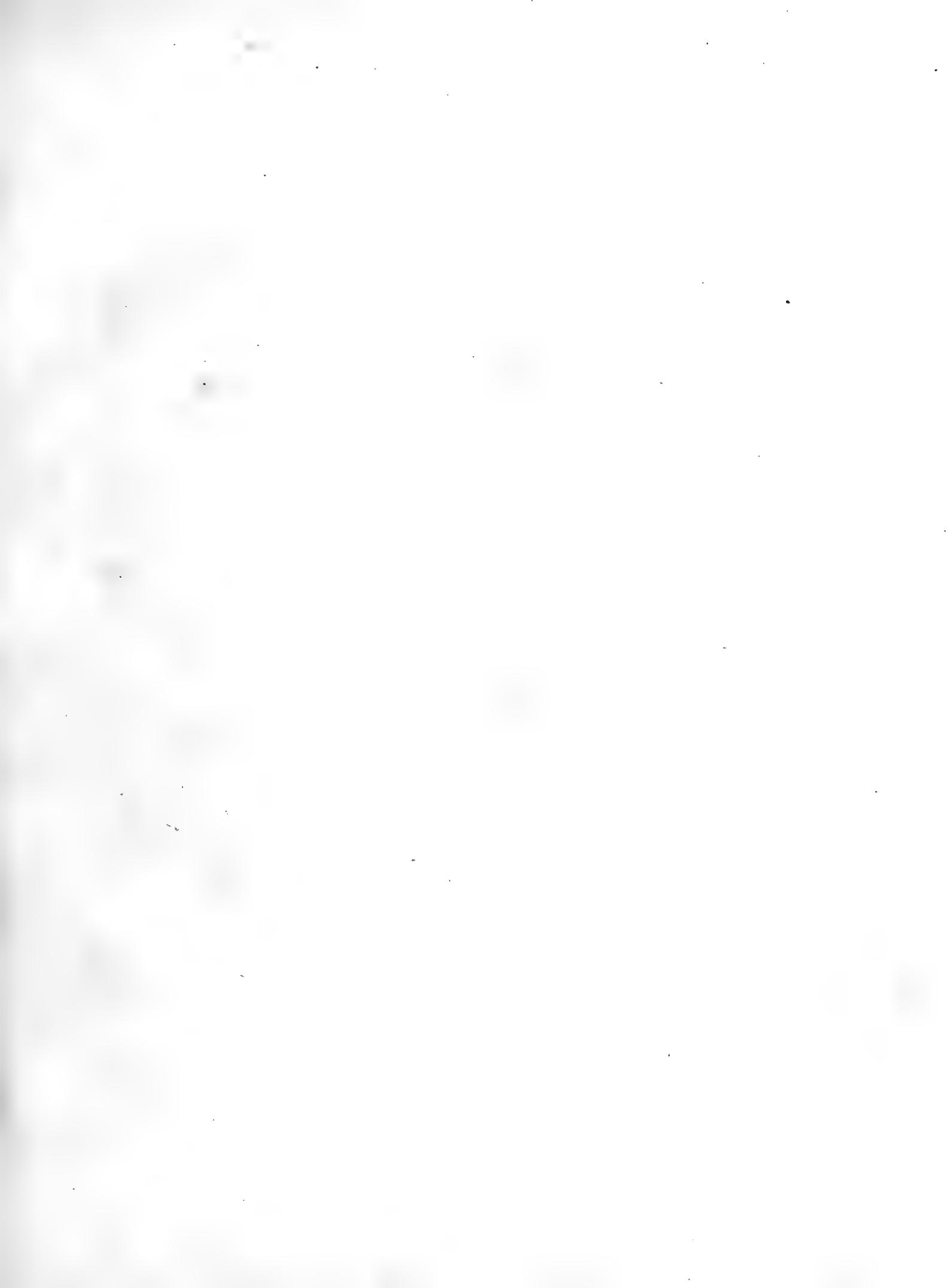




Fig. A. Aeas. Deze Pylstaart heeft het lyf van onder, als mede een gedeelte der agtervleugels vleesch-kleurig, het overige gedeelte dezer vleugels is groen-agtig, welke kleur de bovenvleugels ook hebben, maar de buitenranden derselven zyn olyfkleurig, doch op het midden rozen-rood. Men vindtze aan de *Kaap de goede Hoop*.

Fig. B. Cecrops. Van onder is het lyf, en de ondervleugels van dezen Pylstaart bleekrooze-kleurig. De bovenvleugels naar de gewrigten, zyn rood en naar de tippen olyfkleurig. Zy worden aan de *Kaap de goede Hoop* gevonden.

Fig. C. Eson. Op het agterlyf, van dezen Pylstaart, naast de twee bruine streepen is wederzyds een goudglanzige streep geplaatst. Van onder is het lyf en de pooten aschkleurig. De bovenvleugels naar de gewrigten zyn donkerbruin, daar na volgt een donker rozen-roode kleur, vervolgens naar de tippen eene vleeschkleur met zwarte stipjes, en een bruine dwarsstreep, met welke stippen ook de ondervleugels gekleurd zyn. De zuiger is gekruld en lang. Men vindtze aan de *Kaap de Goede Hoop*, en ook op de Kust van *Coromandel*: en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. A. Aeas. *Le corps en-dessous, avec une partie des ailes postérieures de ce Sphinx, sont d'une couleur de chair; le reste de ces ailes est verdâtre, une couleur qui se voit pareillement sur les ailes supérieures; leurs bords extérieurs sont de couleur d'olive, mais le milieu est d'un incarnat. On les trouve au Cap de bonne Espérance.*

Fig. B. Cecrops. *En-dessous le corps & les ailes inférieures de ce Sphinx sont d'un incarnat pâle. Les ailes supérieures, vers leurs bases, sont rouges, & vers leurs extrémités de couleur d'olive. On les trouve au Cap de bonne Espérance.*

Fig. C. Eson. *On voit sur l'abdomen de ce Sphinx, à côté des deux rayes brunes, tant à droit qu'à gauche, une raye d'un lustre doré. En-dessous le corps & les pattes sont minimes. Les ailes supérieures, vers les bases, sont d'un brun-obscure; suivi d'un incarnat obscur; ensuite, vers les extrémités d'une couleur de chair avec de petits points noirs, & une raye transversale brune; les ailes inférieures sont pareillement colorées de ces points. La trompe est roulée & longue. On les trouve au Cap de bonne Espérance & sur la Côte de Coromandel, & celui-ci est de la Collection de Mr. C. Stoll.*

Fig. D. Nessus. Deze Pylstaart heeft, van onder, de borst aan de zyden donkergeel, het midden en verder het geheele lyf is geelagtig. De bovenvleugels zyn in de grondkleur geel met bruine vlakjes en dwarsbanden. De ondervleugels zyn mede geel met een bleeken paarschagtigen waassem, en drie golfswyze dwarsstreepen. De zuiger is lang. Zy is op het Eiland Java te Samarang gevangen, en berust in de laatst genoemde Verzameling.

Fig. E. Theylia. Op het agterlyf heeft deze Pylstaart, wederzyds de bruine middelstreep, twee goudglanzige streepen. Van onder is het Lyf op het midden, ter zyden en het geheele agterlyf roschkleurig. De bovenvleugels zyn in 't midden rood, en naar de tippen olyfkleurig, met bruine stippen en dwarsstreepen. De ondervleugels zyn vleeschkleurig met bruine stipjes en twee smalle dwarsstreepen van dezelfde kleur.

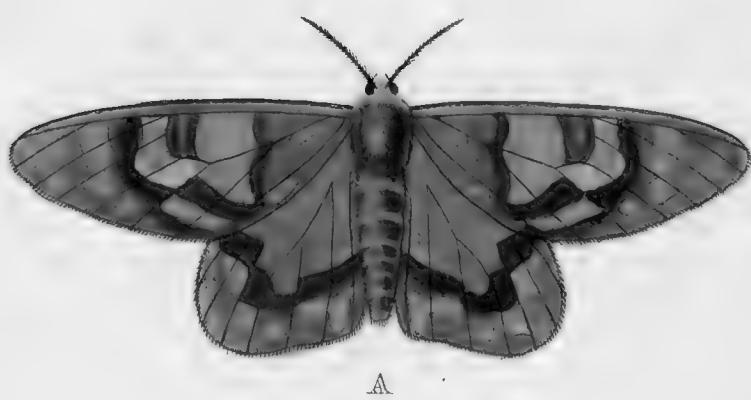
Fig. F. Theylia. Deze afbeelding is naar een Mannetje van Fig. E. en verschilt maar daarin, dat de kleuren in 't algemeen hooger en donkerder zyn dan in de Wyfjes. Zy worden op de Kust van Coromandel gevonden, en berusten in

Fig. D. Nessus. *Les côtés de la poitrine de ce Sphinx, en-dessous, sont d'un jaune obscur; le milieu & tout le reste du corps est jaunâtre. Le fond des ailes supérieures est jaune avec de petites taches & des bandes transversales brunes. Les ailes inférieures sont pareillement jaunes avec une rosée pâle tirant sur le violet, & trois rayes transversales ondées. La trompe est longue. On l'a trouvé dans l'Isle de Java, à Samarang, & il est actuellement dans la Collection susmentionnée.*

Fig. E. Theylia. *On voit sur l'abdomen de ce Sphinx, à droit & à gauche de la raye brune mitoyenne, deux rayes d'un lustre doré. En-dessous, le milieu du corps, les côtés & l'abdomen entier sont de couleur rousse. Le milieu des ailes supérieures est rouge, mais vers les extrémités elles sont de couleur d'olive, avec des points bruns & des rayes transversales de la même couleur. Les ailes inférieures sont couleur de chair, avec de petits points bruns & deux rayes transversales de la ditte couleur.*

Fig. F. Theylia. *Cette Figure représente un Mâle de la Fig. E. & ne diffère du premier qu'en ce que les couleurs sont en général plus vives & plus obscures que dans les Femelles. On les trouve sur la Côte de Coromandel & ils son-*





de laastgenoemde Verzameling.

*Linn. Syst. Nat. pag. 803. n. 24.
Sphinx. Clerck, icon. Tab. 46. Fig. 7. 8.*

PLAAT CCXXVII.

Fig. A. Numana. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd. De zuiger is kort. Van onder is 't lyf en de vleugelen in kleur noch tekening niet onderscheiden met de bovenzyde. Zy behoort onder de zyde-spinsters, welke de wieken uitgebreid houden, wan-neer het Insect in den rustenden stand is, gelyk de *Phal. Melitaris* * en ander-en, waarom ook de Heer Linnæus de laastgenoemde onder desselfs *Phal. Attaci*. heeft geplaatst. Men vindtze op het Molukkische Eiland *Amboina*, en berust met alle de overige op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer A. Gevers.

* Zie I. Deel Plaat XXIX. Fig. B.

Fig. B. Acron. De sprieten van deze Nagt-Kapel (*Phal. Noct.*) zyn draadvor-mig en de zuiger is gekruld. De onder zyde heeft dezelfde tekening gelyk van boven, maar minder sterk. Haar woon-plaats is in de *Berbices*.

Fig. C. Cephise. Deze behoort ook onder die Nagt-Kapellen, welke draad-

de la Collection susmentionnée.

*Linn. Syst. Nat. pag. 803. n. 24. Sphinx.
Clerck, icon. Tab. 46. Fig. 7. 8.*

PLANCHE CCXXVII.

Fig. A. Numana. *Les antennes de cette Phalène sont plumacées. La trompe est courte. En-dessous la couleur ni le dessin du corps & des ailes ne diffèrent en rien de la surface supérieure.* Elle appartient aux Fileuses, qui ont les ailes étendues, lorsque l'Insecte semble se reposer, comme la *Phal. Melitaris* * & d'autres, à cause de quoi Mr. Linnæus a rangé celle-ci parmi ses *Phal. Attaci*. Elle est d'Amboine, une des Isles Molucques, & celui-ci, avec tous les autres Papillons de cette Planche, se trouvent au Cabinet de Mr. A. Gevers.

* Voyez I. Part. Pl. XXIX. Fig. B.

Fig. B. Acron. *Les antennes de cette Phalène (Phal. Noct.) sont filiformes & sa trompe est roulée. Le dessous porte le même dessin du dessus, mais il n'est pas si vif. On la trouve dans les Berbices.*

Fig. C. Cephise. *Celle ci appartient aussi à ces Phalènes qui ont des antennes*

vormige sprieten en een gekrulden zuijer hebben. Van onder is de geheele grond der vleugelen aschkleurig met een bruinagtigen dwarsband over dezelve. Zy is uit Oostindiën.

Fig. D. E. Amycus. Deze behoort onder het gezin dier Kapellen, welke hier voor op de CCXXIIIste Plaat Fig. A. en C. zyn afgebeeld. Haar vaderland is de Berbices.

Fig. F. Cometes. De kop, het borststuk en een gedeelte der vleugelen nabij de gewrigten, is met donker oranjekleurige hairen bezet. De zwarte grond der vleugelen heeft een donkerblauwen weerschyn. De witte vlakken op de voorste vleugels zyn doorschijnend. Van onder is het lyf en de pooten blaauwagtig zwart van kleur, en de vleugelen gelyk op de bovenzyde. Zy wordt in Surinamen gevonden.

PLAAT CCXXVIII.

Fig. A. Numana. Deze is het Wyfje van Fig. A. op de naast voorgaande Plaat. De grondkleur der vleugelen is hier meer donker Indigo-kleur, en de gele vlakken zyn eenigzints doorschijnend. De pooten zyn geel, maar voor 't overige is het lyf en de vleugelen aan de onderzyde geheel overeenkomstig met de bovenzyde derzelven. Men vindtze

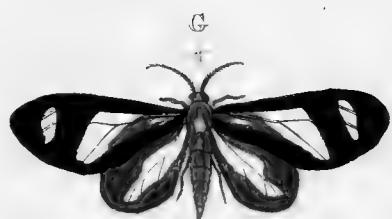
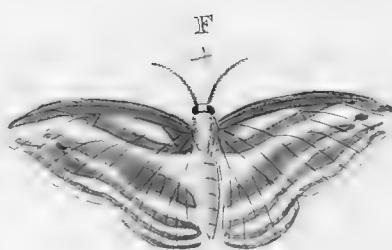
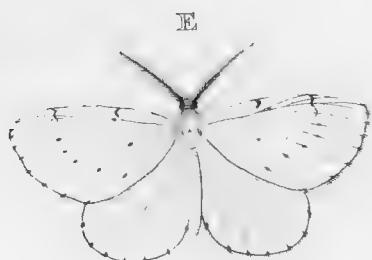
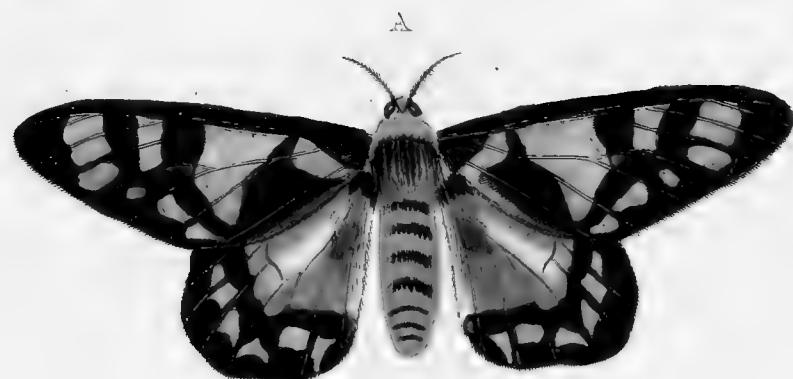
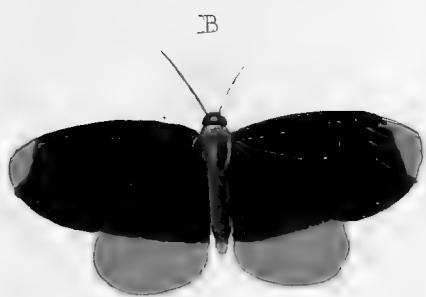
filiformes & une trompe roulée. En-dessous le fond entier des ailes est minime avec une bande transversale brûnâtre. Elle est des Indes Orientales.

Fig. D. E. Amycus. Celui-ci est de la Famille de ces Papillons qui ont été représentés si-devant sur la Planche CCXXIII. Fig. A. & C. Il est des Berbices.

Fig. F. Cometes. La tête, le Corsélet & une partie des ailes, près les jointures, est garni d'un poil couleur d'orange obscur. Le fond noir des ailes est d'un chatoyant bleu-obscur. Les taches blanches des ailes antérieures sont transparentes. En-dessous le corps & les pattes sont de couleur noire bleuâtre, & les ailes y sont comme celles en-dessus. On le trouve à Suriname.

PLANCHE CCXXVIII.

Fig. A. Numana. C'est ici la Femelle de la Fig. A. de la Planche précédente. Le fond des ailes en est d'une couleur d'Indigo plus obscure, & les taches jaunes sont un peu transparentes. Les pattes sont jaunes ; mais pour le reste le corps & les ailes en-dessous sont entièrement conformes à leur surface supérieure. On les trouve dans l'Isle d'Amboine, & ce-





op het Eiland *Amboina*, en berust met de overige op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr.

Heer C. van Lennep.

Fig. B. Lincea. Deze Nagt-Kapel, met draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, is van onder niet onderscheiden, dan in 't gemis der drie donkerblauwe glanzige vlakjes op de bovenvleugels. Zy schynt onder de Spanrups-Kapellen te behooren, en wordt in *Surinamen* gevonden.

Fig. C. Mummia. De sprieten zyn gepluimd, en de zuiger is zeer kort. De bleek-blaauwe vlak op de ondervleugels is doorschijnend. Van onder is het lyf en de pooten donkerbruin, en de vleugelen gelyk aan de bovenzyde. Zy is uit *Surinamen*.

Fig. D. Famula. Heeft gepluimde sprieten en een korte gekrulde zuiger. Van onder, is de borst oranje-kleurig, de pooten zwart, het agterlyf wit met gryze ringen. De vleugelen zyn van onderen byna van dezelfde tekening gelyk de bovenzyde, behalven dat het zwarte een weinig naar het rossche helt. Men vindt ze op de Kust *Guiné* by *Delmina*.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 11. Fig. 3.
Phal. Famula.

Fig. E. Catenaria. De sprieten zyn gekamde, en de zuiger is gekruld maar kort. De onderzyde van 't lyf en der

lui-ci avec tous les autres Papillons de cette Planche se trouve au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. B. Lincea. Cette Phalène à les antennes filiformes & la trompe roulée, elle ne diffère en-dessous que par le défaut des trois petites taches bleues obscures luisantes des ailes supérieures. Elle semble être de la famille des Arpenteuses, & se trouve à Suriname.

Fig. C. Mummia. Les antennes sont plumacées, & la trompe est fort courte. La tache bleue pâle des ailes inférieures est transparente. En-dessous le corps & les pattes sont d'un brun-obscur, & les ailes y sont comme sur le dessus. Il est de Suriname.

Fig. D. Famula. A des antennes plus macées & une trompe courte roulée. En-dessous la Poitrine est couleur d'orange, les pattes sont noires, l'abdomen est blanc avec des anneaux grisés. Les ailes ont en-dessous presque le même dessin qu'en-dessus, à l'exception que le noir y tire un peu sur le roux. On le trouve sur la Côte de Guinée, près de Delmina.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 11. Fig. 3.
Phal. Famula.

Fig. E. Catenaria. Les antennes sont à peigne, & la trompe est roulée, mais courte. Le dessous du corps & des ailes

vleugelen is gelyk de bovenzyde, maar de zwarte stippen zyn hier meerder zichtbaar. Zy behoort onder de zogenaamde Spanrups-Kapellen en wordt in de Virginien gevonden.

Drury, Tom. I. Tab. 8. Fig. 3. Phal. Catenaria.

Fig. F. Amata. De heerlyke glans, waarmede deze Nagt-Kapel praalt, is niet mooglyk aftebeelden. De groene banden op de vleugelen, overtreffen schier den luister van't Satyn, en de witten hebben een zilveragtigen glans. Van onder is het lyf en de pooten wit. De vleugelen eveneens gelyk de bovenzyde. De sprieten zyn gepluimd. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. G. Micilia. De witte vlakken op de boven en ondervleugels zyn helder doorschijnend. De blaaue kleur heeft een schoonen glans. Van onder zyn de vleugelen eveneens gelyk de bovenzyde, het lyf is blaauwglanzig, de pooten roschkleurig, en de sprieten sterk gepluimd. Men heeft nog een ander soort, welke omtrent de helft kleiner dan deze Nagt-Kapel is. Beiden worden ze in Surinamen gevonden.

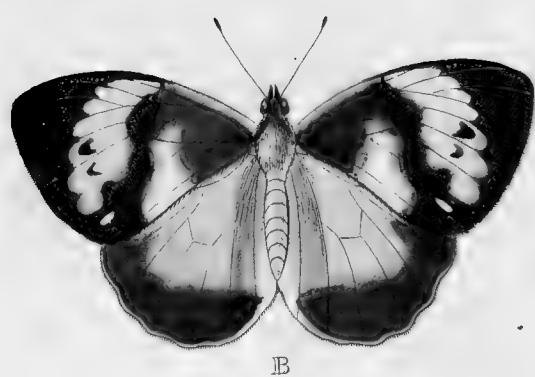
est comme le dessus, mais les points noirs y sont plus visibles. Il appartient aux Arpenteuses & se trouve dans la Virginie.

Drury, Tom. I. Tab. 8. Fig. 3. Phal. Catenaria.

Fig. F. Amata. Le superbe lustre par lequel cette Phalène brille, ne sauroit être représenté d'après nature. Les bandes vertes des ailes surpassent presque l'éclat du Satin, & les bandes blanches ont un lustre argenté. En-dessous le corps & les pattes sont blanches. Les ailes y ressemblent à la surface supérieure. Les antennes sont plumacées. On la trouve à Suriname.

Fig. G. Micilia. Les taches blanches des ailes supérieures & inférieures sont fort transparentes. La couleur bleue est d'un bel éclat. En-dessous les ailes sont comme en-dessus. Le corps est d'un lustre bleu ; les pattes de couleur rousse, & les antennes fortement plumacées. Il se trouve encore une autre espèce qui est à peu près de la moitié plus petite que cette Phalène. L'une & l'autre espèce se trouve à Suriname.





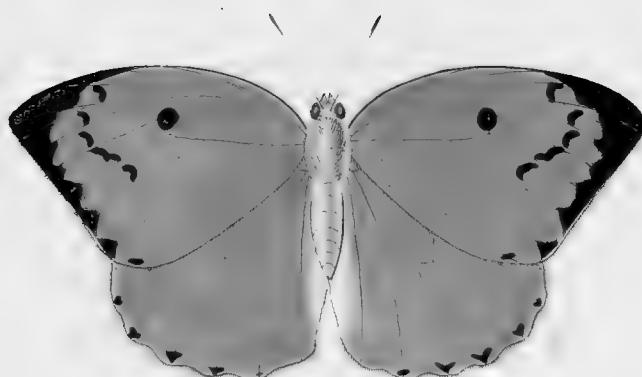
B



C



A



D



E

Fig. A. Drusius. De hemelsch blaauwe vlakken op de ondervleugels, van deze aanzienelyke Kapel, bestaan uit glinsterende schubbetjes. Zy behoort volgens de rangschikking van den Hr. Linnæus, wegens het greele halve maanswyze vlakje aan den binnenrand der gemelde ondervleugels, in het gezin der Grieksche-Ridders. Men vindtze op het Eiland Amboina, en zy berust in het Kabinet van Zyn Doorluttige Hoogheid den Heere Prince van Oranje.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 44. Fig. 19, 20.

Fig. B. C. Ænippe. Deze Danaüs-Kapel is naar 't my toeschynt, maar eene verscheidenheid van die, welke in het Tweede Deel op de Pianten CV. Fig. C. en CLVII. Fig. C. zyn afgebeeld. De onderzyde der vleugelen, mist in deze egter de rey van witte, in zwarte ringen geplaatste vlakken. Men vindtze gelyk de even gemelde in China en ook op de Kust van Coromandel. Zy berust in het Kabinet van den Hoogwelgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. D. E. Catilla. Op de ondervleugels by Fig. E. zyn in de groote paarschagtige roode vlak, twee langwerpige zilverglanzige vlakjes in een zwarten ring geplaatst. In Surinamen wordt eene

III. DEEL.

Fig. A. Drusius. Les taches d'un bleu celeste sur les ailes inférieures de ce superbe Papillon, sont composées de petites écailles luisantes. Il appartient, d'après la division systématique de Mr. Linnaeus, à cause de la petite tache jaune en forme de demi-lune, vers le bord inférieur des dites ailes, à la famille des Chevaliers Grecs. On le trouve dans l'Isle d'Amboine, & il est du Cabinet de Son Altesse Sérénissime Monseigneur le Prince d'Orange.

Seba, Tom. IV. Tab. 44. Fig. 19, 20.

Fig. B. C. Ænippe. Il me semble que cette Danaïde est une variété de celles qui ont été représentées dans la Seconde Partie, Planches CV. Fig. C. & CLVII. Fig. C. On ne trouve cependant pas sur le dessous des ailes de celle-ci, la raye de ces taches blanches, placées dans des anneaux noirs. On la trouve, comme les susmentionnés, en Chine, & sur la Côte de Coromandel. Elle est du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. D. E. Catilla. On trouve sur les ailes inférieures de la Fig. E. dans la grande tache, tirant sur le violet, deux petites taches oblongues argentées, dans un anneau noir. A Suriname se trouve

K

Kapel gevonden, welke met de onderzyde der vleugelen, in de grondkleur en tekening der vlakken van gemelde kleur veele overeenkomst heeft, doch de bovenzyde is niet gelyk deze zwavelgeel, maar schoon Oranje-kleurig. Zy behoort onder de Danaïffen, wordt op de Kust van Coromandel gevonden, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

un Papillon, qui a beaucoup de rapport avec celui-ci, quant à la surface inférieure des ailes, dont le fond & le dessin des taches de ladite couleur se ressemblent beaucoup ; mais la surface supérieure n'est pas, comme dans celle-ci, d'un jaune de souffre, mais d'une belle couleur Orange. Il appartient aux Danaïdes, vient de la Côte de Coromandel, & se trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

PLAAT CCXXX.

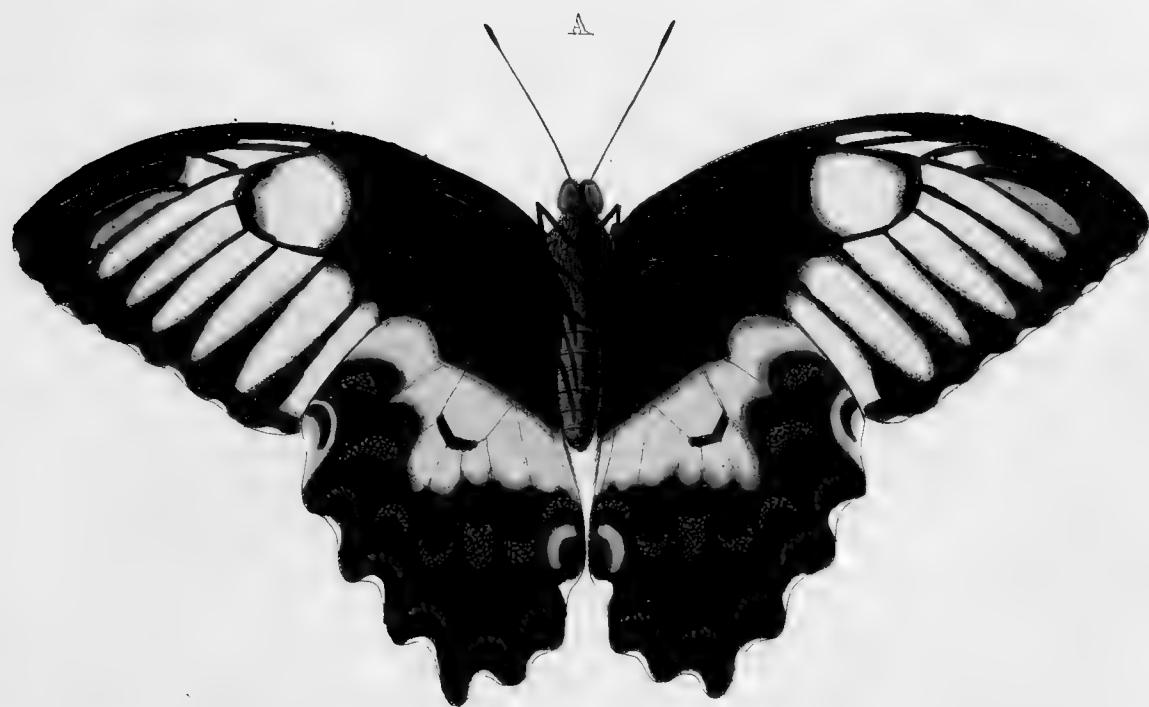
Fig. A. Drusius. Deze afbeelding is naar de onderzyde der vleugelen van Fig. A. op de naastvoorgaande Plaat. De witte vlakken op de boven vleugels zyn hier niet met graauw besmuld, maar geheel wit. De band over de ondervleugels is breeder dan in de gemelde Figuur, en aan de buitenranden zyn zes donkergeele halve maanswyze vlakken geplaatst.

Fig. B. C. Epæa. De voorste pooten van deze Kapel zyn kort en zonder nagels. Wegens de lengte van het lyf zou men ze onder de Parnas-Kapellen kunnen plaatsen. Zy is aan de *Sierra Leona* op de Kust van *Afrika* gevangen, en berust nevens de volgende in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

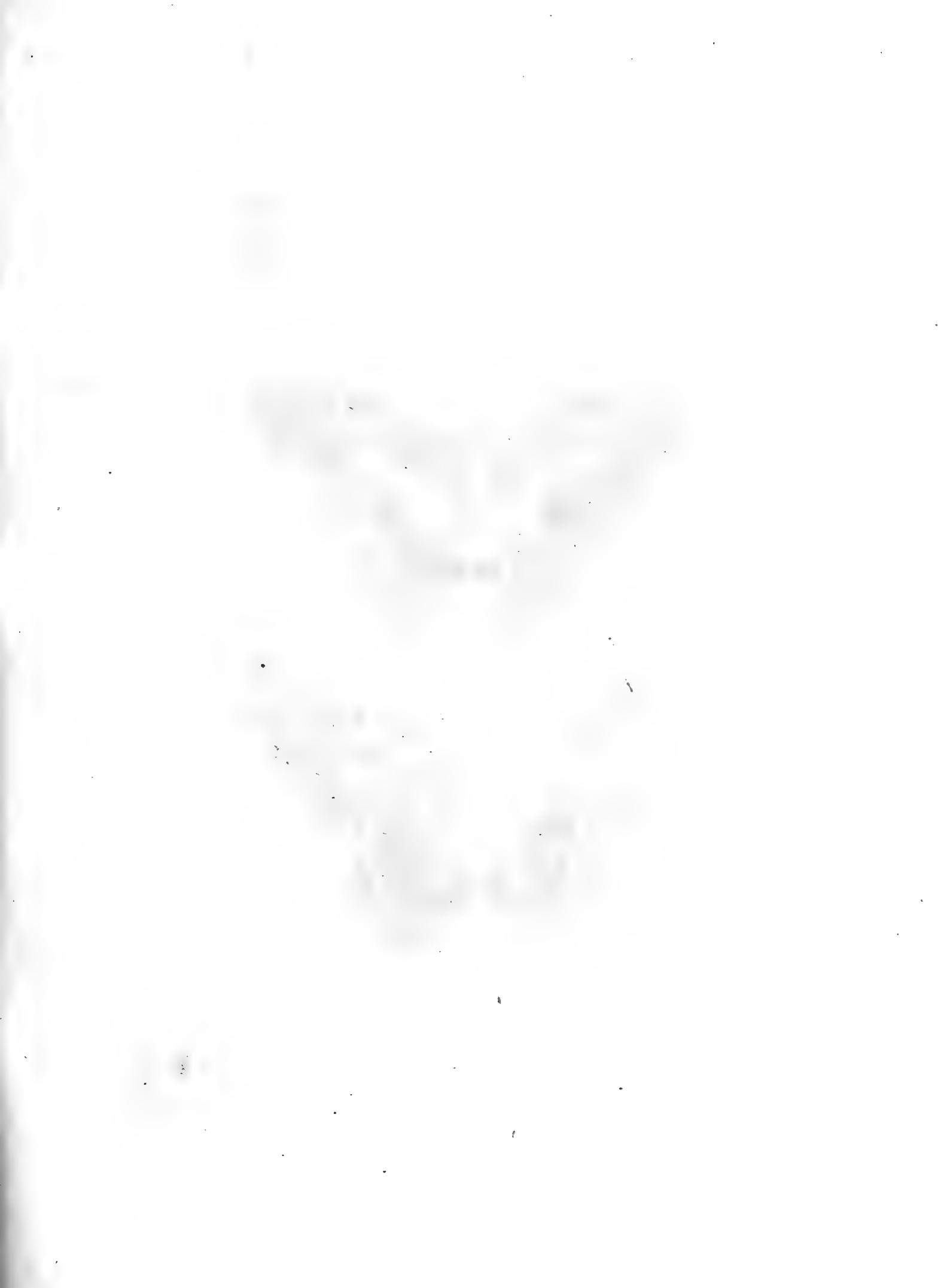
PLANCHE CCXXX.

Fig. A. Drusius. Cette Figure représente la surface inférieure des ailes de la Fig. A. de la Planche précédente. Les taches blanches des ailes supérieures ne sont pas ici tachées de gris, mais entièrement blanches. La bande qui transverse les ailes inférieures est plus large que dans la ditte Figure, & vers les bords extérieurs se voyent six taches d'un jaune obscur, en forme de croissant.

Fig. B. C. Epæa. Les pattes antérieures de ce Papillon sont courtes sans onglets. A cause de la longueur du corps, on pourroit le ranger au nombre des Muses ou des Papillons du Parnasse. Il a été pris à la Sierra Leona, sur la Côte d'Afrique, & se trouve avec le suivant au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

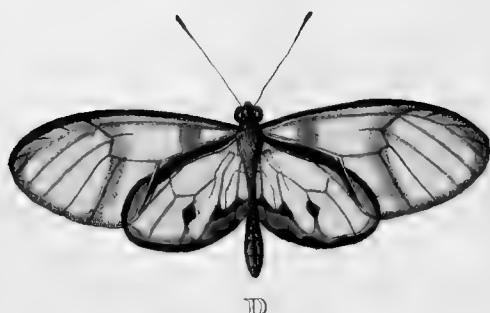








C



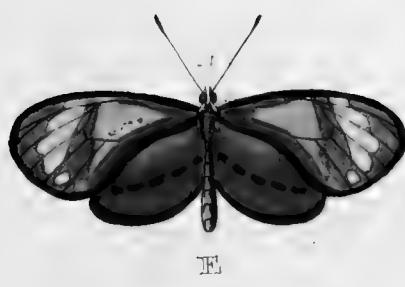
D



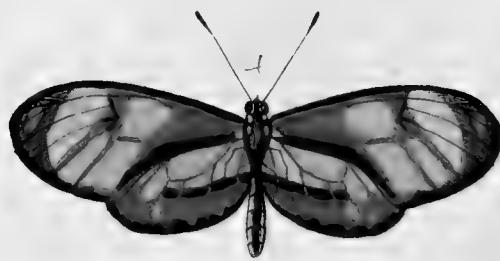
A



B



E



F

Fig. D. E. Lotis. Indien de langwerpige vuilwitte vlakken op de bovenvleugels zo wel ligt-bruinrood of rosch-kleurig waren, als dat de zelven de eerstgemelde witagtige kleur hebben, zo zou men deze Kapel maar voor eene verscheidenheid van den *Pap. Hegesippus** kunnen houden. Op de ondervleugels naby den witten rand, aan de derde vleugelader is een zwart uitpuilend of verheven vlakje geplaatst, overeenkomstig met veele der zogenaamde kaneelkleurige Kapellen, gelyk de evengemelde, de *Pap. Melanippus*, ** *Genutia* † en meer anderen. Doch dit opwaarts verheven vlakje is in deze, als mede in de gemelde Kapellen, maar alleen aan de Wyfjes eigen. Zy behoort onder de vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapellen, wordt op het Eiland *Borneo* gevonden en berust in het laatstgenoemde Kabinet.

* Zie II. D. Pl. CLXXX. Fig. A.
** Pl. CXXVII. Fig. A. † Pl. CCVI. Fig. C.

PLAAT CCXXXI.

Fig. A. B. Demoleus. By de afbeelding van deze Kapel is niets te melden dan dat de blaauwe ringen en streeppjes aan beide zyden der vleugels bestaan uit glinsterende schubbetjes. Zy behoort onder de Grieksche Ridder-Kapellen en wordt aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden,

Fig. D. E. Lotis. Si les taches oblongues d'un blanc sale sur les ailes supérieures, étoient d'un brun-rouge clair ou d'une couleur rousse, au-lieu d'avoir la première couleur blanchâtre, on pourroit alors le faire passer pour une variété du Pap. Hegesippus.* On voit sur les ailes supérieures, vers le bord blanc, près la troisième veine, une petite tache noire élevée, semblable à beaucoup de Papillons couleur de Canelle, comme celui dont nous venons de faire mention, comme le Pap. Melanippus **, Genutia † & plusieurs autres; mais cette petite tache élevée, de celui-ci, comme des autres Papillons mentionnés, ne se trouve que dans les Femelles. Il appartient aux tétrapedes & aux Nymphes aveugles, se trouve dans l'Isle de Borneo, & il est du Cabinet susdit.

* Voyez II. Part. Pl. CLXXX. Fig. A.
** Pl. CXXVII. Fig. A. † Pl. CCVI. Fig. C.

PLANCHE CCXXXI.

Fig. A. B. Demoleus. La figure de ce Papillon ne nous offre rien à dire, sinon que les anneaux bleus & les petites rayes de la même couleur, sur les deux surfaces des ailes, sont composées de petites écailles luisantes. Il appartient aux Chevaliers Grecs & se trouve au Cap de bonne Espérance.

Linn. Syst. Nat. pag. 75. n. 46. Pap.
Eq. Archiv. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab.
44. Fig. 6. 7.

Fig. C. Diaphana. Het lyf van deze Kapel is met bruine en de vleugelranden met zwarte dons bezet, maar het overige der vleugelen is als zuiver en helder glas doorschijnend. Van onder is het lyf wit, en de randen der vleugelen donker orangekleurig. Zy behoort onder de gestrekte of zogenaamde Parnas-Kapellen, (*Pap. Heliconii*). Men vindtze in *Virginien*.

*Drury, inf. Tom. II. Tab. 7. Fig. 3.
Pap. Diaphana.*

Fig. D. Lenea. De bleeke grondkleur van deze Parnas-Kapel is doorschijnend, maar wanneer men dezelve naauwkeurig betracht, dan ontdekt men, dat deze grond met zeer fyne langwerpige doss bezet is, gelyk de vleugelen van de *Pap. Piera*, welke door den Heer Kleman * is afgebeeld. Van onder is deze Kapel aan de gewrigten der bovenvleugels, als mede aan de randen der agtersten, bruinagtig-geel gekleurd; en aan de onderranden der laatstgemelde vleugels zyn zes ronde witte stippen geplaatst. Zy is uit Surinamen, en berust met de naast voorgaende en twee volgende in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

* Kleman, beitr. I. Tab. 6.

Fig. E. Nise. Deze Parnas-Kapel

Linn. Syst. Nat. pag. 75. n. 46. Pap.
Eq. Archiv. Seba, Tom. IV. Tab. 44.
Fig. 6. 7.

Fig. C. Diaphana. *Le corps de ce Papillon est couvert d'un duvet brun, & les bords des ailes d'un duvet noir, mais le reste des ailes est transparent comme du verre clair & pur. En-dessous le corps est blanc, & les bords des ailes sont d'un orange obscur. Il appartient aux Muses (Pap. Heliconii). On le trouve dans la Virginie.*

*Drury, inf. Tom. II. Tab. 7. Fig. 3.
Pap. Diaphana.*

Fig. D. Lenea. *Le fond pâle de cette Muse est transparent, mais en le contemplant exactement, on s'aperçoit que ce fond est couvert d'un long duvet fin, comme les ailes du Pap. Piera, qui a été représenté par Mr. Kleman *. En-dessous, vers les jointures des ailes supérieures, comme aux bords des ailes postérieures, se voit une couleur jaune brunâtre; & aux bords inférieurs de ces mêmes ailes postérieures se trouvent six points blancs ronds. Elle est de Suriname, & se trouve avec celle qui précède immédiatement & avec les deux suivantes dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

* Kleman, beitr. I. Tab. 6.

Fig. E. Nise. *Les ailes de cette Mu-*

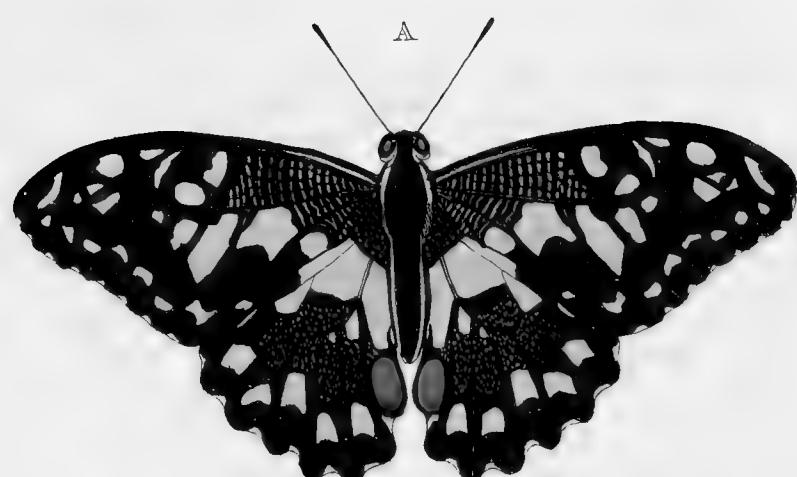




C



D



A



B



E



F

heeft de vleugelen ook doorschynend, egter niet zo sterk gelyk Fig. D. Doch de witte vlakken op de bovenvleugels zyn met minder dons bezet dan het overige gedeelte derzelven. Van onder is het lyf geel, de vleugelen als van boven, maar aan de onderranden der voorste vleugels zyn zes witte stippen, en aan die der agterste zeven dergelyken geplaatst. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. Melanida. De witte en bleek-bruingegele vlakken op de bovenvleugels, als mede die van dezelfde kleur op de ondervleugels, zyn doorschynend, en maar met weinig dons bezet. Van onder is de tekening der vleugelen eveneens als van boven, maar de kleuren zyn in 't algemeen schooner. In de zwarte onderranden der voorste zyn vier, en in die der agtervleugels agt witte stippen geplaatst. Het lyf is wit. Zy behoort onder het gezin der Parnas-Kapellen, en wordt in Surinamen gevonden.

se sont pareillement transparentes, mais un peu moins que celles de la Fig. D. Les taches blanches des ailes supérieures ont moins de duvet que le reste de ces ailes. En-dessous le corps est jaune, les ailes y sont comme sur le dessus, mais vers les bords inférieurs des ailes antérieures se trouvent six points blancs, & vers ceux des postérieures on en voit sept. Elle est de Suriname.

Fig. F. Melanida. *Les taches blanches & celles d'un brun-jaune pâle, sur les ailes supérieures, comme celles de la même couleur sur les inférieures, sont transparentes, & garnies de peu duvet. Le dessin du dessous des ailes ressemble parfaitement à celui du dessus ; mais les couleurs y sont généralement plus belles. On voit dans les bords inférieurs noirs des ailes antérieures, quatre, & dans ceux des postérieures huit points blancs. Le corps est blanc. Elle appartient à la famille des Muses & se trouve à Suriname.*

PLAAT CCXXXII.

Fig. A. B. Erithonius. Deze Grieksche-RidderKapel heeft met de *Pap. Demoleus*, by Fig. A. B. op de naastvoorgaande Plaat afgebeeld, veele overeenkomst; de verschillende tekening der gele vlakken en der blaauwe ringen, byzonder op de ondervleugels aan beide

PLANCHE CCXXXII.

Fig. A. B. Erithonius. *Ce Chevalier Grec ressemble beaucoup au Pap. Demoleus, que nous avons représenté sur la Planche précédente, Fig. A. B: tandis que le dessin varié des taches jaunes & des anneaux bleus, particulièrement des ailes inférieures, sur les deux surfaces,*

zyden, doen dezelen egter duidelyk van elkander onderscheiden. Bovendien is deze in *China*, op *Java* en op de Kust van *Coromandel* eene zeer gemeene Kapel, en ik heb dezelve nog nooit in eenig kistje met Insecten, welke aan my of aan anderen van de *Kaap de Goede Hoop* zyn toegezonden, ontdekt. En het geene my nog meer bevestigt, dat het twee byzondere en van elkander onderscheiden soorten zyn, is, dat ik van beide Mannetjes en Wyfjes in myne Verzameling bezitte.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 37. Fig. 17. 18. en Tab. 44. Fig. 8. 9. Kleman, beitr. I. Tab. 1. Fig. 2. 3.

Fig. C. D. Laja. De gedaante der vleugelen van deze Kapel, is gelyk aan die van de *Pap. Melite* *: de ondervleugels zyn zeer breed en lang, ten aanzien der smalle bovenvleugels. Zy gebruikt maar vier pooten om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort en zonder nagels. Men kan ze onder de zogenaaime Parnas-Kapellen plaatsen. Zy wordt in Surinamen gevonden en berust in de Verzameling van den Heer *C. Stoll*.

* Zie II. D. Pl. CLIII. Fig. C.

Fig. E. F. Amphione. Deze gelykt naer de voorgaande zo in gedaante der vleugelen, als tekening, maar dat het twee byzondere soorten zyn, blykt daaruit, dat de Kapellen, waarna deze afbeel-

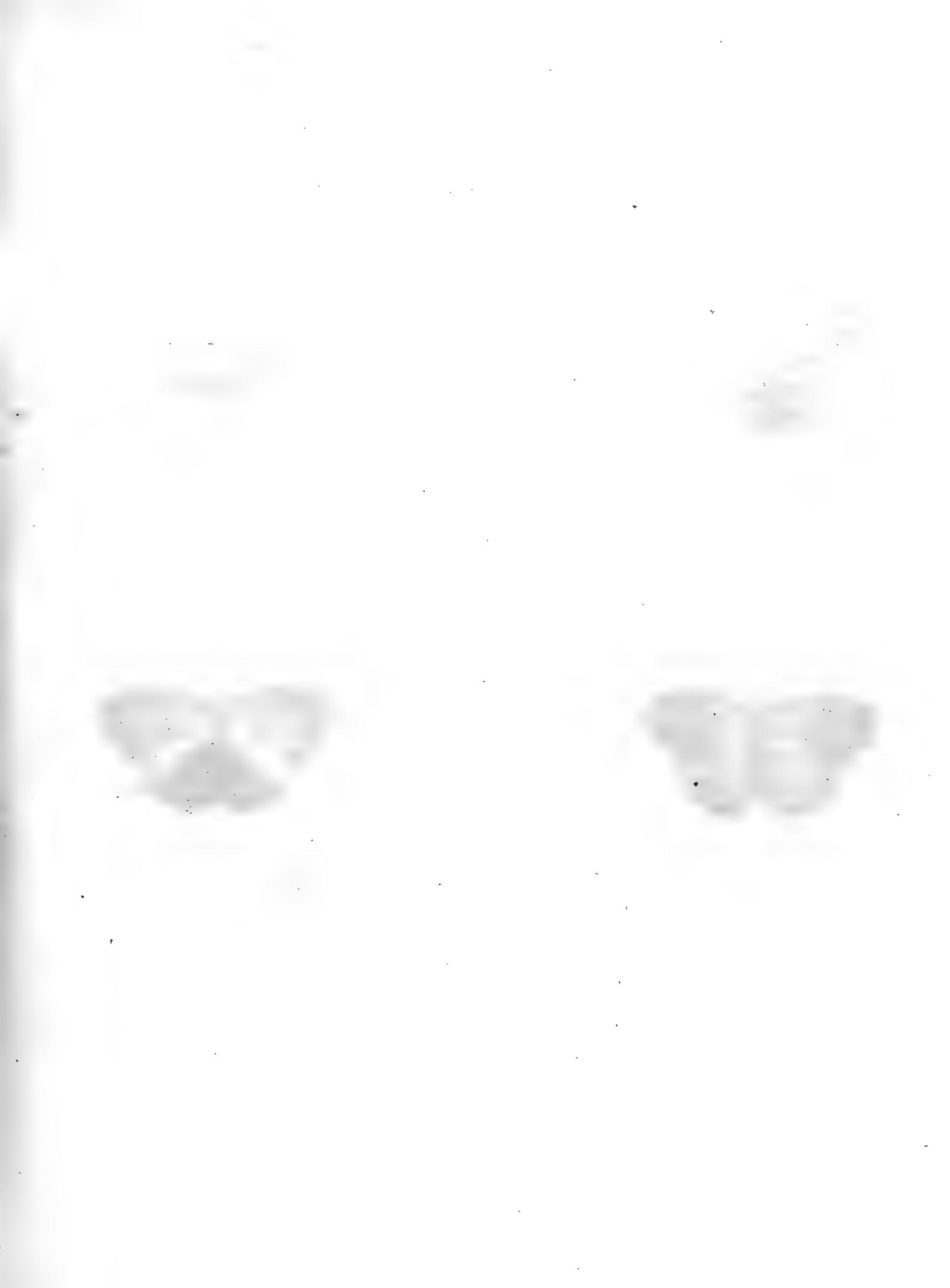
les distingue visiblement. Celui-ci est d'ailleurs fort commun en Chine, à Java & sur la Côte de Coromandel, & jusqu'ici je ne l'ai jamais trouvé dans aucune des caisses d'Insectes, qui m'a été envoyée ou à quelque autre du Cap de Bonne Espérance. Et ce qui me persuade davantage encore que ce sont deux espèces variées & tout-à-fait différentes, c'est, que dans ma Collection, je conserve des Mâles & des Femelles, de l'une & de l'autre espece.

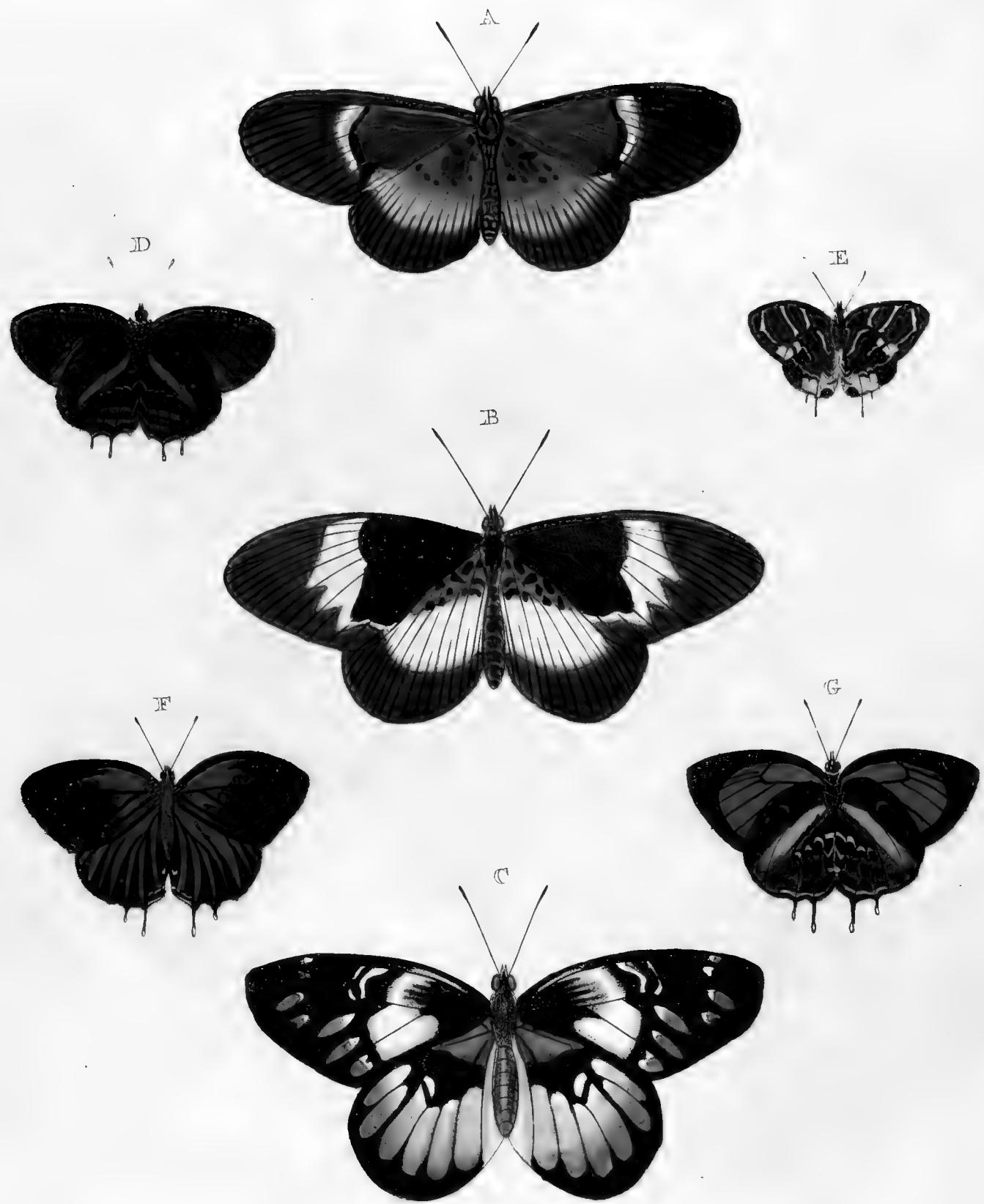
Seba, Tom. IV. Tab. 37. Fig. 17. 18. & Tab. 44. Fig. 8. 9. Kleman, beitr. I. Tab. I. Fig. 2. 3.

Fig. C. D. Laja. La forme des ailes de ce Papillon ressemble à celle du Pap. Melite *. Les ailes inférieures sont fort larges & longues, à proportion des ailes supérieures étroites. Il n'a que quatre pattes ambulantes, les deux antérieures étant courtes & sans onglets. On peut le mettre au rang des Muses. Il est de Suriname & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

* Voyez II. Part. Pl. CLIII. Fig. C.

Fig. E. F. Amphione. Celui-ci ressemble au précédent, tant dans la forme des ailes, que dans le dessin; mais il est clair que ce sont deux espèces différentes, puisque les Papillons d'après les-





dingen gemaakt zyn : beide Wyfjes zyn.
Zy wordt in Surinamen gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 29. Fig.
9, 10.

PLAAT CCXXXIII.

Fig. A. Eurita. De voorste pooten van deze Kapel zyn kort en zonder nagels. Het lyf en de vleugelen, hebben van onder dezelfde kleur en tekening gelyk van boven: De hier afgebeelde is naar een Mannetje, en de volgende naar een Wyfje getekend.

Fig. B. Eurita. Verschilt in tekening wegens de breede witte banden op de vleugelen. Op de onderzyde derzelven zyn de agtervleugels byna geheel wit; egter ziet men daar ook, op een bleeken bruingeelagtigen grond, naby de gewrigten, die donker bruine vlakken, welke op de bovenzyde geplaatst zyn: De bovenvleugels verschillen weinig met de afbeelding derzelven op de evengemelde zyde. De Heer Linnæus heeft deze soort by de Parnas-Kapellen (*Pap. Heliconii*) geplaatst, my dunkt egter, dat zy wel zo voeglyk, wegens de gedaante, als mede de effen en ongetande vleugelranden, by deszelfs bonte Danaüs-Kapellen zou behooren. Men vindtze op de Kust van Afrika aan de Sierra Leona.

quels nous avons fait nos Figures, sont tous les deux Femelles: On le trouve à Suriname.

Seba, Tom. IV. Tab. 29. Fig. 9, 10.

PLANCHE CCXXXIII.

Fig. A. Eurita. Les pattes antérieures de ce Papillon sont courtes & sans onglets. Le corps & les ailes ont en-dessous la même couleur & le même dessin qu'en-dessus. Celui-ci représente un Mâle & le suivant est dessiné après une Femelle.

Fig. B. Eurita. Le dessin de celui-ci varie dans les bandes blanches larges des ailes. Les ailes inférieures, en-dessous, sont presque entièrement blanches; cependant on y voit aussi, sur un fond brun-jaunâtre plus pâle, vers les jointures, ces taches brunes obscures, qui sont placées sur la surface supérieure. Les ailes supérieures diffèrent peu de la figure que nous en donnons sur la ditte surface. Mr. Linnæus a rangé cette espèce dans la classe des Musés (*Pap. Heliconii*); mais il me semble qu'il convient mieux de le placer au nombre de ses Danaïdes bigarrées, tant pour la forme, qu'en vertu des bords des ailes unis & non-dentelés. On le trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

*Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 69. Pap.
Helicon. Clerck, icon. Tab. 31. Fig. 7.8.*

Fig. C. Thysbe. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Kapel, komt in gedaante veel overeen met de *Pap. Porsenna* * en *Egialea* **. Zy heeft zes volmaakte pooten, en zou dierhalven onder de Danaüs-Kapellen kunnen geplaatst worden. De Heer C. Stoll heeft één enige van deze soort in een kistje uit *China* ontvangen.

Fig. D. Elis. De blaauwe ronde vlakjes en streeppjes, als mede de groene bandswyze vlakken op de ondervleugels zyn glanzig. Van boven heerscht over den bruinen grond der vleugelen een donker-groene weerschyn. Zy behoort onder de Schildrups-Pagies, (*Pap. Pleb. rural.*) en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. E. Lausus. De bovenzyde der vleugelen van deze Schildrups-Pagie is schoon hemelschblaauw, met een Satynagtigen luister, op het midden der bovenvleugels is een zwart blinkend eeltagtig vlakje geplaatst, 't welk aan veelen onder dit gezin der Dag-Kapellen alleen maar aan de Mannetjes eigen schynt te zyn. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. G. Nautes. Het lyf en het beginsel der boenvleugels, naby de gewrigten is met groene goudglanzige hairt-

*Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 69. Pap.
Helicon. Clerck, icon. Tab. 31. Fig. 7.8.*

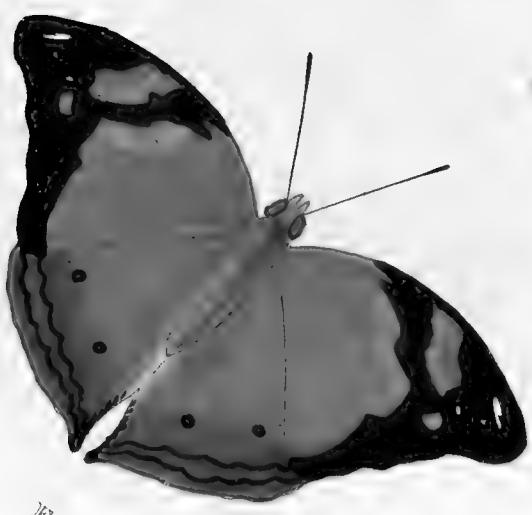
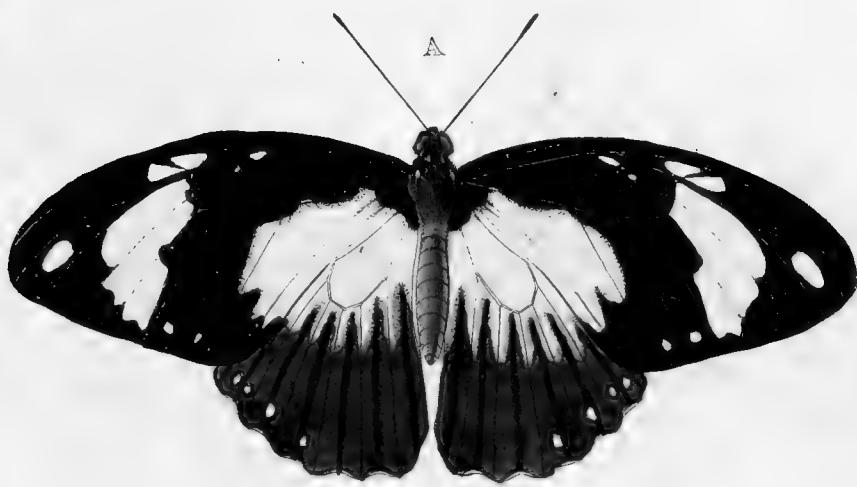
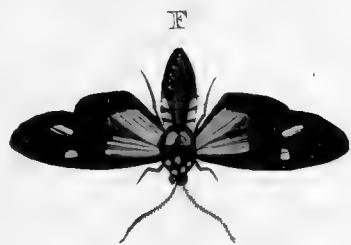
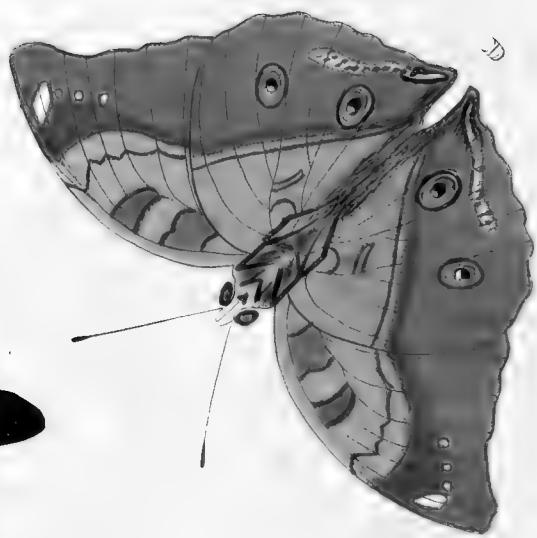
Fig. C. Thysbe. *La forme de ce Papillon, dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, ressemble beaucoup à celle du Pap. Porsenna * & Egialea **. Il a six pattes complètes, & pourroit par conséquent être placé parmi les Danaïdes. Mr. Stoll. a reçu un seul Papillon de cette espèce, dans une boîte, de la Chine.*

Fig. D. Elis. *Les petites taches bleues & les petites rayes, comme les taches vertes en forme de bandes, sur les ailes inférieures, sont luisantes. Le fond brun des ailes, en-dessous, est d'un chatoyant vert-obscur. Il appartient aux Cloportes ou Tortues (Pap. Pleb. rural.) & se trouve à Suriname.*

Fig. E. Lausus. *Le dessus des ailes de cette Tortue est d'un beau bleu-céleste avec un lustre satiné, sur le milieu des ailes supérieures se voit une petite tache noire cornée, une particularité qui ne semble se trouver que dans les Mâles, de cette famille de Papillons diurnes. On la trouve à Suriname.*

Fig. F. G. Nautes. *Le corps & le commencement des ailes supérieures, vers leurs bases, est couvert d'un petit poil*





jes bezet. De blaauwe kleur aan beide zyden der vleugelen heeft den luister gelyk Satyn. Dit Schildrups-Pagetje wordt mede in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

PLAAT CCXXXIV.

Fig. A. Niavius. Het schynt my toe, dat deze Kapel het Wyfje is van die, welke in het Eerste Deel op de II. Plaat Fig. F. G. is afgebeeld, op de onderzyde der vleugelen is zy ten eenemaal gelyk aan het evengemelde Mannetje. Zy is op de Kust van Guiné gevangen, en berust nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Ed. Geestr. Heer A. Gevers.

Linn. Syst. Nat. pag. 766. n. 109. Pap. Dan. Fest. Clerck, icon. Tab. 32. Fig. 3. 4.

Fig. B. C. Antheus. De groene vlakken op de vleugelen van deze Pagie of gestaarte Kapel, zyn eenigzins doorschijnend. Zy behoort onder de Grieksche Ridder-Kapellen van den Heer Linnæus, en wordt op het Eiland Amboina gevonden.

Fig. D. E. Polibete. Deze geöogde Nymph-Kapel heeft de twee voorste pooten kort, stomp, en in de gedaante van een Zabel-bont aan de borst geplaatst.

III. DEEL.

vert doré. La couleur bleue des deux surfaces des ailes est d'un lustre Satiné. Cette belle petite cloporte vient pareillement de Suriname; & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

PLANCHE CCXXXIV.

Fig. A. Niavius. Il me semble que ce Papillon est la Femelle de celui que nous avons représenté dans la Premiere Partie, Planche II. Fig. F. G. Le dessous des ailes de celui-ci ressemble parfaitement à celui dudit Mâle. Il a été pris sur la Côte de Guinée, & se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche au Cabinet de Mr. A. Gevers.

Linn. Syst. Nat. pag. 766. n. 109. Pap. Dan. Fest. Clerck, icon. Tab. 32. Fig. 3. 4.

Fig. B. C. Antheus. Les taches vertes des ailes de ce Page ou Papillon à queue, sont tant soit peu transparentes. Il appartient aux Chevaliers Grecs de Mr. Linnæus, & se trouve dans l'Isle d'Amboine.

Fig. D. E. Polibete. Les pattes antérieures de cette Nymphé à yeux sont courtes, obtuses, & plaquées contre la Poitrine en forme de palatine. C'est

L

Het is een Wyfje en wordt in het even-gemelde Eiland *Amboina* gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 35. Fig. 15, 16.

Fig. F. Rhebus. De kop, het lyf, en een gedeelte der vleugelen by de gewrigten is met goudglanzige vlakken gesierd. De sprieten zyn een weinig gepluimd. De onderzyde der vleugelen is gelyk als van boven, maar het lyf is oranje kleurig, en de pooten zwart. Het behoort onder de Bastert-Onrusten, en wordt in de *Oostindiën*, als mede op de Kust van *Afrika* gevonden.

Fig. G. Psamas. De sprieten van dit Nagt-Kapelletje zyn gepluimd, de zuijger is gekruld, en is van onder, eveneens gekleurd gelyk op de bovenzyde. Wegens de gedaante van het lyf en der vleugelen, zou men dit Insect onder de zogenaamde Bastert-Onrusten kunnen plaatsen. Het is in de *Berbices* gevangen, maar wordt ook in *Surinamen* gevonden.

une Femelle qui se trouve pareillement dans la ditte Isle d'Amboine.

Scba, Tom. IV. Tab. 35. Fig. 15. 16.

Fig. F. Rhebus. La tête, le corps, & une partie des ailes, près les bases, est orné de taches d'un lustre doré. Les antennes sont un peu plumacées. Le dessous des ailes est comme le dessus, mais le corps est couleur d'orange, & les pattes sont noires. Il appartient aux Sphinx-béliers, & se trouve aux Indes Orientales, & sur la Côte d'Afrique.

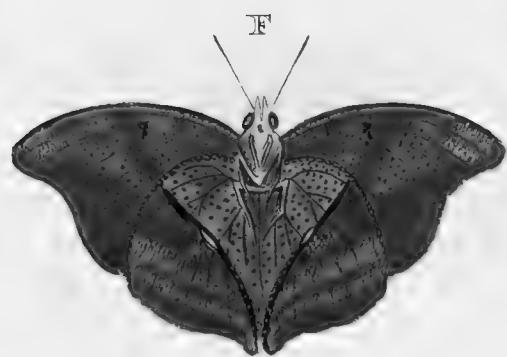
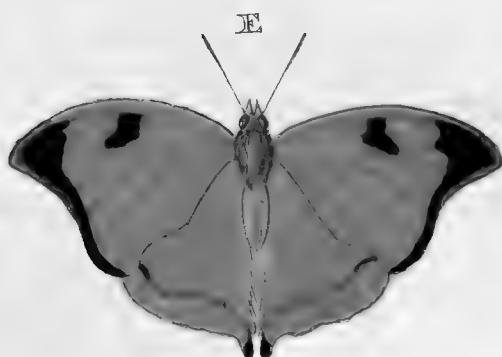
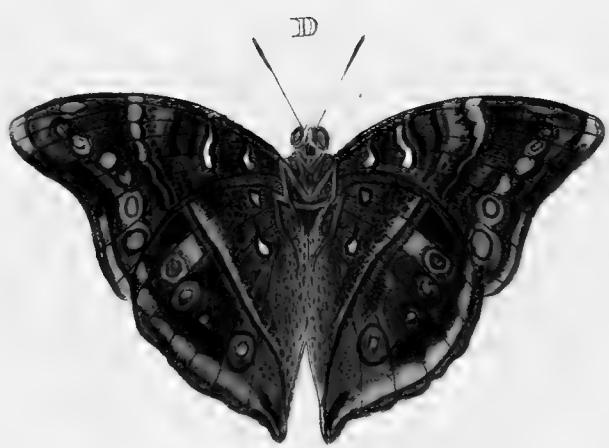
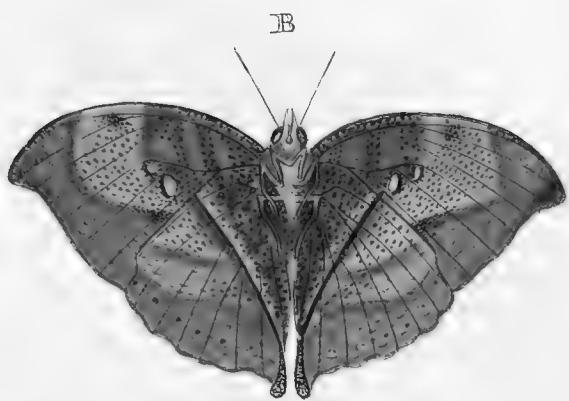
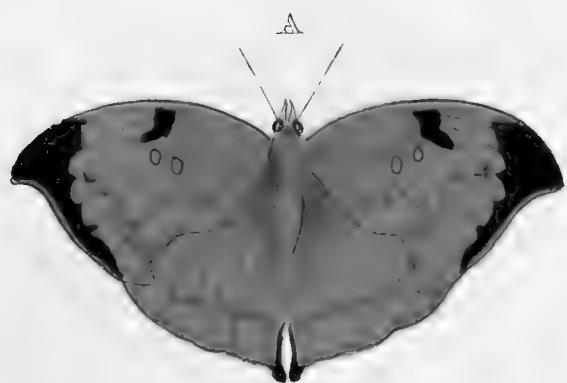
Fig. G. Psamas. Les antennes de cette petite Phalène sont plumacées, la trompe est roulée, & le dessous porte la même couleur du dessus. En vertu de la forme du corps & des ailes, on pourroit placer cet Insecte au nombre des Sphinx-béliers. Il a été pris dans les Berbices, mais se trouve pareillement à Suriname.

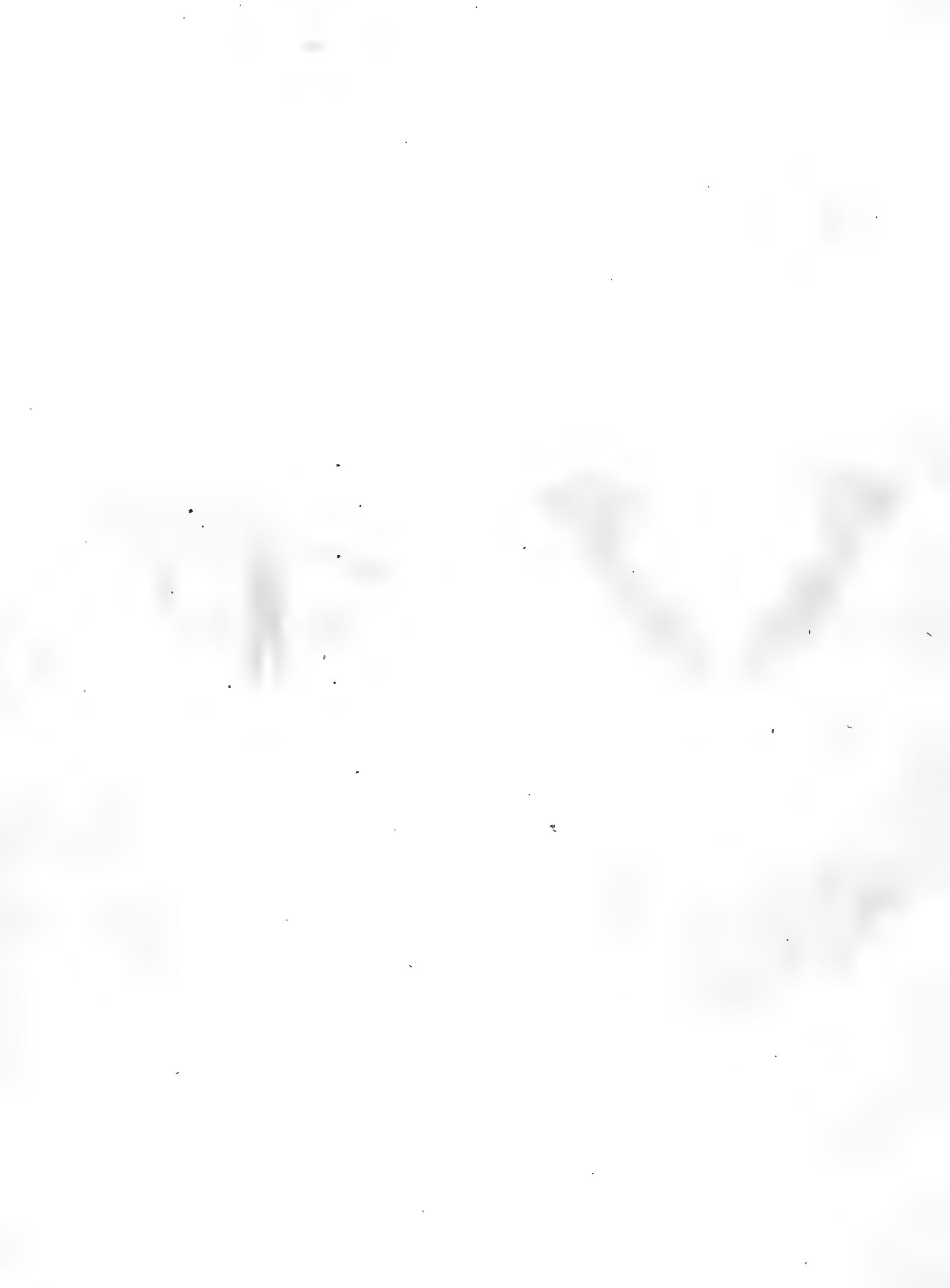
P L A A T CCXXXV.

Fig. A. B. Isidora. Op het midden der bovenvleugels van deze Kapel, zyn twee witte doorschijnende vlakken. De voorste pooten zyn kort, ruig en tegens de borst der Kapel geplaatst. Zy is het Wyfje van Fig. E. F. en kan eensdeels

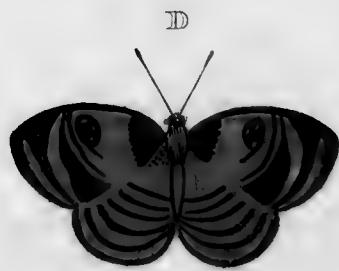
P L A N C H E CCXXXV.

Fig. A. B. Isidora. Sur le milieu des ailes supérieures de ce Papillon se trouvent deux taches blanches transparentes. Les pattes antérieures sont courtes & velues, & plaquées contre la poitrine du Papillon. C'est la Femelle de la Fig. E.









wegens de zes kleine oogswyze vlakjes, op de ondervleugels by Fig. B. en ten anderen om de overeenkomst der gedaante met Fig. C. D. en meer anderen onder het gezin der geöogde Nymph-Kapellen geschaard worden.

Fig. C. D. Polibete. Op de naast voor-gaande Plaat by Fig. D. E. is eene Kapel afgebeeld, van welke my deze, wegens de gedaante en grondtekening der vleugelen, toeschynt het Mannetje te zyn. Zy komt gelyk de gemelde van het Eiland Amboina.

Fig. E. F. Isidora. Op de boenvleugels ontbreeken de witte doorschijnende vlakjes, waarmede de Wyfjes daar ter plaatze voorzien zyn. Ook kan men die kleine oogswyze vlakjes op de onder-vleugels, by Fig. B., naauwlyks ontdekken, als zynde in sommigen maar flauwe bruinagtige stipjes. Zy wonen in Surinamen.

PLAAT CCXXXVI.

Fig. A. B. Enotrea. Is eene vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapel, welke op de Kust van Afrika aan de Sierra Leona wordt gevonden.

Fig. C. Phlegia. Heeft de onderzyde der vleugelen eveneens gekleurd gelyk van boven, en is het Mannetje van

F. & on peut le ranger dans la famille des Nymphes à yeux, premierement en vertu des six petites taches oeillées sur les ailes inférieures, de la Fig. B. & en second lieu en vertu de sa forme qui ressemble à la Fig. C. D.

Fig. C. D. Polibete. Nous avons représenté sur la Planche précédente, Fig. D. E. un Papillon, dont celui-ci paroit être le Mâle, à en juger par la forme & le dessin du fond des ailes. Il vient, comme le susdit, de l'Isle d'Amboine.

Fig. E. F. Isidora. Les ailes supérieures n'ont point ces petites taches blanches transparentes, qui se voyent dans les Femelles. Aussi n'apperçoit-on qu'à-peine ces petites taches oeillées sur les ailes inférieures de la Fig. B. n'étant dans quelques-uns que de petits points faibles bleuâtres. On les trouve à Suriname.

PLANCHE CCXXXVI.

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

Fig. C. Phlegia. Le dessous des ailes porte la même couleur du dessus & c'est le Mâle de la Figure F. Planche CXCVII.

Fig. F. op Plaat CXCVII. Men vindtze *Il est de Suriname.*
in *Surinamen.*

*Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 33. Fig.
23. 24.*

Fig. D. Capanea. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Kapel, behoort onder de vierpootige en gras-Kapellen. De blaauwe kleur heeft een schoonen Satynagtigen luister, welke met een paarschen weerschyn praalt. Zy is uit *Surinamen*, en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen.*

Fig. E. F. Hyperia. De voorste pooten van deze Kapel zyn kort en ongenageld. Zy behoort onder de ongeöogde Nimphen, en wordt op het Eiland St. Thomas in de Westindiën gevonden.

P L A A T .CCXXXVII.

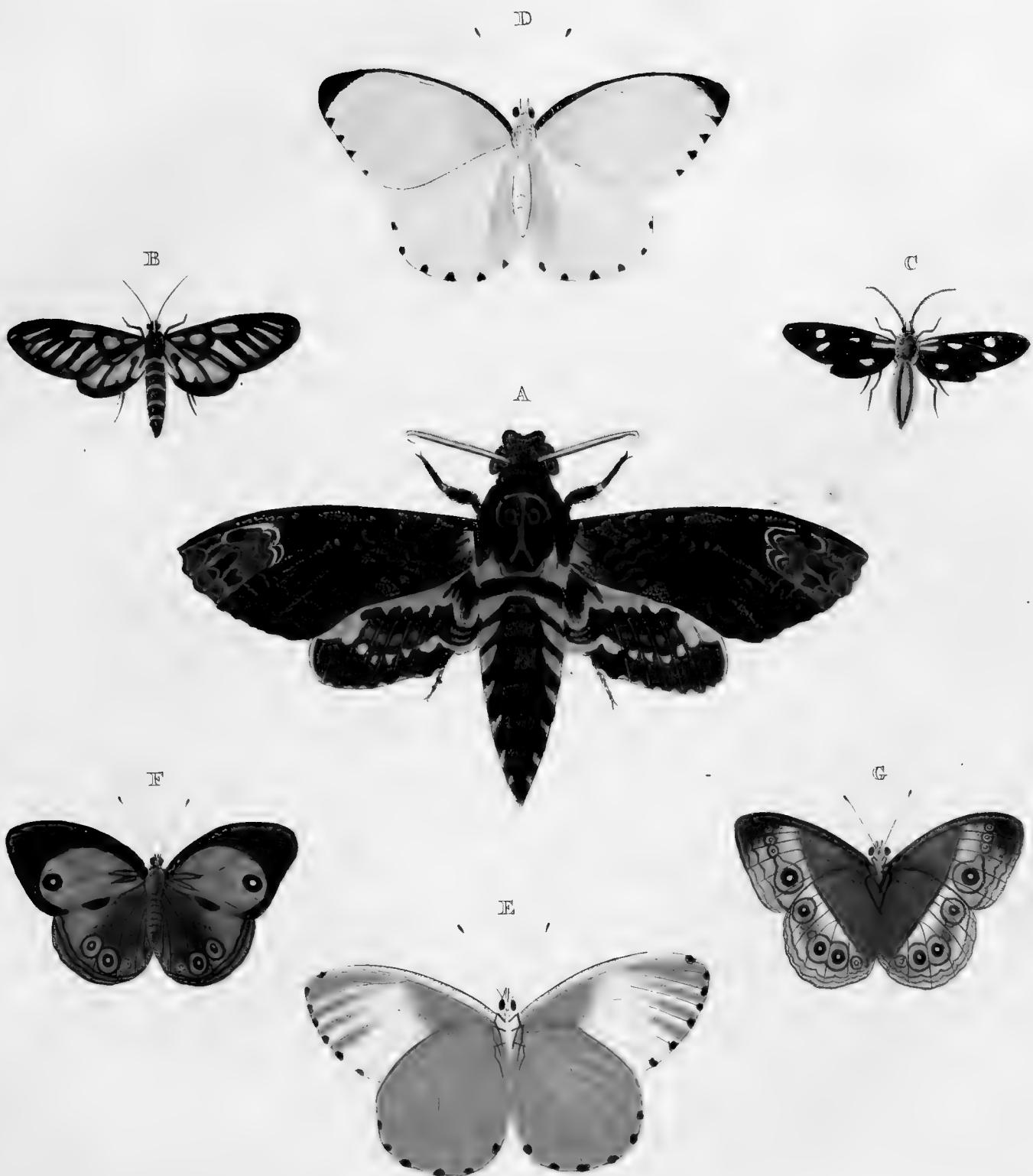
Fig. A. Atropos. Waarschynlyk is deze eene verscheidenheid van de zogenaamde Doodshoofd-Pylstaart, welke in het Eerste Deel op de LXXVIIIste Plaat Fig. A. is afgebeeld. Hier is de kleur, en zelfs het kenmerk der tekening op den rugge of borstuk, waar na dit Infect deszelfs benaaming ontleend heeft, niet alleen zeer verschillende, maar ook de

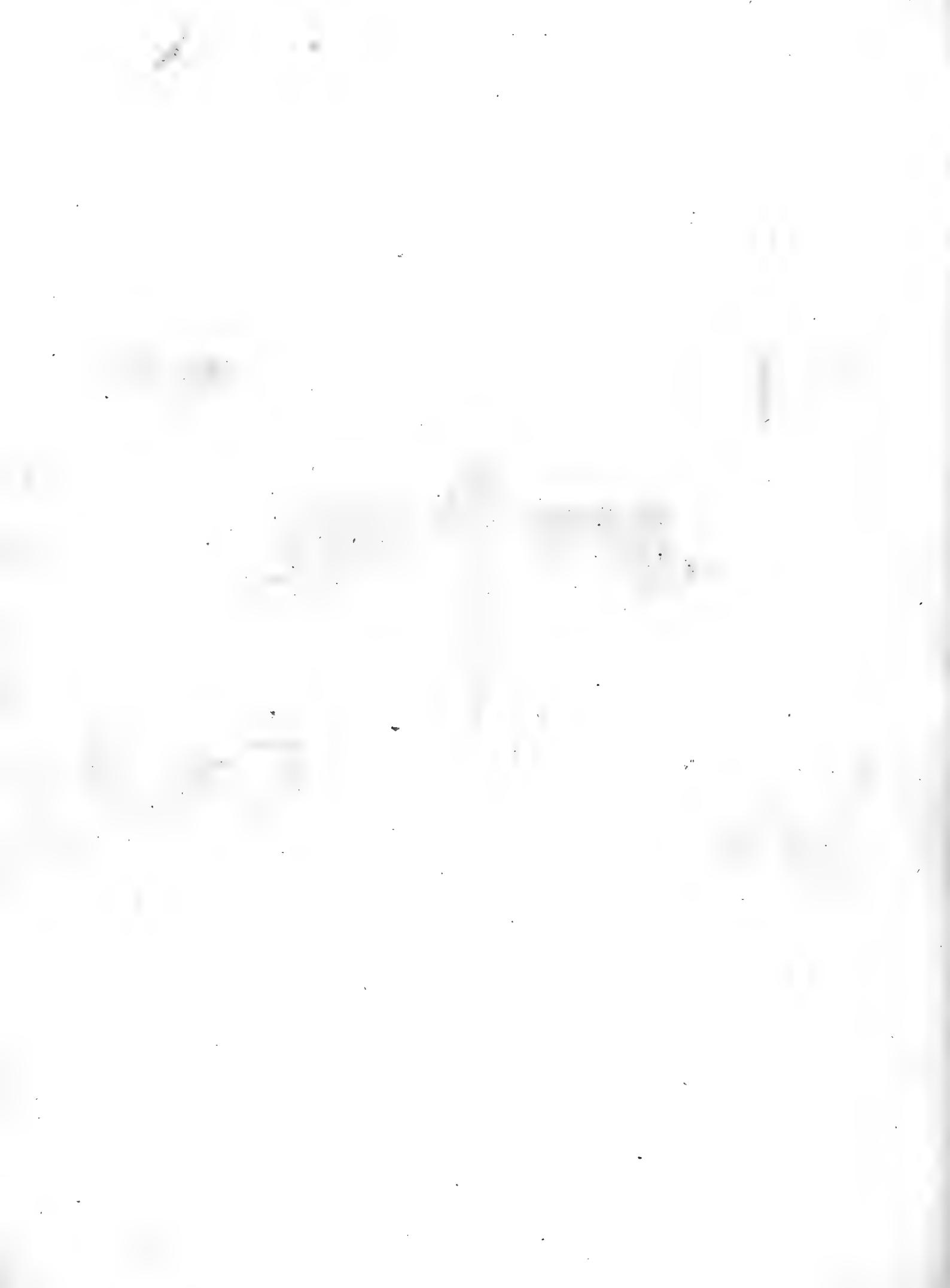
Fig. D. Capanea. Ce Papillon, dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, appartient aux tétrapèdes & aux Nymphes. La couleur bleue est d'un beau lustre Satiné, qui brille d'un chatoyant violet. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. E. F. Hyperia. Les pattes antérieures de ce Papillon sont courtes & sans onglets. Il appartient aux Nymphes aveugles, & se trouve dans l'Isle de St. Thomas, aux Indes Occidentales.

P L A N C H E CCXXXVII.

Fig. A. Atropos. Celui-ci est vraisemblablement une variété du Papillon, connu sous le nom de Sphinx à tête de mort, que nous avons représenté dans la Première Partie, Planche LXXVIII. Fig. A. Ici la couleur du dessin du dos ou du Corselet, & même la marque distinctive, dont cet Infecte a emprunté son nom, est non seulement fort différent, mais aussi





vleugelen zyn onderscheiden in kleur en tekening met de op de voorgemelde Plaat afgebeelde, en die welke in Europa gevonden worden. Van onder zyn de vleugelen in de grondkleur geel, aan de tippen en randen bruin, en over het midden derzelven loopen twee bruine boogswyze dwarsstreepen. De hier afgebeeld is op de Kust van Bengalen gevangen, en berust in het Kabinet van den Wel Eerw. Heer *E. F. Alberti*, en in de Verzameling van den Heer *C. Stoll*, berust één van deze soort, welke op de Kust van Java te Samarang is gevonden.

Fig. B. Polidamon. Het lyf van deze Bastert-Onrust heeft een groenen glans, de sprieten zyn dun en draadvormig en de witte vlakken op de vleugelen eenigzints doorschijnend. Van onder is er geen onderscheid in kleur noch tekening met de bovenzyde. Men vindze aan de *Kaap de Goede Hoop*, en berust nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Eerw. Heer *E. F. Alberti*.

Fig. C. Tiburtus. De sprieten zyn gepluimd. De groene vlakjes op de bovenvleugels naby de gewrigten, en de gelle banden langs en over het agterlyf, zyn goudglanzig, en de witte vlakken op de vleugelen doorschijnend. Van onder is het lyf wit, doch de vleugelen

les ailes varient dans la couleur & dans le dessin; de celui qui est représenté sur la ditte Planche; & de ceux qui se trouvent en Europe. En-dessous le fond des ailes est jaune, vers les pointes & les bords elles sont brunes, & leur milieu est traversé de deux bandes brunes & transversales en forme d'arcs. Celui-ci a été pris sur la Côte de Bengale, & se trouve au Cabinet de Mr. le Ministre E. F. Alberti. Dans la Collection de Mr. C. Stoll, il s'en trouve un de cette espèce, que l'on a pris sur la Côte de Java, à Samarang.

Fig. B. Polidamon. Le corps de ce Sphinx-bélier est d'un lustre vert. Les antennes sont minces & filiformes, & les taches blanches des ailes sont tant soit peu transparentes. Le dessous ne diffère ni en couleur ni en dessin de la surface supérieure. On le trouve au Cap de Bonne Espérance & celui-ci avec tous les autres Papillons de cette Planche est du Cabinet de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. C. Tiburtus. Les antennes sont plumacées. Les petites taches vertes des ailes supérieures, vers leurs bases, & les bandes jaunes le long & sur l'abdomen, sont d'un lustre doré; & les taches blanches des ailes sont transparentes. En-dessous le corps est blanc, mais les

eveneens gelyk de bovenzyde derzelven.
Zy is uit Surinamen.

Fig. D. E. Agathina. Behoort onder de witte Danaüs-Kapellen, en wordt op het Eiland Java te Batavia gevonden.

Fig. F. G. Remulia. Deze gebruikt maar de vier agterste pooten om mede te loopen, en behoort onder de geöogde Nymph-Kapellen. Haar vaderland is het evengenoemde Eiland Java.

P L A A T CCXXXVIII.

Fig. A. B. Columbina. Deze vierpootige ongeöogde Nymph-Kapel wordt in China, en op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. C. Cinyra. De bovenzyde der vleugelen van deze Kapel, praalt binnen den bruinen rand met een donker oranje kleurigen grond, welke de glans van Satyn schynt te overtreffen. Van onder zyn de vleugelen, met het lyf en de pooten wit, of eigenlyk gezegd paarlkleurig. Zy wordt op de Kust van Coromandel gevonden, en berust met de naastvolgende in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

DESCRIPTION DE

ailles y sont comme sur leur dessus. Il est de Suriname.

Fig. D. E. Agathina. Celui-ci appartient aux Danaïdes blanches, & se trouve dans l'Isle de Java à Batavia.

Fig. F. G. Remulia. Celui-ci ne se sert que des quatre pattes postérieures pour marcher, & appartient aux Papillons Nymphes à yeux. Sa patrie est parillement la ditte Isle de Java.

P L A N C H E CCXXXVIII.

Fig. A. B. Columbina. Cette Nymphe aveugle & tétrapède se trouve en Chine & sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. Cinyra. Le dessus des ailes de ce Papillon brille, au-dedans du bord brun, d'un fond obscur couleur d'orange, qui semble surpasser l'éclat de Satin. En-dessous les ailes, le corps & les pattes sont blanches, ou, proprement dit, de couleur nacre de perle. Elle est de la Côte de Coromandel, & se trouve avec celle qui suit immédiatement au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers,



A



B



C



D



E



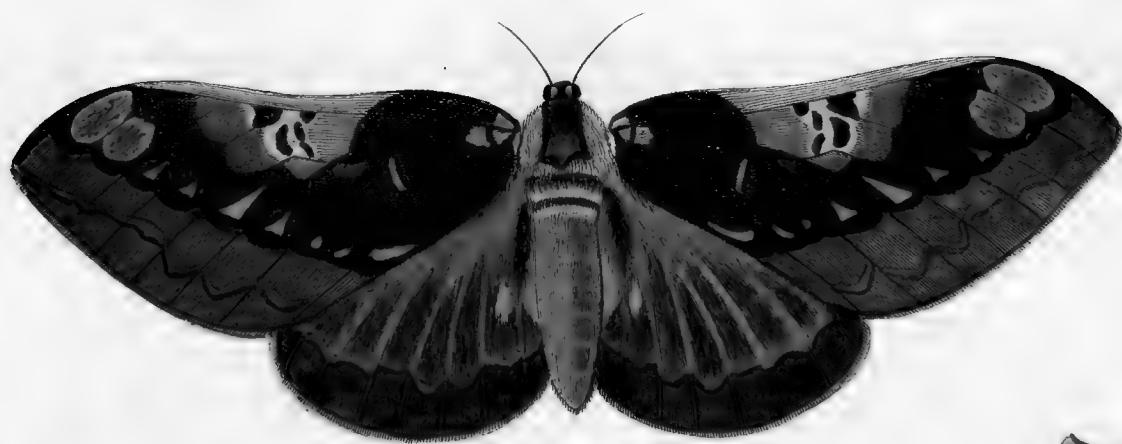
F



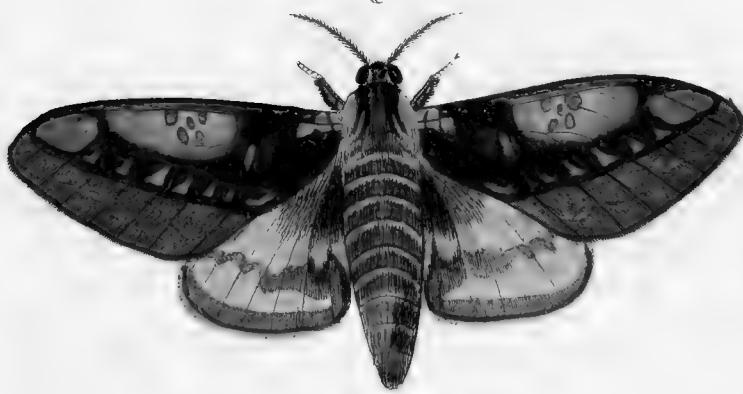
G



A



C



B

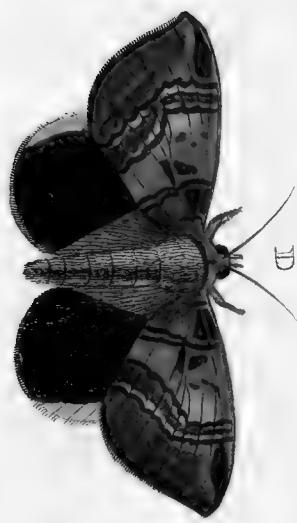


Fig. D. Thetis. Heeft de onderzyde der vleugelen effen wit en glanzig. Het is gelyk Fig. C. eene zespootige Kapel, en zy kunnen beide in het gezin der zogenamae Argusjes geplaatst worden. Men vindtze op de laatst genoemde Kust te Tranquebar.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 9. Fig. 3. 4.

Fig. E. Lamis. Dit Surinaamsch Gras-Kapelletje behoort onder de zogenamae vierpootigen: het heeft de bovenzyde der vleugelen effen bruin zonder eenige tekening. De Wel Eerw. Heer E. F. Alberti heeft my dezelve ter aftekening medegedeeld.

Fig. F. G. Erymanthis. Is eene vierpootige geöogde Nymph-Kapel, welke in China, op de Kusten van Coromandel en op het Eiland Java wordt gevonden.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 15. Fig. 3. 4. Pap. Erymanthis. Sulzer, Ge-sch. der inf. Tab. 16. Fig. 6. Pap. Lotis.

Fig. D. Thetis. Le dessous des ailes est d'un blanc simple & luisant. C'est un Papillon sixpede, comme la Fig. C. & on peut les placer tous les deux dans la famille des Argus. On le trouve sur la Côte susmentionnée, à Tranquebar.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 9. Fig. 3. 4.

Fig. E. Lamis. Cette petite Nymphe de Surinam appartient aux tétrapèdes. Le dessus de ses ailes est d'un brun simple, sans aucun dessin. Mr. le Ministre E. F. Alberti me l'a prêtée pour la faire dessiner.

Fig. F. G. Erymanthis. C'est une Nymphe tétrapède à yeux, qui se trouve en Chine, sur les Côtes de Coromandel, & dans l'Isle de Java.

Drury, inf. Tom. I. Tab. 15. Fig. 3. 4. Pap. Erymanthis. Sulzer, Ge-sch. der inf. Tab. 16. Fig. 6. Pap. Lotis.

van deze aanzielenlyke Nagt-Kapel zyn met dunne haertjes bezet, de zuiger is zeer kort. De donker paarsche grondkleur op de bovenvleugels by Fig. A. is fluweelagtig. Zy behoort onder de Atlas-Uilen (*Phal. Attaci.*) en is uit Surinamen, alwaar zy gansch niet gemeen is. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Gest. Heer C. van Lennep.

Fig. C. Phoronea. Deze is naar het Mannetje van Fig. A. afgebeeld. De sprieten zyn gepluimd, in de onderzyde komt in alles overeen met Fig. B. Zy berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. D. Ezea. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Op de bovenvleugels heeftze een bleeken paarschagtigen weerschyn. Van onder zyn de vleugelen graauw van kleur, aan de agterranden der zelven is een donker bruine band. Zy is van de Kust Guinéa en bevind zig met de volgende in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. E. Inara. Is eene Nagt-Kapel met draadvormige sprieten en gekrulden zuiger, zy heeft de onder-vleugelen aschkleurig met twee bruine dwarsban-

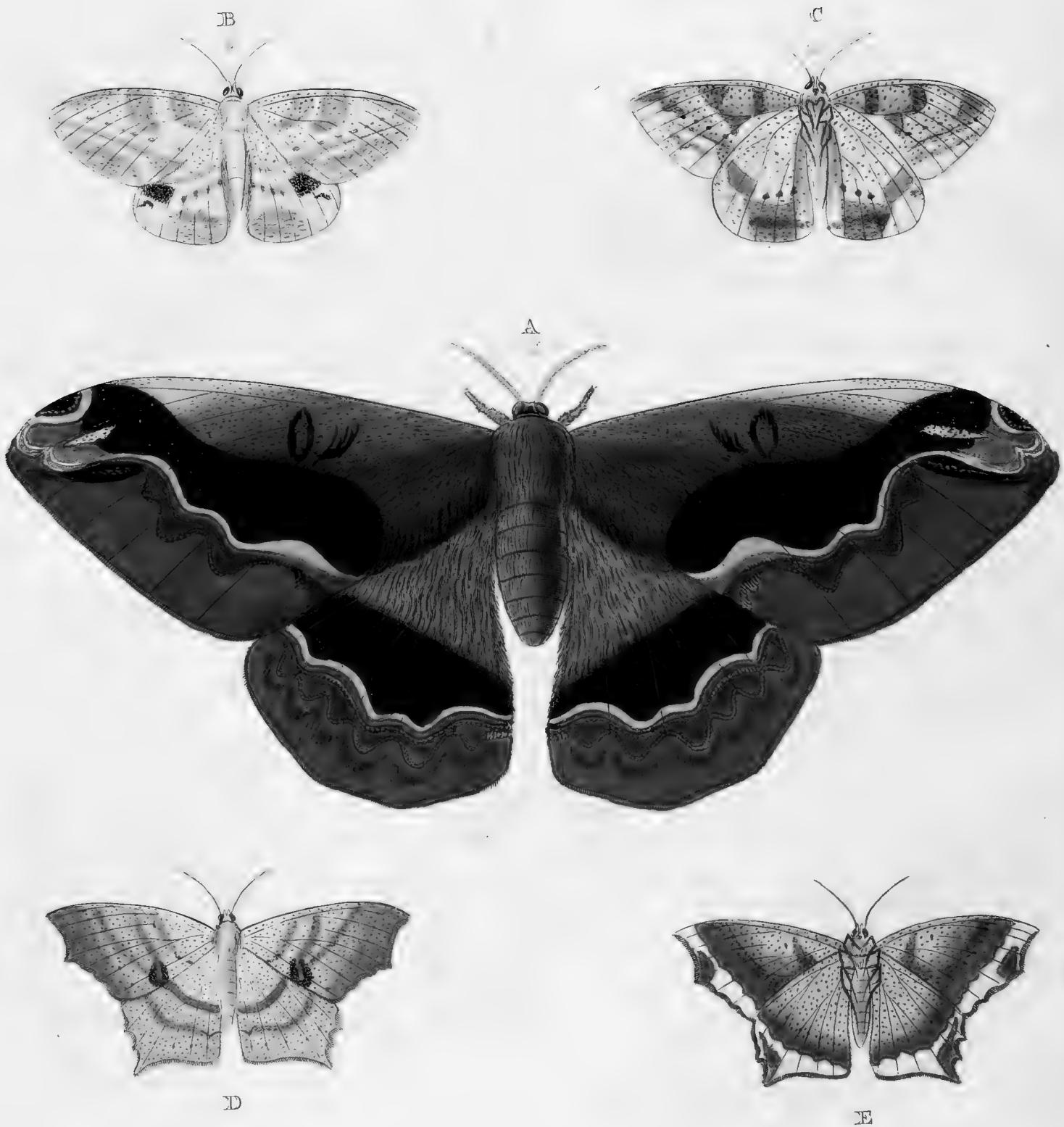
de cette admirable Phalène sont garnies d'un petit poil menu. La trompe est fort courte. Le fond violet-obscure des ailes supérieures, Fig. A. est comme du velours. Elle appartient aux Phalènes-Atlas (*Phal. Attaci*) & vient de Surinamen où elle n'est point du tout commune. On la trouve au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. C. Phoronea. Celui-ci est dessiné d'après le Mâle de la Fig. A. Les antennes sont plumacées, & le dessous ressemble parfaitement à la Figure B. Il est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. D. Ezea. Celui-ci a des antennes filiformes & une trompe roulée. Sur les ailes supérieures se trouve un chatoyant pâle, tirant sur le violet. En-dessous des ailes sont de couleur grisâtre, & à leurs bords postérieurs se trouve une bande d'un brun-obscure. Il est de la Côte de Guinée & se trouve avec le suivant au Cabinet de Son Excellence, Mr. le Baron Rengers.

Fig. E. Inara. C'est une Phalène à antennes filiformes & à trompe roulée. Ses ailes inférieures sont d'un gris de cendre, avec deux bandes transversales





den. Men vindtze op Kust van Coromandel.

brunies. On la trouve sur la Côte de Coromandel.

PLAAT CCXL.

Fig. A. Sylla. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd, de zuiger is zeer kort en met het bloote oog naauwlyks zigtbaar. Van onder is het lyf en de vleugelen in kleur of tekening niet onderscheiden met de bovenzyde. Zy gelykt naar de *Phal. Cassandra**, doch onderscheidt zich niet alleen in grootte, maar ook wegens do byzondere en verschillende tekeninge. Egter behoort ze onder de zogenaaerde Spiegeldragers of Atlas-Uilen (*Phal. Attac.*). Word in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Zie III. D. Pl. CXCVII. Fig. B.

Fig. B. C. Vesulia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, de vleugels zyn ongemeen dun en eenigzins glanzig. Waardoor het my toeschynt dat het Masker, waaruit deze Nagt-Kapel is voortgekomen eene Spanrup is. Men vindtze in Surinamen, en berust in de evengemelde Verzameling.

III. DEEL.

PLANCHE CCXL.

Fig. A. Sylla. *Les antennes de cette Phalène sont plumacées. La trompe est fort courte & à peine visible à l'œil. La couleur & le dessin du dessous du corps du corps & des ailes ni diffèrent en rien du dessus. Elle ressemble à la Phal. Cassandra *, mais elle s'en distingue non seulement par la grandeur, mais aussi par le dessin particulier & varié. Cependant elle appartient aux Phalènes Atlas (Phal. Attaci), vient de Surinamen & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

* Voyez III. Partie, Pl. CXCVII. Fig. B.

Fig. B. C. Vesulia. *A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes sont extraordinairement minces & tant soit peu luisantes, ce qui me porte à croire que le masque dont cette Phalène est sortie, est une Arpenteuse. Elle est de Suriname & se trouve dans la Collection susmentionnée.*

M

Fig. D. E. Tasima. Schynt ook wègens de gedaante en dunte der vleugelen uit een Spanrups voortgekomen te zyn. De sprieten heeft zy draadvormig , en de zuiger is gekruld. Haar Vaderland is Surinamen , en bevind zig in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. D. E. Tasima. Celui-ci paroit aussi devoir son origine à une Arpenteurse, en vertu de la forme & de la minceur des ailes. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est en spirale. Sa patrie est Suriname , & il se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.





A

B



PLAAT CCXLI.

Fig. A. B. Erminia. De olyfkleurige vlak op elke bovenvleugel naby de gewrigten, heeft een koperagtigen glans. Op de onderzyde ziet men eenige hemelschblaauwe vlakken, welke uit glinsterende schubbetjes bestaan. De Kapel gebruikt maar de vier agterste pooten, om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort, ruig, in de gedaante van een kwastje of zabelbont aan de borst van het Insect geplaatst. Zy behoort onder de geöogde Nymphen, en is een Wyfje. Van die Kapel welke op de CXCVIste Plaat Fig. A. B. is afgebeeld. Deze is op het Eiland *Amboina* gevonden, en berust met de twee volgende zoorten, in het Kabinet van Zyne Doorluchtige Hoogheid, den Heere Prince van Orange.

Fig. C. D. Aegistus. Op het eerste gezigt zou men deze Grieksche Ridder-Kapel voor eene verscheidenheid van den *Agamemnon** aanzien, welke in het tweede Deel op de CVIde Plaat Fig. C. D. alreets onder de benaaming van *Ægistus* is afgebeeld. De onderscheiden grondkleur en tekening der groene als mede der overige vlakken aan beide zyden der vleugelen, doen my deze voor ecne van de gemelde verschillende en byzondere

III. DEEL.

PLANCHE CCXLI.

Fig. A. B. Erminia. La tache couleur d'olive sur chaque aile supérieure, vers les jointures, est d'un lustre tirant sur le cuivre, on voit sur le dessous quelques taches d'un bleu céleste, composées de petites écailles luisantes. Le Papillon ne se sert que des quatre pattes postérieures pour marcher, les deux antérieures étant courtes, velues, & appliquées sur la poitrine de l'Insecte en forme d'une touffe ou d'hermine. Il appartient aux Nymphes à yeux, & c'est une Femelle du Papillon que nous avons représenté sur la Planche CXCVI., Fig. A.B. On a pris celui-ci dans l'Isle d'Amboine, & on le trouve avec les deux espèces suivantes au Cabinet de Son Altesse Sérénissime Monseigneur le Prince d'Orange.

Fig. C. D. Aegistus. A la première vue on prendroit ce Chevalier Grec pour une variété du Papillon Agamemnon * que nous avons déjà représenté dans la seconde Partie, Planche CVI. Fig. C.D. sous la dénomination d'Ægistus. Le fond & le dessin varié des taches vertes comme de toutes les autres, sur les deux surfaces des ailes, me détermine à tenir ce Papillon pour une espece variée & particulière. On le trouve dans l'Isle sus-

N

zoort aanzien. Men vindt ze op het laatst genoemde Eiland.

* Zie II. D. bladz. 151. in de Byvoeg-selen.

Fig. E. F. Brutus. De kop en hals van deze fraaye Kapel is gesierd met bloed-roode hairtjes. De zes blaaue vlakjes aan de agterste tippen der ondervleugels zyn glanzig : welke eigenschap ook de tekening der gemelde blaaue kleur om de zwarte en donkerroode vlakken op de onderzyde der vleugelen heeft. Zy is eene vierpoorige Kapel en behoort onder het gezin van de *Pap. Pelias* * en meer anderen, welker afbeelding wy reeds hebben medegedeeld en waarvan zommige door den Heer *Linnæus* onder deszelfs zogenaamde Grieksche Ridder-Kapellen zyn opgegeven. Zy is op de *Kaap de Goede Hoop* gevangen.

* Zie I. D. Plaat III. Fig. C. D.

* Voyez la II. Partie , pag. 151. dans les Additions.

Fig. E. F. Brutus. *La tête & le col de ce beau Papillon sont ornés d'un petit poil incarnat. Les six petites taches bleues des bouts postérieurs des ailes inférieures sont luisantes.* Une particularité qui se trouve pareillement dans le dessin de la ditte couleur bleue , autour des taches noires & rouges obscures , du dessous des ailes. C'est un Papillon tétrapède , qui appartient à la famille du *Pap. Pelias* *. & de plusieurs autres , dont nous avons déjà donné les figures , & dont quelques-uns ont été placés par Mr. Linnæus , au nombre de ses Chevaliers Grecs. Il a été pris au Cap de Bonne Espérance.

* Voyez la I. Partie , Pl. III. Fig. C.D.

P L A A T CCXLII.

Fig. A. Valentina. De bovenzyde der vleugelen van deze geöogde Nymph-Kapel, is bruin of eigentlyk omberkleurig. De voorste pooten heeft zy, en die van Fig. B. en C. kort en zonder nagels, gelyk alles der zogenaamde Gras-Kapellen *. Men vindt ze in Surinamen.

* Zie I. D. bladz. 2. in de Noot.

P L A N C H E CCXLII.

Fig. A. Valentina. *Le dessus des ailes de cette Nymphe à yeux est brun ou proprement de couleur d'ombre.* Ses pattes antérieures & celles de la Figure C. D. sont courtes & sans onglets , comme celles de tous les Papillons Nymphes *. On la trouve à Surinamen.

* Voyez la I. Partie, pag. 2. dans la Note.



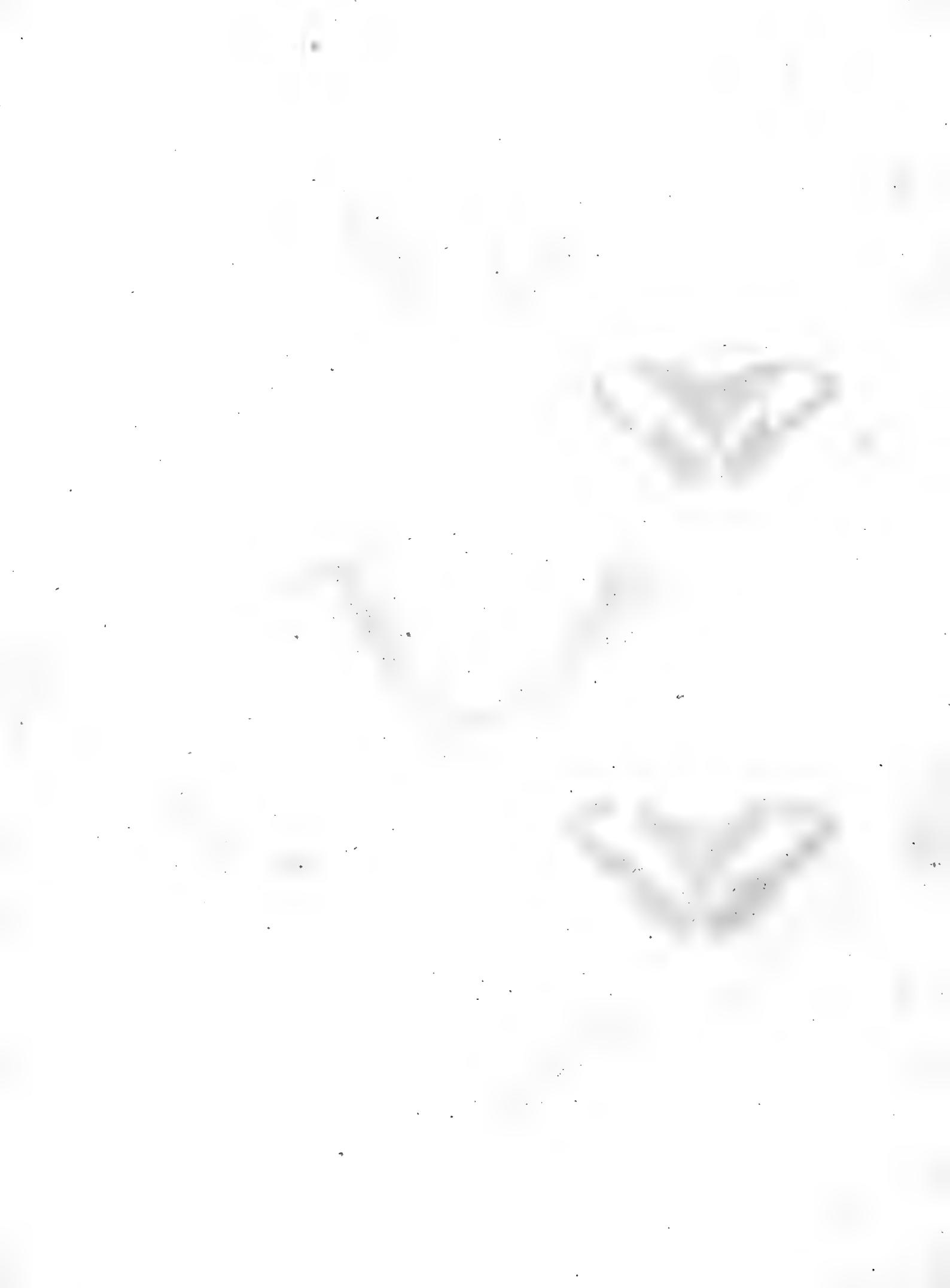


Fig. B. Thamyra. Heeft de bovenzyde der vleugelen donkerbruin, en ze behoort onder de geöogde Nymphen geplaatst te worden. Zy is uit Surinamen.

Fig. C. Celia. Is ook eene geöogde Nymph-Kapel, welke de bovenzyde der vleugelen bruin heeft, gelyk de voorgaande, zonder eenige andere tekening. Deze en Fig. B. gelyken veel naar de *Pap. Andromeda** en *Virgilia***, egter vertoont het onderscheid der tekening genoegzaam, dat het van elkander verschillende in byzondere zoorten zyn. Zy woonen in Surinamen.

Zie I. Deel Pl. XCVI. Fig. A. C.

Fig. D. E. Elea. Deze behoert onder de vierpootigen en ongeöogde Nymph-Kapellen. Men vindtze in Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 781. n. 183. Pap. Nymph. Phalerat. Houttuyn, Nat. Hist. I. D. XI. St. pag. 384. n. 176. Pl. 89. Fig. 10.

Fig. F. G. Cocala. Heeft veele overeenkomst met de *Pap. Iphicla** en *Basilea*. Maar wegens de onderscheiden tekening aan beide zyden der vleugelen kan deze voor eene byzondere soort gehouden worden. Wanneer de vleugelen der Kapel nog frisch en zuiver zyn: dan heerscht op de onderzyde Fig. G. een schoone paarschagtige weerschyn. Zy is eene vierpootige ongeöogde Nymph-Kapel, en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. B. Thamyra. *Le dessus des ailes est d'un brun-obscure, & on doit le placer parmi les Nymphe à yeux. Il est de Suriname.*

Fig. C. Celia. *Celui-ci est pareillement une Nymphe à yeux, dont le dessus des ailes est brun, comme du précédent, sans aucun autre dessin. Celui-ci & la Figure B. ressemblent beaucoup au Pap. Andromeda * & Virgilia; cependant la différence du dessin prouve assez clairement que ce sont deux espèces variées & particulières. Ils sont de Suriname.*

* Voyez la I. Part. Pl. XCVI. Fig. A. C.

Fig. D. E. Elea. *Celui-ci appartient aux Papillons tétrapedes & aux Nymphe aveugles. On le trouve à Suriname.*

Linn. Syst. Nat. pag. 781. n. 183. Pap. Nymph. Phalerat. Houttuyn, Hist. Nat. I. Part. Piece XI. pag. 384. n. 176. Pl. 89. Fig. 10.

Fig. F. G. Cocala. *A beaucoup de rapport avec le Iphicla* & Basilea, mais celui-ci peut passer pour une espèce variée, en vertu du dessin varié des deux surfaces des ailes. Lorsque les ailes du Papillon ont encore toute leur fraîcheur & leur pureté, on voit dominier au dessous; Fig. G. un beau chatoyant tirant sur le violet. C'est une Nymphe tétrapede aveugle de Suriname, & qui se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

den, berust in de Verzameling van den Heer C. Stol.

* Zie II. D. Pl. CLXXXVIII. Fig. E. F. en D.

PLAAT CCXLIII.

Fig. A. Achates. De hier afgebeelde Pagie of Trojaansche Ridder-Kapel, is het Mannetje van Fig. A. B. op Plaat CLXXXII. De onderzyde der vleugelen beantwoordt volmaakt aan de bovenzyde derzelven, behalven dat daar de onder-vleugels van de gewrigten geel gevlek zyn. Zy is van de Kust van Coromandel, en berust nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Kapellen in het Cabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

Fig. B. Ortygnus. De bovenzyde der vleugelen van deze Schildrups-Pagie (*Pap. Pleb. Rural.*) is schoon hemelsch blauw en glanzig. Men vindtze in Surinamen.

Fig. C. D. Petalus. Behoort onder de zogenaamde Argusjes, welke door den Heer Linnaeus mede onder deszelfs *Pap. Pleb. Ruralis*, als een en het zelfde gezin met de Schildrups-Pagetjes zyn geschaard. Deze wordt aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden.

Fig. E. F. Piérus. De donker oranje kleurige vlakken op de vleugelen by

* Voyez la II. Partie Pl. CLXXXVIII. Fig. E. F. & D.

PLANCHE CCXLIII.

Fig. A. Achates. Ce Page ou Chevalier Troyen est le Mâle de la Fig. A. B. Planche CLXXXII. Le dessous des ailes ressemble parfaitement au dessus, à l'exception que les ailes inférieures y sont tachetées de jaune vers les jointures. Il est de la Côte de Coromandel, & se trouve avec les autres Papillons de cette Planche au Cabinet de Mr. C. van Lenep.

Fig. B. Ortygnus. Le dessus des ailes de cette Cloporte (*Pap. Pleb. Rural.*) est d'un beau bleu céleste & luisant. On la trouve à Suriname.

Fig. C. D. Petalus. Appartient aux Argus, que Mr. Linnaeus a rangés parmi ses Pap. Pleb. Rural. comme étant de la même famille avec les tortues. Celui-ci se trouve au Cap de Bonne Espérance.

Fig. E. F. Piérus. Les taches couleur d'orange obscur sur les ailes de la Figure







Fig. E. zyn eenigzints glanzig , gelyk mede de grondkleur der bovenvleugels op de onderzyde by Fig. F. De witte met zwart geringde vlakjes hebben daar een zilveragtigen glans. Op de ondervleugels , heerscht een paarschkleurige weêrschyn. Zy behoort onder het gezin der naastvoorgaande , namelyk de Argus-Kapellen : en word ook gelyk dezelve op de *Kaap de Goede Hoop* gevonden.

Fig. G. *Venulius*. Heeft de bovenzyde der vleugelen ligtblaauw , zonder eenigen glans , en dit laatste heeft ook plaats op de hier afgebeelde onderzyde. Ik merk dit aan als eene byzonderheid deser Kapellen , want in de meesten , welke eene blaauwe kleur hebben , en onder dit gezin behooren , zyn min of meer voorzien met een Satynagtigen luister. Zy behoort onder de Schildrups-Pagies. En komt uit *Surinamen*.

PLAAT CCXLIV.

Fig. A. B. *Phidias*. De donkere kleur op de bovenzyde der vleugelen , heeft een groenagtigen weêrschyn en de langwerpige groene vlakken zyn glanzig. Van onder is de lichte of geelagtige grondkleur als bezaaid met goudglanzige schubbetjes. De kop , de baardsprijetjes en het laatste gedeelte van het agterlyf , zyn bezet met fluweelagtige bloedroode haertjes. Zy

E. sont tant soit peu transparentes , comme aussi le fond des ailes supérieures sur le dessous de la Fig. F. Les petites taches blanches , bordées de noir , y ont un lustre argenté. Les ailes inférieures brillent d'un reflet tirant sur le violet. Il appartient à la famille de celui qui precede immédiatement , savoir aux *Argus* , & se trouve pareillement au Cap de Bonne Espérance.

Fig. G. *Venulius*. Le dessus de ses ailes est d'un bleu clair , sans aucun éclat ; & cette dernière particularité se trouve pareillement sur la surface inférieure que nous représentons ici. Je juge que c'est là une propriété de ces Papillons , car la plupart de ceux qui ont une couleur bleue , & qui appartiennent à cette Famille , sont plus ou moins pourvus d'un lustre satiné. Il appartient aux *Cloportes* & vient de Suriname.

PLANCHE CCXLIV.

Fig. A. B. *Phidias*. La couleur obscure sur le dessus des ailes , a un chatoyant verdâtre , & les taches vertes oblongues sont luisantes. Au dessous le fond clair ou jaunâtre est comme parsemé de petites écailles d'un lustre doré. La tête , les antennules & le dernier anneau de l'abdomen sont garnies d'un petit poil incarnat comme du velours. Il appartient à

behoort onder het gezin der Dikkop-Kapellen (*Pap. Pleb. Urbicol.*) Deze is in *China*, maar word ook in *Bengalen*, en op de Kust van *Afrika* aan de *Sierra Leona* gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 795. n. 263. Pap. Pleb. Urbicol. Drury, Tom. II. Tab. 15. Fig. 3. 4. Pap. Iphis.

Fig. C. D. Endymion. Deze Kapel is by de liefhebbers of verzamelaars der Insecten bekend, onder de benaming van *Zilver-dropje*, in tegenstelling van de *Pap. Cupido**, welke den bynaam van *Goud-dropje* draagt. De ondervleugels by Fig. D. zyn gesierd met zesendertig zilverglansige vlakjes, welke de gedaante hebben als van gegoten zilver. De hier afgebeelde is het Mannetje.

* Zie II. D. Pl. CLXIV. Fig. D. E. F. G.

Fig. E. F. Endymion. Het Wyfje is onderscheiden in de op de bovenzyde byna geheel donkerbruine ondervleugels, en in de meerder zwarte tekening aan de onderzyde der vleugelen. Ook zyn de zilveragtige vlakken aan den onderrand der agtervleugels verdeeld en vertoonen zig dus dubbeld, waardoor het schynt, dat hier op beide de gemelde vleugels vier en veertig voorgenoeinde zilveren vlakjes geplaatst zyn. Het is zeldzaam, dat men deze Kapellen zuiver en ongeschonden ontvangt, want de meesten ver-

la famille des Plebeiens nobles (Pap. Pleb. Urbicol.) Celui-ci est de la Chine, mais on en trouve aussi à Bengale, & sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

Linn. Syst. Nat. pag. 795. n. 263. Pap. Pleb. Urbicol. Drury, Tom. II. Tab. 15. Fig. 3. 4. Pap. Iphis.

Fig. C. D. Endymion. Ce Papillon est connu des Amateurs d'Insectes sous le nom de Goutte argenté, à l'opposition du Pap. Cupido *, qui porte le surnom de Goutte doré. Les ailes inférieures, Fig. D. sont ornées de trente-six petites taches argentées, qui ont la forme d'argent polissé. Notre Figure en représente le Male.

* Voyez la II. Partie, Pl. CLXIV. Fig. D. E. F. G.

Fig. E. F. Endymion. La Femelle se distingue par les ailes inférieures presque entièrement d'un brun-obscur, de la surface supérieure, & par le dessin plus noir du dessous des ailes. Les taches argentées du bord inférieur des ailes postérieures sont aussi divisées & se représentent par-consequant doubles; il paroit par cela qu'il y a ici sur les deux ailes mentionnées quarante & quatre petites taches argentées. On reçoit rarement ces Papillons entiers & sans dommage, tandis que la plus grande Partie perdent les





liezen die aan de ondervleugels geplaatste staartjes, wegens hunne tedere zelfstandigheid. Zy worden in Surinamen gevonden, doch niet in eene zo groote menigte als het voorheen gemelde Goud-dropje. (*Pap. Cupido.*)

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 33. Fig. 5. 6. 11. 12. 13. 14.

PLAAT CCXLV.

Fig. A. B. Pigmalion. De witte vlakken van deze Dikkop-Kapel (*Pap. Pleb. Urbicol.*) zyn doorschijnend, en de blaauwe zyn glanzig, de zwarte grondkleur der vleugelen, heeft een donkerblaauwen weêrschyn. De afbeelding is naar een Wyfje. De Mannetjes zyn omtrent een derde gedeelte kleiner. Men vindtze in Surinamen, en deze berust in het Cabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. C. D. Vulcanus. Deze Dikkop-Kapel, welke veel gelykt naar de voorgaande, heeft de witte vlakken op de vleugelen ook doorschijnend, en de blaauwe streepen en vlakken Satynagtig glanzig. De Mannetjes zyn byna de helft kleiner dan het hier afgebeelde Wyfje. Zy worden in Surinamen gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 20. Fig. 12. 13.

Fig. E. Pyramus. De kop, het lyf

petites queues des ailes inférieures, à cause de leur substance tendre. On les trouve à Suriname. Mais non point en si grande abondance que la Goutte dorée. (*Pap. Cupido.*)

Seba, Tom. IV. Tab. 33. Fig. 5. 6. 11. 12. 13. 14.

PLANCHE CCXLV.

Fig. A. B. Pigmalion. *Les taches blanches de ce Plebeien noble* (*Pap. Pleb. Urbicol.*) *sont transparentes & les bleues sont luisantes.* *Le fond noir des ailes a un reflet bleu-obscure.* *La Figure représente une Femelle.* *Les Mâles sont presque d'un tiers plus petit.* *On les trouve à Suriname & celui-ci est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

Fig. C. D. Vulcanus. *Les taches blanches des ailes de ce Plebeien noble, qui ressemble beaucoup au précédent, sont pareillement luisantes, & les rayes bleues & les taches sont d'un lustre satiné.* *Les Mâles sont presque d'un tiers plus petit que la Femelle que nous représentons ici.* *On les trouve à Suriname.*

Seba, Tom. IV. Tab. 20. Fig. 12. 13.

Fig. E. Pyramus. *La tête, le corps &*

en een gedeelte der vleugelen by de gewrigten, zyn bedekt met kaneelkleurige hairtjes, over de zwarte grondkleur der vleugelen is een donker paarsche weêrschyn: de witte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Van onder zyn de pooten met het lyf roodbruin, en de vleugelen gelyk op de bovenzyde derzelven. Men vindt deze Dikkop-Kapel in Surinamen, en is afgebeeld naar een in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. F. G. Phidon. Op de bovenvleugels by Fig. F. heeft deze Dikkop-Kapel, naby de gewrigten, blaauwe glinsterende hairtjes, met dergelyke is ook het geheele lyf bedekt. De ondervleugels hebben een blaauwagtigen weerschyn. De witte vlakken op de eerstgemelden zyn doorschijnend. Zy berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer JV. van der Meulen. Haar woonplaats is Surinamen.

PLAAT CCXLVI.

Fig. A. Thalia. Deze aan beide zyden der vleugelen eveneens gekleurde Parnas-Kapel, heeft de bruingeele vlakken eenigsints doorschijnend. Men vindt ze in Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 67. Pap. Helicon. Clerck, icon. Tab. 43. Fig. 3. 4.

une partie des ailes, vers les jointures, sont couverts d'un petit poil couleur de cannelle. Sur le fond noir des ailes se voit un chatoyant violet obscur. Les taches blanches des ailes supérieures sont transparentes. Au dessous les pattes sont d'un rouge brun, de même que le corps, & les ailes y ressemblent à leur surface supérieure. Ce Plebeien noble se trouve à Suriname, & a été représenté d'après un original de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. F. G. Phidon. Sur les ailes supérieures de la Fig. F. de ce Plebeien noble, se voyent, vers les jointures, de petits poils bleus luisants, dont le corps entier est pareillement couvert. Les ailes inférieures ont un chatoyant bleuâtre. Les taches blanches des premières sont transparentes. Il est du Cabinet de Mr. W. van der Meulen. Suriname est sa patrie.

PLANCHE CCXLVI.

Fig. A. Thalia. Les taches jaunes-brunes de cette Muse, dont les deux surfaces des ailes ont la même couleur, & sont tant soit peu transparentes. On la trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 67. Pap. Helicon. Clerck, icon. Tab. 43. Fig. 3. 4.



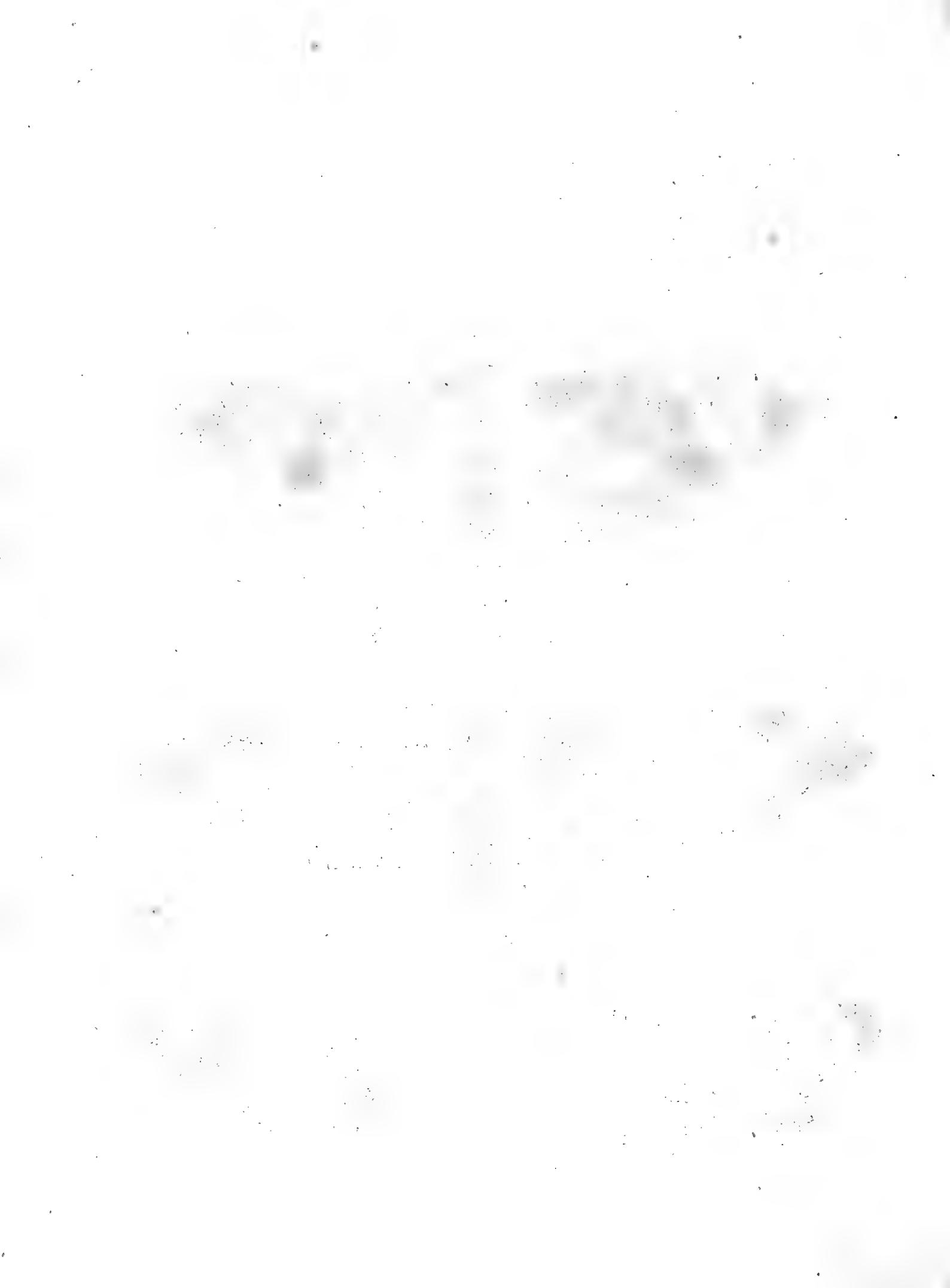


Fig. B. Rosalia. De onderzyde der vleugelen is niet onderscheiden in kleur noch tekening met de hier afgebeelde bovenzyde. Zy berust onder de Parnas-Kapellen en wordt in Surinamen gevonden, en is my door den Wel Eerw. Heer E. F. Alberti ter afbeelding mede gedeeld.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 33. Fig. 27. 28.

Fig. C. Calliope. Van onder zyn de vleugelen in kleur en tekening gelyk met de hier gegeven afbeelding der bovenzyde. Zy is door den Heer Linnæus onder de Parnas-Kapellen geplaatst, en ze gelykt veel naar de Pap. *Eugenia*, welke op de CXXXIIIste Plaat, by Fig. F. is afgebeeldt, en word in Surinamen, doch zeldzaamer dan de even gemelde, gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 56. Pap. Helicon. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 7. Fig. 5. 6. Clerck, icon. Tab. 41. Fig. 6. 7.

Fig. D. Euterpe. De witte vlakken op de vleugelen van deze Parnas-Kapel, zyn een weinig doorschijnend. Van onder zyn de vleugelen volmaakt gelyk als van boven: maar het lyf is daar wit. De voorste pooten van alle de hier afgebeelde Kapellen, zyn kort en zonder nagels. Haar woonplaats is Surinamen.

III. DEEL.

Fig. B. Rosalia. *Le dessous des ailes ne differe, ni dans la couleur ni dans le dessin, de la surface supérieure que nous représentons ici. Il appartient aux Muses & se trouve à Suriname. Il m'a été prêté par Mr. le Ministre E. F. Alberti, pour le faire dessiner.*

Seba, Tom. IV. Tab. 33. Fig. 27. 28.

Fig. C. Calliope. *Au-dessous les ailes ressemblent pour la couleur & le dessin parfaitement à la Figure que nous donnons ici de la surface supérieure. Mr. Linnaeus l'a rangé parmi les Muses, & il ressemble beaucoup au Pap. Eugenia, dont nous avons donné la Figure sur la Planche CXXXIII. Fig. F. & se trouve à Suriname, mais plus rarement que celui dont nous venons de parler.*

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 56. Pap. Helicon. Seba, Tom. IV. Tab. 7. Fig. 5. 6. Clerck, icon. Tab. 41. Fig. 6. 7.

Fig. D. Euterpe. *Les taches blanches des ailes de cette Muse sont un peu transparentes. Au dessous les ailes ressemblent parfaitement à leur surface supérieure; mais le corps y est blanc. Les pattes antérieures de tous les Papillons que nous représentons ici sont courtes & sans onglets. On le trouve à Suriname.*

O

*Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 61. Pap.
Helicon. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 7.
Fig. 19. 20.*

Fig. E. Ficus. Volgens Jufvrouw Merian voedt zig de Rups van dezen Pylstaart met bladen van de Vygenboomen, welke in Surinamen wassen. De Pylstaart heeft een langen zuiger en de vleugelen zyn van onder geelagtig bruin, met donkerbruine dwarsstreepen. Men heeft verscheidenheden, welker vleugelen byna effen bruin zyn en waarop men de donkere en lichtkleurige tekening, nauwlyks gewaar wordt; egter is in allen de olyfkleurige vlak aan den buitenrand, by de tip der boven vleugels duidelyk te zien. Zy worden in Surinamen, op het Eiland Curacao en in Noord-Amerika gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 800. n. 15. Sphinx Legit. Clerck, icon. Tab. 49. Fig. 3. 4. Merian, Sur. inf. Tabb. 33. Drury, Tom. II. Tab. 26. Fig. 2. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 56. Fig. 13. 14.

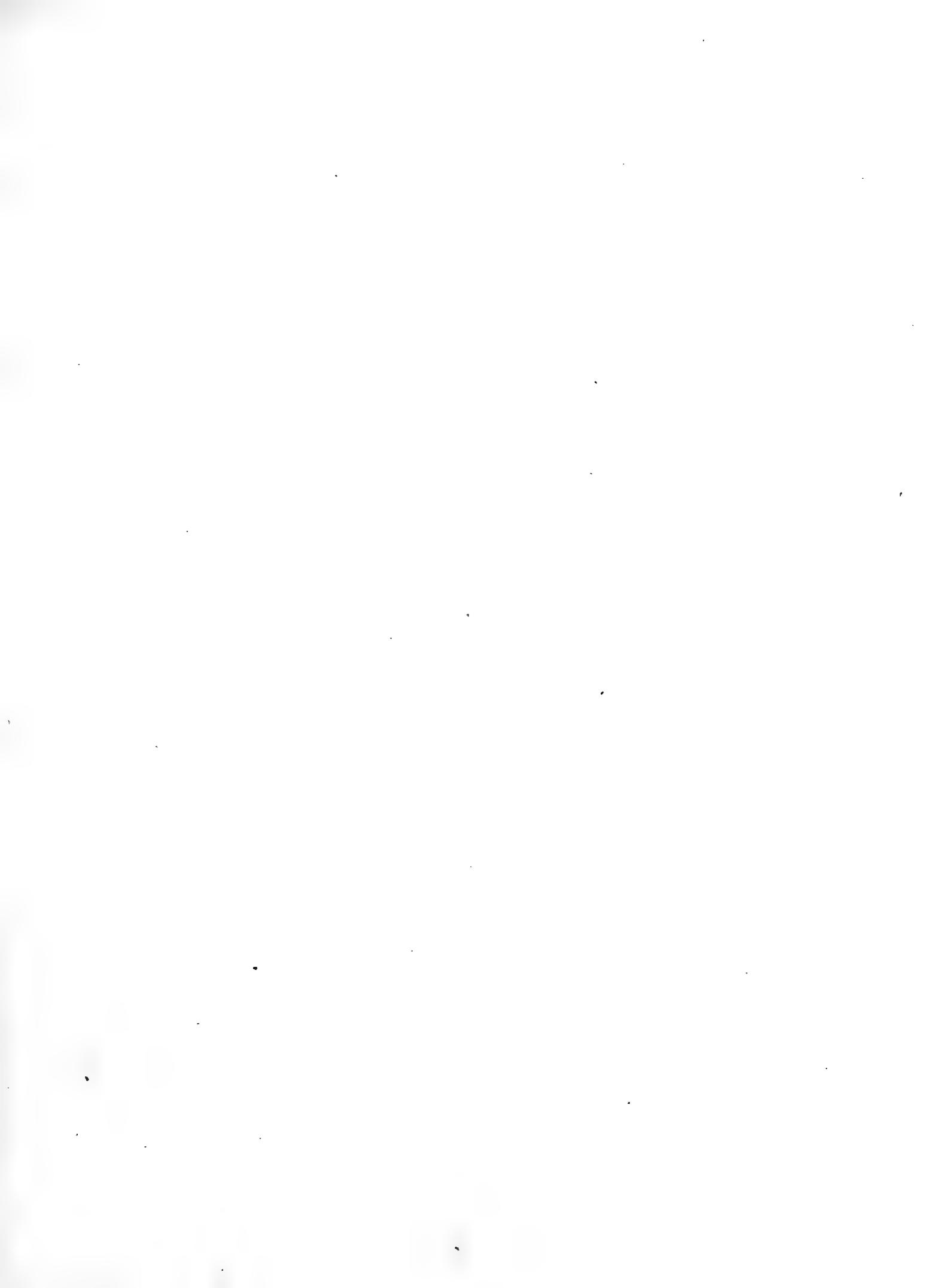
Fig. F. Hasdrubal. De zuiger van dezen Pylstaart is zeer lang. Van onder is het lyf en de pooten wit, de vleugelen hebben dezelfde kleur en tekening, gelyk in de afbeelding der bovenzyde te zien is. Men vindtze in Surinamen en op het Eiland Curacao.

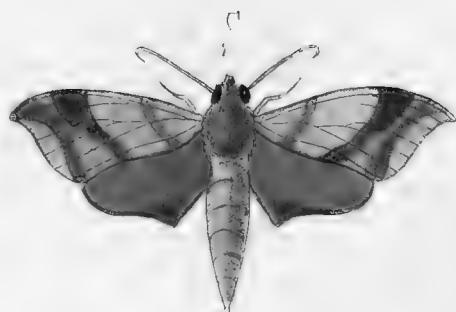
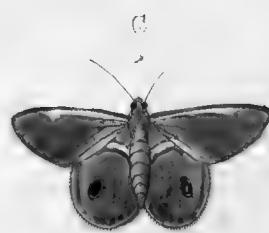
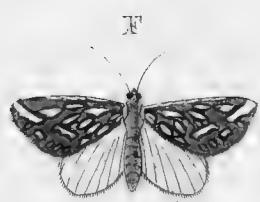
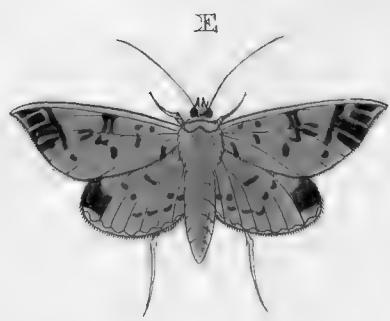
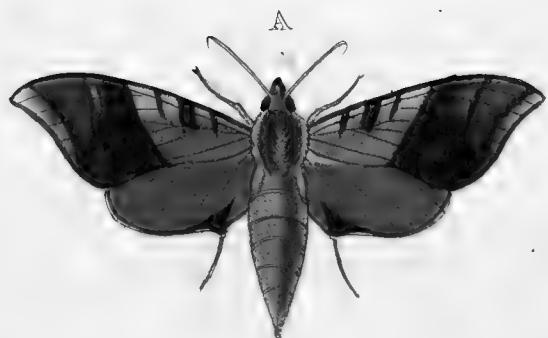
*Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 61. Pap.
Helicon. Seba, Tom. IV. Tab. 7. Fig.
17, 18. Tab. 20. Fig. 10, 20.*

Fig. E. Ficus. Selon Mademoiselle Merian la chenille de ce Sphinx se nourrit de feuilles de Figuiers, qui croissent à Suriname. Le Sphinx a une trompe longue, & les ailes sont au-dessous d'un brun-obscure. On en a de variétés dont les ailes sont presque d'un brun simple, & sur lesquelles on apperçoit à peine un dessin clair-obscure; cependant la tache couleur d'olive au bord extérieur, vers la pointe des ailes supérieures, est très visible dans tous les Papillons. On les trouve à Suriname, dans l'Isle de Curaçao & dans l'Amérique Septentrionale.

Linn. Syst. Nat. pag. 800. n. 15. Sphinx Legit. Clerck, icon. Tab. 49. Fig. 3. 4. Merian, Sur. Inf. Tab. 33. Drury, Tom. II. Tab. 26. Fig. 2. Seba, Tom. IV. Tom. IV. Tab. 56. Fig. 13, 14.

Fig. F. Hasdrubal. La trompe de ce Sphinx est fort longue. Au-dessous le corps & les pattes sont blanches. Les ailes ont la même couleur & le même dessin, comme on le voit au-dessus de notre Figure. On le trouve à Suriname & dans l'Isle de Curaçao.





F. A. Choerilus. De zuiger van dezen Pylstaart is kort, in vergelyking met dien van anderen, en komt meer overeen met den Paauwoog-Pylstaart (*Sphinx Ocellata*) en die, welke op de Popelier en Linde-Boomen in Europa gevonden worden*. Van onder is het lyf graauw, de vleugelen lichtbruin met donkere dwarsstreepen. Men vindtze in *Virginien* en berust met alle op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

* *Sphinx Populi* en *Tiliæ*.

Fig. B. Gordius. Deze Pylstaart heeft veele overeenkomst met dien, welke in Europa op de Denneboomen* wordt gevonden. De zuiger is lang, het lyf is van onder wit, en de vleugelen zyn afsch-kleurig. Haar woonplaats is in *Virginien*.

* *Pini.* Zie Rösel, inf. bel. Tom. I. Phal. I. Tab. 6. *Sphinx Pinastri*.

Fig. C. Myron. Het lyf en de pooten van dezen Pylstaart is van onder in kleur gelyk aan het agterlyf op de boven zyde, de vleugelen zyn daar bleek-geel-agtig-bruin, met donkere dwarsbanden. De zuiger is in gedaante als die van Fig. A.: men zou wegens de eenigzints uitgesneeden vleugelranden en korte zuiger, deze twee soorten kunnen plaatzen onder het eerste gezin der Pylstaarten van

Fig. A. *Choerilus.* La trompe de ce Sphinx est courte en comparaison de celle des autres, & ressemble plus à celle de l'œil de Paon (*Sphinx Ocellata*) & ceux qui se trouvent sur les Trembles ou Tilleuls & sur les Peupliers en Europe*. Au-dessous le corps est minime & les ailes y sont d'un brun clair avec des bandes transversales obscures. On le trouve dans la Virginie, & celui-ci avec tous les autres Insectes de cette Planche se conservent au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

* *Sphinx Populi* & *Tiliæ*.

Fig. B. Gordius. Ce Sphinx a beaucoup de rapport avec celui qui se trouve en Europe sur les Sapins*. La trompe est longue; le corps est blanc au-dessous, & les ailes sont couleur de cendre. Sa demeure est en Virginie.

* *Pini.* Voyez Rösel, inf. bel. Tom. I. Phal. I. Tab. 6. *Sphinx Pinastri*.

Fig. C. Myron. Le dessous du corps & des pattes de ce Sphinx, ressemble en couleur à la surface supérieure de l'abdomen. Les ailes y sont d'un brun pâle jaunâtre, avec des rayes transversales obscures. La forme de la trompe est comme celle de la Fig. A. A cause des bords des ailes, tant soit peu découpées, & de la trompe courte, on pourroit placer ces deux espèces dans la première sa-

den Heer *Linnæus*. Zy is uit *Virginien*.

Fig. D. Emmedonia. De sprieten van deze Nagt-Kapel (*Phal. Noct.*) zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. De vleugelen zyn van onder glanzig aschkleurig. Zy is in *Virginien* gevonden.

Fig. E. Amando. Heeft draadvormige sprieten en een korte doch gekrulde zuiger. De vleugelen zyn aan beide zyden eveneens gekleurd en glanzig. Wegens de lange dunne pooten en de gedaante der vleugelen zou zy onder het gezin dier Nagt-Kapellen kunnen geplaatst worden, welke de Heer *Linnæus Phal. Pyralis* genoemd heeft. Men vindtze op de Kust van *Coromandel* en in *Surinam*.

Fig. F. Trofonia. De witte vlakjes op de boven vleugels, zyn zilverglaanzig, van onder zyn alle vleugelen in kleur, gelyk de ondervleugels van boven de afbeelding dezelve vertoont. Het schijnt eene Spanrups-Kapel te zyn, welke aan de *Kaap de Goede Hoop* wordt gevonden.

Fig. G. Formosante. De ondervleugels van dit Spanrups-Kapelletje zyn gesierd met een zilverglaanzige streep in gedaante van een C. In 't midden van dezelve is een oogswyze vlak, waarvan de middelste stip mede zilverglaanzig is. Van onder zyn de vleugelen paarlkleurig of blaauwagtig wit. De sprieten zyn gelyk

DESCRIPTION DE

mille des Sphinx de Mr. Linnæus. Il est de la Virginie.

Fig. D. Emmedonia. *Les antennes de cette Phalène (Phal. Noct.) sont filiformes & la trompe est roulée. Les ailes sont au-dessous d'une couleur de cendre luisante. Elle a été trouvée en Virginie.*

Fig. E. Amando. *A des antennes filiformes & une trompe courte mais roulée. Les deux surfaces des ailes se ressemblent en couleur & sont luisantes. A cause des pattes longues minces & de la forme des ailes on pourroit le placer dans la famille des Phalènes, auquelles Mr. Linnaeus a donné le nom de Phal. Pyralis. On les trouve sur la Côte de Coromandel, & à Suriname.*

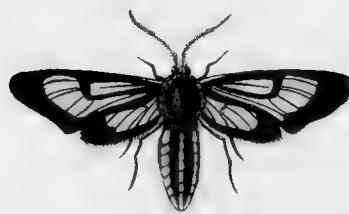
Fig. F. Trofonia. *Les petites taches blanches des ailes supérieures sont d'un lustre argenté. Au-dessous toutes les ailes ressemblent en couleur aux ailes inférieures du dessus, comme on le voit dans notre Figure. Il semble être de ces Arpenteuses, qui se trouvent au Cap de Bonne Espérance.*

Fig. G. Formosante. *Les ailes inférieures de cette petite Phalène Arpenteuse sont ornées d'une bande argentée en forme d'un C. Au milieu de cette figure se voit une tache oeilée, dont le point intermédiaire est pareillement d'un lustre argenté. Au-dessous les ailes sont d'une couleur violette ou d'un blanc bleuâtre. Les*





C



D



A



E



F



B



G



H

in de naastvoorgaande, draadvormig. Zy woont in Surinamen.

antennes, comme celles de la précédente, sont filiformes. Sa demeure est à Suriname.

PLAAT CCXLVIII.

Fig. A. Acteus. Deze Pylstaart heeft een langen zuiger. Van onder is de kleur der vleugelen niet onderscheiden met de bovenzyde derzelven. Het lyf met de pooten is donkergeel. Zy is op de Noordoost-Kust van Java, te Samarang gevangen, en berust met de overigen op deze Plaat afgebeeldte Insecten in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. B. Pelasgus. De witte vlakken op de vleugelen van deze Onrust-Pylstaart zyn als glas doorschijnend, het ander gedeelte derzelven naar de gewrigten, als mede het agterlyf is met licht en donker bruinroode, maar het borststuk en de laatste ring van 't agterlyf met donker groene en goudgeele hairtjes bezet. Van onder is het borststuk donkergeel, het agterlyf bruinrood, en de vleugelen zyn gelyk de bovenzyde derzelven zig in de afbeelding vertoont. Zy worden in Noord-Amerika, te Nieuwjork, en op het Eiland Jamaïka gevonden.

Houttuin, Nat. Hist. I. D. XI. Stuk, pag. 462. by Nom. 29. Pl. 90. Fig. 6.

PLANCHE CCXLVIII.

Fig. A. Acteus. Ce Sphinx a une trompe longue. La couleur du dessous des ailes ne differe point de celle du dessus. Le corps & les pattes sont d'un jaune obscur. Il a été pris sur la Côte Nord-Ouest de Java à Samarang, & se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche dans la belle Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. B. Pelasgus. Les taches blanches des ailes de ce Sphinx-épervier sont transparentes comme du verre; l'autre partie vers les bases, & l'abdomen est couvert d'un petit poil brun-rouge clair & obscur, mais le Corselet & le dernier anneau de l'abdomen d'un petit poil vert-obscur ou jaune-doré. Au-dessous le Corselet est d'un jaune-obscur; l'abdomen y est d'un rouge brun, & les ailes y ressemblent à la surface supérieure, comme notre Figure la représente. On les trouve dans l'Amérique Septentrionale, à la Nouvelle-York & dans l'Isle de la Jamaïque.

Houttuin, Hist. Nat. I. Partie, XI. Pièce, p. 362. près de N. 29. Pl. 90. Fig. 6.

Fig. C. Melanthus. De geelagtige vlakjes op de vleugelen van deze Bastert-Onrust (*Sphinx adscit.*) zyn doorschijnende, de sprieten zyn gepluimd, of eigenlyk met korte hairtjes bezet. Onder is het lyf wit, de vleugelen van dezelfde kleur, gelyk van boven. Men vindtze in Surinamen.

Fig. D. Enagrus. Heeft de sprieten met korte hairtjes bezet. Het agterlyf is gesierd met drie goudglanzige streepen. De vuilwitte vlak op de boenvleugels, en de bleek blaauwe op de ondersten, zyn doorschijnende. Van onder is het lyf zilverkleurig, maar de randen der vleugelen zyn zwart, gelyk de bovenzyde. Zy behoort onder de Bastert-Onrusten, en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. E. Imaon. Heeft draadvormige sprieten. De vleugelen zyn aan beide zyden gelyk dezelve zig hier van boven vertoonen, namelyk bruin met witte doorschijnende vlakken. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. Creusa. De sprieten van deze Bastert-Onrust zyn dun en als draadvormig. Het lyf is met roode ringen gesierd. De grondkleur van 't zelve als mede der vleugelen, is zwart met een

Fig. C. Melanthus. *Les petites taches jaunâtres des ailes de ce Sphinx-bélier (Sphinx adscit.) sont transparentes. Les antennes sont plumacées ou proprement couvertes d'un petit poil. Au-dessous le corps est blanc, & les ailes y ont la même couleur du dessus. On le trouve à Suriname.*

Fig. D. Enagrus. *Les antennes sont couvertes d'un petit poil. L'Abdomen est orné de trois rayes d'un lustre doré. La tache d'un blanc sale sur les ailes supérieures, & celle d'un bleu pâle sur les inférieures, sont transparentes. Au-dessous le corps est argenté, mais les bords des ailes sont noirs, comme le dessus. Il appartient aux Sphinx-béliers & se trouve à Suriname.*

Fig. E. Imaon. *A des antennes filiformes. Les deux surfaces des ailes ressemblent parfaitement à la figure supérieure que nous en donnons ici, étant brunes avec des taches blanches transparentes. Il est de Suriname.*

Fig. F. Creusa. *Les antennes de ce Sphinx-bélier sont minces & comme filiformes. Le corps est orné d'anneaux rouges. Le fond du Corps & des ailes est noir, avec un chatoyant bleuâtre, qui*

blaauwagtigen en ook wel in zommigen, donkergroenen weêrschyn. De witte vlakken op de laastgemelden zyn doorschijnend. Zy woonen op de Kust van Coromandel.

*Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 39.
Sphinx Adscit. Clerck, icon. Tab. 46.
Fig. 5.*

Fig. G. Leneus. Heeft draadvormige sprieten. De vleugelen zyn van onder niet verschillend met de bovenzyde, naamelyk bruin. De tip der voorsten is wit en op de agtersten in 't midden een witte vlak. Het agterlyf is met hemelsch-blaauwe glinsterende hairtjes bedekt. Zy kan mede onder de Bastert-Onrusten geplaatst worden. Men vindtze in Surinamen.

Fig. H. Caffra. Deze Bastert-Onrust heeft de sprieten draadvormig. Het is een Wyfje. De Mannetjes hebben dezelve dikker en byna driehoekig, in gedaante gelyk de sprieten der Pylstaarten. Ook is de grondkleur der vleugelen, in de laastgemelden meer donker bruin dan in dit hier afgebeelde Wyfje. Van onder is het lyf en de vleugelen, in kleur, niet onderscheiden met de bovenzyde. Men vindtze aan de Kaap de Goede Hoop.

dans quelques-uns est aussi d'un vert-obscure. Les taches blanches des ailes sont transparentes. Ils sont de la Côte de Coromandel.

*Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 39.
Sphinx Adscit. Clerck, icon. Tab. 46.
Fig. 5.*

Fig. G. Leneus. *A des antennes filiformes. Le dessous des ailes ne differe point du dessus, qui est d'un brun clair. La pointe des antérieures est blanche, & sur les postérieures, au milieu, se voit une tache blanche. L'Abdomen est couvert d'un petit poil bleu-celeste luisant. On peut aussi le placer au nombre des Sphinx-béliers. On le trouve à Suriname.*

Fig. H. Caffra. *Les antennes de ce Sphinx-bélier sont filiformes. C'est une Femelle. Les Mâles les ont plus grosses & presque triangulaires, comme celles des Sphinx. Aussi le fond des ailes du dernier est d'un brun plus obscur, que celui de la Femelle que nous représentons ici. La couleur du dessous du corps & des ailes ne differe point du dessus. On le trouve au Cap de Bonne Espérance.*

Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 37.
Sphinx adscit.

Linn. Syst. Nat. pag. 806. n. 37-
Sphinx adscit.

PLAAT CCXLIX.

Fig. A. Jucunda. Heeft gepluimde sprieten en een zeer korte zuiger. De vleugelen hebben ieder van onder in de grondkleur, op het midden, een witte stip met zwart geringd, en een donker-roode dwarsstreep over de vier vleugelen, welche van de eene tip der voorsten naar de andere loopt. Zy behoort onder de zogenaamde Spiegeldragers, of Nagt-Paauw-Oogen (*Phal. Attac.*) en wordt in Surinam gevonden. Berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. B. C. Irene. De sprieten van deze Nagt Paauwoog-Kapel zyn sterk gepluimd of Kamvormig, de zuiger is voor het bloote oog byna onzichtbaar. Het is een Mannetje, welk mede onder het gezin der voorgaande behoort. Men vindt ze in Surinamen.

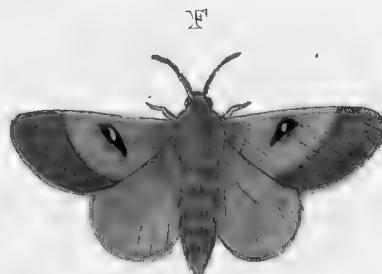
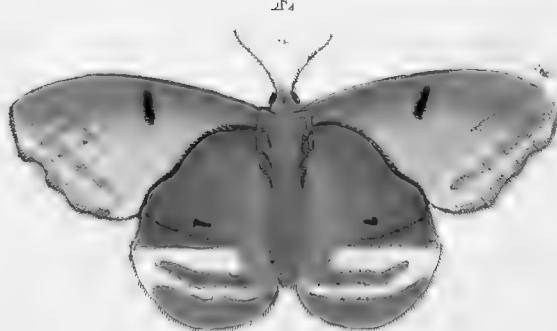
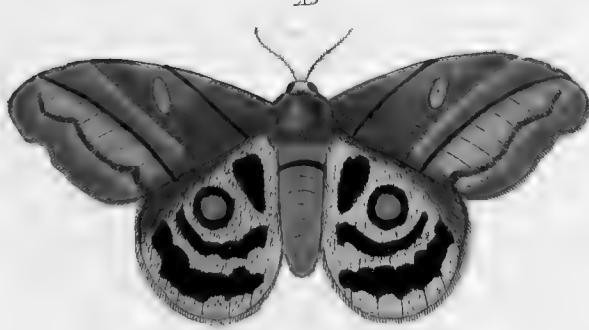
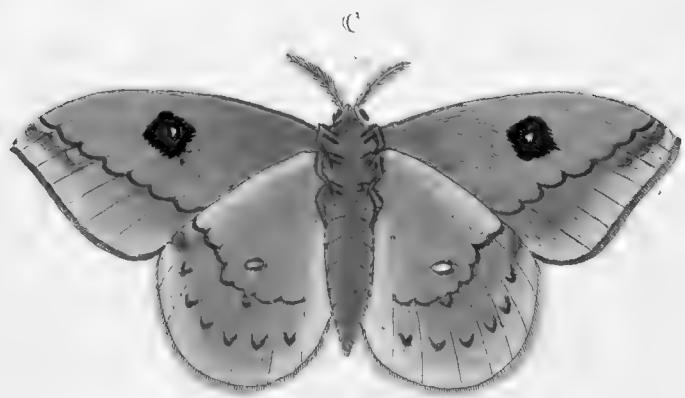
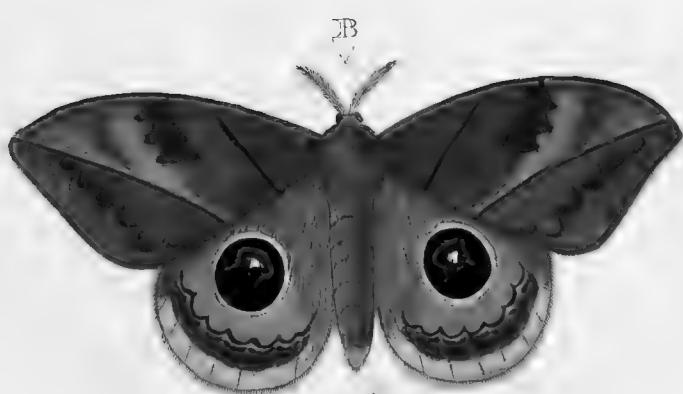
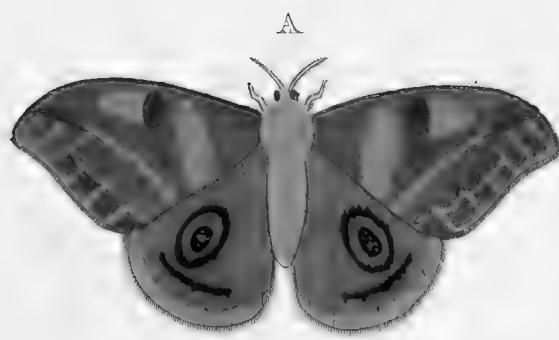
Fig. D. E. Nauzica. Wanneer deze Nagt-Kapel de vleugelen in een rustenden stand houdt, dan hebben de bovenste eene Daks-wyze figuur; maar de aan de buitenranden uitgesneden ondervleugels

PLANCHE CCXLIX.

Fig. A. Jucunda. *A des antennes plus macées & une trompe fort courte. Les ailes ont chacune au-dessous, sur la partie intermédiaire, dans le fond, un point blanc, bordé de noir, & une bande transversale d'un rouge-obscure sur les quatre ailes, qui s'étend de l'une des Pointes antérieures vers l'autre. Il appartient aux Porte-Miroirs ou aux Paons nocturnes (*Phal. attac.*) & est de Suriname. On le trouve au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.*

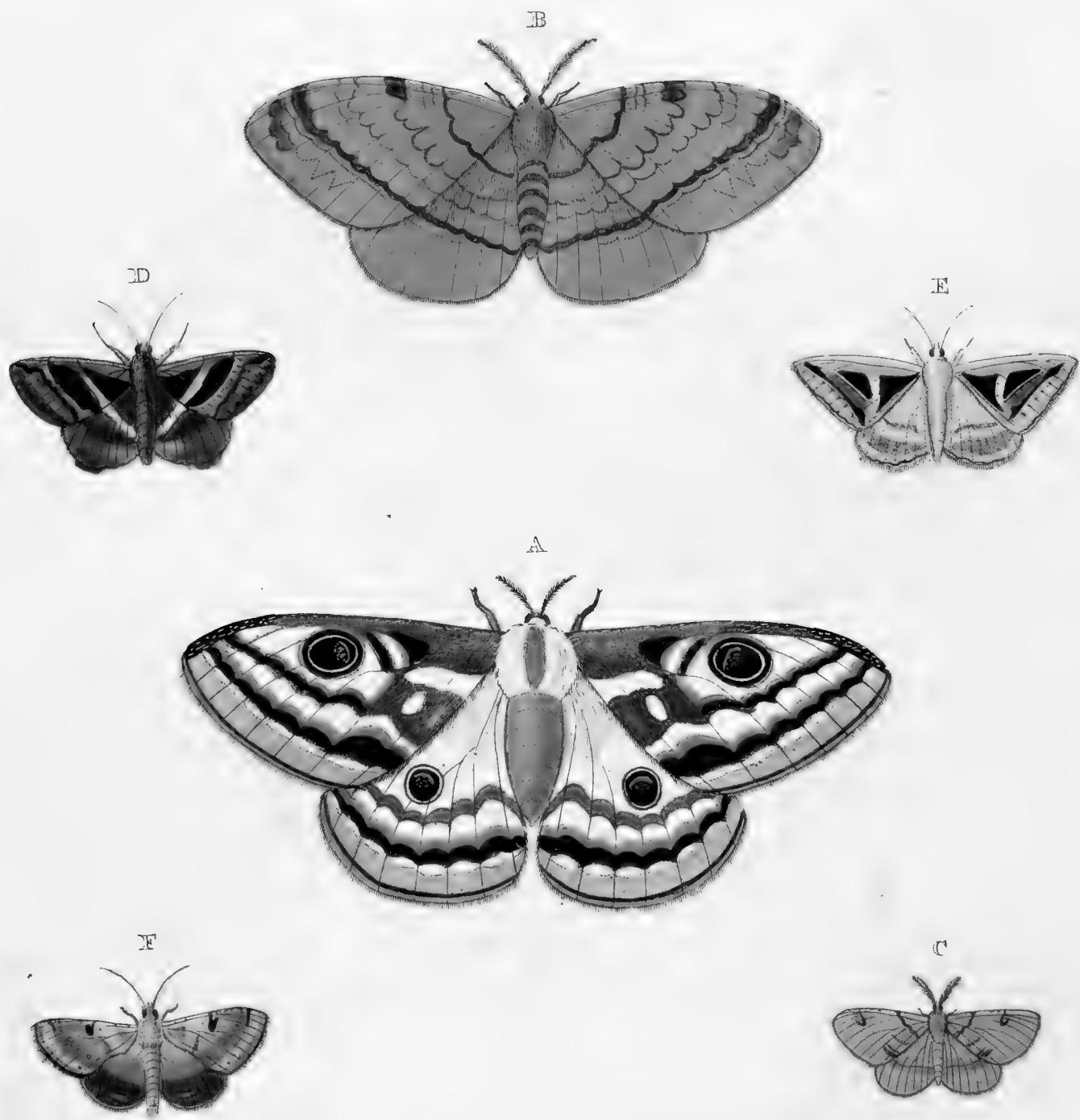
Fig. B. C. Irene. *Les antennes de ce Paon nocturne sont fortement plumacées ou à peigne ; la trompe n'est presque pas visible à l'oeil. C'est un Mâle qui appartient à la famille des précédens. On le trouve à Suriname.*

Fig. D. E. Nausica. *Lorsque les ailes de cette Phalène sont dans l'attitude du repos, les supérieures ont une figure en forme de toit ; mais les ailes inférieures, découpées à leurs bords extérieu-*









leggen plat, en steken vooruit in gedaante gelyk die van het zogenaamde verdorde Eikenblad, (*Phal. Quercifolia**.) De sprieten zyn gepluimt en de zuiger is zeer kort. Men vindt verscheidenheden van deze Insecten, van welke wy in 't vervolg tweederlei afbeeldingen zullen mededeelen. Haar vaderland is Surinamen.

Fig. F. Hyrtaca. Houdt de bovenvleugels in den rustenden stand daks-wye, en de ondervleugels vlak aan de plaats waarop zy zitten. Van onder is de kleur van 't lyf en der vleugelen niet onderscheiden van de bovenzyde, dan dat de zwarte vlak op het midden der bovenvleugels minder zigbaar is. De sprieten zyn kamvormig, en de zuiger is zeer klein. Zy behoort onder de zydespinsters, en woont in Surinamen.

res, sont dans une position plate, & se débordent comme celles de la Feuille morte (*Phal. Quercifolia*). Les antennes sont plumacées & la trompe est fort courte. On trouve des variétés parmi ces Insectes, dont nous donnerons dans la suite deux figures différentes. Surinamen est sa demeure.

Fig. F. Hyrtaca. Lorsqu'il se repose, ses ailes supérieures sont en forme de toit, & les ailes inférieures touchent justement la place sur laquelle ils se tiennent. La couleur du dessous du corps & des ailes ne diffère point du dessus, sinon que la tache noire sur le milieu des ailes supérieures y est moins visible. Ses antennes sont en peigne & la trompe est fort petite. Il appartient aux Fileuses & demeure à Suriname.

PLAAT CCL.

Fig. A. Apollonia. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn kamvormig. De zuiger is zeer kort en byna onzigbaar. Van onder zyn de vleugelen eveneens in kleur en tekening, gelyk de bovenzyde zig hier in de afbeelding vertoont. Zy behoort onder de zogenaamde Nagt-

III. DEEL.

PLANCHE CCL.

Fig. A. Apollonia. Les antennes de cette Phalène sont à peigne. La trompe est fort petite & presque imperceptible. La couleur & le dessin du dessous des ailes, ressemble parfaitement à la surface supérieure de notre Figure. Elle appartient aux Paons nocturnes (*Phal. At-*

P

Pauwoogen (*Phal. Attaci.*) en wordt aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden, van waar de Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers* deze heeft ontfangen, en my dezelve nevens de overigen op deze Plaat zig bevindende Insecten ter afbeeldinge goedgunstig medegedeeld.

Fig. B. Fabia. Heeft sterk gepluimde sprieten, maar een zeer körten zuiger. Van onder is het lyf en de pooten geel, de vleugelen mede van dezelfde kleur, gelyk de bovenzyde derzelven, maar de tekening der paarschtige golfswyze dwarsstreepen zyn minder zigbaar. Zy behoort onder het gezin der voorgaande Figuur A. en wordt op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. C. Canente. De sprieten zyn sterk gepluimd en de zuiger kort, egter meer zigbaar dan die van Fig. B. De onderzyde is ten eenemaal overeenkomstig met de bovenzyde van het lyf en der vleugelen: wegens de gedaante van dit Insect, zou men kunnen besluiten, dat dezelve uit een Spanrups voortkomt. Men vindtze op de Kust van Coromandel.

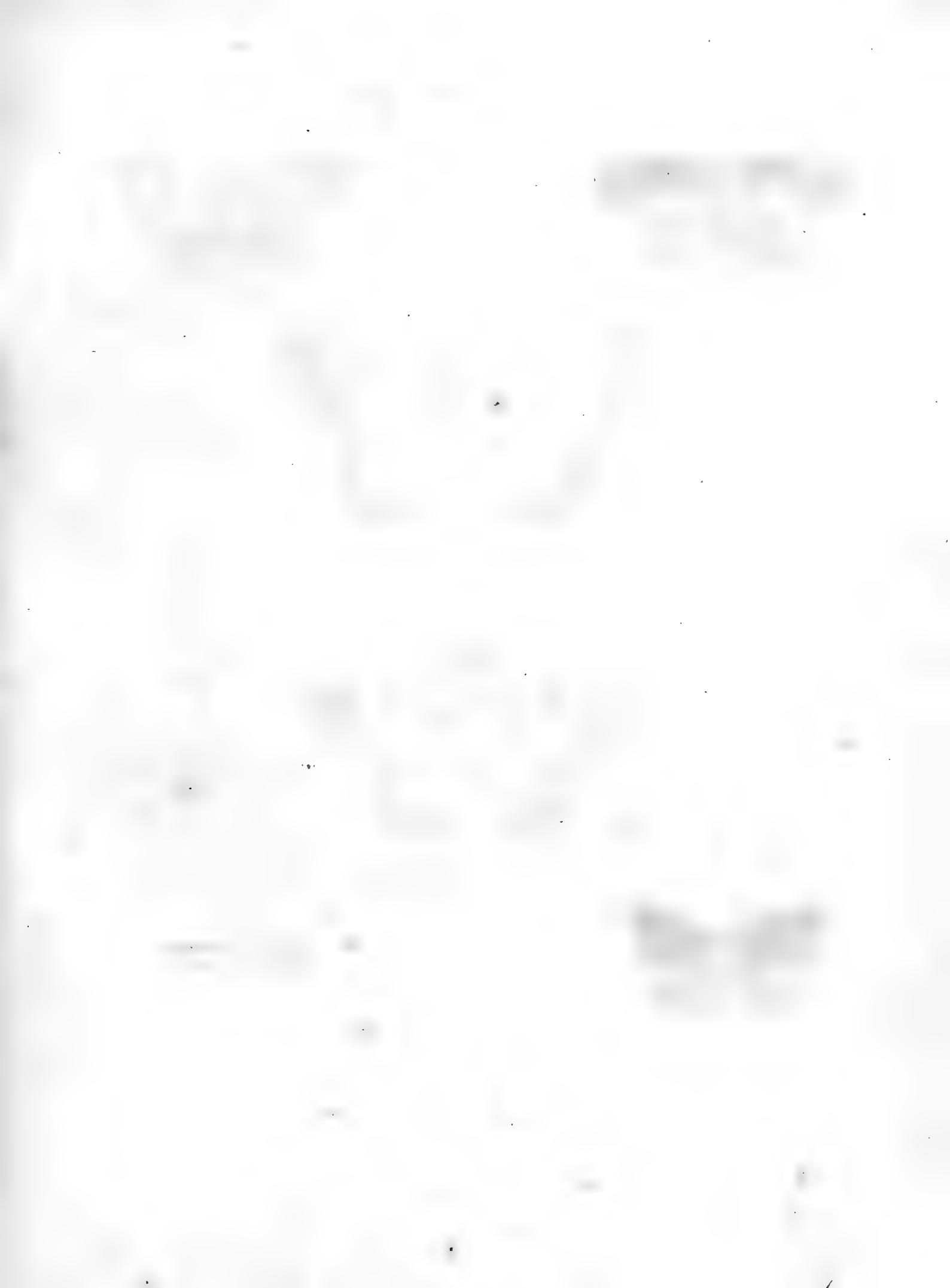
Fig. D. Ammonia. Van onder is het lyf graauw, de vleugelen mede graauw, maar met witte dwarsstreepen en vlakken

taci) & se trouve au Cap de Bonne Esperance, d'où Son Excellence Mr. le Baron Rengers a reçu celle-ci, & qui a bien voulu avoir la bonté de me la prêter avec tous les autres Insectes de cette Planche, afin de les faire dessiner.

Fig. B. Fabia. *A des antennes fortement plumacées, mais une trompe fort courte. En-dessous le corps & les pattes sont jaunes, & les ailes y ont la même couleur du dessus ; mais le dessin des rayes transversales ondées, tirant sur le violet, sont moins visibles. Il appartient à la famille de la précédente figure A. & se trouve sur la Côte de Coromandel.*

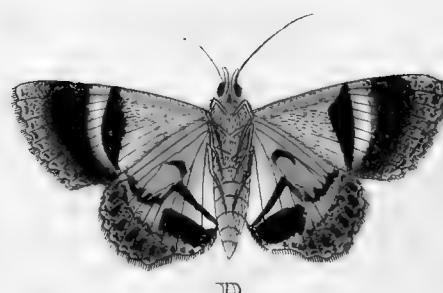
Fig. C. Canente. *Les antennes sont fortement plumacées & la trompe est courte, mais plus visible que celle de la figure B. Le dessous ressemble en tout au dessus du corps & des ailes. En vertu de la forme de cet Insecte, on pourroit conclure qu'il doit son origine à une Arpenteuse. On le trouve sur la Côte de Coromandel.*

Fig. D. Ammonia. *En-dessous le corps est minime, comme aussi les ailes, mais elles sont ornées de rayes transversales &*

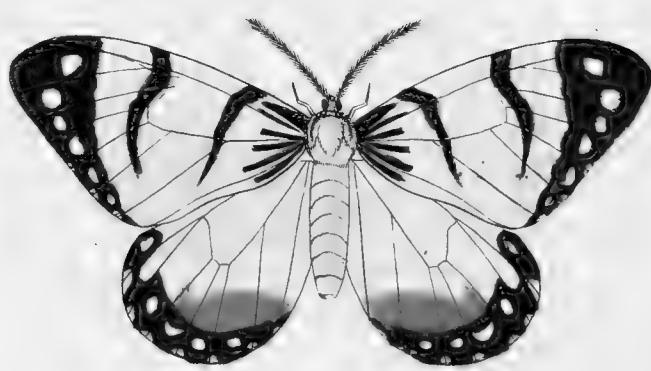




C



D



A

B



E



F

gesierd. De sprieten zyn draadvormig, de zuiger is gekruld. Zy is op de laatstgenoemde Kust gevonden.

Fig. E. Hyppasia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. De vleugelen zyn van onder aschkleurig zonder eenige andere tekening. Zy behoort gelyk Fig. D. onder de zogenaamde *Phal. Noctuæ* van den Heer Linnaeus. Haar woonplaats is op de Kust van Coromandel.

Fig. F. Alphea. Behoort onder het evengemelde geslacht, haar zuiger is kort gekruld, de sprieten zyn draadvormig, en de onderzyde der vleugelen is bruinagtig geel, met een breede bruine band langs de onderranden, en een zwarte vlak op het midden der voorste vleugels. Men vindtze op de Kust van Coromandel.

de taches blanches. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Il a été trouvé sur la ditte Côte.

Fig. E. Hyppasia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes en-dessous sont couleur de cendre, sans aucun autre dessin. Il appartient, comme la Fig. D. aux *Phal. Noctuæ* de Mr. Linnaeus. Sa demeure est sur la Côte de Coromandel.

Fig. F. Alphea. Appartient à la famille précédente. Sa trompe est roulée. Les antennes sont filiformes, & le dessous des ailes est d'un jaune brunâtre, avec une large bande brune le long des bords inférieurs, & il y a une tache noire sur le milieu des ailes antérieures. On le trouve sur la Côte de Coromandel.

PLAAT CCLI.

PLANCHE CCLI.

Fig. A. Hesperia. Heeft gepluimde sprieten en een korte doch gekrulden zuiger. De witte grondkleur der vleugelen is glanzig, en niet met zulke donsagtige schubbetjes bezet zo als in de meeste Nagt-Kapellen, welke sprieten zo sterk

Fig. A. *Hesperia.* A des antennes plus macées, & une trompe courte mais roulée. Le fond blanc des ailes est luisant, & n'est pas couvert d'écailles farineuses, aussi petites qu'on en trouve dans la plupart des *Phalènes*, dont les antennes

gepluimd zyn gelyk deze, plaats heeft. Veelligt komt zy uit eene Spanrups voort, ten minsten geeft de gedaante daar eenigen blyk van. Van onder zyn de vleugelen niet onderscheiden met de bovenzyde derzelven. De hier afgebeelde is een Wyfje, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll. Haar woonplaats is op de Kust van Guine, alwaar zy by het Kasteel Delmina is gevangen.

Fig. B. Hesperia. Alhoewel de tekening der zwartbruine vlakken op den witten grond der vleugelen van dit Mannetje weinig verschilt met die van het Wyfje in de voorgaande Figuur. Zo hebben wy egter wegens de sterker gepluimde sprieten, en het dunne agterlyf, de afbeelding daarvan gegeven. Zy berust in het Kabinet van den Hooggeleerden Heer N. L. Burmannus.

Fig. C. D. Cyllaria. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Zy behoort onder de Phal. Noctuae van den Heer Linnæus. Men heeft ze op de Kust van Coromandel ontdekt en is getekent naar een uit de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. Amynta. Deze Nagt-Kapel

sont aussi fortement plumacées, que de celle-ci. Peut-être doit-elle son origine à une Arpenteuse; du moins la figure semble nous porter à le croire. Le dessous des ailes ne diffère point du dessus. Notre Figure est une femelle qui se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll. Sa demeure est sur la Côte de Guinée, près de la forteresse de Delmina.

Fig. B. Hesperia. Quoique le dessin des taches d'un noir-brunâtre sur le fond blanc des ailes de ce Mâle, diffère peu de celui de la femelle, dans la figure précédente; nous en avons pourtant fait tirer la représentation, à cause des antennes plus fortement plumacées & de l'abdomen mince. Il est du Cabinet de Mr. le Professeur N. L. Burmannus.

Fig. C. D. Cyllaria. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Il appartient aux Phal. Noctuae de Mr. Linnaeus. On l'a découverte sur la Côte de Coromandel & le dessin en est fait d'après l'original de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. Amynta. Les antennes de cet-

heeft de sprieten, met zeer korte en met het bloote oog byna onzichtbare haartjes bezet. Het is een Wyfje; de Mannetjes hebben sterke gekamde sprieten. De zuiger is kort. De donker groene kleur, op de bovenvleugels, heeft een Fluweelagtigen luister, welke by sommige een geelen weêrschyn heeft. De onderzyde der vleugelen is in de grondkleur aschgrauw, de voorsten aan de tippen een geelagtigen band, en de agtervleugels in 't midden een donkere dwarsstreep: Wanneer deze Uiltjes de vleugels in den rustenden stand houden, dan liggen de bovenvleugels dakswyze, en de onderste vlak vooruitstekende, zyn de de buitenste rand der laatstgemelden geheel bezet met lange bleekbruine haïren. Zy behoort onder de Zydespinssters, en wordt in Surinamen gevonden, berust in de laatstgemelde verzameling.

Fig. F. Fulvia. De sprieten van dit Mannetje zyn sterk gepluimd, maar de Wyfjes hebben dezelen met korte haartjes bezet. De zuiger is kort, egter zigbaar. Van onder is het lyf en de vleugelen gelyk de bovenzyde. De pooten donker geel. Men vindtze in Surinamen.

te Phalène sont couvertes d'un fort petit poil, qui n'est presque pas visible à l'oeil. C'est une femelle. Les Mâles ont des antennes fortes & à peigne. La trompe est courte. La couleur verte-obscure, sur les ailes supérieures, est d'un lustre de velours, qui dans quelques-uns a un chatoyant jaune. Le fond du dessous des ailes est d'un gris de cendre. Les antérieures ont, à leurs bouts, une bande jaunâtre, & les postérieures, sur leur milieu, une bande transversale obscure. Lorsque ces petites Phalènes tiennent leurs ailes en repos, les supérieures sont en forme de toit, & les inférieures plattes & debordées, tandis que le bord extérieur est entièrement garni d'un poil long brun-pâle. Elle appartient aux Filieuses & vient de Suriname. Elle se trouve dans la Collection susmentionnée.

Fig. F. Fulviæ. Les antennes de ce Mâle sont fortement plumacées, mais celles des femelles sont garnies d'un poil menu. La trompe est courte mais visible. En-dessous le corps & les ailes sont comme en-dessus; les pattes d'un jaune obscur. On le trouve à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 836. n. 96. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 31. Fig. 11, 12. en Tab. 43. Fig. 27. 28.

Linn. Syst. Nat. pag. 836. n. 96. Seba, Tom. IV. Tab. 31. Fig. 11. 12. & Tab. 43. Fig. 27. 28.

PLAAT CCLII.

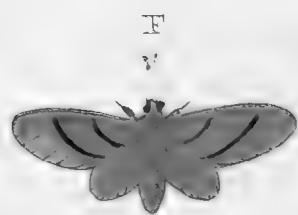
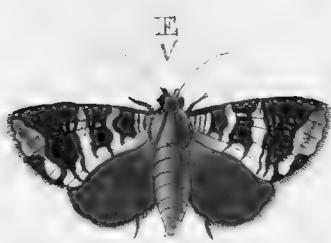
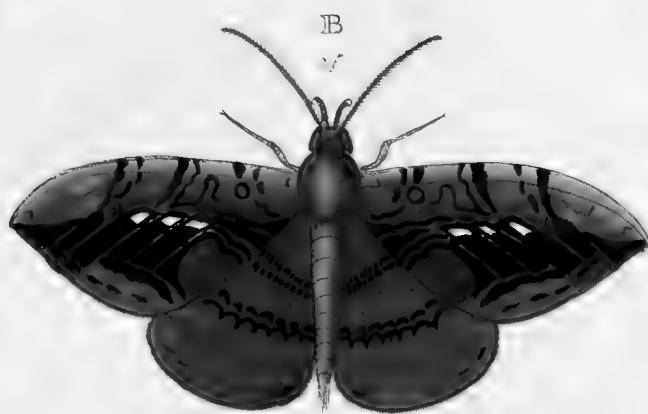
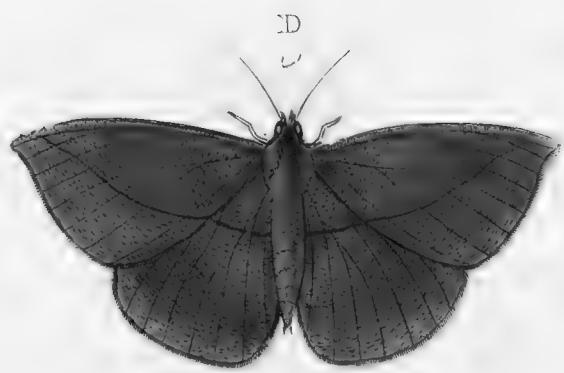
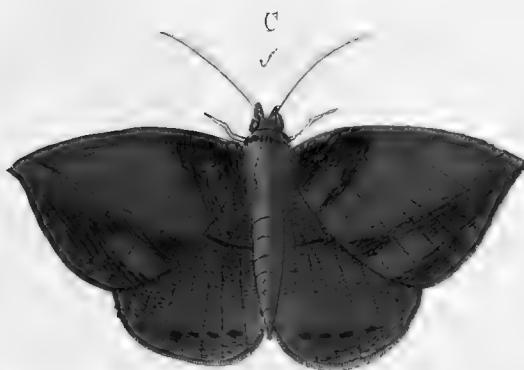
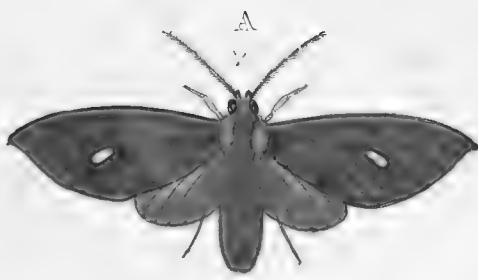
PLANCHE CCLII.

Fig. A. Sanguinolenta. Deze heeft gepluimde sprieten en de zuiger is gekruld. Op de bovenvleugels is een wit doorschijnend langwerpig vlakje. Van onder heeft het lyf, de pooten en de vleugelen dezelfde bloedroode kleur gelijk de bovenzyde. Zy behoort onder de Zydespinsters en wordt in Surinamen gevonden. Berust nevens alle op deze Plaat afgebeelde Insecten, in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. B. Gootenaria. Heeft gepluimde sprieten en een gekrulden zuiger. De drie witte vlakjes op de bovenvleugels zyn een weinig verheven en glansig. Van onder is het lyf met de vleugelen donkerbruin, met enige smalle donkerbruine dwarsstreepen. De Wel Ed. Heer A. Gootenaar, Raadt van de Civiele Justitie te Paramaribo, heeft deze Nagt-Kapel in Surinamen ontdekt en de-

Fig. A. Sanguinolenta. Celui-ci a des antennes plumacées, & la trompe est en spirale. On voit sur les ailes supérieures une petite tache blanche oblongue transparente. En-dessous, le corps, les pattes & les ailes ont la même couleur incarnate du dessus. Il appartient aux Fileuses & vient de Suriname. Celui-ci & tous les autres Papillons de cette Planche sont de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. B. Gootenaria. A des antennes plumacées & une trompe roulée. Les trois petites taches des ailes supérieures sont un peu élevées & luisantes. En-dessous le corps & les ailes sont d'un brun ombré, avec quelques rayes transversales d'un brun-obscure. Mr. A. Goote-naar, Conseiller de Justice Civile à Paramaribo, a découvert ce Papillon à Suriname & en a fait présent au possesseur



zelve vereerd aan den bezitter der laatst-
genoemde Verzameling.

Fig. C. Apidania. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Van onder zyn de vleugelen in de grondkleur bleekbruin met een donkerbruine dwarsstreep, welke van de eene tip der bovenvleugels tot aan de andere loopt. Onder dezen streep is een donker-geele, (maar als versleeten) band, welke langs de onderranden der vier vleugelen geplaatst is. De tippen der bovenvleugels zyn wit van kleur. Deze is het Mannetje van de volgende.

Fig. D. Apidania. Dit Wyfje heeft de onderzyde der vleugelen bleek olyfkleurig, met een donkere dwarsstreep, gelyk op de bovenzyde. De tippen der bovenvleugels zyn wit en de buitenranden der vier vleugelen, zyn langs den zoom met wit besmult. Wegens de dunne vleugelen en de gestalte, zoude men deze onder de zogenaaerde Span-rups-Kapellen kunnen plaatsen. Zy woonden in Surinamen.

Fig. E. Cupentia. Deze Nagt-Kapel met draadvormige sprieten en een ge-

Fig. C. Apidania. *Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée.* Le fond du dessous des ailes est brun-pâle avec une raye transversale brune obscure, qui va de l'un bout des ailes supérieures à l'autre. Au-dessous de cette raye se voit une bande jaune obscure, qui semble être usée, & qui est placée le long des bords inférieurs des quatre ailes. Les bouts des ailes supérieures sont de couleur blanche. Celui-ci est le Male du suivant.

Fig. D. Apidania. *Le dessous des ailes de cette femelle est d'un olive Pâle, avec une raye transversale obscure, comme sur le dessus.* Les pointes des ailes supérieures sont blanches, & les bords extérieurs des quatre ailes sont tachetées de blanc le long du rebord. A cause des ailes minces & de la forme on pourrait placer celui-ci parmi les Arpenteuses. Ils sont de Suriname.

Fig. E. Cupentia. *Le dessous des ailes de cette Phalène à antennes filiformes*

krulden zuiger, heeft de vleugelen van onder effen aschkleurig en glanzig. Zy komt uit Surinamen.

Fig. F. Bifasciata. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn draadvormig; de zuiger is kort. De afbeelding is naar een Wyfje, mooglyk hebben de Mannetjes gepluimde sprieten, ten minsten het dikke agterlyf in de gedaante van 't Insect, geeft daar toe eenig vermoeden. De onderzyde is geheel gelyk in de tegelroode grondkleur, maar de twee zwarte streepen over de bovenvleugels zyn daar minder zigbaar. Men vindtze in Surinamen.

mes ♂ à trompe roulée, est d'un gris de cendre simple & luisant. Elle est de Suriname.

Fig. F. Bifasciata. Les antennes de cette Phalène sont filiformes; la trompe est courte. La Figure représente une femelle. Peut-être les Mâles ont ils des antennes plumacées; du moins le gros abdomen & la forme de l'Insecte nous donne lieu de le croire. Les dessous est entièrement conforme au-dessus dans le fond rouge de parroy; mais les deux rayes noires sur les ailes supérieures y sont moins visibles. On la trouve à Suriname.



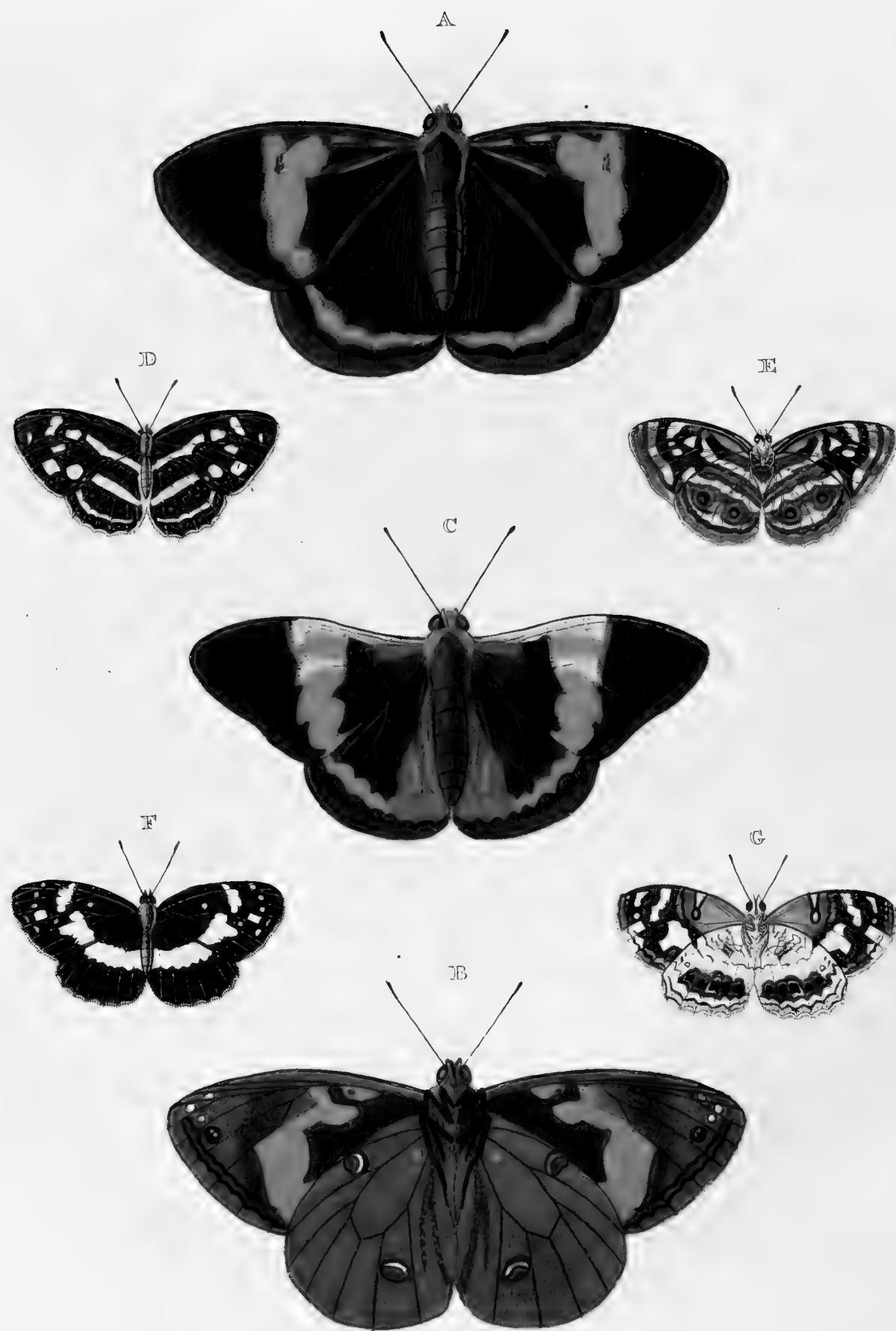


Fig. A. B. Sophoræ. Van deze Kapellen vindt men enige, welke op de onderzyde der agtervleugelen nog een oogswyze vlak meerder hebben dan de hier afgebeelde. Jufvrouw Merian zegt: dat de Rups van deze soort zig in Surinamen onthoudt op een gewas, welks bloemen en vrugten troswyze groeyen, en de laatsten naar een ketting kraalen gelyken. Ook had zy dezelve in menigte op den Kokosboom gevonden, aan welke zy een gespinst in de gedaante van een zak, ter lengte van een half elle maaken, waarin zy met elkander kruipen en zig verbergen.

Linn. Syst. Nat. pag. 767. n. 121. Pap.
Dan. Festiv. Seba, Schatk. Tom. IV.
Tab. 11. Fig. 1. 2. & Tab. 20. Fig. 15.
16. Merian, sur inf. Tab. 35. Fig. 1. 2.
Clerck, icon. Tab. 35. Fig. 1. 2. Kle-
man, Beitr. Tab. 4. Fig. 1. 2.

Fig. C. Sophoræ. Is het Mannetje van Fig. A. en heeft de onderzyde der vleugelen niet onderscheiden in kleur nog tekening van Fig. B. De Heer Linnæus brengt deze nevens de Pap. Cassiae* en Xanthus** wegens de ronde of ongekartelde vleugelranden, onder het gezin der Bonte Danaïffen (Pap. Dan. III. DEEL.

Parmi ces Papillons on en trouve qui ont au dessous des ailes postérieures, une tache œillée de plus que la Figure que nous représentons ici. Mademoiselle Merian dit, que la chenille de cette espèce se trouve à Suriname, sur une herbe dont les fleurs & les fruits croissent en forme de grappes, & dont les dernières ressemblent à une chaîne de perles de bois. Elle en avoit aussi trouvé en abondance sur le Cocos, auquel ils forment un tissu en forme d'un sac, de la longueur d'une demi-aune, dans lequel ils se fourrent & se cachent.

Linn. Syst. Nat. pag. 767. n. 121. Pap.
Dan. Festiv. Seba, Tom. IV. Tab. 11.
Fig. 1. 2. & Tab. 20. Fig. 15, 16. Me-
rian. sur. inf. Tab. 35. Fig. 1. 2. Clerck,
icon. Tab. 35. Fig. 1. 2. Kleman, Tab.
4. Fig. 1. 2.

Fig. C. Sophoræ. C'est le Mâle de la Figure A. & le dessous de ses ailes ne differe ni pour la couleur, ni pour le dessin, de la Figure B. Mr. Linnæus range ce Papillon-ci, avec le Pap. Cassiae* & le Xanthus **, en vertu des bords des ailes non-dentelés ou ronds, parmi la famille des Danaïdes bigarrées (Pap. Dan.

Festiv.) daar dezelve egter met meerder recht by de geöogde Nymphen zouden kunnen geplaatst worden. (†)

* IIde. Deel Pl. CV. Fig. A. B. en Pl. CVI. Fig. A. ** Ibid. Pl. CLXXXIII. Fig. A. B.

(†) Dewyl de verdeeling der Kapellen, ten opzichte der grootte en van wegens de vleugelranden, aan veele uitzonderinge onderhevig is: en daardoor een menigte zoorten by de Pagies of Ridder (*Eques*) en bonte Danaüszen (*Dan. Fest.*) enz. geplaatst worden, welke anders wegens nadere en duidelyker kenmerken beter onder de geöogde en ongeöogde Nymphen zouden behooren. Men verbeeldt zig de *Pap. Menelaus*, Pl. XXI. Fig. A. B. *Nestor* Pl. XIX. Fig. A. B. *Teucer*. Pl. LI. Fig. A. B. en meer andere geplaatst te zien nevens den *Pap. Leilus*. Pl. LXXXV. Fig. C. D. of *Protesilaus* Pl. CCII. Fig. A. B. enz. dan zal men ras ontdekken, 1. dat de eerst gemelden meer naar geöogde Nymphen gelyken: te meer, dewyl derzelver bovenvleugels niet die langwerpige gedaante hebben, welke de Heer *Linnaeus* als een Hoofdkenmerk der Ridder-Kapellen gesteld heeft. 2. Dat het allen vierpotige Kapellen zyn, 't welk ook by alle Nymph-Kapellen plaats heeft. Ik zwyg hier van de *Pap. Apollo*, *Mnemosyne*, *Cratægi*, welker onderscheid van gezin met eene *Pap. Antiocha* en alle andere Parnas-Kapellen (*Pap. Heliconii*) te duidelyk in 't oog vallen. Ik zal, op verzoek van veele Liefhebbers in dezen Tak der Natuurlyke Historie, het wagen: om aan het einde van dit Werk of slot van 't Vierde Deel eene Proeve der verdeeling van de Dag en Nagt-Kapellen te geven. Doch daarby de hooftbenaamingen der gezinnen van den Heer *Linnaeus* zoeken te behouden, maar uit deze gemelde gezinnen die genen verplaatsen

Festiv.) tandis qu'on pourroit le placer, à plus juste titre, au nombre des Nymphes à yeux. (†)

* IIde Partie. Pl. CV. Fig. A. B. & Pl. CVI. Fig. A. ** Ibid. Pl. CLXXXIII. Fig. A. B.

(†) *Puisque la division des Papillons, par rapport à la grandeur & des bords des ailes est sujette à beaucoup d'exceptions, & qu'en vertu de cela on place un grand nombre d'Espèces au rang des Pages ou des Chevaliers (Eques) & des Danaïdes bigarrées (Dan. Fest.), qui appartiennent autrement, par des caractères plus distincts, à plus juste titre, aux Nymphes à yeux & aveugles. Qu'on se représente le Pap. Menelaus, Pl. XXI. Fig. A. B. Nestor. Pl. XIX. Fig. A. B. Teucer Pl. LI. Fig. A. B. & plusieurs autres, placés à côté du Pap. Leilus. Pl. LXXX. Fig. C. D. ou Protesilaus, Pl. CCII. Fig. A. B. enz. On s'apercevra bientôt: 1) que les premiers ressemblent plus à des Nymphes à yeux, d'autant plus, que leurs ailes supérieures n'ont point cette forme oblongue, que Mr. Linnaeus a indiquée pour la marque distinctive des Papillons Chevaliers. 2) Que ce sont tous des Papillons tétrapedes, particularité qui se trouve aussi dans toutes les Nymphes. Je passe sous silence le Pap. Apollo, Mnemosyne, Cratægi, dont la différence de famille avec un Pap. Antiocha & avec toutes les autres autres Muses (Pap. Heliconii) n'est que trop visible. J'entreprendrai, pour satisfaire à la demande de beaucoup d'Amateurs de cette branche d'Histoire Naturelle, de donner à la fin de cet Ouvrage ou de la Partie quatrième, un Essai de la Division des Papillons Diurnes & Nocturnes. Mais je tâcherai en même tems de conserver les noms Capitaux des Familles de Mr. Linnaeus, changeant uniquement la place de*

Fig. D. E. Mylitta. Op de ondervleugels aan de bovenzyde zyn de vier zwarte oogswyze vlakjes met glinsterende blaauwe dons gesierd, met welken luster ook de blaauwe streepen en vlakken op de onderzyde praaen. Zy behooren

welke daar niet in behooren, en wederom in andere overbrengen, alwaar dezelen volgens myne gedachten zouden moeten geplaatst worden. Het zal my ondertusschen altoos aangenaam zyn, wanneer kundige en Bedaarde Entomologen my hunne aanmerkingen naar waarheid hieromtrent gelieven mede te deelen. Doch niet op zulk eene wyze, gelyk de zeer Geleerde Heer P. Boddaert, in een uit verscheiden Hoogduitsche Schriften, onlangs vertaald Boekje, getyteld *Natuur-Beschouwer* enz. op bladz. 125. in de Noot heeft kunnen goedvinden, zig uittelaten tegens Ons, of liever tegens het Werk en Gedachtenis van zynen overleden Vriend wylen de Heer P. Cramer. Wy hebben ons steeds gevleit, dat dit gemelde Werk den Heere P. Boddaert in deszelfs *Kort Begrip* van het zamenstel der Natuur van den Heer C. Linnaeus, ten aanzien der Donsvleugelige Insecten (*Lepidoptera*) tot eene aanmerkelyke vermeerderinge zoude gediend hebben, (ondanks dat de Copy en de nog overgebleven Exemplaren van dit laastgenoemde Werkje voor een weinig meer dan scheurpapier zyn verkogt) maar thans durven wy het niet meer hoopen, en wel te meer, daar zyn Ed. zig zo zeer beklaagt, dat de afbeeldingen welke door ons zyn gegeven, zo verre van de Originelen afwyken, dat men somtijts moeite heeft dezelve by vergelyking te vinden: mooglyk heeft zyn Ed. de Originelen in deszelfs eigen zinnelyke en tallooze Verzameling willen opzoeken? Hoe 't ook zy, de hooge en aanzienelyke Heeren met welker Naamen de In-

Fig. D. E. Mylitta. *Les quatre petites taches oeilées sur le dessus des ailes inférieures, sont ornées d'un duvet bleu luisant, tandis que le même lustre se voit pareillement sur les rayes & les taches bleues de la surface inférieure. Il ap-*

*eccez de ces familles, que je crois ne point y appartenir, & les plaçant là où je juge qu'ils devroient les occuper. En attendant ce me sera toujours un vrai, plaisir, de recevoir les avis & les remarques judicieuses & réfléchies des savans Entomologues. Mais non point comme il a plu à Mr. P. Boddaert, dans une Brochure, qu'il vient de traduire de plusieurs Ecrits Allemands, intitulée: *Natuur-Beschouwer, &c.* pag. 125. dans la Note, de s'expliquer contre nous, ou plutôt contre l'Ouvrage & contre la mémoire de feu Mr. P. Cramer, son ancien ami. Nous nous étions toujours flatté que cet Ouvrage auroit servi à Mr. P. Boddaert, dans son Abrégé du système de la Nature de Mr. Linnæus, à l'égard des Insectes à ailes farineuses (*Lepidoptera*) d'une augmentation considérable, (quoique la copie & le reste des Exemplaires de cet Ouvrage aient été vendus pour du papier d'enveloppe) mais nous ne saurions plus l'espérer à présent, d'autant plus qu'il se plaint si fort de ce que les Figures que nous venons de publier, ressemblent si peu aux originaux, que bien souvent on a de la peine de les trouver par comparaison. Peut-être a-t-il voulu chercher les originaux dans sa propre Collection si belle & si nombreuse? Quoiqu'il en soit, les illustres & respectables Personnes qui ont bien voulu faire placer leurs noms à la tête de cet Ouvrage, & les Lettres d'un grand nombre des plus grands & effectivement des savans Connoisseurs de l'histoire Naturelle, sont plus que suffisants contre la mauvaise humeur de Mr. P. Boddaert & de ses*

onder de geöogde Nymph-Kapellen en wordt in Surinamen gevonden.

Fig. F. G. Hera. Deze ongeöogde Nymph-Kapel, welke op de bovenzyde der vleugelen veele overeenkomst met de *Pap. Sibilla* en *Camilla* heeft. Wordt op de Kust van Afrika aan de *Sierra Leona* gevonden.

PLAAT CCLIV.

Fig. A. B. Aeropus. Deze is het Wyfje van die Kapel welke in het Tweede Deel op Plaat CXI. Fig. F. G. is afgebeeld. In grootte en kleur der tekening verschilt zy van het evengemelde Mannetje; maar de oogswyze vlak op de onderzyde aan den buitenrand der bovenvleugels, by de gewrigten komt na gnoeg met elkander overeen. Zy is op het Molukkische Eiland *Amboina* gevangen, en beruft thans in het Kabinet van Mevrouwe *J. J. Chatelain*, geb. *Smith*.

tekenings Lyft van dit Werk praat, en de Eingenhandige Brieven van veele der Grootste Mannen in de Natuurlyke Historie, als mede de in der daad Kundige Verzamelaars, kunnen meer dan gnoegzaam stand houden tegens de kwaade lui men van den Heer *P. Boddaert*, en deszelfs getuigen: De Heer *Sulzer* en de Schryvers van de *Commentarii de rebus in Medicina & re Naturali*. Om de Uitgevers voor hunne groote gedaane kosten schadeloos te stellen.

CASPAR STOLL.

DESCRIPTION DE

partient aux Nymphes à yeux & se trouve à Suriname.

Fig. F. G. Hera. Cette Nymphe aveugle, dont le dessus des ailes a beaucoup de rapport avec le Pap. *Sibilla* & *Camilla*, se trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

PLANCHE CCLIV.

Fig. A. B. Æropus. C'est la Femelle du Papillon que nous avons représenté dans la Seconde Partie, Planche CXI. *Fig. F. G.* Elle diffère de ce Mâle dans la grandeur & dans la couleur du dessin; mais la tache oeillée du dessous des ailes supérieures, au bord extérieur, vers les jointures, se ressemble assez. On l'a pris dans l'Isle Molucque, Amboine, & elle se trouve maintenant au Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.

Temoins: Mr. Sulzer & les Auteurs du Commentaire de rebus in Medicinæ & re Naturali, pour indemniser les Libraires des frais immenses de cette Edition.

CASPAR STOLL.

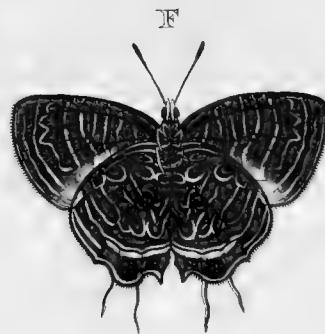
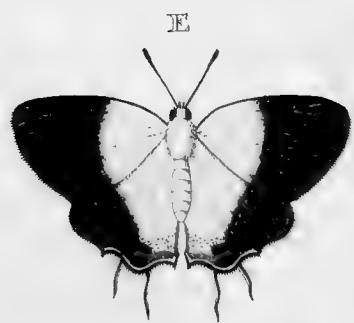
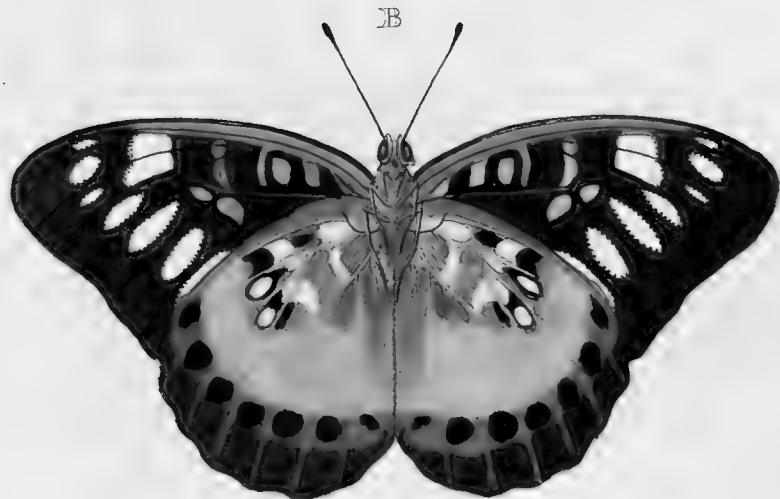






Fig. C. D. Postverta. De groene kleur op het lyf en de vleugelen heeft een Satynagtigen luister. Van onder heeft zy eenige overeenkomst met de *Pap. Mylitta*, welke op de naastvoorgaande Plaat Fig. D. E. is afgebeeldt: ook zyn de blaauwe streepen en vlakjes glanzig, maar de vleugelranden minder getand en byna rond gezoomd. Zy is gelyk de boven-gemelde, eene vierpootige en geöogde Nymph-Kapel uit *Surinamen*, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Liger. Deze Schildrups of Bastert-Pagie (*Pap. Pleb. Rural.*) is in *Surinamen* gevonden, maar men heeft ze ook op de Kust van *Afrika* aan de *Sierra Leona* ontdekt.

PLAAT CCLV.

Fig. A. B. Manilia. De witte vlakken op de bovenzyde der vleugelen zyn met schoon glinsterend hemelschblaauw gesierd. Zy behoort by de ongeöogde Nymph-Kapellen, en die welke maar vier pooten gebruiken om mede te loopen. Haar vaderland is op het Eiland *Amboina*. De afbeelding is ontleend naar ééne uit het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain geb. Smith.

Fig. C. D. Adonia. Deze schoone ongeöogde Nymph-Kapel, gelykt eenigzins naar de *Pap. Lubentina*, welke in

Fig. C. D. Postverta. La couleur verte du corps & des ailes est d'un lustre satiné. En-dessous il ressemble en quelque sorte au Pap. Mylitta, qui a été représenté sur la Planche précédente, Fig. D. E. Les rayes bleues & les petites taches sont pareillement luisantes mais les bords des ailes sont moins dentelés & presque ourlés. Celui-ci, comme le susmentionné est une Nymphe tétrapede & à yeux, de Suriname, qui se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. F. Liger. Cette Tortue (Pap. Pleb. Rural.) a été prise à Suriname, mais on en a aussi découvert sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

PLANCHE CCLV.

Fig. A. Manilia. Les taches blanches sur le dessus des ailes sont ornées d'un beau bleu-céleste luisant. Il appartient aux Nymphes aveugles & à ceux qui n'ont que quatre pattes ambulantes. Sa Patrie est l'Isle d'Amboine. Nous le représentons d'après un Original du Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.

Fig. C. D. Adonia. Cette belle Nymphé aveugle ressemble tant soit peu au Pap. Lubentina, que nous avons repré-

het Tweede Deel op Plaat CLV. Fig. C. D. is afgebeeldt: maar by naauwkeurige vergelykinge blykt, dat het twee van elkander verschillende soorten zyn. Zy is op de Noordoost-Kust van Java te Samarang gevangen, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Porphyria. Behoort onder de ongeöogde Nymphen en nevens de naastvoorgaande by de vierpootige Kapellen. Berust in de laatstgenoemde Verzameling, en wordt in het Eiland Amboina gevonden.

PLAAT CCLVI.

Fig. A. B. Undularis. De Wyfjes van deze Kapellen, hebben geene zulke donkerblaauee vlakken op de bovenvleugels, gelyk het hier afgebeelde Mannetje, maar dezelen zyn bleek van kleur en byna wit. Van onder is de grondkleur in de eerstgemelde eerder bruin, dan bruinrood. Zy is eene vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapel, welke op de Kust van Coromandel en op het Eiland Java wordt gevonden.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 10. Fig. 1.
2. Pap. Undularis.

Fig. C. D. Astarte. Deze in allen opzigt schoone Kapel, heeft op de onderzyde der agtervleugels twee en twintig blaauee glinsterende vlakjes, welke

sente dans la Seconde Partie, Planche CLV. Fig. C. D. mais en les comparant exactement, on apperçoit clairement que ce sont deux espèces différentes. Elle a été prise sur la Côte Nord-Oest de Java, à Samarang, & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

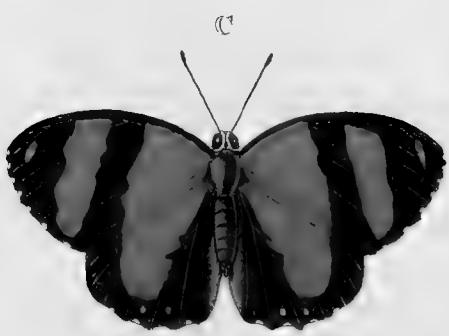
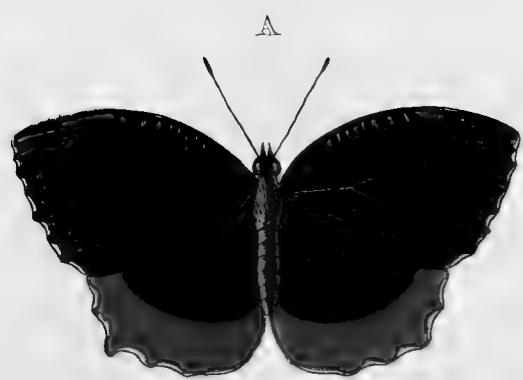
Fig. E. F. Porphyria. Appartient aux Nymphes aveugles, & comme la précédente aux Papillons tétrapedes. Elle est de la Collection susmentionnée & se trouve dans l'Isle d'Amboine.

PLANCKE CCLVI.

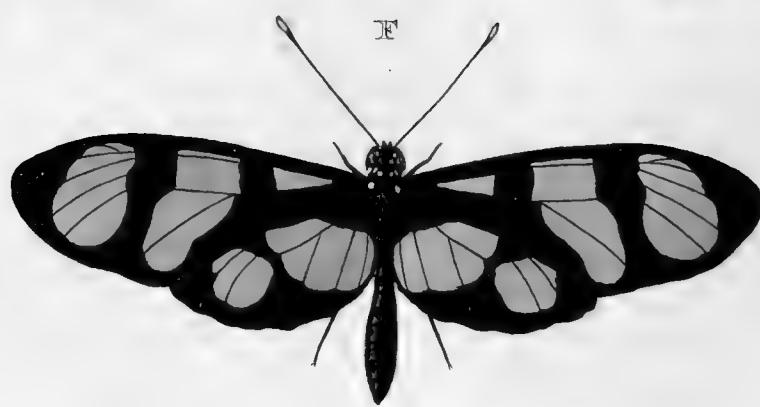
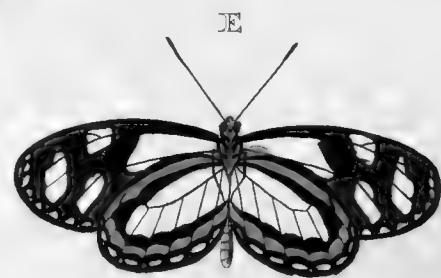
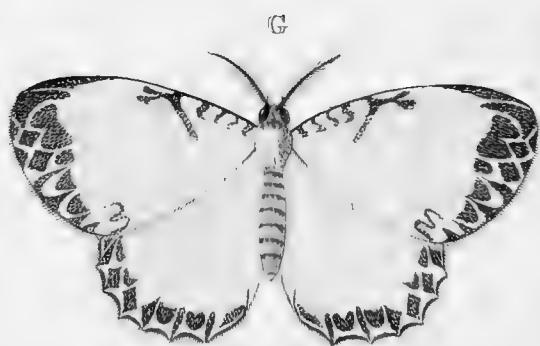
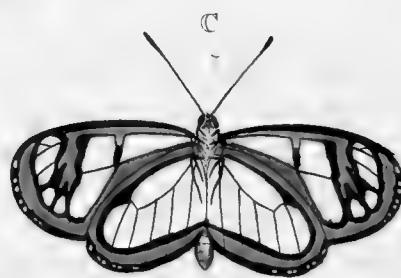
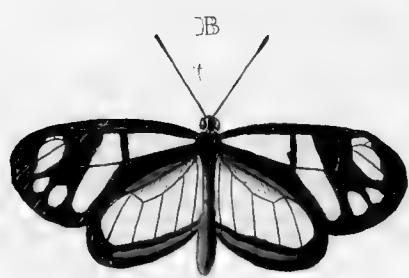
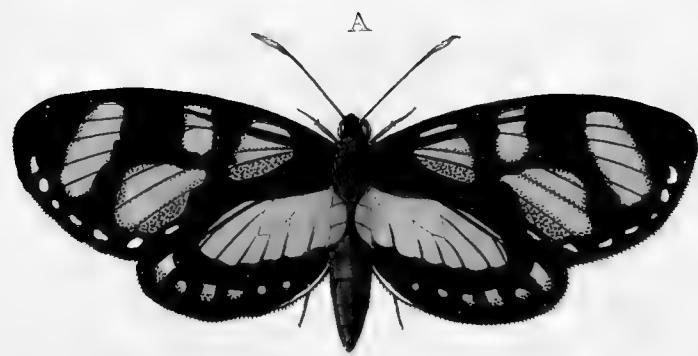
Fig. A. B. Undularis. Les femelles de ces Papillons n'ont pas sur les ailes supérieures, des taches bleues obscures, semblables à celles du Mâle que nous représentons ici, mais elles sont d'une couleur pâle & presque blanches. Le fond au-dessous du premier est plutôt brun que d'un rouge brun. C'est une Nymphé tétrapede & aveugle, qui se trouve sur la Côte de Coromandel & dans l'Isle de Java.

Drury, inf. Tom. II. Tab. 10. Fig. 1.
2. Pap. Undularis.

Fig. C. D. Astarte. Il y a sur le dessous des ailes postérieures, de ce beau Papillon à tous égards, vingt deux petites taches bleues luisantes, ce qui joint







nevens de greele tekening, als mede de Carmouzyn-roode vlakken, aan beide zyden der vleugelen de Kapel een fraai aanzien geven. Ik kenne geene welke naader by deze soort komt dan die de Heer *M. Houttuin*, Med. Doct. in deszelfs Natuurlyke Historie Iste Deels XIde stuk op Plaat LXXXIX. Fig. 11. bladz. 389. heeft doen afbeelden en beschreven. Maar dewyl deze laatste maar een roode vlak alleen op ieder voorste wiek had, en in andere opzigten met onze verschilt, zo schynen het elk een byzondere zoort te zyn. Zy is eene vierpootige en ongeöogde Nymph-Kapel, welke in Surinamen is gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer *C. Stoll*.

Fig. E.F. Nefte. Is eene vierpootige Kapel, welke by de ongeöogde Nymphen behoort. Zy is op de Noord-Oost Kust van Java te Samarang gevangen, en berust thans in de laatstgenoemde Verzameling.

PLAAT CCLVII.

Fig. A. Linus. De sprieten van deze Kapel komen overeen met die van de *Pap. Dedalus* * *Icarus* ** en meer andere welke onder de benaaming van Bosch-Kapellen bekend zyn. Zy heeft zes volmaakte pooten, en van onder zyn de Baardsprietjes met het lyf wit van kleur.

au dessin jaune & aux taches rouges Cramoisî des deux surfaces des ailes, donne à ce Papillon un très bel aspect. Je n'en connois point qui approche plus de cette Espece, que celui qui a été représenté & décrit par Mr. M. Houttuin, Docteur en Médecine, dans son Histoire Naturelle, I Partie, Tom. XI. Planche LXXXIX. Fig. 11. pag. 389. Mais puisque ce dernier n'avoit qu'une seule tache rouge sur chaque aile antérieure, & diffère en d'autres égards du nôtre, ils semblent être chacun une espece différente. C'est une Nymphe tétrapede & aveugle, qui est de Suriname, & qui se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. F. Nefte. *C'est un Papillon tétrapede, qui appartient aux Nymphes aveugles. On l'a attrapé sur la Côte Nord-est de Java, à Samarang, & il se trouve maintenant dans la Collection dont nous venons de faire mention.*

PLANCHE CCLVII.

Fig. A. Linus. *Les antennes de ce Papillon ressemblent à celles du Pap. Dedalus* Icarus**, & de plusieurs autres, qui sont connus sous le nom de Papillons des Bois. Il a six pattes complètes, & en-dessous les antennules & le corps sont de couleur blanche; les ailes y sont comme*

De vleugelen eveneens gelyk de bovenzyde, waarvan de ligte of vuilgeele vlakken doorschijnende zyn. De onderranden hebben aan den zoom een rey van witte blinkende stippen. Men vindtze in Surinamen en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen.*

* Zie I.D. Pl. I. Fig. A. ** Pl. XVIII.
Fig. A.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 4. Fig.
15. 16.

Fig. B. C. Flora. De witte vlakken op de vleugelen, zyn gelyk glas doorschijnend, en men kan aan dezelen, met het bloote oog geen zulk donsagtig hair zien, gelyk op de vleugelen van de *Pap. Piëra* en de hier afgebeelde Figuren A. en F. welke ook doorschijnende vlakken hebben. Zy is eene vierpootige Kapel, die onder de Parnas-Kapellen (*Pap. Helicon.*) behoort. Men vindt ze in Surinamen, en berust in de Verzameling van den Heer *C. Stoll.*

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 30. Fig.
5. 6.

Fig. D. E. Clio. Door Jufvrouw Merian is deze Kapel afgebeeld, welker Rups zig op den Kokosboom onthoudt. De witte vlakken op het midden der vleugelen zyn gelyk die van Fig. B. glasagtig doorschijnend, maar de vlakjes der gemelde kleur aan de onderranden bestaan

en-dessus, dont les taches claires ou d'un jaune sale sont transparentes. Les bords inférieurs ont à leur ourlet une raye de points blancs luisans. Il est de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

* Voyez I Partie. Pl. I. Fig. A. ** Pl.
XVIII. Fig. A.

Seba, Tom. IV. Tab. 4. Fig. 15. 16.

Fig. B. C. Flora. Les taches blanches des ailes sont transparentes comme du verre, & on ne sauroit y appercevoir à l'oeil, un poil semblable à duvet, comme sur les ailes du Pap. Piëra, & sur les Figures A. & F. que nous donnons ici, & qui ont aussi des taches transparentes. C'est un Papillon tétrapède, qui appartient aux Muses (*Pap. Helicon*). Il est de Suriname & de la Collection de Mr. C. Stoll.

Seba, Tom. IV. Tab. 30. Fig. 5. 6.

Fig. D. E. Clio. Mademoiselle Merian a représenté ce Papillon, dont la chenille loge sur l'arbre Cocos. Les taches blanches sur le milieu des ailes, sont comme celles de la Figure B. transparentes vitrées, mais les petites taches de la même couleur, aux bords inférieurs, sont

uit blinkende schubbetjes. De gedaante toont genoegsaam aan, dat zy onder het zelfde gezin der *Pap. Flora* behoort. Zy wordt in *Surinamen* gevonden, en my door den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen*, ter afbeelding medegedeeld.

*Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 66.
Pap. Helicon. Merian, sur. inf. Tab. 35.
Fig. 2.*

Fig. F. Psidii. De geelagtige vlakken op de vleugelen van deze Parnas-Kapel, zyn doorschijnend, maar egter zyn dezelve met zigtbare hairagtige dons bezet, overeenkomstig met die van Fig. A. Van onder, is het lyf zwart met witte stippen. De voorste pooten zyn wel lang, in vergelyking van andere vierpootige Kapellen, doch dezelve hebben geene Nagels. De vleugelen zyn op gemelde onderzyde van dezelfde kleur gelyk de afbeelding die van boven vertoont, behalven dat de onderranden met een rei van witte stippen gesierd zyn.

Wanneer men de bovenvleugels van deze Kapellen een weinig optilt, dan ziet men dat de buitenranden, by de gewrigten, der ondervleugels met lange zwarte hairen zyn bezet, welke dik op elkander liggen. De hier afgebeelde is naar een Wyfje, welke gemeenlyk grooter dan de Mannetjes vallen.

Jufvrouw Merian heeft de Rupsen van deze Kapel, op den Gayaven boom ge-

composées de petites écailles luisantes. Sa forme prouve suffisamment qu'il appartient à la même famille des Pap. Flora. On le trouve à Suriname & Mr. W. van der Meulen me l'a prêté pour le faire dessiner.

*Linn. Syst. Nat. pag. 757. n. 66. Pap.
Helicon. Merian, sur. inf. Tab. 35.
Fig. 2.*

Fig. F. Psidii. Les taches jaunâtres des ailes de cette Muse sont transparentes, mais elles sont pourtant couvertes d'un poil de duvet assez visible, semblable à celles de la Figure A. En-dessous le corps est blanc, avec des points blancs. Les pattes antérieures sont bien longues, en comparaison de celles des autres Papillons tétrapedes, mais elles sont sans onglets. Les ailes sont sur la ditte surface inférieure, de la même couleur, comme sur le dessus de notre Figure, à l'exception que les bords inférieurs sont ornés d'une raye de points blancs.

Lorsqu'on leve tant soit peu les ailes supérieures de ces Papillons, on s'aperçoit que les bords extérieurs, vers les bases des ailes inférieures sont garnis d'un poil noir long & fort chargé. Notre Figure représente une Femelle, qui sont ordinairement plus grandes que les Mâles.

Mademoiselle Merian a trouvé les Chenilles de ce Papillon sur l'arbre Goyave,

vonden, welke zig den 2de Augusti 1700 in Poppen hadden veranderd, uit welke den 15, 16 en 17den dito de Kapellen waren uitgekomen. Zy zyn in Surinamen niet zeldzaam. De hier afgebeelde berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 64. Pap. Helicon. Merian, sur. inf. Tab. 19. Fig. 2. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 2. Fig. 3. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 4. Fig.

Fig. G. Cunina. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn sterk gepluimd. De zuiger is zeer kort. Van onder is het lyf en de pooten wit. De vleugelen zyn gelyk op de bovenzyde in de grondkleur wit, maar de randen derzelven niet zo donkerkleurig, doch de tekening komt met de gemelde bovenzyde volmaakt over een. Zy houd de vleugelen vlak, uitgebreidt. Waardoor men ze onder 't eerste gezin der Zydespinsters (*Phal. Attaci*) zou kunnen plaatzen. Haar woonplaats is op de Kust van Afrika aan de Sierra Leona.

P L A A T . C C L V I I I .

Fig. A. B. Belisama. De hier afgebeelde Kapel is eene der schoonsten onder de witte Danaïffen. Het is een Wyfje. De volgende verbeeld een Mannetje derzelven.

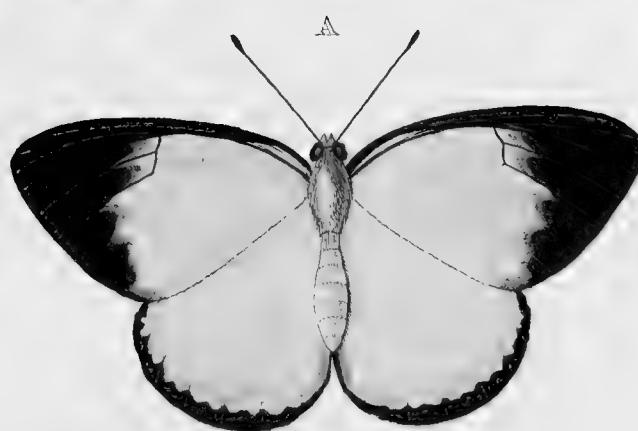
qui s'étoient changées le 2. d' Aout 1700. en Chrysalides, dont les Papillons étoient sortis le 15, 16 & 17. du même mois. Ils ne sont pas fort rares à Suriname; celui-ci est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Linn. Syst. Nat. pag. 756. n. 64. Pap. Helicon. Merian, sur. inf. Tab. 19. Fig. 2. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 2. 3. Seba, Tom. IV. Tab. 4. Fig.

Fig. G. Cunina. Les antennes de cette Phalène sont fortement plumacées. La trompe en est fort courte. En-dessous le corps & les pattes sont blanches. Les ailes y sont comme sur le dessus. d'un fond blanc, mais leurs bords ne sont pas d'une couleur si obscure, tandis que le dessin ressemble parfaitement à la ditte surface supérieure. Elle porte ses ailes étendues de niveau, en conséquence de quoi on pourroit la placer dans la première Famille des Arpenteuses (*Phal. Attaci*). Sa demeure est sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

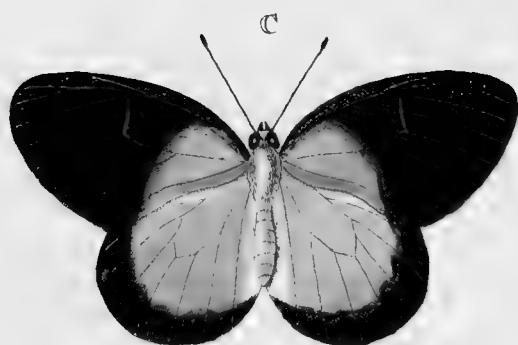
P L A N C H E C C L V I I I .

Fig. A. B. Belisama. Le Papillon que nous représentons ici est un des plus beaux parmi les Danaïdes blanches. C'est une Femelle. Le suivant est un Male de la même espèce.



B

D



C



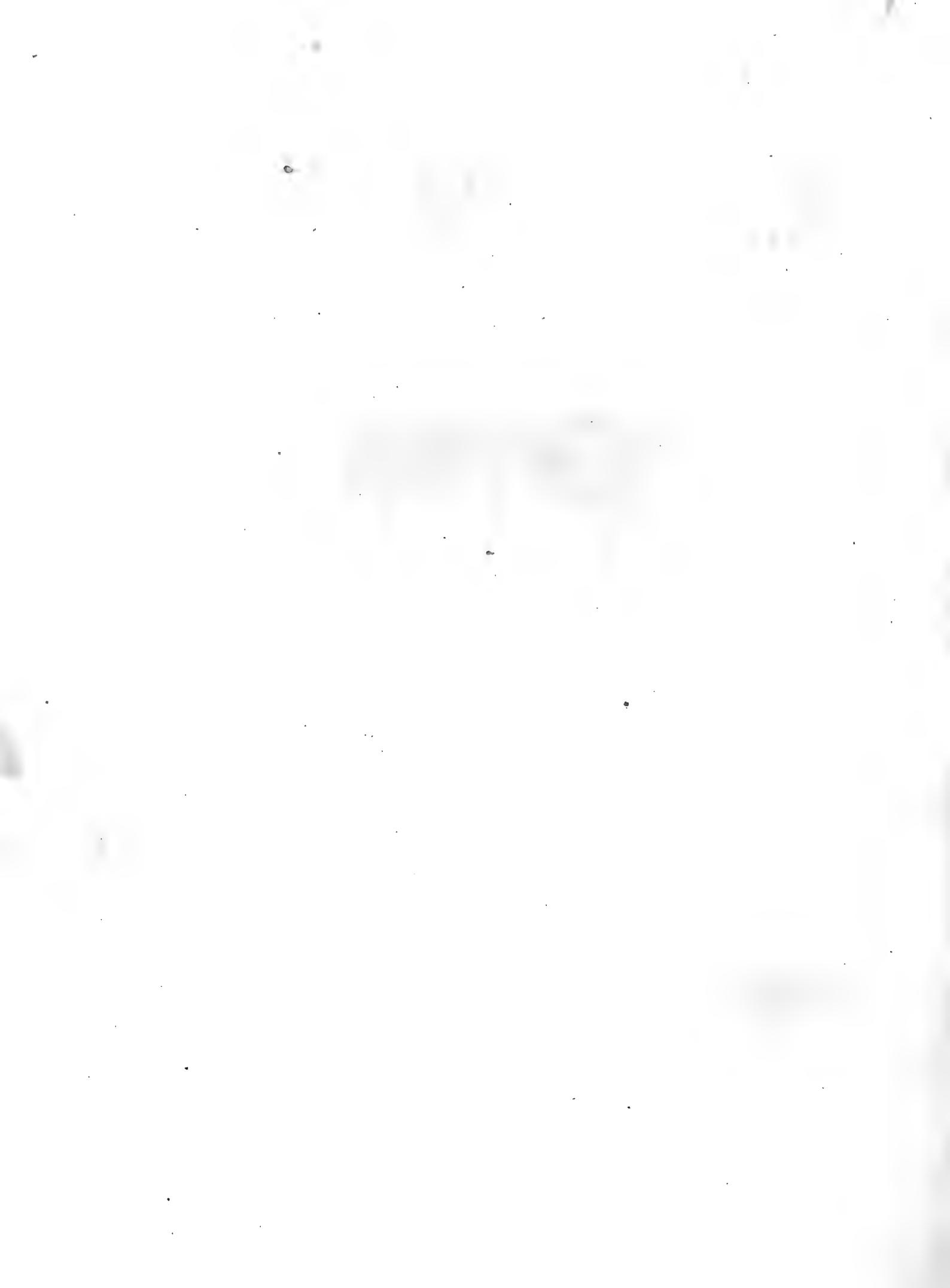


Fig. C. D. Belisama. Dit Mannetje heeft de bovenzyde der vleugelen in 't midden geel, daar die van 't Wyfje by Fig. A. wit zyn. Zy zyn op het Eiland Java te Samarang gevangen, maar worden ook op het Molukkische Eiland Amboina gevonden. Zy berusten nevens de andere op deze Plaat afgebeelde Kapellen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Egialea. Deze is het Mannetje van het in 't IIde Deel op Plaat CLXXXIX. Fig. D. E. afgebeeld Wyfje. Het grootste onderscheid der tekening bestaat in de boenvleugels, als zyn de hier blauwagtig, en daar by het even-gemelde Wyfje geel gevakt. Dit Mannetje is het eigentlyk 't welk de Heer Linnæus in de Xde uitgave van deszelfs *Systema Naturæ* by de Pap. *Heliconii* No. 44. onder de benaaming van *Aglaja* heeft opgegeven. Maar in de XIIde. *Editie* heeft zyn Ed. haar de *Pasithoë* (*) ge-

Fig. C. D. Belisama. *Le milieu des ailes en-deffus de ce Mâle est jaune, tandis que celles de la Femelle Fig. A. sont blanches.* On les prend dans l'Isle de Java, à Samarang, mais on les trouve aussi à Amboine, une des Isles Molucques. Ceux-ci & tous les autres Papillons de cette Planche sont de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. F. Egialea. *Celui-ci est le Mâle de la Femelle, que nous avons représentée dans la II. Partie, Planche CLXXXIX. Fig. D. E.* La plus grande différence du dessin se trouve dans les ailes supérieures, qui est ici bleuâtre, & dans la ditte femelle tacheté de jaune. Ce Mâle est proprement celui que Mr. Linnæus, dans la dixième Edition de son Systema Naturæ, a placé au nombre des Pap. *Heliconii*. No. 44. sous le nom d'*Aglaja*; mais dans la douzième Edition il lui a donné le nom de *Pasithoë* (*), le

(*) De Heer Professor *Fabricius* heeft dierhalven volkommen gelyk, wanneer zyn Ed. (in de *Mantissa* op deszelfs *Syst. Entomol.* pag. 254. n. 80. 81.) twyfelt, dat onze Pap. *Pasithoë* Iste. D. Pl. XVII. Fig. A. B. niet dezelve is welke de Heer *Linnæus* onder deze benaaming heeft beschreven. Zy is het ook niet, maar wel die welke de gemelde Professor onder den naam van Pap. *Hecale* beschryft. Hoe ligt kan men zig vergissen, wanneer men naar enkele omschryvingen een Insect moet leeren kennen. En wien ge-

(*) Monsieur le Professeur *Fabricius* a raison, de douter, (comme il fait dans le *Mantissa* de son *Syst. Entomol.* pag. 254. n. 80. 81.) que notre Pap. *Pasithoë*, I Part. Pl. XVII. Fig. A. B. ne soit pas le même que Mr. *Linnæus* a décrit. sous ce nom. Il ne l'est pas en effet, mais bien celui que le dit Professeur nous donne sous le nom de Pap. *Hecale*. Qu'il est facile de se méprendre, lorsqu'il faut apprendre à connaître un Insecte, par de seules descriptions; & à qui cela n'arrive t-il pas, lorsque des autorités peu fideles

noemd; doch dezelve gelyk te voren in het gezin der Parnas-Kapellen geplaatst. Daar zy egter meerder tot Danaüs-Kapellen konden betrokken worden. Haar Vaderland is het Eiland Java.

Linn. Syst. Nat. pag. 755. n. 53. Pap. Helicon. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 46. Fig. 7. 8. NB. Fig. 5. 6. schijnt my toe het Wyfje te zyn.

beurt dat niet, te meer, als door verkeerde aanhaalingen van andere Autheuren eene meest al te korte Beschryvinge nog verwarrer word gemaakt. Ik bezit het bovengemelde Werk van den Heer Fabricius niet, maar heb het den Wel Eerw. Heer Joh. Aug. Ephraim Goeze te danken, welke my in deszelfs *Entomologische Beyträäge zu des Ritter Linné Zwölften Ausgabe des Natur Systems III.* Th. Iste Band, bladz. 118. in de Noot. de aanleiding heeft gegeven: dat ik myn misflag hebbt ontdekt. Men kan dierhalven deze hier afgebeeldte en de in den Text gemelde van Pl. CLXXXIX. Fig. D. E. voor de waare Pasithoë van Linnæus houden. En onze op voorgemelde Pl. XVII. Fig. A. B. daar voor opgegeven Kapel, blyft dan de eigentlyke Pap. Hecale van den Heer Fabricius. Nog moet ik hier by erinneren, dat in den Bladwyzer agter het Tweede Deel bladz. 148. 2de Colom, agter het woord *Egialea* staat: *Nymph. Phalerat.* doch moet zyn: *Dan. Candid.* of indien men volgens Linnæus wil, dan is het een *Heliconius*. Maar my dunkt dat deze zo min onder de Parnas-Kapellen behoort, dan de hier by afgebeelde Pap. *Belisama*.

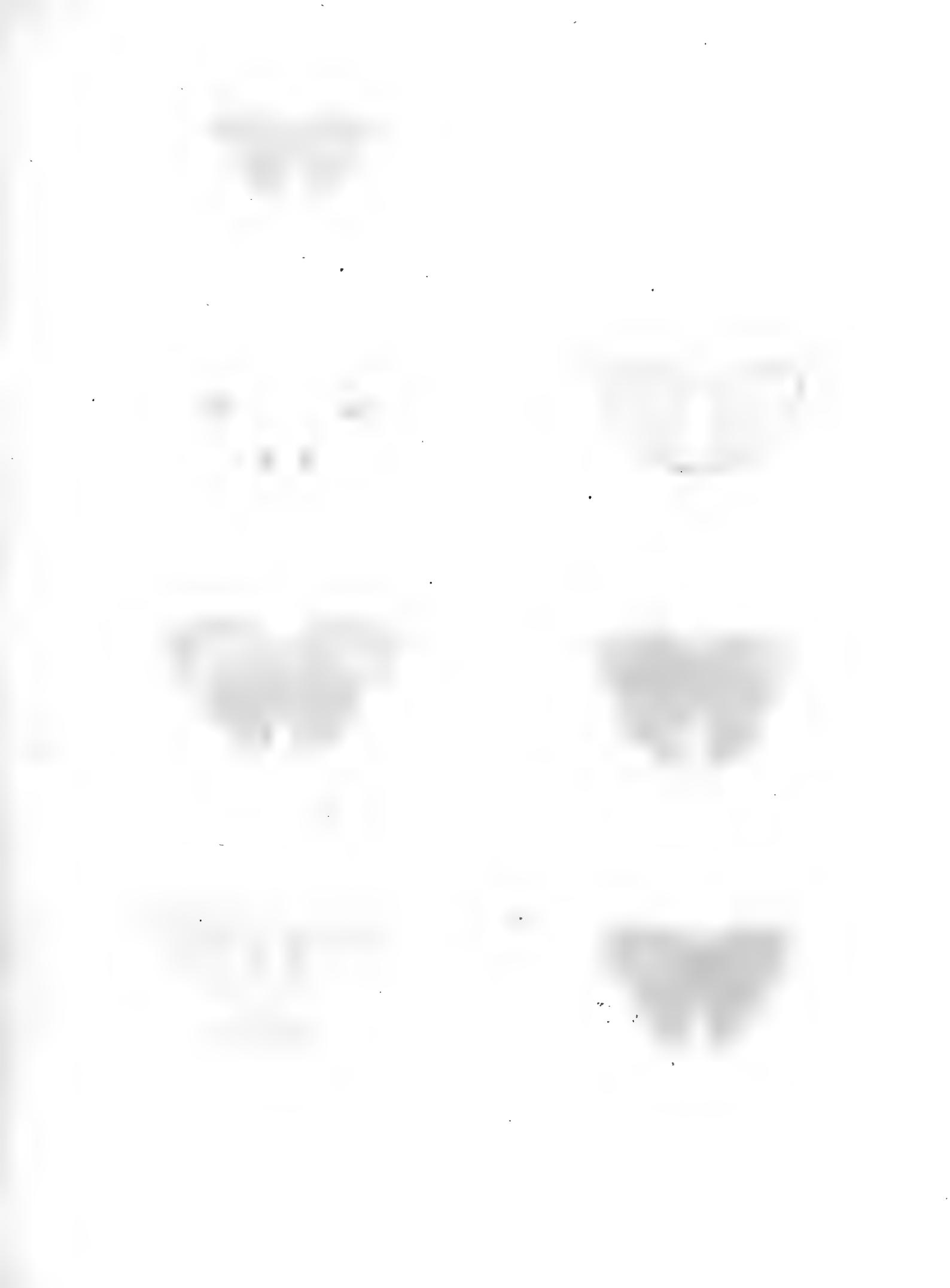
C. STOLL.

placeant, comme auparavant, dans la famille des Muses, tandis qu'on pourroit mieux le mettre au nombre des Danaïdes. Sa patrie est l'Isle de Java.

Linn. Syst. Nat. p. 755. n. 53. Pap. Helicon. Seba, Tom. IV. Tab. 46. Fig. 7. 8. NB. La Fig. 5. 6. me paroit être la Femelle.

d'autres Autheurs, rendent les trop petites descriptions plus confuses encore. Je ne possède point le dit Ouvrage de Mr. Fabricius, mais je dois à Mr. le Ministre Joh. Aug. Ephraim Goeze, l'occasion qu'il m'a fourni, de reparer ma faute, dans ses Entomologische Beiträge zu des Ritter Linné Zwölften Ausgabe des Natur Systems, III. Theil, Ister Band. p. 118. Note. En conséquence on peut envisager la Figure que nous donnons ici, & celle dont il est fait mention dans le texte de la Planche CLXXXIX. Fig. D. E. Comme le vrai Pasithoë de Mr. Linnæus. Et celui que nous donnons sur la Planche XVII. Fig. A. B. pour le Pasithoë, sera donc proprement le Pap. Hecale de Mr. Fabricius. Je dois ouvrir encore, que dans la Liste Alphabetique, à la suite de la II. Partie, p. 148. 2de Col. après le mot Egialea, se trouve Nymph. Phaler. ce qui doit être Dan. Candid. ou, si l'on veut, d'après Mr. Linnæus, ce sera un Helicon. Mais je crois que celui là & le Belisama que nous donnons ici, n'appartiennent également pas aux Muses.

C. STOLL.



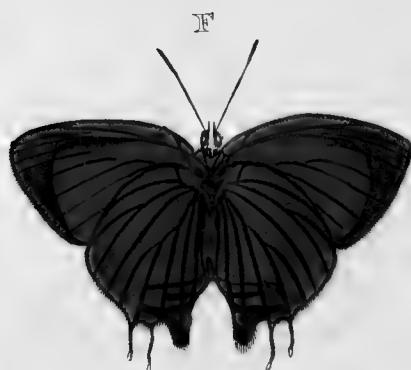
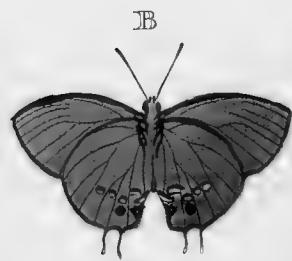
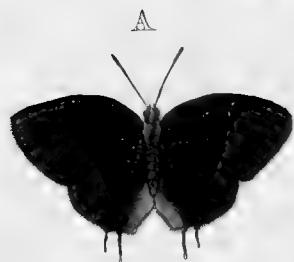


Fig. A. B. Menalcas. De bovenzyde der vleugelen van deze Bastert-Pagie (*Pap. Pleb. Rural.*) is op het midden op den bruinengrond met een donkerpaarschen weerschyn gesierd. Van onder zyn de vleugelen in 't lyf schoon helder groen van kleur. Men vindtze in *Surinamen*.

Fig. C. D. Thallus. De zwarte vlak op de bovenvleugels is glanzig, en de blaauwe grond heeft een satynagtigen lui ster. Deze is een Wyfje. De Mannetjes vallen byna een derde gedeelte kleiner. Zy behooren onder het gezin van Fig. A. en worden in *Surinamen* gevonden.

Fig. E. F. Atys. De blaauwagtige groene kleur op het lyf en de bovenzyde der vleugelen is glanzig. Het overige gedeelte is fluweelagtig en zwart. Van onder is deze Bastert-Pagie zeer schoon, wegens den satynagtigen glans welke over de blaauwe en groene kleuren heerscht. Het is een Mannetje.

Fig. G. H. Atys. Ik houde deze voor het Wyfje van de voorgaande Fig. E. Het lyf en het midden der bovenvleugels is glanzig, maar niet zo luisterryk gelyk de gemelde Figuur. Ook zyn de buitenranden der vleugelen eerder bruin dan zwart. Van onder hebben de geelagtig-groene vlakjes, nabij de gewrigten, en

Fig. A. B. Menalcas. *Le dessus dessus des ailes de ce petit Papillon à queues (Pap. Pleb. Rural.) est orné au milieu, sur le fond brun, d'un chatoyant violet obscur. En-dessous les ailes & le corps sont d'une belle couleur verte.* On le trouve à Suriname.

Fig. C. D. Thallus. *La tache noire des ailes supérieures est luisante, & le fond bleu est d'un lustre satiné.* C'est une Femelle; les Mâles sont presque d'un tiers plus petit. Ils appartiennent à la famille de la Fig. A. & se trouvent à Surinamie.

Fig. E. F. Atys. *La couleur verte bleuâtre du corps & du dessus des ailes est luisante, le reste est comme du velours & noir, en-dessous ce Papillon est très beau, par le lustre satiné qui domine sur les couleurs bleues & vertes.* C'est un Mâle.

Fig. G. H. Atys. *Selon mon avis celui-ci est la Femelle de la précédente Figure E.* Le corps & le milieu des ailes supérieures est luisant, mais non pas si beau que dans la ditte Figure. Les bords extérieurs des ailes sont pareillement plutôt bruns que noirs. En-dessous les petites taches vertes jaunâtres, vers les

de grasgroene aan de agterranden der ondervleugels eenen als vergulden luister. Zy zyn uit Surinamēn in de Verzameling van den Heer C. Stoll aangebragt.

bases, & les vertes d'herbe aux bords postérieurs des ailes inférieures, ont un lustre dorée. Ils sont de Suriname & de la Collection de Mr. C. Stoll.

PLAAT CCLX.

Fig. A. B. Idas. Het donkergeelgrijze hair waarmede het lyf en een gedeelte der vleugelen op de bovenzyde bezet is, heeft den glans van zyde. De greele vlakken op de boenvleugels zyn doorschijnend. Zy behoort onder Dikkop-Kapellen. (*Pap. Pleb. Urbicol.* En woont in Surinamen.

Fig. C. Exadeus. Heeft de bovenzyde der vleugelen niet onderscheiden met Fig. A. maar op de onderzyde verschilt de tekening, en wel het meest op de ondervleugels. Alle de witte vlakken en stippen op de laatstgemelden, hebben een zilveragtigen glans, doch de geelgrijze vlakken op de boenvleugels zyn doorschijnend. Zy behoort in het gezin der Dikkop-Kapellen. Wordt in Surinamen gevonden. En berust in het Kabinet van Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. D. E. Proteus. Het schijnt dat de Heer Linnaeus, alle de gestaarte Dikkop-Kapellen voor maar een en dezelfde soort onder den naam *Proteus* heeft aangezien. Daar zyn egter nog meerder

PLANCHE CCLX.

Fig. A. B. Idas. Le poil jaunâtre obscur, dont le corps & une partie des ailes de dessus sont couvert, a un lustre de soye. Les taches jaunes des ailes supérieures sont transparentes. Il appartient aux Plebeiens nobles (Pap. Pleb. Urbicol.) & demeure à Suriname.

Fig. C. Exadeus. Le dessus de ses ailes ne differe point de la Fig. A. mais en-dessous le dessin en varie, & principalement celui des ailes inférieures. Toutes les taches blanches & les points de ces ailes ont un lustre argenté, mais les taches jaunâtres des ailes supérieures sont transparentes. Il appartient à la famille des Plebeiens nobles, vient de Suriname & se trouve au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. D. E. Proteus. Il me semble que Mr. Linnaeus n'a pris tous les Plebeiens nobles à queue, que pour une seule & même espece, sous le nom de Proteus. Pendant il y a plus d'espèces que celles



A



D



E



B



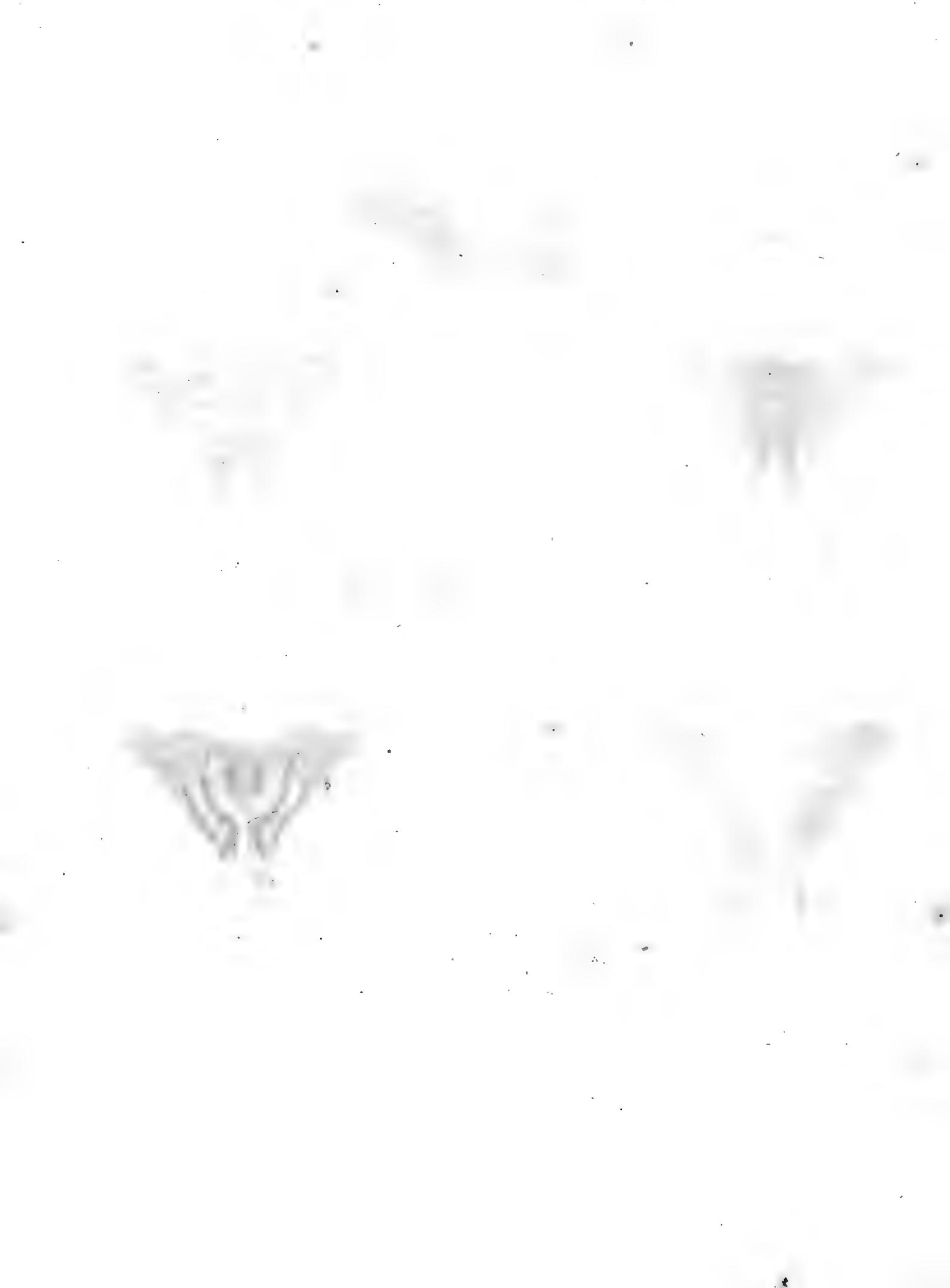
F

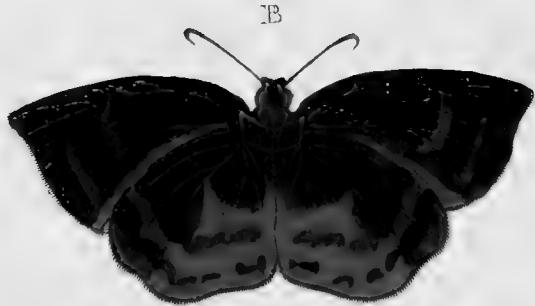


C



G





zoorten dan hier afgebeeld zyn, en ik kan nog geenzins toestemmen, dat Fig. F. met deze eenerlei is, dewyl men Mannetjes en Wyfjes van beiden vindt. Het lyf en een gedeelte der vleugelen by de gewrigten, is met groene zilverglanzige hairtjes bezet. En de geelagtige vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Van onder kan men de tekening der vleugelen beter uit de afbeelding, dan door eene langwylige omschryvinge gewaar worden. Haar woonplaats is Surinamen.

Linn. Syst. Nat. pag. 794. n. 259. Pap. Pleb. Urbicol. Clerck, icon. Tab. 42. Fig. 1. 2. Merian, sur. inf. Tab. 63. Fig. 2.

Fig. F. G. Catillus. Het lyf en een gedeelte der vleugelen, is met bruin gele hairtjes bezet, welke geen den minsten glans hebben. De donkergeele vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Van onder hebben de agtervleugels over de ligte en donkerbruine bandswyze tekening een paarschkleurigen weerschyn. Zy behoord onder het gezin der voor-gaande Kapellen, en woond mede in Su-rinamen.

PLAAT CCLXI.

Fig. A. B. Busirus. De kleur op de bovenzyde der vleugelen van deze Dik-kop-Kapel, bestaat uit eene mengeling

qui sont représentées ici, & je ne saurois avouer mullement que la Fig. F. est le même avec celui-ci, puisqu'on en trouve également des Mâles & des Femelles. Le corps & une partie des ailes vers les bases, est couvert d'un petit poil argenté verdâtre; & les taches jaunâtres des ailes supérieures sont transparentes. En-dessous on peut beaucoup mieux se former une idée du dessin par la Figure, que par une ample description. Suriname est sa demeure.

Linn. Syst. Nat. pag. 794. n. 259. Pap. Pleb. Urbicol. Clerck, icon. Tab. 42. Fig. 1. 2. Merian, sur. inf. Tab. 63. Fig. 2.

Fig. F. G. Catillus. *Le corps & une partie des ailes sont couverts, d'un petit poil brun-jaune, qui n'a pas le moindre éclat. Les taches jaunes obscures des ailes supérieures sont transparentes. En-dessous les ailes postérieures ont sur le dessin d'un brun clair & obscur, en forme de bande, un chatoyant tirant sur le violet. Il appartient à la famille des Papillons précédens & demeure pareillement à Suriname.*

PLANCHE CCLXI.

Fig. A. B. Busirus. *La couleur du dessus des ailes de ce Plebeien Noble, est composée d'un mélange de taches en for-*

van ligt en donkerbruine bandswyze vlakken, welke naar maate men de Kapel naar 't licht keert, helder of donker worden. Van onder is de kleur in 't algemeen donkerbruin; alleen zyn op de bovenvleugels twee paarschkleurige streepen, en een gedeelte der agter- en binne randen van de ondervleugels is bruin-gel met enige donkerbruine vlakken. De hier afgebeelde is het Wyfje der volgende.

Fig. C. Busirus. Deze is het Mannetje van Fig. A. en heeft de bovenzyde der vleugelen eveneens gekleurde, gelyk die gemelde Figuur. Van onder is de grondkleur der vleugelen effen bruin, maar naar de agterranden der ondervleugels Oranje-kleurig en bruingevlakt. Men vindtze in Surinamen en berusten in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

Fig. D. E. Alcmon. De vuilwitte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend; maar het sneeuwwitte vlakje is met doss bezet, even gelyk het grootste gedeelte der ondervleugels naar het lyf of de gewrigten derzelven. Zy behoort onder de Dikkop-Kapellen, wordt in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. F. G. Assaricus. Het borststuk en een gedeelte der bovenvleugels als mede byna de gheele ondervleugels zyn be-

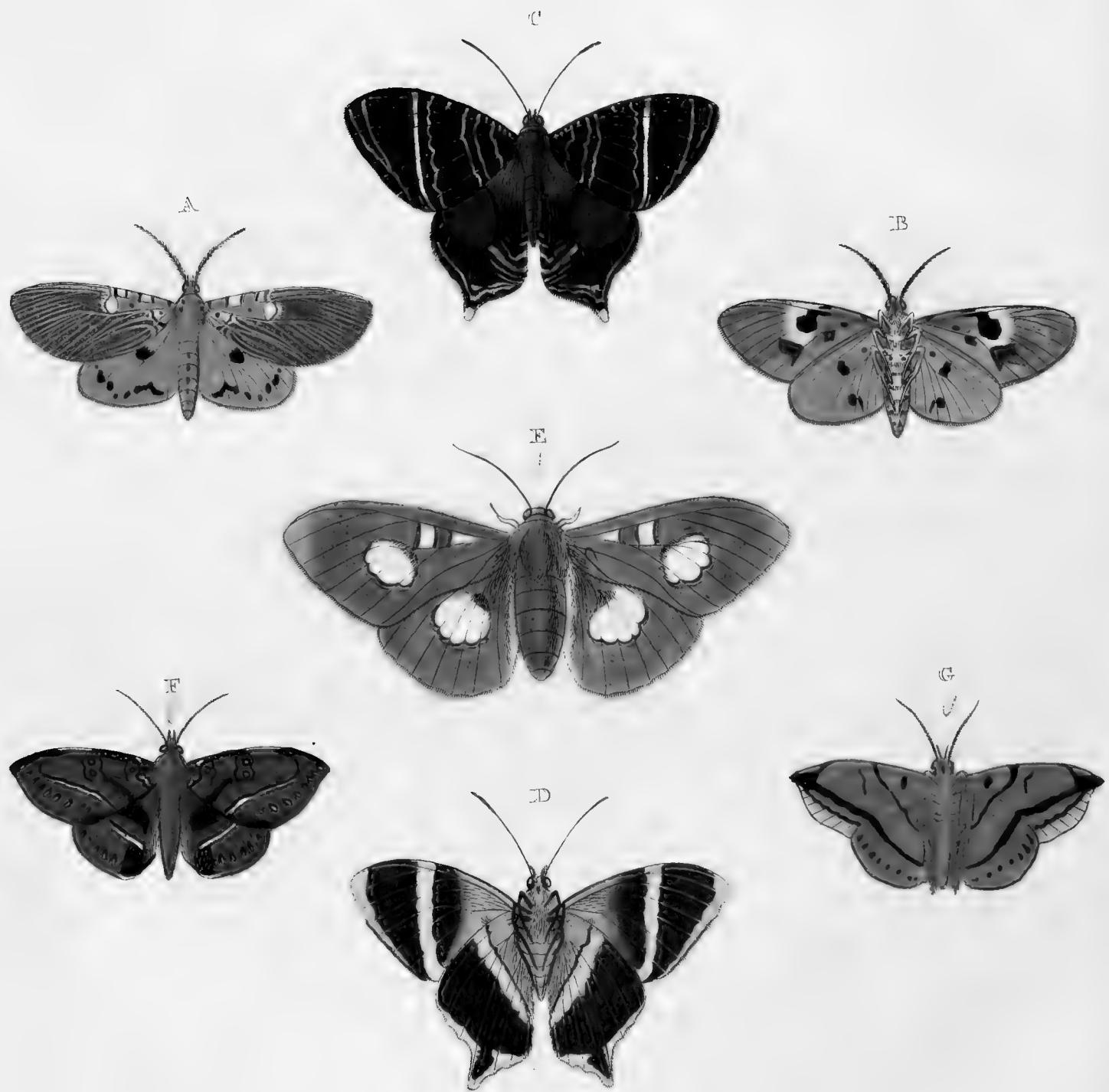
me de bandes d'un brun clair & obscur; qui se changent en clair ou obscur, selon la position du Papillon contre la lumiere. En-dessous la couleur est généralement brun-obscur; il y a seulement sur les ailes supérieures deux rayes tirant sur le violet, & une partie des bords postérieurs & intermédiaires des ailes inférieures est d'un brun jaune avec quelques taches brunes obscures. Celui-ci est la Femelle du suivant.

Fig. C. Busirus. C'est le Mâle de la Figure A. Le dessus de ses ailes porte la même couleur de cette Figure. En-dessous le fond des ailes est d'un brun simple, mais vers les bords postérieurs des ailes inférieures, il est couleur d'orange & tacheté de brun. Ils sont de Suriname & se trouvent au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. D. E. Alcmon. Les taches d'un blanc sale des ailes supérieures sont transparentes; mais la tache d'un blanc de neige est couvert de duvet, comme la plus grande partie des ailes inférieures, vers le corps, ou vers leurs jointures. Il appartient aux Plebeiens nobles, se trouve à Suriname & fait partie de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. F. G. Assaricus. Le corsélet & une partie des ailes supérieures, comme presque les ailes inférieures entières, sous





dekt met bruingele haintjes, waardoor de zwarte vlakken op de laatstgemelde vleugels heen schynen. Het agterste gedeelte van 't lyf, is blaauwagtig zwart, met witte en oranjekleurige ringen bezet, en aan 't einde van 't agterlyf is een hairagtig pluisje van de laatstgemelde kleur. De witte vlakken op de bovenvleugels zyn doorschijnend, en de geheele zwarte grondkleur heeft een Indigo-kleurigen weerschyn. Van onder zyn de blaauwagtige vlakken op de ondervleugels eenigzints glanzig. Zy behoort mede onder de Dikkop-Kapellen, en is in Surinamen gevonden, berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

PLAAT CCLXII.

Fig. A. B. Alciphron. Deze Nagt-Kapel is het Mannetje van die welke in het Tweede Deel op Plaat CXXXIII. Fig. E. is afgebeeld. Zy heeft gepluimde sprieten, en een gekrulden zuiger. Men vindt ze op de Kuſt van Coromandel, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. C. D. Orithea. Deze afbeelding is naar een Wyfje, welker sprieten draadvormig zyn en naar het einde dikker wor-

III. DEEL.

couvert d'un petit poil brun-jaune, à travers lequel percent les taches noires des ailes susmentionnées. La partie postérieure du corps est d'un noir bleuâtre, garni d'anneaux blancs & couleur d'orange, & au bout de l'abdomen se voit une touffe de cheveux de la dernière couleur. Les taches blanches des ailes supérieures sont transparentes, & tout le fond noir est d'un chatoyant couleur d'Indigo. En-dessous les taches bleuâtres des ailes inférieures sont tant soit peu transparentes. Il appartient pareillement aux Plebeiens nobles, & il est venu de Suriname, se trouvant maintenant au Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

PLANCHE CCLXII.

Fig. A. B. Alciphron. Cette Phalène est le Mâle de celle qui est représentée dans la II. Partie, Pl. CXXXIII. *Fig. E.* Elle a des antennes plumacées & une trompe roulée. On la trouve sur la Côte de Coromandel, & elle est du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. C. D. Orithea. Cette Figure représente une Femelle, dont les antennes sont filiformes, & qui se grossissent vers

S

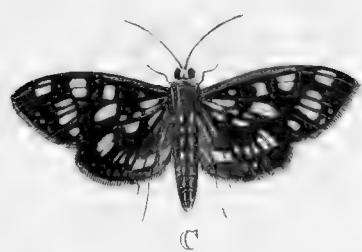
den, even gelyk veele Dag-Kapellen welke knodswyze sprieten hebben. Maar de Mannetjes hebben in tegendeel gepluimde sprieten, 't geen my is gebleken uit één welk in het Kabinet van den Hoog Welgebooren Heeren Heer Baron Rengers berust. Zy hebben een gekrulden zuiger en de blaauwe vlak op de ondervleugels heeft een satynagtigen glans, 't welk gevoegd by de overige fraaye tekening aan beide zyden der vleugelen aan de Nagt-Kapel een fierlyk aanzien geeft. Zy is uit *Surinamen*, maar wordt daar zeldzaam gevonden. Men kan ze onder dat gezin der Zye-Spinsters plaatzen, welche de Heer *Linnæus* onder de benaamming van *Phal. Attaci* heeft afgedeeld. Deze afbeelding is ontleend naar een uit de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. Liris. De witte met geelagtig bruin gerande vlakken op den bleek-groenen grond der vleugelen zyn glasagtig doorschijnend. Van onder is het lyf, met de pooten wit, maar de vleugelen eveneens gekleurd gelyk de bovenzyde. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. Zy is het Wyfje van die Nagt-Kapel welke in het Eerste Deel op Plaat LXIII. Fig. F. is afgebeeld, en zou volgens de verdeeling van den Heer *Linnæus* onder de *Phal. Attaci* of *Zyde-Spinsters* behoren. Men vindtze in

les extrémités, comme celles de beaucoup de Papillons diurnes, qui ont des antennes en massue. Mais les Mâles ont au contraire des antennes plumacées, particularité que j'ai trouvée dans un de ces Papillons Phalène du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers. Ils ont une trompe roulée, & la tache blanche des ailes inférieures est d'un lustre satiné, ce qui, joint au beau dessin des deux surfaces des ailes, donne à cette Phalène un très bel aspect. Elle est de Suriname, mais on l'y trouve rarement. On peut la ranger dans cette famille des Fileuses, que Mr. Linnæus a divisée sous le nom de *Phal. Attaci*. Notre Figure représente un original de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. Liris. Les taches blanches, bordées d'un brun jaunâtre sur le fond vert-pâle des ailes sont transparentes & vitrées. En-dessous le corps & les pattes sont blanches, mais les ailes y ont la même couleur qui se trouve sur le dessus. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. C'est la Femelle de cette Phalène, que nous avons représentée dans la Première Partie, Planche LXIII. *Fig. F.* Elle appartiendroit d'après la division de Mr. Linnæus, aux *Phal. Attaci* ou *Fileuses*. On la trouve aux Indes Occiden-





B



E



F

de Westindien, en berust in het Kabinet van den Hoog Wegebooren Heer Baron Rengers.

Fig. F. G. Tomyris. Deze met witte streepen en stippen, op den bruinrooden grond der vleugelen, aan de bovenzyde aartig getekende Nagt-Kapel, heeft de sprieten met korte haitjes bezet ende zuiger is gekruld. Van onder zyn de Baardsprietjes, het lyf en de pooten geelagtigrood van kleur, van welke laatsten de agterste pooten met zeer lange bruin gele haitjes bezet zyn. De vleugelen zyn donkerrood met zwarte banden en vlakjes, de onderranden der voorsten, en de binnenranden der agtervleugels vleeschkleurig gezoomd. Zy behoort onder de Zydespinsters, (*Phal. Bomb.*) en is afgebeeld naar een uit de Verzameling van den Heer C. Stoll, welk dezelve uit Surinamen heeft ontfangen.

tales, & elle est du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. F. G. Tomyris. Cette Phalène, dont le fond brun-rouge du dessus des ailes, est joliment parsemé de rayes & de points blancs, a des antennes garnies d'un poil menu, & la trompe est roulée. En-dessous les antennules, le corps & les pattes sont d'un rouge jaundâtre. Les pattes antérieures sont couvertes d'un poil fort long d'un jaune-brun. Les ailes sont d'un rouge obscur, avec des bandes & de petites taches noires; les bords inférieurs des ailes de devant, & les bords intermédiaires des ailes postérieures sont entourées d'une couleur de chair. Elle appartient aux Fileuses (*Phal. Bomb.*) & représente un original de la Collection de Mr. C. Stoll.; qui l'a reçu de Suriname.

PLAAT CCLXIII.

Fig. A. B. Dominia. Heeft draad-vormige sprieten, en een gekrulden zuiger. De afbeelding is naar een Wyfje, en ik kan nog niet bepaalen of de Mannetjes gepluimde sprieten hebben, dewyl my onder 5 a 6 stuks welke ik van deze soort gezien heb, nog geen Mannetje

PLANCHE CCLXIII.

Fig. A. B. Dominia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Cette Figure est d'après une Femelle, & je ne saurois déterminer encore si les Mâles ont des antennes plumacées, puisque parmi 5 ou 6 de cette espèce, je n'ai point vu de Mâle. Le dessin noir des deux surfaces

is voorgekomen. De zwarte tekening aan beide zyden der vleugelen heeft een staalblauw-kleurigen weêrschyn: welke kleur, door het met witte dons bezette bovenste vlies der voorste vleugels, by Fig. A. heenen schynt. Men vindt deze Nagt-Kapel op de Kust van Coromandel, en berust thans in het Kabinet van den Hoog Welgebooren Heer Baron Rengers.

Fig. C. Tyres. De witte vlakjes, op den zwarten, met een paarlemoeragtig glanzigen grond, zyn doorschynend. Van onder hebben de vleugelen dezelfde tekening, maar het lyf is wit, de pooten lang, en bruin van kleur, de sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Zy behoort onder de *Phal. Pyralis* van den Heer Linnæus. Men vindtze op de Kust van Coromandel en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. D. Circe. Heeft gepluimde sprieten, maar een gekrulden zuiger. De onderzyde van 't lyf en der vleugelen is niet onderscheiden met de bovenzyde, zynde zwart met een Indigo-kleurigen weêrschyn en een witten afgebroken dwarsband over de bovenvleugels. Men kan ze onder de Zye-Spinsters (*Phal.*

ces des ailes est d'un chatoyant couleur bleue d'acier; couleur qui perce à travers la membrane supérieure des ailes de devant, garnie d'un duvet blanc, dans la Figure A. On trouve cette Phalène sur la Côte de Coromandel, & elle est maintenant au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. C. Tyres. *Les petites taches blanches sur le fond noir d'un lustre de nacre de perle, sont transparentes. En-dessous les ailes ont le même dessin, mais le corps est blanc, les pattes sont longues & de couleur brune; les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Il appartient aux Phal. Pyralis de Mr. Linnaeus; on le trouve sur la Côte de Coromandel & il fait partie de la Collection de Mr. C. Stoll.*

Fig. D. Circe. *A des antennes plumacées, mais une trompe roulée. Le dessous du corps & des ailes ne diffère point du dessus, étant noir avec un chatoyant couleur d'Indigo, & une bande transversale blanche entrecoupée sur les ailes supérieures. On peut le ranger parmi les Fileuses, (Phal. Bomb.) sa Patrie est*

Bomb.) schaaren. Haar Vaderland is Suriname.
Surinamen.

Fig. E. Tricolora. Wegens de gedaante der vleugelen gelykt deze veel naar een Parnas-Kapel, maar volgens de overige kenmerken blykt het dat dezelve onder de Nagt-Kapellen behoort. De sprieten zyn draadvormig, (ten minsten in de Wyfjes,) en men kan aan dezelven geen hairagtig vezeltje ontdekken, 't welk my doet denken dat de Mannetjes ook draadvormige sprieten hebben. En hoewel het in Surinamen geene zeldzaam Nagt-Kapel is, zo heb ik des niet tegenstaande nog geen Mannetje der zelven gezien, mooglyk zal de tyd my wel in staat stellen, om de zekerheid aangaande de waare gesteldheid der sprieten te ontdekken. De zuiger is gekruld, het Borststuk en de pooten zyn op de onderzyde bruini. Het agterlyf is mede in de grondkleur bruin, maar wederzyds met vier bleekgroene naar het greele hellende vlakken bezet. De vleugelen hebben aan het gewrigt derzelven ieder een bloed-roode stip. Op de bovenvleugels zyn twee vuilwitte vlakken, welke van boven bruinagtig doorschynen. Doch de ondervleugels verschillen geenzins van de afgebeelde bovenzyde derzelven.

Fig. E. Tricolora. Par la forme des ailes ce Papillon ressemble beaucoup à une Muse, mais par d'autres traits, il paroit appartenir aux Phalènes. Les antennes sont filiformes (du moins dans les Femelles) & on ne sauroit y decouvrir un petit atome en forme de barbes; ce qui me porte à croire que les Mâles ont pareillement des antennes filiformes; & quoique ce ne soit pas une Phalène rare à Suriname, je n'en ai pourtant jamais vu un Mâle; peut-être le tems me mettra en état de découvrir avec certitude la fraie constitution des antennes. La trompe est rouillée. Le Corselet & les pattes sont bruns au-dessous. Le fond de l'Abomen est pareillement brun, mais garni en-dessus & en-dessous de quatre taches d'un vert pâle tirant sur le jaune. Les ailes ont chacune à leurs bases un point rouge incarnat. Il y a sur les ailes supérieures deux taches d'un blanc sale, qui persistent en-dessus par une couleur brunâtre; mais les ailes inférieures ne diffèrent point de la surface supérieure de notre Figure.

Sulzer, *Geschr. der Ins. Tab. 22. Fig. 5.*
Tricolora.

Fig. F. Aglaura. De bleeke paarsch-kleurige vlakken op de bovenvleugels, en de geheele grond, binnen den zwar-tten rand op de ondervleugels, zyn door-schynecnd. De blaauwagtige vlakken op het agterlyf zyn glanzig. Van onder is de kop, het borststuk en de pooten bruin, het agterlyf geel, en aan het einde een oranjekleurig pluisje. De doorschynende vlakken zyn daar op de gemelde on-derzyde, alle blaauwagtig wit van kleur; en aan de gewrigten derzelven een rood vlakje.. De sprieten der Mannetjes zyn met korte hairtjes bezet, maar welke voor het bloote oog byna niet zigtbaar zyn. De-ze afbeelding is naar een Wyfje, 't welk berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen. Zy worden in Surinamen gevonden.

Sulzer, *Tab. 22. Fig. 5. Tricolora.*

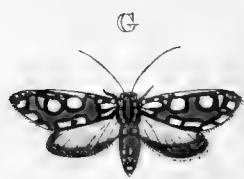
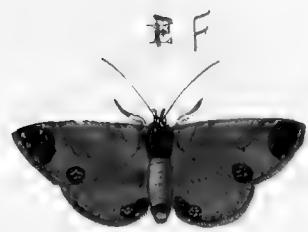
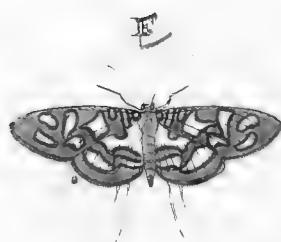
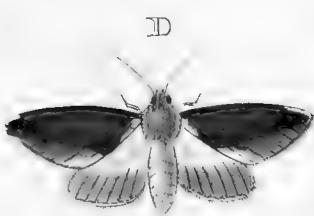
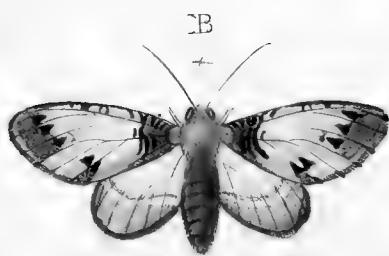
Fig. F. Aglaura. *Les taches pales ti-rant sur le violet, sur les ailes supérieu-res, & le fond entier, dans le bord noir, sur les inférieures, sont transparentes.* *Les taches bleuâtres de l'abdomen sont luisantes.* *En-dessous la tête, le Corselet & les pattes sont brunes, l'abdomen est jaune, & à son extrémité se trouve une petite touffe couleur d'orange.* *Les taches transparentes y sont sur la ditte surface inférieure toutes d'une couleur blanche bleuâtre, & à leurs bases se voit une petite tache rouge.* *Les antennes des Mâles sont couvertes d'un poil menu, à pei-ne visible à l'oeil.* *Cette Figure est une Femelle, du Cabinet de Mr. W. van der Meulen. On les trouve à Suriname.*

P L A A T CCLXIV.

Fig. A. Auratus. De sprieten van dezen Bastert-Onrust (*Sphinx Adscit.*) zyn gepluimd, en de zuiger is kort maar zigtbaar. Het borststuk heeft naer den kop toe, groene glansige hairtjes. De

P L A N C H E CCLXIV.

Fig. A. Auratus. *Les Antennes de ce Sphinx-bélier (*Sphinx Adscit.*) sont plu-macées & la trompe est courte mais vi-sible.* *Le Corselet, du Côté de la tête, a des petits poils verts-luisans.* *Les deux*



twee eerste en de drie laatste ringen aan het agterlyf zyn als verguld. Op de bovenvleugels is een goudglaanzig streepje en diergelyk rond vlakje. Voor 't overige schynt de geheele zwarte grond dez' vleugels als met een goudstof bezaaid. Van onder is het lyf, de pooten met de vleugelen zwart, doch op de bovenvleugels alleen ziet men in 't midden een witte stip. Zy worden op de Kust van Coromandel gevonden, en beruften met alle de op deze Plaat afgebeelde Insecten in het ryke Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

Fig. B. Marthesia. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Van onder zyn de vleugelen aschkleurig zonder eenige tekening. Zy is uit Virginien in Noord-Amerika. Men vindt in de Baronne van Breda eene Nagt-Kapel welke met deze veele overeenkomst heeft.

Fig. C. Vidua. De bleekkleurige vlak op de boven-vleugels is eenigzins doorschijnend. Van onder is het lyf en de pooten rood, de vleugelen van dezelfde kleur gelyk de bovenzyde. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld. Men vindt ze op de Kust van Guiné.

premiers & les trois derniers anneaux de l'abdomen sont comme dorés. Il y a sur les ailes supérieures une petite raye luisante dorée, & une semblable petite tache. Au reste le fond noir entier de ces ailes paroît être parsemé comme d'une poussière dorée. En-dessous le corps, les pattes & les ailes sont noires, mais on apperçoit seulement sur les ailes supérieures, au milieu, un point blanc. On les trouve sur la Côte de Coromandel, & tous ceux qui ornent cette Planche sont du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. B. Marthesia. A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous les ailes sont d'un gris de cendre, sans aucun dessin. Il est de la Virginie dans l'Amérique Septentrionale. Dans la Baronne de Breda se trouve une Phalène, qui ressemble beaucoup à celle-ci.

Fig. C. Vidua. La tache de couleur pale des ailes supérieures est un peu transparente. En-dessous le corps & les pattes sont rouges, & les ailes y ont la même couleur qui se voit sur leur dessus. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. On le trouve sur la Côte de Guinée.

Fig. D. Filia. De sprieten heeft zy draadvormig, en de zuiger gekruld. De vleugelen zyn aan de onderkant wit, aan de onderranden donker aschkleurig, overeenkomstig met de agtervleugels op de bovenzyde. Het lyf en de pooten zyn wit. Zy behoort nevens de voorgaande onder de *Phal. Noctuæ* en worden aan de Kaap de goede Hoop gevonden.

Fig. E. Pueritia. Heeft de vleugelen aan beide zyden eveneens gekleurd niet een paarlemoeragtigen weêrschijn. De sprieten zyn draadvormig, de zuiger gekruld, en de pooten ongemeen lang. Zy behoort onder de zogenaamde *Phal. Pyralis* en woont op de Kust van Coromandel.

Fig. F. Neptis. Behoort wegens de draadvormige sprieten en gekrulden zuiger onder de *Phal. Noct.* De onderzyde der vleugelen, is geelagtig graauw van kleur. Men vindtze in Surinamen.

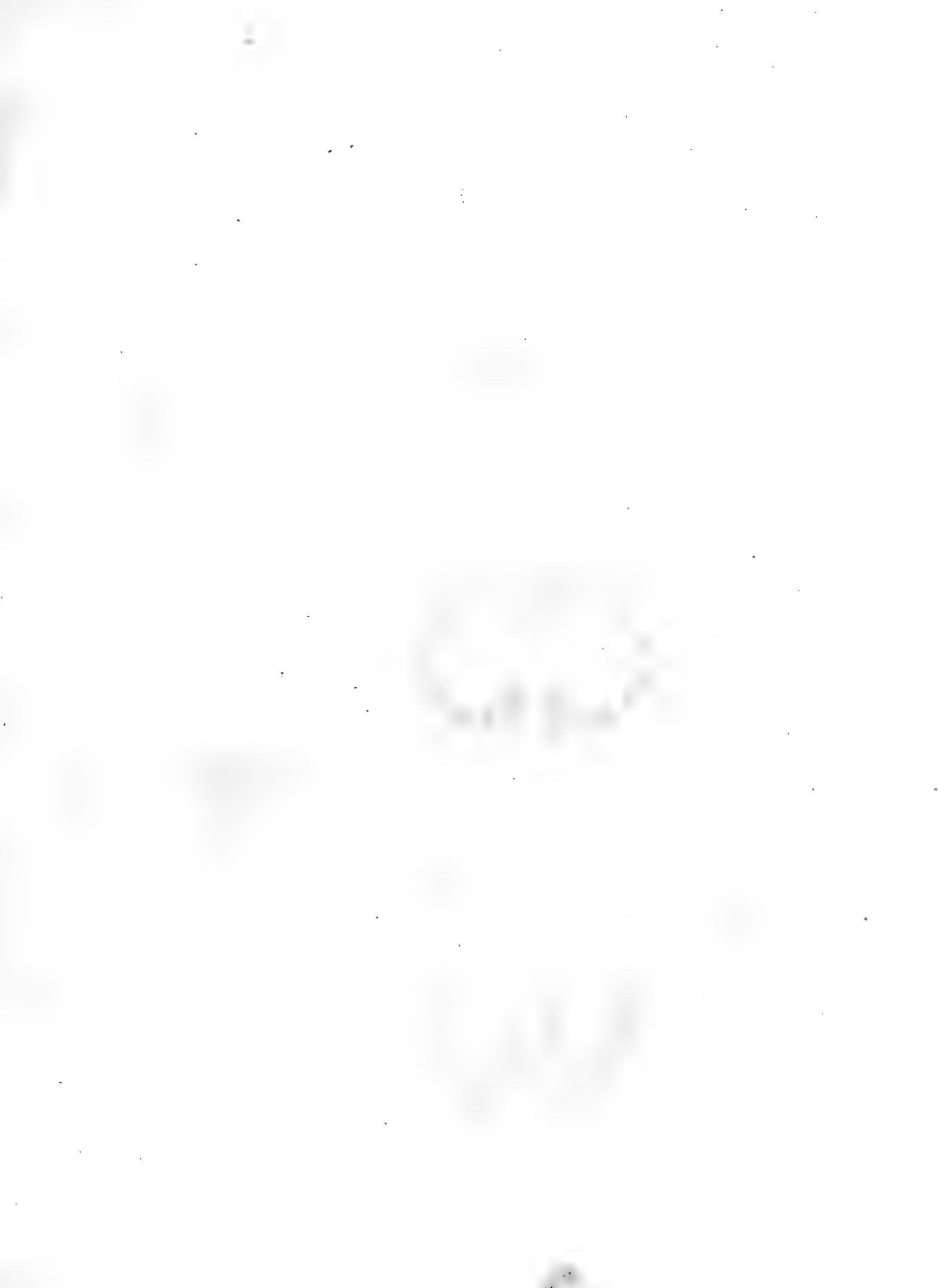
Fig. G. Nobilitella. Dit fraai getekende Nagt-Kapelletje 't welk onder de Motjes (*Phal. Tineæ*) behoort, heeft de voorste vleugels, op de onderzyde vaalzwart en glanzig met witte stippen. De ondervleugels wit met een breeden graauwen rand gelyk op de bovenzyde derzelven. Het is op het Eiland Curacao gevangen.

Fig. D. Filia. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. Les ailes sont blanches en-dessous, à leurs bords inférieurs d'un gris de cendre obscur, semblable aux ailes postérieures du dessus. Le corps & les pattes sont blancs. Celui-ci & le précédent sont des *Phal. Noctuæ* & se trouvent au Cap de Bonne Espérance.

Fig. E. Pueritia. Les deux surfaces des ailes ont la même couleur, avec un chatoyant de nacre de perle. Les antennes sont d'une longueur extraordinaire. Il appartient aux *Phal. Pyralis* & habite la Côte de Coromandel.

Fig. F. Neptis. A cause des antennes filiformes & de la trompe roulée, celui-ci appartient aux *Phal. Noct.* Le dessous des ailes est d'un minime jaunâtre. On le trouve à Suriname.

Fig. G. Nobilitella. Cette belle petite *Phalène*, qui appartient aux Teignes (*Phal. Tineæ*) a les ailes antérieures, sur le dessous, d'un noir fauve & luisant, avec des points blancs. Les ailes inférieures sont blanches avec un large bord minime, comme sur leur dessus. Elle a été prise dans l'Isle de Curaçao.



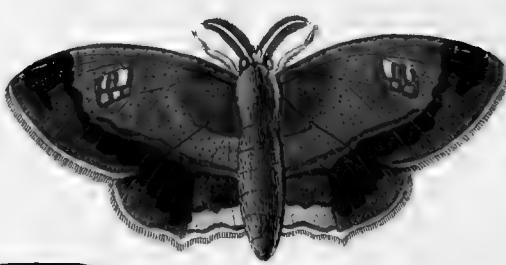
A



D



E



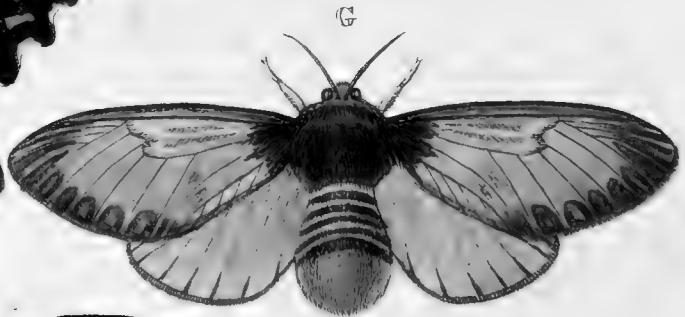
C



F



G



B



PLAAT CCLXV.

Fig. A. B. Polytes. Deze gestaarte Kapel of Pagie, welke door den Heer Linnæus onder deszelfs Trojaansche Ridder-Kapellen geplaatst is, gelykt in veele opzigte naar den *Pap. Alphenor* *, doch zy onderscheidt zig voornaamelyk in het gemis der hemelschblaauwe en glinsterende siertjes of stipjes, waarmede beide zyden der ondervleugels van de hier afgebeelde bezet zyn.

* Zie Iste Deel Pl. XC. Fig. B. NB. Wordt niet alleen in China, maar ook op het Eiland Amboine gevonden.

Fig. C. Polytes. Deze afbeelding is naar een Wyfje van Fig. A. B. 't welke de voorste vleugels, van boven eveneens gelyk het Mannetje heeft. De ondervleugels zyn daar gelyk hier de afbeelding dezelve van onder vertoont, bestaande de witte band uit vier naast elkanter geplaatste vlakken, welke minder boogswyze, (gelyk in de Mannetjes, die nog een witte vlak meerder boven in 't midden van de gemelden band hebben) en byna regt loopt. De blaauwe stipjes waarmede de laatstgenoemde vleugels gesierd zyn, hebben eenen zilverglanzigen luister. Zy woonen in *China*, op het Eiland *Java* en op de Kuft van *Coromandel*.

III. DEEL.

PLANCHE CCLXV.

Fig. A. B. Polytes. Ce Papillon à queue ou Page, que Mr. Linnæus a placé au rang de ses Chevaliers Troyens, ressemble à beaucoup d'égards au Pap. Alphenor *, mais il s'en distingue principalement par le défaut des petits atomes bleus-célestes & luisants, qui se voyent sur les deux surfaces des ailes inférieures de notre figure.

* Voyez I. Partie, Pl. XC. Fig. B. NB. On le trouve non-seulement en *Chine*, mais aussi dans l'Isle d'*Amboine*.

Fig. C. Polytes. Cette Figure est d'après une Femelle de la Figure A. B. dont les ailes antérieures en-dessus ressemblent parfaitement à celles du Mâle. Les inférieures y sont conformes à celles de notre figuré, en-dessous ; la bande blanche étant constituée de quatre taches blanches l'une à côté de l'autre, qui va moins en forme d'arc (comme dans les Mâles, qui ont une tache blanche de plus, en-dessus & au milieu de ladite bande) & presque en ligne droite. Les petits points bleus dont les ailes inférieures sont ornées, sont d'un lustre argenté. On les trouve en Chine, dans l'Isle de Java & sur la Côte de Coromandel.

T

Linn. Syst. Nat. pag. 747. n. 5. Pap. Eq. Trojan. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 27. Fig. 23, 24. Clerck, icon. Tab. 14. Fig. 1. 2. Sulzer, Gesch. der Inf. Tab. 12. Fig. 3.

Fig. D. Amilia. Heeft gepluimde sprieten en eenen zeer korte zuiger. Wanneer dit Insect de vleugelen in den rustenden stand houdt, dan zyn de bovenste daks-wyze geplaatst, en de ondervleugels vlak, en de buitenranden derzelven steken vooruit, eveneens gelyk de vleugels van de *Phal. Quercifolia* en meer andere onder dit gezin der Zydespinsters behoorende Nagt-Kapellen. De twee witte vlakjes op de bovenvleugels zyn helder doorschijnend, en van onder is de kleur en tekening der vleugelen niet onderscheiden met de hier afgebeelde bovenzyde derzelven.

Fig. E. Amilia. Is het Wyfje van Fig. D. en heeft de sprieten byna even sterk gepluimd, en den zuiger voor het bloote oog onzichtbaar. De houding der vleugelen, is gelyk wy by het Mannetje gemeld hebben. Van onder is geen onderscheid der kleuren met de bovenzyde. Zy worden in Surinamen gevonden.

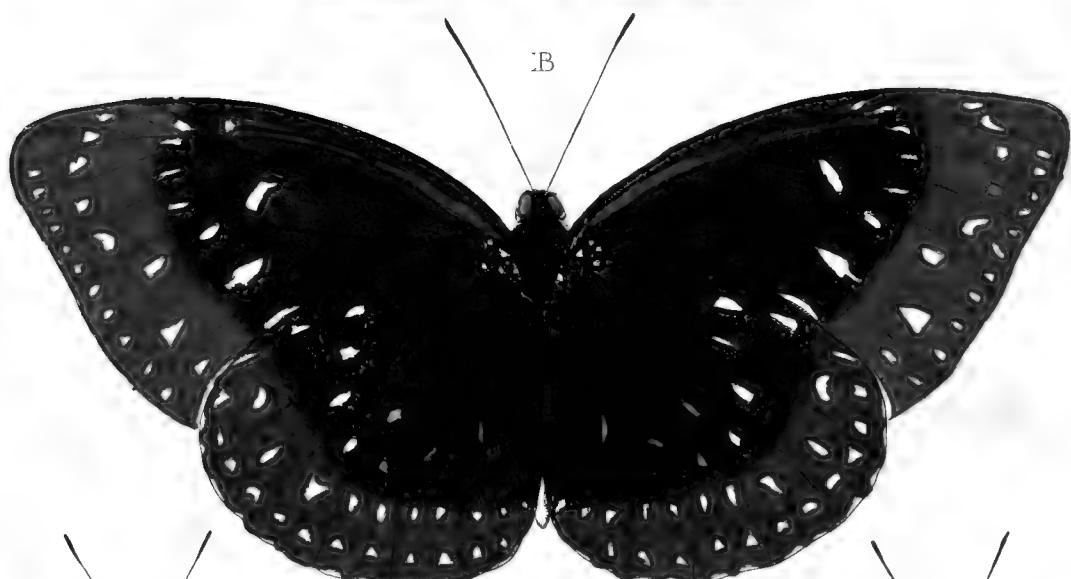
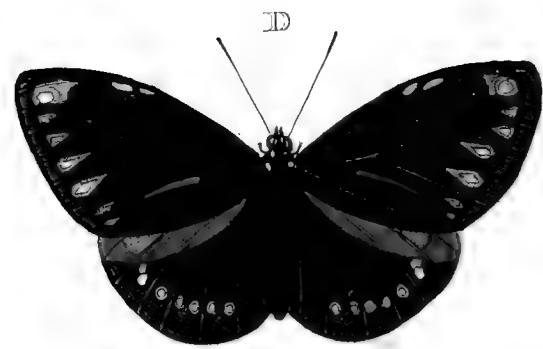
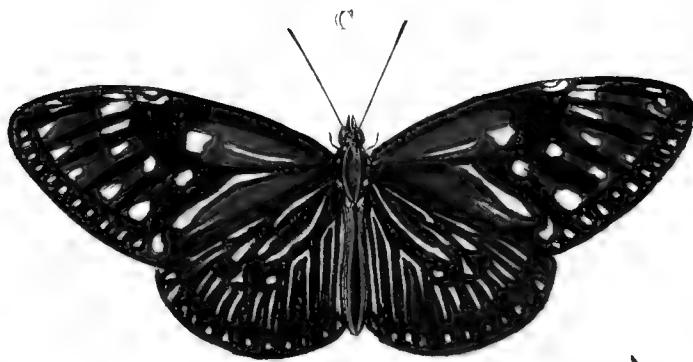
Fig. F. Lanata. De sprieten zyn gepluimd en de zuiger zeer kort. Het lyf is met lang wolagtig hair bezet, waarmede insgelyks de vleugelen bedekt zyn. Deze is waarschynelyk het Mannetje van de volgende.

Linn. Syst. Nat. p. 747. n. 5. Pap. Eq. Trojani. Seba, Tom. IV. Tab. 27. Fig. 23, 24. Clerck, icon. Tab. 14. Fig. 1, 2. Sulzer, Tab. 12. Fig. 3.

Fig. D. Amilia. *1 des antennes plumacées & une trompe fort courte. Lorsque les ailes de cet Insecte sont dans une attitude de repos, les supérieures sont en forme de toit, & les inférieures sont unies ou plates, & leurs bords extérieurs se débordent, justement comme les ailes de la Phal. Quercifolia & plusieurs autres Phalènes, appartenant à cette Famille des Fileuses. Les deux petites taches des ailes supérieures sont d'un transparent clair, & la couleur avec les dessins du dessous des ailes ne diffère en rien du dessus de la figure que nous représentons ici.*

Fig. E. Amilia. *C'est la Femelle de la figure D. & ses antennes sont presque également plumacées, tandis que sa trompe est invisible à l'oeil. La position de ses ailes est comme nous l'avons remarquée dans le Mâle. La couleur du dessous ne diffère point de celle du dessus. On les trouve à Suriname.*

Fig. F. Lanata. *Les antennes sont plumacées & la trompe est fort courte. Le corps est couvert d'un long poil laineux, dont les ailes sont également couvertes. Celui-ci est probablement le Mâle de la suivante.*



E

F

UITLANDSCHE KAPELLEN.

Fig. G. Lanata. Heeft de sprieten minder gepluimd, dan het voorgaande Mannetje. Het borststuk en een gedeelte der vleugelen nabij de gewrigten is met donker paarschkleurig wolagtig hair bezet, onder welke een bleekpaarsche dons heen schynt. Het agterlyf is met donkerbruine en ligt paarschkleurige ringen gesierd, aan het einde van 't agterlyf ziet men een dikke bos van wolagtige hairen, evengelyk de Europische *Phal. Lanestris* en *Phal. Catax*. De vleugelen zyn mede zeer ruig en wollig, en in houding gelyk met die van Fig. D.

Volgens Jufvrouw Merian, zou dese Zydespinsters voortkomen uit eene witte met zwarte streepen getekende Rups, welke op elke zyde vyftig blinkende, naar kraalen gelykende, knopjes heeft, uit welke lange hairen te voorschyn kommen. Zy had in Surinamen veele van deze Rupzen op den Goyaven-Boom gevonden, en met deszelfs bladen gevoedt, welke wanneer zy volwassen waren een graauw spinst maakten, waarin zy zig in Poppen veranderden, waaruit in 54 dagen de Uiltjes waren voortgekomen.

Merian, Surin. inf. Tab. 19.

P L A A T CCLXVI.

Fig. A. B. Midamus. Op het mid-

PAPILLONS EXOTIQUES. 151

Fig. G. Lanata. Ses antennes sont moins plumacées que celles du précédent Mâle. Le Corselet & une partie des ailes, vers les jointures, est garni d'un poil laineux d'un violet Obscur, à travers duquel perce un duvet d'un violet pâle, l'Abdomen est orné d'anneaux bruns-obscur & de couleur violet clair. On voit à la pointe de l'abdomen une grosse touffe d'un poil laineux, semblable à la *Phal. Lanestris* de l'Europe & à la *Phal. Catax*. Les ailes sont pareillement fort velues & laineuses & d'une position comme de la Fig. D.

Mademoiselle Merian prétend que cette Fileuse doit sa naissance à une Chenille blanche, pourvue de rayes noires, ayant de part & d'autre, cinquante petits boutons luisants, qui se ressemblent à des perles de verre, à travers desquelles on voit paroître des poils longs. Elle avoit trouvée à Suriname beaucoup de ces Chenilles sur l'arbre de Goyave, qui se nourrissaient des feuilles du dit arbre, & qui, ayant pris leur cru, faisoient un filamen minime. dans lequel elles se métamorphosent en Chrysalides, qui avoient produites dans 54 jours les Phalènes.

Merian, sur. inf. Tab. 19.

P L A N C H E CCLXVI.

Fig. A. B. Midamus. Sur le milieu

T 2

den der vleugelen van deze Kapel heerscht een donkere Paarsche weerschyn, welke egter aan de Wyfjes der zelven ontbreekt. Zy behoort onder de vierpootige Kapellen en volgens Linnaeus onder het gezin der bonte Danaassen. Men vindt ze op het Eiland Amboina.

Linn. Syst. Nat. pag. 765. n. 108. Pap. Dan. Festiv. Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 19. Fig. 13, 14.

Fig. C. Basilissa. Gemeenlyk wordt deze Kapel verwisseld met de voorgaande Midamus, daar dezelen egter zeer merkelyk van elkander zyn onderscheiden. Op de bovenvleugels van de hier afgebeelde is, naar maate men de Kapel naer het licht keert, een schoone hemelschblaauwe weerschyn, welke zig in sommige over den geheelen vleugel verspreidt en in anderen alleen maar omtrent de helft van den zelven beslaat. Zy behoort onder de vierpootige Kapellen, en wordt in China, op de Kust van Coromandel en op het Eiland Java gevonden.

Kleman, Beytr. Tom. I. Tab. 9. Fig.

I. 2.

Fig. D. Eleusina. Deze vierpootige Kapel, heeft op de bovenzyde der vleugelen een donkerpaarschen weerschyn, en de vlakken aan de randen zyn ligtblaauw en weerschynend. Het streepje 't welk op de bovenvleugels by de binnenranden

des ailes de ce Papillon domine un chatoyant violet obscur, qui ne se trouve cependant point dans les Femelles. Il appartient aux Papillons tétrapedes, & selon Mr. Linnæus à la famille des Danaïdes bigarrées. On les trouve dans l'Isle d'Amboine.

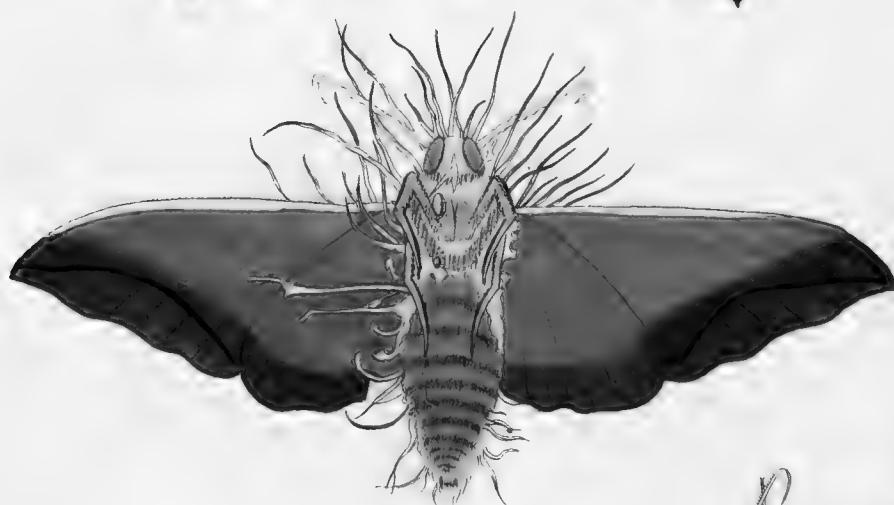
Linn. Syst. Nat. pag. 765. n. 108. Pap. Dan. Festiv. Seba, Tom. IV. Tab. 19. Fig. 13, 14.

Fig. C. Basilissa. On confond ordinai-rement ce Papillon avec le précédent Midamus, tandis qu'ils diffèrent visiblement l'un de l'autre. On voit sur les ailes supérieures de notre figure, à proportion que l'on tourne le Papillon contre la lumiere, un beau reflet bleu-celeste, qui se repend dans quelques-uns par-dessus l'aile entière, & qui dans quelques autres n'en couvre que la moitié. C'est un Papillon tétrapede qui se trouve en Chine, sur la Côte de Coromandel, & dans l'Isle de Java.

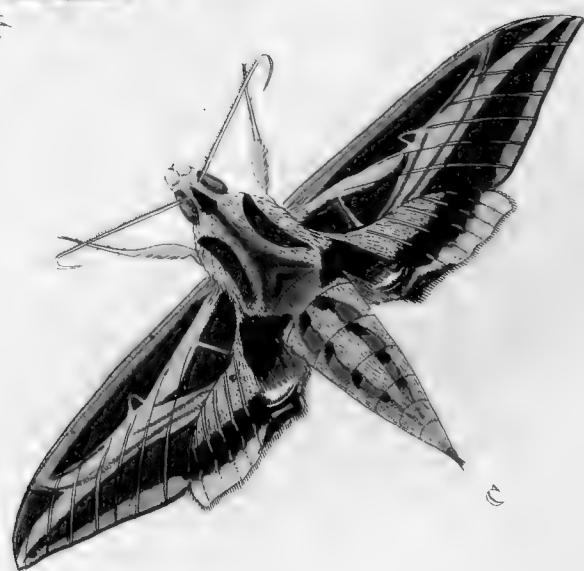
Kleman, Tom. I. Tab. 9. Fig. 1. 2.

Fig. D. Eleusina. On apperçoit sur le des ailes de ce Papillon tétrapede un chatoyant violet-obscur ; & les taches vers les bords ailes sont d'un bleu clair & réfléchis. La petite bande qui se voit sur les ailes supérieures, vers les bords in-





D



E

geplaatst is, ontbreekt in de Mannetjes. Van onder is de kleur der vleugelen bruin, aan de randen een rei van witte stippen. Men vindtze op het Eiland Java. Zy is afgebeeld naar een uit de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. F. Core. De vleugelen deser Kapel, hebben geen de minsten weêrschyn, en is dierhalven geene der aanzienelyksten. Zy behoort nevens de vorigen onder de vierpootige en wegens de effen en ongekartelde vleugelranden by de bonte Danaüs-Kapellen van den Heer Linnæus. Haar woonplaats is op de Kuſt van Coromandel.

PLAAT CCLXVII.

Fig. A.B. Achmenides. Op de CCXXV. Plaat by Fig. C. in dit III. Deel, hebben wy de afbeelding gegeven van een Pylstaart en daar van in de Beschryving gemeld dat er in het Kabinet van zyne Doorlughtige Hoogheid den Heere Prince van Orange en Nassau, zig twee dergelyke Pylstaarten bevonden, welker afbeelding wy toenmaals beloofden in 't vervolg te zullen geven. Thans hebben wy het genoegen den geëerden Lezer te doen zien dat wy die belofte ook gewillig naarkomen. Fig. A. vertoont de bovenzyde van 't lyf en der vleugelen. Daar ziet men dat niet alleen het lyf maar ook de

termédiaires, ne se trouve point dans les Mâles. En-dessous la couleur des ailes est brune & sur leurs bords se voit une raye de points blancs. On le trouve dans l'Isle de Java, & celui-ci est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. F. Core. Les ailes de ce Papillon n'ont pas le moindre reflet, & par conséquent il n'est pas fort remarquable. Il appartient, avec les précédens, aux tétrapedes, & en vertu des bords unis & non-dentelés des ailes, aux Danaïdes bigarrées de Mr. Linnæus. Sa demeure est la Côte de Coromandel.

PLANCKE CCLXVII.

Fig. A. B. Achmenides. Nous avons donné dans cette III. Partie, Pl. CCXXV. Fig. la Figure d'un Sphinx, & nous en avons dit dans sa description, que l'on conserve deux Sphinx semblables, dans le Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau, dont nous promettions alors des figures dans la suite de notre Ouvrage. Nous avons maintenant le plaisir d'accomplir les promesses faites à nos chers Lecteurs. La Figure A. représente le dessus du corps & des ailes. On y voit que non seulement le corps, mais aussi la tête, & même les yeux & les antennes, sont garnies com-

kop, ja zelfs de oogen, en de sprieten zyn bezet als met een menigte van doornagtige stekels. De kleur der vleugelen is, naar de gewrigten derzelven geelagtig-bruin, zweemende naar olyfkleur, op 't midden donkerbruin, en aan de onderranden bruinrood naar het Paarsch hellende; de witte vlak op ieder bovenvleugel, als mede de buitenranden schynen aan 't Insect niet eigen te zyn, maar veroorzaakt door een soort van schimmel waarmede ook het geheele lyf in plaats van dons of wolagtig hair, bedekt is. By Figuur B. is de onderzyde afgebeeld, en daar is 't lyf minder bezet met die gemelde stekels; alleen ziet men eenige aan de regter zyde van 't borststuk en aan 't achterlyf geplaatst. Het paar voorste pooten is klein, en als omkorst met een dergelyke schimmel, waarvan even gemeld is, waardoor dezelve eerder naar voorgenoemde stekels dan naar wezendlyke pooten gelyken. De twee paar overige pooten zyn gaaf en gelyk het lyf, met hair bezet. De vleugelen, verschillen in kleur byna niets van het in zyne natuurlyke en wezentlyke gestalte gebleven Insect, welke afbeelding op de voorheen gemelde Plaat, van boven te zien, en op bladz. 54. de onderzyde der vleugelen beschreven is.

Veelen hebben gemeend dat deze zonderlinge gedaante, aan dit schepzel eigen

me d'une multitude de pointes d'épine. La couleur des ailes, vers leurs jointures, est d'un brun jaunâtre, tirant sur la couleur d'olive; sur le milieu d'un brun-obscur, & vers les bords inférieurs d'un brun-rouge, tirant sur le violet. La tache blanche sur chaque aile supérieure, comme les bords extérieurs, ne semblent point appartenir proprement à l'Insecte, mais avoir été causée par une espece de moisissure, dont le corps entier est pareillement couvert, au lieu de duvet ou de poil laineu. Dans la Figure B. se représente le dessous, & le corps y est moins couvert de ces pointes d'épine on en apperçoit seulement un petit nombre à la partie droite du Corselet & à l'abdomen. Les deux pattes antérieures sont petites & comme encroutée d'une moisissure, semblable à celle dont nous venons de parler, ce qui les fait ressembler plutôt à des pointes d'épine qu'à de véritables pattes. Les autres quatre pattes sont entières & comme le Corps, converties de poil. La couleur des ailes ne differe presque en rien de l'Insecte qui a été conservé dans son état naturel, & dont la figure a été représentée, en-dessus, sur la planche susmentionnée, & dont la description des ailes en-dessous, se trouve sur la page 54.

Il en est beaucoup qui ont cru que cette forme singulière étoit propre ou convenoit

was, te meer dewyl de gaave en natuurlyke Pylstaart niet dan voor omtrent twee Jaaren geleden het eerste Exemplaar voor zo verre my bekend is, uit Surinamen in 't Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen* is overgebragt; doch na die tyd zyn er nu en dan meerder gezonden, zo dat dezelve thans ook en meer andere Kabinetten te vinden zyn. Wanneer men egter de hier afgebeelde maar een weinig naauwkeurig beschouwt, dan ontdekt men ras dat die doornagtige uitwasinge toevallig veroorzaakt zyn, want: dezelen zyn onregelmaatig geplaatst. Eenige deelen, gelyk de oogen, de zuiger, de pooten, ja zelvs de buitenrand van een boenvleugel, (alle welke het Insect ten uiterste noodzaakelyk zyn, dezelen onbelemmerd te hebben) zyn daarmede bezet. Bovendien is de stoffe hard en broos, dat door het geringste aanraken de stekels afbreken, en dit heeft my te rug gehouden om verdere onderzoeken te doen. Egter dunkt my met veele waarschynelykheid te mogen besluiten, dat gemelde uitwasch na de dood van 't Insect ontstaan is, en dat die zogenaamde Doornen of stekels mooglyk niets anders zyn, dan een soort van zwamagtige stoffe, (*Clavaria*) of een zogenoamde schurft, (*Lichen*) en veelijkt wel een van die soorten welke *Linnæus Fructicoloſos* noemt. Dat er meer der-

à cet Insecte, de plus, puisque le Sphinx entier ou naturel, n'a été transporté pour la première fois il y a environ deux ans, (tant que je sache) de Sariname, dans le Cabinet de Mr. W. van der Meulen ; mais après ce tems-là on en a envoyé davantage de tems en tems, de sorte qu'on les trouve maintenant aussi dans d'autres Cabinets. En considérant cependant la figure que nous avons ici devant nous, avec tant soit peu d'application, on apperçoit aisément que ces excroissances épineuses se sont formées par hazard, car elles ont une position irrégulière. Quelques parties, comme les yeux, la trompe, les pattes, même le bord extérieur d'une des ailes supérieures, qui toutes ensemble sont de la dernière nécessité pour l'Insecte, en sont converties. D'ailleurs la matière en est dure & fragile, de sorte qu'en y touchant le moins possible, les épines se rompent, & cela m'a déterminé à n'en plus faire des recherches. Cependant il me semble pouvoir conclure, avec beaucoup de vraisemblance, que cette excroissance a été causée après la mort de l'Insecte, & que ces soit-disans Epines ne sont peut-être autre chose qu'une certaine matière (Clavaria) en une sorte de Gâle, appellée (Lichen), & peut-être une de ces Espèces que Mr. Linnæus nomme Fructicoloſos. Que souvent il se présente plus de phénomènes semblables dans les

236 BESCHRYVING VAN

DESCRIPTION DE

gelyke verschynsels onder de Insecten gevonden zyn, blykt by *Edwards* in deszelfs *Gleanings of Natural History* Tab. 335. van een Cicade welke onder het gezin der zingende Cicaden (*Mannifera*) of (*Tettigometra*) behoort; als mede op en aan de Poppen van sommige Nagt-Kapellen*; en de zogenaamde Plantagtige Bye, welke de Heer *Torrubia* in de Westindiën by *Havana* heeft gevonden ** is reets meer dan in eene Taal bekend gemaakt. De natuur welke haar zelve altoos gelyk is, laat ons genoeg ter beschouwing en onderzoeking over, zonder dat wy in dezelve nog naar meerder wonderen behoeven te zoeken.

Deze afbeelding is ontleend naar de voorwerpen welke in het voortreffelyke en in alle takken der Natuurlyke Historie uitmuntende Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid, den Heere Prince van *Orange en Nassau* berusten, en zyn in *Surinamen* omtrent *Paramaribo* gevonden.

* *Naturforscher Vde St.* pag. 73. ***Ib. VIde St.* pag. 67. *Tab. 4. enz.*

Fig. C. Vitis. Deze Pylstaart is naar het Mannetje van het op de volgende Plaat afgebeelde Wyfje getekend. De zuiger is lang, en de vleugelen zyn van onder bruinagtig vleeschkleurig; de voorsten naar de gewrigten olyf en van de tip naar den onderrand graauw. De ondervleugels aan den binnenrand rooze rood,

Insectes, est évident par le temoignage de Edwards, dans ses *Gleanings of Natural History*, Tab. 335. d'un Cicade, appartenant à la famille des Cicades chantans (*Mannifera*) ou *Tettigometra*; pareillement dans les chrysalides de quelques *Phalénes* *; & ce qui regarde l'*Abeille Zophyte*, qui a été trouvée aux Indes Occidentales, près du *Havana*, par Mr. *Torrubia*, a déjà été publié dans plus d'une langue. La nature, toujours d'accord avec elle même, fournit à nos contemplations & à nos recherches un champ assez vaste, pour que nous ne nous amusions pas à y chercher encore plus de merveilles.

Nous avons tiré cette figure d'après les originaux qui se conservent au Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau, un Cabinet si riche dans toutes les branches de l'*Histoire Naturelle*, & qui ont été trouvés à Suriname, aux environs de Paramaribo.

* *Naturforscher*, V. Piece, pag. 73.
** *Ib. IV. Piece*, pag. 67. *Tab. 4. &c.*

Fig. C. Vitis. Ce Sphinx est dessiné d'après le Mâle de la femelle représentée sur la Planche suivante. La trompe est longue, & les ailes en-dessous sont d'une couleur de chair brunâtre. Les antérieures vers les bases sont couleur d'olive, & depuis la pointe jusques au bord inférieur minime. Les inférieures, au bord in-

en over deze vleugels loopen twee reijen van bruine stippen.

*Linn. Syst. Nat. pag. 801. n. 16.
Sphinx leg. alis. integ. Merian, sur. inf.
Tab. 47. Fig. 1.*

Fig. D. Cyane. Heeft gepluimde sprieten, en een zuiger, van boven hebben de vleugels een paarschen weerschyn. De witte bleekkleurige vlakken zyn doorschynend. Van onder is de kleur der vleugelen gelijk aan de bovenzyde het lyf en de pooten zyn geel. Zy kan onder de *Phal. Attaci* geplaatst worden. Men vindtze in het Molukkische Eiland *Amboina*, en berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers*.

Fig. E. Materna. De sprieten zyn draadvormig en de zuiger is gekruld, op de bovenvleugels heerscht een weerschyn, welke de kleuren derzelven helder en donker vertoont, naar maate men het Insect naar het daarop vallende licht houdt. Van onder zyn de vleugelen donkergeel met zwarte dwarsbanden, overeenkomstig met Fig. B. op' de XXXste Plaat. De hier afgebeelde is het Mannetje van die Nagt-Kapel welke by Fig. B. op Plaat CLXXIV. te zien is. Men vindtze op de Kuft van Coromandel en ook in Surinamen.

Fig. F. Umminia. Deze Nagt-Kapel wel welke onder het zelfde gezin der III. DEEL.

supérieur sont couleur de rose; au-dessus ces ailes s'étendent deux rayes de points bruns.

Linn. Syst. Nat. pag. 801. n. 16. Sphinx leg. alis. integ. Merian, sur. inf. Tab. 47. Fig. 1.

Fig. D. Cyane. *Une des antennes plummées & une trompe. Au-dessus les ailes ont un chatoyant violet. Les taches blanches ou d'une couleur pâle sont transparentes. La couleur du dessous des ailes est comme celle du dessus. Le corps & les pattes sont jaunes. On peut le placer au rang des Phal. Attaci. On le trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine & il est du Cabinet de son Excellence Mr. Baron Rengers.*

Fig. E. Materna. *Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. On voit sur les ailes supérieures un reflet, qui en représente les couleurs claires & obscures selon la position de l'Insecte contre la lumiere qui y donne. En-dessous les ailes sont d'un jaune-obscure avec des bandes transversales noires, semblables à la Figure B. de la Planche XXX. Notre Figure est le Mâle de la Phalène qui se trouve sur la Planche CLXXIV. Fig. B. On le trouve sur la Côte de Coromandel & à Suriname.*

Fig. F. Umminia. *Cette Phalène qui appartient à la même Famille de la pré-*

naastvoorgaande (*Phal. Noctuæ*) behoort, heeft de sprieten draadvormig en een gekrulden zuiger. De onderzyde der vleugelen is ligtbruin met drie donkerbruine dwarstreepen. Zy is op de Noord-Oost Kust van Java te Samarang gevangen, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

cédente *Phal. Noctuæ*, a des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous des ailes est d'un brun clair avec trois bandes transversales d'un brun-obscure. Elle a été prise sur la Côte Nord-Ouest de Java, à Samarang, & se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

PLAAT CCLXVIII.

Fig. A. B. Eponina. De voorste poeten van deze Parnas-Kapel zyn kort en zonder Nagels, zy is het Mannetje der volgende.

Fig. C. D. Eponina. Verschilt van boven, wegens de bruingeel of lichter kaneelkleurige vlakken aan de onderranden der vleugelen. Zy worden op de Kust van Afrika aan de SierraLeona gevonden.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 27. Fig. 29, 30.

Fig. E. Vitis. Deze afbeelding vertoont het Wyfje van dien Pylstaart op de naast voorgaande Plaat Fig. C. De onderzyde der vleugelen is gelyk wy daar in de beschryving van het Mannetje hebben aangewezen. Zy worden in Surinamen gevonden, alwaar derzelver Rupsen, welke groen van kleur zyn, zig met de bladen van den witten Wyngaard voeden.

Linn. Syst. Nat. pag. 801. n. 16.
Sphinx Legit. alis int. Meriau, Surin.

PLANCHE CCLXVIII.

Fig. A. B. Eponina. Les pattes antérieures de cette Muse sont courtes & sans onglets. C'est le Mâle de la suivante.

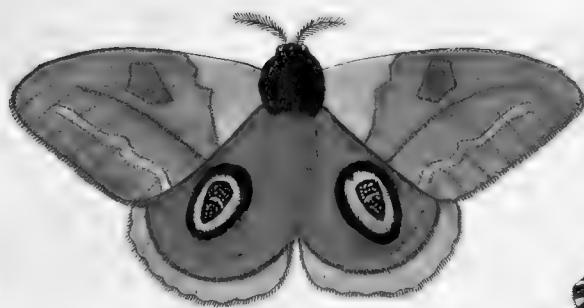
Fig. C. D. Eponina. Diffère en-dessous, par les taches d'un jaune brun ou couleur de canelle claire aux bords inférieurs des ailes. On les trouve sur la Côte d'Afrique, à la Sierra Leona.

Seba, Tom. IV. Tab. 27. Fig. 29, 30.

Fig. E. Vitis. Cette Figure représente la Femelle du Sphinx, de la Planche précédente, Fig. C. Le dessous des ailes est comme nous l'avons tracée dans la description du Mâle. On les trouve à Suriname, où leurs chenilles, qui sont vertes, se nourrissent des feuilles de vigne blanche.

Linn. Syst. Nat. pag. 801. n. 16. *Sphinx Legit. alis int. Merian, sur. inf. Tab. 47.*

F



A



B



E



C



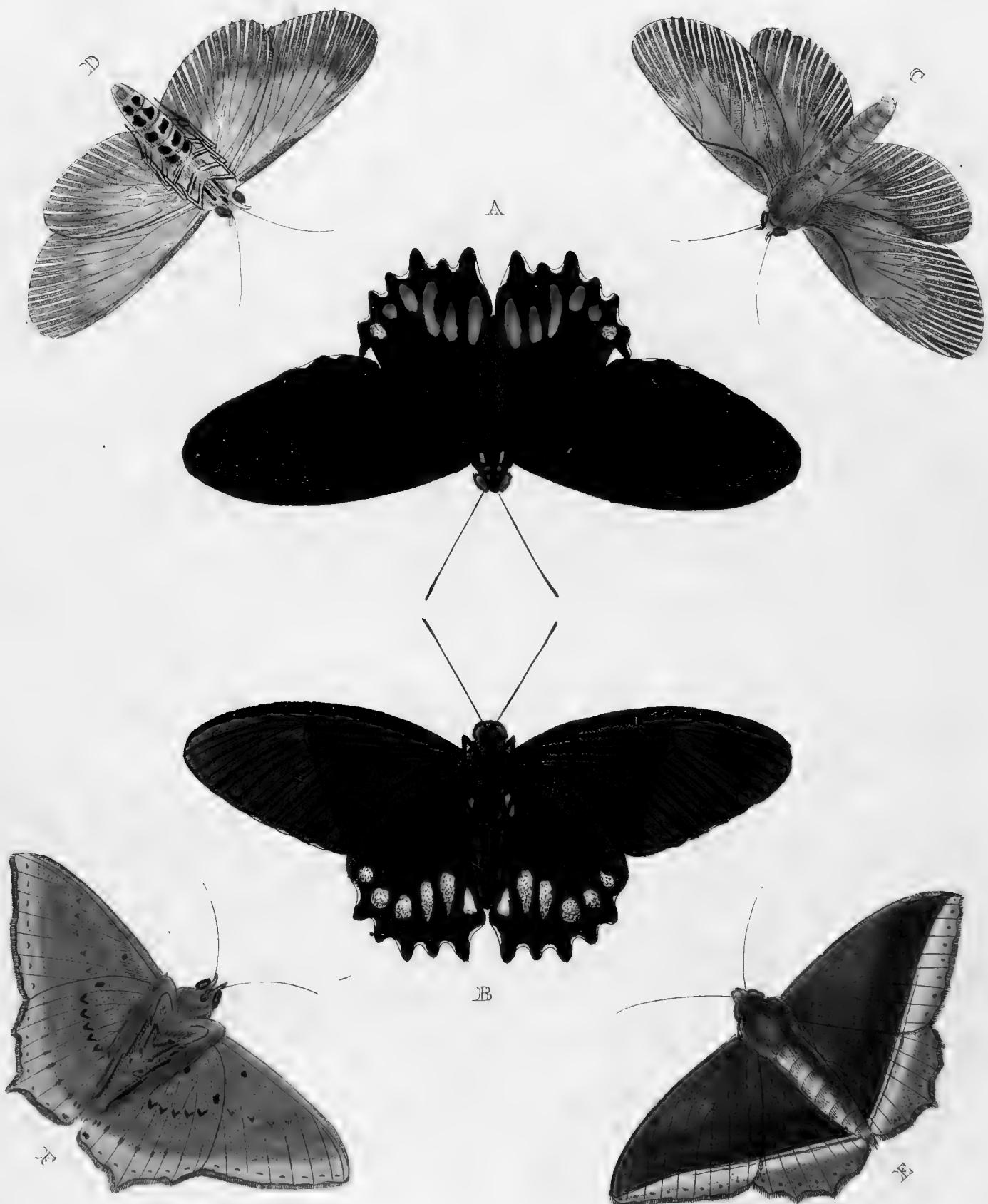
D



G







*inf. Tab. 47. Fig. 1. Drury, inf. Tom. I.
Tab. 28. Fig. 1.*

Fig. F. Liberia. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten en een zeer korte zuiger. De onderzyde der vleugelen is bruingeel, op de voorsten een zwarte vlak, en op de ondervleugels in 't midden een witte stip. Zy behoort onder de Nagt-Paauwoogen (*Phal. Attaci*) en is het Mannetje van de naastvolgende.

Fig. G. Liberia. Heeft de sprieten korter gepluimd of minder kamvormig dan het Mannetje. Van onder zyn de vleugelen bruinrood. Voor 't overige gelijk aan Fig. F. Zy worden in *Surinamen* gevonden en beruften in het Kabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen*.

PLAAT CCLXIX.

Fig. A. B. Amosis. Deze Kapel welke onder de Trojaansche Ridders behoort is my uit *Surinamen* toegezonden.

Fig. C. D. Membliaria. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn draadvormig, maar de zuiger is kort. Het is een Wyfje, waarschynlyk zullen de Mannetjes derzelven, gepluimde sprieten hebben: en dan zoude zy onder het Gezin der Zydspinsters behooren. Men vindtze in de *Oost-Indië*; en beruft in de Verzameling van den Wel Ed. Heer *Frena*.

*Fig. 1. Drury, inf. Tom. I. Tab. 28.
Fig. 1.*

Fig. F. Liberia. *Cette Phalène a des antennes plumacées, & une trompe fort courte. Le dessous des ailes est d'un brun jaune, sur les antérieures se trouve une tache noire, & sur les inférieures, sur la partie intermédiaire, un point blanc. Elle appartient aux Paons nocturnes, (Phal. Attaci) & c'est le Mâle de la suivante.*

Fig. G. Liberia. *Ses antennes sont moins plumacées ou moins à peigne que celles du Mâle. En-dessous les ailes sont d'un brun rouge, mais pour le reste conformes à la Fig. F. On les trouve à Suriname & elles sont du Cabinet de Mr. W. van der Meulen.*

PLANCHE CCLXIX.

Fig. A. B. Amosis. *Ce Papillon, qui appartient aux Chevaliers Troyens, n'a été envoyé de Surinamen.*

Fig. C. D. Membliaria. *Les antennes de cette Phalène sont filiformes, mais la trompe est courte. C'est une Femelle. Peut-être les Mâles auront-ils des antennes plumacées, & alors elles appartiendroient à la famille des fileuses. On les trouve aux Indes Orientales & celle-ci est de la Collection de Mr. Frena.*

Fig. E. F. Carenea. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Zy behoort onder het gezin der *Phal. Noctuæ*. De pooten van dit Inse&, zyn met zeer lange hairen bezet, en ieder met twee doornen gewapend. Zy is omrent Batavia gevangen en berust thans in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

Fig. E. F. Carenea. *A des antennes filiformes & une trompe roulée.* Il appartient à la famille des Phal. Noctuæ. Les pattes de cet Insecte sont couvertes d'un poil fort long, & chacune d'elles est armée de deux épines. Il a été pris près de Batavia & il se trouve maintenant au Cabinet de Son Excellence, Mr. le Baron Rengers.

PLAAT CCLXX.

Fig. A. B. Mesentina. Deze witte Danaüs-Kapel, gelykt veel naar de *Pap. Daplidice**. Maar de onderscheide tekening der zwarte en greele vlakken toonen genoegzaam aan, dat deze van de gemelde eene verschillende soort is. Zy wordt op de Kuft van Coromandel gevonden, en berust nevens alle de overigen op deze Plaat afgebeelde Kapellen, in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

* Zie Pl. CLXXV. Fig. C. D.

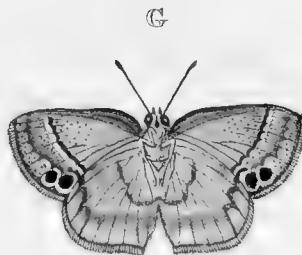
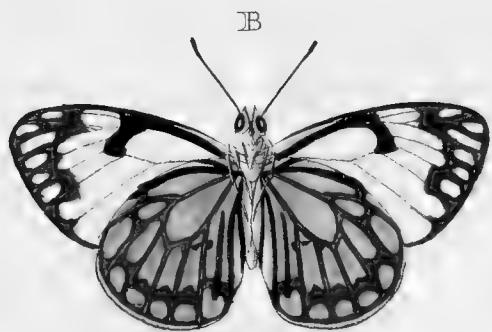
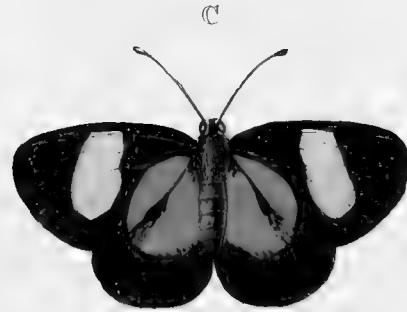
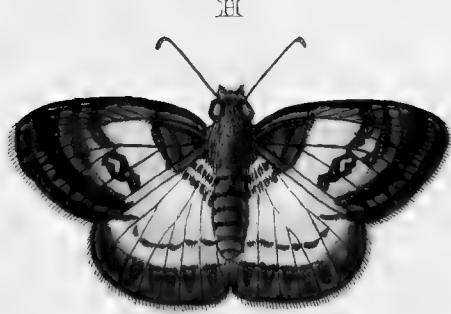
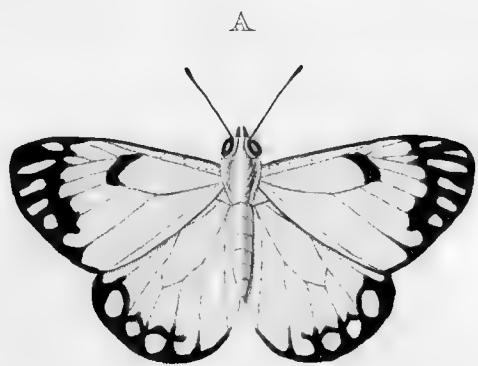
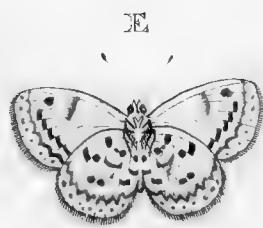
Fig. C. Epitus. Wegens de ongekantelde en ronde vleugelranden, zou deze onder de bonte Danaüs-Kapellen behoren. Zy heeft egter maar vier pooten om mede te loopen, zynde de twee voorsten kort en zonder nagels. De onderzijde der vleugelen is eveneens in tekening, maar de kleuren zyn daar veel flauwer. Men vindtze in Surinamen.

PLANCHE CCLXX.

Fig. A. B. Mesentina. *Cette Danaïs de blanche ressemble beaucoup au Pap. Daplidice*.* Mais la variété du dessin des taches noires & jaunes, prouve assez visiblement, que c'est ici une espece différente de l'autre. On la trouve sur la Côte de Coromandel, & celle-ci avec tous les autres Papillons de cette Planche, sont du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

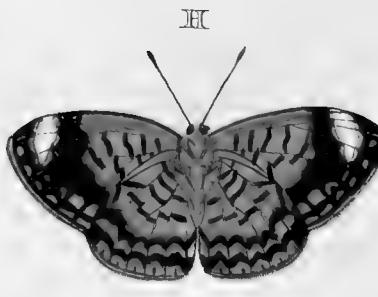
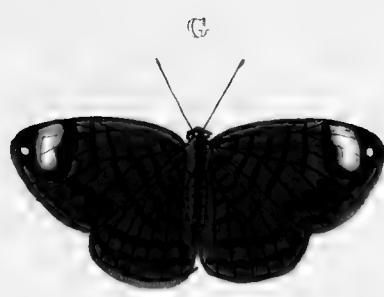
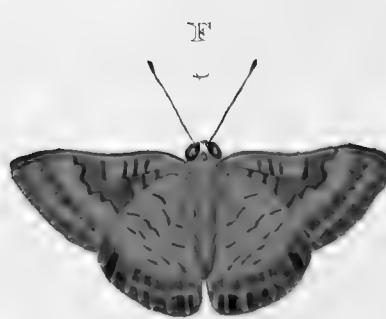
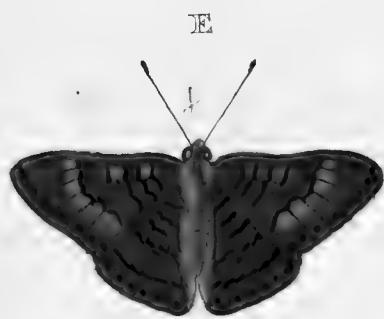
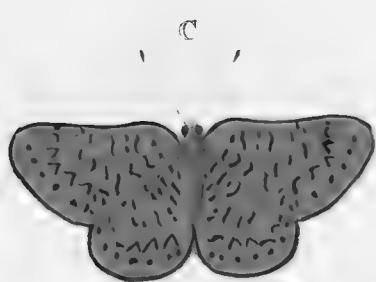
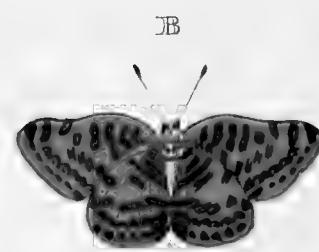
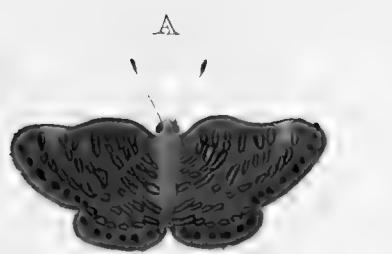
Voyez la Planche CLXXV. Fig. C. D.

Fig. C. Epitus. *A cause des bords des ailes non-dentelées & rondes, celui-ci appartiendroit aux Danaïdes bigarrées.* Cependant il n'a que quatre pattes ambulantes, tandis que les deux antérieures sont courtes & sans onglets. *Le dessous des ailes est ainsi qu'on les voit dans la figure enlluminée, excepté que les couleurs sont beaucoup moins vives.* On le trouve à Suriname.









UITLANDSCHE KAPELLEN.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 27. Fig. 5. 6.

Fig. D. E. Ladon. De bovenzyde der vleugelen dit Argus-Kapelletje, is schoon hemelschblauw en satynagtig glanzig. Het is aan de *Kaap de Goede Hoop* gevonden.

Fig. F. G. Jolaus. Dit argus-Kapelletje is van boven op 't midden der vleugelen ligtbruin, aan de randen donker of byna zwart, op ieder vleugel met twee oogswyze vlakken getekend; doch zonder eenigen weerschyn of glans. Het is insgelyks aan de *Kaap de Goede Hoop* gevangen.

Fig. H. Melander. De onderzyde der vleugelen van deze Dikkop-Kapel is eveneens in kleur en tekening gelyk de afbeelding der bovenzyde derzelven vertoont. Men vindtze in *Surinamen*.

P L A A T CCLXXI.

Fig. A. B. Fatima. De beide zyden der vleugelen van dit Kapelletje, zyn gefierd met een menigte smalle vlakjes welke een blaauwagtigen goudglansigen luster hebben. Men kan deze foort onder de Argusjes plaatsen.

Fig. C. D. Fatima. Deze is het Wyfje van Fig. A. B. Haar ontbreken die evengemelde glanzige vlakjes, als zynde

PAPILLONS EXOTIQUES. 141

Seba, Tom. IV. Tab. 27. Fig. 5, 6.

Fig. D. E. Ladon. *Le dessus des ailes de ce petit Argus est d'un beau bleu céleste & d'un lustre satiné. On l'a trouvé au Cap de bonne Espérance.*

Fig. F. G. Jolaus. *Le milieu du dessus des ailes de ce petit Argus est d'un brun clair; vers les bords elles sont obscures ou presque noires, & sur chaque aile sont marquées deux taches oeillées, mais sans le moindre reflet ou lustre. Il a été pareillement trouvé au Cap de bonne Espérance.*

Fig. H. Melander. *Le dessous des ailes de ce Plebeien noble ressemble parfaitement, tant pour la couleur que pour le dessin, à la partie supérieure de la Figure que nous donnons ici. On le trouve à Suriname.*

P L A N C I F E CCLXXI.

Fig. A. B. Fatima. *Les deux surfaces des ailes de ce petit Papillon sont ornées d'une multitude de taches étroites, qui ont un lustre bleuâtre doré. On peut placer cette espèce au rang des Argus.*

Fig. C. D. Fatima. *C'est la femelle de la Fig. A. B. Elle n'a point les susdites taches lustrées, comme étant ici entière-*

zelven hier ten eenemaalen dof en zonder enige luister. Zy worden in Surinamen gevonden.

Fig. E. F. Mandana. De Wyfjes van deze Kapellen, hebbèn de vleugelen niet zo donker van kleur, dan het hier afgebeelde Mannetje; maar dezelve zyn byna ligtokerkleurig. Zy kunnen mede by de Argus-Kapellen geplaatst worden. Haar woonplaats is *Surinamén*.

Fig. G. H. Dyndima. De voorste pooten van deze Kapel zyn kort, en zonder nagels, zy behoort dierhalven niet onder de Argusen, en kan met meerder Eigenschap by de Bonte-Danaüs-Kapellen gebragt worden. De grondkleur der vleugelen by Figuur G. is in sommige staalkleurig, en in anderen zweemt dezelve naar het paarsche. Zy is uit *Surinamen* en berust nevens de anderen hier afgebeeldte soorten, in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 33. Fig. 25, 26.

ment sombres & sans le moindre éclat.
On les trouve à Suriname.

Fig. E. F. Mandana. *Les femelles de ces Papillons n'ont pas les ailes si obscures, que celles du Mâle que nous représentons ici; mais elles sont presque d'une couleur d'ocre claire. On peut les mettre pareillement au rang des Argus. Sa patrie est Suriname.*

Fig. G. H. Dyndima. *Les pattes antérieures de ce Papillon sont courtes & sans onglets. Par conséquent il n'appartient pas aux Argus, & on peut le ranger, à plus juste titre, au nombre des Danaïdes bigarrées. Le fond des ailes de la Figure G. est couleur d'acier dans quelques-uns & dans quelques-autres elle tire sur le violet. Il est de Suriname, & se trouve avec les autres espèces qui se présentent ici, dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

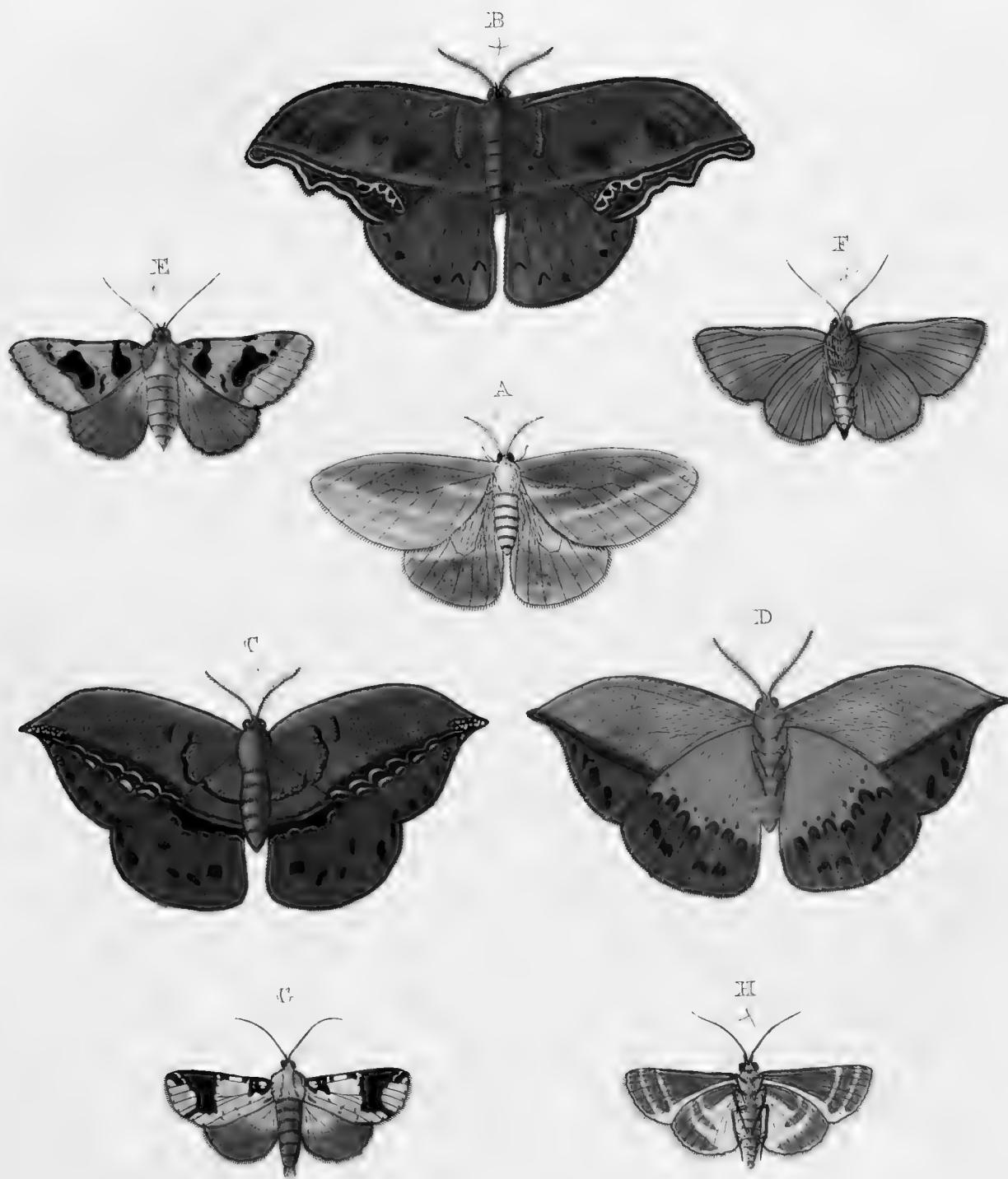
Seba, Tom. IV. Tab. 33. Fig. 25, 26.

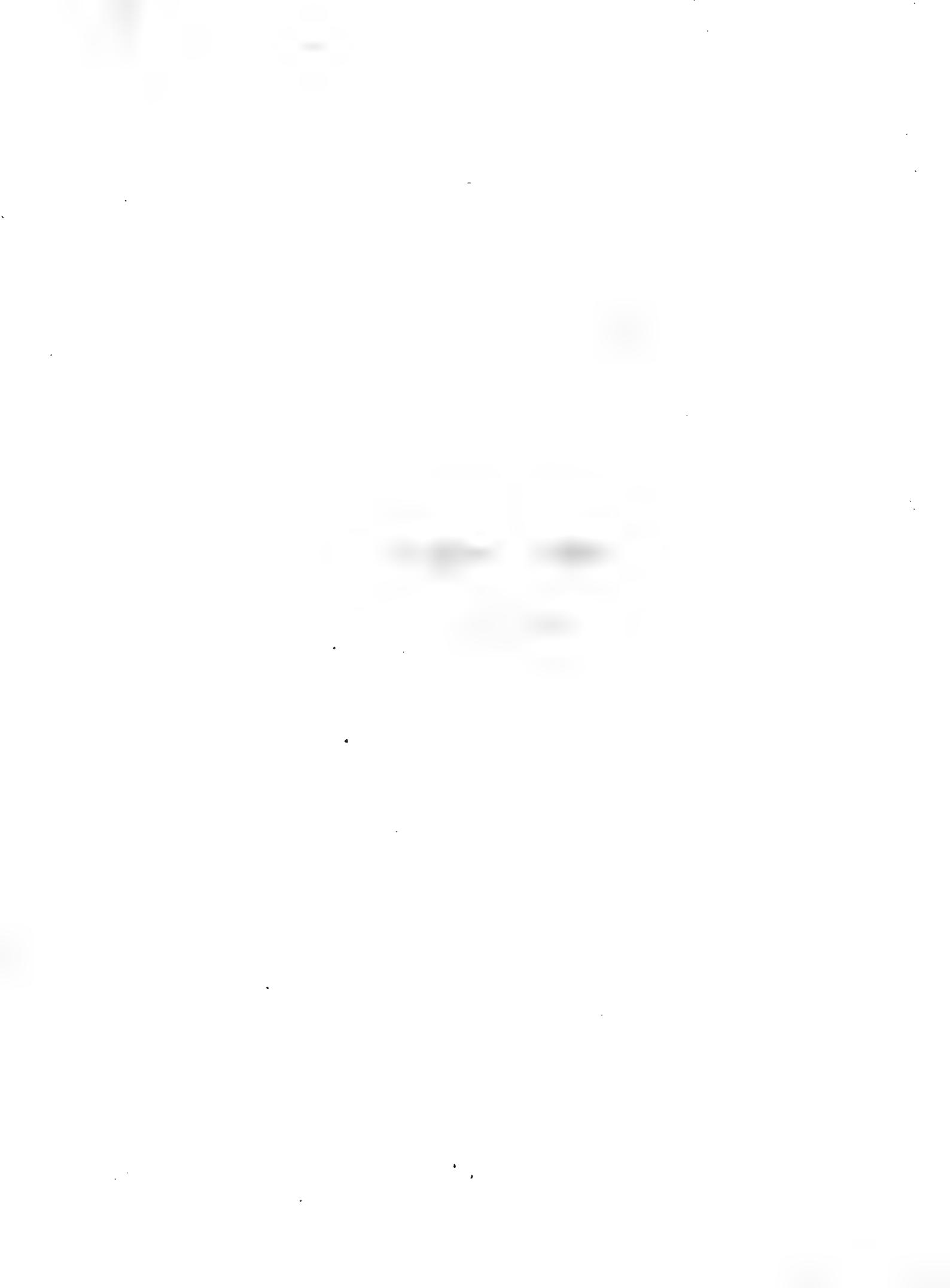
P L A A T CCLXXII.

Fig. A. Regina. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn gepluimd, en de zuijer is kort. De vleugelen hebben van boven een zilverglansigen luister, veel schooner dan de *Phal. Chrysorrhœa*, welke in Europa vry gemeen is *. De onder-

P L A N C H E CCLXXII.

Fig. A. Regina. *Les antennes de cette Phalène sont plumacées & la trompe est courte. Les ailes ont en-dessus un lustre argenté, infiniment plus beau que la Phal. Chrysorrhœa, qui est fort commune en Europe*. Le dessous des ailes est blanc,*





zyde der vleugelen is wit, maar niet glanzig. Zy behoort onder de Zydespinsters (*Phal. Bombic.*) en wordt in Surinamen gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer *C. Stoll*, in het Cabinet van den Wel Ed. Heer *W. van der Meulen*, zyn twee Mannetjes van deze soort, welke byna de helft kleiner zyn en de sprieten veel sterker gepluimd of kamvormig hebben.

* *Rösel*, inf. Tom. I. Phal. 2. Tabb. 22.

Fig. B. Mirabilis. Deze Nagt-Kapel heeft gepluimde sprieten, en een korten, doch zeer zigbaaren zuiger. Van onder zyn de vleugelen aan de onderranden der uitgesneden bovenvleugels donkerbruin, met een vuilwitte vlak en streep. In 't midden zyn dezelen geelagtig, 't welk allengs naar de gewrigten ligter wordt. Zy kan onder de Atlas-Uilen (*Phal. Attaci*) van den Heer *Linnæus* geplaatst worden. Men heeft ze in Surinamen gevonden en van daar in de Verzameling van den Heer *C. Stoll* aangebracht.

Fig. C. D. Modesta. Deze kan ook onder het gezin der Nagt-Kapellen geplaatst worden, welke de Heer *Linnæus* met de benaaminge *Phal. Attaci* heeft onderscheiden. Zy houdt de vleugelen even-gelyk Fig. B. uitgebreidt. De sprieten zyn gepluimd en de zuiger is zeer kort. Haar woonplaats is Surinamen. De afbeelding derzelve, nevens de overigen

mais point lustré. Elle appartient aux Fileuses (*Phal. Bombic.*). & se trouve à Suriname. Elle se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll; & au Cabinet de Mr. W. van der Meulen se conservent deux Mâles de cette espece, qui sont presque la moitié plus petits, & qui ont les ailes plus fortement plumacées ou à peigne.

* *Rösel*, inf. Tom. I. Phal. 2. Tab. 22.

Fig. B. Mirabilis. Cette Phalène a des antennes plumacées & une trompe courte mais fort visible. En-dessous les ailes sont, aux bords inférieurs des ailes supérieures découpées, d'un-obscur, avec une tache & une raye d'un blanc Sale. Au milieu elles sont jaunâtre, ce qui se change peu à peu, vers les jointures, en blanc. On peut la ranger parmi les Phal. Attaci de Mr. Linnæus. On l'a trouvée à Suriname, d'où on l'a transportée dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. C. D. Modesta. On peut ranger celui-ci parmi les Phalènes, qui, selon Mr. Linnaeus, se distinguent par le nom de *Phal. Attaci*. Elle étend ses ailes justement comme la Figure B. Les antennes sont plumacées, & la trompe est fort courte. Sa demeure est à Suriname. Elle est dessinée, comme toutes les autres figures de cette Planche d'après les originaux, de

op deze Plaat zig bevindende Insecten, is ontleend naar, die welke in de laastgenoemde Verzameling berusten.

Fig. E. F. Adjutrix. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. Zy houdt de vleugelen in een rustende stand Dakswyze en behoort onder de zogenoamde *Phal. Noctuæ*. Men vindtze in Surinamen.

Fig. G. H. Epopea. Deze behoort mede onder het laatstgemelde gezin der Nagt - Kapellen, welke draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger hebben.

Zy is uit Surinamen.

P L A A T CCLXXIII.

Fig. A. Delia. Dit Danaüs-Kapelletje gelykt naar de *Pap. Elathea**, maar onderscheid zig van dezelve door dien de onderzyde der vleugelen zo wel als van boven zwavelgeel van kleur is. Het is uit Virginie en berust in het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

* Zie II. Deel Pl. XCIX. Fig. C. D.

Fig. B. C. Laetucina. De Wyfjes van deze Nagt - Kapellen hebben de sprieten minder gepluimd, en de vleugelen derselven zyn niet zo sterk getekend, dan het hier afgebeelde Mannetje. Wegens de gedaante schynt het, als of het eene Spanrups-Kapel (*Phal. Geometra*) is. Zy komt uit Surinamen.

Fig. E. F. Adjutrix. *A des antennes filiformes & une trompe roulée. Ses ailes, lorsqu'elle repose, sont en forme de toit, & elle appartient aux Phal. Noctuæ. On la trouve à Suriname.*

Fig. G. H. Epopea. *Ce Papillon-ci appartient pareillement à la famille des Phalénés, qui ont des antennes filiformes & une trompe roulée. Il est de Suriname.*

P L A N C H E CCLXXIII.

Fig. A. Delia. *Cette petite Danaïde ressemble au Pap. Elathea* mais elle s'en distingue, en ce que le dessous des ailes, aussi bien que le dessus est d'une couleur jaune de souffre. Elle est de la Virginie, & se trouve au Cabinet de Mr. C. van Lennep.*

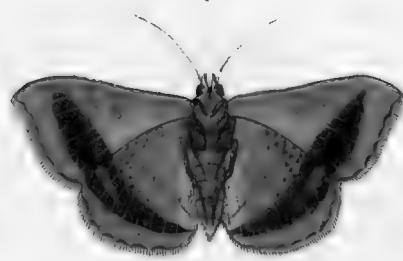
* Voyez II. Partie, Pl. XCIX. Fig.C.D.

Fig. B. C. Laetucina. *Les femelles de ces Phalénés ont des antennes moins plumeuses. Leurs ailes ne sont pas si fortement dessinées, que celles du Mâle que nous représentons ici. En vertu de sa forme, il semble être une Phalène arpenante (*Phal. Geometra*). Elle est de Suriname.*

F



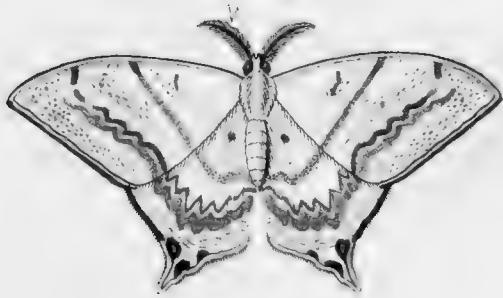
G



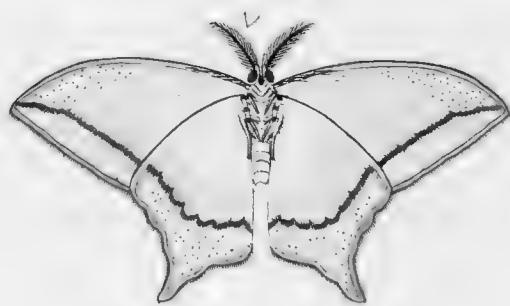
A



B



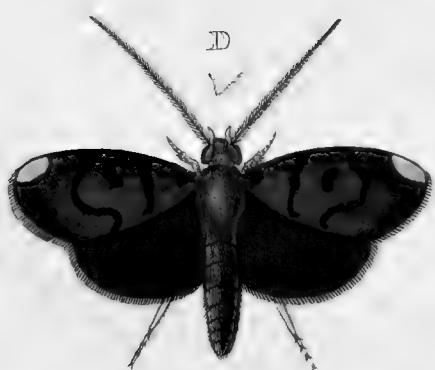
C



H



D



E





Fig. D. Cocala. Ik kenne geene Nagt-Kapel, welke zulke lange gepluimde sprieten heeft, dan het voorwerp waarna deze afbeelding gemaakt is. Zy houdt de vleugelen in een rustenden stand dakswyze. Dezelven zyn van onder effen bruin, de zuiger is gekruld, de twee paar voorste pooten zyn met lange haaren bezet en de agterpooten in vergelyking der grootte van 't Insect ongemeen lang. Men vindtze in Surinamen, en zy beruist in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. E. Achatina. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, van onder zyn de vleugelen aschkleurig met bruine dwarsbanden, na genoeg overeenkomstig met Fig. G. Zy is op de Kust van Coromandel gevangen, en getekend uit het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

Sulzer, Gesch. inf. Tab. 22. Fig. 4.

Fig. F. G. Archesia. De Mannetjes van deze Nagt-Kapellen, hebben de grondkleur der vleugelen meer bleekgeel dan de Wyfjes, welker afbeelding wy hier geven. Maar de sprieten zyn in beide Sexe draadvormig en de zuiger is gekruld. Zy woonen op de Kust van Coromandel, en berusten nevens de volgende in het laatst genoemde Kabinet.

III. DEEL.

Fig. D. Cocala. Je ne connois aucune Phalène qui ait les antennes plumées si longues, que celle que nous représentons ici. Dans le repos elle porte les ailes en forme de toit. En-dessous elles sont d'un brun-simple. La trompe est roulée. Les quatre pattes antérieures sont couvertes de poils longs, & les pattes postérieures sont, en comparaison de la grandeur de l'Insecte, extraordinairement longues. On la trouve à Suriname & elle est de la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. E. Achatina. A des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous les ailes sont couleur de cendre, avec des bandes transversales brunes, assez approchantes de la Fig. G. Il a été pris sur la Côte de Coromandel & nous l'avons dessiné d'après l'original du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Sulzer, Tab. 22. Fig. 4.

Fig. F. G. Archesia. Les Mâles de ces Phalènes ont plus de jaune pâle dans le fond des ailes que les femelles, dont nous donnons ici la figure; mais les antennes dans les deux Sexes sont filiformes & la trompe est roulée. Elles demeurent sur la Côte de Coromandel & se trouvent avec les suivantes, au Cabinet susmentionné.

X

Fig. H. Virbia. Behoort ook onder het gezin dier Nagt-Kapellen, welke draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger hebben. (*Phal. Noctuæ*). De onderzyde der vleugelen is aschkleurig met bruine dwarsstreepen, en op 't midden van ieder vleugel een bruine stip. Zy is van de Kust van Coromandel.

PLAAT CCLXXIV.

Fig. A. Retorta. Deze is het Wyfje van die Nagt-Kapel, welke reeds op de CXVI. Plaat by Figuur D. is afgebeeld. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Van onder is de grondkleur der vleugelen tegelrood, met donkerbruine golfswyze dwarsstreepen. Zy worden op de Kust van Coromandel en op het Eiland Java gevonden.

Fig. B. Obscura. Heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger. De vleugelen hebben van onder, dezelfde grondkleur, als de bovenzyde derzelven; maar de tekening bestaat daar bloot uit golfswyze dwarsstreepen. Zy behoort gelyk de voorgaande onder de *Phal. Noctuæ*, en wordt op de Kust van Coromandel en in Java gevonden.

Fig. C. Javana. Op de onderzyde der vleugelen en het lyf, is deze Nagt-

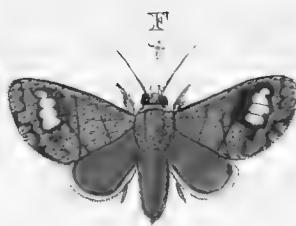
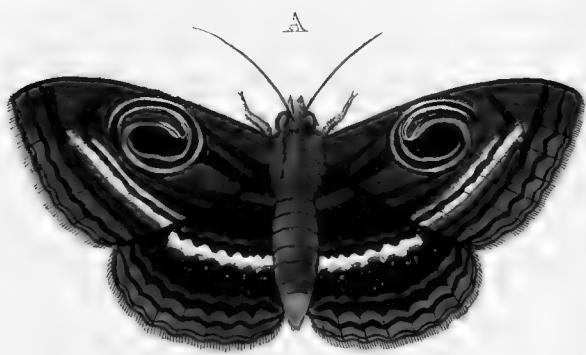
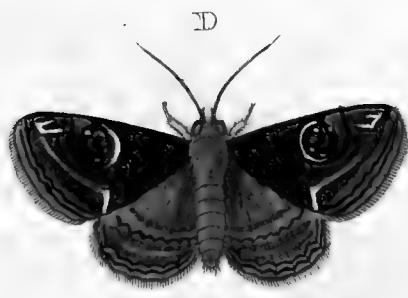
Fig. H. Virbia. Appartient aussi à la famille de ces Phalènes qui ont des antennes filiformes & une trompe roulée (*Phal. Noctuæ*). Le dessous des ailes est couleur de cendre, avec des bandes transversales brunes, & sur le milieu de chaque aile se voit un point brun. Elle est de la Côte de Coromandel.

PLANCHE CCLXXIV.

Fig. A. Retorta. C'est la Femelle de cette Phalène que nous avons déjà représentée sur la Planche CXVI. *Fig. D.* Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. En-dessous le fond des ailes est d'un rouge de brique, avec des rayes transversales ondées d'un brun obscur. On les trouve sur la Côte de Coromandel & dans l'Isle de Java.

Fig. B. Obscura. A des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes en-dessous ont le même fond que celles en-dessus ; mais le dessin y consiste uniquement en rayes transversales ondées. Celui-ci, comme le précédent, appartient aux *Phal. Noctuæ* & se trouve sur la Côte de Coromandel & dans l'Isle de Java.

Fig. C. Javana. Le dessous des ailes & du Corps de cette Phalène est d'un jaune





Kapel bleekgeel. De bruinagtige vlak op ieder vleugel schynt daar een weinig door. De sprieten heeft zy draadvormig, en den zuiger gekruld. Zy is op het Eiland Java te Samarang gevonden.

Fig. D. Luminosa. Deze fierlyk getekende Nagt-Kapel, heeft op de bovenvleugels een schoonen paarschen weerschyn, en van onder zyn de vleugelen in de grondkleur ligtbruin, met drie golfswyze dwarsstreepen, op ieder ondervleugel is in 't midden derzelven een zwart ronde vlak, naar de onderranden een donkerbruine streep, waar onder drie witte vlakken geplaatst zyn. De sprieten zyn draadvormig, en de zuiger is gekruld. Men heeft ze op Java te Samarang ontdekt.

Fig. E. Circe. Deze is het Wyfje van Figuur D. op Plaat CCLXIII. De witte vlak op de boenvleugels is doorschijnend en de bruine grond heeft een purperkleurigen en op de ondervleugels een donkerblaauwen weerschyn. De sprieten zyn gepluimd, daar die van de Mannetjes met hairen bezet zyn, doch de zuiger is in beide Sexen zeer zigbaar. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. Nitida. Dit fraaye Nagt-Kapelletje, heeft op ieder boenvleugel

pâle. La tache brundatre de chaque aile y perce un peu. Ses antennes sont filiformes & sa trompe est roulée. On l'a trouvée dans l'Isle de Java, à Samarang.

Fig. D. Luminosa. Cette Phalène, d'un dessin superbe, a sur les ailes supérieures un beau chatoyant violet, & en-dessous le fond des ailes est d'un brun-clair, avec trois rayes transversales ondées. Il y a sur le milieu de chaque aile inférieure une tache noire ronde; vers les bords inférieurs se voit une raye d'un brun-obscur, au-dessous de laquelle se trouvent trois taches blanches. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. On l'a trouvée dans l'Isle de Java, à Samarang.

Fig. E. Circe. C'est la Femelle de la Fig. D. Planche CCLXIII. La tache blanche des ailes supérieures est transparente, & le fond brun y a un chatoyant tirant sur le violet, & sur les ailes inférieures un reflet bleu-obscur. Les antennes ne sont point plumacées, tandis que celles des Mâles sont couvertes de poil, mais la trompe est fort visible dans les deux Sexes. On la trouve à Suriname.

Fig. F. Nitida. Sur chaque aile supérieure de cette belle petite Phalène se

vier naast elkander geplaatste witte doorschijnende vlakken, van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen roosenrood. De sprieten zyn draadvormig, en de zuijer gekruld. Haar vaderland is Surinamen en berust nevens alle de op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

voyent quatre taches blanches transparentes, l'une à côté de l'autre. En-dessous le corps, les pattes & les ailes sont couleur de rose. Les antennes sont filiformes & la trompe est roulée. Sa patrie est à Suriname, & elle se trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche; dans la Collection de Mr. C. Stoll.

PLAAT CCLXXV.

PLANCHE CCLXXV.

Fig. A. Nitocris. De sprieten zyn draadvormig, de pooten zyn zeer lang, de bleke of vuilgroene grondkleur der vleugelen is glanzig. Van onder zyn de vleugelen effen bleekgroen, zonder verdere tekening. Wegens de gedaante der dunne vleugelen, zou deze Nagt-Kapel onder de *Phal. Pyralis* van den Heer Linnæus kunnen geschaard worden. Men vindtze in Surinamen en is met alle de overige op deze Plaat afgebeeldte Infecten getekend uit het Kabinet van den Wel Ed. Geestr. Heer C. van Lennep.

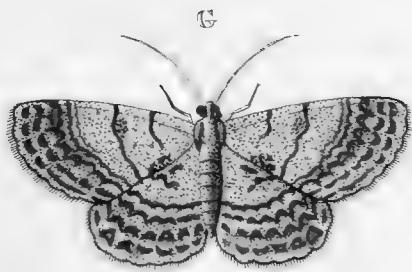
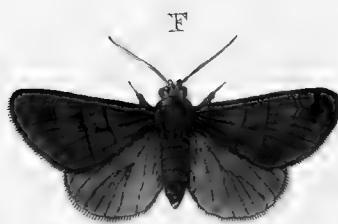
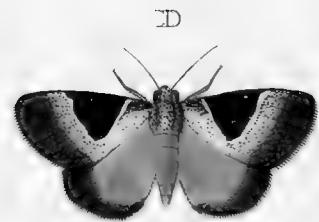
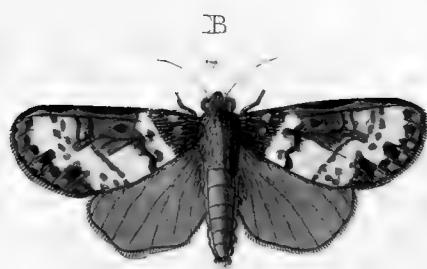
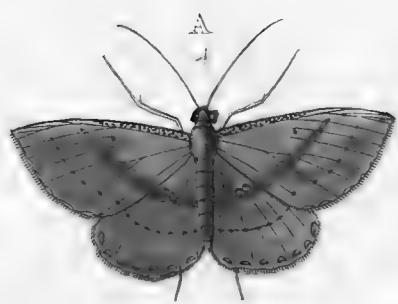
Fig. A. Nitocris. Les antennes sont filiformes. Les pattes sont fort longues. Le fond pale ou d'un vert sale des ailes est luisant. En-dessous les ailes sont d'un verd pale simple, sans aucun dessin. A cause de la forme des ailes minces, on pourroit placer cette Phalène parmi les *Phal. Pyralis* de Mr. Linnæus. On la trouve à Suriname, & elle est dessinée avec tous les autres Insectes de cette Planche, d'après ceux qui se trouvent au Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. B. Timais. Deze Nagt-Kapel heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, de onderzyde der vleugelen is eveneens gekleurd als de onder-vleugels van boven. Zy is op de Kust van Coromandel gevangen.

Fig. B. Timais. Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. Le dessous les ailes porte la même couleur que le dessus des ailes inférieures. On l'a prise sur la Côte de Coromandel.

Fig. C. Titea. De sprieten van deze

Fig. C. Titea. Les antennes de cette





Spanrups-Kapel zyn sterk gepluimd, en van onder hebben de vleugelen een aschgraauwe kleur, met bruinagtige dwarsstreepen en stippen. Men heeft ze ontdekt in *Virginiën*.

Fig. D. Orosia. Behoort mede onder het gezin der Nagt-Kapellen, welker sprieten draadvormig zyn, en een gekrulden zuiger hebben. De vleugelen zyn aan de onderzyde geel met bruine randen. Zy worden op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. E. Erechtea. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn ook draadvormig, en de zuiger is gekruld. Van onder is de kleur der vleugelen donker aschkleurig met flauwe dwarsbanden en streepen. Zy is uit de *Virginiën*.

Fig. F. Spadix. De vleugelen hebben van onder de zelfde kleur als de ondervleugels van boven. Wegens de draadvormige sprieten en den gekrulden zuiger behoort zy gelyk de twee voorstaande, en Fig. B. onder de *Phal. Noctuæ* van den Heer *Linnæus*. Haar woonplaats is in *Virginiën*.

Fig. G. Virginaria. Deze Spanrups-Kapel heeft de onderzyde der vleugelen aschkleurig en met bruinagtige stippen be-

Phalène arpenteuse sont fortement plu-macées; au-dessous des ailes elles ont une couleur de gris de cendre, avec des bandes transversales & des points brunâtres. On l'a découverte dans la Virginie.

Fig. D. Orosia. Appartient aussi à la famille des *Phalènes*, dont les antennes sont filiformes, & qui ont une trompe roulée. Les ailes en-dessous sont jaunes & les bords bruns. On les trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. E. Erechtea. Les antennes de cette *Phalène* sont pareillement filiformes & la trompe est roulée. En-dessous la couleur des ailes est d'un gris de cendre obscur, avec des bandes transversales & des rayes faibles. De la Virginie.

Fig. F. Spadix. En-dessous les ailes ont la même couleur qui se trouve sur le dessus des ailes inférieures. A cause des antennes filiformes & de la trompe roulée, il appartient, comme les deux précédents & la figure B. aux *Phal. Noctuæ* de Mr. Linnæus. Sa demeure est la Virginie.

Fig. G. Virginaria. Cette *Phalène* ar-penteuse a le dessous des ailes d'un gris de cendre, & couvert de points brunâ-

zit. De hier afgebeelde is een Wyfje en heeft de sprieten draadvormig. Doch het is waarschynlyk dat de Mannetjes dezelve gepluimd hebben. Uit het genoemde Landschap.

Fig. H. Idonea. Heeft gepluimde sprieten, doch egter een gekrulden zuiger. De witte of Paarschkleurige vlak op het midden der ondervleugels is doorschijnend. Van onder is het lyf en de pooten ligtbruin, maar de vleugelen witagtig en glanzig. Zy kan onder de Zedespinsters (*Phal. Bomb.*) geplaatst worden. Men heeftze in Noord Amerika te Nieuw-York gevonden.

PLAAT CCLXXVI.

Fig. A. Uxoria. Deze Nagt-Kapel heeft draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen bruin van kleur, op de ondervleugels alleen is een langwerpige donkergeele vlak. Zy is uit Surinamen en berust nevens alle op deze Plaat afgebeelde Infecten in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Fig. B. Soror. Komt wegens de sprieten en zuiger met Figuur A. overeen, maar verschilt alleen maar in tekening op de bovenzyde der vleugelen, doch van

tres. Notre figure représente une femelle, qui a des antennes filiformes; mais il est apparent que les Mâles les ont plus macées. Elle est du pays susmentionné.

Fig. H. Idonea. A des antennes plummées, & cependant une trompe roulée. La tache blanche couleur de violet sur le milieu des ailes inférieures, est transparente. En-dessous le corps & les pattes sont d'un brun clair, mais les ailes sont blanchâtres & luisantes. On peut la placer parmi les Fileuses (*Phal. Bomb.*) On l'a prise dans l'Amérique septentrale, à la Nouvelle-York.

PLANCHE CCLXXVI.

Fig. A. Uxoria. Cette Phalène a des antennes filiformes & une trompe roulée. En-dessous le corps, les pattes & les ailes sont d'une couleur brune; sur les ailes inférieures seulement se trouve une tache oblongue d'un jaune obscur. Elle est de Suriname & se trouve avec tous les Insectes de cette Planche dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Fig. B. Soror. Ressemble par les antennes & la trompe à la Figure A. mais elle en diffère uniquement par le dessin du dessus des ailes, quoiqu'en-dessous elle soit

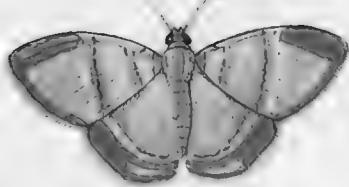
A



B



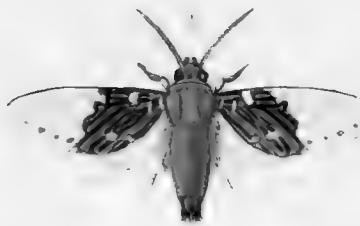
F



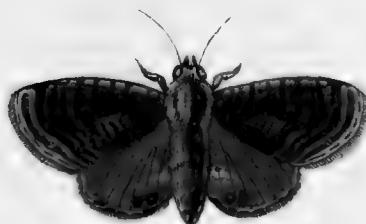
G



C



D



E



onderen is zy gelyk de gemelde bruin, en op de ondervleugels is een donkergeele vlak. Zy is uit Surinamen.

Fig. C. Vitrea. Heeft de sprieten met korte hairen bezet, en een kleinen, egter zigtbaren zuiger. De helft der bovenvleugels en de geheele ondervleugels, zo verre die een witte kleur hebben, zyn doorschijnend. Het lyf is wederzyds met donkergeele hairen bedekt. Van onder zyn de vleugelen niet onderscheiden met de bovenzyde derzelven. Zy is uit Surinamen.

Fig. D. Ocellata. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn draadvormig en de zuiger is gekruld, op de ondervleugels aan den agterrond zyn twee oogswyze vlakjes, in welken een wit blinkend stipje geplaatst is. Van onder zyn de vleugelen in de grondkleur aschkleurig, op ieder een slangswyze donkerbruine streep, op 't midden derzelven één dergelyke stip en aan de onderranden bruin gevakt.

Fig. E. Ocellata. Deze is het Mannetje van Fig. D. De bovenvleugels alleen verschillen in tekening en grondkleur met het Wyfje, maar voor 't overige is de onderzyde der vleugelen niet met de

brune, comme la susmentionnée, & sur les ailes inférieures se trouve une tache d'un jaune-obscur. Elle est de Suriname.

Fig. C. Vitrea. Les antennes sont garnies d'un poil menu, & elle a une trompe petite mais visible. La moitié des ailes supérieures & les ailes inférieures entières, en-tant qu'elles ont une couleur blanche, sont transparentes. Le corps est couvert de part & d'autre d'un poil jaune-obscur. Le dessous des ailes ne diffère point du dessus. Elle est de Suriname.

Fig. D. Ocellata. Les antennes de cette Phalène sont filiformes & la trompe est roulée. Sur les ailes inférieures, vers le bord postérieur, se trouvent deux petites taches oeilées, dans lesquelles se voit un petit point blanc luisant. Le fond du dessous des ailes est d'un gris de cendre, & il y a sur chacune une raye d'un brun obscur en forme de serpent; sur leur milieu un point semblable, & vers les bords inférieurs elles sont tachetées de brun.

Fig. E. Ocellata. C'est le Mâle de la figure D. Les ailes supérieures varient seulement dans le dessin & dans le fond de la femelle; mais pour le reste le dessous des ailes ne diffère en rien de la premie-

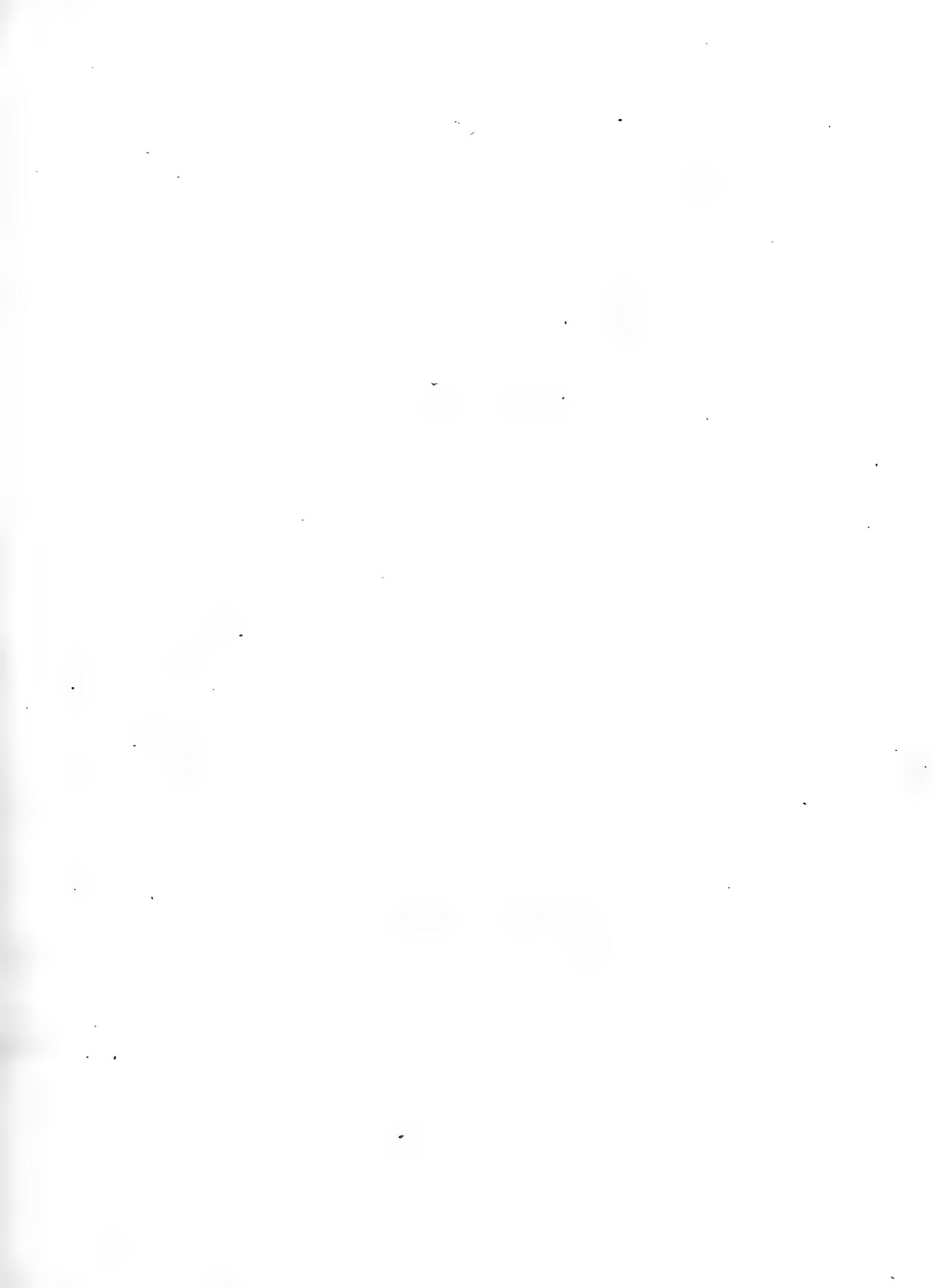
gemelde onderscheiden. Men vindze in re. On le trouve à Suriname.
Surinamen.

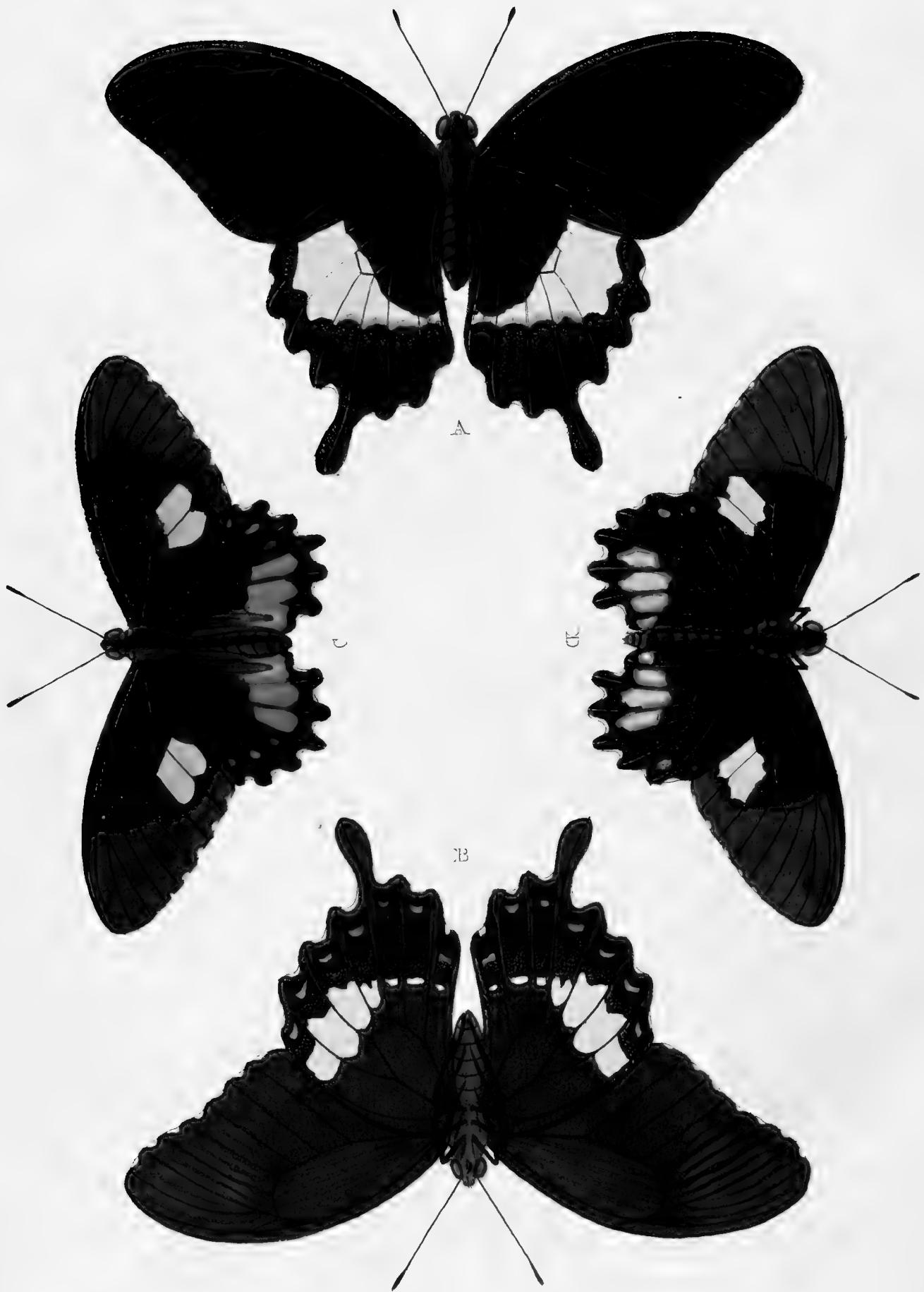
Fig. F. Polita. Deze spanrups-Kapel (*Phal. Geomet.*) heeft op de vleugelen, een weêrschyn, gelykende naar die van 't paarlemoer. Naast den geelen dwarsband, loopt over de vier vleugelen een goudglansige streep, welke op de ondervleugels verdubbeld, en twee diergelyke streepen ziet men ook aan de buitenranden der bovenvleugels naby de tippen derzelven. Van onder zyn de vleugelen met het lyf bleek aschkleurig, zonder eenige tekening. De sprieten heeft dit Insect draadvormig. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. G. Erota. Behoort ook onder de Spanrups-Kapellen, en byde zyden der vleugelen zyn eveneens gekleurd, behalven dat de blaauwe glanzige streep aan de onderranden der agtervleugels, op de onderzyde ontbreekt. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. Polita. Il y a sur les ailes de cette Arpenteuse (*Phal. Geomet.*) un chatoyant, ressemblant à celui du Nacre de perle. A Côté de la bande transversale jaune qui s'étend sur les quatre ailes, se voit une raye d'un lustre doré, qui se double sur les ailes inférieures; & on apperceoit aussi deux rayes semblables aux bords extérieurs des ailes supérieures, vers leurs extrémités. En-dessous les ailes & le corps sont d'un gris de cendre pâle, sans aucun dessin. Les antennes de cet Insecte sont filiformes. Elle est de Suriname.

Fig. G. Erota. Appartient aussi aux Phalènes arpenteuses, & les deux surfaces des ailes portent la même couleur, à l'exception que la raye bleue luisante, aux bords inférieurs des ailes postérieures, sur le dessous, ne se trouve point. Elle est de Suriname.





PLAAT CCLXXVII.

Fig. A. B. Severus. Deze Kapel heeft veele overeenkomst met den *Pap. Helenus*, welke in het Tweede Deel op Plaat CLIII. Fig. A. B. is afgebeeld. Egter zyn dezelve twee byzondere soorten: want de gemelde *Helenus* heeft in beide Sexe, de witten vlak op de bovenvleugels altoos even groot, daar in tegendeel in de Mannetjes van dezen die gemelden vlak den geheelen ondervleugel aan de bovenzyde beslaat. Van onder verschilt mede de tekening van dien genoemden vlak, als zynde verdeelt in zeven onderscheiden vlakken, welke allengs naar de binnenranden kleiner worden; ook is onder ieder derzelven een blaauwe halvemaans-wyze vlak geplaatst, welke uit glinsterende schubbetjes bestaan. Zy worden op het Molukkische Eiland *Amboina* gevonden, en berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 46. Fig. 17, 18.

Fig. C. D. Tullus. Volgens de verdeling van den Heer Linnæus, behoort deze zwarte Kapel onder deszelfs Trojaansche-Ridders, ten minsten heeft zy alle de daar toe opgegeven kenmerken.

PLANCHE CCLXXVII.

Fig. A. B. Severus. Ce Papillon a beaucoup de rapport avec le *Pap. Helenus*, que nous avons représenté dans la seconde Partie, Planche CLIII. Fig. A. B. Ce sont cependant deux Espèces variées, car la tache blanche sur les ailes supérieures du dit *Helenus*, est également grande dans les deux Sexes, tandis que dans les Miles de celui-ci, cette tache occupe la surface supérieure entière de l'aile inférieure. En-dessous le dessin de ladite tache varie pareillement, comme étant partagée en sept taches différentes, qui diminuent peu à peu vers les bords inférieurs. Il se trouve aussi au dessous de chacune une tache bleue en forme de demi-lune, composée de petites écailles luisantes. On les trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine, & ils sont de la Collection de Mr. C. Stoll.

Seba, Tom. IV. Tab. 46. Fig. 17, 18.

Fig. C. D. Tullus. D'après la division systématique de Mr. Linnæus ce Papillon noir appartient à ses Chevaliers-Troyens; du moins on trouve dans celui-ci tous les caractères distinctifs, indiqués

Y

ken, te weten: zwarte vleugelen, de bovenste langwerpig, de borst met bloed-roode vlakken enz. De vlakken welke op de bovenzyde der ondervleugels geplaatst zyn, hebben niet in allen die hoge Carmouzynkleur gelyk deze, maar zyn in sommige Fermilioenrood. Doch van onder zyn gemeenlyk dezelve met donker-roozenrood gevakt. Zy woonen in Surinamen.

par cet Auteur; savoir des ailes noires, les supérieures oblongues, la poitrine avec des taches rouges incarnat, &c. Les taches qui se voyent sur le dessus des ailes inférieures, n'ont point, dans tous ces Papillons, cette couleur forte cramoisi comme celui-ci, mais elles sont dans quelques uns d'un rouge de vermillion, tandis qu'en-dessous elles sont ordinairement tachetées d'un rouge de rose foncé. Ils sont de Suriname.

PLAAT CCLXXVIII.

Fig. A. B. Severus. Deze is het Wyfje van Fig. A. op de voorgaande Plaat. De tekening van de witte vlakken aan beide zyden der ondervleugels is niet alleen onderscheiden met die van 't Mannetje, maar ook de gecle halvemaanswye vlakken aan de onderranden derzelven. Men kan deze Pagie met even zo veel recht als den *Pap. Helenus* onder de Trojaansche Ridder-Kapellen plaatsen. De afbeelding is ontleend naar één, uit het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelein geb. Smith.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 45. Fig. 7. 8.

Fig. C. D. Panthonus. Op het midden van den zwarten grond der vleuge-

PLANCHE CCLXXVIII.

C'est la femelle de la Fig. A. de la Planche précédente. Le dessin des taches blanches des deux surfaces des ailes inférieures diffère non seulement de celui du Mâle, mais aussi les taches jaunes en forme de demi-lune, vers leurs bords inférieurs. On peut placer ce Page, à aussi juste titre que le Pap. Helenus, parmi les Chevaliers-Troyens. Celui-ci est emprunté du Cabinet de Madame J. J. Catelain, née Smith.

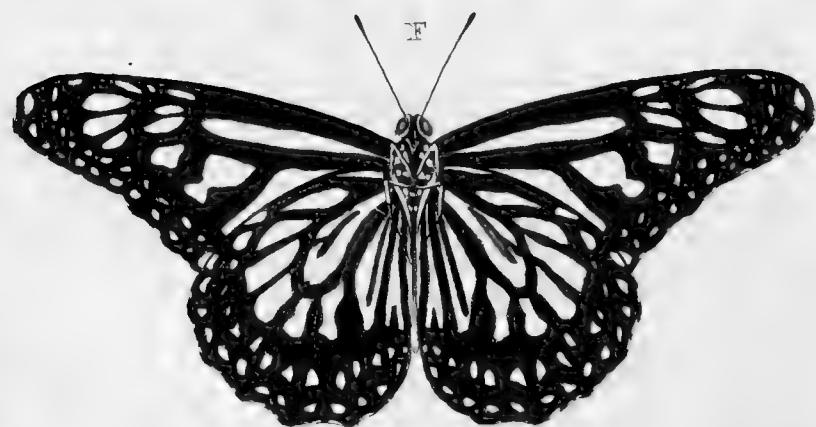
Seba, Tom. IV. Tab. 45. Fig. 7. 8.

Fig. C. D. Panthonus. Sur le milieu du fond noir des ailes de la Fig. C. do-









len by Fig. C. heerscht een donkerblaauwe weerschyn welke naar de tippen der boenvleugels eindigt, alwaar dezelve donker of zwartagtig bruin zyn. Van onder is de borst wederzyds met vier bloedroode vlakken gesierd, de grond der vleugelen is bruin en de ondervleugels ieder met zes bleeke Carmouzynroode vlakken, daar in tegendeel die op de bovenzyde donker of bloedrood zyn.

Haar vaderland is Surinamen.

PLAAT CCLXXIX.

Fig. A. B. Aeneas. Deze is het Mannetje van de volgende Fig. C. D. De groene vlak op de boenvleugels by Fig. A. is glanzig, maar de drie kleinen welke eene blaauwagtige kleur hebben, zyn dof en zonder eenigen glans. Op de ondervleugels is een roode vlak, welke voor het grootste gedeelte donkerrood, doch naar de onderranden schoon Carmouzynkleurig is, en die zelfde gevingerde gedaante (*Macula Palmata* zegt de Heer Linnæus) heeft gelyk die van 't Wyfje. Men vindt deze soort in Surinamen, alwaar dezelve niet ongemeen is. Maar of zy wel oit in *Asia* gevonden zyn, gelyk de Heer Linnæus wil, daar aan zou men met reden kunnen twyfelen.

mine un chatoyant bleu-obscur, qui finit vers les pointes des ailes supérieures, qui y sont obscures ou d'un brun noirâtre. En-dessous la Poitrine est ornée de part & d'autre de quatre taches rouges incarnates. Le fond des ailes est brun, & les ailes inférieures ont chacune six taches d'un rouge Cramoisi Pâle, tandis que celles du dessus sont d'un rouge incarnat. Il demeure à Suriname.

PLANCHE CCLXXIX.

Fig. A. B. Aeneas. C'est ici le Mâle de la figure suivante C. D. La tache verte des ailes supérieures, Fig. A. est luisante, mais les trois petites, qui ont une couleur bleuâtre, sont pales & sans aucun éclat. Il y a sur les ailes inférieures, une tache rouge, qui est pour la plus grande partie d'un rouge obscur, mais vers les bords inférieurs d'un beau Cramoisii, & qui a selon Mr. Linnæus la forme d'une patte (*Macula Palmata*) comme celle de la Femelle. Cette Espèce se trouve à Suriname, où elle n'est pas fort rare; mais on pourroit douter fort, si elle a été jamais trouvée en Asie, à ce que prétend Mr. Linnæus.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 7. Fig.
25. 27.

Fig. C. D. Aeneas. Heeft maar een groenen glansigen vlak op de bovenvleugels, zonder die kleine vlakken welke aan de Mannetjes op beide zyden der vleugelen te zien zyn. De zoom aan de agtterranden der ondervleugels is wit, daar in tegendeel die van Fig. A. rood is. De grond der vleugelen is in beide Sexe fluweelagtig zwart, met een donkeren naar het groene hellende weerschyn. Zy behooren onder de Trojaansche Ridder-Kapellen en worden in Surinamen gevonden.

Linn. Syst. Nat. pag. 747. n. 16. Pap.
Eq. Trojan. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 2.
Fig. 2.

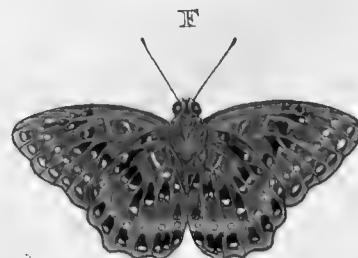
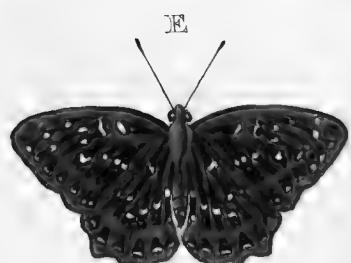
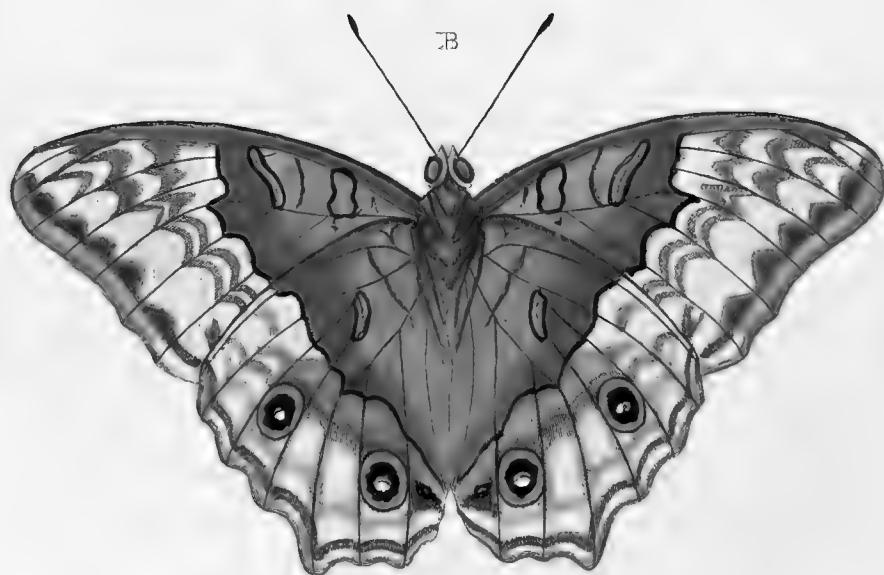
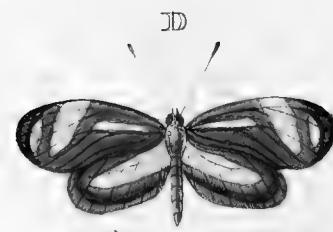
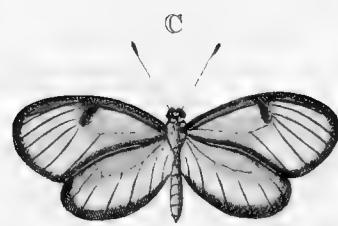
Fig. E. F. Ismare. Deze Kapel behoort onder de ongeöogde Nymphen. (Pap. Nymph. Phalerat.) Zy heeft maar vier pooten om mede te loopen, zynnde de twee voorste kort en zonder nagels. De Wyfjes hebben de bovenvleugels breeder en naar de tippen ronder dan het hier afgebeelde Mannetje. Zy is op het Molukkische Eiland Amboina gevangen, en berust thans in het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain geb. Smith.

Seba, Tom. IV. Tab. 7. Fig. 25. 27.

Fig. C. D. Aeneas. N'a qu'une tache verte luisante sur les ailes supérieures, sans ces petites taches qui se voyent sur les deux surfaces des ailes des Mâles. La bordée vers les bords postérieurs des ailes inférieures est blanche, tandis que celle de la Figure A. est rouge. Le fond des ailes dans les deux Sexes est d'un noir de velours, avec un chatoyant obscur, tirant sur le vert. Ils appartiennent aux Chevaliers Troyens & se trouvent à Suriname.

Linn. Syst. Nat. pag. 747. n. 16. Pap.
Eq. Trojan. Rösel, inf. Tom. IV. Tab. 2.
Fig. 2.

Fig. E. F. Ismare. Ce Papillon appartient aux Nymphes aveugles (Pap. Nymph. Phalerat.) Il n'a que quatre pattes Ambulantes ; les deux antérieures étant courtes & sans onglets. Les ailes supérieures des Femelles sont plus larges & vers les pointes plus rondes que celles du Mâle que nous représentons ici. Il a été pris dans l'Isle Molucque d'Amboine & se trouve au Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.



PLAAT CCLXXX.

Fig. A. B. Julianæ. Deze Kapel behoort onder de geöogde Nymphen (*Pap. Nymph. Gemmat.*) en dierhalven onder de vierpootigen. Op de ondervleugels by Fig. A. is een flauwe groenagtige weerschijn, de onderzyde der vleugelen is een weinig glanzig. Voor 't overige maakt de aartige mengeling der kleuren, waarmede beide zyden der vleugelen gesiert zyn, deze voor als nog in de Nederlandsche Kabinetten zeldzame Kapel, eene der aanzienelyksten welke my van dit Gezin zyn voorgekomen. Zy is op het Eiland *Amboina* gevangen, en my ter afbeelding medegebeeld uit het Cabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere *Prince van Orange en Nassau*.

Fig. C. Euritea. Heeft de vleugelen zeer dun en doorschijnend. Van onder is de gele kleur een weinig bleeker dan in de afbeelding. Zy behoort onder het gezin der gestrekte of Parnas-Kapellen (*Pap. Helicon.*) en gebruikt maar vier pooten om mede te loopen. Men heeft ze in *Surinamen* gevonden, en berust nevens de twee volgende soorten in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron *Rengers*.

Fig. D. Eumelia. Deze aan beide zyden der vleugelen, eveneens gekleur-

PLANCHE CCLXXX.

Fig. A. B. Julianæ. Ce Papillon appartient aux Nymphes à yeux (*Pap. Nymph. Gemmat.*) & par conséquent aux tétrapèdes. Il y a sur les ailes inférieures, Fig. A. un chatoyant verdâtre foible; le dessous des ailes est un peu luisant. D'ailleurs le beau mélange des couleurs, dont les deux surfaces des ailes sont ornées, fait de ce Papillon, qui est encore extrêmement rare dans les Cabinets de nos Provinces, un des plus magnifiques que j'aie vu jusqu'ici dans cette Famille. Il a été pris dans l'Isle d'Amboine, & on me l'a prêté pour le faire dessiner, du Cabinet de Son Altesse Sérénissime, Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau..

Fig. C. Euritea. Ses ailes sont fort minces & transparentes. En-dessous la couleur jaune est un peu plus pâle que dans la Figure. Il appartient aux Muses (*Pap. Helicon.*) & n'a que quatre pattes ambulantes. Il a été pris à Suriname & se trouve avec les deux Espèces suivantes, au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers..

Fig. D. Eumelia. Ce Papillon tétrapède, dont les deux surfaces des ailes ont

de vierpootige Parnas-Kapel, wordt mede in Surinamen gevonden.

Fig. E. F. Fleygas. Is een zespootig Kapel, en kan wegens de tekening der vleugelen onder de Argus-Kapelletjes geplaatst worden. Zy is uit China.

DESCRIPTION DE

la même couleur, se trouve pareillement à Suriname.

Fig. E. Fleygas. Est un Papillon à six pieds, & peut se placer, à cause du dessin des ailes, parmi les petits Argus. Il est de la Chine.

PLAAT CCLXXXI.

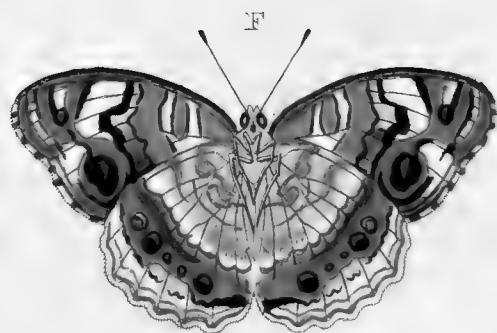
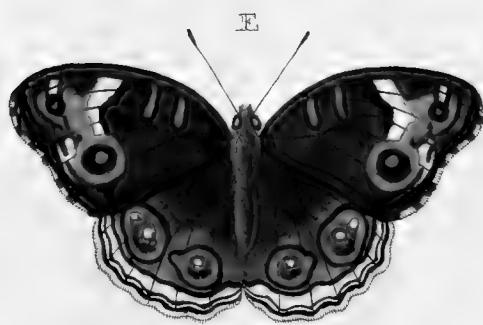
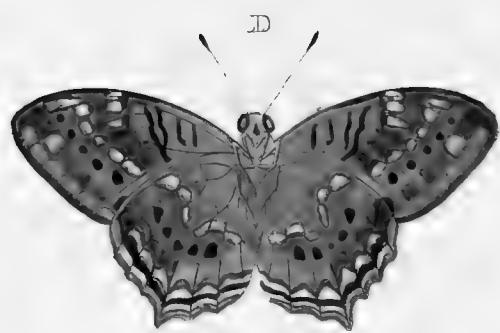
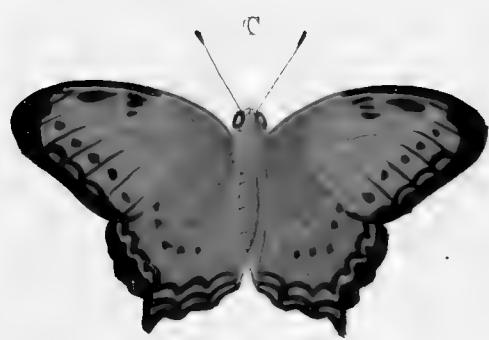
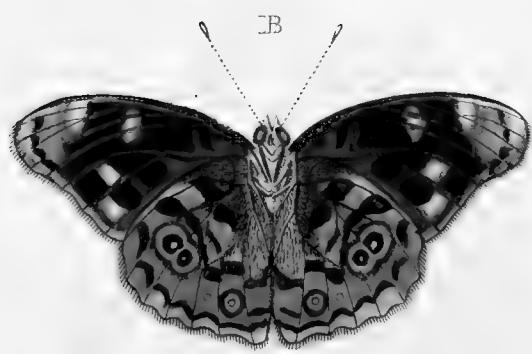
Fig. A. B. Anna. Op het midden der vleugelen by Fig. A. is een schoone donkerblauwe weerschyn, welke naar maate men de Kapel naar 't licht keert, zig meer of minder vertoont. By Fig. B. pralen de ondervleugels, nevens de tippen der voorsten met een bleek-paarschen weerschyn, 't welk gevoegd by de oogswyze vlakken aan dezelve een schoon aanzien geeft. Zy is een vierpootige en geöogde Nymph-Kapel, welke in Surinamen is gevangen, doch thans berust in het Kabinet van den Wel Ed. Heer IV. van der Meulen.

Fig. C. D. Egista. Behoort ook onder de geöogde Nymphen en vierpootige Kapellen. Over de geheele oppervlakte der vleugelen by Fig. D. is een bleake purper kleurige weerschyn en de witte vlakjes zyn glansig. Zy is van Amboina en ter afbeelding gegeven, uit het Kabinet van Mevrouwe J. J. Chatelain geb. Smith.

PLANCHE CCLXXXI.

Fig. A. B. Anna. Il se trouve sur la partie intermédiaire des ailes de la Fig. A. un beau reflet bleu-obscure, qui, à proportion que l'on tourne le Papillon vers la lumiere, se presente plus ou moins. Dans la Figure B. les ailes inférieures, & les pointes des antérieures brillent d'un chatoyant violet-pâle, ce qui, joint aux taches oeilées, donne le plus bel éclat à ce Papillon. C'est une Nymphe tétrapède & à yeux, qui a été prise à Suriname, mais qui se trouve maintenant au riche Cabinet de Mr. W. van der Meulen.

Fig. C. D. Egista. Appartient pareillement aux Nymphes à yeux & tétrapèdes. Sur la surface entière des ailes de la Figure D. se repand un chatoyant pale de pourpre, & les petites taches blanches sont luisantes. Elle est d'Amboine & on l'a dessiné d'après celle qui se trouve au Cabinet de Madame J. J. Chatelain, née Smith.





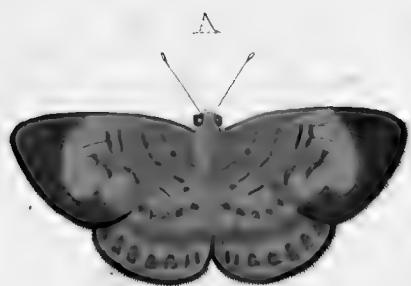
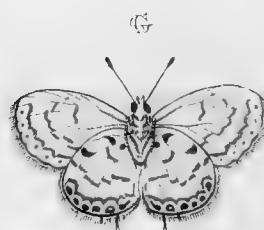
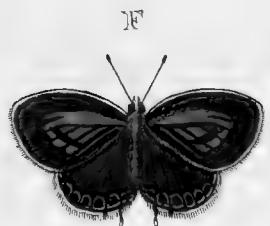
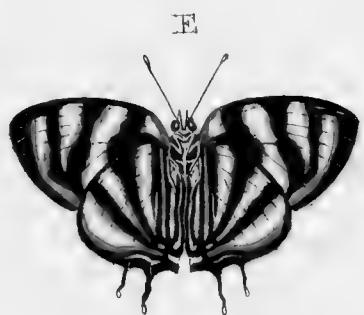
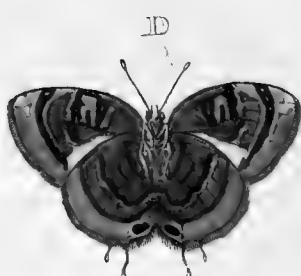
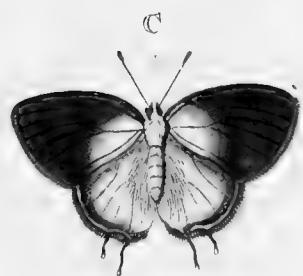


Fig. E. F. Orithya. Deze is eene verschidenheid van die Kapellen, welke in het Eerste Deel op de XIX. Plaat, Fig. C. D. en Plaat XXXII. Fig. E. F. zyn afgebeeld. De tekening der oogswyze vlakken aan beide zyden der vleugelen onderscheid deze het meestendeel van die gemelde, doch de grondtekening komt nagenoeg met de onderzyde der laatstgenoemde overeen; er is nog een derde verschidenheid, welke op de Kust van Coromandel gevonden wordt die veel kleiner is, en welker afbeelding wy in't volgende Vierde en laatste Deel van dit Werk zullen geven. Men kan deze de Amboinsche Orithya noemen, dewyl ze op dat Eiland is gevangen. Zy berust in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

Seba, Schatk. Tom. IV. Tab. 5. Fig. 13. 14.

PLAAT CCLXXXII.

Fig. A. B. Orestes. Dit Kapelletje kan onder de Argusjes geplaatst worden, het wordt in Surinamen gevonden.

Fig. C. D. Palegon. Behoort onder de Basert-Pagies (*Pap. Pleb. Rural.*) van Linnaeus. En woont aan de Sierra Leona op de Goudkust van Afrika.

Fig. E. Silenus. De bovenzyde van deze Basert-Pagie, is op 't midden der

Fig. E.F. Orithya. Celui-ci est une Espece variée des Papillons que nous avons représentés dans la Partie I. Planches XIX. Fig. C.D. & XXXII. Fig. E. F. Le dessin des taches oeillées sur les deux surfaces des ailes, distingue celui-ci de la plus grande partie des susdits, mais le dessin du fond ressemble assez à la surface inférieure de la dernière. Il y a encore une troisième variété, qui se trouve sur la Côte de Coromandel, qui est de beaucoup plus petite, & que nous représenterons dans la Partie suivante quatrième & dernière de cet Ouvrage. On peut donner à celui-ci le nom d'Orithya d'Amboine, puisqu'il a été pris dans cette Isle. Il se trouve dans la Collection de Mr. C. Stoll.

Seba, Tom. IV. Tab. 5. Fig. 13. 14.

PLANCHE CCLXXXII.

Fig. A. B. Orestes. Ce petit Papillon peut se ranger parmi les Argus. On le trouve à Surinamen.

Fig. C. D. Palegon. Appartient aux petits Porte-Queues (*Pap. Pleb. rural.*) & habite la Sierra Leona, sur la Côte d'or de l'Afrique.

Fig. E. Silenus. Le dessus de ce petit Porte-Queue est bleu sur la partie interme-

vleugelen blaauw doch zonder glans, en de randen zwart. De Mannetjes egter hebben de vleugels op gemelde zyde hemelschblaauw en satynagtig glanzig, en zyn gemeenlyk omtrent een derde gedeelte kleiner dan het hier afgebeelde Wyfje, 't welk in eenige opzigt gelykt naar den Pap. *Battus*, maar daar loopen de bruine bandswyze streepen regt, daar dezelve hier geboogen zyn. Men vindtze in Surinamen.

Fig. F. G. Micylus. Is ook een Bastert-Pagie welke op de Goud-Kust van Afrika aan de *Sierra Leona* wordt gevonden.

Fig. H. Larydas. Heeft de bovenzyde der vleugelen blaauwagtig wit, de randen derzelven ligtbruin en behoort onder het gezin der voorgaande, en is ook op de laatstgenoemde Kust gevangen.

diaire des ailes, mais sans éclat, & vers les bords elles sont noires. Les Mâles cependant ont les ailes sur ladite surface d'un bleu céleste & d'un lustre satiné, & ils sont ordinairement d'un tiers plus petits que la Femelle que nous représentons ici, qui ressemble en quelque sorte au Pap. Battus dans lequel les rayes brunes en forme de bandes vont en droite ligne, tandis qu'ici elles sont en forme d'arc. On les trouve à Suriname.

Fig. F. G. Micylus. Est pareillement un petit Porte-queue, qui se trouve sur la Côte d'or de l'Afrique, à la Sierra Leona.

Fig. H. Larydas. Le dessus des ailes est d'un blanc bleuâtre, les bords en sont d'un clair, & celui-ci appartient à la famille précédente, & a été prise sur la ditte Côte.

PLAAT CCLXXXIII.

Fig. A. B. Astylos. De witte vlakken op de bovenvleugels van deze Dikkop-Kapel (Pap. Pleb. Urbicol.) zyn doorschijnend. Op de ondervleugels by Fig. B. ziet men eenige vlakken, welke uit bleekblaauwe en bruine schubbetjes bestaan. Men vindtze in Surinamen en berust nevens de overigen op deze Plaat afgebeelde Kapellen in de Verzameling van den Heer C. Stoll.

PLANCHE CCLXXXIII.

Fig. A. B. Astylos. Les taches blanches des ailes supérieures de ce Plebeien noble (Pap. Pleb. Urbicol.) sont transparentes. On voit sur les ailes inférieures de la Fig. B. quelques taches composées de petites écailles d'un bleu pâle & brunes. On le trouve à Suriname & celui-ci avec tous les autres Papillons de cette Planche, sont de la Collection de Mr. C. Stoll.

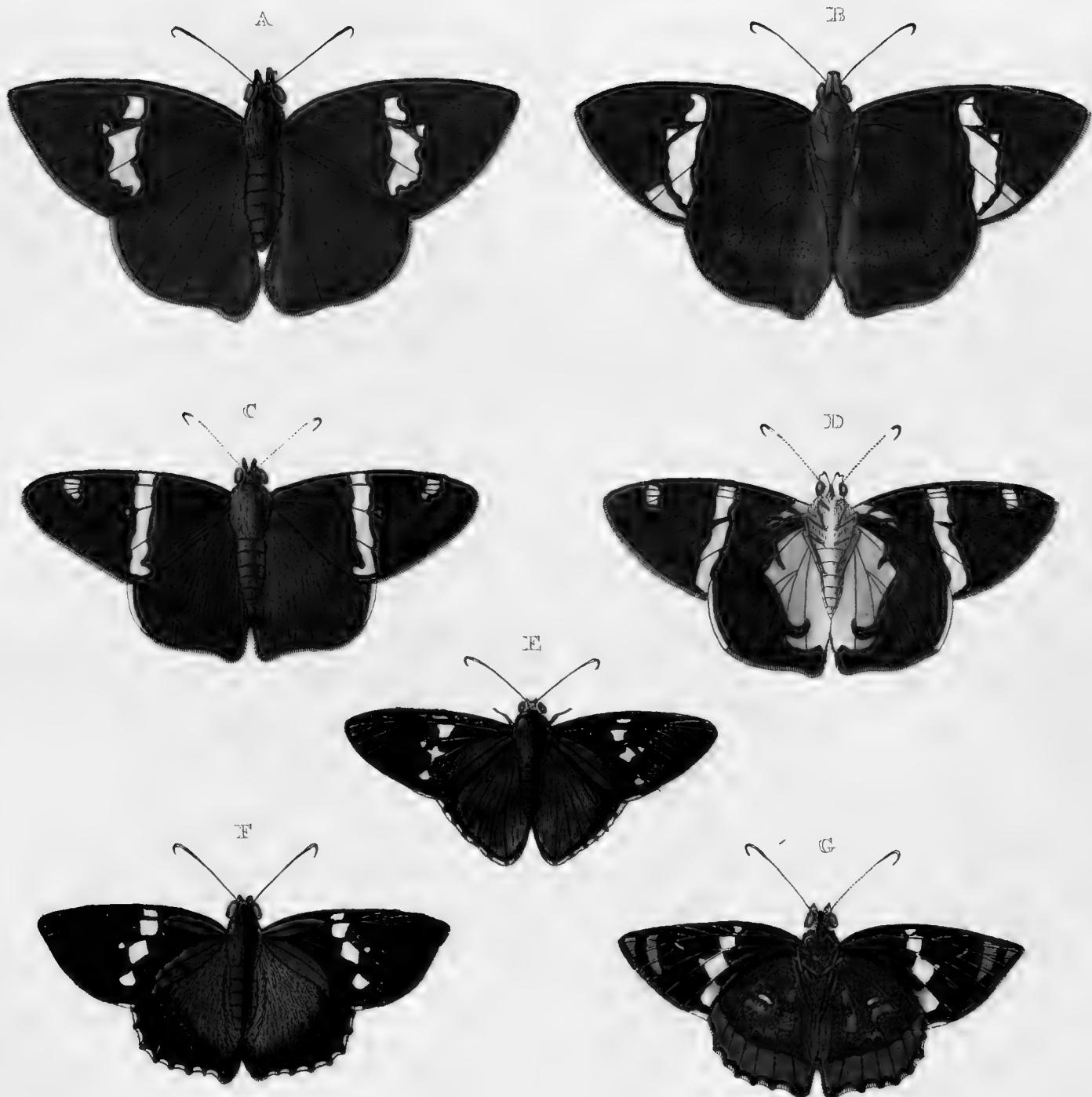




Fig. C. D. Broteas. In de bruine grondkleur is deze Dikkop weinig onderscheiden van den naastvoorgaande, doch de witte doorschijnende vlakken op de boenvleugels verschillen niet alleen in tekening, maar bovendien is het lyf en 't grootste gedeelte der ondervleugels, van boven met lange grysagtige hairen bedekt, en de onderzyde der vleugelen toont genoegzaam aan, dat het twee van elkaander verschillende soorten zyn. Haar woonplaats is Surinamen.

Fig. E. Aulestes. De zwarte grond der vleugelen van deze Dikkop-Kapel, heeft een donkergroenen weerschyn, nabij de binnenranden der boenvleugels, en op de ondersten, als mede op het lyf, ziet men vuilgroene glanzige hairen. De witte vlakken op de voorste vleugels zyn doorschijnend. Van onder komt de tekening en kleur volmaakt overeen met Fig. G. Waarvan deze het Mannetje is.

Fig. F. G. Aulestes. De bovenzyde komt in alle opzigt overeen met die van Fig. E. maar van onder by Fig. G. hebben de boenvleugels een donkerblauwagtigen, en op de onderste ziet men een groenen weerschyn. Zy is het Wyfje van Fig. E.. Haar vaderland is Suriname.

Fig. C. D. Broteas. Ce Plebeien noble differe fort peu du précédent dans le fond brun, mais les taches blanches transparentes des ailes supérieures varient non-seulement dans le dessin, mais encore le corps & la plus grande partie des ailes inférieures au-dessus, sont couverts d'un poil long grisâtre, & le dessous des ailes prouve assez clairement que ce sont deux Espèces différentes. Sa demeure est Suriname.

Fig. E. Aulestes. Le fond noir des ailes de ce Pl. beien noble est orné d'un chatoyant vert-obscur. On voit vers les bords inférieurs des ailes supérieures, & sur les ailes inférieures, comme sur le corps, une multitude de poils d'un vert sale luisant. Les taches blanches des ailes antérieures sont luisantes. Au-dessous le dessin & la couleur ressemblent parfaitement à la Figure G., dont celui-ci est le Mâle.

Fig. F. G. Aulestes. Le dessus ressemble en tout à celui de la Fig. E. mais au-dessous de la Fig. F. les ailes supérieures ont un chatoyant bleuâtre obscur, & on voit sur les inférieures un reflet vert. C'est la femelle de la Fig. E. Sa patrie est Suriname.

Fig. A. B. Fulgerator. Deze Dikkop-Kapel heeft het lyf en een gedeelte der vleugelen, naby de gewrigten, met hemelschblaauwe glinsterende hairagtige schubbetjes bezet. Het overige gedeelte der vleugelen is zwartbruin, en de witte vlakken en stippen op de voorsten zyn doorschijnend. Op de onderzyde vertoont zig aan den buitenrand der bovenvleugels een groene zilverglangsige langwerpige vlak, en over de geheele oppervlakte der vleugelen, ziet men een bleeken paarschkleurigen waassem. Men vindtze in Surinamen en is nevens Fig. C. D. getekend uit de verzameling van den Wel Ed. Heer W. van der Meulen.

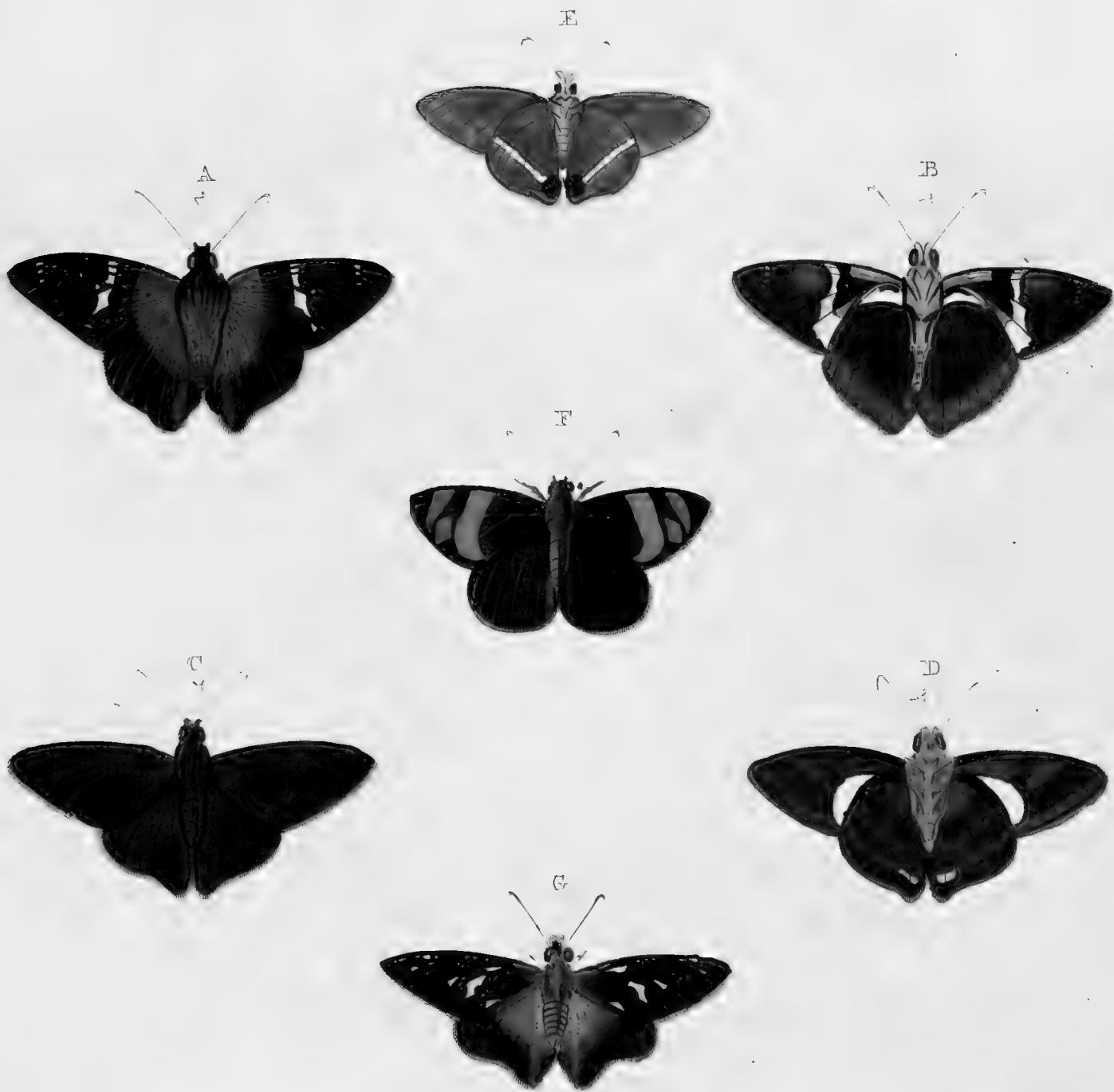
Naturforscher 7de Stuk. pag. 115. Tab. 1. n. 2. a. b. Goeze, Entomol. Beytr. Dritter Theil, 1ste Band. pag. 71. n. 3. Pap. Eq. Archiv.

NB. Waarom de Heer Goeze, deze Dikkop-Kapel onder de Grieksche-Ridders geplaatst heeft, komt my even zo onbegrypelyk voor, als dat zyn Ed. de Pap. Cocala (welke wy in dit III. Deel op Pl. CCXLII. Fig. F. G. hebben afgebeeld, en die zo veele overeenkomst met de Pap. Nymph. Phalerat. Iphicla, Linn. heeft. Zie II. Deel Pl. CLXXXVIII. Fig. E. F.) in navolging van den Heer Walch,

Fig. A.B. Fulgerator. *Le corps & une partie des ailes vers les bases de ce Plebeien noble, sont couverts de petites écailles farineuses, d'un bleu-céleste luisant. Le reste des ailes est d'un brun noir, & les taches blanches comme les points de la même couleur sur les ailes antérieures sont transparentes. Sur le dessous, vers le bord extérieur des ailes supérieures, se voit une tache verte oblongue & argentée, & la surface entière des ailes est couverte d'une rosée tirant sur le violet. On le trouve à Suriname, & il a été dessiné avec la Fig. C. D. de la Collection de Mr. W. van der Meulen.*

Naturforscher Piece 7. pag. 115. Tab. 1. n. 2. a. b. Goeze, Entomol. Beytr. Dritter Theil, 1. Band. pag. 71. n. 3. Pap. Eq. Archiv.

NB. Je ne comprens pas comment Mr. Goeze a pu placer ce Plebeien noble dans la classe des Chevaliers Grecs, & je ne sais pas non-plus, comment il a pu ranger le Pap. Cocala (que nous avons représenté dans cette III. Partie, Pl. CCXLII. Fig. F. G. & qui a tant de ressemblance avec le Pap. Nymph. Phaler. Iphicla de Linn. voyez la II. Partie, Pl. CLXXXVIII. Fig. E. F.) à l'imitation de Mr. Walch,





onder dit genoemde Gezin der Ridders-Kapellen mede geschaard heeft, en dezelve als een Nieuwe en wel Oostindische, onder de benaaming van *Capucinus* opgeeft. Doch kan ik verzekeren dat geene der drie soorten van Kapellen, welke op de VI Plaat in het zevende Stuk van den *Naturforscher* p. 128. enz. voorkomen, in de *Oost*-maar wel in de *Westindiën*, en byzonder in de Colonie van *Surinam* worden gevonden.

Fig. C. D. Creteus. Het lyf en een gedeelte der vleugelen is met donker-groene koperglansige hairen bedekt. Voor 't overige zyn de vleugelen van boven geheel effen bruin zonder eenigen weerschyn. De onderzyde by Fig. D. kan best uit de afbeelding worden waargenomen. Zy behoort onder de Dikkop-Kapellen en is uit *Surinamen*, berust nevens de overige op deze Plaat zig bevindende Insecten in de Verzameling van den Heer *C. Stoll*.

Fig. E. Chromus. Van boven is het lyf en de vleugelen van dezen Dikkop effen bruin. Men vindtze op de Kuſt van *Coromandel*.

Fig. F. Peleus. De vuurkleurige en donkergroene vlakken, op de bruine bovenvleugels van deze Dikkop-Kapel, hebben een satynagtigen luister. Van onder is de kleur van 't lyf en der vleugelen ligtbruin, en de voorgemelde vlakken op

dans la ditte famille des Chevaliers, & qu'il le fait passer pour être nouveau & même pour être des Indes Orientales, sous le nom de Capucinus. Tandis que je puis assurer qu'aucun Papillon de ces trois Espèces qui sont représentés sur la Planche VI. de la Partie septième du Naturforscher, pag. 128. seq. ne se trouve aux Indes Orientales, mais bien aux Indes Occidentales, & particulierement dans la Colonie de Suriname.

Fig. C. D. Creteus. *Le corps & une partie des ailes est couvert d'un poil vert-obscure, couleur de cuivre. Au reste les ailes sont au dessus entièrement d'un brun simple sans aucun reflet. Du dessus de la Fig. D. on peut mieux se former une idée en le voyant, que d'en faire une description. Il appartient aux Plebeiens nobles & il est de Suriname. On le trouve avec tous les autres Papillons de cette Planche, dans la Collection de Mr. C. Stoll.*

Fig. E. Chromus. *Au-dessus le corps & les ailes de ce Plebeien noble sont d'un brun simple. On le trouve sur la Côte de Coromandel.*

Fig. F. Peleus. *Les taches couleur de feu & d'un jaune obscur sur les ailes supérieures brunes de ce Plebeien noble ont un lustre satiné. Au-dessous la couleur du corps & des ailes est d'un brun clair, & les taches susmentionnées sur les antérieu-*

de voorsten zyn daar meer bleek oranje-kleurig. Zy is uit Surinamen.

*Linn. Syst. Nat. pag. 792. n. 249.
Pap. Pleb. Rural. Clerck, icon. Tab. 45.
Fig. 9. 10. NB. De Heer Linnæus brengt
deze Kapel by de Pleb. Rurales, maar zy
behoort onder de Urbicolæ.*

Fig. G. Ladon. De vuilwitte vlakjes op de bovenvleugels zyn doorschijnend. Het lyf en de vleugelen by de gewrigten zyn met bruingeel hairen bedekt. Van onder hebben de vleugelen dezelfde kleur als Fig. E.; doch zonder dien witten streep noch andere tekening, alleen wordt men op dezelve een bleeken violetkleurigen flauwen weerschyn gewaar. Zy behoort onder de Dikkoppen (*Pap. Pleb. Urbic.*) en is op de Kust van Coromandel gevangen.

res y sont d'un orange plus pâle. Il est de Surinamen.

*Linn. Syst. Nat. pag. 792. n. 249. Pap.
Pleb. Rural. Clerck, icon. Tab. 45. Fig.
9. 10. NB. Mr. Linnæus place ce Papil-
lon parmi les Pleb. Rurales, mais il ap-
partient aux Urbicolæ.*

Fig. G. Ladon. *Les petites taches d'un blanc sale sur les ailes supérieures sont transparentes. Le corps & les ailes vers les jointures sont couverts d'un poil jaunie-brun. Au-dessous les ailes ont la même couleur de la Fig. E. mais sans cette raye blanche ni autre dessin. On y apperçoit uniquement un chatoyant foible couleur de violet pâle. Il appartient aux Plebeiens nobles (Pap. Pleb. Urbicol.) & a été pris sur la Côte de Coromandel..*

PLAAT CCLXXXV.

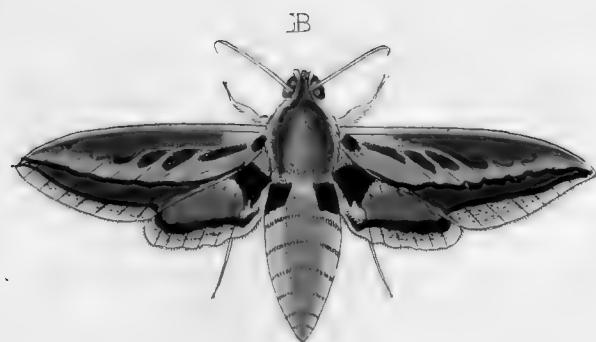
Fig. A. Menephron. Deze Pylstaart heeft een langen en opgerolden zuiger. Van onder is het lyf, de pooten en de vleugelen aschkleurig. Zy is van het Eiland Amboina en berust in het Cabinet van Zyne Dôrk. Hoogheid den Heere Prince van Orange en Nassau.

Fig. B. Opheltes. De tekening der bovenvleugels van dezen Pylstaart, gelijkt eenigzins naar die welker Rups de Heer de Geer op het Walstroo (Gal-

PLANCHE CCLXXXV.

Fig. A. Menephron. Ce Sphinx a une trompe longue & roulée. Au-dessous le corps, les pattes & les ailes sont de couleur de cendre. Il est de l'Isle d'Amboine & se trouve au Cabinet de Son Altesse Sérenissime Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau.

Fig. B. Opheltes. Le dessin des ailes supérieures de ce Sphinx ressemble tant soit peu à celui dont la Chenille a été trouvée sur le Caillelait (Gallium) par Mr..





lum) gevonden, en in het Eerste Deel zyner Gedenkschriften op Pl. 9. Fig. 9. en 11. is afgebeeld. Maar het lyf en de ondervleugels verschillen in kleur en vlakken van den gemelden. Van onder is het lyf, de pooten, de ondervleugels en by de tippen der bovenvleugels geel Okerkleurig. Op het midden dezer laatsten is een roode vlak, welke door lange haitjes van gemelde kleur geformeerd word; de randen zyn loodkleurig. De zuiger is lang en gekruld. Men vindtze op de *Kaap de Goede Hoop* en ook op de Kust van *Coromandel*, en zy berust in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heer Baron *Rengers*.

Fig. C. Faro. De zuiger van dezen Pylstaart is lang en gekruld. Van onder is het lyf met de pooten aschkleurig, de vleugelen bruin, doch naar 't lyf geelagtig van kleur. Zy is van de Kust van *Coromandel* en bevind zig in het laatstgenoemde Kabinet:

Fig. D. Hypothous. Deze fraaye Pylstaart heeft het lyf en de pooten, aan de onderzyde bruin, de vleugelen bruinrood en op ieder der zelven in 't midden een witte stip. De zuiger heeft de lengte van 't lyf. Men vindtze in het Molukkische Eiland *Amboina* en zy berust in het Kabinet van Zyne Doorl. Hoogheid den Heere *Prince van Orange en Nassau*.

de Geer & qu'il a représenté dans la Première Partie de ses Mémoires, Pl. 9. Fig. 9. & 11. mais le corps & les ailes inférieures different en couleur & entachés du susmentionné. Au-dessous le corps, les pattes, les ailes inférieures & vers les pointes des supérieures, sont d'une couleur d'ocre jaune. Sur la partie intermédiaire des dernières se trouve une tache rouge, composée de longs poils de la ditte couleur; les bords sont couleur de plomb. La trompe est longue & roulée. On le trouve au Cap de bonne Espérance & sur la Côte de Coromandel. Il est du Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

Fig. C. Faro. La trompe de ce Sphinx est longue & roulée. Au-dessous le corps & les pattes sont de couleur de cendre, les ailes brunes: mais vers le corps elles sont de couleur jaundâtre. Il est de la Côte de Coromandel & se trouve au Cabinet susmentionné:

Fig. F. Hypothoüs. Le dessous du corps & les pattes de ce beau Sphinx est brun. Les ailes sont d'un brun rouge & sur le milieu de chacune se trouve un point blanc. La trompe est de la longueur du corps. On le trouve dans l'Isle Molucque d'Amboine & il se conserve au Cabinet de Son Altesse Sérénissime Monseigneur le Prince d'Orange & de Nassau.

Fig. E. Eacus. Behoort mede onder het Gezin der voorgaande Pylstaarten, welken eenen langen zuiger en de randen der vleugelen effen en niet uitgesneden hebben. Van onder is het lyf met de pooten, en 't grootste gedeelte der vleugelen grys van kleur, doch de bovenvleugels zyn naar de gewrigten derzelven groenagtig. Haar woonplaats is Surinamen, maar zy bevind zig thans in het Kabinet van den Hoog Welgeb. Heere Baron Rengers.

PLAAT CCLXXXVI.

Fig. A. Hippotes. De sprieten van dezen Bastert-Onrust zyn draadvormig. De witte vlakken, waarmede het lyf bezet is, bestaan uit glanzig hairagtige dons of schubbetjes, en de witte vlakken op de vleugelen zyn doorschijnend. Van onder is het lyf en de pooten wit, de vleugelen hebben daar de zelfde kleur als aan de bovenzyde. Men vindtze op de Kust van Bengalen en zy berust in de Verzameling van den Wel Eerw. Heer E.F. Alberti.

Fig. B. Melanthus. Is een Nagt-Kapel, welke draadvormige sprieten heeft, maar eenen korten zuiger. Het is een Wyfje waar na deze afbeelding gemaakt is, waarschynlyk hebben de Mannetjes derzelven gepluimde sprieten. De witte vlakken op de boven en ondervleuge-

Fig. E. Eacus. Appartient pareillement à la famille des *Sphinx précédent*, qui ont une trompe longue & les bords des ailes unis & non-découpées. Au-dessous le corps, les pattes & la plus grande partie des ailes est de couleur grise, mais les ailes supérieures sont, vers leurs bases, verdâtres... Sa patrie est Suriname, mais on le trouve maintenant au Cabinet de Son Excellence Mr. le Baron Rengers.

PLANCHE CCLXXXVI.

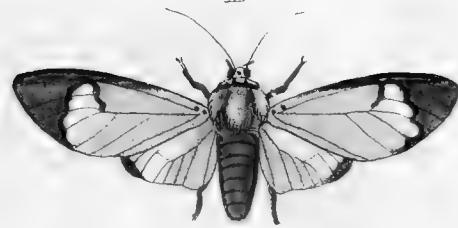
Fig. A. Hippotes. Les antennes de ce *Sphinx*-belier sont filiformes. Les taches blanches dont le corps est rempli, sont composées d'un duvet en forme de poil luisant ou de petites écailles; & les taches blanches des ailes sont transparentes. Au-dessous le corps & les pattes sont de couleur blanche; les ailes y ont la même couleur que sur le dessus. On les trouve sur la Côte de Bengale, & celui-ci dans la Collection de Mr. le Ministre E. F. Alberti.

Fig. B. Melanthus. C'est une *Phalène* qui a des antennes filiformes, mais une trompe courte. C'est une Femelle après laquelle cette figure a été faite. Peut-être les Mâles ont ils des antennes plumacées. Les taches blanches des ailes supérieures & inférieures sont un peu transparentes.

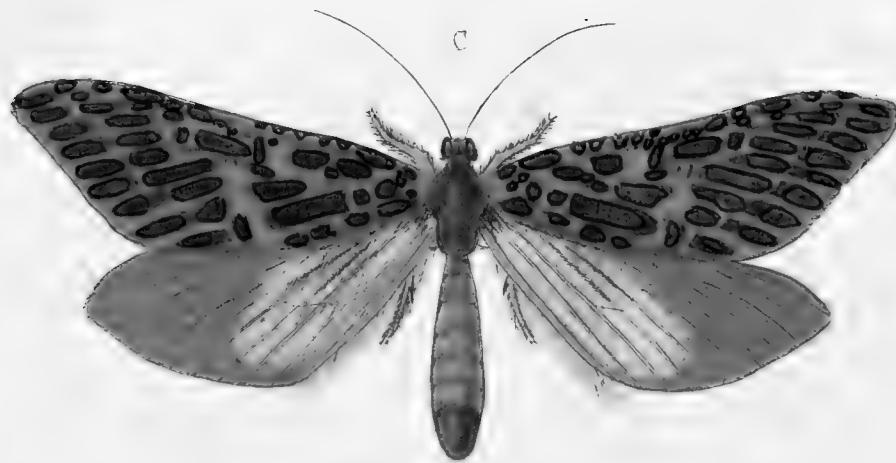
A



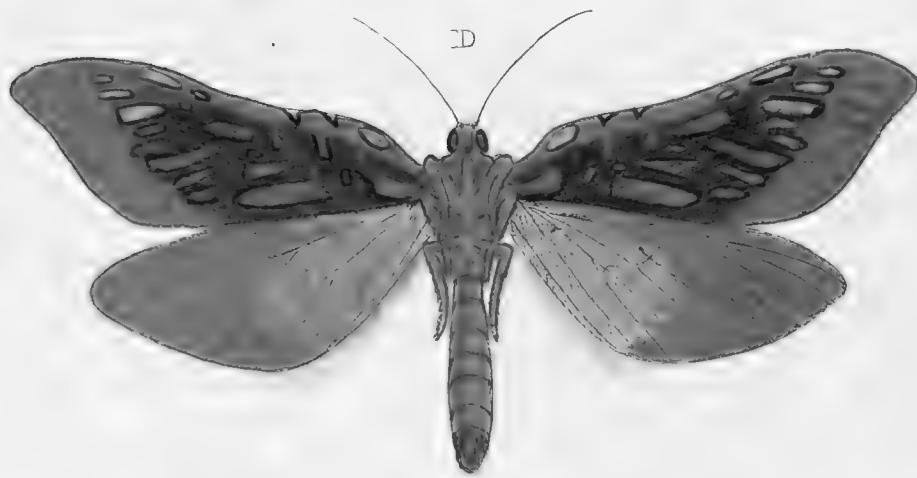
B



C



D



E



F





len zyn eenigsints doorschynend. Van onder is het lyf en de pooten rood van kleur, maar de vleugelen zyn niet onderscheiden met de bovenzyde, gelyk de afbeelding dezelve vertoont. Zy is op het Eiland Ceylon gevonden en bevindt zig nevens de overige op deze Plaat afgebeelde Nagt-Kapellen in de evengemelde Verzameling.

Fig. C. D. Venus. Onder alle Nagt-Kapellen is my geene bekend, welker vleugels met zulke groote zilver of Paarlemoeragtige vlakken pralen, gelyk de hier afgebeelde. De *Phal. Cresus** heeft wel eenige kleine dergelyke vlakjes, maar hier zyn dezelve van zulk eene aanzienlyke grootte, dat veele daarvan die der zogenaamde Paarlemoer-Kapellen (waaronder de bekende Europische *Pap. Lathonia* de grootste gevakte is) overtreffen. Ieder van de zilverglaanzige vlakken en stippen, zyn als in een zwart lyftje geplaatst, 't welk op den roodagtigen oranjekleurigen grond der boenvleugels eene schoone uitwerking doet en het zilveragtige aanzienelyker maakt. Het agterlyf is langwerpig en naar 't einde rond. De sprieten zyn aan 't voorwerp op de lengte van twee lynen na afgebroken, egter was aan die stompjes of overblyfzels, nog een blyk dat dezelve met zeer fyne en naauwelyks zigbaare hairtjes bezet waren geweest, en het is waarschyn-

Au-dessous le corps & les pattes sont de couleur rouge, mais les ailes n'è diffèrent point du dessus comme elle se représente dans la Figure. Elle a été prise dans l'Isle de Ceylon & se trouve avec toutes les autres Phalènes de cette Planche dans la Collection susmentionnée.

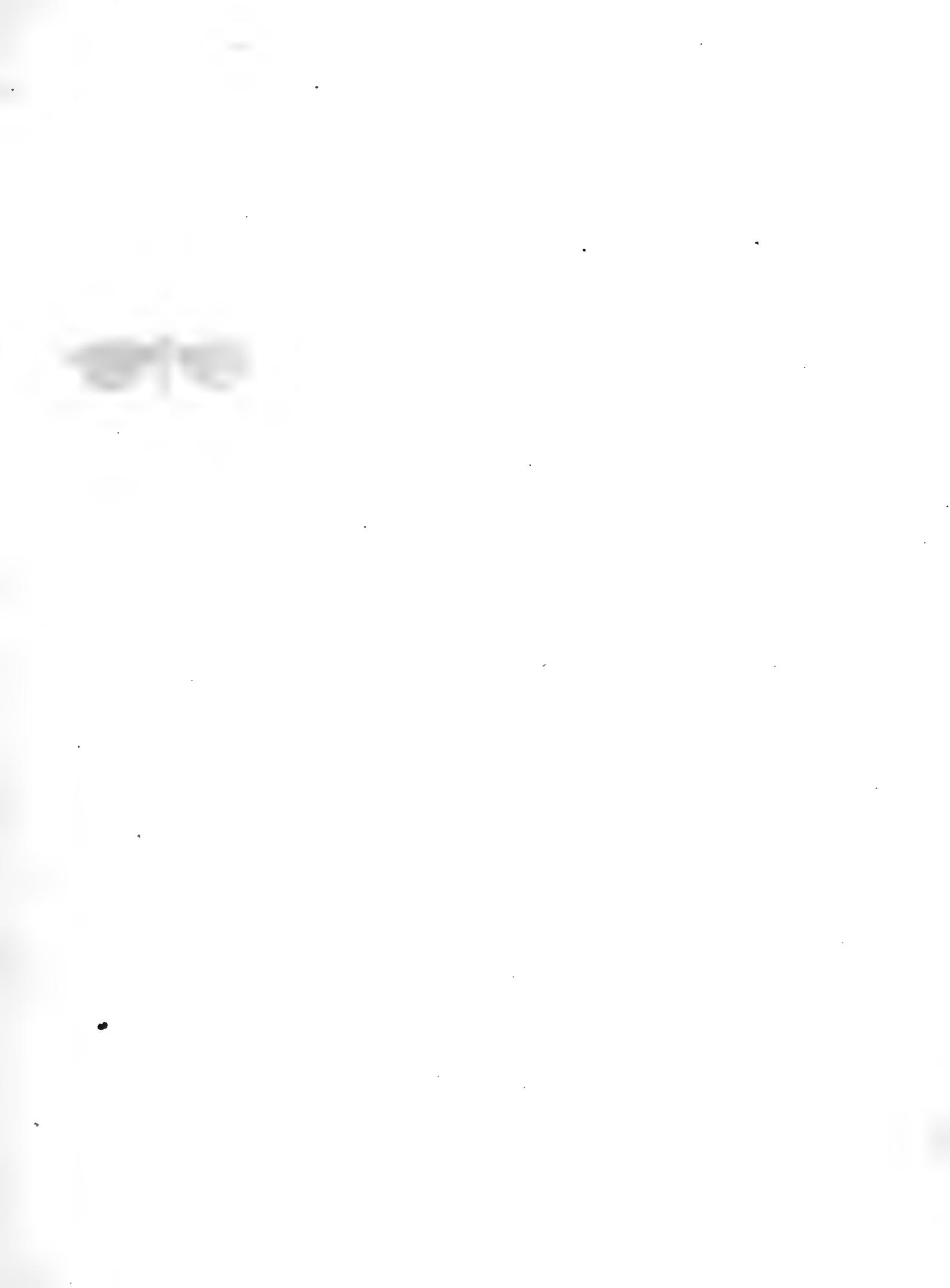
Fig. C. D. Venus. Parmi toutes les Phalènes je n'en connois aucune dont les ailes soient ornées de si grandes taches nacrées ou argentées, comme celles de la Phalène que nous représentons ici. La *Phal. Cresus** a bien quelques petites taches semblables, mais ici elles sont d'une grandeur si extraordinaire, que plusieurs surpassent celles des soi-disans Papillons Nacre de Perle parmi lesquels le *Pap. Lathonia d'Europe* est tacheté de la plus grande. Chacune des taches argentées & chaque point sont placés comme dans un petit quadre noir, ce qui fait un bel effet sur le fond rougeâtre couleur d'orange des ailes supérieures, & donne un magnifique éclat à la couleur argentée. L'abdomen a une forme oblongue & est rond vers l'extrémité. Les antennes de notre Papillon sont rompues à la longueur de deux lignes près, cependant il se trouve à ces petites restes encore des marques qu'elles avoient été garnies d'un petit poil très menu & presque imperceptible, & il est

lyk dat de Mannetjes dezer soort de sprieten gepluimd hebben, want ons voorwerp was een Wyfje. De pooten zyn sterk en ruig. De onderzyde der vleugelen is by de gewrigten, op het midden bedekt met vleeschkleurige hairen, welke de lengte van een halven duim hebben en die aan de binnenranden der onder-vleugels uitsteken en als eenen zoom of franje maken. Wanneer het Insect de vleugelen in den rustende stand houdt, dan hebben dezelve een dakswyze ge-dante. Ik gelove niet verre mis te tasten, wanneer ik dit zeldzame Insect onder het Gezin der Zydespinsters plaatse. Men heeft het zelve byna 200 mylen boven de Kaap de Goede Hoop gevonden.

Fig. E. F. Alope. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn draadvormig, de zuiger is kort. Ons voorwerp waar naar de afbeelding gemaakt is was een Wyfje, dus zou ik wegens het dikke lyf en het wollige borststuk mogen besluiten dat de Mannetjes dezelen de sprieten gepluimd hebben. De vleugelranden zyn merkelyk getand en hoekig uitgesneden. Van onder ziet men over den bruinen en wit-agtigen grond der vleugelen een paarsch-kleurigen waessem. Men vindtze in Surinamen.

vraisemblable que les Mâles de cette Espèce ont les antennes plumacées, car le nôtre étoit une Femelle. Les pattes sont fortes & velues. Le dessous des ailes est, vers les jointures, sur le milieu, couvert d'un poil couleur de chair, de la longueur d'une demi-pouce & qui se debordent aux bords inférieurs des ailes au-dessous, formant un ourlet ou une frange. Lorsque les ailes de cet Insecte sont en repos, elles forment la figure d'un toit. Je ne crois pas me tromper; lorsque je place ce rare Insecte dans la Famille des Fileuses. On l'a trouvé environ à 200 lieues au-dessus du Cap de Bonne Espérance.

Fig. E. F. Alope. Les antennes de cette Phalène sont filiformes & la trompe est roulée. Celle après laquelle nous avons fait notre figure, étoit une Femelle; en conséquence je pourrois conclure du corps épais & du corselet velu, que les antennes des Mâles sont plumacées. Les bords des ailes sont fort dentelés & decoupés angulairement. On voit au-dessous sur le fond brun & blanchâtre des ailes une rosée de couleur violet. On la trouve à Suriname.



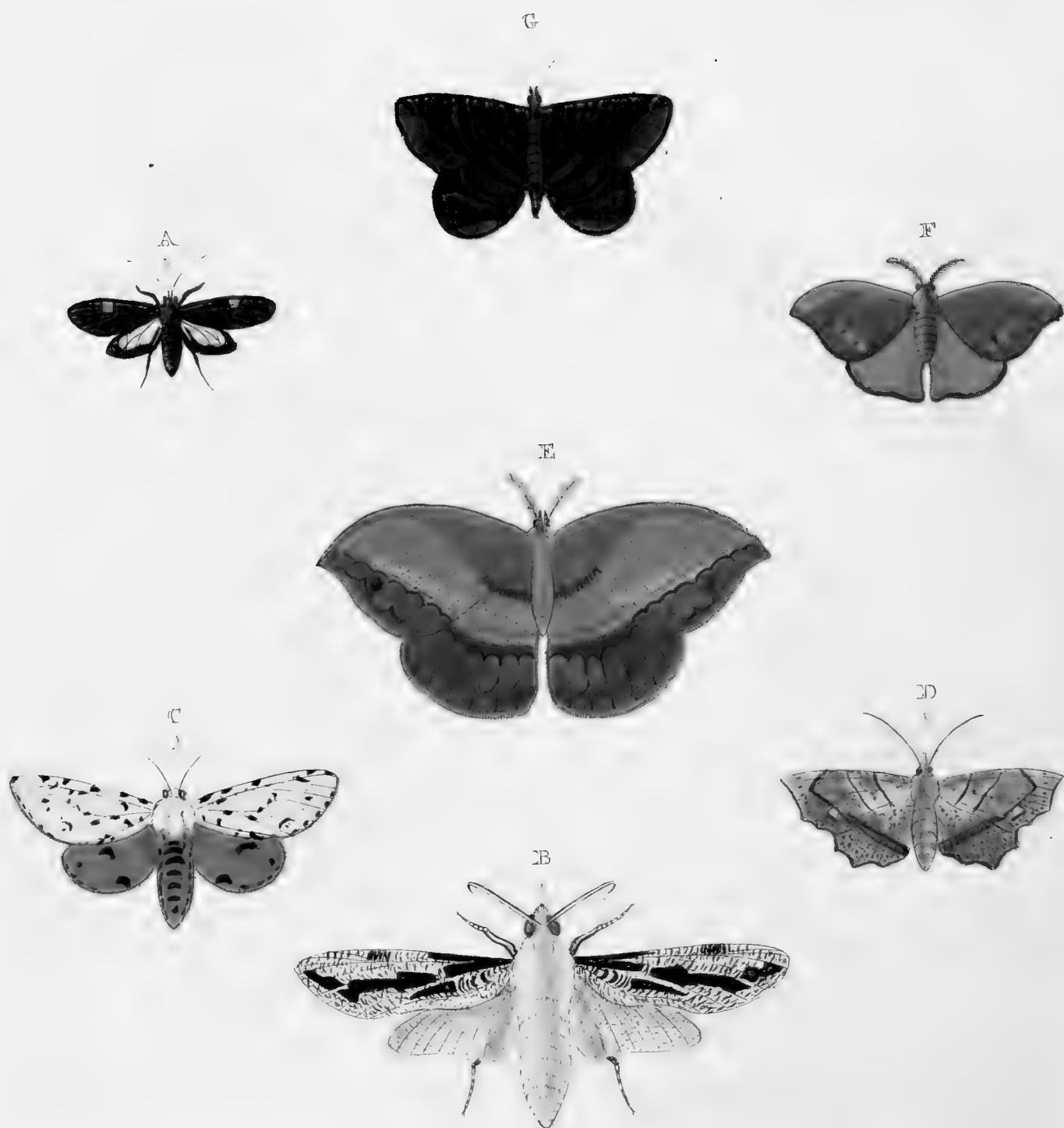


Fig. A. Heber. Deze Bastert-Onrust heeft de spieren geheel draadvormig. Op de ondervleugels is de bleekblaauwe vlak doorschijnend. Van onder zyn de vleugelen eveneens als van boven, behalven dat op de bovenvleugels het gele vlakje ontbreekt. Men vindtze in Surinamen en is nevens de Figuren B. C. D. E. F. afgebeeld uit het Kabinet van den Wel Ed. Gestr. Heer C. van Lennep.

Fig. B. Pyracmon. Het voorwerp waarna deze Pylstaart is afgebeeld, is de eenigste, welke my van deze zoort ooit is voorgekomen. Wegens de volmaakte overeenkomst, welke de vleugelen met die van de *Phal. Strix*; alsmede der Europeische Nagt-Kapel (*Phal. Cossus*), welke in de oude willigen Boomen huishouden hebben, komt het my niet onwaarschynelyk voor, dat de oorsprong van dit Inseft veelligt uit eene *Houtrups* is. En dit zoude eene zeldzaamheid te meer zyn, aangezien er, voor zo verre my bekend is, geene Pylstaarten bekend zyn, welker Rupzen zig met het hout of merg der boomen voeden, dan veelligt wel die kleinc glasvleugelige soorten; ten minsten onthoudt zig de Rups van den *Sphinx Apiformis*, in den witten Populier en die van den *Sphinx Tipuliformis* voedt zig

III. DEEL.

Fig. A. Heber. Ce Sphinx-belier a des antennes entierement filiformes. Sur les ailes inférieures la tache d'un bleu-pâle est transparente. Le dessous des ailes ne differe point du dessus, outre que la petite tache jaune ne se trouve point sur les supérieures. On le trouve à Suriname, & on l'a représenté avec les figures B. C. D. E. F. du Cabinet de Mr. C. van Lennep.

Fig. B. Pyracmon. L'original d'après lequel ce Sphinx est dessiné est le seul de cette espèce que j'ai vu de ma vie. D'après la parfaite ressemblance que les ailes ont avec celles de la *Phal. Strix*, comme aussi avec celles de la *Phal. Cossus* d'Europe, qui se tiennent sur les vieux saules, il me paroît très vraisemblable que l'origine de cet Insecte est peut-être aussi une Chenille du bois, & ce seroit une rareté de plus, puisque, autant que je puis le savoir il n'y a point de Sphinx, dont les Chenilles se nourrissent du bois ou du suc des arbres, quoique peut-être bien des petites espèces à ailes vitrées. Du moins la chenille du Sphinx *Apiformis* se trouve sur le Peuplier blanc, & celle du Sphinx *Tipuliformis* se nourrit du suc des Groseillers, ce qui en fait mourir les branches. Au-dessous la couleur du corps est d'un gris de

Aa

met het merg der Aalbezienstruiken, waar door dan de uitspruitende takken verdorren. Van onder is de kleur van 't lyf bleek-aschkleurig, de pooten bruinagtig, de leden aan de voeten beurtelings wit en bruin. De bovenvleugels zyn effen graauw met kleine bruinagtige streepjes, welke door elkander loopen, eveneens als op de bovenzyde. De ondervleugels hebben dezelfde bleke kleur gelyk de afbeelding dezelve van boven vertoont, in 't algemeen zyn de vleugelen hard en vliesagtig. De sprieten zyn prismatisch, aan de einden dun en als een haakje omgeboogen, de zuiger heeft de lengte van een vierde duims. Zy is uit Surinamen.

Fig. C. Caprotina. De Mannetjes van deze Nagt-Kapellen hebben de sprieten met hairtjes bezet, daar integendeel het hier afgebeelde Wyfje dezelve draadvormig heeft. De zuiger is kort, en de onderzyde der vleugelen is geheel geel gelyk de bovenzyde der ondervleugels. Het lyf en de pooten zyn donkergeel met zwarte vlakken. Zy behoort onder de Zydespinsters en wordt in Virginie, Maryland en Nieuw-York gevonden.

*Drury, inf. Tom. I. Tab. 3. Fig. 3.
Phal. Caprotina.*

Fig. D. Erycata. De sprieten van deze Nagt-Kapel zyn draadvormig en de zuiger is kort. De witte vlak aan de onderzanden der bovenvleugels is doorschijnend.

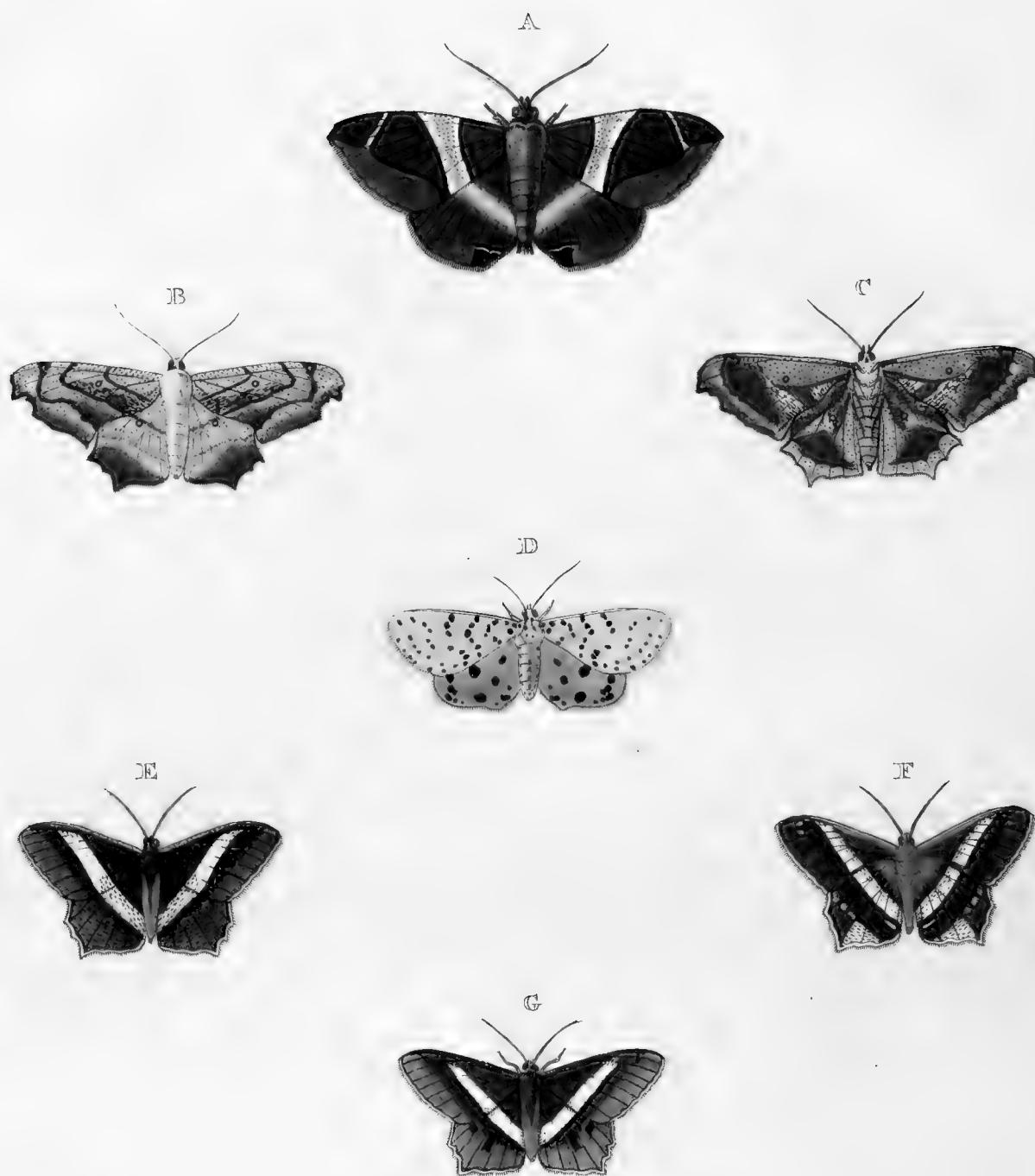
cendre pâle, les pattes sont brunâtres, les jointures des pieds tour à tour blanches & brunes. Les ailes supérieures sont d'un minime simple, avec de petites rayes brunâtres, qui se traversent, justement comme sur le dessus. Les ailes inférieures ont la même couleur pâle, comme on la voit sur le dessus de notre Figure. En général les ailes sont dures & membranées. Les ailes sont prismatiques, minces vers les extrémités & recourbées comme un crochet. La trompe a la longueur d'un quart de pouce. Il est de Suriname.

Fig. C. Caprotina. Les Mâles de ces Phalènes ont des antennes garnies de petits poils, au lieu que celles de cette femelle sont filiformes. La trompe est courte, & le dessous des ailes est entièrement jaune, comme le dessus des ailes inférieures. Le corps & les pattes sont d'un jaune obscur avec des taches noires. Elle appartient aux Fileuses & se trouve en Virginie, à Maryland & à la Nouvelle-York.

*Drury, inf. Tom. I. Tab. 3. Fig. 3.
Phal. Caprotina.*

Fig. D. Erycata. Les antennes de cette Phalène sont filiformes, & la trompe est courte. La tache blanche aux bords inférieurs des ailes supérieures est trans-





Van onder zyn de vleugelen niet onderscheiden in kleur noch tekening met de hier afgebeelde bovenzyde. Men vindt ze in Surinamen.

Fig. E. Zerbina. Deze Nagt-Kapel behoort onder de zogenaamde Atlassen, (*Phal. Attac.*) welker vleugelen vlak uitgebred zyn, en kamvormig gepluimde sprieten en een byna onzichtbaaren zuiger hebben. Van onder is de grond der vleugelen in tekening overeenkomstig aan de bovenzyde, maar de kleuren zyn in 't algemeen flauwer. Zy is uit Surinamen.

Fig. F. Flavaria. Heeft een korten zuiger, sterk gepluimde sprieten, en kan mede onder het laatstgenoemde Gezin der Nagt-Kapellen geplaatst worden. Van onder zyn de vleugelen effen geel, gelyk de ondervleugels van boven. Men heeft ze in Surinamen gevonden.

Fig. G. Brunnea. Heeft draadvormige sprieten, en een gekrulden zuiger. De ondervleugels zyn ten aanzien der bovensten ongemeen groot. Van onderen is het lyf, de pooten en de vleugelen effen bruin. Wegens het dunne lyf schynt zy onder de Spanrups-Kapellen, (*Phal. Geomet.*) te behooren. Men vindtze in Surinamen.

P L A A T CCLXXXVIII.

Fig. A. Achatina. Deze schynt my het Mannetje te zyn van die Nagt-Kapel, welke op de CCLXXIII. Plaat by Fig. E. is afgebeeld. De sprieten zyn draad-

parente. *Au-dessous la couleur & le dessin des ailes ne diffèrent en rien de la surface supérieure de notre Figure. On les trouve à Suriname.*

Fig. E. Zerbina. *Cette Phalène appartient aux soi-disans Atlas (Phal. Attaci) dont les ailes sont étendues & plates, & qui ont des antennes plumacées à peigne & une trompe presque imperceptible. Le dessin du fond des ailes au-dessous ressemble à celui du dessus, mais les couleurs y sont généralement plus faibles. Elle est de Suriname.*

Fig. F. Flavaria. *À une trompe courte, des antennes fortement plumacées & on peut la ranger aussi dans la famille susmentionnée des Phalènes. Au dessous les ailes sont d'un jaune simple, comme les ailes inférieures au-dessus. On l'a trouvée à Suriname.*

Fig. G. Brunnea. *À des antennes filiformes & une trompe roulée. Les ailes inférieures sont, en comparaison des supérieures, extraordinairement grandes. Au-dessous le corps, les pattes & les ailes sont d'un brun simple. A cause du corps mince il semble appartenir aux Arpenteuses (Phal. Geomet.) On le trouve à Suriname.*

P L A N C H E CCLXXXVIII.

Fig. A. Achatina. *Il me semble que celui-ci est le Mâle de cette Phalène que nous avons représentée sur la Pl. CCLXXIII.*

Fig. E. Les antennes sont filiformes & la

vormig en de zuiger is gekruld. Men vindtze op de Kust van Coromandel.

Fig. B. C. Clelia. Deze Spanrups-Kapel heeft draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger, aan beide zyden der vleugelen is op den ligtkleurigen grond, een blaauwagtige waafsem. Zy is op de Kust van Coromandel gevonden.

Fig. D. Cribraria. Is eene verscheidenheid van die Spanrups-Kapellen, welker afbeelding wy op Plaat CCVIII. Fig. C. G. hebben gegeven. De grond der bovenvleugelen is in deze byna wit, daar die van de evengemelde donkergeel zyn. Van onder zyn de vleugelen geel met groote zwarte vlakken, welke digter by elkander geplaatst zyn, dan op de ondervleugels van boven. Zy is van de Kust van Coromandel.*

Fig. E. F. Eleonora. Is eene Spanrups-Kapel, welke draadvormige sprieten en een gekrulden zuiger heeft. Deze is het Mannetje van de volgende.

Fig. G. Eleonora. Dit Wyfje heeft de vleugelen van onder eveneens gelyk Fig. F. het lyf en de pooten zyn mede geel van kleur. Men vindtze op de Kust van Coromandel en berust benevens alle op deze Plaat afgebeelde Insecten in het Kabinet vanden Hoog Welgeb. Heer Baron Rengers.

* Ik heb onlangs de gele Phal. Cribraria van Nieuw-York ontfangen. C. Stoll.

Einde van het DERDE DEEL.

trompe est roulée. On le trouve sur la Côte de Coromandel.

Fig. B. C. Clelia. Cette Arpenteuse a des antennes filiformes & une trompe roulée. Il y a sur les deux surfaces des ailes, pardessus le fond clair une rosée bleuâtre. Elle a été prise sur la Côte de Coromandel.

Fig. D. Cribraria. C'est une variété de ces Phalènes Arpenteuses, dont nous avons donné les Figures sur la Planche CCVIII. *Fig. C. G.* Le fond des ailes supérieures est presque blanc dans celle-ci, tandis que celui des susmentionnés est d'un jaune obscur. Au-dessous les ailes sont jaunes avec de grandes taches noires, qui sont plus proches l'une de l'autre, que sur les ailes inférieures au-dessus. Elle est de la Côte de Coromandel.*

Fig. E. F. Eleonora. C'est une Phalène arpenteuse, qui a des antennes filiformes & une trompe roulée. C'est le Mâle de celle qui suit immédiatement.

Fig. G. Eleonora. Le dessous des ailes de cette femelle ressemble à celui de la Fig. F. Le corps & les pattes sont pareillement jaunes. On la trouve sur la Côte de Coromandel, & celle-ci avec tous les autres Insectes de cette Planche, se conservent au Cabinet de Son Excell. Mr. le Baron Rengers.

* Il y a peu de tems que j'ai reçu la Phal. Cribraria jaune de la Nouvelle York. C. Stoll.

Fin de la TROISIEME PARTIE.

N A A M W Y Z E R
V A N D E
DAG- EN NAGT-KAPELLEN,

*Welke in het Derde Deel zyn afgebeeld, met aanwyzinge onder welke
Geslachten dezelve, volgens de Rangschikkinge van den Heere
LINNÆUS, behooren.*

**L I S T E A L P H A B E T I Q U E
D E S**

P A P I L L O N S E T D E S P H A L E N E S ,

*Qui sont représentés dans la Troisième Partie, où l'on indique les Classes
dans lesquelles ils se rangent, selon le Système de
Monsieur LINNÆUS.*

A.	Pl. Fig.	Gen.	AMILIA.	Pl. Fig.	Gen.
ACASTUS.	199. E.	Pap. Pebl. Urbicol.	AMOSIS.	265. D. E.	Phal. Bomb.
ACHATES.	243. A.	— Eq. Trojan.	AMPHIMEDON.	269. A. B.	Pap. Eq. Trojan.
ACHATINA.	273. E.	Phal. Noct.	AMPHIONA.	194. A.	— — —
ACHATINA.	288. A.	— — —	AMPHRYSUS.	232. E. F.	— Helicon.
ACHEMENIDES.	225. C.	Sphinx.	AMYCLAS.	219. A.	— Eq. Trojan.
ACHEMENIDES.	267. A. B.	—	AMYCUS.	199. F.	— Pleb. Urbicol.
ACRON.	227. B.	Phal. Noct.	AMYNTA.	225. D. E.	— Dan. Festiv.
ACTEUS.	248. A.	Sphinx.	ANCEUS.	251. C.	— — —
AEAS.	226. A.	— — —	ANCHEMOLUS.	222. A. B.	— Eq. Trojan.
AEGISTUS.	241. C. D.	Pap. Eq. Achiv.	ANNA.	224. B.	Sphinx.
AENEAS.	279. A.B.C.D.	— — Trojan.	ANTHEUS.	281. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.
AENIPPE.	229. B. C.	— Dan. Cand.	APIDANIA.	234. B. C.	— Eq. Achiv.
AEROPUS.	254. A. B.	— — Festiv.	APOLLONIA.	252. C. D.	Phal. Geomet.
ADJUTRIX.	272. E. F.	Phal. Noct.	ARCHESIA.	250. A.	— Attac.
ADONIA.	256. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.	ARGANTE.	219. D. E.	Pap. Nymph. Gemm.
AGATIINA.	237. D. E.	— Dan. Can.	ARETHEUSA.	273. F. G.	Phal. Noct.
AGLAURA.	263. F.	Phal. Attac.	ARMIDA.	204. C. D.	Pap. Nymph. Gemm.
ALCIONEA.	215. A. F. G.	Pap. Helicon.	ASSARICUS.	210. E. F.	— Dan. Cand.
ALCIPHON.	262. A. B.	Phal. Bomb.	ASTARTE.	197. A.	Phal. Attac.
ALCMON.	261. D. E.	Pap. Pleb. Urbicol.	ASTINOUS.	261. F.	Pap. Pleb. Urbicol.
ALIMENA.	221. A. B. C.	— Nymph. Phaler.	ASTYLOS.	256. C. D.	— Nymph. Phaler.
ALMON.	224. F.	Sphinx Adscit.	ATROPOS.	208. A. B.	— Eq. Trojan.
ALOPE.	286. E. F.	Phal. Bomb.	ATYS.	283. A. B.	— Pleb. Urbicol.
ALPHEA.	250. E.	— — —	AULESTIS.	237. A.	Sphinx.
AMALTHEA.	209. C. D.	Pap. Nymph. Gemm.	AURATUS.	259. E.F.G.H.	Pap. Pleb. Rural.
AMANDO.	247. E.	Phal. Noct.	BASILISSA.	283. E. F. G.	— — — Urbicol.
AMASIS.	206. B.	— Bomb.	BELISAMA.	264. A.	Sphinx Adscit.
AMATA.	228. F.	— Geomet.	Bb	266. C.	Pap. Dan. Fest.
AMMONIA.	250. C.	— Noct.		258. A.B.C.D.	— — — Cand.

B.

	Pl. Fig.	Gen.		Pl. Fig.	Gen.
BERENICE.	205. E. F.	— Nymph. Phaler.	DIRCE.	212. C. D.	— — —
BIFACIATA.	258. F.	Phal. Bomb.	DOMINIA.	263. A. B.	Phal. Bomb.
BIXÆ.	119. C. D.	Pap. Pleb. Urbicol.	DOROTHEA.	204. E. F.	Pap. Nymph. Geimm.
BROTEAS.	288. C. D.	— — —	DRUSIUS.	229. A.	— Eq. Achiv.
BRUNNEA.	287. G.	Phal. Geomet.	DRUSIUS.	230. A.	— — —
BRUIUS.	241. E. F.	Pap. Eq. Achiv.	DYNDIMA.	271. G. H.	Dan. Festiv.
BUSIRUS.	261. A. B. C.	Pleb. Urbicol.	DYNDIMENE.	198. F. G.	Nymph. Geimm.
C.					
CAFFRA.	248. H.	Sphinx Adscit.	EACUS.	285. E.	Sphinx.
CALLIOPE.	246. C.	Pap. Helicon.	EAGRUS.	198. C.	— Adscit.
CAMERTUS.	225. A.	Sphinx.	EGIALEA.	258. E. D.	Pap. Dan. Cand.
CANENTI.	250. F.	Phal. Geometr.	EGISTA.	281. C. D.	— Nymph. Geimm.
CAPANEÀ.	236. D.	Pap. Nymph. Geimm.	ELEA.	242. D. E.	— — Phalerat.
CAPROTINA.	287. C.	Phal. Bomb.	ELEONORA.	288. E. F. G.	Phal. Geomet.
CARANEA.	269. E. F.	— Noct.	ELIS.	233. D.	Pap. Pleb. Rural.
CASSANDRA.	197. B.	— Attac.	ELEUSINA.	266. D.	— Dan. Festiv.
CASSIOPEA.	201. A.	Pap. Dan. Cand.	EMMEDONIA.	247. D.	Phal. Noct.
CATENARIA.	228. E.	Phal. Geometr.	EMILIA.	223. E. F.	Pap. Helicon.
CATILLA.	229. D. E.	Pap. Dan. Cand.	EMPEDOCLES.	199. A. B.	— Eq. Achiv.
CATILLUS.	260. F. G.	Pleb. Urbicol.	ENAGRUS.	248. D.	Sphinx Adscit.
CAUNUS.	224. E.	Sphinx Adscit.	ENDYMION.	244. C. D. E. F. G.	Pap. Pleb. Rural.
CECROPS.	226. B.	— — —	ENTELLA.	208. D.	Phal. Tinea.
CELIA.	242. C.	Pap. Nymph. Geimm.	ENOTREA.	236. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.
CEPHEUS.	197. E.	Sphinx Adscit.	EPAPHIA.	207. D. E.	— Dan. Cand.
CEPHISE.	227. C.	Phal. Noct.	EPEA.	230. B. C.	— Helicon.
CERBERA.	243. F.	Sphinx. Adscit.	EPITUS.	270. C.	— Dan. Festiv.
CHÆRILUS.	247. A.	— — —	EPONINA.	268. F. G.	Phal. Attac.
CHROMUS.	284. E.	Pap. Pleb. Urbicol.	EPOPEA.	272. G. H.	— Noct.
CILLENE.	215. D. E.	— Helicon.	ERITHONIUS.	232. A. B.	Pap. Eq. Achiv.
CINNA.	200. F. G.	— Eq. Achiv.	ERICHTEA.	275. E.	Phal. Noct.
CINYRA.	238. C.	Pleb. Rural.	ERMINIA.	196. A. B.	Phal. Nymph. Geimm.
CIRCE.	263. D.	Phal. Bomb.	EROSINE.	241. A. B.	— — —
CIRCE.	274. E.	— — —	EROTA.	276. G.	Phal. Geomet.
CISSIA.	194. D. E.	Pap. Nymph. Geimm.	ERYCATA.	287. D.	— Bomb.
CLELIA.	288. B. C.	Phal. Geomet.	ERYMANTHIUS.	238. F. G.	Pap. Nymph. Geimm.
CLIO.	257. D. E.	Pap. Helicon.	ESON.	226. C.	Sphinx.
COCALA.	242. F. G.	— Nymph. Phaler.	ETOLUS.	208. E. F.	Pap. Pleb. Rural.
COCALA.	273. D.	Phal. Bomb.	EUCHARIS.	201. B. C.	— Dan. Cand.
COLUMBINA.	238. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.	EUCHARIS.	202. C.	— — —
COMETES.	225. F.	Pleb. Urbicol.	EUDOXIA.	213. C.	— — —
CONVULVULUS.	225. D.	Sphinx.	EUMELIA.	280. D.	— Helicon.
CORE.	266. E. F.	Pap. Dan. Festiv.	EUMOLPHUS.	197. D.	Sphinx Adscit.
CRETEUS.	284. C. D.	Pap. Pleb. Urbicol.	EURISUS.	221. D. E.	Pap. Pleb. Rural.
CREUSA.	248. F.	Sphinx Adscit.	EURITA.	233. A. B.	— Helicon.
CRIBRARIA.	208. C. G.	Phal. Geomet.	EUTERPE.	280. C.	— — —
CRIBRARIA.	288. D.	— — —	EVADNE.	246. D.	— — —
CUNINA.	257. G.	— Attac.	EVAGETE.	222. E. F.	Nymph. Phaler.
CUPAVIA.	193. E. F.	Pap. Dan. Festiv.	EVARETE.	221. F. G.	— Dan. Cand.
CUPENTIA.	252. E.	Phal. Noct.	EXADEUS.	203. E. F.	Pap. Nymph. Geimm.
CYANE.	267. D.	— Attac.	EZEA.	260. C.	Ple. Urbicol.
CYLLARIA.	251. C. D.	Noct.		239. D.	Phal. Noct.
D.					
DANUM.	225. B.	Sphinx.		F.	
DECORA.	219. F. G.	Phal. Noct.		250. B.	Phal. Attac.
DELIA.	273. A.	Pap. Dan. Cand.		228. E.	— Bomb.
DEMOLEUS.	231. A. B.	— Eq. Achiv.		285. C.	Sphinx.
DIAPHANA.	231. C.	— Helicon.		271. A. B. C. D.	Pap. Pleb. Rural.
DIDO.	196. E. F.	— Nymph. Phaler.		225. E.	Sphinx.

	Pl. Fig.	Gen.		Pl. Fig.	Gen.
FLAVIARIA.	287. F.	Phal. Geomet.	LADON.	270. D. E.	Pap. Pleb. Rural.
FLEGYAS.	280. E. F.	Pap. Pleb. Rural.	LADON.	280. G.	— — Urbicol.
FLORA.	257. G.	— Helicon.	LAJA.	232. C. D.	— Helicon.
FICUS.	246. E.	Sphinx.	LAMHS.	238. E.	— Nymph. Gemm.
FILIA.	264. D.	Phal. Noct.	LANATA.	265. F. G.	Phal. Bomb.
FORMIOSANTA.	247. G.	— Geomet.	LARYDAS.	282. H.	Pap. Pleb. Rural.
FULGERATOR.	284. A. B.	Pap. Pleb. Rural.	LAUSUS.	233. E.	— — —
FULVIA.	264. D.	Phal. Bomb.	LEDA.	196. C. D.	— Nymph. Gemm.
	G.		LENA.	198. D. E.	— — —
GENUTIA.	206. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.	LENEA.	231. D.	— Helicon.
GOOTENARIA.	252. B.	Phal. Geomet.	LENEUS.	243. G.	Sphinx Adscit.
GORDIUS.	247. B.	Sphinx.	LIBERIA.	210. G. H.	Pap. Pleb. Rural.
GRYNEA.	203. H.	Phal. Noct.	LIBERIA.	268. A.B.C.D.	— Helicon.
	H.		LICUS.	223. A. B.	— Dan. Fest.
HANNIBAL.	216. A.	Sphinx.	LIGER.	254. E. F.	— Pleb. Rural.
HARMODIUS.	223. C. D.	Pap. Dan. Festiv.	LINCEA.	228. B.	Phal. Geometr.
HASDRUBAL.	246. F.	Sphinx.	LINUS.	257. A.	Pap. Dan. Festiv.
HEBER.	287. A.	— Adscit.	LIRIS.	262. E.	Phal. Attac.
HECUBA.	217. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.	LISIANASSA.	205. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.
HEGESIA.	209. E. F.	— — — Phaler.	LOTIS.	230. D. E.	— — —
HELLE.	194. F. G.	— — —	LUMINOSA.	274. D.	Phal. Noct.
HELIODORA.	212. E. F.	— — —	LUNUS.	200. A. B. C.	Pap. Eq. Achiv.
HELIUS.	198. B.	— Pleb. Rural.	LYCTUS.	225. F.	Sphinx.
HELIUS.	201. F. G.	— — —		M.	
HERA.	253. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.	MANDANA.	271. E. F.	Pap. Pleb. Rural.
HESPERIA.	261. A. B.	Phal. Geomet.	MANILIA.	255. A. B.	— Nymph. Phaler.
HIPPOCLUS.	226. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.	MARDANIA.	213. F. G.	— — —
HIPPOTES.	286. A.	Sphinx.	MARIANNE.	217. C. D.	— Dan. Cand.
HYPARETE.	200. A. B.	Pap. Dan. Cand.	MARIUS.	200. D. E.	— Eq. Achiv.
HYPARCHUS.	197. C.	Sphinx Adscit.	MARTHESIA.	264. E.	Phal. Noct.
HYPPIASIA.	250. D.	Phal. Noct.	MATERNA.	267. E.	— — —
HYPERIA.	236. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.	MEDON.	205. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.
HYPOTHROUS.	285. D.	Sphinx.	MELANIDA.	231. F.	— Helicon.
HYRTACA.	249. F.	Phal. Bomb.	MELANDER.	270. H.	— Pleb. Urbicol.
	I.		MELANTHUS.	248. C.	Sphinx Adscit.
JANIUS.	213. C. D.	Pap. Pleb. Rural.	MELANTHUS.	286. B.	— — —
JATROPHIA.	202. E. F.	— Nymph. Gemm.	MEMIBLIARIA.	269. C. D.	Phal. Bomb.
JAVANA.	274. C.	Phal. Bomb.	MENALCAS.	259. A. B.	Pap. Pleb. Rural.
IDAS.	260. A. B.	Pap. Pleb. Rural.	MENEPHRON.	285. A.	Sphinx.
IOEA.	193. A. B.	— Dan. Cand.	MESENTINA.	270. A. B.	Pap. Dan. Cand.
IDONIA.	275. H.	Phal. Bomb.	METELLUS.	218. A. B.	— Nymph. Gemm.
ILITHYA.	213. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.	METON.	201. D. E.	Pap. Pleb. Rural.
ILITHYA.	214. C. D.	Pap. Nymph. Phaler.	NICILIA.	282. G.	Phal. Bomb.
IMAON.	248. E.	Sphinx Adscit.	NICYLUS.	282. F. G.	Pap. Pleb. Rural.
INARIA.	213. A. B.	Pap. Nymph. Phaler.	NIDAMUS.	266. A. B.	— Dan. Festiv.
INARA.	289. E.	Phal. Noct.	MINOS.	195. A.	— Eq. Trojan.
JOLAIUS.	270. F. G.	Pap. Pleb. Rural.	MIRABILIS.	271. B.	Phal. Attac.
IPHITA.	209. A. B.	— Nymph. Gemm.	MODESTIA.	272. C. D.	— — —
IRENE.	249. B.	Phal. Attac.	MUMMIA.	228. C.	— Bomb.
ISMARA.	279. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.	NYLITTA.	253. D. E.	Pap. Nymph. Gemm.
ISIDORA.	235. A.B.E.F.	Gemm.	MYRON.	247. C.	Sphinx.
JUCUNDA.	249. A.	Phal. Attac.		N.	
JUDIANA.	280. A. B.	Pap. Nymph. Gemm.	NAUTES.	233. F. G.	Pap. Pleb. Rural.
JUNO.	215. B. C.	— Helicon.	NAUZICA.	249. D. E.	Phal. Bomb.
	L.		NEFTE.	256. E. F.	Pap. Nymph. Phaler.
LACTUCINA.	273. B. C.	Phal. Attac.	NEPTIS.	264. C.	Phal. Noct.
			NERII.	224. D.	Sphinx.
			NESSUS.	226. D.	—

NAAMWYZER VAN DE DAG- EN NAGT- KAPELLEN.

	Pl. Fig.	Gen.	R.
NIAVIUS.	234. A.	Pap. Dan. Festiv.	Pl. Fig. Gen.
NICIPPE.	210. C. D.	— Cand.	272. A. Phal. Bomb.
NISE.	231. E.	— Helicon.	237. D. E. Pap. Nymph. Gemm.
NITIDA.	274. F.	Phal. Noct.	274. A. Phal. Noct.
NITOCHRIS.	275. A.	Pyralis.	234. F. Sphinx Ascit.
NOBILITELLA.	264. G.	Tinea.	246. B. Pap. Helicon.
NUMANA.	227. B.	Attac.	S.
NUMANA.	228. A.	—	SANGUINOLENTA. 252. A. Phal. Bomb.
O.			194. B. C. Pap. Nymph. Phaler.
OBSCURA.	274. B.	Phal. Noct.	211. F. G. — Eq. Trojan.
OCELLATA.	276. D. E.	—	277. A. B. — Eq. Trojan.
OICLUS.	216. C.	Sphinx.	278. B. —
OPHELTES.	285. B.	—	282. E. — Pleb. Rural.
ORESTES.	282. A. B.	Pap. Pleb. Rural.	253. A. B. C. — Nymph. Gemm.
ORITHEA.	262. C. D.	Phal. Attac.	276. B. Phal. Noct.
ORITHYA.	281. E. F.	Pap. Nymph. Gemm.	275. F. —
OROSIA.	275. D.	Phal. Noct.	214. E. F. Pap. Nymph. Phaler.
ORTYGNUS.	243. B.	Pap. Pleb. Rural.	240. A. Phal. Attac.
P.			T.
PALEGON.	284. F.	Pap. Pleb. Rural.	240. D. E. Phal. Geometr.
PAN.	216. D.	Sphinx.	246. A. Pap. Helicon.
PANOPUS.	224. A. B.	—	259. C. D. — Pleb. Rural.
PANTHONUS.	278. C. D.	Pap. Eq. Trojan.	242. B. — Nymph. Gemm.
PAPHUS.	216. B.	—	226. E. F. Sphinx.
PATROCLUS.	198. A.	— Achiv.	207. F. G. Pap. Dan. Cand.
PELASGUS.	202. D.	— Dan. Festiv.	238. D. — Pleb. Rural.
PELASGUS.	248. B.	Sphinx.	233. C. — Dan. Festiv.
PELEUS.	284. F.	Pap. Pleb. Urbicol.	220. E. F. — Nymph. Phaler.
PETALUS.	243. C. D.	— Rural.	237. C. Sphinx Adscit.
PHAIETON.	193. C. D.	— Dan. Festiv.	275. Phal. Noct.
PHEDON.	245. F. G.	Pleb. Urbicol.	275. C. Phal. Geometr.
PHLEGIA.	197. F.	— Dan. Festiv.	262. F. G. — Bomb.
PHLEGIA.	236. C.	—	263. E. — Attac.
PHORONEA.	239. A. B. C.	Phal. Attac.	216. F. Sphinx.
PHIDIAS.	244. A. B.	Pap. Pleb. Urbicol.	248. F. Phal. Geom.
PLEXIPPUS.	206. E. F.	— Dan. Festiv.	207. A. B. C. Pap. Eq. Trojan.
PLUTO.	216. E.	Sphinx.	277. C. D. —
PIERUS.	243. E. F.	Pap. Pleb. Rural.	263. C. Phal. Rural.
PIGMALION.	245. A. —	— Urbicol.	U.
PIRANTHUS.	204. A. B.	Eq. Achiv.	267. F. Phal. Noct.
POLIBETE.	234. D. E.	Nymph. Gemm.	256. A. Pap. Nymph. Phaler.
POLIBETE.	235. C. D.	—	276. A. Phal. Noct.
POLIDAMON.	237. B.	Sphinx Adscit.	V.
POLYCAON.	203. A. B.	Pap. Eq. Achiv.	242. A. Pap. Nymph. Gemm.
POLYDAMAS.	211. D. E.	— Trojan.	212. A. B. — — — Phalerat.
POLYTA.	276. F.	Phal. Geometr.	219. B. C. — — —
POLYTES.	265. A. B. C.	Pap. Eq. Trojan.	286. G. — Pleb. Rural.
PORPHYRIA.	255. E. F.	— Nymph. Phaler.	286. C. D. Phal. Bomb.
POSTVERTA.	254. C. D.	Gemm.	211. A. C. Pap. Eq. Trojan.
PROSERPINA.	265. C. D.	— Phaler.	240. B. C. Phal. Geometr.
PROTESILAUS.	198. A. B.	Eq. Achiv.	264. F. — Noct.
PROTEUS.	265. D. E.	Pleb. Rural.	273. H. — — —
PSAMAS.	234. G.	Sphinx Adscit.	275. G. — Geometr.
PSIDIU.	257. F.	Pap. Helicon.	267. C. Sphinx.
PUERITIA.	264. E.	Phal. Pyral.	268. E. —
PYLAS.	206. A.	Sphinx.	276. C. Phal. Bomb.
PYRACMON.	287. B.	—	245. C. D. Pap. Pleb. Urbicol.
PYRAMUS.	245. E.	Pap. Pleb. Urbicol.	Z.
PYRRHUS.	220. A. B.	Eq. Achiv.	287. E. Phal. Attac.
ZERBINA.			





198-²⁸⁸

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 01525 9807