

VOYAGE
DE
M. Ch. Alluaud dans le territoire d'Assinie

8^e Mémoire (1)

(Afrique occidentale)

en juillet et août 1886

DIPTÈRES

Par J.-M.-F. BIGOT.

Séance du 11 février 1891.

M. Ch. Alluaud m'ayant prié de déterminer les Diptères récoltés par lui en Assinie, j'ai découvert parmi eux un nombre relativement considérable de types inédits.

Cela n'a rien qui doive surprendre, car les Diptères sont généralement trop dédaignés par les voyageurs, et la contrée d'où ceux-ci proviennent est encore demeurée presque vierge sous le rapport de leur recherche.

NOTA. — Tous les Insectes mentionnés ci-après font actuellement partie de mes collections.

Espèces anciennes antérieurement décrites

Phyllophora nigra (Macquart). — *Hoplistomera serripes* (Fabr.). —
Laphria rufibarbis (Fabr.). — *Lampria (Laphria) Dymes* (Walker).

(1) Voir Ch. Alluaud (*Relation du voyage*), Ann. Soc. ent. France, 1886, p. 363; — Ant. Grouvelle (*Cucujidae*), loc. cit., 1889, p. 101 et pl. 5; — J. Bourgeois (*Lycides*), loc. cit., 1889, p. 237; — le Dr M. Régimbart (*Dyticidae* et *Gyrinidae*), loc. cit., 1889, p. 247; — E. Lefèvre (*Eumolpides*), loc. cit., 1889, p. 300; — P. Mabille (*Lépidoptères*), loc. cit., 1890, p. 17.

Ann. Soc. ent. Fr., 1891. — Décembre 1891.

— *Leptogaster datis* (Walker). — *Promachus (Asilus) guineensis* (Wiedemann). — *Microdon (Aphritis) brevicornis* (Loew). — *Plagiocera maculipennis* (Macquart). — *Baccha picta* (Wiedemann). — *Chætolyga (Tachina) evolans* (Wiedemann). — *Sarcophaga OËtiopis*? ♀ (Kartsch). — *Rhinia (Idia) nigricornis* (Macquart). — *Glossina longipalpis* ♀ (Wiedemann). — *Somomyia (Lucilia) argenticeps*? (Macquart). — *Musca gabonensis* (Macquart). — *M. corvina*? (auctor.). — *Eniconevra fenestrata* (Macquart). — *Calobata respondens*? (Walker). — *Celyphus africanus* (Walker). — *Diopsis ichneumonea* (Linné). — *Diasemopsis (Diopsis) fasciata* (Gray).]

Espèces nouvelles

1. **Rhyphus** (Latr.) **polytæniatus**, ♀. — Long. 6 mill. — *Niger, nitidus, incisuris abdominis flavis; scutello obscure flavido; coxis nigris; femoribus flavis, tibiis sordide flavidis, tarsis fuscis; halteribus flavidis, clava fusca; alis pallide cinerascensibus.*

Antennes noires; palpes bruns; corps entièrement d'un noir luisant, excepté l'écusson obscurément jaunâtre; incisions abdominales jaunes; balanciers jaunâtres à massue brune; hanches d'un noir mat, fémurs jaunes, tibias jaunâtres, tarses bruns, ailes d'un gris très pâle, avec les nervures noires et le stigmat brunâtre. — 1 spécimen.

2. **Sciara** (Meigen) **tristis**, ♂ et ♀. — Long. 4 1/2 mill. — *Nigra. Segmento 1° antennarum testaceo; halteribus flavidis, clava fusca; coxis nigris; pedibus flavo livido, tarsis obscurioribus; alis infumatis.*

Noir; thorax un peu luisant; abdomen parsemé d'une courte villosité noirâtre; antennes brunes avec les articulations d'une nuance plus claire, le premier segment d'un jaunâtre obscur; balanciers jaunâtres avec la massue brune; hanches noirâtres; pieds d'un jaune livide; tibias et tarses plus foncés; ailes enfumées. — 1 ♂, 2 ♀.

3. **Sackenimyia** (J. Bigot) **semilivida**, ♀. — Long. 15 mill., trompe 19 mill. — *Antennis flavido-fulvis, basi fuscis; facie, longe conica, nigro nitido, fronte nigra; haustello nigro; thorace et scutello nigris, parum cinereo tomentosus, pleuris flavido fulvo villosis; calypttris pallide testaceis, halteribus nigris; abdomine velutino nigro, segmentis basilibus 1 et 2^{is} flavido-livido tinctis, vitta mediana obscura notatis; coxis*

fuscis, pedibus pallide fulvis; alis cinereis, basi fuscis, venis late fusco marginatis.

Antennes d'un fauve jaunâtre assez obscur; les deux premiers segments et l'extrémité du troisième brunâtres; pipette noire; face conoïdale, d'un noir luisant; front noirâtre; les yeux nus; barbe d'un gris jaunâtre; thorax (dénudé), écusson, noirs, avec les vestiges d'un duvet grisâtre, flancs couverts de poils d'un gris jaunâtre; cuillerons blanchâtres, balanciers noirs; abdomen noir avec une courte villosité noire, les deux premiers segments d'un jaune livide et portant une bande médiane brune; hanches noirâtres, pieds d'un jaunâtre pâle; ailes grises, avec la base et le bord externe noirâtres, toutes les nervures largement bordées de cette même nuance; les yeux nus; bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale (Rondani) longuement appendiculée à sa base. — 1 spécimen.

4. **Atylotus** (Ost. Sack.) **notarum**, ♀. — Long. 10 vel 12 mill. — *Antennis, haustello, facie et fronte flavido-pallido tinctis; palpis fere albis, vitta frontis angustissima, barba cinereo flavido; thorace scutelloque nigris, vix cinereo tomentosis; calyptris et halteribus lividis, clava fusca; pleuris albido villosis; abdomine fulvido, apice dilute fuscano, vitta media, obsoleta, dilute fusca; pedibus testaceis, tarsis apice infuscatis, tibiis anticis fuscis, basi late albidis, tomentosis; alis, pallide cinereis extrinsecus parum rufo tinctis, furca venæ quartæ longitudinalis (Rondani) haud appendiculata; dente antennarum parva.*

Bande frontale très étroite et sans dilatations; yeux nus; antennes avec le troisième segment brièvement denté; toutes les cellules postérieures des ailes largement ouvertes, l'anale fermée en deçà du bord, bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale (Rondani) inappendiculée; antennes, face, front et trompe d'un fauve très pâle; palpes blanchâtres à villosité brune; barbe jaunâtre; thorax, écusson, (dénudés) noirs, avec quelques vestiges d'un duvet grisâtre, flancs densément garnis d'un duvet gris blanchâtre; cuillerons et balanciers livides, massue brune; abdomen d'un fauve rougeâtre, brunâtre vers son extrémité, une bande dorsale, étroite et peu distincte, brunâtre; hanches et pieds d'un jaunâtre pâle, tarsi avec l'extrémité brunâtre, les antérieurs noirâtres, les tibias antérieurs de cette même nuance avec la base largement blanchâtre, couverts d'un très fin duvet blanc; ailes grises, un peu plus foncées extérieurement. — Cet Insecte, paraît-il, tourmente cruellement les *bateliers* du pays. — 2 spécimens.

5. **Atylotus** (Ost. Sack.) **combustus**, ♀. — Long. 16 mill. — *Antennis, modice dentatis, fulvo pallido tinctis, apice infuscatis, facie pallide fulva, fronte cum vitta rufis, ista angusta, basi dilatata; oculis nudis; palpis rufis, nigro brevissime tomentosis; haustello fusco; barba cinereo flavido, thorace rufo, sepe obscure, late, bis vel ter fusco vittato, scutello rufo; calyptris et halteribus rufis; abdomine rufo, apice dilute infuscato; pedibus obscure castaneis, tibiis parce rufo tinctis; alis fuscans, externe obscurioribus, cellulis posticis late apertis, anali ante marginem clausa, furca venæ quartæ longitudinalis (Rondani) haud appendiculata.*

Troisième segment des antennes médiocrement échancré et brièvement denté; les yeux sont nus; la bande frontale, très étroite, est un peu dilatée en ovale à son extrémité inférieure; toutes les cellules postérieures des ailes sont largement ouvertes, l'anale fermée en deçà du bord, la bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale (Rondani) est dénuée d'appendice. Antennes fauves, l'extrémité du troisième segment, ainsi que la saillie dorsale du deuxième, brunes; palpes d'un jaunâtre pâle avec un très fin duvet brun; trompe brune; face et barbe d'un jaune fauve, front rougeâtre; thorax, écusson, rougeâtres, le premier fréquemment marqué de trois larges bandes longitudinales diffuses, noirâtres; cuillerons et balanciers rougeâtres; abdomen d'un fauve rougeâtre avec son extrémité légèrement teintée de brun, et une bande dorsale diffuse, peu distincte, de cette dernière nuance; pieds d'un châtain obscur, tibias roussâtres; ailes grisâtres, brunâtres au bord externe et le long de toutes les nervures. — 4 spécimens (en assez mauvais état).

6. **Atylotus hypoleucus**, ♀. — Long. 16 mill. — *Antennis rufis, segmentis, apice, anguste nigro tinctis, 3^o valde excavato et dentato; palpis albidis, nigro parce tomentosis; fronte rufa, callositate castanea, longa, angusta, inferne parum dilatata; facie pallide rufa; barba albida, longa; thorace et scutello fuscis, callo super radicem alarum obscure fulvido; pectore dense albido tomentoso; abdomine obscure fusco, vitta media, male determinata, castanea; calyptris et halteribus pallide castaneis; alis cinereis, extrinsecus fusco pallido tinctis; pedibus fulvis, femoribus, basi, late, tibiis, apice, tarsis, omnino, fusco nigro tinctis, coxis anticis, ante, albido villosis.*

Antennes rougeâtres, avec le dessus des deux premiers segments et l'extrémité du troisième noirâtres, ce dernier profondément échancré en

dessus, avec une dent notablement saillante; palpes blanchâtres, parsemés de petits poils noirs; front et face roussâtres, callosité frontale d'un châtain rougeâtre, allongée et fort étroite en haut, légèrement et graduellement dilatée en bas; barbe épaisse, blanche; thorax noirâtre, une callosité roussâtre au-dessus de la base des ailes; flancs et poitrine couverts de duvet blanc; écusson noirâtre; cuillerons et balanciers d'un châtain pâle; abdomen brun foncé, avec une bande diffuse, étroite, et le bord des segments, teintés d'un rougeâtre obscur, ventre rougeâtre; ailes grisâtres, avec le bord externe étroitement teint de roussâtre pâle; pieds rougeâtres, base des fémurs, extrémité des tibias, les postérieurs, plus largement, et tous les tarses, noirâtres; hanches couvertes d'une villosité blanche. Les nervures alaires, et tout le reste, comme chez les deux précédentes espèces. — 1 spécimen.

Le nombre très considérable, l'insuffisance fâcheuse de la plupart des descriptions anciennes ou modernes se rapportant au genre *Tabanus*, m'empêchent d'affirmer que ces trois espèces soient réellement nouvelles.

7. *Hæmatopota* (Meigen) *cordigera*, ♀. — Long. 9 mill. — *Segmento 1° antennarum testaceo (ceteris desunt), palpis ejusdem coloris; haustello fusco; facie genisque cinereis, fronte pruinosa, flavido-fulvo, macula magna cordata, nigra, nitida, et punctis duobus, nigris, notata; thorace pallide castaneo, lineis quatuor cinereis, scutello, pruinoso, cinereo, ejusdem coloris; halteribus albidis; abdomine fusco, incisuris cinereo flavido; pedibus anticis nigris, tibiis, basi, albidis, femoribus intermediis, pallide flavidis, tibiis, nigris, albo bi-annulatis, tarsis nigris, basi fulvo pallido obscuro, femoribus posticis fuscis, tibiis fuscis, albo bi-annulatis, tarsis, obscure fulvidis, apice fuscis; alis, albido flavo et nigro pictis.*

Premier segment des antennes d'un jaunâtre pâle (*les autres manquent*), palpes de même couleur; face, joues et barbe d'un gris pâle; front prumineux, jaunâtre, avec, en bas, une large macule cordiforme, luisante et noire, de chaque côté une petite macule ovale, noire; thorax d'un brun clair, avec quatre lignes grisâtres; écusson de même couleur, avec une pruinose grise; balanciers blanchâtres; abdomen brunâtre, les incisions d'un gris jaunâtre; pieds antérieurs noirs, sauf la base des tibias largement teintée de blanc, à duvet blanc, fémurs intermédiaires d'un jaunâtre livide avec les tibias noirs, marqués de deux larges anneaux blanchâtres, tarses d'un roussâtre obscur, avec l'extrémité brune; ailes

d'un blanc un peu jaunâtre, criblées de macules et de lignes noirâtres, ondulées, irrégulières. — 1 spécimen.

8. **Chrysomya** (Macquart = *Microchryza*? Loew) **obscura**, ♀. — Long. 6 mill. — *Antennis fulvis; facie et fronte nigris. Nigra; thorace minutissime cribrato; halteribus fuscis, clava albida; pedibus pallide fulvido tinctis, femoribus tibiisque, præter anteriores, apice, fusco pallido annulatis; alis cinereis, albido, late, quatuor vel quinque notatis, macula stigmatica angusta, fusca.*

Antennes fauves; face et front d'un noir luisant; pipette noire; corps noir; thorax un peu luisant, très finement chagriné ou criblé, quelques vestiges d'une pruinosité jaunâtre; balanciers blancs avec la tige brune; pieds d'un fauve pâle, tous les fémurs et tous les tibias, sauf aux pieds antérieurs, avec un étroit anneau brunâtre sis près de leur extrémité; ailes grises, plus obscures vers le milieu du disque, avec trois grandes macules ovales, blanchâtres à leur extrémité, et deux autres semblables, allongées, situées vers leur base, la macule stigmatique étroite, allongée, noire. — 1 spécimen.

9. **Chrysopyla** (Macquart) **fulvida**, ♂. — Long. 7 mill. — *Antennis, facie et fronte, nigris. Fulva, parce et tenuiter nigro villosa; halteribus, apice, parum infuscatis; pedibus pallide fulvidis; alis pallide cinereis, basi parum flavidis, apice et vitta media, diffuse fuscans; macula stigmatica elongata, nigra.*

Antennes, face et front noirs, pipette brunâtre, à lèvres fauves; *facettes* de la moitié inférieure des yeux composés extrêmement petites. Corps entièrement d'un fauve pâle, avec l'extrémité de l'abdomen plus obscure et clairsemée de petits poils noirs; massue des balanciers un peu brunâtre; pieds très pâles; ailes d'un gris clair, un peu jaunâtres à la base, un peu brunâtres à l'extrémité, une bande transversale diffuse, de même couleur, macule stigmatique ovale, noire. — 1 spécimen.

10. **Laphria** (Meigen et auctor.) **bipenicillata**, ♂, ♀. — Long. 19 mill. — ♂. *Omnino et undique nigra, obscure violacea, parce nigro villosula; mystace longa, nigra et barba pallide cinerascens, setis nigris intermixtis, facie, sub antennis, utrinque, albido penicillata; pedibus nigro sat dense villosis.* — ♀. *Simillima.*

♂. Entièrement d'un noir profond, mais avec, sur le *tergum*, l'abdomen, ainsi que sur les ailes, des reflets obscurément violacés; corps avec une courte et rare villosité noire, plus longue et plus dense sur

les pieds ; moustache fort longue et noire, barbe rare et blanchâtre, entremêlée de rares soies noirâtres ; de chaque côté de la face, au niveau de la base des antennes, deux pinceaux de poils d'un blanc argenté. — La femelle semblable au mâle. — 2 spécimens.

11. **Alcimus** (Loew) **æthiopicus**, ♂. — Long. 13 mill. — *Antennæ* (incompletæ), *basi nigræ* ; *palpi* (desunt) ; *facie et fronte nigris, flavido cinereo pruinosis* ; *mystace et barba pallide flavidis* ; *macrochætis post-orbitalibus nigris* ; *thorace obscure cinereo, vitta media, ante dilatata, et, utrinque, maculis tribus nigris, subquadratis* ; *scutello, cinereo obscuro, pruinoso, macrochætis nigris instructo, pleuris cinerascentibus* ; *halteribus testaceis* ; *abdomine cinereo, superne, maculis lunulatis, nigris, ornato, ventre cinereo obscuro* ; *pedibus nigris, macrochætis nigris armatis, albido intermixtis* ; *alis fere hyalinis, apice late cinereis*.

Les deux premiers segments des antennes noirs (*le reste manque*) ainsi que les palpes ; face et front noirâtres, couverts d'une pruinosité gris jaunâtre, moustache et barbe blanchâtres ; macrochètes post-orbitaux noirs ; thorax et flancs d'un gris obscur, le premier avec une bande dorsale, dilatée antérieurement, et, de chaque côté, trois larges macules presque quadrangulaires et presque contiguës, noires ; écusson noir, avec une pruinosité grisâtre ; balanciers testacés ; abdomen, en dessus, et ventre, d'un gris obscur, chaque segment avec une large macule dorsale, lunulée, noirâtre ; pieds noirs, avec un peu de duvet grisâtre, les macrochètes noires, entremêlées, vers l'extrémité des tibias et sur le dessus des cuisses postérieures, de quelques soies épineuses blanchâtres ; ailes presque hyalines, avec l'extrémité largement grisâtre. — 1 spécimen.

12. **Rhadiurgus** (Loew) **notatus**, ♂, ♀. — Long. ♂, 17 mill. ; ♀, 19 mill. — ♂. *Antennis nigris* ; *palpis, nigris, flavido-pallido villosis* ; *facie, mystace barbaque pallide flavidis* ; *thorace cinereo pruinoso, vitta lata mediana, ante bifida, et, utrinque, maculis tribus subquadratis, nigris* ; *scutello fusco* ; *abdomine fusco, lateribus, anguste, spinis lateralibus albidis* ; *genitalibus nigris, nigro villosis* ; *pleuris cinereis* ; *halteribus flavidis* ; *pedibus, nigris, nigro setosis et cinereo pruinosis, coxis, ante, longe cinereo pallido villosis* ; *alis fere hyalinis, apice cinereo tinctis*. — ♀. *Simillima* ; *oviducto conico, rotundato, nigro nitido*.

♂. Antennes noires ; palpes noirs à poils d'un blanc jaunâtre ; face jaunâtre ; moustache et barbe d'un jaunâtre pâle ; thorax d'un gris prui-

neux, une large bande médiane dilatée, bifide antérieurement, et, de chaque côté, trois grandes macules, irrégulièrement quadrangulaires, noires; écusson brun, prumineux; flancs et poitrine gris; abdomen noirâtre, les bords latéraux, étroitement, les épines latérales, blanchâtres; organe mâle noir à poils noirs; balanciers d'un fauve pâle; pieds noirs, avec une pruinose grisâtre et des macrochètes noirs, clairsemés, les hanches garnies en avant d'une villosité blanchâtre assez dense; ailes, presque hyalines, avec l'extrémité grisâtre. — ♀. Semblable au mâle, oviducte, conoïdal, cylindroïde, d'un noir luisant. — 10 ♂, 7 ♀.

13. **Ommatius** (Illiger) **pallidapex**, ♀. — Long. 10 mill. — *Antennis nigris (palpis ?); facie et fronte pruinosis, fulvo pallido tinctis; mystace pallide fulva, superne nigra; barba albida; macrochætis post-orbitalibus nigris; thorace pleurisque obscure cinereis; maculis humeralibus latis, albido flavido pruinosis, vitta dorsale, ante dilatata, nigra; scutello obscuro cinereo, macrochætis omnibus nigris; halteribus fere albis; metanoto, utrinque albido, setis nigris munito, abdomine fusco, utrinque, basi, parce albido villosa, segmento ultimo testaceo; coxis cinereis, pedibus, pallide fulvis, macrochætis nigris armatis; alis hyalinis.*

Antennes noires, roussâtres à la base (*palpes ?*); face et front couverts d'une pruinose roussâtre pâle; moustache jaunâtre, noire en dessus, barbe blanche; soies post-orbitales noires; thorax, flancs, écusson, d'un gris obscur, une bande dorsale, notablement rétrécie en arrière, noirâtre, les macules humérales, grandes, d'un blanc jaunâtre prumineux, les sutures grises; tous les macrochètes noirs; balanciers d'un blanc jaunâtre, *metanotum* avec une large macule blanchâtre de chaque côté; les soies noires, rigides, et un peu de duvet blanc; abdomen noirâtre, le dernier segment et l'oviducte d'un jaune fauve pâle, muni de macrochètes noirs, plus nombreux vers l'extrémité; hanches grisâtres, pieds d'un jaune livide, le dessus des fémurs, les articulations des tarse brunâtres, macrochètes noirs; ailes hyalines. — 1 spécimen.

14. **Psilopodius** (Rondani) **fulvocinctus**, ♀. — Long. 10 1/2 mill. — *Antennis pallide fulvis, chæto longo, nigro; facie cinerascens, subtus albido pruinosa, fronte hyacinthina; palpis haustelloque fulvis; thorace smaragdino, lateribus cupreis, pleuris et metanoto fulvis; scutello saphirino; halteribus pallide fulvis, apice infuscatis; abdomine smaragdino, parum albido pruinosa, fulvo, late, quinque annulato; coxis pedibusque*

pallidissime fulvis, tarsis, apice, parum infuscatiss ; alis pallide flavis, apice parum fusco tinctis.

Antennes d'un fauve pâle, les poils, aux articulations des segments, et le chète long, apical, noirs; face et front grisâtres avec une légère pruinosité blanchâtre; palpes et pipette fauves; soies post-orbitales blanches; front orné d'une large macule violacée; thorax vert, les côtés d'un cuivreux rougeâtre, les flancs et le métanotum fauves; écusson d'un bleu violacé; balanciers d'un jaunâtre pâle, un peu brunâtres à leur extrémité; abdomen vert, avec des reflets d'un blanc prumineux et cinq larges anneaux d'un fauve roussâtre; hanches et pieds d'un fauve jaunâtre pâle, tarses teintés de brunâtre; ailes d'un jaunâtre pâle, avec l'extrémité grise; le coude formé par la quatrième nervure longitudinale (Rondani) muni d'un appendice atteignant le bord, la transversale presque droite et médiocrement oblique. — 1 spécimen.

15. **Psilopodius lævis**, ♀. — Long. 5 mill. — *Antennis castaneis, chæto longo, nigro; facie albida; fronte smaragdina; thorace et abdomine smaragdinis; scutello obscure cærulescente; pleuris et coxis, obscure viridis, pruinosis; halteribus pallide fulvidis; pedibus, pallidissime fulvis.*

Antennes d'un châtain foncé, chète apical, long, noir; pipette et palpes fauves; face d'un blanc prumineux, front largement teint d'un vert brillant, soies post-orbitales blanches; thorax, *métanotum* et abdomen, d'un vert fort luisant, flancs verts avec une pruinosité blanchâtre; balanciers d'un jaune fauve pâle; tarses un peu brunâtres à leur extrémité; ailes d'un grisâtre fort pâle, coude formé par la quatrième nervure longitudinale (Rondani) muni d'un long appendice atteignant le bord de l'aile, la nervure transversale très légèrement sinueuse, peine oblique. — 1 spécimen.

16. **Simoïdes** (Loew) **trichopus**, ♂. — Long. 16 mill. — *Antennis nigris, basi castaneis, facie et fronte nigris, flavido pallido velutinis, fronte nigro parce villosa; thorace fusco, utrinque et pleuris dense flavido pallide villosis; scutello testaceo; calyptris et halteribus pallide testaceis; abdomine, utrinque, sat dense flavido villosa, segmento 1° nigro nitido, 2°, utrinque, macula trigona, fulva, notata, 3°, vitta lata, retrorsum, in medio, profunde emarginata, fulva, ornata, 4°, pallide vittata; pedibus (anticis desunt) intermediis fuscis, femorum tarsorumque, basi, obscure rufis, femoribus posticis obscure fulvis, longe et sat dense villosis,*

villositate femorum flavida, tibiaram, externe, nigra; alis fere hyalinis; oculis nudis.

Antennes noires à base rougeâtre; face noire, couverte latéralement d'un épais duvet jaune pâle; front, au-dessus des antennes, muni de poils noirs; thorax, d'un noir brun, densément couvert latéralement, ainsi que sur les flancs, d'une épaisse villosité jaunâtre; écusson, cuillerons et balanciers d'un fauve jaunâtre pâle; abdomen noir, avec des poils jaunes assez épais sur les côtés; premier segment d'un noir assez luisant, deuxième avec deux grandes macules latérales, triangulaires, fauves, troisième avec une large bande basilaire, fortement échancrée en arrière, de même couleur, quatrième avec une bande semblable plus étroite et plus pâle (*les pieds antérieurs manquent et les intermédiaires sont détériorés*); pieds intermédiaires avec les fémurs noirâtres, tibias un peu roussâtres, ainsi que les métatarses, fémurs postérieurs un peu renflés, noirâtres, longuement et assez densément pourvus de poils jaunâtres, tibias roussâtres, avec des poils bruns; ailes presque hyalines; yeux nus. — 1 spécimen.

17. *Simoïdes pallidibasis*, ♀. — Long. 15 mill. — *Oculis parce tomentosus; femoribus posticis incrassatis, tibiis posticis dilatatis; antennis castaneis; facie fusca, utrinque cinereo tomentosa, fronte fusca, pariter tomentosa; thorace fuscano, cinereo flavido dense velutino, vitta transversa cinerea obsoleta; scutello fulvo, nitido; calyptris pallide fuscanis, halteribus testaceis; abdomine nigro fusco, segmento 1° fere albo, ceteris basi, cinereo parum pruinosis et fulvo anguste marginatis, utrinque, fusco obscuro, diffuse notatis; pedibus fusco nigro pictis, anticis intermediisque cinereo pruinosis, femoribus, basi, pallidis, posticis nigris, basi late fulvis; alis fere hyalinis.*

Les yeux à peine villosules, les fémurs postérieurs, notablement renflés, avec les tibias fortement élargis, comprimés, nus. Antennes brunes, face noirâtre, côtés à duvet gris, front noirâtre, couvert d'une pruinosité d'un brun roussâtre; thorax noirâtre, densément velouté de jaunâtre, une bande transversale grisâtre, un peu luisante, peu distincte, flancs à duvet gris jaunâtre; cuillerons d'un brun très pâle, balanciers d'un jaune fauve pâle; écusson d'un fauve luisant; abdomen avec un peu de pruinosité grisâtre, premier segment blanchâtre, les suivants finement lisérés de rougeâtre, obscurément, mais, largement maculés latéralement d'une nuance diffuse et noirâtre; pieds antérieurs et intermédiaires noirâtres, couverts d'une pruinosité grise, base des

fémurs d'un roussâtre pâle, les pieds postérieurs noirs, presque glabres, avec la base des fémurs assez largement teintée de rougeâtre; ailes presque hyalines, stigmate légèrement teinté de roux. — 1 spécimen.

18. **Eristalomyia** (Rondani) **rufonasuta**, ♀. — Long. 15 mill. — *Antennis fulvis; facie crocea, nitida; haustello nigro; oculis nudis, fronte nigro fusco, vitta transversa, lata, nigro opaco tincta; thorac nudo, pleuris nigris, maculis humeralibus, lateribus, obscure croceis, vitta transversa, interrupta, nigro opaco tincta; scutello obscure croceo; calyptris et halteribus pallide flavidis; abdomine nudo, nigro; coxis nigris, pedibus fulvo croceo, tarsis posticis, apice, late nigris; alis nigris, interne, late, cinereo marginatis.*

Les yeux nus. Antennes fauves; face luisante, d'un rouge fauve; front noirâtre, avec une large bande transversale, veloutée, d'un noir profond; pipette noirâtre; tergum et flancs nus, noirs, épaules et bords latéraux du *clypeus* d'un rougeâtre foncé; écusson également d'un rougeâtre foncé; cuillerons et balanciers d'un blanc jaunâtre; abdomen noir, glabre; hanches noires; pieds nus, entièrement rougeâtres, sauf les derniers articles des tarse postérieurs qui sont noirs; ailes noirâtres, les bords internes et postérieurs d'un gris clair, l'espace compris entre les nervures costale et première longitudinale roussâtre. — 1 spécimen.

19. **Melanostoma** (Schiner) **gymnocera**, ♀. — Long. 7 mill. — *Antennis fulvis, segmento 3°, apice nigro tincto; fronte et facie nigro nitido; thorace et scutello nigris, nitidis; calyptris albidis, halteribus rufis; abdomine nigro nitente, maculis utrinque tribus, trigonis, rufis, segmento 1° immaculato; alis fere hyalinis; pedibus pallide flavidis, femoribus posticorum, versus apicem, tibiis, in medio, nigro anguste annulatis.*

Antennes fauves, le troisième segment teinté de noir en dessus, à son extrémité; front et face d'un noir luisant, le premier avec deux macules latérales d'un blanc prumineux; thorax, écusson, d'un noir brillant, les deuxième, troisième et quatrième segments avec, chacun, deux grandes macules basilaires, trigonales, rougeâtres; ailes presque hyalines, avec un peu de roussâtre au stigmate et le long du bord externe; pieds d'un jaune pâle, les fémurs postérieurs, vers leur extrémité, et les tibias postérieurs, vers le milieu, avec un étroit anneau noirâtre. — 3 spécimens.

20. **Conops** (Linn., etc.) **nitidulus**, ♂. — Long. 6 1/2 mill. — *Vertice haud inflato; segmento secundo 1° et 3° longiore; haustello capite*

quadruplo longiore; femoribus posticis nullo modo incrassatis; antennis castaneis; capite pallide flavido, fronte breviter nigro vittata; corpore toto nigro, nitidulo; halteribus flavido albido; pedibus fulvis, femoribus, basi, anguste flavidis, et, in medio, infuscatis, tarsis fuscis; alis hyalinis, inter venas 3^{as} et 4^{as} longitudinales (Rondani) diffuse fusco vittatis.

Front et vertex nullement renflés; antennes avec le deuxième segment plus long que le premier et que le troisième; pipette noire, au moins quatre fois plus longue que la tête; fémurs postérieurs sans renflements; antennes d'un châtain clair; tête entièrement d'un jaune pâle; front avec une courte bande médiane noire; tout le corps noir, un peu luisant; balanciers d'un blanc jaunâtre; pieds d'un fauve rougeâtre, un peu de jaune à la base des fémurs, ces derniers, en leur milieu, largement teintés de brunâtre, les tibias plus clairs à la base, tarsi bruns; ailes presque hyalines, l'espace compris entre les troisième et quatrième nervures longitudinales (Rondani) noirâtre, graduellement éclairci en arrière. — 1 spécimen.

21. Frerea (Rob.-Desvoidy) **tetropsis**, ♀. — Long. 40 mill. — *Antennis et facie fulvis, facie, utrinque unipunctata, nigro superne argentata; fronte pallide fulva, vittis duabus latis, maculaque ocellifera, castaneis, nitidis, ornata; thorace obscure cupreo; scutello ejusdem coloris, in medio obscure fulvo; calyptris et halteribus albidis; abdomine fulvo, vittis tribus nigris ad segmentum quartum evanescentibus ornato; coxis tarsisque nigris, femoribus fulvis, tibiis obscure rufis; alis pallide flavidis, apice, externe, parum infuscatis.*

La face glabre ainsi que l'abdomen. Antennes et face fauves, au bord des orbites, de chaque côté, un point noir arrondi, surmonté d'une sorte de zone à reflets argentés; front d'un gris jaunâtre prumineux, la macule ocellifère, et, de chaque côté, une autre, ovulaire, de grande dimension, luisantes, teintées de châtain foncé; thorax noirâtre à reflets cuivreux, écusson de même, mais avec le milieu teinté de roussâtre; cuillerons et balanciers blanchâtres; abdomen fauve, plus pâle à la base, orné de trois bandes noires qui se terminent brusquement au bord postérieur du troisième segment; hanches noirâtres ainsi que les tarsi, cuisses d'un fauve rougeâtre, tibias, de même nuance, mais plus obscurs, frangés de petites soies noires; ailes d'un jaunâtre très pâle plus foncées au bord externe, lequel est, en outre, teinté de brunâtre vers son extrémité. — 1 spécimen.

22. **Chetogena** (Rondani) **tricolor**, ♂. — Long. 9 mill. — *Antennis nigris; palpis et haustello obscure castaneis; facie pallide flavida; fronte rubiginosa, anguste nigro vittata; thorace rubiginoso et pruinoso, macrochætis nigris; scutello ejusdem coloris, basi anguste nigro; calyptris et halteribus albido flavo pictis; abdomine nigro, segmentis 2^{is} et 3^{is}, basi, late, flavido pruinoso; pedibus nigris; alis fere hyalinis, basi, pallide flavidis.*

Antennes noires; palpes et pipette d'un brun foncé; face d'un jaune pâle; front, un peu roussâtre, avec une bande noire étroite; thorax d'un roussâtre prumineux; écusson de même, avec la base étroitement teintée de noir; tous les macrochètes noirs; cuillerons et balanciers d'un blanc jaunâtre; flancs noirs, avec une large bande oblique, irrégulière, formée de reflets grisâtres, abdomen noir, bases des deuxième et troisième segments largement couvertes d'une pruinosité jaunâtre formant des bandes, la première rétrécie, puis interrompue au milieu; pieds noirs; ailes presque hyalines, la base extérieurement teintée d'un roussâtre fort pâle. — 1 spécimen.

23. **Xysta** (Meigen) **obtusa**, ♀. — Long. 7 mill. — *Antennis, palpis, vitta frontale, pallide fulvis; haustello nigro; facie albido flavo; fronte pallide flavida; corpore flavido, pruinoso; abdomine, apice, et, vitta media, pallide fuscis; calyptris albidis, halteribus pallide flavidis; pedibus nigris; alis fere hyalinis.*

Antennes, palpes et bande frontale, d'un fauve pâle; face blanchâtre; front un peu jaunâtre; tout le corps couvert d'une pruinosité jaunâtre; abdomen, semé de petites soies noires, teint de roussâtre à la base et sur les côtés, une bande longitudinale, médiane, peu nettement tracée, brunâtre; cuillerons blanchâtres, balanciers d'un jaune fauve pâle; pieds noirs, les fémurs antérieurs couverts d'une pruinosité grisâtre; ailes légèrement teintées de jaunâtre pâle. — 1 spécimen.

24. **Glossina** (Wied. = *Nemorhina* Rob.-Desvoidy) **grossa**, ♀. — Long. 11 1/2 mill. — *Forte varietas G. longipalpis (Wiedem.)? sed major. Antennis, facie, haustello fulvidis; vitta frontale fusca; palpis, apice, late fuscis; thorace obscure fulvo, fusco obsolete quadri-vittato; scutello, testaceo, fusco binotato; calyptris sordide albidis, halteribus flavido pallido; abdomine fusco nigro, basi parum pallidiore; tibiis testaceis, femoribus, apice, tibiis, basi, fusco pallido uni-annulatis tarsis apice fuscis; alis cinerascensibus.*

Ressemble à *G. longipalpis* (Wiedem.), mais de taille beaucoup plus grande (peut-être une simple variété?). Antennes, sauf les premiers segments qui sont noirs, face, front et trompe, d'un fauve pâle; palpes, brunâtres, à base plus claire; une bande frontale brunâtre; thorax roussâtre, principalement sur les côtés, avec quatre larges bandes brunes peu distinctes, interrompues aux sutures; cuillerons blanchâtres, balanciers d'un jaune fauve pâle; abdomen noirâtre, à base grisâtre; flancs gris; pieds d'un fauve pâle, extrémité des fémurs et base des tibias avec un anneau d'un brunâtre pâle; ailes grises. — 1 spécimen.

25. *Glossina pallicera*, ♀. — Long. 8 mill. — *Antennis subalbidis, chæto, pallide flavido, fusco villosa; palpis pallide flavidis; fronte, utrinque, anguste flavida, castaneo late vittata; thorace cinereo, vittis quatuor, late interruptis, fuscis, et, ante, lineis binis intermediis, angustis, ejusdem coloris; scutello, cinerascete flavido bis fusco late notato; abdomine obscure rufo, vitta media angusta, incisuris, fusco tinctis; calypttris albidis, halteribus pallide flavidis; alis pallide cinerascensibus; pedibus cinereo flavido tinctis.*

Antennes blanchâtres, avec le chète roussâtre, villex de noirâtre; palpes d'un gris jaunâtre; face blanchâtre; front d'un blanc jaunâtre latéralement, avec une large bande médiane roussâtre; thorax gris, deux lignes médianes fort étroites sises en avant de la suture, quatre larges bandes latérales, largement interrompues aux sutures, noirâtres; écusson, d'un gris jaunâtre, avec deux macules diffuses brunâtres; cuillerons blancs, balanciers d'un jaunâtre pâle; abdomen, obscurément roussâtre, avec une bande dorsale peu distincte et les incisions, noirâtres; ailes d'un gris très pâle; pieds d'un jaunâtre pâle, extrémité des tarsi un peu brunâtre.

Peut-être n'est-ce encore qu'une simple variété? — 1 spécimen.

26. *Rhinia* (Rob.-Desvoidy) *vertebrata*, ♀. — Long. 6 mill. — *Antennis fuscis; facie et fronte cinereis, nigro cribratis, genis cinereis, superne nigro nitido limbatis; thorace nigro, obscure cupreo tincto, cribrato, cinereo obscure quadrivittato; scutello pariter tincto; calypttris albis, halteribus fuscis; abdomine nigro punctulato, fusco, parum cupreo tincto, cinereo pruinoso, segmento 1° subalbido, 2°, 3° et 4°, utrinque, late, obscure fulvis; pedibus nigris; alis hyalinis.*

Antennes noirâtres; front et face gris chagrinés de points noirâtres, joues d'un gris blanchâtre, avec une large bande d'un noir luisant en

dessus; thorax, écusson, finement ponctués de brun, d'un cuivreux obscur à reflets pruineux grisâtres, quatre larges bandes formées par cette même pruinosité; cuillerons blanchâtres, balanciers bruns; abdomen noirâtre, finement ponctué de brun, le premier segment, blanchâtre, avec une ligne noire dorsale, les deuxième, troisième et quatrième marqués latéralement d'une grande macule trigonale d'un roussâtre obscur, à reflets gris; pieds noirs; ailes presque hyalines, la base un peu brunâtre. — 1 spécimen.

27. *Rhinia tricincta*, ♀. — Long. 6 mill. — *Antennis castaneis; facie et genis nigris, nitidis; fronte cinerea, nigro vittata et nigro punctulata; thorace et scutello fusco nitido tinctis, nigro punctulatis et cinereo pruinosis, thorace nigro trivittato; calyptris albis, halteribus castaneis; abdomine, flavido fulvo, nigro cribrato, vitta media, apice, incisurisque, nigris; femoribus nigris (tibiis desunt); alis pallide flavidis.*

Antennes brunes; face et joues d'un noir luisant; front gris, ponctué de noir, et marqué d'une bande longitudinale noire; thorax, écusson, très finement ponctués de brun, avec quelques reflets métalliques, et, couverts d'une pruinosité cendrée, le premier orné de trois lignes noirâtres peu distinctes; cuillerons blancs, balanciers brunâtres; flancs à reflets gris; abdomen d'un jaune fauve très pâle, finement ponctué de brun, l'extrémité, une bande dorsale et les bords postérieurs des segments, noirs; fémurs noirs (*le reste des pieds manque*); ailes d'un jaunâtre très pâle. — 1 spécimen.

28. *Lucilia* (Rob.-Desvoidy) *fulvicornis*, ♀. — Long. 7 mill. — *Antennis et palpis pallide fulvis; facie albida; fronte nigra, utrinque albida, vertice cærulescente; thorace cæruleo hyacintino; cicatrice subhumerali nigra; calyptris albis, halteribus obscure fulvis; abdomine smaragdino, incisuris nigris; pedibus nigris, geniculis et metatarsis flavidis; alis pallide fulvis.*

Antennes et palpes d'un fauve pâle; face blanchâtre, front noir, bordé de blanc; vertex d'un vert brillant; thorax, écusson, d'un bleu violacé; *cicatrice sous-humérale* noire; cuillerons blanchâtres, balanciers d'un fauve pâle; abdomen, d'un vert brillant, avec les incisions finement teintées de noirâtre; pieds noirs, genoux et métatarses d'un jaune fauve pâle; ailes très légèrement jaunâtres, le coude, formé par la cinquième nervure longitudinale (Rondani), obtus, ensuite fortement sinueux, la première transversale, à peine sinueuse. — 2 spécimens.

29. *Lucilia assiniensis*, ♂, ♀. — Long. 8 mill. — ♂. *Antenn nigris*; *facie argentata*; *fronte nigro vittata*; *palpis nigris*. *Smaragdina segmento 1° abdominis obscure cæruleo*; *cicatrice subhumerali nigra*; *calyptris albis, halteribus fuscis*; *pedibus nigris*; *alis hyalinis*.

♀. *Simillima, facie cinereo albido*.

♂. Antennes et palpes noirs; face argentée, une bande frontale noire; vertex obscurément bronzé; corps, d'un vert émeraude, à reflets bleuâtres; premier segment abdominal d'un noirâtre un peu bronzé; cuillerons blancs, balanciers bruns; *cicatrice sous-humérale* noire; pieds noirs; ailes hyalines, cinquième nervure longitudinale (Rondani) un peu concave après le coude, première transversale légèrement bisinueuse.

♀. Semblable au mâle, sauf la face d'un blanc sale, et le front latéralement noirâtre. — 1 ♂, 1 ♀.

L'insuffisance des *très nombreuses* descriptions anciennes, et de la plupart des nouvelles, touchant ce groupe de *Muscides*, m'empêche d'affirmer que ces deux *Lucilies* soient réellement nouvelles.

30. *Cænusia* (Meigen) *pachypoda*, ♀. — Long. 5 mill. — (Detrita). *Antennis nigris*; *palpis fulvis*; *facie et fronte cinereis*. *Corpore fusco obscuro*; *calyptris fere albis, halteribus pallide flavido tinctis*; *pedibus fulvis, macrochætis nigris armatis*; *alis pallidissime flavidis*.

(*Dénudée*). Antennes noires; palpes fauves; face et front gris. Corps, noirâtre, avec quelques vestiges d'une pruinosité grisâtre; cuillerons blanchâtres, balanciers d'un jaune fauve pâle; pieds fauves, munis de quelques longs macrochètes noirs, tarses un peu brunâtres à leur extrémité; ailes d'un jaunâtre très pâle. — 1 spécimen.

31. *Spilogaster* (*sensu* Rondani) *flaviceps*, ♀. — Long. 10 mill. *Chæto brevissime pilloso*. *Antennis fulvis*; *facie et fronte pallide testaceis*; *corpore pallide fulvo*; *thorace vittis duabus obsoletis, rufis*; *calyptris et halteribus pallide flavidis*; *alis flavidis*.

Conformément à la classification de Rondani (voir *Prodromus*), cette espèce et la suivante appartiennent au genre *Spilogaster*.

Chète antennal très brièvement villeux. Antennes fauves (*palpes* ?), face et front, d'un jaune fauve pâle. Corps entièrement fauve pâle; les cuillerons, les balanciers et les pieds, d'une nuance plus pâle; ailes d'un jaunâtre pâle; *clypeus* avec deux bandes rougeâtres peu distinctes. — 1 spécimen.

32. **Spilogaster** (id.) **leucorhinus**, ♂. — Long. 9 mill. — *Antennis, palpis et haustello, pallide flavido fulvo tinctis; facie et fronte albis; corpore toto pallide fulvo; dorso thoracis, diffuse, fusco maculato; abdomine, apice, fusco; alis pallide flavidis.*

Chète vilieux; antennes, palpes et trompe, d'un fauve jaunâtre pâle; face et front blancs; corps et pieds d'un fauve très pâle; thorax légèrement teinté de rougeâtre, avec les vestiges de quelques macules allongées, brunâtres; extrémité de l'abdomen brunâtre; ailes jaunâtres. — 1 spécimen.

33. **Herina** (Rob.-Desvoidy) **rufocromata**, ♀. — Long. 7 mill. — *Antennis et facie rufis; fronte fusca, utrinque albido marginata; corpore ænescente; thorace cinereo pruinoso univittato; pleuris et abdomine, utrinque, parum albido tomentosus; calyptris et halteribus fulvo flavido tinctis; pedibus nigris, femoribus rufis; alis hyalinis, apice nigro late notatis.*

Antennes et face rougeâtres, ainsi qu'une grande macule luisante sise à la base des antennes; front noirâtre, finement bordé de blanc, la face bordée de même; corps d'un bronzé obscur, une bande dorsale, d'un blanc prumineux, sur le thorax; côtés de l'abdomen et flancs avec un peu de duvet blanc; cuillerons et balanciers d'un jaune fauve pâle; pieds noirs, fémurs rougeâtres; ailes hyalines, avec une grande macule noire, trigonale, sise à l'extrémité, entre les nervures troisième et cinquième longitudinales (Rondani). — 1 spécimen.

34. **Ceratitis**? (Mac-Leay) **penicillatus**, ♂. — Long. 4 mill. — *Antennis (incompletis) basi testaceis; facie, genis et fronte, albidis; superne, ad orem, macula fusca, quadrata; thorace cinereo albido, fusco anguste quadri-vittato; scutello pallido, maculis tribus nigris retrorsum ornato; abdomine cinereo pallido, segmentis, basi, late nigro limbatis; calyptris albis (halteribus?); pedibus anticis et intermediis albido flavo tinctis, femoribus, in medio, parum infuscatis, tibiis posticis, apice, setis crassis, dense, externe pectinatis; alis albidis, rufo pluri-vittatis et fusco punctatis.*

Nonobstant la mutilation des antennes, et nonobstant l'absence, *peut-être accidentelle*, des appendices frontaux, le faciès et les autres caractères semblent démontrer que cet Insecte est bien une *Ceratitis*, si mieux on n'aime le considérer comme type d'un genre nouveau?

Segments basilaires des antennes fauves (*le troisième manque*); face, front et joues blanchâtres, une grande macule quadrangulaire, brune, sur l'épistome; thorax, d'un gris blanchâtre, avec quatre lignes peu distinctes, brunâtres; écusson blanchâtre, marqué au bord postérieur de trois points noirs luisants; abdomen, d'un blanc grisâtre, avec la base des segments noirâtre; cuillerons blanchâtres (*balanciers?*). Pieds antérieurs et intermédiaires d'un blanc jaunâtre, le dessus des fémurs antérieurs brun, aux pieds intermédiaires le milieu des fémurs et l'extrémité des tibias légèrement teintés de brun, les fémurs antérieurs munis en dessus et intérieurement de quelques macrochètes noirs, les pieds postérieurs, de même couleur que les intermédiaires, *ont les tibias frangés intérieurement, à l'extrémité, de longues soies rigides un peu lamelleuses et denses*, de couleur noire; les ailes sont blanchâtres, avec quelques points noirâtres disséminés sur la base, et, cinq autres disposés le long des nervures longitudinales quatrième et cinquième (Rondani), une macule brune au stigmat, une autre à l'extrémité de la quatrième nervure longitudinale, les ailes, en outre, sont ornées de quatre larges bandes roussâtres, sises, la première transversalement près de la base, la deuxième vers le milieu, la troisième longitudinale au bord externe et joignant la deuxième, pour atteindre, d'autre part, l'extrémité de l'aile, la quatrième enfin placée sur la deuxième nervure transversale et s'étendant depuis le bord jusqu'un peu au delà de ladite nervure. — 1 spécimen.

35. *Palloptera?* (Fallen et auct.) *pantherina*, ♀. — Long. 5 mill. — *Segmento 3^o antennarum oblongo, chæto nudo. Facie nigra; occipite, macrochætis quatuor nigris retro directis, armato; antennis flavidis, segmentis basalibus nigris; palpis testaceis, facie et fronte flavis, genis flavidis, utrinque nigro unipunctatis; facie, sub antennis, nigro transverse lineata; fronte et vertice nigro quinque punctatis; thorace scutelloque testaceis, primo nigro quadrivittato, vittis externis ante abbreviatis, intermediis retrorsum conjunctis, omnibus usque ad apicem scutelli ductis; calyptris fere albis, halteribus fulvidis; abdomine testaceo, retrorsum nigro quadrivittato; pedibus pallide flavidis; alis hyalinis, maculis numerosis, maculaque stigmatica, nigris, ornatis.*

Le genre *Palloptera* (Fallen et Schiner), assez mal défini par Rondani (voir *Prodromus*), et, par lui compris dans son genre douteux, *Polionoma*, me laisse quelques doutes sur l'attribution *générique* de cette espèce.

Le troisième segment des antennes est oblong, obtus, le chête nu, ainsi que le front et la face, à l'occiput se trouvent quatre forts macrochètes, dirigés horizontalement en arrière, noirs; les yeux sont nus. Les antennes, jaunâtres, avec les deux premiers segments noirs; face, front, joues et palpes, jaunes, un point noir sur chaque joue, au-dessus de l'épistome une bande étroite de même couleur, quatre points noirs sur le front, macule ocellifère également noire; thorax, écusson, abdomen, d'un fauve pâle, le premier avec quatre lignes noires dont les deux extérieures partent de la suture et se continuent sur les côtés de l'écusson, les médianes réunies au bord postérieur du *clypeus*, se prolongent par une bande unique sur ledit écusson; les flancs, grisâtres, avec deux lignes longitudinales brunes; abdomen avec deux lignes, interrompues aux sutures, commençant au bord postérieur du deuxième segment, se terminant vers le bord antérieur du quatrième, deux autres lignes latérales obliques, commençant au bord antérieur du troisième segment et se soudant en arrière, pour venir border le quatrième segment; pieds d'un jaunâtre fauve très pâle, fémurs intermédiaires avec une courte ligne noire en dessus, vers l'extrémité, un point noir près de l'extrémité des tibias, sis extérieurement; ailes, hyalines, avec de nombreuses macules, une ligne basilaire, et, la macule stigmatique étroite, allongée, noirâtres, cellule anale grande, obtuse, nervure anale n'atteignant pas le bord de l'aile, lequel ne montre pas d'épines bien distinctes. — 1 spécimen.

36. *Melieria* (Rob.-Desvoidy, et, *sensu* Rondani) *picta*, ♀. — Long. 10 mill. — *Segmentum tertium antennarum oblongum, obtusum, chæto breviter villosulo; facies concava; buccula distincta, oris apertura valde dilatata; scutellum macrochætis quatuor, nigris, munitum. Antennis fulvis, facie, genis et fronte, flavidis, vitta frontale lata, obscure castanea, et, linea fusca, utrinque, suborbitis, locata; thorace scutelloque nitidis, fulvis, primo fusco villosulo, vittis longitudinalibus nigris; abdomine, parce, fusco villosulo, et, oviducto abbreviato, conico, nitidis et fulvis; (calyptris?) halteribus fulvis; pedibus pallide flavidis, tibiis fuscis et nigro villosulis; alis albidis, basi et externe, late fulvis, nigro fuscoque variegatis.*

Cette fois encore, l'insuffisance des diagnoses *génériques* ne me permet pas d'affirmer que cette espèce, très voisine des *Ceroxys* (*auct.* et Rondani) puisse se rapporter exactement au genre *Melieria* des auteurs.

Troisième segment des antennes oblong, obtus, très légèrement con-

cavé au bord supérieur, chète brièvement vilieux; face concave, épistome saillant, ouverture buccale grande et large, chaperon assez saillant; palpes de médiocre dimension; face nue; ailes beaucoup plus longues que l'abdomen; oviducte très court, déprimé, conoïdal, acuminé; écusson muni de quatre macrochètes noirs; cellule anale des ailes convexe à l'extrémité, nervure anale atteignant le bord. Antennes et palpes fauves; face, front et joues, d'un jaune pâle; une ligne brune sise au-dessous des orbites; une large macule trigonale, sur le front, vertex avec deux lignes brunes; thorax, écusson, abdomen, luisants, fauves, le premier avec deux bandes latérales noirâtres, un peu arquées, sises vers la base, où l'on voit un peu de duvet fauve, entremêlé de poils noirs, ceux-ci nombreux sur les derniers segments; pieds d'un jaune fauve pâle, fémurs à duvet jaunâtre, tibias bruns à poils noirs; ailes blanchâtres, un peu de fauve à la base, au bord externe et le long de la base des nervures longitudinales, deux longues macules extérieures noirâtres, l'extrémité du bord externe, l'espace compris entre les nervures longitudinales quatrième et cinquième (Rondani) noirâtres, les nervures cinquième et sixième, ainsi que la transversale externe, largement bordées de la même nuance. — 1 spécimen.

37. *Ædaspis* (Loew, Rond.) *diaphasis*, ♂. — Long. 4 1/2 mill. — *Antennis fulvis; facie flavida, fronte fulvida; thorace cinereo obscuro; scutello fusco; halteribus fuscis; abdomine nigro nitido; pedibus pallide fulvis; alis nigris, basi, extrinsecus, maculis numerosis, quadratis, albidis, macula stigmatica fulva, disco punctis aliquibus rotundatis ornato.*

Antennes fauves; face d'un jaune fauve pâle; front d'un roussâtre pâle; thorax noirâtre, avec une pruinosité grisâtre et des petits points noirs, disposés en série à la racine même des macrochètes discoïdaux; écusson d'un brun mat; abdomen d'un noir luisant à son extrémité; balanciers à massue brune; pieds d'un fauve très pâle; ailes noires, larges, arrondies, avec six ou sept macules presque carrées, disposées au bord externe, vers sa base; stigmate fauve, six points blancs arrondis, entourant un septième semblable, un point blanc sis à l'extrémité, cinq autres, espacés sur les contours de l'aile, enfin, sept derniers, plus petits, ronds, disséminés sur le disque; chète nu, écusson muni de quatre macrochètes; pipette sans coude apparent; face nue. — 3 spécimens.

38. *Megaglossa* (Rondani = *Platystoma* auct.) *catogastera*. —

Long. 9 mill. — *Antennis fuscis, basi fulvis; palpis nigris; facie flavida, utrinque, late, nigro limbata; haustello fulvo; fronte prominula, fusco nitido picta, flavido fulvo univittata; thorace pleuris que cinereo pruinosis, cinereo obscuro pictis, primo parum hyacinto late bivittato; scutello et abdomine obscure hyacintino pictis; halteribus fulvis, calyptris albis; coxis anticis albidis, pedibus anticis nigris, intermediis et posticis fere albis, femoribus, tibiis et tarsis, apice, nigris, metatarsis fulvis; alis albidis, apice, vittis duabus longitudinalibus, transversis tribus, latis, fusco-nigro tinctis.*

Antennes brunes à base fauve; palpes noirs; pipette fauve; face et joues jaunâtres, luisantes; front noirâtre, luisant, avec une macule fauve, allongée; thorax d'un gris prumineux, deux larges bandes, d'un noir bleuâtre, à reflets violacés; écusson de cette dernière couleur; abdomen, d'un bleu métallique foncé, à reflets violacés; cuillerons blancs, balanciers fauves; hanches antérieures blanchâtres, les autres noires; pieds antérieurs noirs, les intermédiaires et les postérieurs, blanchâtres, avec les genoux, l'extrémité des cuisses, celle des tibias et des tarse, noirs, parfois les métatarses roussâtres; ailes, plus longues que l'abdomen, blanches, avec une grande macule apicale, deux larges bandes basilaires longitudinales, deux transversales, et, une dernière transversale, étroite, allant du bord externe à la quatrième nervure longitudinale (Rondani), noirâtres. — 2 spécimens.

39. **Nemopoda** (Rob.-Desvoidy) **cothurnata**, ♂, ♀. — Long. 5 mill. — ♂. *Antennis fuscis, basi fulvis, fronte castanea et super antennas fulva; facie fulva, foveis et genis castaneis; corpore æneo tincto; pleuris cinereo pruinosis; lateribus abdominis albido tomentosus; halteribus flavis; coxis femoribusque anticis fulvis, tibiis femoribusque intermediis et posticis, apice, obscure fulvis; alis hyalinis, apice late nigro notatis.*

♀. *Simillima, femoribus intermediis et posticis omnino fulvis; oviducto fulvo.*

♂. Antennes brunes à base fauve; face, fauve, avec les fossettes et les joues brunes; front d'un châtain foncé; le corps d'un bronzé verdâtre; les flancs couverts d'une pruinosité grisâtre; les côtés de l'abdomen avec un fin duvet blanc; balanciers d'un jaunâtre pâle; les hanches et les fémurs antérieurs, comme aussi l'extrémité des fémurs intermédiaires et postérieurs, d'un fauve rougeâtre, le reste noir; ailes hyalines, une large macule apicale noire.

♀. Semblable au mâle, si ce n'est que les fémurs intermédiaires et postérieurs sont entièrement d'un fauve rougeâtre ; oviducte rougeâtre. — 2 ♂, 1 ♀.

40. **Rhinotora** (Schiner) **leucopsis**. — Long. 3 mill. — *Nigra, nitens. Oculis albidis ; halteribus et abdomine, basi, late, albo-flavido ; coxis, femoribus anticis totis, intermediis et posticis, basi, metatarsis, ejusdem coloris ; alis albidis, dimidia parte postica obscure infumata.*

Entièrement d'un noir profond, un peu luisant, avec le thorax et l'écusson criblés de petits points fort rapprochés ; les palpes sont bruns ; les yeux blanchâtres ; les balanciers, les deux premiers segments abdominaux, les hanches, les fémurs antérieurs tout entiers, les intermédiaires et postérieurs, largement à la base, les métatarses des pieds intermédiaires et postérieurs, sont d'un blanc un peu jaunâtre ; ailes presque hyalines, avec la moitié postérieure enfumée. — 1 spécimen.

41. **Cyclopodia** (Kolenati, Rondani) **rubiginosa**, ♂. — Long. 3 1/2 mill. — *Fulvo nitido ; abdomine castaneo ; setis nigris.*

D'un rougeâtre luisant ; abdomen châtain, ainsi que les bords du thorax ; corps avec quelques soies courtes, dissimulées, noires. — 1 spécimen.





Bigot, J.-M.-F. 1891. "Voyage de M. Ch. Alluau dans le territoire d'Assinie. 8e mémoire. (Afrique occidentale) en juillet et août 1886. Diptères." *Annales de la Société entomologique de France* 60, 365–386.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/101300>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/154946>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.