

# DIPTÈRES NOUVEAUX OU PEU CONNUS

13<sup>e</sup> PARTIE (1)

Par M. J.-M.-F. BIGOT.

---

## XX

### Quelques Diptères de Perse et du Caucase

---

(Séance du 12 Mars 1879.) (2)

---

Notre vénérable et savant collègue, M. le professeur Waga, de Varsovie, ayant bien voulu enrichir ma collection de quelques Diptères, recueillis au nord de la Perse et sur le versant méridional du Caucase par M. Mlokosiewicz, je décris ici ceux que je considère comme nouveaux, et j'ajoute la liste des autres. Les espèces nouvelles sembleront nombreuses, par l'éternelle raison que les collecteurs, en ces contrées et comme ailleurs, au grand détriment de l'entomologie, ont dédaigné de recueillir les Insectes Diptères.

---

(1) Voir les Annales de 1874 : 1<sup>re</sup> partie, n° I, p. 107 ; n° II, p. 116 ; 2<sup>e</sup> partie, n° III, p. 235, n° IV, p. 454. — Annales 1875 : 4<sup>e</sup> partie, n° V, p. 237 ; 5<sup>e</sup> partie, n° VI, p. 469, et n° VII, p. 483. — Annales 1876 : 6<sup>e</sup> partie, n° VIII, p. 389. — Annales 1877 : 7<sup>e</sup> partie, n° IX, p. 35 ; 8<sup>e</sup> partie, n° X, p. 243 ; n° XI, p. 260. — Annales 1878 : 9<sup>e</sup> partie, n° XII, p. 31 ; n° XIII, p. 40 ; n° XIV, p. 48 ; 10<sup>e</sup> partie, n° XV, *pars prima*, p. 213 ; *pars secunda*, p. 401. — Annales 1879 : 11<sup>e</sup> partie, n° XVI, p. 183 ; n° XVII, p. 235. — Annales 1880 : 12<sup>e</sup> partie, nos XVIII et XIX, p. 85.

(2) Mémoire revu et complété par l'auteur le 10 mai 1880.

*Rhyphus fenestralis* (Meig., Schin.).

*Sciara thomæ* (Lin., Schin.).

*Bibio hortulanus* ? ♀ (id., id.). — *Détérioré.*

*Tabanus infuscatus* (Læw, Schin.).

— *fulvicornis* (Meig., Schin.).

— *bromius* (auctor.).

— *auripilus*, var. ♀ (Schin.).

— *cordiger* ♀ (Meig., Schin.).

— *vicenus* ♀ (Egger, Schin.).

*Atylotus albipes* = var. *T. tricolor* ♀ Zeller ? (Meig.).

*Silvius vituli* (auctor. et Schin.).

*Chrysops marmoratus* (Rossi).

*Hæmatopota italica* (Meig., Schin.).

*Stratiomys concinna* (id., id.).

*Thyreodonta strigata* (Fall., Rond.).

*Chrysomyia formosa* (Scopoli, Schin.).

*Chrysogaster chalybeatus* (Meig., Schin.).

*Leptis annulata* ? ♂ (Schin.). — *Antennes manquent.*

*Seilopogon diadema* (Fabr., Rond.).

*Stenopogon ochreateus* (Læw, Schin.).

*Dioctria atricapilla* ? (Meig., Schin.). — *Détérioré.*

*Holopogon clavipes* ? (Læw, Schin.). — *Détérioré.*

*Eutolmus apicatus* ? (Læw).

— *periscelis* ? (= *Asilus id.* Læw).

— *rufibarbis* ? (Læw).

*Mochtherus brunnipes* ? (Fabr., Schin.). — *Détérioré.*

*Machimus rusticus* (Læw, Schin.).

*Empis lutea* (Meig., Schin.).

*Bombylius punctatus* (id., id.).

— *lugubris* (id., id.).

— *major* (Lin., Schin.).

- Systoechus sulphureus* (Mikan., Schin.).  
*Mulio holosericeus* (Læw, Schin.).  
*Anthrax velutina* (Meig., Schin.).  
*Argyromæba sinuata* (Fall., Schin.).  
*Lomatia Atropos* (Egger, Schin.).  
*Thereva fulva* (Meig., Schin.).  
*Gymnopternus exarticulatus* ? ♀ (Læw, Schin.).  
     — *cherophilli* (Meig., Schin.).  
*Sympicnus annulipes* (id., id.).  
*Dolichopus simplex* ? ♀ (id., id.). = *Détérioré*.  
*Medeterus diadema* ♀ (Lin., Schin.).  
*Scenopinus glabrifrons* (Meig., Schin.).  
*Eristalis arbustorum* (Fall., Schin.).  
*Eristalomyia tenax* (Lin., Rond.).  
*Helophilus trivittatus* (Fabr.).  
*Syritta pipiens* (Lin. et auctor.).  
*Merodon armipes* (Schin., Rond.).  
*Paragus albifrons* (Meig., Schin.).  
     — *thymiastris* (Rond.).  
     — *tibialis* var. (Fabr., Schin.).  
*Chrysotoxum elegans* (Læw, Schin.).  
     — *arcuatum* (Meig., Schin.).  
*Cheilosia carbonaria* (Egger, Schin.).  
     — *canicularis* (Panzer, Schin.).  
     — *pubera* (Zett., Schin.).  
*Pipiza fulvimana* (id., id.).  
*Sphærophoria tæniata* ? ♀ (Meig., Rond.).  
     — *scripta* ? ♀ (auctor.).  
*Syrphus vitripennis* (Meig., Rond.).  
     — *balteatus* (auctor.).  
*Melanostoma mellina* (Lin., Schin.).

- Conops vittatus* (Fabr., Schin.).  
 — *flavifrons* (Meig., Schin.).  
*Myopa dorsalis* (Fabr., Schin.).  
 — *buccata* (Lin., Schin.).  
*Gymnosoma rotundata* (auctor.).  
 — *intermedia* (Lœw).  
*Cystogaster globosa* (Fabr., Schin.).  
*Echinomyia præceps* (Meig., Rond.).  
 — *fera* (Lin., Rond.).  
*Platychira cæsia* (Fall., Rond.).  
*Trixa æstroïdea* (Meig., Rond.).  
*Theria noverea* (Rond.).  
*Ceromasia interrupta* (Macq., Rond.).  
*Stevenia parthenopea* (Costa, Rond.).  
*Phorichæta carbonaria* (Panz., Schin., Rond.).  
*Ocyptera brassicariæ* (Fabr., Rond.).  
 — *coarctata* ? (Lœw, Schin.).  
*Ocypterula pusilla* (Meig., Rond.).  
*Sarcophaga privigna* ? ♀ (Rond.).  
*Somomyia sericata* (Meig., Rond.).  
*Calliphora erythrocephala* (Meig., Schin.).  
*Pollenia vespillio* (Fabr., Schin.).  
*Curtonevra simplex* (Lœw, Schin.).  
*Graphomyia maculata* (Rob.-Desv., Schin.).  
*Stomoxys calcitrans* (Lin., Schin.).  
*Spilogaster quadrum* ? (Fabr.). — *Détérioré*  
*Scatophaga merdaria* (Rob.-Desv.).  
*Scatina squalida* ? (Meig., Schin.). — *Détérioré*.  
*Helomyza ustulata* (Meig., Rond.).  
*Scyomiza dubia* (Fall., Schin., Rond.).  
*Drymeia hamata* (Fall., Rond.).

*Leria cæsia*? (Meig., Rond.). — *Détérioré*.

— *læta* (Meig., Rond.).

*Hydrophoria ambigua*? ♀ (Fall., Rond.).

*Platystoma gilvipes* (Meig.).

— *suavis*? (Læw.). — *Détérioré*.

*Urophora affinis* (Frauenfeld).

*Tephritis formosa* (Læw.).

— *helianthi* (Rossi, Rond.).

*Herina mærens* (Meig., Rond.).

*Sepsis violacea* (Meig., Schin.).

*Piophila pusilla*? ♀ (Meig., Rond.).

*Scyphella flava* (Lin., Schin.).

*Drosophila funebris*? (Zett.). — *Détérioré*.

*Chlorops gracilis* (Meig., Schin.).

*Phortica variegata* (Fall., Schin.).

*Hippobosca equina* (auctor.).

### Espèces nouvelles.

PANGONIA TIGRIS, ♂, ♀ (mihi). — Long, 18 mill.

♂. *Fusca*. Tibiis posticis apice longe bispinosis; antennis fuscis, segmentis basi rufis; haustello nigro, breviusculo, labris latis; palpis pallide carneis; oculis nudis, inferne et retrorsum nigris; ocellis invisibilibus; dorso thoracis obscure vittato; abdomine utrinque late, segmentorum apice, fulvis; femoribus fuscis, tibiis testaceis, anticis, apicè late, tarsis, fuscis, tarsis intermediis et posticis testaceis apice pallidè infuscatibus; alis ferè hyalinis, maculâ parvâ stigmaticâ fulvidâ.

♀. *Simillima*, exceptis: fronte obscure cinerâ, callositate nigrâ; oculis

*unicoloribus; thorace cinereo flavido undique pruinoso; alis parum cinerascensibus.*

Extrémité des tibias postérieurs munie de deux longues épines.

♂. D'un noir brunâtre, bords des segments rougeâtres. Trompe notablement plus courte que la hauteur de la face, lèvres élargies, noires; palpes d'un blanc carné, parsemés de petits poils noirs; barbe d'un blanc jaunâtre; yeux nus, bruns, moitié inférieure et bords postérieurs noirâtres; thorax très-obscurément marqué de lignes étroites, grisâtres, avec quelques villosités grisâtres et brunâtres; une callosité roussâtre au-dessus de la base des ailes; écusson noirâtre; flancs couverts de poils roussâtres; abdomen un peu fauve, de chaque côté, vers la base, ventre fauve, un peu brunâtre au milieu, extrémité brune; balanciers bruns, massue blanchâtre ainsi que les cuillerons, lesquels sont liserés de brun; hanches noirâtres à poils gris, cuisses de même nuance à duvet gris, genoux testacés, tibias testacés, antérieurs avec la face postérieure largement ainsi que les tarses, noirâtres, tarses intermédiaires et postérieurs avec l'extrémité largement brunâtre, pelotes blanchâtres; ailes d'un gris très-clair, bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale dénuée d'appendice et coudée à sa base suivant un angle médiocrement prononcé arrondi au sommet, toutes les cellules postérieures largement ouvertes, les nervures bordées d'un roussâtre très-pâle, avec une petite macule diffuse, allongée; roussâtre au stigmat.

♀. Semblable au ♂, excepté: un peu plus de rougeâtre à la base des antennes (*le troisième segment manque*); face et barbe blanchâtres; palpes sans poils noirs; front grisâtre, callosité noirâtre, inférieurement de forme ovaloïde, en haut linéaire, étroite, légèrement élargie vers son extrémité; yeux entièrement bruns; thorax, écusson, entièrement recouverts d'une *pruinose* gris-jaunâtre, flancs moins velus; bords des segments abdominaux d'une nuance plus pâle.

Cet insecte appartient au genre *Philoliche* (Hoffm.), et, par conséquent, au groupe des *Pangonies*, ce que démontrent d'une part, l'absence des ocelles et la nudité des yeux, de l'autre, les deux épines saillantes à l'extrémité des tibias postérieurs, nonobstant la brièveté de la trompe et la largeur relative des lèvres.

Trois exemplaires.

TABANUS NIVEIPALPIS, ♀ (mihi). — Long. 12 mill.

*Nigrò fusco. Oculis nudis; ocellis invisis. Antennis basi fulvis (segmentis secundis et tertiis?); palpis albidis; facie tomento albido, super antennis cinereâ, fronte fuscâ, callositate parvâ, nigrâ; callositate humerali fulvâ; abdominis segmentis anguste flavido marginatis, secundo et tertio, utrinque, latè rufo maculatis; halteribus castaneis clavâ ferè albidâ, calyptris albidis; femoribus obscurè fuscis, tibiis albido testaceo, anterioribus latè, tarsis, totis infuscatiss; alis ferè hyalinis.*

Noirâtre. Yeux nus; point d'ocelles; palpes renflés; ailes, bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale dénuée d'appendice et coudée suivant un angle arrondi au sommet, toutes les cellules postérieures largement ouvertes; callosité frontale petite, paraissant un peu bilobée ou cordiforme et terminée en haut par une ligne fort étroite. Trompe brune; palpes d'un blanc pur; antennes (*incomplètes*), premier segment fauve, avec un peu de brun à son extrémité; face blanche, à duvet blanc; front, au-dessus des antennes, d'un blanc grisâtre, puis noirâtre, callosité plus foncée; yeux unicolores, bruns; thorax, écusson, d'un noirâtre un peu luisant et dépourvus de lignes ou bandes bien distinctes, callosité humérale, au-dessus de la base des ailes, roussâtre; flancs à duvet blanchâtre; cuillerons blancs, balanciers testacés avec la massue blanchâtre, un peu brune à la base; abdomen noirâtre, avec le bord des segments finement liseré de jaunâtre et une large macule ovale sise latéralement vers le milieu des deuxième et troisième segments, atteignant à peine les bords, d'un fauve rougeâtre, ventre rougeâtre avec les côtés et l'extrémité noirâtres; hanches et cuisses noirâtres, couvertes d'un très-fin duvet blanchâtre, genoux testacés, tibias antérieurs blanchâtres, avec le côté externe et l'extrémité assez largement, ainsi que les tarses, noirâtres, les autres tibias avec un peu de brunâtre à leur extrémité et les tarses moins foncés avec un peu de roussâtre à la base du segment basilaire; ailes presque hyalines.

Cet insecte appartient, sans nul doute, au genre *Tabanus* proprement dit, c'est-à-dire, tel qu'il est actuellement caractérisé et délimité par les auteurs modernes.

Un seul exemplaire.

(1880)

1<sup>re</sup> partie, 10.

TABANUS ABAZUS, ♀ (mihi). — Long. 12 mill.

*Niger : antennis nigris, palpis pallidè testaceis, albido pruinosis et fusco tomentosis; haustello fulvo, basi nigro; facie, genis, pectore, albido villosis; thorace vittis quatuor obsoletis cinereis; abdomine obsoletè trifariè cinereo notato, segmentis cinereo anguste marginatis; halteribus nigris, basi, fulvis; pedibus nigris, tibiis, basi, latè pallidè testaceis; alis ferè hyalinis. Ocellis invisis.*

Noir, avec quelques reflets grisâtres; antennes noires, troisième segment dilaté à sa base, mais dépourvu d'échancrure et de dent au bord supérieur, où l'on voit seulement une saillie médiocre assez obtuse; yeux très-brièvement clairsemés d'une villosité peu distincte, bifurcation externe de la quatrième nervure longitudinale des ailes dénuée d'appendice; toutes les cellules postérieures largement ouvertes, anale fermée près du bord et brièvement pétiolée; palpes d'un testacé pâle à reflets blancs, semés d'une courte villosité brune; trompe fauve à base noirâtre; face, menton, joues, gris, couverts ainsi que la poitrine, d'une villosité blanche assez épaisse; front gris, avec une callosité cordiforme, prolongée en haut et jusqu'au vertex par une ligne étroite, saillante, parfois légèrement élargie vers la partie inférieure, d'un noir brillant; derrière des orbites à peu près nu; thorax avec quatre bandes grisâtres, peu distinctes; écusson clairsemé de poils bruns; abdomen avec tous les segments très-finement bordés de blanchâtre, en dessus et en dessous; trois rangs de petites macules, peu distinctes, grisâtres; ventre couvert de reflets gris; balanciers fauves à la base, le reste noir; pieds noirs à duvet grisâtre, tibias largement teintés d'un testacé pâle avec duvet prumineux, blanchâtre, à la base, ailes d'un gris hyalin, nervures brunes; cuillerons grisâtres. Pas d'ocelles distincts.

Deux exemplaires.

CHRYSOPS MLOKOSIEWICZI, ♀ (mihi). — Long. 10 mill.

*Fuscus, flavido pictus. Antennis segmento primo fulvo, secundo castaneo (tertio?); palpis testaceis, facie testaceâ, fulvo nitido bis callosâ; fronte flavido pruinoso, callositate fulvâ, nitidâ; thorace nigro obscuro, cinereo bivittato, utrinque flavido; scutello nigro, flavido pruinoso, pleuris cinereo flavescente; halteribus fuscis, calypttris albidis, pallide fusco*

*limbatis; abdomine nigro, segmentis sat latè testacco limbatis, nigro quadrivittato, segmentis primis et secundis maculâ latâ quadratâ, nigrâ; pedibus fulvis, geniculis, apice, tarsisque fuscis, femoribus postice fuscis, apice maculâ latâ, externâ et tarsis, basi, fulvis; alis hyalinis, limbo externo, ante apicem evanescente, vittâ latâ transversali, intus evanescente, maculis tribus obscurè hyalinis notatâ, margine nervi longitudinalis noni fusco nigro, limbo externo parum fulvido picto.*

Noir, varié de jaunâtre. Antennes, premier segment fauve, deuxième et base du troisième un peu brunâtres (*le reste manque*); palpes testacés; face d'un testacé fauve, avec les deux macules latérales luisantes; front d'un brun noirâtre, saupoudré de jaunâtre, callosité transversale, cordiforme, d'un fauve luisant; thorax d'un noir assez luisant, avec les bords et deux larges bandes longitudinales d'un gris jaunâtre prumineux, côtés jaunâtres, flancs d'un jaune grisâtre; écusson noir, couvert d'une *pruinose* jaunâtre; balanciers brunâtres, cuillerons blanchâtres, finement liserés de brun; abdomen d'un jaune pâle, quatre bandes longitudinales noires, allant de la base au sommet et formées de taches presque triangulaires fort allongées, les segments finement bordés de fauve, les premier et deuxième avec une large macule quadrangulaire noire; ventre grisâtre; pieds fauves, trochanters bruns, genoux un peu brunâtres, tarses bruns à base fauve, les tibias antérieurs largement brunâtres à l'extrémité avec les tarses noirs; ailes hyalines, bord externe avec un limbe noirâtre, s'arrêtant un peu avant l'extrémité de la troisième nervure longitudinale, une large bande transversale de même nuance, s'arrêtant avant le bord interne, mais se prolongeant le long de la neuvième nervure longitudinale, marquée de trois larges taches diffuses presque hyalines, l'intermédiaire, plus grande et plus claire, de forme ovale, entre le bord externe et la deuxième nervure longitudinale, à l'extrémité externe de la bande transversale, s'étend une nuance d'un fauve jaunâtre.

Un seul spécimen.

HÆMATOPOTA OBSCURA, ♂ (mihi). — Long. 9 mill.

*Nigra. Antennis basi fulvis, segmento secundo crassiusculo, castaneo, tertio (?); facie cinereâ, fronte nigro opaco, maculis binis nigris et super antennis, nitidâ; palpis haustelloque testaceis; segmentis abdominis flavido anguste marginatis; pedibus anterioribus nigris, tibiis basi albidis, femoribus intermediis pallide fuscis, annulo lato, tibiis annulis duo-*

*bus, albidis, posticis simillimis, sed femoribus ferè totis albidis, tarsi fuscis; halterum, clavâ ferè albidâ, alis cinereis, albido punctatis, stigmatè fuscano.*

D'un noir opaque. Antennes, premier article assez épais, brun, à base rougeâtre (*le reste manque*); palpes et trompe testacés; face noirâtre avec un fin duvet gris; front, au-dessus des antennes, d'un noir luisant, le reste d'un noir opaque à reflets gris, avec deux macules rondes d'un noir profond; segments abdominaux finement liserés de jaunâtre; balanciers blanchâtres; pieds antérieurs noirâtres, avec la base des tibias largement blanchâtre, intermédiaires avec les cuisses brunes, largement blanchâtres au milieu et, les tibias, avec deux anneaux de même couleur, tibias postérieurs semblables, cuisses postérieures blanchâtres, teintées de brun à l'extrémité, tarsi noirâtres; ailes grises, finement maculées de blanchâtre, principalement au bord interne, lesdites macules formant deux grands cercles irréguliers vers le bord externe, stigmatè d'un brun foncé.

Unique spécimen défraîchi, en majeure partie dénudé.

SUBULA TRINOTATA, ♂ (*mihi*). — Long. 11 mill.

*Nigra nitida. Antennis.....? basi castaneis; palpis, haustello, rufis; angulis thoracis posticis, scutelli apice, flavis; halteribus fulvis; pedibus fulvis, trochanteribus nigro nitido; geniculis, tibiis posticis apice, tarsi cunctis, fuscis; alis pallide flavis, venis fulvis.*

D'un noir luisant, excepté : palpes, trompe, base des antennes (*le reste manque*), fauves; angles postérieurs du thorax avec deux macules lunulées, extrémité de l'écusson, jaunes; balanciers fauves; hanches d'un noir luisant; pieds fauves, postérieurs, extrémité des cuisses et des tibias et tous les tarsi, noirâtres, ces derniers avec la base roussâtre; ailes jaunâtres, nervures fauves, principalement celles de la base et du bord externe.

Un seul exemplaire.

ALCIMUS PONTICUS, ♂ (*mihi*). — Long. 27 mill.

*Fuscus. Antennis basi castaneis, segmento tertio (?); palpis albido villosis; facie cinereâ, mystace pallidissime testaceâ, barbâ atbidâ; tho-*

*race pruinoso, castaneo, retrorsum cinerascens, macrochætis sparsis albidis; scutello cinerascens; halteribus fulvis; abdomine fusco, lateribus incisuris obscuris castaneis, macrochætis marginalibus albidis, genitalibus nigris; pedibus fuscis, cinereo parè tomentosus et macrochætis subalbidis, femoribus, intus, tibiisque, basi, latè obscurè rufis, tarsis fuscis, pulvillis fulvis; alis, abdomine multo brevioribus, pallidissime fulvis.*

D'un brun noirâtre. Antennes à base roussâtre (*le reste manque*); palpes noirs à poils blanchâtres; moustache, assez dense inférieurement, blanchâtre, callosité faciale médiocrement proéminente, barbe et poils derrière les orbites, blancs; front d'un gris jaunâtre; trompe noirâtre, rougeâtre à l'extrémité; thorax très-obscurément marqué de bandes brunâtres, entièrement couvert d'une *pruinose*, de nuance grisâtre en avant, blanchâtre en arrière, là, quelques macrochètes albes; écusson de même couleur avec quelques macrochètes noirs, clair-semés, flancs noirâtres à reflets gris; balanciers fauves; abdomen, beaucoup plus long que les ailes, noirâtre, obscurément teinté de rougeâtre sur les bords postérieurs des segments, quelques macrochètes latéraux blanchâtres; organe mâle entièrement noirâtre; hanches d'un brun rougeâtre, cuisses brunes, couvertes d'un gris pulvérulent avec quelques courtes épines noires en dessous, obscurément rougeâtres à la face interne, tibias rougeâtres, brunâtres vers l'extrémité ainsi qu'au côté interne avec un peu de duvet gris et des macrochètes blancs, ceux des tarses semblables, tarses bruns, pelotes fauves; ailes d'un roussâtre très-pâle.

Échantillon unique, en majeure partie dénudé.

SPHYXOSOMA FLAVICAUDA, ♀ (mihi). — Long. 15 mill.

*Crocea. Antennis, extremo apice tarsisque nigris; vertice castaneo; facie segmentisque quartis et quintis abdominis flavis; alis testaceis apice, cinerascens.*

Entièrement d'un rouge safrané, excepté : l'extrémité du dernier article des antennes et les tarses, noirs, le premier article antennaire un peu brunâtre à sa base, le haut du front avec une large bande transversale, rétrécie en son milieu, d'un brun rougeâtre; face jaune ainsi que les quatrième et cinquième segments abdominaux, le troisième un peu brunâtre; balanciers d'un testacé pâle; ailes testacées, nervures fauves, extrémité grisâtre.

Un seul exemplaire.

ORTHONEVRA VARIPES, ♀ (mihi). — Long. 6 mill.

*Nigra, metallica, exceptis : antennis fuscis ; facie utrinque albidâ ; pedibus testaceis, femoribus basi latè nigris, apice sicut ac tibiæ basi albidis ; alis hyalinis.*

Entièrement noire, avec de légers reflets métalliques et très-finement ponctuée, excepté : antennes brunes ; face blanche avec une bande médiane noire ; balanciers avec la tige brunâtre, la massue ainsi que les cuillerons, d'un jaune clair ; pieds d'un fauve pâle, base des cuisses teintée de noir, plus largement aux cuisses postérieures, leur extrémité ainsi que la base des tibias, blanchâtres ; ailes hyalines.

Un seul échantillon.

THERIA PERSICA, ♂ et ♀ (mihi). — Long. 14-16 mill.

♂. *Cinereo nigroque variegata. Antennis obscure castaneis ; palpis fulvis ; facie albida ; chæto brevissime villosa ; thorace nigro pluri-vittato ; halteribus fuscis, apice et calyptris albidis ; abdomine cinereo flavo, vittâ medianâ ad apicem segmenti tertii truncatâ, et, utrinque, maculis tribus, nigris ; pedibus nigris, infernè, latè et densè nigro pilosis, macrochætis nigris ; alis ferè hyalinis, basi pallidè testaceis.*

♀. *Simillima ; vittâ abdominali subinterruptâ, et, frontali, cinereis.*

♂. D'un gris varié de noir. Chète très-brièvement villeux jusque vers le milieu de sa longueur ; antennes, troisième article au moins triple du deuxième, front avec deux rangs de macrochètes plus ou moins distincts ; bords de l'épistome avec des macrochètes clair-semés ; premier et deuxième segments abdominaux dénués de macrochètes, mais huit ou dix sont insérés sur les bords des troisième et quatrième ; pieds longuement et densément villeux, principalement en dessous, et munis de longs macrochètes ; ailes, coude de la quatrième nervure longitudinale assez aigu, pas d'épine distincte au bord externe, et la troisième nervure longitudinale seule, munie de quelques courtes épines à sa base. Antennes noirâtres, face blanche, vertex et haut du front à reflets noirâtres, bord extrême de l'ouverture buccale un peu fauve, palpes d'un fauve obscur ; thorax avec plusieurs bandes étroites, irrégulières, d'un noir luisant, épaules grises, flancs noirs, *cicatrice sous-humérale* brune ; balanciers blancs à tige brunâtre, cuillerons blancs ; abdomen d'un gris jaunâtre

une bande médiane, élargie à sa base et fortement sinueuse sur ses bords, tronquée au bord postérieur du troisième segment, trois macules rondes de chaque côté, la première plus grande que les deux autres, d'un noir luisant, quelques reflets noirâtres à l'extrémité abdominale, ventre noirâtre en son milieu; pieds et leurs villosités, noirs, pelotes fauves; ailes hyalines, légèrement teintées de jaunâtre à la base.

♀. Semblable, excepté : quatre rangs de macrochètes frontaux, cuisses et pieds à villosité rare et courte, munis de nombreux macrochètes; bande frontale large, grisâtre; bande dorsale de l'abdomen formée d'une macule arrondie sur le premier segment et de deux autres en forme de cœur très-allongé, sur les deuxième et troisième.

Trois spécimens.

*THERIA FLAVIDULA*, ♀ (mihi). — Long. 12 mill.

*Flavido cinereo. Chaeto antennali longè villosa. Antennis fuscis; palpis nigris; facie pallidè auratâ; vittâ frontali fuscâ; thorace nigro quinque vittato, vittis externis antè abbreviatis; abdomine lineâ medianâ tessellatâ latis, nigris; calyptris albis, halteribus testaceis; alis hyalinis; pedibus nigris; ano croceo.*

Caractères *génériques* semblables à ceux de l'espèce *précédente*, si ce n'est, que le chète est largement villeux vers sa base et que les macrochètes des quatrième et cinquième segments abdominaux sont en moindre quantité; en outre, les pieds sont presque dénués de villosité et les nervures alaires sont privées d'épines.

Entièrement d'un gris jaunâtre; antennes brunes; palpes noirs; face jaunâtre, légèrement dorée, barbe jaunâtre, front à bande noire; thorax avec cinq bandes longitudinales, l'intermédiaire prolongée sur l'écusson, les latérales plus étroites n'atteignant pas le bord antérieur; cuillerons blancs, balanciers testacés; abdomen avec une ligne médiane, les côtés, le bord des segments et deux rangs de quatre grandes macules triangulaires sises à leur base, noirâtres; ventre noirâtre au milieu; extrémité apicale d'un rouge orangé; pieds noirâtres à reflets gris, pelotes fauves; ailes presque hyalines. Les poils et les macrochètes sont tous noirs.

L'insuffisance notoire des descriptions, consacrées aux espèces de ce genre, très-peuplé et très-difficile, par les auteurs, l'ignorance presque

absolue, où nous demeurons encore, relativement aux différences sexuelles d'une même espèce, ne me permettent pas d'affirmer que celle-ci soit bien réellement inédite.

Trois spécimens.

**THERIA BIRUFA**, ♂ (mihi). — Long. 9 mill.

*Cinereo nigro. Antennis fuscis, basi obscure rufis; facie albido flavo, in medio et epistomo obscure flavidis; vittâ frontali nigrâ, latâ; palpis fulvis; thorace quinque nigro vittato; scutello apice rufo; calyptris albis, halteribus testaceis; abdomine, apice toto croceo, lineis tribus, subinterruptis, maculisque lateralibus, nigris; pedibus nigris, satis longè nigro villosis et macrochætis nigris armatis; alis hyalinis.*

Cet insecte présente les mêmes caractères *génériques* que le précédent; toutefois, les macrochètes des cuisses et des tibias sont plus nombreux.

D'un gris obscur; antennes brunes, un peu plus clair à la base; palpes fauves; face d'un jaune pâle, milieu et bords de l'ouverture buccale rougeâtres; bande frontale large, noirâtre; barbe blanche; thorax avec cinq bandes longitudinales noires, l'intermédiaire prolongée sur l'écusson, les deux latérales atteignant les bords; écusson largement bordé d'un rouge orangé; flancs noirâtres; *cicatrice sous-humérale* grisâtre; cuillerons blancs, balanciers testacés; abdomen avec l'extrémité du quatrième segment et tous les suivants d'un rouge orangé, cinq lignes dorsales, formées de macules triangulaires fort allongées et ordinairement soudées bout à bout, principalement les intermédiaires, d'un noir luisant, quelques reflets gris, ventre noirâtre au milieu; pieds noirs, pelotes brunâtres; ailes hyalines; tous les macrochètes noirs.

Trois spécimens.

**PYRGOTA VAGÆ**, ♂, ♀ (mihi). — Long. 8 mill.

♂. *Antennis, palpis, capite, testaceis, fronte lineis duabus divergentibus, facie vittis duabus infernè divergentibus et, suboculis, maculis duabus, nigris; thorace, scutello, testaceis, vittis dorsalibus, retro abbreviatis, utrinque, antice maculis duabus, postice maculis duabus lunulatis, margine postico, metathorace, pleurarum vittis duabus, nigro fusco;*

*abdomine fulvido, vittis duabus transversis, punctis basalibus, nigris, apice, latè rufo; pedibus testaceo fulvo, trochanteribus femoribusque basi, latè fuscis; halteribus testaceis; alis pallidè flavis, venis fulvis, apice maculâ quadam latâ, externâ, pallidè fuscâ.*

♀. *Simillimâ, pallidiore, oviducto rufo, pedibus totis pallide fulvis.*

♂. Antennes, palpes, d'un fauve testacé, tête de même nuance, un sillon étroit, divisant les yeux et formant une sorte de cloison de couleur fauve, une macule, en forme de V, sise en dessus des antennes, deux lignes divergentes inférieurement, au-dessous des antennes, en outre, une courte bande perpendiculaire sur les joues, au-dessous des yeux, toutes d'un noir brunâtre. Thorax, écusson, d'un testacé pâle, le premier avec deux bandes longitudinales, dépassant un peu la suture et deux larges macules ovalaires, une de chaque côté, au-dessus de la suture, deux macules lunulées au-dessous, bord postérieur, métathorax sous l'écusson, deux bandes transversales irrégulières sur les flancs, sternum, le tout d'un noir brun; abdomen d'un fauve testacé, plus foncé à l'extrémité, avec deux petites bandes divergentes sur le premier segment et trois larges bandes transversales à la base des autres, la dernière prolongée latéralement en dessous, noirâtres. Balanciers testacés; pieds d'un fauve pâle, bases des hanches et des cuisses largement brunâtres; ailes d'un jaunâtre pâle plus foncé sur les nervures et le long du bord extérieur, extrémité teintée extérieurement de brunâtre, ainsi que les bords des nervures transversales.

♀. Semblable, si ce n'est: nuances plus pâles, oviducte rougeâtre, luisant; bandes de l'abdomen plus étroites et pieds entièrement d'un fauve pâle.

Sept exemplaires, ♂ et ♀.

*SPILOGRAPHA CAUCASICA*, ♀ (mihi). — Long. 6 mill.

*Rufa; pectus nigrum; pedibus testaceis; thorace, retrorsum, vittis quatuor ferè obsoletis, rubidis; oviducto castaneo rufo; alis hyalinis, apice fusco notatis, vittis quatuor transversis, latis, fulvis, parum undatis, fusco adumbratis, basi tribus, ante marginem internam evanescentibus, in medio cum vittâ unicâ longitudinali, retrorsum fenestratâ, conjunctis, vittâ quartâ, in medio subinterruptâ, usque ad margines productâ, ejusdem coloris.*

D'un fauve rougeâtre luisant, macrochètes noirs, quelques longs poils bruns vers l'extrémité de l'abdomen; vertex roussâtre, quatre bandes roussâtres, peu distinctes, sises à la partie postérieure du thorax; sternum noirâtre; oviducte roussâtre; balanciers, pieds, d'un testacé pâle; ailes hyalines, extrémité avec une macule marginale allongée, brunâtre et quatre larges bandes transversales, irrégulières, dont les trois basilaires n'atteignant pas le bord interne, s'anastomosent vers leur milieu, avec une large bande longitudinale semblable, laquelle contient une lunule claire, sise au milieu de la cellule basilaire interne, la quatrième bande joint les bords de l'aile et, vers son milieu, semble légèrement interrompue; toutes lesdites bandes irrégulièrement ombrées de brunâtre vers leurs bords et leurs extrémités.

Un seul exemplaire.

Je crois devoir rapporter cette espèce au genre *Spilographa* (Lœw), adopté par Schiner et Rondani, quoique les caractères présentés par ces savants diptéristes n'offrent pas, à vrai dire, la valeur ou la clarté désirable.

OCHTHIPHILA PALLIPES, ♀ (mihi). — Long. 4 mill.

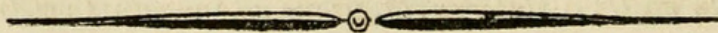
*Testacea; fronte cinereâ, disco thoracis fuscano, pleuris vittâ latâ transversali castaneâ, segmentis abdominis latè, basi, ejusdem coloris; pedibus ferè albidis, tarsis apice parum infuscatiss; alis pallidissimè flavis.*

D'un testacé fauve à reflets gris, macrochètes noirâtres, thorax brun en dessus, une large bande transversale sur les flancs, formant ceinture jusque sur le sternum, d'un brun roussâtre; écusson jaune blanchâtre; abdomen un peu rougeâtre, base du premier segment largement teintée de brun; pieds d'un blanc jaunâtre, antérieurs avec les genoux et tous les tarses brunâtres; ailes d'un jaunâtre fort pâle.

Un seul exemplaire.

—

Tous les insectes mentionnés ci-dessus font partie de ma collection. — J. B.





Bigot, J.-M.-F. 1880. "Diptères nouveaux ou peu connus. 13e partie. XX. Quelques diptères de Perse et du Caucase." *Annales de la Société entomologique de France* 10, 139–154.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/34129>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/154997>

**Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

**Sponsored by**

Smithsonian

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: NOT\_IN\_COPYRIGHT

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>.