

Ceratopogonidae et Chironomidae

NOUVEAUX OU PEU CONNUS D'EUROPE

(CINQUIÈME NOTE)

PAR LE

D^R M. GOETGHEBUER

CERATOPOGONIDAE

Forcipomyia monilis nov. sp. (fig. 1)

♂. — Long. : 3 mm. Tête, thorax et abdomen d'un noir mat; méso-notum avec des soies longues et courtes jaune doré; balanciers blan-

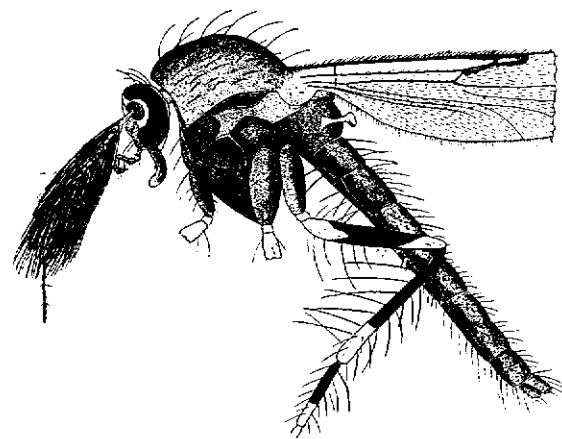


Fig. 1. — *Forcipomyia monilis* nov. sp.

châtres; soies de l'abdomen jaune doré; hanches brun jaunâtre, trochanters blanc jaunâtre; fémurs noirs avec les deux extrémités largement teintées de blanc jaunâtre; tibiais noirs sur les 2/3 basaux, blanc jau-

nâtre sur le 1/3 distal, y compris l'extrémité; métatarses noirs avec le 1/3 distal blanc; le 2^e article noir, moitié distale blanche; les 3 derniers articles noirs. Tibias avec de longues soies pâles; métatarse postérieur un peu plus long que le 2^e article (un quart environ); au tarse intermédiaire, le métatarse atteint le double du 2^e article; empodium bien développé. Antennes à panache noir, bien fourni; 11^e article le plus long, presque double du 12^e, un peu plus long que le 13^e article, qui est plus court que le 14^e. Ailes avec une tache blanche après la 2^e cellule radiale; côte blanche mais à partir de la 1^{re} cellule radiale et sur la 2^e cellule, les soies sont noires sur les nervures qui limitent les 1^{re} et 2^e cellules radiales ainsi que la côte, au niveau de la 1^{re} radiale.

Environs de Leningrad (Dr DE STACKELBERG).

Culicoides quadripunctatus nov. sp.

♀. — Long. 1,5 mm. D'un gris souris; le mésonotum est garni de gros points noirs munis de poils noirs; scutellum, métanotum et

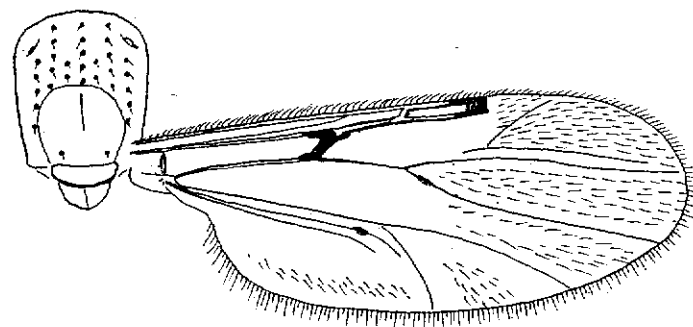


Fig. 2. — *Culicoides quadripunctatus* nov. sp.

abdomen gris; balanciers blancs; pattes jaunâtres, les genoux et l'extrémité des tibias noirs; arrière de la tête et scape gris. Articles 2-9 ovoïdes, leur ensemble un peu plus long que les articles 10-14 réunis. Ongles des tarses postérieurs égaux et simples, presque aussi longs que le dernier article. Ailes à R_2 plus longue que R_1 ; deux taches très nettes, noires, l'une sur la r-m, l'autre à l'extrémité de la $r_4 + s$; m longuement pétiolée; fcu sous l'extrémité de R_1 ; pubescence de l'aile répandue sur la moitié distale de celle-ci (fig. 2).

Environs de Leningrad (Dr DE STACKELBERG), 1933.

Dasyhelea littoralis nov. sp.

♂ ♀. — Long. 1,5-1,75 mm. Thorax en entier noir brillant, avec une double rangée de soies acrosticales noires très distinctes; abdomen noir assez mat avec une pubescence jaune grisâtre; fémurs et tibias noirs, tarse blanc sale; balanciers bruns sur la tige, blancs à l'extrémité; pattes avec de longues soies noires et une pubescence plus courte, jaunâtre. Antennes ♂ à 12^e article plus long que le 13^e ou le 14^e; antennes ♀ à articles 2-9 réunis aussi longs que l'ensemble des 10-14; panache du ♂ noir avec des reflets blanchâtres à l'extrémité. Pattes postérieures à métatarse aussi long que le 2^e et 3^e articles réunis; empodium invisible. Ailes à R_2 aussi longue que la portion fusionnée de r_1 et de $r_4 + s$, c'est-à-dire que la première cellule qui est oblitérée; $r_4 + s$ aboutissant au milieu de l'aile; fcu située sous le milieu de R_2 ; pubescence couvrant toute l'aile mais épargnant le voisinage de cu_1 et cu_2 et l'an (fig. 3).

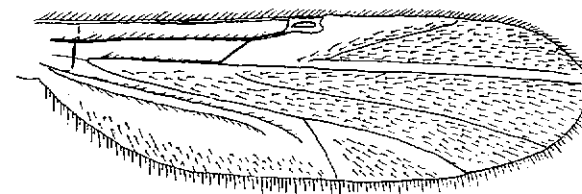


Fig. 3. — *Dasyhelea littoralis* nov. sp.

Diffère de *semistriata* par le scutellum qui est noir (il est jaune chez cette dernière espèce, contrairement à ce qui est dit dans mon travail sur les *Heleidae*, dans *Die Fliegen* de Lindner) et les pattes sont noires au lieu d'être jaunâtres. Chez *polita*, les soies acrosticales sont peu visibles et fcu se trouve vis à vis de l'extrémité de $r_4 + s$. Chez *palustris*, la fcu est située bien au-delà de l'extrémité de $r_4 + s$, qui n'atteint pas le milieu.

Commun dans les dunes de La Panne (Belgique) de juin à septembre.

Palpomyia distincta HAL.

Var. *ruficornis* nov.

Chez cette variété le scape est roussâtre, les antennes sont brun jaunâtre, tandis que chez le type le scape et les antennes sont noirs. Chez certains exemplaires, la face est brun roussâtre, chez d'autres elle est noire.

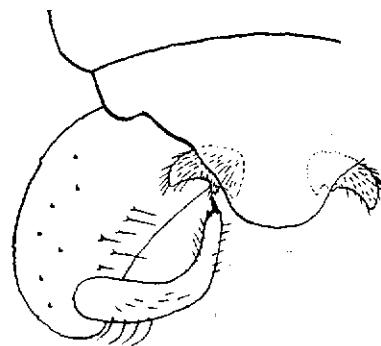
CHIRONOMIDAE

Ablablesmyia Geijkesi nov. sp.

♂. — Long. 6 mm. D'un blanc pur ; scapes, mésosternum, métonotum et bandes plus ou moins confluentes du mésonotum, roux ; abdomen blanc (fig. 4) premier tergite blanc ; le 2^e avec un point noir de chaque côté ; les 3-6 avec une bande étroite transversale, située un peu après la base du segment ; les 7-8 presque entièrement brun noir ; hypopyge blanc ; pattes blanches, les fémurs brun noir à leur extrémité distale ; balanciers blancs. Antennes à articles 2-13 égalant le tiers des 14-15 réunis. L. R. = 0,75 ; 5^e article de tous les tarses d'un tiers plus court que le 4^e. Ailes blanchâtres, sans tache ; r-m pâle ; un petit point noir au bord de la squame et une autre à la base de l'aile ; $r_4 + s$ à peine dépassée ; r-m et m-cu se rencontrant presque au même niveau sur la m, extrémité de $r_4 + s$ plus près de la pointe alaire que celle de cu₁. Hypopyge (fig. 5) avec l'article terminal très arqué, presque coudé ; article basal très convexe et épaissi ;



Fig. 4.

Fig. 5. — *Ablablesmyia Geijkesi* nov. sp.

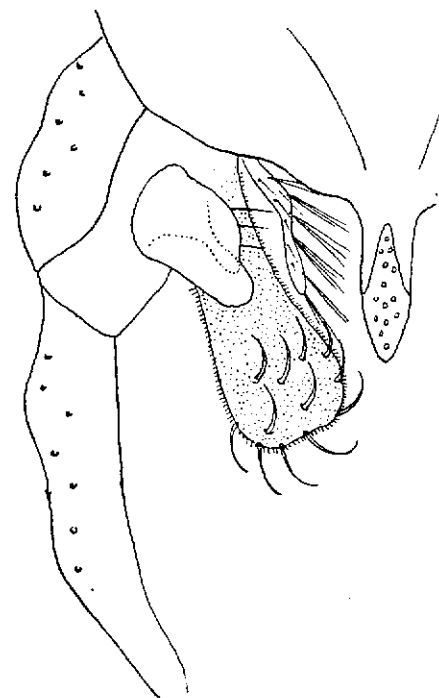
un petit lobe pubescent à la base de l'article, caché en partie par lamelle dorsale.

Diffère de *vitellina* KIEFF. par les bandes de l'abdomen qui sont plus étroites chez cette dernière espèce et occupant la base du tergite, le 2^e portant une bande et non 2 points. Chez *pallidula* MEIG., l'hypopyge est autre et les bandes sont composées de 4 taches juxtaposées.

Récolté au Röserenbach, près de Bale en 1933, par M. GEIKES.

Tanytarsus Giltayi nov. sp.

♂. — Tête et thorax noir mat, à peine pruneux ; balanciers blancs ; abdomen noir pruneux de grisâtre avec des poils noirs ; pattes brun verdâtre. A. R. = 1,4. Tarse antérieur longuement et densément barbu ; L. R. = 1,2 ; empodium court ; pulvilles nuls ; pattes postérieurs à poils longs ; tibias postérieurs avec deux éperons moins longs que la hauteur des peignes. Ailes très peu pubescentes, ne présentant des macrotriches qu'à l'extrémité de R_{5+M} et Cu ; $r_2 + 3$ aboutissant

Fig. 6. — *Tanytarsus Giltayi* nov. sp.

au milieu de l'espace entre r_1 et $r_4 + s$; r-m peu apparente. Hypopyge : fig. 6.

Texel (Hollande) le 27-5-34 (Dr GILTAY).

Tanytarsus virgo nov. sp.

♀. — Long. 2,5 mm. D'un vert clair ; scapes verts ; bandes du mésonotum brun foncé, métonotum noir ; abdomen vert ; balanciers

blanchâtres. Antennes de 6 articles, le 6^e à peine un peu plus long que le 5^e, les 4-5 subfusiformes. L. R. = 1,2. 3^e article atteignant les 2/3 du tibia; 4^e plus long que le 5^e; tarse antérieur nu; pattes postérieures à longs poils; peignes des tibias postérieurs séparés, chacun muni d'un éperon; pas de pulvilles. Ailes pubescentes sur toute leur surface; r-m peu apparente; fcu très peu distale de r-m et non dépassée par an; r₁ un peu plus longue que la moitié de r₄₊₅; l'extrémité de celle-ci est beaucoup plus rapprochée de la pointe alaire que cu₁; squame nue.

Obtenue d'élevage en aquarium à Brème par le Prof. THIENEMANN, mais exclusivement des ♀.

***Tanytarsus chinyensis* nov. sp.**

♀♂. — Long. 2,5 mm. Tête et thorax jaunâtres; mésosternum, métanotum et bandes mal limitées du mésonotum orangés; abdomen d'un vert tendre; pattes et balanciers blanchâtres; scapes orangés. A. R. = environ 1 (80 : 85); antennes de la ♀ de 6 articles; les 3-5 subfusiformes, le dernier moins long que les deux précédents réunis.

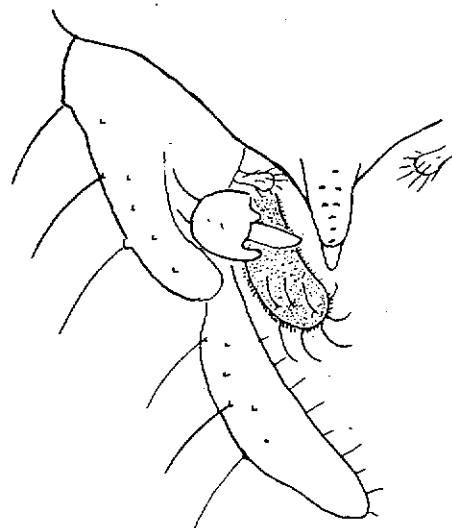


Fig. 7. — *Tanytarsus chinyensis* nov. sp.

Tarse antérieur non barbu; L. R. = 2,5; 4^e article du tarse antérieur 2 1/2 fois aussi long que le 5^e; pattes postérieures à poils longs. Ailes à r-m peu apparente, pubescentes à l'extrémité seulement; fcu distale de r-m. Hypopyge à articles basaux munis de 4 paires d'appendices;

app. 1 à bord interne découpé, présentant une dent à l'angle postéro-interne; app. 1a presque aussi long que la largeur de l'app. 1; app. 2a très courts, à poils simples; pointe de la lamelle avec 6-8 points ou fossettes (fig. 7).

Pris 5 ♂♂ et 1 ♀ à Chiny-sur-Semois (Belgique) le 27-7-1934.

***Tanytarsus securifer* nov. sp.**

♂. — Long. 2,5 mm. Tête et thorax un peu luisant; mésonotum pruiné de gris entre les bandes; abdomen noir verdâtre; balanciers pâles; pattes brun verdâtre. A. R. = environ 1. Tarse antérieur non

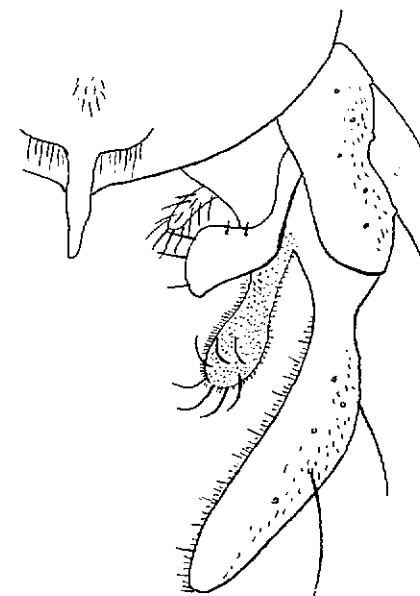


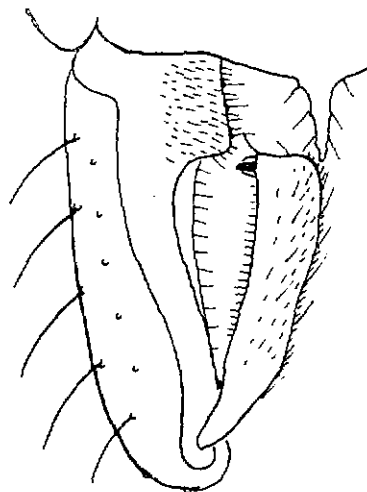
Fig. 8. — *Tanytarsus securifer* nov. sp.

barbu; 4^e article 2 1/2 fois aussi long que le 5^e; L. R. = 2,5; pattes postérieures à longs poils. Ailes pubescentes à l'extrémité seulement; r₁ longue, atteignant les deux tiers de r₄₊₅; fcu distale de r-m; an aboutissant sous fcu; r-m à peine apparente. Hypopyge (fig. 8) à app. 1 sécuriforme; app. 1a nul; app. 2 étranglé vers le milieu; app. 2a court, à poils simple; pointe de la lamelle grêle.

Vallée de la Vierge, à Chiny (Belgique), 27-7-34.

Psectrocladius pilimanus nov. sp.

♂. — Long. 4 mm. Noir à peine un peu luisant sur le mésonotum; abdomen noir mat; pattes brun noir; balanciers pâles. A. R. = 2,1; les articles basaux du flagellum transversaux, les 9-13 aussi longs que gros. L. R. = 0,65; tarse antérieur barbu; 5^e article des tarsi antérieurs un peu plus court que le 4^e, comprimé latéralement; pattes postérieures à longs poils; un éperon au tibia intermédiaire; pulvilles dépassant le milieu des crochets. Ailes blanchâtres, sans microtriches; $r_2 + 3$ aboutissant au 1^{er} tiers de l'espace entre r_1 et $r_4 + 5$, qui est un

Fig. 9. — *Psectrocladius pilimanus* nov. sp.

peu dépassée; cette dernière nervure aboutit beaucoup plus près de la pointe alaire que cu_1 ; cu_2 fortement arquée mais non sinueuse; fcu distale de r-m; lobe anal non proéminent mais accusé et largement arrondi; squame frangée dans la moitié distale; nervure basale noirâtre. Hypopyge (fig. 9) allongé, à lobe interne de l'article basal formant un angle droit; article terminal très long, atteignant l'angle du lobe interne; pointe de la lamelle dorsale assez longue avec quelques soies.

Trouvé dans les dunes de La Panne (Belgique), le 3-4-34.

IX

Assemblée mensuelle du 1^{er} septembre 1934

Présidence de M. L. GILTAY, Président.

— La séance est ouverte à 17 heures.

Excusés. — MM. A. BALL et D'ORCHYMONT.

— Le compte-rendu de l'assemblée mensuelle d'août est approuvé.

Décisions du Conseil. — Le Conseil a admis en qualité de membre correspondante Mme Olga SCALON, rue M. Gorikogo, 42, log. 2, à Irkoutsk (U. R. S. S.), présentée par MM. CRÉVECŒUR et GILTAY. Mme SCALON spécialise l'étude des Thysanoptères.

Correspondance. — M. DE SAEGER nous communique sa nouvelle adresse: 97, avenue Paul Deschanel, à Bruxelles.

— M. DERENNE nous informe de ce que les divers services de la revue "Lambillionea", comme aussi son adresse personnelle, sont transférés: 123, avenue de la Couronne, à Bruxelles.

Bibliothèque. — Des tirés à part ont été reçus de MM. COLLART (2 brochures), CRÉVECŒUR (3) et MARÉCHAL (8) (Remerciements).

Travaux pour les Bulletins et Annales. — L'assemblée décide l'impression des travaux contenus dans ce fascicule.

Communications. — M. WERNER relate ses observations faites à Corbeek-Loo, sur diverses espèces de Nécrophores. Le *Necrophorus germanicus* L., notamment, espèce réputée AR., lui est apparu comme nettement nocturne.

— M. THOMAS montre à nouveau, le *Ctenus* sp., déjà exhibé à la séance précédente. L'Araignée, cette fois, traîne après soi son cocon, au sujet duquel notre Collègue fournit les détails suivants:

"La nouvelle ponte a eu lieu le lundi 27 août. Depuis cinq ou six jours l'Araignée, dont l'abdomen avait acquis un très gros volume, avait cessé de s'intéresser aux proies que je lui offrais et elle s'était mise à tendre des fils dans un coin de sa cage, fils que j'avais