

*Ceratopogonidae et Chironomidae*  
NOUVEAUX OU PEU CONNUS D'EUROPE

(HUITIÈME NOTE)

PAR LE

D<sup>r</sup> M. GOETGHEBUER

*CHIRONOMINAE*

*Allochironomus* (?) *Stackelbergi* nov. sp.

♂. Long. 6 mm. Jaunâtre; bandes du mésonotum noires, non confluentes; mésosternum et métanotum noirs; scutellum jaune; abdomen noirâtre, ventre pâle; pattes jaunâtres; extrémité des fémurs, des tibias et de chacun des articles des tarse noire; fémurs avec un anneau blanchâtre avant l'extrémité; balanciers jaunâtres. Palpes longs, noirs, composés de 4 articles. Pronotum non visible d'en haut; abdomen très allongé. Antennes de 14 articles; A. R. = 2,4; articles 2-13 plus larges que longs; 14<sup>e</sup> article non fusiforme à l'extrémité. Tarse antérieur brisé; tibia antérieur terminé par une écaille, sans éperon; tibias postérieurs avec un éperon, pulvilles atteignant la moitié des crochets; empodium aussi long que les crochets; peignes à spinules libres à l'extrémité; pattes postérieures à poils longs, le 4<sup>e</sup> article des tarse d'un tiers plus long que le 5<sup>e</sup>. Ailes à r-m bien apparente, tachée de noir;  $r_2 + 3$  aboutissant à l'extrémité du premier tiers de l'espace entre  $r_1$  et  $r_{4+5}$ ;  $r_{4+5}$  se terminant vis-à-vis de l'extrémité de  $cu_1$ ; fcu située un peu avant la r-m et largement dépassée par an; squame frangée. Hypopyge (fig. 1) avec une longue pointe sur la lamelle dorsale; app. 1 en faucille, élargie à la base qui porte 4 longues soies du côté interne; app. 2 allongé et étroit, pourvu de longues soies incurvées; article terminal plus court que le basal, ne continuant pas la direction de celui-ci.

Russie: Peterhof (ZABOLOTZKY).

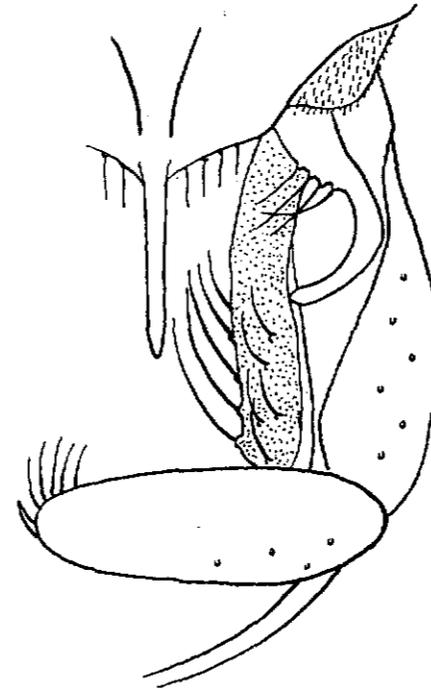


Fig. 1.

*Chironomus* (*Cryptochironomus*) *Zabolotzkyi* nov. sp.

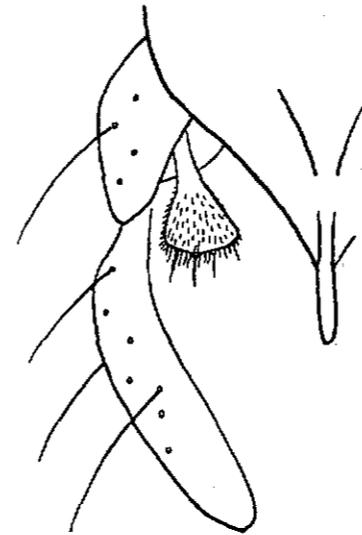


Fig. 2.

♂. Long. 3,5 mm. Vert clair; scapes, bandes du mésonotum, métanotum et mésosternum à peine orangées; scutellum et abdomen vert clair; pattes vertes, tibia et métatarse antérieurs non assombris; balanciers blanchâtres. A. R. = 2 environ. Tarse antérieur non barbu; L. R. = environ 2; 4<sup>e</sup> article des tarse antérieurs d'un tiers plus long que le 5<sup>e</sup>; aux tarse postérieurs, le 4<sup>e</sup> article égale le 5<sup>e</sup>. Aile à lobe effacé;  $r_{4+5}$  de  $2/5$  plus longue que  $r_1$ ;  $r_2 + 3$  située à l'extrémité du premier tiers de l'espace entre  $r_1$  et  $r_{4+5}$ ; fcu assez distale de r-m. Pointe de la lamelle de l'hypopyge (fig. 2)

longue ; app. 1 en forme de raquette, tronqué au bord postérieur ; article terminal double de l'article basal.

♀. Long. 2,5 mm. Même coloration que le ♂. Antenne de 6 articles, le 2<sup>e</sup> non étranglé, les 3-5 ovoïdes, le 6<sup>e</sup> noirâtre, aussi long que les 3-5 réunis.

Voisin de *C. laminatus* KIEFF. dont il diffère par la coloration de la patte antérieure et par la forme de l'app. 1, qui n'est pas en forme de pied ; taille plus forte.

Trouvé à Peterhof, aux environs de Leningrad (Russie), (ZABOLOTZKY).

**Stictochironomus labeculatus** nov. sp.

♂. Long. 5-6 mm. Thorax noir, glacé de blanchâtre ; épaules blanc grisâtre ; abdomen noir, pruneux de grisâtre clair au niveau des articulations des tergites ; pattes jaune blanchâtre ; patte antérieure : hanche noire, fémur à extrémité distale noire, tibia à quart proximal et extré-

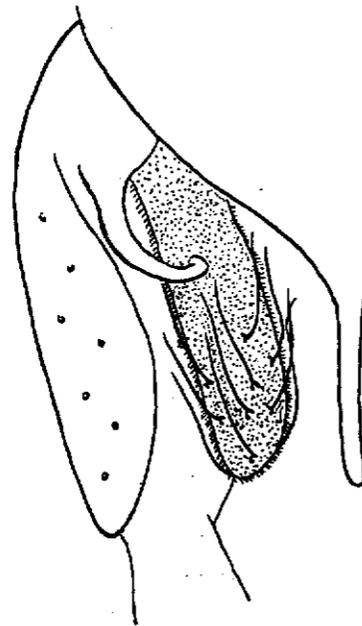


Fig. 3.

mité distale noirs, métatarse blanchâtre à extrémité distale noire, le tibia avec les deux extrémités étroitement noires, les deux premiers articles des tarsi blanchâtres à extrémité distale noire, les 3-5 foncés ; balan-

ciers blanchâtres. Tubercule du mésonotum, situé en arrière des bandes médianes, très apparent. A. R. = 2,25. Tarse antérieur non barbu ; L. R. = 1,25 ; 4<sup>e</sup> article des tarsi postérieurs d'un tiers plus long que le 5<sup>e</sup> ; pattes postérieures à poils longs. Ailes à lobe apparent mais non proéminent du côté interne ;  $r_{2+3}$  aboutissant avant le milieu de l'espace entre  $r_1$  et  $r_{4+5}$  ; fcu situé avant ou bien sous r-m ; an dépassant beaucoup fcu ; ailes hyalines avec une tache noire au niveau de la r-m. Pointe de la lamelle dorsale de l'hypopyge (fig. 3) très longue ; app. 1 en faucille ; app. 2 pourvu de nombreuses soies incurvées ; article basal plus long que le terminal.

Nombreux ♂♂ pris à Peterhof (Russie) le 11.7.1936 (A. ZABOLOTZKY).

**Tanytarsus autumnalis** nov. sp.

♂. Long. 3,5 mm. Scapes noirs ; mésonotum un peu luisant, presque en entier noir sauf aux angles antérieurs et sur les côtés qui sont verdâtres ; pleures verdâtres ; scutellum noirâtre, parfois vert ; métanotum

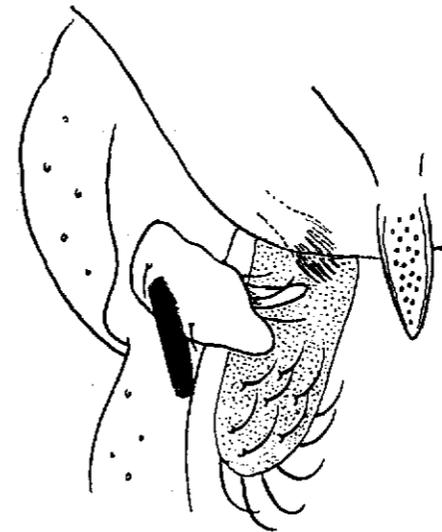


Fig. 4.

et mésosternum noirs ; pattes d'un vert foncé, presque noires ; balanciers blanc-jaunâtre. A. R. = 1,45. Tarse antérieur longuement et densément barbu ; L. R. = 1,3 ; 4<sup>e</sup> article du tarse antérieur presque double du 5<sup>e</sup> ; pattes postérieures longuement pubescentes, le 4<sup>e</sup> article des

tarses d'un tiers plus long que le 5<sup>e</sup>; tibias postérieurs avec 2 éperons. Ailes blanchâtres, peu densément pubescentes à l'extrême bout, non lobées; fcu un peu distale de la r-m; extrémité de la  $r_1$  située vis-à-vis de la  $cu_2$ , celle de la  $r_{4+5}$  au-delà de la  $cu_1$ ; an courte. Pointe de la lamelle dorsale de l'hypopyge (fig. 4) avec de nombreux tubercules; app. 1 à contours irréguliers, garni de 4 soies près du bord postérieur; app. la médiocre, sortant du bord interne de l'app. 1; app. 2 dépassant l'extrémité de l'article basal; app. 2a en brosse courte.

♀. Long. 2,5 mm. Même coloration que le ♂. Antennes à articles 3-5 subfusiformes, le 6<sup>e</sup> environ aussi long que les 2 1/2 articles précédents réunis. Ailes pubescentes sur presque toute leur surface.

Nombreux ♂♂ et ♀♀ pris dans les dunes de La Panne (Belgique), le 5.9.1937.

### TANYPODINAE

#### *Ablabesmyia truncata* nov. sp.

♂. Long. 5 mm. Tête et thorax jaunâtres; bandes du mésonotum brunes glacées de blanchâtre; scutellum jaunâtre; métanotum brun; abdomen blanc sale: les 2 premiers tergites avec une bande transversale brune; les quatre suivants avec un anneau brun mal délimité à la base de chacun des tergites; les 7-8 tachés de noir; abdomen muni

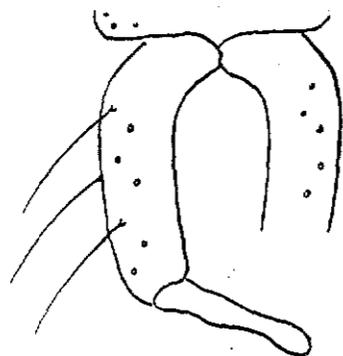


Fig. 5.

de soies pâles; pattes blanchâtres; balanciers blancs. A. R. = 2. Tarse antérieur barbu; L. R. = 0,35; 4<sup>e</sup> article des tarses antérieurs double du 5<sup>e</sup>. Ailes hyaline, densément pubescentes, à lobe peu accusé; extrémité de  $r_1$  située vis-à-vis de  $cu_2$ ;  $r_{4+5}$  bien au-delà de  $cu_1$ ; r-m et m cu aboutissant presque au même point sur la m; an dé-

passant la fcu;  $r_{4+5}$  faiblement dépassée par la c. Hypopyge (fig. 5) à article basal d'abord arqué, puis droit, article terminal claviforme à l'extrémité, puis tronqué au bout.

1 ♂ pris à Peterhof (Russie) le 1.5.1937 (A. ZABOLOTZKY).

### ORTHOCLADINAE

#### *Trichocladus nivalis* nov. sp.

♂. Long. 4 mm. Noir en entier; balanciers jaunâtres; pattes brun noir. Yeux densément pubescents. Palpes (fig. 6) plus courts que la face, 4<sup>e</sup> article un peu plus long que le 3<sup>e</sup> et subégal au 2<sup>e</sup>. A. R. = 1; antennes relativement courtes, articles 9-13 plus longs que larges.



Fig. 6.

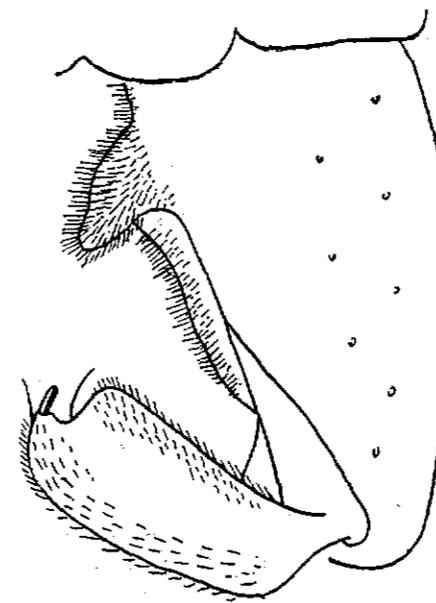


Fig. 7.

L. R. = 0,6; 4<sup>e</sup> article des tarses antérieurs à peine un peu plus long que le 5<sup>e</sup>; poils des pattes postérieures courts; pas de pulvilles. Ailes nues, à lobe formant un angle droit et non proéminent; fcu un peu distale de r-m;  $r_{2+3}$  atteignant les 2/5 maximum de l'espace entre  $r_1$  et  $r_{4+5}$ ;  $r_{4+5}$  environ double de  $r_1$ , médiocrement dépassée par la c; an dépassant très notablement fcu;  $cu_2$  arquée mais non sinueuse; squame frangée; aile un peu grisâtre. Hypopyge (fig. 7) sans pointe (?);

lobe interne aigu, pointé vers l'arrière et non recouvert par la lamelle ; article terminal large, avec une grande crête précédant le stylet terminal et profondément échancré à ce niveau, n'atteignant pas le lobe interne,

♀. Long. 2,5 mm. Même coloration que le ♂. Antennes à articles 3-5 ovoïdes, le 6<sup>e</sup> à peu près aussi long que les deux précédents réunis. Ailes grisâtres.

Cette espèce est facilement reconnaissable à la brièveté des palpes, à la formule antennaire du ♂ et à l'hypopyge.

Recueilli en plusieurs exemplaires, par M. NADIG, de Zurich, sur la neige, le 5.6.1937, dans le Parc national Suisse.

**Trichocladius Nadigi** nov. sp.

♂. Long. 3 mm. Tête et thorax noirs ; abdomen brun noir ; pattes jaunâtres ; balanciers blanchâtres. Palpes longs, normaux. Yeux densément pubescents. A. R. = 1. L. R. = 0,65 ; 5<sup>e</sup> article des tarses

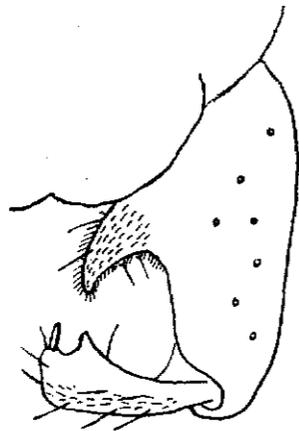


Fig. 8.

antérieurs d'un tiers plus court que le 4<sup>e</sup> ; aux tarses postérieurs ces articles sont subégaux. Aile à lobe arrondi mais non proéminent du côté interne ; squame frangée ;  $r_2 + 3$  située au milieu de l'espace entre  $r_1$  et  $r_4 + 5$  ; celle-ci à peine dépassée et double de  $r_1$ , son extrémité située à la même distance de la pointe alaire que  $cu_1$  ; fcu un peu distale de r-m et dépassée par an. Hypopyge (fig. 8) sans pointe sur la lamelle dorsale ; lobe interne en forme de dent longue et aigüe, pointée vers l'arrière, non recouvert par la lamelle ; article terminal avec une

crête pourvue d'une dent aigüe avant le stylet terminal et atteignant le lobe interne.

Récolté au Parc national suisse, par M. NADIG, de Zurich.

**Orthocladius Lenzianus** nov. sp.

Appartient au sous-genre *Orthocladius* sens. str. de EDWARDS.

♂. Long. 4 mm. Jaune à bandes du mésonotum noires et confluentes ; abdomen jaune-brunâtre, à articulations étroitement lisérées de noir ; pattes jaune-brunâtre ; balanciers blanchâtres. Palpes longs, le

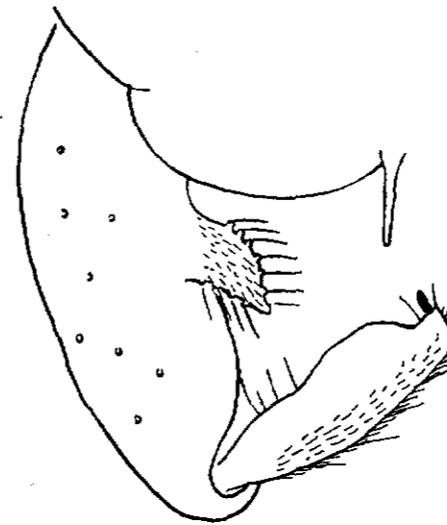


Fig. 9.

4<sup>e</sup> article double du 3<sup>e</sup>. A. R. = 1,6 environ. Tarse antérieur brisé ; 5<sup>e</sup> article des tarses postérieurs à peine plus long que le 4<sup>e</sup>. Ailes nues, sans microtriches, à lobe développé et saillant du côté interne ; squame densément frangée ;  $r_2 + 3$  aboutissant au milieu de l'espace entre  $r_1$  et  $r_4 + 5$  ; celle-ci presque double de  $r_1$  et faiblement dépassée par la c, son extrémité plus près de la pointe alaire que celle de  $cu_1$  ; fcu sous r-m et notablement dépassée par an. Pointe de la lamelle de l'hypopyge (fig. 9) mince ; lobe interne de l'article basal en forme de dent, dirigée vers l'arrière, pourvue de verrucosités donnant insertion à des poils alignés ; article terminal dépassant l'extrémité du lobe interne.

Allemagne (Dr LENZ).

*Limnophyes curticornis* nov. sp.

Long. 1,75 mm. D'un noir assez luisant sur le mésonotum ; abdomen brun noir, pattes brunâtres, balanciers noirs. Antennes courtes (fig. 10) : articles 3-5 plus ou moins ovoïdes, le 6<sup>e</sup> large au bout, en bec de canard, pourvu d'une longue pubescence et 1 1/2 fois aussi long que le 5<sup>e</sup> ; soies sensorielles robustes mais non élargies en foliole. L. R. =

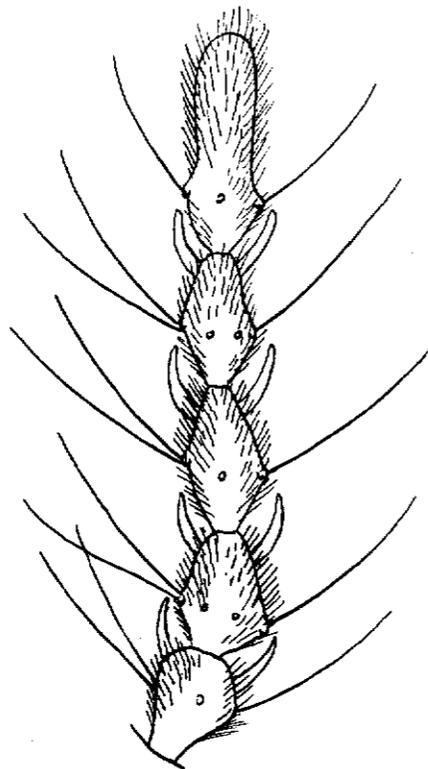


Fig. 10.

0,5 ; 4<sup>e</sup> article des tarsi subégal au 5<sup>e</sup>. Aile avec des microtriches très apparents, même à faible grossissement ;  $r_{4+5}$  un peu plus longue que le double de  $r_1$ , médiocrement dépassée ;  $r_{2+3}$  aboutissant vers le milieu de l'espace entre  $r_1$  et  $r_{4+5}$  ;  $r_{4+5}$  plus rapprochée de la pointe alaire que  $cu_1$  ;  $cu_2$  sinueuse ;  $fcu$  assez distale de  $r-m$  ;  $an$  ne dépassant  $fcu$  ; lobe alaire effacé ; squame garnie de 2 à 3 soies.

Capturé à Poperinghe (Belgique), le 30.5.1937.

## II

## Assemblée mensuelle du 5 février 1938

Présidence de M. L. FRENNET, Président.

— La séance est ouverte à 17 heures.

Excusés : MM. A. BALL et D'ORCHYMONT.

Décisions du Conseil. — Deux nouveaux membres associés ont été admis :

M. HENKART, Alfred, Administrateur-Directeur des Etablissements Henkart, van Velsen et Laoureux, 155, rue de Laeken, Bruxelles, présenté par MM. FRENNET et CRÈVECEUR. — Entomologie générale.

M. WAFFELAERT, Pierre, étudiant, Hof "ten Dijk", Lierre, présenté par MM. MAYNÉ et WARLAND. — Entomologie appliquée coloniale.

Correspondance. — M. H. A. WARLET nous communique sa nouvelle adresse : rue Albert, 191, à Heure-le-Romain.

— MM. W. HORN et A. SEMENOV TIAN-SHANSKIJ nous remercient pour leur élection en qualité de membres honoraires.

— Répondant à la requête qui lui a été adressée au sujet du classement des marais de Bergh, M. le Premier Ministre nous informe de ce que l'enquête a démontré que ce site est tellement abîmé qu'on ne pourrait plus le sauver. Des réponses similaires nous sont parvenues du Ministère de l'Instruction publique ainsi que de la Commission Royale des Monuments et des Sites.

Bibliothèque. — Des tirés à part ont été reçus de M. D'ORCHYMONT (2 brochures) et de M. SILVESTRI (1). (Remerciements).

Travaux pour les Bulletin et Annales. — Des notes de MM. CRÈVECEUR, FAGEL et LEGIEST s'ajouteront aux mémoires déjà admis à la séance précédente pour former le fascicule III (mars).

Communications. — De la part de M. LEGIEST, M. DE WALSCHE montre deux exemplaires de *Sterrha fuscovenosa* GÖZE (Lép.), Belg. nov. sp. dont il sera question plus loin.