

Quelques Plécoptères de Yougoslavie

par

JACQUES AUBERT

Musée zoologique, Lausanne

En juillet 1955, le Dr F. Schmid a récolté à mon intention, quelques Plécoptères en Yougoslavie, dans les localités suivantes : Mont Péristère (Macédoine), 12. VII, Mont Treskavica (Bosnie), 18. VII. 55 et Trnovo (Bosnie), 20. VII. Ces récoltes ont été effectuées au cours d'une mission subsidiée par le Fonds National suisse de la Recherche scientifique.

Brachyptera seticornis KLAPALEK, Treskavica, 2 ♂, 6 ♀.

Protonemura auberti ILLIES, Treskavica, 1 ♂.

Nemoura cinerea selene CONSIGLIO, Péristère, 1 ♀; Treskavica, 3 ♂, 9 ♀.

Nemoura peristeri n. sp., Péristère, 9 ♂, 8 ♀.

Nemurella picteti KLAPALEK, Treskavica, 11 ♂, 1 ♀.

Leuctra moselyi KEMPNY, Péristère, 1 ♂, 2 ♀.

Leuctra handlirschi KEMPNY, Treskavica, 2 ♀.

Leuctra sp. (*rosinae*?), Treskavica, 1 ♀.

Isoperla graeca AUBERT, Péristère, 1 ♂, 1 ♀; Treskavica, 8 ♀; Trnovo, 1 ♂, 1 ♀.

Isoperla buresi RAUŠER, Péristère, 2 ♂, 3 ♀.

Perla marginata PANZER, Péristère, 5 ♀; Trnovo, 1 ♀.

Chloroperla neglecta graeca AUBERT, Péristère, 3 ♂, 1 ♀.

Nemoura peristeri n. sp. (fig. 1-5)

Longueur : ♂, 5-6 mm. ; ♀, 6-8 mm. Aile antérieure : ♂, 3-4 mm. ; ♀, 4-5 mm. Corps brun noirâtre, nuque plus claire, brun jaunâtre. Prothorax plus large que long (3 : 2). Ailes courtes, arrivant chez le ♂ au niveau des tergites 6 ou 7 et chez la ♀, à l'apex de l'abdomen.

♂. Vésicule ventrale deux fois plus longue que large, un peu élargie à l'apex. Languette médiane du sternite 9 courte et pointue. Paraproctes plus longs que larges, légèrement échancrés au bord interne. Cerques courts, massifs, avec une forte dent dorsale et une forte dent ventrale.

Epiprocte globuleux. Tergite 9 avec deux petites protubérances sclérisées.

♀. Plaque génitale, peu chitinisée, à bord postérieur régulièrement arrondi. Cerques et paraproctes relativement courts.

Holotype, 1 ♂, allotype, 1 ♀, paratypes, 8 ♂, 7 ♀, Péristère, 12. VII. 55. Insectes montés sur épingles, génitalia traitées à la potasse caustique, puis conservées en alcool. Musée zoologique, Lausanne.

Affinités : Les cerques de *N. peristeri*, particulièrement remarquables, permettent de distinguer cette espèce de toutes celles qui sont propres à la péninsule balkanique (*N. subtilis* KLAPALEK 1905, *flaviscapa* AUBERT 1956, *carpathica* ILLIES 1962, *bulgarica* RAUŠER 1962, *pirinensis* RAUŠER 1962) et de la considérer comme relativement isolée.

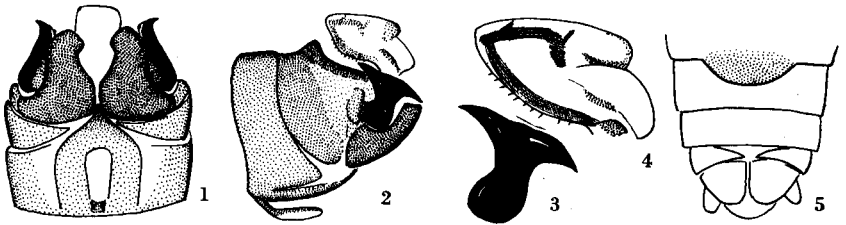


Fig. 1-5. — *Nemoura peristeri* n. sp. — 1. Abdomen du ♂, face ventrale. — 2. Id., de profil. — 3. Cerque du ♂, de profil. — 4. Epiprocte du ♂, de profil. — 5. Abdomen de la ♀, face ventrale.