

Brèves communications

Nouvelle observation et nouvelle localité pour
Somatochlora metallica meridionalis Nielsen, 1935
en Haute-Corse (2B) (Odonata, Anisoptera : Corduliidae)

Par Gilles VIRICEL

LPO PACA, Villa Saint-Jules, 6 avenue Jean Jaurès, F-83400 Hyères

Reçu le 11 septembre 2012 / Revu et accepté le 13 octobre 2012

Un séjour estival en Haute-Corse (2B) m'a donné l'occasion d'effectuer une recherche d'Odonates sur la rivière Varagno, affluent du *Fium'Orbu*, non loin de Poggio-di-Nazza situé au sud-est d'Aléria. Le cours d'eau, dans cette partie-là, au lieu-dit « Trou du Diable » (42° 2' 12,20" N, 9° 19' 18,58" E), a une altitude d'environ 100 m et consiste en une succession de secteurs lents et rapides, pourvus de vasques pouvant être assez larges et profondes, de gros rochers et de plusieurs petites cascades au débit assez vigoureux. La rivière, très ensoleillée avec des berges abruptes plantées de nombreux arbres et buissons, y est réputée dangereuse.

Le 12 juillet 2012, vers 10 heures du matin, la présence d'une libellule de taille moyenne, de coloration vert métallique, tournoyant à 4–5 mètres au-dessus des secteurs lents de la rivière, est rapidement décelée. L'aspect général de cette libellule m'évoque immédiatement le taxon *Somatochlora metallica meridionalis* Nielsen, 1935 que je sais être présent en Corse et qui m'est par ailleurs familier pour l'avoir déjà observé sur les petits ruisseaux ombragés du massif de l'Estérel, à l'est du département du Var (83).

Seule la capture de cette libellule pouvait conclure sur son identité. Son vol élevé et son déplacement permanent ne facilitaient pas l'opération, qui semblait échouer. Elle disparut même au-dessus des arbres après 10 à 15 minutes d'observation. Pourtant, l'insecte revient un quart d'heure plus tard, volant alors à portée de filet ; sa capture inespérée était immédiate. Il s'agissait bien d'un Corduliidae ♂ présentant notamment la petite tache jaune sur les côtés du thorax caractéristique de *S. m. meridionalis*. Ses cercoïdes possédaient un angle latéral à leur base et la distance séparant les deux taches jaunes du front était très réduite.

Après avoir été photographiée puis relâchée, la libellule disparut très rapidement. Une recherche d'exuvies demeurera vaine. Les autres espèces d'Odonates dont j'ai pu noter la présence sur ce secteur de la rivière étaient *Calopteryx haemorrhoidalis* (Vander Linden, 1825) (imago + exuvies), *Ischnura genei* (Rambur, 1842) (imago), *Boyeria irene* (Fonscolombe, 1838) (imago + exuvies) et *Orthetrum coerulescens* (Fabricius, 1798) (imago).

Cette observation est à mettre en relation avec l'article de DOUCET & DURET (2011. Contribution à la connaissance de *Somatochlora metallica meridionalis* Nielsen, 1935 en Corse (Odonata, Anisoptera: Corduliidae). *Martinia*, 27 (1) : 33-38), qui donne l'ensemble des localités connues en Corse pour cette espèce et évoque que d'autres sont à découvrir entre la seule station connue de Haute-Corse (2B) sur la commune de Canale-di-Verde sur la côte orientale et celles de la Corse-du-Sud (2A), situées principalement à l'extrémité sud de l'île. Cette nouvelle donnée permet, désormais, de réduire la plus grande distance séparant les populations connues de la façade est de 80 km à moins de 50 km, et suggère la présence régulière de cette espèce sur la périphérie de l'île.

Je tiens à remercier Michel Papazian pour les améliorations qu'il a apportées à cette brève.
