

Des nouvelles de *Trachys fragariae* Brisout de Barneville, 1874 en région Centre (Coleoptera Buprestidae)

La redécouverte récente de *Trachys fragariae* Brisout de Barneville, 1874 en région Centre [BINON & CHAPELIN-VISCARDI, 2012] nous a encouragé à prospecter attentivement les plantes-hôtes de ce petit Bupreste, plus particulièrement les petites Rosacées du genre *Fragaria* et *Potentilla* dont la larve mine les feuilles [SCHAEFER, 1949]. L'espèce, à activité imaginaire échelonnée entre mars et novembre, est considérée comme rare sur l'ensemble du territoire national [SCHAEFER, 1949]. Nous dressons une liste de captures régionales récentes et inédites.

CHER : deux individus ont été contactés par notre collègue Sébastien Damoiseau les 10 et 17-V-2012 à la tourbière de la Guette (Neuvy-sur-Barangeon). Les spécimens ont été obtenus en fauchant au filet des Fraisiers sauvages en sous-bois, en dehors de la zone palustre [S. Damoiseau comm. pers.].

EURE-ET-LOIR : l'espèce a été recensée le 4-V-2013 lors d'une prospection effectuée par les membres de la Société pour le Muséum d'Orléans et les Sciences (Somos) sur le site de Moronville (Courbehaye). Ce site, géré par le Conservatoire d'espaces naturels de la région Centre, se trouve dans la vallée de la Conie. Le secteur étudié se compose principalement d'une zone marécageuse (en eau cette saison, ce qui n'avait pas été le cas depuis sept ans) [J.-P. Garnier comm. pers.] et d'un bois bordant le marais. C'est dans ce dernier, au bord d'une allée que l'un de nous (JF) a collecté un spécimen au fauchage de Fraisiers sauvages.

LOIRET : découvert dans le Loiret en 2012 [BINON & CHAPELIN-VISCARDI, 2012], *T. fragariae* a été observé dans ce département à deux reprises cette année. Il a tout d'abord été recontacté sur le site communal du Domaine des Montées, à Orléans, lors d'une sortie de groupe de la Somos le 8-VI-2013 (JDCV, JF *et al.*). Les conditions de captures sont identiques à celles de l'année précédente : capture d'une dizaine d'individus par fauchage d'un tapis de Fraisiers des bois (*Fragaria vesca* L.) (Figure 1). Un exemplaire

a également été capturé le 8-V-2013 dans un piège Barber non attractif (JDCV) au niveau d'une prairie du parc communal de Charbonnière (communes de Saint-Jean-de-Braye, Boigny-sur-Bionne et Semoy), propriété de la Ville d'Orléans. La zone est largement colonisée par les Potentilles.

Ces données indiquent la découverte récente de *Trachys fragariae* dans le Cher, l'Eure-et-Loir et une nouvelle fois dans le Loiret. Pour l'heure, il semble ne jamais avoir été mentionné des départements de l'Indre et de l'Indre-et-Loire et n'est connu que d'une capture ancienne dans le Loir-et-Cher.

Cette année a été l'occasion de prospecter par fauchage de nombreuses zones à Fraisiers et Potentilles. Malgré les observations mentionnées, il convient de préciser que de nombreuses prospections se sont révélées négatives concernant le *Trachys*. D'autre part, il est important de souligner que toutes les localités où ce Bupreste a été observé dans la région présentent des caractéristiques, en termes d'habitats, assez différentes (prairie mésophile, chênaie neutrophile à acidiphile) témoignant d'une certaine plasticité écologique.

Enfin, nous avons remarqué que sur un site comme celui du Domaine des Montées à Orléans, l'espèce n'est présente que sur une petite zone bien identifiée. Malgré la proximité de nombreux autres tapis de Fraisiers et la présence de Potentilles, l'espèce se cantonne à une surface d'une vingtaine de mètres carrés. La raison de ce phénomène nous est inconnue et peut être une caractéristique spécifique. Il semblerait alors que, même si *T. fragariae* paraît bien répandu (en différents endroits de la région), ce dernier soit extrêmement localisé sur un site adéquat.

Nous encourageons nos collègues à inspecter attentivement les zones propices au développement du *Trachys* dans le but de mieux appréhender sa distribution et sa fréquence en région Centre. S'il peut paraître délicat de faucher la végétation rase, il arrive pourtant de rencontrer des insectes peu communs par ce biais. Ce fut le cas aussi avec *Coraeus elatus*

(F., 1787) un autre Bupreste rencontré sur des Fraisières sauvages dans le Loiret [FLEURY *et al.*, 2012].

Remerciements. – Que soient ici remerciés Yves Hurbault (propriétaire du site de Moronville), le CEN Centre et particulièrement Jean-Paul Garnier (conservateur) qui ont autorisé la prospection entomologique sur le site. Un remerciement à Michel Binon pour la vérification de l'identité d'un spécimen et la relecture de cette note, ainsi qu'à Philippe Ponel pour le cliché du *Trachys*. Nous remercions également René Rosoux et Anne Trouillon du Muséum d'Orléans, qui nous ont fait part de leurs remarques et nous autorisent à publier les données orléanaises ainsi que Sébastien Damoiseau pour l'autorisation de publication de sa découverte dans le Cher.

Références bibliographiques

BINON M. & CHAPELIN-VISCARDI J.-D., 2012. – Et de deux... *Trachys* inédits ou redécouverts dans le département du Loiret et un point local sur

la tribu des Tracheini (Coleoptera Buprestidae). *L'Entomologiste*, 68 (5) : 309-311.

FLEURY J., NUSILLARD B. & BINON M., 2012. – Redécouverte de *Coraeus elatus* (F., 1787) dans le Loiret (Coleoptera Buprestidae). *L'Entomologiste*, 68 (4) : 271-272.

SCHAEFER L., 1949. – *Les Buprestides de France. Tableaux analytiques des coléoptères de la faune de franco-rhénane*. Miscellanea Entomologica. Editions du cabinet entomologique E. le Moulton, 512 p. + 25 pl.

Julien FLEURY

271 rue de la commune de Paris

F-45770 Saran

j.casrabneus

45@gmail.com

Jean-David CHAPELIN-VISCARDI

Laboratoire d'Éco-Entomologie

5 rue Antoine-Mariotte

F-45000 Orléans

chapelinviscardi@laboratoireecoentomologie.com

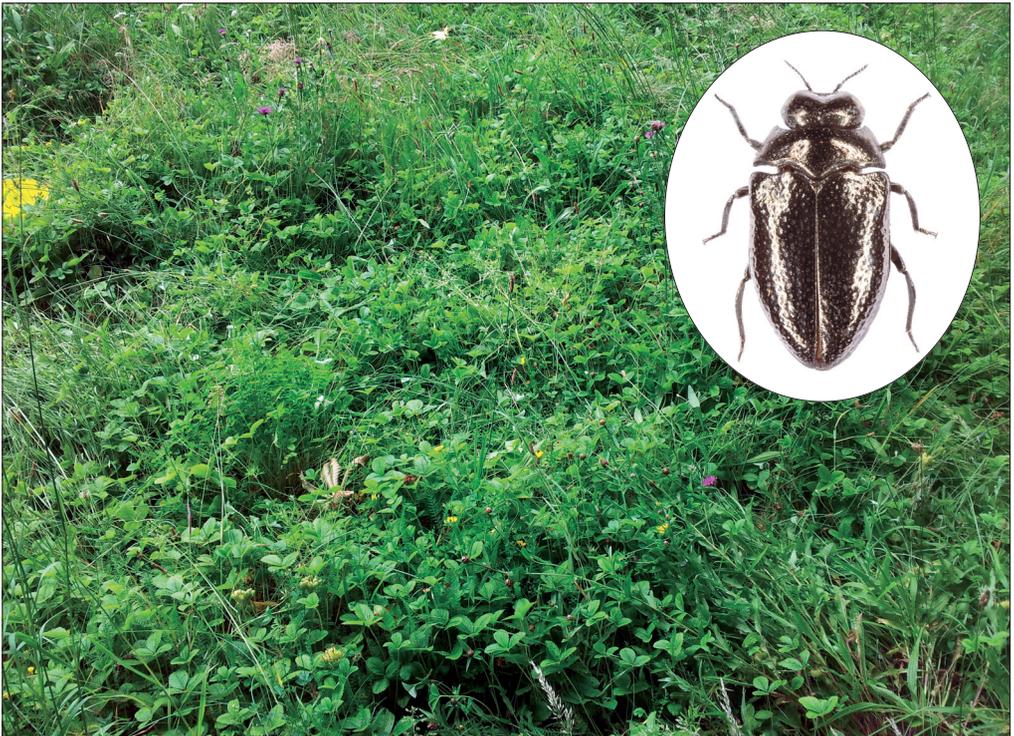


Figure 1. – Tapis de Fraisières des bois où a été observé *Trachys fragariae* (en médaillon) deux années consécutives (Domaine des Montées, Orléans).