

Note brève

Premières observations de la Philobie du Tamaris *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809) (Geometridae) en Suisse

MAXIME PASTORE

Chemin de la Nonnette 29b, CH-1292 Chambésy; maximepast@gmail.com

Abstract: First reports of Tamarisk Peacock *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809) (Geometridae) in Switzerland.

Au matin du 26 mai 2011, je découvre un petit Geometridae posé sur le mur de mon domicile de Chambésy (GE). N'ayant pas le réflexe de la capturer – je préfère en effet recourir à la photo pour des espèces ne présentant *a priori* pas de difficultés – j'en tire un cliché (Fig. 1) pour une identification ultérieure.

Le lendemain, en consultant plusieurs ouvrages (Robineau 2007, Bérard et al. 2010), je découvre que le papillon observé la veille n'était autre que *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809).

L'identification est confirmée par Jacques Bordon (Société d'entomologie de Genève) qui me précise que cette espèce, inféodée au Tamaris *Tamarix gallica* L., 1753, se répand hors de son aire de distribution méridionale à la faveur de l'introduction de sa plante hôte dans les parcs et jardins. L'espèce a déjà atteint le sud ouest de l'Allemagne (L. Rezbanyai-Reser, comm. pers.).

Ni la Société entomologique de Genève (1986), ni Karsholt & Razowski (1996), ni Bordon & Wuest (2008), ni le SwissLepTeam (2010; où l'espèce est nommée *Godonella aestimaria* (Hübner, 1809)) ne signalent la présence de l'espèce en Suisse: il s'agirait donc de la première observation de *Chiasmia aestimaria* dans notre pays (confirmation de L. Rezbanyai-Reser, comm. pers.). Le spécimen n'est malheureusement pas retrouvé et seule demeure l'image tirée la veille (Fig. 1).

Un mois jour pour jour après cette observation, le 26 juin 2011, je repère un autre *Chiasmia aestimaria*, de première fraîcheur, posé les ailes dressées sur les montants de la fenêtre donnant sur le jardin. Je me décide cette fois à capturer le spécimen afin de le confier à la collection du Muséum d'histoire naturelle de Genève (MHNG), par le truchement de Bernard Landry, lépidoptérologue et chargé de recherche au MHNG (Fig. 2).

Cette deuxième mention laisse supposer qu'une petite population existerait maintenant dans les quelques *Tamarix gallica* notés dans les jardins de la zone de

villas de Chambésy, dont plusieurs proches de mon domicile. Il y en a certainement ailleurs dans le canton, mais cela reste à vérifier.

Remerciements

Ma gratitude s'adresse à Jacques Bordon pour sa confirmation d'identification ainsi que ses commentaires sur l'écologie de l'espèce, et à Bernard Landry, pour avoir pris en charge, préparé et photographié le spécimen remis à la collection du MHNG.

Bibliographie

- Bérard R., Bordon J., Colomb C., Savourey M., Audibert C., Rozier Y & Clary J. 2010. Les Macro-Hétérocères de la Région Rhône-Alpes. Les Cahiers du Musée des Confluences - Etudes scientifiques 1: 9–42.
- Bordon J. & Wuest J. 2008. La collection de Lépidoptères de la Société entomologique de Genève. Bulletin romand d'entomologie 24: 99–221.
- Karsholt O. & Razowski J. 1996. The Lepidoptera of Europe: A Distributional Checklist. Apollo Books, Stenstrup, 380 pp.
- Robineau R. 2007. Guide des papillons nocturnes de France. Delachaux & Niestlé, Paris, 288 pp.
- Société entomologique de Genève. 1986. Catalogue des Lépidoptères du bassin genevois: familles diverses. Bulletin romand d'Entomologie 4: 159–176.
- SwissLepTeam. 2010. Die Schmetterlinge (Lepidoptera) der Schweiz: eine kommentierte systematisch-faunistische Liste. Fauna Helvetica 25. CSCF & SEG, Neuchâtel, 350 pp.



Fig. 1. *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809). Spécimen observé le 26.V.2011, GE, Chambésy. (Photo de l'auteur)



Fig. 2. *Chiasmia aestimaria* (Hübner, 1809). Spécimen collecté le 26.VI.2011, GE, Chambésy. (Photo Bernard Landry)