

Présence de *Synanthedon loranthis* (Králíček, 1966) en régions Normandie et Pays de la Loire (Lepidoptera : Sesiidae)

DAVID BATOR : 16, rue Georges Feydeau F-44810 La Chevallerais / david.bator022@orange.fr

Les découvertes récentes de la Sésie du Gui, *Synanthedon loranthis* (Králíček, 1966) [247131] dans plusieurs départements de Nouvelle-Aquitaine (Deschamps, 2020) et en Indre-et-Loire (Alain Cama in Mothiron & Hoddé, en ligne) m'ont poussé à envisager sa présence au nord-ouest de notre pays et ont motivé des recherches ciblées autour de sa plante-hôte. Ainsi, à l'occasion d'un déplacement dans le département de la Manche, au lieu-dit « La Petite Tabourie » sur la commune de Vernix le 30 mai 2020 (fig. 1), l'inspection dans un pâturage de quelques pommiers de plein vent envahis par du gui a permis de noter quelques traces de galeries et de déjections puis de découvrir une chenille à terme. Malheureusement blessée lors de manipulations trop vigoureuses, elle a succombé. Un second passage le 21 juin 2020 a donné lieu à la découverte d'une chrysalide fraîchement formée. Le lendemain, d'autres pommiers de plein vent situés en bordure de grèves dans la baie du Mont-Saint-Michel sur la commune de Vains, au lieu-dit « Gisors » (Manche) (fig. 2) ont été également inspectés et deux chenilles matures ont été récoltées. Plusieurs branches portant des traces d'infestations ont été collectées en vue d'un élevage. En ont émergé deux mâles et deux femelles entre le 20 et le 22 juin 2020. Il s'agirait là des premières mentions de *Synanthedon loranthis* en Normandie.

Le 6 juin 2020, sur la commune de La Chevallerais, en bordure de l'Isac, à l'ouest du lieu-dit « Lavau » (Loire-Atlantique) (fig. 3), un alignement de peupliers sensiblement dégradés a été repéré. A l'aide d'une échelle, les branches les plus basses recouvertes de gui ont été inspectées. Trois chrysalides ont été détectées dont une avait déjà libéré un imago. Un échantillon de branche infestée a également été conservé donnant lieu à l'éclosion de deux mâles les 9 et 14 juin 2020 ainsi que d'une femelle le 20 juin 2020 (fig. 4). Ces observations de la Sésie du Gui semblent inédites en Pays de la Loire.

A titre expérimental, les femelles de *Synanthedon loranthis* obtenues de ces élevages ont été conservées vivantes quelques jours et placées dans des cages grillagées. Partagées entre mon ami Jean-Alain Guilloton et moi-même, elles ont été disposées assez longuement dans différents secteurs potentiellement favorables à l'espèce situés autour de nos domiciles, dans l'espoir d'attirer des mâles. Mais ces tentatives se sont soldées par des échecs.

Ces nouvelles découvertes montrent que *Synanthedon loranthis* est bien plus largement répandue en France que supposé encore récemment. Il s'agit avant tout d'une espèce très discrète à l'état adulte pour laquelle la recherche systématique des premiers stades apporte de

très bons résultats contribuant ainsi à une meilleure connaissance de sa répartition nationale (carte 1).

Remerciements

Ils s'adressent à Pascal Deschamps pour ses précieux conseils et ses encouragements ainsi qu'à Jean-Alain Guilloton pour sa participation aux recherches par attraction et pour sa relecture du présent article. Merci également à Philippe Mothiron pour la mise à disposition de la carte de répartition de l'espèce et à Alain Migeon pour l'actualisation de celle-ci avec les nouveaux départements et les localités mentionnées ici.

Bibliographie

Deschamps (P.), 2020. – Contribution à la connaissance de *Synanthedon loranthis* (Králíček, 1966). Découverte de la Sésie du Gui en Nouvelle-Aquitaine (Lepidoptera : Sesiidae). *Oreina*, Thoury-Férottes, **49** : 21-24.

Site internet consulté

Mothiron (Ph.) & Hoddé (C.). Lépi'Net. Les carnets du lépidoptériste français : <http://www.lepinet.fr>



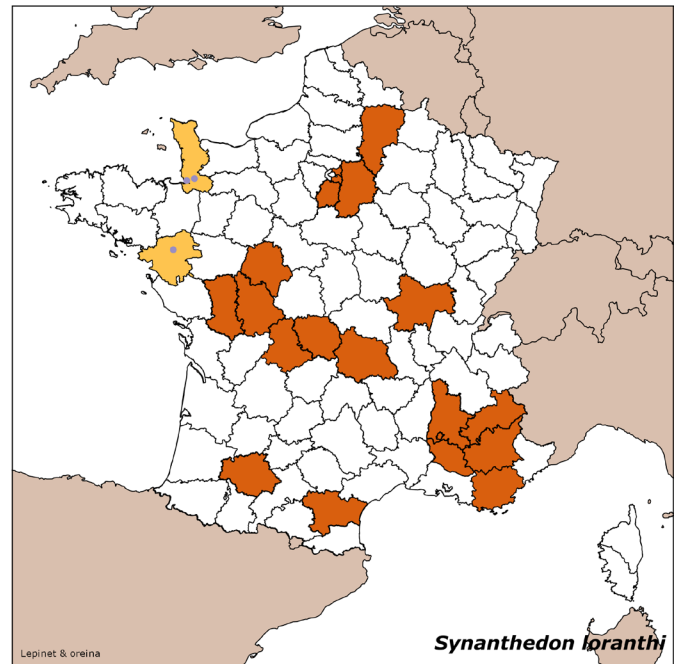
Fig. 1 : site d'observation de *Synanthedon loranthis* sur gui de pommiers, La Petite Tabourie, Vernix (Manche), 5-IX-2020. © D. BATOR.



Fig. 2 : habitat de *Synanthedon loranthis* sur gui de pommiers, Gisors, Vains (Manche), 6-IX-2020. © D. BATOR.



Fig. 3 : biotope de *Synanthedon loranthi* sur gui de peupliers, à l'ouest de Lavau, La Chevallerais (Loire-Atlantique), 29-VII-2020. © D. BATOR.



Carte 1 : répartition nationale de *S. loranthi*, consultation du site Lepi'Net au 25-X-2020.

Réalisation Lepi'Net et oreina mettant en évidence nouveaux départements et localités d'observations. © A. MIGEON.



Fig. 4 : imago femelle de *Synanthedon loranthi* issue d'élevage, ouest de Lavau, La Chevallerais (Loire-Atlantique), 20-VI-2020. © D. BATOR.