

HÉTÉROCÈRES OBSERVÉS EN 1987 DANS LE DÉPARTEMENT DE L'AUBE

3. NOCTUIDAE

'LEP.'

par Roger MÉTAYE

Mes chasses nocturnes, effectuées du 10 février au 17 décembre 1987, à l'aide d'un tube actinique de 20 W, m'ont permis de capturer ou d'observer 86 espèces de Noctuidae dont une seule est nouvelle pour le département de l'Aube : *Conistra rubiginea* Denis & Schiffermüller, 2 ♂, en février. C'est le résultat de 35 chasses de nuit réalisées en divers biotopes et sur des terrains aussi variés que possible.

Les observations diurnes, quant à elles, ne concernent que très peu d'espèces : *Euclidia glyphica*, exclusivement de jour, *Autographa gamma*, aussi bien de jour que de nuit, et *Cosmia trapezina*, exceptionnellement rencontré de jour.

La première Noctuelle de l'année fut *A. gamma*, le 10 février, et la dernière : *C. vaccinii*, le 17 décembre.

Au total, 87 espèces recensées + 1 non encore identifiée. La répartition de ces espèces est représentée sur la carte ci-après (fig. 1); elle concerne 44 tétrades situées dans 27 mailles myriamétriques ... sur les 86 qui couvrent le département !

Observations effectuées :

de jour o; de nuit ●; de jour et de nuit ⊙.

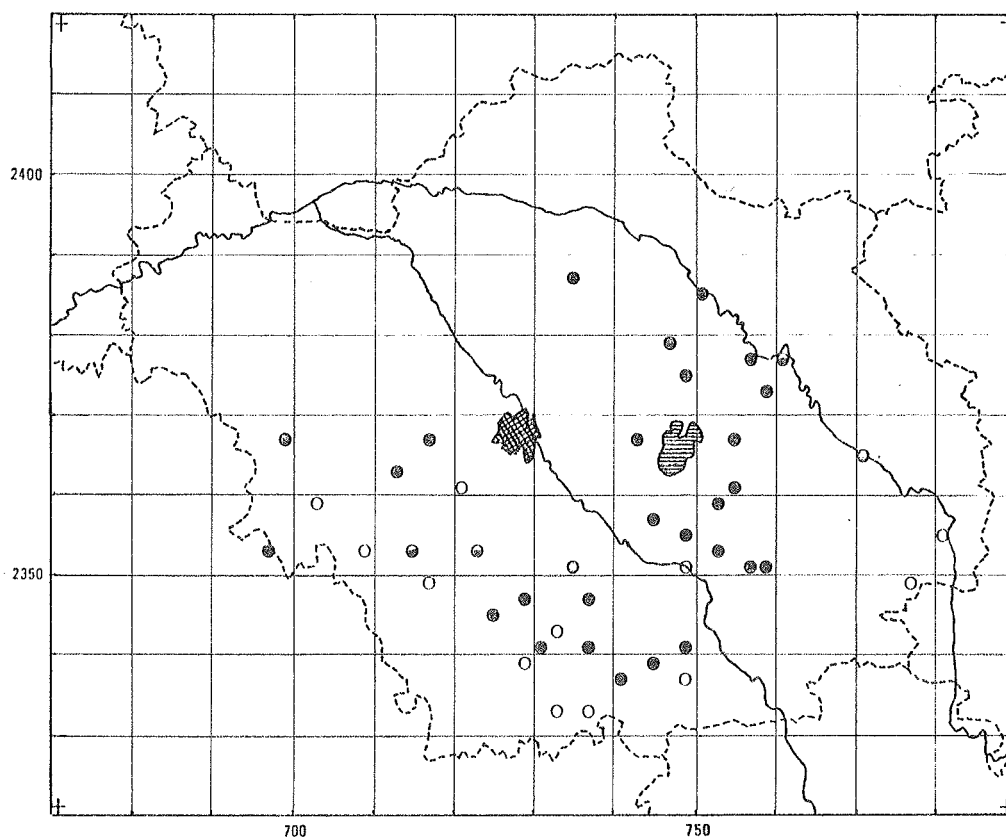


Fig. 1. - Répartition des données relatives aux Noctuidae observés en 1987 dans le département de l'Aube (Lambert II étendu).

Données relatives à l'année 1987

Nomenclature et classification selon P. LERAUT (1980).

Coordonnées d'après le quadrillage kilométrique Lambert II étendu.

Abréviations et signes :

b. : bois

ft : forêt

obs. : observé

(L) : Lumière (Tube actinique de 20 W)

(J) : Jour

* : Espèce nouvelle pour le département

NOCTUINAE

3979. *Agrotis segetum* Denis & Schiffermüller

Buxières-sur-Arce, val de la Forêt (757 2351), 9-VII, 1 ♀ (L).

Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♀ (L).

3981. *Agrotis exclamationis* Linnaeus

Buxières-sur-Arce, val de la Forêt (757 2351), 9-VII, 6 ♀ (L).

Chauffour-lès-Bailly, Hyot Millot (745 2356), 18-VI, 1 ♂ (L).

Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 2 ♂ (L).

3983. *Agrotis ipsilon* Hufnagel

Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 2 ♂ (L).

4002. *Ochropleura plecta* Linnaeus

Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♂, 1 ♀ (L).

Fralignes, Prêt (752 2352), 13-VIII, 1 ♂ (L).

Pargues, les Usages (741 2336), 6-VIII, 1 ♀ (L).

Radonvilliers, la Fontaine Morange (760 2376), 11-VI, 1 ♂ (L).

- , Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 4 ♀ (L).

4026. *Noctua pronuba* Linnaeus

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 3 ♀ (L).

Fralignes, Prêt (752 2352), 13-VIII, 1 ♀ (L).

4029. *Noctua comes* Hübner

Maraye-en-Othe, b. de Vire-Loup (714 2353), 24-IX, 1 ♀ (L).

4031. *Noctua janthina* Denis & Schiffermüller

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♀ (L).

4038. *Eugraphe sigma* Denis & Schiffermüller

Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♂ (L).

4049. *Diarsia mendica* Fabricius

Chauffour-lès-Bailly, Hyot Millot (745 2356), 18-VI, 3 ♂ (L).

Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♂ (L).

4060. *Xestia c-nigrum* Linnaeus

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♂, 3 ♀ (L).

Chaource, les Quatre Chemins (731 2341), 10-IX, 1 ♂, 2 ♀ (L).

Magnicourt, b. Malaquin (750 2385), 1-X, 1 ♂ (L).

Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 1 ♀ (L).

Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 2 ♂, 1 ♀ (L).

4071. *Xestia xanthographa* Denis & Schiffermüller
Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 2 ♂ (L).
Chamoy, b. de Chamoy (724 2345), 17-IX, 2 ♂, 1 ♀ (L).
Chaource, les Quatre Chemins (731 2341), 10-IX, 1 ♀ (L).

4076. *Anaplectoides prasina* Denis & Schiffermüller
Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♀ (L).

4077. *Cerastis rubricosa* Denis & Schiffermüller
Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♂ (L).
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♀ (L).

HADENINAE

4098. *Polia nebulosa* Hufnagel
Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♀ (L).

4106. *Mamestra brassicae* Linnaeus
Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♂ (L).
Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 6 ♂, 2 ♀ (L).
Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 1 ♂ (L).

4107. *Mamestra persicariae* Linnaeus
Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♀ (L).

4110. *Mamestra thalassina* Hufnagel
Fralignes, Prêt (752 2352), 13-VIII, 1 ♀ (L).
Radonvilliers, la Fontaine Morange (760 2376), 11-VI, 3 ♀ (L).

4111. *Mamestra suasa* Denis & Schiffermüller
Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 1 ♂, 1 ♀ (L).

4113. *Mamestra oleracea* Linnaeus
Chauffour-lès-Bailly, Hyot Millot (745 2356), 18-VI, 1 ♂ (L).
Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 1 ♂ (L).
Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♀ (L).

4131. *Hadena bicruris* Hufnagel
Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♀ (L).
Radonvilliers, la Fontaine Morange (760 2376), 11-VI, 2 ♂ (L).

4146. *Egira conspicillaris* f. *melaleuca* Vieweg
Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♀ (L).

4147. *Orthosia cruda* Denis & Schiffermüller
Lusigny-sur-Barse, Bas-Bois (742 2366), 26-III, 2 ♂ (L).
Macey, b. du Suchet (717 2366), 2-IV, 4 ♂ (L).
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♀ (L).

4148. *Orthosia miniosa* Denis & Schiffermüller
Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♀ (L).
Villy-en-Trodes, les Prés de Faulx (753 2358), 9-IV, 1 ♀ (L).

4151. *Orthosia gracilis* Denis & Schiffermüller
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♂ (L).

4152. *Orthosia stabilis* Denis & Schiffermüller

Bérulle, b. de Bérulle (697 2353), 30-IV, 1 ♂, 2 ♀ (L).
Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♂, 3 ♀ (L).
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♂, 1 ♀ (L).

4153. *Orthosia incerta* Hufnagel

Bérulle, b. de Bérulle (697 2353), 30-IV, 1 ♀ (L).
Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♂, 1 ♀ (L).
Lusigny-sur-Barse, Bas-Bois (742 2366), 26-III, 3 ♂ (L).
Macey, b. du Suchet (717 2366), 2-IV, 6 ♂ (L).
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 3 ♂, 2 ♀ (L).
Villy-en-Trodes, les Prés de Faulx (753 2358), 9-IV, 1 ♂ (L).

4154. *Orthosia munda* Denis & Schiffermüller

Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♀ (L).

4155. *Orthosia gothica* Linnaeus

Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 1 ♀ (L).
Lusigny-sur-Barse, Bas-Bois (742 2366), 26-III, 1 ♂ (L).
Macey, b. du Suchet (717 2366), 2-IV, 1 ♂, 1 ♀ (L).
Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♂ (L).

4158. *Mythimna turca* Linnaeus

Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♂ (L).

4161. *Mythimna albipuncta* Denis & Schiffermüller

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♀ (L).
Chaource, les Quatre Chemins (731 2341), 10-IX, 1 ♀ (L).
Maraye-en-Othe, b. de Vire-Loup (714 2353), 24-IX, 1 ♂ (L).
Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 2 ♂, 1 ♀ (L).

4166. *Mythimna impura* Hübner

Buxières-sur-Arce, val de la Forêt (757 2351), 9-VII, 1 ♀ (L).
Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♂ (L).

4168. *Mythimna pallens* Linnaeus

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♂, 1 ♀ (L).
Chaource, les Quatre Chemins (731 2341), 10-IX, 1 ♂ (L).
Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 2 ♂, 1 ♀ (L).
Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♀ (L).
Radonvilliers, la Fontaine Morange (760 2376), 11-VI, 2 ♂ (L).
- , Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 2 ♀ (L).

CUCULLIINAE

4206. *Cucullia scrophulariae* Denis & Schiffermüller

Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♀ (L).

4231. *Brachionycha sphinx* Hufnagel

Bucey-en-Othe, b. de Bucey (713 2362), 19-X, 2 ♂, 2 ♀ (L).
Pâlis, b. de Chérigny (699 2367), 30-X, 1 ♂ (L).

4240. *Aporophyla nigra* Haworth

Chamoy, b. de Chamoy (724 2345), 17-IX, 1 ♂ (L).
Maraye-en-Othe, b. de Vire-Loup (714 2353), 24-IX, 1 ♂ (L).

4246. *Lithophane ornitopus* Hufnagel

Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♂ (L).

4255. *Xylocampa areola* Esper

Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 1 ♂ (L).

Lusigny-sur-Barse, Bas-Bois (742 2366), 26-III, 1 ♂ (L).

Villy-en-Trodes, les Prés de Faulx (753 2358), 9-IV, 1 ♂ (L).

4258. *Meganephria oxyacanthae* Linnaeus

Pâlis, b. de Chérigny (699 2367), 30-X, 1 ♂ (L).

Piney, la Croix des Ponts (749 2374), 16-X, 2 ♂ (L).

Vendeuvre-sur-Barse, b. de Couveau (755 2360), 22-X, 1 ♂ (L).

4262. *Dichonia aprilina* Linnaeus

Chamoy, b. de Chamoy (724 2345), 17-IX, 1 ♀ (L).

Maraye-en-Othe, b. de Vire-Loup (714 2353), 24-IX, 1 ♂ (L).

4293. *Eupsilia transversa* Hufnagel

Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♂ (L).

Maraye-en-Othe, b. de Vire-Loup (714 2353), 24-IX, 1 ♀ (L).

Pâlis, b. de Chérigny (699 2367), 30-X, 1 ♂ (L).

Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 1 ♀ (L).

4295. *Conistra vaccinii* Linnaeus

Chaource, b. de St-Nicolas (736 2340), 16-IV, 2 ♀ (L).

Vendeuvre-sur-Barse, les Ombrois (754 2366), 17-XII, 1 ♂, 1 ♀ (L).

*4303. *Conistra rubiginea* Denis & Schiffermüller

Javernant, les Brosses (722 2352), 28-II, 2 ♂ (L).

4306. *Agrochola circellaris* Hufnagel

Piney, la Croix des Ponts (749 2374), 16-X, 1 ♀ (L).

4317. *Agrochola lychnidis* Denis & Schiffermüller

Piney, la Croix des Ponts (749 2374), 16-X, 1 ♂ (L).

4327. *Xanthia icteritia* Hufnagel

Chauffour-lès-Bailly, b. de Bidan (748 2354), 8-X, 1 ♂ (L).

Piney, la Croix des Ponts (749 2374), 16-X, 1 ♀ (L).

ACRONICTINAE

4333. *Colocasia coryli* Linnaeus

Arrelles, val Vaudin (744 2339), 23-VII, 1 ♂ (L).

Bérulle, b. de Bérulle (697 2353), 30-IV, 2 ♂ (L).

Polisy, b. de Polisy (748 2340), 23-IV, 2 ♂, 2 ♀ (L).

4333. *Colocasia coryli* f. *avellanae* Huene

Jeugny, b. de Jeugny (728 2347), 30-VII, 1 ♂ (L).

4341. *Acronicta megacephala* Denis & Schiffermüller

Chauffour-lès-Bailly, Hyot Millot (745 2356), 18-VI, 1 ♂ (L).

Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 1 ♂ (L).

4352. *Acronicta rumicis* Linnaeus

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♀ (L).

Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♂ (L).

Chamoy, b. de Chamoy (724 2345), 17-IX, 1 ♀ (L).

Pargues, les Usages (741 2336), 6-VIII, 1 ♀ (L).

4353. *Craniophora ligustri* Denis & Schiffermüller

Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♂ (L).

Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 2 ♂ (L).

4357. *Cryphia algae* Fabricius

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♂ (L).

AMPHIPYRINAE

4369. *Amphipyra pyramidea* Linnaeus

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 3 ♂ (L).

Pargues, les Usages (741 2336), 6-VIII, 1 ♂ (L).

Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 1 ♂ (L).

4373. *Amphipyra tragopoginis* Clerck

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 1 ♂ (L).

4377. *Rusina ferruginea* Esper

Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 1 ♀ (L).

4385. *Euplexia lucipara* Linnaeus

Pargues, les Usages (741 2336), 6-VIII, 1 ♂ (L).

4386. *Phlogophora meticulosa* Linnaeus

Montsuzain, la Lampe (734 2386), 27-VIII, 1 ♀ (L).

4395. *Dyschorista ypsilon* Denis & Schiffermüller

Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♀ (L).

4399. *Cosmia trapezina* Linnaeus

Arrelles, val Vaudin (744 2339), 23-VII, 1 ♂, 1 ♀ (L).

Blaincourt-sur-Aube, b. d'Épagne (756 2376), 3-IX, 2 ♀ (L).

Chamoy, les Communes (717 2349), 28-VIII, obs. (J).

Jeugny, b. de Jeugny (728 2347), 30-VII, 3 ♂, 1 ♀ (L).

Pargues, les Usages (741 2336), 6-VIII, 3 ♂ (L).

Radonvilliers, Pièce aux Loups (759 2373), 20-VIII, 1 ♀ (L).

4423. *Apamea anceps* Denis & Schiffermüller

Buxières-sur-Arce, val Bion (758 2350), 28-V, 1 ♀ (L).

Piney, Villevoque (747 2378), 25-VI, 4 ♂, 1 ♀ (L).

Rumilly-lès-Vaudes, ft de Rumilly (736 2347), 2-VII, 1 ♀ (L).

4425. *Apamea sordens* Hufnagel

Radonvilliers, la Fontaine Morange (760 2376), 11-VI, 2 ♀ (L).

(À suivre)