Deux-Sèvres, les découvertes continuent (Lepidoptera)

Antoine Guyonnet, Jean-Pierre Favretto, Christian Lemoine & Norbert Thibaudeau

Résumé: Les chasses nocturnes se poursuivent dans les Deux-Sèvres apportant de nombreuses (83) nouvelles espèces pour ce département. Deuxième complément au Nouveau catalogue des Lépidoptères des Deux-Sèvres paru en mai 2013.

Mots-clés: Deux-Sèvres, lépidoptères, microlépidoptères, espèces, complément.

renez une nouvelle année de prospection

dans les Deux-Sèvres, ajoutez-y les identifications des espèces capturées au cours des années précédentes et qui n'avaient pas encore été nommées et vous obtenez de nombreuses nouvelles espèces pour ce département. En tout, 78 nouveautés en microlépidoptères et 5 concernant les macrohétérocères pour un total de 83 nouvelles

Toutes les espèces de microlépidoptères ont été vérifiées ou identifiées avec l'aide de Alain Cama, Jacques Nel ainsi que Thierry Varenne, nous les remercions tous les trois vivement car sans eux notre travail de découverte serait souvent vain. Nous remercions également Marc NICOLLE pour nous avoir préparé les genitalia du Sphinx mauresque et Jean Haxaire pour la détermination de ses genitalia. Enfin nous remercions Éric Drouet, Bruno Oger, Neil Wilding ainsi que Mireille Pigeau qui ont bien voulu nous communiquer les observations qu'ils avaient faites sur notre département. Nous remercions également David Demergès pour les informations qu'il a bien voulu nous communiquer concernant O. gibeauxi et A. fallouella ainsi que pour ses conseils.

La découverte de toutes ces espèces est une bonne nouvelle mais ne doit pas cacher la baisse du nombre d'individus que nous constatons malheureusement de façon constante au fil des années. La biodiversité est toujours présente et ces résultats le montrent plus que jamais ; les populations sont en danger et nous sommes très inquiets. On ne protège bien que ce qu'on connaît bien, nous espérons que notre contribution y participera.

Nepticulidae

espèces.

- 65. Stigmella salicis (Stainton, 1854). Envergure : 4-6 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la Grèce et de l'Islande. Période de vol : IV-V puis en VII-VIII en deux générations. Chenille dans les feuilles de Salix à l'intérieur d'une mine, en VI-VII puis en IX-XI. Le Chillou, 7-V-2013 (CL, détermination A. CAMA, genitalia
- AC 5729).

 93. Stigmella samiatella (Zeller, 1839). Envergure : 5-7 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol
- 93. Stigmella samiatella (Zeiler, 1839). Envergure: 5-7
 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille dans une mine à l'intérieur des feuilles de Quercus ou de Castanea, en VI-VII puis IX-X.
- Le Chillou, 16-IX-2012, 7-V-2013 (CL, détermination A. CAMA, genitalia AC 5737).
- 118. Trifurcula immundella (Zeller, 1839). Envergure :

6-8 mm. Espèce répandue dans l'ouest de l'Europe. Période de vol : VI-VIII. La chenille mine les balais des Cytisus

Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5718).

- 121. Trifurcula squamatella (Stainton, 1849). Envergure: 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Les femelles sont plus grandes que les mâles. Période de vol: VIII. Chenille probablement sur *Cytisus scoparius*. Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5709).
- 136. Ectoedemia atrifrontella (Stainton, 1851). Envergure : 7-9 mm. Période de vol : VI-IX. Espèce présente en Europe à l'exception de l'Islande, de l'Irlande et de la Belgique ainsi que d'une bonne partie de la péninsule Balkanique. Période de vol : IX. Chenille sur les jeunes pousses de *Quercus* (à l'intérieur d'une mine).

Saint-Martin-du-Fouilloux, 7-IX-2012 (CL, détermination A. CAMA, genitalia AC 5768).

• 157. Ectoedemia subbimaculella (Haworth, 1828). Envergure : 5-6 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : V. Chenille à l'intérieur des feuilles de Quercus dans une mine.

Clavé, 25-V-2010 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5748).

• 165. Éctoedemia spinosella (Joannis, 1908). Envergure : 3-5 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-X. Chenille sur *Prunus*, à l'intérieur d'une mine.

L'Absie, 26-VI-2011 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5717).

Adelidae

• 187. Nematopogon adansoniella (Villers, 1789). Envergure: 17-19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques. Période de vol: IV-VI. Chenille sur Fagus, Quercus, Prunus spinosa, Vaccinium myrtillus.

Exircuil, 6-IV-2014, 23-IV-2014 (M. PIGEAU, détermination AG); Prailles, 13-IV-2014 (AG, détermination AG)

• 201. Adela croesella (Scopoli, 1763). Envergure : 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Le mâle possède de longues antennes, celles de la femelle sont plus courtes et plus épaisses à leur base. Cette espèce vole de jour et se pose volontiers sur les fleurs. Période de vol : VI-VII. Chenille sur Hippophae, Ligustrum puis dans un fourreau larvaire fabriqué à l'aide de fragments de feuilles et de morceaux trouvés dans la litière, elle se nourrit alors de feuilles tombées au sol.

Niort, 4-VI-2013 (AG, détermination A. CAMA).

Tischeriidae

• 244. Emmetia angusticollella (Duponchel, 1843). Envergure : 9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique. Période de vol : VIII. Chenille sur Rosa.

Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama); Reffanes, 19-VIII-2010 (CL, détermination M. NICOLLE).

Psychidae

• 277. Bacotia claustrella (Bruand, 1845). Envergure : environ 14 mm. Espèce largement répandue en Europe à l'exception des pays nordiques, de la péninsule Balkanique et de la péninsule Ibérique. La femelle est aptère. Période de vol : VI-VII. Chenille sur lichens en VIII, hiberne puis reparaît en V. Elle vit dans un fourreau larvaire composé de lichens et de fragments d'écorce.

Moutiers-sous-Chantemerle, 14-VII-2007 (JPF, détermination J. Nel, genitalia JN-22060).

Tineidae

• 358. Ateliotum hungaricellum (Zeller, 1839) (fig. 1). Envergure : 19 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des îles Britanniques et de la Fennoscandinavie. Période de vol : VI-VIII. Chenille dans la litière, se nourrissant de débris végétaux.

Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5735).



Gracillariidae

• 441. Caloptilia cuculipennella (Hübner, 1796). Envergure : 11-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : IV-IX. La chenille creuse d'abord une mine dans les feuilles de *Ligustrum*, *Syringa* ou de *Fraxinus* puis roule les feuilles et vit au milieu du cône ainsi formé.

Le Chillou, 23-IV-2010 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5452).

• 449. Caloptilia robustella (Jäckh, 1972). Envergure : 10-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique. Période de vol : IV-XI en plusieurs générations. Chenille dans une mine sur Quercus, Fagus, Castanea.

Le Chillou, 7-V-2013 (CL, détermination A. CAMA).

• 473. Parornix anglicella (Stainton, 1850). Envergure: 9-11 mm. Espèce largement répandue en Europe. Période de vol: IV-V puis VIII-IX. La chenille mine les feuilles de *Crataegus*, *Sorbus*, *Fragaria* puis les enroule afin de s'y développer.

Villiers-en-Bois, 8-IX-2012 (AG, détermination A. Cama, genitalia AC 5454).

• 493a. Cameraria ohridella (Deschka & Dimic, 1986): la Gracillarie du marronnier. Envergure: 3-8 mm. Espèce découverte en 1986 dans les Balkans puis en 1989 en Autriche, elle s'est répandue rapidement de façon circulaire à partir de ses deux foyers initiaux. Elle est dé-

sormais répandue à travers toute l'Europe. On estime son arrivée en France au cours de l'année 2000. Période de vol : à partir de mars-avril en trois ou quatre générations. Chenille dans les feuilles de marronnier d'Inde (Aesculus hippocastanum), marronnier rouge, érables, à l'intérieur d'une mine, les chrysalides passent l'hiver dans les feuilles mortes

Niort, 29-VIII-2013 (AG, détermination AG et A. CAMA).

• 515. Phyllonorycter pomonella (Zeller, 1846). Énvergure : 6-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique. Période de vol : V-IX en deux générations. Chenille sur Crataegus, Cydonia, Mespilus, Pyracantha, Pyrus, Sorbus, Staphylea.

Le Chillou, 07-V-2013 (CL, détermination A. CAMA, genitalia AC 5728); Saint-Martin-du-Fouilloux, 7-IX-2012 (CL, détermination A. CAMA).

562. Phyllonorycter nicellii (Stainton, 1851). Envergure
 7-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique et des îles Méditerranéennes.
 Période de vol : V puis VIII en deux générations. Chenille dans une mine sur Corylus, en VII puis en IX-X.
 Le Chillou, 7-V-2013 (CL, détermination A. CAMA).

581. Phyllocnistis saligna (Zeller, 1839). Envergure: environ 7 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, d'une partie de la péninsule Balkanique et de la péninsule Ibérique. Période de vol: VII-VIII, puis IX-IV en deux générations. Chenille sur Salix dans une mine, en VI puis en VIII-IX.

Le Breuil-sous-Argenton, 16-VII-2013 (CL, détermination A. CAMA).

Yponomeutidae

 660. Argyresthia glabratella (Zeller, 1847). Envergure : environ 10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de l'Irlande, de la péninsule Ibérique, de la Hongrie, de la Slovénie et de la Grèce. Période de vol : V-VI. Chenille sur Picea, dans une mine.

Le Chillou, 7-V-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5453).

- 682. Argyresthia glaucinella (Zeller, 1839). Envergure : environ 9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-VII. Chenille sur Aesculus, Quercus, Betula. L'Absie, 26-VI-2011 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5962).
- 700. Kessleria egregiella (Duponchel, 1838). Envergure : environ 15 mm. Espèce répandue en Europe centrale (Suisse et Luxembourg) et dans l'ouest du bassin méditerranéen : péninsule Ibérique, Italie (Sardaigne comprise), France (Corse comprise). Période de vol : VII. Chenille sur Erica.

Boussais, 23-VII-2013 (JPF, détermination JPF).

• 721. Paraswammerdamia albicapitella (Scharfenberg, 1805). Envergure : 10-13 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique, et des pays Baltes. Période de vol : VII-IX. La chenille se nourrit de *Prunus spinosa*, elle vit dans une mine à l'intérieur de la feuille. Elle hiberne dans une sorte de cocon soyeux puis se nourrit ensuite directement sur la feuille.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama, AC 5342); Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama, Genitalia AC 5345), 16-VII-2013 (CL, détermination A. Cama); Reffanes, 19-VIII-2010 (CL, détermination A. Cama).

Coleophoridae

• 880. Coleophora maneella (Toll, 1962). Espèce signalée de l'Autriche, de la Slovaquie, de la Hongrie et de la France. Peu citée en France. Période de vol : VI. Chenille peut-être sur *Lavandula*, *Inula*.

La Couarde, 14-VII-2013 (Neil WILDING, détermination A. CAMA).

• 881. Coleophora lixella (Zeller, 1849) (fig. 2). Envergure: environ 19 mm. Espèce peu citée en France. Période de vol: VI-IX. Chenille d'abord sur *Thymus* puis, après hivernage, sur diverses graminées, en VIII-V. Le Chillou, 15-IX-2013 (CL, détermination A. Cama); Saint-Généroux, 7-VI-2008 (E. DROUET, détermination A. CAMA).



• 896. Coleophora adjunctella (Hodgkinson, 1882). Envergure : 8-10 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-VII. Chenille sur *Juncus*, dans les graines, en VIII-V.

La Couarde, 18-VIII-2013 (Neil WILDING, détermination A. Cama).

922. Coleophora versurella (Zeller, 1849). Envergure:
 11-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: VI-IX. Chenille sur Atriplex, Chenopodium, Amaranthus, Obione.

Azay-le-Brûlé, 16-VIII-2012 (AG, détermination A. Cama, genitalia AC 5501).

 982. Coleophora nutantella (Mühlig & Frey, 1857)
 (fig. 3). Envergure: 14-18 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-VII. Chenille sur Silene, 20-V-2005 (JPF, détermination et collection A. CAMA, genitalia AC).



Elachistidae

• 1048. Elachista pollutella (Duponchel, 1843). Envergure : 11-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : III-V. Chenille sur Elymus, à l'intérieur d'une mine.

Availles-Thouarsais, 20-IV-2010 (3 exemplaires) (JPF, détermination A. Cama, genitalia AC-3355); Le Chillou, 23-IV-2010 (2 mâles CL, détermination A. Cama, genitalia).

• 1053. Elachista collitella (Duponchel, 1843). Envergure: 7-9 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: VIX. Chenille sur Festuca, Koeleria, Poa, à l'intérieur d'une mine.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5726).

• 1086. Elachista littoricola (Le Marchand, 1938). Envergure : 7-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : V. Chenille sur Elytrigia, dans une mine.

Cersay, 24-V-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5716).

• 1109. Cosmiotes consortella (Stainton, 1851). Envergure : 7-8 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Balkanique, de la Pologne, de la Lituanie et de la Finlande. Période de vol : IV-IX en deux générations. Chenille sur Poa, dans une mine, en IV-VIII.

Le Breuil-sous-Argenton, 20-IV-2010 (CL, détermination A. Cama); Le Chillou, 16-IX-2012 (2 exemplaires, détermination A. Cama, genitalia AC 5731), 7-V-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5727).

• 1135. Depressaria ultimella (Stainton, 1849). Envergure : 16-21 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule lbérique, les pays scandinaves et la péninsule Balkanique. Période de vol : VIII-V. Chenille sur Alpium, Oenanthe, Sium, Berula.

Cersay, 2-V-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5894).

Oecophoridae

• 1268. Schiffermuelleria schaefferella (Linnaeus, 1758). Envergure: 11-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe à l'exception des pays scandinaves et des îles Britanniques. Période de vol: V-VI. Chenille sur bois mort et écorces de Salicaceae, Fagaceae et Rosaceae, en IX-IV.

Exireuil, 3-V-2014 (M. PIGEAU, détermination AG).

Autostichidae

• 1287. Oegoconia caradjai (Popescu-Gorj & Căpuşe, 1965). Envergure : 15 mm. Espèce présente dans toute l'Europe à l'exception des pays scandinaves. Période de vol : VI-IX. Chenille dans la litière, se nourrissant de restes de végétaux comme Calluna par exemple.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. CAMA).

Lecithoceridae

• 1306. Lecithocera nigrana (Duponchel, 1836). Envergure : 12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-IX.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama, AC 5711).

Scythrididae

• 1351. Scythris scopolella (Linnaeus, 1767): la Butale à trois taches. Envergure 10-12 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol : V-VII, vol diurne. Chenille sur *Tortula*, *Helianthemum*, *Sedum* et sur les mousses des murs.

Le Chillou, 15-VII-2013 (JPF, détermination JPF); Pressigny, 15-VII-2013 (JPF, détermination JPF).

Blastobasidae

• 1391b. *Hypatopa segnella* (Zeller, 1873) (fig. 4). Envergure : 13-17 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-VIII.



Moutiers-sous-Chantemerle, 14-VII-2007 (JPF, détermination J. Nel, genitalia JN-22056).

Gelechiidae

• 1534. Bryotropha senectella (Zeller, 1839). Envergure: 9-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: VI-IX. Chenille sur Homalothecium, Bryum.

Le Breuil-sous-Argenton, 16-VII-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5710).

• 1565. Teleiodes fugacella (Zeller, 1839). Envergure : 12-15 mm. Espèce répandue dans une grande partie de l'Europe. Période de vol : III puis VI-VIII en deux générations. Chenille sur *Ulmus*.

Villiers-en-Bois, 11-VIII-2012 (2 exemplaires) (AG, détermination A. Cama).

• 1569. Teleiodes sequax (Haworth, 1828) (fig. 5). Envergure : 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VII. Chenille sur Helianthemum en V-VI

Pressigny, 15-VII-2013 (JPF, détermination A. CAMA).



• 1671. Scrobipalpa ocellatella (Boyd, 1858): la Teigne de la Betterave. Envergure: 10-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-VII puis VIII-X en deux générations. Chenille sur Beta.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5725).

• 1695. Caryocolum viscariella (Stainton, 1855). Envergure : 12 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-IX. Chenille sur Silene, Lychnis, en IV-VIII

Le Chillou, 16-IX-2012 (2 exemplaires) (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5973 et AC 5893).

 1752. Stomopteryx patruella (Mann, 1857). Envergure 13-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol : VI-IX.

Le Chillou, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5754).

• 1763. Syncopacma cinctella (Clerck, 1759). Envergure: 10-13 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-VIII. Chenille sur *Lotus* et *Genista*. Hanc, 20-V-2005 (É. DROUET, détermination Th. VARENNE, genitalia TV).

Tortricidae

• 1956. Aphelia viburnana (Denis & Schiffermüller, 1775). Envergure: 11 mm. Espèce répandue un peu partout en France et dans toute l'Europe. Période de vol: V-IX. Chenille sur Myrica, Alisma, Ononis, Ranunculus, Peucedanum, Caltha, Scrophularia, Artemisia, Sanguisorba, Viburnum, Lotus, Andromeda, Centaurea, Abies, Pinus, Rosa, Cotoneaster, Betula, Rhododendron, Vaccinium, Salix.

Hanc, 18-V-2005 (JPF, détermination A. Cama, genitalia AC 1150).

• 2028. Cnephasia cupressivorana (Staudinger, 1871). Envergure : 16-22 mm. Espèce présente dans toute l'Europe à l'exception de la péninsule Ibérique, des îles Britanniques et des pays scandinaves. Bien que disséminée en France, elle est surtout méridionale. Période de vol : III-VII. Chenille sur Armeniaca, Cupressus, Scrophularia, Prunus.

Le Chillou, 7-V-2013, 1-VII-2013 (CL, détermination A. CAMA, genitalia AC 5708).

• 2103. Aethes piercei (Obraztsov, 1952) (fig. 6). Envergure: 15-24 mm. Espèce présente dans l'ouest, le sud et le centre de l'Europe. Elle est surtout méridionale. Période de vol: V-VII. Chenille sur Succisa, Scabiosa, Knautia

Hanc, 20-V-2005, nombreux exemplaires (JPF & É. DROUET, détermination A. CAMA, genitalia AC 1143).



• 2107. Aethes bilbaensis (Rössler, 1877). Envergure : 11-15 mm. Espèce présente dans le centre et le sud de l'Europe. Période de vol : V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur Crithmum, Carum, Daucus.

Pressigny, 16-VIII-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5176).

• 2131. Cochylis atricapitana (Stephens, 1852). Envergure : 11-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Un peu partout en France. Période de vol : IV-VI puis VIII en deux générations. Chenille sur Senecio jacobaea en VII puis IX-IV.

Le Chillou, 25-IV-2013 (JPF, détermination JPF), 7-V-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5662).

• 2179. Ancylis comptana (Frölich, 1828). Envergure: 11-14 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: IV-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur Fragaria, Potentilla, Teucrium, Rosa, Dryas, Rubus, Thymus, Sanguisorba, Dorycnium. Le Chillou, 25-IV-2013 (JPF, détermination A. CAMA).

2244. Gypsonoma minutana (Hübner, 1799) (fig. 7).
 Envergure: 12-15 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: VI-IX. Chenille sur Populus, Salix, en V-VI.

Availles-Thouarsais, 6-IX-2009 (JPF, détermination A. Cama).



• 2260. Epiblema costipunctana (Haworth, 1811) (fig. 8). Envergure: 13-18 mm. Espèce largement répandue en Europe à l'exception de la Scandinavie. Assez répandue en France, elle aime les lieux humides. Période de vol: V-VII puis VIII-IX en deux générations. Chenille sur Senecio. Selon Razowski, suivi par Jacques Nel., Epiblema confusana (H.-S.,1856) serait synonyme de E. costipunctana (Haw., [1811]) (A. CAMA). Niort, 21-VIII-2013 (AG, détermination A. CAMA).



• 2298. Eucosma pauperana (Duponchel, 1843). Envergure: 13-17 mm. Espèce présente dans le centre et le sud de l'Europe. Un peu partout en France. Période de vol: IV-V. Chenille sur Rosa.

Availles-Thouarsais, 20-IV-2010 (JPF, détermination A.

• 2340. Enarmonia formosana (Scopoli, 1763). Envergure : 15-19 mm. Espèce présente dans le nord et l'ouest de l'Europe. Période de vol : V-X. Chenille sur Crataegus, Malus, Prunus, Pyrus.

Niort, 21-VIII-2013 (AG, détermination A. CAMA).

• 2359. Pammene argyrana (Hübner, 1799). Envergure: 10-13 mm. Espèce largement répandue en Europe et en France. Période de vol IV-V. Chenille sur Quercus, dans les galles de Cynipidae.

Le Chillou, 25-IV-2013 (JPF, détermination A. CAMA, AC 5582).

• 2364. Pammene spiniana (Duponchel, 1843). Envergure : 11 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe, surtout occidentale. Assez présente en France. Période de vol : VIII-IX. Chenille sur Prunus, Crataegus, Pirus, Malus, Sorbus, Cydonia, Viburnum.

Marnes, 30-IX-2013 (JPF, détermination A. CAMA, genitalia AC 5592); Pressigny, 30-IX-2013 (JPF, détermination A. CAMA).

• 2366. Pammene populana (Fabricius, 1787). Envergure : 11-15 mm. Espèce présente dans toute l'Europe à l'exception du Portugal et de la péninsule Balkanique. En France, surtout atlantique et méridionale. Période de vol : VI-VIII. Chenille sur Salix.

Le Chillou, 27-VI-2009 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5178).

• 2380a. Cydia ulicetana (Haworth, 1811). Envergure : 12-16 mm. Espèce répandue dans l'ouest de l'Europe. Période de vol : V-IX. Chenille sur Ulex, Cytisus. Villiers-en-Bois, 11-VIII-2012 (AG, détermination A.

Villiers-en-Bois, 11-VIII-2012 (AG, détermination A CAMA, genitalia AC 5324).

• 2421. Cydia nebritana (Treitschke, 1830) (fig. 9). Envergure : 14-16 mm. Espèce répandue en Europe centrale et méridionale. Un peu partout en France. Période de vol : IV-VIII. Chenille sur Colutea, Pisum, Vicia, Cytisus, Onobrychis.

Niort, 21-VIII-2013 (AG, détermination A. Cama, genitalia AC 5802)

• 2434. Ćydia coronillana (Lienig & Zeller, 1846). Envergure : 10-12 mm. Espèce répandue dans toute l'Eu-



rope centrale et méridionale à l'exception du Portugal. Peu citée en France. Période de vol : IV-VII. Chenille sur *Coronilla*, en V-VII.

Marnes, 25-IV-2013 (JPF, détermination A. Cama, genitalia AC 5580).

2452. Amaurosetia sylvicolana (Heinemann, 1863).
 Envergure: 10-14 mm. Espèce présente dans le nordouest et le centre de l'Europe. Peu citée en France. Période de vol: VII. Chenille sur Ptarmica.

Boussais, 23-VII-2012 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5327).

• 2476. Eudemis porphyrana (Hübner, 1799). Envergure: 17-20 mm. Espèce largement répandue en Europe à l'exception de la péninsule Ibérique. En France, elle est présente dans le centre, le nord et l'ouest. Période de vol: VI-VIII. Chenille sur Padus, Pyrus, Quercus, Salix, Malus, Prunus, Crataegus, Ribes.

Moutiers-sous-Chantemerle, 2-VIII-2013 (B. OGER, détermination B. OGER).

2490. Piniphila bifasciana (Haworth, 1811). Envergure: 12-16 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe.
 Présente un peu partout en France. Période de vol VI-VII.
 Chenille sur Pinus.

Saint-Martin-du-Fouilloux, 5-VII-2013 (CL, détermination A. Cama).

Epermeniidae

• **2568.** Epermenia ochreomaculella (Millière, 1854). Envergure: 13 mm. Espèce largement répandue en Europe. Période de vol: V.

Le Chillou, 7-V-2013 (CL, détermination A. CAMA).

Pterophoridae

• 2587. Agdistis satanas (Millière, 1876). Envergure : environ 20 mm. Espèce d'Europe méridionale. Période de vol : IV-IX. Chenille sur Scabiosa, Scleranthus, Limoniastrum, Rumex.

Le Breuil-sous-Argenton, 16-VII-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5650).

• 2606. Öxyptilus gibeauxi (Bigot, Nel & Picard, 1990). Envergure : 16-18 mm. Espèce citée à ce jour de l'Indreet-Loire (Alexanor), du Maine et Loire (JPF) et de la Seine-et-Marne (J. Nel et Cl. Tautel). Période de vol : VI-VIII. Chenille sur *Crepis capillaris*, en VIII.

Le Chillou, 31-VII-2012 (JPF, détermination A. CAMA, genitalia AC 4734).

• 2615. Capperia britanniodactyla (Gregson, 1867). Envergure : 18-21 mm. Espèce répandue de l'ouest de l'Europe jusqu'en Europe centrale. Période de vol : V-VIII. Chenille sur *Teucrium*.

Le Breuil-sous-Argenton, 16-VII-2013 (CL, détermination A. Cama, genitalia AC 5726).

• 2665. Stenoptilia plagiodactylus (Stainton, 1851). Envergure : 18 mm. Période de vol : IX. Chenille sur Scabiosa columbaria.

Le Chillou, 16-IX-2012 (2 exemplaires) (CL, détermina-

tion A. Cama, genitalia AC 5337); Pressigny, 16-IX-2012 (CL, détermination A. Cama).

• 2667. Stenoptilia annadactyla (Sutter, 1988) (fig. 10). Envergure : 17-24 mm. Espèce répandue dans le centre et l'ouest de l'Europe. Période de vol : VI-IX en deux générations. Chenille sur Scabiosa.

Le Chillou, 31-VII-2012 (JPF, détermination A. CAMA).



• 2723. Emmelina pseudojezonica (Derra, 1987). Envergure : environ 17 mm. Espèce répandue dans le sud et le centre de l'Europe. Fréquente les biotopes très humides. Période de vol : IX. Chenille sur Calystegia senium

Le Chillou, 8-IX-2012 (JPF, détermination A. Cama, genitalia AC 4846).

Pyralidae

• 2824. Pempeliella dilutella (Denis & Schiffermüller, 1775): la Phycide délayée. Envergure: 18-23 mm. Espèce largement répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-IX. Chenille sur *Thymus*, *Lasius*.

Le Chillou, 15-IX-2013 (CL, détermination A. CAMA).

- 2837. Acrobasis porphyrella (Duponchel, 1836). Envergure : environ 18 mm. Espèce présente dans le sud de l'Europe. Période de vol : VII-VIII. Chenille sur *Erica*. Boussais, 23-VII-2013 (JPF, détermination JPF).
- 2839. Acrobasis sodalella (Zeller, 1848) (fig. 11).
 Envergure: 20-23 mm. Espèce répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-VII. Chenille sur Quercus, en V-IX.

Availles-Thouarsais, 22-VI-2009 (JPF, détermination A. Cama).



• 2841x. Acrobasis fallouella (Ragonot, 1871) (fig. 12). Envergure: 17-20 mm. Cette espèce a été décrite par Ragonot de Saint-Maur-des-Fossés (94). Elle est proche d'A. glaucella et sa répartition française est encore mal connue: observations dans l'Indre (Denis Vandromme), le Maine-et-Loire, la Loire-Atlantique, la Charente (JPF), le Var et les Alpes-Maritimes (Th. Varrenne). Période de vol: VII-VIII.

Le Chillou, 31-VII-2012 (JPF, détermination JPF); Boussais, 23-VII-2013 (JPF, détermination JPF).



Crambidae

• 3088. Eurrhypis pollinalis (Denis & Schiffermüller, 1775) (fig. 13). Envergure: 28-32 mm. Espèce du centre et du sud de l'Europe. Période de vol: IV-VIII. Chenille sur Genista, Laburnum, Cytisus, Ononis, en VI-III. Loubigné, 18-V-2005 (JPF, détermination JPF).



• 3177. Duponchelia fovealis (Zeller, 1847). Envergure: 18-20 mm. Espèce cosmopolite présente en Amérique, en Afrique, dans la péninsule Arabique et répandue dans toute l'Europe. Période de vol: V-X. Chenille sur Anemone, Anthurium, Begonia, Cyclamen, Euphorbia, Gerbera, Kalanchoe, Limonium, Rosa.

Niort, 13-X-2013 (AG, détermination AG).

Sphingidae

• 3245a. Sphinx maurorum (Jordan, 1931): le Sphinx mauresque. Envergure: 70-80 mm. Espèce connue en Europe de la péninsule Ibérique, du sud et du sud-ouest de la France jusqu'en Vendée. Présente également en Corse. Période de vol: V-VIII en une ou deux générations. Chenille sur *Pinus*, *Picea*, *Cedrus*. Marigny, 27-VII-1994 (CL, détermination J. HAXAIRE, genitalia M. NICOLLE).

Geometridae

• 3863. Eupithecia tripunctaria (Herrich-Schäffer, 1852): l'Eupithécie triponctuée. Envergure: 17-21 mm. Espèce cosmopolite répandue dans toute l'Europe. En France, répandue un peu partout mais en étant plus présente au nord et à l'est. Période de vol: V-VI puis VII-IX en deux générations. Chenille sur Angelica, Heracleum, Peucedanum, Daucus, Solidago, Eupatorium, Viburnum, Sambucus.

Le Chillou, 15-VII-2013 (2 exemplaires) (JPF, détermination JPF).

Noctuidae

• 4401. Abrostola asclepiadis (Denis & Schiffermüller, 1775) : la Plusie de l'Asclépiade. Envergure : 31-35 mm. Espèce méditerranéo-asiatique. Présente partout en Europe sauf au nord. Fréquente les milieux

ouverts, les clairières. Période de vol : VI-VIII. Chenille sur *Vincetoxicum*.

Le Chillou, 06-VI-2013 (2 exemplaires) (JPF, détermination JPF).

• 4487. Agrochola haematidea (Duponchel, 1827): la Xanthie hématine. Envergure: 32-38 mm. Atlanto-méditerranéenne. Espèce répandue en Europe occidentale. En France, surtout dans le quart sud-ouest. Période de vol: VIII-XI. Chenille sur *Erica*, en IV-VII.

Boussais, 7-X-2010 (CL, détermination M. NICOLLE).

• 4902. Lycophotia erythrina (Herrich-Schäffer, 1852) (fig. 14) : la Noctuelle brique. Envergure : 26-33 mm. Atlanto-méditerranéenne. Répandue sur l'Europe du sud-ouest. En France, on la trouve sur le pourtour méditerranéen et sur la façade atlantique, également en Corse. Espèce des landes sèches. Période de vol : V-VII. Chenille sur Erica.



AG: 2, allée des Géraniums F-79000 Niort famille.guyonnet@clubinternet.fr
JPF: 139, Maison Radieuse F-44400 Rezé entomojp@gmail.com
CL: 10, allée Bellevue F-49560 Cléré-sur-Layon christian.lemoine6@orange.fr
NT: 124, rue du Temple - Villeneuve-de-Chavagné F-79260 La Crèche norbert.thibaudeau@wanadoo.fr

Bibliographie

Collectif, 2007. – Guide des Papillons nocturnes de France. Delachaux et Niestlé, 287 p.

Drouet (E.) & Favretto (J.-P.), 2014. – Point d'avancement du catalogue-inventaire des Lépidoptères Hétérocères de l'Ouest ligérien (données arrêtées au 1/1/2014). GÉLIN (H.) & Lucas (D.), 1912. – Catalogue des Lépidoptères observés dans l'ouest de la France (région atlantique d'altitude inférieure à 300 m). Première partie : Macrolépidoptères. Mémoires de la Société historique et scientifique des Deux-Sèvres, 232 p.

GÉLIN (H.) & Lucas (D.), 1914. – Catalogue des Lépidoptères observés dans l'ouest de la France (région atlantique d'altitude inférieure à 300 m). Deuxième partie : Microlépidoptères [suivi d'un 1er supplément]. *Mémoires de la Société historique et scientifique des Deux-Sèvres*, 1914 [1915], 168 p.

GÉLIN (H.) & Lucas (D.), 1922. – Supplément (1922) au Catalogue (1912) des Lépidoptères de l'ouest atlantique (Macrolépidoptères). Mémoires de la Société de Vulgarisation des sciences naturelles des Deux-Sèvres, 4 : 53-68.

GUYONNET (A.), 2005-2007. – Inventaire Chizé (79) - Forêt domaniale. Site internet « Les Lépidoptères de Poitou-Charentes » : http://www.papillon-poitou-charentes.org.
GUYONNET (A.), 2011. – Des nouveaux hétérocères pour la région. La Virgule, bulletin de liaison sur les insectes et autres invertébrés de Poitou-Charentes, n°2, 2011 : 18.
GUYONNET (A.), 2012. – Inventaire des Hétérocères de la RIB de la forêt de Chizé - Résultats préliminaires (2009-2011) (DSNE).

GUYONNET (A.), LEMOINE (CHR.), THIBAUDEAU (N.), 2013. – Quelques nouvelles espèces pour le département des Deux-Sèvres, *Oreina* n°24, 2013 : 23-25.

GUYONNET **(A.)**: Site Papillons de Poitou-Charentes: http://www.papillon-poitou-charentes.org, 2014.

Lemoine (Chr.), Cama (A.) & Nel (J.), 2011. – Le deuxième exemplaire de France de Karsholtia marianii (Rebel, 1936) (Lep. Tineidae). Oreina n° 14, 2011 : 16. Levesque (R.), 1972. – Complément 1972 au Catalogue (1912-1922) des Lépidoptères de l'Ouest Atlantique de Henri Gélin et Daniel Lucas. Association des

Deux-Sèvres pour la sauvegarde de la nature 2 : 39-41. Levesque (R.), 1984. – Complément 1983 au Catalogue des Lépidoptères de l'Ouest atlantique (1912-1922) d'Henri Gélin et Daniel Lucas. *Alexanor*, 13 (5) : 219-231. Levesque (R.), 1992. – Liste des Lépidoptères de la Forêt de Chizé - Zone au nord du D. 53 et du D.119 (Les Essards, Raimbault, La Chaume à Durand). Observations de 1937 à 1992. Non publié.

Levesque (R.), 1999. — Complément au Catalogue des Lépidoptères de l'Ouest Atlantique (1913-1932) de Henri Gélin et Daniel Lucas (Lepidoptera Heterocera). *Alexanor*, 1999 [2000], **21** (1): 33-37.

Moтнiron (Pн.) : Site Lepinet : http://www.lepinet.fr/, 2012.- Consultation de la partie réservée aux lépidoptères des Deux-Sèvres. Cartes de répartition.

NEL **(J.)**, 2001. – Atlas des Genitalia mâle et femelle des Lépidoptères Coleophoridae de France – Supplément au Tome X de la Revue de l'Association Roussilonnaise d'Entomologie, 34 p.

Nel (J.), 2003. – Atlas des Lépidoptères Pterophoridae de France – Supplément au Tome XII de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie, 61 p.

Nel (J.), 2005. – Atlas des Genitalia femelles des Lépidoptères Tortricidae de France – Supplément au Tome XIV de la Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie, 116 p.

PARENTI (U.), 2000. – A Guide to the Microlepidoptera of Europe. Museo Regionale di Scienze Naturali Torino, 426 n

Schon (W.), Rennwald (E.), Rodeland (J.): Site Lepiforum: http://www.lepiforum.de/, 2014.

THIBAUDEAU (N.), LEMOINE (CHR.), GUYONNET (A.), 2013. – Nouveau catalogue des Lépidoptères des Deux-Sèvres, un siècle de données cartographiées, près de 1500 espèces illustrées. Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes, vol. 1, 224 p.

THIBAUDEAU (N.), LEMOINE (CHR.), GUYONNET (A.), 2013. – Nouveau catalogue des Lépidoptères des Deux-Sèvres, un siècle de données cartographiées, près de 1500 espèces illustrées. *Cahiers de l'OPIE Poitou-Charentes*, vol. 2, 166 p.

Eremodrina gilva (Donzel, 1837), l'expansion se poursuit (Lep. Noctuidae)

MICHAËL ROCHE

ans le cadre d'un inventaire des macrohétérocères sur un site ENS périurbain, nous avons, en compagnie de Corentin Morvan, installé une lampe à ultraviolet dans une allée boisée dans la soirée du 15 mai 2014, sur la commune d'Auray. Après quelques heures de chasse, cinq imagos d'une noctuelle grise inconnue étaient posés sur le drap. Le prélèvement d'un individu a permis l'identification d'*Eremodrina gilva*. Cette noctuelle alpine, en expansion en France depuis plusieurs années, a été observée en lle-de-France (Mothiron, 2009) et dans la Vienne (Ducept, 2011). La localité du Morbihan apparaît donc comme la plus éloignée de son aire géogra-

phique originelle. La présence d'une voie ferrée à une vingtaine de mètres à vol d'oiseau semble encore une fois renforcer l'idée du rôle joué par les infrastructures ferroviaires pour son expansion... Au train où vont les choses, cette noctuelle devrait être découverte un peu partout en France dans les années à venir!

Mes remerciements à Mael Garrin pour m'avoir fourni la documentation concernant cette espèce. ■

25, rue Nicolazic F-56000 Vannes michaelroche61@yahoo.fr



Bibliographie

Ducept (S.), 2011. – La Caradrine cendrée (*Eremodrina gilva* (Donzel, 1837), une noctuelle à l'ouest! Oreina n° 16.

Мотніком (Рн.), 2009. – Eremodrina gilva (Donzel, 1837), une noctuelle bien énigmatique, nouvelle pour l'Ille-de-France. Oreina n° 7.

Mothiron (Рн.), 2012. — La folle expansion d'*Eremodrina gilva* : Saison 2. *Oreina* n° 17.