



**N° 85- 86**

1<sup>er</sup> semestre  
2019

# arvernensis

---

Bulletin de l'Association entomologique d'Auvergne (A.E.A)  
ISSN 1955-0804 (imprimé) ISSN\_2678-3037 (en ligne)

Siège social : 57, rue de Gergovie 63170 Aubière

---

Cotisation 2018 : 20 € donnant droit à la revue.

---

Président : François Fournier, 25, rue de la Treille 63000 Clermont-Ferrand

Secrétaire : Philippe Bachelard, Le Monteillet 63210 Olby

Trésorier : Bruno Serrurier, l'Hermitage, La Colombière 19110  
Bort-les-Orgues.

---

<p>Réunions mensuelles le dernier vendredi du mois de 18 heures à 20 heures au siège de la Société d'Histoire naturelle Alcide-d'Orbigny 57, rue Gergovie, Aubière.</p>
---

# Observations d'insectes sur la neige dans les Monts Dore (Puy-de-Dôme) en février-mars 2019.

par  
François FOURNIER

25 rue de la Treille 63000 Clermont-Ferrand  
ffournier63@sfr.fr

**Résumé.** – L'auteur relate l'observation d'insectes trouvés sur la neige en hiver 2019.

**Mots-clés.** – Insecta, monts Dore, Puy-de-Dôme, neige.

**Keywords.** – Insecta, monts Dore, Puy-de-Dôme, Snow.

## Introduction

Les mois de février et mars 2019 ont été l'objet de quelques jours particulièrement bien ensoleillés. Mon intérêt pour les promenades en ski m'ont permis d'observer quelques insectes sur la neige à des dates où peu d'entomologistes prospectent. Ma compétence étant limitée aux lépidoptères les déterminations ont été confiées à mes amis entomologistes compétents en la matière et je les en remercie.

Mes données seront intégrées à la base INPN.

### PLECOPTERA

#### Taeniopterygidae

*Taeniopteryx schoenemundi* Mertens, 1923

Commune de Chambon-sur-Lac vers le col de la croix Saint-Robert  
1350 m 25/02/2019. F. Labbat det.

#### Leuctridae

*Leuctra pseudosignifera* Aubert, 1954

Commune de Chambon-sur-Lac col de la Croix Morand 1400m  
27/02/2019. F. Labbat det.

### ORTHOPTERA

#### Acrididae

Oedipodinae *Aiolopus strepens* (Latreille, 1804)

Commune du Mont-Dore : un exemplaire mâle dans le Val blanc 1450m le 28/02/2019. Commune de Chambon-sur-Lac : une femelle vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019. Espèce plus courante à basse altitude observée aussi en fin d'hiver. T. Delsinne det.

## HEMIPTERA

### Pentatomidae

*Jalla dumosa* (Linnaeus, 1758)

Commune du Mont-Dore : un exemplaire dans le Val blanc 1450m le 28/02/2019. T. Delsinne det. Espèce assez peu citée en Auvergne.

### Acanthosomatidae

*Cyphostethus tristriatus* (Fabricius, 1787)

Commune de Chambon-sur-Lac : col de la Croix Morand 1400m le 27/02/2019. L. Bélenguier det.

### Lygaeidae

*Rhyparochromus pini* (Linnaeus, 1758)

Commune du Mont-Dore : un exemplaire dans le Val blanc 1450m le 28/02/2019. T. Delsinne det. Espèce hibernant sous forme adulte émergeant très tôt en saison.

*Gastrodes grossipes* (De Geer, 1773)

Commune de Chambon-sur-Lac : col de la Croix Morand 1400m le 27/02/2019 ; vers col de la Croix Saint Robert 1500m 28/03/2019. Commune du Mont-dore : Val blanc 1450m le 28/02/2019 L. Bélenguier det. Les exemplaires étaient particulièrement nombreux, plus de 50 au col de la Croix Morand.

### Saldidae sp

Commune de Chambon-sur-Lac : col de la Croix Morand 1400m le 27/02/2019, vers le col de la croix Saint-Robert 1600m le 28/03/2019.

## COLEOPTERA

### Scarabaeidae

#### Aphodiinae

*Aphodius conigatus* (*conjugatus*) (Panzer, 1795)

Toutes les données de l' Auvergne avaient près de 100 ans (1900 Barthe & Dewhurst ; 1920 Houlbert) d'après l' INPN.

Mais en 2018 une observation (à vue) a été faite le 6/04/2018 dans la vallée de la Fontaine Salée par Frédéric Durand (B.Calmont det.) puis une autre le 21/04/2019 par élevage sur bouse de vache prélevée dans la vallée de la Fontaine Salée par Benjamin Calmont. Ces données ont été intégrées dans le rapport sur les coléoptères réalisé pour la Réserve naturelle nationale de Chastreix-Sancy par la SHNAO (Calmont, 2018).

En 2019 d'autres observations ont été réalisées dans le Puy-de-Dôme.

*Aphodius fimetarius* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : plusieurs exemplaires au col de



Fig.1, au dessus du col de la croix Morand en février 2019 (Cliché F.Fournier)

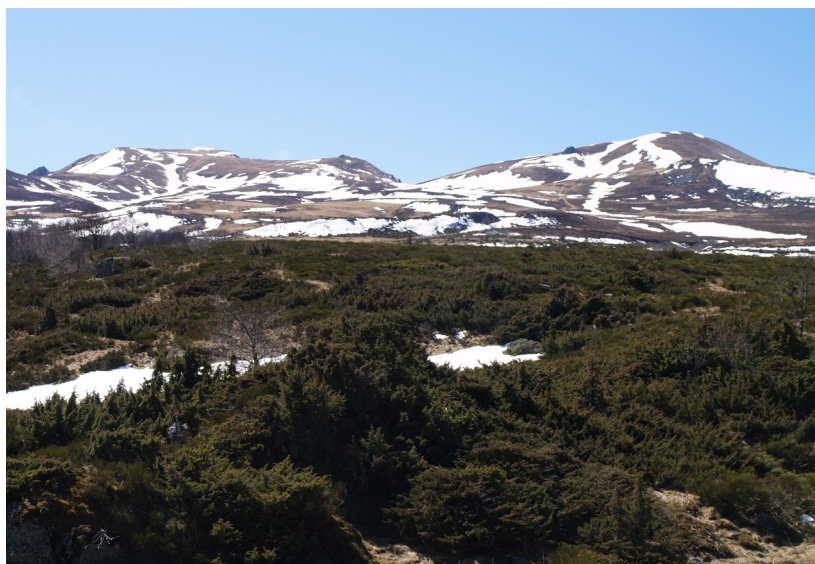


Fig.2, col de la croix Saint Robert en mars 2019 (Cliché F.Fournier)

la Croix Morand, le 27/02/2019 L. Lathuillière det. ; vers le col de la Croix Saint-Robert 1600m le 28/03/2019 B. Calmont det.

*Onthophagus fracticornis* (Preyssler, 1790)

Commune de Chambon-sur-Lac : un exemplaire au col de la Croix Morand (1350m), le 26/02/2019 . L. Lathuillière det.

*Melinopterus prodimus* (Brahm, 1790)

Commune de Chambon-sur-Lac : un exemplaire vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019 B. Calmont det.

### **Coccinellidae**

*Chilochorus renipustulatus* (Scriba, 1791)

Commune de Chambon-sur-Lac : un exemplaire au col de la Croix Morand (1350m) le 27/02/2019 L. Lathuillière det, vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019 T. Delsinne det. ; commune du Mont-Dore : un autre dans le Val blanc 1450m le 28/02/2019 L. Lathuillière det.

*Hippodamia variegata* (Goeze, 1777)

Commune du Mont-Dore : un exemplaire dans le Val blanc 1450m le 28/02/2019. T. Delsinne det.

*Coccinella septempunctata* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac un exemplaire vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019 . T.Delsinne det.

*Aphidecta obliterated* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : un exemplaire vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019.T. Delsinne det.

*Adalia decempunctata* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : deux exemplaires vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019 . T. Delsinne det.

### **Curculionidae**

Commune de Chambon-sur-Lac col de la Croix Morand 1400m 27/02/2019.non déterminé.

## **HYMENOPTERA**

### **Formicidae**

*Lasius mixtus* (Nylander, 1846)

Commune de Chambon-sur-Lac: vers le col de la Croix Saint Robert le 28/03/2019. T. Delsinne det.

### **Apidae**

*Bombus sp* :Commune de Chambon-sur-Lac : deux exemplaires vers le col de la Croix Saint Robert 1550m le 28/03/2019.

*Lasioglossum lativentre* (Schenck, 1853)

Commune de Chambon-sur-Lac col de la Croix Morand 1400m 27/02/2019. F.Durand det.

## **LEPIDOPTERA**

Les lépidoptères observés ne présentent pas de particularité et sont

des espèces classiquement observées dès les premiers rayons de soleil.

**Psychidae**

*Epichnopteryx plumella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Commune de Chambon-sur-Lac : vers le col de la Croix Saint-Robert  
1600m 28/03/2019.

**Nymphalidae**

*Aglais io* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : vers le col de la croix Saint-Robert  
1350 m 25/02/2019 ; col de la Croix Morand 1400m 27/02/2019.

*Aglais urticae* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : vers le col de la croix Saint-Robert  
1350 m 25/02/2019 ; col de la Croix Morand 1400m 27/02/2019.

**Pieridae**

*Gonepteryx rhamni* (Linnaeus, 1758)

Commune de Chambon-sur-Lac : vers le col de la croix Saint-Robert  
1350 m 25/02/2019 ; col de la Croix Morand 1400m 27/02/2019.

**Remerciements**

Je tiens à remercier tous les entomologistes qui m'ont identifié tous ces insectes hivernaux pour lesquels je suis totalement incompetent : Luc Bélenguier, Benjamin Calmont, Thibaut Delsinne, Frédéric Durand, Frédéric Labbat, Laurent Lathuillière. Thierry Leroy conservateur de la Réserve naturelle nationale de Chastreix-Sancy pour avoir initié des études entomologiques dans la réserve.

**Bibliographie**

[www.inpn](http://www.inpn.fr)

Calmont B. 2018 - Étude des Coléoptères coprophages (Scarabaeoidea et Hydrophilidae) de la réserve naturelle nationale de Chastreix-Sancy (63). 2019. 26 pages.



Fig. 3, *Bombus* sp (Cliché F.Fournier)



Fig. 4, *Epichnopteryx plumella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (Cliché F.Fournier)



Fig. 5, *Chilochorus renipustulatus* (Scriba, 1791) (Cliché F.Fournier)





Fig. 6, *Adalia decempunctata* (Cliché F.Fournier)



Fig. 7, *Onthophagus fracticornis* (Cliché F.Fournier)

# Depressariinae d'Auvergne. (Lepidoptera, Elachistidae, Depressariinae)

par  
François FOURNIER\*

25 rue de la Treille 63000 Clermont-Ferrand  
ffournier63@sfr.fr

**Résumé.** – État des connaissances en 2019 des Depressariinae d'Auvergne.

**Mots-clés.** – Elachistidae, Depressariinae, Auvergne.

## Introduction

Les Depressariinae d'Auvergne n'ont pas encore fait l'objet d'études. Ces lépidoptères ne sont pas très spectaculaires et certains de détermination difficile nécessitant l'étude des genitalia.

Il n'existe pas d'ouvrage spécifique pour la faune de France. L'ouvrage de la faune anglaise (EMMET, 2001) fournit de très bonnes illustrations des imagos comme des genitalia, celui de HANNEMANN (1995) plus complet couvre une grande partie de l'Europe mais les reproductions sont moins détaillées.

Le site [www.lepiforum](http://www.lepiforum) offre de nombreuses illustrations des imagos, chenilles et parfois les genitalia.

Nous avons aussi repris les données du catalogue L'HOMME dont certaines n'ont pas pu être confirmées et sont à rechercher :

*Depressaria daudecella* (Denis & Schiffermüller, 1775): Le Mont-Dore (de Joannis)

*Depressaria heydenii* (Zeller, 1854) : Le Mont-Dore (Sand)

*Depressaria hofmanni* Stainton 1861 : Le Mont-Dore (Sand)

*Depressaria libanotidella* Schläger 1849 : cité d'Auvergne (Sand).

*Depressaria ululana* (Rössler, 1881) : HAUTE-LOIRE Tence, coll. Maneval (cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

*Agonopterix ciliella* Stainton 1849 : ALLIER Moulins de Peyerimhoff in Lhomme.

Quelques données sont présentes dans les collections du Muséum Henri-Lecoq de Clermont-Ferrand (MHNHL) qui ont été inventoriées par la SHNAO. Le Catalogue Lhomme cite aussi quelques espèces dont celles provenant du Catalogue Sand, mais comme parfois chez cet auteur certaines observations paraissent douteuses, et il faudrait pouvoir étudier sa collection.

Certaines données ont été publiées dans l'étude des lépidoptères de Saint-Ours (Fournier, 2012), d'autres dans le cadre des différentes études réalisées dans la Réserve naturelle nationale de Chastreix-Sancy (Bachelard, 2019), de l'ENS de la Montagne du Mont (Fournier, 2018) et de celle des Sagnes de la Godivelle (P. Bachelard, 2019 à paraître), ou celles réalisées pour Clermont Auvergne Métropole dans le cadre de l'Observatoire de la biodiversité.

Cette étude ne prétend pas être exhaustive faute de données suffisantes en particulier par manque d'entomologistes ayant récolté ces espèces.

Les observations et déterminations sont de l'auteur sauf mentions contraires.

Pour la Haute-Loire les données principales sont celles de Claude Tautel (C.T.) et pour le Cantal de Daniel Tourlian que je remercie aussi pour leurs apports.

La majorité de mes données sont, en règle générale, intégrées dans la base de l'INPN.

Les espèces sont citées selon la nomenclature Taxref 12 Fr. accompagnées de leur CD nom.

#### *Hypercallia*

*Hypercallia citrinalis* (Scopoli, 1763) (245583)

Plante hôte : *Polygala*

PUY-DE-DÔME :

Saint-Saturnin 24/06/1995.

#### *Semioscopis*

*Semioscopis avellanella* (Hübner, 1793) (245890)

Plante hôte : *Tilia*, *Betula*.

PUY-DE-DÔME :

Orcines 05/04/1982, 16/07/1987, 21/03/2014, 02/04/2009. Saint-Ours, bois des Charots 11/03/2000.

*Semioscopis oculella* (Thunberg, 1794) (245891)

Plante hôte : *Betula*.

PUY-DE-DÔME :

Le Mont-Dore, Sand in Lhomme sous le nom d'*A. anella*.

*Semioscopis steinkellneriana* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245889)

Plante hôte : *Prunus spinosa*.

PUY-DE-DÔME :

Clermont-Ferrand 05/04/1947, 28/03/1949 coll Ginibre MHNHL. Corent 13/03/2000. La Roche-Blanche, Gergovie 11/03/1987, 11/03/2002, 22/03/2014. Saulzet-le-Froid, narse d'Espinasse 18/05/2004. Saint-Babel, bois de la Comté 03/04/2010. Saint-Ours 04/1992. Sauxillanges, bois de Bord 29/03/2012. Orcines, base est du puy de Dôme 05/04/1982, 21/03/2014. Le Broc 08/04/2006.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 04/04/2005 (C.T.leg.).

Tence Maneval in Lhomme.

Cité de l'ALLIER Moulins de Peyerimhoff in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère. Rare, 1 ex le 20-04-1982 (D.T. leg.)

*Luquetia*

*Luquetia lobella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245987)

Plante hôte : *Prunus, Sorbus, Crataegus...*

PUY-DE-DÔME :

Bansat 26/06/2004.

HAUTE-LOIRE :

La Chaise-Dieu 30/06/2005 (C.T.leg.), Champagnac-le-Vieux 19/06/2012 (C.T.leg.)

Cité de l'ALLIER Moulins de Peyerimhoff in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, assez commun en juin (D.T.leg.).

***Telechrysis***

*Telechrysis tripuncta* (Haworth, 1828) (246578)

L'espèce a été longtemps classée dans le genre *Incurvaria*.

Plante hôte : incertaine.

PUY-DE-DÔME :

Orbeil 20/05/2000. Sallèdes, bois de la Comté 05/06/2009.

*Depressaria*

*Depressaria radiella* (Goeze, 1783) (*pastinacella*) (719638)

Plante hôte : *Pastinaca*

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, 1 ex. le 18-6 1981(D.T.leg.)

*Depressaria heydenii* Zeller, 1854 (245918)

Plante hôte : *Heracleum*

PUY-DE-DÔME :

Le Mont-Dore Sand in Lhomme.

*Depressaria depressana* (Fabricius, 1775) (245921)

Plante hôte : *Pimpinella, Libanotis, Silaum.*

PUY-DE-DÔME :

Saint-Germain-Lembron 04/09/2013. Boudes 13/10/2001.

*Depressaria chaerophylli* Zeller, 1839 (245916)

Plante hôte : *Chaerophyllum*

PUY-DE-DÔME :

La Roche-Blanche, Gergovie 01/04/2001

HAUTE-LOIRE :

Brioude 26/04/2003 (C.T.leg.). Champagnac-le-Vieux 17/05/2002,  
10/05/2003 (C.T.leg.)

Saint-Georges-d'Aurac de Joannis in Lhomme.

*Depressaria ultimella* Stainton, 1849 (245899)

Plante hôte : Apiaceae diverses : *Oenanthe, Sium, Cicuta.*

PUY-DE-DÔME :

Brenat 13/05/2001.

*Depressaria bupleurella* Heinemann, 1870 (245901)

Plante hôte : *Bupleurum*

PUY-DE-DÔME :

La Roche-Blanche, Gergovie 22/03/2012, 25/08/2013.

*Depressaria libanotidella* Schläger, 1849 (245894)

Plante hôte : *Peucedanum, Seseli libanotis*

PUY-DE-DÔME :

Sand in Lhomme.

Non retrouvé depuis.

*Depressaria beckmanni* Heinemann, 1870 (245907)

Plante hôte : *Daucus carotta* ? à préciser.

PUY-DE-DÔME :

Besse-et-Saint-Anastaise, Super-Besse 27/06/2005 det J. Nel. Aubière  
ENS 04/10/2016.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, 1ex. le 02/07/1982. (D.T.leg.).

*Depressaria sordidatella* Tengström, 1848 (245905)

Plante hôte : *Anthriscus sylvestris*, *Conium maculatum*.

PUY-DE-DÔME :

Pulvérières, les Sagnes 02/08/2011. Ceyssat, Allagnat 25/07/2006. Besse-et-Saint-Anastaise, forêt de Fraux 01/08/2013. Saint-Étienne-sur-Usson 28/09/2013. Saint-Ours 07/08/1998, 23/08/1997, 31/07/1998.

*Depressaria pulcherrimella* Stainton, 1849 (245904)

Plante hôte : *Conodium*, *Pimpinella*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Ours, bois des Charots 04/08/2003 det. J. Nel.

CANTAL :

Arpajon-sur Cère, 1ex. le 21-7-2016 (D.T.).

*Depressaria daucella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245898)

Plante hôte : *Oenanthe*.

PUY-DE-DÔME :

Le Mont-Dore de Joannis in Lhomme.

*Depressaria douglasella* Stainton, 1849 (245906)

Plante hôte : *Daucus carota*

PUY-DE-DÔME :

Saint-Germain-Lembron 02/10/2013. Mazoires 27/08/2015. Corent 06/09/1996 det. J. Nel.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, assez commun juin, juillet, septembre. (D.T.leg.).

*Depressaria hofmanni* Stainton, 1861 (245912)

Plante hôte : *Athamanta cretensis*, *Seseli*, *Pastinaca*

PUY-DE-DÔME :

Le Mont-Dore (20 juillet) Sand in Lhomme.

*Depressaria albipunctella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245909).

Plante hôte : *Daucus carota*, *Chaerophyllum*

HAUTE-LOIRE :

Le Puy coll. Maneval in Lhomme (cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, juillet-août, commun, 1 ex. élevé sur *Chaerophyllum*. (D.T.leg.).

*Depressaria ululana* (Rössler, 1881) :

Plante hôte : *Bubium*, *Carum*, ....

HAUTE-LOIRE :

Tence coll. Maneval (cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

*Agonopterix*

*Agonopterix ocellana* (Fabricius, 1775) (245928)

Plante hôte : *Genista*, *Salix*.

PUY-DE-DÔME :

La Godivelle (RNNSG), lac d'en bas 24/08/2017. Saint-Ours, bois des Charots 10/09/1999. Saint-Babel, bois de la Comté 16/06/2002. Le Broc 29/07/2006. Sauxillanges, bois de Bord 07/04/2007, 21/04/2007. Orcines, base est du puy de Dôme 21/03/2014.

Cité de l'ALLIER sans localisation Sand in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, peu commun mars, mai septembre, élevé sur le Saule probablement marsault. (D.T.leg.).

*Agonopterix thapsiella* (Zeller, 1847) (245948)

Plante hôte : *Thapsia* ou *Ferula communis* sont citées mais non présentes en Auvergne.

PUY-DE-DÔME :

Corent 23/06/1998. Boudes 12/10/2008 det. J. Nel. La Roche-Blanche, Gervoye 12/06/2002 det. J. Nel.

*Agonopterix feruliphila* (Millière, 1866)(701604)

Plante hôte : *Ferula nodiflora*

PUY-DE-DÔME :

Corent 23/06/1998 det. J. Nel.

*Agonopterix assimilella* (Treitschke, 1832) (245958)

Plante hôte : *Genista pilosa*, *Cytisus*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Ours, bois des Charots 24/08/1999, le Bouchet 22/05/1995, 04/08/1995, 18/08/2008. Volvic, le Cratère 01/08/2001. Saint-Babel, bois de la Comté 17/08/2002. Yronde-et-Buron, bois de la Comté 23/08/2002. Sauxillanges, bois de Bord 7/08/1999, 28/06/2005. Ceysnat, Allagnat 12/08/1997, 24/07/2008, Aydat, lac 24/07/2016. Saint-Anthème 06/07/2003 (C.T.leg)

Le Mont-Dore, de Joannis in Lhomme.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 20/08/2006 (C.T. Izeg., J. Nel det.), 03/08/2004 (C.T. leg).

Laussonne Rondou in Lhomme.

CANTAL :

Monts du Cantal, assez commun juillet août ; Teissières-lès-Bouliès 1ex. le 26-08-2007 (D.T.leg.).

*Agonopterix atomella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245936)

Plante hôte : *Genista*.

PUY-DE-DÔME :

Clermont-Ferrand 17/02/1949 coll Ginibre MHNHL. Orcines, base est du puy de Dôme 21/07/1997 M. Rance leg. Saint-Ours 27/07/1995, 04/08/1995.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, rare, 3 ex. dont 1 élevé sur *Cytisus scoparius*, juillet, août et octobre (D.T.leg.).

*Agonopterix scopariella* (Heinemann, 1870) (245934)

Plante hôte : *Cytisus*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Babel, bois de la Comté 27/07/2002. Saint-Amant-Tallende 12/03/1997 J.Nel det. Saint-Ours, le Bouchet 07/08/1991 J.Nel det., 03/04/1995, 27/08/1999, bois des Charots 12/08/2009. Yronde et Buron, bois de la Comté 27/07/2002. La Roche-Blanche, Gergovie 10/03/2002. Gignat 18/04/2010. Royat, Gravenoire 13/10/2014. Chastreix, bois des Salis (RNNCS) 24/09/2017. Courpière J. Clerc in Lhomme.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 04/04/2005 (C.T. leg.).

Tence coll. Maneval in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère et Teissières-lès-Bouliès, peu commun, juin, juillet (D.T.leg.).

*Agonopterix petasitis* (Standfuss, 1851) (245970)

Plante hôte : *Petasites albus*.

CANTAL :

Murat, Sand in Lhomme sous le nom d'*Agonopterix petasitae*.

Non retrouvé depuis.

*Agonopterix arenella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245942)

Plante hôte : *Cirsium arvense*.

PUY-DE-DÔME :

Chastreix (RNNCS), ENS montagne du Mont 14/09/2018, les Lades 02/05/2018. Saint-Ours, le Bouchet 06/05/1995, 03/04/1995, base puy de Côme 17/09/1997. Saulzet-le-Froid, narse d'Espinasse 23/05/2003. Saint-Germain-Lembron 19/07/2003. Pignols, bois de la Comté 02/08/2008, 11/10/2008. Orcines 21/03/2014.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 04/04/2005, 13/08/2012, 14/04/2010 (C.T.leg.).

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, commun, avril à septembre. (D.T.leg.).



*Agonopterix propinquella* (Treitschke, 1835) (245941)

Plante hôte : *Cirsium arvense*.

PUY-DE-DÔME :

Brenat 21/07/1999. La Roche-Blanche, Gergovie 22/03/2014.

*Agonopterix subpropinquella* (Stainton, 1849) (245940)

Plante hôte : *Centaurea*.

PUY-DE-DÔME :

Corent 11/07/1996 det. J. Nel. Saint-Babel, bois de la Comté 28/05/2003, 14/03/2009. Yronde-et-Buron, bois de la Comté 28/06/2003.

*Agonopterix laterella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245938)

Plante hôte : *Centaurea*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Ours 19/06/1993.

*Agonopterix yeatiana* (Fabricius, 1781) (245977)

Plante hôte : *Daucus*, *Carum*...

PUY-DE-DÔME :

Courpière J. Clerc in Lhomme. Espèce proche de *Agonopterix arenella*.

Cité de l' ALLIER Moulins de Peyerhoff in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, peu commun, avril, mai, septembre (D.T. leg.).

*Agonopterix alstromeriana* (Clerck, 1759) (245971)

Plante hôte : *Conium maculatum*.

PUY-DE-DÔME :

La Roche-Blanche, Gergovie 19/08/2004.

ALLIER :

Broût-Vernet de Buysson in Lhomme.

*Agonopterix purpurea* (Haworth, 1811)(245930)

Plante hôte : *Docus carota*.

PUY-DE-DÔME :

Veyre-Monton, puy de Marmant (réserve naturelle régionale depuis 2017) 08/04/1997, 05/09/1997, 06/04/2009. Sauxillanges bois de Bord 07/08/1999. La Roche-Blanche, Gergovie 14/05/2002, 10/04/2014. Saint-Babel, bois de la Comté 26/07/2003, 12/05/2007. Saint-Amant-Tallende 20/04/2006. Aubière 18/05/2011. Collanges 08/05/2011, Saint-Germain-Lembron 08/05/2011. Cournols 17/04/2014, Aubière 18/05/2011. Boudes 12/10/2008. Saint-Jean-des-Ollières 03/05/1995.

ALLIER:

Lhomme le cite du département sans localité précise.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, très commun, avril, mai (D.T.leg.).

*Agonopterix heracliana* (Linnaeus, 1758) (245944)

Plante hôte : *Chaerophyllum*.

PUY-DE-DÔME :

Chastreix (RNNCS) bois des Salis 31/07/2017. Chastreix (RNNCS) ENS montagne du Mont 02/05/2018. Saint-Ours, le Bouchet, 24/03/1994, 03/04/1995, 01/08/1997. Corent 02/03/1997, 06/06/1997. La Roche-Blanche, Gergovie 01/03/1997, 01/04/2001, 11/05/2001. Saint-Germain-Lembron 07/05/2003, 31/05/2003. Orbeil, Vort 18/03/2006. Brenat 19/03/2005. Orcines, base est du puy de Dôme 12/03/2006, 02/04/2008. Saint-Jean-en-Val 10/02/2007. Saint-Babel, bois de la Comté 14/03/2009, 14/04/2007. Durtol sur *Salix caprea* 18/03/1946 coll. Ginibre MHNHL.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 09/03/2019 (C.T.leg.), Saint-Etienne-Lardeyrol 01/08/1960 (R. Bérard leg., C.T.det.), Brioude 09/05/2002 (C.T. leg., Th. Varrenne det.).

Cité du département sans localité in Lhomme.

Cité de l'ALLIER sans précision in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, très commun mars à septembre la chenille est fréquente sur *Chaerophyllum* et s'élève facilement (D.T. leg.)

*Agonopterix capreolella* (Zeller, 1839) (245955)

Plante hôte : *Pimpinella*.

PUY-DE-DÔME :

Aubière, ENS 11/07/2017. Saint-Germain-Lembron 19/07/2003 det J. Nel. Nonette 04/10/2014.

*Agonopterix conterminella* (Zeller, 1839)

Plante-hôte : *Salix*.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 23/09/2004 (C.T.leg.).

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère 19/07/1986 rare (D.T.leg.)

*Agonopterix angelicella* (Hübner, 1813) (245973)

Plante hôte : *Angelica sylvestris*...

PUY-DE-DÔME :

La Godivelle, lac d'en bas (RNNSG) 03/08/2018. Chambedaze Réal, 1982. Il est cité de l'ALLIER de Peyrimhoff in Lhomme.

*Agonopterix cnicella* (Treitschke, 1832)(245975)

Plante hôte : *Eryngium campestre*.

PUY-DE-DÔME :

Aubière ENS 29/09/2016.

Corent 06/06/1997. La Roche-Blanche Gergovie 11/09/1997, 14/06/2002. Pignols, bois de la Comté 31/07/2010. Beaumont 06/10/2012. Nonette 24/09/2011.

HAUTE-LOIRE :

Brioude 06/10/2012 (C.T.). Beaumont Montlaizon 06/10/2012.

*Agonopterix senecionis* (Nickerl, 1864) (245976)

Plante hôte : *Senecio doronicum*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Germain-Lembron 02/10/2013.

Cité du CANTAL, le Lioran Sand, in Lhomme sous le nom de *A. sarracenella* Rössler, 1866, mais non rencontré par D. Turlan.

*Agonopterix selini* (Heinemann, 1870) (245981)

Plante hôte : *Selinum carvifolia*.

PUY-DE-DÔME :

La Roche-Blanche, Gergovie 08/09/1999 J.Nel det.

*Agonopterix pallorella* (Zeller, 1839) (245967)

Plante hôte : *Centaurea*.

PUY-DE-DÔME :

La Roche-Blanche 01/04/2001 det J. Nel. Pignols, bois de la Comté (IBIS-CA) 03/06/2009.

HAUTE-LOIRE :

Tence coll. Maneval (cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, assez commun, mai, juin, septembre (D.T.leg.).

*Agonopterix kaekeritziana* (Linnaeus, 1767) (245965)

Plante hôte : *Centaurea*.

PUY-DE-DÔME :

Saint-Ours le Bouchet 19/06/1993, 12/07/1997, 01/08/1997, 22/08/1992, 08/08/1992.

La Roche-Blanche, Gergovie 19/08/2004 (C.T.).

Courpière J. Clerc in Lhomme, le Mont-Dore de Joannis in Lhomme, cité sous le nom d'*Agonopterix liturella* (D. & S., 1775) ou *Agonopterix hypericella*.

HAUTE-LOIRE :

Les Estables 31/07/2014.

Saint-Vert 16/07/1992 (C.T. leg., J. Nel det.).

CANTAL :

Cheyrouse de Laveissière 3 ex. le 9-08-1996 (D.T.leg.).

*Agonopterix liturosa* (Haworth, 1811) (245929)

Plante hôte : *Hypericum*.

Mazoures, la Jacquette 27/08/2015. Saint-Ours, le Bouchet 06/08/1994. Sauxillanges, bois de Bord 11/08/2001, 07/08/1999. Manzat, étang de Lachamp 06/07/2000, 17/06/2005 det J. Nel.

Le Mont-Dore de Joannis in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, rare, élevé sur *Hypericum perforatum* (4 ex. en juillet 1980) 1 ex. en vol le 4/10/1983 (D.T.leg.).

*Agonopterix nervosa* (Haworth, 1811) (245969)

Plante hôte : *Genista*.

PUY-DE-DÔME :

Châteaugay, Champ Griaud 19/05/2017. Saint-Ours, le Bouchet 04/08/1994, 11/09/1995, 5/09/1986, 05/09/1996. Nonette 24/09/2011. Saint-Etienne-sur-Usson 28/09/2013.

HAUTE-LOIRE :

Champagnac-le-Vieux 14/08/1991 (C.T.leg)

Tence coll. Maneval in Lhomme. (Cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, rare 1 ex. le 16-08-1978 (D.T.leg.).

*Agonopterix doricella* (Wocke, 1849) (245933)

Plante hôte : *Doronicum*.

PUY-DE-DÔME :

Sauxillanges, bois de Bord 11/08/2001.

Mont-Dore de Joannis in Lhomme.

CANTAL :

Arpajon-sur-Cère, rare 3 ex. élevés sur *Doronicum pardalianches* en juin 1996 et 1 ex. en vol à Teissières-lès Bouliès (D.T.leg.).

*Agonopterix putridella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (245954)

Plante hôte : *Peucedanum*.

PUY-DE-DÔME :

Veyre-Monton, puy de Marmant 21/08/2001. Corent 06/08/2003. La Roche-Blanche, Gergovie 25/08/2013.

*Agonopterix bipunctosa* (Curtis, 1850) (245966)

Plante hôte : *Serratula tinctoria*.

CANTAL :

Espèce nouvelle pour la France découverte dans le CANTAL (D. Turlan, 1996).

Autre observation, un seul exemplaire le 14/08/2002 au puy de Chavaroche (D.T.).

*Agonopterix ulicetella* (Stainton, 1849) (245968)= *umbellana* Fabricius, 1794

Plante hôte : *Ulex*, *Genista*.

PUY-DE-DÔME :

Corent 06/08/2003.

HAUTE-LOIRE :

Tence coll. Maneval (cette collection conservée au Musée du Puy n'a pas été inventoriée totalement).

### **Remerciements :**

Je remercie Jacques Nel pour son aide précieuse à la détermination de mes microlépidoptères depuis de nombreuses années, T. Leroy conservateur de la réserve nationale de Chastreix-Sancy et L. Pont conservateur de celle des Sagnes de la Godivelle pour avoir facilité la réalisation des études de ces réserves.

### **Bibliographie**

**Bachelard (P.) 2019** - Inventaire des hétérocères de la Réserve naturelle nationale de Chastreix-Sancy. Rapport d'étude pour la réserve Chastreix -Sancy. SHNAO.56p.

**Bachelard (P.) 2019** (à paraître) - Inventaire des hétérocères de la Réserve naturelle nationale des Sagnes de la Godivelle. Rapport d'étude pour la réserve des Sagnes de la Godivelle.

**Fournier (F.) 2012.**- Lépidoptères des environs de Saint-Ours (Puy-de-Dôme) : bilan faunistique. *Alexanor* **25** (1- 4) 2011 : 9-49.

**Fournier (F.), 2018** - Inventaire 2017-2018 des Hétérocères de l'ENS Montagne du Mont (Puy-de-Dôme). Rapport d'étude pour le département du Puy-de-Dôme. SHNAO 43 p.

**Hannemann (H.J.),1995**-Flachleibmotten (Depressariidae). Die Tierwelt Deutschlands. 69.Teil. Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera IV. G. ffscher edit.192 p.

**Lhomme (L.) 1923-[1963]** – Catalogue des Lépidoptères de France et Belgique. Microlépidoptères Vol. 2.

**Emmet (A.M.) & Langmais (J.R.) 2001**- The Moths and Butterflies of Great Britain and Ireland. Volume 4 (part 1). Harley Books.326 p 2° partie. Microlépidoptères. Le Carriol par Douelle.

**Sand (M.) 1879.**- Catalogue raisonné des Lépidoptères du Berry et de l'Auvergne (Cher, Creuse, Indre, Puy de Dôme, CANTAL) 206p. Deyrolle edit. Paris.

**Turlan (D.) 1996** - *Agonopterix bipunctosa* (Curtis 1850) espèce nouvelle pour la France. 1996. *Alexanor* **19**: 402.



*Hypercallia citrinalis* (Scopoli, 1763)



*Agonopterix kaekeritziana* (Linnaeus, 1767)



*Agonopterix liturosa* (Haworth, 1811)

- 
- ▶ Fondateur du bulletin : Frédéric Durand
  - ▶ Rédacteur : François Fournier
  - ▶ Mise en page : Société d'Histoire naturelle  
Alcide d'Orbigny

# arvernensis n° 85-86

- FOURNIER (FRANÇOIS). – observations d’insectes sur la neige dans les Monts Dore (Puy-de-Dôme) en février-mars 2019.....1-7.
- FOURNIER (FRANÇOIS).– Depressariinae d’Auvergne (Lepidoptera, Elachistidae, Depressariinae).....8 - 20.

Photo de couverture :

Environ col de la Croix Morand (Cliché F. Fournier)

Adressez vos articles à :

Arvernensis

25, rue de la Treille

F-63000 Clermont Ferrand

ffournier63@sfr.fr

Les articles signés n’engagent que  
la responsabilité de leurs auteurs