

# Observations récentes en Savoie

## Première partie : les Noctuidae

MICHEL SAVOUREY & PHILIPPE FRANCOZ



**L'**inventaire des lépidoptères de Savoie est mené depuis les années 1980 par l'un d'entre nous, avec un effort important sur les rhopalocères [SAVOUREY, 1988], [muséum de Grenoble, 1999]. On peut dire que ce groupe est à peu près reconnu correctement aujourd'hui sur le département. En conséquence, depuis 1990, l'inventaire des hétérocères a pris le pas, en particulier depuis l'implication du second d'entre nous, Philippe FRANCOZ, installé au-dessus d'Aix-les-Bains, et à même d'explorer plus à fond la combe de Savoie et l'avant pays, qui se trouvaient jusque-là largement sous-inventoriés... Il n'est donc pas étonnant qu'en peu de temps, des découvertes intéressantes aient pu être effectuées. Nous avons pu également bénéficier de commandes diverses (Parcs régionaux et nationaux, ONF) qui nous ont permis de prospecter des zones à priori fermées aux « chasseurs de papillons », et

de l'impulsion donnée par l'Inventaire rhône-alpin des macrohétérocères coordonné par le muséum de Lyon. Pour les premiers inventaires publiés concernant ce groupe, le lecteur intéressé pourra se reporter à la bibliographie [SAVOUREY].

Voici donc, au sujet d'une quarantaine de Noctuidae, une première liste d'observations inédites ou intéressantes pour la faunistique savoyarde, éventuellement resituées dans un contexte plus large (national et local, avec en particulier des indications sur le versant alpin italien limitrophe). Les indications globales que nous donnons sont sans doute incomplètes, car provenant de nos sources bibliographiques personnelles forcément limitées. Nous serons reconnaissant à tout lecteur susceptible de nous apporter des compléments d'information sur les espèces citées de nous les faire parvenir ; et cela aussi bien au sujet de la répartition nationale que pour des données plus

précises (commune, localité, date, etc.) concernant les espèces présentes en Savoie, mais aussi Haute-Savoie, Isère et voisinage immédiat (F01, F05 nord, F74 sud, Val d'Aoste, Val de Suse, Suisse sud-ouest). Le lecteur observera que nombre de localités intéressantes sont souvent citées. Ce sont évidemment :

- les environs immédiats du lac du Bourget, car « à portée de filet » de Philippe : à cause des conditions climatiques particulièrement douces dues au volant thermique régulateur du lac, le bassin aixois héberge des espèces méditerranéennes qu'on ne retrouve pas nécessairement dans les montagnes ;
- la Maurienne – à la portée de Michel ! – surtout le secteur Modane-Aussois-Termignon, dont les adrets très secs hébergent aussi un cortège remarquable ;
- les Bauges et la Grande Chartreuse, pour lesquelles nous avons eu des commandes des parcs régionaux et de

Carte des localités de Savoie citées dans le texte. © M. SAVOUREY.



l'ONF, ainsi que des animations de terrain, et qui ont donc bénéficié d'un effort de prospection intensif et régulier depuis quelques années.

Il reste évidemment d'immenses étendues que nous n'avons qu'effleurées, à explorer plus sérieusement (Tarentaise, Aravis, Beaufortain, Belledonne). Nous laissons au lecteur intelligent et curieux le soin d'aller visiter ces espaces à la découverte (cf. « zones blanches » de la carte ci-jointe)... au lieu de se rendre bêtement dans les sites décrits par cette note pour remplir des cartons, comportement qui ne donnerait lieu qu'à d'inutiles redondances d'information.

Toutes les indications sont citées dans les cas suivants :  
- avec le nom de l'auteur entre parenthèses (...) quand ce sont des communications d'observations personnelles de l'un de nos nombreux informateurs ;  
- avec abréviations (MS) pour Michel SAVOUREY, (PhF) pour Philippe FRANCOZ dans le cas de nos observations personnelles ;  
- entre crochets [...] pour celles issues de la bibliographie (cf. fin d'article).

La nomenclature et la numérotation sont celles de LERAUT (1997).

## Famille des Noctuidae

### 4308. *Lygephila viciae*

Eurasiatique localisée au quart nord-est du pays, dans les prairies calcicoles à *Vicia cracca*. Comme ailleurs en France, elle reste encore assez peu observée en Savoie :

- Chautagne (Borde) ; [DUFAY, 1979] ;
- Saint-Jean-de-Maurienne, la Combe, 600 m, 14-VII-1991 (Voisin) ;
- Bramans, les Cètières, 1300 m, 21-X-1989 [DESCOMBES, 2001] ;
- La Chambre, la Porte-le Marais, 430 m, 15-VI-1992 [DESCOMBES, 2001] ;
- École, Bellevaux, 820-920 m, 25-VI-2003 (MS), 24-VI-2006 (PhF) ;
- Jarsy, Nant Fourchu, 1050 m, 25-VI-2003 (MS) ;
- Trévignin, Vénipier, 760 m, 20-VII-2003 (PhF).

### 4360. *Eublemma ostrina* (fig. 1)

Ce joli noctuide méditerranéo-asiatique du tiers sud de la France (méridional selon L'HOMME) semble assez peu observé :

- Brison-Saint-Innocent, 9-V-1983 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
  - Chindrieux (Chautagne), 5-VI-1999 (DESCOMBES) ;
  - Chindrieux, Pré Veuillet, 234 m, 11-VI-2008 (PhF) ;
  - Le Montcel, Chalet de la Cluse, 1200 m, 29-VI-2003 (PhF) ;
  - Sollières-Sardières, route du Crêt, 1545 m, 28-IX-2009 ;
  - Trévignin, Vénipier, 750 m, 13/24-V-2009 (PhF) ;
  - Villarembert, les Orgières, 1550 m, 23-VIII-2009 (MS).
- Cette espèce semble très rare sur le versant italien : absente du Val d'Aoste et une seule localité proche de Turin en Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004].

### 4371. *Metachrostis dardouini*

Méditerranéo-asiatique de la moitié sud de la France, cette petite espèce discrète est observée rarement aussi bien en nombre qu'en localités :

- Brison-Saint-Innocent, 4-VI-1975 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- La Giettaz, les Aravis, 1500 m, 31-VIII-1969 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Saint-Colomban-des-Villards, Glandon, 1400 m, VII-2000 (Herzet) ;

- Saint-Julien-Mont-Denis, Serpolière-Sainte-Anne, 730 m, 17-V-2002 (MS).

### 4396. *Nycteoia degenerana*

Considérée comme très rare et localisée en France, cette belle espèce ne fut longtemps citée de Savoie que de Valloire par L'HOMME. Ajoutons :

- Tignes, 20-VII-1972 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Brison-Saint-Innocent, 8-V-1976 (DESCOMBES) ;
- Saint-Martin-de-la-Porte, Plan Falcon, 750 m (3 ex) 20-V-2005 (MS) ;
- Montgilbert, chef-lieu, 520 m, 29-VII-2005 (Guihard) ;
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 12-V-2006 (MS) ;
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 18-VII-2007 (MS) ;
- Le Montcel, Chalet de la Cluse, 1200 m, 29-VI-1999 (PhF) ;
- Trévignin, Vénipier, 760 m, 24-VI-2003 (PhF) ;
- Entremont-le-Vieux, la Plagne, 1150 m, 23-V-2008 (PhF).

### 4415. *Euchalcia modestoides* (fig. 2)

Cette espèce qui était anciennement assez répandue (néanmoins essentiellement au sud du bassin parisien) se raréfie partout et semble se réfugier dans les zones collinéennes et montagneuses. Mais même en Savoie, elle est encore fort peu observée et HELLMANN *et al.* [1999, 2004] l'indiquent comme rare dans l'arc alpin : une seule localité en Val d'Aoste (Gilliarey, 1000 m) et deux en Val de Suse (Val de Thures : Lago Nero, 2000 m et Croix de la Plane, 1744 m ; coll. Pinza).

- Pralognan, Termignon : citations avant 1975 de Luquet (*Alexanor*, 13 (1), 1983) ;
- Bonneval-sur-Arc, 1800 m, 2-VIII-1982 (Bouhin/Vignerol, *comm. pers.*) ;
- Montgirod, 1-VIII-1992, Pralognan, 2-VII-1993, Saint-Martin-de-Belleville, 30-VII-1992 (DESCOMBES) ;
- Bramans/Lanslebourg, col du Petit Mont-Cenis, 2100-2200 m, 26-VII-1998, 26-VII-2006, 19-VII-2007 (Morel) ;
- Valloire, le Galibier, 22-VII-2004 (Morel) ;
- Valmeinier, Chenalette, 1745 m, 27-VI-2009 (PhF) ;
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 18-VII-2007 et 16-VII-2009 (MS).

### 4429. *Syngrapha devergens* (fig. 3)

Montagnarde strictement alpine, très rare et localisée, connue seulement en France de Savoie et des Hautes-Alpes. Très proche de la plus abondante *Caloplusia hochenwarthi*, on la trouve aussi de jour butinant silènes ou œillets aux très hautes altitudes.

- Lanslebourg, Replat des Canons, 2000 m, VIII-1922 (Catherine) ;
  - Col de l'Iseran, 2770 m, 25-VIII-1936 (BOURGOGNE) ;
  - Valloire, col de la Ponsonnière (Radot) ;
  - Bonneval-sur-Arc, les Évettes, 2600 m, 25-VII-1980 et 20-VIII-1985 (Bouhin/Vignerol) ;
  - Tignes, 2-VIII-1987 ; le Galibier, 5-VIII-1990 (DESCOMBES) ;
  - Sées, Mont Belvédère, 2600 m, 15-VII-2003, (Vincent, cit. Faton) ;
  - Valmeinier : col des Marches, 2350 m, 12-VIII-1994 ; lac Izi, 2550 m, 19-VII-1998 (Bréard) ;
  - Modane, Sarrazins, mont Cula, 2300-2400 m, 23-VII-2005 (MS) ;
  - Lanslevillard, col du Grand Vallon, 3125 m, 7-VIII-2009 (Billard) ;
- En Val d'Aoste et en Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004], elle est signalée également comme rare et localisée aux

hautes altitudes, de 2000 à 3000 m : Le Crotte (près d'Aoste), Val Argentera et Val de Rochemolles, lac Sommeiller.

### 4435. *Panthea coenobita* (fig. 4)

Cette belle espèce eurasiatique est cantonnée aux limites orientales du pays, de l'Alsace à l'Isère, et à un isolat étroit centro-pyrénéen. Elle aime les forêts froides de conifères [DUFAY, 1967] où son observation reste difficile, car elle semble venir très peu à la lumière. Nous ne l'avons découverte que très récemment en Savoie :

- La Côte d'Aime, 1200 m, 13-VI-2002 (MS) ;
- École, Bellevaux, 820 m, 25-VI-2003 (MS) ; 24-VI-2006, 9-VI-2007 (PhF) ;
- Trévignin, Vénipier, 760 m, 13/14-VI-2003 (PhF) ;
- Arvillard, Saint-Hugon, 780 m, 26-VI-2005 (MS) ;
- Peisey-Nancroix, 1460 m, 30-VI-2005 (Fournier) ;
- Aillon-le-Jeune, Praz Gelaz, 1220 m, 5-VII-2008 (PhF) ;
- Le Montcel, Froidan, 1080 m, 30-VI-2009 (PhF).

Elle est mieux connue de Haute-Savoie [DESCOMBES, 2001] (coll. Borde, muséum de Chambéry), mais encore peu signalée de l'Isère : deux très anciennes citations de Grenoble [Touchon, 1958] et Grande Chartreuse (Bayard, [L'HOMME]), et une seule capture récente (Lac Luitel, 1265 m, VII-2000, Audibert, coll. Manzoni). Elle semble aussi rarissime en Val d'Aoste (deux captures seulement !) [HELLMANN, 1999].

### 4481. *Agrochola laevis*

Ponto-méditerranéenne thermophile, de l'est de la France, assez localisée aux friches arbustives, chênaies claires. Vol un peu tardif. Semble très rare en Savoie :

- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 23-IX-2004 (MS) ;
- Saint-Georges-des-Hurtières, le Villard, 400 m, 7-X-2009 ;
- Saint-Jean-de-Maurienne, la Chevalière, 650 m, 28-IX-2005 (MS).

### 4495. *Conistra torrida* (fig. 5)

Méditerranéo-asiatique thermophile qui remonte depuis le pourtour méditerranéen dans le Massif central et les Alpes. Rare et localisée en Savoie :

- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 21-X-1990 (MS) ;
- Valmeinier, l'Armera, 1500 m, 22-VII-1990, 10-III-1992 (Bréard) ;
- Aussois, fort Charles-Albert, 1350 m, 13-II-2002 (MS) ; 30-X-1990 [DESCOMBES, 2001] ;
- Aussois, la Pyramide, X-1995 (POUGET) ;
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 23-IX-1990 [DESCOMBES, 2001] ; 13-II-2002 (MS) ;
- Bramans, les Cètières, 1300 m, 30-X-1991 [DESCOMBES, 2001].

### 4496. *Conistra daubei* (fig. 6)

Atlanto-méditerranéenne qui pénètre très peu en montagne, localisée (larve monophage sur *Buxus sempervirens*), au vol tardif (X-XII), reparaisant parfois au printemps et qui passe donc souvent inaperçue. Une seule citation savoyarde :

- Valmeinier, 1500 m, 14-III-2007 (Bréard).

### 4497a. *Conistra veronicae*

Méditerranéo-asiatique thermophile présente à l'est de la France jusqu'en Provence, mais ne semble guère pénétrer en montagne. Rare et localisée en Savoie :

- Bramans, les Cètières, 1300 m, 30-X-1988, 30-X-1991 [DESCOMBES, 2001] ;
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 23-III [DESCOMBES, 2001] ;



- Aussois, fort Charles-Albert, 1350 m, 3-XI-1990 [DESCOMBES, 2001];  
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 25-III-2005 (MS).

#### 4498. *Conistra gallica*

Méditerranéo-asiatique thermophile qui remonte depuis le pourtour méditerranéen sur les versants montagneux les plus chauds du Centre, des Pyrénées et des Alpes, jusqu'en Savoie sur les adrets très secs de Maurienne :  
- Bramans, les Célières, 1300 m, 2-I-1988 [DESCOMBES, 2001];  
- Villarodin-Bourget, chapelle, 21-X-1994 [DESCOMBES, 2001]; 1150 m, 5-III-2003 (MS);  
- Aussois, la Pyramide, 1450-1500 m, 3-XI-1991, 4-XII-1992 (Borde);  
- Aussois, les Forts, 1350-1400 m, 28-X-2002 (MS);  
- Valloire, col du Télégraphe, 1565 m, 24-X-2009;  
- Avrieux, Christini, D215 1250 m, 28-X-2002 (MS).

#### 4507. *Ammonoconia senex*

Méditerranéo-asiatique plutôt du Midi de la France, mais qui peut remonter occasionnellement vers le nord, où elle vole alors souvent en même temps et dans les mêmes lieux que sa cousine *A. caecimacula*, bien plus commune et répandue. Bien qu'abondante en Val d'Aoste et un peu moins en Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004], *senex* est beaucoup plus rare sur le versant alpin français. Elle n'avait jamais été signalée de Savoie jusqu'à cette observation récente : Brison-Saint-Innocent, combe aux Moines, 350 m, 6-X-2007, 2 ex. (PhF).

#### 4512. *Polymixis dubia*

Ouest-méditerranéenne ; vole jusqu'à 1600 m de la fin de l'été à celle de l'automne. Encore fort peu citée de Savoie :  
- Chautagne [DUFAY, 1979];  
- Lanslebourg, 14/20-VIII-1922, Catherine [BOURGOGNE, 1973];  
- Aussois, fort Charles-Albert, 1350 m, 12-VIII-1992 [DESCOMBES, 2001];  
- Brison-Saint-Innocent, combe aux Moines, 350 m, 29-IX-2007 (PhF).

#### 4531. *Dryobotodes eremita*

Méditerranéo-asiatique associée au chêne, a priori assez largement répandue en France, elle est bien présente en Val d'Aoste et Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004], mais elle semble pénétrer moins profondément le massif alpin sur son versant occidental. Elle semble très rare en Savoie où ses observations d'altitude pourraient être des individus migrants (absence du chêne dans certaines localités...) :  
- Bonneval-sur-Arc, 1800 m, 18-IX-1985 (Vigneron);  
- Bramans, les Célières, 1300 m, 28-IX-1989 [DESCOMBES, 2001];  
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 26-IX-2003 (MS);  
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 26-V-2005 (MS);  
- Trévisin, Vénipier, 760 m, 22-IX-2003, 13-IX-2004, 13-IX/4-X-2005 (PhF);  
- Brison-Saint-Innocent, combe aux Moines, 350 m, 6-X-2007 (PhF).

#### 4556. *Aporophila lueneburgensis*

Cette espèce longtemps confondue avec *Aporophila lutulenta*<sup>1</sup> vole en France plutôt dans la moitié sud, mais ne semble pas trop pénétrer en montagne. Nous l'avons prise pour la première fois en Savoie dans les Bauges :  
- École, Bellevaux, 820 m, 8-IX-2004 (MS);  
- Trévisin, Vénipier, 760 m, 29-IX-2003, 4-X-2004 (PhF).

Elle a été également signalée de Haute-Savoie (DESCOMBES, Borde) et de l'Isère, des Vals d'Aoste et de Suse [HELLMANN, 1999, 2004].

#### 4559. *Amphipyra tetra*

Cette espèce connue essentiellement du quart sud-est de la France n'avait pas été signalée de Savoie. Trois observations récentes en Maurienne :  
- Villarodin-Bourget, 1150 m, 11-IX-1999 [DESCOMBES, 2001];  
- Valmeinier, 1550 m, 16-VII-1999 (Bréard);  
- Avrieux, route de la Conduite, 1350 m, 21-IX-2004 (MS, PhF), 27-VIII-2009 (PhF).  
Il est à noter que nous ne possédons aucune indication concernant cette espèce en Isère et Haute-Savoie. En revanche, elle a été bien observée en une dizaine de localités de fond de vallée d'Aoste, d'août à octobre [HELLMANN, 1999] et plus rarement en Val de Suse [HELLMANN, 2004].

#### 4560. *Amphipyra livida*

Cette espèce connue également du quart sud-est de la France n'a été signalée de Savoie qu'en Chautagne [DESCOMBES, 2001]. Il est à noter que nous ne possédons aucune indication la concernant en Isère et Haute-Savoie.

#### 4561. *Amphipyra perflua* (fig. 7)

Cette espèce n'est connue en France que de sa bordure orientale, du nord des Alpes aux Ardennes belges. Elle est citée plusieurs fois de Haute-Savoie : Mornex, Samoëns, Evires, Thyez [DESCOMBES, 2001], Groisy, Usillon (coll. Borde, muséum de Chambéry), Arâches (Nicolle, 2003). Elle semble absente du versant alpin italien : une seule citation ancienne de 1911 à Bardonnèche ! [HELLMANN, 2004]. Elle n'avait pas été signalée de Savoie, jusqu'à ce que l'un de nous (PhF) n'avoue qu'il en faisait parfois le menu préféré de ses élevages de mygales à Trévisin (Vénipier, 760 m, VIII-2002, 6/10-VII-2003) ! Nous avons d'ailleurs retrouvé ensemble plusieurs fois cette belle espèce dans les Bauges, puis en Chartreuse :  
- École, les Landagnes et maison forestière de Bellevaux, VIII-2003, IX-2004, VIII-2005 (MS/PhF);  
- Saint-Offenge-dessous, Pré Valopon, 930 m, 20-VIII-2008 (PhF);  
- Entremont-le-Vieux, la Plagne, 1150 m, 3-VIII-2008 (PhF);  
- Chindrieux, col du Sapenay, 890 m, 29-VII-2009 (Morel).

#### 4564. *Pyrois effusa*

Méditerranéo-asiatique présente en France dans le quart sud/centre/est, dans des biotopes plutôt chauds et secs (actuellement surtout de l'Hérault aux Alpes-Maritimes). Elle n'avait jamais été observée avec certitude en Savoie : une citation du col des Aravis le 3-IX-1970 (Borde, 1 ex., coll. muséum de Chambéry) en limite Savoie/Haute-Savoie, sans doute un individu migrateur. Ce n'est que lors d'observations tardives autour du lac du Bourget qu'elle fut très récemment découverte :  
- Brison-Saint-Innocent, 350-630 m, 6/10-X-2007 (PhF).  
Elle vient à la lumière, mais fut également observée posée dans des grottes à côté de nombreuses *S. libatrix*, *T. dubitata* et *T. tauteli*. Il est à noter que parmi la douzaine d'individus accrochés aux parois, certains étaient déjà morts !

#### 4565. *Pyrois cinnamomea*

Méditerranéo-asiatique anciennement largement plus répandue en France que la précédente (sauf quart nord-ouest). Elle semble en voie de disparition dans la plus

grande partie du pays (citations anciennes non reconduites), et localisée actuellement au quart sud-est. Encore peu vue en Savoie :

- Villarodin-Bourget, 1150 m, 21-II-1998, Perret [DESCOMBES, 2001];  
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 21-III-2003 (MS).  
Nous n'avons aussi dans nos fichiers que deux citations de Haute-Savoie et quelques-unes pour l'Isère, uniquement à Grenoble et ses environs immédiats [Touchon, 1958]. Elle est signalée rare du Val d'Aoste [HELLMANN, 1999].

#### 4572. *Episema scoriacea*

Espèce nord-méditerranéenne xérophile de la moitié sud de la France. Mais dans de nombreuses localités anciennes, elle ne semble pas avoir été reprise depuis longtemps, comme sur le versant italien alpin du Val de Suse, alors qu'elle reste répandue en Val d'Aoste [HELLMANN, 1999, 2004].  
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 11-IX-1999 [DESCOMBES, 2001];  
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 16-IX-1995 (MS);  
- Trévisin, Vénipier, 760 m, 8-IX-2003 (PhF);  
- Entremont-le-Vieux, la Plagne, 1200 m, 13-IX-2007 (PhF);  
- Valloire, col du Télégraphe, 1560 m, 17-IX-2007 (PhF);  
- Valmeinier, 1500 m (Bréard);  
- Avrieux, route de la Conduite, 1350 m, 27-8-2009 (PhF).

#### 4575. *Dasypolia ferdinandi* (fig. 8)

Cette ponto-méditerranéenne des montagnes du pourtour méditerranéen (Atlas, Alpes, Liban...) est rare en France et localisée en Savoie à la vallée chaude de la Maurienne :  
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 20-IV-1993 (Borde), 8-III-1994 (POUGET);  
- Bramans, les Célières, 1300 m, 12-IV-1991 [DESCOMBES, 2001];  
- Aussois, fort Charles-Albert, 1350 m, 3-IX-1971, [DESCOMBES, 2001];  
- Avrieux, Saint-Benoit, 1250 m, 8-III-1994 (Borde, coll. muséum de Chambéry);  
- Valloire, la Rivine, Pratier, 1600 m, 24-IX-2005 (MS);  
- Valloire, les Trois Croix, 1600 m, 22-IX-2005 (MS);  
- Valloire, Plan Lacha, 1960 m, 29-IX-2006 (PhF);  
Assez répandue en Val d'Aoste, elle n'est pourtant pas signalée du Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004].

#### 4583. *Omia cymbalariae* (fig. 9)

Petite espèce nord-ouest méditerranéenne aime les chaudes steppes alpines et subalpines et est finalement encore assez peu observée (vol diurne rapide !) :  
- Pralognan-la-Vanoise, nombreuses observations 1923/24/25, 1961 (BOURGOGNE);  
- Peisey-Nancroix, 1440 m, 6-VII-1931 (BOURGOGNE);  
- Bonneval-sur-Arc, 1800 m, 5-VIII-1982 (Vigneron);  
- Lanslebourg, les Rochasses, 2000 m, 17-VII-2001 (MS);  
- Valloire, le Galibier, Oivéra est, 2200 m, 4-VII-2005 (Four-nier);  
- Doucy-en-Bauges, le Charbonnet, 1850 m, 22-VII-2007 (PhF).

1. NDLR : l'analyse ADN, récemment réalisée, a montré que *A. lueneburgensis* est tout juste une forme de *lutulenta* (G. Orhan, comm. pers.).

**4633. *Proxenus hospes***

Sur le versant italien, il n'a été signalé que des pentes mésoxérophiles du Val de Suse [HELLMANN, 2004]. Nous ne disposons à ce jour d'aucune indication du nord des Alpes (Haute-Savoie, Isère), exceptées les récentes observations de l'un d'entre nous (PhF) :

- Brison-Saint-Innocent, combe aux Moines, 350 m, 17-VIII-2007, 2 ex., 27-V-2009 ;
- Les Marches, Bois Muzard, 260 m, 1-VI-2008 ;
- Drumettaz-Clarafond, marais des Saveux, 270 m, 6-VIII-2009.

**4640. *Paradrina flavirena***

Méditerranéo-asiatique, assez peu exigeante écologiquement, bien que semblant plus abondante dans des friches assez sèches. Bivoltine.

- Brison-Saint-Innocent, 8-V-1973 [DESCOMBES, 2001] ; les Oliviers, 300 m, 17-IV-1997 (MS) ;
- Avrieux, Christini, D215, 1250 m, 15-V-2002 (MS) ;
- Avrieux, route de la Conduite, 1350 m, 21-IX-2004 (MS) ;
- Saint-Martin-de-la-Porte, Plan Falcon, 750 m, 20-V-2005 (MS) ;
- Saint-Jean-de-Maurienne, la Chevalière, 650 m, 25-IV-1997, 6-IX-2005, 18-IV-2007 (MS) ;
- Sollières-Sardières, route forestière du Crêt, 1500 m, 26-VI-2006 (PhF) ;
- Trévignin, Véniper, 760 m, 13-V-2005 (PhF) ;
- Saint-Rémy-de-Maurienne, le Sandrin, 520 m, 25-IV-2007 (MS) ;
- Montgilbert, l'Église, 700 m, 25-IV-2007 (MS, PhF).

**4646. *Patyperigea aspersa***

Espèce méridionale encore très peu observée en Savoie :

- Tignes, 17-VII-1963 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Aussois, fort Charles-Albert, 1350 m, 17-VI-1994 [DESCOMBES, 2001] ;
- Moutiers, 16-V-1992 [DESCOMBES, 2001] ;
- Valloire, les Trois Croix, 1600 m, 22-IX-2005 (MS).

**4648. *Platyperigea terrea***

Méditerranéo-asiatique montigène thermophile du sud des Alpes, rare en Savoie :

- Avrieux, 1250 m, 14-VIII-1993 [DESCOMBES, 2001] ;
- Aussois, fort Marie-Christine, 1450 m, 9-VIII-2005 (MS) ;
- Trévignin, Véniper, 760 m, 30-V-2003 (PhF).

**4649a. *Platyperigea montana rougemonti***

Eurasiatique largement répandue en Europe ; en France, plutôt montigène thermophile du quart sud-est, rare en Savoie :

- Lanslebourg, 14-VIII-1922 (Catherine) [BOURGOGNE, 1973] ;
- Aussois, fort Marie-Christine, 1450 m, 26-VIII-2005 (PhF) ;
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 26-V-2005 (MS) ;
- Avrieux, route de la Conduite, 1350 m, 21-IX-2004 (MS, PhF) ;
- Valloire, la Rivine, Pratier, 1600 m, 22-VIII-2002 (MS).

**4676. *Nonagria typhae***

Semble localisée à quelques rares lieux humides de l'avant-pays savoyard non encore complètement détruits par les activités humaines :

- Ruffieux, Saumon, 230 m, 7-VII-1970 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- La Biolle, marais des Villards, 410 m, 22-VII-2006 (PhF).

**4715. *Apamea ophiogramma***

Très peu observée en Savoie :

- Pralognan, Prioux-Montaimont, 1800 m, 14-VII-1972 (BOURGOGNE) ;
- Brison-Saint-Innocent, Brison-les-Oliviers, 230-300 m, 6-VII-1971 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Serrières (Chautagne), 230 m, 24-VI-1968 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Vions (Chautagne), 230 m, 20-VI-1974 (Borde, coll. muséum de Chambéry) ;
- Chindrieux (Chautagne), 25-VII-1985 (Mothiron) ;
- Trévignin, Véniper, 760 m, 11-VII-2006 (PhF).

**4721. *Apamea unanimitis***

Eurasiatique qui semble assez peu observée en France, essentiellement en limites nord-est du pays. Deux localités connues à ce jour en Savoie :

- Chautagne, 8-VI-1996 [DESCOMBES, 2001] ;
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 12-VII-2005 (MS).

**4738. *Hyppa rectilinea* (fig. 10)**

Holarctique. Sur *Vaccinium*, *Rubus*, *Salix*. Connue du Centre, de l'Est de la France et des Pyrénées, à répartition très clairsemée. Elle semble assez rare dans les Alpes du nord et est encore peu rencontrée en Savoie :

- École, Bellevaux, 820-920 m, 25-VI-2003 (MS, PhF) ;
  - Jarsy, Nant Fourchu, 1050 m, 25-VI-2003 (MS) ;
  - Arvillard, Saint-Hugon, 780 m, 26-VI-2005 (MS, PhF) ;
  - Montendry, tourbière, 1350 m, 29-VII-1995 (MS) ;
  - Saint-François-de-Sales, tourbière, 1360 m, 9-VII-1997 (MS) ;
  - Crest-Voland, tourbière des Saisies, 1560 m, 18-VI-2002 (MS) ;
  - Cohennoz, Palette, les Saisies, 1716 m, 26-VI-2003 (MS) ;
  - Aillon-le-Jeune, Praz Gelaz, 1220 m, 05-VII-2008 (PhF) ;
  - Montcel, chalets de la Cluse, 1200 m, 29-VI-2003 (PhF).
- On notera sa présence avérée dans des lieux froids et humides, surtout des tourbières de moyenne montagne ou versants forestiers très ombragés en ubac. Elle a d'ailleurs été prise en Isère (lac Luitel, Audibert, VII-2000) et en Haute-Savoie, dans des localités du même type. Elle est très rare sur le versant italien : Val d'Aoste, deux localités connues [HELLMANN, 1999].

**4751. *Mesogona acetosellae***

Eurasiatique assez répandue en France, mais inféodée au chêne. Elle ne remonte donc pas trop vers l'intérieur des massifs montagneux. Rare en Savoie :

- Bonneval-sur-Arc, 1800 m, 10-IX-1981 (Vigneron) ;
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 16-IX-1993 [DESCOMBES, 2001] ;
- Valloire, col du Télégraphe, 1560 m, 14-IX-2002 (MS) ;
- 17-IX-2007 (PhF) ;
- Saint-Julien-Mont-Denis, Serpolière-Sainte-Anne, 730 m, 2-X-2001 (MS) ;
- Saint-Jean-de-Maurienne, la Chevalière, 650 m, 16-IX-2005 (MS) ;
- Aiton, les Bassins Molard, 295 m, 8-VII-2009 (PhF).

**4755. *Phlogophora scita* (fig. 11)**

Connue du centre et de l'est de la France, à répartition très clairsemée, semblable à celle d'*H. rectilinea*. Elle est aussi assez rare dans les Alpes du nord, où elle semble préférer des lieux frais et humides. Nous avons bien affiné sa répartition en Savoie :

- Séez, Écudets, VIII-1953 (Bérard) ;

- Montsapey, 1050 m, 6-VIII-1994 (MS) ;
- Montendry, tourbière, 1350 m, 29-VII-1995 (MS) ;
- École, Bellevaux, 820-920 m, 25-VI-2003 (MS, PhF) ;
- Jarsy, Nant Fourchu, 1050 m, 25-VI-2003 (MS) ;
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 19-VII-2003, 22-VII-2006 (MS) ;
- Cohennoz, Palette, les Saisies, 1716 m, 26-VI-2003 (MS) ;
- Saint-François-de-Sales, tourbière des Creusates, 1230 m, 26-VII-2007 (PhF) ;
- Entremont-le-Vieux, la Plagne, 1200 m, 12-VII-2007 (MS, PhF) ;
- Trévignin, Véniper, 760 m, 24-VII-2007 (PhF) : les ailes d'un individu pris dans une toile d'araignée sur des ombellifères et confirmé par des observations plus récentes ;
- Arvillard, Chartreuse de Saint-Hugon, 780 m, 31-VIII-2005 (PhF) ;
- Les Déserts, le Sire, 1400 m, 25-VII-2008 (PhF) ;
- Arvillard, parking de Val-Pelouse, 1700 m, 26-VII-2009 (PhF).

Elle a été prise en Isère (lac Luitel, Audibert, VII-2000) et en Haute-Savoie dans des localités du même type. Elle semble absente du versant italien.

**4768. *Mania maura***

Cette grande espèce reste assez peu observée en Savoie, uniquement au voisinage du lac du Bourget :

- Chindrieux (Chautagne), Pré Veuillet, 230 m, 3-VII-1971 (Mothiron) ;
- Trévignin, Véniper, 760 m, 6-VI-1997 (PhF) ;
- Chambéry, route de Lyon, 280 m, 15-VI-2001 (PhF) ;
- La Biolle, marais des Villards, 410 m, 12-IX-2006 (PhF).

**4852. *Sideridis lampra* (fig. 12)**

Cette ponto-méditerranéenne qui n'était connue que du sud des Alpes a été trouvée dans les biotopes xérotiques sur gypses de haute Maurienne, ce qui n'a rien d'étonnant, le secteur Villarodin Bourget/Ternignon hébergeant un nombre important de végétaux et d'insectes de la zone méditerranéenne :

- Sollières-Sardières, route forestière du Crêt, 1500 m, 26-VI-2006 (PhF).
- L'un de nous l'a également capturée dans les Hautes-Alpes voisines (La Bérarde, MS).

**4858. *Hada calberlai***

Cette adriato-méditerranéenne ne vole en France que de la Savoie aux Alpes-Maritimes, mais reste localisée et peu commune. Répandue et abondante en Val d'Aoste, elle est curieusement peu observée en Val de Suse [HELLMANN, 1999, 2004] ;

- Brison-Saint-Innocent, 8-VI-1994 (DESCOMBES) ;
- Saint-Julien-Mont-Denis, Serpolière-Sainte-Anne, 730 m, 28-V-2001, 4-VI-2003, 21-V-2005 (MS).

**4909. *Eugraphe sigma***

Eurasiatique à répartition assez clairsemée. Nous ne

Légendes des fig. 1 à 12. 1, *Eublemma ostrina* Hb. 2, *Euchalcia modestoides* Poole. 3, *Syngrapha divergens* Hb. 4, *Panthea coenobita* Esp. 5, *Conistra torrida* Led. 6, *Conistra daubei* Dup. 7, *Amphipyra perflua* F. 8, *Dasyptolia ferdinandi* Rühl. 9, *Omia cymbalariae* Hb. 10, *Hyppa rectilinea* Esp. 11, *Phlogophora scita* Hb. 12, *Sideridis lampra* Schaw. © D. MOREL et M. BILLARD (photo 3).







l'avons pas rencontrée très souvent, en général par individus isolés :

- Curienne, la Roche (la Paraie), 700-800 m, 12-VII-1973 (Vigneron) ;
- Aix-les-Bains, en ville, 1896 [AGASSIZ, 1897] ;
- Aiguebelette, 3-VI-1973 [DESCOMBES, 2001] ;
- Saint-Julien-Mont-Denis, Serpolière-Sainte-Anne, 730 m, 4-VI-2003 (MS) ;
- Hermillon, stade, 550 m, 28-VI-2003 (MS) ;
- Fontcouverte, la Martinette, 700 m, 30-VI-2003 (MS) ;
- Le Châtel, Rieu Salomon, 730 m, 28-VI-2003 (MS) ;
- École, les Landagnes, 700 m, 24-VI-2003 (PhF).

#### 4911. *Opigena polygona*

Eurasiatique montagnarde qui vole en fin d'été. Elle n'est pourtant pas signalée à notre connaissance de Haute-Savoie, très peu de l'Isère et encore assez peu de Savoie :

- Termignon, 11-IX-1982 (leg. POUGET, coll. Borde, muséum de Chambéry) ;
- Bramans, 1200 m, 18-IX-1982 (leg. POUGET, coll. Borde, muséum de Chambéry) ;
- Aussois, 1200-1500 m, 1972-1974 [BOURGOGNE, 1975] ;
- Villarodin-Bourget, chapelle, 1150 m, 11-IX-1992 [DESCOMBES, 2001] ;
- Sollières-Sardières, route du Crêt, 1545 m, 28-IX-2009 ;
- Villarembert, les Orgières, 1550 m, 7-VIII-1991, 20-VIII-1992, 25-VII-2003, 23-IX-2004, 15-IX-2005, 26-VII-2007 (MS).

#### 4938. *Rhyacia lucipeta*

Cette grande espèce méditerranéo-asiatique n'était encore signalée que par Fernand Borde au col des Aravis, en limite Savoie/Haute-Savoie. Il n'est pas impossible que les individus isolés observés soient des migrants.

- Doucy-en-Bauges, Charbonnet, 1800 m, 2-IX-2005 (PhF) ;
- Arvillard, refuge de la Perrière, 1830 m, 25-VIII-2008 (PhF).

#### 4939. *Rhyacia simulans*

Eurasiatique a priori répandue, mais qui semble en net recul dans ses biotopes thermophiles préférés. Très peu vue en Savoie :

- Vions (Chautagne), 230 m, 1-X-1971 (coll. Borde, muséum de Chambéry) ;
- Doucy-en-Bauges, Charbonnet, 1850 m, 6-X-2006 (PhF) ;
- Entremont-le-Vieux, col de l'Alpette, 1545 m, 20-VI-2008 (PhF).

#### 5010. *Heliothis ononis*

Petite noctuelle au vol diurne, qui semble très localisée :

- Pralognan, le Laitet, 1900 m, 4-VII-1970 (BOURGOGNE) ;
- Apremont, col du Granier, 1200 m, 23-VI-1984 (Mothiron) ;
- Beaufort, lac de Saint-Guérin, 1560 m, 27-VI-1985 (Mothiron) ;
- Val d'Isère, 1900 m, 21-VI-1985 (Mothiron) ;
- Peisey-Nancroix, Rosuel, 1550 m, 26-VI-1985 (Mothiron) ;
- 1600 m, 21-VI-2004 et 16-VI-2005 (PhF) ;
- Lanslevillard, le Collet, 1750 m, 11-VI-2006 (MS).

### Remerciements

Merci à tous nos informateurs des inventaires savoyard et rhône-alpin qui alimentent très régulièrement nos fichiers, plus particulièrement ceux cités dans le texte. Une mention particulière à André Pouget, Jean-Paul Descombes, Gérard Manzoni et aux fidèles amis Jean Bréard et Marc Nicolle. ■

### Bibliographie

AGASSIZ (G.), 1897. – Notice sur la chasse aux papillons nocturnes autour des lampes électriques à Aix-les-Bains, Savoie. *Mittl. Schweiz. Ent. Ges.*, **9** (10) : 443-450.

BOURGOGNE (J.), 1973. – Premier inventaire des Macrolépidoptères et Pyralides du Parc National de la Vanoise. *Trav. Sci. Parc Nat. Vanoise*, **3** : 115-131.

BOURGOGNE (J.), 1975. – Supplément à l'inventaire des Macrolépidoptères et Pyralides du Parc National de la Vanoise. *Trav. Sci. Parc Nat. Vanoise*, **6** : 175-181.

DESCOMBES (J.-P.) & POUGET (A.), 2001. – Noctuidae Sapaudiae. Liste provisoire des noctuelles de Savoie (Lepidoptera, Noctuidae). *R.A.R.E.*, **10** (2) : 43-63.

DUFAY (CL.), 1967. – *Panthea coenobita* Esp. dans le Jura français (Lep. Noctuidae Pantheinae). *Alexanor*, **5** (3) : 133-135.

DUFAY (CL.), 1979. – Les lépidoptères des marais de Chautagne. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, **48** (10) : 589-605.

HELLMANN (F.), BROCKMANN (E.) & KRISTALL (P.-M.), 1999. – I Macrolepidoteri della Valle d'Aosta. Monografie 2. *Museo Regionale di Scienze Naturali St Pierre Valle d'Aosta*.

HELLMANN (F.) & BERTACCINI (E.), 2004. – I Macrolepidoteri della Valle di Susa. Monografie XL. *Museo Regionale di Scienze Naturali Regione Piemonte*.

LERAUT (P.), 1997. – Liste systématique et synonymique des lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition). Supplément hors série à *Alexanor*. 526 p.

LHOMME (L.), 1923-1935. – Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. 1. Macrolépidoptères, 800 p. Léon Lhomme édit. Le Carriol, par Douelle (Lot).

MARTIN (R.) & REHFOUS (M.), 1958. – Catalogue des lépidoptères de la région de Genève (Macrolépidoptères). *Soc. Ent. de Genève* : 22 p.

SAVOUREY (M.), 2002. – Premier inventaire des Noctuelles du département de la Savoie (Lep. Noctuidae). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, **71** (10) : 390-404.

SAVOUREY (M.), 2002. – Visite improvisée au marais de Montfort à Crolles (38). *Rosalie*, **18** : 25-26.

SAVOUREY (M.), 2002. – Premier complément à l'inventaire de lépidoptères de la réserve du Luitel (38). *Rosalie*, **18** : 27.

SAVOUREY (M.), 2004. – Premier inventaire des Noctuelles du département de la Savoie (Lep. Noctuidae). Errata et premier complément. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, **73** (9) : 364-368.

TEOBALDELLI (A.), 1979. – Lépidoptères capturés en Val d'Aoste (suite et fin). *Alexanor*, **11** (4) : 145-152.

TOUCHON (R.), 1958. – Liste des Noctuelles capturées dans la cluse de Grenoble de 1920 à 1957. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, **27** (6) : 162-178.

## Deux nouvelles plantes-hôtes du Damier de la succise (*Euphydryas aurinia* Rott.)

(Lep. Nymphalidae)

JACQUES-HENRI LEPRINCE

**N**ous réalisons chaque année, par convention avec la société CEMEX, le suivi d'une population de Damier de la succise située près d'une carrière, sur



les coteaux calcaires de la vallée du Rhône (Châteaubourg, Ardèche). Les milieux fréquentés par le Damier sont des pelouses calcaires à forte affinité méditerranéenne, et la plante-hôte du Damier de la succise est ici la Céphalaire à fleurs blanches (*Cephalaria leucantha*), en limite nord de répartition. Le 28 juillet 2009, nous avons eu la surprise de découvrir des nids de chenilles de Damier de la succise sur deux autres espèces un peu surprenantes : un pied de Buis (*Buxus sempervirens*, famille des *Buxaceae*) et deux pieds de Panicaud des champs (*Eryngium campestre*, famille des *Apiaceae*) sur deux stations éloignées. Les plantes-hôtes du Damier de la succise régulières ou plus exceptionnelles connues appartiennent toutes majoritairement à la famille des *Caprifoliaceae* (selon APGIII) : *Succisa pratensis*, *Cephalaria leucantha*, *Lonicera* spp., *Valeriana* spp., *Centranthus* spp. Ces observations ont été réalisées dans deux zones à densité importante de Céphalaire à fleurs blanches et de nids de chenilles.

Chenilles d'*Euphydryas aurinia* sur *Buxus sempervirens*. © J.-H. LEPRINCE.



M.S. : 481, avenue Samuel-Pasquier  
F-73300 Saint-Jean-de-Maurienne  
savourey73@orange.fr  
Ph.F. : Véniper F-73100 Trévigoin  
ph.francoz.lepidos@orange.fr

FRAPNA Ardèche 07110 Largentière  
expertise-ardeche@frapna.org