

Synthèse Lépidoptères rhopalocères Lozère 2017



*Association Lozérienne pour l'Étude
et la Protection de l'Environnement*

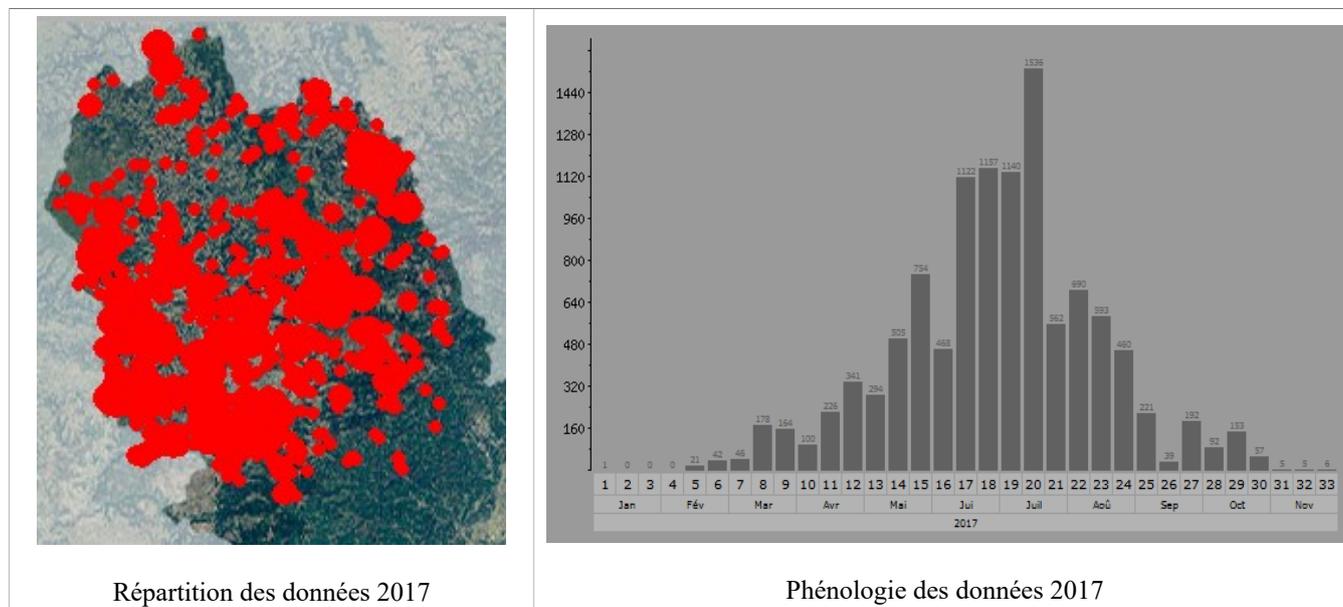
*Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*) - 16/06/17 - M. Jamier*



ANALYSE DES DONNÉES

11 170 données furent saisies pour l'année 2017 (3621 en 2015, 7133 en 2016) en Lozère pour 148 espèces (133 en 2015, 148 en 2016).

L'inventaire des rhopalocères de Lozère fait état de **156 espèces au 31/12/2017**.



L'année 2017 engrange 4000 données de plus que 2016.

Janvier collecte une donnée dès le 1er (Petite tortue), février additionne 63 données ce qui est très honorable en Lozère et novembre 16 données tandis que décembre, froid, n'enregistre aucune donnée contrairement à 2016 (16 données pour 3 espèces) ce qui n'est guère étonnant tout de même. C'est juillet qui l'emporte avec 3238 données.

Les cinq espèces les plus notées sont le Fadet commun (545 données), le Demi-deuil (420), le Citron (409), le Myrtil (395) et le Flambé (300).

Géographiquement, les monts de la Margeride, les vallées cévenoles, le quart nord-ouest, la zone Florac/Pont-de-Montvert et le sud du Mont Lozère sont délaissés... comme d'habitude mais avec quelques progrès dans la couverture géographique.

Sur 185 communes, 25 dépassent 100 données pour un maximum sur Saint-Germain-du-Teil (868), La Canourgue (779), Bagnols-les-Bains (645), Banassac (525) et Hures-la-Parade (389). 23 communes n'enregistrent aucune donnée (toutes ont au moins 1 donnée dans la base).

Le quinté des communes enregistrant le plus de taxons (espèces/sous-espèces) en 2017 est Bagnols-les-Bains (102), Hures-la-Parade (93), Sainte-Enimie (87), Saint-Julien-du-Tournel (85) et Les Vignes (84).

Ce quinté est un peu différent pour la base entière : Hures-La-Parade (111), Sainte-Énimie (106), Bagnols-les-Bains (105), Ispagnac (103) et Saint-Germain-du-Teil (100). 65 communes seulement ont plus de 40 espèces (43 en 2016) et 3 communes n'en ont qu'une seule (Serverette, Saint-Julien-des-Points et Saint-Martin-de-Lansuscle).

Le maximum de données est obtenu entre 900 et 1000 m (1791 données) mais seulement 98 (140 en 2016) au-dessus de 1500 m et 34 entre 200 et 400 m indiquant des défauts de prospections sur les sommets et les fonds de vallées cévenoles, habitats peu étendus en Lozère il est vrai.

Quelques faits marquants :

- l'Hespérie de la Malope fait l'objet de 3 nouvelles mentions après la première de 2013.
- l'Hespérie de l'Épiaire, le Miroir, l'Azuré de l'Orobe, l'Azuré de Lang et le Nacré de la Canneberge sont à nouveau trouvés confirmant les observations de 2015.
- l'Argus de la Sanguinaire et le Grand sylvain sont confirmés après les mentions de 2016.
- de nombreuses espèces enregistrent des records de précocité avec un mois de février quasiment printanier, de nouvelles stations sont découvertes etc.

Aperçu climatique 2017

Après un doux mois de décembre 2016 qui avait vu au moins 3 espèces voler dans le ciel lozérien, janvier connaît une vague de froid de bonne intensité (le second plus froid depuis 2005) avec un -24 °C enregistré sur la Margeride, de la neige abondante sur le sud du département, le tout pendant une dizaine de jours. De février à mai, c'est la douceur qui domine avec certains jours de février de remarquables inversions de température entre hauteurs dans la douceur et au soleil tandis que les fonds de vallée grelottent sous les gelées et les brouillards. Quelques papillons se montreront alors précocement et en altitude. S'ensuit une sécheresse généralisée qui s'installe durablement jusqu'en novembre, **mois inclus** (hormis quelques orages sur la Margeride en juin). De nombreuses espèces auront des émergences précoces et abondantes mais s'useront vite faute de « mauvais » temps. La chaleur règne en juin et en août, moins en juillet et septembre sera le plus frais depuis 2001, ces conditions n'amenant que peu d'espèces à perdurer tard en saison.



Hespérie des Cirses, Bagnols-les-Bains, 11/08/2017,
D. Bugaud



Petite tortue, Saint-Julien-d'Arpaon, 06/08/2017,
F. Lavergne

Liste systématique :

Nous avons suivi le classement apparaissant sur Faune-LR et non celui du guide de T. Lafranchis, référence d'identification actuelle.

Les commentaires sont synthétiques et s'étofferont d'année en année au fur et à mesure de la progression de nos connaissances qui sont encore très lacunaires !

Les statuts ne sont pas indiqués faute de connaissance suffisante pour les apprécier avec rigueur mais :

- en **noir** apparaissent les espèces jugées actuellement comme peu fréquentes et/ou localisées, communes ou très communes sans distinction.
- en **rouge foncé** apparaissent les espèces jugées actuellement comme assez rares ou rares.
- en **rouge clair** apparaissent les espèces jugées actuellement comme très rares.
- en **noir gras** également, hors nom d'espèce, les dates, nombres ou toute autre information record et/ou nouvelle.

Liste commentée des espèces 2017

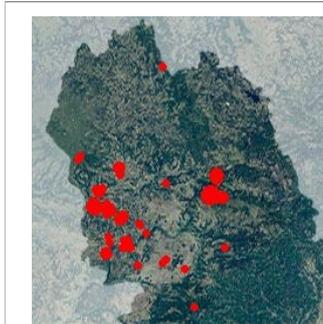
Point de Hongrie (*Erynnis tages*) : 56 données du **20/04** au 05/08 seulement jusqu'à 1400 m.

Hespérie de l'Alcée (Grisette) (*Carcharodus alceae*) : 15 données du **17/04** au 28/08 jusqu'à 1100 m.

Hespérie de l'Épiaire (*Carcharodus lavatherae*) : 10 données de 1 ou 2 individus du **18/05** au 16/06 uniquement dans les gorges du Tarn du Rozier à Sainte-Énimie. L'espèce reste à trouver ailleurs.

Hespérie du Marrube (*Carcharodus floccifera*) : 2 données : 1 le 22/06 à Trélans à 1250 m d'altitude et 1 le 25/06 à Chaulhac à 850 m d'altitude en limite 15/48. À Chercher en juin en montagne apparemment.

Hespérie des Sanguisorbes (Roussâtre) (*Spialia sertorius*) : 38 données (5 en 2016) du **22/04** au 27/08.



Point de Hongrie 2017



Point de Hongrie
Saint-Julien-d'Arpaon,
05/08/2017,
F. Lavergne



Hespérie de l'Épiaire,
Les Vignes, 22/05/2017,
F. Legendre



Hespérie des Sanguisorbes,
Les Vignes, 07/05/2017,
F. Legendre

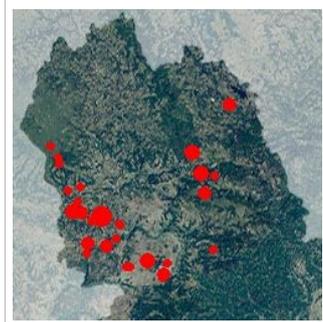
Hespérie de l'Aigremoine (*Pyrgus malvoides*) : 38 données du **09/04** au 28/08 jusqu'à 1500 m.

Hespérie des Potentilles (*Pyrgus armoricanus*) : 41 données du **07/05** au 21/09 avec une seconde génération en août, de moindre ampleur que celle de mai/juin.

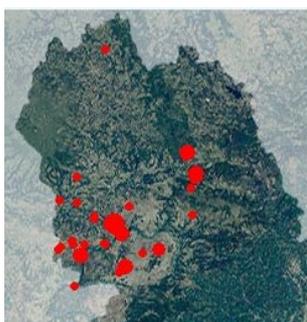
Hespérie du Faux Buis (Plain-chant) (*Pyrgus alveus*) : 13 données du **11/06** au 01/09, uniquement sur les causses jusqu'au nord du Mont Lozère mais aucune mention cette année de la vallée du Lot.

Hespérie de l'Alchémille (*Pyrgus serratulae*) : 9 données du 01/06 au 13/08 avec un net pic fin juin, uniquement en zones humides des montagnes : Aubrac, Margeride et Aigoual pour cette année.

Hespérie des Cirsés (de Rambur) (*Pyrgus cirsii*) : 25 données du 31/07 au 21/09. Sur secteurs calcaires y compris au nord du Mont Lozère. À rechercher sur le causse de Montbel.



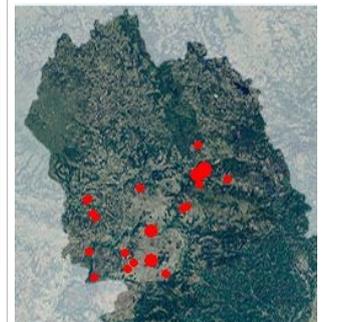
Hespérie de l'Aigremoine
2017



Hespérie des Potentilles 2017



Hespérie des Potentilles,
Bagnols-les-Bains,
30/06/2017, D. Bugaud



Hespérie des Cirsés 2017

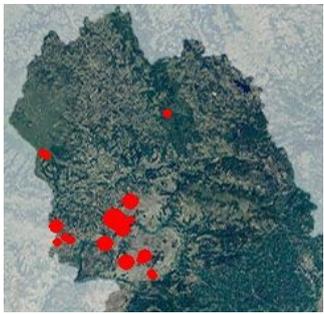
Hespérie de la Malope (*Pyrgus onopordi*) : après une donnée en 2013 de Chirac (site atlas), 3 données cette année : 1 au Masegros le 09/07 (F. LEGENDRE) et 1 et 2 les 21/07 et 12/08 à Bagnols-les-Bains (D. BUGAUD). Cette espèce, quoique rare, est bien présente dans le Cantal et en Haute-Loire de juin à octobre mais elle semble en Lozère avoir une répartition irrégulière... à préciser !

Hespérie du Carthame (*Pyrgus carthami*) : 20 données du **27/05** au 16/07 principalement sur le causse Méjean et les gorges attenantes mais également ponctuellement en fin de saison en altitude (Aubrac, Margeride) : dispersion ou population présente ? Peut être localement abondante notamment sur les bords de lavogne ou les rives des rivières.

Miroir (*Heteropterus morpheus*) : 11 données du **11/06** au 07/07. Découverte en 2015 sur une station de Saint-Germain-du-Teil, elle est trouvée sur deux autres stations sur cette commune ainsi que dans le vallon de Beauregard à La Canourgue toujours dans des pelouses à hautes graminées pérennes.

Hespérie de la Houque (*Thymelicus sylvestris*) : 148 données du **25/05** au 12/08 avec un très net pic de fin juin à fin juillet. Présente partout jusqu'à 1300 m.

Hespérie du Dactyle (*Thymelicus lineola*) : 123 données du **07/06** au 07/08 avec un pic d'abondance de début juillet à début août. Jusqu'à 1300 m, localement abondante avec des rassemblements de plus de 100 papillons. Semble moins présente au-dessus de 1000 m que l'Hespérie de la Houque.

			
Hespérie du Carthame 2017	Hespérie du Carthame, Sainte-Énimie, 27/05/2017, E. Barthez	Miroir, Saint-Germain-du-Teil, 24/06/2017, F. Legendre	Hespérie de la Houque, causse Méjean, 17/06/2017, E. Barthez
			
Hespérie du Dactyle, Les Salces, 07/07/2017, F. Legendre	Hespérie du Chiendent, Banassac, 17/06/2017, F. Legendre	Apollon, causse Méjean, 25/06/2017, A. Joris	Semi-Apollon, Les Salces, 25/05/2017, F. Legendre

Hespérie du Chiendent (Actéon) (*Thymelicus acteon*) : 24 données du **09/06** au 31/07. La plus rare des hespéries oranges et la moins alticole. Dépasse peu 900-1000 m.

Virgule (Comma) (*Hesperia comma*) : 88 données du **14/07** au 08/09 avec un très net pic du 5 au 20/08. Abondante localement sur les causses, plus rare ailleurs même si largement répandue.

Sylvaine (*Ochlodes sylvanus*) : 111 données du **01/06** au 20/08 partout. Jusqu'à 10 individus sur de petits transects. Fréquente mais rarement abondante.

Apollon (*Parnassius apollo*) : 15 données (32 en 2015) du **08/06** au 08/07. Uniquement sur les grands

causses et aucune mention du Mont Lozère d'où il semble bien disparu. Beaux **max** de 20 et **30** sur deux secteurs du Méjean le 12/06, la seconde décade de juin étant cette année celle de la belle émergence.

Semi-Apollon (*Parnassius mnemosyne*) : 10 données. Du 21/05 au 14/06. Après une année blanche, l'espèce se montre un peu plus dans les boisements à Corydale. Noté sur l'Aubrac (Les Salces, Les Hermaux, F. LEGENDRE) et le Mont Lozère (Bagnols-les-Bains, Mas d'Orcières, Saint-Julien-du-Tournel D. BUGAUD). **Max de 12** le 25/05 au Puech de Latreille, Aubrac (F. LEGENDRE, S. CHAZALMARTIN) et de 15 le 11/06 à Mas d'Orcières (D. BUGAUD).

Diane (*Zerynthia polyxena*) : 1 donnée le **03/04** au Mazeldan, Barre-des-Cévennes (M. CHOUILLOU), secteur désormais classique. À chercher dans les Cévennes méditerranéennes au moins.

Proserpine (*Zerynthia rumina*) : 1 seule donnée faute de prospections de 3 individus le 23/05 sous Cabrunas (780 m d'altitude), gorges du Tarn (F. LEGENDRE).

Flambé (*Iphiclides podalirius*) : 295 données (151 en 2016) du 16/03 au 16/10 en 3 générations aux pics d'abondance cette année début avril, fin mai et mi-juillet. Il s'efface lentement en août et le dernier est noté le 28/08... puis il y a une petite émergence du 13 au 16/10 puisque 4 individus sont notés par 3 observateurs sur 3 communes de la vallée du Lot, fait sans précédent connu en Lozère sans doute dû aux températures très douces (voire chaudes pour les maximales) d'octobre. Présent essentiellement sur secteurs calcaires et sous 1100 m, il peut être vu partout cependant jusqu'à 1300-1400 m.

Machaon (*Papilio machaon*) : 189 données du **08/04** au **14/10** partout à toutes altitudes avec toutefois un creux en juillet. Deux générations bien marquées en mai et août.

Piéride de la Moutarde (*Leptidea sinapis*) : 146 données du **10/04** au 08/09 exclusivement sur secteurs calcaires sauf exceptions. Max en mai-juin. Pas de rassemblements notés cette année. Seulement 3 mentions au-dessus de 1100 m, jusqu'à 1400 m.

Gazé (*Aporia crataegi*) : 224 données du 18/05 (soit 18 jours plus tôt qu'en 2016) au 31/07 (soit 17 jours plus tôt qu'en 2016 !). Max phénologique du 10 juin au 10 juillet avec des max de 100 papillons dans certaines pelouses caussenardes. Ne dépasse que rarement 1200 m avec un maximum de densité entre 800 et 1000 m et semble éviter les Cévennes méditerranéennes.



Gazés, Le Massegras, 30/05/2017
F. Legendre



Gazé, causse Méjean, 31/05/2017
D. Holtz

Piérade du Chou (*Pieris brassicae*) : 156 données (183 en 2016) du **16/03** au 01/11. Moins notée qu'en 2016. Sur tout le département, 4 émergences nettes : fin mai, mi-juillet, mi-août et fin octobre avec un gros creux en septembre. Pas de mouvements migratoires massifs décelés cette année.

Piérade de la Rave (*Pieris rapae*) : 116 données du 27/03 au 26/10. Aussi largement répandue mais moins abondante que sa cousine du chou. Émergences en avril, fin mai, juillet, août, octobre avec ici aussi un net creux en septembre.

Piérade de l'Ibérade (*Pieris manni*) : 10 données (19 en 2016) du **26/03** au 02/07 uniquement sur calcaire sous 1000 m. Les premiers individus sont précoces (mars et avril très doux voire chauds) mais l'espèce n'est pas recontactée en été (effet sécheresse ?).

Piérade du Navet (*Pieris napi*) : 115 données du 27/03 au 15/10. Semble émerger régulièrement tout au long de la saison avec seulement deux pics bien marqués : mi-mai et mi-juillet avec 15 jours d'avance sur l'année 2016.

Marbré de vert (*Pontia daplidice*) : 6 données (pour 11 en 4 ans) du **16/06** au **12/10** dans 5 communes des Cévennes et des gorges du Tarn jusqu'à 850 m d'altitude à Saint-Georges-de-Lévêjac.

Aurore (*Anthocaris cardamines*) : 192 données (78 en 2016) du 26/03 au 17/06 avec deux pics début avril et mi-mai jusqu'à 1300 m d'altitude mais surtout sous 900 m.



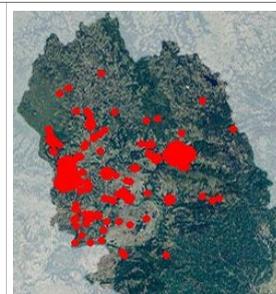
Marbré de vert, Point-Sublime, 26/06/2017,
F. Legendre



Piérade du Navet, Saint-Chély-du-Tarn, 04/08/2017,
G. Tolmos



Aurore, causse Méjean, 08/05/2017,
E. Barthez



Aurore 2017

Soufré (*Colias hyale*) : 2 données : 1 le 27/08 à Chadenet (D. BUGAUD) et 3 le 01/09 à Ispagnac (F. LEGENDRE). L'identification absolue pose toujours problème dans la mesure où il n'y a pas de consensus sur les critères physiques. Le scorage de critères, l'habitat et la phénologie semblent pouvoir apporter des réponses. À suivre...

Fluoré (*Colias alfacariensis*) : 152 données du **11/04** au 31/10 sur causses et alentours en 3 générations (avril/juin ; juillet/mi-août ; fin septembre/octobre).

Souci (*Colias croceus*) : 204 données du **11/03** au 18/11 jusqu'à 1600 m mais surtout sous 1000 m.

Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*) : 102 données du 16/03 au 10/10 en 4 générations, avril, juin/juillet, août et une petite fin septembre. Noté jusqu'à 1500 m mais surtout sous 900 m.

Citron (*Gonepteryx rhamni*) : 409 données du 17/02 au 15/11 partout mais semble moins commun sur la Margeride. Il y a tout de même 20 observations en février et un net pic en mars (141), sans doute un biais observateur avec des papillons notés au début de saison mais plus ensuite.

Lucine (*Hamearis lucina*) : 10 données du **22/04** au 28/05. Secteurs calcaires.

Thècle du Bouleau (*Thecla betulae*) : 2 données seulement : 1 le **27/07** à Bagnols-les-Bains (D. BUGAUD) et 1 le **15/10** à Saint-Germain-du-Teil (F. LEGENDRE).

Thècle du Chêne (*Favonius quercus*) : 8 données du 24/06 au **28/08**. Ce papillon farouche et toujours perché à la cime des chênes pubescents qu'il affectionne est sans conteste très sous-détecté en Lozère.

Thècle du Frêne (*Laeosopis roboris*) : 2 données au Rozier le **6** et 16/06 (F. LEGENDRE).

Thècle de l'Acacia (Thècle de l'Amarel) (*Satyrrium acaciae*) : 21 données du **12/06** au **07/08** sur les causses et vers Langogne. Jusqu'à 1100 m sur le sud-est du causse Méjean. Jusqu'à 10 individus ensemble notamment sur les ronciers.



Lucine, Balsièges,
22/04/2017,
J-P. Grèzes



Thècle du Chêne, Chadenet,
28/08/2017,
D. Bugaud



Thècle de l'Acacia,
Chamberboux, 27/06/2017,
M-L. Cristol



Thècle de l'Yeuse, Les
Vignes, 16/06/2017,
F. Legendre

Thècle de l'Yeuse (*Satyrrium ilicis*) : 28 données du **09/06** au 19/07 sous 900 m. Bien présent dans les gorges du Tarn/Jonte, il l'est également dans celles de la Truyère présentant des versants bien exposés et secs.

Thècle de l'Orme (*Satyrrium w-album*) : 1 donnée le 31/07 de 2-3 individus à 920 m à Bagnols-les-Bains (D. BUGAUD). Troisième donnée depuis 2010.

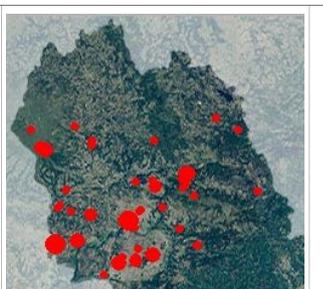
Thècle des Nerpruns (*Satyrrium spini*) : 22 données du **02/06** au 13/07 uniquement autour du causse Méjean. Jusqu'à 10 individus ensemble sur du serpolet.



Thècle de l'Orme, Bagnols-
les-Bains, 31/07/2017,
D. Bugaud



Thècle des Nerpruns, Les
Vignes, 26/06/2017,
F. Legendre



Argus vert 2017



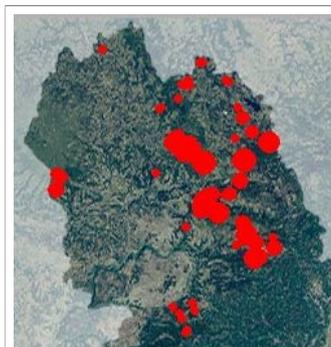
Argus vert, causse Méjean,
08/05/2017,
E. Barthez

Cuivré commun (*Lycaena phlaeas*) : 86 données du 07/04 au 26/10 sur l'ensemble du département sous 1400 m. Un peu moins présent qu'en 2016 (103 données).

Cuivré de la Verge-d'or (*Lycaena virgaureae*) : 105 données du **13/06** au 30/08 partout en montagne humide. Noté uniquement à partir de 700 m avec un net pic d'abondance en juillet et de beaux rassemblements jusqu'à 100 individus notamment mi-juillet sur la Margeride.

Cuivré fuligineux (*Lycaena tityrus*) : 54 données du **22/04** au **12/10**. Susceptible d'être noté partout jusqu'à 1300 m mais jamais abondant (max de 6).

Cuivré mauvin (Cuivré flamboyant) (*Lycaena alciphron*) : 26 données du **22/05** au 16/07. Il apprécie particulièrement le thym pour butiner, jusqu'à 1300 m. Jusqu'à 6 papillons ensemble.



Cuivré de la Verge d'or 2017



Cuivré de la Verge d'or,
Charpal, 27/07/2017,
L. Chevallier



Cuivré fuligineux, Barre-des-
Cévennes, 20/08/2017,
E. Barthez



Cuivré mauvin, Les Vignes,
22/05/2017,
F. Legendre

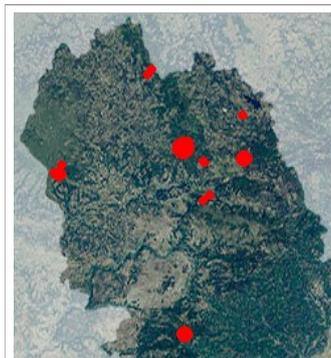
Cuivré écarlate (*Lycaena hippothoe*) : 21 données du **20/06** au 27/07 sur Margeride, Aigoual et Aubrac au-dessus de 1000 m. Net pic d'abondance mi-juillet cette année.

Azuré de la Luzerne (de Lang) (*Leptotes pirithous*) : 4 données du **16/07** au **08/09**. Découvert en 2015 à Ispagnac, confirmé en 2016, il y est retrouvé en 2017 (P. PEYRACHE) ainsi que le 16/07 au Masegros (G. BALANÇA) puis le 17/08 aux Vignes et le 08/09 au Rozier (F. LEGENDRE) laissant pressentir que l'espèce est présente sur l'ensemble des gorges du Tarn voire même sur quelques stations caussenardes. À suivre...

Azuré Porte-Queue (*Lampides boeticus*) : 5 données (13 en 2016) du 08/07 au 08/09 sur causses et alentours de Langogne. Petite année pour l'espèce au moins en Lozère.

Brun des Pélargoniums (*Cacyreus marshalli*) : 8 données (sur 13 enregistrées) du 16/06 au 16/10 aux Vignes, Le Pont-de-Montvert, Meyrueis, Saint-Germain-du-Teil et Bagnols-les-Bains. Une meilleure attention aux papillons tournant sur les géraniums de culture permettrait sans doute d'avoir plus de données. À noter une ponte le 16/10 à Saint-Germain-du-Teil.

Azuré de la Faucille (*Cupido alcetas*) : 12 données du 22/05 au 05/09 dans les gorges du Tarn et la vallée du Lot jusqu'à Bagnols-les Bains (970 m d'altitude). Jusqu'à 15 individus au bord d'un ruisseau à La Canourgue le 01/07 (F. LEGENDRE).



Cuivré écarlate 2017



Azuré de Lang, Le Rozier,
08/09/2017,
F. Legendre



Brun des Pélargoniums,
Saint-Germain-du-Teil,
25/08/2017,
F. Legendre



Azuré de la Faucille, La
Canourgue, 01/07/2017,
F. Legendre

Azuré frêle (*Cupido minimus*) : 78 données du 22/04 au 22/07 uniquement sur les causses et environs.

Pas de donnée du languonais cette année. Jusqu'à 30-50 individus sur la vase des lavognes surtout de mi-mai à mi-juin.

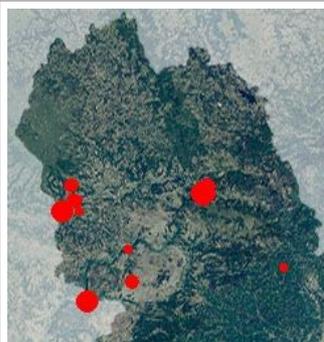
Azuré Osiris (Azuré de la Chevrette) (*Cupido osiris*) : 24 données du **08/05** au 27/06 avec un net pic fin mai, jusqu'à 1000 m. Jusqu'à 5 individus ensemble sur de la vase des lavognes ou des flaques.

Azuré des Nerpruns (*Celastrina argiolus*) : 18 données (33 en 2016) du **26/03** au 04/09 jusqu'à 1200 m et 5-10 individus au maximum.

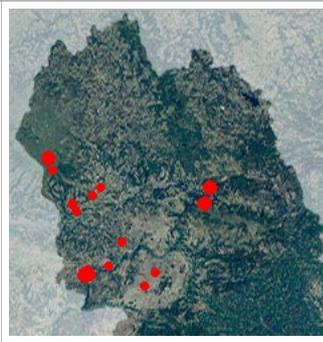
Azuré des Cytises (*Glaucopsyche alexis*) : 19 données du **22/04** au 08/06, principalement sur les causses mais également trouvé cette année en pelouse sèche sur l'Aubrac à **1325 m d'altitude** sur granite ! Jusqu'à 15 individus ensemble dans les gorges du Tarn.



Azuré osiris, La Malène,
30/05/2017,
D. Holtz



Azuré des Nerpruns 2017



Azuré des Cytises 2017



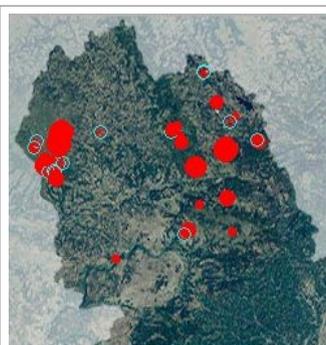
Azuré des Cytises, Les
Vignes, 07/05/2017,
F. Legendre

Azuré des mouillères (*Maculinea alcon*) : 18 données du 22/06 au 30/08. *A priori* c'est uniquement cette espèce sur les hauteurs humides du département (Aubrac, Margeride, Mont Lozère).

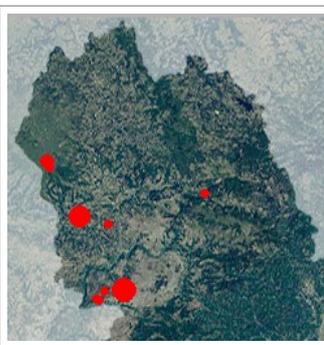
Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*) : 12 données 10/06 au 07/07 surtout sur les causses mais aussi sur l'Aubrac.

(Azuré du baguenaudier (*Iolana iolas*) : espèce non encore découverte en Lozère. Cependant la présence de baguenaudiers sur certains adrets des gorges du Tarn en aval de La Malène ou au bord de l'A75 au Monastier peut laisser espérer la présence de l'espèce, présente jusqu'à 1200 m dans les Hautes-Alpes.)

Azuré du Thym (*Pseudophilotes baton*) : 14 données du **23/04** au 20/07 uniquement sur causses et gorges.



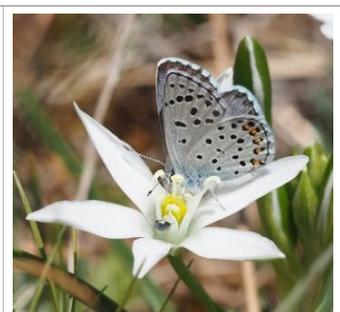
Azuré des mouillères 2015-
2017



Azuré du Serpolet 2015-2017



Azuré du Serpolet atypique,
La Canourgue, 01/07/2017,
F. Legendre



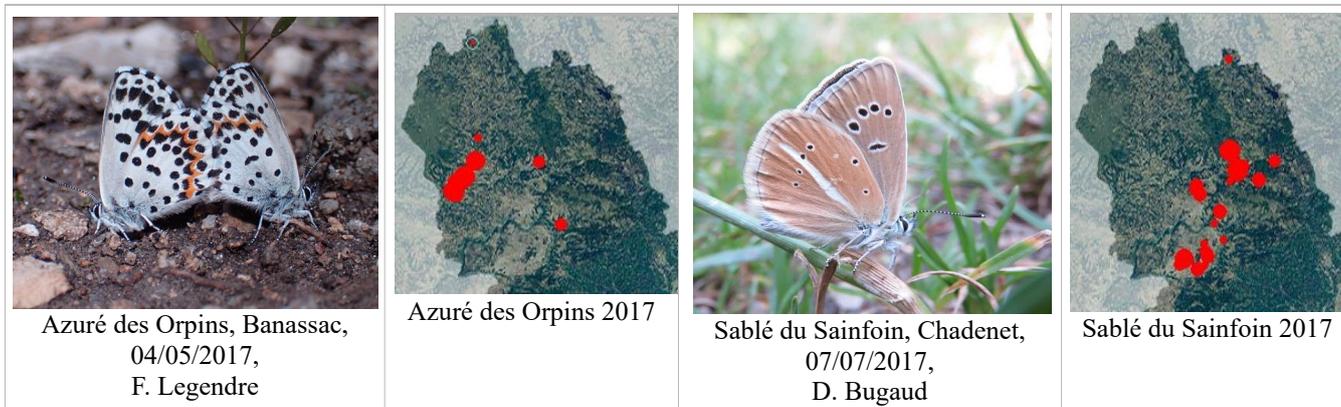
Azuré du Thym, Mas-Saint-
Chély, 09/05/2017,
M. Jamier

Azuré des Orpins (*Scolitantides orion*) : 29 données du **19/04** au 07/06 entre 500 et 800 m d'altitude. L'espèce de l'année en Lozère ! Seules 3 mentions étaient connues de 1971, 2007 et 2013. Trouvée fortuitement en avril, elle fit l'objet de prospections ciblées et fut découverte sur presque tous les talus

rocheux à Grand orpin *Hylotelephium telephium* de la vallée du Lot aval (jusqu'à Badaroux à l'amont) et de la Colagne ainsi qu'au bord du Tarn vers Cocurès. Les observations concernaient de 1 à 6 papillons. Gageons qu'elle sera découverte plus largement dans les années à venir.

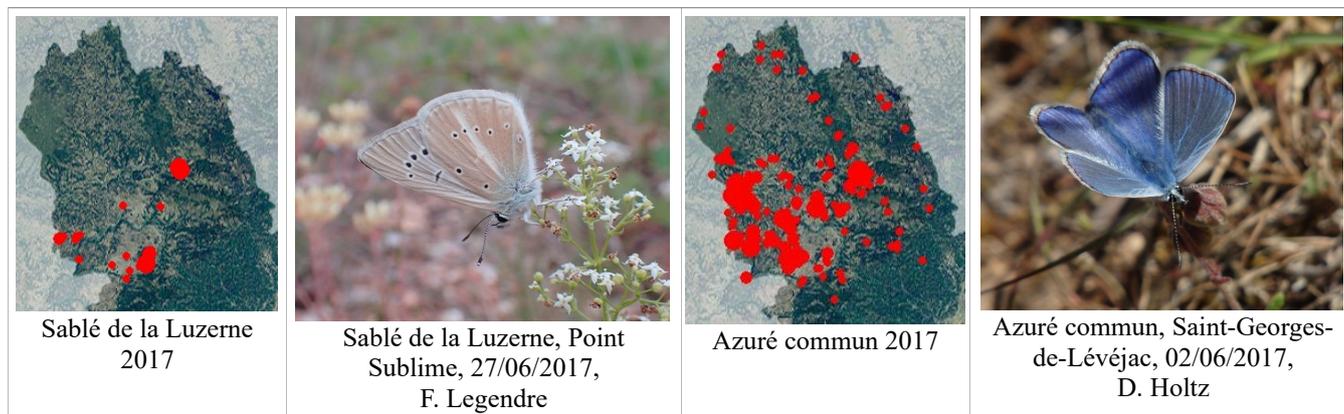
Demi-Argus (*Cyaniris semiargus*) : 70 données du 14/05 au **03/09** sur l'ensemble du département. Localement assez abondant (10-20 papillons sur quelques fleurs).

Sablé du Sainfoin (*Polyommatus damon*) : 39 données seulement du **18/06** au 26/08 de 500 à 1300 m. Belle population sur les reliquats calcaires de Pelouse et de Laubert mi-juillet (collectif atlas), espèce pas attendue là (mais présente dans les Hautes-Alpes jusqu'à 2200 m d'altitude). Localement abondant (20-30 papillons) avec un net pic dernière quinzaine de juillet cette année (mi-août en 2016).



Sablé de la Luzerne des causses (*Polyommatus dolus vittatus*) : 32 données du **26/06** au 17/08, suivant globalement la même répartition que le Sablé du sainfoin mais entre 700 et 1100 m et dans des pelouses plus fournies. Localement abondant.

Azuré commun (Argus bleu) (*Polyommatus icarus*) : 298 données du **16/03** au 26/10 jusqu'à 1500 m (mais surtout jusqu'à 1100 m) avec trois pics de présence : mai, fin juin et début août et encore des émergences en septembre voire début octobre. Localement abondant.

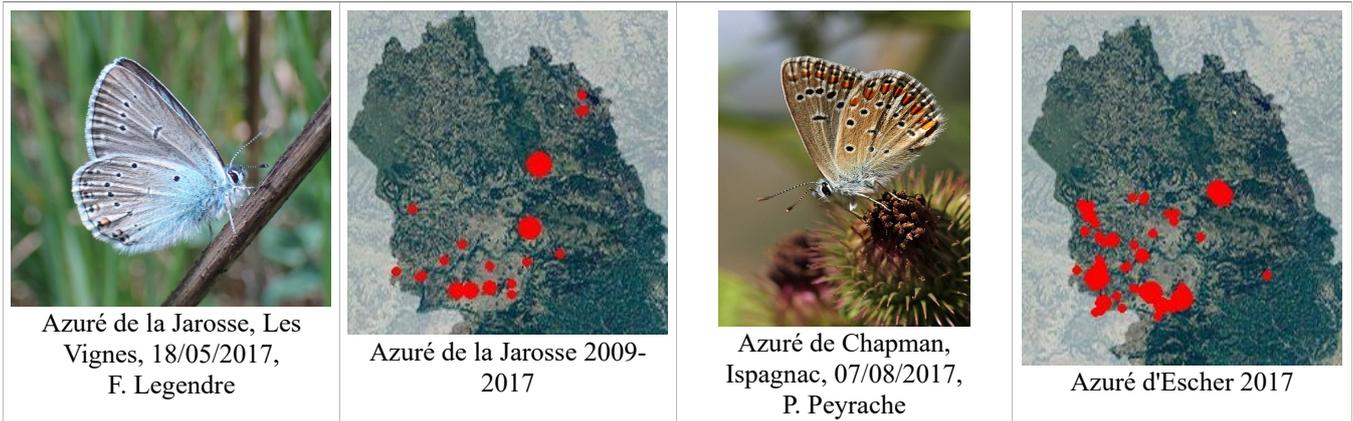


Azuré du Mélilot (*Polyommatus dorylas*) : 2 données. Très petite année ! 1 le 21/06 sur le Méjean (A. GAUNET) et 2 le 14/07 à Laubert (F. LEGENDRE, S. TILLO).

Azuré de la Jarosse (*Polyommatus amandus*) : 12 données du **18/05** au **15/07** des causses et gorges jusqu'à Langogne.

Azuré de Chapman (de l'Esparcette) (*Polyommatus thersites*) : 10 données (25 en 2016) du 29/05 au 07/08 uniquement sur les secteurs caussenards.

Azuré d'Escher (du Plantain) (*Polyommatus escheri*) : 83 données du **08/05** au 22/08 uniquement sur secteurs caussenards avec un très net maximum fin juin/début juillet, jusqu'à 1100 m. Localement bien présent.



Argus bleu-nacré (*Polyommatus coridon*) : 96 données du 06/07 au 21/09 principalement sur les causses mais débordant sur les alentours en dispersion comme 1 individu noté le 14/08 à Recoules-d'Aubrac (G. TOLMOS).

Bleu-Nacré d'Espagne (*Polyommatus hispana*) : 1 donnée : 1 le 07/08 à Ispagnac (P. PEYRACHE) est la seule donnée pour 2017 de cette espèce très rare en Lozère et/ou très localisée.

Argus bleu céleste (Bel-Argus) (*Polyommatus bellargus*) : 223 données du **22/04** (soit 1 mois d'avance par rapport à 2016) au 07/10 sur calcaire (même répartition que le Bleu-nacré). Régulièrement par paquets de 20-50 autour des flaques. Jusqu'à 1300 m.

Azuré de l'Orobe (*Polyommatus daphnis*) : 8 données du 23/06 au 14/07 sur gorges du Tarn (de Florac au Rozier) et belle découverte cette année sur La Canourgue dont plus de 6 sur un même site le 01/07 (F. LEGENDRE). Pour mémoire, il y a une donnée de Marvejols plus au nord donc potentiellement des stations à découvrir entre les deux (Chirac, Le Monastier etc.).



Collier de corail (*Aricia agestis*) : 93 données du **22/04** au 21/09. Il y a trois générations mi-mai, début juillet et mi-août, jusqu'à 1300 m et jusqu'à 20-25 individus localement.

Argus andalou (*Aricia montensis*) : 19 données du **08/05** au **28/08**, uniquement sur secteurs calcaires des gorges au Bleymard ainsi qu'une donnée côté vallée du Lot. Il y a de 1 à 20 individus entre 500 et 1000 m mais surtout entre 800 et 1000 m.

Auparavant considéré comme sous-espèce du Collier de Corail *Aricia agestis* avec l'Argus de l'Hélianthème *Aricia artaxerxes* puis comme sous-espèce de celui-ci maintenant espèce à part entière, décrit en 1928 par Vérité.

Argus de la Sanguinaire (*Eumedonia eumedon*) : 5 données mais une seule avec papillons le **14/06** vers le col de Bonnecombe pour 10 + individus (F. LEGENDRE) sur une station trouvée en 2016 mais dont les sanguinaires furent beaucoup broutées cette année (sécheresse printanière). Celles restant avaient une floraison très avancée et étaient fanées à 90 % début juillet. L'autre station de Saint-Frézal-d'Albuges fut visitée trop tard, tout étant fané.

Petit Argus (Azuré de l'Ajonc) (*Plebejus argus*) : 31 données du **05/06** au 20/07 sur une diagonale cause/Langogne. Curieusement pas observé sur vallée du Lot et Colagne. De 1 à 30 individus.



Moyen Argus (Azuré du Genêt) (*Plebejus idas*) : 8 données du 08/07 au 16/08.

Tircis (*Pararge aegeria*) : 121 données du 27/02 au **21/11** sur tout le département en 3 pics d'abondance : mi-mai, mi-juin et mi-août. 1-10 individus. Un des rares papillons à rechercher l'ombre.

Mégère (Satyre) (*Lasiommata megera*) : 251 données : du 21/03 au 22/11, partout jusqu'à 1400 m mais surtout sous 1000 m. Notée à l'unité ou par paire et parfois jusqu'à 5-10 papillons.

Némusien (Ariane) (*Lasiommata maera*) : 82 données du **04/05** au 23/09 sur tout le département où il apprécie particulièrement les talus rocheux et les murets de pierres.

Céphale (*Coenonympha arcania*) : 124 données du 18/05 au 30/07. C'est le papillon le plus abondant localement les deux premières décades de juin avec jusqu'à 100 individus sur certaines prairies. À noter également l'observation d'un individu atypique le 06/06 au Rozier (voir ci-dessous).



Fadet des garrigues (*Coenonympha dorus*) : 19 données du 20/06 au 19/08, autour du causse Méjean où il est localisé sur les pentes xériques mais également sur les pelouses du causse, souvent en bordures. La forme *microphthalmus* est la plus fréquente à partir de mi-juillet. À trouver dans les Cévennes.

Fadet commun (Procris) (*Coenonympha pamphilus*) : 545 données du **11/04** au **13/10**. Omniprésent sur tout le département avec une génération par mois, de mai à septembre ! C'est sans conteste le papillon le plus fréquent et le plus abondant (en juin) de Lozère avec des densités atteignant 100-500 papillons/ha comme ces 500 notés sur le Méjean le 12/06 (F. LEGENDRE).

Amaryllis (*Pyronia tithonus*) : 155 données du **27/06** au 07/09 en deux générations confluentes dont seulement 3 données au-dessus de 1100 m (jusqu'à 1500 m). C'est le papillon le plus commun localement fin juillet avec régulièrement des "troupeaux" de 50-100 notées notamment sur les lavandes.

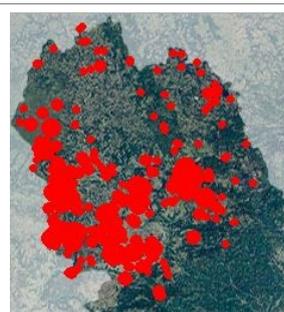
Tityre (Ocellé rubané) (*Pyronia bathseba*) : 4 données du 16 au 23/06 au Rozier et aux Vignes.



Fadet des garrigues, causse Méjean, 04/07/2017, A. Fleixas



Fadet des garrigues 2012-2017



Fadet commun 2017



Amaryllis, Saint-Julien-d'Arpaon, 05/08/2017, F. Lavergne

Tristan (*Aphantopus hyperantus*) : 96 données du 05/06 au 23/07 entre 600 et 1300 m, surtout sur la Margeride et dans les ripisylves des gorges sur les grands causses où il recherche les zones à graminées. Abondant localement uniquement au-dessus de 1100 m avec 10-30 papillons.

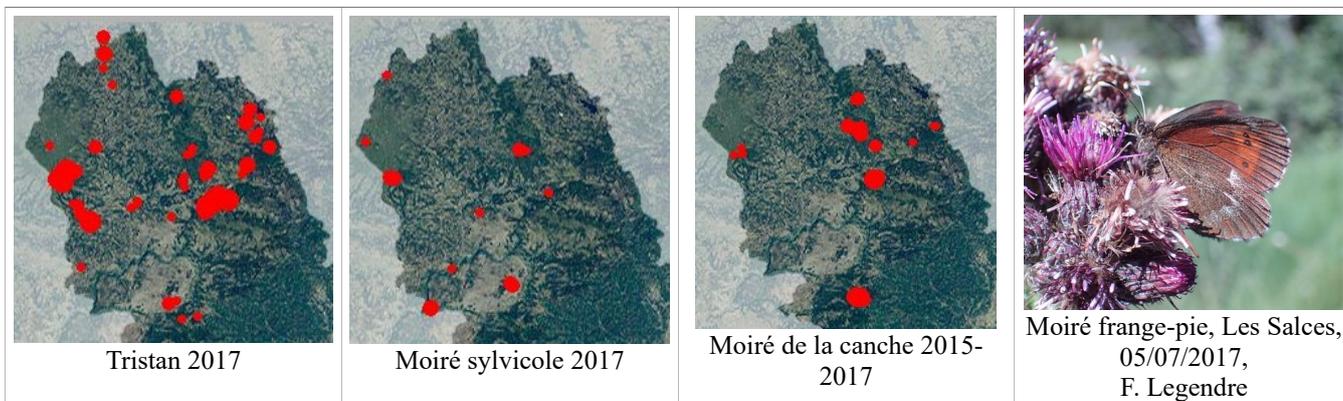
Misis (*Hyponephele lycaon*) : 4 données du 14/07 au 19/08, du causse Méjean ouvert.

Myrtil (*Maniola jurtina*) : 395 données du 31/05 au 06/09 sur tout le département. Sans conteste le papillon d'été le plus fréquent. Se rencontre partout jusqu'à 1600 m mais surtout sous 1300.

Moiré sylvicole (*Erebia aethiops*) : 19 données du 16/07 au 26/08. Moins noté cette année et avec un mois de retard par rapport à 2016 alors que tous les autres papillons sont en avance !

Moiré de la Canche (*Erebia epiphron*) : 19 données du 21/06 au 27/07 sur la Margeride et l'Aigoual. Pas retrouvé sur l'Aubrac (1 mention de 2016 d'un papillon potentiellement en dispersion). Abondant localement avec jusqu'à 50 individus.

Moiré frange-pie (*Erebia euryale*) : 28 données du 5 au **23/07** uniquement sur Margeride et Aubrac au-dessus de 1000 m mais surtout entre 1200 et 1500 m. Localement assez abondant avec jusqu'à 50 individus.

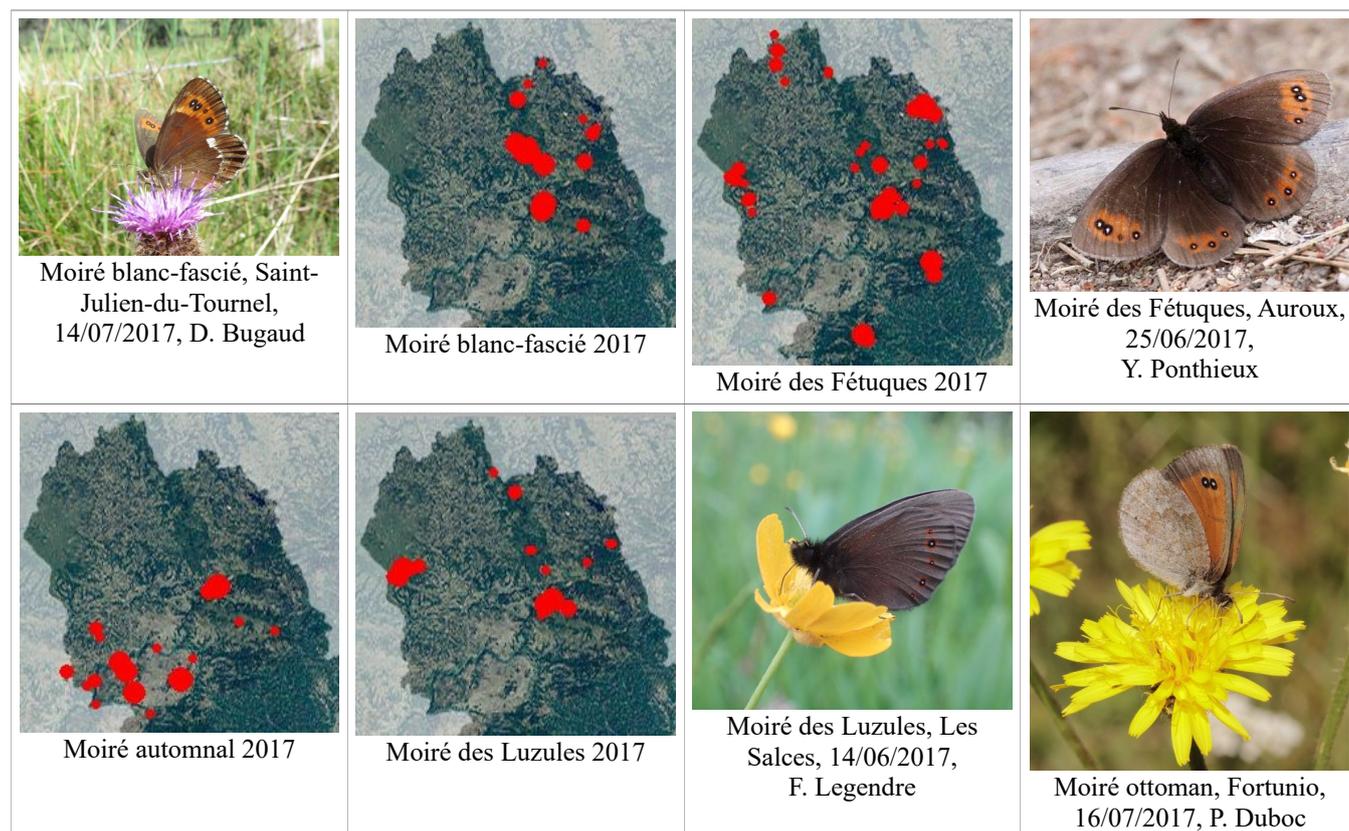


Moiré blanc-fascié (Moiré fascié) (*Erebia ligea*) : 44 données du **06/07** au 07/08 sur Mont Lozère, monts de la Margeride au-dessus de 1000 m avec un optimum entre 1300 et 1500 m. Localement très abondant avec régulièrement des regroupements de 50-100 papillons sur de petites zones bien fleuries et jusqu'à **200** le 14/07 à Saint-Julien-du-Tournel (D. BUGAUD).

Moiré des Fétuques (*Erebia meolans*) : 65 données du **26/05** au **13/08** un peu partout surtout au-dessus de 800 m (deux données de 600 à 800) avec pics d'abondance et de fréquence mi-juin.

Moiré automnal (*Erebia neoridas*) : 37 données du **01/08** au 07/09 sur calcaire. Toujours pas trouvé côté vallée du Lot. Noté surtout de 600 à 1100 m avec 4 données de 1200 à 1600 m en dispersion. Localement bien présent sur les dernières zones fleuries avec 10-30 papillons.

Moiré des Luzules (*Erebia oeme*) : 31 données du **11/06** au 23/07 uniquement sur la Margeride, le Mont Lozère et l'Aubrac de 900 à 1300 m. Moins abondant qu'en 2016 sans rassemblements excédant 10 papillons.



Moiré ottoman (*Erebia ottomana*) : 10 données du 14 au 19/07 seulement sur Mont Lozère et monts de la Margeride de 1300 à 1500 m. Pas trouvé sur les secteurs habituels de Mercoire cette année alors qu'il était bien présent sur Charpal à quelques kilomètres de là.

Demi-Deuil (*Melanargia galathea*) : 420 données du 05/06 au 20/08 surtout de 600 à 1100 m, plus rare au-delà (1 donnée à 1500 m). Une grosse émergence a lieu mi-juin contenant 20 à 30 % de la forme *leucomelas* (dessous clair). Semble avoir été particulièrement abondant cette année du 20/06 au 10/07 avec n données à plus de 100-200 papillons jusqu'à 500. Ensuite, il devient moins abondant sur les causses mais commence à l'être localement sur la Margeride (max 50+).

Échiquier d'Esper (*Melanargia russiae*) : 27 données du 05/06 au 02/07 sur causses Méjean, de Sauveterre et du Massegros. Semble avoir été abondant cette année à l'instar de son cousin le Demi-Deuil avec max de 100+ le 12/06 au Massegros (F. LEGENDRE) et 50 + le 18/06 sur le Sauveterre (M. JAMIER).

Silène (*Brintesia circe*) : 278 données du **15/06** au **27/09**. Plus abondant qu'en 2016 où il avait brillé par sa faible fréquence. Cette année il est fréquemment noté par « paquets » de 10-20 avec un max de 70 le 27/06 à Champerboux, cause de Sauveterre (M-L. CRISTOL) jusqu'à 1300 m principalement et 3 données de 1300 à 1500 m.

Grand Nègre des bois (*Minois dryas*) : 10 données (max 3) du 18/07 au 28/08 uniquement dans les gorges du Tarn.

Mercure (*Arethusana arethusa*) : 78 données du 19/07 au **07/09** seulement et uniquement sur grands causses. Nettement plus représenté qu'en 2016 (et son printemps pluvieux). Optimum début août où il est assez abondant avec plusieurs données à 100+ individus.



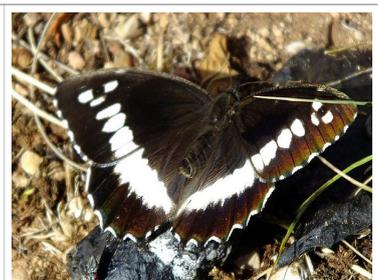
Demi-Deuil, forme
leucomelas, Bagnols-les-
Bains, 30/06/2017,
D. Bugaud



Échiquier d'Esper,
cause de Sauveterre,
05/06/2017,
M. Jamier



Grand Nègre des bois, Sainte-
Énimie, 01/08/2017,
L. Toquebiol



Silène, Champerboux,
27/06/2017,
M-L Cristol

Hermite (*Chazara briseis*) : 65 données du **14/07** au 06/09 uniquement sur secteurs calcaires et en dispersion jusqu'au sommet de l'Aigoual. Pas trouvé dans la vallée du Lot aval et ses petits causses. Localement assez abondant mi août avec un max de **80 +** le 17/08 au serre de Fourcat, Méjean (F. LEGENDRE) où c'était indéniablement une bonne année.

Grande Coronide (*Satyrus ferula*) : 10 données du 15/06 au 14/08 sur secteurs caussenards.

Petite Coronide (*Satyrus actaea*) : 24 données du 16/06 au 22/08 surtout sur causses mais également sur secteurs rocheux en adret (Margeride, Mont Lozère) jusqu'à 1300 m.

Faune (*Hipparchia statilinus*) : 28 données du 05/08 au 08/09 seulement sur secteurs aux affinités

méditerranéennes : causses et alentours, vallées cévenoles. En dispersion, noté jusqu'au col de l'Aigle, Pourcharesses à 1589 m d'altitude (E. COLLIAT).

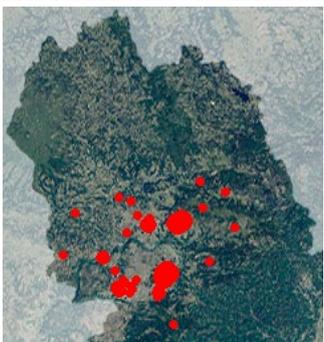
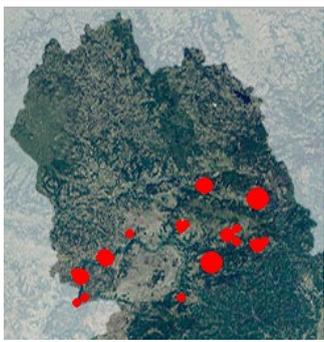
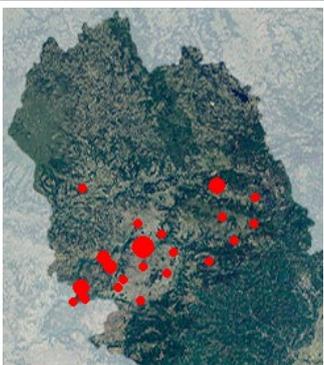
Agreste (*Hipparchia semele*) : 268 données du **15/06** au 17/10 principalement dans la moitié sud du département mais avec quelques mentions sur la Margeride cette année. En dispersion noté jusqu'à 1600 m. Il est rarement abondant, le plus souvent noté à l'unité ou par paire (max 10-20).

Petit Sylvandre (*Hipparchia alcyone*) : aucune donnée certifiée cette année. *Génitalia* nécessaires (*in vivo*).

Sylvandre helvétique (*Hipparchia genava*) : 14 données fiables du **13/06** au **15/08**. Cette espèce d'identification délicate nécessite une détermination en main (organes de Jullien, sans tuer le papillon que l'on relâche ensuite) et un commentaire ad hoc sur la base ce qui est rarement fait malheureusement. Noté jusqu'à 1100 m sauf une donnée à 1600 m, non circonstanciée, citée ici pour mémoire.

Sylvandre (*Hipparchia fagi*) : 31 données du 16/06 au 29/08 à l'unité ou par paire sur zones sèches jusqu'à 1000 m et quelques données jusqu'à 1300 m. Cependant, nombre d'individus saisis ne sont sans doute pas de cette espèce (faute d'observation en main des *genitalia*).

Pacha à deux queues (*Charaxes jasius*) : 4 données du 20/06 au **14/10** de ce papillon rare en Lozère sauf peut-être dans les vallées cévenoles : le 20/06 à Sainte-Croix-Vallée-Française (M-N et B. COUTURAUD) et le 23/09 à Sainte-Croix-Vallée-Française (M. FILY), secteurs où l'espèce est sans doute autochtone. En dispersion, le 25/06 à Bédouès (M. PRIOUL) et le 14/10 à la lavogne de Drigas se posant sur un sandwich (C. BRIDGENS) !

 <p>Hermite 2017</p>	 <p>Grande Coronide, Fraissinet-de-Fourques, 23/07/2017, L. Toquebiol</p>	 <p>Petite Coronide, Saint-Julien-d'Arpaon, 05/08/2017, F. Lavergne</p>	 <p>Petite Coronide 2017</p>
 <p>Faune 2017</p>	 <p>Agreste, Barre-des-Cévennes, 20/08/2017, E. Barthez</p>	 <p>Sylvandre helvétique, La Canourgue, 06/07/2017, F. Legendre</p>	 <p>Pacha à deux queues, Sainte-Croix-Vallée-Française, M-N. et B. Couturaud</p>

Grand Mars changeant (*Apatura iris*) : 14 données du **21/06** au **15/08** de 700 à 1300 m. Année faste !

Petit Mars changeant (*Apatura ilia*) : 14 données du 08/06 au 04/09 en ripisylve et bordures forestières humides et ombragées où ils sont très territoriaux, jusqu'à 1000 m. Max de 6 le 27/06 à

Naussac (Y. PONTHEUX).

Tabac d'Espagne (*Argynnis paphia*) : 223 données du **16/06** au 23/09 sur tout le département jusqu'à 1500 m.

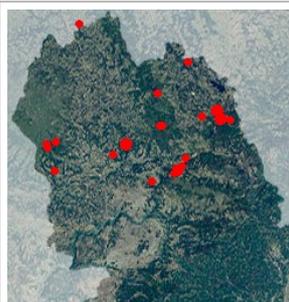
Cardinal (*Argynnis pandora*) : 6 données (pour 11 en tout !) du **10/06** au **12/10** : année faste ! Noté sur le Méjean à Drigas (2 données), Saint-Privat-de-Vallongue, Quézac, Le Collet-de-Dèze et à Prat-Peyrot sur l'Aigoual. Cinq données sont du 10/06 au 08/07. À rechercher donc en juin au milieu des tabacs.

Grand Nacré (*Argynnis aglaja*) : 130 données du **10/06** au 14/08 sur tout le département. Localement abondant début juillet, jusqu'à 50+ individus.

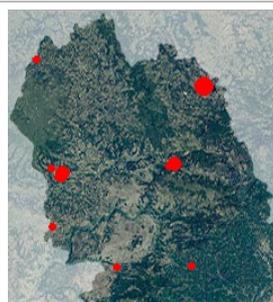
Moyen Nacré (*Argynnis adippe*) : 42 données du **01/06** au 13/08 sur tout le département mais jamais abondant (1-5 individus).



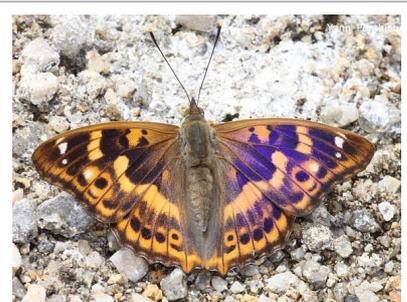
Grand mars changeant,
Charpal, 15/07/2017,
P. Duboc



Grand mars changeant
2017



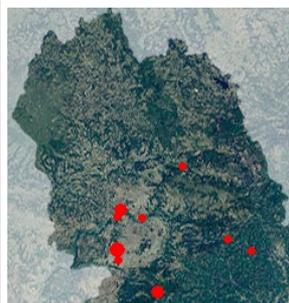
Petit mars changeant
2017



Petit mars changeant, Naussac,
27/06/2017,
Y. Ponthieux



Cardinal, Mont Aigoual,
08/07/2017,
F. Legendre



Cardinal 2011-2017



Grand nacré, Saint-Laurent-de-
Trêves, 20/06/2017,
M. Chouillou



Moyen-nacré, Bassurels,
11/07/2017,
J-D. Méric

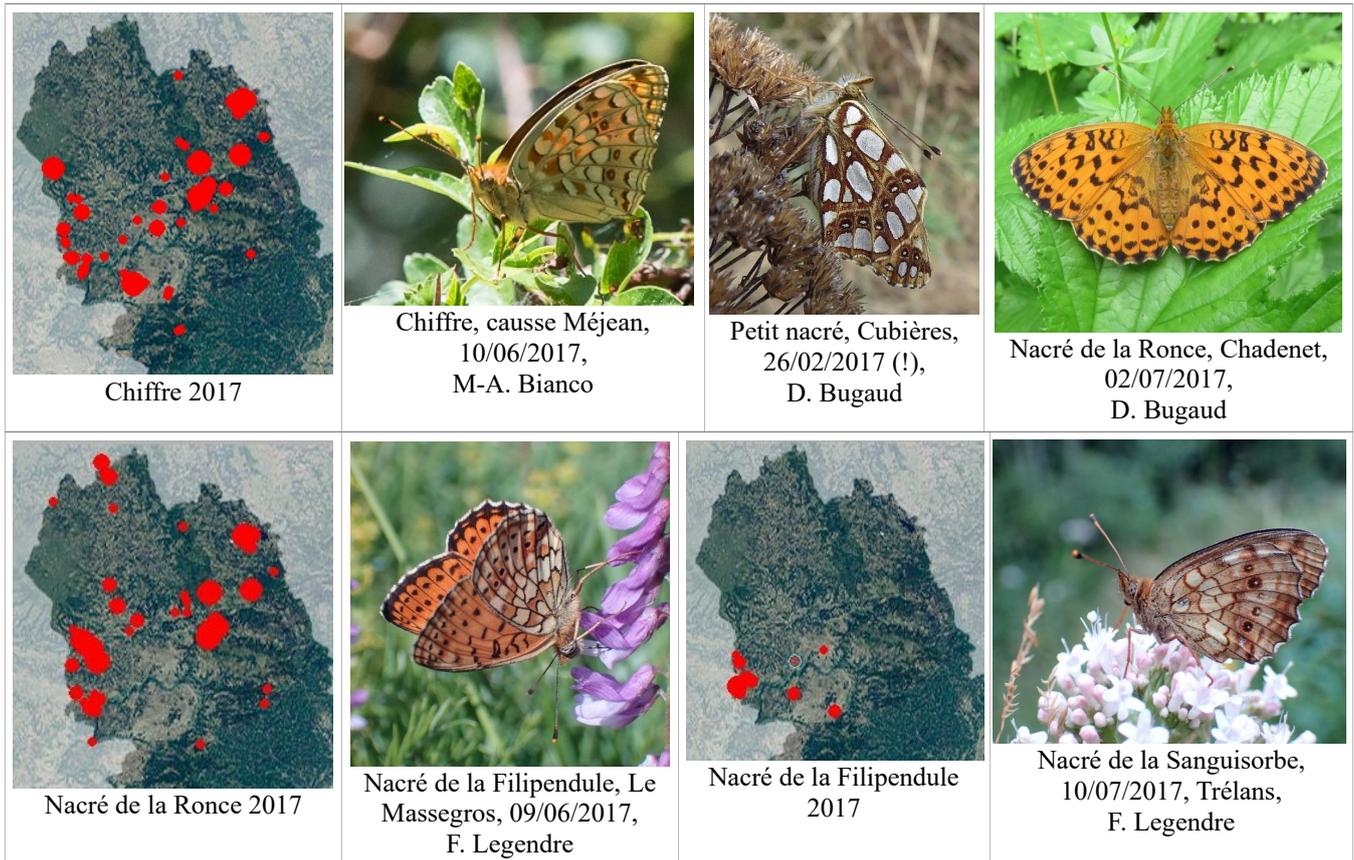
Chiffre (*Argynnis niobe*) : 87 données jusqu'à 1400 m du **30/05** au 13/08 sur tout le département, uniquement de la forme *eris*. Max de 10.

Petit Nacré (*Issoria lathonia*) : 219 données du **26/02** à 1200 m à Cubières (D. BUGAUD) au 25/10, partout mais rare au-dessus de 1300 m (9 données). Trois générations avec trois pics mi-avril, mi-juin et mi-juillet.

Nacré de la Ronce (*Brenthis daphne*) : 79 données du **13/06** au 05/08 sur tout le département jusqu'à 1300 m. Localement abondant fin juin/début juillet sur les ronciers (jusqu'à 20-40 individus).

Nacré de la Filipendule (*Brenthis hecate*) : 21 données du 30/05 au 13/07, sur les causses Méjean, de Sauveterre et du Massegros toutes dans des stations à filipendule. 2017 semble avoir été une bonne année pour cette espèce avec jusqu'à 20-30 papillons sur de petits secteurs à filipendules avec un très net pic du 10 au 25/06.

Nacré de la Sanguisorbe (*Brenthis ino*) : 37 données du **05/06** au 07/08 sur Aubrac et Margeride entre 800 et 1300 m d'altitude. Localement bien présent en montagne sur les massifs de centaurées (20-30 individus).



Nacré de la Canneberge (*Boloria aquilonaris*) : 1 donnée d'au moins 5 individus sur les cirses des marais *Cirsium palustre* le 05/07 dans la même tourbière qu'en 2015 et 2016 près du col de Bonnecombe, Aubrac (F. LEGENDRE). Pas trouvé ailleurs dans des tourbières similaires des alentours.

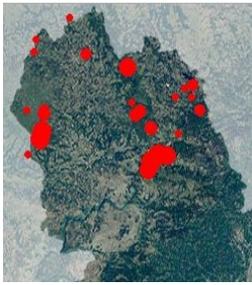
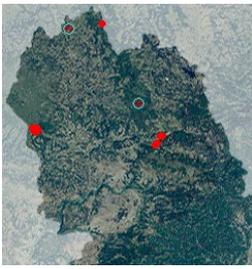
Petit Collier argenté (*Boloria selene*) : 47 données du **01/06** au 04/09 au-dessus de 700 m avec un net optimum entre 1000 et 1200 m. Localement abondant (20-40 individus) dans les secteurs humides forestiers ou ouverts.

Grand Collier argenté (*Boloria euphrosyne*) : 39 données du **09/05** au 14/07 de 500 à 1400 m, jamais abondant (max 10).

Nacré porphyrin (*Boloria titania*) : 34 données du **01/06** (émergence) au 23/07 au-dessus de 1000 m sur la Margeride et l'Aubrac, uniquement dans des tourbières. Localement abondant (20-30 individus). Des chenilles sont notées sur bistorte début juin.

Petite Violette (*Boloria dia*) : 170 données (48 en 2016) ! du **07/04** au 23/09 dans la moitié sud du département jusqu'à 1300 m (et 2 mentions jusqu'à 1500). Nettement plus commune qu'en 2016.

Grand Sylvain (*Limenitis populi*) : 10 données du 14/06 au 19/07 sur 3 stations sur l'Aubrac près du col de Bonnecombe (F. LEGENDRE), à Bagnols-les-Bains et Chadenet (D. BUGAUD). 1-3 individus. À rechercher partout où il y a des trembles.

			
Nacré de la Canneberge, 05/07/2017, Les Salces, F. Legendre	Petit collier argenté, Prinsuéjols, 14/08/2017, G. Tolmos	Petit collier argenté 2017	Grand collier argenté, cause Méjean, 17/06/2017, E. Barthez
			
Nacré porphyrin, Les Salces, 01/06/2017, F. Legendre	Petite violette atypique, Le Massegros, 23/06/2017, F. Legendre	Grand sylvain 2005- 2017	Grand sylvain, Les Salces, 22/06/2017, F. Legendre

Petit Sylvain (*Limenitis camilla*) : 28 données à partir de 540 m du **20/06** au 13/08. Vallons humides et forêts de montagne. Semble avoir été plus abondant cette année avec 4 mentions de 7 à 11 individus.

Sylvain azuré (*Limenitis reducta*) : 75 données du 23/05 au 04/09 sous 1000 m d'altitude y compris dans les gorges de la Truyère en lien avec la répartition auvergnate. Il est donc sans doute présent ailleurs en Lozère notamment côté vallée de l'Allier, du Chaperauroux, du Bès... à suivre !

			
Petit sylvain, Bagnols-les- Bains, 20/06/2017, D. Bugaud	Petit sylvain 2017	Sylvain azuré, Les Vignes, 30/05/2017, F. Legendre	Sylvain azuré 2017

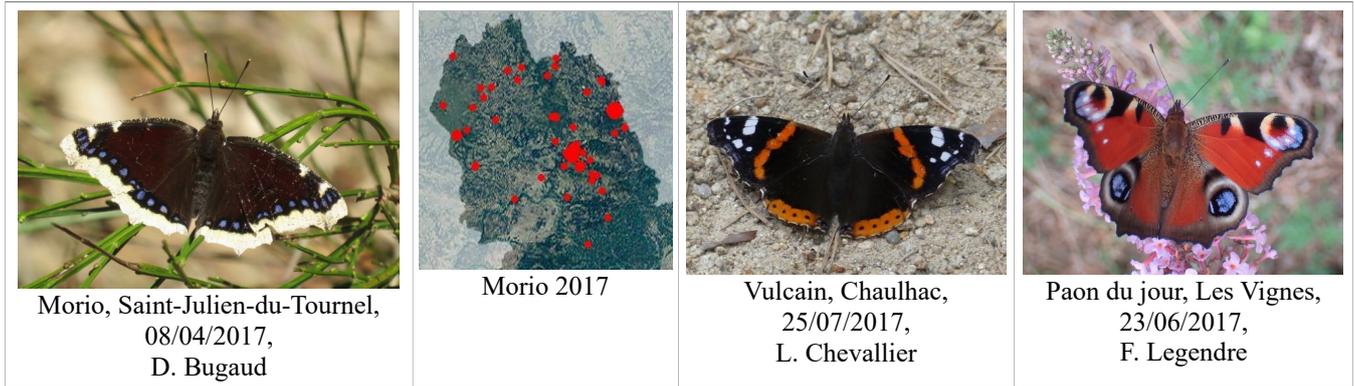
Grande Tortue (*Nymphalis polychloros*) : 41 données du **22/02** au 16/08 de 400 à 1300 m puis 3 individus en hibernation le 25/11 dans une ruine à 1200 m d'altitude à Saint-Julien-du-Tournel (D. BUGAUD).

Morio (*Nymphalis antiopa*) : 67 données du 17/03 au 29/08 de 300 à 1600 m. Un nid de 110 chenilles est découvert sur bouleau le 15/07 à Luc en bord de mare à 1200 m (collectif prospection atlas).

Vulcain (*Vanessa atalanta*) : 273 données (290 en 2016) du **17/02** au 21/11.

Belle-Dame (*Vanessa cardui*) : 118 données (132 en 2015) du **18/02** (mais seconde le 27/03) au 29/09. Seul papillon commun moins noté en 2017 qu'en 2015 et 2016. Un petit mouvement migratoire est noté du 09 au 14/05 avec des max de 30-40 individus/30 minutes, émergences proches sans doute.

Paon du Jour (*Aglais io*) : 286 données (93 en 2016) du 17/02 au 26/10 partout et une dizaine d'individus dans une ruine le 25/11 à Saint-Julien-du-Tournel (D. BUGAUD). Localement abondant (20-30 individus).

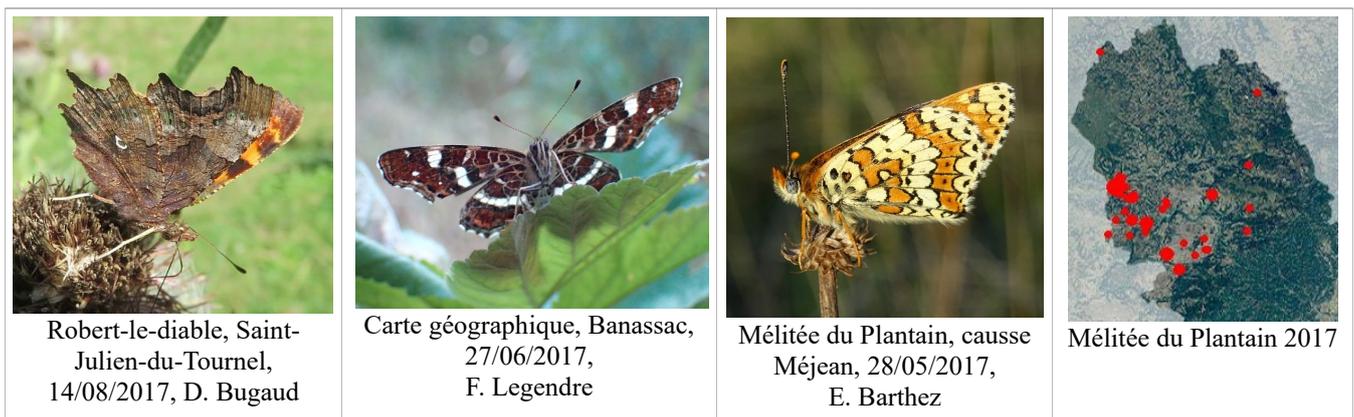


Petite tortue (*Aglais urticae*) : 136 données sur tout le département du **01/01** à Saint-Julien-du-Tournel (D. BUGAUD) puis seconde le 17/02 à Saint-Denis-en-Margeride (D. BIZET) au 16/10 puis hivernantes notées dont 30 dans une ruine le 25/11 à Saint-Julien-du-Tournel (D. BUGAUD).

Robert-le-diable (*Polygonia c-album*) : 140 données sous 1300 m du 23/02 au 10/10.

Carte géographique (*Araschnia levana*) : 9 données du 08/05 au 04/09 dont 7 des alentours de Banassac et 2 de la Margeride : Laubert le 14/07 (S. TILLO) et Saint-Bonnet-de-Montauroux le 04/08 (D. BIZET). Max de 8 le 04/07 à Banassac (W. MOURGUES).

Mélitée du Plantain (*Melitaea cinxia*) : 47 données du **21/04** au **20/08** sur le sud ouest sous 1200 m.



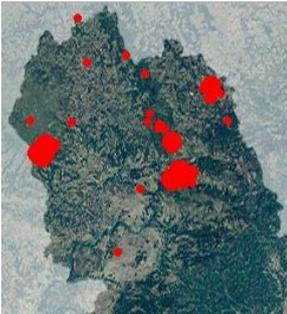
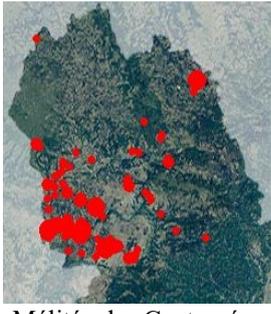
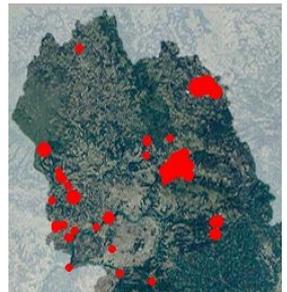
Mélitée noirâtre (Damier noir) (*Melitaea diamina*) : 64 données du 09/06 au 23/07 à partir de 800 m. Semble avoir été particulièrement abondante sur l'Aubrac avec une dizaine d'observations jusqu'à 50 individus.

Mélitée des Centaurées (Grand Damier) (*Melitaea phoebe*) : 113 données du 29/04 au 20/08 sous 1100 m (2 données jusqu'à 1300) avec deux pics mi-mai et mi-juillet.

Mélitée orangée (*Melitaea didyma*) : 144 données du **24/04** au 19/08 sur l'ensemble du département jusqu'à 1300 m d'altitude et 1 à 1500 m.

NDLR : la Mélitée des Mélampyres est séparée en deux espèces : la Mélitée des mélampyres = *athalia* et la Mélitée de Fruhstorfer = *celadussa* = *helvetica* = *nevadensis* (vous suivez?) du nom de l'entomologiste l'ayant décrit en... 1907 !. La répartition fine de chacune des deux espèces est à affiner sur la Margeride et l'Aubrac, zones de contact.

Mélitée des Mélampyres (*Melitaea athalia*) : 3 données certifiées (*genitalia* vérifiés en main) du **24/06** au **27/07** de Saint-Germain-du-Teil à Saint-Paul-le-Froid et Albaret-Sainte-Marie soit l'Aubrac et l'ouest Margeride, les autres « mélampyres » vérifiées aux *genitalia* étaient toutes des « Fruhstorfer ».

			
Mélitée noirâtre, Naussac, 27/06/2017, Y. Ponthieux	Mélitée noirâtre 2017	Mélitée des Centaurées, cause Méjean, 28/05/2017, E. Barthez	Mélitée des Centaurées 2017
			
Mélitée orangée, Saint- Saturnin, 30/05/2017 Y. Mourgues	Mélitée de Fruhstorfer 2017	Mélitée des Linaires, La Malène, 29/04/2017, F. Legendre	Mélitée des Linaires 2017

Mélitée de Fruhstorfer (*Melitaea nevadensis = helvetica = celadussa*) : 58 données du 31/05 au 23/09 jusqu'à 1300 m.

Mélitée des Linaires (*Melitaea deione*) : 8 données du **29/04** au 23/06 jusqu'à 1000 m. Toujours rare et la plupart du temps notée à l'unité (max 4).

Mélitée des Scabieuses (*Melitaea parthenoides*) : 75 données du 18/05 au 15/07 jusqu'à 1300 m avec un très net pic d'abondance mi-juin.

Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*) : 26 données du **16/04** au 09/06 de la sous-espèce *provincialis* (méditerranéenne) dans les gorges du Tarn ainsi que sur deux stations à La Canourgue côté vallée du Lot. Deux données de la sous-espèce *aurinia* à Bonnacombe et Albaret-le-Comtal le 01/06.

			
Mélitée des Scabieuses, cause Méjean, 31/05/2017, D. Holtz	Damier de la Succise 2017	Damier de la Succise, ssp <i>aurinia</i> , Les Salces, 01/06/2017, F. Legendre	Damier de la Succise, ssp <i>provincialis</i> , Sainte-Énimie, 22/04/2017, E. Barthez

MERCI à tous les observateurs qui ont pris la peine de saisir leurs données et d'enregistrer leurs photos faisant ainsi avancer la connaissance présente et permettant de laisser une trace aux naturalistes futurs.



Virgule, Saint-Juéry, 05/08/2017,
P. Peyrache



Azuré de la Jarosse, Bellargus, Argus frêle, Azuré osiris
Les Vignes 30/05/2017 – F. Legendre

Rédaction : François LEGENDRE
Relecture : Emmanuelle BARTHEZ et Rémi DESTRE
Mise en page : François LEGENDRE
Couverture : Séverine MERLY

synthèse achevée le 12/04/2018

Inventaire des rhopalocères de Lozère

liste commentée

au 31/12/2017

Cet inventaire est réalisé sur la base de données issues d'une part du site Atlas rhopalocères de Languedoc-Roussillon et en grande partie de la base de données en ligne Faune-LR sur laquelle les rhopalocères peuvent être saisis depuis le 01/01/2015 (y compris les données antérieures bien entendu). Que chaque structure et chaque observateur soient chaleureusement remerciés.
Le manque global de connaissances et de recul nous incite à rester prudents sur les statuts précis à donner aux espèces.

Liste systématique :

Nous avons suivi le classement apparaissant sur Faune-LR et non celui du guide de T. Lafranchis, référence d'identification actuelle.

Les commentaires sont synthétiques et s'étofferont d'année en année au fur et à mesure de la progression de nos connaissances.

Les statuts ne sont pas indiqués faute de connaissance suffisante pour les apprécier avec rigueur mais :

- en **noir** apparaissent les espèces jugées actuellement comme peu fréquentes et/ou localisées, communes ou très communes sans distinction.
- en **rouge foncé** apparaissent les espèces jugées actuellement comme assez rares ou rares.
- en **rouge clair** apparaissent les espèces jugées actuellement comme très rares.
- en **bleu clair** apparaissent les espèces pas revues depuis au moins 20 ans.

156 espèces confirmées au 31/12/2017

Point de Hongrie (*Erynnis tages*) : du **20/04** au 06/09 jusqu'à 1600 m.

Hespérie de l'Alcée (Grisette) (*Carcharodus alceae*) : du **17/04** au 10/10 jusqu'à 1100 m d'altitude.

Hespérie de l'Épiaire (*Carcharodus lavatherae*) : 4 données du **18/05** au 05/07, uniquement dans gorges Tarn et Jonte (Le Rozier à La Malène).

Hespérie du Marrube (*Carcharodus floccifera*) : 5 données : 1 le 12/07/1950 (G. RAYMOND) puis 1 le 15/06/2016 à La Malène, 1 le 24/06/2016 au Rozier, **1 le 22/06/2017 à Trélans, 1 le 25/06/2017 à Chaulhac.**

Hespérie des Sanguisorbes (Roussâtre) (*Spialia sertorius*) : du **22/04** au 04/09 surtout sur la moitié sud du département, en secteurs calcaires.

Hespérie de l'Aigremoine (*Pyrgus malvoides*) : du **09/04** au 14/10 jusqu'à 1500 m.

Hespérie des Potentilles (*Pyrgus armoricanus*) : du **07/05** au 23/09. À priori plus fréquente sur le sud du département.

Hespérie du Faux Buis (Plain-chant) (*Pyrgus alveus*) : du **11/06** au 10/09. Uniquement sur causses et vallée du Lot.

Hespérie des Hélianthèmes (*Pyrgus bellieri* (= *foulquieri*) : une dizaine de données anciennes (en

juillet/août) de l'ensemble de la Lozère et une donnée récente : le 13/08/2013 au Bruel, Les Vignes, cause Méjean. Plus notée depuis.

Hespérie de l'Alchémille (*Pyrgus serratulae*) : du **01/06** au 13/08 en prairies humides sur Margeride, Aubrac, Aigoual et Mont Lozère.

Hespérie des cirses (de Rambur) (*Pyrgus cirsi*) : du 23/06 au 26/09 mais surtout en août. Sur secteurs calcaires y compris au nord du Mont Lozère.

Hespérie de la Malope (*Pyrgus onopordi*) : une donnée de Chirac le 08/09/2013 (D. et F. Vizcaino). 3 données en 2017 du 09/07 au 12/08.

Hespérie du Carthame (*Pyrgus carthami*) : du **27/05** au 18/07 sur causses et vallées alentours. Ponctuellement en altitude.

Miroir (*Heteropterus morpheus*) : du **11/06** au 14/07. Uniquement secteur Banassac/La Canourgue/Saint-Germain-du-Teil.

Hespérie de la Houque (*Thymelicus sylvestris*) : **25/05** au 27/08. Partout jusqu'à 1300 m.

Hespérie du Dactyle (*Thymelicus lineola*) : du **07/06** au 24/08. Partout jusqu'à 1300 m.

Hespérie du Chiendent (Actéon) (*Thymelicus acteon*) : du **09/06** au 24/08. Partout jusqu'à 1300 m mais surtout sous 900 m.

Virgule (Comma) (*Hesperia comma*) : du **14/07** au 20/09. Absente des vallées cévenoles ?

Sylvaine (*Ochlodes sylvanus*) : du **01/06** au 12/09. Partout mais surtout causses et Cévennes.

Apollon (*Parnassius apollo*) : du **08/06** au 14/07. Grands causses, disparu du Mont Lozère. **Max de 30** le 12/06/2017 sur le Méjean.

Semi-Apollon (*Parnassius mnemosyne*) : 17 données du 21/05 au 10/07, localisé sur l'Aubrac, le Mont Lozère et à Barre-des-Cévennes. **Max de 12** le 25/05/2017 sur l'Aubrac.

Diane (*Zerynthia polyxena*) : du **03** au 30/04, uniquement des Cévennes méditerranéennes jusqu'à 700 m d'altitude.

Proserpine (*Zerynthia rumina*) : du 18/05 au 12/06 dans les gorges du Tarn et de la Jonte, jusqu'à 800 m sur adrets à aristoloches.

Flambé (*Iphiclides podalirius*) : du **16/03** au **16/10**. Fréquent sous 1000 m, plus rare au-delà. Abondant localement sur les causses et gorges.

Machaon (*Papilio machaon*) : du **08/04** au **14/10**. Partout. Deux générations bien marquées en mai et août.

Piéride de la Moutarde (*Leptidea sinapis*) : du **10/04** au 20/09 surtout sous 1200 m mais jusqu'à 1500.

Piéride de Duponchel/ du Sainfoin (*Leptidea duponcheli*) : une seule donnée par Duponchel lui-même en 1969 à Florac. À retrouver mais examen des genitalias indispensable. Site atlas.

Gazé (*Aporia crataegi*) : du 17/05 au 17/08, surtout en juin. Peu fréquent sur Margeride et Aubrac, abondant localement sur les causses, surtout entre 800 et 1000 m. Max de plus de 100.

Piérade du Chou (*Pieris brassicae*) : du **16/03** au 13/11 sur tout le département.

Piérade de la Rave (*Pieris rapae*) : du 26/03 au 07/11 sur tout le département.

Piérade de l'Ibérade (*Pieris manni*) : du **26/03** au 09/10 sur moitié sud du département sous 1000 m.

Piérade de Réal (*Leptidea reali*) : 4 données de Gabrias à Auroux fin juillet 2007 (sur les 5 régionales) sont jugées comme « possibles » mais non confirmées avec certitude. Cette espèce ne fait donc pas encore partie officiellement de l'inventaire lozérien mais il serait intéressant de réaliser des analyses de génitalia sur les leptidae pour en avoir le cœur net. Site atlas.

Piérade du Navet (*Pieris napi*) : du 26/03 au 30/10 avec deux pics en mai et juillet. Partout.

Marbré de vert (*Pontia daplidice*) : du **16/06** au **12/10** et 1 le 11/04/1971 à Florac. Cévennes et gorges du Tarn jusqu'à 850 m d'altitude.

Aurore (*Anthocharis cardamines*) : du **26/03** au 22/06 surtout sous 900 m mais jusqu'à 1300 m.

Aurore de Provence (*Anthocharis euphenoides*) : 2 données : du 10/05 au 07/06/2016 à Lanuéjols, erratiques probables.

Soufré (*Colias hyale*) : 4 données du 27/08 au 01/09 de ce papillon qui semble fort rare. Statut réel à confirmer.

Fluoré (*Colias alfacariensis*) : du **11/04** au 15/11 sur causses et alentours. Rare ailleurs (hors calcaire).

Souci (*Colias croceus*) : du **11/03** au 09/12. Partout.

Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*) : du 21/02 au **10/10**, moitié sud du département sous 1000 m (mais jusqu'à 1500 m). Possible en dispersion ailleurs.

Citron (*Gonepteryx rhamni*) : du 05/02 au **15/11**. Partout mais plus rare sur Margeride et Aubrac.

Lucine (*Hamearis lucina*) : du **22/04** au 22/06 principalement sur causses et vallées environnantes.

Thècle du Bouleau (*Thecla betulae*) : du **27/07** au **15/10**. Sous 1200 m, secteurs calcaires uniquement ?

Thècle du Chêne (*Favonius quercus*) : du **24/06** au **28/08**. Secteurs calcaires à Chêne pubescent.

Thècle du Frêne (*Laeosopis roboris*) : 6 données autour du Méjean du **06/06** au 19/07.

Thècle de l'Acacia (*Satyrium acaciae*) : du **12/06** au **07/08** surtout sur les causses, jusqu'à 1100 m.

Thècle de l'Yeuse (*Satyrium ilicis*) : du **09/06** au 01/08 sous 900 m surtout sur les causses mais également dans les gorges de la Truyère.

Thècle de l'Orme (*Satyrium w-album*) : 3 données : 1 le 18/07/2010 à Servières (1150 m) et 1 le

15/08/2016 à Montbrun, **2 papillons le 31/07/2017 à Bagnols-les-Bains.**

Thècle des Nerpruns (*Satyrium spini*) : du **02/06** au 14/08 uniquement sur les causses.

Argus vert (Thècle de la Ronce) (*Callophrys rubi*) : du **27/03** au **15/07**. Partout jusqu'à 1400 m.

Cuivré commun (*Lycaena phlaeas*) : du 05/04 au 01/12. Partout sous 1400 m.

Cuivré de la Verge-d'or (*Lycaena virgaureae*) : du **13/06** au 11/09, partout au-dessus de 700 m mais fréquent uniquement sur Aubrac, Margeride, Mont Aigoual et Mont Lozère.

Cuivré fuligineux (*Lycaena tityrus*) : du **22/04** au **12/10**. Susceptible d'être noté partout sous 1300 m.

Cuivré mauvin (flamboyant) (*Lycaena alciphron*) : du **22/05** au 15/08. Susceptible d'être noté partout jusqu'à 1300 m.

Cuivré écarlate (*Lycaena hippothoe*) : du **20/06** au 05/08 sur Margeride, Aubrac et Mont Aigoual au-dessus de 1000 m. Hygrophile, semble absent des causses.

Azuré de la Luzerne (de Lang) (*Leptotes pirithous*) : du **16/07** au **08/09**. 2 données de Quézac où il semble établi : 1 le 18/08/2015 et 1 le 27/08/2016. 4 données en 2017 d'Ispagnac au Rozier et au Massegros du 16/07 au 08/09.

Azuré Porte-Queue (*Lampides boeticus*) : du 04/07 au 15/11 sur causses et alentours ainsi que Langogne, jusqu'à 1000 m.

Brun des Pélargoniums (*Cacyreus marshalli*) : 13 données (8 en 2017) du **16/06** au **16/10**. Pas encore considéré comme féral en Lozère (moitié sud du département jusqu'à 900 m) mais comme introduit tous les ans avec les géraniums de culture. **Une ponte notée le 16/10/2017 à Saint-Germain-du-Teil.**

Azuré de la Faucille (*Cupido alcetas*) : du 12/05 au 24/09 sur Lot, Colagne et Tarn jusqu'à 1000 m.

Azuré frêle (*Cupido minimus*) : du **22/04** au 04/09 uniquement sur les causses et environs de Langogne.

Azuré osiris (*Cupido osiris*) : du **08/05** au 04/09, jusqu'à 1000 m sur secteurs calcaires.

Azuré des Nerpruns (*Celastrina argiolus*) : du **26/03** au 04/10, mais plutôt en août. Partout, jusqu'à 1200 m.

Azuré des Cytises (*Glaucopsyche alexis*) : du **22/04** au 19/06 sur causses ainsi qu'une station sur l'Aubrac à 1325 m.

Azuré des mouillères (*Maculinea alcon*) : du 20/06 au 20/09, sur tourbières donc hors causses. Max de pontes fin août, notamment sur l'Aubrac avec 1601 oeufs comptés le 26/08/2016 et 1057 sur 115 pieds de Gentiane pneumonanthe le 27/08/2016.

Azuré de la Croisette (*Maculinea rebeli*) : 1 sur secteur à Gentiane croisette le 30/06/2016 près de Hauterives, Sainte-Enimie.

Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*) : du 06/06 au 10/07. Susceptible d'être vu partout sur sols secs à

serpolet (calcaires et arènes).

Azuré du Thym (*Pseudophilotes baton*) : du **23/04** au 19/08 uniquement sur causses et gorges.

Azuré des Orpins (*Scolitantides orion*) : **19/04**-06/07. 3 données anciennes : 2 le 06/07/1971 à Saint-Étienne-du-Valdonnez , 1 à Gabrias le 21/06/2007 et 1 le 03/06/2013 à Florac. 29 données en 2017 de 500 à 800 m d'altitude du 19/04 au 07/06

Demi-Argus (*Cyaniris semiargus*) : du 03/05 au **03/09**, sur l'ensemble du département sous 1200 m principalement.

Sablé du Sainfoin (*Polyommatus damon*) : du **18/06** au 26/08 uniquement sur causses y compris ceux au nord du Mont Lozère, de 500 à 1300 m. Pic d'abondance fin juillet/début août.

Sablé de la Luzerne des causses (*Polyommatus dolus vittatus*) : du **26/06** au 07/09 uniquement sur causses y compris ceux au nord du Mont Lozère, de 700 à 1100 m.

Azuré commun (Argus bleu) (*Polyommatus icarus*) : du **16/03** au 06/11 en 3-4 générations jusqu'à 1500 m.

Azuré du Mélilot (*Polyommatus dorylas*) : du 06/06 au 04/09 sur causses et vallée du Lot aval (secteur calcaire) ainsi que sur causses périphériques de Montbel.

Azuré de la Jarosse (*Polyommatus amandus*) : du **18/05** au **15/07** des grands causses à Langogne, jusqu'à 1200 m.

Azuré de Chapman (*Polyommatus thersites*) : du 17/05 au 08/09 uniquement sur calcaire.

Azuré d'Escher (*Polyommatus escheri*) : du **08/05** au 27/08 uniquement sur secteurs caussenards.

Argus bleu-nacré (*Polyommatus coridon*) : 01/07 au 25/09. Des données existent dans la base à partir du 22/05 mais elles se rapportent sans doute à des *hispana*. *Phénologie printanière à préciser*. Sur les causses en alentours, potentiel ailleurs en dispersion.

Bleu-Nacré d'Espagne (*Polyommatus hispana*) : noté du 18/06 au 19/08. Espèce au statut à préciser en Lozère (cf *coridon* ci-dessus). L'espèce peut être de détermination délicate par rapport au Bleu-Nacré et seuls les individus typiques doivent être pris en compte. La phénologie également est importante : le Bleu-Nacré d'Espagne est nettement plus précoce et les individus de mai ou juin se rapportent à cette espèce qui bien que rare en Lozère (en tout cas considérée comme telle) doit y être plus fréquente qu'il n'y paraît notamment parce que le Bleu-Nacré d'Espagne a une bonne capacité de dispersion. Il est à confirmer comme autochtone dans les gorges et les Cévennes.

Argus bleu céleste (Bel-Argus) (*Polyommatus bellargus*) : du **22/04** au 10/10. Deux générations grosso-modo en juin et août. Surtout sur les causses et gorges, plus rare ailleurs.

Azuré de l'Orobe (*Polyommatus daphnis*) : du 18/06 au 30/07, gorges du Tarn, Jonte, La Canourgue et Marvejols, à rechercher sur petits causses de la vallée du Lot.

Collier de corail (*Aricia agestis*) : du **22/04** au 25/09 sur l'ensemble du département en deux générations en juin et août.

Argus andalou (*Aricia montensis*) : du **08/05** au **28/08**. Statut et critères à préciser. De 500 à 1100 m pour le moment sur causses et Cévennes.

Argus de la Sanguinaire (*Eumedonia eumedon*) : du **14/06** au 18/07 sur l'Aubrac et la Margeride (2 stations connues).

Petit Argus (*Plebejus argus*) : du **05/06** au 14/08 surtout au-dessus de 700 m principalement sur une diagonale causses/Langogne.

Moyen Argus (*Plebejus idas*) : du 30/05 au 25/08 surtout au-dessus de 900 m et sur causses et Margeride.

Tircis (*Pararge aegeria*) : du 21/02 au **21/11** sur tout le département jusqu'à 1500 m.

Mégère (Satyre) (*Lasiommata megera*) : 08/01/2015 puis 21/03 au 11/12. Surtout sous 1000 m.

Némusien (Ariane) (*Lasiommata maera*) : du **04/05** au 02/10 sur tout le département.

Fadet de la Mélique (*Coenonympha glycerion*) : 2 données anciennes validées (site atlas LR) : au Rozier en 07/1918 (L. LHOMME) et à La Parade en 1990 (R. ESSAYAN). Pas observé depuis.

Céphale (*Coenonympha arcania*) : du 17/05 au 15/08 surtout causses et Cévennes.

Fadet des Garrigues (*Coenonympha dorus*) : du **20/06** au 06/09. Ne semble pas excéder 1100 m en Lozère sur causses et Cévennes mais surtout sous 700.

Fadet commun (*Coenonympha pamphilus*) : du **11/04** au **13/10** partout sur le département. Le papillon le plus fréquent et le plus abondant notamment en juin.

Amaryllis (*Pyronia tithonus*) : du **27/06** au 09/09 partout sur secteurs thermophiles jusqu'à 1100 m, plus haut en dispersion. Localement abondant en été.

Ocellé de la Canche (Amaryllis de Vallentin) (*Pyronia cecilia*) : 1 donnée de 1918 au Rozier (LHOMME).

Ocellé rubané (Tityre) (*Pyronia bathseba*) : du 10/06 au 22/07 uniquement dans les gorges de La Malène au Rozier. À trouver sans doute dans les vallées cévenoles.

Tristan (*Aphantopus hyperantus*) : du **05/06** au 19/08 sur tout le département bien qu'il soit plus abondant sur la Margeride et semble se cantonner aux ripisylves des gorges sur les grands causses entre 600 et 1300 m.

Misis (*Hyponephele lycaon*) : du 09/07 au 31/08, surtout fin août.

Myrtil (*Maniola jurtina*) : du 28/05 au 24/09. Partout.

Moiré sylvicole (*Erebia aethiops*) : du 06/06 au 03/09 à toutes altitudes avec une nette prédominance entre 800 et 1200 m et en ripisylves ombragées plus bas Tarn et Jonte.

Moiré de la Canche (*Erebia epiphron*) : du 06/06 au 18/07 principalement sur l'Aigoual mais également l'Aubrac et à Charpal au moins occasionnellement sur ces deux derniers secteurs.

Moiré frange-pie (*Erebia euryale*) : du **05** au **23/07** : Aubrac, monts de la Margeride, Mont Lozère au-dessus de 1300 m.

Moiré blanc-fascié (*Erebia ligea*) : du **06/07** au 14/08 sur Mont Lozère et Margeride au-dessus de 1000 m. Une donnée sur l'Aubrac en 2016 (dispersion?). Jusqu'à **200** individus le 14/07 sur Mont Lozère.

Moiré des Fétuques (*Erebia meolans*) : du **26/05** au **13/08** à partir de 400 m mais surtout au-dessus de 1000 m. Peut être localement abondant en juillet sur les lisières forestières de montagne.

Moiré automnal (*Erebia neoridas*) : du **01/08** au 23/09 uniquement sur secteurs calcaires jusqu'au Bleynard mais semble absent des causses périphériques de la vallée du Lot. Surtout entre 600 et 1100 m mais noté ponctuellement jusqu'à 1600 m. Peut être localement abondant fin août.

Moiré des Luzules (*Erebia oeme*) : du **11/06** au 14/08 uniquement sur Margeride et Aubrac de 900 à 1300 m. Max de 200+ à Bonnecombe, Aubrac le 10/07/2016.

Moiré ottoman (*Erebia ottomana*) : du 06/07 au 14/08 dans l'est du département sur Mont Lozère et monts de la Margeride au-dessus de 1200 m. À confirmer sur Aigoual.

Demi-Deuil (*Melanargia galathea*) : du 29/05 au 02/09. Peut être très abondant sur les causses surtout fin juin/début juillet. Localisé et plus rare ailleurs. Surtout de 600 à 1100 m, rare au-delà jusqu'à 1500 m.

Échiquier d'Esper (*Melanargia russiae*) : du **05/06** au 03/07 sur causses Méjean, de Sauveterre, du Massegros et Bondons où il est très localisé mais peut être assez abondant (max 100).

Silène (*Brintesia circe*) : du **15/06** au **27/09**. Surtout sur les causses et vallées jusqu'à 1100 m et moins fréquent sur pelouses sèches de Margeride jusqu'à 1300 m. En dispersion au-delà. Max **70** le 27/06/2017 à Champerboux.

Grand Nègre des bois (*Minois dryas*) : 26/06 au 06/09 uniquement dans les gorges du Tarn, du Rozier (et alentours) à Ispagnac.

Mercure (*Arethusana arethusa*) : du 09/07 au **07/09** principalement sur grands causses mais également quelques erratiques en fin d'été jusqu'à 1500 m.

Hermite (*Chazara briseis*) : du **14/07** au 23/09 uniquement sur secteurs calcaires y compris au nord du Mont Lozère. Peut être abondant en pelouses ouvertes. En dispersion, 1 donnée à Servières le 23/08/2010 et jusqu'à 1500 m (Aigoual). Max de **80** le 17/08/17 sur le serre de Fourcat, Méjean.

Grande Coronide (*Satyrus ferula*) : du 15/06 au 14/08 surtout dans les gorges calcaires (Jonte, Tarn).

Petite Coronide (*Satyrus actaea*) : du **16/06** au 11/09 surtout sur causses mais également sur secteurs rocheux en adret (Margeride, Mont Lozère) jusqu'à 1200 m.

Faune (*Hipparchia statilinus*) : du 30/07 au 04/10 sur secteurs aux affinités méditerranéennes : causses et alentours, vallées cévenoles, en dispersion jusqu'à 1600 m.

Agreste (*Hipparchia semele*) : du **15/06** au 21/10, surtout sud du département mais susceptible d'être vu partout à toutes altitudes.

Petit Sylvandre (*Hipparchia alcyone*) : du 17/06 au 14/08. A priori partout sur sud du département.

Sylvandre helvétique (*Hipparchia genava*) : du **13/06** au **15/08** . Potentiellement partout sous 1100 m.

Sylvandre (*Hipparchia fagi*) : du **16/06** au 16/09 sur zones sèches thermophiles surtout sous 1000 m.

Pacha à deux queues (*Charaxes jasius*) : 18/06 au **14/10**, annuel dans les fonds de vallées cévenoles en juillet/août et 1 le 18/06/2015 à Marvejols et le **14/10/17** à Drigas.

Grand Mars changeant (*Apatura iris*) : du **21/06** au **15/08** uniquement sur la Margeride et Aubrac de 700 à 1600 m. Anciennes mentions dans les gorges du Tarn.

Petit Mars changeant (*Apatura ilia*) : du **08/06** au 06/09 en ripisylve et bordures forestières humides et ombragées, jusqu'à 1000 m. Max de 6.

Tabac d'Espagne (*Argynnis paphia*) : du **16/06** au 28/09 sur tout le département, surtout en-dessous de 1100 m.

Cardinal (*Argynnis pandora*) : 11 données du **10/06** au **12/10** : probablement autochtone dans les gorges du Tarn et les Cévennes méditerranéennes, peut-être également sur le Méjean (Drigas). Jusqu'à 1550 m à l'Aigoual.

Grand Nacré (*Argynnis aglaja*) : du **10/06** au 28/09 sur tout le département surtout au-dessus de 700 m.

Moyen Nacré (*Argynnis adippe*) : du **01/06** au 04/09 sur tout le département. 1-5 individus.

Chiffre (*Argynnis niobe*) : du **30/05** au 27/08 sur tout le département jusqu'à 1400 m. Exclusivement de la forme *eris*.

Petit Nacré (*Issoria lathonia*) : du **26/02** au 15/11. Partout surtout sous 1300 m.

Nacré de la Ronce (*Brenthis daphne*) : du **13/06** au 15/08 sur tout le département sous 1300 m.

Nacré de la Filipendule (*Brenthis hecate*) : du **30/05** au 16/07. Papillon très localisé sur les causses sur massifs de Filipendule sortant le temps de la floraison d'une quinzaine de jours.

Nacré de la Sanguisorbe (*Brenthis ino*) : du **05/06** au **06/08** sur Aubrac, Mont Lozère et Margeride de 800 à 1300 m.

Nacré de la Canneberge (*Boloria aquilonaris*) : 13 données dont 9 antérieures à 1952. Redécouvert le 26/07/2007 à Estables et récemment 3 données de 2015, 2016, 2017 du 04/07 au 10/07 sur la même tourbière près du col de Bonnetcombe, Aubrac. À rechercher dans tourbières détremées.

Petit Collier argenté (*Boloria selene*) : localisé du **01/06** au 10/09 au-dessus de 700 m sur secteurs humides forestiers ou ouverts.

Grand Collier argenté (*Boloria euphrosyne*) : du **09/05** au 28/07 au-dessus de 500 m avec un pic de présence entre 1000-1300 m.

Nacré porphyrin (*Boloria titania*) : du **01/06** au 10/08 de 1000 à 1400 m sur la Margeride et l'Aubrac,

uniquement dans des tourbières. Localement commun avec 10-20 papillons sur les massifs de chardons palustres. Une mention atypique de 1960 au Rozier.

Petite Violette (*Boloria dia*) : du **07/04** au 24/09 jusqu'à 1500 m. Trois générations au maximum dans les vallées, 2 au-dessus de 1000 m : mai, début juillet et la plus abondante fin août.

Grand Sylvain (*Limenitis populi*) : 13 données du 14/06 au 19/07 : le 22/06/2005 au vallon du Villaret, Allenc, buvant au sol, recontacté dans ce secteur Bagnols-les-Bains/Chadenet/Allenc en 2017, le 21/06/2007 à Grabrias et le 10/07/2016 en bord de piste en boisement de trembles sous le col de Bonnecombe, Les Hermaux, recontacté là en 2017.

À rechercher partout où il y a des trembles, sans doute présent ailleurs notamment sur l'Aubrac et la Margeride.

Petit Sylvain (*Limenitis camilla*) : du **20/06** au 28/08 de 500 à 1200 m dans vallons humides et forêts de montagne. Jusqu'à 11 individus.

Sylvain azuré (*Limenitis reducta*) : du 22/05 au 10/10 sur le sud du département et vallées Lot et Colagne sous 1000 m d'altitude. Mentions sur la Truyère. Vole en deux générations en juin et août, apparemment une seule dans les vallées du Lot et Colagne où il apparaît essentiellement en août.

Grande Tortue (*Nymphalis polychloros*) : du **22/02** au 04/09 de 400 à 1300 m.

Morio (*Nymphalis antiopa*) : du **17/03** au 29/09 partout de 300 à 1600 m mais jamais abondant et toujours aléatoire. Deux générations au printemps et en août.

Vulcain (*Vanessa atalanta*) : du **17/02** au 25/12 (2016) sur l'ensemble du département.

Belle-Dame (*Vanessa cardui*) : du **18/02** au 07/11 sur l'ensemble du département.

Paon du Jour (*Aglais io*) : du 27/01 au 12/11 sur l'ensemble du département.

Petite Tortue (*Aglais urticae*) : absolument partout jusqu'à 1600 m du **01/01** mais surtout de fin février au 30/10.

Robert-le-Diable (*Polygonia c-album*) : du **23/02** au **10/10** jusqu'à 1300 m. 90 % des données à partir de juillet.

Carte géographique (*Araschnia levana*) : du 05/04 au **04/09**, surtout en rives sableuses entre 500 et 700 m et très localisée sur la Margeride (Laubert, Charpal, Saint-Bonnet-de-Montauroux). Max de 8 le 04/07/2017 à Banassac.

Mélitée du Plantain (*Melitaea cinxia*) : du **21/04** au **20/08** surtout sur le sud ouest sous 1200 m.

Mélitée noirâtre (*Melitaea diamina*) : du 09/05 au 01/08 surtout dans le nord de la Lozère ainsi que sur l'Aigoual et très localement sur les causses, à partir de 600 m.

Mélitée des Centaurées (Grand Damier) (*Melitaea phoebe*) : du **29/04** au 05/09 surtout dans la moitié sud du département et sous 1100 m.

Mélitée orangée (*Melitaea didyma*) : du **24/04** au 31/08 jusqu'à 1400 m d'altitude.

Mélitée des Mélampyres (*Melitaea athalia*) : du **24/06** au **27/07**. Ne semble occuper que l'Aubrac et ouest Margeride en zone de transition avec la Mélitée des Mélampyres. Répartition à affiner.

Mélitée de Fruhstorfer (*Melitaea nevadensis*) : du 31/05 au 23/07. Semble occuper les $\frac{3}{4}$ du département hormis l'Aubrac et l'ouest Margeride. Zone de contact avec *athalia* à affiner.

Mélitée des Linaires (*Melitaea deione*) : du **29/04** au 06/08. Gorges du Tarn, de la Jonte, vallée du Lot jusqu'au Tournel et vallées cévenoles voire sur le causse Méjean jusqu'à 1000 m d'altitude mais surtout plus bas sur zones chaudes.

Mélitée des Scabieuses (*Melitaea parthenoides*) : du **18/05** au **15/07** sur l'ensemble du département jusqu'à 1300 m.

Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*) : du **16/04** au 20/06. Ssp *provincialis* fréquente dans les gorges du Tarn et de la Jonte. Ssp *aurinia* (nettement plus rare) sur nord Lozère, Aubrac et Barre-des-Cévennes.