

Faune-Alsace in formation of the second seco

Numéro 6 - Septembre 2017



Salamandre

Adulte (P. Hey, 01/04/2017) Exemples d'ulcères caractéristiques (A. Martel et F. Pasmans, UGent)



La Salamandre tachetée Salamandra salamandra est menacée par l'apparition d'un champignon pathogène microscopique récemment importé d'Asie probablement par le biais d'urodèles destinés au marché de la terrariophilie. Ce champignon est responsable de la disparition de populations de salamandres aux Pays-Bas, en Belgique et dans l'ouest de l'Allemagne.

Pour en savoir plus : CLIC

Le programme européen SALAMANDERS 2017-2019 coordonné en France par le CEFE-CNRS a pour objectif la mise en place d'un réseau de surveillance afin d'évaluer la répartition de ce pathogène et de proposer des réponses rapides.

Les actions prévues sont :

- 1) La réalisation de frottis cutanés sur 20 populations en France,
- 2) La mise en place de suivis sur des populations sentinelles,
- 3) La réalisation d'observations opportunistes car les symptômes sont visibles (cf. photo ci-contre).

En Alsace, l'association BUFO ainsi que le réseau herpéto de l'ONF participent au projet. Ainsi, des prospections spécifiques sont prévues au courant du mois de septembre (et peut-être en octobre, en fonction des conditions météorologiques). L'objectif sera d'observer un maximum d'individus adultes afin de voir si ces derniers présentent des symptômes visibles. Si le nombre d'individus observés est suffisant (30 individus), des frottis cutanés seront réalisés afin d'être analysés par le CEFE-CNRS.

Comment agir?

Dans un premier temps, tous les naturalistes peuvent agir en évitant de favoriser la dissémination des pathogènes. Désinfecter vos bottes, épuisettes et matériels pouvant entrer au contact de l'eau.

Un protocole d'hygiène est disponible ici.

Des prospections sont envisagées dans les vallées vosgiennes, ainsi que dans le Sundgau et le Jura alsacien. Si vous souhaitez y participer, contactez Bufo (association@bufo-alsace. org) et précisez le secteur géographique sur lequel vous êtes disponible! Les sorties seront prévues lors de nuits pluvieuses et programmées sans doute au dernier moment.

Vous pouvez également prospecter de votre côté, pour cela, profitez des nuits pluvieuses et pas trop froides. Prospectez les chemins forestiers à pied, ceux situés à proximité d'une source ou d'un petit ruisseau sont souvent favorables. Essayez de géolocaliser vos observations de la manière la plus précise possible avec, par exemple, l'aide d'un GPS ou de l'application NATURALIST sur votre smartphone. Observez bien la peau des salamandres et leurs comportements, si quelque chose vous semble anormal, n'hésitez pas à prendre des photos et à nous informer rapidement.

Enfin, si vous observez un animal mort ou mourant, mais non lié à un écrasement routier ou à une prédation, observez l'animal de près et prenez différentes photos en gros plan. Vous pouvez réaliser un simple frottis cutané à l'aide d'un coton tige que vous mettrez dans un sac de congélation puis au réfrigérateur avant de nous contacter.

Les photos présentées dans ce document ont été postées dans la galerie Faune-Alsace. Vous pouvez retrouver l'image originelle en cliquant sur chaque photo. [Couverture : Lièvre d'Europe (D. Holtz, 18/08) et Grèbe castagneux (M. Solari, 16/07)]

Insolites, drôles ou simplement réussies... une sélection des photos du mois postées dans la galerie Faune-Alsace.

Vous pouvez retrouver l'image originelle en cliquant sur chaque photo.



Pie-grièche écorcheur (G. Meyer, 01/08)



Gomphe à pattes jaunes (J. Scherer, 30/08)



Mante religieuse (M. Solari, 09/08)



Rougegorge familier (J. Curie, 30/07)



Ophiogomphe serpentin (S. Stein, 14/08)



Loriot d'Europe (G. Meyer, 22/07)



Elanion blanc (P. Jude, 14/08)



Couleuvre à collier (D. Holtz, 17/07)

Cette rubrique synthétise certaines observations (et photos !) enregistrées dans la base de données Faune-Alsace pour les mois de juillet et d'août 2017.

Merci à tous les contributeurs.



17 838 observations de 227 taxons.

PCA: Petite Camargue Alsacienne / CHR: Comité d'Homologation Régional

Anatidés

Une deuxième famille de **Sarcelle d'été** avec deux jeunes est découverte le 07/07 en PCA. Quelques dizaines de familles de **Fuligule morillon** sont observées au cours de l'été dans les divers endroits où l'espèce se reproduit habituellement, principalement sur le cours du Rhin, en PCA et au Rothmoos. Plus inhabituel, un couple a niché sur le plan d'eau de Michelbach. Un nid de **Canard chipeau** est trouvé début juillet en PCA, et une famille est photographiée le 23/07 à Strasbourg-67. Concernant le **Fuligule milouin**, seulement 6 familles sont dénombrées cette année.



Sarcelle d'été (H. Enoch, 21/07)

Notons l'estivage inhabituel d'un **Garrot à œil d'or** sur le Rhin à Gerstheim-67 et de deux **Canards siffleurs** à Gambsheim-67 (observés à plusieurs reprises au cours des deux mois). Les premières **Sarcelles d'été** (71 données) arrivent dès la mi-juillet, parfois en grand nombre comme ce groupe de 131 individus le 23/08 à Plobsheim-67 ; idem pour la **Sarcelle d'hiver**. Le **Canard souchet** a été noté à 18 reprises, principalement au plan d'eau de Plobsheim. Une femelle **Canard pilet** est notée aux Rohrmatten les 13/07 et 09/08, puis à Plobsheim les 23 et 27/08. Quelques données (38) de **Nette rousse** sont enregistrées, la plupart à Plobsheim. Enfin, trois **Bernaches nonettes** non baguées fréquentent le Plan d'eau de Michelbach dès le 30/07 et sont toujours présentes à la fin août.



Fuligule morillon (H. Enoch, 04/08)



Canard pilet (H. Enoch, 13/07)



Garrot à oeil d'or (B. Herquel, 27/08)



Bernache nonnette (H. Enoch, 22/08)

Grèbe à cou noir

Les premiers migrateurs sont signalés à partir du 04/08 à Michelbach (3 ind.). Un oiseau sera revu le 06 puis le 16 au même endroit. Jusqu'à 4 individus sont également observés les 13 et 14 au plan d'eau de Plobsheim.

Ardéidés

Sur la quinzaine de données de **Bihoreau gris** provenant de PCA, on peut retenir celle de ces 6 ind. (dont 2 de première année) observés les 15 et 16/07 : l'espèce a probablement niché dans le secteur, mais toujours pas de preuve formelle ... D'autres oiseaux ont été vus le 03/08 à Dietwiller-68 (1 ind.), le 05/08 à Wolfskirchen-67 (1 ind.) et le 30/08 à Seltz-67 (2 ind.).



Héron pourpré (B. Herquel, 16/08)



Aigrette garzette (B. Regisser, 03/08)

Au moins 90 données cet été concernant l'Aigrette garzette, dont la majorité effectuée en PCA et environs ; en PCA, où plusieurs couples ont niché, un groupe max. de 58 ind. au dortoir a été noté le 13/07. L'espèce a également été notée en août sur d'autres sites haut-rhinois (Michelbach, Altenach, St Ulrich): peut-être s'agit-il d'individus en dispersion en provenance de PCA? Dans le Bas-Rhin, l'Aigrette garzette a été notée à Munchhausen, Lauterbourg, et sur plusieurs sites rhénans entre Krafft et Schoenau; la plupart du temps il s'agissait d'oiseaux isolés, à noter cependant un groupe de 7 ind. le 08/08 à Lauterbourg. Nette recrudescence de données (170) pour la Grande aigrette sur la période concernée, majoritairement en août, et ce dans toute la région ; groupe max. de 27 ind. le 23/08 à Krafft-67. Concernant le **Héron cendré** : groupes max. de 44 ind. le 16/08

à Michelbach-68 et de 32 ind. le 23/08 à Krafft : 48 ind. ont été notés en migration active le 22/08 au Strangenberg. Enfin, 32 données concernent le **Héron pourpré** ; ce dernier a été majoritairement observé en PCA, avec un max. de 3 ind. le 07/07, dont 1 juvénile ; ailleurs, des oiseaux isolés, tous de 1ère année, ont été observés à Eschau-67 le 02/08, à Gerstheim-67 du 01 au 26/08 (2 le 16/08) et à Rhinau-67 le 18/08.



Bihoreau gris (B. Regisser, 03/08)

Cigogne noire

Cette espèce a été observée à 21 reprises lors de ces mois de juillet et août en divers endroits de la région. 28 oiseaux ont été comptés sur le site de suivi de la migration de Wolschwiller-68 entre le 13 et le 31/08 (max. journalier de 9 le 29).



Cigogne noire (F. Manguila, 23/08)

Rapaces

Cet été aura été marqué par le passage certes furtif, mais néanmoins exceptionnel d'un **Elanion blanc** aux Rohrmatten le 14/08 (cf. page 3). Un **Circaète Jean-le-Blanc**, d'occurrence également rare en Alsace, est observé le 21/07 au Kastelberg dans les Hautes-Vosges. Le 31/08, un **Hibou des marais** est découvert dans la Hardt.



Hibou des marais (W. Ferry, 31/08)

Notons également la présence peu habituelle pour la saison d'un **Busard Saint-Martin** à Oltingue-68 le 31/07. Le **Busard cendré** est observé à deux reprises, à Bourbach-le-Bas-68 le 30/07 et à Wolschwiller-68 le 30/08. Le mois d'août est synonyme de départ en migration pour plusieurs espèces de rapace, qui transitent par notre région. C'est notamment le cas du **Balbuzard pêcheur** (41 données), du **Busard des roseaux** (25 données) et surtout de la **Bondrée apivore**, avec de beaux passages sur le site de suivi de la migration postnuptiale à Wolschwiller-68 : 126 le 23/08, 142 le 28/08 et 141 le 29/08.

Concernant la nidification du **Busard des roseaux**, celle-ci s'annonçait bien avec au moins 6 couples cantonnés au printemps plus quelques autres individus observés (parfois à plusieurs reprises) durant toute la saison de nidification. Malheureusement le bilan est plutôt mitigé, avec un seul couple ayant niché avec succès (deux jeunes à l'envol).



Bondrée apivore (H. Enoch, 11/07)

Marouette ponctuée

D'ordinaire très discret, ce petit rallidé s'est relativement bien montré durant ce mois d'août et ce à partir du 6 (17 données). Ainsi, jusqu'à 3 marouettes ont fait halte aux Rohrmatten à Sélestat-67, et un oiseau a été bagué en PCA le 13/08. Quelques données proviennent également de la nouvelle zone renaturée sur l'île du Rhin à Village-Neuf-68.



Marouette ponctuée (F. Manguila, 23/08)



Busard des roseaux (A. Lutz, 31/07)



Huîtrier pie (O. Steck, 25/07)



Bécasseau maubèche (O. Steck, 25/07)



Bécasseau de Temminck (O. Steck)

Foulque macroule

Un individu entièrement blanc et avec le bec rosé observé à Plobsheim le 26/08 (leucisme ou albinisme ?).

Limicoles

Comme chaque année, la période estivale s'accompagne du passage migratoire postnuptial des limicoles. Dès le début du mois de juillet sont observés le Chevalier sylvain (69 données), le Chevalier aboyeur (41 données), le Chevalier gambette (10 données) ou encore la **Bécassine des marais** (40 données) et le Courlis cendré (9 données). Quelques Grands Gravelots (2 données) et **Combattants variés** (4 données) font également halte sur les sites favorables. Les premiers bécasseaux ont fait leur apparition : le **B. variable** (8 données), le **B. minute** (2 données) et un **B. maubèche** le 25/07 à Gambsheim-67, ainsi qu'un **B. de Temminck** le 31/08 à Erstein-67. D'autres limicoles plus occasionnels sont découverts comme cet Huitrier pie les 24 et 25/07 à Gambsheim, ces deux **Pluviers argentés** le 15/08 à Michelbach-68. Deux puis quatre **Chevaliers arleguins** sont notés les 27 et 31/08 à Erstein et un autre le 30/08 aux Rohrmatten à Sélestat. Le **Pluvier guignard** n'est observé qu'une seule fois dans les Hautes-Vosges le 15/08.

Laridés

Seulement 3 données pour la **Mouette mélanocéphale** : 1 adulte le 11/07 à Marckolsheim-67, 1 individu de 1ère année le même jour à Lauterbourg-67 et 2 individus (dont 1 adulte) le 20/07 à Village-Neuf-68. Le **Goéland brun** a été noté au Rohrschollen-67 (1 ind. de 4è année le 01/07 et 2 ind. de deuxième année le 26/08, dont l'un bagué en Suisse en mai 2016), ainsi qu'à Gambsheim-67 (2 adultes le 29/07, plus qu'un le 04/08).

Comme tous les ans à pareille époque, quelques **Sternes caspiennes** ont effectué une halte migratoire dans la partie sud du plan d'eau de Plobsheim : 1 le 14/08, 8 le 17/08,



Chevalier arlequin (H. Enoch, 30/08)



Goéland brun (O. Steck, 26/08)



Sterne caspienne (O. Steck, 22/08)



2 les 22 et 23/08 ; il s'agissait d'adultes, sauf le 22/08 où l'un des oiseaux était un ind. de première année).

Quant au début du passage postnuptial de la **Guifette noire**, il a été peu marqué avec seulement 4 données, toutes en provenance de Plobsheim-67; groupe max. de 30 ind. le 26/08, posés sur un banc d'herbes aguatiques.

Martinet à ventre blanc

Un nouveau site de nidification est découvert à Colmar-68 avec au moins deux couples.

Martinet à ventre blanc (A. Reszka, 15/08)

Guêpier d'Europe

2017 aura été une année intéressante pour le Guêpier d'Europe en Alsace. En effet, une dizaine de couples nicheurs certains ont été recensés (5 à 6 dans le Haut-Rhin et 4 dans le Bas-Rhin) répartis sur 4 sites distincts. Deux nouveaux sites ont notamment été découverts, et une attention particulière pourra être apportée sur les gravières et sablières favorables de toute la région dès la saison prochaine.

D'autres nombreuses observations sont réalisées dans toute la région durant l'été, particulièrement le long du Rhin (colonies en provenance d'Allemagne) et durant le pic de passage à la fin août, totalisant 45 données.



Guêpier d'Europe (J. Thiriet, 22/08)

Hirondelle de rochers

2 individus sont notés au lac du Fischboedle le 22/08.

Autres passereaux

Une famille de **Venturons montagnards** est découverte le 08/07 au Gazon du Faing à Soultzeren-68. La **Bergeronnette printanière** est d'observation usuelle durant le mois d'août lors de la migration postnuptiale (16 données), mais elle niche également en Alsace ; deux familles sont observées cet été dans le Bas-Rhin. D'autres passereaux s'observent régulièrement dans toute la région à cette période comme le **Traquet motteux** (12

données) et le **Tarier des prés** (19 données), ou encore le **Gobemouche noir** (14 données).

Trois données de nidification pour le **Cochevis huppé** sont notées début juillet dans les derniers bastions de cette espèce au bord de l'extinction en Alsace (2 dans le 68 et 1 dans le 67).



Cochevis huppé (O. steck, 05/07)

Les fauvettes paludicoles ne sont pas en reste, notamment sur les deux stations situées en PCA et à Munchhausen-67, où elles sont capturées pour baguage. Le **Phragmite des joncs** est noté à 3 reprises, tout comme la **Locustelle luscinioide**. Une **Rousserole turdoïde** chante encore le 18/07 à Feldkirch-68, une autre est capturée le 30/08 en PCA.



Phragmite des joncs (H. Enoch, 25/08)



Le Saint Esprit se repose sur le Fils Faucon crécerelle (F. Merck, 27/07)



Renard roux (A. Chapman, 21/08)



Faucon crécerelle (S. Stein, 14/07)



Renard roux (M. Wilb, 21/07)



Troglodyte mignon (B. Bastian, 17/07)



Gobemouche noir (B. Bastian, 14/08)



Pic épeiche et Geai (P. L'hoir, 14/07)

MAMMIFÈRES

1 167 observations de 39 taxons.

Cet été, les balades dans le massif des Vosges ont été l'occasion pour les observateurs d'enregistrer pas moins d'une cinquantaine de données de **Chamois**; des individus solitaires mais également des hardes jusqu'à plus de 30 individus.

Près de 80 observations de **Blaireau européen** ont été consignées sur Faune-Alsace. Dans la moitié des cas, il s'agit d'indices

de présence (latrines, empreintes, terriers actifs), dans l'autre, d'individus aperçus vivants (dont des jeunes) ou morts.

Le 26 août, un cadavre de **Grand Hamster** a été découvert sur le bord de la route à Kolbsheim.

Très discrète, l'**Hermine** a été observée à six reprises cet été sur le territoire alsacien. Néanmoins, la moitié de ces données concerne des individus morts.



Chamois (M. Deiss, 05/07)



Chevreuil européen (H. Enoch, 19/08)



Cerf élaphe (M. Wilb, 04/07)



592 observations de 19 taxons (amphibiens)

567 observations de 12 taxons (reptiles)

Le 16 juillet à Ungersheim, un **Lézard des murailles** est observé en train de consommer une Bithynie.



Lézard des murailles (M. Solari, 16/07)

Cette année plusieurs observations de l'espèce ont été réalisées entre 700 et 800m d'altitude notamment lors d'une sortie du groupe local de BUFO « Centre Alsace » où 21 Lézard des murailles ont été observés à proximité du château du Bilstein à Riquewihr-68 (708m).



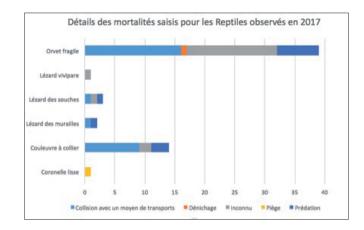
Lézard des murailles (V. Noel, 27/08)

Le groupe local « nord » n'est pas en reste puisque des prospections ont permis de confirmer d'anciennes données ou encore de noter l'espèce dans des secteurs où il était passé inaperçu jusque-là.

Le mardi 18 juillet, une **Couleuvre à collier** prédatée est photographiée à Colmar. N'oubliez pas : les données de mortalité sont importantes à saisir : cet été, parmi les espèces de notre herpétofaune, l'**Orvet fragile** paye un lourd tribut suite aux collisions avec des véhicules (16 observations renseignées sur 39 données de mortalité).



Couleuvre à collier (J. Thiriet, 18/07)



Le 22 juillet à Eglingen-68, un Orvet fragile est observé dans l'eau, se déplaçant à la manière d'une Couleuvre à collier.



Orvet fragile (B. Regisser, 22/07)

Du côté des Amphibiens, les mois de juin, juillet et août furent propices à l'écoute de l'**Alyte accoucheur**. L'espèce a d'ailleurs été contactée lors d'un suivi sur les chiroptères réalisé par le GEPMA au Lac de la Lauch-68. La dernière mention de l'espèce enregistrée sur ce site datait de 2010.

Comme à son habitude, le **Crapaud calamite** est actif tardivement et des pontes sont encore observées le 1er août à Holtzheim-67. Enfin 2017 marquera une mauvaise année de reproduction pour le **Pélobate brun**, seuls quelques adultes ont été observés cet été en phase terrestre contrairement à 2016 où de nombreux juvéniles de l'année avaient pu être observés en phase terrestre.



Pélobate brun (N.Mokuenko, 13/08)



Alouette des champs (O. Steck, 09/07)



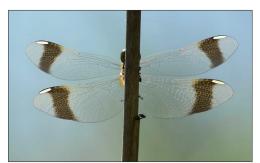
Hirondelle de rivage (R. D'agostino, 05/07)



Piéride de la Rave (A. Chapman, 28/08)



Aeschne subarctique (M. Solari, 07/08)



Sympétrum du Piémont (V. Batzenschlager, 14/08)



Ophiogomphe serpentin (R. Gentner, 23/08)



Sympétrum à nervures rouges (L. Bories, 24/08)



Orthétrum brun (R. Gentner, 30/08)



Lézard des souches (A. Chapman, 31/07)



Lézard des murailles (A. Chapman, 30/07)



Lézard vivipare (F. Petitpretz, 29/07)

LIBELLULES

2 189 observations de 55 espèces.

L'Aeschne bleue Aeshna cyanea est l'une des espèces les plus observées cet été (presque 150 obs'). Il est vrai qu'elle se reproduit dans des milieux très divers et à toute altitude, ce qui en fait l'une des espèces les plus répandues.

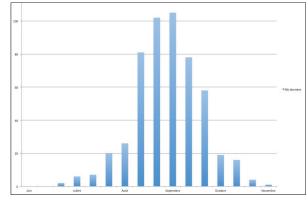


Aeschne bleue Aeshna cyanea (V. Batzenschlager, 14/08)



Aeschne mixte Aeshna mixta (V. Batzenschlager, 14/08)

l'**Aeschne mixte Aeshna mixta** a une période de vol centrée sur la fin d'été et le début d'automne. Elle a commencé à être plus fréquemment observée en août, et le sera plus encore en septembre. Elle est à rechercher dans les marais et les petits plans d'eau à basse altitude. Si elle est régulière dans la bande rhénane, elle apparaît plus dispersée ailleurs.



Aeschne mixte : nombre de données par décades

Ces deux Aeschnes peuvent voler jusqu'en novembre. Elles se distinguent assez aisément aux colorations différentes du thorax et de l'extrémité de l'abdomen.

Beaucoup d'espèces de **Sympétrums** ont également une période de vol centrée sur la fin de saison. Les Sympétrums représentent souvent la majorité des anisoptères volant sur les mares et les plans d'eau en début d'automne.

Deux espèces, déjà été bien notés en juillet-août, sont le plus souvent dominantes : le **Sympétrum sanguin Sympetrum sanguineum**, à pattes noires, et le **Sympétrum fascié Sympetrum striolatum**, à pattes noires rayées de jaune. Elles peuvent parfois être observées jusqu'à Noël. Un imago volait encore, fait exceptionnel, début janvier 2016 : il s'agit de la seule obs' d'imago ayant passé l'année civile en Alsace!

Le **Sympétrum vulgaire** *Sympetrum vulgatum* a été très peu noté cette année : seulement 4 observations, toutes en août. Même s'il est moins commun que les deux espèces précé-

dentes, il est probable qu'il passe aussi inaperçu au milieu des nombreux Sympétrums fasciés. Le chercher demande parfois de vérifier un grand nombre d'imagos au sein de populations de Sympétrum fascié. Très semblable, son identification requiert un examen minutieux, en main. De fait, toutes les observations doivent rendre compte des critères vérifiés sur le terrain en remarque, et/ou être accompagnées de bonnes photos.





Les photos de profil sont à privilégier pour identifier les Sympétrums, comme ici les femelles des deux espèces proches : en haut, Sympétrum vulgaire (A. Ebel, 23/08) ; en bas, Sympétrum strié (V. Batzenschlager, 15/08) . Elles permettent de distinguer la coloration des pattes, des yeux et du thorax, la forme de la lame vulvaire (femelles) et les marques noires descendant le long des yeux.

Elles peuvent être complétées utilement par des photos vues de dessus et de trois-quart face.

Contrairement à beaucoup d'autres genres, les femelles sont d'identification plus aisée et peuvent être repérées plus facilement. Leur profil laisse en effet apparaître une lame vulvaire longue et à angle droit. Cette dernière est moins saillante et plus profilée chez le Sympétrum fascié.

Le Sympétrum vulgaire apparaît également plus exigent que le Sympétrum fascié, préférant les marais ou plans d'eau avec une végétation hélophyte bien présente.

Enfin, hors phénologie, une donnée estivale de **Cordulie à deux taches** *Epitheca bimaculata* (une des libellules les plus précoces) a été réalisée le 22 juillet. L'exuvie a été trouvée dans une cabane, a environ 15 m d'un étang, dans le massif de Haguenau-67, lors d'une session... d'inventaire nocturne d'hétérocères! Le lieu d'émergence, abrité, a ainsi permis de conserver l'exuvie plusieurs mois. Il s'agit, de plus, d'une nouvelle station.

PAPILLONS MRhopalocères

6 911 observations de 111 taxons.



Amaryllis Pyronia tithonus (A. Dujardin, 27/07)

Sans surprise, ce sont les papillons estivaux qui ont dominé les observations notées cet été, avec plusieurs centaines d'obs' chacune : Myrtil Maniola jurtina, Amaryllis Pyronia tithonus, Tabac d'Espagne Argynnis paphia, Sylvaine Ochlodes sylvanus apparaissent vers la fin juin et occupent toutes les haies, les prairies et les allées forestières bien fleuries. Ces espèces sont accompagnées par les individus de deuxième génération d'autres espèces communes plus précoces : Azuré commun Polyommatus icarus, Fadet commun Coenonympha pamphilus, Paon-du-Jour Aglais io, Citron Gonepteryx rhamni, ou encore Piéride de la rave Pieris rapae.

En été, c'est en montagne que la diversité des Rhopalocères présente son maximum: les Nacrés ont été observés en nombre: le **Petit Nacré** *Issoria lathonia* (56 obs'), le **Moyen Nacré** *Argynnis adippe* (29 obs' et le **Grand Nacré** *Argynnis aglaja* (35 obs').

Six espèces de Moirés ont également été observés sur les crêtes vosgiennes, des plus communs : Moiré blanc-fascié *Erebia ligea* (40 obs'), Moiré de la Canche *Erebia epiphron* (24 obs'), aux plus rares : Moiré variable *Erebia manto* (3 obs'), Moiré franconien *Erebia medusa* (1 obs').



Moiré variable Erebia manto (M. Solari, 07/08)

Parmi les raretés montagnardes, on peut aussi signaler les observations de Virgule Hesperia comma (27 obs'), d'Azuré du thym Pseudophilotes baton (12 obs), d'Hespérie du Faux Buis Pyrgus alveus ou encore d'Hespérie du Marrube Carcharodus floccifer (une à quelques observations chacune).



Virgule Hesperia comma (R.D'agostino, 30/08)

En plaine, les papillons forestiers ont été bien actifs, avec de nombreuses observations de **Grand Mars Changeant** *Apatura iris* (20 obs) et **Petit Mars Changeant** *Apatura ilia* (46 obs), ou de **Grand Nègre des bois** *Minois dryas* (26 obs').



Grand Nègre des bois Minois dryas (JM. Frenoux, 14/08)

Dans les prairies humides, les **Azurés des Paluds Maculinea** *nausithous* (48 obs) et **de la Sanguisorbe Maculinea teleius** (21 obs) ont été également observés, surtout le premier. Au total,

15 espèces d'"Azurés" au sens large ont été observées cet été.



Azuré de la Sanguisorbe Maculinea teleius (R. Moratin, 24/07)

Les Thècles sont encore présents malgré leur discrétion, avec quelques observations de **Thècle de l'Orme** *Satyrium w-album*, et de deux espèces plus tardives : la **Thècle du Bouleau** *Thecla betulae* et la **Thècle du Chêne** *Favonia quercus*.



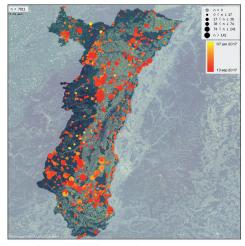
Thècle du Bouleau Thecla betulae (C. Grundy, 22/08)

Les Cuivrés sont encore tous observés, à l'exception du Cuivré de la Bistorte *Lycaena helle*, plus précoce que les autres et dont la période de vol est finie.

A Hétérocères

3 109 observations de 514 taxons.

La période des vacances est favorable à l'explosion des contributions (plus de 3 000 obs' et 500 taxons!), et ce malgré beaucoup de nuits humides et trop fraîches... La couverture territoriale se densifie progressivement.



Localisation des données hétérocères en 2017

Voici l'**Amandine** *Phlogophora scita -Noctuidae* citée pour la première fois dans le Haut-Rhin, à l'occasion d'un week-end de prospections IMAGO dans les hautes chaumes vosgiennes



Amandine Phlogophora scita (R. D'Agostino, 07/07)

et le Botys alpin Udea alpinalis - Crambidae, sur le même habitat.



Botys alpin *Udea alpinalis* (M. Ehrhardt, 05/07)

Anthophila fabriciana - Choreutidae est visible en nombre sur les inflorescences d'ombellifères en journée.



Anthophila fabriciana (M. Ehrhardt, 27/07)

De belles chenilles excentriques , comme ici la **Pudibonde** *Calliteara pudibunda - Erebidae/Lymantriinae*



Pudibonde Calliteara pudibunda (M. Ehrhardt, 12/08)

Une première mention bas-rhinoise : l'**Ecaille gris-souris** *Paidia rica - Erebidae/Arctiinae :*



Ecaille gris-souris Paidia rica (P. Hey, 20/07)

Et citons enfin une espèce typique de la fin de l'été, la **Xanthie topaze** *Atethmia centrago - Noctuidae* :



Xanthie topaze Atethmia centrago (M. Ehrhardt, 29/08)

Septembre aussi a ses espèces caractéristiques : chez les Noctuelles, les genres *Conistra, Xanthia* et *Agrochola* ne volent qu'à l'approche de l'équinoxe d'automne.

Alors continuez d'ouvrir l'oeil !.... en attendant les hibernies...

A ORTHOPTERES

3 988 observations de 58 espèces.

• Barbitiste des bois *Barbitistes serricauda* : un mâle photographié à Eguisheim-68 fin juillet, les observations visuelles de cette espèce vivant dans la canopée sont très rares.



Barbitiste des bois Barbitistes serricauda (D. Holfert, 29/07)

- Caloptène italien *Calliptamus italicus* : 1 mention fin août dans la vallée de la Bruche à la gare d'Urmatt.
- Conocéphale gracieux *Ruspolia nitidula*: l'espèce continue son expansion dans la région, notamment dans les Vosges avec 1 mention à haute altitude (Linthal-68 à 1000m), 1 dans la vallée de Munster-68, 1 dans la vallée de Kaysersberg-68 et 1 dans les Vosges du Nord.



Conocéphale gracieux Ruspolia nitidula (C. Hellio, 06/07)

• Decticelle carroyée Tessellana tessellata : outre quelques

mentions dans son aire naturelle (Bassin potassique), deux stations isolées découvertes sur les collines à Ammerschwihr-68 et Saint-Hippolyte-68.

- Decticelle bicolore *Bicolorana bicolor*: une population établie sur les hauteurs de Linthal dans des biotopes atypiques (landes à bruyères).
- Grillon bordelais *Eumodicogryllus bordigalensis*: plusieurs mentions dans les lieux habituels (Hardt, Bassin potassique et région des 3 frontières), quelques nouvelles stations découvertes.
- Grillon des marais *Pteronemobius heydenii* : 2 chanteurs contactés dans une gravière de la Hardt le 5 juillet.
- Grillon domestique *Acheta domesticus*: 2 chanteurs contactés début août à Schiltigheim-67 et Strasbourg.
- Oedipode aigue-marine *Sphingonotus caerulans*: première station découverte pour les Vosges à la gare d'Urmatt-67, deux sur les collines (Mutzig-67 et Saint-Nabor-67) et une dans le Sundgau des étangs (Eteimbes-68).
- Phanéroptère méridional *Phaneroptera nana* : confirmé pour la première fois dans les Vosges (vallée de Munster à Wihrau-Val-68).
- Tétrix des vasières *Tetrix ceperoi* : redécouverte de l'espèce en PCA-68 (plus de mentions depuis 1990).



Tétrix des vasières Tetrix ceperoi (R. D'Agostino, 13/08)



Ischnure élégante (V. Batzenschlager, 15/08)



Hespérie de l'Alcée (A. Chapman, 26/08)



Point-de-Hongrie (A. Chapman, 17/07)



A la pêche à l'écrevisse - Fuligule nyroca (H. Enoch, 04/08)



Ragondin (A. Chapman, 02/07)



Faucon crécerelle (B. Bastian, 21/07)



Milan noir (G. Meyer, 12/07)



Petit Nacré (F. Berjaoui, 29/08)



Machaon (M. Ehrhardt, 14/08)



Le col du Markstein : un hotspot de la migration dans le massif vosgien

Situé à 1200 m d'altitude, le col du Markstein (68) est connu de longue date pour ses flux d'oiseaux lors de la migration post-nuptiale. Le site est suivi depuis près de 25 ans par un petit groupe d'ornithologues.

Le point d'observation est situé à environ 1,5 km du parking de la station de ski en direction du col de la Schlucht. Il surplombe la route des crêtes (D430) dans un virage en épingle à cheveux. Ses coordonnées sont : 47°55'38"N et 7°1'11"F.

Les migrateurs arrivent majoritairement de la vallée de Guebwiller, franchissent le col et passent dans la vallée de Thann. C'est par vent de sud-ouest assez fort (25 à 50 km/h) que le flux migratoire est le plus important. Les oiseaux rencontrent alors un vent contraire, ils sont canalisés dans le vallon et rasent la chaume, ce qui facilite le comptage. En cas de vent faible, ils passent à plus haute altitude et se répartissent sur un front migratoire plus large. Lorsque les vents sont orientés entre le nord-ouest et l'est, peu d'oiseaux sont visibles.

Le nombre d'oiseaux comptabilisés est variable selon les années, en fonction principalement des aléas météorologiques et de la pression d'observation. 2014 a été une année record avec 308 604 migrateurs comptés en 264 heures de suivi entre le 22 août et le 5 décembre.

En août, Le passage est faible et concerne des insectivores, les fringilles étant des migrateurs plus tardifs. Le flux culmine en octobre et reste assez nourri en novembre.

Octobre est le meilleur mois, tant pour la diversité des espèces que pour le nombre de migrateurs. Le tarissement du flux migratoire et les conditions météorologiques déterminent la date de la fin de la saison d'observation. Généralement le passage devient négligeable après la mi-novembre.

Les trois premières heures du jour sont généralement les plus intéressantes pour le comptage des passereaux.



L'attente (L. Bories) ; Passage de Pigeons ramiers et du Pinson des arbres (M. Solari, 24/10/2015 et 04/11/2016)

Espèces à foison

Des 119 espèces observées de 1994 à 2015, le Pinson des arbres arrive largement en tête (environ 50 % du total). Les autres espèces particulièrement bien représentées en automne sont le Pigeon ramier, le Pinson de Nord, l'Étourneau sansonnet, le Grosbec casse-noyaux, le Chardonneret élégant et la Grive litorne.

Certaines années se singularisent par le flux inhabituel d'une ou de guelgues espèces : par exemple 501 Geais des chênes en 1996, 108 Bouvreuils trompeteurs en 2005, 6681 mésanges toutes espèces confondues en 2012.

Parmi les raretés ou les espèces peu fréquentes, on peut citer le Guêpier d'Europe, le Sizerin flammé, le Bruant ortolan, le Bruant des neiges, la Pie-grièche grise, le Faucon émerillon, les Pluviers quignard et doré, la Grue cendrée.



Plus d'informations et les résultats des comptages sont disponibles sur www.migraction.net



Grenouille rousse (D.Holtz, 23/03/2017)

Conservation

Samedi 28 octobre 2017 - 10 h

Chantier nature au CINE de Bussierre à Strasbourg

L'écosystème de la mare de Bussierre abrite une faune et une flore remarquables et accueille tout au long de l'année une multitude de visiteurs! Lors de ce chantier, nous veillerons à respecter cette naturalité tout en cultivant sa fonction pédagogique. Des naturalistes confirmés seront là pour nous guider vers un mode de gestion adapté, en toute convivialité.

Ce chantier nature est organisé par le CINE de Bussierre en partenariat avec la LPO et BUFO

Inscription obligatoire: 03 88 35 89 56

Communication

Samedi 14 octobre 2017

1er colloque du Grand Est sur le Castor d'Eurasie (Goersdorf-67)

Organisé par le GEPMA et le GEML - Lien inscription

Samedi 4 et dimanche 5 novembre 2017

Salon Photo Nature à La Wantzenau-67

http://photofill.fr/salon-photo-nature/

5 nov. : 17-19h : Présentation du film sur le Crapaud vert réalisé par BUFO, suivi d'un échange avec Daniel HOLFERT.

Samedi 2 et dimanche 3 décembre 2017

47° colloque interrégional d'ornithologie, de mammalogie et d'herpétologie

Lycée agricole d'Obernai-67

Vendredi 15 et Samedi 16 décembre 2017

3° édition des rencontres herpétologiques du Grand Est - Muséum Aquarium de Nancy

Moment d'échange convivial entre naturalistes et herpétologues.

La journée de vendredi est consacrée à des ateliers de travail et d'échanges

Le samedi sera consacré à la présentation de communications variées sur le thème des Amphibiens et Reptiles de notre nouvelle région (programme en cours de réalisation).

En savoir plus

5 au 7 octobre 2017

45° congrès de la Société Herpétologique de France, à Saint-Flour (Cantal)

Lien vers le programme

Sorties nature

Pour tout public

Sorties nature LPO

Programme détaillé et inscriptions sur http://alsace.lpo.fr

Dimanche 01 Octobre 2017

Sur le départ

Guide Pierre BUCHERT

RV 14h Pont du canal de décharge de l'Ill à KRAFFT-67.

Sorties nature GEPMA

Programme détaillé sur www.gepma.org

Samedi 07 octobre 2017

Le Rat des moissons, un petit acrobate discret

Le Rat des moissons est une espèce très petite et discrète. Contrairement à son nom, il ne suscite pas le dégoût, mais plutôt l'émerveillement et l'admiration devant le soin qu'il met à construire son nid dans les graminées. Partez à la découverte de son milieu de vie et apprenez à déceler sa présence.

14h30 – COLMAR Intervenant : Gérard HOMMAY Inscription obligatoire

Conférences

Conférences Mardi Nature du GEPMA

20h. Institut de zoologie - Amphithéâtre Bataillon, 12 rue de l'Université - STRASBOURG. Conférences gratuites et sans inscription. Programme sur www.gepma.org

Mardi 17 octobre 2017

Les grands migrateurs piscicoles

Association Saumon-Rhin



Pic vert (S. Stein, 16/08)



Grive musicienne (S. Stein, 21/08)



Chevalier arlequin (O. Steck, 31/08)



Sittelle torchepot (M. Ehrhardt, 04/08)



Chevalier gambette (O. Steck, 31/08)



Chardonneret élégant (F. Manguila, 14/08)



Râle d'eau (J. Curie, 01/08)



Héron cendré (E. Tringler, 30/08)



Ouette d'Egypte (A. Chapman, 27/07)



Chevalier sylvain (F. Manguila, 20/08)



www.faune-alsace.org

Faune-Alsace est une base de données faunistiques, ouverte à la participation de tous les naturalistes. Son inscription est libre et gratuite.















Faune-Alsace est gérée par les associations du réseau ODONAT

Réseau Grand Est

www.faune-champagne-ardenne.org
www.faune-lorraine.org
Visitez, participez!

Faune-Alsace est soutenue par :











