



L'espèce du mois

Départ des Limicoles

Les mois d'août à octobre sont marqués par la migration post-nuptiale des Limicoles vers leur site d'hivernage. Le Chevalier aboyeur *Tringa nebularia* en est un exemple. Cet oiseau de l'ordre des Charadriiformes et de la famille des Scolopacidae arpente les abords des étangs, mais on le retrouve également le long des côtes lors de la migration. Il se nourrit essentiellement de vers, d'insectes et de crustacés. Les individus sont caractérisés par un long bec épais légèrement recourbé vers le haut et de longues pattes grises-verdâtres. En région Provence-Alpes-Côte d'Azur, ce n'est pas moins de 1165 Chevaliers aboyeurs qui ont été recensés au cours de cette période.

Arrivée des hivernants

La Sarcelle d'hiver *Anas crecca* est un canard de l'ordre des Anseriformes et de la famille des Anatidae qui hiverne dans le sud de la France. On le retrouve dans diverses étendues d'eau douce contenant de la vase mais aussi aux abords des estuaires. Il se nourrit principalement de végétaux et de graines. Les mâles sont facilement identifiables à leur tête marron arpentée d'un bandeau vert, au triangle jaune bordé de noir à l'arrière et au miroir vert. En région Provence-Alpes-Côte d'Azur, plus de 7501 Sarcelles d'hiver ont été comptabilisées à cette période.



Actus

Appel à participation Life+ Ornithologie Alpilles

Le printemps 2018 marquera prochainement la reprise du terrain sur le Massif des Alpilles dans le cadre du projet Life+ Alpilles, porté par le Parc Naturel Régional des Alpilles (PNRA) et dont la LPO PACA participe activement.

Ce projet s'étend sur la période 2013-2018 et a été élaboré afin de préserver la biodiversité et la richesse naturelle du Massif des Alpilles. Financé majoritairement par l'Union européenne, ce programme s'articule autour d'une quarantaine d'actions mêlant collaborations entre activités humaines et maintien de la biodiversité, et sensibilisation des acteurs locaux à la préservation du patrimoine naturel.

Dans le cadre de l'étude ornithologique, l'objectif est de déterminer les densités de populations de six espèces d'oiseaux au sein des différents habitats des Alpilles mais également d'estimer la taille de ces populations pour l'ensemble de la Zone de Protection Spéciale (ZPS).

Les six espèces d'oiseaux concernés sont le Petit-duc scops, l'Alouette lulu, la Fauvette pitchou, le Pipit rousseline, le Bruant ortolan et l'Engoulevent d'Europe. La méthode d'inventaire utilisée se base sur celle des points d'écoute selon plu-



sieurs protocoles standardisés.

Cette étude, réalisée pour la première fois en 2014, est reconduite cette année afin de pouvoir réaliser une comparaison des tailles de populations entre 2014 et 2018. Pas moins de 117 points d'écoute Engoulevent d'Europe, 112 points Petit-duc scops et 176 points passe-reaux seront échantillonnés.

Vous l'aurez compris, cela ne sera pas de tout repos !

Si vous êtes intéressés pour venir nous prêter main forte, n'hésitez pas à nous contacter. Les seuls mots d'ordre seront passion et rigueur !

Un minimum de connaissances en chants d'oiseaux est toute fois nécessaire afin de mener à bien cette mission.

Contact : Amine Flitti
amine.flitti@lpo.fr et Justine Mézier
justine.mezier@lpo.fr

A savoir

Les chiffres d'août-décembre :

- 229 366 observations
- 23 000 visiteurs en moyenne par mois
- 359 nouveaux inscrits

Légende :
Balbuzard pêcheur © Aurélien Audevard
Chevalier aboyeur et Sarcelle d'hiver © Justine Mézier

Module de saisie wetlands, une nouveauté !

Pour le comptage de janvier 2018, un module de saisie spécifique à cette enquête a été mis en place. Il permet ainsi de saisir son comptage de façon adaptée, tout en renseignant les conditions du comptage. Et surtout, il permet la réalisation d'une synthèse nationale et régionale en quelques clics ! Le bilan 2018 paraîtra très prochainement.

enquête sur la carte ci-dessous et télécharger le protocole sur le lien : http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=20091.

N'hésitez pas à nous contacter pour tout complément d'information.

Contact : Olivier Hameau olivier.hameau@lpo.fr

Rapaces nocturnes

L'enquête sur les rapaces nocturnes initialement prévue sur la période 2015-2017 continue en 2018. A ce jour, 60% des carrés réalisables ont été prospectés.

Un effort de prospection reste à faire principalement dans l'est de la région (Alpes-Maritimes et l'est du Var en particulier).

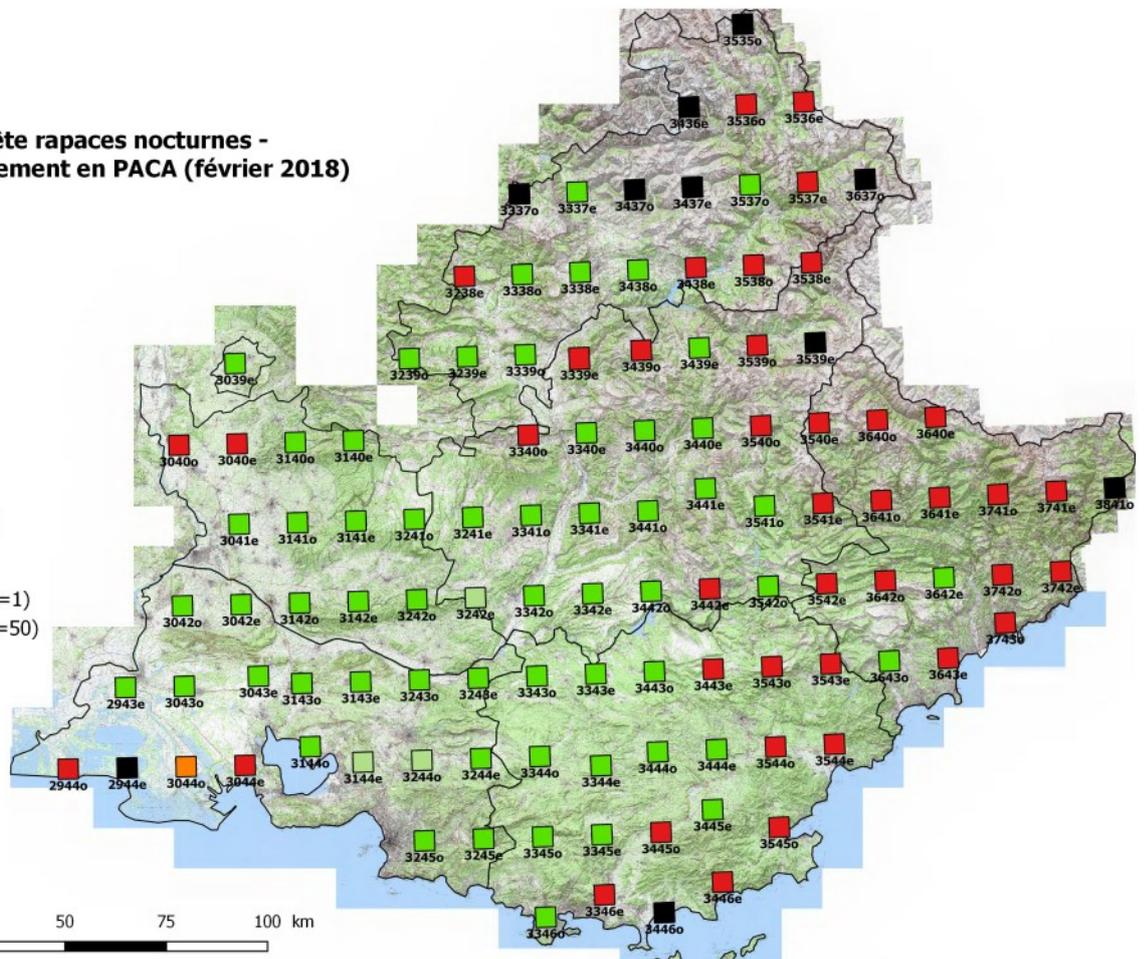
Vous pouvez visualiser l'état d'avancement de cette



**Enquête rapaces nocturnes -
Etat d'avancement en PACA (février 2018)**

Légende

- Carrés prospectés (n=58)
- Carrés prospectés avec 1 seul passage (n=3)
- Carrés prévus en 2018 (n=1)
- Carrés non prospectés (n=50)
- Carrés non réalisables en l'état (n=10)



CHRONIQUE NATURALISTE AOUT-DECEMBRE 2017

Voici une sélection des observations les plus remarquables de cette période :

Oiseaux

Fuligule nyroca

Un mâle à Rousset (05) le 25/08 et un mâle au lac de l'Escale à Château-Arnoux (04) du 26 au 28/08. 1 individu au Petit lac de Moustiers-Saintes-Maries (04) du 27/10 au 13/11 ; 1 à Berre l'étang (13) le 04/11 ; 1 au Barrage de Mallemort (13) le 03/12 ; maximum de 5 individus à Piolenc (84) le 12/12 et 1 individu aux Mées (04) le 19/12.



Fuligule nyroca © Aurélien Audevard

Océanite tempête

De beaux effectifs entre Carry le Rouet et le Phare du Planier les 27 et 28/08 avec respectivement 42 et 95 individus dont 59 en radeau ce dernier jour. 1 individu à Piémanson, en Camargue le 03/08.

Puffin des baléares

25/08/2017

2 individus au Cap Couronne à Marguier (13).

Cormoran pygmée

29/08/2017

1 individu observé en Camargue.

Hybride Aigrette garzette x des récifs

Toujours un individu dans le secteur des Salins de Giraud. Observations du 18 au 29/08. 1 individu en Camargue dans le secteur de Tourvieille les 16 et 24/11.

Cigogne noire

Effectif remarquable avec une pompe de 65 individus en migration filant vers le sud le 12/08 au-dessus du Sambuc, en Camargue. 15 individus aux marais de Romieu, en Camargue le 01/10 et 22 le 11/11, toujours en Camargue.

Marouette ponctuée

1 individu le 12/08 aux 7 lacs de Beaumont de Pertuis (84). Les observations postnuptiales sont bien moins courantes que les prénuptiales. 1 individu vers les marais du Vigueirat le 25/11 ; 1 à la base nature de Fréjus (83) le 15/11 ; 1 à 2 dans le centre ville de Cagnes sur mer (06) le 18/11 puis 1 les 19 et 20/11.

Pluvier guignard

La première mention est précoce pour cette migration d'automne avec 3 à Andon (06) le 03/08 puis 1 le 14/08 sur le plateau de Bure à Saint-Etienne-en-Dévoluy (05), 1 le 19/08 à Saint-Martin de Vesubie (06) et 3 à Beuil (06). En Crau, premier contact le 18/08 avec le stationnement de 17 individus. Les effectifs vont aller crescendo avec 53 individus le 24/08, 66 le 25/08, 76 le 27/08 et 103 le 30/08.

1 sur la Montagne de Lure, Saint-Etienne-les-Orgues (04) le 04/10 ; 1 le 08/10 au Val des Près (05) ; 1 sur la Montagne Sainte-Victoire (13) le 09/10 ; 7 à Petit Abandon, en Crau le 14/10. 2 données très tardives : encore 1 à Petit Abandon le 02/11 et 1 à l'aérodrome de Vinon-sur-Verdon (83) le 06/11.



Pluvier guignard © Aurélien Audevard

Bécasseau falcinelle

Du 18/08 au 05/09

Long stationnement d'un oiseau sur les Pesquiers d'Hyères (83).

Bécasseau roussel

1 contacté le 17/09 sur le secteur de la Digue à la mer, en Camargue et observé jusqu'au 27/09. Un autre individu (?) le même jour sur les Baises camarguais.

Prolongement du stationnement sur les Enfores de la Vignolle, en Camargue jusqu'au 02/10.

Bécasseau tacheté

1 aux étangs de Villepey à Fréjus (83) le 21/08. 1 aux Vieux salins d'Hyères (83) du 07 au 16/09. 1 le 08/09 sur les baisses camarguais.



Bécasseau tacheté © Aurélien Audevard

Bécasseau de Bonaparte

1 découvert le 05/08 aux bassins de décantation des Saintes-Maries-de-la-Mer (13), en Camargue. Il sera revu jusqu'au 17/08.

CHRONIQUE NATURALISTE AOUT-DECEMBRE 2017

Bécasseau de Baird

1 au Vieux Salins, à Hyères du 12/10 au 21/10.

Bécassine sourde

1 individu à la Ciotat (13) le 09/11 ; 1 à la base nature de Fréjus (83) le 11/11 ; 1 aux Vieux Salins, à Hyères (83) le 20/12 et 1 au Pont des 5 gorges, en Camargue le 22/12.

Chevalier stagnatile

Un groupe de 11 individus le 05/08 en Camargue vers les Saintes-Maries-de-la-Mer (13). Le groupe va s'étoffer pour atteindre 20 individus le 02/09 aux Marais de Ginès. Autres données durant ces deux mois, deux observations aux Pesquiers à Hyères (83), deux aux Marais du Vigueirat et 1 sur Villepey, à Fréjus (83). 4 individus aux marais de Ginès, en Camargue le 01/10, 9 le 06/10 et 5 le 22/10. 2 aux Enfores de la Vignolle, en Camargue le 03/11.



Chevalier stagnatile © Justine Mézier

Chevalier bargette

1 individu sur les Salins de Giraud, en Camargue le 28/08 ainsi que le 14/09. Sur l'étang de Consécanière, en Camargue, 1 individu du 16 au 23/09. Individu toujours présent sur l'étang de Consécanière, en Camargue jusqu'au 03/11.

Phalarope à bec étroit

En Camargue, 1 individu sur le secteur des baisses du 15/08 au 19/08. 1 vers Beauduc, le 29/08 puis présence sur les baisses entre les 09 et 14/09 puis du 23 au 26/09. Aux Pesquiers d'Hyères (83), 2 individus le 07/09 puis plus qu'1 jusqu'au 13/09.



Phalarope à bec étroit © Philippe Boinon

1 individu le 05/10 aux Enfores de la Vignolle, en Camargue.

Phalarope à bec large

1 adulte en plumage hivernal le 15/08 sur les baisses en Camargue. Puis long stationnement sur le même secteur d'un individu en plumage d'hiver du 08/09 au 30/09. Fin du stationnement de l'individu sur le secteur des baisses en Camargue le 01/10.

Goéland d'Audouin

1 en vol à Six fours (83) le 05/08. 1 juvénile les 10, 24 et 25/08 aux Pesquiers à Hyères (83).

Goéland argenté

Sur le Secteur de l'étang de Berre, 1 individu à Sainte Philomène, Berre l'étang (13) le 03/12 et 1 à Rognac (13) le 23/12.

Goéland pontique

2 individus sur l'étang de Berre à Rognac (13) le 31/12.

Sterne « à bec orange »

1 individu du type élégante/voyageuse sur la baisse des 500 francs, en Camargue le 10/09.

Goéland pontique

2 individus sur l'étang de Berre à Rognac (13) le 31/12.

Macareux moine

1 individu le 05/08 à Six Fours (83).



Macareux moine © Aurélien Audevard

Guifette leucoptère

1 individu aux Enfores de la Vignolle, en Camargue le 18/07 et 1 à Mas d'Agon le 28/07.

Cygne de Bewick

En Camargue, aux Cabanes de Romieu, effectifs maximum de 22 individus le 21/11, 28 le 29/12 et 48 le 31/12.

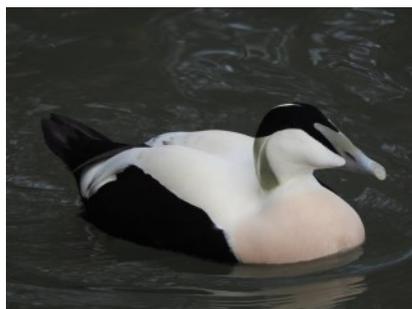
CHRONIQUE NATURALISTE AOUT-DECEMBRE 2017

Fuligule milouinan

1 femelle au Réaltor, à Cabriès (13) du 15/11 au 28/11.

Eider à duvet

14 individus à la plage de Carteau, à Port-Saint-Louis-du-Rhône (13) le 07/12.



Eider à duvet © Benjamin Vollot

Harelde boréale

1 mâle présent sur le secteur des Enfores de la Vignolle, en Camargue du 08/10 au 21/10. 1 femelle à Saint-Chamas (13), étang de Berre, le 11/11.

Harle huppé

Maximum de 60 individus vers Fumemorte, en Camargue le 31/12.

Plongeon arctique

Les deux premiers de l'année le 01/10 dans le golfe de Fréjus (83) ; 1 à L'Ayguade, à Hyères (83) le 12/11 ; Le 06/12, 7 individus dans le golfe de Beauduc, en Camargue et 3 à l'Almanarre, à Hyères (83). 6 individus dans le Golfe de Fréjus le 17/12.

Grèbe esclavon

1 individu à Cadarache, à Saint-Paul-les-Durance (13) le 23/11 ; 1 dans le Golfe de Beauduc, en Camargue

le 06/12 ; 1 à l'Embouchure de l'Arc, à Berre l'étang (13) le 10/12 et 1 aux Pesquiers, à Hyères (83) le 17/12.



Grèbe esclavon © Aurélien Audevard

Bergeronnette citrine

1 jeune aux marais du Vigueirat le 21/08.

Pipit de Richard

Premier individu postnuptial aux Pesquiers, à Hyères (83) le 14/09. Le 09/10, 8 individus à Mas Chauvet, en Crau et 2 à la base nature de Fréjus (83) ; Maximum de 12 individus à la Base nature de Fréjus le 22/10. 3 à la base aéronavale d'Hyères (83) le 23/11.

Pipit à dos olive

1 individu aux Pesquiers, à Hyères (83) le 26/10.

Moineau soulcie

Effectif remarquable de 166 individus à Brunet (04) le 16/08.

Bruant mélanocéphale

1 mâle à Puimoisson (04) le 03/06 et 1 femelle dans les Gorges du Verdon le 13/07.

Bruant lapon

1 individu à Caille (06) le 07/11.

Bruant des neiges

1 mâle à Bédoin (84) le 12/11 ; 1 femelle au Gros Cerveau, à Olioules (83) le 26/11 ; 1 à Bandol (83) le 03/12.

Bruant à calotte blanche

1 femelle (hybride ?) dans la plaine de Cadenet (84) les 01 et 07/12.

Aigle criard

1 individu au sud du Mas Eymini, en Camargue le 16/12.

Hybride Aigle criard x Aigle pomarin

1 individu observé depuis les Saintes-Maries-de-la-Mer, en Camargue le 25/10 ; 2 à l'Etang du Charnier, en Camargue gardoise le 31/10 ; 1 à Petit Romieu, en Camargue le 31/12.

Busard pâle

Première mention de l'hiver du mâle camarguais le 21/11 à Vedeau (secteur habituel), puis contacté à nouveau les 23/11 et 01/12.

Elanion blanc

1 individu à Entrepierres (04) le 27/11.

Traquet du désert



Traquet du désert © Aurélien Audevard

CHRONIQUE NATURALISTE AOÛT-DECEMBRE 2017

1 mâle au Clos Desclaux, en Camargue du 18 au 20/11.

Rousserolle isabelle

1 individu aux Pesquiers, à Hyères (83) le 31/10.

Pouillot de sibérie

1 individu le 08/10 au Cap d'Antibes (06) ; 1 le 20/10 à Orange (84) ; 1 le 21/10 à Auriol (13) et 1 le 02/11 aux Pesquiers, à Hyères (83).

Pouillot à grands sourcils

Une année 2017 moins fertile que les précédentes. 12 localisations recensées dont un stationnement du 12/10 au 01/11 à Luminy, Marseille.



Pouillot à grands sourcils © Aurélien Audevard

Pouillot brun

1 individus aux Pesquiers, à Hyères (83) le 29/10.

Gobemouche nain

1 individu 1A aux Pesquiers, à Hyères (83) le 30/10.

Pie-grièche grise

1 individu dans le secteur de Thorame haute et basse (04) les 03 et 10/11. Une à la Roche-des-Arnauds (05) le 03/11.

Etourneau roselin

1 individu 1A le 02/11 à Orange (84)

Mammifères

Taupe aveugle

des taupinières fraîches ont été observées en novembre dans le secteur du col de Turini (06), qui constitue toujours à ce jour l'unique zone de présence en France de cette espèce.

Putois d'Europe

2 cas de mortalité par collision routière ont été décelés en Camargue au mois d'août. L'espèce aurait par ailleurs été décelée à Gréolières (06) au mois d'août 2017, ce qui constituerait la première mention de l'espèce dans le département, même si le putois est connu à peu de distance de là, au nord-est du Var.

Genette commune

7 cas de mortalité par collision routière ont été recensés entre les mois d'août et de décembre 2017 : 3 en Camargue (13), 3 dans le nord-ouest du Var et 1 dans le nord des Bouches-du-Rhône. Parmi les nombreuses observations ou collectes d'indices de présence, on peut noter le passage de l'espèce devant un piège-photo, à près de 900 mètres d'altitude dans le Mercantour, en vallée de la Tinée (06).

Daim européen

Un noyau de population semble toujours présent dans les forêts au nord du massif de la Sainte-Victoire (13). 5 individus différents (2 mâles, 2 femelles et un faon) ont ainsi été observés en octobre.

Bouquetin des Alpes



Bouquetin des Alpes © Eric Belleau

De nombreuses observations ont été réalisées dans les Cerces, les Ecrins (05), la Haute-Ubaye (04) et le Mercantour (06). A noter l'observation très intéressante d'un mâle et d'une femelle adultes, en rive gauche de la partie amont Gorges du Cians (06), fin novembre (période de rut), qui confirme l'installation d'un petit noyau dans ce secteur de moyenne altitude.

Chamois

Hors des Alpes, de nombreuses observations ont été réalisées en Haute et Basse Provence, dans les Monts du Vaucluse (3 individus en août à Monieux, 3 autres en décembre à Venasque), dans le Nord Sainte-Victoire (1 individu à Jouques en novembre), dans les Basses gorges du Verdon (2 individus au piège-photo en août), dans le Nord-Est du Var (18 individus à Mons en novembre) et en Sainte-Baume (18 individus différents à Mazaugues en novembre).



Chamois © Eric Belleau

Muscardin

Plusieurs indices de présence (principalement des noisettes ron-

gées, mais également des nids et des restes d'ossements dans des pelotes de rapaces nocturnes) ont été trouvés dans le Mercantour, plus précisément dans les vallées de la Vésubie et de la Tinée (06), dans la basse vallée du Var (06), dans la plaine des Maures (83) et dans le Champsaur (05).

Amphibiens

Salamandre tachetée

Pas moins de 3319 (> 3000 larves, 300 subadultes, 19 adultes) lors d'un comptage exhaustif à Saorge de toutes les vasques et cours d'eau, dont adultes trouvés au milieu des déchets et des cendres de foyers.



Salamandre tachetée © JustineMézier

Spélerpès de Strinati

Un total de 23 saisies dont un maximum de 23 individus le 9 septembre.

Pélobate cultripède



Pélobate prédaté par une Pelophylax © Nicolas Fuento

Un total de 46 saisies dans la Vallée du Calavon. Une observation d'un juvénile en train de se faire avaler par une *Pelophylax*.

Crapaud commun

Les piscines sont des pièges mortels pour la faune sauvage, dont les amphibiens qui ne peuvent escalader les parois. Ce Crapaud commun a été sorti d'un système de filtration et mis à proximité d'un pot de fleur retourné et aménagé en abris à crapauds recouvert de feuilles et de branches pour l'hiver ; les heureux propriétaires informent qu'il en a vite trouvé l'entrée !



Crapaud commun secouru d'une piscine © Frédéric Salen-Hermand

Crapaud calamite et Pélodyte ponctué

Pas d'observation de seconde reproduction lors de cet automne très sec.

Reptiles

Couleuvre à échelons

24/12/2017

Sortie hivernale pour une Couleuvre à échelons qui prend le soleil à Marseille (13).

Couleuvre d'Esculape

Sur les 16 observations entre août et décembre, 12 concernaient des animaux morts dont la grande majorité ont été victimes de collisions

routières.

Lézard des souches

Première mention de l'espèce en-dessous de 1600 m d'altitude en PACA et en dehors de l'aire connue pour l'espèce, le 24 août à Roure (06).

Hétérocères

467 espèces enregistrées ces 5 mois.

Scotopteryx peribolata

(L'Ortholite entourée, le Korrigan)

10/10/2017

C'est la première donnée pour cette espèce sur Faune-Paca : elle a été observée sur la commune d'Aix-en-provence (13).

Bien présente sur le littoral occidental, elle est à rechercher dans le midi de la France, dans le Vaucluse et dans les Alpilles.



L'Ortholite entourée © Patrick Höhener

Hydriris ornatalis

(l'Asopie ornée)

22/09/2017 et 19/10/2017

Migrateur occasionnel dans le bas-

CHRONIQUE NATURALISTE AOUT-DECEMBRE 2017

-sin méditerranéen, cette jolie Pyrale de la famille des Crambidae a été observée sur les communes de Fos-sur-Mer et de Saint-Chamas (13).

C'est une espèce peu observée en Europe.



L'Asopie ornée © Thierry Louvel

Idaea eugeniata

(L'Acidalie pointillée)

25/08/2017

C'est la 1^{ère} donnée enregistrée sur Faune-Paca sur la commune de Hyères (83).

Le statut de cette Géomètre est assez localisé en France méditerranéenne.



L'Acidalie pointillée © Lucas Benaïche

Noctua interposita

(La Triphène sarmate)

21/09/2017

Cette Noctuelle peu commune a été observée à Mons (83) et n'a pas encore signalée sur les sites de l'INPN et de Lépinet dans ce département, seulement dans celui des Hautes-Alpes.

C'est une première donnée d'une nouvelle espèce enregistrée sur Faune-Paca.



La Triphène sarmate © Jean-Pierre Lamoline

Hippotion celerio

(Le Phoenix)



Le Phoenix © Josiane Déideri

9/11/2017

Ce petit Sphingidae est un migrateur occasionnel venu d'Afrique, comme *Daphnis nerii*. Comme lui, On peut le trouver partout, mais il reste tout de même rare. C'est une très belle observation qui a été faite sur la commune de Saint-Mitre-les-remparts (13).

Stilbia anomala

(La Stilbie des Etangs)

18/09/2017

Cette espèce (1^{ère} donnée sur Faune-Paca) de la famille des Noctuidae présente des coloris allant du gris cendré au brun et au violacé quand elle est fraîche. Elle fréquente les landes et les clairières.

Observée sur la commune de La Bastide (83) à plus de 1000 m d'altitude, elle a été identifiée après capture et étalage.



La Stilbie des étangs © Jean-Pierre Lamoline

Syngrapha devergens

(La Plusie de la Benoîte)

15/08/2017

Cette Noctuelle alpine, nouvelle sur Faune-Paca, a été observée sur la commune de Monétier-les-Bains (05), à plus de 2500 m d'altitude.



La Plusie de la Benoîte © Séverine Haberer

Rhopalocères

163 espèces enregistrées entre août et décembre.

Thecla betulae

(Thécla du bouleau)

Du 01/08 au 13/10/2017

Ce discret papillon est noté à 12 reprises entre août et octobre, il est notamment observé deux fois dans le Var à Nans-les-Pins et à Callas (83), département qui ne comptait auparavant qu'une seule mention de l'espèce dans la base de données.

Vanessa atalanta

(Vulcain)

Du 01/08 au 30/12/2017

Le Vulcain est comme souvent l'espèce la plus notée avec 610 observations entre août et décembre, à la fois car elle est relativement facile à identifier mais également car ses mouvements migratoires importants, notamment durant le mois d'octobre, donne la possibilité de l'observer sur l'intégralité du territoire régional et toute l'année.

Danaus plexippus

(Monarque)



Le Monarque © Patrick Kern

Du 16/09 au 02/10/2017

C'est la première observation pour la base de données de ce papillon extrêmement rare. Deux individus de ce migrateur occasionnel qui se

rencontre plus souvent sur la côte atlantique ont effectivement été observés dans les jardins du Musée Masséna à Nice (06) durant un peu plus de deux semaines. La possibilité qu'il s'agisse d'imagos issus d'élevage reste cependant envisageable.

Orthoptères

141 espèces signalées entre août et décembre.

Rhacocleis germanica

(Sauterelle méridionale)

22/08/2017

Il s'agit de la seule donnée récente sur faune-paca de l'espèce dont une vingtaine d'individus sont notés sur la commune de Tarascon (13). C'est une observation très intéressante pour cette sauterelle qui ne semblait pas être connue de ce département.

Trigonidium cicindeloides

(Grillon coléoptère)

10/09 et 25/09/2017

La découverte de nouvelles stations pour l'espèce continue avec la première mention dans le département des Bouches-du-Rhône, à Saint-Chamas (13). Les concentrations de ce grillon discret peuvent parfois être très importantes comme le prouve une estimation à plus de 200 individus sur un lieu-dit hyérois (83).

Cyrtaspius scutata

(Méconème scutigère)

02 et 03/08/2017

Ce sont seulement les 3^e et 4^e observations pour faune-paca, cette petite sauterelle arboricole est en effet très discrète et se rencontre le plus souvent en battant les

branches des feuillus. Les 2 individus notés à Tourrettes-sur-Loup (06) étaient des juvéniles, l'espèce atteint son stade adulte en hiver.

Leptophyes boscii

(Leptophye orientale)

24/08/2017

3 individus sont notés à l'extrême Est de la région sur la commune de la Brigue (06), commune d'où proviennent les rares autres données de l'espèce.



Leptophye orientale © Julien Barataud

Chorthippus eisentrauti

(Criquet semblable)

21/09/2017

1 individu de cette espèce proche du Criquet mélodieux (*Chorthippus biguttulus*) est noté à la Chapelle-en-Valgaudémar (05), il s'agit de la seconde donnée pour faune-paca.

Mantes

6 espèces observées ces 5 mois.

Phasmes

1 espèce observée.

Cigales

8 espèces de Cigales observées avec un record de données (577) pour *Cicada orni* ou La Cigale grise.

Névroptères

7 espèces observées.

Neuroleon microstenus

15/08/2017

Une 2^{ème} donnée de ce Fourmilion rare a été enregistrée sur Faune-Paca, cette fois dans un nouveau département, sur la commune de Solliès-Ville (83).



Neuroleon microstenus © Jean-Michel Bompar

Neuroleon nemausiensis



Neuroleon nemausiensis © Laurent Bouvin

11/08/2017

Cette espèce de Fourmilion, présente sur la côte méditerranéenne, a fait l'objet d'une première saisie dans la base de données Faune-Paca.

Elle a été observée sur la commune de Castellet-lès-Sausses (04). D'après l'atlas de répartition des Fourmilions de France (de Pierre Tillier, Matthieu

Giacomino et Raphaël Colombo - édition 2013) les données recensées dans ce département sont antérieures à 1990.

Coléoptères

122 espèces enregistrées ces 5 mois dont 25 espèces de Coccinelles, 9 espèces de Chrysomèles, 13 espèces de Longicornes, 5 espèces de Buprestes, 16 espèces de Carabes entre autres familles).

Cebrio gigas

(Le Cébrion géant)



Le cébrion géant © Patrick Kern

10/09/2017

Ce Coléoptère de la famille des Elateridae ou Taupins sort au crépuscule après de fortes pluies. Il a été observé et sauvé de la noyade à Cipières (06).

On le trouve dans le Sud de la France, probablement dans toute la région Paca.

Chrysolina bankii

(La Chrysomèle de Banks)

24/08/2017 et 16/10/2017

Elle est reconnaissable entre autres critères à la coloration de son ventre rouge-brun.

Observée sur 2 communes : Hyères (83) et Saint-Chamas (13), elle est présente dans la zone méditerranéenne et on la trouve sur les Lamiacées.



La Chrysomèle de Banks © Thierry Louvel

Timarcha goettingensis

(Timarche de Göttingen)

19/08/2017 et 25/10/2017

Semblable à *Timarcha tenebricosa*, mais plus fortement ponctué et plus brillant. Il est très difficile de différencier toutes les espèces de *Timarcha* de France. Chez *Timarcha goettingensis*, on notera les bords du pronotum régulièrement arrondis, et non sinués avant la base, contrairement à *T. tenebricosa*.

2 individus ont été notés sur les communes de Bédoin (84) et de Cassis (13).

Odonates

55 espèces enregistrées ces 5 mois.

CHRONIQUE NATURALISTE AOUT-DECEMBRE 2017

3 espèces classées en danger sur la liste rouge régionale de Paca (édition mai 2016) :

Coenagrion caerulescens

(Agrion à stigmas pointus)

10/09/2017

Proche de *Coenagrion scitulum*, mais plus commun, cet Agrion habite les eaux courantes

Sa présence se trouve à nouveau confirmée en 2017 sur la commune de Risoul (05) après avoir été notée sur Faune Paca, sur le même lieu-dit, les 28/08/2013 et 22/05/2004.

Sa répartition couvre toute la région Paca et cette espèce est prioritaire dans le cadre du Plan National d'Actions en faveur des Odonates.



Agrion à stigmas pointus © Paul de Ferrière

Sympetrum depressiusculum

(Sympétrum déprimé)



Sympétrum déprimé © Patrick Höhener

Du 9/08/2017 au 04/09/2017

Cette espèce remarquable ZNIEFF Paca, également concernée par le Plan National d' Actions en faveur des Odonates menacés en Paca, a été vue sur une nouvelle commune du Vaucluse : Mondragon et sur 4 communes des Bouches-du-Rhône.

Sympetrum vulgatum

(Sympétrum vulgaire)

Les 14/08/2017 et 15/08/2017

Ce *Sympetrum* a été observé sur 2 communes des Hautes-Alpes : Gap et Saint-Bonnet-en-Champsaur.

Peu commune en Paca, elle fait partie des espèces remarquables ZNIEFF Paca.

Arachnides

52 espèces enregistrées et 225 données pour ces deux mois, le maximum étant en août.

Argiope bruennichi

(Argiope frelon)

L'Épeire ou Argiope frelon arrive toujours en tête des observations (53 données dans tous les départements de la région), avec une seule donnée au-dessus de 1000 m, jusque fin novembre.



Argiope frelon © Maurice et Annie Gasperini

Araneus diadematus et pallidus



Épeire pâle © Patrick Höhener

(L'Épeire diadème et l'Épeire pâle)

L'Épeire diadème et l'Épeire pâle, souvent difficiles à départager, représentent ensemble 23 données. L'espèce *pallidus* a été confirmée dans deux départements (13 et 84) au-dessous de 300 m.

Nerienne radiata

(Nerienne bordée)

La Nerienne bordée n'a été vue que par un observateur (11 données dans le 13). Elle est pourtant bien identifiable et sa toile en dôme se remarque dans la végétation arbustive. Mais comme elle est suspendue sous sa toile en nappe, la photo en vue dorsale n'est pas facile à prendre.



Nerienne bordée © Thierry Louvel

Uroctea durandi

(L'araignée Clotho)

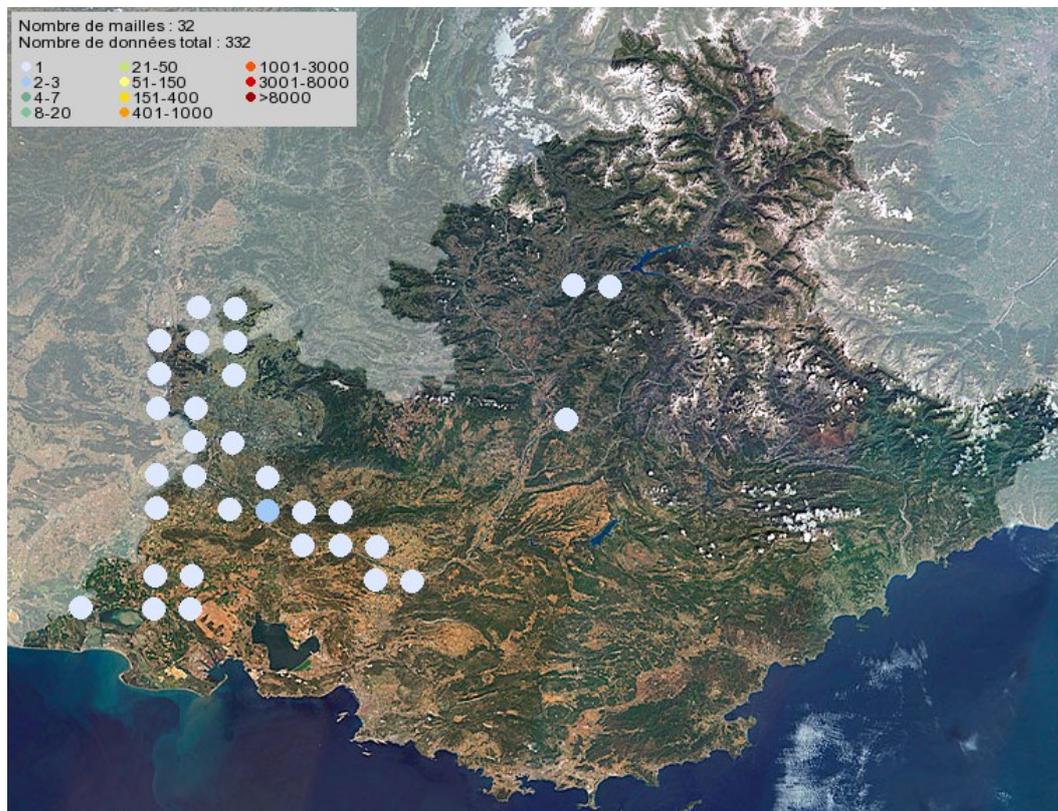
Pour trouver la toile de l'Araignée Clotho (8 données dans quatre départements 04, 06, 13 et 84), il faut retourner des pierres au sol ou explorer des murets ; on découvre alors une toile ressemblant à un chapiteau de cirque, servant de retraite à l'araignée.



Toile de l'araignée Clotho © Jean-Luc Ferrière

PORTRAIT D'UNE ESPÈCE

La Loutre d'Europe *Lutra lutra*



Répartition de la Loutre d'Europe (2009-début 2018)

La loutre est un mammifère semi-aquatique pouvant mesurer 120 cm de longueur (museau - queue) et peser jusqu'à 11kg. C'est un super prédateur des cours d'eau. Son alimentation de base est constituée de poissons mais elle s'adapte aux conditions du milieu et se nourrit aussi d'amphibiens, d'écrevisses ou d'invertébrés.

La présence de la Loutre est de nouveau établie en région PACA depuis 2009 après la découverte d'une empreinte dans le Nord de la Vaucluse. Sa présence est mise en évidence ponctuellement et irrégulièrement mais de façon certaine principalement sur les cours d'eau du Rhône en amont d'Avignon, de Lez, de l'Aygues, de Calavon. En 2013, la Loutre a été contactée sur la Durance aval (limites des départements Vaucluse/Bouches-du-Rhône). Enfin, depuis 2013, la loutre entame reconquête de la

Durance moyenne avec des indices de présence trouvés au niveau de Pertuis (84) en 2014, à Malijai (04) en 2016 et à Espinnasses (05) en 2017.

Si, en captivité, les Loutres d'Europe peuvent atteindre 15 ans ou plus, il est très rare qu'elles dépassent l'âge de 10 ans dans la nature (ANSORGE *et al.* 1997).

La maturité sexuelle est atteinte vers l'âge de 2-3 ans. Une femelle ne se reproduira donc que 7 fois au maximum dans sa vie.

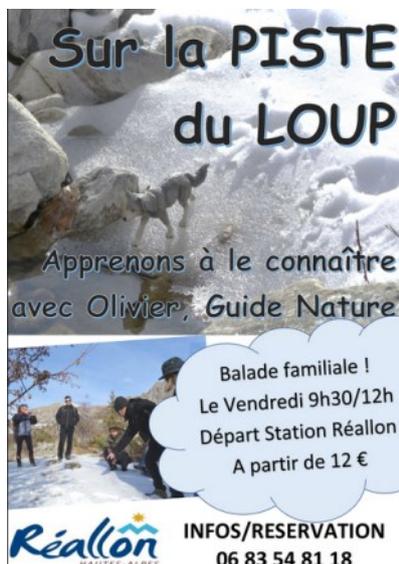


Empreinte de Loutre d'Europe sur la Durance © Marc Corail

- **Ordre des Carnivores**
- **Famille des Mustélidés**
- **Sous-famille des Lutrinés**
- **Liste rouge mondiale et européenne : quasi-menacé**

LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES

Balades naturalistes



« Sur la piste du Loup : balade découverte (observations en raquettes l'hiver) dans les Hautes-Alpes » — deux balades d'environ 3 heures animées par Olivier Eyraud, guide naturaliste réseau Loup, les 23 février et 2 mars prochain, de 9h30 à 12h00. A partir de 12 euros. Départ Station Réallon. Infos/ Réservation : 06.83.54.81.18.

Plus d'informations : <http://paca.lpo.fr/sorties-nature/agenda/7898-sur-la-piste-du-loup-balade-decouverte-observations-en-raquettes-l-hiver-dans-les-hautes-alpes-8>

« Sortie de découverte des oiseaux des Salins d'Hyères » le 28 février 2018, de 9h00 à 11h00, organisée par l'Espace Nature des Salins d'Hyères.

Pour plus de renseignements : 04.94.01.09.77.

Conférences

Faisons le point sur les prochaines conférences/projections proposées par la LPO PACA et ses groupes locaux :

- « La Pie-grièche méridionale » — une conférence animée par Olivier Hameau, coordinateur du Plan Régional d'Action Pie-grièche à la LPO PACA, le 3 mars prochain, de 10h30 à 12h00.

- « Le pâturage comme outil de gestion des garrigues » le 7 avril 2018, de 10h30 à 12h, et animée par Sabine Debit, ingénieure pastoraliste au CERPAM.

- « Les rapaces nocturnes des Bouches-du-Rhône » le 19 mai, de 10h30 à 12h00, et animée par Eric Georgeault, animateur nature à la LPO PACA.

Un beau programme en perspective !

FORMATIONS NATURALISTES

Prochainement :

- **Oiseaux d'eau en hiver**, du 22 au 23 février 2018

Voir <http://paca.lpo.fr/formation> pour plus de détails.

Pour en savoir plus

N'hésitez pas à prendre connaissances des événements proposés par la LPO PACA en consultant la page [agenda](#) du site de la LPO PACA.

Merci à Justine Mézier, Mathieu Krammer, Sebastien Durand, Aurélie Johanet, Françoise Drouard, Marie-Georges Serie, Nicolas Fuentto et Mathieu Pelissié pour leur contribution à ce numéro du mois d'août-décembre 2017 !

Merci à Justine Mézier pour la rédaction de ce numéro spécial.