



## L'espèce du mois

### La Tortue caouanne

La Tortue caouanne, *Caretta caretta*, est la tortue marine la plus commune en Méditerranée. Elle se rencontre dans toutes les eaux tempérées, subtropicales et tropicales des océans Indien, Atlantique et Pacifique. En Méditerranée, la population est estimée entre 2 000 et 4 000 adultes reproducteurs. Les principaux sites de nidification de cette espèce se situent sur les continents américain (Floride, Colombie, Brésil, Mexique), africain (Tunisie, Afrique du Sud, Madagascar), asiatique (Oman, Myanmar, Japon), australien (Australie, Nouvelle-Calédonie) et européen (Grèce, Chypre).

Le 30 septembre, après 70 jours d'incubation, quelques privilégiés ont pu assister à l'éclosion de deux des 78 œufs laissés par la Tortue caouanne venue pondre sur une plage de Saint-Aygulf à Fréjus (83), le 22 juillet dernier. Un fait rarissime en France pour cette espèce dont la dernière découverte d'un nid remonte à l'été 2006, sur une plage de Saint-Tropez (83), mais aucune éclosion n'avait eu lieu... Le succès de cette éclosion repose sur l'intervention de volontaires qui ont maintenu les œufs en couveuse chauffée et sécurisée afin de prévenir les contraintes qu'impliquent la réussite de l'incubation (durée d'incubation, prédation, température du sable, pluviométrie).



## Actus

### Liste rouge des oiseaux nicheurs : la région PACA au cœur des enjeux de conservation

Le Comité français de l'UICN et le MNHN, en partenariat avec la LPO, la Société d'études ornithologiques de France et l'ONCFS ont publié fin septembre la mise à jour de la *Liste rouge nationale des oiseaux nicheurs*, huit ans après la première version. La réévaluation complète du statut de conservation des 284 espèces d'oiseaux nicheurs recensées en France métropolitaine s'est basée sur l'analyse des informations contenues dans les bases de données naturalistes régionales. Ceci montre l'utilité de chaque donnée récoltée par les 6 500 contributeurs de Faune-PACA !

Ainsi, l'actualisation de cette liste nationale rapporte qu'entre 2008 et 2016, 48 des 284 espèces d'oiseaux nicheurs recensées sur le territoire métropolitain ont vu leur situation s'aggraver, alors que, sur la même période, seulement 15 ont vu leur état s'améliorer. Au total, désormais, pas moins de 92 des espèces

se reproduisant en métropole sont menacées, soit 32% d'entre elles (contre 26% en 2008).

Cet état des lieux est le reflet des menaces multiples qui pèsent sur l'avifaune française : l'intensification agricole qui entraîne le déclin des espèces associées aux milieux agricoles ; la dégradation des habitats qui affecte les espèces inféodées aux milieux humides ; l'électrocution et le dérangement qui menacent les rapaces ; et la réduction des ressources alimentaires pour les espèces marines victimes des changements climatiques.

## A savoir

Les chiffres de septembre:

- 37 600 observations
- 995 taxons observés
- 50 nouveaux inscrits

Légende :

Balbusard pêcheur © Aurélien Audevard

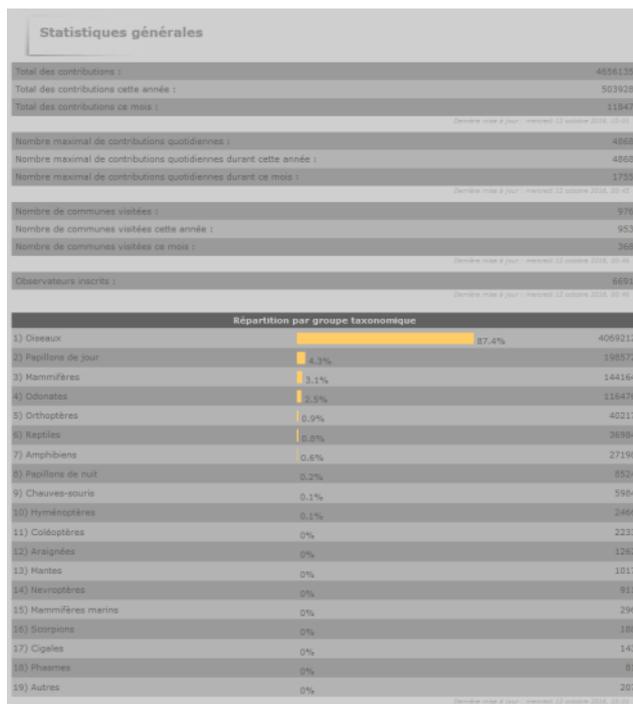
Nouveau-né de Tortue caouanne © Colette Delclaux

## Les statistiques de Faune-PACA

La base de données Faune-PACA regorge de données d'observations. Le nombre de données saisies chaque jour par ses utilisateurs se compte en milliers. Le meilleur moyen de s'en rendre compte est de consulter les pages de statistiques du site : rubriques « Statistiques d'utilisation » dans l'onglet « Actu, aide et stats ».

### ■ Statistiques générales

La rubrique « Statistiques générales » dresse le bilan du nombre total et maximal de contributions quotidiennes, pour l'année et le mois en cours. Elle recense également le nombre de communes visitées et le nombre d'observateurs inscrits. Cette rubrique présente aussi la répartition des données d'observations par taxon, ce qui peut donner une idée de l'intérêt du public pour tel ou tel groupe taxonomique.

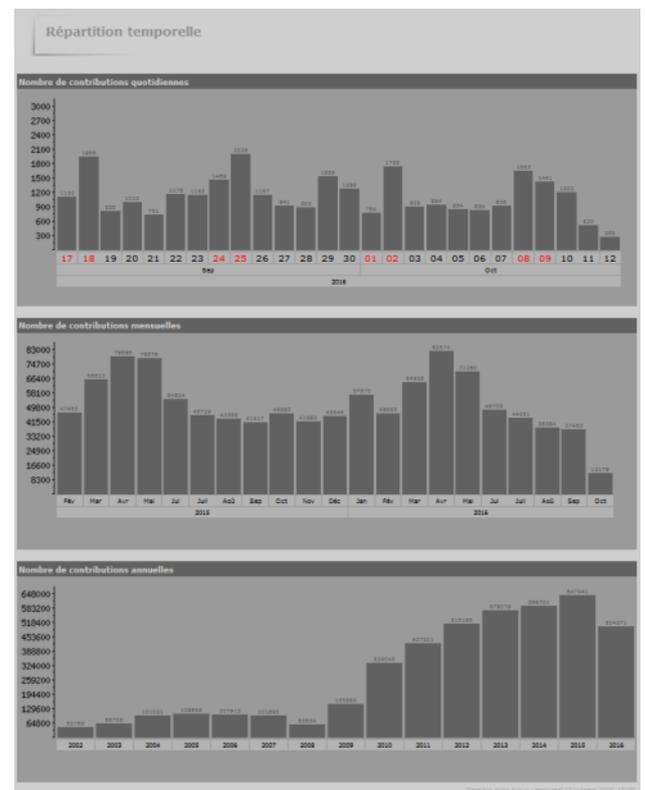


Les rubriques suivantes ont en commun les onglets « Répartition par communes » et « Répartition départementale » qui permettent d'obtenir les données d'observations saisies au total, par an et par mois à ces deux échelles.

### ■ Statistiques des contributions

La rubrique « Statistiques des contributions » présente les chiffres relatifs aux observations effectuées dans le temps et dans l'espace. L'onglet « Répartition temporelle » permet de visualiser graphiquement le nombre de contributions totalisées par jour, par mois et par an.

L'onglet « Fréquentation communale » fournit le nombre total et annuel de données d'observation, de codes atlas et d'espèces enregistrées par commune. Il est ainsi possible de déterminer en quelques clics quelles sont les communes les moins prospectées par département — par exemple, Saint-Pierre-de-Mézoargues (13) avec seulement 101 données saisies.



### ■ Statistiques des observateurs

La rubrique « Statistiques des observateurs » comporte un onglet « Informations générales » qui réunit vos propres statistiques d'utilisation et le classement des observateurs les plus actifs du site. Les deux autres onglets permettent de connaître la répartition des observateurs par commune et par département.

### ■ Statistiques des espèces

La rubrique « Statistiques des espèces » dispose de deux onglets informatifs : l'un appelé « Informations globales » indiquant le classement des espèces les plus signalées au total, par an et par mois ; et l'autre nommé « Infos par espèces » (accessible en cliquant sur l'icône  associée à une observation) qui offre la possibilité de cibler sa recherche sur une espèce qui ne figure pas parmi les plus signalées. Les onglets supplémentaires donnent des informations sur la répartition des espèces observées à l'échelle des communes et du département.



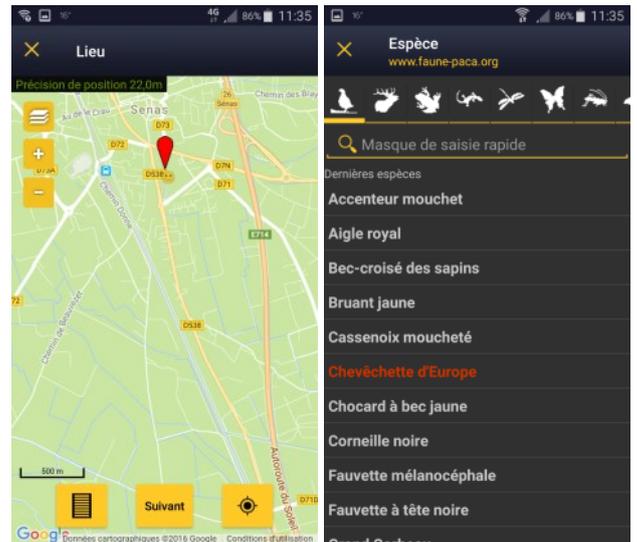
## La saisie NaturaList dans la poche

Alors que les applications naturalistes se multiplient, il est difficile de s'y retrouver. Point sur l'application choisie par la LPO pour ses inventaires : le grand nombre d'utilisateurs et sa compatibilité avec d'autres outils a fait la différence.

Finis les carnets de terrain oubliés au fond des tiroirs sans profiter à personne. NaturaList permet de remplir un double objectif :

- servir le naturaliste sur le terrain qui va pouvoir classer ses observations et les partager instantanément ;
  - servir les gestionnaires en standardisant la collecte des données, que ce soit pour des données aléatoires ou issues de protocoles de collecte précis.
- **Une cartographie hors-ligne**

Le fond de carte conçu spécialement (grâce à une matrice de la Nasa et aux données issues du projet OpenStreetMap) est un atout majeur de NaturaList. Cette couche a été calculée pour l'ensemble de l'Europe et pourrait à terme être étendue à l'ensemble du monde. L'expérience pour l'utilisateur est ainsi uniforme où qu'il soit sur Terre. C'est capital pour ceux qui voyagent, en particulier sans forfait de données mobiles souvent coûteux à l'étranger. Par ailleurs, cela apporte aussi un confort d'utilisation dans les régions de montagne où la couverture réseau est lacunaire. Mais à cela s'ajoutent également deux effets secondaires : l'application consomme moins de courant et peut donc être utilisée une journée entière sans soucis de batterie ; elle est aussi plus rapide si elle ne doit pas toujours attendre d'avoir accès au réseau. Un accent tout particulier a été mis sur l'optimisation de la consommation électrique, par exemple en réduisant le nombre d'appels aux satellites en fonction de la vitesse de déplacement de l'utilisateur. C'est un point qui fait grandement la différence sur le terrain. Les développeurs sont également des naturalistes confirmés, utilisateurs eux-mêmes de l'application. Régulièrement des améliorations sont donc réalisées pour rendre l'application plus efficace encore. La très longue phase de développement (environ deux ans), avec plus de 250 testeurs volontaires sur le terrain, a joué un rôle important dans la qualité de fonctionnement de l'application. Le développement continu après le lancement public est aussi un gage de succès, grâce aux mises à jour régulières qui permettent de répondre rapidement aux demandes issues du réseau européen en place.



■ **Profiter de l'effet réseau**

L'application est liée à des sites web déjà existants, qui autorisent une visualisation et un partage (selon le souhait du contributeur) immédiats des données, également accessibles depuis l'application elle-même. Comme NaturaList permet de saisir rapidement, le nombre de données s'étoffe de façon impressionnante. L'utilisateur peut profiter des modifications taxonomiques, des couches cartographiques et/ou des paramètres locaux des autres utilisateurs. Par exemple, si un nouveau taxon est découvert en Aquitaine, il est activé sur le site [faune-aquitaine.org](http://faune-aquitaine.org) et le taxon devient disponible automatiquement dans l'application sans que l'utilisateur n'ait à faire quoi que ce soit. NaturaList ne se limite ni à la France, ni aux oiseaux, mais permet également la saisie et la consultation de données des autres groupes faunistiques comme les mammifères, amphibiens, reptiles, papillons, libellules, etc. Les données saisies avec NaturaList sont automatiquement synchronisées avec les plateformes locales compatibles lorsqu'elles existent, à l'instar de [faune-paca.org](http://faune-paca.org) administrée par la LPO PACA. En cette fin d'année 2016, plus que 23,9% des données saisies dans VisioNature en France l'ont été avec NaturaList (46,9% en Charente-Maritime, qui arrive en deuxième position après la Nièvre qui tous les records avec 68%).

■ **Pour des naturalistes avertis... ou en devenir**

L'application s'adresse à des naturalistes avertis. Une personne qui souhaiterait que l'application l'aide dans ces identifications balbutiantes sera déçue. Par contre, ce qui peut être intéressant pour le néophyte aussi, c'est de profiter des observations des autres contributeurs. C'est ainsi un excellent moyen de découvrir notre environnement et encourager les naturalistes en herbe. Lors de voyages naturalistes, il est aussi possible

# TECHNEWS ET AIDE A LA SAISIE

---

de participer à des projets tels que le nouvel Atlas des oiseaux nicheurs européens (EBBA2) dans des pays où les ornithologues sont peu nombreux. Retrouver ses données sur [data.biolovision.net](http://data.biolovision.net) permet de les exporter et de les envoyer vers les associations locales naturalistes.

Les données saisies avec NaturaList sont automatiquement synchronisées avec les plateformes locales. Enfin, l'évolution de cet outil permet maintenant de saisir des espèces le long d'un transect avec des fourchettes temporelles. Ainsi, en collaboration avec le MNHN, un module a été développé pour les points d'écoute STOC, un protocole très utilisé en France pour suivre les populations d'oiseaux communs en période de reproduction.

## ▪ **Repères**

- ▶ **Lancement** en novembre 2014 par Biolovision
- ▶ **Utilisation** par 170 000 observateurs en Europe dont 4 500 en France
- ▶ **Compatibilités** avec VisioNature (45 millions de données) ou d'autres bases comme [orni-tho.de](http://orni-tho.de), [ornitho.ch](http://ornitho.ch), etc.
- ▶ **Version Android** disponible, version Iphone à l'automne 2016
- ▶ **Mode de saisie** différé et hors connexion
- ▶ **Importation** facile dans Serena (pour les réserves naturelles)
- ▶ **Record** actuel de 993 données saisies en une journée de terrain en Charente-Maritime !

**Source : Thierry Micol, LPO, *Espaces naturels* n°56 octobre-décembre 2016**

# CHRONIQUE NATURALISTE DE SEPTEMBRE 2016

Voici une sélection des observations les plus remarquables du mois :

## Oiseaux

280 espèces d'oiseaux signalées ce mois-ci.

### Grèbe à bec bigarré\*

Depuis le 03/07/2016

Le stationnement se prolonge durant tout le mois de septembre.

### Busard pâle

02/07/2016

1 juvénile contacté sur le Salin des Pesquiers à Hyères (83).

### Faucon kobez

03/09/2016

1 juvénile aperçu en vol sur la commune de Vinon-sur-Verdon (83).

### Marouette ponctuée

26/09/2016

1 observation en Camargue. Les données postnuptiales sont peu courantes pour cette espèce discrète.

### Pluvier guignard

Du 01/09 au 22/09/2016

Beau passage en ce mois de septembre avec un maximum de 64 oiseaux en Crau le 03/09, les effectifs déclinant progressivement par la suite.

### Bécasseau de Baird\*

13/09/2016

1 1A sur le Salin des Pesquiers à Hyères (83). 1<sup>ère</sup> donnée du Var et seulement la 4<sup>ème</sup> donnée de PACA (2 dans les Bouches-du-Rhône en septembre 1991 et en mai 2004, et 1 dans les Hautes Alpes en mai 2005).



Bécasseau de Baird © Aurélien Audevard

### Bécasseau minuscule\*

17/09 et 22/09/2016

Après sa découverte en début du mois d'août, le stationnement se poursuit mais les observations sont devenues beaucoup plus aléatoires. Revu sur le même secteur des baisses camarguaises à ces deux dates.

### Bécassine sourde

09/09/2016

1 individu mentionné à Mérindol (84). Cette donnée est la plus précoce en postnuptial mentionnée dans la base de données de Faune-PACA.

### Chevalier stagnatile

10/09/2016 et 30/09

2 données en provenance de Pont de Gau et de l'étang de Ginès en Camargue. 2 oiseaux à chaque date.

### Chevalier bargette\*

Du 18/09 au 21/09/2016

1 adulte du côté des Saintes-Maries-de-la-Mer (13), observé la première fois en compagnie d'un groupe de Chevaliers gambettes. Oiseau non bagué.

### Phalarope à bec étroit

Sur le Salin des Pesquiers à Hyères (83), stationnement d'un juvénile du 01/09 au 04/09/2016. Des données régulières d'1 à 2 oiseaux en Camargue sur le secteur des

Baisses ou sur le Fangassier entre le 08/09 et le 24/09/2016.



Phalarope à bec étroit © Philippe Boinon

### Goéland argenté

16/09/2016

1 individu observé au milieu de Goélands leucophées à Ventavon dans les Hautes-Alpes durant la période estivale. Une donnée peu classique !

### Guifette leucoptère

Quelques migrateurs postnuptiaux retardataires. Sur les baisses camarguaises, 1 le 03/09 et 1 le 04/09, et 1 dernière donnée au Mas de Cacharel en Camargue le 21/09/2016.

### Sterne élégante\*

14/09 et 15/09/2016

1 adulte observé dans un reposoir de Sternes caugeks au They de Ste Ursule en Camargue. Deuxième mention cette année en Provence après celle observée le 22/07. Il s'agit là des premières mentions pour notre région.

\* : Espèce soumise à homologation par le CHN

# CHRONIQUE NATURALISTE DE SEPTEMBRE 2016

## Bergeronnette flavéole

29/09 et 30/09/2016

1 mâle aperçu au Salin de Pesquiers à Hyères (83).

## Pouillot à grands sourcils

Du 21/09 au 30/09/2016

Un mois de septembre prometteur pour le reste de l'automne avec déjà de nombreuses données : la 1ère donnée de l'année mentionnée dans notre région le 21/09 à Embrun (05), 1 au Cap d'Antibes (06) le 22/09, 1 le 25/09 à la Chapelle en Valgaudémar (05), 1 le 26/09 en Camargue, 1 le 28/09 à Hyères (83) et un total de 4 pour la journée du 30/09 (données dans le 06 et le 13).



Pouillot à grands sourcils © Aurélien Audevard

## Pie-grièche à poitrine rose

Du 04/09 au 08/09/2016

2 mentions provenant de la Camargue avec le stationnement d'1 jeune de l'année dans le secteur du Fangassier et du Clos Desclaux. Un autre oiseau contacté sur la pisciculture du Verdier le 05/09.

## Marouette ponctuée

26/09/2016

1 observation en Camargue. Les données postnuptiales sont peu courantes pour cette espèce discrète.



Pie-grièche à poitrine rose © Daniel Boccabella

## Mammifères

*Grande nouvelle !*

### Loutre d'Europe

04/09/2016

Plusieurs épreintes (crottes) ont été trouvées ce jour à Malijai (04). C'est la première preuve du retour de l'espèce dans les Alpes-de-Haute-Provence depuis sa disparition dans les années 1970.

*Mauvaise nouvelle...*

### Castor d'Eurasie

08/09/2016

Un individu a été tué par un automobiliste à Lauris (84). Les collisions routières sont une cause notable de mortalité chez le castor comme chez beaucoup d'autres espèces.



Castor d'Eurasie victime d'une collision routière © Boris Roudet

## Marte des pins

30/09/2016

1 individu observé à Roure (06), à 8h20 grim pant dans un arbre. Essentiellement nocturnes et discrètes, les martres sont très rarement observées en PACA, ce qui limite beaucoup notre connaissance de leur répartition.

## Campagnol de Fatio

07/09/2016

Un crâne identifié à Roure (06) parmi les ossements retrouvés dans une bouteille en verre. Attiré par son contenu, l'animal y est probablement resté coincé... Cette espèce est *a priori* commune en altitude, mais on manque encore de données.

*C'est de saison !*

## Cerf élaphe

06/09/2016

1er brame enregistré à cette date à Gréolières (06). Une date qui n'est pas précoce puisqu'on peut entendre bramer cette espèce dès la fin août.

## Muscardin

07/09/2016

Une noisette fraîchement rongée trouvée à Saint-Vincent-les-Forts (04). En automne, les muscardins raffolent des noisettes avant l'hibernation. Pratique pour découvrir leur présence car ils rongent les noisettes de façon typique !



Qui a rongé la noisette ? © Richard Fay

# CHRONIQUE NATURALISTE DE SEPTEMBRE 2016

## Amphibiens

### Triton alpestre

25/09/2016

Une quarantaine de juvéniles décomptés au réservoir des Laus (05).



Triton alpestre © Marc Corail

### Pélodyte ponctué

Les pluies automnales ont redéclenché l'activité reproductrice sur certains sites à nouveau en eau comme sur le Plateau de Calern (06) le 18/09 ou à la Croix de Malte (83) le 23/09.



Œufs de Pélodyte ponctué © Gérard Joannès

### Crapaud commun

13/09/2016

Reproduction redéclenchée aussi dans les gorges du Torrent de la Rivière (05). Les migrations s'observent dès le début du mois avec mention de sauvetages routiers.

## Reptiles

### Lézard des souches

13/09 et 14/09/2016

3 observations sur Jausiers (04), ce

qui porte à 9 le nombre total de données de l'espèce sur cette commune.



Lézard des souches © Eric Belleau

### Vipère aspic

27/09/2016

Une observation d'un individu victime probable d'une collision routière sur la commune d'Aurel (84). La répartition de l'espèce dans le Vaucluse est encore mal connue, notamment dans le massif du Luberon, où beaucoup de données restent sans certitude...

### Coronille lisse

30/09/2016

5ème donnée dans le Vaucluse réalisée sur la commune de Lagarde-d'Apt. L'individu présentait une infection au niveau de l'œil.



Coronille lisse © Nicolas Fuento

### Tortue caouanne

30/09/2016

2 naissances pour la désormais célèbre ponte de Tortue caouanne sur la plage de Saint-Aygulf à Fréjus (83).

### Tortue luth

04/09/2016

Une nouvelle observation de la plus grosse tortue marine du monde le au large de Six-Four-les-Plages (83).

## Hétérocères

**261 espèces**, dont **6 espèces** de Zygenidae, et **12 espèces** de Pyrales réparties en 2 familles — les Pyralidae (5) et les Crambidae (7) — enregistrées ce mois-ci.

### Spilosoma urticae

(Ecaille de l'ortie)

02/09/2016

Une espèce localisée observée sur la commune de Fos-sur-Mer (13) pour la 2ème fois de l'année et sur la même commune.

### Coenocalpe lapidata / millierata

(Phalène lapidée)

03/09 et 5/09/2016

Au moins 8 individus observés sur les communes d'Arvieux (05) et de Château-Ville-Vieille (05). Cette espèce méridionale, déjà observée les années précédentes dans le Var et dans les Bouches-du-Rhône, a tendance à remonter vers les Hautes-Alpes.



Phalène lapidée © Jean-Pierre Lamoline

# CHRONIQUE NATURALISTE DE SEPTEMBRE 2016

## *Actebia praecox*

(Noctuelle précoce)

08/09/2016

Une Noctuelle rare observée sur la commune de Champcella (05) en bordure de Durance, dans un milieu sableux où elle était attendue. C'est la première donnée sur Faune-PACA !



Noctuelle précoce © Jean-Pierre Lamoline

## *Daphnis nerii*

(Sphinx du Laurier-rose)

14/09 et 18/09/2016

Ce magnifique migrateur a fait l'objet de 2 observations ce mois-ci sur les communes de Biot (06) et de La Roche de Rame (05).



Sphinx du Laurier-rose © Claude Casenave

## Rhopalocères

96 espèces signalées ce mois-ci.

## *Vanessa atlanta*

(Vulcain)

Du 01/09 au 30/09/2016

Un record de 202 données dans toute la région PACA de cette espèce dont de nombreux individus ont fait l'objet d'un marquage les 29 et 30 septembre après capture et relâcher sur 2 cols alpins (Sud-Ouest de la Suisse) pour un envol migratoire vers la Méditerranée.

## Orthoptères

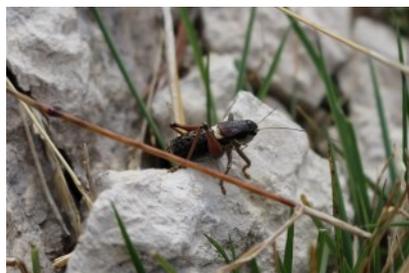
104 espèces enregistrées ce mois-ci.

## *Anonconotus ghiliani*

(Analote noirâtre)

Du 03/09 au 30/09/2016

Au moins 25 individus observés sur plusieurs communes des Alpes de Haute-Provence, des Alpes-Maritimes, et du Vaucluse. Cette espèce a été élevée au rang d'espèce, après avoir été d'abord une sous-espèce d'*Anonconotus alpinus*.



Analote noirâtre © Rémy Roques

## Névroptères

5 espèces signalées ce mois-ci.

## *Myrmeleon bore*

03/09/2016

1ère mention sur Faune-PACA et dans les Hautes-Alpes de cette espèce discrète attirée par un piège lumineux lors d'une chasse de nuit sur la commune de Château-Ville-Vieille (05).



Myrmeleon bore © Marie-George Serie

## Coléoptères

19 espèces enregistrées ce mois-ci.

## *Buprestis rustica*

(Bupreste rustique)

06/09/2016

La 1ère donnée sur Faune-Paca de ce superbe Bupreste date de 2006 où l'espèce avait été observée sur la commune de Biot (06). Mentionnée cette fois sur la commune d'Arvieux (05) à plus de 2000 m d'altitude aux abords du sentier du lac du Lauzon.



Bupreste rustique © Jean-Pierre Lamoline

## Odonates

46 espèces signalées ce mois-ci.

## *Sympetrum fonscolombii*

(Sympétrum à nervures rouges)

Du 01/09 au 30/09/2016

Un record de 282 données enregistrées !

## **Arachnides**

6 espèces enregistrées ce mois-ci.

### **Eresus kollari**

(Araignée coccinelle)

03/09, 25/09 et 30/09/2016

3 données de mâles sur les communes de Caussols (06) et de la Palud-sur-Verdon (04). Au fil de l'évolution des référentiels taxonomiques, son nom a été *E. niger*, *E. cinnaberinus* avant d'être nommée aujourd'hui *E. kollari*. Cette espèce ne fabrique pas de toile et vit sur des terrains bien exposés au soleil (garrigues et pelouses sèches entres autres).



Agriope frelon © Marc Provost



Araignée coccinelle © Patrick Kern

*Erratum: une erreur s'est glissée dans la Chronique naturaliste du Faune-PACA Info n° 7 consacrée aux Rhopalocères : il fallait lire Pyrgus warrensensis et non Pyrgus warrensis !*

### **Agriope bruennichi**

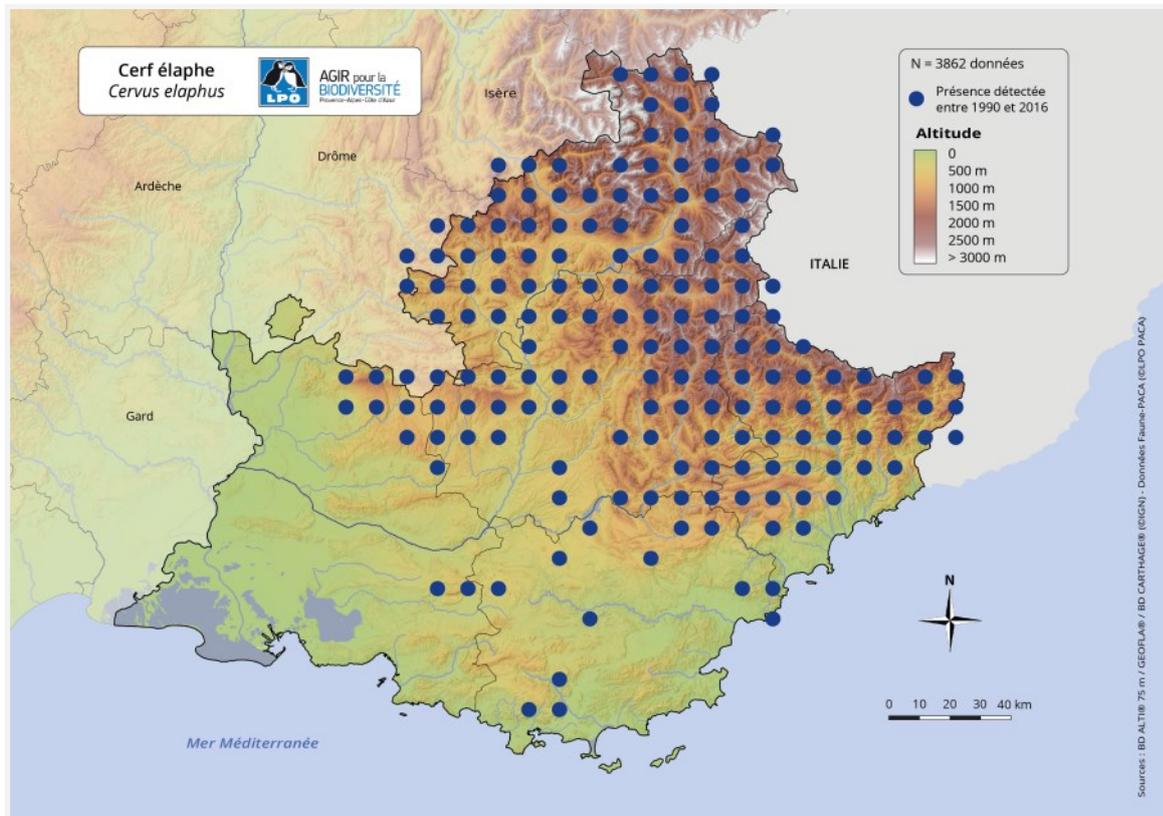
(Agriope frelon)

Du 01/09 au 20/09/2016

36 individus de cette espèce commune ont été observés dans plusieurs villes des départements des Alpes de Haute-Provence, des Hautes-Alpes, des Alpes-Maritimes, du Var et du Vaucluse. C'est une araignée qu'on voit souvent au bord des ruisseaux.

# PORTRAIT D'UNE ESPÈCE

## Le Cerf élaphe *Cervus elaphus*



### Répartition du Cerf élaphe (1990-2016)

Le Cerf élaphe est le plus grand mammifère terrestre de la région. Les empreintes sont régulièrement confondues avec celles du Sanglier (très commun), difficiles à distinguer de celles du Daim (beaucoup moins fréquent) et souvent impossible à distinguer du Cerf sika (introduit, rare et localisé) avec lequel existe aussi des confusions visuelles. Hormis cela, le Cerf élaphe est bien connu, tant par le grand public qu'en termes de répartition régionale. L'espèce est présente essentiellement dans les massifs, occupant la plus grande partie des trois départements alpins ; quelques noyaux existent de façon dispersée dans le sud de la région.

Le Cerf élaphe est herbivore. Il fréquente à la fois les forêts où il trouve refuge et les prairies et surfaces cultivées où il peut compléter son alimentation. Mâle et femelle

vivent séparés la majeure partie de l'année. Une manifestation sonore bien connue du rut est le brame qui a lieu en automne : les mâles crient pour attirer des femelles et dominer les autres mâles. En PACA, le brame commence fin août voire plus souvent début septembre et continue jusque mi-octobre. Les jeunes naissent au printemps. Cette espèce est une des proies principales du Loup.

Le Cerf élaphe avait été éliminé par l'Homme dans la moitié sud de la France au XXe siècle. Des lâchers à visée cynégétique dans les années 1950 à 1970 ont permis à l'espèce de recoloniser peu à peu les massifs. Elle est abondamment chassée pour le loisir en PACA. Les abatages ont augmenté d'au moins 30% en 10 ans, passant de 1499 en 2003 à 2272 en 2013.



Cerf élaphe © Eric Belleau

- **Ordre des Artiodactyles**
- **Famille des Cervidés**
- **Liste rouge nationale : Préoccupation mineure**

LPO PACA, GECM et GCP, 2016. Les mammifères de Provence-Alpes-Côte d'Azur. Biotopie. Mèze, 344 p.

# LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES

## Le Camp de migration continue !



Accompagnés par un ornithologue de la LPO PACA avec la mise à disposition de matériel optique, en partenariat avec le département des Alpes-Maritimes, venez assister au passage des derniers migrateurs avant l'hiver, à Èze, au Fort de la Revère, en plein cœur du Parc naturel départemental de la Grande Corniche. Pour ceux qui auraient manqué les rendez-vous des mercredis des vacances de la Toussaint, vous avez encore une chance d'apercevoir les Grues cendrées et les derniers migrateurs de l'année les samedi 5 & dimanche 6 novembre où vous serez accueilli de 8h00 à 17h00. L'animation est gratuite et ouverte à tous.

Pour rappel, toutes les données de migration sont consultables sur le site [migration.net](http://migration.net) et sur [faune-paca.org](http://faune-paca.org).

Les dernières actualités naturalistes du camp de migration sont disponibles [ici](#).

Contact : Eve LEBEGUE,  
[eve.lebegue@lpo.fr](mailto:eve.lebegue@lpo.fr)

## Conférences

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

- « La cognition aviaire ou l'intelligence des oiseaux » — une conférence animée par Samara Danel, doctorante de l'Université de Montpellier, le 12 novembre prochain, et donnée à deux lieux et deux horaires différents : à Gardanne, de 14h30 à 17h00, organisée par le groupe local LPO Pays d'Aix ; et à Saint-Mitre-les-Remparts, de 18h30 à 20h00, organisée par le groupe local LPO Ouest Etang de Berre

- « Oiseaux marins de Méditerranée » le 23 novembre et « Oiseaux des villes » le 7 décembre — deux conférences présentées à Toulon, de 17h45 à 19h, et animées par Katherine Dubourg du groupe local LPO Littoral et Monts Toulonnais

- « Corbeaux, corneilles et pies, des victimes de notre ignorance » le 26 novembre et « Les loups, biologie d'un mythe » le 10 décembre — deux conférences organisées à Vitrolles par la LPO PACA, de 10h30 à 12h00, et animées respectivement par Véronique Bialoskorski, présidente de l'association Les Amis de Lazare ; et par Pierre Rigaux, naturaliste et vice-président de la Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères

Un beau programme en perspective !

## FORMATIONS NATURALISTES

Prochainement :

- **La Loutre d'Europe et autres mammifères semi-aquatiques**, du 15 au 11 novembre 2016
- **Séjour ESCURSIA entre Alpilles et Crau**, du 05 au 08 décembre 2016

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 Rémy Roques, Sébastien Durand, Pierre Rigaux Marie-George Serie, Aurélie Johanet et Nicolas Fuento pour leur aide dans la préparation de ce numéro du mois de septembre !