



Edito

Voici déjà le second numéro du Faune-PACA *Info*. D'après vos réactions, il semble que vous avez apprécié le 1er numéro !

Le printemps se profile, et les enquêtes de terrain ne manquent pas : Pie-grièche, Chevêche d'Athéna, rapaces diurnes, rapaces nocturnes, suivi de reproduction, camps de prospection, etc. Leur succès tient à votre engagement bénévole, que chacun d'entre vous en soit remercié !

L'espèce du mois

La Grue cendrée

Fort reconnaissable par leur vol en V et leur cri lors de leur passage au-dessus de nos têtes, les Grues cendrées offrent un spectacle unique en ce mois de février. Elles annoncent la fin de l'hiver et le début de la période de migration prénuptiale.

A partir du samedi 20 février, la grande majorité des Grues cendrées ont quitté la Camargue, traversant la région principalement d'ouest en est. La carte en ligne illustre bien ce passage. On peut même voir ce passage coté italien sur www.ornitho.it.

En 2006, l'effectif hivernant camarguais atteignait 300 grues. Il atteint désormais les 10 000 individus !

De nombreuses informations, ainsi que le suivi de la migration jour par jour, sont disponibles sur le site internet de la LPO Champagne-Ardenne.



Actus

La migration démarre

La migration prénuptiale a débuté, et certaines journées sont riches en observations. Sur le spot de l'étang de Canet-Saint-Nazaire (66) le suivi de migration a démarré le 17 février, et ce n'est qu'après quelques journées « calmes » de tramontane, que la migration s'est enfin intensifiée depuis fin-février début mars. Au mois de février ce sont tout de même 1213 cigognes blanches qui auront été observées sur ce site. Il est intéressant de suivre la migration des oiseaux sur les sites situés plus au sud pour anticiper les arrivées massives dans notre région. Toutes les informations sont disponibles pour chaque site suivi sur le site migracion.com.

Mortalité amphibiens

Le mois de février est marqué par les grandes migrations prénuptiales de Crapauds épineux. Des hécatombes ont été constatées lors de quelques soirées pluvieuses et douces (33 morts sur un total de 43 individus comptés sur les routes des collines de la Fare et de Lançon la soirée du 9 février). Les

opérations de sauvetage des crapauds continuent à Pelleautier ! Pas de temps perdu pour les pontes qui se cordonnent décidément.

Section naturaliste

La première réunion est prévue le **lundi 21 mars 2016 à 18h00**. Elle se déroulera à Salon-de-Provence (13) à la Maison de la vie associative située à côté de l'IUT rue André Marie Ampère en Salle B. Les naturalistes des Bouches-du-Rhône souhaitant échanger et participer aux actions naturalistes du département sont donc les bienvenus !

Si vous êtes intéressés, n'hésitez pas à vous manifester auprès d'Amine Flitti amine.flitti@lpo.fr !

A savoir

Les chiffres du mois de février :

- 42 500 observations
- 84 nouveaux inscrits
- Plus de 30 000 données d'odonates importées (issues de la SFO) !

Légende :
Balbuzard pêcheur © Aurélien Audevard ; Grue cendrée © Alain Clermidy



Vigie-plume (www.vigie-plume.fr)



Depuis quelques mois, le site internet dédié au programme STOC est ouvert.

Ce site permet à chaque participant de saisir ses données STOC ou SHOC, et de visualiser les données de la base de données. Les informations sur le programme seront également postées de manière régulière, pour que chacun puisse suivre les actualités du STOC et du SHOC.

Faune-PACA et Vigie-plume sont en lien direct. Vous pouvez donc saisir vos données STOC (EPS, Site, Montagne) et SHOC sur l'un ou l'autre site.

Les résultats de ce suivi temporel des oiseaux communs sont d'autant plus pertinents que le nombre de carré suivi est grand. Alors si vos oreilles le permettent, lancez-vous !

Les modes de saisie

Faune-Paca permet de saisir les données selon différentes modalités, mais pour lesquelles les finalités ne sont pas les mêmes. Cependant elles alimentent toutes la même base de données, aucune double saisie n'est à prévoir. Dans certains cas, les données saisies localement alimentent des bases de données nationales ou européennes (sous format brut ou synthétique)

■ Observations ponctuelles

Il s'agit de données récoltées sans protocole, de façon aléatoire. Dans ce cas, il faut utiliser le masque de saisie « normal », ou l'application mobile "Naturalist". Dans tous les cas, plus la donnée sera détaillée et précise, plus elle sera exploitable. Notamment : effectif, localisation précise, comportement, code atlas, mortalité...

C'est le cas le plus courant. Le masque de saisie est :

http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=10&backlink=rset&taxo_group=o

■ Observations protocolées

Il s'agit de données collectées selon un protocole plus ou moins précis :

► **Formulaire** : c'est un protocole très simple, qui nécessite d'indiquer la pression d'observation (plage horaire), et de noter TOUTES les espèces contactées, en toute saison. Ainsi, nous disposons de l'information présence/absence, de l'effectif et de la pression d'observation. Pour ce faire, il suffit de cliquer sur le lieu-dit concerné et de choisir « remplir un formulaire journalier ». Il est possible de renseigner autant de formulaire que voulu, d'une durée allant de 5 à 60 minutes, et sans se déplacer (ou sur une petite zone, par exemple autour d'un étang...). Nous préconisons des points de 10 minutes.

► **Oiseaux des jardins** : Il s'agit d'un « mini-formulaire », mais qui ne concerne que l'enquête spécifique « oiseaux des jardins ». On renseigne les animaux fréquentant son jardin (pas ceux qui ne font que le survoler !), et surtout on utilise cette saisie pour renseigner un recensement « exhaustif ». Il ne FAUT PAS saisir de données ponctuelles avec ce formulaire. Si vous notez une simple observation, il faut utiliser le masque de saisie « normal ». Le masque de saisie oiseaux des jardins est http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=1404.

► **Autres (STOC, SHOC, IPA...)** : d'autres protocoles existent mais il faut disposer d'un droit particulier (obtention sur simple demande) pour les utiliser et y saisir vos données. Il s'agit des STOC (EPS, sites, montagne...), du SHOC, mais aussi les comptages basés sur les IPA, les IKA, les comptages surfaciques, les transects, etc. Plus d'explication ici : http://wiki.biolovision.net/index.php/Module_de_saisie_protocol%C3%A9e

■ Synthèses

C'est un cas particulier. Il est possible de renseigner le bilan de l'enquête « Rapaces diurnes nicheurs », uniquement sur droit particulier pour le coordinateur du carré concerné.

CHRONIQUE NATURALISTE DE FÉVRIER 2016

238 espèces d'oiseaux signalées. Voici une courte sélection des observations les plus remarquables :

Oiseaux

Cygne de bewick

24/02/2016

Nouveau record pour cet hiver en Camargue avec quelques individus de plus qu'en janvier. 131 ont été observés depuis le Pont de Méjanes.

Fuligule nyroca

13 et 20/02/2016

Décidément, ce plan d'eau de Piolenc (84) aura réservé bien des surprises. Un groupe de 5 fuligules est contacté puis un groupe de 6. De tels effectifs sont peu courants en Provence.

Garrot à œil d'or

13 au 21/02/2016

Après des observations en fin d'hiver 2015 au Plan d'eau de Piolenc, voici à nouveau un mâle qui a stationné du 13 au 21/02/16. Cette espèce est occasionnelle dans le Vaucluse.

Harle bièvre

03 au 29 /02/2016

Arrivée de la première femelle à Eygliers (05) le 03/02/16 soit un mois d'avance par rapport à l'an dernier. Le 19/02, une femelle et un mâle la rejoignent et le 29/02, 5 oiseaux sont présents, avec 2 mâles et 3 femelles. De belles perspectives pour la reproduction...

Grèbe jougris

03 au 20/02/2016

L'individu présent à Fos-sur-mer a poursuivi son hivernage jusqu'au 20 février au moins.

Elanion blanc

09 au 21/02/2016

L'hivernage de l'oiseau de Monteux (84) s'est poursuivi jusqu'au 21 février, date à laquelle l'oiseau a été vu pour la dernière fois. Soit un minimum de 57 jours de présence.

Vautour moine

24/02/2016

Suite à un récent lâcher de 2 oiseaux dans les gorges du Verdon, un maximum de 9 oiseaux a pu être compté simultanément. Des transports de branchages ont été notés, la saison de reproduction est lancée.

Busard pâle

01 au 28/02/2016

Le mâle camarguais stationnant dans les environs du Mas des Charlots a encore fait ce mois-ci le bonheur de nombreux observateurs. Il était toujours là le 28/02.

Grue cendrée

20 et 23/02/16

Deux belles journées de migration pré-nuptiales ont eu lieu, notamment dans les Alpes de Haute Provence et les Alpes-Maritimes où des vols de plus 1000 ind ont été contactés et un cumul supérieur à 5000 ind à la Turbie.

Merle noir

01/02/2016

Un poussin est ramassé à Carpentras ! Un cas de reproduction particulièrement précoce...

Pouillot de Sibérie

02 au 24/02/2016

Cinq observations en février, toutes dans les Bouches-du-Rhône, de ce petit pouillot originaire de ... Sibérie! C'est une rareté en France même si au cours de ces dernières années, la fréquence d'observation de cette espèce a augmenté. Le cri est un bon critère pour identifier



Harle bièvre © Steeve Peyron



Pouillot de Sibérie © Gabriel Caucal

* : Espèce soumise à homologation par le CHN

un potentiel candidat.

Mammifères

Écureuil roux

18 et 22/02/2016

Suite à l'élagage, 2 nids contenant respectivement 4 et 3 jeunes à Rians et Ollières (83) ont été récupérés et emmenés au Centre Régional de Sauvegarde de la Faune Sauvage.

Loutre d'Europe

19/02/2016

Des épreintes récentes ont été observées à Avignon la Barthelasse. C'est une première mention de l'espèce sur le site.

Loup gris

20/02/2016

Une jeune femelle morte par collision routière à St-Martin-de-Queyrières (05), les résultats des analyses toxicologiques sont en attente.

Belette d'Europe

25/02/2016

Une Belette a été observée à Beau-recueil (13) alors qu'elle tentait de capturer d'un micromammifère.



Belette d'Europe © Matthias Magnier

Lièvre d'Europe

26/02/2016

Un cas de prédation par l'Aigle royal a été mentionné à Valensole (04).

Reptiles

Les belles journées de février ont déjà été profitables à l'insolation des individus les plus précoces de Cistude d'Europe, Psammodrome d'Edwards, Couleuvre de Montpellier... et bien sûr au Lézard des murailles qui a pu se montrer tout au long de l'hiver !

Amphibiens

Les soirées tièdes et pluvieuses de février ont provoqué les grands départs de migration, avec parfois des hécatombes sur les routes traversées. L'activité de reproduction a déjà démarré pour certaines espèces.

Alyte accoucheur

10 et 22/02/2016

Premiers chants entendus par nuit tiède pour la saison !

Pélobate cultripède

22 et 27/02/2016

Premières migrations observées dans le Vaucluse. Un individu

écrasé à Gordes.



Pélobate cultripède © François Grimal

Pélogyte ponctué

02 au 29/02/2016

Des chanteurs entendus dans les Bouches-du-Rhône, le Vaucluse, le Var et les Alpes-de-Haute-Provence. De premières pontes ont été observées à Vitrolles, Fos et Cabrières-d'Avignon.

Crapaud calamite

13/02/2016

Premières pontes déjà notées dès le 13 février.

Grenouille rousse

28/02/2016

Reproduction parfois "explosive" lors des soirées propices, avec notamment 50 pontes observées à Chorges (05).

Grenouille agile

20/02/2016

Début de la reproduction dans les Alpes-Maritimes à Mandelieu-la-Napoule.

Hétérocères

Apopestes spectrum

(Le Spectre)

04/02/2016

Deux individus observés dans deux grottes à Sigottier (05). Cette

* : Espèce soumise à homologation par le CHN

CHRONIQUE NATURALISTE DE FÉVRIER 2016

espèce n'était pas mentionnée jusque-là dans les Hautes-Alpes.

Thaumetopoea pi-tyocampa

(La Processionnaire du Pin)

21/02/2016

Une estimation de 10 000 nids à Puy Sanières (05) sur les pins présents dans le secteur.

Rhopalocères

Quelques émergences ont eu lieu plus tôt que d'habitude.

Iphiclides podalirius

(Flambé)

21/02/2016

Une observation à Hyères (83)

Lycaena phlaeas

(Cuivré commun)

01/02/2016

Un individu observé à Rognes (13)

Orthoptères

Dolichopoda azami

(Dolichopode dauphinois)



Phasme gaulois © Eric Barthélémy

02/02/2016

Une quantité importante d'au moins 220 individus observés à l'entrée d'une grotte à Rochebrune (05)

Nemobius sylvestris

(Grillon des bois)

05, 16, et 21/02/2016

Plusieurs adultes qui n'ont pas eu de mal à résister aux températures douces de l'hiver chantent encore dans la litière sur les communes de Valensole (04) et de Sivergues (84).

Mantes

Mantis religiosa

(Mante religieuse)

26/02/2016

Une éclosion précoce observée à la Roche des Arnauds (05) pendant le doux hiver (événement prévu mi-juin habituellement).

Phasmes

Clonopsis gallica

(phasme gaulois)

14/02/2016

Première observation d'une larve

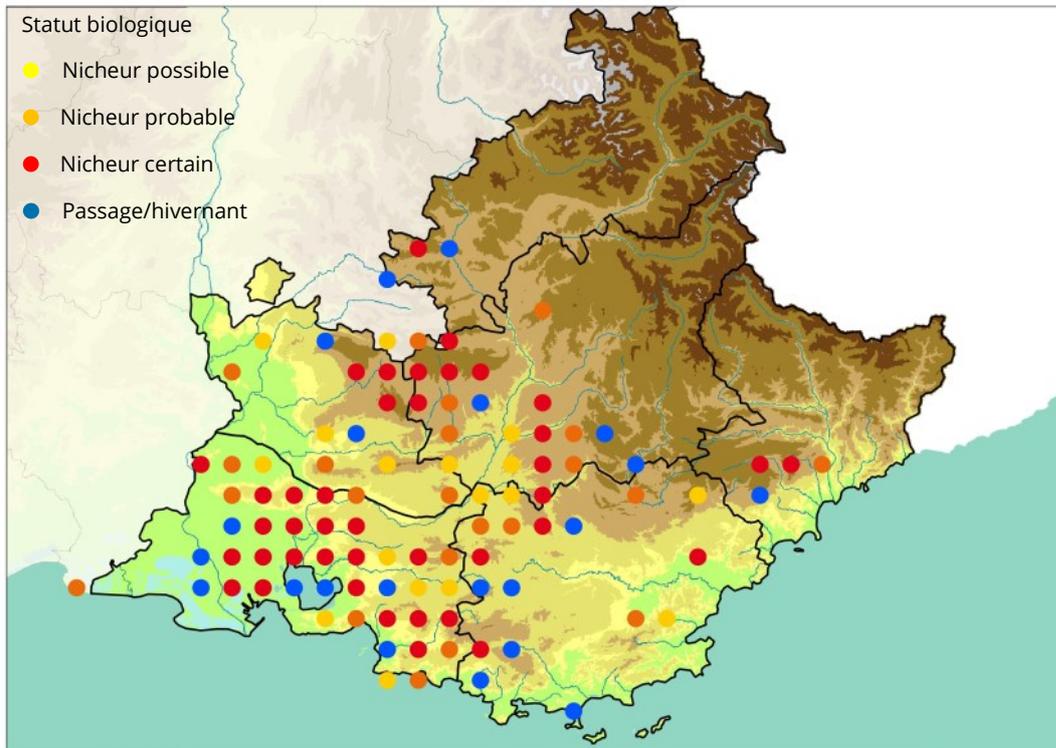
au mois de février, repérée à Auriol (13).

La chronique a été alimentée ce mois-ci par Sébastien Durand, Aurélie Johanet, Marie-George Serie, Pierre Rigaud, Angélique Masvidal et Amine Flitti. Votre aide est la bienvenue !

* : Espèce soumise à homologation par le CHN

PORTRAIT D'UNE ESPÈCE

La Pie-grièche méridionale *Lanius meridionalis*



Répartition de la Pie-grièche méridionale (2005-2015)

En PACA, la Pie-grièche méridionale se rencontre en dessous de 1500 mètres d'altitude. Son bastion se situe dans la plaine de Crau et les garrigues des massifs calcaires des Bouches-du-Rhône. Dans le Vaucluse, quelques dizaines de couples fréquentent les monts du Vaucluse et le massif du Petit Luberon. Ailleurs l'espèce est beaucoup plus rare avec quelques petits noyaux connus dans le Var, les Alpes-Maritimes, les Hautes-Alpes et les Alpes-de-Haute-Provence.

La Pie-grièche méridionale est partiellement sédentaire. Les mâles ont tendance à rester sur leur territoire toute l'année alors que les femelles le quittent. La reproduction est précoce et les premières pontes commencent fin mars avec un pic au cours des deuxièmes et troisièmes décades d'avril. Le nid est placé dans la végétation dense à faible hauteur et accueille de 3 à

7 œufs. La couvaison dure une vingtaine de jours et les jeunes sont nourris par les deux parents. Le séjour au nid dure environ 14 jours mais les jeunes sont encore dépendants des adultes 10-15 jours et restent le plus souvent cachés dans un buisson ou une haie à proximité immédiate du nid. La nidification de l'espèce dans des buissons denses et épineux semblerait constituer une parade efficace contre la prédation. La Pie-grièche méridionale se nourrit essentiellement d'invertébrés mais aussi de micro-mammifères ou encore de petits lézards.

L'aire de répartition de cette espèce est limitée et les effectifs sont réduits. La Pie-grièche méridionale est sensible avant tout aux modifications affectant son habitat mais aussi à des facteurs naturels tels que la prédation et les conditions météorologiques.



Pie-grièche méridionale (juvénile) © Pierre Giffon

- Espèce protégée, **En Danger** (liste rouge régionale)
- **Effectif national** : 650 à 1150 couples
- **Effectif régional** : 250-450 couples

LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES



Pie-grièche méridionale © Agustin Povedano

Enquête Pie-grièche méridionale

Un protocole de suivi a été mis en place pour estimer la tendance des effectifs de la Pie-grièche méridionale en région PACA. Il est basé sur des prospections par points d'écoute de 15 minutes répartis sur des mailles de 2x2km. Au moins 2 passages sont nécessaires entre mars et mi-avril, période de parade et de chant de l'espèce. Vous trouverez ce protocole sur Faune-Paca en suivant ce [lien](#).

Les fiches de prospections sont à envoyer au coordinateur, mais les observations doivent être saisies sur Faune PACA.

N'hésitez pas à vous inscrire pour participer à l'amélioration des connaissances sur cette espèce caractéristique du sud de la France.

Contact : Olivier Hameau
olivier.hameau@lpo.fr

Formations naturalistes

Découvrir, apprendre, se perfectionner pour soi-même ou dans une perspective professionnelle, grâce aux formations en environnement de la LPO PACA, ouvrez-vous les portes de la connaissance de la biodiversité en 2016.

Fort de son savoir-faire qu'elle a accumulé depuis des décennies, la LPO vous propose des stages de formation pour tous les niveaux, sur l'ensemble de la région PACA.

La finalité de ces formations est de pouvoir appliquer dans sa vie personnelle et professionnelle les acquis de la formation.

Les formations naturalistes privilégient une approche terrain et participative. L'extérieur, le contact avec la vie sauvage sont le socle de la pédagogie de nos formations.

Chaque stage est construit selon les principes de l'alternance pédagogiques et de la participation des stagiaires. Les méthodes et techniques pédagogiques varient et les formateurs proposent à chacun de participer et de s'impliquer : mise en situation, étude de cas, application des apprentissages, jeux, analyses et exercices de terrain, travail en groupe et individuel s'articulent pour atteindre les objectifs de chaque stage.

Cette année, retrouvez des formations naturalistes variées aux quatre coins de la région PACA pour satisfaire aussi bien les naturalistes chevronnés que les simples curieux de nature.

Contact : Robin LHUILLIER
robin.lhuillier@lpo.fr

FORMATIONS NATURALISTES

- Les Amphibiens méditerranéens les 29 et 30 mars 2016 à Goult (84)
- Initiation aux chants d'oiseaux les 23 et 24 avril 2016 à Vence (06).

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

PROSPECTIONS

- 26 mars et 2 avril :

Prospections Circaète dans les Alpilles (Annabelle Piat natura2000@parc-alpilles.fr & Amine Flitti (amine.flitti@lpo.fr).

- 30 avril-1er mai :

Prospection multi-taxons secteur Est Etang de Berre sur les Massifs de l'Arbois, Garrigues de la Fare et Chaîne de Lançon (aurelie.johanet@lpo.fr).

Pour en savoir plus

Pour plus d'informations concernant la Pie-grièche méridionale, vous pouvez consulter le projet de Plan National d'Action en faveur des Pies-grièches disponible [ici](#).

De nombreuses sorties sont également prévues sur la région PACA. N'hésitez pas à vous renseigner sur le site de la [LPO PACA](#).