



## L'espèce du mois

### La Cistude d'Europe

Voilà une belle découverte sur le bassin versant du Calavon ! Lors d'une sortie nocturne dédiée aux amphibiens, les observateurs ont eu la surprise de tomber sur une Cistude d'Europe dans une mare, sur la commune de Goult (84). Cette espèce était historiquement présente sur la rivière du Calavon et les zones humides annexes jusque dans les années 90 (la dernière observation date de 1993).

Les fortes pollutions et les activités industrielles d'extraction de matériaux survenues durant la seconde moitié du 20<sup>e</sup> siècle ont grandement bouleversé l'équilibre de la rivière. Dans le cadre de l'élaboration du Document d'Objectifs du site Natura 2000 « Le Calavon et l'Encreme » piloté par le PNR du Luberon, les inventaires de 2010 ciblés sur l'espèce n'avaient rien donné. Il en avait été conclu que la Cistude pouvait être considérée comme « *disparue ou en phase de disparition avec une faible probabilité de recolonisation via la Durance* » (isolement des noyaux de populations, état de conservation très défavorable de l'habitat d'espèce sur le Calavon) (Source : CEN PACA – D. TATIN)

Autant dire que cette découverte relance le débat sur la présence de cette tortue qui sait se faire très discrète. Alors recolonisation récente suite à l'amélioration des conditions du milieu ou présence d'une population relictuelle ? De nouvelles prospections nous permettront peut-être de le savoir.



## Actus

### Hétérocères disponibles à la saisie !

Désormais, il est possible de saisir vos observations d'Hétérocères ("papillons de nuit") sur faune-paca. Une liste d'une centaine d'espèces "faciles" est accessible à tous, et une liste complète uniquement pour les personnes "compétentes". Vous trouverez plus d'informations dans la rubrique « Hétérocères » de l'onglet « Arthropodes ».

Si vous avez de bonnes compétences et que vous souhaitez aider à la gestion de ce groupe taxonomique, n'hésitez pas à vous manifester !

### Saisie par formulaire

La saisie par formulaire est disponible sur Faune-paca ! Mais à quoi ça sert ? Ce module permet de saisir ses données de façon standardisée sur un lieu-dit en précisant la plage horaire

d'observation, et s'utilise lorsque l'on note toutes les espèces vues et entendues ! C'est un outil statistiquement intéressant, puisqu'il permet d'indiquer la pression d'observation et l'exhaustivité des données !

Dans le cadre de l'Observatoire des ZPS mis en place par la LPO PACA, cet outil permettra de faire des analyses pertinentes pour évaluer l'état de la biodiversité des ZPS. À condition bien sûr que cet outil soit utilisé sans modération lors de vos prospections, et ce tout au long de l'année !

## A savoir

### Les chiffres du mois :

- 73 000 observations en avril
- 100 nouveaux inscrits
- 23 groupes taxonomiques disponibles

Légende :  
Balbuzard pêcheur © Aurélien Audevard  
Cistude d'Europe © Gérard Briard

## La création de lieudits

On constate que certaines observations sont saisies trop loin de leur localisation véritable et rattachées à un mauvais lieudit, par négligences des observateurs lorsqu'il manque un lieudit à l'endroit adéquat. On constate aussi la création de lieudit non pertinents, mal placés, mal nommés. Rappelons qu'il ne faut pas saisir la donnée ailleurs que là où a été observé l'animal. S'il n'y a pas de lieudit faune-paca suffisamment près, inutile d'étirer au maximum la localisation précise à partir d'un lieudit trop éloigné. Si le lieudit le plus proche est trop loin, il est trop loin ! Il faut créer un nouveau lieudit.

## Quand faut-il créer un lieudit ?

Il faut créer un lieudit quand il n'en existe pas dans un rayon de plusieurs centaines de mètres. Chacun peut juger de la pertinence de la création d'un lieudit : inutile de multiplier les lieudits à 50 mètres les uns des autres, mais ne nous privons surtout pas d'en créer si ceci apporte un intérêt pour la localisation des données et donc pour la qualité de la base.

## Comment nommer les lieudits ?

Les lieudits faune-paca doivent être nommés en se basant sur les lieudits IGN 1/25000, et surtout pas avec des noms que vous serez les seuls à retrouver (par exemple on n'appelle pas son lieudit "Mon jardin 3 rue des mésanges" ou "Chez ma voisine"). Les noms de lieudits IGN peuvent être trouvés très facilement sur les cartes papier 1/25000 bien sûr, ou en navigant par exemple sur <http://www.geoportail.fr> (en sélectionnant "cartes" dans les onglets à gauche sur ce site). Exceptionnellement s'il n'y a pas de nom de lieudit IGN, on peut nommer le lieudit autrement en faisant en sorte qu'il puisse être clair pour tout le monde.

## Comment créer un lieudit ?

Rien de plus simple : dans "saisir mes observations", cliquer sur la carte à l'endroit souhaité pour le lieudit, puis cliquer sur "créer un lieudit". Il ne reste plus qu'à écrire le nom exact du lieudit (IGN) dans la case correspondante. Faune-paca détermine automatiquement pour vous l'altitude et le nom de la commune. Néanmoins vous avez toujours la main pour modifier la proposition du logiciel si besoin.

## Les "No lieudits lands"

Certains secteurs sont encore très peu pourvus en lieudits faune-paca. Il serait formidable que des observateurs se retroussent les manches et prennent en main la création de lieudits dans ces secteurs. Certains d'entre vous l'ont déjà réalisé dans des zones plus ou moins vastes. Merci à eux ! C'est une excellente façon de contribuer à l'amélioration de la qualité de faune-

paca ! Nous vous invitons à prendre en charge la création des lieudits sur un secteur : autour de chez vous, dans vos coins favoris de la région, où vous le souhaitez... Il suffit de naviguer sur la carte pour choisir les endroits trop pauvres en lieudits faune-paca. Merci d'avance pour cet effort !

## Le pointage précis



Visionature permet de saisir des observations avec une grande précision géographique, ce qui est très utile notamment pour les oiseaux nicheurs. En effet, à l'époque de la reproduction, on peut facilement saisir précisément les chanteurs, les couples cantonnés, les nids ou tout autre indice de nidification (sans oublier le code atlas). Ces informations détaillées sont précieuses pour documenter la présence des nicheurs rares ou peu communs. En plus des oiseaux, l'usage de la localisation précise est fortement recommandée (voire obligatoire !) pour toutes les données mammalogiques, herpétologiques mais aussi entomologiques (le pointage de la station du relevé est très utile). Pour assurer un minimum de confidentialité, les autres utilisateurs de Faune-paca ne voient toutefois pas la localisation précise mais seulement la donnée au niveau du lieudit.

Pour saisir une donnée précise, il faut zoomer sur la carte dans le menu « Transmettre mes observations ». On trouve ainsi sans problème un bâtiment voire un arbre isolé dans certains cas ! Après avoir cliqué sur l'endroit de l'observation, il faut choisir « Ajouter une observation précise » dans le menu qui s'affiche. Sur l'extrait de carte qui apparaît ensuite en haut du masque de saisie habituel, la pointe du curseur rouge indique le lieu de l'observation. La suite de la saisie se fait comme pour toute autre observation.

La saisie des données précises présente également l'avantage de calculer automatiquement l'altitude du site choisi (merci de vérifier l'altitude proposée et de la corriger si nécessaire).

Merci à tous pour votre attention et pour votre rigueur.

Plus d'informations ici :

- [http://www.faune-paca.org/index.php?m\\_id=20058](http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=20058)
- [http://www.faune-paca.org/index.php?m\\_id=20056](http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=20056)

## Oiseaux

**322 espèces d'oiseaux signalées. Voici une sélection des observations les plus remarquables :**

### Bernache nonnette

Du 18 au 29/04/2016

Observation inhabituelle en basse Camargue de 3 oiseaux dont un qui a stationné 12 jours.

### Grèbe jougris

Fin de l'hivernage pour l'oiseau de l'étang de l'Estomac (13) le 02/04. 2 en mer en Camargue le 22/04.

### Hybride Aigrette garzette x des récifs

26/04/2016

Un à Mas d'Agon, Camargue le 26/04. Ces cas d'hybride semblent de plus en plus fréquents.

### Cigogne noire

10/04/2016

Un vol de 6 oiseaux en déplacement lent à Entrecasteaux (83). Il est peu classique de voir un groupe constitué de plusieurs oiseaux migrer au-dessus de la Provence.

### Busard pâle

Du 02 au 07/04/2016

Un faible et bref passage cette année avec seulement trois mâles détectés à Gorbio (06), Valdebore (06) et Valensole (04).

### Elanion blanc

Le 03/04/2016

Un au Mas Paulon, Camargue. Une observation qui vient confirmer l'augmentation du nombre de données de cette espèce en Provence au cours des dernières années.

### Faucon d'Eléonore

02/04/2016

Premier de l'année à Orgon (13).

### Marouette ponctuée

Le stationnement des 2 oiseaux sur les Palous de St Chamas s'est terminé le 05/04 ; quelques observations occasionnelles jusqu'au 09/04 à l'étang de Fontmerle (06), aux gravières du Puy Ste Réparate (13) et sur le Roubaud à Hyères (83).

### Marouette poussin

17/04/2016

Historique, première mention sur l'île de Port-Cros, après des décennies de suivi.

### Pluvier guignard

27/04/2016

25 individus en Crau, site classique pour ce pluvier mais avec un effectif important à une date inhabituelle pour cette espèce. En effet les mentions printanières ne représentent que 5% des données provençales.

### Chevalier stagnatile

Poursuite du passage et du stationnement sur la base nature de Fréjus du 03/04 au 06/04. 1 aux Pesquiers, Hyères (83) le 07/04. En Camargue, stationnement de 7 jours sur les marais du mas d'Agon, entre le 21 et le 27/04.

### Bécasseau falcinelle

28/04/2016

Le premier du passage pré-nuptial aux Salins des Pesquiers, Hyères (83).

### Phalarope à bec étroit

Du 16 au 21/04/2016

Présence d'un individu en Camargue sur le secteur des Baisses.

### Labbe parasite

02/04/2016

Belle présence devant la plage de Piémanson en Camargue. Durant une heure de suivi, 5 formes claires et minimum 6 sombres n'ont cessé de pourchasser les Sternes caugeks.

### Guifette leucoptère

28/04/2016

1<sup>ère</sup> de l'année sur le marais du Grenouillet, Camargue avec un bel adulte en plumage nuptial.



Guifette leucoptère © Jocelyne Ben-Said

### Pipit de Richard

Suite et fin de l'hivernage des oiseaux sur la base nature de Fréjus avec 5 ind le 01/04 puis une diminution progressive des effectifs pour un dernier contact le 22/04. En migration, une seule donnée dans le secteur de Beauduc en Camargue le 27/04.

### Pipit à gorge rousse

Premier contact le 16/04 sur les Pesquiers à Hyères (83) puis il faudra attendre le 27/04 pour une reprise de la migration avec 3 oiseaux en Crau et le 29/04, 2 oiseaux sur l'étang du Tampan et 1 à Beauduc, Camargue.

## Bergeronnette de Yarrell

Du 01/04 au 20/04/2016

Présence d'une femelle durant 20 jours à la Fare-en-Champsaur (05).

## Bergeronnette des Balkans

16/04/2016

Un mâle aux Pesquiers, Hyères (83). Seule mention pré-nuptiale en Provence pour cette année

## Bergeronnette citrine

11/04/2016

Un mâle sur la base nature de fréjus (83). Ce site s'est révélé très intéressant ce printemps avec de nombreuses observations de qualité !



Bergeronnette citrine © Christian Bury

## Pouillot de Sibérie

Un le 01/04 aux gravières du Puy Ste-Réparate (13) ; Stationnement de 1 à 2 individus sur les Vieux salins, Hyères (83) du 07/04 au 23/04.



Pouillot de Sibérie © Véronique Roquet

## Pie grièche à tête rousse ssp. badius

Du 06 au 26/04/2016

Un overshooting marqué en ce mois d'avril pour cette sous-espèce nichant sur les îles de méditerranée. Les formes *badius* auront représenté 20% du passage des Pies-grièches à tête rousse en PACA.

## Mammifères

### Genette commune

13 et 28/04/2016

Une queue seulement... prise au piège-photo le 28/4 à Saint-Marcellin-lès-Vaison (84). Les données de Genette sont rares dans le nord-ouest du Vaucluse.

Un crottier trouvé à Saint-Sauveur-sur-Tinée (06). L'espèce est mal connue dans les Alpes-Maritimes.

### Lièvre variable

29/04/2016

Un individu observé en pelage de transition à Entraunes (06). Comme pour les observations d'Hermine, il est toujours intéressant de noter la couleur du pelage au printemps et à l'automne (périodes de mue), pour avoir des informations à long terme sur les dates de mues.

### Muscardin

16/04/2016

Découvertes de noisettes rongées typiques à La Brigue (06). Les Muscardins sont rarement observés, mais la recherche des noisettes est une méthode efficace pour les trouver.

### Chamois

28/04/2016

Un individu présentant un posté-



Chamois au postérieur blanc © Eric Belleau

rieur au pelage blanc à Tende (06). Rien à voir avec la mue, évidemment.. Mais un pelage blanc partiel existe parfois chez le Chamois, comme chez d'autres ongulés.

## Chevreuril européen

28/04/2016

Deux chevreurils poursuivis par deux chiens de chasse en divagation (hors période de chasse) à Saint-Etienne-les-Orgues (04). Ce type d'observation est intéressant à relever pour illustrer l'impact de certaines pratiques sur la faune sauvage.

## Renard roux

25/04/2016

Observation de deux renardeaux à proximité de leur terrier à Arles (13). C'est l'époque pour faire ces observations toujours réjouissantes !

## Amphibiens

### Triton alpestre

19/04/2016

Le 19 avril, pas moins de 450 adultes ont été comptés au niveau de la retenue artificielle de Libouse à Saint-Léger-les-Mélèzes (05)!

### Alyte accoucheur

19/04/2016



Amplexus de 4 Alytes accoucheur © Marc Corail



Lézard ocellé dans enrochement de voie ferrée © Nicolas Fuento

Observation cocasse d'un amplexus multiple de 4 partenaires ! Toujours dans la retenue artificielle de Libouse (05).

### Discoglosse sarde

17/04/2016

Mortalités non expliquées de plusieurs individus sur l'île de Port-Cros (83).

### Grenouille de Perez / de Graf

L'étude de la répartition taxonomique du complexe des Pelophylax se poursuit autour de l'Etang de Berre avec des contacts auditifs déterminants sur Rognac, Berre-l'Etang, Marignane, Vitrolles et Saint-Chamas.

## Reptiles

### Tortue d'Hermann et Tortue grecque

Six observations de Tortues d'Hermann ont été réalisées ce mois-ci dans le Var ainsi qu'une observation de Tortue grecque dans les Alpes-Maritimes. Cette dernière, souvent élevée en captivité, n'est pas une espèce indigène en France. Des individus relâchés ou échappés sont parfois retrouvés dans la nature. Elle est souvent confondue avec sa proche cousine, la T. d'Hermann, du fait de sa morphologie et de mœurs similaires.

### Cistude d'Europe

Parmi les 79 observations du mois, il faut noter la redécouverte de l'espèce à Goult (84), sur le Calavon !



Cistude d'Europe © Jérôme Brichard

## Psammodrome d'Edward

2 observations ce mois-ci de Psammodromes d'Edwards concolores à Maussane-les-Alpilles (13) et Marseille (13). Ces individus ont la particularité d'être d'une seule couleur, sans tâche ni motif.

## Lézard ocellé

Si le Lézard ocellé s'était fait plutôt discret en mars, on peut dire qu'en avril son activité s'est très nettement intensifiée avec 39 observations réalisées. Notons que certaines observations ont été faites dans des endroits surprenants, comme des enrochements en bordure de voie ferrée sur le massif de l'Arbois (à quelques mètres seulement des allées et venues des TGV...).

Des localités sont encore à découvrir pour cette espèce commensale donc ne pas hésiter à mettre un petit coup de jumelles à l'approche d'un tas de blocs rocheux ou de dépôts de matériaux !

## Lézard sicilien

27 mentions de cette espèce à Menton (06), sur un site découvert en 2014. Naturellement présent en Italie, ce lézard de taille moyenne a été introduit dans de nombreuses localités méditerranéennes, comme la Corse, où elle est considérée comme envahissante du fait de sa concurrence avec les espèces indigènes. Son implantation peut notamment se faire *via* l'importation de vieux oliviers en provenance d'Italie.

## Rhopalocères

### *Polyommatus ther-sites*

(Azuré de Chapman)



*Zygaena rhadamantus* © Marie-George Serie

06/04/2016

Une observation précoce à Monaco sur la commune de Valensole (04).

## Hétérocères

Les 2 premières données printanières de Zygènes sur Faune-paca.

### *Zygaena rhadamantus*

(Zygène de la Dorycnie ou Zygène cendrée)

29/04/2016

Plusieurs individus observés sur 2 sites différents à Gargas (84). Une espèce qui bénéficie d'une protection nationale !

### *Zygaena lavandulae*

(Zygène de la badasse)

29/04/2016

Observée à la même date et sur la même commune que *Zygaena rhadamantus*.

### *Hyles hippophaes*

(Sphinx de l'argousier)

29/04/2016

Un individu observé sur la commune de Fos-sur-mer (13). Espèce également protégée au niveau national.

## Coléoptères

### Coccinelles

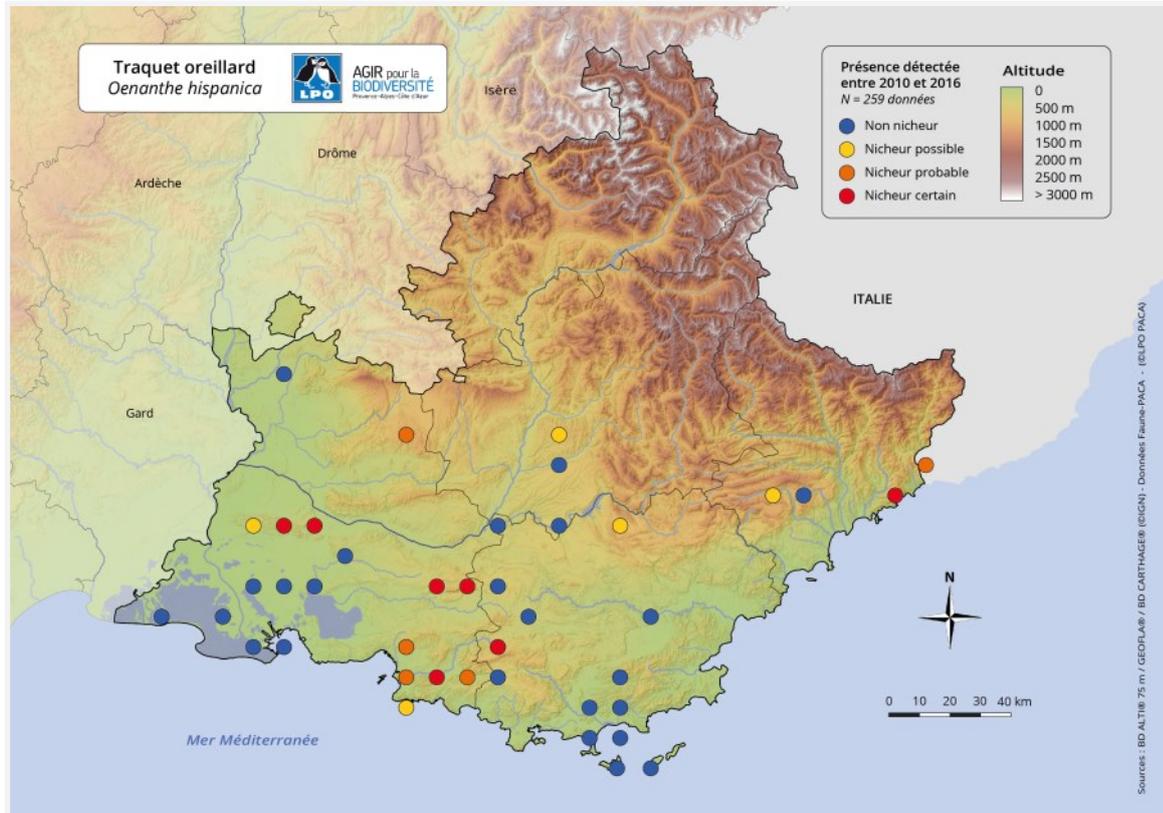
Neuf espèces de Coccinelles observées entre le 2 et le 30 avril 2016. Parmi elles, la belle *Anatis ocellata* découverte le 10/04/2016 sous un copeau d'écorce au sol dans une forêt de conifères à Tende (06).



*Anatis ocellata* © Philippe Fortini

# PORTRAIT D'UNE ESPÈCE

## Le Traquet oreillard *Oenanthe hispanica*



### Répartition du Traquet oreillard (2010-2016)

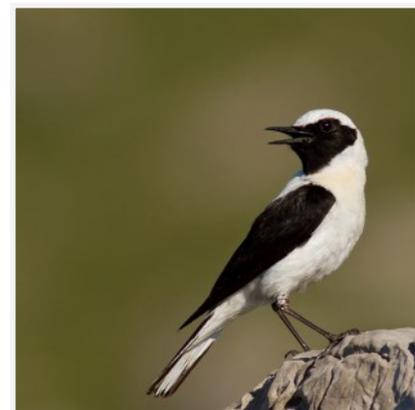
En PACA, le Traquet oreillard est en voie d'extinction. Il ne subsiste que dans quelques massifs calcaires des Bouches-du-Rhône (Alpilles, Montagne de la Sainte-Victoire, Massif de l'Etoile et des calanques de Marseille), dans le Var et les Alpes-de-Haute-Provence (gorges du Verdon, Canjuers), sur le massif de la Sainte-Baume et dans les Alpes-Maritimes (col de Vence, plateaux de Caussols et de Calern, Peille). Les Alpilles abritent au moins 50% de la population régionale. En migration, il peut s'observer en dehors de ces noyaux mais demeure très rare (Camargue, Crau, littoral Varois).

Le Traquet oreillard est une espèce migratrice qui effectue son retour vers la mi-avril. Le mâle se perche sur un buisson ou un rocher et lance son chant. A parti de mai, les couples sont formés et la reproduction débute. La femelle construit un

nid au sol, sous un rocher ou un buisson et dépose 5 œufs en moyenne. L'incubation et l'élevage des jeunes durent un mois. La reproduction peut-être étalée chez cette espèce. En effet, courant juillet, on peut noter l'installation de certains couples alors que la plupart ont déjà achevé leur reproduction. Par la suite, les oiseaux se regroupent sur des zones d'alimentation favorables et partent pour leur migration postnuptiale qui culmine en septembre. En PACA, cette espèce utilise le plus souvent les garrigues dégradées dans des secteurs qui ont brûlé dernièrement. Les reliefs accidentés sont aussi très attractifs, notamment dans les Alpilles.

Ailleurs en France, la situation est tout aussi critique...

- Espèce protégée, **En Danger** (liste rouge nationale et régio-



Traquet oreillard © Pierre Giffon

nale).

- Effectif national : 300 à 500 couples (2013)
- Effectif régional : moins de 50 couples
- Tendence : en diminution

# LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES



Hirondelle de rivage © Frank Dhermain

## Camps de prospection

Un premier camp de prospection a eu lieu le 30 avril sur le secteur Est de l'étang de Berre (13), ce qui a permis de récolter de précieuses informations sur des secteurs peu connus.

Si vous aussi vous souhaitez participer aux inventaires naturalistes, rassurez-vous les prochaines dates approchent !

Pour les naturalistes motivés, on se donne rendez-vous aux dates suivantes :

- Les 28 et 29 mai sur le Fleuve Var (06).

- Les 11 et 12 juin au lac des Sagnes, Jausiers (04).

Contact : Cécile Lemarchand, cecile.lemarchand@lpo.fr

- Les 25 et 26 juin, pour un second passage sur le secteur Est de l'étang de Berre (13).

Contact : Angélique Masvidal, angelique.masvidal@lpo.fr

## Enquête national rapaces nocturnes

L'enquête nationale rapaces nocturnes, initiée en 2015 et qui se terminera en 2017, est toujours en cours ! Elle a pour objectif d'améliorer les connaissances sur ces espèces et leur évolution.

Cette enquête se fait en 2 temps : un premier recensement a été fait pour détecter les espèces les plus précoces ; un second passage doit ensuite être réalisé entre le 15 mai et le 15 juin pour détecter les espèces plus tardives.

Contact : Olivier Hameau, olivier.hameau@lpo.fr

## Enquête Hirondelle de rivage

L'enquête Hirondelle de rivage lancée le mois dernier est en cours ! Les colonies sont enfin occupées, les oiseaux creusant leurs terriers.

En collaboration avec le SMAVD (Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance), la LPO PACA lance une enquête pour recenser toutes les colonies installées et compter le nombre de couples reproducteur.

Vous pouvez donc dès maintenant prendre contact avec le coordinateur, et prospecter un secteur de la Durance à la recherche des Hironnelles ! La Durance et ses abords abritent une biodiversité riche, c'est donc un secteur très intéressant à prospecter ! Ouvrez l'œil, vous croirez peut-être le chemin d'une colonie de Guêpier d'Europe ou des couples de Sterne Pierregarin ! Et n'oubliez pas de noter vos observations sur Faune-Paca !

Une carte affiche en temps réel les résultats : [cliquez ici](#)

Contact : Amine FLITTI, amine.flitti@lpo.fr

## FORMATIONS NATURALISTES

Prochainement :

- **Perfectionnement aux chants d'oiseaux** du 23 au 25 mai 2016 à Authon (04).
- **Initiation aux papillons de jour** les 28 et 29 mai 2016 sur le massif de la Sainte-Baume (83). Baisse exceptionnelle du tarif à 50€ !
- **Initiation entomologie** les 11 et 12 juin 2016 au Naturoptère à Sérignan-du-Comtat (84).
- **Libellules de PACA** les 18 et 19 juin 2016 au Marais du Vigueirat (sous réserve).

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

## Pour en savoir plus

**Attention**, la conférence Lézard ocellé, initialement prévue le 16/05 et reportée au lundi 23/05 à 19h.

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 Angélique Masvidal, Sébastien Durand, Marie-George Serie, Aurélie Johanet Pierre Rigaux et Nicolas Fuento pour leur aide dans la préparation de ce numéro du mois d'avril !