



L'espèce du mois

Libelloides latinus

(Ascalaphe d'Italie)

Décrit par Lefebvre en 1842, l'Ascalaphe d'Italie, de la famille des Ascalaphidae, appartient à l'Ordre des Névroptères. Sa période de vol, diurne, s'étale entre les mois de juin et d'août. Cette espèce affectionne les biotopes chauds et secs et se reconnaît, entre autres critères, à sa forte coloration entre les nervures principales des ailes antérieures et le contraste important des ailes postérieures à leur apex (Letardi, 1995 ; Colombo et Deliry, 2011).

Endémique d'Italie, sa présence en France a été confirmée via des prospections menées grâce à l'ONEM sur plusieurs communes des Alpes-Maritimes. Cependant, les observations notées sur le site de l'ONEM ne sont pas exhaustives. 53 données positives ont été enregistrées à ce jour sur Faune-Paca, à des altitudes comprises entre 11 et 260 mètres. Dans les Alpes-Maritimes, beaucoup d'observations ont été saisies sur la commune d'Antibes, où l'espèce a été redécouverte le 30 juin 2011, par le biais de clichs à déterminer.

L'enquête nationale sur les Ascalaphes a quand même permis d'ajouter une nouvelle espèce, rare et localisée, à la liste des Ascalaphidae de la région PACA et de France continentale.



Actus

Le groupe des Araignées est ouvert à la saisie !

Désormais, la saisie des araignées s'élargit ! Il devient possible de saisir le groupe des araignées à toile de chasse géométrique. Vous trouverez des informations sur la page dédiée. Sur cette page sont mis à disposition une fiche de conseils pour l'observation des araignées, les listes d'espèces disponibles à la saisie et une fiche descriptive de ces espèces. Devant les difficultés d'identification que posent les araignées, une liste restreinte d'espèce est disponible pour tous, et une liste complète pour les personnes ayant un bon niveau de connaissance sur le sujet !

Dans tous les cas, il faut respecter les consignes, joindre des photos, préciser les critères d'identification, etc. Nous comptons sur votre rigueur !

Et celui des Coléoptères aussi !

Du côté des Coléoptères aussi il y a du nouveau. Une liste de 37 es-

pèces faciles à identifier est ouverte à la saisie pour tous. Pour les autres espèces, la saisie est disponible sur demande pour les personnes plus expérimentées. Une page « Conseils et saisie » (onglet Arthropodes -> Coléoptères) vous permet d'accéder à la liste des espèces disponibles, ainsi qu'à des informations concernant l'observation, la capture et l'identification des coléoptères.

Comme pour les araignées et les autres groupes taxonomiques, une identification rigoureuse s'impose, et il est recommandé de joindre des photos et d'indiquer les critères d'identification en remarque.

A savoir

Les chiffres du mois de juin

- 48 000 observations
- 75 nouveaux inscrits
- Hit parade : Fauvette à tête noire (1220 données) !

Légende :
Balbuzard pêcheur © Aurélien Audevard
Libelloide latinus © Mathieu Pélissié

Consulter une observation



La base de données faune-paca permet de saisir les observations naturalistes, mais aussi de les consulter ! En effet, pour chaque observation qui apparaît, plusieurs informations sont disponibles :

■ La date

Par défaut elle apparaît en tête de liste, mais selon le formatage elle se trouve après le nom de l'espèce ou du lieu.

■ Le lieu de la donnée

En cliquant sur le nom du lieu concerné, vous accédez à une carte de la région PACA permettant de voir en un coup d'œil où se trouve le lieu-dit, et en allant sur l'onglet zoom (au-dessus de la carte), vous accédez à une carte permettant de localiser précisément le lieu-dit.

■ La liste des dernières observations de l'espèce

Cette icône vous permet d'accéder à la liste des toutes les observations de cette espèce sur les 15 derniers jours.

■ La carte des dernières observations

Cette icône vous permet de visualiser sur une carte régionale toutes les observations de cette espèce sur les 15 derniers jours.

■ Les observations concernant l'espèce

En cliquant sur l'icône, vous accédez aux informations concernant le nombre d'observation de l'espèce en fonction de différents critères (altitude, nombre d'observateur, période, département).

■ Informations concernant l'espèce

En cliquant sur cette icône, vous accédez à différentes informations concernant la répartition des observations représentée sous forme de carte régionale sur laquelle les données sont représentées. Plusieurs périodes sont disponibles pour visualiser les données. Les différents onglets permettent ensuite d'accéder aux

informations concernant le statut de l'espèce, un diagramme représentant les observations en fonction du temps, et les photos transmises par les observateurs.

Les différentes fonction proposées sur faune-paca permettent donc de se renseigner sur l'ensemble des observations qui ont été saisies pour une espèce (nombre d'observation, période, etc.). Une recherche plus complète peut également être faite via l'onglet « Consultation multicritères » disponible dans « Consulter les observations ».

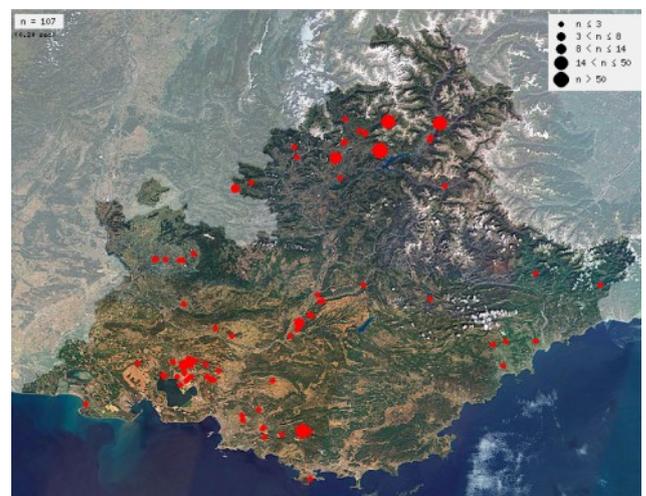
Consultation multicritères

Cette fonction permet de consulter les observations de différentes manières. On peut ainsi trier ou filtrer les information en fonction de :

- **La date** ou la période
- **L'espèce** : choix d'une espèce, d'une famille, d'un ou plusieurs statuts de rareté.
- **Le lieu** : choix d'un ou plusieurs départements, d'une commune, d'un lieu-dit, d'une maille, ou de coordonnées (en degrés décimaux).
- **Autres restrictions** : Il est possible de n'afficher que les données correspondant à certains critères (altitude, code atlas, données de mortalités, etc.)

Pour parfaire le tout, le choix de l'affichage est disponible sous différents formats à adapter selon le résultat voulu. Il est ainsi possible de consulter des listes d'observations, des cartes, mais aussi des graphiques qui afficheront les données en fonction des critères sélectionnés.

Soyez curieux, et explorez les différentes fonctionnalités offertes par faune-paca.org !



Exemple de résultat obtenu via une consultation multicritère : les données de mortalités amphibiens saisies sur faune-paca en 2016.

CHRONIQUE NATURALISTE DE JUIN 2016

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

Oiseaux

Cigogne noire

30/06/2016

1 loin de ses sites de nidification sur les salins de Rassuen, Istres (13).

Chevalier stagnatile

Les salins des Pesquiers à Hyères (83) sont attractifs pour cette espèce avec un individu le 10/06 puis un autre le 23/06. 1 présent le 21/06 aux marais du Vigueirat, Arles (13).

Rôle des genêts

14 et 29/06/2016

Un seul chanteur contacté durant ce mois de juin dans une vallée alpine du Mercantour (06).

Fuligule nyroca

Deux observations de ce nicheur très rare dans notre région aux gravières de Vinon-sur-Verdon (83) les 08 et 25/06 sans trace de reproduction. 2 à Puylobier (13) le 22/06.

Balbusard pêcheur

Juin est le 2^{ème} mois où l'espèce est la moins présente dans notre région. Une donnée en Camargue le



Faucon kobez © Andrew Hargreaves

08/06 et 1 sur les bords de Durance, à St Paul lès Durance (13) le 17/06.

Guifette leucoptère

10/06/2016

1 à l'embouchure du Var (06) constituant la dernière observation de ce passage prénuptial 2016.

Faucon kobez

Du 14/06 au 20/06/2016

Les derniers migrateurs à rejoindre les sites de nidification de l'est de l'Europe traverse la Provence, principalement des femelles. 1 à Cuges les Pins (13), 1 à Valensole (04), 1 à St Laurent du Cros-05, 1 en Crau et 1 au Paradou (13).

Faucon d'Eléonore

Connu pour sa période d'erratisme avant la reproduction qui débutera mi-juillet, les oiseaux en provenance des Îles Baléares notamment, viennent patienter sur nos côtes Provençales. 2 sur l'île du Levant, Hyères (83) le 07/06, 1 au canal du Vigueirat (13) le 11/06. 2 à l'intérieur des terres à Rognes (13) le 30/06.

Rousserolle verderolle

01/06/2016

Bel effectif avec un minimum de 12 oiseaux à Villar-d'Arène (05). Localité classique pour cette espèce d'affinité montagnarde dans notre région.

Mammifères

Loutre d'Europe

11/06/2016

À Robion (84), une crotte découverte au bord du Calavon. L'espèce était connue sur cette rivière, mais pas si loin en amont. La recolonisation progresse !



Balbusard pêcheur © Nicolas Fuento

* : Espèce soumise à homologation par le CHN

Souris grise

22/06/2016

Une espèce commune mais peu suivie, à Marseille (13) un individu noté dans les rayons d'un supermarché... Pensez à bien noter les souris !

Belette d'Europe

15/06/2016

3 jeunes observés à Gréolière (06).

Fouine

26/06/2016

2 à 3 jeunes observés de nuit en bord de route à Gillette (06).

Genette commune

29/06/2016

Un jeune pris au piège-photo avec un adulte à Crestet (84).

Marmotte des Alpes

21/06/2016

Observation d'un individu atteint d'une importante dépilation sur le dos à Allos (04).



Triton palmé © Nicolas Fuente

Amphibiens

Pélobate cultripède

Les seules données de l'espèce pour ce mois de juin concernent le Vaucluse avec plus d'une centaine de têtards sur le célèbre site de reproduction de la commune de Villars (84), et d'un individu en phase terrestre observé sur la commune de Goult le 16/06/2016.

Pélodyte ponctué

03/06/2016

A noter le contact auditif relativement tardif le 3 juin d'une dizaine de mâles chanteurs sur la commune de Manosque. La période de reproduction pour cette espèce se déroule en général durant les mois de mars/avril, parfois même dès février. Une ponte automnale peut aussi avoir lieu chez cette espèce si de fortes pluies ont lieu.

Triton palmé

01 au 08/06/2016

11 individus trouvés sur la commune de Miramas à l'occasion de prospections spécifiques à l'espèce menées entre le 1^{er} et le 8 juin. 6 individus ont été détectés à vue, dans un petit fossé faiblement végétalisé issu d'une source. Les autres observations ont été réalisées grâce à la pose de piège-bouteilles (avec autorisation préfectorale), dans des fossés de drainage de prairies humides, très végétalisés. Des données encourageantes pour cette espèce, commune à l'échelle nationale mais rare et disséminée en PACA.



Marmotte des Alpes © Eric Belleau



Seps strié © Olivier Leblanc

Reptiles

Seps strié

05/06/2016

Une observation intéressante sur la commune d'Estoublon (04) le 5 juin 2016, en limite d'aire de répartition. 3 individus ont été observés sous la même plaque... installée la veille !

Couleuvre d'esculape

8 données de Couleuvre d'Esculape ce mois-ci dont 4 concernent des données de mortalité. Espèce discrète et difficilement détectable très souvent victime des moyens de transport du fait de sa grande taille et de sa difficulté à se déplacer sur le goudron.

Lézard ocellé

05/06/2016

Notons l'observation de 6 individus sur la commune de Saint-Martin-du-Var (06) le 05/06/2016 avec en prime la belle photo d'un accouplement (à consulter dans la galerie de faune-paca !).

Hétérocères

179 espèces - dont **13 espèces** de Zygènes - enregistrées ce mois, encore en augmentation depuis le mois dernier.

Hyles euphorbiae

(Sphinx de l'euphorbe)

19/06/2016

Une grosse concentration (environ 200) de chenilles de différents stades à livrées variées sur la commune de Saint-Martin de Crau (13)

Graellsia isabellae

(l'Isabelle)

07/06/2016

1^{ère} observation de l'année signalée sur FP sur la commune d'Auzet (04). Cette espèce d'intérêt communautaire bénéficie d'une protection nationale ; elle est présente sur la Directive Habitats (DH2).

Euplagia quadripunctaria

(Ecaïlle chinée)

16 et 29/06/2016

1^{ères} observations de l'année avec un individu observé sur chaque commune : Besse-sur-Issole (83) Nice et Menton (06). L'espèce figure sur la liste de la Directive Habitats (DH2).

Rhopalocères

160 espèces signalées, 110 en mai.

Iolana iolas

(Azuré du baguenaudier)

29/06/2016

1^{ère} observation d'un individu sur la commune de l'Argentière-la-Bessée (05), espèce non signalée sur FP dans ce département depuis juin 2010. Cette espèce possède un statut de préoccupation mineure (LC) sur la liste rouge des Rhopalocères de PACA.



Chenilles de Hyles euphorbia © Marie-George Serie



Papilio alexanor © Marie-George Serie

Papilio alexanor alexanor (Alexanor)

Du 25 au 29/06/2016

Premières observations de 15 individus dans les Hautes-Alpes sur les communes de l'Argentière-la-Bessée, Briançon, Champcella, Freissinières (05). L'espèce bénéficie d'un statut de protection sur la liste nationale et de la Directive Habitats (DH4) ; elle est inscrite sur la liste rouge européenne des Rhopalocères de PACA validée par l'UICN, élaborée par diverses associations naturalistes, avec un statut de préoccupation mineure (LC) (évaluation 2014).

Lopinga achine (Bacchante)

26/06/2016

1^{ère} donnée FP : Observation d'un individu sur la commune de Saint-André-de-Rosans (05). Ce papillon de jour rare et menacé était considéré comme éteint au niveau régional (RE sur la liste rouge des Rhopalocères de PACA, évaluation 2014). C'est dans un massif boisé préservé des Hautes-Alpes que des membres du Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur (CEN PACA) et du Groupe des Entomologistes des Hautes-Alpes (GRENHA) ont redécouvert, début juillet, 2 individus dans une hêtraie, sur la commune de Sigottier. L'espèce bénéficie également d'un statut de protection sur la liste nationale et de la

Directive Habitats (DH4).

Limnitis reducta (Grand Sylvain)

Du 06 au 24/06/2016

Les 3 premières observations de l'année 2016 sur les communes de Guillaumes et Entraunes (06) et de Briançon (05). L'espèce figure sur la liste rouge des Rhopalocères de PACA, avec un statut de préoccupation mineure (LC).

Orthoptères

69 espèces signalées.

Polysarcus scutatus



Lopinga achine © Françoise Figarella

Di- (Barbitiste à bouclier)

14/06/2016

1^{ère} donnée FP de l'année avec plusieurs individus observés sur la commune de Caille (06). Cette espèce figure sur la liste rouge européenne de l'UICN (évaluation 2014) avec un statut vulnérable (VU) ainsi que sur la liste déterminante de l'inventaire ZNIEFF. Une liste rouge des Orthoptères de PACA devrait être évaluée en 2016 qui préciserait son statut au niveau régional.

Roeseliana azami

(Decticelle des ruisseaux ou d'Azam)

26 et 30/06/2016

Au moins 11 observations sur les communes de Sainte-Cécile-les-Vignes et de Courthézon (84), espèce considérée comme rare en Vaucluse et 5 observations sur la commune de Saint-Martin de Crau (13) où l'espèce est plus commune.

Stenobothrus grammicus

(Sténobothre fauve-queue ou splendide)

26/06/2016

Au moins 4 individus observés sur

la commune de Plan-d'Aups-Sainte-Baume (83)

28/06/2016

Au moins 5 individus observés à Beaumont-du-Ventoux (84). A rechercher sur le plateau d'Albion. L'espèce demeure rare dans ces 2 départements.

Coléoptères

78 espèces enregistrées ce mois contre 43 le mois dernier et davantage de contributeurs aussi.

Cephalota circumdata

24/06/2016

50 ind observés sur la commune de Berre-l'Étang (13) sur les « tables salées ». La sous-espèce *Cephalota circumdata leonschaeferi* (Cassola 1970) est la seule représentante en France (sud de la France dans l'Hérault, les Bouches du Rhône et le Gard près du littoral). Elle se caractérise par un dessin élytral très fin accentuant ainsi la couleur brun rouge générale de la Cicindèle. Très halophile autour des étangs et des lagunes à végétation pauvre adaptée à la forte teneur en sel, elle court très rapidement sur le sol de la fin du printemps au début de l'automne. Contrairement aux autres Cicindèles, les larves ne creuseraient pas de terrier. ([extrait de](#) : les Cicindèles, Georges Colas et Daniel Prunier).

Les 2 premières données de FP de 2 nouvelles Coccinelles de montagne :

Ceratomegilla rufocincta

12/06/2016

1 individu observé à Beuil (06).

Ceratomegilla alpina

22/06/2016

1 individu observé à Freissinières (05).



Ceratomegilla rufocincta © Philippe Fortini

Mantes

Iris oratoria

(Mante ocellée)

11 et 30/06/2016

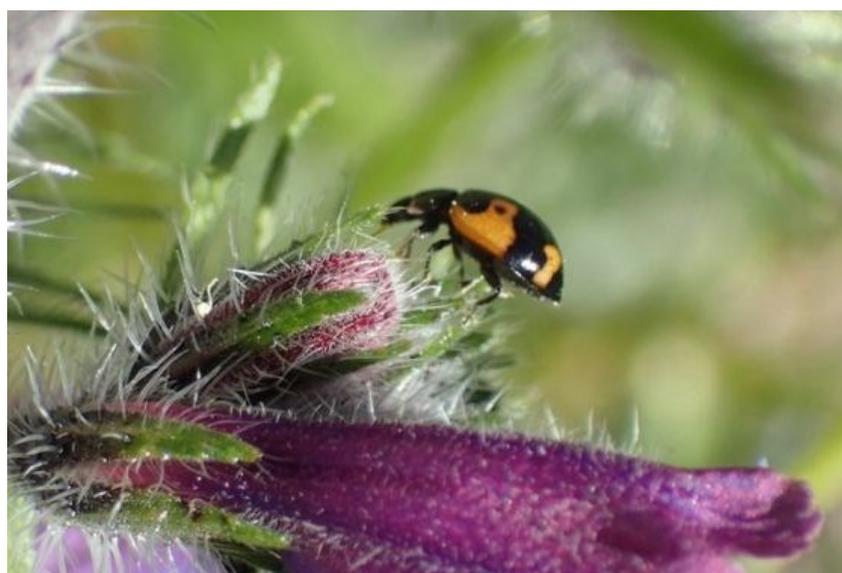
1^{ère} donnée de l'année d'un ind observé à Toulon (83) + 3 nids.

Ameles spallanziana (A. *africana*)

(Mante d'Etrurie)

29/06/2016

1^{ère} donnée d'un mâle trouvé mort sur la commune de Belgentier (83).



Ceratomegilla alpina © Marie-George serie

Névroptères

13 espèces enregistrées.

Libelloides ictericus

(Ascalaphe loriot)

Du 02 au 28/06/2016

Environ 28 individus observés sur les communes de La Crau (au moins 2), Hyères (au moins 25), Saint-Mandrier-sur-Mer (1) (83), et 2 individus sur la commune de Valensole (04), où l'espèce se fait plus rare.

Libelloides latinus

(Ascalaphe d'Italie)

13/06/2016 au 28/06/2016

Premiers individus de l'année (environ 16) observés sur les communes de Contes (06) (où l'espèce est présente au moins depuis 2014), et de Valbonne (06). Cette espèce, anciennement mentionnée à Monaco (Berland, 1962), n'était aujourd'hui connue que d'Italie (Pantaleoni et Letardi, 2002) et était donc considérée comme une espèce strictement endémique de ce pays.

Deleproctophylla dusmeti (Ascalaphon du midi)

22/06/2016

Une 1^{ère} observation sur la commune de St-Chamas (13).

28/06/2016

2 individus observés à Villeneuve Loubet (06).

Mantispa aphavexelte

14/06/2016

1 ind obs après battage dans un chêne sur la commune de Peypin d'Aigues (84).

Odonates

53 espèces signalées.

Gomphus graslinii

(Gomphe de Graslin)

30/06/2016

1 obs à Arles (13)

Il bénéficie d'un statut de protection nationale et se trouve présent sur la liste de la Directive Habitats (DH2 et DH4) ainsi que sur la liste rouge des Odonates de France mé-

tropolitaine (évaluation 2016) avec un statut de préoccupation mineure (LC).

Calopteryx haemorrhoidalis haemorrhoidalis (Caloptéryx haemorrhoidalis)

05/06/2016

Une femelle observée (individu androchrome) sur la commune d'Oppède (84).



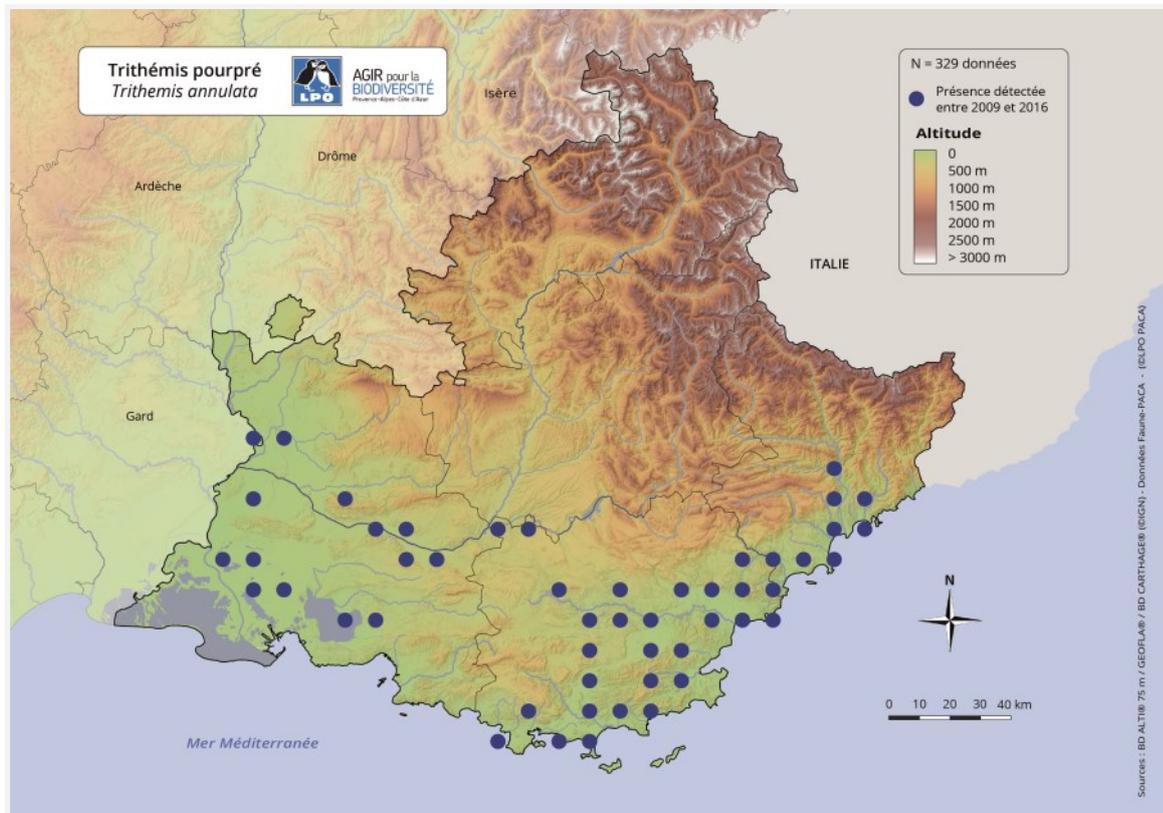
Calopteryx haemorrhoidalis haemorrhoidalis © Pierre Migaux



Mantispa aphavexelte © Marie-George Serie

PORTRAIT D'UNE ESPÈCE

Trithemis annulata, Trithémis pourpré



Répartition du Trithémis pourpré (2009-2016)

Le Trithémis annelé, *Trithemis annulata* (Palisot de Beauvois, 1807) est une libellule largement répandue sur le continent africain ainsi qu'au Moyen-Orient. Cette libellule connaît, depuis quelques décennies, une forte expansion en direction de l'Europe. Elle se rencontre à présent en Italie, au Portugal, en Espagne et, après avoir franchi les Pyrénées il y a une vingtaine d'années, en France où elle s'est progressivement installée sur le pourtour méditerranéen, restant en basse altitude, au-dessous de 300 mètres.

Le Trithémis annelé vole du mois de mai au mois d'octobre, affectionnant les parties calmes et ensoleillées des rivières, ainsi que les eaux stagnantes et peu profondes des étangs, et autres retenues artificielles. Le mâle est souvent posé à proximité de l'eau, défendant son territoire de toute intrusion. La fe-

melle fécondée pond ses oeufs directement dans l'eau, touchant la surface d'un rapide mouvement de l'extrémité de l'abdomen, sous la protection du mâle. La larve éclot après quelques semaines et se développe rapidement, se nourrissant d'animalcules. Ce développement larvaire court a pour conséquence un cycle bivoltin en région méditerranéenne. Ne se montrant nullement agressif, l'arrivée du Trithémis annelé en France ne semble pas porter préjudice aux autres espèces. Il ne fait pour l'instant l'objet d'aucune mesure de protection, sur le plan national comme sur le plan régional. Le mâle mature, dont le corps est couleur lie-de-vin, se distingue aisément du *Crocothemis écarlate*, *Crocothemis erythraea* (Brullé, 1832), la libellule rouge vif qui partage le même habitat.



Trithemis annulata © Angélique masvidal

- Liste rouge Nationale : Préoccupation mineure.
- Liste rouge régionale : Quasi-menacée.
- Espèce en extension

LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES



Une partie de l'équipe mobilisée dans le var © Philippe Fortini

Retour sur les camps de prospection

Voici un petit bilan des camps de prospections 2016.

Tout d'abord un grand merci à tous les participants ayant répondu à l'appel ! Leur contribution aura été précieuse !

■ Dans les Bouches-du-Rhône

Dans le cadre du programme Berre-nature, 2 sessions d'inventaires ont eu lieu, dont une raccourcie par le mauvais temps. Mais cela ne nous aura pas empêché de faire de belles observations !

Pas moins de 17 itinéraires ont été prospectés, permettant de recenser entre autre : Rolliers d'Europe en nourrissage, Busards des roseaux, un chevreuil traversant la voie ferrée, montrant l'importance du travail effectué sur les trames vertes et bleues. Le long de la voie ferrée, de belles observations de reptiles (Couleuvre de Montpellier et Lézard ocellé notamment). Côté insectes, la Cordulie à corps fin a été vue sur deux cours d'eau différents, et l'Agrion de Mercure a également été noté ! Enfin on peut noter la première mention d'un Pacha à deux queues sur la commune de Lançon-Provence.

■ Dans les Alpes-Maritimes

Suite aux 5 années d'inventaires réalisés dans le cadre du projet d'atlas de la biodiversité du fleuve Var, des sites d'intérêt écologique ont été sélectionnés. Afin de compléter aux mieux les connaissances et cerner les enjeux sur ces sites, la LPO PACA a proposé en 2016 un camp de prospections naturalistes sur certains secteurs du haut Var dont les habitats naturels et la beauté paysagère méritent une attention particulière et un intérêt certain pour la biodiversité.

Cet événement a permis de mobiliser 8 bénévoles les 28 et 29 mai 2016 même si le 29 mai, la pluie a empêché d'effectuer des prospections. 5 sites ont été parcourus. 247 données ont été collectées et 85 espèces ont été recensées (62 espèces d'oiseaux, 4 espèces de mammifères, 2 espèces de reptiles, 1 espèce d'amphibiens, 15 espèces de rhopalocères et 1 espèce d'orthoptères).

Ces camps furent aussi l'occasion de partager de bons moments naturalistes, l'enthousiasme et la bonne humeur de tous.

Retour sur l'enquête Hironde de rivage

L'enquête hironde est actuellement terminée. Là aussi nous remercions vivement les participants, qui ont passé du temps (parfois beaucoup de temps) à prospecter et compter les colonies d'Hironde de rivage.

Un bilan sera diffusé prochainement sous la forme d'un Faune-PACA Publication ! L'ensemble des prospections aura permis de localiser 13 colonies pour environ 1200 couples. La colonie la plus importante a été observée en milieu artificiel, la carrière de Vinon-sur-Verdon, qui accueille près de la moitié des couples de PACA !!!

FORMATIONS NATURALISTES

Prochainement :

- **Initiation à l'ornithologie**, du 24 au 27 octobre 2016, à Les Mées (04).
- **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

Retrouvez sur le site de la LPO PACA plus d'informations sur le programme [Berre nature](#) et sur [l'Atlas de la biodiversité du fleuve Var](#).

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 Sébastien Durand, Nicolas Fuento, Angélique Masvidal, Marion Menu, Michel Papazian, Pierre Rigaux, Marie-George Serie pour leur aide dans la préparation de ce numéro du mois de juin !