



# Bilan d'activité

## LPO Champagne-Ardenne

# 2017



LPO Champagne-Ardenne  
Der Nature - Ferme des Grands Parts - D13  
51 290 OUTINES  
Tél : 03.26.72.54.47



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
CHAMPAGNE-ARDENNE

# Sommaire

## Espèces et Biodiversité.....1

Étude, suivi et protection d'espèces.....1

Étude, suivi et protection des territoires.....7

Veille environnementale.....8

## Sites remarquables.....10

## Grands milieux naturels.....12

Camps militaires.....12

Zones humides.....12

## Homme et société.....13

Éducation et sensibilisation.....13

Vié associative.....17

Communication.....20

## Lexique.....20

## Bilan social.....21

## Nos principaux partenaires.....21

## L'équipe LPO Champagne-Ardenne 2017....22

En couverture : Paysage Amanca (© Anne-Sophie Gadot); Bruant jaune (© Fabrice Croset); Ficaire fausse renoncule (© Delphine Persyn); Fête des étangs de Belval (© Claude Bouillon) et Argiope fasciée (© Laurent Rouschmeyer)

Roitelet à triple bandeau (© Laurent Rouschmeyer); Refuge LPO « Les Herbes Folles » au siège de la LPO Champagne-Ardenne (© Julia D'Orchymont)



Pic mar © Laurent Rouschmeyer

# Espèces et Biodiversité

## Étude, suivi et protection d'espèces

### Grue cendrée

#### ► Réseau Grues France

La LPO Champagne-Ardenne est coordinatrice du Réseau Grues France. Celui-ci, constitué d'une soixantaine d'organismes, permet de suivre la migration et l'hivernage de la grue afin de sensibiliser le public et les médias à la migration. En 2017, l'hivernage des grues en France est en nette hausse avec 148 710 grues (contre 110 970 grues en 2016). Après plusieurs années de baisse, l'hivernage en Champagne-Ardenne se stabilise avec 26 135 grues.

#### ► Comptage des grues au lac du Der

Contrairement aux années précédentes et particulièrement en 2014 et 2016 (206 000 et 130 000 grues comptabilisées à la mi-novembre), 2017 est une année « calme » ...

En effet, le « pic migratoire » ne dépassera pas 49 400 grues le 5 novembre 2017 !

Le comptage WI\* de mi-janvier permettra de dénombrier 20 000 grues hivernantes au lac du Der. La migration prénuptiale s'échelonne de fin janvier à début mars avec deux chiffres importants : le 29 janvier (près de 34 000 oiseaux) et le 5 mars (plus de 22 000). Les autres comptages de ce début d'année indiquent moins de 10 000 individus de passage sur le site. Ces chiffres confirment que les grues ne font que passer... Elles stationnent tout au plus une nuit pour se reposer et repartent dans la matinée du lendemain.

Concernant la migration postnuptiale, il est à remarquer une arrivée tardive des grues sur le Der. En effet, le premier comptage d'automne ne sera programmé que le 22 octobre, date du début de la fête de la Grue... L'équipe des compteurs bénévoles de la LPO comptabilisera seulement 18 900 individus,

ce qui rassurera, tout de même, le public toujours nombreux pour cette période festive !

Les autres comptages confirmeront l'échelonnement de la migration postnuptiale jusqu'à la fin novembre avec 30 à 40 mille grues dénombrées. Chiffres surprenants pour ce mois de novembre où les autres années, les nombres pouvaient approcher la centaine de mille !

Les conditions météorologiques perturberont les comptages de décembre. Brouillard et neige obligeront l'annulation de celui du 10 décembre et gêneront considérablement celui du 17 où le chiffre de 7 860 ne sera pas significatif des effectifs. Ces mauvaises conditions imposeront un dernier comptage le 23 décembre qui sera le « compte de Noël »... 16 600 grues dénombrées.

En conclusion, 2017 montre que chaque année se différencie et qu'il est impossible d'établir des prévisions ! Ce qui est rassurant et prouve que la nature et la migration des Grues cendrées ne peuvent se programmer et se résumer à des statistiques ! Il faut de nouveau signaler, pour finir, le rôle important et l'engagement exemplaire des bénévoles de la LPO pour mener au mieux les comptages dominicaux d'octobre à mars (affrontant parfois des conditions météorologiques difficiles) et permettre des suivis significatifs des mouvements migratoires des Grues cendrées sur le site du lac du Der-Chantecoq, mais aussi pour informer le réseau Grue France et les partenaires européens du réseau Grus-grus.

## Milan royal

### ► Suivi dans la Haute-Marne

Le total de couples dénombré en 2017 est similaire aux années précédentes. Les effectifs restent stables. La reproduction est en demi-teinte. Sur les 20 couples suivis, une forte proportion a échoué (taux d'échec de 40%), les autres ont mené 25 jeunes à l'envol.

### ► Suivi du Centre de Stockage et de Valorisation des Déchets de Montreuil-sur-Barse

La fréquentation de l'Installation de Stockage des Déchets Non Dangereux de Montreuil-sur-Barse a été moins importante que les hivers précédents. Environ 40 milans ont hiverné sur le site contre une soixantaine les 2 hivers précédents. Les stationnements migratoires ont été très faibles : maxima de 11 à l'automne 2016 et 11 au printemps 2017.

### ► Poste de nourrissage

Lors de l'hiver 2016-2017, le poste de nourrissage dont l'approvisionnement a débuté le 7 octobre a été suspendu à partir du 1er décembre 2016 à cause de la grippe aviaire. Aucun milan n'a été observé au cours de la période où le poste a été alimenté.

## Busards en Champagne

Si nous devons résumer ce bilan 2017 : 177 jeunes cendrés à l'envol dont seulement 13 s'envolaient avant la moisson, et 101 jeunes Saint-Martin à l'envol dont seulement 13

s'envolaient avant la moisson ; tous les autres passaient dans la moissonneuse si les protecteurs n'étaient pas intervenus : du rarement vu ! Après deux années 2014 et 2015 exceptionnellement bonnes, nous venons de connaître deux années exceptionnellement difficiles : 2016 et 2017 !

Le manque de micro-mammifères et plus encore en 2017, une moisson très précoce ont fait que sans protection, quasi aucune nichée ne permettait l'envol de jeunes : 99 couples de Saint-Martin ont été localisés. C'est inquiétant ! L'espèce mériterait un effort de protection supplémentaire si nous ne voulons pas la voir disparaître ; à moins que des années comme 2015 suffisent à maintenir cette population « exceptionnelle » ? Pour rappel en 2015, 385 jeunes observés à l'envol.

Le Busard cendré a lui aussi beaucoup souffert du manque de proies encore une fois en crayeuse et la moisson n'a épargné quasi aucune nichée. 177 jeunes à l'envol à comparer aux 237 jeunes à l'envol dont 148 s'envolaient avant moisson en 2016 qui était une « mauvaise année ». Nous ne parlerons pas de 2015 et ses 562 jeunes à l'envol. Il est clair que des années comme 2017 ne devront pas se présenter trop souvent.



Les oiseaux ont souffert autant que les 27 protecteurs oeuvrant dans la région ! Nous espérons avoir « touché le fond » et les limites des protecteurs fatigués qui ne voient pas la relève arriver. C'est un appel au secours !

Toujours un grand Merci aux agriculteurs qui dans ces années difficiles nous permettent de tenir et d'espérer que notre action n'est pas vaine.

## Animation régionale des Plans Nationaux d'Actions « Oiseaux »

La Champagne-Ardenne accueille 7 espèces d'oiseaux qui bénéficient d'un PNA\*. La LPO anime les actions ayant trait à ces espèces en région, en lien avec ses partenaires.

- le **Butor étoilé** : la présence avérée d'au moins un individu durant le printemps 2017 au Lac du Der et sur l'un des étangs d'Outines (alimentation et chant) laisse à penser que l'espèce aurait pu se reproduire en 2017. Aucun chanteur n'a en revanche été entendu sur la RNR\* des Etangs de Belval-en-Argonne, le manque de précipitations ayant entraîné un assèchement précoce des secteurs favorables.

- le **Balbusard pêcheur** : la plateforme d'Argonne a de nouveau été occupée par le couple dès la fin du mois de mars. Le nid a été rechargé et la femelle a entamé la couvaison à la mi-avril. Le 29 mai, 2 jeunes sont observés pour la première fois. Ces derniers ont pris leur envol début juillet. Le baguage s'est déroulé le 9 juillet (un jeune seulement).



Balbusard Pêcheur  
© Denis Fourcaud

- l'**Outarde canepetière** : aucune observation de l'espèce n'a été faite en 2017. Il s'agit de la deuxième année consécutive sans observation.
- la **Pie-grièche à tête rousse** et la **Pie-grièche grise** : pour la tête rousse, aucun suivi particulier n'a été réalisé en 2017, mais 5 couples ou individus en période de reproduction ont pu être découverts par des bénévoles sur l'ensemble de la Champagne-Ardenne : un dans les Ardennes, 2 dans le secteur Lac du Der et 2 dans le Bassigny. Pour la Pie-grièche grise, les territoires identifiés en 2009-2010 ont fait l'objet de prospection pour voir si des individus étaient cantonnés. Les secteurs ciblés ont été les Ardennes, le Marais de Saint-Gond et le Bassigny et l'Apance-Amance. Les résultats sont bien maigres : 8 cantons seulement contre 28 en 2009.
- le **Râle des genêts** : Avec un effectif de 6 mâles chanteurs, l'année 2017 apparaît comme une année catastrophique. Alors que 2016 était marquée par des inondations conséquentes, la sécheresse printanière a caractérisé l'année 2017, avec pour conséquences des parcelles à la végétation basse et clairsemée, mais aussi des fauches particulièrement précoces. Au plan national, la baisse des effectifs se poursuit et atteint un niveau jamais égalé de moins d'une centaine de chanteurs.

## Les STOC\* Points d'écoute

L'année 2017 constitue la dix-huitième année de suivi. Pas moins de 410 points d'écoute ont été réalisés en Champagne-Ardenne par 21 observateurs. Un total de 13 954 oiseaux appartenant à 132 espèces différentes a été dénombré. C'est nettement mieux qu'en 2016, année au cours de laquelle 300 points d'écoute avaient été faits.

## Comptage des oiseaux d'eau hivernants

En 2017, la couverture a été très bonne. Seuls quelques sites mineurs (gravières de Chateauvillain, marais de Germont et marais de St-Gond) n'ont pas été dénombrés. Merci aux 88 observateurs qui ont comptabilisé plus de 142 581 oiseaux d'eau. Les espèces qui atteignent des chiffres remarquables sont le Cygne tuberculé, la Macreuse brune, le Harle bièvre et le Combattant varié.

## Observatoire de l'avifaune

Depuis 2008, 17 indicateurs, regroupant des espèces patrimoniales et des espèces communes, sont actualisés et regroupés en ligne sur le site de la LPO Champagne-Ardenne rubrique Etudes / Connaissance.

Chaque année, de nombreux suivis bénévoles sont ainsi valorisés et exploités et quelques suivis spécifiques (Pie-grièche écorcheur), mis en place dans le cadre de cet observatoire, sont réalisés. Avec la nouvelle entité régionale, cet observatoire est en cours d'évolution.

Parmi les faits marquants, le retour « en force » du Faucon pèlerin qui passe de 3 à 7 couples entre 2016 et 2017. Moins réjouissant, on signalera le déclin continu et marqué de la Pie-grièche écorcheur en vallée de la Marne où l'on ne retrouve plus que 3 cantons en 2017 sur la vingtaine notée en 2008-2009 sur le même parcours.

## Bilan du comptage hivernal des Oiseaux des jardins

Depuis 2012, l'Observatoire des Oiseaux des jardins a récolté plus de 1 800 000 observations dans plus de 29 000 jardins. En Champagne-Ardenne, les comptages des oiseaux des jardins mobilisent chaque année de nombreux observateurs avec, en moyenne, 300 jardins participants.



Rougegorge familier  
© Denis Fourcaud

En 2017, ce sont 320 jardins qui ont participé dans l'ex-région ! Durant le week-end, plus de 11 300 oiseaux ont été comptés appartenant à 59 espèces différentes.

Le Merle noir est présent dans plus de 97% des jardins participants et est donc l'espèce la plus notée. Viennent ensuite, comme en 2015, la Mésange charbonnière, le Moineau domestique, le Rougegorge familier et la Mésange bleue. En ce qui concerne les effectifs comptés, le Moineau domestique est toujours largement en tête avec plus de 3 000 individus. Le Merle noir arrive quant à lui en 2ème position

avec près de 1 200 individus. Il s'agit très certainement de migrateurs en provenance du Nord de l'Europe suite à la période de froid subie en janvier.

Si cette mobilisation se maintient voire s'accroît, nous serons en mesure, d'ici quelques années, d'établir des premières tendances pour certaines espèces.

## Faune Champagne-Ardenne



Faune Champagne-Ardenne *Info*

La lettre du Collectif Faune Champagne-Ardenne

Le nombre d'inscrits a augmenté sensiblement en 2017 puisque FCA\* compte plus de 4 200 inscrits au 31 décembre (+ 20 %). Il est vrai qu'avec l'application Naturalist, nombreux sont les observateurs « étrangers » à la région qui deviennent inscrits du fait de la transmission de données avec leur smartphone.

A noter, l'arrivée en mai 2017, du Conservatoire d'Espaces Naturels de Champagne-Ardenne (CENCA\*) qui rejoint le collectif Faune-Champagne-Ardenne.

Le nombre d'observations enregistrées a continué d'augmenter (310 000) soit plus de 850 données saisies chaque jour, ce qui constitue un nouveau record.

Un grand merci à tous les naturalistes bénévoles et aux associations partenaires (ANN\*, CENCA, CPIE\* du Pays de Soulaïnes, ReNard\*, PNRFO\*) qui contribuent au succès de FCA, référence régionale en matière de base de données faune.

## Suite des prospections libellules sur les sites Natura 2000

Pour la mise en œuvre des suivis d'espèces d'intérêt communautaire dans la région Champagne-Ardenne, une étude coordonnée par le CPIE du Pays de Soulaïnes et focalisée sur les libellules des sites Natura 2000 a été demandée par la DREAL\*. En 2017, la LPO a poursuivi sa participation aux prospections et à l'évaluation de certains sites en région.



Le Rognon en Haute-Marne  
© Julien Rougé

L'objectif est toujours d'évaluer le potentiel d'accueil de certains sites Natura 2000 pour des espèces de libellules en prospectant les cours d'eau et les plans d'eau et en inspectant les berges, la végétation, etc. Il faut ensuite rechercher les espèces cibles que sont l'Agriion de Mercure, la Cordulie à

corps fin, le Gomphe serpentifère et les Leucorrhines à large queue et à gros thorax.

Cette année, la LPO a recherché ces espèces sur la RNCFS\* du Der et des étangs d'Outines et d'Arrigny (où la Leucorrhine à large queue a été observée !) ainsi qu'en vallée du Rognon en Haute-Marne, où les prospections ont malheureusement été moins fructueuses.

## A la recherche du Damier de la Succise et du Cuivré des marais

Pour la mise en œuvre des suivis d'espèces d'intérêt communautaire en Champagne-Ardenne, une étude coordonnée par le Conservatoire des Espaces Naturels de Champagne-Ardenne et focalisée sur certaines espèces de papillons des sites Natura 2000 a été demandée par la DREAL. En 2017, la LPO a poursuivi ses recherches sur 9 sites répartis dans la Marne ainsi qu'en Haute-Marne.



Cuivré des marais  
© Julien Rougé

Elle s'est attachée à rechercher 2 espèces de papillons « de jour » : le Cuivré des marais, plutôt affilié aux zones humides et le Damier de la Succise, un papillon occupant davantage les prairies fleuries sèches.

Après une année 2016 aux conditions météorologiques catastrophiques, les résultats obtenus en 2017 sont assez encourageants puisque les deux espèces ont été observées. Le cuivré a été trouvé sur la quasi-totalité des sites sur lesquels il était recherché. Il apparaît cependant que la situation du Damier de la Succise demeure davantage précaire, puisque celui-ci manque à l'appel sur de nombreux sites.

## Enquête sur la situation de la Bacchante en Champagne-Ardenne

Suite aux recherches bibliographiques menées en 2016 sur la Bacchante, un papillon diurne forestier protégé au niveau national, la LPO a entrepris en 2017 des prospections sur des secteurs où la présence de l'espèce n'était pas connue. A partir des noyaux de populations identifiés, les recherches se sont étendues dans les départements de l'Aube et de la Haute-Marne. L'un des objectifs était également de vérifier si la Champagne-Ardenne jouait un rôle de connexion entre les populations bourguignonnes et lorraines.



## Du DBC aux TVB

En 2010, suite au Grenelle de l'Environnement, le ministère en charge de l'environnement lance les Atlas de la Biodiversité Communale (ABC\*). La LPO réalise le premier ABC de la région en 2013, mais ce programme s'essouffle car trop coûteux pour l'Etat et les collectivités. Consciente de l'importance de l'appropriation des enjeux liés à la Biodiversité à une échelle locale, la LPO développe, en lien avec la DREAL Champagne-Ardenne, un outil similaire, moins coûteux et tout aussi efficace : les Diagnostics de la Biodiversité Communale (DBC\*).

Ce type de document est typiquement destiné aux collectivités souhaitant s'investir dans une démarche volontaire visant à améliorer les connaissances en termes de biodiversité de leur territoire. Les objectifs sont de réaliser un état de connaissance de la biodiversité, de compléter les lacunes par des inventaires puis de définir des enjeux pour la collectivité en priorisant les actions à mettre en œuvre.

Entre 2015 et 2017, 7 communes ont travaillé avec notre association. Mais comment passer la seconde et mettre en place les aménagements qui peuvent s'avérer coûteux pour une commune rurale ?

La solution arrive courant 2017 lorsque la Région Grand Est lance en 2017 son premier AMI\* TVB\* porté conjointement avec l'Etat et les Agences de l'Eau. Cet AMI est conçu pour accompagner les porteurs de projets dans la mise en œuvre d'actions concrètes de création, de restauration ou de reconstitution de continuités écologiques. L'objectif est de préserver la biodiversité et d'assurer les conditions de maintien à long terme des espèces animales et végétales (alimentation, circulation, reproduction...) ainsi que leur survie face aux changements climatiques.

L'occasion est trop belle et notre association décide de monter un ambitieux projet sur trois communes ayant réalisé un DBC. Le montage de ce dossier a nécessité un gros travail de terrain et de sensibilisation auprès des élus concernés et le résultat en valait la peine. Notre dossier a été reçu avec les honneurs pour un budget totalement pris en charge par la Région pour 200 000 € dont 75% d'aménagements (6 km de haie et plus de 250 fruitiers à planter, plusieurs hectares de pelouses calcaires à restaurer...). On ne va donc pas s'ennuyer en 2018 sur les communes de Champignol-lez-Mondeville (10), Warnécourt (08) et Serzy-et-Prin (51) !



Projet de haie à Warnécourt  
© Julia D'Orchymont

L'espèce était recherchée sur des mailles de 10 x 10 km. Lorsqu'un individu était découvert et que l'habitat était sommairement décrit, l'équipe passait à une autre maille limitrophe. Dans la mesure du possible, certains sites connus pour être fréquentés par la Bacchante ont également fait l'objet d'un passage, ceci afin d'actualiser au mieux la carte de répartition pour l'année 2017.

Sur 30 mailles prospectées où il n'y avait aucune observation depuis plus de 10 ans, la Bacchante a été découverte sur 5 d'entre elles. Un résultat qui peut paraître maigre mais la recherche de la Bacchante étant chronophage

et dépendante de l'activité journalière des individus ainsi que de la variation de la météo, il s'agit d'un bilan tout à fait satisfaisant. L'espèce est présente au sein de 5 forêts domaniales, 23 forêts communales et dans 12 ZSC (Natura 2000), preuve que des actions peuvent être envisagées pour sa conservation. En outre, les mailles complétées au cours de cette enquête tendent à confirmer l'hypothèse de départ selon laquelle notre ex-région jouerait un rôle important dans la connexion entre les différentes populations de Bacchante à travers le quart nord-est.

### Suivi de l'hivernage du Cygne de Bewick en Champagne-Ardenne

Après une étude réalisée au cours de l'hiver 2013-2014 qui avait déjà permis de dresser un premier bilan, le PNRFO a chargé la LPO d'effectuer un nouveau suivi du Cygne de Bewick en Champagne Humide (hiver 2016-2017). En plus d'appliquer une certaine surveillance sur cet oiseau d'intérêt communautaire (annexe I de la directive « oiseaux »), l'objectif était de localiser précisément les groupes de cygnes en fonction de l'époque et de la variation du niveau d'eau sur les différents lacs et étangs de Champagne afin de



Bacchante  
© Julien Rougé

pouvoir croiser par la suite les résultats avec un inventaire de la végétation aquatique (ressource alimentaire du cygne).

Après le record du nombre de Cygne de Bewick battu en décembre 2016 (306 cygnes présents sur la Réserve Naturelle Nationale de l'étang de la Horre), le nombre de cygnes hivernant à la mi-janvier 2017 est en baisse par rapport à 2015 et 2016. En effet, seuls 256 Bewick ont été recensés contre 328 en 2016 et 349 en 2015. Il s'agit donc de la 3ème année de baisse consécutive.

Un autre élément marquant de cette saison est le nombre de cygnes bagués/marqués observés. En effet, pas moins de 7 individus différents ont été observés ! Parmi eux, une vieille connaissance a pu être identifiée puisqu'il s'agit d'un oiseau bagué en Russie en 1996 (soit 23 ans à l'époque !). En outre, on peut mentionner un oiseau porteur d'un collier qui a été observé en Champagne le 16 décembre 2016 puis en Camargue le 18 décembre, première preuve tangible du passage migratoire des oiseaux camarguais par nos contrées.



Cygne de Bewick porteur d'un collier  
© Jean-Pierre Formet

## Synthèse des actions menées dans le cadre du « Programme Amphibiens »

Dans le cadre du Programme d'actions en faveur des amphibiens et reptiles de Champagne-Ardenne coordonné par le CPIE du Pays de Soulaïnes, la LPO participe depuis plusieurs années à la réalisation d'actions portant essentiellement sur l'amélioration des connaissances de certaines espèces ainsi que sur la création et le suivi de mares.

### Suivi des mares créées

Plusieurs dizaines de mares ont été visitées entre les mois de mars et d'août 2017 dans les départements de la Marne et de la Haute-Marne. Les visites ont permis de constater l'utilisation de ces mares par des espèces d'amphibiens comme le Triton crêté ou encore la Grenouille agile. En outre, les passages plus tardifs permettent de constater la présence d'insectes comme le Leste barbare, une espèce de libellule inscrite en liste rouge régionale.

### Le Pélodyte ponctué

La connaissance du Pélodyte ponctué est encore très lacunaire dans notre région. A l'instar de l'année 2016, les prospections menées en 2017 par la LPO se sont concentrées dans la Marne, en Champagne crayeuse, au nord et à l'est de

Châlons-en-Champagne ainsi qu'à l'ouest du Camp de Suippe. Une partie de la Champagne crayeuse située à l'est du Camp de Mailly a également été prospectée. L'espèce n'a malheureusement pas été contactée, preuve que celle-ci fait bien partie des espèces d'amphibiens les plus rares de Champagne-Ardenne.



Pélodyte ponctué  
© Christophe Hervé

## Animaux blessés

C'est une année bien atypique qui vient de s'écouler, une année totalement différente des précédentes, tant dans la temporalité que dans la diversité des animaux pris en charge.

La majorité sont des oiseaux (et surtout des rapaces). Les cas de cygnes blessés grandissent (plusieurs cas avec les appâts des lignes de pêcheurs : oiseaux se retrouvant avec des tridents plantés dans les pattes ou sur le corps). S'ils ne sont pas retirés rapidement, ils provoquent des infections qui entraînent la mort de l'animal. Deux articles sont parus dernièrement dans l'union pour appeler au civisme des pêcheurs.

Depuis l'année dernière, les bénévoles sont intervenus pour des lérots, souvent juvéniles. Si beaucoup ont été trouvés près de bois ou de champs certains l'ont été sur le boulevard Pommery à Reims, preuve que la faune sauvage est partout.

Une portée de petits écureuils a permis de tisser des liens avec un autre réseau. Ils ont été trouvés à Recy après avoir été prédatés par des corneilles. Le nid était connu, puisque de fabrication humaine, mais les parents ont un jour disparu. Les juvéniles, tenaillés par la faim, ont quitté le nichoir et ont vite été repérés par une bande de corneilles du quartier. Les bénévoles ont donc pris contact avec une dame du Val-de-Marne spécialisée dans cette espèce et possédant les infrastructures adaptées. Toute cette phase s'est très bien passée et ils ont depuis été rendus à leur habitat naturel.

Côté originalité, une magnifique Couleuvre à collier femelle de 1,10 mètre trouvée dans un bassin d'agrément à Taissy. Fort heureusement pour elle, les pompiers de Reims l'ont déposée à la clinique Pommery qui a contacté la LPO immédiatement. Après examen de son bon état de santé, nos bénévoles l'ont relâchée sur une zone humide Natura 2000 près de Mourmelon-le-Grand.

Ainsi, ce sont 131 oiseaux et animaux que la LPO a envoyé en Centre de Sauvegarde de la faune sauvage au cours de l'année 2017.

## ODONAT Grand Est

Dès 2016, en réponse à la réforme territoriale, 19 associations naturalistes réparties sur l'ensemble du territoire de la nouvelle région Grand Est se réunissent et créent l'Office des DONnées NATuralistes du Grand Est. Il s'agit de regrouper des réseaux d'associations déjà très actifs dans les trois anciennes régions :

- en Alsace, le réseau regroupant les associations fédérées à ODONAT\* Alsace (qui disparaît donc au profit de ODONAT Grand Est), fédération créée en 1995 et active depuis plus de 20 ans ;

- en Champagne-Ardenne, le réseau regroupant les associations pilotes de la base de données [www.faune-champagne-ardenne.org](http://www.faune-champagne-ardenne.org)

- en Lorraine, le réseau regroupant les associations pilotes de la base de données [www.faune-lorraine.org](http://www.faune-lorraine.org)

Ce nouveau réseau associatif fédère maintenant 21 associations dont la LPO. En 2017, ODONAT Grand Est a coordonné de nombreux projets dont l'Observatoire Régional de la Biodiversité et une enquête régionale sur l'État de la connaissance dans le Grand Est.

## Massif forestier du Grand Orient

Le Conservatoire du littoral est devenu propriétaire de la forêt du Grand Orient en 2013. Un plan de gestion a été établi dans le courant de l'année 2016. Situé en bordure des lacs d'Orient et du Temple et de la RNN\* de la forêt d'Orient, ce massif est donc au cœur d'une zone très riche au niveau floristique et faunistique, en particulier les oiseaux. Le plan de gestion a fait l'état de l'importance de mener des études complémentaires de connaissance du site, notamment sur les espèces d'oiseaux nicheurs. Parmi les 81 espèces d'oiseaux présentes, on note en particulier les Pics noir, cendré et mar, l'Autour des Palombes, la Bondrée apivore ou le Milan noir.



Milan noir  
© Christine Tomasson

Une étude a été confiée en 2017 à la LPO et concerne :

- le suivi population d'oiseaux nicheurs par IPA\*,
- un suivi des rapaces nicheurs,
- un suivi spécifique Pic noir, Pic mar et Pic cendré.

Les résultats sont en cours d'analyse !

## Étude, suivi et protection des territoires

### Accompagnement du développement de l'énergie éolienne

L'implication de la LPO sur ce dossier se poursuit. Nous avons réalisé une étude d'impact pour des inventaires faune et Chiroptères dans le cadre d'un projet éolien en Brie Champenoise. Notre rôle porte maintenant davantage sur des diagnostics préalables aux études d'impact (synthèses des données et des enjeux déjà répertoriés), six diagnostics de ce type ont été réalisés cette année. Dans le même registre, la LPO est régulièrement sollicitée pour avis lors de l'instruction des projets par différents services administratifs : les services instructeurs, le Conseil National de Protection de la Nature, les commissions des sites, etc.



Secteur de recherche de busards  
© Julia D'Orchymont

Dans le cadre de mesures compensatoires, une recherche des busards nicheurs, aboutissant au sauvetage des nichées, a été mise en place dans quatre secteurs de l'Aube.

Enfin, face au développement de plus en plus prégnant sur les zones de reproduction du Milan royal, lourdement impacté par l'éolien, ainsi que sur les secteurs à Cigognes noires, et en collaboration avec les autres associations du Grand Est, nous avons sollicité la DREAL pour faire en sorte que la menace que représente l'éolien sur ces deux espèces soit prise en compte.

### Natura 2000

La LPO est intervenue de manière active sur de nombreux sites Natura 2000 et en particulier les ZPS\* (Directive Oiseaux) :

- Animation de documents d'objectifs validés (animations, vigilance écologique, MAE\*) : ZPS Etangs d'Argonne, ZPS Bassigny, ZPS lac du Der...

- La DREAL a mis en place des suivis concernant l'état de conservation de nombreuses espèces sur une grande partie des sites Natura 2000 de la région (Tritons crêté, Odonates, Lépidoptères) et la LPO a décidé de s'associer à des partenaires associatifs pour répondre à ces Appels d'Offres (CENCA, CPIE, ReNArd...). Les structures

associatives ont été choisies, l'année 2017 constituait la dernière année de ces suivis

- Le PNRFO a mis en place des suivis réalisés tous les 5 ans portant en 2017 sur le Râle d'eau, le Milan noir et la Pie-grièche écorcheur. Ces suivis ont été réalisés en grande partie par la LPO. L'étude sur le Cygne de Bewick s'est également terminée en 2017.

## Veille environnementale

### Affaires juridiques

Nous avons déposé plainte à plusieurs reprises :

- une plainte pour destruction de Buses variables par empoisonnement dans l'Aube ;
- une plainte pour une destruction de mare à Triton crêté ;
- une plainte pour destruction de haies en Haute-Marne ;
- une plainte contre un chasseur d'oies au lac du Der après la fermeture officielle ;
- une plainte contre X pour destruction de Milan royal dans l'Aube.

Nous avons également porté un recours avec le réseau FNE\* local contre l'arrêté départemental phyto dans les Ardennes.

Une ancienne affaire de 2016 a été rejugée : l'ardennais qui avait été condamné par le Tribunal correctionnel de Charleville-Mézières pour détention illégale d'une espèce protégée (en l'occurrence une Grande aigrette retrouvée dans un congélateur) a une nouvelle fois été condamné par la Cour d'Appel de Reims et la LPO s'était encore portée partie civile.

### Participation aux comités et commissions, dont Natura 2000

Nous sommes présents à de nombreux comités de suivi des réserves et parcs naturels de notre région : RNN de la Forêt d'Orient, RNCFS du lac du Der-Chantecoq, RNN de l'étang de La Horre, RNCFS des étangs d'Outines, RNR des étangs de Belval, RNR étang de Ramerupt, RNR de Spoy. Nous siégeons également aux commissions des carrières de l'Aube et de la Marne.

Nous sommes présents aux commissions Cormorans de la Marne et de l'Aube ainsi qu'à la COREAMR\*.

A noter que notre Président siège maintenant au CESER\* Grand Est au nom de la LPO à la place de Francis Desjardins qui a décidé d'arrêter cet important travail après de nombreuses années dans cette instance (merci à tous les deux car être membre du CESER demande beaucoup d'implication et beaucoup de temps).

### Médiation

#### Des planchettes anti-salissures à Montmirail

L'hôpital-maison de retraite de Montmirail accueille une colonie d'au moins 50 couples d'Hirondelles de fenêtre sur ses façades, engendrant des salissures et des plaintes des résidents. En 2017, la LPO a testé deux prototypes de planchettes anti-salissures adaptés à la configuration du

bâtiment. La LPO a ensuite fourni à l'hôpital un cahier des charges techniques afin de démarcher les entreprises pour la construction d'une soixantaine de planchettes en 2018.

#### Les hirondelles de la Tour Bach

Suite à d'importants travaux de rénovation sur la Tour Bach à Châlons-en-Champagne en 2016, des mesures compensatoires relatives à la destruction de nids d'Hirondelle de fenêtre ont été prises en 2017 sur la Chaufferie verte du quartier de la vallée Saint-Pierre. La LPO a coordonné l'installation pour le bailleur social, La RIC, de 15 nids artificiels fabriqués par l'entreprise Biosymbiose. Les nids artificiels se situant à 100 m de leur site initial (impossibilité technique pour installer des nids artificiels sur la Tour Bach), une repasse sonore a été mise en place afin d'attirer les hirondelles pour nicher. Deux bénévoles du groupe local châlonnais ont œuvré pour le montage et démontage de la repasse, la recharge de la batterie ainsi que la surveillance générale de l'installation.



#### Rénovation de façade à Aÿ-Champagne

La LPO est intervenue lors de la rénovation de façade d'un immeuble (isolation par l'extérieur), comportant une dizaine de nids d'Hirondelles de fenêtre. Au printemps, une réunion de terrain entre le bailleur social (Plurial Novilia), le maître d'œuvre (SAPE) et la LPO a permis de trouver une solution afin de ne pas stopper les travaux en cours et maintenir les nids d'hirondelles au moins jusqu'à la fin de la saison de reproduction. Pour les zones concernées par des nids, les panneaux d'isolants manquants ont donc été posés en automne. L'installation de nids artificiels n'a pas été retenue puisque le nouveau crépi a permis la construction de nouveaux nids.

#### Création de deux repasses sonores

En 2017, la LPO s'est dotée de deux systèmes de repasse sonore. En effet, de plus en plus sollicitée pour la mise en oeuvre de mesures compensatoires, ces outils sont désormais indispensables pour mener à bien ces opérations. Avec les conseils du CPIE de Soulaïnes, elles ont été réalisées avec l'aide d'un bénévole électricien de la LPO. Merci Dominique!



Cigogne blanche  
© Laurent Rouschmeyer



## Du côté des entreprises

2017 aura été une riche année au niveau des actions menées avec les entreprises. La LPO est toujours un expert très recherché pour le suivi et la mise en place de mesures de réduction d'impact et de suivis écologiques.



Nous nous sommes engagés avec **GRTGAZ** il y a maintenant quelques années et ce travail collaboratif très efficace se poursuit sur un nouveau projet de Gazoduc dans le sud de la Haute-Marne (projet Val-de-Saône). Sur le projet arc de Dierrey, le gazoduc a vu le jour et nous continuons le suivi des mesures mises en place pour les oiseaux mais aussi le Chat sauvage ou encore le Grand Capricorne. Nous travaillons maintenant avec CDC Biodiversité à qui GRT Gaz a confié le suivi administratif et technique de l'ensemble des mesures et suivis qui doivent se dérouler dans le cadre de ce projet durant les 20 à 30 prochaines années.



Chat sauvage au piège photo © GRTGAZ  
[A] [B] [C] [D] [E] [F] [G] [H] [I] [J] [K] [L] [M] [N] [O] [P] [Q] [R] [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z] [AA] [AB] [AC] [AD] [AE] [AF] [AG] [AH] [AI] [AJ] [AK] [AL] [AM] [AN] [AO] [AP] [AQ] [AR] [AS] [AT] [AU] [AV] [AW] [AX] [AY] [AZ] [BA] [BB] [BC] [BD] [BE] [BF] [BG] [BH] [BI] [BJ] [BK] [BL] [BM] [BN] [BO] [BP] [BQ] [BR] [BS] [BT] [BU] [BV] [BW] [BX] [BY] [BZ] [CA] [CB] [CC] [CD] [CE] [CF] [CG] [CH] [CI] [CJ] [CK] [CL] [CM] [CN] [CO] [CP] [CQ] [CR] [CS] [CT] [CU] [CV] [CW] [CX] [CY] [CZ] [DA] [DB] [DC] [DD] [DE] [DF] [DG] [DH] [DI] [DJ] [DK] [DL] [DM] [DN] [DO] [DP] [DQ] [DR] [DS] [DT] [DU] [DV] [DW] [DX] [DY] [DZ] [EA] [EB] [EC] [ED] [EE] [EF] [EG] [EH] [EI] [EJ] [EK] [EL] [EM] [EN] [EO] [EP] [EQ] [ER] [ES] [ET] [EU] [EV] [EW] [EX] [EY] [EZ] [FA] [FB] [FC] [FD] [FE] [FF] [FG] [FH] [FI] [FJ] [FK] [FL] [FM] [FN] [FO] [FP] [FQ] [FR] [FS] [FT] [FU] [FV] [FW] [FX] [FY] [FZ] [GA] [GB] [GC] [GD] [GE] [GF] [GG] [GH] [GI] [GJ] [GK] [GL] [GM] [GN] [GO] [GP] [GQ] [GR] [GS] [GT] [GU] [GV] [GW] [GX] [GY] [GZ] [HA] [HB] [HC] [HD] [HE] [HF] [HG] [HH] [HI] [HJ] [HK] [HL] [HM] [HN] [HO] [HP] [HQ] [HR] [HS] [HT] [HU] [HV] [HW] [HX] [HY] [HZ] [IA] [IB] [IC] [ID] [IE] [IF] [IG] [IH] [II] [IJ] [IK] [IL] [IM] [IN] [IO] [IP] [IQ] [IR] [IS] [IT] [IU] [IV] [IW] [IX] [IY] [IZ] [JA] [JB] [JC] [JD] [JE] [JF] [JG] [JH] [JI] [JJ] [JK] [JL] [JM] [JN] [JO] [JP] [JQ] [JR] [JS] [JT] [JU] [JV] [JW] [JX] [JY] [JZ] [KA] [KB] [KC] [KD] [KE] [KF] [KG] [KH] [KI] [KJ] [KK] [KL] [KM] [KN] [KO] [KP] [KQ] [KR] [KS] [KT] [KU] [KV] [KW] [KX] [KY] [KZ] [LA] [LB] [LC] [LD] [LE] [LF] [LG] [LH] [LI] [LJ] [LK] [LL] [LM] [LN] [LO] [LP] [LQ] [LR] [LS] [LT] [LU] [LV] [LW] [LX] [LY] [LZ] [MA] [MB] [MC] [MD] [ME] [MF] [MG] [MH] [MI] [MJ] [MK] [ML] [MN] [MO] [MP] [MQ] [MR] [MS] [MT] [MU] [MV] [MW] [MX] [MY] [MZ] [NA] [NB] [NC] [ND] [NE] [NF] [NG] [NH] [NI] [NJ] [NK] [NL] [NM] [NO] [NP] [NQ] [NR] [NS] [NT] [NU] [NV] [NW] [NX] [NY] [NZ] [OA] [OB] [OC] [OD] [OE] [OF] [OG] [OH] [OI] [OJ] [OK] [OL] [OM] [ON] [OO] [OP] [OQ] [OR] [OS] [OT] [OU] [OV] [OW] [OX] [OY] [OZ] [PA] [PB] [PC] [PD] [PE] [PF] [PG] [PH] [PI] [PJ] [PK] [PL] [PM] [PN] [PO] [PP] [PQ] [PR] [PS] [PT] [PU] [PV] [PW] [PX] [PY] [PZ] [QA] [QB] [QC] [QD] [QE] [QF] [QG] [QH] [QI] [QJ] [QK] [QL] [QM] [QN] [QO] [QP] [QQ] [QR] [QS] [QT] [QU] [QV] [QW] [QX] [QY] [QZ] [RA] [RB] [RC] [RD] [RE] [RF] [RG] [RH] [RI] [RJ] [RK] [RL] [RM] [RN] [RO] [RP] [RQ] [RR] [RS] [RT] [RU] [RV] [RW] [RX] [RY] [RZ] [SA] [SB] [SC] [SD] [SE] [SF] [SG] [SH] [SI] [SJ] [SK] [SL] [SM] [SN] [SO] [SP] [SQ] [SR] [SS] [ST] [SU] [SV] [SW] [SX] [SY] [SZ] [TA] [TB] [TC] [TD] [TE] [TF] [TG] [TH] [TI] [TJ] [TK] [TL] [TM] [TN] [TO] [TP] [TQ] [TR] [TS] [TT] [TU] [TV] [TW] [TX] [TY] [TZ] [UA] [UB] [UC] [UD] [UE] [UF] [UG] [UH] [UI] [UJ] [UK] [UL] [UM] [UN] [UO] [UP] [UQ] [UR] [US] [UT] [UU] [UV] [UW] [UX] [UY] [UZ] [VA] [VB] [VC] [VD] [VE] [VF] [VG] [VH] [VI] [VJ] [VK] [VL] [VM] [VN] [VO] [VP] [VQ] [VR] [VS] [VT] [VU] [VV] [VW] [VX] [VY] [VZ] [WA] [WB] [WC] [WD] [WE] [WF] [WG] [WH] [WI] [WJ] [WK] [WL] [WM] [WN] [WO] [WP] [WQ] [WR] [WS] [WT] [WU] [WV] [WW] [WX] [WY] [WZ] [XA] [XB] [XC] [XD] [XE] [XF] [XG] [XH] [XI] [XJ] [XK] [XL] [XM] [XN] [XO] [XP] [XQ] [XR] [XS] [XT] [XU] [XV] [XW] [XX] [XY] [XZ] [YA] [YB] [YC] [YD] [YE] [YF] [YG] [YH] [YI] [YJ] [YK] [YL] [YM] [YN] [YO] [YP] [YQ] [YR] [YS] [YT] [YU] [YV] [YW] [YX] [YY] [YZ] [ZA] [ZB] [ZC] [ZD] [ZE] [ZF] [ZG] [ZH] [ZI] [ZJ] [ZK] [ZL] [ZM] [ZN] [ZO] [ZP] [ZQ] [ZR] [ZS] [ZT] [ZU] [ZV] [ZW] [ZX] [ZY] [ZZ]



Le travail partenarial mené avec **Enedis** (nouveau nom d'ERDF) se poursuit autour du second Refuge LPO entreprise signé sur le site de Sainte-Savine mais aussi autour des interventions d'urgence sur le réseau électrique. En 2017, les interventions en faveur des Cigognes blanches se sont, en particulier, encore multipliées. On notera une action assez spectaculaire avec le déplacement de deux nids dans les Ardennes. Ces nids installés sur les pylônes problématiques ont été déplacés par Enedis sur deux plateformes fournies par la LPO et nos amis du ReNard. Bien entendu, cette opération spectaculaire « test » (l'ensemble des pylônes du village a été neutralisé pour devenir non accessible aux oiseaux) était encadrée par les autorisations administratives nécessaires. Une ligne meurtrière a également été enfouie à proximité de la décharge d'Eteignières. Sans la logistique et le professionnalisme d'Enedis, nous ne pourrions rien faire.



Déplacement de nid de cigogne à Mairy  
© Didier Genevois



Du côté de **RTE**, riche année également avec une opération de haut vol, à plus de 15 m de hauteur, sur le territoire du PNR de la Forêt d'Orient avec l'installation d'un nichoir à Faucon pèlerin sur un pylône Haute tension. RTE s'engage également avec la LPO pour mettre en place un diagnostic écologique et des aménagements en faveur de la biodiversité sur son site de Creney-près-Troyes.



Installation plateforme à pélerin  
© RTE



Plateforme à pélerin  
© RTE



2018 s'annonce également prolifique avec ces mêmes entreprises mais également **Veolia** (nichoirs à pélerin toujours) et **CDC biodiversité** (Nichoirs à crécerelle cette fois-ci !).

# Sites remarquables

## RNR des Étangs de Belval-en-Argonne

En 2016, une première réflexion sur la trame du prochain plan de gestion fut enclenchée. La rédaction du plan de gestion a été assurée en 2017. Les suivis habituels ont été mis en place (IPA, Gobemouche à collier, Blongios nain, Grue cendrée nicheuse et encore bien d'autres espèces).

Faits marquants 2017 : la RNR des étangs de Belval-en-Argonne a accueilli Audrey Marçais, service civique ayant pour mission de développer l'accueil des visiteurs sur le site. Ainsi, près de 45 animations furent mises en place dont 30 réalisées par Audrey. Nous tenions une fois encore à la remercier pour son aide !

De plus, un suivi des oiseaux migrateurs et en halte migratoire a permis de suivre le cortège des anatidés et autres oiseaux. Pas moins de 168 espèces furent observées. A signaler, l'observation de nombreux Goélands pontiques sur le site. Espèce très rare en Champagne-Ardenne et plus largement en France, la RNR des étangs de Belval-en-Argonne a eu la chance d'accueillir jusqu'à 20 individus entre début février et début mars 2017. Notons que plusieurs individus étaient bagués. Ils étaient originaires de Pologne et de Slovaquie.

La pêche de l'étang du Haut durant l'automne fut également un fait marquant. Près de 6 tonnes de poissons furent pêchées, devrait s'en suivre un assec d'un an.

## Coteau de la Fontaine à Aÿ-Champagne



Chantier en novembre 2017  
© Julia D'Orchymont

La LPO est depuis 2014 propriétaire d'un terrain de 2 hectares généreusement légué et situé sur la commune de Aÿ-Champagne dans la Marne. Ce site, dénommé "le Coteau de la Fontaine", présente un intérêt faunistique et floristique certain mais qui est largement diminué par le développement anarchique de la végétation ainsi que par la présence de déchets.

Un nouveau chantier nature a été organisé le 8 novembre 2017 au cours duquel 14 personnes se sont activées à élaguer, débroussailler, ramasser les branches etc. Cela a permis de mettre en lumière une partie d'un « escalier » qui était totalement fermée par de la végétation arborée. Les participants étaient tellement motivés qu'une bonne partie du coteau a également pu être remis en état.

La commune d'Aÿ-Champagne, sur laquelle un diagnostic de la biodiversité communale a été réalisé en 2017, apporte un soutien local régulier à la LPO dans ses démarches pour réhabiliter le site. Un conseiller municipal tente de trouver une solution pour que les centaines de pneumatiques qui reposent actuellement sur le site soient extraits et recyclés au mieux. Wait and see...

## Étang du Petit Broué

Le site du Petit Broué à Chatillon-sur-Broué est une propriété du Conservatoire du Littoral qui en a confié la gestion à la LPO. La faiblesse des précipitations hivernales et printanières n'a pas permis de remplir suffisamment l'étang, ce qui a eu pour effet de rendre le site moins attractif pour l'avifaune aquatique nicheuse et les populations d'odonates. Une nouvelle espèce de plante menacée a été découverte sur le site : le Trèfle jaunâtre. Moins réjouissant, une plante invasive, le Galéga officinal, s'est largement étendue cette année !

## Lacs de la Forêt d'Orient

Les comptages se poursuivent bien que mal avec une nette baisse de la dynamique, une partie des personnes participantes ne désirant plus se lever tôt, affronter les conditions climatiques difficiles et surtout s'astreindre à dénombrer les oiseaux quand ceux-ci sont très nombreux. Effectifs trop faibles donc pour les « gros » comptages (et ceci depuis 2 à 3 ans), ce qui rend le travail fastidieux pour les quelques courageux qui persistent dans la tâche. De plus, les troupes vieillissent nettement et il n'y a quasiment pas de renouvellement ; nous voyons là toutes les limites du bénévolat. 180 180 oiseaux, concernant une centaine d'espèces, ont été dénombrés pour cette année civile 2017. 42 personnes différentes ont participé aux comptages, avec une moyenne de 18 personnes par séance, invités compris, pour un noyau dur de 17 compteurs. Un travail constant d'information et de relance est effectué auprès des participants potentiels, les résultats sont à présent entièrement informatisés grâce au travail d'un membre bénévole, une synthèse annuelle de tout ce travail plus la collecte de toutes les données recueillies sont effectuées et éditées sur le site FCA.

## RNR du Site de Larzicourt



Vue de la RNR des Paquis  
© Aymeric Mionnet

Le plan de gestion débuté en 2016 a été validé dans le courant de l'année 2017. Il va donc pouvoir entrer dans sa phase active. Une étude réalisée par le Conservatoire Botanique du Bassin Parisien a démarré en 2017, elle vise à voir l'évolution des milieux prairiaux en fonction de la gestion réalisée : 14 placettes seront inventoriées tous les 3 ans. Le suivi libellules a permis de découvrir une nouvelle espèce rare et menacée en

Champagne-Ardenne : l'Agrion exclamatif. Une journée de découverte le 5 août 2017 a permis de rassembler 21 personnes et le 4 octobre 2017, ce sont 55 élèves de CE1/CE2 de l'école de Saint-Rémy-en-Bouzemont qui ont pu découvrir la réserve.

## La Ferme aux Grues

Plusieurs projets ont vu le jour en 2017 à la Ferme aux Grues avec par exemple l'implantation d'un verger d'une vingtaine d'arbres dans la parcelle où se situe l'observatoire. Des variétés anciennes ont été choisies entre pommiers, poiriers, pruniers, cerisiers, cognassiers et néfliers.

Un 5<sup>ème</sup> affût photographique a été installé à l'automne pour répondre aux nombreuses sollicitations. Ces actions étaient préconisées dans le plan d'actions de la Ferme rédigé l'année précédente. En 2017, les affûts ont été loués à 48 reprises entre le 17/02 et le 4/03.

L'agrainage des grues a une nouvelle fois été assuré par Tommy Lhorphelin, éleveur de la commune qui exploite les terres de la Ferme.

## RNCFS du lac du Der et des Étangs d'Outines et d'Arrigny

Le partenariat sur la RNCFS des Étangs d'Outines et d'Arrigny avec l'ONCFS se poursuit. Trois salariés s'impliquent dans ce partenariat, un pour le secteur animation et deux pour la conservation. Rappelons que le partenariat implique également le Conservatoire du Littoral, propriétaire des terrains, et l'Agence de l'Eau Seine Normandie qui soutient financièrement la LPO sur cette mission. Un partenariat assez unique, souvent pris en exemple.

Des animations à destination du grand public ont été réalisées à diverses saisons avec un total de 128 participants pour l'année 2017. Plusieurs thématiques ont pu être abordées grâce à l'élaboration de nouveaux outils pédagogiques : richesses naturelles des étangs d'Outines, la migration des oiseaux, les amphibiens, les super-pouvoirs des papillons, les bêtes de la mare, les chants d'oiseaux, les traces et indices de présence animale. En juin, 14 classes de la moyenne section de maternelle au CM2 (331 élèves et 27

accompagnateurs) ont assisté à un rallye nature et à une animation « découverte des richesses naturelles des étangs ».

La conservation s'attache à la gestion de la réserve (gestion des milieux naturels tels la roselière, entretien des prairies, pêche des étangs, régulation des niveaux d'eau, etc.) et aux suivis de la faune (ardéidés, anatidés, rapaces, amphibiens, passereaux paludicoles, baguage des canards, etc.)

L'évènement de l'année 2017, restera l'assec de l'étang des Landres et les travaux d'entretien entrepris à la faveur de la vidange décennale. Le retard pris en 2016 et qui avait empêché le déclenchement des travaux en août/ septembre, a incité les gestionnaires à prendre le risque d'ouvrir le chantier en janvier. Un pari audacieux, qui a été gagné grâce à une météo favorable : la période de gel de janvier a permis la circulation des engins de curage et de terrassement dans la cuvette, et la pluviométrie relativement faible par la suite a autorisé les travaux de restauration des ouvrages. Malgré la fermeture des vannes en mars, le déficit hydrique de 2017 n'a pas permis que l'étang retrouve son fasciés normal avant l'été, et il aura fallu attendre jusqu'à la fin de l'année pour voir le niveau d'eau revenir à la normale.

Intense activité de l'équipe gestionnaire pendant la période de travaux pour accompagner les entreprises dans des activités aussi diverses que le terrassement des îlots et des hauts fonds, l'étrépage de la roselière, le reprofilage des berges, le broyage des saulaies, la restauration de la vanne de vidange, le remplacement de la dalle de la pêcherie, la réfection du chemin piétonnier, la création de bassins de décantation pour l'épuration des eaux de drainage en provenance des cultures, etc. Autant d'expériences enrichissantes qui seront mises à profit pour la suite des travaux, prévue en 2018 sur l'étang du Grand Coulon, dont le cahier des charges est d'ores et déjà établi.



Vue aérienne de la RNCFS  
© Jean-Pierre Formet

# Grands milieux naturels

## Camps militaires

### Des nichoirs à Huppe fasciée sur le camp militaire de Mourmelon-le-Grand

Le 7 novembre 2017, la LPO a accompagné Franck Lamand sur certains secteurs du camp militaire de Mourmelon afin de définir des emplacements pour la pose de nichoirs à Huppe fasciée.



Zone propice à l'installation de la huppe  
© Julien Rougé

L'objectif est de favoriser l'installation de cette espèce qui souffre cruellement du manque de sites de nidification. Les secteurs privilégiés sont pâturés par des moutons ou le seront dans les années à venir. En effet, la Huppe fasciée chasse volontiers dans des milieux maintenus ouverts par le pâturage.

Dix nichoirs spécifiques de type triangulaire ont été construits à l'atelier thérapeutique Sittelle en Haute-Marne et devraient être installés début 2018.

## Prospections

Dans le cadre du protocole d'accord signé le 3 octobre 2011 entre le Ministère de la Défense et la LPO France, 10 sorties ont été organisées sur le camp de Mourmelon en 2017 et 1 sur le camp de Suippes

Ces sorties ont permis de compléter notre connaissance de la faune de cette véritable réserve de biodiversité : plus de 80 espèces ayant été contactées sur le camp de Mourmelon et 32 sur celui de Suippes.

## Zones humides

### Suivi faunistique des gravières

A Cheppes-la-Prairie, les effectifs de quelques passereaux prairiaux se reconstituent peu à peu : Bruant proyer, Pipit farlouse, Bergeronnette printanière. A contrario, certaines espèces restent à un niveau très faible : Bruant des roseaux, Alouette des champs. La société Morgagni-Zeimett sera en mesure de remblayer plus de surfaces en prairie que d'habitude. Du côté du Rôle des genêts, l'année catastrophique n'a pas épargné le secteur de Cheppes-la-

Prairie. Aucun mâle chanteur n'a été entendu. Au cours de l'automne 2017, une parcelle remblayée en prairie, où l'herbe poussait difficilement, et de nouvelles surfaces réaménagées au cours de l'année aux alentours des gravières ont fait l'objet d'un réensemencement en prairie naturelle avec des graines provenant d'un fournisseur spécialisé en Belgique.

A Togny-aux-Bœufs, le réaménagement du site est terminé.

A Matignicourt-Goncourt, chez la société GSM, la reproduction du Crapaud calamite a été contrariée par la météo peu pluvieuse du printemps. Le Moineau friquet a enfin occupé les nichoirs mis à sa disposition mais la reproduction semble avoir échoué.



Gravière GSM  
© Aymeric Mionnet

A Matignicourt toujours mais chez la société Morgagni-Zeimett, la reproduction du Crapaud calamite a été satisfaisante car le site de reproduction est plus large et profond et surtout est alimenté par les eaux de lavage des engins d'exploitation. Sur ce site, la LPO a participé à une journée d'animation à destination du groupement scolaire de Marolles.

Enfin, sur l'exploitation Morgagni-Zeimett à La Cheppe, le Crapaud calamite ne s'est quasiment pas reproduit à cause du manque d'eau et aussi parce que le principal site de reproduction était peu favorable cette année.

## Partenariat avec Seine Grands Lacs

Par le biais d'une convention, la LPO réalise des actions dans le cadre des activités de Seine Grands Lacs (SGL\*), propriétaire et gestionnaire des grands lacs champenois. L'année 2017 est marquée par la réalisation d'un inventaire des Hirondelles de fenêtre sur l'ensemble des ouvrages des lacs aubois et du Lac du Der. Au total, ce sont 492 nids qui ont été comptabilisés dont au moins 270 étaient occupés (55%). Lorsque l'on connaît le déclin de cette espèce, on comprend bien l'importance des ouvrages de SGL dans la préservation de l'Hirondelle de fenêtre dans notre région. La volonté de prendre en compte la présence des nids dans la gestion des ouvrages par SGL ne peut aller que dans le bon sens même si les causes de déclin sont plus complexes (homogénéisation des paysages, pesticides, intensification agricole...).

# Homme et société

## Éducation et sensibilisation

Au cours de l'année, nous avons eu l'occasion de rencontrer le Grand public à de nombreuses reprises. Ces rencontres se sont concrétisées à la fois par des sorties nature sur le terrain, et aussi par des stands d'information lors de plusieurs événements (sorties pour la Fête de la Nature, la Journée de la Migration, les Journées européennes du Patrimoine...).

Au total, nous avons rencontré pas moins de 13 227 personnes (dont 2 299 scolaires) au cours de 484 demi-journées d'animation (dont 263 pour les enfants) organisés par les bénévoles et les salariés.

### Animations scolaires

Les animatrices LPO ont rencontré 2 299 élèves en 2017 (99 classes). 1412 d'entre eux ont bénéficié avec leur classe du « chèque nature », et autres aides financières du Conseil Régional, soit 62 classes et groupes.

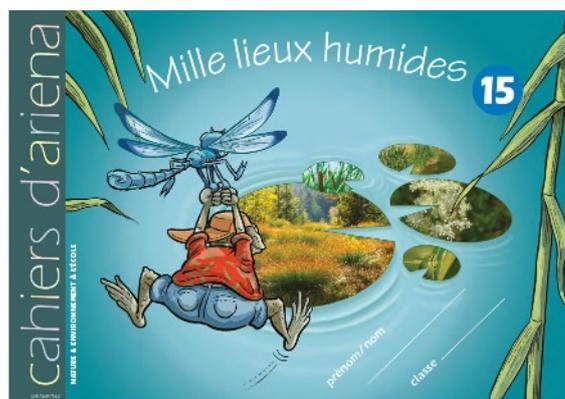
Parmi les thèmes demandés, la biodiversité ordinaire (jardins, environnement quotidien) est toujours appréciée et le thème « Connaître et protéger les oiseaux communs » regagne des amateurs.

Animations scolaires réalisées par la LPO en 2017	
Thèmes abordés	Nombre d'animations
Connaître la Biodiversité ordinaire	75
La nature au jardin	34
J'aime pas la nature!	29
Connaître et protéger les oiseaux communs	108
Richesses naturelles des vallées et milieux aquatiques	14
Oiseaux du Der	5
Richesses naturelles des étangs d'Outines et de la RNR de Larzicourt	15
<b>Total</b>	<b>280</b>

### Cahiers de l'Ariena

L'Ariena\* conçoit et édite des supports pédagogiques dont la collection des cahiers d'Ariena (14 numéros déjà édités, présentés sur le site de l'association : <http://ariena.org/ressources-pedagogiques/outils-pedagogiques/cahier-ariena>).

La Région Grand Est a souhaité, en accord avec l'Ariena, que la conception du quinzième cahier - consacré aux zones humides - se fasse à l'échelle du nouveau territoire et invité toutes les structures d'éducation à l'environnement référencées par le Conseil Régional à participer à ce travail.



Nous avons donc répondu à cette invitation et participé aux cinq comités de pilotage programmés.

Nous nous sommes également portés volontaires pour réaliser dix séances de test avec la classe de CM1-CM2 de l'école de Montier-en-Der (un grand merci à Valérie MICHEL, enseignante mais aussi administratrice LPO, pour son accueil et le temps consacré à ce travail).

Au fil des dix chapitres du cahier, les élèves ont pu tester et évaluer la forme et le contenu :

**Concours phot'eau :** Mes premiers mots pour définir ce qu'est un milieu humide.

**De eau en bas :** Où se cachent les milieux humides ?

**Les pieds dans l'eau :** L'eau, source de vie.

**De l'eau ici, qui l'eût "crué" ! :** La montée des eaux menace-t-elle la vie de cette forêt ?

**Eau fil du temps :** Les milieux humides, à l'épreuve du temps et des hommes ?

**Eau secours ! :** Quand les milieux humides disparaissent...

**Labeuratoire à ciel ouvert :** Milieu humide et qualité de l'eau.

**Un idéal, des idéaux ! :** Pour ou contre le projet du parc AquaSplouf ?

**Retour eaux sources :** Est-il possible de faire machine arrière ?

**Eautres regards :** Quand l'imaginaire nous joue des tours !

Cette action nous a donné l'occasion de partager l'expérience d'une association qui œuvre depuis plus de quarante ans pour le développement de l'éducation à l'environnement et d'affirmer notre volonté de participer à la politique environnementale de la grande région.

Le cahier sera imprimé début 2018 et sera ensuite mis à la disposition des écoles du Grand Est qui en feront la demande.

### Partenariat Médiathèque Vitry-le-François

Plusieurs animations et une exposition LPO ont été programmées par la nouvelle médiathèque Albert Camus de Vitry-le-François :



# Nos jardins en continuité avec la Nature

Nos jardins en continuité avec la Nature est un outil pédagogique développé par la LPO dans le but d'aller à la rencontre des jardiniers amateurs. Réalisé avec le soutien de la Région Grand Est et fait pour inciter les jardiniers amateurs à prendre part à la restauration des continuités écologiques, le stand se compose de :

- **exposition « Jardins Nature »** 7 affiches sur les différents milieux à aménager pour la faune sauvage dans les jardins : habitation et dépendances, haie, pelouse, mare ...

- **3 roll-up** : la trame verte et bleue, qu'est-ce que c'est ? – Mon jardin peut-il participer à la trame verte et bleue ? – jeu : la trame verte et bleue près de chez moi (apprendre à repérer les éléments principaux de la trame verte et bleue sur une vue aérienne),



Roll up TVB  
© Sylvie Dewasme



Chamboule pas tout  
© Sylvie Dewasme

- le jeu de « **Chamboule-pas-tout au jardin** » : il permet d'interpeller les visiteurs passant sur nos stands au sujet de leurs pratiques de jardinage et de leur impact – positif ou négatif – sur la biodiversité. Au passage, un grand merci à Pierre Ferté pour l'idée, à Océane Dauteuille-Lefort pour le prototype, à Léa Schlemmer et à Laurine Simon pour les illustrations,

- une **charte du jardinier engagé pour un jardin en continuité avec la nature** : ce document, permettra aux animateurs du stand d'engager une conversation avec les visiteurs pour leur montrer que chacun peut agir pour

la biodiversité dans son jardin. La charte présente une liste d'actions dans laquelle le jardinier peut cocher ce qui lui semble faisable ; il quitte ainsi le stand de la LPO avec un programme pour son jardin,

- une **documentation** : fiches techniques de jardinage et d'aménagements pour la biodiversité, fiches descriptives d'espèces animales et végétales fréquentant les jardins, listes de plantes utiles à la faune sauvage, présentation d'associations œuvrant pour la biodiversité dans les jardins et les vergers, présentation de programmes de sciences participatives, renseignements sur la réglementation liée aux jardins,

- un **ordinateur portable et un dispositif permettant de se connecter au réseau 4G** pour présenter les sites de sciences participatives aux visiteurs,

- un **album photo** présentant les images qui nous ont été adressées dans le cadre du concours « flore et faune des jardins ».

Suivant les saisons, des modèles de nichoirs, de mangeoires pourront aussi agrémenter nos stands et des ateliers ou troc-plantes être organisés.

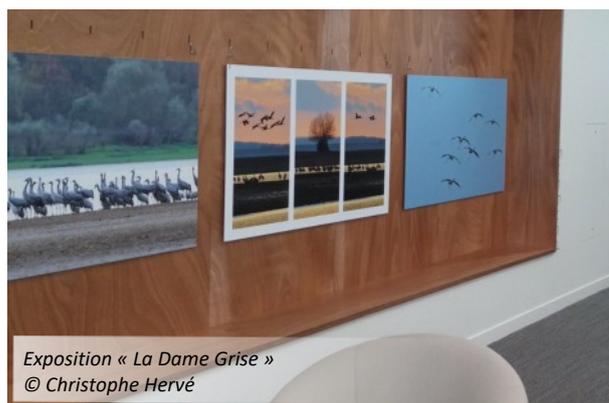


- le 11 juillet, découverte de la biodiversité au parc de l'Hôtel de Ville de Vitry-le-François avec les jeunes participants à l'opération « C'est mon patrimoine »,

- du 15 novembre au 16 décembre, exposition de photos de Christine Tomasson « Les Grues cendrées »,

- le 17 novembre, journée d'animations scolaires sur le thème des oiseaux et conférence grand public sur l'évolution des populations d'oiseaux de Champagne-Ardenne.

Le public était au rendez-vous pour chacun de ces événements et nous espérons pouvoir poursuivre ce partenariat avec la médiathèque dans les années à venir.



Exposition « La Dame Grise »  
© Christophe Hervé



## Nouveautés pour la Fête de la Grue



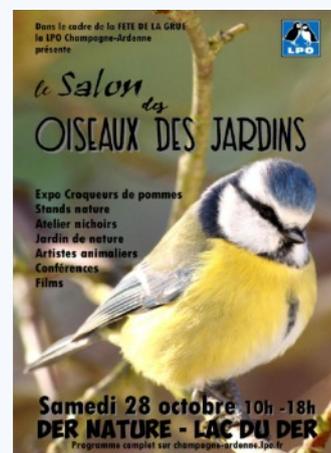
La Fête de la Grue, événement automnal incontournable pour notre association, a été marquée cette année par deux nouveautés :



Atelier lors de la journée des enfants  
© Jérémy Zwald

Une **journée des enfants** a été initiée avec un programme d'activités et d'animations proposé par nos animatrices pour le jeune public. Modelage, coloriage, origami, jeux en bois avec « Ensemble pour jouer », observation d'oiseaux sur la digue, contes, projections, etc ont été proposés. Au total, environ 100 d'enfants des centres de loisirs voisins ont été accueillis ainsi qu'une cinquantaine de particuliers, ravis d'avoir acquis des connaissances sur la grue et sa migration grâce aux nombreuses activités ludiques proposées.

Seconde nouveauté, le **Salon des Oiseaux des jardins**, organisé lors du 2<sup>ème</sup> week-end de la Fête de la Grue, en guise de clôture. Ainsi, plusieurs exposants ont proposé leurs produits pour le jardin et pour accueillir les oiseaux. Ce salon a été agrémenté d'expositions photographiques, à la fois en extérieur avec les photos sub-aquatiques, en grands formats, de poissons et de crapauds (« Au fil de l'eau » de Michel Loup), et en intérieur des photos de Claudie Stenger avec de magnifiques clichés sur les oiseaux des jardins.



Stand nicher lors du Salon des oiseaux des jardins  
© Michel Jamar

Le salon a été marqué par la plantation de fruitiers sur le site de Der Nature par l'Association des Croqueurs de Pommes, l'inauguration du Refuge LPO sur le site, atelier de construction de nichoirs et de mangeoires, atelier de modelage et conférence sur le « jardinage naturel et biodiversité ».

Première édition réussie avec pas moins de 800 visiteurs curieux de nature contents de trouver une diversité d'articles pour aider la faune des jardins, ainsi que des produits du terroir. Tout cela dans une ambiance détendue et conviviale.

### Découverte des oiseaux au lac du Der

#### ► Levers de grues

A l'automne, une équipe de 11 bénévoles a proposé aux visiteurs d'assister au lever des grues depuis les digues du lac du Der et ensuite de profiter d'une projection de photos commentées sur la vie de la Grue cendrée, autour d'un petit déjeuner. Ainsi, au cours des 6 levers proposés, 142 personnes se sont inscrites pour profiter du spectacle du départ des grues et en apprendre un peu plus sur ce bel oiseau migrateur.

Malgré la brume et le peu de grues présentes, ces animations ont été un véritable succès, rendu possible grâce à l'investissement des bénévoles, ce qui constitue un total de 33 heures cumulées d'animation.

La même animation, organisée en fin de journée pour le coucher des grues, a attiré 76 personnes, accueillies par 6 bénévoles.

#### ► « Journées de découverte du lac du Der »

Ce sont 53 personnes qui sont venues, le temps d'une journée, découvrir le lac du Der et les nombreuses espèces d'oiseaux qui font halte sur ce site majeur pour la migration des oiseaux.

Assurées par 9 bénévoles, ces 4 journées offrent l'occasion d'observer les oiseaux depuis différents points de vue, et aussi de se balader aux alentours du lac, ce qui permet de découvrir le bocage champenois et les églises à pans de bois.

► **Point d'accueil et d'observation de Chantecoq**

Au lac du Der, sur le site de Chantecoq, nous assurons un stand d'accueil où des bénévoles mettent à disposition du public des longues-vues pour observer les oiseaux migrateurs présents sur le lac.

Ce rendez-vous dominical, soutenu par Seine Grands Lacs (organisme qui gère le lac du Der), a permis de rencontrer pas moins de 2 000 personnes au cours de 12 après-midi. Soit 132 heures de bénévolat cumulées, pour les 44 bénévoles venus assurer l'animation de ce point d'accueil et d'information. Certains bénévoles apprécient ces moments d'échange avec le public et reviennent plusieurs fois au cours de la saison.



Accueil sur le site de Chantecoq  
© Xavier Rodriguez

► **Train aux oiseaux**

A l'automne, en présence des nombreux oiseaux migrateurs qui fréquentent le site, le Train du Der, se transforme le temps d'une saison, en Train aux oiseaux. Au départ du port de Giffaumont-Champaubert, le train a embarqué 333 passagers (272 adultes et 61 enfants) pour un voyage sur les digues qui les a menés jusqu'au site de Chantecoq. A cet endroit, 13 bénévoles se sont relayés pour mettre à disposition des longues-vues, présenter les oiseaux et répondre aux questions de ces visiteurs (soit 23 heures cumulées de bénévolat). Une manière originale de faire découvrir le lac et les nombreux oiseaux qui s'y donnent rendez-vous.

**Découvertes ornithologiques en Forêt d'Orient**

66 participants sont venus découvrir les oiseaux des lacs de la Forêt d'Orient lors de 6 matinées dominicales organisées par Bernard Vacheret, accompagné de 5 autres animateurs. Cela représente un total de 48 heures cumulées d'animation pour observer et faire découvrir les nombreuses espèces d'oiseaux d'eau qui font halte sur ces vastes plans d'eau.

**Sorties Grand Public**

Au cours de l'année, nous avons eu l'occasion de rencontrer le grand public à plusieurs occasions. Ces rencontres se sont concrétisées à la fois par des sorties

nature sur le terrain, des conférences et aussi par des stands d'information lors de plusieurs événements : sorties pour la Nuit de la Chouette, la Fête de la Nature, la Journée de la Migration, Journées européennes du Patrimoine, conférence sur l'avifaune et l'Atlas des oiseaux...).

Au total, nous avons rencontré pas moins de 3 280 personnes au cours de 22 événements organisés à travers la région (contre 500 personnes en 2016), qui s'explique par deux événements réalisés tous les deux ans : la Nuit de la chouette (780 participants) et le Week-end de l'arbre à Reims (2 093 visiteurs).

**Formation technique : lutte intégrée contre les rongeurs**

A la demande de la Chambre d'Agriculture de l'Aube, la LPO a assuré la formation d'une demi-douzaine d'agriculteurs dans la confection et l'installation de nichoirs à Effraie des clochers et Faucon crécerelle, précieux auxiliaires de nos sillons. Les intéressés étaient tous des cultivateurs pratiquant le semis direct, ou le sans labour, technique fortement consommatrice d'herbicide mais cependant moins gourmande en carburant, engrais chimiques et autres intrants.

En outre, elle concerne avant tout des paysans désireux de se réapproprier leur métier, de rester connectés avec la vie du sous-sol, novateurs et n'appliquant pas aveuglément les préconisations des coopératives. Autant d'initiatives que l'on ne peut qu'encourager. Mais les parcelles non labourées sont propices au développement du Campagnol des champs dont les populations reculent habituellement à chaque coup de charrue. Avant que de passer à la mortelle application du grain empoisonné, les participants à la formation souhaitent mettre tous les atouts de leur côté en utilisant les ressources de mère nature, en l'occurrence ici, les prédateurs.



Installation nichoir à Effraie  
© Claude Bouillon

Après un peu de théorie en salle, le groupe s'est rapidement rendu dans les exploitations des uns et des autres afin d'installer, du mieux possible, c'est-à-dire en profitant de l'expérience d'un poseur de nichoirs patenté, un nichoir à effraie et un nichoir à crécerelle dans chaque ferme, le tout dans une ambiance conviviale. La formation fut très appréciée et a immédiatement fait germer des projets de prolongement de l'action chez ces agriculteurs. Un partenariat qui montre que le dialogue et les mentalités évoluent.

## Vie associative

### Refuges LPO

En 2017, 390 propriétaires Champardennais font partie du programme des Refuges LPO, ce qui représente 442 hectares dédiés à la nature de proximité. Cette année 2017 a été marquée par la création de 3 nouveaux Refuges LPO autres que particuliers.



Refuge Harmel à Warmeriville  
© Julia D'Orchymont

La commune de Warmeriville s'est dotée d'un second Refuge Collectivité, avec la création du Refuge « Harmel » à l'occasion de la réhabilitation d'une ancienne friche industrielle sur 2 ha. Ce site dispose de nombreux atouts : accessible et proche des habitants, favorable à la pédagogie et présence de la rivière Suipe.

Le Refuge « Enedis de Sainte-Savine », avec près de 2 ha, se situe en périphérie de l'agglomération de Troyes. Il se constitue principalement de zone herbacée, de bâtiments et de parkings (favorables au Cochevis huppé). L'entreprise est engagée auprès de la LPO depuis de nombreuses années pour améliorer la biodiversité de ses sites (postes sources, site Enedis Reims).

Pour ces deux derniers, un plan de gestion a été réalisé.

Enfin, le Refuge Etablissement « Les Herbes Folles » à Der Nature, siège de la LPO, a été inauguré lors de la 10ème Fête de la Grue. Cette ancienne ferme possédait déjà de nombreux atouts pour rejoindre le programme Refuge : présence d'une mare, de vieux fruitiers et d'arbres creux, de nichoirs, de même qu'une gestion en fauche tardive, l'absence d'utilisation de produits phytosanitaires, ...

## Groupes locaux

### ► Groupe local de Reims

Le groupe local de Reims a maintenant 18 ans d'existence et compte 25 bénévoles fidèles. Trois réunions ont eu lieu en 2017 dans les locaux de la maison de la vie associative de Reims. Elles permettent de mieux se connaître, de préparer ensemble les actions et les animations en faveur de la biodiversité.

Ainsi, le groupe s'investit dans de nombreuses actions d'animation et de sensibilisation du public dont voici un aperçu : accueil au lac du Der, sorties nature (Sillery, marais de Courmelois, chants d'oiseaux, lac du Der, Oedicnèmes criards), conseils pour le nourrissage des oiseaux en hiver dans différents parcs rémois et ses environs, interventions auprès des scolaires (diaporama, installation de nichoirs). La Nuit de la Chouette au Parc de Champagne, animé par 17 bénévoles, a attiré 400 personnes, tandis que le Week-end de l'Arbre à Reims a attiré 220 élèves et 70 enseignants le vendredi, 2 400 personnes pour les journées grand public sur le stand LPO grâce à l'investissement de 15 bénévoles pendant 3 jours.

Côté conservation de la nature, les bénévoles ont œuvrés au suivi de nichoirs implantés dans 7 parcs rémois, la pose et le suivi de nichoirs à Effraie des clochers et Chevêche d'Athéna dans les environs de Reims. Les bénévoles ont réalisé des suivis annuels comme les STOC EPS\*, les prospections Chevêche d'Athéna et comptage de l'Alouette lulu dans les secteurs viticoles autour de Reims, sans oublier le comptage WI. 2 bénévoles participent activement aux comptages sur la ZPS Vallée de l'Aisne. 3 bénévoles se sont mobilisés pour suivre une colonie d'Hirondelle de rivage en sursis, installée dans un tas de gravier.

### ► Groupe local de Châlons-en-Champagne



Bénévoles à la Fête du Lentillon  
© Claude Bouillon

Le Groupe Local de Châlons-en-Champagne est investi autant dans les actions de sensibilisation que dans les actions de conservation grâce à la trentaine de bénévoles. Ceux-ci se sont mobilisés pour tenir plusieurs stands (Fête de la Nature à Coolus, Fête de l'Abeille à Courtisols, Fête du Lentillon à Coupéville) et ont participé à différentes manifestations (12ème nuit de la Chouette à Coolus, Fête des étangs à Belval-en-Argonne, Fête de la grue au Lac du Der) afin de sensibiliser le grand public à la protection de la nature.

Les bénévoles ont également animé une matinée à l'École Maternelle du Verbeau à Châlons-en-Champagne sur le thème du Hibou moyen-duc.

Concernant les actions nichoirs, une dizaine de bénévoles a remplacé des nichoirs abîmés dans le parc du Parcours de Santé à Châlons-en-Champagne en février et aidé un salarié pour l'installation de 5 nouveaux nichoirs à Effraie des clochers dans la vallée de la Coole et au sud de Châlons-en-Champagne.

Pour les actions de conservation des espèces, les bénévoles œuvrant à la protection des busards ont suivi 23 nids. Les nombreuses heures de surveillance des nids ont permis l'envol de 41 jeunes busards en 2017. De même, deux bénévoles ont suivi le fonctionnement et la surveillance du matériel de repasse sonore utilisé dans le cadre d'une mesure compensatoire en faveur de l'Hirondelle de fenêtre. Pour la conservation des milieux, les bénévoles ont participé à deux chantiers nature : à la Réserve Naturelle Régionale des étangs de Belval-en-Argonne et sur le site du coteau de la Fontaine à Aÿ-Champagne. Pour finir, les bénévoles ont participé à des études spécifiques d'espèces : des rapaces diurnes et de l'Hirondelle de fenêtre.

► **Groupe local de Chaumont**

Le groupe local de Chaumont compte cette année une quinzaine de membres dont seulement une petite partie peut être considérée comme actifs au sein de notre association. Un certain essoufflement était perceptible en 2016 et la tendance s'est accentuée au fil des mois en 2017 malgré une proposition d'activités assez large ; néanmoins, les bénévoles qui se sont impliqués dans la vie du groupe en 2017 peuvent être fiers du travail accompli sur ce secteur.

Actions d'inventaires et enquêtes : comptages WI des lacs langrois (3 bénévoles), suivis et prospections Hibou grand-duc (1 bénévole), enquêtes hérons coloniaux et busards.

Actions de protection et de conservation : protection des nichées de Busard cendré (3 bénévoles), gestion d'appels pour signalement d'oiseaux blessés, acheminements d'oiseaux blessés pour le réseau CRESREL\*.

Actions de sensibilisation: organisation de la Nuit de la Chouette à Orges (3 bénévoles, accueil d'une cinquantaine de personnes autour d'une projection et d'une sortie d'écoute nocturne), organisation d'une sortie printanière à Brottes (2 bénévoles), participation à la « Journée Nature »



Nuit de la chouette à Orges  
© Sébastien Schmitt

organisée par l'agglomération de Chaumont à Oudincourt en septembre (3 bénévoles, 1 stand de jeux et d'informations), organisation d'une manifestation "journées européennes de migration" à Orges (3 bénévoles, 1 film, 1 exposition, 1 point d'observation extérieur et 15 participants).

Lien associatif: une adresse mail ([glchaumont52lpo@gmail.com](mailto:glchaumont52lpo@gmail.com)) permet la correspondance et la diffusion d'informations au sein du groupe et avec le siège régional; son adresse, diffusée régulièrement dans la presse et lors de chaque événement, nous permet également d'être contactés par le grand public.

Un grand merci à la poignée de bénévoles qui ont œuvré tout au long de l'année pour que toutes ces actions puissent être menées à bien. Le groupe local LPO de Chaumont jouit d'une reconnaissance à l'échelon local pour ses activités de protection et de sensibilisation. La participation des bénévoles qui s'impliquent est stable mais leur nombre est très restreint.

► **Groupe local d'Épernay**



Première action de terrain  
© Céline Robert

Lancé en février 2017, ce groupe se compose d'une vingtaine de bénévoles. Le projet de nichoirs constitue la première action du groupe : fabrication d'une vingtaine de nichoirs, repérage dans les 5 parcs urbains de la ville, installation et suivi de 16 nichoirs. Deux sorties nature ont également eu lieu en février au Gué des Tarnauds (Plivot) sur le thème de la nature en hiver, et en avril à l'étang de Noirefontaine (Saint-Martin-d'Ablois) sur le thème des chants d'oiseaux. A l'occasion de la Fête de la grue, plusieurs bénévoles ont animé le stand de l'accueil digue et du lever de grues au lac du Der, après une journée de formation début octobre. Les bénévoles ont participé au chantier nature d'Aÿ-Champagne en novembre 2017 dans le but d'ouvrir un coteau calcaire envahi par la végétation.

► **Groupe local Troyes/Aube**

Le groupe local est composé d'une équipe d'une quinzaine de fidèles présents aux réunions «gastronomiques» trimestrielles. Les réunions ont lieu à la Maison de la Science de Sainte-Savine, dont la LPO est un des membres fondateurs.

Les bénévoles se mobilisent pour deux actions principales : le comptage des oiseaux sur les lacs de la Forêt d'Orient (de août à avril) et la protection des nichées de Busards cendré et Saint-Martin dans la plaine céréalière (de mai à août).

En tant que responsables du Groupe local, Jacqueline et Michel reçoivent de nombreux appels au sujet de la faune sauvage en détresse. Du simple conseil, jusqu'au secours d'oiseaux blessés, cette activité nécessite de la compétence et de la disponibilité. Les oiseaux sont récupérés et acheminés jusqu'au centre de soin CRESREL à Soulaines-Dhuys.

Les bénévoles animent des stands pour le grand public lors de manifestations, notamment à la Fête des fleurs de Bergères (près de Bar-sur-Aube).

## La Fête de la Grue

La 10<sup>ème</sup> édition s'est déroulée sur la première semaine des vacances de la Toussaint. Malgré un climat clément et des températures douces, nous avons noté une baisse de la fréquentation, 6 500 personnes (contre 7 500 en 2016) due en partie au retour plus tardif des grues. Les premières arrivées conséquentes de grues ont été notées début novembre.

Les différents acteurs s'étaient mobilisés pour proposer 70 animations. La LPO n'est pas en reste car notre association a assuré l'animation de 57 d'entre elles grâce à l'investissement d'une équipe de 43 animateurs bénévoles et salariés ainsi que de Charlotte notre service civique en mission sur l'Ecotourisme au lac du Der.

Cet événement, dont la communication est portée par l'Office de Tourisme du Lac du Der, met en valeur le territoire du Der, c'est pour cet aspect qu'il est soutenu par le Conseil Régional du Grand Est.



Salon Bio  
© Julia D'Orchymont

Nous avons renouvelé et développé l'installation d'expositions dans la salle vitrée qui se situe à côté des bureaux de la LPO. Les expositions de photos empruntées à l'Afpan-L'Or vert, traitaient de plusieurs thèmes : le bocage champenois, la faune de Haute-marne et la faune aquatique. Des dessins de Jean Chevallier et des photos d'oiseaux de nos jardins de Claudie Stenger sont venus compléter le parcours de visite. Au total, ce sont 2 769 visiteurs qui sont venus

visiter ces expositions pendant la durée d'ouverture qui était d'un mois.

En cette période de vacances scolaires, une journée d'animations a été proposée aux enfants, avec des jeux et des activités liées à la Grue cendrée et au phénomène de la migration, au total 150 visiteurs sur cette journée.

Pour clôturer cette 10<sup>ème</sup> édition, un nouveau salon a été proposé autour de la thématique des oiseaux des jardins, avec de multiples stands de produits pour les oiseaux ainsi que des produits locaux plébiscité par 800 visiteurs.

### ► Journée des bénévoles

Le dimanche 8 octobre 2017, une journée consacrée aux bénévoles a été réalisée. L'objectif est de former les bénévoles à l'animation des diverses activités de l'automne, notamment en période de migration et de la Fête de la grue.

26 participants étaient au rendez-vous pour cette journée formatrice malgré une météo capricieuse. La matinée fût consacrée à la découverte du site de Chantecoq et la manipulation du matériel optique.



Utilisation du matériel optique  
© Marie Deligny

Après un repas partagé, les participants ont été initiés au montage et démontage d'un stand LPO, ainsi qu'à sa tenue. Un coaching particulier a été apporté aux bénévoles afin qu'ils puissent apporter des réponses justes aux visiteurs lors des levers et couchers de grues, des journées der, mais aussi lors des trains aux oiseaux et pour la tenue de l'exposition photo.

## Les GOSES

Seules 5 sorties ont été organisées en 2017. Les congés, les vacances scolaires des petits enfants, les jours de pluie au printemps ou de froid en fin d'année n'ont pas incité les retraités (majoritaires dans le groupe) à sortir.

Rappelons que ce groupe informel rassemble les **Gentils Ornithos Souhaitant Sortir En Semaine**. Les sorties sont effectuées essentiellement dans le triangle Epernay – Châlons-en-Champagne – Reims et sont ouvertes à tous. Si vous voulez être informés des sorties proposées par les GOSES, inscrivez-vous à la lettre d'information en envoyant un mail à [les\\_gosses-subscribe@yahoogroupes.fr](mailto:les_gosses-subscribe@yahoogroupes.fr)

Presse écrite

A la suite de l'envoi de 36 communiqués de presse aux rédactions et journalistes de la presse locale, plus de 108 articles sont parus dans divers journaux en lien direct avec la LPO, ses activités ou les idées qu'elle défend. Le livre de presse regroupant l'ensemble des articles collectés durant l'année sera consultable lors de la prochaine AG à Champignol-lez-Mondeville et à tout moment dans nos locaux. A noter que les articles sont désormais accessibles depuis notre site internet.

Newsletter

12 numéros de la Lettre d'information LPO ont été émis en 2017.

Cette lettre d'info est la vôtre. Elle a pour but de transmettre des informations sur les actions que nous menons en faveur de la préservation de la biodiversité. Le fait qu'elle soit numérique permet une réactivité plus grande pour transmettre une information, elle est aussi plus rapide et moins onéreuse que l'envoi en papier. Elle est adressée à nos adhérents et sympathisants, avec l'objectif de l'envoyer régulièrement.

1 320 membres sont inscrits au 31 décembre, soit 640 nouveaux membres en 2017.

Interventions TV et radio

Nous avons réalisé 8 interventions pour des reportages télévisés et 11 interventions radio.



Interview TV  
© Jérémy Zwald

Réseaux sociaux

Facebook



Depuis plusieurs années, la LPO est présente sur le réseau social Facebook. La progression de notre page est régulière avec plus de 3 500 « j'aime ». Cette page permet aux adhérents, aux journalistes mais aussi à un public nouveau, souvent jeune de suivre l'actualité de l'association. La page de la LPO est l'une des plus actives du réseau LPO, 144 posts pour cette année y ont été publiés. Une publication sur l'arrivée des grues le 31 octobre a été vue par plus de 23 000 personnes. N'hésitez pas à aimer et à suivre notre page si ce n'est déjà fait : <https://www.facebook.com/lpo.champagneardenne>

Twitter



Nous avons ouvert un compte Twitter le 01 avril 2016 ! Après un an et 9 mois notre compte comptait 1 800 « followers ». Un réel succès ! 340 Tweets ont été publiés en 12 mois (certains ont été vus par plusieurs milliers de personnes : records de 9 754 touchés pour un twitt du 11/09). Ce réseau social est complémentaire de Facebook et permet de toucher de nouveaux sympathisants mais aussi de nombreux journalistes. C'est aussi une mine d'informations qui permet de se tenir informé de nombreuses actualités.

Notre site Internet continue sur la lancée de 2016, même si on note une légère érosion du nombre de visites, les sites Internet traditionnels étant de plus en plus victimes de la concurrence des réseaux sociaux.

- les pics d'activités sont toujours liés à la période de présence des Grues cendrées dans la région (octobre-novembre et février-mars).
- la page présentant la migration des Grues cendrées au jour le jour est plébiscitée comme les années passées battant même son record du nombre de visites.
- la page sur le hérisson est encore une fois dans le peloton de tête des pages les plus vues.

LEXIQUE :

**ABC** : Atlas de la Biodiversité Communale  
**AMI** : Appel à Manifestation d'Intérêt  
**ANN** : Association Nature du Nogentais  
**ARIENA** : Association Régionale pour l'Initiation à l'Environnement et à la Nature en Alsace  
**CDC Biodiversité** : Caisse des Dépôts et Consignations  
**CENCA** : Conservatoire des Espaces Naturels de Champagne-Ardenne  
**CESER** : Conseil Economique, Social et Environnemental Régional  
**COREAMR** : Commission Régionale de l'Economie Agricole et du Monde Rural

**CPIE** : Centre Permanent d'Initiative pour l'Environnement  
**CRESREL** : Centre de REhabilitation et de Sauvegarde REgional de la faune sauvage  
**DBC** : Diagnostic de la Biodiversité Communale  
**DREAL** : Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
**FCA** : Faune Champagne-Ardenne  
**FNE** : France Nature Environnement  
**GRTGAZ** : Gestionnaire de Réseau de Transport Gaz  
**IPA** : Indice Ponctuel d'Abondance  
**MAE** : Mesure Agro-Environnementale  
**ODONAT** : Office des Données NATuraliste  
**ONCFS** : Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage  
**PNA** : Plan National d'Action

**PNRFO** : Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient  
**ReNard** : Regroupement des Naturalistes Ardennais  
**RNCFS** : Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage  
**RNN** : Réserve Naturelle Nationale  
**RNR** : Réserve Naturelle Régionale  
**RTE** : Réseau de Transport d'Électricité  
**SGL** : Seine Grands Lacs  
**STOC** : Suivi Temporel d'Oiseaux Communs  
**STOC EPS** : Suivi Temporel d'Oiseaux Communs par Échantillonnages Ponctuels Simples  
**TVB** : Trame Verte et Bleue  
**WI** : Wetland International  
**ZSC** : Zone Spéciale de Conservation  
**ZPS** : Zone de Protection Spéciale

# Bilan social

En 2017, la LPO Champagne-Ardenne a employé 16 salariés, 15 en CDI, et un en CDD pour un effectif moyen sur l'année de 12,34 équivalents temps plein. La répartition des emplois, selon la Convention Collective Nationale de l'Animation, est de 4 salariés en groupes A et B (employés), 11 en groupes C, D (techniciens, agents de maîtrise) et 1 en groupe G (cadres). La parité homme-femme est quasi atteinte : 7 femmes et 9 hommes. La formation a concerné 6 salariés.



## Nos principaux partenaires

**DREAL Grand Est**  
**Région Grand Est**  
**Union européenne (FEDER)**

Enquêtes espèces  
Suivi et protection espèces patrimoniales  
Gestion de sites naturels  
Relations avec l'agriculture  
Sensibilisation du public

**Agence de l'Eau Seine-Normandie**

Enquête espèces  
Gestion de sites naturels  
Sensibilisation du public  
Gardes zones humides

**EPTB Seine Grands Lacs**

Sensibilisation et information du public  
Formation et conseils naturalistes

**Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage**  
**Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres**

Gestion de sites naturels

**Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient**

Animation ornithologique Natura 2000

**CPIE du Pays de Soulaines**

Observatoires amphibiens-reptiles, odonates

**Conservatoire d'Espaces Naturels de Champagne-Ardenne**

Co-gestion de sites naturels  
Connaissance et protection des chiroptères

**ODONAT Grand Est**

Base de données  
Observatoire régional de la biodiversité

## Mais aussi...

Agence du Service Civique  
Ariena  
Association Nature du Nogentais  
Biolovision  
Carriers de l'Est  
CDC Biodiversité  
Chambre d'Agriculture de l'Aube  
Chambre d'Agriculture de Haute-Marne  
Communauté d'Agglomération de Châlons-en-Champagne  
Commune d'Aÿ-Champagne

Commune de Belval-en-Argonne  
Commune de Champignol-lez-Mondeville  
Commune de Larzicourt  
Commune de Serzy-et-Prin  
Direction Départementale de la Cohésion Sociale et de la Protection des Populations de la Marne  
Enedis  
Fédération des Clubs CPN  
France Express 51  
Graine Champagne-Ardenne

GRTGAZ  
GSM  
Lorraine Association Nature (LOANA)  
Natuurpunt  
Office du Tourisme du Lac du Der  
Regroupement des Naturalistes Ardennais  
RTE  
VEOLIA  
Ville de Reims

# L'équipe LPO Champagne-Ardenne 2017

## Les salariés

**Anne-Sophie Gadot**, Chargée de mission



**Annie Foinant**, Agent administratif  
*(janvier puis retraitée)*



**Aurélien Deschatres**, Chargé de mission  
Coordinateur conservation



**Aymeric Mionnet**, Chargé de mission  
Coordinateur scientifique



**Bernard Théveny**, Assistant technique



**Christophe Hervé**, Directeur



**Jérémy Zwald**, Animateur vie associative



**Julien Rougé**, Chargé de mission



**Julien Soufflot**, Chargé de mission



**Laurine Simon**, Animatrice nature



**Nathalie Gérard**, Comptable



**Julia D'Orchymont**, Médiatrice nature



**Rémi Hanotel**, Chargé de mission  
RNR Etangs de Belval-en-Argonne



**Sylvie Dewasme**, Responsable animation



**Véronique Maupoix**, Employée de bureau



**Quentin Horta**, Assistant technique



## Les services civiques



**Violette Pautas**,  
Ecotourisme et Grues cendrées  
Volontaire de janvier à mars



**Quentin Horta Lacueva**,  
Cygne de Bewick  
Volontaire de janvier à février



**Audrey Marçais RNR**  
Belval-en-Argonne  
Volontaire de mars à août



**Charlotte Carlet**,  
Ecotourisme et Grues cendrées  
Volontaire de septembre à décembre

## Les stagiaires

**Mathéo GUIET**, stagiaire découverte  
(1 mois en avril et juin)

**Rémi MARTINIC**, stagiaire découverte  
(1 semaine en mai)

**Antonin MARTIN**, stagiaire découverte  
(1 semaine en décembre)

## Les administrateurs



**Etienne Clément**, Président

**Bryan Geoffroy**, Vice-Président et Délégué Marne

**Didier Genevois**, Trésorier

**Louis Parisel**, Vice-Président - Secrétaire  
Délégué Haute-Marne

**Claude Bouillon**, Secrétaire-adjoint

**Jacqueline Gillet**, Vice-Présidente-Déléguée Aube

**Jean-Michel Dubois**

**Francis Desjardins**

**Didier Donot**

**Valérie Michel**

**Daniel Michelet**

**Serge Paris**

**Michel Picard**

**Alain Redont**

**Josiane Redont**

**Jean-Marc Thiollay**

... et vous tous !

**894** adhérents, **12 106** heures de bénévolat, **151 366** kilomètres...



Sortie étangs d'Outines et d'Arrigny lors de l'AG 2016 © Aurélien Deschatres

# 2017 en quelques chiffres :

15 mois de mission service civique  
131 oiseaux secourus  
894 adhérents  
12 106 heures de bénévolat  
6 500 Visiteurs accueillis pendant les animations d'automne au Lac du Der  
1 800 followers sur le compte Twitter  
151 366 kilomètres parcourus  
16 salariés  
484 animations nature  
2 299 élèves sensibilisés  
1 emploi d'avenir  
3 500 amis sur le Facebook de la LPO  
4 500 heures de surveillance des Busards

## Merci à tous les rédacteurs !

Claude BOUILLON, Jean-Luc BOURRIOUX, Aurélien DESCHATRES, Francis DESJARDINS, Sylvie DEWASME, Julia D'ORCHYMONT, Nathalie GÉRARD, Rémi HANOTEL, Christophe HERVE, Franck LAMAND, Aymeric MIONNET, Louis PARISEL, Alain REDONT, Josiane REDONT, Julien ROUGÉ, Laurine SIMON, Julien SOUFFLOT, Bernard VACHERET, Jérémy ZWALD et pour la relecture Annie FOINANT, Didier GENEVOIS, Véronique MAUPOIX.



De gauche à droite : Grenouille verte (@ Laurent Rouschmeyer); Drosera à feuilles rondes (@ Christophe Hervé); Busard Saint-Martin (@ Fabrice Croset); Etang (@ Anne-Marie Lebesle) et Rougegorge familier (@ Denis Fourcaud)



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
CHAMPAGNE-ARDENNE

Retrouvez-nous sur

twitter

LPO Champagne-Ardenne  
Der Nature - Ferme des Grands Parts - D13  
51 290 OUTINES  
Tél : 03.26.72.54.47  
Mail : champagne-ardenne@lpo.fr

Reprographie : Imprimerie du Barrois - 55 000 SAVONNIÈRES-DEVANT-BAR  
Mise en page : LPO Champagne-Ardenne

