

Actualités



Oiseaux et lignes électriques

Bulletin de liaison du Comité National Avifaune LPO • FNE • RTE • Enedis • MTES

n° 32 - second semestre 2018



Sommaire

Les Bonnes Pratiques 2

- Activités du Médiateur 2
- Opération RTE/LPO en Charente Maritime 2
- RTE - Problématique balises avispère 2
- Conservation de l'Aigle de Bonelli : 24 km de ligne électrique RTE démontés en Camargue 2

Electrocutions / Percussions 3

- Narbonne - Collisions de cigognes blanches avec des lignes RTE 3
- Doubs - Electrocution d'un milan royal 3
- Loir et Cher - Electrocution d'un milan royal et d'une buse variable sur une ligne Enedis 3
- Loiret - Mort d'un aigle de Bonelli 3

Actualités du CNA 3

- Août 2018 3
- Réunions du comité national 3
- Réunions régionales 3

Nouvelles des PNA 4

- PNA Gypaète barbu 4
- PNA Vautour moine 4
- PNA Milan royal 4
- Projet de PNA Balbuzard pêcheur et Pygargue à queue blanche 4
- Rencontres Vautours 4

Edito

Le titre du précédent éditorial était « Quel avenir pour les PNA ? ». Nous nous inquiétons de l'évolution de cet outil remarquable, tout en concluant néanmoins sur l'espoir d'une relance. Et bien la bonne nouvelle est arrivée le 18 décembre avec la validation par le CPNPN de l'écriture d'un nouveau PNA multi-espèces Balbuzard pêcheur/Pygargue à queue blanche.

Le Balbuzard pêcheur est une espèce bien connue du CNA. D'un côté, il s'électrocute sur la basse tension et de l'autre il profite des pylônes haute tension pour y construire des nids sous haute protection. Mais cette interaction révèle d'autres paradoxes. Si les pylônes constituent effectivement des lieux sûrs pour la nidification, bien souvent les naturalistes préféreraient que le balbuzard se cantonne aux arbres pour le choix de ses sites de nidification. Ce qui forcément interroge sur la place de l'homme dans la nature. Faut-il séparer les deux ou permettre leur cohabitation ? Ainsi alors que beaucoup débattent sur l'intégration de la biodiversité en ville, d'autres regrettent ce mélange qui leur paraît contre nature. Quoi qu'il en soit, la chance de voir un couple de balbuzards sur un pylône reste faible puisque l'on en dénombre 13 en 2018 sur un total 70 couples.

Ce nouveau PNA nous permettra de gérer au mieux la qualité de service de l'électricité et l'avenir de cette espèce.

Yvan Tariel, LPO

Les bonnes pratiques

ACTIVITÉS DU MÉDIATEUR

Philippe Féron (philippe.feron@lpo.fr - 06.66.62.44.28) est le médiateur du CNA. Il est détaché d'Enedis à la LPO dans le cadre d'un mécénat de compétences. Outre sa présence aux réunions du CNA, il a participé / été invité aux rencontres locales suivantes :

27 et 28 février 2018 Ste-Croix - Comité Programme Life Gyconnect

2 et 4 octobre 2018 WebConférence Enedis - Présentation de la mission du médiateur aux correspondants environnement d'Enedis

10 octobre 2018 Commission Rapaces LPO Paris

16 et 17 octobre 2018 Comité Technique et de Direction du Life Gyconnect à Meyrueis

25 octobre 2018 CNA à Aix en Provence

13 novembre 2018 Comité Régional Languedoc Roussillon à Frontignan

27 novembre 2018 Conférence Téléphonique Comité Régional Avifaune (CRA) Auvergne Rhône Alpes

4 OCTOBRE 2018 - OPÉRATION RTE/LPO EN CHARENTE MARITIME

Dans le cadre des **Journées Européennes de la Migration**, RTE a organisé conjointement avec la **LPO** un événement en Charente-Maritime afin de présenter le partenariat national qui les lie depuis 2013.

Allain Bougrain Dubourg (Président de la LPO) était présent, aux côtés de représentants des équipes de la LPO, de RTE, d'ENEDIS, des élus locaux ; à noter également la présence de M. Métais, président de la CNPN (Conseil National de la Protection de la Nature). Cette manifestation a permis d'illustrer concrètement le partenariat avec l'installation par une équipe RTE Poitou-Charentes d'une plateforme à cigogne blanche sur un pylône de la ligne Farradière – Le Thou actuellement en cours de réhabilitation. Plusieurs médias étaient présents afin de couvrir l'événement (Sud-Ouest et journaux/radio locaux). Le sujet a également été présenté par RTL.

OCTOBRE 2018

RTE - PROBLÉMATIQUE BALISES AVISPHERE

À l'issue d'un diagnostic de son réseau, RTE a constaté que la rupture du système de fixation de certaines balises « avisphères » pouvait endommager les câbles de ses lignes électriques à haute tension.

Afin de protéger les personnes et les biens mais aussi garantir la continuité du service public de l'électricité, ces balises sont en train d'être démontées progressivement. Par mesure préventive, la totalité des balises « avisphères » installées sur le réseau seront ainsi remplacées, soit environ 2300 balises, d'ici fin 2020. Cela ne représente cependant que 1,5 % des balises avifaune installées sur le réseau RTE, le reste étant constitué de balises « spirales » à 98,5 % (balises non concernées par l'avarie). Une analyse précise est en cours pour déterminer pourquoi les fixations ont pu se rompre. En parallèle, RTE travaille sur le développement d'une nouvelle balise, présentant les mêmes caractéristiques que la balise « avisphère », mais avec un système de fixation plus adapté.

Dès à présent, RTE va travailler avec ses partenaires associatifs dans le cadre du Comité National Avifaune sur cette problématique.

NOVEMBRE 2018 - LYON - CONSERVATION DE L'AIGLE DE BONELLI : 24 KM DE LIGNE ÉLECTRIQUE RTE DÉMONTÉS EN CAMARGUE

La principale cause de mortalité chez l'Aigle de Bonelli est l'électrocution. Cette menace est générale en Europe puisque elle est la cause de 47 % des cas de mortalité constatés en France et jusqu'à 60 % pour certaines régions d'Espagne.

En France, l'amélioration récente des effectifs est imputée à la neutralisation progressive des lignes électriques identifiées comme les plus dangereuses pour cette espèce qui a été mise en œuvre sur les territoires des couples reproducteurs mais aussi dans l'aire de dispersion des juvéniles et des subadultes (Source PNA Aigle de Bonelli).

En 2013, une étude réalisée par la LPO PACA a permis d'identifier la ligne électrique de 63 000 volts traversant la Camargue du nord au sud entre Arles et Salins de Giraud. En effet, deux cas de mortalités d'Aigle de Bonelli ont été recensés sous cette ligne ainsi que la mortalité de nombreuses autres espèces d'oiseaux. Les travaux de démontage de cette ligne ont été réalisés par RTE en 2018. Plus de 24 km de ligne et une centaine de pylônes ont été démontés. Il s'agit d'un chantier très important pour RTE, l'aboutissement d'un programme d'investissement de 70 M€ qui, outre le démontage de cette ligne, visait en parallèle le renforcement de l'alimentation électrique de la zone, nécessaire au développement économique des agglomérations d'Arles et de Tarascon.

photo : F. Cahez ©



Electrocutions / Percussions

AOÛT 2018 - NARBONNE COLLISIONS DE CIGOGNES BLANCHES AVEC DES LIGNES RTE

Fin août, un nombre important de collisions de cigognes blanches a été constaté sur la ligne RTE traversant le centre d'enfouissement technique de Narbonne.

Une prospection du bas de ligne a permis de recenser 27 cadavres de cigognes blanches, mortes à différentes dates dans les semaines précédentes. Cela correspond au pic de passage migratoire observé sur le littoral audois. Un oiseau était équipé d'une balise Argos et provenait d'Allemagne et d'autres oiseaux bagués doivent avoir la même origine. Il est vraisemblable que ce phénomène continue et s'amplifie les années à venir avec l'augmentation des populations de cigognes en France.

Le sujet est en cours d'étude entre RTE et la LPO Aude.

OCTOBRE 2018 - DOUBS ELECTROCUTION D'UN MILAN ROYAL SUR UNE LIGNE ENEDIS

L'électrocution a été constatée par un bénévole de la LPO le 25 octobre 2018, la définition des secteurs à neutraliser à proximité de la zone d'électrocution sera réalisée fin décembre 2018 pour une sécurisation de ligne par Enedis en 2019.

DÉCEMBRE 2018 - LOIRET MORT D'UN AIGLE DE BONELLI SOUS UNE LIGNE ENEDIS

Le samedi 1^{er} décembre 2018 le cadavre d'un Aigle de Bonelli juvénile a été récupéré sur la commune de SOUGY, près d'Artenay (Loiret). Le rapace, équipé d'une balise GPS, était bagué aux deux pattes. L'oiseau, qui ne manifestait plus aucun signe d'activité depuis trois jours, a été

retrouvé mort dans une haie artificielle, à l'aplomb d'un poteau électrique MT. Le corps était suspendu dans les branches d'un Laurier palme (accroché par les ailes entrouvertes), à une hauteur de 2,20 m. La cause probable de la mort est vraisemblablement l'électrocution, toutefois la cause de mortalité par percussion n'est pas écartée, au vu du rapport d'autopsie du laboratoire vétérinaire départemental qui signale la présence d'une hémorragie intra-oculaire bilatérale.

DÉCEMBRE 2018 - LOIR ET CHER - PONTLEVOY

Un milan royal et une buse variable ont été trouvés morts aux abords d'une ligne électrique moyenne tension d'Enedis. Le dossier est en cours d'instruction par Enedis.

Actualités du CNA

AOÛT 2018

France Nature Environnement a publié dans son numéro de la Lettre du Hérisson, un article consacré au CNA et à la problématique oiseaux et lignes électriques. La Lettre du Hérisson est adressée à l'ensemble des associations membres du réseau fédéral ainsi qu'aux abonnés et donateurs.

RÉUNIONS DU COMITÉ NATIONAL

25 OCTOBRE 2018 ENEDIS AIX EN PROVENCE
Les sujets abordés lors de cette réunion :

- Renouvellement du mécénat de compétences : La mission de Ph. Féron, actuel médiateur du CNA, détaché d'Enedis à la LPO, s'est terminée

le 1^{er} septembre 2018. P. Robert, RTE, lui succédera début 2019.

- Dossiers RTE :
 - Problématique balise avisphère : (voir « Les bonnes pratiques », octobre 2018).
 - Point sur le projet EIDER : 3 semaines d'expérimentation ont été réalisées sur le site de Oust Marest dans le Nord avec un radar, une caméra diurne et thermique, et des systèmes bioacoustiques. Les données sont en cours d'analyse. Un autre système de caméra sera testé dans deux postes dans le sud de la France.
 - Dossier Enedis :
 - À proximité d'une ligne électrique en zone humide, deux supports bois installés par Enedis et dédiés avec

chacun une plateforme soutenant un nid de cigognes sont tombés. Suite à cet incident, Enedis se pose la question de la responsabilité de l'opérateur dans ce cas de figure. De son côté, RTE procédera à un retour d'expérience sur ce sujet qui sera inscrit à un prochain comité.

RÉUNIONS RÉGIONALES

**13 NOVEMBRE 2018 LANGUEDOC
ROUSSILLON FRONTIGNAN**

- Bilan des actions 2018,
- Prévisions 2019,
- Formations 2019,
- Point cartographique,
- Dispositif de communication.

26 NOVEMBRE 2018 AUVERGNE RHÔNE ALPES RÉUNION TÉLÉPHONIQUE

- Point sur la rédaction du bilan 2018,
- Prévisions 2019,
- Point sur les cartes des enjeux avifaune,

- Point sur la nouvelle directive nationale d'Enedis sur la mise en place d'une couche spécifique « enjeux avifaune » dans l'outil cartographique,
- Point sur les balises avisphère,
- Point sur la constitution d'un tableau

comparatif des outils utilisés par Enedis pour le suivi des travaux de neutralisation,

- Retour sur la réunion de gestion de la biodiversité sous les lignes (RTE, Enedis, ASTERS et LPO).

Nouvelles des PNA

PNA GYPAÈTE BARBU

BILAN DE LA REPRODUCTION 2018

Les 64 couples ont élevé 24 jeunes, un résultat quasi similaire à celui de 2017. La répartition est la suivante : Pyrénées 13 jeunes pour 43 couples, Alpes 11 jeunes pour 16 couples et Corse 1 jeune pour 5 couples.

PNA VAUTOUR MOINE

BILAN DE LA REPRODUCTION EN 2018

Les 40 couples ont élevé 21 jeunes. La répartition est la suivante : Grands Causses 17 jeunes pour 25 couples, Baronnies 3 jeunes pour 13 couples et Verdon 1 jeune pour 2 couples.

PNA MILAN ROYAL

Le comptage hivernal des dortoirs de Milans royaux a lieu les 5 et 6 janvier 2019 sur l'ensemble de l'Europe. Le précédent (janvier 2018) avait permis de comptabiliser, sur le territoire français, 11 891 individus répartis sur 178 dortoirs.

PROJET DE PNA BALBUZARD PÊCHEUR ET PYGARGUE À QUEUE BLANCHE

Le PNA Balbuzard pêcheur (1999-2012) s'est clôturé par un colloque international où la préconisation d'un Plan international d'actions a été prise. La LPO a présenté au Conseil de l'Europe ce projet qui a été validé à l'unanimité. Un Plan pan-européen a été rédigé et finalisé en décembre 2016. Parallèlement, le ministère n'avait, jusqu'à présent, pas renouvelé le PNA français.

Le 18 décembre 2018, avec l'appui de la DREAL Centre-Val de Loire, la LPO a présenté au CNPN les arguments en faveur d'un nouveau PNA Balbuzard pêcheur. Nous avons au final proposé :

- la mise en place d'un PNA de 10 ans.
- l'objectif d'avoir une population viable de Balbuzards pêcheurs sur chaque bassin versant.

- la mise en place d'un PNA multi-espèces Balbuzard/Pygargue. Le CNPN a validé cette proposition. Nous allons rédiger le PNA en 2019.

RENCONTRES VAUTOURS

Ces rencontres regroupent les acteurs des 4 PNA Gypaète barbu, Vautour moine, Vautour percnoptère ainsi que Vautour fauve et pastoralisme.

Ces 24^{èmes} Rencontres Vautours se sont déroulées du 26 au 28 octobre 2018. 105 participants inscrits ont participé à ces Rencontres, sans compter les bénévoles qui ont permis le succès du week-end.

43 structures étaient présentes dont la LPO, 4 parcs nationaux, des structures internationales et des organismes de recherche. Il y a eu 4 ateliers et 19 présentations.

Les conclusions de ces rencontres et le bilan issu de l'enquête de satisfaction sont accessibles par le lien suivant : <http://rapaces.lpo.fr/sites/default/files/gypa-te-barbu/3044/bilan-rencontre-digne-synth-se.pdf>

Yvan Tariel, LPO

photo : B. Berthémy ©

Appel à texte

Les colonnes de ce bulletin sont ouvertes à tous. N'hésitez pas à nous envoyer vos propositions d'articles sur vos expériences, vos bonnes pratiques, vos questions, ... yvan.tariel@lpo.fr

Oiseaux et lignes électriques

Bulletin du Comité national avifaune - LPO © 2018

Réalisation : LPO, Parc Montsouris, 26 bd Jourdan, 75014 Paris

Coordination : Ph. Féron et Y. Tariel - **Relecture/Validation** : membres du CNA

Ont participé au financement : Ministère en charge de l'Environnement, LPO

Création / composition : Em. Caillet - la tomate bleue

Parution janvier 2019 - N° ISSN : 2266-2057



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



Le réseau
de transport
d'électricité

