



Oiseaux et lignes électriques

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

n° 30 - 2^e semestre 2017

Sommaire

Les bonnes pratiques 2

Activités du Médiateur 2

Ile-de-France - La naissance de fauconneaux à Louvres suspend un chantier RTE 2

Enedis - Renouvellement du partenariat avec la LPO Grands Causses 2

Amiens - RTE fait appel à un fauconnier pour améliorer sa qualité de service 2

Touraine - Pose d'effaroucheurs par Enedis 2

Massif Pyrénéen - Renouvellement d'une convention LPO/EDF/DREAL 2

Cher - RTE réhabilite une ligne 225 000 volts sous l'œil des faucons 2

Sud Ouest - Des moutons, nouvelles recrues de RTE 3

Electrocutions / Percussions 3

Oise - Electrocution d'une cigogne blanche 3

Vercors - Mort de deux gypaètes barbus 3

Lorraine - Mort d'une Cigogne noire 3

Nord - Electrocution d'un grand-duc 3

Actualités du CNA 4

Réunions du comité national 4

Réunions régionales 4

Nouvelles des PNA 4

Bilans et perspectives du PNA faucon crécerellette 4

Edito

Des actions, mais pour quel bilan ?

Le CNA travaille, il réfléchit aux priorités, mets en place des outils, diffuse les bonnes pratiques, essaie d'en trouver de nouvelles, il promeut la mise en place de comités régionaux, mobilise un médiateur pour résoudre les problèmes locaux,... Les acteurs locaux ciblent leurs priorités, discutent des solutions et des moyens, font des inventaires et suivis, programment les aménagements à réaliser. Enfin les agents de terrain réalisent les interventions qui sont l'ultime étape de notre objectif commun : limiter les cas d'électrocution et percussion et sauver entre autre les espèces prioritaires à PNA.

Beaucoup de temps, d'énergie, de moyens sont mobilisés par tous. Et nous savons que nos actions ne seront véritablement efficaces que dans la durée tant le travail à accomplir est important.

Mais une autre étape nécessite notre attention, celle des bilans et évaluations. Certes, nous avons déjà travaillé sur le sujet et des éléments sont publiés. Des bilans locaux très avancés et détaillés existent dans certaines régions. Mais il devient maintenant nécessaire de consacrer de l'énergie et du temps à produire des bilans consolidés nationaux permettant d'évaluer notre travail et les résultats obtenus. Un chantier pour 2018 indispensable pour définir la politique à tenir.

Yvan Tariel

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 financé par Enedis et RTE. Outre sa présence aux réunions du CNA, il a participé / été invité aux rencontres locales suivantes :

4 juillet 2017 RTE Paris La Défense - Réunion Comité de Pilotage Partenariat RTE/LPO

12 juillet 2017 Enedis Vienne - Evaluation des actions biodiversité d'Enedis dans le département de la Loire

19 septembre 2017 RTE Paris La Défense - CNA

27-29 septembre 2017 Lérída - Comité Technique et de Direction du Programme Life Gypconnect

4 octobre 2017 LPO Paris - Réunion Comité de Pilotage Partenariat RTE/LPO

16 octobre 2017 Enedis Frontignan - Comité Régional Languedoc Roussillon

25 octobre 2017 Florac - Séminaire du Programme Life Gypconnect

16 novembre 2017 RTE Paris La Défense - Réunion Comité de Pilotage Partenariat RTE/LPO

23 novembre 2017 RTE Paris La Défense - Réunion sur le document « ABCD de la protection des oiseaux dans les activités de maintenance de RTE »

19 décembre 2017 LPO Paris - CNA

20 décembre 2017 La Défense - Colloque final Life Elia - RTE

AOÛT 2017 – ÎLE-DE-FRANCE – LA NAISSANCE DE FAUCONNEAUX À LOUVRES SUSPEND UN CHANTIER RTE

Les équipes de RTE en charge des travaux sur la ligne 400 000 volts Penchard - Plessis Gassot ont suspendu leur chantier après la découverte, mi juillet 2017, sur un support, d'un nid de faucons contenant des œufs. Début août, les œufs ont éclos. La «dépense» du support concerné a pu se poursuivre quand les bébés fauconneaux ont pris leur envol.

AOÛT 2017 – ENEDIS – RENOUVELLEMENT DU PARTENARIAT AVEC LA LPO GRANDS CAUSSES

Dans le souci de préservation des grands rapaces, emblématiques du territoire des Grands Causses du Massif Central, Enedis et la LPO Grands Causses consolident leur relation partenariale par le renouvellement

de la convention qui les lie depuis près de trente ans. Cette convention permettra de poursuivre les démarches concrètes entamées depuis de nombreuses années afin d'éviter notamment le dérangement des espèces sensibles lors des travaux ou d'équiper un certain nombre de tronçons électriques jugés dangereux. Une méthode innovante basée sur la superposition cartographique des lignes de distribution électrique avec les zones territoriales d'occupation des rapaces, notamment les gypaètes barbus, a permis d'orienter les décisions quant aux priorités d'actions. Un exemple d'actions coordonnées : le programme européen « Life Gypconnect » dans lequel Enedis est partenaire et la LPO coordinatrice.

AOÛT 2017 – AMIENS – RTE FAIT APPEL À UN FAUCONNIER POUR AMÉLIORER SA QUALITÉ DE SERVICE

Après l'Alsace et Rhône Alpes, RTE Nord a fait appel à un fauconnier afin d'effaroucher de trop nombreux goélands présents sur le poste des Douzes à Amiens et responsables de coupures brèves chez un important client industriel. La vidéosurveillance du poste a révélé en effet que les « déclenchements » avaient été causés par l'envergure des ailes des goélands qui, lors de leur envol d'une des lignes, créaient des courts-circuits. Ainsi pour éloigner ces trop nombreux goélands, le fauconnier Cyril Leseul a une technique bien rodée: il a appris à ses impressionnants rapaces comment procéder pour éloigner les oiseaux d'un site, il ne s'agit pas de lâcher le rapace et chasser, mais juste d'effaroucher et effrayer. Après une analyse précise de l'environnement, un protocole est mis en place afin d'être le plus efficace possible. À Amiens, le spécialiste a fait intervenir plusieurs espèces: aigle royal, aigle des steppes, vautour percnoptère d'Egypte; afin de « reprendre en douceur » le territoire qu'ont envahi les goélands. L'unique présence des rapaces sur la zone permet de faire fuir les oiseaux qui se sentent alors en danger. Rapace au bras le fauconnier fait plusieurs « aller-retour » sur la zone concernée. L'ensemble de la démarche a duré une première semaine fin juin - début juillet et une seconde a eu lieu en août en guise de rappel. L'effet devrait durer environ un an (période de mémorisation du danger par le goéland).

AOÛT 2017 – LPO – POSE D'EFFAROUCHEURS PAR ENEDIS EN TOURAINE

Suite à la découverte le 10 avril dernier d'une cigogne électrocutée au pied d'une ligne à moyenne tension sur la commune de Château-la-Vallière par un bénévole de la LPO Touraine, Enedis a été contacté pour sécuriser cette ligne. Grâce à cette alerte, jeudi 24 août 2017, Enedis a installé aux côtés de la LPO Touraine des protections sur le poteau concerné.

OCTOBRE 2017 – MASSIF PYRÉNÉEN RENOUVELLEMENT D'UNE CONVENTION LPO/EDF/DREAL

Le 10 octobre a été signé à Toulouse le renouvellement d'une convention cadre relative à la protection des rapaces emblématiques (Gypaète barbu et Vautour percnoptère) sur le Massif pyrénéen français entre la DREAL Nouvelle-Aquitaine – la LPO et l'Unité de Production Sud Ouest d' EDF. Les partenaires poursuivront donc le suivi de l'impact des activités d'exploitation des ouvrages hydroélectriques du parc EDF et des lignes électriques dont EDF a la responsabilité, et mettront en œuvre les mesures d'atténuation *ad'hoc*.

OCTOBRE 2017 – CHER – POSE D'EFFAROUCHEURS PAR ENEDIS RTE RÉHABILITE UNE LIGNE 225 000 VOLTS SOUS L'ŒIL DES FAUCONS

Depuis début octobre, la ligne très haute tension Marmagne - Mousseaux connaît divers travaux de réhabilitation : changements de câbles et de pylônes. Ces travaux ont soulevé une problématique environnementale car la ligne traverse des espaces sensibles et compte de nombreux nids de faucons sur les pylônes. 111 nids potentiellement occupés par le faucon crécerelle ont été recensés, soit 50 de plus qu'en 2016. Certains de ces nids ont été construits par des espèces non protégées, mais leur potentielle occupation par des faucons crécerelle les place sous la protection réglementaire. RTE, afin de procéder au remplacement partiel ou total de certains de ses pylônes, a donc sollicité une dérogation auprès de la DREAL Centre Val de Loire pour retirer ces nids. Cette dérogation a été obtenue en février 2017.

photo : F. Cahez ©

3

Electrocutions / Percussions

Une observation a été mise en place, pour identifier les nids habités et la fin de nidification, afin de déterminer les meilleurs périodes d'intervention sur les pylônes. Des dispositifs seront installés afin d'empêcher les oiseaux de revenir se poser sur certains endroits clefs de la ligne électrique

OCTOBRE 2017 – SUD OUEST – DES MOUTONS NOUVELLES RECRUES DE RTE

Le Groupe Maintenance Réseau Gascogne de RTE lance une expérimentation d'éco-pâturage sur 2 sites de son territoire.

30 moutons d'Ouessant ont en effet fait leur entrée sur les 2 sites en septembre dernier. Grâce à sa faible taille et à sa rusticité, le mouton d'Ouessant est idéal pour l'éco-pâturage. Avec une taille maximum de 50 cm au garrot, il s'agit du plus petit mouton du monde !

Ce mode d'entretien des espaces verts de RTE représente de nombreux avantages : plus d'intervention mécanique, plus d'utilisation de produits phytosanitaires, réduction des coûts d'entretien et enfin les salariés apprécient la présence d'animaux sur leur lieu de travail.

Cette expérimentation s'inscrit pleinement dans l'ambition de performance environnementale de RTE et sa certification ISO 14001.

AOÛT 2017 – OISE – ELECTROCUTION D'UNE CIGOGNE BLANCHE

Une ornithologue a constaté la présence d'un groupe de cigognes composé de 14 membres visibles à Marolles. Un des membres s'est électrocuté sur une ligne de distribution électrique présente sur la zone de repos. La LPO Oise a été saisi du sujet.

SEPTEMBRE 2017 – VERCORS – MORT DE DEUX GYPAÊTES BARBUS

De bien mauvaises nouvelles parvenues du massif du Vercors : les 2 gypaètes barbus lâchés là-bas début juin dans le cadre du programme européen Life Gyconnect ont été retrouvés morts, à quelques semaines d'intervalles. Si la cause de la mort est inconnue pour le premier, le second semble lui aussi avoir été victime du réseau électrique de distribution local. Enedis investigue la zone pour traitement.

SEPTEMBRE 2017 – LORRAINE – MORT D'UNE CIGOGNE NOIRE DANS LE SUD MEUSIEN

Le 16 septembre 2017, un agent ONF a fait une macabre découverte sous une ligne à Très Haute-tension (THT) à Gondrecourt-le

Château (55). Il a retrouvé une cigogne noire adulte morte visiblement par collision avec un câble électrique de ligne THT. De surcroît, l'oiseau était bagué (TF7). Les retours d'informations indiquent que cette Cigogne noire adulte avait été baguée au nid, il y a 12 ans dans le länders du Mecklembourg-Poméranie-Occidentale (soit à l'extrême nord-est de l'Allemagne, proche de la mer baltique). L'ensemble des informations ont été transmises au réseau Cigogne noire LPO France / ONF. RTE a été contacté pour les mesures d'évitement et de réduction à déployer sur ce secteur du sud meusien.

OCTOBRE 2017 – NORD – ELECTROCUTION D'UN GRAND-DUC

Un grand-duc d'Europe femelle a été retrouvé électrocuté sous une ligne moyenne tension le 8 octobre. La LPO Nord s'est rapprochée d'Enedis afin de traiter le support incriminé.



illustration : F. Desbordes ©

Moutons d'Ouessant - RTE ©



Août 2017 – Oise – RTE ©



Actualités du CNA

RÉUNIONS DU COMITÉ NATIONAL

19 SEPTEMBRE RTE PARIS LA DÉFENSE

Les principaux sujets abordés :

- La nouvelle convention CNA,
- RTE – Projet EIDER : point d'avancement,
- LPO – Life Milan Royal : Un projet européen a été déposé par l'Autriche. la LPO est le partenaire pour la France,
- Actualités des membres :

Ministère : Le PNA Milan Royal sera officialisé fin 2017. Il se déroulera sur une période de 10 ans, avec un item « impact des lignes électriques ».

LPO : Une neutralisation de poteaux Enedis est en cours en Camargue, ainsi que le démantèlement d'une ligne RTE. La LPO propose d'organiser un CNA (2^e semestre 2018) des parties prenantes en Camargue afin de tirer un bilan de l'opération.

Divers :

La LPO propose d'étudier dans le cadre du CNA le taux d'équipement en accessoires

avifaune des réseaux électriques situés en zone Natura 2000 (sur les 300 ZPS – Zones de Protection Spéciale).

19 DÉCEMBRE LPO PARIS

Les principaux sujets abordés :

- La nouvelle convention CNA : le projet est validé,
- RTE – Projet EIDER - point d'avancement : deux sites expérimentaux sont proposés par RTE : un dans la Somme – validé et un au nord de Béziers qui ne l'ai pas – la LPO posera un autre site potentiel,
- Enedis – présentation d'une analyse des taux souterrains de réseau électrique européen : la France affiche un taux d'enfouissement de 46 % mais avec une densité de population assez faible et un habitat dispersé, contrairement à l'Allemagne,
- Point dossier Milan Royal : le PNA a été validé fin 2017 avec un « impact lignes électriques », la DREAL Grand Est en sera la coordinatrice.

RÉUNIONS RÉGIONALES

16 OCTOBRE ENEDIS FRONTIGNAN COMITÉ RÉGIONAL LANGUEDOC ROUSSILLON

L'ordre du jour en a été le suivant :

- Bilan Travaux 2017,
- Incidents 2017,
- Extension de la Charte Avifaune et Fonctionnement Languedoc Roussillon sur la zone Nord Midi Pyrénées et Midi Pyrénées Sud,
- Retour sur le Séminaire de la Fondation de recherche sur la biodiversité (FRB),
- Présentation du réseau SMART OCCITANIA (développement de réseaux intelligents en rural sur la Lozère, la Haute Garonne et le nord du Gard),
- Point sur les travaux de la ferme éolienne de St-Paul de Fenouillèdes avec le GORE/ VALECO.

Nouvelles des PNA

BILANS ET PERSPECTIVES DU PNA FAUCON CRÉCERELLETTE

Le second Plan National d'Actions a été mis en œuvre entre 2011 et 2015. Le bilan est en demi-teinte. Si ce plan a permis de conforter la population française et d'améliorer largement les connaissances sur l'écologie de l'espèce, la progression n'est pas aussi forte qu'espérée et des menaces telles que les éoliennes et les conditions d'hivernage au Sahel montrent que l'avenir n'est pas assuré. Afin de permettre l'atteinte des objectifs initialement définis, un nouveau PNA est en cours de rédaction.

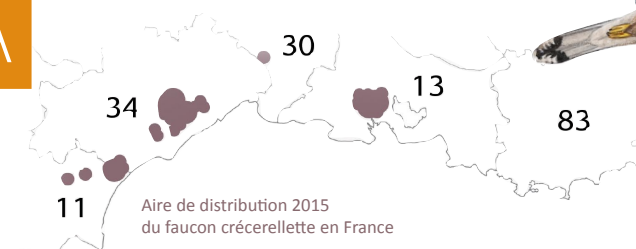
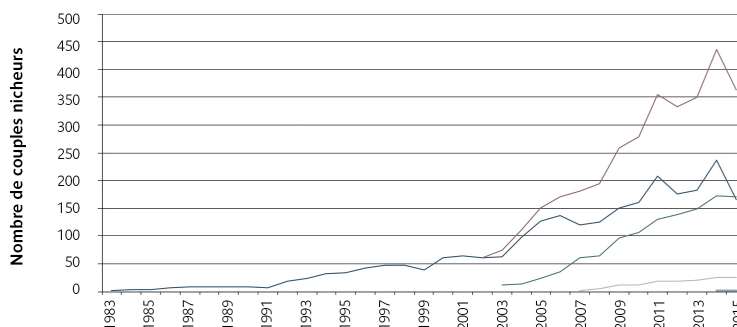


illustration : F. Desbordes ©



Évolution des effectifs des quatre populations françaises.

- Population cravennne
- Population héraultaise
- Population audoise
- Population gardoise
- Population française

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 2018 - N° ISSN : 2266-2057

