

Actualités




Oiseaux et lignes électriques

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

n° 37 - Second semestre 2020



Sommaire

LIFE, le CNA se surpasse

Les Bonnes Pratiques 2

Electrocutions / percussions 2

Actualités du CNA 3

Nouvelles des PNA 4

Le dépôt en juin 2020 d'une note de synthèse LIFE sur la problématique oiseaux et lignes électriques, nous avait paru, lors des premières réunions de travail, assez insurmontable, vu les délais impartis. Nous nous sommes tout de même lancés dans l'aventure et finalement avec bonheur puisque le dossier a pu être déposé à temps et qu'en plus il a été retenu par l'UE. La deuxième étape s'est avérée être encore plus compliquée et contrainte dans le temps.

Chacun a travaillé à des heures indues ; nous avons eu des incompréhensions, d'après discussions, des retours en arrière, des loupés, des réécritures, des envolées,...

Bref, les péripéties n'ont pas manqué. Mais au final un dossier complet, ambitieux et cohérent a été déposé dans les délais. Le CNA s'est donc surpassé mais pas seul, avec notamment nos partenaires belges et portugais. Malgré les difficultés, chacun a joué le jeu avec beaucoup de bienveillance, de conviction et d'ambition. Je tiens donc à remercier tous ceux qui, de près ou de loin, ont contribué à ce résultat.

Yvan Tariel, LPO

Les bonnes pratiques

SÉCURISATION DANS LE VAR

Sur la base d'une étude réalisée par la LPO, Enedis est intervenu sous tension en juillet 2020 pour équiper de protections 30 poteaux et pylônes HTA présentant un risque très important pour l'avifaune sur la commune de La Roquebrussanne (Var). L'avifaune nicheuse est composée d'Autour des palombes, Bécasse des bois, Monticole bleu, etc. La protection de ce tronçon sera directement utile pour l'Aigle Royal, l'Aigle de Bonelli, et le Faucon pèlerin.



Installation des protections



Les différents matériels de protection avifaune

UNE INNOVATION POUR PRÉSERVER L'AVIFAUNE

À la suite d'incidents répétés d'origine avifaune sur les lignes RTE du GMR Savoie, l'équipe ligne a étudié, en collaboration avec la Ligue de Protection des Oiseaux (LPO), la faisabilité de fabriquer et poser des nichoirs adaptés pour protéger l'habitat du Choucas des tours et du Faucon crécerelle. Des nichoirs spécifiques à chaque espèce devraient être fabriqués et installés par l'équipe ligne au poste de Grande Ile en 2021 avant la période de nidification.

UNE NOUVELLE COUVÉE AU POSTE DE CHAFFARD

En 2019 des œdicnèmes criards sont nés au Poste de Chaffard. À l'environnement steppique privilégié par l'œdicnème, les oiseaux ont préféré les gravillons du poste électrique RTE. En 2020, une nouvelle couvée a vu le jour. La LPO 69 et l'Association Porte de l'Isère ont procédé au baguage de deux poussins.



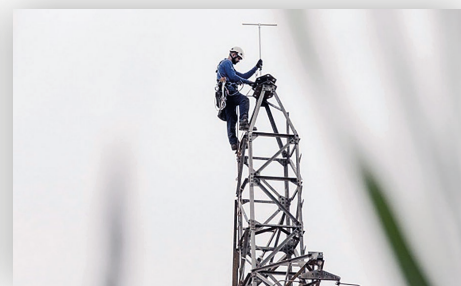
Bagage des poussins au Chaffard

PARTENARIAT AVEC LE PARC NATIONAL DES PYRÉNÉES ET LA LPO

Dans le cadre de la convention avec le parc national des Pyrénées, le GMR Béarn travaille avec le Parc national et la LPO au lancement d'une expérimentation qui permettra de tester le **drone en Zone de Sensibilité Majeure (ZSM)** en cœur de parc des Pyrénées. Le drone viendra en substitution à l'hélicoptère afin de réduire l'impact environnemental de l'action de RTE tout en atteignant la performance recherchée. L'expérimentation pourrait se dérouler en fin d'année 2020 et au printemps 2021.

PERCHOIRS SUR MESURE POUR LES OISEAUX EN CAMARGUE

En collaboration avec le COGard (Centre Ornithologique du Gard, 13 perchoirs dits en « T » ont été spécialement adaptés et installés par l'équipe lignes du GMR Cévennes sur les pylônes de la ligne 63kV Pichegu-Roure en Camargue (près de la commune de St-Gilles (30)) du 21 au 24/07/2020. Ces perchoirs ont la particularité d'attirer les grands rapaces qui dissuadent les autres espèces de s'approcher des installations électriques, réduisant ainsi les risques d'électrocution.



Installation de perchoirs en Camargue

PRÉSERVATION DES VAUTOURS DANS LE PARC NATUREL RÉGIONAL DU VERDON

Les équipes spécialisées travaux sous tension d'Enedis sont intervenues fin octobre pour poser des perchoirs et des effaroucheurs sans couper le courant sur le réseau 20 000 volts. Ce chantier, d'une durée de deux semaines, a permis de traiter une quinzaine de points identifiés par la LPO comme à risque fort pour les vautours Fauve, Moine et Percnoptère. Les travaux sous tension dans le Verdon s'étaleront sur plusieurs années et ont pour objectif final de protéger l'ensemble de la portion d'ouvrage HTA traversant la commune de La Palud sur Verdon.

AIGLE DE BONELLI DANS LE VAL D'OISE

Suite à l'électrocution d'un aigle de Bonelli dans le Val d'Oise, Enedis s'est mobilisé pour identifier le lieu exact et analyser le contexte en partenariat avec la LPO Île-de-France. Plusieurs supports HTA ont été sécurisés par les équipes TST d'Enedis le 21/07/2020. Cette opération a fait l'objet d'un communiqué de presse conjoint par la LPO et Enedis.

Intervention TST dans le Val d'Oise



Electrocutions/percussions

photo : Balbuzard pêcheur - F. Cahez ©

3

CIGOGNES DANS L'HÉRAULT

De nouvelles électrocutions de cigognes ont eu lieu entre le 7 et le 11 août sur la ligne à 63 kV LOUPIAN – PEZENAS (34). Au total 3 cigognes ont été retrouvées, toutes au pied du pylône 6. L'une était encore en vie et a été récupérée par la LPO pour être soignée.

À titre conservatoire, la ligne a été mise hors tension tous les jours de 20h00 à 8h00 pendant la période sensible. Ce pylône sera remplacé par un modèle plus haut et moins dangereux pour les cigognes, dans le cadre du projet de réhabilitation de la ligne.



Pylône équipé de girouettes dissuasives

des protections isolantes sur 9 supports de la ligne, en concertation avec l'OFB et l'association Eure-et-Loir Nature. FNE et l'association locale ont fait part de leur satisfaction pour la rapidité de l'action de neutralisation. Par ailleurs, l'association indique au Médiateur du CNA que l'OFB contactera prochainement Enedis pour d'autres lignes à traiter dans le département. Comme pour le premier signalement, Enedis travaillera à l'identification des causes et à l'étude de solutions, en concertation avec l'OFB et les associations locales.

FLAMANTS ROSES À CAPESTANG

Le COGARD a informé RTE de la découverte fin octobre et fin décembre de cadavres de flamants roses ayant percuté les lignes



Flamants roses à proximité des lignes

225kV Livière - Saint-Vincent et La Gaudière - Saint-Vincent. Ces lignes, dont une est balisée avec des spirales, longent la zone Natura 2000 'Etang de Capestang' où vient se nourrir une colonie de flamants roses. Une étude est en cours afin d'analyser le comportement des flamants roses à proximité des lignes et d'en déduire les mesures les plus appropriées pour les rendre moins dangereuses pour l'avifaune.

VAUTOUR FAUVE

Un vautour fauve a été découvert le 19/12/2020 électrisé sous le pylône n°30 de la ligne A 63 kV « SAINT-PAUL-DE-FENOUILLET – TAUTAVEL », sur la commune de Maury dans les Pyrénées-Orientales. Il a été rapatrié au centre de soins de Villeveyrac le 22/12/2020 et est décédé par la suite. A noter que cette ligne fait actuellement l'objet d'un projet de reconstruction avec des pylônes qui présenteront des distances d'isolement plus importantes afin de diminuer le risque pour les oiseaux, en particulier les grands rapaces.

Actualités du CNA

Hommage à Gérard Jouaville de la LPO Grand Est

Le vendredi 6 novembre 2020, nous avons appris la disparition de Gérard Jouaville, Secrétaire de la Coordination LPO Grand Est et Coordinateur avifaune LPO/ENEDIS/RTE/URM.

Depuis de nombreuses années, Gérard travaillait avec les gestionnaires de réseaux électriques implantés en Lorraine. Il les a notamment souvent accompagnés pour gérer des nidifications de cigognes blanches problématiques.

Homme de consensus et de conviction, il n'a jamais ménagé son énergie pour partager ses connaissances avec les salariés sur la faune mais aussi comprendre le fonctionnement et les exigences d'un réseau électrique, à tel point qu'il était devenu une référence dans ce domaine.

Sa disparition laisse un grand vide et l'ensemble des salariés qui ont eu la chance de le côtoyer dans le cadre des missions qu'il exerçait à la LPO garderont assurément le souvenir d'un homme dévoué à la préservation de l'environnement et soucieux de l'intérêt public.

20/10/2020 3^e RÉUNION DU CNA

Il a notamment été question d'échanges de données entre naturalistes et électriciens avec la présentation par la LPO AuRA, d'une application SIG permettant d'enregistrer la nature et le niveau des enjeux avifaune ainsi que l'avancement des actions de neutralisation des réseaux électriques.

08/12/2020 4^e RÉUNION DU CNA

Les échanges ont porté sur les prévisions pour la dernière année du LIFE GYPCONNECT et sa prolongation éventuelle suite au rejet de la proposition 2020 du projet LIFE GYP'ACT. Le projet LIFE Safelines4birds lancé par les partenaires du CNA et déposé en juillet, a été sélectionné par la

Commission européenne pour la première étape. La proposition complète devra être déposée avant le 15 février 2021.

ACTIVITÉ DU MÉDIATEUR

- 01/07/2020 Réunion avec LPO et Enedis, sur le site Enedis d'Aubenas, pour le bilan

et les perspectives en matière de protection de l'avifaune en basse Ardèche.

- 02/07/2020 Participation au Comité Régional Avifaune Auvergne Rhône Alpes réunissant Enedis Sillon Rhodanien, le CEN Haute Savoie ASTERS, RTE Lyon et animé par la LPO Auvergne Rhône Alpes.
- 23/07/2020 Réunion avec LPO, Enedis et le Parc National des Cévennes sur le site Enedis de Millau pour évoquer le bilan et les perspectives en matière de protection de l'avifaune dans le secteur des Grands Causses.
- 18/09/2020 Participation à l'événement organisé par Enedis et le Parc National de la Vanoise à l'occasion de l'enlèvement de 8 km de ligne HTA en cœur de Parc. Cette opération qui s'inscrit dans le cadre du partenariat entre Enedis et le Parc a été rendu

possible par la mise en autonomie des clients alimentés par cette ligne. C'est le cas notamment du refuge qui accueillait l'événement.

- 24/09/2020 Pilotage par le Médiateur du CNA d'un groupe de travail sur l'utilisation des drones pour la pose de matériel de balisage avifaune dans le cadre du LIFE Safelines4birds.
- 23/09/2020 Echange avec Enedis et LPO Ile de France pour l'élaboration d'un partenariat pour l'identification des lignes dangereuses.
- 15 et 16/10/2020 Participation au Comité Technique du LIFE GYPCONNECT dans le Vercors.
- 28/10/2020 A l'invitation de la LPO Franche Comté, le médiateur a participé aux échanges entre Enedis et la LPO sur les conventions existantes à l'échelle

de la Bourgogne-Franche-Comté pour aboutir à une convention régionale à l'horizon 2021 suite à la fusion des LPO de Bourgogne-Franche-Comté qui interviendra le 1^{er} janvier 2021.

- 18/11/2020 Participation aux échanges entre Enedis, la LPO Grands Causses et le Parc National des Cévennes sur les travaux prévus dans le cadre du LIFE GYPCONNECT dans les secteurs de Frepestel et Villeneuve.
- 26/11/2020 L'association Vautours en Baronnies et le PNR des Baronnies Provençales ont sollicité le Médiateur du CNA à propos des actions de sécurisation des lignes par Enedis dans le secteur. Après échange avec Enedis, le Médiateur a indiqué les coordonnées de l'interlocuteur régional Enedis à contacter sur ces sujets.

Nouvelles des PNA

Yvan Tariel - LPO

FAUCON CRÉCERELLETTE

Le projet de nouveau PNA a bien été validé par le CNPN fin 2020. L'objectif à long terme est d'obtenir 1 000 couples minimum en France et une distribution d'au moins 2 000 km² soit 30 % de l'aire de référence.

Pour l'atteindre, trois axes de travail sont définis :

- Consolider les trois populations actuelles (Crau, Aude, Hérault) pour favoriser l'extension ou la colonisation de nouveaux sites.
- Evaluer et prévenir pour réduire les risques de mortalités anthropiques (infrastructures, intoxication).
- Favoriser les actions de conservation dans les zones d'hivernage.

VAUTOUR PERCNOPTÈRE

En 2020, les 90 couples recensés dans les deux noyaux de population du sud-est et des Pyrénées, ont permis l'envol de 66 jeunes. La population française est stable.

AIGLE DE BONELLI

La dynamique positive de la population française continue avec 3 nouveaux couples en 2020. L'effectif atteint donc 41 couples cantonnés. L'effectif de jeunes à l'envol atteint son maximum recensé depuis 1997

(40 jeunes), mais en raison du nombre de couples supérieurs, l'année se classe dans la moyenne avec une productivité de 0,98.

Cécile Ponchon - CEN PACA

VAUTOUR MOINE

La reproduction en 2020 est la suivante : les 48 couples (41 en 2019) répartis dans les Grands Causses (28), les Baronnies (15) et le Verdon (5) ont élevé seulement 23 jeunes contre 30 en 2019. La population continue sa croissance mais reste fragile avec de si petits effectifs.

BALBUZARD PÊCHEUR/ PYGARGUE À QUEUE BLANCHE

La population recensée en 2020 de balbuzard pêcheur est de 117 couples territoriaux dont 85 nicheurs. 133 jeunes sont observés à l'envol. Cette population voit ses effectifs croître (sauf en Corse) ainsi que l'aire géographique qu'elle occupe. Il est vraisemblable que quelques couples échappent au recensement. Soit de nouveaux couples passés inaperçus la première année, soit certains installés en forêt privée inaccessible.

Pour le Pygargue à queue blanche, les 3 couples ont élevé 5 jeunes en 2020.

GYPAÈTE BARBU

En 2020, 69 couples sont recensés et 26 jeunes observés à l'envol. La population française est en croissance mais la situation en Corse reste critique.

Oiseaux et lignes électriques

Bulletin du Comité national avifaune - LPO © 2021

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

Coordination : Patrick Robert et Yvan Tariel - Relecture/Validation : membres du CNA

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

Création / composition : Em. Caillet - la tomate bleue

Parution avril 2021 - N° ISSN : 2266-2057

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,...

ivan.tariel@lpo.fr

