



LPO AQUITAINE

Observatoire Régional

de la Migration

des Oiseaux

Lindus-2

Bilan annuel - 2016



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



RÉSUMÉ DU PROJET

Voilà plus de trente ans que la migration est observée et étudiée scientifiquement en Aquitaine. En effet, notre région a la chance, de par sa situation géographique, de posséder 5 sites particulièrement favorables au suivi de migration. Mais ces suivis étaient réalisés par des structures différentes et malgré des objectifs communs, les résultats n'étaient pas valorisés au niveau du territoire. En 2016, 2 de ces sites, la Redoute de Lindus et le col d'Organbidexka, ont intégré le programme Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière Pyrénées-Atlantiques-Navarre-Huesca, un projet qui s'inscrit sur trois années (2016-2018). Le site de la Pointe de Grave est quant à lui soutenu par le Conseil régional Nouvelle-Aquitaine et le Conseil départemental de la Gironde.

La mise en cohérence de l'ensemble des actions menées et la mutualisation des moyens et des résultats, valorisent la migration en tant qu'élément fort du patrimoine naturel et en tant qu'indicateur de la biodiversité.



Jean-Paul URCUN
Ligue pour la Protection des Oiseaux
LPO Aquitaine
Juillet 2016



SOMMAIRE

1. Contexte général	4
1.1 Genèse du programme et contexte local	4
1.2 Description du programme	5
2. Description des actions	7
2.1 L'acquisition des connaissances : le suivi de migration	7
2.2 L'accueil des écovolontaires et l'éducation à l'environnement	11
2.3 L'accueil du public	11
2.4 Communication	12
3. Calendrier de réalisation des actions	20
4. Résultats	21
5. Conclusion	57
6. Annexes	58

1. CONTEXTE GÉNÉRAL

1.1 GENÈSE DU PROGRAMME ET CONTEXTE LOCAL

Le premier suivi de migration en Aquitaine a eu lieu sur le col basque d'Organbidexka (Pays basque) lors du passage postnuptial de 1979 puis a été suivi en 1986 par la Pointe de Grave (Médoc).

Aujourd'hui, 5 sites de l'ex-Aquitaine composent le cercle des grands sites français de suivi de la migration :

La Pointe de Grave (Le Verdon-sur-Mer, Gironde - 33)

Le col d'Organbidexka (Larrau, Pyrénées-Atlantiques - 64)

Lindus (Banca, Pyrénées-Atlantiques - 64)

Le col de Lizarrieta (Sare, Pyrénées-Atlantiques - 64)

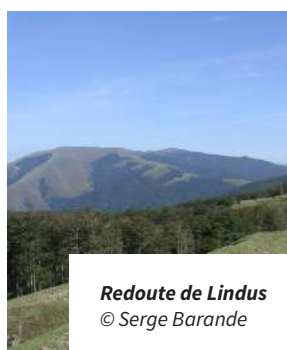
La Pointe du Cap-Ferret (Lège-Cap-Ferret, Gironde - 33) *Le suivi a dû s'arrêter en 2012 par manque de moyens financiers.*

En 2016, les deux premiers sites ont été intégrés au programme Lindus-2. La même année, le Conseil régional Nouvelle-Aquitaine et le Conseil départemental de la Gironde ont soutenu nos actions sur la Pointe de Grave.

Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux

Les sites pyrénéens étaient gérés par l'association Organbidexka Col Libre (OCL). Tous étaient étudiés selon le même protocole mais les résultats n'étaient pas valorisés au niveau du territoire. Depuis 2009, l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux (ORMO) permet de réunir sous un même porteur de projet (la LPO Aquitaine), l'ensemble des sites d'ex-Aquitaine et d'assurer ainsi une plus grande cohérence et pérennité des actions menées.

Le suivi de migration peut être un indicateur de la santé de la biodiversité européenne et nous savons depuis peu qu'il constitue un apport profitable quant à l'étude des conséquences du réchauffement climatique global. C'est une occasion unique de sensibiliser un nombreux public à la connaissance et à la problématique de l'érosion de la biodiversité et de l'importance de sa protection.



1.2 DESCRIPTION DU PROGRAMME

1.2.1 LES TERRITOIRES CONCERNÉS

1.2.1.1 LE PROJET EN GIRONDE

Le département de la Gironde se révèle être d'une importance majeure pour les oiseaux en termes de halte migratoire ou d'hivernage. Plus encore, la Gironde est située sur un axe migratoire majeur. Une grande partie des oiseaux du Paléarctique occidental survole la côte atlantique française et donc la Gironde. Chaque année, au printemps et à l'automne, des centaines de milliers d'oiseaux empruntent cette voie occidentale européenne.

La Pointe de Grave est l'un des rares sites d'étude de la migration printanière existant en France, et le seul en ex-Aquitaine. L'entonnoir du Médoc concentre le flux d'oiseaux de façon magistrale si bien que la Pointe de Grave est un passage obligé pour des centaines de milliers d'oiseaux, de mars à mai inclus. Suivi depuis 1984, rares sont les sites où nous disposons d'autant d'informations. À l'horizon 2016, 238 espèces y ont déjà été observées en migration active, totalisant plus de 7 millions d'oiseaux migrants. Chaque printemps, entre 370 000 et près de 500 000 oiseaux migrants y sont dénombrés. Nous pouvons citer les plus caractéristiques (chiffres 2016) : Martinet noir : 96 639 ind., Goéland brun : 76 124 ind., Hirondelle rustique : 50 855 ind., Hirondelle de rivage : 23 755 ind., Pinson des arbres : 23 472 ind.

Cette année, le programme d'étude de la migration à la Pointe de Grave a bénéficié du soutien financier du Conseil départemental de la Gironde et du Conseil régional de Nouvelle-Aquitaine. Qu'ils en soient ici remerciés.

PROJET SOUTENU PAR



1.2.1.2 LE PROJET DANS LES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

Depuis 2008, les sites pyrénéens faisaient l'objet d'un programme INTERREG POCTEFA (le Lindus) en collaboration avec la Navarre espagnole par l'intermédiaire de la Mairie de Auritz-Burguete (chef de file) et de Gestion Ambiental de Navarra (partenaire technique). Ce projet s'est clôt en 2014. En 2015, c'est dans un contexte financier moins favorable que le projet a été mené grâce au soutien du Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques et de la Région Aquitaine. Qu'ils en soient ici vivement remerciés. En 2016, le suivi de la migration dans les Pyrénées-Atlantiques et les actions conjointes repartent de plus belle dans le cadre d'un nouveau programme INTERREG POCTEFA, le Lindus-2.

Les partenaires de ce programme sont la Mairie de Auritz-Burguete (chef de file), Gestion Ambiental de Navarra (partenaire technique), le Gouvernement de Navarre, SEO/Birdlife (partenaire technique) et la LPO Aquitaine (partenaire technique).

Le projet Lindus-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière pyrénéenne (Pyrénées-Atlantiques-Navarre-Huesca-Andorre). Ce programme s'inscrit sur trois années (2016-2018).

Les objectifs de la LPO Aquitaine au travers de ce programme :

Au travers de ce programme, la LPO Aquitaine poursuit comme objectifs d'assurer le suivi de la migration sur deux sites majeurs du Pays basque (Organbidexka et Lindus) et de promouvoir ces sites comme lieux de référence pour l'observation et l'étude de la migration ; de contribuer à leur renommée en diffusant ces connaissances à la communauté scientifique ; de sensibiliser le public au phénomène de la migration et à la biodiversité présente en forêt d'Iraty, de développer une activité touristique au travers d'un ensemble d'animations naturalistes mettant en scène l'écosystème de la forêt d'Iraty, mais aussi de proposer une offre d'écovolontariat alliant formation et éducation. Elle travaillera également au développement d'une offre écotouristique aux alentours d'Auritz-Burguete-Lindus.

Le projet Lindus-2 a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

PROJET SOUTENU PAR



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



Lindus / 2

2. DESCRIPTION DES ACTIONS

Le programme Lindus-2 et les actions que nous menons sur les différents sites s'articulent autour de quatre grands axes opérationnels :

1. **Acquisition de connaissances** : étude de la migration et professionnalisation du suivi
2. **Accueil des bénévoles et éducation à l'environnement** : bénévoles et écovolontaires
3. **Valorisation** : accueil du public sur les sites, animations et conférences, communication
4. **Développement écotouristique**

2.1 L'ACQUISITION DES CONNAISSANCES : LE SUIVI DE LA MIGRATION

2.1.1 LE PHÉNOMÈNE DE LA MIGRATION

Chaque année, en été et en automne, des dizaines de millions d'oiseaux quittent leurs lieux de reproduction et entament un long trajet vers des zones d'hivernage, parfois situées à plusieurs milliers de kilomètres ; ils effectueront le voyage en sens inverse au printemps. Partout, sur terre, des oiseaux migrent et on estime à 5 milliards le nombre d'oiseaux européens hivernant au sud du Sahara chaque année.

Si les migrations d'oiseaux sont liées aux changements de saisons, ce n'est pas directement le froid qui pousse les oiseaux au départ : la migration est d'abord une adaptation à un manque de ressources alimentaires dans les régions où une saison hostile survient et entraîne la disparition des proies ou des végétaux dont les oiseaux dépendent pour survivre. Sous nos contrées, la disparition des arthropodes et en particulier des insectes contraint ainsi toutes les espèces strictement insectivores, comme les hirondelles, à migrer.

Nous distinguons :

- ▶ **La migration de retour vers les lieux de nidification** : la migration prénuptiale ou de printemps qui s'étale du milieu de l'hiver (canards) au début de l'été (hypolaïs, pies-grièches) et concerne principalement des déplacements vers le nord de notre hémisphère.
- ▶ **La migration postnuptiale (ou d'automne)** qui peut débuter dès l'été (cigognes blanches, milans noirs, martinets, limicoles) pour s'achever en hiver (oiseaux de mer). Cette dernière concerne essentiellement des déplacements vers le sud dans notre hémisphère.

Seule la Pointe de Grave constitue un site de **migration prénuptiale** : les 4 autres sont des sites de migration postnuptiale.

2.1.2 LE SUIVI DE LA MIGRATION : UN OUTIL SCIENTIFIQUE

La plupart des informations scientifiques dont nous disposons sur la migration ont été obtenues au cours du dernier siècle. L'outil le plus ancien et le plus couramment employé est le suivi de la migration par observation directe. Chaque printemps et chaque automne, des ornithologues scrutent le ciel de l'aube au crépuscule afin d'identifier et dénombrer les oiseaux migrateurs. On leur donne souvent le nom usuel d'« observateurs ». Ces suivis se déroulent sur des sites particuliers appelés « sites de migration » : ce sont des emplacements stratégiques, qui ont la particularité de voir converger des oiseaux migrateurs, en raison de leur topographie et de leur emplacement sur les routes migratoires : cols en montagne, caps, promontoires côtiers. La région administrative « ancienne » d'Aquitaine a la chance de posséder à elle seule 5 sites de migration d'importance nationale, voire internationale. Pour rappel, le suivi sur la Pointe du Cap-Ferret a dû s'arrêter en 2012 par manque de moyens financiers. L'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux permet donc de développer une vision globale de la migration en ex-Aquitaine et assure à notre ancienne région un rôle prépondérant en tant que pourvoyeuse de données scientifiques.

L'identification et le comptage des oiseaux migrateurs dépendent de nombreux paramètres aléatoires (conditions d'observation, altitude de vol des oiseaux, variabilité des compétences ou des habitudes des observateurs, orientation des vents, etc.). Le suivi de la migration est donc avant tout un outil d'échantillonnage relatif et non absolu.

Pour que les comptages soient pertinents et représentatifs, il est indispensable de les réaliser selon la même méthodologie d'une année sur l'autre (protocole stable) et d'effectuer des analyses sur une longue période.

En ex-Aquitaine, un protocole identique est utilisé sur les 5 sites (dont le Cap-Ferret jusqu'en 2012) et certains d'entre eux cumulent plus de 30 ans de données.

L'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux est à considérer comme un outil d'évaluation fiable et précieux pour quantifier la migration diurne (rapaces, planeurs, fringilles, pipits, bergeronnettes, etc.), apprécier l'évolution des effectifs des populations d'oiseaux et leur phénologie migratoire (dates de passage, etc.).

En 1994, les résultats du Transpyr (programme d'étude en simultané sur les sites basques), par exemple, ont permis de tirer la sonnette d'alarme concernant la baisse des effectifs migrateurs de milans royaux et ont conduit le Ministère de l'Écologie et du Développement Durable à instaurer un plan de restauration sur cette espèce.



Le suivi de la migration est un indicateur révélateur de l'état de santé de la biodiversité européenne. Il participe ainsi à la prise en compte du risque et constitue un apport d'informations essentiel pour étudier et dresser le bilan du ressenti qu'ont les oiseaux migrateurs vis-à-vis du réchauffement climatique.



2.1.2.1 MÉTHODOLOGIE DU SUIVI PAR COMPTAGE VISUEL DIRECT

Tous les sites suivent le même protocole rigoureux. Selon que les suivis portent sur des rapaces, des oiseaux de mer ou des passereaux, les méthodes de comptage et les savoirs qui sont mis en jeu diffèrent. Ainsi, l'identification des passereaux en migration est essentiellement basée sur leurs cris, tandis que celle des rapaces porte sur la silhouette, le type de vol et des caractéristiques précises et pertinentes de l'anatomie de l'oiseau dans lesquelles la reconnaissance par les couleurs n'occupe qu'une place mineure. Les suivis réalisés par les ornithologues comprennent également la notation précise des conditions météorologiques et en particulier celles du vent, de la couverture nuageuse, les heures de passage des oiseaux, le nombre d'observateurs actifs parmi ceux présents sur le site et donc de la pression d'observation ou les directions empruntées par les oiseaux.

Les comptages sont quotidiens et sans interruption, chaque jour et durant toute la période de suivi.

L'ensemble des données collectées vient abonder une base de données migration internationale. Un collectif national d'associations qui effectuent des suivis de la migration, regroupées au sein de la Mission « Migration », que coordonne la LPO, a conçu une base de données destinée à collecter les inventaires en ligne. Seuls les responsables de sites ont accès à ces fonctionnalités. En revanche, les résultats des comptages sont accessibles à tous sous forme de restitutions graphiques et tableaux de synthèse : requêtes par année, par site, par espèce, comparaisons de sites et d'années, courbes de tendance... Tout est possible.

Le site Migration est aussi un centre de ressources très complet sur le phénomène de la migration (textes, bibliographie, photos, présentations des sites français, comptes-rendus annuels par site, etc.). Cet outil collaboratif est donc à la fois un outil scientifique, un centre de ressources et une vitrine pour une activité peu connue et pourtant essentielle dans l'étude de populations d'oiseaux. C'est aussi une première en France, mais aussi en Europe. Cela permet d'élaborer des synthèses dynamiques en ligne avec un suivi en temps réel des résultats, d'accéder à des restitutions graphiques, à une plus grande visibilité des sites et de permettre un meilleur affichage des partenaires.

www.migration.net

La saisie a été effectuée le jour-même sur le Col d'Organbidexka et la Pointe de Grave au travers d'une connexion directe à Internet. Sur certains sites (Lizarrieta et Lindus), la saisie en ligne quotidienne n'a pas été possible du fait de l'absence de connexion Internet utilisable. Elle a été réalisée à posteriori depuis des sites équipés.



Col d'Organbidexka
© Serge Barande

2.1.2.2 LA PROFESSIONNALISATION DU SUIVI : LE SALARIAT



Le suivi de la migration impose du personnel hautement qualifié dans un domaine où, jusqu'à présent, seule la formation en interne permettait d'acquérir les compétences indispensables.



Saisie sur Naturalist
© Adrien Brun



Le recueil et le traitement des données constituent l'un des objectifs essentiels du programme. Il était donc prépondérant d'avoir une action qui permette d'améliorer la collecte de données, tant sur la plan qualitatif que quantitatif, ainsi que de renforcer le réseau et sa dynamique : de fait, la professionnalisation des observateurs permet une meilleure crédibilité de l'objet : « étude de la migration » auprès des partenaires financiers, rigueur de la démarche et qualité du travail. Les sites de migration sont gérés selon l'organisation suivante : un responsable de site, un autre observateur, parfois un animateur notamment sur le site d'Organbidexka, et de nombreux écovolontaires dont certains déjà en passe d'être qualifiés en ces suivis, de par leur expérience déjà acquise en d'autres sites de suivi de la migration.

Au travers de cette professionnalisation, nous mettons ainsi en œuvre une meilleure organisation, tant pour le suivi de la migration que pour l'accueil du public. En particulier sur le site d'Organbidexka, où de nombreux visiteurs viennent découvrir et s'informer de ce phénomène, avec toujours davantage d'intérêt.

La professionnalisation du suivi permet donc à la fois une meilleure distinction des compétences : observateur / animateur et la hiérarchisation de certaines : observateur / responsable de site.

2.2 L'ACCUEIL DES ÉCOVOLONTAIRES ET L'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Sans les bénévoles, la réalisation du programme requerrait des moyens humains incompatibles avec les ressources financières disponibles. Les bénévoles sont conviés, également dans un souci de participation citoyenne, à l'acquisition des connaissances sur l'environnement. Ainsi, l'ensemble des personnes qui le souhaitent, sans connaissances préalables requises, peut participer au programme. Une formation initiale leur est dispensée par les observateurs salariés dès leur arrivée sur site. Il n'y a pas de limitation de la durée de participation, la formation est légère et prodiguée au cours de la période de participation au suivi.

Pour les différents sites, le recrutement s'opère par l'intermédiaire de portails d'écovolontariat tels que J'Agis pour la nature, Emploi Environnement ou Réseau TEE mais aussi par l'envoi de communiqués aux médias et à notre réseau.

www.jagispourlanature.org

www.emploi-environnement.com

www.reseau-tee.net

2.3 ACCUEIL DU PUBLIC

Nous nous devons d'accueillir et renseigner le public sans cesse plus nombreux qui visite les camps de migration. Le tourisme ornithologique connaît actuellement un développement sans précédent. L'accueil du public est quotidien et permanent.

Sur le site de la Pointe de Grave, l'accueil du public est assuré par les observateurs durant toute la période d'observation. Ces derniers informent les visiteurs sur la migration des oiseaux et sur la préservation nécessaire de ce milieu dunaire. Pourquoi les oiseaux migrent ? Quelle est leur destination ? D'où viennent-ils ? Quelles sont les menaces qui les guettent ? Les observateurs sont là pour recevoir et répondre aux interrogations de chacun.

Une animation particulièrement développée est réalisée sur le site d'Organbidexka. Leurs positions privilégiées en font un outil unique de sensibilisation du grand public.



Chalet ornitho
© Serge Barande



À Organbidexka, la mise à disposition d'un chalet d'accueil par la Commission Syndicale du Pays de Soule permet depuis 2014 de proposer un lieu d'accueil et une exposition permanente sur la migration et la biodiversité en Iraty.

2.4 COMMUNICATION

En 2016, deux des sites de suivi de la migration (Organbidexka, Lindus) ont été intégrés au POCTEFA dépendant du FEDER via le programme Lindus-2. La communication avait pour finalité de faire connaître ce programme et ses objectifs. Les supports créés dans ce cadre répondent alors à plusieurs exigences formulées. Pour y parvenir, un plan de communication spécifique a été créé. Les différents sites de suivi de la migration ont bénéficié d'une communication sur les différents supports de l'association. Celle-ci a pour vocation de faire connaître les sites mais aussi de valoriser les différents partenaires. Intégrant un volet éducation et sensibilisation, la communication du programme passe également par la création de différents outils pour vulgariser les connaissances et sensibiliser le plus grand nombre.

2.4.1 ANALYSE SWOT

Une analyse SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats) permet ici d'analyser le projet dans son intégralité et de porter un regard analytique sur son environnement extérieur. On peut alors identifier les forces, les faiblesses, les opportunités et les menaces du projet.

FORCES	FAIBLESSES
<p>Une dynamique déjà initiée en 2015 sur le site d'Organbidexka (mise à disposition d'un chalet pour l'accueil du public et présence de certains dispositifs grand public (exposition))</p> <p>Une pluralité de supports créés, destinés à être utilisés de façon pérenne sur le projet</p> <p>Une communauté existante sur la page Facebook « Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine » (1080 mentions « j'aime » en date du 20/07/2016) pour promouvoir les différents sites de suivi de la migration</p> <p>Salariés mobilisés sur le territoire (Iraty et Lindus): meilleure connaissance du public, création de supports adaptés en fonction des activités proposées et du public cible, relais directement sur les sites</p> <p>Participation à des manifestations extérieures pour faire connaître les différents sites de suivi, l'action de la LPO et ses différents partenaires.</p>	<p>Communication globale du programme Lindus-2 encore non définie en 2016</p> <p>Première année de mise en place du programme Lindus : phase d'expérimentation quant à la stratégie de communication mise en place</p> <p>Phase de rodage nécessaire quant à la coordination des équipes, au respect du planning sur les différents canaux de communication</p> <p>Une nouvelle offre d'écotourisme à mettre en place sur le territoire d'Iraty (fréquentation encore restreinte)</p> <p>Flux touristique fortement corrélé à la météo</p>
OPPORTUNITÉS	MENACES
<p>Asseoir la position de la LPO Aquitaine comme expert reconnu dans le suivi de la migration et l'éducation à l'environnement</p> <p>Poursuivre le suivi de la migration et valoriser les données sur différents supports et ce, à destination d'un large public</p> <p>Sensibiliser le plus grand nombre au phénomène migratoire et à l'importance de son suivi</p> <p>Augmenter la notoriété du territoire au travers d'une offre d'écotourisme unique</p>	<p>Voir apparaître une réticence des locaux quant à la création d'une offre écotouristique sur le territoire</p> <p>Ne pas instaurer une communication sur le long terme et perdre l'intérêt de la communauté déjà constituée</p> <p>Ne pas toucher la communauté scientifique, ayant un fort intérêt pour un tel projet</p>

2.4.2 ORGANISATION D'ÉVÉNEMENTIELS

Sont détaillés ci-après l'organisation et la participation de l'association à différents événementiels locaux et nationaux.

Les journées Eurobirdwatch

Les 1^{er} et 2 octobre 2016, s'est déroulé l'EuroBirdwatch partout en Europe. Il s'agit là d'un événement européen de BirdLife International créé en 1993, se déroulant chaque premier week-end du mois d'octobre. En France, ces journées européennes de la migration sont organisées par la LPO. La vocation de cette manifestation est de faire découvrir au plus grand nombre le phénomène de la migration des oiseaux sur les différents sites de suivi par le biais d'activités ouvertes à tous comme des sorties de terrain, des points d'observation, des conférences, des expositions et des ateliers... Pour l'occasion, la LPO Aquitaine a proposé deux animations le 1^{er} octobre à Iraty. De 10h à 12h, une conférence sur le phénomène migratoire a été organisée. L'après-midi, les visiteurs étaient invités à découvrir la migration des oiseaux en compagnie des observateurs.

www.eurobirdwatch.lpo.fr

8th Science Meeting d'Eurapmon

Du 9 au 11 juin 2016, la LPO Aquitaine a organisé le 8^{ème} séminaire technique d'Eurapmon aux chalets d'Iraty. Le thème en était la création d'un réseau européen de sites d'étude de la migration. Cette rencontre a permis de fonder le socle du futur réseau Raptor Migration Network Monitoring the European-African Network dont voici les principales orientations :

COLLABORATION

- Échanger des connaissances, des outils et des savoirs entre les sites de migration
- Développer et maintenir le réseau des sites de migration
- Coopérer dans la collecte de fonds
- Créer une base de données de migration des rapaces centralisée

PRÉSERVATION

- Conserver les populations migratrices européennes de rapaces
- Sauvegarder les voies de migration des rapaces
- Promouvoir les rapaces comme outil de conservation (indicateurs « espèces phares »)

ÉDUCATION & RENFORCEMENT DES CAPACITÉS

- Sensibiliser au phénomène migratoire et à la conservation des rapaces, promouvoir l'éducation environnementale
- Promouvoir une approche holistique permettant d'analyser le phénomène de la migration du point de vue des multiples interactions qui le caractérisent
- Faire de la science citoyenne
- Renforcer les capacités pour créer des experts en conservation des rapaces
- Promouvoir l'écotourisme
- Développer la participation civile sur les sites de migration
- S'ouvrir à tous

RECHERCHE

- Harmoniser et unifier les méthodes de dénombrement des rapaces
- Promouvoir les outils d'enregistrement et d'analyse des données
- Extraire des tendances sur les populations migratrices
- Promouvoir les connaissances scientifiques
- Créer des outils pour de meilleures pratiques

2.4.2 LES SUPPORTS DE COMMUNICATION

Sont détaillés ci-après les différents outils de communication communs aux différents sites puis, dans un second temps, les outils spécifiques au site d'Organbidexka, intégrant en son sein un volet d'éducation et de sensibilisation à l'environnement.

Communication print

Dossier spécial Projet LINDUS-2 dans Le LPO Info (Annexes 1)

Le LPO Info du mois de novembre 2016 (n°72), bulletin trimestriel de la LPO Aquitaine, a fait l'objet d'un dossier spécial sur le programme Lindus-2 (4 pages). Il s'est alors agi de présenter les différents volets du programme : le suivi de la migration sur les différents sites, la sensibilisation du grand public sur le site d'Organbidexka mais aussi l'offre d'écovolontariat avec la présentation du Guide de l'écovolontaire. Ce bulletin a été envoyé à environ 1 500 adhérents et partenaires institutionnels. Il a été également proposé sous un format numérique, accessible au grand public (143 consultations). Indépendamment de ce dossier spécial, ces bulletins ont permis de relayer l'actualité sur les différents sites. Il en fut question pour les sites de Lizarieta et de la Pointe de Grave. De même, la participation de l'association au Festival de Ménigoute ou encore les animations proposées sur le territoire d'Iraty (conférences, ateliers pour enfants) ont fait l'objet de plusieurs articles dans les bulletins de janvier et de novembre 2016.

Guide de l'écovolontaire

Le Guide de l'écovolontaire a été conçu pour répondre au volet écovolontariat, partie intégrante du programme Lindus-2. Après une présentation du programme Lindus-2 dans lequel il s'insère, le guide rappelle les différentes missions d'un écovolontaire et fait une rapide présentation des différents sites de suivi. Il permet aux futurs écovolontaires de compléter le contrat d'écovolontariat et la fiche de participation, deux éléments nécessaires à toute participation sur un site. En 2016, a été mis à disposition un formulaire en ligne intitulé « Je participe au suivi de la migration » afin de faciliter les procédures d'inscription. Une cinquantaine d'inscriptions ont ainsi été réalisées en ligne. Le guide de l'écovolontaire a été diffusé sur les différents sites par les observateurs et les animateurs en contact direct avec le public. Il a également été relayé lors des manifestations extérieures. Il est proposé systématiquement par la coordination technique du programme Lindus-2 au sein de la LPO Aquitaine à chaque demande d'information ou d'inscription au programme d'écovolontariat. En version numérisée, le guide a été consulté plus de 1 000 fois en 2016.

Cartes de visite (Annexe 2)

Sous une présentation originale, la carte de visite est un excellent outil pour se démarquer et frapper l'esprit des personnes rencontrées lors des manifestations extérieures, et comme sur les sites. Une carte a été créée pour le Festival de Ménigoute, manifestation où il était possible de contacter des écovolontaires pour la saison 2017. La carte rappelle la migration avec des silhouettes d'oiseaux en vol. Reprenant des objets du projet Lindus-2, « Suivi de la migration » et « Écovolontariat », elle liste les logos des partenaires et rappelle le financement du projet par le FEDER. Au verso, sont rappelés les coordonnées de Jean-Paul Urcun, coordinateur technique du programme pour la LPO Aquitaine ainsi que les réseaux sociaux de l'association, consacrés à la thématique.

Communication digitale :

Communiqués de presse (Annexes 3)

Destinés à informer les différents médias des événements forts de la saison, les communiqués de presse sont envoyés à un listing large de journalistes locaux et nationaux. Ont été intégrés à cette liste, des médias spécialisés (photographies, voyages, loisirs) et des listes de diffusion ornithologiques.

Voici les différents communiqués de presse parus en 2016 :

Projet Lindus-2 : La saison démarre à Organbidexka !
Projet Lindus-2 : Le Cabinet de Curiosités ouvre ses portes !
Projet Lindus-2 : Point de vue sur la migration avec Instagram
Projet Lindus-2 : Les sorties nature sont programmées !
Projet Lindus-2 : Suivi de la migration et sensibilisation, c'est une première saison qui se termine !
Un séminaire scientifique sur la migration organisé par la LPO Aquitaine !
Découvrir la migration à l'occasion des journées portes-ouvertes sur la Pointe de Grave!

Promotion du projet sur le site de la LPO Aquitaine (Annexe 4)

Une bannière sur le site de l'association comportant les logos a été également mise en place de façon pérenne. Cette bannière est visible quelle que soit la page consultée sur le site. Elle renvoie vers une page expliquant les différents volets du programme.

Le site de l'association www.lpoaquitaine.org a été utilisé pour faire connaître le suivi de la migration organisé sur les différents sites mais aussi pour promouvoir l'offre d'animation et d'écovolontariat mise en place dans le cadre du programme Lindus-2.

Les articles parus en 2016 :

Projet Lindus-2 : On vous explique tout !
Projet Lindus-2 : La saison démarre à Organbidexka !
Projet Lindus-2 : Des nouvelles du col
Projet Lindus-2 : Découvrez le quotidien des spotters (observateurs) sur Instagram !
Projet Lindus-2 : Des nouvelles du spot (site de suivi de la migration)
Projet Lindus-2 : Les sorties nature sont programmées !
Projet Lindus-2 : Mission sensibilisation au chalet ornitho
Projet Lindus-2 : Point de vue sur la migration avec Instagram
Projet Lindus-2 : Le Cabinet de Curiosités ouvre ses portes !
Projet Lindus-2 : Bilan de la première saison
Bilan de la pointe de Grave et appel à écovolontariat à Organbidexka
Un reportage photo sur la pointe de Grave à découvrir
Du 7 au 10 mai : Journées portes-ouvertes à la Pointe de Grave
Un point migration sur la Pointe de Grave
En direct de la Pointe de Grave

Site migration (Annexe 5)

Tout au long de la saison, une fois tous les 15 jours, une nouvelle du suivi de la migration sur les différents sites est publiée sur le site *migraction*. Sur cette plateforme de mutualisation des savoirs, est reporté un rapide bilan des espèces observées. Cette publication permet également de recruter de nouveaux écovolontaires (présentation du guide de l'écovolontaire). Sur le site internet, il est possible de consulter une description détaillée des différents sites d'observation et d'avoir accès aux différentes espèces observées sur toute la saison. En 2016, le site internet a fait l'objet de 244 925 visites pour 125 627 visiteurs uniques. 915 336 pages ont été consultées. 49.03% des visiteurs sont des habitués. Parmi les pages visitées, celles ayant comme thème Organbidexka sont au nombre de 33 819, Lindus au nombre de 3 016, Lindus 3 016 et Lizarrieta, 2 811.

www.migraction.net

Newsletters (Annexe 6)

Une newsletter a été envoyée tous les quinze jours à près de 4 000 contacts, regroupant des personnes contactées sur les différents sites et des journalistes. Celle-ci reprend les moments forts de la période, les espèces communes et les raretés observées. L'édition de la newsletter est également l'occasion d'annoncer la parution d'un nouveau support comme le Guide de l'écovolontaire et de promouvoir les réseaux sociaux dédiés à la thématique (comptes Facebook, Twitter et Instagram). Une newsletter dédiée au site de la Pointe de Grave a été éditée. Elle avait pour vocation d'annoncer l'actualité sur le site mais aussi de rappeler les 2 partenaires financiers de ce suivi.

Les réseaux sociaux

La page Facebook « Observatoire de la Migration en Aquitaine LPO » (Annexe 7)

Des publications concernant le quotidien des observateurs sur les différents sites, d'autres sur les animations nature organisées sur le site d'Iraty mais aussi des quizz pour approfondir ses connaissances sur les oiseaux ont été proposés en 2016. La page Facebook de l'ORMO qui relaie notamment les activités du programme Lindus-2 a été également l'occasion de promouvoir l'écovolontariat. Les trois publications ayant comptabilisé le plus de portées sont la présence d'écovolontaires des années passées, contactés sur le Festival de Ménigoute (6 071 personnes atteintes), la présence de la LPO Aquitaine sur le Festival de Ménigoute (3 660 personnes atteintes) et la vidéo du vol de cigognes blanches (1 305 vues et 3 800 personnes atteintes). Des publications sur le site de la Pointe de Grave ont également été proposées.

www.facebook.com/ObservatoiremigrationLPO/

La page Facebook « LPO Aquitaine »

Au 31 décembre 2016, la page Facebook LPO Aquitaine comptabilisait 2 471 fans. À de nombreuses reprises, cette page a été le relais de la page Facebook « Observatoire de la Migration en Aquitaine LPO ». Elle a également été l'un des canaux de communication du programme Lindus-2, de par la publication d'articles consacrés à la migration et à la promotion d'activités sur le site. Ont été publiés : la vidéo du Cabinet de Curiosités, un focus sur le Pic à dos blanc (promotion de la deuxième sortie nature), un partage pour la vidéo du groupe de cigognes, des nouvelles du suivi de la migration sur le col d'Organbidexka, le nouveau compte Instagram Observatoiremigration_lpo, une présentation du projet Lindus-2 ainsi que la participation de l'association à la journée « Iraty dévoile ses merveilles ». Des publications sur le site de la Pointe de Grave ont également été proposées.

www.facebook.com/LPOAquitaine/

Le compte twitter @MigrationLpoAqu (Annexe 8)

Une veille quotidienne sur le phénomène migratoire en France et dans le monde, des événements phares du programme Lindus-2 mais aussi des photos d'espèces rares qui valent le détour ont été proposés sur le compte Twitter dédié à la migration. 20 tweets ont été envoyés durant la période de suivi de la migration. Le compte sert également de relais aux informations des autres partenaires du programme Lindus-2 via les retweets.

www.twitter.com/migrationlpoaqu

Le compte Instagram Observatoiremigration_LPO (Annexe 8)

En 2016, le compte Instagram Observatoiremigration_LPO a été créé. L'objectif est ici de faire vivre une immersion totale sur le spot (site de suivi de la migration) par l'ajout régulier de photographies et de vidéos sur le site de suivi de la migration d'Organbidexka. Le compte Instagram tend également à refléter le quotidien des observateurs : la formation des écovolontaires sur le terrain, les levers de soleil au-dessus des montagnes, la mer de nuages s'offrant aux pieds des observateurs, des moments d'émotion au passage d'un Gypaète barbu ou d'un Élanion blanc. Un album photo à portée de main pour les passionnés de la nature. En 2016, une centaine d'images et de vidéos ont été publiées sur le compte.

www.instagram.com/observatoiremigration_lpo/

La communication spécifique sur le col d'Organbidexka

Sur le col d'Organbidexka, est proposée une offre d'éducation et de sensibilisation au phénomène migratoire et à la richesse de la biodiversité du territoire d'Iraty. Cette sensibilisation a été rendue possible par la présence d'un animateur sur le site, plus particulièrement au chalet ornitho, mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. La communication sur le site répond alors à des objectifs spécifiques.

Les objectifs :

- Faire connaître au plus grand nombre le programme Lindus-2 ;
- Informers le public de passage de l'existence du chalet ornitho, de l'exposition qu'il abrite et des animations proposées ;
- Informers le public de la présence d'un animateur sur le site ;
- Sensibiliser le plus grand nombre au phénomène migratoire et à la biodiversité de la forêt d'Iraty ;
- Développer des outils de vulgarisation de connaissance, notamment à destination du jeune public ;
- Promouvoir les sorties nature proposées dans le cadre du programme Lindus-2 ;
- Promouvoir et valoriser le site et les activités au travers de manifestations extérieures ;
- Promouvoir le séjour Iraty comme destination écotouristique.

Les outils :

Un livret pédagogique

Un livret pédagogique pour les enfants a été développé dans le cadre d'ateliers dédiés. Ce livret rappelle les différentes notions évoquées lors de l'atelier sous la forme de jeux. Les chapitres du livret évoquent les thématiques suivantes : les différentes parties d'un oiseau, les particularités de certaines espèces, la nourriture et les becs adaptés qu'ont chaque espèce, le cycle de vie d'une hirondelle et sa migration. Les enfants repartent à la fin de l'atelier avec le livret, gardant ainsi bien en mémoire les découvertes acquises le jour-même.

Un questionnaire de satisfaction à destination des visiteurs (Annexe 9)

Un questionnaire de satisfaction a été mis en place dès 2015 au chalet ornitho et a été reconduit en 2016. Ce questionnaire s'articule autour des différents volets à évaluer : les animations nature proposées par la LPO Aquitaine, l'exposition « À tire d'aile » et l'accueil au chalet ornitho. Celui-ci reprend les logos du programme Lindus-2. Cette année, une trentaine de questionnaires a été complétée. Leur analyse est en cours.

Affiche de présentation Lindus-2 (Annexe 10)

Une affiche « Le projet Lindus-2, on vous explique tout » a été mise en place au chalet ornitho. Cette affiche est un élément obligatoire répondant aux exigences communicationnelles prévues par le programme.

Des supports pour promouvoir le Cabinet de Curiosités (Annexes 11 et 12)

Une affiche a été créée pour présenter le Cabinet de Curiosités. Une vidéo promotionnelle du Cabinet de Curiosités a été diffusée sur Dailymotion et sur les réseaux sociaux. Cette vidéo reprend l'affiche du Cabinet puis présente les différentes thématiques associées : l'observation des oiseaux, le suivi des oiseaux migrants, le baguage des oiseaux, l'élevage en montagne ou encore la faune locale. La vidéo dure 0:52 minute et a été visionnée une cinquantaine de fois.

http://www.dailymotion.com/video/x4q8zi1_decouvrez-le-cabinet-de-curiosites-au-chalet-ornitho_school

Des flyers pour promouvoir les animations (Annexes 13 et 14)

Un flyer a été créé pour présenter les animations nature (conférences vidéos et débats sur la biodiversité d'Iraty, exposition, Cabinet de Curiosités, ateliers pour enfants, accueils postés, sorties nature). Une affiche reprenant le flyer a été exposée au chalet ornitho et aux Offices de Tourisme environnants. Un flyer pour promouvoir les sorties nature (2 sorties sur la saison) a été également créé pour accompagner les communiqués de presse portant sur ces sorties. Ce flyer reprenait alors l'espèce locale sur laquelle était dédiée la sortie en précisant la date, le lieu et le contact de l'animateur.

2.4.3 REVUE DE PRESSE (Annexes 15)

Presse :

Patrimoine naturel : La Redoute de Lindux

Tourisme-aquitaine 11/05/2016

La LPO lance un appel aux écovolontaires dans les Pyrénées

Blog Cap sur la Terre 24/06/2016

Devenez écovolontaire dans les Pyrénées basques avec la LPO Aquitaine

Escursia 27/06/2016

[LPO AQUITAINE] 38^{ème} année de suivi de la migration des oiseaux

Aquitaine-ARB 30/08/2016

Suivi 2016 de la migration au col d'Organbidexka (64)

LPO France 12/09/2016

Col d'Organbidexka (64) : le passage des Cigognes noires s'intensifie...

Cigogne-noire 16/09/2016

Photo de la semaine LPO : la migration des Cigognes noires bat son plein !

Cigogne-noire 19/09/2016

Suivi de la migration à Organbidexka et Lizarrieta

Patrimoine-naturel-pays-basque 29/11/2016

Organbidexka, col libre !

Blog Natureiciailleurs 21/12/2016

Col d'Organbidexka (64) : un passage record de Cigognes noires le 21 septembre 2016...

Cigogne-noire 21/12/2016

Articles dans l'Oiseau Mag (revue trimestrielle de la LPO France, comptant quelques 18 000 abonnés):

Projet Lindus-2 Nouvelle saison à Organbidexka

Oiseau Mag Automne 2016

Écovolontaire : suivi de la migration

Oiseau Mag Automne 2016

Lindus-2 : bilan de la 1^{ère} saison

Oiseau Mag hiver 2016

Radio :

Bilan de la saison réalisé avec Laurent Etchegoin

Radio Xiberoko Botza 7/12/2016

3. CALENDRIER DE RÉALISATION

3.1 LE SUIVI DE LA MIGRATION

Pointe de Grave : du 1^{er} mars au 28 mai

Organbidexka : du 16 juillet au 12 novembre

Lindus : du 1^{er} aout au 15 novembre (Par souci de cohérence, l'ensemble de la période est traité alors que la LPO Aquitaine n'y est présente qu'à partir du 15 septembre. Le reste de la période de suivi a été assuré par le partenaire GAN-NIK.)

Lizarrieta : du 15 septembre au 15 novembre

3.2 LES ANIMATIONS ET L'ACCUEIL GRAND PUBLIC

Pointe de Grave : du 1^{er} mars au 28 mai

Organbidexka : du 16 juillet au 12 novembre

Lindus : du 1^{er} aout au 15 novembre

Lizarrieta : du 15 septembre au 15 novembre

▶ POINTE DE GRAVE



▶ ORGANBIDEXKA



▶ LINDUS



▶ LIZARRIETA



4. LES RÉSULTATS 2016

4.1 LA POINTE DE GRAVE

Localisation :

Le Verdon-sur-Mer (Gironde, 33)

GPS (WGS84) : 45°34'16» N / 001° 03' 46» O / Altitude : env. 4 m

Type d'espace :

Propriété du Conservatoire du Littoral

Forêt littorale domaniale à proximité

Zone d'Importance Communautaire pour les Oiseaux

Zone de Protection Spéciale et Zone Spéciale de Conservation

Type de milieu :

Dune côtière. Ce type d'espace est très fragile. Uniquement constituées de sable, ces dunes sont soumises aux actions conjuguées du vent et de la mer, ce qui les expose à une très forte érosion. Il est donc important de respecter la réglementation et de suivre les cheminements en évitant de piétiner la végétation, seul rempart face à l'action des éléments.

Pointe de grave
© Anaëlle Bissonnet



4.1.1 L'ENVIRONNEMENT ET LE CADRE NATUREL

La Pointe de Grave constitue l'extrémité Nord de la presqu'île du Médoc, entre Bordeaux et l'Océan Atlantique. Elle est située à l'embouchure de l'estuaire de la Gironde, face à la ville de Royan. Cette configuration géographique unique en France lui confère un très grand intérêt ornithologique notamment lors de la migration au printemps: l'effet « entonnoir » y concentre les oiseaux qui migrent le long de la côte et ceux qui, plus à l'intérieur, hésitent à traverser l'estuaire girondin et en longent la rive sud jusqu'à son extrémité. Ces deux flux convergent alors au-dessus de la Pointe de Grave avant de finalement traverser l'estuaire en direction de la Charente-Maritime et, au-delà, vers l'Europe du Nord et la Sibérie. La migration est plus active par beau temps et légère brise de nord-est, mais certains pics migratoires ont lieu sous la pluie.

En outre, l'environnement proche de la Pointe de Grave permet au visiteur d'aller à la rencontre des milieux dunaires, des milieux forestiers et des marais du Nord-Médoc, lieu de halte migratoire et de nidification de nombreuses espèces dont plusieurs remarquables.



L'Observatoire de la Migration des Oiseaux constitue à la fois une préservation de l'identité naturelle de la Région et participe au maintien et au développement de son attractivité et de sa compétitivité.



4.1.2 INTÉRÊT ORNITHOLOGIQUE

Parmi les oiseaux migrateurs les plus remarquables, on notera plusieurs espèces de rapaces diurnes (les 3 busards, faucons sp., bondrées, milans noirs...), des tourterelles des bois, beaucoup d'hirondelles, de martinets et de loriots. Les oiseaux de mer sont également observables. En outre, les visites du circaète local ne sont pas rares dès avril.

Le Médoc, et notamment la Pointe de Grave, a été pendant longtemps le siège d'une intense activité de braconnage de la tourterelle des bois au mois de mai. Ce braconnage de printemps, véritable contresens biologique perturbant aussi l'ensemble des oiseaux nicheurs locaux, est depuis quelques années bel et bien révolu. Et les populations d'oiseaux nicheurs des prairies et marais alentour retrouvent peu à peu des effectifs significatifs.



4.1.3 HISTORIQUE DU SUIVI ET CALENDRIER

La LPO Aquitaine assure le suivi de la migration à la Pointe de Grave depuis 1984. Longtemps, ce suivi fut également soutenu par la SEPANSO et Organbidexka Col Libre. Ce camp de migration fonctionne chaque année de début mars à fin mai. Plusieurs observateurs effectuent le suivi quotidiennement, du lever au coucher du soleil. Le protocole utilisé est celui mis en place sur les grands sites de migration du Pays basque dès le début des années 1980. Il évolue à la marge, en fonction des nouvelles connaissances acquises au fil des années concernant entre autres des précisions sur des caractéristiques de plumages permettant d'affiner l'âge, voire le sexe, de certaines espèces d'oiseaux migrateurs. Ce travail de suivi de la migration assuré aujourd'hui par l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine est soutenu par le Conseil départemental de la Gironde et le Conseil régional d'Aquitaine (à présent le Conseil régional Nouvelle-Aquitaine).

4.1.4 MODALITÉS D'ACCUEIL

Pour venir à la Pointe de Grave en voiture, il suffit de suivre les indications données pour le bac de Royan et de continuer la route sur quelques centaines de mètres après le terminal de celui-ci.

En train et bus, la SNCF assure plusieurs liaisons quotidiennes depuis Bordeaux via Lesparre.

En ferryboat depuis Royan (voir les horaires), la Pointe de Grave est accessible à pied en quelques minutes depuis le terminal du Verdon (noter que la Pointe de Grave est sans doute l'un des seuls sites de migration français qui soit accessible en ferryboat!).

L'accueil s'effectue dans les mêmes créneaux horaires que le suivi. Le Médoc accueillant de nombreux touristes dans la période estivale, de nombreuses infrastructures d'hébergement (hôtels, campings, etc.) sont disponibles à proximité et se font un plaisir d'accueillir les amateurs de migration.

4.1.5 LA SAISON 2016

La période : Du 1^{er} mars au 28 mai 2016.

Les observateurs salariés : Jérémy Dupuy, Hélène Larnac

Les observateurs bénévoles : S. BARANDE, Y. BECKER, A. BESNARD, R. BLÉHAUT, A. BOYÉ, J. BRIAND-RENAUDET, M. BRIAND-RENAUDET, G. CAUCAL, M. COMBES, D. COTTET, E. DAVIAUD, V. DECHAVANNE, J. DEFLANDRE, J. DUCASSE, J. DUPUY, M. HOARE, F. HERNANDEZ-DECOUTY, A. LAGODKINE, E. KLAM, L. LAHITTE, C. LAMOUREUX, H. LARNAC, F. LINAS, T. MICHEL, X. MUGNIER, R. PANVERT, Y. PAULET, M. PORZUCEK, N. POUPART, J. ROBAK, E. ROGEAU, J. VÈQUE, M. VÉRITÉ, C. VIÉLET, A. VIGUIER.

Les visiteurs accueillis sur le site : 614

Le nombre d'heures d'observation :

1146,92 h en 89 jours soit 12,89 heures par jour.

2946,22 heures/homme pour 35 observateurs soit 84,18 heures/homme par observateur.

Le nombre d'oiseaux comptabilisés :

460 790 oiseaux pour 173 espèces observées et 264 espèces observées en migration active ou en halte migratoire depuis la première saison de suivi.

Plusieurs grandes premières sur le site avec l'Aigle criard, l'Outarde canepetière ou la Mouette atricille. D'autres nouveautés moins spectaculaires mais qui n'avaient pas été notées pour l'instant sur le site : le Cygne noir, la Bergeronnette nordique (sous-espèce thunbergi de *Motacilla flava*), le Faisan de Colchide, le Rouge-gorge familier, le Troglodyte mignon ou le Phragmite des joncs. Preuves s'il en fallait que l'ornithologue peut encore progresser, non pas forcément en reconnaissance mais en notation des espèces.

Ce printemps 2016, le superbe passage de spatules blanches est à souligner, puisque plus de 3 000 individus ont été comptabilisés (le dernier record datait de 2015, avec 2 516 migrateurs – à la fin des années 1980, elles n'étaient que 20 à 40 à passer). Une augmentation considérable du nombre de hérons garde-bœufs migrateurs est également à souligner (plus de 1 100 ind.) Le dernier record datait de 2011 avec 416 individus.

Année record également pour la Barge à queue noire, la Bergeronnette de Yarrell, la Bergeronnette des ruisseaux, la Bergeronnette grise, le Busard pâle, le Choucas des tours, l'Élanion blanc, l'Étourneau sansonnet, le Faucon pèlerin, le Fuligule morillon, le Goéland brun, le Goéland leucophaée, le Grand Gravelot, le Héron cendré, la Mouette mélanocéphale, la Mouette pygmée, la Mouette tridactyle, le Pigeon colombin, le Pigeon ramier ou le Rougequeue noir

Concernant l'espèce emblématique du site, la Tourterelle des bois, le passage s'est étalé du 10 avril (1^{er} migrateur) jusqu'au 28 mai, dernier jour de suivi. L'effectif total de 5 797 individus recensés place 2016 parmi l'une des années de plus faible passage (2015 fut l'année où les effectifs étaient les plus bas, avec seulement 5 111 migrateurs). Le pic est intervenu le 5 mai, avec 1 008 tourterelles migratrices. Parmi les mauvaises surprises figure également l'absence totale de Bouvreuil pivoine en migration active.

L'ensemble des résultats est disponible sur www.migraction.org.

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (1)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Accenteur mouchet	<i>Prunella modularis</i>	17
Aigle botté	<i>Aquila pennata</i>	1
Aigle criard	<i>Aquila clanga</i>	1
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>	989
Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>	436
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	27
Avocette élégante	<i>Recurvirostra avosetta</i>	658
Balbusard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>	46
Barge à queue noire	<i>Limosa limosa</i>	2647
Barge rousse	<i>Limosa lapponica</i>	18
Bécasseau maubèche	<i>Calidris canutus</i>	55
Bécasseau sanderling	<i>Calidris alba</i>	2
Bécasseau variable	<i>Calidris alpina</i>	235
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>	2
Bergeronnette de Yarrell	<i>Motacilla alba yarrellii</i>	122
Bergeronnette des ruisseaux	<i>Motacilla cinerea</i>	84
Bergeronnette flavéole (M.f.flavissima)	<i>Motacilla flava flavissima</i>	6
Bergeronnette grise	<i>Motacilla alba</i>	4832
Bergeronnette nordique (M.f.thunbergi)	<i>Motacilla flava thunbergi</i>	2
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava</i>	1034
Bernache cravant	<i>Branta bernicla</i>	626
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>	4
Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>	257
Bruant des roseaux	<i>Emberiza schoeniclus</i>	105
Bruant jaune	<i>Emberiza citrinella</i>	8
Bruant proyer	<i>Emberiza calandra</i>	110
Bruant zizi	<i>Emberiza cirlus</i>	3
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>	32
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>	98
Busard pâle	<i>Circus macrourus</i>	2
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>	16
Buse variable	<i>Buteo buteo</i>	54
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>	42
Canard colvert	<i>Anas platyrhynchos</i>	18
Canard pilet	<i>Anas acuta</i>	688
Canard siffleur	<i>Anas penelope</i>	59
Canard souchet	<i>Anas clypeata</i>	743
Chardonneret élégant	<i>Carduelis carduelis</i>	12775
Chevalier aboyeur	<i>Tringa nebularia</i>	26

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (2)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Chevalier arlequin	<i>Tringa erythropus</i>	1
Chevalier culblanc	<i>Tringa ochropus</i>	21
Chevalier gambette	<i>Tringa totanus</i>	660
Choucas des tours	<i>Corvus monedula</i>	18
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>	119
Cigogne noire	<i>Ciconia nigra</i>	6
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>	26
Cisticole des joncs	<i>Cisticola juncidis</i>	1
Combattant varié	<i>Philomachus pugnax</i>	4
Corbeau freux	<i>Corvus frugilegus</i>	2
Corneille noire	<i>Corvus corone</i>	232
Coucou gris	<i>Cuculus canorus</i>	9
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>	89
Courlis corlieu	<i>Numenius phaeopus</i>	477
Cygne noir	<i>Cygnus atratus</i>	2
Cygne tuberculé	<i>Cygnus olor</i>	2
Échasse blanche	<i>Himantopus himantopus</i>	107
Élanion blanc	<i>Elanus caeruleus</i>	2
Épervier d'Europe	<i>Accipiter nisus</i>	73
Étourneau sansonnet	<i>Sturnus vulgaris</i>	6772
Faucon crécerelle	<i>Falco tinnunculus</i>	840
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>	32
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>	362
Faucon kobez	<i>Falco vespertinus</i>	2
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	14
Fou de Bassan	<i>Morus bassanus</i>	50
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>	13
Fuligule morillon	<i>Aythya fuligula</i>	4
Gobemouche gris	<i>Muscicapa striata</i>	6
Goéland argenté	<i>Larus argentatus</i>	25
Goéland brun	<i>Larus fuscus</i>	76124
Goéland cendré	<i>Larus canus</i>	235
Goéland leucophée	<i>Larus michahellis</i>	155
Goéland marin	<i>Larus marinus</i>	13
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>	1
Grand Cormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	2195
Grand Gravelot	<i>Charadrius hiaticula</i>	284
Grand Labbe	<i>Stercorarius skua</i>	2
Grande Aigrette	<i>Casmerodius albus</i>	11

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (3)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Grive draine	<i>Turdus viscivorus</i>	132
Grive litorne	<i>Turdus pilaris</i>	235
Grive mauvis	<i>Turdus iliacus</i>	312
Grive musicienne	<i>Turdus philomelos</i>	650
Grosbec casse-noyaux	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	4
Guêpier d'Europe	<i>Merops apiaster</i>	67
Guifette moustac	<i>Chlidonias hybrida</i>	5
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>	921
Héron garde-boeufs	<i>Bubulcus ibis</i>	1181
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>	115
Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>	1
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbicum</i>	19623
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>	23755
Hirondelle de rochers	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	1
Hirondelle rousseline	<i>Cecropis daurica</i>	7
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	50855
Huîtrier pie	<i>Haematopus ostralegus</i>	6
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>	67
Labbe parasite	<i>Stercorarius parasiticus</i>	2
Linotte mélodieuse	<i>Carduelis cannabina</i>	11898
Loriot d'Europe	<i>Oriolus oriolus</i>	225
Macreuse noire	<i>Melanitta nigra</i>	34
Martinet noir	<i>Apus apus</i>	96639
Merle à plastron	<i>Turdus torquatus</i>	3
Merle noir	<i>Turdus merula</i>	4
Mésange bleue	<i>Cyanistes caeruleus</i>	41
Mésange charbonnière	<i>Parus major</i>	5
Mésange noire	<i>Periparus ater</i>	8
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>	1707
Moineau domestique	<i>Passer domesticus</i>	10
Mouette atricille	<i>Larus atricilla</i>	1
Mouette mélanocéphale	<i>Larus melanocephalus</i>	976
Mouette pygmée	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	11610
Mouette rieuse	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	7988
Mouette tridactyle	<i>Rissa tridactyla</i>	2509
Oedicnème criard	<i>Burhinus oedicnemus</i>	1
Oie cendrée	<i>Anser anser</i>	88
Outarde canepetière	<i>Tetrax tetrax</i>	1

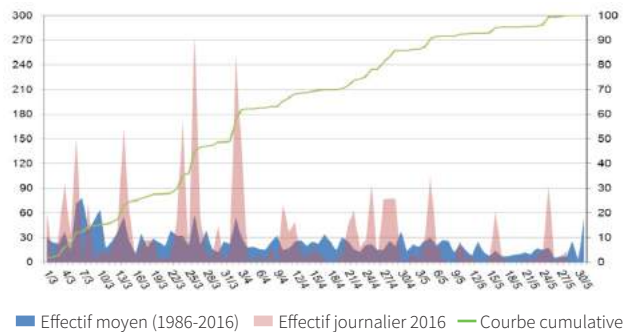
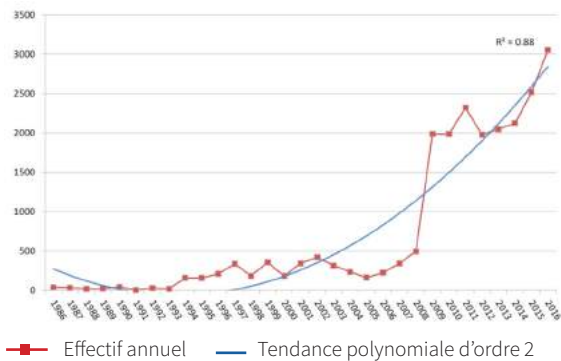
ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (4)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Petit Gravelot	Charadrius dubius	4
Pic épeiche	Dendrocopos major	2
Pie bavarde	Pica pica	1
Pigeon colombin	Columba oenas	396
Pigeon ramier	Columba palumbus	1088
Pingouin torda	Alca torda	2
Pinson des arbres	Fringilla coelebs	23472
Pinson du Nord	Fringilla montifringilla	333
Pipit des arbres	Anthus trivialis	503
Pipit farlouse	Anthus pratensis	21334
Pipit rousseline	Anthus campestris	8
Pipit spioncelle	Anthus spinoletta	1
Pluvier argenté	Pluvialis squatarola	49
Pluvier doré	Pluvialis apricaria	154
Rougequeue noir	Phoenicurus ochruros	368
Sarcelle d'été	Anas querquedula	4
Sarcelle d'hiver	Anas crecca	42
Serin cini	Serinus serinus	1632
Sittelle torchepot	Sitta europaea	1
Spatule blanche	Platalea leucorodia	3058
Sterne caspienne	Hydroprogne caspia	5
Sterne caugek	Sterna sandvicensis	12
Tadorne de Belon	Tadorna tadorna	66
Tarin des aulnes	Carduelis spinus	113
Tournepierrre à collier	Arenaria interpres	4
Tourterelle des bois	Streptopelia turtur	5797
Tourterelle turque	Streptopelia decaocto	1238
Traquet motteux	Oenanthe oenanthe	4
Vanneau huppé	Vanellus vanellus	909
Verdier d'Europe	Carduelis chloris	855

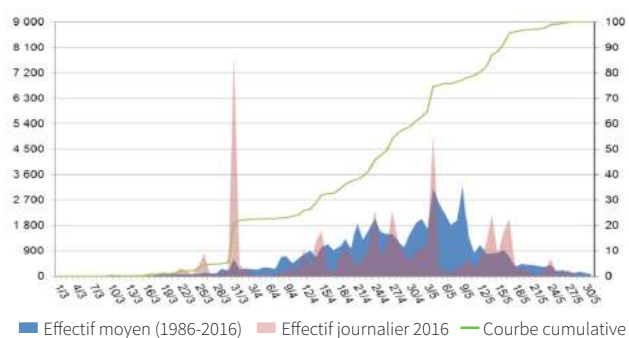
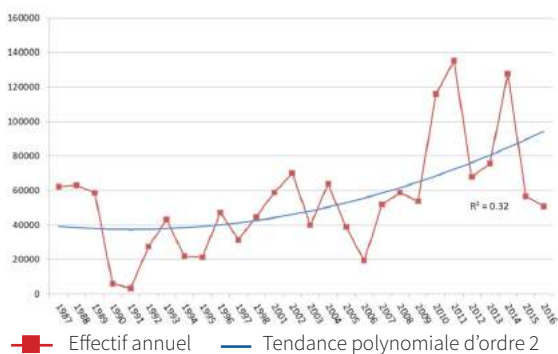
ESPÈCES LOCALES OU OBSERVÉES EN MIGRATION DÉCANTÉE

Nom français	Nom latin
Effraie des clochers	<i>Tyto alba</i>
Bouscarle de Cetti	<i>Cettia cetti</i>
Bouvreuil pivoine	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>
Cochevis huppé	<i>Galerida cristata</i>
Faisan de Colchide	<i>Phasianus colchicus</i>
Fauvette à tête noire	<i>Sylvia atricapilla</i>
Fauvette grisette	<i>Sylvia communis</i>
Fauvette pitchou	<i>Sylvia undata</i>
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>
Goéland argenté	<i>Larus argentatus</i>
Goéland bourgmestre	<i>Larus hyperboreus</i>
Goéland d'Audouin	<i>Larus audouinii</i>
Gravelot à collier interrompu	<i>Charadrius alexandrinus</i>
Guifette noire	<i>Chlidonias niger</i>
Nom français	Nom latin
Guillemot de Troïl	<i>Uria aalge</i>
Perdrix rouge	<i>Alectoris rufa</i>
Phragmite des joncs	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>
Pic épeichette	<i>Dendrocopos minor</i>
Pic vert	<i>Picus viridis</i>
Pouillot de Bonelli	<i>Phylloscopus bonelli</i>
Pouillot fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>
Pouillot véloce	<i>Phylloscopus collybita</i>
Rossignol philomèle	<i>Luscinia megarhynchos</i>
Rougegorge familier	<i>Erithacus rubecula</i>
Rougequeue à front blanc	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>
Tarier pâtre	<i>Saxicola rubicola</i>
Troglodyte mignon	<i>Troglodytes troglodytes</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>
Verdier d'Europe	<i>Carduelis chloris</i>

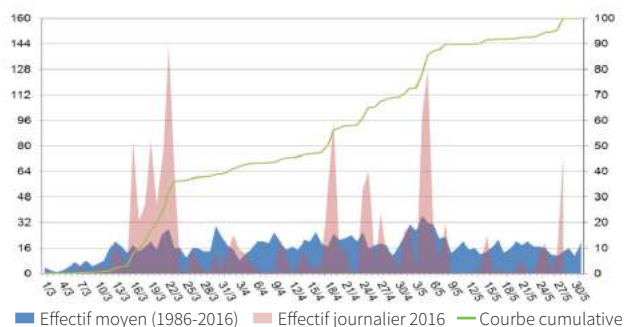
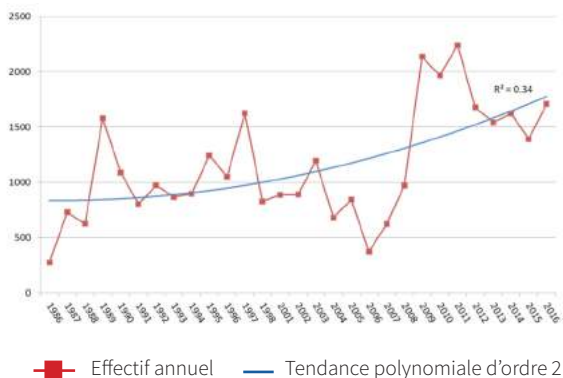
LA SPATULE BLANCHE À LA POINTE DE GRAVE



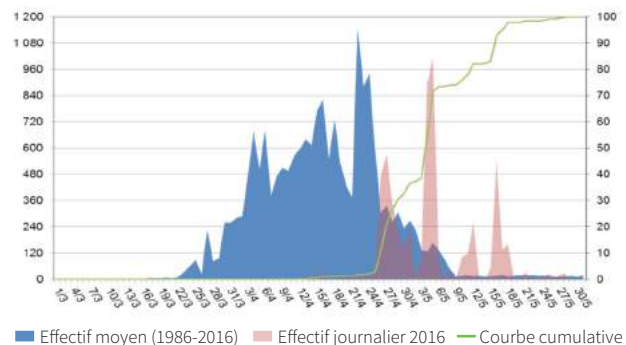
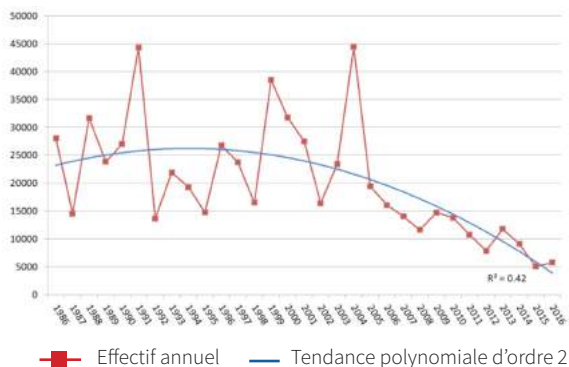
L'HIRONDELLE RUSTIQUE À LA POINTE DE GRAVE



LE MILAN NOIR À LA POINTE DE GRAVE



LA TOURTERELLE DES BOIS À LA POINTE DE GRAVE



4.2 LE COL D'ORGANBIDEXKA

Localisation :

Larrau (Pyrénées-Atlantiques, 64)

GPS (WGS84) : 43° 02' 07» N / 01° 01' 15» O /

Altitude : env. 1 283 m.

Type d'espace :

Propriété indivise de la Commission Syndicale
du Pays de Soule

Soumis au régime forestier

Zone de Protection Spéciale

Zone Spéciale de Conservation

Type de milieu :

Pelouse en lisière de hêtraie montagnarde

Organbidexka

© Hélène Larnac



4.2.1 L'ENVIRONNEMENT ET LE CADRE NATUREL

Le col d'Organbidexka est situé au Pays basque dans les Pyrénées-Atlantiques, à 1 283 mètres d'altitude. Au cœur de la forêt d'Iraty, plus grande hêtraie européenne, il offre une vue imprenable sur la Haute-Soule et le piémont oriental du Pays basque. Au pied du Pic d'Orhi, plus haut sommet de ce pays, les pâturages herbeux le disputent aux crêtes rocailleuses et landes à bruyères pour composer une mosaïque de paysages dont la magnificence évoluera jusqu'à l'automne finissant, de la verdure de l'été aux premières neiges, en n'oubliant pas les camaïeux des feuillages d'octobre.

Levers et couchers de soleil, moments d'émotion inondent les montagnes de leurs violettes, rouges ou roses tandis que migrent le premier Balbuzard pêcheur ou le dernier Busard des roseaux de la journée.

La forêt d'Iraty offre au visiteur averse de vastes espaces, un ensemble particulièrement attrayant où les torrents peuplés par le Cincle plongeur, le Desman des Pyrénées ou l'Euprocte des Pyrénées ou Calotriton des Pyrénées, serpentent au travers des fûts de hêtres, domaine des pics noirs et à dos blanc, où les chanceux et les patients pourront entendre le brame du cerf. Sur les crêtes rocheuses, on pourra apercevoir le Merle de roche (ou Monticole). Les rapaces locaux sont également de la fête. Le Vautour fauve en carrousels majestueux est sans nul doute le seigneur des airs. Le Gypaète barbu, beaucoup plus rare, survole néanmoins régulièrement le Col d'Organbidexka. On pourra parfois voir sans jumelles les « moustaches » qui lui ont donné son nom.



Forêt d'Iraty

© Isabelle Thiberville

4.2.2 INTÉRÊT ORNITHOLOGIQUE

Le site présente un intérêt marqué pour l'observation de la migration des rapaces, grues, cigognes et pigeons. Mais de très nombreuses espèces de passereaux peuvent également y être rencontrées. Ces dernières ne font plus aujourd'hui l'objet d'un suivi régulier en raison de la trop grande dépendance du phénomène migratoire vis-à-vis des conditions météorologiques.



Grue
© Niels Goulem



Cigogne blanche
© Rémy Bléhaut



Busard des roseaux
© Jérémy Dupuy

4.2.3 HISTORIQUE DU SITE ET CALENDRIER

Depuis 1979, un programme d'étude de la migration d'automne des oiseaux à travers les Pyrénées était organisé par Organbidexka Col Libre.

Les objectifs de ces suivis ont été et restent triples :

Étudier les flux migratoires en vue de déceler l'évolution des populations européennes ;

Étudier l'impact de la chasse sur les pigeons migrateurs, voire le braconnage sur d'autres espèces migratrices et protégées ;

Informers le public sur le fabuleux phénomène de la migration.

Par exemple, le fruit des travaux réalisés concernant le suivi de la migration du Milan royal sur les trois sites du Pays basque les plus importants pour la migration transpyrénéenne de cette espèce a permis de détecter une baisse très sensible des effectifs, corroborant ainsi les études menées sur certaines zones de reproduction. Le programme consiste en un suivi journalier, du 15 juillet au 15 novembre, du lever au coucher du soleil, de la migration des « grandes espèces d'oiseaux » (rapaces, grues, cigognes, pigeons). À chaque période, ses espèces. Si la migration des milans noirs à la mi-août ou des bondrées apivores fin août sont spectaculaires par les effectifs concernés, d'autres époques permettent l'observation d'une diversité d'espèces. Certains jours, l'observation de vingt espèces de rapaces migrateurs n'est pas rare, ainsi que celle de nombreuses cigognes noires et blanches. Plus tard en saison, l'abondance des grues, celle de milliers de passereaux et de pigeons, est accompagnée par les observations du mythique Gypaète barbu ou celle du rarissime Pic à dos blanc. Organbidexka, le plus oriental des sites pyrénéens, est l'un des trois plus importants sites de migration d'Europe occidentale avec Falsterbo en Suède et le Détroit de Gibraltar.

4.2.4 MODALITÉS D'ACCUEIL

À mi-chemin entre Saint-Jean-Pied-de-Port et Tardets, le site est facilement accessible en voiture. À partir de Saint-Jean-Pied-de-Port, suivre la direction des Chalets d'Iraty, le col se situant 300 mètres en contrebas de ces derniers. Il est également possible d'aller chercher l'écolovolaire venant pour plusieurs jours à la gare de Saint-Jean-Pied-de-Port. Pour participer au comptage, nul besoin d'être un ornithologue confirmé. Sur place, les permanents sont à même de garantir l'acquisition des connaissances minimales nécessaires. Tous, quel que soit leur niveau, peuvent apporter leur contribution au suivi de la migration.

4.2.5 LA SAISON 2016

La période : Du 16 juillet au 12 novembre 2016

Les observateurs salariés : Jérémy Dupuy et Hélène Larnac

Les observateurs bénévoles : G. ARNAUD, C. AUSSAGUEL, M. AYCAGUER GOYHENEIX, B. BAPTIFOY, S. BARANDE, L. BARANDE, J. BARGE, P. BAUMGART, S. BELGHALI, S. BELLE, N. BERNOS, A. BESNARD, A. BIANCHI, D. BIZIEN, R. BLÉHAUT, S. BONIFACE, J. CALEIX, J. CAP, M. CAUPENNE, Y. CHARBONNIER, C. COLIN, J. COLL, M. COLOMBAT, E. DAVIAUD, S. DAVROUT, V. DECHAVANNE, L. DELCURE, F. DELORME, G. DESMORTIER, P. DESVERGNES, D. DOUCET, E.-M.. DOUCET, Y. DUBOIS, J.-L.. DUCASSE, L. DUMONT, B. DUPONT, J. DUVERNAY, J.-C.. FOGAROLI, A. GALA, D. GENOUD, M. GERGEREAU, L. GIRARD, G. GOY-MATHIERE, A. GUIET, F. HERNANDEZ-DECOUTY, A. HERRERA, P. JENARD, R. JUGIEUX, T. JUSSEN, M. KLOCKENBRING, T. LABONNE, B. LAMOTHE, M. LATOUR, V. LAVEISSIERE, P. LEFEUVRE, Q. LELIEVRE, R. LENGAGNE, A. LESCAUT, J. LORENTE, O. MAIGRE, M. MANDART, P. METAIREAU, M. MINNEBO, N. MOKUENKO, C. MONTÉGU, P. MOREAU, C. MORENO, F. MORETTO, M. NAEYE, G. PAINEAU, C. PEGHEON, E. PERREAL, L. PEYNOT, P. POINSOTTE, K. PONSET, M. POUCHADON, E. QUERRÉ, M. RAZIN, C. ROBINET, B. SAHANELLI, F. SANTUCCI, J.-F.. SIBLET, S. TARDY, G. TARDY, J.-F.. TERRASSE, M. TERRASSE, A. THEILLOUT, J.-M.. THIOLLAY, F. THIOLLAY, C. TRAVERSIER, S. UMHANG, P. VERNIER, S. WAGNER.

Les visiteurs accueillis sur le site : 1786

Accueil du public

Durant 131 jours, les ambassadeurs de la biodiversité ont sensibilisé près de 1 790 personnes sur ce site.



© Serge Barande

LE CHALET

Le chalet ornitho est mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Sur toute la saison, sont proposés une exposition sur la migration des oiseaux, « À tire d'aile », et l'accueil d'un animateur (salarié), ambassadeur de la biodiversité. Sa présence permet aux visiteurs de découvrir le phénomène migratoire, les cols basques représentant un passage majeur pour la migration des oiseaux, mais aussi la riche biodiversité du site et ses enjeux de conservation. Le public se compose principalement de randonneurs venus passer la journée sur les chemins des cols basques ou des familles que le paysage n'a pas laissé indifférents. Ils viennent tous profiter des activités de pleine nature proposées sur le site.



© Hélène Larnac

LE CABINET DE CURIOSITÉS

Au sein même du chalet, un Cabinet de Curiosités était également proposé aux visiteurs. Dans cette pièce aux airs d'antan, ont été entreposés des objets d'un collectionneur. Tour à tour, ceux-ci permettaient aux visiteurs d'appréhender la migration des oiseaux, la faune et la flore locales ou encore l'élevage en montagne. Ce lieu de découverte sera de nouveau proposé en 2017.



© Hélène Larnac

POINT D'ACCUEIL

En 2016, le chalet a connu quelques aménagements : l'inauguration d'une boutique thématisée « nature » et « oiseaux » et la création d'un coin lecture, proposant des ouvrages accessibles pour toutes tranches d'âges sur différentes thématiques (oiseaux migrateurs, biodiversité du territoire).



© Hélène Larnac

ATELIERS POUR ENFANTS

Pour les plus jeunes, des ateliers dédiés ont été proposés les mercredis matin. Dans ces ateliers, Hélène abordait avec les enfants l'identification d'un oiseau, l'alimentation adaptée en fonction des becs qu'ont chaque espèce ou encore les raisons de leur migration. Pour mieux faire comprendre ces éléments fondamentaux, un outil a été développé : le livret pédagogique. Ce livret rappelle les grandes notions évoquées lors de l'atelier sous la forme de jeux pédagogiques.



© Hélène Larnac

SORTIES NATURE

Pour tous les curieux de nature, ont été proposées deux sorties pour découvrir, entre autres, deux espèces endémiques des Pyrénées : le Calotriton des Pyrénées et le Pic à dos blanc. Le jeudi 18 août, une petite dizaine de personnes sont ainsi parties en quête du Calotriton. Ce dernier s'est laissé désirer, mais c'était sans compter sur la motivation du groupe qui n'a cessé de le rechercher des yeux au fond du cours d'eau. Le jeudi 1  r septembre, un groupe s'est réuni, cette fois-ci, pour observer le Pic à dos blanc, sous-espèce *lilfordi*, présent dans le massif pyrénéen. Bien que l'oiseau n'ait pas montré le bout de son bec – discret et furtif qu'il est – le groupe a eu la chance de trouver sa loge (la cavité d'un gros hêtre dans laquelle il niche).

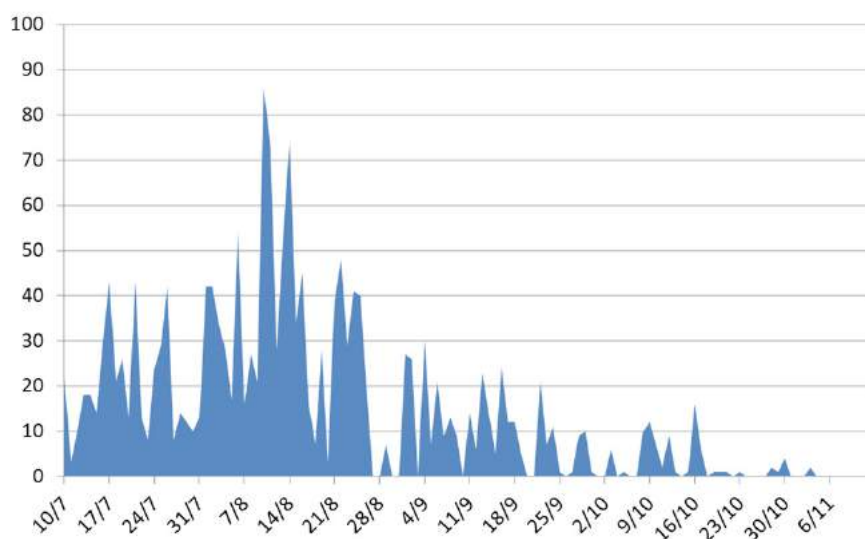


© Manuella Grimault

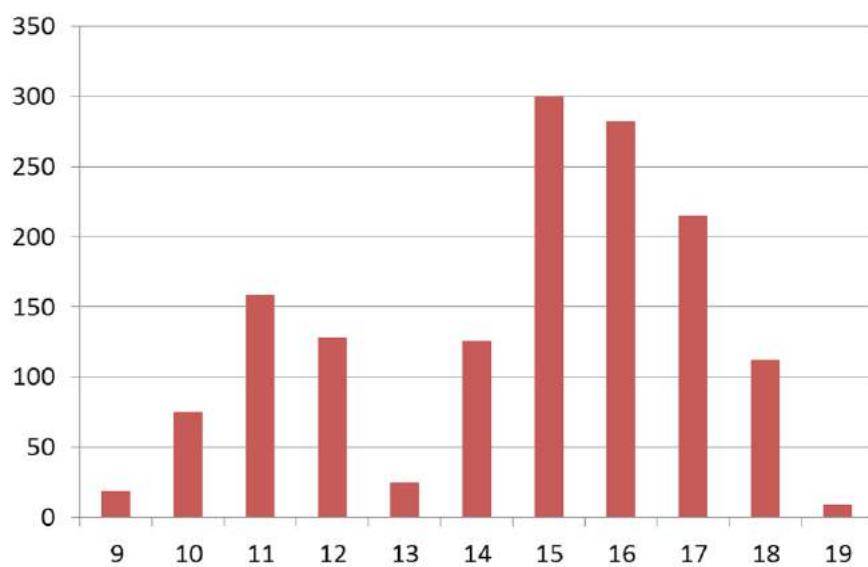
FESTIVAL DE MÉNIGOUTE

Cette année, pour la toute première fois, la LPO Aquitaine était présente au côté de la LPO France au Festival de Ménigoute, le Festival International du Film Ornithologique. Notre présence nous a permis d'exposer les résultats d'études des suivis de la migration des oiseaux au Pays basque, de présenter l'offre d'activités proposée sur le territoire d'Iraty mais aussi de promouvoir l'écovolontariat sur ce site. Sur le stand, ce sont 373 personnes qui ont été sensibilisées.

Fréquentation du chalet ornitho 2016



Évolution saisonnière et fréquentation horaire des visiteurs à Organbidexka



Répartition horaire des visiteurs au chalet ornitho

Le nombre d'heures d'observation : 981,33 heures pour 118 jours, soit 8,31 heures par jour.
5 700 heures/homme pour 95 observateurs soit 60 heures/homme par observateur.

Le nombre d'oiseaux comptabilisés :

389 389 pour 80 espèces dont 67 observées en migration active.

L'année 2016 a apporté son lot de raretés avec 4 busards pâles, 3 élanions blancs, un Aigle ibérique juvénile (nouvelle espèce pour le col), un Vautour moine, un Hibou des marais, un Pluvier guignard, un Tichodrome échelette et 3 pouillots à grands sourcils (autre nouvelle espèce). On notera également des maxima observés en migration active pour l'Aigle botté ou la Cigogne blanche.

Pour les pigeons, on bat de loin le plus mauvais record avec seulement 13 013 individus observés.

L'ensemble des résultats est disponible sur le site www.migration.org.

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (1)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Aigle botté	<i>Aquila pennata</i>	211
Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>	836
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	245
Autour des palombes	<i>Accipiter gentilis</i>	3
Balbuzard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>	153
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>	1
Bec-croisé des sapins	<i>Loxia curvirostra</i>	100
Bergeronnette des ruisseaux	<i>Motacilla cinerea</i>	70
Bergeronnette grise	<i>Motacilla alba</i>	1874
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava</i>	639
Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>	13545
Bouvreuil pivoine	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	6
Bruant des roseaux	<i>Emberiza schoeniclus</i>	201
Bruant jaune	<i>Emberiza citrinella</i>	12
Bruant ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	34
Bruant zizi	<i>Emberiza cirlus</i>	1
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>	125
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>	424
Busard pâle	<i>Circus macrourus</i>	4
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>	88
Buse variable	<i>Buteo buteo</i>	246
Chardonneret élégant	<i>Carduelis carduelis</i>	3114
Chevalier culblanc	<i>Tringa ochropus</i>	4
Chevalier sylvain	<i>Tringa glareola</i>	1
Choucas des tours	<i>Corvus monedula</i>	39
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>	867
Cigogne noire	<i>Ciconia nigra</i>	816
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>	251
Coucou gris	<i>Cuculus canorus</i>	2

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (2)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Courlis corlieu	<i>Numenius phaeopus</i>	1
Élanion blanc	<i>Elanus caeruleus</i>	3
Épervier d'Europe	<i>Accipiter nisus</i>	755
Étourneau sansonnet	<i>Sturnus vulgaris</i>	6653
Faucon crécerelle	<i>Falco tinnunculus</i>	294
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>	14
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>	52
Oie cendrée	<i>Anser anser</i>	88
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	4
Goéland brun	<i>Larus fuscus</i>	37
Grand Cormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	2191
Grande Aigrette	<i>Casmerodius albus</i>	2
Grive draine	<i>Turdus viscivorus</i>	464
Grive litorne	<i>Turdus pilaris</i>	24
Grive mauvis	<i>Turdus iliacus</i>	74
Grive musicienne	<i>Turdus philomelos</i>	95
Grue cendrée	<i>Grus grus</i>	9399
Guêpier d'Europe	<i>Merops apiaster</i>	65
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>	53
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>	4
Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>	1
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbicum</i>	2975
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>	123
Hirondelle de rochers	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	22
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	2341
Linotte mélodieuse	<i>Carduelis cannabina</i>	3353
Martinet à ventre blanc	<i>Apus melba</i>	15
Martinet noir	<i>Apus apus</i>	20420
Merle à plastron	<i>Turdus torquatus</i>	12
Merle noir	<i>Turdus merula</i>	19
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>	21172
Milan royal	<i>Milvus milvus</i>	5931
Oie cendrée	<i>Anser anser</i>	7
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>	1038
Pigeon indéterminé	<i>Columba sp.</i>	10130
Pigeon ramier	<i>Columba palumbus</i>	1845
Pinson des arbres	<i>Fringilla coelebs</i>	48599
Pinson du Nord	<i>Fringilla montifringilla</i>	33
Pipit des arbres	<i>Anthus trivialis</i>	367

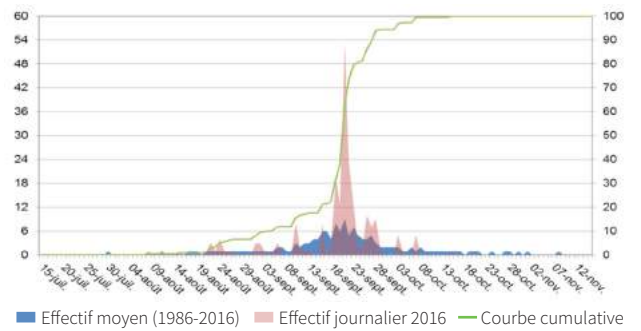
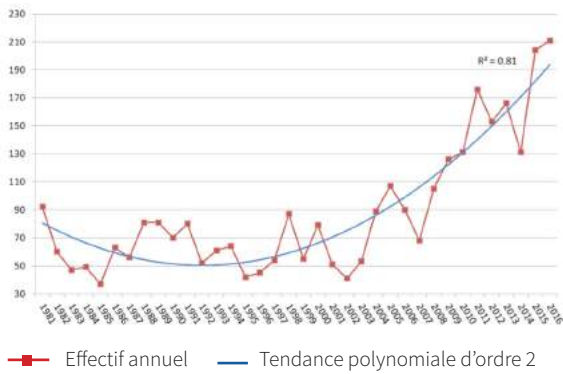
ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (3)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Pipit farlouse	Anthus pratensis	3375
Pipit rousseline	Anthus campestris	32
Pluvier guignard	Charadrius morinellus	1
Pouillot à grands sourcils	Phylloscopus inornatus	3
Pouillot véloce	Phylloscopus collybita	120
Roitelet à triple bandeau	Regulus ignicapilla	4
Rougequeue noir	Phoenicurus ochruros	5
Serin cini	Serinus serinus	193
Spatule blanche	Platalea leucorodia	1
Tarin des aulnes	Carduelis spinus	584
Tichodrome échelette	Tichodroma muraria	1
Traquet motteux	Oenanthe oenanthe	1
Vautour percnoptère	Neophron percnopterus	7
Venturon montagnard	Serinus citrinella	1
Verdier d'Europe	Carduelis chloris	33

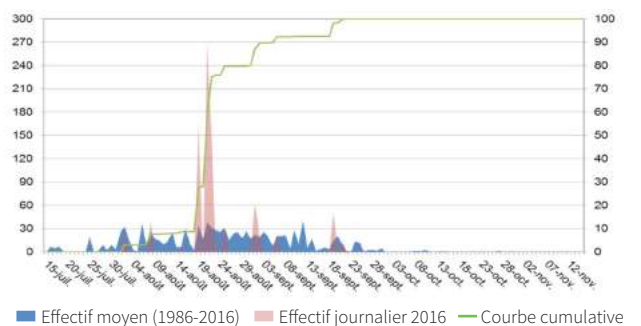
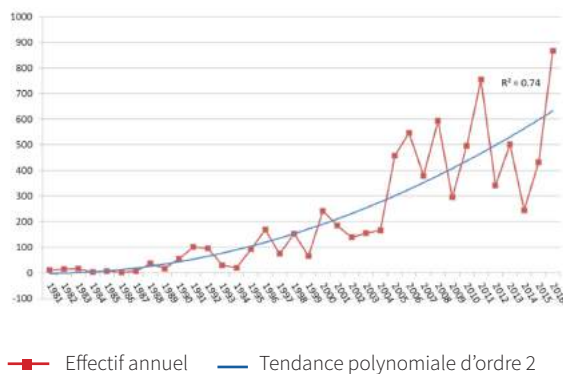
ESPÈCES LOCALES OU OBSERVÉES EN MIGRATION DÉCANTÉE

Nom français	Nom latin
Aigle ibérique	<i>Aquila adalberti</i>
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Chevalier guignette	<i>Actitis hypoleucos</i>
Chocard à bec jaune	<i>Pyrrhocorax graculus</i>
Chouette hulotte	<i>Strix aluco</i>
Corneille noire	<i>Corvus corone</i>
Crave à bec rouge	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>
Fauvette à tête noire	<i>Sylvia atricapilla</i>
Fauvette des jardins	<i>Sylvia borin</i>
Gobemouche gris	<i>Muscicapa striata</i>
Gobemouche noir	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>
Grimpereau des bois	<i>Certhia familiaris</i>
Gypaète barbu	<i>Gypaetus barbatus</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>
Mésange noire	<i>Periparus ater</i>
Mésange nonnette	<i>Poecile palustris</i>
Pic à dos blanc	<i>Dendrocopos leucotos</i>
Pic de Sharpe	<i>Picus viridis sharpei</i>
Pic noir	<i>Dryocopus martius</i>
Pipit spioncelle	<i>Anthus spinoletta</i>
Pouillot fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>
Roitelet huppé	<i>Regulus regulus</i>
Rougegorge familier	<i>Erithacus rubecula</i>
Rougequeue à front blanc	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Rousserolle effarvatte	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>
Sittelle torchepot	<i>Sitta europaea</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>
Tarier pâtre	<i>Saxicola rubicola</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>
Vautour fauve	<i>Gyps fulvus</i>
Vautour moine	<i>Aegypius monachus</i>
Venturon montagnard	<i>Serinus citrinella</i>
Tarin des aulnes	<i>Carduelis spinus</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Vautour percnoptère	<i>Neophron percnopterus</i>
Venturon montagnard	<i>Serinus citrinella</i>
Verdier d'Europe	<i>Carduelis chloris</i>

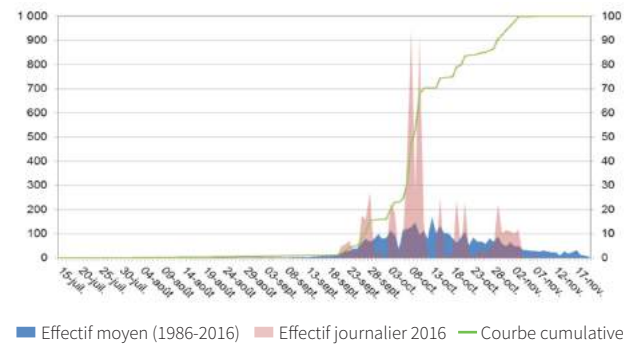
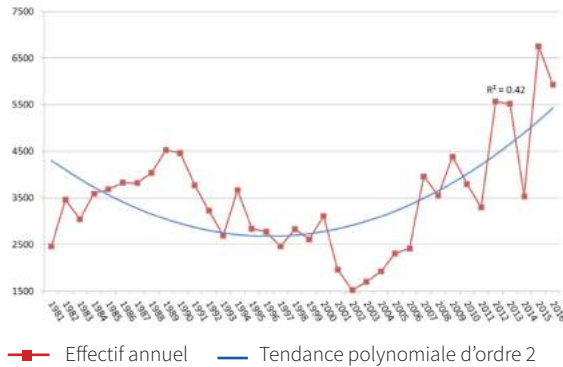
L'AIGLE BOTTÉ À ORGANBIDEXKA EN 2016



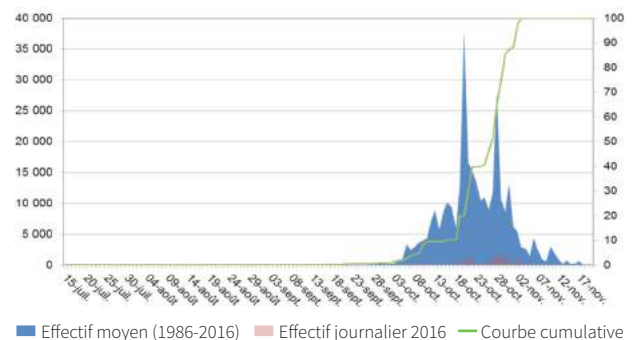
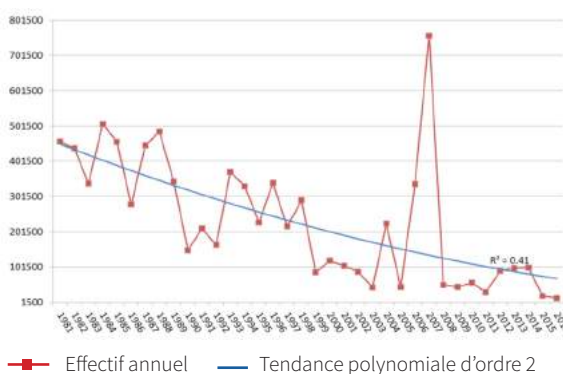
LA CIGOGNE BLANCHE À ORGANBIDEXKA EN 2016



LE MILAN ROYAL À ORGANBIDEXKA EN 2016



LES PIGEONS À ORGANBIDEXKA EN 2016



4.3 LA REDOUTE DE LINDUS

Localisation :

Banca (Pyrénées-Atlantiques, 64)

GPS (WGS84) : 43° 01' 47» N / 01° 21' 36» O / Altitude : env. 1221 m

Type d'espace :

Propriété indivise de la Commission Syndicale de la Vallée de Baigorri

Soumis au régime forestier

Zone de Protection Spéciale

Zone Spéciale de Conservation

Type de milieu :

Pelouse en lisière de hêtraie montagnarde



Redoute de Lindus
© Jean-Paul Urcun

4.3.1 L'ENVIRONNEMENT ET LE CADRE NATUREL

À trente kilomètres au sud de Saint-Jean-Pied-de-Port, la Redoute de Lindus étale ses anciennes fortifications napoléoniennes à 1 221 mètres d'altitude. On est ici à une paire de kilomètres du célèbre col de Roncevaux/Ibaneta où dans un passé ancien, l'armée de Charlemagne subit une défaite cuisante. Après avoir razzzié Pampelune, elle fut attaquée par les Wascons. Roland armé de son célèbre cor y laissa la vie.

Le panorama s'ouvre à 360 degrés sur un paysage superbe. Au nord, c'est la Basse-Navarre avec la Vallée des Aldudes et les pics d'Auza et Adartza. Au sud, la plaine de Burguete/Auritz ouvre la voie vers la Navarre et Pampelune/Irunea. Le paysage est typique de l'écosystème sylvopastoral.

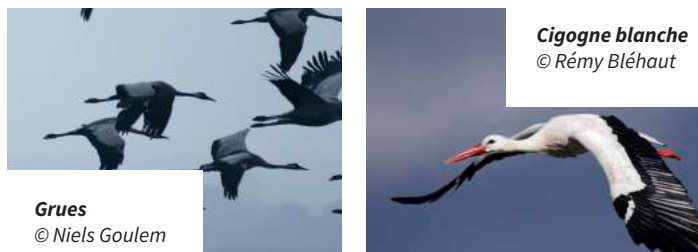
Au cœur de la forêt d'Haira, on rencontre aussi bien la Brebis manex à tête noire (on dit « Manèche ») que le Cerf ou le Chevreuil. De vieux hêtres aux troncs déformés par le vent du Sud portent le Champignon amadouvier, utilisé naguère pour allumer le feu. C'est également le domaine réservé du Pic à dos blanc. À l'automne, de grandes volées de Venturon montagnard se perchent souvent sur les clôtures. Nous sommes ici, dans l'Amazonie du Pays basque. Près de 2 000 litres d'eau au mètre carré en moyenne par an expliquent aisément la luxuriance du lieu.

Pour la migration, c'est un site exceptionnel. Les oiseaux s'y observent dans des conditions optimales. Proximité et luminosité offrent ici un cadre sensationnel.

Le site, naguère sauvage et tranquille, est malheureusement défiguré par une chasse omniprésente qui étale partout son arrogance meurtrière. Postes ou pylônes de tir, cartouches, bouteilles vides... et près de 1 000 coups de fusil à l'heure n'en finissent pas de fortement perturber la quiétude passée du lieu. Les palombes, grives et alouettes en font bien sûr les frais, mais également les espèces protégées.

4.3.2 INTÉRÊT ORNITHOLOGIQUE

Le site présente un intérêt marqué pour l'observation de la migration des rapaces, grues, cigognes et pigeons. Mais de très nombreuses espèces de passereaux peuvent également y être observées.



4.3.3 HISTORIQUE DU SUIVI ET CALENDRIER

Le site de Lindus est suivi depuis 1987. D'abord réalisé entre le 1^{er} août et le 15 novembre, il s'est réduit pour débiter le 15 septembre et se terminer le 15 novembre. Il est aujourd'hui suivi du 1^{er} août au 15 novembre.

Le programme consiste en un suivi journalier, du lever du soleil au crépuscule, de la migration des « grandes espèces d'oiseaux » (rapaces, grues, cigognes, pigeons). Lindus fait l'objet d'un suivi particulier pour le passage des milans royaux et des pigeons.

Ce travail d'étude de la migration, assuré par la LPO Aquitaine et Gestion Ambiental de Navarra via la société Ornitolan, est soutenu par les financeurs suivants : Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques, Conseil régional Nouvelle-Aquitaine, Gobierno de Navarra, Diputacion de Huesca et le FEDER dans le cadre du programme POCTEFA Lindus-2.

4.3.4 MODALITÉS D'ACCUEIL

Depuis Saint-Jean-Pied-de-Port, prendre tout d'abord la direction de Pampelune/Iruna jusqu'au Col d'Ibaneta en Navarre espagnole. À gauche, une chapelle moderne marque le lieu. Face à cet édifice, prendre la route à droite puis tout de suite à droite. Suivre la route en sous-bois jusqu'à arriver à un passage canadien et une sorte de parking. La Redoute de Lindus est en face à l'ouest. L'accueil est assuré tous les jours de beau temps de l'aube au crépuscule par les permanents de la LPO Aquitaine dans le cadre du programme POCTEFA Lindus-2.

4.3.5 LA SAISON 2016

La période : Du 1^{er} aout au 15 novembre 2016

Les observateurs salariés : Robin PETIT et Ornitolan (Carlos ALMINGOL, Gabriel BERASATEGI, Gonzalo DEÁN, Xabier ESPARZA, Gorka GOROSPE, Iñigo LÓPEZ SARASA, Gaspar MOLINERO, Jésus SAENZ, Antonio VILCHES)

Les observateurs bénévoles : L. ALMINGOL, C. BOULLARD, J. CHARNET, U. COURCOUX-CARO, J. DUPUY, R. ERCE EGUARAS, S. HEINERICH, M. HUREAUX, M. KORTABARRIA ZUBILLAGA, M. KREDER, F. MAESO, M. MONTAUBAN, X. NOLOSSET, G. NONIQUE-DESVERGNES, L. POMIER, E. ROGEAU, J. TRAVERSIER, I. ZEBERIO

Les visiteurs accueillis sur le site : 443

Le nombre d'heures d'observation :

874,50 heures en 107 jours soit 8,17 heures par jour.

1640,25 heures/homme pour 28 observateurs soit 58.58 heures/homme par observateurs.

Le nombre d'oiseaux comptabilisés

389 389 pour 80 espèces dont 67 observées en migration active.

Un seul maximum chez le Milan royal avec 4 805 individus. Chaque saison livre son lot d'oiseaux moins fréquents, tels ces 2 busards pâles ou ces 4 faucons d'Éléonore. Hormis l'Aigle de Bonelli, aucun autre aigle venu d'ailleurs n'a été contacté cette année – pomarin ou criard – ou de labbes à longue queue ou parasite.

Pour les pigeons, c'est une année moyenne avec 309 003 individus.

Les observations du Martinet pâle, du Torcol fourmilier et de la Bécassine des marais portent le total du site à 156 espèces.

L'ensemble des résultats est disponible sur www.migraction.org.

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (1)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Accenteur alpin	Prunella collaris	1
Aigle botté	Aquila pennata	67
Aigle de Bonelli	Aquila fasciata	1
Alouette des champs	Alauda arvensis	141
Alouette lulu	Lullula arborea	1
Balbusard pêcheur	Pandion haliaetus	126
Bécassine des marais	Gallinago gallinago	6
Bergeronnette grise	Motacilla alba	2
Bergeronnette printanière	Motacilla flava	91
Bondrée apivore	Pernis apivorus	5012
Bruant des roseaux	Emberiza schoeniclus	3
Busard cendré	Circus pygargus	76
Busard des roseaux	Circus aeruginosus	261
Busard pâle	Circus macrourus	2
Busard Saint-Martin	Circus cyaneus	143
Buse variable	Buteo buteo	89
Chardonneret élégant	Carduelis carduelis	100
Cigogne blanche	Ciconia ciconia	1268
Cigogne noire	Ciconia nigra	355
Circaète Jean-le-Blanc	Circaetus gallicus	181
Combattant varié	Philomachus pugnax	10
Coucou gris	Cuculus canorus	1
Épervier d'Europe	Accipiter nisus	324
Etourneau sansonnet	Sturnus vulgaris	93
Faucon crécerelle	Falco tinnunculus	617
Faucon d'Eléonore	Falco eleonora	4
Faucon émerillon	Falco columbarius	18
Faucon hobereau	Falco subbuteo	42
Faucon pèlerin	Falco peregrinus	2
Faucon pèlerin (F.p.calidus)	Falco peregrinus calidus	1
Gobemouche noir	Ficedula hypoleuca	11
Goéland brun	Larus fuscus	15
Grand Cormoran	Phalacrocorax carbo	1964
Grive draine	Turdus viscivorus	55
Grive litorne	Turdus pilaris	5
Grive mauvis	Turdus iliacus	8
Grive musicienne	Turdus philomelos	78
Grue cendrée	Grus grus	57460
Guêpier d'Europe	Merops apiaster	4

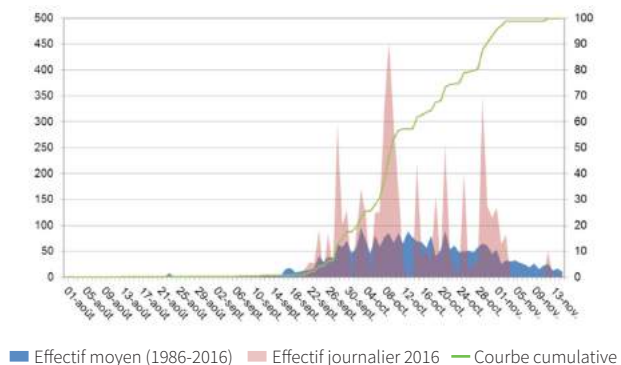
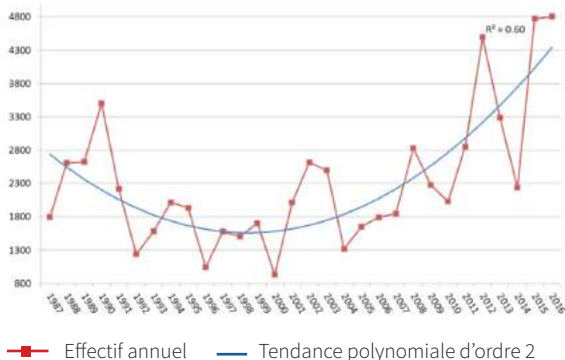
ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (2)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>	45
Hipolais polyglotte	<i>Hippolais polyglotta</i>	1
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbicum</i>	1147
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>	459
Hirondelle de rochers	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	3
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	627
Martinet noir	<i>Apus paus</i>	542
Martinet pâle	<i>Apus pallidus</i>	1
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>	1702
Milan royal	<i>Milvus milvus</i>	4805
Mouette rieuse	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	27
Oie cendrée	<i>Anser anser</i>	2
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>	1823
Pigeon indéterminé	<i>Columba sp.</i>	295792
Pigeon ramier	<i>Columba palumbus</i>	11388
Pinson des arbres	<i>Fringilla coelebs</i>	276
Pinson du Nord	<i>Fringilla montifringilla</i>	1
Pipit des arbres	<i>Anthus trivialis</i>	30
Pipit rousseline	<i>Anthus campestris</i>	1
Pouillot de Bonelli	<i>Phylloscopus bonelli</i>	1
Pouillot fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	6
Rougequeue à front blanc	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	2
Rousserolle effarvatte	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>	3
Torcol fourmilier	<i>Jynx torquilla</i>	1
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>	4
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>	15
Vautour percnoptère	<i>Neophron percnopterus</i>	13

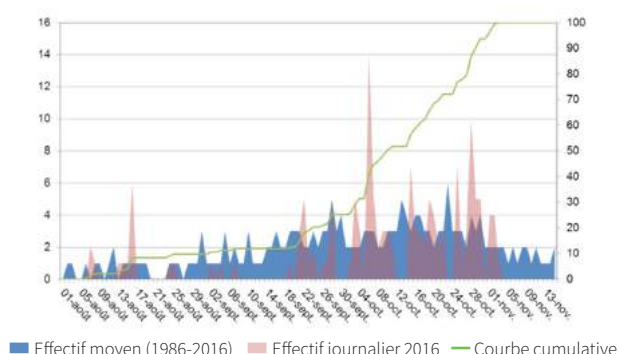
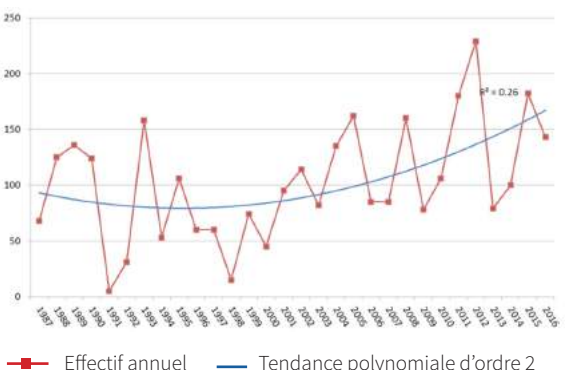
ESPÈCES LOCALES OU OBSERVÉES EN MIGRATION DÉCANTÉE

Nom français	Nom latin	Total saisonnier	Nom latin
Accenteur moucher	<i>Prunella modularis</i>	Pic épeiche	<i>Dendrocopos major</i>
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>	Pic noir	<i>Dryocopus martius</i>
Autour des palombes	<i>Accipiter gentilis</i>	Pic vert	<i>Picus viridis</i>
Chouette hulotte	<i>Strix aluco</i>	Pipit spioncelle	<i>Anthus spinoletta</i>
Corneille noire	<i>Corvus corone</i>	Pouillot véloce	<i>Phylloscopus collybita</i>
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>	Vautour fauve	<i>Gyps fulvus</i>
Gypaète barbu	<i>Gypaetus barbatus</i>	Vautour moine	<i>Aegypius monachus</i>
Pic à dos blanc	<i>Dendrocopos leucotos</i>	Venturon montagnard	<i>Carduelis citrinella</i>

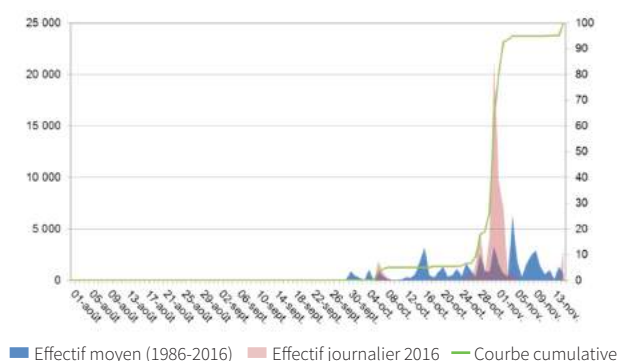
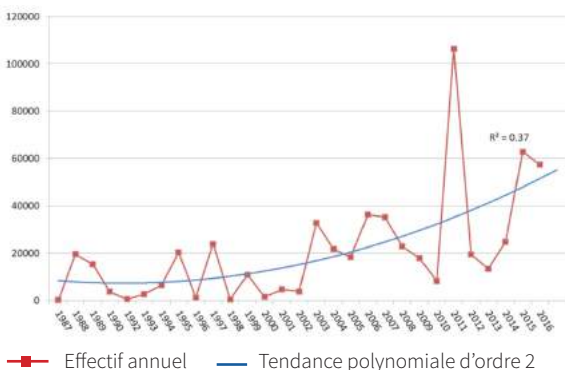
LE MILAN ROYAL À LINDUS EN 2016



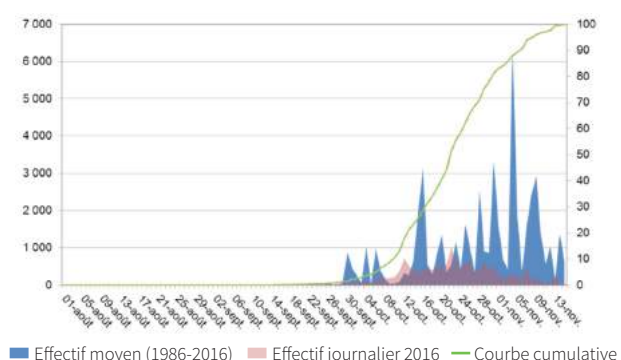
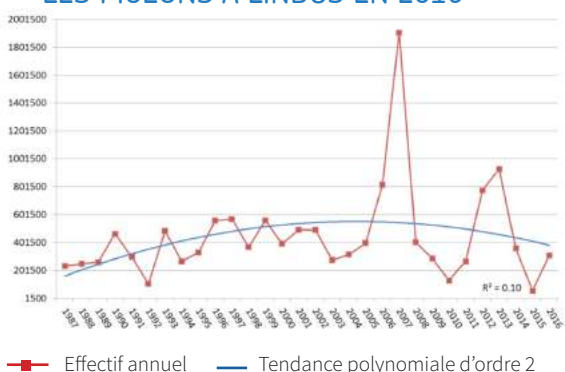
LE BUSARD SAINT-MARTIN À LINDUS EN 2016



LA GRUE CENDRÉE À LINDUS EN 2016



LES PIGEONS À LINDUS EN 2016



4.4 LE COL DE LIZARRIETA

Localisation :

Sare (Pyrénées-Atlantiques, 64)

GPS (WGS84) : 43° 15' 39» N / 01° 37' 07» O / Altitude : 441 m

Type d'espace :

Propriété de la Commune de Sare

Soumis au régime forestier

Zone de Protection Spéciale

Zone Spéciale de Conservation

Type de milieu :

Parking en bordure de forêt



Lizarrieta

© Serge Barande

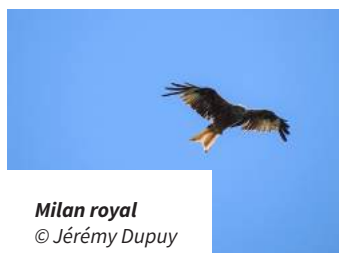
4.4.1 L'ENVIRONNEMENT ET LE CADRE NATUREL

C'est le plus occidental des sites que nous étudions aujourd'hui. Avec 441 mètres d'altitude, c'est également le plus bas et sans doute aussi, le goulet migratoire le plus évident. En effet, les pics d'Ibantelli (698 m) et Atxuria (756 m) figurent les balises entre lesquelles les migrateurs s'engouffrent en masse. Entre Sare (11 km), province du Labourd, au nord et Etxalar (8 km), province de Navarre, au sud, sa basse altitude lui procure un climat des plus supportables. On est loin ici des vents du Sud d'Organbidexka et de l'humidité de Lindus. Quoique parfois, ici aussi, le vent de sud puisse bloquer le passage des oiseaux migrateurs durant des jours et des jours. Ce qui engendre, dès que les vents tournent au nord ou au nord-est des flux d'oiseaux migrateurs de plusieurs centaines de milliers en quelques heures !

Mais ne vous y trompez pas, à la période de migration des palombes (ou pigeons ramiers), c'est un festival. On y observe aussi des faucons et de nombreuses espèces aquatiques, notamment des oies. Ici aussi, la chasse est omniprésente. Si les pantières (chasse au filet) pluri-centenaires peuvent revendiquer un caractère traditionnel, il n'en est rien des postes de tir nombreux qui hérissent les crêtes. Leur arrivée date des années soixante-dix et de l'avènement de la chasse-loisir.

4.4.2 INTÉRÊT ORNITHOLOGIQUE

Le site présente un intérêt marqué pour le suivi de la migration des rapaces, grues, et pigeons. C'est l'un des sites majeurs pour le suivi de la population migratrice de Milan royal, qui fait l'objet d'un Plan national d'action, suite au constat d'une très forte régression de sa population. Mais de très nombreuses espèces de passereaux peuvent également y être observées.



Milan royal
© Jérémy Dupuy



Héron cendré
© Isabelle Thiberville

4.4.3 HISTORIQUE DU SUIVI ET CALENDRIER

Le site de Lizarrieta est suivi depuis 1988. D'abord réalisé entre le 1^{er} août et le 15 novembre, le suivi s'est réduit pour débiter au 15 septembre et se terminer le 15 novembre.

Le programme consiste dans le suivi journalier, du lever au coucher du soleil, de la migration des grandes espèces d'oiseaux (rapaces, grues, cigognes, pigeons). Comme le site de Lindus, Lizarrieta fait l'objet d'un suivi particulier pour le passage des milans royaux et des pigeons.

En 2016, ce travail de suivi de la migration assuré par l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine de la LPO aquitaine a été réalisé sur le terrain de façon totalement bénévole.

4.4.4 MODALITÉS D'ACCUEIL

Depuis Sare prendre la D 306, jusqu'au Col de Lizarrieta, parking où se situe la Venta Lizaieta. Les observateurs sont dans la partie est du parking. L'accueil est assuré tous les jours de beau temps de l'aube au crépuscule par les permanents de l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine.

4.4.5 .LA SAISON 2016

La période : Du 15 septembre au 15 novembre 2016

Les observateurs bénévoles : A. ANDRÉ, L. ARBELOA, M. ASPIROT, S. BARANDE, J. BEYAERT, C. BLOMME, C. BOLÉAT, A. CAILLE, E. CATARD, J. CHARNET, X. DARTHAYETTE, L. DELHOMME, D. DOMEQ, L. DUHAUTOIS, A. DUMANOWSKI, D. DUPUY, A. FLEURY, O. FOURNIER, E. GHETTI, Y. GILLOT, J. GOMEZ QUINTAS, G. GOY-MATHIÈRE, S. GOY-MATHIÈRE, S. HEINERICH, F. HUNZIKER, B. KNAEBEL, M. KREDER, B. LAMOTHE, C. LAMOTHE, M. LECONTE, X. LEPLAIDEUR, T. LERME, R. MAIGRE-ZÉNONI, D. MANET, M. MANSO, M. MONTAUBAN, R. PETIT, D. PORTIER, P. RAPHOZ, M. RAZIN, E. ROGEAU, J.-F. TERRASSE, M. TERRASSE, J.-M. THEULLIÈRE, F. THÉVENET, A. VALENTE, C. WARNET, V. ZÉNONI.

Les visiteurs accueillis sur le site : 2 659

Le nombre d'heures d'observation : 602,5 heures en 62 jours soit 9,72 heures par jour.
1197,25 heures/homme pour 48 observateurs soit 24,94 heures/homme par observateur

Le nombre d'oiseaux comptabilisés :
716 232 pour 51 espèces dénombrées dont 44 en migration active.

Année record pour le Grand Gravelot, le Héron pourpré et la Spatule blanche. Pas de nouvelles espèces pour le site, ce qui laisse le total du nombre d'espèces à 132.

L'ensemble des résultats est disponible sur www.migraction.org.

ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (1)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Aigle botté	<i>Aquila pennata</i>	13
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>	13
Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>	71
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	1
Balbuzard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>	65
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>	4
Bec-croisé des sapins	<i>Loxia curvirostra</i>	2
Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>	41
Bruant des roseaux	<i>Emberiza schoeniclus</i>	1
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>	87
Busard pâle	<i>Circus macrourus</i>	1
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>	100
Buse variable	<i>Buteo buteo</i>	140
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>	640
Cigogne noire	<i>Ciconia nigra</i>	28
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>	71
Épervier d'Europe	<i>Accipiter nisus</i>	400
Étourneau sansonnet	<i>Sturnus vulgaris</i>	1
Faucon crécerelle	<i>Falco tinnunculus</i>	339
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>	67
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>	131
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	3
Goéland brun	<i>Larus fuscus</i>	135
Goéland leucophée	<i>Larus michahellis</i>	28
Grand Cormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	3569
Grand Gravelot	<i>Charadrius hiaticula</i>	11
Grande Aigrette	<i>Casmerodius albus</i>	4
Grive litorne	<i>Turdus pilaris</i>	1
Grue cendrée	<i>Grus grus</i>	17896
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>	265
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>	5
Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>	1
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	6
Martinet pâle	<i>Apus pallidus</i>	1
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>	1
Milan royal	<i>Milvus milvus</i>	3492
Oie cendrée	<i>Anser anser</i>	68
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>	3071
Pigeon indéterminé	<i>Columba sp.</i>	662110

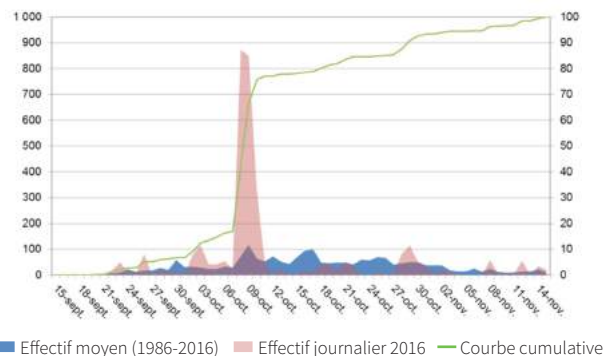
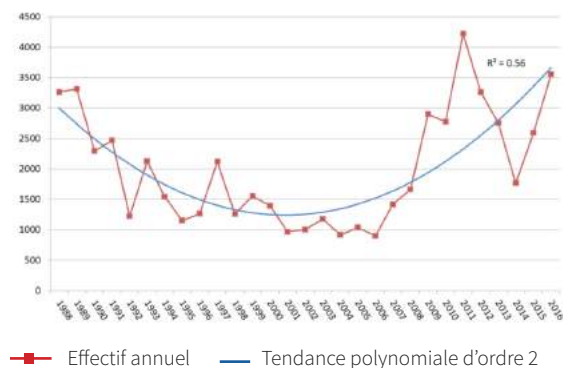
ESPÈCES OBSERVÉES EN MIGRATION ACTIVE (2)

Nom français	Nom latin	Total saisonnier
Pigeon ramier	<i>Columba palumbus</i>	20661
Pinson du Nord	<i>Fringilla montifringilla</i>	1
Pipit des arbres	<i>Anthus trivialis</i>	1
Spatule blanche	<i>Platalea leucorodia</i>	85
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>	768

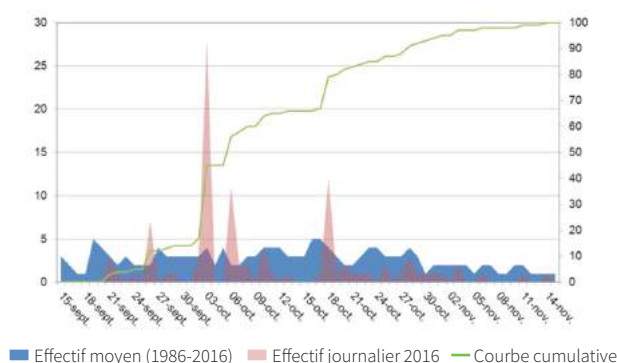
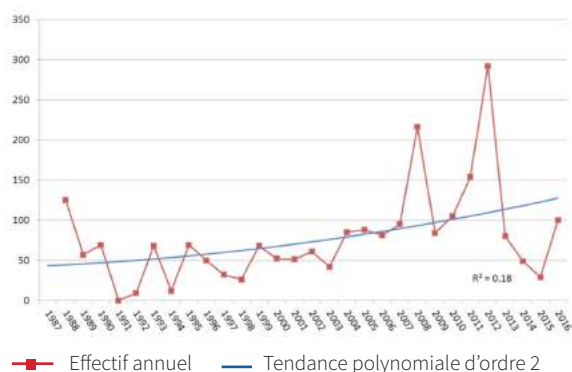
ESPÈCES LOCALES OU OBSERVÉES EN MIGRATION DÉCANTÉE

Nom français	Nom latin
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>
Hirondelle de rochers	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>
Mésange noire	<i>Periparus ater</i>
Pic noir	<i>Dryocopus martius</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Vautour fauve	<i>Gyps fulvus</i>

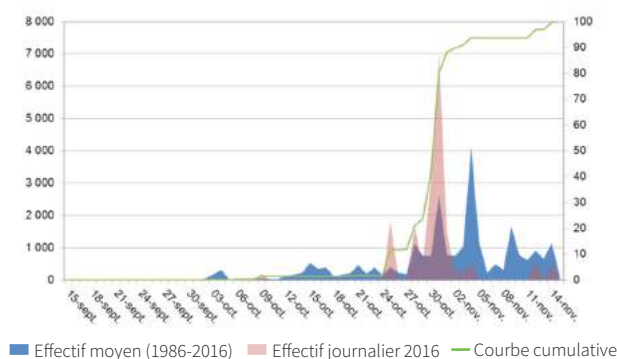
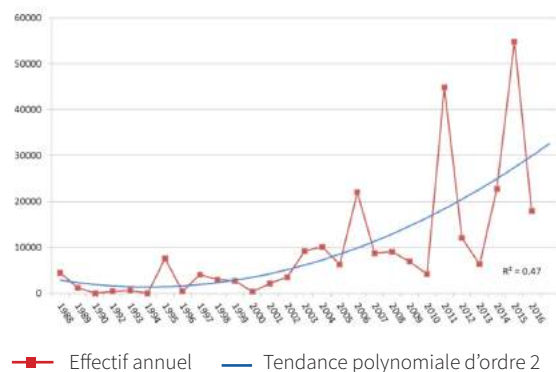
LE MILAN ROYAL À LIZARRIETA EN 2016



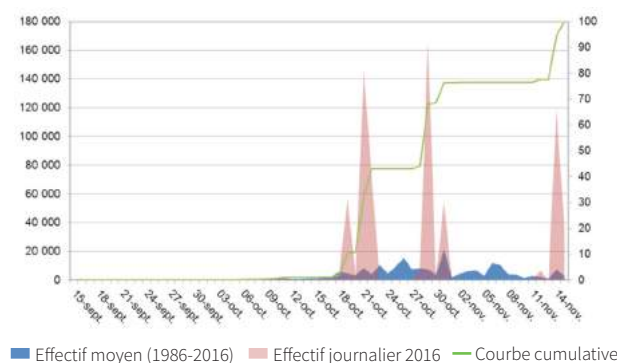
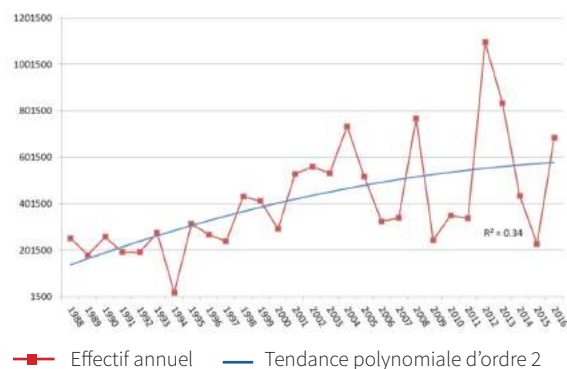
LE BUSARD SAINT-MARTIN À LIZARRIETA EN 2016



LA GRUE CENDRÉE À LIZARRIETA EN 2016

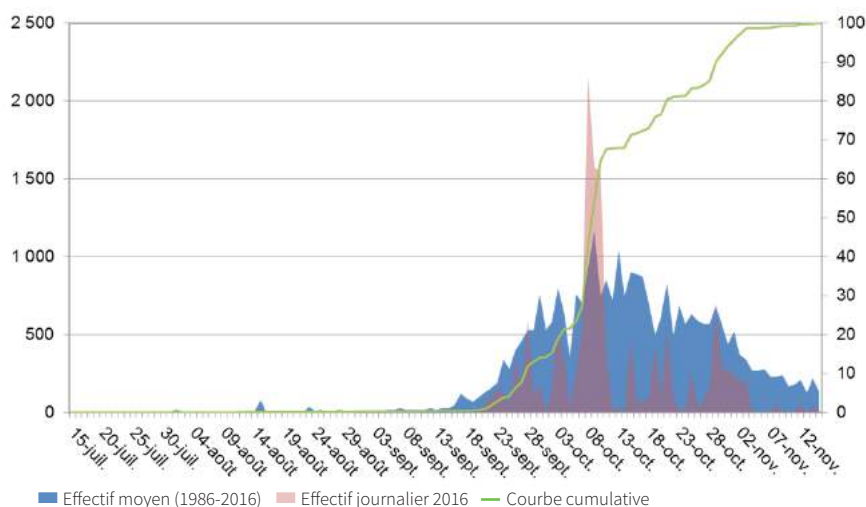


LES PIGEONS À LIZARRIETA EN 2016



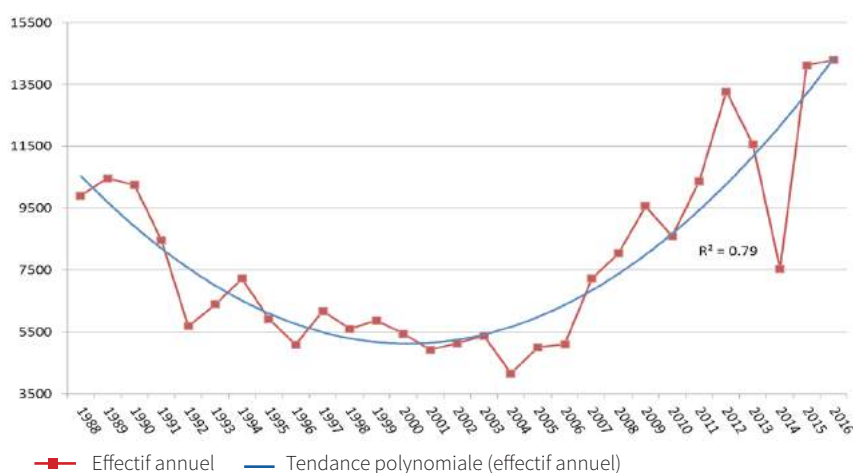
4.5.1 LA MIGRATION DU MILAN ROYAL

Déroulement saisonnier 2016



Ce sont plus de 14 000 individus qui ont été comptés sur l'ensemble des trois cols basques.

Évolution interannuelle sur les 3 sites confondus de 1998 à 2016



Évolution populationnelle à Organbidexka

La tendance à la remontée des effectifs transpyrénéens, amorcée en 2002 se renforce avec une année record pour le Milan royal à Lindus et pour les trois sites confondus.

Âge ratio

	Organbidexka		Lindus		Lizarrieta	
	Âge-ratio	% de déterminés	Âge-ratio	% de déterminés	Âge-ratio	% de déterminés
2016	28.51	38.21	27.39	52.26	23.64	12.11
Moyenne	36.56	35.55	35.81	47.51	32.93	19.17
Ecart-type	9.24	17.92	8.97	19.28	11.21	14.66

L'âge ratio est très nettement inférieur à la moyenne sur tous les sites.

4.3 STRATÉGIE DE CRÉATION DU GUIDE D'IDENTIFICATION DES OISEAUX EN VOL ET EN MIGRATION

Il s'agit ici de créer un ouvrage dématérialisé sur la reconnaissance des oiseaux en migration et en vol. Celui-ci s'inscrit dans le programme Lindus-2. Ce document sera gratuit et suivra la politique de droits de *Creative Commons*.

Durée de réalisation : 2016-2017-2018

Stratégie de réalisation

La création d'un wiki privé pour le recueil des données multimédia et la rédaction des textes sont envisagées. Lorsque les contenus seront prêts, une édition sous format ePub multimédia sera réalisée. Celle-ci pourra être mise à jour avant et après la fin du programme POCTEFA (suivant le financement) en fonction de l'état de réalisation du projet. Le wiki pourra être rendu public à la consultation dès qu'il sera suffisamment avancé. Il pourra être poursuivi après la fin du programme si des financements peuvent être mobilisés pour son animation.

Coordination : Jean-Paul URCUN (LPO Aquitaine)

Étape 1 : Création d'un Groupe de Travail Restreint (GTR)

Qui : Jean-Paul URCUN, Jérémy DUPUY, Laurent COUZI, Victoria BUFFET

Quoi : Mise en place de l'équipe technique de l'action

Comment : Via mail et drive au travers d'un groupe de discussion (proposition : lindus.2.book.migration@gmail.com et LINDUS-2-book-migration@googlegroups)

Quand : 23 septembre 2016

Étape 2 : Définition des formats et des contenus

Qui : Groupe de Travail Restreint

Choix du titre : Guide d'identification des oiseaux en vol et en migration dans le Paléarctique occidental

Choix de langue : Anglais, français, espagnol

Choix de la zone géographique : Paléarctique occidental

Le projet global initié pendant le POCTEFA Lindus concernera l'ensemble du Paléarctique occidental.

Néanmoins, d'un point de vue stratégique, sera menée une réflexion à minima sur l'ouest du Paléarctique occidental pour assurer un aboutissement fin 2018. La question se pose au sujet de la délimitation de la zone. En effet, devons-nous inclure l'ouest des Balkans avec les exutoires grecs, maltais ou bien chypriotes ou gardons-nous comme limite le Déroit de Messine ?

Choix du format informatique : ePub

Projet de sommaire

Partie 1

- Objectifs
- Zone considérée + routes de migration : synthèse
- Stratégie de migration et définition des statuts : (types de vol, périodes, sociabilité, etc.) synthèse
- Anatomie d'un oiseau en migration
- Description générale des types de cris
- Nomenclature des classes d'âge et de sexe avec description générale
- Description des mues avec un calendrier
- Les grands principes de l'identification des oiseaux en vol
- Justification du choix des espèces traitées

Partie 2

- Description des groupes (Chapitre général - Planche globale)
- Fiches espèces (Carte de répartition (voies de migration ?) avec effectif moyen sur les sites principaux (en fait le plus de sites possibles avec une iconographie adaptée (taille) - Description des caractères d'identification - Risques de confusion - Illustrations graphiques et sonores avec au moins une silhouette en vol - Phénologie par voie de migration avec spot sur les principaux sites (Falsterbo, Pyrénées, Gibraltar, Batumi, Bosphore, Israël, etc.))
- Glossaire et termes techniques

Maquette

Comment : Via mail

Quand : 30 juin 2017

Étape 3 : Recherche des contributeurs : GT contributeurs (GTC)

Qui : Groupe de Travail Restreint

Quoi :

Recherche auprès de la Mission Migration, Batumi Raptor Count, Fundacion Migres, Medraptors, CHR, individuels (voir liste sur doc Liste des organismes et personnes contactées pour le GTC)

Comment : Discussions via mail, invitations via mail, création d'un groupe de discussion

Quand : 15/12/2016

Bouclage du GTC : 15 février 2017

Étape 4 : Appel à contributions

Qui : Groupe de Travail Restreint

Quoi : Photos : FA, membres GTC, photographes du net en Creative Commons, etc

Dessins : ?

Videos : ?

Sons : Xeno-canto, François Deroussen, etc.

Texte : Écriture, validation

Traduction : Réseau LPO aquitaine, Groupe de travail

Comment : Via les réseaux

Quand : 15/12/2016 puis tout au long du programme

Étape 5 : Choix des espèces et des critères

Qui : Groupe de Travail Restreint

Quoi : Choix des espèces

Choix des illustrations visuelles et sonores par espèces

Comment : Via mail et drive et réunion de validation définitive

Quand : 31 juillet 2017

Étape 6 : Mise en place du Wiki et apport des données

Qui : Groupe de Travail Restreint

Quoi : Création de la page Wiki, organisation de la base de données

Comment : Mail et réunion

Quand : 16 août 2017

Étape 7 : Modération du Wiki

Qui : Groupe de Travail Restreint

Quoi : Validation des modifications de texte

Validation des contenus multimédia

Comment : Via la page Wiki et échange de mail au sein du Groupe de Travail Restreint

Quand : Tout au long du projet

Étape 8 : Validation des fiches espèces à la volée et intégration dans l'ePub

Qui : GTR

Quoi : À partir du contenu du Wiki et une fois un degré d'achèvement validé, transfert par Victoria dans l'ePub

Comment : Via mail de validation

Quand : À partir du 15 septembre 2017

Étape 9 : Mise en ligne en public

Qui : GTR

Quoi : Mise à disposition de l'ePub

Ouverture du Wiki au public

Comment : Sur les réseaux

Quand : 15 septembre 2018 ou bien à caler avec un événement particulier

4.3 STRATÉGIE POUR LA CONCEPTION DE L'EXPOSITION BIODIVERSITÉ ET MONTAGNE BASQUE

Dans le cadre du programme Lindus-2, il s'agit là de créer une exposition sur la biodiversité et la migration en montagne basque destinée au grand public, notamment aux visiteurs du chalet ornitho sur le site du col d'Organbidexka. Cette exposition comprendra 10 à 12 panneaux. Les 10 premiers devront aborder le phénomène de la migration des oiseaux et la biodiversité du site qui font la richesse et le caractère exceptionnel des cols basques. Ils devront également sensibiliser le grand public aux études menées sur ce suivi de la migration. Un à deux panneaux devront être dédiés au territoire et à ses richesses naturelles.

Un document de travail en interne sur cette exposition a été créé. Il détaille les caractéristiques attendues, les objectifs de l'exposition ainsi que les cibles visées par ce support. Un travail a été mené sur la mise en scène de l'exposition au sein du chalet ornitho ou de tout autre lieu (exposition permanente). Ce travail reposait notamment sur le cheminement possible du visiteur ou encore sur l'aménagement de l'espace autour de l'exposition. Du contenu a été également avancé, tant sur le sujet de la migration que sur la biodiversité du Pays basque. Enfin, une phase d'analyse et de promotion de l'exposition sur différents supports a été détaillée.

Les différents titres des panneaux proposés :

- 1 - Pourquoi migrer ?
- 2 - Où aller passer l'hiver ? (Europe, Afrique)
- 3 - Savoir voler
- 4 - Reprendre des forces
- 5 - Les dangers de la migration
- 6 - Les différents courants de migration
- 7 - Migrer par-delà les montagnes basques
- 8 - Étude de la migration
- 9 - Compter les oiseaux migrateurs en Pays basque
- 10 - Terre basque, une biodiversité riche
- 11 - Espèces rares

Chaque description du panneau comprend l'objectif général, les définitions des éléments à intégrer, la description du contenu et sa représentation.

Le document de travail interne sur l'exposition est disponible dans les annexes.

Un travail sur la création du contenu sera poursuivi en 2017 pour un rendu courant 2018.

CONCLUSION

Cette année 2016 confirme le virage pris en 2008 dans l'étude de la migration des oiseaux en ex-Aquitaine, avec la mise en commun de l'expérience et du savoir-faire sur les sites pyrénéens intégrés au POCTEFA et la continuité du suivi sur les 2 autres sites dans le cadre du Programme ORMO.

Au total, ce sont 3 605 heures d'observation continue durant 376 jours totalisant 11 484 heures/homme. Près de 1 956 000 d'oiseaux ont été comptabilisés par 4 salariés aussi bien français qu'espagnols, admirablement secondés par 206 écovolontaires. Ces équipes ont également permis l'accueil et la sensibilisation de 6 089 personnes au phénomène de la migration et à la biodiversité présente sur le territoire.

ANNEXES

ANNEXE 1 : DOSSIER SPÉCIAL LINDUS-2 / LPO INFO



PROJET LINDUS-2

ON VOUS EXPLIQUE TOUT !

Le projet LINDUS-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière pyrénéenne Pyrénées-Atlantiques-Navarre-Huesca, un projet qui s'inscrit sur trois années (2016-2018). [Retour sur ce programme.](#)

Nos objectifs au travers du programme :

- ▶ **assurer** le suivi de la migration sur deux sites (Organbidexka du 15/07 au 15/11 et Lindus du 15/09 au 15/11) ;
- ▶ **promouvoir** les sites d'Organbidexka et de Lindus comme lieux de référence pour l'observation et l'étude de la migration ;
- ▶ **contribuer** à la connaissance du site en diffusant ces connaissances à la communauté scientifique ;
- ▶ **développer** une activité touristique consacrée à la découverte de la biodiversité du site d'Organbidexka au travers d'un ensemble d'animations ;
- ▶ **proposer** une offre d'écovolontariat alliant formation et éducation.

ANNEXE 1 : DOSSIER SPÉCIAL LINDUS-2 / LPO INFO

Le suivi de la migration

Depuis 1979, le suivi de la migration se poursuit au col d'Organbidexka dans le but d'acquérir des connaissances sur les phénomènes de la migration et les tendances démographiques des populations d'oiseaux migrateurs. Sur toute la saison, nous partageons avec vous les observations, les moments forts passés sur le col où salariés et écovolontaires se relaient pour mener à bien cette mission. Dans ce numéro, nous vous proposons un retour sur les événements des derniers mois.

La fin du mois de septembre marque un tournant dans la migration avec la fin du passage des espèces transsahariennes et le début des migrateurs partiels qui vont passer l'hiver dans la Péninsule Ibérique. Après avoir assisté aux flux de Milans noirs, de Busards cendrés, de Bondrées apivores, de Circaètes Jean-le-Blanc et d'Aigles bottés, le Milan royal prend le relais avec déjà des journées à plus de 100 individus migrateurs. D'autres espèces l'accompagnent comme les premiers Busards Saint-Martin, Faucons émerillons et Pigeons colombins. Le mois d'octobre s'annonce passionnant. En effet, le nombre de Milans royaux va progressivement augmenter et nous allons observer les passages spectaculaires de Pigeons ramiers et de Grues cendrées.



Cette année, ce sont des Milans noirs, des Vautours percnoptères, des Busards cendrés, des Busards Saint-Martin, des Bondrées apivores, des Circaètes Jean-le-Blanc et bien d'autres espèces encore qui ont survolé le col...

Retrouvez ces observations sur www.migraction.net

Biodiversité © Barry Sibhart

Sensibilisation au chalet ornitho

C'est près du col d'Organbidexka que nous disposons d'un espace dédié à la sensibilisation sur la migration et la biodiversité locale : le chalet ornitho. Du 15 juillet au 23 octobre, une animatrice est présente pour accueillir et sensibiliser le public désireux de mieux connaître le phénomène migratoire et les espèces observées. Cette année, dans le Cabinet de Curiosités, se dévoile une multitude d'objets appartenant à un passionné de la nature d'Iraty. Tour à tour, ces objets conduisent le visiteur à découvrir la diversité du vivant présente sur le territoire. L'observation et le suivi des oiseaux migrateurs, l'élevage en montagne, la faune locale ou encore de drôle de petites bêtes sont autant de thèmes abordés. Nous proposons également aux visiteurs de découvrir des expositions sur le phénomène de la migration mais aussi d'approfondir leurs connaissances ornithologiques en parcourant des livres et des revues sur ce sujet dans un espace lecture dédié.

Pour sensibiliser les plus jeunes à l'observation des oiseaux, ont été mis en place des ateliers en salle tous les mercredis. Ils permettent d'apprendre à repérer les critères d'identification d'un oiseau, de connaître le régime alimentaire des différentes espèces mais aussi de comprendre les raisons d'une telle migration. Pendant la période estivale, ce sont trois ateliers réunissant une vingtaine d'enfants qui ont pu être organisés dans les locaux mis à notre disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Les petits ne sont pas les seuls à profiter de ces ateliers, puisque quelques parents curieux ont également assisté à l'animation. À présent, les enfants sont retournés à l'école avec, nous l'espérons, de beaux souvenirs de leurs vacances à Iraty.



Cabinet de Curiosités © Hélène Lamoix

Bilan de la saison

Durant la première partie de saison, ce sont près de **1 400 personnes** qui ont pu comprendre les origines du phénomène de la migration, découvrir l'intérêt scientifique du suivi réalisé sur le col d'Organbidexka et surtout, qui se sont émerveillées devant une telle diversité d'espèces d'oiseaux.

ANNEXE 1 : DOSSIER SPÉCIAL LINDUS-2 / LPO INFO

DOSSIER

Deux sorties nature pour découvrir la biodiversité d'Iraty



Découverte du Calotriton des Pyrénées

Le Jeudi 18 août, une petite dizaine de personnes sont parties en quête d'un animal peu commun : le Calotriton des Pyrénées. Ce dernier s'est laissé désirer, mais c'était sans compter sur la motivation du groupe qui n'a cessé de le chercher des yeux au fond du cours d'eau. Une salamandre tachetée, des têtards, un triton palmé, des grenouilles tout juste assez grandes pour évoluer en dehors de l'eau ont pu être observés. Au fil de la balade, l'accompagnateur de moyenne montagne a expliqué aux promeneurs les différents stades de développement des amphibiens, les conditions écologiques dont ils ont besoin pour évoluer mais également les menaces qui pèsent sur eux. Une fois la sortie terminée, participants et animateurs se sont retrouvés dans le chalet ornitho sur Iraty pour partager un café et un thé bien chaud. Un moment convivial pour se remémorer les découvertes de cette balade.

À la recherche du Pic à dos blanc

Le Jeudi 1^{er} septembre avait lieu la sortie intitulée « à la recherche du Pic à dos blanc ». Mais attention, il ne s'agissait pas de n'importe quel Pic à dos blanc, mais un représentant de la sous-espèce lilfordi, qui se localise principalement dans le massif pyrénéen. Accompagnés par un animateur, les participants en ont appris bien plus sur cet oiseau : son aire de répartition, son mode de reproduction, les versants qu'il préfère, les types de forêts dans lesquelles il vit, son alimentation et ses techniques de nourrissage. Bien que l'oiseau n'ait pas montré le bout de son bec, le groupe a eu la chance de trouver sa loge (habitat utilisé durant une partie du cycle de vie de l'oiseau - soit pour le nid, soit comme site de repos). Ce fut une agréable sortie avec un groupe de connaisseurs très motivés. Certains d'ailleurs, ont depuis croisé le fameux pic en rentrant dans leur chalet...

L'écovolontariat à Organbidexka

Depuis le 16 juillet, le suivi de la migration des oiseaux au col d'Organbidexka a démarré. Les deux permanents de la LPO Aquitaine se relaient pour assurer les missions de suivi scientifique et de sensibilisation du public. Depuis plus de 2 mois, ce sont 45 écovolontaires qui sont venus leur prêter main forte. Repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données de la LPO Aquitaine (Faune-Aquitaine) et sensibiliser les visiteurs à la migration sont les différentes missions d'un écovolontaire. Au cours de leur séjour, ils apportent une aide essentielle sur le site. Retrouvez dès à présent les différents sites de suivi, ainsi que les missions d'un écovolontaire dans le guide de l'écovolontaire.



www.lpoaquitaine.org

ANNEXE 1 : DOSSIER SPÉCIAL LINDUS-2 / LPO INFO

Les écovolontaires racontent leurs plus beaux moments

JEAN-LOUIS

« Une semaine d'écovolontariat au mois de septembre durant laquelle mon vœu le plus cher était d'observer un pluvier guignard en halte sur le col. Vœu qui se réalisa le troisième jour avec une lumière parfaite et de magnifiques photos à l'appui pour lesquelles je n'ai aucun mérite. Juste inoubliable pour moi ! »

FANNY

« Je me souviendrais toujours de ce moment où un épervier d'Europe a surgi du bout du col et s'est jeté dans la hêtraie sous le cri des hirondelles. Mais le plus important, c'est que grâce à ce séjour sur Organbidexka et les conseils des spotteurs, j'ai réussi à déterminer mes premiers rapaces de façon assurée. Organbidexka m'a aussi permis d'observer des rapaces du dessus, ce qui n'arrive pas souvent dans la « vraie » vie. »

RÉMY

« Un bon souvenir, c'est quand on a vu le Labbe à longue queue. On l'avait aperçu sur le bout du col assez rapidement, puis plus rien. Un bénévole a crié « Je crois qu'il s'est posé ! ». Alors, j'ai couru jusque dans la pente à côté de Larrau et là, il était posé, puis hop, il s'est envolé et nous est passé deux fois au-dessus de la tête, vraiment proche. C'était magnifique ! »

Suivez-nous sur les réseaux sociaux !



Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine

Likez notre page pour suivre le quotidien des spotteurs, les animations nature organisées sur le site d'Iraty et approfondir vos connaissances sur les oiseaux !



@MigrationLpoAqui

Une veille quotidienne sur le phénomène migratoire en France et dans le monde mais aussi des photos d'espèces rares qui valent le détour. Suivez l'actualité des oiseaux migrants sur notre compte twitter.



Observatoireremigration_lpo

Immersion totale sur le spot avec l'ajout régulier de photos et de vidéos. Les espèces observées, les levers de soleil au-dessus des montagnes, une mer de nuages s'offrant aux pieds des spotteurs, n'attendez plus pour vous abonner !

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.



Plus d'informations

Le site web du programme : www.poctefa.eu

Le site web de la Politique régionale de l'Union européenne : ec.europa.eu/regional_policy/es/

Un portail web de l'opération sera bientôt disponible.

ANNEXE 2 : CARTE DE VISITE

SUIVI MIGRATION ÉCOVOLONTARIAT

ORGANBIDEXKA / LINDUS

Projet Lindus-2 cofinancé par le FEDER





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE
AQUITAINE, LINDUSEN, POITOU-CHARENTES



CONTACTS

 **Jean-Paul Urcun**
Erdoia, 64120 LUXE-SUMBERRAUTE

 05 59 65 97 13

 jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr

 www.lpoaquitaine.org / www.migraction.net

RETROUVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

 Observatoire Migration Aquitaine LPO

 @MigrationLPOAqu

 Observatoiremigration_lpo

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (1)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



*Signature obligatoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Communiqué de presse – 12 juillet 2016

Projet Lindus-2 : La saison démarre à Organbidexka !

Dans le cadre du projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER), la Ligue pour la Protection des Oiseaux délégation Aquitaine entame une nouvelle saison sur le col d'Organbidexka. C'est sur ce couloir migratoire majeur d'Europe de l'Ouest que la LPO Aquitaine assurera le suivi de la migration et proposera cette année des animations nature. L'objectif de ces animations nature est de faire découvrir au plus grand nombre la biodiversité locale.

2016 : 38^{ème} année consécutive pour le suivi de la migration

Du 15 juillet au 15 novembre, pour la 38^{ème} année consécutive, la LPO Aquitaine assure sur le col un suivi scientifique de la migration des oiseaux. Le rendez-vous est donné avec plus de deux cent cinquante espèces migratrices : Milans noirs, Bondrées apivores, Busards, Faucons, Circaètes Jean-le-blanc... Si le suivi permet d'établir les grandes tendances des populations d'oiseaux, la présence de la LPO sur le site permet également d'informer les visiteurs sur le phénomène migratoire.

Découverte de la migration au Chalet Ornitho

Jusqu'au 23 octobre, la LPO Aquitaine accueille le public au chalet d'accueil migration, le Chalet Ornitho, où une exposition sur la migration est proposée. Dans le nouveau cabinet de curiosités, l'animatrice contera aux petits comme aux grands l'histoire des trésors d'un passionné de la nature d'Iraty. Quand les uns s'initieront à l'observation des oiseaux migrateurs, les autres pourront découvrir la forêt d'Iraty et son incroyable biodiversité lors d'une sortie nature.

Des ateliers pour les plus jeunes

Chaque mercredi, des ateliers pour les plus jeunes sont proposés. Sous forme de jeux, les enfants apprendront par exemple à reconnaître les différentes parties du corps de l'oiseau ou à apprécier le périple des oiseaux migrateurs et repartiront avec, sous le bras, un livret de jeux, de quoi se remémorer ce qui a été abordé à tête reposée.

- Les activités proposées sont gratuites.
- Plus d'informations sur le programme : <https://www.poctefa.eu/fr/>

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Contact presse

LPO Aquitaine
Victoria Buffet – Chargée de communication
victoria.buffet@lpo.fr

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (2)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



*Signature obligatoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Communiqué de presse – 16 août 2016

Projet Lindus-2 : Les sorties nature sont programmées !

Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux d'Aquitaine propose des sorties nature sur le territoire d'Iraty. Cette année, deux sorties pour découvrir une espèce locale, à plumes ou à écailles, sont proposées.

18 août : Sur les traces du Calotriton des Pyrénées

Le 18 août de 10 à 12h, petits et grands partiront à la recherche du Calotriton des Pyrénées aux abords des rivières, un drôle d'amphibien dont l'apparence ressemble à celle de la salamandre. Au cours de la balade, les participants pourront également observer et découvrir les oiseaux, présents en nombre sur le site. Ainsi, ils auront peut-être la chance d'apercevoir un cincle plongeur la tête hors de l'eau, de contempler le spectacle d'un milan en pleine prédation ou d'entendre le tambourin si singulier d'un pic.

1^{er} septembre : À la recherche du Pic à dos blanc

Le 1^{er} septembre de 10h à 12h, les visiteurs partiront à la recherche du fameux Pic à dos blanc, une espèce rare qui a trouvé refuge dans la plus grande hêtraie d'Europe dans les Pyrénées, la forêt d'Iraty. Calotte rouge, croupion blanc barré de noir, front blanc, les participants devront ouvrir l'œil pour apercevoir cet oiseau emblématique du territoire et les espèces forestières présentes sur le site. Au fil de la balade, l'animateur proposera aux participants un voyage dans le temps en contant l'histoire de la forêt d'Iraty. Une jolie manière de découvrir la forêt, son histoire et ses occupants.

- Le projet Lindus-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER). Plus d'informations sur le site : <https://www.poctefa.eu/fr/>
- Les sorties nature sont gratuites.
- Réservation auprès d'Hélène Lamac à l'adresse helene.lamac@lpo.fr ou au 06 78 76 25 16.
- Le point de rendez-vous est fixé à 10h au chalet ornitho.
- Des chaussures de randonnée ou des bottes, de la crème solaire et un coupe-vent sont fortement recommandés.
- La LPO Aquitaine se donne le droit d'annuler la sortie en cas de mauvais temps.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Contact presse

LPO Aquitaine
Victoria Buffet – Chargée de communication
victoria.buffet@lpo.fr

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (3)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



*Signature obligatoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Communiqué de presse – 19 août 2016

Projet Lindus-2 : Point de vue sur la migration avec Instagram

Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Aquitaine a créé un compte Instagram. L'objectif est ici de faire vivre une immersion totale sur le spot par l'ajout régulier de photographies et de vidéos sur le site de suivi de la migration d'Organbidexka.

Une image vaut mieux que mille mots

Pendant toute la saison, les spotters¹ ont carte blanche sur le compte Instagram Observatoiremigration_lpo. Des Milans noirs, des Cigognes ou encore des plus espèces plus rares telles que l'Élanion blanc et le Vautour fauve sont déjà passées derrière l'objectif. Libellules et reptiles se prêtent aussi au jeu dans cette mosaïque de photos qui ne cesse de s'agrandir. Le compte Instagram c'est aussi des vidéos tournées sur le spot comme ce groupe de Milans noirs, attiré par une colonne d'air chaud, prenant rapidement de l'altitude.

Le quotidien d'un spotter en photographies

Le compte Instagram tend également à refléter le quotidien des spotters : la formation des écovolontaires sur le terrain, les levers de soleil au-dessus des montagnes, la mer de nuage s'offrant aux pieds des spotters, des moments d'émotion au passage d'un Gypaète barbu ou d'un Élanion blanc. Un album photo à portée de main pour les passionnés de la nature.

- Le projet Lindus-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER). Plus d'informations sur le site : <https://www.poctefa.eu/fr/>
- Le compte Instagram : [Observatoiremigration_lpo](#)

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (**POCTEFA 2014-2020**). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Contact presse

LPO Aquitaine

Victoria Buffet – Chargée de communication
victoria.buffet@lpo.fr

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (4)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



*Signature obligatoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Communiqué de presse – 25 août 2016

Projet Lindus-2 : Le Cabinet de Curiosités ouvre ses portes !

Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Aquitaine propose aux visiteurs de découvrir le Cabinet de Curiosités au chalet ornitho à Iraty, un cabinet qui rassemble les trésors d'un passionné de la nature d'Iraty.

Le chalet ornitho : centre de découverte de la migration

Jusqu'au 23 octobre, la LPO Aquitaine accueille le public au chalet ornitho, un chalet mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Le chalet, lieu d'escale et de découvertes, invite les visiteurs à découvrir le phénomène migratoire au travers un ensemble d'animations nature pour petits et grands.

Le Cabinet de Curiosités : une expérience inédite pour les visiteurs

Cette année, la LPO Aquitaine a voulu faire vivre une expérience inédite aux visiteurs. Dans le cabinet, se dévoilent une multitude d'objets posés ici et là sur une étagère. Tour à tour, les objets amèneront le visiteur à découvrir la diversité du vivant sur le territoire d'Iraty. L'observation et le suivi des oiseaux migrateurs, l'élevage en montagne, la faune locale ou encore de drôle de petites bêtes sont autant de thèmes abordés. C'est dire la diversité des objets présentés !

Album photo : un témoignage du passé

Sur une grande table, sont rassemblées dans un album une centaine de photographies. Témoignages des années passées, ces photographies reflètent le quotidien de centaines de passionnés qui se rassemblent chaque année pour l'étude et le suivi de la migration sur le site d'Orqanbidexka. Ce sont d'autres photos qui viendront au fil des années compléter les pages laissées blanches de l'album.

Découvrez sans plus attendre la vidéo sur le cabinet de curiosités !

- Le projet Lindus-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER). Plus d'informations sur le site : <https://www.poctefa.eu/fr/>
- Le Cabinet de Curiosités est ouvert au public tous les jours de 10 à 13h puis de 14h à 17h.
- La visite du Cabinet de Curiosités est gratuite.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Contact presse

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (5)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



Communiqué de presse – 28 novembre 2016

Projet LINDUS-2 : suivi de la migration et sensibilisation, C'est une première saison qui se termine !

La LPO Aquitaine a initié avec ses partenaires aragonais et navarrais en 2016 le projet LINDUS-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière Pyrénéenne. Le suivi de la migration sur deux sites, le Col d'Organbidexka et la Redoute de Lindus, et la sensibilisation au phénomène migratoire et à la biodiversité du site font partie intégrante de ce programme européen qui s'inscrit sur 3 années (2016 – 2018). Retour sur cette première saison.

Suivi de la migration sur le Col d'Organbidexka

Sur le Col d'Organbidexka, ce sont 2 salariés de la LPO Aquitaine épaulés par près de 70 écovolontaires et plusieurs dizaines de visiteurs ornithologues qui se sont relayés pour assurer le suivi de la migration du 15 juillet au 12 novembre. Ce sont 82 espèces migratrices qui ont été observées pour un total de 167 432 migrateurs comptabilisés. Parmi ce total, les ornithologues de la LPO Aquitaine ont noté 43 732 rapaces dont majoritairement le Milan noir (21 169 individus) et la Bondrée apivore (13 513 individus). Signalons également de très bons effectifs pour l'Aigle botté (209 individus), le Circaète Jean-le-Blanc (249 individus) et le Milan royal (5 930 individus). Ces quatre mois de suivi ont aussi permis d'observer quelques surprises dont un jeune Aigle ibérique, plusieurs élanions blanc, un Hibou des marais, une Spatule blanche dans un vol de Grue cendrée, un Pluvier guignard et une nouvelle espèce pour le col, le Pouillot à grand sourcil.

Suivi de la migration sur la Redoute de Lindus

En collaboration avec les Navarrais, la Redoute de Lindus a été suivi du 1^{er} août au 16 novembre. La diversité de migrateurs (68 espèces en migration active), a été au rendez-vous pour un total de 367 580 oiseaux avec de très bons effectifs pour la Cigogne blanche (1 268), le Milan royal (4 806) et la Grue cendrée (57 460) avec notamment une journée à plus de 21 000 individus le 31 octobre. Plusieurs surprises sont venues égayer le suivi avec les observations de deux busards pâles, d'un Aigle de Bonelli, de quatre faucons d'Éléonore, d'un Vautour moine, d'un Martinet pâle, d'un Faucon pèlerin de la toundra ou encore d'un groupe de 10 combattants variés en migration active. Comme à Organbidexka, le suivi s'est terminé dans la neige.

Sensibilisation au chalet ornitho

Près du col d'Organbidexka, la LPO Aquitaine dispose d'un espace dédié à la sensibilisation sur la migration et la biodiversité locale : le chalet ornitho mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Du 15 juillet au 23 octobre, une animatrice était présente pour accueillir et sensibiliser le public désireux de mieux connaître le phénomène migratoire et les espèces observées. Une exposition unique a été proposée au public cette année : le cabinet de curiosités rassemblant de multiples trésors d'un passionné de la nature d'Iraty. L'occasion pour les visiteurs de découvrir la diversité du vivant sur le territoire au travers de plusieurs objets reflétant les coutumes locales. Au total, ce sont 1970 personnes qui ont été sensibilisées au phénomène migratoire au chalet en cette saison, parmi lesquelles 230 enfants. Deux sorties pour découvrir des espèces endémiques telles que le Pic à dos blanc ou le Calotriton des Pyrénées ont été également proposées.

➤ Plus d'informations sur le projet LINDUS-2 : <https://www.poctefa.eu/fr/>

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Contact presse

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (6)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

Communiqué de presse – 06 juin 2016

Un séminaire scientifique sur la migration organisé par la LPO Aquitaine !

Dans le cadre du programme Eurapmon, la LPO Aquitaine organise un séminaire scientifique européen sur la migration du 9 au 11 juin en partenariat avec Batumi Raptor Count (Géorgie) et Medraptors (Italie) aux Chalets d'Iraty, sur la commune Larrau, dans les Pyrénées-Atlantiques.

Ce séminaire sera consacré au thème suivant : Harmonisation des suivis de la migration paneuropéenne. L'objectif principal de ces rencontres est la création d'un réseau européen de sites d'étude de la migration des rapaces. Des experts de toute l'Europe seront présents.

La migration est un phénomène des oiseaux qui ne connaît pas les frontières et une meilleure compréhension de son déroulement passe nécessairement par des échanges accrus entre des sites situés à des latitudes et des longitudes différentes et complémentaires. Ces échanges devraient permettre d'affiner les connaissances acquises individuellement par chaque site d'étude notamment dans le but de mieux comprendre l'évolution des populations des espèces et leurs réponses au changement climatique global à l'échelle européenne.

Le suivi en migration de trois espèces emblématiques (Bondrée apivore, Circaète jean-le-blanc et Busard des roseaux), l'organisation des sites d'étude de la migration (recherche de financement, recrutement et gestion des écovolontaires), la récolte des données, leur stockage et leur exploitation seront au centre des discussions avec en point de mire le développement d'un réseau européen dédié.

Les partenaires de l'événement :



MEDRAPTORS

Mediterranean Raptor Migration Network

➤ Plus d'informations sur le projet Eurapmon : <http://www.eurapmon.net/>

Contact presse

LPO Aquitaine

Jean-Paul Urcun - Chargé de projet « Patrimoine naturel / migration »
jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr

Victoria Buffet - Chargée de communication
victoria.buffet@lpo.fr

ANNEXE 3 : COMMUNIQUÉS DE PRESSE (7)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

Communiqué de presse – 2 mai 2016

Découvrir la migration à l'occasion des journées portes-ouvertes sur la Pointe de Grave!

La deuxième semaine du mois de mai, la journée World Migratory Bird Day aura pour objectif de sensibiliser petits et grands au phénomène migratoire au travers différents événements. À cette occasion, la LPO Aquitaine organise des journées portes-ouvertes du 7 au 10 mai sur l'un de ces sites de suivi : la Pointe de Grave.

World Migratory Bird Day, un rendez-vous annuel pour découvrir la migration

Le World Migratory Bird Day (WMBD), journée mondiale consacrée à la migration des oiseaux, a été initiée en 2006 et créée par l'UNEP (Programme des Nations Unies pour l'environnement). Celle-ci a pour vocation de sensibiliser le grand public à la préservation des espèces migratoires et à leurs habitats. Pour l'occasion, des événements tels qu'un festival des oiseaux, des sorties nature et des expositions sont organisés aux quatre coins du monde.

La Pointe de Grave, un site de suivi de la migration exceptionnel

Situé au nord du Médoc dans le département de la Gironde, la Pointe de Grave est l'un des rares sites d'étude de la migration printanière existant en France, et le seul en Aquitaine. L'entonnoir du Médoc, formé par la Gironde et l'Océan atlantique, concentre le flux d'oiseaux de telle sorte que la Pointe de Grave est un passage obligé pour des centaines de milliers d'oiseaux, notamment des passereaux, entre le mois de mars et le mois de juin. Du 07 au 10 mai, la LPO Aquitaine vous invite aux journées portes-ouvertes du site. L'occasion pour petits et grands de comprendre le phénomène migratoire dans toute sa complexité.

- Le point d'observation est situé sur la dune, près du Monument aux morts.
- Découvrez les 4 sites de suivi de la migration et les missions d'un écovolontaire dans le guide disponible au lien suivant : [GUIDE DE L'ECOVOLONTAIRE](#)
- Plus d'informations sur l'événement : <http://www.worldmigratorybirdday.org/>

Contact presse

LPO Aquitaine
Victoria Buffet – Chargée de communication
victoria.buffet@lpo.fr

ANNEXE 4 : PRÉSENTATION LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Interreg
POCTEFA
LINDUS-2



PROJET COFINANCÉ PAR LE FONDS EUROPÉEN
DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL (FEDER)

Projet Lindus-2 : on vous explique tout !

Détails

Publication : 25 juillet 2016
Création : 25 juillet 2016



Le projet Lindus-2 est un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) qui s'étend sur trois années (2016-2018).

Ce projet s'articule autour de quatre partenaires : la mairie de Burguete, la Gestión Ambiental de Navarra (GANASA) (bureau d'étude et d'ingénierie environnementale de la Navarre), la Sociedad Española de Omitología (SEO) (Société Espagnole d'omithologie), la LPO Aquitaine.

L'objectif principal du projet est de développer un Programme Intégral Transfrontalier (PIT) pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière pyrénéenne Pyr.Atlantiques-Navarre-Huesca. Lindus-2 est la suite du projet LINDUS-121/09.

Les objectifs pour la LPO Aquitaine :

- assurer le suivi de la migration sur deux sites (Organbidexka du 15/07 au 15/11 et Lindus du 15/09 au 15/11)
- contribuer à la connaissance du site en diffusant ces connaissances à la communauté scientifique ;
- promouvoir le site d'Organbidexka comme lieu de référence pour l'observation et l'étude de la migration ;
- développer une activité touristique consacrée à la découverte de la biodiversité du site au travers un ensemble d'animations ;
- proposer une offre d'écovolontariat alliant formation et éducation.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Plus d'informations :

Le site web du programme : www.poctefa.eu

Le site web de la Politique régionale de l'Union européenne : ec.europa.eu/regional_policy/es/

Un portail web de l'opération sera bientôt disponible.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : La saison démarre à Organbidexka !

Détails

Publication : 12 juillet 2016

Création : 12 juillet 2016



Dans le cadre du projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER), la Ligue pour la Protection des Oiseaux délégation Aquitaine entame une nouvelle saison sur le col d'Organbidexka. C'est sur ce couloir migratoire majeur d'Europe de l'Ouest que la LPO Aquitaine assurera le suivi de la migration et proposera cette année des animations nature. L'objectif de ces animations nature est de faire découvrir au plus grand nombre la biodiversité locale.

2016 : 38ème année consécutive pour le suivi de la migration

Du 15 juillet au 15 novembre, pour la 38ème année consécutive, la LPO Aquitaine assure sur le col un suivi scientifique de la migration des oiseaux. Le rendez-vous est donné avec plus de deux cent cinquante espèces migratrices : Milans noirs, Bondrées apivores, Busards, Faucons, Circaètes Jean-le-blanc... Si le suivi permet d'établir les grandes tendances des populations d'oiseaux, la présence de la LPO sur le site permet également d'informer les visiteurs sur le phénomène migratoire.

Découverte de la migration au Chalet Ornitho

Jusqu'au 23 octobre, la LPO Aquitaine accueille le public au chalet d'accueil migration, le Chalet Ornitho, où une exposition sur la migration est proposée. Dans le nouveau cabinet de curiosités, l'animatrice contera aux petits comme aux grands l'histoire des trésors d'un passionné de la nature d'Iraty. Quand les uns s'initieront à l'observation des oiseaux migrateurs, les autres pourront découvrir la forêt d'Iraty et son incroyable biodiversité lors d'une sortie nature.

Des ateliers pour les plus jeunes

Chaque mercredi, des ateliers pour les plus jeunes sont proposés. Sous forme de jeux, les enfants apprendront par exemple à reconnaître les différentes parties du corps de l'oiseau ou à apprécier le périple des oiseaux migrateurs et repartiront avec, sous le bras, un livret de jeux, de quoi se remémorer ce qui a été abordé à tête reposée.

Interreg
POCTEFA
LINDUS-2



Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

[Télécharger le communiqué de presse.](#)

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2 SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Des nouvelles du col

Détails

Publication : 21 juillet 2016

Création : 21 juillet 2016



Les premières journées de suivi ont d'ores et déjà révélé de belles surprises. Sous de fortes chaleurs, près de 1 300 Milans noirs. Le passage se fait essentiellement l'après-midi. Les spotters repèrent les groupes, variant de quelques individus à plus d'une centaine, qui prennent de l'altitude jusqu'à franchir les crêtes. Lorsque les oiseaux passent à distance raisonnable, les spotters ont la capacité de différencier les jeunes oiseaux nés cette année, des individus plus âgés.

Le 20/07, juste avant que le brouillard ne tombe sur la vallée de la Soule, un défilé important de Martinets noirs s'est présenté au bas du col pour finalement franchir les crêtes. Au total, ce sont près de 11 000 individus qui ont été comptés.

Du côté des oiseaux locaux, de nombreux Vautours percnoptères ont été observés, avec notamment un individu immature accompagnant un couple d'adultes. Le Gypaète barbu s'est montré à plusieurs reprises comme le Circaète Jean-le-Blanc, l'Aigle botté, l'Aigle royal et le Vautour fauve.

La grosse surprise de ce début de suivi a été l'observation d'un Vautour moine le 20/07. Cet imposant rapace est d'apparition rare sur la chaîne des Pyrénées. Les observations sur le col correspondent probablement à des individus effectuant des navettes entre les populations françaises des Cévennes, des Barronies ou des Gorges du Verdon, et la population espagnole.

Pour rappel, le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) qui s'étend sur trois années (2016-2018). Un projet qui a pour objectifs d'assurer la continuité du suivi scientifique mais aussi de faire découvrir le phénomène migratoire et la biodiversité du territoire au plus grand nombre.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Photographie : Milan noir (première année) de Jérémy Dupuy.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Des nouvelles du col

Détails

Publication : 30 août 2016
Création : 30 août 2016



Le suivi de la migration se poursuit au col d'Organbidexka. Cette saison, le passage du Milan noir a été très faible avec seulement 20 000 oiseaux comptés au 25 août. Il est difficile d'expliquer cette chute vertigineuse des effectifs comparé à l'année dernière où plus de 47000 oiseaux avaient été comptés. Nous pouvons émettre les hypothèses d'une mauvaise année de reproduction (que nous pourrions mettre en évidence avec l'âge ratio des oiseaux observés) ou d'un passage qui s'est déroulé plus à l'est de notre position (à l'Est des Pyrénées-Atlantiques et Hautes-Pyrénées). Depuis le 19 août, les spotters comptent un nombre plus important de bondrées apivores que de milans noirs. Les journées à plus de 500 individus se succèdent avec un total de 3 700 oiseaux au 25 août.

Les nombreux écovolontaires et les visiteurs ont pu aussi assister à des passages massifs de Cigognes blanches. En effet, les groupes à plus de 70 oiseaux ont été fréquents avec un vol maximal de 214 oiseaux le 21 août. La grande quantité de cigognes attire les Aigles royaux.

La migration continue au col d'Organbidexka avec le rush des bondrées en prévision et la diversité en oiseaux migrateurs qui augmente de jour en jour.

Vous êtes majeur, vous possédez un intérêt pour l'observation des oiseaux et la protection de la nature en général et enfin, vous êtes motivé par l'idée de vivre une expérience forte ? Il est encore temps de rejoindre les écovolontaires sur le site ! Retrouvez les missions des écovolontaires dans le [guide des écovolontaires](#).

Les spotters vous attendent nombreux sur le col !

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale par les Fonds Européens de Développement Régional (FEDER).



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Photographie : Cigognes blanches de Rémy Bléhaut

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Découvrez le quotidien des spotters sur Instagram !

Détails

Publication : 29 juillet 2016
Création : 29 juillet 2016



Un compte Instagram dédié à l'Observatoire de la migration a été créé.

Découvrez en photographies le quotidien des spotters sur Organbidexka et ce, tout au long de la saison !

Revivez les moments forts, observez les plus beaux spécimens de la région qui survolent le col et vivez au rythme des écolocataires sur le site.

Rendez-vous sur le compte Instagram [observatoiremigration_lpo](#).

Le compte a été créé dans le cadre du projet Lindus-2, programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER).



AGIR pour la
BIO-DIVERSITÉ
AQUITAINE



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 31^{er} octobre 2016, suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Lindus-2 : Des nouvelles du spot

Détails

Publication : 5 août 2016
Création : 5 août 2016



Le mois de juillet s'est terminé à Organbidexka (Iraty - Larrau) avec l'intensification du passage du Milan noir. Les journées à plus de 1 000 oiseaux se succèdent sans pour autant déceler un rush marqué. La journée du 3/08, les spotters ont tout de même vu passer plus de 2 000 Milans noirs auxquels se sont mêlées les premières Cigognes noires, Busards cendrés, Busards des roseaux, Balbuzards pêcheurs et un groupe de 26 Cigognes blanches.

On peut noter également quelques observations remarquables : un Vautour moine, un Élanion blanc (27/07) ainsi que deux Martinets à ventre blanc (03/08).

De nombreux écovolontaires viennent prêter main forte aux spotters. Vous êtes majeur, vous possédez un intérêt pour l'observation des oiseaux et la protection de la nature en général et vous êtes motivé par l'idée de vivre une expérience forte ? Il est encore temps de rejoindre le groupe déjà constitué !

Retrouvez dès à présent les missions des écovolontaires dans [le guide des écovolontaires](#).

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER).



* Signature provisoire : le nom de la Région sera tout par ACCOC en Conseil d'Etat avant le 17 octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Photographie : Un jeune Milan de Jérémie Dupuy

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : les sorties nature sont programmées !

Détails

Publication : 10 août 2016

Création : 10 août 2016



Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux d'Aquitaine propose des sorties nature sur le territoire d'Iraty. Cette année, deux sorties pour découvrir une espèce locale, à plumes ou à écailles, sont proposées.

18 août : Sur les traces du Calotriton des Pyrénées

Le 18 août de 10 à 12h, La LPO Aquitaine invite petits et grands à partir à la recherche du Calotriton des Pyrénées aux abords des rivières, un drôle d'amphibien dont l'apparence ressemble à celle de la salamandre. Au cours de la balade, les participants pourront également observer et découvrir les oiseaux, présents en nombre sur le site. Ainsi, ces derniers auront peut-être la chance d'apercevoir un cincle plongeur la tête hors de l'eau, de contempler le spectacle d'un milan en pleine prédation ou d'entendre le tambourin si singulier d'un pic.

1^{er} septembre : À la recherche du Pic à dos blanc

Le 1^{er} septembre de 10h à 12h, les visiteurs partiront à la recherche du fameux Pic à dos blanc, une espèce rare qui a trouvé refuge dans la plus grande hêtraie d'Europe dans les Pyrénées, la forêt d'Iraty. Calotte rouge, croupion blanc barré de noir, front blanc, les participants devront ouvrir l'œil pour apercevoir cet oiseau emblématique du territoire et les espèces forestières présentes sur le site. Au fil de la balade, l'animateur proposera aux participants un voyage dans le temps en contant l'histoire de la forêt d'Iraty. Une jolie manière de découvrir la forêt, son histoire et ses occupants.

Les sorties nature sont gratuites.

Réservation auprès d'Hélène Larnac à l'adresse helene.larnac@lpo.fr ou au 06 78 76 25 10.

Le point de rendez-vous est fixé à 10h au chalet ornitho. Des chaussures de randonnée ou des bottes, de la crème solaire et un coupe-vent sont fortement recommandés.

Photographie : Isabelle Thiberville

[Accéder au communiqué de presse.](#)

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Mission sensibilisation au chalet Ornitho

Détails

Publication : 20 septembre 2016

Création : 20 septembre 2016



Le chalet d'accueil ornithologique invite petits et grands à découvrir les secrets de la migration. Deux expositions y sont proposées. Les animateurs de la LPO Aquitaine, présents sur le site, informent les plus curieux sur les espèces qui passent mais aussi sur les observations incroyables réalisées dernièrement sur le site. Les visiteurs repassent régulièrement pour prendre des nouvelles des espèces observées ou s'informer les effectifs comptabilisés, ou simplement pour discuter avec les animateurs. La diminution des populations de petits oiseaux, l'adaptation dont les oiseaux doivent faire preuve pour migrer en fonction de la modification des habitats, les difficultés qu'ils rencontrent en raison des reliefs et de la météorologie sont autant de sujets évoqués au chalet ornitho. Ce contact est d'autant plus important car il permet d'approfondir la mission de sensibilisation de l'association, primordiale sur le site. Entre le 15 août au 15 septembre, près de 536 personnes sont venues s'informer au chalet.

Le chalet ornitho est ouvert jusqu'au 23 octobre. L'exposition "À Tirez d'aile", le cabinet de curiosités et nos animateurs vous y attendent !

Les prestations proposées s'inscrivent dans le projet Lindus-2, un projet cofinancé par le FEDER.



* République française - le nom de la Région sera remplacé par "État" avant le 1^{er} janvier 2020 suite à l'entrée en vigueur de la loi relative à l'égalité territoriale.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Point de vue sur la migration avec Instagram

Détails

Publication : 19 août 2016

Création : 19 août 2016



Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Aquitaine a créé un compte Instagram. L'objectif est ici de faire vivre une immersion totale sur le spot par l'ajout régulier de photographies et de vidéos sur le site de suivi de la migration d'Organbidexka.

Une image vaut mieux que milles mots

Pendant toute la saison, les spotters ont carte blanche sur le compte Instagram Observatoiremigration_lpo. Des Milans noirs, des Cigognes ou encore des plus espèces plus rares telles que l'Élanion blanc et le Vautour fauve sont déjà passées derrière l'objectif. Libellules et reptiles se prêtent aussi au jeu dans cette mosaïque de photos qui ne cesse de s'agrandir. Le compte Instagram c'est aussi des vidéos tournées sur le spot comme ce groupe de Milans noirs, attiré par une colonne d'air chaud, prenant rapidement de l'altitude.

Le quotidien d'un spotter en photographies

Le compte Instagram tend également à refléter le quotidien des spotters : la formation des écovolontaires sur le terrain, les levers de soleil au-dessus des montagnes, la mer de nuage s'offrant aux pieds des spotters, des moments d'émotion au passage d'un Gypaète barbu ou d'un Élanion blanc. Un album photo à portée de main pour les passionnés de la nature.

Retrouvez dès à présent l'ensemble des photos sur [le compte Instagram Observatoiremigration_lpo](#) !

[Consulter le communiqué de presse.](#)

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE
RÉGION LINCAIRE PESTAL QUAHRETTI



Interreg
POCTEFA
LINDUS-2

* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 01 octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : Le Cabinet de Curiosités ouvre ses portes !

Détails

Publication : 25 août 2016

Création : 25 août 2016



Dans le cadre du projet Lindus-2, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Aquitaine propose aux visiteurs de découvrir le Cabinet de Curiosités au chalet ornitho à Iraty, un cabinet qui rassemble les trésors d'un passionné de la nature d'Iraty.

[Le chalet ornitho : centre de découverte de la migration](#)

Jusqu'au 23 octobre, la LPO Aquitaine accueille le public au chalet ornitho, un chalet mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Le chalet, lieu d'escalade et de découvertes, invite les visiteurs à découvrir le phénomène migratoire au travers un ensemble d'animations nature pour petits et grands.

[Le Cabinet de Curiosités : une expérience inédite pour les visiteurs](#)

Cette année, la LPO Aquitaine a voulu faire vivre une expérience inédite aux visiteurs. Dans le cabinet, se dévoilent une multitude d'objets posés ici et là sur une étagère. Tour à tour, les objets amèneront le visiteur à découvrir la diversité du vivant sur le territoire d'Iraty. L'observation et le suivi des oiseaux migrateurs, l'élevage en montagne, la faune locale ou encore de drôle de petites bêtes sont autant de thèmes abordés. C'est dire la diversité des objets présentés !

[Album photo : un témoignage du passé](#)

Sur une grande table, sont rassemblées dans un album une centaine de photographies. Témoignages des années passées, ces photographies reflètent le quotidien de centaines de passionnés qui se rassemblent chaque année pour l'étude et le suivi de la migration sur le site d'Organbidexka. Ce sont d'autres photos qui viendront au fil des années compléter les pages laissées blanches de l'album.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE



PYRÉNÉES
ATLANTIQUES



Interreg
POCTEFA
LINDUS-2



* Signature provisoire - le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 1^{er} octobre 2016, suite à l'avis du Conseil régional.

[Accéder au communiqué de presse](#)

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Projet Lindus-2 : bilan de la première saison

Détails

Publication : 5 décembre 2016
Création : 5 décembre 2016



La LPO Aquitaine a initié avec ses partenaires aragonais et navarrais en 2016 le projet LINDUS-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière Pyrénéenne. Le suivi de la migration sur deux sites, le Col d'Organbidexka et la Redoute de Lindus, et la sensibilisation au phénomène migratoire et à la biodiversité du site font partie intégrante de ce programme européen qui s'inscrit sur 3 années (2016 – 2018). Retour sur cette première saison.

Suivi de la migration sur le Col d'Organbidexka

Sur le Col d'Organbidexka, ce sont 2 salariés de la LPO Aquitaine épaulés par près de 70 écovolontaires et plusieurs dizaines de visiteurs ornithologues qui se sont relayés pour assurer le suivi de la migration du 15 juillet au 12 novembre. Ce sont 82 espèces migratrices qui ont été observées pour un total de 167 432 migrateurs comptabilisés. Parmi ce total, les ornithologues de la LPO Aquitaine ont noté 43 732 rapaces dont majoritairement le Milan noir (21 169 individus) et la Bondrée apivore (13 513 individus). Signalons également de très bons effectifs pour l'Aigle botté (209 individus), le Circaète Jean-le-Blanc (249 individus) et le Milan royal (5 930 individus). Ces quatre mois de suivi ont aussi permis d'observer quelques surprises dont un jeune Aigle ibérique, plusieurs élanions blanc, un Hibou des marais, une Spatule blanche dans un vol de Grue cendrée, un Pluvier guignard et une nouvelle espèce pour le col, le Pouillot à grand sourcil.

Suivi de la migration sur la Redoute de Lindus

En collaboration avec les Navarrais, la Redoute de Lindus a été suivi du 1er août au 16 novembre. La diversité de migrateurs (68 espèces en migration active), a été au rendez-vous pour un total de 367 580 oiseaux avec de très bons effectifs pour la Cigogne blanche (1 268), le Milan royal (4 806) et la Grue cendrée (57 460) avec notamment une journée à plus de 21 000 individus le 31 octobre. Plusieurs surprises sont venues égayer le suivi avec les observations de deux busards pâles, d'un Aigle de Bonelli, de quatre faucons d'Éléonore, d'un Vautour moine, d'un Martinet pâle, d'un Faucon pèlerin de la toundra ou encore d'un groupe de 10 combattants variés en migration active. Comme à Organbidexka, le suivi s'est terminé dans la neige.

Sensibilisation au chalet ornitho

Près du col d'Organbidexka, la LPO Aquitaine dispose d'un espace dédié à la sensibilisation sur la migration et la biodiversité locale : le chalet ornitho mis à disposition par la Commission Syndicale du Pays de Soule. Du 15 juillet au 23 octobre, une animatrice était présente pour accueillir et sensibiliser le public désireux de mieux connaître le phénomène migratoire et les espèces observées. Une exposition unique a été proposée au public cette année : le cabinet de curiosités rassemblant de multiples trésors d'un passionné de la nature d'Iraty. L'occasion pour les visiteurs de découvrir la diversité du vivant sur le territoire au travers de plusieurs objets reflétant les coutumes locales. Au total, ce sont 1970 personnes qui ont été sensibilisées au phénomène migratoire au chalet en cette saison, parmi lesquelles 230 enfants. Deux sorties pour découvrir des espèces endémiques telles que le Pic à dos blanc ou le Calotriton des Pyrénées ont été également proposées.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Plus d'informations sur le projet LINDUS-2 : <https://www.poctefa.eu/fr/>



ANNEXE 4 : ARTICLES POINTE DE GRAVE

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Bilan de la pointe de Grave et appel à écovolontariat à Organbidexka

Détails

Publication : 24 juin 2016

Création : 24 juin 2016



Le suivi de la migration à la pointe de Grave assuré par la LPO Aquitaine a pris fin le 28 mai avec encore un déferlement d'oiseaux migrateurs que nos deux observateurs permanents ont dénombré avec enthousiasme et une patience mise à mal par des conditions météorologiques souvent peu propices. Malgré celles-ci, la moisson a été riche avec plus de 450 000 oiseaux comptés, appartenant à 151 espèces dont 5 nouveautés : le Cygne noir, l'Aigle criard, la Mouette atricille, l'Outarde canepetière ainsi que la première observation de Bergeronnette nordique (*M. flava thunbergi*). Du côté des espèces habituellement observées, ce fut une année record pour la Spatule blanche, la Mouette pygmée, le Goéland brun...

La fin de la pointe de Grave laisse place à la saison de suivi postnuptial dans les Pyrénées basques pour la 38ème année consécutive, ce qui en fait l'un des programmes d'étude de la migration des oiseaux le plus ancien d'Europe.

La LPO Aquitaine lance un appel aux écovolontaires pour ce suivi qui débutera le 15 juillet et se terminera le 15 novembre.

Cette année, la LPO vous donne rendez-vous avec plus de deux cent cinquante espèces migratrices. Milans noirs, Bondrées apivores, Busards, Faucons, Circaètes Jean-le-blanc, Balbuzards pêcheurs... Cigognes, pigeons, laridés, limicoles, oies, Grues cendrées et d'innombrables passereaux pourront être observés. Ce sera aussi l'occasion d'admirer le Vautour percnoptère, l'Aigle royal, le Vautour fauve, le Gypaète barbu, symboles du Pays basque. Comme chaque automne, une attention particulière est portée à la migration des pigeons et à l'impact de la chasse sur leurs déplacements.

Année après année, la participation des bénévoles au suivi de la migration permet d'accumuler de précieuses informations sur les tendances de certaines populations migratrices. Par exemple, pour le Milan royal, une baisse des effectifs transpyrénéens avait été observée depuis 1989, anticipant ainsi les études menées sur certaines zones de reproduction. Dès lors, des mesures de protection ont pu être mises en place. Il semble aujourd'hui être en une position un peu meilleure depuis 2004. D'autres observations réjouissantes sont faites comme celle du comptage des Cigognes noires en 2011. Le programme offre aussi l'opportunité d'accueillir un public nombreux, de l'informer sur la migration des oiseaux en Europe et en Aquitaine.

Mener à bien le suivi scientifique et l'information nous paraît essentiel pour que progresse la protection des espèces et des voies migratoires. Cet objectif ne peut être réalisé sans votre implication et ce, quel que soit votre niveau d'expérience. La motivation et la bonne humeur suffisent à acquérir les connaissances minimales, en quelques jours de terrain et d'échanges avec les permanents.

Nous vous invitons dès à présent à découvrir les différents sites de suivi de la migration et les missions confiées à un écovolontaire dans [le guide de l'écovolontaire](#).

C'EST NOUVEAU : Cette année, vous pouvez vous pré-inscrire en ligne grâce à [un formulaire](#).

Nous espérons vous retrouver très vite sur l'un des sites.

ANNEXE 4 : ARTICLES POINTE DE GRAVE SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Un reportage photo sur la pointe de Grave à découvrir

Détails

Publication : 13 juin 2016

Création : 13 juin 2016



La LPO Aquitaine vous invite à découvrir un reportage photo sur la pointe de Grave. De magnifiques photos et des commentaires éclairants sur le quotidien des spotters sur ce site de suivi de la migration. Un spectacle pour les yeux ! Pour rappel, de nombreux sites de suivi de la migration sont ouverts à l'écovolontariat, retrouvez-les dans [le guide de l'écovolontaire](#).

Photographies et commentaires d'Alain De Cal.

Pour accéder au reportage, il vous suffit de cliquer sur la photographie.

ANNEXE 4 : ARTICLES LINDUS-2

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Du 7 au 10 mai : Journées portes-ouvertes à la Pointe de Grave

Détails

Publication : 2 mai 2016
Création : 29 avril 2016



Pointe de grave © Jean-Paul Urcun

La deuxième semaine du mois de mai, la journée World Migratory Bird Day aura pour objectif de sensibiliser petits et grands au phénomène migratoire au travers différents événements. À cette occasion, la LPO Aquitaine organise des portes ouvertes du 7 au 10 mai sur l'un de ces sites de suivi : la Pointe de Grave.

World Migratory Bird Day, un rendez-vous annuel pour découvrir la migration

Le World Migratory Bird Day (WMBD), journée mondiale consacrée à la migration des oiseaux, a été initiée en 2006 et créée par l'UNEP (Programme des Nations Unies pour l'environnement). Celle-ci a pour vocation de sensibiliser le grand public à la préservation des espèces migratoires et à leurs habitats. Pour l'occasion, des événements tels qu'un festival des oiseaux, des sorties nature et des expositions sont organisés aux quatre coins du monde.

La Pointe de Grave, un site de suivi de la migration exceptionnel

Situé au nord du Médoc dans le département de la Gironde, la Pointe de Grave est l'un des rares sites d'étude de la migration printanière existant en France, et le seul en Aquitaine. L'entonnoir du Médoc, formé par la Gironde et l'Océan atlantique, concentre le flux d'oiseaux de telle sorte que la Pointe de Grave est un passage obligé pour des centaines de milliers d'oiseaux, notamment des passereaux, entre le mois de mars et le mois de juin. Du 07 au 10 mai, la LPO Aquitaine vous invite aux journées portes-ouvertes du site. L'occasion pour petits et grands de comprendre le phénomène migratoire dans toute sa complexité.

Découvrez les 4 sites de suivi de la migration et les missions d'un écovolontaire dans le [GUIDE DE L'ECOVOLONTAIRE](#).

Plus d'informations sur l'événement : <http://www.worldmigratorybirdday.org/>

ANNEXE 4 : ARTICLES POINTE DE GRAVE SITE INTERNET LPO AQUITAINE

Un point migration sur la Pointe de Grave



Vol de Goélands brun © équipe LPO Aquitaine - Suivi de la migration

Après les grandes bousculades du mois de mars, la suite du suivi se révèle un peu moins transcendante. En effet, les régimes de vents de secteur nord/nord est ont laissé place à des vents tenaces de sud et d'ouest, signifiant pour nous une quasi absence d'oiseaux. Néanmoins nous avons pu assister à un spectacle des plus singuliers. Le 23 mars, un formidable passage de laridés clôture la journée avec plus de 9 000 goélands brun, 1 300 mouettes tridactyle et un petit millier de mouettes pygmée (!). La sphère est remplie d'oiseaux, l'estuaire, saturé par les radeaux de goélands et Cordouan, voit défiler des milliers de ces oiseaux ordinairement plus pélagiques. Ambiance see watching ! Au passage, le site atteint quasiment les 10 000 mouettes pygmée, ce qui constitue bien évidemment du jamais vu !

Jeudi 31 mars, plus de 12 000 hirondelles ont franchi (non sans peine) l'estuaire dans un vent terrible et sous les ondées glaciales. Une magnifique chasse de faucon pèlerin sur un pigeon ramier nous a été également offerte. Le malheureux columbidé, après avoir tenté de regagner désespérément le rivage et esquiver de très nombreux piqués du rapace, s'est retrouvé englouti par une vague à quelques mètres des dunes ! Heureusement pour lui, il a pu s'éclipser avant que le faucon ne revienne à la charge. Les transsahariens témoignent timidement de leurs présence comme les premiers faucons hobereaux, pouillot de Bonelli ou encore rougequeue à front blanc.

Toujours très peu de bénévoles alors n'hésitez plus un instant à venir nous donner un coup de main dès que les vents tourneront.

PLUS D'INFORMATIONS :

Les quatre sites de suivi de la migration, l'organisation sur le site, le profil d'un écovolontaire et ses missions, découvrez ces éléments et bien plus encore dans [LE GUIDE DE L'ÉCOVOLONTAIRE](#).

Consultez le [LPO INFO SPECIAL MIGRATION 2015](#).

ANNEXE 4 : ARTICLES POINTE DE GRAVE

SITE INTERNET LPO AQUITAINE

En direct de la Pointe de Grave

Détails

Publication : 23 mars 2016

Création : 23 mars 2016



Déjà vingt jours de suivi exceptionnel à la Pointe de Grave. Les vents d'ouest de début de saison ont tourné au nord-est entraînant des conditions de passage idéales pour les migrateurs. C'est ainsi que des totaux élevés, voire records, ont déjà été atteints pour plusieurs espèces telles que les grives (~ 35 000), la Bergeronnette grise (4195) ou le Pipit farlouse (18 470).

Nous commençons à avoir de belles matinées remplies de fringilles. La diversité augmente de jours en jours avec l'arrivée des premiers transsahariens (Milan noir, Hirondelle rustique, Coucou, Huppe...etc) et les quelques surprises que réserve le spot.

Le 11 mars, c'est un jeune Aigle criard qui a survolé la dune, une première depuis que le suivi existe. Le 16 mars, un oedicnème et une outarde canepetière survolent la plage. Et le 20 mars en fin d'après-midi un hibou des marais est venu se poser devant le spot.

Mais la plus grande surprise de ce début de saison vient de la Mouette pygmée. Les totaux saisonniers précédents étaient au maximum de 178 individus. Nous venons de dépasser les 7000 individus ! Presque chaque soir, une heure avant le coucher du soleil des centaines de mouettes s'élançant le long de la côte. Le 20 mars, en une heure de temps, ce sont 2120 individus qui ont franchis l'estuaire ! Nous n'avons aucune idée des raisons de ce passage hors-norme mais le spectacle est magnifique.

À signaler également un passage massif de Turdids et des Rougequeue noirs comme s'il en pleuvait.


Les premiers éco-volontaires arrivent et nous espérons bien en voir de nombreux autres les suivre tout au long de la saison.

À bientôt !

En image, un vol de mouettes pygmées. (© Groupe migration LPO Aquitaine)



ANNEXE 5 : PRÉSENTATION POINTE DE GRAVE SITE MIGRATION (1)



MIGRATION NOISSIM

Accueil

Base de données

- Accueil base de données
- Notre charte
- Les observations
 - Synthèse annuelle
- Les galeries
 - Toutes les photos
- Statistiques d'utilisation
- Qu'est-ce que la migration ?**
- Les sites de migration**
 - Bilans des suivis
 - Toutes les nouvelles
 - Présentation des sites
- Connaître les migrateurs**
- Ressources et liens**
- La mission migration**
- Les partenaires**

Pointe de Grave - Verdon-sur-Mer (Le), Gironde (33)

Présentation | Les synthèses | Les nouvelles | Les bilans

Les fiches descriptives des sites

Afficher:


[Retour](#)

En bref

Localisation :
Commune : Le Verdon-sur-Mer (Gironde, 33)
GPS (WGS84) : 45°34'16" N / 1° 3' 46" O / Altitude : env. 4 m

Type d'espace :
Propriété du Ministère de la Défense
Forêt littorale domaniale à proximité
Zone d'Importance Communautaire pour les Oiseaux
Zone Natura 2000

Type de milieu :
Dune côtière. Ce type d'espace est très fragile. Uniquement constitué de sable, ces dunes sont soumises aux actions conjuguées du vent et de la mer, ce qui les expose à une très forte érosion. Il est donc important de respecter la réglementation et de suivre les cheminements en évitant de piétiner la végétation, seul repart face à l'action des éléments.




L'environnement et le cadre naturel du site

La Pointe de Grave constitue l'extrémité Nord de la presqu'île du Médoc, entre Bordeaux et l'Océan Atlantique. Elle est située à l'embouchure de l'estuaire de la Gironde, face à la ville de Royan. Cette configuration géographique unique en France lui confère un très grand intérêt ornithologique notamment lors de la migration au printemps: l'effet "entonnoir" y concentre les oiseaux qui migrent le long de la côte et ceux qui, plus à l'intérieur, hésitent à traverser l'estuaire girondin et en longent la rive sud jusqu'à son extrémité. Ces deux flux convergent alors au-dessus de la Pointe de Grave avant de finalement traverser l'estuaire en direction de la Charente Maritime et, au-delà, vers l'Europe du Nord et la Sibérie. La migration est plus active par beau temps et légère brise de nord-est, mais certains pics migratoires ont eu lieu sous la pluie. En outre, l'environnement proche de la Pointe de Grave permet au visiteur d'aller à la rencontre des milieux dunaires, des milieux forestiers et des marais du Nord-Médoc, lieu de halte migratoire et de nidification de nombreuses espèces dont plusieurs remarquables.

Intérêt ornithologique, espèces emblématiques

Parmi les espèces migratrices les plus remarquables, on notera plusieurs espèces de rapaces diurnes (les 3 busards, faucons sp, bondrées, milans noirs...), des tourterelles des bois, beaucoup d'hirondelles et de martinets, des loriots. Les oiseaux de mer sont également observables. En outre, les visites du circaète local ne sont pas rares en mai. Le Médoc, et notamment la Pointe de Grave, a été pendant longtemps le siège d'une intense activité de braconnage de la tourterelle des bois au mois de mai. Si ce scandale n'est pas encore tout à fait terminé, son intensité a beaucoup diminué ces dernières années. L'ambiance dans la presqu'île s'en trouve nettement apaisée.



[Toutes les photos](#)

ANNEXE 5 : PRÉSENTATION ORGANBIDEXKA SITE MIGRATION (1)

Col d'Organbidexka - Larrau, Pyrénées-Atlantiques (64)

Présentation Les synthèses Les nouvelles Les bilans

Les fiches descriptives des sites

Afficher: Col d'Organbidexka

[Retour](#)

L'environnement du site

Le col d'Organbidexka est situé au Pays Basque dans les Pyrénées-Atlantiques, à 1283 mètres d'altitude. Au cœur de la forêt d'Irati, plus grande hêtraie européenne, il offre une vue imprenable sur la Haute-Soule et le piémont oriental du Pays basque. Au pied du Pic d'Orhi, plus haut sommet de ce pays, les pâturages herbeux le disputent aux crêtes rocailleuses et landes à bruyères pour composer une mosaïque de paysages dont la magnificence évoluera jusqu'à l'automne finissant, de la verdure de l'été aux premières neiges, en n'oubliant pas les camaïeux des feuillages d'octobre. Levers et couchers de soleil, moments d'émotion, inondent les montagnes de leurs violettes, rouges ou roses tandis que migrent le premier Balbuzard pêcheur ou le dernier Busard des roseaux de la journée.

La forêt d'Irati offre au visiteur avide de vastes forêts, un ensemble particulièrement attrayant où les torrents peuplés par le Cinle plongeur, le Desman des Pyrénées ou l'Euprocte des Pyrénées serpentent au travers des fûts de hêtre, domaine des Pics noirs et à dos blancs, où les chanceux et les patients pourront entendre le brame d'un cerf. Sur les crêtes rocheuses, on pourra apercevoir le Merle de roche. Les rapaces locaux sont également de la fête. Le Vautour fauve en carrousel majestueux est sans nul doute le seigneur des airs. Le Gypaète barbu, beaucoup plus rare, survole néanmoins régulièrement le Col d'Organbidexka. On pourra parfois voir sans jumelles les moustaches qui lui ont donné son nom.

Le suivi de la migration

Depuis 1979, nous organisons chaque année un programme d'étude de la migration d'automne des oiseaux à travers les Pyrénées. L'objectif de cette opération est triple :

- étudier les flux migratoires en vue de déceler les changements des populations,
- étudier l'impact de la chasse aux pigeons sur l'ensemble des espèces migratrices,
- informer le public sur le fabuleux phénomène de la migration et sur les dommages que font subir à l'avifaune européenne et aux milieux montagnards pyrénéens une chasse sans cesse plus envahissante et plus performante

Le suivi de la migration du Milan royal sur les trois sites du Pays basque les plus importants pour la migration transpyrénéenne de cette espèce a par exemple permis de détecter une baisse très sensible des effectifs corroborant ainsi les études menées sur certaines zones de reproduction.

Le programme consiste dans le suivi journalier, du 15 juillet au 15 novembre, du lever au coucher du soleil, de la migration de grandes espèces d'oiseaux (rapaces, grues, cigognes, pigeons). A chaque période, ses espèces. Si les migrations des Milans noirs à la mi-août ou des Bondrées apivores fin août sont spectaculaires par les effectifs concernés, d'autres époques permettent l'observation d'une diversité d'espèces. Certains jours, l'observation de vingt espèces de rapaces plus des cigognes noires ou blanches, des grues, des milliers de passereaux, de pigeons et toutes espèces locales dont le mythique Gypaète barbu ou le rarissime Pic à dos blanc.



[Toutes les photos](#)

ANNEXE 5 : PRÉSENTATION ORGANBIDEXKA SITE MIGRACTION (2)

Le programme se déroule sur les deux principaux sites pyrénéens de la migration d'automne, au Pays Basque. Organbidexka, le plus oriental, est l'un des trois plus importants sites de migration d'Europe occidentale avec Falsterbo en Suède et le Déroit de Gibraltar.

Accès

A mi-chemin entre Saint-Jean-Pied-de-Port et Tardets, le site est facilement accessible en voiture. A partir de Saint-Jean-Pied-de-Port, suivre la direction des Chalets d'Irati, le col se situant 300 mètres en contrebas de ces derniers. Il est également possible d'aller chercher les bénévoles venant pour plusieurs jours à la gare de Saint-Jean-Pied-de-Port. Pour participer au comptage, nul besoin d'être un ornithologue professionnel. Sur place, les permanents de la LPO Aquitaine sont à même de vous garantir l'acquisition des connaissances minimales nécessaires. Tous, quel que soit votre niveau, vous pouvez apporter votre contribution.

Vidéo

Pour regarder une vidéo avec les paysages d'Organbidexka pendant la saison 2012, [cliquez ici](#).

Contact

Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux- LPO Aquitaine, Erdoia, 64120 LUXE-SUMBERRAUTE

<mailto:jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr>

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne dans le cadre du projet POCTEFA Lindus-2, le Conseil Régional Nouvelle Aquitaine, le Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques.

Interreg
POCTEFA



UNIÓN EUROPEA
UNION EUROPÉENNE



Lindus / 2

ANNEXE 5 : PRÉSENTATION LINDUS SITE MIGRACTION

Redoute de Lindus - Banca, Pyrénées-Atlantiques (64)

Présentation Les synthèses Les nouvelles Les bilans

Les fiches descriptives des sites

Afficher: Redoute de Lindus

[Retour](#)

L'environnement du site

A trente kilomètres au sud de Saint-Jean-Pied-de-Port, la Redoute de Lindus étale ses anciennes fortifications napoléoniennes à 1221 mètres d'altitude. On est ici à une paire de kilomètres du célèbre col de Roncevaux/Ibaneta où dans un passé ancien, l'armée de Charlemagne subit une défaite cuisante. Après avoir razzia Pampelune, elle fut attaquée par les Wascons. Roland armé de son célèbre cor y laissa la vie.

Le panorama s'ouvre à 360 degrés sur un paysage superbe. Au nord, c'est la Basse-Navarre avec la vallée des Aldudes et les Pics d'Auza et Adartza. Au sud, la plaine de Burguete/Auritz ouvre la voie vers la Navarre et Pampelune/Irunea.

Le paysage est typique de l'écosystème sylvopastoral. Au coeur de la forêt d'Haira, on rencontre aussi bien la brebis manex à tête noire (on dit "manèche") que le Cerf ou le Chevreuil. De vieux hêtres au tronc déformé par le vent du Sud portent le champignon amadouvier, utilisé naguère pour allumer le feu. C'est également le domaine réservé du Pic à dos blanc. A l'automne, de grandes volées de Venturon montagnard se perchent souvent sur les clôtures. Nous sommes ici, dans l'Amazonie du Pays basque. Près de 2000 litres d'eau au mètre carré en moyenne par an expliquent aisément la luxuriance du lieu.

Pour la migration, c'est un site exceptionnel. Les oiseaux s'y observent dans des conditions optimales. Proximité et luminosité offrent ici un optimum. Le site, naguère sauvage et tranquille, est malheureusement défigurée par une chasse omniprésente qui étale partout son arrogance meurtrière. Postes ou pylônes de tir, cartouches, bouteilles vides... et près de 1000 coups de fusil à l'heure n'en finissent pas d'achever la quiétude passée du lieu. Les palombes, grives ou alouettes en font bien sûr les frais mais également les espèces protégées.

Contacts

Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux- LPO Aquitaine Erdoia
64120 LUXE-SUMBERRAUTE

<mailto:jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr>

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne via le FEDER dans le cadre du POCTEFA Lindus-2, le Conseil Régional Nouvelle Aquitaine, le Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques




[Toutes les photos](#)



Lindus / 2

ANNEXE 5 : PRÉSENTATION LIZARRIETA SITE MIGRATION



nl es en it de fr Visiteur Anonyme

Col de Lizarrieta - Sare, Pyrénées-Atlantiques (64)

Accueil

- ▼ Base de données
 - Accueil base de données
 - Notre charte
 - ☑ Les observations
 - Synthèse annuelle
 - ☑ Les galeries
 - Toutes les photos
 - ☑ Statistiques d'utilisation
- Qu'est-ce que la migration ?
- ▼ Les sites de migration
 - Bilans des suivis
 - Toutes les nouvelles
 - Présentation des sites
- Connaître les migrateurs
- Ressources et liens
- La mission migration
- Les partenaires

Présentation Les synthèses Les nouvelles Les bilans

Les fiches descriptives des sites

Afficher: Col de Lizarrieta

[Retour](#)




L'environnement du site

C'est le plus occidental des sites que nous étudions aujourd'hui. Avec 441 mètres d'altitude, c'est également le plus bas et sans doute aussi, le goulet migratoire le plus évident. En effet, les pics d'Ibantelli (698m) et Atxuria (756m) figurent les balises entre lesquelles les migrateurs s'engouffrent en masse. Entre Sare (11 km), province du Labourd, au nord et Etxalar (8 km), province de Navarre, au sud, sa basse altitude lui procure un climat des plus supportables. On est loin ici des vents du Sud d'Organbidexka et de l'humidité de Lindux.

Mais ne vous y trompez pas, à la période de migration des palombes, c'est un festival. On y observe aussi force faucons et de nombreuses espèces aquatiques notamment des oies. Ici aussi, la chasse est omniprésente. Si les pantières (chasse au filet) pluri-centenaires peuvent revendiquer un caractère traditionnel, il n'en est rien des postes de tir nombreux qui hérissent les crêtes. Leur arrivée date des années soixante-dix et de l'avènement de la chasse-loisir (4X4, fusils automatiques). Presque partout au Pays basque, ils sont loués à prix d'or à une clientèle aussi désœuvrée que fortunée pour qui seul le coup de fusil compte en dehors de toute considération alimentaire.

Contacts

Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux - LPO Aquitaine,
Erdoia,
64120 LUXE-SUMBERRAUTE
<mailto:jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr>



ANNEXE 5 : LES NOUVELLES D'ORGANBIDEXKA SITE MIGRACTION

Col d'Organbidexka - vendredi 26 août 2016

Bonjour à tous,

Le suivi de la migration se poursuit au col d'Organbidexka. Cette saison, le passage du Milan noir a été très faible avec seulement 20000 oiseaux comptés au 25 août. Il est difficile d'expliquer cette chute vertigineuse des effectifs comparé à l'année dernière où plus de 47000 oiseaux avaient été comptés. Nous pouvons émettre les hypothèses d'une mauvaise année de reproduction (que nous pourrions mettre en évidence avec l'âge ratio des oiseaux observés) ou d'un passage qui s'est déroulé plus à l'est de notre position (Est des Pyrénées-Atlantiques et Hautes-Pyrénées).

Depuis le 19 août, les spotters comptent plus de Bondrées apivores que de Milans noirs. Les journées à plus de 500 individus se succèdent avec un total de 3700 oiseaux au 25 août.

Les nombreux écovolontaires et les visiteurs ont pu aussi assister à des passages massifs de Cigognes blanches. En effet, les groupes à plus de 70 oiseaux ont été fréquents avec un vol maximal de 214 oiseaux le 21 août.

La grande quantité de cigognes attire les Aigles royaux avec plusieurs tentatives de captures dont une sur deux est une cigogne noire.

La migration continue au col d'Organbidexka avec le rush bondrées en prévision et la diversité en migrateurs qui augmente de jour en jour. Les spotters vous attendent nombreux sur le col. Retrouvez les missions des écovolontaires dans [le guide des écovolontaires](#) et l'inscription en ligne [ici](#).

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale par les Fonds Européens de Développement Régional (FEDER).

A bientôt sur le col.

L'équipe d'Organbidexka



ANNEXE 5 : LES NOUVELLES D'ORGANBIDEXKA SITE MIGRACTION

Col d'Organbidexka - jeudi 4 août 2016

Bonjour à tous,

Le mois de juillet s'est terminé à Organbidexka avec l'intensification du passage du Milan noir. Les journées à plus de 1000 oiseaux se succèdent sans pour autant déceler un rush marqué.

La journée du 3 août, nous avons tout de même vu passer plus de 2000 Milans noirs auxquels se sont mêlées les premières cigognes noires, busards cendré, busards des roseaux, balbuzards pêcheurs et un groupe de 26 cigognes blanches.

Après l'observation remarquable d'un Vautour moine, ce sont un Elanion blanc (27/07) ainsi que deux martinets à ventre blanc (03/08) qui ont diversifié le passage.

De nombreux écovolontaires viennent nous prêter main forte mais il reste des places pour les personnes motivées par le suivi de la migration. Retrouvez les missions des écovolontaires dans [le guide des écovolontaires](#) et l'inscription en ligne [ici](#).

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER).

A bientôt sur le col.

L'équipe d'Organbidexka



ANNEXE 5 : LES NOUVELLES D'ORGANBIDEXKA

SITE MIGRACTION

Col d'Organbidexka - mercredi 20 juillet 2016

Bonjour à tous,

La saison démarre à Organbidexka !

Du 16 juillet au 15 novembre, pour la 38^{ème} année consécutive, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Aquitaine assure sur le col d'Organbidexka un suivi scientifique de la migration des oiseaux.

Le suivi de la migration s'inscrit désormais dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) qui s'étend sur trois années (2016-2018). Un projet qui a pour objectifs d'assurer la continuité du suivi scientifique mais aussi de faire découvrir le phénomène migratoire et la biodiversité du territoire au plus grand nombre.

Des nouvelles du col :

Les premières journées de suivi ont d'ores et déjà révélé de belles surprises. Sous de fortes chaleurs, près de 1300 Milans noirs. Le 20/07, juste avant que le brouillard ne tombe sur la vallée de la Soule, un défilé important de Martinets noirs s'est présenté au bas du col pour finalement franchir les crêtes. Au total, ce sont près de 11000 individus qui ont été comptés.

Du côté des oiseaux locaux, de nombreux Vautours percnoptères ont été observés, avec notamment un individu immature accompagnant un couple d'adultes. Le Gypaète barbu s'est montré à plusieurs reprises ainsi que le Circaète Jean-le-Blanc, l'Aigle botté, l'Aigle royal et bien entendu le Vautour fauve.

La grosse surprise de ce début de suivi est venue de l'observation d'un Vautour moine le 20/07. Cet imposant rapace est d'apparition rare sur la chaîne des Pyrénées. Les observations sur le col correspondent probablement à des individus effectuant des navettes entre les populations françaises des Cévennes, des Barronies ou des Gorges du Verdon, et la population espagnole.

Vous pouvez dès à présent rejoindre le col en devenant éco-volontaire. Vous pourrez ainsi vous mettre dans la peau d'un spotter et découvrir le phénomène migratoire. Pour cela, retrouvez les missions d'un écovolontaire, les différents sites de suivi et les modalités d'inscription dans [le guide de l'écovolontaire](#). Et cette année, vous pouvez directement vous inscrire en remplissant [le formulaire d'inscription](#).

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (**POCTEFA 2014-2020**). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

À bientôt sur le col !



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE
AQUITAINE LIMOUSIN POitou CHARENTAIS



Interreg
POCTEFA
LINDUS-2



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (1)



Bonjour à tous et à toutes,

Depuis 1979, le suivi de la migration des oiseaux au col d'Organbidexka se poursuit pour acquérir des connaissances sur les phénologies de migration mais aussi les tendances démographiques des migrateurs. En 2016, le suivi a débuté le 16 juillet et se poursuivra jusqu'au 15 novembre. Au 15 août, après un mois de suivi, les ornithologues de la LPO Aquitaine ont comptés près de 20 000 milans noirs, total assez faible comparé aux dernières années où les totaux dépassaient les 30 000 individus. La diversité en espèces migratrices a progressivement augmenté au cours du mois d'août avec les premières bondrées apivores (98 oiseaux), busards cendrés (5 oiseaux), busards des roseaux (7 oiseaux), cigognes blanches (75 oiseaux), cigognes noires (31 oiseaux) et balbuzards pêcheurs (2 oiseaux). Les espèces locales sont également très présentes avec des observations quotidiennes de vautours percnoptères, vautours fauves, milans royaux, circaètes Jean-le-Blanc et gypaètes barbus. Quelques espèces peu communes ont aussi été observées comme ce Vautour moine le 20 juillet, un Élanion blanc le 27 juillet et un probable Faucon lanier le 14 août. Au total, ce sont 30 espèces d'oiseaux migrants qui ont été recensées sur le col d'Organbidexka jusqu'au 15 août 2016. Il ne fait aucun doute que la migration va s'accélérer dans les prochaines semaines avec une diversité grandissante et des effectifs en hausse pour de nombreuses espèces de rapaces. L'ensemble des résultats est disponible sur migration.net.

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (1)



Si le suivi de la migration reste une activité fondamentale, sensibiliser le public à la biodiversité locale n'en est pas moins important. Jusqu'au 15 Août, 1 080 personnes ont été sensibilisées au phénomène migratoire au chalet ornitho, parmi lesquelles 197 enfants. Des accueils postés, des sorties nature et des ateliers pour enfants sont autant d'animations nature proposées au public. Cette année, un cabinet de curiosités entièrement reconstitué a ouvert ses portes. Au travers de divers objets appartenant à un passionné de la nature, le cabinet permet aux petits comme aux grands de découvrir la biodiversité locale et les techniques pour les étudier.



Pendant la saison, des écovolontaires sont invités à rejoindre le site. Leurs missions : repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données de la LPO Aquitaine (Faune-Aquitaine) et sensibiliser les visiteurs à la migration. Vous possédez un intérêt pour l'observation des oiseaux et la protection de la nature en général et vous êtes motivé par l'idée de vivre une expérience forte ? Il est encore temps de devenir écovolontaire !

Nous sommes également à la recherche d'ornithologues confirmés souhaitant participer au suivi de la migration sur le col d'Organbidexka, l'un des sites de suivi de la migration les plus importants de France !

Pour plus d'informations, consulter le guide de l'écovolontaire (cf. au lien ci-dessous).

N'hésitez pas à diffuser ce message auprès de vos amis, sur votre forum, votre page Facebook ou tout autre moyen qui vous semblera opportun. Les oiseaux migrateurs ont besoin de votre aide !

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (1)

La LPO Aquitaine vous remercie et vous souhaite une excellente journée.

La LPO Aquitaine

1

JE DÉCOUVRE LES SITES DE MIGRATION

Une présentation des quatre sites est disponible dans le guide de l'écovolontaire.

2

JE M'INFORME SUR LES MISSIONS D'UN ÉCOVOLONTAIRE

Identification des oiseaux, intégration des données et sensibilisation du public.

3

JE ME PRÉ-INSCRIS

Pour faciliter vos démarches, un formulaire d'inscription est disponible en ligne.



CONSULTEZ

LE GUIDE DE L'ÉCOVOLONTAIRE

EN LIGNE !

Pour toute demande de renseignements concernant le programme :

Contactez Jean-Paul Urcun

par courriel : jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr

par courrier à Jean-Paul URCUN, Erdois, 64120 LUXE-SUMBERRAUTE

ou par téléphone : 05 59 65 97 13.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux :

sur notre page Facebook : Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine

sur notre compte Twitter : MigrationLPOAqui

sur notre compte Instagram : Observatoireremigration_lpo

JE DÉCOUVRE LE PROJET LINDUS-2.



LPO AQUITAINE
433, Chemin de Leyssotte
33140 Villenave d'Ornon
<http://lpoaquitaine.org/>



ANNEXE 6 : NEWSLETTER (2)



Bonjour à tous,

Le troisième mois de suivi arrive à son terme au col d'Organbidexka. Durant les 15 derniers jours de septembre, les ornithologues de la LPO Aquitaine, accompagnés de nombreux écovolontaires, ont assisté à **des passages importants de rapaces et de cigognes en route pour l'Afrique**. Ainsi, le 21 septembre, une migration massive s'est déroulée après un blocage météo de plusieurs jours. La bonne surprise du matin a été la présence d'un jeune Pluvier guignard posé au pied des longues-vues. À partir de 11h, un défilé constant de planeurs a survolé le col avec des effectifs très importants pour la Cigogne noire (202 individus), le Circaète Jean-le-Blanc (42 individus), l'Épervier d'Europe (66 individus), le Balbuzard pêcheur (20 individus) et l'Aigle botté (53 individus). Ce dernier voit ses effectifs saisonniers augmenter régulièrement avec un record battu cette année pour un total de 209 individus migrants.

Au début du mois d'octobre, c'est **le Milan royal qui devient l'espèce majoritaire**. Plusieurs milliers ont d'ores-et-déjà migré par le col d'Organbidexka avec deux journées spectaculaires à plus de 900 oiseaux comptés (le 8 et le 10 octobre). Au cours de ces deux journées, plusieurs individus marqués ont été observés, dévoilant l'origine géographique des oiseaux (allemands et français).

La Grue cendrée a aussi fait son apparition avec la migration d'une première vague le 6 et 7 octobre, totalisant près de 2 000 oiseaux.

Au rang des raretés, **signalons l'observation de 3 Pouillots à grands sourcils** (le 4 et le 7 octobre), nouvelle espèce pour le col d'Organbidexka. Depuis quelques années, cette espèce sibérienne débarque massivement en Europe de l'Ouest. Les observations sont nombreuses dans toute la France, et plus particulièrement sur le littoral du Nord, de la Manche et de l'Atlantique. Pour l'instant, il n'existe pas d'explication unanime sur l'augmentation du nombre de contacts en Europe occidentale. Mais la mise en place d'une nouvelle voie de migration en lien avec l'expansion vers l'Ouest de la population nicheuse sibérienne pourrait expliquer l'abondance récente de ce pouillot en France à la migration automnale.

Pour rappel, le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2, un projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER).

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (2)



Cigognes noires Milan royal Balbuzard pêcheur

© J. Dupuy

Appel aux écovolontaires

Repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données de la LPO Aquitaine (Faune-Aquitaine) et sensibiliser les visiteurs à la migration sont les différentes missions d'un écovolontaire. Ces missions vous interpellent ? Pour le suivi de la migration en cette période de grande diversité, il reste encore des places d'écovolontariat pour le suivi et ce, jusqu'au 12 novembre !

[JE CONSULTE LE GUIDE DE L'ECOVOLONTAIRE.](#)

Pour toute demande de renseignements concernant le programme :

Contactez Jean-Paul Urcun

par courriel : jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr

par courrier à Jean-Paul URCUN, Erdoia, 64120 LUXE-SUMBERRAUTE

ou par téléphone : 05 59 65 97 13.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux :

sur notre page Facebook : Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine

sur notre compte Twitter : MigrationLPOAqui

sur notre compte Instagram : Observatoiremigration_lpo

JE DÉCOUVRE LE PROJET LINDUS-2.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
Aquitaine

LPO AQUITAINE
433, Chemin de Leysotte
33140 Villenave d'Ornon

<http://lpoaquitaine.org/>

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (3)



Bonjour à tous,

La LPO Aquitaine, avec ses partenaires aragonais et navarrais, a initié en 2016 le projet LINDUS-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme transfrontalier entre les Pyrénées-Atlantiques, Navarre et Aragon. La première saison s'est clôturée avec succès, se révélant pleine de surprises et d'émotions pour les salariés et les écovolontaires présents sur le site. Nous vous proposons un retour sur ces meilleurs moments.

À Organbidexka, près de 82 espèces ont été observées en migration active pour un total de 167 432 migrateurs. Plus de 45 000 planeurs ont été comptés, dominés par le Milan noir et la Bondrée apivore. De très bons effectifs ont été notés pour l'Aigle botté, le Circaète Jean-le-Blanc, le Milan royal mais aussi la Cigogne noire et la Cigogne blanche. Cependant, nous avons noté un très faible passage de Pigeon ramier, dans la lignée des saisons précédentes. En effet, moins de 15 000 pigeons sont passés par la vallée de la Soule, le plus faible total depuis le début du suivi. En plus d'une mauvaise année de passage, le flux de pigeon a tendance à se déplacer vers l'ouest de la chaîne, notamment en raison de la récurrence de forts vents de sud qui sévissent sur les sommets au mois d'octobre. Ces vents de sud sont moins violents dans l'ouest du Pays basque, ce qui permet aux oiseaux de franchir plus facilement le relief pyrénéen.

En plus de ces migrateurs, de nombreuses espèces rares ont pu être observées :

Un jeune Aigle ibérique s'est laissé observer le 26 août par plusieurs dizaines d'observateurs.

Trois élanions blancs ont été observés sur le site de migration (le 27 Juillet, le 3 Octobre, le 7 octobre).

Un Hibou des marais a été observé sur le site le 21 octobre, tellement proche que les spotteurs ont pu apercevoir les "larmes" noires sous ses ailes très claires.

ANNEXE 6 : NEWSLETTER (3)

Trois pouillots à grands sourcils ont été contactés début octobre ; une première pour le site. Cette espèce, originaire de Sibérie, est de plus en plus présente en octobre en France, avec un afflux sans précédent observé cet automne 2016. Dans un flux important de Pouillot véloce, trois individus ont été observés quelques secondes avant de continuer leur migration dans la hêtraie.

Un Pluvier guignard a été observé le 21 septembre, posé au sol à quelques mètres des spotteurs.

Un Tichodrome échelette a été observé le lundi 10 octobre, une surprise de (petite) taille pour les observateurs. Celui-ci est passé à toute vitesse, ne permettant qu'à certains observateurs chanceux d'en profiter. Observer cet oiseau sur le site n'est pas courant car l'espèce est peu migratrice. Quelques individus réalisent ce que l'on appelle une migration altitudinale, c'est-à-dire qu'ils descendent des hauteurs où ils se reproduisent pour aller hiverner dans les vallées, et parfois même dans les villes.



Pouillot à grands sourcils



Pluvier guignard






Tichodrome échelette

En collaboration avec nos collègues navarrais d'Ornitolan, la Redoute de Lindus a été suivi du 1er août au 16 novembre. La diversité de migrateurs (68 espèces en migration active) a été au rendez-vous pour un total de 367 580 oiseaux avec de très bons effectifs pour la Cigogne blanche, le Milan royal et la Grue cendrée avec notamment une journée à plus de 21 000 individus, le 31 octobre. Le passage du Pigeon ramier a été plus mitigé avec un total approchant les 288 000 individus. Plusieurs surprises sont venues égayer le suivi avec les observations de deux busards pâles, d'un Aigle de Bonelli de quatre faucons d'Éléonore, d'un Vautour moine, d'un Martinet pâle, d'un Faucon pèlerin de la toundra ou encore d'un groupe de 10 combattants variés en migration active. Comme à Organbidexka, le suivi s'est terminé dans la neige.

Au col de Lizarietta, sur la commune de Sarre, le suivi a débuté le 15 septembre pour se terminer le 15 novembre. L'ensemble de la saison de suivi, réalisé en dehors du POCTEFA, a été assuré par des observateurs bénévoles qui ont montré une abnégation à toute épreuve pour être présents sur toute la période. Une belle diversité de migrateurs a été notée avec des observations originales comme un jeune Busard pâle, un vol de 72 spatules ou encore l'observation d'une Bécasse des bois. Le passage des pigeons a été conséquent avec près de 700 000 individus comptés, ce qui en fait le premier site de passage transpyrénéen en 2016. Comme sur les autres sites de suivi, le Milan royal a été très présent avec plus de 3 000 migrateurs, dont une journée à plus de 800 oiseaux.

ANNEXE 7 : PAGE FACEBOOK

 **Observatoire de la Migration en Aquitaine LPO**
Publié par  Hélène Larnac [?] · 5 octobre 2016 · 


Des nouvelles du suivi à Organbidexka


Ici les journées sont entrecoupées par des nappes de brouillard. Cependant, nous arrivons tout de même à faire de superbes observations. Nous observons de plus en plus de milans royaux qui ont progressivement remplacés les milans noirs quant à eux de plus en plus rares. 630 milans royaux ont été comptabilisés au 27 Septembre.

Rappelons que la saison dernière, nous avons observé près de 6752 individus en migration, record pour le site. Le pic de passage se situait le 12 Octobre.

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2 (cofinancé par le FEDER).

Photo : Jérémy Dupuy



 **Observatoire de la Migration en Aquitaine LPO**
Publié par  Hélène Larnac [?] · 6 septembre 2016 · 


Bonjour à toutes et à tous

Aujourd'hui une photo de Circaète Jean-le-Blanc. Nous avons d'ores et déjà comptabilisé près d'une soixantaine de circaètes migrateurs depuis le col d'Organbidexka. L'an dernier, près de 280 individus avaient été recensés sur le site d'observation. Le pic de passage se situe à la fin du mois du septembre et début octobre.

Nous avons la chance d'en observer très régulièrement voyager avec leur "pique nique sous le bras". En effet, de nombreux circaètes se déplacent avec un serpent partiellement avalé pendant hors du bec. Rappelons que la consommation de reptiles (principalement des serpents) représente 95% de son régime alimentaire ; le reste étant composé de grenouilles, crapauds, petits mammifères et de petits oiseaux.

Photo : Jérémy Dupuy

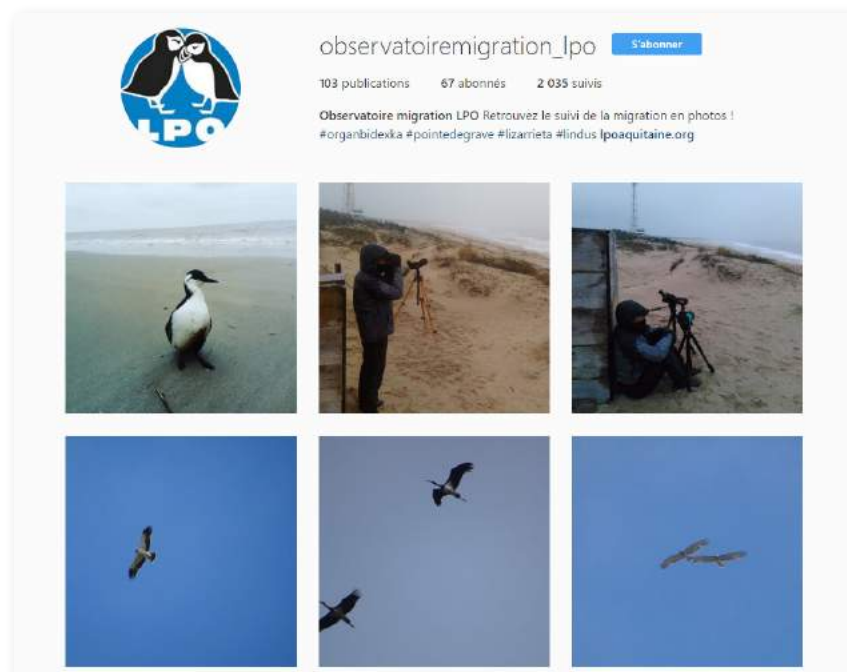
Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2 (cofinancé par le FEDER).



Retrouvez la page Facebook Observatoire de la Migration des Oiseaux Aquitaine LPO en suivant [ce lien](#).

Retrouvez la page Facebook LPO Aquitaine en suivant [ce lien](#).

ANNEXE 8 : COMPTE TWITTER ET INSTAGRAM



Retrouvez le compte twitter @MigrationLPOAq en suivant [ce lien](#).

Retrouvez le compte Instagram Observatoiremigration_lpo en suivant [ce lien](#).

ANNEXE 9 : QUESTIONNAIRE DE SATISFACTION

Enquête de satisfaction sur la qualité des prestations - IRATY - 2016

Les animations nature proposées par la LPO Aquitaine

Saviez-vous que la LPO Aquitaine propose des animations nature sur le territoire d'Iraty ?

Oui Non

Si oui, par quel moyen ?

À l'accueil du chalet

Sur le site de la LPO Aquitaine

Par le bouche à oreille

Par un prospectus

Sur les réseaux sociaux

Autres : _____

À quelle(s) animation(s), vous ou un membre de votre famille, avez-vous participé ?

Cabinet de curiosités

Accueil posté

Atelier pour les enfants

Sortie nature

Quelles étaient vos attentes en participant à ces animations ?

Dans l'ensemble, ces animations ont-elles répondu à vos attentes ?

Oui Non Partiellement

Souhaitez-vous renouveler ces animations l'année prochaine ?

Oui Non Je ne sais pas

Recommanderiez-vous ces animations à votre entourage ?

Oui Non

L'exposition « À tire d'aile »

Avant votre visite, saviez-vous qu'une exposition était présentée au chalet ?

Oui Non

Avez-vous visité cette exposition ?

Oui Non

Pensez-vous que cette exposition est adaptée à tous les publics ?

Oui Non

De manière générale, avez-vous été satisfait de l'exposition ?

Très satisfait Assez satisfait Peu satisfait Pas du tout satisfait

L'accueil au Chalet Ornitho

Avez-vous sollicité une personne de la LPO Aquitaine à l'accueil ?

Oui Non

Si oui, pour quelle(s) raison(s) ? _____

Êtes-vous satisfait de la qualité de l'accueil ?

Très satisfait Assez satisfait Peu satisfait Pas du tout satisfait

Dans l'ensemble, êtes-vous satisfait des supports mis à votre disposition au chalet ?

Très satisfait Assez satisfait Peu satisfait Pas du tout satisfait

ANNEXE 9 : QUESTIONNAIRE DE SATISFACTION

Avez-vous des suggestions à faire pour nous permettre d'améliorer notre service ? _____

Quelques informations sur vous

Vous êtes venu :

- En famille Entre amis Entre professionnels En individuel

La durée de votre séjour est de :

- Moins d'une semaine Entre 1 et 2 semaines
 Entre 2 et 3 semaines Supérieur à trois semaines

Pourquoi avez-vous choisi le territoire d'Iraty comme destination ?

Votre code postal : _ _ _ _ _

Vous pouvez, si vous le souhaitez, nous laisser votre adresse mail :

(Adresse uniquement utilisée pour vous adresser les actualités de la LPO Aquitaine)

LA LPO AQUITAINE VOUS REMERCIE D'AVOIR RÉPONDU À CE QUESTIONNAIRE

ET VOUS SOUHAITE UN BON SÉJOUR.

Le projet a été cofinancé à hauteur de 65 % par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020). L'objectif du POCTEFA est de renforcer l'intégration économique et sociale de l'espace frontalier Espagne-France-Andorre. Son aide se centre sur le développement d'activités économiques, sociales et environnementales transfrontalières par le biais de stratégies conjointes en faveur du développement territorial durable.

Prestations offertes dans le cadre du projet Lindus-2 dans le cadre du Programme POCTEFA.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE

RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE
AQUITAINE LIMOUSIN POitou CHARENTAIS



Interreg
POCTEFA
LINDUS-2



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Questionnaire édité par la LPO Aquitaine, 433 Chemin de l'Eysotte, 33140 Villenave-d'Omon. Site : <http://lpoaquitaine.org/>

ANNEXE 10 : AFFICHE PRÉSENTATION LINDUS-2



Dessins conçus par Froepik

LINDUS-2

PROJET COFINANCÉ PAR LE FONDS EUROPÉEN
DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL (FEDER)

ON
VOUS EXPLIQUE
TOUT !

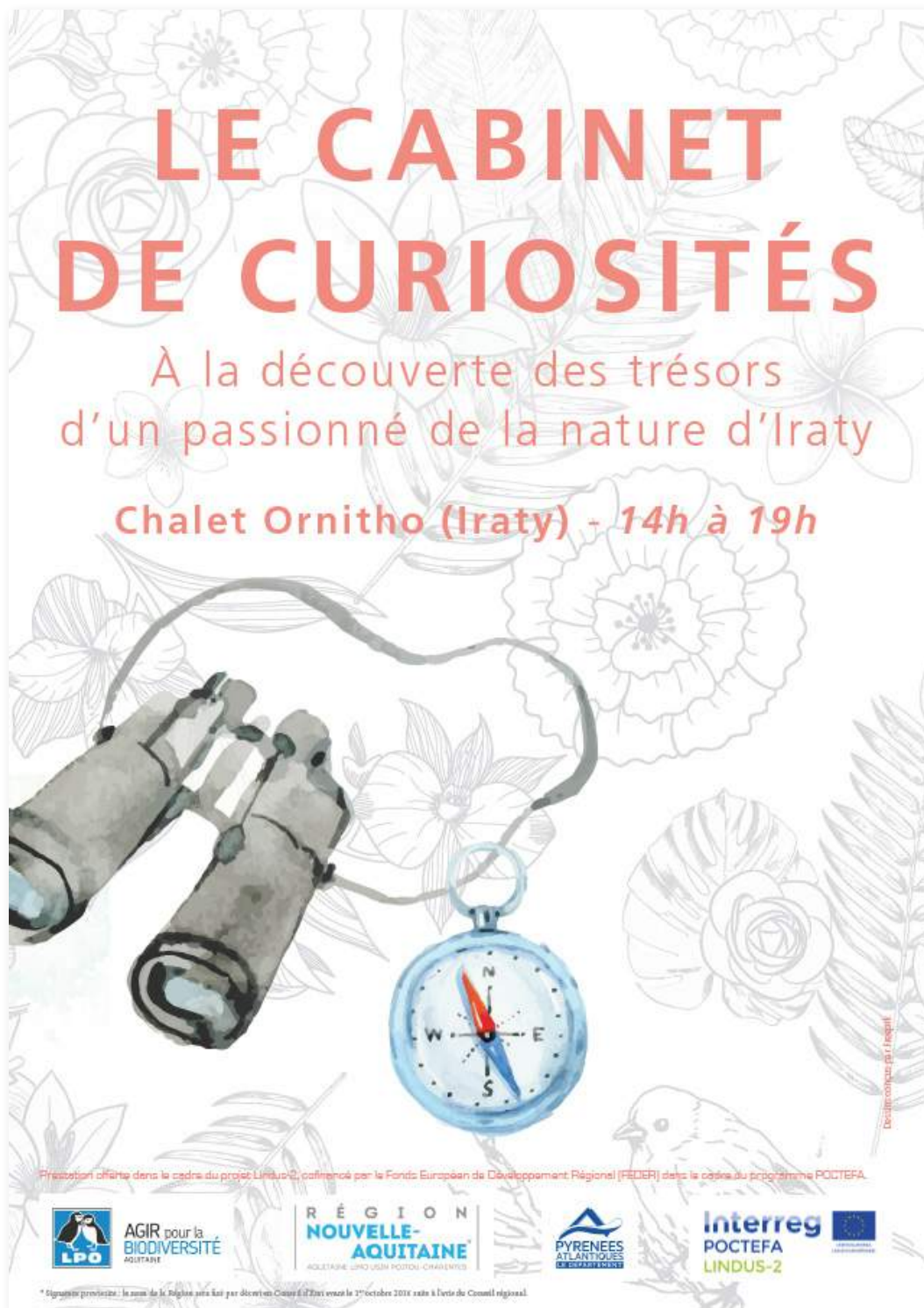
OBJECTIF PRINCIPAL

Développer un Programme Intégral Transfrontalier (PIT) pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme à la frontière pyrénéenne Pyr.Atlantiques-Navarre-Huesca.



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional

ANNEXE 11 : AFFICHE CABINET DE CURIOSITÉS



**LE CABINET
DE CURIOSITÉS**

À la découverte des trésors
d'un passionné de la nature d'Iraty

Chalet Ornitho (Iraty) - 14h à 19h

Présentation offerte dans le cadre du projet Lindus2, cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du programme POCTEFA.

AGIR pour la BIODIVERSITÉ AQUITAINE

RÉGION NOUVELLE-AQUITAINE AQUITAINE L'IMPACT DU POTOU-CHARENTAIS

Interreg POCTEFA LINDUS-2

* S'agissant provisoire : le statut de la Région sera fixé par décret en Conseil d'Etat avant le 31 octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 12 : VIDÉO CABINET DE CURIOSITÉS



Animation proposée dans le cadre du projet LINDUS-2

Cofinancé par le Fond Européen de Développement Régional (FEDER)
Programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre
POCTEFA 2014- 2020

Nos partenaires :



* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

Retrouvez la vidéo du Cabinet de Curiosités en suivant [ce lien](#).

ANNEXE 13 : FLYER ANIMATIONS IRATY (1)

ACCUEIL
INFO Nature et Migration

ANIMATIONS NATURE À IRATY

Prestations offertes dans le cadre du projet Lindus-2, cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020).

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ AQUITAINE

RÉGION NOUVELLE-AQUITAINE
AQUITAINE L'OPÉRATEUR POTENTIALE

PYRÉNÉES ATLANTIQUES
LE DÉPARTEMENT

Interreg POCTEFA LINDUS-2

* Signature provisoire : le nom de la Région sera fixé par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 13 : FLYER ANIMATIONS IRATY (2)

Du 15 juillet au 23 octobre,
la Ligue pour la Protection des Oiseaux Aquitaine vous propose :

Tous les jours
Matin : De 10 à 13h
Après-midi : De 14h à 17h

L'EXPOSITION « À TIRE D'AILE »
La migration expliquée pas à pas

Tous les jours
Matin : De 10 à 13h
Après-midi : De 14h à 17h

LE CABINET DE CURIOSITÉS
Les trésors d'un passionné de la nature d'Iraty

Les mercredis
De 10h à 12h

DES ATELIERS POUR LES ENFANTS *
A la découverte de la migration (6 à 9 ans)
Inscription obligatoire

Se renseigner auprès
du Chalet Ornitho

DES ACCUEILS POSTÉS
Initiation à l'observation des oiseaux migrateurs

Se renseigner auprès
du Chalet Ornitho

DES SORTIES NATURE
Découverte d'une espèce au fil des saisons

** Jusqu'au 31 août*

Les activités proposées sont gratuites.

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS
auprès de l'accueil des Chalets d'Iraty
ou au Chalet Ornitho (à proximité du restaurant).

LPO Aquitaine
433 Chemin de Leysotte, 33140 Villenave d'Omon
Téléphone : 05 56 91 33 81
Courriel : aquitaine@lpo.fr
Site : www.lpoaquitaine.org

Chalets d'Iraty
64560 Larrau
Téléphone : 05 59 28 51 29
Courriel : info@chalets-iraty.com
Site : www.chalets-iraty.com

* Photographies : Serge Baranès - Isabelle Thiberville

ANNEXE 14 : FLYER SORTIES NATURE

SORTIES NATURE



Cédric Seguin

18 AOÛT - 10H À 12H

SUR LES TRACES DU CALOTRITON DES PYRÉNÉES

Partez sur les traces de ce drôle d'amphibien dont l'apparence ressemble à celle d'une salamandre ! Au cours de la balade, découvrez les oiseaux et les animaux aquatiques présents sur le site !



Laurent Couzi

1^{ER} SEPTEMBRE - 10H À 12H

À LA RECHERCHE DU PIC À DOS BLANC

Partez à la recherche de cette espèce rare qui vit dans les forêts montagneuses. Cette sortie sera également l'occasion d'aborder l'histoire de la forêt d'Iraty et de découvrir les autres animaux qui la peuplent.

RÉSERVATIONS

par mail : helene.larnac@lpo.fr
par téléphone : 06 78 76 25 16.

Sorties encadrées par un accompagnateur de moyenne montagne du Pays basque.

SORTIES GRATUITES

Prestations offertes dans le cadre du projet Lindus-2, cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) dans le cadre du programme Interreg V-A Espagne-France-Andorre (POCTEFA 2014-2020).



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AQUITAINE



RÉGION
NOUVELLE-
AQUITAINE
RÉPUBLIQUE LIÉGEOISE - PAYS DE LA LOIRE - CHARENTAIS



PYRENEES
ATLANTIQUES
ANIZEMINGOS



Interreg
POCTEFA
LINDUS-2

* Signature provisoire : le nom de la Région sera fini par décret en Conseil d'État avant le 1^{er} octobre 2016 suite à l'avis du Conseil régional.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (1)

PATRIMOINE NATUREL

LA REDOUTE DE LINDUX



A 1221m d'altitude, le panorama s'ouvre ici à 360 degrés sur un paysage superbe. Au nord, c'est la Basse-Navarre avec la vallée des Aldudes et les Pics d'Auza et Adartzza. Au sud, la plaine de Burguete/Auritz ouvre la voie vers la Navarre et Pampelune/Irunea.

Le paysage est typique de l'écosystème sylvopastoral. Pour la migration, c'est un site exceptionnel. Les oiseaux s'y observent dans des conditions optimales.

Le site est suivi scientifiquement depuis 1987.

Les objectifs sont triple d'étudier les flux migratoires en vue de déceler les changements des populations, d'étudier l'impact de la chasse aux pigeons sur l'ensemble des espèces migratrices, d'informer le public sur le fabuleux phénomène de la migration.

Ces comptages s'effectuent du 15 juillet au 15 novembre. Pour plus d'information, contacter la LPO Aquitaine 05 56 91 33 81.

Tarifs
Gratuit.

[Localiser](#)

Adresse
64430 BANCA

Tél.
*33 5 56 91 33 81

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (2)

Actualité des associations / 24 juin 2016

La LPO lance un appel aux écovolontaires dans les Pyrénées

by Laurence



La LPO Aquitaine lance un appel aux écovolontaires pour l'un des programmes d'étude de la migration des oiseaux le plus ancien d'Europe : Le suivi postnuptial dans les Pyrénées Basques. Ce suivi débutera le 15 juillet et se terminera le 15 novembre.

Cette année, la LPO vous donne rendez-vous avec plus de deux cent cinquante espèces migratrices : milans noirs, bondrées apivores, busards, faucons, circaètes Jean-le-blanc, balbuzards pêcheurs... Cigognes, pigeons, laridés, limicoles, oies, grues cendrées et d'innombrables passereaux pourront être observés. Les éco-volontaires observeront également le vautour percnoptère, l'aigle royal, le vautour fauve, le gypaète barbu, symboles du Pays basque.

La participation des bénévoles au suivi de la migration permet d'accumuler de précieuses informations sur les populations migratrices. Par exemple, pour le milan royal, une baisse des effectifs transpyrénéens avait été observée depuis 1989, anticipant ainsi les études menées sur certaines zones de reproduction. Dès lors, des mesures de protection ont pu être mises en place. Le programme offre aussi l'opportunité d'accueillir un public nombreux, de l'informer sur la migration des oiseaux en Europe et en Aquitaine.

PRÊT POUR L'AVENTURE DE L'ÉCOVOLONTARIAT ?



Avec le guide de l'écovolontariat préparez votre voyage avec plus de 100 adresses d'associations.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (3)



27 June 2016

DEVENEZ ECO-VOLONTAIRE DANS LES PYRENEES BASQUES AVEC LA LPO AQUITAINE

Le suivi de la migration à la pointe de Grave assuré par la LPO Aquitaine a pris fin le 28 mai avec encore un déferlement d'oiseaux migrateurs que nos deux observateurs permanents ont dénombré avec enthousiasme et une patience mise à mal par des conditions météorologiques souvent peu propices. Malgré celles-ci, la moisson a été riche avec plus de **450 000 oiseaux comptés**, appartenant à **151 espèces dont 5 nouveautés** : le Cygne noir, l'Aigle criard, la Mouette atricille, l'Outarde canepetière ainsi que la première observation de Bergeronnette nordique (*M. flava thunbergi*).

Du côté des espèces habituellement observées, ce fut **une année record** pour la Spatule blanche, la Mouette pygmée, le Goéland brun... Toutes les observations sont consultables sur le site [migration](#).

La fin de la pointe de Grave laisse place à la saison de suivi postnuptial dans les Pyrénées basques pour la 38ème année consécutive, ce qui en fait l'un des programmes d'étude de la migration des oiseaux le plus ancien d'Europe. La LPO Aquitaine lance un appel aux écovolontaires pour ce suivi qui débutera le 15 juillet et se terminera le 15 novembre.

Cette année, la LPO vous donne rendez-vous avec plus de **deux cent cinquante espèces migratrices**. Milans noirs, Bondrées apivores, Busards, Faucons, Circaètes Jean-le-blanc, Balbuzards pêcheurs... Cigognes, pigeons, laridés, limicoles, oies, Grues cendrées et d'innombrables passereaux pourront être observés. Ce sera aussi l'occasion d'admirer le Vautour percnoptère, l'Aigle royal, le Vautour fauve, le Gypaète barbu, symboles du Pays basque. Comme chaque automne, une attention particulière est portée à la migration des pigeons et à l'impact de la chasse sur leurs déplacements.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (4)

[LPO AQUITAINE] 38^E ANNÉE DE SUIVI DE LA MIGRATION DES OISEAUX



La Ligue pour la Protection des Oiseaux en Aquitaine assure, pour la 38^{ème} année consécutive, un **suiti scientifique de la migration des oiseaux** sur le col d'Organbidexka. Ces suivis permettent de mieux connaître l'état de l'avifaune et d'établir les **grandes tendances d'évolutions** de ces populations d'oiseaux.

Grâce à ces suivis, on en sait plus sur les espèces emblématiques du col et une grande diversité d'espèces de rapaces font l'objet d'observations toute l'année (Circaète Jean-le-blanc, Aigle botté, Balbuzard pêcheur, Busard des roseaux, Bondrée apivore, Milan noir, Milan royal, etc.).

L'association a constaté une évolution démographique positive chez la plupart des rapaces, témoignant d'un bon état de conservation. D'autres espèces sont plutôt stables comme la bondrée apivore, et certaines voient leurs effectifs diminuer (Busard cendré). Retrouvez plus d'informations sur la [plateforme](#) qui réunit les données des comptages de plusieurs sites de suivi de la migration en France.

Dans le cadre du projet Lindus-2*, les suivis au col d'Organbidexka se poursuivent cette année du **15 juillet au 15 novembre 2016**. A cette occasion, la LPO Aquitaine propose des [animations nature](#) pour faire découvrir au plus grand nombre la biodiversité locale. Jusqu'au 23 octobre, l'association vous donne rendez-vous au **Chalet Ornitho**.

Exposition sur la migration, observations des oiseaux migrateurs, ateliers pour les plus jeunes et découverte de la biodiversité de la forêt d'Iraty sont au programme.

Deux [sorties nature](#) pour découvrir une espèce locale, à plumes ou à écailles, sont également proposées les 18 août et 1er septembre.

Pour consulter le [communiqué de presse](#).

* un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le FEDER

Crédit photo : Isabelle Thiberville – LPO Aquitaine



ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (5)

Suivi 2016 de la migration au col d'Organbidexka (64)

Considéré comme l'un des plus importants sites de migration d'oiseaux en Europe, le col attire cette année encore, de nombreux visiteurs et observateurs !



Élanion blanc (*Elanus caeruleus*) - Crédit photo : Emile Barbelette

Organbidexka est un col situé au Pays Basque dans les Pyrénées-Atlantiques, à 1 283 mètres d'altitude. Il est l'un des 3 plus importants sites de migration d'oiseaux en Europe occidentale avec Falsterbo en Suède et le Détroit de Gibraltar.

Depuis 1979, il est aussi devenu un haut lieu de l'étude de la migration postnuptiale visant à acquérir des connaissances sur les phénologies de migration mais aussi sur les tendances démographiques des migrants. Chaque année du 15 juillet au 15 novembre, des milliers de personnes viennent y découvrir, observer et protéger les oiseaux migrants. En un mois, pas moins de 1 080 personnes ont participé aux animations proposées par la LPO : accueils postés, sorties nature et ateliers.

Au 15 août, après un mois de suivi, les ornithologues de la LPO ont comptés près de 20 000 Milans noirs, total assez faible comparé aux dernières années où les totaux dépassaient les 30 000 individus.

La diversité en espèces migratrices a progressivement augmenté au cours du mois d'août avec les premières Bondrées apivores (98 oiseaux), [Busards cendrés](#) (5 oiseaux), [Busards des roseaux](#) (7 oiseaux), [Cigognes blanches](#) (75 oiseaux), [Cigognes noires](#) (31 oiseaux) et [Balbuzards pêcheurs](#) (2 oiseaux). Les espèces locales sont également très présentes avec des observations quotidiennes de [Vautours percnoptères](#), Vautours fauves, [Milans royaux](#), [Circaètes Jean-le-Blanc](#) et [Gypaètes barbus](#).

Quelques espèces peu communes ont aussi été observées : un [Vautour moine](#) le 20 juillet, un Élanion blanc le 27 juillet et un probable Faucon lanier le 14 août.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (5)

Au total, ce sont 30 espèces d'oiseaux migrateurs qui ont été recensées sur le col d'Organbidexka jusqu'au 15 août 2016. Il ne fait aucun doute que la migration va s'accélérer dans les prochaines semaines avec une diversité grandissante et des effectifs en hausse pour de nombreuses espèces de rapaces.

A cette occasion, la [LPO recherche des écovolontaires](#) pour repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données et sensibiliser les visiteurs à la migration.

La LPO est également à la recherche d'ornithologues confirmés souhaitant participer au suivi de la migration sur le col.

Plus d'informations

[Consultez le guide de l'écovolontaire](#)

[Nous suivre sur Facebook](#)

[Nous contacter](#)

Détails

Publication : 12 septembre 2016

Mis à jour : 15 février 2017

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (6)

Col d'Organbidexka (64) : le passage des Cigognes noires s'intensifie...

Le suivi de la migration sur le col d'Organbidexka est réalisé par la LPO Aquitaine dans le cadre de l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine.

Alors que le pic de migration est habituellement vers le 18 septembre, le passage migratoire des Cigognes noires est déjà bien marqué sur ce site d'importance majeure.

Les 6 premiers individus ont été notés sur le 28 juillet 2016.

Au 14 septembre 2016, 312 individus avaient survolé le col d'Organbidexka.

Le 10 septembre 2016 fut une grosse journée de passage avec 160 individus dénombrés.



Cigogne noire et Percnoptère d'Egypte au col d'Organbidexka (Rémi BLEHAUT)

Pour consulter les résultats du comptage des oiseaux migrateurs sur le col d'Organbidexka, rendez-vous sur le site : www.migraction.net

Retrouvez aussi l'observatoire de la migration sur :

- Facebook : <https://www.facebook.com/ObservatoiremigrationLPO/>
- Twitter : MigrationLpoAqu
- Instagram : observatoiremigration_lpo

Le suivi de la migration s'inscrit dans le projet Lindus-2 (co-financé par le FEDER).



Observateurs sur le col d'Organbidexka (Clive LACHLAN)

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (7)

Photo de la semaine LPO : la migration des Cigognes noires bat son plein !

Actuellement, la migration des Cigognes noires bat son plein...

Ce sont 15 oiseaux qui stationnaient sur les lacs de la forêt d'Orient lors du dernier comptage hebdomadaire du 15 septembre 2016. 36 cigognes noires avaient été comptabilisées lors du comptage du 08 septembre 2016 (17 adultes, 12 immatures et 7 juvéniles). Les lacs aubois sont un site de halte migratoire d'importance internationale pour cette espèce à l'automne.

Ce suivi hebdomadaire est réalisé par la Réserve naturelle nationale de la forêt d'Orient, le Parc Naturel Régional de la forêt d'Orient, la LPO Champagne-Ardenne et l'Office national des forêts (ONF).



Cigognes noires en halte migratoire sur les lacs aubois (Fabrice CROSET / LPO). A noter qu'un oiseau bague tchèque est présent ainsi que les 3 classes d'âge (juvénile, immature et adulte)...

Sur les cols de migration où le réseau LPO assure un suivi, le passage de Cigognes noires est important cet automne.

Au col d'Orgambidexka (64), la LPO Aquitaine a comptabilisé 160 individus en une seule journée le 10 septembre dernier et au total, 322 individus au 18 septembre 2016.

Sur le site de migration du Roc de Conilhac à Gruissan (11), la LPO Aude a déjà dénombré 63 individus depuis le 23 juillet 2016.

La coordination nationale ONF-LPO Cigogne noire reçoit quotidiennement de très nombreuses observations de toute la France et nous vous remercions pour la transmission de toutes ces données.

Toutes vos données sont les bienvenues, en utilisant la [fiche d'observation](#). Pensez à bien l'enregistrer sur votre ordinateur (voire à la renommer) avant de la transmettre.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (8)

SUIVI DE LA MIGRATION À ORGANBIDEXKA ET LIZARIETTA,

La LPO Aquitaine, avec ses partenaires aragonais et navarrais, a initié en 2016 le projet LINDUS-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale pour la biodiversité, l'éducation environnementale et l'écotourisme transfrontalier entre les Pyrénées-Atlantiques, Navarre et Aragon. La première saison s'est clôturée avec succès, se révélant pleine de surprises et d'émotions pour les salariés et les écovolontaires présents sur le site. Nous vous proposons un retour sur ces meilleurs moments.

À Organbidexka, près de 82 espèces ont été observées en migration active pour un total de 167 432 migrateurs. Plus de 45 000 planeurs ont été comptés, dominés par le Milan noir et la Bondrée apivore. De très bons effectifs ont été notés pour l'Aigle botté, le Circaète Jean-le-Blanc, le Milan royal mais aussi la Cigogne noire et la Cigogne blanche. Cependant, nous avons noté un très faible passage de Pigeon ramier, dans la lignée des saisons précédentes. En effet, moins de 15 000 pigeons sont passés par la vallée de la Soule, le plus faible total depuis le début du suivi. En plus d'une mauvaise année de passage, le flux de pigeon a tendance à se déplacer vers l'ouest de la chaîne, notamment en raison de la récurrence de forts vents de sud qui sévissent sur les sommets au mois d'octobre. Ces vents de sud sont moins violents dans l'ouest du Pays basque, ce qui permet aux oiseaux de franchir plus facilement le relief pyrénéen.

En plus de ces migrateurs, de nombreuses espèces rares ont pu être observées :

Un jeune Aigle ibérique s'est laissé observer le 26 août par plusieurs dizaines d'observateurs.

Trois élanions blancs ont été observés sur le site de migration (le 27 Juillet, le 3 Octobre, le 7 octobre).

Un Hibou des marais a été observé sur le site le 21 octobre, tellement proche que les spotteurs ont pu apercevoir les « larmes » noires sous ses ailes très claires.

Trois pouillots à grands sourcils ont été contactés début octobre : une première pour le site. Cette espèce, originaire de Sibérie, est de plus en plus présente en octobre en France, avec un afflux sans précédent observé cet automne 2016. Dans un flux important de Pouillot véloce, trois individus ont été observés quelques secondes avant de continuer leur migration dans la hêtraie.

Un Pluvier guignard a été observé le 21 septembre, posé au sol à quelques mètres des spotteurs.

Un Tichodrome échelette a été observé le lundi 10 octobre, une surprise de (petite) taille pour les observateurs. Celui-ci est passé à toute vitesse, ne permettant qu'à certains observateurs chanceux d'en profiter. Observer cet oiseau sur le site n'est pas courant car l'espèce est peu migratrice. Quelques individus réalisent ce que l'on appelle une migration altitudinale, c'est-à-dire qu'ils descendent des hauteurs où ils se reproduisent pour aller hiverner dans les vallées, et parfois même dans les villes.

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (9)

Organbidexka, col libre !

Publié le 21 septembre 2016 par Jean-Louis Schmitt

Depuis 1979, le suivi de la migration des oiseaux au col d'[Organbidexka](#) se poursuit pour acquérir des connaissances sur les phénologies de migration mais aussi les tendances démographiques des migrateurs. En 2016, le suivi a débuté le 16 juillet et se poursuivra jusqu'au 15 novembre. Au 15 août, après un mois de suivi, les ornithologues de la [LPO Aquitaine](#) ont comptés près de 20 000 milans noirs, total assez faible comparé aux dernières années où les totaux dépassaient les 30 000 individus.



La diversité en espèces migratrices a progressivement augmenté au cours du mois d'août avec les premières [bondrées apivores](#) (98 oiseaux), [busards cendrés](#) (5 oiseaux), [busards des roseaux](#) (7 oiseaux), [cigognes blanches](#) (75 oiseaux), [cigognes noires](#) (31 oiseaux) et [balbuzards pêcheurs](#) (2 oiseaux). Les espèces locales sont également très présentes avec des observations quotidiennes de [vautours percnoptères](#), [vautours fauves](#), [milans royaux](#), [circaètes Jean-le-Blanc](#) et [gypaètes barbus](#).

Quelques espèces peu communes ont aussi été observées comme ce [Vautour moine](#) le 20 juillet, un [Élanion blanc](#) le 27 juillet et un probable [Faucon lanier](#) le 14 août. Au total, ce sont 30 espèces d'oiseaux migrateurs qui ont été recensées sur le col d'Organbidexka jusqu'au 15 août 2016. Il ne fait aucun doute que la migration va s'accélérer dans les prochaines semaines avec une diversité grandissante et des effectifs en hausse pour de nombreuses espèces de rapaces. L'ensemble des résultats est disponible sur [migration.net](#).

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (9)

Si le suivi de la migration reste une activité fondamentale, sensibiliser le public à la biodiversité locale n'en est pas moins important. Jusqu'au 15 Août, 1 080 personnes ont été sensibilisées au phénomène migratoire au chalet ornitho, parmi lesquelles 197 enfants.

Des accueils postés, des sorties nature et des ateliers pour enfants sont autant d'animations nature proposées au public. Cette année, un cabinet de curiosités entièrement reconstitué a ouvert ses portes.

Au travers de divers objets appartenant à un passionné de la nature, le cabinet permet aux petits comme aux grands de découvrir la biodiversité locale et les techniques pour les étudier.



Pendant la saison, des écovolontaires sont invités à rejoindre le site. Leurs missions : repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données de la LPO Aquitaine (Faune-Aquitaine) et sensibiliser les visiteurs à la migration.

Vous possédez un intérêt pour l'observation des oiseaux et la protection de la nature en général et vous êtes motivé par l'idée de vivre une expérience forte ? Il est encore temps de devenir écovolontaire !

La LPO Aquitaine est également à la recherche d'ornithologues confirmés souhaitant participer au suivi de la migration sur le col d'Organbidexka, l'un des sites de suivi de la migration les plus importants de France !

Pour plus d'informations, consulter le [guide de l'écovolontaire](#).

La LPO Aquitaine

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (10)

Col d'Organbidexka (64) : un passage record de Cigognes noires le 21 septembre 2016...

Le suivi de la migration sur le col d'Organbidexka est réalisé par la LPO Aquitaine dans le cadre de l'Observatoire Régional de la Migration des Oiseaux en Aquitaine.

Le 14 septembre 2016, nous publions une **actualité** sur le passage des Cigognes noires qui s'intensifiait sur le col d'Organbidexka (64). A cette date, 312 individus avaient survolé ce col.

Ainsi, le 18 septembre 2016, date du pic de migration théorique, un vol de 85 individus a tenté, sans succès, de franchir les Pyrénées ennuagées. Deux vols sont cependant passés le lendemain, dont certainement ce groupe qui avait passé la nuit dans le secteur.

Régulièrement, des groupes de 20 à 30 individus sont aussi observés.

Mais le 21 septembre 2016, un nouveau record pour le site a été battu avec un passage migratoire de **202 individus sur la journée**.

Le passage se poursuit toujours au 24 septembre 2016.

Au 25 septembre 2016, **760** individus avaient survolé le col d'Organbidexka.



Col d'Organbidexka (64) : passage de Cigognes noires, y compris par temps de brouillard. Les observateurs de la LPO Aquitaine doivent rester attentifs par tous les temps... (Ludovic / LPO Aquitaine)

Pour consulter les résultats du comptage des oiseaux migrateurs sur le col d'Organbidexka, rendez-vous sur le site : www.migraction.net

Retrouvez aussi l'observatoire de la migration sur :

- Facebook : <https://www.facebook.com/ObservatoiremigrationLPO/>
- Twitter : MigrationLpoAqu
- Instagram : observatoiremigration_lpo

ANNEXE 15 : REVUE DE PRESSE (11)



ANNEXE 16 : REVUE DE PRESSE (12)

AQUITAINE

Projet Lindus-2 Nouvelle saison à Organbidexka

Écovolontaire : suivi de la migration

Dans le cadre du projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional, la LPO Aquitaine a entamé le 15 juillet une nouvelle saison sur le col d'Organbidexka. C'est sur ce couloir migratoire majeur d'Europe de l'Ouest que la LPO Aquitaine assurera le suivi de la migration. Si le suivi de la migration reste une activité fondamentale, sensibiliser le public à la biodiversité locale n'en est pas moins important. Cette année, un cabinet de curiosités rassemblant les trésors d'un passionné de la nature d'Iraty, des accueils postés pour une initiation à l'observation des oiseaux migrateurs, des sorties nature pour découvrir une espèce locale ou encore des ateliers pour enfants sont proposés.

Du 15 juillet au 15 novembre, des écovolontaires sont invités à rejoindre le site de suivi de la migration d'Organbidexka (Larrau - 64). Leurs missions: repérer et identifier les oiseaux migrateurs, intégrer les résultats du suivi à la base de données de la LPO Aquitaine (Faune-Aquitaine) et sensibiliser les visiteurs à la migration. Toute personne majeure, possédant un intérêt pour l'observation des oiseaux, la protection de la nature en général et motivée par l'idée de vivre une expérience forte peut devenir écovolontaire. L'écovolontariat s'inscrit ici dans le projet Lindus-2, un programme intégral transfrontalier de valorisation territoriale qui s'étend sur trois années (2016-2018). Retrouvez le guide de l'écovolontariat sur le site www.lpoaquitaine.org.

L'OISEAU magazine n°124. 93