

Recherches naturalistes

La revue des passionnés de nature
en région Centre-Val de Loire



Le Grand duc
dans le Cher



Gérer en faveur
des orchidées



Le pélobate brun





Le Balbuzard pêcheur, objet de nombreuses attentions en région

Depuis sa réinstallation en région Centre-Val de Loire il y a plus de 30 ans, le Balbuzard pêcheur a fait l'objet d'un suivi constant de la part des associations naturalistes. Mais il reste encore beaucoup à découvrir sur cette espèce vulnérable et l'enjeu de sensibilisation du grand public est plus que jamais d'actualité. Récemment, deux initiatives basées sur l'utilisation de caméras permettent de découvrir l'espèce dans son intimité, sans la déranger.

Mots-clés : balbuzard pêcheur ; Pandion haliaetus ; rapace diurne ; rivière ; étang ; connaissance ; suivi ; sensibilisation.

Key words : Western Osprey, river, lake, knowledge, following, discovering.

Summary : Since its resettlement in the Center-Val de Loire region more than 30 years ago, the Western Osprey has been constantly monitored by naturalist associations. But there is still much to be discovered about this vulnerable species and increase awareness of the public remain essential. Recently, two initiatives based on the use of cameras allow to discover the species in its intimacy, without disturbing it.

Le saviez-vous ?

Avec son 1,50 à 1,70 m d'envergure, le Balbuzard pêcheur compte parmi les grands rapaces de France métropolitaine. Ses ailes coudées, le contraste entre les parties supérieures sombres et le dessous d'un blanc éclatant, ainsi que le bandeau noir qui traverse l'œil, sont de bons critères pour l'identifier. Ses domaines de prédilection, ce sont les cours d'eau et les étangs non loin desquels il établit son aire car ce rapace consomme exclusivement du poisson. Son régime alimentaire très spécialisé lui a valu d'être largement détruit par le passé à tel point qu'il restait seulement quatre couples en France en 1974, tous en Corse ! Aujourd'hui protégé au niveau national, européen et international, il voit ses effectifs augmenter depuis une vingtaine d'années. Deux noyaux de population principaux sont établis en France : en Corse, bastion historique de l'espèce, et en région Centre-Val de Loire, où le premier couple est revenu spontanément s'installer en 1984. Aujourd'hui, une quarantaine de couples nichent dans les grands massifs forestiers du Loiret, de l'Indre-et-Loire et du Loir-et-Cher, ainsi qu'en Sologne des étangs. L'aire de répartition en France continentale couvre dorénavant six régions et onze départements mais le Balbuzard reste une espèce fragile dans notre pays. Les destructions directes dont il continue à être victime, les collisions, le dérangement autour des nids et la contamination de ses proies par les pesticides demeurent des menaces permanentes pour l'espèce. Le Balbuzard bénéficie d'un plan national d'actions.

« Objectif Balbuz@rd », un programme pilote Mieux connaître pour mieux protéger...

www.sfe-france.com/balbuzards.html

Par Marie-des-Neiges DE BELLEFROID⁽¹⁾ et Caroline SAMYN⁽²⁾

Dans la continuité des plans nationaux d'actions menés en faveur du Balbuzard pêcheur de 1999 à 2012, l'Office national des forêts (ONF), Loiret nature environnement (LNE), le Muséum d'Orléans pour la biodiversité et l'environnement (MOBE), le Réseau de transport d'électricité (RTE) et la Ligue de protection des oiseaux (LPO) ont décidé de mutualiser leurs compétences pour proposer un ambitieux programme de sensibilisation, d'études scientifiques et de valorisation culturelle de l'observatoire ornithologique du Ravoir en forêt domaniale d'Orléans (commune d'Ouzouer-sur-Loire). Cette démarche originale a fait l'objet, en mai 2016, d'une signature de convention en présence de la Région Centre-Val de Loire et de la secrétaire d'État, en charge de la biodiversité, qui était venue saluer l'engagement des différents partenaires autour de l'objectif commun de préservation du Balbuzard (CORALLO et ROSOUX, 2016 ; ROSOUX et al., 2016). Ce programme fait suite à la première transmission pionnière d'images prises sur le vif, de l'étang du Ravoir vers le Muséum d'Orléans, de 2010 à 2013.

Axé sur l'exploitation et la valorisation d'images, le programme en cours comprend l'installation de trois caméras sur des nids de Balbuzard : deux sont déjà en place depuis février 2016 sur des pylônes haute tension en Sologne, une troisième devrait être installée à proximité de l'aire emblématique de l'étang du Ravoir. La multiplication des sources d'images permet de varier les contenus, d'apporter davantage de données scientifiques, mais aussi de palier d'éventuels problèmes techniques... ou des soucis de reproduction d'un couple, comme cela a été le cas en 2016 sur l'un des pylônes.

La grande majorité des jeunes balbuzards sont bagués au nid dans le cadre d'un programme mené sous l'égide du CRBPO (Coll., 2013) et les oiseaux sont ainsi identifiables grâce à des bagues de couleur orangée. Les caméras facilitent largement la lecture de ces bagues colorées et permettent ainsi une interprétation très fine du comportement des oiseaux. C'est grâce aux images transmises par les caméras qu'il a été possible de comprendre les raisons de l'échec de la reproduction sur un des pylônes : le mâle était rentré de migration avec un décalage de près de trois semaines par



L'étang du Ravoir en forêt domaniale d'Orléans, site historique du retour du Balbuzard pêcheur.

rapport à sa femelle alors que celle-ci s'était déjà accouplée avec un autre partenaire. Ces problèmes de couples ont déjà fait l'objet d'une note téléchargeable sur le site Internet <http://www.sfe-france.com/balbuzards.html>.

Les possibilités d'études qu'offre cette technique non invasive sont appréciables et nombreuses. Actuellement, une étudiante de la faculté de Tours, encadrée par le MOBE et des spécialistes des poissons et des rapaces, réalise une étude des proies ramenées au nid, à partir des images des caméras. Cette nouvelle approche est une première et ouvre des perspectives très encourageantes pour approfondir la connaissance du régime alimentaire du Balbuzard. L'étude se déroulera sur toute la saison de reproduction et les résultats sont attendus fin août.

Enfin, il est bien difficile de rester insensible à la beauté du rapace et ce programme de vidéotransmission est un excellent outil pour la sensibilisation à une espèce vulnérable qui reste rare en France. Des cas de braconnage sont malheureusement encore à déplorer chaque année, malgré la protection réglementaire dont bénéficie l'espèce. De plus, de nombreuses nichées n'arrivent pas à terme pour des raisons non élucidées. Autant de questions auxquelles les caméras devraient permettre de répondre...

Bibliographie

Collectif (C. LEMARCHAND, M.N. de BELLEFROID, R. ROSOUX, coord.), 2013 – *Le Balbuzard pêcheur, histoire d'une sauvegarde*. Catiche Productions, 32 p.

CORALLO C., ROSOUX R., 2016 – Regard sur... des balbuzards branchés. *Recherches naturalistes*, 2 N.S. : 26-27.

ROSOUX R., FIANCETTE F., de BELLEFROID M.N., 2016 – Balbuzard sur le vif. Brèves de territoires. *Recherches naturalistes*, 3 N.S. : 6.



L'observatoire de l'étang du Ravaire, installé par l'ONF en 1996, où les animateurs de LNE accueillent le public tous les dimanches en période de reproduction.

⁽¹⁾ Chargée d'études à **Loiret Nature Environnement**,
mariebellefroid.lne@orange.fr

⁽²⁾ Chargée d'accueil du public et environnement, **Office national des Forêts - Agence Val de Loire**
caroline.samyn@onf.fr



Et dans le prochain numéro...
... l'Ædipode aigue-marine...



Recherches naturalistes

La revue des passionnés de nature en région Centre-Val de Loire

Abonnez-vous !

« Recherches naturalistes », c'est deux numéros par an dont des numéros spéciaux en fonction de l'actualité de la connaissance et de la protection de la nature.

Abonnement annuel (2 numéros) : 15€ / Prix au numéro : 8€

Contacts

**France Nature
Environnement
Centre-Val de Loire**

3, rue de la Lionne
45000 Orléans
Tél. : 02 38 62 78 57
Mél. : contact@
fne-centrevalde Loire.org
www.fne-centrevalde Loire.org

**Conservatoire
d'espaces naturels
Centre-Val de Loire**

3, rue de la Lionne
45000 Orléans
Tél. : 02 38 77 02 72
Mél. : siege.orleans@
cen-centrevalde Loire.org
www.cen-centrevalde Loire.org

Une publication financée par :



Et grâce aux
abonnements.
Merci !

Imprimé sur du papier PEFC
par Corbet, 45160 Olivet

