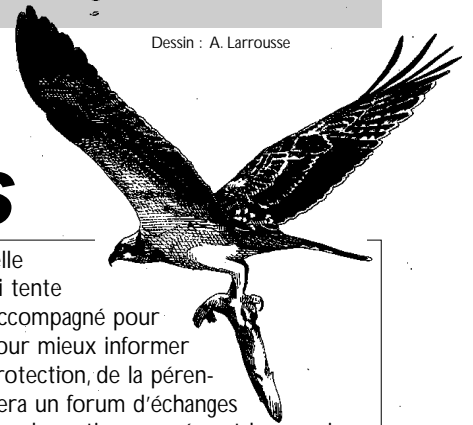


Mission Fonds
d'intervention
pour les rapaces

N° 1 - Décembre 1999

Balbuzzard infos

Pourquoi Balbuzzard Infos ? A qui s'adresse-t-il ? Chaque espèce naturelle effacée par l'homme dans le passé, faisant de timides apparitions et qui tente de se reproduire à nouveau sur le sol français, doit être accueillie et accompagnée pour réussir. La cigogne noire en est une, le balbuzzard pêcheur une autre. Pour mieux informer sur ce que l'on peut faire dans l'optique de l'accompagnement, de la protection, de la pérennisation et de l'extension, la création de ce bulletin de liaison constituera un forum d'échanges en terme d'objectifs, d'opinions et d'expériences vécues. Il informera sur les actions passées et les acquis.



Dessin : A. Larrousse

Feuille de liaison du plan national de restauration du balbuzzard pêcheur

UN PLAN DE RESTAURATION NATIONAL

Principes et orientations

Bien que des stratégies de conservation aient déjà été élaborées en France et que des plans d'actions internationaux existent depuis longtemps pour bon nombre d'espèces, ce Plan d'Action National pour le balbuzzard est le premier officiellement établi par le Ministère de l'Environnement. Son objectif est de favoriser l'expansion des balbuzzards nicheurs sur le territoire français. Trois situations différentes se présentent.

-1. La population de Corse, autrefois abondante, a été réduite à un petit noyau ; une protection et une surveillance constantes lui ont permis de croître à nouveau. Il importe donc de déterminer les modalités de recolonisation de nouveaux sites et les facteurs qui limitent l'augmentation des effectifs, puis d'agir en conséquence sur les paramètres les plus importants. Le suivi des nids, le marquage des oiseaux, des prospections régulières, des essais de différentes techniques et une information du public ont jusqu'ici permis une croissance régulière de cette population.

-2. La population nicheuse continentale avait complètement disparu. Elle s'est fortuitement réinstallée dans la forêt d'Orléans, sans mesure préalable, et elle augmente actuellement à un taux comparable à celui d'autres implantations analogues à l'étranger, au point probablement de saturer le massif initial. Une surveillance assidue assure une production optimale de jeunes dont on pense qu'ils devraient être la source principale d'une extension géographique des nicheurs actuels. Le marquage systématique des jeunes est destiné à vérifier cette hypothèse.

-3. De nombreux indices ou tentatives d'installation sont régulièrement signalés ou pressentis, non seulement dans les régions périphériques de la forêt d'Orléans, mais aussi

dans d'autres régions parfois éloignées. Or, l'expérience a prouvé que ces tentatives mettaient généralement plusieurs années à devenir des installations définitives et qu'elles échouaient facilement, les oiseaux étant alors souvent sensibles au dérangement et inexpérimentés. En revanche, après une première reproduction réussie, ils revenaient fidèlement et étaient beaucoup moins sensibles aux perturbations.

Cette troisième catégorie de balbuzzard est celle qui pose le plus de problèmes et dont dépend le succès d'une recolonisation durable du territoire français. Les nombreuses tentatives de pose d'aires artificielles, parfois avec des leurres, pour attirer de nouveaux nicheurs, n'ont pas eu jusqu'ici de résultat. Ces techniques doivent être repensées et des instructions seront diffusées.

En revanche, une prospection systématique pour découvrir aussitôt que possible les couples qui tentent de s'installer, est certes plus coûteuse mais aussi plus prometteuse. Elle permet de surveiller ces oiseaux, d'intervenir si nécessaire pour les favoriser et ainsi de limiter les échecs et de raccourcir la longue période d'installation. Là aussi, des conseils seront diffusés, suite à l'expérience acquise ces dernières années.

Jean-Marc Thiollay
Rouilly Sacey - 10220 PINEY

PROGRAMME POUR 1999

Les priorités suivantes avaient été définies par le Comité de pilotage comme base de travail minimum pour l'année en cours.

Région Centre

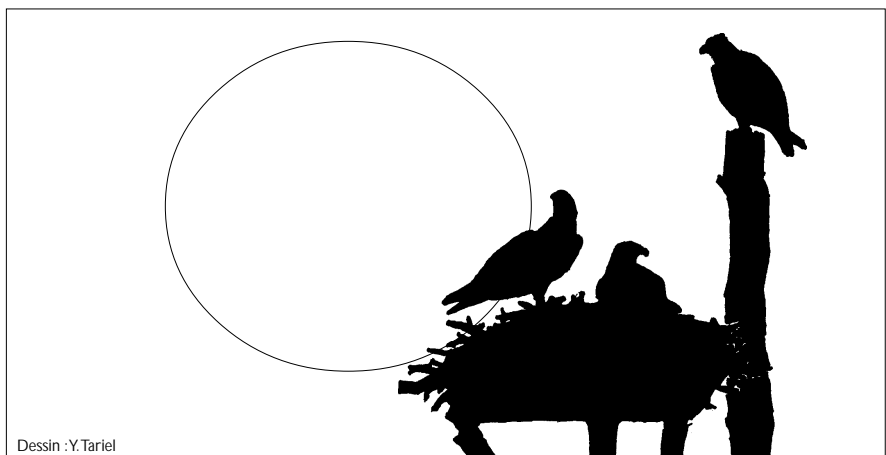
Les actions menées les années précédentes ont été reconduites avec une surveillance particulière du site sensible dérangé en 1998.

- sur tous les sites qui se trouvent en forêt domaniale, la surveillance diffuse et régulière est assurée notamment par les agents ONF et un emploi jeune chargé des rapaces, dans le cadre de leurs autres activités ;
- sur des sites identifiés ailleurs, en Sologne notamment, et sur la partie amont du cours de la Loire, des prospections sont prévues ;
- une aire susceptible de tomber à tout moment sera remplacée ;
- enfin, le programme de baguage est maintenu, ainsi que la lecture des bagues des oiseaux présents.

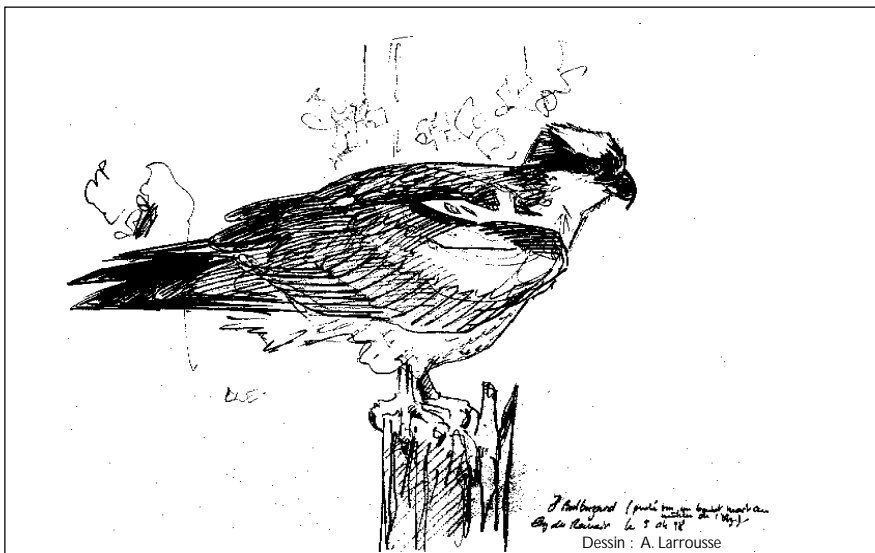
Corse

V. Bretnagolle signale que la population sera suivie, avec, en plus, un programme scientifique élaboré sur l'île de Scandola.

L'équipe Corse envisage 2 projets en 1999



Dessin : Y. Tariel



- une prospection de la côte Ouest de la Corse par avion à 2 reprises, afin de découvrir les couples installés de façon aléatoire,
- suite à la mise en place de démarches expérimentales depuis 1990, il est proposé de réaliser, d'ici l'automne, un bilan complet des 8 années de suivi en Corse et une brochure technique sur les démarches expérimentales concernant les leurres. Si nécessaire, un moule de leurre sera réalisé.

Suivi et dynamique de population

La lecture des bagues est fortement encouragée partout où des individus marqués apparaîtront. L'identification fasciale est faite en région Centre au moment du baguage des jeunes et dans la nature en Corse. L'intérêt de cette démarche est relative à l'évaluation des changements de partenaires.

Leurre

Compte tenu des précautions à prendre dans l'utilisation des leurres, le comité de pilotage ne préconise pas leur implantation en 1999, avant que la brochure technique faisant le point sur la méthode ne soit disponible, mais un engagement a déjà été pris (Lorraine).

Circulaire balbuzard

Une circulaire balbuzard est réalisée pour informer le réseau. Cette feuille de liaison, sera diffusée à toutes les associations naturalistes, aux Directions régionales de l'ONF, aux Parcs Naturels Régionaux et aux DIREN.

GENETIQUE

Les récentes recherches à l'aide de la biologie moléculaire bouleversent le statut taxonomique des balbuzards. Selon le Dr. Andreas Helbig, les populations fénno-scandinaves et méditerranéennes sont très similaires (mélange de populations), celles de la Mer Rouge s'en distinguent. En revanche les populations d'Europe et d'Amérique du Nord diffèrent très sensiblement (autant de différence qu'entre les milans noir et royal d'après A. Helbig).

PREMIERS BILANS DES SUIVIS EN 1999

Corse

Vingt sept couples territoriaux ont été recensés dont 19 qui se sont reproduits et 15 qui ont eu des poussins à l'envol (34 au total). Un nid artificiel a été construit sur la côte orientale de Corse près de l'étang d'Urbano. Il est perché sur un pin maritime contrairement à tous les autres nids de Corse posés sur des pitons rocheux.

Les principaux dérangements sont dus aux clubs de plongée et aux ailes volantes motorisées qui font leurs apparitions.

PNR Corse - BP 417 - 20184 AJACCIO

Centre

Au bout de la quinzième saison depuis l'arrivée du premier couple colonisateur et reproducteur en forêt domaniale d'Orléans (Loiret), l'effectif des couples reproducteurs suivis est de 7 dont un dans le Loir-et-Cher. En 1999, la zone étudiée a accueilli un nouveau couple reproducteur. Le nombre de jeunes ayant pris leur envol est de 14 en 1999, par rapport à 17 en 1998.

Un couple n'a pas réussi sa reproduction suite à la disparition brutale du mâle.

Deux ébauches et un nid complet furent construits par un ou plusieurs oiseaux.

Rolf Wahl

Bretagne

Depuis 1994, Denis Floté, ornithologue du PNR d'Armorique observe un balbuzard, parfois 2, hivernant dans l'estuaire de l'Aulne à la presqu'île de Crozon, et ce chaque année de fin août à début mars. C'est bien entendu un cas exceptionnel et spectaculaire d'hivernage au nord de la latitude de Brest, pour des oiseaux adultes en parfaite santé,

D. Floté a demandé l'autorisation aux intéressés locaux de l'estuaire, de monter dans un premier temps un perchoir. Une branche morte, stable, haute de sept mètres, est enfoncée dans la vase, à environ 600 m du rivage. L'oiseau a adopté immédiatement ce perchoir dégagée. Il y consomme les poissons capturés dans l'estuaire peu profond. Goélands et grands corbeaux n'ont pas de perchoirs proches pour le harceler, le parasiter ou l'intimider. Denis a organisé une campagne de sensibilisation et gagné la confiance des pêcheurs, de la douane, des garde-côte, des riverains et des élus des communes avoisinantes. Ils ont vite compris qu'ils sont au premier rang d'un théâtre de plein air avec spectacle gratuit et exceptionnel.

Guy Joncour, membre de la Commission Fir, a pris l'initiative de faire expertiser la situation et le biotope sur les possibilités d'accueillir le ou les balbuzards avec, à terme, une éventuelle installation. Un site potentiel, idéal à tout point de vue, est retenu.

Deux aires artificielles sont installées dans un domaine privé (après accord du propriétaire). Elles sont surveillées de loin par les résidents motivés et passionnés, pour assurer la tranquillité des balbuzards le jour où ils y éliront domicile. Plusieurs observations intéressantes de comportement sont à noter. Le passage en vol d'un poisson d'un balbuzard à un autre (parasitisme ?) en janvier et les parades d'un individu avec un poisson près des aires artificielles en octobre. Les deux aires préparées pour accueillir des balbuzards ne sont pas encore visitées même si un balbuzard s'est posé à proximité et les connaît bien entendu. Les visiteurs des aires sont à l'automne 99, un faucon pèlerin, un grand corbeau et quelques corneilles noires. Les informations sont fournies par D. Floté

Rolf Wahl

MF des 6 routes n°2

45530 VITRY LES LOGES

BILAN REGION CENTRE

	Couples présents		Jeunes à l'envol		Baguage
	1998	1999	1998	1999	1999
Site I	1 couple	1 couple	3	3	3
Site II	1 seul oiseau	1 seul oiseau	X	X	X
Site III	1 couple	1 couple	2	1	1
Site IV	1 couple	1 couple	3	3	3
Site V	1 couple	1 couple	3	0	0
Chambord	1 couple	1 couple	3	3	3
Site VII	1 couple	1 couple	3	2	inaccessible
Site privée	1 seul oiseau	1 couple	X	2	2
TOTAUX	6 couples	7 couples	17	14	12

Franche-Comté

Il existe une convention entre l'ONF et le FRIR concernant les busards et maintenant le balbuzard. Cette convention est reconduite en 1999. Dans cette région, 3 aires artificielles ont été fixées sur des Pins sylvestres. Une a été équipée d'un leurre.

Un balbuzard a séjourné en août. Localement, la participation est d'une journée tous les 10 jours pour le FRIR et 2 agents ONF organisent un suivi régulier des sites.

*Franck Vigneron
70240 CALMOUTIER*

Lorraine

Le balbuzard pêcheur avait niché sur le domaine de Lindre dans les années 40 pour la dernière fois. En 1997 un couple a tenté une installation sur un nid de cigogne sur un étang privé, mais avait abandonné suite à des canons d'effarouchement destinés à faire fuir les cormorans. L'étang en question est situé non loin du domaine de Lindre.

JB. Schwyer avait construit 14 aires artificielles pour balbuzard durant les années 80 dans la région. Aucune nidification n'a eu lieu, mais certains nids furent visités par des balbuzards migrateurs et un accouplement avait même été observé sur une aire mais sans lendemain.

Après une visite dans le Loiret pour un reportage concernant des balbuzards, le journaliste P. Costa a pensé aux possibilités d'accueillir des balbuzards sur le domaine de Lindre. Celui-ci a rapidement contacté le Conseil Général de la Moselle, propriétaire des lieux qui a accepté de financer les installations. Après expertise 3 aires furent installées les 16 et 17 mars 1999, en se basant sur des expériences acquises ailleurs dans le nord de l'Europe.

En plus des deux constructeurs d'aires pour balbuzards venus du Loiret, JB. Schwyer, Michel Hirtz et un représentant de l'ONF participèrent directement aux constructions et aménagements (débroussaillage). Le suivi est assuré par Michel Hirtz, agent du domaine de Lindre. Il a observé des balbuzards près des aires, et sur deux d'entre-elles au mois d'avril et de mai. Au mois d'août, un individu passait ses journées sur une aire construite en pleine eau dans une reculée de l'étang. Cette ouvrage est visible à distance depuis l'observatoire ornithologique de Guermange. Cette installation fut réalisée en février lorsque l'étang était vide, par l'équipe du domaine de Lindre, avec l'aide et la collaboration précieuse de J.B. Schwyer. L'oiseau séjourna sur l'étang de Lindre pendant 15 jours. Puis un ou deux autres balbuzards faisaient une halte migratoire du 15 août au 15 septembre et les dernières observations de migrateurs dataient d'octobre et début novembre.

Le printemps 2000 apportera peut-être un événement heureux au domaine de Lindre. Espérons-le.

Rolf Wahl

Provence-Alpes-Côte d'Azur

Le confluent de la Durance et du Verdon, aux limites de quatre départements (04, 13, 83, 84) est connu pour son intérêt ornithologique. Le CEEP a d'ailleurs réalisé, à la demande d'EDF, une étude écologique de ce site en 1992.

Le balbuzard pêcheur le fréquente régulièrement au moment des passages migratoires. Il s'attarde souvent, le secteur étant poissonneux, et des individus isolés ont même plusieurs fois estivé. Pour cette raison, une aire artificielle avait été construite il y a quelques années, mais l'arbre choisi, un chêne multi-centenaire, avait malheureusement été abattu l'hiver suivant par la tempête. Quelques membres de la section 04 du CEEP ont passé deux journées cet hiver pour renouveler l'expérience. L'aire a été disposée sur une plate-forme construite au sommet d'un grand peuplier qui borde la retenue de Cadarache, à proximité de perchoirs régulièrement utilisés. Cet arbre est situé à l'intérieur d'un vaste enclos où l'ONF entretient un élevage de mouflons de Corse. En cas de succès, tout dérangement pourra donc être évité. De plus, l'aire pourrait être suivie à partir d'un observatoire existant, construit pour surveiller les oiseaux d'eau.

Il ne reste qu'à espérer que des oiseaux en quête d'un territoire trouveront l'installation à leur goût.

*C. Tardieu
« Garrigues » n° 25 - Avril 99*

Auvergne

La disparition de R. Blanchon, initiateur du programme régional, a perturbé le suivi. Cependant, 4 plateformes (dont une avec un leurre) existent dans ou à proximité de la RN du Val d'Allier.

Bien que présents depuis 3 ans à l'époque de la nidification, les rares individus observés sur un vaste secteur n'ont montré aucune velléité de nidification.

*Pierre-André Dejaïve
Réserve Naturelle du Val d'Allier
9 route de Montilly
03000 MOULINS*

COURRIER

Cher collègue,

Je vous adresse la donnée suivante d'un Balbuzard pêcheur (*Pandion haliaetus*) trouvé blessé le 9 ou le 10 octobre 1999 à Fontevraud-l'Abbaye près de Saumur dans le département du Maine-et-Loire (49). Cet oiseau a été la victime d'un «chasseur»; en effet ses pattes on été plombées. Il est depuis le 12 octobre 1999 au centre de soins de Nantes (Ecole Vétérinaire) en bonne santé mais il n'est pas encore possible de dire s'il pourra s'en sortir. Il porte à la patte droite une bague aluminium avec les inscriptions suivantes : Museum London G8347 Inform Brit. Mus. London SW7

Il porte à la patte gauche une bague plastique noire avec les inscriptions suivantes : 8A (en caractères blancs)

Je souhaite obtenir rapidement l'origine de ce balbuzard car nous allons dénoncer dans la presse cet acte intolérable et prévoyons de porter plainte.

Dans l'attente de vos renseignements, recevez, cher collègue, mes sincères salutations.

*Olivier LOIR
LPO Anjou*

*84 rue Blaise Pascal
49000 Angers France
Tél 02 41 20 99 79*

Ce balbuzard pêcheur, qui fait parti d'une nichée de 3 poussins a été bague au nid le 29 juin 1999 près de Ford dans l'ouest de l'Ecosse par Roger Broad.

C'est la première reprise d'un jeune balbuzard pêcheur de l'ouest de l'Ecosse. Roger Broad attend avec impatience de savoir si l'oiseau sera relâché.

Rolf Wahl

LE BAGUAGE

Corse

Le baguage des jeunes a été effectué à moitié : les bagues amuminium ont été posées. Celle des bagues plastique n'a pu être faite correctement pour des raisons d'absence de matériel.

Sur les 34 poussins envolés, 32 ont été bagués.

*Jean-Marie Dominici
Parc Naturel Régional de Corse
20245 GALERIA*

Centre

En 1999 aucun adulte n'a été bague mais 12 jeunes sur les 14 à l'envol (voir tableau page 2). Ils ont tous reçu une bague métallique du muséum et une autre en PVC pour l'identification à distance. Ce programme, dont Rolf Wahl est responsable, a été réalisé en partenariat avec l'ONF Centre.

Des jeunes bagués au nid en 1995 et 1996 avec des bagues de couleur orange furent observés sur deux zones différentes.

Alain Perthuis (ONF) observa l'oiseau 1D dans le Parc de Chambord, alors que cet individu commençait à former un couple. Cet oiseau fut bague dans une nichée de 2, au site de nidification n° IV en forêt domaniale d'Orléans le 22 juin 1995.

Un autre oiseau, le 2S, de sexe mâle, fut observé déjà en 1998 sur les massifs de Lorris et d'Ingrannes en forêt d'Orléans. Il était de nouveau de retour en 1999 et fréquentait plusieurs sites avant de remplacer le mâle disparu, sans doute accidenté, sur le site n° V dans le massif de Lorris. Il restait avec la femelle de ce site jusqu'au moins le 5 août, alors que l'échec avait sans doute eu lieu entre les 8 et 10 avril.

Rolf Wahl

PORTUGAL

Venus de Finlande, éventuellement de Corse et des Baléares, plusieurs couples de balbuzard pêcheur seront réintroduits au Portugal. Cette espèce, considérée comme éteinte dans ce pays depuis le début du siècle, avait réapparu en 1979, mais la dernière femelle a disparu en 1997. Aujourd'hui, il ne reste qu'un seul mâle en liberté, dans le Parc Naturel de la Costa Vicentina, au sud de Lisbonne. La Finlande, qui possède quelque 1.200 balbuzard pêcheurs est disposée à céder 8 ou 10 poussins par an. La France, plus réticente, ne consentirait à en céder qu'un ou deux. Aux dernières nouvelles le projet est pour le moment en attente.

ALLEMAGNE

En 1998, 346 couples ont été recensés. Soixante quinze % des jeunes ont été bagués. 60% des balbuzards nichent sur des pylônes de moyenne et haute tension (60 à 220 Kvolt). Les autres se sont installés sur des pins sylvestres à l'exception de 3 cas nichant sur des chênes presque morts et dépourvus de feuilles sur les 2/3 supérieurs.

Daniel Schmidt

GRANDE-BRETAGNE

En Ecosse il y a eu 140 couples de balbuzards pêcheurs en 1999 et un peu plus de 200 jeunes à l'envol. A ce jour, tous les chiffres sur la reproduction ne lui sont pas encore parvenus. En Angleterre, et cela depuis déjà plusieurs années, 8 à 12 jeunes prélevés en Ecosse sont relâchés sur des plateformes.

Roy Dennis

SUEDE

Il y a entre 3000 et 3500 couples de balbuzards (*Forsman*, 1999). Cependant, ce chiffre est soumis à certaines polémiques car le dernier recensement date de 1978. Cette année là, la population était estimée à 2500 couples, d'après un échantillonnage de 4 zones dont les densités de balbuzards sont importantes.

Un nouveau recensement national aura lieu en 2001 et pourra donner des indications plus précises sur l'évolution de la population suédoise.

Mikaël Haké.

FINLANDE

En 1995, 950 nids ont été répertoriés : 42% étaient des plates-formes artificielles remplaçant les nids naturels disparus, suite à l'exploitation forestière. Les balbuzards finlandais auraient un axe migratoire plutôt oriental puisqu'il y a peu de reprises en France.

Source : Periti Saurolanorvege

NORVEGE

Au pays des pygargues et des faucons gerfauts, la petite population de balbuzards est encore mal recensée. Une estimation de 150 couples est avancée. Plusieurs oiseaux bagués ont été retrouvés en Ecosse (oiseaux nicheurs ou de passage en migration).

Mikaël Haké & Roy Dennis



Dessin : J. Maire

- INFORMATION - SENSIBILISATION -

CONFERENCES

Ecologia

Une présentation de la conservation du balbuzard pêcheur en France continentale a été réalisée par Rolf Wahl dans le cadre d'Ecologia, au Salon International du Livre Nature de Lunéville en mai.

Tracts

Deux tracts ont été édités par les Naturalistes Orléanais, l'un sur la biologie du balbuzard, l'autre relatif à l'animation mise en place en collaboration avec l'ONF.



Cassette vidéo

Un superbe film sur «le Balbuzard pêcheur de Corse» réalisé par FR3 Corse a obtenu le prix de la protection de la nature au festival International de Ménigoute. Leurs auteurs ont généreusement remis leur prix à la Mission Fir de la LPO. Qu'ils en soient sincèrement remerciés. Pour se procurer la cassette: FIFO (BP10-79340 Ménigoute) ou le PNR de Corse (BP 417-20184 Ajaccio).

EDITION PRODUCTION

Ornithos

Le balbuzard pêcheur en France continentale. Premières observations en 1998 d'oiseaux porteurs de bagues colorées. Rolf Wahl. Ornithos 6-3 : 105-114 (1999).

Trois courriers ont fait suite à cet article. Ils témoignent du travail bénévole réalisé en vue de l'expansion de la population nicheuse de France continentale.

Revue Mission FIR

- Plan de restauration du balbuzard pêcheur. Oiseau Magazine, supplément n°1, 4ème trimestre 99, p 26-27.

Presse



Mission Fonds d'intervention pour les rapaces de la LPO, BP 944, 75519 PARIS CEDEX 15

Tél : 01 53 58 58 38 - Fax : 01 53 58 58 39 - Mail : lpo.idf@wanadoo.fr

Conception, réalisation, maquette :

Yvan Tariel avec la collaboration de Yann Hermieu et Jérôme Maître /LPO

Cette lettre d'information est éditée par la Mission Fonds d'intervention pour les rapaces de la LPO dans le cadre de la coordination du plan de restauration du Balbuzard pêcheur en France.

Document publié avec le soutien du Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement.

N° d'ISSN en cours

LPO © 1999 - Reproduction interdite, quel que soit le procédé, sans autorisation écrite de l'éditeur.

