



CRBPO Actualités

DECEMBRE 2005



DANS CE NUMÉRO :

2005 en chiffres	1
Vigie-nature	2
Reprises marquantes en 2005	2
Validation des permis de baguage	3
Le programme FLASH	3
STOC EPS	4
Programme ACROLA	4
Délégations régionales	4
Haltes Migratoires	5
Programmes personnels	5
Coordonnées de l'équipe CRBPO	6



L'édito

Comme chaque année, le mois de décembre est celui des bilans. Cette année 2005 aura été riche en changements. Tout d'abord, l'équipe s'est renouvelée et agrandie : après le départ de Guy Jarry, Marjorie Weltz a cédé sa place à Florie Johannot, qui s'occupera des cahiers oiseaux. Christian Kerbiriou va développer des programmes de suivis afin de mettre en place des indicateurs de biodiversité (voir article page 2). De même, Karine Ancrenaz, nouvellement recrutée, travaillera quant à elle sur le site Internet, sur les bases de données du projet Vigie-nature ainsi que sur celle du CRBPO. Notre équipe travaillera désormais dans des locaux rénovés et agrandis puisque d'importants travaux ont été menés cet été.



Vous pourrez découvrir tout au long de cette circulaire les nouveaux programmes dans lesquels vous pourrez vous impliquer tels que le programme Flash ou encore le programme Haltes migratoires.

Nous vous souhaitons de joyeuses fêtes de fin d'année ainsi qu'une excellente année 2006.

Bonne lecture!

2005 en chiffres

2005 c'est :

- 193 454 données de baguage
- 28 944 contrôles
- 2 509 reprises
- 19 nouveaux bagueurs
- 250 paquets de café

- 470 bagueurs dont 213 généralistes,
- 12 nouvelles stations stoc-capture d'où un total de 112.
- 850 carrés EPS ont été suivis

Vigie-nature



Ficaire et
Mélitée du plantain
(K.Ancrenaz et
Y.Bernard))

Le Muséum a lancé un programme de surveillance de la biodiversité : Vigie-Nature qui s'appuie entre autre sur les recettes du STOC et qui a pour objectif d'étendre ce type de suivi à d'autres compartiments de la biodiversité tels que les plantes, les mammifères, les amphibiens et les insectes.

Ce programme devrait permettre de surveiller l'évolution de la biodiversité, de diagnostiquer les causes de ces variations et de projeter des scénarii d'évolution. Compte tenu de l'ampleur de la tâche, ce programme s'appuiera sur un maximum de réseaux (naturalistes bénévoles,

institutions, grand public, écoles...), avec le souci que les données soient collectées par des observateurs-acteurs qui s'approprient les objectifs du suivi.

De même que pour le STOC, la biodiversité sera étudiée au travers des populations (suivi de l'abondance et de la démographie) et des communautés (composition spécifique, groupe fonctionnel). L'information sera ensuite synthétisée sous forme d'indicateurs.

En 2006, un suivi des papillons diurnes sera lancé et une phase de test sur les chauves-souris sera proposée.



Murin à oreilles échanquées
(K.Ancrenaz et Y.Bernard)

Reprises marquantes en 2005



Baguage d'un
jaseur (P. Dubois)

Suite à l'invasion de Jaseur boréal (hiver 2004-2005), 274 individus ont été capturés par 2 bagueurs dans 3 départements du Sud-est. Un jaseur bagué le 4 mars 2005 à Maclas (Loire) par S. Blache est mort en percutant une vitre en Finlande le 9 mai 2005, à 2300 kilomètres de son lieu de baguage.

De plus, deux jaseurs bagués dans le sud de la Finlande en octobre 2004 (en migration) ont été retrouvés l'un dans le Rhône et l'autre dans l'Isère.

Une Sarcelle d'hiver baguée le 2 décembre 2003 au Massereau (Loire Atlantique) par M. Guillemain (ONCFS) a été reprise à la chasse dans la province

d'Akhangel'sk en Russie le 12 mai 2004 à 3200 km.

Un Rollier d'Europe bagué poussin dans le cadre d'un programme personnel le 12 juillet 2003 à Arles (Bouches du Rhône) par G. Massez / N. Vincent-Martin, est retrouvé mort le 15 août 2005 à Tazerbo en Libye à 2500 km de son lieu de baguage.

Une Rémiz penduline baguée le 20 octobre 2004 à Motz (Savoie) par P. Miguet est contrôlée le 12 août 2005 à la station de baguage de Rybachi en Russie soit à 1400 km.



Rollier d'Europe
(Y. Lhomer)



Rémiz penduline
(H. Michel)

Validation des permis de baguage



Comme chaque année, Noël rime avec renouvellement de permis.

Pour une validation immédiate du permis, **La totalité des données de baguage et de contrôle** dans le format adéquat devront nous parvenir ainsi que le permis avec l'annotation "validation du permis" sur l'enveloppe **avant le vendredi 20 janvier 2006**.

Si pour une raison quelconque, il ne vous est pas possible de nous faire parvenir tout ou partie de ces informations avant cette date, faites-le nous savoir le plus tôt possible.

Pour les autres retardataires, nous ne pourrions garantir la date de validation du permis.

Le programme FLASH

Sont concernées par ce programme toutes les espèces à irruptions exceptionnelles et temporaires sur le territoire national ; il n'y a pas de liste d'espèces, c'est l'intérêt d'étudier des afflux migratoires par le baguage qui déterminera les espèces concernées.

Une proposition de FLASH est portée par un bagueur qui devient l'animateur de ce programme au niveau national. La proposition doit comporter (1) un justificatif de l'intérêt scientifique de l'opération, (2) l'avis motivé d'un délégué régional et (3) proposer éventuellement des méthodes efficaces de capture.

La durée de vie d'un programme FLASH est de six mois maximum (à préciser dans la demande) ; il peut être renouvelé l'année suivante ou ultérieurement si la situation le justifie (nouvel afflux et bilan du FLASH précédent positif)

Les propositions de FLASH sont à envoyer à Frédéric Jiguet (responsable de l'Axe 3) avec copie à Romain Julliard (Axe 1) et Olivier Dehorter (Axe 2), le CRBPO s'engageant à répondre dans un délai maximum d'une semaine à chaque

demande. Le CRBPO diffusera l'annonce du programme dès son acceptation à tous les bagueurs généralistes possédant une adresse électronique.

Le responsable bagueur joue le rôle de coordinateur national et s'engage à animer le réseau.

Un programme FLASH est collectif, tous les bagueurs qui le souhaitent peuvent participer après avoir déclaré leur intention auprès du coordinateur national, et avoir reçu des instructions de celui-ci.

Chaque participant s'engage à informatiser et envoyer ses propres données issues du programme au CRBPO, dès que possible et au plus tard un mois après la fin du programme. Le CRBPO enverra une copie de ces données au bagueur coordinateur au fur et à mesure de leur réception. Une synthèse devra être réalisée à l'issue du programme par le coordinateur et/ou d'autres bagueurs, en partenariat avec le responsable de l'Axe 3 si cela est souhaité.



Jaseur Boréal (P. Dubois)

Un FLASH implique donc une organisation collective, l'utilisation de méthodes de capture optimales et efficaces ciblées sur une ou quelques espèces. Quand cela est possible, il sera proposé aux participants, par le coordinateur, d'utiliser une même méthode de capture dont l'effort pourra être évalué (disposition des filets, éventuels appâts, repasse...).

Enfin, nous tenons à remercier vivement tous les bagueurs qui ont lancé et animé une réflexion pertinente sur ce sujet ces derniers jours.



+109% pour la
caille des blés
(L. Casiano)



Et...-26% pour le
pouillot véloce
(C. Laverdet)

STOC-Eps

Fin novembre, les données de plus de 780 carrés sont arrivées au CRBPO, dont 630 suivis de la même manière en 2004 et 2005. Les premières tendances évaluées entre ces deux années permettent de noter :

→ une augmentation de la Caille des blés (+109%), du Pigeon ramier (+13%), de la Tourterelle turque (+6%), du

Coucou gris (+11%), du Martinet noir (+15%), de la Huppe fasciée (+24%), de l'Hypolaïs polyglotte (+14%), des Mésange noire (+12%), bleue et charbonnière (+13% chacune), du Moineau domestique (+5%) et du Bruant proyer (+16%).

→ une diminution pour le Pigeon colombin (-24%), la Fauvette grise (-16%), les Pouil-

lots siffleur (-37%), fits (-16%) et véloce (-26%), la Mésange nonnette (-18%).

Les espèces spécialistes et septentrionales continuent pour la plupart leur déclin, avec une chute spectaculaire pour le Pouillot siffleur. Le Pigeon ramier et la Tourterelle turque continuent eux inlassablement d'augmenter.

Programme ACROLA

En 2002 et 2003, le CRBPO animait un protocole spécial « Phragmite aquatique », basé sur la longue expérience de Bruno Bargain.

Il s'agissait, à l'aide de repasse de l'espèce et d'une certaine standardisation de l'effort de capture, d'évaluer l'importance relative des zones humides comme haltes migratoires pour cette espèce mondiale-ment menacée. La réponse des bagueurs fut particulièrement massive et les enseignements nombreux.

Tout d'abord, une comparaison avec nos voisins révèle le rôle majeur joué par la France pour cette es-

pèce en Europe : l'indice ACROLA (rapport ACROLA/Acrocephalus sp., hors repasse) y est de 3 à 10 fois supérieur ! Plus précisément, la plus grande part des effectifs semble se concentrer dans les estuaires de la Seine et de la Loire ainsi que les zones humides littorales comprises entre ces derniers.

La baie d'Audierne reçoit également de nombreux individus mais de manière plus variable sans doute en fonction des vents dominants. Plus au sud, le nombre d'ACROLA diminue : probablement qu'une partie des migrants entreprend son grand saut vers l'Afrique tropi-



Phragmite aquatique
(M. Vaslin)

cale directement depuis la France.

Plus au Nord, sur les côtes picardes en particulier, le rôle des zones humides reste à évaluer, les résultats étant pour l'instant ambigus.

Ces résultats ont été acceptés pour publication dans la revue IBIS « Identifying fall migration bottlenecks for the globally threatened Aquatic Warbler *Acrocephalus paludicola* », R. Julliard, B. Bargain, A. Dubos & F. Jiguet (à paraître).



Phragmite aquatique
mâle (A. Le Nevé)

Délégations régionales

Le bilan 2005 du redécoupage est assez "médiocre" puisque seule la Picardie a été re-

découpée au niveau administratif.

Deux "postes" de délégué régional restent tou-

jours à pourvoir dans la région Centre et en Poitou Charente... Avis aux amateurs!!!

Haltes migratoires

Ce programme vise à évaluer la qualité des sites utilisés par les oiseaux migrateurs pour se reposer et reconstituer leurs réserves énergétiques entre deux vols. Il s'agit d'organiser un suivi de la biologie des oiseaux en haltes migratoires (phénologie, durée de séjour, prise de poids) en utilisant la technique du baguage pratiquée par des bagueurs agréés.

Le programme repose sur un responsable par site qui anime les activités de baguage. Le responsable doit faire un projet de site qui sera évalué par l'équipe scientifique du CRBPO avant de démarrer, à l'issue de la première année, puis tous les 4 ans.

Le responsable d'un site s'engage à organiser un minimum de 10 journées de capture par an. Il favorisera, dans la mesure du possible, la participation de bagueurs souhaitant collaborer, notamment en communiquant au CRBPO au moins un mois à l'avance les dates prévues pour les opérations de suivis.

Le CRBPO affichera ces dates sur son site Internet dans les pages à accès limité aux bagueurs agréés.

Le responsable s'engage à maintenir une base de données informatisée de l'ensemble des données de baguage et de contrôle collectées sur le site lors



Phragmite des joncs
(F.Baroteaux)

des opérations de suivi. Il communiquera une copie de ces données au CRBPO au moins une fois par an.

Programmes personnels

Les demandes de programme personnel doivent être faites selon un formulaire type disponible sur le site internet du CRBPO ou auprès de Frédéric Jiguet.

Dorénavant, les détenteurs de programme personnel doivent adresser un bilan de leur programme au CRBPO tous les quatre ans. Si le bilan est envoyé tous les quatre ans, il va sans dire que les données (baguage, contrôles et reprises) doivent être envoyées chaque année.

Dans le cas des nouveaux programmes personnels, il est demandé d'envoyer un premier bilan au CRBPO au bout de deux ans. Les bilans seront examinés de manière collégiale par l'équipe scientifique du CRBPO.

Pour les programmes personnels qui ont démarré en 2004 ou 2005, le premier bilan sera attendu pour fin 2006.

Pour les programmes personnels démarrés avant 2004, le calendrier suivant est fixé pour le renvoi des futurs bilans :

- passereaux : fin 2005 (puis 2009, 2013 etc...)
- laro-limicoles et assimilés passereaux (pigeons, martinets, rolliers...): fin 2006 (puis 2010...)
- pétrels, cormorans, hérons, canards, gruiformes : fin 2007
- rapaces diurnes et nocturnes : fin 2008.



Effraie des clochers
(C.Maliverney)



Vautour fauve
(D.Lopez)



Pour vos demandes, contactez le responsable

Bagues	Frédéric Baroteaux, Laetitia Marouzé, Olivier Dehorter	baroteau@mnhn.fr marouze@mnhn.fr	57 28 30 87
Circulaires	Laetitia Marouzé	marouze@mnhn.fr	57 28
Cartes de bagueurs	Frédéric Baroteaux	baroteau@mnhn.fr	30 87
Vigie-nature	Christian Kerbiriou Karine Ancrenaz	kerbiriou@mnhn.fr ancrenaz@mnhn.fr	53 56
PNRO Axe 1	Romain Julliard	julliard@mnhn.fr	30 81
PNRO Axe 2	Olivier Dehorter	dehorter@mnhn.fr	
PNRO Axe 3 STOC EPS	Frédéric Jiguet	fjiguet@mnhn.fr stoceps@mnhn.fr	30 80
Assemblée générale	Jocelyne Da Graça	dagraça@mnhn.fr	
Résorption des données orphelines	Pierre Fiquet	pfiquet@mnhn.fr	
Site web	Karine Ancrenaz	ancrenaz@mnhn.fr	53 56
Stage national théorique	Frédéric Jiguet et Romain Julliard	fjiguet@mnhn.fr julliard@mnhn.fr	30 80
Stage national pratique	Olivier Dehorter	dehorter@mnhn.fr	

CRBPO, 55 rue Buffon, case postale 51, 75005 Paris
crbpo@mnhn.fr

