

GYPAETE BARBU

PYRENEES VERSANT NORD



CIRCULAIRE n°63

- Mai 2013 -

Les actions menées en faveur du Gypaète barbu sont réalisées par un réseau de partenaires dans le cadre du Plan d'action ministériel piloté par la DREAL Aquitaine et coordonné par la LPO.

Le suivi de la population de Gypaète barbu nord pyrénéenne est réalisé par le réseau « Casseur d'os », composé des organismes suivants :

- Associations naturalistes : Saiak, Nature Midi-Pyrénées (NMP), Association des Naturalistes Ariègeois (ANA), Nature Comminges (NC), Cerca Nature (CCN), Groupe ornithologique du Roussillon (GOR) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO, LPO Aquitaine et LPO Aude).
- Parc National des Pyrénées (PNP)
- Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage (ONCFS / SD 64, SD 65, SD 31, SD 09, SD 66, SD11)
- Office National des Forêts (ONF / SD 64, SD 65, SD 31, SD 09, SD 66, SD11)
- Fédération des Réserves Naturelles Catalanes (FRNC) et des Réserves Naturelles Régionales du Pibeste, d'Aulon et de Nyer (RNR 65, RNR 66)
- Fédération Départementale des Chasseurs de la Haute-Garonne, de l'Ariège et des Pyrénées-Orientales (FDC 31, FDC 09)
- Association des Pâtres de Haute Montagne (APHM)

Plusieurs autres associations pyrénéennes coopèrent ponctuellement à ce suivi ainsi que des ornithologues indépendants.

Ce programme est financé par l'Union européenne, les Régions Aquitaine, Midi-Pyrénées et Languedoc Roussillon, le Ministère en charge de l'environnement, la LPO et ses partenaires (autofinancement).

Transfrontalier, il est réalisé par les communautés autonomes de Navarre (Chef de file), Catalogne et Pays Basque (Alava), l'Andorre et la France.

Programme Interreg Poctefa
EFA 130/09 - NECROPIR

Espagne: CCAA Navarre / GAVRN (chef de file), Catalunya & Euskadi (Alava)

Andorre: Govern d'Andorra / PACTrencalos

France : LPO et ses partenaires



2012 CONTIGO
AVANZAMOS



Résultats intermédiaires du suivi et de la reproduction - Pyrénées

Trente six couples (dont 4 trios) ont été recensés en 2013 sur le versant nord des Pyrénées, soit trois couples de plus qu'en 2012. Un couple s'est vraisemblablement reconstitué en Béarn et deux nouveaux couples se sont formés, l'un en Ariège (non nicheur) et l'autre dans les Pyrénées-Orientales (probablement nicheur).

Le nouveau couple ariégeois semble bien formé, il s'est accouplé en janvier.

Ce nouveau couple des Pyrénées-Orientales s'est formé en 2011 sur le site de nourrissage le plus oriental alimenté par la FRNC. En 2012 un adulte a transporté des branches et le « couple » en formation (pas d'accouplement observé) était omniprésent sur le site de nourrissage. En 2013 il niche probablement (observations d'adultes isolés depuis début janvier) mais il n'a pas pu être localisé malgré les recherches : beaucoup de neige, de vallons, de marche d'approche.

Une prospection collective est prévue cet été : le 19 Juillet dans le secteur du massif du Canigou afin d'observer un éventuel juvénile volant avec ses parents. Tous les volontaires sont les bienvenus.

Pour participer, contactez-nous dès à présent : olivier.guardiole@espaces-naturels.fr ou martine.razin@lpo.fr

Les deux territoires abandonnés en 2011 et 2012 à l'ouest du massif suite à des dérangements graves, sont toujours inoccupés et dérangés.

Le fort enneigement de l'hiver et les mauvaises conditions d'accès aux sites ont fortement perturbé le suivi. Plusieurs pontes probables sont comptabilisées (forts indices) bien que la relève des adultes sur l'aire (critère habituel certifiant la couvaison) n'ait pas pu être contrôlée. Ces indices sont : couple déjà nicheur en 2012 + comportements de nidification en période d'installation (transport de laine ou aire chargée, accouplements) + observations d'adultes isolés en période d'incubation pendant plusieurs semaines.

Résultats par département

Pyrénées-Atlantiques : 8 couples, 7 pontes, 1 échec, 6 poussins éclos dont 1 n'a pas survécu.

Hautes-Pyrénées : 13 couples dont 12 contrôlés, 1 « couple » en formation, 12-13 pontes (8 certaines et 5 probables), 4-5 poussins.

Haute-Garonne : 2 couples, 0 ponte.

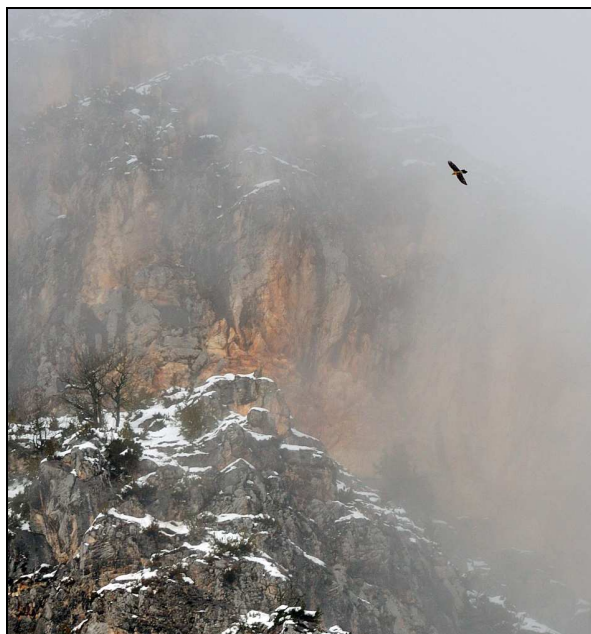
Ariège : 8 couples, 3-4 pontes (3 certaines et 1 probable), 2 poussins dont 1 n'a pas survécu.

Pyrénées-Orientales : 4 couples dont 3 contrôlés, 1 « couple » en formation, 3-4 pontes (3 certaines et 1 probable), 1-2 poussins.

Aude : 1 couple, 1 poussin qui n'a pas survécu.

Au total, il resterait 11-13 reproductions en cours (11 certaines, 13 possibles), pour 32 couples + 4 trios cantonnés : encore une année marquée par une productivité médiocre, excepté pour les Pyrénées-Atlantiques qui, de façon très inhabituelle montre les meilleurs résultats ! L'inaccessibilité des sites aurait-elle favorisé le succès des reproductions dans ce département en 2013 ?

Photo Romain Vial



Perturbations constatées

Pyrénées-Atlantiques

- Le site de reproduction du Pays Basque abandonné depuis 2011 (A3) suite à une battue aux « nuisibles » interdite par l'administration et réalisée peu après l'éclosion, a été chassé durant tout l'hiver et le printemps (les battues aux « nuisibles » étant à nouveau autorisées près de l'aire). Il n'est donc pas étonnant que ce site pourtant en ZPS n'ait pas été attractif pour l'espèce !

- Plusieurs survols d'hélicoptères ont perturbé le site de reproduction où 22 survols avaient conduit la reproduction à l'échec en 2011 (A4) ; cependant, grâce à l'effort de vigilance portée sur le terrain et à une rencontre supplémentaire de notre collègue Romain Vial (LPO) avec l'ensemble des pilotes de la base de l'Armée de Terre concernée dès le début de la saison de reproduction, ces survols militaires ont été stoppés et la reproduction suit son cours avec succès.

- Des avions de tourisme et un hélicoptère de la sécurité civile ont perturbé l'aire où le couple le moins productif du Béarn s'apprêtait à nicher (C4) et cette année encore (en 2012, il s'agissait d'hélicoptères militaires) ce couple n'a pas pondu.

Hautes-Pyrénées

- Un photographe amateur a été signalé en décembre sur le site de reproduction dérangé en 2011 par une série d'hélicoptages pastoraux (F2). La reproduction a échoué en février pour des raisons inconnues.
- Un hélicoptère de la gendarmerie a été signalé en janvier sur le site de reproduction d'un couple (F3) qui s'apprêtait à nicher (incidence ?).

Haute-Garonne

Comme en 2011, un «état des lieux» concernant les activités potentiellement dérangeantes pour l'installation du nouveau couple (G2) a été établi par Francis Rachou-Langlatte (ONF), ce qui a permis d'anticiper les problèmes involontaires qui auraient pu se poser : plusieurs réunions ont pu être organisées en janvier conjointement par l'ONF et la LPO, avec la commune, les parapentistes et les chasseurs locaux, afin de poser les bases d'une protection suffisante pour favoriser l'installation du couple : nous remercions toutes ces personnes pour leur coopération à la sauvegarde des gypaètes car tous les acteurs ont joué le jeu ... sauf le couple de gypaète qui n'a pas pondu, bien entendu ! Espérons un heureux évènement pour l'année prochaine !

Ariège

- Des problèmes de survols d'hélicoptère et d'ULM concernant un site de reproduction en réserve domaniale et en ZPS (H3W) ont été rapportés (incidence ?) : le couple a échoué sa reproduction probablement durant la deuxième quinzaine d'avril. Un abandon temporaire de l'aire suite à un dérangement peut entraîner la prédation du poussin par les grands corbeaux.
- Pas de nouvelle perturbation constatée sur le site désigné en APPB en 2011 (H5) ; toutefois une modification a dû être portée à cet arrêté, le couple de gypaète ayant sélectionné une aire connue sur une partie de la falaise qui pouvait être escaladée à partir du 1^{er} avril.

Pyrénées-Orientales et Aude : pas de perturbations graves signalées.

Résultats provisoires sur le massif des Pyrénées

Navarre : 6 couples, 4 pontes, 1-2 éclosions, un poussin élevé (source : Alfonso Llamas / GAVRNavarra).
Aragon : 75 couples/trios (74-76) dont 63 contrôlés, 28 poussins élevés (source : Chema Martinez / DGAragon-Huesca).
Catalogne : 40 couples dont 35 contrôlés, 20 pontes, 13 éclosions, 9 poussins élevés (source : Diego Garcia Ferrer / Generalitat de Catalunya).
Andorre : 1 couple suivi par caméra, échec à l'éclosion (source : Angel Bonada / PACT-Andorra).
France : 36 couples/trios dont 34 contrôlés, 26-29 pontes, 16-18 éclosions, 11 poussins élevés (source : LPO-Réseau Casseur d'os).

EFFECTIF PYRENEES 2013 : 158 couples (France : 36 ; Aragon : 75 ; Catalogne : 40 ; Navarre : 6 ; Andorre : 1).

Mortalité



*Photo prise en septembre 2005 vers Gavarnie
(Aneto subadulte)*

Les restes secs et une partie de l'équipement du gypaète marqué Aneto (un adulte) ont été découverts par l'association Saiak au Pays Basque ; l'ONCFS prévenue aussitôt, a pu approfondir les recherches et compléter la collecte. L'émetteur, le harnais et une marque alaire ont été retournés au service de l'environnement de Huesca (Aragon).

Ce mâle adulte de 13 ans n'était pas apparié et fréquentait presque exclusivement les Pyrénées occidentales depuis plusieurs années. L'originalité de ce gypaète était son total désintérêt pour les sites de nourrissage, raison pour laquelle les techniciens aragonais qui ne le contactaient jamais sur leurs sites de nourrissage, l'avaient surnommé « el fantasma ».

Soutien alimentaire spécifique

La saison de nourrissage étant terminée, nous remercions vivement tous les agents et les bénévoles qui y ont participé malgré l'enneigement très important de l'hiver. Les oiseaux ont dû apprécier, car l'hiver a été particulièrement rude pour les nicheurs, surtout sur les massifs des Pyrénées centrales où il a été mesuré plus de 10m de neige cumulée dans certains villages durant tout l'hiver et le début du printemps. Avec ce manteau neigeux, les carcasses ont dû être particulièrement difficiles d'accès pour les gypaètes (pas de bouquetins tombant dans les avalanches contrairement aux Alpes...).

N'oubliez pas de nous envoyer dès maintenant le tableau récapitulatif de votre opération
(date, type de nourriture déposée et quantité en kg, observations, observateurs)

Perspectives de l'opération (hiver 2013-2014) : une réunion de travail des responsables de chaque site de nourrissage sera programmée dans le courant de l'automne afin de faire le point sur chaque opération et organiser la saison de nourrissage à venir. 2014 sera une année peut-être difficile financièrement et nous allons probablement devoir revoir à la baisse le volume de cette opération. Nous devons sans doute réduire les nourrissages les moins probants ou les moins utiles, au profit d'autres plus prometteurs ou indispensables. A l'occasion de cette réunion, les résultats du suivi des sites de nourrissage au moyen d'un appareil de photographie numérique, seront présentés ; l'installation de ce type d'appareil pourrait permettre de réduire les coûts des opérations à venir (en réduisant le temps passé en observation et donc le montant du forfait remboursé aux opérateurs) en conservant un moyen de suivi qui serait différent (les oiseaux non posés ne peuvent pas être contactés, mais les oiseaux posés peuvent être différenciés, le piège photo est opérationnel tous les jours du matin au soir) : une possibilité à étudier.



Photo Mickaël Kaczmar

Vigilance Poison

Le programme Interreg qui a permis de réaliser cette opération jusqu'en 2012 se termine. L'enveloppe allouée à cette opération pendant 4 années a été consommée. En 2013 cependant, cette opération se poursuit grâce à l'aide et à l'implication du Dr Lydia Vilagines qui effectue les autopsies bénévolement, et à celle des membres du comité d'experts qui soutiendront financièrement cette action en 2013 : le Pr Philippe Berny (Vétagro-sup-Lyon) prendra en charge les recherches d'anticoagulants dans le cadre de sa propre étude, Jean François Chollet et Jean-Marc Cugnasse (ONCFS, UFS-Sagir) prendront en charge une quinzaine d'analyses en fonction des moyens encore disponibles en fin d'année, le Dr Guy Joncour (LPO mission rapaces, SNGTV) recherchera des financements pour le reste des analyses auprès des laboratoires fournisseurs de spécialités euthanasiques. De plus, la région de Sombrio et le Parc national du Stelvio (Italie), prendront en charge les analyses de 10 vautours fauves dans le cadre de leur étude du saturnisme ; la LPO mission rapaces en tant que coordinatrice des PNA vautour percnoptère, milan royal et gypaète barbu, prendra aussi en charge une partie des analyses ayant trait à ces espèces. Enfin le Parc national des Pyrénées prendra en charge les autopsies des oiseaux retrouvés dans sa zone d'action comme auparavant dans le cadre de son programme de veille sanitaire, et une partie des analyses les concernant sous réserve de crédits disponibles.

Les cas où des symptômes d'intoxication auront été révélés à l'autopsie seront analysés en priorité ; les autres cas seront mis en attente et analysés lorsque nos moyens le permettront.

Les gypaètes hors Pyrénées

(Source : Hans Frey / Vultures Conservation Foundation)

En captivité : 19 poussins ont été élevés (relativement faible succès cette année) mais deux d'entre eux ont été élevé « à la main » en Belgique et ne sont pas viables. Deux poussins ont été ou seront réintroduits dans le Parc national du Mercantour, en Suisse, dans le Vercors, et dans les Grands Causses ; 5 autres seront mis à la disposition du programme de réintroduction en Andalousie.

Alpes : 27 couples/trios dont 26 sont localisés et ont déposé 25 pontes : 6 ont échoué et 19 poussins ont éclos mais 3 n'ont pas survécu : 16 reproductions en cours, une productivité élevée !

Deux couples élèvent deux jeunes à 1 km de distance.

Trois gypaètes ont été « récupérés » en Autriche en 2012 pour cause de saturnisme. Un seul d'entre eux a pu être relâché récemment. La femelle Lousa, réintroduite dans le Vercors en 2011, ne peut pas être libérée et le troisième gypaète est mort. Une importante société de chasse autrichienne a pris l'initiative de demander l'interdiction des munitions à plomb à partir de 2015 dans ce pays.

Corse : un seul poussin éclos pour 6 couples présents.

Crète : 7 couples élèveraient 4 poussins.

EFFECTIF EUROPEEN 2013 : 198 couples (Pyrénées : 158 ; Alpes : 27 ; Crète : 7 ; Corse : 6)

« Corridor » Alpes-Pyrénées : ça marche ! (Sources PNR-Vercors, LPO-Grands Causses, VCF)

Les réintroductions ont débuté en 2011 dans le Vercors et en 2012 dans les Grands Causses. Il y a déjà eu des mouvements d'oiseaux entre les Préalpes et les Alpes, les Préalpes et les Grands Causses, les Grands Causses et les Alpes, et entre les Grands Causses et les Pyrénées.

- En avril 2013 un jeune gypaète du Vercors a survolé l'Ardèche et visité le Massif Central ; début mai les deux jeunes des Grands Causses ont quitté le Massif Central :

- Basalte a survolé le Vercors puis a continué son périple vers la Haute Savoie et la Suisse.

- Cardabelle a préféré les Pyrénées : elle a traversé l'Aude et l'Ariège qu'elle a survolé de l'est vers l'ouest avant de se diriger vers le sud la Haute-Garonne (en faisant une incursion dans le Val d'Aran et en revenant par le col du Portillon), puis elle a survolé la vallée du Louron et celle de Saint Lary avant de basculer en Aragon en passant par le col de Bielsa ; elle a été localisée près du site de nourrissage aragonais situé à l'Est du Parc national d'Ordesa y Monte Perdido et fut observée sur un autre site de nourrissage située au SW de ce Parc ; ensuite elle a continué son périple vers l'ouest, est revenue versant nord en passant par le col du Pourtalet, a fait une incursion en vallée d'Aspe avant de se diriger vers le col du Somport.



Cardabelle

Suivez les pérégrinations de Cardabelle sur le site <http://rapaces.lpo.fr/gypaete-grands-causses>

- Un autre jeune gypaète né en 2012, non marqué, a survolé l'Ardèche début juin.

Souhaitons un bel avenir à tous ces jeunes oiseaux !

En vous remerciant pour votre coopération à ce programme de sauvegarde,

Martine Razin
Coordination Casseur d'os

CONTACT Coordination Casseur d'os : martine.razin@lpo.fr ou gypaete.martine.razin@wanadoo.fr
Tel : 05 59 41 99 90 ou (en cas d'urgence) 06 43 77 94 79.

Plus d'info: www.pourdespyreneesvivantes.fr et <http://lpo.mission.rapaces/gypaete-barbu>

Autres contacts LPO - Pyrénées vivantes :

aurelie.deseynes@lpo.fr (Milan royal) ; erick.kobierzycki@wanadoo.fr (Vautour percnoptère) ;
romain.vial@lpo.fr (Médiation conservatoire) ; gwenaelle.plet@lpo.fr (Communication, écotourisme) ;
philippe.serre@lpo.fr (Coordination générale)