



EDITORIAL

Enfin !

Après des années de militantisme associatif, où la LPO a su jouer son rôle, l'Etat français vient finalement au cours de cette année 2006 de se remettre dans le droit chemin concernant deux dossiers fondamentaux pour la protection de la nature. C'est tout d'abord la finalisation du réseau Natura 2000, dont le volet oiseaux prévoyait dès 1979 que les états membres devaient désigner des Zones de Protection Spéciales, les fameuses ZPS. Véritable feuilleton à rebondissement, il aura fallu attendre près de 26 ans et des menaces d'astreintes financières considérables pour que ces sites soient désignés par la France. Très justement et parce que le biome méditerranéen est unique au monde, le Languedoc-Roussillon, et l'Aude plus particulièrement, sont très bien représentés dans le réseau des sites désignés. En plus des ZPS Clape, Basses Corbières et Basses Plaines de l'Aude déjà existantes, ont été créées en avril dernier les ZPS Pays de Sault sur le piémont pyrénéen, Piège, Hautes Corbières, Corbières Occidentales, Corbières Orientales ainsi que les ZPS Bages-Sigean, Lapalme, Plateau de Leucate et Etang de Leucate sur le littoral. Au total 221 990 ha ont été désignés en ZPS dans le département soit le plus fort pourcentage régional (35%). Avec ces désignations, nous disposons enfin d'un outil pour que les politiques publiques prennent en compte sérieusement la préservation de notre patrimoine naturel.

Autre feuilleton qui vient enfin d'aboutir, l'interdiction définitive du plomb dans les cartouches de chasse destinées aux zones humides. Alors que les méfaits du plomb pour l'homme et la faune sauvage sont bien connus, alors que les chasseurs américains ont banni le plomb dans les cartouches depuis 20 ans et alors que nos discussions sur le terrain nous ont montré que les chasseurs responsables souhaitaient eux-mêmes une telle interdiction du plomb, les lobby politico industriels avaient réussi à la repousser plusieurs années consécutives. Elle est enfin effective depuis cette année et sans que cela ait « détruit la chasse » comme nous le serinaient à l'envie les cassandres cynégétiques.

2006 sera donc, pour l'instant, plutôt une bonne année. Mais ne baissons pas les bras car les destructions de zones humides persistent, tout comme l'urbanisation à la limite de la légalité ou les pollutions industrielles. Et c'est parce que nous serons nombreux que nous serons écoutés.

Le directeur
Henri-Pierre ROCHE

PROGRAMME DES SORTIES

2006

1er octobre : Sortie « Etang de Campagnol » avec la LPO 34 - RDV à Gruissan (contacter Micheline BLAVIER :0467778237).

7 et 8 octobre : WE « European birdwatch », observation de la migration automnale - RDV de 9h à 17h sur le Roc de Conilhac, route de Tournebelle à Gruissan (T. Guillosson).

22 octobre : Journée « adhérents » (Cf p3), RDV à 10h au Domaine de Cazes à la sortie d'Alaigne (F. Morlon).

5 novembre : « Oiseaux d'eau hivernants » à l'étang de Jouarre - RDV à 14h devant le monument aux morts de Homps (Y. Blaize).

3 décembre : « La lagune de Pissevache » - RDV à 14h devant l'office de tourisme, « la bulle », de Saint-Pierre-la-Mer (A. Jonard).

2007

7 janvier : « Oiseaux d'eau » sur les gravières de Mazères (en Ariège à proximité de Belpech - animation commune avec l'ANA) - RDV à 14h au Domaine des oiseaux - Route de Calmon (D11), l'entrée du site est signalée par une Echasse blanche (TGU).

4 février : « Lagune méditerranéennes et pêche traditionnelle » en bordure de Campagnol - RDV à 14h devant la station LPO à Gruissan (F. Morlon). Sortie dans le cadre des JMZH avec la participation de la Prud'homme des pêcheurs de Gruissan.

5 mars : « Oiseaux hivernants en Mer Méditerranée » - RDV à 10h à Leucate - La Franqui sur le dernier parking du front de mer. Selon la météo, possibilité de poursuite de la sortie en après-midi : Plateau de Leucate ou Coussoules (F. Loppin).

1er avril : « Sentier des Capitelles et Avifaune de garrigue » - RDV à 9h sur devant la pharmacie avant le pont à l'entrée de Conque-sur-Orbiel en venant de Carcassonne (Y. Blaize).

6 mai : « Rapaces et passereaux de la Haute Vallée » - RDV à 9h à l'entrée de St Julia de Bec en arrivant de Quillan (T. Rutkowski & Y. Roullaud).

26 mai : « Observation des vautours » - RDV à 9h devant la Mairie de Bugarach (T. Rutkowski & Y. Roullaud).

3 juin : Sortie à Rivel - RDV à 9h à l'entrée du village, côté Chalabre (T. Rutkowski & Y. Roullaud).

AU SOMMAIRE

Vie associativep.2-3
LIFE's News.....p.4-5

Conservation.....p. 6-7
Les Branchés du coin (décembre à février).....p.8



Vie associative

Sortie avec nos « nouveaux voisins » héraultais

Le 23 avril, avaient rendez-vous à Gruissan, pour une sortie commune, les adhérents de la LPO de l'Hérault et de l'Aude. Je me réjouissais de voir enfin se concrétiser « la famille LPO ».

Premier émerveillement sur l'Île Saint Martin : un magnifique mâle de traquet oreillard. Un couple de perdrix rouges se hâte entre les rangs de vigne. Nous entamons maintenant l'habituelle boucle par l'éperon qui permet d'avoir une vue d'ensemble sur l'Etang de Campagnol. Quelques observations sympathiques : guêpiers, pies grièches à tête rousse, bondrées et éperviers en migration. Une longue-vue « surbaissée » permet alors aux enfants de bien découvrir plusieurs oiseaux communs des lieux.

Vers 14 heures, après un pique-nique convivial, c'est le départ de la balade au Marais Saint Louis. Et là, braves gens, le pied ! Quatre talèves se risquent furtivement hors de la roselière, sans doute intriguées par les trois nettes rouges qui pareissent au soleil. Les foulques s'agitent, les colverts bombent le torse, les échasses du haut de leurs

pattes interminables picorent négligemment ça et là. Comme s'ils avaient compris le sens éminemment pédagogique et formateur de nos sorties, d'autres oiseaux se font comme un devoir de se rassembler par paire : la sarcelle d'été avec la sarcelle d'hiver, la grande aigrette avec l'aigrette garzette, le héron pourpré avec le héron cendré. Un œil sur la longue-vue et un œil sur le guide, et le cours de détermination des espèces devient une passionnante leçon de choses. Chaque détail est étudié, commenté, assimilé. L'ibis sacré et le pélican – impressionnant Antonov – nous gratifieront même d'un passage remarqué à basse altitude. Enfin, et comme pour nous donner un peu plus de regret de devoir mettre un terme à tout ce plaisir, quinze cigognes blanches font des ronds dans le ciel. Je vous l'avais dit : le pied !

Bilan final ? Plus de cinquante espèces ont été contactés par des participants de 7 à 70 ans venant de trois départements – l'Aude, l'Aveyron et l'Hérault. Finalement, c'est peut-être ça la famille LPO.

Francis FORNAIRON

Animation scolaire en Haute Vallée



En 2003 paraissait la Charte de développement du Pays de la haute vallée de l'Aude, véritable engagement des acteurs du territoire sur un projet de développement à long terme. Parmi les cinq axes de développement privilégiés déclinés en

programmes d'action, le respect et la préservation de l'environnement a été considéré comme prioritaire avec des objectifs visant essentiellement la connaissance, la valorisation et la protection du patrimoine naturel remarquable.

C'est dans la perspective de cette priorité que le réseau départemental d'Education à l'Environnement (GEE AUDE) s'est inscrit comme porteur de projet auprès du Pays.

Au cours de l'année scolaire 2005-2006 la LPO Aude s'est impliquée dans ce passionnant programme d'éducation au côté de 12 autres structures. 15 projets pédagogiques proposés par des classes, de la maternelle au lycée, ont bénéficié de la diversité des compétences des structures intervenantes.

L'opération est d'ors et déjà reconduite pour 2006-2007 avec une garantie de financement. Le bilan positif de cette première année exposé récemment par Sophie Vialatte, chef du projet et animatrice du GEE Aude permet d'augurer d'une montée en puissance qualitative de ce programme qui sera opérationnel dès les premières

Actions de sensibilisation réalisées

Découvrir la richesse de l'avifaune dans les forêts riveraines et les gravières de l'Aude vers Coufoulens ou admirer dans la vallée du Rébenty le Percnoptère partageant l'espace aérien avec les Vautours fauves et l'Aigle royal ont été des instants de fortes émotions pour les plus grands.



Appréhender le monde secret du territoire de l'oiseau par l'écoute et l'interprétation du chant en fermant les yeux a été pour tous une réelle découverte.

Enfin, les plus petits ont écouté avec une grande attention les explications et conseils de « Maître Corbeau », du « Père Knoptère » et de « P'tit rouge-gorge » trois marionnettes qui ont accompagné les enfants dans

la découverte du monde des oiseaux autour de l'école, aux abords du jardin potager « bio » ou encore au cœur d'une vaste forêt.

Chaque intervenant avec la complicité de l'enseignant et d'un intervenant coordinateur du projet a posé une petite pierre de plus pour nourrir le projet pédagogique.

Après cette première expérience collective, les intervenants de la LPO ont la volonté de continuer à s'impliquer dans cette démarche d'éducation qui doit son succès à la force et la cohérence d'un réseau exemplaire.

**Sophie VIALATTE (GEE Aude)
& Thierry RUTKOWSKI**

Vie associative



Signature d'une convention avec le Groupe Salins

Depuis le début de cette année 2006, de la plupart des salins audois est arrêtée. Ces milieux riches en biomasse accueillent toute l'année une avifaune remarquable qui y cherche nourriture et tranquillité. L'arrêt de l'activité principale sur ces sites pose la question de leur avenir et donc du futur des populations d'oiseaux fortement liées au fonctionnement actuel de ces "écosystèmes" : Flamant rose, Goéland railleur, Sternes, Avocette élégante, bref, la majorité des espèces de laro-limicoles nicheuses, hivernantes et/ou migratrices du littoral audois.

Pour suivre au plus juste les évolutions prochaines de la fréquentation des salins par les oiseaux, la LPO Aude et le Groupe Salins viennent de signer une convention sur



l'acquisition et l'exploitation des données ornithologiques sur les salins audois. Elle permet à quelques personnes de l'association autorisées de réaliser les programmes annuels de suivi des laro-limicoles nicheurs et des oiseaux d'eau hivernants.

Cette convention, ainsi que le maintien d'une gestion minimale des niveaux d'eau sur certains sites et l'autorisation de mise en protection de colonies de Laro-limicoles sur deux salins appartenant au Groupe des Salins du Midi, montrent une volonté certaine de conserver ces habitats d'oiseaux. Espérons que nos actions communes permettront d'observer dans les années à venir une augmentation des effectifs d'oiseaux et du succès de nidification des espèces nicheuses.

Francis MORLON

Le suivi de la migration au Roc de Conilhac



Dans l'optique de relancer un suivi régulier de la migration à Gruissan nous avons organisé deux journées d'observation des migrateurs les 14 et 27 août 2006. Pour les deux journées le Cers était au rendez-vous.

Le passage fut assez faible lors de la première (150 rapaces) mais incroyable pour la deuxième (2400 rapaces, 269 Cigognes blanches, 2 C. noires, 9 Ibis falcinelles...).

Par ailleurs, ces deux journées ont eu un fort succès au

niveau des visiteurs avec plus de 50 néophytes découvrant la migration lors de chacune ainsi que des dizaines d'habitues retrouvant avec plaisir l'ambiance du suivi migration sur « le caillou ». Nous allons relancer un suivi de la migration/accueil du public à la station omitho dès l'an prochain. A ce sujet, ceux qui seraient prêts à venir faire des journées à la station peuvent me contacter.

Si jamais vous avez envie de « spotter » les migrations n'hésitez pas à vous rendre sur le roc par tramontane et surtout pensez à nous transmettre vos données.

Enfin, n'oubliez pas que nous organisons un WE de suivi de la migration à l'occasion du WE Birdwatch les 7 et 8 octobre 2006.

Tristan GUILLOSSON

Journée Adhérents : Opération « Nichoirs »

La LPO Aude invite tous les adhérents motivés et bricoleurs à une journée d'action bénévole au Domaine viticole expérimental de Cazes, le dimanche 22 octobre 2006.

L'opération consistera au nettoyage et à l'amélioration d'une quarantaine de nichoirs installés par la Chambre d'Agriculture de l'Aude, propriétaire de l'exploitation. Ce sera l'occasion d'une rencontre entre adhérents de tout le département. Les uns pourront montrer leurs talents de bricolage, les autres apprendront à coup sûr des trucs et astuces sur les nichoirs qu'ils pourront alors transposer dans leur jardin.

Le RDV a lieu à 10h au Domaine de Cazes situé à la sortie

Appel à bénévoles

La LPO Aude va très prochainement se doter d'une nouvelle base de donnée ornithologique. Dans cette optique et afin de rattraper le retard pris dans la saisie des nombreuses données ornithologiques qui nous sont transmises, nous recherchons des bénévoles qui pourraient

d'Alaignes en direction de Limoux. A midi, un barbecue sera concocté sur place et agrémenté d'une dégustation de la production du domaine. Tous les bras, tout outil et toute quincaillerie seront utiles (échelles, escabeau, marteau, tournevis, visseuse-dévisseuse, clous, vis, chamières, fil de fer, ...).

Merci de confirmer votre participation et/ou le matériel que vous pourrez mettre à disposition avant le 15 octobre au 04 68 49 12 12.

Francis MORLON

effectuer de la saisie pendant leur temps libre. Cette saisie est essentielle à toute analyse de la répartition des espèces d'oiseaux et de l'état de conservation de leur population. Merci de vous faire connaître auprès de Francis Morlon à la LPO.

Tristan GUILLOSSON



LIFE's News

LIFE « Conservation de l'Avifaune patrimoniale des Corbières Orientales » (2005-2009)



Rappel de l'objectif : Contribuer à conserver l'avifaune remarquable des garrigues des Corbières Orientales. Ces espèces sont : Aigle de Bonelli, Aigle royal, Alouette lulu, Bruant ortolan, Busard cendré, Circaète Jeanle-Blanc, Cochevis de Thékla, Crave à bec rouge, Engoulevent d'Europe, Faucon pèlerin, Fauvette pitchou,

Grand-duc d'Europe et Pipit rousseline.

État d'avancement :

L'année 2006 a permis d'avancer sur de nombreuses actions du programme. Nous vous présentons ici les actions « phares ».

—> Acquisition d'un troupeau expérimental

Le troupeau a été constitué en avril 2006. Il se compose de 50 « Rouges du Roussillon », race originaire d'Afrique du nord qui était jadis abondante dans les Corbières et qui est maintenant classée parmi les espèces en péril.

Rappelons la fonction de ce troupeau : tester les différents types de conduite d'un troupeau ovin (charge à l'hectare, transhumance inversée...) afin de pouvoir contribuer à un redéploiement pastoral dans les Corbières Orientales.



Le domaine de Mandourelle, à Villesèque, constitue la base de vie du troupeau. Un parc de 3 hectares et une bergerie tunnel y ont été installés en mars 2006. La sécheresse de l'été et le manque de parcelles pâturables en l'état sur la ZPS ont permis de définir, *in natura*, les besoins estivaux d'un tel troupeau (quantité de fourrage,

eau). Dès 2007, les ouvertures de milieu prévues dans le cadre de ce programme (cf. supra) seront entretenues par le troupeau LIFE.

Signalons enfin que Marjorie Baux a été embauchée en tant qu'aide bergère durant l'été pour suppléer Patrick Massé dans ses tâches.

Merci à J.Y. et M.L. Charpentier ainsi qu'à M. Boyer, du domaine de Mandourelle, qui nous ont fait confiance !

—> Création d'aménagements faunistiques

C'est en partenariat avec le Groupement d'Intérêt Cynégétique (GIC) des Corbières Maritimes – regroupant 24

ACCA du littoral audois – que des cultures faunistiques et des points d'eau ont pu être mis en place sur les communes de Feuilla (Avril 2006) et Treilles (Août 2006). Ces cultures (mélange de diverses semences) sont favorables aux Perdrix rouges, Lapins de garenne et Lièvres et donc, indirectement, aux Aigles de Bonelli, royaux et autres Grands-ducs. Elles sont tout aussi importantes pour des espèces comme le Cochevis de Thékla, qui y trouve pitance en hiver, le Bruant ortolan ou l'Alouette lulu.



Le point d'eau créé à proximité attire également de nombreuses espèces pendant l'été. Un programme de baguage mis en place au printemps 2006, avec nos collègues du Groupe Ornithologique du Roussillon, a permis de quantifier l'importance de ces points d'eau en garrigue pour les granivores (Bruants, Linottes, Serins,

Moineaux soulciés) mais aussi pour les insectivores (Fauvettes, Tariers pâtres).

Une garenne, où ont été introduits 30 lapins, a également été aménagée sur la commune de Feuilla. Malheureusement, les maladies (Fièvre hémorragique et Myxomatose) ont décimé les populations introduites en quelques mois. Il a été décidé, avec le GIC, de suspendre ces opérations tant qu'une vaccination contre ces maladies ne serait pas possible. Ce type de vaccin est actuellement à l'étude et il est possible que cette action soit relancée au courant de l'année 2007.

—> Ouvertures de milieu

Plusieurs opérations de brûlage dirigé sont programmées pour l'hiver 2006-2007. En effet, un feu « courant » permet de réduire la strate buissonnante pour privilégier la reconquête de la strate herbacée (pelouses). Ces brûlages sont effectués par l'Office National des Forêts (ONF) et la Sécurité Civile et sont régis par une réglementation très stricte et sont réalisés dans des conditions météorologiques très précises.

Plusieurs parcelles seront ainsi traitées sur la commune de Feuilla et, probablement, sur la commune d'Embres-et-Castelmaure.

Fabien GILOT & Patrick MASSE



Partenaires : DIREN-LR, Région Languedoc Roussillon, CG de l'Aude, CG des Pyrénées Orientales, PNR de la Narbonnaise en Méditerranée, GIC des Corbières maritimes, EPHE, GOR, RTE & EDF.

Life « Renforcement et conservation du Faucon crécerellette dans l'Aude et l'Extrémadure » (2005-2009)

Etat de conservation de l'espèce :



La population européenne du Faucon crécerellette a diminué de 90% depuis le milieu du XX^e siècle. Actuellement, la population espagnole compte près de 12 000 couples, son statut s'étant amélioré ces dernières années grâce à la réalisation de programmes de réintroduction. En France, autrefois

répartie dans plus de 12 sites différents, la population est actuellement réduite à trois noyaux de reproduction et demeure pour ces raisons très fragile (127 couples en Crau et 24 dans l'Hérault en 2005 ainsi qu'une reproduction réussie de 1 puis 2 couples dans l'Aude en 2003 et 2004).

Rappel de l'objectif :

Le programme Life Transfert a débuté en septembre 2005. Il vise la conservation et l'amélioration du statut des populations du Faucon crécerellette dans deux ZPS françaises (Massif de la Clape et Basse Plaine de l'Aude) et une espagnole (Almendralejo en Extrémadure). Financé en grande partie par l'Union Européenne, il va permettre la réalisation de mesures de conservation en faveur de l'espèce. L'échange de savoir-faire entre les partenaires français et espagnols est un point essentiel de ce projet.

Etat d'avancement :

L'année 2006 a permis d'entamer les actions de renforcement de population dans l'Aude.

—> Aménagement d'un site de relâcher



Dans l'Aude, la première action consistait à sélectionner puis aménager un bâtiment en vue de favoriser le développement d'une colonie de Faucon crécerellette. Nous avons donc réalisé une étude des sites potentiellement favorables. Douze bâtiments à usage agricole ont ainsi été retenus. Nous avons eu la chance

de rencontrer un agriculteur qui a mis gracieusement à notre disposition son bâtiment et qui est celui qui correspondait le mieux à nos attentes. Pour la restauration et l'aménagement de ce bâtiment, nous avons bénéficié des conseils prodigués par nos partenaires espagnols du DEMA. Des artisans de la commune ont pris en charge les travaux de façon à ce que le

bâtiment soit prêt pour l'accueil des premiers poussins fin mai/début juin.

Le site de libération a été officiellement inauguré le 11 juillet en présence des partenaires du projet et de la presse locale. Une trentaine de personnes ont ainsi pu visiter le site et observer les premiers vols des faucons.

—> Elevage et libération de poussins



53 poussins ont été relâchés cette année dans l'Aude. Arrivés à l'âge de 3 semaines du centre d'élevage du DEMA, ils ont été nourris jusqu'à leur départ en migration entre la mi-juillet et début août. Le site a fait l'objet d'une surveillance quotidienne pour éviter les problèmes de dérangements et réaliser le suivi scientifique de l'opération. Au total,

ce seront 160 poussins qui seront réintroduits jusqu'en 2009.

—> Gestion de l'habitat en Basse Plaine de l'Aude

La gestion des habitats d'alimentation est aussi un enjeu majeur pour cette espèce insectivore. Dans l'Aude, ce programme fait l'objet d'un partenariat avec une association de chasse locale (ACPP à Fleury d'Aude). Les bénévoles de cette association apportent leur contribution en pratiquant des travaux d'entretien du milieu naturel : ouverture du milieu en garrigue par girobroyage et entretien des friches dans la Basse Plaine de l'Aude. Cette action permet de créer des zones de nourriture favorables aux faucons.

D'autres actions sont prévues dans ce programme : aménagements de site de nidification, acquisition de connaissances (utilisation des habitats, disponibilités alimentaires, inventaire des pratiques agricoles...) pour élaborer un guide de gestion des habitats favorables à l'espèce, sensibilisation des acteurs locaux et du public mais aussi la création d'un centre d'élevage à Millau dans l'Aveyron.

Un bulletin, spécialement dédié au Faucon crécerellette est édité par la LPO Mission Rapaces. Le dernier numéro est en grande partie consacré à la présentation de ce programme et est disponible sur simple demande auprès de la LPO Aude. C'est avec plaisir que nous informerons toutes les personnes qui souhaitent en savoir plus sur ce programme. N'hésitez donc pas à nous contacter au local.

Vincent LELONG



Partenaires : MEED, DIREN-LR, Région Languedoc Roussillon, ACPP, CNITV, UCPL, PNR de la Narbonnaise en Méditerranée, LPO PACA, DEMA, Centre de Sauvegarde de Millau.



Conservation

Suivi 2006 de la Pie-Grièche à poitrine rose



Ce suivi a été réalisé en vue d'estimer la population et le succès de reproduction de la Pie-grièche à poitrine rose dans la Basse Plaine de l'Aude (départements de l'Aude et de l'Hérault). Le suivi s'est déroulé en deux phases totalisant 15 journées de terrain (9 journées consacrées à la recherche des couples cantonnés et 6 journées consacrées au suivi de la reproduction et à l'estimation du succès de reproduction).

Le suivi a été encadré par un salarié de la LPO Aude. 14 personnes de la LPO Aude et de la LPO Hérault ont participé bénévolement au suivi.

15 sites occupés par l'espèce ont été trouvés. 13 couples se sont cantonnés de façon certaine. 10 se sont reproduits donnant 19 jeunes à l'envol. Suite à la baisse significative de la population observée en 2002 puis 2003, le nombre de couples cantonnés se stabilise voire augmente légèrement. Toutefois, on constate que la population reste très faible et donc particulièrement vulnérable.

En comparaison des années précédentes, le succès de reproduction peut être considéré comme bon mais avec une moyenne de 1.46 jeunes par couple cantonné, ce résultat est plutôt moyen pour l'espèce.

Les journées de prospection organisées pour ce suivi sont un bon moyen de découvrir l'espèce avec des gens confirmés mais aussi de visiter un site possédant une grande richesse ornithologique : Rollier, Guêpier, Chevêche, Faucon crécerellette, Bruant ortolan et bien d'autres font partie des espèces « communes » sur ce site. En espérant vous avoir alléchés, rendez vous est donné pour l'année prochaine.

Prospection Grand Duc sur le Massif de la Clape

En 1996, une estimation de la population de Grand duc d'Europe du Massif de la Clape avait été réalisée par la LPO Aude permettant de découvrir 15 sites occupés par des mâles chanteurs. Cela représente une densité relativement importante pour un massif de 10 000 hectares. Ce recensement avait posé la question d'une éventuelle « saturation » du site en terme de densité de population et d'un impact possible sur le succès de reproduction sans que cette première enquête ait pu fournir les éléments de réponse nécessaires.

Dix ans après, nous avons souhaité connaître l'évolution de cette population et tenté de déterminer le succès de reproduction.

Plusieurs journées (ou plutôt soirées) de prospection ont donc été organisées de la fin de l'hiver au mois de juillet. Plus de 20 personnes ont participé bénévolement à cette action (encore merci !).

17 sites occupés par l'espèce ont été identifiés. Si deux sites connus en 1996 semblent avoir été désertés par



l'espèce, quatre nouveaux sites ont été découverts ce qui semblerait indiquer que le massif offre encore des potentialités d'accueil pour l'espèce, principalement en terme de site de nidification. Les disponibilités alimentaires peut-être insuffisantes sur le Massif lui-même sont compensées par un territoire de chasse s'étendant sur les milieux périphériques qui offrent des ressources abondantes (étangs et marais littoraux). Les résultats de la

prospection montrent d'ailleurs que la quasi-totalité des sites sont situés en lisière du Massif et que cela concerne les 8 couples dont la reproduction a été prouvée cette année. L'absence de reproduction est très probable sur 7 autres sites. Elle n'a pu être confirmée sur les 2 sites restants.

Cette enquête a aussi apporté une localisation plus précise de certains couples, nous permettant de procéder à la collecte des pelotes de réjection en vue d'analyser le régime alimentaire des oiseaux présents. Au cours de l'hiver et au printemps prochain, nous tenterons d'affiner encore les résultats obtenus.

Vincent LELONG

Nidification des grands rapaces dans l'Aude

Aigle royal : 14 couples et 8 jeunes à l'envol.

Aigle de Bonelli : 1 couple avec, cette année, une jeune femelle à l'envol.

Vautour pernoptère : 3 couples et 5 adultes non appariés, aucun jeune à l'envol (Cfp7).

Planification des prospections 2007

Comptage Wetland : mi-janvier.

Grand Duc : janvier - février.

Outarde canepetière : 1er WE de mai

Pie-Grièche à poitrine rose : 1ers WE de Juin et Juillet;

Ces dates sont données à titre indicatif. Les dates précises seront diffusées via la liste de diffusion LPO Aude et les prochains LPO Infos. Rester aux aguets et que cela ne vous empêche pas d'aller prospecter de façon autonome durant ces périodes.



Opération Plage Vivante 2006

Objectifs de l'opération :

—> Rechercher et localiser les laro-limicoles qui nichent directement au sol et notamment les espèces coloniales. Le projet attache une importance particulière aux espèces les plus menacées,

—> Assurer une protection et une surveillance des colonies les plus importantes ou les plus sensibles en terme de dérangement aux périodes critiques de la reproduction (avril à août),

—> Sensibiliser les usagers des plages et du littoral (public local et touristique) à la fragilité des habitats littoraux et leur faire découvrir la richesse du patrimoine naturel autochtone.

Résultats de la saison 2006 :

La particularité de cette saison 2006 est la dispersion des oiseaux reproducteurs en 7 colonies différentes dont 6 ont nécessité une mise en protection et/ou une surveillance régulière.

Une colonie de Sterne naine relativement importante (74 couples) s'est installée à Gruissan vers le 20 mai. Cette colonie a été mise en protection le 25 mai puis surveillée quotidiennement. Cependant, dans la nuit du 02 au 03 juin, cette colonie a subi un dérangement indéterminé (prédation probable des œufs par un prédateur terrestre) et a été définitivement abandonnée quelques jours plus tard par les quelques oiseaux restants.

Ce sont donc probablement les mêmes individus de Sterne naine qui se sont ensuite installés vers le 10 juin sur 4 sites différents de la commune de Gruissan totalisant 61



couples. L'une de ces colonies a dû être mise en protection et surveillée régulièrement. Une autre a fait l'objet d'un accord avec le groupe Salin pour maintenir les niveaux d'eau autour de l'îlot où se sont installés les oiseaux.

D'autres colonies ont été découvertes à Sigean, La Palme et Leucate, totalisant 120 couples pour l'ensemble du littoral.

La présence de stagiaires et de bénévoles a permis d'assurer une prospection minutieuse de l'ensemble du littoral et de mettre en œuvre une mise en protection et/ou une surveillance régulière de toutes les colonies. Ce sont ainsi 120 à 140 poussins qui se sont envolés entre mi juillet et début août ce qui constitue un résultat tout à fait appréciable pour cette espèce particulièrement vulnérable.

Cette opération a également permis la sauvegarde d'autres espèces comme la Sterne pierregarin, le Gravelot à collier interrompu, l'Avocette élégante et l'Huîtrier pie qui ont niché sur les mêmes sites.

Enfin, des actions de sensibilisation ont été conduites auprès du public avec notamment des soirées conférences

organisées dans les municipalités du littoral, des visites guidées à l'intention du grand public et des interventions en milieu scolaire.

Nous tenons bien entendu à remercier tous ceux qui ont participé à la réussite de cette campagne de protection et rendez-vous est donné pour reconduire l'opération en 2007.

Vincent LELONG & Francis MORLON

Bilan 2006 de la Reproduction des Vautours percnoptères

Encore une année catastrophique marquée par deux mortalités.

- Couple Quillanais : couvain et élevage, échec constaté au moment du baguage alors que le comportement des parents donnait l'impression de nourrir un jeune quelques jours auparavant. Une visite en bas de l'aire dans l'espoir de retrouver des restes de jeune n'a rien donné, par contre les restes d'un adulte datant de quelques mois seront trouvés à l'aplomb de l'aire utilisée l'an passé.

- Couple Plateau de Sault : élevage d'un jeune, qui meurt à 2 mois sans raison apparente, la dépouille a pu être récupérée rapidement afin de procéder à des analyses. Nous sommes en attente des résultats. Cela fait maintenant la quatrième fois en cinq ans que le jeune meurt en cours d'élevage.

- Couple de Bugarach : couvain avec abandon inexplicable au bout d'une dizaine de jours. Le mâle était

très jeune, le manque d'expérience peut à lui seul expliquer cet échec.

Dans ce contexte il est bien difficile de trouver des points positifs pour cette année 2006.

Malgré tout au moins deux choses donnent de l'espoir :

- La récupération à l'aire de la dépouille du jeune encore en bon état est quelque chose de très importante, ceci va permettre d'effectuer de nombreuses analyses afin de tenter d'expliquer cette mortalité chronique. Toutes les causes ayant pu entraîner cette mortalité vont être recherchées, nous attendons beaucoup des résultats.

- En plus des 3 couples établis, au moins 5 oiseaux différents ont pu être observés : 3 adultes, 1 subadulte et 1 immature. Il est probable que celui retrouvé mort au pied d'une falaise soit l'un d'entre eux. Pour autant, cela prouve que le territoire est attractif pour l'espèce et cela nous laisse entrevoir la possibilité d'installation de nouveaux couples à l'avenir.

Yves ROULLAUD



Coin des branchés de mars à juin 2006

MARS 2006



66 **Craves à bec rouge** le 01/03 à Espezel (CR). 1 **Goéland brun** le 02/03 à Gruissan (HPR). 1^{er} **Circaète** le 03/03 à Narbonne (C. Peignot). 200 **Grues cendrées** le 08/03 à Leucate (PM). 1^{ère} **Cigogne noire** en migration le 09/03 à Villesèque (FGI, C. Savon). 28 **Ibis falcinelles** le 11/03 à Fleury (FLO). 108 **Pinsons du Nord** en migration à Leucate le 11/03 (FGI). Premiers chanteurs d'**Oedicnème criard** le 13/03 à Coursan (DCL). 40 **Pipits spioncelles** dans les marais du Narbonnais les 13 et 17/03 (HPR). 11 **Bihoreaux** en vol vers le sud le 17/03 à Narbonne (FGI). 7 **Gorgebleues** et 6 **Eiders à duvet** le 14/03 à Leucate/La Franqui (FGA). 1^{er} **Percnoptère** le 16/03 à Espezel (CR). 1 chanteur de **Pouillot ibérique** le 17/03 à Rivel (CR). 215 **Circaètes** en migration le 21/03 au-dessus de Cuxac d'Aude (en 1h d'obs.!) (SA). 26 **Grues cendrées** le 25/03 à Port-la-Nouvelle (FGA) et 1^{er} **Héron pourpré** le 24/03 à Narbonne (FGA). 1^{ère} **Locustelle tachetée** et 1^{er} **Rossignol** le 29/03 à La Franqui (FGI/FGA). 1^{ers} **Guépriers d'Europe** le 30/03 à Peyriac-de-Mer (FGA).



AVRIL 2006

1 mâle immature de **Faucon crécerellette** le 01/04 à Peyriac-de-Mer (FGA), un autre le 06/04 à Gruissan (FGA, DCL, MZ) et un le 10/04 à Leucate (GeO). 1 immature de **Mouette de Sabine** début avril à Gruissan (MZ). 1^{ère} **Glaréole à collier** le 06/04 à Gruissan (FGA, DCL, MZ). 2 mâles de **Busard pâle*** en migration à Gruissan le 03/04 (FGA, DCL, MZ) et une femelle observée dans de bonnes conditions au même endroit le 13/04 (FGA, DCL, MZ). 1 **Faucon kobez** le 03/04 à Gruissan (FGA, DCL, MZ). 15 **Goélands railleurs** le 09/04 à Lapalme (GeO) : malgré cette obs, aucune nidification n'a été constatée cette année. 1 **Glaréole à ailes noires*** le 12/04 à Narbonne (FGA). 5 **Glaréoles à collier** chassent le 14/04 à Narbonne (FGA/HPR). 1 **Goéland d'Audouin** et un **Crabier chevelu** passe en mer le 09/04 à Lapalme (FGA). 2 **Pipits à gorge rousse** le 22/04 à Narbonne (FGA). 1 **Blongios** le 25/04 à Narbonne (FM). 1 **Percnoptère** adulte en migration à Narbonne le 30/04 (J. Côte).

Une **Buse féroce*** stationne à Coursan le 30/03 (DCL) et restera au moins jusqu'au 06/04 (FGA, DCL).

MAI 2006

1 **Mouette de Sabine** 2^e année dans un groupe de M. mélanocéphales le 02/05 à Port-la-Nouvelle (GeO). 1 chanteur de **Grimpereau des bois** le 03/05 à Feste à 700m d'altitude (YR). 7 **Pipits à gorge rousse** le 03/05 à Narbonne (HPR/ S. Charb). 1 **Guifette leucoptère** le 03/05 à St Louis (TGU).

49 chanteurs de **Rousserolle turdoïde** et une **Talève sultane** dans un marais du narbonnais le 04/05 (FGA). 2 **Spatules**, 1 **Sterne hansel**, 1 **Pipit à gorge rousse** et 1 **Faucon d'Eléonore** le 08/05 à Narbonne (FGA, FGI). 1 possible **Râle des genêts** sur la route de nuit à Gruissan le 08/05 (FM). 1 **Glaréole à collier** le 11/05 à Gruissan (C. Savon). 1 **Ibis falcinelle** les 11 et 16/05 à Narbonne (FGA). 3 **Gypaètes** différents observés entre le 1^{er} et le 12/05 sur le Plateau de Sault (CR). 1 **Alouette calandre** à Gruissan le 16/05 (VL). 1 **Pipit à gorge rousse** le 18/05 à Gruissan (C. Savon). 551 **Bondrées apivore** en migration le 23/05 et 4 **Hirondelles rousselines** le 24/05 à Leucate (F. Legendre). 1 **Engoulevent** en migration au-dessus de la mer le 10/05 (FM, C. Savon). 1 **Goéland brun** le 23/05 à Port-la-Nouvelle (FM, C. Savon et al.). Un mâle de **Faucon crécerellette** aux alentours du 25/05 en Basse Plaine de l'Aude (DCL). 1 **Pie-grièche à poitrine rose** le 29/05 à Leucate (JP. Delapré).



JUIN 2006

2 **Bec croisés** le 03/06 en vol à Marcorignan (DCL) et 1 le 05/06 à Peyriac (FGI). 1 **Faucon hobereau** chasse les chauves-souris le 04/06 à Peyriac (ER, FGI). 1 **Blongios nain** le 04/06 sur un marais du Narbonnais (FM). 1 **Butor étoilé** le 05/06 à Pissevache (FM). 1 **Ibis falcinelle** le 06/06 sur l'Etang de Bages-Sigean (C. Savon). 21 **Fous de Bassan** en vol les 08 et 09/06 à Leucate (ER). 80 **Mouettes mélanocéphales** au dortoir le 11/06 à Pissevache (HPR). 1 **Rollier** le 11/06 à Cazes (ER, SNI, YvB). 4 **Vautour fauve** le 16/06 à Belpech (TGU). 1 **Vautour moine** le 13/06 à Bugarach (YR). 4 **Milans royaux** (dont un ou plusieurs juv.) à la placette d'alimentation de Bugarach le 17/06 (YR). 1 **Faucon d'Eléonore** clair le 29/06 à Port-la-Nouvelle (GeO). 3 **Spatules**, 2 **Sternes hansel** et 1 chanteur de **Blongios** le 13/06 dans les marais du Narbonnais (DCL).



Desole pour ceux que j'ai oubliés ; mais rassurez-vous : toutes les observations reçues alimenteront la base de données !

*sous réserve d'homologation nationale.

Observateurs : CR : C.Riols, DCL : D.Clément, ER : E.Rousseau, FGA : F.Garcia, FGI : F.Gilot, FLO : F.Loppin, FM : F.Morlon, GeO : G.Olivoso, HPR : H-P.Roche, MZ : M.Zimmerli ; PM : P.Massé, SA : S.Albouy, SNI : S.Nicolle, TGU : T.Guillosson, VL : V.Lelong, YR : Y.Roullaud, YvB : Y.Blaize.

Fabien GILOT



LPO INFOS AUDE N° 45, Bulletin édité par la Délégation de l'Aude de la Ligue de Protection des Oiseaux-Ecluse de Mandiac - 11100 Narbonne - Tél / Fax : 04 68 49 12 12 - e-mail : aude@lpo.fr - Ont collaboré à ce numéro: F. Fornairon, F. Gilot, T. Guillosson, V. Lelong, P. Massé, F. Morlon, H.-P. Roche, Y. Roullaud, E. Rousseau, T. Rudkowski - Directeur de publication : T. Guillosson - Mise en forme : F. Morlon - Illustrations : T. Rudkowski, F. Fornairon, C. Bergès, S. Nicolle, C. Lagorre, P. Massé, F. Morlon, T. Guillosson, V. Lelong, M. Goliard, J. Gonin, M. Schreiber.

Revue trimestrielle : La reproduction des textes et illustrations, même partielle et quel que soit le procédé utilisé, est soumise à autorisation. © LPO 2006

