



Prospections « Atlas nicheurs » printemps 2005

La LPO Aude s'est fixé comme objectif la réalisation d'un ouvrage sur les oiseaux du département de l'Aude, qui synthétiserait les connaissances accumulées depuis plus de 25 ans.

Pour mener à bien ce projet, il était indispensable de disposer d'un état des lieux récent de l'avifaune nicheuse à l'échelle du département. Une enquête de type « Atlas des oiseaux nicheurs » a donc été mise en place en 2005 et se poursuivra jusqu'en 2007 (tous les détails sur notre site internet).

Nul besoin d'être un ornithologue confirmé pour participer à ce projet associatif, l'observation en période de reproduction de quelques espèces commu-

nes suffit à apporter sa pierre à l'édifice. Alors que la saison de reproduction n'est pas encore achevée (même si certains migrateurs sont déjà sur le départ, d'autres espèces sont encore au nid ou ont une famille à charge), il est temps de faire un bilan provisoire de cette première année de prospection. Résultat très encourageant, ce sont plusieurs dizaines de personnes qui se sont investies aux quatre coins du département et plus de 80% des mailles qui ont déjà fait l'objet de prospections (ou d'observations ponctuelles).

Les premières cartes de répartition seront disponibles dès cet automne sur notre site internet et permettront de mieux cibler

les priorités de prospection pour le printemps 2006. Pour l'heure, c'est l'occasion de prendre connaissances des premiers résultats et de mesurer le travail accompli.

Merci à toutes les personnes qui ont participé à cette première année d'enquête, en espérant que nous serons encore plus nombreux, dès l'année prochaine, pour faire progresser les connaissances concernant l'avifaune nicheuse (avifaune exceptionnelle, puisque ce sont pas moins de 170 espèces qui se reproduisent dans le département).

Le Président

Emmanuel Rousseau

Parmi les observations intéressantes ce printemps

Milan royal
Accenteur alpin



Au Sommaire :

- *Etat des prospections (juillet 2005)*
- *Premiers résultats des points d'écoute*
- *Découvertes et insolites !*
- *Les sorties des 14-15 mai et du 5 juin*



**Ligue pour la Protection
des Oiseaux**

Délégation de l'Aude

Les découvertes

Nouveaux sites de reproduction pour des espèces nicheuses rares ou peu communes dans l'Aude ou nouvelles espèces nicheuses probables

Blongios nain : nouveau site trouvé pour cette espèce discrète, mais néanmoins très rare et localisée dans l'Aude : 2 à 3 mâles cantonnés sur une petite zone humide, à Narbonne (maille D12 ; VL).

Milan royal : un couple nicheur « très probable » (plusieurs observations, dont celle d'un juvénile) à Puivert, pour une espèce qui n'est aujourd'hui pas considérée comme nicheuse dans l'Aude (maille G4 ; YvB, FGi).

Vanneau huppé : après la découverte de la reproduction du Vanneau huppé à Marseillette en 2002 (DCI), la reproduction a été confirmée à Ouveillan pour la seconde année consécutive, avec un minimum de trois couples présents et au moins trois jeunes à l'envol (SNI, FGi, DCI).

Chevalier guignette : observation intéressante d'une espèce qui n'était pas suspectée de reproduction jusqu'à présent, 1 couple cantonné en période de reproduction, dans un milieu favorable dans le sud Carcassonnais (maille E6, PPO).

Pigeon colombin : l'observation de deux oiseaux à Mireval, lors du WE de prospection des 14-15 mai (TGu, ER & al.) indique que l'espèce doit bien nicher dans le département, comme quelques observations l'avaient suggéré ces dernières années. Mais il reste à confirmer ces indices ...

Alouette calandrelle : espèce très localisée dans l'Aude, un couple a niché dans le Minervois, près de Pépieux (Maille C9 ; SNI), ce qui constitue une première dans ce secteur.

Hirondelle rousseline : 3 adultes et 6 juvéniles volants ont été observés en juillet à Villerouge (mailles F8 et F9 ; JLG). Suite à l'observation d'un couple l'an dernier au même endroit, il semble bien que certains sites de reproduction nous échappent dans les Corbières ... ou ailleurs.

Bergeronnette printanière : un nombre conséquent d'observations a été obtenu dans la plaine du Lauragais ce printemps (mailles C2, C3, C4, D3, D4, C5 ; FGi, LGi, ER, YvB, DCI). Il semble donc qu'une petite population (de la sous-espèce *flava*) soit présente en milieu de cultures, dans la région du Lauragais (tandis que la sous-espèce *iberiae* occupe toute la frange littorale).

Pipit farlouse : le Pic de Nore est le seul site audois connu où l'espèce se reproduit, une dizaine de chanteurs recensés le 19 juin (maille B7 ; FGi, FGa, ER).

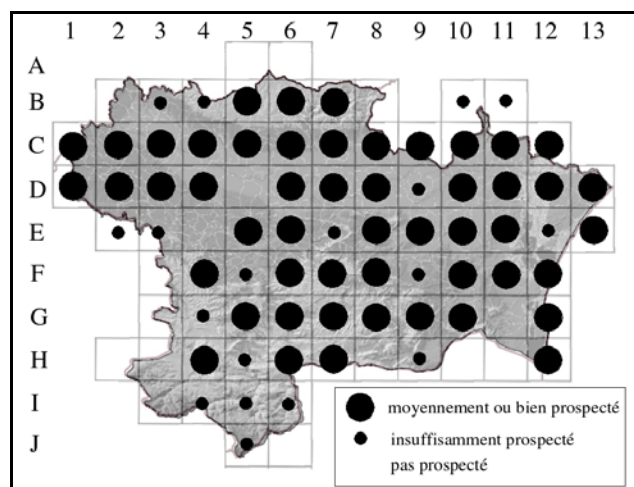
Fauvette des jardins : jusqu'à présent nous avons très peu de données en période de nidification. Pourtant, l'espèce semble bien présente sur plusieurs secteurs, dans les environs de Pradelles Cabardès, avec 5 chanteurs notés sur une matinée de terrain le 19 juin (maille B7 ; FGi, FGa, ER), contactée également ailleurs dans le Cabardès, la Piège, la Haute Vallée de l'Aude, le Pays de Sault et le Razès (YvB, TGu, TRu, Fgi, CRi).

Bec-croisés des sapins : plusieurs groupes observés tôt en saison (avril-mai) sur les mailles B7 (TGu), F4 (FGa, FGi) et F6 (FGi). A ces dates, il s'agit probablement d'oiseaux reproducteurs, même si les certitudes de nidification manquent.

Gros-bec : le Gros-bec cassenois est régulier au passage et hiverne dans l'Aude. Mais jusqu'à présent, aucune observation n'avait été faite en période de nidification. C'est maintenant chose faite, avec trois observations recueillies entre mi-mai et mi-juin : un oiseau observé à Cahuzac (maille D2 ; YvB, FGi & al.) et 2 données concernant au moins 3 oiseaux (probablement des familles volantes) à Pradelles Cabardès (maille B7 ; FGi, FGa, ER) et Belcastel (maille F6 ; FGi).

Bruant ortolan : espèce au statut de conservation inquiétant au niveau européen, l'ortolan est assez localisé dans le département. Les prospections de ce printemps ont permis de découvrir quelques nouvelles stations où l'espèce est présente sur la bordure du Lauragais, dans les Corbières ou la plaine de l'Aude (ER, TGu, YvB, MRz, ...).

État provisoire des prospections 2005



Massif de l'Ourtiset (Pyrénées-Audoises)

Les Points d'écoute

En parallèle et en complément à l'approche classique de type « Atlas » (prospections de mailles), près de 500 points d'écoute ont été réalisés ce printemps, répartis sur l'ensemble du département.

L'objectif de cette approche (nécessitant une bonne connaissance des chants d'oiseaux, plus contraignante, mais plus précise et plus instructive), est de fournir des données quantitatives sur la fréquence des espèces par secteur et par habitat, sur l'ensemble du département. Ces données permettront, entre autres, de réaliser des cartes d'abondance pour les espèces les plus communes.

Bien que tous les points d'écoute réalisés cette année n'aient pas encore été traités, les données d'ores et déjà disponibles (385 points d'écoute) permettent de se faire une idée du palmarès des 20 espèces les plus fréquentes (abondance moyenne relative sur l'ensemble des points d'écoute).

Les insolites

Pour la première année de l'enquête *Atlas des oiseaux nicheurs*, 80 % des mailles (norme UTM, 10 x 10 km) ont déjà fait l'objet d'observations, de prospections et/ou de points d'écoute. La carte présente l'état provisoire des prospections à la mi juillet 2005 (toutes les données de ce printemps ne nous étant pas encore parvenues).

La qualité de prospection des mailles visitées lors de la saison de reproduction 2005 est estimée selon trois niveaux de perception :

- maille considérée comme moyennement ou bien prospectée (la majorité des espèces nicheuses « communes » a été contactée, souvent plus de 50 à 70 espèces, selon les secteurs biogéographiques) ;
- maille considérée comme insuffisamment prospectée ou n'ayant fait l'objet que d'observations ponctuelles ;
- maille non prospectée cette année (mais l'avifaune de certaines de ces mailles est déjà bien connue ; c'est notamment le cas pour G11, H8, H9, H10 et H11).

Les records sont, pour l'instant, détenus par les mailles H6 (Bugarach, Thierry Rutkowski) et D12 (Fleury, Dominique Clément), avec respectivement 89 et 87 espèces recensées cette année (en ne considérant que les espèces réellement susceptibles de se reproduire, c'est-à-dire en excluant certaines espèces notées comme « nicheurs possibles »). Sur certaines mailles, le nombre d'espèces nicheuses doit dépasser la centaine, nul doute que ce niveau sera atteint dès l'an prochain !



Gorges de Padern (Corbières)



Lagune de Bages-Sigean (littoral)

Une **Sarcelle d'hiver** sur une petite zone humide à Montsérét le 17 juin (maille E10 ; CV), individu estivant (... blessé ?) ou nicheur potentiel ...?

Un **Râle d'eau**, contacté à Bouisse (maille G8 ; YR), en juin, dans un ruisseau à 640 m d'altitude, représente une donnée record pour l'Aude.

Observation tout aussi inattendu, un couple d'**Echasse blanche**, accompagné de deux poussins, dans un vignoble à Jouarre (D10 ; SNI) !

Un **Cincle plongeur** observé sur le fleuve Aude à Homps, le 11 juin (maille C9 ; SNI). L'espèce n'est pas connue nicheuse en plaine... jusqu'à preuve du contraire ... !

Un couple de **Traquet oreillard** observé le 25 juin à Jonquières (maille F9 ; CV), première mention récente dans ce secteur des Corbières, ... où l'espèce nichait jadis.

Un chanteur de **Pouillot siffleur** entendu à Saissac, à l'occasion de la prospection du 5 juin (maille B4 ; Cri), dans un milieu de pinède et à proximité de plusieurs Pouillots de Bonelli ! L'oiseau s'était-il trompé de congénères ?

Accenteur alpin : un oiseau a été observé au Bac Estable, Salvezines (maille I6), à 1400m d'altitude le 19 juin (TRU, YR). Malgré la date tardive, il paraît cependant difficile d'envisager une nidification sur ce site; l'altitude paraît un peu basse pour l'espèce.

1	Rossignol philomèle	1,26
2	Merle noir	1,10
3	Fauvette à tête noire	0,80
4	Serin cini	0,69
5	Alouette des champs	0,64
6	Pinson des arbres	0,55
7	Mésange charbonnière	0,53
8	Bruant proyer	0,45
9	Rougegorge familier	0,40
10	Grive musicienne	0,40
11	Pigeon ramier	0,39
12	Troglodyte mignon	0,37
13	Coucou gris	0,37
14	Fauvette mélanocéphale	0,36
15	Bruant zizi	0,34
16	Linotte mélodieuse	0,33
17	Verdier d'Europe	0,30
18	Chardonneret élégant	0,27
19	Mésange bleue	0,26
20	Alouette lulu	0,24

Les vingt espèces les plus fréquentes du département



Rossignol philomèle

Merci à tous les « écouteurs » :
AJ, CRi, DCI, CV, ER, FGI, I&W, MMo, MRz, SA, TRU, YR, YvB.

Observateurs cités dans le texte
AJ Aymeric Jonard - CRi Christian Riols - CV Cyril Vilar - DCI Dominique Clément - ER Emmanuel Rousseau - FGA Frédéric Garcia - FGI Fabien Gilot - I&W Iris Martens & Wim Loode - JLG Jean-Louis Goar - LGi Lionel Gilot - MMo Marc Mouglin - MRz Marie Rizzi - PPo Pierre Polette - SA Sylvain Albouy - SNI Serge Nicolle - TGu Tristan Guillosson - TRU Thierry Rutkowski - VL Vincent Lelong - YR Yves Roullaud - YvB Yvon Blaize

Merci à tous les observateurs !

Les journées de prospection du printemps 2005

Dans le cadre de l'enquête Atlas, deux sorties « prospection » ont été organisées ce printemps par la LPO Aude : les 14-15 mai dans la Piège et le 5 juin au pied de la Montagne Noire, entre Saissac et La Pomarède.

L'objectif (largement atteint), était de prospecter des secteurs peu connus du département, sous la « tutelle » d'ornithologues confirmés, mais accessibles à tous, pour découvrir les oiseaux et en apprendre un peu plus sur les méthodes de prospection.



Aigle botté

Week-End du 14-15 mai

Seize personnes se sont retrouvées à Mireval-Lauragais, pour ce week-end de prospection à l'extrême ouest du département. La journée du samedi, trois groupes ont prospecté chacun un secteur : les environs de Mireval Lauragais (Maille D3), le secteur de St Gauderic (maille E3) et la Forêt Royale au nord de Pécharic (maille D2). Le samedi soir, nous avons été accueillis et hébergés chez Christine et Alain Ferrer (un grand merci à eux !). Le lendemain, les plus persévérants ont prospecté les alentours du lac de la Ganguisse et les gravières de Bram.

Espèces phares du week-end :

Pigeon colombin, Gros-bec, Faucon hobereau, Pic noir, Aigle botté, busards, Fauvette mélanocéphale, ...

Journée du 5 juin

Plus de 20 personnes étaient au rendez-vous ce dimanche matin à Saissac, aux premières loges devant une colonie d'Hirondelle de fenêtre en pleine activité. L'objectif de la journée était la prospection du versant sud de la Montagne Noire, entre Saissac et Labécède-Lauragais. Trois groupes ont été constitués, pour prospecter les mailles B3, B4 et B5. Au programme, milieux humides de forêts et de pâturages, dont l'avifaune contraste nettement avec celle de l'est du département, plus méditerranéenne.

Espèces phares de la journée :

Pouillot siffleur, Fauvette des jardins, Busard cendré, Faucon hobereau, Bondrée apivore, Milan noir, Pie-grièche écorcheur...



Talève sultane

Vous pouvez participer ...

- ◇ En transmettant toutes vos observations ... le Merle, la Mésange ou l'Hirondelle qui niche près de chez vous nous intéresse !
- ◇ En réalisant des prospections par maille et en notant toutes les espèces rencontrées.

Pour nous contacter :

LPO Aude 04-68-49-12-12
avifaune.aude@free.fr
aude@lpo.fr

Pour en savoir plus et consulter les premiers résultats :
<http://avifaune.aude.free.fr>

Conception et réalisation: E. Rousseau et F. Gilot - Relecture : D. Clément
Crédits photo : Romain Riols (2, 3, 4, 8), Julien Gonin (1, 7, 9), E. Rousseau (5, 6)
LPO Aude. Bulletin édité par nos soins.

Numéro 1

Août 2005



AVIFAUNE DE L'AUDE