



faune-aquitaine.org

articles

Le contenu de l'espace téléchargeable est le fruit de la collaboration de l'ensemble des contributeurs au projet de base de données naturalistes



Suivi de l'Élanion blanc *Elanus caeruleus* dans le bassin de l'Adour - saison 2008

Mots clé FA : Bassin de l'Adour, élanion, reproduction

Auteur (s) : François Delage (Coordinateur du « Groupe Élanion blanc » pour la LPO Aquitaine)
Contact : delage.garez@orange.fr

Citation : DELAGE. F (2008). Suivi de l'Élanion blanc (*Elanus caeruleus*) dans le bassin de l'Adour. 2009 / www.faune-aquitaine.org.5 pp, Bordeaux.

Objectifs du groupe de suivi pour l'année 2008

Le groupe Élanion blanc, c'était fixé comme objectif prioritaire pour la saison 2008, une recherche des couples cantonnés. En effet, les effectifs humains limités du groupe de suivi, et l'augmentation régulière du nombre de couples reproducteurs sur la zone prospectée, rendent de plus en plus difficile le suivi de la reproduction dans sa totalité. Par ailleurs, les paramètres de reproduction de l'espèce en Aquitaine ont été bien appréhendés par les suivis des années précédentes. Notre objectif principal est donc de suivre la tendance évolutive de l'espèce au travers de deux critères :

- l'occupation de l'espace géographique
- le nombre de couples cantonnés.

Le travail de suivi a donc porté avant tout sur la recherche de nouveaux couples en étendant la zone de prospection.

Résultats :

Symboles permettant une lecture plus rapide des résultats pour chaque site :



PP : couple présent



IB : reproduction réussie avec jeune(s) à l'envol

Département du Gers :

Site n°1A : (32) PP

Suivi : F. DELAGE

Un couple présent. Ponte échec, puis nid non retrouvé par manque de suivi. Oiseaux présents cependant en toute saison.

Département des Landes :

Nouveau couple pour la zone.

Site n°1B : (40) PP IB IB IB IB

SUIVI : J.M CASSIEDE

Un couple présent, cantonné avec 4 jeunes à l'envol.

Site n°2 B : (40) PP IB IB IB

Suivi : J.M CASSIEDE

Un couple présent, cantonné avec 3 jeunes à l'envol.

Site n°3B (40) PP

Suivi : N. BERNADICOU

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivie.

Nouveau couple pour la zone.

Site n°4B (40) PP

Suivi : B Yanning

Couple présent en début de saison. Nombreuses observations. Cependant reproduction non confirmée.

Couple cantonné probable.

Nouveau couple pour la zone.

Site n°5B : (40) PP

Suivi : J.M CASSIEDE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivie.

Nouveau couple pour la zone.

Site n°6B (40) PP IB IB IB IB

Suivi : J.M CASSIEDE/ E BOUNINE

Un couple présent, cantonné avec 4 jeunes à l'envol.

Site n°7B : (40) PP IB IB IB


Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné avec 3 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°8B : (40) PP IB IB IB


Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné avec 3 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°9B : (40) 

Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.

Site n°10B : (40) 

Suivi : J.M CASSIEDE

Un couple présent, cantonné. Reproduction dérangée par des travaux.

Nouvelle aire non retrouvée par la suite.

Site n°11B : (40)   

Suivi : J.M CASSIEDE

Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol.

Site n°12B : (40)   




Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°13 B : (40)  

Suivi : E BOUNINE

Un couple présent, cantonné avec 1 jeune à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°14 B : (40)   

Suivi : E BOUNINE

Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site 15 B : (40)    




Suivi : J.M CASSIEDE/ E BOUNINE

Un couple présent, cantonné avec 3 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°16 B : (40)    


Suivi : E BOUNINE

Un couple présent, cantonné avec 3 jeunes à l'envol.

Site n°17 B : (40)   

Suivi : F DELAGE/H LABORDE & L TORRENTE


Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol en septembre. Ce couple est probablement présent en 2007 (nombreuses observations), mais n'avait pu être clairement localisé.

Site N°18 B : (40) 

Suivi : F DELAGE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.

Nouveau couple pour la zone après deux années d'absence sur ce secteur.

Site n°19 B : (40) 

Suivi : F DELAGE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.


Nouveau couple pour la zone après deux années d'absence sur ce secteur.

Département des Pyrénées Atlantiques :

Site n°1 C : (64)   

Suivi : A ANTON

Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°2C : (64) 

Suivi : F DELAGE


Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.

Nouveau couple pour la zone.

Site n°3C : (64)   


Suivi : A ANTON

Un couple présent, cantonné avec 2 jeunes à l'envol lors de la première reproduction. Nombre de jeune en deuxième reproduction, inconnue.

Site n°4C : (64) 

Suivi : A ANTON

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.


Site n°5C : (64) 

Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné probable. Ce couple était déjà présent en 2007.


Les quelques observations de présence en 2008, laisse penser qu'il était cantonné également cette année.

Toutefois, le nid n'a pas été trouvé, par manque de temps d'observation consacré à ce couple.

Site n°6C : (64) 

Suivi : F. DELAGE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.

Site n°7C : (64) 

Suivi : A DUMURRIEZ.


Trois oiseaux présents en juin. Cette observation, de plusieurs individus en période de reproduction, est intéressante. Cependant, nous n'avons pas d'autres observations sur ce secteur précis, permettant de confirmer le cantonnement d'un couple. A suivre en 2009, car des observations d'élanion dans cette partie du département se multiplient.

Département des hautes Pyrénées :

Site n° 1D (65) 

Suivi : B & L SCIPION/ F DELAGE

Un couple présent, cantonné. Reproduction non suivi.

Site n° 2D : (65) 

Suivi : J M FOURCADE

Un couple présent, cantonné en début de saison. Puis plus d'observation.

Nouveau couple pour la zone.

Observations diverses dans le bassin de l'Adour :

Orx : 1 individu présent . (depuis plusieurs années). (J.M Cassiede ONCFS)
 07/06/08 : un élanion sur un fil téléphonique à Saint jean de Poudge (Obs : Denis Vincent LPO Aquitaine)
 06/04/08 : un élanion à Uzan (obs : Michel Chalvet GEOB)
 26/01/08 et 05/02/08 : un élanion à Viellenave de Navarenx (obs : Yan-nick Courrelongue LPO aquitaine).

Observations diverses en dehors du bassin de l'Adour :

2 élanion blanc le 1 et le 10 sept à Saint Sauvant (86) Source : LPO VIENNE
 1 élanion blanc le 21 sept à Biart (86) Source : LPO VIENNE
 1 élanion blanc le 18 janv à Mézières en Brenne (86) Source : LPO VIENNE
 1 élanion blanc à Pujaudran (31)
 1 élanion blanc le 17 nov à Pessac (33)
 1 élanion blanc le 23 août au sud de bourges (18) Source : B Di Lauro & J.F Fable LPO IDF
 1 élanion blanc le 20 sept sur la landes de Ger (65) : Source : Alain Naves.

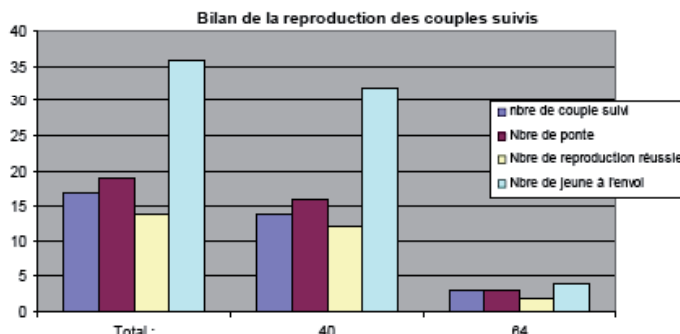
Bilan global 2008 bassin de l'Adour

Evolution de la population :

En 2008, 28 couples sont localisés et considérés cantonnés (dont un « probable » et un « possible ») sur les 4 départements 32, 40, 64 et 65. 17 couples sont suivis sur au moins une reproduction complète : 14 couples sur le département 40, 3 couples sur le département 64. Après deux années consécutives de reproduction de l'espèce dans le 65, la production de jeune à l'envol n'a pu être confirmée en 2008, bien que des oiseaux aient été présents une bonne partie du printemps. La population reproductrice de l'élanion blanc du bassin de l'Adour est cependant toujours en augmentation, avec un accroissement des couples cantonnés essentiellement dans le département des Landes. La progression est importante. Sur une année nous constatons une augmentation de 30 % (soit 7 nouveaux couples) du nombre de couples cantonnés par rapport à 2007.

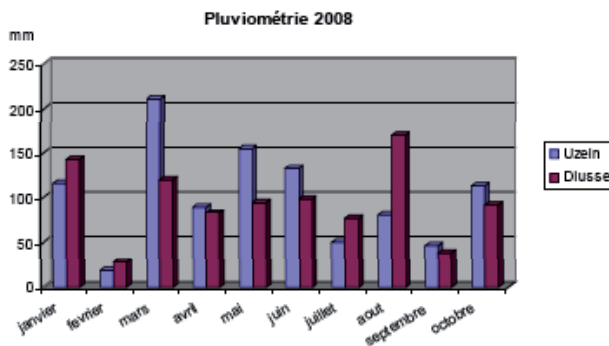
Bilan de la reproduction des couples suivis :

Sur les 17 couples qui ont été suivi et ont niché, 14 reproductions réussissent et permettent l'envol de 36 jeunes (2,1 juv. volants par reproduction tentée et 2,3 par reproduction réussie).

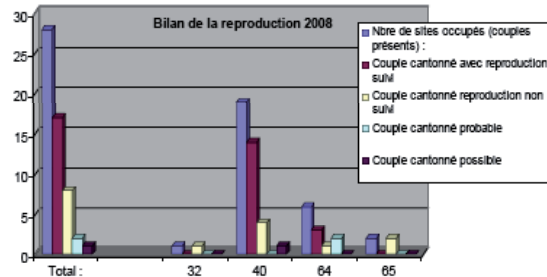


Météorologie :

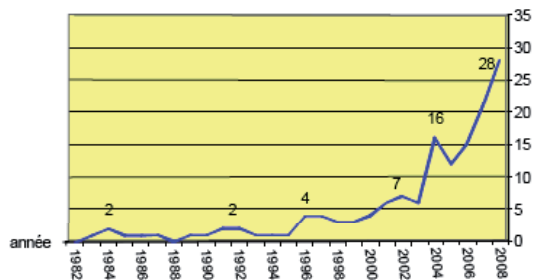
L'année 2008 se singularise par deux caractéristiques climatiques : un faible ensoleillement, et une forte pluviométrie. Par ailleurs de violents orages, accompagnés de pluie, de grêle et de vent fort ont affecté certains secteurs de reproduction de l'élanion blanc.



Cette météorologie semble avoir affecté particulièrement les reproductions de printemps, qui avaient pourtant très bien commencées, mais pour lesquelles les mauvaises conditions météorologiques prolongées lors des éclosions, ont entraîné de nombreux échecs et un changement de sites de nidification, qui a rendu le suivi d'autant plus difficile.



Evolution du nombre de couples cantonnés sur le bassin de l'Adour



Perturbations :**Travaux :**

Un couple cantonné n'a pu mener à bien sa reproduction, suite à une intervention sur la ligne haute tension. Le couple ayant décidé pour la deuxième année d'installer son nid sur le pylône électrique.

Un couple cantonné n'a pu mener à bien sa reproduction, suite au commencement des travaux autoroutier ce printemps. Le couple a abandonné le site sur lequel une reproduction avait été commencé (construction du nid) et c'est déplacé, mais n'a pu être relocalisé dans le secteur.

Pour les années à venir :

le développement de la population de l'Elanion blanc sera affecté par :

-

la poursuite des importants travaux autoroutiers qui ont débutés au printemps 2008 et affectent plusieurs sites de reproduction de l'espèce en 2007 et 2008. De plus, de nombreux aménagements fonciers sont programmés, pour remédier à l'emprise foncière de l'axe routier. Haies et arbres isolés propices à la reproduction de l'Elanion blanc risquent de disparaître.

-

des possibles modifications défavorables de l'assolement, (suppression de nombreuses jachères existantes) suite à un taux obligatoire de jachère toujours de 0% en 2009. Or les jachères sont très utilisées par l'Elanion, notamment lors des secondes reproductions, lorsque le maïs est à un stade avancé, ne permettant plus à l'espèce d'utiliser ce type de culture pour chasser.

Conclusion :

L'Elanion blanc continue son implantation sur le bassin de l'Adour. Le département des Hautes Pyrénées accueille toujours l'espèce en 2008. Un couple d'Elanion blanc, nicheur dans les Pyrénées Atlantique en 2007 et nicheur dans le département du Gers en 2008, apportant ainsi son premier couple à ce département.

Espèce très discrète, notamment en période de reproduction, le dénombrement des couples cantonnés est à réaliser essentiellement en début de saison de reproduction, de décembre à fin mars. Il est alors plus facile de repérer les oiseaux en parades, construisant le nid. Par ailleurs, les arbres n'ont pas encore de feuilles et les nids peuvent être repérables. Ensuite, tout se complique, et à partir de mi-juillet, la hauteur des maïs rend tout suivi très difficile.

Alors, ne rangez pas vos jumelles pour l'hiver...

Des nouvelles d'ailleurs :

Des observation d'oiseaux en toutes saison, sont de plus en plus fréquentes sur le bassin de l'Adour traduisant probablement la sédentarisation d'une grande partie des oiseaux nés sur la zone de suivi.

Un nouveau noyau de reproduction dans le Nord de l'Aquitaine ?

Plusieurs couples sont cantonnés en Gironde en 2008 (LPO Aquitaine : P GRISSER).

Une installation (durable ?) en Poitou Charente

Un couple est cantonné mais non reproducteur pour la première année en Charente (Charente Nature : O LALUQUE).

2 oiseaux ont été observés en Vienne à plusieurs reprises. (Info LPO Vienne)

Transmission des résultats du suivi 2008 :

- transmission au coordinateur du suivi des oiseaux nicheurs rares et menacés pour son rapport dans Ornithos
- transmission à la mission FIR de la LPO pour son supplément Rapaces de France ;
- transmission à la LPO Aquitaine.

Projets pour 2009

La prospection autour des couples présents devrait continuer dans la mesure de nos moyens. La recherche de nouveaux couples pourra se faire à partir d'observations ponctuelles qui nous sont transmises.

L'augmentation du nombre de couples rend difficile le suivi exhaustif de chacun d'entre eux.

Aussi, dans un objectif de suivi de l'évolution de la population, nous rechercherons en priorité à obtenir :

- la localisation des couples cantonnés et des nids (type d'arbre support)
 - (de décembre à mars)
 - les causes de décantonement ou d'échec de reproduction
- pour les couples qui pourront être suivi :
- le nombre de jeunes à l'envol

Suivi 2009

Les personnes souhaitant participer au suivi en 2009 sont priées de se manifester au plus vite auprès du coordinateur, en indiquant les secteurs de suivi choisis.

Pour en savoir plus, consulter le site de la LPO Pyrénées Atlantiques : <http://lpo.pyrénées.atl.free.fr>

Liste des observateurs ayant permis cet article

Sont ici remerciées les personnes et structures pour leur contributions et qui ont autorisé l'utilisation de leurs données pour la rédaction de cet article

Le « groupe Elanion blanc » Bassin de l'Adour, comprend :

- des membres des associations suivantes, GEOB, LPO Aquitaine, Nature Midi Pyrénées
 - des individuels,
- des gardes du Conseil général des Landes,
- des gardes de l'ONCFS.

Observateurs associatifs réguliers : Alain ANTON, Nicolas BERNADICOU, Eric BOUNINE, Michel CALVET, Jean Michel CASSIEDE, François DELAGE, Brigitte et Lucien SCIPION, Denis VINCENT, pour les départements 64 et 40, Jean Michel FOURCADE pour le département 65. (En espérant n'avoir oublié personne)

Merci à tous les observateurs réguliers ou non, qui nous communiquent leurs observations et sans qui cette synthèse ne pourrait voir le jour.
Un merci particulier aux gardes du Conseil général des Landes et de l'ONCFS,



faune-aquitaine.org

Il est possible à toute personne inscrite sur www.faune-aquitaine.org de publier à partir de la base de données. Il est nécessaire pour cela d'obtenir l'autorisation des auteurs pour exploiter leurs données.

Ces conditions remplies, l'obtention des données se fait auprès des administrateurs du système. L'article devra ensuite être soumis au comité de lecture de FA. Après validation, il sera mis en page puis inséré au site web, en vue d'être consulté ou téléchargé par quiconque.

www.faune-aquitaine.org