



faune-aquitaine.org

Note sur les données régionales de la population nicheuse de Blongios nain (*Ixobrychus minutus*) en 2011

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



Note sur les données régionales de la population nicheuse de Blongios nain (*Ixobrychus minutus*) en 2011

Mots clé FA : blongios nain, reproduction, Aquitaine, nicheur.

Auteur (s) : Stéphanie Darblade (RNN Etang Noir/Osmunda), s.darblade@aliceadsl.fr - Paul Lesclaux (RNN Courant d'Huchet/Osmunda), plesclaux.huchet@orange.fr

Depuis 2002, la Réserve Naturelle du Courant d'Huchet et la Réserve Naturelle de l'Etang Noir collaborent sur un suivi afin de préciser la répartition et le statut du Blongios nain sur les étangs du Sud des Landes. Toutes les données issues de ce suivi sont transmises au GEBN (Groupe d'Etude sur le Blongios Nain) pour lequel nous sommes les correspondants de la région Aquitaine. En 2008 et suite à la création de la base de données Faune Aquitaine, il a été décidé de regrouper les informations issues de nos suivis et les observations enregistrées dans la base afin d'en faire une synthèse régionale qui est par la suite transmise au niveau national.

A . Répartition en 2011 des données concernant le Blongios nain en Aquitaine

En 2011, Sur les 103 données concernant l'espèce en Aquitaine 5 données sont issues d'observations ponctuelles : 2 en Gironde, 2 dans les Landes et 1 dans les Pyrénées Atlantiques. Les 98 données restantes sont liées à des prospections ciblées et/ou des suivis réguliers de couples nicheurs dans les Landes (Cf. figure 1).

La quasi-totalité des données sont localisées sur le littoral aquitain. Elles sont liées aux étangs d'arrière dunes (99 données dans les Landes) ou à des marais saumâtres (2 données en Gironde et 1 dans les Pyrénées Atlantiques). L'unique donnée à l'intérieur des terres se situe à l'est du département des Landes, le long de l'Adour (Cf. figure 2).

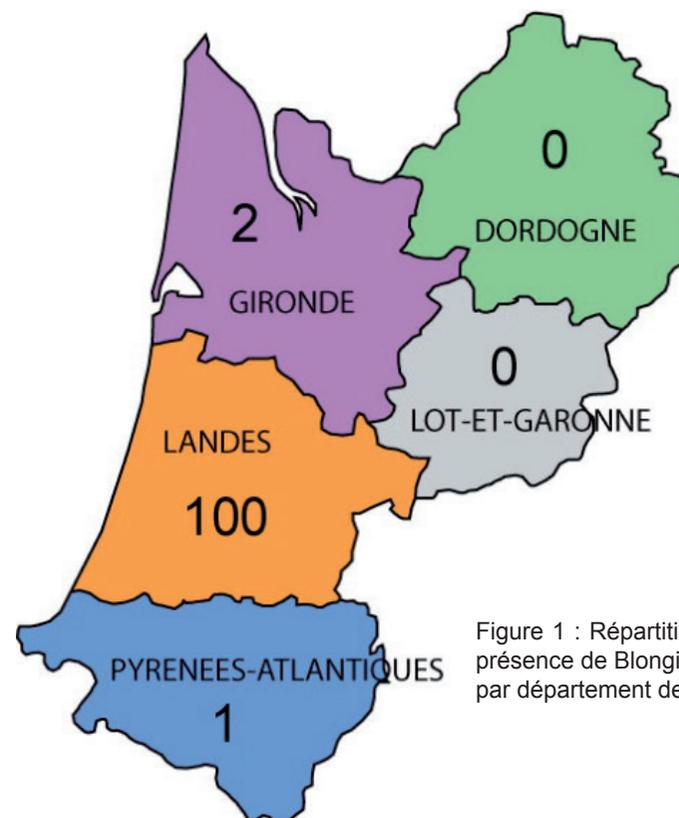


Figure 1 : Répartition en 2011 des données de présence de Blongios nain, *Ixobrychus minutus*, par département de la Région Aquitaine.



Figure 2 : Localisation des contacts / prospections Blongios nain (*Ixobrychus minutus*), en Aquitaine en 2011.

B. Données issues des suivis et prospections ciblées dans les Landes en 2011

Le suivi des couples nicheurs sur les étangs du Marensin a été mené par le personnel des RNNs Courant d'Huchet et Etang Noir et des bénévoles. Les prospections sur les étangs du nord des Landes ont été réalisées par des membres de l'association naturaliste landaise Osmunda.

	2011
Période de suivi	20 avril au 25 août
Nombre de sorties	44 sorties
Pression d'observation	156 heures
Nb moyen d'observateurs par sortie	2
Durée moyenne de la sortie	2,5 heures
Etangs concernés	Biscarosse-Parentis, Aureilhan, Léon, Hardy, Blanc, Noir

Tableau 1: Tableau récapitulatif des données concernant la période, les lieux et la pression d'observation en 2011 sur les étangs du Marensin et du nord des Landes

En 2011, durant la période de reproduction, le blongios nain a été contacté sur 4 des 6 étangs prospectés. A partir des données recueillies et sur la période de suivi/prospection considérée (du 20 avril au 25 août), on peut noter que :

- le premier contact avec l'espèce date du 5 mai (cri d'alerte) et le dernier contact du 11 août (cris de jeunes).
- la période de chant des mâles s'étale du 10 mai au 14 juin. Sur cette durée, 11 mâles chanteurs différents sont contactés.
- entre le 15 mai et 31 mai, les 4 étangs sont concernés par la présence de mâles chanteurs.

A partir du suivi des couples reproducteurs sur les étangs du Marensin, on peut noter que :

- la période de ponte estimée se répartit entre la première décennie de mai et la deuxième décennie de juin, avec une majorité des pontes dans la dernière décennie de mai
- les effectifs de couples reproducteurs se distribuent en 11 couples certains, 5 probables et 2 possibles
- le nombre de jeunes à l'envol est estimé entre 24 et 29 individus

Sur les étangs du nord des Landes, à partir des prospections ciblées, les effec-

tifs de couples reproducteurs peuvent être estimés sur ce secteur à 1 couple probable et 2 possibles.

C. Evaluation de la population nicheuse en Aquitaine en 2011

Le suivi dédié à l'espèce et les prospections ciblées permettent de dénombrier 11 à 21 couples reproducteurs.

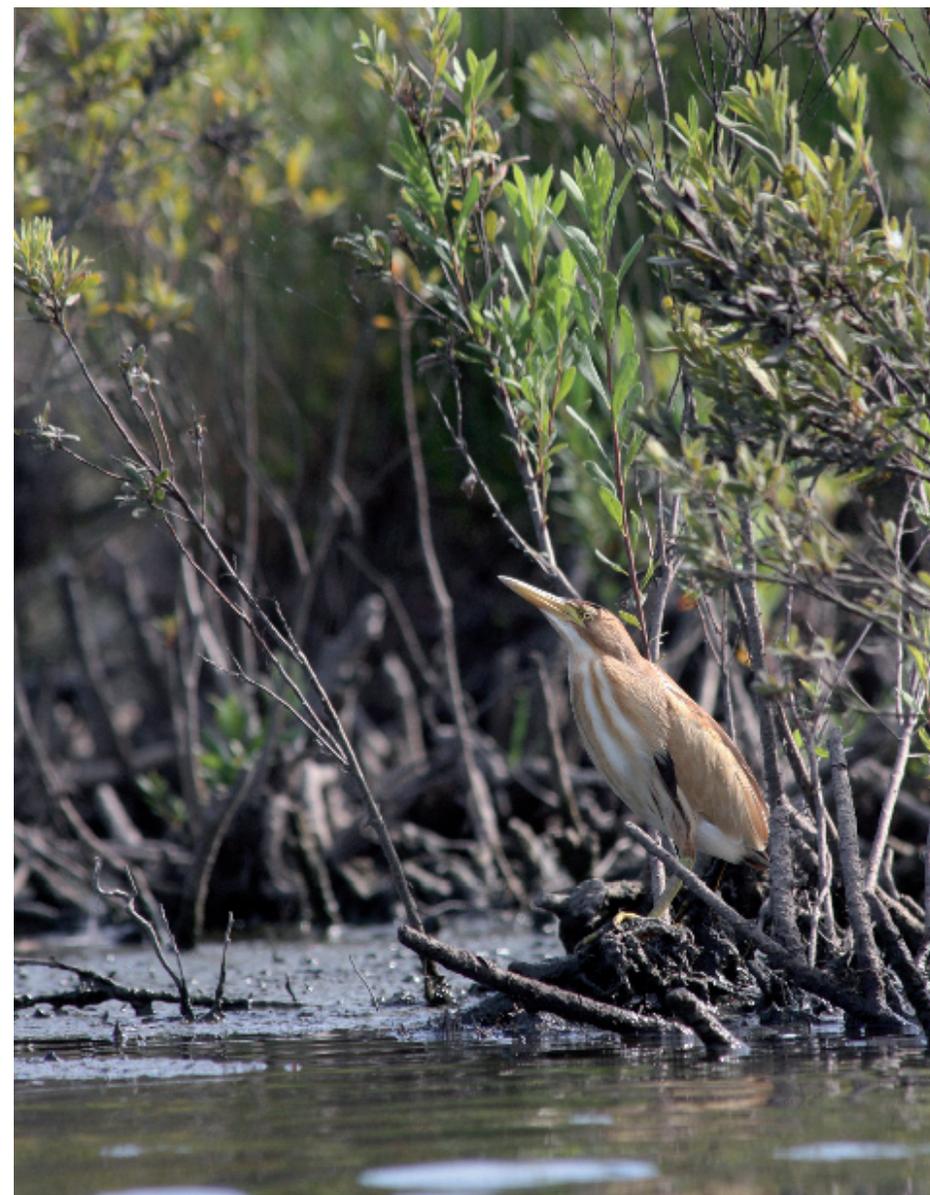
En complément, l'analyse des données ponctuelles en fonction de la date et de la nature de l'observation permet d'ajouter à l'effectif régional 1 couple probable (Gironde) et 2 possibles (Landes et Pyrénées Atlantiques).

En Aquitaine, la population nicheuse est donc estimée à minima entre 11 et 24 couples nicheurs en 2011. Le détail des effectifs nicheurs par département et par critère de nidification est fourni dans le tableau 2

Départements	Nidification possible	Nidification probable	Nidification certaine	Total
40	5	6	11	11 à 22 couples
64	1			0 à 1 couple
33		1		0 à 1 couple
47				
24				

Tableau 2 : Tableau récapitulatif par département des effectifs de couples nicheurs de Blongios nain en fonction de la nature des observations et des données disponibles en 2011

En 2011, l'estimation en Aquitaine du nombre de couples nicheurs de Blongios nain se situe dans une fourchette de 11 à 24 couples.



Liste des observateurs ayant permis cette note

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

Observateurs 33 : Conseil Général de la Gironde, Guillaume Cadier, Thomas Fuentes

Observateurs 40 : Paul Lesclaux, Stéphanie Darblade, Xavier Bailhes, Sandrine Bazire, Roxanne Augé, Bernard Dassé, François Faure, Christophe Lesbats, Yann Lalanne, Jean Michel Ladoues, Stéphan Tillo, Thierry Lailheugue, Mathieu Moulis, Gérard Blake

Observateurs 64 : Didier Domec

Crédit photo : Stéphanie Darblade

Citation : **DARBLADE, S. & LESCLAUX, P. (2011). Données régionales de la population nicheuse de Blongios nain (*Ixobrychus minutus*) en 2011. 0021_FA2011/ faune-aquitaine.org. 4 pp, Bordeaux.**



Il est possible à toute personne inscrite sur www.faune-aquitaine.org de publier à partir de la base de données. Il est nécessaire d'être un contributeur significatif et d'obtenir l'autorisation des autres contributeurs pour exploiter leurs données masquées et celle de l'administrateur de la base, la LPO Aquitaine. Ces conditions remplies, l'obtention des données se fait auprès de l'administrateur du système. L'article devra ensuite être soumis au comité de lecture de FA. Dès lors que l'article sera validé, il sera mis en page puis inséré au site web, en vue d'être consulté ou téléchargé par quiconque.

www.faune-aquitaine.org