

SUIVI DU BLONGIOS NAIN *IXOBRYCHUS MINUTUS* AUX ÉTANGS DE SAINT-HUBERT (78) EN 2003

Christian LETOURNEAU

Observateurs :

Michel BORIE (CERF), Stéphane BOUROVALIDE-ZADE (CORIF), Didier CHAGOT (CERF), Jean CHEVALLIER (CORIF), Laurent CHEVALLIER (CORIF), Sophie CHEVALLIER-BRIERRE (CORIF), Fabrice DUCORDEAU (CORIF), Michel FREULON (CORIF), Didier GODREAU (CORIF), Laurent GODET (CORIF), David LALOI (CORIF), Christian LETOURNEAU (CERF/CORIF), Philippe LUCAS, Roland MALECOT, Jean-Philippe PARIS (CORIF), Valérie PARIS (CORIF), Enrique SANS (CORIF), Marie-Noëlle SOLER (CERF), Jean-Claude Sulpice (CERF), Alexis VERNIER (CORIF).

MÉTHODE

Depuis 1998, nous synthétisons les données sur le Blongios nain sur les étangs de Saint-Hubert. Depuis 2000, nous avons mis en place un suivi plus systématique.

Les données sont recueillies durant toute la période de présence des oiseaux sur le site, soit de mai à septembre. Les observations sont réalisées depuis les digues et ponts. La pression s'opère

principalement sur trois des étangs de la chaîne des étangs de Saint-Hubert : Corbet, Pourras et Saint-Hubert.

Normalement, les contacts sont cartographiés et transcrits sur une fiche-type, comprenant en outre des renseignements tels que la date, l'heure, l'observateur, la météo, etc. Mais cette année, seulement 6 observateurs ont utilisé cette fiche et un total de 17 fiches a été recueilli. Le faible taux de retour des fiches n'a pas permis de déterminer la pression d'observation comme pour les années précédentes.

RÉSULTATS

Bilan et déroulement des observations

D'après l'ensemble des données disponibles (fiches et hors fiches), l'espèce est contactée 67 fois en 2003 (91 contacts en 2002, 66 en 2001, 173 en 2000). La majorité des contacts a lieu de début juin à fin août et concerne majoritairement des mâles (tableau 1). Les femelles sont concernées par environ 22% des contacts.

Mois	Mai			Juin			Juillet			Août			Septembre			Totaux	%
Décade	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Mâle	1		1	2	9	4	4	3	17	1		3				45	67,1
Femelle				2	1		5	4	2		1					15	22,4
Juvenile												3				3	4,5
Indéterminé								1	2				1			4	6
Total / décade	1		1	4	10	4	9	8	21	4	1	3	1				
Total / mois	2			18			38			8			1			67	

Tableau 1 : Nombre d'observations de Blongios nain par décade de mai à septembre 2003 en fonction du sexe et de l'âge, aux étangs de Saint-Hubert (78).

Le premier contact a lieu le 8 mai et concerne un mâle chanteur. Durant ce mois, un mâle seul est contacté. Le chant n'est entendu qu'en mai, à deux reprises.

La première femelle est notée le 6 juin. À la mi-juin, deux mâles différents sont observés.

C'est au mois de juillet qu'un mâle sera vu à deux reprises en long déplacement de l'étang de Pourras

vers l'étang de Saint-Hubert. L'observation de deux mâles différents sur le site est confirmée à la fin du mois.

Début août, un juvénile volant est contacté. Le 16 août, une dernière femelle est notée. Un mâle est observé jusqu'à la fin du mois et un dernier individu est signalé le 7 septembre.

Étangs	Mâle	Femelle	Juvenile	Indéterminé	Total/étang
Corbet	1	1			2
Pourras	35	12	3	3	53
Saint-Hubert	2				2

Tableau 2 : Répartition des contacts de Blongios nain par étang en 2003 en fonction du sexe et de l'âge, aux étangs de Saint-Hubert (78).

La synthèse des données permet d'avancer une population nicheuse de deux couples.

Un couple a niché avec certitude en donnant un jeune à l'envol. Il était localisé traditionnellement à l'ouest de l'étang de Pourras.

Un second couple, plutôt localisé dans la partie centrale du même étang, a fourni moins de contact. Rappelons que l'étang de Pourras fait de l'ordre d'un kilomètre de long pour 350 m de large. L'observation n'est possible que des points extrêmes, à partir des digue et pont. Le milieu de l'étang est forcément plus difficile à suivre. Néanmoins, ce couple semblait exploiter également une partie de la rive sud de l'étang de Saint-Hubert et a fait l'objet d'au moins deux observations de longs déplacements entre les deux étangs.

Cette fréquentation de l'étang de Saint-Hubert est un phénomène nouveau et peut être lié à l'assec qu'a subi l'étang de Corbet dès le mois de juin. Ce dernier étang est habituellement fréquenté par le Blongios nain. Mais au cours du mois de juin, ses roselières se sont retrouvées en retrait par rapport à la limite de l'eau. Or le Blongios nain est plutôt un hôte des roselières inondées, notamment pour l'installation de son nid.

Ce fait confirme l'importance des niveaux d'eau pour cette espèce. L'étendu du site des étangs de Saint-Hubert peut permettre à l'espèce de s'adapter en utilisant un secteur moins défavorable. Néanmoins, si l'assec concerne l'ensemble des étangs, l'espèce se retrouve en difficulté pour nicher et peut être contrainte à abandonner le site.

CONCLUSION

En 2003, un couple a niché de manière certaine, avec un juvénile à l'envol, sur l'étang de Pourras. La nidification d'un second couple reste possible dans la partie centrale de ce même étang.

L'assec observé sur l'étang de Corbet s'est traduit par une concentration des oiseaux sur l'étang de Pourras et l'utilisation, probablement à des fins alimentaires, de l'étang de Saint-Hubert.

La figure 1 fait apparaître les effectifs nicheurs recensés sur le site depuis 1998. Le nombre de

couples indiqué prend en compte les couples certains, probables et possibles.

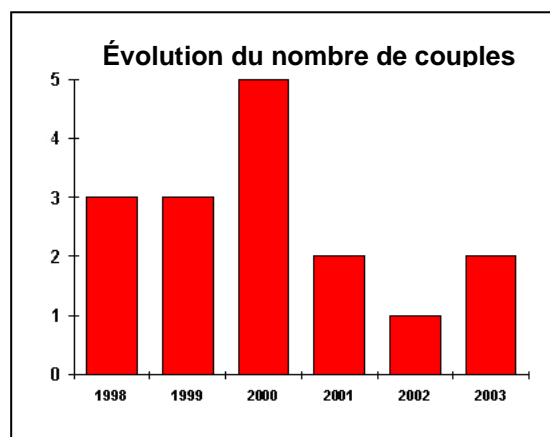


Figure 1 : Évolution du nombre de couples de Blongios nain de 1998 à 2003 aux étangs de Saint-Hubert (78).

AUTRE SITE

Une femelle a été observée à deux reprises fin mai-début juin sur un autre site du massif de Rambouillet, l'étang Neuf de Gambaiseuil (Philippe LUCAS, com. pers.). C'est un petit étang forestier situé à 10 km au nord-ouest des étangs de Saint-Hubert. Il ne possède pas de roselière étendue et semble donc peu favorable à la nidification du Blongios. À notre connaissance, ce sont les premières données pour ce site.

REMERCIEMENTS

Ceux-ci vont à l'ensemble des observateurs pour les données fournies. Un remerciement particulier à Michel FREULON pour ses remarques pertinentes.