

ÉTAT DE LA POPULATION DE PETIT BLONGIOS AU PARC NATIONAL DE PLAISANCE

Par Jean-François Houle, responsable du Service de la conservation et de l'éducation, parc national de Plaisance
Source : Benoît Jobin, *Inventaire des effectifs du petit blongios dans le parc national de Plaisance*, rapport d'étape, décembre 2005.

Qu'est-ce qu'un petit blongios?

Il s'agit d'un oiseau de la même famille que le héron, le butor et l'aigrette. Certains ornithologues l'appellent encore par son ancien nom, le petit butor. Il s'agit d'un oiseau fort joli, au profil effilé, avec de longues pattes et un long cou. Le **parc national de Plaisance** offre à cette espèce des lieux de reproduction propices, soit des marais à quenouille ou, encore, des marécages arbustifs, tel le marécage à céphalanthe occidental.

Pourquoi envisager un projet spécialement pour cette espèce?

Cette espèce est désignée menacée au Canada, en vertu de la Loi sur les espèces en péril, et est protégée par la Loi sur la convention concernant les oiseaux migrateurs de 1994. Au Québec, le petit blongios est considéré rare et fait partie des espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables. On estime la population québécoise à environ 100 couples. Le **parc national de Plaisance** est reconnu depuis longtemps comme un lieu fréquenté par cette espèce. Toutefois, la taille de la population nicheuse est mal connue. En 2004, un protocole d'inventaire a été développé par l'équipe de rétablissement du petit blongios (Environnement Canada) et une méthode d'inventaire a été mise au point dans le parc.

Méthode

Essentiellement, la méthode utilisée consiste à inventorier les oiseaux à divers points, appelés points d'écoute, établis dans des habitats propices. Cette méthode augmente la probabilité de détection de l'oiseau au moyen de l'appel (enregistrement du chant du mâle). Trois secteurs d'inventaire ont été déterminés, et un total de 33 points d'écoute ont été positionnés. Les inventaires ont eu lieu entre le 25 mai et le 18 juin, et chacun des points d'écoute a été visité trois fois entre 5 h 30 et 10 h 30 le matin. Un intervalle de 10 à 15 jours espaçait chacune des visites. Les points étaient visités à pied ou en canot, selon les types de milieu visités. La durée de l'écoute à chacun des points était de 13 min. De plus, nous avons effectué l'inventaire de la végétation à chacune des stations et avons recensé toutes les autres espèces d'oiseaux qui y ont été vues ou entendues.

Résultats

Au total, trois mâles et trois femelles petits blongios ont été localisés dans deux secteurs. Étant donné les efforts de recherche soutenus, nous estimons que moins de 10 couples fréquentaient les milieux humides du parc à l'été 2005. Cette étude nous permet de mieux connaître la taille de la population de cette espèce fragile. Elle nous dote désormais d'une méthode d'inventaire efficace qui pourra être reprise afin de suivre la population et, ainsi, de mieux éclairer nos interventions sur le territoire. Le **parc national de Plaisance** renferme des milieux uniques et propices pour cette espèce et contribue ainsi à sa protection.

AUTRES RÉALISATIONS :

- Inventaire des berges dégradées;
- Aménagement de sites de ponte de tortues;
- Monitoring des sites de camping;
- Suivi de l'état de santé d'un écosystème forestier exceptionnel.



Petits blongios, Pierre Pouliot, Sépaq