

ESPÈCES EN PÉRIL

au Nouveau-Brunswick



Arlequin plongeur

Nom scientifique: *Histrionicus histrionicus*

Situation au N.-B.: Menacée

Arlequin Plongeur

Description & biologie

L'arlequin plongeur est un petit canard migrateur qui a des couleurs distinctes et des motifs singuliers. Le mâle adulte est facile à identifier par son plumage bleu-gris éclatant, ses flancs marrons, et les taches blanches très nettes sur la tête, le cou et la poitrine. La femelle a une couleur brun-gris uniforme et comporte des taches blanches derrière, sous et devant chaque oeil. Le plumage adulte de l'arlequin plongeur n'apparaît que lorsque l'individu atteint deux ans.

Habitat & survie

L'arlequin plongeur cherche sa nourriture dans les eaux agitées. En hiver, on peut l'observer sur la côte, près des rives rocheuses exposées aux éléments et sur les récifs au large, où les mollusques et les crustacés qui y abondent forment l'essentiel de son régime alimentaire. Pendant la saison de reproduction, au printemps et à l'été, l'arlequin plongeur migre vers les rivières à fort débit du Nord. Il construit son nid sur les berges de ces cours d'eau, où il se nourrit principalement de larves d'insectes aquatiques. La nidification survient au

printemps, de mai à juin, et la femelle pond entre quatre et huit oeufs.

D'année en année, l'arlequin plongeur revient à la même aire d'hivernage. C'est ce qui explique pourquoi il importe de protéger ces lieux pour conserver l'espèce.

Aire de répartition

À quelques rares exceptions, l'arlequin plongeur n'est observé au Nouveau-Brunswick que durant les mois d'hiver. La province compte deux principales aires d'hivernage, et les deux sont situées dans la baie de Fundy. En outre, de petits groupes d'arlequins plongeurs en hivernage peuvent être observés dans d'autres secteurs côtiers de la baie de Fundy.

Quelques observations récentes de l'arlequin plongeur en reproduction ont été signalées sur des rivières dans le nord du Nouveau-Brunswick. La majeure partie de la population de l'espèce qui se reproduit se trouve plus au nord, sur les rivières du Québec, de Terre-Neuve et du Labrador.

L'arlequin plongeur fréquente les côtes de l'Atlantique et du Pacifique. La population de la côte atlantique se reproduit dans le

nord-est du Canada et au Groenland. La limite méridionale de son aire d'hivernage atteint le nord-est des États-Unis.



Aire de répartition au N-B du Arlequin