

LES BASSINS DE RÉSIDUS MINIERS EN TANT QU'HABITAT ALTERNATIF POUR LES ESPÈCES DE GRENOUILLES DANS L'OUEST BORÉAL DU QUÉBEC

Par Marie Ruel, étudiante à la maîtrise

CAPSULE D'INFORMATION

L'étude porte sur les différentes espèces d'**amphibiens** présent dans deux types de milieux humides : les **bassins à résidus miniers** et les **étangs à castor**.

OBJECTIF

L'objectif principal de l'étude est d'analyser la diversité des espèces d'amphibiens présentes dans ces deux types de milieux humides, en particulier d'observer les espèces capturées, de regarder leur répartition et de déterminer l'impact des milieux étudiés sur leur présence.

TERRAIN

La prise de donnée a été réalisée sur **31 sites d'échantillonnage**, comprenant **15 bassins à résidus miniers** et **16 étangs à castor**. Un total de près de 1400 individus a été capturé, incluant différentes espèces d'amphibiens (grenouilles du nord, grenouilles vertes, crapauds d'Amérique, grenouilles des bois). Des nasses et des filets ont été utilisés pour effectuer les captures, ce qui a représenté 63 jours de travail de terrain durant l'été. Aucun urodèle, ni ponte n'ont été observés.



Grenouille des bois



Crapaud d'amérique



Grenouille du nord

Crédits photos : Mariano J. Feldman



Grand Council of the Crees (Niskoténni)



Ressources naturelles Canada

Natural Resources Canada

