

## LE PLUS DISCRET DE NOS ÉCUREUILS PETIT POLATOUCHE

Avez-vous déjà observé un écureuil planer d'un arbre à l'autre? Vous avez même eu l'impression qu'il volait? Il s'agit peut-être du petit polatouche! Petit écureuil nocturne, le petit polatouche possède deux membranes musculaires qui relient ses pattes avant aux pattes postérieures, lui permettant ainsi de planer d'arbre en arbre.

Il est très difficile de distinguer le petit du grand polatouche. Les poils du ventre, chez le petit polatouche, sont blancs à la base comparativement à ceux du grand polatouche qui sont gris. Ouvrez l'œil!

Le petit polatouche trouve refuge dans les forêts de feuillus matures au couvert arborescent dense. Il construit son nid dans une cavité naturelle ou excavée par un pic-bois. Au sein de ces forêts, le petit polatouche peut également se procurer les insectes, les noix et les œufs qu'il consomme selon les saisons. Les quantités de nourriture que les polatouches réussissent à emmagasiner pour passer l'hiver ainsi que les températures hivernales jouent un rôle important dans la survie des individus.

### Grand polatouche



### Petit polatouche



Le saviez-vous? Les cavités de pics les plus utilisées par les petits polatouches sont celles créées par le pic chevelu et le pic mineur.

Ses principaux prédateurs sont le hibou, la couleuvre, le raton laveur, la belette, le vison d'Amérique, la martre d'Amérique, le pékan, le renard roux et le lynx roux. Fait à noter, le chat domestique est un féroce prédateur du petit polatouche et représente un obstacle à la conservation de cette espèce.

Le petit polatouche est une **espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable** selon le Gouvernement du Québec. La perte d'habitat au profit du développement et les interventions forestières qui modifient la structure des peuplements seraient les principales causes de la diminution des populations de polatouches.

# PETIT POLATOUCHE



En cachant dans le sol les noix et les graines dont il se nourrit, le petit polatouche contribue à la dispersion de celles-ci, ce qui favorise la régénération de certaines essences telles que les chênes.



Là où les cavités manquent, sachiez-vous que vous pouvez installer des **nichoirs artificiels**? Les polatouches les utiliseront volontiers!

## Travaux forestiers ou mesures d'atténuation recommandés :

- Priorisez la coupe de jardinage de manière à conserver un couvert forestier relativement fermé. Le diamètre des trouées ne devrait pas dépasser la hauteur des arbres dominants (maximum 25 m de diamètre).
- Effectuez vos travaux entre le 1<sup>er</sup> septembre et le 15 avril (en dehors de la période de reproduction).
- Lors de vos interventions, préservez des **arbres matures porteurs de noix, de faines ou de glands** et favorisez leur régénération.
- Pour favoriser la nidification du polatouche, **conservez de 10 à 12 chicots** à l'hectare ou **arbres vivants arborant des cavités**.

Réalisation :



Avec la participation financière de :

