Les chicots

DU POINT DE VUE FAUNIQUE, UN ARBRE MORT EST PLUS EN VIE QU'UN ARBRE VIVANT

Les arbres à cavité, aussi appelés « arbres fauniques », représentent des milieux de vie primordiaux dans tous les écosystèmes forestiers. On trouve ces cavités principalement dans les arbres morts (chicots) mais aussi dans les arbres vivants dépérissants.

La faune utilise ces arbres pour se percher, se nourrir, s'abriter ou pour y installer leur nid, ainsi que pour se réchauffer dans les grands arbres près de la canopée. En forêt, on les retrouve naturellement: des arbres meurent pour laisser la place à d'autres, que ce soit par processus naturel ou suite à des travaux forestiers.

LES CHICOTS SUR UNE PROPRIÉTÉ AUGMENTENT LA BIODIVERSITÉ!

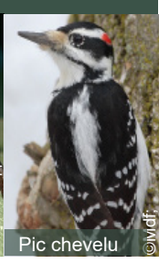
ESPÈCES ASSOCIÉES

- pic à tête rouge*
- martinet ramoneur*
- chauve-souris (plusieurs espèces)
- petit polatouche*
- tous les pics
- chouette rayée
- petit duc maculé
- canard branchu
- hirondelle bicolore

*Espèce en situation précaire

Petit polatouche

Chauve-souris

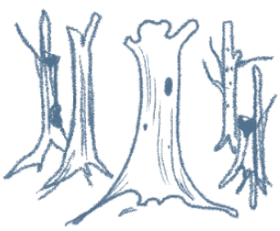


Pic chevelu

UN CHICOT PEUT ÊTRE DANGEREUX. POUR EN CONSERVER DE FAÇON SÉCURITAIRE:

- lors d'opérations manuelles, délimiter un périmètre sécuritaire autour du chicot, équivalant au moins à la hauteur de l'arbre à abattre;
- lors d'opérations forestières mécanisées, les chicots peuvent être conservés à l'extérieur des aires de travail intensives (aires d'empilement, virée de camion, atelier mobile). Dans ces dernières, réduire la hauteur du chicot à une dizaine de pieds du sol;
- maintenir des îlots de chicots dans des endroits où il y a peu de circulation ou près des milieux humides;

Favoriser le recrutement des chicots, en maintenant quelques grands arbres vétérans (50 cm de diamètre).



Varier les espèces, la taille et le degré de dépérissement des arbres.

Maintenir les chicots en bordure d'un plan d'eau favorise la biodiversité.

Conserver 10 à 12 chicots par hectare, soit 2-3 chicots dans un rayon de 25 m.

Illustrations : Sophie-Anne Vachon et Émilie Dumais

Pour les références et en savoir plus, visitez foretprivee.ca/biodiversite

Réalisée par CONSERVATION DE LA NATURE CANADA et Fédération des producteurs forestiers du Québec

Validée par Yohann Dubois
Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de :
This project was undertaken with the financial support of:

Environnement et Changement climatique Canada
Environment and Climate Change Canada

AFM AGENCE FORESTIÈRE DE LA MONTÉRÉGIE

Fondation de la faune du Québec

Québec