

Les forêts résineuses matures

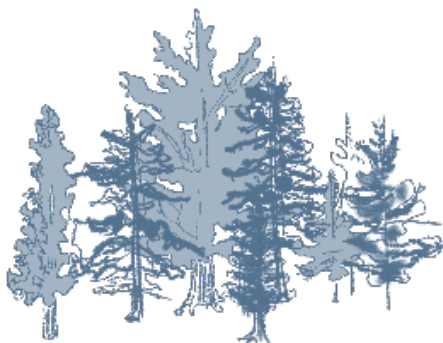


Les forêts ou les îlots de résineux matures constituent des habitats importants pour plusieurs espèces fauniques vivant dans le sud du Québec. Dans certaines régions, particulièrement celles à dominance feuillue, leur rareté peut représenter un enjeu pour la survie de certaines espèces. La présence de spécimens matures d'arbres, tels que les **pruches**, les **épinettes**, les **thuyas** et les **pins** offrent plusieurs bénéfices pour la faune, surtout l'hiver (déplacement, alimentation, protection, abri).

Caractéristiques des forêts résineuses matures :

- Dominance d'espèces résineuses;
- Couvert forestier relativement dense (présence de petites ouvertures);
- Présences d'arbres de tailles variables, mais aussi certains matures avec un diamètre supérieur à 30 cm;
- Présence de chicots de diamètres variés et de débris ligneux au sol à divers degrés de décomposition;
- Si les caractéristiques précédentes sont maintenues, une plantation peut être considérée comme une forêt résineuse mature. Dans un tel cas, les recommandations d'aménagement qui suivent ne s'appliquent pas.

COMMENT MAINTENIR LES ATTRIBUTS DES FORÊTS RÉSINEUSES MATURES EN AMÉNAGEANT SA FORÊT?



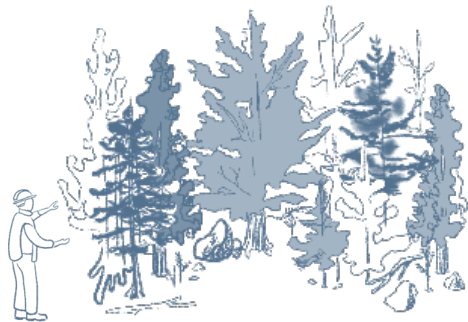
Conserver les espèces résineuses longévives (thuya, épinette, pruche), car ces peuplements sont difficiles à régénérer.

ESPÈCES ASSOCIÉES

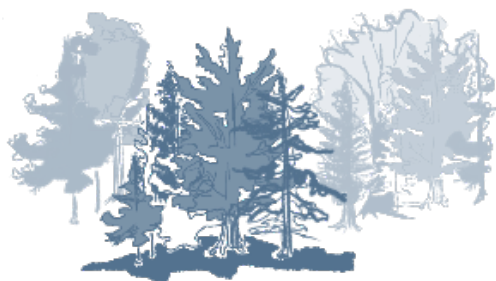
- cerf de Virginie
- écureuil
- lièvre
- martre
- pékan
- petit polatouche*
- tétras du Canada

*Espèce en situation précaire





Lors de travaux sylvicoles, maintenir ou accroître la proportion de résineux, autres que le sapin.



Maintenir et favoriser la présence d'îlots résineux à l'intérieur des peuplements feuillus ou mixtes.



Conserver la régénération pour assurer un recrutement de peuplements résineux matures.



Voir les recommandations des fiches Chicots et Débris ligneux.

Illustrations : Sophie-Anne Vachon

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



Réalisée
par



Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de :



Collaborateurs

Alexandre Guay-Picard, ing.f., MRNF
Marc Champagne, Terra-bois
Marianne Cheveau, MELCCFP
Patrick Cartier, ing.f., FPFQ
Pierre Blanchette, consultant