

ESPÈCE DIFFICILE
À IDENTIFIER. SE
RÉFÉRER À UN
PROFESSIONNEL.

© L. Wallis

Athyrie à sores denses *Homalosorus pycnocarpus*

Susceptible au Québec

60-90 cm



CARACTÉRISTIQUES

- 20 à 30 paires de segments alternes par feuille;
- Feuilles découpées une fois, par opposition à la matteucie fougère-à-l'autruche¹;
- Pour la distinguer du polystic faux-acrostic² : pas de « petit pouce »;
- Sores allongés (en virgule) et très rapprochés;
- Fragile.



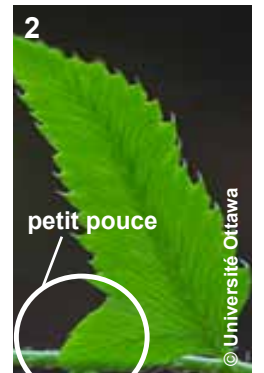
TOUTE LA SAISON



JUILLET À SEPTEMBRE



¹ MATTEUCIE
FOUGÈRE-À-L'AUTRUCHE



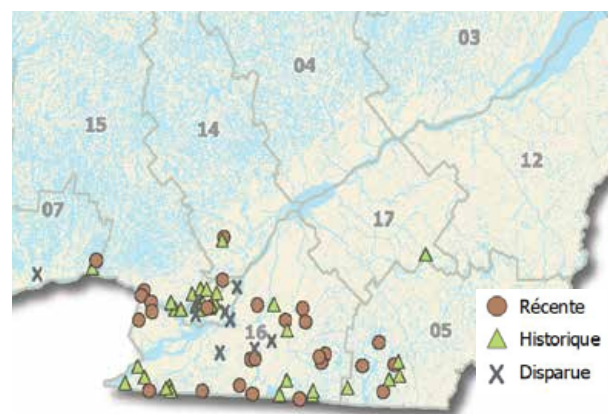
² POLYSTIC FAUX-ACROSTIC



HABITAT

- Milieux marécageux;
- Forêts feuillues humides;
- Endroits ombragés.

RÉPARTITION AU QUÉBEC



Source: CDPNQ

MENACES

- Ouverture importante du couvert forestier;
- Destruction de son habitat;
- Espèces exotiques envahissantes (nerprun et roseau commun).



SENSIBILITÉ DE L'ESPÈCE AUX PERTURBATIONS

Besoin d'ombre, pour le maintien de l'humidité du sol.

Tolère mal l'excès d'humidité ou de sécheresse.

Extrêmement vulnérable au bris mécanique.

ADAPTER LES PRATIQUES EN FONCTION DE LA SENSIBILITÉ DE L'ESPÈCE



- Identifier la zone d'occupation, c'est-à-dire l'endroit où se trouvent les plants, et une zone d'atténuation de 40 m. Des mesures spécifiques s'appliquent dans chaque zone.
- Lorsque la plante n'est pas localisée précisément, appliquer les mesures de la zone d'occupation à l'ensemble du peuplement forestier.

EN TOUT TEMPS DANS LA ZONE D'OCCUPATION ET D'ATTÉNUATION DE 40 MÈTRES

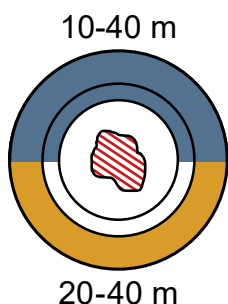


Éviter de modifier le drainage et de créer des ornières en planifiant les travaux lorsque la capacité portante du sol est maximale, soit en période sèche ou lorsque le sol est gelé.

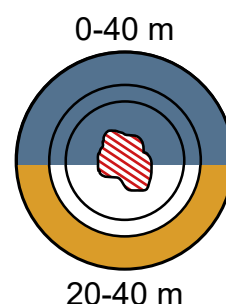


Aucune construction de nouveaux chemins.

SELON LES SAISONS DANS LA ZONE D'ATTÉNUATION DE 40 MÈTRES



Minimiser les sentiers de débardage.



Récolte permise, ne laissant pas passer plus de 25 % de lumière au sol.

hiver

été



Zone d'occupation

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



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



Fondation de la faune du Québec

Québec