TAILLE: 40 à 100 cm de haut.
FEUILLES: Assez solides et en forme de lance chacune avec une base large, 5 à 12 cm de long et 2 à 7 cm de large. Il y a trois veines principales le long de chaque feuille. Les feuilles sont grossièrement dentées, ont chacune une base brusquement arrondie, et semblent assez rugueuses à cause des sillons creux des veines principales et latérales. Elles se trouvent en cercles (verticillées) autour de la tige, souvent en groupes de 3 ou 4.

** Répartition : N.-É.
Période de floraison : Août - Septembre

TIGE : Large et debout, avec des taches violettes et des petits poils gluants (au moins près du fait de la tige).

FLEURS: Petites, violettes, et en regroupements denses et arrondis (6 à 8 cm de large). Chaque regroupement contient de 4 à 10 fleurs.

FRUITS : Petits fruits secs à une seule graine (akène), attachés à une rangée de longs poils.

NOTES: Juste comme le pissenlit, cette espèce fait partie de la famille des marguerites et produit des fruits semblables (avec une rangée de longs poils) qui se font aisément apportés par le vent. Les eupatoires représentent une bonne source de nectar pour divers insectes pollinisateurs comme les papillons et les abeilles. Feuilles grossièrement dentées

© ALAIN BELLIVEAU



Feuilles en cercles (verticillées) et le commencement des fleurs



Feuille avec trois veines principales

© ALAIN BELLIVEAU

Habitat:

Rocheux, vaseux, bords de lacs et de rivières composés de terre organique, fetchaques proches de l'eau ou au bord d'une forêt.

Point intéressant : Cette espèce appartient à un groupe de plantes historiquement utilisées pour leurs valeurs médicinales.

Espèces semblables: Cette espèce est très semblable à l'eupatoire maculée (Eupatorium maculatum), une espèce plus haute (60 à 200 cm), avec des fleurs en regroupements aplatis, avec plus delleurs par regroupements (9 à 22), et avec des feuilles plus longues (6 à 20 cm) qui diminuent graduellement en largeur vers la base.



L'eupatoire maculée

© SEAN BLANEY