

## Aster de Tradescant

*Symphotrichum tradescantii*

Statut provincial : En sécurité

HERBACÉES : PLANTES NON LIGNIFIÉES



© MEGAN CROWLEY

© SEAN BLANEY



© ALAIN BELLIVEAU



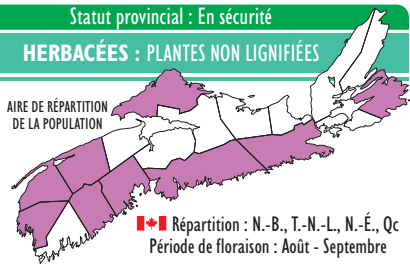
Feuille

© MEGAN CROWLEY

© ALAIN BELLIVEAU



Graines avec longs poils

Fleur au centre  
jaune violetAIRE DE RÉPARTITION  
DE LA POPULATION

■ Répartition : N.-B., T.-N.-L., N.-É., Qc  
Période de floraison : Août - Septembre

**TAILLE :** 20 à 40 cm de haut.

**FEUILLES :** Étroites et en forme de lance, 3 à 10 cm de long et 3 à 10 mm de large. Pas dentées ou dentées juste un peu. Il y a une ligne qui passe au milieu de chaque feuille d'un bout à l'autre.

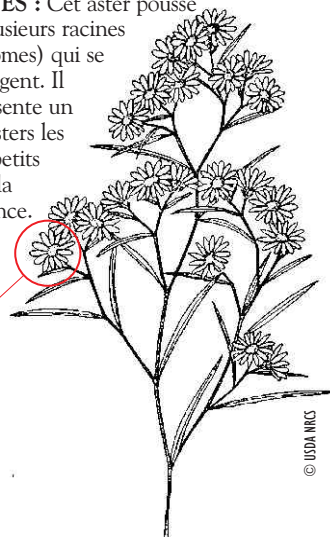
**TIGE :** Mince et fine.

**FLEURS :** Plusieurs fleurs sur des branches courtes soit au fait de la plante ou lorsque les feuilles rencontrent la tige (aisselle). Le centre de la fleur est composé de plusieurs petites fleurs qui varient du violet au jaune. Ces petites fleurs sont entourées de 15 à 20 pétales (rayons) étroits et blanchâtres, chacun de 4 à 8 mm de long.

**FRUITS :** Petits fruits (akènes) secs et aplatis, et qui contiennent une graine seule. Les graines ont plusieurs longs poils.

**NOTES :** Cet aster pousse de plusieurs racines (rhizomes) qui se propagent. Il représente un des asters les plus petits dans la province.

Fleur



© JISDA NRCS

### Habitat :

Bords de lacs et de ruisseaux composés de gravaille ou de sable.

**Point intéressant :** Cette plante se fait féconder à l'aide des insectes, et plus tard le vent emporte et écarte les graines.

**Espèces semblables :** L'aster de New York (*Symphotrichum novi-belgii*) est un peu plus haut, a des fleurs plus larges, des pétales (rayons) pâle violet, et ses feuilles sont généralement plus longues. L'aster de New York du sud-ouest de la Nouvelle-Écosse est différent qu'ailleurs et ses feuilles sont plus étroites. L'aster latéiflore (*Symphotrichum lateriflorum*) est rarement trouvé sur des bords de lacs (sauf pour des endroits perturbés comme des gazons). Cet aster a tendance à brancher plus bas sur la plante, et il a une veine principale très poilue dessous chaque feuille.



Les fleurs de l'aster de New York © SEAN BLANEY