

## Verge d'or de Caroline

*Euthamia caroliniana*

Statut provincial : En sécurité

HERBACÉES : PLANTES NON LIGNIFIÉES



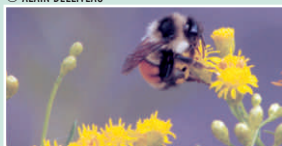
© MEGAN CROWLEY

© ALAIN BELLIVEAU

© SEAN BLANEY



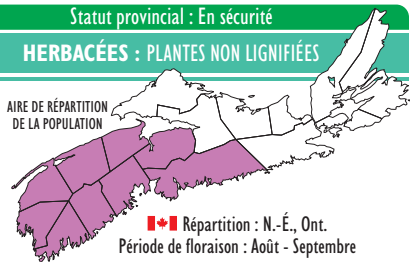
Feuilles linéaires, en biais sur la tige



© MEGAN CROWLEY



Regroupement de fleurs, avec une petite fleur encerclée

AIRE DE RÉPARTITION  
DE LA POPULATION

🇨🇦 Répartition : N.-É., Ont.  
Période de floraison : Août - Septembre

**TAILLE** : 30 à 100 cm de haut.

**FEUILLES** : Étroites et linéaires, 2 à 7 cm de long et 1,5 à 4 mm de large avec 1 à 3 veines notables. En biais (alternes) le long de la tige et souvent très écartées ou pointant vers le haut. Il y a souvent des regroupements de petites feuilles lorsque les feuilles principales rencontrent la tige (aisselle).

**TIGE** : Mince et pas branchue dessous le regroupement de fleurs.

**FLEURS** : Regroupement (inflorescence) compact, branchu, avec le fait aplati, situé au fait de la plante. Le regroupement est de 1 à 2 cm de large et contient plusieurs petites fleurs jaunes qui ressemblent aux marguerites et sont chacune composées d'alentour de 25 à 50 fleurs (fleurons) minuscules.

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

**NOTES** : Jusqu'à tout récemment, la verge d'or de Caroline en Nouvelle-Écosse se faisait classifiée comme deux espèces distinctes, *Euthamia caroliniana* et *Euthamia galetorum*. Ce dernier était autrefois classifié comme une espèce endémique au sud de la province.



© BRITTON ET BROWN (1913)

**Habitat** :

Bords de lacs et de rivières composés de sable, gravaille, cailloux ou de terre organique. Typiquement trouvée lorsque la terre est trempée et acide.

**Point intéressant** : Les verges d'or représentent une source importante de nectar pour plusieurs insectes comme des papillons et des abeilles.

**Espèces semblables** : La verge d'or à feuilles de graminée (*Euthamia graminifolia*) est commune dans une grande variété d'habitats à travers de la Nouvelle-Écosse. Elle a un regroupement de fleurs de 5 à 20 cm de large et ses feuilles sont plus larges (3 à 12 mm) et ont distinctement trois veines.



Fleurs de la verge d'or à feuilles de graminée © SEAN BLANEY



Feuilles de la verge d'or à feuilles de graminée © SEAN BLANEY