

Brome inerme

Bromus inermis

Nom commun : Brome inerme

Nom scientifique : *Bromus inermis*

Famille : *Poaceae*

Description

Le brome inerme occupe une place importante en agriculture et est souvent une des principales composantes du foin récolté. C'est une espèce rustique longévitve riche en éléments nutritifs qui se reproduit par ses rhizomes rampants et ses graines.

On sait qu'il peut envahir des endroits non perturbés. Sa rusticité et sa capacité à étouffer toute autre espèce grâce à la formation d'un épais tapis de rhizomes en ont fait une plante très recherchée pour les projets de réfection des routes par le passé. Bien qu'il ne soit pas considéré comme une espèce nuisible, le brome inerme empiète sur l'habitat

d'espèces indigènes.

Répartition au Yukon

On a signalé sa présence dans toutes les collectivités du Yukon, sauf Old Crow. On le trouve en bordure de la plupart des routes du Yukon et autour d'anciens lieux de peuplement loin des routes et des cours d'eau.

Espèce semblable

Le brome de Pumpelly (*Bromus pumpellianus*) est une espèce indigène cousine du brome inerme, dont il est considéré comme une sous-espèce par certains. Ses bractées ou lemnes (enveloppe des graines) pubescentes le distinguent du brome inerme, dont le nom anglais (smooth brome) tient à l'absence de tels poils sur les lemnes. Le brome de Pumpelly est très répandu au Yukon.

Incidence écologique

Le brome inerme forme des mottes de gazon denses qui étouffent et évincent les espèces indigènes et contribuent à réduire la biodiversité. Il gêne la succession naturelle.

Contrôle

Une fois semé, le brome inerme est difficile à supprimer. Il pourrait être nécessaire d'utiliser des moyens mécaniques ou des herbicides.



Photo : Ohio State Weed Lab Archive, bugwood.org