

Plantes envahissantes et nuisibles

ROSEAU COMMUN

(Phragmites australis)

Taille

De 3 à 5 m de haut en colonie très dense

Tige

Creuse, unique et robuste de 1 cm de diamètre, de couleur verte ou jaunâtre.

Feuilles

Disposées en alternance sur la tige. Vertes, allongées et planes (1-5 cm de large). Des poils sont présents à la jonction de la feuille et de la tige.

Fleurs

Groupées à la forme d'une plume à la cime des tiges (20 à 30 cm). Couleurs variées, allant du jaune vert au beige, brun ou pourpre foncé. Floraison en août et parfois en septembre.





HABITATS

Le roseau commun pousse surtout dans les milieux ouverts alimentés en eau riche et en éléments nutritifs. Il tolère un certain taux de salinité, d'où sa présence dans les fossés à cause de la présence de sel de déglacage. De manière générale, il s'adapte à toutes sortes de conditions (prairies humides, berge de cours d'eau, les friches, etc.) et est très résistant.

PROPAGATION

La majorité des populations de roseau commun se développe à partir d'une ou de plusieurs graines.

Elles se propagent essentiellement de manière végétative par l'intermédiaire de ses stolons (tiges aériennes) ou de ses rhizomes. Les différentes parties du roseau peuvent se fragmenter et être dispersées par le vent, l'eau, le transport des sols, ainsi que par les véhicules.

IMPACTS

- Nuisance pour la biodiversité et la santé des écosystèmes
- Uniformisation des paysages
- Réduction possible des rendements agricoles

PRÉVENTION

Ensemencez immédiatement le sol mis à nu à l'aide d'un mélange d'herbacées indigènes. Veillez à utiliser de la terre non contaminée pour le paysagement et le remblai. Signalez sa présence via la plateforme Sentinelle du gouvernement du Québec :

<https://www.pub.enviroweb.gouv.qc.ca/scc/#no-back-button>

GESTION DES RÉSIDUS

Ne jamais composter. Pour de petites quantités, placer l'entièreté des plants (tiges et racines) dans de grands sacs à ordures. Avant de les placer dans votre bac à déchet, il faut s'assurer que les sacs soient bien fermés et étanches afin d'éviter la propagation dû au transport. Pour des grandes quantités, contactez la Régie de Gestion des Matières Résiduelles de Manicouagan

RÉFÉRENCES

Lavoie, C. (2019). 50 plantes envahissantes : protéger la nature et l'agriculture. Les publications du Québec.

<https://theoriginalgarden.com/p/plants/outdoor/grasses/phragmites-australis-common-reed>

Botany in Scotland. (2021). *Plant of the week – September 20th 2021 – Common Reed (Phragmites australis)*. [En ligne].

<https://botsocscot.wordpress.com/2021/09/19/plant-of-the-week-september-20th-2021-common-reed-phragmites-australis/>

Haight, C (2013). *Management Considerations for Restoring Phragmites australis Dominated Wetlands*. [En ligne].

<https://www.greatlakesphragmites.net/blog/management-considerations-for-restoring-phragmites-australis-dominated-wetlands/>

Mtason, F. (2009). *Common reed*. Californian native plant society. [En ligne].

<https://calscape.org/Phragmites-australis-%28Common-Reed%29?srchcr=sc5753e2e419258>

Herbarium Cofrin Center for Biodiversity. (s.d.). *Wetland Plants of Wisconsin*. [En ligne]. https://www.uwgb.edu/biodiversity-old/herbarium/wetland_plants/phraus01.htm

Slichter. (2012). *Common reed*. [En ligne].

<http://science.halleyhosting.com/nature/basin/poaceae/phragmites/australis.html>



Réalisé avec l'appui financier de la Société du Plan Nord

Québec 

Comité 
de la Rive Nord de l'Estuaire