



NOM LATIN : *Packera obovata* (Muhlenberg ex Willdenow) W. A. Weber & Å. Löve¹

FAMILLE : Astéracées (famille de la marguerite)

NOM ANGLAIS : Round-leaved Groundsel

¹ Le nom apparaissant au Règlement sur les espèces floristiques menacées ou vulnérables et leurs habitats est « *Packera obovata* (Muhlenberg ex Willdenow) W.A. Weber et A. L. ».



© FRÉDÉRIC COURSOL

Le séneçon à feuilles obovales est une plante vivace. Ses stolons permettent la formation de clones denses et presque circulaires. Les tiges sont solitaires ou en petits groupes à partir d'une base persistante.

RÉPARTITION EN AMÉRIQUE DU NORD



RÉPARTITION AU QUÉBEC



Occurrence
● Récente

ESPÈCE MENACÉE AU QUÉBEC

Séneçon à feuilles obovales

Description

Plante herbacée vivace, de 20 à 50 cm de hauteur, munie de stolons ou de rhizomes superficiels, glabre ou légèrement tomenteuse lorsque jeune, occasionnellement tomenteuse à l'aisselle des feuilles inférieures ou dans l'inflorescence. Tige solitaire ou en petits groupes à partir d'une base persistante, semi-ligneuse, courte, semi-dressée ou horizontale. Feuilles diminuant progressivement de taille du bas vers le haut, les inférieures à base pétiolée et sub-lyrées. Feuilles basales en rosettes, obovées ou orbiculaires, arrondies au sommet, atténuées à la base, à marge crénelée-denticulée ou serrée. Inflorescence en panicule et capitules munis de rayons jaunes. Fruit : un akène aigretté glabre semblable à celui du pissenlit.

ESPÈCES VOISINES : Séneçon de Shweinitz (*Packera shweinitziana*) et séneçon appauvri (*P. paupercula*).

TRAITS DISTINCTIFS : Les feuilles obovées de la rosette basale caractérisent le séneçon à feuilles obovales. Ses stolons permettent la formation de clones denses et presque circulaires. Le *P. paupercula* n'est que peu stolonifère ou rhizomateux et ses feuilles sont plutôt aiguës au sommet.

PÉRIPHÉRIQUE NORD

Amérique du nord : du sud du Québec et de l'Ontario jusqu'au Kansas, au Texas et en Floride, au sud.

Québec : dans la région de la Montérégie (16).

Habitat

Le séneçon à feuilles obovales pousse sur les flancs de collines ou les rivages, sur des affleurements calcaires, dans les ouvertures de forêts feuillues ou de chênaies.

Biologie

La floraison du séneçon à feuilles obovales a lieu du début de juin à la mi-juin. Cette espèce fait partie d'un genre où la fécondation croisée est nettement prédominante. Cependant, ce séneçon ne produit que peu d'akènes fertiles, voire aucun, et la reproduction sexuée est inefficace ou inexistante au Québec. La propagation végétative est toutefois vigoureuse.

Problématique de conservation

Au Québec, on ne connaît qu'une seule occurrence de séneçon à feuilles obovales. Elle est constituée de deux colonies presque circulaires, chacune d'environ 2 m de diamètre. Ces colonies comportent au total plusieurs centaines de rosettes végétatives et un nombre restreint d'individus en fleurs. La production d'akènes viables semble nulle et il s'agit malheureusement d'une occurrence de faible qualité.

L'espèce est menacée par la fermeture de la canopée et l'absence de reproduction sexuée. Son habitat situé en terres privées fait partie d'un projet d'écosystème forestier exceptionnel dont le territoire a récemment été soustrait au jalonnement, à la désignation sur carte, à la recherche minière ou à l'exploitation minière des terrains.



ESPÈCE MENACÉE AU QUÉBEC

Séneçon fausse-cymbalaire (suite)

© FRÉDÉRIC COURSOL



Les feuilles basales, en rosettes, du séneçon à feuilles obovales sont obovées ou orbiculaires, arrondies au sommet et atténuées à la base. Les capitules sont pourvus de rayons jaunes et leur floraison a lieu au début de juin.

Le séneçon à feuilles obovales a été désigné espèce menacée au Québec en 2005. Il est dorénavant protégé en vertu de la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables et son habitat est protégé.

Cette espèce est vulnérable en Ontario, la seule autre province canadienne où elle est rapportée. Aux États-Unis, l'espèce est fortement menacée dans le New Hampshire et elle est vulnérable en Caroline du Nord, 2 des 31 États américains où elle est présente.

Références utiles

- BARKLEY, T. M. 1962. « A Revision of *Senecio aureus* L. and Allied Species ». *Transactions of the Kansas Academy of Science*, vol. 65, p. 318-408.
- COMITÉ FLORE QUÉBÉCOISE DE FLORAQUEBECA. 2009. *Plantes rares du Québec méridional*. Guide d'identification produit en collaboration avec le Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ), Les Publications du Québec, Québec, 406 p.
- NATURAL RESOURCES CONSERVATION SERVICE, USDA. 2010. « Plants Database, State search ». [En ligne] [<http://plants.usda.gov/threat.html>] (Site consulté le 11 mars 2010).
- NATURESERVE. 2015. « NatureServe Explorer: An Online Encyclopedia of Life ». [En ligne], NatureServe, Arlington, Virginia. [www.natureserve.org/explorer/] (Site consulté en mars 2015).
- TARDIF, B., B. TREMBLAY, G. JOLICOEUR ET J. LABRECQUE. 2016. *Les plantes vasculaires en situation précaire au Québec*. Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ), gouvernement du Québec, ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC), Direction générale de l'écologie et de la conservation, Québec, 420 p.
- TROCK, D. K. 2006. « *Packera* Á. Löve et D. Löve ». Pages 570-602 in *Flora of North America Editorial Committee* (éd.), *Flora of North America North of Mexico*, volume 20: Magnoliophyta: Asteridae, part 7: Asteraceae, part 2, Oxford University Press, New York.
- VOSS, E. G. 1996. *Michigan Flora, Part III*. Cranbrook Institute of Sciences and University of Michigan Herbarium Bulletin 61, 622 p.

CONTRIBUTION AU CDPNQ



Si vous repérez une population d'espèce menacée ou vulnérable, signalez-la au Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ). Vos observations permettront d'améliorer la connaissance de cette espèce et en favoriseront la sauvegarde.
www.cdpnq.gouv.qc.ca

PROTÉGER, C'EST DANS MA NATURE!

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec