

NOM LATIN : *Asclepias tuberosa* (Linnaeus) var. *interior* (Woodson) Shinnars

FAMILLE : Apocynacées (famille de l'apocyn)

NOM ANGLAIS : Butterflyweed



© DANIEL GAGNON

L'asclépiade de l'intérieur se distingue facilement des autres asclépiades du Québec par ses fleurs orangées, ses feuilles souvent alternes et l'absence de suc laiteux.

RÉPARTITION EN AMÉRIQUE DU NORD



ESPÈCE MENACÉE AU QUÉBEC

Asclépiade de l'intérieur¹

Description

Plante herbacée vivace, hirsute à villeuse. Tige ascendante ou décombante, simple ou ramifiée au sommet, très feuillée, mesurant de 30 à 90 cm de hauteur. Feuilles alternes sur la tige principale, souvent opposées sur les ramifications, sessiles ou presque, simples, entières, linéaires ou lancéolées, mesurant de 5 à 10 cm de longueur. Fleurs jaune vif à orangées, réunies en ombelles terminales ou axillaires; corolles à 5 lobes réfléchis, mesurant de 7 à 10 mm de longueur; couronnes formées de 5 capuchons, mesurant de 5 à 7 mm de longueur et munis d'une petite corne incurvée. Fruits : 2 follicules acuminés, fusiformes, pubescents, de 7 à 12 cm de longueur, dressés à l'extrémité d'un pédicelle réfléchi; graine aplatie, surmontée d'une aigrette.

ESPÈCES VOISINES : asclépiade très grande (*Asclepias exaltata*); asclépiade commune (*Asclepias syriaca*); asclépiade incarnate (*Asclepias incarnata*).

TRAITS DISTINCTIFS : l'asclépiade de l'intérieur possède des feuilles alternes, un suc non laiteux et des fleurs jaune vif à orangées.

Répartition

PÉRIPHÉRIQUE NORD

Amérique du nord : aux États-Unis, de la Californie à la Louisiane, du Mississippi au Massachusetts, de l'Utah au Minnesota, du Wisconsin à l'État de New York; puis dans l'extrême sud de l'Ontario et du Québec.

Québec : dans la région de l'Outaouais (07).

Habitat

L'asclépiade de l'intérieur croît dans les alvars et sur les rivages calcaires.

Biologie

L'asclépiade de l'intérieur est une espèce calcicole, intolérante à l'ombre. Sa floraison a lieu de la mi-juin à la mi-août. Ses fruits arrivent à maturité à partir de la mi-août, et ses graines sont dispersées par le vent.

Problématique de conservation

Au Québec, on ne connaît que 2 occurrences d'asclépiade de l'intérieur. L'ensemble des occurrences correspond à une population totalisant environ 1 000 individus. Bien que l'accès à l'un des sites soit restreint, les menaces potentielles ont trait à des aménagements riverains tels que le débroussaillage, le remblayage et la construction. Les quelques populations québécoises méritent donc une protection particulière.

La rareté de cette plante au Québec est étroitement associée à celle de son habitat. La cueillette à des fins médicinales et horticoles constitue une menace potentielle au maintien des quelques populations québécoises. Désignée espèce menacée au Québec en 2005, l'asclépiade de l'intérieur est dorénavant protégée en vertu de la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables.

¹ Le nom apparaissant dans le Règlement sur les espèces floristiques menacées ou vulnérables et leurs habitats est « asclépiade tubéreuse ».



ESPÈCE MENACÉE AU QUÉBEC

Asclépiade de l'intérieur (suite)

© MDELCC/VINCENT PICHÉ



Au Québec, l'asclépiade de l'intérieur est restreinte aux alvars riverains ou aux rivages rocheux calcaires.

© VINCENT PICHÉ



Les fleurs très voyantes de l'asclépiade de l'intérieur s'ouvrent à la fin juin.

L'espèce est également présente en Ontario, ainsi que dans 28 États américains. Son statut juridique n'y a pas encore été défini, sauf en Virginie de l'Ouest, où elle est possiblement éteinte et dans l'État de New York, où elle ne serait pas menacée.

Références utiles

- 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.
- Couillard, L., N. Dignard, P. Petitclerc, D. Bastien, A. Sabourin et J. Labrecque. 2012. Guide de reconnaissance des habitats forestiers des plantes menacées ou vulnérables. Outaouais, Laurentides et Lanaudière. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune et ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs. 434 p.
- Natural Resources Conservation Service, USDA. 2010. Plants Database, State search. [<http://plants.usda.gov/threat.html>] (site consulté le 26 février 2010).
- NatureServe. 2014. NatureServe Explorer: An Online Encyclopedia of Life [Web application]. NatureServe, Arlington, Virginia. Disponible sur le site Internet www.natureserve.org/explorer/ (site consulté en septembre 2014).
- Sabourin, A. 2001. La situation de l'asclépiade tubéreuse sous-espèce de l'intérieur (*Asclepias tuberosa* subsp. *interior*) au Québec. Gouvernement du Québec, ministère de l'Environnement, Direction du patrimoine écologique et du développement durable, Québec. 29 p.
- Tardif, B., B. Tremblay, G. Jolicœur 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, Direction générale de l'écologie et de la conservation, Québec. 420 p.
- Woodson, R. E. Jr. 1954. "The North American Species of *Asclepias* L." (Annals of the Missouri Botanical Garden), 41: 1-215.

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.cdpmnq.gouv.qc.ca

PROTÉGER, C'EST DANS MA NATURE!

**Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques**

Québec