

Alasmidonte renflée

FAITS EN BREF

- Une moule d'eau douce classifiée comme espèce préoccupante en vertu de la *Loi sur les espèces en péril* (2013).
- Une partie de leur corps mou, qu'on appelle le pied, a la couleur d'un cantaloup (rose orangé).
- Leurs coquilles ont la forme d'un rein.
- La coquille des adultes mesure en moyenne de 50 à 65 millimètres de long.
- Ces moules gardent les lacs et les rivières propres en filtrant l'eau.



(Ceci est environ la longueur d'une pile AA)



HABITAT

Les alasmidontes renflées préfèrent les cours d'eau rocheux et sablonneux aux courants moyens à forts.

On les retrouve dans les rivières et les lacs de l'est de l'Amérique du Nord, de la Géorgie (É.-U.) au Nouveau-Brunswick (Canada). Au Canada, on a repéré ces moules seulement en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick.

CYCLE DE VIE

- Au printemps, les jeunes alasmidontes renflées sont libérées dans l'eau par la mère.
- Les jeunes alasmidontes renflées se fixent aux branchies ou aux nageoires des poissons pour se développer.
- Après un certain temps passé sur le poisson, les jeunes moules tombent et s'installent au fond de la rivière ou du lac, où elles se développent et deviennent adultes.

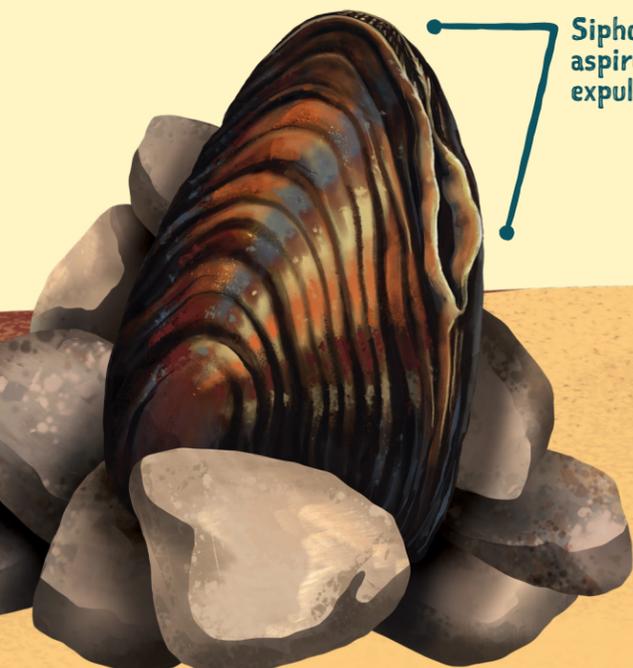


DIÈTE

Elles se nourrissent d'algues microscopiques et de diverses particules suspendues dans l'eau.

MENACES

L'agriculture, l'exploitation forestière et la construction de maisons trop près de l'eau peuvent avoir des impacts sur l'habitat des alasmidontes renflées. Les VTT et autres véhicules hors route peuvent également endommager les alasmidontes renflées et leur habitat si on les conduit dans l'eau.



Siphon - utilisé pour aspirer l'eau et expulser les déchets

SIGNALEMENT

Si vous croyez avoir vu une alasmidonte renflée, prenez une photo de l'animal et communiquez avec le Programme des espèces en péril, région du Golfe, Pêches et Océans Canada à : DFO.GLFSARA-LEPGLF.MPO@dfo-mpo.gc.ca.



Pêches et Océans
Canada

Fisheries and Oceans
Canada

