

## SAVIEZ-VOUS QUE

# La rivière Champlain abrite deux poissons méconnus : le dard de sable et le fouille-roche gris ?

### Deux petits poissons à connaître

Tout comme la perchaude et le doré jaune, le dard de sable (*Ammocrypta pellucida*) et le fouille-roche gris (*Percina copelandi*) sont deux petits poissons benthiques, de fond, de la famille des Percidés. Le corps des deux poissons est allongé et cylindrique, mesure entre 4 et 8 cm et arbore une série de petites taches foncées sur leurs flancs.



Le **dard de sable** se reconnaît à sa teinte translucide, son dos jaunâtre et ses flancs inférieurs argentés, tandis que le **fouille-roche gris** se distingue par ses nuances sable et olivâtre et son dos moucheté.



OBV BATISCAN-CHAMPLAIN  
www.sambba.qc.ca

### Pour en savoir plus



Dard de sable

Fouille-roche gris



En tant que poisson fouisseur, le dard de sable préfère les habitats sablonneux dépourvus de végétation aquatique dans des plans d'eau à faible courant. Ingénieux, il a élaboré une stratégie efficace pour se nourrir en minimisant ses dépenses énergétiques : il s'enfouit dans le sable, ne laissant dépasser que ses yeux, guettant patiemment ses proies, de minuscules invertébrés.

Le fouille-roche gris, quant à lui, fréquente les cours d'eau bordés de zones boisées ou agricoles. Privilégiant des habitats aux fonds variés, composés de sable, de cailloux et de blocs rocheux de différentes tailles, il se nourrit de larves, d'algues et de débris. Les deux espèces nécessitent des eaux de bonne qualité, privilégiant les zones où le courant demeure modéré, mais suffisant pour assurer une oxygénation adéquate de leurs œufs.

### Des espèces menacées

Au Québec, **ces poissons sont désignés menacés**; le dard de sable depuis 2009 et le fouille-roche gris depuis 2006, avec un statut d'espèce préoccupante depuis 2016 selon le COSEPAC (Comité sur la situation des espèces en péril au Canada). Depuis, des plans de rétablissement ont été élaborés afin d'améliorer leur situation.

Ces **menaces** affectent la qualité de la fraie (reproduction) et limitent leur capacité à se nourrir et à utiliser leur habitat :

- Les apports trop élevés en sédiments;
- L'augmentation de la turbidité (eau trouble);
- La mauvaise qualité de l'eau due à la pollution agricole, résidentielle et urbaine.

### Ensemble, restaurons leur habitat

La rivière Champlain est un cours d'eau très dynamique qui croise plusieurs terres agricoles. Elle est caractérisée par des méandres très sinueux aux bandes riveraines dégradées, concaves et aux pentes abruptes. Cette rivière est donc sujette à l'érosion, à l'accumulation de sédiments et à une dégradation de la qualité de l'eau. En dépit des conditions de cette rivière, le dard de sable et le fouille-roche gris **sont tous deux présents dans la rivière Champlain**. Des habitats favorables ont même été repérés. Toutefois, les importants glissements de terrain des dernières années présentent une menace pour la qualité de leurs habitats.

La SAMBBA et ses partenaires lancent une initiative collective visant la restauration, la conservation et la protection de la biodiversité et des milieux naturels de l'ensemble du bassin versant de la rivière Champlain, au moyen du projet : « **S'unir et agir pour la rivière Champlain; restauration des habitats** ». Les actions auront pour objectif principal d'améliorer la qualité de l'eau, de restaurer l'habitat de ces deux poissons et, par conséquent, de toutes les communautés vivant aux abords de la rivière Champlain.