

Photos d'accompagnement au *Guide d'identification des principaux macroinvertébrés d'eau douce du Québec*



Julie Moisan

**Développement durable,
Environnement
et Parcs**

Québec



Tardigrade

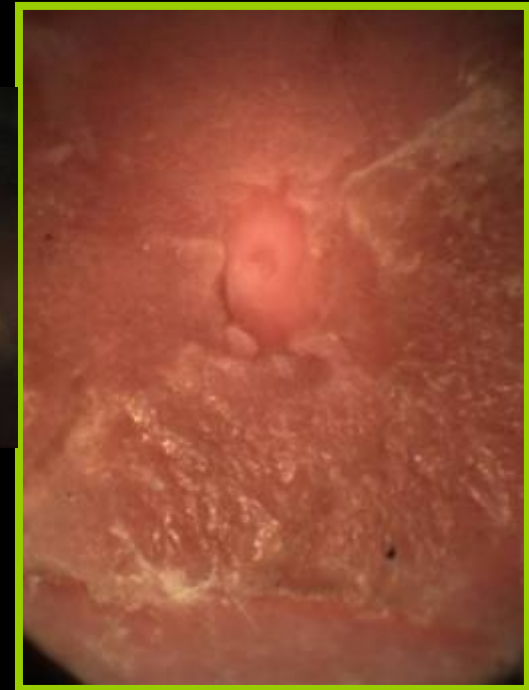


Photo: Julie Moisan

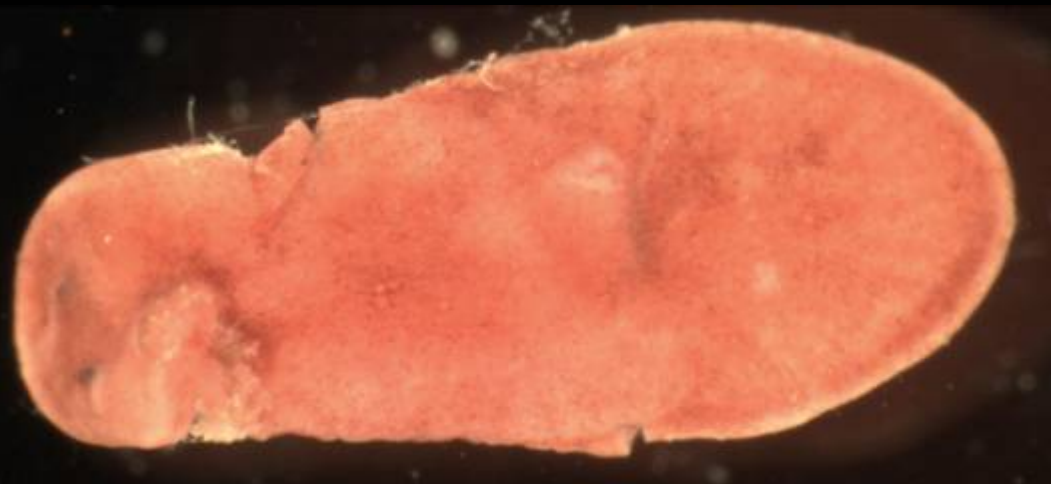


Hydracarien

Photos: Julie Moisan



orifice ventral



Planaire

Photo: Julie Moisan

Némerte



Nématode

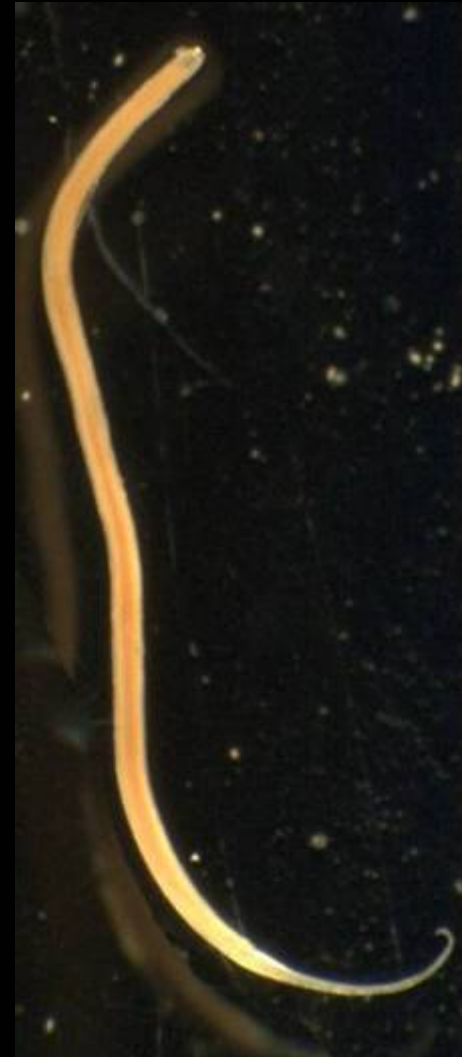


Photo: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec



Annélide - Oligochète



Photos: Julie Moisan

Annélide - Sangsue

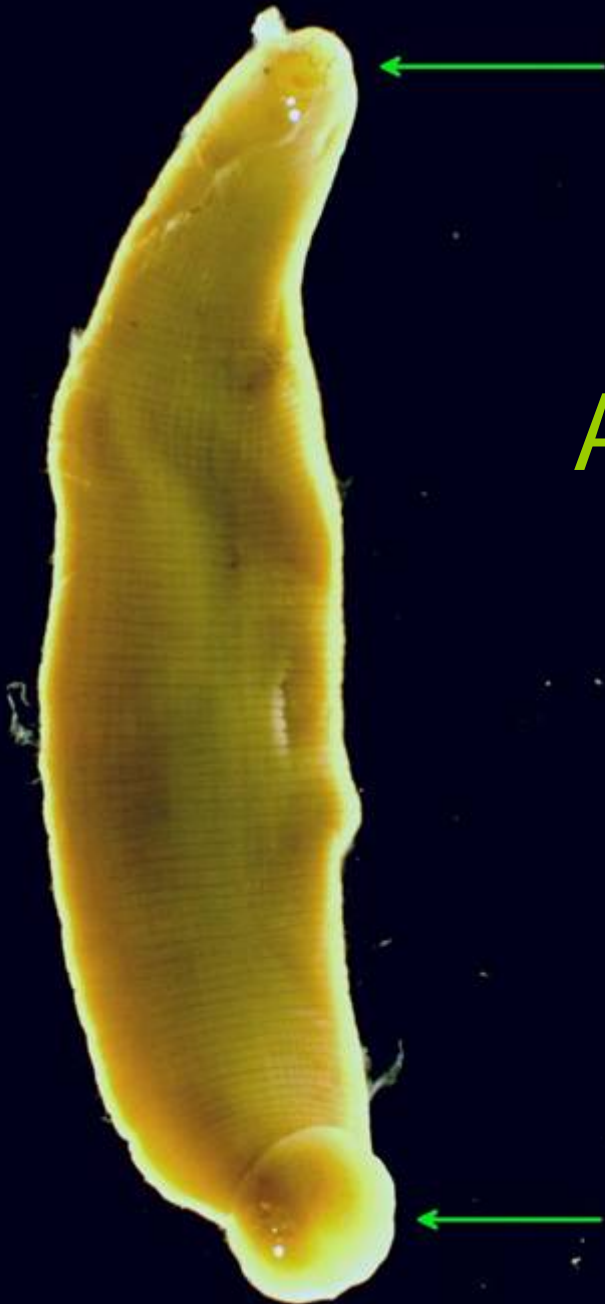


Photo: Julie Moisan

Crustacé - Isopode



Photos: Julie Moisan



Crustacé - Amphipode

Photo: Julie Moisan

Crustacé Décapode - Cambaridae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Crustacés

Ostracode



Cladocère

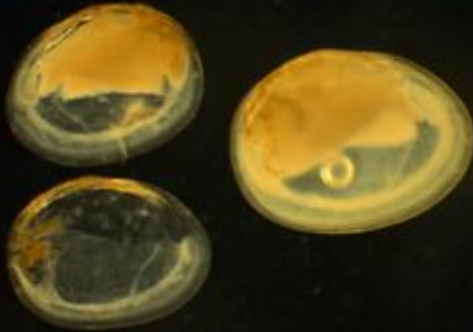


Crustacé - Copépode

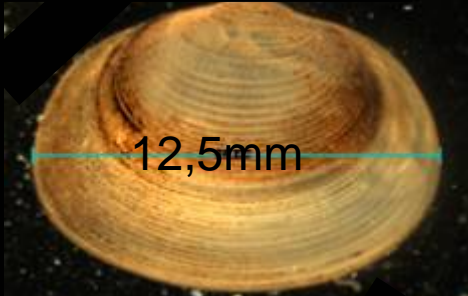
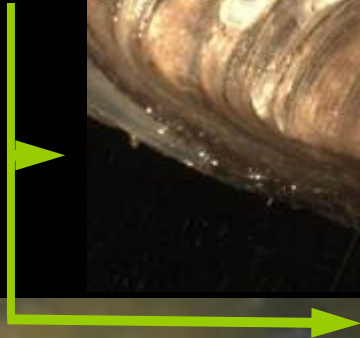


Photos: Julie Moisan

Mollusques – Bivalves



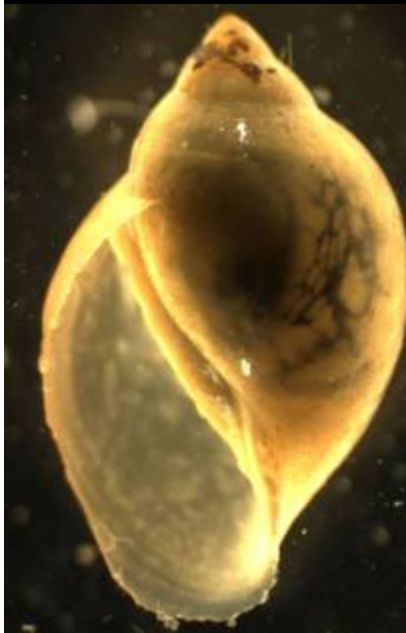
- Sphaeriidae
- Dreissenidae
- Unionides



Photos: Julie Moisan

Mollusques – Gastéropodes

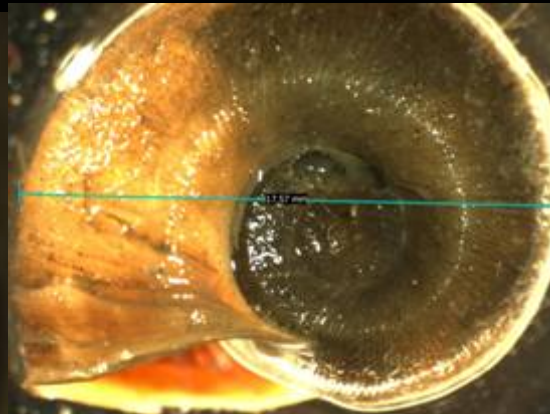
Sans opercule



Physidae

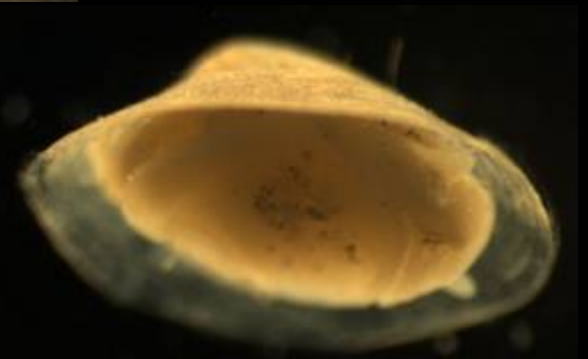


Lymnaeidae



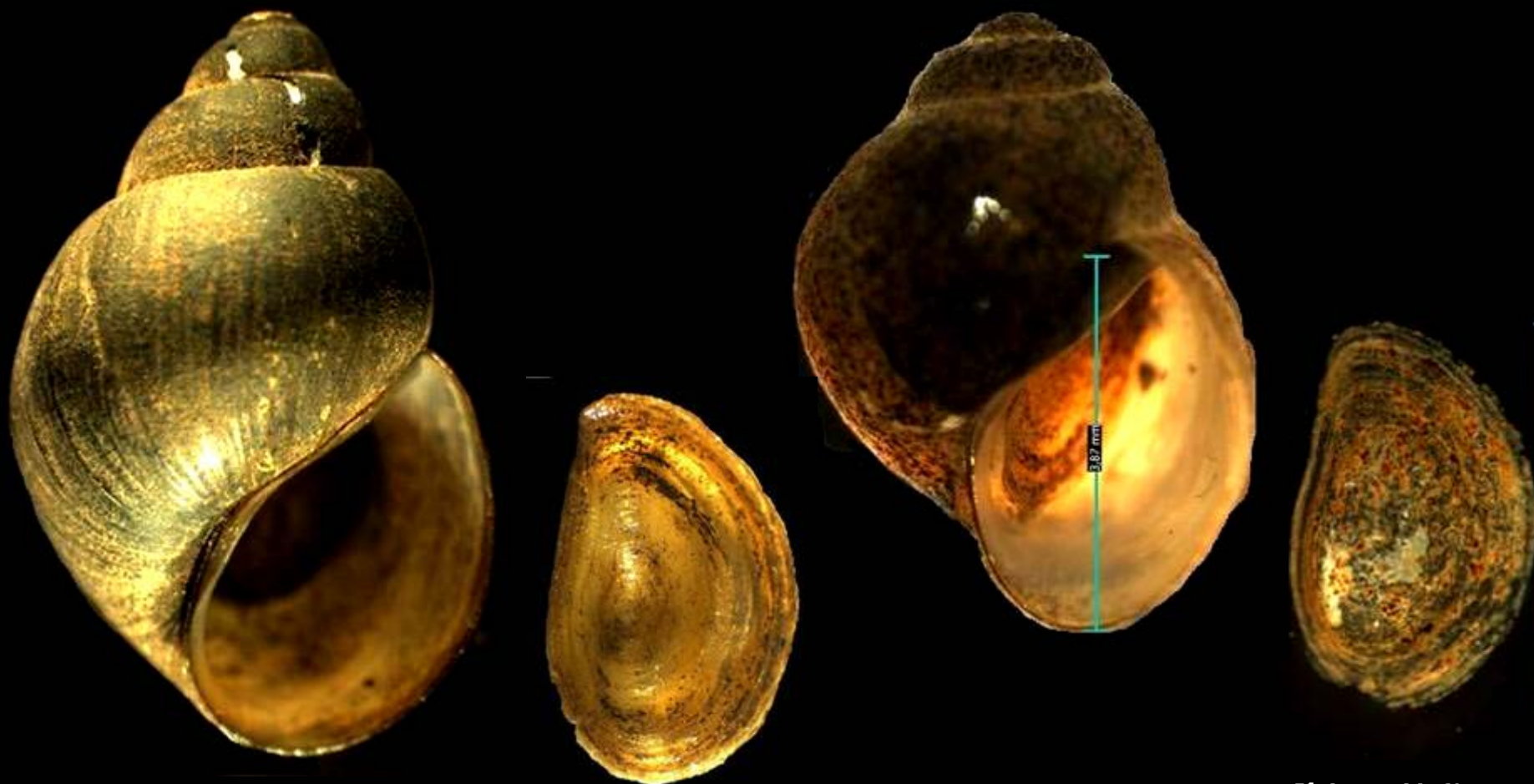
Planorbidae

Ancylidae



Mollusques – Gastéropodes

Avec opercule



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec



Éphéméroptère Baetiscidae



Photos: Julie Moisan

Éphéméroptère

Groupe 1.1

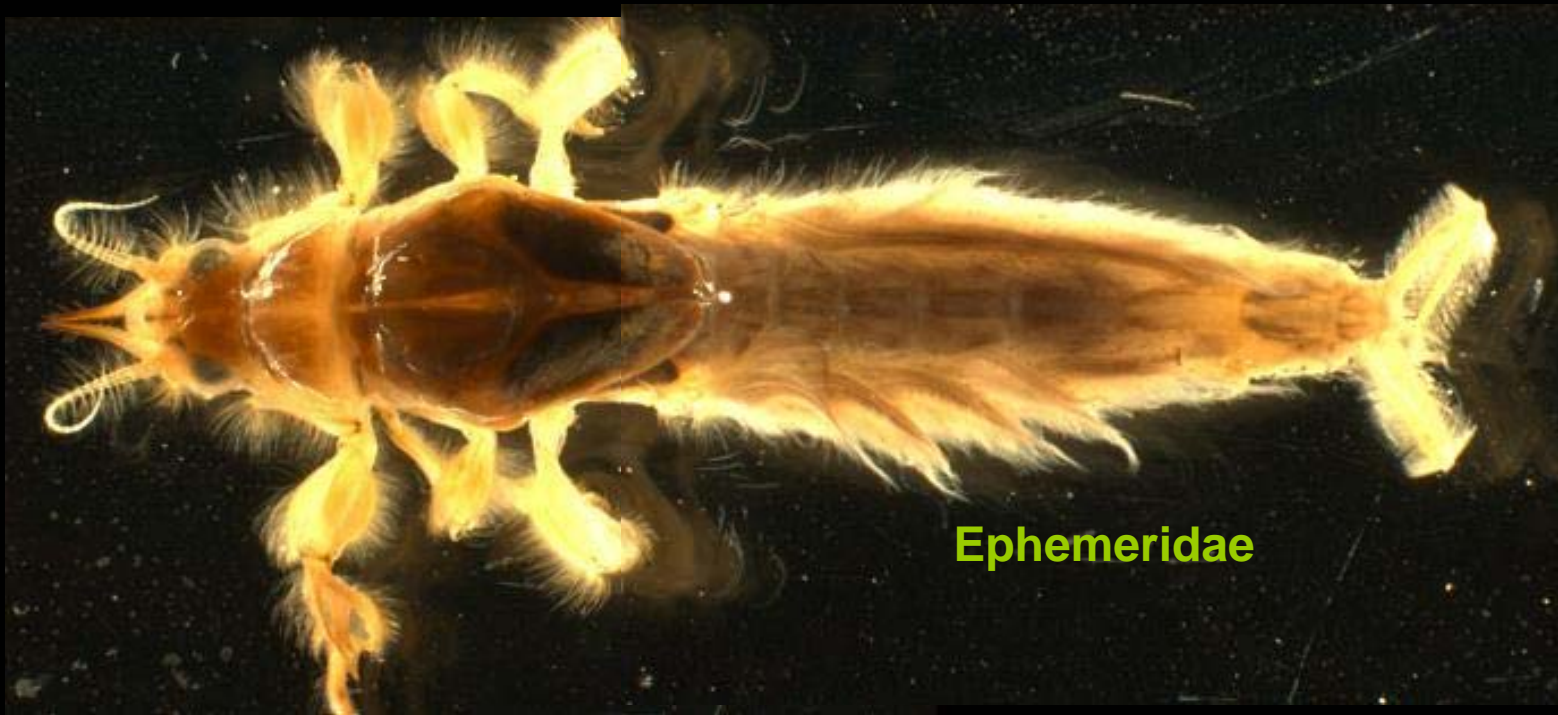


Photo: Julie Moisan

Éphéméroptère Potamanthidae



Photos: Julie Moisan

Éphéméroptère Ephemereidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Éphéméroptère Leptophlebiidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec



Éphéméroptères

Tricorythidae



Caenidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Éphéméroptère Heptageniidae



Photos: Julie Moisan



Développement durable,
environnement
et forêt

Québec 

Éphéméroptère Isonychiidae



Éphéméroptère Groupe 1.2



Baetidae

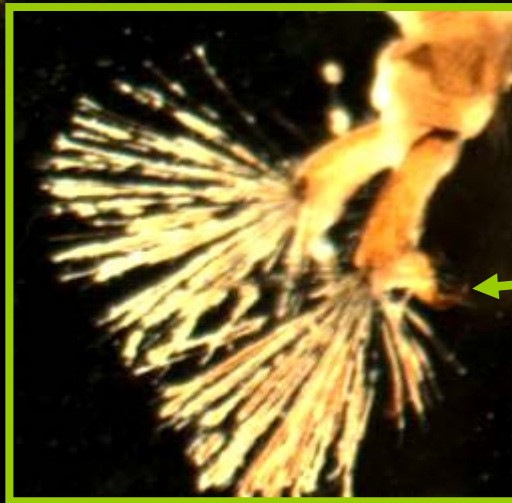
Photo: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec



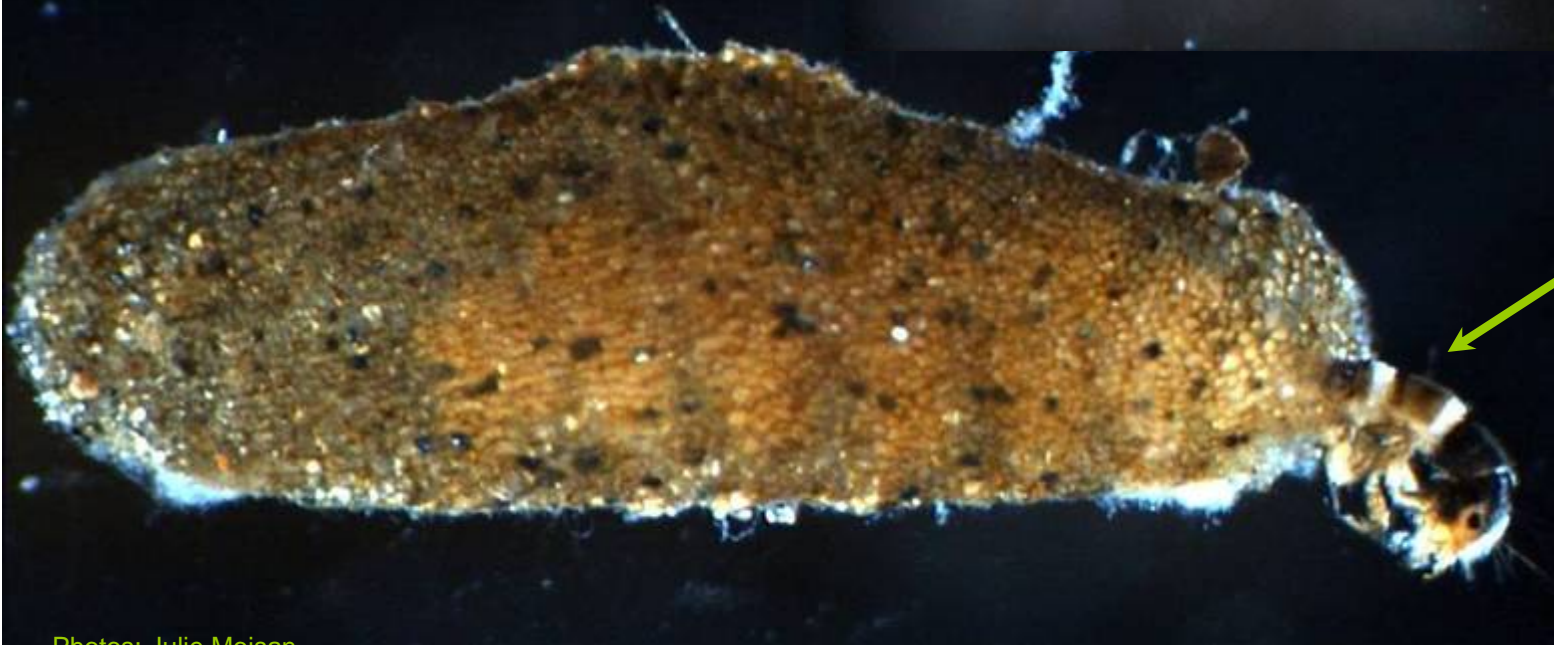
Trichoptère Hydropsychidae



Photos: Julie Moisan

Trichoptère - Hydroptilidae

3 mm

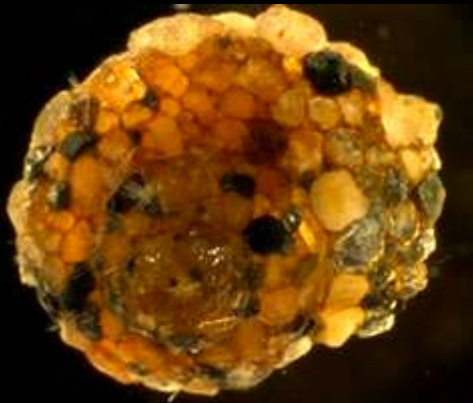


Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Trichoptère Helicopsychidae

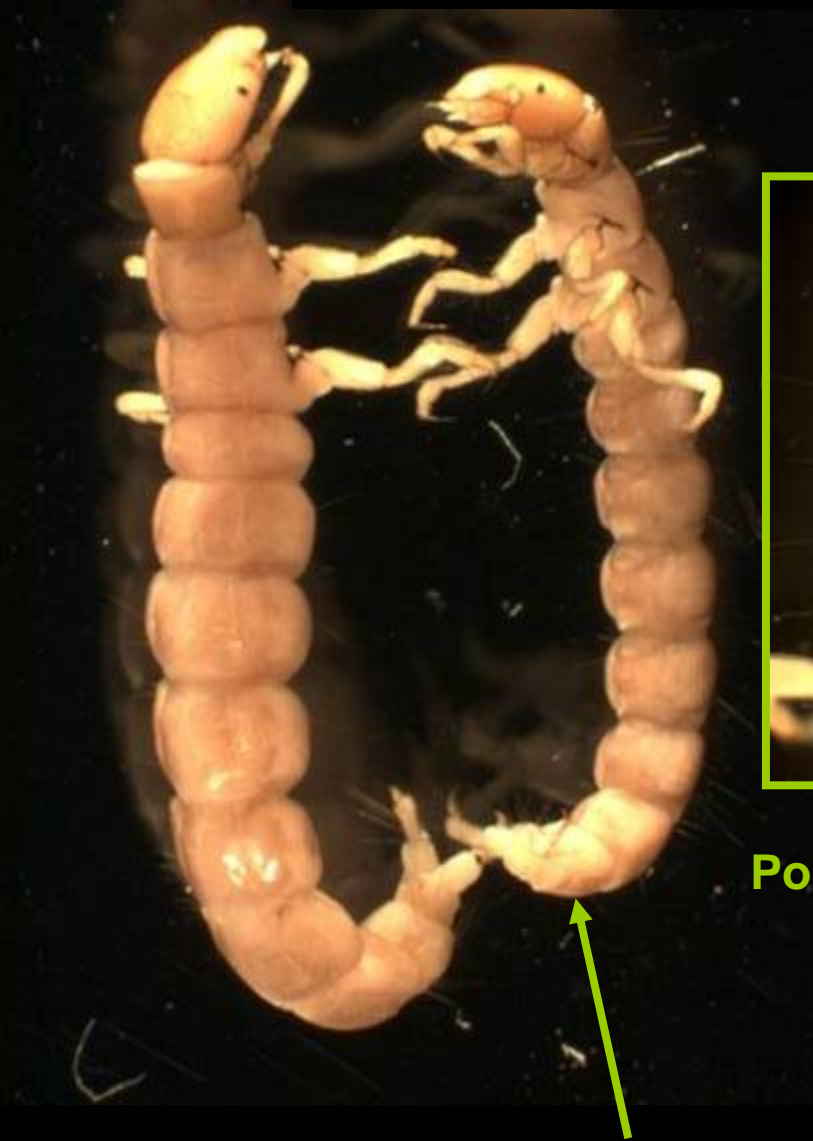


Photos: Julie Moisan

Trichoptère Rhyacophilidae



Trichoptère - Groupe 2.1



Polycentropodidae

Photos: Julie Moisan

Trichoptère - Goeridae



Photos: Julie Moisan

Trichoptère - Leptoceridae

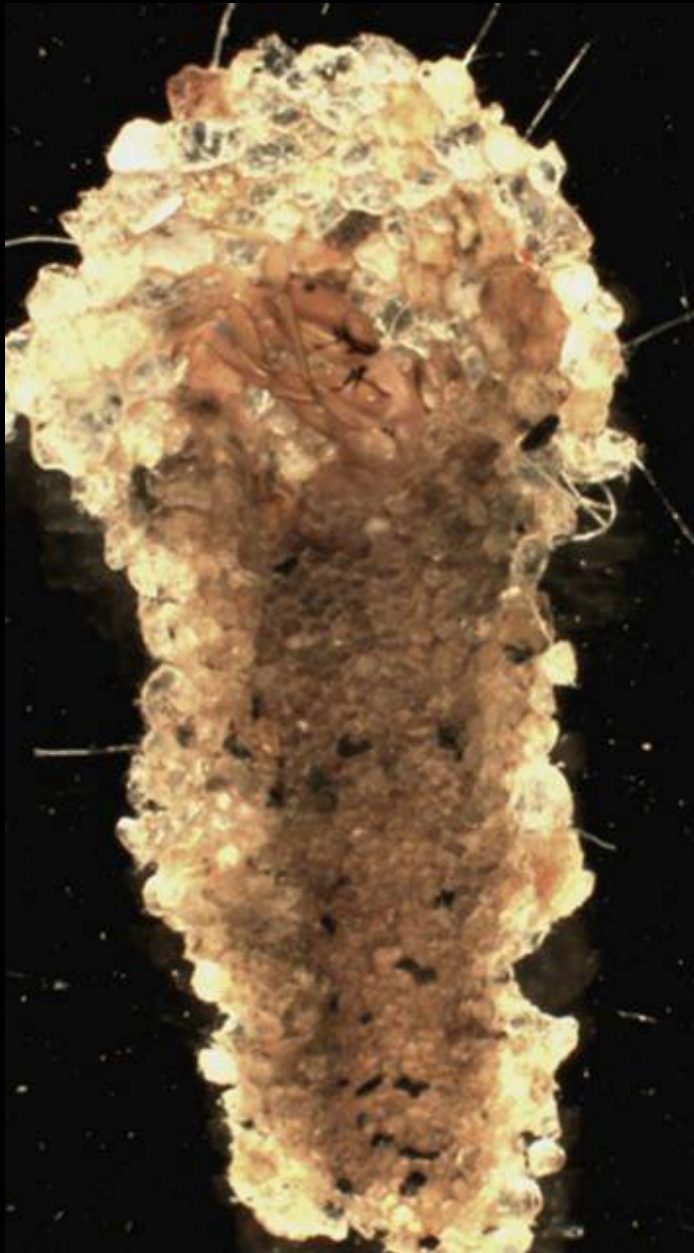


Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Trichoptère - Molannidae

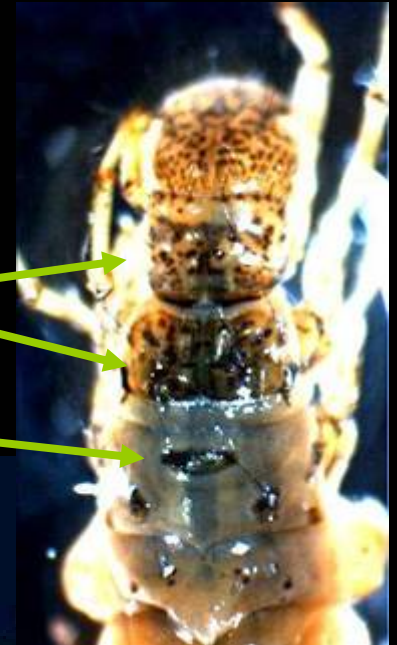


Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêts

Québec

Trichoptère Groupe 2.2



Limnephilidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Trichoptère Groupe 2.2



Photos: Julie Moisan



Brachycentridae

Développement durable,
Environnement
et Forêt

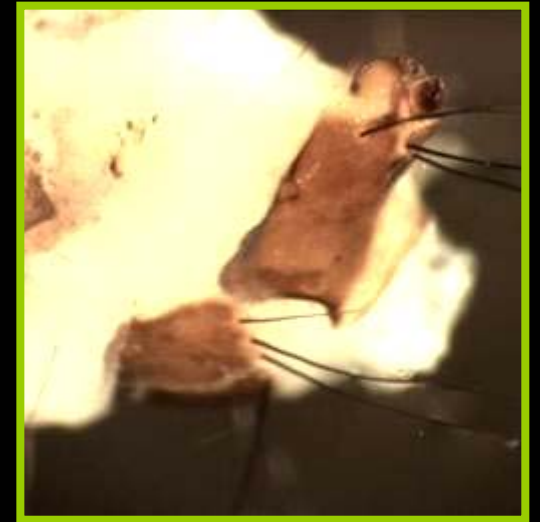
Québec

Trichoptère Phryganeidae



Photos: Julie Moisan

Trichoptère - Glossosomatidae



Photos: Julie Moisan

Nymphe de trichoptère



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Plécoptère - Peltoperlidae



Photos: Julie Moisan

Plécoptère Pteronarcyidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Plécoptère - Perlidae



Photos: Julie Moisan

Chloroperlidae



Taeniopterygidae



Capniidae



Plécoptère Groupe 3.1



Hémiptère Corixidae

Photos: Julie Moisan

Hémiptère Notonectidae



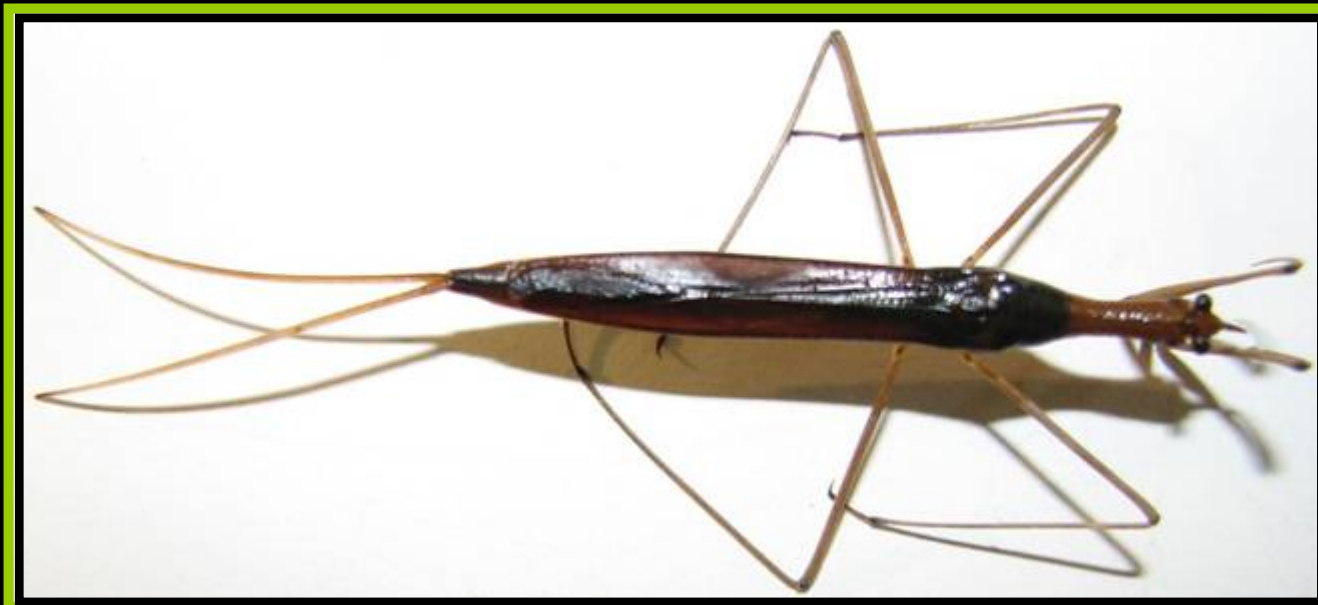
Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

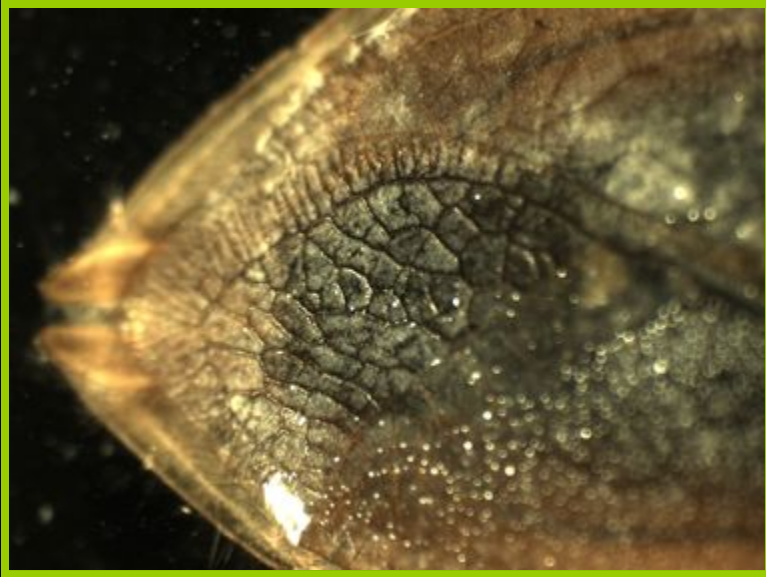
Québec



Hémiptère Nepidae



Hémiptère Belostomatidae



Photos: Julie Moisan

Hémiptère Pleidae



Photo: Julie Moisan

Hémiptère Gerromorphe



Veliidae



Gerridae



Mégaloptères



Sialidae



Corydalidae

Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Coléoptère – larve Psephenidae



Photo: Julie Moisan

Coléoptère – larve Elmidae



Coléoptère – larve Haliplidae

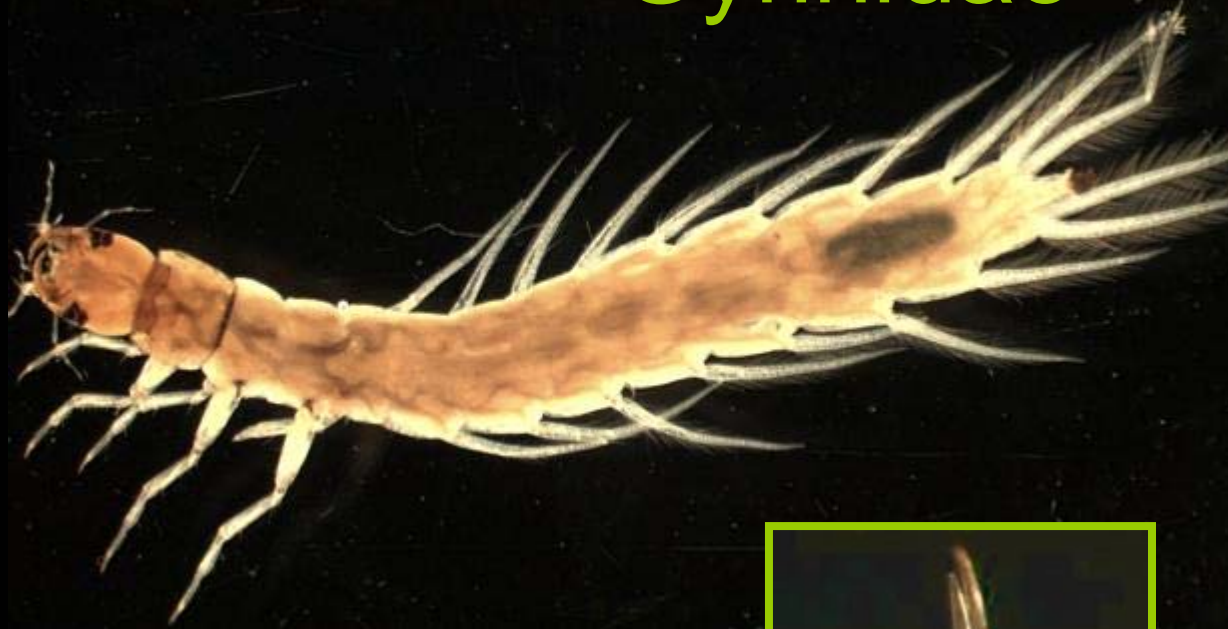


Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Coléoptère – larve Gyrinidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Coléoptère – larve

Dytiscidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Coléoptère – larve Hydrophiloidea



Hydrophilidae

Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Coléoptère – adulte

Haliplidae



Photos: Julie Moisan

Coléoptère – adulte

Gyrinidae



Photos: Julie Moisan

Coléoptère – adulte

Curculionidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Coléoptère – adulte

Groupe 4.1

hydrodynamique

Groupe 4.2

Non hydrodynamique



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Lépidoptère



Photos: Julie Moisan

Odonate

Zygoptère

Anisoptère



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Diptère - Chironomidae

Larve



Photos: Julie Moisan

Nymphe



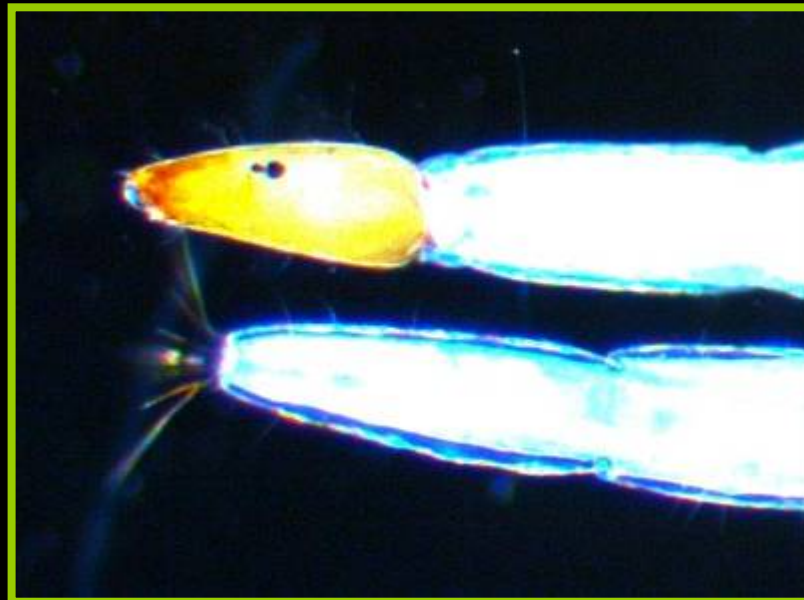
Tanytarsini - pupae



tanytarsini

Photo: J.P. Baillargeon

Diptère - Ceratopogonidae



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec

Diptère - Simuliidae

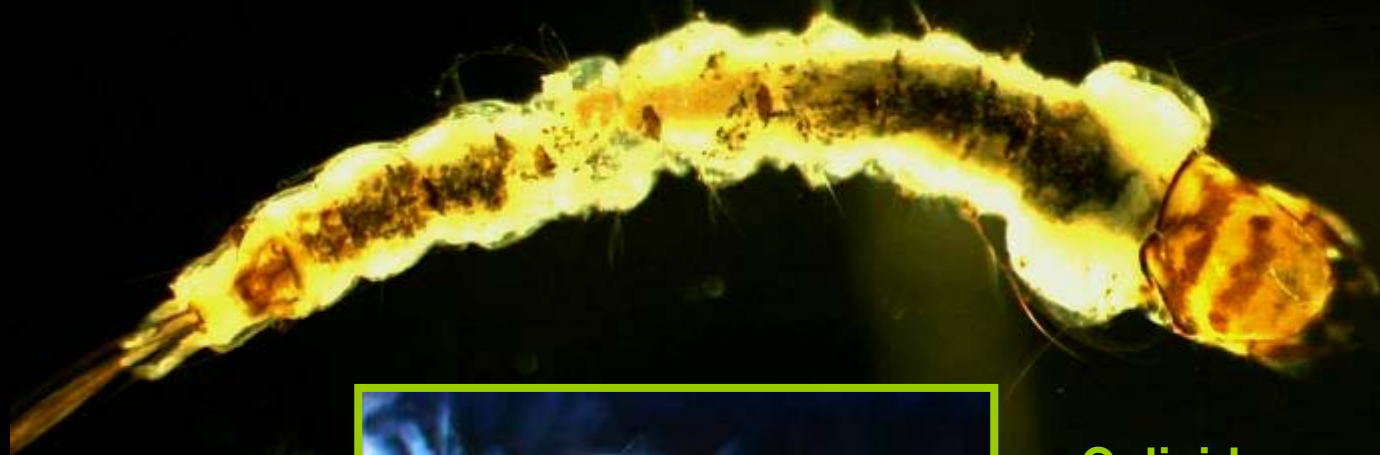


Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Diptère - Groupe 5.1



Culicidae



Diptère - Tipulidae



Photos: Julie Moisan

Diptère - Groupe 5.2



Athericidae

Empididae



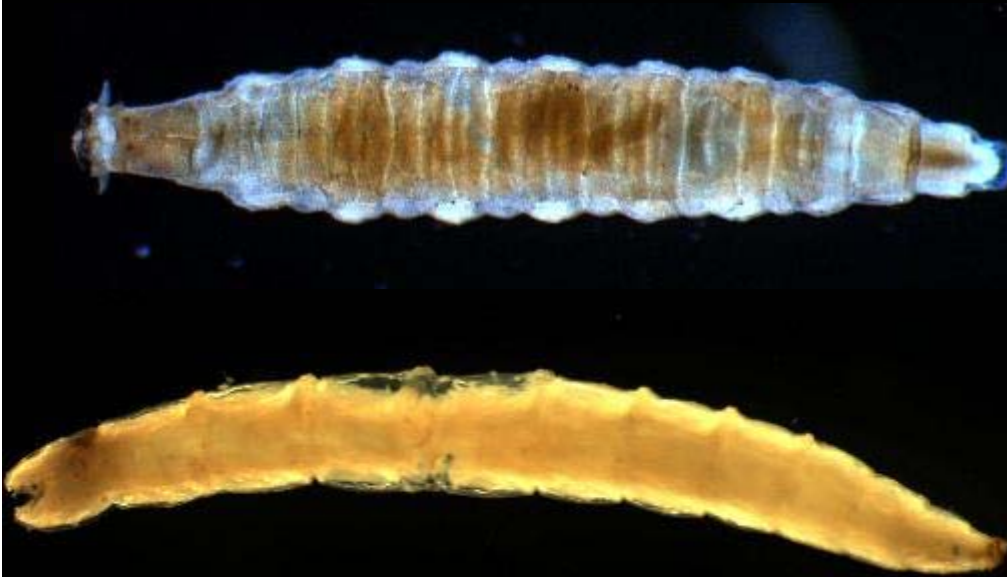
Photos: Julie Moisan

Développement durable,
Environnement
et Forêt

Québec

Diptères non identifiés

larve



nymphe



Photos: Julie Moisan

Développement durable,
environnement
et forêt

Québec