



Dytique



Écrevisse

Invertébrés aquatiques



Bioblitz 2012 • Parc Angrignon

Invertébrés aquatiques

Activité associée aux verveux le vendredi seulement

BUT : Découvrir l'importance de la diversité des invertébrés.

OBJECTIFS : Principal : Trier les groupes d'invertébrés et découvrir leurs rôles écologiques
 Secondaire : * Voir fiche poissons verveux

- MATÉRIEL À EMPORTER :
- Filet, troubleau
 - Appareil photo
 - Petits filets
 - Piscine bleue
 - Pots et seaux
 - Fiche des grands groupes
 - Fiche de prise de données
 - Crayons
 - Hautes bottes

- PROTOCOLE :
- Il faut aider le naturaliste à remplir la piscine d'eau filtrée avec les filets verts, les pots et les seaux.
 - Le naturaliste va prélever un gros échantillon de 1 minute sur max 5 mètres qu'il transvide dans la piscine rempli d'eau filtrée.
 - Avec un filet vert, enlevez les algues, les plantes et branches de la piscine bleue où est l'échantillon.
 - Bien vérifier avec les doigts, car il y a des très petits invertébrés collés sur les branches et feuilles.
 - Le naturaliste doit vérifier le contenu du filet vert avant de le remettre à l'eau.
 - Séparer les différents invertébrés selon leurs groupes et remplir la fiche de données.
 - Apporter quelques spécimens pour observer sous un binoculaire.

Résultat :

Fiche de prise des invertébrés aquatiques

NATURALISTE	DATE	HEURE		
COORDONNÉES GÉOGRAPHIQUES	TEMPÉRATURE DE L'EAU (°C)	STATION		
ENSOLEILLEMENT <input type="checkbox"/> Pas de nuage <input type="checkbox"/> Quelques nuages <input type="checkbox"/> Couvert léger <input type="checkbox"/> Couvert dense		1	2	3
		4	5	6
Ordres	Familles	Prélevé (O/N)		Photos

Tableau des invertébrés aquatiques

Nom commun	→ Nom latin	Nom commun	→ Nom latin
Escargot	→	Nèpe	→ <i>Nepa spp</i>
Sangsue	→	Gammare	→
Punaise d'eau géante	→ <i>Lethocerus americanus</i>	Dytique	→ <i>Dytiscus spp.</i>
Moule d'eau douce	→	Mite d'eau	→ <i>Limnochares americana</i>
Écrevisse	→ <i>Perca flavescens</i>	Larve de libellule	→
Notonecte	→ <i>Notocecta spp.</i>	Larve de demoiselle	→
Gyrin ou tourniquet	→ <i>Gyrinus</i>		

Invertébrés aquatiques observés

