

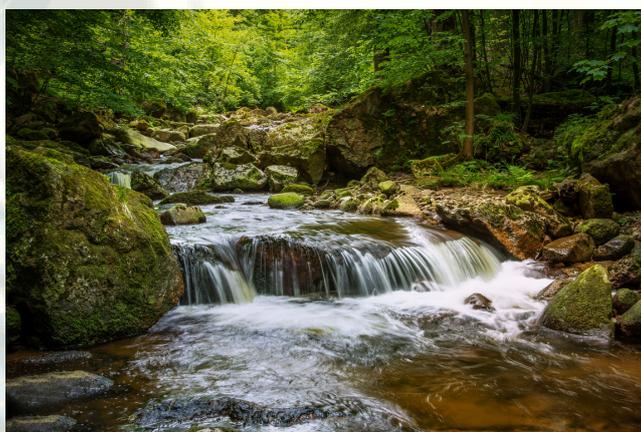
Le pH du milieu a aussi une grande importance, l'acidification facilitant par exemple la circulation des métaux.

Vous pouvez le contrôler avec ce genre d'appareil ou des bandelettes



### **Conseils pratiques en survie**

- Toujours prélever dans une eau courante.
- Filtrer l'eau : avec une paille filtrante, un tissu ou un filtre artisanal (Bushcraft sans charbon).
- Faire bouillir l'eau au moins 10 minutes après ébullition avant de la boire.



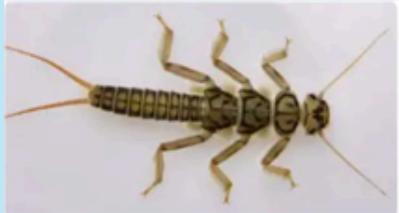
### **✓ À retenir**

Plus un cours d'eau abrite une diversité d'espèces, plus son eau est susceptible d'être propre.

Utilisez les bioindicateurs (comme les gammare, les diatomées ou les macrophytes) pour évaluer les risques.

Et surtout, restez attentif à tout signe inhabituel dans votre environnement : ce sont souvent ces indices qui peuvent vous sauver la vie.

# Tableau de bioindicateur

Larves d'insectes		indice de qualité de l'eau
<p>Larve de Perles (Plécoptères)</p> 	Absence de pollution	
<p>Larve de Heptagenia (Heptagenidés)</p> 	Absence de pollution	
<p>Trichoptères à fourreaux</p> 	Absence de pollution	
Larves d'insectes et crustacés		indice de qualité de l'eau
<p>Ancylidés</p> 	pollution faible	
<p>Larve de Ephéméroptères</p> 	pollution faible	
<p>Odonates</p> 	pollution faible	
<p>Gammares</p> 	pollution faible	

Larves d'insectes, crustacés, Mollusques, Annélidés		indice de qualité de l'eau
<b>Hémiptères</b> 		pollution moyenne
<b>Aselles</b> 		pollution moyenne
<b>Sangsues</b> 		pollution moyenne
<b>Sphaerlidés</b> 		pollution moyenne
Larves d'insectes		indice de qualité de l'eau
<b>Chironomidés (Larve de moustiques)</b> 		pollution élevée
<b>Tubifex (Petit vers rouge)</b> 		pollution élevée
Larves d'insectes		indice de qualité de l'eau
<b>Eristales (vers à queue de rat) (larve d'une mouche)</b> 		pollution très élevée