

Le puzzle de l'étang

PUBLIC : cycle 3

OBJECTIFS :

- Sensibiliser et découvrir l'écosystème d'un étang au travers de la recherche d'éléments naturels

MATÉRIEL : des feuilles A4 vierges (une vingtaine), des marqueurs de couleur et des crayons de couleur, 1 feuille A4 avec un grand soleil dessiné dessus, des seaux, des petites épuisettes

MODALITÉS DE TRAVAIL : groupes de 4 ou 5

DURÉE : 1 à 2 heures selon les objectifs fixés

LIEU : sur le terrain



Conseils pratiques :

- Éviter cette activité en hiver car il y a moins d'éléments facilement récupérables.

Déroulement :

- **Collecte d'éléments naturels autour et dans l'étang.** Les participants seront réunis par petits groupes de 4 ou 5 et collecteront tout ce qui semble être naturel parmi les éléments de l'étang (plantes, sables, cailloux, pierres, vase, poissons, petits animaux, eau...). *Durée : environ 30 à 45 minutes.*
- **Tri et assemblage des éléments par famille** ou par matière qui seront disposés sur les feuilles vierges A4, qui seront placés autour de la feuille « Soleil » (prévoir des seaux ou autres bacs pour les éléments qui seront stockés dans de l'eau !). *Durée : 15 à 30 minutes.*
- **Réflexion et analyse sur le rôle des éléments** et les connexions entre eux (le puzzle se réalise et chaque pièce représentée par les feuilles A4 se retrouve en relation directe avec les autres). Possibilité de dessiner des flèches sur le puzzle réalisé afin de mettre en évidence quelques relations. *Durée : 30 minutes.*
- Le puzzle peut, après l'activité en extérieur, être dessiné en classe et permet une approche d'un écosystème de l'étang et un travail approfondi.