



COURS D'EAU : HYDROMORPHOLOGIE

Mieux connaître et comprendre le fonctionnement de nos cours d'eau pour mieux les protéger.

ÉLÉMENTS DE CONTEXTE

Le territoire deux-sévrien est fortement marqué par les enjeux hydrographiques avec 4 bassins versants principaux qui le concernent :

- la Loire moyenne (Le Layon, l'Argenton, le Thouet, le Thouaret, la Dive du Nord et la Sèvre Nantaise),
- la Vienne (l'Auxance, la Vonne, la Bouleure et la Dive du Sud)
- la Sèvre niortaise et ses quatre principaux affluents (L'Autize, le Mignon, la Courance et le Lambon).
- la Charente du Sud (La Boutonne, l'Aume, la Couture, la Peruse)

Le paramètre « hydromorphologie » est un des critères fondamentaux et discriminant pour la qualité des habitats aquatiques et des eaux. Il permet de brosser une bonne partie des problématiques associées à la vie d'un cours d'eau.

PUBLIC

Enseignement général, agricole et technologique.
Tous niveaux à partir de la seconde.

(Ex : futurs agriculteurs, gestionnaires, techniciens milieux naturels et professions associées.)

OBJECTIFS

Acquisition d'un socle de connaissance sur le fonctionnement d'un cours d'eau

Connaître les impacts positifs et négatifs des activités humaines sur la morphologie des cours d'eau

Mieux connaître les acteurs liés aux rivières

CONTENUS

Les notions de base régissant le bon fonctionnement d'un cours d'eau

Les facteurs de dégradation de la morphologie d'un cours d'eau

Les solutions envisageables (gestion concertée, travaux)

L'organisation des politiques publiques associées

Les logiques d'acteurs

DÉMARCHE

Une 1/2 journée en salle

Une 1/2 journée de terrain

Visite de site

Rencontre d'acteurs

Mise en situation d'analyse

Séquences interactives

Nous nous adaptons!

Thématique spécifique à développer ; mise en oeuvre de travaux; etc.

NOTIONS ABORDÉES

- Compartiments de l'hydrosystème (bassin versant, nappe, zones humides, lit mineur/lit majeur, etc.)
- Facteurs de dégradation des cours d'eau (obstacles à l'écoulement, érosion des berges, travaux d'hydraulique agricoles, urbanisation, etc.)
- Continuité écologique (libre circulation des sédiments et piscicole, ouvrages)

Les solutions :

- Travaux de restauration et gestion (ex : aménagement et/ou gestion des ouvrages, reprofilage lit et/ou berges, plantation, recharge en granulats, etc.)
- Programmes de gestion concertée (SDAGE, SAGE, Contrats Territoriaux)

NOS RÉFÉRENCES

Mobilisation d'élus et techniciens autour de la thématique

Animation rivière et multi-thématique auprès des scolaires

Animation du dialogue territorial

Expérience de Technicien Médiateur Rivière de 3 ans en interne CPIE

CONTACT ET INFORMATIONS

Anthony BENAY / CPIE de Gâtine Poitevine
anthony@cpi79.fr / 05 49 69 01 44