

Dans le cadre de son Plan de Gestion des Boisements Rivulaires, le SMBS a mis en place un programme pédagogique avec les écoles élémentaires du RPI Bois-Champagnolles-Saint-Germain-du-Seudre dont l'objectif à terme était la restauration de ripisylve (plantation d'arbres et arbustes) dans le cadre de chantiers école.

Plusieurs animations ont été proposées aux enfants dans le but de les sensibiliser au rôle de l'arbre au sein des milieux aquatiques et dans un contexte plus global, ainsi qu'à la nécessité de préserver, restaurer et entretenir les boisements en bord de cours d'eau.

Ces animations ont pris tour à tour la forme d'ateliers en classes (encadrés par des lycéens), d'une session découverte sur le terrain et du chantier participatif comme conclusion (3 demi-journées/école). Suite à l'extension du Plan de Gestion à l'ensemble du territoire, ce programme pédagogique a vocation à être proposé aux autres écoles du bassin.



Vue d'ensemble de l'animation au sein de la maternelle de Bois

**Maître d'ouvrage :** SMBS (Syndicat Mixte du Bassin de la Seudre)

**Période de réalisation :** 2019- 20...

**Qui réalise l'action ?** La coordination du projet, l'élaboration du programme pédagogique et son animation sont assurés par le SMBS avec l'appui de partenaires (équipes enseignantes du RPI, filière GMNF du LEAP LA Salle St-Antoine, association alternative animale).

#### Présentation des objectifs précis de l'action réalisée :

- 2018 : la prise de contact avec les équipes enseignantes pour la présentation du projet et formalisation du partenariat avec le LEAP La Salle St-Antoine pour l'animation des ateliers et chantiers écoles par les élèves de la filière GMNF ;
- 2019 : Préparation des ateliers et des chantiers école, sessions d'animations et chantiers de plantations ;
- 2020 : Bilan avec les « apprentis animateurs » du LEAP St-Antoine (février), débriefing avec les écoles (courant mars).
- A savoir : L'association Alternative Animale (traction équine) devait assurer le pré-travail du sol avant plantation et le transport du matériel lors des chantiers. Sa présence aura aussi servi de support pédagogique pour les animateurs (utilisation du cheval, travail du sol, ...).

#### Documents associés :

La fiche exemple « Plan de Gestion des Boisements rivulaires du bassin de la Seudre » :

<http://www.tmr-lathus.fr/fichiers/113/189/2017-Y%20DAVITOGU%20C%20BLONDEL-SMBS-Plan%20de%20Gestion%20des%20Boisements%20Rivulaires%20du%20bassin%20de%20la%20Seudre.pdf>

La Plaquette du dispositif : <http://www.tmr-lathus.fr/fichiers/114/546/Plaquette%20Plan%20de%20gestion%20des%20ripisylves%20de%20la%20Seudre.pdf>

**Coût total et financements du projet :** Animations (prestation + matériel) : **7 731.25 €**

**Financement :** 51% : subventions, 39% : taxe GEMAPI et 10% : cotisations des adhérents du SMBS.

Photo d'une animation sur le terrain avec l'école primaire de Bois



Photo lors de la séance de plantation sous forme de chantier participatif (Primaire de Champagnolles)





Intervention	Coût
Coordination/Animation SMBS	5 640.76€
Animation + encadrement chantier participatif	600 € (200€/j)
Transport scolaire	295€
Matériel pédagogique plantations (gants/pelles...)	1 195 €

Jeux des différences (avec ou sans ripisylve)

Introduction en classe entière sur l'arbre (définition, cycle de vie, utilité, ...)

### Descriptif technique et financier des travaux réalisés :

La première session d'animation s'est déroulée au sein même des écoles. Plusieurs ateliers pédagogiques ont été organisés (Identification des arbres/Enquête feuilles – Arbre et biodiversité/Jeu des différences – Arbre et qualité d'eau/Expérience dépollution – Arbre et activités économiques/Jeu des objets – Arbre et réchauffement climatique/Quizz – Arbre et agriculture/associations d'idées – Création artistique/Arbre à empreintes), chaque groupe de 4-5 élèves était encadré par un lycéen.

La seconde a eu lieu sur un des sites de restauration et a consisté à présenter, à un premier groupe, les différentes étapes de plantation d'un arbre, ainsi que le contexte et les modalités des futurs chantiers école. Pendant ce temps, le deuxième groupe était sensibilisé aux avantages de la traction animale, aux règles de sécurité à respecter et assistait à une démonstration du travail avec les chevaux de trait (Association Alternative Animale).

L'ensemble du programme pédagogique s'est conclu par la participation des enfants à un chantier école de restauration en bordure du Piou, petit affluent en rive droite de la Seudre, pour mettre en pratique les connaissances acquises en classe et sur le terrain. Chaque groupe de 3-4 élèves, encadré par un lycéen du LEAP St-Antoine, avait pour objectif de planter 8 arbres et arbustes en une demi-journée. Contrat rempli ! A noter qu'1/2 journée de plantation a dû être annulée et n'a pas pu être reportée pour cause d'intempérie.

**Etat des lieux avant / après :** La connaissance du syndicat et du message de préservation des milieux aquatiques, et des boisements de bord de cours d'eau en particulier, sont passés auprès des jeunes, des enfants des enseignants et des parents accompagnateurs. Les élus locaux ont appuyé cette initiative valorisant une compétence communale : l'école.

**Informations sur les aspects administratifs :** Une convention encadrant le partenariat entre le LEAP La Salle St-Antoine est à l'étude. Sur ses interventions, le lycée est prestataire du SMBS et produit des devis et factures. Ce sont les assurances des différents établissements scolaires qui ont couvert cette opération.

**Documents utilisés disponibles sur demande :** Supports pédagogiques des ateliers réalisés en classe.

### Suivi mis en place :

- Débriefing sur le ressenti des apprentis animateurs (négatif-positif)
- Débriefing sur le ressenti et les idées retenues des élèves des écoles lors des animations (2020)

### Aspects négatifs :

- ✓ La météo a empêché le déplacement de l'une des écoles : une seule d'entre elles a participé à la plantation.
- ✓ Certains ateliers pédagogiques étaient moins adaptés pour les plus petits niveaux (grande section notamment)

### Aspects positifs :

- ✓ Malgré leur faible expérience en animation, les terminales du LEAP St-Antoine, ont globalement assuré une prestation de qualité grâce à un bon encadrement, une maîtrise de la thématique et l'utilisation de supports conçus spécifiquement pour le sujet.
- ✓ La présence de l'association Alternative Animale en tant que support pédagogique a rencontré un large succès auprès des enfants.
- ✓ L'objectif de plantation en chantier participatif (8 plants par groupe sur 1/2 journée) a été atteint sans difficulté par la totalité des groupes.

### Contact pour tout renseignement sur ce projet :

- Yann DAVITOGU – SMBS – 05.46.90.89.75 – [yann.davitoglu@fleuve-seudre.fr](mailto:yann.davitoglu@fleuve-seudre.fr)
- Claire BLONDEL – SMBS – 05.46.39.64.92 – [pom@fleuve-seudre.fr](mailto:pom@fleuve-seudre.fr)

**Président du Syndicat :** Pascal FERCHAUD – SMBS – 17 rue de l'électricité - 17200 ROYAN

Retrouvez l'ensemble des fiches du Répertoire d'Exemples TMR sur [www.tmr-lathus.fr](http://www.tmr-lathus.fr)

