

## **A vos mares...prêts, partez !!**

Nous sommes un groupe de 5 étudiants (Sébastien Demaille, Virginie Loretz, Léa Mendive, Eva Septsault et Marine Ksas) en 1ère année de BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature) au lycée La Peyrouse, à Périgueux. Notre projet concerne la réhabilitation d'une mare forestière appartenant au lycée. Nous agissons sur ce site afin d'augmenter la biodiversité, d'éducation et de sensibilisation. Pour cela nous devons faire un nettoyage et de valorisation.

La réflexion autour de la réhabilitation de cette zone humide s'inscrit dans le cadre de nos études sous la forme d'un projet tutoré. Cette mare est devenue une véritable décharge à ordures depuis de nombreuses années. Un nettoyage s'impose rapidement. Nous allons réaliser des inventaires et un suivi naturaliste pour identifier les espèces présentes et permettre une sensibilisation du public.

La mare forestière est située à 10 minutes de marche du lycée agricole La Peyrouse, sur la commune de Coulounieix-Chamiers. Elle est à proximité immédiate d'une petite route menant à un quartier péri-urbain.

Nos premières interventions ont été réalisées au cours du mois de février pour obtenir un milieu le plus dépollué possible. Nous avons fait appel à plusieurs classes (GPN1, Première AP et Seconde nature) de notre lycée pour nous aider à sortir de la mare branches, pneus, bidons, et autres objets ...

En effet, à notre arrivée, s'amassait dans l'eau un ensemble de déchets divers et de bois mort tombé.

Ce sont donc d'important travaux de force qu'ont entrepris toutes ces classes, afin de pouvoir retirer les plus gros déchets et ramener le plus rapidement possible de la biodiversité. Malheureusement ce travail est loin d'être terminé, il faudra reprendre ces travaux (hors période de reproduction).

Ces interventions ont toutes été manuelles, pour limiter l'impact sur la nature. En effet, durant nos chantiers, nous avons constaté la présence de salamandres tachetées. Cela a confirmé que malgré la présence de déchets, la biodiversité était encore là, sur le site.

Des interventions mécaniques sont à prévoir mais sur des périodes où la biodiversité sera moins présente.

Le CPIE Périgord-Limousin est notre partenaire principal : Marie-Charlotte GICQUIAUX, animatrice au CPIE nous accompagne et nous aide à planifier les étapes, organiser les démarches, et nous conseiller dans notre projet.

Le réseau GRAINE Aquitaine a rendu possible cet accompagnement dans le cadre d'un AMI.

Ce projet a fait l'objet d'une demande de subvention auprès de la région Nouvelle Aquitaine sous le dispositif Science Grandeur Nature. La région soutient notre projet, nous avons donc reçu des fonds qui vont nous permettre de mettre en place des interventions professionnelles, un suivi naturaliste et une valorisation du site pour les publics : riverains, scolaires, lycéens...

Notre groupe intervient dans le cadre de notre projet tutoré. La commande a été formulée par le président de l'association La Curade, association des habitants du quartier situé en amont du site. Passant quotidiennement devant la mare, les habitants en ont eu marre de voir cet espace naturel à forts enjeux environnementaux devenir une déchetterie publique. De plus un 1<sup>er</sup> groupe d'étudiants a déjà entamé ce travail il y a 2 ans. Nous prenons la suite et ce projet continuera après nous.

**Marine KSAS, Virginie LORETZ, Sébastien DEMAILLE, Eva SEPTSAULT et Léa MENDIVE,**  
**étudiants en BTS GPN, Lycée agricole de Périgueux**