



Mobilisation pour la préservation des Amphibiens et la Restauration de leur EcoSystème

Territoire concerné

Mare communale située sur la commune de Veuil, Indre (36), dans la région naturelle du Boischaut Nord. Sa superficie est de 475 m².

Inventaires et restauration de la mare

Année 2024 – chantier mécanique

Contexte environnemental de la mare



Mare sur la commune de Veuil
© M. Villalta – Indre Nature

Sur la commune de Veuil, la connectivité du réseau de mares est moyenne à bonne. Des zones non connectées existent. Elles correspondent aux zones urbanisées et aux cultures. La restauration de la mare constitue donc une première étape d'amélioration de son potentiel d'accueil pour les amphibiens.

Néanmoins, l'amélioration des fonctionnalités des zones humides à une échelle plus grande est le choix le plus durable, notamment par la restauration des continuités écologiques humides et terrestres. Cela contribue à l'amélioration de la perméabilité du paysage aux amphibiens.

Résultats d'inventaires



Amphibiens : 3 espèces présentes sur cette mare, le **Triton palmé**, la **Grenouille commune** et la **Grenouille rieuse**. Ces espèces sont protégées en France.



Odonates : 5 espèces observées, avec peu de diversité végétale, la mare n'est pas assez diversifiée pour être attractive à un cortège d'espèces de libellules plus important.



Flore : 17 espèces observées.

Fonctionnalités actuelles et facteurs d'influence

Les berges actuelles de la mare du Haut Ray sont abruptes sur tout le pourtour. La berge à l'est est très abrupte et colonisée par des ronces. Le centre de la mare est colonisé par des Typha.

La mare du Haut Ray, en tant que zone humide, possède plusieurs fonctionnalités qui représentent des services. Actuellement, la mare collecte les eaux de pluies et de ruissellement sur les routes, chemins et cultures proches. La mare accueille un faible cortège d'espèces à ce jour, conditionné par la faible diversité d'habitats présents. Afin de diversifier les habitats, les berges abruptes seront retravaillées en pente douce sur le côté est. La mare joue également un rôle paysager, améliorant le cadre de vie des usagers. Elle fait partie du patrimoine de la commune et souligne son caractère rural. Remarquons que la mare est située dans un lieu-dit rural et fait partie d'une zone de détente. Il serait donc valorisant d'envisager un panneau pédagogique présentant la mare, son rôle à travers ses fonctions et sa biodiversité. Il faudra veiller au développement des ligneux. Ceux-ci devraient apporter une zone d'ombre sur maximum un tiers de la mare.

La restauration de la mare a pour objectif d'améliorer le potentiel d'accueil de la mare pour la biodiversité. Cela passe par le reprofilage des berges en pente douce.

Travaux réalisés

- Reprofilage des berges (janvier 2025)



La mare avant travaux et après travaux
© M. Villalta – Indre nature

Avec le soutien de



Pour en savoir plus

Association Indre Nature
63, avenue Marcel Lemoine 36000
Châteauroux

Maria Villalta
maria.villalta@indre-nature.net
02.54.22.60.20

Date de rédaction de la fiche : 13/02/2025