

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

Territoire concerné

Mare privée située sur la commune de Chatillon-sur-Cher, Loir-et-Cher (41) au sein d'une parcelle boisée, au cœur d'un contexte boisé (plantations et boisements naturels) et agricole plutôt conventionnel.

Inventaires et restauration de la mare

Année 2022 – chantier participatif

Contexte environnemental de la mare



Mare privée de Chatillon-sur-Cher
©P.A. Lessault – CDPNE

Sa vocation est à l'origine piscicole/ornementale. L'ancien propriétaire utilisait le point d'eau comme fosse à poissons. Il y a d'ailleurs toujours des poissons comme des carpes communes ou encore des brochets. En termes de morphologie, la mare a une forme homogène, elle est profonde (2.5m entre le fond et le haut de la berge) et présente des berges très abruptes non végétalisées sujettes à l'érosion. La restauration de la mare a pour ambition première d'améliorer l'accueil de la biodiversité.

La mare se trouve dans un réseau de mare existant qui semble d'assez bonne qualité en complément des étangs solognots sur le secteur. La mare pouvant être rechargée avec un forage, il s'agit toutefois de la seule mare en eau toute l'année. Elle permet à diverses espèces d'y trouver refuge malgré une morphologie assez peu accueillante.

Résultats d'inventaires



Amphibiens : 4 espèces présentes sur cette mare. Le site ne présente pas un lieu d'accueil très favorable aux différents individus à cause de la présence de poissons dont certains gros spécimens.



Odonates : 4 espèces observées.



Flore : 26 espèces observées. Elles sont très communes dans le Loir-et-Cher.

Fonctionnalités actuelles et facteurs d'influence

En l'état, la mare de Chatillon-sur-Cher rend plusieurs services. Elle présente un potentiel biologique important car elle est située sur une parcelle boisée au cœur d'un contexte en agriculture conventionnelles. Elle s'inscrit dans un réseau de mares localement très dense.

Son potentiel ornemental et pédagogique est fort puisque les propriétaires ont une activité professionnelle d'accueil du public notamment pour des ateliers Nature.

Travaux réalisés

- Restauration des berges : pentes et végétalisation (mi-septembre à fin décembre 2022)
- Aménagement des berges : Empierrement (mi-septembre à fin décembre 2022)
- Elagage des thuyas (mi-septembre à fin décembre 2022)
- Mise en place de gabions : limiter l'accès aux poissons à une partie de la mare



La mare avant travaux (à gauche) et après travaux (à droite)
© P.A. Lessault – CDPNE

Avec le soutien de

Financé
par



GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Financé par
l'Union européenne
NextGenerationEU

Pour en savoir plus

Association Comité Départemental
de la Protection
de la Nature et de l'Environnement
(CDPNE)
34, avenue Maunoury,
Cité Administrative
41000 BLOIS

Pierre-Alain
Lessault
contact@cdpne.org
02.54.51.56.70

