

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

## *Territoire concerné*

Mare communale située sur la commune d'Etréchet, Indre (36), au croisement d'une route, un lotissement et une culture.

## *Inventaires et restauration de la mare*

Année 2022 – chantier participatif

## *Contexte environnemental de la mare*



Mare sur la commune d'Etréchet  
© M. Villalta – Indre Nature

Sur la commune d'Etréchet, la connectivité du réseau de mares est en majorité altérée. La restauration de la mare constitue donc une première étape d'amélioration du potentiel d'accueil pour le triton.

Néanmoins, l'amélioration de la perméabilité du paysage aux amphibiens est le choix le plus durable, notamment par la création d'autre point d'eau par exemple. La mare des Godiers est assez isolée du réseau de mares existant. La mare la plus proche se situe à plus de 350 m. Les autres sont situées à plus d'un kilomètre. De plus, il n'y en a aucune au nord.

## Résultats d'inventaires

---



**Amphibiens : 2 espèces présentes** sur cette mare, le **Triton crêté** et le **Triton palmé**. Ces espèces sont protégées au niveau national.



**Odonates : 2 espèces observées**, communes dans le département.



**Flore : 10 espèces observées**. Beaucoup de ces espèces indiquent la présence d'un milieu eutrophe, riche en nutriment.

## Fonctionnalités actuelles et facteurs d'influence

---

Cette mare, présente une végétation développée avec des arbres et arbustes sur des berges abruptes sur l'ensemble du périmètre. La majorité de la surface de la mare est colonisée par des massettes, ce qui tend à atterrir la mare par accumulation de matière organique. Une petite surface d'eau libre subsiste, chaque année plus réduite.

La mare est fortement influencée par l'arrivée d'eau qui, en période de pluie, va récupérer les écoulements, la route attenante à la mare, via une arrivée d'eau busée connectée à un fossé le long de la route. La qualité de l'eau qui arrive dans la mare n'est pas assurée, c'est pourquoi favoriser une restauration avec des berges en pente douce permettrait la stabilisation des berges et l'amélioration de la filtration de l'eau. La végétation d'hélophytes pourra alors profiter à des espèces comme les amphibiens, mais aussi les odonates.

En effet, la mare accueille un faible potentiel d'amphibien à ce jour, conditionné par le comblement naturel de la mare, la présence de pentes abruptes peu favorables aux amphibiens et la faible connexion au réseau de mare du secteur. La restauration de la mare a donc pour ambition d'améliorer l'accueil de la biodiversité.

## Travaux réalisés

- Etirage de massettes (octobre 2022)



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

Nombre de participants au chantier : 11

## Avec le soutien de

Financé  
par



**GOVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



Financé par  
l'Union européenne  
NextGenerationEU

## Pour en savoir plus

Association Indre Nature  
63, avenue Marcel Lemoine 36000  
Châteauroux

Maria Villalta  
[maria.villalta@indre-nature.net](mailto:maria.villalta@indre-nature.net)  
02.54.22.60.20