

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

Territoire concerné

Mare privée située sur la commune de Epernon, Eure-et-Loir (28), dans le pourtour immédiat du centre-ville et devait agrémenter une petite parcelle de jardins familiaux ou ouvriers anciens bordant le ruisseau.

Inventaires et restauration de la mare

Année 2024 – chantier participatif

Contexte environnemental de la mare



Emplacement de la mare avant travaux
© P. Dhuicq – Eure-et-Loir Nature

Le but proposé par le propriétaire était d'assurer un vivier de biodiversité animale dans un ensemble de potagers et de carrés de jardins où il convient de lutter contre les invertébrés nuisibles pour le maraîchage. L'idée pouvait être d'accueillir des pontes de crapauds par exemple, qui prédatent les limaces. Par ailleurs, un projet de parking en zone inondable avait relevé la présence de l'Agrion mercuriale, une libellule protégée menacée dans la région dont l'habitat allait être détruit. La mare devait répondre aux exigences de cette espèce pour pallier une destruction annoncée de son milieu. Il a été pris en compte que le creusement devait intervenir à plus de 10 m du cours d'eau en raison de la loi Eau de 1992. En outre, le Règlement Sanitaire Départemental a été respecté en évitant une création à moins de 50 m des habitations.

Résultats d'inventaires



Amphibiens : 0 espèce présente sur cette mare.



Odonates : 0 espèce observée



Flore : 5 espèces observées.

Fonctionnalités actuelles et facteurs d'influence

Le projet consistait à creuser une mare en la créant de toute pièce.

Travaux réalisés

- Creusement et étanchéification (mai 2024)



La mare avant et après travaux
© P. Dhuicq – Eure-et-Loir Nature

Nombre de bénévoles au chantier : 7

Avec le soutien de



Pour en savoir plus

Association Eure-et-Loir Nature,
Maison de la Nature,
Rue de Chavannes,
28630 MORANCEZ

Pascal Dhuicq
p.dhuicq@eln28.org
02.37.30.96.96

Date de rédaction de la fiche : 27/12/2024