

## Restauration de la mare de Fauchets

### Restauration de mare



#### DATE DE RÉALISATION

Septembre 2022



#### LIEU

Mare de Fauchets (082SATESE2270)  
Commune de Montauban



#### NOMBRE ET NATURE DES MARES

**Nombre de mares concernées : 1**

**Nature des mares : Isolées**

### HISTORIQUE DE LA DÉMARCHE ET CONTEXTE

Cette restauration de mare a été réalisée suite à une demande de conseil technique du propriétaire du site afin de concilier le curage de la mare avec le préservation de la biodiversité du site.

Un diagnostic fonctionnel (détermination de l'alimentation en eau, du niveau d'envasement...) de la mare a été réalisé par le SATESE (mission CATERZH).

Une note de conseil a par ailleurs été rédigée par le CPIE en 2017, permettant de faire un inventaire de la biodiversité de la mare et de son environnement immédiat.

Suite à ce travail de connaissance, un projet de restauration de la mare a été proposé au propriétaire alors que des contacts étaient noués avec le FDC82 pour permettre son intégration dans le programme MILEOC en cours.

### OBJECTIF DE L'ACTION

Retrouver une zone en eau libre suffisante pour permettre de retrouver la caractère permanent de la mare, limiter la colonisation du centre de la mare par les hélophytes tout en augmentant la taille de la cariaçie / roselière sur les berges dépourvues de cette végétation.

### DESCRIPTION

Curage partiel de la mare (superficie 100 m<sup>2</sup> - volume : 80 m<sup>3</sup>).

Création d'une banquette plantée d'hélophytes par le réemploi des vases extraites et des hélophytes évacués du centre de la mare (superficie : 80 m<sup>2</sup>).

### BILAN ET PERSPECTIVES

Un an après les travaux, la banquette est entièrement colonisée par les hélophytes.

La zone d'eau libre ne s'est pas entièrement asséchée malgré l'importance de la sécheresse estivale (2023).

### ENJEUX DU SITE

Site en cours de comblement et d'envasement.

Propriétaire très sensible aux enjeux de protection de la biodiversité.

Mare située en bordure de massif forestier et de parcelles agricoles.

Réseau de haie encore existant à proximité

## **MODALITÉS DE SUIVI ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION**

Suivi photographique.  
Inventaire amphibiens.

## **DÉMARCHE RÉGLEMENTAIRE**

Pas de démarche particulière.

## **PARTENAIRES**

FDC 82  
CA Grand Montauban  
CPIE 82  
SATESE 82

## **RESSOURCES ANNEXES**