

## Mare pédagogique imperméabilisée

Restauration de mare

### CONTACT DU MAÎTRE D'OUVRAGE

FDC81 - 05.63.49.19.00 - fdc81@chasseurdefrance.com

### DATE DE RÉALISATION

Octobre 2025

### LIEU

Rosières

### NOMBRE ET NATURE DES MARES

**Nombre de mares concernées :** 1

**Nature des mares :** en réseau

### HISTORIQUE DE LA DÉMARCHE ET CONTEXTE

Le site est une ancienne parcelle agricole. Racheté par l'Etat en vu de la réalisation d'un aire de repos pour la RN88, le terrain a été fortement remanié, avec quelques zones encore naturelles. La mare présente résulte de se remaniement.

La mare comblée est incluse dans un réseau d'écoulement des eaux et de dépressions. Cette mare doit accueillir des scolaires et a donc été restaurée afin de servir de support pédagogique.

### OBJECTIF DE L'ACTION

Obtenir une mare permanente servant de support pédagogique d'animation.

### DESCRIPTION

- Curage, reprofilage des berges en pentes douces
- Création d'un trop-plein se déversant dans les mares suivantes.
- Réouverture du milieu : coupe d'arbres et de ronces
- Déviation des écoulements pour l'alimentation.
- Imperméabilisation via support EPDM/Geotextile avec couche de terre de 40cm pour le recouvrement.
- Aménagement d'une zone d'accès pour les scolaires avec chemin en galet.

### BILAN ET PERSPECTIVES

l'objectif est que la mare garde l'eau une plus grande partie de l'année. Ceci afin de favoriser la réalisation complète des cycles biologiques des espèces de faune et flore.

La présence d'eau une plus grande partie de l'année permettra également la réalisation d'animation pédagogique.

Il faut suivre l'évolution du site et notamment la colonisation de la faune et de la flore. Des diagnostics écologiques seront réalisés en N+3 ou N+4.

### ENJEUX DU SITE

Milieu préserver, n'est utilisé par l'homme que pour de la sensibilisation (scolaires).

Gestion du site par la FDC81 avec entretien hors période de reproduction de la faune.

Surveillance des espèces exotiques envahissantes.

## MODALITÉS DE SUIVI ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION

Suivis à N+3 ou N+4 de la biodiversité du site.

## DÉMARCHE RÉGLEMENTAIRE

NEANT

## COMMENTAIRES SUPPLÉMENTAIRES

### Personne ressource :

Nicolas PUIGMAL - Chargé de mission Environnement  
nicolas.puigmal@fdc81.fr

## RESSOURCES ANNEXES