

## Restauration d'un réseau de mares en plaine d'Ariège

Restauration de mare

### CONTACT DU MAÎTRE D'OUVRAGE

Subteranea - Arignac - 06 84 38 78 55

### DATE DE RÉALISATION

2020 à 2021

### LIEU

Artigat, Sainte Suzanne, Sieuras, Lézat-Sur-Lèze, Bonnac, Saint Martin d'Oydes et Bézac

### NOMBRE ET NATURE DES MARES

**Nombre de mares concernées :** 18

**Nature des mares :** en réseau

### HISTORIQUE DE LA DÉMARCHE ET CONTEXTE

Dans le cadre d'un projet régional porté par l'Union Régionale des Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement (URCPIE), un inventaire complémentaire des mares a été réalisé en 2018 sur les Coteaux du Terrefort et en Vallée de la Lèze. Cet inventaire et les contacts locaux établis avec les communes, propriétaires et agriculteurs de ce secteur ont montré combien, dans le contexte actuel des changements globaux, l'existence des mares constitue un enjeu important (ressource en eau, abreuvement, restauration de la trame bleue, etc.). Or, les phénomènes d'abandon, d'atterrissement, d'enfrichement, de dégradation de berges, etc., font que beaucoup des mares inventoriées sont en mauvais état et ne jouent plus leur rôle agricole et biologique.

Les mares représentent un milieu vivant créé par l'homme, qui tend naturellement vers le comblement suite à l'accumulation de matières organiques (feuilles mortes notamment) ou l'envahissement par les végétaux. Ainsi leur entretien est nécessaire pour éviter qu'elles ne disparaissent.

C'est pourquoi, l'ANA-CEN Ariège a travaillé, dans le cadre de la Gestion Conservatoire Milieux Humides, sur des chantiers de restauration de mares en Vallée de la Lèze en 2020 avec le SMIVAL et sur les Coteaux du Terrefort en 2021 avec le SYMAR.

### OBJECTIF DE L'ACTION

Restaurer un réseau de mares en cours de comblement

### DESCRIPTION

Un programme de restauration de mares en vallée de la Lèze en 2020 et sur les Coteaux du Terrefort en 2021 a permis la restauration de 18 mares à l'aide d'une pelle mécanique. Les communes sur lesquelles des travaux ont eu lieu sont les suivantes : Artigat, Sainte Suzanne, Sieuras, Lézat-Sur-Lèze, Bonnac, Saint Martin d'Oydes et Bézac.

### BILAN ET PERSPECTIVES

Bilan très positif de la restauration de ce réseau de mares.  
Suivi des questionnaires de mares dans le cadre de la CATZH.

## **ENJEUX DU SITE**

Les milieux ciblés étaient tous des mares, avec des enjeux de biodiversité (amphibiens, odonates et autres invertébrés, flore etc.) ainsi que des enjeux de ressource en eau et d'adaptation au changement climatique.

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

Sur les dix-huit mares restaurées entre 2020 et 2021, 16 ont pu être visitées en 2022 afin d'évaluer l'efficacité de la restauration et reprendre contact avec les adhérent·es concerné·es.

## **DÉMARCHE RÉGLEMENTAIRE**

Les propriétaires ont tous été contactés, une visite sur site a été réalisée avec eux puis ils étaient en général présents au cours des travaux.

## **PARTENAIRES**

Les syndicats de rivières référents (SMIVAL et SYMAR)

## **RESSOURCES ANNEXES**