

# RESTAURATION DES MILIEUX HUMIDES DES MONTS DE L'ALBIGEOIS - ZONE HUMIDE DU BOSQ



## DATE DE RÉALISATION

Avril 2023

## LOCALISATION

CADIX (81340)

## TYPE D'OPÉRATION

Restauration de zone humide

## TYPE DE MILIEUX

Mare / Prairie humide

## SURFACE RESTAURÉE

2 000 m<sup>2</sup>

## COÛT TOTAL

14 340 €

## SUBVENTIONS

AEAG : 40%

RO : 40%

## EN RÉSUMÉ

Ancienne prairie humide, subissant dans le temps diverses altérations :

- érosion liée au drainage de la parcelle voisine,
- fermeture du milieu engendrée par l'arrêt du pastoralisme.

L'objectif des travaux est de restaurer la prairie humide afin de retrouver les fonctionnalités des zones humides.

## CONTEXTE / ETAT INITIAL

Dégradation du milieu	Conséquences
Incision/enfoncement de l'écoulement de l'eau lié à l'arrivée d'un drain voisin.	Erosion du sol, limitation de l'expansion des eaux et effet drain sur les sols environnants.
Fermeture du milieu.	Diminution de la biodiversité spécifique aux milieux ouverts humides et perte de surface pâturable.



## TRAVAUX / AMÉNAGEMENTS

- **Création d'une mare en arrivée de buse** : zone de dissipation d'énergie de l'eau, support de biodiversité et support d'abreuvement.
- **Rehaussement de l'écoulement de l'eau** : reconstitution de l'écoulement naturel de l'eau en surface sur l'ensemble de la parcelle.
- **Réouverture du milieu humide** : réduction de l'apport de matière organique comblant le milieu et augmentation de l'ensoleillement.
- **Mise en défens, installation d'un abreuvoir gravitaire et création d'un franchissement** : permettre le maintien du milieu ouvert par pression de pâturage.

# PHOTOS

AVANT TRAVAUX

APRÈS TRAVAUX

Mare



Parcelle incisée



Réouverture de milieu



2 MOIS APRÈS...

