

## LES TRAVAUX PRÉVUS DANS LE PROJET

### Une dépression humide est un écosystème riche.

En fonction de son état de conservation, ce milieu peut être menacé : problème d'envasement, manque de lumière, berges abruptes...

Les préconisations de travaux se basent sur un travail mené par le Conservatoire Botanique National (CBN) de Brest.

#### Avant les travaux :



#### Après les travaux :



Les travaux consistent en de la coupe et dessouchage de saules, du curage et reprofilage de mares et pour certaines, une mise en exclos.

## OBJECTIFS ET SUITE DU PROJET

### ● Objectifs

- **Améliorer les connaissances** du site et son évolution pour préparer le renouvellement du plan de gestion d'Utah Beach
- **Anticiper les évolutions du site** liées au changement climatique
- **Restaurer un réseau de dépressions humides arrières dunaires** et favoriser l'accueil des espèces inféodées à ces milieux
- **Valoriser, communiquer et sensibiliser** sur les actions menées.

### ● Financement

Le projet bénéficie du soutien financier de l'Agence de l'eau Seine Normandie à hauteur de **80%** et d'un autofinancement SyMEL à hauteur de **20%**

### ● Calendrier

- Travaux de restauration des dépressions humides en automne/hiver 2024 et 2025
- Analyse des données et réalisation d'un rapport final

2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027

#### En continu :

- Réalisation des suivis scientifiques
- Communication et sensibilisation



### CONTACT :

[symel@manche.fr](mailto:symel@manche.fr) - 02 33 05 98 83

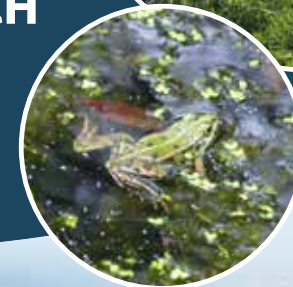
Auteurs : Aurélie HAMELIN (SyMEL), Amélie SANSON (SyMEL)

Conception et impression : Imprimerie départementale de la Manche MANCHE DURABLE

Crédits photos et illustrations : © Aurélie HAMELIN, Amélie SANSON (SyMEL), Marie-Léa TRAVERT



## RESTAURATION ÉCOLOGIQUE ADAPTATIVE du site d'UTAH BEACH



## LE PROJET ET LES HABITATS CONCERNÉS



**Dernier ensemble dunaire de la côte Est de la Manche**, à proximité immédiate de la Réserve Naturelle Nationale du Domaine de Beauguillot au sud et en connexion directe avec les prairies humides arrières littorales des marais à l'ouest, les dunes d'Utah Beach occupent une place prépondérante dans la fonctionnalité écologique du territoire.



Le site est concerné par plusieurs statuts de protection et de conservation (propriété du Conservatoire du littoral : 69ha, Natura 2000, Périmètre du PNRMCB : Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin...).

## LES MENACES SUR CES HABITATS

Entre 1960 et 1990, **50% des zones humides** ont disparu du territoire français. **80% des sites** ont connu des régressions sur au moins un de leurs milieux humides entre 2010 et 2020. Le milieu dune et dépressions humides a régressé dans 41% des sites.\* (étude sur 44 sites – indicateur de l'ONB)

**Les causes sont diverses** : artificialisation des sols, comblement et fermeture du milieu, drainage...

## LES SUIVIS PRÉVUS DANS LE PROJET

Plusieurs suivis sont intégrés dans le projet. Ces différentes données permettent de **caractériser les dépressions humides afin d'avoir une vision sur les travaux de restauration, sur leur répartition et sur le fonctionnement en réseau de ces écosystèmes.**

**Suivi et caractérisation** du milieu dunaire et ses dépressions humides



### Faune

Suivi par ADN et sur le terrain  
Amphibiens ; Mammifères semi-aquatiques ; Odonates ; Coléoptères ; Passereaux



**Agricole**  
Suivi des pratiques



**Flore et characées**



**Suivi des évolutions du site liées au changement climatique**



**Analyse d'eau**  
Suivi de la qualité d'eau

