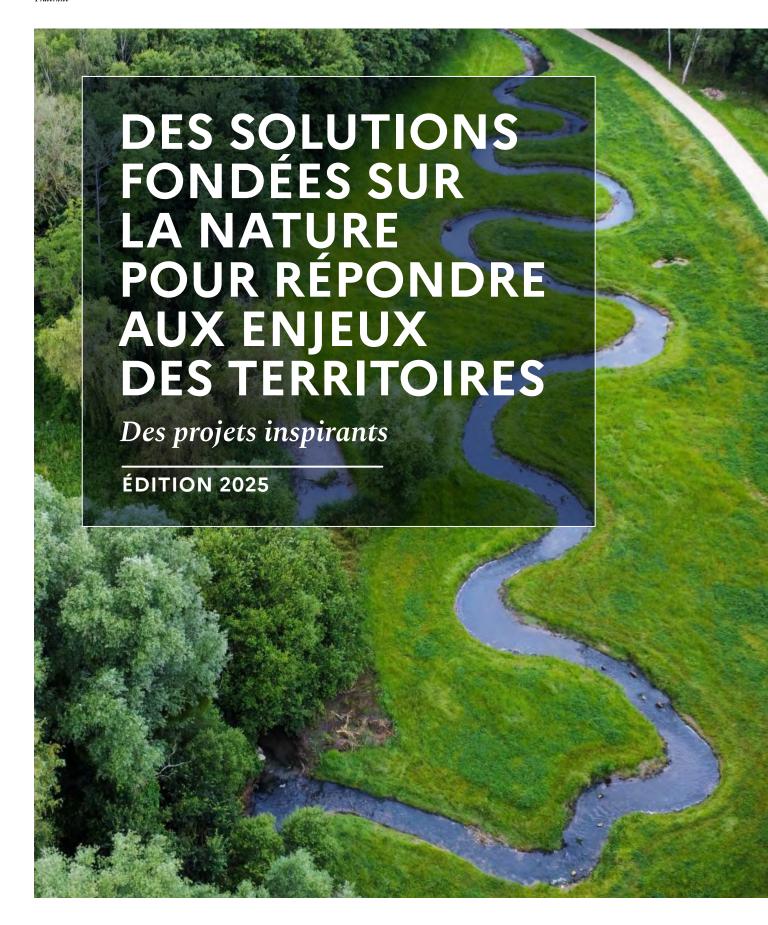


Liberté Égalité Eraternité



## **ÉDITO**

Face aux bouleversements climatiques et à l'érosion continue de la biodiversité, il ne suffit plus de constater : il faut agir, et le faire autrement. Les solutions fondées sur la nature (SFN) tracent une voie concrète et résiliente, fondée sur une alliance entre expertise humaine et puissance du vivant. Elles permettent de répondre aux grands défis de nos territoires, qu'il s'agisse de gestion de l'eau, de prévention des risques, de santé, de développement économique ou d'adaptation au changement climatique.

Longtemps marginales, les SFN s'imposent désormais



3

© DGALN/MICOM

dans les politiques publiques : le Plan Eau, la Stratégie nationale pour la biodiversité (SNB 2030), le Plan national d'adaptation au changement climatique, la Stratégie nationale de gestion du trait de côte, le Plan nature en ville... Ce tournant doit aujourd'hui s'amplifier. Accélérer. Changer d'échelle.

Ce catalogue, dans sa nouvelle édition 2025, reflète cette dynamique. Il met en lumière une trentaine de projets emblématiques, portés par des collectivités, des syndicats de rivière, des associations ou des entreprises, en métropole et en outre-mer. Tous ont été distingués par des jurys nationaux pour leur caractère exemplaire — dans le cadre du Plan Eau, des prix du génie écologique, des Trophées LIFE ARTISAN ou d'appels à projets spécifiques aux littoraux.

Cette édition est également plus sélective et structurée. Elle met en avant des projets récents, représentatifs de l'ensemble des enjeux, tout en assurant une diversité géographique et thématique. Une synthèse en fin de document permet de retrouver d'autres projets non détaillés ici, avec des liens vers leurs fiches complètes. Les fiches de présentation ont aussi été enrichies d'informations sur les financements publics mobilisés, pour donner une lecture plus complète des conditions de réussite.

Enfin, une nouvelle page « Pour passer à l'action » présente, en début de document, des ressources pratiques pour guider les porteurs de projets — un pont entre l'inspiration et la mise en œuvre, en lien avec les travaux du Centre de ressources pour l'adaptation au changement climatique.

Derrière chacun de ces projets, il y a des femmes et des hommes qui ont osé changer de regard, mobiliser l'intelligence écologique, faire le pari d'une transformation concrète. Ces projets montrent que les SFN sont des réponses efficaces, adaptables et souvent multifonctionnelles.

Ce catalogue est une invitation à les découvrir, à s'en inspirer, à se lancer. Car les solutions fondées sur la nature ne sont pas seulement un levier d'aménagement : elles sont une clé pour bâtir des territoires plus vivables, plus sobres, plus justes.

Célia de Lavergne

#### **RÉDACTION:**

Mission des projets prioritaires (CASPP-PP)

Sous-direction Coordination, appui, stratégie et pilotage des politiques de protection et de restauration des écosystèmes

#### **CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES:**

En couverture : Reméandrage de la Bièvre © SIAVB

#### **DATE DE PUBLICATION:**

Septembre 2025

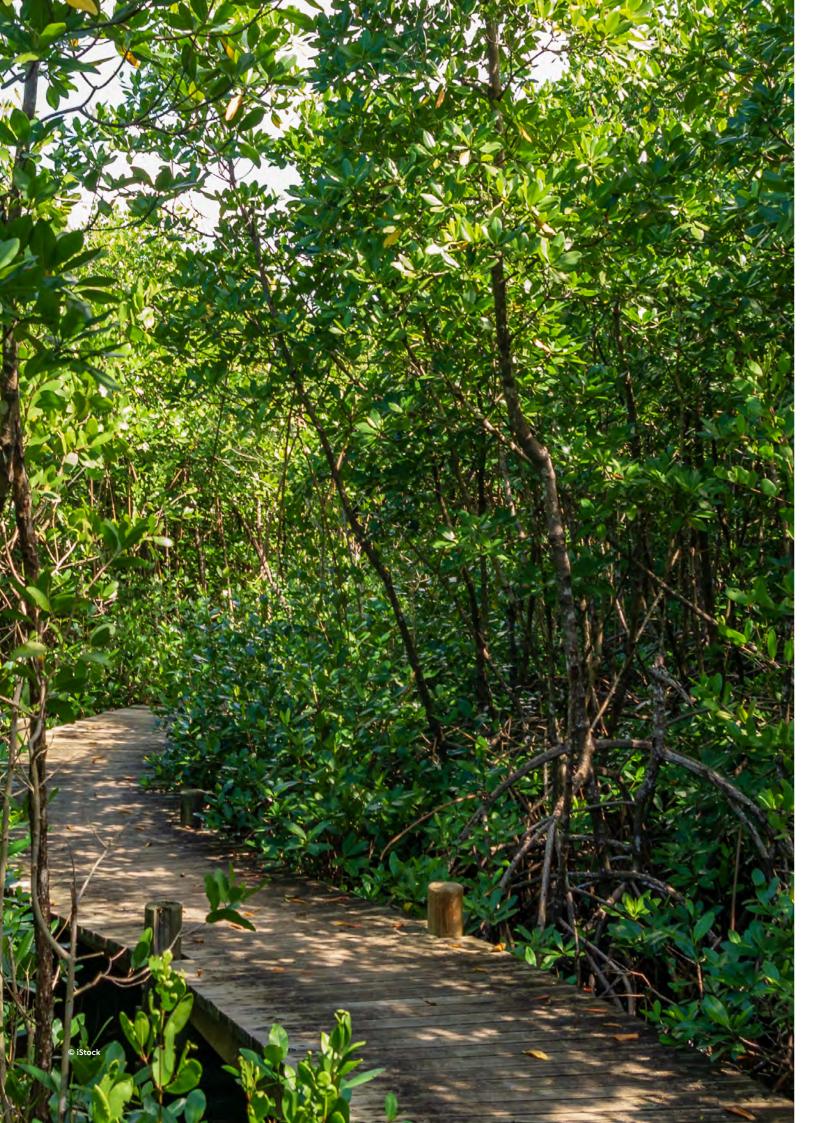
#### **REMERCIEMENTS:**

Le ministère remercie les acteurs des projets ; les organisateurs et membres des jurys des Trophées de l'adaptation au changement climatique ARTISAN, des Prix du génie écologique, de l'appel à projet « Territoires littoraux résilients 2019-2023 » et de la mesure 30 du Plan Eau.

Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature

Direction de l'eau et de la biodiversité

Tour Séquoia – 92055 La Défense cedex



## **SOMMAIRE**

INTRODUCTION	6
Les solutions fondées sur la nature : de quoi s'agit-il ?	6
Élus locaux : comment passer à l'action	8
Tableau récapitulatif des projets et enjeux	14
CHAPITRE 1 – ATTÉNUATION ET ADAPTATION	
AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	20
CHAPITRE 2 – PRÉVENTION DES RISQUES	24
Inondation	26
Coulées Boueuses, érosion des sols	29
Risques côtiers	30
CHAPITRE 3 – AMÉLIORATION DE LA SANTÉ	36
CHAPITRE 4 – APPROVISIONNEMENT EN EAU	40
CHAPITRE 5 – DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	44
Agriculture	46
Cadre de vie	46
Transports	47
AUTRES PROJETS	48

#### **INTRODUCTION**

## LES SOLUTIONS FONDÉES

# SUR LA NATURE (SFN): DE QUOI S'AGIT-IL?

Les SFN sont définies par l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) comme : « les actions visant à protéger, gérer de manière durable et restaurer des écosystèmes naturels ou modifiés pour relever directement les défis de société de manière efficace et adaptative, tout en assurant le bien-être humain et en produisant des bénéfices pour la biodiversité ».

En mars 2022, cette définition a été largement reprise lors de la cinquième session de l'Assemblée des Nations unies pour l'environnement (ANUE-5.2) qui a permis l'adoption d'une définition multilatérale des Solutions fondées sur la Nature. Cette définition reconnait l'importance de leur rôle dans la réponse mondiale au changement climatique et leurs effets sociaux, économiques et environnementaux.



Les Solutions fondées sur la Nature se déclinent en trois types d'actions, qui peuvent être combinées entre elles dans les territoires et avec des solutions d'ingénierie civile :

- La préservation d'écosystèmes fonctionnels et en bon état écologique;
- L'amélioration de la gestion d'écosystèmes pour une utilisation durable par les activités humaines;
- La restauration d'écosystèmes dégradés ou la création d'écosystèmes.



# ÉLUS LOCAUX : COMMENT PASSER À L'ACTION ?

Les SFN sont accessibles, finançables, utiles et exemplaires. Vous pouvez agir localement avec des partenaires compétents, pour répondre à vos priorités d'aménagement, de santé publique et de transition écologique.

#### UN PARCOURS SIMPLE EN 4 ÉTAPES

#### 1. IDENTIFIEZ LES BESOINS ET LES OBJECTIFS DANS VOTRE COMMUNE

- Un point noir d'inondation?
- Reméandrez le cours d'eau pour ralentir les flux.
- Une école surchauffée l'été ?
- Végétalisez la cour avec des espèces locales.
- Des problèmes de qualité de l'eau ?
- Restaurez les zones humides pour leur rôle de filtre.
- RÉALISEZ LES DIAGNOSTICS EN LIEN AVEC VOTRE PROBLÉMATIQUE
- IDENTIFIEZ ET ASSOCIEZ LES ACTEURS
  CLÉS
- DENTIFIEZ LES CONTRAINTES ET OPPORTUNITÉS FONCIÈRES DU TERRITOIRE

### 2. SÉLECTIONNEZ

#### **LES SOLUTIONS**

Vous n'êtes pas seuls! Des structures vous aident gratuitement ou avec cofinancement.

Un guichet unique pour vous aider dans vos projets : le délégué territorial de l'ANCT : anct.gouv.fr

## DENTIFIEZ ET ÉVALUEZ LES SOLUTIONS POSSIBLES

Plusieurs structures peuvent vous accompagner afin de cibler les SfN répondant à vos objectifs :

- Appui au cadrage du projet : direction départementale des territoires et de la mer DDT(M), DREAL de votre région
- Conseils techniques et aides financières possibles: Agences de l'eau / OFB / CEREMA / ADEME / Conservatoire du Littoral
- Conseils techniques:
  - Les conseils d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement (CAUE) en lien avec les départements
  - Le réseau associatif des Centres permanents d'initiatives pour l'environnement (CPIE)
  - Les Parcs naturels régionaux (PNR)

- Expertise sur l'eau et les sols : Établisements publics de bassin (EPTB) ou syndicats de rivières.
- Diagnostics biodiversité: Associations naturalistes, les conservatoires d'espaces naturels (CEN).
- Ingénierie et génie écologique : bureaux d'études et entreprises de travaux

© Consultez l'annuaire des entreprises de l'ingénierie et du génie écologiques mis à jour par l'A-IGÉco: <a href="https://www.genieecologique.fr/recherche-ent-ge">https://www.genieecologique.fr/recherche-ent-ge</a>



**ASTUCE:** Certaines intercommunalités ou Pôle d'Équilibre Territorial et Rural (PETR) peuvent porter des projets pour plusieurs communes.

#### **BUDGÉTISER ET IDENTIFIEZ LES FINANCEMENTS**

Les SFN sont moins coûteuses à long terme que les solutions « grises » classiques, car elles apportent plusieurs bénéfices en même temps. Des financements sont disponibles, souvent jusqu'à 80 % de subvention.

## Financements possibles pour toutes les collectivités :

- Aides Territoires: site répertoriant les aides disponibles pour financer et accompagner les projets <u>aides-territoires.beta.gouv.fr</u>
- Fonds Vert via la préfecture ou sur www.ecologie.gouv.fr/fonds-vert
- Agences de l'eau de votre bassin
- **FEDER** financements européen en appui aux projets de restauration avec l'appui de la région
- Fonds de prévention des risques naturels majeurs (FPRNM)
- Financements spécifiques aux communes:
   Dotation aménités rurales voir les conditions d'allocation sur <u>www.collectivites-locales.gouv.fr/finances-locales/dotation-de-soutien-aux-communes-pour-les-amenites-rurales</u>

#### MOBILISEZ LES PARTIES PRENANTES

Définir une stratégie de mobilisation des parties prenantes pour faciliter l'appropriation collective du projet : sensibiliser, concerter et co-construire permet d'enrichir le projet et facilite son acceptabilité.

#### 3. RÉALISEZ VOTRE PROJET

- CONDUISEZ LES ÉTUDES COMPLÉMENTAIRES
- **ETABLISSEZ LE PLAN D'ACTION**
- METTEZ AU POINT LES MARCHÉS
- **→ RÉALISEZ LES TRAVAUX**

#### 4. ASSUREZ LE SUIVI ET

LA VALORISATION DU PROJET

- METTEZ EN ŒUVRE LE PLAN DE SUIVI ET L'ÉVALUATION
- ASSUREZ L'ENTRETIEN DE LA SOLUTION ET AJUSTEZ LE PROJET SI BESOIN
- COMMUNIQUEZ ET VALORISEZ VOTRE PROJET (PANNEAUX D'INFORMATION...)

## **POUR ALLER PLUS LOIN**

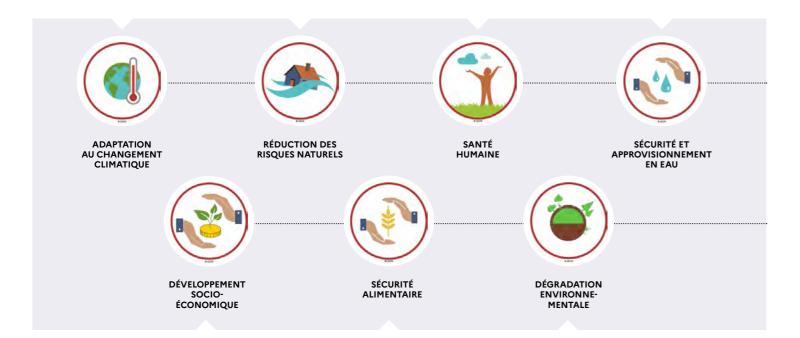
- Page de l'UICN sur les solutions fondées sur la nature : uicn.fr/solutions-fondees-sur-la-nature/
- Page du ministère en charge de la transition écologique sur les SfN: www.ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/solutions-fondees-nature
- Centre de ressource pour l'adaptation au changement climatique dossier SFN : <a href="https://www.adaptation-changement-climatique.gouv.fr/dossiers-thematiques/s-adapter-avec-la-nature">www.adaptation-changement-climatique.gouv.fr/dossiers-thematiques/s-adapter-avec-la-nature</a>
- Site du projet Life ARTISAN : rubrique « Documentation » : www.ofb.gouv.fr/le-projet-life-integre-artisan/documentation-life-artisan
- Vidéo et fiches des projets lauréats des Trophées Life ARTISAN : www.trophees-adaptation-life-artisan.com
- Centre de ressource génie écologique : retours d'expériences, documentations, formations : www.genieecologique.fr/
- Association fédérative des acteurs de l'Ingénierie et du Génie Ecologiques l'A-IGÉco : <a href="https://a-igeco.fr/">https://a-igeco.fr/</a>
- ▶ Union professionnelle du génie écologique UPGE : fédération des entreprises de la filière du génie écologique : www.genie-ecologique.fr/
- Site du Programme national de recherche SOLU-BIOD : www.pepr-solubiod.fr/
- ▶ Projet européen NATALIE : www.oieau.org/actualites/lancement-du-projet-europeen-natalie
- → Webinaire COMETE du 21/01/23 : territoires-en-transition.ecologie.gouv.fr/#@inondationsAgirAvecLaBiodiversite



## **DES PROJETS INSPIRANTS**

Ce catalogue propose un panorama des projets de SFN existants afin de démontrer leur intérêt pour répondre à des enjeux variés dans des contextes divers.

Sept enjeux sociétaux sont identifiés et représentés dans ce catalogue par les pictogrammes ci-dessous :



Dans ce catalogue les projets sont classés selon l'objectif principal auquel répond le projet. Ayant souvent l'avantage d'être multifonctionnels, ces projets contribuent aussi à d'autres enjeux, dit secondaires. Ces enjeux secondaires sont aussi indiqués.

Les projets décrits ici ont été récompensés ou sélectionnés dans le cadre des dispositifs suivants :

Ces trophées récompensent les actions exemplaires et concrètes d'ada

Ce concours est organisé par l'Agence pour la Transition écologique (ADEME) en partenariat avec l'Office français de la biodiversité et le ministère de la Transition Ecologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche.

TROPHÉES
DE L'ADAPTATION
AU CHANGEMENT
CLIMATIQUE
ARTISAN

LES TROPHÉES LIFE ARTISAN – ÉDITIONS 2022 ET 2024 LES PROJETS LIFE ADAPTO
(2017-2022) ET LIFE

ADAPTO+ (2023-2029)

Ces trophées récompensent les actions exemplaires et concrètes d'adaptation au changement climatiques qui s'appuient sur des solutions visant à développer des services écosystémiques favorisant l'adaptation de nos sociétés, tout en préservant la biodiversité.

Ce prix du génie écologique permet de valoriser des projets de qualité répondant à de nombreux enjeux opérationnels. Il contribue à partager les bonnes pratiques en faveur de la biodiversité et à favoriser le développement de la filière du génie écologique. Ce prix est co-organisé par l'A-IGÉco, le Centre de ressources Génie Ecologique, en partenariat avec le ministère de la Transition Ecologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche.



LE PRIX DU GÉNIE ÉCOLOGIQUE – ÉDITIONS 2018, 2020, 2022 ET 2024



LE PRIX DANS LE CADRE DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA MESURE 30 DU PLAN EAU. LAURÉATS DES ÉDITIONS 2024 ET 2025. La mesure 30 du Plan Eau vise à développer les solutions sur la nature et prévoit de lancer 70 projets d'opérations phares de solutions fondées sur la nature pour répondre à des enjeux liés à l'eau : ces projets sont mis en place dans l'hexagone et en outre-mer. Ce prix est organisé par le ministère de la Transition Ecologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche.

- L'appel à projets 2019-2023 « Des solutions fondées sur la nature pour des territoires littoraux résilients » a permis de soutenir 9 projets dans l'Hexagone et en outremer, axés sur la restauration dunaire, la renaturation littorale et la reconnexion terre-mer.
- L'appel à projets 2024-2029 « Des solutions fondées sur la nature pour adapter les territoires côtiers à l'érosion » a pour ambition de soutenir la mise en œuvre opérationnelle de solutions fondées sur la nature dans les communes et les EPCI littoraux, afin d'adapter les territoires au recul du trait de côte accentué par les effets du changement climatique. 12 projets lauréats, répartis sur l'ensemble des littoraux français dans l'Hexagone et en outremer, ont été retenus et seront accompagnés financièrement jusqu'à fin 2029 dans la mise en œuvre de leurs actions.



LES APPELS À PROJETS SFN LITTORALES DU MINISTÈRE EN CHARGE DE L'ÉCOLOGIE – ÉDITIONS 2019-2023 ET 2024-2029

Les projets menés dans le cadre de la démarche Adapto (LIFE 2017-2022) pilotée par le Conservatoire du Littoral visent à explorer des solutions d'adaptation au changement climatique sur le littoral en préconisant une gestion souple du trait de côte. Au delà de la réalisation de travaux localisés (renaturation, remaritimisation, aménagement des espaces, ...), ces projets se déploient à l'échelle des territoires en intégrant des phases d'étude (hydraulique, écologique, paysagère, économique, sociale...) et de concertation avec les acteurs. En ce sens, ils s'inscrivent pleinement dans les démarches de Solutions Fondées sur la Nature, en développant une méthode de travail systémique et partenariale.

15 nouveaux sites pilotes bénéficieront et renforceront la démarche dans le cadre du nouveau projet LIFE Adapto+ (2023-2029).

Légende du tableau :

#### ENJEUX PRINCIPAUX



## TABLEAU RÉCAPITULATIF DES PROJETS ET ENJEUX AUXQUELS ILS RÉPONDENT

PROJETS	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	PAGE
Restauration de la Tourbière de Vred (59)	•	<b>9</b>		<b>②</b>			•	22
Restauration écologique de la Clauge apicale forestières et de ses zones humides (39)	•	<b>②</b>			<b>②</b>		•	22
Restauration des milieux aquatiques du Prunelli aval (2A)	<b>Ø</b>	<b>Ø</b>			<b>②</b>		<b>Ø</b>	22
Restauration et Entretien des Mares des Antilles (Antilles)	<b>②</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>9</b>		<b>Ø</b>	23
Restauration des fonctionnalités écologiques de la Nivelle à Ainhoa (64)	<b>Ø</b>						<b>②</b>	23
Réhabilitation d'un hydrosystème de tête de bassin versant dans le massif forestier de Rumillly-Chaource en faveur de sa résilience (10 et 74)	<b>②</b>	•		•	<b>②</b>		•	26
Réhabilitation de zones inondables et humides dans la Réserve naturelle régionale Confluence Garonne-Ariège (31)	<b>②</b>	•		<b>②</b>			<b>9</b>	26
Restauration de l'Echandon (37)	<b>②</b>				<b>②</b>		<b>9</b>	26
Restauration de la continuité écologique et de l'hydromorphologique du ruisseau de la Vitardière (76)		•					<b>9</b>	27
Travaux de protection contre les crues et de restauration environnementale de la rivière Yzeron en zone urbaine à Sainte Foy-lès-Lyon (69)	•	•					•	27
Projet d'aménagement intégré Isère Amont, un projet GEMA avant l'heure! (38)		•					•	27
Chantier-école dans le cadre du projet PROTÉGER – Phase 2 (971)		•					•	28
Gestion des coulées d'eau boueuses par les solutions d'adaptation fondées sur la nature – Cas de la commune de Lupstein (67)		•			<b>②</b>		•	29

PROJETS	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	PAGE
Reconstitution du massif dunaire de la pyrotechnie (56)	<b>②</b>	<b>②</b>		İ			•	30
Renaturation du milieu dunaire d'Omaha beach (14)	•	•			<b>②</b>		•	30
Renaturation du site touristique de la Pointe de la Torche (29)	<b>Ø</b>	•			<b>②</b>		•	30
Recomposition des plages de l'Embellie et du Galon d'or (17)	<b>②</b>	•			•		•	31
Restauration de la végétation indigène de la plage de Cambaie (974)	<b>②</b>	•	<b>②</b>		<b>②</b>		•	31
Restauration et valorisation du littoral de Poé (988)	•	•	•		<b>②</b>		•	31
Résilience des plages de Colombier, Flamands et Saline (977)	<b>②</b>	•			<b>②</b>		•	32
Renaturation du marais de Bilhic (56)	<b>②</b>	•	<b>②</b>		•		•	32
Démantèlement d'ouvrages et renaturation de l'embouchure du Bourdigou (66)	<b>②</b>	•					•	32
RECOVER - Récifs coquilliers contre la vulnérabilité à l'érosion de l'île de Ré (17)	<b>Ø</b>	•			<b>⊘</b>		•	33
Solution fondée sur la mangrove pour la protection du Mangajou (976)	<b>②</b>	•			•		•	33
Revégétalisation de secteurs de falaises sur le littoral basque (64)	•	•					•	33
Projet Adapto de la Baie de Lancieux (22)	<b>②</b>	•			<b>②</b>		•	34
Projet Adapto de l'Estuaire de l'Orne (14)	•	•					•	34
Projet Adapto du Lido d'Or : Petit et Grand Travers (34)	<b>②</b>	•			<b>②</b>		•	34
Projet Adapto des Vieux salins d'Hyères (83)	•	•			•		•	35

PROJETS	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	PAGE
Projet Adapto des rizières de Mana (973)	•	•			•		•	35
CARIBSAN			<b>②</b>	•	•		•	38
Renaturation de la Bièvre (78)	<b>②</b>	•		•	<b>⊘</b>		•	42
Préservation de zones humides dans les espaces forestiers publics de Lozère (48)	•			•	•		•	42
Restauration du ruisseau et du marais de Panesière (39)				•			•	42
Restauration de zone humide et médiation : cas du Lycée agricole de Courcelles-Chaussy (57)					•	<b>?</b>	•	46
Le Parc Jardin de la Sente des Rivières : Un aménagement exemplaire pour la préservation de la biodiversité (76)				•	•		•	46
Programme REEVES (Recherches sur les Espèces Exotiques Végétales Envahissantes)					•		•	47





ATTÉNUATION ET ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

**▶ COÛT DU PROJET** 480 435 €

FINANCEMENT: Financement européen Life: 49% - Agence de l'eau Artois-Picardie: 32% - Fonds Vert: 14% - Fondation du patrimoine: 3% - Parc Naturel Régional Scarpe-Escaut: 2%

#### **PORTEUR**

Parc Naturel Régional Scarpe-Escaut

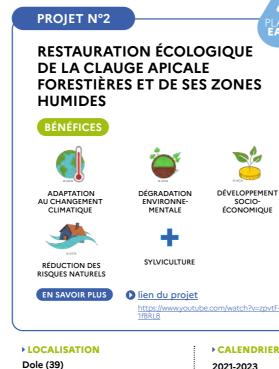
#### **▶ DÉTAIL**

Déboisement, décapage du sol, entretien par fauche / broyage des zones déboisées, mise en place d'un éo-pâturage

#### **AUTRES PARTENAIRES:**

- Conservatoire d'espaces naturels des Hauts de
- Fédération des Conservatoires d'Espaces
- Naturels
  Syndicat Mixte Baie de Somme Grand Littoral Picard
- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages

- Natagora
  Syndicat Mixte Oise Aronde
  Département de l'Oise
  Conservatoire Botanique National de Bailleul
  Agence de l'eau Seine-Normandie
  Office français de la Biodiversité
  Départemental de la Somme



**CALENDRIER** 

2021-2023

**▶ COÛT DU PROJET** 848 000 € HT

FINANCEMENT: Agence de l'eau: 70%

**PORTEUR** 

#### **AUTRES PARTENAIRES:**

SMIX DOUBS LOUE **ET ONF Jura** 

- Université Bourgogne-Franche-Comté ONF régional et départemental
- Agglomération du Grand Dole
   Conservatoire Botanique BFC Fédération AAPPMA du lu
- Conseil départemental du Ju
   OFB régional et département

#### **▶ DÉTAIL**

Recharge sédimentaire, resserrement du lit, reméandrage, création de « barrages castor » et rebouchage de drains



**Antilles** 2021-2023

**COÛT DU PROJET** 203 100 €

▶ FINANCEMENT : OFB : 51% - ODE 972 : 22% - ODE 971 : 19% Pôle Relais Zone

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Pôle relais zones humides plus de 170 partenaires et bénévoles tropicales

**▶ DÉTAIL** 

Restauration de mares, lutte contre les espèces envahissantes, élaboration d'un guide technique et formations



Ainhoa (64) 2022-2024

**COÛT DU PROJET** 268 829 € HT

FINANCEMENT : Agence de l'eau Adour-Garonne - Programme européen Oper

**PORTEUR** 

**DÉTAIL** 

Fédération des Pyrénées-Atlantiques pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Gobierno de Navarra
INRAE • Migradour • OBF

servatoire d'espaces naturels

uté d'agglomération Hirigune

Arasement de seuil, dépollution et désimperméabilisation d'un ancien site industriel, restauration hydromorphologique du cours d'eau.





ripisylve fonctionnelle, rétablissement de connexions hydrauliques, plantation de haies et bosquets d'arbres



## INONDATION

/ PRÉVENTION DES RISQUES





Rumilly (74) et Chaource (10)

**▶ COÛT DU PROJET** 280 000 €

FINANCEMENT: Agence de l'eau Seine-Normandie: 80%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

2016-2024

Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon

- Caisse des Dépôts et Consignatio
   EPTB Seine Grands Lacs
   Office National des Forêts
- Syndicats forestiers
- Fédération des chasseurs de l'Aube
- Fédération de pêche de l'Aube
- Reméandrage du cours d'eau du Brévant et suppression des drains



**LOCALISATION** 

CALENDRIER

Réserve naturelle régionale Confluence Garonne-Ariège (31)

2017-2023

**COÛT DU PROJET** 627 116 € HT

FINANCEMENT: Agence de l'eau Adour-Garonne: 50% - Région Occitanie: 25,5% - Fond Vert: 5,7% - SICOVAL: 5,5% - Département Haute-Garonne: 3,8% - Nature En Occitanie: 2,5% - Toulouse Métropole: 3,3% - Commune de Pinsaguel: 2,1% - Muretair Agglo: 1,4%

**PORTEUR** 

**▶ DÉTAIL** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Nature En Occitanie

SMEAG

DDT de Haute-Garonne

Reconnexion d'annexes hydrauliques, restauration de roselière, renaturation d'anciennes gravières et restauration de bras morts

## PROJET N°9 **RESTAURATION DE LA** CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE ET DE L'HYDROMORPHOLOGIE DU RUISSEAU DE LA VITARDIÈRE BÉNÉFICES DÉGRADATION RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS lien du projet https://a-igeco.fr/laureat-continuites-ecolo

**LOCALISATION** Haudricourt (76)

**COÛT DU PROJET** 769 909 €

▶ FINANCEMENT : Département : 10% - Agence de l'eau Seine-Normandie : 89,75%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

**CALENDRIER** 

2022

Syndicat mixte d'aménagement, de gestion et de valorisation Commune d'Haudicourt Propriétaire du bassin de la Bresle (SMAB), Bureau d'études BIOTEC

Ingénierie écologique et Nature Environnement Terrassement (NET)

Terrassement hydraulique, création d'un nouveau lit, installation de bois morts/vivants et transplantation d'arbres patrimoniaux



**COÛT DU PROJET** 7 080 000 € HT

FINANCEMENT: Etat - Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse - Région Auvergne-Rhône-Alpes - Département du Rhône - Grand Lyon - SAGYRC

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Syndicat d'Aménagement et de Gestion de l'Yzeron, du Ratier et du Charbonnières (SAGYRC)

**▶ DÉTAIL** 

restauration du lit, élargissement du lit et d'une rive, reconstitution de ripisylve, suppression de 3 seuils, création d'une trame turquoise, traitement de la renouée du japon et accès au public

#### **PROJET N°8**



#### **RESTAURATION DE L'ECHANDON**











ENVIRONNE-

MENTALE







#### **LOCALISATION**

**CALENDRIER** 

Esvres sur Indre Tauxigny Manthelan (37)

2012-2025

**COÛT DU PROJET** 777 457 €

FINANCEMENT: Agence de l'eau Loire-Bretagne: 62,43% - Région Centre Val de Loire: 18,92% - Syndicat d'Aménagement de la Vallée de l'Indre: 11,94% - Conseil départemental d'Indre et Loire: 6,71%

**PORTEUR** 

#### **AUTRES PARTENAIRES:**

Syndicat d'Aménagement de la Vallée de l'Indre (SAVI)

- Fédération de Pêche d'Indre-et-Loire • SEPANT
- CPIE Touraine Val de Loire
   DDT d'Indre-et-Loire

#### **▶ DÉTAIL**

Effacement d'ouvrages hydrauliques, reméandrage, restauration morphologique, création ou restauration de mares



lien du projet

https://a-igeco.fr/laureat-grand-prix-isere-amont-genie-



Effacement ou recul de digues, reconnexion de la forêt alluviale et de 3 gravières à l'Isère, réouverture de 4 annexes fluviales et renaturation écologique de 8 plans d'eau







/ PRÉVENTION DES RISQUES

## RISQUES CÔTIERS



**LOCALISATION** Gâvres (56)

**CALENDRIER** 

2024-2031

**▶ COÛT DU PROJET** 977 365 €

▶ FINANCEMENT : Etat : 45% - Lorient Agglomération : 23% - Commune de Gâvres : 5%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Lorient Agglomération et Laboratoire Géo-Océan de l'Université Bretagne Sud

 Commune de Gâvres Association « Objectif Dune »
 Observatoire Citoyen du Littoral Morbihannais (OCLM)

**▶ DÉTAIL** 

Démolition d'un ouvrage, recréation d'un massif dunaire et pose



**LOCALISATION** 

**CALENDRIER** 2025-2029

Colleville-sur-Mer et Saint-Laurent-sur-Mer (14)

► COÛT DU PROJET 203 600 €

FINANCEMENT: Etat: 79% - Département du Calvados: 21%

**PORTEUR** 

Département du Calvados

**▶ DÉTAIL** 

Effacement d'une aire de stationnement, recréation d'un espace dunaire dynamique, aménagement **AUTRES PARTENAIRES:** 

Conservatoire du littoral
 American Battle Monuments Commission

(ABMC)

Commune de Colleville-sur-Mer

Commune de Saint-Laurent-sur-Mer

Office national des combattants et des

victimes de guerre
• Syndicat mixte Ter'Bessin

Services de l'État (Sous-préfecture de Bayeux, DREAL Normandie, DDTM 14)

**PROJET N°17 RECOMPOSITION DES PLAGES** DE L'EMBELLIE ET DU GALON D'OR RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS DÉGRADATION MENTALE De. ADAPTATION DÉVELOPPEMENT AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ÉCONOMIQUE

**LOCALISATION** La Tremblade (17) **CALENDRIER** 

2025-2034

**COÛT DU PROJET** 640 000 €

FINANCEMENT: Etat: 31%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Commune de La Tremblade

• GIP Littoral Nouvelle-Aquitaine unauté d'Agglomération Royan

Atlantique

Département de la Charente-Maritime

Région Nouvelle-Aquitaine Région Nouvelle-Aquitaine
 Services de l'État (DREAL Nouvelle Aquitaine, DDTM 17)

**DÉTAIL** 

Désimperméabilisation d'un parking et renaturation, aménagement de sentiers piétons et d'un parcours pédagogique, relocalisation de l'axe cyclable de la Vélodyssée

**PROJET N°18** 

#### **RESTAURATION DE LA** VÉGÉTATION INDIGÈNE **DE LA PLAGE DE CAMBAIE**

BÉNÉFICES



ADAPTATION

CLIMATIQUE

RÉDUCTION DES



DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE



**LOCALISATION** Saint-Paul (974)

**CALENDRIER** 

2025-2029

**COÛT DU PROJET** 306 370 €

FINANCEMENT: Etat: 59% - Commune de Saint-Paul: 41%

**▶ PORTFUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Commune de Saint-Paul

• Office national des forêts (ONF)

BRGM)
 Observatoire du littoral de La Réunion – Nout bord'mer
 Centre d'étude et de découverte des tortues

marines (CEDTM)

Services de l'État (DEAL Réunion)

Retrait de végétation exotique envahissante, reconstitution du profil de plage, plantation de végétation indigène, définition de cheminements, animation d'ateliers pédagogiques

PROJET N°16

#### **RENATURATION DU SITE TOURISTIQUE DE LA POINTE DE LA TORCHE**

BÉNÉFICES



















DÉVELOPPEMENT



#### **LOCALISATION**

Plomeur (29)

**CALENDRIER** 2023-2029

**COÛT DU PROJET** 2 145 344 €

FINANCEMENT: Etat: 16% - Commune de Plomeur: 21%

Commune de Plomeur

- **AUTRES PARTENAIRES:**
- Communauté de Communes du Pays Bigouden Sud
- Syndicat mixte du SAGE Ouest-Co (OUESCO)
- Agence bretonne de la biodiversité
   Services de l'État (DREAL Bretagne, DDTM 29)

**DÉTAIL** 

**PORTEUR** 

Renaturation d'espaces de stationnement, redéfinition des cheminements piétons, création d'une maison de site et d'une piste cyclable



#### **RESTAURATION ET VALORISATION DU LITTORAL** DE POÉ

BÉNÉFICES



ADAPTATION

AU CHANGEMENT CLIMATIQUE





SANTÉ



SOCIO-ÉCONOMIQUE





**LOCALISATION** Bourail (988)

2025-2029

**CALENDRIER** 

**COÛT DU PROJET** 84 000 €

▶ FINANCEMENT : Etat : 77% - Association Bwärä Tortues Marines : 23%

**PORTFUR** 

Commune de Bourail Association Bwärä Tortues Marines

Société Littoralys
 Institutions publiques (Province Sud, gouvernement de la Nouvelle-Calédo
 Autorités coutumières

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Elaboration d'une stratégie de gestion du trait de côte, revégétalisation, reprofilage de la plage, installation d'épis maltais

#### PROJET N°20

/ PRÉVENTION DES RISQUES

#### **RÉSILIENCE DES PLAGES** DE COLOMBIER, FLAMANDS **ET SALINE**

DÉGRADATION

ENVIRONNE-

MENTALE

To Bo

SOCIO-

BÉNÉFICES







ADAPTATION AU CHANGEMENT

DÉVELOPPEMENT CLIMATIQUE ÉCONOMIQUE

**LOCALISATION** Saint-Barthélemy (977)

**COÛT DU PROJET** 205 177 €

► FINANCEMENT : Etat : 73% - Agence territoriale de l'environnement : 27% **PORTEUR** 

Agence territoriale de l'environnement **AUTRES PARTENAIRES:** 

Island Nature Expérience

**CALENDRIER** 

r les agriculteurs (APAG)

2025-2029

de Saint-Barthélemy

**▶ DÉTAIL** 

Revégétalisation de systèmes côtiers avec des espèces indigènes, installation de filets à vent et de casiers de ganivelles

## PROJET N°21

#### **RENATURATION DU MARAIS DE BILHIC**

#### BÉNÉFICES







MENTALE 

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

**LOCALISATION** Séné (56)

**CALENDRIER** 

2025-2029

**▶ COÛT DU PROJET** 550 000 € ▶ FINANCEMENT : Etat : 58%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Golfe du Morbihan Vannes Agglomération

 Conservatoire du littoral Parc naturel régional du golfe du Morbihan
 Services de l'État (DDTM 56)

**▶ DÉTAIL** 

Suppression d'une digue, renaturation du marais et reconnexion des habitats à la mer, aménagement pour le GR34

#### PROJET N°23

#### **RECOVER - RÉCIFS COQUILLIERS** CONTRE LA VULNÉRABILITÉ À L'ÉROSION DE L'ÎLE DE RÉ

#### BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES

RISQUES NATURELS





AU CHANGEMENT

CLIMATIQUE

**LOCALISATION** 

BE

MENTALE

DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

> **CALENDRIER** 2025-2029

Les-Portes-en-Ré (17)

**COÛT DU PROJET** 376 150 €

FINANCEMENT : Etat : 53% - Communauté de communes de l'île de Ré : 42% -

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Communauté de communes de l'île de Ré • EGIS Water and Maritimes

**DÉTAIL** 

Restauration de récifs d'huîtres plates grâce à l'immersion de structures artificielles, études des méthodes de génie écologique et de l'impact des écluses sur l'hydrodynamisme côtier

#### **PROJET N°24**

#### SOLUTION FONDÉE SUR LA MANGROVE POUR LA PROTECTION **DU MANGAJOU**

#### BÉNÉFICES



DÉGRADATION ENVIRONNE-



ADAPTATION AU CHANGEMENT



DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

**LOCALISATION** Sada (976)

**CALENDRIER** 2025-2029

**COÛT DU PROIET** 391 900 €

FINANCEMENT: Etat: 59% - Communauté de communes du Centre-Ouest: 37%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Communauté de communes du Centre-Ouest • Office français de la biodiversité

Parc naturel marin de Mayotte

Conservatoire du littoral

Services de l'État (DEAL Mayotte)

**▶ DÉTAIL** 

Déploiement d'ouvrages poreux inspirés de la mangrove (solution "ROOT")

#### PROJET N°22

#### DÉMANTÈLEMENT D'OUVRAGES ET RENATURATION DE L'EMBOUCHURE **DU BOURDIGOU**





RÉDUCTION DES









#### **LOCALISATION**

Torreilles (66)

**CALENDRIER** 2025-2030

**▶ COÛT DU PROJET** 476 000 € ▶ FINANCEMENT : Etat : 67% - Perpignan Méditerranée Métropole : 33%

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Perpignan Méditerranée Métropole Communauté urbaine

- Commune de Torreilles

- Conservatoire du littoral
   Conservatoire du littoral
   Observatoire de la côte sableuse catalane
   Université de Perpignan
   Parc naturel marin du golfe du Lion
   Services de l'État (DREAL Occitanie, DDTM 66)

#### **▶ DÉTAIL**

Démantèlement des ouvrages de l'embouchure Bourdigou pour restaurer le transit hydro-sédimentaire, suivi de l'autorenaturation du site

#### PROJET N°25

#### REVÉGÉTALISATION **DE SECTEURS DE FALAISES SUR LE LITTORAL BASQUE**

#### BÉNÉFICES







ADAPTATION

AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

DÉGRADATION

#### **LOCALISATION**

**CALENDRIER** 

Saint-Jean-de-Luz - Hendaye (64)

2025-2029

**COÛT DU PROJET** 225 000 €

Communauté d'agglomération

FINANCEMENT: Etat: 80% - CA du Pays Basque: 14% - Commune de Saint-Jean-de-Luz: 5% - Commune d'Hendaye: 1%

**PORTEUR** 

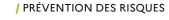
**AUTRES PARTENAIRES:** 

• Commune de Saint-Jean-de-Luz

Commune d'Hendaye
 Office national des forêts (ONF)
 Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM)

du Pays Basque

Revégétalisation de surfaces de glissement actives de falaises, consolidation de cordon dunaire en pied de falaise





Conservatoire CPIE de Morlaix du Littoral Communauté de communes de la Côte Emeraude
 Communes de Lancieux et Beaussais-sur-Mer
 Université de Bretagne Occidentale
 Ecole pratique des Hautes Etudes de Dinard **DÉTAIL** Elaboration d'un système de protection en rideaux successifs : réhabilitation de l'ancienne digue aux Moines pour son caractère patrimonial, construction d'une nouvelle digue de longueur

limitée pour protéger les biens et les personnes, restitution de

zone à la mer pour dissiper l'énergie marine : restauration de 40

▶ FINANCEMENT : LIFE (UE) - Agence de l'Eau Loire Bretagne - Région Bretagne

**AUTRES PARTENAIRES:** 

ha de marais maritime et de ses fonctions écologiques. Ces travaux ont été précédés et accompagnés d'un ensemble d'études (prospectives paysagères, étude de faisabilité, simulation des dynamiques marines, études biodiversité) en concertation avec les acteurs du territoire.



Estuaire de l'Orne (14) 2008-2022 **▶ COÛT DU PROJET** nc ▶ FINANCEMENT : LIFE (UE) - Fondation Total Energie **PORTEUR AUTRES PARTENAIRES:** Conservatoire du Littoral • Ports de Normandie

**▶ DÉTAIL** 

**LOCALISATION** 

Réflexion commune pour définir un projet de territoire avec les acteurs locaux (démarche paysagère, étude de projection des submersions) sur le site de l'estuaire de l'Orne. Travaux de reconnexion à la mer et accueil du public sur les terrains François et restauration des habitats naturels de prés-salés.



**LOCALISATION CALENDRIER** Hyères (83) 2019-2021

**▶ COÛT DU PROJET** 

FINANCEMENT: LIFE (UE) - TPM - Interreg Marittimo - OFB - Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée Corse - Région PACA - Fondation Total Energies

**PORTFUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Conservatoire du littoral

m national d'Histoire Naturelle

**▶ DÉTAIL** 

Renaturation du trait de côte et accompagnement de l'évolution du site par des opérations de génie écologique : une dynamique naturelle au système dune-plage a été redonnée, notamment via la suppression d'enrochements, la reconstitution de dune, la canalisation du cheminement littoral, et le réajustement progressif des aménagements et de l'accueil du public. Ce projet a été précédé et accompagné d'études sur l'évolution du trait de côte, de suivi de la biodiversité et de l'évolution de l'écosystème lagunaire (herbiers de posidonie), d'actions de sensibilisation du public.



**LOCALISATION CALENDRIER** 973 2020-2022 **COÛT DU PROIET** nc FINANCEMENT: LIFE (UE) **PORTEUR AUTRES PARTENAIRES:** Conservatoire Association de Découverte de la Nature en Guyane
Observatoire de la Dynamique Côtière de Guyane du littoral

**→ DÉTAIL** 

Elaboration et mise en œuvre d'un plan de gestion afin de restaurer le fonctionnement hydraulique du site tout en prolongeant son histoire agricole: restauration hydraulique, modélisation du trait de côte pour distinguer la zone naturelle où sera expérimentée une gestion souple de la zone exploitée en pâturage bovin extensif.

#### PROJET N°28

Lancieux, Ploubalay (22)

**▶ COÛT DU PROIET** nc

**PORTEUR** 

#### daoto **PROJET ADAPTO DU LIDO**





RISQUES NATURELS

AU CHANGEMENT

CLIMATIQUE

**D'OR: PETIT ET GRAND TRAVERS** 









2011-2019









EN SAVOIR PLUS | lien du projet https://indd.adobe.com/view/dde51df8-c788-4c87-8115-acd7de951244



#### **LOCALISATION**

Mauguio-Carnon, La Grande Motte (34)

**CALENDRIER** 2003-2019

**CALENDRIER** 

**▶ COÛT DU PROJET** nc

FINANCEMENT: LIFE (UE) - Etat - Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée Corse-Région Occitanie - Département de l'Hérault - Pays de l'Or Agglomération - Communes de Maugio-Carnon et la Grande-Motte

**PORTEUR** 

**AUTRES PARTENAIRES:** 

Conservatoire du littoral

 Pays de l'Or Agglomération Région Occitanie
 Conseil départemental de l'Hérault
 Communes de Mauguio-Carnon et La

**DÉTAIL** 

Suite aux travaux d'aménagement du Lido d'Or (renaturation de la dune, réorganisation de l'accueil sur le site, et de sa gestion), le projet Adapto a permis de mener un bilan des actions (évolution des milieux, perception des usagers, ...) et de porter des travaux de concertation et de prospective pour un aménagement plus large du site.





PORTEUR

PO













▶ FINANCEMENT: Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse: 50% - Région Bourgogne-Franche-Comté: 15% - Département du Jura: 15% - Fondation Préservation de la Nature à Chatelneuf: 12% - Fédération de pêche: 8% **AUTRES PARTENAIRES: ▶ PORTEUR** Fédération Départementale • Parc Naturel régional du Haut Jura Teleos
 Jura Natura Services des Chasseurs du Jura

**▶ DÉTAIL** 

Coupe et export des épicéas, comblement de fossés et du lit rectifié, création d'un nouveau lit méandriforme et sous-

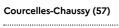
Restauration de 8 zones humides, aménagements éco-pastoraux, animation auprès des collectivités et sensibilisation

**DÉTAIL** 



## **AGRICULTURE**





**COÛT DU PROJET** 245 110 €

### **▶ PORTEUR**

**EPLEFPA** de Metz

DÉTAIL

#### **AUTRES PARTENAIRES:**

- Courcelles-Chaussy

FINANCEMENT : Agence de l'eau Rhin-Meuse : 77%

- Communauté de communes du Haut-Chemin Pays de Pange
  LPO
  EPAGE des Eaux Vives des trois Nied
  Fédération des chasseurs
  Fédération de pêche
  Groupe d'étude des Mammifères de Lorraine
  Entomologie
  Périno Report Fer

• Communauté de communes du Haut-Chemin

2022-2025

Restauration d'un tronçon de la Nied Française, création d'une mare, plantation d'une ripisylve diversifiée, maintien des prairies et fauche tardive

## **CADRE DE VIE**



## **TRANSPORT**



## **AUTRES PROJETS**

En complément des projets détaillés dans cette brochure, les pages suivantes proposent une liste non exhaustive de projets issus des sélections nationales de la mesure 30 du Plan Eau, de l'appel à projet 2019 « Des solutions fondées sur la nature pour des territoires littoraux résilients » , du prix national du génie écologique (éditions 2018, 2020 et 2022) ainsi que des trophées Life ARTISAN.

Légende du tableau :



ENJEUX SECONDAIRES

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Restauration du lac de Chambly, de son marais et du Hérisson	Fédération Départementale des Chasseurs du Jura	39	<b>⊘</b>			<b>②</b>			•	https://www.eaurmc.fr/upload/docs/ application/pdf/2025-06/2024 - rex restauration lac_chambly.pdf
Désimperméabilisation du site Sartorius	Sartorius	13	•			•			<b>⊘</b>	
Le Sagone retrouve ses poissons et ses sédiments	Propriétaire riverain	2A	<b>♥</b>			<b>Ø</b>			<b>②</b>	https://www.sauvonsleau.fr/jcms/e_23957/
Marais Tasdon	Commune de La Rochelle	17	•				<b>②</b>		•	https://www.larochelle.fr/fileadmin/ mediatheque/2 Action municipale/Ville durable/Marais Tasdon/Livret Marais de Tasdon.pdf
Sylviculture mélangée à couvert continu	ONF - Unité territoriale d'Auberive	52	•			•	<b>②</b>		•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE AUBERIVE.pdf
Transformation de la cour de l'école Marcel David et de ses abords en ilot de fraicheur	Echirolles	38	<b>②</b>			<b>Ø</b>	<b>②</b>		•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE ECHIROLLES.pdf
Restauration écologique et renforcement du linéaire boisé	Mairie de Sainte- Anne	971	•	<b>9</b>					<b>Ø</b>	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE ST ANNE.pdf
Aménagements d'hydraulique douce sur le bassin versant de la nonette pour lutter contre le ruissellement et l'érosion des sols	Syndicat Interdépartemental du SAGE de la Nonette	60 et 77	•			<b>9</b>			•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE SAGE NONETTE.pdf
Remise à ciel ouvert de l'ancien canal de Mardyck et de restauration écologique du parc	Communauté Urbaine de Dunkerque	59	•	•	•	•	<b>②</b>		•	https://www.eau-artois-picardie.fr/travaux-de- restauration-de-lancien-canal-de-mardyck-et- du-parc-jacobsen
Désimperméabilisation et revégétalisation de la cour-parc de l'Ecole élémentaire Jules Ferry de la commune de Colomiers	Commune de Colomiers	38	•	•	•	•			•	
Travaux de restauration écologique de pannes dunaires – Pointe de Routhiauville	Syndicat Mixte Baie de Somme Grand Littoral Picard	80	•	<b>②</b>	•	•	<b>②</b>		•	
Restauration de la continuité du fleuve Rhône (Molottes)	Compagnie Nationale du Rhône	38 et 01	<b>②</b>	<b>9</b>					•	https://www.cnr.tm.fr/actualites/une-nouvelle- passe-a-poissons-sur-le-seuil-des-molottes/

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Restauration de la Lierne par des techniques low-tech en mimétisme avec le castor	Valence Romans Agglo	26	•			•	•		•	https://www.youtube.com/ watch?v=fe2ROr290YU
Effacement d'un plan d'eau, renaturation du lit et restauration d'une zone humide de la tête de bassin du Puit d'Enfer	Fédération des Deux- Sèvres pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	79	•	<b>②</b>					•	https://www.youtube.com/ watch?v=txs7N8UwX48
Projet de renaturation des abords de l'abbaye de Bourgueuil	Mairie de bourgueil	37	•	<b>②</b>		•	•		•	https://www.indre-et-loire.gouv.fr/contenu/ telechargement/43040/301409/file/ Presentation%201%20-%20Bourgueil%20-%20 2024.09.24 SEMINAIRE%20PVD v2.pdf
Démarche globale de désimperméabilisation et végétalisation de la ville de Colmar	Colmar Agglomération, commune de Colmar et la Colmarienne des Eauxmune de Colmar	68	•	<b>②</b>	•		•		•	
Plan cours végétalisées du CD78	Conseil départemental des Yvelines	78	•				<b>②</b>		•	https://www.institut-imoa.org/IMG/pdf/imoa_presentation_departement_yvelines_20241115_biodiversite.pdf
Reméandrage de la Hem	Agence de l'eau Artois-Picardie	62		•		•			•	https://professionnels.ofb.fr/sites/default/file pdf/cdr-ce/REX2021 Moulin%20Leulenne%20 sur%20la%20Hem Fiche%204%20pages V5%20OK.pdf
Restauration du Gier (traversée de Grand Croix)	Saint-Etienne Métropole	42		•		•	<b>9</b>		•	https://www.eaurmc.fr/upload/docs/ application/pdf/2025-06/2024 - rex restauration_gier.pdf
Protection de Bollène contre les crues centennales	Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez	84 et 26		•					•	https://www.eaurmc.fr/upload/docs/ application/pdf/2025-06/2024 - rex protection de bollene crue lez.pdf
Renaturation du ruisseau des Aulnes à Bouconville	Conservatoire des Espaces Naturels de Lorraine	55		•		<b>9</b>	<b>②</b>	<b>②</b>	<b>②</b>	https://www.youtube.com/ watch?v=0lU21usO0s4
Requalification de l'ancien site hospitalier Villemin Maringer Fournier et gestion intégrée des eaux pluviales	Batigère Grand Est	54		•			<b>②</b>		•	https://cdi.eau-rhin-meuse.fr/GEIDEFile/ Fiche REX Villemin Maringer. pdf?Archive=258564607674&File=Fiche_ReX Villemin_Maringer_pdf
Restauration du champ d'expansion des crues du Cernon à St Rome de Cernon	Syndicat Mixte du Bassin Versant du Tarn Amont	12	•	•					•	
Aménagement quartier Renoir	SIVOM Saudrune Ariège Garonne	31	<b>②</b>	•					•	https://amenagement-eau-sudouest.org/ pdf/31-Portet-Renoir.pdf

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Vallée du Thérain	Syndicat Intercommunal de la Vallée du Thérain	60		•					•	https://www.eau-seine-normandie.fr/vallee- du-therain-favoriser-les-debordements-pour- eviter-les-inondations-CC-janvier-2024
"Ré-ensauvager" la rivière de Farino	Association Xgraines	Nouvelle- Calédonie		•		<b>9</b>			<b>9</b>	https://www.xgraines.nc/?p=1053
Restauration d'une prairie alluviale de la Mosson sur le Bassin Versant du Lez	EPTB du Lez	34		<b>②</b>		<b>②</b>			<b>②</b>	http://a-igeco.fr/site/wp-content/ uploads/2022/11/Laureat Cat4 Services Mosson.pdf
Suppression du drainage de la zone humide du Castagné	Syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval	46		•					•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb-fiche-rex_pnge_laureatcat1_zhcastagne_occitanie_cdrge.pdf
Restauration écologique de la rivière Hommée	Syndicat du bassin de l'Oudon	49		<b>②</b>		•			<b>②</b>	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/fiche_experience_hommee_vf.pdf
Opération Berges, Ravines et Etang du Gol	Communauté intercommunale des villes solidaires (CIVIS)	974	•	•		•	•		•	https://www.civis.re/index.php/la-civis/ actualites-en-vedette/projets-actus/1400- operation-berges-ravines-etang-du-gol
Découverture de la Chiers en traversée urbaine	Communauté d'Agglomération Grand Longwy	54							•	https://www.youtube.com/watch?v=zDgw0- q1lmA
Requalification de la friche Nadaud	Métropole Européenne de Lille	59		•	<b>②</b>	<b>9</b>	<b>②</b>		•	
Restauration de la continuité écologique sur l'Aa à Ouve-Wirquin	Syndicat Mixte pour l'aménagement et la gestion des eaux de l'Aa (SMAGEAa)	62	•	•					•	https://www.smageaa.fr/nos-actions-smageaa/gestion-de-leau-et-des-milieux-aquatique-smageaa/reconquete-de-lespace-de-liberte-des-cours-deau/
Restauration de l'Huveaune secteur Heckel à Marseille	EPAGE Huveaune Côtiers Aygalades (HUCA)	13		•	<b>9</b>		•		•	https://www.youtube.com/watch?v=Jb- XBQs6h24
Renaturation transversale du ruisseau de tête de bassin versant de la Fresnaye	Eaux et Vilaine - unité de gestion ouest	35	<b>②</b>	•	<b>②</b>	•	•		<b>②</b>	
Résidence La Volière	Société d'Economie Mixte d'Aménagément et de Construction (SEMAC)	974		•	•	•			•	
Prévention des inondations par le génie végétal	Communauté d'Agglomération du Centre Littoral	973		•					•	

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALI	LIEN
Hydraulique douce sur la commune de Beurey-sur-Saulx	Commune de Beurey-sur-Saulx	55	•	•		•			•	
Expérimentations d'itinéraires techniques de reboisement de terrains érodés (padzas)	Conseil départemental de Mayotte	976		•					•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/ files/documents/rex/ficherex laureat pnge cat3 mayotte padzas 0.pdf
Restauration des fonctionnalités de la rivière l'Auxigny pour faire face à l'évolution des régimes des pluies	Commune de Saint- Martin d'Auxigny et le SIVY	18	•	•		•			•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE LIFE_ARTISAN_FICHE_SIVY.pdf
Plantation de 60 000 arbres pour limiter des problèmes d'érosion des sols	SDEA d'Alsace- Moselle	67 et 57	<b>♦</b>	•			•	<b>⊘</b>	•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEELIFE_ARTISAN_FICHE_SDEA.pdf
Suivi et atténuation de l'érosion côtière par les écosystèmes dans un contexte caribéen	Office National des forêts	971	•	•			•		•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE ONF.pdf
Basse Saâne 2050	Communauté de communes Terroir de Caux et syndicat mixte des bassins versants Sâane Vienne Scie	76	•	•		•	•		•	https://basse-saane-2050.com/#projet
Aménagement dunaire au service de la lutte contre la submersion marine	Lorient agglomération	56	•	•			•		•	https://www.ofb.gouv.fr/sites/default/ files/2022-10/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE LORIENT.pdf
Restaurer la dune en milieu urbain	Commune de Leucate	11	<b>9</b>	•					•	https://observatoires-littoral.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_leucate.pdf
Renforcement du cordon dunaire	Syndicat mixte interrégional d'aménagement des digues du delta du Rhône et de la mer - SYMADREM	30	<b>⊘</b>	•					•	https://observatoires-littoral.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_le_grau-du-roi.pdf
Faire place à la dune	SNCF	33	<b>9</b>	<b>②</b>			•		<b>9</b>	https://observatoires-littoral.developpement- durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret soulac-sur-mer.pdf
Reverdir les plages de sable noir	Commune de Saint- Paul	974	<b>②</b>	•			•		•	https://observatoires-littoral.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_saint-paul.pdf
Une nouvelle approche d'un espace naturel sensible	Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques	64	•	•			•		•	https://observatoires-littoral.developpement- durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret bidart.pdf

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALI	LIEN
Reconnecter la mangrove à la mer	Office national des forêts	971	•	<b>②</b>			<b>②</b>		•	https://observatoires-littoral.developpement- durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret port-louis.pdf
Retour à un fonctionnement naturel	Communauté de communes du Haut Pays Bigouden	29	<b>②</b>	<b>②</b>					•	https://observatoires-littoral.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_ploze_vet.pdf
Accompagner le changement sur le site de Fréval	Conservatoire du littoral	50	<b>Ø</b>	•			<b>Ø</b>		•	observatoires-littoral.developpement-durable. gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_fermanville.pdf
Une recomposition spatiale grandeur nature	Conservatoire du littoral	71	<b>②</b>	•			<b>②</b>		<b>②</b>	https://observatoires-littoral.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/aap_sfn_2019_livret_la_saane.pdf
Projet Adapto de la baie d'Authie	Conservatoire du Littoral	80 et 62	<b>②</b>	<b>②</b>					•	https://indd.adobe.com/view/f579639f-8587- 4428-a0f2-81de26c3196e
Projet Adapto du marais de Brouage	Conservatoire du Littoral	17	<b>②</b>	•					•	https://indd.adobe.com/view/5a4aff51-b3d9- 4356-96d9-a1fc0a14502d
Projet Adapto des polders de Mortagne-sur-Gironde	Conservatoire du Littoral	17 et 33	•	•					•	https://indd.adobe.com/view/745ceaeb-731f- 4d57-9df1-9f8973bf96e9
Projet Adapto de l'Ile Nouvelle	Conservatoire du Littoral	17 et 33	<b>②</b>	•					•	https://indd.adobe.com/view/88b717a9-c30b- 4d56-9a04-0dbd797b50c7
Projet Adapto du Delta de la Leyre	Conservatoire du Littoral	33	<b>②</b>	•					•	https://indd.adobe.com/view/4290d180-2259- 4e7f-ab47-6d6a3131250f
Projet Adapto du Delta du Golo	Conservatoire du Littoral	2В	<b>?</b>	<b>②</b>					<b>9</b>	https://indd.adobe.com/view/db07171d-ed24- 4df8-907a-a3ce6ac56ed4
Requalification et végétalisation de la place du rivage sur la commune	Commune de Saint-Martin-Lez- Tatinghem	62	<b>②</b>		•	•	•		•	https://caue62.org/le-caue/nos-partenaires/2-accueil/517-avant-apres-un-ilot-de-fraicheur-pour-la-place-du-rivage-de-saint-martin-lez-tatinghem
Infiltration des eaux pluviales et végétalisation d'une cour d'école	Commune de Saint- Mathieu- de- Tréviers	34	•		•	•	•		•	https://www.eaurmc.fr/upload/docs/ application/pdf/2025-06/2024 - rex- infiltration eaux pluviales - st-mathieu-de- treviers.pdf

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Travaux de restauration écologique d'une zone humide en milieu urbain	Commune de Lestrem	62		•		•	•		•	
Reméandrage du Meleuc en forêt domaniale du Mesnil	Syndicat des Bassins Côtiers de la région de Dol-de-Bretagne	35		<b>②</b>		•			•	
Déconnexion des eaux pluviales d'un réseau unitaire déversant	Mauges communautés	49	<b>②</b>			•	•		•	https://agence.eau-loire-bretagne.fr/home/espace-multimedia-1/contenu-multimedia/video/eaux-pluviales/contenu1/deconnexion-des-eaux-pluviales-des-chaussees-habitations-et-bati.html
Opération de restauration hydromorphologique du Lembenne	SMB Lemboulas	82				•			•	
Renaturation du ruisseau de Marcé	Syndicat Mixte des Basses Vallées Angevines et de la Romme	49	<b>⊘</b>	•		•			•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE LIFE ARTISAN FICHE SMBVAR.pdf  https://www.smbvar.fr/actions/renaturation-du-ruisseau-de-marce-a-marce-et-seiches-sur-le-loir
Le Lignon retrouvé	SICALA de Haute- Loire	43		<b>②</b>		•	•		•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/fiche_rex_detaillee_lignon_retrouve_sicala_vf.pdf
Réduire la dynamique d'invasion de la Jussie	Syndicat mixte du Parc naturel régional de Brière – Syndicat du Bassin versant du Brivet	44				•	•	•	•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb-ficherex_laureat_cat2_maraisbriere_loire.pdf
Restauration de la dynamique fluviale de l'Allier	Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne	63				•			•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/ files/documents/rex/ofb-fiche-rex_pnge_ laureat_cat5_iledescailloux.pdf
Reméandrage de la Seille amont à Chambrey	Syndicat mixte de la Seille	57		•		•			•	https://www.youtube.com/watch?v=p- uPqCnF7Vk
Restauration et valorisation de l'Ouin et ses zones humides	EPTB Sèvre nantaise	79	<b>②</b>			•	<b>②</b>		•	
Création d'une zone tampon humide artificielle de 3600 m2 sur le sous- bassin versant du Puchenin	Syndicat de rivière Val de Vienne	37				•	•	•	•	https://zt.seminaire.inrae.fr/content/ download/378/3636?version=1
Création d'une lagune sur la retenue du Tact	EDF	15				•	•		•	https://www.parcdesvolcans.fr/post/le-point- sur-l-amenagement-de-la-retenue-du-tact

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Sauvons plus vite la mangrove	Commune de Le Lamentin	972				•	•		•	
Atténuations des pressions anthropiques subies par les écosystèmes côtiers de Saint-Martin	Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint Martin	978				•	•		•	http://reservenaturelle-saint-martin.com/ journaux-pdf/2025/Propositions%20 d'%C3%A9volution%20du%20parc%20de%20 mouillage%20sur%20les%20sites%20de%20 la%20RNN%20Saint-Martin.pdf
Restauration hydromorphologique de l'Armance, du Landion et de leurs zones humides d'accompagnement	Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon	10	<b>②</b>			•	<b>②</b>		•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb_ficherex_pnge_laureat_gdprix_armance.pdf
Restauration hydromorphologique de l'Herbasse	Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Bassin de l'Herbasse	26	<b>②</b>			•			<b>⊘</b>	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb_ficherex_pnge_laureat_cat4_herbasse.pdf
Amélioration des hydrosystèmes sur l'exploitation d'un lycée agricole	Lycée agricole de Rochefort Montagne	63				•	<b>♦</b>	•	•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb fiche-rex laureat cpdecoeurjury hydrosystemelyceeagricole.pd
Régulation des eaux en zones forestières et restauration de lagunes forestières	Syndicat Intercommunal d'Aménagement des Bassins Versants des Etangs du Littoral Girondin	33		<b>②</b>		•	<b>⋄</b>		•	https://www.dailymotion.com/video/ k4Sr1b05hCnUQrCXAxa
Réhabilitation écologique de l'ancienne gravière d'Espagnac– Sainte-Eulalie en annexe alluviale du Célé	Syndicat mixte du bassin Célé - Lot médian	46	•	<b>②</b>	•	•	•		•	https://www.celelotmedian.com/news/120/109 L-ancienne-graviere-d-Espagnac-Sainte-Eulalie- respire.html
Restauration du Lathan	Syndicat Mixte du Bassin de l'Authion et Affluents	49	<b>②</b>	<b>②</b>		•			•	https://youtube.com/shorts/wN8gHU3AxAQ
Restauration et entretiens de zones humides en espaces naturels sensibles	Département de la Manche	50		•		•	•		•	
Gestion environnementale et suivi naturaliste de champs captants	TERIDEAL pour son client SUEZ	91 et 38					•		•	http://a-igeco.fr/site/wp-content/ uploads/2022/11/Laureat CoupdeCoeur Grigny.pdf
Déploiement de systèmes agroforestiers en Normandie	Association pour une dynamique agroforestière en Normandie	27	•				•	•	•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan. com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE LIFE_ARTISAN_FICHE_ADAN.pdf
Expérimentation et déploiement d'itinéraires techniques agroécologiques pour l'activité vitivinicole	SCA Les Vignerons de Buzet	47	<b>②</b>				•	•	•	https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEELIFE_ARTISAN_FICHE_BUZET.pdf

PROJETS	PORTEUR DE PROJET	LOCALISATION	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	LIEN
Restauration et préservation des milieux de la Petite Camargue Alsacienne (68)	Association Petite Camargue Alsacienne	68			<b>②</b>	•	<b>②</b>		•	
Agroforesterie et élevage laitier dans le Ségala aveyronnais	GAEC le Fournoulet	12		<b>9</b>		•	•		•	
Déploiement de la méthode Keyline Design	Communauté de communes Rhône Crussol et communauté d'agglomération Arche Agglo	07 et 26	<b>②</b>	<b>⊘</b>		•	•	<b>?</b>	•	https://www.rhone-crussol.fr/une-experience-agro-hydrologique/
Mobilisation contre les espèces exotiques envahissantes (le baccharis)	Al'Terre Breizh et Syndicat Mixte de la Ria d'Etel	56					•		•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/ files/documents/rex/fiche_rex_detaillee mobilisonsnousria_vf.pdf
Création de prairies biodiversifiées sur des sites urbains déconstruits et temporairement disponibles	EPF Nord-Pas-de- Calais	62	<b>②</b>		<b>?</b>		•		•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/ files/fiche_rex_epf_verdissements_vf.pdf
Réserve marine de la côte palavasienne	P2A Développement	34					•	<b>②</b>	•	https://a-igeco.fr/site/wp-content/ uploads/2022/11/Laureat Cat1 Restauration RMCP.pdf
Opération de restauration d'une roselière dans le marais noir de Saint- Coulban	Syndicat Mixte Baie du Mont-Saint- Michel et FDC35	35					•		•	https://www.genieecologique.fr/sites/default/ files/documents/rex/fiche_rex_detaillee_st_ coulban_vf_0.pdf



Liberté Égalité Fraternité

