MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE L'ÉNERGIE, DU CLIMAT
ET DE LA PRÉVENTION
DES RISQUES

Liberté
Égalité
Fraternité

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES

Des projets inspirants

2004-2024



RÉDACTION :
Direction de l'eau et de la biodiversité / Sous-direction coordination, Appui, Stratégie et Pilotage des politiques de protection et de restauration des écosystèmes/ Mission des projets transversaux prioritaires

CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES :
Getty Images

REMERCIEMENTS :
le ministère remercie les acteurs des projets ;
les organisateurs et membres des jury des "Trophées de l'adaptation au changement climatique ARTISAN", des "Prix du génie écologique" et "Mesure 30 - Plan Eau"

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ DES PROJETS INSPIRANTS

CATALOGUE DE PROJETS SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE



gettyimages © Gregory Valle

Depuis plusieurs années le concept de solutions fondées sur la nature se développe et s'incarne. Il est intégré peu à peu dans les politiques publiques dans les plans et stratégies (Plan eau, Stratégie nationale de la biodiversité, Stratégie de gestion du trait de côte, Plan eau pluviale, Plan nature en ville, Plan national d'adaptation au changement climatique).

Dans le contexte que l'on connaît de changement climatique et d'érosion de la biodiversité, il faut désormais accélérer et massifier les solutions sans regret et innovantes.

Les enjeux sur les territoires sont multiples : gestion des risques, développement socio-économique, santé, biodiversité, résilience au changement climatique.

Les solutions fondées sur la nature, seules ou en complément avec d'autres solutions permettent d'y répondre de façon efficace et adaptative et bien souvent de répondre à plusieurs enjeux à la fois.

Ces solutions nous engagent à revoir notre rapport à la nature, notre manière de penser et d'aménager le territoire. Des collectivités et des entreprises se sont lancées. Elles ont mobilisé l'ingénierie et le génie écologique pour mettre en place des projets fondés sur ces solutions.

Ce catalogue rassemble une sélection de soixante-deux projets labellisés par l'État car reconnus comme « exemplaires » par des jurys nationaux spécialisés (Plan eau, prix du Génie écologique, trophées Life ARTISAN). Ils sont répartis sur l'ensemble du territoire métropolitain et ultramarins, représentatifs de contextes environnementaux et sociétaux variés.

D'autres retours d'expérience sont disponibles sur les centres de ressource dédiés.

Les projets réalisés ont permis d'apporter une réponse aux décideurs mais aussi aux habitants et aux citoyens pour améliorer la résilience de leur territoire face au changement climatique, mieux prévenir et traiter les risques naturels, améliorer leur cadre de vie et ainsi leur santé, de traiter l'approvisionnement en eau.

Ces exemples pionniers ont pour ambition d'inspirer d'autres projets et acteurs qui souhaiteraient franchir le pas.

CHAPITRE

01

LES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE (SFN)

gettyimages © Borchee



gettyimages © **Dmitriy Fesenko**

Les SFN sont définies par l'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 à leurs effets sociaux, économiques et environnementaux.

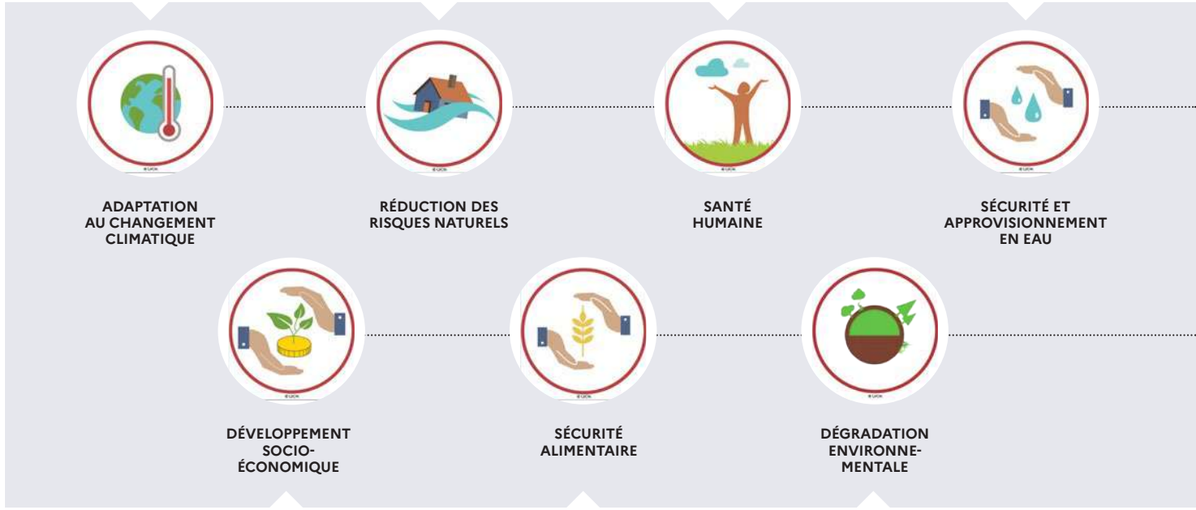
Les Solutions fondées sur la Nature se déclinent en trois types d'actions, qui peuvent être combinées entre elles dans les territoires et avec des solutions d'ingénierie civile :

- **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.**



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 :



Sont regroupés dans le catalogue les projets répondant à l'enjeu pour lequel ils ont été principalement réalisés. Ayant souvent l'avantage d'être multifonctionnels, ces projets contribuent aussi à d'autres enjeux, dits secondaires. Ces enjeux secondaires sont aussi indiqués.

Les projets décrits ici ont été récompensés par :

TROPHÉES DE L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ARTISAN

LES TROPHÉES LIFE ARTISAN – ÉDITIONS 2022 ET 2024

LAURÉAT Prix du Génie écologique 2018 · Génie écologique 2020 · Génie écologique 2022

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

PLAN EAU

LE PRIX DANS LE CADRE DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA MESURE 30 DU PLAN EAU. LAURÉATS DE LA 1re ÉDITION 2024

TABLEAU RÉCAPITULATIF DES PROJETS ET ENJEUX AUXQUELS ILS RÉPONDENT

Légende du tableau :

✓ **ENJEUX PRINCIPAUX**

✓ **ENJEUX SECONDAIRES**

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 du lac de Chambly, de son marais et du Hérisson (39)	✓			✓			✓	18
Désimperméabilisation du site Sartorius (13)	✓			✓			✓	18
Le Sagone retrouve ses poissons et ses sédiments (2A)	✓			✓			✓	18
Marais Tasdon (17)	✓				✓		✓	19
Renaturation de la Bièvre	✓	✓		✓	✓		✓	19
Sylviculture mélangée à couvert continu (52)	✓			✓	✓		✓	19
Transformation de la cour de l'école Marcel David et de ses abords en îlot de fraicheur (38)	✓			✓	✓		✓	20
Restauration écologique et renforcement du linéaire boisé (971)	✓	✓					✓	20
Aménagements d'hydraulique douce sur le bassin versant de la nonette pour lutter contre le ruissellement et l'érosion des sols (77)	✓			✓			✓	21
Reméandrage de la Hem (62)		✓		✓			✓	24
Restauration du Gier (traversée de Grand Croix) (42)		✓		✓	✓		✓	24
Protection de Bollène contre les crues centennales (84 et 26)		✓					✓	24
Renaturation du ruisseau des Aulnes à Bouconville (55)		✓		✓	✓		✓	25
Requalification de l'ancien site hospitalier Villemin Maringer Fournier et gestion intégrée des eaux pluviales (54)		✓			✓		✓	25
Restauration du champ d'expansion des crues du Cernon à St Rome de Cernon (12)	✓	✓					✓	25

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE

PROJETS	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	PAGE
Aménagement quartier Renoir (31)	✓	✓					✓	26
Vallée du Thérain (60)		✓					✓	26
"Ré-ensauvager" la rivière de Farino (Nouvelle-Calédonie)		✓		✓			✓	26
Restauration d'une prairie alluviale de la Mosson sur le Bassin Versant du Lez (34)		✓		✓			✓	27
Suppression du drainage de la zone humide du Castagné (46)		✓		✓			✓	27
Restauration écologique de la rivière Hommée (49)		✓		✓			✓	27
Remise à ciel ouvert de l'ancien canal de Mardyck et de restauration écologique du parc Jacobsen (59)	✓	✓	✓	✓	✓		✓	28
Hydraulique douce sur la commune de Beurey-sur-Saulx (55)		✓					✓	29
Expérimentations d'itinéraires techniques de reboisement de terrains érodés (padzas) (976)		✓					✓	29
Restauration des fonctionnalités de la rivière l'Auxigny pour faire face à l'évolution des régimes des pluies (18)	✓	✓		✓			✓	29
Plantation de 60 000 arbres pour limiter des problèmes d'érosion des sols (67 et 57)	✓	✓			✓	✓	✓	30
Suivi et atténuation de l'érosion côtière par les écosystèmes dans un contexte caribéen (971)	✓	✓			✓		✓	31
Basse Saâne 2050 (76)	✓	✓		✓	✓		✓	31
Aménagement dunaire au service de la lutte contre la submersion marine (56)	✓	✓			✓		✓	31
Requalification et végétalisation de la place du rivage sur la commune (62)	✓		✓	✓	✓		✓	34
Infiltration des eaux pluviales et végétalisation d'une cour d'école (34)	✓		✓	✓	✓		✓	34

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE

PROJETS	ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE	RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS	SANTÉ HUMAINE	SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU	DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE	SÉCURITÉ ALIMENTAIRE	DÉGRADATION ENVIRONNEMENTALE	PAGE
Travaux de restauration écologique d'une zone humide en milieu urbain (62)		✓		✓	✓		✓	38
Reméandrage du Meleuc en forêt domaniale du Mesnil (35)		✓		✓			✓	38
Déconnexion des eaux pluviales d'un réseau unitaire déversant (49)	✓			✓	✓		✓	38
Opération de restauration hydromorphologique du Lembenne (82)				✓			✓	39
Mares des Antilles : Entretien, restauration et suivi des mares en milieu tropical (971 et 972)				✓	✓		✓	39
Renaturation du ruisseau de Marcé (49)	✓	✓		✓			✓	39
Le Lignon retrouvé (43)		✓		✓	✓		✓	40
Réduire la dynamique d'invasion de la Jussie (44)				✓	✓	✓	✓	40
Restauration de la dynamique fluviale de l'Allier (63)				✓			✓	40
Restauration et préservation des milieux de la Petite Camargue Alsacienne (68)				✓			✓	41
Découverture de la Chiers en traversée urbaine (54)		✓		✓	✓		✓	41
Reméandrage de la Seille amont à Chambrey (57)		✓		✓			✓	41
Restauration et valorisation de l'Ouin et ses zones humides (78)	✓			✓	✓		✓	42
Création d'une zone tampon humide artificielle de 3600 m² sur le sous-bassin versant du Puchenin (37)				✓	✓	✓	✓	42
Création d'une lagune sur la retenue du Tact (15)				✓	✓		✓	42
Sauvons plus vite la mangrove (972)				✓	✓		✓	43
Opération Berges, Ravines et Etang du Gol (974)				✓			✓	43
Atténuations des pressions anthropiques subies par les écosystèmes côtiers de Saint-Martin				✓	✓		✓	43

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 hydromorphologique de l'Armance, du Landion et de leurs zones humides d'accompagnement (10)	✓			✓	✓		✓	44
Restauration hydromorphologique de l'Herbasse (26)	✓			✓			✓	44
Amélioration des hydrosystèmes sur l'exploitation d'un lycée agricole (63)				✓	✓	✓	✓	44
Régulation des eaux en zones forestières et restauration de lagunes forestières (33)		✓		✓	✓		✓	45
Requalification de la friche Nadaud (59)				✓	✓		✓	45
Réhabilitation d'un hydrosystème de tête de bassin versant dans le massif forestier de Rumillly-Chaource en faveur de sa résilience (10 et 74)	✓	✓		✓	✓		✓	48
Gestion environnementale et suivi naturaliste de champs captants (91 et 38)					✓		✓	49
Déploiement de systèmes agroforestiers en Normandie (27)	✓				✓	✓	✓	49
Expérimentation et déploiement d'itinéraires techniques agroécologiques pour l'activité vitivinicole (47)	✓				✓	✓	✓	49
Mobilisation contre les espèces exotiques envahissantes (le baccharis) (56)					✓		✓	50
Création de prairies biodiversifiées sur des sites urbains déconstruits et temporairement disponibles (62)	✓		✓		✓		✓	51
Réserve marine de la côte palavasienne (34)					✓	✓	✓	52
Opération de restauration d'une roselière dans le marais noir de Saint-Coulban (35)					✓		✓	52

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE

CHAPITRE

02

ENJEU D'ATTÉNUATION ET D'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

gettyimages © Steglitzer

PROJET N°1

RESTAURATION DU LAC DE CHAMBLY, DE SON MARAIS ET DU HÉRISSON

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.europe-bfc.eu/beneficiaire/projet-de-restauration-du-lac-de-chambly-de-son-marais-et-du-herisson/

LOCALISATION
Commune de Doucier (39)

COÛT DU PROJET 1,9 M€ HT

PORTEUR
Fédération départementale des chasseurs du Jura

CALENDRIER
2023-2024

DÉTAIL
Restauration du Lac Chambly et son marais et reméandrage du Hérisson

PROJET N°2

DÉSIMPERMÉABILISATION DU SITE SARTORIUS

BÉNÉFICES



LOCALISATION
Aubagne (13)

COÛT DU PROJET 1,7 M€

PORTEUR
Sartorius

CALENDRIER
2024

DÉTAIL
Création d'une trame verte

PROJET N°3

LE SAGONE RETROUVE SES POISSONS ET SES SÉDIMENTS

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.sauvonsleau.fr/jcms/e_23957/corse-du-sud-le-sagone-retrouve-ses-poissons-et-ses-sediments

LOCALISATION
Vico (2A)

COÛT DU PROJET 14 400 €

PORTEUR
Propriétaire riverain

CALENDRIER
2020

DÉTAIL
Effacement de seuil, restauration de la continuité écologique

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°4

MARAIS TASDON

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.larochelle.fr/annuaires/projets/projet/marais-de-tasdon

LOCALISATION
La Rochelle (17)

COÛT DU PROJET 5,3 M€

PORTEUR
Commune de La Rochelle

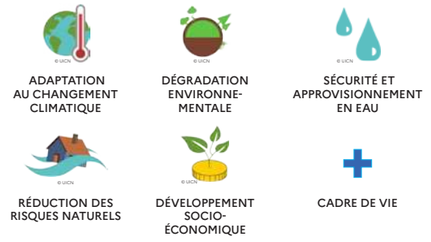
CALENDRIER
2019-2021

DÉTAIL
Restauration de la Moulinette, renaturation de berges et création de zone humide

PROJET N°5

RENATURATION DE LA BIÈVRE

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.eau-seine-normandie.fr/la_bievre_refait_suface_jouy_en_josas_CC_septembre_2022

LOCALISATION
Ile-de-France (75-78-91-92-93-94)

COÛT DU PROJET 5,2 M€

PORTEUR
SIAVB

CALENDRIER
Depuis 20 ans

DÉTAIL
Renaturation du cours d'eau

PROJET N°6

SYLVICULTURE MÉLANGÉE À COUVERT CONTINU

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_AUBERIVE.pdf

LOCALISATION
Auberive (52)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
ONF – Unité territoriale d'Auberive

CALENDRIER
1998-2025

DÉTAIL
Actions de gestion : mélange de différentes espèces d'arbres et couvert continu de la forêt en limitant la coupe rase.

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°7

TRANSFORMATION DE LA COUR DE L'ÉCOLE MARCEL DAVID ET DE SES ABORDS EN ILÔT DE FRAÎCHEUR

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_ECHIROLLES.pdf

LOCALISATION
Echirolles (38)

COÛT DU PROJET 875 000 €

PORTEUR
Echirolles

CALENDRIER
2019-2022

DÉTAIL
Désimperméabilisation et renaturation d'une cour d'école et sensibilisation de différents publics

PROJET N°8

RESTAURATION ÉCOLOGIQUE ET RENFORCEMENT DU LINÉAIRE BOISÉ

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_ST_ANNE.pdf

LOCALISATION
Sainte-Anne (971)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
Mairie de Sainte-Anne

CALENDRIER
2021-2023

DÉTAIL
Renforcement du linéaire boisé en choisissant des espèces indigènes et adaptées à la rétention des sédiments, renaturation d'un chemin

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ ENJEU D'ATTÉNUATION ET D'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

PROJET N°9

AMÉNAGEMENTS D'HYDRAULIQUE DOUCE SUR LE BASSIN VERSANT DE LA NONETTE POUR LUTTER CONTRE LE RUISSELLEMENT ET L'ÉROSION DES SOLS

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_SAGE_NONETTE.pdf

LOCALISATION
Oise (60) et Seine-et-Marne (77)

COÛT DU PROJET 100 000 € HT/an (2022-2026)

PORTEUR
Syndicat Interdépartemental du SAGE de la Nonette

CALENDRIER
2019-2030

DÉTAIL
Mise en place d'aménagements d'hydraulique douce (haies, noues, fascines, bandes enherbées, talus, mare, prairie inondable)

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

CHAPITRE

03

ENJEU DE PRÉVENTION DES RISQUES

gettyimages © Sanddebeautheil

INONDATION

PROJET N°10

PLAN EAU

REMÉANDRAGE DE LA HEM

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE


SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://professionnels.ofb.fr/sites/default/files/pdf/cdr-ce/REX2021_Moulin Leulenne sur la Hem_Fiche 4 pages_V5 OK.pdf

LOCALISATION
Tournehem-sur-la Hem (62)

COÛT DU PROJET 381 200 €

PORTEUR
Agence de l'eau Artois-Picardie

CALENDRIER
2017-2018

DÉTAIL
Effacement des ouvrages du moulin Leulenne et reméandrage de la Hem

PROJET N°11

PLAN EAU

RESTAURATION DU GIER (TRAVERSÉE DE GRAND CROIX)

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE


SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU


DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

CADRE DE VIE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.eaurmc.fr/upload/docs/application/pdf/2021-06/rex_gain_hydrau___gier___vf.pdf

LOCALISATION
Grand Croix (42)

COÛT DU PROJET 5,3 M€

PORTEUR
Saint-Etienne Métropole

CALENDRIER
2018-2025

DÉTAIL
Redonner de l'espace à la rivière

PROJET N°12

PROTECTION DE BOLLÈNE CONTRE LES CRUES CENTENNALES

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.eaurmc.fr/upload/docs/application/pdf/2021-01/rex_gain_hydrau___lez___vf.pdf

LOCALISATION
Bollène (84) et Suze-la-Rousse (26)

COÛT DU PROJET 9,4 M €

PORTEUR
Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez

CALENDRIER
2021-2026

DÉTAIL
non renseigné

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°13

PLAN EAU

RENATURATION DU RUISSEAU DES AULNES À BOUCONVILLE

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE


SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU


DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

AGRICULTURE


SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.youtube.com/watch?v=0lU21usO0s4

LOCALISATION
Bouconville sur Madt (55)

COÛT DU PROJET 547 856 €

PORTEUR
Conservatoire des Espaces Naturels de Lorraine

CALENDRIER
2022

DÉTAIL
Reméandrage et recalibrage du ruisseau

PROJET N°14

REQUALIFICATION DE L'ANCIEN SITE HOSPITALIER VILLEMIN MARINGER FOURNIER ET GESTION INTÉGRÉE DES EAUX PLUVIALES

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE


DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

CADRE DE VIE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://cdi.eau-rhin-meuse.fr/GEIDEFile/Fiche_REX_Villemin_Maringer.pdf?Archive=258564607674&File=Fiche%5FReX%5FVillemin%5FMaringer%5Fpdf

LOCALISATION
Nancy (54)

COÛT DU PROJET 1,5 M€

PORTEUR
Batigère Grand Est

CALENDRIER
Depuis 2019

DÉTAIL
Gestion intégrée des eaux pluviales avec un système de noues le long des voies circulables et espace vert central pour l'infiltration des eaux pluviales

PROJET N°15

RESTAURATION DU CHAMP D'EXPANSION DES CRUES DU CERNON À ST ROME DE CERNON

BÉNÉFICES


RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS


DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE


ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
http://documents.projets-environnement.gouv.fr/2022/05/18/D000000728/fichierNotePresentationNonTechnique.pdf

LOCALISATION
Saint-Georges-de-Luzençon (12)

COÛT DU PROJET 608 660 €

PORTEUR
Syndicat Mixte du Bassin Versant du Tarn Amont

CALENDRIER
depuis 2021

DÉTAIL
Effacement d'un seuil, renaturation des berges

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°16

AMÉNAGEMENT QUARTIER RENOIR

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://amenagement-eau-sudouest.org/pdf/31-Portet-Renoir.pdf

LOCALISATION
Portet-sur-Garonne (31)

COÛT DU PROJET 252 359 €

PORTEUR
SIVOM Saudrune Ariège Garonne

CALENDRIER
2019

DÉTAIL
Gestion durable et intégrée des eaux pluviales

PROJET N°17

RECONNEXION DES ZONES D'EXPANSION DES CRUES DANS LA VALLÉE DU THÉRAIN

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.eau-seine-normandie.fr/vallee-du-therain-favoriser-les-debordements-pour-eviter-les-inondations-CC-janvier-2024

LOCALISATION
Vallée du Thérain (60)

COÛT DU PROJET 197 000 €

PORTEUR
Syndicat Intercommunal de la Vallée du Thérain

CALENDRIER
2016-2021

DÉTAIL
Arasement de merlons

PROJET N°18

PLAN EAU

"RÉ-ENSAUVAGER" LA RIVIÈRE DE FARINO

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.xgraines.nc/?p=1053

LOCALISATION
Farino (Nouvelle-Calédonie)

COÛT DU PROJET 45 440 €

PORTEUR
Association Xgraines

CALENDRIER
2022-2024

DÉTAIL
Restauration des berges de la rivière

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°19

Prix du Génie écologique 2022

RESTAURATION D'UNE PRAIRIE ALLUVIALE DE LA MOSSON SUR LE BASSIN VERSANT DU LEZ - UNE ZONE HUMIDE AU SERVICE DE LA COLLECTIVITÉ

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU

EN SAVOIR PLUS lien du projet
http://a-igeco.fr/site/wp-content/uploads/2022/11/Laureat_Cat4_Services_Mosson.pdf

LOCALISATION
Lavérune (34)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
EPTB du Lez

CALENDRIER
2021

DÉTAIL
Redonner de l'espace à la rivière

PROJET N°20

Prix du Génie écologique 2020

SUPPRESSION DU DRAINAGE DE LA ZONE HUMIDE DU CASTAGNÉ

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb-fiche-rex_pnge_laureatcat1_zhcastagne_occitanie_cdrge.pdf

LOCALISATION
Sousceyrac-en-Quercy (46)

COÛT DU PROJET 67 103 €

PORTEUR
Syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval

CALENDRIER
2015-2022

DÉTAIL
Restauration par suppression des drains et adaptation des modalités de gestion en mettant en place un pâturage extensif

PROJET N°21

LAURÉAT Prix du Génie écologique 2018

RESTAURATION ÉCOLOGIQUE DE LA RIVIÈRE HOMMÉE

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/fiche_experience_hommee_vf.pdf

LOCALISATION
Segré en Anjou Bleu (49)

COÛT DU PROJET 192 016 €

PORTEUR
Syndicat du bassin de l'Oudon

CALENDRIER
2012-2018

DÉTAIL
Restauration de l'hydromorphologie des cours d'eau et de la ripisylve, préservation des zones humides riveraines

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°22

REMISE À CIEL OUVERT DE L'ANCIEN CANAL DE MARDYCK ET DE RESTAURATION ÉCOLOGIQUE DU PARC JACOBSEN

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.eau-artois-picardie.fr/travaux-de-restauration-de-lancien-canal-de-mardyck-et-du-parc-jacobsen

LOCALISATION
Dunkerque (59)

COÛT DU PROJET 615 000 €

PORTEUR
Communauté urbaine de Dunkerque

CALENDRIER
2019-2020

DÉTAIL
Gestion plus durable de différents espaces urbains, conciliant les enjeux hydrauliques, écologiques et paysagers

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

COULÉES BOUEUSES, ÉROSION DES SOLS

PROJET N°23

HYDRAULIQUE DOUCE SUR LA COMMUNE DE BEUREY-SUR-SAULX

BÉNÉFICES



LOCALISATION
Beurey-sur-Saulx (55)

COÛT DU PROJET 28 367 €

PORTEUR
Commune de Beurey-sur-Saulx

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Mise en place de haies anti-érosives et pratiques agronomiques adaptées

PROJET N°24

EXPÉRIMENTATIONS D'ITINÉRAIRES TECHNIQUES DE REBOISEMENT DE TERRAINS ÉRODÉS (PADZAS)

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ficherex_laureat_pnge_cat3_mayotte_padzas_0.pdf

LOCALISATION
Mstangamouji (976)

COÛT DU PROJET 291 300 €

PORTEUR
Conseil départemental de Mayotte

CALENDRIER
2017-2020

DÉTAIL
Expérimentation d'itinéraires techniques de reboisement sur terrains errodés

PROJET N°25

RESTAURATION DES FONCTIONNALITÉS DE LA RIVIÈRE L'AUXIGNY POUR FAIRE FACE À L'ÉVOLUTION DES RÉGIMES DES PLUIES

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_SIVY.pdf

LOCALISATION
Saint-Martin d'Auxigny (18)

COÛT DU PROJET 311 500 €

PORTEUR
Commune de Saint-Martin d'Auxigny et le SIVY

CALENDRIER
2018-2020

DÉTAIL
Dépollution et désimperméabilisation d'une friche industrielle, restauration du cours d'eau et d'une zone humide

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°26

PLANTATION DE 60 000 ARBRES POUR LIMITER DES PROBLÈMES D'ÉROSION DES SOLS

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE



AGRICULTURE



SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_SDEA.pdf

LOCALISATION
Bas-Rhin (67) et Moselle (57)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
SDEA d'Alsace-Moselle

CALENDRIER
2004-2017

DÉTAIL
Mise en place d'aménagements d'hydraulique douce : création de haies en bordure de parcelle et plantation d'arbres au sein des parcelles

RISQUES CÔTIERS

PROJET N°27

SUIVI ET ATTÉNUATION DE L'ÉROSION CÔTIÈRE PAR LES ÉCOSYSTÈMES DANS UN CONTEXTE CARIBÉEN

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_ONF.pdf

LOCALISATION
Petit Canal et Sainte-Rose (971)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
Office National des forêts

CALENDRIER
2019-2022

DÉTAIL
Gestion adaptée des écosystèmes côtiers

PROJET N°28

BASSE SAÂNE 2050

BÉNÉFICES



ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU



DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE



CADRE DE VIE, TOURISME

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://basse-saane-2050.com/#projet

LOCALISATION
Quiberville-sur-mer (76)

COÛT DU PROJET 54 M€

PORTEUR
Communauté de communes Terroir de Caux et syndicat mixte des bassins versants Sâane Vienne Scie

CALENDRIER
Depuis 2020

DÉTAIL
Reconnexion de la Saâne à la mer, reméandrage de la Saâne et restauration de zones humides

PROJET N°29

AMÉNAGEMENT DUNAIRE AU SERVICE DE LA LUTTE CONTRE LA SUBMERSION MARINE

BÉNÉFICES



RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS



DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE



CADRE DE VIE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.ofb.gouv.fr/sites/default/files/2022-10/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_LORIENT.pdf

LOCALISATION
Gâvres (56)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
Lorient agglomération

CALENDRIER
2017-2021

DÉTAIL
Implantation de trois épis hydrauliques pour réduire l'effet érosif, restauration d'un espace dunaire et mise en place d'aménagements pour canaliser la fréquentation

CHAPITRE

04

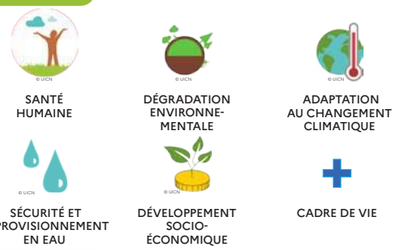
ENJEU D'AMÉLIORATION DE LA SANTÉ

gettyimages © Luc de Zeeuw

PROJET N°30

REQUALIFICATION ET VÉGÉTALISATION DE LA PLACE DU RIVAGE SUR LA COMMUNE - ST MARTIN LEZ TATINGHEM

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.deltafm.fr/info-locale/region/pas-de-calais/audomarois/saint-martin-lez-tatinghem/la-place-du-rivage-va-changer-de-visage-pour-devenir-un-ilot-de-fraicheur

LOCALISATION
Saint-Martin-Lez-Tatinghem (62)

COÛT DU PROJET 585 364 €

PORTEUR
Commune de Saint-Martin-Lez-Tatinghem

CALENDRIER
2021-2022

DÉTAIL
Renaturation et aménagement de la place du village

PROJET N°31

INFILTRATION DES EAUX PLUVIALES ET VÉGÉTALISATION D'UNE COUR D'ÉCOLE

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.ville-saint-mathieu-de-treviers.fr/ma-ville/ville-verte/cour-oasis/

LOCALISATION
Saint-Mathieu-de-Tréviers (34)

COÛT DU PROJET 450 000 €

PORTEUR
Commune de Saint-Mathieu-de-Tréviers

CALENDRIER
2022

DÉTAIL
Désimperméabilisation et renaturation

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ ENJEU D'AMÉLIORATION DE LA SANTÉ

CHAPITRE

05

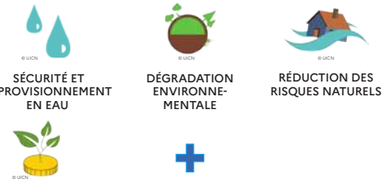
ENJEU D'APPROVI-SIONNEMENT EN EAU

gettyimages © Krle

PROJET N°32

TRAVAUX DE RESTAURATION ÉCOLOGIQUE D'UNE ZONE HUMIDE EN MILIEU URBAIN

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.lestrem-nature.org/nos-projets

LOCALISATION
Lestrem (62)

COÛT DU PROJET 79 245 €

PORTEUR
Commune de Lestrem

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Préservation et restauration de la zone humide

PROJET N°33

REMÉANDRAGE DU MELEUC EN FORÊT DOMANIALE DU MESNIL

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://atbvb.fr/wp-content/uploads/sites/20/2023/05/Fiche-bilan-Remeandrage-du-Meleuc-dans-la-Foret-du-Mesnil.pdf

LOCALISATION
Tronchet (35)

COÛT DU PROJET 143 091 €

PORTEUR
Syndicat des Bassins Côtiers de la région de Dol-de-Bretagne

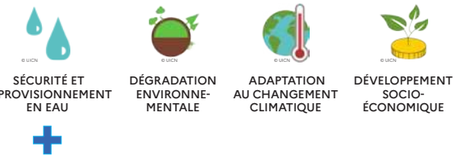
CALENDRIER
2021-2022

DÉTAIL
Reméandrage du Meleuc et remise en fond de vallée du ruisseau

PROJET N°34

DÉCONNEXION DES EAUX PLUVIALES D'UN RÉSEAU UNITAIRE DÉVERSANT

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://agence.eau-loire-bretagne.fr/home/espace-multimedia-1/contenu-multimedia/video/eaux-pluviales/contenu1/decon-nexion-des-eaux-pluviales-des-chaussees-habitations-et-bati.html

LOCALISATION
Montrevault sur Evre (49)

COÛT DU PROJET 650 000 €

PORTEUR
Mauges communautés

CALENDRIER
2018-2021

DÉTAIL
Déconnexion des eaux pluviales du réseau unitaire via la création de noues ou libre écoulement

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°35

OPÉRATION DE RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DU LEMBENNE

BÉNÉFICES



LOCALISATION
Dufort-Lacapelette (82)

COÛT DU PROJET 50 000 €

PORTEUR
SMB Lemboulas

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Reméandrage du cours d'eau du Lembenne et création de mares

PROJET N°36

MARES DES ANTILLES : ENTRETIEN, RESTAURATION ET SUIVI DES MARES EN MILIEU TROPICAL

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.pole-tropical.org/2022/04/le-projet-rema-restauration-et-entretien-des-mares-des-antilles/

LOCALISATION
Antilles (971 et 972)

COÛT DU PROJET 186 220 €

PORTEUR
Pôle Relais Zones Humides

CALENDRIER
2021-2023

DÉTAIL
Restauration, suivi et entretien de mares, puis partage d'expériences et formations

PROJET N°37

RENATURATION DU RUISSEAU DE MARCÉ

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet 1
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_SMBVAR.pdf
lien du projet 2
https://www.smbvar.fr/actions/renaturation-du-ruisseau-de-marce-a-marce-et-seiches-sur-le-loir

LOCALISATION
Marcé et Seiches-sur-le-Loir (49)

COÛT DU PROJET 800 000 €

PORTEUR
Syndicat Mixte des Basses Vallées Angevines et de la Romme

CALENDRIER
2017-2022

DÉTAIL
Désendiguement d'un ancien bassin de laminage, reméandrage et réhausse du lit existant

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°38

LE LIGNON RETROUVÉ

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE
- RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS
- DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE
- \+ TOURISME

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/fiche_rex_detaillee_lignon_retrouve_sicala_vf.pdf

LOCALISATION
Fay-sur-Lignon (43)

COÛT DU PROJET 338 000 €

PORTEUR
SICALA de Haute-Loire

CALENDRIER
2013-2019

DÉTAIL
Suppression de digues, renaturation du cours d'eau

PROJET N°39

RÉDUIRE LA DYNAMIQUE D'INVASION DE LA JUSSIE

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE
- DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE
- \+ AGRICULTURE
- SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb-ficherex_laureat_cat2_maraisbriere_loire.pdf

LOCALISATION
Marais de Brière, de Donges et de Brivet (44)

COÛT DU PROJET 308 572 €

PORTEUR
Syndicat mixte du Parc naturel régional de Brière – Syndicat du Bassin versant du Brivet

CALENDRIER
2013-2019

DÉTAIL
Restauration de la salinité estivale et mesures de gestion agricoles

PROJET N°40

RESTAURATION DE LA DYNAMIQUE FLUVIALE DE L'ALLIER

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb-fiche-rex_pnge_laureat_cat5_iledescailloux.pdf

LOCALISATION
Maringues (63)

COÛT DU PROJET 91 000 €

PORTEUR
Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne

CALENDRIER
2018-2020

DÉTAIL
Restaurer la dynamique latérale de la rivière en supprimant la protection des berges

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ ENJEU D'APPROVISIONNEMENT EN EAU

PROJET N°41

RESTAURATION ET PRÉSERVATION DES MILIEUX DE LA PETITE CAMARGUE ALSACIENNE

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.plan-rhinvivant.fr/le-plan-rhin-vivant/le-plan-rhin-vivant#zone-2

LOCALISATION
Bartenheim, Rosenau (68)

COÛT DU PROJET 530 000 €

PORTEUR
Association Petite Camargue Alsacienne

CALENDRIER
Depuis 2019

DÉTAIL
Restauration et renaturation des écosystèmes autour du Rhin

PROJET N°42

DÉCOUVERTURE DE LA CHIERS EN TRAVERSÉE URBAINE

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE
- RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS
- DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE
- \+ CADRE DE VIE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.youtube.com/watch?v=zDgw0-q1lmA

LOCALISATION
Longwy (54)

COÛT DU PROJET 6 888 620 €

PORTEUR
Grand Longwy Agglomération et la ville de Longwy

CALENDRIER
2022-2023

DÉTAIL
Découverture de la Chiers

PROJET N°43

REMÉANDRAGE DE LA SEILLE AMONT À CHAMBREY

BÉNÉFICES

- SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU
- DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE
- RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.youtube.com/watch?v=p-uPqCnF7Vk

LOCALISATION
Chambrey (57)

COÛT DU PROJET 430 000 €

PORTEUR
Syndicat mixte de la Seille

CALENDRIER
2021-2023

DÉTAIL
Reméandrage

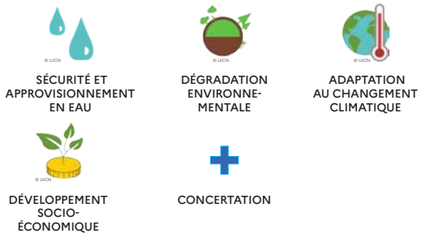
SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°44

PLAN EAU

RESTAURATION ET VALORISATION DE L'OUIN ET SES ZONES HUMIDES

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://professionnels.ofb.fr/sites/default/files/pdf/actus/2021_EPTBSN_Ouin_ZHForgineau.pdf

LOCALISATION
la Petite-Boissière (79)

COÛT DU PROJET 280 000 €

PORTEUR
EPTB Sèvre nantaise

CALENDRIER
2018-2022

DÉTAIL
Restauration de la dynamique naturelle de l'Ouin

PROJET N°45

CRÉATION D'UNE ZONE TAMPON HUMIDE ARTIFICIELLE DE 3600 M² SUR LE SOUS-BASSIN VERSANT DU PUCHENIN

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://zt.seminaire.inrae.fr/content/download/378/3636?version=1

LOCALISATION
Commune de Sainte-Catherine de Fierbois (37)

COÛT DU PROJET 63 959 €

PORTEUR
Syndicat de rivière Val de Vienne

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Création de zones tampons humides

PROJET N°46

CRÉATION D'UNE LAGUNE SUR LA RETENUE DU TACT

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.parcdesvolcans.fr/post/le-point-sur-l-amenagement-de-la-retenue-du-tact

LOCALISATION
Champs-sur-Tarentaine-Marchal (15)

COÛT DU PROJET 795 000 €

PORTEUR
EDF

CALENDRIER
Depuis 2021

DÉTAIL
Création d'une lagune sur la retenue du Tact pour favoriser la décantation et la phyto-épuration des eaux

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°47

PLAN EAU

SAUVONS PLUS VITE LA MANGROVE

BÉNÉFICES



LOCALISATION
Le Lamentin (972)

COÛT DU PROJET 460 440 €

PORTEUR
Commune de Le Lamentin

CALENDRIER
2022-2024

DÉTAIL
Gestion des flux d'eau, lutte contre les espèces invasives

PROJET N°48

OPÉRATION BERGES, RAVINES ET ETANG DU GOL

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.civis.re/index.php/la-civis/actualites-en-vedette/projets-actus/1400-operation-berges-ravines-etang-du-gol

LOCALISATION
Saint Louis (La Réunion) (974)

COÛT DU PROJET 150 000 €

PORTEUR
Communauté Intercommunale des Villes Solidaires

CALENDRIER
2022

DÉTAIL
Lutte contre les espèces exotiques envahissantes pour restaurer les berges de l'Etang de Gol et des ravines

PROJET N°49

PLAN EAU

ATTÉNUATIONS DES PRESSIONS ANTHROPIQUES SUBIES PAR LES ÉCOSYSTÈMES CÔTIERS DE SAINT-MARTIN

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.reservenaturelle-saint-martin.com/fr/journal-newsletter/journal-43/recorea-un-projet-en-plusieurs-phases

LOCALISATION
Anse-Marcel (97-8)

COÛT DU PROJET 338 939 €

PORTEUR
Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint Martin

CALENDRIER
2022-2024

DÉTAIL
Restauration de la mangrove, des récifs coralliens et des herbiers

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PROJET N°50

RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE L'ARMANCE, DU LANDION ET DE LEURS ZONES HUMIDES D'ACCOMPAGNEMENT

BÉNÉFICES



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU · DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE · DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE · ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

EN SAVOIR PLUS

lien du projet 1
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb_ficherex_pnge_laureat_gdprix_armance.pdf

lien du projet 2
http://a-igeco.fr/site/wp-content/uploads/2022/11/Laureat_PrixSpecial_Chelsey.pdf

LOCALISATION
Davrey, Auxon et Evry-le-Châtel (10)

COÛT DU PROJET 979 400 €

PORTEUR
Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon

CALENDRIER
2017-2020

DÉTAIL
Suppression des ouvrages hydrauliques, reméandrage du cours d'eau, création de mares et plantation de haies

PROJET N°51

RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE L'HERBASSE

BÉNÉFICES



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU · DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE · ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb_ficherex_pnge_laureat_cat4_herbasse.pdf

LOCALISATION
Valherbasse (26)

COÛT DU PROJET 390 031 €

PORTEUR
Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Bassin de l'Herbasse

CALENDRIER
2014-2021

DÉTAIL
Dérasement des seuils, réhausse des fonds et reméandrage de l'Herbasse

PROJET N°52

AMÉLIORATION DES HYDROSYSTÈMES SUR L'EXPLOITATION D'UN LYCÉE AGRICOLE

BÉNÉFICES



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU · DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE · DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE · AGRICULTURE · SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/ofb_fiche-rex_laureat_cpdecoeurjury_hydrosystemelyceeagricole.pdf

LOCALISATION
Rochefort-Montagne (63)

COÛT DU PROJET 20 040 €

PORTEUR
Lycée agricole de Rochefort Montagne

CALENDRIER
2017-2020

DÉTAIL
Préservation de ripisylve, restauration de mare et cours d'eau et création de mares (+ aménagements : abreuvoirs, passerelle) en lien avec des actions pédagogiques

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ ENJEU D'APPROVISIONNEMENT EN EAU

PROJET N°53

PLAN EAU

RÉGULATION DES EAUX EN ZONES FORESTIÈRES ET RESTAURATION DE LAGUNES FORESTIÈRES

BÉNÉFICES



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU · DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE · RÉDUCTION DES RISQUES NATURELS · DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE · AGRICULTURE, SYLVICULTURE

EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.youtube.com/watch?v=zRzj8KOY6dg

LOCALISATION
Hourtin (33)

COÛT DU PROJET 625 000 €

PORTEUR
Syndicat Intercommunal d'Aménagement des Bassins Versants des Étangs du Littoral Girondin

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Restauration des fonctions hydrologiques (modification du réseau de drainage) et préservation des zones humides

PROJET N°54

REQUALIFICATION DE LA FRICHE NADAUD

BÉNÉFICES



SÉCURITÉ ET APPROVISIONNEMENT EN EAU · DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE · DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE · CADRE DE VIE

LOCALISATION
Roubaix (59)

COÛT DU PROJET 316 682 €

PORTEUR
Lille métropole

CALENDRIER
non renseigné

DÉTAIL
Création d'espaces végétalisés dans le cadre d'une opération de réaménagement d'une friche

CHAPITRE

06

ENJEU DU DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

Source © Dave Jonasen

SYLVICULTURE

PROJET N°55

RÉHABILITATION D'UN HYDROSYSTÈME DE TÊTE DE BASSIN VERSANT DANS LE MASSIF FORESTIER DE RUMILLLY-CHAOURCE EN FAVEUR DE SA RÉSILIENCE

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet 1
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_SMBVA.pdf

lien du projet 2
https://www.canal32.fr/thematiques/societe/sujet/jeugny-un-chantier-pour-restaurer-les-zones-humides-de-la-foret-du-22-novembre-2023.html

LOCALISATION
Rumilly (74) et Chaource (10)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon

CALENDRIER
2016-2024

DÉTAIL
Reméandrage du cours d'eau du Brévant et suppression des drains

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

AGRICULTURE

PROJET N°56

GESTION ENVIRONNEMENTALE ET SUIVI NATURALISTE DE CHAMPS CAPTANTS

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet
http://a-igeco.fr/site/wp-content/uploads/2022/11/Laureat_CoupdeCoeur_Grigny.pdf

LOCALISATION
Grigny (91) et Chasse-sur-Rhône (38)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
TERIDEAL pour son client SUEZ

CALENDRIER
2020-2025

DÉTAIL
Dispositif de gestion environnementale (fauche agricole avec ramassage, conservation de zones refuges, coupe des renouées asiatiques) et suivi naturaliste des espaces

PROJET N°57

DÉPLOIEMENT DE SYSTÈMES AGROFORESTIERS EN NORMANDIE

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2024/06/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_ADAN.pdf

LOCALISATION
Département de l'Eure (27)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
Association pour une dynamique agroforestière en Normandie

CALENDRIER
2009-2016

DÉTAIL
Mise en place de systèmes agroforestiers

PROJET N°58

EXPÉRIMENTATION ET DÉPLOIEMENT D'ITINÉRAIRES TECHNIQUES AGROÉCOLOGIQUES POUR L'ACTIVITÉ VITIVINICOLE

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS

lien du projet
https://www.trophees-adaptation-life-artisan.com/wp-content/uploads/2022/03/TROPHEE_LIFE_ARTISAN_FICHE_BUZET.pdf

LOCALISATION
Lot-et-Garonne (47)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
SCA Les Vignerons de Buzet

CALENDRIER
2014-2023

DÉTAIL
Mise en place d'itinéraires techniques agro-écologiques (choix des cépages, mise en place d'alignements d'arbres et fruitiers intraparcellaire, création de haies champêtres et fruitières, noues végétalisées)

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PRÉSERVATION DES PAYSAGES ET LOISIRS

PROJET N°59

MOBILISATION CONTRE LES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES (LE BACCHARIS)

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/fiche_rex_detaillee_mobilisonsnousria_vf.pdf

LOCALISATION
Etel (56)

COÛT DU PROJET 224 150 €

PORTEUR
Al'Terre Breizh et Syndicat Mixte de la Ria d'Etel

CALENDRIER
2017-2020

DÉTAIL
Arrachage du baccharis

CADRE DE VIE

PROJET N°60

CRÉATION DE PRAIRIES BIODIVERSIFIÉES SUR DES SITES URBAINS DÉCONSTRUITS ET TEMPORAIREMENT DISPONIBLES

BÉNÉFICES



EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/fiche_rex_epf_verdissements_vf.pdf

LOCALISATION
Territoires du Nord et du Pas-de-Calais (62)

COÛT DU PROJET 0,2 - 1 €/m²

PORTEUR
EPF Nord-Pas-de-Calais

CALENDRIER
Projet permanent

DÉTAIL
Création de prairies temporaires diversifiées sur des sites urbains/péri-urbains issus de recyclage foncier

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DES TERRITOIRES
/ ENJEU DU DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

PÊCHE / USAGERS DE LA MER

PROJET N°61

RÉSERVE MARINE DE LA CÔTE PALAVASIENNE

BÉNÉFICES

DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
http://a-igeco.fr/site/wp-content/uploads/2022/11/Laureat_Cat1_Restauration_RMCP.pdf

LOCALISATION
Palavas-les-flots (34)

COÛT DU PROJET non renseigné

PORTEUR
P2A Développement

CALENDRIER
2016

DÉTAIL
Protection de la zone marine et mesures de gestion des ressources halieutiques

PROJET N°62

OPÉRATION DE RESTAURATION D'UNE ROSELIÈRE DANS LE MARAIS NOIR DE SAINT-COULBAN

BÉNÉFICES

DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE

DÉGRADATION ENVIRONNE-MENTALE

EN SAVOIR PLUS lien du projet
https://www.genieecologique.fr/sites/default/files/documents/rex/fiche_rex_detaillee_st_coulban_vf_0.pdf

LOCALISATION
Miniac-Morvan (35)

COÛT DU PROJET 538 000 €

PORTEUR
Syndicat Mixte Baie du Mont-Saint-Michel et FDC35

CALENDRIER
2011-2015

DÉTAIL
Mesures compensatoires dans le cadre du rétablissement du caractère maritime du Mont-Saint-Michel, dynamiser la phragmitaie au développement initialement limité

SOURCE : UICN (2016) - NATURE-BASED SOLUTIONS TO ADDRESS GLOBAL SOCIETAL CHALLENGES

RESSOURCES, RAPPORTS, GUIDES, RETOURS D'EXPÉRIENCES, ANNUAIRE DES ENTREPRISES

- La page de l'UICN sur les solutions fondées sur la nature
- Centre de ressource pour l'adaptation au changement climatique – dossier SFN
- Site du life Artisan : rubrique « Documentation »
- Vidéo et fiches des projets lauréats des Trophés life artisan
- Centre de ressource génie écologique : retours d'expériences, documentations, formations
- Association fédérative des acteurs de l'Ingénierie et du Génie Ecologiques - l'A-IGÉco
- Union professionnelle du génie écologique – UPGE : fédération des entreprises de la filière du génie écologique
- Lien vers le site web de SOLU-BIOD
- Projet Natalie

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE L'ÉNERGIE, DU CLIMAT
ET DE LA PRÉVENTION
DES RISQUES

Liberté
Égalité
Fraternité

