



## Engagement des entreprises pour la préservation des milieux humides



DANONE  
WATERS

FONDATION VIVES ROCHER  
POUR LA NATURE

Crédit Mutuel  
Alliance Fédérale



# FORUM BIODIVERSITÉ & ÉCONOMIE

14 novembre 2024

Atelier organisé dans le cadre des Oasis de la Biodiversité et du Climat –

**Un programme de recherche-action**

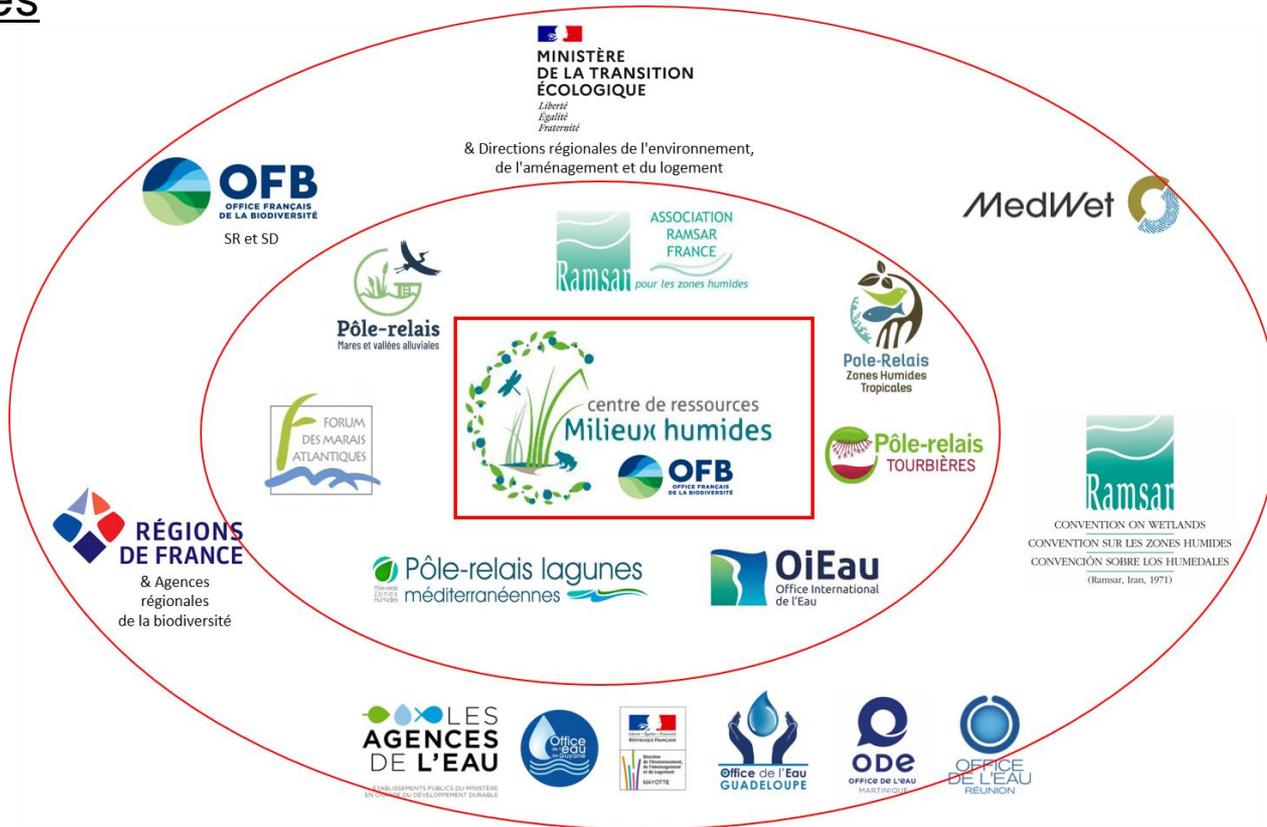
Intégrer et anticiper le changement climatique dans la protection, la restauration et la création de réseaux de petites zones humides

**Lorenzo Arduino** – Coordinateur réseaux zones humides Pôle recherche-action

[Lorenzo.arduino@snpn.fr](mailto:Lorenzo.arduino@snpn.fr)



# Pôle relais Mares et Vallées alluviales au sein de l'écosystème Zones Humides



## Session d'idéation

**Objectif :** Générer de nouvelles idées d'actions ou évoquer des besoins pour augmenter la coopération territoriale autour des milieux humides

**Problématique:**

**Quelles coopérations pour la transformation écologique  
des entreprises ?**

*Tout au long de la table-ronde... Donnez-nous vos idées*

# Pôle relais Mares et Vallées alluviales au sein de l'écosystème Zones Humides



- **Soutenir et diffuser** les connaissances scientifiques et techniques
- **Animer, réunir, soutenir et renforcer** les réseaux d'acteurs locaux et nationaux
- **Défendre et valoriser** les mares et petits milieux humides
- **Accompagner la mise en œuvre de projets**



<https://bassinversant.org/przhmva/>

**Contact:** [lorenzo.arduino@snpn.fr](mailto:lorenzo.arduino@snpn.fr)



Une mission d'intérêt général pour aider à la préservation et la restauration des zones humides

#### NOS OBJECTIFS :

- Sensibiliser les publics aux enjeux des zones humides
- Partager des pratiques de gestion durable
- Renforcer la coopération entre les acteurs locaux

#### NOS ENGAGEMENTS :

- Une équipe **experte** à l'**écoute des besoins** des acteurs locaux
- Un appui **méthodologique** et **technique** aux porteurs de projets
- Un **centre de ressources** pour centraliser, diffuser les informations et rendre accessible les informations sur les zones humides
- Un relais pour **partager les bonnes pratiques** et les **retours d'expériences**

## Comment le Forum des Marais Atlantiques peut-il aider les entreprises à s'engager pour la préservation des zones humides ?

- **Accompagnement technique et expertise environnementale :**
- **Sensibilisation et formation**
- **Mise en relation des acteurs pour coopérer sur des projets de restauration écologique**
- **Valorisation des actions environnementales des entreprises**
- **Proposition de partenariat financier à travers du mécénat**



## Deux projets en 2025 - recherche de coopération technique / financière

### Etude sur la fonction hydrologique des zones humides

- **Objectifs** : quantifier l'eau stockée et restituée par différents types de zones humides
- **Actions prévues** :
  - Poursuivre le développement d'une méthode de quantification de rétention et restitution de l'eau dans les zones humides
  - Equiper des sites expérimentaux pour tester la méthode et récolter des données
- En collaboration avec l'Institut Agro-Rennes-Angers

### Etat de l'art des connaissances sur les GES et les milieux humides

- **Objectif** : aider les collectivités à estimer les rôles de stock et de puits de carbone qu'offrent les zones humides sur leurs territoires
- **Actions prévues** :
  - centraliser les données existantes et favoriser le transfert des connaissances
  - valoriser les résultats de l'étude et communiquer auprès de divers publics (élus, techniciens, grand public)
  - organiser des journées techniques et des webinaires
- FMA déjà impliqué dans des projets de recherche et développement sur le sujet : Tetrae MAVI, Carbon Connects/Buffer +, Adapto + et en lien avec le Programme La Rochelle Territoire Zéro Carbone





## Forum des marais Atlantiques :

**Siège**  
**Saint-Omer**  
2 Quai aux vivres  
17300 ROCHEFORT

Saint-Martin-Lez-Tatinghem

**Votre contact :** Sophie BAGAGEM, Directrice  
[sbagagem@forum-marais-atl.com](mailto:sbagagem@forum-marais-atl.com)  
06.79.26.48.29

## Antenne de Brest

40 Quai de la douane  
29 200 BREST

## Antenne de

Maison du Parc  
36 Av. du Maréchal Joffre  
62 500



S'ENGAGER  
POUR LA NATURE  
EST LA PLUS BELLE DES  
AVENTURES

JACQUES ROCHER

La Gacilly - Bretagne



**EN 2030,  
DES RELATIONS  
PLUS  
FRATERNELLES  
ENTRE  
LES HUMAINS  
ET LA NATURE**

**PLANT  
FOR LIFE**

Planter, préserver,  
régénérer avec un collectif de  
centaines de milliers  
de personnes

**TERRE  
DE FEMMES**

Soutenir financièrement  
et humainement des  
femmes inspirantes  
qui s'engagent  
pour la nature

**ART ET NATURE**

Créer l'émotion  
par l'art et soutenir  
la création d'œuvres  
qui interpellent  
joyeusement sur  
la nature

**LA GACILLY,  
ANCRAGE &  
PARTAGE**

Créer, rencontrer, étudier,  
préserver un territoire aux  
racines de notre  
engagement

# Le programme Terre de Femmes

2023 : prix international  
sur les zones humides

- Une dotation de **10 000 €**
- Une dotation de **5 000 €**
  - 91 candidatures



**Lotty Morey**  
*Association Biodiversité  
Amazonienne*

Conservation de 40 000ha de  
tourbière péruvienne

Plus de 20 ans de Terre de femmes

Communauté de 500 lauréates

Plus de 2M d'euros de dotations

Sélection par un jury d'expert(e)s

**LES ZONES HUMIDES**  
espaces naturels  
en danger



**Mary Luz Canaquiri**  
*Fédération des femmes Kukamas*

Protection de la rivière Marañón

# L'Observatoire de la biodiversité – *La Gacilly*



# NOTRE MISSION QUOTIDIENNE : PRÉSERVER LES RESSOURCES EN EAUX



Directrice Ressources en eaux  
et Affaires publiques  
Danone Eaux France

*Jeudi 14 novembre 2024*

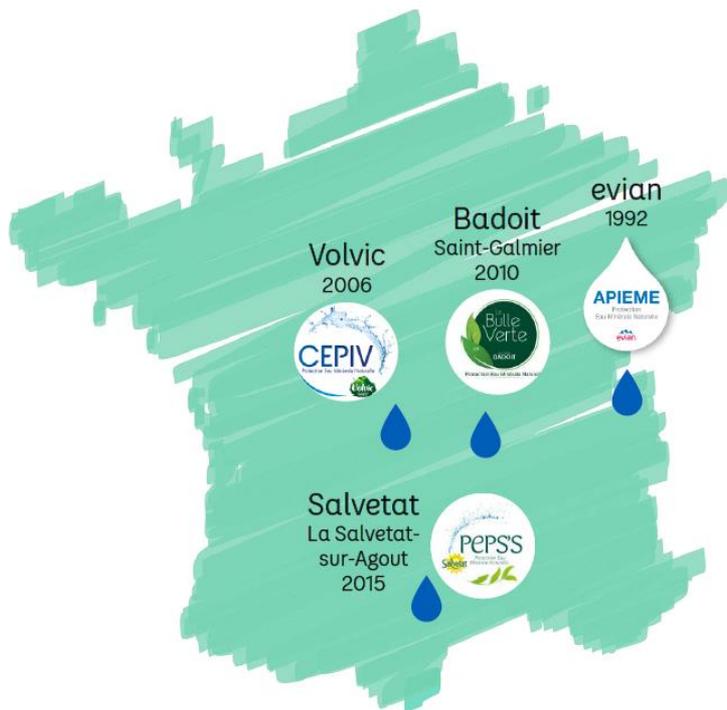


# QU'EST-CE QU'UNE EAU MINÉRALE NATURELLE ?

Une Eau Minérale Naturelle (EMN) répond à des exigences légales

	EAU DE ROBINET	EAU DE SOURCE	EAU MINÉRALE NATURELLE
ORIGINE	Souterraine / Surface	Souterraine	
PROTECTION GÉOLOGIQUE	Non requise	Obligatoire	Obligatoire, Aquifère confiné
TRAITEMENTS	Tous traitements possibles Chloration avant distribution	Pas de désinfection Séparation physique sélective de composés naturels instables	
COMPOSITION	Variable	Connue, peut varier	Connue, Stable
TEMPS DE TRANSFERT	Temps de transferts courts	Temps de transferts généralement plus courts	Temps de transferts longs

# UNE STRATÉGIE DE PRÉSERVATION PARTENARIALE



Des sites **impliqués dans leurs écosystèmes**

Des associations environnementales **public-privée** sur les 4 sites qui agissent en partenariat avec les agriculteurs, communes, associations, organisations professionnelles...



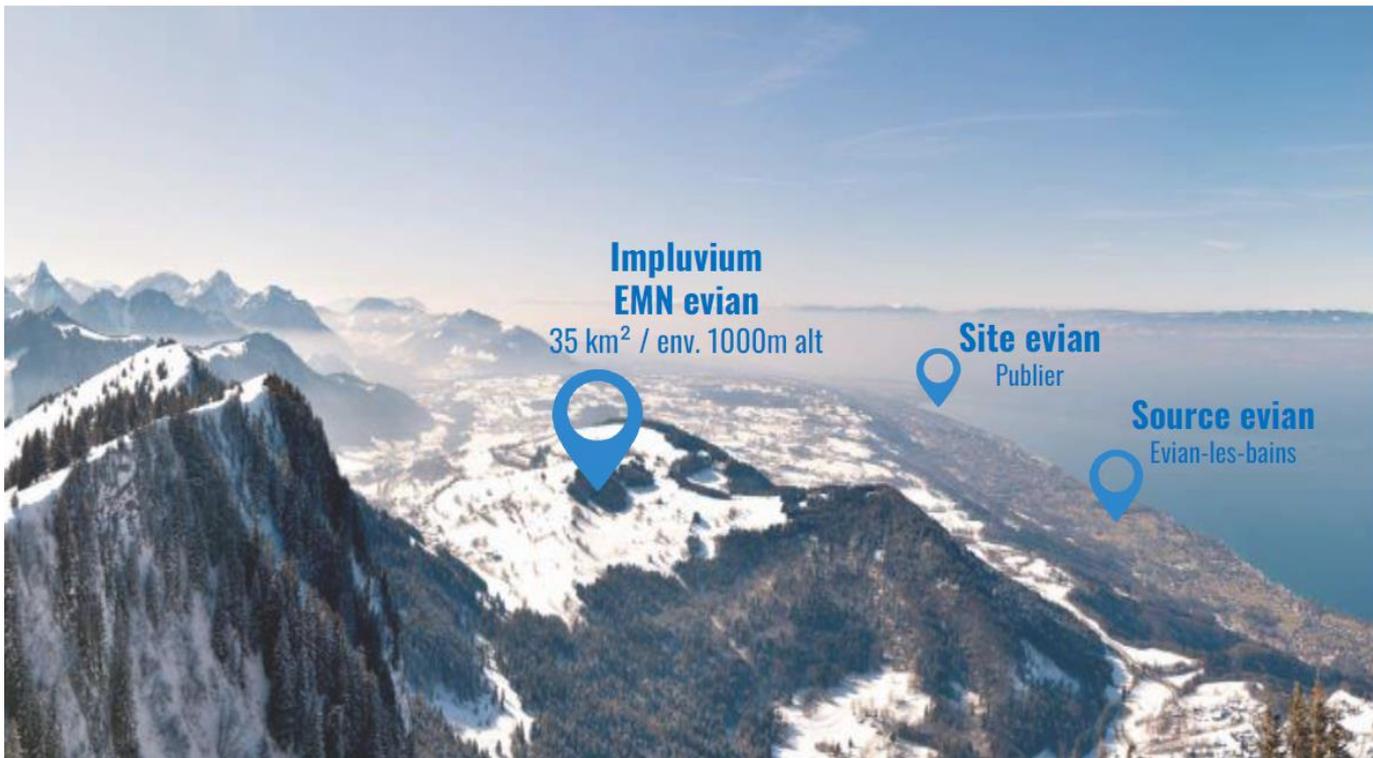
PROTECTION  
DES MILIEUX  
NATURELS

AMENAGEMENT  
RAISONNÉ DES  
VILLAGES

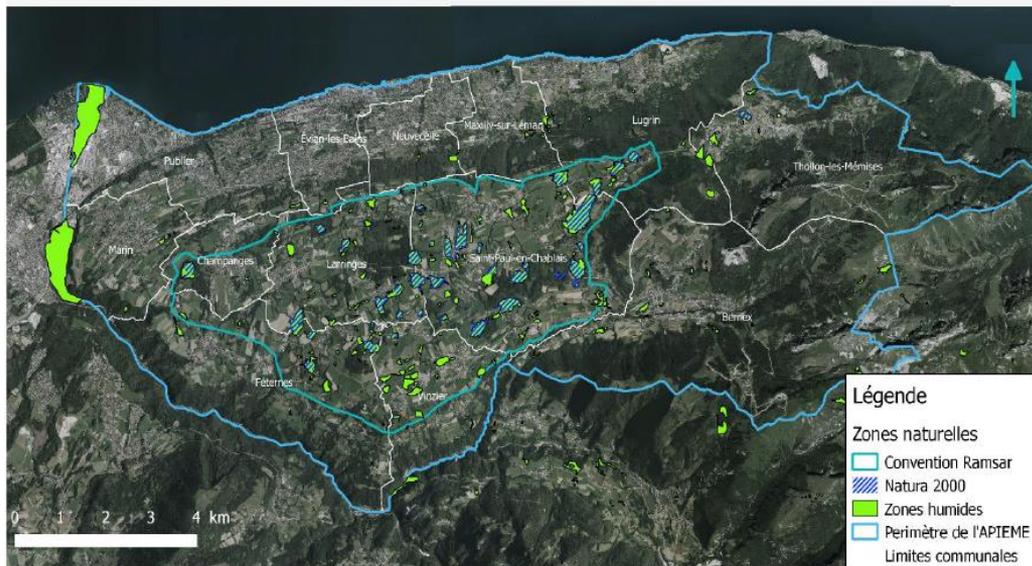
PRATIQUES  
AGRICILES  
RAISONNÉES

Près de **300 km<sup>2</sup>** surfaces préservées

# EVIAN : UN TERRITOIRE D'EAU PRÉSERVÉ COLLECTIVEMENT DEPUIS PLUS DE 30 ANS



# CONNAÎTRE POUR MIEUX PROTÉGER LES ZONES HUMIDES (EVIAN)



**1992**  
Inventaires  
des zones  
humides



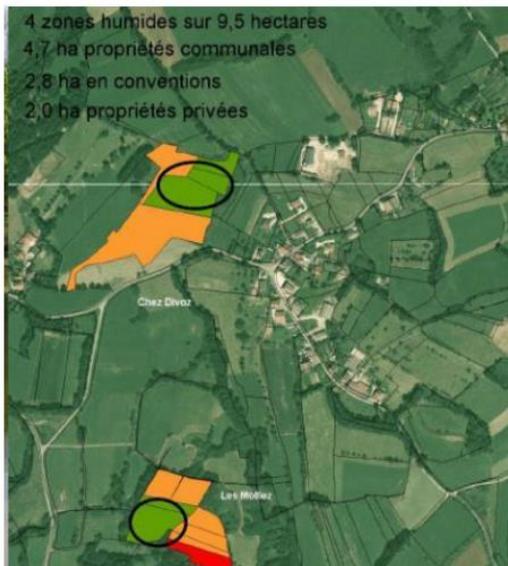
**1997**  
1<sup>er</sup> Plan d'actions  
Zones humides



**2008**  
Reconnaissance  
Internationale  
Zones humides

# LA GESTION CONSERVATOIRE SOUS CONTRÔLE DE NATURALISTES

**Animation foncière :** acquisition terrains et conventions avec privés  
**45,6 %** des ZH Natura 2000 sous **maîtrise foncière des communes**, en zones N dans les PLU



**Arrachages manuels** de ligneux et solidages  
Bucheronnages et **recul des lisières** forestières  
**Fauches manuelles** de phragmites  
**Supervision** par un chargé de mission spécialisé



# ETUDES PROSPECTIVES POUR ALLER PLUS LOIN

**2023** : les experts des bureaux d'études **Inselberg, Géosol et Ecométrum** ont débuté la caractérisation de **l'état fonctionnel et hydraulique des zones humides de Vérossier et du Maravant**, dans le cadre de l'étude financée par l'APIEME et la CCPEVA.



Inselberg



APIEME

Protection Eau Ministère Naturlia



- Piézo/surveillance
- PLAN\_PIEZO\_FINAL
  - point\_sup
  - Points\_res\_eau\_surveillance\_SAE
- Conventions et propriétés
- Communalité
  - Convention
  - Convention\_com
  - Prive
- Zones humides cibles
- Natura 2000



## ACTIONS ENGAGÉES

- étude des formations tourbeuses
- étude des unités fonctionnelles végétales
- mise en place d'un dispositif de suivi piézométrique
- prélèvements additionnels d'eaux de surface

Ces actions permettront de :

- ✓ mieux comprendre l'état des zones humides
- ✓ poursuivre des projets de restauration

# SENSIBILISATION DU PUBLIC ... ET DES SCOLAIRES

## Sentiers de découverte aménagés



## Soutien evian à la LPO : animations et outils d'information de la Journée Mondiale des Zones humides



## Eco-chantiers



# UN EXEMPLE RÉUSSI DE RESTAURATION DE MARES À SAINT-GALMIER



**22 mares agricoles restaurées** sur le territoire de Badoit, La Bulle Verte (Saint-Galmier, Chamboeuf, Saint-Médard-en-Forez)

- ✓ Curage des mares avec pentes douces et mise en défens
- ✓ Inventaire des amphibiens

Partenaires financiers : **Loire**  
LE DÉPARTEMENT



Partenaire technique :



23 500€ investis

## Bénéfices attendus:

- Sécurisation des ressources en eau pour l'**abreuvement** : économie d'eau potable autour de 2200 m<sup>3</sup>
- Maintien de milieux propices à l'**accueil d'une flore et d'une faune** diversifiée
- Préservation **de la qualité de l'eau** : auto-épuration de l'eau grâce aux végétaux spécifiques des mares (ex: roseaux)





Pôle-relais  
Zones Humides



Pôle-relais  
Pares et vallées alluviales



SNPN  
Service National de Parcs Naturels

Fondation

Crédit Mutuel

Alliance Fédérale



# L'engagement sociétal de

**Crédit Mutuel**

Alliance Fédérale

**Raison  
d'être**

**2020**

**Entreprise  
à mission**

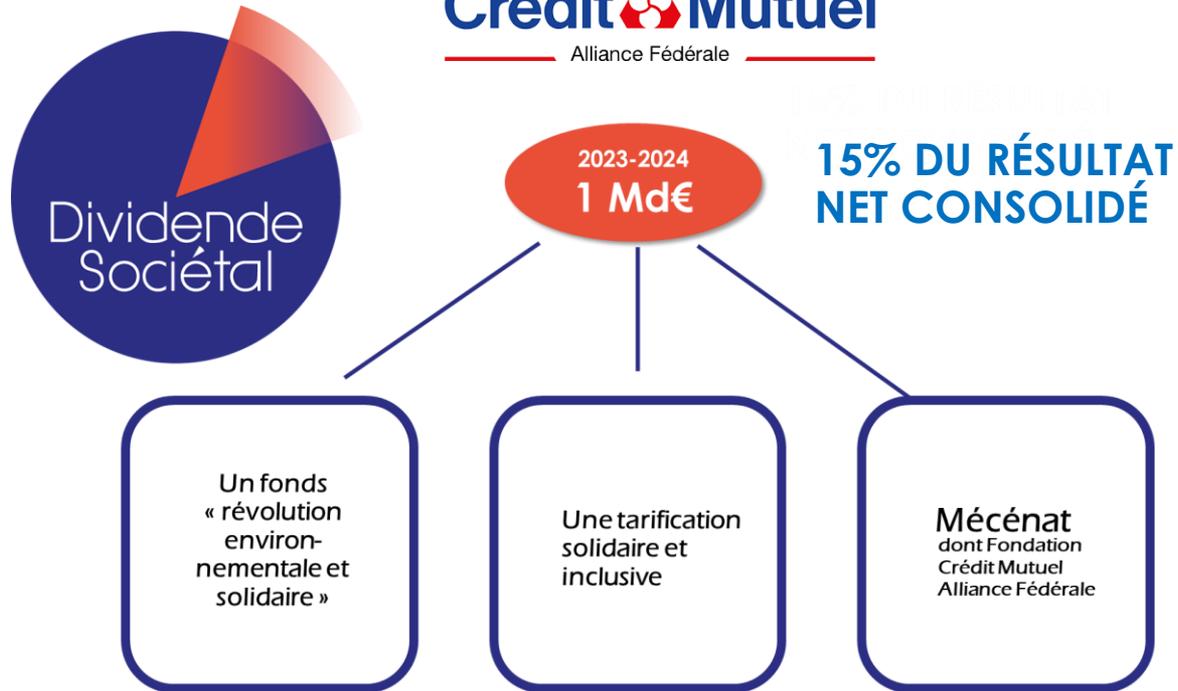
**2022**

**Dividende  
sociétal**

**2023**

**Fondation**

**2021 - 2023**



# LA FONDATION EN 2024



## ENVIRONNEMENT

- PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ ET LE VIVANT
- ENCOURAGER LA TRANSITION DU MONDE RURAL ET AGRICOLE
- ATTÉNUER LES EFFETS DES CHANGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX SUR LA SANTÉ
- ACCOMPAGNER LA TRANSITION ENVIRONNEMENTALE DES ORGANISATIONS ET DES CITOYENS



## TERRITOIRES

- S'ENGAGER POUR L'ÉGALITÉ DES CHANCES DES JEUNES ET RENFORCER LEUR POUVOIR D'AGIR
- LUTTER CONTRE LA PRÉCARITÉ. FAVORISER L'INCLUSION ET LA FRATERNITÉ
- EMANCIPER PAR LA CULTURE

# 200

**associations  
soutenues**

# PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ ET LE VIVANT DEPUIS 2021



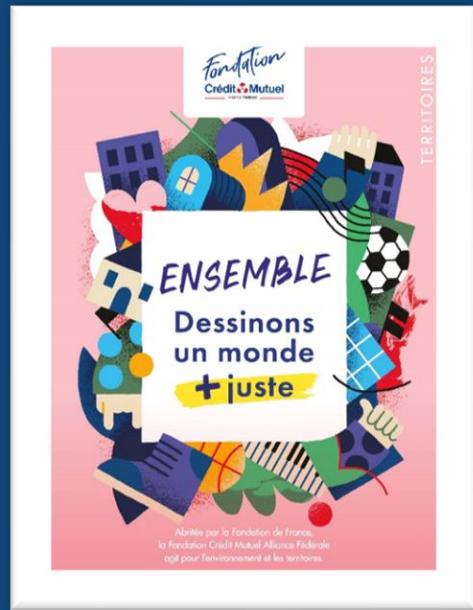
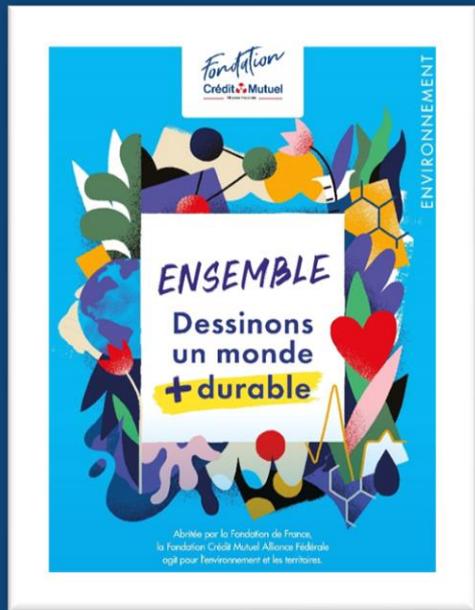
12 % DU BUDGET DE LA  
FONDATION DEPUIS SA CRÉATION



Les zones humides, un rôle crucial pour  
la biodiversité et la lutte contre le  
changement climatique



12 PROJETS « ZONES HUMIDES »  
SOUTENUS DEPUIS 2021





Pôle-relais  
Zones Humides

# Echanges et Débats



Pôle-relais  
Mares et vallées alluviales



SNPN  
Service National de Protection des Natures Protégées













MERCI POUR VOTRE ATTENTION



# Compte-rendu des échanges

- Plus de 70 participants
- 21 post-it recueillis avec les idées des participants
- 25 minutes de présentations, 20 minutes d'échanges entre intervenants et 20 minutes avec le public
- Les principaux thèmes ressortis des échanges:
  - Le manque de connaissances des acteurs engagés sur le territoire
  - La volonté de création de ponts entre monde de l'entreprise et l'écosystème d'acteurs engagés pour les milieux humides
  - Nécessité de méthodes pour engager et sensibiliser les collaborateurs (ateliers, journées d'échanges, etc.)
  - Un réel engouement pour augmenter les liens entre monde économique et les projets de restauration de la nature
  - La volonté d'aider des projets à des échelles plutôt locales

# Les propositions du public ont été triées selon quatre catégories :

- Les propositions liées aux financements
- Les propositions liées à la formation
- Les propositions pour faire le lien avec les acteurs
- Les questionnements plus larges

# Propositions du public :

Passage d'échelle : - Fédérer les projets locaux et leur offrir une visibilité nationale. L'agrégation de toutes les petites solutions fonctionne aussi. Le programme de recherche nationale Solubiod vise à mieux communiquer et fédérer autour des solutions fondées sur la nature.

Quels freins à doter les zones humides d'une personnalité juridique ?

Les entreprises doivent faire appel à l'ensemble des acteurs du territoire (collectivités territoriales, PNR, associations locales et nationales) pour être accompagnées dans leurs actions de préservations des zones humides.

Impliquer les collaborateurs dans des ateliers collaboratifs d'appropriation des rapports du GIEC et IPBES. Petits groupes analysent 1 ou 2 articles et en déduisent les actions concrètes : à mener pour transformer l'activité de l'entreprise, les présenter devant les autres collaborateurs. Faire participer l'entreprise à des fresques du climat. x4

Revoir les méthodes d'évaluation et intégrer cela dans l'évaluation des entreprises, un peu comme l'amortissement pour les investissements.

Financer les transitions agricoles :  
- Atténuer l'impact financier des changements de filières  
- Appui au montage de nouvelles filières (Ex : Danone, Yves Rocher)

Attention ! Il n'y a pas à faire émerger de nouveaux acteurs, ils existent, ils sont structurés mais les acteurs économiques ne les connaissent pas ! (Cf intervention Crédit Mutuel).

# Propositions du public :

Partage de bonnes pratiques.  
Retours d'expériences et  
d'expertises. Collaboration  
sectorielle. Mutualisation des  
ressources. x2

Rencontre experts  
techniques  
(outillages, travaux),  
et gestionnaires des  
zones humides.

Faire (accompagnement formation) monter  
en compétences les entreprises dans la  
recherche de financements (notamment  
européen). x2

Le but :

- Financer et favoriser l'innovation
- Financer les outils et méthodologies, stratégies, programmes
- Ouvrir à la coopération entre acteurs européens voir internationaux

Faire un partenariat avec des  
associations comme Ecotree qui  
récupère des financements  
d'entreprise pour acheter des  
terres à régénérer et qui ont des  
experts en biodiversité et  
restauration végétal.

S'intégrer sur les  
dépendances de  
l'entreprise par rapport  
à la biodiversité, à l'eau  
etc.

Un pôle relais  
entreprises et zones  
humides : vraie ou  
fausse bonne idée ?

Le mécénat peut aussi  
concerner des EPCA  
(Établissement public à  
caractère administratif)  
et pas seulement les  
associations.