

WEBINAIRE #3 :

LES PRINCIPES DE L'ACC, SA RÉGLEMENTATION ET SES FINANCEMENTS EUROPÉENS

THOMAS PLATT – RÉGION PAYS DE LA LOIRE

MARIA BESSELIÈVRE – DREAL DES PAYS DE LA LOIRE

CHARLOTTE NOBLOT – RÉGION PAYS DE LA LOIRE

LOÏC CHAIGNEAU – PNR MARAIS POITEVIN

- **VOS WEBCAMS ET MICROS SONT COUPÉS**
- **POSEZ VOS QUESTIONS DANS L'ONGLET Q&R**





UNE SÉRIE DE WEBINAIRES EN 2025

1ère séquence de webinaires :

- 1^{ère} séquence = Impact du changement climatique en Pays de la Loire et Principes de l'adaptation au changement climatique

- Décryptage des données et indicateurs disponibles sur le changement climatique
- La vulnérabilité des Pays de la Loire face au changement climatique
- **Les principes de l'ACC, sa réglementation et ses financements européens**



1^{er} et 2^{ème} trimestres

SOMMAIRE

LES PRINCIPES DE L'ACC

- Définitions et exemples
- Distinction avec l'atténuation

MIEUX AGIR POUR S'ADAPTER ENSEMBLE AU CC

- La politique climatique
- Déclinaison dans les documents de planification
- Les outils pour accompagner les territoires

LES FINANCEMENTS EUROPÉENS POUR L'ACC

- Contexte réglementaire et stratégies européennes
- Paysage des opportunités de financements européens
- Accompagnement des acteurs ligériens par la Région

UN TÉMOIGNAGE DE MOBILISATION DES FONDS EUROPÉENS

- Le projet LIFE Maraisilience
- L'élaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Temps de questions / réponses



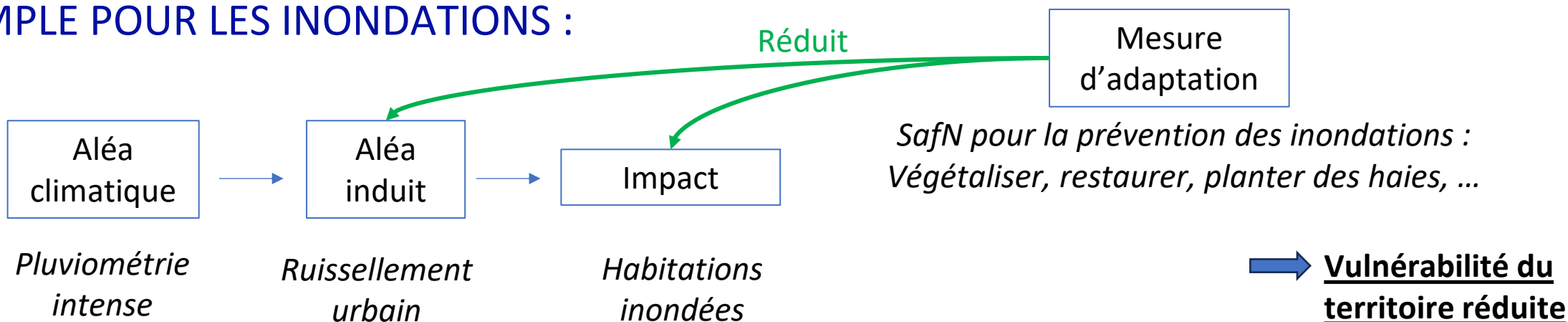
QU'EST-CE QUE L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ?

DÉFINITION :

Adaptation = dans les systèmes humains, processus d'ajustement au climat réel ou prévu et à ses effets, afin d'atténuer les effets néfastes ou d'exploiter les opportunités bénéfiques

(Source : GIEC - *Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability. Working Group II Contribution to the IPCC Sixth Assessment Report*)

EXEMPLE POUR LES INONDATIONS :



DES NOTIONS À DISTINGUER

Atténuation

= Eviter l'ingérable

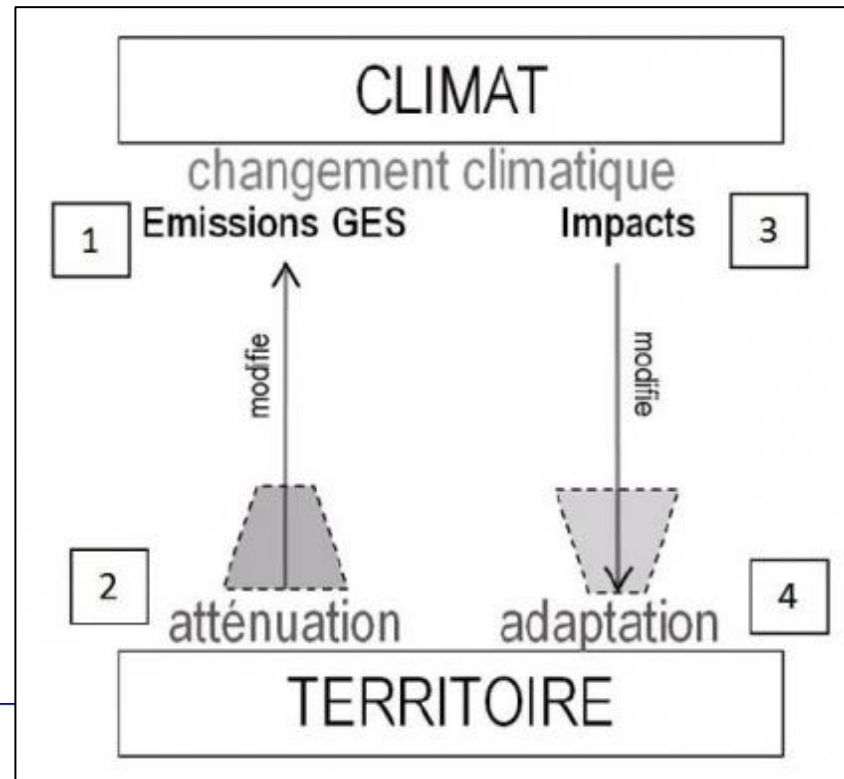
➡ diminution ou absorption des émissions de GES

≠

Adaptation

= Gérer l'inévitable

➡ action sur les conséquences présentes ou futures du changement climatique



Source : Bertrand et al., 2012

DES NOTIONS À DISTINGUER

Atténuation

= Eviter l'ingérable

➡ diminution ou absorption des émissions de GES

Quelques exemples :

- Promouvoir les transports en commun
- Développer les énergies renouvelables
- Changer nos modes de vie
- Préserver les puits de carbone naturels



≠

Adaptation

= Gérer l'inévitable

➡ action sur les conséquences présentes ou futures du changement climatique

Quelques exemples :

- Aménager l'espace public pour réduire les ICU
- Augmenter la résilience des infrastructures (réseaux énergétiques, transports, ...)
- Accélérer le renouvellement des réseaux d'eau pour diminuer les fuites
- Adopter une gestion souple du trait de côte (recréation d'un cordon dunaire)



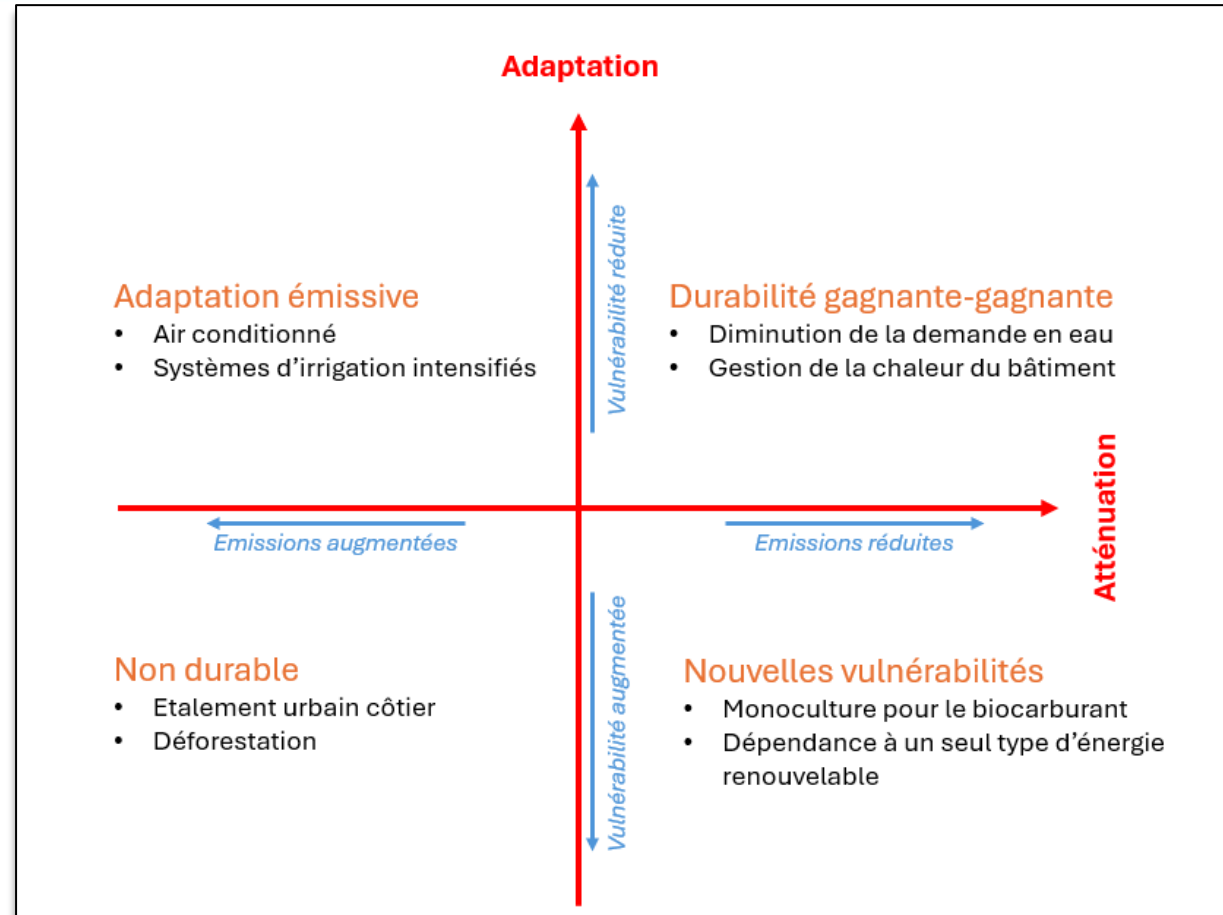
DERNIÈRES NOTIONS

MALADAPTATION :

- Risque de maladaptation : augmentation de la vulnérabilité au lieu de la réduire
 - Utilisation inefficace de ressources par rapport à d'autres options (ex: climatisation)
 - Transfert de vulnérabilité
 - Erreur de calibrage (sous-adaptation)
- Plus globalement, des actions peuvent avoir un effet négatif sur adaptation ou atténuation

MESURES SANS REGRET :

= Présentent des bénéfices quel que soit le climat futur
Exemple : actions en faveur de la préservation de la biodiversité, économies d'eau



Source : GIEC (AR5 Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability)



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Après les constats, mieux agir pour s'adapter ensemble au changement climatique

MARIA BESSELIEVRE

CHARGÉE DE MISSION ÉNERGIE CLIMAT
DREAL PAYS DE LA LOIRE

maria.besselièvre@developpement-durable.gouv.fr



Direction Régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire

CYCLE DE WEBINAIRES RÉSEAU DES ACTEURS DE L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DES PAYS DE LA LOIRE



Les principes de l'ACC, sa réglementation et ses financements européens

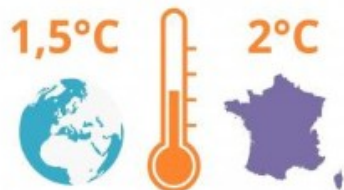
La TRACC : La trajectoire de réchauffement de référence pour l'adaptation au changement climatique

Allier Atténuation et Adaptation
Le risque = Aléa x Enjeux
Éviter l'ingérable x Gérer l'inévitable

2 trajectoires complémentaires

Accord de Paris
Neutralité carbone en 2050
Rester $\ll +2^\circ\text{C}$
pour un monde habitable, juste et désirable

TRACC
Scénario réaliste (tendanciel)
+4°C à horizon 2100
pour un territoire résilient



🕒 2030

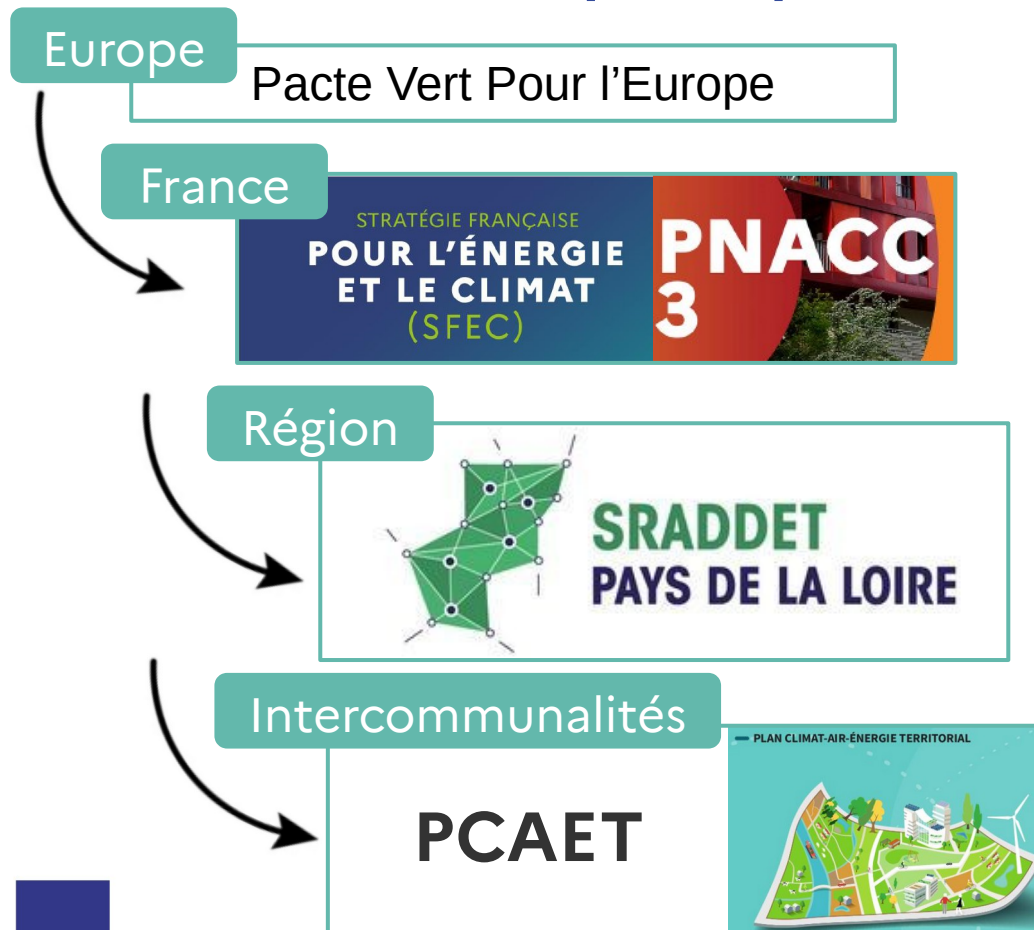


🕒 2050



🕒 2100

La déclinaison de la politique climatique



La déclinaison de la politique climatique



Ex.de documents de planification thématiques pouvant être mobilisés pour intégrer des mesures d'ACC

Eau	■ Schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) ■ Gestion des milieux aquatiques et la prévention des inondations (GEMAPI) ■ Projets de territoire pour la gestion de l'eau (PTGE) ■ Schéma de distribution d'eau potable (SDEP) ■ Schéma de gestion des eaux pluviales (SGEP) ■ Programmes d'actions de prévention des inondations (PAPI) ■ Plan de gestion des risques d'inondation (PGRI)
Alimentation	■ Plan Alimentaire Territorial (PAT)
Habitat	■ Plan Local de l'Habitat (PLH) ■ Plan Départementale de l'Habitat (PDH)
Forêt	■ Orientations régionales forestières (ORF) ■ Les documents d'aménagement forestier
Gestion des risques	■ Plan de Prévention des Risques Industriels (PPRI) ■ Plan de Prévention des Risques Naturels (PPRN) ■ Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT)

Source : Club STEP (2023) *Planifier l'adaptation au changement climatique. Agir aujourd'hui pour mieux préparer demain*, n°6 mai 2023

Les Plans Climat Air Énergie Territoriaux

PCAET en Pays de la Loire
Avancement au 1er mars 2025

89 % des EPCI obligés
ont adopté leur PCAET

Soit **87 %** de la
population couverte

PCAET en Pays de la Loire

-  Territoire non obligé
-  PCAET à effectuer ou à mettre à jour
-  PCAET en cours d'élaboration
-  Projet de PCAET en consultation
-  PCAET approuvé
-  PCAET révisé en cours d'élaboration
-  PCAET révisé en consultation

STRATÉGIE FRANÇAISE POUR L'ÉNERGIE ET LE CLIMAT (SFEC)

OBJECTIFS

1.
Atteindre
la neutralité
carbone en 2050



2.
Adapter
la France
au climat futur



Stratégie
nationale
bas-carbone
(SNBC)
atténuation
du changement
climatique



Programmation
pluriannuelle de
l'énergie
(PPE)
transformation
du système
énergétique



Plan national
d'adaptation
au changement
climatique
(PNACC)
adaptation
au changement
climatique

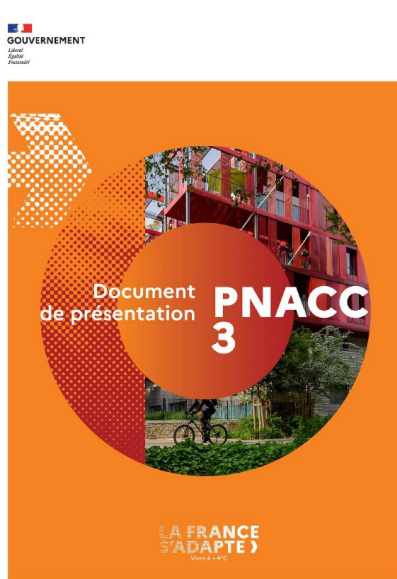
LA SFEC EST RÉVISÉE TOUS LES 5 ANS



Les grands principes du PNACC 3

10 mars 2025
Publication

Documents de référence - Points saillants



Se préparer, anticiper, agir :

Prioriser et planifier les actions à mener d'ici 2030 pour s'adapter au réchauffement climatique attendu d'ici 2100

Progressivité :

Des horizons 2030 – 2050 – 2100 révisés tous les 5 ans

Co-bénéfices :

Privilégier les mesures alliant ACC, atténuation, biodiversité

Mobilisation et systématisation :

Créer un « réflexe » adaptation

Différenciation :

Décliner la stratégie nationale au niveau territorial

**1 trajectoire de
référence : la TRACC**

+ Opérationnel

5 axes, + 200 actions, avec pilotes et indicateurs



Ce que couvre le PNACC 3

Principaux impacts couverts

Chaleur

Sècheresse

Inondation

Trait de côte-
submersion

Incendie

Principaux enjeux couverts

Santé

Education

Villes

Infrastructures

Ecosystèmes

Littoral

Montagne

Forêt

Agriculture

Acteurs ciblés

Citoyens

Entreprises

Acteurs de la
recherche

Collectivités

Etat

Leviers d'action mobilisés

Connaissance

Accompagnement

Sensibilisation-
formation

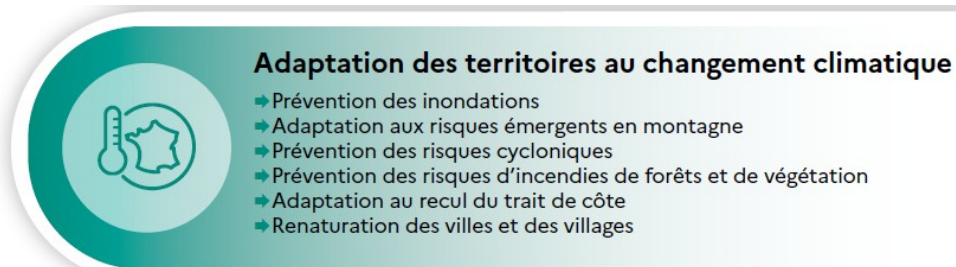
Règlementation

Renforcement de fonds dédiés

1€ investi dans l'ACC, c'est 8€ évité pour la réparation des aléas (CCR, 2024)

Renforcement du fonds Barnier :
+75 millions € par rapport à 2024 pour atteindre 300 millions d'€.

Mobilisation inédite du Fonds vert :
260 millions € en faveur de mesure d'adaptation au changement climatique (sur les 1,15 Mds€ du Fonds Vert)



Agence de l'eau :
1 milliard €, dont 40 % pour les solutions fondées sur la nature.

retrait-gonflement des argiles :
30 millions d'€ de fonds mobilisables pour la prévention

Dialogue engagé avec les **assureurs** pour réformer les assurances pour les risques liés au changement climatique

Une nouvelle mesure (42) pour encourager le financement de l'adaptation par les **acteurs privés**

Aides Territoires : La plateforme pour accéder aux aides disponibles



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/>



Un filtre Solutions d'adaptation
fondées sur la nature (SafN)

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/portails/biodiversite-adaptation-climat/>

Fonds Vert 2025

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/programmes/fonds-vert/>

Prévention des risques naturels aggravés par le changement
climatique

Fiches Aides-Territoires et replay d'un webinaire dédié

La Mission Adaptation : Le guichet Adaptation des collectivités

Une plateforme pour centraliser les demandes et les réponses



<https://mission-adaptation.fr/>

(alternative : pays-de-la-loire@mission-adaptation.fr)

Référents régionaux ADEME - CEREMA



agence nationale
de la cohésion
des territoires



Une approche structurée autour de 6 briques dans une logique de parcours d'accompagnement

Brique 1 : compréhension initiale des besoins et des capacités

Brique 2 : montée en compétence

Brique 3 : élaboration d'une stratégie d'adaptation

Brique 4 : fléchage vers les opérateurs pour approfondissements thématiques

Brique 5 : AMO flash (cahiers des charges type, montage de dossier de financement, ...)

La mission adaptation n'est pas dotée de moyens financiers supplémentaires dédiés au sein des opérateurs. Elle ne permet pas d'accéder à une offre dédiée de financement ou d'ingénierie gratuite au-delà des cadres d'intervention existants des opérateurs.



Direction Régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire

Mission Adaptation : <https://mission-adaptation.fr/>

[Tous les projets](#) [Ressources](#)

[Présentation](#) [État des lieux](#) [Recommandations](#) [Conversation](#) [Fichiers](#) [Espace conseillers](#) [Paramètres](#)

[Inviter](#) [Rôle](#)

RÉSUMÉ DU PROJET

Bonjour, La communauté de communes souhaite étudier un projet de réutilisation des eaux usées traitées sur une station d'épuration, en commençant par une étude d'opportunité (usages possibles de l'eau et analyse des données), puis par une étude de faisabilité (modèle technique, modèle économique, chiffrage), et enfin la constitution du dossier d'autorisation (option si l'étude est validée). Pourriez-vous me renseigner, s'il y a des financements possibles pour ce type d'étude ? Je vous remercie par avance,

22 janvier 2025 16:51

COMPLÉMENTS

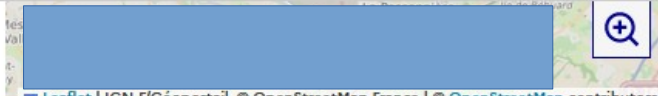
22 janvier 2025 16:51

ACTIVITÉ DU PROJET

Hier

Elise Soufflet-Leclerc CEREMA - DterOuest a envoyé un message dans l'espace conseillers

[Voir toute l'activité du projet](#)



Leaflet | IGN-F/Géoportail, © OpenStreetMap France | © OpenStreetMap contributors

[Modifier la localisation du projet](#)

RÉFÉRENT PORTEUR DE PROJET

[Voir les coordonnées](#)

PORTEUR DE PROJET ET PARTENAIRES

[Inviter](#)

ÉQUIPE DE SUIVI

[Inviter](#)

MB Maria Besselievre DREAL Pays de la Loire

Mission Adaptation : <https://mission-adaptation.fr/>

Mission Adaptation Ressources

Se connecter

Se connecter / se créer un compte

La Mission Adaptation vous guide dans votre stratégie d'adaptation au changement climatique

Nous poser une question

Contactez les référents régionaux (Ademe - Cerema) qui associent les autres opérateurs

Vous vous posez des questions sur l'initiation ou le renforcement de votre stratégie d'adaptation au changement climatique ?
La mission Adaptation est un nouveau service commun en expertise et ingénierie à destination des collectivités territoriales et de leurs groupements, pour les orienter, les accompagner, innover, expérimenter et apporter des solutions face à des problèmes complexes.

Centre de ressources pour l'adaptation au changement climatique

VOTRE SITE INFO-RESSOURCES POUR COMPRENDRE ET AGIR FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

REPORTAGES
DOSSIERS THÉMATIQUES
ACTUALITÉS
PROJETOOTHÈQUE
TÉMOIGNAGES
ESPACE DOCUMENTAIRE

Lien vers le CRACC (centre des ressources de l'Adaptation au CC)

Retrouvez plus de ressources et d'informations



En quelques clics, trouvez des aides pour financer et accompagner vos projets locaux

Chaque jour, des collectivités comme la vôtre trouvent des aides pour financer et accompagner leurs projets sur de nombreuses thématiques. Vous aussi, découvrez les aides disponibles et paramétrez des alertes pour donner vie aux ambitions de votre territoire.



Consultez la page d'information du Ministère

La mise en place d'une Mission Adaptation correspond à la 25e mesure du 3e Plan national d'adaptation au changement climatique (PNACC-3) de 2024, intitulée « Lancer la Mission Adaptation, offre unifiée d'ingénierie de l'État pour l'adaptation à destination des collectivités locales ».

Liens vers Aides Territoires + la page info du ministère

DREAL

ISO 9001
Qualité
AFNOR CERTIFICATION

Direction Régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Après les constats, mieux agir pour s'adapter ensemble au changement climatique

MARIA BESSELIEVRE

CHARGÉE DE MISSION ÉNERGIE CLIMAT
DREAL PAYS DE LA LOIRE

maria.besselièvre@developpement-durable.gouv.fr



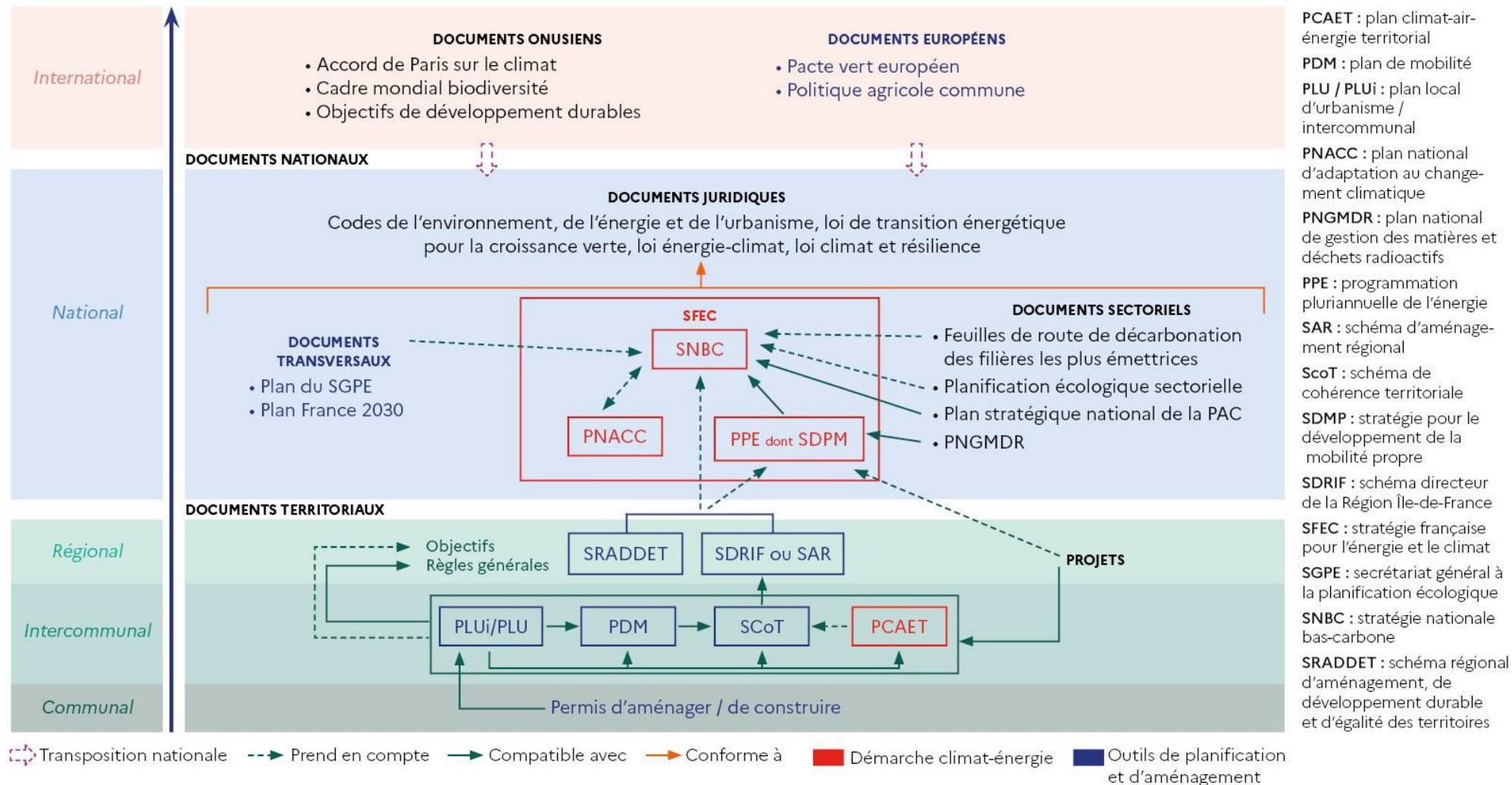
Direction Régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire

CYCLE DE WEBINAIRES RÉSEAU DES ACTEURS DE L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DES PAYS DE LA LOIRE



Les principes de l'ACC, sa réglementation et ses financements européens

INTERACTIONS PRINCIPALES ENTRE LA SNBC, LA PPE ET LES AUTRES PLANS



Ce schéma simplifié rend compte des principales interactions entre la SNBC, la PPE et les principaux plans associés. De nombreux autres documents internationaux, nationaux, sectoriels et territoriaux existent.

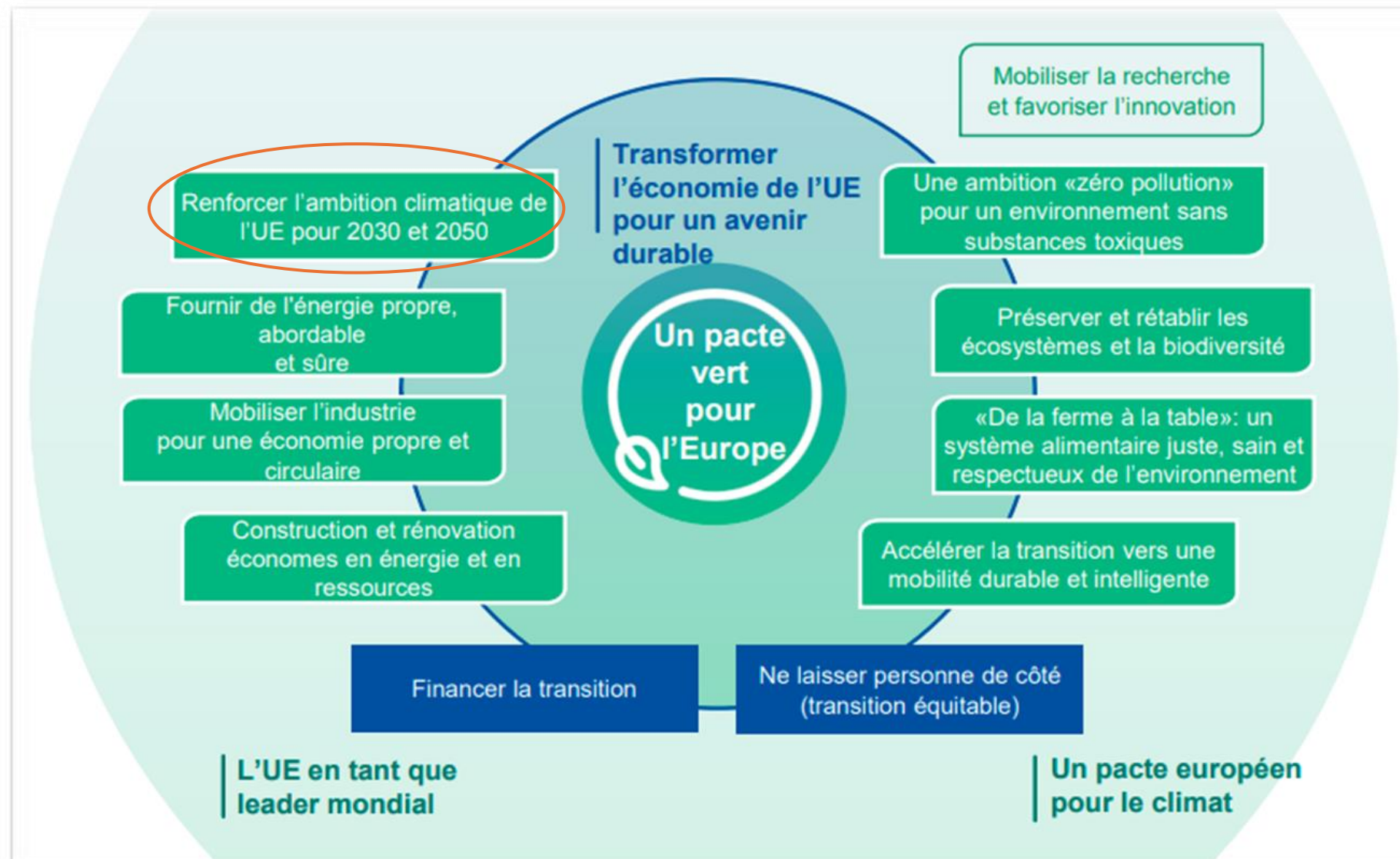
SEQUENCE EUROPE



- *Contexte réglementaire et stratégies européennes*
- *Paysage des opportunités de financements européens*
- *Accompagnement des acteurs ligériens par la Région*

Charlotte NOBLOT, cheffe de projets européens (Environnement, Agriculture, Numérique)
Service Action européenne, Direction des Politiques européennes
Région Pays de la Loire

Contexte européen du Pacte vert (Green Deal 2020)



Les stratégies européennes issues du Pacte Vert



Stratégie de l'UE en faveur de la Biodiversité à l'horizon 2030

Stratégie de la Ferme à la table

Plan d'action de l'UE: «Vers une pollution zéro dans l'air, l'eau et les sols»

Plan d'action pour une économie circulaire plus propre et plus compétitive

Une nouvelle approche pour une économie bleue durable dans l'Union européenne

Une nouvelle stratégie de l'UE pour les forêts pour 2030

Pacte européen pour le Climat / Loi européenne sur le climat / Stratégie de l'Union européenne pour l'adaptation au changement climatique

Paysage des opportunités de financements européens (2021-2027) dédiées à l'action climatique



PROGRAMME LIFE
Pour l'environnement et
l'action climatique
(5,4Mds€)



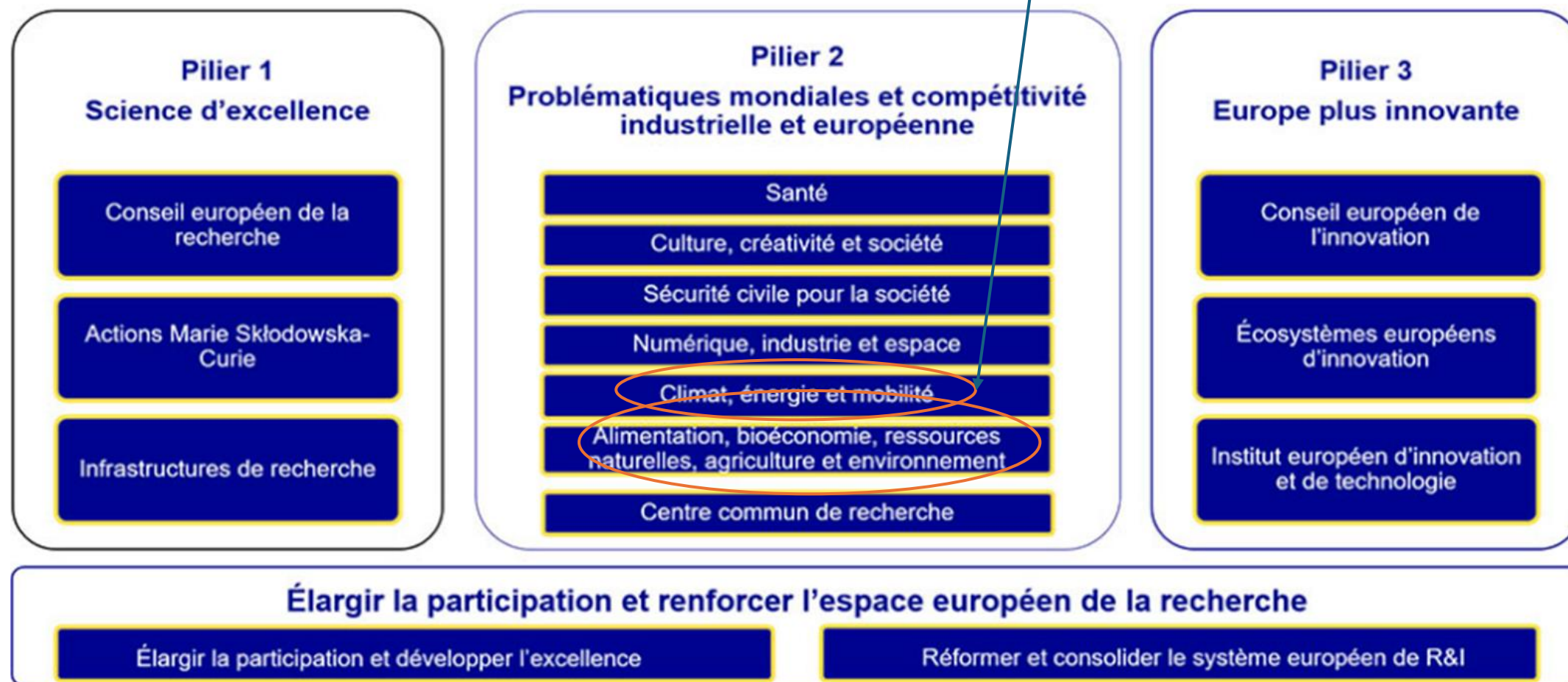
HORIZON EUROPE
Programme cadre pour
soutenir la recherche et
l'innovation
(95,5Mds€)

INTERREG
Soutien aux actions de
coopération interrégionale
(Budget variable selon le
secteur géographique concerné)



HORIZON EUROPE 21-27

Cluster 5 et 6
pour l'entrée "climat"



HORIZON EUROPE



- Le Programme de la CE pour la **recherche et l'innovation**
- Structure en 3 piliers : majorité des appels concernant le changement climatique - dans le **pilier 2**
- **Cluster 5** : Climat, énergie, mobilité - **approche « atténuation »**
- **Cluster 6** : Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement - **approche « adaptation »**

- Type de projets : **projets de R&D&I ; collaboratifs ; avec consortium européen** (3 partenaires minimum issus de 3 Etats différents)
- Plusieurs catégories : **RIA** (action de recherche et d'innovation) ; **IA** (action d'innovation ; **CSA** (action de coordination et de support) **en fonction du niveau de maturité technologique** (TRL)

- **Acteurs éligibles** : secteur académiques (universités, centres de recherche) ; secteur privé (entreprises de toute taille) ; secteur public (collectivités, hôpitaux, établissements publics) et secteur associatif/société civile (associations, ONG)

- **Taux de cofinancement : de 70 à 100% en fonction du statut du partenaire**
- **Durée moyenne : 4 ans /projet**
- **Budget moyen : 5 M€ / projet**



Exemple de projet Horizon Europe du CL5

REWRITE : *REWilding and Restoration of InterTidal sediment Ecosystems for carbon sequestration, climate adaptation and biodiversity support (HORIZON-CL5-2022-D1-02)*

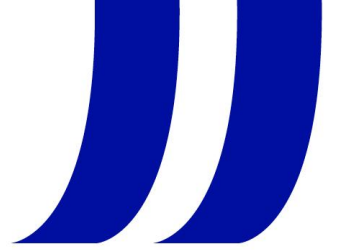
- **Objectif** : lutter contre la crise du climat et de la biodiversité dans les zones côtières européennes en misant sur le "ré-ensauvagement" de ces écosystèmes marins.
- **Réalisation majeure** : création d'un réseau de dix démonstrateurs et 25 partenaires issus des secteurs universitaire et privé, y compris des experts en environnements naturels et côtiers, en sciences humaines et sociales.
- **Impacts attendus**: réduire l'incertitude sur le fonctionnement écologique des paysages marins intertidaux ; bilan des effets en cascade du changement climatique pour améliorer la résilience du littoral ; engagement des parties prenantes locales et nationales
- **Partenaire coordonnateur** : Nantes Université (OSUNA et IUML) + U. Le Mans et U. Angers
- **Budget total** : 7,9 M€
- Cofinancement européen : 100%
- Durée : 01/10/2023 - 30/09/2028



Exemple de projet Horizon Europe du CL6

ClimateSmartAdvisors: *Connecting and mobilizing the EU agricultural advisory community to support the transition to Climate Smart Farming (HORIZON-CL6-2022-CLIMATE-01)*

- **Objectif** : connecter et mobiliser la communauté des conseillers agricoles de l'Union Européenne pour soutenir la transition vers une agriculture intelligente face au climat
- **Réalisation majeure** : via des « Communautés de pratiques », les conseillers pourront suivre des formations transversales répondant aux besoins des différentes filières. De nouveaux outils pour accompagner de manière plus efficace les conseillers sur le terrain seront développés au niveau européen.
- **Impacts attendus**: faire monter en compétences les conseillers agricoles, Chambres et Instituts techniques sur l'ensemble des champs « Changement Climatique »
- **Partenaire ligérien : Chambre d'agriculture Pays de la Loire (+ partenaires de 27 Etats membres)**
- Budget total : 18,2M€
- Cofinancement européen : 18,1 (95%)
- Durée : 01/04/2023 - 31/03/2030



HORIZON EUROPE, FOCUS SUR LA MISSION CLIMAT

- Lancement en 2021 de 5 Missions dans le cadre d'Horizon Europe, dont une **Mission "Adaptation au changement climatique et aux transformations sociétales"**
- **Objectif des Missions** : générer des solutions innovantes et des initiatives dans une logique de transversalité (entre secteurs et disciplines) et de co-conception (avec les citoyens, les acteurs locaux...)
- **Objectifs de la Mission Climat** : **accélérer les transformations intelligentes et systémiques vers la résilience climatique.**
- Aider toutes les régions et communautés européennes à mieux comprendre, préparer et gérer les risques et opportunités climatiques.
- Travailler avec au moins 150 régions et communautés pour accélérer leur transformation et les rendre résilientes au climat.
- Réaliser au moins 75 démonstrations à grande échelle de transformations systémiques de la résilience climatique dans les régions et les communautés européennes
- **3 phases de développement**
- 2021-2023 : engagement de 100 communautés régionales
- 2024-2027 : déploiement des projets et engagement d'une autre centaine de communautés régionales
- 2028-2030 : maintien des acquis et durabilité des impacts

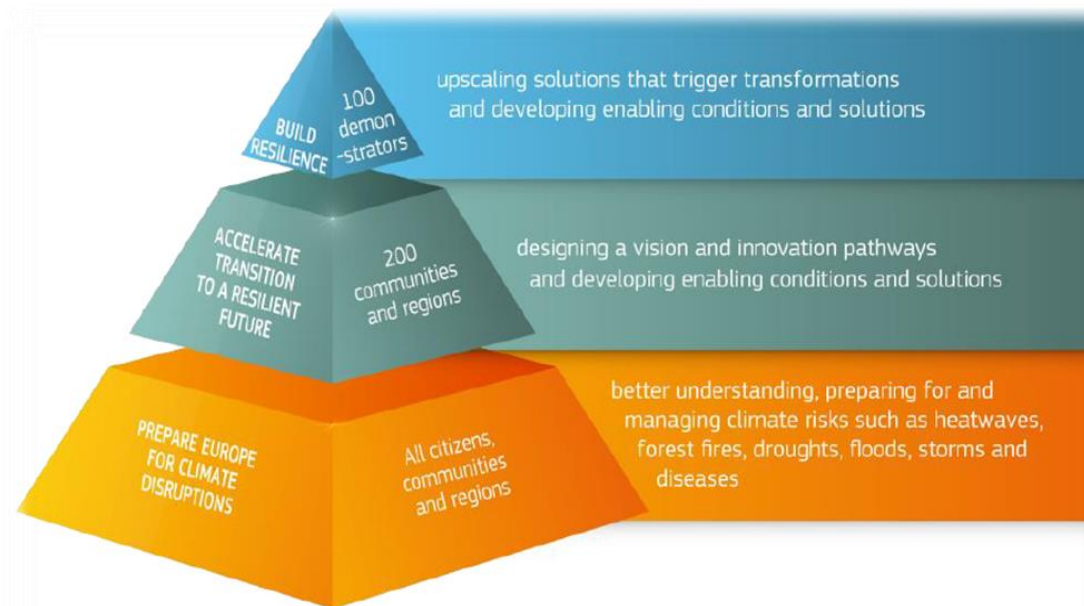


Figure 1. The vision and objectives of the Mission

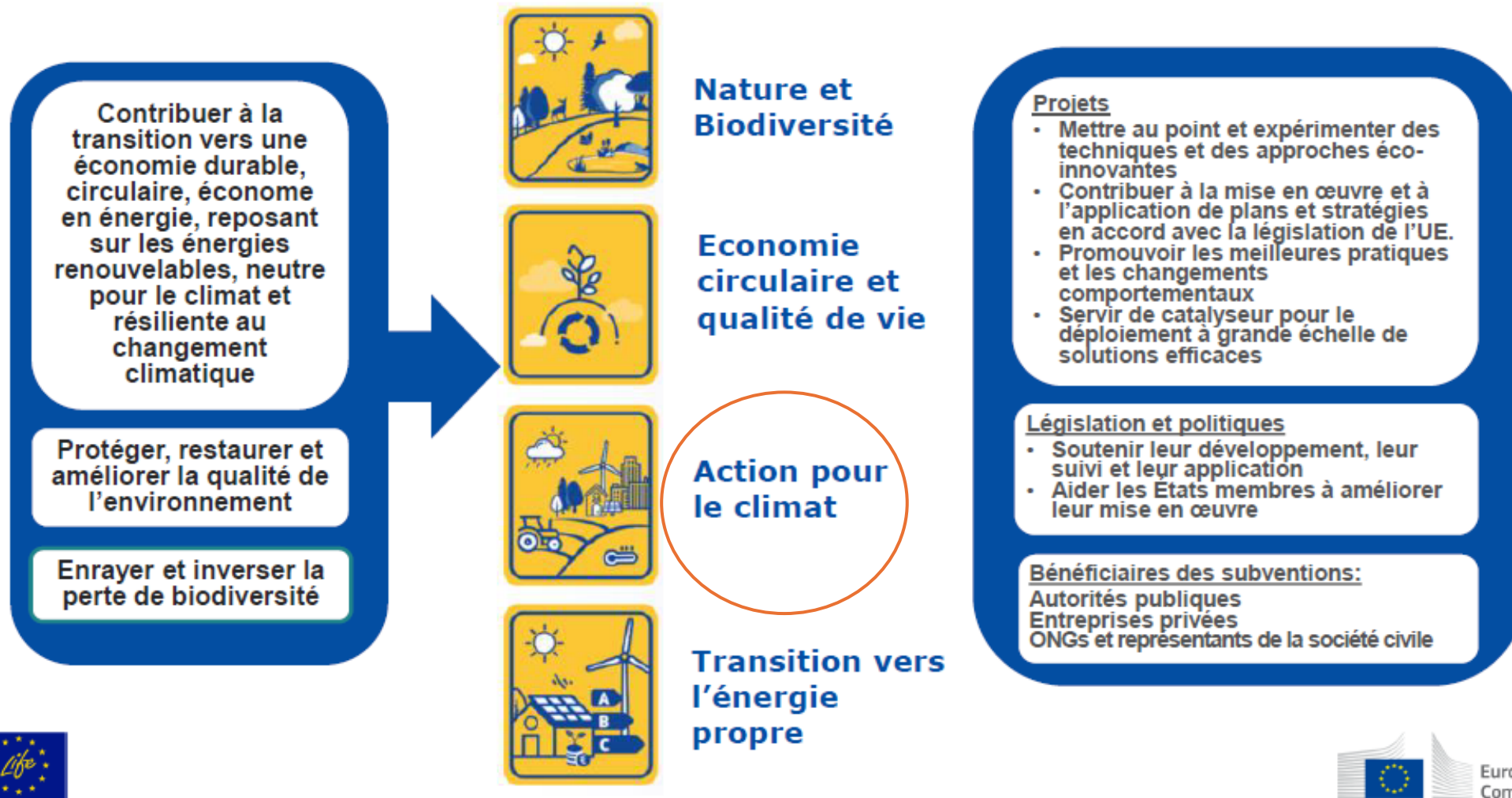
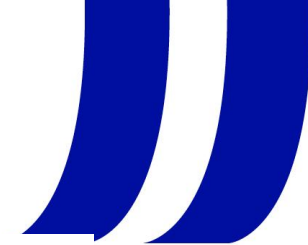
Exemple de projet Horizon Europe de la Mission Climat

RESIST: *Regions for climate change RESilience through innovation, Science and Technology*
(HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02)

- **Objectif** : expérimenter des solutions d'adaptation au changement climatique pour faire face aux risques multiples: inondations, sécheresses et incendies, érosion, vagues de chaleur
- **Réalisation majeure** : Quatre régions joueront le rôle de régions pilotes et testeront différentes voies d'adaptation. Chacune de ces régions sera jumelée avec deux autres régions aux caractéristiques similaires. Les connaissances et les solutions seront transférées des quatre régions pilotes vers les huit régions jumelées. Chaque région associant une à plusieurs autres structures, le projet réunit ainsi au total 56 entités provenant de 14 pays.
- **Impacts attendus** : accroître la résilience des régions climatiquement vulnérables
- **Partenariat** : 56 partenaires dont la [Région Normandie](#), la Fondation européenne de la science, le CEREMA et l'OFB (12 autorités régionales)
- Budget : 26,6M€
- Cofinancement européen : 24M€
- Durée: 01/01/2023 - 31/01/2027



LIFE 21-27



LIFE 21-27



- Le Programme de la CE pour l'**environnement et l'action climatique**
- Structure en 4 sous-programmes thématiques
- **Sous-programme 3 : Action pour le climat, atténuation et adaptation**

- Type de projets : **projets de mise en œuvre de solutions innovantes (mise au point, démonstration, promotion) et dissémination des meilleures pratiques (# pas de R&D&I)**

- **Particularité : pas de partenaire européen obligatoire dans le consortium (mais point bonus)**
- Plusieurs catégories de projets : **Standard ; intégré ; Coordination et soutien (CSA) ; Assistance technique ; subvention de fonctionnement pour ONG**

- **Acteurs éligibles** : secteur académiques (universités, centres de recherche) ; secteur privé (entreprises de toute taille) ; secteur public (collectivités, hôpitaux, établissements publics) et secteur associatif/société civile (associations, ONG)

- **Taux de cofinancement : de 60%**
- **Durée moyenne : 4 ans**
- **Budget moyen : 2,5 M€**



Sous-programme « Atténuation du changement climatique et adaptation à celui-ci »



Action pour le climat

Contribution à:

La transformation de L'Union européenne en une société neutre pour le climat et résiliente au changement climatique notamment au travers de:

L'atténuation du changement climatique
L'adaptation au changement climatique
et la gouvernance



Actions-type

En ce qui concerne l'atténuation du changement climatique, projets contribuant de manière significative à la mise en œuvre de:

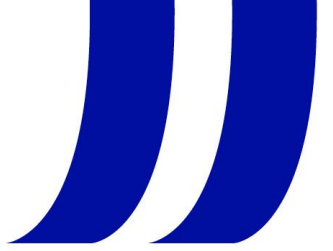
- La politique énergétique et climatique à l'horizon 2030
- Les plans nationaux des États membres de l'UE en matière d'énergie et de climat
- La Stratégie à long terme à horizon 2050 de l'Union européenne en matière de climat et d'énergie

En ce qui concerne l'adaptation au changement climatique:

- Projets qui soutiennent la mise en œuvre de la nouvelle stratégie d'adaptation de l'UE et sa déclinaison au niveau national



Ressources et outils européens accessibles



- **La plateforme CLIMATE ADAPT**

La CE et l'Agence européenne pour l'environnement ont développé une plateforme pour permettre aux utilisateurs **d'accéder aux données sur les enjeux de l'adaptation au changement climatique** :

- *Changement climatique attendu en Europe*
- *Vulnérabilité actuelle et future des régions et des secteurs*
- *Stratégies et actions d'adaptation au niveau de l'UE, aux niveaux national et transnational*
- *Études de cas sur l'adaptation et options d'adaptation potentielles*

Ressources : base de données scientifiques et de bonnes pratiques ; Observatoire européen du climat et de la santé ; outils de planification et simulateurs ; évaluations ...

- **MI4ADAPT : la plateforme de mise en œuvre de la Mission Climat**

Soutien aux collectivités régionales et locales européennes pour préparer et planifier leurs parcours d'adaptation à la résilience climatique.

Pour les signataires de la Charte Climat, MIP4Adapt facilite une **communauté de pratiques** et fournit une **assistance technique** pour permettre aux régions et aux autorités locales de :

- *Elaborer des plans d'adaptation et accéder à des financements pour leur mise en œuvre*
- *Identifier les projets de démonstration pertinents en fonction des enjeux des territoires*
- *Stimuler l'engagement des citoyens et la mobilisation des parties prenantes*

Accompagnement des acteurs ligériens par la Région

Le Service Action européenne :

- **Point de contact en région** pour l'accompagnement des ligériens souhaitant se saisir des opportunités de **financements européens de la CE** : Horizon Europe, Life, Interreg, Erasmus+ ...
- **Missions** : information, sensibilisation, communication, aide au montage de projets, animation de groupes de travail et de réseaux, suivi de la gouvernance des programmes Interreg
- **Gestion du dispositif Objectif Europe** : la Région prend en charge l'**accompagnement au montage de projets européens** réalisé par un consultant à hauteur de 60H

NB: **Action européenne de la Région en cours de restructuration** concernant la présence à **Bruxelles** dans les réseaux européens et l'accueil de délégations régionales

Contact :

Charlotte NOBLOT, cheffe de projets européens

Environnement, Agriculture, Numérique

charlotte.noblot@paysdelaloire.fr / 02 28 20 59 71

Webinaire

Les principes de l'ACC, sa réglementation et ses financements européens

Mardi 13 mai 2025

(i) Le projet LIFE Maraisilience

(ii) L'élaboration d'un projet LIFE :
Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Elise PERROCHEAU e.perrocheau@parc-marais-poitevin.fr

Loïc CHAIGNEAU l.chaigneau@parc-marais-poitevin.fr



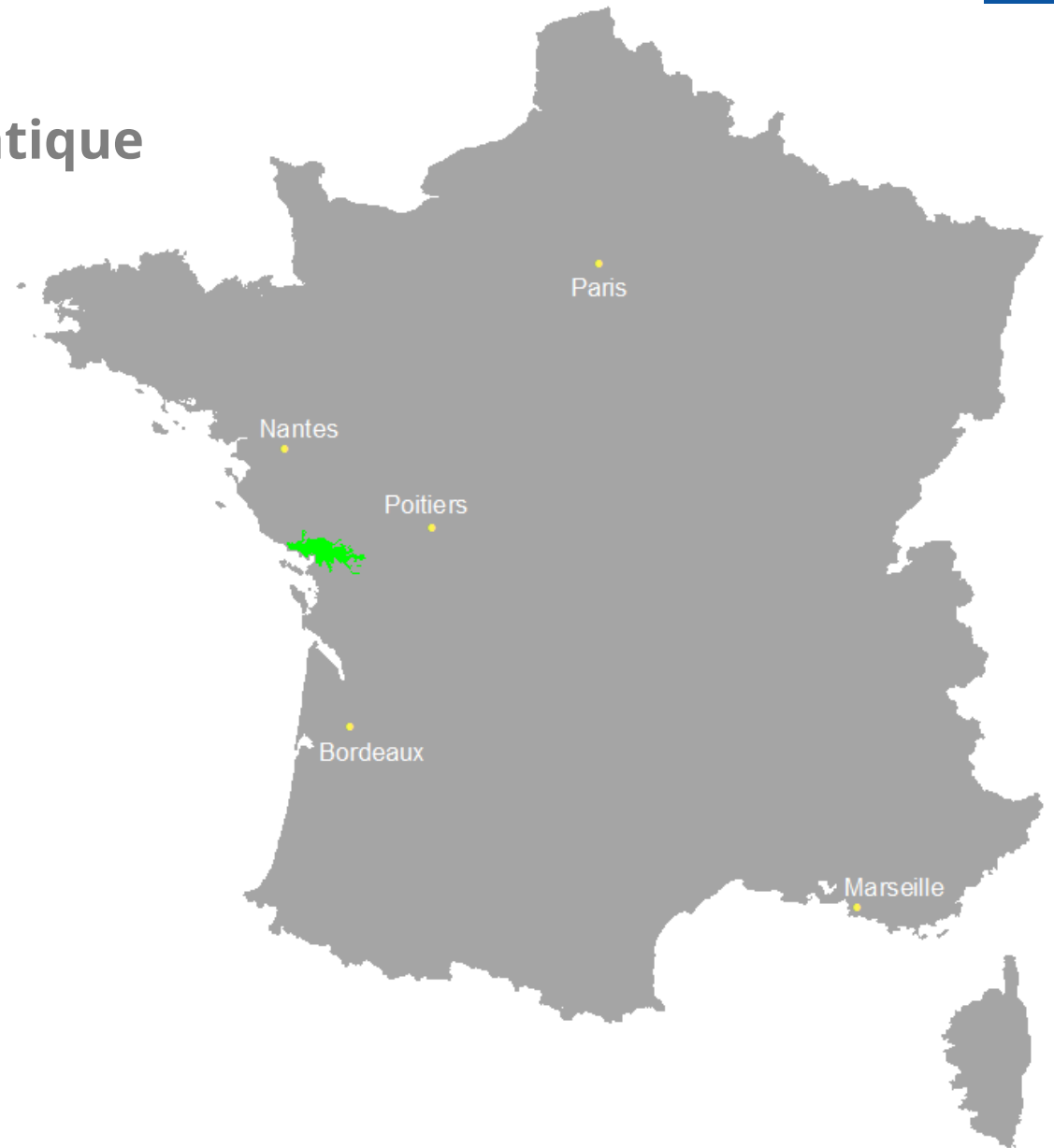


Résilience climatique du Marais poitevin

Le Marais poitevin

Première zone humide de la façade atlantique

- ▶ 100 000 hectares de zone humide
- ▶ 200 000 ha PNR
- ▶ 290 000 habitants
- ▶ 2 régions, 3 départements
- ▶ 93 communes adhérentes
(88 classées et 5 associées)



Label Ramsar



Site Natura 2000



Le Marais poitevin particulièrement concerné par le changement climatique



Un territoire de catastrophes naturelles, des phénomènes accélérés avec le changement climatique...
mais un territoire de coopération et de résilience.



Submersions marines

Sous le niveau des plus haute mers



Inondations fluviales



Erosion des côtes



Tempêtes



Retrait / gonflement des argiles



Sécheresses



Emergence du projet



Continuité du projet LIFE Baie de l'Aiguillon (2016-2022)

2022 et 2023, élaboration collective du projet LIFE
« *Gouvernance et information sur le climat* »

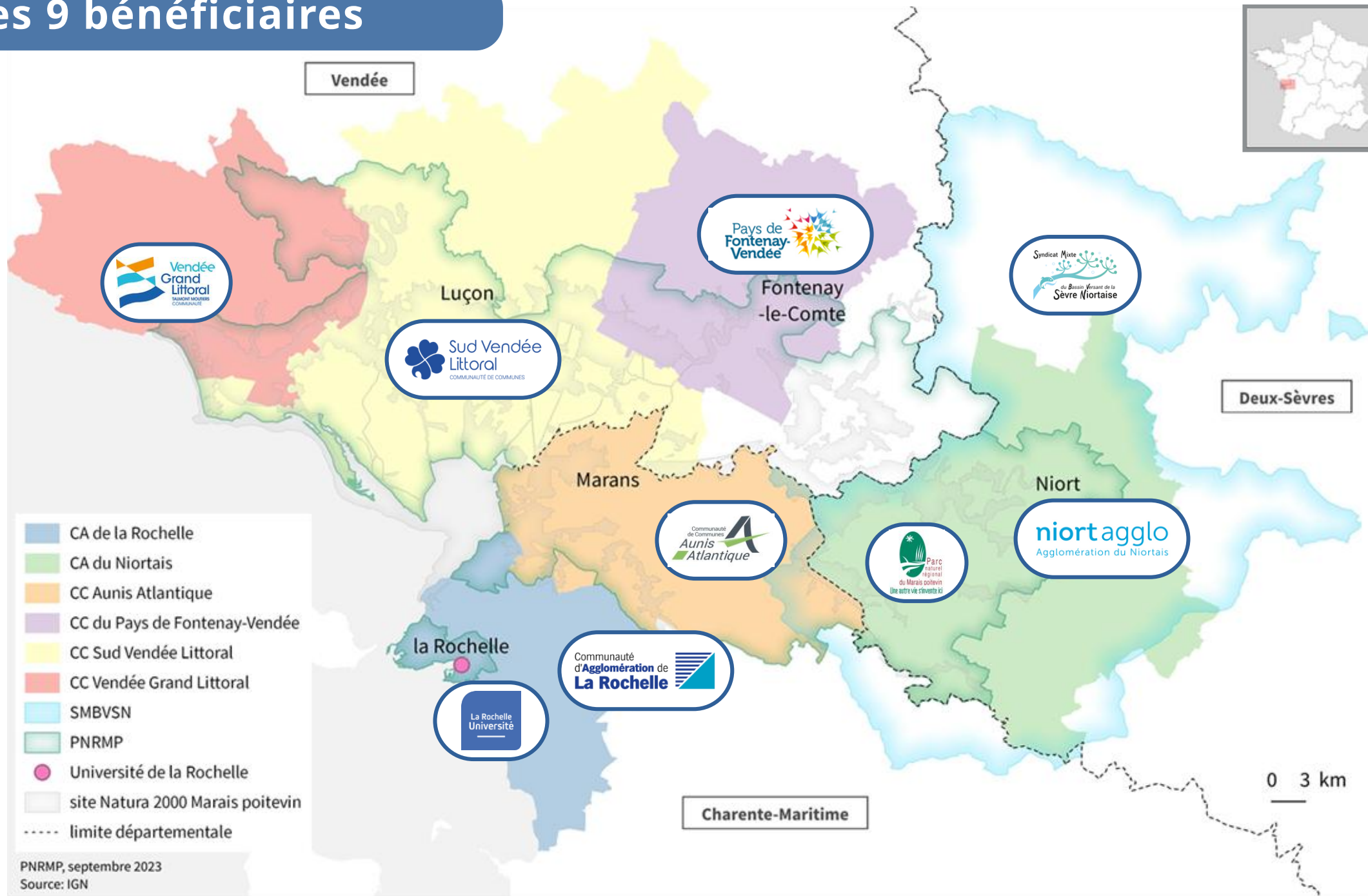
► Une mobilisation collective du territoire face au changement climatique, projet préalable à un plan d'actions à venir

► Projet retenu par la Commission européenne en **mars 2024**

► Engagement en **octobre 2024**



Les 9 bénéficiaires



Les financeurs



Cofinancé par
l'Union européenne



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine



A green circle containing the white number "4".

années

pour **anticiper le changement climatique dans le Marais poitevin**

A green circle containing the white number "3".

millions €

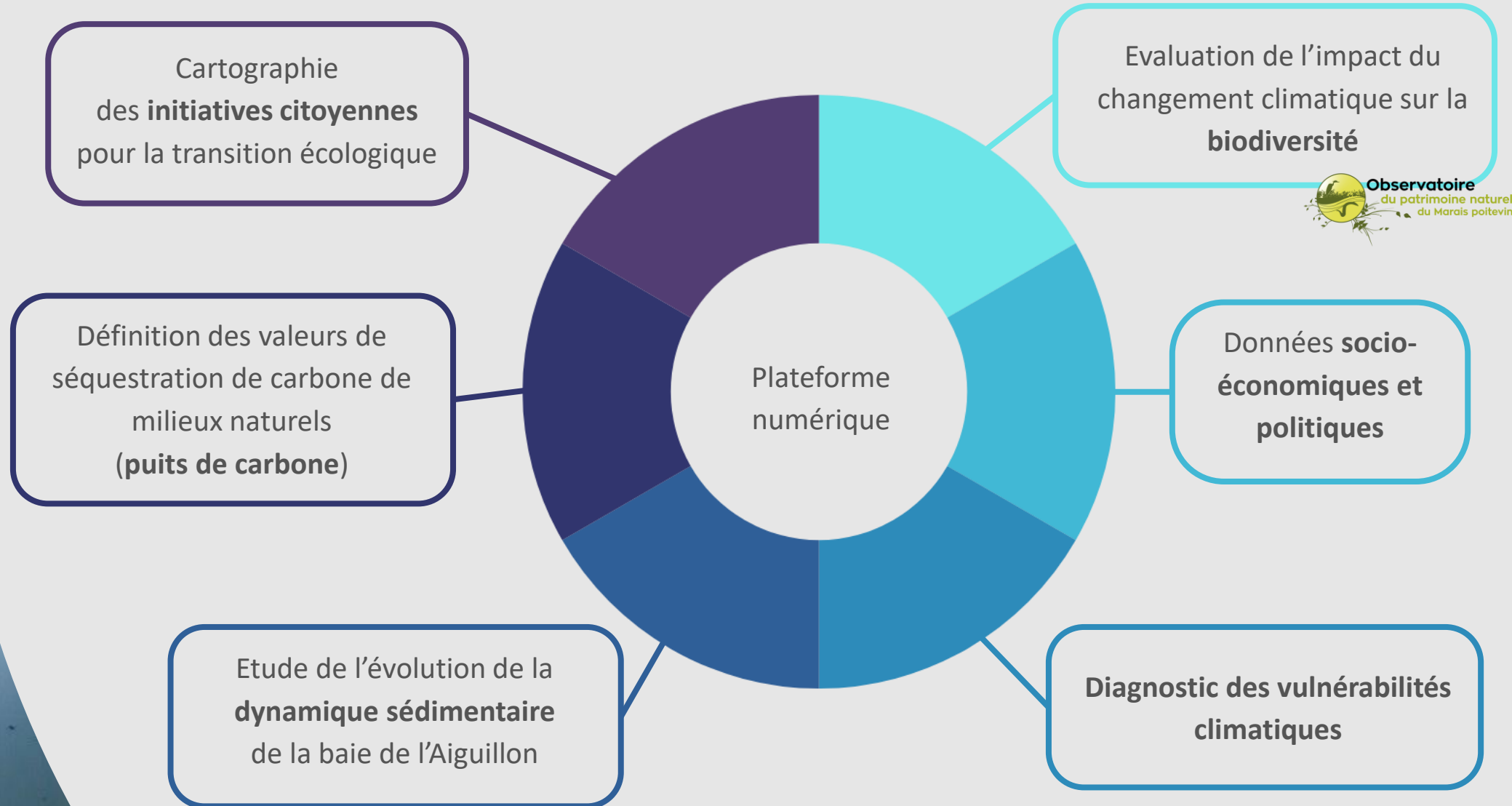
alloués au projet et au déploiement de ses actions

A blue circle containing the white number "3".

objectifs principaux

-  mieux connaître les enjeux du changement climatique
-  mobiliser les acteurs
-  créer une nouvelle forme de gouvernance répliquable à l'échelle européenne

1- Création d'un observatoire du climat



2- Mobilisation collective



Accompagnement au changement

- ▶ 160 animations
- ▶ Outils : webinaires, maquettes, serious games, ...

Actions expérimentales

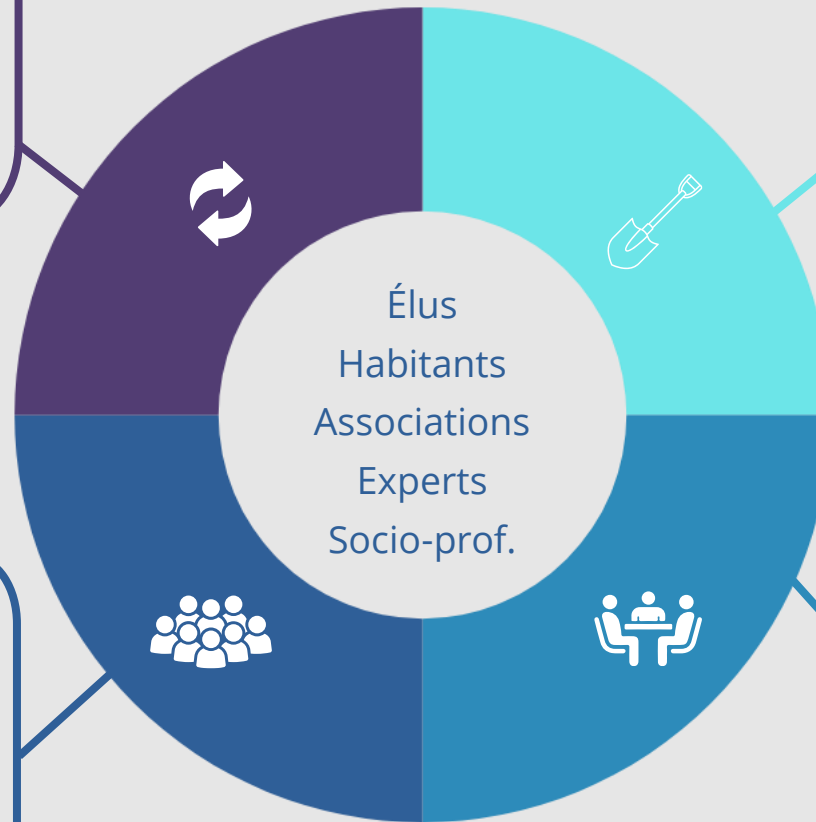
- ▶ Concertation dans 4 EPCI
- ▶ Végétalisation de centres bourgs, ...

Agora climatique

- ▶ 3 éditions
- ▶ 200 participants
(acteurs du territoire et citoyens)

Scénarisation des futurs

- ▶ 16 ateliers répartis sur 6 EPCI
- ▶ « vivre le Marais poitevin en 2050 »



3- Partage et répliation



Valorisation des données scientifiques sur les zones humides et marais littoraux



Valorisation de la gouvernance partagée d'adaptation au changement climatique

à l'échelle nationale, européenne et internationale

Elaboration d'un projet LIFE

Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Elaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

2004-2009 LIFE Marais

*Conservation des habitats et des espèces remarquables
du Marais poitevin*

3,1 M€

Bénéficiaire coordinateur

2021-2027 LIFE Wild Bees

Abeilles sauvages dans les PNR de Nouvelle-Aquitaine

6,5 M€

Bénéficiaire associé

2024-2028 LIFE Maraisilience

Résilience climatique du Marais poitevin

3 M€

Bénéficiaire coordinateur

2016-2022 LIFE Baie de l'Aiguillon

*Préservation, restauration et valorisation des habitats
littoraux d'intérêt européen de la baie de l'Aiguillon*

2,3 M€

Bénéficiaire coordinateur

2024-2027 NBRACER

Solutions fondées sur la nature pour la résilience des régions atlantiques de l'Europe

17 M€

Bénéficiaire associé

Horizon



Elaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Une **volonté politique** de porter un projet

- ▶ Une thématique / un territoire ...
- ▶ 18 à 12 mois avant la date de dépôt
- ▶ Définir une méthode et une équipe projet (à anticiper financièrement si possible)



Présentation de l'intention auprès de partenaires potentiels

- ▶ Partenaires techniques
- ▶ Partenaires financiers
- ▶ Règles d'engagement
- ▶ ...



Elaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Un appel à projet annuel à étudier au préalable

- ▷ Site de la Commission européenne

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>

Une rédaction collective

- ▷ Des groupes de travail
- ▷ Des ateliers de mise en commun
- ▷ Premier chiffrage, via une marquette financière trimestrielle



Elaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Assistances possibles

▷ **ENVIROPEA** Formulaire de demande auprès du ministère de l'Ecologie, une fois par an

<https://enviropea.com>

▷ **INFODAY LIFE** par le ministère de l'Ecologie (avril)

<https://www.ecologie.gouv.fr/programme-europeen-financement-life>

Prise de contacts auprès d'autres projets LIFE engagés

Elaboration d'un projet LIFE : Retour d'expérience du PNR Marais poitevin

Rédaction finale

- ▷ 1 rédacteur
- ▷ Maquette financière détaillée, comprenant une équipe projet



Recherche de cofinanceurs

- ▷ CE : 60 à 75 %
- ▷ Cofinanceurs à rechercher sur la durée du projet



Recherche de soutien (courriers)



Dépôt à l'automne en général



Journée d'échanges techniques

Adaptation au changement climatique et aux solutions fondées sur la nature

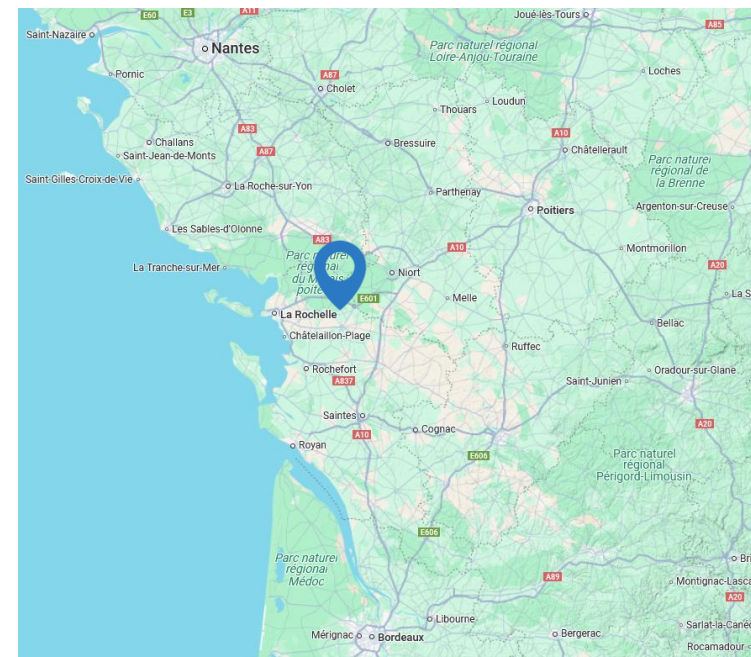


NBRACER
Nature Based Solutions
for Atlantic Regional Climate Resilience



- ▶ Automne 2025
- ▶ Saint Saturnin du Bois (17) : Site expérimental Nbracer du Vendié

Restauration morphologique du cours d'eau du Vendié



Entre Niort et La Rochelle

Avez-vous des questions ?





Le Parc

naturel régional
du Marais poitevin

2, rue de l'Eglise
79 510 Coulon
05 49 35 15 20

**Antenne en
Charente-Maritime**
200 Rue de la Juillerie,
17170 Ferrières

**Antenne en
Vendée**
Pôle des Espaces naturels
du Marais poitevin
2, rue du 8 mai
85580 Saint-Denis-du-Payré



Le Parc agit

pnr.parc-marais-poitevin.fr
correspondance@parc-marais-poitevin.fr

Le Parc tourisme

parc-marais-poitevin.fr

