

# Rencontre Territoire Engagé Transition Ecologique

*Adaptation au changement climatique -  
Comprendre les clés de réussite et écueils  
à éviter pour construire sa stratégie*

Matoury  
5 novembre 2024



# Bienvenue à cette Rencontre !

**Ingrid HERMITEAU**

**Directrice régionale ADEME Guyane**

# Les Rencontres Territoire Engagé de l'ADEME

Des Rencontres de 1 à 2 jours à destination de toutes les **collectivités territoriales**, dans votre région, pour vous accompagner dans votre **montée en compétences** sur des sujets d'expertise thématique (Climat, Air, Energie, Economie Circulaire)

Les Rencontres Territoire Engagé Transition Ecologique de l'ADEME vous permettront :



De gagner en expertise,  
par un apprentissage basé  
sur l'expérimentation



D'échanger et de partager  
avec les autres collectivités  
de votre région



D'explorer de nouvelles  
pratiques, de vous inspirer  
de collectivités exemplaires



De vous mettre en  
action dès votre retour  
dans votre collectivité !

# Adaptation au changement climatique - Comprendre les clés de réussite et écueils à éviter pour construire sa stratégie

## Séquence 1

09h45 à 10h45

**Rappel des enjeux  
et définition des  
concepts clés**

## Séquence 2

11h00 à 12h15

**Comment réaliser  
un diagnostic à  
360°, pédagogique  
et mobilisateur ?**

## Séquence 3

13h45 à 14h45

**Mobiliser élus et  
parties prenantes du  
territoire dès la phase  
de diagnostic : un  
enjeu crucial pour la  
bonne mise en œuvre  
de la stratégie**

## Séquence 4

15h00 à 16h30

**A chaque  
territoire ses  
solutions  
d'adaptation et  
leur planification  
dans le temps**

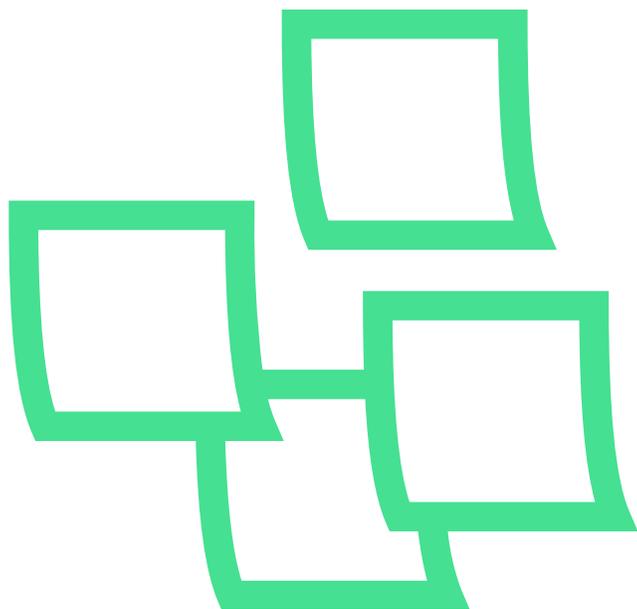
Début de la journée à 9h15

Fin de la journée à 17h00

# Règles du jeu

- Assurer sa présence pendant tout le temps de la Rencontre
- Écouter avec attention
- Parler avec intention
- Respecter le cadre

# Brise-glace



*Mur des objectifs :*

*Indiquez une de vos attentes vis-à-vis de cette Rencontre.*

# 1

## Rappel des enjeux et définition des concepts clés

09h45 à 10h45

- **Quiz** – Rappel des notions clés de l'adaptation au changement climatique
- **Présentation** – Partage des enjeux pour le territoire guyanais
- **Présentation** – Présentation de la méthode TACCT

1

# Rappel des notions clés de l'adaptation au changement climatique

09h45 à 10h45

**Aude BODIGUEL, coordinatrice nationale Adaptation des territoires au changement climatique à l'ADEME**

# Les Rencontres Territoire Engagé Transition Ecologique

## Rafraîchissement urbain – Comment apporter plus de fraîcheur dans ma ville ?

### Comment participer ?



1 Allez sur [wooclap.com](https://wooclap.com)

2 Entrez le code  
d'événement dans le  
bandeau supérieur

Code d'événement

**ADAPTCC1**

# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

**Décrivez ce  
que vous  
évoque  
l'adaptation ...**

Trouver des solutions techniques adéquates



Modifier son comportement, sa manière de faire face à un changement



Accepter le changement



Changer notre façon de faire pour vivre correctement face au changement qu'on a engendré



Phénomène naturel



Changement



Anticipation



Résilience



# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Reliez les situations aux concepts ...

Changement  
climatique

**Situation 1 :** En Nouvelle-Calédonie on distingue deux saisons principales : chaude et humide de mi-novembre à mi-avril et « fraîche » de mi-mai à mi-septembre. Pour la ville de Nouméa, la température moyenne la plus basse est de l'ordre de 17°C.

Climat

**Situation 2 :** Sur l'île de la Réunion, la température moyenne de la période 1981-2010 a augmenté d'au moins +0,6 °C par rapport à la période 1965-1995.

Risque

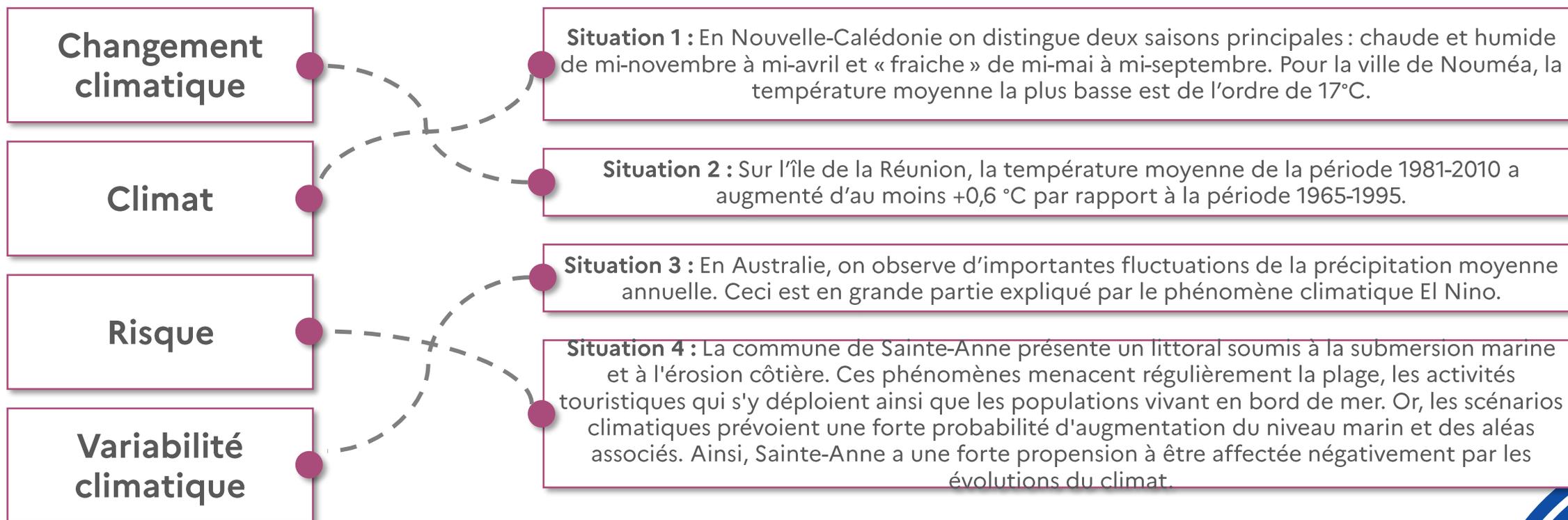
**Situation 3 :** en Australie, on observe d'importantes fluctuations de la précipitation moyenne annuelle. Ceci est en grande partie expliqué par le phénomène climatique El Nino.

Variabilité  
climatique

**Situation 4 :** La commune de Sainte-Anne présente un littoral soumis à la submersion marine et à l'érosion côtière. Ces phénomènes menacent régulièrement la plage, les activités touristiques qui s'y déploient ainsi que les populations vivant en bord de mer. Or, les scénarios climatiques prévoient une forte probabilité d'augmentation du niveau marin et des aléas associés. Ainsi, Sainte-Anne a une forte propension à être affectée négativement par les évolutions du climat.

# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Reliez les situations aux concepts ...



# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Changement climatique

« Changements du climat qui sont attribués directement ou indirectement à une activité humaine altérant la composition de l'atmosphère mondiale et qui viennent s'ajouter à la variabilité naturelle du climat observée au cours de périodes comparables. » *Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques*

## Climat

« Le climat désigne le temps moyen ou, plus précisément, se réfère à une description statistique fondée sur les moyennes et la variabilité de grandeurs pertinentes sur des périodes variant de quelques mois à des milliers d'années. » *GIEC*

## Risque

« Le risque climatique résulte du croisement entre l'aléa climatique (augmentation des températures, inondations, multiplication des événements extrêmes, etc.), de l'exposition des populations et de la vulnérabilité du territoire. » *ADEME*

## Variabilité climatique

« Changements du climat imputable à des causes naturelles. » *GIEC*

Sources : GIEC [Glossaire IPCC](#) et ONU [Dico ONU](#)

# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Reliez les situations aux concepts ...

**Gestion  
adaptative**

**Situation 1 :** La Communauté de communes de Villeneuve en V. a construit sa dernière crèche, un bâtiment qui intègre des dispositifs de rafraîchissement bas carbone. En cas de chaleur estivale accrue, les activités du Centre de Loisirs sans hébergement pourront s'y dérouler sans consommer de l'énergie pour la climatisation.

**Adaptation**

**Situation 2 :** La commune de B. vient de voter le remplacement de certaines essences dans les espaces verts par des essences résistant davantage à des températures estivales plus élevées.

**Transformation**

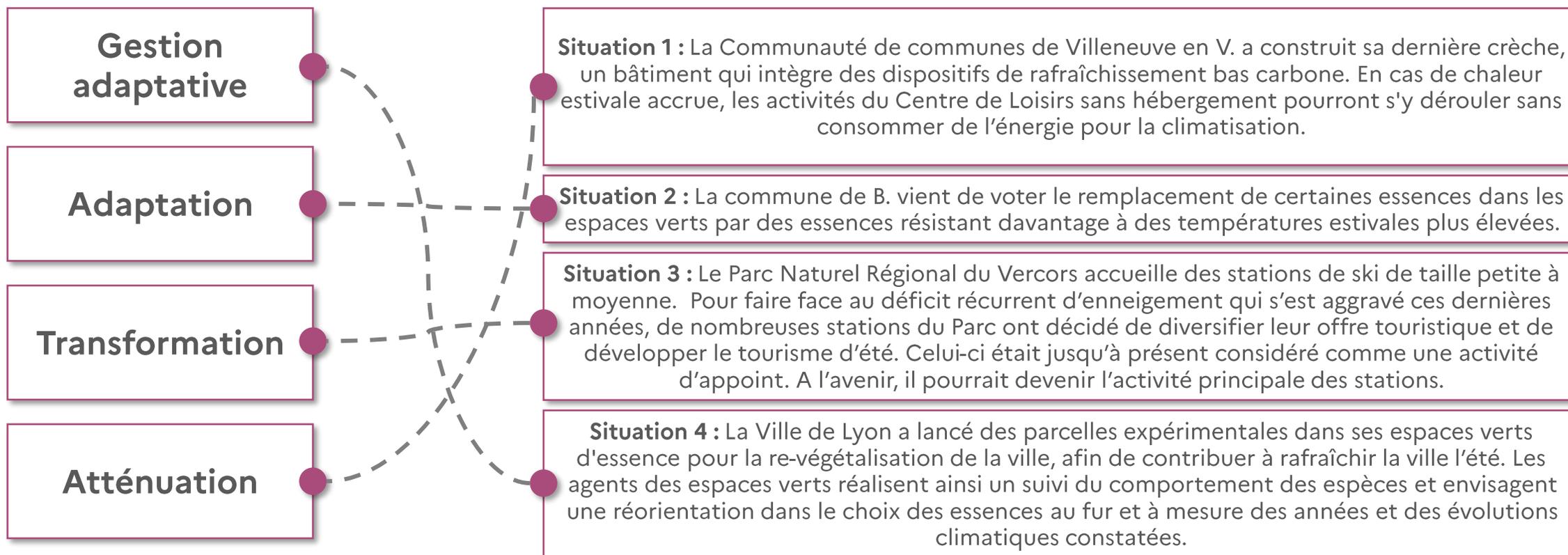
**Situation 3 :** Le Parc Naturel Régional du Vercors accueille des stations de ski de taille petite à moyenne. Pour faire face au déficit récurrent d'enneigement qui s'est aggravé ces dernières années, de nombreuses stations du Parc ont décidé de diversifier leur offre touristique et de développer le tourisme d'été. Celui-ci était jusqu'à présent considéré comme une activité d'appoint. A l'avenir, il pourrait devenir l'activité principale des stations.

**Atténuation**

**Situation 4 :** La Ville de Lyon a lancé des parcelles expérimentales dans ses espaces verts d'essence pour la re-végétalisation de la ville, afin de contribuer à rafraîchir la ville l'été. Les agents des espaces verts réalisent ainsi un suivi du comportement des espèces et envisagent une réorientation dans le choix des essences au fur et à mesure des années et des évolutions climatiques constatées.

# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Reliez les situations aux concepts ...



# Notions clés de l'adaptation au changement climatique

## Gestion adaptative

« Processus systématique d'amélioration constante des politiques et pratiques de gestion qui se base sur les leçons tirées des résultats de politiques et pratiques antérieures. » *Green Facts*

## Adaptation

« L'adaptation au changement climatique consiste à apporter des ajustements aux systèmes, processus et pratiques écologiques, sociaux et économiques afin de s'adapter à la fois aux effets réels du changement climatique et aux dommages potentiels à venir. En outre, elle consiste également à tirer le meilleur parti de toutes les opportunités bénéfiques potentielles associées au changement climatique. » *ONU*

## Transformation

« L'adaptation transformationnelle consiste à modifier les éléments fondamentaux d'un système, par opposition à l'adaptation incrémentale qui vise à maintenir sa nature et son intégrité. Un exemple d'adaptation transformationnelle est de réviser les règles d'urbanisme pour réduire l'exposition à la montée des eaux et aux risques de submersions dues aux tempêtes. Face aux risques côtiers, la construction d'une digue relèverait plutôt de l'adaptation incrémentale. »

## Atténuation

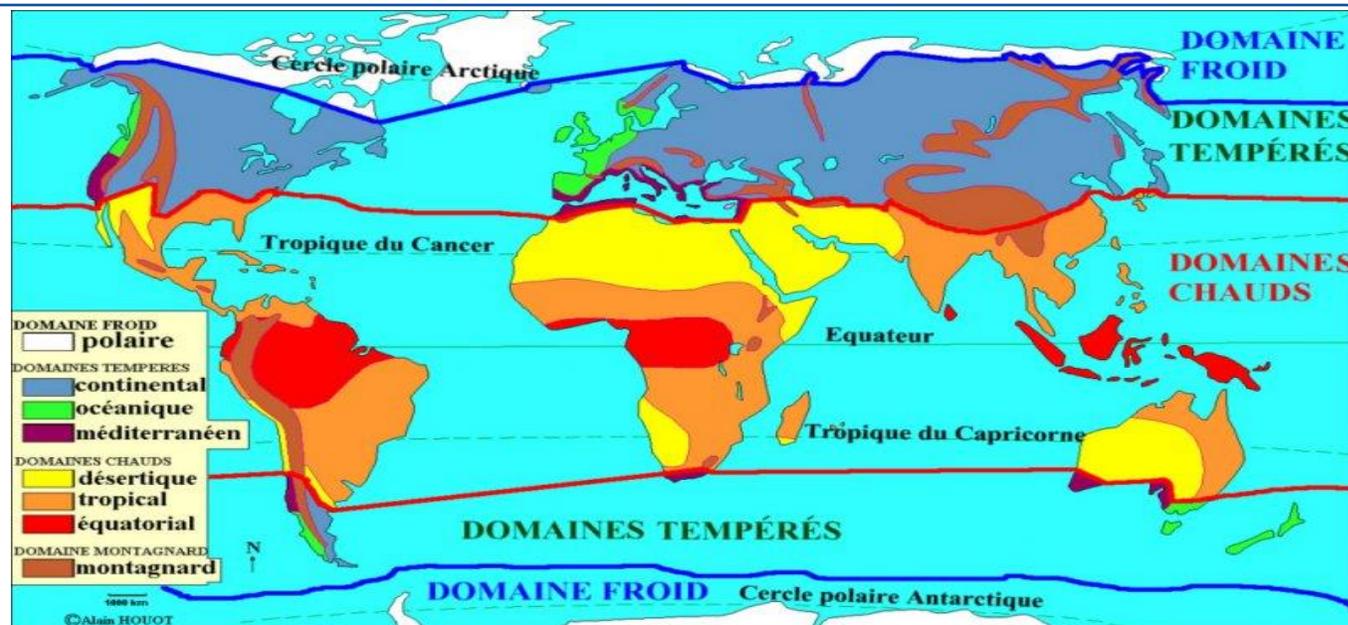
« L'atténuation est l'action, en se référant à la science, pour réduire les niveaux des émissions de GES dans l'atmosphère afin d'empêcher un nouveau réchauffement de la planète. Elle peut consister à réduire les sources de ces gaz, ou à renforcer les « puits » tels que les forêts et les sols qui stockent ces gaz. » *ONU*

Sources : ONU [Dico ONU](#), Green Facts [Glossaire GreenFacts](#) et [www.vie-publique.fr](#)

# Le climat, c'est quoi ?



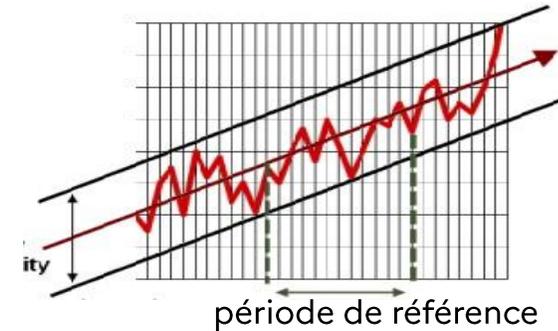
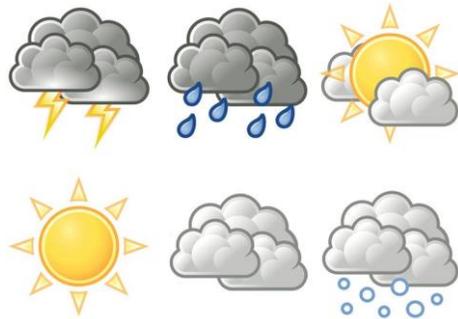
La météorologie = température, pluie, gel, brouillard, ciel dégagé, vent sur un laps de temps assez court (quelques jours).



Le climat = conditions météorologiques moyennes (température, précipitations, vent...)

- dans un endroit donné,
- observées à long terme (30 ans)

# Les temporalités



Changement climatique

Variabilité climatique

Temps (météo)



heures

jours

mois

années

décennies

siècles

Pluies intenses

Canicules  
Cyclones

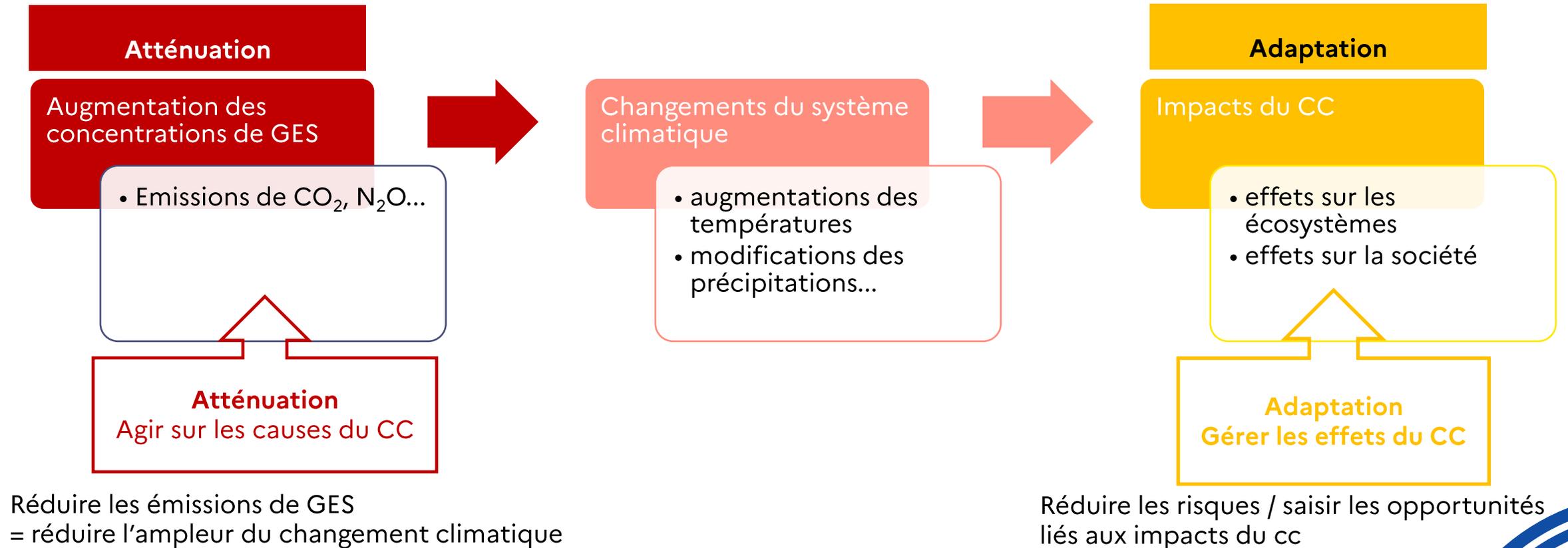
Saison humide/  
Saison sèche

El Nino,  
Southern  
Oscillation,  
North Atlantic  
Oscillation

Pacific  
Decadal  
Oscillation  
(PDO)

Réchauffement  
global,  
Élévation du  
niveau de la mer,  
modifications des  
variables  
climatiques  
moyennes, etc.

# Adaptation au changement climatique : de quoi parle-t-on ?



# Adaptation : définition

C'est une démarche d'ajustement au climat actuel ou attendu, ainsi qu'à ses conséquences (GIEC).

**Objectif :** atténuer ou éviter les effets préjudiciables et exploiter les effets bénéfiques.

C'est aussi une opportunité économique et sociale, porteuse de transformation des territoires, d'innovations techniques, organisationnelles et sociales.

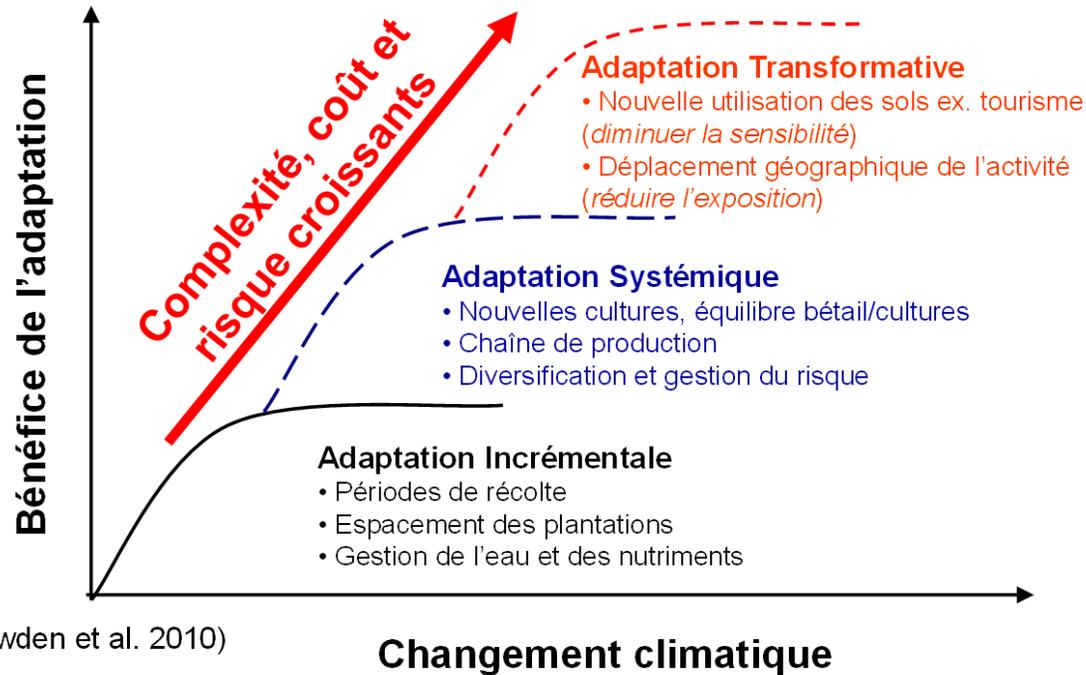


## Transformation

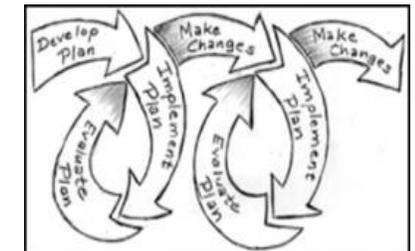


Les champagnes Taittinger plantent leurs ceps en Angleterre (2017) Source : [www.lemonde.fr](http://www.lemonde.fr) ([https://www.lemonde.fr/planete/article/2017/05/10/les-champagnes-taittinger-plantent-leurs-ceps-en-angleterre\\_5125189\\_3244.html](https://www.lemonde.fr/planete/article/2017/05/10/les-champagnes-taittinger-plantent-leurs-ceps-en-angleterre_5125189_3244.html))

## Adaptation : différents niveaux d'ambition



## Planification dynamique et Gestion adaptative



## Risque



## Maladaptation

Changement opéré dans les systèmes naturels ou humains qui conduit (de manière non intentionnelle) à augmenter la vulnérabilité au lieu de la réduire :

- utilisation inefficace de ressources comparée à d'autres options d'utilisation (par exemple, le recours massif à la climatisation au lieu de l'investissement dans l'isolation) ;
- transfert incontrôlé de vulnérabilité (d'un système à un autre, d'une période à une autre ; réduction de la marge d'adaptation future...)
- erreur de calibrage : sous-adaptation ou adaptation sous-optimale (par exemple, une digue de protection n'a pas été suffisamment rehaussée).

1

# Partage des enjeux pour le territoire guyanais

10h15 à 10h35

**Laurent CASANOVA, ingénieur bâtiment à la Direction régionale  
Guyane de l'ADEME**



# **S'adapter au changement climatique en zone équatoriale**

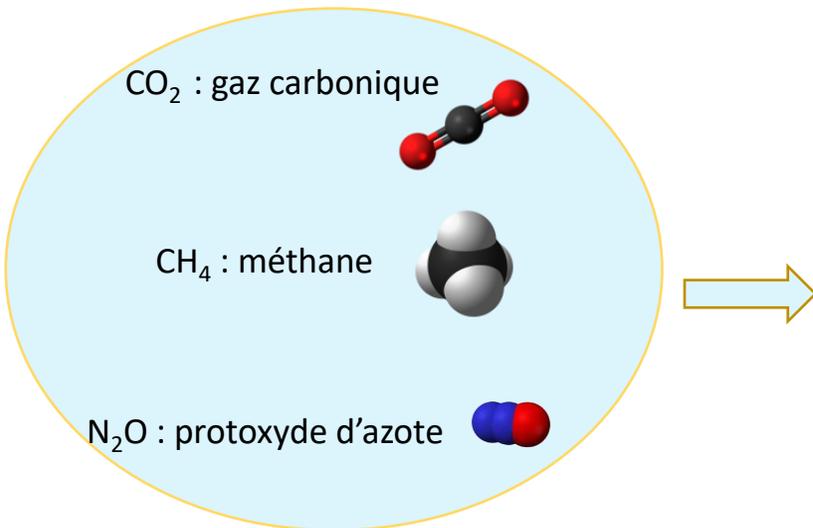
## **Projet d'un colloque 2025 en Guyane préfigurant la COP30 de Belèm**

# L'adaptation au changement climatique

Définition et application à la Guyane

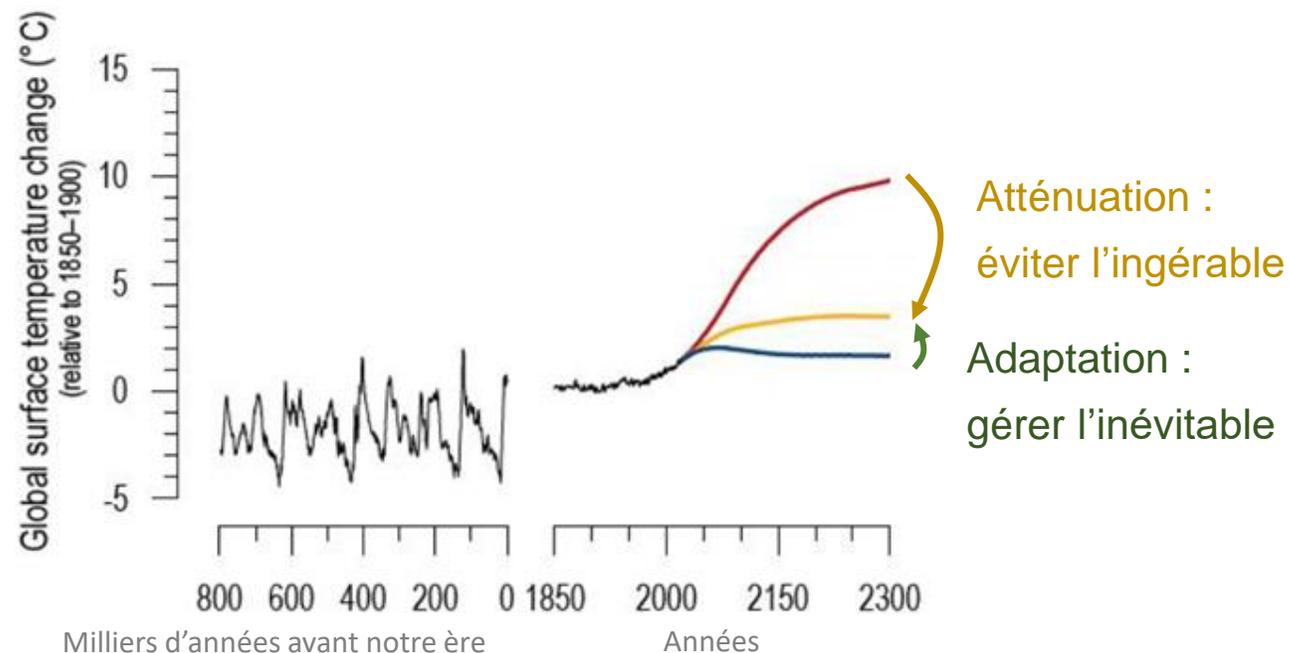
# Atténuation et Adaptation : les 2 faces du changement climatique

## Les principaux gaz à effet de serre



Concentration de gaz à effet de serre sans précédent depuis au moins 800 000 ans

Température moyenne sur Terre : sans précédent depuis 100 000 ans



Atténuation : réduire au maximum les émissions de gaz à effet de serre et préserver des forêts en bon état, afin d'atteindre la neutralité carbone à 2050, seule façon de stabiliser le climat.

→ En préalable à l'atténuation : bilans d'émissions de gaz à effet de serre

Adaptation : faire face maintenant et se préparer aux évolutions du climat

→ En préalable à l'adaptation : analyse des vulnérabilités et risques physiques

# Des aléas climatiques qui se traduisent en impacts

2010 : +1,36°C

2030 : +1,7°C

2050 : +2°C

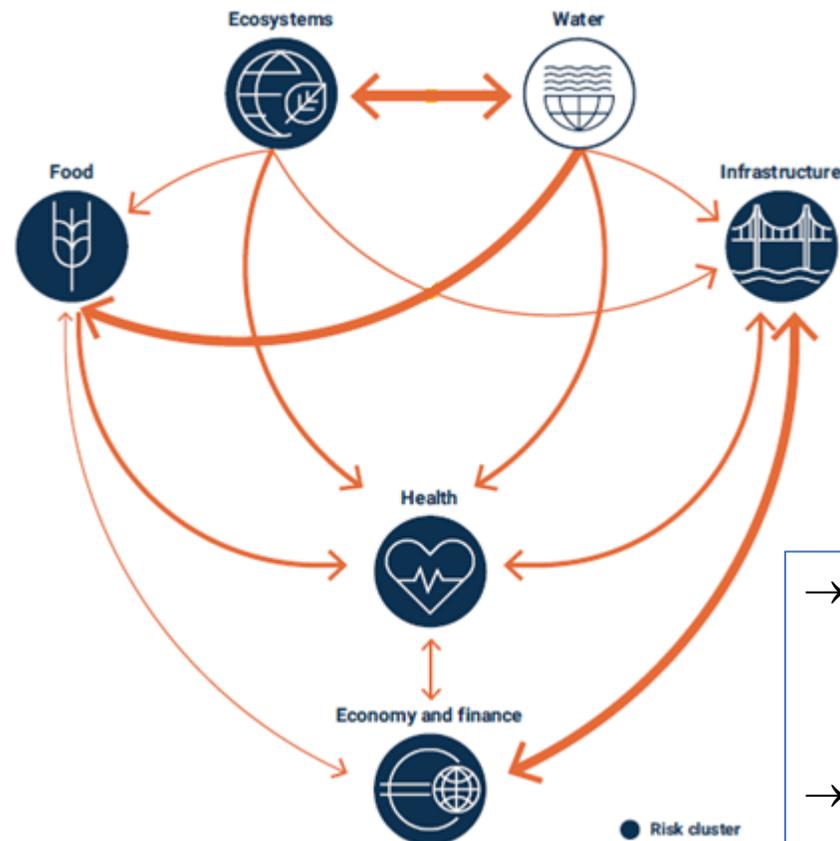
2100 : +3,5°C



Événements extrêmes



évolutions progressives des caractéristiques climatiques



→ Impacts sur le fonctionnement des collectivités

→ Impacts sur les milieux naturels

→ Impacts sur les chaînes de valeur

# Résilience et adaptation

Est-ce qu'on (collectivités, acteurs économiques, citoyens) sait prendre en charge et gérer ces impacts ?

- Résilience économique (ex.: arboriculteurs)
- Résilience physique (ex.: infrastructures)
- Résilience psychologique
- Etc.



Adaptation  
au changement  
climatique

- Diminuer l'exposition aux aléas = éloigner le « danger » (ex. : agrivoltaïsme ? ; construire sur un point haut par rapport au fleuve)
- Diminuer la vulnérabilité (ex. : assurances ; biodiversité des cultures face à des risques de ravageurs ; redondances des systèmes d'information ou de transport)
- Gérer les crises climatiques (avant, durant et après les événements)
- Mettre en place des processus d'amélioration continue en parallèle de l'aggravation des niveaux d'impact, pour apprendre des événements

# L'adaptation : une démarche progressive



**Gérer les risques** (ex. : système d'alerte, prévention des travailleurs exposés)



**S'adapter localement** (ex.: isolation thermique)



**Se transformer plus globalement**  
(ex.: changement de filières agro-alimentaires, relocalisations)

# L'adaptation au Changement Climatique : déclinaison en Guyane



## **GUYACLIMAT (fin 2022)**

Projections à horizon 2100 :

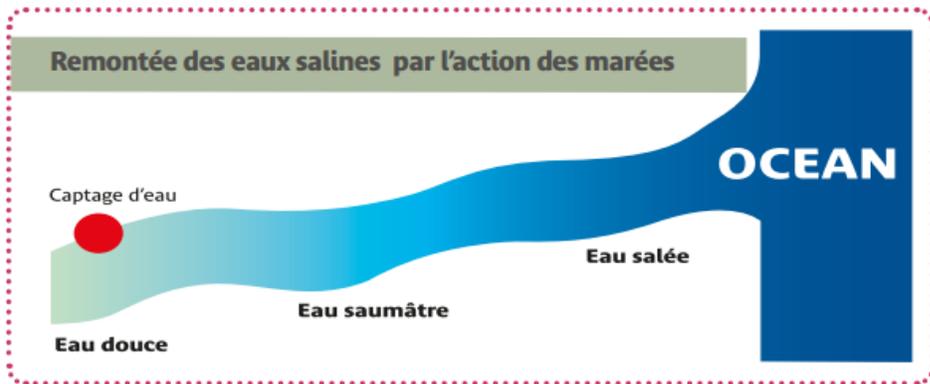
- + 46 à 84 cm d'élévation du niveau moyen de la mer
- + 1,5 à 4,5 °C de hausse des températures
- -4 à 34 % de diminution des précipitations
- + 25 à 30 % d'augmentation des vents

4 scénarios (faibles émissions GES / émissions contenues GES / accélération GES / high end)

# Impacts attendus en Guyane

[livret-changement-climatique-guyane.pdf](http://livret-changement-climatique-guyane.pdf) (ademe.fr)

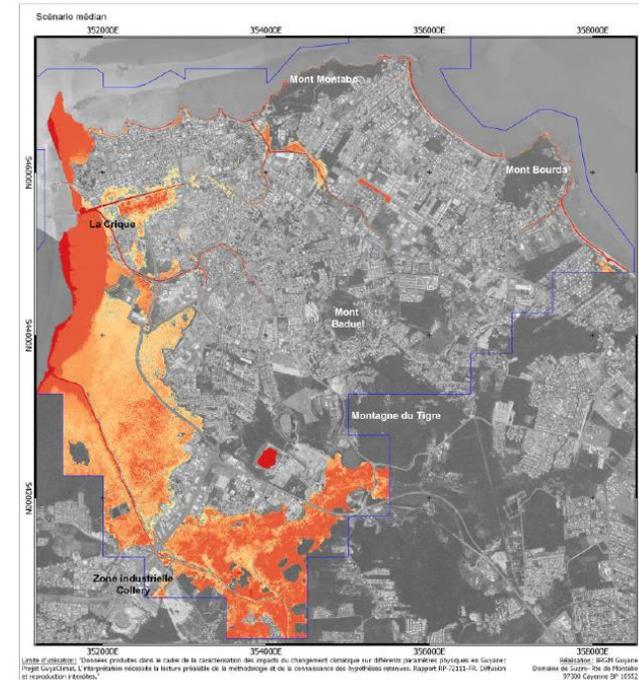
## Eau potable :



## Hydroélectricité :

Risques de productions irrégulières du barrage de Petit Saut ou pour les barrages au fils de l'eau  
Aujourd'hui le mix énergétique du réseau littoral dépend pour moitié de cette production.

## Submersions chroniques :



Risques d'inondations, de crues, de glissements de terrain à prendre en compte dans l'aménagement de l'existant et à venir du territoire.

# Impacts attendus en Guyane

## Santé et confort :

Les populations fragiles peuvent être directement affectées par la hausse des températures  
Les travaux en extérieur peuvent devenir difficiles  
La généralisation de la climatisation peut survenir faute de confort thermique suffisant dans les bâtiments

## Forêt :

Conséquences du CC peu connues mais les hausses des températures et la pluviométrie peuvent l'affecter fortement, en plus de la pression humaine qui pourrait se renforcer avec un recul du trait de côte.  
La disponibilité de bois d'œuvre pourrait être affectée

## Pêche :

Conséquences du CC peu connues mais les variations climatiques peuvent affecter les zones de répartitions des poissons

## Agriculture :

La qualité des sols renforcée par des épisodes de sécheresses suivis de fortes pluies pourrait nuire à la production agricole.  
L'élévation de la température accentuant le développement parasitaire peuvent affecter la filière de l'élevage

1

# Présentation de la méthode TACCT

**10h35 à 10h45**

**Aude BODIGUEL, coordinatrice nationale Adaptation des territoires au changement climatique à l'ADEME**

# TACCT, plus qu'un outil, une démarche !



- ATELIERS DE SENSIBILISATION (Fresque du climat, AdACC (ateliers de l'adaptation), ClimaSTORY®)
- PLATEFORMES DE DONNÉES : Météo France (Climat HD, DRIAS, Climadiag Commune) CANARI (*Climate ANalysis for Agricultural Recommendations and Impacts*)
- Formations ADEME
- Etc.



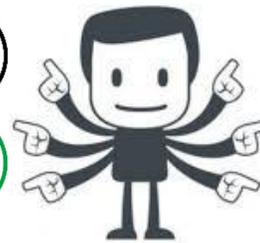
Gestion de l'eau



Forêts



Tourisme



Santé



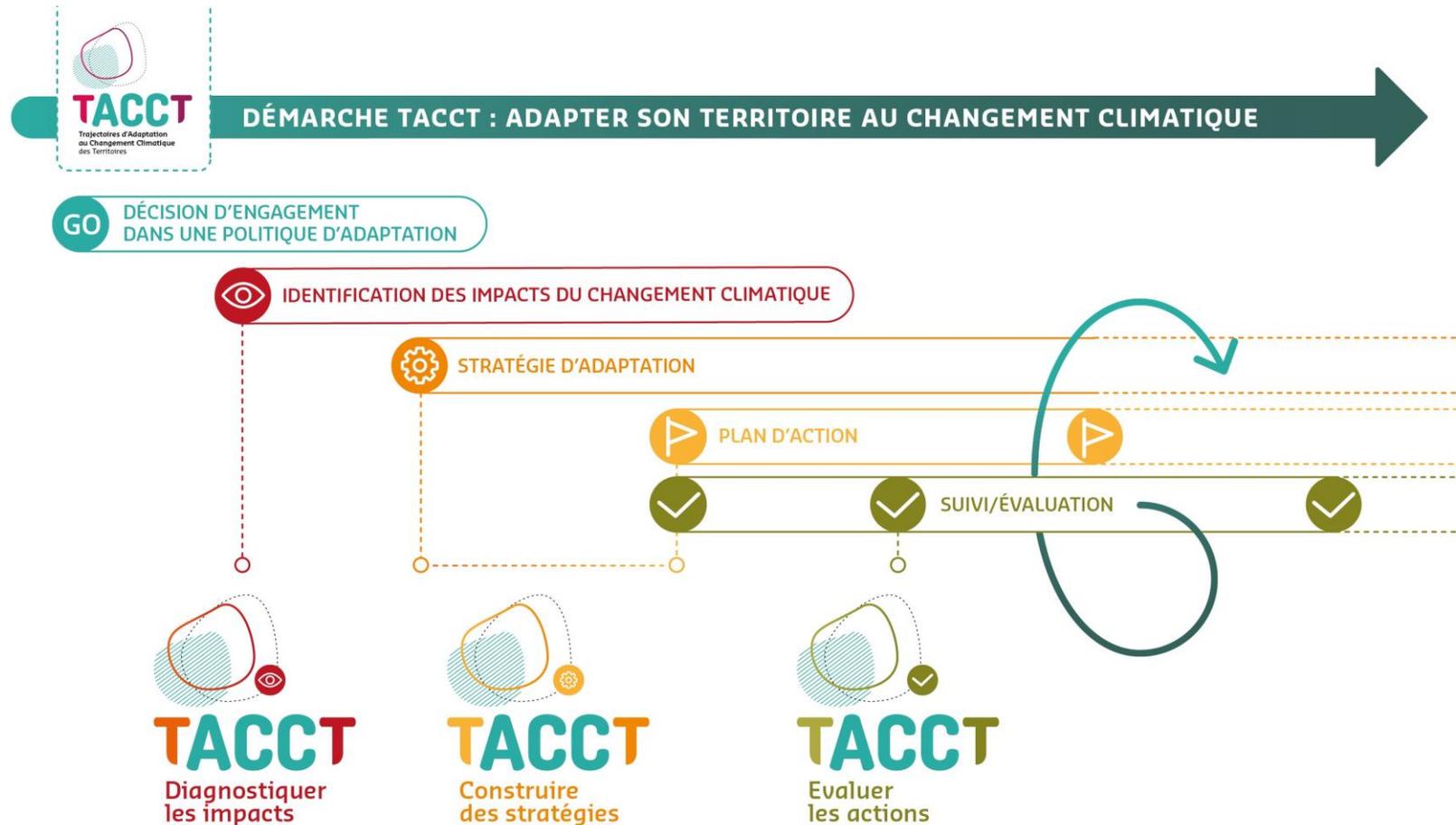
Biodiversité



Aménagement

...

# TACCT, une démarche de A à Z



# La démarche TACCT



## Pour qui ?

Tout type de collectivité :  
communes, ComCom, Com d'Agglo.  
SCOT, PNR, PETR  
départements...

...quelles que soient leur échelle  
géographique ou les  
caractéristiques physiques et  
humaines de leur territoire...

...quels que soient les enjeux  
économiques présents sur le  
territoire ou compétences de la  
collectivité...

## Pour quoi ?

- Animer le territoire
- Monter en compétence
- Etre autonome
- Renforcer l'identité territoriale
- Ne plus subir, être résilient

Etre adapté ou résilient ?

Résilience => capacité d'un système à continuer de fonctionner après avoir subi un choc.

Adaptation => anticiper les changements climatiques afin d'en limiter les impacts, voire d'en tirer parti.

Dans les 2 cas => **exprimer collectivement ce à quoi l'on tient et dont on veut assurer la préservation et la continuité**

# Les valeurs de TACCT

## Valeurs

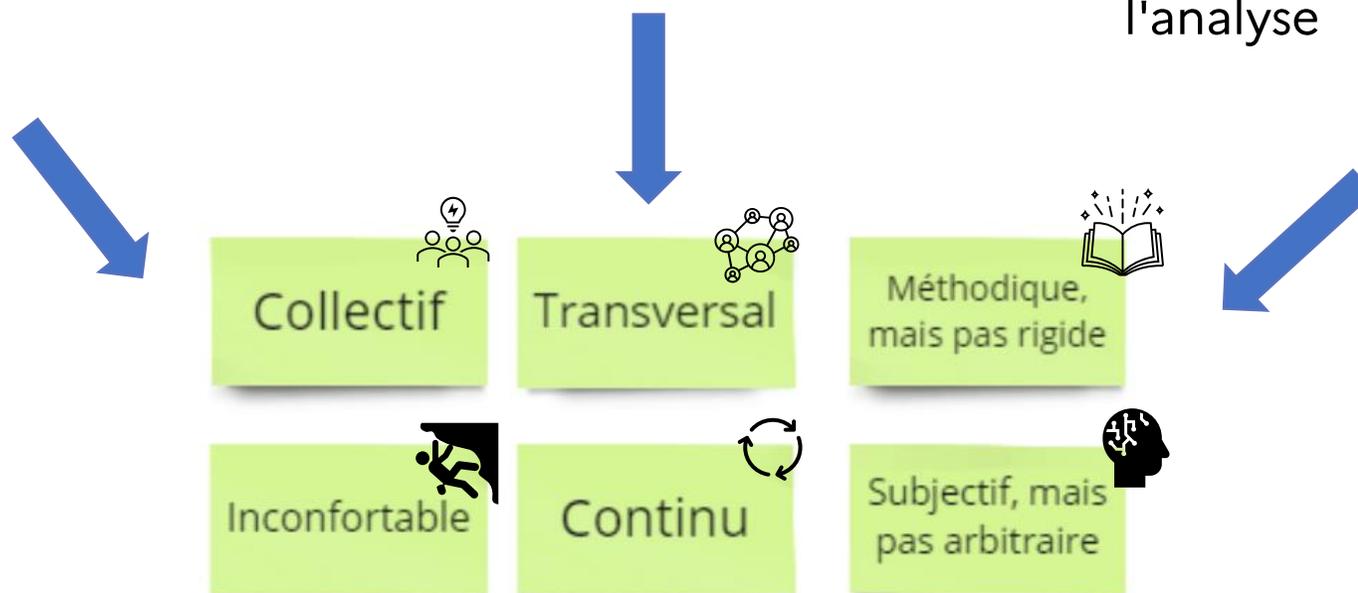
Anticipation  
Flexibilité  
Transversalité

## Principes d'action

Implication des parties prenantes  
Priorisation  
Itération

## Savoir-faire

(faire) Accepter les changements  
Accepter l'incertitude (ne pas tout savoir) = augmenter sa tolérance à l'incertitude  
Accepter la subjectivité dans l'analyse



# Avez-vous des questions ?



# Pause café



# 2

## Comment réaliser un diagnostic à 360°, pédagogique et mobilisateur ?

11h00 à 12h15

- **Atelier collectif** – Partage du vécu des participants concernant la survenue de catastrophes naturelles sur le territoire
- **Atelier collectif** – Tour d'horizon des bonnes pratiques et des pratiques à éviter

# 2

## Partage du vécu des participants concernant la survenue de catastrophes naturelles sur le territoire

**11h00 à 11h30**

**Aude BODIGUEL, coordinatrice nationale Adaptation des territoires au changement climatique à l'ADEME**

**Pierre-Antoine FADDOUL, consultant et formateur en agro-écologie tropicale**

# 2

## Tour d'horizon des bonnes pratiques et des pratiques à éviter

11h30 à 12h15

**Aude BODIGUEL**, coordinatrice nationale Adaptation des territoires au changement climatique à l'ADEME

**Pierre-Antoine FADDOUL**, consultant et formateur en agro-écologie tropicale

# Le diagnostic de vulnérabilité pour vous c'est :

1. Un truc à faire... plus tard
2. Une étape essentielle à entamer d'urgence
3. Un quoi ?

# Qu'est-ce qui attire votre attention dans ces extraits de diagnostic ?

Extrait n°1 : Table des matières

Extrait n°2 : Identification des enjeux du territoire

Extrait n°3 : Analyse du climat présent, passé et futur à l'échelle mondiale

Extrait n°4 : Synthèse des vulnérabilités au changement climatique du territoire

Extrait n°5 : Principaux impacts territoriaux associés au changement climatique : cas de l'agriculture

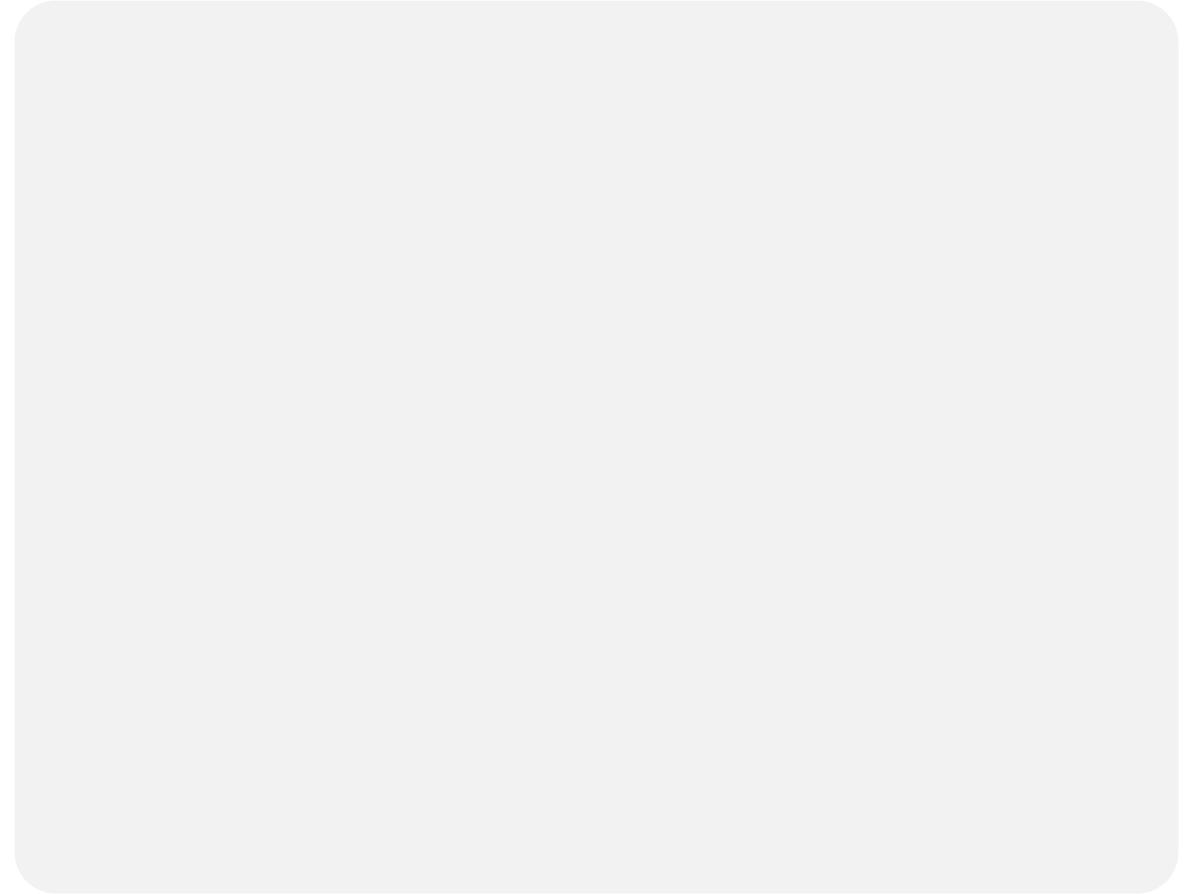
# Avez-vous des questions ?



Pause déjeuner  
... jusqu'à 13h30



# Débat mouvant



# 3

## Mobiliser élus et parties prenantes du territoire dès la phase de diagnostic : un enjeu crucial pour la bonne mise en œuvre de la stratégie

13h45 à 14h45

- **Témoignage** – Retour d'expérience sur la mobilisation des parties prenantes

# 3

## Retour d'expérience sur la mobilisation des parties prenantes

13h45 à 14h45

**Géraldine LOVINCE**, chargée de mission énergie-climat à Espace  
Sud Martinique (CAESM)

## Retour d'expérience sur la mobilisation des partenaires et des élus

Géraldine LOVINCE - CAESM



COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
DE L'ESPACE SUD MARTINIQUE



Retour d'expérience  
sur la mobilisation  
des partenaires  
et des élus

Géraldine LOVINCE  
CAESM

## Stratégie de mobilisation des communes

### Freins :

- PCAET : démarche nationale compliquée à mettre en œuvre localement
- Pas de ressources (RH & financière)
- Urgences et Priorités différentes

### Leviers :

- Présentation du Bilan & Evaluation dans chaque commune
- Identifier les projets déjà réalisés
- Valoriser les bonnes pratiques
- Créer un groupe de travail intercommunal
- Formation / sensibilisation



**Retour d'expérience  
sur la mobilisation  
des partenaires  
et des élus**

Géraldine LOVINCE  
CAESM

## Stratégie de mobilisation des Elus Communautaires

Objectifs : Montée en compétences des élus (focus Commission)

« *Parcours de formation* » pratique, basé sur la démonstration :

- Fresques (Climat + thématiques...)
- Campagne de mesure qualité de l'air : micro capteurs
- Visites de terrain projets exemplaires (adaptation / atténuation)
- Echanges avec **des élus** d'autres territoires (projets exemplaires)
- Volet adaptation du PCAET : P. SAFFACHE (Maj. Carto... mais ça ne fonctionne pas. Pourquoi ?)

A élargir .... à 1 représentant de chaque commission sectorielle

Points à améliorer (Bilan & Evaluation du PCET)

- Elu référent ayant un rôle moteur
- Définir une stratégie Climat Air Energie



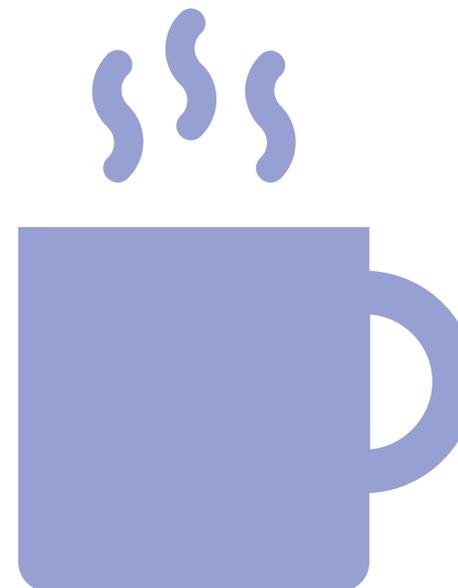
**Retour d'expérience  
sur la mobilisation  
des partenaires  
et des élus**

Géraldine LOVINCE  
CAESM

# Avez-vous des questions ?



# Pause café



# 4

## A chaque territoire ses solutions d'adaptation et leur planification dans le temps

15h00 à 16h30

- **Jeu de plateau** – De l'importance de prioriser les actions en fonction des besoins identifiés dans le diagnostic et de les planifier dans le temps



indegivrables.com

Xavier Gracq

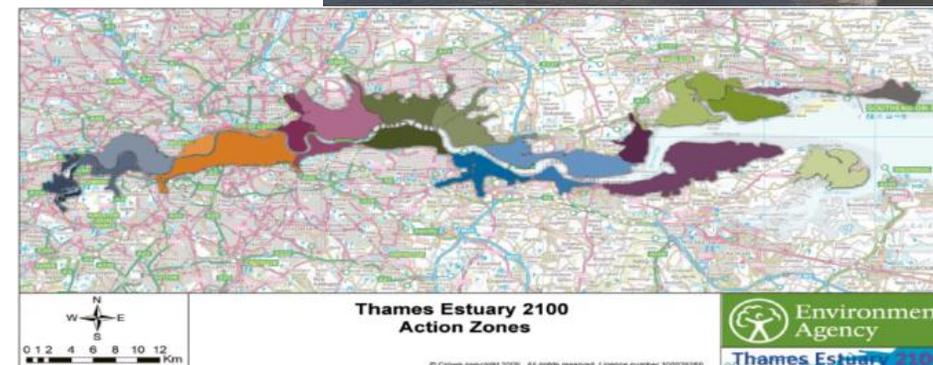
# Planifier l'adaptation

**Pourquoi ?** Pour tenir compte des évolutions :

- du contexte climatique
- du contexte socioéconomique
- des connaissances
- du retour d'expérience

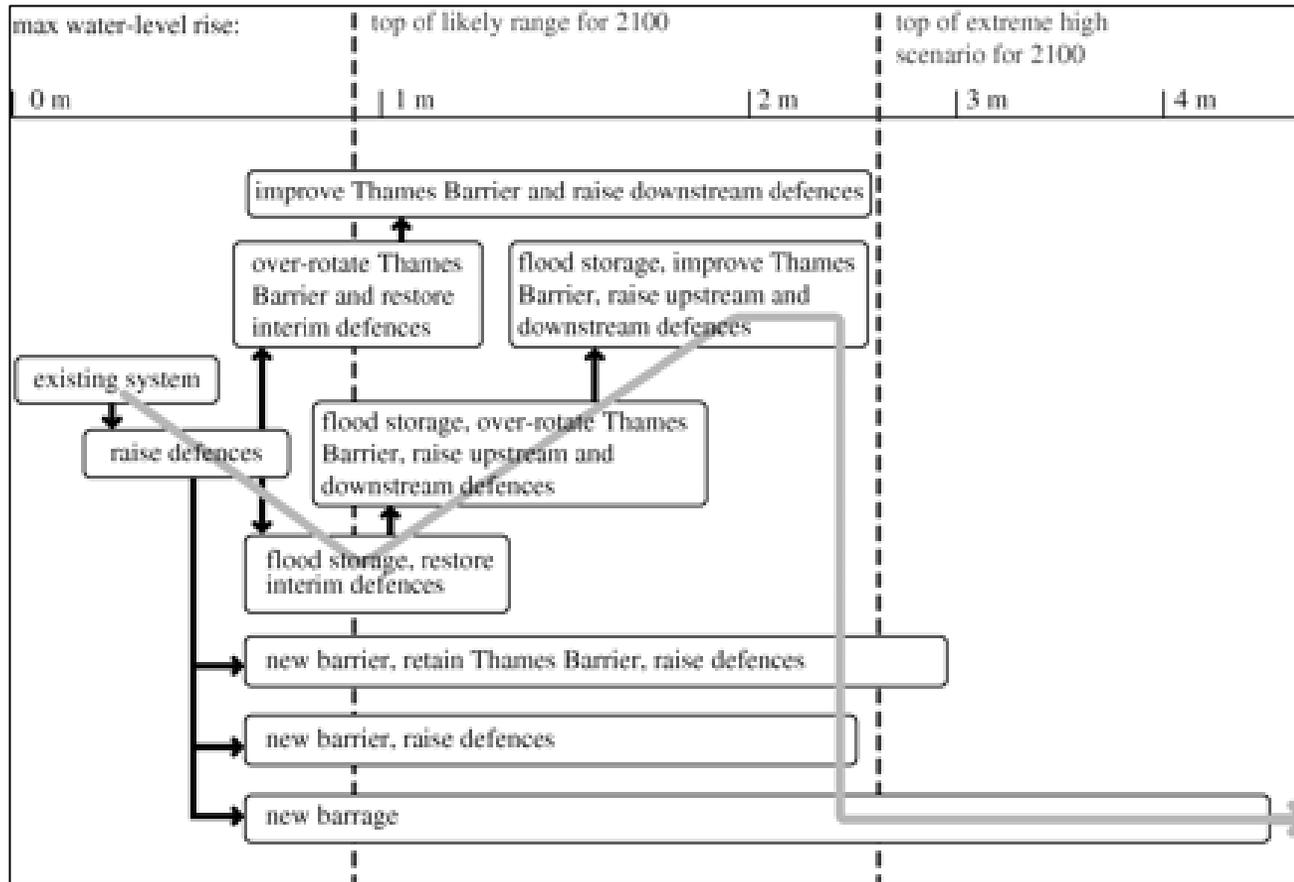
**Comment ?**

- Planification dynamique
- Elaborer un plan d'action ajustable en fonction de ces évolutions
- Conserver des marges de manœuvre pour pouvoir opérer différemment en cas de crises
- Éviter la maladaptation et les décisions irréversibles



*Les huit zones d'actions du projet Thames Estuary 2100 (Environment Agency, 2012)*

# Planifier l'adaptation



Scénarios d'adaptation de la barrière de la Tamise. « *Rethinking adaptation for a 4°C world* »  
 M.S.Smith, L. Horrocks, A. Harvey, C. Hamilton, 2011

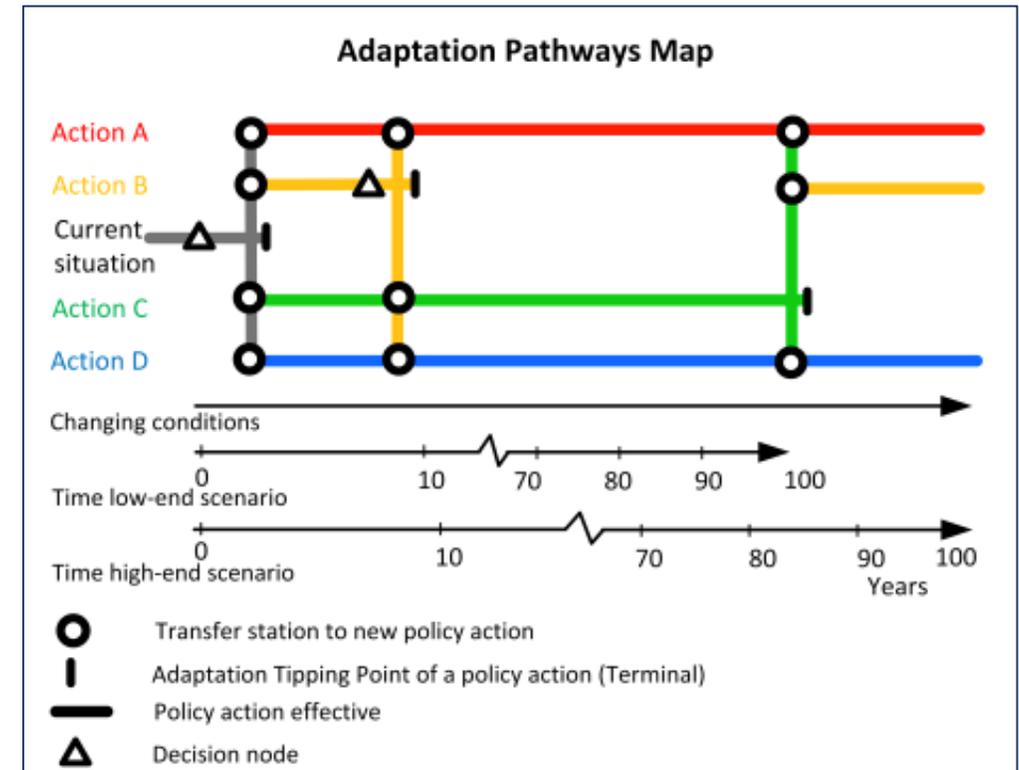
# Principes pour l'élaboration des trajectoires d'adaptation

## La notion de « seuils » au cœur des approches

Quelles modifications du système est-on prêt à accepter ?  
(car au-delà le système bascule)

Quels sont les seuils (biophysiques, socioéconomiques) au-delà desquels une action n'est plus pertinente (plus performante, plus suffisante) ?

Quelle(s) variable(s) de contexte suivre pour identifier le moment où il faut bifurquer, quel est le point de déclenchement de la décision ?



*Deltares Pathways*

# Mise en pratique



**Préambule** : ce travail saute certaines étapes-clés de la démarche TACCT :

- L'ensemble du diagnostic, l'énoncé de l'enjeu
- La fixation collective des niveaux d'impact et des seuils
- L'analyse multi-critères et collective des actions envisagées

# Règles du jeu

## Pour bien débiter :

- Tirage des rôles au hasard sur chaque table (1 rôle / personne)
- Description des rôles sur les cartes
- Des cartes « actions »
  - des € pour leur coût
  - des ⚙ pour leur complexité de mise en œuvre

La collectivité organise un **atelier multi-acteurs** afin d'élaborer les trajectoires d'adaptation de son territoire

- Trouvez des actions à positionner en fonction de leur capacité à répondre aux différents niveaux d'impact.
- Identifiez les actions qui doivent être anticipées pour être réellement applicables lors du déclenchement d'un seuil
- **Soyez imaginatifs** (multitude de trajectoires possibles en fonction des sensibilités de votre sous-groupe), **un peu d'humour ne nuit pas....**

# Cas fictif



## Territoire :

Le Paradisiat, réputé pour la qualité de ses produits halieutiques, propose une grande variété de poissons et fruits de mer aussi savoureux que délicats, issus de ses pêcheries locales.

## Contexte :

Importantes retombées économiques grâce à la pêche, activité à forte valeur ajoutée et facteur d'attractivité pour la région.

## Diagnostic de vulnérabilité :

La diminution des ressources halieutiques, accentuée par le réchauffement et l'acidification des océans, soulève des questions sur de nombreuses dynamiques territoriales où le Paradisiat a une compétence directe : gestion des pêcheries, alimentation, économie locale, tourisme, paysages côtiers et biodiversité marine.



# Les ressources halieutiques, emblèmes du Paradisiat



## Niveau Impact 1 :

- Les mauvaises années affectent la qualité et la quantité des captures de poissons et fruits de mer
- Maintien de la production, de la vente et de l'exportation de poissons et fruits de mer



## Niveau Impact 2 :

- La faible production affecte la valorisation du territoire par les produits halieutiques
- Maintien de la valorisation touristique du territoire basée sur ses ressources halieutiques



## Niveau Impact 3 :

- Les écosystèmes marins se dégradent, entraînant la désertification des zones de pêche et la disparition des espèces emblématiques (poisson, fruits de mer)
- Réduction de l'autonomie alimentaire du territoire et accroissement du coût des produits alimentaires, chute de l'attrait pour sa gastronomie traditionnelle, dégradation de sa balance commerciale, perte de revenus pour les populations locales vivant de la pêche, transformation de l'image du territoire

Indicateur de suivi



Diminution des  
prélèvements de 20%

Diminution des  
prélèvements de 50%

# Et c'est parti

→ Tirage des rôles

→ Présentez vos rôles au reste de la table

# Conclusion

Il y a plusieurs trajectoires possibles

Les actions consensuelles (ex. sensibilisation) sont faciles à placer

Les actions structurantes sont négociées entre les parties

Le niveau 1 se remplit plus vite que les autres niveaux

Coût de l'action et complexité de mise en œuvre : des freins à nuancer

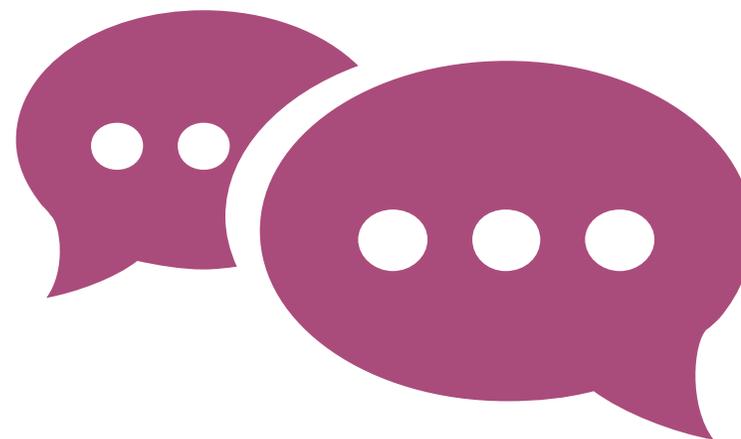
Par manque de temps, l'analyse multicritère des actions n'a pas été faite collectivement mais elle est essentielle dans l'élaboration des trajectoires

## A RETENIR

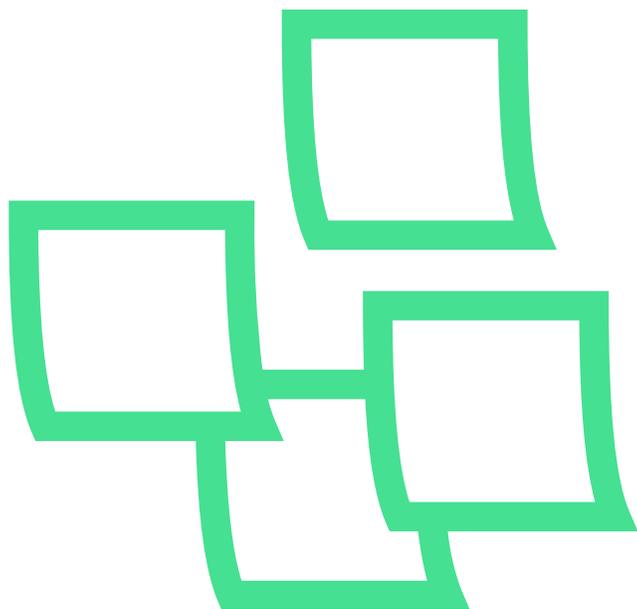
C'est la combinaison et le séquençage d'actions qui constitue la robustesse de la trajectoire. Les actions futures seront à actionner, ou non, selon l'évolution des conditions.

## Et vous, qu'en reprenez-vous ?

- En 1 mot, décrivez votre expérience du jeu
- A l'issue du jeu, selon vous :
  - Quel est le principal intérêt de la démarche ?
  - Quelle est la principale difficulté rencontrée ?



# Déclulsion



## *Murs des objectifs*

*Les objectifs ont-ils bien été atteints ?*

*Des dernières questions ?*

## A la suite de cet atelier ...

Le déroulé de la journée, ses apports, les points à améliorer, les compléments nécessaires, ... nous sommes preneurs de vos retours !

- ✓ Retrouvez dès demain dans votre boîte mail le lien pour répondre au **questionnaire de satisfaction (5 min)**
- ✓ Retrouvez également des **ressources complémentaires dans votre Espace Personnel, sur le site TETE**
- ✓ **Parlez-en autour de vous !**

Accueil Les Rencontres Espace personnel

Donnez votre avis sur la rencontre :

★★★★☆

Génial :)

Nous vous remercions de prendre 5 minutes pour répondre à ce questionnaire de satisfaction. Vos réponses permettront d'améliorer l'offre des Rencontres Territoire Engagé Transition Ecologique de l'ADEME.

1) \*De 1 à 5, comment évaluez-vous la qualité générale de la Rencontre ?

5/5 - Très satisfaisant

4/5 - Satisfaisant

3/5 - Moyennement satisfaisant

2/5 - Peu satisfaisant

1/5 - Pas du tout satisfaisant

2) \*De 1 à 5, comment évaluez-vous la qualité du contenu technique partagé lors de la Rencontre ?

5/5 - Très satisfaisant

4/5 - Satisfaisant

3/5 - Moyennement satisfaisant

2/5 - Peu satisfaisant

1/5 - Pas du tout satisfaisant

# Merci !



## Plateforme des Rencontres

N'hésitez pas à aller la plateforme des Rencontre Territoire Engagé pour retrouver les documents liés à cette formation et pour plus d'information sur les différentes Rencontres proposées dans votre région !

<https://rencontres.territoiresentransitions.fr/>

Pour toute question, vous pouvez contacter :

- ✓ La coordinatrice des Rencontres Territoire Engagé : [jeanne.tilly@ademe.fr](mailto:jeanne.tilly@ademe.fr)
- ✓ La coordinatrice nationale Adaptation des territoires au changement climatique : [aude.bodiguel@ademe.fr](mailto:aude.bodiguel@ademe.fr)
- ✓ Votre Direction régionale ADEME Guyane : [laurent.casanova@ademe.fr](mailto:laurent.casanova@ademe.fr)