



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
PROVENCE-ALPES-  
CÔTE D'AZUR**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **MONLITTORAL : L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DU TRAIT DE COTE**

Atelier COTERR du 25/09/2024

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement  
Provence-Alpes-Côte d'Azur

---

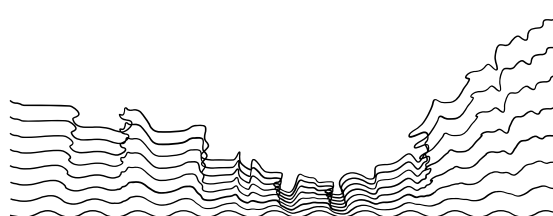
# Sommaire

**1. La plateforme régionale  
monlittoral**

**2. Apports de la loi Climat et  
Résilience**

**3. Données régionales sur le  
trait de côte**

**3. Actions à venir**



## **MON LITTORAL**

Provence - Côte d'Azur

# 1. La plateforme régionale monlittoral

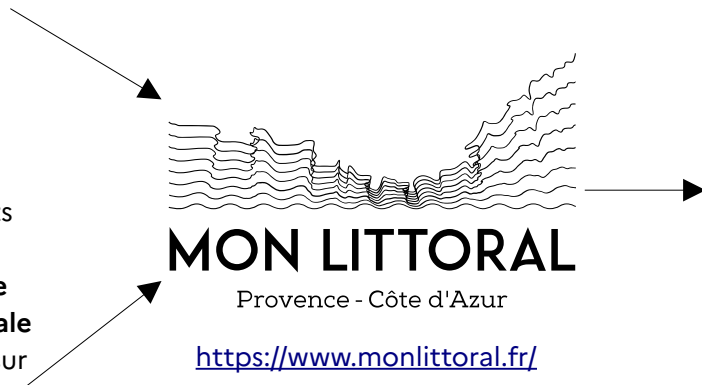
## CONSTAT :

- Besoin de **connaissance** et de **partage d'expérience** (PACA seule région sans observatoire en 2020)
- **Acteurs locaux peu préparés** au changement climatique et sans remise en cause des **pratiques existantes d'aménagement du littoral**

## OBJECTIFS de la plateforme :

- **Informier / sensibiliser les acteurs** du littoral des effets du changement climatique
- **Inciter à des pratiques de gestion intégrée du trait de côte et explorer** les possibilités de **recomposition spatiale**
- Faire de la plateforme **un observatoire de référence** sur la connaissance de l'évolution du littoral

=> **Apporter de l'aide à la décision** par l'accès aux données, à de la connaissance et à des exemples de bonnes pratiques

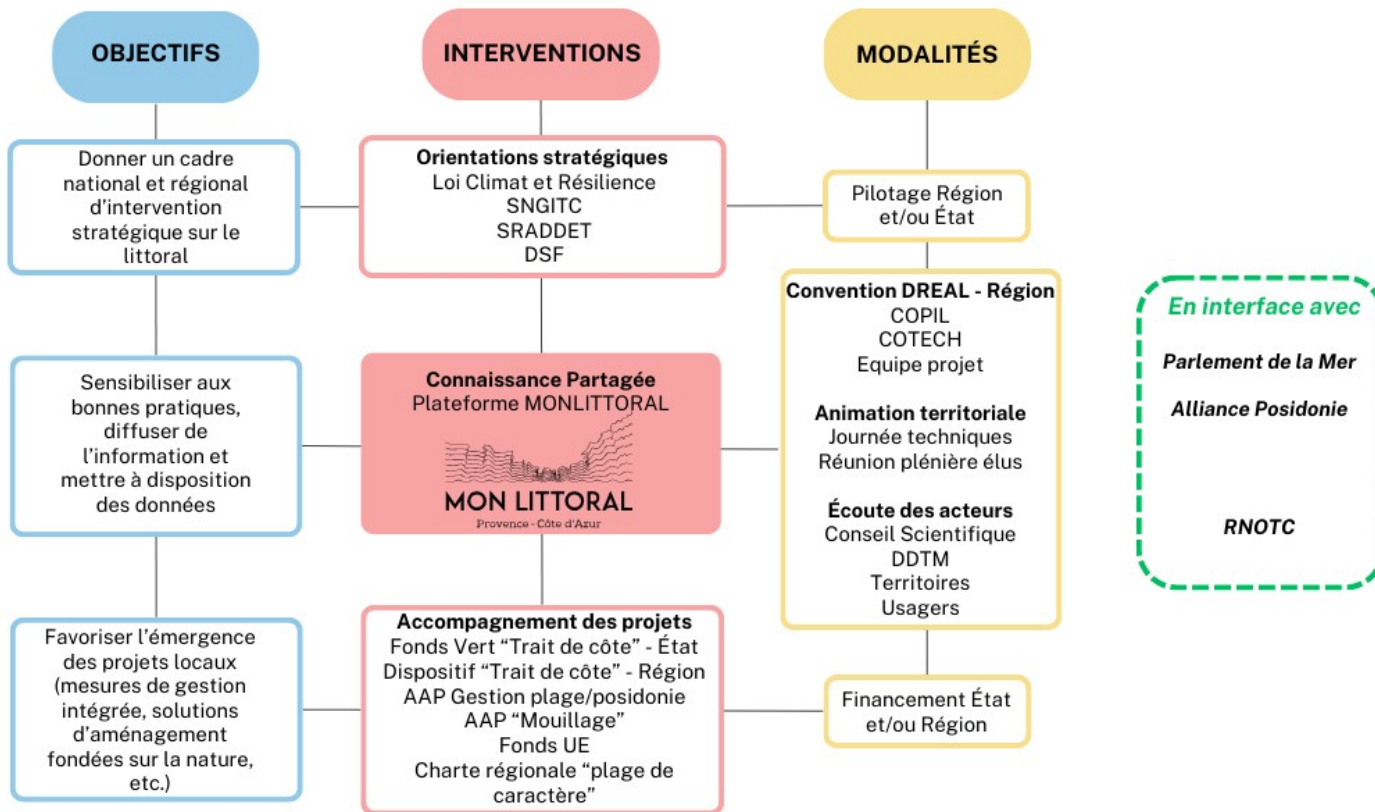


## CIBLE de la plateforme :

- **Collectivités territoriales** : élus et services techniques
- **Services de l'État**
- Autre (acteurs académiques, bureaux d'études, associations, citoyens, etc.)

## Démarche MONLITTORAL

Favoriser les initiatives territoriales pour l'adaptation à l'évolution du trait de côte



## 2. Apports de la loi Climat et Résilience

### CARTES DE REcul DU TRAIT DE COTE

→ Démarche volontaire des collectivités : **inscriptions dans le décret-liste**

→ Cartes de recul du trait de côte à 30 et 100 ans prenant en compte :

La dynamique de recul du trait de côte, dont recul événementiel

La hausse du niveau de la mer

Des scénarios sur le devenir des ouvrages

→ **Intégration des cartes dans les documents d'urbanisme**

### NOUVEAUX OUTILS PERMIS PAR LA LOI

→ Droit de préemption renforcé

→ Le bail réel d'adaptation à l'érosion côtière pour permettre de maintenir une activité dans la zone 30ans – 100 ans

→ Le projet partenarial d'aménagement

# 3. Données régionales sur le trait de côte

## ÉTUDES FINANCÉES PAR LA DREAL DANS LE CADRE DE MONLITTORAL

### 1. CEREMA : L'évolution passée du trait de côte des plages

→ TC historiques numérisés via photos aériennes et relevés terrains

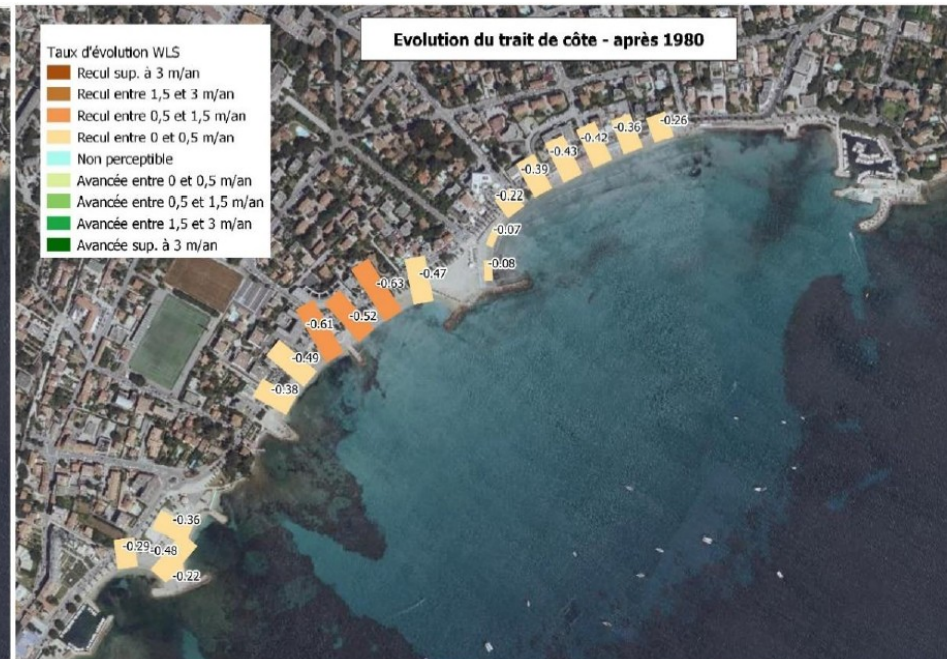
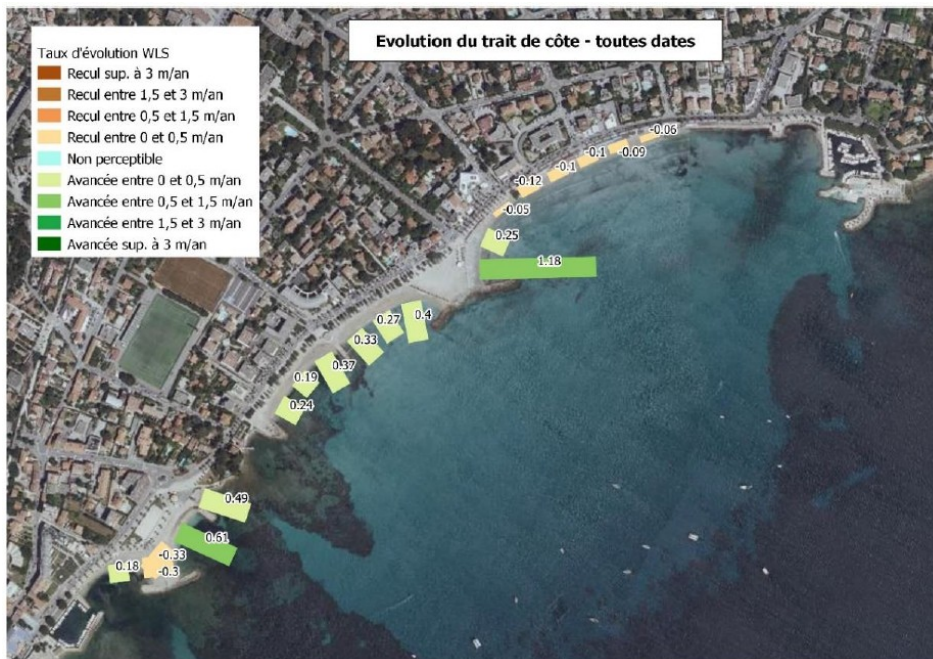
→ Collecte d'une dizaine de TC pour chaque département de la région

→ Permet de disposer d'une donnée socle homogène sur le littoral régional

Ce travail régional ne remplace pas des études locales, qui s'appuieraient sur des positions passées supplémentaires de traits de côte (levés terrain) ou sur des démarches expertes



# 3. Données régionales sur le trait de côte



# 3. Données régionales sur le trait de côte

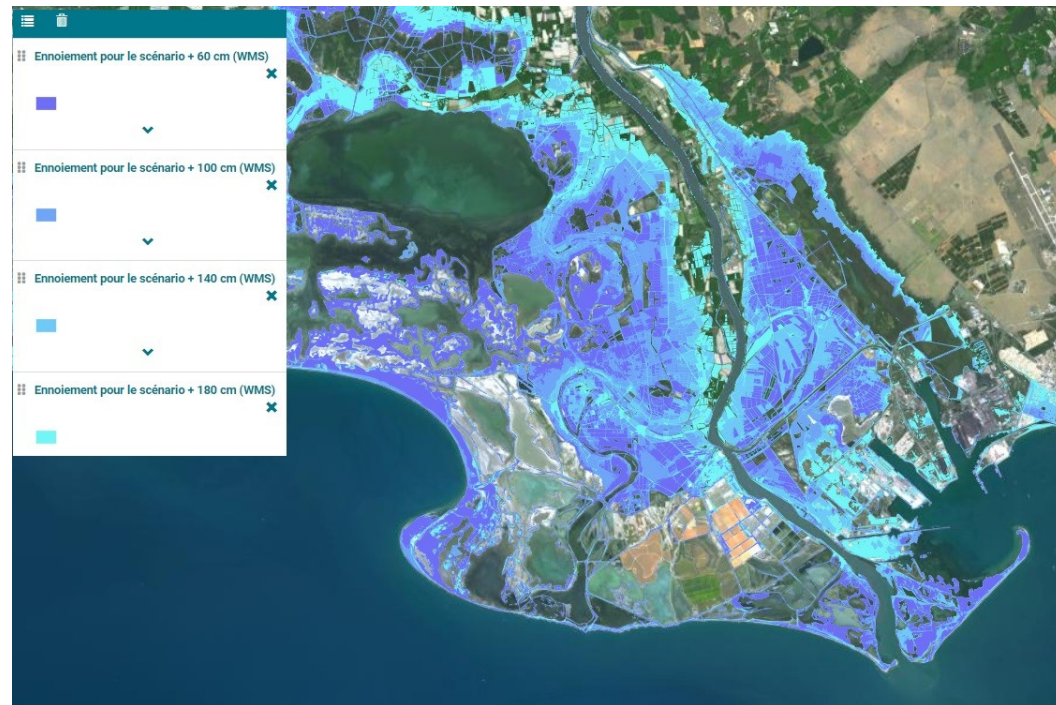
## ÉTUDES FINANCÉES PAR LA DREAL DANS LE CADRE DE MONLITTORAL

### 2. CEREMA : Ennoiemment et scénarios de montée des eaux

→ Utilisation du modèle numérique de terrain Litto 3D (2015)

→ 4 scénarios de hausse du niveau de la mer :  
60cm, 100cm, 140cm, 180cm

→ Première cartographie pour se rendre compte du phénomène mais de nombreuses incertitudes dû au modèle numérique de terrain et à la prise en compte des zones basses





# 3. Données régionales sur le trait de côte



**Commune : Fos-sur-Mer**

La hausse du niveau moyen de la mer va entraîner un **ennoiement**, permanent, des zones basses d'altitude inférieure au nouveau niveau moyen de la mer, **sans même qu'une tempête ne survienne**.

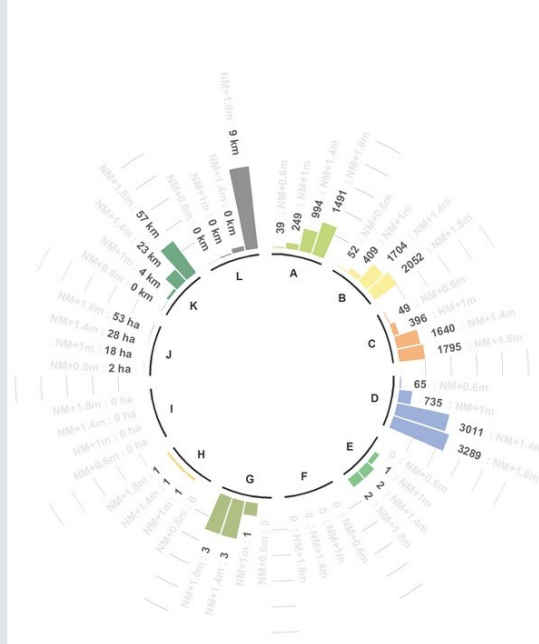
Des enjeux d'occupation du sol vont être directement impactés par cet ennoiement.

Les enjeux touchés ont été ici calculés pour **4 scénarios** de hausse du niveau moyen de la mer :

+60 cm, +1m, +1,4 m et 1,8 m par rapport au niveau moyen actuel.

Les indicateurs suivant sont représentés à l'échelle d'une commune :

- A – Nombre de bâtiments exposés
- B – Nombre de locaux exposés
- C – Nombre d'habitations exposées
- D – Nombre d'habitants exposés
- E – Nombre d'établissements administratifs et militaires exposés
- F – Nombre d'établissements de santé exposés
- G – Nombre d'établissements d'enseignements et scientifiques exposés
- H – Nombre de constructions ou de sites de gestion des eaux exposés
- I – Surface de camping ennoyée
- J – Surface de culture ennoyée
- K – Linéaire de routes potentiellement coupées
- L – Linéaire de voies ferrées potentiellement coupées



## 4. Actions à venir

### Ateliers SRADDET pour construire le futur volet littoral :

- **11/10 14h-16h** à Nice
- **15/10 14h-16h** à Toulon
- **23/10 14h-16h** à La Ciotat

### Refonte du site [monlittoral.fr](http://monlittoral.fr) :

Construction d'une maquette d'ici la fin de l'année 2024, tests premier semestre 2025

### Accompagnement des collectivités :

Rédaction d'un carnet de recommandations pour la mise en place de SLGITC

Atelier avec les collectivités nouvellement intégrées au décret-liste de la loi Climat et Résilience pour la réalisation des cartes de recul du TC

**Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement  
Provence-Alpes-Côte d'Azur**

Service Connaissance Aménagement Durable et  
Évaluation

Unité Stratégie et Transition Écologique

36, Boulevard des Dames - 13002 Marseille

Tél. 04 88 22 61 00

[www.paca.developpement-durable.gouv.fr](http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr)

**FIN**