

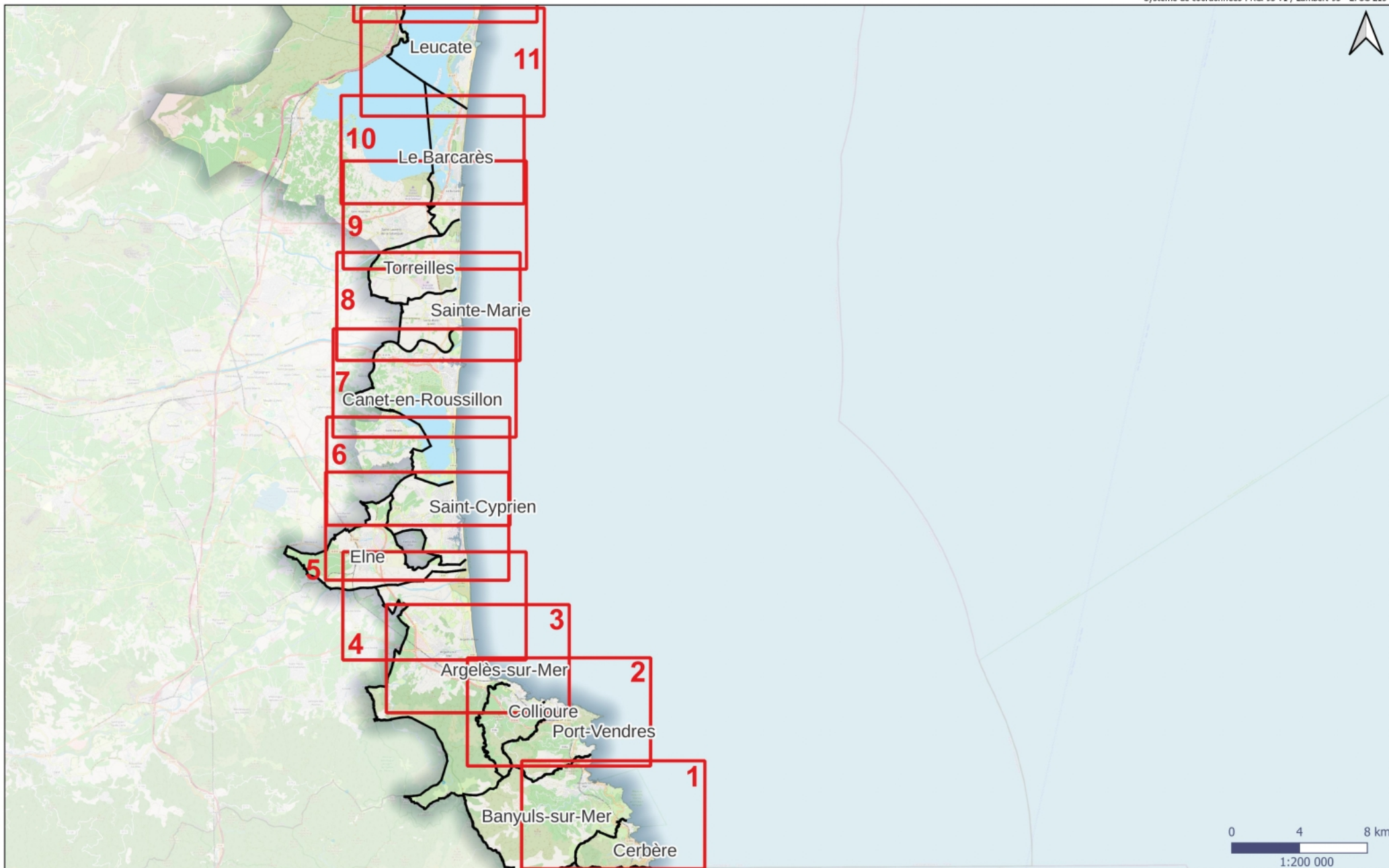
# Emprise des cartes pour les 4 Atlas cartographiques du volet 1\*

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

\*Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



# Emprise des cartes pour les 4 Atlas cartographiques du volet 1\*

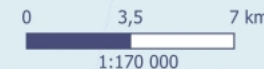
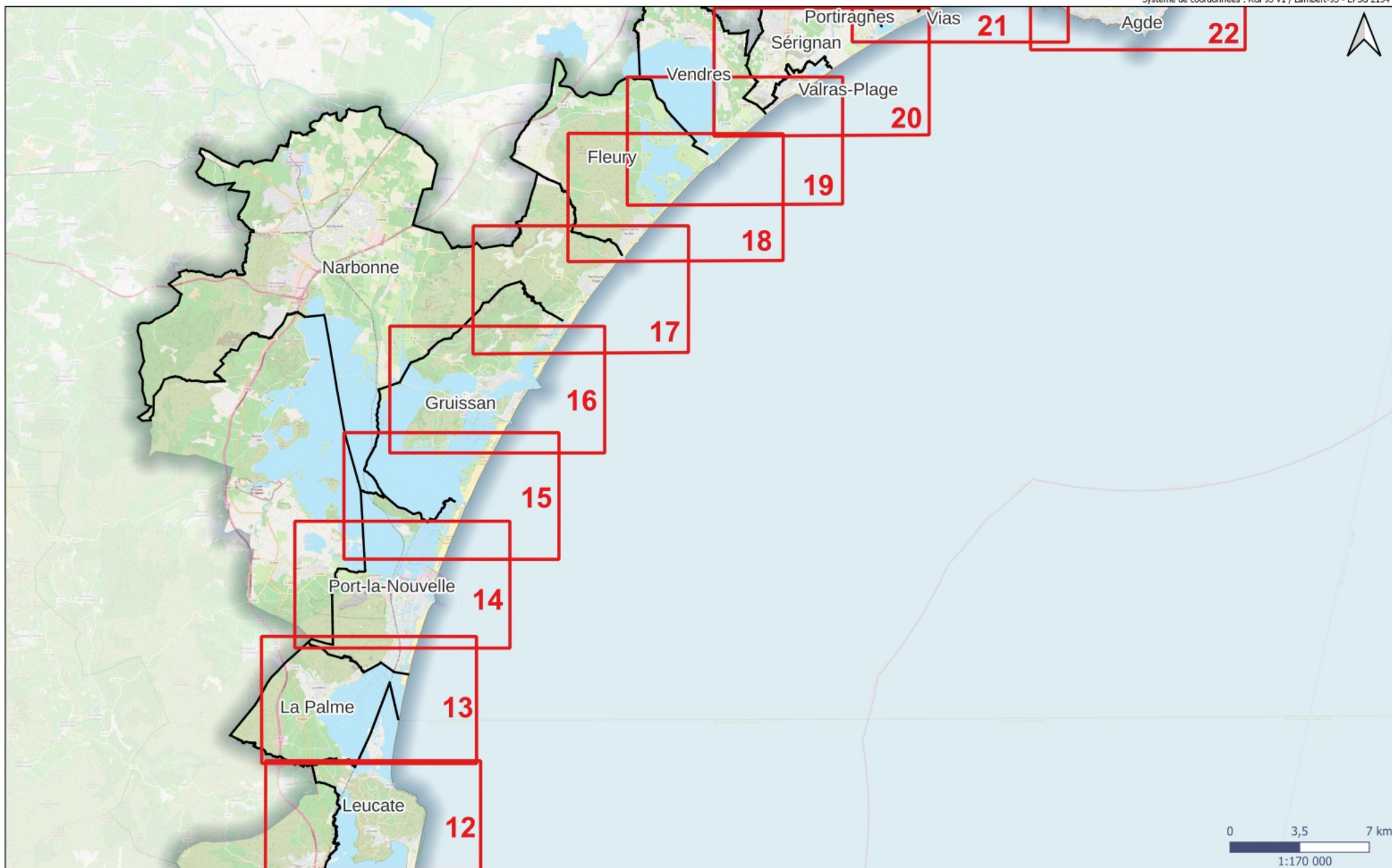
La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

\*Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



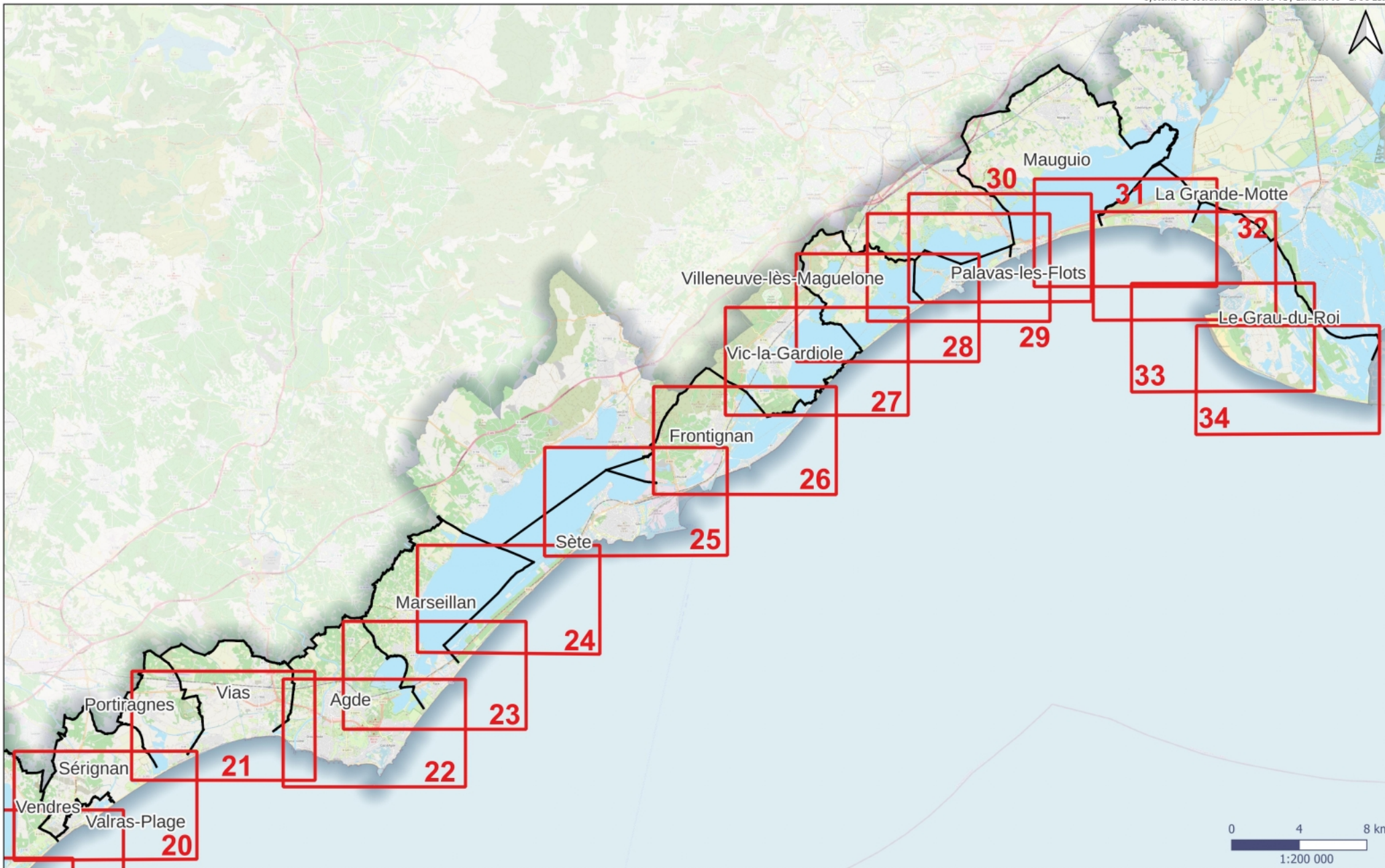
# Emprise des cartes pour les 4 Atlas cartographiques du volet 1\*

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.06.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
\*Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



# Etat des lieux du littoral Occitanie

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

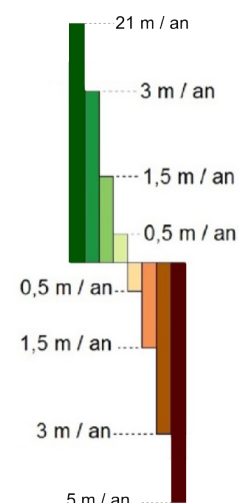
Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

## Dynamique du trait de côte

### Evolution passée de la position du trait de côte entre 1953/63 et 2022 (source : Cerema)



Calcul d'évolution passée de la position planimétrique du trait de côte réalisé dans le cadre de cette étude avec l'outil MOBITC et la loi statistique de régression aux moindres carrés pondérés (Weighted Least Squares - WLS).

Le recul du trait de côte illustre une érosion du littoral alors qu'une avancée du trait de côte illustre inversement, un élargissement de la plage qui gagne du terrain sur la mer.

## Vulnérabilité du littoral

### Typologie des espaces littoraux dans la Stratégie Régionale de Gestion Intégrée du Trait de Côte (source : SRGITC-Littoral Occitanie, 2018, DREAL)

La typologie des espaces littoraux est basée sur le mode d'occupation du sol, la configuration des espaces, leur dynamique sédimentaire, la connaissance et l'observation des territoires.

- Espace naturel sans enjeux
- Espace avec enjeux diffus et/ou déplaçables (Priorité 1)
- Espace avec enjeux diffus et/ou déplaçables (Priorité 2)
- Espace Urbain (Priorité 1)
- Espace Urbain (Priorité 2)

### Vulnérabilité de la bande littorale aux effets aggravants de l'érosion côtière sur la submersion marine (source : BRGM, 2020)

Analyses réalisées à l'échelle spatiale des systèmes cordon-plage pré-identifiés dans l'étude EID-DREAL de 2015 et prenant en compte 17 variables dont 8 concernant les conditions géomorphologiques du système plage dunaire, 4 concernant les conditions de végétation, 4 concernant l'effet d'anthropique et 1 variable de synthèse concernant l'influence marine.

Quatre indices de vulnérabilité partielle ont été calculés pour chacune de ces grandes thématiques. L'indice global représenté ici est la moyenne non pondérée de ces 4 quatre indices de vulnérabilité partielle. La capacité d'un système à résister au phénomène de submersion marine lors de tempêtes diminue à mesure que l'indice global augmente.

- Vulnérabilité faible - Indice Global < 0.4
- Vulnérabilité moyenne - 0.6 > Indice Global > 0.4
- Vulnérabilité forte - Indice Global > 0.6

## Divers

- - - Limite communale (source : IGN BD Topo 2022)

Fond de plan : ©OpenStreetMap, 2022

■ Bâtiment (source : BD TOPO IGN, 2022)

■ Surface en eau actuelle (cerema, 2020)

## Dynamique sédimentaire

□ Délimitation des cellules hydro-sédimentaires (source : Brunel et al, 2013)

➡ Sens de la dérive littorale (source : DREAL Occitanie)

### Volume du prisme sableux immergé (source : Raynal et al, 2015)

Volume du prisme sableux calculé à partir de la campagne d'acquisition sismique réflexion haute résolution dans le cadre du projet LITTOSIS. Le prisme sableux représente la partie immergée de la plage qui s'étend du trait de côte à la plate-forme interne du glaciais soit : environ 12 m de profondeur. C'est dans cette zone qu'évoluent des barres sableuses d'avant-côte, reflet de processus hydro-sédimentaires importants.

- Volume sableux compris entre 4 et 10 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>
- Volume sableux compris entre 3 et 4 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>
- Volume sableux compris entre 0 et 3 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>

### Relation entre l'évolution de la position du trait de côte et la disponibilité du volume de sable dans le prisme sableux immergé (source : Brunel et al, 2014)

Modèle conceptuel illustrant les différents types de relation qui peuvent exister entre l'évolution de la position du trait de côte et le bilan sédimentaire d'avant-côte (volume du prisme sableux calculé dans l'étude LITTOSIS; source : Raynal et al, 2016). Parmi les 9 types de modèles, seuls ceux qui montrent une relation "dysharmonique/atypique" sont représentés ici. Les modèles "standards" (évolution du trait de côte proportionnelle à celle du bilan sédimentaire d'avant-côte) ne sont pas représentés.

- Dynamique "progradante" du profil de plage  
= le trait de côte prograde (vert, avancée vers la mer) alors que le bilan sédimentaire d'avant-côte est stable (jaune)
- Dynamique "progradante - érosive" du profil de plage  
= le trait de côte prograde (vert) alors que le bilan sédimentaire d'avant-côte s'érode (rouge)
- Dynamique "érosive" du profil de plage  
= le trait de côte est stable (jaune) alors que le bilan sédimentaire d'avant-côte s'érode (rouge)
- Dynamique "rétrogradante" du profil de plage  
= le trait de côte recul (rouge) alors que le bilan sédimentaire d'avant-côte est stable (jaune)
- Dynamique "accumulante" du profil de plage  
= le trait de côte est stable (jaune) alors que le bilan sédimentaire d'avant-côte s'engraisse (vert)

## Ouvrages littoraux et aménagements côtiers

### Ouvrage littoral (source : Cerema, 2022)

La base de données nationale 2019 « ouvrages littoraux » déjà existante a été mise à jour dans le cadre du projet de mise à jour de l'indicateur national de l'érosion côtière (Convention DGALN / Cerema 2022)

— Ouvrage littoral (= ouvrage de lutte contre l'érosion, infrastructure portuaire et de navigation, ouvrages se substituant au trait de côte, divers)

### Rechargement de plage (source : Cerema 2023)

Données réalisées à partir de l'étude de préfiguration de la stratégie de gestion intégrée de la côte sableuse catalane (de la commune d'Argelès-sur-mer à Leucate, dans le cadre du partenariat entre le Cerema/PMCCU/CCSR/CCACVI/commune de Leucate) et de l'étude pour la gestion des sédiments du littoral d'Occitanie - Phase 2 & 3 : Etude de projets de rechargements - Economie et gouvernance (Rapport CASAGEC, 2020).

Plage ayant fait l'objet d'un ou plusieurs rechargements en sable

# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°1

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

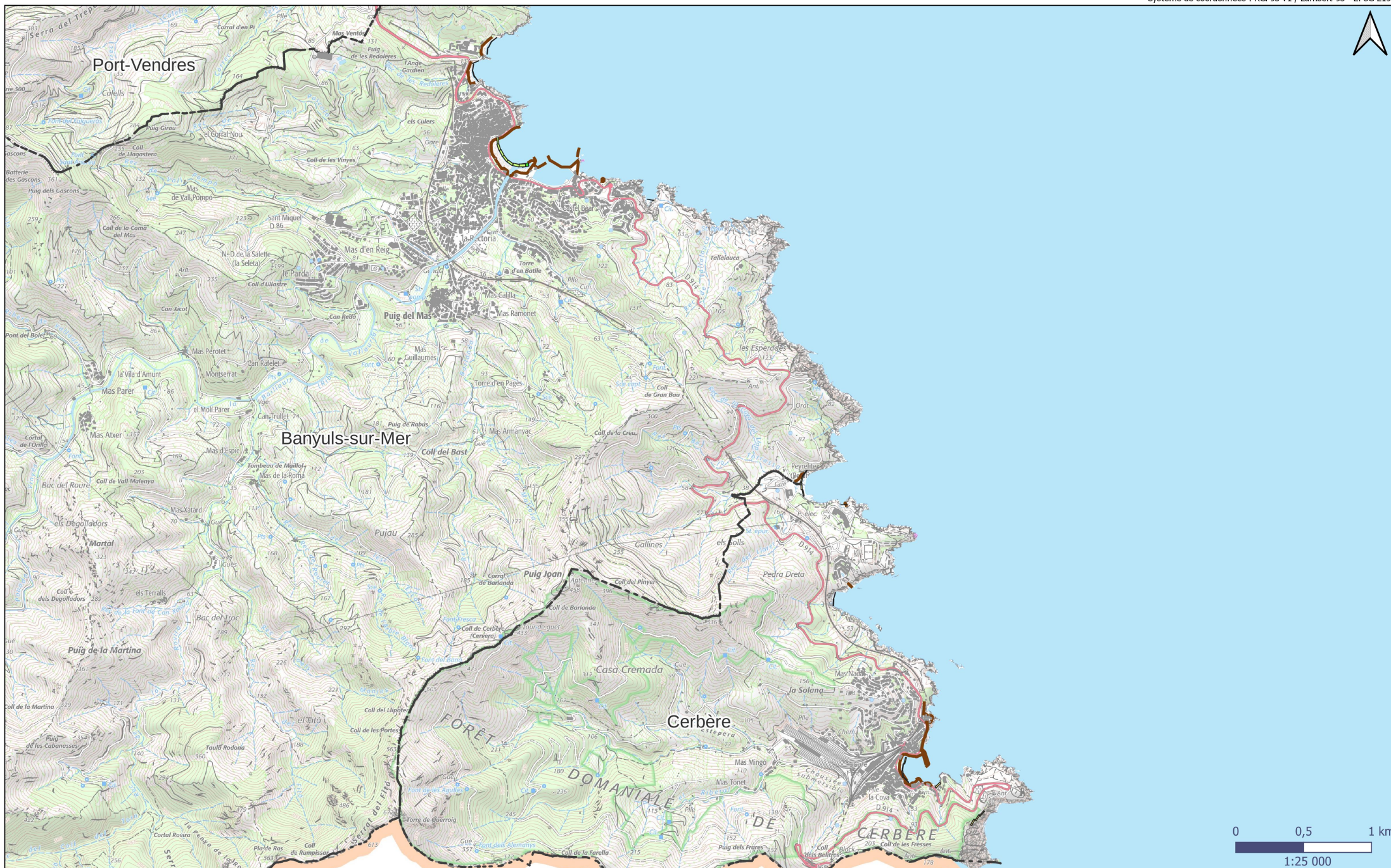
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°2

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

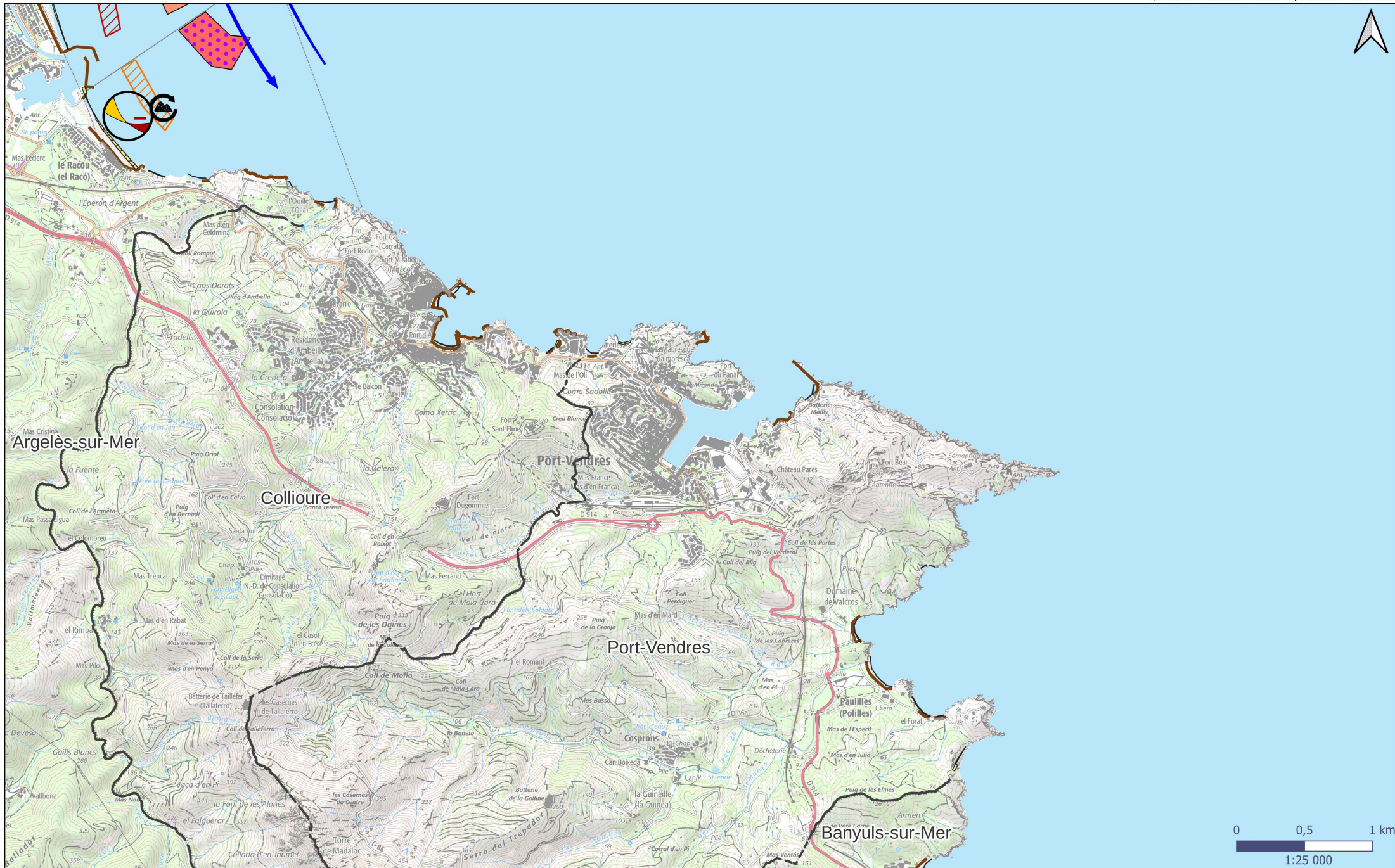
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

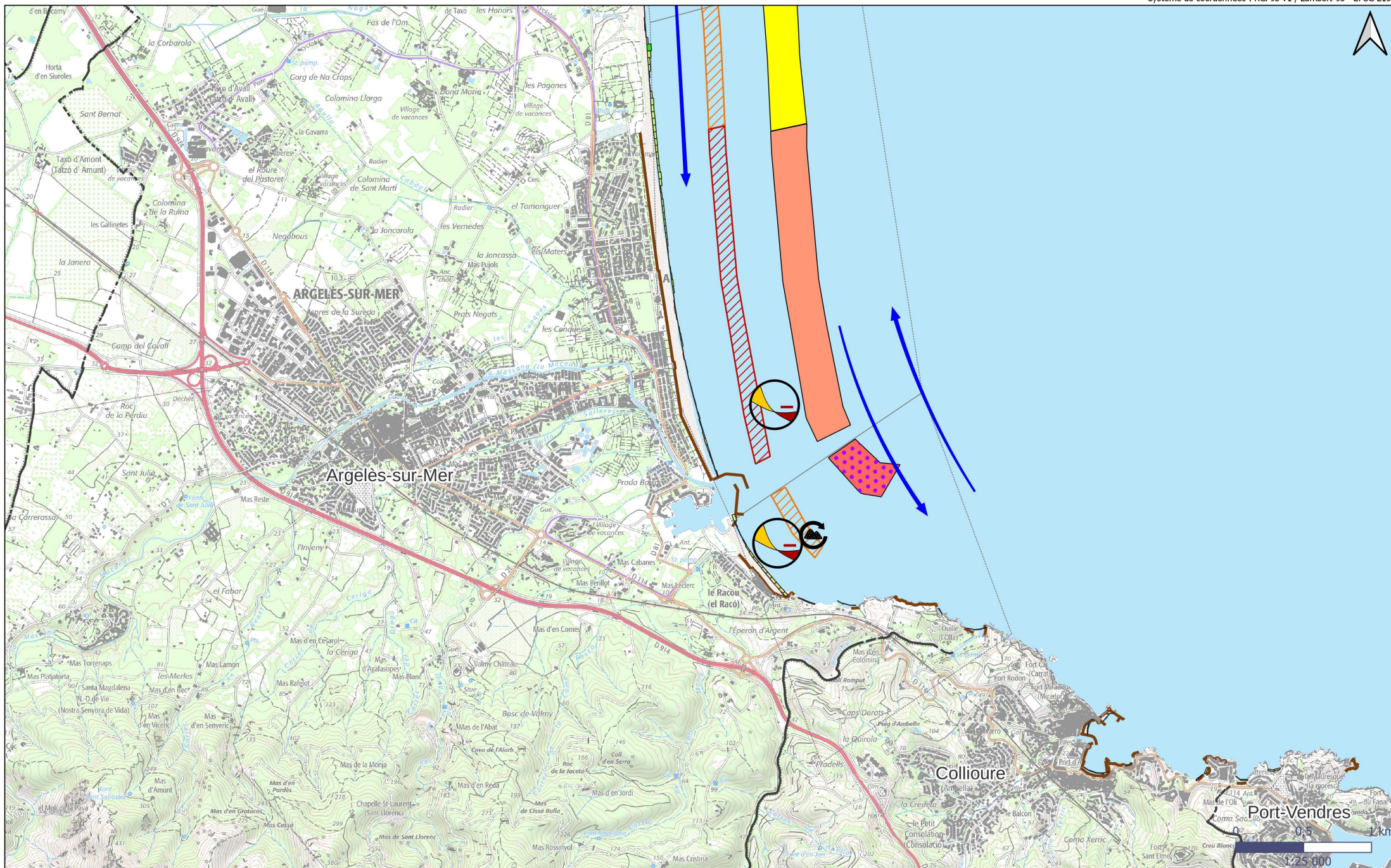


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°3

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°4

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

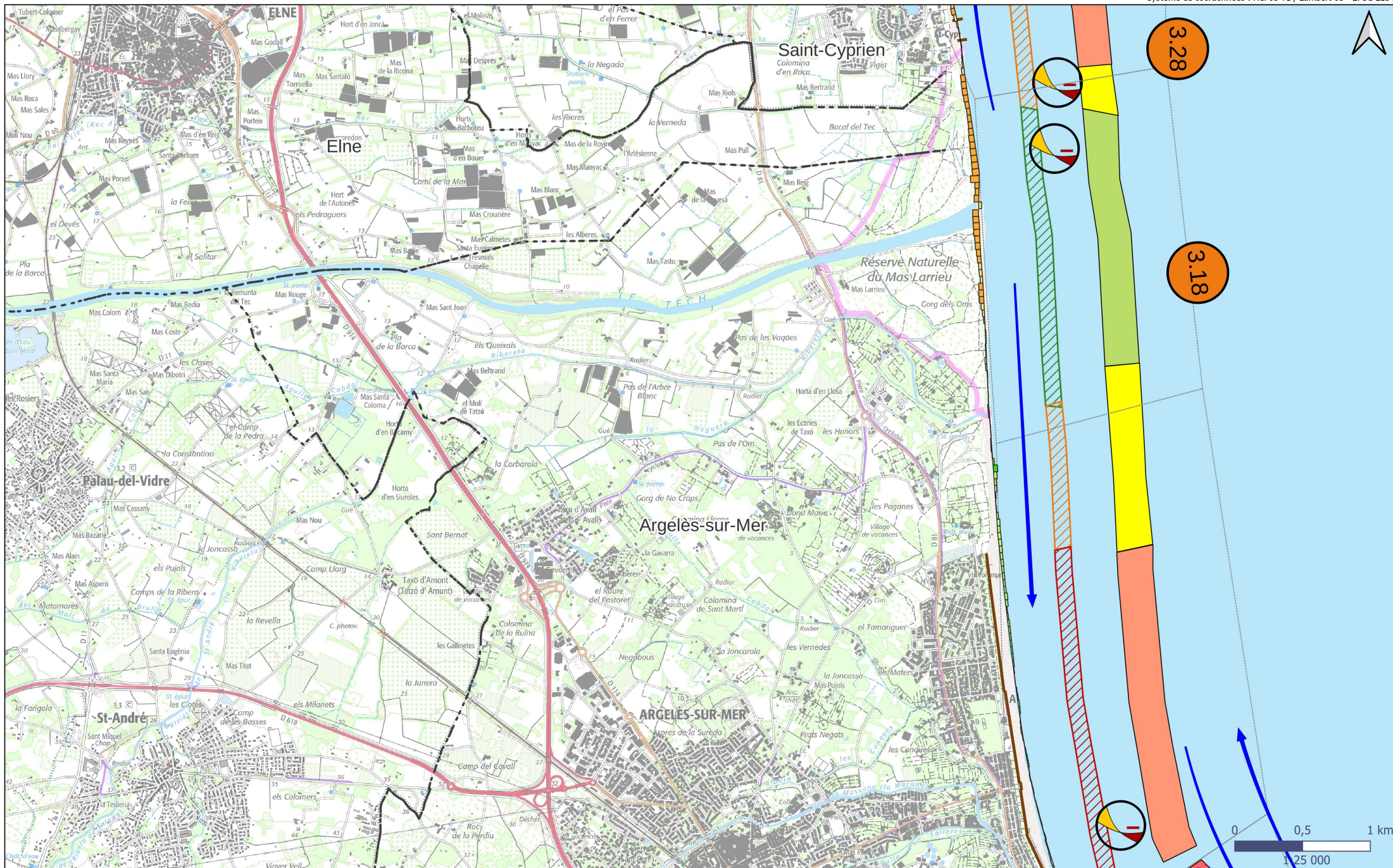
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154







# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°6

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

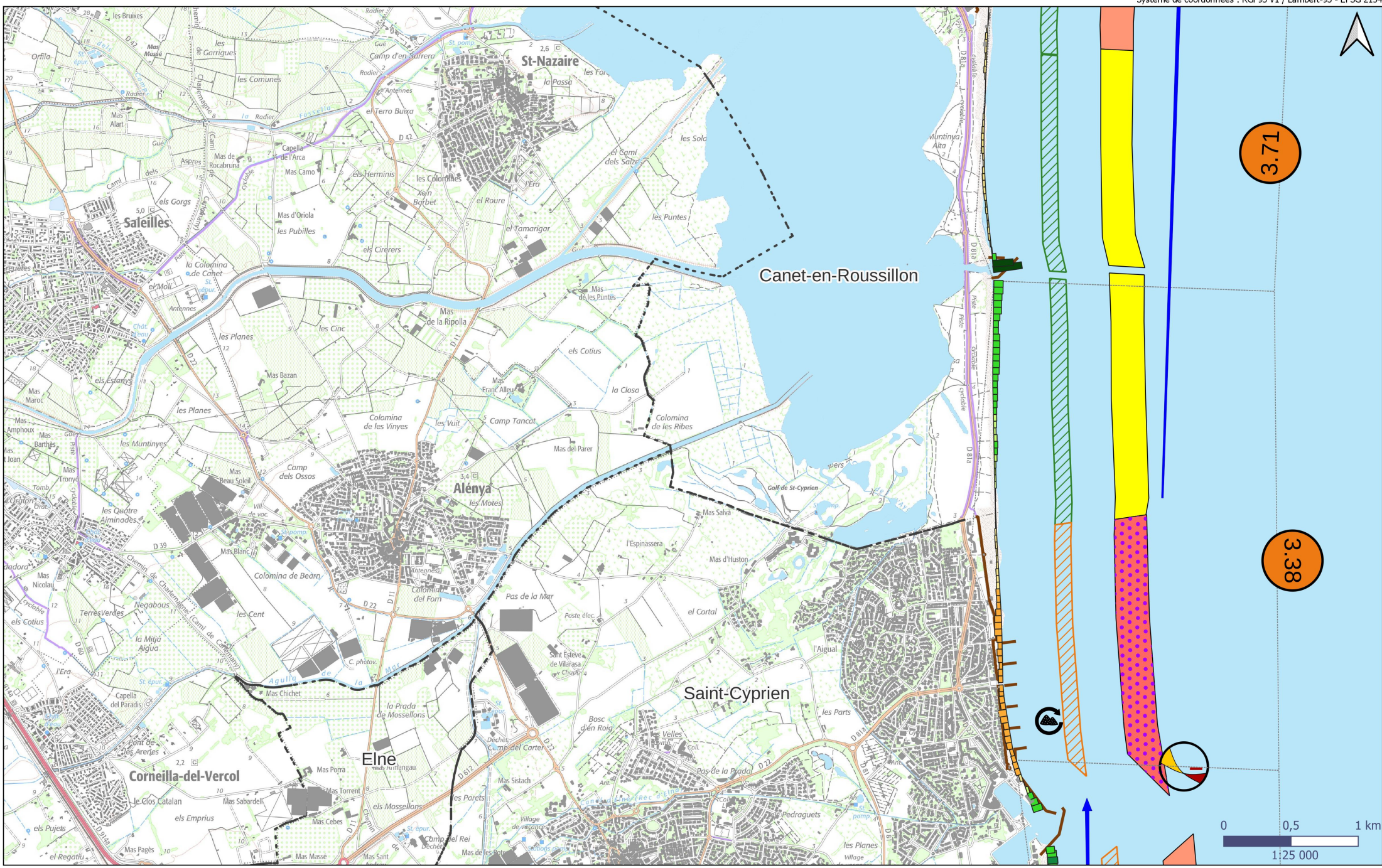
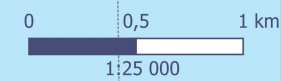


Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



3.71

3.38



# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°7

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



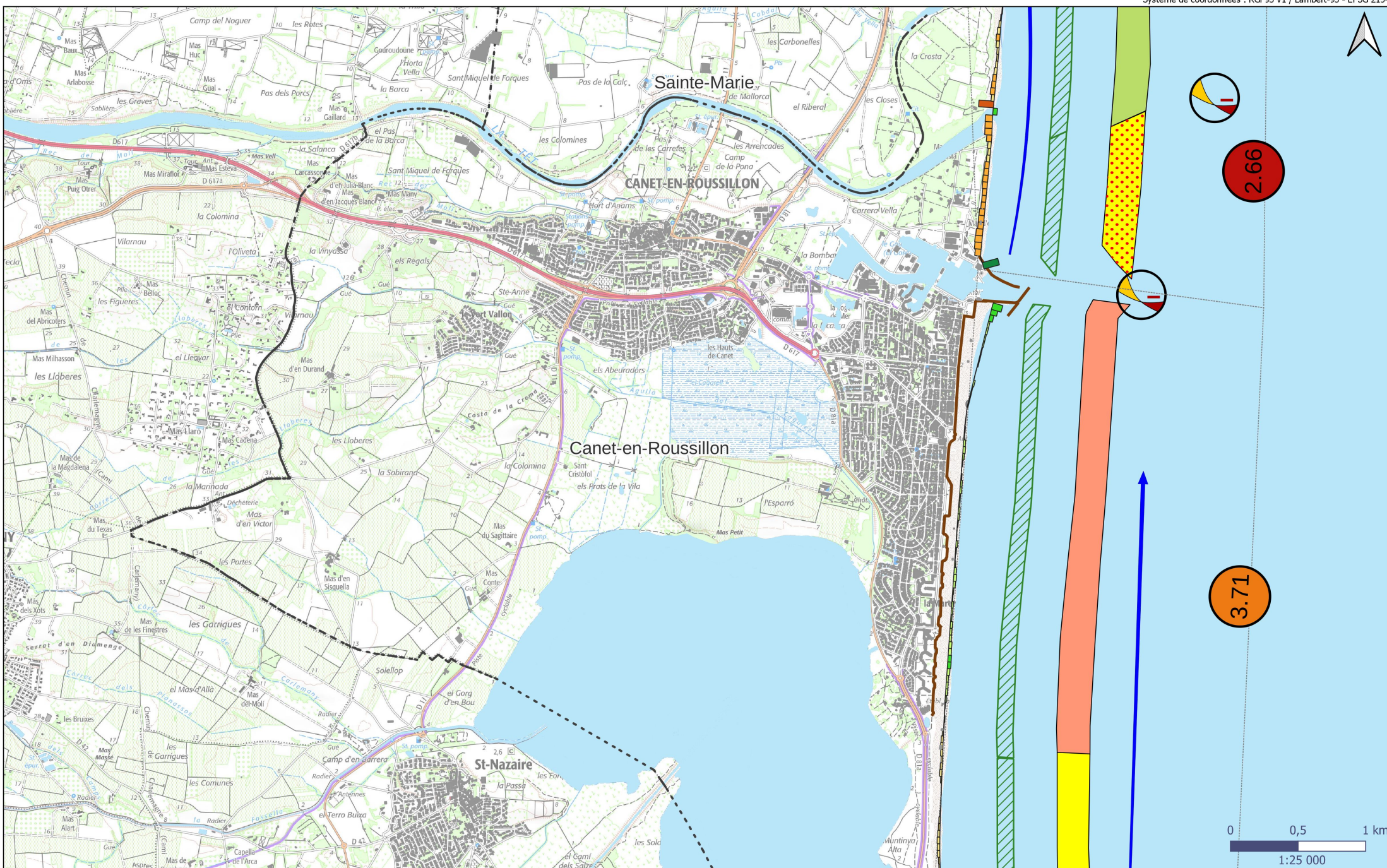
Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



2.66

3.71

0 0,5 1 km  
1:25 000



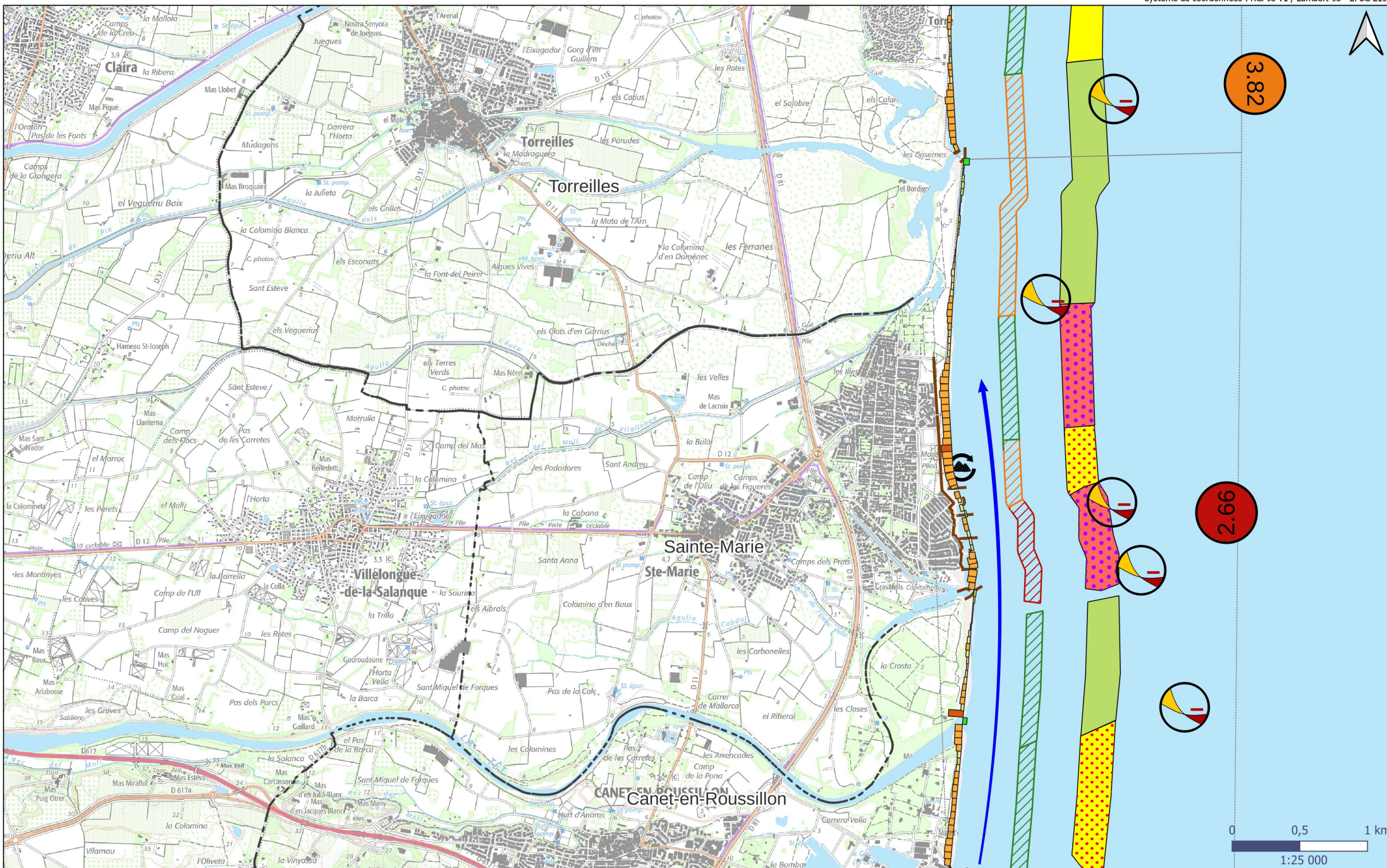
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°8

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°9

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.

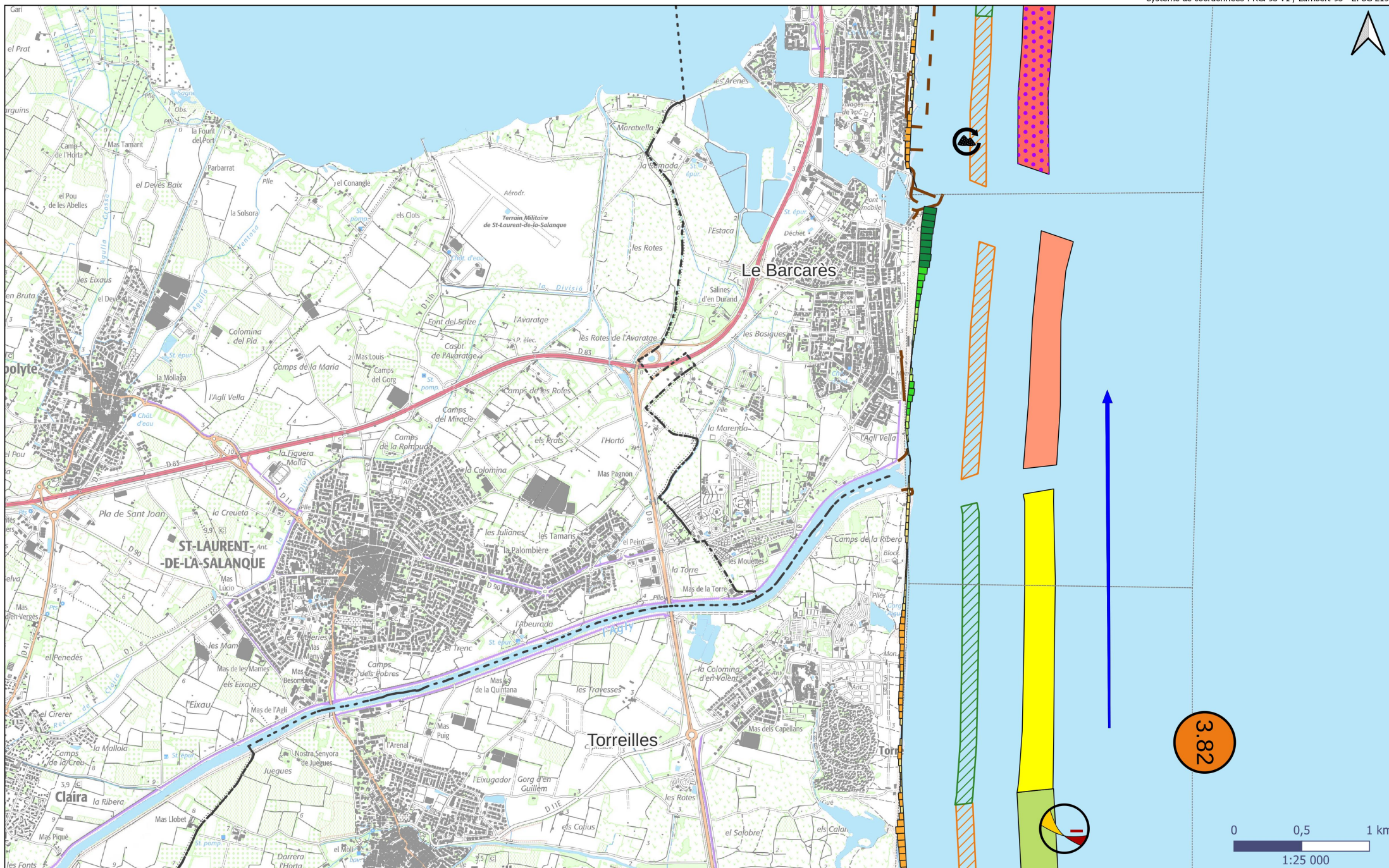
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.

Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



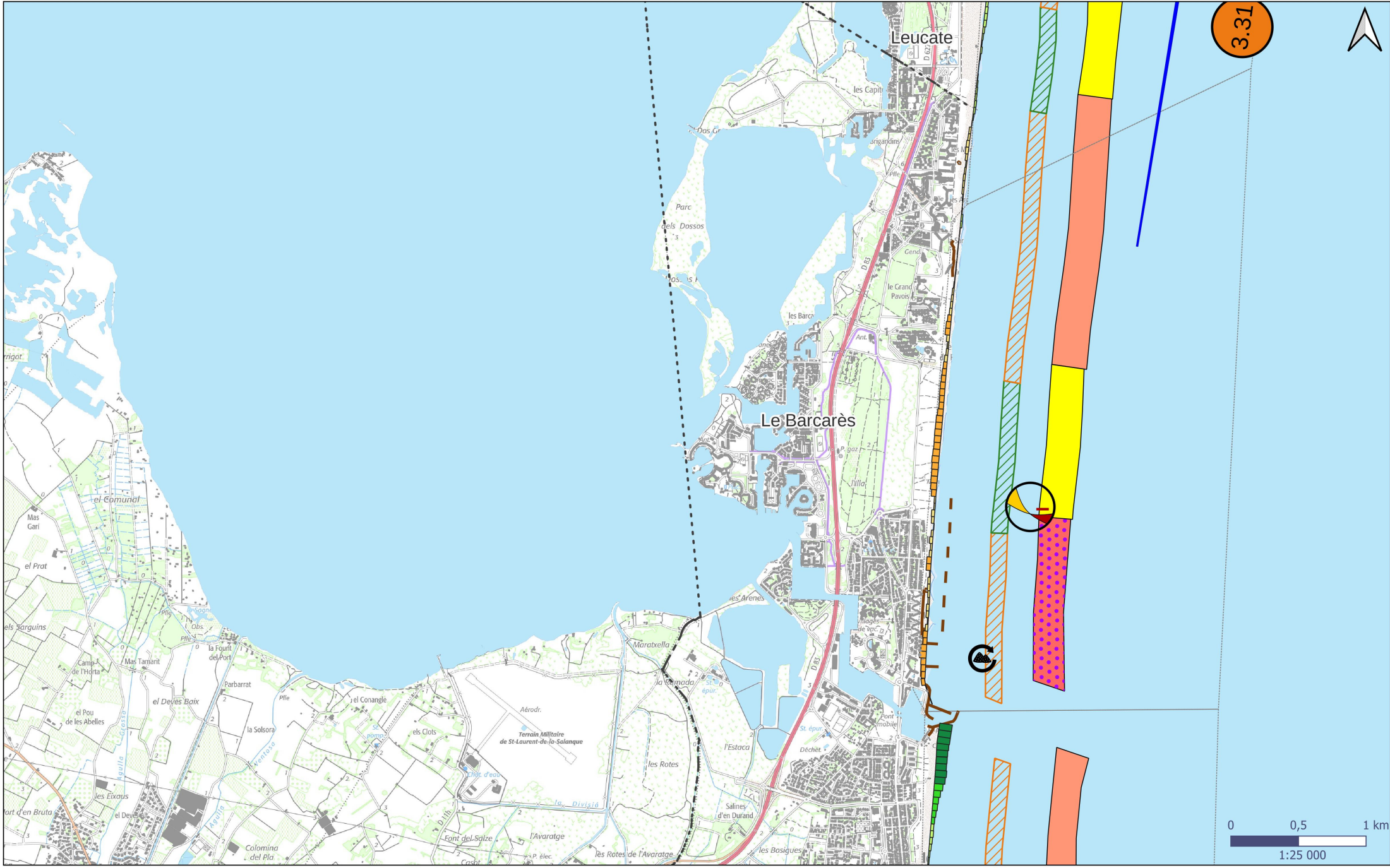
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°10

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

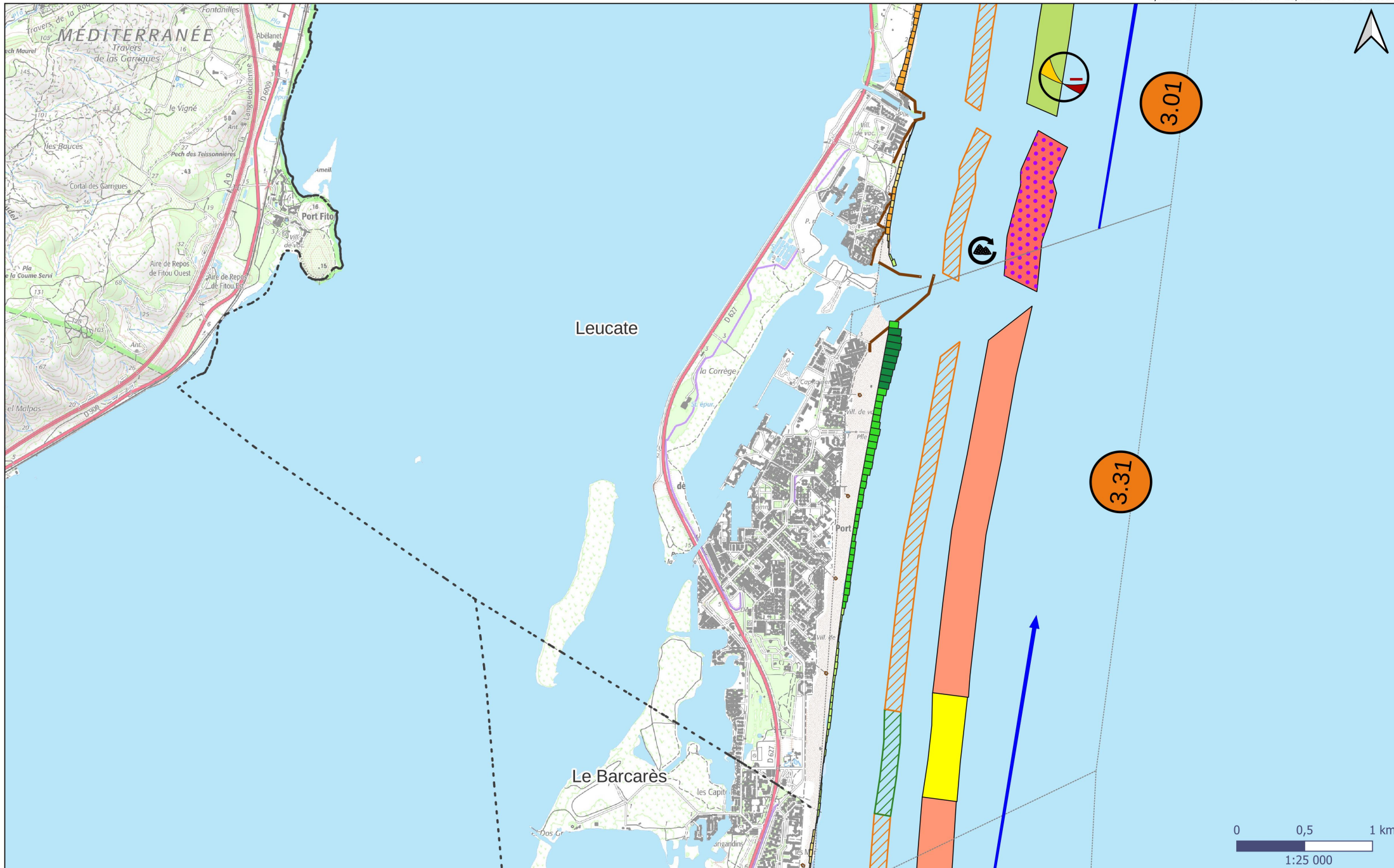


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°11

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

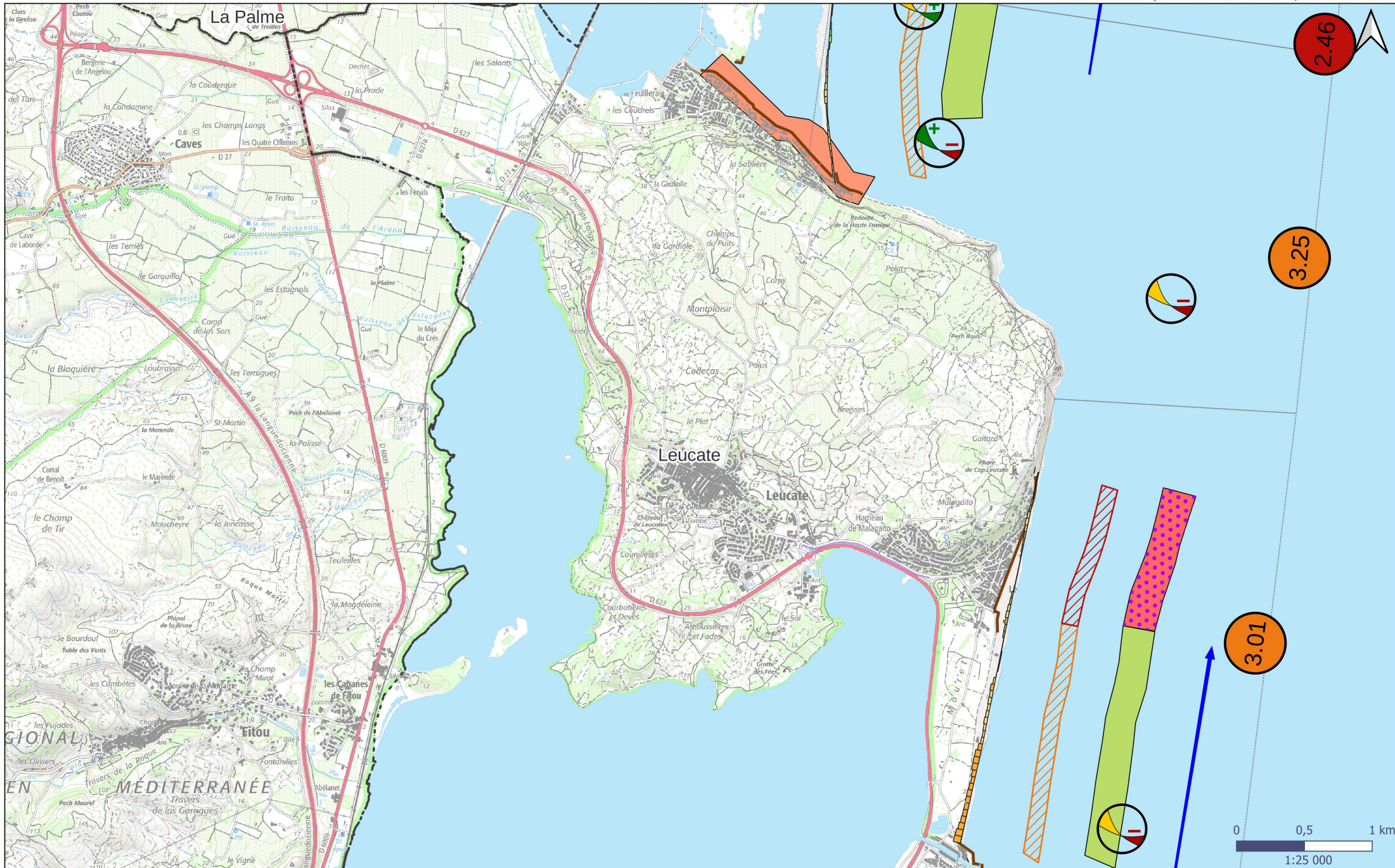


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°12

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154





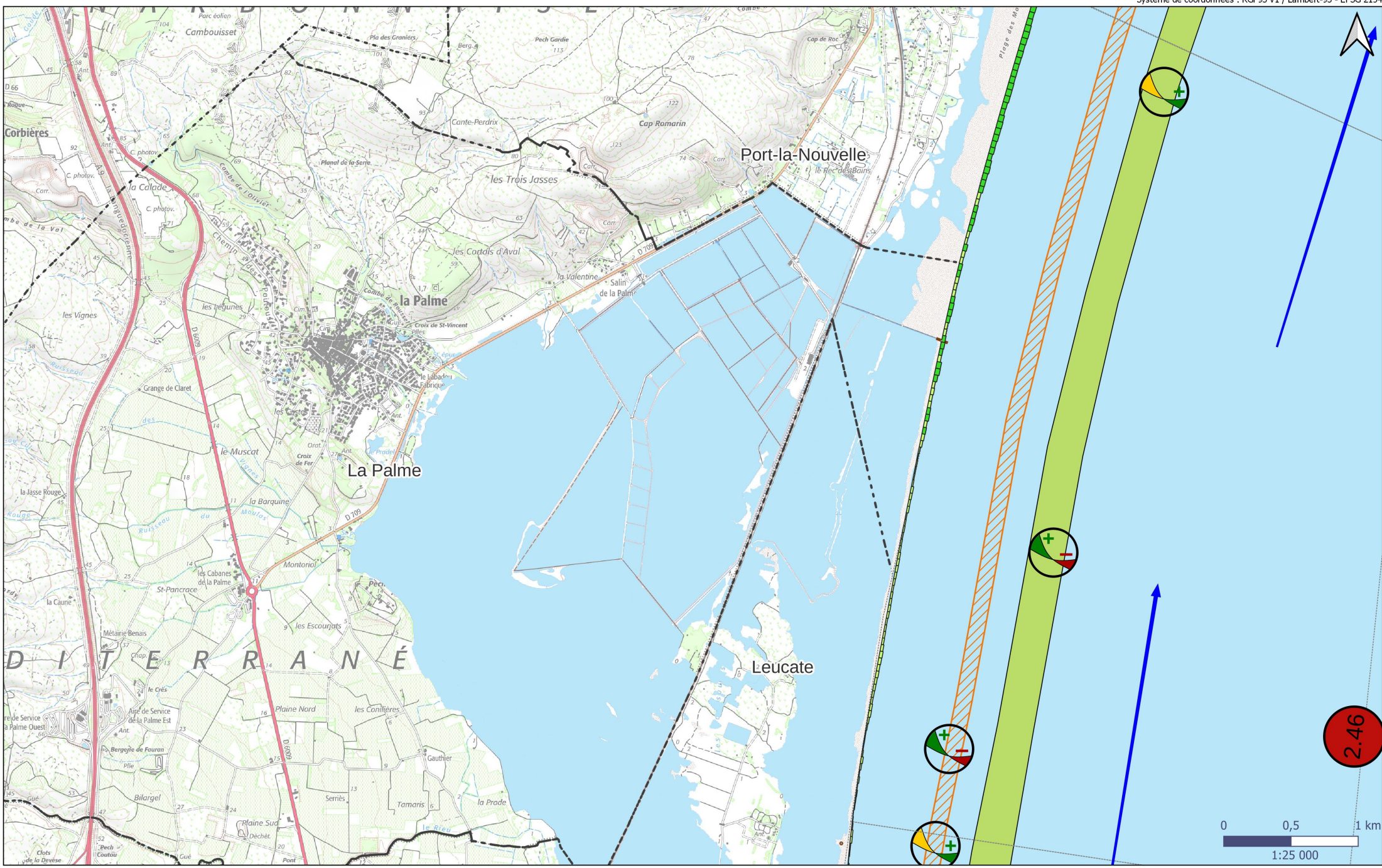
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°13

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

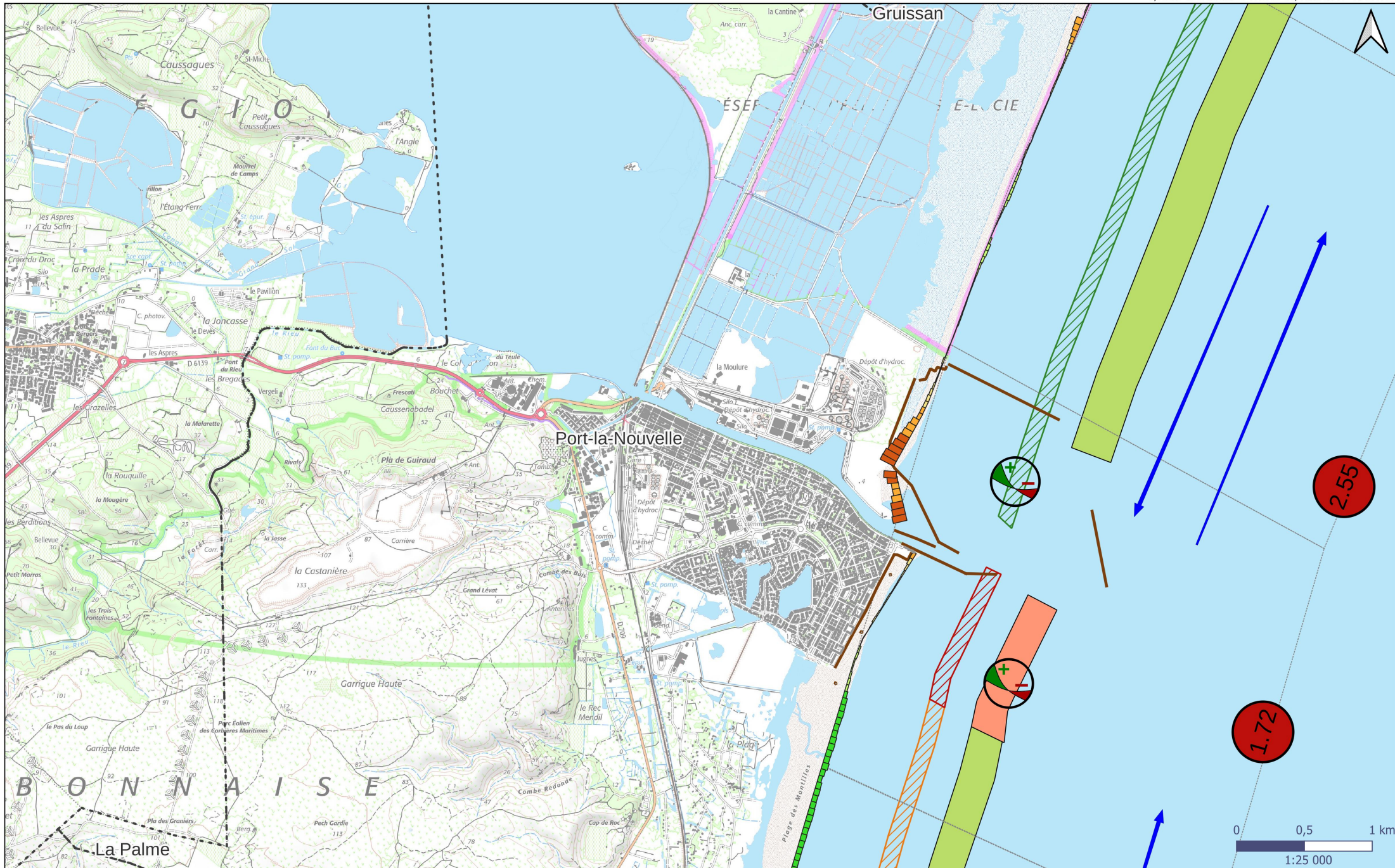


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°14

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

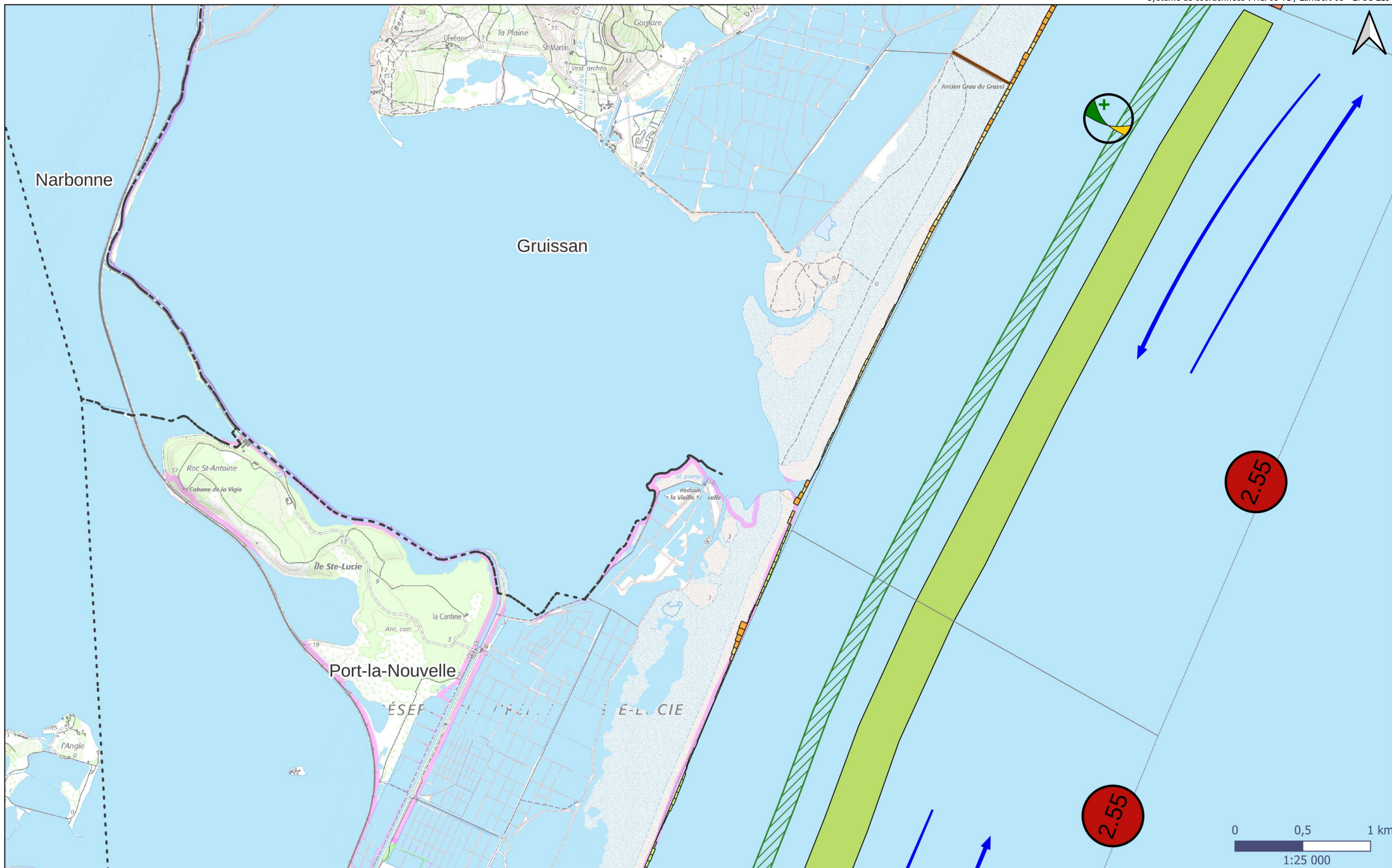


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°15

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

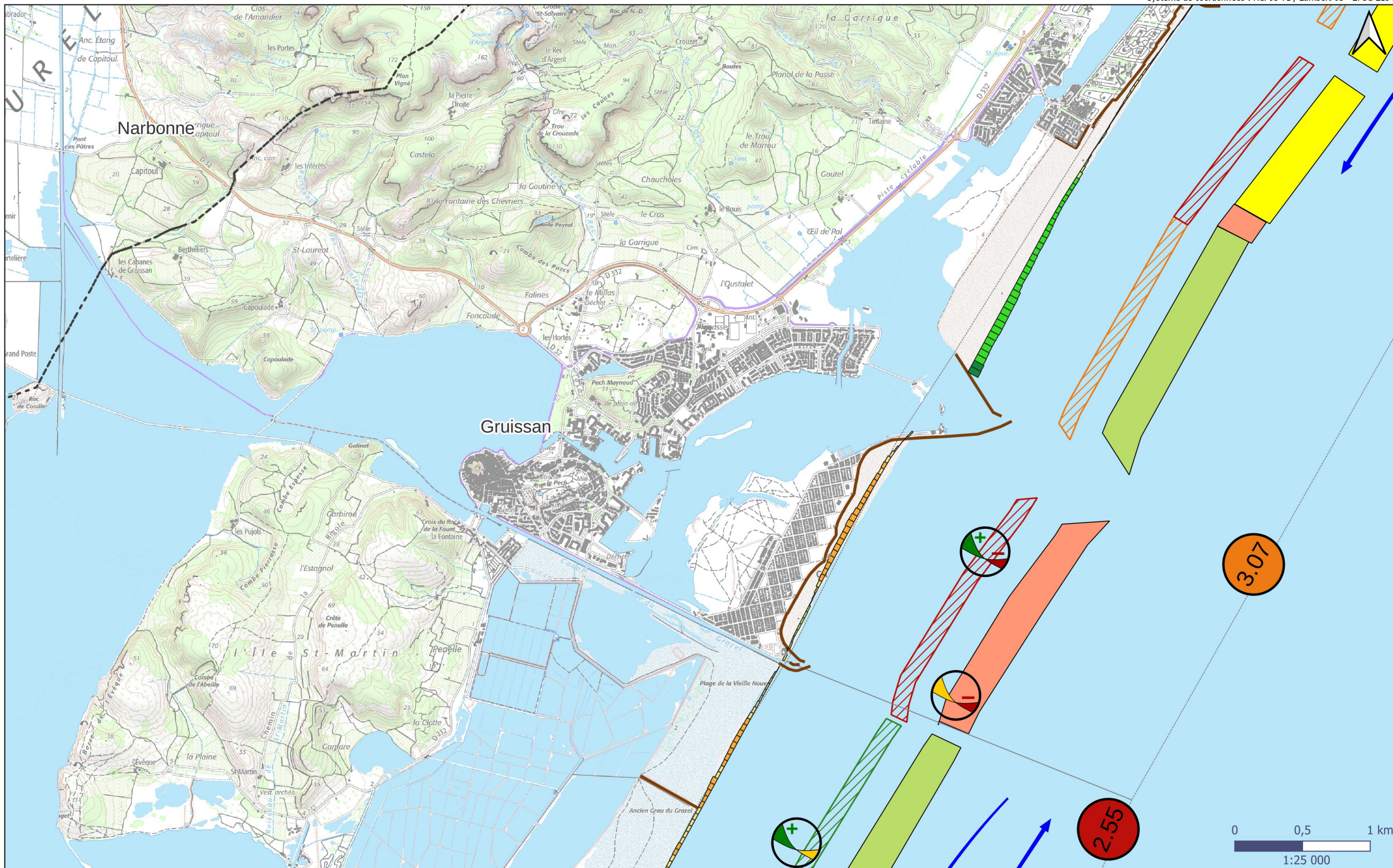


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°16

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

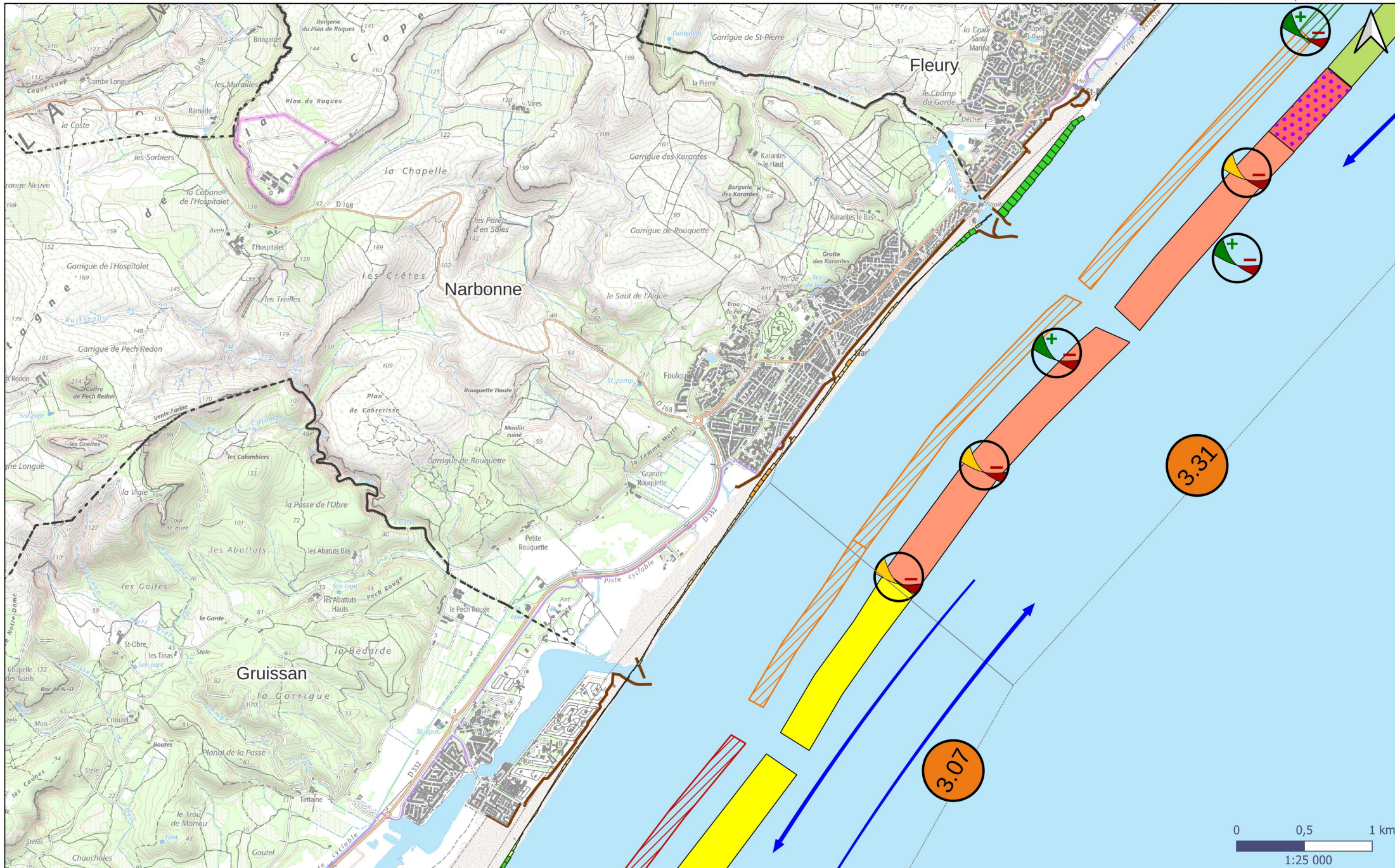


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°17

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

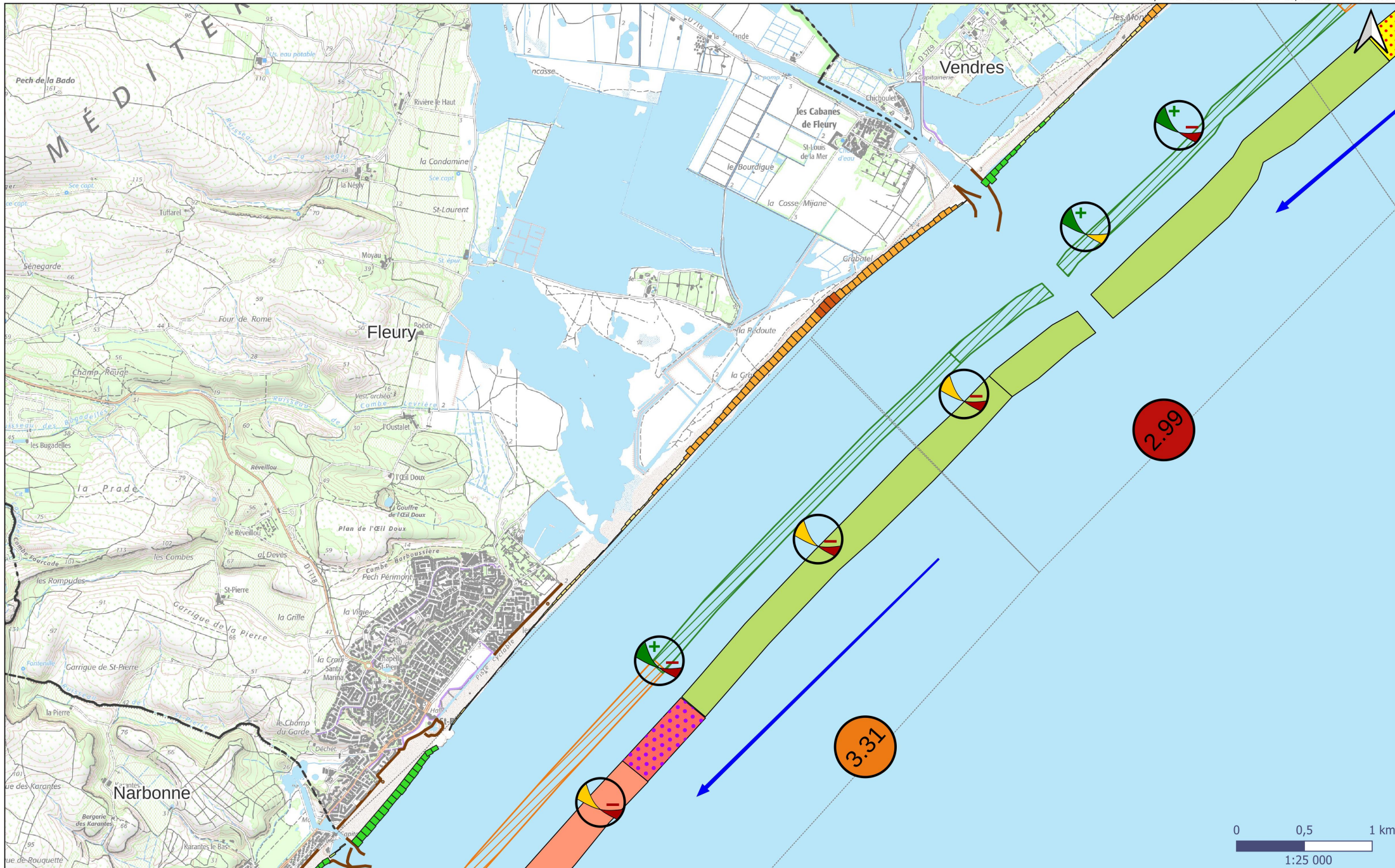


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°18

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



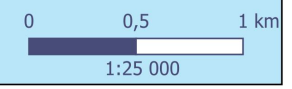
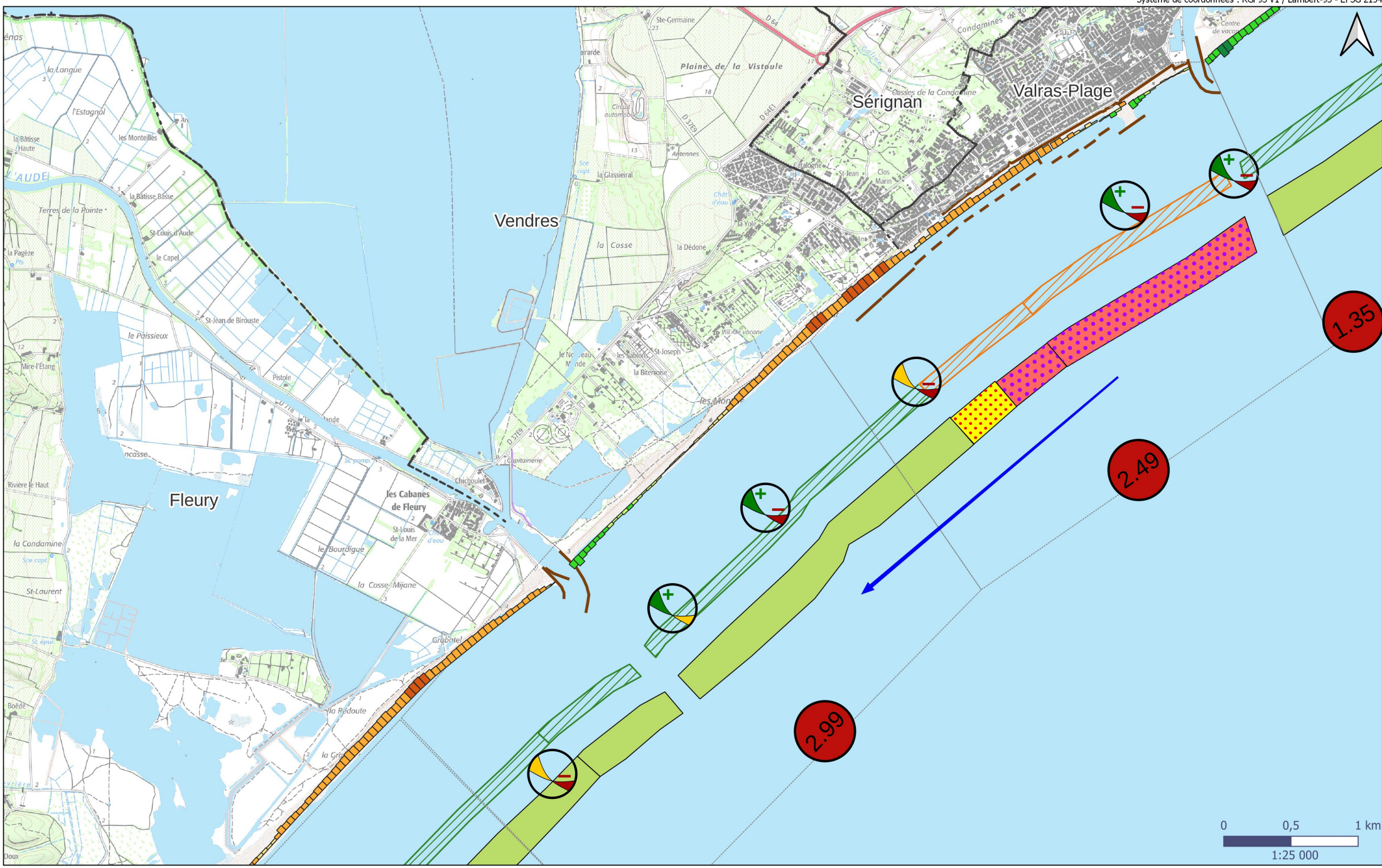
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°19

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



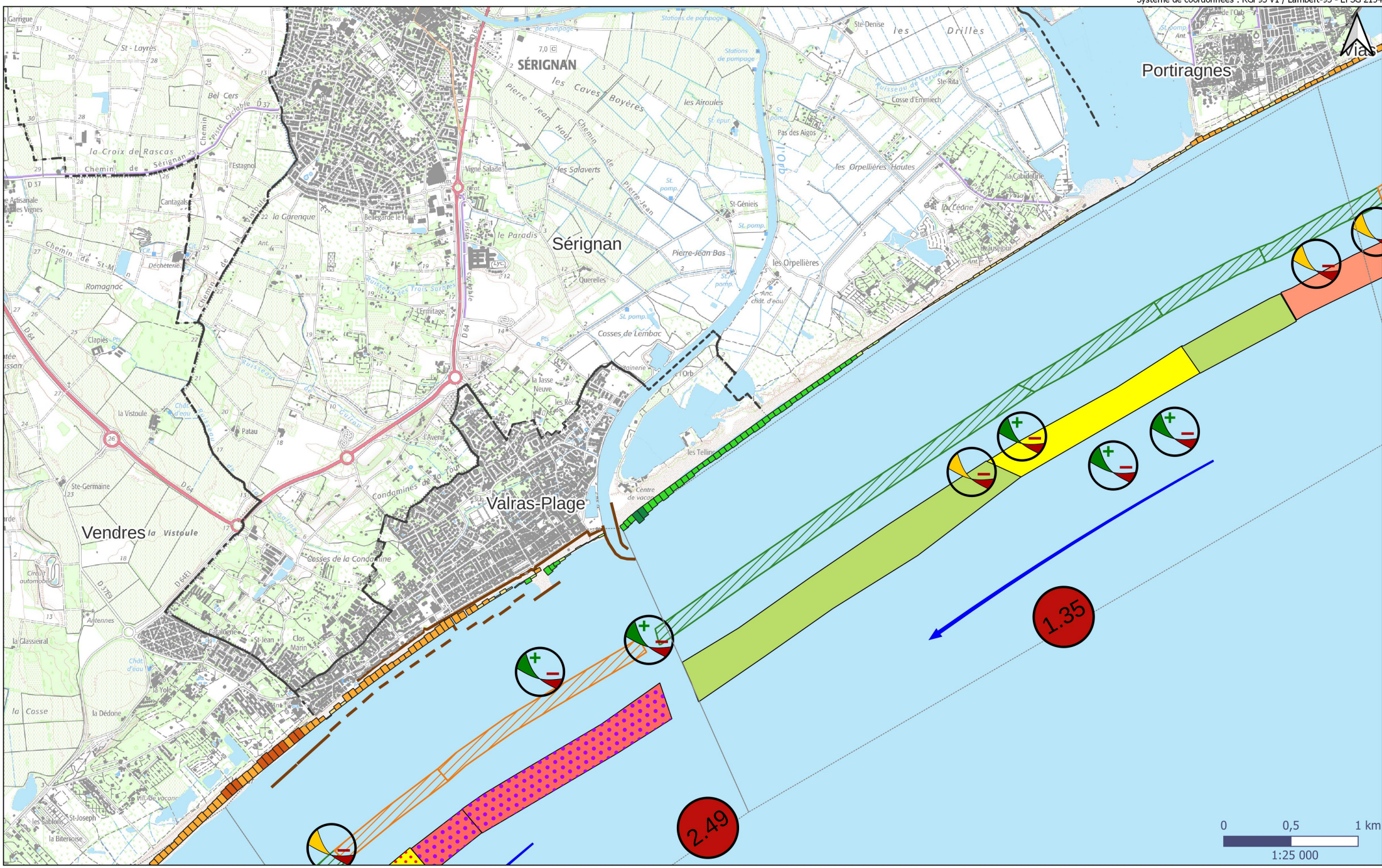
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°20

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



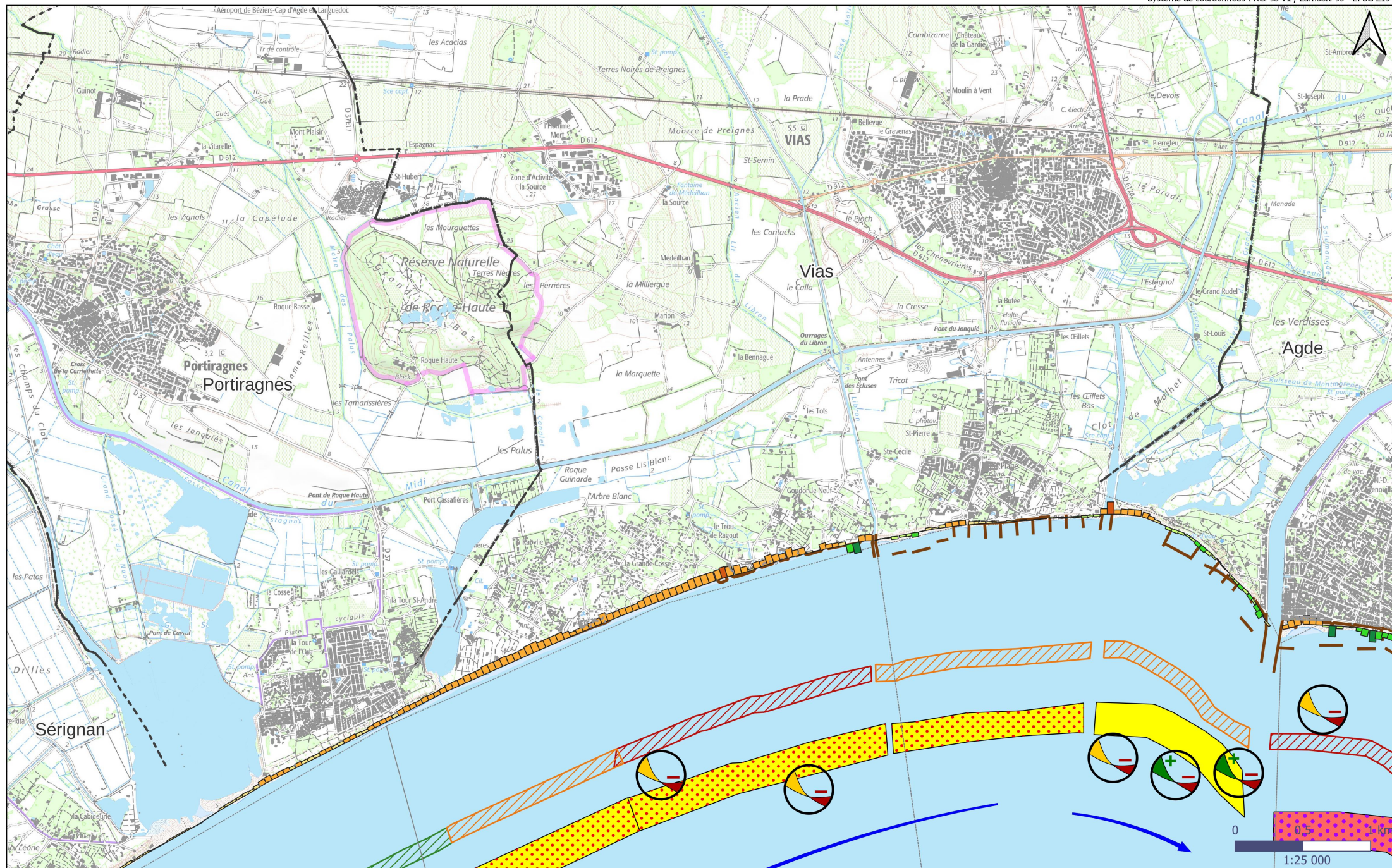


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°21

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

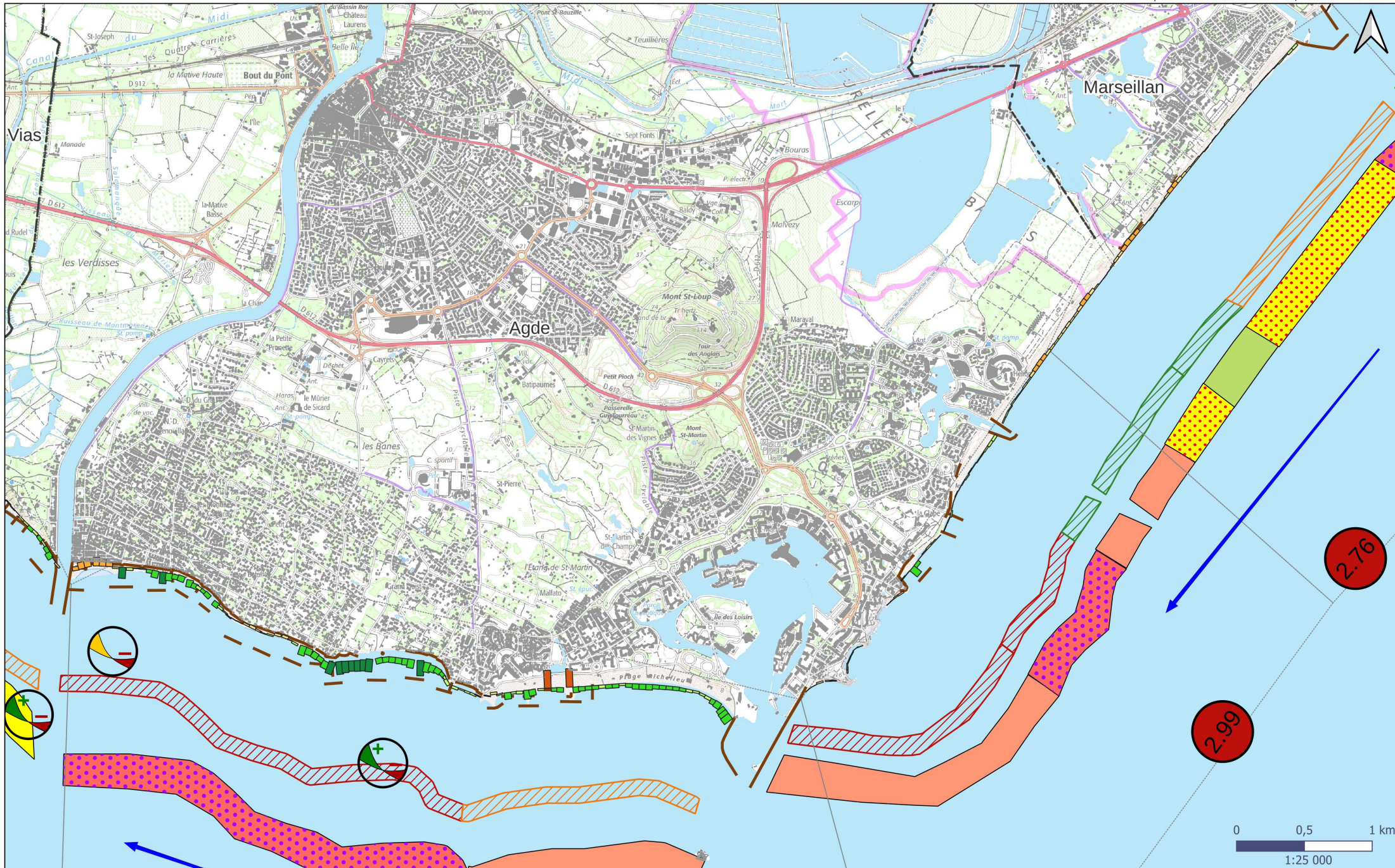


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°22

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

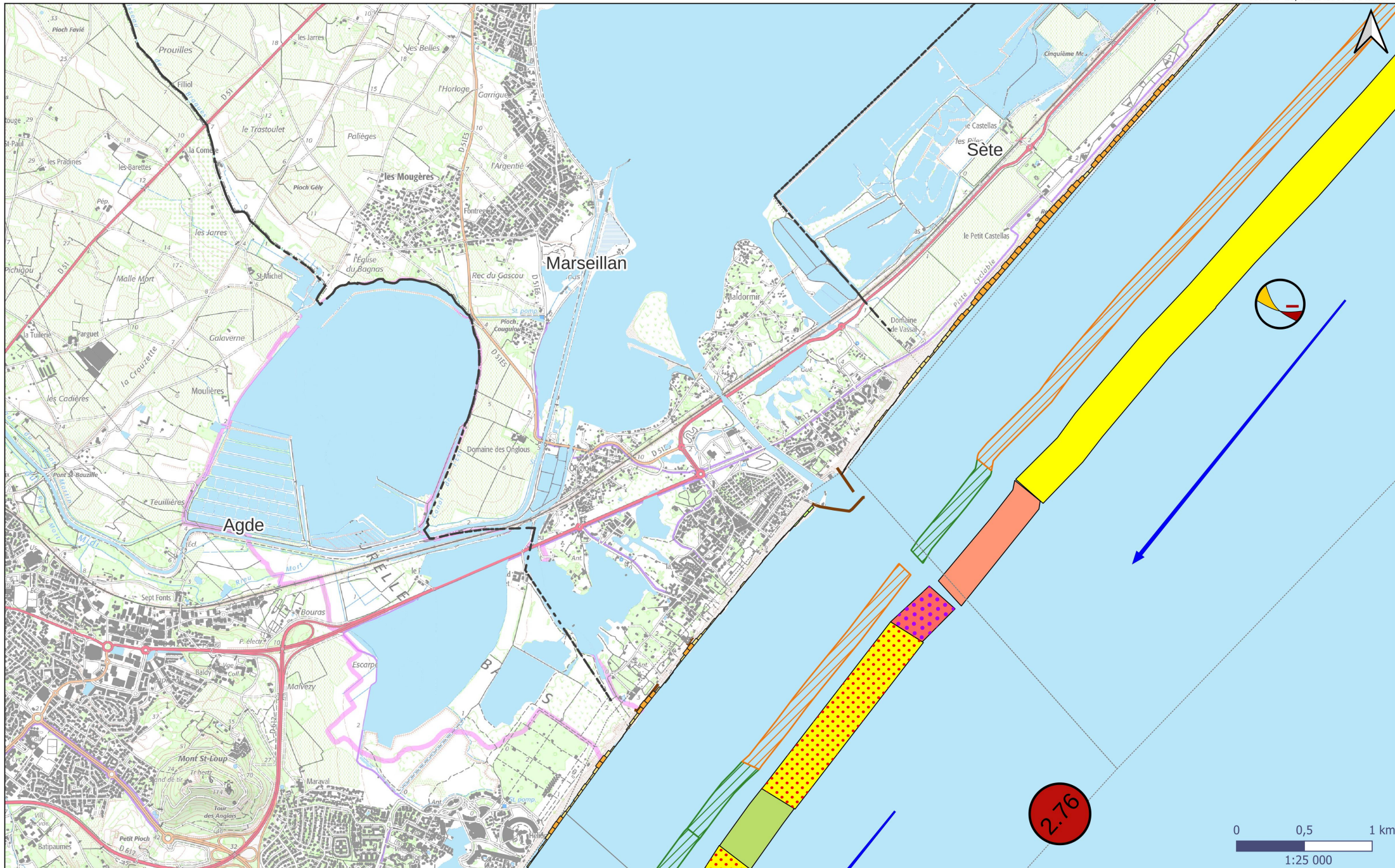


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°23

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



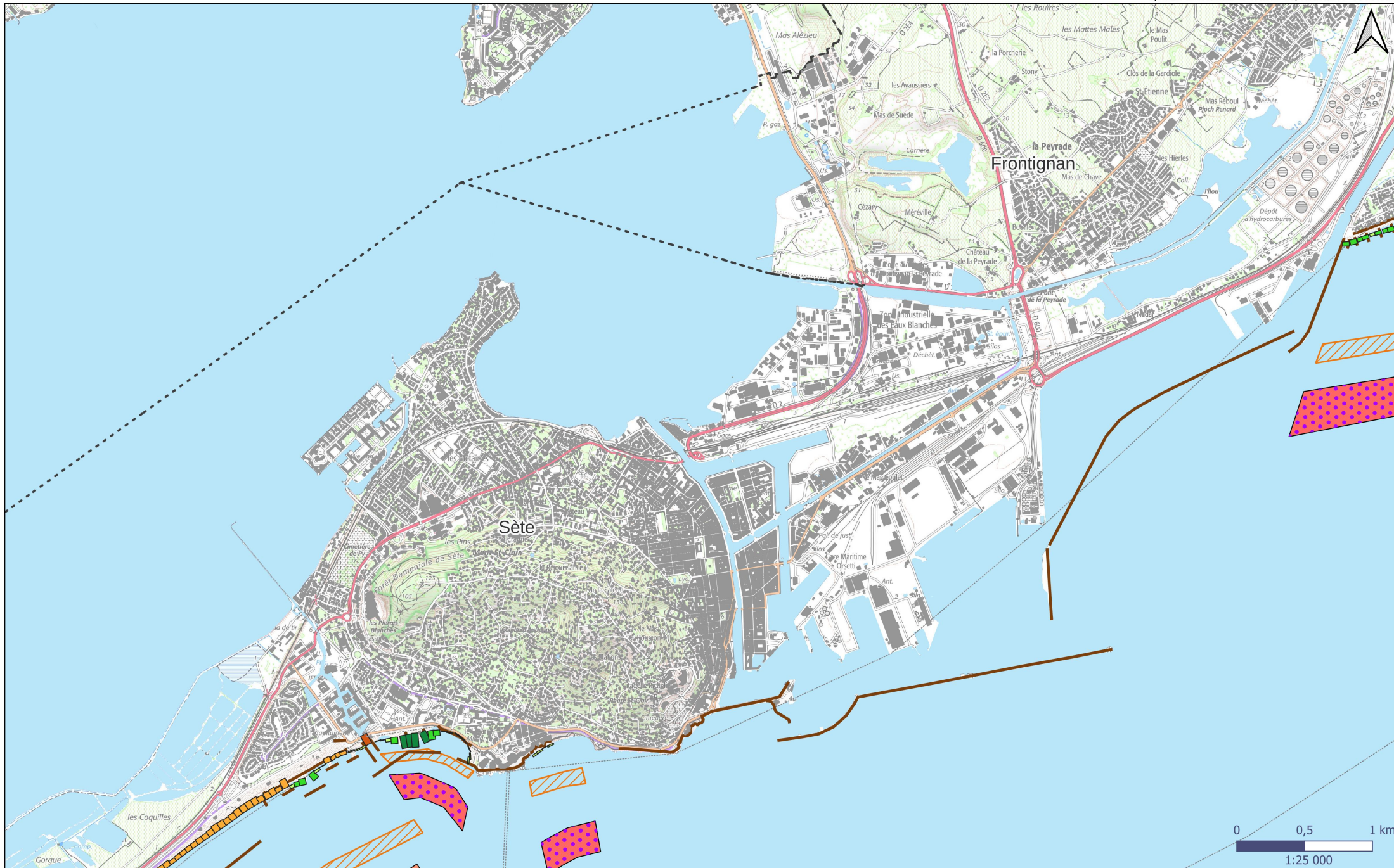


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°25

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

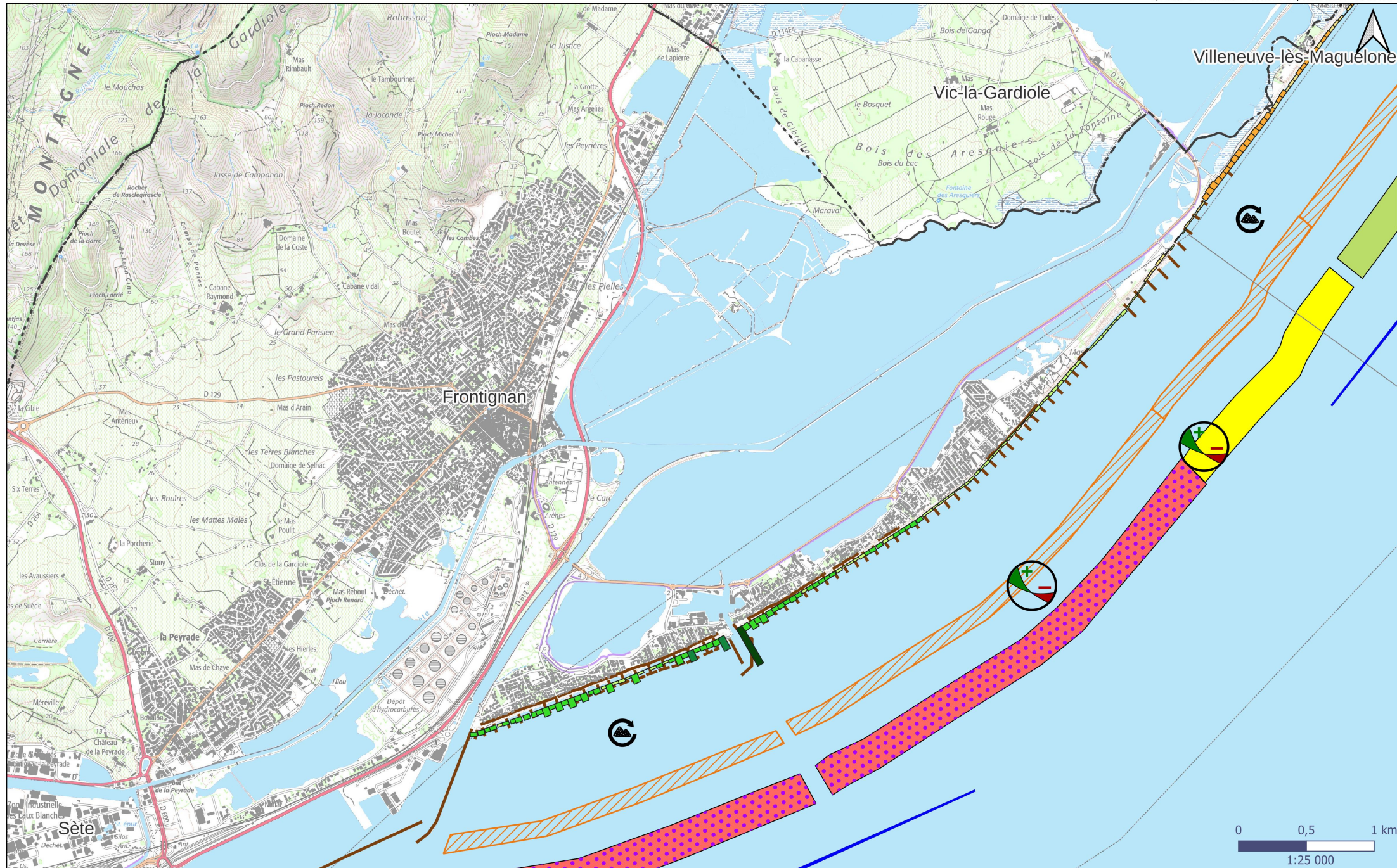


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°26

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

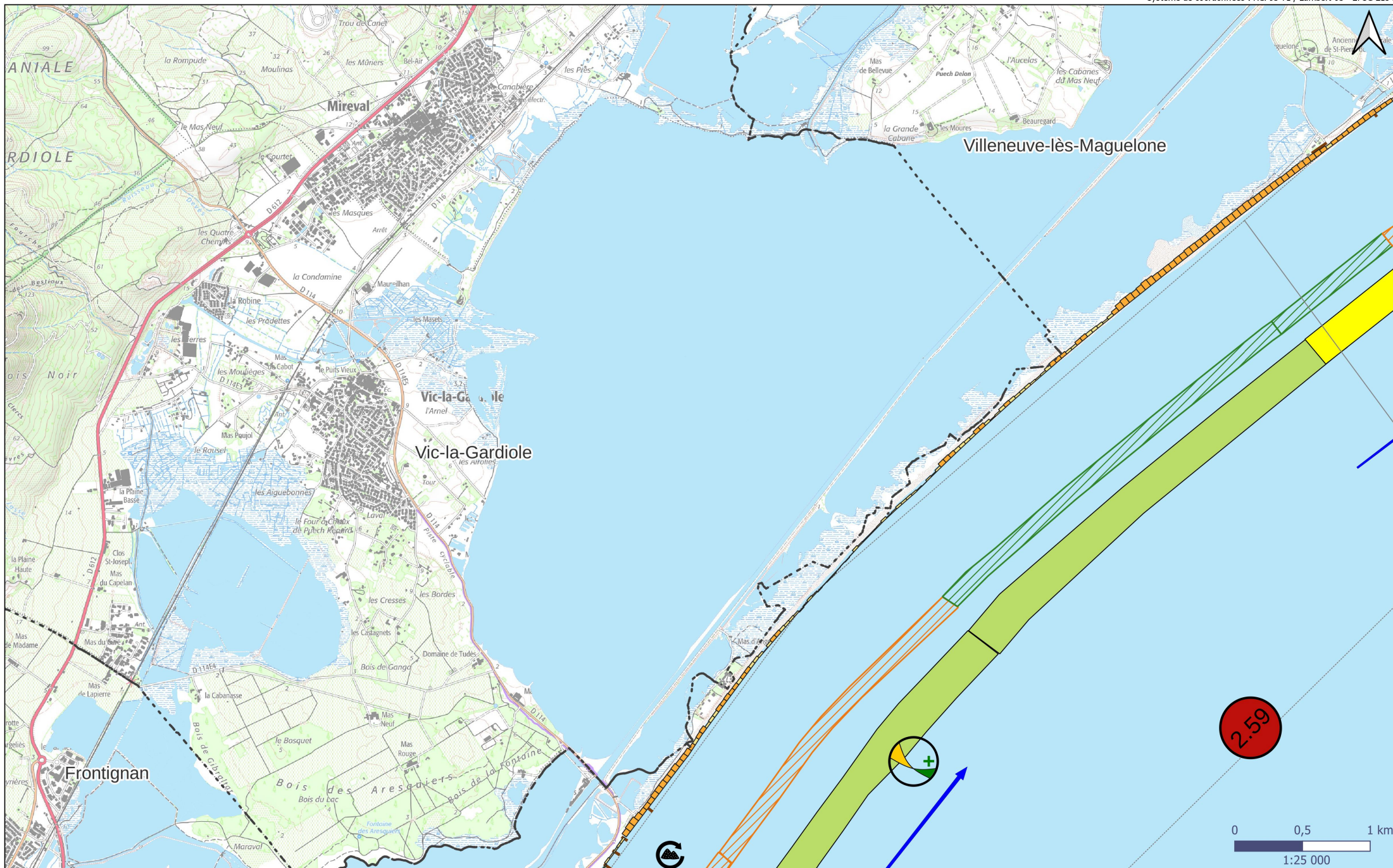


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°27

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

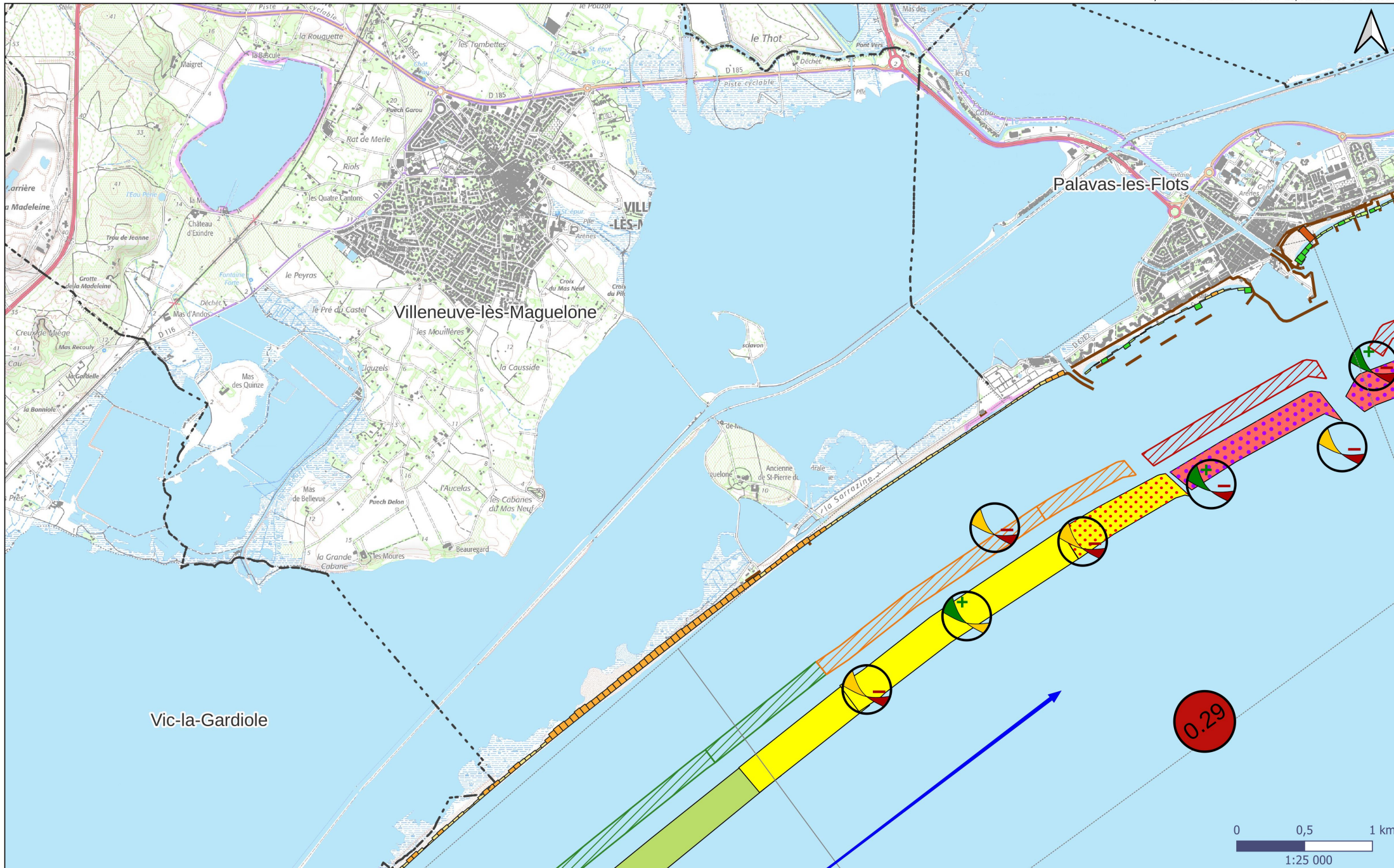


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°28

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



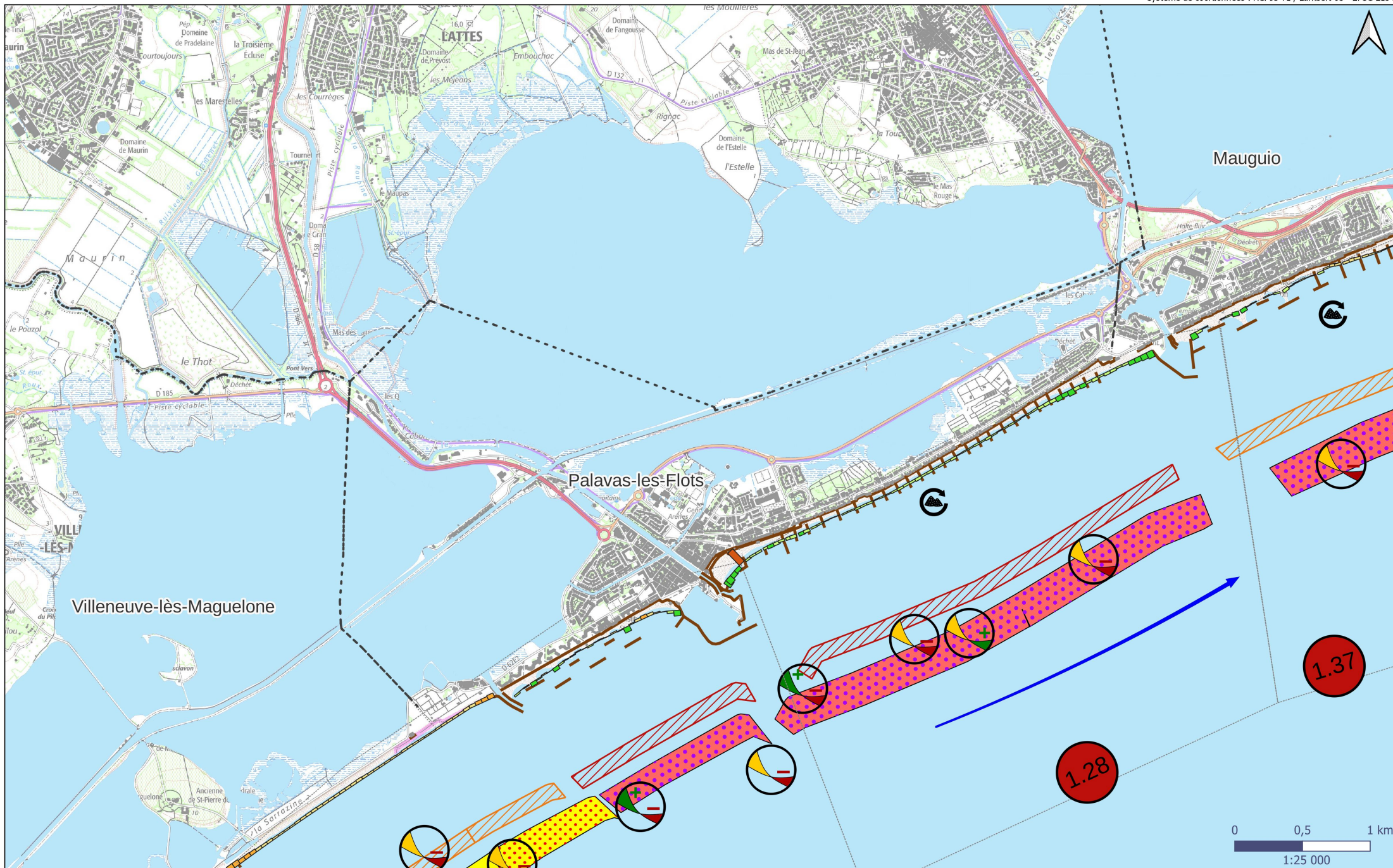


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°29

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



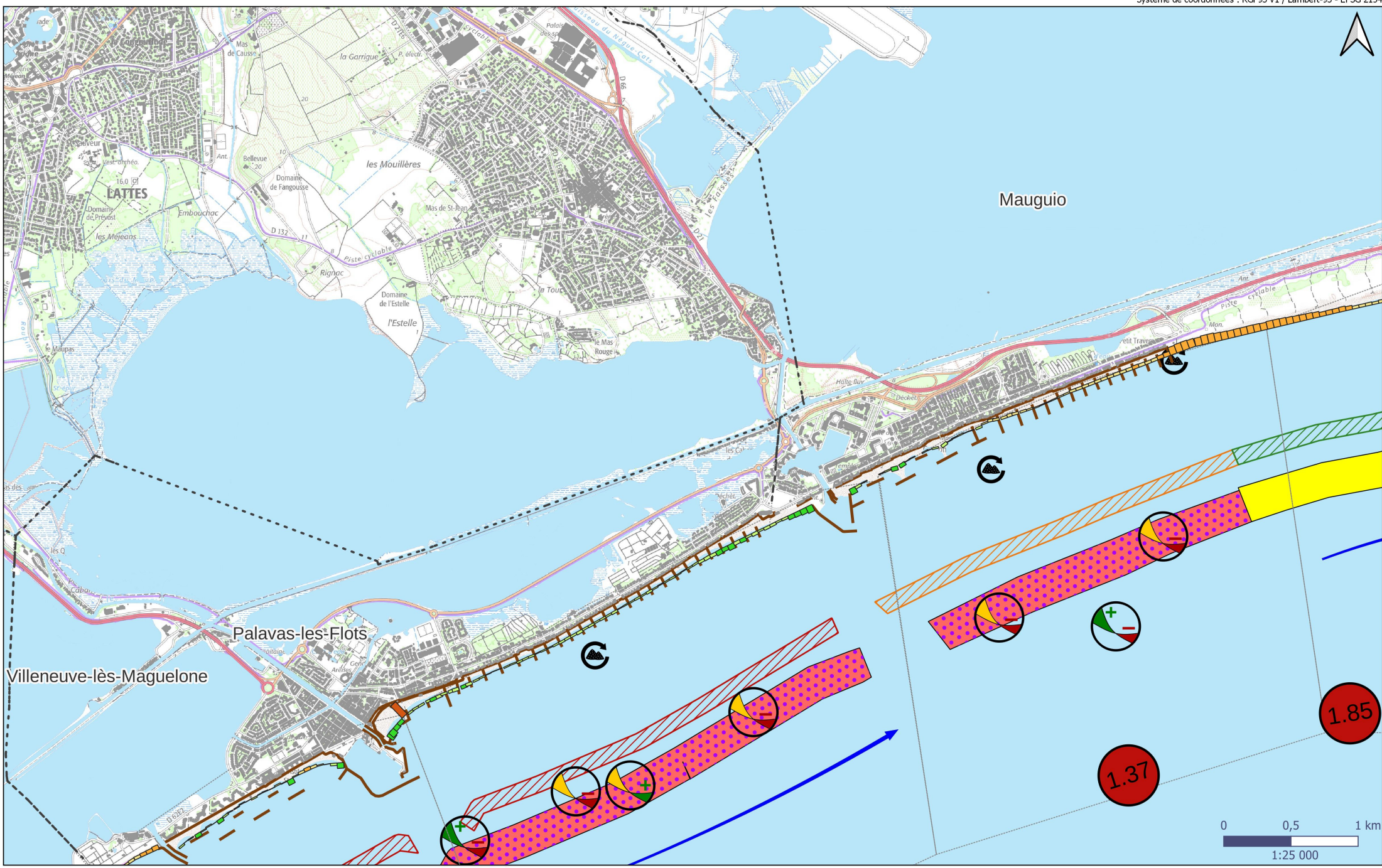
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°30

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



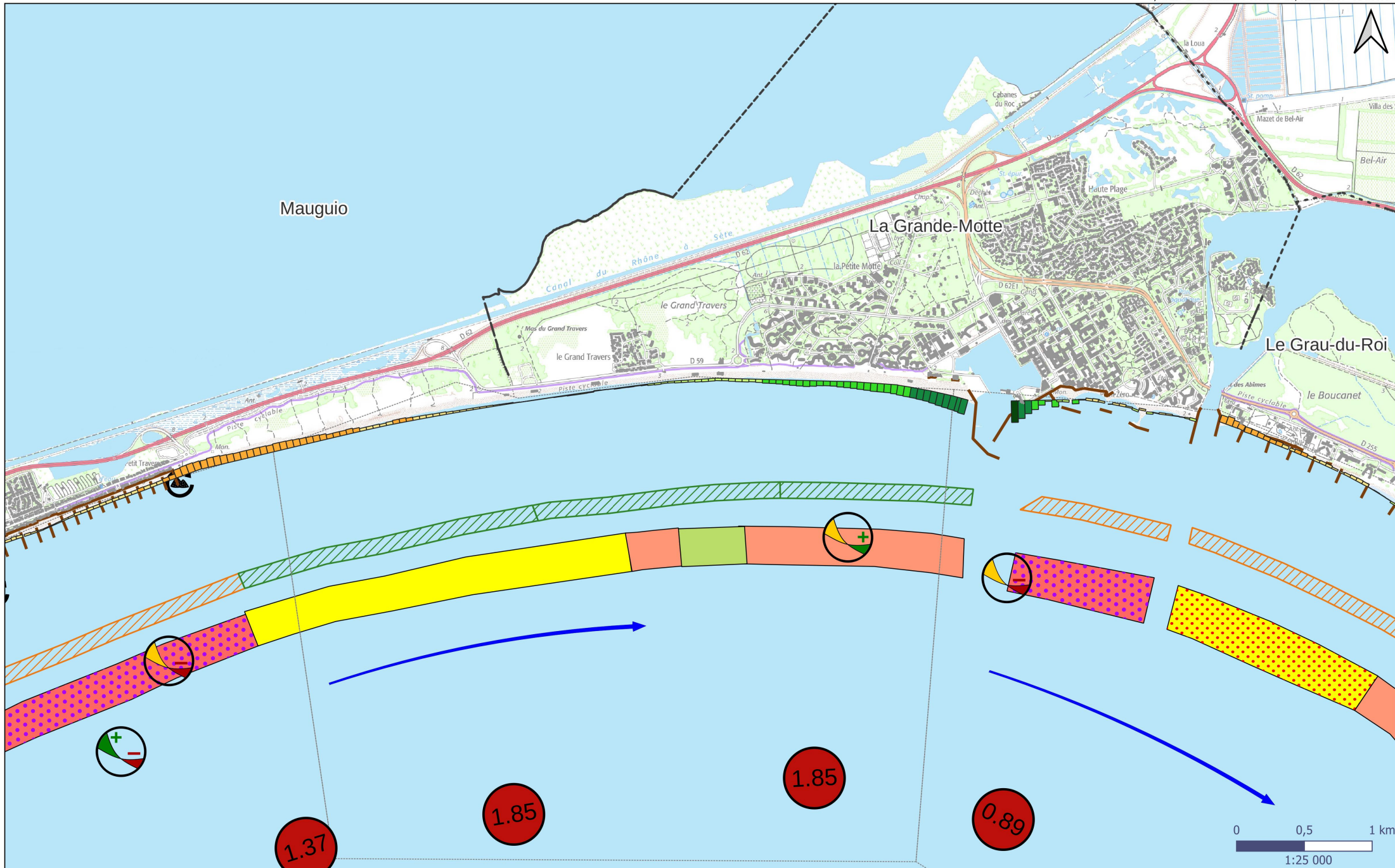
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°31

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

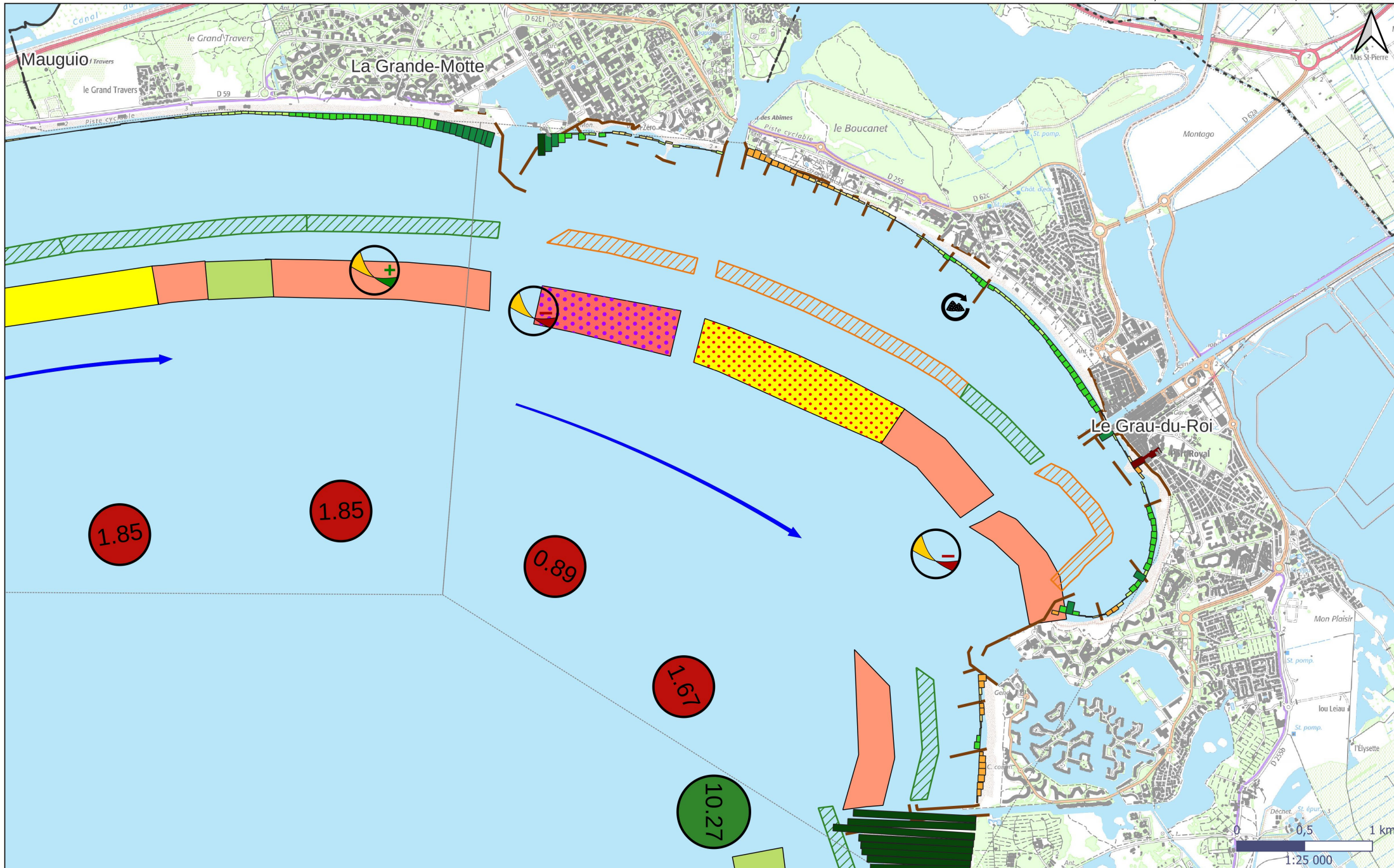


# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°32

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



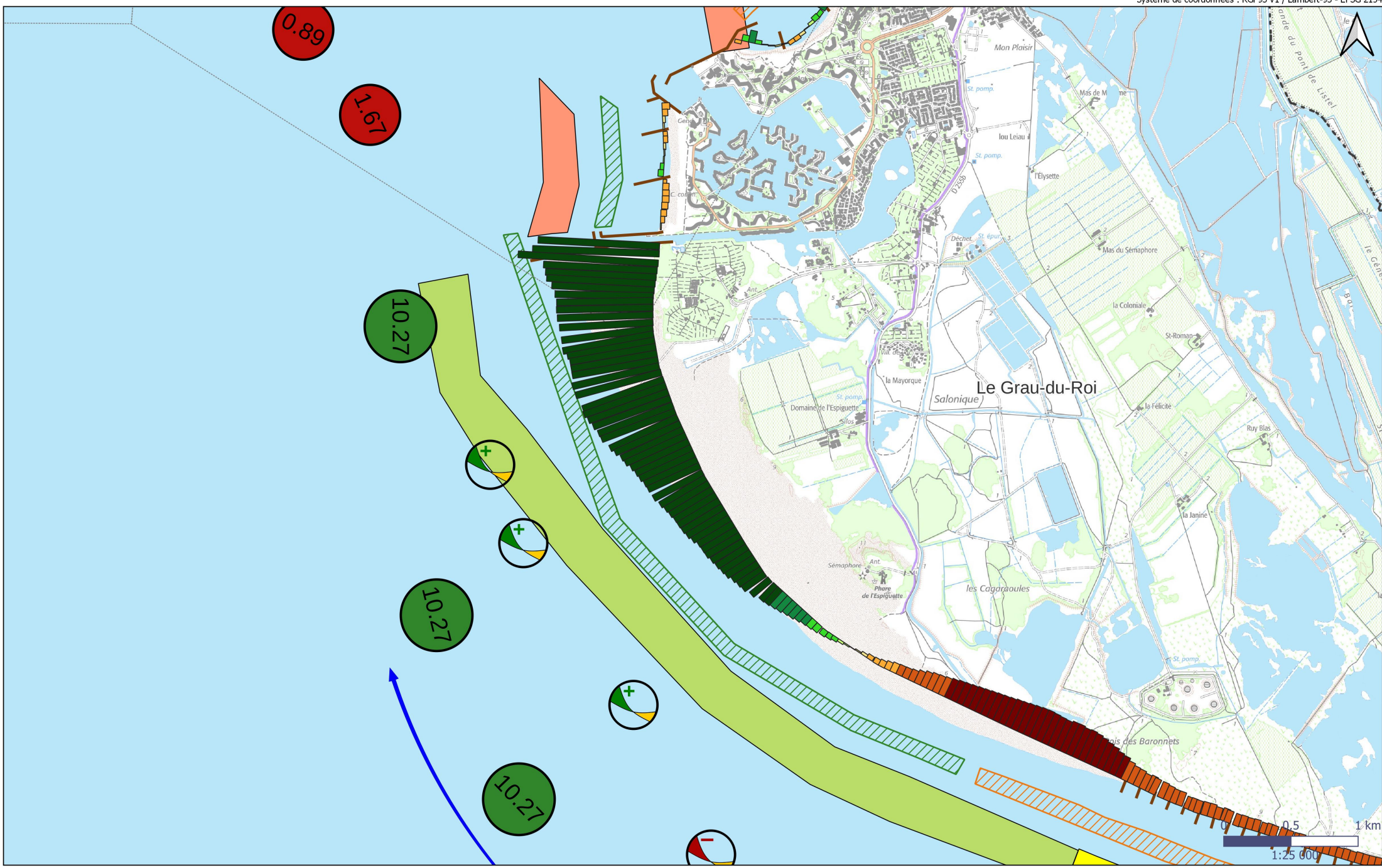
# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°33

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.



Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154



# Etat des lieux du littoral Occitanie - Carte n°34

La carte et sa légende commentée ne peuvent être regardées séparément l'une de l'autre.  
Source : Cerema, 2023 - Bénéficiaire de l'étude : DREAL Occitanie, Déclinaison régionale de la loi climat et résilience du 22.08.2021 et ses dispositions relatives au trait de côte.  
Volet 1 : Synthèse historique et prospective de l'évolution du trait de côte Occitanie

Cette étude est exploratoire et prospective. Ses résultats n'ont aucune valeur prescriptive et n'ont pas vocation à être utilisés dans des documents à portée réglementaire.

Système de coordonnées : RGF93 v1 / Lambert-93 - EPSG 2154

