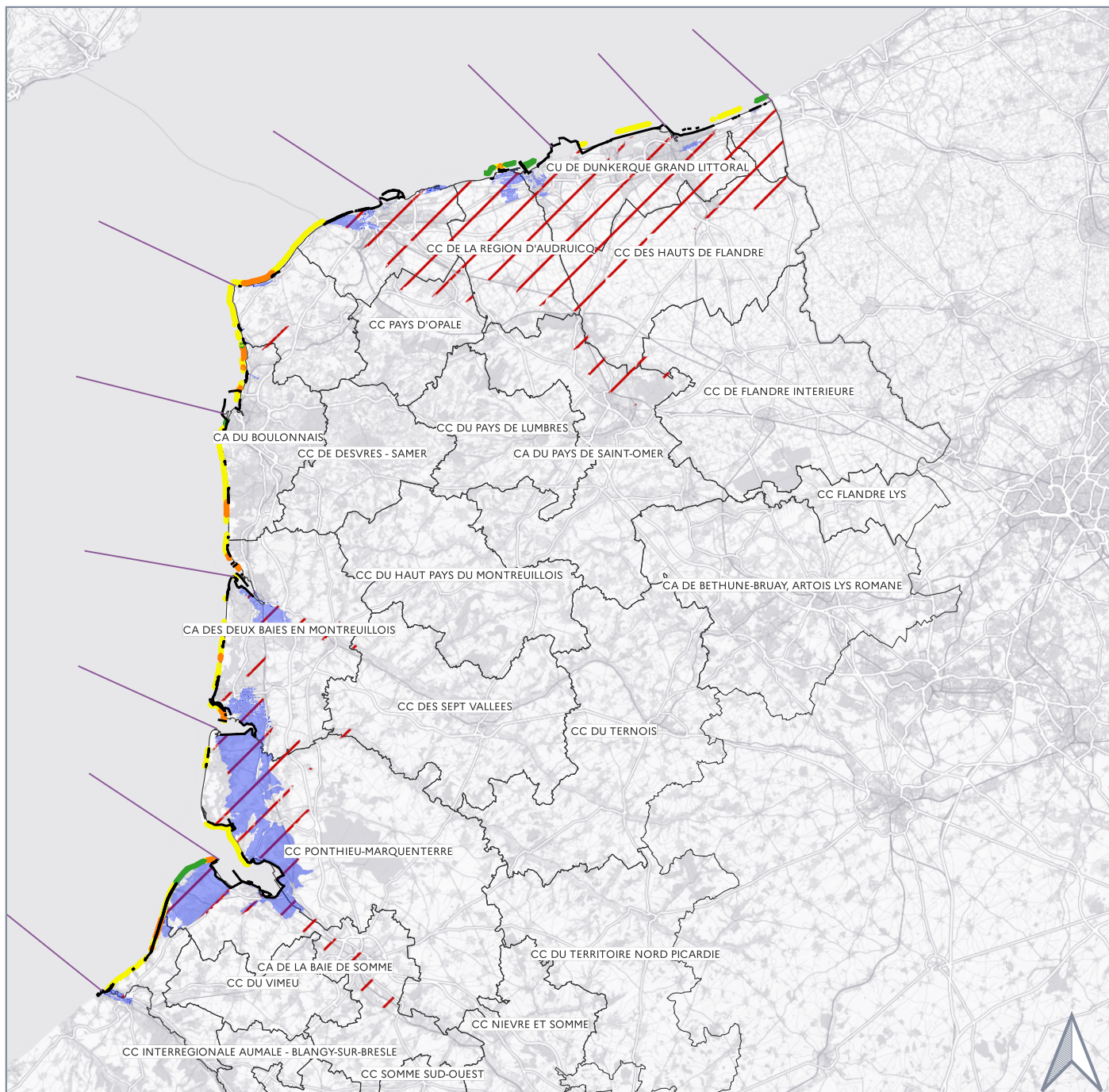


000 - Littoral des Hauts-de-France

Ouvrages actuels & tendance érosive et submersible

RÉSILIENCE LITTORALE

Hauts-de-France



Périmètres de l'Atlas

- Etablissement public de coopération intercommunale
- Limites de cellule hydrosédimentaire

Ouvrages actuels

- Brise-lames, digues côtières, épis, jetées, murs, perrés, quais, systèmes de drainage de plage...

Tendance érosive à long terme

- Accrétion
- Vigilance érosion
- Erosion

Zones submersibles associées à un aléa centennal avec changement climatique

- Zones submersibles issues des Plans de Prévention des Risques Littoraux (PPRL)
- /// Zone basse (polders, bas-champs et molières)

Réalisation :

DREAL HdF / Service Eau et Nature / Pôle Risques Naturels, 2024

Sources :

- © Cellule hydrosédimentaire - Cerema / Ministère en charge de l'environnement / 2020
- Fonds topographiques OpenStreetMap sans toponymes - Géo2France / 2017 - 2018
- Ouvrages et aménagements littoraux - Cerema / Ministère en charge de l'environnement / 2017
- Zones topographiquement basses - DIREN Picardie, DIREN Nord-Pas-de-Calais / 2014
- Zonages des PPRL Hauts de France avec changement climatique - DDTM 59, DDTM 62, DDTM 80 / en vigueur en octobre 2023

0 10 20 km



DREAL HdF / SEN / PRN /
octobre 2023