



Quel littoral demain en Seine-Maritime ?

Réunion Publique 2 mars 2023

SYNDICAT MIXTE DU
LITTORAL
DE LA SEINE-MARITIME





SML76



Le déroulé de la soirée

18h45 > Ouverture du Séminaire

SML76

18h50 > Présentation de la démarche

M. LECROART (ARTELIA) et M. MARTIN (COMMUN accord)

18h55 > Le changement climatique et ses impacts sur le littoral seinomarin

M. COSTA (président du GIEC Normand)

19h35 > Conséquences de ces impacts et questions stratégiques associées

M. LECROART d'ARTELIA

19h45 > Temps de travail en groupe

M. MARTIN de COMMUN accord

21h > Clôture de la soirée

SML76



Participez aux réunions publiques !

07 février 2023 à 18h30

à la salle communale
de Vattetot-sur-Mer

400 route du gros chêne,
76111, Vattetot-sur-Mer

02 mars 2023 à 18h30

à l'espace culturel « Scène-
en-mer » de Petit Caux

Rue du Stade - Belleville sur Mer
76370 Petit Caux

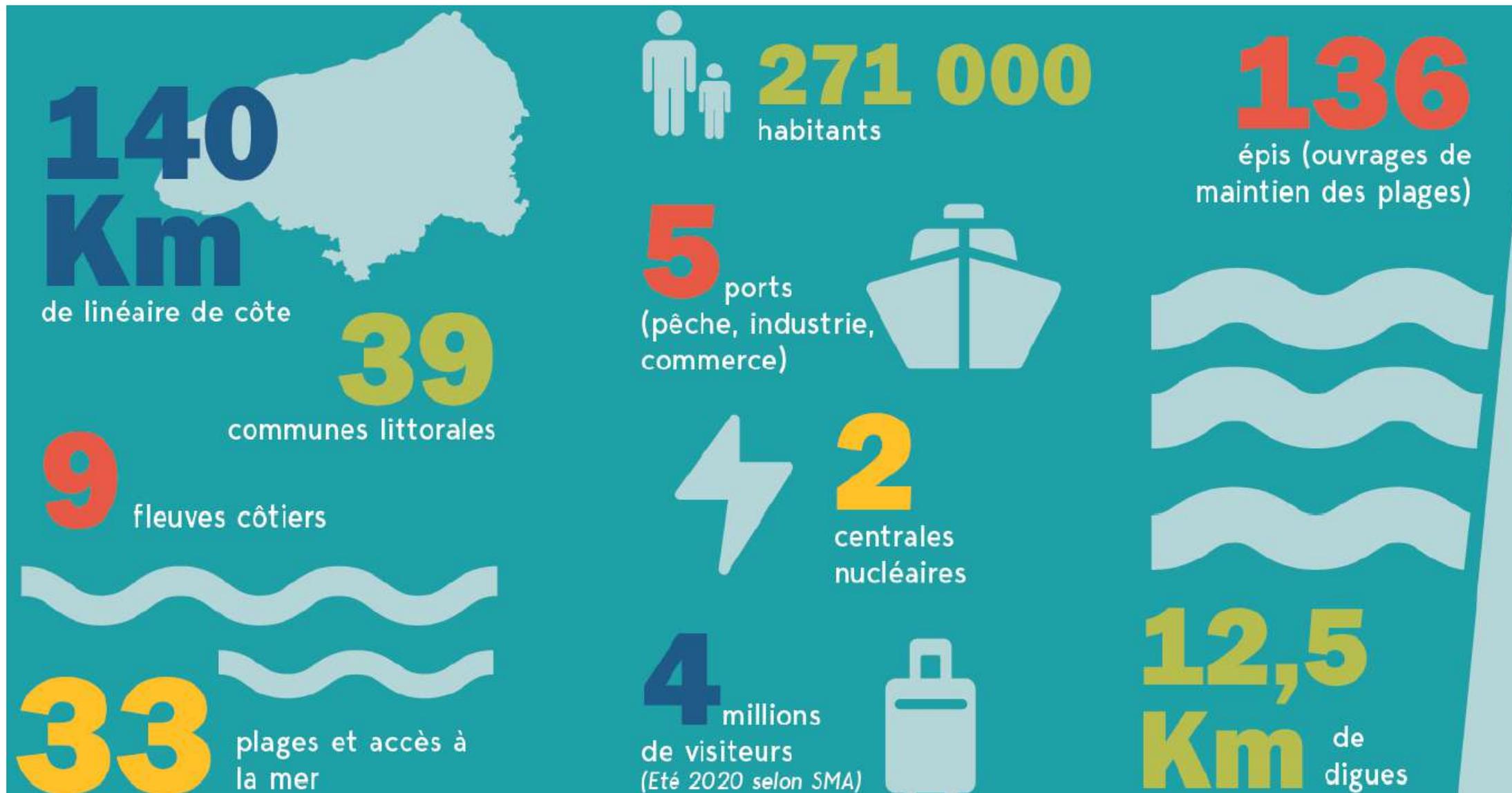
sml76.fr





Présentation de la démarche
M. LECROART (ARTELIA)
M. MARTIN (COMMUN accord)

Le littoral Seinomarin en quelques chiffres



Un littoral exposé



Erosion



© Stéphane L'Hôte

Franchissements / projections de galets



Submersion marine



Inondation / Evolution des milieux

Une stratégie pour une gestion cohérente du littoral à court-moyen et long terme

Quatre enjeux majeurs

1

Amélioration de la connaissance
Sensibilisation au risque



2

Surveillance et prévision des inondations
Alerte des populations

3

Planification
Prise en compte des risques

4

Gestion et devenir des ouvrages
Continuité écologique

*Commission Littoral 76
animée par le SML76*



Le calendrier

Une démarche rythmée par la concertation





Le changement climatique et ses impacts sur le littoral seinomarin - M. COSTA



**Conséquences de ces impacts et questions
stratégiques associées**
M. LECROART (ARTELIA)

Consultez la vidéo « How can we predict sea level rise in the future ? »
disponible sur le site internet « Protect cryosphere and sea level »



Lien vers la vidéo :

<https://youtu.be/JXekORobBaA>

PRODUCTION
 WHITE FOX
PICTURES

MUSIC
Stars Collide par Terry Devine-King
Just The Beginning par John Huke

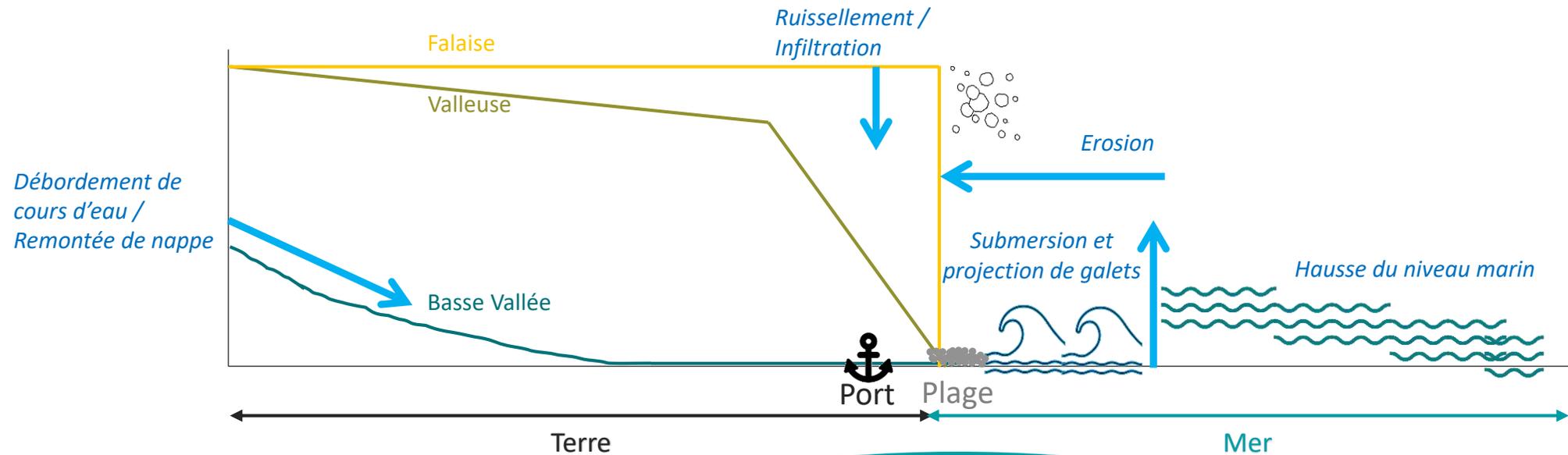
TV CLIPS
How Sea Level Rise Could Make It Harder To Buy A Home | NBC News NOW
Iles Kiribati, un paradis en sursis | France 2 20h
Coastal Impacts of Weather Extremes and Sea Level Rise | BBC

SATELLITE IMAGES
Right contains modified Copernicus Sentinel data (2017), processed by
ESA, CC BY-SA 3.0 IGO

SCHEMES
IPCC, 2014: Climate Change 2014: Synthesis Report. Contribution of Working Groups I, II
and III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change
[Core Writing Team, R.K. Pachauri and L.A. Meyer (eds.)]. IPCC, Geneva, Switzerland, 151 pp.

OTHER IMAGES
Credits/ The Ministry of Environment, Maldives, Male
Anne Chapuis, Geronimo Gussmann ; Bruno Jourdain / IGE - UGA-CNRS / IPEV
Dlohner from pixabay
David McCandless // V3.0 // Feb 2014, Laure Sullivan, Joe Swainson, Fabio
Bergamaschi - InformationIsBeautiful.net

Trois principales configurations littorales en Seine-Maritime



1. Falaise

Quelles conséquences ?

Ce qui est mis en jeu...	Terres agricoles Habitat Station d'épuration (et autres équipements) Chemin du littoral Sécurité des personnes Milieux naturels sensibles
Question stratégique	Comment anticiper davantage le recul des falaises ?

FALAISE



Erosion /
chute de
blocs



2.1 Valleuse étroite

Quelles conséquences ?

Ce qui est mis en jeu...	Accès à la mer : pêche à pied, tourisme, loisir Sécurité des personnes Milieux naturels sensibles
Question stratégique	Faut-il préserver l'ensemble des descentes à la mer existantes ? A quelles conditions ?

VALLEUSE



Erosion /
chute de
blocs



2.2 Valleuse large

Quelles conséquences ?

Ce qui est mis en jeu...	<p>Perrés et activités balnéaires</p> <p>Habitat ponctuel</p> <p>Sécurité des personnes</p> <p>Milieus naturels sensibles</p>
Question stratégique	<p>Faut-il maintenir les ouvrages dans toutes les valleuses ? A quelles conditions (type d'usages, enjeux présents etc.) ?</p>

VALLEUSE



Erosion /
chute de
blocs



Paquets de mer
/ projection de
galets



3.1 Basse-vallée peu anthropisée

Quelles conséquences ?

Ce qui est mis en jeu...

Sur les fronts de mer : perrés et équipements liés au tourisme balnéaire, route, habitat ponctuel (également en pied de coteau)
Dans les basses vallées : terres agricoles / chasse / pêche / milieux humides

Questions stratégiques

Comment articuler restauration de la continuité écologique terre-mer, gestion des risques (aujourd'hui et à long terme) et maintien de l'attractivité touristique ?



Erosion / chute de blocs



Inondations



Paquets de mer / projection de galets



3.2 Basse-vallée urbanisée / Port

Quelles conséquences ?

BASSE VALLEE

Ce qui est mis en jeu...	Zones urbaines denses Activités économiques : <ul style="list-style-type: none">➤ Portuaires et/ou industrielles➤ Touristiques Ouvrages de protection : perrés, épis, ouvrages portuaires, etc.
Questions stratégiques	Comment rendre ces espaces concentrant un grand nombre d'enjeux plus résilients face à des événements plus fréquents et intenses ?



Erosion / chute de blocs



Inondations



Paquets de mer / projection de galets





Travail en groupe

M. MARTIN (COMMUN accord)



**Merci de votre
attention**