



Eau et littoral

Avec plus de 600 km de façade maritime et de nombreux cours d'eaux, fleuves et rivières dont la Seine, l'Eure, l'Orne et la Vire, la Normandie se mobilise pour accompagner les territoires normands à s'adapter aux impacts du changement climatique. Pour relever ces deux défis, la Région accompagne les collectivités et les porteurs de projets sur le territoire normand pour :

- Réaliser des projets pilotes et des actions exemplaires d'adaptation au changement climatique

- Élaborer des stratégies locales d'adaptation et de gestion durable de la bande côtière et des stratégies locales d'adaptation sur les enjeux de l'eau

- Améliorer les connaissances sur l'eau, les milieux aquatiques et l'évolution du littoral dans un intérêt régional

Eau

La Normandie possède un très important réseau hydrographique : fleuves côtiers, ruisseaux en têtes de bassins, marais... (plus de 34 000 km de cours d'eau et plus de 2 200 km² de zones humides) et une large façade littorale (près de 600 km de côtes). La préservation de la qualité de ce patrimoine constitue un enjeu majeur pour notre territoire.

A partir des premiers résultats du GIEC normand diffusés en 2021 et de la concertation menée dans le cadre des Journées normandes de l'eau en 2020, la Région propose le dispositif d'aides "l'Eau Demain en Normandie". Il est destiné à accompagner les territoires qui souhaitent élaborer leur stratégie locale d'adaptation en faveur de la gestion durable de l'eau.

L'eau demain en Normandie, pour une gestion durable de l'eau

A partir des premiers résultats du GIEC normand diffusés en 2021 et de la concertation menée dans le cadre des « Journées normandes de l'eau » en 2020, la Région propose le dispositif d'aides « l'Eau Demain en Normandie ».

Ce dispositif est destiné à accompagner les territoires qui souhaitent élaborer leur stratégie locale d'adaptation en faveur de la gestion durable de l'eau.

[Le détail du dispositif est disponible ici](#)

Le projet européen RESIST en Normandie

Le territoire régional est particulièrement vulnérable aux risques naturels liés au ruissellement, à l'érosion et aux inondations. Les effets du changement climatique vont amplifier ces phénomènes. Depuis le début des années 2000, la Région apporte son soutien pour contribuer à la réalisation d'études, d'actions préventives et d'aménagements (talus enherbés, prairies inondables, fossés, mares, haies, réorganisation d'accès aux parcelles,...).

La Région, le Cerema et l'OFB sont partenaires du [projet européen RESIST](#) (Régions for climate change resilience through innovation, science and technologies) pour travailler sur l'un des 5 défis climatiques identifié : les inondations.

L'objectif consiste à favoriser la mise en œuvre des Solutions d'adaptation fondées sur la Nature, en encourageant les acteurs locaux à se saisir de ces solutions pour gérer les problématiques de ruissellement des eaux.

[Les détails et premières réalisations du projet](#)

Groupement d'Intérêt Public Seine-Aval

L'estuaire de Seine, entre Poses et la baie de Seine, draine un bassin versant de plus de 20 millions d'habitants et 40 % de l'activité économique nationale. La qualité de l'eau et le fonctionnement hydro-sédimentaire et biologique de l'estuaire sont donc un enjeu majeur.

Un Groupement d'Intérêt Public Seine-Aval a donc été créé en 2003 et renouvelé jusqu'à fin 2026, afin de disposer sur l'estuaire de la Seine d'une interface de collaborations renforcées entre chercheurs, gestionnaires et décideurs du territoire.

Ce GIP regroupe la Région, l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, les Départements du Calvados, de l'Eure et de Seine-Maritime, HAROPA PORT, la Métropole Rouen-Normandie, Le Havre Seine Métropole, les Communautés d'Agglomérations Seine-Eure et Caux-Vallée de Seine et France Chimie Normandie.

[GIP Seine Aval](#)

Contact

Pôle Eau et Littoral

polelittoraleteau@normandie.fr

Littoral

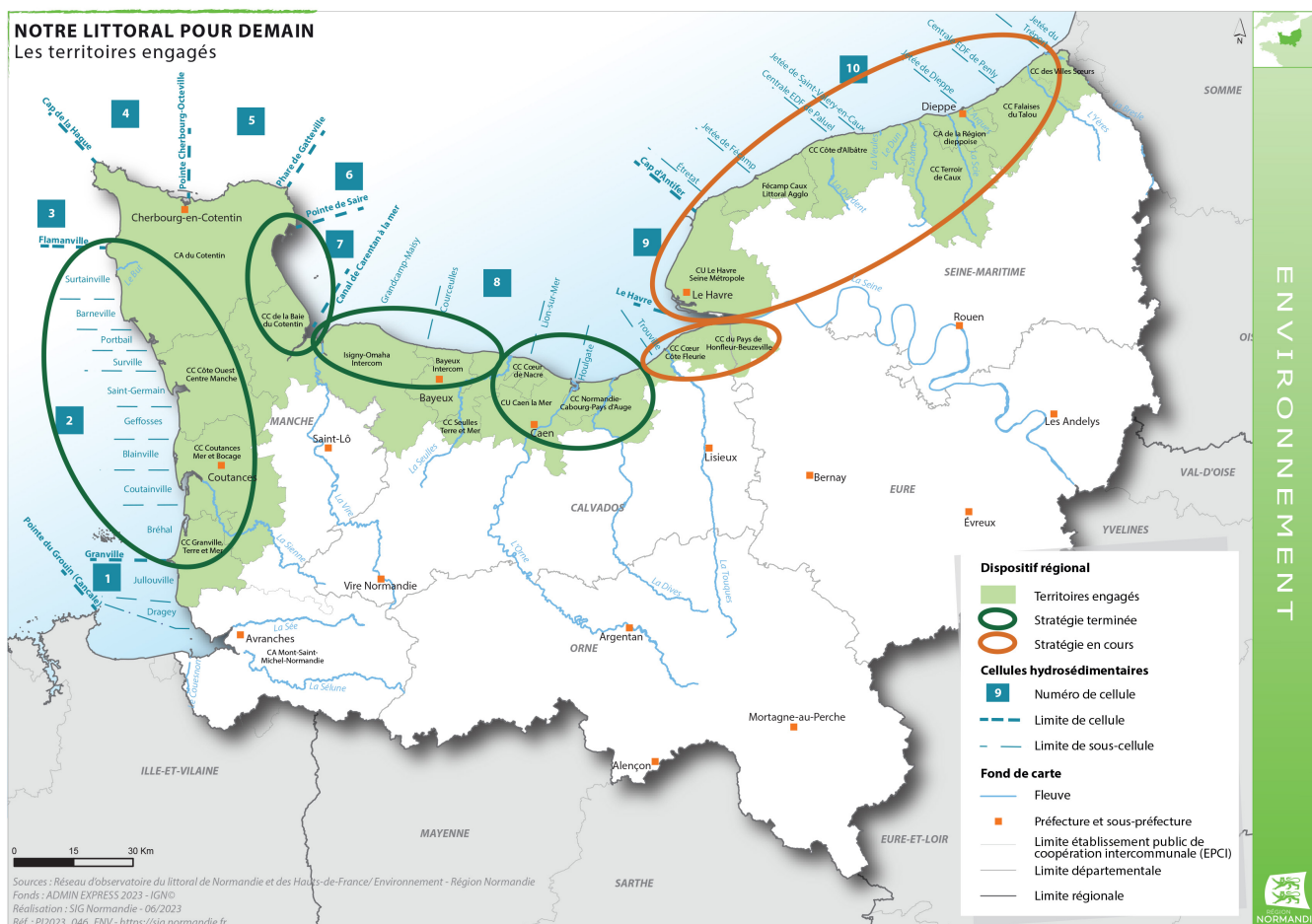
La Région s'engage en faveur d'une gestion durable et intégrée de son littoral en mettant l'accent sur la connaissance, l'information et la sensibilisation des habitants, des collectivités et des acteurs économiques. Cet engagement est pris

dans un double objectif de préservation de la richesse des milieux naturels et des paysages littoraux et d'anticipation des conséquences des changements climatiques déjà à l'œuvre sur notre littoral.

Notre Littoral Pour Demain : vers des stratégies d'adaptation à l'évolution du littoral

La Région a mis en place à partir de 2014 **un appel à projets « Notre Littoral Pour Demain » visant à mobiliser et soutenir les élus du littoral pour qu'ils s'engagent vers une gestion durable du littoral.** Il s'agit d'accompagner les collectivités qui souhaitent définir une stratégie locale de gestion durable de leur bande côtière sur le moyen et long terme, permettant de prendre en compte les changements climatiques à une échelle géographique suffisante et cohérente, et en concertation avec les acteurs socio-économiques et la population.

De nombreux territoires littoraux normands sont d'ores et déjà engagés dans cette démarche et plusieurs stratégies locales sont déjà finalisées. La Région continue d'accompagner les collectivités en soutenant leurs projets pilotes d'adaptation au changement climatique, notamment les projets de recomposition territoriale. Ces projets doivent être pensés à une échelle cohérente et dans leur globalité (renaturation du site, développement de Solutions d'Adaptation Fondées sur la Nature, aide à l'acquisition foncière et au déplacement d'activités économiques et de services publics locaux), en lien avec les acteurs normands compétents sur ces domaines (Agences de l'eau, Conservatoire du Littoral, Etablissement Public Foncier de Normandie...).



"IDEE ""Notre littoral pour demain

D'autres dispositifs sont prévus pour l'adaptation du littoral :

- Les démarches d'animation territoriale, pour permettre une meilleure appropriation locale des impacts du changement climatique et favoriser le passage à l'action
- Les opérations pilotes de relocalisation d'activités économiques et d'équipements publics, pour initier la recomposition de la bande côtière

Adaptation du littoral - Démarches d'animation territoriale

Adaptation du littoral - Opérations pilotes de relocalisation d'activités

Conservatoire du littoral - Syndicat Mixte du Littoral Normand

Etablissement public national, le Conservatoire du Littoral mène une politique d'acquisitions foncières pour une protection définitive des espaces naturels et des paysages caractéristiques des littoraux, en associant les collectivités locales à leur

gestion.

En Normandie, la Région s'est engagée depuis de nombreuses années aux côtés du Conservatoire, en créant avec lui le Syndicat Mixte du Littoral Normand (SMLN). Support de la délégation régionale du Conservatoire, cette structure originale soutient une gestion active et prospective du patrimoine foncier protégé, en lien étroit avec l'ensemble des usagers du littoral (collectivités, ports, professionnels du tourisme, de la pêche et de l'aquaculture...).

Elle a également permis le déploiement de démarches innovantes à l'échelle nationale et internationale, initiées par la Conservatoire, en particulier des projets pilotes en matière d'adaptation des territoires littoraux aux changements climatiques : LICCo, ADAPTO, PACCo.

[Conservatoire du littoral](#)

Réseau d'Observation du Littoral de Normandie et des Hauts-de-France

La Région Normandie a fondé avec la Région Hauts-de-France, l'Etat et le Conservatoire du Littoral, le Réseau d'Observation du Littoral Normandie-Hauts de France (ROL).

Le ROL poursuit ses actions de consolidation de l'information scientifique et technique sur les dynamiques d'évolution de la bande côtière et les risques associés (érosion, submersion, inondation).

Il mène notamment une stratégie inter-régionale de suivi régulier du trait de côte par levés topo-bathymétriques

Ses travaux permettent aujourd'hui à l'ensemble des collectivités littorales de la région de disposer de connaissances afin de prendre en compte ces risques littoraux et de s'engager dans des stratégies d'aménagement alternatives à la défense par endiguement et enrochement de , dans une logique d'anticipation et d'adaptation aux changements climatiques.

[Réseau d'observation du littoral de Normandie et des Hauts-de-France](#)

Contact

Pôle Eau et Littoral

polelittoraleteau@normandie.fr