

QUELS SONT LES IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LACANAU ?

- **Le recul du trait de côte**

Le sable du littoral, constitué de sédiments anciens, glisse du continent vers les profondeurs. Les dunes mobiles se creusent ou s'élèvent. Bien qu'une gestion naturelle existe pour ralentir la déformation des dunes et retenir le sable, l'érosion du littoral canaulais (et globalement aquitain) est inévitable.

La ligne-repère entre terre et mer le long du littoral fait l'objet d'une attention scientifique poussée grâce à l'Observatoire de la Côte Aquitaine (OCA). En effet, ce phénomène naturel d'érosion marine s'intensifie à cause de la recrudescence des tempêtes, ce qui accélère le recul du trait de côte. En moyenne, le recul des côtes est d'environ 2m par an à Lacanau. Cependant, lors des tempêtes de 2014, la commune a perdu 20m de côte, ce qui a ainsi détruit les ouvrages de protection existants (enrochements, épis, etc)

- **Lacanau, ville océane moderne**

La commune de Lacanau dispose depuis 2016 d'une stratégie locale de gestion de la bande côtière. Les objectifs principaux de cette stratégie sont d'assurer la sécurité des personnes et des biens menacés par le risque d'érosion, de prendre les meilleures décisions pour l'avenir de sa station balnéaire et surtout de son front de mer. En effet, l'organisation urbaine de la station concentre 20% des résidences secondaires et la majorité des activités économiques sur le front de mer. L'érosion du littoral est donc une menace pour l'ensemble de son économie touristique.



Plages de Lacanau-Océan @VL Media

EN QUOI CONSISTE LA STRATEGIE D'ADAPTATION DE LA COMMUNE ?

- **Une ville exemple par sa gestion du risque**

Les tempêtes de 2014 ont accentué la prise de conscience du risque d'érosion marine dans l'ensemble du littoral aquitain. Dans la région, il est désormais indispensable d'assurer la sécurité des personnes et des biens à travers des solutions durables.

A l'aide de ses partenaires publics, Lacanau a mis en place, en 2016, une stratégie locale de gestion de sa bande côtière. Ses objectifs principaux sont évidemment d'assurer la sécurité mais également d'éclaircir les choix qui s'offrent à la commune pour l'avenir de sa station balnéaire et de son front de mer;

- **Deux scénarios à long terme**

A horizon 2100, les conclusions des travaux menés font l'état de deux principales directions d'adaptation envisageables à long terme : un scénario de lutte active via une protection dure de la station balnéaire, et un scénario ambitieux de repli via une relocalisation des activités de bord de mer en zones moins vulnérables.

Le choix entre ces deux voies relève d'une grande complexité. Les études de faisabilité de relocalisation engagées par le Groupement d'Intérêt Public (GIP) littoral font ressortir la nécessité de leviers décisionnels de niveau national du fait de problématiques juridiques et financières. La prise de décision ne peut alors être portée par la seule commune de Lacanau.

- **Une stratégie de court terme**

Un programme à long terme, bien qu'important, ne suffit pas puisque la commune subit d'or et déjà l'effet de l'érosion marine et doit y faire face dès aujourd'hui. De ce fait, Lacanau a également mis en place une stratégie locale à court terme visant à mettre en oeuvre un certain nombre d'actions de prévention ne résolvant pas le problème de l'érosion marine mais permettant de parer les situations d'urgence potentiellement intensives par le changement climatique en cours.



L'adaptation au changement climatique est aujourd'hui une volonté engagée. Il manque cependant des outils pour atteindre un cap encore supérieur.

**Clément Bernard-
Chargé de projets d'adaptation au GIP Littoral**

LA NÉCESSITÉ D'UNE POPULATION INFORMÉE

• Un travail de sensibilisation

La démarche engagée à Lacanau privilégie l'implication de sa population via la concertation locale, la communication de faits scientifiques, et la transmission de réflexions et résultats amonts du processus de décision lors des forums annuels sur l'érosion marine destinés au grand public.

• Zoom sur le Forum de 2019

Depuis 2009, 8 forums ont déjà été organisés par la commune. Le dernier, en 2019, s'est concentré sur la responsabilité sociétale avec une approche plus sensible du littoral. Il y a également eu la présentation d'un bilan intermédiaire de la stratégie locale à partir de travaux conduits depuis 3 ans par la commune et ses partenaires. Enfin, une tribune rassemblant des élus investis sur l'érosion du littoral a abordé les enjeux et perspectives en matières de politiques publiques sur le changement du trait de côte.

NOTRE RENCONTRE

Rencontre avec **Eleonore Geneau**, chargée de mission littoral et développement durable à la mairie de Lacanau, et **Clément Bernard**, chargé de projets stratégiques d'adaptation au GIP Littoral basé à Mérignac.



DOCUMENTAIRE NOVEMBRE 2020



Retrouvez l'ensemble des interviews réalisées par l'équipe Clim'Adapt avec les porteurs de projets d'adaptation au changement climatique lors de la sortie de notre documentaire en novembre 2020 ; également disponible sur youtube.

www.clim-adapt.com

RESSOURCES DOCUMENTAIRES:

- <https://www.lacanau.fr/wp-content/uploads/2018/11/Plaque-Erosion2018.pdf>
- <http://www.observatoire-cote-aquitaine.fr/>
- <https://www.giplittoral.fr/gestion-bande-cotiere/relocalisation>
- <https://www.lacanau.fr>