



Accompagner les élus locaux dans leur stratégie d'adaptation au changement climatique grâce à l'outils CACTUS.

LE PARC NATUREL REGIONAL DU **GOLFE DU MORBIHAN**

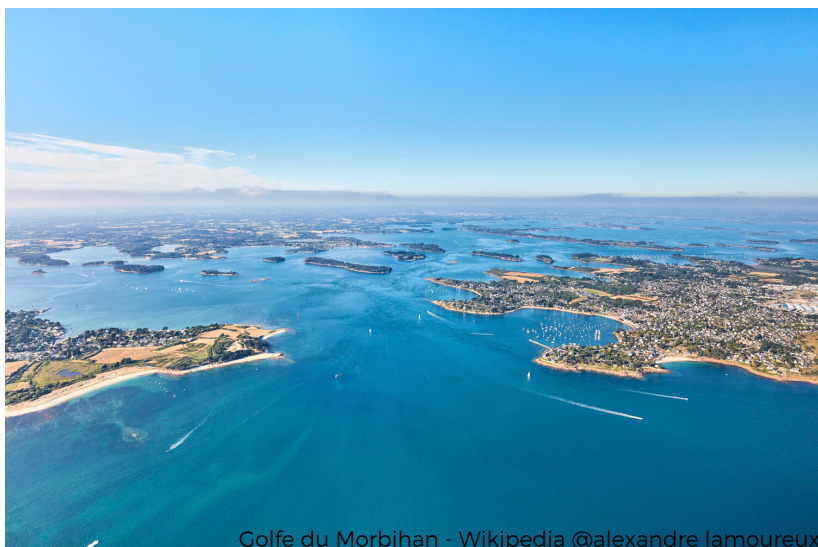
QUELS SONT LES IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LE TERRITOIRE ?

- **Un espace naturel, économique et social vulnérable à l'élévation du niveau de la mer**

Avec l'accroissement du risque d'érosion et de submersion du littoral en relation avec l'élévation du niveau marin, le Golfe du Morbihan est un espace où la question de la prise en compte du changement climatique se pose de façon particulièrement pressante et s'impose aux gestionnaires du territoire. Il s'agit en effet de concilier un territoire attractif regroupant des activités de tourisme mais également de première nécessité, avec la préservation d'un milieu fragile. Il est donc de la responsabilité des élus locaux de faire le lien entre la biodiversité, le vivre ensemble, et l'urbanisme pour un développement responsable et résilient des 31 communes et des 166 500 habitants qui composent le territoire du Parc naturel régional Golfe du Morbihan.

- **Des tempêtes Johanna et Xynthia à une réflexion anticipée**

Cette prise de conscience des impacts du changement climatique par les habitants et les élus du Golfe du Morbihan fait notamment suite aux tempêtes Johanna et Xynthia de 2008 et 2010. Ainsi, le Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Golfe du Morbihan (SIAGM) prend, dès 2008, l'initiative d'inscrire dans le projet de Charte du Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan la nécessité de s'adapter au changement climatique à moyen et long terme.



Golfe du Morbihan - Wikipedia @alexandre lamoureux



Le changement climatique, on le subit déjà aujourd'hui. Il n'est plus question de l'anticiper mais de s'y adapter.

Fabrice Jaulin -
Chargé de mission Ecole du Parc et Communication



QUELLE INITIATIVE D'ADAPTATION A ÉTÉ DÉVELOPPÉE ?

- **L'outil CACTUS, anticiper et se préparer au changement climatique**

CACTUS (Climat - Adaptation - Changement - Territoire - Usages), labellisé COP21, vise à aider les territoires à s'adapter. Il a été créé à la suite du projet européen IMCORE qui visait à améliorer l'adaptation des populations littorales par une meilleure prise en compte du changement climatique dans les politiques publiques.

- **Son fonctionnement**

CACTUS est principalement destiné aux collectivités qui souhaitent mener des actions pour s'adapter au changement climatique actuel et à venir. Il permet aux élus, mais aussi aux citoyens, de prendre la mesure des thèmes qui sont en lien avec le changement climatique, qu'il s'agisse du changement des aires de répartition des espèces, de l'élévation du niveau de la mer, des conséquences pour la conchyliculture, de l'agriculture... Il permet ainsi de se questionner sur les enjeux climatiques pour les territoires et sur les mesures d'adaptation envisageables pour diminuer leurs vulnérabilités.

CACTUS

un outil pour anticiper et se préparer au changement climatique

Rechercher sur le site



FICHES PRATIQUES OUTIL CACTUS

CACTUS est principalement destiné aux collectivités et aux élus qui souhaitent mener des actions pour s'adapter au changement climatique actuel et à venir. Quels choix sont possibles ? Quelles sont leurs répercussions et leurs interdépendances avec d'autres enjeux ? CACTUS incite à se questionner sur les enjeux climatiques et sur les mesures d'adaptation envisageables pour diminuer notre vulnérabilité.



COMPRENDRE
L'OUTIL



DÉCOUVRIR
LES FICHES



CONSEILS
PRATIQUES



L'ESSENTIEL
DU CLIMAT



PARTAGEZ VOS
EXPÉRIENCES



DOCUMENTS
UTILES

55



Fiches thématiques
comportant chacune:

UNE LISTE DES EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

- LEURS CONSEQUENCES POUR LA THEMATIQUE
- LES CHOIX D'ADAPTATION POSSIBLES
- LES RETOURS D'EXPERIENCES D'ADAPTATION
- DES RESSOURCES DOCUMENTAIRES UTILES

UN EXEMPLE D'UTILISATION DE CACTUS

• La commune de Damgan (Extrait du Séminaire Cactus - Vannes, Novembre 2018)

Damgan est une commune littorale, rurale, touristique et fortement urbanisée, située dans l'est du Parc naturel régional. Elle est à très **faible altitude** et comprend des zones basses, parfois **submergées lors des tempêtes**. La commune a une population de 1 760 habitants en hiver et 30 000 habitants en été (plus de 80% de résidences secondaires). La gestion des populations serait complexe si des submersions se produisaient en été. La population d'hiver, vieillissante, peut poser des problèmes de gestion en cas de submersion car elle peut être peu mobile.

En 2014, les élus de Damgan ont lancé une révision du **Plan Local d'Urbanisme**. Des ateliers ont été proposés aux Damganais en février 2016, pour associer la population à l'élaboration du PADD* (Projet d'Aménagement et de Développement Durables). Un **atelier** a été organisé par la mairie et le Parc naturel régional rassemblait élus et habitants sur les thèmes de **l'érosion marine et du changement climatique**. Il visait à avoir une réflexion commune, à connaître le **ressenti des habitants** sur les risques et la vulnérabilité de la commune, à mesurer les connaissances sur les changements climatiques et leurs conséquences et à **sensibiliser** la population au risque. À partir de questions sélectionnées dans **l'outil CACTUS**, des réflexions en petits groupes pendant 2h ont fait émerger des constats et propositions d'amélioration des habitants.

NOTRE RENCONTRE

Rencontre avec **Juliette Herry**, chargée de mission Climat et Gestion Intégrée de la Mer et du littoral, et **Fabrice Jaulin**, Chargée de mission Ecole du Parc et Communication au des locaux du **Parc naturel régional du Golfe du Morbihan**.



**DOCUMENTAIRE
OCTOBRE
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 octobre 2020 ; également disponible sur youtube.

www.clim-adapt.com

RESSOURCES DOCUMENTAIRES:

- <https://outil-cactus.parc-golfe-morbihan.bzh/>
- <https://www.parc-golfe-morbihan.bzh/le-projet-imcore/>
- <https://www.parc-golfe-morbihan.bzh/medias/2019/06/201904-30-ACTES.pdf>
- <https://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/trophees-adaptation-climatique-territoires-categorie-methodes-conception-mise-oeuvre-politiques.pdf>