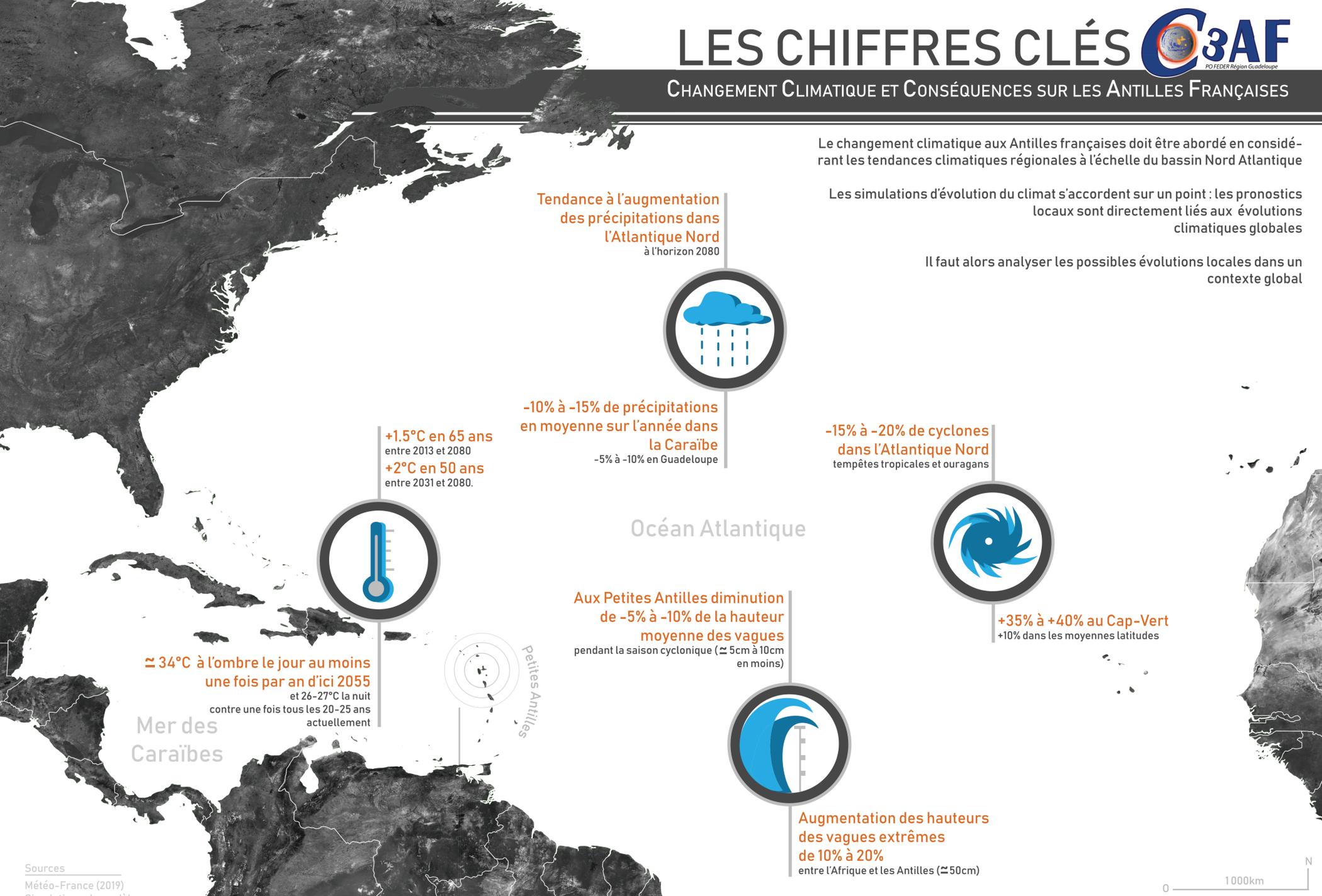


Le changement climatique aux Antilles françaises doit être abordé en considérant les tendances climatiques régionales à l'échelle du bassin Nord Atlantique

Les simulations d'évolution du climat s'accordent sur un point : les pronostics locaux sont directement liés aux évolutions climatiques globales

Il faut alors analyser les possibles évolutions locales dans un contexte global



Sources  
Météo-France (2019)  
Simulations du modèle Arpege-Climat

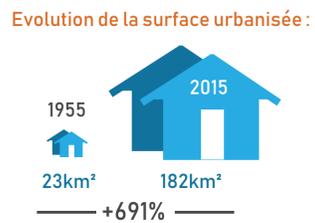
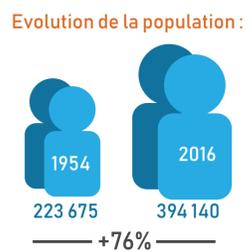
BASSIN NORD ATLANTIQUE - N 21° 22' 25.964" O 52° 40' 50.532"

GAUDELouPE - N 16° 14' 56.424" O 61° 33' 54.159"

A l'échelle insulaire, le changement climatique et ses effets doivent être confrontés aux enjeux humains

La Guadeloupe est comme les autres îles de l'Arc antillais concernée par le phénomène

Superficie : 1664km<sup>2</sup>  
Longueur des côtes : 629km



Un territoire exposé aux aléas naturels :

- Tronçon en érosion
- Zone exposée à un aléa climatique (inondation / submersion marine)

\* commune sans zonage PPR submersion marine en vigueur

En savoir plus :  
<https://c3af.univ-montp3.fr>

Sources  
INSEE  
DEAL  
IGN - BDTOP0 (2017)  
DEAL/LCSQA - BD MAJIC (2013)  
BRGM (2018)  
GRED/UPVM3  
LARGE - Simulation de l'évolution de la submersion marine (2019)

