

# Exposition aux risques climatiques et évolution des paramètres climatiques dans les Hauts-de-France 2023

Exposition aux risques climatiques et évolution des paramètres climatiques \_ HDF2023

Poids (1,87 Mo), Format (JPEG)

[Télécharger](#)

- [Résumé](#) Résumé
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#)

## Résumé

Cette cartographie présente l'exposition des risques climatiques dans les Hauts-de-France ainsi que l'évolution des principaux paramètres climatiques à la station (jour de gel, température moyenne, jour anormalement chaud, niveau de la mer). Cette mise à jour a été faite le 05/09/2023.

### Sources et millésimes des données :

- Le fond de carte concerne l'exposition aux risques climatiques (Données : MTECT - SDES de 2022 / Conception DREAL HDF).
- Les paramètres météorologiques proviennent de Météo-France (données jusqu'en 2022 pour les températures moyennes et 2021 pour le nombre de jours de gel et anormalement chauds).
- Le niveau de la mer provient du Service Hydrographique et d'Observation de la Mer – SHOM (données jusqu'en 2020 ou 2021 selon la station).

Cette carte met en évidence :

- l'évolution des paramètres climatiques depuis 1955 : **+2,3°C en moyenne** à Lille, **+11 cm pour le niveau de la mer** à Dunkerque, **+40 jours anormalement chauds** à Saint-Quentin, etc...
- la situation actuelle des risques climatiques, en 2022 : **63% des communes exposées** à des inondations, submersions marines, ou retrait-gonflement des argiles.

### A noter :

La précédente version a été publiée dans le [Tour d'horizon climat énergie](#) (édition 2022), qui présente des chiffres clés et repères pour agir en Hauts-de-France. Les données ont été actualisées mais les informations clés restent les mêmes, **n'hésitez pas à le consulter!**

- [Résumé](#)
- [Références](#) Références

- [Sur le même sujet](#)

## Références

### Identification

- Titre :

Exposition aux risques climatiques et évolution des paramètres climatiques dans les Hauts-de-France 2023

- Type de document :

Carte

- Auteur :

Observatoire Climat Hauts-de-France

- Editeur :

Observatoire Climat Hauts-de-France

- Date de publication :

2023

- Dernière modification le :

05/09/2023

- Taille du document :

1 p

- Langue :

Français

### Classement

- Thèmes abordés :
- Mots-clés :

risques ; paramètres climatiques

- Niveau :

Découverte

## Accès

- Modalités d'accès :

Libre

- Contraintes d'utilisation :

Pas de contrainte d'accès (gratuit)

- Règles d'usage :

Sous licence Creative Commons cc-by-sa 4.0

- [Résumé](#)
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#) Sur le même sujet

## Sur le même sujet

### [Rapport Tour d'Horizon Climat Énergie en Hauts-de-France - édition 2022](#)

Découvrez l'édition 2022 du Tour d'Horizon Climat Énergie, publication phare de l'Observatoire Climat Hauts-de-France. Elle présente les dernières données du changement climatique en région et des éléments sur ses origines, en y apportant des repères pédagogiques. Un outil précieux pour agir dans les territoires ! Cette publication se penche dans une première partie sur le constat du changement climatique en région. Une carte met en évidence : - l'évolution des paramètres climatiques en 60 ans : +2°C en moyenne à Lille, +10 cm pour le niveau de la mer à Dunkerque, etc. - la situation actuelle des risques climatiques : 58% des communes exposées à des inondations, submersions marines, ou retrait-gonflement des argiles. Elle met aussi en avant la trajectoire actuelle régionale des émissions de gaz à effet de serre – -11% observés entre 2012 et 2018 – au regard des objectifs du SRADDET : atteindre -40% en 2031 et -75% en 2050. Enfin, elle explicite l'objectif national de la France d'atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050. La deuxième partie de ce document permet de comprendre les origines des émissions de gaz à effet de serre (GES), afin d'identifier les pistes pour réduire notre impact. La consommation d'énergie est responsable de 70% des émissions de GES. Or, la trajectoire des consommations reste stable, et ne prend donc pas encore la voie de la sobriété pour atteindre les objectifs régionaux de -30% en 2031 et -50% en 2050 (par rapport à 2012). Le Tour d'Horizon Climat Énergie détaille également la façon dont se répartissent, par secteur d'activités, les 52,2 Mt éq. CO2 d'émissions directes de GES en 2018, et décrypte, pour chacun de ces secteurs, la provenance des émissions et les principaux leviers d'actions. Enfin, ce chapitre souligne l'importance de prendre en compte la responsabilité globale d'un territoire avec la notion d'empreinte carbone et les données associées : 12 tonnes éq. CO2 par habitant en 2015, avec l'objectif de réduire cette empreinte à 2 tonnes éq. CO2 par habitant en 2050. La dernière partie de cette publication apporte des repères, chiffres clés et ressources sur la façon de réussir les transitions, en détaillant comment atténuer les émissions, les absorber, et diminuer les risques en adaptant son territoire. L'ensemble des infographies de la publication est disponible et téléchargeable dans un kit. N'hésitez pas à les utiliser et à les partager !>>> Commandez aussi votre version papier !

### Niveau Intermédiaire

> **Consultez les données** visibles sur cette carte directement sur le site de l'Observatoire climat, dans les rubriques suivantes : [les indicateurs](#) et [mon territoire](#).

- \* [Températures moyennes](#)
- \* [Nombre de jours de gel](#)
- \* [Nombre de jours anormalement chauds](#)
- \* [Niveau de la mer](#)
- \* [Exposition aux risques météo-sensibles](#)

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. [Pour en savoir plus](#)