

Risques météo-sensibles

État Impacts physiques

Mise à jour le 18 juin 2020

Publié le 26 avril 2018

Le climat change, même ici en Hauts-de-France. Selon le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), les impacts dus aux changements de fréquence et d'intensité des événements météorologiques extrêmes sont susceptibles d'augmenter. L'efficacité de l'adaptation des activités humaines à ces changements climatiques observés et anticipés va dépendre non seulement des risques climatiques, de leur connaissance et de leurs spécificités géographiques, mais aussi des contraintes socio-économiques, en matière de développement et d'aménagement du territoire.

- [Description](#) Description
- [Données](#)
- [Méthode](#)
- [Sources](#)

Description

Contexte :

Selon les évaluations GIEC, les impacts dus aux changements de fréquence et d'intensité des événements météorologiques extrêmes sont susceptibles d'augmenter. Certains événements et extrêmes météorologiques deviendront plus fréquents, plus répandus et/ou plus intenses pendant le XXI^e siècle. D'autres part, les nouvelles connaissances sur les effets potentiels de ces changements s'accumulent et renforcent la prise en compte de l'aggravation des risques naturels.

Pour plus d'informations sur le contexte climatique de la région, voir également la grande question : ["Changement climatique en Hauts-de-France : où en sommes-nous?"](#) pour plus de pédagogie et de ressources à ce sujet.

Pertinence :

La fréquence accrue des fortes pluies et la hausse du niveau de la mer augmentent les risques de submersion marine, d'inondations ou compliquent la gestion des Wateringues en région.

devient ainsi le premier risque naturel pour la nouvelle région Hauts-de-France. Les crues seront amenées à être plus intenses et plus fréquentes, tout comme les glissements de terrains superficiels ; l'instabilité des cavités souterraines pourra être amplifiée.

D'autre part, la hausse des températures et les épisodes caniculaires fragilisent notamment les sols argileux et

viennent accentuer d'autres aléas.

Identifier ces risques et les mesurer devient nécessaire pour mettre en place des actions d'adaptation dans les territoires exposés et limiter leur vulnérabilité aux risques météo-sensibles.

- [Description](#)
- [Données](#) Données
- [Méthode](#)
- [Sources](#)

Données

Exposition des populations aux risques météo-sensibles à partir de 2016

L'indicateur présente ici le nombre de communes concernées par niveau d'exposition. L'exposition...

[Lire la suite](#)

Exposition des populations aux risques météo-sensibles jusqu'en 2015

L'indicateur présente ici le nombre de communes concernées par niveau d'exposition, regroupées pa...

[Lire la suite](#)

- [Exposition des populations aux risques météo-sensibles à partir de 2016](#)
- [Exposition des populations aux risques météo-sensibles jusqu'en 2015](#)
- [Nombre d'arrêtés de "catastrophe naturelle", ex-NPdC](#)
- [Volume d'indemnisation pour les sinistres "inondation" \(NPdC, régional\)](#)
- [Nombre de logements en zone d'aléa retrait-gonflement des argiles, ex-NPdC](#)
- [Nombre d'arrêtés de "catastrophe naturelle", ex-NPdC](#)

- [Description](#)
- [Données](#)
- [Méthode](#) Méthode
- [Sources](#)

Méthode

Méthode :

Cet indicateur représente une compilation de données nécessaire à une bonne prise en compte des impacts physiques des changement climatiques.

Il est systématiquement appuyé sur les travaux des professionnels du risque naturel, qu'il s'agisse des services de l'Etat ou du monde assurantiel.

- [Description](#)

- [Données](#)
- [Méthode](#)
- [Sources](#) Sources

Sources

Sites web :

La Direction de l'Environnement de l'Aménagement et du Logement (DREAL)

[> Consulter la rubrique](#)

Le Ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer / Direction Générale de la Prévention des Risques, Recueil national des communes et des risques naturels

[> Consulter le site](#)

Ressources documentaires :

Carte du BRGM : Aléa retrait gonflement des argiles (HDF) éditée par le Conseil Régional Hauts-de-France

[> Consulter la ressource](#)

-

Indicateur associé

- Impacts sur la biodiversitéLa température est considérée comme l'un des principaux moteurs de nombreux processus de développ...

[Lire la suite](#)

- Niveau de la merL'augmentation de la température à la surface du globe dilate les masses d'eaux océaniques et pro...

[Lire la suite](#)

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