

## Communiqué de presse - sous embargo jusqu'au 29 août 2023, 12:00

- Selon les simulations climatiques, dans les Hauts-de-France, la **température moyenne** des mois de juin, juillet et août atteindrait **18,3 °C** au cours de la période 2021-2050 contre 17,2 °C entre 1976 et 2005.
- Grâce à sa façade littorale et l'absence de relief, les Hauts-de-France seraient **moins touchés par les épisodes de fortes chaleurs** que les régions plus continentales et montagneuses. La **zone littorale** des Hauts-de-France serait **la plus épargnée**. À mesure que l'on s'éloigne de la côte, les anomalies de chaleur s'intensifieraient, surtout en journée. Dans les territoires les plus continentaux de la région, aux extrémités sud et est, le nombre de nuits anormalement chaudes serait également plus élevé.
- Ainsi, **9 % de la population**, soit environ 500 000 habitants seraient, en été, concernées par **plus de 15 journées et plus de 7 nuits anormalement chaudes** (températures supérieures d'au moins 5°C aux normales de saison). Cela reste bien moins qu'au niveau métropolitain (61 %).
- Si, à l'échelle nationale, **les personnes âgées, plus sensibles** aux anomalies de chaleur (comme les enfants), sont surreprésentées dans les zones les plus à risque, ce n'est pas le cas dans la région. Par ailleurs, **les personnes vivant sous le seuil de pauvreté**, aussi **davantage vulnérables**, notamment en raison de leurs conditions de logement, ne résident pas plus dans les zones les plus affectées que le reste de la population régionale. Enfin, ces chaleurs exceptionnelles pourraient aussi affecter **les professionnels travaillant en extérieur**, notamment dans les secteurs de la construction et de l'agriculture (respectivement 140 000 et 42 000 emplois dans la région).

### Les Hauts-de-France moins exposés aux fortes chaleurs

#### Simulation étés 2021-2050 (Par rapport à 1976-2005)

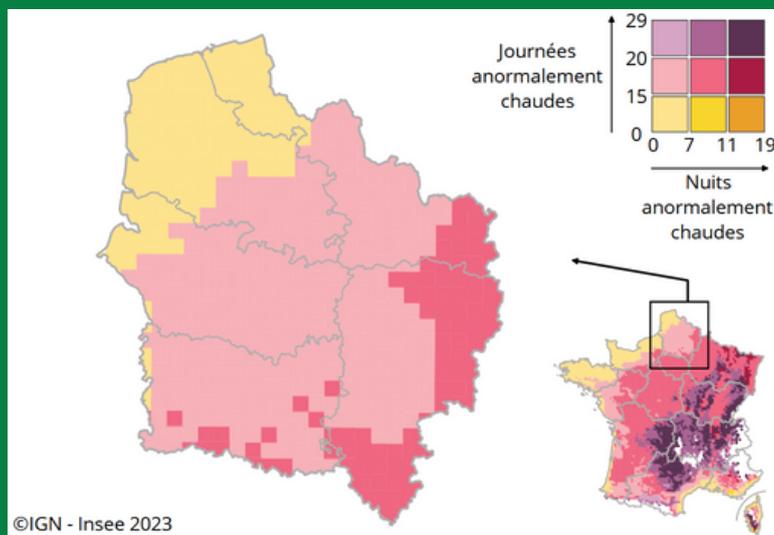
Hauts-de-France



France métropolitaine



#### Fréquence des journées et nuits anormalement chaudes entre 2021 et 2050



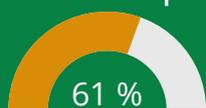
#### Part d'habitants fortement touchés

(+ de 15 journées et 7 nuits anormalement chaudes)

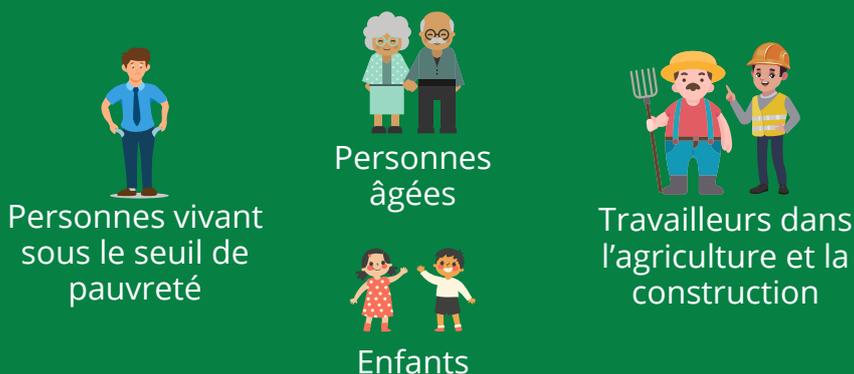
Hauts-de-France



France métropolitaine



#### Populations les plus vulnérables



Notre service presse est à votre disposition pour répondre à vos questions :

06 60 51 86 50 / 06 63 34 65 31 [communication-hdf@insee.fr](mailto:communication-hdf@insee.fr)