

La population d'un territoire peut être exposée à des risques naturels ou liés aux activités humaines. Ainsi, trois habitants du Grand Est sur cinq sont exposés au risque sismique, aux inondations ou en raison de la proximité d'une centrale nucléaire. Près de 2 % de la population régionale cumule ces trois risques. Ceux-ci vont perdurer dans les décennies qui viennent, mais les populations exposées peuvent changer pour diverses raisons comme les migrations ou le vieillissement de la population.

Les zones inondables couvrent principalement l'Alsace, étant donnée l'étendue des crues potentielles du Rhin. La plupart des grandes villes étant bâties à proximité des principaux cours d'eau, les populations exposées reflètent les caractéristiques des citadins.

L'Alsace et l'est des Vosges sont les territoires régionaux les plus exposés aux séismes, en lien avec la proximité des Alpes où les plaques tectoniques africaine et européenne convergent. Le sud du Haut-Rhin, où le risque est le plus important, connaîtrait une forte hausse de population d'ici 2050.

Près d'un habitant du Grand Est sur dix vit dans le voisinage immédiat d'une centrale nucléaire. Les environs des centrales de Cattenom et de Fessenheim sont les plus peuplés.

Retrouvez tous les résultats de l'étude dans Insee Dossier Grand Est N° 14 – mai 2022 :

[La population exposée aux risques d'inondation, nucléaire ou sismique dans le Grand Est](#)

Les publications de l'Insee du Grand Est sont sur [insee.fr](https://www.insee.fr)

**Contact presse**

Véronique Heili ☎ 03 88 52 40 77  
[dr67-communication-externe@insee.fr](mailto:dr67-communication-externe@insee.fr)

**SOUS EMBARGO : ne pas diffuser avant le 18 mai à 6 heures**