

• OÙ S'INFORMER, POUR EN SAVOIR PLUS...

pour l'ensemble des risques :

- BDSC (préfecture / cabinet / bureau de défense et de sécurité civile)
- DREAL (direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement)
- DDT (direction départementale des territoires)
- SIS (service d'incendie et de secours)

www.risques.gouv.fr
www.georisques.gouv.fr
www.haut-rhin.gouv.fr
www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr
www.pompiers68.fr

sur le risque sismique:

- BCSEF (bureau central sismologique français)

www.franceseisme.fr (bureau central sismologique français)
www.planseisme.fr
www.sisfrance.net (en association avec EDF et l'IRSN)
www.brgm.fr (bureau de recherches géologiques et minières)
www.resif.fr (réseau sismologique et géodésique français)

sur le risque inondation:

- BRGM

www.brgm.fr
www.vigicrues.gouv.fr

sur le risque mouvement de terrain :

- BRGM (bureau de recherches géologiques et minières)
- DREAL (direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement)

www.brgm.fr

sur le phénomène de retrait-gonflement des argiles :

- BRGM (bureau de recherches géologiques et minières)
- DREAL (direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement)

www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr

sur le risque radon :

- IRSN (institut de radioprotection et de sûreté nucléaire)
www.irsn.fr (Base de connaissance / Environnement / Surveillance de l'environnement / Autres thèmes / Radon)
- Ministère des solidarités et de la santé
<https://solidarites-sante.gouv.fr/> (Santé et environnement / Bâtiments / Radon)
- Agence régionale de santé Grand-Est
<https://www.grand-est.ars.sante.fr>
- Autorité de sûreté nucléaire
www.asn.fr
- ATMO Grand Est
www.atmo-grandest.eu/



● TABLE DES PHOTOGRAPHIES ET ILLUSTRATIONS

En couverture :

- rues de Burnhaupt-le-Bas inondées suite à un orage violent, le 4 juin 2018 (photographie mairie de Burnhaupt-le-Bas)
- site industriel Butachimie à Chalampé (photographie société Butachimie)
- séisme de Rambervillers, le 22 février 2003 (photographie bureau central sismologique français)

Risque sismique :

- page 19 : schéma des définitions du risque sismique
- page 21 : séisme de Rambervillers, le 22 février 2003 (photographie bureau central sismologique français)

Risque inondation :

- page 29 : autoroute A36 inondée suite à un orage, le 4 juin 2018 à Burnhaupt-le-Bas (photographie mairie de Burnhaupt-le-Bas)
- page 31 : crue de l'Ill à Illhaeusern, le 14 février 1990 (photographie DDT68)
- page 31 : crue de l'Ill à Illfurth, le 9 août 2007 (photographie DDT68)
- page 37 : crue de la Doller à Kirchberg, le 15 février 1990 (photographie Adrien Lerch, archives L'Alsace)

Risque mouvement de terrain :

- page 44 : glissement de terrain au Bonhomme (photographie bureau de recherches géologiques et minières)
- page 48 : fontis provoqué par une cavité souterraine à Pfastatt (photographie bureau de recherches géologiques et minières)

Risque retrait-gonflement des argiles :

- page 52 : infographie « prescriptions pour construire sur un sol sensible au retrait-gonflement » (bureau de recherches géologiques et minières)
- page 53 : fissure provoquée par le phénomène de retrait-gonflement des argiles (photographie bureau de recherches géologiques et minières)

Risque radon :

- page 60 : infographie « le radon, du sol à l'atmosphère » (institut de radioprotection et de sûreté nucléaire)

Risque avalanche/coulée de neige :

- page 66 : avalanche survenue dans le secteur du Kastelberg à Mittlach, le 22 janvier 2012 (photographie Florie Giacona)

Risque tempête :

- page 73 : tempête (photographie office national des forêts)
- page 75 : carte de vigilance météorologique (Météo France)

Risque nucléaire :

- page 87 : le centre nucléaire de production d'électricité (photographie CNPE Fessenheim)

Risque industriel :

- page 89 : maintenance sur installations (photographie société Butachimie)
- page 91 : exercice plan particulier d'intervention DSM Nutritional Products à Village-Neuf, le 5 septembre 2019 (photographie société DSM Nutritional Products)
- page 93 : site industriel de Butachimie à Chalampé (photographie société Butachimie)

Risque rupture de barrage :

- page 117 : déversoir du barrage de Kruth-Wildenstein (photographie préfecture du Haut-Rhin)
- page 118 : barrage du lac d'Alfeld (photographie préfecture du Haut-Rhin)

Risque engins de guerre :

- page 128 : intervention des démineurs sur une bombe aérienne (photographie centre interdépartemental du déminage de Sainte-Croix-en-Plaine)
- page 129 : bombe aérienne incendiaire de 250 kg neutralisée à Grussenheim en février 2022 (photographie préfecture du Haut-Rhin)
- page 130 : consignes en cas de découverte d'engin explosif (Direction générale de la sécurité civile et de la gestion de crise)
- page 130 : exemples d'engins explosifs ou suspects (centre interdépartemental de déminage de Colmar)

● REMERCIEMENTS

À l'ensemble des services ayant contribué à la réalisation de cette édition du dossier départemental des risques majeurs :

Le service d'incendie et de secours du Haut-Rhin, le groupement de gendarmerie du Haut-Rhin, le service interdépartemental de déminage, l'association des maires du Haut-Rhin, la division de Strasbourg de l'autorité de sûreté nucléaire, le bureau central sismologique français, la direction départementale des territoires du Haut-Rhin, la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Grand Est, la direction territoriale du bureau de recherches géologiques et minières, l'agence régionale de santé Grand Est, l'office national des forêts Alsace, Météo-France, Mme Florie Giacona, chercheur post-doctorat de l'Université de Haute Alsace (étude sur le risque avalanche/coulée de neige).

Dossier départemental des risques majeurs dans le Haut-Rhin, édition 2023

DDRM Haut-Rhin - Édition du 12/07/2023

© <https://www.haut-rhin.gouv.fr/>

Réalisation du document : <https://www.baobab-conseil.fr/>