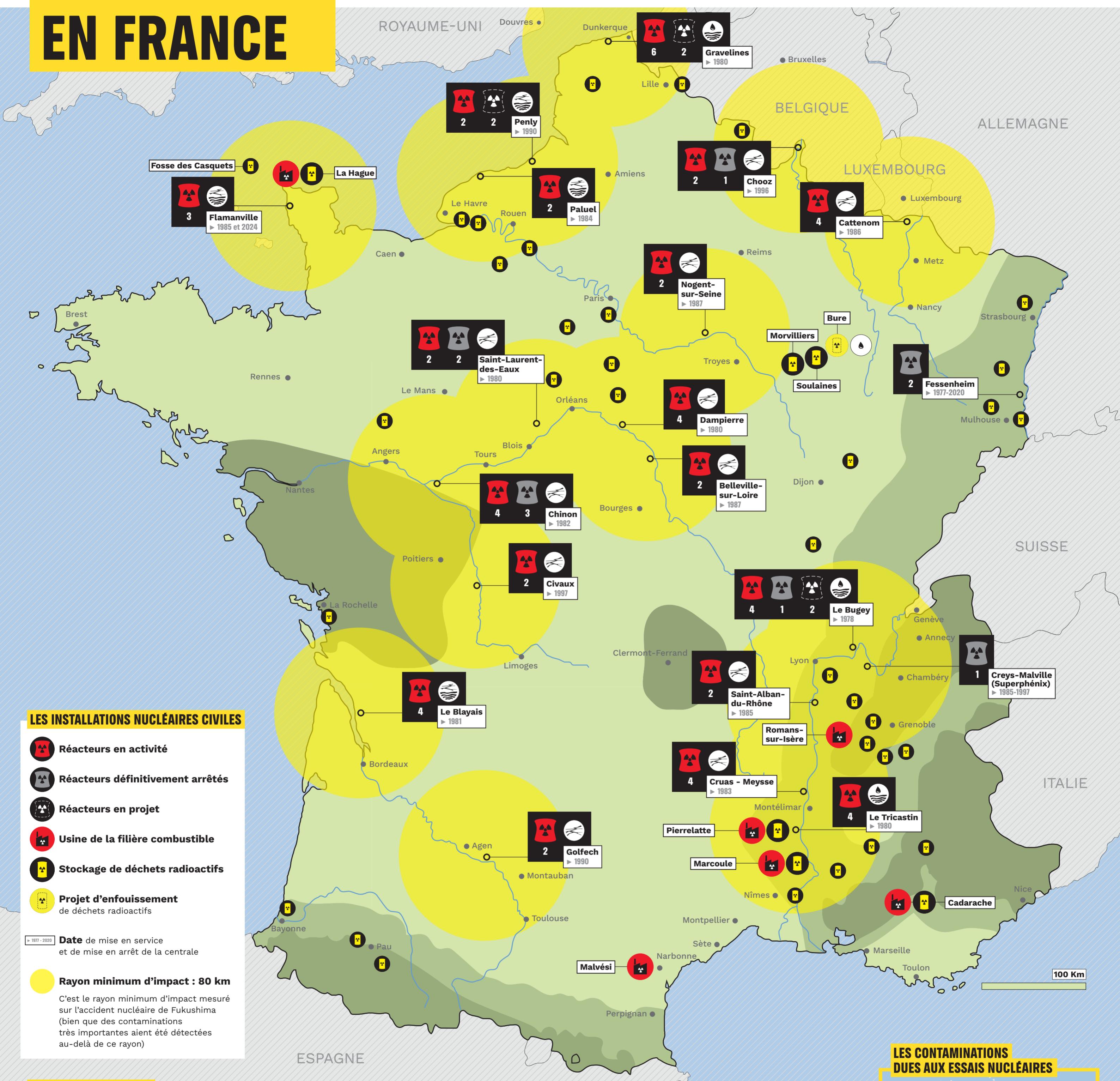


LES RISQUES NUCLÉAIRES EN FRANCE

ENTRE VÉTUSTÉ, ANOMALIES, POLLUTION, RISQUES SISMIQUES, CLIMATIQUES ET GÉOPOLITIQUES, TOUT LE MONDE EST CONCERNÉ !

La France est le pays le plus nucléarisé au monde. Elle est donc exposée à de nombreux risques liés à cette industrie dangereuse et polluante. Pour arrêter de produire des déchets dont on ne sait que faire, protéger les populations et se prémunir contre une catastrophe humanitaire et environnementale, une sortie progressive du nucléaire est vitale. Il faut miser sur la sobriété, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables pour réduire rapidement nos émissions de gaz à effet de serre et préserver la biodiversité.



LES RISQUES NATURELS

Les risques de sécheresse

Avec la multiplication et l'intensification des pics de chaleur, les épisodes de canicule ou de sécheresse prolongés vont se multiplier, rendant plus difficile le refroidissement des réacteurs, une étape pourtant essentielle pour la sécurité des centrales.

LES RISQUES COMMUNS À TOUTES LES INSTALLATIONS NUCLÉAIRES

Les risques géopolitiques

Dans les zones de conflit, depuis le cas inédit de l'Ukraine, les centrales nucléaires civiles peuvent être détournées et devenir des armes de guerre, au péril de la sûreté nucléaire dans de nombreux pays limitrophes.

Les risques de malveillance

Les piscines d'entreposage à côté de chaque réacteur nucléaire, et celles de La Hague, ne résisteraient pas à des actes de malveillance depuis les airs susceptibles de provoquer une explosion nucléaire défiant tout ce qui est connu aujourd'hui.



CARTE PUBLIÉE EN DÉCEMBRE 2025 sous licence «Creative Commons». Vous pouvez la diffuser et la réutiliser librement, sous réserve de respecter les conditions suivantes : mention de «Greenpeace», aucune modification, aucune utilisation commerciale. Fond de carte : d-maps.com

Les risques sismiques

Niveau 4

Niveau 3

Les risques naturels sismiques peuvent compromettre la robustesse des fondations des centrales et entraîner des problèmes de fonctionnement des systèmes de sûreté.

Les risques de chaleur

Des températures élevées peuvent impacter le fonctionnement des réacteurs à différents niveaux et gêner leur refroidissement.

LES CONTAMINATIONS DUES AUX ESSAIS NUCLÉAIRES

ÎLES TUAMOTU-GAMBIER



La Polynésie

Entre 1966 et 1996, la France a procédé à 193 explosions nucléaires dans le Pacifique sur les atolls de Mururoa et Fangataufa. Trente ans plus tard, environ la moitié du strontium-90 et du césium-137, ainsi que la totalité du plutonium, sont encore présents dans l'air, l'eau et le sol de l'archipel - autant de dangers pour les populations locales.

GREENPEACE

Plus d'infos : greenpeace.fr/energie-nucleaire