

1. PRÉSENTATION DE L'ÉTABLISSEMENT

- Le Centre Nucléaire de Production d'Électricité EDF est situé sur le territoire communal de CATTENOM.

Les principales villes voisines sont : Thionville à 8 km, Metz à 33 km et Luxembourg à 20 km.

Les frontières de l'Allemagne, du grand-Duché du Luxembourg sont à une dizaine de kilomètres.

Plus de 300 000 personnes résident dans le rayon de 20 km du plan particulier d'intervention.

- Le site s'étend sur 415 hectares. Il est composé de 4 tranches (réacteurs) de 1 300 mégawatts chacune, produisant environ 38 milliards de kilowatt/heures par an. Chacune des tranches se compose comme suit :
 - bâtiment réacteur (BR)
 - bâtiment combustible (BK)
 - bâtiment d'exploitation
 - salle des machines
 - réfrigérant atmosphérique.
- La qualité de ses installations et de son organisation permettent au CNPE de Cattenom d'être un prestataire fiable et compétitif dans la production d'énergie électrique.

