

HEBDO ECLAIRAGE

Chaque semaine, l'actualité du Centre Nucléaire de Production d'Electricité de Cattenom



Du 1^{er} au 8 janvier 2021

Production

Les 4 unités de production de la centrale de Cattenom sont en fonctionnement et alimentent le réseau électrique.



Le saviez-vous ?



Le nucléaire est la troisième filière industrielle française derrière l'automobile et l'aéronautique. Avec 18 centrales en activité, EDF assume l'entière responsabilité de ce parc. Afin de fournir à tous, en quantité et en continu une électricité propre et abordable, EDF utilise des sources d'énergie nucléaire, hydraulique, éolien, solaire,

charbon. Parmi elles, l'énergie nucléaire est la seule avec l'énergie hydraulique à être sollicitée en continu. Toutes deux constituent le « socle » de l'électricité française, dont le nucléaire assure l'essentiel de la production. Cette part prépondérante dans le mix énergétique français s'explique par un choix politique pris par la France dès les années 1960 de diversifier ses sources d'approvisionnement afin de garantir son indépendance énergétique.

Bilan de la production en 2020

En 2020, le site a produit une électricité bas-carbone à hauteur de 31,18 milliards de kWh. La centrale EDF de Cattenom est un atout essentiel pour répondre aux besoins de la consommation d'électricité en France. La centrale de Cattenom est un industriel lié à son territoire local. Elle est le 4^{ème} établissement industriel de Moselle et le 10^{ème} du Grand-Est.

Avec un arrêt pour maintenance et contrôles approfondis ainsi qu'un arrêt pour simple rechargement du combustible, l'année 2020 a été dense en activités. Malgré la crise sanitaire, les équipes de la centrale se sont mobilisées pour fournir une électricité sûre et bas-carbone.

L'année 2021 sera riche en activités également puisqu'en février débutera la visite décennale de l'unité de production n°3. Deux arrêts pour simple rechargement du combustible complèteront ce programme industriel.

