



Production

Les unités de production 1, 2, 3 et 4 de la centrale nucléaire de Cattenom sont en fonctionnement et répondent aux besoins du réseau électrique national.



Evénements

La centrale de Cattenom a déclaré à l'Autorité de Sécurité Nucléaire deux événements significatifs dits génériques (commun à plusieurs sites nucléaires) de niveau 0 sur l'échelle INES qui compte 7 échelons :

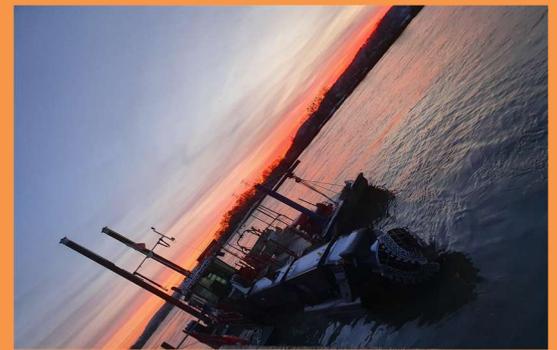
-le 15 janvier 2021 en raison d'une absence de précision relative à la limite de pression du circuit primaire pour l'une des phases de remontée en puissance dans les spécifications techniques d'exploitation des réacteurs des paliers 900 et 1300MWe. Il a été constaté dans la documentation associée à l'une des phases de remontée en puissance, que lorsque la pression primaire est pilotée en automatique, la plage de pression documentée dans les spécifications techniques d'exploitation pouvait être vue comme plus restrictive que la plage retenue et validée par les études de sûreté.

-le 20 janvier 2021, en raison d'anomalies de fixation de câbles associés aux voyants de portes d'armoires électriques. Une remise en conformité de l'ensemble des armoires concernées a été réalisée à l'exception du réacteur n°3 de Cattenom sur lequel aucune anomalie n'a été constatée.

Ces événements n'ont eu aucune conséquence sur la sûreté des installations.

Travaux de dragage de la Moselle

EDF procède actuellement au dragage de la Moselle situé au niveau de la station de pompage* de la centrale de Cattenom. L'opération se fait en accord avec Voie Navigable de France (VNF) gestionnaire du fleuve. L'objectif : prélever les sédiments afin d'assurer une production en toute sûreté.



La Moselle est un fleuve qui vit au gré des étiages et des crues. Les sédiments qu'il charrie se déposent au fil du temps gênant à la fois la navigation et les activités de prélèvement d'eau. En ce qui concerne la centrale de Cattenom, les sédiments présents dans la Moselle peuvent perturber le fonctionnement de la station de pompage.

Le dragage de la prise d'eau Moselle permet d'assurer la fonction de refroidissement des installations. L'opération de dragage de la prise d'eau est essentielle en termes de sûreté.

L'intervention est réalisée sous couvert d'autorisations spécifiques pour notamment garantir le respect de la faune et de la flore.

**Chaque réacteur dispose de deux stations de pompage. Leur rôle : garantir l'arrivée de l'eau qui assure le refroidissement du réacteur.*