

# HEBDO ECLAIRAGE

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



Du 9 au 15 mars 2019

## Production

L'unité de production n° 4 est en arrêt programmé depuis le 19 janvier 2019 pour maintenance et renouvellement partiel du combustible. Les unités de production n°1, 2 et 3 fonctionnent et alimentent le réseau électrique national.

## Evènements significatifs

Le mercredi 13 mars 2019, la centrale nucléaire de Cattenom a déclaré deux évènements significatifs à l'Autorité de Sûreté Nucléaire.

La première déclaration concerne l'indisponibilité d'une résistance électrique sur l'unité de production n°2, d'une durée supérieure à nos règles d'exploitation. L'évènement a été déclaré comme évènement significatif sûreté de niveau 0, sur l'échelle INES qui compte 7 échelons. La seconde déclaration est liée à la détection d'un outillage contaminé par l'un des dispositifs de contrôle de radioprotection situé en sortie du site. Conformément à nos procédures, plusieurs dispositifs de contrôle et de surveillance sont mis en place sur le site et permettent de détecter l'éventuelle contamination de matériels. L'outillage a été pris en charge par nos équipes dans le cadre de notre procédure de traitement des déchets. Sans conséquence pour la radioprotection de l'intervenant, l'évènement a été déclaré comme évènement significatif radioprotection de niveau 0 sur l'échelle INES.

**Par ailleurs, EDF a déclaré, au niveau national, un évènement significatif sûreté générique (c'est-à-dire commun à plusieurs centrales nucléaires) de niveau 0.**

Le 14 décembre 2018, à la centrale nucléaire de Cattenom, il est constaté une réalisation partielle de tests prévus par le programme de maintenance sur le système d'aspersion incendie dans des locaux de la partie nucléaire des installations. En effet, les tests de non-obstruction sont bien réalisés, mais pas ceux permettant de montrer la bonne circulation de l'eau dans les rampes d'aspersion à l'ouverture du robinet d'isolement. Suite à ce constat, EDF a engagé une enquête nationale qui a fait apparaître des constats similaires sur les centrales de Penly et Golfech. Les investigations se poursuivent sur les autres réacteurs du parc en exploitation pour identifier le périmètre définitif des réacteurs concernés et engager les actions correctives adaptées.

Cet évènement n'a eu aucun impact sur la sûreté des installations. En effet, ce matériel n'a pas été sollicité, et la protection incendie est assurée également par la conception même des zones concernées ainsi que par la mise en œuvre des procédures de conduite du réacteur en situations incidentelles et accidentelles.

Toutefois, en raison de cette application partielle du programme de maintenance, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire, le 3 mars 2019, un évènement significatif de sûreté dit «générique» pour les centrales de Cattenom, Penly et Golfech, au niveau 0 de l'échelle INES, échelle internationale de classement des évènements nucléaires qui en compte 7.

## Sécurité du personnel

Le jeudi 14 mars 2019, la centrale de Cattenom a fait appel aux secours externes afin de prendre en charge un salarié victime d'un choc au dos. Il a été transféré à l'hôpital afin d'y réaliser des examens complémentaires.

## La centrale de Cattenom recrute ses futurs alternants !

Se former en alternance, c'est préparer un diplôme tout en découvrant de manière très concrète la vie en entreprise. Au sein du groupe EDF, l'alternance est proposée dans de nombreux domaines d'activité : sécurité, mécanique, conduite des installations, électricité, ingénierie, environnement ou encore dans le domaine tertiaire !

Du Bac au Bac +5... nous avons besoin de jeunes talents dans nos équipes : pour la rentrée 2019, la centrale nucléaire de Cattenom a 35 postes à pourvoir en alternance au sein de différents services.

Rendez-vous sur [www.edf.fr/edf-recrute](http://www.edf.fr/edf-recrute) pour découvrir toutes nos offres !



*Yann KATACHINSKY, apprenti à la centrale de Cattenom et son tuteur Timothée GRANDE.*