

# HEBDO ECLAIRAGE

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



Du 22 au 28 février 2020

## Production

Samedi 22 février 2020, l'unité de production n°3 de la centrale nucléaire de Cattenom a été déconnectée du réseau électrique national durant quelques heures pour la réalisation d'un essai réglementaire, appelé « îlotage »\*. Celui-ci permet de garantir la capacité de l'unité de production à s'auto-alimenter en cas de perte d'alimentation électrique. Cet essai a été réalisé avec succès.

Les unités de production n°1, 2, 3 et 4 sont en fonctionnement et alimentent le réseau électrique national.

*\* L'îlotage consiste à isoler le réacteur du réseau électrique externe, tout en le maintenant en puissance. Il ne produit alors, par l'intermédiaire de son alternateur, que l'énergie électrique nécessaire à son fonctionnement dans un état sûr.*



## Evénement significatif

Le 27 février 2020, la centrale de Cattenom a déclaré à l'autorité de sûreté nucléaire un événement significatif de niveau 0 sur l'échelle INES qui compte 7 niveaux. Cette déclaration fait suite à l'interruption d'un essai périodique réalisé le 25 février 2020 sur l'unité de production n°2. Un essai périodique est réalisé tous les 2 mois sur les systèmes de sauvegarde. Lors de cet essai, une des vannes du circuit n'a pas pu être testée car elle n'était pas dans la bonne configuration. Cela a nécessité de relancer l'essai dont les résultats ont été concluants.

## Sécurité

Jeudi 27 février 2020, les secours externes sont intervenus pour prendre en charge un salarié prestataire qui présentait des douleurs au dos alors qu'il travaillait sur un chantier de l'unité de production n°1 (hors zone nucléaire). Par mesure de précaution il a été dirigé vers l'hôpital Bel Air de Thionville pour des contrôles complémentaires.

22 % des riverains et 60 %  
des écoles ont retiré leurs  
comprimés d'iode

### La mobilisation doit se poursuivre

Cinq mois après le lancement de la campagne d'iode et l'envoi aux particuliers et aux établissements recevant du public (ERP) du courrier leur permettant de retirer leur(s) boîte(s) de comprimés d'iode, 22 % des particuliers, 60% des écoles et 16 % des ERP se sont rendus en pharmacie. Des chiffres qui s'expliquent par le caractère inédit de ce type de campagne dans le rayon de 10 à 20 km autour des 19 centrales nucléaires françaises et qui incitent à poursuivre la sensibilisation des populations. Cette campagne vient en complément de celle, effectuée en 2016, dans un rayon de 0 à 10 km.

**alerte nucléaire  
je sais quoi faire !**

Vous habitez dans  
un rayon de 20 km  
autour d'une centrale  
nucléaire

**J'ANTICIPE  
et je vais retirer  
mes comprimés d'iode**

Les personnes concernées peuvent se rendre dans une pharmacie participante (liste sur [www.distribution-iodo.com](http://www.distribution-iodo.com)) munies du bon de retrait reçu par courrier ou d'un simple justificatif de domicile.

N° Vert pour s'informer : **0 800 96 00 20**  
ouvert de 10h00 à 18h30 du lundi au  
vendredi et de 10h00 à 12h00 le samedi.