

HEBDO ECLAIRAGE

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



Du 4 au 10 décembre 2021

Production

Les équipes de la centrale de Cattenom ont procédé à la mise à l'arrêt de l'unité de production n°4 dans la nuit du samedi 4 au dimanche 5 décembre afin de réaliser des contrôles réglementaires. Ces contrôles réglementaires consistent à réaliser des radiographies sur des tronçons de tuyauteries des alimentations de secours des générateurs de vapeur situés dans le bâtiment réacteur.

L'unité de production n°2 est en arrêt programmé depuis le 18 septembre. Les unités de production n°1 et 3 sont en fonctionnement et alimentent le réseau d'électricité national.



Evénements

La centrale de Cattenom a déclaré le 6 décembre deux événements significatifs à l'Autorité de sûreté nucléaire :

-Un événement significatif radioprotection de niveau 0 relatif à la découverte de deux détecteurs contenant des sources radioactives dans un local inapproprié à leur entreposage. Ces sources ne représentent aucune incidence sur la santé du personnel car elles sont étanches. Les détecteurs ont été entreposés dans une armoire dédiée à leur entreposage.

-Un événement significatif sûreté de niveau 0 relatif à l'indisponibilité pendant 2 minutes du diesel de secours de l'unité de production n°3 suite à l'activation manuelle d'une protection liée au niveau de fuel dans le réservoir relais du diesel. Le diesel redondant est, quant à lui, toujours resté disponible. Cet événement n'a pas eu de conséquences réelles sur la sûreté des installations.

Ils sont venus à notre rencontre

Cette semaine, nous avons eu le plaisir d'organiser plusieurs visites et d'accueillir des publics variés : Monsieur Yves WENDLING, Consul du Luxembourg en région Grand Est, des étudiants américains de l'Université de Lorraine, des étudiants de l'IUT de Yutz et le conseil municipal de la commune de Havange.



Après une conférence sur le fonctionnement de la centrale, les visiteurs se sont rendus sur les installations.

Ces visites ont chaque fois été des occasions privilégiées d'échanges et de découverte du fonctionnement d'une centrale nucléaire et des enjeux énergétiques d'aujourd'hui et de demain.