

HEBDO ECLAIRAGE

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



6 au 12 mai 2017

Production

L'unité de production n°2 est à l'arrêt programmé depuis le samedi 18 février 2017 pour remplacer un tiers du combustible contenu dans le réacteur et réaliser des contrôles et des travaux de maintenance. Les unités de production n°1, 3 et 4 fonctionnent et alimentent le réseau électrique national.

Sûreté nucléaire

La centrale de Cattenom a déclaré deux évènements significatifs sûreté de niveau 0 sur l'échelle INES qui compte 7 échelons à l'Autorité de Sûreté Nucléaire :

- le jeudi 11 mai 2017 suite à l'indisponibilité (en ouverture) d'une vanne sur l'unité de production n°1, causée par un défaut de câblage.
- le jeudi 11 mai 2017 suite à l'indisponibilité d'une vanne d'isolement vapeur sur l'unité de production n°2 (actuellement en arrêt programmé, causée par un manque de pression en azote remettant en cause sa vitesse de fermeture.

Sécurité du personnel

Le jeudi 11 mai, la centrale de Cattenom a fait appel aux secours externes afin de prendre en charge un salarié souffrant de douleurs dorsales.

Exercice

Pour rappel, la semaine prochaine, la Force d'Action Rapide du Nucléaire (FARN) se rendra pour la seconde fois en exercice à la centrale de Cattenom. Les hypothèses d'intervention de la FARN couvrent des situations hautement improbables, qui vont bien au-delà des hypothèses prises en compte dès la conception des sites.

Les objectifs de la FARN sont d'intervenir dans les domaines de la conduite, de la maintenance et de la logistique sur un site en situation d'accident pour retrouver les moyens en eau, air et électricité en moins de 24 heures, avec un début d'intervention en 12 heures.

En tenant compte du retour d'expérience de l'accident de Fukushima, EDF a décidé de créer la FARN, un dispositif permettant d'apporter un appui externe à un site nucléaire en difficulté.



Les étudiants de l'ESITC à la découverte de la centrale

Depuis près de 10 ans, comme une coutume, la centrale de Cattenom a le plaisir d'accueillir des étudiants de l'ESITC de Metz (Ecole Supérieure d'Ingénieurs des Travaux de Construction). Chaque année, le Centre d'Information du Public est contacté pour organiser une découverte de la centrale pour les jeunes étudiants.



Cette semaine, nous avons eu le plaisir d'en accueillir 44 en trois visites. Au programme : conférence sur EDF, le fonctionnement de la centrale et les perspectives de recrutement, puis visite sur le terrain direction le bâtiment combustible et la salle des machines.

Parmi eux, peut-être des futurs collaborateurs !

