

# HEBDO ECLAIRAGE

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



Du 11 au 17 septembre 2021

## Production

Dans la nuit du lundi 13 au mardi 14 septembre 2021, les équipes de la centrale de Cattenom ont procédé à la mise à l'arrêt de l'unité de production n°3 afin de réaliser une intervention de maintenance sur un filtre situé sur une des turbopompes alimentaires, localisée en salle des machines (partie non nucléaire de l'installation).

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

## Sécurité

Jeudi 16 septembre, un salarié travaillant sur un matériel en salle des machines a reçu une aspersion d'un produit chimique utilisé pour le traitement de nos circuits. Le salarié, qui portait les équipements de protection adaptés à son intervention, a néanmoins ressenti une gêne au niveau de l'oreille. Conformément à nos procédures, un rinçage a été effectué et les secours externes l'ont pris en charge afin de réaliser des examens complémentaires.

## Evénement

Le 14 septembre 2021, la centrale de Cattenom a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement significatif sûreté de niveau 0 sur l'échelle INES qui compte 7 échelons. Cette déclaration fait suite à une inversion de câbles dans une armoire électronique de l'unité de production n°3, ayant conduit au dépassement, pendant 10 minutes, de la limite d'insertion d'un des groupes de commandes\* le vendredi 10 septembre. Les branchements ont été remis en conformité. Cet événement n'a pas eu d'impact sur la sûreté des installations.

*\*Les grappes de commande sont situées dans le réacteur nucléaire et servent principalement à adapter la puissance du réacteur en cas de besoin. Les grappes sont des crayons qui coulissent dans des tubes surplombant l'assemblage combustible au sein duquel elles peuvent monter ou descendre pour adapter la puissance de production.*

## Actualité

Vendredi 17 et samedi 18 septembre, des manœuvres d'exploitation auront lieu sur les unités de production n°2 et 4. Ces manœuvres, habituelles et programmées, pourront entraîner des nuisances sonores susceptibles d'être entendues à proximité de la centrale.

## Nos salariés innovent !

A la centrale de Cattenom, nous sommes convaincus que l'innovation est une source de performance. Pour gagner en efficacité, progresser au quotidien, améliorer les conditions de travail, nos salariés innovent chaque année dans le cadre d'un challenge interne.

Cette semaine, une matinée d'échanges était organisée afin de présenter et de faire connaître à l'ensemble des salariés les innovations de l'année.



Cette recherche permanente d'innovation est historique à la centrale de Cattenom, ainsi que sur l'ensemble du parc nucléaire. Rendez-vous prochainement pour découvrir plus en détails le cru de 2021 !

