

HEBDO ECLAIRAGE

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



Du 26 mai au 1^{er} juin 2018

Production

Samedi 26 mai 2018 à 1h00 du matin, l'unité de production n°2 de la centrale nucléaire de Cattenom a été découplée du réseau national de production d'électricité pour sa troisième visite décennale. Lors de cet arrêt programmé, de nombreux travaux et examens réglementaires seront réalisés par près de 3 000 intervenants, sur un peu plus de 4 mois. La visite décennale est un moment clé dans la vie d'unité de production nucléaire. C'est à l'issue des nombreuses opérations de contrôle et de maintenance approfondies prévues que l'Autorité de Sûreté Nucléaire statuera sur la poursuite de l'exploitation pour les 10 prochaines années. Comme pour tout arrêt programmé, des travaux de maintenance courante seront réalisés et un tiers du combustible du réacteur sera remplacé. En outre, la centrale va rénover et moderniser son installation à travers des opérations exceptionnelles de maintenance, telles que la rénovation du contrôle commande, le remplacement des pôles des transformateurs principaux, la pose de revêtement dans le bâtiment réacteur et la visite complète du groupe turbo alternateur en salle des machines.



Par ailleurs, le dimanche 27 mai 2018 vers 5 heures, les équipes de la centrale de Cattenom ont mis à l'arrêt l'unité de production n°3. Cela fait suite à la détection d'un défaut d'étanchéité probable au niveau du joint du couvercle de la cuve du réacteur. Conformément à nos spécifications d'exploitation, le réacteur n°3 a été mis à l'arrêt pour procéder à l'expertise et à la remise en conformité du matériel. Il n'y a eu aucune conséquence pour l'environnement, la sûreté des installations et la sécurité du personnel.

Enfin, l'unité de production n°4 a été reconnectée au réseau électrique le dimanche 27 mai 2018 vers 17h. L'unité avait été mise à l'arrêt dans la nuit du samedi 12 au dimanche 13 mai 2018 sur demande du gestionnaire des moyens de production EDF pour s'adapter à un contexte de moindre demande en électricité. Cet arrêt a été mis à profit pour réaliser une opération de maintenance.

L'unité de production n°1 est en fonctionnement et alimentent le réseau électrique national.

Evènement significatif

Le vendredi 1^{er} juin 2018, la centrale de Cattenom a déclaré un évènement significatif sûreté de niveau 0 (sur l'échelle INES qui compte 7 échelons) à l'Autorité de Sûreté Nucléaire. Cette déclaration fait suite à un niveau d'eau inférieur à ce qui est requis dans nos règles d'exploitation au niveau du joint du couvercle de la cuve du réacteur de l'unité n°2.

La centrale fait rayonner les couleurs et les saveurs du territoire !

C'était le dimanche 27 mai 2018 sur le parking de la retenue du Mirgenbach à Cattenom : la seconde édition du marché des producteurs locaux organisé par la centrale de Cattenom en collaboration avec la Communauté de Communes de Cattenom et Environs. Une édition rayonnante qui a débuté par une inauguration par le Directeur de la centrale, le président de la CCCE et les élus locaux ! Près de 700 personnes ont fait le déplacement : dégustation et vente de miel, limonades, bières, vin, confitures, pains, pâtisseries, produits de la ferme, charcuteries artisanales... découverte de la fabrication de savons artisanaux, broches, chapeaux, bijoux et bien d'autres !

Pour les plus petits, les partenaires sportifs et associatifs de la centrale étaient au rendez-vous pour proposer des animations festives et colorées !

Acteur économique majeur du nord mosellan, le CNPE de Cattenom souhaite contribuer, par cette action, à faire connaître les richesses de son territoire d'implantation !

