

ECLAIRAGE

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



Production

Les unités de production n°1, 3 et 4 sont en fonctionnement et alimentent le réseau d'électricité. L'unité de production n° 2 est en arrêt programmé pour maintenance et contrôles approfondis depuis le 3 avril 2020.



Evènement significatif

Dans le cadre du retour d'expérience entre sites, le CNPE de Cattenom a procédé à la vérification de calcul de certains essais périodiques sur ses 4 unités de production.

Sur un essai périodique réalisé sur l'unité de production n°2, actuellement en arrêt programmé pour maintenance, un écart a été détecté sur la mesure du débit d'eau du circuit primaire de l'installation (écart de l'ordre de 0.25%). Sans conséquence réelle pour la sûreté, cet écart aurait pu, en situation incidentelle, générer un retard minime dans l'élaboration du seuil de protection associée.

Dès détection de cette anomalie, les équipes de la centrale ont revu ce paramètre et engagent actuellement de nouveaux essais avant le redémarrage de l'unité de production n° 2.

Cependant, cet événement, qui n'est pas conforme à nos règles spécifiques d'exploitation, a été déclaré le 20 juillet 2020 à l'Autorité de sûreté nucléaire au niveau 1 de l'échelle INES qui en compte 7.

Les unités de production n°1, 3 et 4 ont fait l'objet des mêmes essais et n'ont révélé aucune anomalie.



EDF SA 22-30 avenue de WAGRAM 75382 Paris cedex 08 - France Capital de 1 525 484 813 euros 562 081 317 R.C.S. Paris

www.edf.com

Direction Production Ingénierie CNPE de Catteriom

Mission Communication B.P. 41 57570 CATTENOM Internet: edf.ft/cattenom Courrier électronique : com-cattenom@edf.ft Numéro vert gratuit :



plumes à la centrale !

Des nouveaux arrivants à

Aperçus depuis plusieurs semaines, un couple de faucons crécerelle ainsi que leurs petits ont élu domicile sur le site.

Alors que les salariés de la centrale préparaient un chantier de tirage de câbles, ils ont eu la surprise de découvrir toute une famille de faucons crécerelle (espèce protégée). Situé au niveau de la du diesel d'ultime secours de l'unité de production n°4, les deux tourtereaux y ont posé leur valise pour élever leurs petits. Il n'est pas rare de voir cette espèce à cette période de l'année puisque la période de sa nidification s'étend d'avril à juillet. Le faucon crécerelle ne fait pas de nid, il pond dans un arbre creux, dans un clocher, dans un vieux nid de pie ou de corbeaux et même dans les structures d'une centrale nucléaire!



Après avoir découvert ces bêtes à plumes, un contact a été pris contact la LPO (Ligue pour la Protection des Oiseaux) afin de connaître les mesures à prendre avec cette espèce protégée qui avait élu domicile dans un espace où des travaux étaient programmés. Résultat ? Faire preuve d'un peu de patience jusqu'à ce que les petits faucons battent des ailes vers de nouveaux horizons. Finalement, l'envol a eu lieu et les travaux ont pu être réalisés sans risquer de déranger la petite famille.

hierry Rosso
upont
Centre d'Information du Pr