



CNPE du Blayais
Lumières



N°196 JUIN-JUILLET 2022



VIE DE LA CENTRALE

ACTUALITÉS DES UNITÉS DE PRODUCTION



Depuis le 1^{er} janvier 2022, la centrale du Blayais a produit 12,44 milliards de kWh grâce à ses quatre unités de production. Une énergie bas carbone, qui participe au mix énergétique de la Nouvelle-Aquitaine et représente la consommation électrique annuelle de plus de 1 658 000 personnes.

Arrêt pour maintenance de l'unité de production n°3

Depuis le 7 mai, l'unité de production n°3 est à l'arrêt dans le cadre de sa maintenance programmée, de type visite partielle. 2500 intervenants sont mobilisés pour réaliser les 8000 opérations nécessaires à la maintenance et au remplacement d'un quart de son combustible.

Baisse de production de l'unité de production n°4 pour optimisation de son combustible

Le 23 juillet 2022, les équipes de la centrale du Blayais ont procédé à la baisse de production de l'unité de production n°4. Cette baisse, qui va durer plusieurs semaines, permet d'optimiser la gestion du combustible contenu dans le réacteur.

Maintien en production des unités de production n°1,2 et 4 dans le contexte de conditions météorologiques exceptionnelles

Le 12 juillet 2022, une demande de modification temporaire de certaines prescriptions de l'arrêté de rejets de la centrale a été déposée auprès de l'ASN. Ce dispositif, prévu dans la réglementation (article R 953-40-II du Code de l'Environnement) et homologué par le ministère de la transition énergétique, faisait suite à la demande du gestionnaire du réseau d'électricité national (RTE) de maintenir en production les unités de production n°1, 2 et 4 dans le contexte de conditions météorologiques exceptionnelles afin de garantir la sûreté du réseau électrique et l'équilibre entre l'offre et la demande d'électricité. Cette modification n'était pas liée à des enjeux de sûreté, mais aux exigences liées à la préservation des milieux naturels.

Entre le 12 et le 24 juillet, les seuils de température de l'eau de l'estuaire de la Gironde n'ont pas nécessité d'appliquer ce dispositif. La centrale du Blayais est toujours restée dans les conditions normales d'application de l'arrêté de rejet.



UNE PLAINE DES SPORTS AU PIED DE LA CENTRALE DU BLAYAIS.

En accord avec ses valeurs d'engagement, de solidarité et de performance, la centrale du Blayais, à travers le partenariat d'EDF et des Jeux Olympiques et paralympiques de Paris 2024, a inauguré au mois de juin sa toute nouvelle Plaine des Sports, installée en bordure de lac, au pied de ses installations de production d'électricité.

Beach-volley, football, basket, volley-assis, boccia, badminton, ping-pong... depuis le mois de juin, ces terrains de sport ont élu domicile au pied des installations de la centrale du Blayais.

Imaginé dans le cadre du partenariat noué entre EDF et les Jeux de Paris 2024, ils vont permettre de faire rayonner chaque jour un peu plus fort les valeurs, communes d'EDF à l'olympisme que sont l'engagement, la solidarité, la mixité, ou encore l'inclusion.

Accessibles aux salariés du site pour leur permettre de développer des activités physiques et sportives, cet espace est également destiné à accueillir, à partir de l'été 2023, riverains et vacanciers de la région, pour leur proposer des animations organisées par la centrale. Cet été, ce sont près de 600 enfants des centres aérés de la Gironde qui ont pu fouler, en avant première, les terrains de cette Plaine pour découvrir la pratique de ces sports olympiques et paralympique. C'était aussi l'occasion de découvrir l'espace EDF Odyssélec, dédié à la présentation des différents moyens de production d'électricité et de leurs atouts dans la lutte contre le réchauffement climatique.

De nouveaux projets vont voir le jour dès l'année prochaine. En lien avec ses partenaires, la centrale souhaite proposer différentes animations, dont la découverte de handisports (basket fauteuil, boccia, cécifoot...) pour sensibiliser le public et contribuer à changer le regard sur les personnes en situation de handicap.

« C'est une fierté pour la centrale du Blayais de devenir la vitrine, dans notre région, d'un partenariat aux enjeux internationaux. Cette belle installation sportive permet de partager nos valeurs avec le territoire tout en offrant la possibilité au public de venir nous découvrir, sous un autre prisme »

Séverin Buresi, directeur de la centrale du Blayais.



La Plaine des Sports, vitrine locale du partenariat EDF – Paris 2024



Après avoir été partenaire des Jeux de Londres 2012, le Groupe EDF est, depuis novembre 2019, Partenaire Paralympique et Olympique des Jeux de Paris 2024. L'objectif, en cohérence avec ses valeurs de diversité, de mixité, d'inclusion et de performance, est simple : célébrer les valeurs du sport – qui sont aussi celles du groupe EDF - pour permettre à chacun de devenir acteur du changement.

Symbole de la ferveur de tout un pays, les Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 sont au cœur d'un dispositif ambitieux, consistant à faire de cet événement planétaire un exemple en matière de responsabilité environnementale. Paris 2024 vise l'objectif zéro carbone, à la fois en réduisant ses émissions autant que possible et en compensant ce qui ne pourra être réduit.

En tant que fournisseur officiel d'électricité et de gaz des Jeux de Paris 2024, le groupe EDF apportera, dans le cadre d'un partenariat premium, une contribution déterminante à cet objectif grâce à des solutions énergétiques innovantes.

« C'est un honneur de s'associer à Paris 2024 et de contribuer à cet événement historique pour notre pays. Ce partenariat ambitieux est l'occasion de mobiliser les forces du groupe EDF au service de la réussite et de l'exemplarité de ces Jeux en matière de responsabilité environnementale. »

Jean-Bernard Levy, Président du Groupe EDF



INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

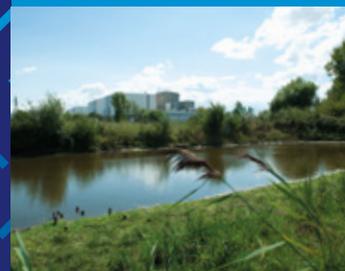
La centrale nucléaire du Blayais déclare auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire ses événements en matière de sûreté, de radioprotection et d'environnement.

Leurs synthèses sont désormais consultables sur le site internet de la centrale du Blayais : www.edf.fr/blayais

La centrale du Blayais réalise également une surveillance systématique de l'eau, de l'air, de la faune et de la flore. Plusieurs milliers de prélèvements autour du site et d'analyses en laboratoire sont réalisés chaque année. Le laboratoire environnement de la centrale du Blayais est agréé par l'Autorité de sûreté nucléaire pour les mesures de radioactivité de l'environnement. La portée détaillée de l'agrément est disponible sur le site Internet de l'Autorité de sûreté nucléaire.



L'intégralité des résultats de la surveillance de la radioactivité de l'environnement réalisée par le CNPE du Blayais est consultable sur le site Internet du Réseau National de Mesure de la radioactivité de l'environnement (www.mesureradioactivite.fr).



Vous pouvez également retrouver tous les résultats des mesures environnementales sur le site internet de la Centrale du Blayais : www.edf.fr/blayais.

Si vous souhaitez recevoir le magazine **Lumières** en version numérique, contactez la **Mission Communication** de la Centrale Nucléaire du Blayais : bal-blayais-com@edf.fr
Twitter : @EDFBlayais

Conception & impression : mcom

Crédits photos : EDF Médiathèque, Bruno Amsellem

Réalisation : Mission communication du CNPE du Blayais - BP 27 - 33820 Saint-Ciers-sur-Gironde
Tél. : 05 33 98 80 00

