



Watt Info CNPE Dampierre

N°23 – Février 2025

La newsletter d'information mensuelle
de la centrale nucléaire EDF de Dampierre-en-Burly



VIE DE LA CENTRALE



20,78 TWh d'électricité
bas-carbone produits par la centrale
de Dampierre en 2024

ACTUALITÉ DES UNITÉS DE PRODUCTION

Quatre arrêts pour maintenance programmés en 2025

Le premier a débuté le 15 février ; il s'agit de l'arrêt pour simple rechargement de l'unité de production n°2. A cette occasion, 1/4 de son combustible sera remplacé, et des chantiers de maintenance réalisés. Le 29 mars, l'unité de production n°3 sera déconnectée du réseau pour une visite partielle. Puis, le 28 juin, l'unité de production n°1 sera à son tour arrêtée pour une visite partielle. Pendant ces arrêts, en plus du remplacement du combustible, des travaux de maintenance préventive et corrective sont réalisés sur les équipements et les systèmes pour assurer leur bon fonctionnement et leur sécurité. C'est en octobre que débutera le dernier arrêt de l'année, celui de l'unité de production n°4, avec un arrêt pour simple rechargement.

A la date de publication, Les unités de production 1,3 et 4 sont connectées au réseau électrique et l'unité n°2 est en arrêt programmé.



UN AUDIT CONCLUANT POUR LE LABORATOIRE ENVIRONNEMENT

Les 18 et 19 novembre 2024, le laboratoire Environnement a réussi un audit portant sur le respect des exigences de la norme NF EN ISO/IEC 17025, dans le cadre de son accréditation COFRAC. Les auditeurs ont renouvelé leur pleine confiance envers les équipes.

L'audit a été réalisé par des auditeurs externes mandatés par la Direction Technique (DT) d'EDF, de la société Polymont Consulting, épaulés par une auditrice interne EDF du CNPE de Chinon.. Les auditeurs ont procédé à une série d'entretiens approfondis auprès des responsables techniques, métrologie et qualité, ainsi que d'autres agents du laboratoire et procédé à des vérifications documentaires méticuleuses, confrontant les informations disponibles sur le terrain aux données consignées.

Au-delà de l'évaluation documentaire, les auditeurs ont aussi observé des gestes techniques spécifiques, comme la manipulation des équipements ou la préparation d'échantillons. Ils ont aussi scruté avec soin la prise en compte des axes de progrès relevés lors des audits précédents.

Les conclusions de l'audit sont sans appel : le laboratoire, accrédité pour un large éventail de mesures – notamment le tritium dans l'eau douce (en Loire), dans l'air, l'activité bêta dans l'eau douce et les aérosols – s'impose comme un acteur de confiance.

Parmi les points forts relevés :

- Cartographie des compétences des équipes
- Gestion rigoureuse de la métrologie, grâce à des responsables et correspondants efficaces
- Entretien et propreté des locaux
- Pilotage des écarts
- Compétences du personnel



Le laboratoire devra maintenir ce niveau d'excellence en vue de ses prochaines échéances : un audit de surveillance COFRAC et un nouvel audit programmé pour fin 2025.

Le Comité français d'accréditation (COFRAC) garantit la qualité technique des prélèvements et des analyses, ainsi que la robustesse du suivi métrologique des équipements et du système de management de la qualité au sein du laboratoire. Il est l'unique organisme habilité à accréditer le laboratoire en France.

TOURNOI DE TENNIS DE TABLE DU MEPAG

Le 6 février dernier, le gymnase de la centrale a accueilli le tournoi de tennis de table du MEPAG, organisé par le Sport Elec Dampierre et RTE avec le soutien du CNPE.

Cet événement réunissait une cinquantaine de joueurs de tous niveaux des entreprises du Giennois et Sullylois. Parmi ces dernières, Renault Reverdi, Bricomarché St-Père, Orcom, Bayer et la centrale de Dampierre, c'est l'équipe d'Auchan qui a brillamment remporté le tournoi.

Une belle journée unanimement appréciée par l'ensemble des participants et qui permet de tisser des liens inter-entreprises.





LA CAMPAGNE D'ALTERNANCE 2025 EST LANCÉE !

Top départ ! Les offres d'alternance 2025 de la centrale sont en ligne sur le site EDF Recrute. Du BAC au BAC+5, près de 63 offres sont à pourvoir. Parlez-en autour de vous !

Organisée conjointement par France Travail et l'Université des Métiers du Nucléaire (UMN), la semaine des métiers du nucléaire était l'occasion parfaite pour lancer nos recrutements d'alternants. Et c'est au Forum de l'Oriente et des métiers de Gien, sur le stand EDF, que les premiers contacts avec les lycéens et les étudiants ont été pris. Une journée riche en contacts pour partager avec les visiteurs les nombreuses opportunités d'apprentissage offertes par la centrale.

Retrouvez toutes les offres d'alternance sur le site internet [EDF Recrute](https://www.edf.fr/edf-recrute).

Pour connaître les métiers du nucléaire : www.monavenirdanslenucleaire.fr



Les offres déjà en ligne :

- **Niveau BAC** : Bac Pro TIIN, MELEC
- **Niveau BAC+2** : Titre pro EDF Technicien d'exploitation - Titre pro EDF Maintenance Mécanique Robinetterie en Environnement nucléaire - BTS SAM, Comptabilité gestion - BTS CIRA, CRSA, MS, Métiers de la mesure, ATI, GTLA
- **Niveau BAC+3** : BUT GEA - Licence Maintenance, Bachelor Chargé d'affaires, RAEN - BUT GMP, GEII, GIM, Techniques physiques des Énergies Bas carbone - BUT HSE, chimie, QLIO, MLT
- **Niveau BAC+4/5** : Master Management de projet, contrôleur de gestion, graphisme - Diplôme ingénieur

RENOUVELLEMENT DE CONVENTION AVEC LE LYCÉE DURZY À VILLEMANDEUR

Jeudi 23 janvier 2025, la centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly a renouvelé sa convention avec le lycée Durzy à Villemandeur. Signée pour cinq ans, cette convention permet à l'établissement de bénéficier d'un lien privilégié avec la centrale, notamment en matière de recrutement.

Comme avec les lycées Jacques Monod de St-Jean-de-Braye, Marguerite Audoux, St-François-de-Sales à Gien ou l'IUT d'Orléans, cette convention permet d'une part de faire découvrir aux jeunes nos métiers, au travers de stages ou d'alternance, et d'autre part, de leur donner un accès privilégié aux offres d'emploi.

Au lycée Durzy, ce sont principalement les étudiants des BTS Conception de systèmes automatiques (CRSA) et Électrotechnique (ELT) qui sont régulièrement accueillis par la centrale de Dampierre.

Pour la centrale, dont le recrutement est un des enjeux majeurs, ces partenariats avec les écoles du territoire permettent de montrer la diversité des métiers du nucléaire; et peut-être de susciter des vocations ! De plus, recruter des jeunes du territoire est un atout supplémentaire pour les fidéliser.





LA FARN DE DAMPIERRE EN SOUTIEN DES SINISTRÉS DE MAYOTTE

Le 14 décembre dernier, le cyclone Chido dévastait le département de Mayotte, ravageant les habitations, les infrastructures et une grande partie du réseau électrique exploité par Électricité de Mayotte. Dès le 15 décembre, le Groupe EDF a déployé un dispositif avec des moyens humains et matériels exceptionnels, en étroite coopération avec les pouvoirs publics et les acteurs locaux, pour faire face aux conséquences de cet évènement climatique majeur. Sur place se sont succédé des équipes d'ENEDIS, d'EDF SEI (Services Électriques Insulaires) et aussi de la Force d'Action Rapide du Nucléaire (FARN) dont des salariés de la FARN de Dampierre.

Pour les équipiers de la FARN, il s'est agi essentiellement de déblayer les terrains et les routes et de monter deux bases vie pour les collègues d'Enedis qui étaient là pour réparer le réseau électrique gravement endommagé.



Reconnaissance du terrain



Déblaiement des accès



Remerciements du Préfet de Mayotte





EXERCICE D'AMPLEUR AVEC LE SDIS 45

C'est un exercice incendie d'une ampleur inédite qui s'est déroulé le dimanche 24 novembre dernier en collaboration avec les pompiers du SDIS 45 de la caserne de Gien. Objectif : renforcer la coordination entre équipes internes et secours externes. La maîtrise du risque incendie est une priorité absolue pour la sûreté du site. Retour sur cette journée d'entraînement.

A la centrale de Dampierre, la lutte contre l'incendie est assurée par les équipes en charge de l'exploitation des réacteurs, celles-ci étant présentes sur le site 24h sur 24. Habituellement, et pour éviter d'interférer avec les manœuvres d'exploitation, les exercices sont « joués » par les équipes de jour. Pour rendre l'exercice plus crédible, ce sont les équipes de quart qui ont été mobilisées pour cet exercice conjoint.

Évaluation de la situation, contrôle sur le terrain, remontée d'informations au chef des secours et premières interventions sur le lieu du sinistre sont autant d'éléments indispensables à la maîtrise du départ de feu avant l'arrivée du SDIS.

« Ces exercices permettent non seulement de renforcer les compétences des agents, mais aussi d'habituer nos pompiers externes à intervenir dans notre environnement industriel complexe. Leur coopération avec les équipes du CNPE est essentielle pour garantir une réponse rapide et efficace en cas d'incendie. » *Commandant Thierry GUILARD du SDIS 45.*



Le domaine de l'incendie en quelques chiffres :

- **8 exercices incendie organisés en 2024.**
- **1 Officier Sapeur-Pompier Professionnel** est mis à disposition d'EDF par le SDIS 45 à temps plein depuis 2009, fonction actuellement tenue par le Commandant Thierry GUILARD. Son rôle est de faciliter les relations entre le CNPE et le SDIS, de promouvoir les actions de prévention de l'incendie, d'intervenir dans la formation des salariés ainsi que dans la préparation et la réalisation des exercices.
- **29 sapeurs-pompiers volontaires** du site bénéficient de 15 jours par an mis à disposition par le CNPE pour se former et intervenir au sein du SDIS 45.
- **2 exercices par an obligatoires** par agent en quart.



INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- [La synthèse des événements significatifs déclarés à l'Autorité de Sûreté Nucléaire](#)
- [La synthèse des données mensuelles relatives à la surveillance des rejets dans l'environnement](#)

EDF – 22,30 avenue de Wagram – 75008 PARIS – RCS Paris 552 081 317 – SA au capital de 1 619 338 374 euros
CNPE de Dampierre-en-Burly – BP 18 – 45570 Ouzouer-sur-Loire
Contact : communication-dampierre@edf.fr

Directeur de la publication : Laurent Berthier - Responsable de la rédaction : Esther Volozan
Responsable d'édition : Emmanuel Rivain
Crédits photos : ©EDF - @CNPE Dampierre-en-Burly
<https://www.edf.fr/centrale-nucleaire-dampierre> - X @EDFdampierre