



GRAVELINES INFO

Lettre d'information de la centrale de Gravelines
16 mars 2015



EVENEMENT

35 ANS !
L'unité de production n°1
mise en fonctionnement
le 13 mars 1980

Le 13 mars 1980, le site de Gravelines entrait dans l'ère de l'électricité nucléaire.



Après six années de construction, le **19 février 1980**, le service central de sûreté des installations nucléaires autorise la divergence et les essais de montée en puissance, jusqu'à 50% de la puissance nominale prévue, pour l'unité de production n° 1 de Gravelines.

La première divergence aura effectivement lieu le **21 février**. Quelques jours plus tard, le **13 mars 1980 à 21h54**, c'était le premier couplage au réseau et les premiers mégawatts s'affichaient sur les enregistreurs. La mise en service commerciale aura lieu en novembre de la même année.

Depuis, ce sont 193,229 TWh qui ont été mis à disposition sur le réseau.

PRODUCTION

- Les unités **1, 3, 4, 5 et 6** sont connectées au réseau électrique à disposition des clients professionnels et particuliers.
- L'unité **n°2** est à l'arrêt programmé pour opérations de maintenance.

EXPLOITATION

Événement Sûreté

➤ L'unité de production n°2 est en arrêt programmé depuis le **7 mars 2015** pour réaliser des opérations de maintenance sur des robinets situés sur différents circuits en zone nucléaire.

Le 11 mars 2015, lors des opérations de baisse de pression du circuit primaire, l'opérateur a procédé à la mise à l'arrêt de l'une des pompes participant au refroidissement des différents matériels de l'installation. Les règles d'exploitation indiquent que cette pompe doit être en service dans la configuration où se trouvait le réacteur. Dès la détection de cet écart, les techniciens ont remis en service la pompe concernée. Cet événement n'a pas eu de conséquence sur la sûreté des installations, les autres pompes assurant la même fonction étant en service.

La direction de la centrale a déclaré cet événement à l'Autorité de Sûreté Nucléaire le **12 mars 2015** au **niveau 1** de l'échelle INES car la pompe n'était pas en service, ce qui constitue un écart aux Spécifications Techniques d'Exploitation.

➤ Le **11 mars**, alors que l'unité de production n°2 est à l'arrêt, une opération de maintenance sur un capteur qui permet de suivre la pression primaire lors des opérations de vidange est engagée. Une erreur d'interprétation de l'état d'arrêt de l'unité amène les équipes à donner l'autorisation d'effectuer cette opération, alors que l'unité n'est pas encore dans la phase d'arrêt qui permet l'intervention.

Cet écart, sans conséquence sur la sûreté des installations a été déclaré à l'Autorité de Sûreté Nucléaire le **12 mars**, au **niveau 0** de l'échelle INES.

Inspections

Aucune inspection n'a été réalisée cette semaine par les inspecteurs de l'Autorité de Sûreté Nucléaire.

Inspections programmées

- Inspection sur les « systèmes de sauvegarde » le 17 mars 2015
- Inspection sur la « 3^e barrière » le 19 mars 2015

Centrale Nucléaire de Production d'Electricité de Gravelines

BP149 – 59820 GRAVELINES
Tel : 03 28 68 40 00 -Fax : 03 28 68 42 08

Retrouvez l'actualité de la centrale sur
<http://gravelines.edf.com>
et sur

Twitter @EDFGravelines



GRAVELINES INFO

Lettre d'information de la centrale de Gravelines
16 mars 2015



LA CENTRALE FÊTE LES FEMMES

A l'occasion de la « *journée internationale des droits des femmes* », le personnel féminin de la centrale de Gravelines a été convié le lundi 9 mars pour un petit déjeuner organisé par la Direction.

Cette manifestation a été l'occasion de valoriser le travail des femmes EDF et prestataires, dans le monde industriel du nucléaire. En génie civil, dans le domaine de la maintenance, en logistique ou dans les fonctions tertiaires, de plus en plus de femmes intègrent les équipes de la centrale.

Plus de **250 salariées** étaient présentes. Elles ont pu partager un moment de convivialité et profiter d'une séance shooting photos réalisée par un photographe professionnel.



A GRAVELINES

285, c'est le nombre de femmes (hors intérimaires) travaillant sur le site, tous métiers confondus sur les 1 885 salariés, ce qui représente 15,1% de l'effectif. **15** filles en alternance sur les 89 alternants.

CHEZ EDF EN NORD PAS DE CALAIS

25% des salariés du groupe EDF en Nord Pas de Calais sont des femmes.

DANS LE GROUPE EDF

Le groupe a embauché plus de 6 000 personnes en 2014 dont **30%** de femmes.



ACTUALITE

Les équipes du service des arrêts de la centrale de Gravelines ont pu découvrir l'avancement du chantier du Terminal Méthanier, vendredi 13 mars.



**5 764 NOUVEAUX
EMBAUCHÉS**

Objectif atteint pour EDF avec 5 764 recrutements sur l'ensemble du territoire. En 2014, EDF reste un employeur de référence pour les jeunes et recrute partout en France. La Production et la Distribution sont les principaux métiers qui recrutent.

Les métiers de la production représentent près de la moitié des recrutements, la distribution près du tiers et le commerce 9%. Le groupe EDF poursuit ainsi sa dynamique de renouvellement des compétences engagée en 2008.

En 2015, EDF poursuivra ses recrutements avec 5 000 nouvelles embauches.

Les besoins évoluent et le Groupe se tourne aujourd'hui davantage vers les profils techniques de niveau bac+2/3. 2000 mécaniciens, automatismes, chaudronniers, électrotechniciens et des commerciaux seront ainsi recrutés.

www.edf.recrute.com

ENVIRONNEMENT

Les résultats mensuels des contrôles et mesures dans l'environnement de FÉVRIER 2015 sont accessibles sur internet.

<http://gravelines.edf.com>
rubrique surveillance
de l'environnement



Centrale Nucléaire de Production d'Electricité de Gravelines

BP149 - 59820 GRAVELINES
Tel : 03 28 68 40 00 - Fax : 03 28 68 42 08

Retrouvez l'actualité de la centrale sur
<http://gravelines.edf.com>
et sur
Twitter @EDFGravelines