



PRODUCTION

- Les unités de production n°1 et 5 sont en fonctionnement, à disposition du réseau électrique.
- L'unité de production n°2 a été mise à l'arrêt le 2 juin 2019 pour pouvoir intervenir sur la partie secondaire de l'installation.
- L'unité de production n°3 a été mise à l'arrêt le 23 mai 2019 pour pouvoir intervenir sur la partie secondaire de l'installation.
- L'unité de production n°4 est à l'arrêt programmé pour une visite partielle.

L'UNITE DE PRODUCTION N°6 A L'ARRET POUR SIMPLE RECHARGEMENT

Samedi 1^{er} juin, l'unité de production n°6 a été mise à l'arrêt pour simple rechargement du combustible. Un quart du combustible du cœur sera remplacé par du combustible neuf. Il s'agit du troisième arrêt programmé de la campagne 2019.



Chargement d'un élément combustible dans la cuve du réacteur.

PLAN PARTICULIER D'INTERVENTION

LANCEMENT DE LA CAMPAGNE DE COMMUNICATION POUR LES NOUVELLES COMMUNES CONCERNÉES PAR LE PLAN PARTICULIER D'INTERVENTION (PPI)

Décidée par le gouvernement, l'extension du rayon du Plan particulier d'intervention (PPI) de 10 à 20 km vise à organiser au mieux la réponse des pouvoirs publics ainsi qu'à sensibiliser et préparer la population à réagir en cas d'alerte nucléaire.

Une campagne d'information et distribution préventive de comprimés d'iode à l'attention de l'ensemble des riverains et des établissements recevant du public (ERP) résidant dans un rayon de 10 à 20 km autour des 19 centrales nucléaires françaises est lancée. La campagne d'information a débuté le 3 juin par un courrier envoyé à l'ensemble des riverains leur annonçant l'inclusion de leur commune dans la nouvelle aire du PPI ainsi que la distribution de comprimés d'iode prévue en septembre 2019.

Le PPI de la centrale de Gravelines concerne désormais **58 communes dans les départements du Nord et du Pas-de-Calais**, soit 340 000 habitants, (contre 14 communes et 64 000 habitants auparavant pour le rayon des 10 km).

Tout au long de la campagne, un numéro vert : 0800 96 00 20 et un site internet : www.distribution-iode.com sont mis à la disposition du public.

Quelles sont les nouvelles communes concernées par l'extension du PPI de la centrale de Gravelines ?

Pour le département du Nord :

Armbouts-Cappel, Bierne, Bollezeele, Bourbourg, Brouckerque, Cappelle-Brouck, Cappelle la Grande, Coudekerque-Branche, Craywick, Crochte, Drincham, Dunkerque, Eringhem, Fort-Mardyck, Grand-Fort-Philippe, Grande-Synthe, Gravelines, Holque, Looberghe, Loon-Plage, Malo-les-Bains, Mardyck, Merckeghem, Millam, Petite-Synthe, Pitgam, Tétéghem-Coudekerque-Village, Rosendaël, Saint-Georges-sur-l'Aa, Saint-Pierre-Brouck, Saint-Pol-sur-Mer, Spycker, Steene, Watten, Zegerscappel.

Pour le département du Pas-de-Calais :

Ardres, Audruicq, Autingues, Balinghem, Calais, Coulogne, Eperlecques, Guemps, Les Attaques, Marck, Muncq-Nieurlet, Nielles-les-Ardres, Nortkerque, Nouvelle-Eglise, Offekerque, Oye-Plage, Polincove, Recques-sur-Hem, Rumingham, Saint-Folquin, Sainte-Marie-Kerque, Saint-Omer-Capelle, Vieille-Eglise, Zutkerque.

Qu'est-ce que le plan particulier d'intervention ?

Le Plan particulier d'intervention (PPI) concerne les communes situées dans le périmètre des 20 km autour de la centrale nucléaire de Gravelines. Le PPI est la réponse opérationnelle apportée par les pouvoirs publics en cas de risque à l'extérieur de la centrale.



EXPLOITATION

Événement de sûreté

Le 20 mai 2019 l'unité de production n°3 est en fonctionnement. Une intervention est programmée sur l'ancrage d'un ventilateur du système d'extraction d'iode, rendant la fonction extraction d'iode partiellement indisponible sur la voie A. Dans le même temps, une modification est programmée sur le système d'extraction d'iode de la seconde voie (la voie B qui assure la redondance des matériels), rendant le système d'extraction d'iode complètement indisponibles pendant 13h41 mn. Cet écart, qui n'a pas eu de conséquence ni sur la sûreté, ni sur l'environnement, ni sur la santé des intervenants a été déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire le **27 mai 2019** au niveau 0, en-dessous de l'échelle INES.

Événement environnement

A la centrale de Gravelines, le gaz SF6 est utilisé pour garantir l'isolement électrique des postes sous enveloppe métallique. Ceci concerne notamment les postes à très haute tension comme les postes d'évacuation d'énergie et les caissons croisés des transformateurs auxiliaires électriques du site. Le cumul des fuites de ce gaz pour l'ensemble des unités de production pour l'année 2019 (169 kg) a conduit à dépasser la limite de déclaration d'un événement significatif environnement fixée à 100 kg. Cet écart, du domaine environnement, a été déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire le **28 mai 2019**.

PARTENARIAT

LA CENTRALE, PARTENAIRE DE ANDREAS NIGHT



Un grand concert caritatif et festif est organisé ce samedi 8 juin à partir de 19h au stade du Moulin à Gravelines pour soutenir le petit Andréas dans son combat contre la leucémie.

Cette soirée est organisée pour la 2^e année consécutive par l'association « Les Lucioles ». Cette association, présidée par Nicolas Cordier et Florent Leferme, agents à la centrale, aide à la réalisation de projet pour les enfants malades par des dons financiers ou matériels.

NUCLEAIRE

GRAVELINES ON AIR

Mercredi 29 mai, la Matinale d'Europe 1 était en direct de la centrale nucléaire de Gravelines. Une émission spéciale diffusée depuis un lieu unique : le simulateur numérique de la centrale. Il s'agit d'un lieu de formation hors du commun où les équipes travaillent au quotidien pour garantir la formation des pilotes de tranches.



Animée par Nikos Aliagas, la matinale a débuté à 7h00 avec un reportage sur l'histoire de Gravelines et le programme électronucléaire français commenté par Jean Pinte, ancien ingénieur de la centrale et auteur de «La Géante». Suivi ensuite, d'un focus sur le fonctionnement d'une centrale nucléaire. Après cela, le journaliste Jean-Michel Apathie a abordé le nucléaire sous l'angle politique tandis que le chroniqueur Axel de Tarlé proposa, lui, une comparaison du nucléaire à l'échelle Européenne. A 7h45, Jean-Bernard Lévy, Président-Directeur Général d'EDF, s'est prêté au jeu de l'interview en direct. Par la suite, la journaliste Maud Descamps évoqua, l'EPR de Flamanville. Xavier Bertrand, président de la région Hauts-de-France, est venu apporter son soutien au nucléaire à travers son témoignage. François de Rugy, ministre de la transition écologique et solidaire, a clôt cette séquence 100% nucléaire.

Nikos Aliagas et les journalistes d'Europe 1 au cœur du bâtiment réacteur, lors d'une visite réalisée la veille de la Matinale sur les installations.

