

VISITE de la centrale nucléaire de Fessenheim : le 19 juin 2020 de 13h30 à 16h30.

Nous avons le plaisir de vous inviter à une visite guidée d'usine, organisée conjointement par ARISAL et le VDI-Schwarzwald.

Nous visiterons la Centrale Nucléaire de Fessenheim avant son arrêt définitif le 30 juin 2020



Vue de la centrale nucléaire de Fessenheim

La visite, assurée par le personnel EDF, dure environ 3h. Elle comprend une conférence sur le principe de fonctionnement d'une centrale nucléaire, en français (PowerPoint avec sous-titrage en allemand) et une visite de la partie conventionnelle des installations, la salle des machines et le simulateur de pilotage.

Historique :

La centrale nucléaire de Fessenheim est la première centrale nucléaire française REP900: « Réacteur à Eau sous Pression » (REP) de 900 MW en exploitation commerciale depuis 1978, implantée en bordure du Grand Canal d'Alsace sur le territoire de la commune de Fessenheim (Haut-Rhin). Sa construction, décidée à la fin des années 1960 par les présidents Charles de Gaulle, puis Georges Pompidou, repose sur la technologie des réacteurs à eau pressurisée de l'entreprise américaine Westinghouse Electric. La centrale est équipée de deux réacteurs d'une puissance installée (nominale) de 900 MW chacun. Fessenheim produit 1,5 % de l'électricité française et la moitié de la production alsacienne.

Données techniques :

- Production annuelle d'électricité : 8 408 GWh (2016)
- Production totale : 411 TWh (2016)
- Date de mise en service : 1er janvier 1978
- Réacteurs actifs : 2 x 900 MW
- Puissance nominale : 1 800 MW

Arrêt de la centrale :

L'arrêt définitif de la centrale de Fessenheim est promis pour 2016 par François Hollande lors de sa campagne présidentielle de 2012.

En avril 2017, la ministre de l'écologie Ségolène Royal signe un décret conditionnant la fermeture de Fessenheim à la mise en service du réacteur pressurisé européen (EPR) de la centrale nucléaire de Flamanville et prévoit la « mise à l'arrêt définitif » pour fin 2018. Ce décret est annulé en octobre 2018.

En novembre 2018, Emmanuel Macron annonce le report de la fermeture à l'été 2020. En 2019, la fermeture de Fessenheim est confirmée pour 2020, malgré les retards de l'EPR de Flamanville. Emmanuelle Wargon, Secrétaire d'Etat à la Transition écologique, annonce le 26 septembre 2019

la fermeture de la centrale pour juin 2020 : « **Les réacteurs vont fermer pour le premier d'entre eux en février 2020, pour le deuxième en juin** »

Le 30 septembre 2019, **EDF annonce que le premier réacteur sera arrêté définitivement le 22 février 2020, et le second le 30 juin**. L'État a signé avec EDF « un protocole qui prévoit d'indemniser l'électricien au titre de cette fermeture anticipée. Des versements initiaux sont prévus pendant les quatre années suivant la fermeture, pour un montant « proche de 400 millions d'euros ». EDF recevra un supplément en cas de « manque à gagner » pour tenir compte des bénéfices que le groupe aurait engrangés jusqu'à la fin de vie théorique de Fessenheim en 2041. Ces versements seront calculés au fur et à mesure, en fonction des prix de vente de l'électricité nucléaire et des prix de marché observés sur la période, ainsi que des coûts observés sur le parc nucléaire resté en service

Point de rencontre : 13h15 au Centre d'Information du public - Bâtiment d'Accueil Principal (BAP), proche du parking, juste à côté de la centrale, (rue de l'Europe D52)

Après la visite :

Possibilité d'échanger au Restaurant « *Au bon Frère* » (avec terrasse extérieure), Fessenheim 60 rue de la Libération (Ouverture à 17 heure)

Nombre de participants : 24 maxi

Sécurité :

- Lire attentivement les consignes de sécurité (voir pièce jointe)
- Il est indispensable de porter de bonnes chaussures, de préférence de sécurité
- Ne pas oublier de vous munir de votre **carte d'identité, ou du passeport, en cours de validité** (le permis de conduire, ou un titre de séjour n'est pas accepté)

Inscription jusqu'au 27 avril 2020 chez Willy KRESSER : willy.kresser@gmail.com

Ne pas oublier de nous envoyer **un scan recto-verso lisible** de votre **pièce d'identité** (CI à présenter le jour de la visite), nous devons le transmettre à EDF avant la visite

Merci de vous inscrire le plus tôt possible

Nous vous souhaitons une bonne visite

Pièces jointes au courrier e-mail :

- Consignes de sécurité
- Plan d'accès

Bien cordialement
Willy KRESSER
Vice-président

