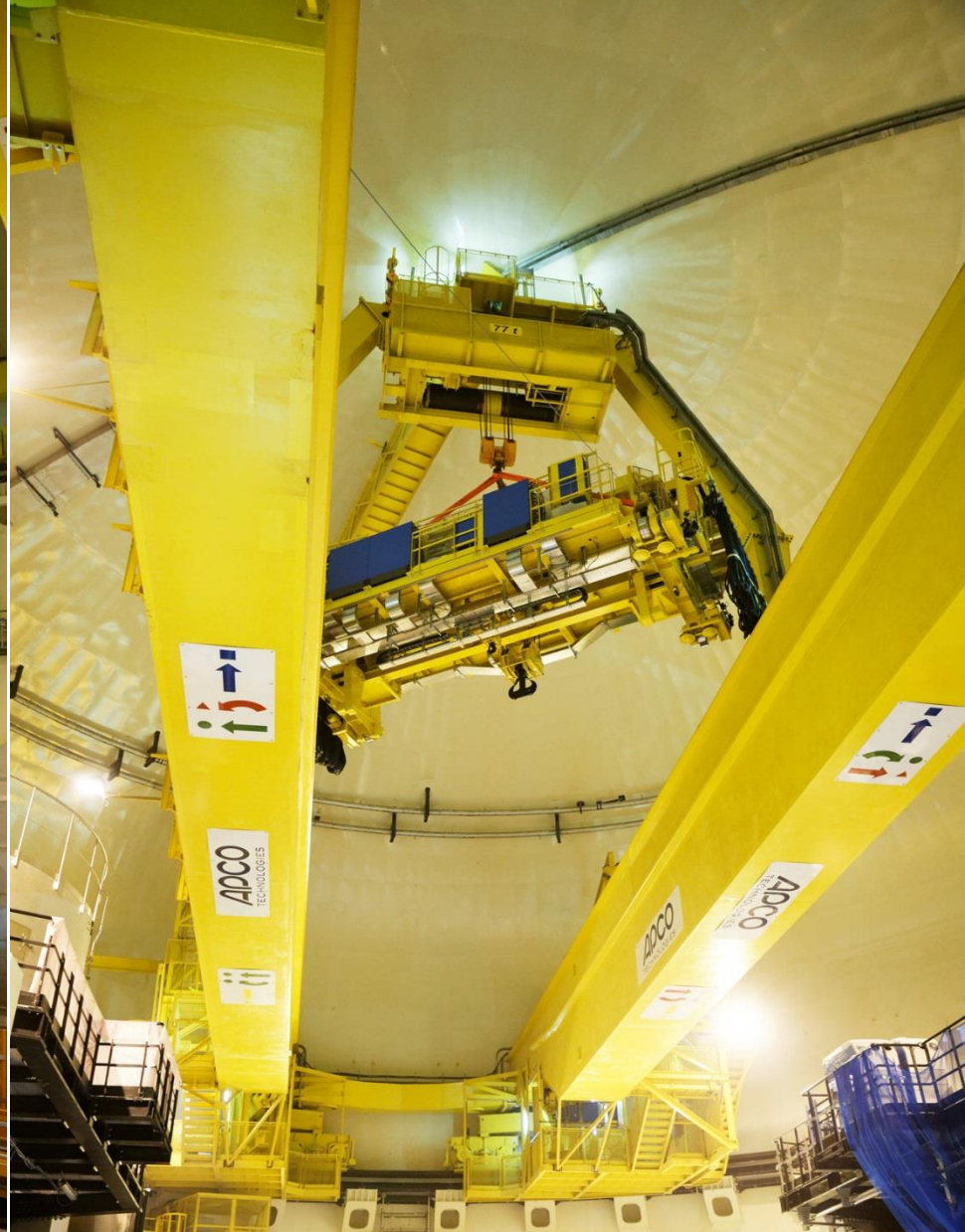


EPR FLAMANVILLE 3

Retrouvez toute l'actualité en images du mois de juin 2018



Bâtiment réacteur

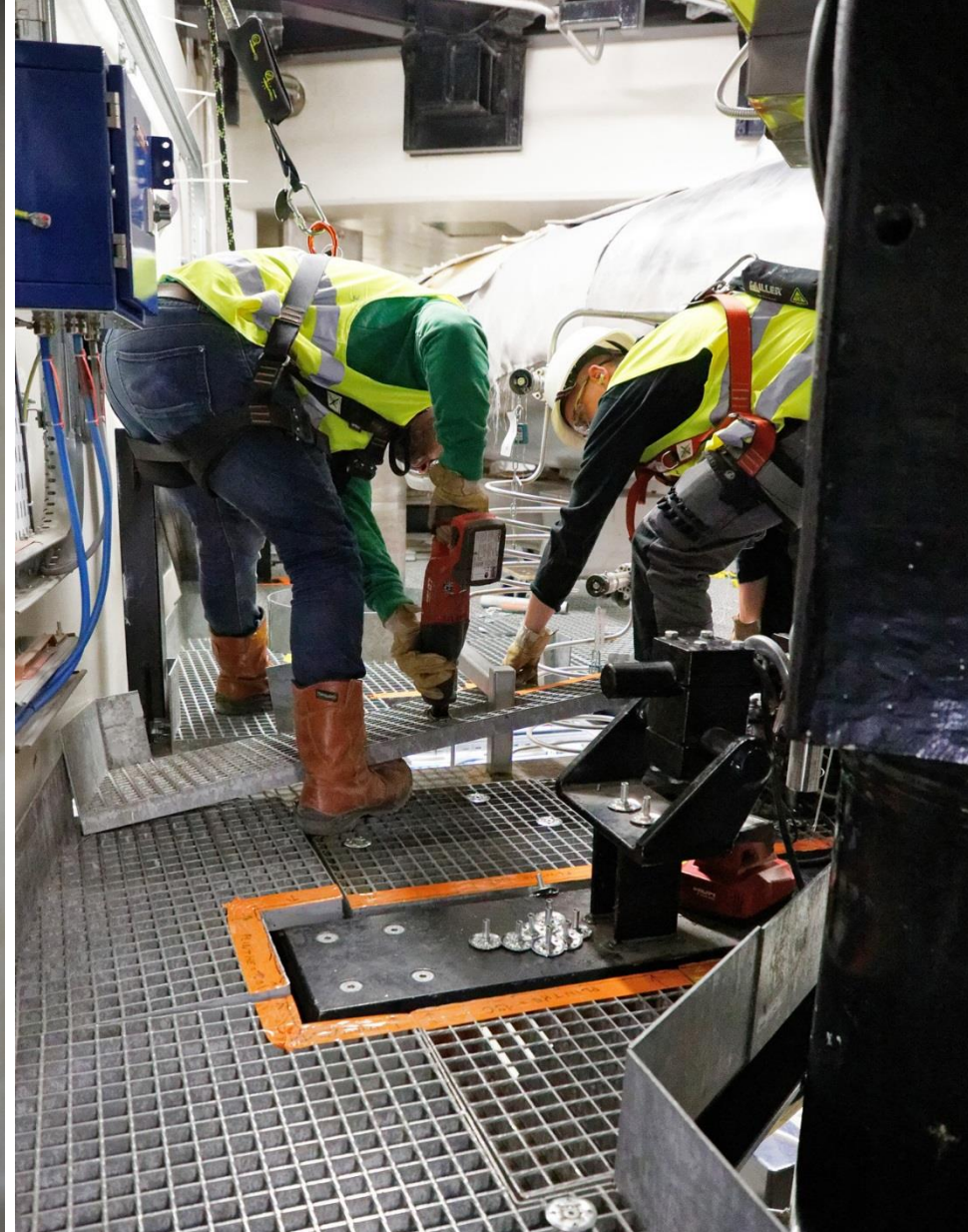
Remplacement de l'un des chariots du pont de manutention du bâtiment réacteur.

Sa capacité de levage : 35 tonnes.



Bâtiment réacteur

Installation de filtres au niveau du mécanisme de commande des grappes. Installés sous le couvercle de la cuve, ils serviront, lors des essais à chaud, à filtrer l'eau contenue en cuve.



Bâtiment réacteur

Installation de supports complémentaires sur les charpentes des planchers du bâtiment.



Bâtiment réacteur

Mise en place de l'instrumentation sur les internes supérieurs de la cuve. Ce dispositif permettra de suivre en temps réel le comportement mécanique du matériel lors de la montée en pression et en température dans le cadre des essais à chaud.



Bâtiment réacteur

Coulage de la dalle plancher définitive qui servira à fermer le local de l'une des pompes du circuit primaire principal.



Bâtiment combustible

Réalisation des essais de fonctionnement du système de protection incendie du bâtiment.



Bâtiment combustible

Les travaux de peinture se poursuivent dans tout le bâtiment. La moitié des locaux sont d'ores et déjà finalisés.



Bâtiment combustible

Réalisation de contrôles de fin de montage sur une vanne.



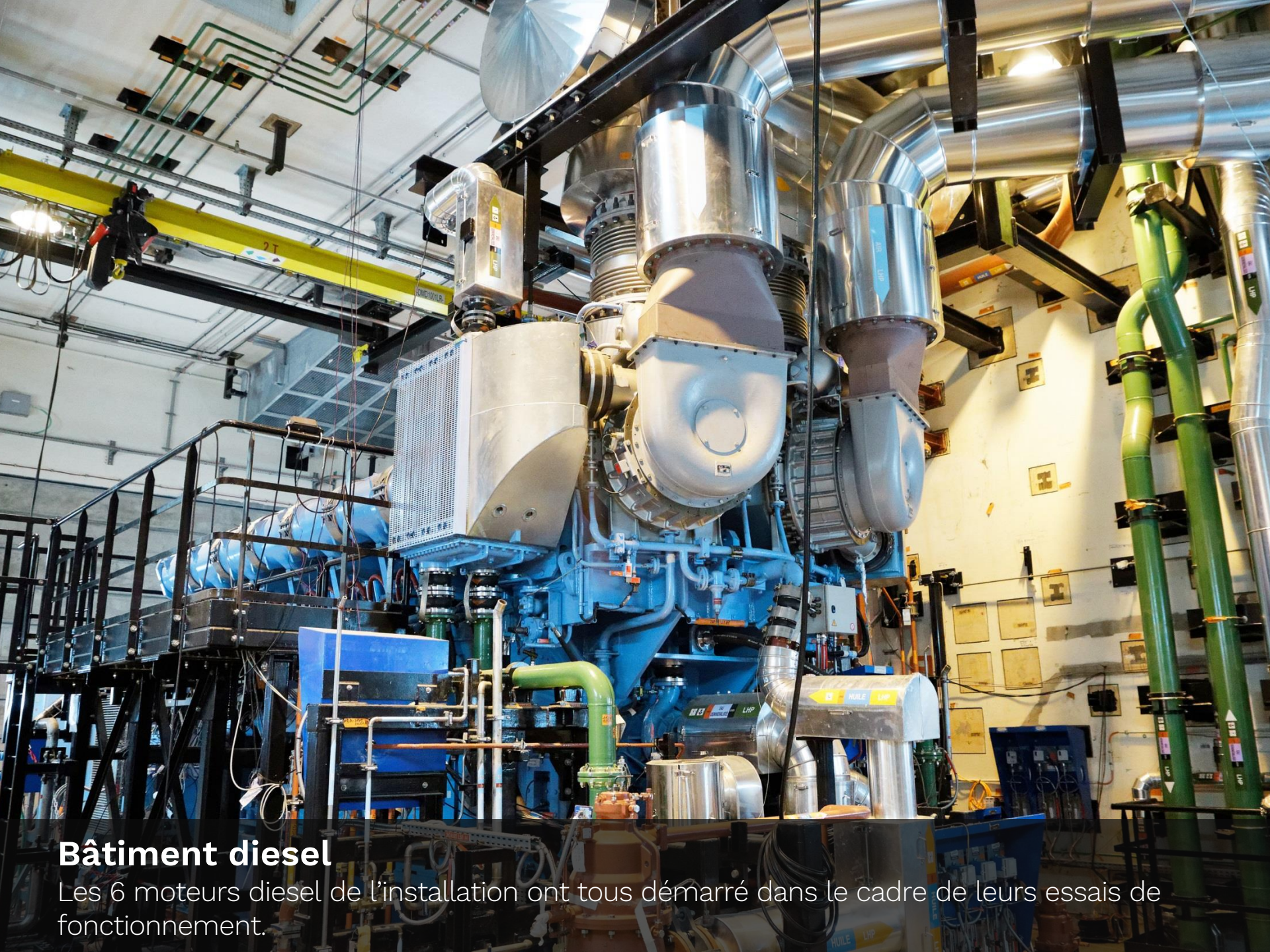
Bâtiment de sauvegarde

Démarrage des essais sur les groupes froids du système de production d'eau glacée. Première étape : la mise en route des ventilateurs.



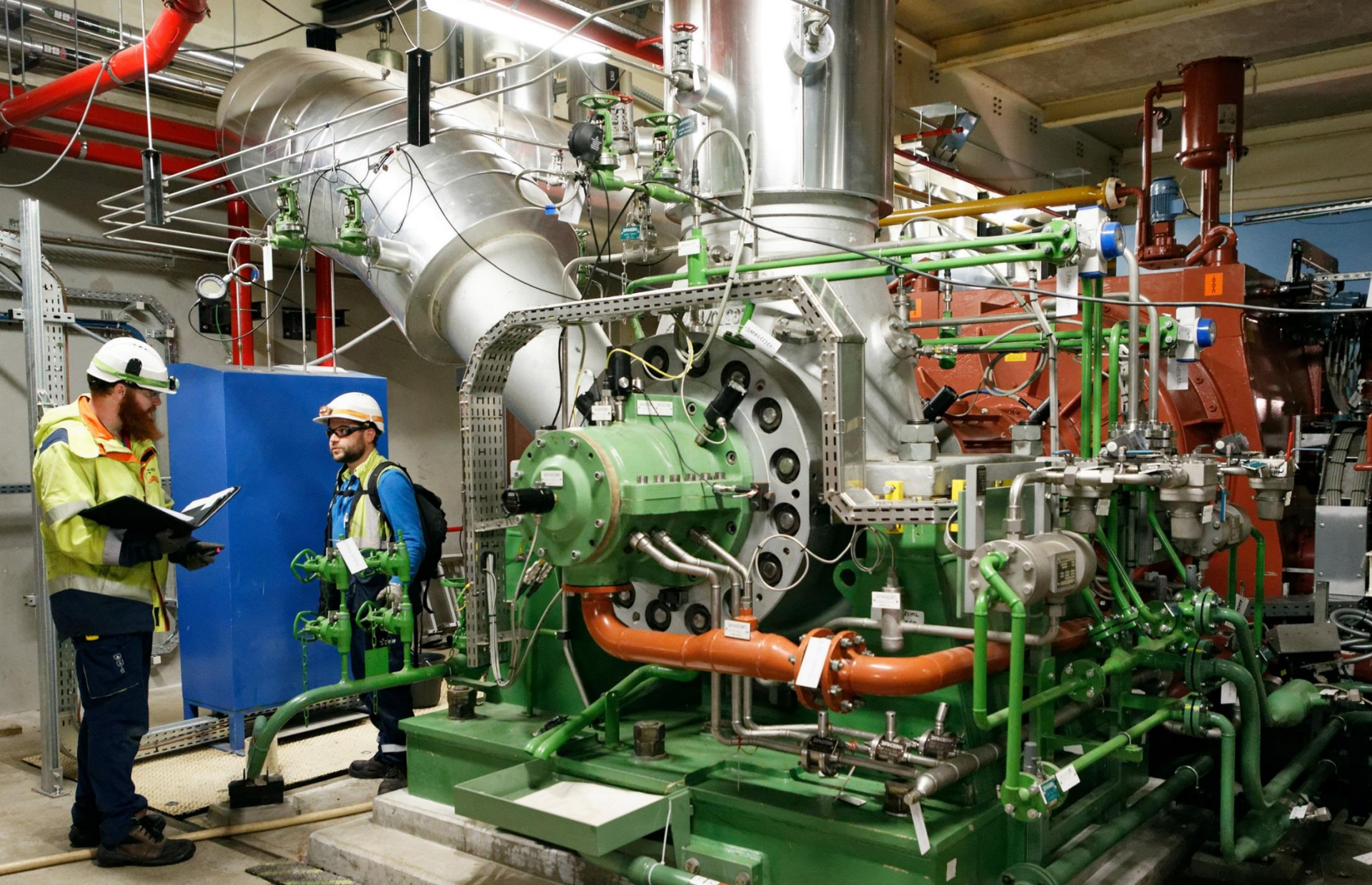
Bâtiment de sauvegarde

Seconde étape : le remplissage en fluide frigorigène et la mise en route des compresseurs.



Bâtiment diesel

Les 6 moteurs diesel de l'installation ont tous démarré dans le cadre de leurs essais de fonctionnement.



Salle des machines

Les quatre groupes motopompe alimentaire ont tous été démarrés, permettant ainsi de valider leurs caractéristiques mécaniques.



Salle des machines

Les réglages du palier de l'alternateur sont terminés. Les paliers sont des organes utilisés pour guider, en rotation, la ligne d'arbre du groupe turbo-alternateur.



Salle des machines

Réalisation des dernières finitions de montage à l'intérieur des groupes sécheurs-surchauffeurs.



Station de pompage

La mise en peinture des sols du bâtiment se poursuit.



Site

Réalisation des tests de fonctionnement du système définitif d'accès au site.



Site

Mise en place d'un nouvel outil digitalisé au service des chargés de travaux. Il vise à simplifier la préparation, la délivrance et la capitalisation des activités nécessitant une autorisation de travail.



Site

Plus de 3 000 salariés ont participé à la journée sûreté.



Le chantier EPR Flamanville 3 – 28 juin 2018