

“ L'édito du directeur



Grégory Petrizzi
*Directeur du site EDF
de Creys-Malville*

Bonjour à toutes et tous,

C'est avec un réel plaisir que je vous retrouve pour cette seconde lettre semestrielle de 2026, l'occasion de partager avec vous plusieurs faits marquants de l'année. Tout d'abord la réalisation d'un audit ISO 9001 et ISO 14001, qui souligne la démarche d'amélioration continue menée sur le site en matière de sûreté, de sécurité, et d'environnement. Une démarche fondamentale dans le domaine du nucléaire.

Deux chantiers sont également mis à l'honneur dans cette édition :

La fin de la découpe du « Petit Bouchon Tournant », qui traduit notre capacité à mener à bien les chantiers de A à Z, depuis la phase d'étude jusqu'à l'évacuation des déchets ;

La poursuite des découpes des parties internes de la cuve, via la mise en œuvre d'un mât de découpe, conçu spécifiquement pour le site. Une innovation remarquable !

L'innovation sur Creys-Malville, c'est également l'utilisation de drones, vous découvrirez dans cette lettre un exemple avec la réalisation de tests.

Enfin, nous mettons à l'honneur l'engagement de salariés et partenaires qui accompagnent des collégiens dans le cadre d'un dispositif de mentorat.

Ces articles témoignent de la mobilisation des équipes, EDF et partenaires, pour relever les défis techniques et humains de nos activités, tout en assurant la sûreté, la sécurité et la protection de l'environnement.

Je vous souhaite une excellente lecture.



**Lettre semestrielle
du site en déconstruction
de Creys-Malville
Second semestre 2026**

Point sur l'avancement des chantiers

L'année 2026 a constitué une étape déterminante dans l'avancement des chantiers de déconstruction du réacteur Superphénix, avec plusieurs succès techniques majeurs.



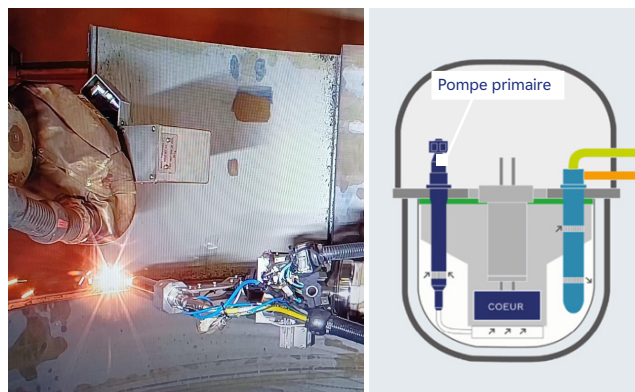
Photo du Petit Bouchon Tournant lors de son extraction (à gauche) et lors de son évacuation après sa découpe (à droite)

Clap de fin pour le « Petit Bouchon Tournant »

Les découpes du Petit Bouchon Tournant se sont achevées en milieu d'année 2026. Cette étape majeure du démantèlement de Superphénix marque l'achèvement des opérations de découpe des 15 blocs, d'environ 5 et 10 tonnes chacun, composant cet équipement emblématique, qui contribuait initialement au transfert du combustible dans la cuve. Les éléments découpés ont été conditionnés puis seront convoyés vers un centre de stockage de l'Agence Nationale pour la gestion des Déchets Radioactifs dans le respect des exigences de sûreté et de radioprotection. Une réussite qui témoigne de l'expertise des équipes mobilisées sur le site.

Poursuite des découpes des internes de la cuve du réacteur

Depuis début 2026, les équipes du projet démantèlement EDF et Framatome procèdent à la découpe des 12 cheminées des pompes primaires qui servaient autrefois à guider la circulation du sodium liquide entre la pompe et le cœur du réacteur. Elles contribuaient ainsi au refroidissement efficace du réacteur et à la sûreté de l'installation. Les morceaux découpés seront ensuite mis en colis et stockés dans des centres certifiés, comme le site ICEDA (Installation de Conditionnement et d'Entreposage de Déchets Activés) situé à Bugey ou encore le CSA (Centre de Stockage de l'Aube de l'Andra).



Découpe de l'une des cheminées des pompes primaires (à gauche) et schéma de l'enceinte du bâtiment réacteur (à droite)

Focus innovation

Le site de Creys-Malville confirme son rôle moteur en matière d'innovation pour mener les opérations de déconstruction dans les meilleures conditions de sûreté et de sécurité.



Préparation à un essai de vol de drone par la direction des Procédés Assainissement Robotique

Début janvier 2026, des salariés EDF spécialisés dans la robotique ont réalisé les premiers vols de drone dans le puits de cuve, au sein du bâtiment réacteur. Ces vols visent à effectuer des inspections télévisuelles afin de rechercher un matériel inaccessible depuis le sol, limitant ainsi les interventions humaines en zone contrainte. En intégrant des solutions robotiques innovantes à ses opérations, le site de Creys-Malville démontre sa capacité à développer et déployer des technologies de pointe pour sécuriser les interventions, optimiser les diagnostics et faire progresser les pratiques de déconstruction.

Nos actualités 2026

Renouvellement de l'audit ISO 9001/14001 de Creys-Malville

Début 2026, le site de Creys-Malville a obtenu le renouvellement de ses certifications ISO 9001 (Qualité) et ISO 14001 (Environnement) par l'AFNOR. Il s'agit du 8^{ème} renouvellement depuis l'obtention de sa première certification en 2002.

Une démarche volontaire

Les certifications ISO sont des démarches volontaires qui permettent à un organisme de structurer ses pratiques et d'améliorer en continu son fonctionnement :

- **ISO 9001** : garantit la qualité de nos processus, de nos services et de notre organisation.
- **ISO 14001** : atteste de notre engagement en faveur de la protection de l'environnement et de la maîtrise de nos impacts environnementaux.



Photo d'une visite chantier avec l'AFNOR

Tous concernés

Nous sommes tous concernés ! Toutes les activités qui contribuent à la réalisation des missions de la Direction des Projets Déconstruction et Déchets (DP2D) sont impliquées : la préparation des chantiers, l'utilisation des produits, la formation, la gestion des déchets, la transmission d'informations aux partenaires, la communication...

Les normes ISO reposent sur le principe de l'amélioration continue. L'objectif est simple : ne pas se contenter de l'existant, mais progresser en permanence afin d'être plus efficaces, plus responsables et plus performants dans la durée. **Le résultat positif de cet audit constitue une reconnaissance de l'implication de nos équipes et de la qualité des processus mis en œuvre.**

Creys-Malville s'engage dans le dispositif O-Di-Cé pour accompagner les collégiens dans leur orientation

Parce que l'orientation est souvent une étape déterminante et parfois source d'interrogations pour les jeunes, le site de Creys-Malville a choisi de s'engager aux côtés d'O-Di-Cé (Orienter, Dialoguer, Célébrer), un dispositif de mentorat dédié aux collégiens du territoire.



Les mentors EDF : Morgan Jacquet, Véronique Bregou-Porretta et Manon Antunes

Ce partenariat permet à des élèves de bénéficier d'un accompagnement personnalisé par des professionnels volontaires. À travers des échanges réguliers, des mentors partagent leur parcours, leur expérience et leur vision du monde du travail. L'objectif n'est pas d'orienter à la place des jeunes, mais de les aider à mieux se connaître, à prendre confiance en eux et à élargir le champ des possibles.

Pour les collégiens, ces rencontres représentent souvent une première immersion concrète dans la réalité professionnelle. Pouvoir poser des questions librement, découvrir des métiers parfois méconnus et comprendre les différentes voies de formation contribue à rendre l'avenir plus lisible et accessible.

Pour les trois salariés EDF et les quatre salariés d'entreprises partenaires du site engagés dans le dispositif, cette démarche est également riche de sens. Elle crée un lien direct avec la jeunesse du territoire et permet de transmettre bien plus que des compétences : des valeurs, des conseils et parfois même une source d'inspiration. En soutenant O-Di-Cé, le site de Creys-Malville renforce son ancrage local et son engagement en faveur de la réussite des jeunes, auprès des collèges François Ravier à Morestel, Le Calloud à La Tour du Pin, François Truffaut à l'Isle d'Abeau, Anne Frank à La Verpillière et Les Pierres Plantées à Montalieu-Vercieu. Un partenariat humain avant tout, fondé sur l'écoute, le partage et la volonté commune d'accompagner les collégiens dans la construction de leur avenir.

VISITEZ LE SITE DE

CREYS-MALVILLE

LE PLUS GRAND RÉACTEUR NUCLÉAIRE EN DÉCONSTRUCTION AU MONDE



> Le saviez-vous ?

Le site a accueilli **1 707 visiteurs** en 2025. **Vous** aussi, tentez l'expérience !



Vivez une aventure à travers un patrimoine industriel d'exception en découvrant le bâtiment réacteur en déconstruction de la centrale de Creys-Malville



Inscrivez-vous sur



Onglet « visiter la centrale »

<https://www.edf.fr/centrale-nucleaire-creys-malville>

Envie d'en découvrir plus ?

Scannez ce QR code et accédez à toute notre actualité !



Merci aux équipes du site de Creys-Malville, salariés EDF et partenaires industriels.

Directeur de la publication: Grégory Petrizzi.

Rédactrice en chef: Caroline Winkler.

© Tous droits réservés à EDF, service communication du site de Creys-Malville.

 Hameau de Malville
38510 Creys-Mépieu

 Caroline Winkler
04 11 23 33 77

 creys-visites@edf.fr