

Ecrit par le 18 mai 2026

Tricastin : alimentation en eau supplémentaire pour sécuriser le réacteur n°2



L'unité de production d'électricité n°2 de la centrale nucléaire EDF du Tricastin sera très prochainement équipée d'une alimentation en eau supplémentaire pour son refroidissement. Ce nouveau système fait partie des actions mises en place par précaution par EDF à la suite à l'accident de Fukushima. Ce dispositif, qui équipe déjà l'unité de production n°1, permettra de puiser de l'eau dans la nappe phréatique en cas de perte des autres circuits de refroidissement.

Le puits d'une profondeur de 14 mètres a été réalisé fin novembre. Il est composé d'une colonne de captage des eaux et d'une pompe immergée d'un débit de 41m³. Sa construction répond aux nouvelles normes sismiques retenues après l'accident de Fukushima. Les réseaux permettant le raccordement de

Ecrit par le 18 mai 2026

ce nouvel équipement seront installés dans les prochaines semaines. Ce nouvel appoint en eau sera raccordé à l'installation durant la 4e visite décennale de l'unité de production n°2 qui aura lieu en 2021.

Mise en service en 1980, la centrale de Tricastin compte 4 unités de production d'une puissance de 900 MW chacune. Ce site employant plus de 2 000 personnes, dont 600 salariés d'entreprises sous-traitantes, fournit l'équivalent de 6 % de la production d'énergie de l'ensemble du parc nucléaire hexagonal.

La centrale nucléaire de Tricastin tourne à plein régime



Après les différents arrêts programmés depuis le début de l'année pour la maintenance de plusieurs unités de production d'électricité de la centrale EDF de Tricastin, l'ensemble de ces dernières fonctionnent désormais à plein régime. Pour l'énergéticien, il s'agit d'être « pleinement disponible au moment des pics de consommation électriques hivernaux et de garantir la continuité

Ecrit par le 18 mai 2026

d’approvisionnement en toute sûreté ».

L’an dernier, la centrale nucléaire a produit 20,21 milliards de KWh soit l’équivalent de la consommation de 3,5 millions d’habitants. Entrée en service en 1980, la centrale de Tricastin compte 4 unités de production d’une puissance de 900 MW chacune. Ce site employant plus de 2 000 personnes, dont 600 salariés d’entreprises sous-traitantes, fournit l’équivalent de 6% de la production d’énergie de l’ensemble du parc nucléaire hexagonal.

« La consommation de 3,5 millions d’habitants. »

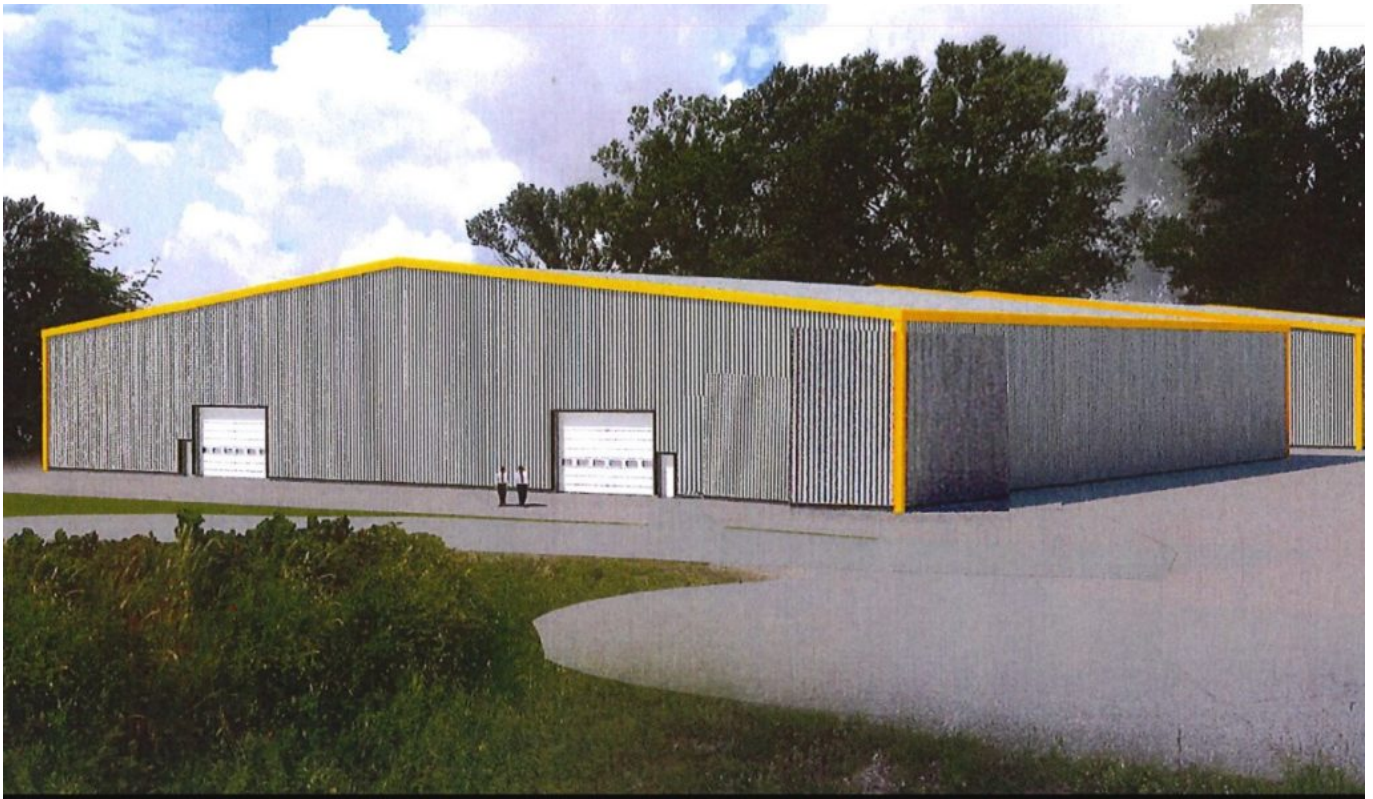
Le prochain arrêt de maintenance sera programmé en février prochaine. L’unité de production n°2 sera alors mise à l’arrêt pour réaliser sa 4^e visite décennale destinée à renforcer le niveau de sûreté de l’installation et à poursuivre son exploitation.

Cette unité sera très prochainement équipée d’une alimentation en eau supplémentaire pour son refroidissement. Ce nouveau système fait partie des actions mises en place par EDF pour faire face aux situations parmi les plus improbables suite à l’accident de Fukushima. Ce dispositif équipe déjà l’unité de production n°1.

Fin novembre, la construction du puits été terminée. Il permettra de puiser de l’eau dans la nappe phréatique en cas de perte des autres circuits de refroidissement. Le puits d’une profondeur de 14 mètres est composé d’une colonne de captage des eaux et d’une pompe immergée d’un débit de 41m³. Sa construction répond aux normes sismiques retenues après l’accident de Fukushima. Ce nouvel appoint en eau sera raccordé à l’installation durant la 4^e visite décennale de l’unité de production n°2 qui aura lieu en 2021.

L’enquête publique sur la nouvelle installation nucléaire de Tricastin se poursuit malgré le confinement

Ecrit par le 18 mai 2026



Débutée le 2 novembre dernier, l'enquête publique concernant la demande d'autorisation de création d'une extension des parcs d'entreposage existants d'oxyde d'uranium sur le site nucléaire de Tricastin va se poursuivre jusqu'au jeudi 3 décembre 2020.

Dans ce cadre, Hugues Moutouh, préfet de la Drôme, a décidé de maintenir cette enquête publique. Pour cela, le public a donc l'autorisation de se rendre aux permanences des enquêtes publiques en mairies. Auparavant, il doit se munir de l'attestation de déplacement dérogatoire en cochant le motif 'déplacement pour répondre à une convocation judiciaire ou administrative'.

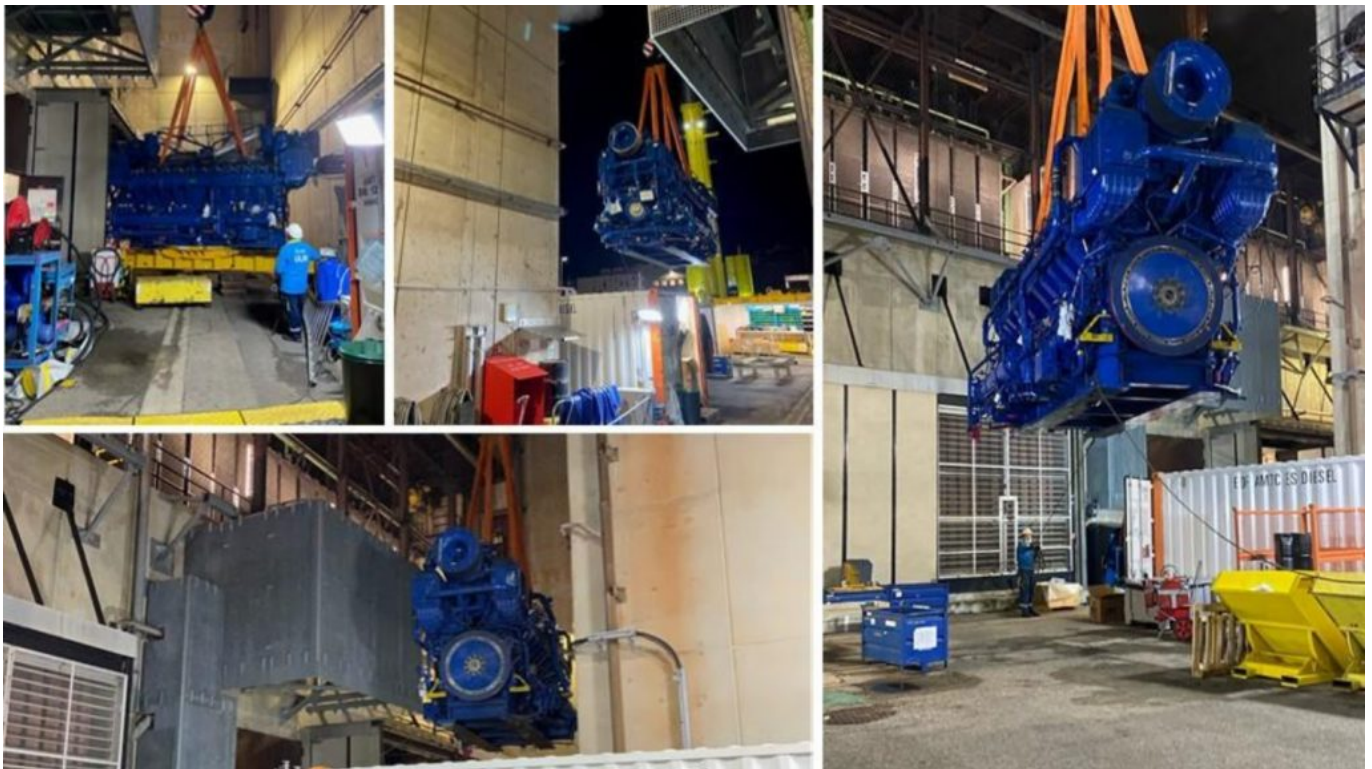
Baptisée 'Fleur', cette installation nucléaire de base réalisée pour le compte du groupe Orano doit voir le jour à l'horizon 2022. Ce projet s'inscrit dans les projections réalisées dans le cadre de l'inventaire national du Plan national de gestion des matières et déchets radioactifs (PNGMDR). Ces projections sont basées sur le scénario de reprise du recyclage de l'uranium dans les centrales nucléaires françaises. Orano a déposé le 25 octobre 2017 un dossier de demande d'autorisation de création d'un nouveau parc d'entreposage dans la continuité de celui existant. Après instruction du dossier par les autorités, le processus réglementaire se poursuit avec l'enquête publique, étape de consultation du public.

L'enquête publique a pour objectif d'informer le public et de recevoir ses observations et propositions sur le projet qui lui est présenté. Pendant toute la durée de l'enquête, le public a la possibilité de consulter le dossier dans les sept mairies du territoire situées dans la Drôme (La Garde-Adhémar, Pierrelatte, Saint-Paul-Trois-Châteaux, Saint-Restitut) et le Vaucluse (Bollène, Lamotte-du-Rhône, Lapalud).

Ecrit par le 18 mai 2026

Renseignements : www.drome.gouv.fr - rubrique AOEP, Avis d'Ouverture d'Enquête Publique - espace 'participation du public'.

Tricastin : remplacement d'un moteur de secours pour la centrale EDF



EDF vient de faire procéder au remplacement du moteur de l'un des deux groupes électrogènes de secours, dits 'diesels', de l'unité de production n°1 de la [centrale nucléaire de Tricastin](#). Cet échange standard de ce moteur de 30 tonnes, 7 mètres de long et de 3 mètres de large a été réalisé dans le cadre du programme de maintenance préventive, qui impose un remplacement systématique de ces moteurs après 25 ans de fonctionnement. Chaque unité de production dispose de 4 groupes électrogènes de secours dont un diesel d'ultime secours installé à la suite de l'accident de Fukushima. Ils permettent de disposer d'alimentations électriques supplémentaires en cas de défaillance des alimentations électriques externes et internes déjà existantes pour chaque réacteur. Cependant, une seule source d'alimentation

Ecrit par le 18 mai 2026

électrique suffit pour garantir le fonctionnement des matériels de sûreté.

Tricastin : Orano remet 20 000 € à l'association 'Avi Drôme'



Le groupe [Orano](#) vient de remettre un chèque de 20 000 € à '[Avi Drôme](#)', association d'aide aux personnes âgées ou en situation de handicap. Près de 1 500 usagers drômois bénéficient ainsi d'une aide à domicile, d'auxiliaire de vie sociale et d'un soutien social et familial, indispensable dans leur quotidien grâce à cette association créée en 1962.

Ecrit par le 18 mai 2026

Depuis avril, les 2 500 salariés d'Orano peuvent faire des dons au profit des domaines du médical et du secours, mais aussi des populations démunies. Grâce à son association 'Orano solidaires', l'entreprise a pu collecter des dons pour cinq associations à travers la France, mais a aussi permis au personnel médical français de se doter de 25 000 équipements de protection.

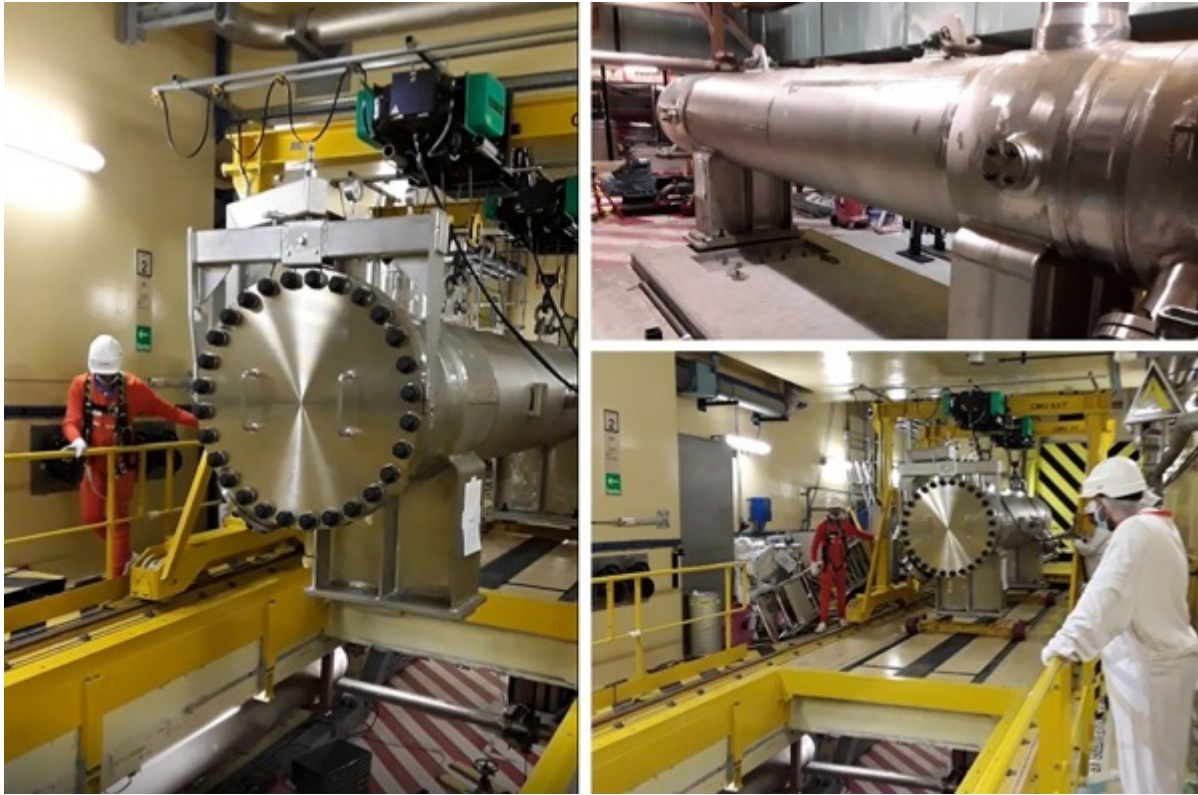
« Grâce à la générosité de nos salariés et à l'implication de notre entreprise, nous pouvons apporter une aide financière à une association du territoire, engagée auprès des familles en difficultés, se félicite Jean-Jacques Dreher, directeur du site Orano Tricastin. Je tiens à remercier nos équipes qui se sont mobilisées dans un contexte sanitaire sans précédent, au-delà de nos activités industrielles. »

Spécialisé dans le domaine du nucléaire, le groupe Orano, qui regroupe près de 16 000 collaborateurs, est notamment présent à Tricastin depuis 1958 ainsi que sur le site de Marcoule via le site de Melox, premier producteur mondial de Mox (un mélange d'oxydes d'uranium et de plutonium permettant de recycler le plutonium issu des combustibles usés).

[Vanessa Arnal](#), Journaliste stagiaire de l'[Ecole de journalisme de Nice](#)

Tricastin : EDF continue les travaux de ses unités de production

Ecrit par le 18 mai 2026



En vue de la visite décennale prévue pour l'an prochain, [EDF Tricastin](#) poursuit les différents chantiers au sein de ses unités de production, notamment la n°2. La dernière étape des travaux de cette unité se fera pendant la visite décennale. Après déjà 8 mois de travaux, le chantier en nécessite encore plusieurs, de par la complexité du site. Parmi ces travaux sont comptés l'installation d'un puits de pompage, un nouveau système de refroidissement, et 38 kilomètres de câble nécessaires aux nouveaux équipements.

Alors que l'unité de production de n°2 est toujours en fonctionnement, la n°4, elle, est en arrêt de maintenance depuis le mois de juillet. Le but est de vérifier tout le matériel de bout en bout afin de le requalifier pour une décennie. Pour ce faire, EDF Tricastin accueille en cette rentrée 46 nouveaux alternants, ajouté aux 39 déjà présents.

Entrée en service en 1980, la centrale de Tricastin compte 4 unités de production d'une puissance de 900 MW chacune. Ce site emploie plus de 2 000 personnes et fournit l'équivalent de 6 % de la production d'énergie de l'ensemble du parc nucléaire hexagonal.

[Par Vanessa Arnal](#), Journaliste stagiaire de l'[Ecole de journalisme de Nice](#)

Écrit par le 18 mai 2026

Centrale du Tricastin : un concours photo dédié aux énergies du territoire



Jusqu'au 23 août, la [centrale EDF du Tricastin](#) organise un concours photo sur le thème des énergies du territoire. Les amateurs de photos peuvent laisser libre cours à leur créativité en photographiant les énergies qui les font vibrer.

Ouvert à tous, le concours donne la possibilité à chaque participant de prendre jusqu'à trois photographies en immersion au cœur des énergies, qu'elles soient paysagères, industrielles, sportives, gourmandes, culturelles ou artistiques. Sous la présidence de Marie-Pierre Mouton, présidente du conseil départemental de la Drôme, et de Cédrick Hausseguy, directeur de la centrale du Tricastin, le jury

Ecrit par le 18 mai 2026

décernera six prix ainsi qu'un prix 'coup de cœur'. Les non participants pourront décerner un 'prix du public' en votant sur le [site internet](#) entre le 24 août et le 6 septembre. Quant aux gagnants, ils remporteront un appareil photo incluant sacoche de transport et trépied.

Tricastin : EDF assure la maintenance de l'unité de production n°4 de la centrale



Depuis le 4 juillet, l'unité de production n°4 de la centrale nucléaire du Tricastin est en arrêt programmé pour sa maintenance. Durant près de 3 mois, les équipes EDF épaulées par leurs partenaires industriels vont effectuer de nombreux contrôles réglementaires et le remplacement des matériels indispensables à son fonctionnement en toute sûreté. Un quart du combustible contenu dans le cœur du réacteur sera

Écrit par le 18 mai 2026

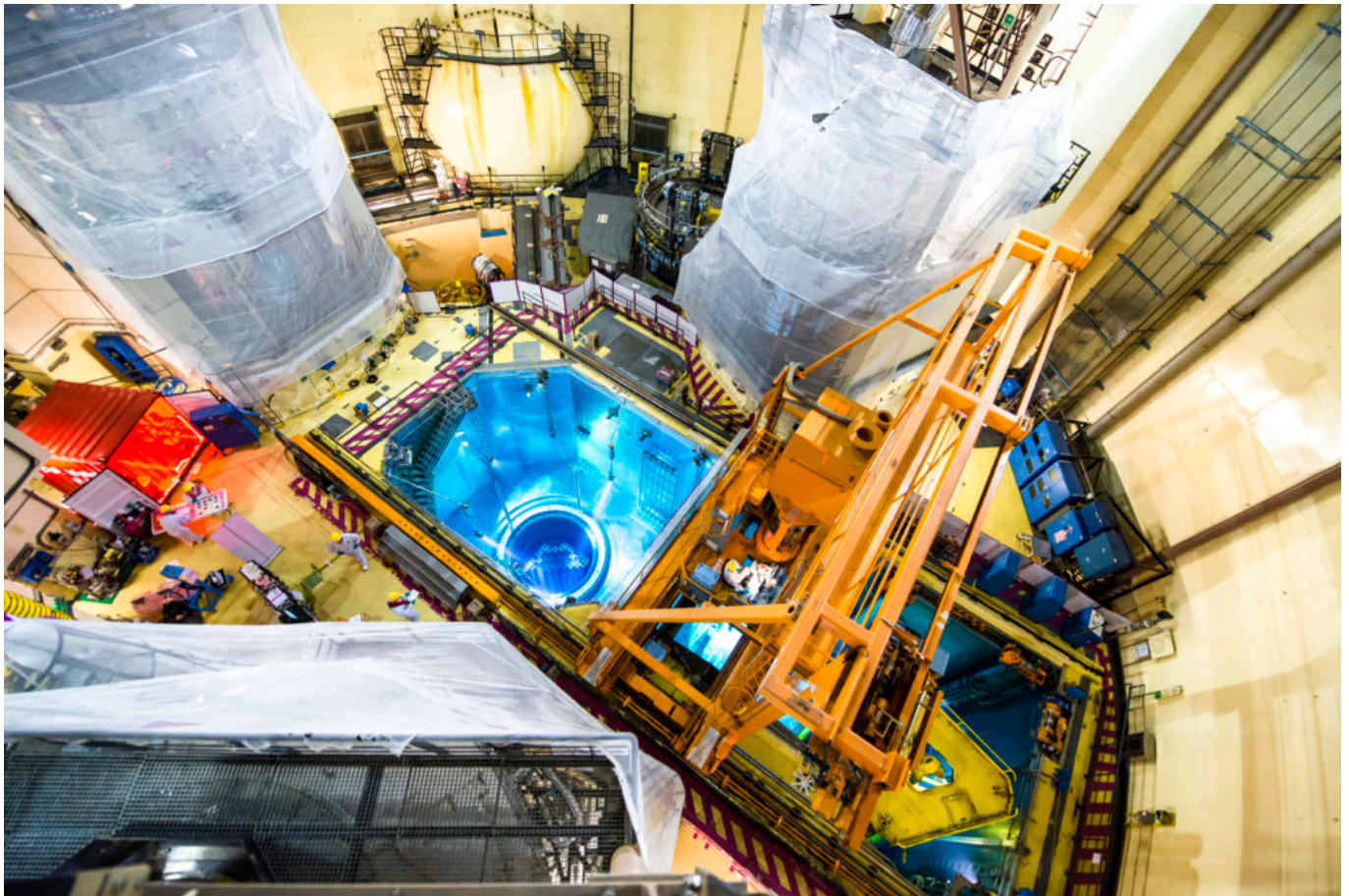
également renouvelé. En tout, plus de 1 000 intervenants viendront renforcer les équipes EDF sur ce chantier.

Parmi les chantiers qui sont menés, l'alternateur et la turbine seront inspectés. A la station de pompage, les filtres du circuit de refroidissement qui pompe l'eau dans le canal de Donzère-Mondragon seront changés. Enfin, les circuits primaires de certains composants seront examinés (radiographie X, ressuage, ultrasons, examens visuels...) pour contrôler la qualité du métal. Ces essais permettant de vérifier le comportement des métaux représenteront 9 000 heures de travail alors que 17 000 heures seront consacrées aux travaux de robinetterie. Cet arrêt est le troisième de la campagne de maintenance de 2020. Il fait suite à l'arrêt de maintenance du réacteur n°2 et plus récemment à celui du réacteur n°3. Ce dernier a été reconnecté le 4 juillet.

Entrée en service en 1980, la centrale de Tricastin compte 4 unités de production d'une puissance de 900 MW chacune. Ce site employant plus de 2 000 personnes fournit l'équivalent de 6 % de la production d'énergie de l'ensemble du parc nucléaire hexagonal.

L'unité n°4 de la centrale mise à l'arrêt

Ecrit par le 18 mai 2026



EDF (Electricité de France) vient de procéder à la mise à l'arrêt de l'unité de production n°4 de centrale nucléaire de Tricastin. Cette décision a été prise par l'énergéticien afin de s'adapter à la faible demande ponctuelle liée aux conséquences de la pandémie de Covid-19 sur les besoins en électricité des activités économiques. Actuellement, *la consommation d'électricité française a baissé d'environ 15% par rapport à son niveau habituel en cette période. Si la consommation des ménages a augmenté en raison du confinement, elle reste toutefois inférieure à celle de l'ensemble des volumes utilisés par l'économie hexagonale.*

« Il s'agit d'un arrêt de courte durée », explique EDF qui précisé également que « les unités n° 2 et 3 sont en arrêt programmé pour leur maintenance annuelle » alors que l'unité n°1 reste connectée au réseau électrique national.

Entrée en service en 1980, la centrale de Tricastin compte 4 unités de production d'une puissance de 900 MW chacune. Ce site employant plus de 2 000 personnes fournit l'équivalent de 6 % de la production d'énergie de l'ensemble du parc nucléaire hexagonal.