

→ À LA UNE

LANCEMENT DE LA CAMPAGNE D'ARRÊTS 2015 : VISITE PARTIELLE DE L'UNITÉ DE PRODUCTION N°2

Depuis le 16 mars, la campagne d'arrêt 2015 a été lancée avec l'arrêt de l'unité de production n°2 pour une visite partielle impliquant l'ensemble des acteurs : maintenance, mécanique, chaudronnerie, robinetterie...

À cette occasion, des travaux sont prévus sur le circuit primaire et secondaire :

- le remplacement d'un quart du combustible contenu dans le réacteur,
- l'épreuve hydraulique du circuit secondaire principal,
- le remplacement des caissons des silencieux,
- le remplacement des trois rotors basse pression du groupe turbo-alternateur par des rotors de nouvelle génération.

Ce chantier réalisé par la société Alstom est l'opération phare de cet arrêt. 120 intervenants se relaient 7 jours/7 et 24h/24 pour réaliser ces travaux. Ils consistent à changer la ligne d'arbre des rotors frettés basse pression du groupe turbo-alternateur par des rotors soudés. Cette technologie améliorera le rendement de la puissance d'un peu plus de 30 MW. Elle permettra aussi une exploitation moins contraignante.

Chaque rotor pesant plus de 150 tonnes, cette opération nécessite une organisation logistique optimale, préparée environ six semaines avant le début de l'arrêt. La centrale EDF du Tricastin a déjà effectué cette opération pour les unités d'exploitation n°3 en 2006 et n°4 en 2014.



LE SAVIEZ-VOUS ?

La turbine a été fabriquée à Belfort. Elle a été acheminée par voie fluviale via Rotterdam, puis par voie maritime, en passant par le détroit de Gibraltar, puis par Marseille pour finalement arriver à Bollène en naviguant sur le Rhône.

→ ACTUALITÉ

PRIX DU TRAVAIL MANUEL : AVEZ-VOUS DES MAINS EN OR ?



Les candidats et les organisateurs d'Atout Tricastin et du Rotary Club Tricastin lors de l'édition 2013.

La centrale du Tricastin soutient le prix du travail manuel organisé, comme chaque année, par Atout Tricastin et le Rotary Club Tricastin.

Ce prix s'adresse à des jeunes préparant un diplôme, dans le cadre de l'apprentissage ou de l'alternance, dans les métiers manuels de bouche, de l'industrie, du BTP ou de l'artisanat.

Les objectifs :

- valoriser le travail manuel et la qualité des personnes engagées dans ces voies professionnelles,
- mettre en avant de futurs « manuels » brillants et performants,
- transmettre un savoir-faire et préparer les étudiants à l'ouverture du monde du travail,
- prouver que c'est une véritable voie de réussite.

Prêt à participer ?

Contactez vite Jean-Noël Wlodarczak au 06 32 80 00 71 (Rotary Club Tricastin) ou Martial Andreotti au 06 16 71 86 62 (Atout Tricastin) pour de plus amples renseignements.

Un prix de 1000 euros a été attribué l'an dernier pour encourager le travail réalisé.

Les dossiers complets des candidatures sont à renvoyer avant le 15 mai.

→ EN BREF

LA NUIT DE L'EAU



Samedi 21 mars 2015 à la piscine de Saint-Paul-Trois-Châteaux, la centrale EDF du Tricastin, aux côtés de la Fédération française de natation et du centre nautique du Tricastin, était partenaire de la Nuit de l'eau organisée par l'Unicef. Un défi avait été lancé aux salariés de la centrale : nager au profit de l'UNICEF pour contribuer à la somme versée à l'association. Les dons récoltés participent au financement du programme WASH UNICEF pour les enfants du Togo. Un chèque de 2000 euros a été remis à Christiane Clerc, présidente de l'UNICEF Drôme, début avril.

UNE NOUVELLE ANNÉE DE PARTENARIAT ENTRE LE RUGBY CLUB TRICASTIN ET LA CENTRALE EDF DU TRICASTIN

Mercredi 11 mars 2015, la centrale EDF du Tricastin et le Rugby Club Tricastin (RCT) ont officialisé leur partenariat. Celui-ci vient compléter les partenariats déjà existants en faveur du sport et des jeunes dans les communes voisines de la centrale.

Dans le cadre de ce partenariat, la centrale participera au développement du club et notamment de l'école de rugby, en le soutenant et en le promouvant auprès des

salariés du site. Sylvie Richard a souligné les valeurs de solidarité, de pugnacité, de collectif, inhérentes au rugby mais également indispensables pour mener à bien les activités d'exploitant de la centrale.

Aujourd'hui, le club compte plus de 314 licenciés, âgés de 6 à 35 ans, parmi eux des salariés de la centrale et des entreprises partenaires.



→ CLIN D'ŒIL

1800 PAUL-TROIS-CHÂTEAUX À LA JOURNÉE SÛRETÉ ET PRÉVENTION DES RISQUES



Jeudi 12 mars 2015, la centrale EDF du Tricastin a organisé une journée sûreté prévention des risques pour sensibiliser ses agents et ses prestataires au sujet.

Le thème abordé cette année était la réussite des arrêts de tranche. Thème particulièrement actuel à la veille du lancement de la campagne d'arrêt 2015.

Tout au long de cette journée, les participants ont suivi un parcours qui leur a permis de visualiser les 26 stands présentés. Ils ont participé à des activités très diverses, proposées par l'ensemble des services et les entreprises partenaires : risques électriques, levage, protection incendie, démonstrations au simulateur...

→ AGENDA



28 avril

- › Forum de l'emploi à Bollène
- › Renouvellement du partenariat de la centrale EDF du Tricastin avec le Tricastin triathlon club à la maison des sports de Saint-Paul-Trois-Châteaux

9 et 10 mai

- › Triathlon du Tricastin à Pierrelatte / Saint-Paul-Trois-Châteaux

Du 22 mai au 8 juin

- › Exposition « Apprendre l'histoire à travers notre patrimoine » réalisée par les élèves de l'école de la Ferme Beaumet de Pierrelatte à l'Espace d'Information du Public

26 mai

- › Fête des voisins

27 juin

- › Deux visites ouvertes au grand public sont organisées à 14h et à 16h. Inscription avant le 29 mai à tricastin-eip@edf.fr.

→ PHOTO DU MOIS



Jeudi 2 avril dernier, les élus des villes de Bouchet, Donzère, Lapalud, Les Granges Gontardes, Pierrelatte, Réauville et Saint-Montan sont venus à la centrale pour visiter le chantier de remplacement des trois rotors basse pression. Ils ont été guidés par la directrice de la centrale Sylvie Richard et son équipe de direction.

→ TRANSPARENCE Événements déclarés à l'Autorité de Sûreté Nucléaire

Les écarts suivants n'ont eu aucune conséquence sur la sûreté des installations ou de l'environnement. Ils ont été déclarés à l'Autorité de Sûreté Nucléaire au niveau 0 en dessous de l'échelle INES.

2 mars 2015

Unité 1 en fonctionnement

Le système de surveillance de la radioactivité dans le bâtiment de stockage du combustible doit être contrôlé annuellement conformément aux règles générales d'exploitation. Le contrôle d'un des deux systèmes a été réalisé au-delà de l'échéance prévue. Ce contrôle était satisfaisant.

10 mars 2015

Unité 4 en fonctionnement

Le changement d'un filtre d'un système annexe au circuit primaire a entraîné une baisse du niveau

du circuit primaire sous le seuil autorisé, durant 9 minutes. Le circuit primaire est un circuit fermé, sans contact avec l'extérieur : l'écoulement a été recueilli dans des rétentions, sans conséquence sur l'environnement.

12 mars 2015

Unité 2 en fonctionnement

Dans le cadre de l'arrêt programmé pour la visite partielle, des travaux de maintenance du circuit vapeur se situant en salle des machines étaient prévus. Par anticipation, les protections calorifuges d'une partie du circuit ont été retirées entraînant une montée de la température ambiante dans la zone de travail environnante. Ceci a généré des alarmes intempestives des capteurs du système de surveillance de la radioactivité se trouvant à proximité.

23 mars 2015

Unité 4 en fonctionnement

Durant une opération de contrôle d'une des vannes du circuit d'alimentation de secours en eau du générateur de vapeur, le système de secours a été actionné de façon intempestive conduisant à une injection supplémentaire d'eau froide.

23 mars 2015

Unité 2 à l'arrêt

Durant la visite partielle de l'unité, des travaux ont été réalisés sur l'un des systèmes de sécurité du circuit primaire. Celui-ci a été indisponible durant près de 3 heures. Le second système de sécurité est toujours resté disponible durant ces travaux.

