

Commission Locale d'Information

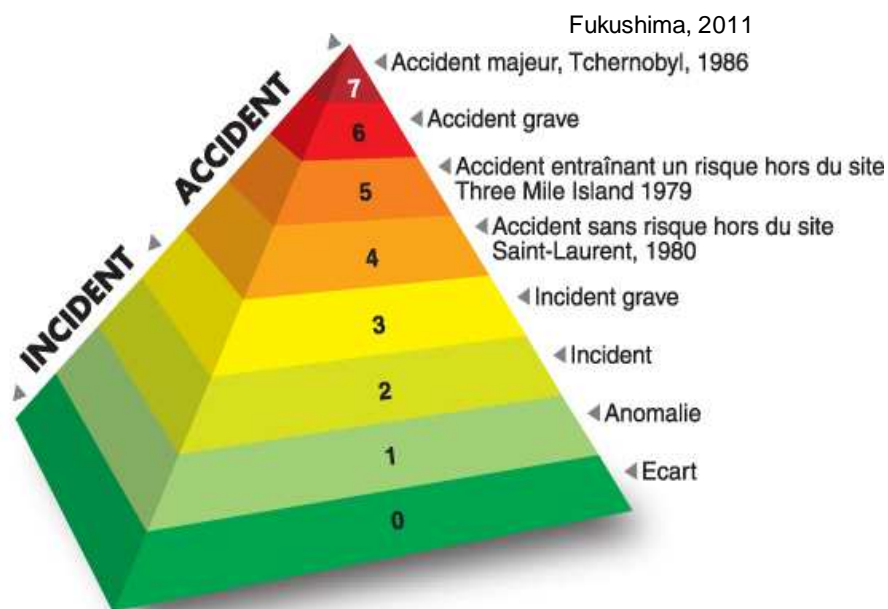
**Vendredi 06 février
2015**





POINTS CLES BILAN 2014

SURETE



INES : Echelle internationale de classement des événements

Un nombre d'événements classés stable

3 ESS de niveau 1

28 écarts (niveau 0)

RAPPEL 2013 : 31

20 inspections de l'Autorité de sûreté nucléaire soit une inspection / 15 jours

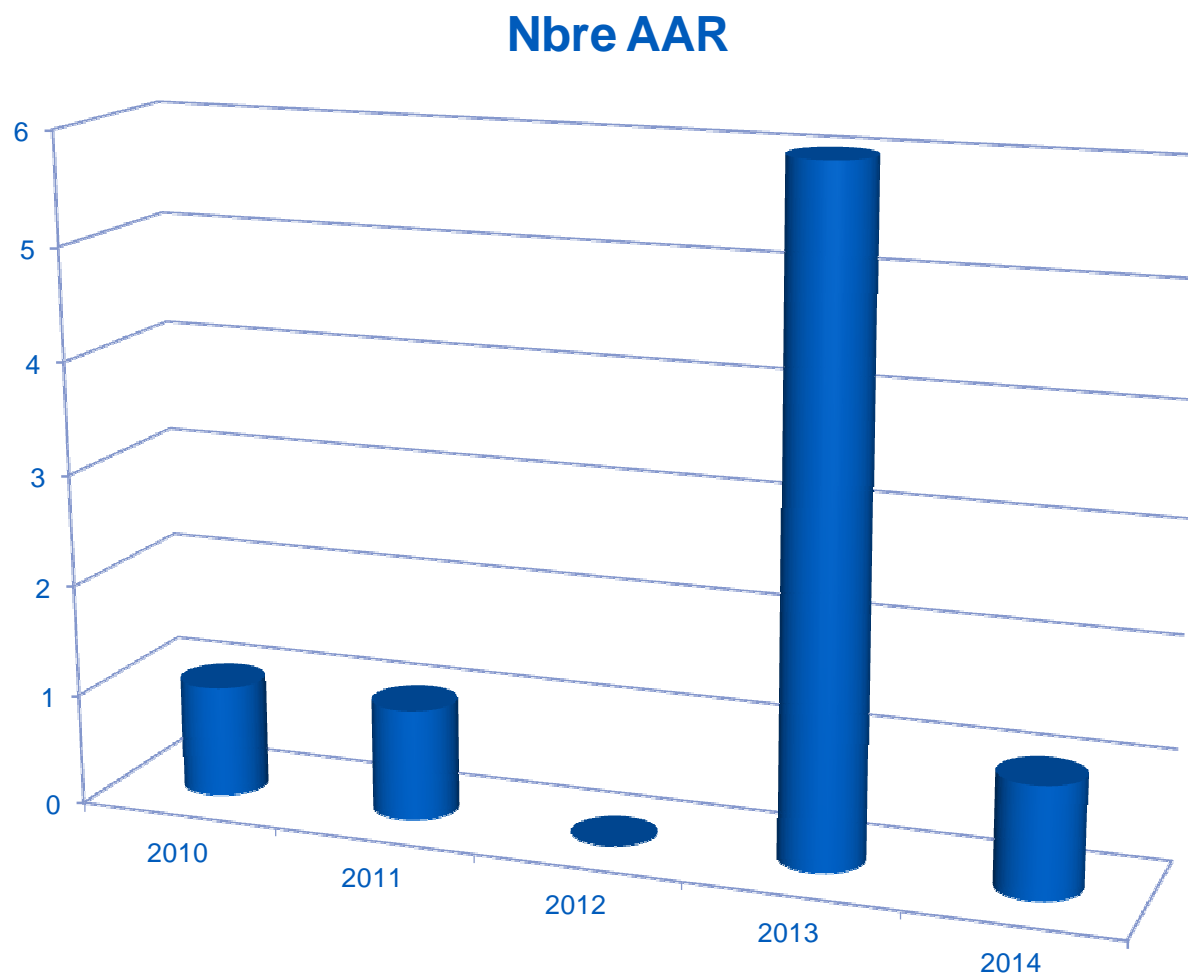
1 évaluation internationale pendant 3 semaines par 31 pairs WANO

1 évaluation de deux semaines par l'Inspection Nucléaire

7 exercices de crise, dont 2 réalisés en commun avec les sapeurs pompiers

6 exercices incendie

Nombre d'Arrêt automatique réacteur



Production stable dans un contexte technique dense



PRODUCTION : 23,2 TWh

PROGRAMME DE MAINTENANCE :

Plus de 250 jours d'arrêts pour rechargement de combustible, interventions classiques, contrôles, et renouvellement de composants

- Visite partielle de l'unité de production n° 2
 - Epreuve hydraulique secondaire des GV
- Visite décennale du réacteur n° 4
 - **3 contrôles décennaux fondamentaux**
 - Remplacement d'une partie de tuyauterie du circuit primaire
 - Changement de stator
 - Rénovation du packing de l'aéroréfrigérant
- Arrêts pour simple rechargement (ASR)
Tranches 1 et 3

SECURITE / RADIOPROTECTION



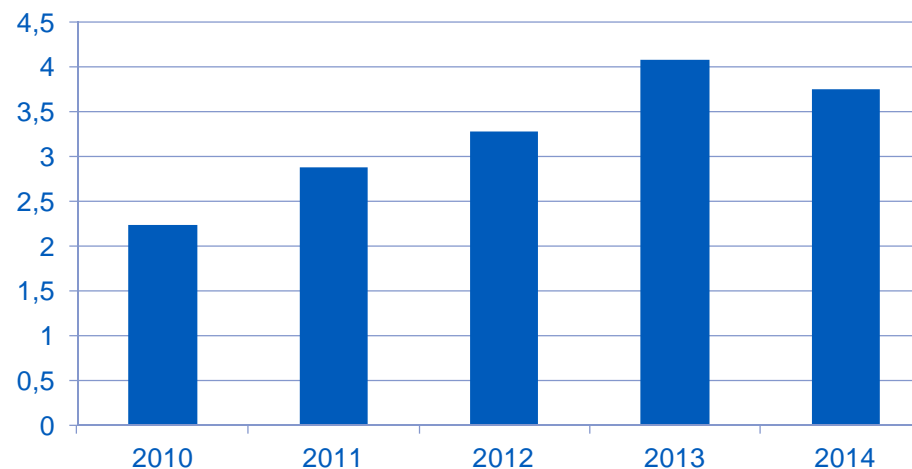
SECURITE : TF à 3,7

Un nombre d'accidents du travail composés en majorité d'accidents de plain-pied et de manipulation d'objets.

RADIOPROTECTION

Des résultats dosimétriques en baisse malgré une visite décennale Tr4 prolongée

Dosimétrie collective (h.Sv/tr)



ENVIRONNEMENT

Aucun dépassement des limites réglementaires



20 000 analyses dans le cadre de la surveillance permanente de l'environnement

Des rejets liquides, thermiques et gazeux inférieurs aux limites réglementaires annuelles

Un taux de valorisation des déchets conventionnels de **plus de 97 %**

COMPETENCES



1378 salariés

94 embauches en 2014

503 recrutements depuis 2010 dont 1/3
avec expérience professionnelle

55 apprentis dont 31 nouveaux en 2014

Une centaine de stagiaires école

Près de **50 tuteurs expérimentés**

185 000 heures de formation,
notamment sur le simulateur et le
chantier école.

Un industriel ouvert, transparent et à l'écoute du territoire



Actions en faveur du sport adapté / handisport : soutien de M.Lambert, championne de France en handbike

Solidarité en faveur du Téléthon, « des Jardins du cœur », des activités du secteur protégé, de l'opération « tulipes » avec le Lion's club, soutien à Electriciens sans Frontières...

Environnement : partenariat avec le conservatoire des espaces naturels de la région Centre (Pastoralisme et fête de la Nature...)...

Un compte Twitter : EDFDampierre

Un site internet : <http://dampierre.edf.com>

Un n° vert : 0 800 20 12 99

12 lettres d'information externe

Investissements

Fiscalité



164 M€

C'est le montant des achats, dont 40 M€ pour les investissements pour la sûreté et la rénovation des installations.

20 M€

C'est le montant engagé pour les dépenses d'achat auprès des entreprises locales.

68,7 millions d'euros, c'est la totalité des taxes versées par la centrale au cours de l'année 2014

POINT D'AVANCEMENT DES MODIFICATIONS POST FUKUSHIMA

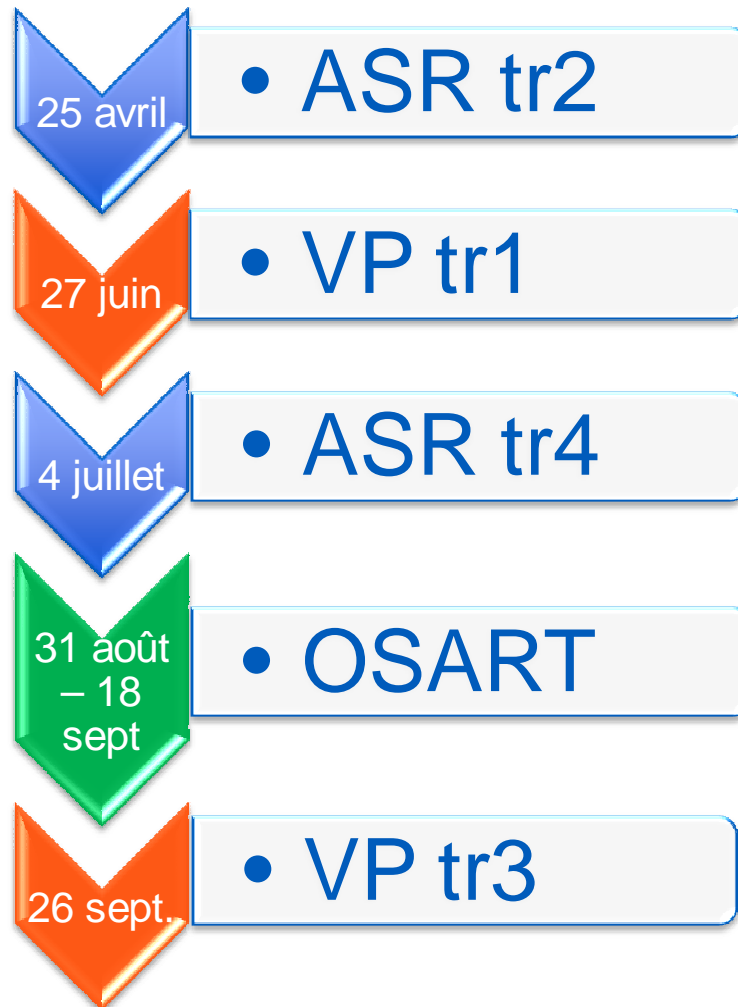


- Mise en place sur les 4 tranches de piquages permettant de réalimenter les piscines de stockage combustible par la Force d'Action Rapide nucléaire (FARN)
- Mise en place sur les 4 tranches de piquages permettant de réalimenter les réservoirs d'eau borée PTR par la FARN
- Mise en place de piquages sur les 2 réservoirs SER permettant le prélèvement d'eau par des moyens autonomes
- Réception de 2 compresseurs d'air supplémentaires autonomes de façon à disposer d'un compresseur/tranche
- Gréement des 2^{ème} et 3^{ème} équipes FARN

PERSPECTIVES 2015



Les grands rendez-vous 2015



Les grands rendez-vous 2015



• ASR tr2

Durée cible : 30 jours

Dosimétrie prévisionnelle : 204 HmSv

Env. 800 intervenants

Rechargement du combustible avec $\frac{1}{4}$ de combustible neuf



• VP tr1

Durée cible : 68 jours

Dosimétrie prévisionnelle : 1036 HmSv

Env. 1350 intervenants

Rechargement du combustible avec $\frac{1}{4}$ de combustible neuf

Remplacement du stator de l'alternateur

Les grands rendez-vous 2015



• ASR tr4

Durée cible : 29 jours

Dosimétrie prévisionnelle : 204 HmSv

Env. 800 intervenants

Rechargement du combustible avec $\frac{1}{4}$ de combustible neuf



• VP tr3

Durée cible : 60 jours (non consolidé)

Dosimétrie prévisionnelle : 733 HmSv

Env. 1350 intervenants

Rechargement du combustible avec $\frac{1}{4}$ de combustible neuf

Remplacement de la ligne d'arbre

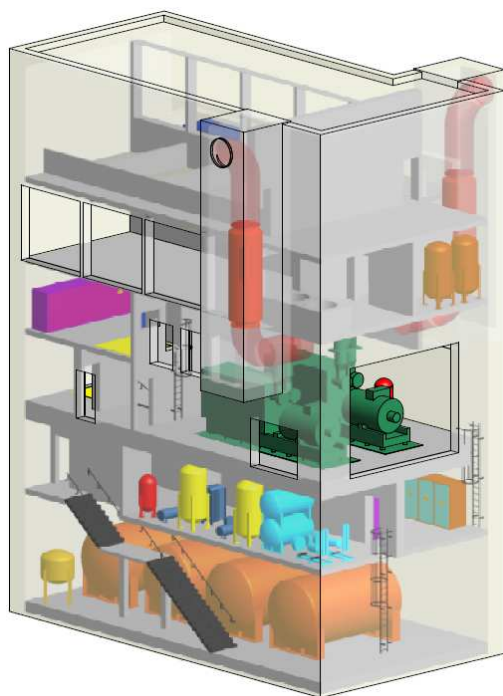
Les grands rendez-vous 2015



• OSART

- ✓ Evaluation par une équipe d'experts internationaux, mandatés par l'Agence Internationale de l'Energie Atomique (AIEA) du CNPE.
- ✓ Cette «OSART» (Operational Safety Assessment Review Team) évalue et compare, pendant 3 semaines, les pratiques d'exploitation et les performances du site, au regard des critères internationaux.
- ✓ 10 domaines évalués.

MODIFICATIONS POST FUKUSHIMA PREVUES EN 2015



- Essais de pompage en nappe phréatique afin de valider la solution retenue concernant l'appoint ultime
- Travaux préliminaires pour la construction des Diesels Ultime Secours
- Réception de 2 motopompes supplémentaires alimentées par les groupes électrogènes GE- LLS (injection directe d'eau borée dans le cœur)
- Renforcement des moyens de télécommunications par un réseau satellite
- Alimentation électrique de la ventilation des salles de commande sur piège à iode secourue par les GE-LLS

**Merci de votre
attention**



CHANGER L'ÉNERGIE ENSEMBLE