

Participants :

- Francis ADRIANSEN : Pilote
- Fannie DELALANDE
- Nathalie FAGOT
- Aurélie FOURNIER
- Grégory LEFRANCOIS
- Christian MUYS
- Michel PLATEL

**Retour sur le GT du 04 février 2022 :**

Plusieurs événements liés au non-respect du référentiel d'exploitation :

- Écart vis-à-vis du respect des Spécifications Techniques d'Exploitation (STE)
- Formation des opérateurs et entraînement sur simulateur
- Adaptation des procédures/amélioration
- Traitement managérial
- Présentation des événements aux opérateurs

Enjeu des Facteurs Sociaux Organisationnels et Humains (FSOH) :

- Comportement :
  - o Non-respect des règles : accès zone orange, sortie de matériel de zone contrôlée...
  - o Non-respect des exigences : propreté de chantier (introduction de corps étranger dans les circuits ex-corps étranger dans mécanisme de commande de grappes)
  - o Manque de rigueur dans la réalisation de l'activité
  - o Non application correcte des gestes barrière

Actions mises en œuvre :

- Suivi du chantier mais pas H24
- Entraînement pour les opérations non courantes, ...

L'ANCCLI, l'ASN, l'IRSN et leurs partenaires sont en train d'organiser une journée spécifique sur les FSOH

## Satisfaction de la réunion du 04 février 2022 :

Dans l'ensemble, les participants ont été satisfaits des présentations et explications d'EDF sur les évènements ciblés. Les éléments présentés ont permis de comprendre la nature des événements et de s'approprier leurs traitements. Tous ont eu le sentiment de pouvoir s'exprimer et de poser leurs questions.

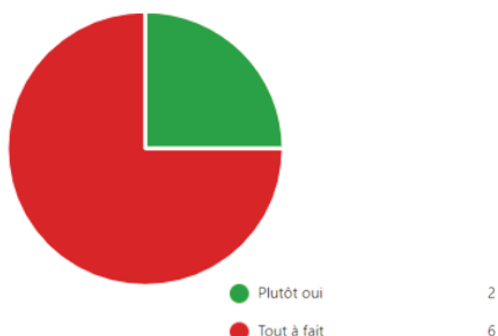
Le temps d'échange a-t-il été suffisant ?



Êtes-vous globalement satisfait de la réunion ?



Les éléments présentés vous ont-ils permis de comprendre la nature des évènements ?



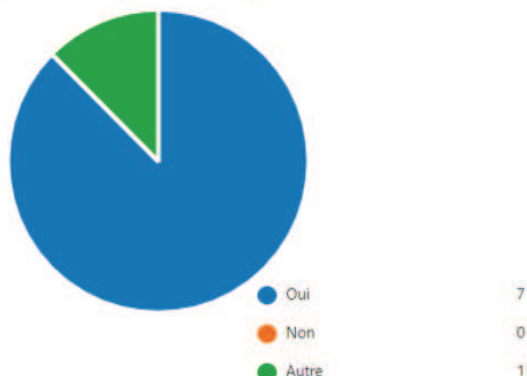
Les enseignements tirés et actions engagées vous ont-ils permis de vous approprier le traitement des évènements ?



Y-a-t-il des termes ou abréviations que vous n'avez pas compris ?



Avez-vous le sentiment d'avoir pu vous exprimer et de poser vos questions ?



Recommanderiez-vous à d'autres membres de CLI de participer à la prochaine réunion ?



● Oui 8  
● Non 0

Avez-vous besoin d'une présentation sur le fonctionnement de la centrale ?



● Oui 3  
● Non 5

Dans le cadre de cette enquête de satisfaction, d'autres points ont été soulevés :

- Quels sont les liens éventuels entre les problèmes organisationnels et les incidents ?
- Suivi du savoir-faire / professionnalisme et mémoriser des personnels / ancienneté dans le poste pour chaque incident ou responsable du contrôle et des règles d'intervention
- Une présentation de l'organisation de la centrale : le PUI / PPI, les différents départements et services, les principaux métiers, les enjeux humains, ...
- En plénière : suivi du vieillissement, présentation graphique des tests en fond de cuve et évolution au fil des années / résistance, corrosion ... pour chaque réacteur.

### Propositions d'actions :

Certains points nécessitent d'être présentés au-delà du GT Sûreté :

- Il est proposé que M. CHRISTOPHE écrive à la Préfecture du Nord pour demander une présentation du PPI. La présentation se ferait en parallèle avec une présentation du PUI du CNPE.
- Il sera demandé à EDF :
  - Présentation de l'organisation de la centrale : les différents départements et services, les métiers, les enjeux humains. Le service exploitation est uniquement composé d'agents EDF. Pour les autres services, notamment de maintenance, quel est le volume de maintenance réalisé par :
    - les agents EDF du site
    - les agents EDF entité nationale
    - les prestataires nationaux
    - les prestataires locaux

- Spécifiquement pour les VD4 : suivi dans le temps du vieillissement de la cuve, de l'étanchéité, de la corrosion des circuits - comparaison avec les autres VD (présentation commune EDF / ASN).
- Présentation de l'accompagnement des entreprises lors des renouvellements de marchés : comment sont présentées les spécificités du site, la dosimétrie, les anciens incidents, ...

Dans le cadre du GT, le secrétariat de la CLI se rapprochera d'EDF pour obtenir des éléments complémentaires ou une présentation de :

- Facteurs Sociaux Organisationnels et Humains (FSOH) :
  - Quels sont les liens éventuels entre les problèmes organisationnels et les incidents ?
  - Comment est organisée la formation et l'accompagnement des agents EDF ? Existe-t-il des exigences équivalentes de formation pour les agents prestataires ? Quel est le cursus obligatoire ?
  - Comment le CNPE assure le suivi du savoir-faire et du professionnalisme dans les métiers ? Compagnonnage ?
  - Organisation de la mémoire du site : Comment est organisé le passage de l'expérience ? La collecte de la mémoire est-elle capitalisée ? Quid de l'expérience de ceux qui ont participé au démarrage des tranches ?
  - Lors de l'analyse des événements, l'ancienneté dans le poste de l'agent impliqué est-elle identifiée, y compris pour les missions de surveillance ?

### Suites :

Les membres associatifs sont parfois difficiles à mobiliser sur ce sujet car il peut être très technique pour un débutant. Le secrétariat de la CLI est disponible pour intervenir au sein des associations.

Des questionnements sur la pérennité de l'approvisionnement de pièces de rechange ont été soulevés. Ces éléments stratégiques à l'échelle nationale pourront être remontés auprès de l'ANCCLI.

**Le prochain GT se réunira le 3 juin à 14h00 sur le CNPE de Gravelines.** L'ordre du jour sera consacré à la visite du simulateur et du chantier école et de l'analyse des 3 événements significatifs de niveau 1 de mars 2022.

La visite du site induira une limite de participants, une inscription obligatoire et surtout des demandes d'accès auprès d'EDF. Les éléments devant être transmis 6 semaines avant, les documents seront à transmettre pour le 22 avril au plus tard à EDF.