

COMMISSION LOCALE D'INFORMATION AUPRES DU CNPE de DAMPIERRE-EN-BURLY

REUNION DE BUREAU DU 21 MARS 2016

Compte rendu

Présents :

Membres bureau CLI Alain FOURCAULT – André COPIN – Gérard MAHAUD - Michel TINDILLERE

EDF Pascal BRAILLY - Aurélie FOLLENFANT

Secrétaire Roland LEROUXEL – Maud MICHEL

1. Rapport d'activité 2015 de la CLI

La CLI doit présenter chaque année son rapport d'activité de l'année précédente. Ce rapport est transmis à l'ASN dans le cadre de la demande de subvention à cet organisme.

Le rapport 2015 est présenté aux membres du bureau. Ce document mentionne les réunions de la CLI en assemblée plénière et celles du bureau, la participation des membres de la CLI à des instances nationales, ainsi que l'existence du site Internet dédié à la CLI.

2. Budget de la CLI pour 2016

La CLI doit présenter chaque année le budget prévisionnel pour son activité, de manière à pouvoir obtenir des subventions de fonctionnement de la part de l'ASN. Depuis plusieurs années, la CLI de Dampierre-en-Burly bénéficie d'une subvention à hauteur de 5 000 €/an de la part de l'ASN.

Le budget 2016 est présenté aux membres du bureau. La subvention sollicitée auprès de l'ASN pour 2016 est de 5 000 €, comme pour les années précédentes.

3. Composition du bureau de la CLI

La réglementation prévoit que le bureau de la CLI comporte au moins 1 représentant de chacune des catégories de membres.

A ce jour, il manque 1 représentant du collège des représentants des organisations syndicales de salariés représentatives ; il convient donc d'en désigner un.

Il est convenu de proposer au représentant de syndicat le plus impliqué dans la vie de la CLI (personne qui participe le plus souvent aux séances plénières) à faire partie du bureau. Si cette personne refuse, un courrier sera alors envoyé à tous les représentants d'organisations syndicales membre de la CLI pour leur proposer de faire partie du bureau. Un choix serait ensuite fait en cas de candidatures multiples, en fonction de l'implication des personnes dans les activités de la CLI.

Par ailleurs, M. COURBOT, ancien membre de la CLI et représentant l'Ordre des pharmaciens, a cédé son officine et de ce fait ne fait plus partie des membres de la CLI. M. COURBOT était très actif dans le bureau de la CLI de par une implication personnelle, mais il n'est pas nécessaire que l'Ordre des pharmaciens soit représenté dans le bureau. Il est donc décidé de ne pas remplacer M. COURBOT au sein du bureau (sachant que le collège des personnes qualifiées est déjà représenté dans le bureau, en la personne de M. COPIN).

4. Actualités

- Actualité CNPE

Les arrêts de tranche ont démarré le 19 mars.

Le simulateur est opérationnel, il a été inauguré en 2015.

Le nouveau bâtiment de formation sera totalement opérationnel au 2nd semestre 2016.

Les essais de forage pour l'alimentation de secours (travaux demandés suite à l'accident de Fukushima) ont été faits. Les analyses ont mis en évidence une teneur en DCO (Demande Chimique en Oxygène) un peu élevée, peut-être due à la méthodologie de forage utilisée. Les forages ont été faits à faible profondeur, dans la nappe alluviale de la Loire.

Concernant l'incident de niveau 1 survenu en janvier (branchement inversé du ventilateur de la salle de commande du réacteur n°3), Mme FOLLENFANT et M. BRAILLY précisent que les ventilateurs soufflent toujours dans le même sens, quel que soit le sens du branchement. Simplement, une baisse de rendement du ventilateur est observée lorsque ce rendement est mesuré. Or la procédure de requalification ne prévoit pas de mesure du débit de ventilation, c'est pourquoi cet incident a été constaté tardivement.

Le risque d'inversion du branchement du ventilateur et ses conséquences sur le débit de ventilation ont été signalés à la Direction de l'Ingénierie en charge des modifications sur les sites, pour définir si une mesure de débit doit être ajoutée dans la procédure. La définition des modalités de contrôle et de requalification les plus adaptées suite à cet événement et une éventuelle modification de la procédure de requalification qui concernera tous les CNPE est de sa responsabilité. Les entités en charge des modifications sur les autres CNPE ont été également informées de cet événement et de son origine.

- Actualité ANCCLI

M. COPIN fait partie de 2 groupes de travail à l'ANCCLI : « Réexamens de sûreté » et « Problématique de la cuve EPR ».

M. SOLER fait partie du groupe « Démantèlement ».

Par ailleurs, d'autres membres de la CLI, et notamment les membres du bureau, participent régulièrement aux activités de l'ANCCLI (assemblée générale...)

- Actualité ASN

L'ASN a réalisé un projet de guide applicable aux INB et relatif à la participation des parties prenantes à l'élaboration d'une décision réglementaire ou d'un guide de l'ASN. Ce projet de guide est mis à la disposition du public sur le site Internet de l'ASN pour une durée de 2 mois à compter du 29/02/2016, le public étant invité à formuler ses remarques.

<http://www.asn.fr/Reglementer/Consultations-du-public/Consultations-du-public-en-cours/Projet-de-guide-n-25-de-l-ASN-relatif-a-l-elaboration-d-une-decision-reglementaire-ou-d-un-guide-de-l-ASN>

M. MAHAUD indique qu'il a regardé ce projet de guide mais qu'il n'a pas formulé de remarques étant donné qu'il s'agit essentiellement de procédures de sollicitation des parties prenantes, qui n'appellent pas d'observation.

5. Réunion inter-CLI

Le projet de réunion inter-CLI est au point mort : aucune date n'a pu être définie pour la rencontre entre le Président du Conseil départemental et le Président de l'ASN. L'ASN étant actuellement beaucoup mobilisée par ailleurs (campagne iode notamment), la date de la réunion sera repoussée.

Lors de cette réunion pourraient être abordés les sujets suivants :

- Arrêts de tranches et impact sur la production d'électricité
- Etude IRSN sur les teneurs en plutonium retrouvées dans la Loire suite aux accidents survenus à la centrale de Saint-Laurent-des-Eaux dans les années 1970-1980.

6. Nouvelle demande d'adhésion

Une demande d'adhésion à la CLI a été envoyée de la part de l'association « Ma Zone Contrôlée », qui regroupe des salariés du nucléaire (prestataires sous-traitants et intérimaires).

Le collège des représentants des organisations syndicales de salariés représentatives de la CLI comporte actuellement 6 membres sur 55 au total. La réglementation prévoit que chaque collège doit comporter au moins 10% des membres totaux (et 50% pour le collège des élus), mais ne prévoit pas de % maximal (dans la mesure où les proportions sont respectées pour chacun des collèges). Cette candidature peut donc réglementairement être acceptée.

M. MAHAUD est favorable à cette adhésion. En revanche, les autres membres du bureau, et notamment M. FOURCAULT, sont beaucoup plus réservés, craignant que les représentants de cette association profitent des réunions de la CLI pour faire valoir leurs griefs envers leur employeur, et perturbent de ce fait le bon déroulement des séances.

Il revient toutefois au Président du Conseil départemental de se prononcer sur cette adhésion. Une note sera adressée au Président, via M. DE GANAY, pour lui proposer de statuer sur cette demande d'adhésion.

7. Ordre du jour de la séance plénière du 26 mai 2016

Sous réserve de l'accord des intervenants et d'éventuels compléments souhaités par la Préfecture ou l'ASN, l'ordre du jour pourrait être le suivant :

- *Rapport d'activité 2015 de la CLI (CLI)*
- *Budget prévisionnel 2016 (CLI)*
- *Point d'actualité du CNPE + information sur la campagne 2015 de traitement biocide des amibes (EDF)*
- *Retour sur la formation des membres de la CLI lors de la séance du 21 janvier 2016 (CLI)*
- *Point d'avancement de la campagne iode (Préfecture)*
- *Questions diverses*

Concernant le retour sur la formation des membres de la CLI, les membres du bureau souhaitent faire part de leur mécontentement envers les membres de la CLI sur leur manque d'implication. M. MAHAUD souhaite leur rappeler leur responsabilité en terme de relais d'information des citoyens sur les questions du nucléaire, et qu'ils doivent avoir un minimum de connaissances sur ce sujet afin d'être en mesure de répondre aux questions des citoyens dans ce domaine.

Il est proposé de demander aux membres de la CLI, lors de la prochaine CLI, s'il y a des candidats pour accompagner l'ASN lors de ses inspections. Ces visites seraient en effet très pédagogiques pour les membres de la CLI, il conviendrait donc de les inciter à accompagner l'ASN.

Prochaine séance de CLI :

**Le jeudi 26 mai 2016 de 09h30 à 12h00
à l'Hôtel du Département - Salle des Délibérations
15 rue Eugène Vignat – 45000 ORLEANS**

Annexe 1 - Actualité EDF sur la CLI de Dampierre-en-Burly Janvier à Mars 2016

Arrêt programmé de l'unité de production n°2 de la centrale de Dampierre-en-Burly -

Publié le 19/03/2016

Top départ pour la campagne d'arrêt 2016 de la centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly.

Le réacteur n°2 s'est en effet arrêté le 19 mars à minuit pour renouveler une partie de son combustible et réaliser de nombreuses activités de maintenance.

« Le programme de cet arrêt est particulièrement dense, avec des chantiers à enjeux tels que les travaux sur la ligne d'arbre du groupe turbo-alternateur*, avec le remplacement des 3 corps basse pression de la turbine, le nettoyage préventif des générateurs de vapeur, l'épreuve hydraulique complète du circuit de réfrigération du réacteur à l'arrêt, des travaux sur les diesels,» explique Francis LAURENT, pilote de cet arrêt.

Au total, plus de 1350 salariés EDF et prestataires sont mobilisés. Plus de 80 entreprises interviendront dont une trentaine installée en région Centre.

Le groupe turbo-alternateur, situé dans la salle des machines (partie non nucléaire des installations), est constitué de 3 parties : une turbine et un alternateur comprenant un stator (340T) et un rotor (180T).

Entraîné par la vapeur, le groupe turbo-alternateur permet de produire de l'électricité, qui est évacuée sur le réseau électrique.

EDF, un partenaire fidèle du pays giennois - Publié le 16/03/2016

Fidèle aux valeurs de service public et de solidarité qui ont forgé son identité, EDF renforce son engagement en faveur de la cohésion sociale en région Centre-Val de Loire comme en France.

L'entreprise concrétise cet engagement dans différents domaines : emploi et insertion, lutte contre l'exclusion, initiatives culturelles et solidaires, recherche médicale et santé.

La centrale de Dampierre s'inscrit pleinement dans cette logique en réalisant des actions concrètes : soutien du secteur protégé et participation à de nombreuses actions de solidarité : vente de brioches pour l'ADAPEI, Téléthon, Virades de l'espoir, Restos du cœur, et jardins du cœur, Hand adapté HBC Gien, aide au financement des projets des IME de Gien et Nevoy, opérations tulipes avec le Lions Club Sully-Gien...

Le club de Boismorand à Paris ! - Publié le 16/03/2016

Dix équipes de clubs de football locaux ont participé à la rencontre sportive organisée par la centrale et le club de foot de Dampierre à l'occasion de l'Euro 2016.

Le club de Boismorand a été tiré au sort pour participer à l'Entente Cup qui se déroulera le samedi 23 avril 2016, sept semaines avant le coup d'envoi du premier match de l'Euro.

EDF Entente Cup locale à Dampierre-en-Burly - Publié le 23/02/2016

A l'occasion de l'EURO 2016, la centrale nucléaire et le club de football de Dampierre-en-Burly co-organisent le 5 mars 2016 de 9h30 à 12h00, une rencontre sportive sous forme de plateau : ateliers techniques, quiz sportif et matchs amicaux suivis d'un verre de l'amitié et d'une animation cocktail moléculaire pour la catégorie des moins de neuf ans au stade de Dampierre-en-Burly. 10 équipes de 8 enfants des clubs de football implantés dans les 20 km de la centrale y participent. A la fin de cette matinée parrainée par le CNPE, une équipe candidate sera tirée au sort pour représenter les couleurs du territoire, à Paris, le samedi 23 avril 2016 à l'EDF Entente Cup, en partenariat avec la FFF. L'EDF Entente Cup est organisée le 23 avril 2016, soit exactement 7 semaines avant le premier match de l'Euro et à 7 km du stade de France.

Depuis plus de 20 ans, EDF est un acteur majeur dans le sport.

Mesures de bruit autour du site - Publié le 23/02/2016

Depuis début février 2016, une campagne de mesures acoustiques a lieu sur le site de Dampierre et en proximité.

Dans l'optique de réduire l'impact de ses installations, EDF mène depuis 1999 des études d'impact acoustique basées sur des mesures de longue durée dans l'environnement et sur les matériels.

Indisponibilité d'une balise de mesure de l'environnement - Publié le 22/02/2016

Le 14 février 2016, un dysfonctionnement est détecté sur une balise fixe de mesure de la radioactivité ambiante située à proximité (1 km) de la centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly.

Immédiatement, un technicien environnement intervient et procède à une mesure de débit de dose qui montre que la valeur indiquée par cette balise est erronée.

Afin de maintenir la surveillance, une balise de secours est installée. Les mesures relevées par cette balise sont toujours restées dans les normes réglementaires.

Lundi 22 février, une intervention de maintenance, réalisée par le constructeur de la balise, est programmée, afin de procéder au remplacement du détecteur de la balise.

Pendant toute cette période, la surveillance de la radioactivité ambiante a toujours été assurée.

Activités pour les enfants - Publié le 11/02/2016

La centrale nucléaire organise, en partenariat avec l'Office de tourisme de Briare, des animations gratuites pour les enfants de 8 à 12 ans.

- Le mercredi 17 février de 14 h à 16 h : activité light-painting
- Les mercredis 10 et 24 février de 15 h à 16 h : activité bio-pile (allumer une ampoule grâce à des citrons)

Sur réservation au 02 38 31 24 51 - se rendre à l'Office de tourisme de Briare (1 place Charles de Gaulle)

Une belle année 2015 pour la centrale de Dampierre ! - Publié le 28/01/2016

Cette année 2015 a été riche en projets et événements pour le site de Dampierre. Mais surtout, elle a été l'année de belles réussites !

Un record de production

Les 4 unités de Dampierre ont produit, en 2015, 25,58 Twh, soit 7 fois la consommation du Loiret ! Un record pour le site !

Une campagne d'arrêts réussie

4 arrêts ont été réalisés avec succès. L'un d'eux a concerné le remplacement des rotors basse pression de la turbine d'une de nos unités. Les nouveaux rotors permettent dès à présent un gain significatif de la production de l'unité en question.

Une inspection OSART passée avec succès

En septembre dernier, 12 experts internationaux du nucléaire mandatés par le gouvernement français ont évalué les pratiques du site.

De nombreux visiteurs accueillis en 2015 - Publié le 28/01/2016

L'équipe en charge de l'animation au Centre d'Information du Public (CIP) a accueilli en 2015 près de 4000 visiteurs lors d'animations ou d'événements.

Rencontres avec Electriciens Sans Frontières

A l'occasion de la semaine du développement durable, 250 collégiens et lycéens ont partagé avec des bénévoles d'ESF autour des actions humanitaires.

Nous avons fêté la musique

5 classes de collège ont ainsi pu comprendre le rôle de l'électricité dans l'évolution de la musique et créer leur propre morceau musical.

La science et la lumière mises à l'honneur

Pour la fête de la science, 160 lycéens ont découvert quelques notions essentielles liées à la lumière grâce à une animation en collaboration avec l'Astroclub d'Ouzouer-sur-Loire.

Succès des "Collèges Energies"

Cette opération menée en partenariat avec l'Education Nationale, a permis à 10 classes de collèges de visiter la centrale et d'accomplir en équipe une résolution de problème sur le thème de l'énergie.

Détection tardive d'une inversion de câblage sur un circuit de ventilation - Publié le 22/01/2016

Le 30 octobre 2015, l'unité de production n°3 de la centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly est à l'arrêt dans le cadre de sa maintenance programmée.

Des travaux de modifications sont réalisés sur le circuit de ventilation et de filtration de la salle de commandes* de cette même unité.

Le 19 janvier 2016, lors d'un essai périodique**, les équipes détectent que le débit du circuit de ventilation est inférieur au débit attendu.

L'expertise réalisée indique une inversion de câblage sur un ventilateur de ce circuit. Les réparations

ont été immédiatement effectuées.

Cet événement n'a eu aucune conséquence sur la sûreté des installations, ni sur l'environnement. Il a été déclaré par la Direction de la centrale de Dampierre-en-Burly le 21 janvier 2016 à l'Autorité de Sûreté Nucléaire au niveau 1 de l'échelle INES qui en compte 7 en raison de sa détection tardive.

* Le système de filtration de l'air de ventilation de la salle de commande permet d'assurer, en cas de situation accidentelle, son confinement.

** Des essais sont réalisés de manière régulière sur différents matériels de l'installation afin de vérifier leur opérabilité.

oo

Annexe 2 - Actualité ASN concernant la CLI de Dampierre-en-Burly Décembre 2015 à Février 2016

1. Avis d'incidents

11 février 2016 - Non-respect de la conduite à tenir suite à l'indisponibilité de pièges à iode

Le 19 janvier 2016, l'exploitant de la centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly a détecté l'indisponibilité de la fonction filtration de l'iode du système de ventilation et de filtration (système DVC) de la salle de commande du réacteur n°3.

<http://www.asn.fr/Controler/Actualites-du-controle/Avis-d-incident-des-installations-nucleaires/Non-respect-de-la-conduite-a-tenir-suite-a-l-indisponibilite-de-pieges-a-iode>

2. Lettres de suite

Disponibles ici : <http://www.asn.fr/L-ASN/ASN-en-region/Division-d-Orleans/Centrales-nucleaires/Centrale-nucleaire-de-Dampierre-en-Burly/%28rub%29/109586>

Date inspection	Objet de l'inspection
01/02/2016	Respect des engagements
01/02/2016	Système d'autorisation interne
13/01/2016	Organisation du transport de substances radioactives
01/12/2015	3ème barrière, ventilation, confinement