

Acte Certifié exécutoire

Envoi : 22/10/2012

Réception par le Prefet : 22/10/2012

Publication : 25/10/2012



Conseil Général Haut-Rhin

Communication

à la Commission Permanente

Pour le Président du Conseil Général
et par délégation
Ludovic LIONS
Chef du Service Administratif de
l'Assemblée

Séance du jeudi 18 octobre 2012

COMMISSION LOCALE D'INFORMATION ET DE SURVEILLANCE DU CENTRE NUCLÉAIRE DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ DE FESSENHEIM RAPPORT D'ACTIVITÉ 2011

La Commission Permanente du Conseil Général,

- VU l'article L 3211-2 du Code Général des Collectivités Territoriales relatif aux compétences de la Commission Permanente,
- VU la délibération du Conseil Général n° CG-2011-1-1-4 du 31 mars 2011, relative aux délégations de compétences du Conseil Général à la Commission Permanente,
- VU l'article 12 du décret d'application n°2008-251 du 12 mars 2008 de la loi n°2006-686 du 13 juin 2006 relative à la Transparence et à la Sécurité en matière Nucléaire,
- VU le rapport du Président du Conseil Général,

donne acte au Président de la communication relative au rapport d'activité 2011 de la Commission Locale d'Information et de Surveillance du Centre Nucléaire de Production d'Electricité de FESSENHEIM.

LE PRESIDENT
Pour le Président
du Conseil Général du Haut-Rhin
et par délégation,
le 1^{er} Vice-Président

Rémy WITH



**COMMISSION LOCALE D'INFORMATION
ET DE SURVEILLANCE - CLIS
DU
CENTRE NUCLEAIRE DE PRODUCTION D'ELECTRICITE - CNPE
DE FESSENHEIM**

Rapport d'activité 2011

1 – Préambule

La création et la composition de la CLIS du CNPE de FESSENHEIM a été fixée par arrêtés du Président du Conseil Général du Haut-Rhin conformément à la loi Transparence et Sécurité en matière Nucléaire (TSN) du 13 juin 2006 et à son décret d'application n°2008-251 du 12 mars 2008.

La CLIS de FESSENHEIM est composée de 40 membres. M Michel HABIG, Vice-Président du Conseil Général, a été nommé Président de la CLIS.

La CLIS établit un rapport d'activité de l'année écoulée.

2 – Composition

2.1 - Collège des élus : 20 membres

- Mme Catherine TROENDLE - Sénateur du Haut-Rhin
- M. Michel SORDI - Député du Haut-Rhin
- M Jean-Paul OMEYER - Vice-Président au Conseil Régional d'Alsace

- M Jean-Marie BELLIARD - Conseiller Régional
- M. Etienne BANNWARTH - Conseiller Général
- M. Christian CHATON - Conseiller Général
- M. Dominique DIRRIG - Conseiller Général
- M. Pierre GSELL - Conseiller Général
- M. Michel HABIG - 3e Vice-Président du Conseil Général
- M. Frédéric HILBERT - Conseiller Général
- M. Hubert MIEHE - Conseiller Général
- M. Bernard NOTTER - Vice-Président du Conseil Général
- M. Eric STRAUMANN – Député du Haut Rhin, Conseiller Général
- M. Henri STOLL – Conseiller Général
- M. Jean-Louis SCHELCHER - Maire de BALGAU
- M. François BERINGER – Maire de BLODELSHEIM
- Mme Fabienne STICH - Maire de FESSENHEIM
- M. Jean-Paul SCHMITT - Maire de NAMBSHEIM
- M. Jean GOETZ - Adjoint au Maire de RUMERSHEIM-LE-HAUT
- M. André ONIMUS – Président de la Communauté de Communes Essor du Rhin

2.2 - Collège des associatifs : 7 représentants d'associations de protection de l'environnement.

- M. Jean Paul LACOTE - Alsace Nature
- M. Claude LEDERGERBER - Comité de Sauvegarde de Fessenheim et de la Plaine du Rhin
- M. Jean-Pierre FRICK – Consommation Logement et Cadre de Vie
- M. François EICHHOLTZER – Mouvement Rural de Jeunesse Chrétienne
- M. Christophe HARTMANN – Alter Alsace Energie
- M. Michel HERR – Association pour la Protection de la Nappe Phréatique de la Plaine d'Alsace,
- M. Thierry SCHMERBER – Fédération du Haut-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

2.3 - Collège des salariés : 6 représentants des organisations syndicales

- M. Guy KLEIN – CGT
- M. Jean-Paul ZIMMERER – FO
- M. Bernard DODIN – CFDT
- M. Jean-Marc PAQUET – CFTC
- M. Christian PETER – CHSCT
- Mme Véronique SAVOLDELLI – CFE CGC

2.4 - Collège des personnes qualifiées : 7 personnes qualifiées et représentants du monde économique, de la sécurité nucléaire, de l'information et de la communication :

- M. Jacques DOUMAS – Chambre de Commerce et d'Industrie de Colmar - Centre Alsace
- Dr. Norbert KIRCHNER – Vice-président du Conseil Départemental de l'Ordre des Médecins du Haut-Rhin
- Mme Monique SENE – Présidente du Groupement de Scientifiques pour l'Information sur l'Energie Nucléaire
- M. François GOLLY – Vice-président délégué du Groupement des Industriels de la Maintenance de l'Est (GIM Est)
- M. Jean-Claude SENS - Président de la Société Française d'Energie Nucléaire
- Mme Dorothea STÖRR-RITTER – Landrätin du Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald
- M. Julian WURTENBERGER – Président du Regierungspräsidium Freiburg.

Les autorités suivantes sont membres de plein droit de la CLIS :

- le représentant de l'Autorité de Sécurité Nucléaire (ASN) ;
- les représentants des Services de l'Etat compétents en matière d'environnement et d'énergie nucléaire, désignés conjointement par les Préfets de la Région et du Département ;
- le représentant de l'exploitant du CNPE de FESSENHEIM

En outre, les représentants des 4 communes allemandes situées dans le rayon de 5 km de la centrale sont associés par une convention aux travaux de la CLIS avec voix consultative.

3 - Le Bureau

Le bureau de la CLIS est composé de :

- 4 représentants des élus : Madame STICH, Messieurs GSELL, BERINGER et HABIG
- 2 représentants d'associations : Messieurs LACOTE et HARTMANN
- 1 représentant des syndicats : Monsieur ZIMMERER
- 1 représentant des experts : Monsieur WURTENBERGER

Le Bureau s'est réuni le 15 juin 2011 pour faire le point sur l'avancement des études en cours et arrêter l'ordre du jour de la réunion plénière du 29 juin 2011.

4 - Séances plénières

La CLIS s'est réunie 3 fois en séance plénière.

Réunion du 21 mars 2011 – Points abordés

La session aura été marquée par la catastrophe survenue à la centrale de Fukushima. Cet accident majeur a rappelé que, malgré les précautions prises, un accident ne peut jamais être exclu. Clairement, il y a un avant et un après Fukushima car cet accident pose des questions fondamentales qui vont bien au-delà des caractéristiques des réacteurs japonais et de leur exploitation.

- Exposé de l'ASN sur l'origine et l'enchaînement des événements suite à la catastrophe survenue à Fukushima le 10 mars 2011
- Débat sur l'autorisation des rejets de la centrale dans le milieu naturel
- Intervention de l'ASN sur les contrôles des cuves des réacteurs
- Présentation du « Plan d'action sur le tritium »
- Analyse des incidents survenus à la centrale.
- Exposé par EDF de la prise en compte du risque d'éjection des barres de contrôle.
- L'adhésion à l'ANCCLI.
-

Réunion du 29 juin 2011 - Points abordés

- L'ASN annonce que l'avis de l'ASN concernant l'autorisation de la poursuite de l'exploitation de la tranche 1 a été donné le 4 juillet 2011
- L'ASN fait le point sur l'évolution de la situation à Fukushima
- Présentation par M. WALTER de l'étude hydraulique de rupture de digue du Grand Canal d'Alsace (GCA) en amont et de ses conséquences sur le site de la centrale

- Intervention d'EDF relative à la robustesse des digues du GCA
- Présentation du planning et du cahier de charge des stress-tests ou Evaluations Complémentaires de Sécurité (ECS) demandé par le 1er Ministre
- Présentation par le GSIEN de l'avancement de l'expertise de la 3e visite décennale (VD3) de Fessenheim 2, démarrée le 16 avril 2011
- Présentation de la demande formulée par le Conseil Général du Haut-Rhin lors de la conférence du Rhin Supérieur quant à la mise en place d'une gouvernance trinationale de l'énergie nucléaire dans le bassin rhénan supérieur.

Réunion du 18 novembre 2011 - Points abordés

- Présentation par l'ASN de l'accord pour la poursuite de l'exploitation de Fessenheim 1 de la centrale, conditionnée au respect de 40 prescriptions techniques dont notamment l'obligation de renforcer le radier du bâtiment réacteur
- EDF présente le dossier des ECS transmis le 14 septembre à l'ASN
- Compte rendu des inspections réalisées dans le cadre de ECS
- L'ASN fait le point sur l'évolution de la situation à Fukushima
- M. Jean-Pierre FRICK, représentant de l'association « Consommation Logement et Cadre de Vie » présente un exposé « Pourquoi et Comment sortir du nucléaire » ; cet exposé est suivi d'un débat
- EDF fait le point sur l'avancement des travaux liés à la 3e VD de Fessenheim 2 et au remplacement des 3 générateurs de vapeur (GV). L'ensemble des travaux liés à cette VD est de 200 M€ dont 150 M€ pour le remplacement des seuls GV
- Le GSIEN fait le point sur l'avancement de l'expertise de la 3e VD de Fessenheim 2.

5 - Etudes mandatées par la CLIS

5.1 Conclusions des mesures de la radioactivité des sédiments

La Commission de Recherche et d'Information Indépendantes sur la Radioactivité (CRIIRAD) a procédé à la mesure de la radioactivité des sédiments des cours d'eau autour de la centrale. Par rapport à 1999, il en résulte que la radioactivité émise par le césium 137, seul nucléide détectable, a baissé d'environ 30%.

La CLIS a décidé de rechercher la présence de Carbone 14 et le Tritium dans 3 des échantillons prélevés : la teneur en Carbone 14 est inférieure à la teneur atmosphérique naturelle ; l'activité du Tritium est élevée, ce qui pourrait laisser croire à un apport de tritium artificiel; elle varie de 603 à 5660 Bq/l pour les 3 échantillons mais il est difficile de quantifier la part imputable à la centrale et la part en provenance d'autres sources. L'industrie des peintures luminescentes peut être à l'origine de ces teneurs anormalement élevées.

5.2 Expertise de la Visite décennale n°3 de Fessenheim 2 (VD3)

Le 26 avril, EDF et l'ASN ont été associés au bureau de la CLIS pour mettre au point la convention tripartite relative à l'expertise mandatée par la CLIS pour la VD3 de Fessenheim 2. La teneur du cahier de charge a été définie ainsi que le cofinancement de 50% de cette expertise par l'ASN.

Après une consultation publique, la contre expertise de la VD3 est confiée aux experts du Groupement des Scientifiques pour l'Information sur l'Energie Nucléaire (GSIEN).

M HABIG et M JUNKER, chargé de mission de la CLIS, ont assisté aux réunions sur le site de la centrale en présence des experts du GSIEN, de l'ASN et des ingénieurs d'EDF.

Le 16 août a eu lieu une inspection d'une partie des installations a eu lieu et portait sur la cuve du réacteur, l'enceinte de confinement et les nouveaux générateurs de vapeur ;

La réunion du 10 novembre a porté sur l'avancement des travaux liés à la VD3, au remplacement des GV et sur l'analyse des situations (variations rapides de pression et de température dans les différents circuits)

Une dernière réunion est programmée début 2012 et les conclusions attendues pour le mois de mai 2012.

6 - Commission d'information allemande

Le Regierungspräsidium de Freiburg a créé une commission d'information traitant de la centrale de Fessenheim, comme une sorte de « CLIS bis ».

M. WALTER, directeur de la DEVI du Conseil Général a participé à la réunion du 4 octobre et a présenté :

- les travaux réalisés par EDF liés à la VD3,
- la décision de l'ASN relative à la poursuite de l'exploitation de Fessenheim 1 et les prescriptions techniques liées à cette autorisation,
- la mission confiée au GSIEN relative à la VD3 de Fessenheim 2
- l'avancement des ECS de la centrale.

7 - Participation de la CLIS aux inspections de la centrale par l'ASN

Dans le cadre des ECS, Mme STICH et MM LACOTE et ZIMMERER, membres de la CLIS ont participé aux inspections sur site de l'ASN les 27, 28 et 29 septembre.

8 - Visite des élus du Conseil Général du Bas-Rhin

M. HABIG a accompagné, le 24 août, une délégation de Conseillers Généraux du Bas-Rhin conduite par M KENNEL, lors de la visite la centrale de Fessenheim. Les Conseillers Généraux ont pu échanger avec M. ROSSO, directeur du site, sur le thème de la sûreté et la sécurité des installations, des grandes opérations de maintenance et de contrôles en cours. Un point presse avec les médias français et allemands a clôturé cette visite.

9 - Table Ronde Européenne à Luxembourg le 20 et 21 janvier

Dans le cadre de la table ronde européenne sur le thème de « l'accès à l'expertise et montée en compétence » organisée à l'initiative conjointe de l'ANCCLI et de la Commission européenne sur la mise en oeuvre pratique de la convention d'Aarhus dans le domaine nucléaire, M JUNKER est intervenu pour présenter le thème « Préparer les visites décennales de sûreté : une coopération entre l'IRSN et l'ANCCLI »

10 - Assemblée Générale de l'ANCCLI

Le 29 novembre 2011 a eu lieu l'Assemblée Générale de l'Association Nationale des Commissions et Comités Locaux d'Information (ANCCLI) ; Mme SENE, M ZIMMERER, M BERINGER et M LACOTE, représentant la CLIS de FESSENHEIM, y ont participé.

11 - Conférence annuelle de l'ANCCLI

Mme SENE, MM. HABIG, BERINGER, LACOTE, ZIMMERER et JUNKER ont participé à la réunion Inter-CLI et à la 22^{ème} Conférence des CLI le 14 décembre à Paris.

12 - Séminaire sur les enjeux de sûreté suite à l'accident de Fukushima

Mme STICH, M BERINGER, M. LACOTE et M JUNKER ont participé à un séminaire organisé par l'ANCCLI et l'IRSN sur les enjeux de sûreté suite à l'accident de Fukushima le 14 septembre à Paris.

14 - Club des chargés de mission des CLI

M JUNKER a participé à 2 réunions organisées par l'ANCCLI au profit des chargés de mission des CLI. Ces réunions sont des lieux d'échange d'information et de partage des expériences. Suite à la catastrophe de Fukushima, le thème majeur abordé concernait la façon dont les CLI se sont saisiés du sujet et notamment la gestion du post-accidentel.

15 - Constat radiologique Nord-Est

L'IRSN a organisé une réunion de présentation du constat radiologique Nord-Est MM. LACOTE et M JUNKER on assisté à cette réunion qui a eu lieu le 1^{er} décembre à Montbéliard.
