



CLIN du Blayais

Commission Locale d'Information Nucléaire

Quel suivi de la CLIN après une
visite décennale?

Xavier Paulmaz

Pourquoi une expertise indépendante par les CLI?

- Rôle d'une CLI: mission d'information, de suivi, de concertation
- Indépendance à l'égard d'EDF et des pouvoirs publics
- Au delà de l'information officielle:
 - Se donner les moyens de forger sa propre opinion et de développer sa propre réflexion
 - les expertises
 - Expertise CRIIRAD (2002): étude critique des rejets radioactifs du CNPE
 - Expertise GSIEN (2003) : vieillissement des centrales nucléaires (VD2 de Blayais1)

Expertise indépendante sur les problèmes de sûreté nucléaire

- Contribue à une plus grande transparence
- Est un complément à la vigilance de l'exploitant, de l'ASN, de l'IRSN
- Pour les CLI
 - Donne un nouveau regard sur le fonctionnement d'une centrale
 - Alimente le dialogue avec la centrale

[Les conditions sine qua non]

- Prise en charge financière
- Convention entre les différents participants
- Calendrier précis pour les réunions, discussions, obtention des documents et du rapport final

Une expertise en visite décennale, mais par qui?

- Enjeux d'une visite décennale très importants
- Nombreux volets dans le suivi d'un réacteur
- Peu d'experts hors des instances officielles
- Peu de laboratoires « pluralistes » universitaires, privés ou associatifs

Pourquoi le GSIEN pour la VD2 de Blayais1 en 2003?

- Experts ayant un large champ de compétence
- Mise en commun des expériences des CLI : REX de la CLIS de Fessenheim

Rapport GSIEN : Etude sur le vieillissement des composants les plus sensibles de la centrale de Fessenheim (1999)

Rapport GSIEN

Recommandations à la CLIN

- Suivi des actions post-inondation
- Gestion des situations hors normes
- Bilan des incidents
- Gestion des combustibles neufs et usagés
- Risque séisme
- Entreposage sur les sites
- Vieillessement de l'installation

[Quelles suites?]

- Suivi des actions post-inondation
- Gestions des températures élevées: dispositif de surveillance des températures de l'estuaire après rejets des eaux de refroidissement
- Utilisation du combustible MOX par la centrale
- Transports de combustibles usés
- Remplacement des générateurs de vapeur
- Facteurs humains
- ...
- Suivi des incidents
- ...

Importance de l'analyse des incidents

- met en évidence les points communs
- permet
 - la rédaction de consignes plus adaptées
 - la mise en place de maintenance préventive
 - découverte de matériels fragiles
 - révélation d'une erreur de conception
- apport important des CLI pour améliorer la sûreté du site

La CLIN, ses capacités à se saisir du suivi de l'expertise...

- transmission des événements en temps réel par le CNPE
- analyse finale, modification d'ordre matériel nécessite du temps
- gestion sur le long terme
- les limites de la CLIN...
 - moyens financiers
 - disponibilité du
 - personnel
 - membres bénévoles