

Dialogue technique sur le 4^{ème} réexamen périodique des réacteurs 900 MWe

L'ANCCLI et l'IRSN avaient mis en place en 2014 un groupe de travail pour échanger sur les enjeux de sûreté des réexamens périodiques des réacteurs. Les échanges avaient notamment porté sur la maîtrise du vieillissement de la cuve et de l'enceinte d'un réacteur 900 MWe, sur l'avis de l'IRSN sur les orientations de ce réexamen, ainsi que sur les sujets de préoccupation d'experts institutionnels (tels que Wise Paris), des CLI et de l'ANCCLI.

L'ASN a parallèlement organisé début 2016 une réunion d'échange sur sa prise de position sur ce 4^{ème} réexamen, à l'occasion de sa consultation du public.

Ces échanges ont également conduit à l'organisation par l'ANCCLI, la CLIGEET, l'ASN et l'IRSN d'un séminaire élargi, en octobre 2016 à Valence (Drôme), sur le thème « la poursuite de fonctionnement des réacteurs 900 MWe au-delà de 40 ans : quels enjeux de sûreté et quelle participation ? ». Ce séminaire a été l'occasion de revenir sur trois enjeux particuliers, les agressions externes d'origine naturelle, la sûreté des piscines d'entreposage de combustibles et les facteurs organisationnels et humains.

L'ANCCLI, l'ASN et l'IRSN ont décidé de lancer un nouveau cycle de dialogue technique sur le 4^{ème} réexamen périodique des réacteurs 900 MWe, afin de suivre les instructions techniques qui seront menées dans les mois et années à venir (vieillissement, conformité, agressions internes et externes, accidents graves...).

Ce dialogue technique avec les membres de CLI, d'associations et d'experts non institutionnels a pour objectif :

- d'échanger pendant les instructions des différents thèmes sur les attentes des acteurs de la société,
- d'accompagner la montée en compétence des acteurs de la société sur ces sujets.

Ce dialogue est complémentaire de la concertation du public sur la phase générique qui sera mise en œuvre sous l'égide du HCTISN. Il pourra en effet permettre aux experts de la société civile de contribuer à l'information du public dans le cadre de cette concertation.

Deuxième réunion sur le thème « agressions internes et externes »

Lundi 11 juin 2018 de 9h30 à 17h

Accueil à partir de 9h

Hôtel Novotel Porte d'Orléans
15-21 Bd Romain Rolland – Paris 14^{ème}

Dialogue technique sur le 4^{ème} réexamen périodique des réacteurs 900 MWe Réunion 2 « Agressions internes et externes » le 11 juin 2018

9h30 – 10h00 Introduction

Introduction de la journée par les animateurs (10 minutes)

*Yves Lheureux (ANCCLI) et
Véronique Leroyer (IRSN)*

Tour de table

Tous

10h00 – 11h00 Instruction des agressions et questionnements de la société civile

Le cadre d'instruction des agressions pour le 4^{ème} réexamen périodique des réacteurs 900 MWe (15 minutes)

Caroline Lavarenne (ASN)

Des questionnements de la société civile sur les agressions (15 minutes)

Michel Eimer (ANCCLI)

Temps d'échange (30 minutes)

Tous

11h00 – 12h00 Caractérisation des aléas climatiques

Le parc électronucléaire français et les changements du climat (15 minutes)

*Bernard Caussade (expert
scientifique associé à
l'ANCCLI)*

Les niveaux d'aléas inondation et météorologiques à retenir (15 minutes)

Vincent Rebour (IRSN)

Temps d'échange (30 minutes)

Tous

12h00 – 12h45 Questions nouvelles lors de ce réexamen

De nouvelles démonstrations attendues à l'égard des agressions (15 minutes)

Patricia Dupuy (IRSN)

Temps d'échange (30 minutes)

Tous

12h45 – 14h00 Déjeuner

14h00 – 15h00 Mise en œuvre des dispositions de maîtrise des agressions internes et externes

Les protections contre les agressions et leurs délais de mise en œuvre (20 minutes)

Stéfano Salvatores (EDF)

Temps d'échange (40 minutes)

Tous

15h00 – 16h00 Focus sur les agressions internes et externes pour les piscines de désactivation

Les protections des piscines d'entreposage de combustibles usés contre les agressions internes et externes (20 minutes)

Stéfano Salvatores (EDF)

Temps d'échange (40 minutes)

Tous

16h00 – 17h00 Discussion générale et conclusion

Tour de table des questions soulevées par les participants

Tous

Conclusion

*ANCCLI, Rémy Catteau
(ASN) et Franck Bigot
(IRSN)*