

# CLIN CONTACTS

La Lettre d'information de la Commission Locale d'Information Nucléaire auprès de la Centrale du Blayais



## ► Édito



L'ANCLLI et la CLIN du Blayais ont organisé un séminaire sur les questions du Post ACCIDENTEL NUCLEAIRE les 12 et 13 septembre 2013 au Conseil Général de la Gironde. Plusieurs CLI de France participaient à ce séminaire faisant un lien avec les activités du groupe «Territoires et Post Accident» animé à l'ANCLLI par Jean-Pierre CHARRE. Quinze membres de la CLIN du Blayais ont débattu avec ceux de la Communauté Urbaine de Dunkerque, de la Communauté d'Agglomération de Montbéliard et les représentations étrangères du Japon, de

Norvège, d'Espagne et du Luxembourg. Cet atelier a permis d'élargir le problème du Post Accidentel en France et en Europe fort de l'expérience Japonaise.

En toile de fond, la centrale de Braud et Saint-Louis ne donne pas d'inquiétude aux populations. Forte de 4 réacteurs PWR de 900 mégawatts, elle est considérée comme un fleuron du Parc Nucléaire Français. Elle n'a donné qu'un seul signe de vulnérabilité, maîtrisé le 27 décembre 1999 par les agents EDF sous la direction de Jean-Louis CHARRIERE. La mise à niveau continue des installations industrielles, les travaux prescrits et exécutés pour améliorer la robustesse de l'usine, les examens de sûreté (VD) que l'ASN conduit tous les 10 ans, pour chaque réacteur, peut susciter une situation rassurante du point de vue de la sécurité.

Pourtant la mission de la CLIN est claire : rester vigilant et militer en faveur de la mise au point du PPI, «Plan Particulier d'Intervention». Etablir la conduite à tenir en cas d'accident en complément du plan ORSEC qui va inclure le risque nucléaire dans l'ensemble des risques majeurs. Les Maires et les élus attendent ces directives. Ils savent que leurs présences sinon leur responsabilité est toujours appelée en matière de sécurité des populations.

Les représentants de la Préfecture de la Gironde du SDIS, de l'ASN, de l'IRSN, du Ministère de l'Intérieur mettent en relief les avancées des réglementations. Tous affirment la nécessité de partager le sujet avec toutes les personnes vivant sur les territoires. Les actions de communication doivent s'exprimer en termes compréhensibles.

La CLIN du Blayais a franchi une étape supplémentaire de la recherche continue et nécessaire de mise à niveau des méthodes propres à assurer la sécurité des populations et de l'environnement.

**Jacques Maugein**  
Président Délégué de la CLIN



Conseiller général du canton de Saint-André-de-Cubzac

## ► Le point sur la dernière assemblée générale de la CLIN - Bordeaux le 24 avril 2013

En introduction de cette assemblée générale, Jacques Maugein, Président délégué de la CLIN, a rappelé qu'un élargissement de la commission avait été envisagé, mais que la commission permanente du Conseil Général a décidé à l'unanimité de reporter ce projet d'élargissement.

L'assemblée générale a été l'occasion de présenter les bilans d'activité de l'année 2012, ainsi que la campagne d'arrêt des réacteurs pour l'année 2013.

Pour la CLIN, l'année 2012 a été l'occasion d'orienter son travail sur le vieillissement des cuves des réacteurs et sur la sûreté des installations (étude sur les événements significatifs). De plus, elle a lancé Clin Contacts, lettre d'information de la CLIN, pour laquelle il est possible de s'abonner depuis l'adresse [gironde.fr/clin](http://gironde.fr/clin).

Monsieur Etienne Dutheil, directeur de la centrale a rappelé que l'année 2012 a été marquée par la troisième visite décennale du réacteur numéro 1. Les résultats de sûreté ne s'améliorent pas même s'ils sont conformes aux objectifs. Les rejets dans l'environnement sont inférieurs aux limites autorisées.

Pour l'Autorité de Sûreté Nucléaire, la protection de l'environnement du site du Blayais est satisfaisante. Son appréciation concernant la sûreté nucléaire

et la radioprotection est positive. Cependant, elle estime que le contrôle de la qualité des activités réalisées doit être amélioré, ainsi que le suivi des prescriptions environnementales et la communication vers les pouvoirs publics en cas de crise.



La campagne d'arrêt de tranche 2013 va générer un niveau d'activité jamais rencontré jusque-là. Aux deux arrêts, pour simple rechargeement, des réacteurs 1 et 3, s'ajoutent le remplacement des générateurs de vapeur associés aux réacteurs 2 et 4 et la troisième visite décennale du réacteur 2. L'ensemble de ces activités va amener une quantité importante de travailleurs extérieurs.

*Prochaine assemblée générale,  
le mercredi 5 novembre 2013 à Braud et Saint Louis.*

## PPI et gestion de crise

Un exercice de crise a eu lieu le 20 novembre 2012, organisé par les services de la Préfecture de la Gironde, auquel la CLIN a participé.

Depuis, la prévention du risque nucléaire et l'actualisation du Plan Particulier d'Intervention (PPI) ont été remis à l'étude.

Le nouveau PPI doit être l'occasion de renouveler l'information des élus et de la population.

Une journée pédagogique est organisée par les services de la préfecture à Braud et Saint Louis le 19 octobre 2013.

La CLIN sera attentive à l'information transmise lors de cette journée.

# Autorisation d'utilisation du combustible Mox pour les réacteurs 3 et 4



Le 28 mai 2013, sous la signature de Madame Delphine BATHO, ministre de l'environnement, du développement durable et de l'énergie, l'autorisation du Moxage des réacteurs 3 et 4 a été validée.

Par lettre du 9 septembre 2013, Monsieur le Préfet de la Gironde a confirmé cette décision.

La CLIN demande au CNPE du Blayais de prendre les dispositions nécessaires, afin de garantir la sécurité des agents et la sûreté des installations, avec l'utilisation du combustible Mox dans ces deux réacteurs.

## ► Incident de niveau 2 à la centrale

Au mois d'avril, un incident concernant la radioprotection a eu lieu à la centrale. La CLIN a demandé des précisions sur les circonstances de cet incident.

Un agent d'une entreprise prestataire d'EDF, affectée à une activité de brossage, a été contaminé au niveau du cou, en se déshabillant, par une particule de Cobalt 60.

La dose reçue est légèrement supérieure à la limite réglementaire annuelle, soit 500 millisieverts pour une surface d'un cm<sup>2</sup> de peau.

Cet incident implique un suivi médical et l'interdiction de travailler dans le bâtiment réacteur durant les 12 prochains mois.

## ► L'eau et la centrale

Le 24 octobre, la CLIN rencontre les spécialistes d'EDF sur les questions d'utilisation de l'eau par une centrale nucléaire.

La CLIN souhaite mieux comprendre la place de l'eau dans le processus industriel de la centrale du Blayais ; sa provenance, son utilisation, ses traitements et ses rejets.

Un point sur cette réunion sera effectué à l'occasion de l'assemblée générale du 5 novembre 2013.

## ► Réunion du groupe de suivi sur les événements significatifs

Le 4 juillet dernier s'est tenue une réunion concernant les événements significatifs (ES) pour la sûreté de 2012 (ESS).

L'objectif était de mettre en relation l'étude déjà réalisée par la CLIN sur les ES des années 2000 à 2011, avec la période actuelle.

Sur les 34 ESS ayant eu lieu en 2012, six ont particulièrement retenu notre attention, permettant d'aborder les causes techniques, les causes humaines et les causes organisationnelles.

Le groupe de suivi des ES a pu poser toutes les questions qu'il souhaitait, dans le cadre d'un échange, avec l'ingénieur responsable de la sûreté de la centrale du Blayais et l'autorité de sûreté nucléaire.

Le groupe de suivi de la CLIN sur les événements significatifs va donc s'installer dans la durée et organiser périodiquement des rencontres pour mieux comprendre les causes des événements et les solutions mises en œuvre.



## ► Votre avis nous intéresse !

- La CLIN vous propose d'organiser un moment d'information et de débat, sur le sujet qui vous intéresse.
- Indiquez-nous un sujet qui vous intéresse parmi ceux proposés ci-dessous ou de votre choix, à l'adresse suivante :
- [secretariat.clin.du-blayais@cg33.fr](mailto:secretariat.clin.du-blayais@cg33.fr)
  - - la protection des populations en cas d'accident à la centrale ;
  - - la surveillance de l'environnement autour de la centrale ;
  - - la sécurité de la centrale en cas d'événement extérieur ;
  - - la production d'énergie nucléaire est-elle durable en Aquitaine ? ;
  - - ...

## ► Liens utiles

- Commission Locale d'Information Nucléaire :  
<http://www.gironde.fr/CLIN>
- Autorité de Sûreté Nucléaire :  
<http://www ASN fr/index.php>
- Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire :  
<http://www IRSN fr/FR/Pages/home.aspx>
- La distribution d'Iode :  
<http://www distribution-idole com/>

## ► Contact

Secrétariat de la CLIN :  
[secretariat.clin.du-blayais@cg33.fr](mailto:secretariat.clin.du-blayais@cg33.fr)  
ou 05.56.99.33.33 - poste 32.55



Inscrivez-vous en ligne pour recevoir CLINcontacts sur [gironde.fr/CLIN](http://gironde.fr/CLIN)