

COMMISSION LOCALE D'INFORMATION DE CADARACHE

RAPPORT D'ACTIVITE 2011

La Cli a une mission générale de suivi, d'information et de concertation en matière de sûreté nucléaire, de radioprotection et d'impact des activités nucléaires sur l'environnement et les personnes pour ce qui concerne les installations du site du CEA Cadarache.

La Cli a adopté son programme prévisionnel 2011 le 15 décembre 2010.

Pour la mise en œuvre de ce programme, la Cli a tenu 28 réunions en 2011 (cf. annexe 1) :

- 4 réunions plénières ;
- 3 réunions du Conseil d'administration ;
- 4 réunions du Bureau ;
- 4 réunions de la Commission Environnement ;
- 9 réunions de la Commission Communication ;
- 3 réunions du Groupe de travail « Etude Durance » ;
- 1 réunion du Groupe de travail « Synthèse bilans annuels exploitants ».

Les procès-verbaux des réunions de l'Assemblée générale, du Conseil d'administration et de la Commission Environnement sont publiés sur le site Internet de la Cli.

En 2011, l'activité de la Cli s'est développée selon les cinq axes suivants :

1. Suivi des installations du CEA Cadarache
2. Etudes
3. Information du public
4. Autres activités
5. Vie de l'association

1) SUIVI DES INSTALLATIONS DU CEA CADARACHE

Le suivi des installations du CEA Cadarache a été assuré sur la base des informations et documents communiqués à la Cli par l'exploitant (CEA) et par l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) en application de la loi Transparence et Sécurité Nucléaire.

Cette mission est principalement mise en œuvre par la Commission Environnement présidée par M. Galizi (vice-président : M. Mailliat) qui a tenu 4 réunions en 2011.

a) Evènements significatifs

La Cli est immédiatement informée de tous les évènements significatifs déclarés par l'exploitant à l'ASN. En 2011, la Cli a reçu une trentaine de déclarations d'évènements significatifs. La plupart d'entre eux ont été classés au niveau 0 de l'échelle INES – échelle internationale de gravité comprenant 7 niveaux – et sont sans conséquence pour l'environnement et les personnes. Ils ont cependant tous été examinés par la Commission Environnement et les représentants des exploitants et de l'ASN ont répondu à toutes les demandes de précisions formulées par ses membres.

b) Inspections de l'ASN

Les inspections de l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) sur le site du CEA Cadarache font chacune l'objet d'une lettre de suite adressée à l'exploitant, communiquée pour information à la Cli et publiée sur le site Internet de l'ASN. Ces lettres qui permettent de connaître les observations de l'ASN et les actions correctives demandées à l'exploitant, sont transmises aux membres de la Commission Environnement.

La communication à la Cli de ces lettres de suite, s'est cependant interrompue en juillet à la suite d'une réorganisation interne de l'ASN. Après signalement à l'ASN, cette communication n'a pu reprendre qu'en février 2012.

Le bilan 2011 du contrôle de l'ASN sur les installations de Cadarache a été présenté le 8 juin 2011 à la Commission Environnement et le 28 septembre 2011 à la réunion publique de Manosque.

c) Évaluations complémentaires de sûreté post-Fukushima

Un accident est survenu le 11 mars 2011 sur la centrale nucléaire de Fukushima Daiichi au Japon, à la suite d'un séisme et d'un tsunami d'une ampleur exceptionnelle. Les 25 et 26 mars, le Conseil européen a décidé de soumettre toutes les centrales nucléaires européennes à des tests de résistance. Le gouvernement français a décidé d'étendre en France cette mesure à toutes les installations nucléaires de base. La conduite de cette démarche a été confiée à l'ASN, qui a demandé aux exploitants, le 5 mai 2011, d'engager des évaluations complémentaires de sûreté (ECS). Quatre-vingt installations ont été jugées prioritaires dont les cinquante-huit réacteurs nucléaires exploités par EDF. Parmi ces installations prioritaires, trois installations de Cadarache : ATPu, RJH et Masurca.

Les exploitants ont remis le 15 septembre 2011 les rapports sur l'état de la sûreté de ces installations au regard des ECS.

Au terme de l'analyse de ces rapports par l'ASN, l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) et les groupes d'experts, l'ASN a présenté ses conclusions le 3 janvier 2012.

L'ASN a assuré la plus grande transparence à la démarche en publiant sur son site Internet tous les rapports relatifs aux ECS.

L'ASN a proposé la participation d'observateurs du HCTISN et de la Cli aux inspections post-Fukushima menées dans les installations prioritaires sous réserve de l'accord des exploitants. Le CEA a refusé ces observateurs pour ce qui concerne ses installations, ce qui a été déploré par la Cli.

La division de Marseille de l'ASN a tenu informée la Cli de la démarche des ECS à l'occasion des réunions du 8 juin (Commission Environnement), du 28 septembre (réunion publique) et du 30 novembre 2011 (Assemblée générale).

d) Bilan annuel de l'exploitant

La Cli est destinataire des rapports publics annuels établis par l'exploitant en application de la loi Transparence et Sécurité Nucléaire (TSN) et des arrêtés d'autorisation de rejets pour ce qui concerne les installations nucléaires de base civiles (INB) de Cadarache. De plus, elle a obtenu que lui soient également communiqués les bilans annuels relatifs aux installations classées pour l'environnement (ICPE) et à l'installation nucléaire de base secrète de Cadarache (INBS-PN).

La Cli a organisé le 28 septembre 2011 à Manosque, une réunion plénière commune avec la Commission d'information auprès de l'INBS-PN ouverte au public où les rapports Transparence et Sécurité Nucléaire 2010 relatifs aux INB et à l'INBS-PN ont été présentés par les exploitants (CEA, AREVA-NC et AREVA TA). Le CHSCT du CEA Cadarache a présenté son avis sur le rapport. L'ASND a présenté le bilan 2010 de ses inspections sur l'INBS-PN.

A la demande de la Cli, le CEA a réalisé un document de synthèse qui consolide les principales données des différents rapports relatifs aux bilans annuels afin d'avoir une vision globale de la situation du site de Cadarache. Un groupe de travail s'est réuni le 19 janvier 2011 pour déterminer les caractéristiques de ce document. Il a été diffusé le 28 septembre 2011 à l'occasion de la réunion publique.

e) Autres sujets examinés par la Cli

En 2011, la Cli a souhaité examiner l'organisation de la radioprotection sur le site de Cadarache. Lors de l'Assemblée générale du 16 mars 2011, l'exploitant nucléaire a présenté cette organisation. La Cli a auditionné le CHSCT du CEA Cadarache qui a présenté les conclusions d'une étude sur le SRP réalisée à sa demande par le cabinet Syndex.

Depuis plusieurs années, la Cli s'intéresse aux études sur l'impact des faibles doses de radioactivité sur la santé et l'environnement (exposition chronique). Le 19 octobre 2011, l'IRSN a présenté devant la Commission Environnement les derniers résultats du programme Envirhom.

Le 24 mai 2011, la Cli a été consultée pour avis par le Préfet sur la demande d'autorisation de création de l'INB Iter.

Le Conseil d'administration a décidé le 29 juin 2011 de ne pas rendre d'avis sur ce dossier, considérant, d'une part qu'il existait une Cli auprès du site Iter qui rendrait un avis et, d'autre part, que la Cli ne disposait pas d'un délai suffisant pour procéder à une étude sérieuse du dossier compte tenu de sa taille (plus de 3 000 pages).

Il a été demandé à la Cli Iter de présenter l'avis qu'elle aura rendu sur le dossier. M. Mailliat, expert Sécurité nucléaire de la Cli Iter et coordinateur du groupe de travail, et qui a préparé l'avis de la Cli Iter, a présenté cet avis lors de l'Assemblée générale du 30 novembre 2011.

2) ETUDES

Pour l'exercice de ses missions, la Cli peut faire réaliser des expertises et faire procéder à toute mesure ou analyse dans l'environnement relative aux émissions ou rejets des installations du site (Loi TSN).

A la suite des préconisations formulées en 2009 par la CRIIRAD dans le cadre de l'étude commandée par la Cli sur l'impact environnemental du Centre de Cadarache, la Cli a engagé en 2010 une étude pour mieux connaître l'impact sur la Durance des rejets radioactifs du CEA Cadarache.

Une étude préalable a été lancée, en octobre 2010, pour la localisation des zones d'accumulation de sédiments où pourraient être réalisés des prélèvements et des analyses de radioactivité. A la suite d'un appel d'offres, cette étude a été confiée à un groupement composé de l'IRSN et du CEREGE.

M. Galizi, Président de la Commission Environnement, M. Mailliat, Vice-président de la Commission Environnement et Mme Foucher de l'association FARE Sud, ont participé à plusieurs sorties sur le terrain avec les experts de l'IRSN et du CEREGE.

Les résultats de cette étude ont été présentés le 11 mai 2011 à la Commission Environnement.

A la suite de cette étude préalable, un cahier des charges pour la réalisation de prélèvements et d'analyses de sédiments de la Durance a été préparé par le groupe de travail Etude Durance. Il a été approuvé par le Bureau le 8 juin 2011.

L'appel d'offres a été lancé le 1^{er} juillet 2011 et les offres ont été reçues jusqu'au 30 septembre 2011. Les soumissionnaires ont été auditionnés le 5 octobre 2011.

Une seule offre répondant au cahier des charges, le résultat de l'appel d'offres a été jugé insatisfaisant par le Bureau qui a décidé, le 19 octobre 2011, de relancer l'appel d'offres sur la base d'un cahier des charges plus précis.

Le groupe de travail s'est réuni le 9 novembre 2011 pour préparer le nouveau cahier des charges qui a été finalisé en décembre 2011 en vue d'un lancement de l'appel d'offres début 2012.

3) L'INFORMATION DU PUBLIC

La Cli doit assurer une large diffusion des résultats de ses travaux sous une forme accessible au plus grand nombre (Loi TSN).

Cette mission est mise en œuvre par la Commission Communication présidée par M. Villena (vice-présidente : Mme Dailcroix) qui a tenu 9 réunions en 2011.

L'information du public est principalement assurée par :

- le bulletin d'information *CLIC info*,
- le site Internet *www.cli-cadarache.fr*,
- les réunions publiques.

a) CLIC info

Le bulletin trimestriel d'information *CLIC info*, tiré à 13 000 exemplaires, est distribué dans les communes autour de Cadarache, déposé dans de nombreux lieux publics, adressé par voie postale à environ 2000 personnes ou institutions. En outre, il est téléchargeable sur le site Internet de la Cli et envoyé par messagerie électronique à une liste d'abonnés.

En 2011, la Commission Communication a préparé 4 *CLIC info* :

- *CLIC info n°35 (avril-mai-juin 2011)*,
- *CLIC info n°36 (juillet-août-septembre 2011)* avec un dossier spécial sur l'étude Durance engagée par la Cli,
- *CLIC info n°37 (octobre-novembre-décembre 2011)* avec un dossier spécial sur le bilan 2010 du CEA Cadarache (rapport TSN),
- *CLIC info n°38 (janvier-février-mars 2012)* avec un dossier spécial sur l'exercice de crise du 17 janvier 2012.

b) Site Internet de la Cli

Le site Internet de la Cli *www.cli-cadarache.fr*, créé en 2006, met à disposition du public une information régulièrement mise à jour sur l'actualité et les travaux de la Cli. Les comptes-rendus des principales réunions de la Cli y sont notamment consultables. Les avis d'incident concernant le site nucléaire du CEA Cadarache y sont également publiés.

En 2010, la Cli avait décidé la création d'un portail Internet commun avec la Cli Iter.

Le cahier des charges du portail Internet a été établi par un groupe de travail composé de membres des deux Cli et a été approuvé le 29 juin 2011 par le Conseil d'administration. Une consultation d'entreprises a été lancée le 17 juillet 2011 et les offres ont été examinées le 15 septembre 2011. La société Archriss a été retenue le 9 novembre 2011, et le Conseil d'administration a confirmé ce choix le 30 novembre 2011.

c) Réunion publique

La Cli a organisé une réunion publique le 28 septembre 2011 à Manosque pour la présentation par les exploitants – CEA Cadarache et AREVA – des rapports publics 2010 prévus par la loi TSN. Le CHSCT du CEA Cadarache a présenté son avis sur ce rapport. L'ASN et l'ASND ont présenté le bilan de leurs inspections.

d) Accueil de stagiaires

En 2011, la Cli a accueilli en stage de 4 mois (février-mai), deux étudiants de l'Université de Provence : Thomas Meynier, étudiant en Master professionnel de Sociologie et Laure Dieudonné, étudiante en Master professionnel de Cinéma.

Le sujet du stage était le suivant : *Donner la parole pour mieux communiquer, étude des publics de la Cli de Cadarache à partir de leur perception du nucléaire.*

Laure Dieudonné a réalisé un montage d'extraits du feuilleton télévisé *Les Atomistes*, diffusé en 1968 et tourné en partie sur le site du CEA Cadarache. Thomas Meynier a mené des entretiens individuels avec des riverains, des travailleurs de Cadarache, actifs ou retraités, après leur avoir présenté ce montage. Les entretiens ont été filmés par Laure Dieudonné qui a réalisé un documentaire court-métrage.

Le rapport de stage et le documentaire ont été présentés à la Cli le 21 septembre 2011.

4) AUTRES ACTIVITES

a) Participation aux travaux de l'ANCCLI

La Cli de Cadarache adhère à l'association nationale des Cli (ANCCLI) qui a tenu son Assemblée générale à Paris le 29 novembre 2011. M. Galizi (collège des experts et des personnalités qualifiées) M. Mercier (collège des syndicats) et Mme Noé (collège des élus), également membres du Conseil d'administration de l'ANCCLI, y ont participé.

M. Galizi a participé aux réunions du Groupe Permanent "Territoires - Post accident nucléaire" de l'ANCCLI et du CODIRPA.

M. Galizi et Mme Noé ont participé à plusieurs réunions d'information ANCCLI-IRSN.

Mme Foucher a participé le 26 janvier 2011 à une réunion du groupe de travail "recherches sur les faibles doses de rayonnements ionisants" du Comité d'orientation des recherches en sûreté nucléaire et en radioprotection.

M. Fourcaud a participé le 8 avril 2011 à une réunion à Paris pour les chargés de mission des Cli.

Mme Noé, M. Galizi, M. Mercier, M. Villena et M. Fourcaud ont participé à la Conférence nationale annuelle des Cli organisée le 14 décembre 2011 à Paris par l'ASN et l'ANCCLI.

b) Rencontres diverses

M. Fourcaud, secrétaire de la Cli, est intervenu le 8 juin 2011 à Marseille aux Assises nationales de l'Association des ingénieurs territoriaux de France (AITF).

M. Pizot, Mme Brochier, M. Mercier, Mme Noé et M. Fourcaud ont participé le 1^{er} juillet 2011 à Marseille à une rencontre avec Mme Comets et M. Jamet, commissaires de l'ASN, à laquelle ont participé des représentants des Cli de tous les sites nucléaires du ressort de la Division de Marseille de l'ASN.

M. Pizot, M. Kazmaier, M. Mailliat et Mme Noé ont rencontré le 29 novembre 2011, au château de Cadarache, une délégation de l'agence russe Rosatom reçue par le CEA.

M. Pizot est intervenu le 20 décembre 2011, à la matinée d'information et d'échanges sur la sécurité nucléaire organisée à Aix-en-Provence par l'ARPE en partenariat avec la CPA.

5) VIE DE L'ASSOCIATION

a) Composition de la Cli

Pour ce qui concerne la composition de la Cli, les changements suivants sont intervenus en 2011 :

- M. Pierre Pochitaloff a été nommé représentant titulaire du syndicat UNSA-SPAEN en remplacement de M. Rouquette par arrêté en date du 6 juin 2011 ;
- M. Michael Kazmaier a été nommé représentant titulaire du syndicat CGT en remplacement de M. Massimino par arrêté en date du 27 juin 2011 ;
- L'association WWF France s'est retirée de la Cli (courrier en date du 7 juillet 2011) ;
- M. Guy Lebeauvin a été nommé représentant suppléant du Conseil général des Alpes de Haute-Provence par arrêté en date du 1^{er} septembre 2011 ;
- L'association UDVN-FNE 83 a remplacé l'association VNE 83, dissoute en 2010. Ses représentants à la Cli sont M. Georges Martinot (titulaire) et Mme Nicole Tronche, suppléante, nommés par arrêté du Président du Conseil général des Bouches-du-Rhône en date du 1^{er} septembre 2011 ;
- M. Bianco, représentant titulaire de l'association CDEJP, a présenté sa démission (courrier en date du 6 décembre 2011).

b) Réunion des organes statutaires

- L'Assemblée générale s'est réunie le 16 mars et le 30 novembre 2011.
- le Conseil d'administration s'est réuni le 16 mars, le 29 juin et le 30 novembre 2011.
- Le Bureau s'est réuni le 30 mai, le 8 juin, le 19 octobre et le 12 décembre 2011.

c) Principales décisions

- Le rapport d'activité, le rapport financier et les comptes 2010 ont été approuvés le 16 mars 2011 par l'Assemblée générale.
- Le programme prévisionnel d'activité et le budget prévisionnel 2012 ont été approuvés le 30 novembre 2011 par l'Assemblée générale.
- M. Kazmaier (CGT) a été élu le 30 novembre 2011 au Conseil d'administration en remplacement de M. Massimino.

d) Secrétariat

En application de la convention passée en 2010 avec la Cli lter, et à la suite du recrutement d'un agent à temps partiel par la Cli lter, le secrétariat commun au deux Cli a été mis en place en septembre 2011. Il comprend Cyril Fourcaud, secrétaire, Sylvie Montpellier, assistante administrative et Agnès Bourgeois, chargée de communication.

Le Président de la Cli de Cadarache
Roger PIZOT

ANNEXE 1

REUNIONS 2011

DATE	LIEU - HEURE	REUNION	ORDRE DU JOUR
5 janvier 2011	Mairie de St Paul 10h	Groupe de travail	Cahier des charges étude Durance
19 janvier 2011	Mairie de St Paul 14h	Groupe de travail	Document de synthèse des rapports TSN de l'exploitant.
2 février 2011	Siège de la Cli, Aix 14h	Commission Communication	Portail Internet des Cli : examen des propositions du groupe de Travail (réunion commune avec le GT Com de la Cli Iter).
16 février 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Environnement	Examen des derniers événements significatifs ; Examen des propositions du groupe de travail pour le document de synthèse des rapports annuels de l'exploitant ; Examen des propositions du groupe de travail pour le cahier des charges relatif aux prélèvements et aux mesures dans l'environnement. Questions diverses.
9 mars 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Communication	Comité de rédaction du CLIC info n°35 (avril-mai-juin 2011).
16 mars 2011	Château de Cadarache 10h	Conseil d'administration	Projet de rapport d'activité 2010 Projet de rapport financier et comptes 2010 Approbation du cahier des charges pour des prélèvements et des analyses dans l'environnement, et délégation au Bureau Questions diverses.
16 mars 2011	Château de Cadarache 14h00	Assemblée générale	Approbation du rapport d'activité 2010 ; Approbation du rapport financier et des comptes 2010 ; La radioprotection à Cadarache ; Audition du CHSCT. Questions diverses.
11 mai 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Environnement	Examen des derniers événements significatifs ; Présentation du rapport de l'étude IRSN CEREGE sur la Durance ; Finalisation du cahier des charges et lancement de l'appel d'offres aux laboratoires.
25 mai 2011	Mairie de St Paul 10h	Commission Communication	Portail Internet CLI de Cadarache et Cli Iter (réunion commune avec le GT Com de la Cli Iter).
25 mai 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Communication	Comité de rédaction du CLIC info n°36 (juil.-août-sept. 2011) ; Présentation de l'étude sociologique par les stagiaires.
30 mai 2012	Mairie de St Paul 14h30	Bureau	Demande d'autorisation de création de l'INB Iter ; Questions diverses.

DATE	LIEU - HEURE	REUNION	ORDRE DU JOUR
8 juin 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Environnement	Examen des derniers événements significatifs ; Présentation du bilan 2010 des inspections par l'ASN. Questions diverses.
8 juin 2011	Mairie de St Paul 17h	Bureau	Validation cahier des charges prélèvements et analyses ; Ordre du jour du CA du 29 juin ; Questions diverses.
29 juin 2011	Siège de la Cli 10h	Conseil d'administration	Demande d'autorisation de création de l'INB lter ; Exécution du programme d'activité 2011 ; Questions diverses.
29 juin 2011	Siège de la Cli 14h	Commission Communication	Préparation action de communication exercice crise 2012.
15 septembre 2011	Siège de la Cli Aix-en-Pce 9h00	Commission Communication	Portail Internet : Audition sociétés (réunion commune avec le GT Com de la Cli lter).
15 septembre 2011	Siège de la Cli Aix-en-Pce 14h	Commission Communication	Comité de rédaction du CLIC info n°37 (oct.-nov.-déc. 2011) ; Préparation Réunion publique du 28 septembre à Manosque.
21 septembre 2011	Siège de la Cli Aix-en-Pce 17h	Plénière	Présentation rapport de stage de Thomas Meynier et Laure Dieudonné.
28 septembre 2011	Manosque Salle des Tilleuls 17h	Réunion commune Cli - CI INBS ouverte au public	Présentation du rapport TSN 2010 du CEA Cadarache ; Avis des CHSCT ; Bilan du contrôle ASN.
12 octobre 2011	Mairie de St Paul 9h30	GT Etude Durance	Audition de présentation des offres des laboratoires pour les prélèvements et les analyses dans l'environnement.
19 octobre 2011	Mairie de St Paul 9h	GT Etude Durance	Choix du laboratoire pour les prélèvements et les analyses dans l'environnement.
19 octobre 2011	Mairie de St Paul 10h	Bureau	Résultat de l'appel d'offre pour les prélèvements et les analyses ; Organisation du secrétariat ; Ordre du jour des réunions du 30 novembre 2011 (Conseil d'administration et Assemblée générale) ; Situation financière ; Projet de budget 2012 ; Questions diverses.
19 octobre 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Environnement	Examen des derniers événements significatifs ; Derniers résultats des recherches sur les faibles doses par l'IRSN ; Questions diverses.
9 novembre 2011	Siège de la Cli Aix-en-Pce 14h	Commission Communication	Portail Internet : choix de la société retenue (réunion commune avec le GT Com de la Cli lter).
23 novembre 2011	Mairie de St Paul 14h	Commission Communication	Comité de rédaction du CLIC info n°38 (janvier-février-mars 2012).

DATE	LIEU - HEURE	REUNION	ORDRE DU JOUR
30 novembre 2011	Château de Cadarache 10 h	Conseil d'administration	Situation financière de la Cli ; Organisation du secrétariat des Cli ; Questions diverses.
30 novembre 2011	Château de Cadarache 14h	Assemblée générale	Programme d'activité prévisionnel 2012 ; Budget prévisionnel 2012 ; Questions diverses.
12 décembre 2011	Mairie de St Paul 11h15	Bureau	Tentative d'intrusion sur le Centre de Cadarache (Greenpeace).