

# RAPPORT D'ACTIVITÉS

2023



anccli

---

LA SÛRETÉ NUCLÉAIRE PARLONS EN !

## **CHER(E)S MEMBRES, PRÉSIDENTE(E)S, PARTENAIRES,**

Comme chaque année, nous sommes heureux de vous présenter le rapport d'activités de l'ANCCLI. Ce rapport présente les actions menées par l'ANCCLI pour ses membres et pour les CLI durant l'année 2023.

L'ANCCLI souhaite remercier chaleureusement ses membres bénévoles qui, cette année encore, ont montré une fidélité sans égale aux activités proposées par l'ANCCLI mais aussi en apportant la voix des territoires dans les réunions avec nos partenaires (exploitants, ASN, IRSN, HCTISN).

Les formations, les visites et les webinaires restent les activités les plus prisées.

2023 sera marquée par un accroissement considérable des réunions. Entre les activités propres à l'ANCCLI, les activités développées avec nos partenaires, les comités de pilotage, l'équipe ANCCLI est 3 à 4 jour par semaine en réunion et principalement à Paris.





# G L O S S A I R E

AEN : Agence pour l'Energie Nucléaire

AIEA : Agence Internationale de l'Energie Atomique

Cigéo : Centre Industriel de stockage Géologique

CIPR : Commission Internationale de Protection Radiologique

CnDASP : Commission Nationale de la Déontologie et des Alertes en matière de Santé Publique et d'environnement

CODIRPA : Comité Directeur pour la Gestion de la phase Post-Accidentelle

COFSOH : Comité d'Orientation sur les Facteurs Sociaux Organisationnels et Humains

COR : Comité d'Orientation de la Recherche

CPDP : Commission Particulière du Débat Public

CPN : Conseil de Politique Nucléaire

DAC : Demande d'Autorisation de Création

DINN : Direction Interministérielle du Nouveau Nucléaire

DOS : Dossier d'Option de Sûreté

EURAD : European Joint Programme on Radioactive Waste Management

FOH : Facteurs Organisationnels et Humains

GPE : Groupe Permanent d'Experts

HAMAVL: déchets de haute activité et de moyenne activité à vie longue

HCTISN : Haut Comité pour la Transparence et l'Informatin sur la Sécurité Nucléaire

IFFO-RME : Institut Français des Formateurs Risques Majeurs et protection de l'Environnement

JNR : Journée Nationale de la Résilience

MARN : Mission d'Appui au Risque Nucléaire

MTE : Ministère de la Transition Energétique

NTW : Nuclear Transparency Watch

OCDE : Organisation de Coopération et de Développement Economiques

ODISCE : Comité Ouverture et impulsion du Dialogue avec la Société Civile sur l'Expertise

OPECST : Office Parlementaire d'Evaluation des Choix Scientifiques et Technologiques

ORRCH-IDEeS : Orientation pluraliste de la Recherche sur les Risques Chroniques – Initiatives sur le territoire de Dunkerque pour l'Environnement et la Santé

PIANOFORTE : Partnership for European Research in Radiation Protection and Detection of Ionizing Radiation

PNGMDR : Plan National de Gestion des Matières et Déchets Radioactifs

REVES : REndez-Vous des Experts de la Sûreté

RNM : Réseau National de Mesure de la radioactivité

SFRP : Société Française de Radioprotection

SITEX : Sustainable network for Independent Technical EXpertise on radioactive waste management



# S O M M A I R E

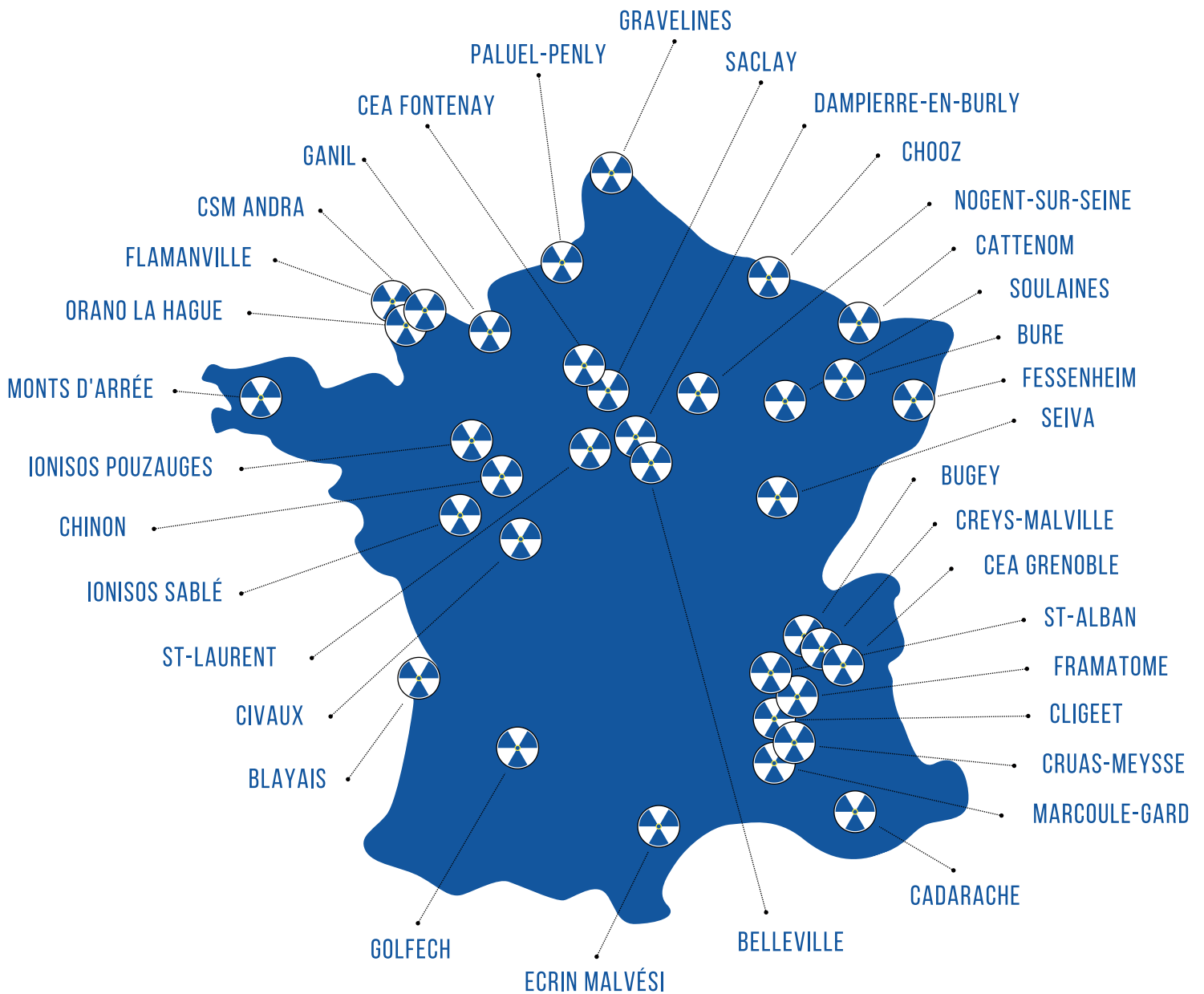
<b>L'ANCCLI, UNE FÉDÉRATION DE 35 CLI</b>	<b>8</b>
<b>NOTRE ORGANISATION ADMINISTRATIVE</b>	<b>10</b>
<b>APERÇU GÉNÉRAL DES ACTIONS MENÉES</b>	<b>12</b>
<b>TEMPS FORTS EN 2023</b>	<b>14</b>
<b>ZOOM SUR LES PRODUCTIONS EN 2023</b>	<b>18</b>
<b>POSITIONS DE L'ANCCLI EN 2023</b>	<b>22</b>
<b>LES INSTANCES ADMINISTRATIVES DE L'ANCCLI</b>	<b>24</b>
<b>LES ACTIONS AVEC LES CLI</b>	<b>26</b>
<b>COMMUNICATION</b>	<b>40</b>
<b>RELATIONS AVEC LES PARTENAIRES</b>	<b>48</b>
<b>ACTIVITÉS EUROPÉENNES &amp; INTERNATIONALES</b>	<b>64</b>
<b>CONCLUSIONS &amp; PERSPECTIVES</b>	<b>68</b>



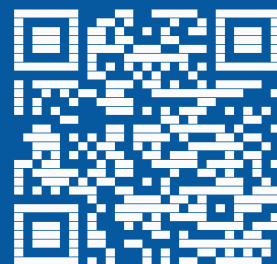
**L'ANCCLI, UNE  
FÉDÉRATION DE 35  
CLI**



# CARTE DES CLI DE FRANCE



Retrouvez les informations  
concernant toutes les CLI sur :  
[www.anccli.org/cli](http://www.anccli.org/cli)

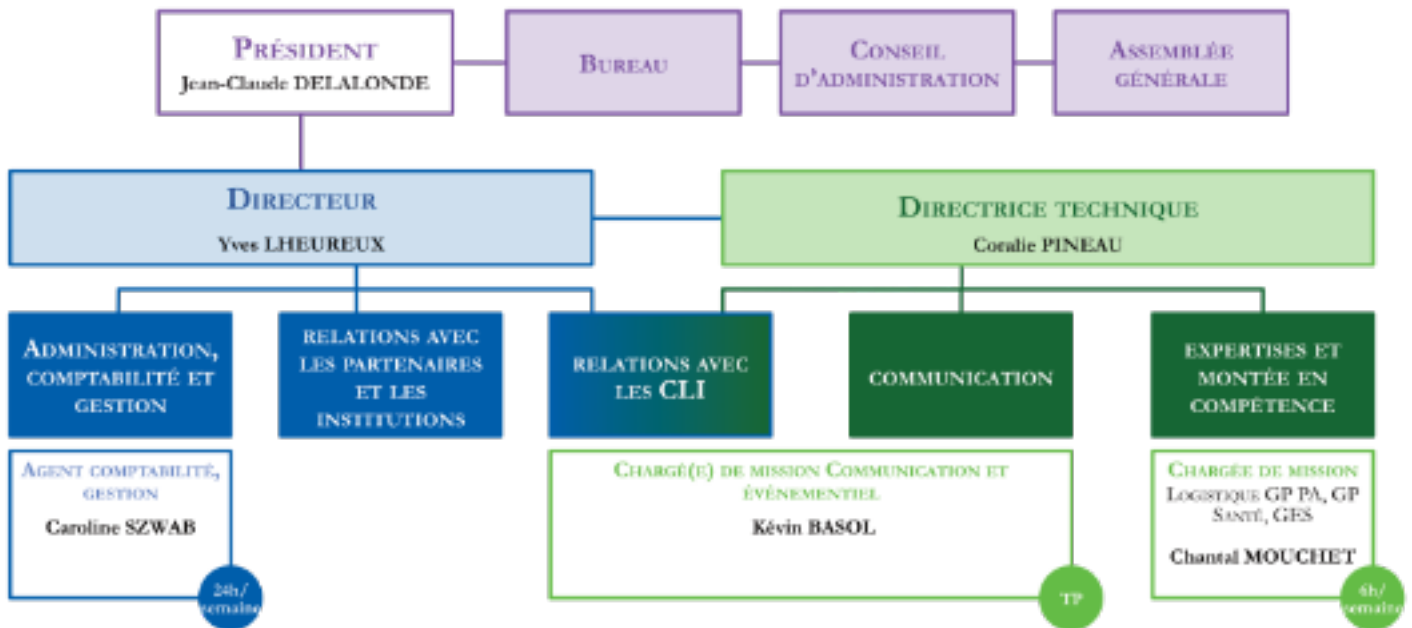




**NOTRE  
ORGANISATION  
ADMINISTRATIVE**

# ORGANIGRAMME

## ORGANISATION DE L'ANCCLI AU 1<sup>ER</sup> JANVIER 2024



En avril 2023, Madame Catherine SAUT a souhaité quitter son poste à temps partiel (4h/semaine) à l'ANCCLI pour devenir la chargée de mission, à temps plein, d'une CLI.



# **APERÇU GÉNÉRAL DES ACTIONS MENÉES**

Participation active des CLI (50 initiatives) dans le cadre de la JNR

2 webinaires  
2 dialogues techniques

Préparation du voyage d'étude au Japon des membres du CA

Grand Prix national 2022 et 2023 de la JNR

Près de 360 membres de CLI formés au PCS

Avis de l'ANCCLI sur les projets de lois sur l'accélération du nucléaire et sur la réorganisation de la sûreté

Publication du Livre Blanc sur la gestion du combustible usé

Développement de formations dédiées à la préparation aux exercices de crise

RDV avec le Conseiller énergie de l'Elysée et le cabinet du MTE

Auditions par l'Assemblée Nationale, l'OPECST, la DINN

Séminaire des chargés de mission

Une 15<sup>aine</sup> de RDV européens et internationaux



# **TEMPS FORTS EN 2023**



**LES FORMATIONS : UN  
SOUTIEN DEVENU  
INDISPENSABLE POUR LES  
CLI**

Plans Communaux de Sauvegarde, cellule de crise et médiatraining : 37 formations réalisées depuis 2019 auprès de 12 CLI (360 personnes formées dont 90% sont des élus : maire, adjoint au maire, responsable « risques » des communes...)

Mise en place de formations dédiées à la préparation des CLI aux exercices de crise

Mise en place d'une formation dédiée aux connaissances de base de la radioactivité

**LA MONTÉE EN  
COMPÉTENCE DES  
MEMBRES DE CLI : FER DE  
LANCE DE L'ANCCLI**

2 webinaires : cannicule et sécheresse, corrosion sous contrainte

2 dialogues techniques, l'un dédié à la gestion des déchets MA-HAVL et l'autre dédié aux 4ième ré examen des réacteurs de 1300MWE

Visites des installations de La Hague et du site de recherche VERCORS






**LA JOURNÉE DE LA  
RÉSILIENCE - 13 OCTOBRE :  
L'ANCCLI REÇOIT LE  
GRAND PRIX NATIONAL DE  
LA JNR EN 2022 ET 2023**

Sous l'impulsion de l'ANCCLI, près d'une vingtaine de CLI ont initié, à l'échelle de leur territoire, des initiatives pour répondre à l'appel du Ministère de la Transition Ecologique

**LA GESTION DU  
COMBUSTIBLE USÉ :  
TOUJOURS D'ACTUALITÉ**

Publication du Livre Blanc dédié à la gestion du combustible usé





**UNE FORTE IMPLICATION  
SUR LE VOLET LÉGISLATIF :  
LOI « ACCÉLÉRATION DU  
NUCLÉAIRE » ET PROJET  
DE LOI « RÉORGANISATION  
DE LA SÛRETÉ »**

Auditions par le Sénat,  
l'Assemblée Nationale,  
l'OPECST, la CnDASPE

Rencontres avec le Conseiller  
Energie de l'Elysée et de  
Matignon ainsi que le cabinet  
de la Ministre de la Transition  
Energétique

Publication d'avis de l'ANCCLI  
validés à l'unanimité par les  
membres du Conseil  
d'Administration

**DES RENCONTRES  
EUROPÉENNES : LIEUX DE  
PARTAGE DE L'EXPÉRIENCE  
DES CLI**

Forte implication auprès de  
NTW et Participation aux  
programmes européens EURAD  
et PIANOFORTE

Intervention lors d'un  
séminaire dédié au nucléaire à  
l'Institut Français de Budapest

Animation et participation  
active au workshop de AIEA et  
OCDE - "stakeholder involment"





**ZOOM SUR LES  
PRODUCTIONS EN  
2023**

# 1

## UN LIVRE BLANC SUR LA GESTION DU COMBUSTIBLE USÉ

Les choix en matière de gestion du combustible nucléaire ont des impacts significatifs en matière de coûts, mais également sur les besoins d'entreposage de combustible usé et de stockage des déchets, car la nature et la capacité des entreposages et stockages nécessaires en dépendent fortement.

Les évolutions structurelles récentes de la politique nucléaire française (par exemple abandon, à court terme, du développement de réacteurs à neutrons rapides), les difficultés rencontrées par l'usine Melox (baisse de production des assemblages MOx) ou encore les difficultés de retraitement des combustibles usés de La Hague (corrosion plus rapide que prévue des évaporateurs-concentrateurs) **réinterrogent ainsi la stabilité d'un système interdépendant de nombreux facteurs** même si Orano Recyclage La Hague prévoit toutefois la mise en service de nouveaux ateliers entre 2023 et 2024.

De plus, comme l'explique l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN), la France doit décider, d'ici 2030, si elle poursuit ou non le **traitement des combustibles usés**, après 2040, et mettre en place les investissements correspondants sur les installations de retraitement ou sur le stockage de déchets radioactifs. Pour leur rôle prépondérant dans l'industrie nucléaire, les décisions et les projets concernant les différentes installations participant à la gestion du combustible doivent être anticipés.



Pour toutes ces raisons, l'ANCCLI a souhaité élaborer ce Livre Blanc sur la gestion du combustible nucléaire. Retrouvez les Livres Blancs de l'ANCCLI sur : <https://www.anccli.org/livres-blancs-3>

# 2

## UN FILM SUR LE RÔLE DES CLI DANS LE PROCESSUS DE POURSUITE DE FONCTIONNEMENT DES RÉACTEURS

Dans le cadre des actions engagées par l'ANCCLI pour soutenir et aider les CLI dans leur démarche de suivi des réexamens de sûreté des réacteurs et notamment lors de leur poursuite de fonctionnement au-delà de 40 ans, [un film vidéo dédié a été produit en 2023](#).

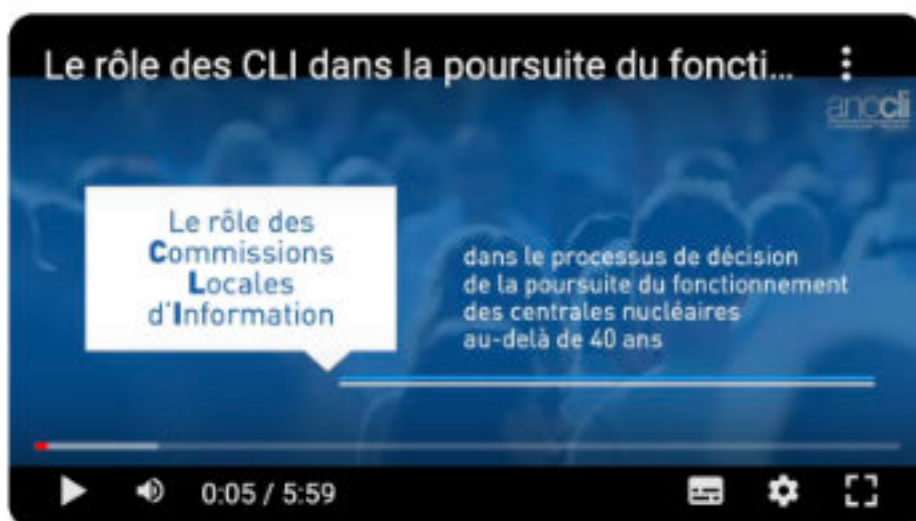
Ce film raconte les échéances de ce processus de réexamen et permet d'en comprendre les enjeux. Il est destiné à un grand public et au public des CLI afin de les inciter à s'impliquer dans les enquêtes publiques qui sont et seront menées réacteur par réacteur, dans les territoires.

L'ASN, la Présidente du HCTISN, un commissaire enquêteur, le Président de la CLI de Gravelines, le pilote du GT Sûreté de la CLI de Gravelines, l'ANCCLI ont participé à ce film.

[Retrouvez les vidéos de l'ANCCLI sur https://www.anccli.org/videos/](https://www.anccli.org/videos/)

[Ce film complète l'arsenal d'outils développés par l'ANCCLI pour renforcer ce rôle des CLI dans les réexamens de sûreté](#). Il rejoint le site Internet d'ores et déjà créé par l'ANCCLI et dédié à ce sujet :

<https://surete-nucleaire-40ans.org>



# 3

## UNE AFFICHE EN VUE DE LA FUTURE CAMPAGNE DE DISTRIBUTION DES COMPRIMÉS D'IODE

Dans le cadre de l'accompagnement des CLI et leur implication dans la future campagne sur la distribution des comprimés d'iode, **l'ANCCLI a préparé en 2023, 2 propositions d'affiche**. Nous avons sollicité la bédéiste avec qui nous avons l'habitude de travailler sur les personnages de Julie et Martin pour les réaliser. Leur adaptation est en attente de la charte graphique officielle de la future campagne.





# **POSITIONS DE L'ANCCLI EN 2023**

## **AVIS DE L'ANCCLI SUR LE PROJET DE LOI RELATIF À L'ACCÉLÉRATION DES PROCÉDURES**

En 2022, l'ANCCLI avait été sollicitée et auditionnée (Sénat, Assemblée Nationale, OPECST...) pour donner son avis sur le projet de loi surnommé « accélération du nucléaire ». **En début d'année 2023, l'ANCCLI transmettait à l'ensemble des acteurs de la filière nucléaire mais aussi aux institutions et organismes parlementaires ses questionnements sur ce projet de loi alors en cours de finalisation.** La loi a finalement été adoptée le 22 juin 2023.

## **AVIS DE L'ANCCLI SUR LE PROJET DE LOI (P JL) RELATIF À LA RÉORGANISATION DE LA SÛRETÉ NUCLÉAIRE**

Depuis le Conseil de Politique Nucléaire de février 2023 et l'annonce d'une possible réorganisation de la sûreté nucléaire, ce choix du gouvernement interroge. Rapport après rapport, incertitude après incertitude, la décision est considérée comme abrupte et forte de conséquences, dans une période où les enjeux à venir nécessitent stabilité et confiance.

En acteur responsable, l'ANCCLI a souhaité participer à la construction de ce nouveau cadre réglementaire. **L'ANCCLI a ainsi publié en octobre 2023, une note détaillant les 4 valeurs fondamentales de la sûreté nucléaire :**

- » la responsabilité première des exploitants
- » une indépendance de l'autorité de contrôle renforcée
- » une expertise et un processus décisionnaire robustes
- » rendre nos citoyens acteurs de l'énergie de demain

Sur la base de l'avant-projet de Loi qui a été mis en discussion au Sénat et à l'Assemblée Nationale, en 2024, **l'ANCCLI a publié, en novembre 2023, un avis circonstancié validé à l'unanimité des membres de son Conseil d'Administration.** Ces deux documents ont été transmis au Ministère de la Transition Énergétique, au Sénat, à l'Assemblée Nationale, à l'OPECST et ont donné lieu à des auditions de l'ANCCLI par ces diverses instances.

Retrouvez les avis de l'ANCCLI sur : <https://www.anccli.org/positionnements/>



# **LES INSTANCES ADMINISTRATIVES DE L'ANCCLI**





## L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'Assemblée générale du 28 juin 2023 a revêtu un caractère particulier puisque la matinée a été dédiée aux points statutaires et l'après-midi consacrée à l'élection du nouveau Conseil d'Administration. Ce nouveau Conseil d'Administration s'est réuni le 18 septembre 2023 pour l'élection du Bureau.

L'Assemblée Générale a aussi été l'occasion de valider le rapport moral du Président, les comptes 2022 et le rapport du Trésorier. Cette réunion a également désigné les nouveaux membres de la commission de contrôle. Cette commission a pour rôle d'examiner la comptabilité et la gestion financière de l'association de l'année écoulée, avant l'examen et la validation des comptes par l'Assemblée Générale Ordinaire annuelle.

## LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le Conseil d'administration s'est réuni 3 fois en 2023 : le 12 mai, le 18 septembre et le 15 décembre.

A noter que la réunion du 12 mai a permis de présenter aux membres du Conseil d'Administration la Direction des affaires internationales de l'ASN. **La réunion du 18 septembre a été consacrée à l'élection du nouveau Bureau. Jean-Claude DELALONDE a été reconduit pour 6 ans dans ses fonctions de Président de l'ANCCLI.** La réunion du 15 décembre a été principalement consacrée à préparer la mission d'étude des membres du CA, au Japon.

## LE BUREAU

Le Bureau s'est réuni 3 fois en 2023 : le 6 février, le 11 mai et le 11 octobre.



# **LES ACTIONS AVEC LES CLI**



## S'ADAPTER AUX DEMANDES DES CLI

L'ANCCLI, conformément aux décisions de son CA, a considérablement fait évoluer ses activités en faveur et pour les CLI. En 2023, l'ANCCLI s'est concentrée sur 4 activités :

- » **Les formations pour les CLI** (chargés de mission et membres des CLI) ont été développées en visioconférence, notamment sur le sujet des PPI/PCS (pour les élus) et sur le sujet des principes fondamentaux de la sûreté. A ces formations ont été rattachées, en 2023, de nouvelles formations sur la préparation des CLI à la participation aux exercices de crise et une formation sur les connaissances de base de la radioactivité.
- » **Les visites de terrain** : tant pour les membres des groupes permanents que pour les membres du CA, ces visites sont perçues par les participants comme très enrichissantes, participant à leur compréhension des enjeux nucléaires et stimulant leurs questionnements. En 2023, plusieurs visites ont été organisées tant pour les membres de CLI que pour les membres des instances administratives de l'ANCCLI, avec la visite des installations de La Hague et la visite de VERCORS (un site où la R&D d'EDF expérimente la résistance des installations nucléaires. Plus précisément, les effets du temps et de l'activité sur les enceintes de confinement des réacteurs nucléaires).
- » **Les webinaires** : cette activité résulte directement de l'effet Covid et apporte une vraie réponse aux membres des CLI dans leur volonté de montée en compétence et de comprendre les enjeux nucléaires. A l'écoute des besoins des CLI et de l'actualité nucléaire du moment, l'ANCCLI sollicite ses partenaires pour monter des webinaires d'une demi-journée destinés à informer, en détail, sur un sujet donné. **En 2023, 2 webinaires ont été organisés, l'un sur la prise en compte de la canicule et de la sécheresse par EDF, le second sur un point, avec EDF, l'ASN et l'IRSN, sur le sujet de la corrosion sous contrainte.**

» **La présence dans les CLI :** l'ANCCLI profite d'une équipe administrative répartie sur le territoire pour favoriser sa présence dans les CLI. Ainsi, Mme Coralie PINEAU est intervenue lors de réunions sur le bassin de la Loire, M.Kevin BASOL a déjà pu représenter l'ANCCLI dans des réunions sur le Cotentin et en Bretagne et M.Yves LHEUREUX participe activement aux réunions de la CLI de Golfech, il a d'ailleurs eu un échange avec le Président du Département de Tarn et Garonne et il a aussi participé à des réunions de la CLIGEET et de la CLI de Cruas-Meysses ou encore de Marcoule-Gard.



# 1

## LE CLUB DES CHARGÉ(E)S DE MISSION DE CLI

Depuis le début de la crise sanitaire, l'ANCCLI s'est adaptée et a modifié le mode de fonctionnement du club des chargés de missions des CLI. Les réunions en présentiel étant difficiles à organiser, ce sont les réunions en distanciel qui ont pris le dessus. L'ANCCLI a donc proposé en 2023, des réunions et webinaires thématiques de courte durée et plus fréquents pour continuer de répondre à leurs besoins. C'est ainsi que l'ANCCLI a organisé, en 2023, en visioconférence, pour les chargés de missions :

- » **Des réunions avec les chargés de mission** pour leur présenter le large dispositif prévu par le gouvernement pour la journée de la résilience (13 octobre).
- » **Une réunion sur les réexamens de sûreté des réacteurs de 1300MWe** (Belleville, Paluel/Penly, Saint-Alban, Nogent-sur-Seine, Cattenom, Golfech, Flamanville) et ce en vue du lancement, en 2024, par le HCTISN et tous les acteurs du nucléaire (EDF, ASN, IRSN, CLI, ANCCLI, CNDP), d'une concertation volontaire à l'image de ce qui avait été fait pour le 4<sup>ème</sup> réexamen de sûreté des réacteurs de 900MWe.
- » **La réunion du 28 mars 2023** a été l'occasion de présenter les nouvelles formations initiées par l'ANCCLI mais aussi et surtout de faire un tour de table afin de partager l'actualité et les initiatives lancées en territoire et d'écouter les besoins éventuels.

Après le succès rencontré, en 2021 et 2022, par l'organisation de séminaires de travail et de convivialité des chargés de mission, la **troisième édition a été organisée du 16 au 17 octobre 2023, à Paris** avec une immersion dans le jeu « la fresque du climat » qui permet d'approcher l'ensemble des enjeux énergétiques de demain. Ce séminaire a aussi été l'occasion d'une présentation aux chargés de mission des moyens mobiles de l'IRSN en cas de situation de crise. Des laboratoires mobiles permettant à la fois un suivi de l'environnement net un suivi sanitaire en temps réel.

# 2

## LE GROUPE DE TRAVAIL DES CLI TRANSFRONTALIÈRES

Ce groupe de travail, créé en 2013, réunit les CLI Transfrontalières, à savoir Gravelines, Chooz, Cattenom, Fessenheim, Bugey et les CLI de la Manche. Il permet à ces CLI de partager leurs pratiques dans leurs relations avec les pays voisins.

En 2023, la réunion du 23 mai a permis de présenter aux membres une étude européenne sur la mise en œuvre des exigences en matière de préparation et de réponse aux urgences nucléaires et radiologiques dans les États membres de l'UE et les pays voisins.

Les principaux enseignements de cette étude rejoignent des préoccupations déjà portées par l'ANCCLI notamment par exemple sur la nécessité d'harmonisation des niveaux de référence de part et d'autre des frontières de l'UE ou encore la nécessité de réaliser des campagnes de communication conjointes, comme pour la distribution de comprimés d'iode. Cette réunion a aussi été l'occasion de présenter les conclusions de la démarche d'identification d'enjeux territoriaux de la gestion post-accidentelle organisée, en octobre 2022, avec la CLI de Cattenom, avec les acteurs territoriaux proches de la centrale nucléaire de Cattenom (élus, maison de quartier, pharmacien, pompier, enseignants...). Ces conclusions seront transmises à l'ASN pour alimenter les réflexions du CODIRPA.



# 3

## LES EXPERTISES CLI/ANCCLI

L'ANCCLI ouvre ses 5 Groupes Permanents à tous les membres de CLI afin qu'ils puissent monter en compétence et participer à la construction de l'expertise de l'ANCCLI. De même, les experts scientifiques associés à l'ANCCLI sont à la disposition des CLI pour les accompagner et les soutenir dans le cadre de leurs expertises et travaux.

Les Groupes Permanents de l'ANCCLI sont essentiellement composés de membres issus des divers collèges des CLI qui s'informent, partagent, échangent ensemble, dans le respect des points de vue, sur les grands enjeux des activités nucléaires.

Cette mise en commun des connaissances conduit notamment à produire des Livres Blancs qui sont, à un instant donné, une image de l'état des connaissances, de la diversité d'expressions des membres des CLI. Ces ouvrages se veulent aussi forces de propositions et émettent des recommandations, notamment auprès des institutions et exploitants. <http://www.anccli.org/les-livres-blancs-3/>

Les Groupes Permanents de l'ANCCLI participent à la montée en compétence des membres de CLI en invitant des experts à participer à leurs réunions, mais aussi par la création de formations à destination de l'ensemble des membres de CLI.

L'état des lieux des membres de CLI dans les Groupes Permanents témoignent de l'intérêt que porte les CLI à ces lieux d'échanges et de partage des connaissances. Une réunion des pilotes de ces 5 groupes permanents s'est tenue le 23 février 2023.

**Enfin, depuis 2021, l'ANCCLI et ses GP combinent, dans leur activité annuelle, des visites d'installations et des réunions de travail.**

## GP SANTÉ

En 2023, les membres du groupe permanent « Santé » de l'ANCCLI n'ont pas tenu de réunion. Ils devaient visiter les laboratoires de l'IRSN, mais malheureusement, la visite a dû être annulée.

Ils ont toutefois pu assister à d'autres travaux, notamment ceux de la CIPR et de la SFRP.

## GP SÛRETÉ

Les questions de « Sûreté » ont toujours été un sujet majeur de préoccupations des membres des CLI. Bien que l'ANCCLI initie, avec ses partenaires (IRSN et ASN), de nombreux temps de dialogues, de séminaires, de groupes de travail sur ces questions sûreté, il est apparu nécessaire que l'ANCCLI dispose aussi de son propre Groupe Permanent. La publication de son dernier Livre Blanc sur les enjeux des piscines d'entreposage de combustibles usés est disponible dans les CLI, à l'ANCCLI (en version papier depuis 2023 et numérique). En 2023, les membres de ce GP se sont surtout investis dans les nombreuses réunions organisées avec les partenaires (ASN, IRSN, Exploitants) notamment sur la corrosion sous contrainte et sur les 4<sup>e</sup> réexamen de sûreté...

Les membres du groupe permanent « Sûreté » ont également participé à la rédaction du dernier Livre Blanc de l'ANCCLI : **« Traitement du combustible nucléaire en France : équilibre, tensions impacts environnementaux »**, en collaboration avec les membres du groupe permanent **« Matières et déchets radioactifs »**.

## GP MATIÈRES ET DÉCHETS RADIOACTIFS

En tant que fédération des Comités et Commissions Locales d'Information (CLI) rattachés aux sites nucléaires en France, l'ANCCLI est directement concernée par toutes les questions relatives aux matières et déchets radioactifs. Ce sujet est d'importance nationale et ne se limite pas aux CLI près des sites de stockage de déchets. C'est pourquoi, elle a décidé, en 2006, de créer un Groupe Permanent « Matières et Déchets Radioactifs ».





En 2023, les membres du groupe permanent « Matières et déchets radioactifs » ont créé un groupe de travail pour élaborer une fiche thématiques sur les déchets. Cette fiche est en cours de rédaction et devrait voir le jour en 2024. Ce groupe s'est réuni 4 fois : le 29 mars, le 26 avril, le 6 juin et le 27 juin.

Par ailleurs, l'ensemble des membres du groupe permanent a été invité à visiter les installations d'Orano La Hague. Ils se sont rendus dans La Manche les 23 et 24 octobre 2023.



## **GP DÉMANTÈLEMENT**

Pour donner suite au séminaire du 16 juin 2014, organisé par l'ANCCLI et l'IRSN, sur les questions de démantèlement, un vif engouement s'est fait ressentir par les membres des CLI et a conduit le Conseil d'Administration de l'ANCCLI, à mettre en place un nouveau Groupe Permanent consacré aux questions liées au démantèlement. Ayant fait un grand déplacement en 2022, le Groupe Permanent « Démantèlement » n'a pas réalisé de visite cette année.

## **GP POST-ACCIDENT (GPPA)**

Le GPPA vise à partager avec les membres des CLI, les questionnements, réflexions, interrogations sur tous les sujets ayant trait au post-accident et aux situations d'urgence, et à leurs conséquences à l'échelon national et territorial. Les membres du GPPA sont fortement impliqués dans les travaux du CODIRPA, avec ses 5 groupes de travail.

En 2023, l'implication des membres dans ces GT de l'ASN représente près d'une quinzaine de réunions de travail.

Le groupe permanent « post-accident » s'est réuni le 4 mai. Cette réunion a été dédiée à une présentation de la situation actuelle à Fukushima par David Boilley, de l'Acro.

Le 4 juillet, les membres du groupe permanent « post-accident » ont participé à un atelier de travail et de réflexions sur les évolutions de l'outil Opal - un outil cartographiques à destination des acteurs des territoires pour identifier les enjeux locaux et se préparer à la gestion post-accidentelle.

A noter également, en 2023, la poursuite des travaux partagés entre ce GPPA de l'ANCCLI et l'initiative territoriale menée avec la CLI de Cattenom. Un atelier, de formation à destination du monde économique du territoire de Cattenom, côté français et côté luxembourgeois a été organisé le 24 octobre 2023.

Enfin, tout comme à Cattenom, l'ANCCLI a permis à la CLI de Grave-lines, via son groupe permanent « post-accident » de sensibiliser les acteurs locaux (milieu industriel, agricole et infrastructures routières, ferroviaires et maritimes) aux enjeux de la phase post-accidentelle.

En 2024, l'ANCCLI sortira 2 rapports qui font la synthèse de ces deux expériences territoriales. Elle est présentera également devant le Codirpa de l'Autorité de sûreté nucléaire.



## GRUPE D'EXPERTS SCIENTIFIQUES ASSOCIÉS À L'ANCCLI (GES)

L'ANCCLI dispose de son expertise propre grâce aux experts scientifiques qui lui sont associés. Le GES a une double mission qui consiste à :

- » Mettre en œuvre des actions et outils (formations de base, guides méthodologiques, etc...) pour venir en support direct aux CLI. Pour ce faire le GES doit être à l'écoute des demandes des CLI et doit favoriser le travail par bassin de CLI.
- » Travailler, en synergie avec le Conseil d'Administration de l'ANCCLI, pour répondre aux besoins de l'ANCCLI tout en étant force de proposition sur des thème de fond ou sur la rédaction de documents type Livre Blanc.

Yves BARON, membre du Bureau de l'ANCCLI, a été nommé référent du groupe. Il assure l'interface entre les experts scientifiques et les instances de l'ANCCLI.

En 2020, le GES, en collaboration avec les membres du GP Santé, avaient finalisé la rédaction des fiches thématiques pour les CLI. En 2021, 2 000 pochettes avec la première quinzaine de fiches déjà réalisées ont été distribuées aux 35 CLI.

En 2022, fort du succès rencontré avec ces fiches, l'ANCCLI a dû en imprimer de nouveaux exemplaires. **Des exemplaires sont encore disponibles auprès de l'équipe de l'ANCCLI.**



**De nouvelles fiches sur les plans particuliers d'intervention sont disponibles depuis 2023.**

Enfin, en accord avec la CLIs de Fessenheim, il a été décidé que l'ANCCLI participerait à toutes les réunions de la CLIs et mandaterait, en fonction des sujets abordés, un expert scientifique associé de l'ANCCLI pour participer aux réunions.

# 4

## LA MONTÉE EN COMPÉTENCE

### LES WEBINAIRES

Les webinaires sont des temps d'échanges courts (2h) mis en place par l'ANCCLI avec la participation de ses partenaires pour répondre à des préoccupations fortes des membres des CLI et souvent en lien avec l'actualité nucléaire du moment.

A l'issue de ces webinaires, les rediffusions des interventions sont mises en ligne (séries vidéos de 10/15 minutes) afin d'être réutilisées ou visionnées à distance. Ainsi, en 2023, 2 webinaires ont été organisés :

- » **7 juin 2023** : l'ANCCLI et EDF ont décidé de monter un webinaire dédié à l'organisation de l'exploitant fasse au **changement climatique et notamment à l'augmentation des températures conduisant à la baisse du débit des cours d'eau mais aussi à l'augmentation de leurs températures notamment en période estivale**. Ce webinaire faisait suite à plusieurs étés successifs particulièrement chauds qui avaient conduit EDF à demander des dérogations. Ces dérogations avaient suscité de nombreuses questions des membres de CLI.
- » **4 juillet 2023** : dans la continuité du webinaire du 10 novembre 2022 et pour faire un point sur **l'état des connaissances et présenter l'avancée des expertises, un webinaire sur la corrosion sous contrainte (CSC)** organisé, en partenariat avec le HCTISN et en présence d'EDF, de l'ASN et de l'IRSN a été organisé le 04 juillet 2023.

Ce sujet continue d'alimenter le questionnement des membres des CLI et d'autres webinaires verront sûrement le jour dans les années à venir, le sujet de la CSC étant loin d'être épuisé.

## LES FORMATIONS

Depuis plusieurs années maintenant, l'ANCCLI a mis en place des formations répondants à des besoins réguliers soulignés par les CLI. Quinze formations participent à la montée en compétence des membres de CLI et s'articulent, aujourd'hui, autour de 5 thématiques.



### » Comprendre la radioactivité

- › Les notions de base de la radioactivité et ses effets sur la santé
- › La mesure citoyenne de la radioactivité.

### » La sûreté nucléaire

- › Les principes généraux de la sûreté

### » Gestion de crise

- › Elaborer son Plan communal de sauvegarde (PCS)
- › Piloter la cellule de crise de son PCS
- › Savoir communiquer en situation de crise
- › Intégrer le risque nucléaire dans les plans d'urgence d'entreprises
- › Se préparer à un exercice national de gestion de crise nucléaire
- › Etablir son rôle d'acteur lors d'un exercice national de gestion de crise nucléaire
- › S'exercer à la gestion de crise nucléaire

### » Post-accident

- › Découvrir et comprendre le post-accident
- › Sensibiliser les acteurs locaux grâce à la cartographie territoriale
- › Comprendre les conséquences de l'accident de Fukushima sur la planification nucléaire française
- › Se mettre en situation de gestion post-accidentelle et adapter ses grands principes aux enjeux du territoire

### » Le conseiller municipal correspondant incendie et secours

- › S'approprier les outils et techniques pour exercer les missions du conseiller municipal correspondant incendie et secours dans une zone PPI nucléaire

## Une formation dédiée aux chargés de mission pour valoriser les travaux des CLI

L'ANCCLI a également organisé une nouvelle formation intitulée « Filmer avec mon Smartphone » en présentiel à Paris sur 2 jours pour 4 chargé(e)s de mission, en partenariat avec Nathalie LECLERC de l'agence Cassiopée. L'objectif consiste à réaliser des vidéos courtes pour alimenter la communication des CLI (réunions internes et/ou publiques, site internet, réseaux sociaux, presse ...). Au programme : conception de scénario et storyboard, tournage (image, lumière, son) et montage (avec le logiciel DaVinci Resolve). Cette formation est aussi une occasion de réunir les Chargé(e)s de mission, dont 2 avaient pris leur fonction récemment. La première session s'est tenue les 18 et 19 décembre.



Vous pouvez trouver toutes les formations proposées par l'ANCCLI et ses partenaires sur : <https://www.anccli.org/montee-en-competence/>

Vous pouvez également demander la brochure complète et détaillée auprès de l'équipe de l'ANCCLI.





# COMMUNICATION



L'arrivée d'une personne dédiée à la communication, en juillet 2022, a permis d'engager de nombreuses actions sur plusieurs années.

### **En 2023, l'objectif de la communication de l'ANCCLI a consisté :**

**En interne :** principalement à soutenir et relayer les communications des CLI locales au niveau national à travers les outils de communication l'ANCCLI, en particulier sur les réseaux sociaux ; mais aussi à centraliser les demandes et préoccupations des CLI (structurelles : moyens humains, techniques, financiers et difficultés à mobiliser ; conjoncturelles : questions techniques, organisation logistique, mises en relation ...), à mobiliser les Chargé(e)s de mission dans des initiatives et projets permettant de faire vivre le réseau ANCCLI-CLI, en particulier à l'occasion de la « Journée Nationale de la Résilience » ou encore des formations dédiées (ex : « filmer avec son smartphone »).

**En externe :** principalement à augmenter la visibilité et la notoriété de la fédération, en valorisant la richesse et la diversité des actions proposées tout au long de l'année (réunions, dialogues, formations, webinaires, livrables, travaux, événements, partenariats, déplacements ...), en particulier sur les supports numériques tels que les réseaux sociaux (la rediffusion de vidéos de réunions ou encore le lancement du compte Instagram et de la page Facebook à partir de 2024 s'inscrit dans cette volonté d'ouvrir les portes à de nouveaux utilisateurs potentiels) ; mais aussi à identifier les leviers d'actions concrets pour la communication externe de l'ANCCLI et des CLI à destination du grand public, une cible nouvelle dans la stratégie de communication (cibles, messages, canaux grands médias les plus adaptés sur les volets numériques, print et événementiels).

### **Une stratégie de communication a été proposée au Bureau et au Conseil d'Administration pour répondre aux besoins de communication identifiés :**

- » Toucher 2 cibles différentes : professionnels initiés et grand public non-initié
- » Créer un espace numérique pour les chargés de mission (test LinkedIn)
- » Constituer une revue de presse interne (identification de Tagaday)
- » Organiser des campagnes médias (sujets, moments et acteurs clés)
- » Valoriser les productions techniques et ouvrir l'accès au public
- » Adapter le format des réunions publiques de CLI (pédagogique)

# 1

## SITES INTERNET

### SITE INSTITUTIONNEL (N°1) : WWW.ANCCLI.ORG

Engagée sur 2020, la refonte du site Internet de l'ANCCLI s'est finalisée en janvier 2023. Cette refonte permet de profiter de nouveaux outils et de présentations plus fluides de notre site Internet.

#### Parmi les nouveautés :

- » Une architecture simplifiée.
- » Un agenda en ligne de l'ANCCLI et des CLI.
- » Des fiches CLI avec informations administratives & techniques.
- » Une rubrique vidéo en lien avec notre chaîne YouTube.
- » Une carte de France des 35 CLI.

#### Quelques chiffres (1ère année après refonte) :

- » Nombre de visiteurs : 3,297
- » Trafic organique (à partir de moteurs de recherche) : 1,631
- » Visiteurs uniques (à partir d'un lien direct) : 1,456
- » Nombre de pages totales visitées : 12,278
- » Pages les plus visitées : 2,176 (accueil) > 211 (missions) > 93 (conférence des CLI)



## SITE SPÉCIFIQUE (N°2) : [WWW.SURETE-NUCLEAIRE-40ANS.ORG](http://WWW.SURETE-NUCLEAIRE-40ANS.ORG)

La phase spécifique du 4<sup>e</sup> réexamen périodique des réacteurs électro-nucléaires de 900 MWe va s'échelonner jusqu'en 2031, elle constitue une étape importante dans la vie du fonctionnement de ces réacteurs et l'occasion pour les 8 CLI concernées (Tricastin, Bugey, Blayais, Dampierre-en-Burly, Gravelines, Chinon, Saint-Laurent-deux-Eaux, Cruas-Meysses) d'engager un travail d'analyse et de renforcer leur rôle d'information de leur territoire.

Pour soutenir l'implication des CLI et de leurs membres dans le cadre de la préparation des enquêtes publiques sur le 4<sup>e</sup> réexamen périodique des réacteurs, **l'ANCCLI a produit deux outils d'accompagnement** :

- » Un guide d'organisation pour aider les CLI à s'impliquer dans les enquêtes publiques sur le 4<sup>e</sup> réexamen périodique des réacteurs de 900 M We.
- » Un guide des ressources-clés du 4<sup>e</sup> réexamen périodique des réacteurs nucléaires.

### Quelques chiffres (1ère année après sortie) :

- » Nombre de visiteurs : 208
- » Trafic organique (à partir de moteurs de recherche) : 47
- » Visiteurs uniques (à partir d'un lien direct) : 117
- » Nombre de pages totales visitées : 402
- » Pages les plus visitées : 154 (accueil) > 25 (documents disponibles par centrale)



# 2

## RÉSEAUX SOCIAUX



Une nouvelle personne en charge de la communication arrivée en Juillet 2022 assure le développement de la stratégie éditoriale du compte et de sa visibilité numérique. En 2023, le



compte Twitter de l'ANCCLI reste l'un de ses principaux canaux d'information externe, notamment car il est **le réseau social le plus ancien où l'ANCCLI détient le plus d'abonnés (950 en 2023)**. L'augmentation importante du nombre de tweets s'explique par la volonté de valoriser la richesse des activités proposées par l'association de façon régulière. Une attention particulière est prêtée aux photos mises en ligne, afin notamment de mettre un visage sur les individus et de montrer l'envers du décor de l'activité. Le rachat de Twitter devenu X et l'instauration d'un modèle payant ont provoqué le départ de nombreuses personnalités du réseau social. C'est pourquoi, dans ce contexte d'incertitude, il est important d'assurer une présence sur d'autres réseaux sociaux, notamment LinkedIn pour les cibles professionnelles, tout en poursuivant notre présence sur Twitter.

### En quelques chiffres pour 2023 :

- » Abonnés : 950 (+40 par rapport à 2022)
- » Impressions : 51K (85K en 2022, soit -59%)
- » Tweets : 131 (82 en 2022, soit +59%)
- » Engagements : 3855
- » Taux d'engagement : 65,54
- » Retweets : 683
- » Réponses : 81
- » J'aime : 880

**LINKEDIN**



En 2022, la page LinkedIn de l'ANCCLI est lancée en septembre avec l'arrivée d'une nouvelle personne en



charge de la communication en juillet. Les actualités du compte Twitter sont dorénavant disponibles et adaptées au réseau social professionnel LinkedIn (format texte plus long, importation de documents, mentions plus nombreuses...), où sont aussi présent la majorité de nos partenaires (ASN, IRSN, EDF, Ministères, Collectivités ...). **En 2023, la page atteint les 500 abonnés (150 fin 2022), soit déjà la moitié du nombre d'abonnés sur le compte Twitter.** Une attention particulière est également prêtée aux photos mises en ligne, afin notamment de mettre un visage sur les individus et de montrer l'envers du décor de l'activité. La présence et le relai des communications de la part de l'équipe sur leurs profils individuels a permis de booster le nombre d'abonnés à la page. A partir de 2024, la page obtient autant sinon plus d'engagements que le compte Twitter et donne de nouvelles perspectives de développement et de visibilité pour l'ANCCLI.

**Données du 16/05 au 31/12/2023 (8 mois sur 12 visibles sur LinkedIn) :**

- » Nombre d'abonnés : 500 (150 en 2022)
- » Visiteurs uniques : 530 (124 en 2022)
- » Vues de la page : 1312 (322 en 2022)
- » Nombre de publications : 56 (25 en 2022)
- » Impressions : 40 098 (6089 en 2022)
- » Clics/engagement : 4776
- » Réactions/Likes : 869 (129 en 2022) = soit autant que sur Twitter
- » Partages : 178 (35 en 2022)
- » Commentaires : 21 (22 en 2022)

## INSTAGRAM ET FACEBOOK



En 2022, l'ANCCLI créé son compte Instagram (« julie.martin.anccli ») pour le lancement de la 1ère Journée Nationale de la Résilience face aux risques du 13 octobre. A cette occasion, la 1ère et unique publication de l'ANCCLI a consisté en une BD annonçant le lancement de cette journée avec une série de 8 vignettes. Nous travaillons en partenariat avec une bédéiste pour créer des vignettes mettant en scène nos personnages de Julie et Martin

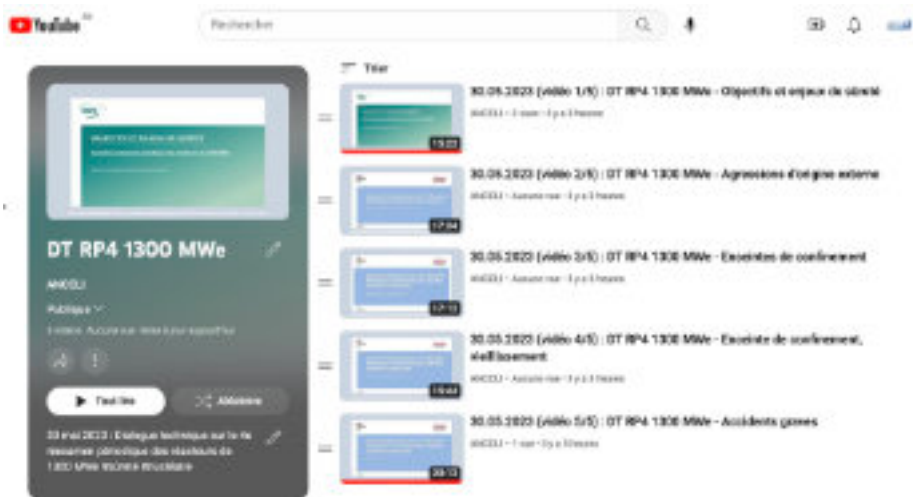
dans les différents lieux et installations que nous visitons. En 2023, la priorité sur les réseaux sociaux est au développement de la page LinkedIn à destination des professionnels. **Une réflexion sur la stratégie éditoriale à adopter et la cible grand public à toucher est engagée pour Instagram et son homologue Facebook (création en 2024).** En effet, l'intérêt de ces deux réseaux sociaux réside dans la possibilité de toucher le grand public et non les professionnels du secteurs de la sûreté nucléaire. Par conséquent, une stratégie éditoriale doit être de façon à établie toucher ces publics avec des contenus adaptés. Un changement de nom est également étudié en raison des difficultés à identifier l'ANCCLI (« anccli.julie.martin » en 2024, le nom « anccli » étant déjà pris). Le développement du compte et des contenus Instagram et Facebook prend davantage effet à partir de 2024.

### Quelques chiffres Instagram pour 2023 :

- » Nombre d'abonnés :
  - › 20 abonnés (13 en 2022)
- » Nombre de publications :
  - › 10 (1 en 2022)
- » Nombre de « J'aime » :
  - › 25



Lors de son Assemblée générale du 26 novembre 2019, l'ANCCLI a lancé officiellement sa chaîne YouTube. Une nouvelle personne en charge de la communication



arrivée en Juillet 2022 reprend en main de façon opérationnelle à partir de Janvier 2023 le **développement de la chaîne, de son contenu, de sa structuration et de sa visibilité**. Les informations de la chaîne sont complétées. Des playlists sont créées pour structurer l'affichage et la lecture des vidéos par regroupement thématique (auditions, réunions, conférence des CLI, PPI, Julie et Martin, RP4 ...). L'hébergement des vidéos de réunions publiques de CLI est proposé aux chargés de mission. Une nouvelle rubrique est créée pour les replays des dialogues techniques avec prise son des intervenants et diffusion à l'image de leurs supports de présentation. De nouvelles réalisations vidéos de l'ANCCLI sont également mises en ligne (formation média-training IRMA, le rôle des CLI dans le RP4) ainsi que mises en une pour plus de visibilité en fonction de l'actualité et/ou d'une nouvelle vidéo. Enfin, deux cibles d'âge différentes apparaissent dans nos statistiques : 70% des vues sont réalisées par des 55-64 ans et 30% des vues par des 18-24 ans : une réflexion est à mener sur ces 2 cibles en particulier.

### Quelques chiffres en 2023 :

- » 2100 vues (1119 en 2022, soit +87%) ; +19 abonnés (31 en 2022)
- » 68,3h de visionnage (53h en 2022, soit +15h) ; 19 255 impressions (5441 en 2022, soit +13 814)
- » Sources du trafic : Sites externes (701 / 33%) ; YouTube (447 / 21%) ; Playlists (208 / 10%)
- » Top vidéos :
  - › Julie et Martin - C'est quoi la sûreté ? (738 vues / 35%)
  - › Julie et Martin - Nucléaire, quels comportements ? (211 vues / 10%)
  - › Formation en communication de crise (210 vues / 10%)
  - › Julie et Martin - C'est quoi une CLI (161 vues / 7%)
  - › Replay des dialogues techniques RP4 1300 (146 vues / 7%)



# **RELATIONS AVEC LES PARTENAIRES**



En tant que réseau d'échanges sur la transparence et la sûreté nucléaire, l'ANCCLI entretient des partenariats étroits avec les institutions nationales (Ministères, HCTISN, ASN, IRSN...) et renforce ses relations avec les exploitants.

Ces 2 dernières années, l'ANCCLI a pris une place plus importante dans le paysage nucléaire notamment auprès des institutions et des chambres parlementaires (Sénat, Assemblée Nationale).

## **LOI RELATIVE À L'ACCÉLÉRATION DES PROCÉDURES LIÉES À LA CONSTRUCTION DE NOUVELLES INSTALLATIONS NUCLÉAIRES À PROXIMITÉ DE SITES NUCLÉAIRES**

Durant toute l'année 2022, l'ANCCLI a été sollicitée par les parlementaires afin que la fédération des 35 CLI puisse donner son sentiment sur le projet de Loi relatif à l'accélération des procédures liées à la construction de nouvelles installations nucléaires. **Ces auditions avaient conduit l'ANCCLI à publier, en début d'année 2023, un avis qu'elle avait partagé avec l'ensemble des acteurs de la filière nucléaire ainsi qu'avec les institutions et les parlementaires.** Cette loi a été adoptée le 22 juin 2023 et l'article 5 prévoit un rapport visant à évaluer les conséquences de la construction de quatorze réacteurs nucléaires sur, notamment, le périmètre d'action et les moyens d'information des CLI. **Dans ce contexte, en juillet 2023, l'ANCCLI a écrit à Madame la 1ère Ministre pour souligner que face aux enjeux nucléaires sans précédent,** le réseau des 35 CLI et leur fédération constituaient un outil formidable de débats et d'échanges pluralistes, neutres et indépendants qu'il fallait soutenir financièrement en appliquant, notamment, le financement via la taxe sur les INB tel que prévu dans la Loi TSN de 2006. Dans la foulée de cette lettre, **le 17 juillet 2023, l'ANCCLI a été auditionnée par la DINN** (Direction Interministérielle du Nouveau Nucléaire) en charge de la rédaction du rapport cité à l'article 5 de la loi.

Enfin, **le 6 septembre, le Président de l'ANCCLI, accompagné de Florion GUILLAUD (Trésorier de l'ANCCLI), de Jean-Paul TERRENNE (Président de la CLI de Golfech) et de Yves LHEUREUX (Directeur de l'ANCCLI) rencontraient M. Christophe LEININGER, Conseiller technique énergie à la Présidence de la République et à Matignon.**



## PROJET DE LOI DE RÉORGANISATION DE LA GOUVERNANCE DE LA SÛRETÉ

En début d'année 2023, l'annonce par le Conseil de Politique Nucléaire d'une possible réorganisation de la gouvernance de la sûreté nucléaire a interrogé l'univers des CLI et de l'ANCCLI. La décision est alors considérée comme forte de conséquences, dans une période où les enjeux à venir nécessitent stabilité et confiance. Cependant, en acteur responsable, l'ANCCLI a souhaité participer à la construction de ce nouveau cadre réglementaire pour la sûreté nucléaire si, celui-ci, était confirmé par le gouvernement. Dans ce contexte de préparation d'un projet de Loi, l'ANCCLI a été sollicitée pour être entendue par le cabinet du **Ministère de la Transition Énergétique, par le Sénat, par l'Assemblée Nationale** (Commission des Affaires économiques et Commission du Développement Durable). L'ANCCLI a aussi été auditionnée par la **CnDASPE** (Commission nationale de la déontologie et des alertes en matière de santé publique et d'environnement) et par la **Commission Ethique et Déontologie** de l'IRSN. L'ANCCLI a participé activement au débat organisé par **l'OPECST**, le 16 février 2023 et a été auditionnée le 30 mai 2023 par Monsieur le Député Fugit et le Sénateur Piednoir, nommés par l'OPECST suite à une saisine du Sénat pour effectuer un rapport sur les conséquences d'une éventuelle réorganisation de l'ASN et de l'IRSN sur les plans scientifiques et technologiques ainsi que sur la sûreté nucléaire et la radioprotection.

**Par ailleurs, l'ANCCLI a publié deux documents :**

- » En octobre 2023, une note sur les principes fondamentaux de la sûreté et la valeur des 4 piliers exploitants, ASN, IRSN, société civile.
- » En novembre 2023, un avis apportant les premières recommandations et suggestions de l'ANCCLI sur le texte de l'avant-projet de loi.

**Retrouvez les positionnements de l'ANCCLI sur : <https://www.anccli.org/positionnements/>**

# JOURNÉE NATIONALE DE LA RÉSILIENCE

Le 13 octobre 2023, L'ANCCLI a participé à la 2ème édition de la Journée nationale de la résilience face aux risques naturels et technologiques" initiée par le Gouvernement et visant à sensibiliser, informer, acculturer tous les citoyens aux risques qui les environnent, dans une logique d'exercices pratiques et dans l'objectif de contribuer à la préparation de tous aux bons réflexes en cas de catastrophe.

En réponse à l'appel à projets, **l'ANCCLI a porté les 50 actions proposées par 23 CLI dans 8 régions.** Une plaquette de communication a été réalisée et envoyée au Ministère, avec une présentation par cibles (élus, membres CLI, grand public, monde économique) et mettant en avant les actions phares suivantes :

- » Atelier sur le changement climatique avec "la Fresque du Climat".
- » Sensibilisation des élus locaux à la gestion de crise nucléaire (Blayais).
- » Sensibilisation à la mesure citoyenne de la radioactivité (OpenRadiation).
- » Plaquette multilingue ("Accident nucléaire : bien se préparer") comportant les principales consignes à appliquer en cas d'accident nucléaire.
- » Conférence-débat à Marcoule sur les conséquences de l'accident de Fukushima sur la planification nucléaire française (réalisation du flyer)
- » Tricycle de la résilience marqué « JNR » à Gravelines (sur le marché).
- » Visite du GP matières et déchets radioactifs à Orano La Hague.

## Quelques chiffres en 2023 :

- » 50 actions / 23 CLI / 8 régions
- » 2ème prix national de la résilience (consécutif)



## COMITÉ DE PILOTAGE « IODE » DU MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

En 2020, L'ANCCLI s'était retirée du Comité de pilotage national « Iode » considérant ne pas être entendue, aucune des propositions qu'elle avait pu soumettre durant des années, n'ont été mises en œuvre, ou, a minima, testées pour en vérifier l'efficacité. Néanmoins, elle considère nécessaire de remettre complètement à plat le dispositif actuel, de réfléchir à la méthode et à la temporalité des actions vers le grand public ainsi qu'à l'implication des acteurs locaux, tant sur la phase de préparation de la campagne que sur sa mise en œuvre.



En 2022, l'ANCCLI a été conviée au Comité Stratégique Iode en vue de la préparation d'une nouvelle campagne de distribution à l'horizon 2022/2023 (périmètre 0 à 10km).

**En 2023, une nouvelle réunion a été organisée avec la MARN (Mission d'Appui au Risque Nucléaire) du Ministère de l'Intérieur afin d'examiner les grandes lignes de la future campagne de distribution des comprimés d'iode. Celle-ci pouvant se tenir à l'automne 2023.** L'ANCCLI y a rappelé les besoins et interrogations des CLI et leur volonté de s'impliquer dans la future campagne. Néanmoins l'ANCCLI a également rappelé que le choix d'une campagne sur le périmètre 0-10km au-lieu de 0-20km ne paraissait pas dès plus judicieux et allait conduire à des insatisfactions et préoccupations sur les territoires concernés.

## DÉBAT PUBLIC

Dès 2022, sollicitée par la Commission Particulière du Débat Public (CPDP) en charge d'organiser le débat sur le nouveau nucléaire et les projets d'EPR2 à Penly, l'ANCCLI a favorisé et organisé plusieurs réunions entre les représentants de la CPDP et les CLI directement concernées, notamment, la CLI In Paluel-Penly, la CLIGEET, la CLI de Gravelines et la CLI du Bugey. L'ANCCLI est aussi intervenue lors de la rencontre d'ouverture de ce débat, le 27 octobre 2022.

**En 2023, l'ANCCLI a continué à suivre activement les réunions organisées dans le cadre de ce débat en participant notamment à une réunion à Lille, le 26 janvier 2023.**

## HCTISN

L'ANCCLI continue de participer très activement aux différents travaux du Haut Comité.

**Le collège des CLI est représenté par les CLI suivantes :**

- » CLIn Paluel-Penly
- » CLI de la Manche
- » CLI Marcoule-Gard
- » CLI Nogent-sur-Seine
- » CLIs Fessenheim
- » **ANCCLI - représentée par Jean-Claude DELALONDE, vice-président du HCTISN et Maïté NOE (suppléante)**

Le CLIS de Bure continue d'être invité aux réunions du HCTISN dédié à la thématique déchets. L'année 2023 a été marquée par plusieurs sujets importants :

- » **La poursuite des travaux du Comité de suivi « Cigéo »** avec 3 réunions organisées auxquelles l'ANCCLI participe activement.
- » **Le lancement des travaux préparatoires à la concertation volontaire** lancée par le HCTISN et ses partenaires (EDF, ASN, IRSN, ANCCLI) dans le cadre de la poursuite de fonctionnement des réacteurs de 1300MWe au-delà de 40 ans.

Comme lors de la concertation relative aux réacteurs de 900Mwe, un Comité Opérationnel et un Comité d'Orientation ont été institués. Jean-Claude DELALONDE, le Président de l'ANCCLI participe au Comité d'Orientation présidé par Pierre-Franck CHEVET, l'ancien président de l'ASN. Des représentants des CLI de Flamanville et de Golfech (CLI concernées par cette concertation) et l'équipe administrative ANCCLI participent au Comité de pilotage chargé de mettre en œuvre les orientations de cette concertation définies par le Comité d'Orientation. **15 réunions se sont tenues en 2023 pour préparer la concertation volontaire qui se tient de janvier à juin 2024. L'ANCCLI a également participé au voyage d'étude organisé par le HCTISN au Japon, du 24 au 28 avril 2023.**

En se rendant au Japon, la délégation du HCTISN souhaitait faire un état des lieux de la situation institutionnelle, industrielle, politique, etc. Douze ans après la « triple catastrophe » de Fukushima (trem-



blement de terre, tsunami, accident nucléaire avec explosions hydrogène et également fusions de cœurs de 3 réacteurs) : réorganisations institutionnelles opérées depuis l'accident de Fukushima Daiichi, des reconstructions ; état des lieux médical ; état d'avancement des travaux à la centrale de Fukushima Daiichi ; décontamination et reconstruction des villages avoisinants, réhabilitation des territoires contaminés, politique de transparence et de participation de la population.

Dans le rapport d'étude publié par le HCTISN l'ANCCLI a souligné, je cite « ... Il faudra probablement attendre plusieurs générations pour effacer le traumatisme et redonner à ces territoires l'attractivité passée et attirer de nouvelles populations. Quelle que soit l'opinion que nous pouvons avoir vis-à-vis de l'énergie nucléaire, la catastrophe de Fukushima ne peut laisser indifférent... ».

## **ASN**

Afin d'apporter le point de vue de la société civile, l'ANCCLI participe activement à différents groupes de travail et programmes mis en place par l'ASN (PNGMDR, CODIRPA, conférence annuelle des CLI, COFSOH, GP déchets, réseau RNM, GPE ...). La réunion annuelle d'échanges entre le Bureau de l'ANCCLI et le Président et les Commissaires de l'ASN est un moment clé du partenariat ANCCLI/ASN.

Parallèlement, l'ASN est régulièrement invitée à participer à différentes réunions de l'ANCCLI. Ainsi, un représentant de l'ASN est toujours présent lors de l'Assemblée Générale de l'ANCCLI. Ces divers échanges ont permis, au fil du temps, de nouer de solides relations de confiance entre l'ANCCLI et l'ASN.

## 35E CONFÉRENCE ANNUELLE DES CLI

L'ANCCLI et l'ASN co-organisent, depuis 2005, la Conférence annuelle des CLI. Cette conférence est un temps fort de la vie des commissions locales d'information (CLI) chargées d'une mission d'information, de concertation et de suivi de l'impact des installations nucléaires. Elle permet à tous les membres des CLI d'échanger avec les représentants des Pouvoirs publics, du HCTISN, des exploitants et divers experts.

**En 2023, les deux tables-rondes de l'après-midi ont été consacrées à la culture du risque, avec deux intervenantes, une de l'Organisation mondiale de la santé et une de la Ville de Terrebonne au Québec.** Pour retrouver toutes les éditions de la Conférence annuelles des CLI, aller sur :

[www.asn.fr/tout-sur-l-asn/cli#les-precedentes-conferences-des-cli](http://www.asn.fr/tout-sur-l-asn/cli#les-precedentes-conferences-des-cli)

## LES GROUPES DE TRAVAIL DE L'ASN

Depuis 2020, l'ANCCLI a renforcé la représentation des CLI au sein des différents groupe de travail de l'ASN tels que :

- » Le Comité Directeur sur la gestion post-accidentelle (CODIRPA),
- » Le Comité d'Orientation sur les Facteurs Sociaux Organisationnels et Humains (COFSOH),
- » Le groupe de travail sur le Plan National de Gestion des Matières et Déchets Radioactifs (PNGMDR),
- » Les Groupes Permanents d'Experts (GPE),
- » Le groupe de travail sur le Réseau National de Mesure de la radioactivité (RNM).

**L'implication dans ces divers GT représente, pour l'équipe administrative de l'ANCCLI, pas moins d'une trentaine de réunions sur l'année. Des membres de CLI participent également à certains de ces groupes de travail.**

Pour mémoire, l'enquête d'évaluation annuelle de l'ANCCLI montre, tous les ans, que les participants à ces GT plébiscitaient cette représentation de la société civile au sein des travaux de l'ASN.



## **IRSN**

L'ANCCLI et l'IRSN ont engagé, depuis 2003, une coopération qui contribue à ce que les membres des CLI, qui le souhaitent, acquièrent une meilleure connaissance et une meilleure compréhension des enjeux nucléaires. Ce partenariat contribue aussi à faire remonter, aux experts de l'IRSN, les questionnements de la société civile qui sont ainsi pris en compte dans la construction des avis de l'IRSN.

Ce partenariat productif et constructif fait l'objet d'un comité de suivi qui examine, à minima, 2 fois par an, les travaux engagés.

Enfin, une fois par an, le Directeur Général de l'IRSN et le Président de l'ANCCLI se rencontrent pour définir, ensemble, la feuille de route des années à venir et les priorités à engager.

## **20 ANS DE PARTENARIAT**

Afin d'immortaliser les 20 ans (2003-2023) de partenariat constructif entre l'IRSN et l'ANCCLI plusieurs initiatives ont été engagées. Il s'agissait à la fois d'un moment de convivialité organisée le 28 juin 2023 au soir avec des témoignages de membres de CLI et de l'IRSN sur ce beau parcours mené depuis 20 ans. Un parcours qui a conduit à renforcer les compétences de la société civile pour la rendre plus attentive et curieuse des questions nucléaires et à challenger l'expert public qui par le questionnement des CLI élargi le champ de ses travaux, de ses recherches, de ses avis.

Puis, l'IRSN et l'ANCCLI ont aussi engagé en fin d'année 2023, des temps de dialogue et d'échange avec les membres de CLI pour arriver à évaluer la pertinence du travail mené depuis 20ans, ses forces, ses faiblesses et lancer des pistes pour un partenariat durable.





## LES AVIS DE L'IRSN

Depuis mars 2016, les avis émis par l'IRSN, sur saisine de l'ASN, sont publiés sur le site Internet de l'IRSN et les CLI et l'ANCCLI en sont destinataires. Les avis de l'IRSN constituent la synthèse de l'expertise réalisée par l'Institut en réponse à la demande de l'autorité publique (autorité de sûreté, direction ministérielle, service déconcentré de l'État ...) qui l'a saisi. Chaque avis présente, pour le sujet ou le dossier expertisé, la position que l'IRSN adresse à cette autorité, au terme de son instruction scientifique et technique en matière d'évaluation et de maîtrise des risques, ainsi que ses éventuelles recommandations.

Ces avis constituent une ressource indéniable pour les CLI et facilite la compréhension des enjeux nucléaires par des avis de plus en plus accessibles et imagés.

## **PARTAGE DE CONNAISSANCES**

En 2023, l'ANCCLI a continué de participer à la préparation et à la réalisation de journées de connaissances partagées.

### **DIALOGUE TECHNIQUE SUR LES DÉCHETS DE HAUTE ACTIVITÉ (HA) ET DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)**

Dans la continuité du dialogue technique sur les déchets, initié en 2012, et des apports du débat public sur le PNGMDR, l'ANCCLI, le CLIs de Bure et l'IRSN ont mis en place un groupe pluraliste d'échanges techniques au sujet de Cigéo. Il s'agit d'identifier les sujets techniques à approfondir pour garantir une bonne compréhension des enjeux techniques autour du projet Cigéo et des problématiques liées au stockage des déchets HA-MAVL. Cette identification se fait dans la continuité du groupe d'échange mis en place à l'occasion du Dossier d'Option de Sûreté (DOS) de Cigéo. Le travail de ce groupe d'échanges techniques ne préjuge en rien des modalités qui seront retenues pour l'interaction avec les parties prenantes lors de l'instruction de la demande d'autorisation de création de Cigéo. En 2023, des premières réflexions ont été engagées sur le dialogue technique à mener à l'occasion de l'instruction technique de la future Demande d'autorisation de création (DAC) du projet Cigéo.

Les objectifs du dialogue technique lors de l'instruction de la DAC du projet Cigéo sont principalement :

- » de tenir compte des préoccupations et des questions de la société civile pour enrichir et rendre plus robuste l'expertise de l'IRSN,
- » permettre l'accès à l'expertise de l'IRSN afin que la société civile puisse construire son expertise technique et participer aux décisions publiques,
- » expérimenter un travail commun sur la base d'un partage de scénarios concrets et d'une co-évaluation des enjeux de sûreté associés. Cet objectif est commun à la société civile et à l'IRSN.

Il a été proposé d'élargir autant que possible le groupe à :

- » Des étudiants et enseignants.
- » Experts non institutionnels supplémentaires en contactant des milieux autres que celui du nucléaire.
- » Experts publics, en dehors de la sphère nucléaire, comme l'INERIS et le BRGM



- » Des représentants des Commissions de suivi de site (CSS) et secrétariats permanents pour la prévention des pollutions et des risques industriels (SPPPI) s'occupant de déchets.
- » ...

Ainsi, en 2023, le groupe d'échanges élargi s'est réuni 5 fois en 2023 tant en réunion plénière qu'en groupe de travail. Entre 30 et 340 membres de CLI ont pu participer à ces temps d'échange. Ces réunions ont permis d'aborder des sujets très variés répondant aux préoccupations des membres de CLI :

- » Inventaire des déchets
- » Géologie
- » Phase industrielle pilote
- » Emprise du stockage
- » Colis de déchets
- » Co-construction d'un scénario



## **DIALOGUE TECHNIQUE SUR LA POURSUITE DE FONCTIONNEMENT DES RÉACTEURS DE 1300MWE**

Dans le cadre des dossiers de réexamen de sûreté des réacteurs de 1300 Mwe en vue de leur poursuite de fonctionnement au-delà de 40 ans, l'ANCCLI et l'IRSN ont engagé en 2023 un dialogue technique dédié à :

- » tenir compte des préoccupations et des questions de la société civile pour rendre plus robuste l'expertise de l'IRSN
- » permettre l'accès à l'expertise de l'IRSN afin que la société civile puisse se forger sa propre opinion et participer à la décision publique
- » impliquer le plus en amont possible les CLI et les territoires concernés, en vue notamment de la concertation à venir et des enquêtes publiques qui suivront les 4<sup>e</sup> visites décennales
- » permettre une participation sur la durée du réexamen, depuis la phase générique jusqu'aux phases spécifiques à chaque réacteur

Les réunions menées en 2023, avec les CLI concernées (Belleville-sur-Loire, Flamanville, Saint-Alban, Cattenom, Nogent-sur-Seine, Paluel-Penly, Golfech) ont permis d'aborder des sujets très variés :

- » Objectifs et enjeux de sûreté
- » Cuve des réacteurs
- » Maîtrise de la conformité et du vieillissement
- » Enceinte de confinement
- » Agressions externes
- » Accidents graves
- » Impacts sur population et environnement
- » Facteurs organisationnels et humains

## REVES

L'ANCCLI ainsi que plusieurs membres de CLI participent aux REndez-Vous des Experts de la Sûreté (REVES). Ce groupe d'échange, informel, permet aux participants de poser toutes leurs questions, sur des sujets d'actualités, aux différents directeurs(trices) et experts(es) de la sûreté de l'IRSN.

## COMITÉ D'ORIENTATION DE LA RECHERCHE

L'ANCCLI participe toujours activement au Comité d'Orientation de la Recherche de l'IRSN. Des membres de CLI ont été désignés pour participer aux groupes de travail « Compétences » et « Changement climatique ».

## ODISCE

A partir des questionnements croissants des acteurs de la société autour de sujets présentant des enjeux d'importance en matière de sûreté nucléaire ou de radioprotection, et conformément à l'objectif n°8 du contrat d'objectifs et de performance de l'Institut, signé avec l'Etat en janvier 2019, l'IRSN a souhaité renforcer sa démarche d'ouverture en instaurant entre ses experts et les parties prenantes un dialogue régulier de qualité consacré aux risques nucléaires et radiologiques.

Comme adopté dans la charte d'ouverture à la société, partagée depuis novembre 2020 par huit établissements publics (Anses, BRGM, Ifremer, Ineris, INRAE, Université Gustave Eiffel, Santé publique France et IRSN), le dialogue avec la société, indissociable d'un processus de transparence, est désormais considéré comme un pilier essentiel de la confiance de la société dans la recherche et l'expertise scientifique. Il est également au service du débat et de la décision publique. C'est dans ce cadre que l'IRSN a mis en place le comité ODISCÉ, acronyme d'« Ouverture et impulsion du Dialogue avec la Société Civile sur l'Expertise », afin de répondre à un double objectif :

- » contribuer à l'instauration d'un dialogue régulier et approfondi sur des sujets techniques portant sur les risques nucléaires et radiologiques, ainsi que sur les méthodes et évaluations associées ;
- » favoriser la participation des parties prenantes au-delà de celles déjà impliquées.

En 2023, l'ANCCLI a participé activement aux travaux de ce comité et a participé aux avis rendus tant sur l'ouverture à la société civile dans le domaine médical, que sur celui de l'implication de la société civile dans les missions de surveillance de l'environnement de l'IRSN.

## **ORRCH-IDEES**

L'ANCCLI et des représentants de la CLI de Gravelines participent à ORRCH-IDEes (Orientation pluraliste de la Recherche sur les Risques Chroniques – Initiatives sur le territoire de Dunkerque pour l'Environnement et la Santé).

## **IFFO-RME**


L'IFFO-RME a pour objectifs et missions de faciliter une meilleure prise en compte du risque majeur et de la protection de l'environnement dans la culture du citoyen. Son expérience dans le domaine de la prévention des risques, de la formation des adultes et de l'éducation des jeunes lui permet de concevoir, élaborer et évaluer des contenus pédagogiques relatifs aux risques majeurs et à la protection de l'environnement pour un développement durable.

L'IFFO-RME et l'ANCCLI collaborent pour mettre en œuvre des actions permettant l'information et la formation sur les questions nucléaires auprès de différents publics.

Dans le cadre de ce partenariat, les parties s'engagent à mener des actions permettant :

- » l'échange d'expériences, d'informations et de compétences entre l'ANCCLI et l'IFFO-RME ;
- » l'information et l'éducation des populations aux enjeux liés aux installations nucléaires ;
- » le développement de la culture de la prévention face aux risques nucléaires ;
- » la conception, la réalisation et la diffusion d'outils pédagogiques sur le thème de la radioactivité et de tous les enjeux liés aux activités nucléaires (démantèlement, sûreté, environnement, santé, ...).





**ACTIVITÉS  
EUROPÉENNES &  
INTERNATIONALES**





Les liens de l'ANCCLI avec l'Europe et même l'international sont aujourd'hui indéniables et même si la priorité de l'ANCCLI est, avant tout, de répondre aux préoccupations locales et nationales, son expérience, son modèle unique de concertation, de transparence font qu'elle est très régulièrement sollicitée pour apporter, lors de manifestations européennes, le point de vue de la société civile sur les grands enjeux des activités nucléaires, un domaine où l'expertise citoyenne est encore vue, dans de nombreux pays, comme impensable. Ainsi, l'ANCCLI est invitée à intervenir lors de séminaires organisés par les acteurs européens du nucléaire (OCDE, AIEA, AEN...) mais participe également à des programmes européens de recherche tels que SITEX, EURAD, PIANOFORTE, ROUTES... En 2023, l'ANCCLI a participé à plus d'une quinzaine de rencontres européennes et internationales.

A noter au cours de cette année 2023 deux moments importants :

- » La participation de l'ANCCLI au Comité de pilotage établissant le programme d'un workshop européen piloté par l'AEN et l'OCDE sur «Stakeholder Involvement - Optimisation in Decision-Making» L'ANCCLI a aussi animé une session qui s'est tenu en septembre 2023, à Paris.
- » L'intervention de l'ANCCLI à l'Institut Français de Budapest dans le cadre d'une journée dédiée au développement du nucléaire et où l'ANCCLI a rappelé l'importance de l'implication de la société civile dans les enjeux nucléaires.

L'ANCCLI a aussi intégré le Stakeholders and Advisory board de PIANOFORTE project (Partnership for European Research in Radiation Protection and Detection of Ionizing Radiation). Pour mémoire, dans l'évaluation annuelle qualitative des activités de l'ANCCLI, les répondants ont montré leurs intérêts pour participer aux rencontres européennes. L'ANCCLI reviendra vers eux pour les futures rencontres. Par ailleurs, 90 % des répondants pensent que l'ANCCLI doit continuer de présenter les CLI et leurs travaux aux instances européennes.

## **NUCLEAR TRANSPARENCY WATCH - NTW**

L'ANCCLI est activement impliquée dans les travaux de NTW, Jean-Claude Delalonde, Président de l'ANCCLI, est le vice-président de NTW. Depuis sa création, NTW continue de se développer et de porter la voix européenne de la société civile et de suivre l'actualité nucléaire européenne. NTW est particulièrement investie sur la transparence et l'accès à l'information, sur les enjeux de la gestion des déchets nucléaires et sur la gestion de crise. En 2023, l'ANCCLI a continué à participer activement aux différentes réunions de NTW (Bureau, Management Board, Assemblée Générale

## **CIPR**

L'ANCCLI a participé aux réunions d'information sur les activités de la CIPR et des instances internationales dans le domaine de la radioprotection (GT-CIPR). Elle a également participé à la réunion du 01 décembre 2023 consacré plusieurs sujets majeurs :

- » Facteurs gouvernant la réponse individuelle aux rayonnement ionisant chez les humains (TG99, C1-C3)
- » Application des recommandations de la Commission aux expositions résultant de contaminations liées à des activités industrielles, militaires ou nucléaires anciennes (TG98, C4) 12h30-14h00Déjeuner
- » Etudes épidémiologiques du risque de cancer après scanner pédiatrique : interprétation des résultats récents
- » Synthèse des activités en cours au sein du Comité 3 de la CIPR

## **PROGRAMME EUROPÉEN EURAD**

L'ANCCLI participe depuis plusieurs années au programme européen EURAD dédié à la gestion des déchets radioactifs. Une session finale a été organisée les 18 et 19 octobre 2023 à Bruxelles. L'ANCCLI y était présente et a participé aux réflexions visant à évaluer les activités ou résultats des interactions avec la Société Civile passés dans EURAD et la contribution en termes de modèles de participation.





# **CONCLUSIONS & PERSPECTIVES**

# TOUTES CES ACTIONS CONTRIBUENT À ACCOMPAGNER ET À SOUTENIR LES CLI DANS LEURS MISSIONS. ELLES S'EMPLOIENT À GARDER DES CLI VIGILANTES, QUESTIONNEUSES ET MOBILISÉES.

## Actions avec les CLI

Présence renforcée dans les territoires

- » Organisation d'un voyage au Japon pour les membres du Conseil d'Administration
- » Soutenir les CLI dans leur implication sur le 4e réexamen périodique de sûreté
- » Multiplier les webinaires et temps de partage des connaissances
- » Proposer des visites d'installations

## Montée en compétence

Un Livre Blanc sur le "FOH"

- » Développement des formations sur la gestion de crise (préparation aux exercices PPI).
- » Déploiement de la formation sur les bases de la radioactivité

## Communication

Développement d'une revue de presse

- » Soutien et conseils aux CLI
- » Mise en place d'un espace numérique de partage pour les Chargés(es) de mission
- » Renforcement des liens avec les médias

## Travaux avec les partenaires

Suivi de la DAC de Cigéo

- » Séminaires sur les FOH
- » Partage des connaissances sur les éléments de sûreté des réacteurs dans le cadre du 4e réexamen périodique

## Activités européennes

Poursuite de l'implication de l'ANCCLI dans NTW

- » Participation aux programmes européens : EURAD, SITEX...
- » Intervention lors des conférences OCDE, AIEA, ACN...

# La sûreté nucléaire, parlons-en !

