2021

RAPPORT ANNUEL

Commission Locale
d'Information de Gravelines

GLOSSAIRE

ANCCLI	Association Nationale des Comités et Commissions Locales d'Information
ASN	Autorité de Sûreté Nucléaire
CLI	Commission Locale d'Information
CNPE	Centre Nucléaire de Production d'Electricité
CODIRPA	COmité DIRecteur pour la gestion de la phase Post-Accidentelle d'un accident nucléaire ou d'une situation d'urgence radiologique
IRSN	Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire
PPI	Plan Particulier d'Intervention

SOMMAIRE

La CLI de Gravelines 4

- Synthèse 5
- Composition 6
- Périmètre d'intervention 8

Informer et suivre l'activité 9

- Plénières 10
- Commission "Sécurité des Populations" 11
- Groupes de travail 12
- Newsletter 13

Former les membres 14

Informer le public 18

- Réunions publiques 19
- Comprimés d'iode et réflexes 20
- La radioactivité 21
- Le risque nucléaire 22
- Site internet 23
- Réseaux sociaux 24

Participer aux échanges nationaux 25

LA CLI DE GRAVELINES

COMMISSION LOCALE D'INFORMATION

La Commission Locale d'Information (CLI) de Gravelines a vu ses travaux de nouveau impactés par la situation sanitaire en 2021. Son organisation, sa résilience en 2020, a permis de poursuivre une partie de ses missions en distanciel grâce aux visioconférences, à la Newsletter, ...

Synthèse 2021

1
RÉUNION PUBLIQUE

2
SÉANCES PLÉNIÈRES

3
RÉUNIONS DE BUREAU

1
COMMISSION SECURITE DES POPULATIONS

2
FORMATIONS POUR LES MEMBRES

2
GT SÛRETÉ

DE NOMBREUSES PARTICIPATIONS NATIONALES

CLI DE GRAVELINES

COMPOSITION

Les membres de la Commission Locale d'Information sont répartis en 5 collèges :

- les "Elus" : collectivités, communautés de communes, députés, conseillers régionaux, ...
- les "Associations de Protection de l'Environnement"
- les "Organisations syndicales de salariés"
- les "Personnes qualifiées et représentants du monde économique"
- les "Représentants du pays transfrontalier"

1 bureau

120 membres

~ 100 invités

UNE NOUVELLE COMPOSITION EN 2021

Suite au décret n°2019-190, les membres de la CLI ont été renouvelés en 2021. La nouvelle composition définie, par son arrêté en juillet 2021, les nouveaux membres selon les critères minimums suivants :

- 40% d' "Elus",
- 10% d' "Associations de Protection de l'Environnement",
- 10% d' "Organisations syndicales de salariés",
- 10% de "Personnes qualifiées et représentants du monde économique",
- 3 représentants de l'Etat Frontalier (Belgique).

La composition est disponible en ligne : www.cli-gravelines.fr

en savoir plus ...

CLI DE GRAVELINES

COMPOSITION

Bureau

Depuis 2006, le bureau de la CLI organise le fonctionnement et définit les modalités de mise en application des décisions prises lors des séances plénières et des commissions.

Il est composé de :

- M. Paul CHRISTOPHE, Conseiller départemental du Nord, Président de la CLI
- Mme Martine ARLABOSSE, Conseillère départementale du Nord
- M. Nicolas FOURNIER, Président de l'Assemblée de défense de l'environnement du littoral Flandre-Artois (ADELFA)
- M. Eric GLAZIK, salarié représentant syndical CGT au CNPE
- M. Francis ADRIANSEN, expert
- M. Jean-Claude DELALONDE, Président de l'ANCCLI
- M. Patrick GHEERARDYN, MEDEF Côte d'Opale

Le bureau s'est réuni à trois reprises en 2021 (une fois en présentiel et deux fois en visioconférence) afin de définir le fonctionnement annuel de la CLI : le financement, les activités de l'année, la préparation des séances plénières et des commissions, ...

Membres et invités

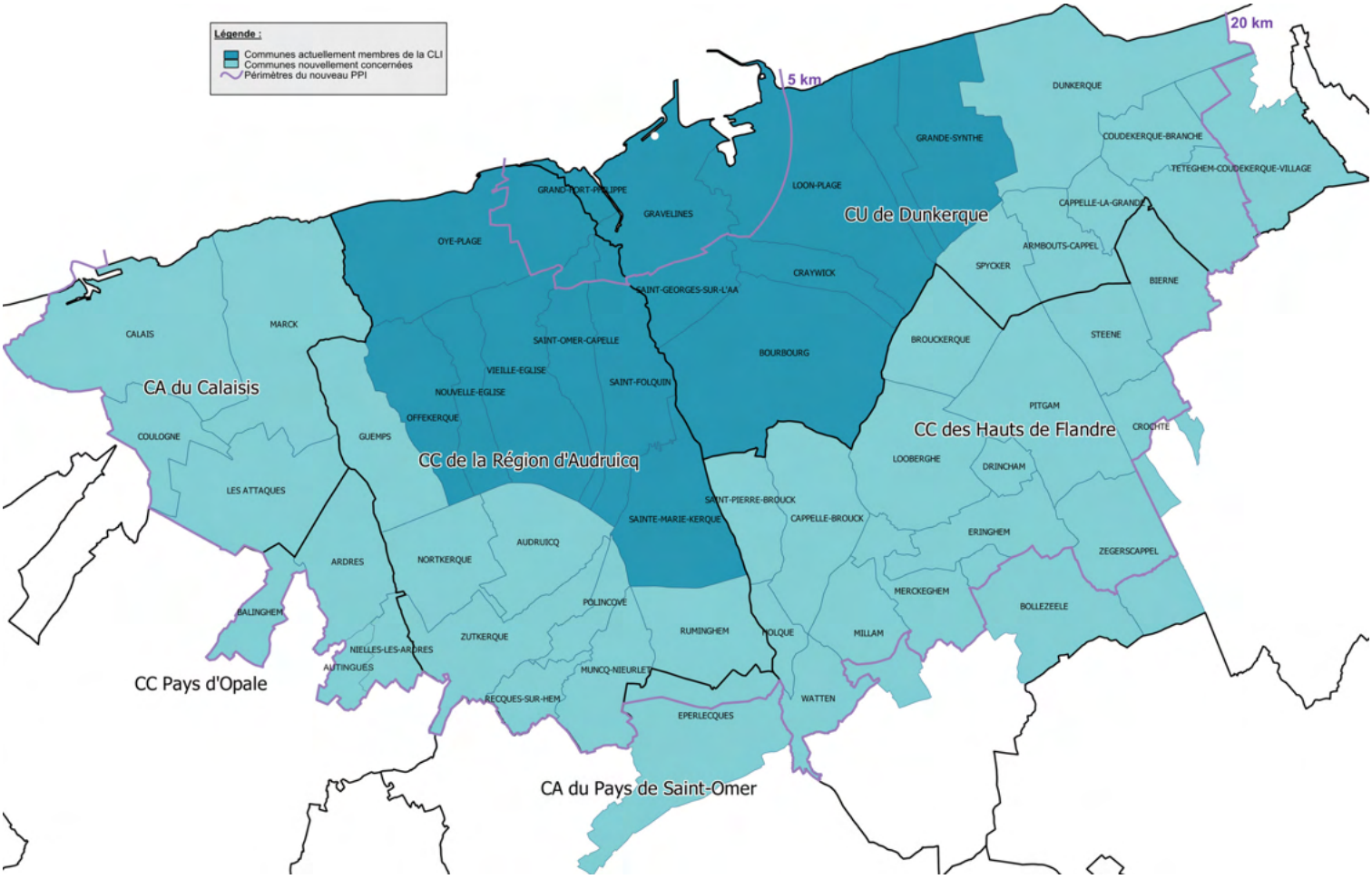
La Commission Locale est composée de membres, désignés par son arrêté de composition. Lors de ses événements, elle convie également plus d'une centaine d'invités pour leur expérience / compétence / intérêt en matière de sûreté nucléaire.

La mise à jour de la composition de la CLI a été aussi l'occasion de réviser la liste des invités afin d'élargir les connaissances et compétences des acteurs du périmètre du Plan Particulier d'Intervention.

CLI DE GRAVELINES

PERIMÈTRE D'INTERVENTION

Depuis juillet 2019, le Plan Particulier d'Intervention (PPI) de la centrale nucléaire de production d'électricité de Gravelines s'étend sur 20 kilomètres, comprenant 53 communes et autour de 340 000 habitants répartis sur les Départements du Nord et du Pas-de-Calais.



Ce PPI définit le périmètre d'intervention de la CLI de Gravelines.

INFORMER ET SUIVRE L'ACTIVITE DU CNPE

INFORMER LES MEMBRES

PLÉNIÈRES

Présidée par le Président de la CLI, M. Paul CHRISTOPHE, les plénières sont l'occasion de faire le bilan de l'année précédente, de présenter les chantiers en cours ou à venir, de faire un retour sur les éventuels événements récents, ... et d'échanger avec les membres de la CLI sur des sujets divers. Au cours de l'année 2021, la CLI de Gravelines s'est réunie autour de 2 plénières le 28 mai en visioconférence et le 10 décembre en présentiel.

Vendredi 28 mai 2021
Visioconférence

- *Actualités*
- *4ème visite décennale des réacteurs de 900 MWe : la phase générique*
  - *Présentation des objectifs*
  - *Propositions de l'exploitant*
  - *Avis de synthèse de l'IRSN et position de l'ASN*
- *4ème visite décennale des réacteurs de 900 MWe de Gravelines : la phase spécifique*
  - *Travaux et planning*
  - *Inspections, enquêtes publiques*
- *Questions diverses*

Vendredi 10 décembre 2021
Dunkerque

- *Accueil des nouveaux membres*
- *Actualités*
- *Présentation de la centrale de Gravelines*
- *Présentation de l'Autorité de Sûreté Nucléaire*
- *Groupe de Travail VD4*
- *Questions diverses*

INFORMER LES MEMBRES

COMMISSION SECURITE DES POPULATIONS

Présidée par M. Roméo RAGAZZO, les commissions "sécurité des populations" sont l'occasion d'évoquer les sujets relatifs à la sécurité de la centrale nucléaire et à la protection des populations aux alentours. Au cours de l'année 2021, la CLI de Gravelines s'est réunie pour mieux connaître et comprendre les actions du Peloton Spécialisé de Protection de la Gendarmerie (PSPG) et de la Force d'Action Rapide Nucléaire (FARN).

Mardi 13 avril 2021
Visioconférence

Toutes les présentations ne présentant aucun caractère confidentiel sont disponibles sur le site internet de la CLI de Gravelines.

en savoir plus ...

SUIVRE L'ACTIVITE

GROUPE DE TRAVAIL SURETÉ

Depuis 2019, la Commission Locale d'Information a créé un Groupe de Travail (GT) relatif à la sûreté nucléaire de la centrale de Gravelines. Ce GT s'est réuni à 2 reprises les 19 février et 21 mai 2021.

Vendredi 19 février 2021 - Visioconférence

Suite à la demande du GT, EDF a présenté les évènements suivants :

- Contamination d'un agent en sortie de zone de la tranche 1
- Indisponibilité du système de ventilation du Bâtiment Réacteur de la tranche 1
- Fuite système d'aspersion d'eau dans l'enceinte de la tranche 3
- Indisponibilité diesel de la tranche 5
- Indisponibilité d'un matériel

Vendredi 21 mai 2021 - Visioconférence

Suite à la demande du GT, EDF a présenté les évènements suivants :

• Non-respect des Spécifications Techniques d'Exploitation de la tranche 6
• Non-qualité maintenance
• Respect des consignes applicables tranche 6
• Nouvel essai périodique consistant à vérifier l'étanchéité des organes d'isolement des lignes de réinjection

Ce GT poursuivra son suivi des événements au cours de l'année 2022.

INSPECTION DE L'ASN

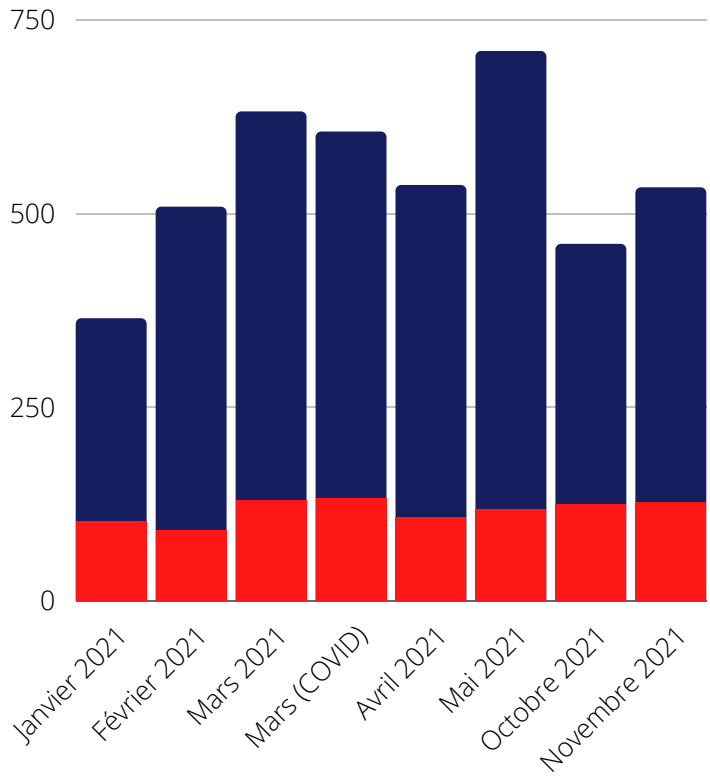
La participation des membres de la CLI aux inspections menées par l'Autorité de Sûreté Nucléaire est importante et appréciée. Au vu du contexte sanitaire et des conditions d'accès restreintes, en 2021, la CLI de Gravelines n'a pas pu participer à une inspection.

INFORMER LES MEMBRES

NEWSLETTER

Pour accroître le niveau d'information des membres et invités de la CLI, en 2019, la CLI avait décidé la rédaction d'une newsletter trimestrielle, devenue mensuelle pendant le confinement de 2020 afin de poursuivre son action d'information des membres.

Au cours de l'année 2021, cette newsletter a été maintenue. Elle comporte les informations concernant la CLI, le CNPE de Gravelines, les partenaires, des informations générales sur la filière nucléaire, ...



Nombre d'ouvertures : unique et total

CLI
Commission Locale d'Information de Gravelines

INFORMATIONS DIVERSES LIEES AU NUCLEAIRE

Save the date

02 Novembre 2021 - Webinaire de 14h00 à 15h30
Les systèmes d'alerte
Pour participer, >> cliquez ici <<

24 Novembre 2021 - Beffroi de Montrouge
Colloque IRSN : Après l'accident nucléaire de Fukushima-Daiichi : s'adapter à l'imprévu
S'inscrire >>

09 Décembre 2021 - Webinaire
Conférence annuelle des CLI

Exercice national de sûreté nucléaire
Il s'est tenu les 21 et 22 septembre 2021. Une réunion publique a été réalisée en amont pour répondre aux interrogations de la population.
Voir la vidéo >>

LES PETITS REACTEURS NUCLEAIRES - LES SMR
Lors de la présentation du plan d'investissement "France 2030" ce mardi 12 octobre 2021, le président Emmanuel Macron a annoncé qu'il souhaitait investir, d'ici à 2030, 1 milliard d'euros

POURSUITE EN 2022

Cette action sera poursuivie en 2022.

FORMER LES MEMBRES

FORMER LES MEMBRES

EN CAS DE CRISE

Avec la récente extension du Plan Particulier d'Intervention et du renouvellement des élus au sein des communes, la CLI de Gravelines a identifié le besoin de monter en compétences ses membres. Elle a travaillé majoritairement à l'accompagnement des collectivités en poursuivant le travail mené sur les Plans Communaux de Sauvegarde et la communication en situation de crise.

COMMUNIQUER EN SITUATION DE CRISE

Communiquer sur un incident auprès de la presse est un exercice difficile, d'autant plus difficile lorsque cet accident provient d'une installation nucléaire à proximité de la commune. Afin d'aider les élus du territoire, la CLI de Gravelines, en partenariat avec l'ANCCLI et l'IRMA a organisé une session de formation à la communication en situation de crise. Avec l'aide d'une journaliste, **11** participants ont pu appréhender ce sujet grâce à des mises en situation et des cas pratiques.

PLAN COMMUNAL DE SAUVEGARDE (PCS)

En 2020, la CLI de Gravelines a débuté un travail de formation des élus du territoire aux Plans Communaux de Sauvegarde. En 2021, cet accompagnement a permis de créer et proposer une trame type du volet nucléaire. Les collectivités peuvent s'inspirer de cette trame pour l'adapter ou compléter leur PCS. Cela se poursuivra en 2022 par un accompagnement personnalisé pour les communes ayant des besoins complémentaires.

FORMER LES MEMBRES

EXERCICE PPI

L'EXERCICE PPI

Les 21 & 22 septembre 2021, un exercice du Plan Particulier d'Intervention a été réalisé à Gravelines. La CLI de Gravelines a été convié aux groupes de travail communication et protection des populations. La CLI a joué son rôle d'acteur de proximité en relayant des informations, dans la mesure des informations en sa possession, auprès des collectivités locales, des industriels, de la population, ... Elle a également demandé de tester l'audibilité des sirènes d'alerte, souvent mal entendues aux alentours.

FORMER LES INDUSTRIELS DU TERRITOIRE

Dans le cadre de ses travaux conjoints avec le SPPPI sur la prise en compte du risque nucléaire dans les entreprises voisines du CNPE, une réunion a été organisée le 10 septembre 2021 pour :

- Informer les industriels sur les contours de l'exercice
- Recueillir leurs questionnements
- Poursuivre la réflexion autour de la gestion d'un incident nucléaire au sein d'un établissement industriel

L'ASN a pu présenter les scénarii d'accidents et la doctrine post-accidentelle, EDF a présenté son organisation interne et l'inspection du travail est revenue sur des questions liées à la mise en sécurité des installations et du personnel.

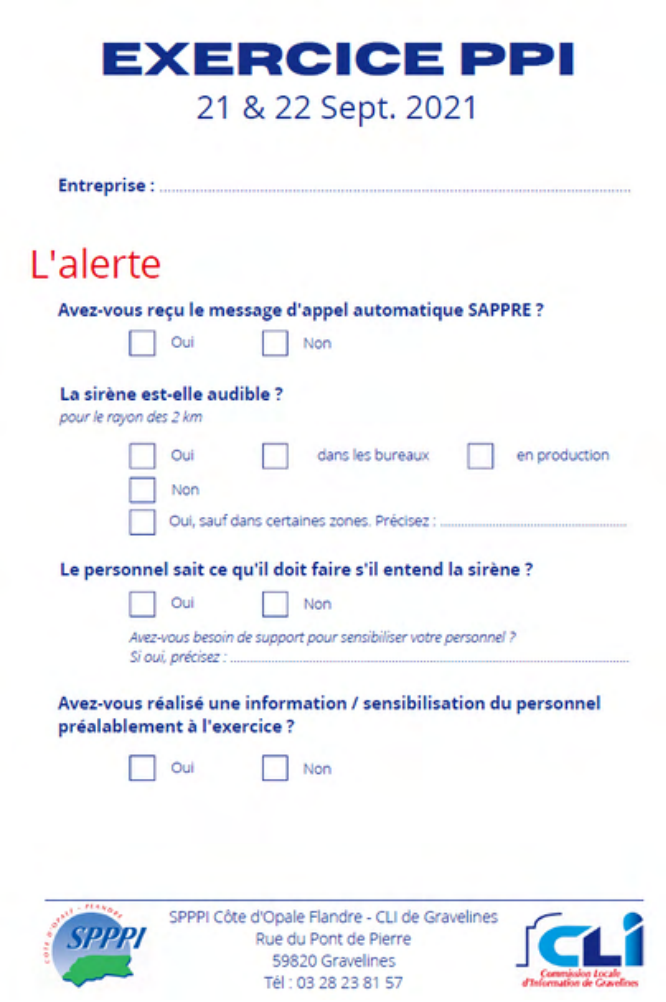
FORMER LES MEMBRES

EXERCICE PPI

LE RETOUR DE L'EXERCICE

L'exercice était l'occasion pour les industriels de faire le point sur leur organisation, sur les informations à transmettre aux collaborateurs ou de tester une partie de leur organisation de crise.

Afin de recueillir quelques informations, un questionnaire a été transmis aux différents industriels du secteur.



EXERCICE PPI
21 & 22 Sept. 2021

Entreprise : .....

L'alerte

Avez-vous reçu le message d'appel automatique SAPPRE ?

☐ Oui ☐ Non

La sirène est-elle audible ?
pour le rayon des 2 km

☐ Oui ☐ dans les bureaux ☐ en production
☐ Non
☐ Oui, sauf dans certaines zones. Précisez : .....

Le personnel sait ce qu'il doit faire s'il entend la sirène ?

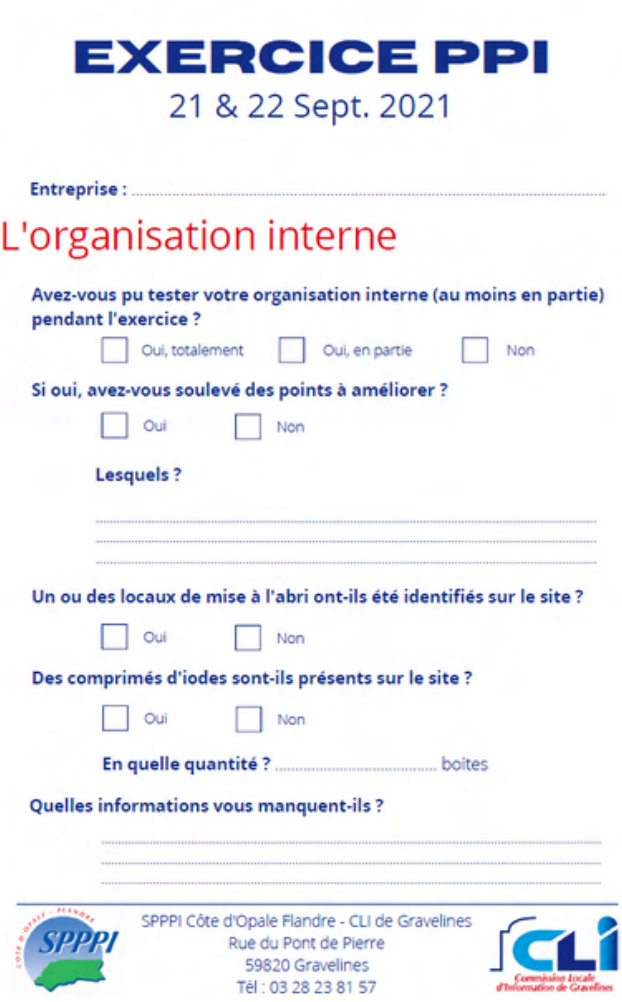
☐ Oui ☐ Non

Avez-vous besoin de support pour sensibiliser votre personnel ?
Si oui, précisez : .....

Avez-vous réalisé une information / sensibilisation du personnel préalablement à l'exercice ?

☐ Oui ☐ Non

SPPPI Côte d'Opale Flandre - CLI de Gravelines
Rue du Pont de Pierre
59820 Gravelines
Tél : 03 28 23 81 57



EXERCICE PPI
21 & 22 Sept. 2021

Entreprise : .....

L'organisation interne

Avez-vous pu tester votre organisation interne (au moins en partie) pendant l'exercice ?

☐ Oui, totalement ☐ Oui, en partie ☐ Non

Si oui, avez-vous soulevé des points à améliorer ?

☐ Oui ☐ Non

Lesquels ?

.....
.....
.....

Un ou des locaux de mise à l'abri ont-ils été identifiés sur le site ?

☐ Oui ☐ Non

Des comprimés d'iodes sont-ils présents sur le site ?

☐ Oui ☐ Non

En quelle quantité ? ..... boites

Quelles informations vous manquent-ils ?

.....
.....
.....

SPPPI Côte d'Opale Flandre - CLI de Gravelines
Rue du Pont de Pierre
59820 Gravelines
Tél : 03 28 23 81 57

La CLI de Gravelines a mis en évidence plusieurs points dont :

- un problème d'audibilité de la sirène d'alerte
- un besoin d'information sur le risque nucléaire (éléments de communication, temporalité des scénarii, ...)

INFORMER LE PUBLIC

INFORMER LE PUBLIC

RÉUNION PUBLIQUE

La CLI de Gravelines a réalisé sa réunion publique après sa seconde plénière le 10 décembre 2021. Elle a été consacrée à la présentation de l'étude menée par RTE sur le futur énergétique pour la France. Cette réunion a permis de montrer les différents scénarii possibles pour répondre aux besoins énergétiques Français à l'horizon 2050.

De nombreuses communications ont été réalisées : encarts presse, réseaux sociaux, site internet, ... Du fait du contexte sanitaire, la présentation a été retransmise en direct sur la page Facebook de la CLI de Gravelines et en visioconférence pour les membres.

INFORMER LE PUBLIC

COMPRIMÉS D'IODE ET RÉFLEXES

SENSIBILISER LA POPULATION

En 2019, une campagne complémentaire de distribution des comprimés d'iode a eu lieu sur le périmètre 10 - 20 km autour de la centrale. Au vu des résultats locaux et nationaux, la CLI a décidé de poursuivre la communication autour du retrait des comprimés d'iode et du partage de bons réflexes.

Interview de France 3

En 2021, un reportage télévisé a été réalisé dans une pharmacie de Cappelle-la-Grande pour sensibiliser au retrait des comprimés d'iode.

Cette action a permis également de mettre en évidence quelques dysfonctionnements d'approvisionnement de la pharmacie en comprimés d'iode. Ces problèmes ont été résolus grâce à l'intervention de la CLI.

INFORMER LE PUBLIC

LA RADIOACTIVITE

SENSIBILISER A LA RADIOACTIVITE

En 2021, la CLI de Gravelines a accueilli un stagiaire, étudiant en Master 2 Expertise et Traitement en Environnement, pour créer un kit pédagogique autour de la radioactivité. En s'appuyant sur le capteur de mesures Openradiation, le projet est composé d'explication sur sa mise en route, son utilisation, son intérêt mais aussi du contenu pédagogique sur le nucléaire et la radioactivité. Toutes ces ressources sont classées pour permettre un déploiement à l'échelle de l'établissement scolaire (sciences physiques, science et vie de la terre, histoire, géographie, ...).

INFORMER LE PUBLIC

LE RISQUE NUCLEAIRE

La CLI de Gravelines et le Secrétariat Permanent pour la Prévention des Pollutions Industrielles travaillent depuis 2020 sur la construction d'une nouvelle campagne sur les risques industriels et nucléaire. Cette campagne comporte une brochure, des vidéos, du contenu pédagogique, ... pour sensibiliser davantage la population aux risques et aux bons réflexes à avoir en cas d'accident.

180 000 EXEMPLAIRES

Cette brochure sera distribuée à l'ensemble des foyers présents dans le rayon des 20 km autour de la centrale de Gravelines avec une édition à 180 000 exemplaires.

GENERATIONS FUTURES

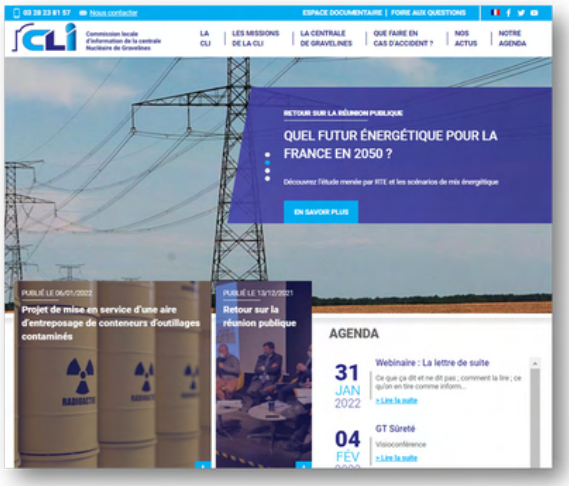
Chaque année, la CLI de Gravelines réalise des interventions auprès des scolaires pour présenter les instances de concertation du territoire, leurs rôles, leurs missions et sensibiliser sur les risques industriel et nucléaire.

INFORMER LE PUBLIC

SITE INTERNET

INFORMER LA POPULATION

Depuis 2005, la CLI de Gravelines dispose d'un site internet, entièrement géré par le secrétariat. Cet outil, indispensable, pour informer les membres et le grand public a subi une refonte complète en 2021.



Le nouveau site internet permet d'améliorer la visibilité des informations, de rajeunir l'image de la CLI de Gravelines et d'intégrer des contenus vidéos, ...

Cette refonte fut également l'occasion d'analyser plus en détails les informations que recherchent les utilisateurs du site. Nous avons pu constater que le site internet de la CLI de Gravelines est majoritairement consulté pour ses informations sur les comprimés d'iode.

La mise à jour du site internet se poursuivra sur l'année 2022.

	Page	Pages vues
		8 993 % du total: 100,00 % (8 993)
1.	/Les-comprimes-d-iode/Comment-se-procurer-des-comprimes-d-Iode	3 508 (39,01 %)
2.	/	726 (8,07 %)
3.	/Les-comprimes-d-iode/Tout-savoir-sur-l-Iode	394 (4,38 %)
4.	/Contact	320 (3,56 %)
5.	/que-faire-en-cas-daccident/les-comprimes-diode/les-campagnes-de-distribution/	221 (2,46 %)
6.	/Tout-savoir-sur-la-CLI/Qu-est-ce-qu-une-CLI	157 (1,75 %)
7.	/Environnement-et-surete-du-CNPE/Information-sur-le-CNPE-de-Gravelines	154 (1,71 %)
8.	/Tout-savoir-sur-la-CLI	135 (1,50 %)
9.	/Services-en-ligne/Espace-documentaire/Documents-a-telecharger/Documents-des-reunions/Pleniere/28-Mai-2021	134 (1,49 %)
10.	/Les-comprimes-d-iode	123 (1,37 %)

INFORMER LE PUBLIC

RÉSEAUX SOCIAUX

INFORMER LA POPULATION

En 2019, la CLI de Gravelines a créé ses comptes sur Twitter et Facebook afin de multiplier les canaux d'information.

La CLI de Gravelines investit avec ses moyens ces outils de communication modernes afin de toucher un public plus large.

1 OBJECTIF :
l'accès à l'information

@cli_gravelines

140 abonnés

facebook.com/CLIdeGravelines

50 abonnés

PARTICIPER AUX ECHANGES NATIONAUX

PARTICIPATION NATIONALE

La CLI de Gravelines participe, autant que faire se peut, aux échanges, groupes de travail, formations, ... organisés par ses partenaires. Tout au long de l'année, elle participe à plusieurs temps forts organisés par l'ASN, l'IRSN, l'ANCCLI, ...

La CLI de Gravelines participe aux groupes permanents, au club des chargés de missions, aux divers webinaires, ... de l'ANCCLI. Ces groupes se réunissent plusieurs fois par an.

La CLI participe également aux groupes de travail d'échanges organisés par l'IRSN et l'ASN comme :

- le CODIRPA,
- le groupe d'échanges techniques sur les déchets Haute Activité, Moyenne Activité à Vie Longue (HA MA VL),
- la journée d'échanges sur les événements significatifs où la CLI faisait partie du Comité du Pilotage.
- la conférence des CLI

SEMINAIRE DES PRESIDENTS
SEMINAIRE DES CHARGES DE MISSION

En 2021, la CLI de Gravelines a continué de se former et s'informer en participant aux séminaires des présidents de CLI et des chargés de missions. Ces instants d'échange avec les autres CLI permettent de réaliser un retour d'expériences essentiel pour la CLI et accroître ses compétences et connaissances.

PARTICIPATION NATIONALE

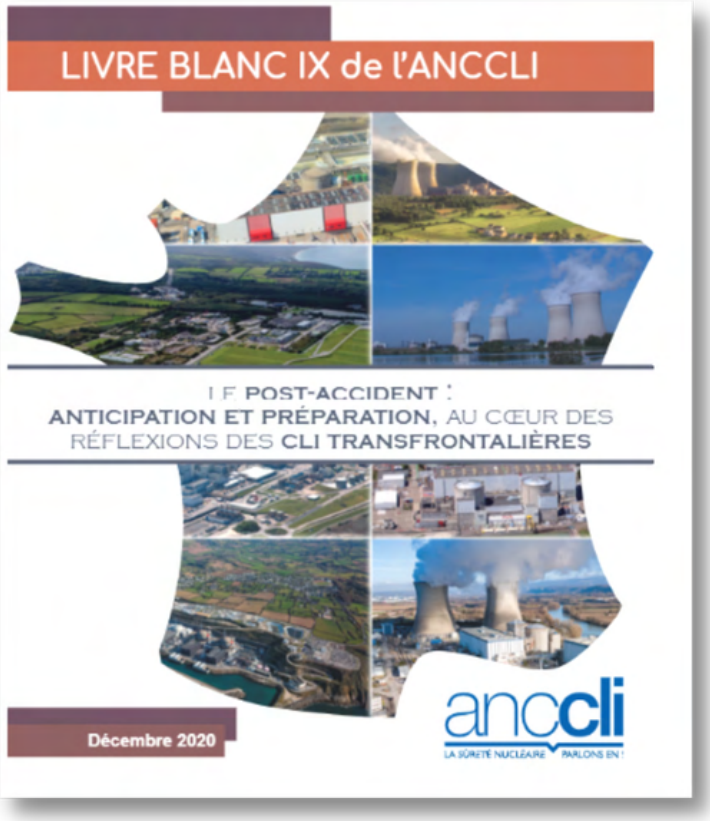
LIVRE BLANC

Le Post-accident : anticipation et préparation, au cœur des réflexions des CLI transfrontalières.

L'ANCCLI et son groupe de travail des CLI Transfrontalières ont engagé une réflexion sur les enjeux transfrontaliers des situations de crise et post-accidentelles nucléaires dès 2020.

Ce livre blanc, édité en 2021, est le fruit d'un travail de réflexion de plusieurs CLI, dont la CLI de Gravelines.

13 recommandations concrètes ont pu être formulées pour améliorer la gestion post-accidentelle entre pays frontaliers.



CODIRPA

Le Comité DIRecteur pour la gestion d'une situation Post-Accidentelle est chargé de proposer une stratégie globale de gestion post-accidentelle d'un accident nucléaire. Dans ce cadre, le groupe de travail « implication des parties prenantes » a conçu un document questions/réponses destiné aux professionnels de santé. Ce document a été élaboré par un groupe de professionnels de santé exerçant à proximité d'une centrale nucléaire (médecin, praticien hospitalier, infirmière, pharmacien, vétérinaire), et a produit un ensemble de plus de 200 questions sur les répercussions d'un accident nucléaire. Un groupe d'experts issus d'organismes institutionnels ou associatifs a été chargé de rédiger les réponses à ces questions.

La CLI de Gravelines a pu participer à l'élaboration de ce document.

Commission Locale d'Information de Gravelines

SECRÉTARIAT DE LA CLI DE GRAVELINES

Rue du Pont de Pierre
59820 Gravelines
Tél : 03 28 23 81 57
www.cli-gravelines.fr

AVEC LE SOUTIEN DE :

AUTORITÉ DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Nord le Département est là

Dunkerque Grand Littoral COMMUNAUTE URBAINE

62 Pas-de-Calais Mon Département

Région Hauts-de-France

CCHF Communauté de Communes des Hauts de Flandre