

PRÉVENTION DES RISQUES INDUSTRIELS SUR LE SITE DE FRAMATOME À ROMANS SUR ISÈRE

Le contrôle des installations nucléaires de base par l'ASN

Eric Zelnio

Chef du pôle Laboratoires, Usines, Déchets, Démantèlement de la division de Lyon

Pauline Poitevin

Chargée du site de Framatome à Romans sur Isère, partie recherche

SOMMAIRE

I. Rôle de l'ASN

II. Le contrôle du site de Framatome à Romans sur Isère en quelques chiffres



01.

RÔLE DE L'ASN

**L'ASN ASSURE,
AU NOM DE L'ÉTAT,**

le contrôle de la sûreté nucléaire
et de la radioprotection,
pour protéger les personnes
et l'environnement.
Elle informe le public
et contribue à des choix
de société éclairés.

**L'ASN est une
autorité
administrative
indépendante**



DIFFÉRENTES ACTIONS POUR LA PRÉVENTION DES RISQUES (1/2)

- **Instruction, dont :**

- Etudes de danger des installations nucléaires de base et installations classées pour la protection de l'environnement, Plans d'Urgence Internes
- Réexamens périodiques (10 ans)

- **Contrôle, dont :**

- Inspections
- Examen des enseignements des évènements significatifs

- **Information des publics :**

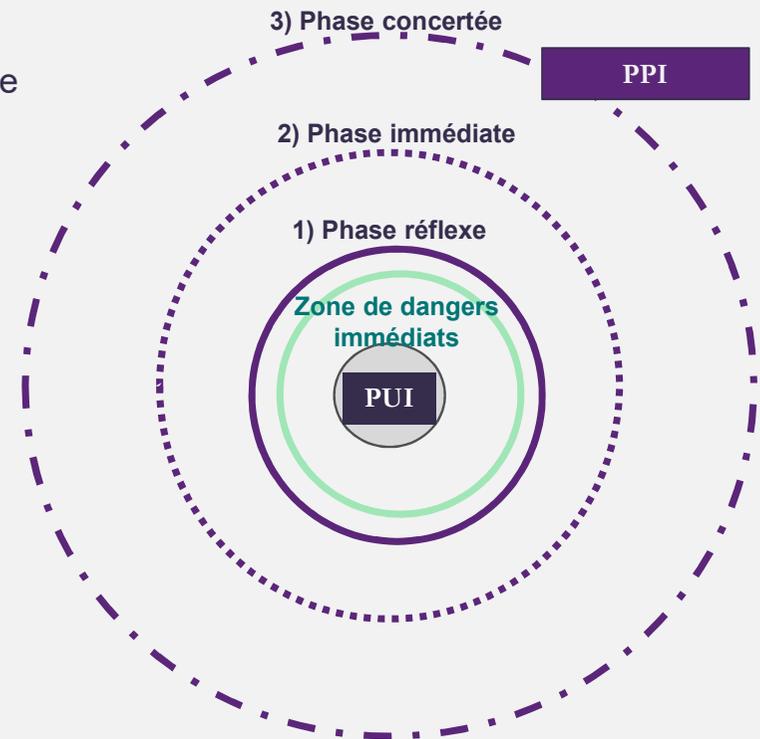
- Participation aux commissions locales d'information
- Conférence de presse annuelle

www.asn.fr

DIFFÉRENTES ACTIONS POUR LA PRÉVENTION DES RISQUES (2/2)

▪ Appui aux services de l'Etat, dont :

- Maitrise de l'urbanisation autour des installations nucléaires de base
- Participation aux exercices de crise



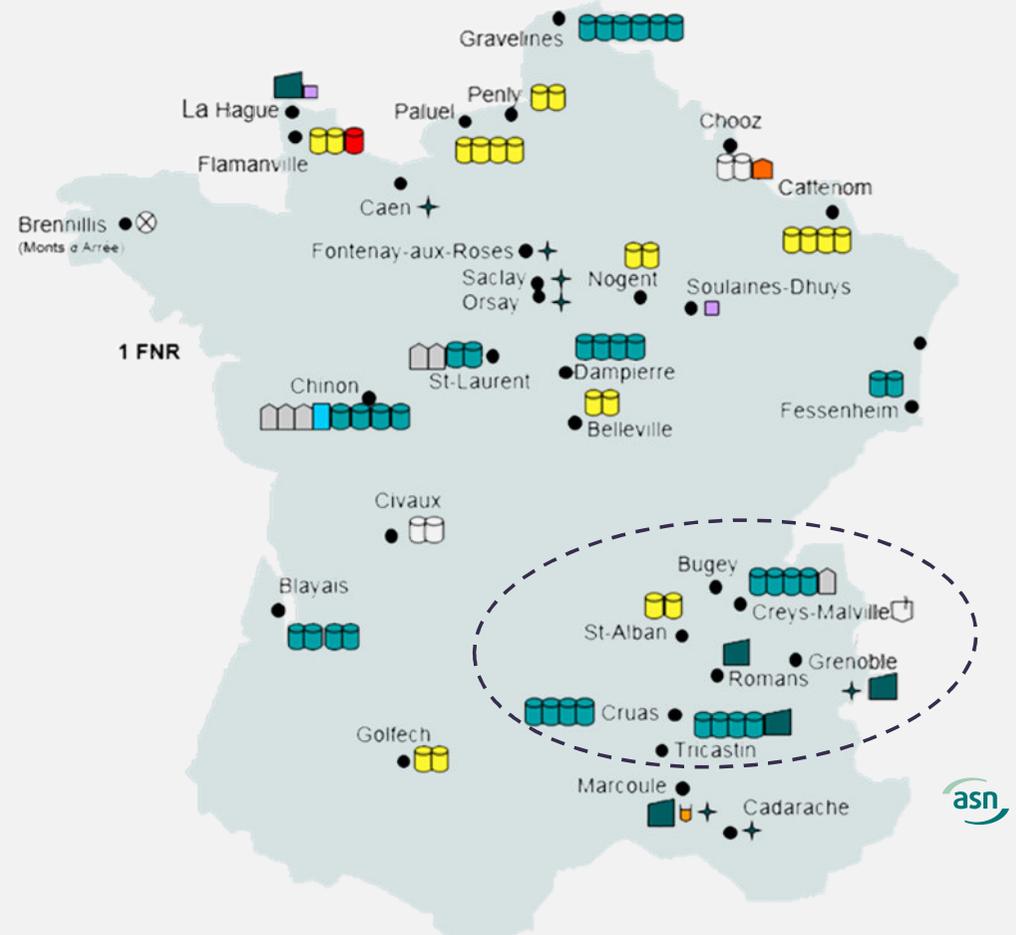
PUI (plan d'urgence interne) : plan établi et mis en œuvre par l'exploitant, qui a pour objet de ramener l'installation dans un état sûr et de limiter les conséquences de l'accident sur les personnes et les biens, sur le site et dans l'environnement.

PPI (plan particulier d'intervention) : dispositif établi par l'Etat pour protéger les personnes, les biens et l'environnement et pour faire face aux risques particuliers liés à l'existence d'une installation industrielle.

LA DIVISION DE LYON

12 départements de la région AURA

- 32 Installations Nucléaires de Base
- **Nucléaire de proximité**
Médical, vétérinaire, industriel et recherche





02.

LE CONTRÔLE DU SITE DE
FRAMATOME À ROMANS SUR
ISÈRE

EN QUELQUES CHIFFRES



CONTRÔLE DU SITE DE FRAMATOME À ROMANS SUR ISÈRE– 2022

▪ 16 inspections portant sur la sûreté et la radioprotection

Sûreté nucléaire

Respect des engagements,
Mangement de la sureté,
Vieillessement, Confinement
statique et dynamique,
Conduite, Incendie,
Equipements sous pression

Environnement

Surveillance des rejets

Risques chimiques

Retour d'expérience Lubrizol

Transport

Expédition et réception de
substances radioactives

2 inspections inopinées

dont 1 inspection réactive suite départ de
feu en cellule SE9

Suites demandes d'autorisation

Conception–construction
(Nouvelle Zone Uranium)
Instruction (en inopiné)

▪ 23 événements significatifs, dont 4 classés au niveau 1 de l'INES

- 2 évènements significatifs marquants liés à l'incendie : un départ de feu sur une plaque R&D en cellule SE27 et départ de feu en cellule SE9, classés 0 sur l'échelle INES.

- 4 évènements de sûreté significatifs de niveau 1 sur l'échelle INES dont un concernant les transports

➤ **Evaluations de l'état de la sûreté nucléaire, de la radioprotection, de la protection de l'environnement et la santé / sécurité au travail permettant notamment de mettre à jour les enjeux et donc les priorités de contrôle.**



Suivez l'ASN sur :  Twitter  Facebook  LinkedIn  YouTube