

Essonne : Bléville • Bures-sur-Yvette • Gif-sur-Yvette • Gometz-la-Ville • Gometz-le-Châtel • Igny • Les Ulis • Orsay • Palaiseau
Saclay • Saint-Aubin • Vauhallan • Villiers-le-Bâcle / Yvelines : Jouy-en-Josas • Les Loges-en-Josas • Toussus-le-Noble
Châteaufort • Buc • Magny-les-Hameaux • Saint-Rémy-lès-Chevreuse

Édito

Depuis ma prise de fonction au sein de la présidence de la Commission locale d'Information en septembre 2020, le contexte plus favorable de la crise sanitaire a permis une reprise progressive des travaux, notamment des réunions plénières en présentiel qui se sont tenues en mai et en novembre derniers.

Des sujets majeurs ont pu être abordés lors de ces réunions, en particulier concernant l'évolution future du plan particulier d'intervention (PPI) avec la préfecture de l'Essonne et la question du devenir de la distribution des comprimés d'iode qui interrogent régulièrement les élus et les populations locales.

Le programme de démantèlement d'une partie des installations nucléaires de Saclay suit son cours, avec des temporalités différentes selon les contraintes. Toutefois, suite au déclassement cet été de l'Installation nucléaire de base (INB) n°18 (réacteur Ulysse), il ne reste plus que 8 INB sur le site de Saclay (7 pour le CEA et 1 pour CIS-Bio).

Enfin, lors de la journée nationale de la résilience du 13 octobre dernier, des membres de la CLI ont pu visiter les locaux techniques du CEA sur la thématique de la gestion de crise (moyens de secours, d'alerte, de décontamination...). Des ateliers de sensibilisation à la radioactivité se sont également déroulés dans deux collèges essonnais (collège Aimé Césaire et collège Juliette Adam) par convention avec l'association Planète Sciences. Ces ateliers ont permis de toucher plus de 150 élèves et ont suscité des retours très positifs du personnel enseignant comme des collégiens eux-mêmes, très intéressés par ces sujets.

Bien fidèlement,



Laure Darcos
Présidente
de la Commission locale
d'Information du plateau
de Saclay



JOURNÉE NATIONALE DE LA RÉSILIENCE

Dans le cadre de la journée nationale de la résilience du 13 octobre dernier, une visite technique sur ce thème a été proposée à une dizaine de membres de la CLI de Saclay. La présentation de l'organisation et de la gestion de crise du CEA et les moyens d'urgence ont pu être exposés.



Au cours de cette journée, l'association planète Sciences, missionnée par la CLI de Saclay, a pu réaliser des animations dans les collèges des Ulis et de Gif-sur-Yvette. 150 collégiens de 3^{ème} et de 4^{ème} ont ainsi participé à une sensibilisation pédagogique sur le thème de la radioactivité.



Clap de fin pour l'INB 18

Le sujet avait déjà été abordé lors des précédentes assemblées plénières de la Commission locale d'information. Suite à l'achèvement des travaux de démantèlement de l'Installation nucléaire de base 18 (réacteur expérimental Ulysse), sur la base d'un dépôt de dossier et après consultation du public, l'Autorité de Sûreté nucléaire (ASN) a publié une décision (n°2022-DC-73 du 14 juin 2022) actant le déclasserement de cette installation nucléaire. Elle sera prochainement retirée de la liste nationale des INB de Saclay.

Devenir de l'INB 72

La Zone de gestion de déchets solides radioactifs (INB 72) a été autorisée par le décret du 14 juin 1971. Elle assure le traitement, le conditionnement et l'entreposage des déchets solides de haute, moyenne et faible activité des installations du centre de Saclay. Dans une décision du 2 février 2022, l'Autorité de Sûreté nucléaire (ASN) prescrit les échéances des actions d'amélioration et de renforcement du site. Un décret de démantèlement devrait prochainement être établi et chaque procédé/étape fera ensuite l'objet d'instructions de l'ASN.

Avancement des travaux de la ligne 18

Les travaux de la ligne 18 du Grand Paris express avancent sur le plateau de Saclay comme on peut le voir sur les vues aériennes, ci-dessous, prises entre mars 2021 et octobre 2022. La mise en service du premier tronçon entre les gares de Massy-Palaiseau et CEA Saint-Aubin est prévue en 2026.



Séminaire des chargés de mission de l'ANCCLI

Dans le cadre d'un séminaire annuel, les chargés de mission de la CLI ont pu visiter 3 sites de l'Agence nationale pour la gestion des Déchets radioactifs (Andra) afin de mieux comprendre la gestion des déchets radioactifs sur le sol national :

- le CIREs (Centre industriel de Regroupement d'Entreposage et de Stockage) qui prend en charge des déchets de très faible activité depuis 2003,
- le CSA (Centre de Stockage de l'Aube) dédié aux déchets de faibles et moyenne activité à vie courte depuis 1992,

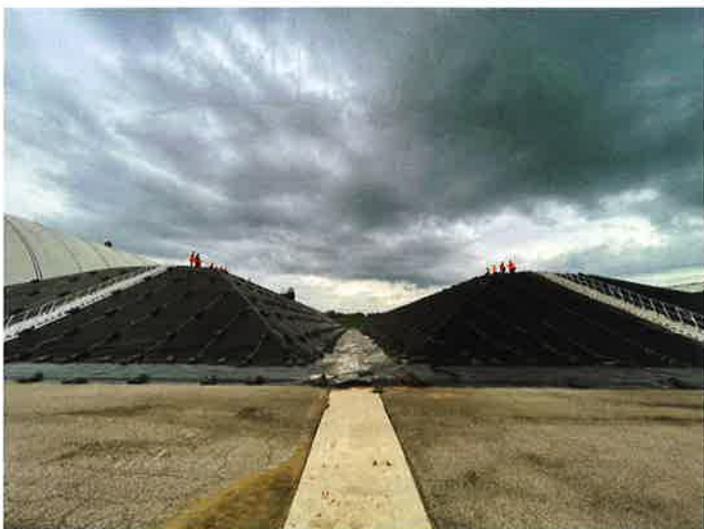
- le laboratoire CIGEO, implanté depuis 2000 qui étudie le projet de stockage réversible profond pour les déchets de haute activité et de moyenne activité à vie longue.

À noter que les déchets de faibles activités à vie longue (FA-VL), pour la CLI de Saclay, et les déchets radifères sur le site du Bouchet à Itteville, font l'objet d'une surveillance environnementale étroite, dans l'attente d'une solution pérenne de stockage qui est encore en cours d'étude par l'Andra.





© D.R.



© D.R.



© D.R.

ZOOM

Combien reste-t-il d'installations nucléaires à Saclay ?

On recense désormais **8 Installations nucléaires de base (INB)** sur le site de Saclay associées à la recherche scientifique ou bien au secteur de la médecine nucléaire.

Certaines de ces installations sont à l'arrêt ou en démantèlement, d'autres ont vocation à être pérennes sur le site.

Une installation nucléaire, même à l'arrêt, fait l'objet d'une surveillance étroite des services de l'Autorité de Sûreté nucléaire jusqu'à un démantèlement total et une procédure de déclassement.

5 installations en fonctionnement

- INB 29 : fabrication de radionucléides à usage médical Upra exploité par Cis-Bio

- INB 50 : laboratoire Leci
- INB 77 : irradiateur Poseidon
- 2 installations dédiées à la gestion des déchets liquides (INB 35) et solides (INB 72)

3 installations à l'arrêt ou en démantèlement

- 2 réacteurs à l'arrêt : Osiris/Isis (INB 40) et Oprhee (INB 101)
- Le Laboratoire de haute Activité (LHA, INB 49) en cours de démantèlement



SITES RESSOURCES

ANCCLI

Association nationale des comités de commissions locales d'Information
www.anccli.org

CEA

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies alternatives
www.cea.fr

CLI

Commission Locale d'Information du plateau de Saclay
www.cli.essonne.fr

Curium Pharma - Site de Cis-Bio

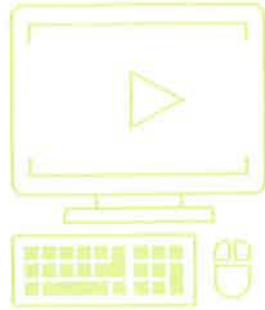
Laboratoire pharmaceutique de fabrication de radionucléides à usage médical
www.curiumpharma.com/fr/

ASN

Autorité de Sûreté nucléaire
www.asn.fr

IRSN

Institut de Radioprotection et de Sûreté nucléaire
www.irsn.fr



Lexique

ASN

Autorité de Sûreté nucléaire. Elle assure, au nom de l'État, le contrôle de la sûreté nucléaire et de la radioprotection en France.

CEA

Commissariat à l'Énergie atomique et aux Énergies alternatives. Organisme public de recherche.

Cis Bio International

Site de production de radioéléments artificiels à usage médical. Cis Bio appartient au groupe Curium Pharma.

CLI

Commission locale d'Information. Structure d'information et de concertation entre les élus, les associations, les syndicats, les experts et les exploitants. La CLI de Saclay existe depuis décembre 1998.

INB

Installation nucléaire de base, dont la liste nationale est fixée annuellement par décision de l'ASN.

La distribution des comprimés d'iode

Les périmètres des plans particuliers d'intervention (PPI) autour des centrales nucléaires françaises ont été étendus de 10 à 20 km depuis la catastrophe de Fukushima.

Sur le site de Saclay, dédié à la recherche et à la production de radionucléides à usage médicale, l'arrêt des réacteurs d'essai et de la production d'iode 131 ont pour conséquences que la prise d'iode stable qui concernait les 30 000 habitants de Saint-Aubin, Villiers-le-Bâcle,

Saclay et Gif-sur-Yvette (plateau du Moulon), dans le périmètre de 2,5 km autour du site, ne sera plus à l'ordre du jour du prochain PPI à horizon 2023.

Comme présenté en assemblée plénière le 12 mai dernier par la préfecture de l'Essonne, indépendamment du site de Saclay, il existe au niveau national, dans chaque département, un plan iode pour assurer la distribution nécessaire à la population en cas d'accident nucléaire

Les gestes utiles en cas d'alerte

1

Se mettre à l'abri rapidement dans un bâtiment clos

Fermer portes et fenêtres et couper la ventilation



3

Ne pas aller chercher les enfants à l'école

Ils y sont en sécurité auprès de leurs enseignants et au sein de l'école



5

Prendre les comprimés d'iode dès que l'on en reçoit l'instruction donnée par le Préfet



2

Se tenir informé

Radio France Info ou France Inter, TV, Internet (sites officiels)



4

limiter ses appels téléphoniques

Les messages d'alerte seront aussi transmis par téléphone



6

Se préparer à une éventuelle évacuation

