

## **PROJET**

### **RAPPORT D'ACTIVITE ET COMPTE-RENDU BUDGETAIRE 2019** de la Commission Locale d'Information auprès des Grands Equipements Energétiques du Tricastin (CLIGEET)

Document qui sera soumis au vote lors de l'assemblée plénière de la CLIGEET du 25 novembre 2020

## Préambule

### **Les missions de la CLIGEET**

Conformément au Code de l'environnement et au décret n°2008-251 du 12 mars 2008, une commission locale d'information (CLI) est instituée « auprès de tout site comprenant une ou plusieurs installations nucléaires de base ». La CLI est chargée d'une mission générale de suivi, d'information et de concertation en matière de sûreté nucléaire, de radioprotection et d'impact des activités nucléaires sur les personnes et l'environnement pour ce qui concerne les installations du site.

Une commission locale d'information est régulièrement constituée auprès des grands équipements énergétiques du Tricastin (CLIGEET) par les Conseils départementaux de la Drôme et de Vaucluse (arrêté interdépartemental). La commission est présidée par le Département de la Drôme. Elle prend la forme d'une régie administrative, sans autonomie financière et juridique. Le secrétariat de la commission relève de ses services qui en assurent le fonctionnement et la préparation de son budget, sous l'autorité de la Présidente du Conseil départemental de la Drôme. Le Vaucluse est vice-président de la Commission. Il apporte un concours financier à sa gestion et à son animation. Il préside certaines assemblées. Les services des deux Départements travaillent en articulation.

#### **Conformément à la réglementation et à ses missions, la CLIGEET :**

- assure une large diffusion des résultats de ses travaux sous une forme accessible au plus grand nombre ;
- peut être consultée par l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN), les ministres chargés de la sûreté nucléaire ou de la radioprotection sur tout projet concernant le périmètre des installations nucléaires du Tricastin ;  
*Cette consultation est obligatoire pour tout projet faisant l'objet d'une enquête publique dès lors que la commission est régulièrement constituée.*
- peut être saisie pour avis sur toute question relevant de son domaine de compétence par la Commission Départementale compétente en matière d'Environnement, de Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) ;
- peut saisir l'ASN et les ministres chargés de la sûreté nucléaire ou de la radioprotection sur toute question relative à la sûreté nucléaire et à la radioprotection intéressant le site nucléaire du Tricastin ;
- peut faire réaliser des expertises, y compris des études épidémiologiques, et faire procéder à toute mesure ou analyse dans l'environnement relative aux émissions ou rejets des installations du site nucléaire du tricastin.

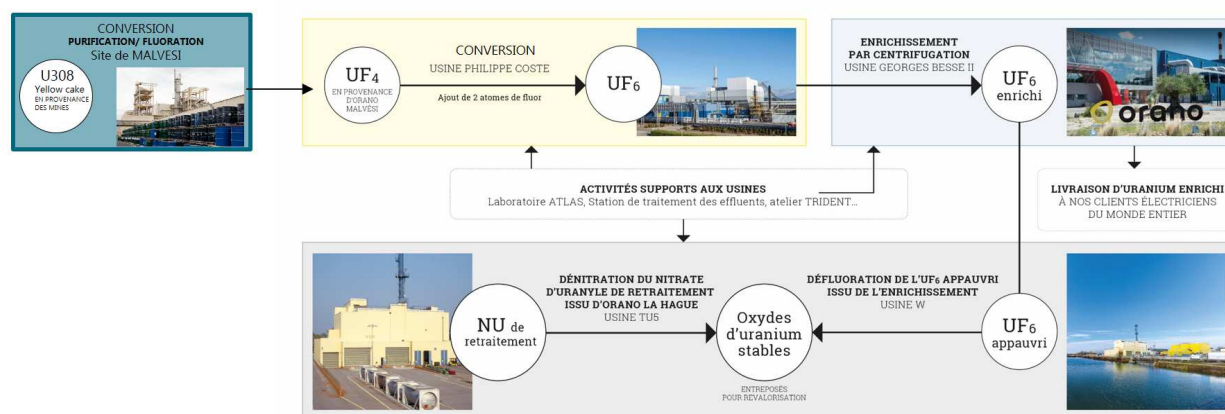
# La plate-forme industrielle du Tricastin

## ORANO TRICASTIN

La plateforme industrielle Orano Tricastin regroupe l'ensemble des activités de chimie (défluoration et dénitration), de conversion et d'enrichissement de l'uranium. Ces activités industrielles précèdent l'étape finale de la fabrication du combustible nucléaire nécessaire aux réacteurs des centrales nucléaires de production d'électricité. Ces dernières années, la plateforme industrielle Orano Tricastin s'est considérablement transformée, avec des usines historiques à l'arrêt, en attente de démantèlement, et de nouvelles usines et ateliers en exploitation ou en cours de démarrage. La direction du site a également engagé, sur la période 2012-2018, un projet de simplification de l'organisation, la mutualisation d'activités transverses et la réalisation de fusions des différentes entités juridiques du site pour avoir un seul exploitant nucléaire unique Orano cycle (transformation effective depuis le 31 décembre 2018).

Orano représente près de 2 500 emplois directs et 2 000 indirects sur la plateforme industrielle du Tricastin (activités production chimie-enrichissement, ingénierie et démantèlement et services), où le groupe a investi plus de 5 milliards d'euros ces 10 dernières années pour renouveler son outil industriel. Ces investissements permettent de renforcer de manière significative la sûreté des opérations industrielles en répondant aux standards les plus exigeants en matière de sûreté et en limitant l'empreinte environnementale des installations industrielles.

### Les activités du site Orano Tricastin



### Activité Chimie

Les équipes de cette activité sont spécialisées dans la chimie de l'uranium. Elles réalisent des activités de défluoration et de dénitration de l'uranium permettant la production d'oxydes d'uranium (U3O8) stables pour un entreposage avant revalorisation ultérieure.

Elle comprend 2 activités principales.

- L'usine de défluoration « W » est une ICPE SEVESO seuil haut, incluse dans le périmètre de l'INB n°155. Elle transforme de l'uranium appauvri « UF6 », issu des opérations d'enrichissement, en oxydes d'uranium stable pour entreposage avant revalorisation.
- L'atelier de dénitration « TU5 » (INB n°155), convertit le nitrate d'uranyle issu du recyclage du combustible usé en provenance des centrales nucléaires, réalisé sur le site Orano la Hague, en oxydes d'uranium dit de « retraitement » (U3O8 URT). Cet oxyde est recyclable pour devenir à nouveau du combustible en fonction de la stratégie de cycle des clients électriciens.

### Activité conversion

La première étape de la conversion se déroule sur le site de Malvés (Narbonne - Aude), où les minerais d'uranium sont purifiés et transformés chimiquement en tétrafluorure d'uranium (UF4). Sur le site du Tricastin se déroule la seconde étape de conversion de l'uranium pour transformer l'UF4, en hexafluorure d'uranium (UF6). Cette étape de conversion réalisée au sein de l'usine Philippe Coste (ICPE SEVESO Seuil haut) est un préalable à l'activité d'enrichissement de l'uranium.

### Activité enrichissement

Après l'étape de conversion de l'uranium, l'hexafluorure d'uranium (UF6) est enrichi sur le site du Tricastin au sein de l'usine Georges Besse II (INB n°168). La technologie de centrifugation est utilisée pour enrichir l'uranium au sein de deux usines sur le site. Les usines Georges Besse II ont remplacé l'usine EURODIF Production, qui a produit jusqu'en juin 2012 de l'uranium enrichi par diffusion gazeuse. L'uranium enrichi produit permet de livrer l'équivalent de 70 réacteurs dans le monde et alimenter comparativement 90 millions de foyers en énergie bas-carbone, soit l'équivalent de la France, de l'Allemagne et du Royaume-Uni.

### Activités supports à la production

Au-delà des usines de production, de nombreuses activités supports sont implantées sur le site Orano Tricastin. Ces équipes apportent un service support nécessaire à la bonne production des usines et ateliers présents sur la plateforme industrielle :

- Le laboratoire Atlas (INB n°176) pour le suivi de la qualité produit et la surveillance environnementale ;
- La logistique pour la gestion des parcs d'entreposage, dont le futur parc d'entreposage FLEUR
- L'atelier de maintenance des cylindres utilisés pour le transport de matières ;
- Les opérations de maintenance de matériels nucléaires et conteneurs de transport (INB n°138) ;
- Le traitement de déchets et d'effluents liquides radioactifs et industriels (INB n°138) ;
- Les utilités (parcs électriques), les magasins...

## EDF TRICASTIN

- **le Centre Nucléaire de Production d'Electricité (INB n°87 et 88) – 1400 salariés**

Production d'électricité - exploitation de quatre réacteurs électronucléaires, à eau sous pression, d'une puissance individuelle de 900MW.

- **la Base Chaude Opérationnelle du Tricastin (INB n°157) – 32 salariés**

Contrôle, entretien et entreposage de matériels et outillages en provenance des centrales nucléaires EDF.

# Rapport d'activité – exercice 2019

**« la CLI établit chaque année un rapport d'activité qui est rendu public »**

(extrait de l'article 12 du décret CLI du 12 mars 2008)

## 1.L'information du public

### Une réunion publique

La CLIGEET a tenu sa réunion publique le 9 octobre à Saint Paul Trois Châteaux sur le thème « Prévenir les risques liés aux activités industrielles ». Le choix s'est porté sur ce thème pour répondre à un double enjeu : contribution à un enjeu national (événement qui avait lieu pendant la campagne de distribution d'iode suite à l'extension du PPI Tricastin) et contribution à un enjeu régional (événement local qui s'inscrivait dans le cadre de la campagne régionale de la DREAL sur les risques industriels majeurs).

Une centaine de personnes étaient présentes.

La réunion a eu lieu en deux temps : présentation des différents intervenants puis travail collaboratif et participatif en table pour associer pleinement le public au débat.

Plusieurs tables rondes ont été réparties dans la salle mélangeant les intervenants/experts avec les participants. Le retour d'expérience issu de la réunion est globalement positif, les personnes présentes ont apprécié l'organisation et la qualité des interventions. Le public présent était très représentatif de la société civile.

En outre, la Préfecture de la Drôme a souhaité organiser consécutivement à la réunion publique de la CLIGEET sa réunion d'information sur l'exercice nucléaire national qui avait lieu les 5 et 6 octobre 2019 sur le site ORANO du Tricastin (la CLI a pris en charge la coordination et l'organisation des deux événements).

### Les canaux et outils de diffusion de l'information

Principale source d'information pour le grand public, la rubrique CLI hébergée sur le site internet du Département de la Drôme ([www.ladrome.fr](http://www.ladrome.fr)), libre d'accès, a été régulièrement mise à jour au cours de l'année.

Certaines structures membres de la Commission relayent par ailleurs les travaux menés par la CLIGEET à travers leurs propres canaux d'information et de diffusion.

Enfin, la presse locale a participé aux deux assemblées plénières de la Commission et à la réunion publique organisées par la CLIGEET et fait ainsi régulièrement état de l'actualité traitée par la CLI et des débats qui l'animent.

## 2.Les activités internes de la CLIGEET

### Réunions statutaires : deux assemblées plénières de la CLIGEET

En 2019 la CLIGEET a organisé deux assemblées plénières (26 juin et le 6 novembre).

De nombreuses thématiques ont été traitées et discutées lors de ces séances :

- L'actualité de la CLI, agenda, événements à retenir ;
- L'actualité de la centrale nucléaire EDF Tricastin ;
- L'actualité de la plate-forme ORANO Tricastin ;
- le bilan sur l'état de la sûreté des installations par l'ASN ;
- L'approbation des actes administratifs (prévisionnel d'activité et financier, rapport d'activité et d'exécution budgétaire...).

## Consultations réglementaires

La CLIGEET a été saisie par la Préfecture de la Drôme dans le cadre de la révision du PPI Tricastin suite à l'extension du PPI pour le CNPE du Tricastin.

La CLIGEET a constitué un groupe de travail (représentants de l'ensemble des collègues et partenaires habituels) le 21 mai et a préparé un projet d'avis qui a été validé le 22 mai par le bureau de la CLIGEET et qui a été ensuite notifié à la Préfecture de la Drôme le 23 mai. Ce travail a été l'opportunité pour les membres de la CLI de produire un document collaboratif et de s'approprier les informations et faire valoir leurs interrogations et observations sur le projet d'extension du PPI Tricastin (l'efficacité et la mobilisation des membres du groupe de travail ont permis de répondre dans les délais très courts qui étaient impartis à la CLI).

## 3. Activités externes de la CLIGEET

### Participation de la CLIGEET à l'Association Nationale des CLI

La CLIGEET adhère annuellement à l'ANCCLI. Ses membres sont régulièrement invités à participer à des séminaires thématiques et des groupes de travail en lien avec les missions des CLI.

En 2019, les membres de la CLIGEET ont pu assister aux évènements suivants :

- l'assemblée générale de l'ANCCLI du 26 novembre
- la conférence annuelle des CLI du 27 novembre
- séminaire stratégie à l'ADF organisé par l'ANCCLI le 9 avril (contribution aux ateliers et à leur restitution en fin de journée)
- journée consacrée au post-accident à l'IRSN co organisée ANCCLI/IRSN le 5 juillet

Les CLI de la Drôme sont très bien représentées au sein du Conseil d'Administration de l'ANCCLI avec l'élection d'un membre des CLI de la Drôme pour chacun des collèges. Pour le collège élu : Monsieur Gérard CHAUMONTET (CLI FRAMATOME Romans ; Collège association : Monsieur Patrick ROYANNEZ (CLIGEET et CLI FRAMATOME Romans ; Collège expert : Monsieur Gilles REYNAUD (CLIGEET) et enfin pour le collège Syndicat : Monsieur Christophe VALLAT (CLIGEET). Au total, 39 nouveaux membres ont été élus au sein du Conseil d'Administration de l'ANCCLI.

En outre, la CLIGEET est représentée, à travers la participation du Secrétaire de la Commission, dans l'instance du « Club des chargés de mission CLI » animée par l'ANCCLI (une rencontre organisée par trimestre)

### Rencontres des CLI du Sud Est organisées par les CLI de l'Isère

Les 6 et 7 juin, les CLI Drômoises ont participé aux « Rencontres des CLI du Sud Est » organisées par les CLI de l'Isère.

Ce séminaire avait pour objectif de permettre l'échange et le partage d'expérience des CLI localisées dans le Sud Est de la France sur les différents aspects liés à leurs missions auprès des sites nucléaires qu'elles suivent.

La première journée était consacrée aux présentations de l'actualité des 11 CLI du sud-est (une présentation des deux CLI drômoises a été réalisée par le secrétariat) et à des instances d'échanges et de réflexions réparties en 3 ateliers (Atelier 1 - Toucher et informer le public ; Atelier 2 - Utilisation des

réseaux sociaux comme outil d'information du public ; Atelier 3 - Faire partie d'un périmètre PPI pour les nouveaux membres des CLI).

La seconde journée était quant à elle consacrée à la restitution des ateliers de la veille, puis à une visite de l'ancien réacteur « Superphénix ».

### **Atelier public sur le thème « Que faire des déchets issus du démantèlement des centrales nucléaires »**

Le 4 juin, les CLI Drômoises ont participé à Valence à l'atelier public sur le thème « Que faire des déchets issus du démantèlement des centrales nucléaires » dans le cadre du débat public sur le PNGMDR (Plan national de gestion des matières et déchets radioactifs).

Le groupe de travail « démantèlement d'EURODIF et avenir des déchets » a été réuni en amont du débat (groupe composé de représentants qui ont des mandats sur les deux CLI).

Marie-Pierre MOUTON, Présidente du Département de la Drôme et Présidente de la CLIGEET, est intervenue en début de séance pour présenter les CLI de la Drôme et présenter un retour d'expérience des travaux conduits par le Groupe de travail CLIGEET « suivi du démantèlement d'Eurodif ».

L'ensemble des membres des deux CLI de la Drôme ont été conviés à cet événement.



# Compte-rendu d'exécution budgétaire – exercice 2019

« A la fin de chaque exercice, un compte-rendu d'exécution du budget est présenté à la commission par son président »

(extrait de l'article 15 du décret CLI du 12 mars 2008)

## Bilan financier CLIGEET - Exercice 2019

OPERATION / NATURE DES DEPENSES	PREVISIONNEL	REALISE	DETAIL REALISE (cf rapport d'activité)
<b>ACTIONS DE LA CLI</b>	<b>8 600,00 €</b>	<b>2 967,51 €</b>	
Consultations réglementaires de la CLIGEET pour avis (dossiers ARPE et enquêtes publiques)	300,00 €	- €	Aucune consultation de la CLI relative au dossier ARPE en 2019
Réunion du groupe de travail "4e réexamen de sureté de Tricastin"	1 400,00 €	- €	Le groupe de travail a été reporté en 2020 (la CLI est tributaire du calendrier d'EDF et de l'ASN).
Réunion publique	1 800,00 €	700,49 €	Animation externe : 600€ Boissons : 100,49€ Pas de remboursement de frais à des tiers (intervenants)
Participation de la CLIGEET aux travaux de l'ANCCLI	1 000,00 €	1 851,17 €	Adhésion à l'ANCCLI : 1000€ Déplacements des représentants l'ANCCLI : 851,17 (pris sur budget reporté)
Séminaire interCLI organisé par les CLI de l'Isère	- €	215,85 €	Remboursement frais de déplacements : 215,85€
Journée de formation/information interCLI Drôme	2 100,00 €	- €	Pas de demande de formation exprimés par les membres
Atelier thématique public VD4	1 800,00 €	- €	L'atelier n'a pas été réalisé sur le territoire
Assemblées plénières de la CLIGEET	200,00 €	200,00 €	Café, bouteilles d'eau, jus,...
Participation exercice nucléaire national sur le site ORANO du Tricastin	- €	- €	Participation de 3 membres de la CLIGEET à un exercice nucléaire national le 15 octobre 2019 sur le site ORANO du Tricastin



Contribution de la CLIGEET avis extension PPI Tricastin	- €	- €	GT organisé dans le cadre de la concertation organisée par la Préfecture suite à l'extension du Plan Particulier d'Intervention (PPI) à 20 km pour la plateforme du Tricastin Contribution avis CLIGEET et rédaction rapport
Débat PNGMDR	- €	- €	Contribution de la CLIGEET au débat organisé par la Commission Particulière du Débat Public (CPDP) dans le cadre du Plan National de Gestion des Matières et Déchets Radioactifs (PNGMDR). Le groupe de travail « démantèlement d'EURODIF et avenir des déchets » a été réuni en amont du débat
<b>ANIMATION TECHNIQUE ET ADMINISTRATIVE DE LA CLI</b>	<b>38 112,00 €</b>	<b>38 112,00 €</b>	
Frais d'animation technique et administrative de la CLI	38 112,00 €	38 112,00 €	Organisation, mise en œuvre et pilotage du prévisionnel d'activité de la CLI (préparation des événements, travail de veille, information continue des membre de la CLI, rédaction des rapports, gestion administrative de la CLI, lien avec les partenaires, mise à jour site web,...). Le temps de travail associé à la gestion de la CLI par le chargé de mission s'élève à 0,60% d'un ETP.
<b>FONCTIONNEMENT GENERAUX</b>	<b>1 687,00 €</b>	<b>1 687,00 €</b>	
Frais généraux liés au fonctionnement de la CLI	1 687,00 €	1 687,00 €	Frais de fonctionnement généraux (utilisation des locaux, matériel, bureautique, téléphonie, ...)
<b>TOTAL</b>	<b>48 399,00 €</b>	<b>42 766,51 €</b>	

<b>RECETTES</b>	17 700 €	12 067 €	Département de la Drôme
	6 500 €	6 500 €	Département de Vaucluse
	24 200 €	24 200 €	Autorité de Sûreté Nucléaire