### Actualités Orano Tricastin

Jean-Jacques Dreher,

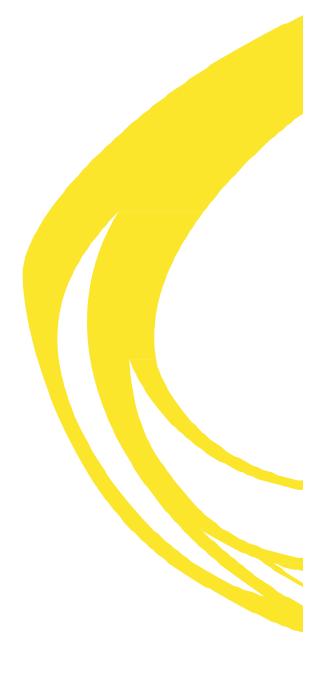
Directeur des opérations Chimie et Enrichissement Eric Pluche,

Directeur Sécurité Sûreté Santé Environnement



### **Sommaire**

- 1. Sécurité au travail et sûreté des installations industrielles
- 2. Actualité industrielle
- 3. Etat d'avancement des projets industriels
- 4. Echanges avec l'assemblée





Sécurité au travail et sûreté des installations industrielles



### Sécurité au travail

#### **Salariés Orano**

Taux de fréquence activités chimie/enrich = 1,9

Division par 3 du Tf en 2 ans

Depuis le 1er janvier 2019 : 5 accidents du travail avec arrêt

Le taux de fréquence est le nombre d'accidents avec arrêt de travail, survenus au cours d'une période de 12 mois par million d'heures de travail

#### Salariés entreprises

Depuis le 1er janvier 2019 : 15 accidents du travail avec arrêt

Poursuite du plan d'action notamment au travers du réseau des préventeurs



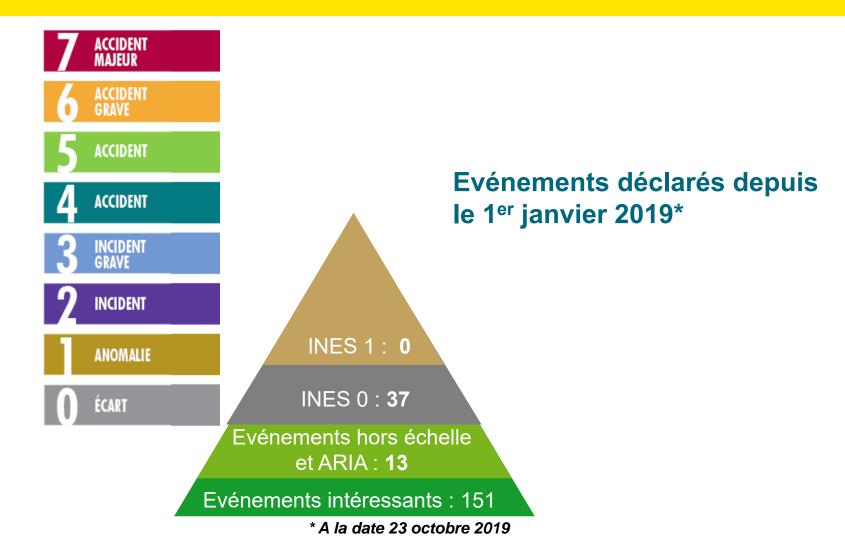


### Journée sécurité 10 octobre 2019

Participation de 800 salariés Orano et salariés d'entreprises partenaires



### Sûreté





# Exercice national: 250 personnes mobilisées

### Deux journées organisées pour tester la gestion des situations d'urgence en lien avec les services de l'Etat :

- 15 octobre : tester le fonctionnement de l'organisation et la chaine d'alerte prévue dans la gestion d'un événement
- 16 octobre : atelier « sur table » postaccidentelles avec la préfecture de la Drôme, les acteurs territoriaux (DDPP, ARS, GGD, DDSP, SDIS...) et l'exploitant Atelier avec la gendarmerie\_\_\_\_\_\_

#### Voir l'exercice en vidéo









### **Exercice national : 3 observateurs de la CLIGEET**

### Présence de 3 observateurs le 15 octobre de 8h30 à 12h

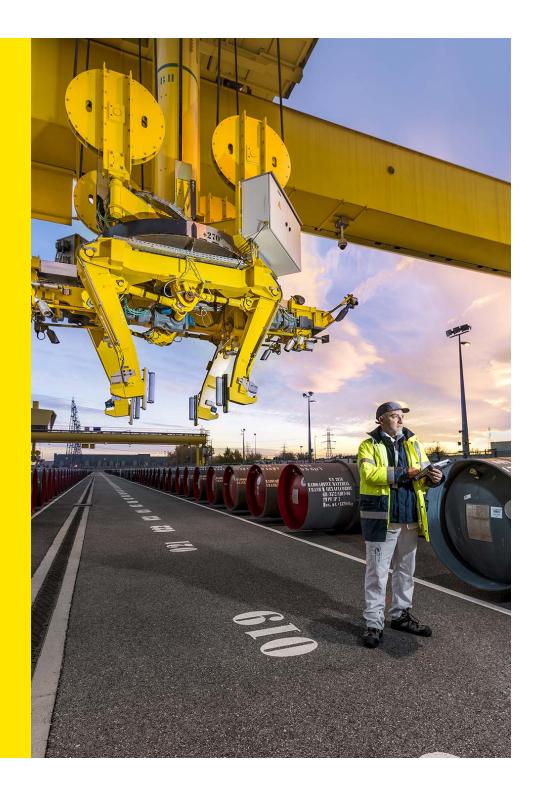
- Présentation de l'organisation de gestion des situation d'urgence
- Observation de la mise en place des équipes d'intervention Orano et SDIS
- Visite du poste de commandement Orano Tricastin
- Echanges avec les équipes Orano, les scénaristes de l'exercice...







**Actualité industrielle** 





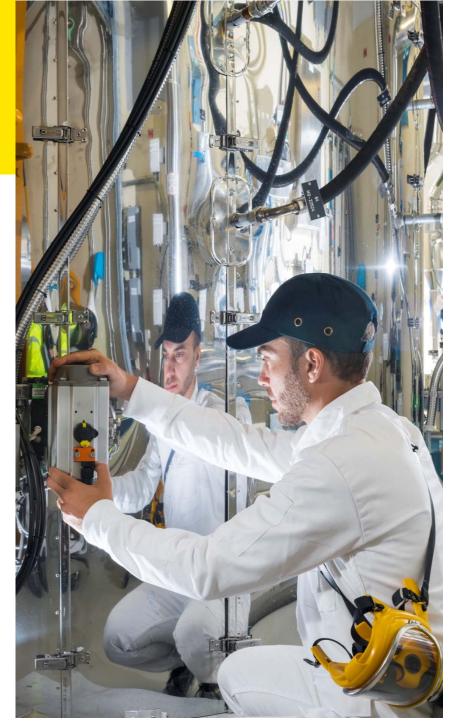
### Usine de conversion Philippe Coste

Poursuite du programme de mise en service et de qualification des équipements de l'usine

### 2019/2020 : montée progressive en production (ramp up)

- Production de plus de 1 100 tonnes d'hexafluorures d'uranium UF6 (à fin oct.)
- Qualification de l'UF6 produit pour alimenter l'usine d'enrichissement Georges Besse II

2020 : mise en service du 2<sup>e</sup> bâtiment de production de fluor pour disposer d'une pleine capacité installée



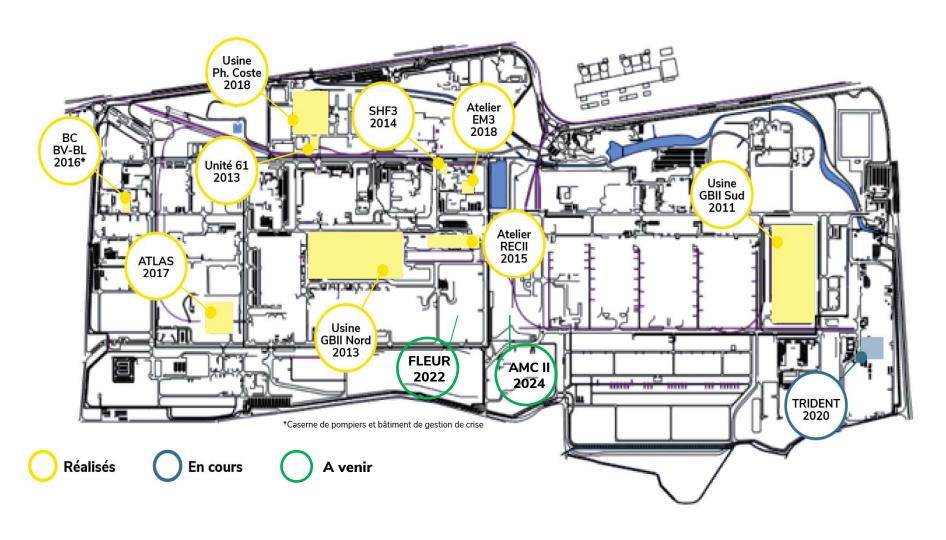


5

Etat d'avancement des projets industriels



### Un site renouvelé





### Nouvel atelier de traitement des déchets TRIDENT

### Implanté sur 10 000 m2 à l'intérieur du bâtiment principal de l'INB 138, l'atelier permet :

- · Réception des déchets radioactifs solides
- Caractérisation, tri et contrôle des déchets entrants
- Découpe, compactage, broyage et conditionnement
- Entreposage avant expédition vers des centres de stockage agréés

Le chantier de construction

- Début du chantier mai 2018
- Génie civil terminé
- Fin de l'installation des équipements
- Installation de la cheminée de ventilation octobre 2019
- Début des essais des équipements février 2020

Béton: 3 100m<sup>3</sup> Acier: 300 tonnes

Câbles: 20 km

orano

Mise en service en juin 2020



### **Projet FLEUR**

Le projet FLEUR consiste à construire un parc d'entreposage constitué de 4 bâtiments : continuité de l'entreposage existant

Matière valorisable entreposée sous une forme stable d'oxyde d'uranium (U3O8 URT), à l'intérieur de nouveaux bâtiments dédiés

#### Deux étapes du chantier :

- Préparation et aménagement de la zone
- Travaux de construction : plateforme rehaussée, merlon, bassin de récupération des eaux de pluie et construction progressive des bâtiments d'entreposage

#### **Processus administratif:**

 Instruction du dossier de création par les autorités : 9 octobre 2019, avis favorable de l'autorité environnementale

Enquête publique envisagée mi 2020

• Objectif de mise en service en 2022

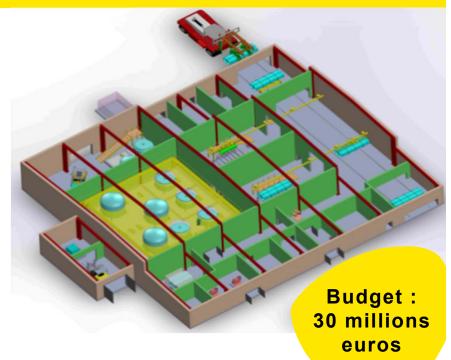
Budget: 23 millions euros



## Un nouvel atelier de maintenance des conteneurs de transport (AMC 2)

Remplacer l'actuel atelier de maintenance des conteneurs de transport, arrêté en 2024

Construire un nouveau bâtiment aux derniers standards de sûreté et de réduction de l'empreinte environnementale



Implanté au plus près des usines : optimiser les flux de conteneurs sur la plateforme industrielle

Dossier de demande de création déposé auprès de l'ASN fin 2019 : une enquête publique envisagée en 2021

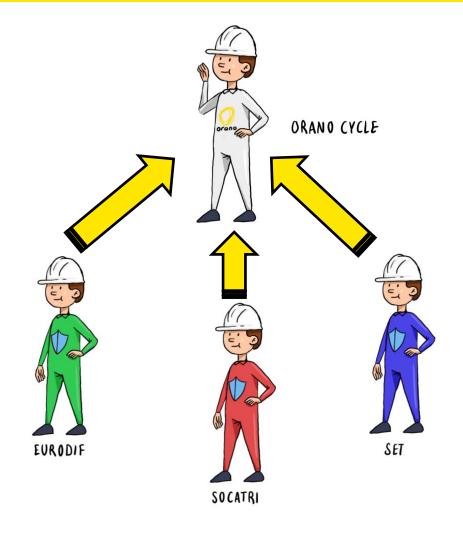


## Une plateforme industrielle pleinement intégrée

### Fin 2018, Orano cycle est devenu l'exploitant nucléaire unique sur le site

- 29 octobre 2018 : publication du décret autorisant le transfert des exploitants EURODIF, SOCATRI et SET vers Orano cycle
- 18 décembre 2018 : publication de la décision de l'ASN

Au 31 décembre 2019 : fusion de la société EURODIF Production dans Orano Cycle





**Echanges avec** l'assemblée

