

# **Présentation du projet Aval du Futur**

23/06/2025



**orano**

# Un projet qui s'inscrit dans un contexte de relance du nucléaire

Dans un contexte d'enjeux climatiques et énergétiques et de souveraineté, **la France a pris des engagements forts pour la filière nucléaire**, notamment à travers :

- Les annonces du discours de Belfort en février 2022
- Les orientations du Conseil de Politique Nucléaire (CPN) du 26 février 2024 portant la nécessité pour la France d'un maintien durable de la production électronucléaire et confirmant **la politique de traitement recyclage à horizon fin de siècle**
- Les annonces faites par le ministre de l'Economie Bruno Le Maire sur le site Orano la Hague en mars 2024
- Le CPN du 17 mars 2025 a confirmé la poursuite des investissements dans le programme « Aval du futur » mené par Orano sur le site de la Hague

Un contexte qui nécessite de **renouveler les infrastructures industrielles de la filière nucléaire** :

- Lancement du programme EPR2
- Lancement des études pour de nouvelles installations de traitement-recyclage et de fabrication de combustible MOX

# Le projet Aval du Futur



**Lancement d'un programme de pérennité-résilience prolongeant les usines de la Hague et de Melox au-delà de 2040**



**Lancement des études pour une nouvelle usine de traitement des combustibles sur le site de la Hague, en remplacement des usines actuelles**



**Lancement des études pour un nouvel atelier de fabrication de combustibles MOX sur le site de la Hague**

## • Les principes retenus

### Renouvellement de l'usine de traitement Orano la Hague

- Capacité totale de traitement à terme : équivalente aux capacités actuelles (1200 t)
- Capacité d'entreposage à terme : 3 bassins de 6 500 t chacun pour répondre aux besoins d'EDF (1 000 t /an) et d'autres clients étrangers (200 t/an), en remplacement des bassins actuels.
- Capacité à traiter industriellement les combustibles usés MOX et URE préparant la fermeture du cycle à l'horizon de la fin du siècle

### Création d'un atelier de fabrication de combustible MOX

- Réalisation du nouvel atelier de fabrication de combustibles MOX équivalent aux capacités actuelles de l'usine Melox

**Ces installations permettraient de projeter l'activité de traitement-recyclage au-delà de 2100**

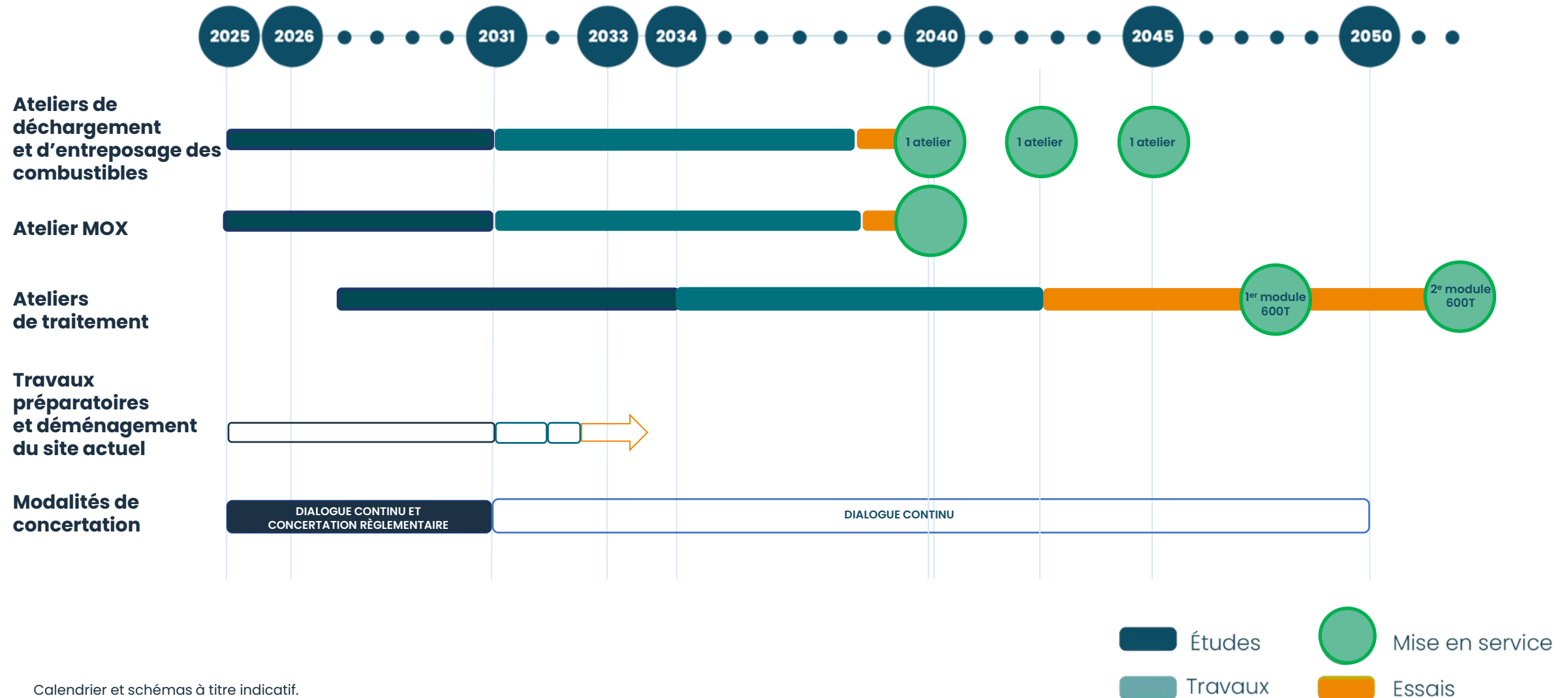




- **Les principes d'implantation des ateliers sur le site de la Hague**



# Planning Projet envisagé



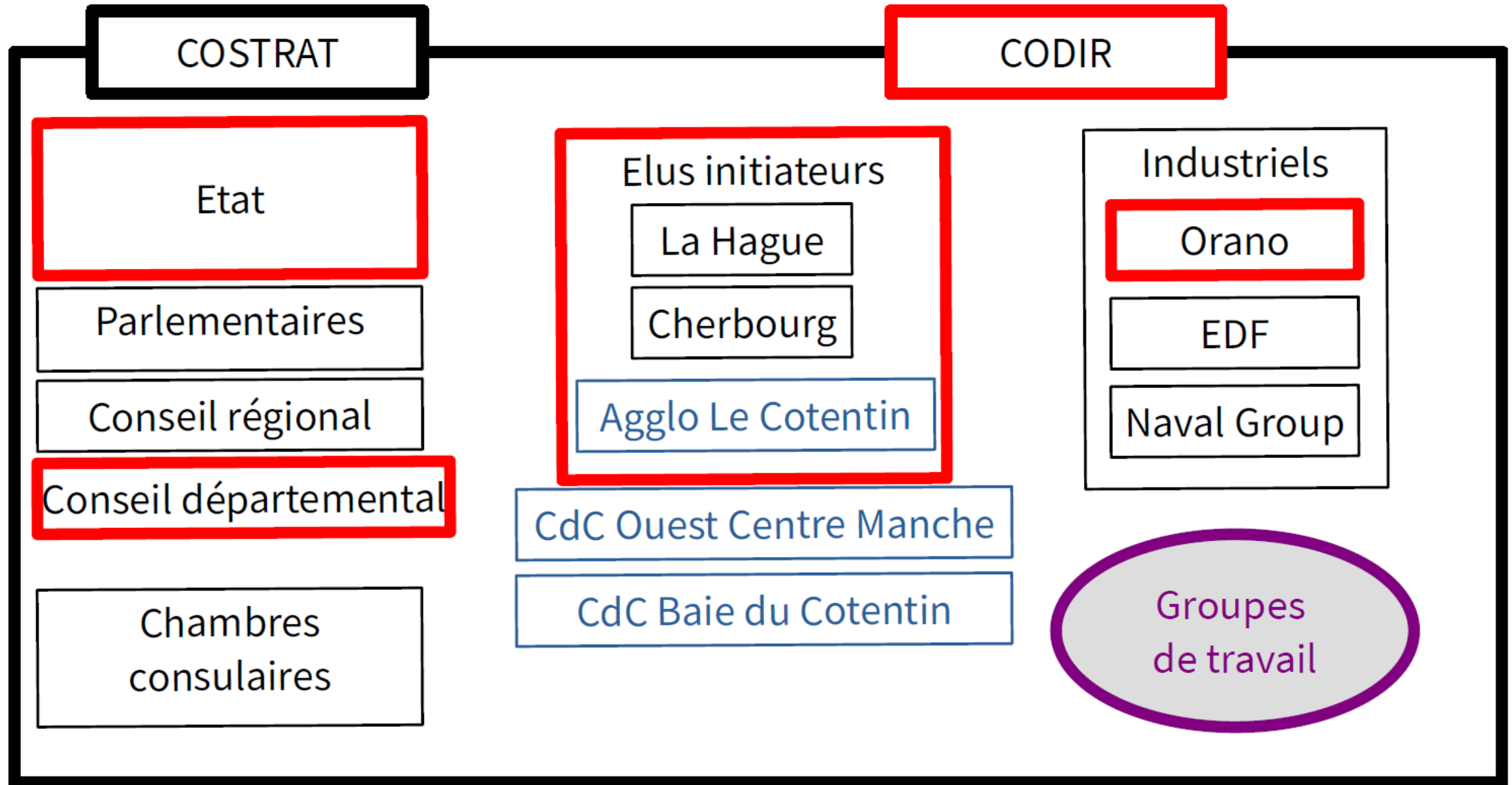
Calendrier et schémas à titre indicatif.



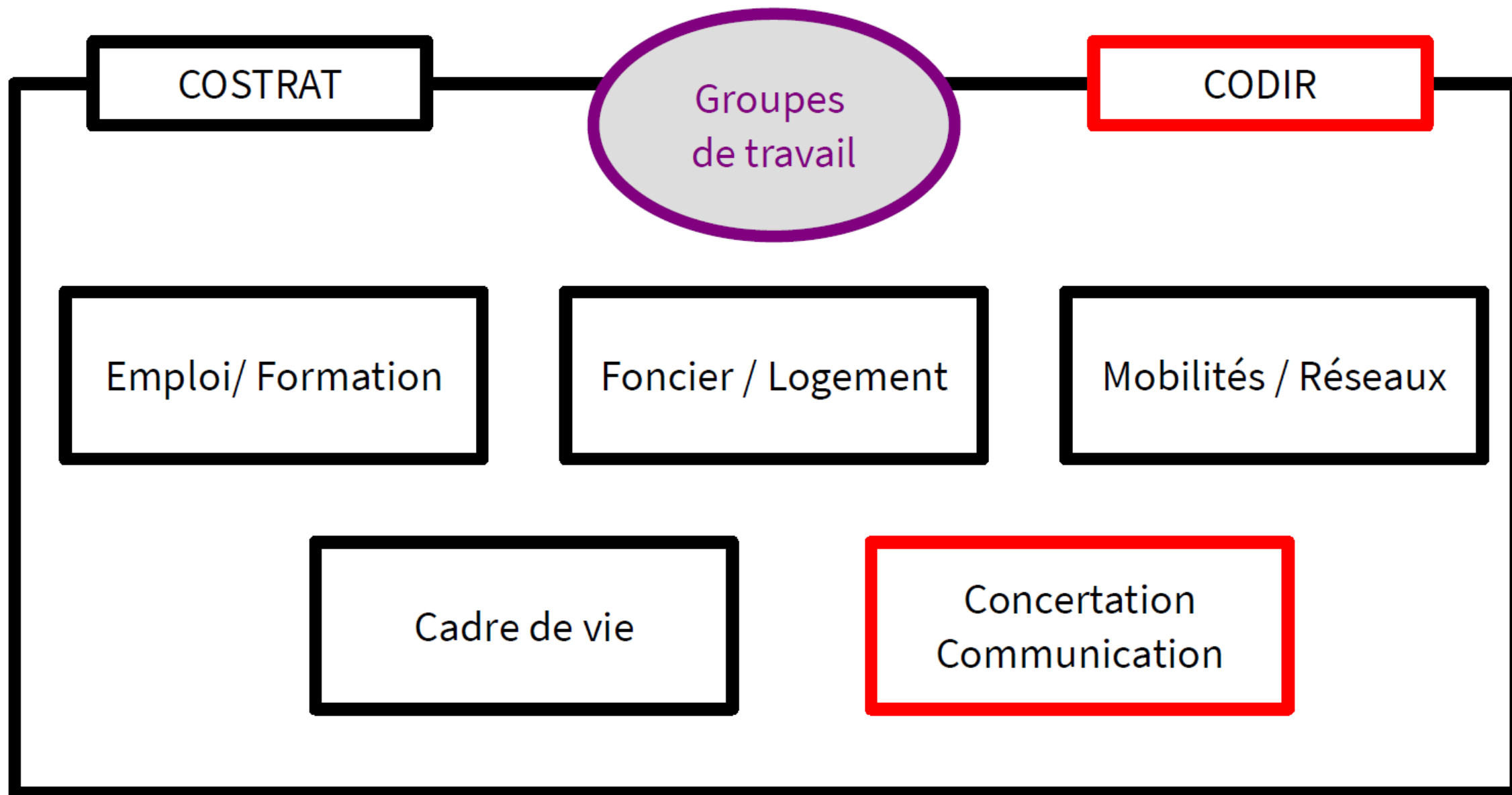
# • Un projet à inscrire dans une dynamique territoriale



- **Mise en place d'un Comité Stratégique (COSTRAT)**









**Merci à tous pour votre attention**



**orano**

Donnons toute sa valeur au nucléaire