



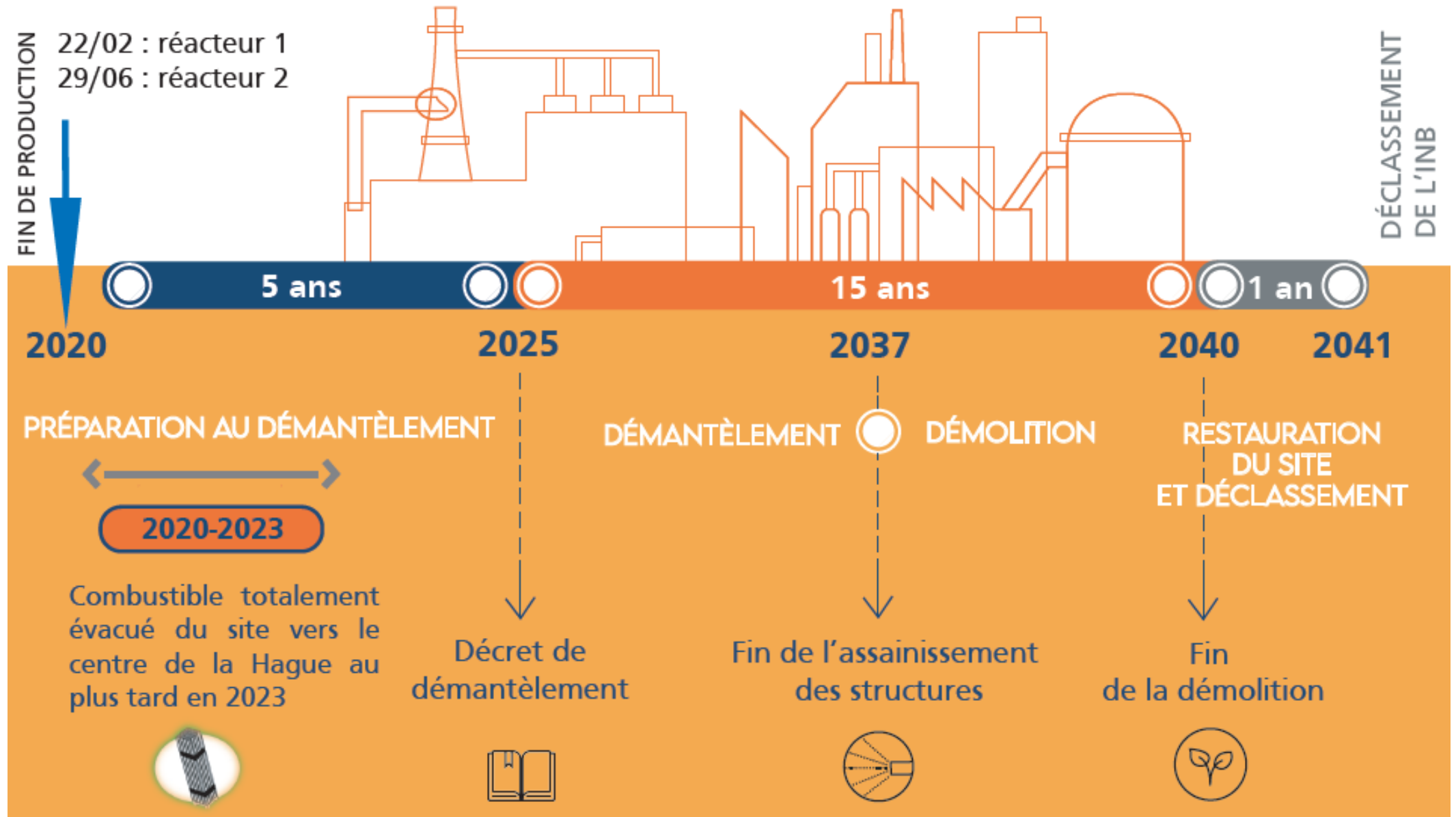
# Préparation du démantèlement

[2020 - 2025]

EDF  
Centrale nucléaire de Fessenheim

*Mars 2021*

# VERS LE DÉMANTÈLEMENT



# Diminuer la radioactivité



## DIMINUER LA RADIOACTIVITE

- Evacuer le combustible vers le centre de retraitement de la Hague
- Décontaminer les circuits primaires

Pour 2021,  
15 évacuations du combustible sont  
programmées

En 2023,  
A l'issue de l'évacuation du combustible, **99,9%**  
de la radioactivité aura été évacuée du site.



# Evacuer et caractériser



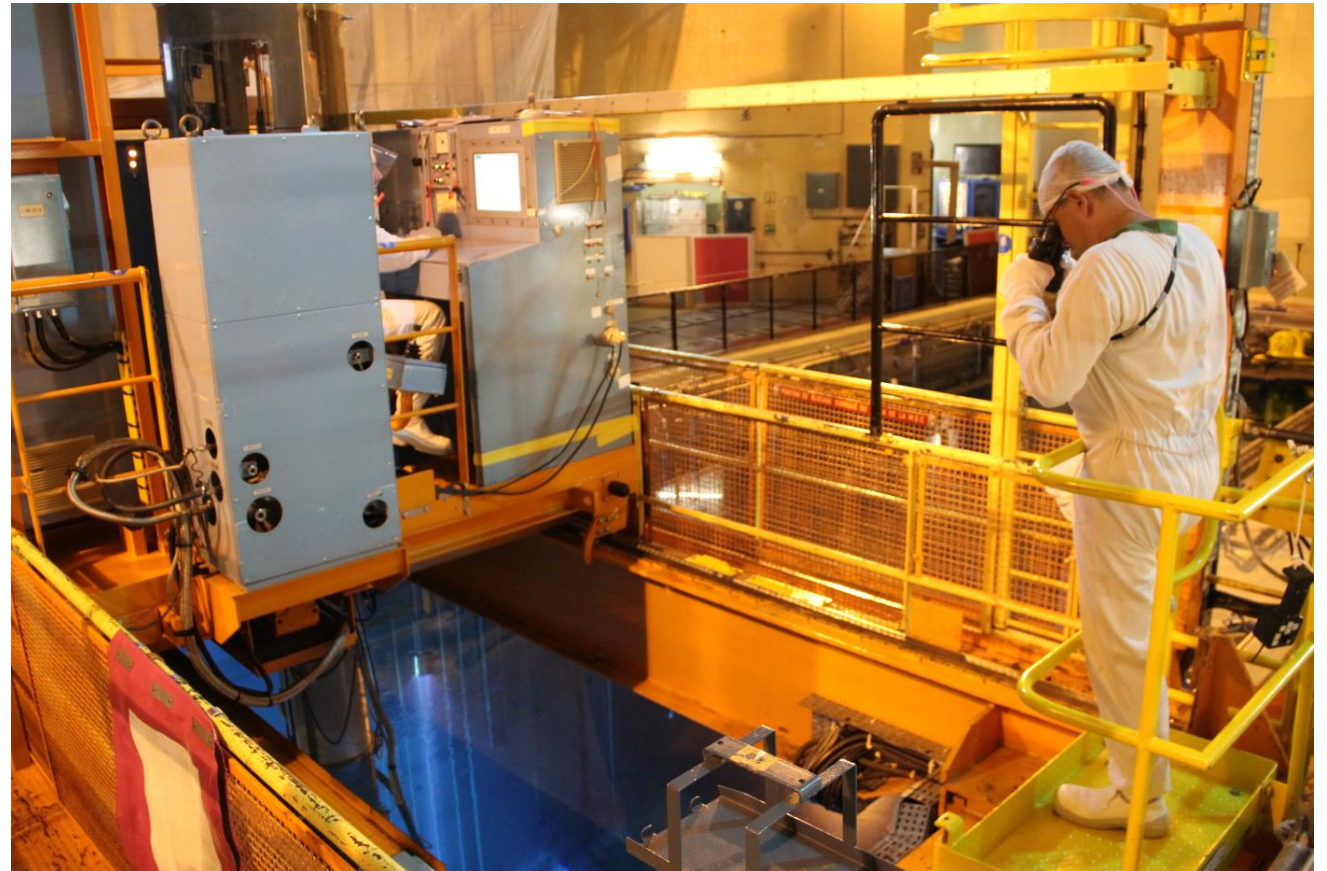
EVACUER LE BORE, LES DÉCHETS  
D'EXPLOITATION ET LES PRODUITS  
DANGEREUX

Par exemple, hydrogène, huiles, azote, acide  
borique utilisé pour contrôler la réactivité en  
production.



CARACTÉRISER L'INSTALLATION  
pour préciser le volume des déchets et les  
conditions en termes de sécurité pour les  
intervenants

- Réaliser des prélèvements et des  
mesures de débit de dose
- Inventorier les matériels



# Récupérer et préparer



RÉCUPÉRER LES PIÈCES  
DE RECHANGE



PRÉPARER LES CHANTIERS DE  
DÉMANTÈLEMENT ET DE GESTION  
DES DÉCHETS

- Evacuer les anciens générateurs de vapeur
- Aménager une aire d'entreposage des déchets en salle des machines
- Créer les nouveaux systèmes de distribution électrique et de ventilation des locaux



MERCI DE VOTRE ATTENTION