

Commission de Suivi de Site du bassin
industriel Limay Gargenville Porcheville

Centrale EDF de Porcheville

Le 28 novembre 2024

- Marthe THIRION, Chef de Mission Environnement
EDF Centre Post Exploitation (CPE)
- Caroline COSSON, Adjointe Directeur EDF CPE
- Antoine GIRALDI, Chef de Projet ENR , EDF RE

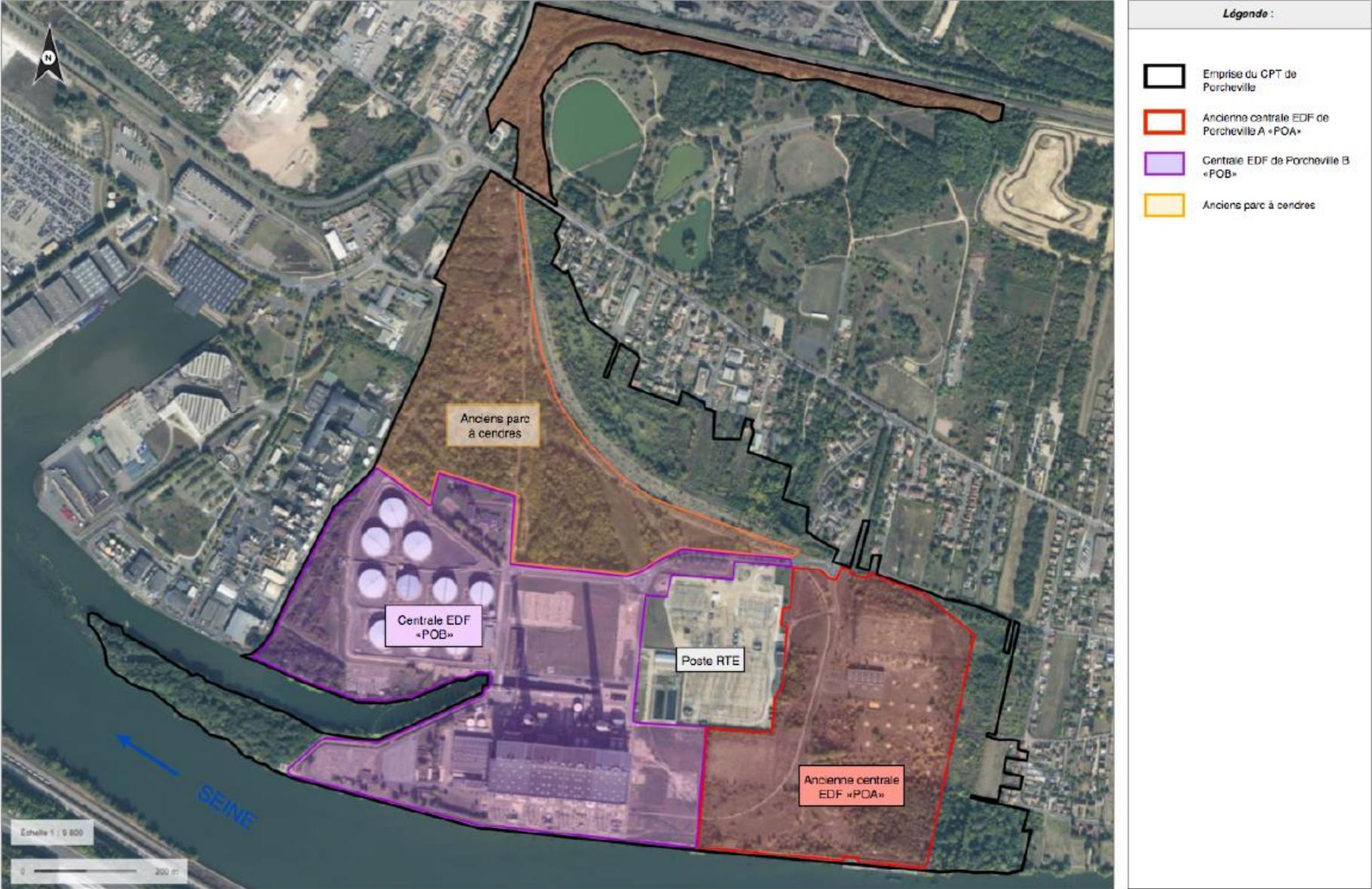




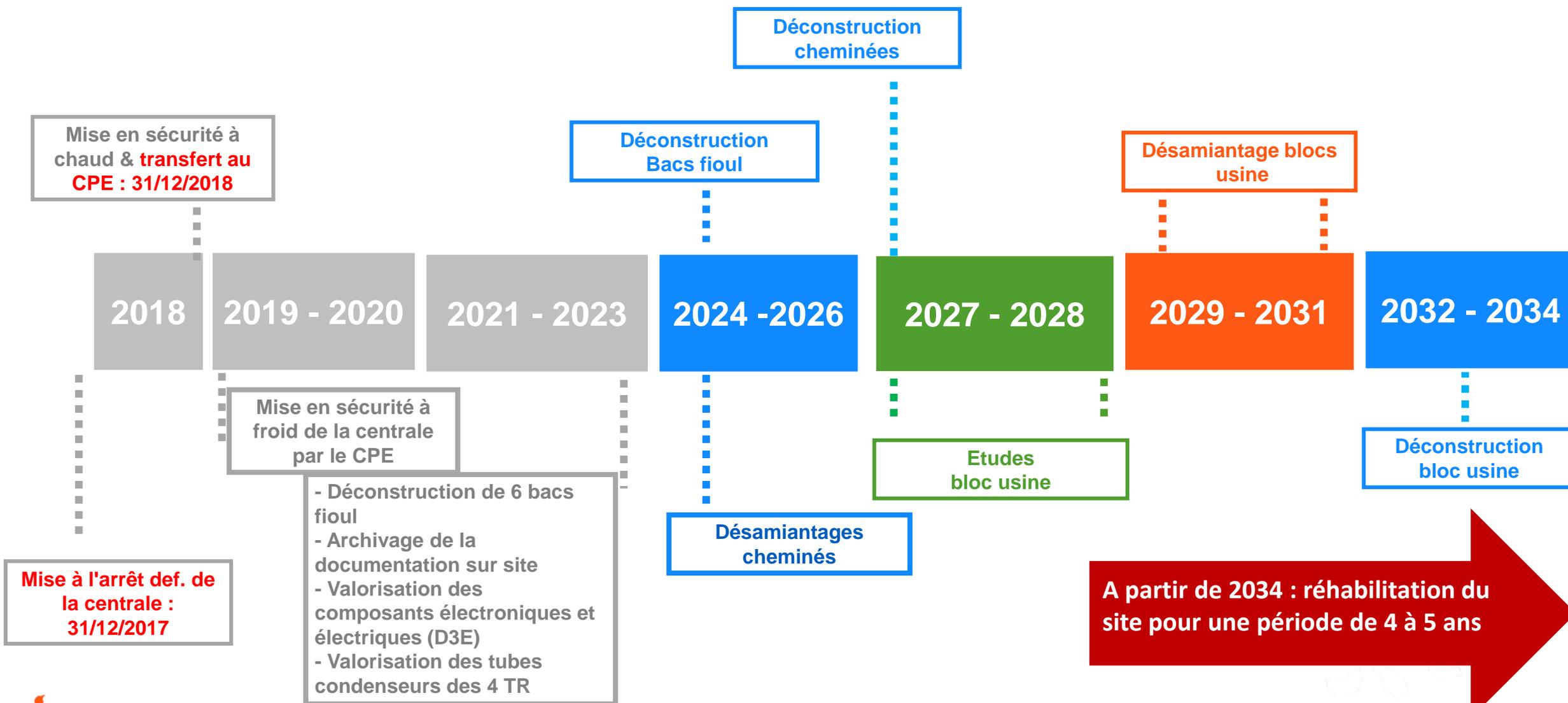
Site EDF de Porcheville :
POA et POB

Juillet 2024

La localisation POA/POB sur l'emprise foncière du site de Porcheville



La déconstruction de la centrale de Porcheville B





Démarche de réhabilitation
des sols du périmètre
associé à l'ancienne usine
POA

Juillet 2024

Démarche de réhabilitation des sols (POA)

Phases d'études préliminaires

Diagnostiques sols

Entre 2018 et 2021 plusieurs phases de diagnostic ont été réalisées sur POA et ont servi de données d'entrée pour des démarches d'EQRS ou de plan de gestion.



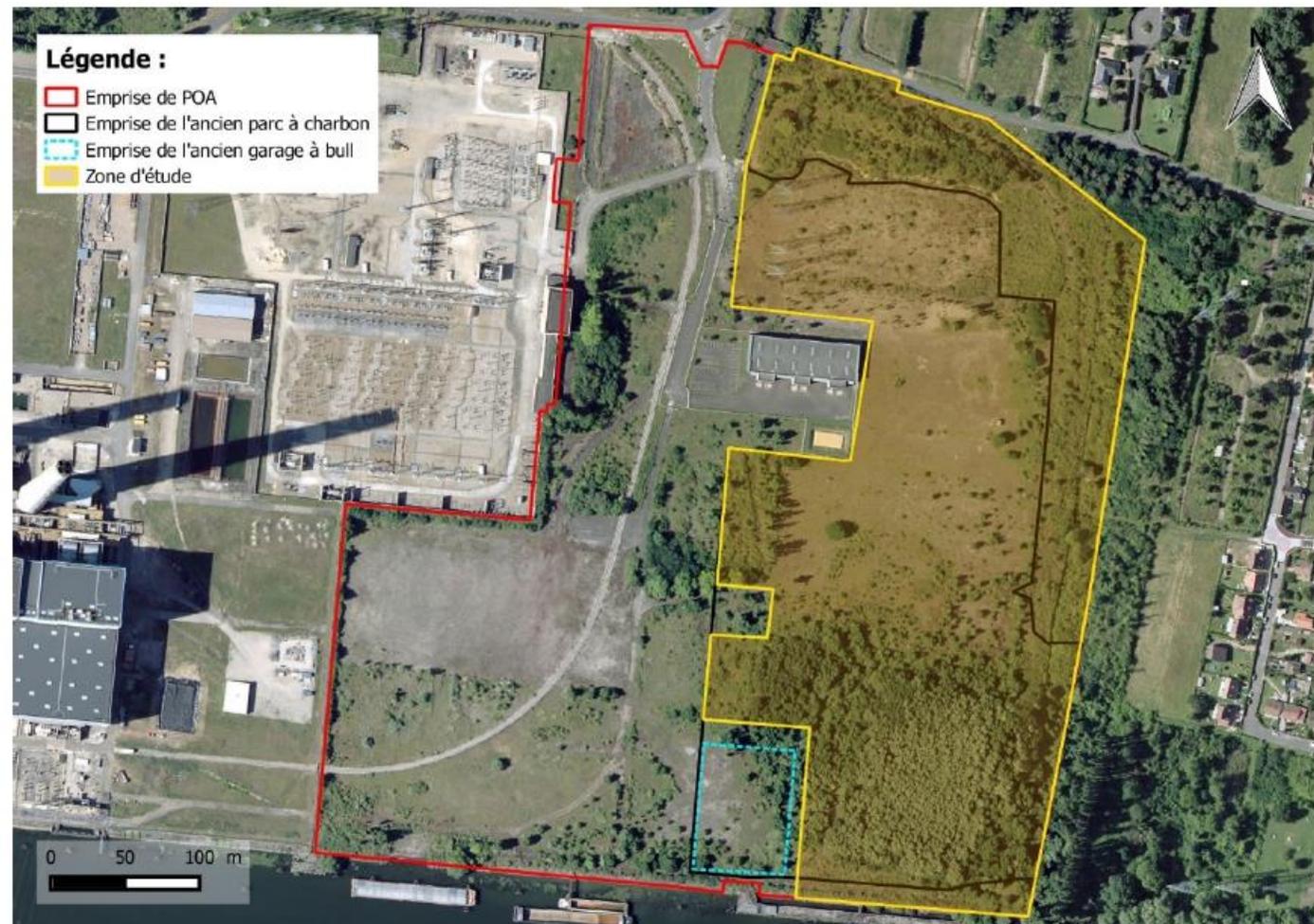
Evaluation Quantitative des Risques Sanitaires (EQRS) sur l'ancien parc à charbon

- En 2022, une EQRS a été réalisée sur le parc à charbon uniquement. Zone libérée par anticipation du PG pour les projets PV et de stockage BESS (courrier DRIEAT du 23 mars 2023)



Plan de gestion pour le restant du site POA

- Plan de gestion transmis à la DRIEAT en mai 2024 et en cours d'instruction
- Instruction anticipée de la partie nord du secteur d'études dans le cadre d'une cession anticipée auprès d'HAROPA PORT



Zone du parc à charbon ayant fait l'objet d'une EQRS

Démarche de réhabilitation des sols (POA)

Phases d'études préliminaires

Diagnosics sols

Entre 2018 et 2021 plusieurs phases de diagnostic ont été réalisées sur POA et ont servi de données d'entrée pour des démarches d'EQRS ou de plan de gestion.



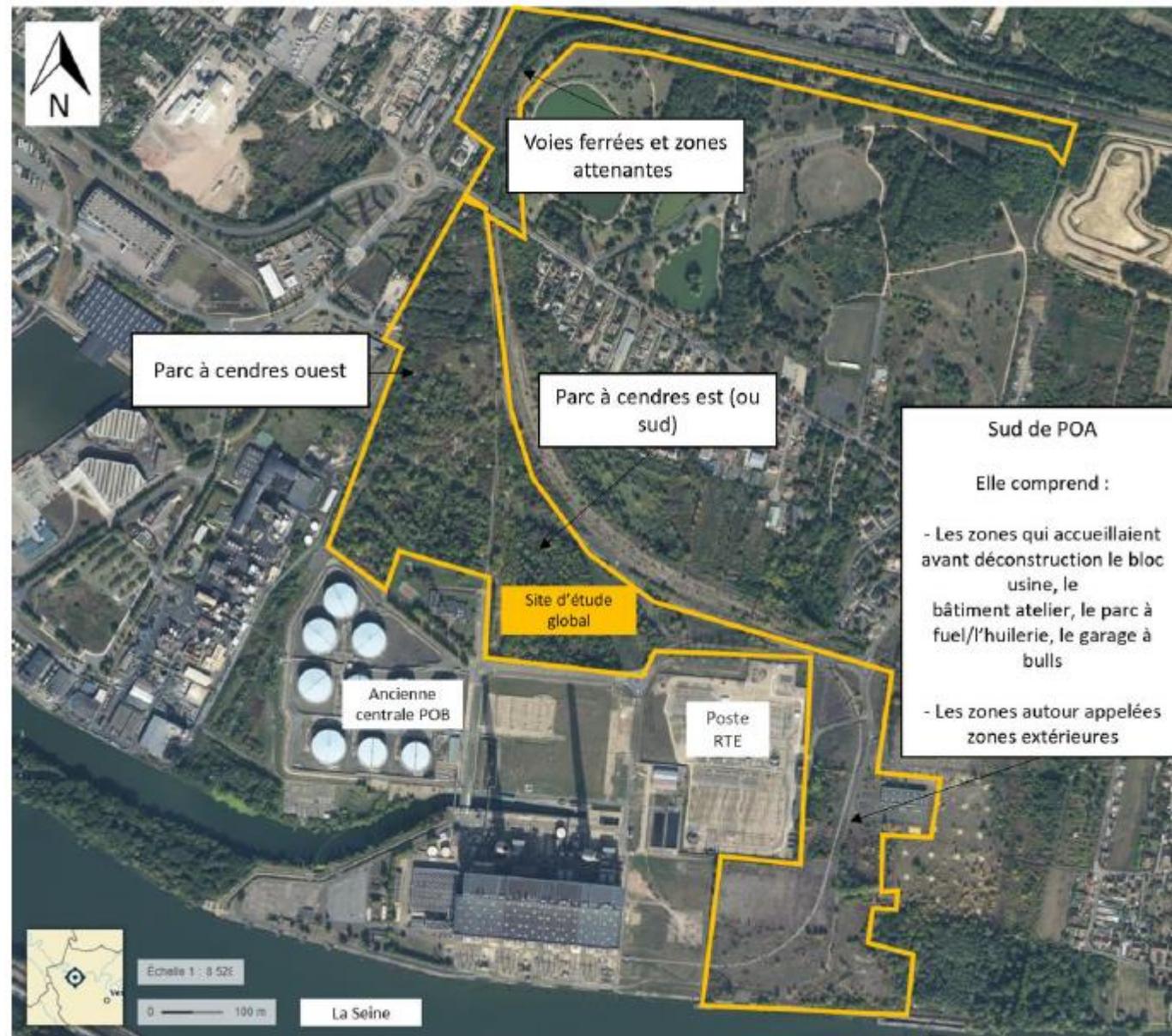
Evaluation Quantitative des Risques Sanitaires (EQRS) sur l'ancien parc à charbon

- En 2022, une EQRS a été réalisée sur le parc à charbon uniquement. Zone libérée par anticipation du PG pour les projets PV et de stockage BESS (courrier DRIEAT du 23 mars 2023)



Plan de gestion pour le restant du site POA

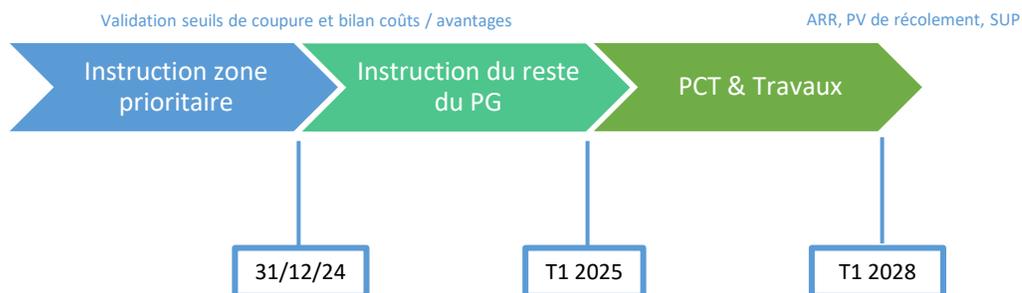
- Plan de gestion transmis à la DRIEAT en mai 2024 et en cours d'instruction
- Instruction anticipée de la partie nord du secteur d'études dans le cadre d'une cession anticipée auprès d'HAROPA PORT



Périmètre associé au plan de gestion

Planning de réhabilitation des sols (POA)

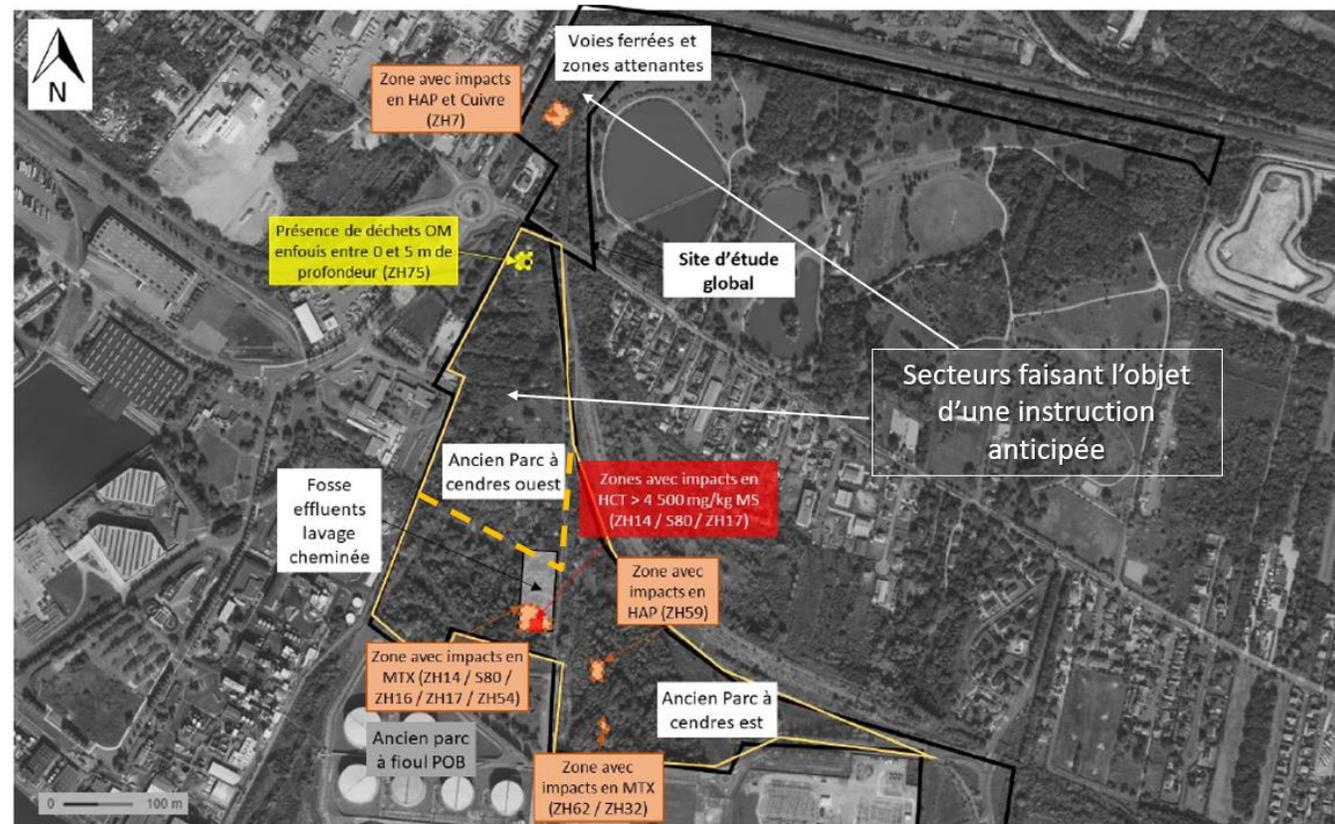
Planning de réhabilitation



Opérations de réhabilitation des sols

La mise en œuvre des opérations de réhabilitation des sols est prévue à partir de 2025 avec en priorité le traitement des zones localisées au droit la partie nord-ouest du secteur d'études, limitrophes de l'extension ferroviaire.

Travaux de réhabilitation des sols au droit du périmètre de l'ancien bloc-usine précédé d'une démarche de plan de conception de travaux (PCT) permettant de valider les options de traitement identifiées.



Localisation de la zone faisant l'objet d'une instruction anticipée



Reconversion du site de
Porcheville : intégration de
deux projets tournés vers
les EnR et l'innovation

Juillet 2024

La valorisation de l'ancien site « Porcheville A » - Les projets

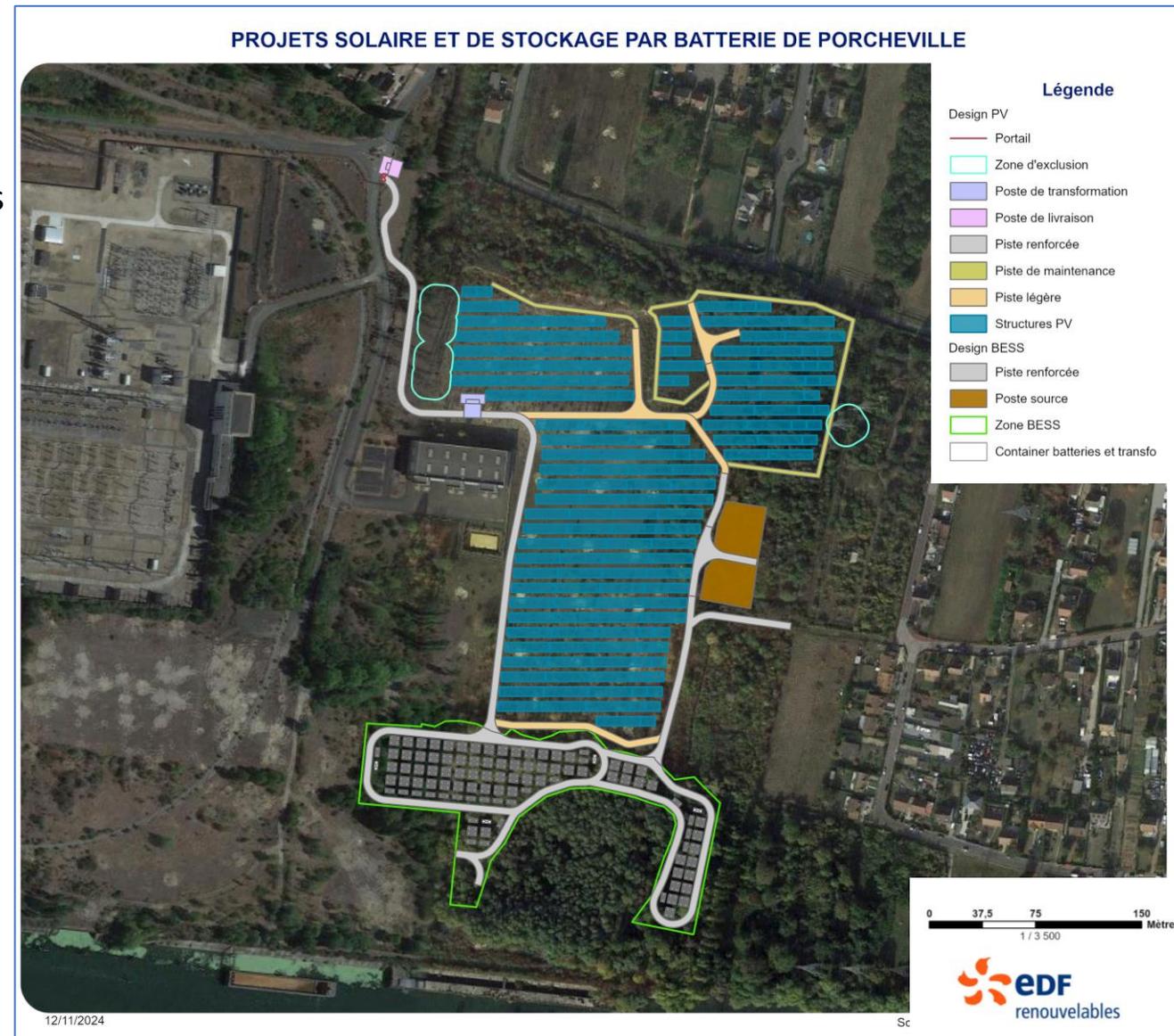
Le projet solaire

- **Surface finale du projet** : 5,5 ha
- **Puissance de la centrale solaire** : 6,82 MWc
- **Production électrique** : environ 7,5 GWh/an, soit la consommation annuelle résidentielle d'environ 4000 franciliens
- **Prochaines étapes** :
 - **Décembre 2024** : dépôt de la demande de PC
 - **Décembre 2025** : autorisation
 - **Automne 2026** : début de la construction
 - **Septembre 2027** : mise en service

Partenariat avec la Région Île-de-France, via sa filiale SA IDF Energies & Territoires, pour la prise de participation à hauteur de 20% du projet

Le projet de stockage par batteries

- **Surface finale du projet** : 2,3 ha
- **Puissance du projet** : 200 MW (400 MWh)
- **Nombre de conteneurs** : 167
- **Prochaines étapes** :
 - **Décembre 2024** : dépôt du dossier de déclaration ICPE
 - **Mai 2025** : autorisation
 - **Fin 2025** : début de la construction
 - **Mi 2026** : mise en service



Merci pour
votre attention !



The advertisement features a large, glowing spherical torch floating in the sky over Paris. The Eiffel Tower is visible in the background. The text is in white and orange, with the EDF logo in the top left corner.

EDF Devenons l'énergie qui change tout.

Bienvenue dans un monde électrique

Une flamme électrique
pour la Vasque de Paris 2024,
par EDF.

PARIS 2024 **EDF** **PARIS 2024**

edf.fr/VasqueParis2024
L'énergie est notre avenir, économisons-la!