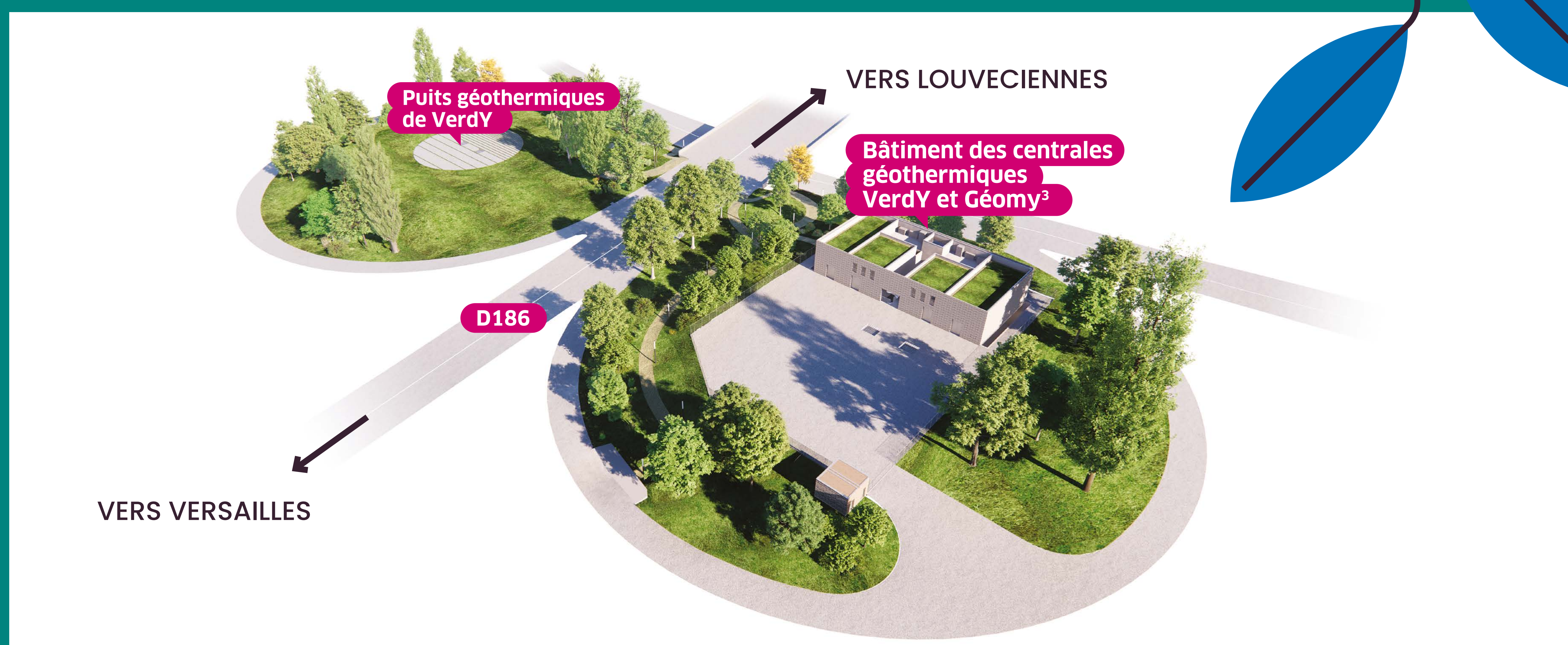


Un projet vert pour l'avenir

Après les travaux, des espaces verts ! Le bâtiment des centrales géothermiques VerdY et Géomy³ et ses puits de forage seront harmonieusement intégrés dans le paysage de la plaine de Versailles, en respectant l'identité historique et naturelle du site. Dès la fin des travaux, des platanes, chênes, hêtres, peupliers, saules, érables... ainsi qu'arbustes et couvre-sols seront replantés.



Crédit : aurelien clovis architecture.

Vue des boucles est et ouest d'accès au Chesnay-Rocquencourt en 2055.

Les étapes du forage géothermique de VerdY

1

Préparation du forage

Mars à juillet 2025

1. Réalisation de deux avant-puits pour assurer la stabilité du sol et préparer l'installation des équipements de forage
2. Déboisement de la zone
3. Installation de la plateforme de forage
4. Installation d'un mur antibruit

2

Forage géothermique

Juillet à décembre 2025

Forage de deux puits géothermiques à environ 1 500 mètres de profondeur afin d'exploiter l'eau naturellement chaude de l'aquifère du Dogger (environ 60°C).

3

Aménagement et création d'espaces verts

Janvier 2026

Transformation de la zone en un espace vert paysager.