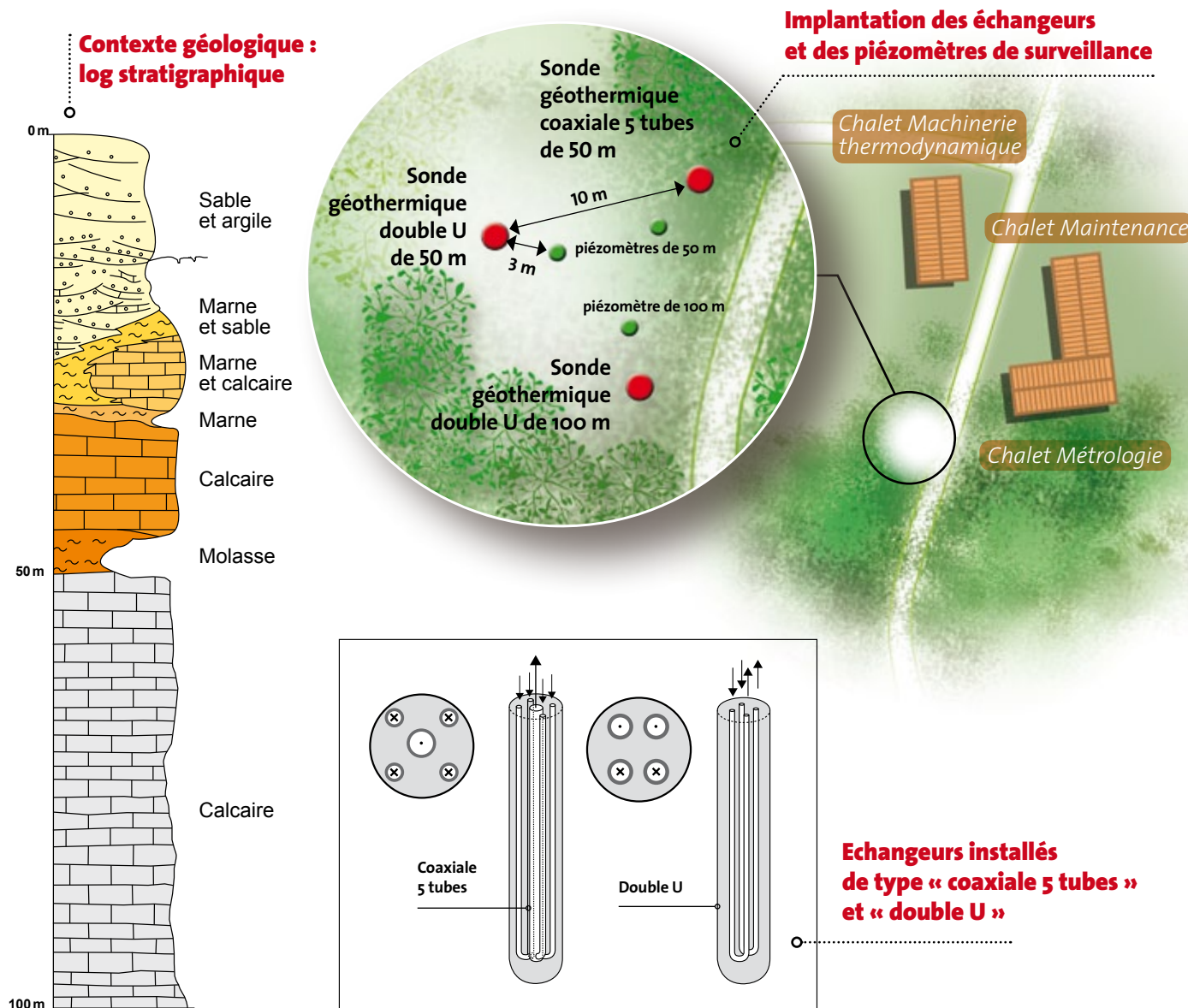




# SONDES GÉOTHERMIQUES VERTICALES

## Systèmes installés

- 2 sondes de 50 m et 1 sonde de 100 m
- 3 piézomètres de surveillance



## Échangeurs de chaleur mis en place dans des forages verticaux

- Installation jusqu'à 100 m de profondeur
- Puissance maximale extractible de 20 à 100 W par mètre foré définie suivant la géologie du site et les conditions d'exploitation
- Spécificités :
  - Température stable été comme hiver au-delà de 10 m de profondeur
  - Intervention nécessaire d'une machine de forage