

Reconstitution de nappe Bassin houiller lorrain Investigations géotechniques

-

**Comité « Remontée de nappe » du 06
octobre 2017**



Objectifs

- ✓ Caractérisation des alluvions de la zone étudiée
- ✓ Calage du modèle



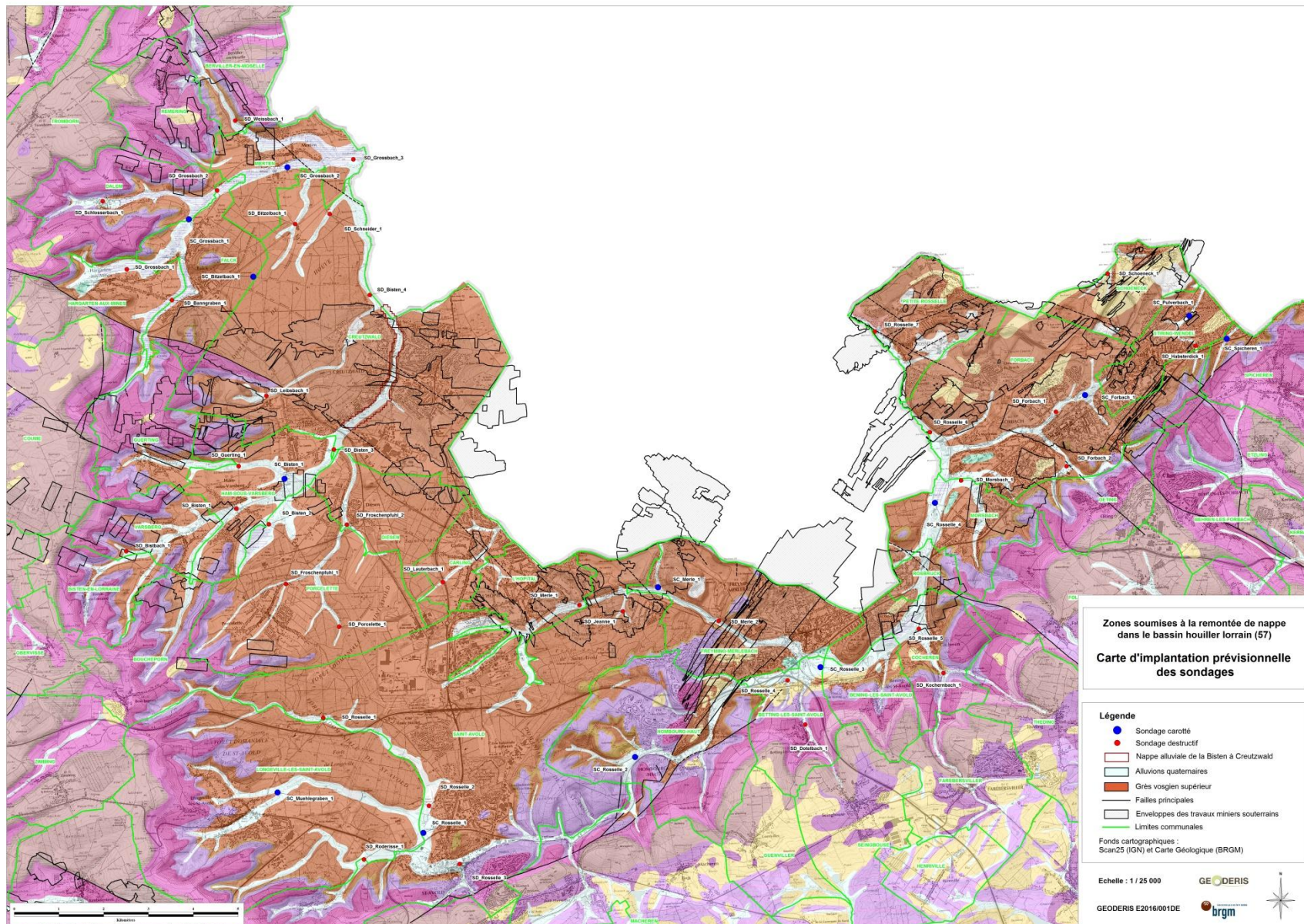
Résumé des travaux

- ✓ Sur 23 communes
- ✓ Marché attribué à l'entreprise TERRAFOR
- ✓ 37 sondages destructifs (terrains alluvionnaires): profondeur de 10 à 12m
- ✓ 13 forages carottés (GTi): profondeur de 25 m
- ✓ AMO =Géodéris
- ✓ Travaux réalisés du 13 mars au 30 mai 2017: très bonnes conditions de réalisations
- ✓ Coût des travaux: 227 680€ financés par le FPRNM



Campagne de prospection géotechnique en 2017

Localisation des sondages



Forage Carotté Rosselle 2, rue de l'étang à Hombourg haut



Forage Carotté Grossbach 1, rue de Dalem à Falck



Nappe des GTi artésienne à plus
d'1m de hauteur du sol



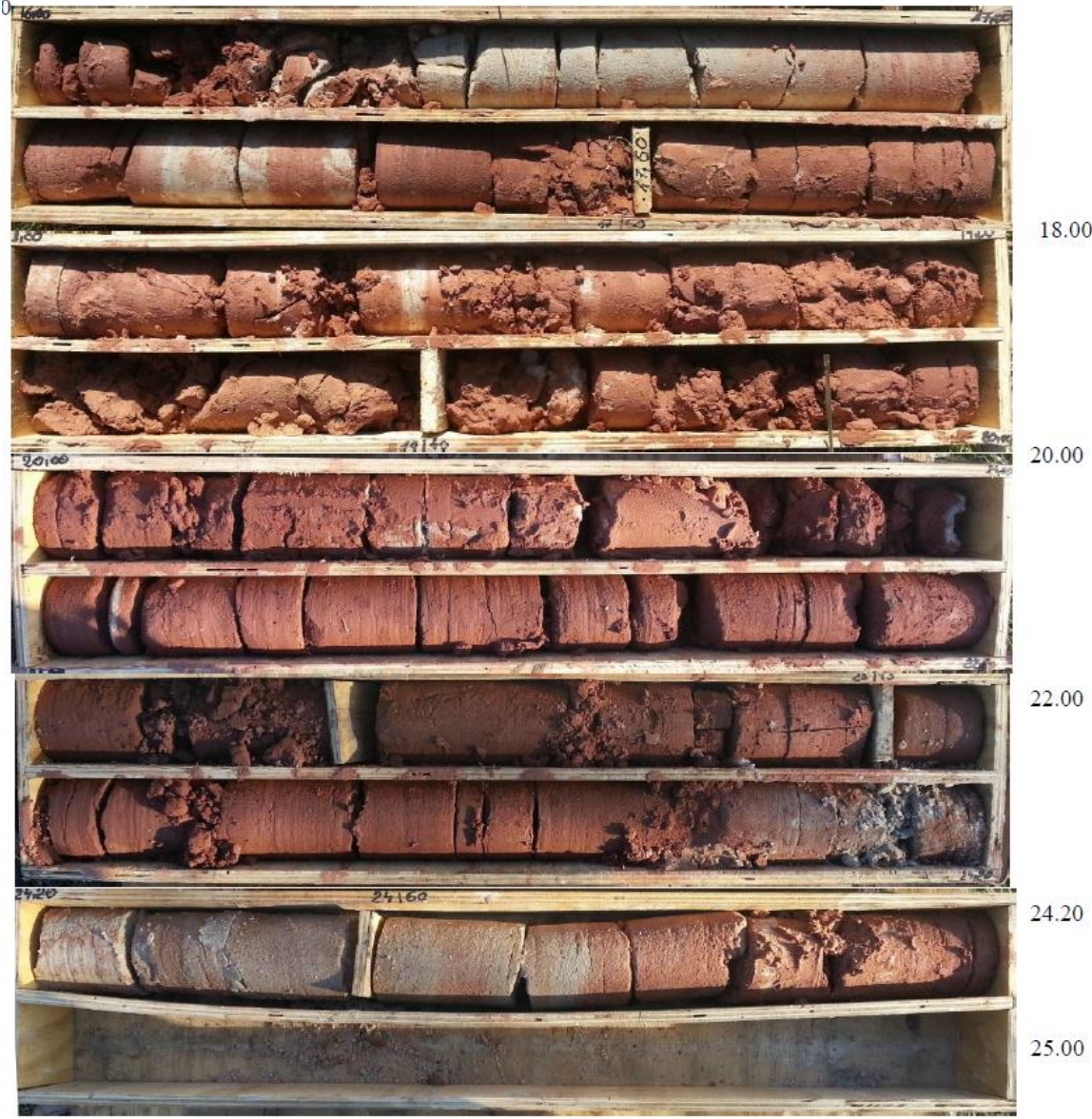
Forage Carotté Grossbach 1, rue de Dalem à Falck



Forage Carotté Grossbach 1, rue de Dalem à Falck



Forage Carotté Grossbach 1, rue de Dalem à Falck



FIN

