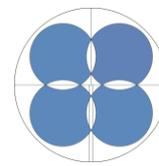


# RELEVÉS PAR LASER SCANNING

## A12 – 13.4KM D'AUTOROUTE



BBHN SA  
Ingénieurs EPF-HES  
Géomètres brevetés

### SITUATION GÉOGRAPHIQUE

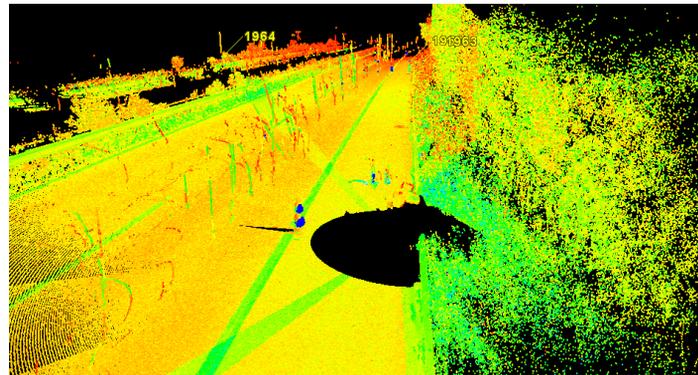
A12

### OBJECTIF DU MANDAT

Détermination de profils et extraction d'altitudes à des endroits particuliers.

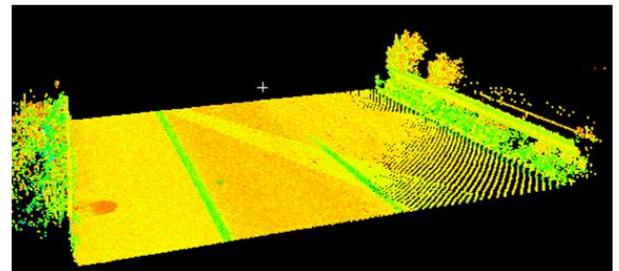
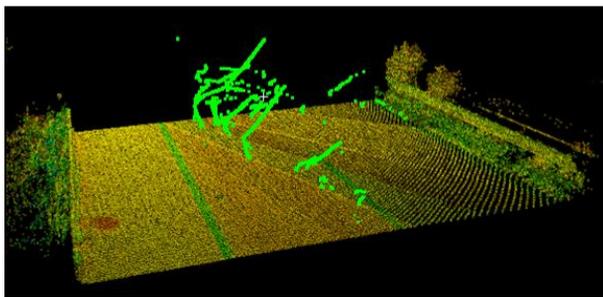
### ACQUISITION DES DONNÉES

Numérisation 3D → Scanner laser SS2, Leica Geosystems.



### TRAVAUX RÉALISÉS

- Relevé des voies grâce à des millions de points saisis par laser scanning terrestre.
- Création de profils dans le nuage de points.
- Inventaire de la signalisation.



### INTÉRÊTS

- Relevés précis sans interruption de la circulation.
- Relevés rapides et complets.

