

Cubature de plateforme

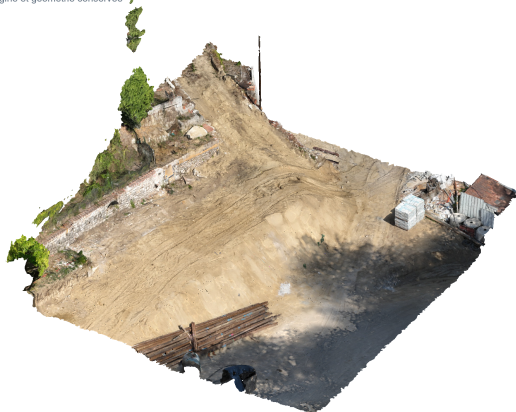
La zone étudiée, les terrassements et le bilan en une lecture.

SIMULATION · PROJET FICTIF SUR SURFACE ANONYMISÉE

01 / Relevé photographique

RELEVÉ PHOTOGRAPHIQUE · EXTRAIT

Texture d'origine et géométrie conservée

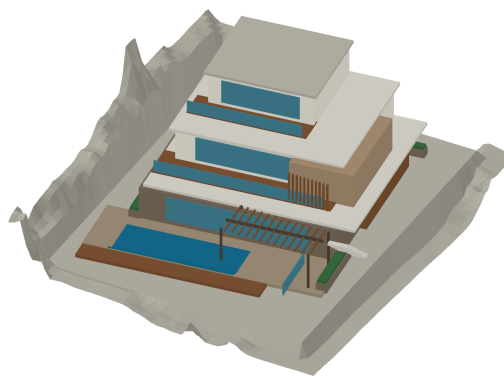


Repère local anonyme ; modèle de surface non classifié au sol.

02 / Projet aménagé fictif

PROJET AMÉNAGÉ · SIMULATION

Villa, terrasse, bassin et matériaux distincts

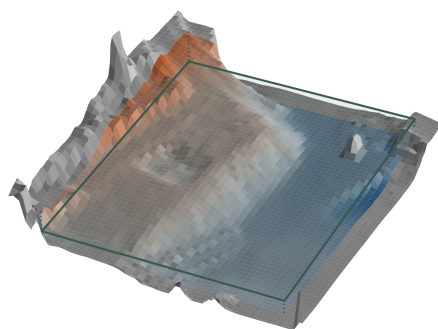


Architecture illustrative ; ouvrages et structures exclus de la cubature.

03 / Relief et plateforme

SIMULATION · PROJET FICTIF

22 × 28 m · pente du projet : 1 %



Surface grise : contexte du modèle
Cadre vert : niveau de la plateforme fictive

UNE PLATEFORME DE 616 m²

Le relevé photographique situe le chantier. La vue grise montre la surface préparée et le projet de terrassement.

La villa, les terrasses et le bassin illustrent un aménagement fictif. Ces ouvrages sont exclus de la cubature.

DÉBLAIS

333 m³

À décaisser

REMBLAIS

511 m³

À mettre en place

DÉFICIT GÉOMÉTRIQUE

178 m³

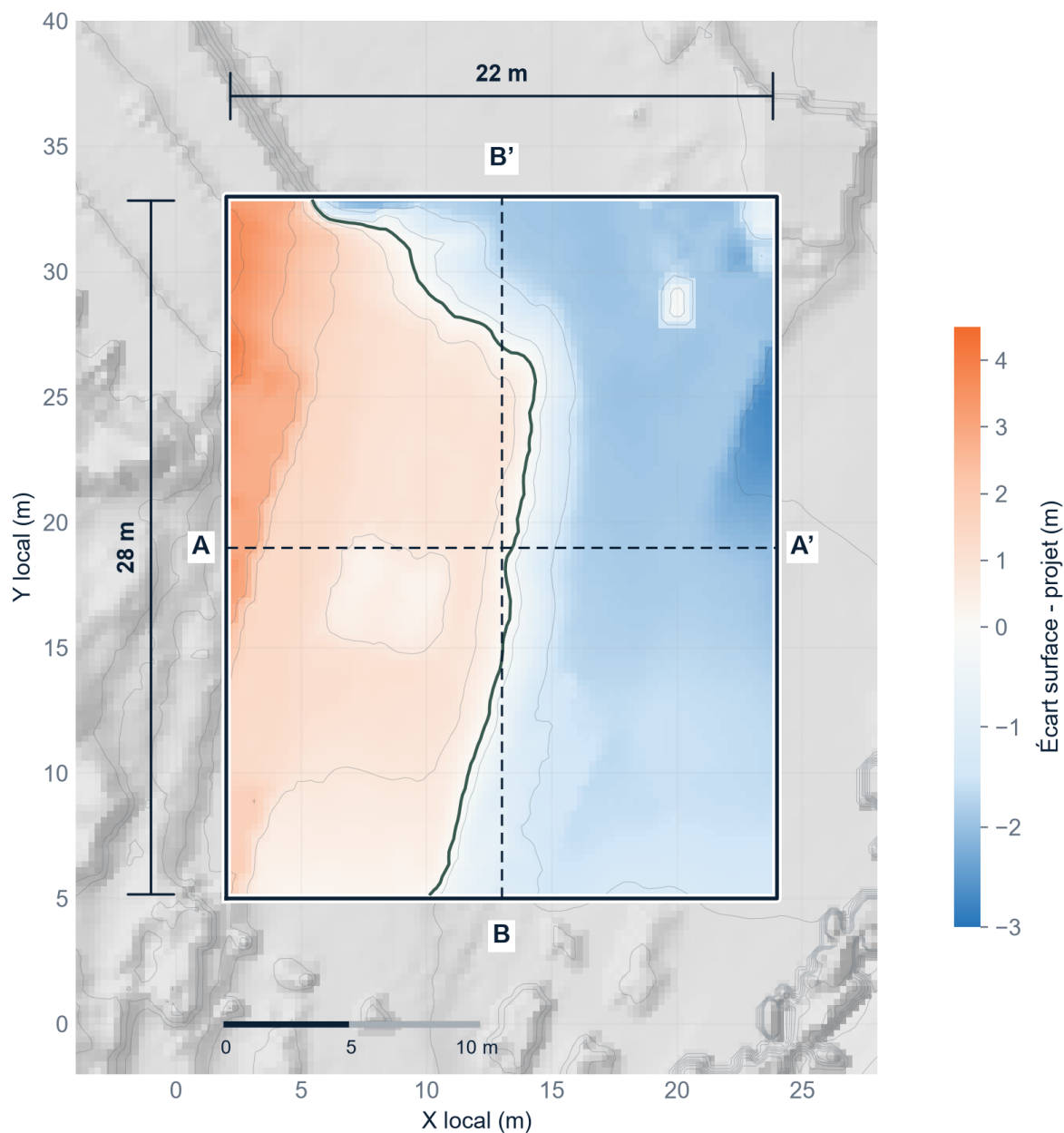
Remblais - déblais

Projet de 22 × 28 m à 1 % de pente, de Z local 3,20 à 3,48 m. Volumes en place, arrondis au m³ ; réemploi, foisonnement et compactage non étudiés.

Localiser les terrassements

Seule la zone encadrée entre dans le calcul : 616 m².

SIMULATION · PROJET FICTIF SUR SURFACE ANONYMISÉE



SIMULATION · PROJET FICTIF · SURFACE NON CLASSIFIÉE AU SOL

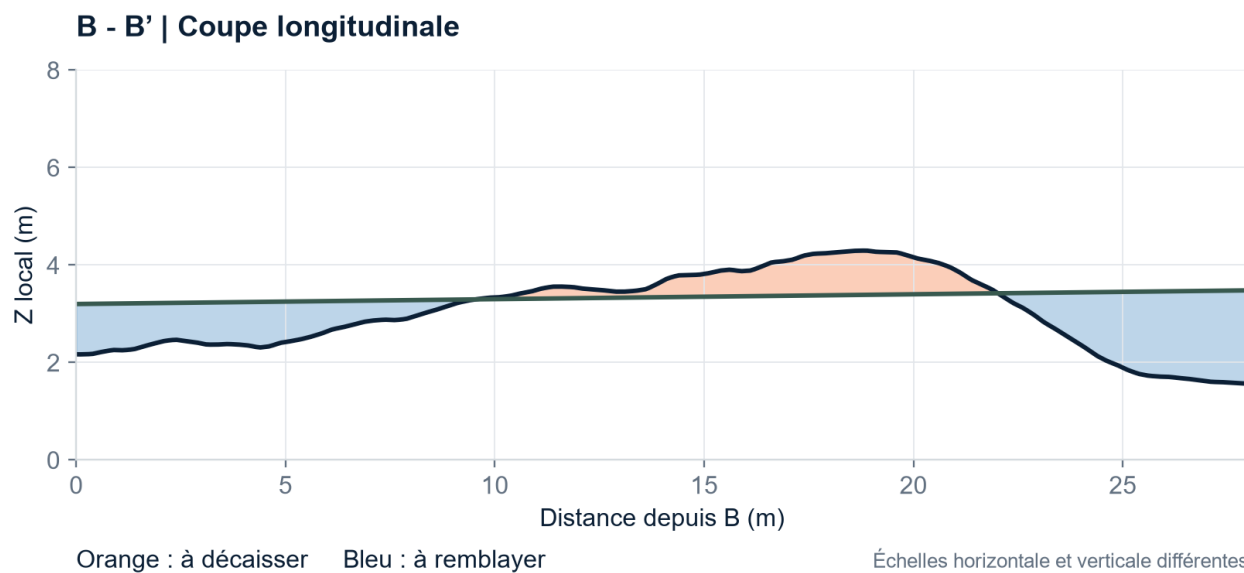
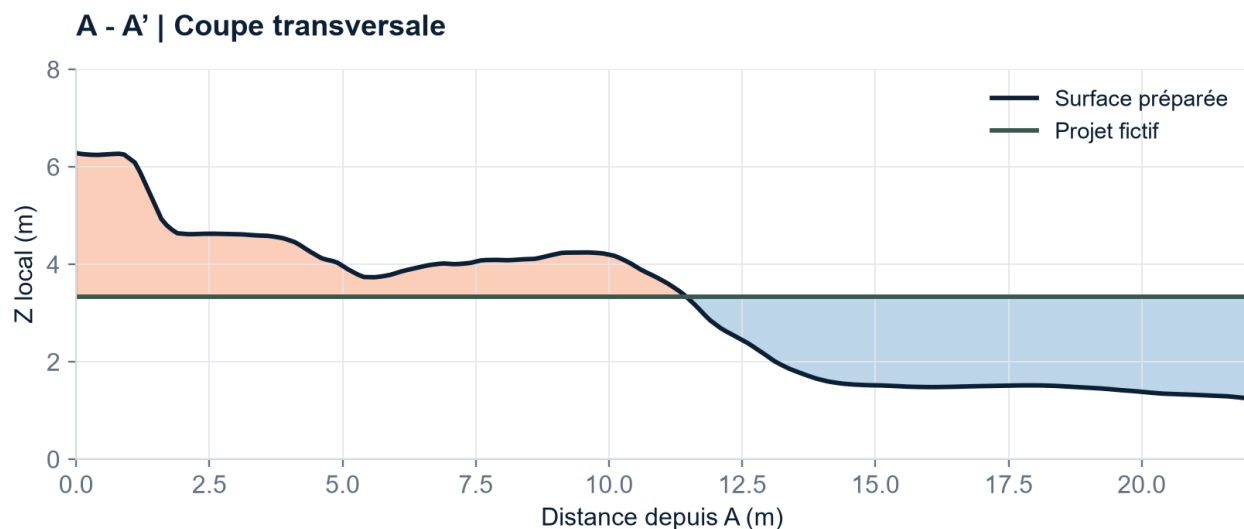
- Déblai : surface au-dessus du projet
- Remblai : surface sous le projet
- Écart nul : surface = projet
- A - A' / B - B' : coupes page 3

Hors cadre : contexte uniquement. Coordonnées locales, sans rattachement géographique.

Lire la surface et le projet

Deux coupes, repérées sur le plan de la page précédente.

SIMULATION · PROJET FICTIF SUR SURFACE ANONYMISÉE



CALCUL DE CET EXEMPLE

Surface simplifiée issue d'un maillage non classifié au sol ; emprise et projet fictifs. Volumes calculés dans Agisoft Metashape Professional 2.2 et recoupés par une intégration indépendante.

Pour une mission drone : Mavic 3E RTK → contrôles terrain → modèle de sol validé → comparaison au projet. Aucun nouveau vol n'est présenté ici.