

## Stalhof 4, Gent

**Aanleiding bezoek:** archeologisch vooronderzoek

**Datum:** 5.XII.2025

Hydrografische eenheid:

**Geomorfologische eenheid:** zuidhelling Blandijnberg

**Beschrijving:** 3 proefsluiven in grasperk onder de bomen naast de AH (Albert Heijn).

**Profielbeschrijving:** Hoogte 12,20 mTAW?

Bovenste meter recent opgehoogd met o.a. wit zand

Begraven dikke A-horizont met scherven XIV en jonger

Op diepte van ongeveer 2 m

- groen fijn zand, glauconiethoudend met micaschilfers, niet kalkhoudend
- aan top van deze zanden zwarte tot witgrijze gerolde silexkeitjes, 1,5 cm tot 4 cm groot, 5 van de 12 rolkeitjes zijn deels gebroken door vorst
- veel biosporen van wortels en graafgangen, veel gley-vlekken

**Monstername:** glauconietzand en keitjes

Plan: geen

Contact: Tomas Bradt

Foto's: 1 foto

Referenties

### Opmerkingen.

De bodemprocessen over het gehele profiel vormen aanwijzingen voor sterk schommelende grondwatertafel en lange tijd een stabiele begroeiing (van bomen?).

De rolkeien zijn afkomstig van het Vroeg-Quartair terrasgrind: **Topgrind (Gt)** op de top van Blandijnberg. Door solifluctie zijn de keitjes de helling af gegleden. De vorstwerking op de keitjes wijst er op dat dit gebeurde onder glaciale omstandigheden.

> De groene zanden zijn de **Zanden van Vlierzele**, Eoceen ouderdom