

nderen
n van maatregelen



Nota

Opwijk, Steenweg op Vilvoorde Deel 2: Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens	1
2	Gemotiveerd advies.....	2
2.1	Datering en interpretatie onderzoeksterrein	2
2.2	Waardering archeologische vindplaatsen	2
2.3	Impactbepaling	2
2.4	Bepalingen van de maatregelen	3
2.4.1	Kennispotentieel verder (voor)onderzoek	3
2.4.2	Volledigheid van het (voor)onderzoek	3

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Opwijk, Steenweg op Vilvoorde
Ligging	Steenweg op Vilvoorde 259, Opwijk, Vlaams Brabant
Kadaster	Opwijk, Afdeling 2, Sectie E, Percelen 562G/2
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2022- 0645
Reeds uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (ID ID18322)
Bewaarplaats archief	Nvt.

Actoren

Auteur	Michiel steenhoudt
Betrokken actoren	Lina Cornelis Margot Vander Cruyssen
Betrokken derden	Nvt.

Plangebied

Oppervlakte plangebied	8906 m ²
Kartering gewestplan	Gebieden voor dagrecreatie

2 Gemotiveerd advies

Op basis van de terreinwaarneming werd opgetekend dat de ondergrens van de brabantiaanleem op 1,1 m onder het maaiveld lag. Volgens de gegevens van boringen, gepubliceerd in de toelichting bij de quartair geologische kaart, zou de brabantiaanleem echter tussen 2 en 5 m dik moeten zijn.¹

In de bodemprofielen kon nergens een B-aanrijkingshorizont herkend worden terwijl de kartering op de bodemkaart zegt dat de bodem een profielontwikkeling A zou moeten hebben en er dus een B-horizont aanwezig zou moeten zijn.

Omwille van de aanwezigheid van colluvium in het laagste deel van het terrein kan er van uitgegaan worden dat er vrij veel erosie heeft plaats gehad op het terrein. Hierbij zal het materiaal in de richting van de Regenwortelbeek, 250 m naar het zuiden, verplaatst zijn. Deze beek ligt ongeveer 10 m lager dan het plangebied.

Op het terrein werd slechts één spoor opgetekend. Het betreft een perceelsgreppel die herkend werd in sleuven 4 en 5. De greppel had een scherpe aflijning met een vulling die een mengeling leek tussen materiaal afkomstig van de Ap-horizont met moedermateriaal. Naast deze greppel was een recente palenrij aanwezig. De greppel was gelegen in het verlengde van de huidige perceelsgrens en er werden geen vondsten aangetroffen.

Op de orthofoto's uit 1995, 2003² en 2013 is deze greppel zichtbaar.

Op basis van al deze waarnemingen kan er van uitgegaan worden dat minstens 90 cm van de oorspronkelijke bodem weg is. Het ontbreken van relevante archeologische sporen en de aanwezigheid van enkel zeer recente sporen kan hierdoor verklaard worden.

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Op basis van de resultaten van het proefsleuvenonderzoek kan gezegd worden dat de bodem binnen het onderzochte terrein afgetopt werd. Hierdoor zijn er geen relevante archeologische resten meer aanwezig. Het enige spoor dat geregistreerd werd is een perceelsgreppel die nog zichtbaar is op de orthofoto van 2013.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Er zijn tijdens het proefsleuvenonderzoek geen aanwijzingen aangetroffen die erop wijzen dat er nog sporen bewaard zijn gebleven binnen het plangebied.

Bijkomend archeologisch onderzoek zou dan ook **geen kenniswinst** opleveren. Het advies luidt dan ook om **geen verder archeologisch onderzoek** op te leggen. Uiteraard dient tijdens de graafwerkzaamheden wel nog de archeologische meldingsplicht in acht genomen te worden.

2.3 Impactbepaling

Binnen de zone “met geplande bodemingrepen” zijn de volgende werken gepland:

- Bouw van twee schietstanden met horecagedeelte en conciërgewoning. Het gebouw wordt semi-ondergronds aangelegd waarbij gebruik wordt gemaakt van de helling van het terrein.

¹ BOGEMANS 1996: 28-29.

² SEVENANTS et al. 2021: 25-27.

De afgewerkte vloer van de semi-ondergrondse verdieping bevindt zich op -4,10 m t.o.v. het nulpunt, wat overeenkomt met ca. 37,58 m TAW. De dikte van de funderingsplaat bedraagt ca. 30 cm, waardoor de aanlegdiepte op ca. 37,28 m TAW ligt.

- Hemelwater en riolering; Er wordt een hemelwaterput aangelegd met een capaciteit van 20.000 l. De aanlegdiepte is nog niet bepaald. Er wordt een infiltratievoorziening aangelegd met een oppervlakte van 36 m² en een capaciteit van 22.500 l. De aanlegdiepte werd nog niet bepaald. De inrichting ervan zal gebeuren op basis van de resultaten van de grondonderzoeken naar infiltratiecapaciteit, stand van het grondwater, enz. De aanlegdiepte van de riolering werd nog niet bepaald.
- Inrichting van buitenaanleg met terras, drie petanqueterreinen en parkeerplaatsen in een waterdoorlatende verharding. Deze constructies hebben een bodemingreep van ca. -60 cm t.o.v. het nulpunt, wat overeenkomt met een aanleg op ca. 41,08 m TAW.

Aangezien er geen waardevolle site aanwezig is, is er geen bedreiging.

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Er is geen kennispotentieel te behalen.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Het proefsleuvenonderzoek heeft aangetoond dat er zich geen archeologisch waardevolle site binnen het plangebied bevindt. Er werd slechts één spoor aangetroffen en geen enkele vondst. Gezien het ontbreken van een archeologisch waardevolle site binnen het plangebied, zijn hier geen maatregelen voor verder archeologisch onderzoek noodzakelijk.

Volgens de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek³ is er voldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische site. Het kennispotentieel kon voldoende bepaald worden. **Verder onderzoek is niet aangewezen.**

³ ONROEREND ERFGOED VLAANDEREN 2020 fig.3