



Nota

Machelen-Diegem, Hermeslaan

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	2
2.4.1	Kennispotentieel verder (voor)onderzoek	2
2.4.2	Volledigheid van het (voor)onderzoek	2
3	Bibliografie	3

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Machelen - Zaventem, Hermeslaan Park 7
Ligging	Hermeslaan naast huisnummer 7, deelgemeente Diegem en Sint-Stevens Woluwe, gemeente Machelen en Zaventem, provincie Vlaams-Brabant
Kadaster	Gemeente Zaventem, afdeling 5 St-Stevens-Woluwe, Sectie B, perceel 13B
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2023-0039
Reeds uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (ID 22452) Landschappelijk bodemonderzoek (2022J192)
Bewaarplaats archief	Nvt

Actoren

Auteur	Mark Willems
Betrokken actoren	Mark Willems
Betrokken derden	/

Plangebied

Oppervlakte plangebied	2.656m ²
Kartering gewestplan	industriegebied

2 Gemotiveerd advies

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Uit het bureauonderzoek bij de opmaak van de archeologienota bleek dat het plangebied en omgeving reeds ingrijpende veranderingen ondergingen onder invloed van de installatie van een industriezone en bijhorende gebouwen. Ondertussen werden gebouwen afgebroken, een park aangelegd ... waarvan de sporen zowel op het DHM als via orthofoto's binnen het plangebied te bekijken zijn.¹

Aan de hand van vier landschappelijke boringen werd de toestand van de ondergrond binnen het plangebied onderzocht. Telkens moest de boring onderbroken worden door aanwezig puin in de ondergrond. Verschillende pogingen moesten telkens gestaakt worden. Het werd duidelijk dat de ondergrond binnen het plangebied reeds antropogene veranderingen onderging en binnen de onderzochte diepte verstoord werd. De verstoring werd dieper vastgesteld als de geplande gravende ingreep (inclusief buffer). Op basis van de bureaustudie kan besloten worden dat deze aanpassingen het resultaat zijn van de ingrepen voor het industriegebied.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Binnen de onderzochte diepte van het plangebied werden geen potentiële locaties van archeologische vindplaatsen aangetroffen. De onderzochte diepte vertoonde enkele een ophoging en/of recente verstoringen.

2.3 Impactbepaling

Binnen het plangebied wordt een tijdelijke parking aangelegd. De ingreep heeft een oppervlakte van 2.656 m² en kent een afgraving van ca. 40 cm.

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Het landschappelijk bodemonderzoek toont een verstoring van de top van het bodemprofiel aan binnen de onderzochte diepte van 65 tot 90 cm onder het maaiveld. Op basis van de analyse van het DHM en de orthofoto's uit het bureauonderzoek wordt deze verstoring gekoppeld aan de inplanting van de industriezone.

Binnen de onderzochte diepte van het plangebied is er geen potentieel op archeologische kenniswinst te behalen. Gezien de geplande ingreep minder diep (max. 40 cm onder het maaiveld) gepland wordt, is verder onderzoek nuttig noch noodzakelijk.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Het onderzoek wordt als volledig beschouwd, op basis van de data samengebracht in deze nota en de archeologienota (ID22452).² Verder onderzoek is nuttig, noch noodzakelijk.

¹ HERMANS 2022

² HERMANS 2022

3 Bibliografie

HERMANS, M., 2022. *Archeologienota. Machelen - Diegem, Hermeslaan aanpassing*, Available at: <https://loket.onroerendergoed.be/archeologie/notas/notas/22452>.