



Archeologienota

Keerbergen, Putsebaan 75

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	3
2.4	Bepalingen van de maatregelen	3
2.4.1	Kennispotentieel verder (voor)onderzoek	3
2.4.2	Volledigheid van het (voor)onderzoek	4

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Keerbergen, Putsebaan 75
Ligging	Putsebaan 75, Keerbergen, Vlaams-Brabant
Kadaster	Keerbergen, Afdeling 1, Sectie B, percelen 241F en 241B
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2021-0824
Reeds uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (2021G262)
Bewaarplaats archief	BAAC Vlaanderen

Actoren

Auteur	Delphine Saelens
Betrokken actoren	/
Betrokken derden	/

Plangebied

Oppervlakte plangebied	11.686 m ²
Kartering gewestplan	0100 - woongebied

2 Gemotiveerd advies

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Het bodembestand van het projectgebied is op verschillende plaatsen volledig verstoord door ingrepen in het landschap in de 20^{ste} eeuw. Ter hoogte van perceel 241F hebben verschillende bouwfases in het verleden het bodemarchief reeds deels verstoord. Dit werd aangetoond in de archeologienota AN ID 973. Hier kon mede door enkele boringen aangetoond worden dat ter hoogte van het perceel een verstoring van 70–100 cm diepte aanwezig is. Daarenboven hebben de huidige structuren, aangelegd tussen 2017 en 2018, het bodemarchief bijkomend verstoord.

Perceel 241B bleef op basis van het historisch kaartmateriaal en oude luchtfoto's onbebouwd. Er worden vermoedelijk geen verstoringen ter hoogte van dit perceel verwacht. Wel is er op basis van de bodemkaart een plaggenbodem aanwezig ter hoogte van dit perceel en het gehele plangebied. In de omgeving rondom het plangebied werden recentelijk meerdere proefsleuvenonderzoeken uitgevoerd. Ook deze onderzoeken bevonden zich te hoogte van plaggenbodems waarbij het archeologisch vlak zich op 70 tot 100 cm onder het maaiveld bevond.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Het bureauonderzoek bracht volgende relevante elementen aan het licht:

- **Paleolandschappelijke ligging:** Het plangebied ligt in de oostelijke uitloper van de Vlaamse Vallei, meer bepaald in het Land van Keerbergen in de Zuiderkempen, ten noorden van de Dijlevallei. Ter hoogte van het plangebied komen matig natte tot matig droge plaggenbodems voor.
- **Cartografische bronnen:** Het plangebied bleef tot in de 20^{ste} eeuw onbebouwd. En is gesitueerd vlak bij de dorpskern van Keerbergen langs een weg. Op het einde van de 20^{ste} eeuw en begin 21^{ste} eeuw bevonden zich verschillende woningen op de percelen en later ook een winkelcomplex.
- **CAI en ander archeologisch onderzoek:** Nabij het plangebied zijn recent meerdere proefsleuvenonderzoeken uitgevoerd. Hierbij werden voornamelijk postmiddeleeuwse en jongere sporen aangetroffen die gelinkt zijn aan perceleringsgreppels. Bij enkele onderzoeken werden ook sporen uit de metaaltijden aangetroffen. Het archeologisch vlak bij deze naburige proefsleuvenonderzoeken bevond zich tussen 70 en 100 cm onder het maaiveld. Bij een opgraving aan Aspergeveld werden nederzettingssporen uit de metaaltijden, Romeinse tijd en middeleeuwen aangetroffen.
- **Gekende verstoring:** Ter hoogte van perceel 241F kon aan de hand van enkele boringen een verstoring van 70 tot 100 cm vastgesteld worden die vermoedelijk te wijten is aan de voormalige structuren op het terrein. Deze verstoring werd eveneens gerapporteerd in AN ID 973. In 2017-2018 werd het winkelcomplex en de parking uitgebreid. Hierbij werden ook de gebouwen in het noordoosten van het plangebied gesloopt en werden twee wadi's aangelegd. Al deze ingrepen hebben een zekere verstoring aangebracht aan het bodemarchief.
- **Geplande verstoring:** Ter hoogte van het plangebied wordt de bestaande parking uitgebreid en wordt een nieuwe wadi gepland. Een bestaande wadi wordt verwijderd en een andere wordt deels opgeschoven. Een groot deel van de ingrepen vindt plaats ter hoogte van de reeds aanwezige verharding (op perceel 241F). Een ander deel vindt plaats ter hoogte van het onverharde perceel 241B. De uitbreiding van de parking zal tot 50 cm diepte verstoren en de wadi's tot 150 cm.

Algemeen kan een archeologische verwachting opgesteld worden ter hoogte van het plangebied voor alle perioden. In de omgeving rondom het plangebied zijn namelijk archeologische waarden uit alle perioden gekend, maar voornamelijk sporensites vanaf de metaaltijden. Bij een opgraving aan het Aspergeveld werd ook lithisch materiaal aangetroffen. Echter, gezien de landschappelijke situatie ter hoogte van het plangebied, namelijk ter hoogte van een plaggendeek, wordt het archeologisch vlak dieper onder het maaiveld verwacht. Dit is ook aangetoond bij proefsleuvenonderzoeken op naburige percelen waarbij het archeologisch vlak tussen 70 en 100 cm onder het maaiveld lag.

2.3 Impactbepaling

Op perceel 241F is reeds verharding aanwezig ter hoogte van de huidige parking. De nieuwe verharding voor de uitbreiding van de parking bevindt zich dan ook ter hoogte van de reeds aanwezige verharding). De impact op het bodemarchief is hier miniem, aangezien de geplande verstoringsdiepte (50 cm) hoogstwaarschijnlijk niet dieper reikt dan de reeds aanwezige bodemverstoring.

Een deel van de nieuwe verharding valt buiten de bestaande verharding, op nog onverhard terrein, grotendeels op perceel 241B. Hier wordt in totaal 740 m² verharding gepland, met een verstoringsdiepte van 50 cm.

In het noordoosten van het plangebied wordt de huidige wadi verwijderd (165 m²). Ook dit brengt geen extra bodemverstoring met zich mee. In het oosten van het plangebied wordt een nieuwe wadi aangelegd waarbij een maximale verstoringsdiepte van 150 cm voorzien wordt op de bodem van de wadi en dit over een oppervlakte van 190 m². De huidige wadi 1 wordt opgeschoven richting het zuiden waarbij een nieuwe uitgraving van 34 m² voorzien wordt, eveneens tot maximaal 150 cm onder het huidige maaiveld.

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Daar waar de geplande werken samenvallen met de reeds aanwezige verhardingen (ter hoogte van perceel 241F) worden naar alle waarschijnlijkheid geen archeologisch niveaus geraakt. De beperkte diepte van de geplande ingrepen (50 cm) zal niet dieper reiken dan de reeds vastgestelde verstoring (70-100 cm).

De geplande ingrepen die buiten de bestaande verstoringen vallen omvatten een deel van de nieuwe verharding (740 m²), de nieuwe wadi (190 m²) en een kleine uitgraving ter hoogte van de opschuiving van de bestaande wadi (ca. 20 m²). Deze ingrepen zijn echter zeer ondiep van aard (50 cm ter hoogte van de verharding) of uiterst beperkt in oppervlakte (190 m² ter hoogte van de wadi). Daarenboven wordt het archeologisch vlak dieper verwacht wegens de aanwezigheid van plaggenbodems, aangetoond door de bodemkaart en recente proefsleuvenonderzoeken. Bij deze proefsleuvenonderzoeken bevond het archeologisch vlak zich tussen 70 en 100 cm diepte. De ondiepe werken (verhardingen tot 50 cm) zullen naar mogelijk het archeologisch vlak niet raken. Ter hoogte van de wadi (150 cm diepte, 190 m²) wordt het archeologisch vlak mogelijk wel geraakt. Echter wegens de uiterst beperkte oppervlakte, is er geen nuttig kennispotentieel te verkrijgen bij verder vooronderzoek. De proefsleuvenonderzoeken op naburige percelen leverden slechts een weinig archeologisch relevante sporen op uit de (post) middeleeuwen. Daarboven zijn alle naburige percelen reeds bebouwd waardoor de te bekomen resultaten bij verder onderzoek niet in context bestudeerd kunnen worden.

Concluderend is er in het kader van de geplande werken geen nuttige kenniswinst te verkrijgen bij verder vooronderzoek.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Op basis van het uitgevoerde archeologisch vooronderzoek is er onvoldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische site. Het kennispotentieel kon voldoende bepaald worden. Op basis van de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek¹ is verder vooronderzoek niet aangewezen.

¹ AGENTSCHAP ONROEREND ERFGOED 2020 fig.3