



Rapport Nr. 0554

Archeologienota

Beerse - Oostmalseweg
Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens	1
2	Gemotiveerd advies	2
2.1	Aanleiding vooronderzoek	2
2.2	Resultaten proefsleuvenonderzoek	2
2.1	Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen.....	2
3	Lijst met figuren	7

1 Administratieve gegevens

Projectcode J. Verrijckt		2021-032
Projectcodes Onroerend Erfgoed	Bureauonderzoek Landschappelijk bodemonderzoek Proefsleuvenonderzoek	2021A383 2021A439 2021B408
locatie	Provincie	Antwerpen
	Gemeente	Beerse
	Straat	Oostmalseweg
Kadastrale gegevens	Gemeente	Beerse
	Afdeling	1
	Sectie	D
	Percelen	110D, 112D en 114K
Coördinaten	Noordoost	X: 182627,3881 Y: 223182,4661
	Noordwest	X: 182540,2394 Y: 223161,5617
	Zuidoost	X: 182634,6934 Y: 223123,278
	Zuidwest	X: 182551,8009 Y: 223056,8442
Oppervlakte plangebied		Ca. 7469 m²
Oppervlakte onderzoeksgebied		Ca. 4956 m²
Oppervlakte bodemingreep		Ca. 1980 m²

2 Gemotiveerd advies

2.1 Aanleiding vooronderzoek

De opdrachtgever plant op het terrein de bouw van 9 woningen. Hierbij worden eventueel in het plangebied aanwezige archeologische waarden onherroepelijk vernietigd. De aard en omvang van de ingrepen worden hieronder beschreven.

Het terrein wordt opgedeeld in 10 loten. Negen loten worden voorbehouden voor woningen. De geplande woningen zijn allemaal halfopen of open bebouwingen. Vijf woningen zullen zich aan de Sint-Corneliusstraat bevinden, en vier aan de Oostmalseweg. Elke woning wordt voorzien van een oprit met garage, terras en tuinzone. Aan de westelijke zijde van het plangebied wordt deels een servitutedeweg ingepland voor het achterliggende agrarische gebied.

Het meest zuidelijke terrein (lot 10) blijft agrarisch gebied, met een oppervlakte van 2489.09m². Bijgevolg wordt er een **onderzoeksgebied** van 4956m² afgebakend waarbij lot 10 wordt momenteel wordt gevrijwaard van archeologisch vervolgonderzoek.

Hierbij worden eventueel in het plangebied aanwezige archeologische waarden onherroepelijk vernietigd.

2.2 Resultaten proefsleuvenonderzoek

Op basis van het bureauonderzoek werd aan het plangebied een zeer hoge archeologische verwachting toegechreven voor sites uit de steentijd. De verwachting voor sites uit de metaaltijden, Romeinse periode, middeleeuwen (vroeg, volle en late middeleeuwen) en nieuwe tijd is eveneens hoog tot zeer hoog.

Het landschappelijk booronderzoek aan de Oostmalseweg in Beerse leverde reeds mogelijk archeologische relevante sporen op. Uit het landschappelijk bodemonderzoek is gebleken dat een relevant archeologisch niveau zich bevindt tussen 50/60 en 105 cm -mv. Enkel ter hoogte van boring 1 werd een dunne Bh-horizont aangetroffen. In overleg met de erfgoedconsulent Jef Van Doninck van Erfgoed Noorderkempen werd er beslist om geen verkennende boringen uit te voeren. Bij het proefsleuvenonderzoek diende er wel extra aandacht te worden besteed aan de zones met een bewaarde Bh-horizont.

De landschappelijke profielen uit het proefsleuvenonderzoek leken deze bevindingen te bevestigen. Tijdens de aanleg van de proefsleuven werden er echter geen Steentijd artefacten aangetroffen. In totaal werden er tijdens het proefsleuvenonderzoek 106 spoornummers uitgedeeld. Het betrof allemaal uitsluitend sporen die door de recentere ploeglaag zijn gegaan. Afgaande op kleur, vulling en materiaal lijken de sporen uit de post-middeleeuwse periode te dateren. Het grootste deel lijkt de dateren uit de 19^{de} en 20^{ste} eeuw. Het lijkt erop dat sporen uit de Volle-middeleeuwen of vroeger zich eerder hogerop de microcuesta, ten noorden van het terrein, gaan situeren.

Het proefsleuvenonderzoek uitgevoerd om sporensites vanaf het neolithicum op te sporen, toonde aan dat er binnen het plangebied slechts weinig archeologisch relevante sporen aanwezig waren en dat de kans op kennisvermeerdering laag in te schatten is. De waardering van het terrein is dan ook laag en verder archeologisch onderzoek is niet wenselijk. De kosten-baten analyse is niet toereikend voor verder onderzoek.

Daarom adviseert J. Verrijckt bvba om het volledige plangebied vrij te stellen van archeologisch vervolgonderzoek.

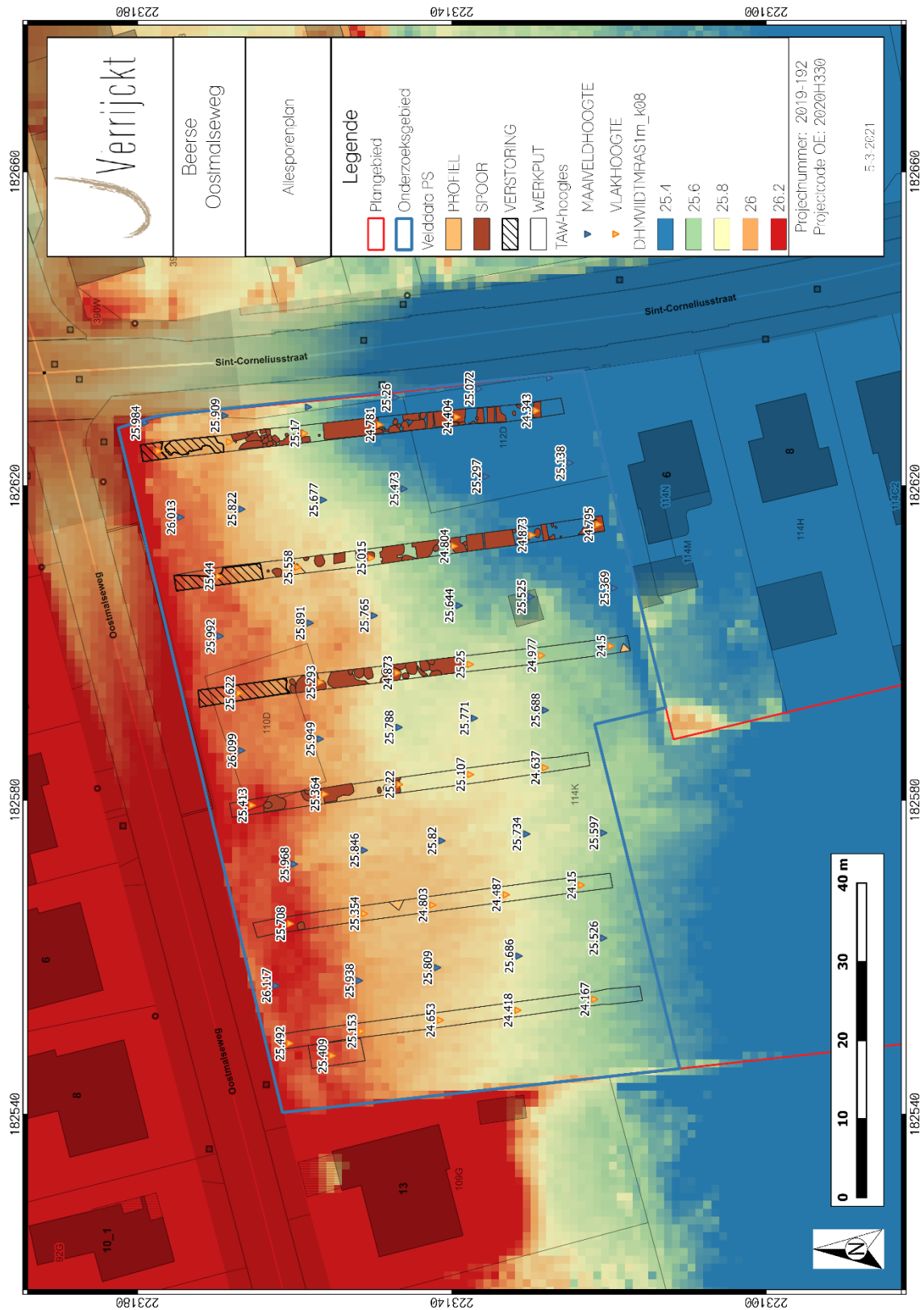
2.1 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen

Tijdens het proefsleuvenonderzoek werden er 106 spoornummers uitgedeeld. Het betrof echter bijna uitsluitend sporen die uit de post-middeleeuwse periode dateren, met het grootste deel uit de 19^{de} en 20^{ste} eeuw. Het potentieel op kennisvermeerdering is voor de terreinen aan de Oostmalseweg te Beerse dan ook miniem te noemen. De waardering van het terrein is laag in te schatten en verder archeologisch onderzoek is niet wenselijk. De kosten-baten analyse is dan ook niet toereikend voor verder onderzoek.

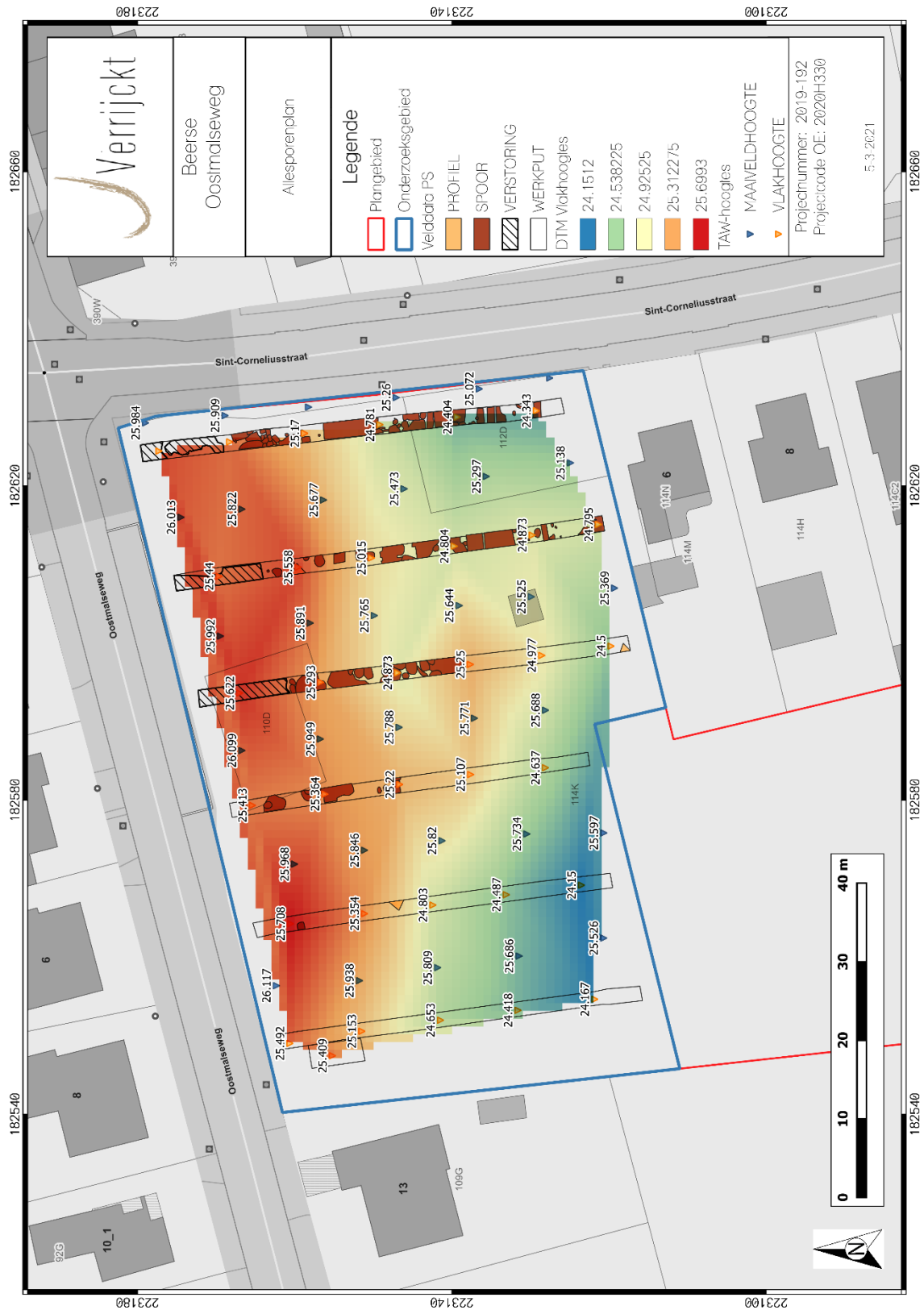
De resultaten van het uitgevoerde vooronderzoek binnen deze nota bleken voldoende om het ontbreken van potentieel op kennisvermeerderingen bij verder archeologisch onderzoek te staven. Volgens artikel 5.2. van de Code van Goede Praktijk is verder vooronderzoek dan ook niet aangewezen. De archeologienota kan, conform de Code van Goede Praktijk, als volledig beschouwd worden. Indien tijdens de werkzaamheden toch archeologische resten worden aangetroffen, blijven de bepalingen voor het melden van toevalsvondsten van kracht. Deze bepalingen zijn terug te vinden in artikel 5.4.1 van het Onroerenderfgoeddecreet. Eventuele toevalsvondsten dienen binnen drie dagen na ontdekking gemeld te worden bij Onroerend Erfgoed.



Figuur 1: Plangebied op de GRB met weergave van de uitgevoerde proefsleuven in de westelijke zone



Figuur 2: Plangebied op de GRB met weergave van de uitgevoerde proefsleuven en de TAW-hoogtes in de westelijke zone



Figuur 3: Plangebied op het DTM van de vlakhoogtes met weergave van de uitgevoerde proefsleuven en de TAW-hoogtes

3 Lijst met figuren

Figuur 1: Plangebied op de GRB met weergave van de uitgevoerde proefsleuven in de westelijke zone	4
Figuur 2: Plangebied op de GRB met weergave van de uitgevoerde proefsleuven en de TAW-hoogtes in de westelijke zone	5
Figuur 3: Plangebied op het DTM van de vlakhoogtes met weergave van de uitgevoerde proefsleuven en de TAW-hoogtes	6