



Rapport Nr. 0492

Nota

Landschappelijk bodemonderzoek en
proefsleuvenonderzoek

Oud-Turnhout, Neerstraat
Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens	1
2	Gemotiveerd advies	2
2.1	Aanleiding vooronderzoek	2
2.2	Resultaten landschappelijk bodemonderzoek en proefsleuvenonderzoek	2
2.2.1	Landschappelijk bodemonderzoek	2
2.2.2	Proefsleuvenonderzoek	2
2.3	Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen	2

1 Administratieve gegevens

Projectcode J. Verrijckt		2020-1226
Projectcode Onroerend Erfgoed		2020I342 (Landschappelijk bodemonderzoek) 2020I344 (Proefsleuvenonderzoek)
Locatie	Provincie	Antwerpen
	Gemeente	Oud-Turnhout
	Deelgemeente	/
	Straat	Neerstraat
Kadastrale gegevens	Gemeente	Oud-Turnhout
	Afdeling	2
	Secie	F
	Percelen	303D, 303E, 304G, 304K, 307A2, 307W, 307Z, 312A, 313A2 (partim), 313B2 (partim), 313D2 (partim), 314C3, 314S2 (partim), 314Z2 (partim).
Coördinaten		X: 192877,05 Y: 222859,66
		X: 193046,17 Y: 223104,14
Oppervlakte plangebied		18.671,50 m ²
Oppervlakte bodemingreep		18.671,50 m ²
Erkend Archeoloog		2015/00053 Jeroen Verrijckt

2 Gemotiveerd advies

2.1 Aanleiding vooronderzoek

De aanleiding van het vooronderzoek is de aanvraag van een omgevingsvergunning naar aanleiding van de geplande bouw van appartementen, woningen en een handelspand aan de Neerstraat te Oud-Turnhout. Meer informatie over de aanleiding van het vooronderzoek is terug te vinden in het verslag van resultaten.

2.2 Resultaten landschappelijk bodemonderzoek en proefsleuvenonderzoek

2.2.1 Landschappelijk bodemonderzoek

Op basis van het bureauonderzoek werd er een zekere verwachting gegeven voor het aantreffen van een archeologische site. Tijdens het landschappelijke booronderzoek werden eventuele archeologische niveaus aangetroffen op een diepte tussen 35 en 130 cm-mv. Er werden geen indicatoren aangetroffen die wijzen op de aanwezigheid van een archeologische site. Aangezien de geplande werkzaamheden de eventuele archeologische niveaus verstoren, is verder onderzoek noodzakelijk.

2.2.2 Proefsleuvenonderzoek

Tijdens het proefsleuvenonderzoek werd een dikke antropogene bovengrond aangetroffen met al dan niet verstoringlagen. Hieronder situeert zich de C-horizont. Archeologische sporen zijn op dit niveau aangetroffen, met name tussen een diepte tussen ca. 60 en 1,14 m -mv (tussen ca. 23,41 en 25,10 m +TAW). De archeologische sporen betreffen greppels die aanwezig zijn op de huidige GRB-kaart en het 18de-19de eeuws historisch kaartmateriaal. Sommige greppels zijn hier niet op aanwezig, maar kunnen als vrij recent worden geïnterpreteerd op basis van de vulling. De greppels kunnen gerelateerd worden aan perceelsgreppels, afwatering en beddenbouw. Verder zijn er voornamelijk verstoringen aanwezig, in het westelijke en zuidelijke gedeelte van het plangebied die vermoedelijk verband houden met de voormalige ijzerfabriek en de huidige gebouwen. Doordat er geen relevante archeologische sites aanwezig zijn, wordt door J. Verrijckt Bvba geen verder archeologisch vervolgonderzoek geadviseerd.

2.3 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen

Het proefsleuvenonderzoek te Neerstraat, Oud-Turnhout leverde geen archeologische relevante sporen op. Hierdoor kan geconcludeerd worden dat er binnen de contouren van het plangebied geen archeologische site aanwezig is. Aangezien er geen archeologische site aanwezig is, is er geen verder archeologisch onderzoek noodzakelijk. Een programma van maatregelen werd hierdoor niet opgemaakt.

Er wordt een advies gegeven om het volledige terrein vrij te geven.

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.