

DIEPENBEEK, HAVENLAAN

Nota landschappelijke bodemonderzoek: Programma van maatregelen.

RAPPORT NR. 0829

Titel

Nota landschappelijk bodemonderzoek Diepenbeek, Havenlaan: Programma van maatregelen

Auteur(s)

Jennes Niels & Jeroen Verrijckt

Erkende archeoloog

2017/00195 – Niels Jennes

2015/00053 – Jeroen Verrijckt

Projectnummer J. Verrijckt

2021-525

Projectnummer Onroerend Erfgoed

2021K13

Plaats en datum

Beerse, 08/10/2021

© J. Verrijckt bvba. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag zonder bronvermelding worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door print-outs, kopieën, of op welke andere manier dan ook, zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming.

INHOUD

2	Administratieve gegevens	4
3	Gemotiveerd advies	5
3.1	Aanleiding vooronderzoek	5
3.2	Resultaten vervolgonderzoeken	5
2.2.1	Landschappelijk bodemonderzoek	5
3.1	Impactbepaling van de geplande werken	5
3.2	Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen	6
4	lijst met figuren	7
5	bibliografie	7

2 ADMINISTRATIEVE GEGEGEVENS

Projectcode J. Verrijckt		2021-525
Projectcode Onroerend Erfgoed		2021K13
Locatie	Provincie	Limburg
	Gemeente	Diepenbeek
	Straat	Havenlaan
Kadastrale gegevens	Gemeente	Diepenbeek
	Afdeling	1
	Sectie	A
	Percelen	19C27 (deel), 40H52 (deel), 40H41 (deel)
Coördinaten	Noordoost	X: 225131,11489 Y: 181303,04892
	Noordwest	X: 224475,16995 Y: 181346,77206
	Zuidoost	X: 225095,90793 Y: 181234,61486
	Zuidwest	X: 224606,89924 Y: 181264,85924
Oppervlakte plangebied		Ca. 10.446 m²
Oppervlakte bodemingreep		Ca. 10.446 m²
Erkend Archeoloog		2017/00195 Niels Jennes 2015/00053 Jeroen Verrijckt

3 GEMOTIVEERD ADVIES

3.1 Aanleiding vooronderzoek

De aanleiding van het onderzoek vormt de aanleg van een fietspad ter hoogte van de Havenlaan te Diepenbeek.¹ Ze kadert binnen het Onroerenderfgoeddecreet (decreet van de Vlaamse Regering 12 juli 2013) en het Onroerenderfgoedbesluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014.

Meer informatie over de aanleiding van het vooronderzoek is terug te vinden in het verslag van resultaten en de archeologienota.

3.2 Resultaten vervolgonderzoeken

2.2.1 | Landschappelijk bodemonderzoek

Landschappelijke boringen toonden de impact aan van voornamelijk de aanleg van de Boudewijnlaan. Het terrein vertoont een onnatuurlijk reliëf dat goed te zien is op het DHM. Geschiedkundig is de lokale topografie voornamelijk aangepast met de aanleg van de Boudewijnlaan. Op topografisch kaartenmateriaal van 1981 is het broekgebied ter hoogte van het plangebied volledig verdwenen.

De landschappelijke boringen tonen dan ook geroerde sedimenten aan, zoals gesuggereerd op de bodemkaart. Tot op zijn minst 120 cm-mv werden geroerde sedimenten aangetroffen.

De impact van de werken afgewogen tegen de boorprofielen is het duidelijk dat de werken geen natuurlijke bodem raken. Ter vergelijking van de verwachte bodem werd verwezen naar de profielen in YPERMAN 2020 (Diepenbeek, Onderwijslaan).

3.1 Impactbepaling van de geplande werken

De opdrachtgever plant op het terrein de aanleg van een fietspad. Hierbij worden eventueel in het plangebied aanwezige archeologische waarden onherroepelijk vernietigd. De aard en omvang van de ingrepen worden hieronder beschreven.²

Het fietspad zal de bestaande paden langs het Albertkanaal met elkaar verbinden. Ze ligt om de sluis heen en loopt via een tunnel onder de Havenlaan. De breedte van het fietspad bedraagt 4 m met telkens aan weerszijden een berm van een meter. De dikte van het fietspad, inclusief de fundering ervan, bedraagt 55 cm-mv.

De mate van ophoging en uitgraving varieert binnen het plangebied. De dwarsprofielen zijn terug te vinden in het verslag van resultaten en de bijlagen.

¹ KEERSMAEKERS & VERRIJCKT 2020.

² KEERSMAEKERS & VERRIJCKT 2020.

4 LIJST MET FIGUREN

Figuur 1: Syntheseplan.	6
------------------------------	---

5 BIBLIOGRAFIE

BORSBOOM, A. & VERHAGEN, P. 2012. *KNA Leidraad Inventariserend Veldonderzoek Deel: Proefsleuvenonderzoek* (IVO-P). SIKB

Code van goede praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen en het gebruik van metaaldetectoren (versie 4.0), 2019.

KEERSMAEKERS, E. & J. VERRIJCKT, 2020: Archeologienota: Havenlaan, Diepenbeek, *J. Verrijckt Rapport nr. 0372*, Beerse.

YPERMAN, W., 2020: Nota: *Het archeologisch onderzoek aan de Onderwijslaan te Diepenbeek*, Tienen.