



Rapport Nr. 0487

# Nota

Landschappelijk bodemonderzoek

Lummen/Herk-De-Stad, Schulensmeer  
deelzone X  
Programma van Maatregelen

# Inhoud

1	Administratieve gegevens .....	1
2	Gemotiveerd advies .....	2
2.1	Aanleiding vooronderzoek .....	2
2.2	Resultaten landschappelijk bodemonderzoek.....	2
2.3	Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen.....	3
3	Lijst met figuren.....	3

# 1 Administratieve gegevens

Projectcode J. Verrijckt		2020-1253
Projectcode Onroerend Erfgoed		2020H252 (Landschappelijk booronderzoek)
locatie	Provincie	Limburg
	Gemeente	Herk-De-Stad
	Deelgemeente	/
	Straat	/
Kadastrale gegevens	Gemeente	Herk-De-Stad
	Afdeling	3
	Secie	A
	Percelen	14F
Coördinaten	Noord	X: 204.149,50 Y: 183.245,44
	Zuid	X: 204.151,83 Y: 183.216,05
	West	X: 204.138,14 Y: 183.230,75
	Oost	X: 204.166,87 Y: 183.213,75
Oppervlakte plangebied		802 m <sup>2</sup>
Oppervlakte bodemingreep		802 m <sup>2</sup>
Erkend Archeoloog		2015/00053 Jeroen Verrijckt

## 2 Gemotiveerd advies

### 2.1 Aanleiding vooronderzoek

De aanleiding van het vooronderzoek met ingreep in de bodem kadert in de uitvoering van het programma van maatregelen zoals opgemaakt in de VERHOEVEN & JANSSENS 2019 met ID 10271 en projectcode 2018I221. Deze archeologienota werd opgemaakt naar aanleiding van de ecologische herinrichting van het Schulensmeer, te Lummen en Herk-De-Stad. Meer informatie over de aanleiding van het vooronderzoek is terug te vinden in de archeologienota en het verslag van resultaten horend bij deze nota.

### 2.2 Resultaten landschappelijk bodemonderzoek

Landschappelijke boringen hebben uitgewezen dat binnen deelzone X geen donk aanwezig was. De boringen tonen vooral een gleyige kleibodem zonder profiel, typerend voor natte contexten. De quartaire afzettingen tonen aan dat de aanwezigheid van een archeologische sporensite niet moet verwacht worden, laat staan binnen de afgravingsdiepte tot 20,10 m +TAW. Eventuele midden-paleolithische vondsten worden niet uitgesloten, maar bevinden zich een stuk dieper.



Figuur 1: Syntheseplan geprojecteerd op de bodemkaart.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> DOV VLAANDEREN 2020a.

## 2.3 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen

Het landschappelijk booronderzoek ter hoogte van deelzone X aan het Schulensmeer te Lummen/Herk-De-Stad leverde slechts natte afzettingen op. Er werd geen donk aangeboord. Daarmee is de locatie weinig interessant voor verder onderzoek en wordt geadviseerd de deelzone vrij te geven voor verdere ontwikkeling.

Er wordt een advies gegeven om de terreinen 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 Onroerendergoeddecreet. Eventuele toevalsvondsten dienen binnen drie dagen na ontdekking gemeld te worden bij Onroerend Erfgoed.

## 3 Lijst met figuren

Figuur 1: Syntheseplan geprojecteerd op de bodemkaart. .... 2