

ARCHEOLOGIENOTA 2021B428

Nijlen - Wijngaardberg

DEEL II : PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ATELIER ILSE ROOVERS
ARCHEOLOGISCHE STUDIES
RAPPORT 26

Atelier Ilse Roovers
Bergstraat 39
2861 Onze-Lieve-Vrouw-Waver
0495 / 88 72 88

© Atelier Ilse Roovers, Archeologische studies, 2021, 26.

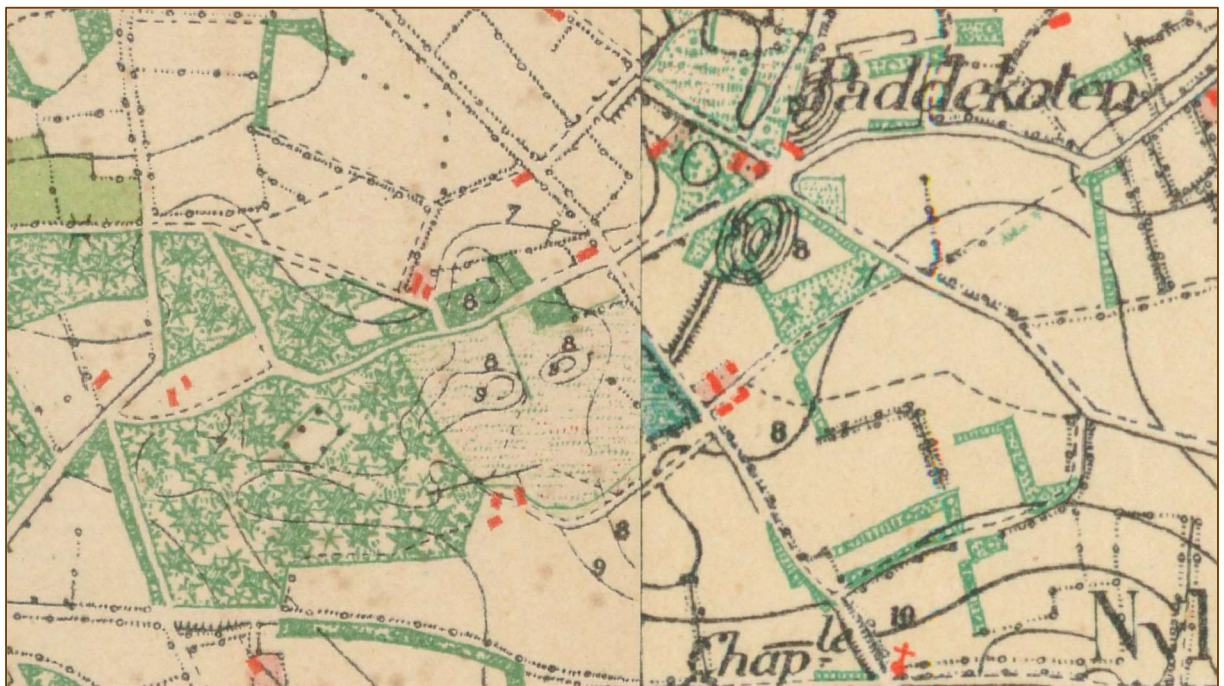
Illustratie voorblad: detail uit de historische topografische kaart van het NGI 1873.

Op de teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Gelieve mij de wens om gebruik te maken van de teksten of illustraties schriftelijk over te maken. Deze uitgave mag niet zonder bronvermelding worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt. Gegevens worden niet gedeeld met derden zonder uitdrukkelijke toestemming van de opdrachtgevers of initiatiefnemers. Atelier Ilse Roovers aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

ARCHEOLOGIENOTA 2021B428

Nijlen - Wijngaardberg

DEEL II – PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



Ilse Roovers

Onze-Lieve-Vrouw-Waver
2021

Inhoudstafel

DEEL II : PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

INLEIDING	5
1.1 Administratieve fiche	5
1.2 Aanleiding vooronderzoek	6
1.3 Impact van de geplande werken	7
2. RESULTATEN VAN HET VOORONDERZOEK.....	9
3. ADVIES VOOR HET VERVOLGONDERZOEK	10
Bepalingen inzake toevalsvondsten	11
Bibliografische referenties	12
Lijst van Figuren	12

INLEIDING

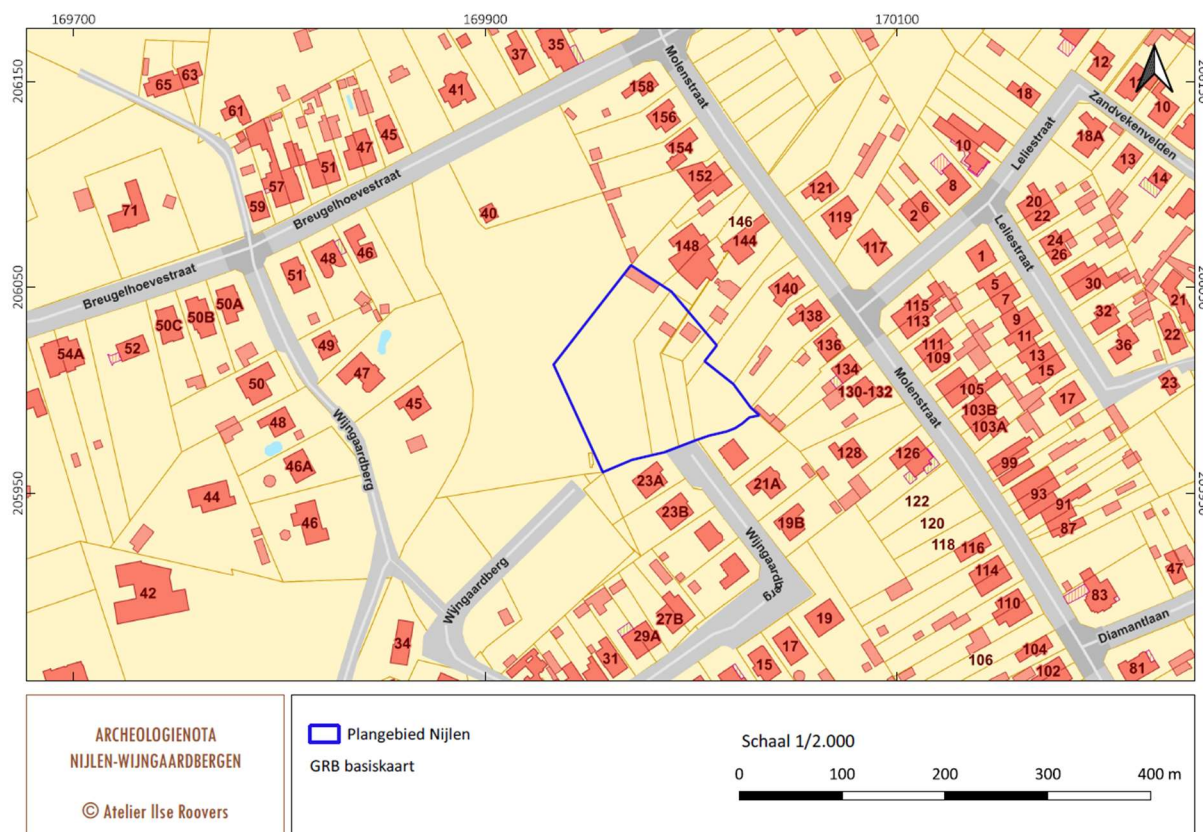
1.1 Administratieve fiche

Project	Archeologienota Nijlen Wijngaardberg	
Projectcode	2021B428	
Oppervlakte terrein	5.560m ²	
Geplande ingreep	Verkaveling van gronden	
Wetgeving	De wetgeving met betrekking tot de archeologie: het onroerend erfgoed decreet van 12 juli 2013 en het onroerend erfgoed besluit van 16 mei 2014, die voor archeologie in werking traden op 1 juni 2016, gewijzigd op 18 juli 2017 en met terugwerkende kracht toepasbaar vanaf 1 juni 2017.	
Gemeente	Nijlen	
Provincie	Antwerpen	
Arrondissement	Mechelen	
Kadastrale gegevens	Nijlen, 1 ^{ste} afdeling, sectie D, nummers 786K2, 786L2, 786F2, 786Z deel, 786A2 deel, 783C2 deel en 787B3 deel	
Bounding Box	X	Y
	169974.1	206060.7
	170011.2	206021.2
	170033.3	205987.9
	169956.6	205960.4
	169933.3	206012.6
Autorisatie	Ilse Roovers, OE/ERK/Archeoloog/2019/00032	
Auteurs	Ilse Roovers	
Onderzoekstermijn	Maart 2021	
Trefwoorden	Archeologienota, bureaustudie met beperkte samenstelling, Zuiderkempem, Nijlen, Wijngaardbergen.	

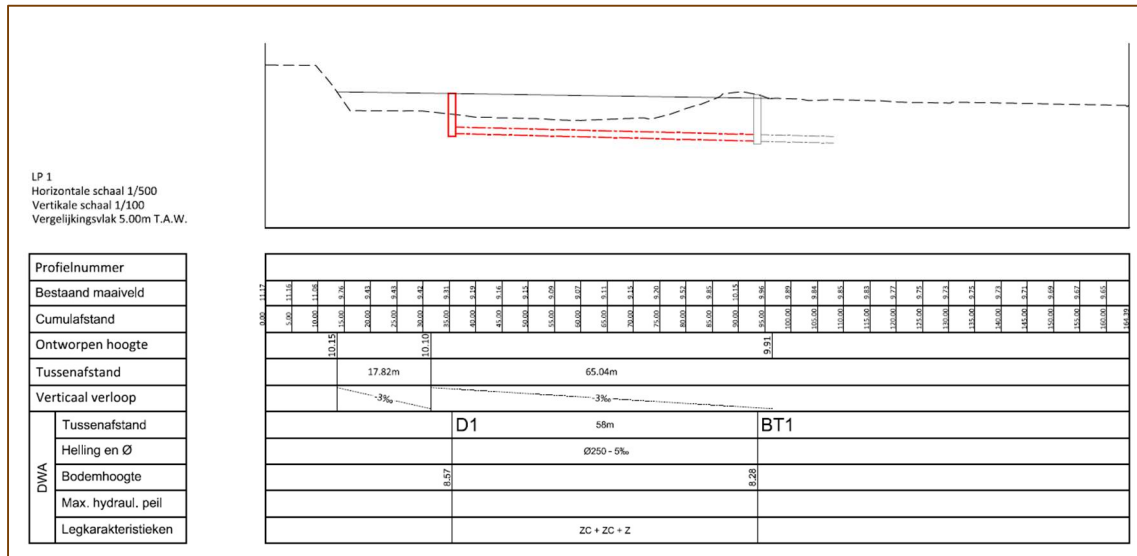
1.2 Aanleiding vooronderzoek

Het terrein waarvoor een omgevingsvergunning wordt aangevraagd, ligt in een blok dat omsloten wordt door de Breughelhoevestraat langs het noordzijde, de Molenstraat langs de oostzijde en de Wijngaardberg langs de westzijde. Het terrein omvat de kadastrale percelen Nijlen, 1^{ste} afdeling, sectie D, nummers 786K2, 786L2, 786F2, 786Z deel, 786A2 deel, 783C2 deel en 787B3 deel (Figuur 1 en Figuur 2). Het terrein heeft een oppervlakte van 5.560m².

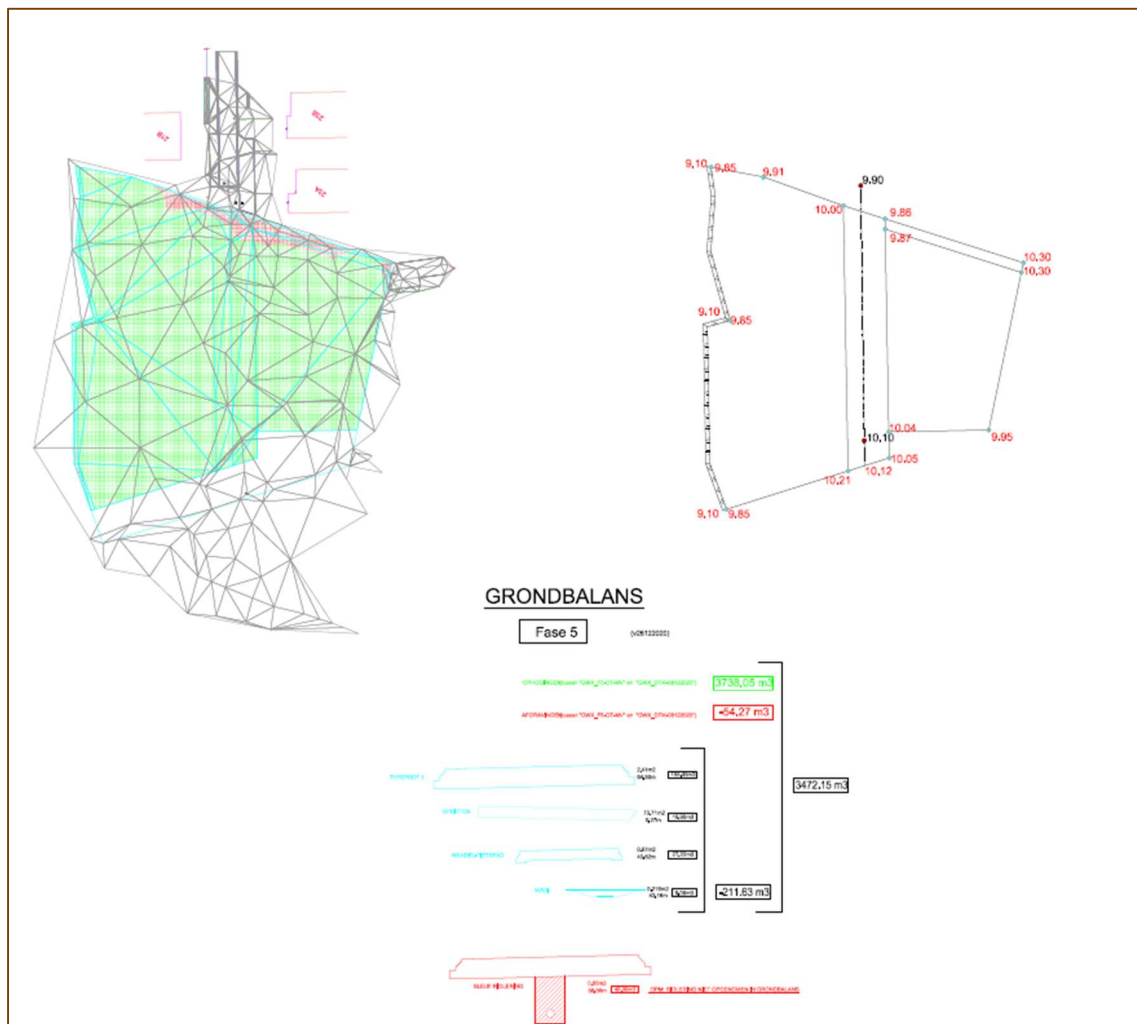
Het betreft een aanvraag voor een **verkaveling** van gronden.



Figuur 1: Het plangebied op het Grootchalig Referentie Bestand (bron: geopunt)



Figuur 3: Lengteprofiel van het terrein. Horizontale schaal op 1/500, verticale schaal op 1/100. (bron: opdrachtgever)



Figuur 4: Grondbalans. Code groen = afgraving van het terrein, code rood = ophoging van het terrein. Schaal: 1/500 (bron: opdrachtgever)

2. RESULTATEN VAN HET VOORONDERZOEK

Op de volgende onderzoeksvragen werd tijdens het bureauonderzoek een antwoord geformuleerd:

- Welke gegevens bieden de gekende bronnen over archeologie en cultuurhistorie m.b.t. het plangebied?
- Hoe evolueerde het landschap? Is er een evolutie in het grondgebruik ter hoogte van het projectgebied?
- Wat is de impact van de geplande werken op het bodemarchief? Wat zijn de gekende verstoringen?
- Is verder aanvullend vooronderzoek noodzakelijk?

De resultaten van het bureauonderzoek worden besproken in deel I, Hoofdstuk 4. Synthese, 4.1.

Conclusies uit de bureaustudie en waardebeoordeling op p. 24-25.

3. ADVIES VOOR HET VERVOLGONDERZOEK

In het programma van maatregelen word een gemotiveerd advies geformuleerd over het al dan niet nemen van maatregelen in functie van het archeologisch erfgoed bij bodemingrepen.

Op basis van deze **bureaustudie met beperkte samenstelling** is het mogelijk om voor het plangebied Nijlen-Wijngaardberg een gemotiveerd advies te formuleren of er al dan niet verder archeologisch vooronderzoek moet uitgevoerd worden:

Verdergezet archeologisch onderzoek naar steentijd-artefactensites of sporensites vanaf het laat-neolithicum is niet nodig omdat uit de bureaustudie blijkt dat het **oorspronkelijke reliëf niet meer bewaard** is en de **bodem verstoord** is.

Bij vervolgonderzoek is geen kenniswinst te behalen. Een kosten-batenanalyse kan verder onderzoek niet verantwoorden.

Omdat de kans uitgesloten is om nog intacte sporen aan te treffen die een waardevolle bijdrage kunnen leveren aan de archeologische en historische kennis van een eventuele archeologische of historische site adviseren we om het projectgebied vrij te stellen van verder archeologisch onderzoek. Een kosten-batenanalyse kan verder onderzoek niet verantwoorden. Om die reden is **er geen programma van maatregelen** opgesteld.

Bepalingen inzake toevalsvondsten

Indien tijdens de uitvoeringswerken toevalsvondsten worden gedaan, is de melding ervan wettelijk verplicht volgens artikel 5.1.4 van het onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013.

De vondst moet binnen de drie dagen gemeld worden bij het agentschap onroerend erfgoed. De vondst en haar vindplaats moet beschermt worden tot tien dagen na het vinden. Het agentschap komt zo snel mogelijk ter plaatse om de vondst te onderzoeken. Op basis van dat onderzoek kan de termijn van tien dagen verlengd of ingekort worden. Dit onderzoek wordt gefinancierd door de Vlaamse overheid.

Er worden verder geen afwijkingen voorzien ten opzichte van de Code van Goede Praktijk.

Bibliografische referenties

ERVYNCK A., DEBRUYNE S. & RIBBENS R. 2015: *Assessment, Een handleiding voor de archeoloog*. Onroerend Erfgoed, Beleidsdomein Ruimtelijke Ordening, Woonbeleid en Onroerend Erfgoed.

VAN GILS M. & DE BIE M. 2006: Steentijd in de Kempen. Prospectie, kartering en waardering van het laat-paleolithisch en mesolithisch erfgoed, *Centrale Archeologische Inventaris (CAI) II. Thematisch inventarisatie- en evaluatieonderzoek*, VIOE-Rapporten 02, Brussel, 7-16.

Lijst van Figuren

Figuur 1: Het plangebied op het Grootschalig Referentie Bestand (bron: geopunt)

Figuur 2: Plan van de verkaveling op schaal 1/500 (bron: opdrachtgever)

Figuur 3: Lengteprofiel van het terrein. Horizontale schaal op 1/500, verticale schaal op 1/100. (bron: opdrachtgever)

Figuur 4: Grondbalans. Code groen = afgraving van het terrein, code rood = ophoging van het terrein. Schaal: 1/500 (bron: opdrachtgever)



ATELIER ILSE ROOVERS
ARCHEOLOGISCHE STUDIES

Bergstraat 39

2861 Onze-Lieve-Vrouw-Waver

ilse.roovers@skynet.be