

Nota
Geraardsbergen, Lessensestraat 91
Programma van maatregelen

Inhoud

1	Gemotiveerd advies	3
2	Programma van maatregelen	4
2.1	Administratieve gegevens	4
2.2	Afbakening site	5
2.3	Strategie tot behoud in situ	6
2.4	Technische vereisten uitvoering	6
2.5	Fasering van uitvoering	6
2.6	Competenties uitvoerder	6
2.7	Risicofactoren bij uitvoering	6
3	Lijst met figuren.....	7
4	Bibliografie	7

1 Gemotiveerd advies

Het gemotiveerd advies is gebaseerd op het verslag van resultaten van het vooronderzoek. De vaststellingen over de aan- of afwezigheid van archeologische sites en hun aard worden geconfronteerd met de door de initiatiefnemer voorgenomen bodemingrepen. Op basis van deze confrontatie motiveert het advies of er maatregelen nodig zijn, welke deze zijn, en wat hun uitvoeringswijze is.

Op basis van het bureauonderzoek dat uitgevoerd werd door ABO nv kon een middelhoge verwachting op sporen uit de middeleeuwen en nieuwe tijd vooropgesteld worden. Bij dit bureauonderzoek werden ook enkele controleboringen uitgevoerd, maar wegens de onvolledigheid hiervan wegens de aanwezigheid van een vermoede recente verstoringslaag werd een landschappelijk bodemonderzoek in de vorm van profielputten aanbevolen.

Deze landschappelijke profielputten werden op 15 december 2017 uitgevoerd door BAAC Vlaanderen bvba (zie ook hoofdstuk 1.3.6. in "*Nota Geraardsbergen, Lessensestraat 91: Verslag van Resultaten*"). Op basis van de veldgegevens konden verschillende ophogingslagen, maar ook enkele laatmiddeleeuwse sporen aangetoond worden. Deze sporen kunnen een inzicht verschaffen in het gebruik van de achtererven in de laatmiddeleeuwse stad. Eerder onderzoek in Geraardsbergen heeft al kunnen aantonen dat de achtererven vaak intensief gebruikt werden. In dit deel van de laatmiddeleeuwse stad is weinig tot geen informatie gekend uit archeologische opgravingen. Na het bestuderen van de sporen en het toetsen aan de toekomstige bouwplannen kan volgend advies geformuleerd worden.

Aangezien de aangetroffen sporen pas op een diepte van ca 90 cm tot 1 m onder maaiveld zichtbaar werden en de toekomstige graafwerken slechts 70 cm diep zullen graven, lijkt het aangetroffen archeologisch relevant niveau gevrijwaard te zullen worden. Ook als een buffer van 20 cm in rekening genomen wordt, zullen de sporen net niet geraakt worden. De bovenliggende lagen die geroerd zullen worden, betreffen voor het gros een recent ophogingspakket dat lokaal sterk puinhoudend is. De sporen zelf worden door een laat- tot postmiddeleeuwse ophogingslaag afgedekt, waardoor de bewaring van deze sporen enigszins verzekerd wordt. De buffer bevindt zich vooral in deze laag.

Het advies van BAAC Vlaanderen bvba luidt bijgevolg dat geen verder vooronderzoek moet uitgevoerd worden. Echter, er wordt wel **behoud in situ** voorgesteld voor de dieper gelegen archeologische niveaus. De maatregelen die in acht genomen dienen te worden, zullen hieronder opgenomen worden.

2 Programma van maatregelen

Afhankelijk van de inhoud van het gemotiveerd advies wordt voor de realisatie van de maatregelen een programma opgemaakt volgens onderstaande bepalingen. Indien meerdere opties gecombineerd worden in verschillende zones van het projectgebied, bevat het programma per optie de desbetreffende bepalingen.

2.1 Administratieve gegevens

NAAM SITE	GERAARDSBERGEN, LESSENSESTRAAT 91
LIGGING	LESSENSESTRAAT 91, GERAARDSBERGEN, PROVINCIE OOST-VLAANDEREN
Kadaster	Geraardsbergen, Afdeling 1, Sectie A, perceel 0792/H
COÖRDINATEN	Noordwest: x: 3.8729 ; y: 50.7697 Noordoost: x: 3.8730 ; y: 50.7698 Zuidwest: x: 3.8734 ; y: 50.7694 Zuidoost: x: 3.89738 ; y: 50.7693
ID ARCHEOLOGIENOTA	ID669
PROJECTCODE BAAC VLAANDEREN	2018-0181

Landschappelijk Bodemonderzoek	Projectcode	2017167
	Veldwerkleider	Olivier Van Remoorter
	Erkend Archeoloog	Olivier Van Remoorter
	Betrokken Actoren	Camille Krug (Archeoloog)
		Mike Creutz (Aardkundige)
		Annelies Claus (Materiaaldeskundige)
		Carola Stern (Materiaaldeskundige)
Betrokken Derden	Ron Baxk (Materiaaldeskundige)	
	/	

2.2 Afbakening site

De afbakening van de site kan vereenzelvigd worden met de afbakening van het projectgebied. In totaal gaat het om een zone van ca 967 m². Binnen deze zone worden verschillende bodemingrepen gepland. Er worden vooral nieuwe opritten en parkeeraangelegenheden gerealiseerd. De totale opbouw van de verharding in betonklinkers zal ca. 70 cm onder maaiveld bedragen en de totale opbouw van de verharding in grasdalen ca. 60 cm onder maaiveld. De oprit gaat over in een rijweg die zal bestaan uit waterdoorlatende verharding met dolomietgrind. De parkeerplaatsen worden aangelegd in grasdalen. Het dolomietgrind en de grasbetontegels zullen een totale opbouw hebben van ca. 60 cm onder maaiveld. Rond de verharding en tussen de parkeerplaatsen wordt een groenzone bestaande uit bodembedekkers en laagstammen gerealiseerd. Bijgevolg zal maximaal tot 70 cm onder maaiveld verstoord worden. Hierbij werd voor de evaluatie van het bodem en sporen bestand een buffer van 20 cm gerekend.



Figuur 1: Afbakening zone behoud in situ

2.3 Strategie tot behoud in situ

De bouwplannen dienen niet aangepast te worden voor het behoud *in situ*. De geplande graafwerken kunnen verder uitgevoerd worden zonder dat archeologisch waardevolle lagen of sporen geraakt worden.

2.4 Technische vereisten uitvoering

Aangezien de archeologisch relevante sporen zich op een diepte van ca 1 m onder maaiveld beginnen te manifesteren, is het noodzakelijk dat niet te diep wordt gegraven bij de aanleg van de parkeeraangelegenheden. In het Verslag van Resultaten en Programma van Maatregelen van de archeologienota (*Archeologische evaluatie van het bodemarchief in de Lessenestraat 91, Geraardsbergen (Oost-Vlaanderen) verslag van resultaten en Programma van Maatregelen*) (ID5311) werd vermeld dat de verstoringsdiepte ca 70 cm diep zou gaan. Het is bijgevolg noodzakelijk dat deze verstoringsdiepte aangehouden wordt en **niet dieper dan 70 cm** verstoord wordt.

Bij de verdere uitgraving dient geen verdere begeleiding van de werken plaats te vinden.

2.5 Fasering van uitvoering

Aangezien de geplande werken quasi allen een zelfde verstoringsdiepte hebben, kunnen deze werken als één fase aanzien worden. Bijgevolg is een gefaseerde uitvoering niet noodzakelijk.

2.6 Competenties uitvoerder

De uitvoerder van de grondwerken dient niet te beschikken over specifieke competenties.

2.7 Risicofactoren bij uitvoering

Bij de nieuwe bouwplannen worden er geen risicofactoren voorzien.

3 Lijst met figuren

Figuur 1: Afbakening zone behoud in situ 5

4 Bibliografie

AGIV, 2017. AGENTSCHAP GEOGRAFIE INFORMATIE VLAANDEREN: Grootchalig Referentiebestand (GRB).