



Rapport Nr. 0267

Nota

Proefsleuvenonderzoek

Kapellen, Vloeiende Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens	1
2	Gemotiveerd advies	3
2.1	Aanleiding vooronderzoek	3
2.2	Resultaten proefsleuvenonderzoek	3
2.3	Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen.....	4
3	Lijst met figuren	4

1 Administratieve gegevens

Projectcode J. Verrijckt		2019-379
Projectcode Onroerend Erfgoed		2020B158
locatie	Provincie	Antwerpen
	Gemeente	Kapellen
	Straat	Vloeiende
Kadastrale gegevens	Gemeente	Kapellen
	Afdeling	3
	Sectie	H
	Percelen	602SO
Coördinaten	Noordoost	X: 154669,1 Y: 221414,1
	Noordwest	X: 154623,4 Y: 221329,7
	Zuidoost	X: 154708,5 Y: 221303,5
	Zuidwest	X: 15466,3 Y: 221284,7
Oppervlakte plangebied		Ca. 6436 m ²
Erkend Archeoloog		2015/00053 Jeroen Verrijckt
Projectcode Laagland Archeologie VOF		KAVL201
Bodemkundige		Dr. Jeroen Wijnen, Laagland Archeologie Senior KNA Prospector en senior KNA Fysisch Geografisch Specialist (Registratienummer Actoregister Archeologie: 31527042) /Aardkundige

Datum uitvoering		20 februari 2020
------------------	--	------------------

2 Gemotiveerd advies

2.1 Aanleiding vooronderzoek

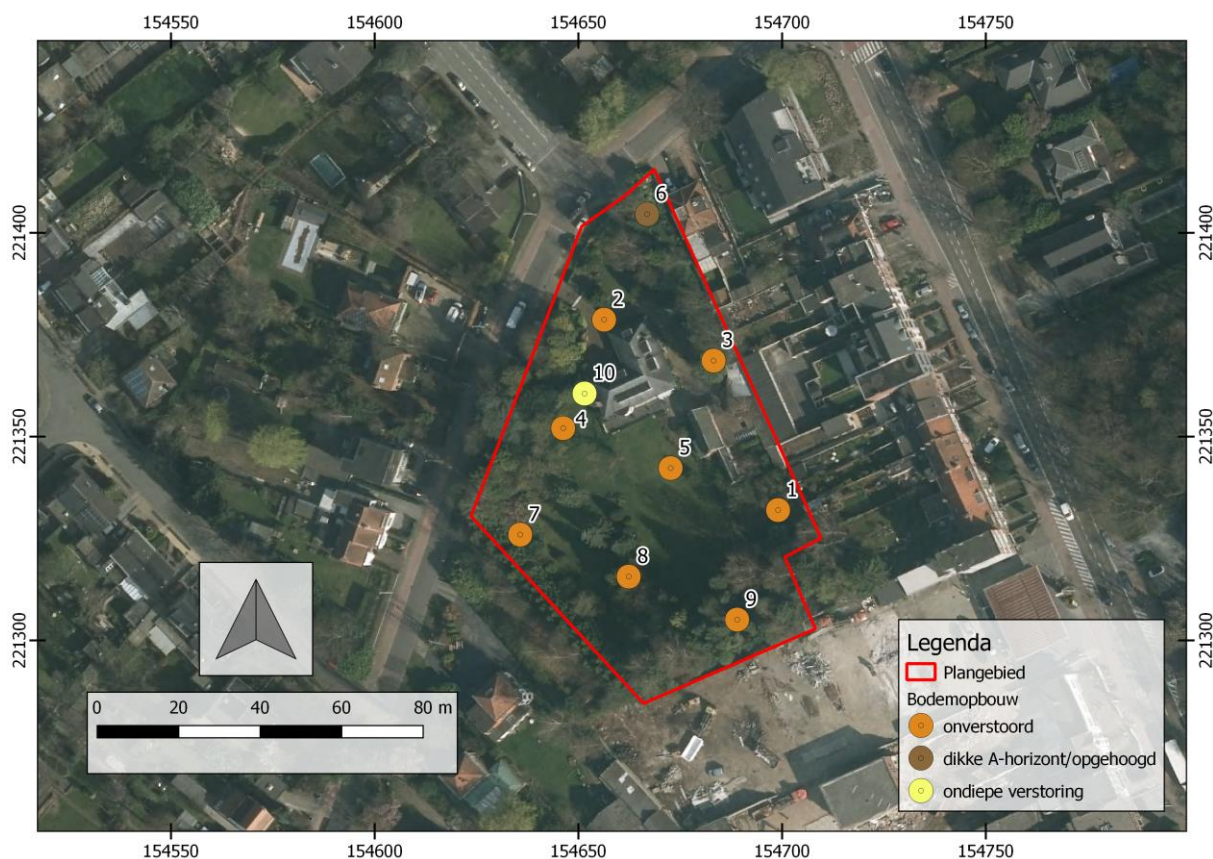
De aanleiding van het vooronderzoek met ingreep in de bodem kadert in de uitvoering van het programma van maatregelen zoals opgemaakt in de archeologienota BOECKSTEYNS e.a. 2020: *Archeologienota – Kapellen – Vloeiende*, Ingelmunster, met ID 13730. Deze archeologienota werd opgemaakt naar aanleiding van een geplande verkaveling aan het Vloeiende te Kapellen. Dit vooronderzoek met ingreep in de bodem maakt onderdeel uit van het archeologisch vooronderzoek in het kader van het Onroerendergoeddecreet (decreet van de Vlaamse Regering 12 juli 2013) en het Onroerendergoedbesluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014.

2.2 Resultaten landschappelijk bodemonderzoek

Landschappelijke boringen hebben uitgewezen dat een archeologisch niveau zich voornamelijk bevindt op 20 á 40 cm beneden het maaiveld. De geplande werken hebben een bodemingreep tot een gemiddelde diepte van 100 cm beneden het maaiveld. Hierdoor is er sprake van een bodemingrepen op een eventueel archeologisch niveau. Eventuele archeologische waarden zullen hierdoor vernietigd.

Volgens bovenstaande kan gesteld worden dat er niet voldoende informatie aanwezig is over de eventuele aan- of afwezigheid van archeologische sites. Wel wordt de archeologische verwachting laag ingeschat vanwege de ligging in een nat beekdal. De ondergrond direct onder de A-horizont is zo erg roestig dat er sprake is van een slechte sporenzichtbaarheid. Er is wel voldoende informatie aanwezig om te beoordelen dat eventuele archeologische sites verstoord worden door de geplande werkzaamheden. Vanwege het natte terrein dat weinig favoriet zal zijn geweest als vestigingsplaats en de slechte sporenzichtbaarheid wordt geadviseerd om het terrein vrij te geven.

Op basis van het bureauonderzoek werd er een reële kans op sites uit de steentijd toegeschreven aan het plangebied. Omdat er mogelijk een plaggenbodem zou liggen binnen het plangebied werd eveneens een reële kans op sites uit de metaaltijden, Romeinse periode en middeleeuwen toegeschreven aan het plangebied. Tijdens het landschappelijke booronderzoek werd een eventueel archeologisch niveau aangetroffen op een diepte van 20 á 40 cm beneden het maaiveld. Er werden geen indicatoren aangetroffen die wijzen op de aanwezigheid van een archeologische site. Aangezien de kans op goed bewaarde en zichtbare archeologische sites nihil is, is verder onderzoek niet noodzakelijk.



Figuur 1: Syntheseplan

2.3 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen

Het landschappelijk booronderzoek, te Kapellen, Vloeiende leverde geen archeologische relevante vondsten of sporen op. Uit het landschappelijke booronderzoek blijkt dat eventuele archeologische niveaus waarschijnlijk verstoord worden door de geplande werkzaamheden. Op basis van de bodemopbouw wordt duidelijk dat de terreinomstandigheden nat zijn en dat daardoor door sterke roestvorming eventuele archeologische sporen erg slecht zichtbaar zullen zijn. Hierdoor kan geconcludeerd worden dat verder onderzoek niet noodzakelijk is.

3 Lijst met figuren

Figuur 1: Syntheseplan	4
------------------------------	---