



Rapport Nr. 0569

# Archeologienota

Oud-Turnhout, Witte Bremlaan  
Programma van Maatregelen

# Inhoud

1	Administratieve gegevens .....	1
2	Gemotiveerd advies .....	2
2.1	Aanleiding vooronderzoek .....	2
2.2	Resultaten vooronderzoek .....	2
2.3	Voorwaarden .....	3

# 1 Administratieve gegevens

Projectcode J. Verrijckt		2021-097
Projectcode Onroerend Erfgoed		2021B171
locatie	Provincie	Antwerpen
	Gemeente	Oud-Turnhout
	Deelgemeente	Oud-Turnhout
	Straat	Witte Bremlaan
Kadastrale gegevens	Gemeente	Oud-Turhout
	Afdeling	2
	Sectie	F
	Percelen	1103L <sup>1</sup>
Coördinaten	Noordoost	X: 194.184 Y: 222.594
	Noordwest	X: 194.166 Y: 222.566
	Zuidoost	X: 194.264 Y: 222.543
	Zuidwest	X: 194.234 Y: 222.519
Oppervlakte plangebied		3.270 m <sup>2</sup>
Oppervlakte bodemingreep		2.260 m <sup>2</sup>
Erkend Archeoloog		2015/00053 Jeroen Verrijckt

<sup>1</sup> De werken hebben enkel betrekking op deze kavel. Op een aantal kaarten staan de aflijningen van de kavels echter foutief. Het plangebied is qua aflijning en oppervlakte wel correct weergegeven.

## 2 Gemotiveerd advies

### 2.1 Aanleiding vooronderzoek

De aanleiding van het vooronderzoek is de aanvraag van een omgevingsvergunning voor een terreinsophoging langsheen de Witte Bremlaan te Oud-Turnhout. Meer informatie over de aanleiding van het vooronderzoek is terug te vinden in het verslag van resultaten.

### 2.2 Resultaten vooronderzoek

Tijdens het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem kon enkel het bureauonderzoek uitgevoerd worden. Op basis van dit vooronderzoek zonder ingreep in de bodem was het mogelijk om met voldoende zekerheid een uitspraak te doen over de aanwezigheid en waarde van archeologisch erfgoed op het terrein.

Het plangebied (3.270 m<sup>2</sup>) is gelegen aan de Witte Bremlaan in Oud-Turnhout. Het terrein is momenteel deels bebost en deels in gebruik als grasland. Omdat het terrein waterziek is en men het niveau wil gelijkzetten aan het naastliggende perceel (de woning met huisnummer 24) zal het terrein opgehoogd worden. Na het rooien van bomen zal het beboste deel opgehoogd worden tussen 19 en 66 cm. De zone waar de werken zullen plaatsvinden heeft een oppervlakte van ca. 2.260 m<sup>2</sup>. Voor de ophogingen wordt er géén grond afgegraven. Alle ophogingen worden uitgevoerd bovenop het huidige maaiveld.

Landschappelijk gezien ligt het plangebied op de rand van de microcuesta van de Kempen op een hoogte van ca. 24 m +TAW. De bodem is gekarteerd als matig nat en matig droog zand. In de nabijheid zijn er een aantal waterlopen aanwezig zoals de Thaelemansloop en de Grote Calie. Beiden zijn artificieel en zorgen voor de ontwatering van de omgeving. Ook binnen het plangebied zijn grachten aanwezig. Verderop is er wel de Rode Loop die een natuurlijke waterloop is.

Op basis van de historische en cartografische gegevens weten we dat het terrein in de jongste eeuwen steeds bebost was. Wel zijn er paden en grachten op de (historische) kaarten herkend. Uit de omgeving weten we dat de mens er sinds de vroege prehistorie reeds aanwezig was als jager-verzamelaar, met name in het finaal-paleolithicum. Sinds de introductie van de landbouw in het neolithicum tot in de 20<sup>ste</sup> eeuw zijn er sporen en vondsten in de omgeving bekend. Hoe lang het terrein bebost is, is niet bekend.

Vanaf de steentijd kunnen er dus resten en sporen binnen het plangebied aangetroffen worden. Het is echter niet bekend hoe lang het terrein bebost is, maar tot aan de nieuwe tijd is het potentieel op het aantreffen van archeologische resten wel aanwezig.

Vanwege het feit dat het terrein echter niet zal afgegraven worden en de bodemimpact minimaal blijft dient er ook geen vervolgonderzoek plaats te vinden.

Het terrein kan vrijgegeven worden.

## 2.3 Voorwaarden

Mochten er tijdens de werken toch vondsten of sporen van archeologische aard aangetroffen worden dan dienen die volgens artikel 5.1.4 van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013 verplicht gemeld te worden. Meer informatie over de procedure en regels kunt u hier vinden:

<https://www.onroerenderfgoed.be/ik-wil-een-toevalsvondst-melden>