



Archeologienota
Programma van Maatregelen

bureauonderzoek: 2020A187

Landschappelijk bodemonderzoek : 2020A335

Stabroek
PITO M-blok

Joachim Rozek

Pieter Laloo

Ghent Archaeological Team bvba
Dorpsstraat 73
8450 Bredene

Colofon

Project:
Stabroek, Pito – M-blok

Uitvoerder:
GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba (GATE)
Kim Aluwé, Joachim Rozek, Pieter Laloo

© 2020 - GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba
Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt worden onder enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie, zonder toestemming van Ghent Archaeological Team bvba.

INHOUDSTAFEL

Inhoudstafel	ii
Inleiding	iii
PROGRAMMA VAN MAATREGELEN	4
1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen	4
1.1 Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek	4
1.2 Aan- of afwezigheid van archeologische site	4
1.3 Impactbepaling	4
1.4 Concretisering maatregelen	5
Bijlage	5

INLEIDING

De initiatiefnemer plant de afbraak van een bestaande machineloods en de bouw van een nieuwe machineloods met klaslokalen (M-blok) op het domein van het PITO Stabroek ter hoogte van Laageind 19.

De als plangebied gemarkeerde oppervlakte overschrijdt de drempelwaarden opgenomen in het Onroerenderfgoeddecreet (perceeloppervlak >3000m²). Het projectgebied bevindt zich niet in een vastgestelde archeologische zone, in een beschermde archeologische site of in een gebied waar geen archeologisch erfgoed meer te verwachten valt [GGA]. Hierdoor moet een archeologienota worden opgesteld. GATE werd aangesteld om deze archeologienota door middel van een vooronderzoek zonder ingreep in de bodem op te maken met advies naar eventueel uitgesteld onderzoek, werfbegeleiding of vrijgave.

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen

1.1 Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek

Op basis van het gevoerde bureauonderzoek en landschappelijk bodemonderzoek werd voldoende informatie gewonnen omtrent het archeologisch potentieel van het projectgebied en de impact van de geplande werkzaamheden hierop. Het gevoerde onderzoek leverde in functie van deze archeologienota voldoende gegevens op om een gefundeerd advies naar integrale **vrijgave** te formuleren.

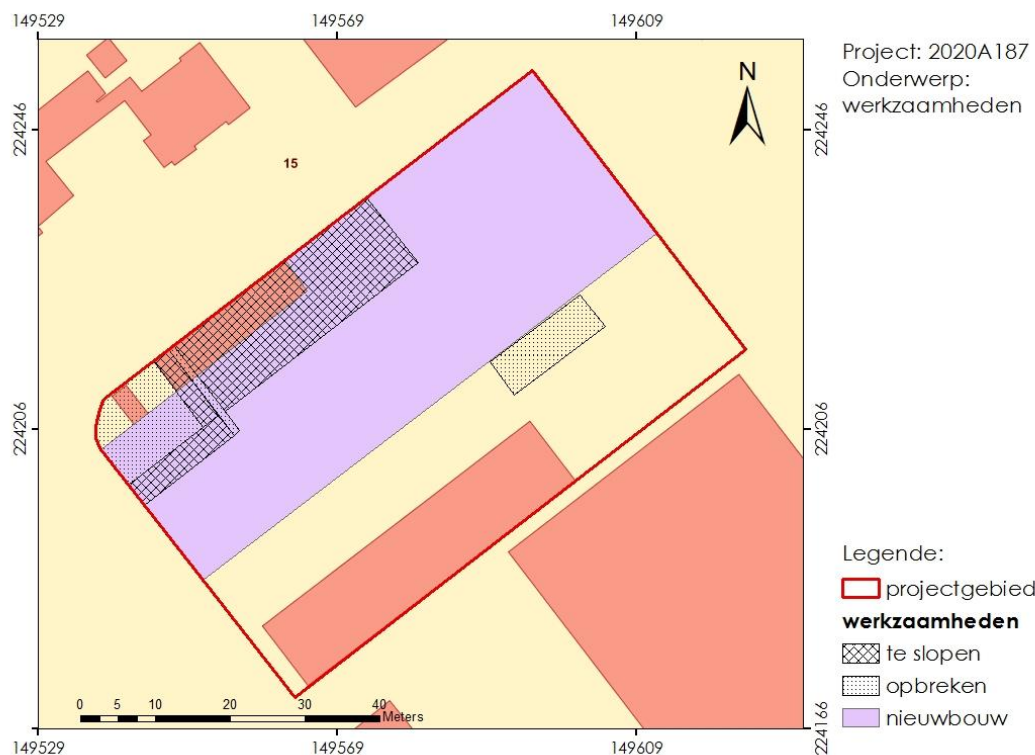
1.2 Aan- of afwezigheid van archeologische site

Het projectgebied bevindt zich ter hoogte van Laageind 19 in Stabroek in de Antwerpse polders, aan de rand van de Antwerpse Haven. De gemeenten in de Antwerpse polders ontstonden in de 12^{de} -13^{de} eeuw, toen de eerste dijken werden aangelegd. Stabroek is een typisch ontginningsdorp waarbij de woonkern is uitgespreid langs een uitvalsweg die de hoofdas van de gemeente vormt, in dit geval Laageind/Dorpsstraat. Loodrecht op de hoofdas bevinden zich afwateringsgrachten, smalle diepe percelen en verscheidene verticale verbindingswegen en veldwegen. Het projectgebied ligt op één van de smalle, diepe percelen en stond tot het einde van de 20^{ste} eeuw vooral in het teken van de landbouw. Tussen 1979 en 1990 zal het projectgebied stilaan deel uitmaken van de uitbreidende landbouwschool en wordt de huidige materiaalloods geplaatst.

Het landschappelijk bodemonderzoek toonde dat zowel de bouw van de uitbreiding van de landbouwschool als de landbouwactiviteiten in het verleden een grote weerslag hadden op de bodembewaring binnen het projectgebied. Tot op grote diepte (> 1m onder het maaiveld) werden antropogene sedimenten vastgesteld. Onder een dik pak ophogingssedimenten vinden we aan de basis sporen van diepploegen en mogelijk ook afgraving waardoor er geen sporen van natuurlijke bodemvorming meer aanwezig binnen de grenzen van het projectgebied, waardoor geconcludeerd kan worden dat het oorspronkelijke loopvlak en potentieel archeologisch niveau reeds zwaar verstoord is en dat het potentieel op een intact archeologisch site binnen het projectgebied zeer klein zijn. Bovendien zijn de bodemingrepen vrij beperkt in diepte waardoor er dan kan verwacht worden dat de geplande bodemingrepen het archeologisch leesbaar niveau niet zullen bereiken. In combinatie met de vastgestelde verstoring van de natuurlijke bodemopbouw is de kans dan ook zeer klein dat bij de werkzaamheden een goed bewaard archeologisch site verstoord dreigt te worden.

1.3 Impactbepaling

De initiatiefnemer voorziet de afbraak en nieuwbouw van een machineloods (M-blok) op de terreinen van het PITO Stabroek (Figuur 1). De huidige machineloods (ca. 450m²) zal afgebroken worden en de verharding rondom (ca. 150m²) zal opgebroken worden. De inplanting van de nieuwbouw (ca. 2000m²) zal de bodem tot max. 1m diep verstoren.



Figuur 1: werkzaamheden op het projectgebied weergegeven op het GRB-bestand (@Geopunt).

1.4 Concretisering maatregelen

Op basis van de resultaten van het landschappelijk bodemonderzoek concluderen we dat de kans dat er zich binnen de grenzen van de projectzone een goed bewaarde archeologische vindplaats bevindt zeer klein is. Bovendien bevindt het archeologisch leesbaar niveau zich dieper dan de impact van de werken. Het potentieel om op deze locatie bij verder onderzoek tot gedegen wetenschappelijke archeologische kenniswinst te komen is dan ook zeer beperkt. Verder archeologisch onderzoek dient hier dan ook niet te gebeuren en **vrijgave** van de **integrale projectzone** wordt voorgesteld.

In het geval er bij de werkzaamheden toch nog op archeologische resten zou worden gestoten, wat nooit 100% kan uitgesloten worden op basis van het gevoerde onderzoek, kan er beroep gedaan worden op de vondstmeldingsplicht : <https://www.onroerendergoed.be/ik-wil-een-toevalsvondst-melden> .

BIJLAGE

Figurenlijst:

Figuur 1: werkzaamheden op het projectgebied weergegeven op het GRB-bestand (@Geopunt)..... 5

