



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEBO-RAPPORT 2019E116**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN LEUVEN – ECOWERF (NIEUWE HAL)

J. CLAESEN, B. VAN GENECHTEN, E. AUDENAERT,
K. BOUCKAERT & A. DOUCET

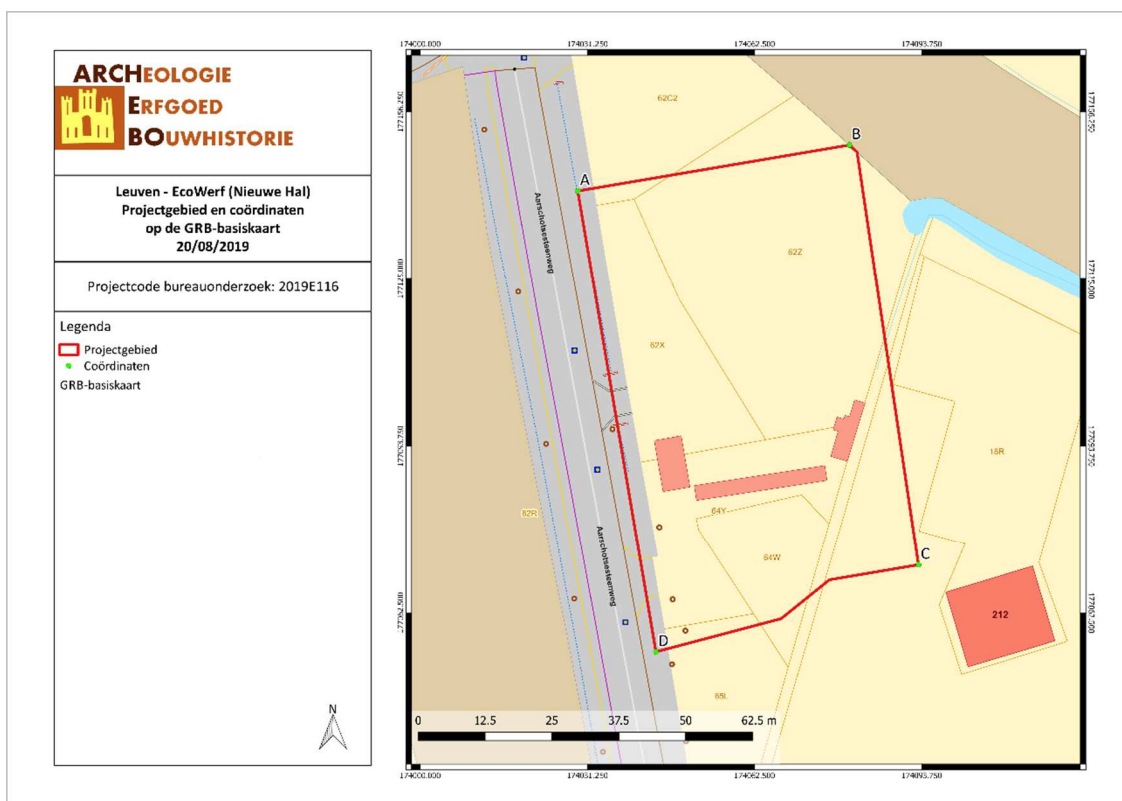
AUGUSTUS 2019

PROJECTCODE BUREAUONDERZOEK 2019E116

1. ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Leuven – EcoWurf (Nieuwe Hal)																								
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba Merelnest 5 3470 Kortenaak																								
Projectleiding:	Jan Claesen																								
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014																								
Locatie:	Vlaams-Brabant, Leuven, deelgemeente Wilsele, Aarschotsesteenweg, ten noorden van huisnummer 212																								
Coördinaten :	<table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>X</td> <td>174029.433</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177141.481</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>X</td> <td>174080.202</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177150.054</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>X</td> <td>174093.129</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177071.460</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>X</td> <td>174044.041</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177055.208</td> </tr> </table>	A	X	174029.433		Y	177141.481	B	X	174080.202		Y	177150.054	C	X	174093.129		Y	177071.460	D	X	174044.041		Y	177055.208
A	X	174029.433																							
	Y	177141.481																							
B	X	174080.202																							
	Y	177150.054																							
C	X	174093.129																							
	Y	177071.460																							
D	X	174044.041																							
	Y	177055.208																							
Kadastrale percelen:	Leuven, afdeling 6 (Wilsele), sectie C, perceelnummers 62C2 (deel), 62X, 62Z (deel), 64W (deel), 64Y, 65L (deel) en afdeling 7 (Kessel-Lo), sectie A, perceelnummer 18T (deel)																								



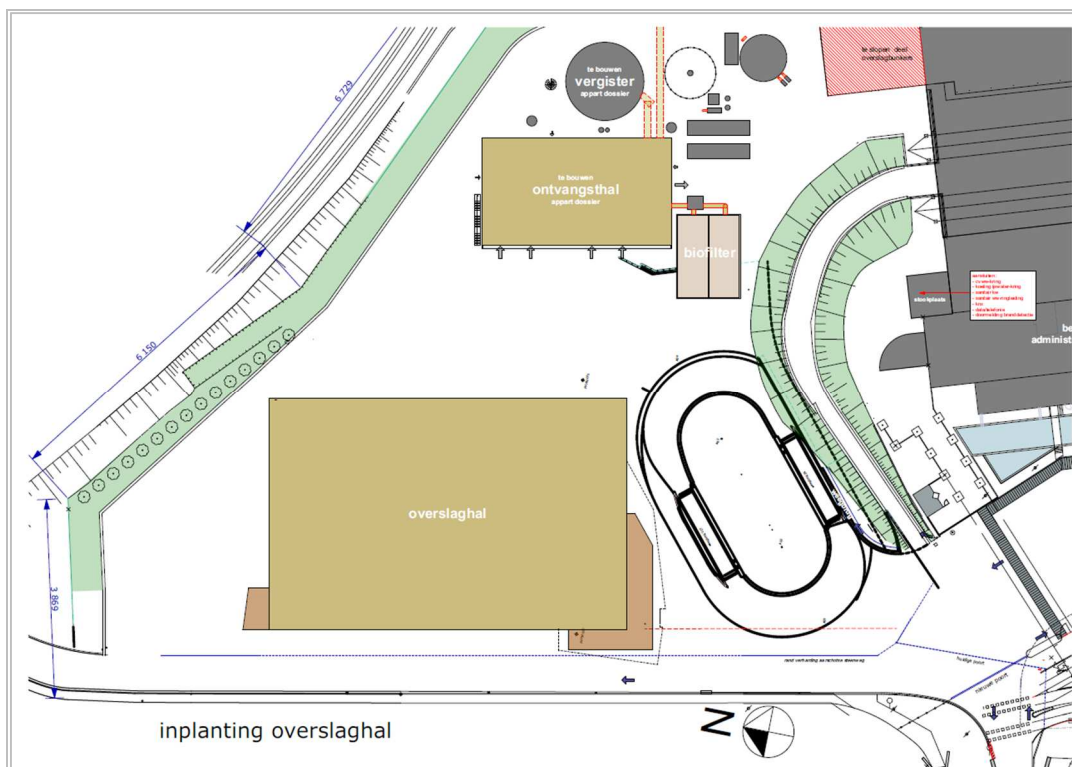
Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2019)

2. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

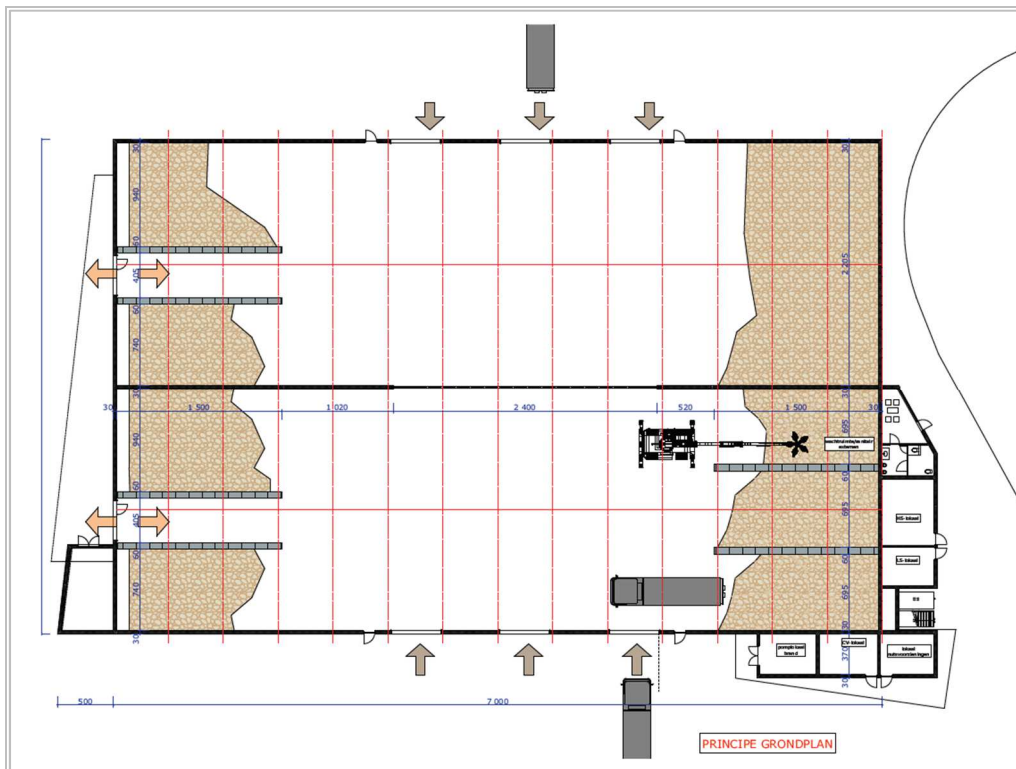
Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen voor de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen. Het beschrijft de aard van deze maatregelen en de uitvoeringswijze van de eventuele maatregelen.

Aanleiding van het vooronderzoek

Naar aanleiding van een omgevingsvergunning heeft ARCHEBO bvba een archeologienota opgemaakt voor het projectgebied aan de Aarschotsesteenweg in Wilsele (Leuven, Vlaams-Brabant). Binnen het projectgebied zullen door de opdrachtgever de bestaande bebouwing gesloopt worden en de aanwezige verhardingen verwijderd worden. Vervolgens zal een nieuw gebouw opgetrokken worden. Het gebouw zal grotendeels bestaan uit een overslaghal. In het noordwesten komt een kleine inkomhal. In het zuiden komen op het gelijkvloers een wachtruimte en sanitair voor externen, een HS- en LS-lokaal, een pomplokaal voor de brandweer, een CV-lokaal en een lokaal voor de nutsvoorzieningen. Op de eerste verdieping komen een vergaderzaal, WC's, kleedkamers, een bureel en een personeels-/vergaderruimte. De nieuwbouw wordt niet onderkelderd. De nieuwbouw zal ca. 3 469,177m² groot zijn, het projectgebied zal in totaal ca. 4325,589 m² zijn.



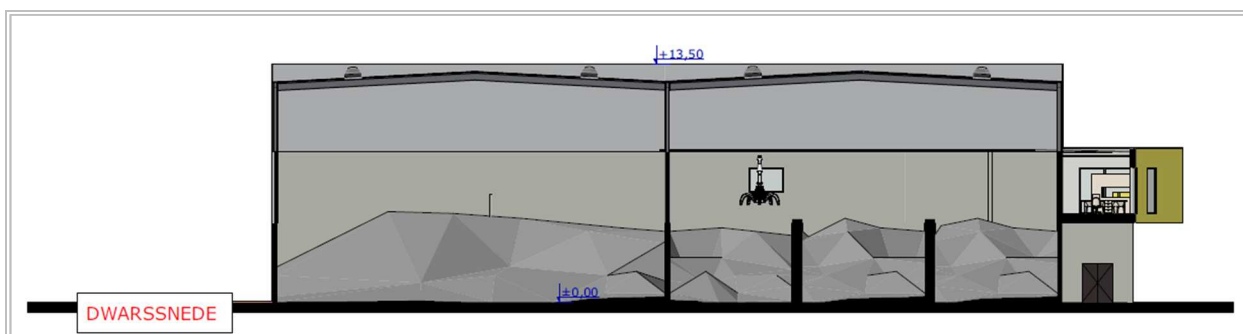
Figuur 2: Inplanting van overslaghal (Interleuven, 2019)



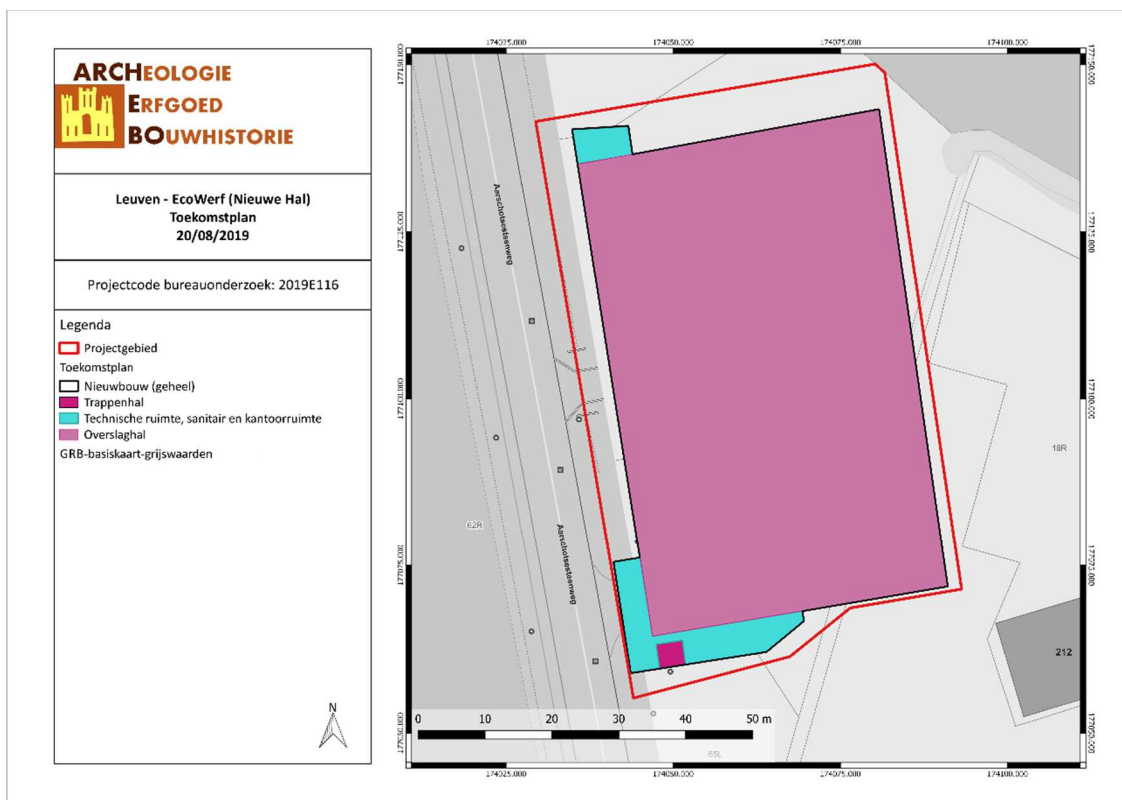
Figuur 3: Grondplan van overslaghal (Interleuven, 2019)



Figuur 4: Langssnede (Interleuven, 2019)



Figuur 5: Dwarssnede (Interleuven, 2019)



Figuur 6: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken (ARCEBO bvba, 2019)

Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Voor het bureauonderzoek werd gebruik gemaakt van zo veel mogelijk beschikbare bodemkaarten, geologische kaarten, historische kaarten en archeologische gegevens. Het onderzoek toonde aan dat het plangebied waardevolle archeologische resten zou kunnen bevatten vanaf de Steentijd tot de Nieuwste Tijd.

Historische gegevens werden door middel van bronnenonderzoek en cartografisch onderzoek verworven. Volgens de 18^{de}-eeuwse cartografische bronnen is het projectgebied in deze periode onbebouwd. De eerste bebouwing verschijnt pas op de topografische kaart van 1873. Deze moet dus gebouwd zijn tussen ca. 1854 en ca. 1873. In de loop van de 20^{ste} eeuw kent de bebouwing enkele aanpassingen. Sinds ca. 2008 is de situatie binnen het terrein ongewijzigd gebleven.

Binnen het plangebied zelf zijn er geen archeologische waarden bekend. In de ruime omgeving van het plangebied bevinden zich meerdere archeologische waarden. Het betreft sporen van een 17^{de}-eeuwse verdedigingslinie (CAI 208952), puin van een klein en zeer eenvoudig Romeins gebouw, scherven, bronzen voorwerpen, spijkers en dierlijk bot uit de Midden-Romeinse Tijd (CAI 3447), afslagen uit het Mesolithicum, een afslag van een gepolijst stuk uit het Neolithicum en Middeleeuws aardewerk (CAI 157581), afslagen uit het Mesolithicum, afslagen en een spitskling uit het Neolithicum en Middeleeuws aardewerk (CAI 157583), vier bunkers uit de verdediging 2^{de} lijn van de KW-linie (CAI 165283, 165284, 165286 en 165287), één 1 kling uit de Steentijd (CAI 971), een gepolijste bijl met bruin-gele patina en een spits-dunnekkige bijl met ovaalvormige doorsnede en min of meer steil gezette boorden uit het Neolithicum (CAI 953), een gebroken microkling in silex uit de Steentijd (CAI 209529), een pijlpunt met staart en vleugeltjes uit de Bronstijd, een 15-tal fragmenten aardewerk uit de Midden-IJzertijd en sporen van een burcht uit de Volle Middeleeuwen (CAI 951), silex artefacten uit het Midden-Paleolithicum, meer dan 100 werktuigen in silex, wommersom en glimmerzandsteen uit het Laat-Mesolithicum, een gepolijste bijl, een bladvormig pijlpunt en een gesteelde en gevleugelde pijlpunt uit het Neolithicum, aardewerk, weefgewichten/spinschijfjes, natuursteen, organisch materiaal, verbrande

huttenleem en sporen van een hoogtenederzetting uit de Midden-IJzertijd, sporen van een wal uit de Late IJzertijd en aardewerk uit de Romeinse Tijd (CAI 1647), schrabbars, een klingschrabber, een hoesteker, een microlithische spits, een afgeknotte lemmer en een boortje uit silex, Wommersom en ftaniet uit het Vroeg-Mesolithicum, maalsteenfragmenten en een paar verkoelde graankorrels, een halve parel in bruinrode barnsteen, een slingersteen (39x25mm) en handgevormd aardewerk uit de Late IJzertijd en een paar scherven uit de Romeinse Tijd (CAI 3443), een bunker uit de verdediging 1^{ste} lijn van de KW-linie (CAI 165082), een 20^{ste}-eeuwse bunker (CAI 165083), lithisch materiaal uit de Steentijd (CAI 1446), sporen van een 18^{de}-eeuwse site met Walgracht (CAI 212236) en tenslotte de 18^{de}-eeuwse Sint-Martinuskerk (CAI 2474).

Het bureauonderzoek heeft aangetoond dat het projectgebied gelokaliseerd is op een historische en archeologisch belanghebbende locatie. Gezien de nabijheid van natuurlijke waterlopen en de ligging op een helling, is er een verwachting naar Steentijd. Sporensites kunnen ook aanwezig zijn. Er is een kans op het aantreffen van archeologische resten, waardoor er ook een potentieel op kennisvermindering. Dit potentieel wordt echter zeer laag ingeschat doordat de bodem verstoord is door het plaatsen en verwijderen van bebouwing tijdens de tweede helft van de 19^{de} eeuw en in de loop van de 20^{ste} en 21^{ste} eeuw. Het terrein is tegenwoordig grotendeels verhard. De toekomstige werken zullen grotendeels dezelfde reeds verstoorde bodem opnieuw verstoren. De groene zones die bij de bouw van de overslaghal verstoord zullen worden, zijn te klein in oppervlakte om te onderzoeken.

Conclusie

Het uitgevoerde vooronderzoek is volledig. Alle relevante beschikbare bronnen zijn geraadpleegd.

Er dient geen verder archeologisch onderzoek te gebeuren in welke vorm dan ook.

Deze nota ontslaat de opdrachtgever, noch de aannemer van de geplande werken, niet van zijn verplichting om tijdens de bouwwerken rekening te houden met de wettelijke archeologische meldingsplicht indien er alsnog archeologische resten aan het licht komen.

3. FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2019)	2
Figuur 2: Inplanting van overslaghal (Interleuven, 2019)	3
Figuur 3: Grondplan van overslaghal (Interleuven, 2019)	4
Figuur 4: Langssnede (Interleuven, 2019)	4
Figuur 5: Dwarssnede (Interleuven, 2019)	4
Figuur 6: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken (ARCHEBO bvba, 2019)	5