



aeres milieu

ingenieursbureau voor bodem, archeologie, geohydrologie, ecologie

RAPPORT
Archeologische quickscan
I.C. van der Lindestraat te Biervliet

RAPPORT

Archeologische quickscan I.C. van der Lindestraat te Biervliet (gemeente Terneuzen)

Aeres Milieu Projectnummer : AM20347
Status rapport : Concept (versie 1)
ISSN Nummer : 2214-5656
Datum : 28 juli 2020

Opdrachtgever : Ordito
Postbus 94
5126 ZH Gilze

Opsteller rapport : Drs. D. Hagens
Paraaf :

Aeres Milieu B.V.
Noordhoven 4
6042 NW ROERMOND
(t) 0475 – 320 000
e-mail: info@aeres-milieu.nl
www.aeres-milieu.nl



Disclaimer

Het onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd volgens de algemeen gebruikelijke inzichten en methoden (opzet conform de geldende richtlijnen en protocollen).

Aeres Milieu accepteert op voorhand geen aansprakelijkheid voor maatregelen of mogelijke beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door Aeres Milieu uitgevoerde onderzoek neemt. Tevens wordt opgemerkt dat Aeres Milieu voor het verkrijgen van de voor het bureau onderzoek noodzakelijke informatie (mede) afhankelijk is van externe bronnen. Voor Aeres Milieu is niet te verifiëren of deze bronnen altijd volledig en zonder fouten zijn. Hierdoor kan Aeres Milieu niet instaan voor de juistheid en volledigheid van de verzamelde historische informatie.

INHOUDSOPGAVE

ADMINISTRATIEVE GEGEVENS	4
1. INLEIDING	5
2. BEKENDE GEGEVENS.....	6
2.1 Gemeentelijk beleid	6
2.2 Gegevens Archis3	6
3. TOETSING ARCHIEF ZEEUWS ARCHEOLOGISCH DEPOT (ZAD)	8

ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Projectnummer	: AM20347
OM-nummer	: n.v.t.
Soort onderzoek	: Quickscan
Adres onderzoekslocatie	: I.C. van der Lindestraat te Biervliet
Toponiem	: I.C. van der Lindestraat
Gemeente	: Terneuzen
Provincie	: Zeeland
Kadastrale registratie	: Terneuzen, sectie BC, nummers 941 en 1309
Coördinaten	: Centrum 36.643; 372.737
Oppervlakte	: Circa 3.500 m ²
Huidig locatie gebruik	: Tuin/speelplaats, voorheen bebouwd
Aanleiding onderzoek	: Nieuwbouw woningen
Opdrachtgever	: Ordito

1. INLEIDING

In opdracht van Ordito heeft Aeres Milieu een archeologische quickscan uitgevoerd voor onderstaande locatie aan de I.C. van der Lindestraat te Biervliet (gemeente Terneuzen).

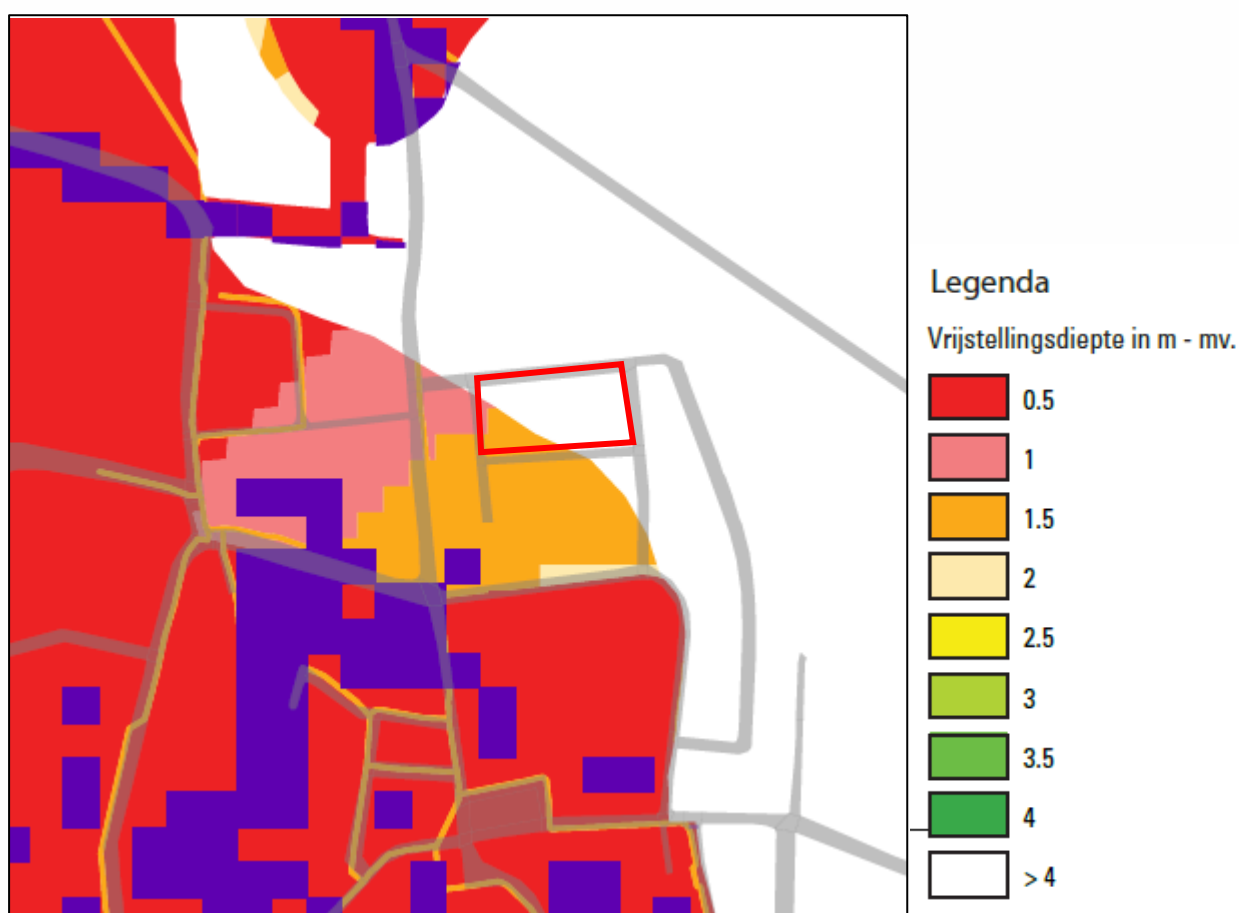


Figuur 1: Verbeelding van de toekomstige situatie binnen de onderzoekslocatie. (Bron: Aangeleverd door de opdrachtgever).

2. BEKENDE GEGEVENS

2.1 Gemeentelijk beleid

Volgens de Archeologische Vrijstellingenkaart van de gemeente Terneuzen geldt voor het noordwestelijke deel van de onderzoekslocatie een vrijstellingsdiepte van 1,0 meter –mv, voor het zuidwestelijke deel geldt een vrijstellingsdiepte van 1,5 meter –mv. Het overige deel ligt in een zone met een vrijstellingsdiepte dieper dan 4,0 meter –mv.



Figuur 2: Uitsnede uit de Vrijstellingenkaart (2017) met rood omlijnd de onderzoekslocatie (Bron: De Visser en De Weerdt 2017, Handleiding Vrijstellingenkaart 2017, Eufact rapport 9).

2.2 Gegevens Archis3

Binnen de omgeving van het plangebied is één archeologisch monument en zijn meerdere onderzoeksmeldingen en vindplaatsen bekend.

Monumentnummer 13.469

Op een afstand vanaf 80 meter ten zuiden van het plangebied ligt een monument van hoge archeologische waarde. Het betreft een terrein met daarin de (oude) stadskern van Biervliet, daterend uit de late middeleeuwen tot en met de nieuwe tijd. Het oude Biervliet ontstond waarschijnlijk in de 11^e eeuw en kreeg in 1183 stadsrechten. Het was naar verluidt een belangrijke handelsstad met een kasteel aan de oostzijde. Door watersnoden in de 15^e en vooral 16^e eeuw kwam het op een afkalvend eiland te liggen. In 1570 (Allerheiligenvloed) bezweek uiteindelijk het kasteel ten gevolge van wateroverlast en de stad verviel. Het tegenwoordige Biervliet is ontstaan uit een fort dat in opdracht van prins Maurits vlak ten noordoosten van de oude stad Biervliet is opgeworpen in circa 1600 (voltooid 1603). In feite is de kern van het huidige Biervliet, vergeleken met andere stads- en dorpskernen, dus betrekkelijk jong. De nieuwe nederzetting ligt gedeeltelijk op de wallen van de oude stad. In het zuidwesten van het dorp liggen de resten van de Mariakerk en van een klooster.

Zaakidentificatie	Afstand	Soort onderzoek /vondst	Omschrijving
4817316100	Circa 30 m ten W en ZW van het plangebied	IVO-o door Artefact	Booronderzoek in 2020 op meerdere locaties ten behoeve van vernieuwingen van de riolering. Voor meerdere deellocaties werd een vervolgonderzoek geadviseerd. Voor het deel direct bij de huidige onderzoekslocatie werd geen vervolg nodig geacht.
3231684100	Circa 170 m ten ZW van het plangebied		Graf(kelder) uit de periode late middeleeuwen – nieuwe tijd
2468413100	Circa 220 m ten Z van het plangebied	AB Artefact in 2015	Tijdens de Archeologische Begeleiding werden geen behoudenswaardige archeologische waarden aangetroffen. In het zuidoosten van het plangebied werden resten aangetroffen van de toenmalige laat 19 ^e - vroeg 20 ^e -eeuwse openbare lagere school van Biervliet. Deze resten bevonden zich in een homogeen, antropogeen puinrijk ophoogpakket.
2067706100	Circa 350 m ten ZW van het plangebied	IVO-o door Archeomedia in 2005	De onderzoekslocatie is gelegen op de oude stadsgracht van het 16 ^e /17 ^e eeuwse fort Biervliet. De vondsten (aardewerk vanaf de 14 ^e – 19 ^e eeuw) zijn aangetroffen in de voormalige grachtbodem en zijn goed geconserveerd. Tevens is natuurlijk materiaal aangetroffen, zoals vissenwervels, bot, een geitenhoefje, een stukje walnoot en schelpen. Waarschijnlijk betreffen de vondsten stadsafval, zowel materiaal dat in de gracht is geworpen toen deze nog watervoerend was als dempingsmateriaal toen de gracht is dichtgegooid aan het einde van de 1 ^e eeuw. De vondsten zijn aangetroffen tussen 1,5 en 3,8 m -mv.
2884138100	Circa 440 m ten ZW van het plangebied	Opgraving (DO) in 1993	Onder andere werden cultuurlagen, greppels/sloten en kuilen uit de late middeleeuwen aangetroffen
3100260100	Circa 400 m ten ZW van het plangebied		Resten kerk en menselijk botmateriaal
3263396100	Circa 425 m ten ZW van het plangebied	AB in 2001	Archeologische begeleiding sanering langs de Achterweg. Profiel getekend, met daarin zichtbaar kleibanden met schelpen, schelpen- en puinlagen, 14 ^e eeuws aardewerk, veen en pleistoceen zand. Mogelijk is er sprake geweest van veenwinning.

Tabel 1: Overzicht van Archismeldingen binnen een straal van 1 kilometer rond het plangebied.

3. TOETSING ARCHIEF ZEEUWS ARCHEOLOGISCH DEPOT (ZAD)

Dhr. Joost van den Berg, depotbeheerder Zeeuws Archeologisch Depot (Erfgoed Zeeland) heeft op 23 juli 2020 per mail laten weten dat in het archief van het ZAD geen aanvullende informatie bekend is, afgezien van een schenking in 2001 van laatmiddeleeuwse aardewerk (roodbakkend, grijsbakkend, circa 13^e eeuw) dat werd gevonden is in de Elisabethpolder. Dit is ten oosten van de onderzoekslocatie aangetroffen. De desbetreffende vinder kon geen duidelijke locatie aanwijzen. Om die reden staat deze vondst niet vermeld in Archis.

35500

36000

36500

37000

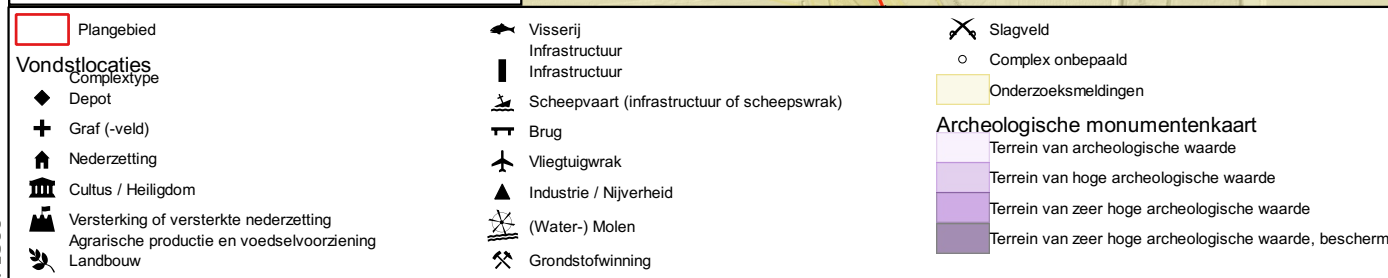
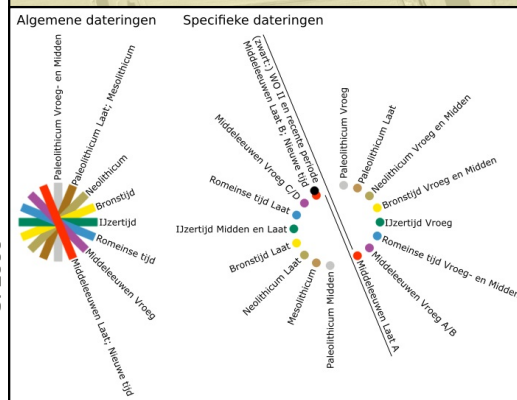
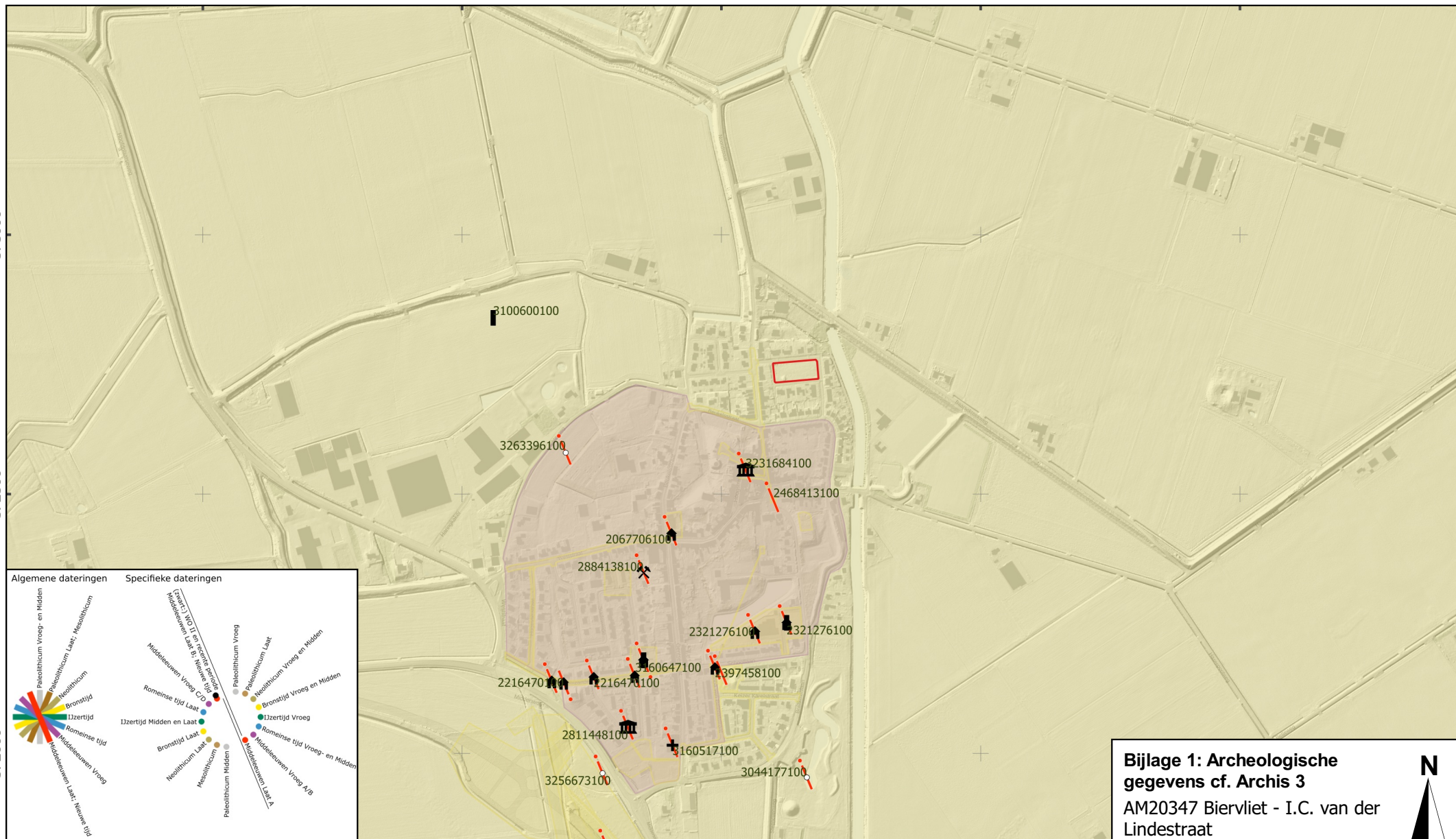
37500

373000

372500

372000

371500



Bijlage 1: Archeologische gegevens cf. Archis 3

AM20347 Biervliet - I.C. van der Lindestraat

Schaal 1:10000

0 200 400 600 m



v1.0_27-7-2020