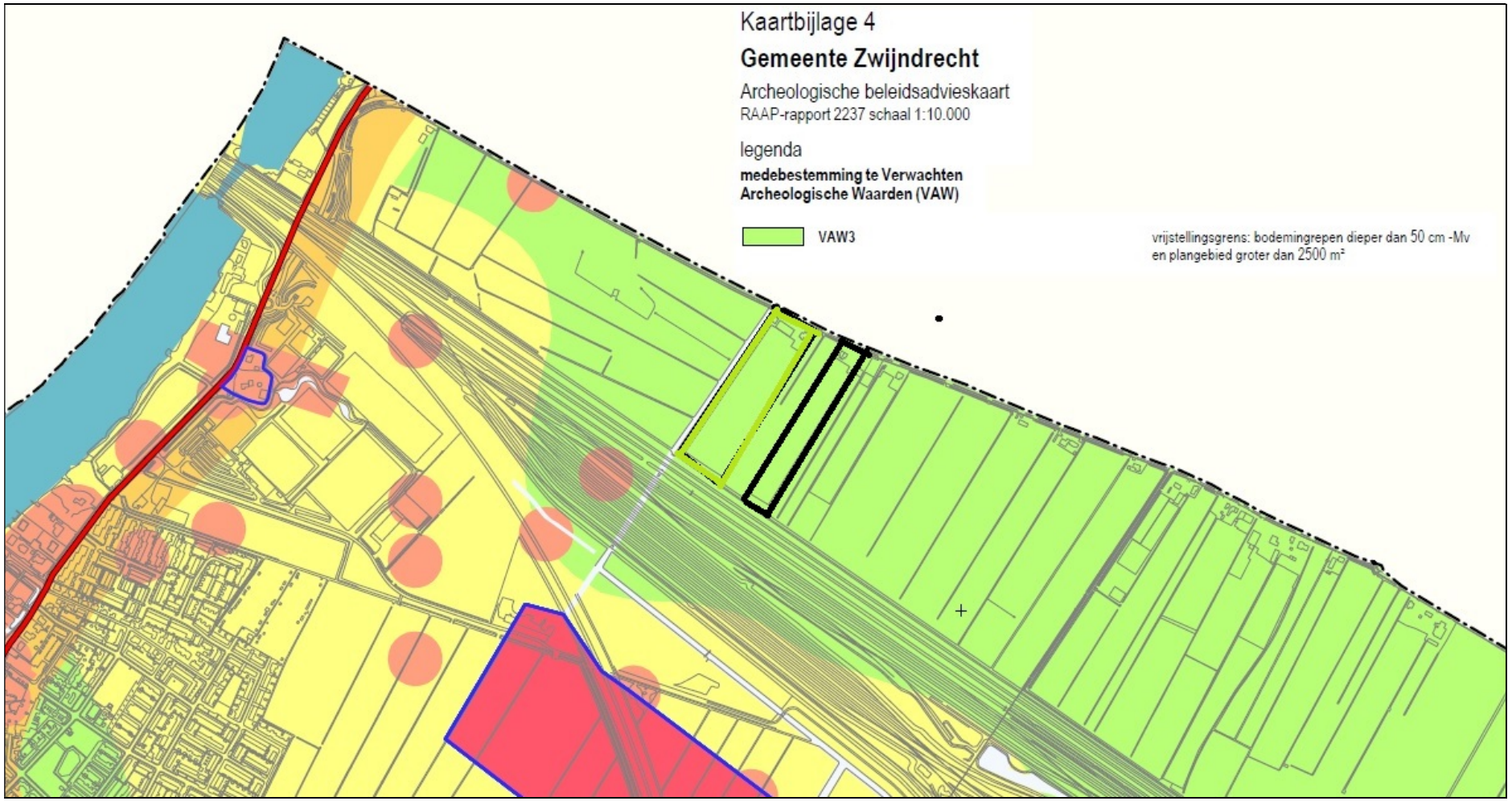
23A100 ADVIES ARCHEOLOGIE GEMEENTE ZWIJNDRECHT – LANGEWEG 476-478

Algemene gegevens	
Locatie	**Gemeente Zwijndrecht, Langeweg 476-478**
Betreft	**Sloop kassen**
Aanvrager	**Hamaland Advies, Anette Wagner namens eigenaar**
Aanvraagdatum	**27 juni 2023**
Advies	**Vrijstelling op basis van in 2008 uitgevoerd en gerapporteerd naburig booronderzoek (RAAP-rapport 1789, Waalbos)**
Datum advies	**24 juli 2023**

Ligging plangebied

23A100 ADVIES ARCHEOLOGIE GEMEENTE ZWIJNDRECHT – LANGEWEG 476-478

Plangebied op beleidsadvieskaart archeologie



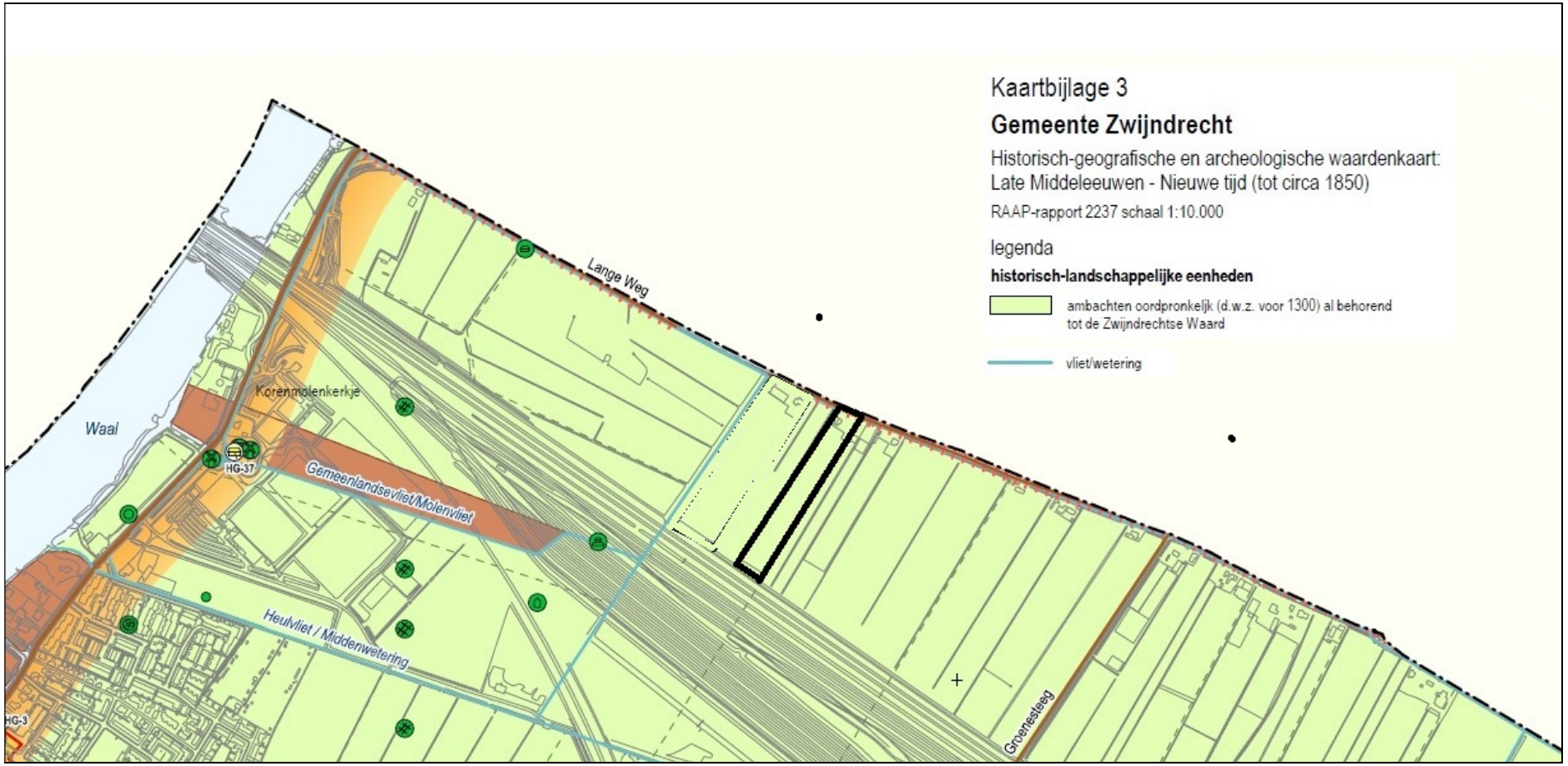
VAW3, met vrijstelling voor bodemingrepen tot 50 cm -mv over 2500m2.

Diepte en oppervlak worden beide overschreden bij sloop van de kassen. Op die basis is onderzoek verplicht.
Onderzoeken in het plangebied zelf of in de nabijheid én binnen de zone met een zelfde archeologisch waarde (VAW 3 op beleidskaart of AW5 in bestemmingsplan) kunnen aanleiding zijn voor een verruimde of volledige vrijstelling van de geldende onderzoekplicht.

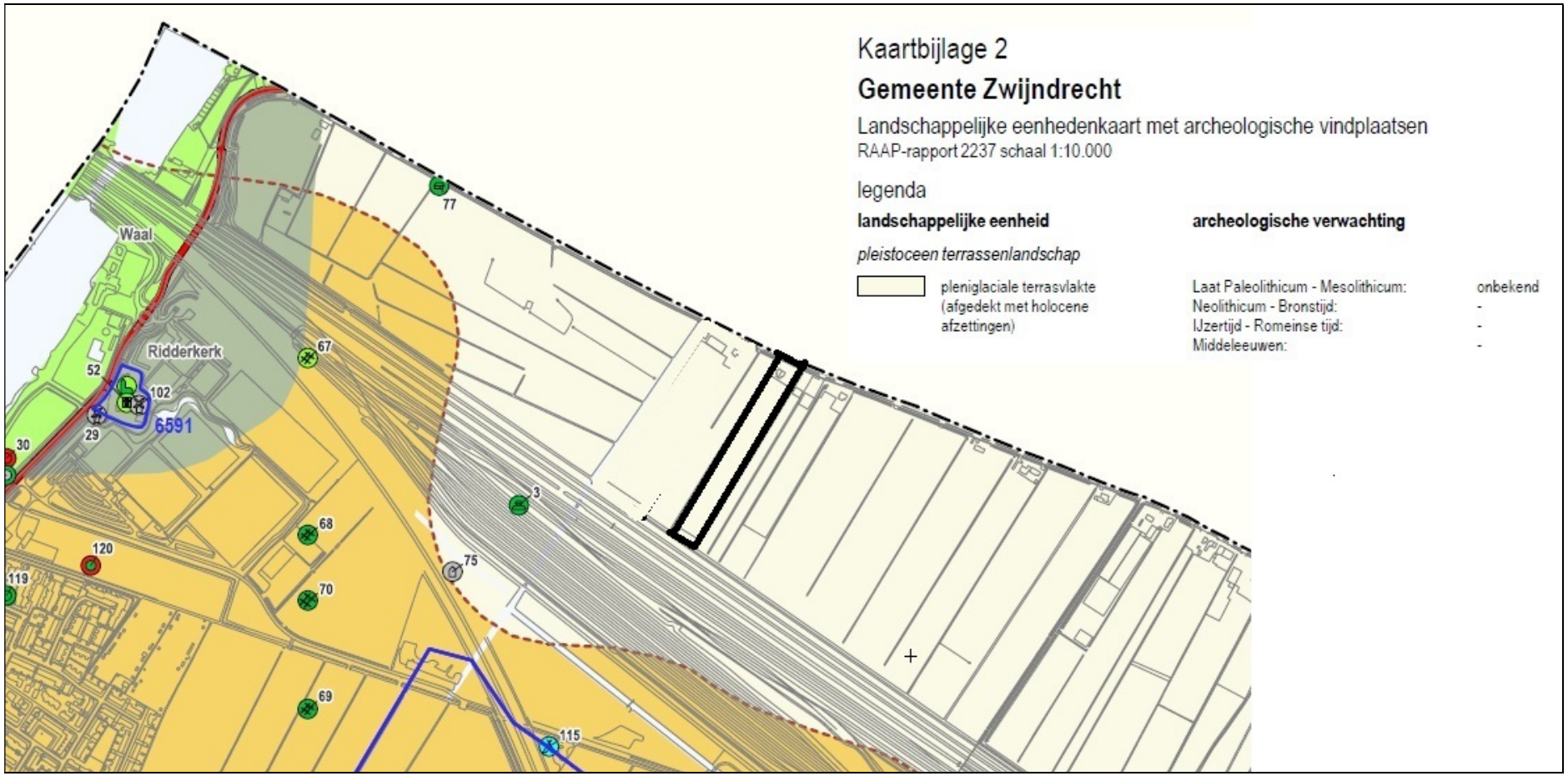
23A100 ADVIES ARCHEOLOGIE GEMEENTE ZWIJNDRECHT – LANGEWEG 476-478

Plangebied op historisch geografische kaart

Al vóór 1300 was het plangebied onderdeel van het ambacht Heerjansdam (deel van hoeve X in Blok B2) in de Zwijndrechtse Waard. Op deze hoeve X heeft waarschijnlijk in de middeleeuwen geen hoeve gestaan, omdat deze gronden toen vanwege wateroverlast in de winter en door overstromingsgevaar niet erg aantrekkelijk waren.

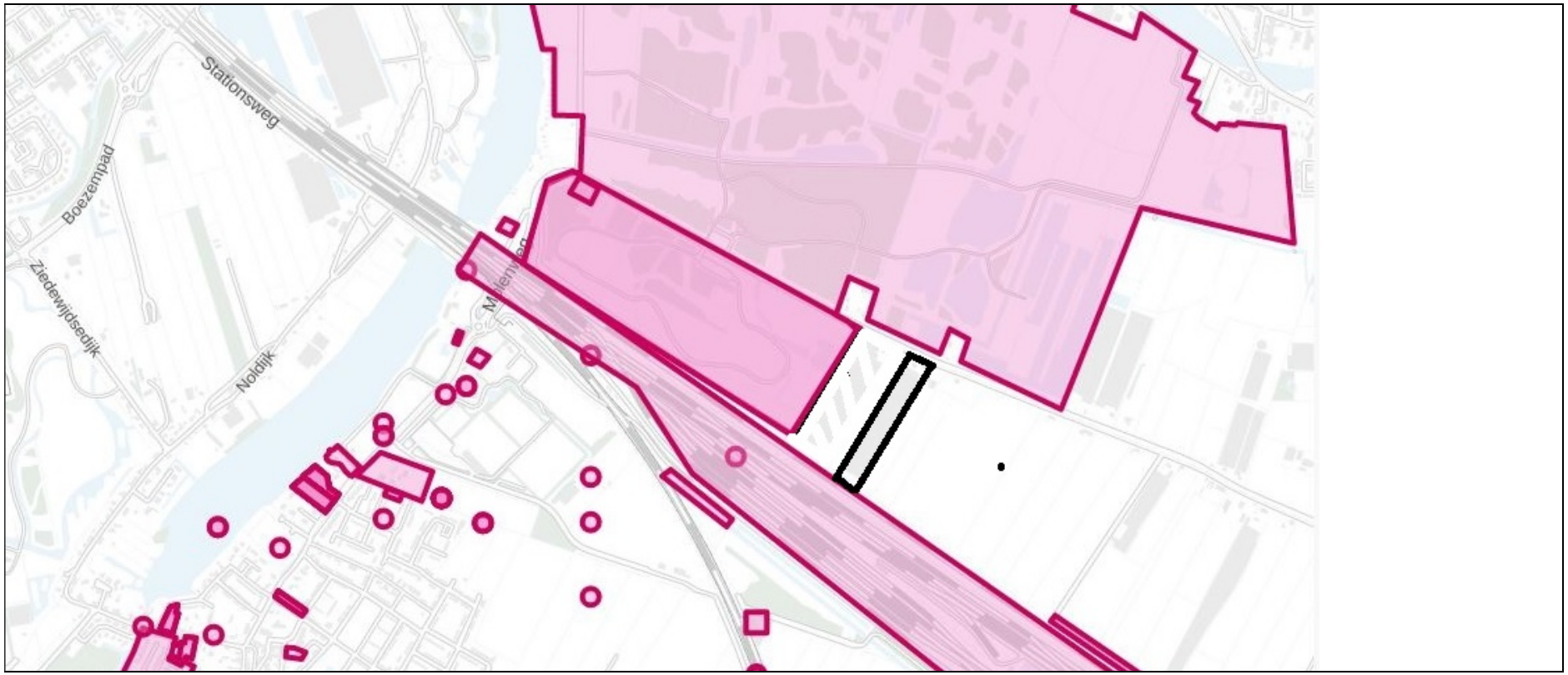


Plangebied op landschapskaart



Ligging op een Pleistoceen terras, afgedekt door Holocene (rivier-)afzettingen. Een archeologische verwachting is voor vrijwel alle archeologische periodes afwezig of onbekend.

Plangebied op de overzichtskaart onderzoeken en vindplaatsen (Archis)

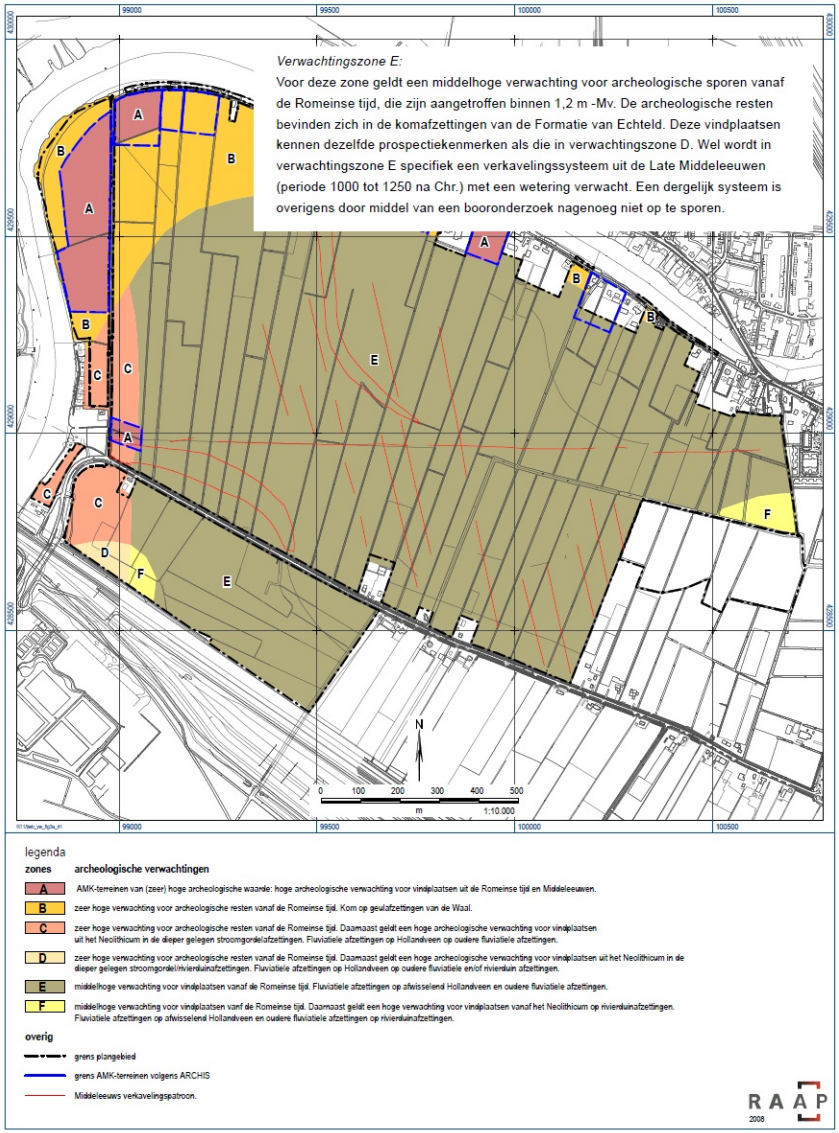


Zwart omkaderd is het plangebied, de overige vlakken zijn gebieden waar in de afgelopen 20 jaar archeologisch onderzoek is uitgevoerd. Direct ten westen en ten noorden van plangebied zijn twee onderzoeken uitgevoerd in het kader van de inrichting van het Waalbos.

In 2006 is voor het Waalbos een bureauonderzoek door BOOR Rotterdam (BOOR rapport 333) uitgevoerd dat in 2008 werd vervolgd door een grootschalig booronderzoek door RAAP Archeologisch Adviesbureau (RAAP-rapport 1789).

Resultaten booronderzoek RAAP Archeologisch Adviesbureau (RAAP-rapport 1789) relevant voor Langeweg 476-478

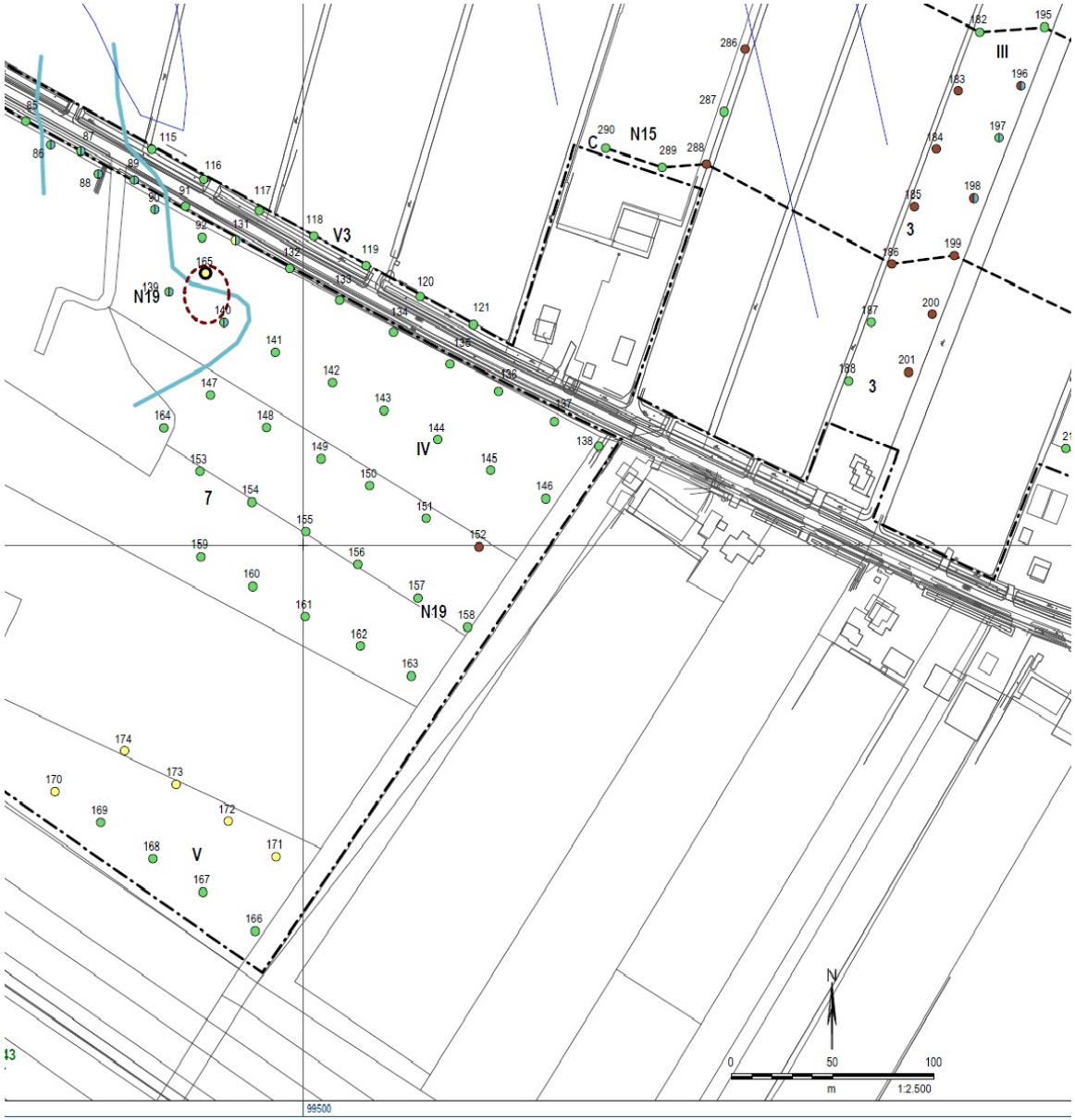
Figuur 3 Resultaten bureauonderzoek (Bron: Morew, 2006).



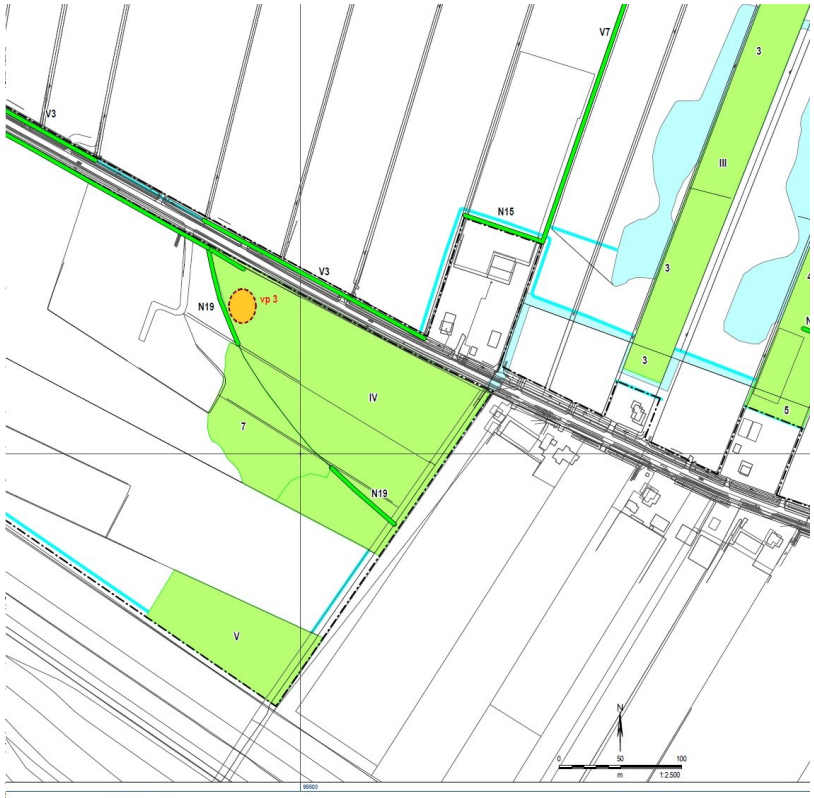
Verwachtingszone E:

Voor deze zone geldt een middelhoge verwachting voor archeologische sporen vanaf de Romeinse tijd, die zijn aangetroffen binnen 1,2 m -Mv. De archeologische resten bevinden zich in de komafzettingen van de Formatie van Echteld. Deze vindplaatsen kennen dezelfde prospectiekenmerken als die in verwachtingszone D. Wel wordt in verwachtingszone E specifiek een verkavelingssysteem uit de Late Middeleeuwen (periode 1000 tot 1250 na Chr.) met een wetering verwacht. Een dergelijk systeem is overigens door middel van een booronderzoek nagenoeg niet op te sporen.

Het plangebied ligt ook in de verwachtingszone E: middelhoog voor sporen vanaf de Romeinse tijd en dan specifiek sporen van een verkavelingssysteem (geen bebouwing/bewoning).



Boorkaart nabij Langeweg 476-478: in de dichtstbij gelegen boringen 138, 146, 158, 163, 171, 166 in het westen en boringen 186-188 en 199-201 zijn geen aanwijzingen voor archeologische sporen aangetroffen.



Plangebied Waalbos
Gemeenten IJsselmonde & Zwijndrecht

Advieskaart
RAAP-rapport 1789, kaartbijlage 3, schaal 1:2500

legenda

zone	advies
	reeds onderzocht; geen vervolgonderzoek
	vervolgonderzoek in de vorm van karterend booronderzoek
	planaanpassing geadviseerd. Indien planaanpassing niet mogelijk is, wordt een proefsleuvenonderzoek geadviseerd
	hier vinden geen bodemingrepen plaats. Indien wel bodemingrepen plaats dienen te vinden, wordt een proefsleuvenonderzoek geadviseerd
	reeds onderzochte sloot: geen vervolgonderzoek
	planaanpassing geadviseerd. Indien planaanpassing niet mogelijk is, wordt een proefsleuvenonderzoek geadviseerd
	planaanpassing geadviseerd. Indien planaanpassing niet mogelijk is, wordt een archeologische begeleiding conform protocol proefsleuven geadviseerd

overig	
vp 1	vindplaatsnummer
7	nummer onderzochte waterpartij
III	nummer onderzocht perceel
N16	nummer onderzochte sloot
	grens plangebied

Advieskaart met de onderzochte delen nabij het plangebied Langeweg 476-478: de gebieden ten westen en ten noorden van Langeweg 476-478 zijn op basis van het booronderzoek allemaal vrijgegeven zonder vervolgonderzoek.

23A100 ADVIES ARCHEOLOGIE GEMEENTE ZWIJNDRECHT – LANGEWEG 476-478

Conclusie en advies: vrijstelling op basis van naburig onderzoek (RAAP 1789)

Volgens beleid én bestemmingsplan moet er archeologisch onderzoek plaatsvinden in het plangebied Langeweg 476-478.
De vrijgestelde diepte van 50 cm-mv en het vrijgestelde oppervlak van 2500 m2 worden namelijk beide overschreden bij de sloop van de kassen.
Uit het naastgelegen archeologische booronderzoek, uitgevoerd in 2008 en gerapporteerd in RAAP-rapport 1789, blijkt echter dat in deze zone (verwachtingszone E) geen aanwijzingen zijn gevonden voor de aanwezigheid van behoudenswaardige archeologische waarden. Er werd dan ook geen vervolgonderzoek aanbevolen.
Deze onderzoeksresultaten kunnen vanwege de nabijheid ook gebruikt worden voor het plangebied Langeweg 476-478 en dit plangebied kan daarom vrijgesteld worden van de archeologische onderzoekplicht.

Contactgegevens
Jacqueline Hoevenberg, senior adviseur erfgoed / senior archeoloog
Gemeente Dordrecht, vakteam erfgoed
Postbus 8, 3300 AA DORDRECHT
T: 078 770 4905 (ma-do)
E: j.hoevenberg@dordrecht.nl
W: www.archeologiedordrecht.nl
F: www.facebook.com/dordrechtondergronds