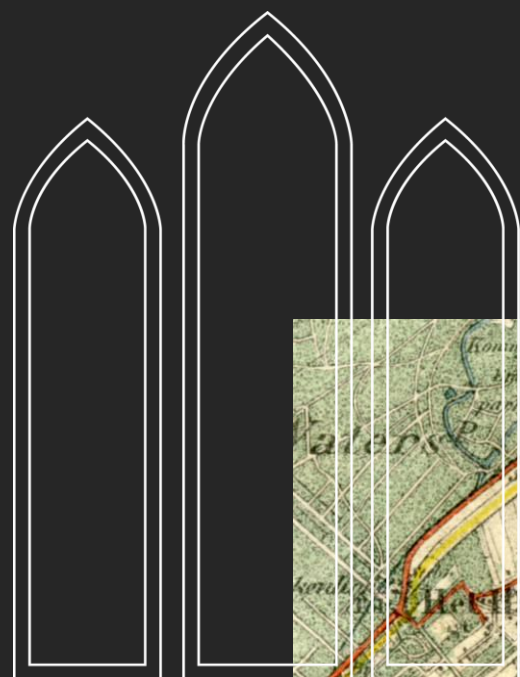


Soest – Drie locaties

Chalonshof/Beukenlaan, Weegbreestraat 205-207, De Beaufortlaan 22-24.
Een bureauonderzoek

D.A. Gerrets



Salisbury
ARCHEOLOGIE B.V.



RAPPORT
16.104

Soest-Drie locaties

Chalonshof/Beukenlaan, Weegbreestraat 205-207, De Beaufortlaan 22-24.

Een bureauonderzoek

D.A. Gerrets



Rapport 16.104

Colofon

Soest-Drie locaties

Chalonshof/Beukenlaan, Weegbreestraat 205-207, De Beaufortlaan 22-24. Een bureauonderzoek

Een onderzoek in opdracht van RV&O

Salisbury Archeologisch Rapport 16.104

D.A. Gerrets Tekst

Beheer en plaats van documentatie

Salisbury Archeologie b.v.

Versie 1.1, 13 januari 2017 (concept)

Autorisatie — dr. D.A. Gerrets (senior KNA-archeoloog)

SalisburyArcheologie bv

Vestiging Noord-Nederland

Vaart z.z. 7a

9401 GE Assen

085-3031540

www.salisburybv.nl

info@salisburybv.nl

ISSN 2468-4538

Inhoud

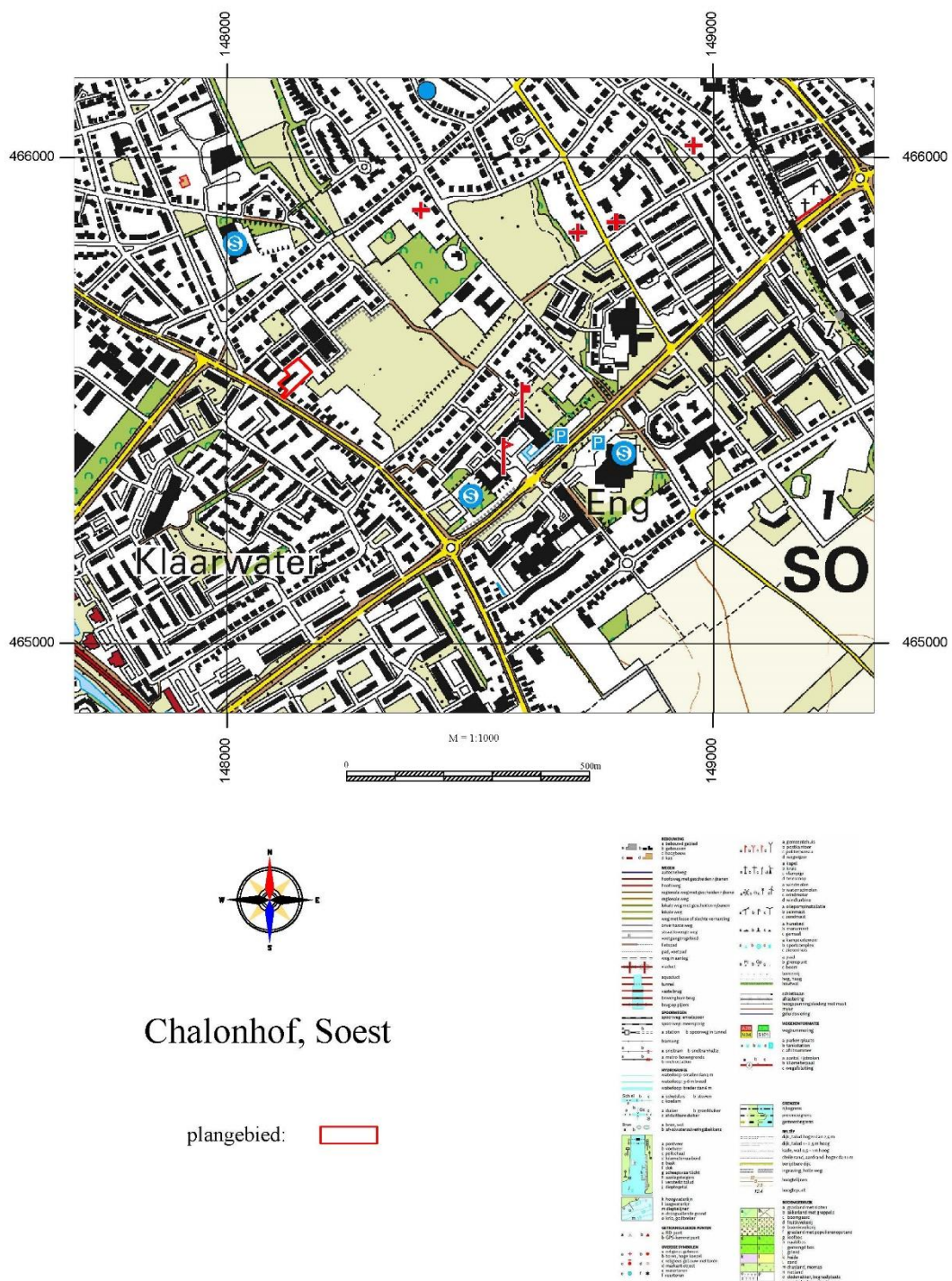
Locatie en administratieve gegevens	6
Samenvatting resultaten	7
1 Aanleiding tot het onderzoek	11
1.1 Huidige en toekomstige situatie op de onderzoekslocatie	11
1.2 Doel van het onderzoek	11
2 Bureauonderzoek	12
2.1 Bekende aardwetenschappelijke waarden	12
2.2 Bekende archeologische waarden	16
2.3 Historische waarden	20
2.4 Bezoek bouwarchief en onderzoekslocatie	23
2.5 Gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel	27
3 Conclusies en aanbevelingen	28
Literatuur	30
Lijst van afbeeldingen	31

Locatie en administratieve gegevens

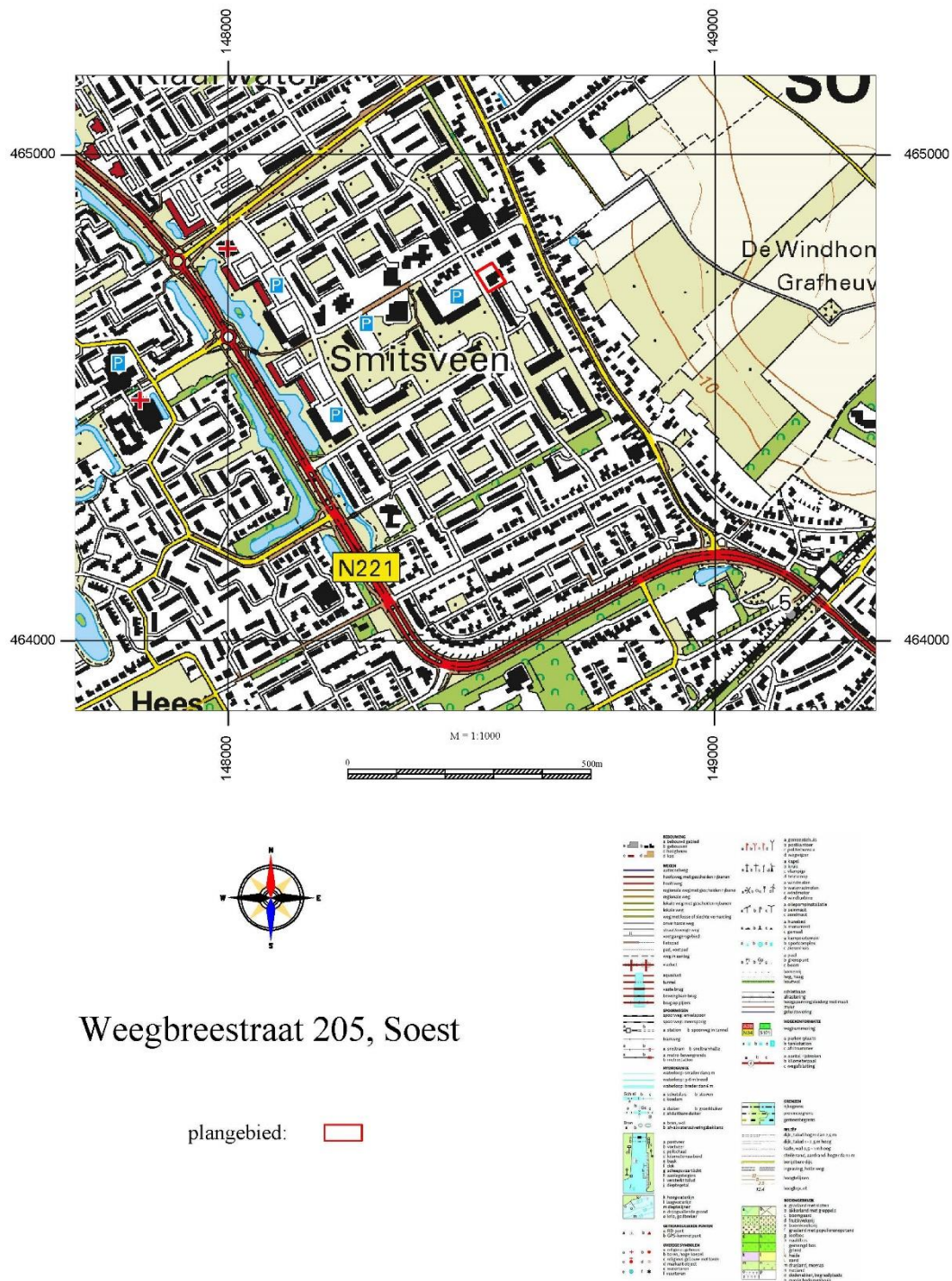
Projectnaam	Soest-Drie locaties
Projectcode	20162079
Type onderzoek	Bureauonderzoek
OM-nummer	4028002100
Projectleider	dr. D.A. Gerrets
Contact	T: +31 6 53610900, danny.gerrets@salisburybv.nl
Opdrachtgever	RV&O, dhr. F. Rademaker
Contact	Lange Brinkweg 31-C 3764 AA Soest T: +31 35 888 55 69 M: +31 6 19 41 46 47 E: frank@rv-o.nl
Bevoegde overheid	Gemeente Soest, namens deze: drs. M. Verhamme Archeologisch Centrum Langegracht 11 3811 EP Amersfoort T: +31 33 4637797 M.Verhamme@amersfoort.nl
Plaats	Soest
Gemeente	Soest
Provincie	Utrecht
Kaartblad	32 West
Centrum-coördinaten	Chalonhof/Beukenlaan: ZO: 148.121; 465.502 ZW: 148.114, 465.505 NO: 148.176; 465.553 NW: 148.147, 465.588 Weegbreestraat 205-207: ZO: 148.573, 464.746 ZW: 148.533; 464.725 NO: 148.551, 464.784 NW: 148.512; 464.759 De Beaufortlaan 22-24: ZO: 148.717; 461.928 ZW: 148.643; 461.930 NO: 148.720; 462.063 NW: 148.656, 462.065
Oppervlakte	Chalonhof/Beukenlaan: circa 3000 m ² Weegbreestraat 205-207: Circa 1750 m ² De Beaufortlaan 22-24: Circa 9.850 m ²
NAP-hoogte maaiveld	Chalonhof/Beukenlaan: Circa 7,70 m + NAP Weegbreestraat 205-207: circa 5,45 + NAP De Beaufortlaan 22-24: circa 8,45 + NAP
Uitvoering onderzoek	2-1-2016
Beheer en locatie documentatie	Salisbury Archeologie b.v. en e-depot

Samenvatting resultaten

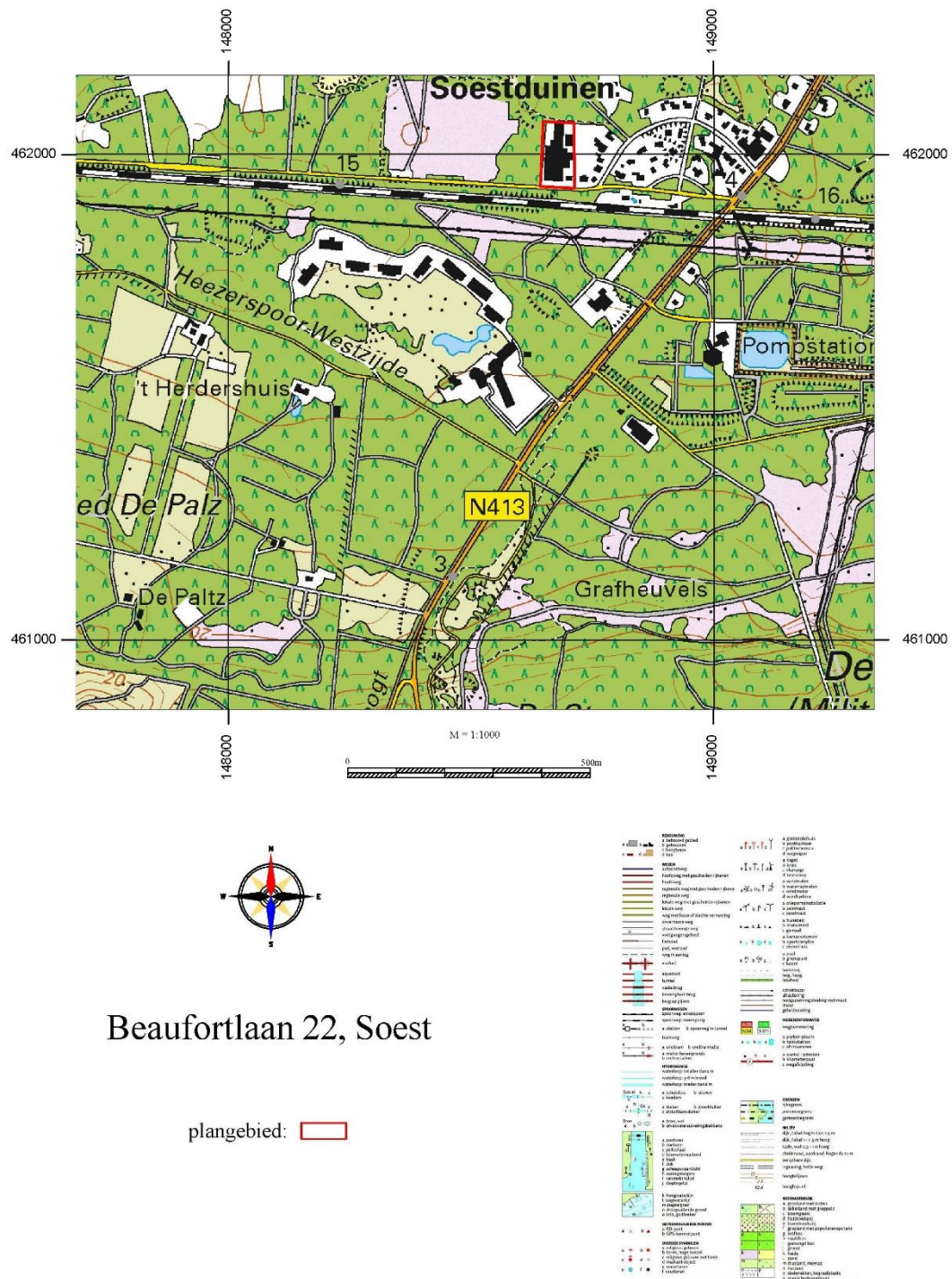
Vraagstelling	Bestaat er een gerede kans dat in de drie plangebieden behoudenswaardige archeologische resten aanwezig zijn?
Aardwetenschappelijke waarden <i>De Beaufortlaan 22-24</i> <i>Weegbreestraat 205-207</i> <i>Chalanhof/Beukenlaan</i>	Dekzandafzettingen, Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel Gordeldekzanden behorende tot de Formatie van Boxtel Gordeldekzanden behorende tot de Formatie van Boxtel
Archeologische waarden	Uit geen van de drie plangebieden zijn archeologische plangebieden zijn archeologische waarden bekend. Direct ten noorden van het plangebied Beaufortlaan 22-24 bevindt zich een rijksmonument bestaande uit enkele vuursteenvindplaatsen daterend uit het Jong Paleolithicum. De beide andere plangebieden bevinden zich in de nabijheid van de Soester Eng, een gebied met een hoge archeologische waarde waar archeologische resten zijn aangetroffen uit de prehistorie en de Middeleeuwen.
Historische waarden	Op historische kaarten zijn de drie plangebieden altijd onbebouwd geweest en in gebruik geweest als natuurgebied of akkerland.
Verwachting	In de plangebieden De Beaufortlaan en de Chalanhof/Beukenlaan is de archeologische verwachting laag. Hetzelfde geldt voor het plangebied Weegbreestraat 205-207 binnen de contouren van de bestaande bebouwing. Voor de rest van dit plangebied blijft de verwachting middelhoog.
Gehanteerde methode	Bureauonderzoek.
Aanbeveling	Gezien de aard van de aanwezige verstoringen wordt geen vervolgonderzoek geadviseerd.



Afb. 1. Topografische kaart van de onderzoekslocatie Chalonschhof/Beukenlaan (rood omlijnd) en omgeving; bron: www.opentopo.nl.



Afb. 2. Topografische kaart van de onderzoekslocatie Weegbreestraat 205 (rood omlijnd) en omgeving; bon: www.opentopo.nl.



Afb. 3. Topografische kaart van de onderzoekslocatie de Beaufortlaan 22-24 (rood omlijnd) en omgeving; bon: www.opentopo.nl.

1 Aanleiding tot het onderzoek

In opdracht van RV&O heeft Salisbury Archeologie b.v. een bureauonderzoek uitgevoerd met betrekking tot drie plangebieden in de gemeente Soest. Het betreft de plangebieden: Chalonhof/Beukenlaan, Weegbreestraat 205-207 en De Beaufortlaan 22-24 (Afb. 1). Het onderzoek is uitgevoerd op 19-12-2016 door dr. D.A. Gerrets (senior KNA-archeoloog). Het onderzoek is uitgevoerd conform de 'Richtlijnen uitvoering archeologisch onderzoek' van de gemeente Soest (januari 2013, versie 2) en de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA Landbodems versie 4.0, protocol 4002 Bureauonderzoek).

Volgens de Beleidskaart Archeologie van de gemeente Soest geldt voor de locatie Chalonhof/Beukenlaan een hoge archeologische verwachting (AWV 1) en is onderzoek verplicht bij bodemingrepen groter dan 100 m² en dieper dan 30 cm. Het plangebied Weegbreestraat 205-207 ligt in een zone met een middelhoge archeologische verwachting (AWV 2). Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 ligt volgens de archeologische beleidskaart in de zone archeologisch waardevol verwachtingsgebied 2 (AWV 2). Voor deze beide laatste plangebieden geldt dat archeologisch onderzoek noodzakelijk is bij bodemingrepen groter dan 500 m² en dieper dan 30 cm onder maaiveld. Aangezien deze ondergrenzen ten behoeve van de bestemmingsplanwijziging in deze drie plangebieden wordt overschreden is archeologisch onderzoek noodzakelijk. Ten behoeve van de aanvraag van de omgevingsvergunning is in overleg met de gemeente overeengekomen om eerst een bureauonderzoek uit te voeren.

1.1 Huidige en toekomstige situatie op de onderzoekslocatie

Het plangebied Chalonhof/Beukenlaan ligt aan de Beukenlaan 3a in de bebouwde kom van Soest en wordt globaal begrensd door de Beukenlaan aan de zuidwestzijde en door de Chalonhof aan de noordwest en de noordzijde (zie afb. 1). Op het terrein is op dit moment nog Avantage Auto's gevestigd, een bedrijf in de in- en verkoop van auto's. In het plangebied bevindt zich op dit moment een bedrijfsgebouw en een parkeerterrein. Het plangebied beslaat ca. 3000 m² en is gelegen op een hoogte van ca. 7,70 m + NAP. In totaal worden 14 grondgebonden woningen gerealiseerd, verdeeld over een rij van 8 woningen, een rij van 5 woningen en een vrijstaande woning.

Het plangebied aan de Weegbreestraat 205/207 wordt aan de zuidwestzijde begrensd door de Weegbreestraat (zie afb. 2). In het plangebied bevindt zich Dansschool Sepp/partycentrum De Weegbree. Het plangebied beslaat ca. 1750 m² en bevindt zich op een hoogte van ca. 5,45 m + NAP. In totaal worden ca. 34 appartementen gerealiseerd, verdeeld over 5 lagen.

Het plangebied aan De Beaufortlaan 22-24 (zie afb. 3) wordt aan de zuidzijde begrensd door De Beaufortlaan. In het plangebied bevinden zich de bedrijfsgebouwen van de voormalige emaillefabriek Het Anker ('Kat Emaille'). Het plangebied aan De Beaufortlaan 22-24 beslaat ca. 9.850 m² en bevindt zich op een hoogte van ca. 8,45 + NAP. Op het terrein bevinden zich de bedrijfsgebouwen van de voormalige emaillefabriek 'Het Anker' ('Kat Emaille'). In dit plangebied zullen dertien grondgebonden woningen in een landelijke setting worden gerealiseerd.

1.2 Doel van het onderzoek

Bureauonderzoek

Doel van het bureauonderzoek is het verkrijgen van inzicht in bekende en te verwachten archeologische waarden in en om het plangebied. Op basis van de verkregen informatie wordt een archeologisch verwachtingsmodel voor de onderzoekslocatie opgesteld. Hierin wordt beschreven of er archeologische resten aanwezig (kunnen) zijn in het plangebied, wat de potentiële aard en omvang van de voorgenomen werkzaamheden in het plangebied zijn en of deze een bedreiging vormen voor het bodemarchief. Indien dit het geval is, wordt geadviseerd op welke wijze hiermee in het vervolgtraject van de plannen rekening dient te worden gehouden.

2 Bureauonderzoek

Voor het bureauonderzoek zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- Actueel hoogtebestand Nederland (AHN), www.ahn.nl.
- De Bodemkaart van Utrecht (<https://webkaart.provincie-utrecht.nl>),
- De fysisch geografische kaart van Utrecht (<https://webkaart.provincie-utrecht.nl>),
- De Indicatieve Kaart Archeologische Waarden en de archeologische monumentenkaart (IKAW en AMK; bron: <http://archeologieinnederland.nl/bronnen-en-kaarten/amk-en-ikaw>),¹
- De gemeentelijke beleidsadvieskaart (https://www.soest.nl/fileadmin/redacteurs/documenten/Wonen_en_bouwen/Archeologische_Beleidsadvieskaart_Soest-2016.pdf),
- De kadastrale kaart van 1832 (http://www.hisgis.nl/hisgis/gewesten/utrecht/atlas_utrecht-1/HISGIS-Utrecht),
- De Atlas van Utrecht van 1868 (<http://www.atlas1868.nl/ut/soest.html>).
- De indicatieve kaart militairerfgoed (IKME; (bron: [https:// http://www.ikme.nl/](https://http://www.ikme.nl/)).
- Google Earth, www.google.nl
- Het bouwarchief van de Gemeente Soest

2.1 Bekende aardwetenschappelijke waarden

2.2 Geologische en geomorfologische kaart

De Beaufortlaan 22-24

De directe omgeving van het plangebied Beaufortlaan 22-24 is niet gekarteerd voor de geologische- en de geomorfologische kaart van Nederland (zie afb. 4). De directe omgeving van het plangebied is wel gekarteerd en gelegen in een dekzandgebied bestaande uit stuifzanden (code Bx5). Deze dekzandafzettingen behoren volgens de huidige lithografische indeling tot Laagpakket van Wierden dat op zijn beurt weer deel uitmaakt van de Formatie van Boxtel.²

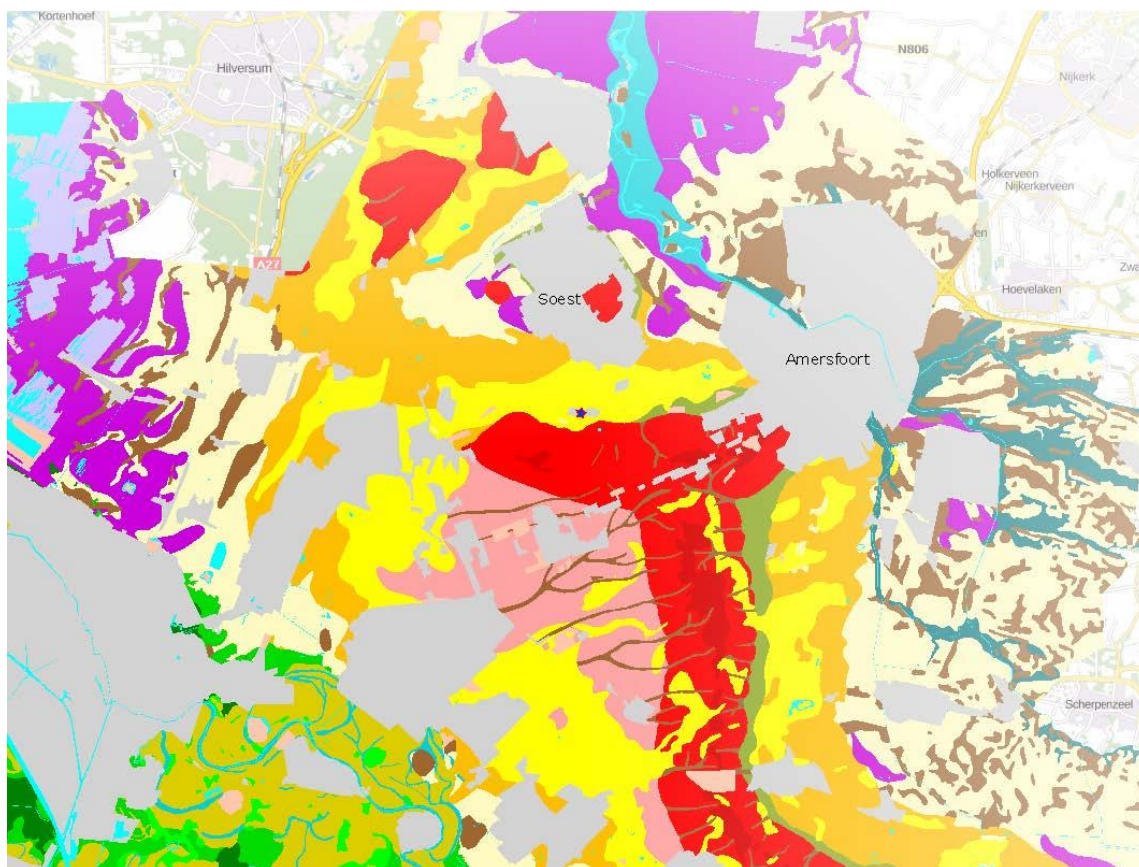
Deze dekzanden zijn gelegen op oudere stuwwalafzettingen. Deze stuwwalafzettingen maken deel uit van de Gooise stuwwal die zich vanaf Blaricum, via Hilversum, Baarn en Soest in zuidelijke richting uitstrekt. De stuwwal is in de voorlaatste ijstijd, het Saalien (370.000-130.000 jaar geleden), door het landijs gevormd.³ Ze bestaan overwegend uit grindrijk, fijn en grof zand, dat is afgezet door de voorlopers van voornamelijk de Rijn en andere rivieren uit het oosten die hier stroomden voordat deze stuwwallen werden gevormd. De hierop gelegen dekzanden werden tijdens de laatste ijstijd (het Weichselien; 116.000-10.500 jaar geleden) door de wind afgezet.

Gedurende het Holoceen (ca. 11.700 jaar geleden tot heden) steeg de temperatuur geleidelijk en nam de begroeiing toe waardoor het dekzandrelief grotendeels werd vastgelegd.

¹ De KNA 4.0, protocol 4002, specificatie LS04 schrijft voor dat de IKAW in het kader van een bureauonderzoek dient te worden geraadpleegd. De gemeentelijke richtlijn zegt dat dit niet dient te gebeuren en dat uitsluitend de gemeentelijke beleidsadvieskaart dient te worden gevolgd. Salisbury Archeologie b.v. is door haar certificaat gebonden aan de KNA 4.0. Overigens is vanzelfsprekend ook de gemeentelijke beleidsadvieskaart geraadpleegd en die is wat betreft de hier behandelde onderzoeksgebieden niet in tegenspraak met de IKAW.

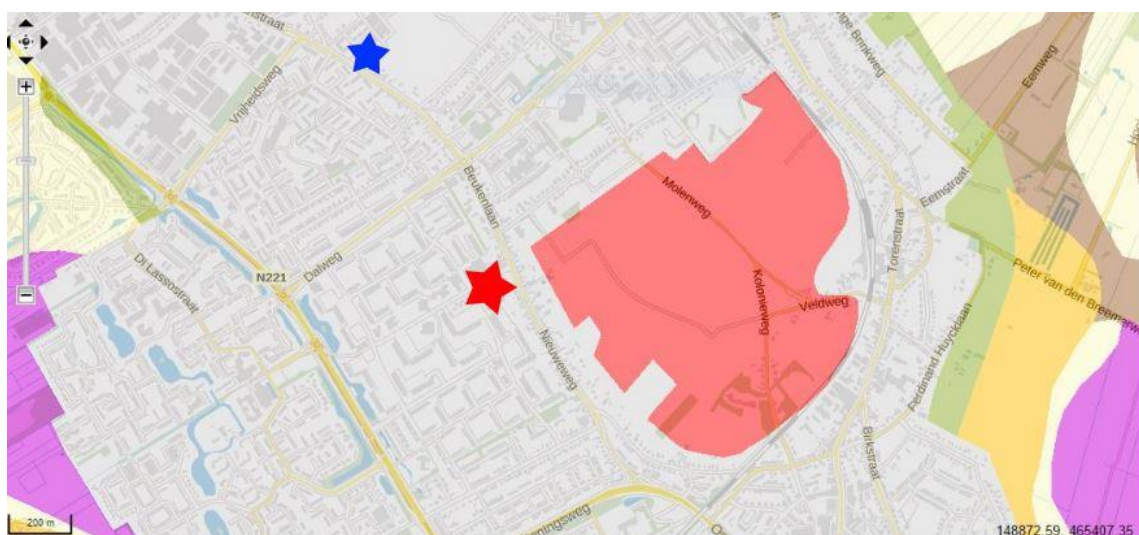
² TNO 2011.

³ De Mulder *et al.* 2003.



Afb. 4. De fysisch geografische kaart met bij de blauwe ster het plangebied De Beaufortlaan 22-24. In rood zijn de stuwwalafzettingen van o.a. de Utrechtse Heuvelrug aangegeven, die in omgeving van het plangebied is afgedekt met dekzand (lichtgeel; bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl>).

De Weegbreestraat 205-207 en de Chalonhof/Beukenlaan



Afb. 5. De fysisch geografische kaart met het plangebied Chalonhof/Beukenlaan (blauwe ster) en de Weegbreestraat 205-207 (rode ster). In rood staan de stuwwalafzettingen weergegeven die deel uitmaken van de Soester Eng (bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl>).

De plangebieden aan de Weegbreestraat 205/207 en de Chalonhof/Beukenlaan zijn beiden niet gekarteerd voor zowel de geologische als de geomorfologische kaart (zie afb. 5). Aan de oostzijde van het plangebied zijn echter wel stuwwalafzettingen gekarteerd die behoren tot de Soester Eng, een stuwwal die eveneens gedurende de laatste ijstijd is ontstaan. De Soester Eng is in de tweede fase van stuwing ontstaan, toen een groot deel van de stuwwallen van de Utrechtse Heuvelrug reeds bestond.⁴ Beide plangebieden zijn gelegen aan de westzijde van de Soester Eng waar deze afloopt naar een dalvormige laagte die de Soester Eng scheidt van de Gooise stuwwal.

Gedurende de laatste ijstijd (Weichselien) bereikte het landijs Nederland niet, maar speelde het koude omstandigheden wel een belangrijke rol in vorming van het huidige landschap. Door het koude en droge klimaat ontstond een poolwoestijn, waar onder invloed van de wind het losgekomen zand kon verstuiven. Tegen de flanken van de stuwwal werd door de wind dekzand afgezet; gordeldekzanden behorende tot de Formatie van Boxtel.⁵ Tegelijkertijd spoelden in perioden van veel neerslag hoger gelegen stuwwalafzettingen de helling af, waardoor een opeenvolging ontstaat van gordeldekzanden en hellingafzettingen (aangegeven in mosgroen in afb. 5). Beide plangebieden liggen waarschijnlijk op de overgang van stuwwalafzettingen naar deze hellingafzettingen.

In het warme klimaat van het Holoceen smolten de ijskappen grotendeels weg, waardoor de zeespiegel geleidelijk steeg naar zijn huidige niveau. Door de stijgende zeespiegel steeg de grondwaterstand en vernatte het gebied, wat leidde tot grootschalige veengroei in de laaggelegen gebieden, onder andere aan weerszijden van de stuwwal van de Soester Eng (de parse zones in afb. 5).

2.2 Bodemkaart

Vanaf de Late Middeleeuwen werd potstalbemesting toegepast op de hoge zandgronden en de stuwwallen. Hierdoor ontstonden hoge zwarte enkeerdgronden die gekenmerkt worden door een dikke minerale eerdlaag van minimaal 50 cm.⁶ In het lager gelegen dekzand vormden zich podzolbodems; 'laarpodzolen' op de hoge delen en 'veldpodzolen' op de lage delen.

Op plekken waar oorspronkelijk veen heeft gelegen komen moerige eerdgronden en veengronden voor. De stuifzanden worden gekenmerkt door duinvaaggronden met een matige bodemvorming door de (recent) actieve sedimentatie en erosie van het moedermateriaal.

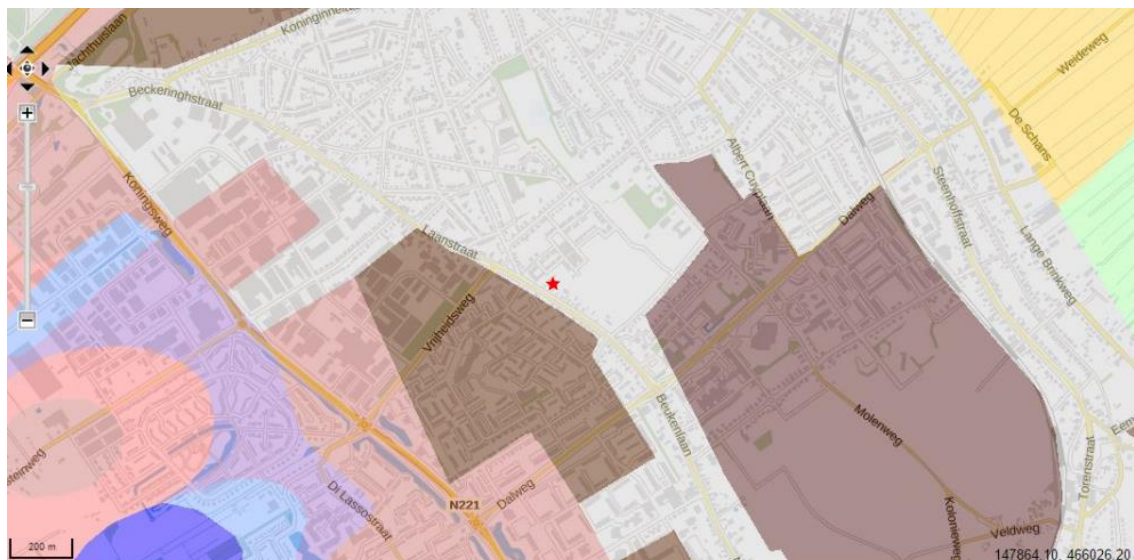
Chalonhof/Beukenlaan

De Chalonhof en de direct omgeving is niet gekarteerd voor de bodemkaart en staat alleen aangegeven als 'bebouwing'. Het gebied aan de oostzijde staat aangegeven als hoge bruine enkeerdgrond bestaande uit grof zand (zEZ30, lichtpaars; zie afb. 6). Het gebied ten zuidwesten van het plangebied bestaat uit een hoge zwarte enkeerdgrond en bestaat uit leemarm en zwak lemig fijn zand (zEZ21). De grondwatertrap is VII (H80-40 m - mv; L > 120 m - mv).

⁴ Louwe *et al.* 2009.

⁵ Weerts *et al.* 2000.

⁶ De Bakker & Schelling, 1989; Louwe *et al.* 2009.



Afb. 6. Bodemkaart; het plangebied Chalonhof/Beukenlaan staat aangegeven met een rode ster (bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl>).

De Weegbreestraat 205-207

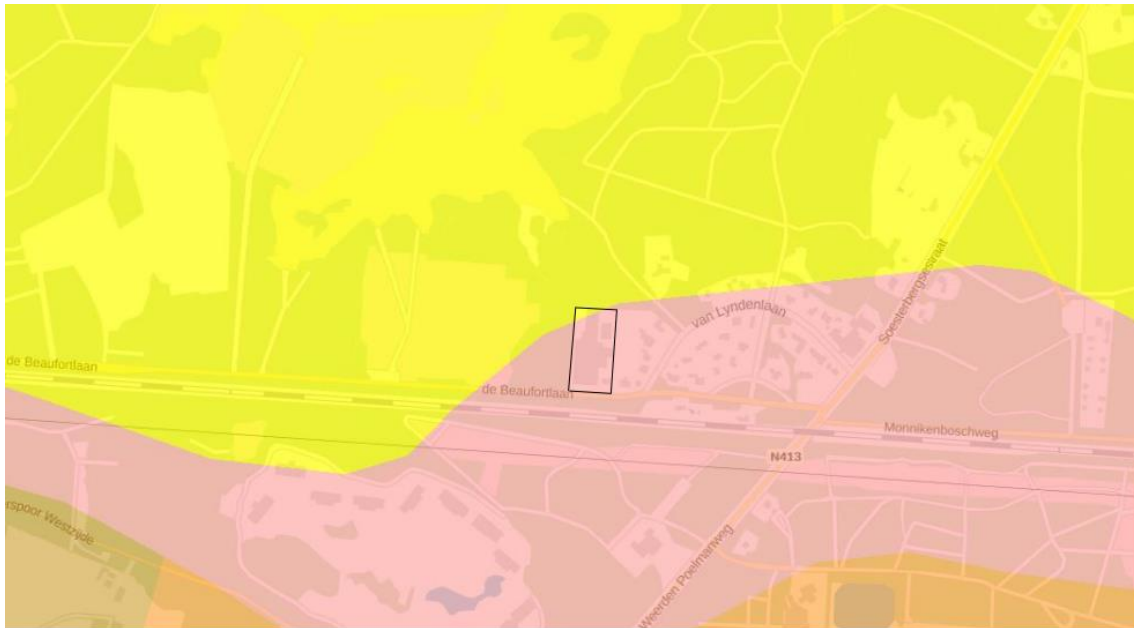
Voor het plangebied aan de Weegbreestraat geldt hetzelfde als voor de Chalonhof/Beukenlaan. Ook hier is het plangebied als zodanig niet gekarteerd voor de bodemkaart. Het gebied direct aan de overzijde van de Beukenlaan is daarentegen wel gekarteerd. Het betreft een hoge zwarte enkeerdgrond en bestaat uit leemarm en zwak lemig fijn zand (zEZ21; zie afb. 7). Het gebied aan ten noordoosten van het plangebied staat aangegeven als hoge bruine enkeerdgrond bestaande uit grof zand (zEZ30; lichtpaars). De grondwatertrap is VII (H80-40 m - mv; L > 120 m - mv).



Afb. 7. Bodemkaart; het plangebied Weegbreestraat 205 staat aangegeven met een rode ster (bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl>).

De Beaufortlaan 22-24

Op basis van de bodemkaart wordt in het plangebied een laarpodzolgrond met leemarm en zwak lemig fijn zand (Hd21, rose; afb. 8) verwacht. In de noordwesthoek van het plangebied is nog kans op de aanwezigheid van duinvaaggronden (Zd21: in geel aangegeven). De grondwatertrap is VII (H80-40 m - mv; L > 120 m - mv).



Afb. 8. Bodemkaart met in zwart kader het plangebied Beaufortlaan 22-24 (bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl>).

2.2 Bekende archeologische waarden

Voor archeologische gegevens wordt onder andere de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) geraadpleegd.⁷ Deze geeft aan hoe groot de verwachting is dat in een gebied archeologische waarden worden aangetroffen. Die 'trekkan' is gebaseerd op geologische en bodemkundige gegevens en op archeologische monumenten en waarnemingen die vermeld staan in het Archeologisch Informatiesysteem (Archis). Op de IKAW ligt het plangebied Chalonshof/Beukenlaan juist buiten een zone met een middelhoge verwachting voor het aantreffen van archeologische resten (zie afb. 9). Het plangebied aan de Weegbreestraat 205-207 bevindt zich aan de rand van een zone met een dergelijke verwachtingswaarde, terwijl het plangebied de Beaufortlaan 22-24 zich aan de rand bevindt van een archeologisch monument (Rijksmonumentnummer 45995/45996: Lange Duinen; Beaufortlaan en Soester Duinen, Monnikenbosweg). Dit is een terrein van zeer hoge archeologische waarde en heeft een beschermde status.

Van dit terrein is het volgende bekend:⁸

'Het betreft een stuifzandgebied waar prehistorische (Paleo- tot Mesolithicum) bewoningssporen zijn aangetroffen (waarneming 26464, 26472). Er zijn diverse losse vondsten gedaan die worden toegeschreven aan de zeldzame Hamburg- en Tjongercultuur. Op het terrein zouden zich minstens zeven vuursteen bewerkingsplaatsen bevinden. Omdat het een stuifzandgebied betreft komen de vondsten aan de oppervlakte voor.'⁹

Ten noordoosten van het plangebied aan de Weegbreestraat 205-207 bevindt zich AMK-terrein 12252 (Centrum, Engenbergsteeg). Dit terrein wordt als volgt omschreven:

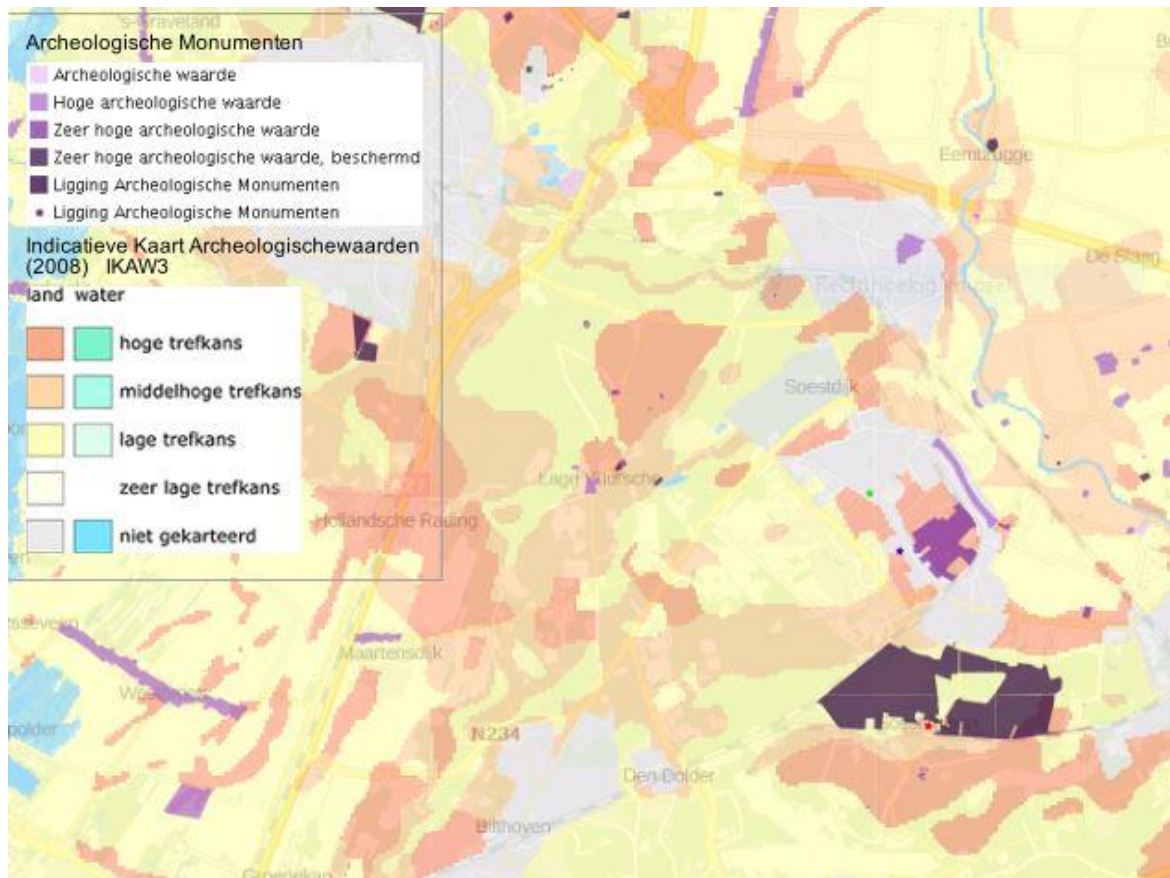
"Onder een 45 tot 90 cm dik plaggendeek, zijn diverse soorten vondsten gedaan, die wijzen op bewoning in meerdere perioden. Het oorspronkelijk oppervlak heeft door latere bodembewerking weinig schade ondervonden. Dit terrein ligt op de stuwwal. Er bestaat zeer waarschijnlijk een relatie met de grafheuvel die midden in de eng ligt (Rijksmonumentnummer 45994). Dit is een beschermd monument dat geregistreerd is onder CMA-nr.32A-23. 1995/96: Boringen met Edelman, RAAP 117, catnr. 78. De zeer hoge waarde is vooral gebaseerd op de hoge mate van gaafheid en conservering."

⁷ Zie voetnoot 1.

⁸ Louwe *et al.* 2009.

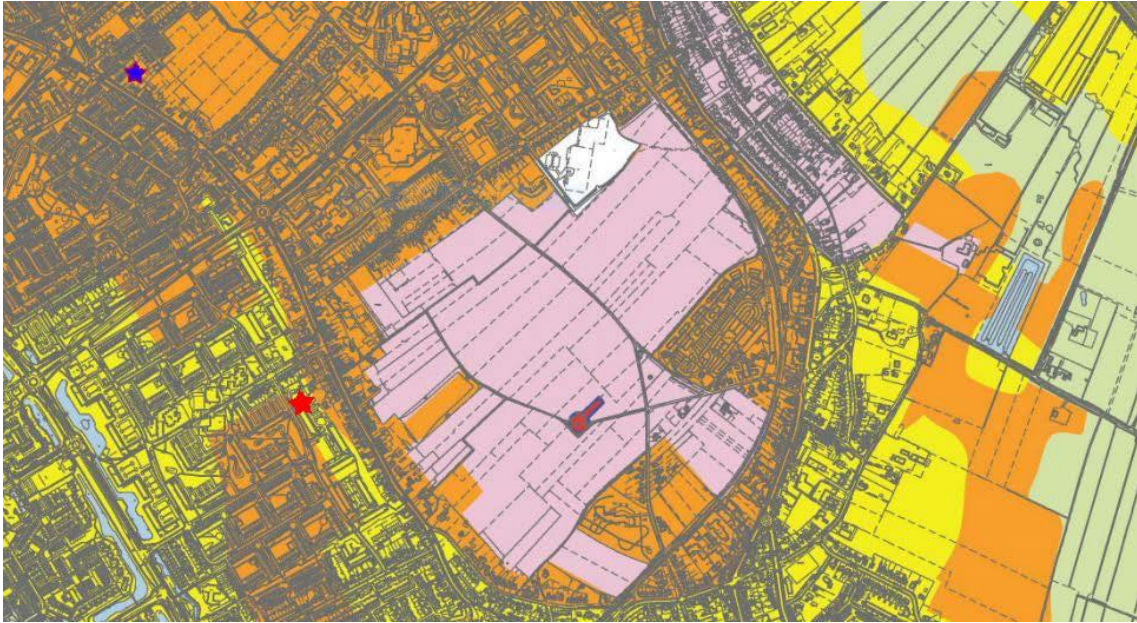
⁹ Calkoen 1954; Tol 2004.

Ter plaatse zijn diverse vondsten gedaan, die wijzen op bewoning in periode van de steentijd tot en met de Middeleeuwen (waarneming 128127). Tussen deze bewoning en de grafheuvel bestaat vermoedelijk een relatie.¹⁰

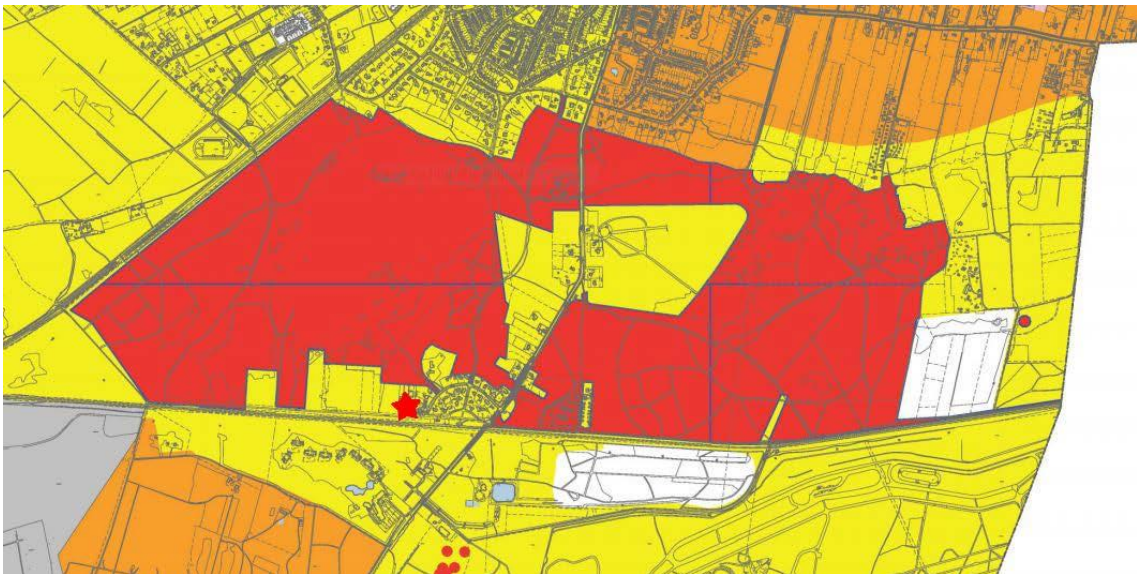


Afb. 9. De indicatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW3). Bij de groene ster bevindt zich het plangebied Chalonhof/Beukenlaan, bij de blauwe ster de Weegbreestraat 205-207 en bij rode ster de Beaufortlaan 22-24 (bron: <http://archeologieinnederland.nl/bronnen-en-kaarten/amk-en-ikaw>).

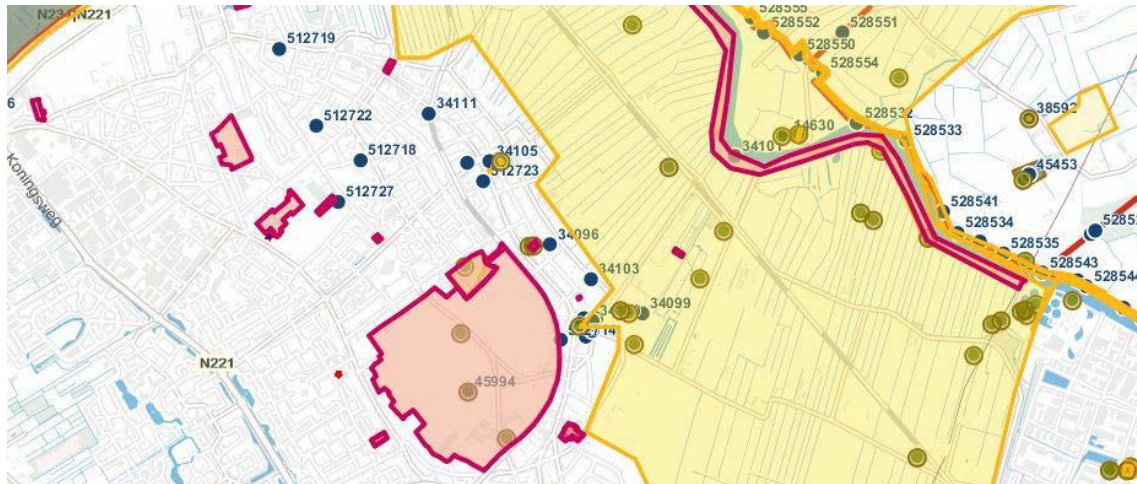
¹⁰ Visscher 1996.



Afb. 10. De plangebieden Chalonhof/Beukenlaan (blauwe ster) en Weegbreestraat 205-207 (rode ster) op de gemeentelijke beleidsadvieskaart (bron: https://www.soest.nl/fileadmin/redacteuren/documenten/Wonen_en_bouwen/Archeologische_Beleidsadvieskaart_Soest-2016.pdf).



Afb. 11. Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 (rode ster) op de gemeentelijke beleidsadvieskaart (bron: https://www.soest.nl/fileadmin/redacteuren/documenten/Wonen_en_bouwen/Archeologische_Beleidsadvieskaart_Soest-2016.pdf).



Afb. 12. De plangebieden Chalonshof/Beukenlaan (blauwe ster) en Weegbreestraat 205-207 (rode ster) met daarop de archeologische onderzoeks- en vondstmeldingen zoals deze geregistreerd staan in Archis (bron: <https://zoeken.cultureelerfgoed.nl/>)

Direct van belang voor het plangebied Chalonshof/Beukenlaan is het karterend booronderzoek dat in 1996 door RAAP werd uitgevoerd direct ten noordwesten van het huidige plangebied (Archis onderzoeksmeldingsnummer 10200).¹¹ Dit onderzoeksgebied overlapt deels het huidige plangebied. Schute komt ten aanzien van het zuidwestelijke deel van het toentertijd onderzochte plangebied tot de conclusie dat dit deel van het onderzoeksgebied ernstig verstoord moet zijn door de autosloperij die hier gestaan moet hebben.¹² Het esdek dat zich hier bevond moet hebben, bleek al niet meer aanwezig en de bovenlaag bleek tot een diepte van 1,00 m -mv verstoord te zijn. Daarnaast was aan de zuidwestzijde van het terrein een groot gedeelte van het gebied verstoord door een containerbedrijf, een stortgat, een geluidswal en een met puin opgehoogde zone. Deze puinlaag bleek tot een diepte van 1,50 m – mv aanwezig. Er werden verder geen archeologische resten aangetroffen en Schute kwam dan ook tot de conclusie dat geen verder archeologisch onderzoek noodzakelijk was.

De Weegbreestraat 205-207

In 2011 is op ca. 400 m ten zuidoosten van het plangebied door archeologenbureau Argo een archeologisch bureau- en booronderzoek uitgevoerd aan de Weegbreestraat te Soest (zie afb. 12).¹³ In geen van de boringen werd nog een intact esdek aangetroffen, terwijl een ongestoord bodemprofiel werd aangetroffen vanaf een hoogte van 4,20 m +- NAP bij een maaiveldhoogte van ca. 5,00-5,50 m + NAP. Tijdens dit onderzoek werden geen archeologische waarden aangetroffen, wat gezien de geconstateerde verstoringsdiepte te verwachten is. Ten noordoosten van het plangebied bevindt zich verder het eerder beschreven AMK-terrein 12252 (Centrum, Engenhbergsteeg), waar bij een booronderzoek archeologische resten uit zowel de prehistorie als uit de Middeleeuwen zijn aangetroffen.¹⁴

De Beaufortlaan 22-24

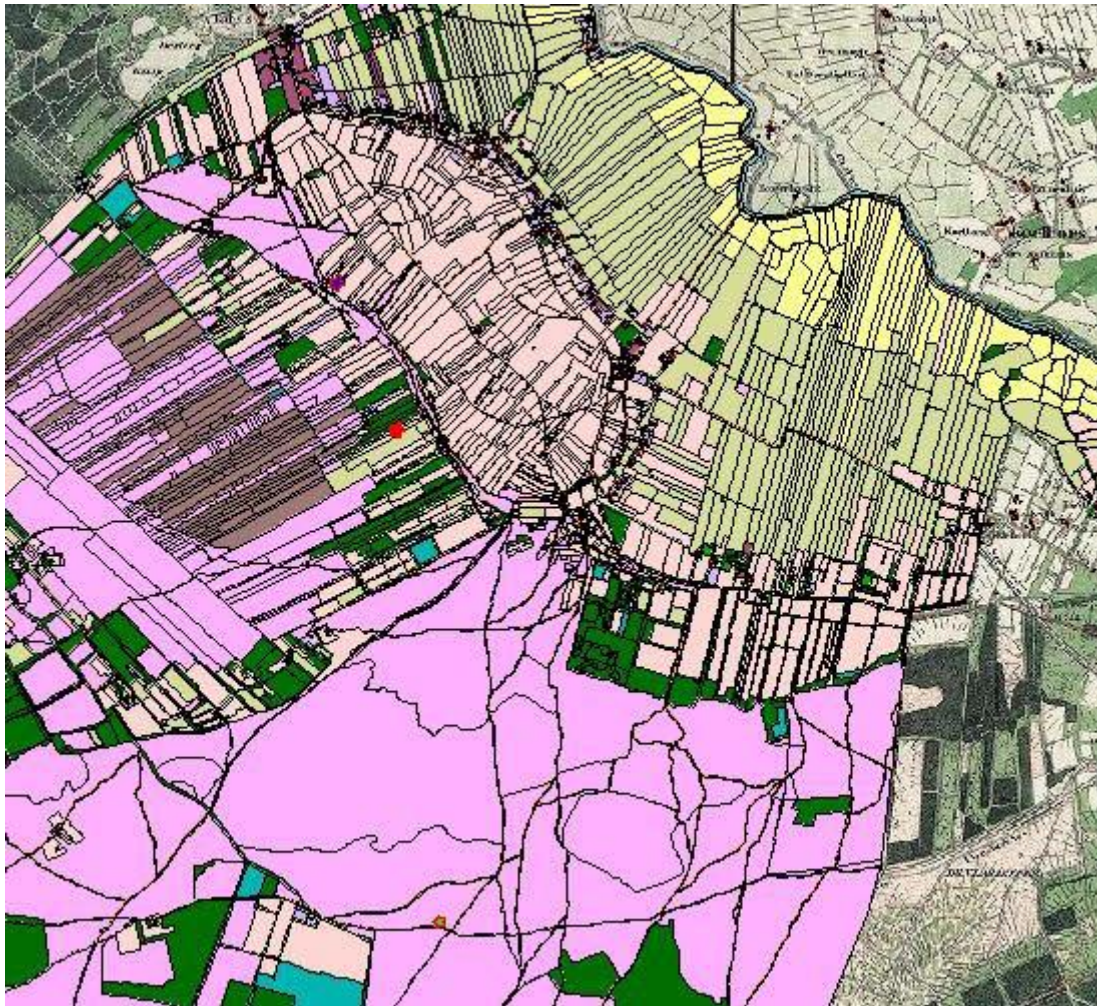
Zoals eerder aangegeven bevinden zich ten noorden van het plangebied de rijksmonumenten 45995 en 45996, waar een aantal vuursteenvindplaatsen zijn aangetroffen (zie afb. 13).

¹¹ Schute 1996.

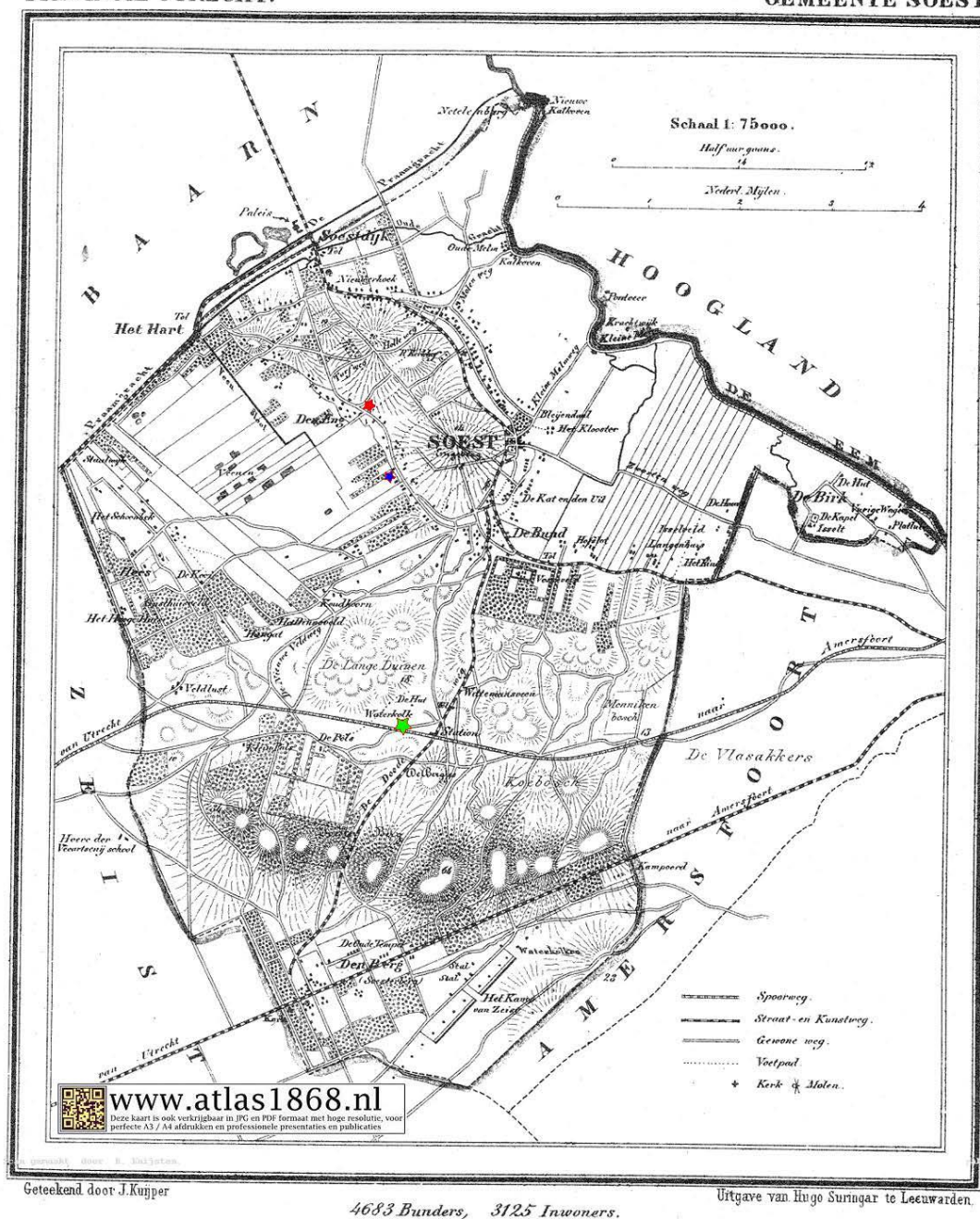
¹² Schute 1996, 8.

¹³ Berg *et al.* 2011.

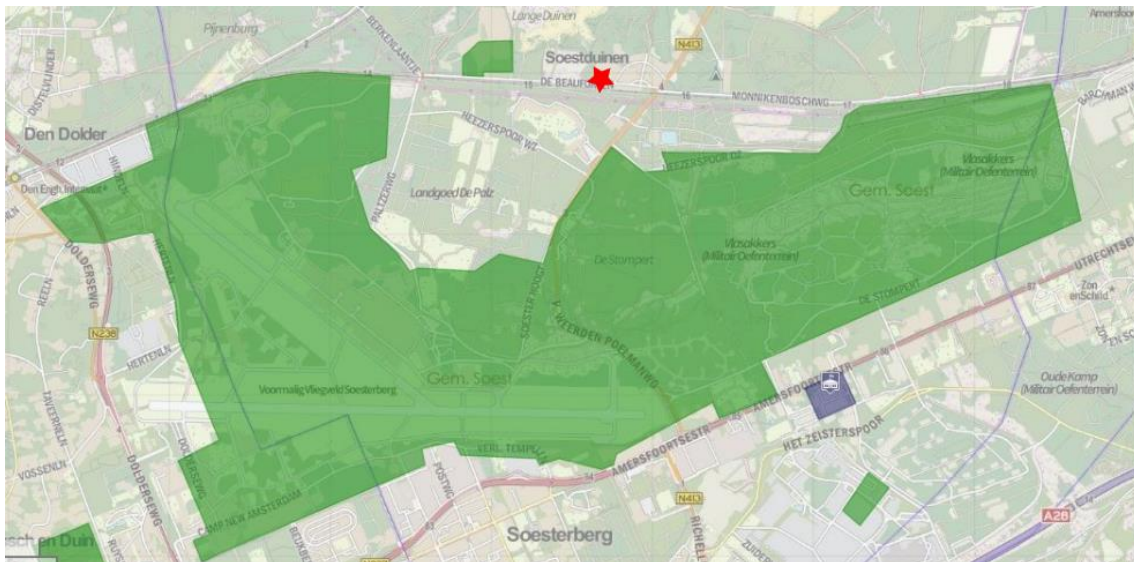
¹⁴ Visscher *et al.* 1995, catalogusnummer 78.



Afb. 14. De plangebieden op de kadastrale kaart van 1832 (bron: http://www.hisgis.nl/hisgis/gewesten/utrecht/atlas_utrecht-1/HISGIS-Utrecht). De locatie van het plangebied Chalonthof/Beukenlaan is bij benadering aangegeven met de blauwe ster, het plangebied Weegbreestraat met de rode ster, het plangebied De Beaufortlaan bij de groene ster.



Afb. 15. Soest in de atlas van Utrecht van 1868 (bron: <http://www.atlas1868.nl/ut/soest.html>). De locatie van het plangebied Chalonhof/Beukenlaan is bij benadering aangegeven met de rode ster, het plangebied Weegbreestraat met de blauwe ster, het plangebied De Beaufortlaan bij de groene ster.



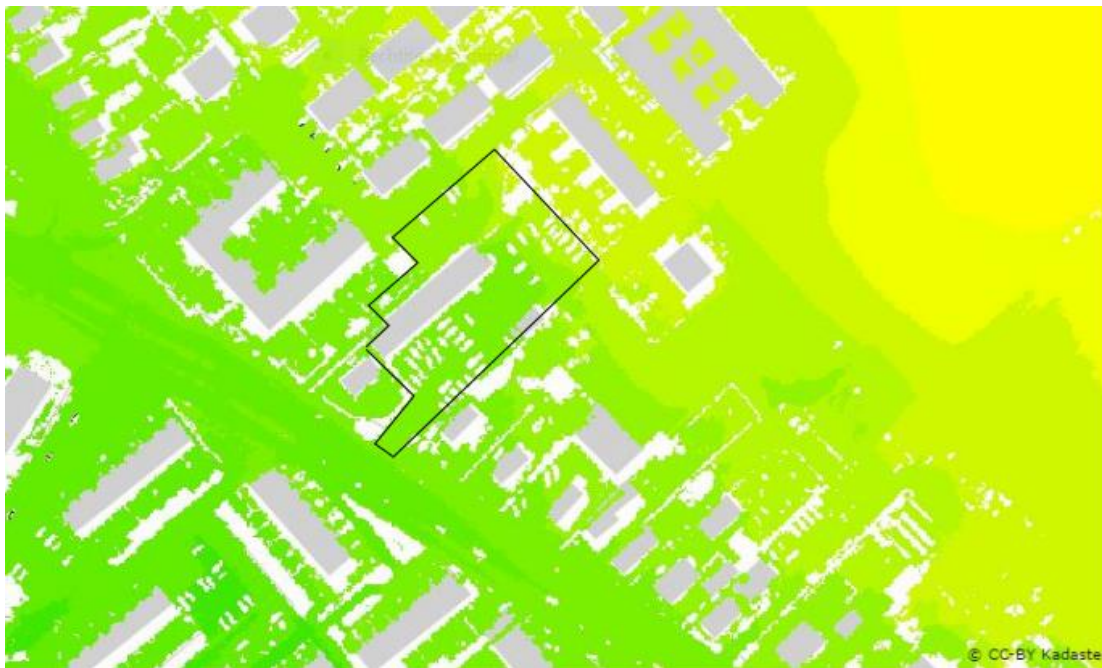
Afb. 16. De indicatieve kaart militairerfgoed (IKME) Het plangebied bevindt zich bij de rode ster (bron: [https:// www.ikme.nl/](https://www.ikme.nl/)).

Volgens de Indicatieve Kaart Militair Erfgoed levert voor de directe omgeving van de plangebieden Chalonhof/Beukenlaan en de Weegbreestraat 205-207 geen militair erfgoed op. Ten westen en ten zuiden van het plangebied De Beaufortlaan bevinden zich terreinen die gerelateerd zijn aan het voormalige vliegveld Soesterberg. (zie afb. 16)

24 Bezoek bouwarchief en onderzoekslocatie

De drie plangebieden zijn op 25 december 2016 bezocht. Het bouwarchief van de gemeente Soest is op 15 december bezocht. De resultaten van deze bezoeken zijn hieronder verwerkt.

Chalonhof/Beukenlaan



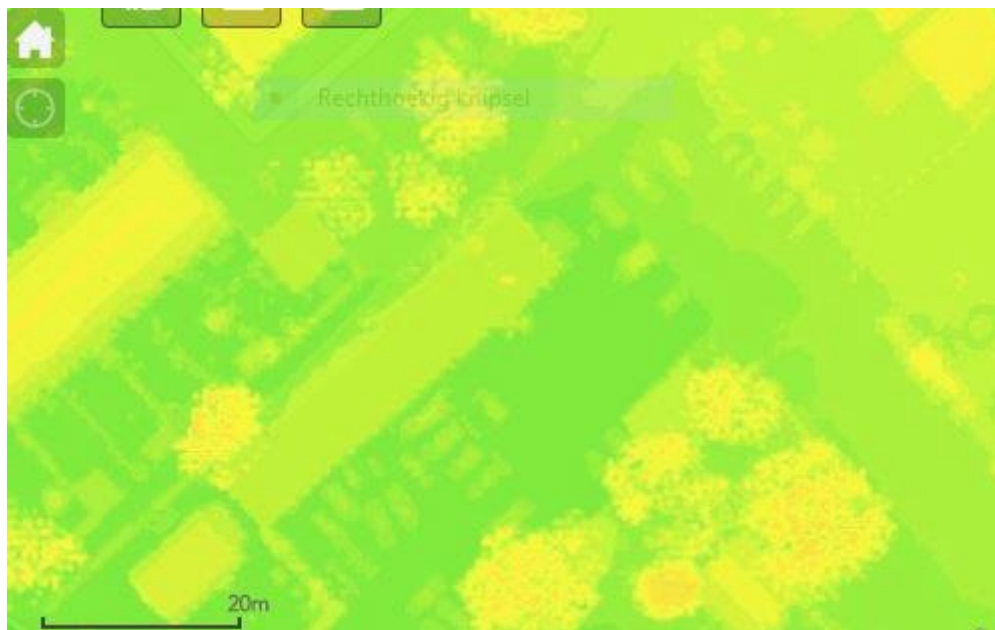
Afb. 17. Het plangebied Chalonhof/Beukenlaan op de AHN2 (bron: <http://pdokviewer.pdok.nl/>).

Bij bezoek aan het plangebied Chalonhof/Beukenlaan bleek het terrein aan de zijde van de Chalonhof duidelijk afgegraven (zie afb. 18). Hier bevindt zich een duidelijke steilkant die antropogeen van aard moet zijn. De steilkant was ca. 1,50 m hoog. Volgens de AHN bedraagt de hoogte van het parkeerterrein op de voorgrond 7,76 m + NAP. De hoogte van het 'plateau' op de achtergrond van de foto bedraagt ca. 9,05 m + NAP.



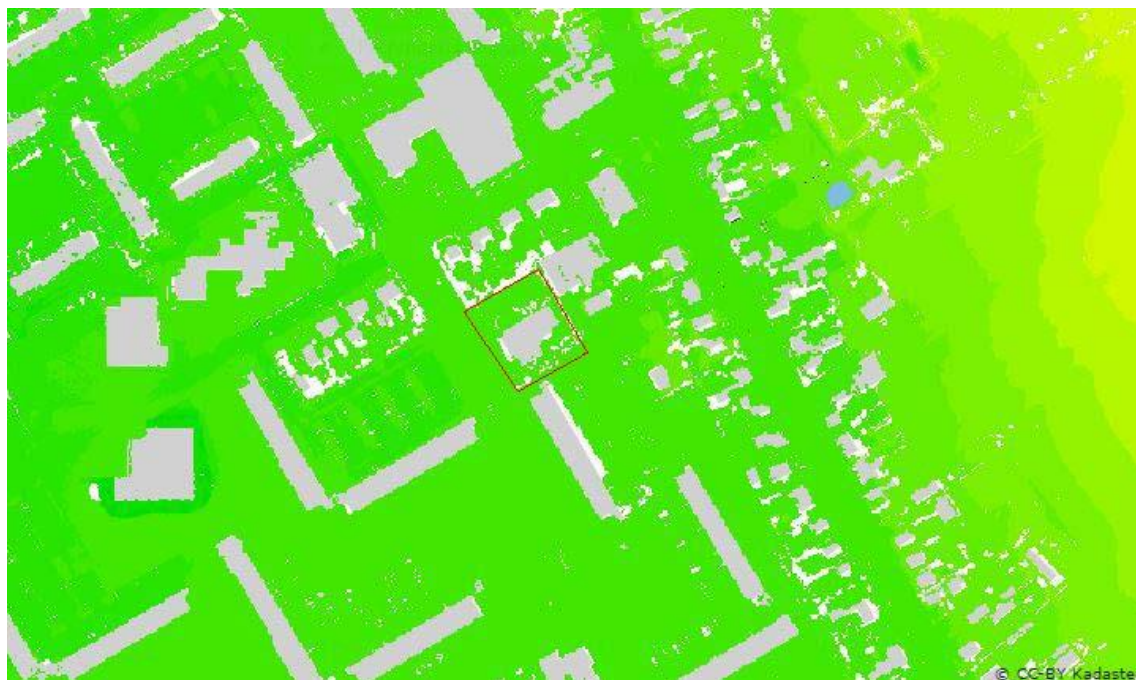
Afb. 18. Parkeerterrein aan de zijde van de Chalonhof. De steilkant is duidelijk zichtbaar op de achtergrond.

Overigens lijkt dezelfde steilkant op de AHN2 door te lopen in het aangrenzende perceel (zie afb. 19). Wel lijkt het terrein in het plangebied iets dieper te zijn uitgegraven dan op de aangrenzende percelen. De rechte lijnen die de hoogteverschillen markeren, niet alleen in het plangebied maar ook in de aangrenzende percelen, doen vermoeden dat deze hoogteverschillen verklaard moeten worden als een gevolg van menselijk handelen. Binnen het plangebied is een onderscheid zichtbaar tussen het noordwestelijke deel en het zuidoostelijke deel, waarbij dit laatste deel lager gelegen is dan het eerstgenoemde deel. Ook hier pleiten de rechte begrenzingen op afgravingen door menselijk toedoen. Volgens de AHN2 bedraagt de hoogte van het noordwestelijke deel van het plangebied 10,55 m + NAP.



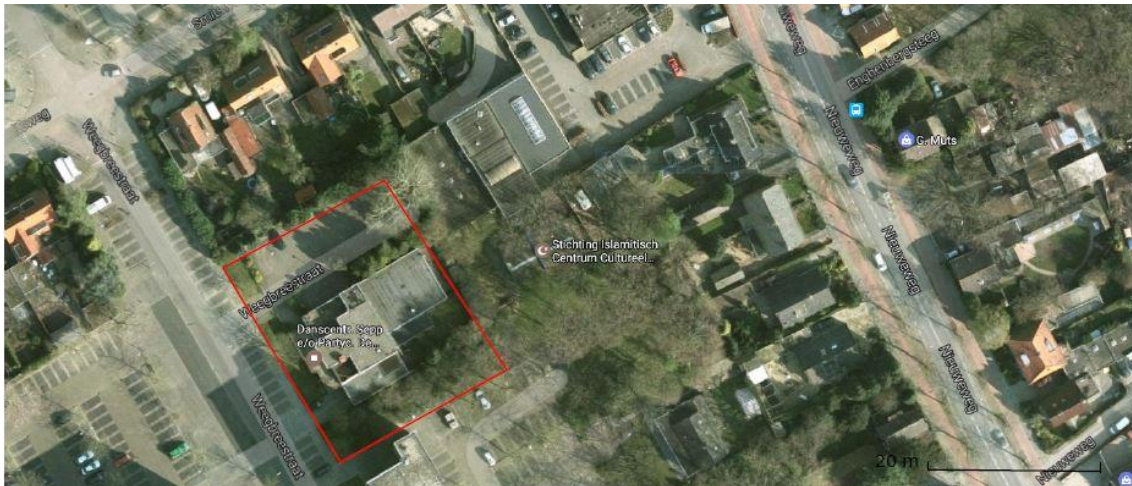
Afb. 19. Het plangebied op de AHN2 verder uitvergroot (bron: <http://www.ahn.nl/index.html>).

Weegbreestraat 205-207



Afb. 20. Het plangebied Weegbreestraat 205-207 op de AHN2 (bron: <http://pdokviewer.pdok.nl/>)).

Het bezoek aan de onderzoekslocatie aan de Weegbreestraat 205-207 leverde geen nieuwe inzichten op. Op dit moment bevindt zich op de onderzoekslocatie een dansstudio die niet is onderkelderd. Volgens de tekeningen aanwezig in het bouwarchief van de gemeente Soest is het pand gefundeerd op staal. De fundering van het pand reikt tot 1,00 m – mv. De bouwput is tot dezelfde diepte uitgegraven waarna deze is aangevuld met schoon zand tot 0,60 m – mv. Onder het pand bevindt zich nu nog een kruipruimte van 0,60 m hoogte.



Afb. 21. Het plangebied Weegbreestraat 205-207 op Google Maps (bron: Google Maps).

De Beaufortlaan 22-24



Afb. 22. Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 op de AHN2 (bron: <http://pdokviewer.pdok.nl/>).

Het terrein aan de Beaufortlaan 22-24 was afgesloten en daardoor niet toegankelijk. De oudste bouwactiviteiten in dit onderzoeksgebied bestaat uit de bouw van 2 woningen. Het fabrieksterrein kent een uitgebreide geschiedenis van bouw en verbouw:

Jaar	Bouw	Oppervlakte	Fundering	Locatie
1947	Uitbreiding fabriek	42,00 x 5,00 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	
1947	Tweede uitbreiding fabriek	11,65 x 7,50 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	

1949	Transformatorgebouw	4,29 x 4,72 m	Op staal, 1,50 – mv; kruipruimte met ruimte voor kabels	
1950	Ketelhuis	4,96 x 4,62 m	Op staal, 0,75 – - mv	
1950	Was- en kleedruimte en uitbreiding pakruimte	5,00 x 19,97 m	Op staal, 0,75 – - mv	
1951	Nieuwe laadruimte	7,00 x 8,00 m	Op staal, 0,75 – - mv	
1951	Ruimte voor een oven	13,73 x 14,59 m	Op staal, 0,75 – - mv	
1956	Fabrieksruimte	17,90 x 25,80 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	Rechts van hoofdgebouw
1957	Laboratorium	14,23 x 6,32 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	Rechts van entree fabriek
1957	Uitbreiding fabriekshal	28,00 x 14,91 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	
1958	Uitbreiding transformatorgebouw	2,77 x 6,46 m	Op staal, 0,75 – mv met zandaanvulling	
1964	Uitbreiding fabriekshal		Funderingsdiepte onbekend, ca. 0,75 - mv	
1966	Uitbreiding kantoor		Fundering verzwaard; ca. 0,90-1,00 m - mv	
1992	Bouw kantoor met spreekkamer	6,70 x 6,48 m	Fundering 0,80 m – mv met kruipruimte	
1996	Herbouw afgebrande bedrijfsgebouwen			

De emaillefabriek is in 1975 failliet gegaan. Daarna is een deel van de bedrijfsgebouwen nog in gebruik geweest bij kleine bedrijfjes. Het bedrijfsterrein van de voormalige emaillefabriek Het Anker ('Kat Emaille') is in 1990 of kort daarvoor rond de bedrijfsgebouwen gesaneerd.¹⁹

2.5 Gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel

Chalons/Beukenlaan

Het plangebied maakt deel uit van de Soester Eng, het hoogste deel van een stuwwal die in historische tijd in gebruik is geweest als akkerland, waardoor zich een esdek kon ontwikkelen. In het zuidelijke deel van de Soester Eng bevindt zich een grafheuvel uit het Laat-Neolithicum. Vondstmateriaal wijst op menselijke activiteiten gedurende prehistorie en Middeleeuwen, terwijl het aanwezige esdek normaal gesproken zorg draagt voor goede conserveringsomstandigheden.

Onderzoek van RAAP uitgevoerd in 1995 in het plangebied ten noordwesten van het huidige en dat het huidige plangebied gedeeltelijk overlapt, heeft uitgewezen dat dit ernstig is verstoord, waarschijnlijk als gevolg van activiteiten gerelateerd aan de autosloperij die zich hier heeft bevonden. Visuele inspectie van de locatie suggereert dat het plangebied deels of geheel is afgegraven, hetgeen wordt bevestigd door de AHN2. Op het achterterrein van het plangebied bedraagt deze afgraving ca. 1,30-1,50 m. Het huidige plangebied ligt duidelijk lager dan de aangrenzende percelen, terwijl de rechte lijnen die de hoogteverschillen markeren erop wijzen dat deze verlaging van het maaiveld tot stand is gekomen door menselijk handelen.

Weegbreestraat 205-207

Het plangebied aan de Weegbreestraat 205-207 bevindt zich aan de rand van de Soester Eng, waar deze begint af te lopen naar een dalvormige laagte die deze secundair gevormde stuwwal scheidt van de Utrechtse Heuvelrug. Hoewel de directe omgeving van het plangebied niet is gekarteerd voor de bodemkaart, lijkt historisch kaartmateriaal erop te wijzen dat dit gebied in gebruik is geweest als akkerland en/of utiliteitsbos. De historische bebouwing lijkt zich te concentreren langs de as Beckeringhstraat, Laanstraat, Beukenlaan en Nieuweweg.

¹⁹ Vergouwen *et al.*, 2011, 21.

Gezien de aangetroffen archeologische resten in het nabijgelegen gebied van de Soester Eng mag worden aangenomen dat menselijke activiteiten in de prehistorie en de Middeleeuwen zich uitstrekten tot in het huidige plangebied. Het is aannemelijk dat zich in het plangebied een esdek zal hebben ontwikkeld dat over het algemeen zorg draagt voor goede conserveringsomstandigheden. Het is echter niet aannemelijk dat dit esdek, gezien de ligging van het plangebied op de overgang van een stuwwal naar een dalvormige laagte, dikker zal zijn dan op de hoger gelegen Soester Eng. Daar varieerde de dikte van het aanwezige esdek van 45 tot maximaal 90 cm.²⁰

Een bezoek aan het bouwarchief van de gemeente Soest wees echter uit dat de bouwput bij de bouw van het dans-/partycentrum over een oppervlakte van 1720 m² tot 1,00 m diep is uitgegraven om vervolgens tot 0,60 m – mv te worden aangevuld met schoon zand. Hetzelfde geldt voor een aangebouwde berging van 12 m², waar de bouwput zelfs tot een diepte van 1,10 m is uitgegraven. De kans dat archeologische resten onder de huidige bebouwing nog bewaard zijn gebleven, lijkt daarmee te moeten worden uitgesloten.

De Beaufortlaan 22-24

Het plangebied aan de Beaufortlaan 22-24 bevindt zich direct grenzend aan een Rijksmonument. Dit monument ontleent zijn status aan de aanwezige goed geconserveerde vuursteenvindplaatsen uit onder andere het Jong-Paleolithicum. Het is goed mogelijk dat dergelijke vindplaatsen zich ook in het huidige plangebied hebben bevonden. Het feit dat het plangebied en de omgeving in historische tijd deel hebben uitgemaakt van een uitgestrekt natuurgebied zal aan de goede conserveringsomstandigheden hebben bijgedragen. Uit een rapport uit 1990 ten behoeve van de waterkwaliteit van het in het gebied te winnen drinkwater blijkt dat de omgeving van de nog aanwezige bedrijfsgebouwen van de voormalige emaillefabriek 'Het Anker' toen reeds was gesaneerd. Bij een bezoek aan het bouwarchief van de gemeente Soest kon op basis van de daar aanwezige bouwtekeningen worden vastgesteld dat de bouwput voor de fabrieksgebouwen ten minste tot 0,75 m – mv is uitgegraven en vervolgens deels is aangevuld met schoon zand.

3 Conclusies en aanbevelingen

Op basis van het bureauonderzoek in relatie tot het gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel, kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- De bodem in het plangebied Chalonhof/Beukenlaan is over een grote oppervlakte afgegraven, waarbij de diepte van deze afgraving op het achterterrein tenminste tot 1,30-1,50 – mv reikt. Op basis van de AHN 2 lijkt het terrein in het huidige plangebied dieper te zijn ontgraven dan de aangrenzende percelen. De kans dat daarmee nog archeologische waarden in het plangebied aanwezig zijn, lijkt als nihil te moeten worden ingeschat. Volgens de Beleidskaart Archeologie van de gemeente Soest geldt voor de locatie Chalonhof/Beukenlaan een hoge archeologische verwachting (AWV 1) en is onderzoek verplicht bij bodemingrepen groter dan 100 m² en dieper dan 30 cm. Gezien de resultaten van dit bureauonderzoek is ons advies dat de archeologische verwachting voor dit plangebied kan worden bijgesteld naar 'laag'.
- De bouwput voor het dans-/partycentrum aan de Weegbreestraat 205-207 is tot 1,00 m – mv uitgegraven om vervolgens tot 0,60 m -mv te worden opgevuld met schoon zand. Voor de 12 m² te uitbreiding is de bouwput zelfs tot 1,10 m -mv uitgegraven. De kans dat daarmee nog archeologische waarden op de locatie van de huidige bebouwing aanwezig zijn moeten als nihil worden ingeschat. Het plangebied Weegbreestraat 205-207 ligt in een zone in een zone met een middelhoge archeologische verwachting (AWV 2). Hiervoor geldt dat archeologisch onderzoek noodzakelijk is bij bodemingrepen groter dan 500 m² en dieper dan 30 cm onder maaiveld. Gezien de resultaten van dit bureauonderzoek is ons advies dat de archeologische verwachting binnen de contouren van de bestaande bebouwing kan worden bijgesteld naar 'laag'. Voor de rest van het plangebied blijft de bestaande verwachting gehandhaafd.
- De omgeving van de bedrijfsgebouwen van de voormalige bedrijfsgebouwen in het plangebied aan de Beaufortlaan 22-24 is voor 1990 gesaneerd om vervuiling van het te winnen drinkwater in het gebied te voorkomen. De bouwput voor de nog staande bedrijfsgebouwen is, afgaande op de bouwtekeningen

²⁰ Visscher *et al.* 1995, 140.

tot tenminste 0,75 m – mv ontgraven om vervolgens deel te worden aangevuld met schoon zand. De kans dat daarmee nog archeologische waarden in het plangebied aanwezig zijn, moeten als nihil worden ingeschat. Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 ligt volgens de archeologische beleidskaart van de gemeente Soest in de zone archeologisch waardevol verwachtingsgebied 2 (AWV 2). Voor deze zone geldt dat archeologisch onderzoek noodzakelijk is bij bodemingrepen groter dan 500 m² en dieper dan 30 cm onder maaiveld. Gezien de resultaten van dit bureauonderzoek is ons advies dat de archeologische verwachting binnen de contouren van de bestaande bebouwing kan worden bijgesteld naar 'laag'.

Gezien de vergaande verstoring van de drie plangebieden lijkt de kans op aanwezige archeologische resten vrijwel nihil. Alleen voor het gebied buiten de bestaande bebouwing van het dans/partycentrum in het plangebied Weegbreestraat 205-207 bestaat een kans op archeologische resten. Aangezien de oppervlakte van de beoogde bebouwing die buiten de grenzen van de bestaande bebouwing valt (230 m²) binnen de contouren blijft van de gemeentelijke vrijstelling (500 m²) adviseert Salisbury Archeologie b.v. de drie plangebieden voor verdere ontwikkeling vrij te geven.

Het is aan de bevoegde overheid, de gemeente Soest om op basis van deze rapportage een selectiebesluit te nemen. Wordt de onderzoekslocatie vrijgegeven, dan blijft de archeologische meldingsplicht conform art. 53 van de Wet op de archeologische monumentenzorg (Wamz) bestaan. Als er tijdens graafwerkzaamheden archeologische resten worden aangetroffen, dan dient dit onverwijld aan de bevoegde overheid te worden gemeld.

Als er vanuit de bevoegde overheid geen op- of aanmerkingen op deze rapportage komen, dan kan deze versie als de definitieve worden beschouwd.

Literatuur

- Bakker, H. de & J. Schelling, 1989: *Systeem van bodemclassificatie voor Nederland. De hogere niveaus*, Wageningen.
- Berendsen, H.J.A., 2004: *De vorming van het land*. Assen (Fysische geografie van Nederland). Vierde, geheel herziene druk.
- Berendsen, H.J.A., 2005: *Landschappelijk Nederland. De fysisch-geografische regio's*. Assen.
- Berendsen, H.J.A. & E. Stouthamer, 2001: *Palaeogeographic development of the Rhine-Meuse delta, The Netherlands*. Assen.
- Berg, G.T.C. van den; Médard A.; Stuurman E., 2011: *Archeologisch bureau- en booronderzoek Weegbreestraat, Soest* (Argo-rapport 16).
- Blijdesteijn, R., 2005: *Tastbare tijd. Cultuurhistorische atlas van de provincie Utrecht*, Amsterdam.
- Calkoen, H.J., 1954: Vuursteen-artefacten uit Soestduinen, *Westerheem* 1954, 62-65.
- De Mulder, E.J.F., M.C. Geluk, I. Ritsema, W.E. Westerhoff & T.E. Wong, 2003: *De ondergrond van Nederland*. Utrecht.
- Doesburg, J. van, M. de Boer, J. Deeben B.J. Groenewoudt & T. de Groot, 2007: *Essen in zicht; Essen en plaggendecken in Nederland: onderzoek en behoud*, Amersfoort.
- Groenewoudt, B.J., 1994: *Prospectie, waardering en selectie van archeologische vindplaatsen: een beleidsgerichte verkenning van middelen en mogelijkheden*, Amersfoort (Nederlandse Archeologische Rapporten 17).
- Hilhorst J.H.M. & J.G.M. Hilhorst, 2001: *Soest, Hees en De Birk; Van de achtste tot de zeventiende eeuw*, Hilversum.
- Louwe, E., W.H.J. Toonen & R.M. van Heeringen, 2009: *Nieuwbouwlocatie aan de Bosstraat 68-80a, gemeente Soest. Een Bureauonderzoek en Inventariserend Veldonderzoek door middel van boringen*, Amersfoort (Vestigia rapport V605).
- Schute, I.A., 1996: *Gemeente Soest; Archeologisch onderzoek ten behoeve van het Bestemmingsplan Noordelijke Eng, eerste herziening*, Weesp (RAAP-rapport 214).
- TNO, 2011: *Lithostratigrafische Nomenclator van de Ondiepe Ondergrond, versie 2011*.
- Tol, A.J., 2004: *Watertransportleiding Soest-Soesterduinen, tracédeel "De Lange Duinen", gemeente Soest; Een inventariserend archeologisch onderzoek*, Amsterdam (RAAP-rapport 985).
- Vergouwen, A.A. , M.J.M. Vissers, M. Elzerman & S. Mensing, 2012 (2015): *Gebiedsdossier Soestduinen. Bescherming waterwinning ten behoeve van drinkwatervoorziening*, Utrecht (rapport nr. 80D84461).
- Visscher, H.C.J. et al., 1996: *Engen in bodembeschermingsgebieden in de provincie Utrecht; Inventarisatie, bedreiging en bescherming van oude landbouwgronden*, Amsterdam (RAAP-rapport 117).

Lijst van afbeeldingen

Afb. 1.	Topografische kaart van de onderzoekslocatie Chalonhof/Beukenlaan (rood omlijnd) en omgeving; bron: Google Maps.	8
Afb. 2.	Topografische kaart van de onderzoekslocatie Weegbreestraat 205 (rood omlijnd) en omgeving; bon: www.opentopo.nl	9
Afb. 3.	Topografische kaart van de onderzoekslocatie de Beaufortlaan 22-24 (rood omlijnd) en omgeving; bon: www.opentopo.nl	10
Afb. 4.	De fysisch geografische kaart met bij de blauwe ster het plangebied De Beaufortlaan 22-24. In rood zijn de stuwwalafzettingen van o.a. de Utrechtse Heuvelrug aangegeven, die in omgeving van het plangebied is afgedekt met dekzand (lichtgeel; bron: https://webkaart.provincie-utrecht.nl).	13
Afb. 5.	De fysisch geografische kaart met het plangebied Chalonhof/Beukenlaan (blauwe ster) en de Weegbreestraat 205-207 (rode ster). In rood staan de stuwwalafzettingen weergegeven die deel uitmaken van de Soester Eng (bron: https://webkaart.provincie-utrecht.nl).	13
Afb. 6.	Bodemkaart; het plangebied Chalonhof/Beukenlaan staat aangegeven met een rode ster (bron: https://webkaart.provincie-utrecht.nl).	15
Afb. 7.	Bodemkaart; het plangebied Weegbreestraat 205 staat aangegeven met een rode ster (bron: https://webkaart.provincie-utrecht.nl).	15
Afb. 8.	Bodemkaart met in zwart kader het plangebied Beaufortlaan 22-24 (bron: https://webkaart.provincie-utrecht.nl).	16
Afb. 9.	De indicatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW3). Bij de groene ster bevindt zich het plangebied Chalonhof/Beukenlaan, bij de blauwe ster de Weegbreestraat 205-207 en bij rode ster de Beaufortlaan 22-24 (bron: http://archeologieinnederland.nl/bronnen-en-kaarten/amk-en-ikaw).	17
Afb. 10.	De plangebieden Chalonhof/Beukenlaan (blauwe ster) en Weegbreestraat 205-207 (rode ster) op de gemeentelijke beleidsadvieskaart (bron: https://www.soest.nl/fileadmin/redacteuren/documenten/Wonen_en_bouwen/Archeologische_Beleidsadvieskaart_Soest-2016.pdf).	18
Afb. 11.	Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 (rode ster) op de gemeentelijke beleidsadvieskaart (bron: https://www.soest.nl/fileadmin/redacteuren/documenten/Wonen_en_bouwen/Archeologische_Beleidsadvieskaart_Soest-2016.pdf).	18
Afb. 12.	De plangebieden Chalonhof/Beukenlaan (blauwe ster) en Weegbreestraat 205-207 (rode ster) met daarop de archeologische onderzoeks- en vondstmeldingen zoals deze geregistreerd staan in Archis (bron: https://zoeken.cultureelerfgoed.nl/).	19
Afb. 13.	Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 (aangegeven in rood) met daarop de archeologische onderzoeks- en vondstmeldingen zoals deze geregistreerd staan in Archis (bron: https://zoeken.cultureelerfgoed.nl/).	20
Afb. 14.	De plangebieden op de kadastrale kaart van 1832 (bron: http://www.hisgis.nl/hisgis/gewesten/utrecht/atlas_utrecht-1/HISGIS-Utrecht). De locatie van het plangebied Chalonhof/Beukenlaan is bij benadering aangegeven met de blauwe ster, het plangebied Weegbreestraat met de rode ster, het plangebied De Beaufortlaan bij de groene ster.	20
Afb. 15.	Soest in de atlas van Utrecht van 1868 (bron: http://www.atlas1868.nl/ut/soest.html). De locatie van het plangebied Chalonhof/Beukenlaan is bij benadering aangegeven met de rode ster, het plangebied Weegbreestraat met de blauwe ster, het plangebied De Beaufortlaan bij de groene ster.	22
Afb. 16.	De indicatieve kaart militairerfgoed (IKME) Het plangebied bevindt zich bij de rode ster (bron: https://http://www.ikme.nl/).	23
Afb. 17.	Het plangebied Chalonhof/Beukenlaan op de AHN2 (bron: http://www.ahn.nl/index.html).	23
Afb. 18.	Parkeerterrein aan de zijde van de Chalonhof. De steilkant is duidelijk zichtbaar op de achtergrond.	24
Afb. 19.	Het plangebied op de AHN2 verder uitvergroet (bron: http://www.ahn.nl/index.html).	25
Afb. 20.	Het plangebied Weegbreestraat 205-207 op de AHN2 (bron: http://pdokviewer.pdok.nl/).	25
Afb. 21.	Het plangebied Weegbreestraat 205-207 op Google Maps (bron: https://www.ikme.nl/).	26
Afb. 22.	Het plangebied De Beaufortlaan 22-24 op de AHN2 (bron: http://pdokviewer.pdok.nl/).	26