

**Een archeologisch bureau-onderzoek en
inventariserend veldonderzoek door
middel van boringen in het project
Fochteloërveen II, gemeente
Ooststellingwerf (F)**

M.C.M. Komen & H. Buitenhuis

ARC-Rapporten 2009-253

Groningen
2009
ISSN 1574-6887



Colofon

Een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek door middel van boringen in het project Fochteloërveen II, gemeente Ooststellingwerf (F)

ARC-Rapporten 2009-253
ARC-Projectcode 2009/476

Tekst
M.C.M. Komen & H. Buitenhuis
Afbeeldingen
B. Schomaker
Redactie
N. van Malssen

definitieve versie

Autorisatie — C.G. Koopstra



Uitgegeven door
ARC bv
Postbus 41018
9701 CA Groningen

ISSN 1574-6887

Groningen, 2009

Een recente lijst van de ARC-Rapporten is te vinden op www.arcbv.nl

Projectgegevens

Projectnaam	Fochteloërveen II
Projectcode	2009/476
Archisnummer	37550
Beheer en plaats van documentatie	Archaeological Research & Consultancy
Projectleider	H. Buitenhuis
Contact	050-3687100, h.buitenhuis@arcbv.nl
Opdrachtgever	DLG, dhr. B.L. Schaap
Contact	058-2955380
Bevoegd gezag	dr. G. de Langen, provincie Friesland

Locatiegegevens

Toponiem	Fochteloërveen II
Plaats	Fochteloo
Gemeente	Ooststellingwerf
Provincie	Friesland
Kaartblad	Kaartblad
RD-coördinaten	NO 221.248/559.949 NW 219.158/558.476 ZO 221.222/556.024 ZW 219.987/556.412
Oppervlakte	18.000 strekkende m

Beschrijving onderzoekslocatie

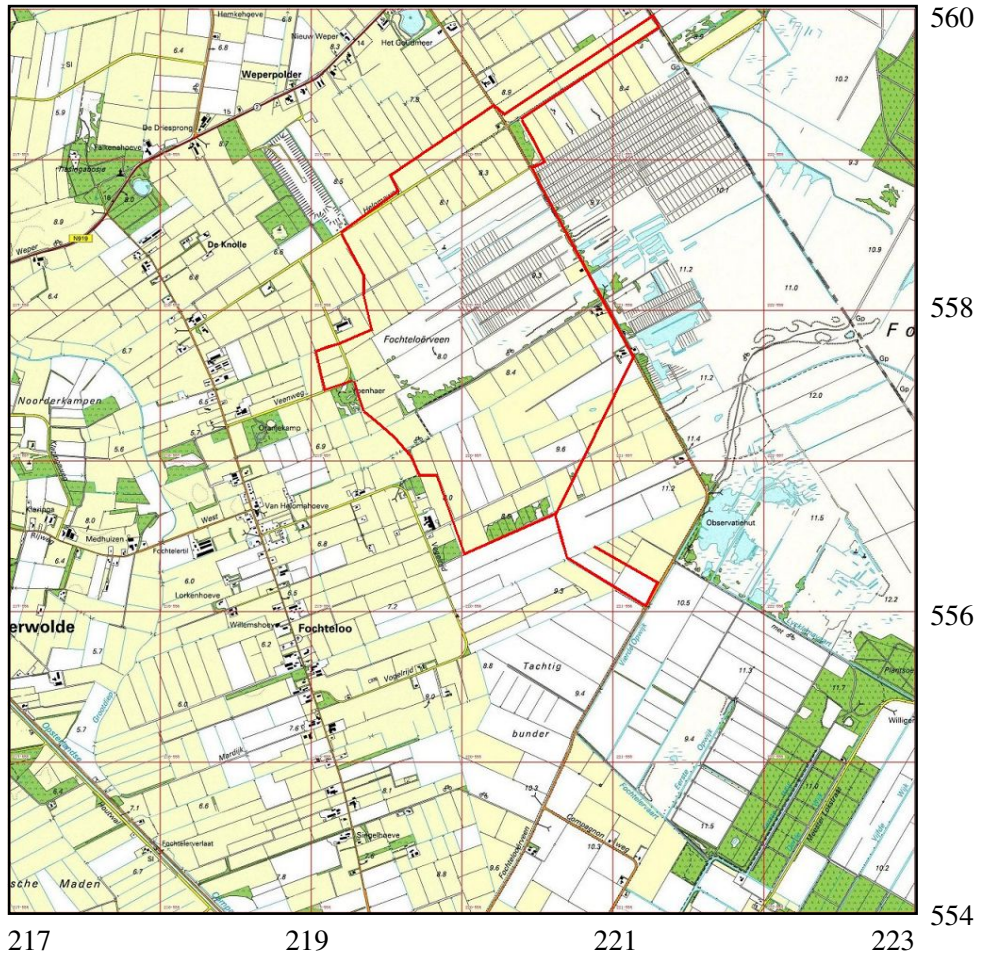
Geologie	Noordelijk zandgebied
Geomorfologie	Grondmorene (3L2) en dekzandrug (3K14) Veenkoloniale ontginningsvlakte (2M45) en veenresten (3F9)
Bodem	Moerige podzolbodems (2Wp) Veldpodzolgronden (Hn23) Veen in ontginning (AV0) Vlierveengronden (Vp)
Historische situatie	Agrarisch en woeste gronden
Archeologische verwachting	Laag tot midden hoog



Legenda



Onderzoekslocatie



Afbeelding 1. Topografische kaart van de onderzoekslocatie (rood omkaderd) en omgeving, voorzien van RD-coördinaten. Bron: Topografische Dienst Nederland.

1 Inleiding

1.1 Aanleiding tot het onderzoek

Aanleiding tot het archeologisch onderzoek vormen werkzaamheden in het kader van landinrichtingsproject Fochteloërveen. In het raamwerk van dit project wordt door de landinrichtingscommissie uiteengezet wat de gewenste ruimtelijke ontwikkeling van het gebied is. Het project wordt systematisch, door middel van modules, gerealiseerd. Onderhavig onderzoek heeft betrekking op de tweede module, die gaat over de inrichting van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) rondom het kleine veen. Deze module richt zich in hoofdzaak op het herstel van de landschappelijke en cultuurhistorische identiteit van het terrein. Daarnaast wordt in de randzone rondom het kleine veen de waterhuishouding aangepast in samenhang met de inrichting van de EHS. De natuurinrichting zal gepaard gaan met de aanleg of verbetering van enkele recreatieve voorzieningen (fietspad en parkeerplaats). De realisatie van het project zal naar verwachting resulteren in de versterking van de aanwezige bodemopbouw tot een maximale diepte van 80 cm beneden maaiveld.

Conform de Wet op de archeologische monumentenzorg dient het plangebied eerst te worden onderzocht op de aanwezigheid van archeologische waarden.¹ Daartoe heeft Archaeological Research & Consultancy (ARC bv) in opdracht van Dienst Landelijk Gebied (DLG) regio Noord voorafgaand aan de uitvoering van module 2 van het landinrichtingsproject een archeologisch bureau- en veldonderzoek uitgevoerd. Op 28 oktober 2009 is een bureau-onderzoek uitgevoerd door M.C.M. Komen MA dat diende ter voorbereiding op een inventariserend veldonderzoek (IVO) door middel van een geo-archeologisch booronderzoek met een aanvullende oppervlaktekartering. Dit onderzoek werd van 29 oktober tot en met 11 november 2009 uitgevoerd. Aan het onderzoek werkten mee: M.C.M. Komen MA, ir. W.J.F. Thijs en S.A.R.M. le Biannic. Het archeologisch onderzoek is uitgevoerd conform de eisen die gesteld worden in de Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie (KNA versie 3.1).² en de provinciale voorschriften zoals vastgelegd in de FAMKE (Friesche Archeologische Monumentenkaart extra).

1.2 Ligging en beschrijving van het onderzoeksgebied

De onderzoekslocatie is gesitueerd in het zuidoosten van de provincie Fryslân, in het gebied dat bekend staat als de Stellingwerven (afb. 1). Het plangebied bestaat uit enkele deelgebieden rondom het Fochteloërveen (gemeente Ooststellingwerf). De percelen zijn thans in gebruik als agrarisch -en natuurterrein. Het plangebied wordt grotendeels door drie wegen begrenst. In noordoostelijke richting door de Helomaweg, in oost en zuidelijke richting door de Fochteloërveenweg en westelijk door de Veenweg. Daarnaast worden een drietal percelen gedraineerd. De eerste twee liggen noordwestelijk van de Helomaweg. Het derde perceel ligt westelijk van een bocht in de Veenweg. Verder ligt het gebied ten noorden van de Tachtig

¹In werking getreden op 1 september 2007.

²De inhoud van de KNA kan worden geraadpleegd op www.sikb.nl.

bunder. Omdat er geen vlakdekkend onderzoek is verricht, maar het onderzoek in trajecten is uitgevoerd, kan geen oppervlak worden gegeven. Er is ongeveer 18 km aan traject onderzocht (afb. 5).

1.3 Overzicht van de geplande werkzaamheden

Het plan voorziet in een regulering van de waterhuishouding. Hiervoor worden noordoostelijk van de Tachtig bunder, zuidoostelijk van de Fochteloërveenweg meerdere kaden aangelegd en slenken gegraven. Daarnaast worden ten noorden van de Helomaweg en ten westen van de Veenweg een drietal te draineren landbouwpercelen ingericht. De drainagesleuven worden circa 60 tot 80 cm diep ten opzichte van het maaiveld aangelegd.

1.4 Doel van het onderzoek

1.4.1 Bureau-onderzoek

Doel van het bureau-onderzoek 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 hiervan is en of de voorgenomen werkzaamheden in het plangebied een bedreiging vormen voor het bodemarchief. Indien dit het geval is, wordt geadviseerd op welke wijze hiermee in het vervoltraject van de plannen rekening dient te worden gehouden.

1.4.2 Inventariserend veldonderzoek

Het inventariserend veldonderzoek (IVO) dient ertoe het in het bureau-onderzoek voorgestelde verwachtingsmodel te verifiëren en met veldwaarnemingen te completeren. Het IVO bestaat uit drie stappen: verkennend, karterend en waarderend. Het verkennend onderzoek richt zich op de bodemopbouw en mogelijke bodemverstoringen die de archeologische trefkans kunnen beïnvloeden. Het karterend onderzoek stelt vast of er al dan niet archeologische waarden aanwezig zijn. Het waarderend onderzoek bepaalt de waarde van de archeologische resten.

1.5 Werkwijze

Bureau-onderzoek

Voor het bureau-onderzoek wordt bronnenmateriaal uit diverse disciplines geraadpleegd en geïntegreerd tot een archeologisch verwachtingsmodel. Op basis van geologische, geomorfologische en bodemkundige informatie wordt een beeld geschetst van de landschappelijke ontwikkeling van de omgeving van de onderzoeks-

locatie. Deze landschappelijke ontwikkeling geeft inzicht in de potentiële woonbaarheid van de locatie. Voor onderzoek in Friesland wordt de FAMKE geraadpleegd. Dit is de Friese Archeologische Monumentenkaart Extra, waarop de provincie een overzicht van de bekende archeologische waarden in Friesland. Daarnaast worden in de FAMKE richtlijnen gegeven over hoe in het geval van bedreiging om moet worden gegaan met het bodemarchief. De FAMKE vormt een aanvulling van de provincie Friesland op Archis2, het digitale archeologische informatiesysteem voor Nederland. Hierin zijn onder meer de Archeologische Monumenten Kaart (AMK) en losse archeologische waarnemingen – voor zover bekend – opgenomen. De historische ontwikkeling wordt beschreven aan de hand van historisch-topografisch kaartmateriaal en historische bronnen. Hierbij wordt ook ingegaan op eventuele (sub)recente verstoringen die de archeologische verwachting beïnvloeden.

Inventariserend veldonderzoek

Om een goed beeld te verkrijgen van de bodemopbouw binnen het plangebied is over het gehele onderzoeksterrein een karterend onderzoek II (zie FAMKe) uitgevoerd. Conform de richtlijnen van de Provincie Fryslân dienen hierbij zes grondboringen per hectare te worden gezet, hetgeen neerkomt op een boorgrid van 40×50 m of boringen in een traject op 50 m afstand. De individuele boringen moeten tot 25 cm in de onverstoorde bodem (bijv. C-horizont) worden gezet. De diverse horizonten van het podzolprofiel – indien aanwezig – dienen individueel te worden beschreven. Op het onderzoeksterrein zijn in totaal 395 boringen gezet ten behoeve van de archeologie (afb. 5 en bijlage 1). De boorkernen zijn zorgvuldig uitgelegd, waarbij de opeenvolgende bodemlagen precies konden worden beschreven en opgemeten. Vervolgens is de bodemopbouw per boring beschreven en is er gelet op de aanwezigheid van archeologische indicatoren zoals aardewerkfragmenten, houtskool, fosfaatvlekken, vuursteen, natuursteen, verbrand leem en bot. Voor het boren is gebruik gemaakt van een verlengbare edelmanboor met een diameter van 7 cm en, bij boorpunten met een restveenpakket, een guts met een diameter van 3 cm. Naast het boren is, waar de terreinomstandigheden dit toelieten, een oppervlaktekartering uitgevoerd. Deze oppervlaktekartering bestond op de graslandpercelen op het controleren van ontsluitingen als molshopen en slootkanten, en op de maisakkers uit het controlerend aflopen van de trajecten tussen de individuele boorpunten.

2 Resultaten bureau-onderzoek

2.1 Bekende aardwetenschappelijke waarden

De Stellingwerven maken deel uit van het noordelijk zandgebied. Deze fysisch-geografische regio omvat het zandgebied van Drenthe en delen van Friesland, Groningen en Overijssel (Berendsen 2005). De pleistocene ondergrond van het gebied wordt gekenmerkt door afzettingen uit glaciële milieus. Het Fochteloërveen is gesitueerd op het Drents Plateau, een relatief hooggelegen gebied waar, aan of nabij het maaiveldniveau, keileem voorkomt. Dit keileempakket is gevormd tijdens de voorlaatste ijstijd, het Saalien. In de loop hiervan, rond 150.000 jaar geleden, werd de gehele noordelijke helft van Nederland bedekt met een uit Scandinavië afkomstige landijstong. Onder het landijs werd een grondmorene afgezet waarin zich een aanzienlijke hoeveelheid stenen en keien bevindt. Deze afzetting behoort tot de Formatie van Drenthe (Laagpakket van Gieten) en staat beter bekend als keileem (De Mulder et al. 2003). Afgaand op de Bodemkaart van Nederland (kaartblad 11 H, 12C Assen) (afb. 3) bevindt het keileem zich in vrijwel het gehele onderzoeks-terrein tussen 40 en 120 cm beneden maaiveld en is de laag minimaal 20 cm dik.³ De bovenste laag van het keileem bestaat veelal uit een laag grof, grindhoudend zand, keizand. Deze wordt geïnterpreteerd als de verweerde top van het keileempakket en vormt de Laag van Gasselte binnen het Laagpakket van Gieten.

Op afzettingen uit de Formatie van Drenthe is onder de periglaciële omstandigheden van de laatste ijstijd, het Weichselien, een dik pakket eolisch (door de wind vervoerd) zand afgezet, over het algemeen aangeduid met dekzand (Formatie van Bortel, Laagpakket van Wierden). In dit dekzandpakket heeft zich bodemvorming voorgedaan: podzolering. Podzolbodems ontstaan door een eeuwenlang proces van uitspoeling en inspoeling in leemarm dekzand. Ten gevolge van het neerslagoverschot in Noordwest-Europa migreren organische en minerale stoffen uit de bovengrond. De hierdoor ontstane askleurige laag in het bodemprofiel wordt uitspoelingshorizont genoemd (E-horizont). Het is deze laag die zijn naam verleend heeft aan podzolgronden (Russisch: pod = gelijkend, zola = as). Op iets grotere diepte slaan deze stoffen neer, waardoor een donkerbruine inspoelingshorizont (de zogenaamde B-horizont) ontstaat. Het uitgangsmateriaal – het pleistocene dekzand – tenslotte vormt de C-horizont in een podzolprofiel.

Omstreeks 10.000 jaar geleden zette een globale opwarming in, die het begin van het Holoceen markeert. Het Holoceen betreft een relatief warme periode, die gekenmerkt wordt door een zeespiegelstijging als gevolg van het smelten van ijskappen. Onder invloed van de hiermee gepaard gaande grondwaterspiegelstijging vindt op het pleistocene dekzand in Noord-Nederland in deze periode op grote schaal veenvorming plaats. Voorafgaand hieraan vindt een geleidelijke vernatting van het dekzandlandschap plaats en wordt verdiepingen in het dekzand gliede gevormd, een laag humeuze, sterk lemig zand. Op plaatsen waar door dekzand-sedimentatie de afwatering van beekdalen werd afgesnoerd hebben zich in het

³Uitzondering hierop vormt volgens de bodemkaart de ontgonnen veenvlakte, waar de bodem bestaat uit een associatie van diverse legenda-eenheden (AVo).

Laat-Glaciaal meren gevormd. Veengroei rond het huidige Fochteloërveen vond aldus plaats vanuit een natte-heide situatie. Omstreeks 700–600 v. Chr. is bij de voortgaande verlanding van het gebied een dunne laag mesotroof (matig voedselrijk) broek- of zeggeveen gevormd. Naarmate de voedselrijkdom afnam, ontstond hierop moerasbosveen (darg). Het bos waarin dit veen werd gevormd, heeft in hoofdzaak bestaan uit berken en elzen. Op een gegeven moment ontstond onder invloed van een snel in dikte toenemende veenpakket een situatie waarbij de veenvormende planten niet meer in direct contact stonden met het grondwater. De vegetatie, en hiermee de veenvorming, werd hiermee afhankelijk van regenwater dat (toen nog) voedselarm (oligotroof) was. Dit leidde vanaf omstreeks 500 v. Chr. tot de vorming van veenmosveen (Oostemeid 1986).

Het gehele hoogveenpakket wordt gerekend tot de Formatie van Nieuwkoop, Laagpakket van Griendtsveen. In gebieden met een slechte waterhuishouding en afwatering breidde het veenpakket zich ook in horizontale (laterale) richting uit. Aldus werd op het dekzand een licht golvend terrein van koppen (hogere delen) en slenken (lagere delen) opgebouwd en een weinig toegankelijk hoogveenpakket gevormd. Het Fochteloërveen direct ten noorden van het plangebied vormt een relict van een dergelijk hoogveengebied; nagenoeg al het resterende hoogveen in Noord-Nederland is bij de ontginning – en de hiermee gepaarde turfwinning ('vervening') – van het gebied vanaf de Late Middeleeuwen verdwenen.

De geomorfologische kaart van Nederland (kaartblad 11H, 12C) (afb 2) en Bodemkaart van Nederland, reflecteren de in het bovenstaande beschreven situatie, hoewel als gevolg van de (post)middeleeuwse ontginning van het gebied het hoogveenlandschap en de oorspronkelijk hierbij horende bodemopbouw ingrijpend zijn gewijzigd. Van het oorspronkelijke hoogveenpakket resteert, zoals vermeld, weinig tot niets meer. In het plangebied kunnen ruwweg vier bodemeenheden worden onderscheiden (zie afb. 3):

Zandgronden

Hiertoe behoren de humuspodzolgronden in het noorden en zuidwestelijke deel van het plangebied. Het betreft veldpodzolgronden van lemig fijn zand (Hn23) op locaties waar, door vervening en oxidatie van eventueel aanwezig restveen, het pleistocene dekzand aan het oppervlak ligt. In de voormalige hoogveengebieden komt dit bodemtype met name op dekzandruggen voor: deze aanname wordt gestaafd door de Geomorfologische Kaart, alwaar de terreinen als zodanig worden getypeerd (legenda-eenheid 3K14). Veldpodzolgronden kennen een grote variatie in het humusgehalte en de ontwikkeling van de diverse horizonten. De gronden die oorspronkelijk met een oligotroof hoogveenpakket bedekt zijn geweest kenmerken zich door een humusrijke, soms venige bovengrond, die bovendien soms vrij lemig en/of lutumrijk is door het bijmengen van de bouwvoor met keileem uit de wijken of terpaarde. Soms bevindt zich tussen de bouwvoor en de dekzandondergrond een dun laagje restveen. De B- of inspoelingshorizont is veelal sterk ontwikkeld, vaak bevinden zich hieronder waterhardlagen (Kuijer 1991, p 87). Bij de ontginning van het oorspronkelijke veenpakket en de rigoreuze ontwatering hiervan door de

aanleg van een stelsel van wijken en kanalen, daalde het grondwaterpeil vaak enkele meters, veelal tot in de dekzandondergrond. Met het regenwater werd humus uit het hoogveenpakket gespoeld en als lagen in de dekzandondergrond afgezet (Koopman 2004). Deze humusrijke lagen zijn hard en hebben, net als keileem, een stagnerende werking voor zich neerwaarts verplaatsend regenwater. Dit heeft ertoe geleid, dat in agrarisch intensief benutte gebieden de ondergrond tot en met de waterhardlaag is gediepploegd. Overigens kan in zijn algemeenheid worden gezegd dat bij het in cultuur brengen van het voormalige hoogveen het podzolprofiel veelal tot in de B-horizont is verstoord – d.w.z.: in de bouwvoor opgenomen – en het eventueel aanwezige microreliëf in de vorm van dekzandkopjes en laagten is geminimaliseerd. Afgaand op de Bodemkaart van Nederland kan ook voor de dekzandrug in het noorden van het plangebied worden aangenomen dat deze vergraven is.

Moerige gronden

In het overgrote deel van het plangebied kunnen moerige podzolgronden met een humushoudend zanddek en een moerige tussenlaag worden verwacht (zWp). Deze vormen het residu van de vervening in de veenkoloniale ontginningsvlakte (legenda-eenheid 2M45 op de Geomorfologische Kaart). De zandige bovengrond kan worden gezien als het residu van een (zandig) bemestingsdek. Deze gaat over in een moerige tussenlaag van 5–30 cm, die overwegend bestaat uit restveen (veenmosveen) en/of bolster (na de vervening teruggestorte bovenlaag van het hoogveenpakket). De overgang naar de pleistocene dekzandondergrond is geleidelijk en bestaat uit een smerende gliedelaag (Kuijer 1991). In het dekzand heeft zich een humuspodzol met een sterk ontwikkelde B-horizont gevormd (zie boven). Bovenstaande geeft een ‘ideale’ situatie voor dit bodemtype weer; in agrarische gebieden bestaat de bodem plaatselijk uit een tot in het dekzand verstoord profiel van vermengd veen en zand.

Veengronden

Op vijf plaatsen in het plangebied komen meerveengronden (zVz) voor. Deze zijn gesitueerd in de lage terreindelen (depressies, geulen). Onder een humeus, antropogeen zanddek bevindt zich een restveenlaag van veelal veenmosveen. Op de overgang naar het dekzand bevindt zich een gliedelaag, bestaande uit humeus tot venig, sterk lemig fijn zand. De zandondergrond, die op minder dan 120 cm beneden maaiveld begint, bestaat uit zeer fijn fluvioperiglaciaal zand: een podzolprofiel heeft zich hierin niet ontwikkeld.

Associaties van diverse legenda-eenheden

Tot deze eenheid (AVo) behoort een perceel in het oosten van het plangebied. Dit betreft, net als het Fochteloërveen ten noorden van de onderzoekslocatie, gedeeltelijk afgeveende gronden. De Geomorfologische Kaart van Nederland beschrijft

het terrein als een ontgonnen veenvlakte (legenda-eenheid 2M46). De bolsterlaag (bovenlaag jong veenmosveen) is hier afgegraven voor de winning van turfstrooisel en ook het hieronder liggende oude veenmosveen is gedeeltelijk afgegraven voor de winning van turfwinning. Recent is de vervening van het gebied stopgezet om hernieuwde hoogveenontwikkeling mogelijk te maken.

2.2 Bekende archeologische waarden

Stentijden

Het zacht golvende dekzandlandschap rond het Fochteloërveen heeft in de steentijd een gunstige omgeving gevormd voor bewoning en exploitatie. Hiervan getuigt onder meer de vondst van (vuur)stenen werktuigen op diverse locaties in de directe omgeving van het onderzoeksgebied (afb. 4). Het Tjongerdal wordt gekenmerkt door een grote diversiteit aan laatpaleolithische en mesolithische vindplaatsen, die zich vooral op de iets hoger gelegen ruggen langs de rivier bevonden (Peeters & Niekus 2005, Prummel 2001). Vermoedelijk de oudst bekende vondst uit het Tjongerdal is een vuurstenen vuistbijl uit het Eemien (130.000–120.000 jaar geleden).⁴ De vondst is in de jaren '90 nabij Oldeholtwolde gedaan. Een vergelijkbaar exemplaar was reeds in 1939 in het beekdal van het Koningsdiep nabij Wijnjeterp (het huidige Wijnjewoude) aangetroffen (Jager & Van Ginkel 2005). De vondst van een Ahrensburg- of steelspits (Archis waarneming 40069) getuigt van het feit dat ook het plangebied tijdens het Laat-Paleolithicum werd geëxploiteerd door de mens. Het Tjongerdal heeft ook een aanzienlijke hoeveelheid vondsten uit het Mesolithicum opgeleverd: ter hoogte van Jardinga nabij Oosterwolde bevond zich een vindplaats, die op basis van de paleogeografische ligging en vondstmateriaal – overwegend dierlijk botmateriaal, waarvan een aantal met snij- of breeksporen – als een laatmesolithische slacht- en visplaats is geïnterpreteerd (Prummel & Niekus 2005, Prummel et al. 1999).

Onder invloed van de holocene klimaatsveranderingen – een geleidelijke stijging van de temperatuur en het zee- en grondwaterniveau – vinden er vermoedelijk landschappelijke veranderingen plaats, waarvan de toename van het areaal aan bos wellicht de meest opvallende is. Op een in het zuidoosten aan het plangebied grenzende, gedeeltelijk voor de zandwinning afgegraven, dekzandrug zijn vuurstenen artefacten uit het Mesolithicum en Neolithicum aangetroffen (Jager 1988).⁵ De eerste vondst die er echter met zekerheid op duidt dat delen van de Stellingwerven in het Midden-Neolithicum ontgonnen en als landbouwgrond in gebruik werden genomen, bestaat uit een Flint-Rechteckbeil op een akkerbouwperceel ten westen van de Fochteloërveenweg (Archis waarneming 12293). Deze breedtoppige vuurstenen bijl is vervaardigd door een vertegenwoordiger van de Trechterbeker-cultuur (3400–2750 v. Chr.). Meer structurele bewoningssporen of graven van de

⁴Het Eemien vormt een zogeheten interglaciaal. Dit is een relatief warme periode tussen twee ijstijden, in dit geval het Saalien en het Weichselien.

⁵Dit terrein is in de Archeologische Monumenten Kaart (AMK) opgenomen onder monumentnummer 2033. Het betreft een terrein van hoge archeologische waarde. De bodemopbouw binnen het gebied is echter niet meer intact door zandwinning in het verleden.

Trechterbekercultuur in de Stellingwerven ontbreken vooralsnog (Jager 1981). Op een aanpalend akkerbouwperceel is enkele jaren geleden tevens een 'Plättbolzen' aangetroffen, een uit amfiboliet vervaardigd bijltype met een boorgat.

Bronstijd–IJertijd

Rond 2800 v. Chr. vinden er ingrijpende wijzigingen plaats in het boerenbestaan. Deze veranderingen worden gereflecteerd in wijzigingen in de gebruikte aardewerkvormen en de wijze waarop met de doden wordt omgegaan. Mogelijke voorbeelden van dergelijke grafheuvels of tumuli zijn bekend van een aan de Compagnonweg grenzend perceel ten zuiden van het plangebied (Archis waarneming 10032). Deze kwamen tevoorschijn bij het uitsterven en ontginnen van een dekzandrug aan de zuidelijke rand van het Appelscha Veen (Van Giffen 1954).

De eerste veenvorming in de omgeving van Fochteloo valt in grote lijnen samen met het begin van de IJertijd. Deze veenvorming houdt verband met een klimaatverandering, die zich uitte in een toename in de neerslag-hoeveelheid. Als gevolg hiervan steeg de grondwaterspiegel en werd geleidelijk, maar op grote schaal, veen gevormd. Hoewel het areaal aan woon- en landbouwgronden in deze periode snel in omvang afneemt, is de directe omgeving van de onderzoekslocatie zeker tot in de Late IJertijd intensief bewoond: in de jaren '30 van de vorige eeuw is door Popping en Van Giffen in de Tachtig Bunder ten westen van de Fochteloërveenweg een aantal boerderij-plattegronden uit deze periode opgegraven (Jager & Van Ginkel 2005). De bewoningssporen bevinden zich op een relatief hooggelegen dekzandrug. De analyse van luchtfoto's van de Tachtig Bunder in de tweede helft van de 20e eeuw indiceert een mogelijke (voormalige) aanwezigheid van een akkerbouwcomplex of celtic field uit de IJertijd (Archis waarneming 1086; Brongers 1976). In deze periode werd akkerbouw gepleegd binnen een systeem van kleine, door lage wallen omgeven akkers. Bij luchtfoto-analyse zijn deze wallen lichter gekleurd dan de lager gelegen akkers. Uit het veen in het zuiden van het plangebied is een massief bronzen halssieraad en vlakbij een vuurstenen bijltje afkomstig (Archis waarneming 40072). Het halssieraad betreft een depot-vondst en stamt vermoedelijk uit de Midden-IJertijd, het bijltje heeft waarschijnlijk een oudere datering (Jager & Van Ginkel 2005).

2.3 Historische situatie

De ontginningsgeschiedenis van het hoogveencomplex rond Fochteloo wijkt door een aantal factoren af van die van vergelijkbare hoogveengebieden in de noordelijke provincies. Een belangrijke factor hierin heeft de topografische ligging gevormd. Doordat het complex doorsneden werd met provinciale en gemeentegrenzen is een systematische vervening van het gebied nooit van de grond gekomen: er kan zelfs een onderverdeling worden gemaakt in een Drentse en een Friese component in de ontginnings- en verveningshistorie van het gebied. De eerste vervening van het hoogveencomplex wordt gerealiseerd nadat in 1612 aan Adriaan Pauw, raadspensionaris van Holland, octrooi wordt verleend voor het vervenen van venen

van de marken Diever en Leggeloo. De eerste veenkolonie die naar aanleiding van de werkzaamheden van de ‘Hollandsche Compagnie der Dieverder, Leggelder en Smilder veenen’ ontstaat is Hoogersmilde (De Vroome 1986).

Een historische kaart uit de Napoleontische periode – onder leiding van het Franse ‘Corps Impérial der Ingénieurs Géographes’ tussen 1811 en 1813 vervaardigd – toont dat de percelen ten noorden van de Leemdijk reeds tot aan de provinciegrenzen verveend zijn (Versfelt & Schroor 2001). Op de nog niet verveende terreinen op Drents grondgebied komen op grote schaal boekweitakkers voor. Tevens kunnen hier enkele meren onderscheiden worden, zogenaamde meerstallen. Het veengebied rond Hoogersmilde werd ontsloten door de Drentse Hoofdvaart. Deze vormt de gekanaliseerde versie van het veenriviertje de Smilt. Met het vorderen van de vervening is de Hoofdvaart geleidelijk in noordoostelijke richting doorgetrokken; in 1774 werd Assen bereikt. Historisch kaartmateriaal geeft de voorschrijdende vervening tot de Fries-Drentse grens duidelijk weer: rond 1850 is de vervening – die plaatsvindt vanuit wijken die loodrecht op de ‘Drentsche Hoofdvaart’ zijn aangelegd – nog in volle gang (Geudeke et al. 1990). Tegen de eeuwwisseling is het hoogveen tot aan de Fries-Drentse grens en de gemeentegrens aan de zuidzijde van het Kolonieveld (de Norger wijk) echter in hoofdzaak in cultuur gebracht en in gebruik als landbouwgrond (Wieberdink 1990).

In Friesland komt de vervening later op gang. In het noorden vindt vanaf de 18e eeuw de systematische vervening rond Bakkeveen en Waskemeer een aanvang. De Haulerwijkster Vaart vormt hier het equivalent van de Drentse Hoofdvaart. Ook ten westen van het Fochteloërveen gebeurt één en ander, nadat in 1781 aan Daniël de Block Lyclama à Nijeholt de rechten heeft verkregen om een vaart van Donkerbroek naar Appelscha te graven. Hoewel deze reeds omstreeks het midden van de 19e eeuw ‘de Scheid’, de provinciegrens met Drenthe bereikte, en de Witte Wijk reeds in 1791 aangelegd was, heeft het tot 1894 geduurd alvorens er een directe verbinding tussen de Compagnionsvaart en de Drentse Hoofdvaart werd gerealiseerd (De Vroome 1986).

Wat direct opvalt bij de analyse van historische kaarten van het Friese gedeelte van het hoogveencomplex, is dat de vervening hier – in tegenstelling tot het aangrenzende Drenthe – tot in de 20e eeuw in een veel lager tempo en minder systematisch wordt uitgevoerd. Voornoemde kaart uit 1896 (Wieberdink 1990) maakt direct duidelijk dat de vervening in dit gebied beperkt blijft tot de directe omgeving van de woonkernen Oosterwolde, Appelscha en Veenhuizen. In het ‘Appelscha Veen’ is weliswaar reeds een netwerk van wijken en kruiswijken gegraven, maar slechts enkele percelen ten zuiden van de Lycklama vaart zijn verveend en verkaveld. Een aanzienlijke hoeveelheid – vaak ondiepe – veenputten in het noorden van het Appelscha Veen duidt erop dat hier wél op aanzienlijke schaal voor individuele doeleinden turf werd gewonnen. Hierbij werd het in de maanden maart en april uit de putten gewonnen veen op het onontgonnen hoogveen gelegd om te drogen (Kuijer 1991). In het Fochteloërveen ontbreekt elke aanwijzing voor menselijke activiteit.

Een tweetal factoren is van groot belang geweest in het ‘achterblijven’ van dit ge-

bied. In eerste instantie is dit het ontbreken van grote afvoerkanalen in de directe omgeving: zowel de Haulerwijkster Vaart als de huidige Opsterlandsche Compagnonsvaart (Appelsgaaster vaart) bevinden zich op enige afstand. Ook de stichting van de strafkolonie Veenhuizen heeft een belangrijke rol gespeeld. Om de grote werkloosheid en armoede in het westen van het land te bestrijden zijn in het begin van de 19e eeuw door de Maatschappij van Weldadigheid koloniën gesticht. Veenhuizen, voorheen een gehucht, werd in 1822/1823 gevormd en vormde een 'onvrije' inrichting, waar de verschoppelingen van de maatschappij geplaatst werden. Bij de aankoop hoorde een aanzienlijke hoeveelheid (circa 3000 hectare) 'woeste grond' rond de kolonie, het Fochteloërveen. Direct na aankoop werd de Kolonievaart gegraven, die via de Norger vaart aansloot op de Drentse Hoofdvaart. Deze vaart speelde geen functie in de vervening van het Fochteloërveen, maar diende uitsluitend voor het vervoer van mensen en goederen. Al snel na oprichting kreeg de kolonie te kampen met financiële moeilijkheden. Hierdoor, en doordat de vraag naar veen geleidelijk afnam, is er slechts op geringe schaal turf gewonnen in het Fochteloërveen (De Vroome 1986). Het begin van de 20e eeuw vormde echter een periode waarin op grote schaal ontginningen werden uitgevoerd. Het oppervlak hoogveen in het Fochteloërveen slonk snel, en de kwaliteit ervan werd bedreigd doordat bij de ontginning en het in gebruik nemen van de direct omringende landbouwgronden het grondwaterpeil snel daalde en het veen oxideerde en inklonk. Het bewijs dat dit probleem al in de eerste helft van de eeuw werd onderkend vormt het feit dat Natuurmonumenten in 1938 een hoogveenterrein van circa 200 hectare aankoopt. De economische groei van na de Tweede Wereldoorlog resulteert in een afname van de snelheid van ontginning (hiervoor werden eerder werklozen ingezet). In 1961 wordt in de Troonrede een officieel halt toegevoerd aan het ontginning van hoogveengebieden.

Bovenstaande ontginningsgeschiedenis kan met betrekking tot de onderzoekslocatie nader worden gespecificeerd. De Lycklamavaart – die de zuidgrens van het natuurgebied van Natuurmonumenten vormt – is tegen het eind van de 19e eeuw haaks op de Elfde wijk gegraven, die direct aansluit op de Appelsgaaster vaart. De historische kaart uit 1896 toont een situatie waarin de vervening van het Appelscha Veen geleidelijk voortgaat in noordelijke richting; op het moment van karteren vormt de Lycklamavaart de noordgrens van het stadium waarin de vervening zich op dat moment bevindt. Tussen de Derde en de Zesde wijk zijn enkele percelen in cultuur gebracht, hetzelfde geldt in hoofdzaak voor het land tussen de Eerste kruis- of verbindingswijk en de Derde kruiswijk. Enkele kavels zijn beplant met bos. In dun bevolkte gebieden als de omgeving van Fochteloo zijn niet alle ontgonnen gronden direct in gebruik genomen als landbouwgronden, maar werd een deel aangeplant met bossen. Deze werden na invoering van de kunstmest alsnog in cultuur gebracht en is het bos gekapt (Kuijjer 1991, p. 45). Voor het resterende deel is het noordelijke deel van het Appelscha Veen nog onontgonnen. Aan de noordzijde van de Lycklamavaart is de aanzet van de zijwijken reeds gegraven. Hiertussen bevinden zich de in het bovenstaande vermelde veenputten. Op dezelfde dag in 1961 dat in de Troonrede een stop op het ontginning van het resterende hoogveen werd uitgesproken, is het laatste gedeelte ten zuiden van de Lycklamavaart – dat in particulier bezit was – ontgonnen (De Vroome 1986).

2.4 Gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel

Op basis van de bij het bureau-onderzoek verkregen informatie kan een specifiek archeologisch verwachtingsmodel voor het plangebied worden opgesteld. Uit bovenbeschreven studie komt naar voren dat het plangebied grotendeels is gesitueerd in een veenontginningsvlakte. Op een door Alterra in Archis beschikbaar gestelde kaart wordt het plangebied in het noorden en uiterste zuidwesten doorsneden door een dekzandrug. Centraal door het onderzoeksgebied liggen plateauachtige veenresten. Van de veronderstelde hoge(re) ligging van deze dekzandruggen is op de hoogtekkaart van het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN) echter weinig tot niets terug te zien. Vermoedelijk wijst dit erop, dat de dekzandruggen tijdens de verving van het gebied in de 20e eeuw zijn geëgaliseerd of afgetopt. De ontginningswijze en -diepte zijn van doorslaggevend belang bij het vaststellen van een archeologische verwachtingswaarde voor het plangebied. Het hoogveen rondom Fochteloo is tussen het eind van de 19e eeuw en 1961 verveend. De verving werd niet altijd uitgevoerd tot op het niveau van de pleistocene ondergrond: soms liet men uit strategische overwegingen een laag restveen intact. Dit lijkt ook in de zuidelijke helft van het plangebied het geval: hier kunnen meerveengronden worden verwacht. Op de overgang van het restveenpakket naar de zandondergrond (waarin zich geen podzol heeft ontwikkeld) bevindt zich een smerende gliede- of meerbodemiaag. In het resterende deel van de onderzoekslocatie zal weinig meer van het oorspronkelijke hoogveenpakket resteren: maximaal bevindt zich hier tussen de bouwvoor en de dekzandondergrond nog een dunne moerige laag met plaatselijk mogelijk een dun veenlaagje. Op plaatsen waar het veenpakket en de moerige en/of gliedelaag ontbreekt en het dekzand direct aan het oppervlak ligt, is de kans groot dat zich in het oorspronkelijke bodemprofiel verstoringen hebben voorgedaan. Een algemeen kenmerk van akkerbouwpercelen in veen(koloniale)-ontginningsvelden is dat de diverse horizonten van het podzolprofiel in het dekzand verploegd zijn, soms zelfs tot op de keileem-ondergrond. Omdat de top van het dekzandpakket – tot het moment waarop vernatting van het gebied optrad en geleidelijk een veenpakket werd gevormd – het oorspronkelijk woon- en leefniveau representeert, impliceert een toename van de verstoringsdiepte hierin een recht evenredige afname van de kans op het aantreffen van *in situ* archeologische grondsporen. Bij een aanzienlijke verstoringsdiepte kunnen derhalve alleen diepe grondsporen in hun oorspronkelijke context aanwezig zijn in het bodemarchief. In theorie heeft het plangebied mogelijkheden voor bewoning en/of (agrarische) exploitatie geboden totdat veengroei dit vermoedelijk aan het eind van de IJzertijd of in de Romeinse Tijd onmogelijk maakte. Vooral ontginningseenheid Tachtig Bunder ten westen van de Fochtelooërveenweg is bij ontginning rijk aan archeologica gebleken: hier zijn vondsten uit de periode Mesolithicum–Romeinse Tijd gedaan. Hoewel een component van de vondsten uit de steentijd (Paleolithicum–Neolithicum) incidentele strooi- of depotvondsten representeert, wijst de vondst van enkele gebruiksbijlen en een voorwerp als een ‘Plättbolzen’ erop dat de omgeving van Fochteloo vanaf het Neolithicum wordt ontgonnen en in cultuur wordt gebracht. Ook uit de Brons- en IJzertijd zijn archeologische sporen aangetroffen die een structureel gebruik van het gebied bewijzen. Potentieel voor de aanwezigheid van een archeolo-

gische vindplaats is derhalve in het onderzoeksgebied in ruime mate aanwezig. Op basis van het geo-archeologisch onderzoek zal echter moeten blijken in hoeverre er sprake is van een intacte bodemopbouw binnen het gebied.

3 Resultaten inventariserend veldonderzoek

3.1 Booronderzoek

Gezien de omvang van het onderzoeksgebied, is deze onderverdeeld in een viertal deelgebieden (afb. 6). De verdeling is deels gebaseerd op perceelsgrenzen. Het grootste deelgebied bestaat echter uit één raai boringen die gevormd als een lint over meerdere kilometers en percelen loopt. Tijdens het archeologische veldonderzoek zijn in de boorkernen en tijdens de oppervlakkartering geen archeologische indicatoren aangetroffen.

Deelgebied I

Deze plek is gesitueerd in het noorden van het plangebied, aan weerszijden van de Helomaweg en bestaat uit de volgende boornummers: 104-166, 1-55, 601-604. De algemene bodemopbouw in dit gebied ten zuiden van de Helomaweg ziet er, van onder naar boven, als volgt uit:

- Op een maximale diepte 1,3 m –mv. bevindt zich (kei)leem, welke grijskleurig en weinig tot sterk zandig is.
- Daarboven ligt een laag dekzand, geelgrijs dan wel oranjebruin gekleurd. Het zand is fijn tot matigfijn van textuur.
- Een donkergekleurde zandlaag waarin veenresten waarneembaar zijn. Tevens kunnen in deze laag E-horizontvlekken gezien worden. De oorspronkelijke veenlaag is hier afgegraven. De toplaag van het veen is teruggeplaatst om de bodem nog enige vruchtbaarheid te geven. De naam voor dit fenomeen is bolsterlaag (Berendsen 1997).
- Tot slot volgt de bruingrijs gekleurde bouwvoor.

Het beeld ten noorden van de Helomaweg ziet er anders uit. Bij de eerste 22 boorpunten (nrs. 1 – 22) ligt de (kei)leem op ongeveer 50 cm direct onder de bouwvoor. Dat de leem hier vrij ondiep ligt heeft een oorzaak. De boorraai liep langs een oude slootvulling. Vier extra boringen (nrs. 601 – 604) zijn over de hoger gelegen delen naast de sloten gezet. De diepte van het leem lag hier rond de 0,9 m –mv. In boringen 23 – 55 blijkt de leem op ongeveer 0,7 tot 1 m –mv te liggen. Een uitzondering hierop vormen twee boringen (50 en 51). Het leem ligt hier respectievelijk 4,05 en minstens 3,05 m –mv. Hier bevindt zich mogelijk een pingo (ruïne).

Deelgebied II

De boorpunten uit deelgebied II liggen noordwestelijk in het plangebied, aan weerszijden van de bocht in de veenweg. De volgende boornummers behoren tot dit deelgebied: 60 – 73, 445 – 459, 220, 223, 310 – 312, 315, 501 – 516, 224 – 228, 230 – 239 en 91 – 104. De ligging van het keileem verschilt in het noorden en zuiden. Het keileem benoorden boorpunt 63 ligt gemiddeld op 1,2 of 1,3 m –mv. Bezuiden boorpunt 63 ligt het leem vrijwel direct onder de bouwvoor, op onge-

veer 0,5 tot 0,7 m –mv. Een uitzondering hierop vormen de boorpunten 213 – 219; de leemdiepte bedraagt hier weer 1 tot 1,3 m –mv. Drie rijen achtereenvolgende boorpunten: de eerste rij: 91-93, 311 en 445, de tweede rij 217 – 219 en 315 en rij 456 – 459 laten dekzand zien tot op 1,3 m –mv. De opbouw van de bodem in dit deelgebied is van onder naar boven toe als volgt:

- Grijs leem op ongeveer 1,3 m –mv.
- Fijn tot matigfijn geelgrijs zand op 0,7 tot 1 m –mv.
- Daarboven een donkergekleurde bolsterlaag
- De bruingrijze bouwvoor.

Deelgebied III

Centraal zuidelijk in het plangebied liggen de boorpunten van deelgebied III. De boorraaien waaieren in dit deelgebied uit naar de Fochteloërveenweg. Tot de boorpunten behoren de nummers: 74-90, 169-206, 253-306, 313, 316-318, 432-443. Van boorpunt 74 verschuift de leem van 0,5 m –mv naar 1,3 m –mv op boorpunt 90. Boorpunt 432 tot 443 laat een vergelijkend beeld zien. De keileem ligt hier op een diepte die verschilt van 0,5 m –mv tot 1,3 m –mv. Bij de boorpunten 439 en 440 wordt dekzand gevonden tot op 1,30 m –mv. Het beeld dat de uitwaaierende boorraaien geven is als volgt: De meest noordelijke boorraai laat een gedifferentieerd beeld zien. De keileem ligt hier van 0,5 tot 1,3 m –mv. De naastgelegen boorraaien vertonen een gelijk beeld. De bodemopbouw, van onder naar boven, is in deelgebied III als volgt:

- Tot maximaal 1,3 m –mv grijze leem of zand met leembrokken.
- Een oranje,geelgrijze BC-horizont. De oranje verkleuring is het restant van de onderkant van de oorspronkelijke B-horizont. Deze laag ligt maximaal op 1 m –mv.
- Tot ongeveer 0,55 m –mv ligt een zandlaag met daarin veenresten en E-horizontvlekken. Het gaat daarbij om de eerder vermeldde bolsterlaag.
- Tot slot bevindt zich tot op maximaal 0,35 m –mv de bruingrijze bouwvoor in deelgebied III.

Deelgebied IV

Dit gebied is van alle deelgebieden de kleinste eenheid. Het gaat om 34 boringen in totaal. Deze liggen in noordwestelijke richting langs het zuidelijke deel van de Fochteloërveenweg. De volgende boornummers liggen in deelgebied IV: 319, 421-431, 701-721. Het leem bevindt zich in deelgebied IV gemiddeld op 1,2 m –mv. De bodemopbouw, van onder naar boven, is als volgt:

- Tot maximaal 1,3 m –mv grijze leem of zand met leembrokken.
- Tot ongeveer 0,6 m –mv ligt een matigfijne tot fijne zandlaag met daarin eventueel veenresten en E-horizontvlekken. Het gaat daarbij om de bolsterlaag.
- Tot slot bevindt zich tot op maximaal 0,35 m –mv de bruingrijze bouwvoor.

3.2 Aanvullend onderzoek middels een kruisraai

In deelgebied I, is ter hoogte van de boorpunten 50 en 51 een veengat aangetroffen. Het vermoeden bestaat dat het hier een pingo(ruïne) betreft. Pingo's ontstaan als heuveltjes met een ijskern. Ze variëren in de actuele periglaciale milieu's in hoogte van 3-70 m, en in diameter van 30–600 m. In periglaciale gebieden kunnen dergelijke heuveltjes bijvoorbeeld ontstaan op plaatsen waar het grondwater onder druk staat (Berendsen 1998, pp. 119–121). In overleg met het bevoegd gezag (provinciaal archeoloog dhr. G. de Langen) en DLG is besloten versneld rondom de boorpunten 50 en 51 een groter gebied middels een kruisraai te onderzoeken. Hierbij worden kruisgewijs boringen gezet met boorpunt 50 als centrum (In dit boorpunt zijn de dieptste veenlagen waargenomen). Het is de bedoeling de randen van het veengat op te zoeken. Daarnaast wordt er bij de boringen rond deze randen gekeken scherpe verdiepingen (bijvoorbeeld een sterke toename van veenpakketten tussen boringen met minimaal 10 meter afstand). Een scherpe overgang wijst op een pingo(ruïne). Er is geboord tot op de onverstoorde C-horizont, met een maximale diepte van 5 m. Voorafgaand aan het veldonderzoek is de onderzoeksplek bekeken op *Google Earth*. Dit onderzoek heeft echter niets opgeleverd.

Het aanvullende onderzoek vond plaats op donderdag 10 december 2009 en werd uitgevoerd door M.C.M. Komen MA en J. Dekker. In totaal zijn er veertien aanvullende boringen gezet (afb. 7). Het veengat kent aan drie zijden een duidelijke en scherpe verdieping van veenlaagjes naar dekzand/(kei)leem (afb. 8 en 9). De begrenzing is niet gevonden bij de noordwestelijke raai (boorpunten 801 tot 803) en ligt hoogstwaarschijnlijk buiten ons onderzoeksgebied. Het naastgelegen perceel wordt hier begrenst door een sloot. In boorpunt 801, gezet op een meter afstand van de slootrand, is tot op vijf meter diepte veen aangetroffen. De overige drie raaien kennen wel een duidelijke begrenzing. Het verschil in diepte, waar veen en dekzand/(kei)leem in elkaar overgaan, is op elke raai tussen twee boorpunten abrupt, met een gelijk diepte verschil. Aan drie zijden bedraagt de overgang veen naar zand bij naast elkaar gelegen boorpunten telkens scherp 1,20 m in diepte. Voor de zuidwestelijke raai bestaat dit verschil in diepte tussen de boorpunten 808 en 809. In het zuidoosten tussen de boorpunten 805 en 806 en tot slot in het noordoosten zit dezelfde scherpe overgang tussen de boorpunten 813 en 814.

kruisraai

De bodemopbouw bij de gemiddelde boring op de kruisraai is als volgt:

- Op 5 m –mv + grijs zand en/of leem.
- Tot maximaal 0,3 m –mv verschillende veensoorten en -lagen met onderin gliede, daarboven rietveen en bosveen en bovenaan wollegrasveen. De veenlagen hebben een uiteenlopende tint bruin van lichtbruin tot aan zwartbruin. Tot slot kunnen zich tussen de veenlagen kleine zandbandjes bevinden.
- Vanaf ongeveer 0,3 m –mv volgt veen donkergrijsbruine bouwvoor.

4 Samenvatting en conclusie

Naar aanleiding van de tweede module landinrichting Fochteloërveen heeft het ARC, namens DLG, een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd. Langs het bijzondere natuurgebied worden kaden aangelegd, slenken en drainagesleuven gegraven om de waterhuishouding te reguleren. Tijdens de aanleg van deze sleuven bestaat de kans dat mogelijke archeologische resten beschadigd worden. Het vooronderzoek betreft een bureauonderzoek met aansluitend een verkennend booronderzoek. Doel van beide onderzoeken is het geplande werkgebied op de aanwezigheid van archeologische indicatoren te toetsen. Archeologische indicatoren worden verwacht in min of meer complete podzolprofielen, in het bijzonder als de B-horizont (deels) behouden is. Tijdens het begin van vorige eeuw is in het gebied op grote schaal veen afgegraven. Na het afgraven is het bovenste deel van het veen teruggeplaatst om de grond nog enige vruchtbaarheid te geven. Op basis van deze kennis lijkt het aantreffen van complete podzolgronden gering. Uit het veen zijn in 1935 wel een tweetal belangrijke archeologische vondsten geborgen. Tijdens het booronderzoek is in totaal 18 km onderzocht en zijn er 395 boringen bekeken. Gezien het grote aantal boorpunten is het plangebied opgedeeld in vier deelgebieden. De boorpunten liggen voornamelijk lintgewijs verspreid over het terrein. Tussen de boorpunten is het oppervlak afgezocht op eventuele archeologische indicatoren. Zowel in de boorkernen als bij de oppervlaktekartering zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen. Het veldonderzoek heeft de volgende resultaten opgeleverd. In vijftien boorpunten is een restant van een B-horizont waargenomen (zie afb. 6). De top van de B-horizont lijkt te ontbreken. Ook gezien het ontbreken van enige reliëf is het vrij zeker dat de top van deze B-horizonten niet meer aanwezig zijn. Naast vijftien boorpunten met een B-horizont is bij een aanzienlijker aantal boorpunten een B/C-horizont waargenomen. De B/C-horizont is de overgangslaag, waarbij nog een oranje gekleurde onderkant van de B-horizont te zien is. De kans op het aantreffen van intacte archeologische resten is hierbij echter relatief gering. In totaal gaat het om 160 boorpuntnummers waarbij een B/C-horizont is waargenomen, de boornummers liggen verspreid over alle deelgebieden. Tot slot is er in deelgebied I in de boorpunten 50 en 51 tot op een grote diepte veen gevonden. Tot op maximaal op 4,05 m –mv zijn hier veenlagen in de bodem aangetroffen. Het vermoeden bestaat dat zich op deze plek een pingo(ruïne) in de ondergrond bevindt. Een aanvullend onderzoek middels een kruisraai, waarbij veertien aanvullende boorpunten zijn uitgezet met boorpunt 50 als centrum, heeft het volgende opgeleverd. De begrenzing van het veengat is aan drie zijden gevonden. Alleen aan de noordwestzijde is de begrenzing niet gevonden, de begrenzing hier valt buiten het onderzoeksgebied. Bij de overige drie randen gaat het om scherpe begrenzingen. Het betreft telkens een oplopende overgang tussen de veenpakketten van twee naastgelegen boorpunten waarbij het verschil in diepte van de veenlagen in alle drie de gevallen 1,20 m bedraagt. Gezien de gelijke, abrupte overgang van veen naar zand, mogen we hier naar alle waarschijnlijkheid over een pingo spreken. Tijdens de grote veenafgravingen van afgelopen eeuw is het terrein hoogstwaarschijnlijk geëgaliseerd en bij deze werkzaamheden is de pingo vermoedelijk aangetast. De kenmerkende wallen rondom een ruïne, zijn niet aangetroffen. Vanwege de

ze verstoring bestaat er vermoedelijk een geringe kans dat zich hier nog intacte archeologische resten in de bodem bevinden.

5 Aanbeveling

Op basis van het onderzoek kan de volgende aanbeveling worden gedaan. In de bijelkaar gelegen boorpuntnummers 117-120, 123, 126, 130, 132 en 134, allen gelegen in deelgebied I, zijn restanten van een B-horizont van een podzolbodem aangetroffen. Mede na overleg met de provinciaal archeoloog is besloten hier geen verder onderzoek uit te voeren. Het lijkt onwaarschijnlijk hier nog archeologische resten *in situ* aan te treffen. Meerdere boorpunten in de verschillende deelgebieden laten of een B-horizont, danwel een B/C-horizont zien. Intacte bodems zijn echter niet aangetroffen. Aangezien de veronderstelling hierbij is dat het om de overgang van B naar C-horizont gaat is het profiel op deze plaatsen ook grotendeels aangestast. Het voorkomen van intacte archeologische restanten tussen de boorpunten is niet uit te sluiten maar zijn op basis van de uitkomsten ook niet waarschijnlijk. Verder onderzoek lijkt daarom niet noodzakelijk.

Inzake het aanvullende onderzoek naar een pingo(ruïne), ter hoogte van de boorpunten 50 en 51, volgt een aangepaste aanbeveling. Uit het aanvullende onderzoek is naarvoren gekomen dat het hoogstwaarschijnlijk om een pingo(ruïne) gaat. Verder is ook geconcludeerd dat vanwege egalisatie begin vorige eeuw de pingo verstoord is en dat er een geringe kans bestaat op het aantreffen van intacte archeologische restanten. Een pingo heeft een aardwetenschappelijke waarde. In het geval van de pingo wordt geadviseerd zo min mogelijk verstorende activiteiten uit te voeren en indien mogelijk, de werkzaamheden op het bewuste deel van het plangebied te verplaatsen.

Wanneer bij de uitvoering onverhoopt grondsporen en/of vondsten worden aangetroffen, dient hiervan direct melding te worden gemaakt bij de provinciaal archeoloog, dhr. G.de Langen.⁶

⁶Provincie Friesland, afd. Ruimtelijke Plannen, Postbus 20120, 8900 HM Leeuwarden, tel: 058-29259 25.

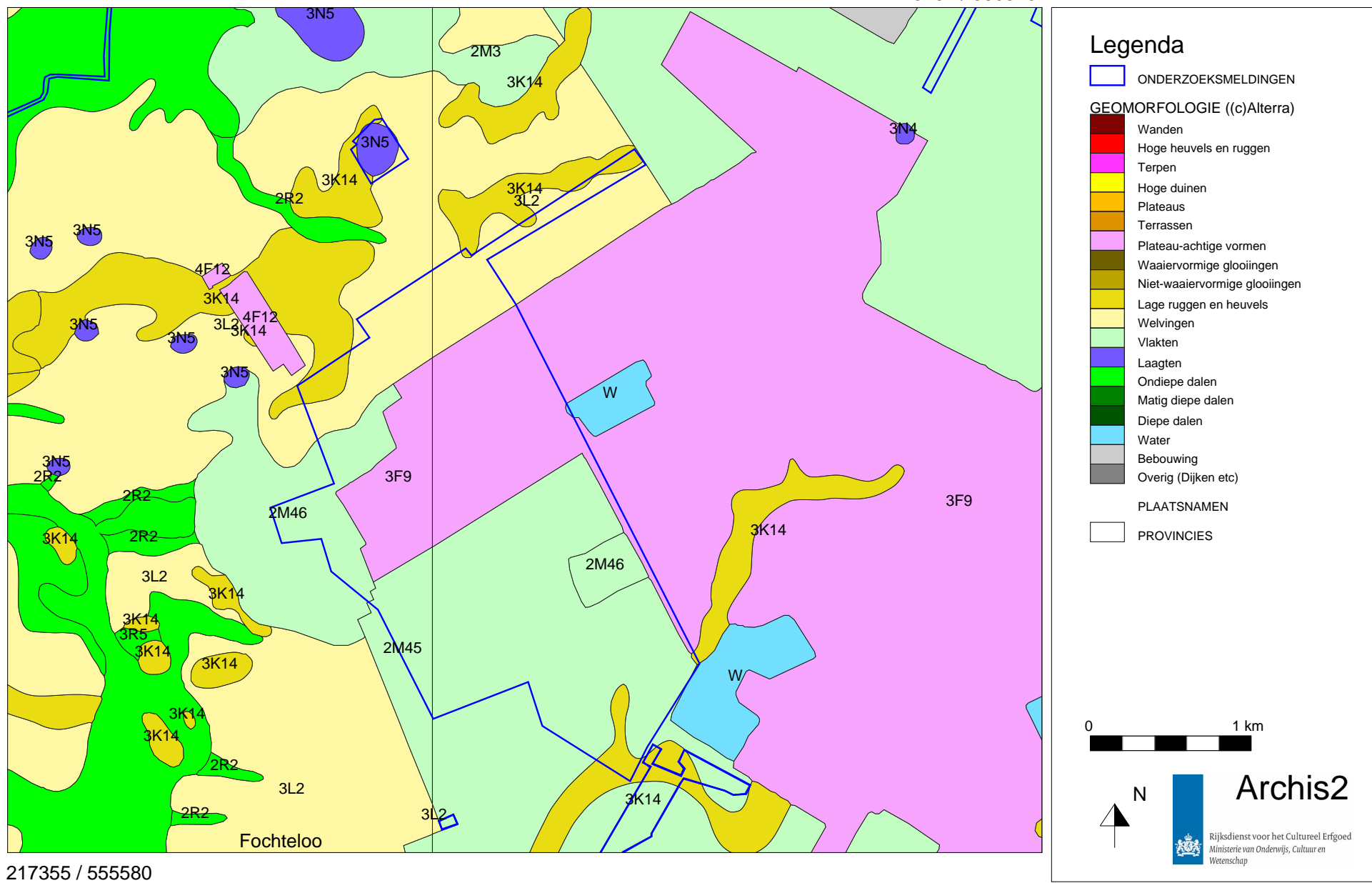
Literatuur

- Berendsen, H.J.A., 1997. *Landschappelijk Nederland*. Assen (Fysische geografie van Nederland).
- Berendsen, H.J.A., 1998. *De vorming van het land. Inleiding in de geologie en de geomorfologie*. Assen (Fysische geografie van Nederland). Derde druk.
- 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.
- Brandt, R.W. et al. (red.), 1992. *ARCHIS. Archeologisch Basis Register, versie 1.0*. Amersfoort.
- Brongers, J.A., 1976. *Air photography and Celtic field research in the Netherlands*. Amersfoort (Nederlandse oudheden 6).
- Geudeke, P.W., K. Zandvliet & L. Balk, 1990. *Grote Historische Atlas van Nederland 1:50.000, 2 Noord-Nederland 1851–1855*. Groningen.
- Giffen, A.E. van, 1954. Praehistorische huisvormen op de zandgronden. *Nederlands kunsthistorisch jaarboek* 5, pp. 11–40.
- Jager, S., 1981. Een grote vuurstenen bijl en een “Plättbolzen” uit Fochteloo, gem. Ooststellingwerf, prov. Friesland. *Helinium* 21, pp. 227–245.
- Jager, S.W., 1988. *Een inventarisatie van archeologische elementen ten behoeve van het intentieprogramma bodembeschermingsgebieden in de provincie Friesland. Eindrapport*. Amsterdam (RAAP-rapport 27). Met bijdragen van R.W. Brandt, K. Anderson en L.A. Ankum.
- Jager, S. & E. van Ginkel, 2005. *Archeologie van de Stellingwerven, Rendierjagers, boeren en ontginners in het stroomgebied van Tjonger en Linde*. Assen.
- Koopman, G., 2004. Ossenbloed en waterhard. *Noorderbreedte* 3, jaargang 28, pp. 40–41.
- Kuijper, P.C., 1991. *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. Toelichting bij kaartblad 12 West Assen*. Wageningen.
- Mulder, E.F.J. de et al., 2003. *De ondergrond van Nederland*. Groningen/Houten.
- Oostemeid, E., 1986. Fochtelooërveen na 2600 jaar in de revisie. *Noorderbreedte* 5, jaargang 10, pp. 183–186.
- Peeters, H. & M.J.L.Th. Niekus, 2005. Het Mesolithicum in Noord-Nederland. In: J. Deeben, E. Drenth, M.F. van Oorsouw & L. Verhart (red.), *De Steentijd van Nederland*. Meppel, pp. 201–234 (Archeologie 11/12).
- Prummel, W., 2001. Dierenvondsten uit het dal van de Tjonger tussen Donkerbroek, Oosterwolde en Makkinga (FR.). *Paleo-Aktueel* 12, pp. 30–35.
- Prummel, W. & M.J.L.Th. Niekus, 2005. De laatmesolithische vindplaats Jardinga: de opgravingen in 2002 en 2003. *Paleo-Aktueel* 14/15, pp. 31–37.
- Prummel, W., M.J.L.Th. Niekus & A.L. van Gijn, 1999. Een laatmesolithische jacht- en slachtplaats aan de Tjonger bij Jardinga (Fr.). *Paleo-Actueel* 10, pp. 16–19.
- Versfelt, H.J. & M. Schroor, 2001. *De Franse kaarten van Drenthe en de noordoostelijke kust, 1811–1813*. Groningen.

Vroome, H. de, 1986. Het Fochteloërveen, een waardevol hoogveenrestant.
Noorderbreedte 5, jaargang 10, pp. 169–180.

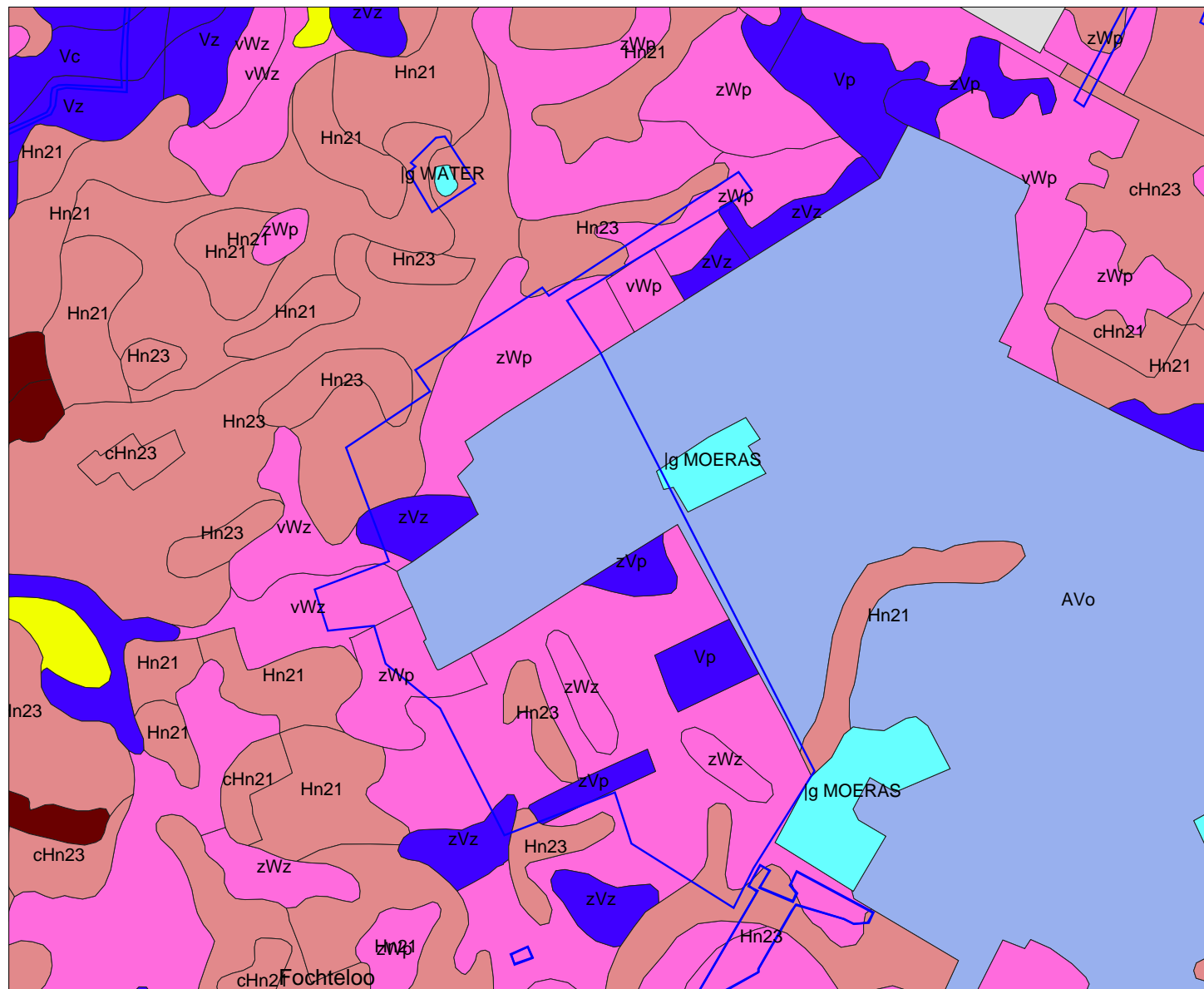
Wieberdink, G.L. (red.), 1990. *Historische Atlas Drenthe. Chromotopografische Kaart des Rijks 1:25.000*. Den Ilp.

223794 / 560840



Afbeelding 2. Geomorfologische kaart van de onderzoekslocatie (blauw omcirkeld) en omgeving. Bron: Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM)/Archis II.

223794 / 560840



217355 / 555580

Legenda

ONDERZOEKSMELDINGEN

BODEM ((c)Alterra)

- Associaties
- Brikgronden
- Bebouwing
- Dijk, bovenlandstrook
- Dikke eerdgronden
- Fluviaale afz ouder pleistoceen
- Groeve, gegraven, mijnstort
- Kalksteenverweringsgronden
- Oude rivierkleigronden
- Overige oude kleigronden
- Ondiepe keileemgronden
- Leemgronden
- Zeekleigronden
- Mariene afz ouder pleistoceen
- Niet-gerijpte minerale gronden
- Oude bewoningsplaatsen
- Rivierkleigronden
- Kalkh lutumarme gronden
- Veengronden
- Moerige gronden
- Water, moeras
- Podzolgronden
- Kalkloze zandgronden
- Kalkhoudende zandgronden

PLAATSNAMEN

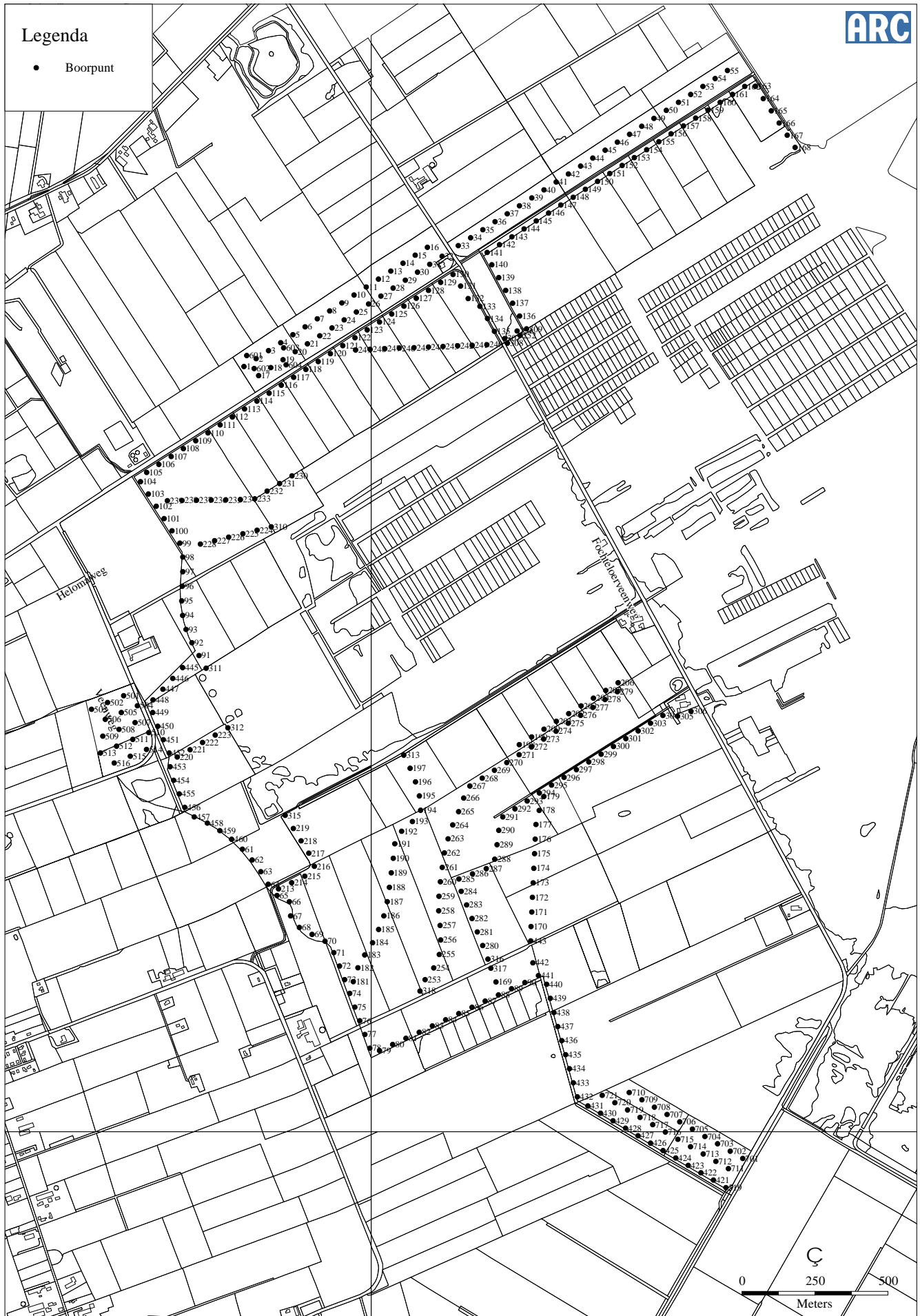
PROVINCIES



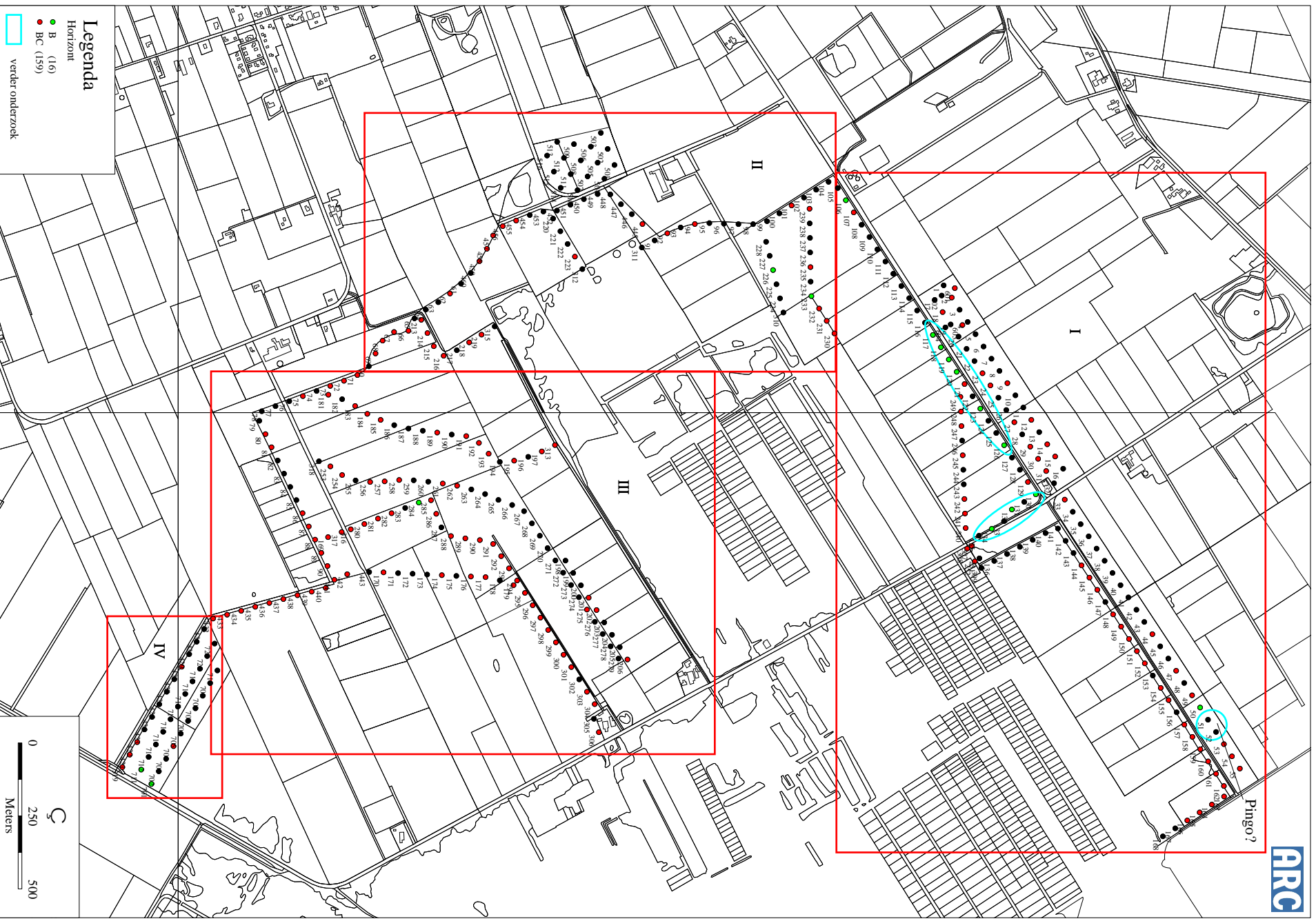
Archis2

Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

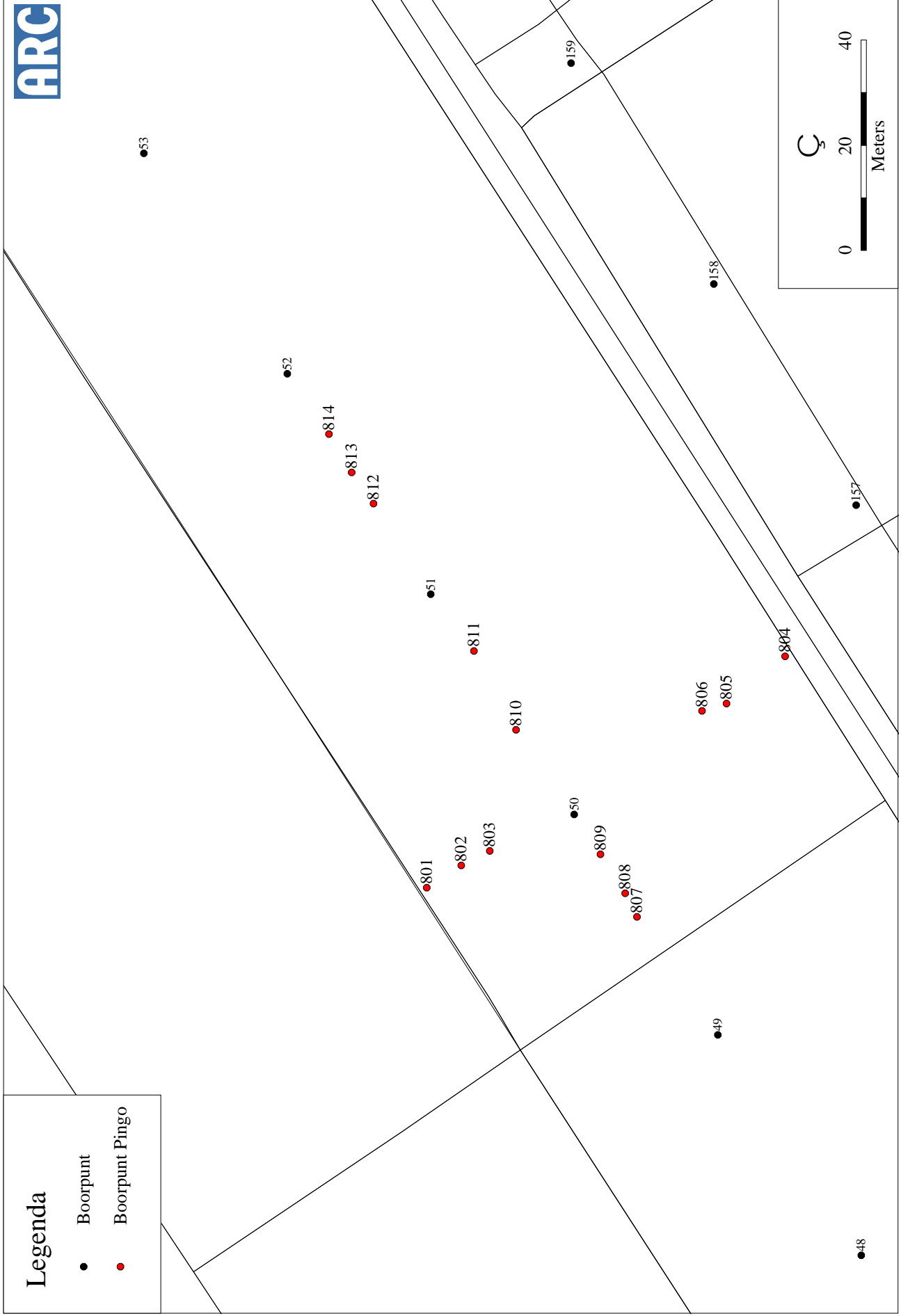
Afbeelding 3. Bodemkaart van de onderzoekslocatie (blauw omcirkeld) en omgeving. Bron: Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM)/Archis II.



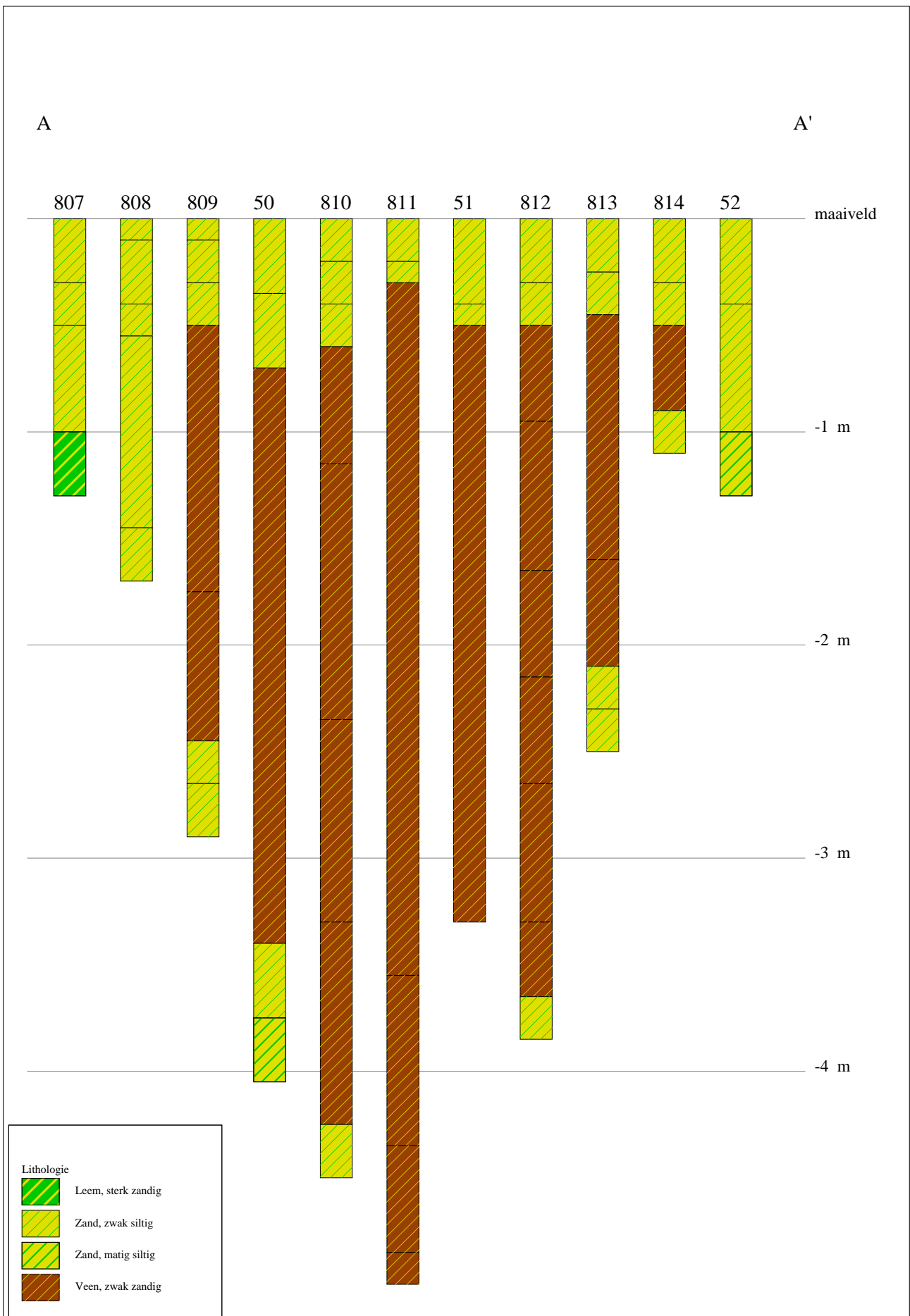
Afbeelding 5. Locatie van de boorpunten in het onderzoeksgebied.



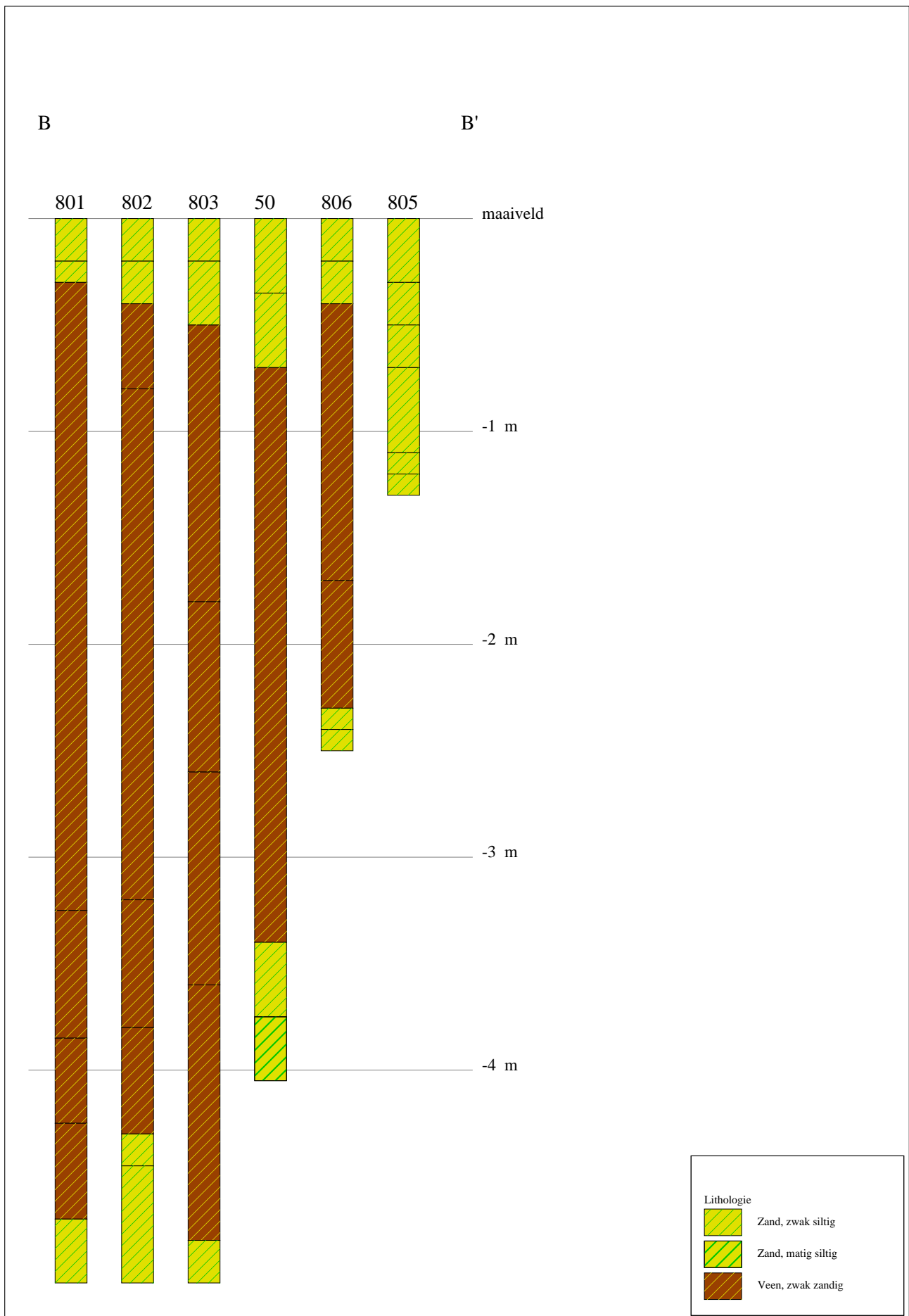
Atbeelding 6. De boorpunten in de deelgebieden met aan gegeven de geobserveerde aanwezige horizonten van een podzolprofiel.



Afbeelding 7. Locatie van de boorpunten van de kruisraai bij de vermoedelijke pingo.



Afbeelding 8. Boorraai A: boringen 807 tot 814 over de vermoedelijke pingo.



Afbeelding 9. Boorraai A: boringen 801 tot 806 over de vermoedelijke pingo.

Bijlage 1 Boorstaten

Locatiebepaling	gemeten, GPS
Referentievlak	Normaal Amsterdams Peil
Maaiveldhoogtebepaling	geschat, overige methoden
Nauwkeurigheid maaiveldhoogte	100 cm

De volgende afkortingen worden in de boorstaten gebruikt.

grondsoort (onderdeel lithologie)		z3	sterk zandig
L	leem		
V	veen	grind (onderdeel van lithologie)	
Z	zand	g1	zwak grindig
bijmengsel (onderdeel lithologie)		humus (onderdeel lithologie)	
km	mineraalarm	h1	zwak humeus
s1	zwak siltig	h2	matig humeus
s2	matig siltig	h3	sterk humeus
s3	sterk siltig		
z1	zwak zandig		

boring 1 RD-X: 219.564. RD-Y: 558.873. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, bruin. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: veenresten.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 2 RD-X: 219.606. RD-Y: 558.900. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 3 RD-X: 219.648. RD-Y: 558.927. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 4 RD-X: 219.690. RD-Y: 558.955. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 5 RD-X: 219.731. RD-Y: 558.982. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 6 RD-X: 219.773. RD-Y: 559.009. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	donker bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: matig grof. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten, rommelig.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 7 RD-X: 219.815. RD-Y: 559.036. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenvlekken, leembrokken.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 8 RD-X: 219.857. RD-Y: 559.064. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	donker bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 9 RD-X: 219.899. RD-Y: 559.091. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 10 RD-X: 219.941. RD-Y: 559.118. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 11 RD-X: 219.983. RD-Y: 559.145. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, b horizonz vlekken.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 12 RD-X: 220.025. RD-Y: 559.173. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig grof. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: e horizont vlekken, veenresten.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, bruin.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 13 RD-X: 220.067. RD-Y: 559.200. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelgrijs	scherp	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
55 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
120 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 14 RD-X: 220.109. RD-Y: 559.227. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, bruin. Zandmediaanklasse: matig fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 15 RD-X: 220.151. RD-Y: 559.255. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	grijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 16 RD-X: 220.192. RD-Y: 559.282. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
90 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 17 RD-X: 219.614. RD-Y: 558.842. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Zandmediaanklasse: matig grof. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 18 RD-X: 219.656. RD-Y: 558.869. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 19 RD-X: 219.698. RD-Y: 558.896. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	gestaakt	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 20 RD-X: 219.740. RD-Y: 558.924. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
15 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 21 RD-X: 219.781. RD-Y: 558.951. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: landschap afgegraven.

boring 22 RD-X: 219.823. RD-Y: 558.978. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 23 RD-X: 219.865. RD-Y: 559.005. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
50 Zs1	witgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: leembrokken.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 24 RD-X: 219.907. RD-Y: 559.033. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	geelbruin	scherp	Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 25 RD-X: 219.949. RD-Y: 559.060. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs2	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 26 RD-X: 219.991. RD-Y: 559.087. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruinbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs1	licht geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 27 RD-X: 220.033. RD-Y: 559.115. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
115 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: leembrokken.
130 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 28 RD-X: 220.075. RD-Y: 559.142. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, bruin. Zandmediaanklasse: matig grof. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, bruin. Zandmediaanklasse: matig fijn.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 29 RD-X: 220.117. RD-Y: 559.169. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: matig grof. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
70 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
75 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 30 RD-X: 220.159. RD-Y: 559.196. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
55 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
75 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
110 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 31 RD-X: 220.201. RD-Y: 559.224. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven.
55 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	gestaakt	Bodemhorizont: BC. Opmerkingen: rommelig.

boring 33 RD-X: 220.298. RD-Y: 559.287. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	grijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 34 RD-X: 220.340. RD-Y: 559.315. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 35 RD-X: 220.382. RD-Y: 559.342. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizontvlekken, rommelig.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
65 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 36 RD-X: 220.424. RD-Y: 559.369. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 37 RD-X: 220.466. RD-Y: 559.396. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	donker bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
45 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 38 RD-X: 220.508. RD-Y: 559.424. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
50 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 39 RD-X: 220.550. RD-Y: 559.451. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
80 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
boring 40 RD-X: 220.592. RD-Y: 559.478. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: veraardveenresten.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
boring 41 RD-X: 220.634. RD-Y: 559.506. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.
boring 42 RD-X: 220.676. RD-Y: 559.533. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
75 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
100 Lz1	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.
boring 43 RD-X: 220.718. RD-Y: 559.560. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Zs1h2	zwartbruin	scherp	Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.
boring 44 RD-X: 220.759. RD-Y: 559.587. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
130 Vz1	bruingrijs	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen. Opmerkingen: onderin veraardveen.
150 Zs1h1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
160 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
boring 45 RD-X: 220.801. RD-Y: 559.615. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 46 RD-X: 220.843. RD-Y: 559.642. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
40 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.</i>
60 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
80 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
90 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 47 RD-X: 220.885. RD-Y: 559.669. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1h1	bruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
70 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.</i>
85 Zs2	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
90 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 48 RD-X: 220.927. RD-Y: 559.696. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1h1	donker bruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
70 Zs1	geelbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
80 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 49 RD-X: 220.969. RD-Y: 559.724. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1h1	donker bruin	scherp	<i>Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: veenresten,e-horizontvlekken rommelig.</i>
70 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.</i>
80 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: leembrokken.</i>
100 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 50 RD-X: 221.011. RD-Y: 559.751. Boormethode: edelmanboring, guts.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
70 Zs1	geelbruin	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.</i>
340 Vz1	donker bruin	scherp	<i>Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen. Opmerkingen: plantenresten, veenpakket intact.</i>
375 Zs1h1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: B. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
405 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 51 RD-X: 221.053. RD-Y: 559.778. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
50 Zs1h1	donker geelbruin	scherp	<i>Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig,veen resten.</i>
330 Vz1	bruin	gestaakt	<i>Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen. Opmerkingen: plantenresten, veenpakket intact.</i>

boring 52 RD-X: 221.095. RD-Y: 559.805. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
40 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> opgebrachte grond. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
100 Zs1h2	bruingrijs	scherp	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
130 Zs2	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn. <i>Opmerkingen:</i> leembrokken.
boring 53 RD-X: 221.137. RD-Y: 559.833. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
45 Zs1h1	bruingrijs	scherp	<i>Vlekken:</i> sterk gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
100 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
110 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Geologische interpretaties:</i> keileem.
boring 54 RD-X: 221.179. RD-Y: 559.860. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
70 Zs1h1	donker bruingrijs	scherp	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
100 Zs2	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
110 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Geologische interpretaties:</i> keileem.
boring 55 RD-X: 221.220. RD-Y: 559.887. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> e horizont vlekken rommelig.
70 Zs2	geelbruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Vlekken:</i> matig gevlekt, oranje. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekszand.
boring 60 RD-X: 219.521. RD-Y: 557.252. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
50 Zs1h1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> (veen) veraard. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten.
70 Zs1	witgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn.
120 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Vlekken:</i> sterk gevlekt, oranje. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekszand.
boring 61 RD-X: 219.558. RD-Y: 557.219. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> (veen) veraard. <i>Opmerkingen:</i> veenresten.
105 Zs1	grijs	scherp	<i>Vlekken:</i> sterk gevlekt, bruin. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> vergraven. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten.
120 Zs1	geelbruin	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn.
boring 62 RD-X: 219.592. RD-Y: 557.182. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties:</i> (veen) veraard. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
90 Zs2	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekszand.
120 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C, gley. <i>Vlekken:</i> matig gevlekt, oranje. <i>Geologische interpretaties:</i> keileem.

boring 63 RD-X: 219.621. RD-Y: 557.141. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, resten veen.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 64 RD-X: 219.647. RD-Y: 557.098. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 65 RD-X: 219.677. RD-Y: 557.060. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 66 RD-X: 219.720. RD-Y: 557.039. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
70 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 67 RD-X: 219.724. RD-Y: 556.990. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 68 RD-X: 219.754. RD-Y: 556.951. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 69 RD-X: 219.797. RD-Y: 556.926. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 70	<i>RD-X: 219.841. RD-Y: 556.903. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
50 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 71	<i>RD-X: 219.872. RD-Y: 556.864. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1	oranjegrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
55 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 72	<i>RD-X: 219.891. RD-Y: 556.818. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
35 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
40 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
55 Lz1g1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 73	<i>RD-X: 219.909. RD-Y: 556.771. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1	oranjegrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.</i>
100 Zs1	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 74	<i>RD-X: 219.926. RD-Y: 556.724. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
50 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 75	<i>RD-X: 219.944. RD-Y: 556.678. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
35 Zs1	oranjegrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
40 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
55 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 76	<i>RD-X: 219.961. RD-Y: 556.631. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
40 Zs1h1	donker bruin	scherp	<i>Vlekken: matig gevlekt, geel. Opmerkingen: rommelig, geroerd.</i>
50 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 77	<i>RD-X: 219.978. RD-Y: 556.584. Boormethode: edelmanboring.</i>		
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
50 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>

boring 78 RD-X: 219.995. RD-Y: 556.537. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig, geroerd, e horizontvlekken.
55 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
65 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 79 RD-X: 220.028. RD-Y: 556.528. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizont vlekken, veenresten, rommelig.
80 Lz1g1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 80 RD-X: 220.074. RD-Y: 556.549. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: bouwvoor, rommelig, e horizont vlekken.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
100 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 81 RD-X: 220.119. RD-Y: 556.570. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, donker grijs. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
65 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
80 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 82 RD-X: 220.164. RD-Y: 556.591. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
80 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
100 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 83 RD-X: 220.209. RD-Y: 556.613. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruinbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
70 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 84 RD-X: 220.255. RD-Y: 556.634. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruinbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 85 RD-X: 220.300. RD-Y: 556.655. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruinbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 86 RD-X: 220.345. RD-Y: 556.677. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizontvlekken, bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 87 RD-X: 220.390. RD-Y: 556.698. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: EB. Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn.
75 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 88 RD-X: 220.436. RD-Y: 556.719. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 89 RD-X: 220.481. RD-Y: 556.740. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizont, vlekken, bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: met leembrokken onderin.

boring 90 RD-X: 220.526. RD-Y: 556.761. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
75 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 91 RD-X: 219.410. RD-Y: 557.882. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: sterk gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: bouwvoor.
80 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, moerig restveen.
110 Zs1	bruingrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 92 RD-X: 219.385. RD-Y: 557.926. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
65 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
110 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 93 RD-X: 219.365. RD-Y: 557.972. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Vz1	zwartbruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 94 RD-X: 219.354. RD-Y: 558.020. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
70 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
85 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 95 RD-X: 219.350. RD-Y: 558.070. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
10 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Opmerkingen: rommelig.
55 Vz1	donker bruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenbrokken.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 96 RD-X: 219.353. RD-Y: 558.120. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
55 Vz1	bruin	geleidelijk	Opmerkingen: restveen.
100 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: veenbrokken vuursteen onbewerkt.

boring 97 RD-X: 219.354. RD-Y: 558.170. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	donker grijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: restveen.
60 Zs1	bruin	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 98 RD-X: 219.354. RD-Y: 558.220. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Lz1	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Sublagen: leemlagen. Opmerkingen: leem brokken.

boring 99 RD-X: 219.344. RD-Y: 558.268. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 100 RD-X: 219.317. RD-Y: 558.310. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Vz1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: restveen.
80 Lz3	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
120 Zs2	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Sublagen: leemlagen.

boring 101 RD-X: 219.290. RD-Y: 558.352. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
15 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
25 Zs1	bruin	scherp	Bodemhorizont: AE. Vlekken: matig gevlekt, grijs. Opmerkingen: resten e horizont.
35 Vz1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: restveen.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 102 RD-X: 219.263. RD-Y: 558.394. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 103 RD-X: 219.236. RD-Y: 558.436. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Lz1	witgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
55 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
70 Zs2	licht grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: keileem brokken.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 104 RD-X: 219.209. RD-Y: 558.478. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: AE.
80 Zs2	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 105 RD-X: 219.230. RD-Y: 558.510. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	bruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
60 Zs2	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
80 Zs2	grijswit	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	grijsgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 106 RD-X: 219.272. RD-Y: 558.537. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: AE. Vlekken: matig gevlekt, wit. Opmerkingen: resten e horizont.
70 Zs1h1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: B.
100 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 107 RD-X: 219.314. RD-Y: 558.565. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	donker grijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
55 Zs2	bruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Zs2	grijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 108 RD-X: 219.356. RD-Y: 558.592. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven.
90 Zs2	geelwit	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 109 RD-X: 219.398. RD-Y: 558.618. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	bruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
100 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 110 RD-X: 219.440. RD-Y: 558.645. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 111 RD-X: 219.482. RD-Y: 558.673. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Zs2	licht geel	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 112 RD-X: 219.524. RD-Y: 558.700. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs2	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 113 RD-X: 219.566. RD-Y: 558.727. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: resten e horizont.
55 Zs2	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: C.
70 Lz1	grijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.
120 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 114 RD-X: 219.608. RD-Y: 558.755. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs2	licht bruin	scherp	Bodemhorizont: AC.
55 Zs2	licht grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 115 RD-X: 219.650. RD-Y: 558.782. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: bouwvoor veenbrokken.
45 Zs2	licht bruin	scherp	
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 116 RD-X: 219.692. RD-Y: 558.809. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
75 Zs2	grijs	scherp	Opmerkingen: leembrokkjes.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 117 RD-X: 219.734. RD-Y: 558.836. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
45 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
50 Zs1	donker geel	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 118 RD-X: 219.776. RD-Y: 558.863. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	
30 Vz1	bruinzwart	scherp	
45 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Sublagen: zandlagen.

boring 119 RD-X: 219.818. RD-Y: 558.890. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: resten e horizont bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: B.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 120 RD-X: 219.860. RD-Y: 558.917. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: A, ploeg.
35 Zs1	donker grijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: Resten E-horizont.
40 Zs1	bruinoranje	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
45 Zs1	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
60 Zs2	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
80 Lz3	grijs	scherp	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.
120 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley.

boring 121 RD-X: 219.902. RD-Y: 558.944. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
45 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	
50 Zs1	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 122 RD-X: 219.944. RD-Y: 558.971. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
45 Zs1	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
65 Zs1	grijs	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 123 RD-X: 219.986. RD-Y: 558.998. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
30 Vz3	zwart	scherp	
40 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
45 Zs1	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje.

boring 124 RD-X: 220.028. RD-Y: 559.026. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
35 Vz1	bruinzwart	geleidelijk	
40 Zs1	bruin	geleidelijk	
50 Zs1	geelgrijs	scherp	
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 125 RD-X: 220.070. RD-Y: 559.053. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: resten e horizont.
45 Vz1	donker bruin	scherp	
70 Zs1	donker geel	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 126 RD-X: 220.112. RD-Y: 559.080. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: resten e horizont.
45 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
50 Zs1	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
90 Lz1	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
120 Zs1	licht geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 127 RD-X: 220.154. RD-Y: 559.107. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	licht grijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Vz1	donker bruin	scherp	
75 Zs2	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Sublagen: zandlagen. Geologische interpretaties: keileem.

boring 128 RD-X: 220.196. RD-Y: 559.134. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	licht grijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, donker bruin. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
55 Zs2	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 129 RD-X: 220.238. RD-Y: 559.161. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs2	geelbruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 130 RD-X: 220.280. RD-Y: 559.189. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	grijsbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
40 Vz3	donker bruin	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
65 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
75 Zs1	donker geel	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 131 RD-X: 220.306. RD-Y: 559.149. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Vz1	donker bruingrijs	scherp	
70 Zs3	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 132 RD-X: 220.332. RD-Y: 559.106. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	bruin	scherp	Bodemhorizont: B, humus.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 133 RD-X: 220.372. RD-Y: 559.079. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Vz1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 134 RD-X: 220.398. RD-Y: 559.038. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
60 Zs3	geelbruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 135 RD-X: 220.422. RD-Y: 558.994. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
70 Zs3h3	donker grijszwart	geleidelijk	
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 136 RD-X: 220.508. RD-Y: 559.046. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: mosveen. Opmerkingen: geroerd.
75 Zs2h1	grijsbruin	scherp	Opmerkingen: veen resten, geroerd.
100 Zs2h1	donker grijsbruin	scherp	Opmerkingen: veen resten, geroerd.
130 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 137 RD-X: 220.484. RD-Y: 559.090. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
65 Zs1h1	donker bruin	scherp	Opmerkingen: resten veen, verroerd.
80 Zs1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, grijs. Opmerkingen: leem brokken.

boring 138 RD-X: 220.461. RD-Y: 559.134. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Vz1	bruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 139 RD-X: 220.437. RD-Y: 559.178. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	bruin	scherp	Opmerkingen: veenresten, geroerd.
75 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 140 RD-X: 220.413. RD-Y: 559.222. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	donker grijs	scherp	Opmerkingen: veen resten, verroerd.
75 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 141 RD-X: 220.397. RD-Y: 559.264. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	bruin	scherp	Bodemhorizont: AB.
85 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 142 RD-X: 220.440. RD-Y: 559.291. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	grijsbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
75 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
95 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 143 RD-X: 220.482. RD-Y: 559.318. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
65 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 144 RD-X: 220.524. RD-Y: 559.345. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
65 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
85 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 145 RD-X: 220.566. RD-Y: 559.372. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
60 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
75 Zs3	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: leem brokken.
85 Lz1	grijs	scherp	Bodemhorizont: C.
100 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 146 RD-X: 220.608. RD-Y: 559.399. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.
25 Vz1	bruingrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: A. Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: rietveen.
45 Vz1	donker bruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: rietveen. Opmerkingen: e horizont vlekken.
65 Zs2	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
85 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, grijs. Opmerkingen: leem brokken.

boring 147 RD-X: 220.650. RD-Y: 559.426. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
55 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, donker geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 148 RD-X: 220.692. RD-Y: 559.453. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	<i>Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: e horizont vlekken, veenresten.</i>
55 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC.</i>
90 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig grof. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: leem brokken.</i>
boring 149 RD-X: 220.734. RD-Y: 559.480. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
55 Zs1	donker geelbruin	geleidelijk	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
85 Zs2	geelbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Sublagen: leemlagen. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 150 RD-X: 220.776. RD-Y: 559.507. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
60 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	<i>Bodemhorizont: BC.</i>
95 Zs2	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
110 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Sublagen: zandlagen.</i>
boring 151 RD-X: 220.818. RD-Y: 559.535. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
15 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.</i>
80 Zs2	geelbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
100 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 152 RD-X: 220.860. RD-Y: 559.562. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.</i>
45 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC.</i>
70 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
90 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 153 RD-X: 220.902. RD-Y: 559.589. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1h1	donker bruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.</i>
55 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
75 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>

boring 154 RD-X: 220.944. RD-Y: 559.616. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
70 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
85 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 155 RD-X: 220.986. RD-Y: 559.643. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 156 RD-X: 221.028. RD-Y: 559.670. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	grijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
75 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 157 RD-X: 221.070. RD-Y: 559.697. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 158 RD-X: 221.112. RD-Y: 559.724. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Vkm	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
75 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
100 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: leem brokken.

boring 159 RD-X: 221.154. RD-Y: 559.752. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
55 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
65 Zs2	grijs	geleidelijk	Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
75 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 160 RD-X: 221.196. RD-Y: 559.779. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Vz1	bruin	scherp	<i>Veen amorfiteit:</i> zwak amorf. <i>Veen soorten:</i> bosveen.
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> E. <i>Vlekken:</i> sterk gevlekt, licht grijs.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
65 Zs2	geelbruin	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 161 RD-X: 221.238. RD-Y: 559.806. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor, enkele veenbrokken.
60 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn.
90 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 162 RD-X: 221.280. RD-Y: 559.833. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Vlekken:</i> licht gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> e horizont vlekken en veenbrokken rommelig bouwvoor.
65 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
110 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 163 RD-X: 221.316. RD-Y: 559.833. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Vlekken:</i> licht gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor,veenresten, e horizont vlekken rommelig.
45 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 164 RD-X: 221.343. RD-Y: 559.791. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Vlekken:</i> licht gevlekt, licht grijs. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor, e horizont vlekken rommelig.
70 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 165 RD-X: 221.371. RD-Y: 559.749. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
55 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
80 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 166 RD-X: 221.398. RD-Y: 559.707. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> A, ploeg. <i>Opmerkingen:</i> bouwvoor.
55 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, licht grijs. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> vergraven. <i>Opmerkingen:</i> e horizont vlekken, veenresten rommelig.
75 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> BC. <i>Zandmediaanklasse:</i> matig fijn.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Zandmediaanklasse:</i> zeer fijn. <i>Geologische interpretaties:</i> dekzand.
boring 167 RD-X: 221.425. RD-Y: 559.666. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
0 Zs1	grijs	beëindigd	<i>Opmerkingen:</i> vervallen.

boring 168 RD-X: 221.453. RD-Y: 559.624. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervallen.

boring 169 RD-X: 220.427. RD-Y: 556.764. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 170 RD-X: 220.548. RD-Y: 556.954. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 171 RD-X: 220.550. RD-Y: 557.003. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
70 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 172 RD-X: 220.553. RD-Y: 557.053. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
90 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 173 RD-X: 220.555. RD-Y: 557.103. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 174 RD-X: 220.557. RD-Y: 557.153. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	oranjegrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 175 RD-X: 220.560. RD-Y: 557.203. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
90 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 176 RD-X: 220.562. RD-Y: 557.253. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 177 RD-X: 220.564. RD-Y: 557.303. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 178 RD-X: 220.575. RD-Y: 557.352. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand. Opmerkingen: met leembrokken.
60 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 179 RD-X: 220.591. RD-Y: 557.399. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
60 Lz1	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 181 RD-X: 219.939. RD-Y: 556.765. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
40 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
70 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 182 RD-X: 219.954. RD-Y: 556.812. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 183 RD-X: 219.977. RD-Y: 556.856. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 184 RD-X: 220.005. RD-Y: 556.898. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
45 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 185 RD-X: 220.025. RD-Y: 556.944. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
50 Lz1	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 186 RD-X: 220.043. RD-Y: 556.990. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
50 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 187 RD-X: 220.055. RD-Y: 557.039. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, geroerd, veenresten.
80 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 188 RD-X: 220.062. RD-Y: 557.088. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
85 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 189 RD-X: 220.069. RD-Y: 557.138. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 190 RD-X: 220.076. RD-Y: 557.187. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: onderin keileembrokken.

boring 191 RD-X: 220.081. RD-Y: 557.237. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 192 RD-X: 220.104. RD-Y: 557.280. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 193 RD-X: 220.141. RD-Y: 557.314. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 194 RD-X: 220.169. RD-Y: 557.352. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 195 RD-X: 220.165. RD-Y: 557.401. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	donker oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: met leembrokken.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 196 RD-X: 220.152. RD-Y: 557.449. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor rommelig, recente baksteen.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
80 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 197 RD-X: 220.133. RD-Y: 557.496. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
110 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 198 RD-X: 220.507. RD-Y: 557.577. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	witgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz3	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
130 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 199 RD-X: 220.550. RD-Y: 557.604. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 200 RD-X: 220.592. RD-Y: 557.630. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor, droge grond.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 201 RD-X: 220.634. RD-Y: 557.657. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 202 RD-X: 220.677. RD-Y: 557.683. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 203 RD-X: 220.719. RD-Y: 557.710. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 204 RD-X: 220.761. RD-Y: 557.736. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
100 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
130 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 205 RD-X: 220.804. RD-Y: 557.763. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 206 RD-X: 220.846. RD-Y: 557.789. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: bouwvoor, onderin veraardveen.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
110 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, reductie. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 213 RD-X: 219.682. RD-Y: 557.083. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
90 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
110 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 214 RD-X: 219.727. RD-Y: 557.104. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, veenresten.
70 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
120 Zs2	oranjegrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 215 RD-X: 219.772. RD-Y: 557.126. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
120 Zs2	oranjegrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 216 RD-X: 219.805. RD-Y: 557.160. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, geroerd.
65 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 217 RD-X: 219.786. RD-Y: 557.205. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
55 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.</i>
60 Zs1h1	donker bruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
85 Zs1	geelbruin	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
100 Zs2	witgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 218 RD-X: 219.759. RD-Y: 557.247. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
60 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, veenresten.</i>
80 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.</i>
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 219 RD-X: 219.733. RD-Y: 557.290. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1	zwartgrijs	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizont vlekken, veenresten.</i>
75 Zs2	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 220 RD-X: 219.335. RD-Y: 557.535. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
70 Zs1	donker grijsbruin	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, geel. Opmerkingen: rommelig, veenresten en b horizont vlekken.</i>
100 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 221 RD-X: 219.379. RD-Y: 557.559. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
65 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>
boring 222 RD-X: 219.422. RD-Y: 557.584. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
30 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.</i>
40 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.</i>
90 Zs1h1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, geroerd, veenresten.</i>
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.</i>

boring 223 RD-X: 219.465. RD-Y: 557.610. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 224 RD-X: 219.609. RD-Y: 558.312. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	grijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: resten veen en b horizont omgezet.
120 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: leembrokken.

boring 225 RD-X: 219.560. RD-Y: 558.300. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	bruin	scherp	Opmerkingen: veenresten.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 226 RD-X: 219.512. RD-Y: 558.288. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Vz3	donker bruin	scherp	Opmerkingen: restveen.
40 Vz3	zwart	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: B.
70 Lz3	grijs	scherp	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
120 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: leembrokken.

boring 227 RD-X: 219.463. RD-Y: 558.276. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	grijsbruin	scherp	Opmerkingen: veenresten.
100 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 228 RD-X: 219.414. RD-Y: 558.264. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
45 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 230 RD-X: 219.728. RD-Y: 558.498. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
120 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig grof. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 231 RD-X: 219.686. RD-Y: 558.472. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	licht oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
90 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
boring 232 RD-X: 219.643. RD-Y: 558.446. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemhorizont: AE. Vlekken: matig gevlekt, grijs.
65 Zs2	grijs	scherp	Bodemhorizont: BC.
100 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keizand. Opmerkingen: leembrokken.
boring 233 RD-X: 219.601. RD-Y: 558.420. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs2	donker bruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, grijs. Opmerkingen: resten e horizont.
70 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
130 Lz3	geelbruin	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem. Opmerkingen: nat vanwege naastgelegen beek.
boring 234 RD-X: 219.551. RD-Y: 558.417. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervallen.
boring 235 RD-X: 219.501. RD-Y: 558.416. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	donker bruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Opmerkingen: rommelig b resten.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.
boring 236 RD-X: 219.451. RD-Y: 558.415. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, oranje. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig resten e en b horizont.
90 Lz3	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig grof. Sublagen: zandlagen. Geologische interpretaties: keileem.
boring 237 RD-X: 219.401. RD-Y: 558.415. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1h1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: rommelig b resten.
100 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Sublagen: zandlagen. Geologische interpretaties: keileem.
boring 238 RD-X: 219.351. RD-Y: 558.414. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig resten e en b horizont.
100 Lz3	witgrijs	beëindigd	Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig grof. Sublagen: zandlagen. Geologische interpretaties: keileem. Bodemkundige interpretaties: vergraven.

boring 239 RD-X: 219.301. RD-Y: 558.413. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 240 RD-X: 220.396. RD-Y: 558.948. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1h1	bruinzwart	scherp	Bodemhorizont: AE. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizont vlekken.
60 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig grof. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 241 RD-X: 220.346. RD-Y: 558.946. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruinzwart	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd, veenbrokken.
45 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
90 Zs2	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Sublagen: leemlagen.

boring 242 RD-X: 220.296. RD-Y: 558.944. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd restveen en e horizont, geen bv.
55 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 243 RD-X: 220.246. RD-Y: 558.942. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vkm	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd.
80 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 244 RD-X: 220.196. RD-Y: 558.940. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Vkm	donker bruin	scherp	Opmerkingen: geroerd, restveen.
80 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 245 RD-X: 220.146. RD-Y: 558.938. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Vkm	donker bruin	scherp	Opmerkingen: restveen.
45 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 246 RD-X: 220.096. RD-Y: 558.936. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjezwart	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd.
80 Lz3	grijs	beëindigd	Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 247 RD-X: 220.046. RD-Y: 558.934. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	bruinzwart	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: resten veen, e horizont, geroerd.
45 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 248 RD-X: 219.996. RD-Y: 558.932. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruinzwart	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: veenresten.
45 Zs2	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Opmerkingen: leembrokken.
80 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 249 RD-X: 219.946. RD-Y: 558.930. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: AE. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 252 RD-X: 220.510. RD-Y: 558.979. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen soorten: mosveen. Opmerkingen: veenresten.
75 Zs2h2	donker bruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
85 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 253 RD-X: 220.185. RD-Y: 556.771. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 254 RD-X: 220.214. RD-Y: 556.812. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 255 RD-X: 220.233. RD-Y: 556.858. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 256 RD-X: 220.238. RD-Y: 556.908. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 257 RD-X: 220.236. RD-Y: 556.958. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
110 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: sterk gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 258 RD-X: 220.231. RD-Y: 557.007. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken.
60 Zs1h1	zwartgrijs	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
110 Zs1	geelbruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Vlekken: sterk gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
130 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 259 RD-X: 220.232. RD-Y: 557.057. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
60 Zs1	zwartgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: e horizontvlekken, veenresten, rommelig.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
100 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 260 RD-X: 220.237. RD-Y: 557.107. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
70 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: geroerd, veenresten.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand. Opmerkingen: met leembrokken onderin.

boring 261 RD-X: 220.243. RD-Y: 557.157. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 262 RD-X: 220.251. RD-Y: 557.206. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 263 RD-X: 220.263. RD-Y: 557.254. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 264 RD-X: 220.279. RD-Y: 557.302. Boormethode: edelmanboring, edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 265 RD-X: 220.299. RD-Y: 557.347. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
55 Lz1	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 266 RD-X: 220.317. RD-Y: 557.394. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: bouwvoor, met brokken veraardveen.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 267 RD-X: 220.338. RD-Y: 557.435. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor, onderin 1 brok veraardveen.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 268 RD-X: 220.380. RD-Y: 557.462. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1h1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand. Opmerkingen: met leembrokken.
70 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 269 RD-X: 220.422. RD-Y: 557.489. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
60 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 270 RD-X: 220.465. RD-Y: 557.516. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: onderin veraardveen, bouwvoor, rommelig.
40 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
75 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 271 RD-X: 220.507. RD-Y: 557.542. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: onderin restant veraardveen, rommelig.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 272 RD-X: 220.549. RD-Y: 557.569. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
80 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 273 RD-X: 220.591. RD-Y: 557.596. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	donker bruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig,veenresten.
110 Zs1	witgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Zs1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, reductie. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.

boring 274 RD-X: 220.633. RD-Y: 557.623. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
80 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 275 RD-X: 220.675. RD-Y: 557.650. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	donker bruin	scherp	Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: enkele veenresten, rommelig.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 276 RD-X: 220.717. RD-Y: 557.677. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	donker bruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
90 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 277 RD-X: 220.759. RD-Y: 557.705. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Vz1	donker bruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, hout, e horizontvlekken.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 278 RD-X: 220.801. RD-Y: 557.732. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	zwartbruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: hout, rommelig.
60 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 279 RD-X: 220.843. RD-Y: 557.759. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Vz1	zwartbruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, reductie. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 280 RD-X: 220.382. RD-Y: 556.888. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: e horizontvlekken, geroerd, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
110 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 281 RD-X: 220.364. RD-Y: 556.935. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 282 RD-X: 220.345. RD-Y: 556.981. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizontvlekken, rommelig, bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 283 RD-X: 220.327. RD-Y: 557.028. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
120 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 284 RD-X: 220.309. RD-Y: 557.074. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	zwartgrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten, e horizontvlekken.
85 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: B. Zandmediaanklasse: matig grof.
130 Zs1	oranjebruin	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 285 RD-X: 220.300. RD-Y: 557.116. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	donker bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: e horizontvlekken.
90 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
110 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 286 RD-X: 220.347. RD-Y: 557.134. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
90 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
110 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 287 RD-X: 220.394. RD-Y: 557.152. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1h1	zwartgrijs	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
100 Zs1	oranjegrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: mogelijk recente verstoring.

boring 288 RD-X: 220.423. RD-Y: 557.185. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
90 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 289 RD-X: 220.431. RD-Y: 557.234. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 290 RD-X: 220.437. RD-Y: 557.284. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Opmerkingen: bouwvoor, onderin veraardveen.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
45 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
60 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 291 RD-X: 220.451. RD-Y: 557.329. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: bouwvoor, e horizontvlekken.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 292 RD-X: 220.492. RD-Y: 557.357. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: bouwvoor, onderin e horizontvlekken.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: met leembrokken.
70 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 293 RD-X: 220.534. RD-Y: 557.384. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
55 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 294 RD-X: 220.576. RD-Y: 557.411. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: matig gevlekt, geel. Zandmediaanklasse: matig fijn.
50 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 295 RD-X: 220.618. RD-Y: 557.438. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	oranjegrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
40 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 296 RD-X: 220.661. RD-Y: 557.465. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
70 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 297 RD-X: 220.703. RD-Y: 557.491. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
50 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
60 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 298 RD-X: 220.745. RD-Y: 557.518. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	donker bruin	scherp	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs1	oranjegrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Opmerkingen: met leembrokken.
70 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 299 RD-X: 220.788. RD-Y: 557.544. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
50 Zs1	oranjegrijs	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 300 RD-X: 220.830. RD-Y: 557.571. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 301 RD-X: 220.872. RD-Y: 557.597. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor, droge grond.
55 Zs1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
70 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
80 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 302 RD-X: 220.915. RD-Y: 557.624. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, restveen.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
70 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 303 RD-X: 220.957. RD-Y: 557.650. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
80 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 304 RD-X: 221.000. RD-Y: 557.677. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 305 RD-X: 221.049. RD-Y: 557.674. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor, droge grond.
60 Vz1	bruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: rommelig, restveen, bovenin e horizontvlek.
90 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
110 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, reductie. Geologische interpretaties: keileem.

boring 306 RD-X: 221.096. RD-Y: 557.691. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Veen amorfiteit: matig amorf. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
75 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, reductie. Geologische interpretaties: keileem.

boring 307 RD-X: 220.457. RD-Y: 558.969. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Vz1	bruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen.
65 Vz1	zwartbruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen. Opmerkingen: restveen.
120 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemhorizont: BC.
130 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 308 RD-X: 220.466. RD-Y: 558.953. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: veenmosveen.
65 Zs1h2	donker grijs	geleidelijk	Opmerkingen: veenresten.
110 Zs2h1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 309 RD-X: 220.532. RD-Y: 559.002. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: rietveen.
55 Vz1	bruin	scherp	Veen amorfiteit: sterk amorf. Opmerkingen: veen resten.
85 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 310 RD-X: 219.657. RD-Y: 558.324. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Vz1	donker bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, grijs.
50 Zs2	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
120 Zs2	licht geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 311 RD-X: 219.434. RD-Y: 557.839. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen.
45 Zs1h1	bruingrijs	scherp	Zandmediaanklasse: matig grof. Opmerkingen: met moerige veenresten.
100 Vz1	donker bruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 312 RD-X: 219.509. RD-Y: 557.635. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Opmerkingen: recent veenpakket.
80 Zs1h1	grijsbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 313 RD-X: 220.112. RD-Y: 557.541. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	bruingrijs	scherp	Opmerkingen: rommelig.
80 Zs2	donker oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 315 RD-X: 219.705. RD-Y: 557.334. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervalt.

boring 316 RD-X: 220.400. RD-Y: 556.842. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
30 Zs1	grijs	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 317 RD-X: 220.410. RD-Y: 556.811. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	bruingrijs	geleidelijk	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e horizontvlekken, veenresten.
65 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
110 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 318 RD-X: 220.167. RD-Y: 556.733. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Vlekken: licht gevlekt, geel. Opmerkingen: bouwvoor, rommelig.
55 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 319 RD-X: 221.216. RD-Y: 556.059. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: onderin veraardveen, bouwvoor.
110 Zs1	oranjebruin	beëindigd	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 421 RD-X: 221.173. RD-Y: 556.084. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: rommelig, veraardveen.
60 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
110 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 422 RD-X: 221.130. RD-Y: 556.110. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
80 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
90 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 423 RD-X: 221.086. RD-Y: 556.135. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 424 RD-X: 221.043. RD-Y: 556.160. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Lz3	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: keileem.

boring 425 RD-X: 221.000. RD-Y: 556.186. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 426 RD-X: 220.957. RD-Y: 556.211. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, bosveenbrokken.
120 Zs2	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand. Opmerkingen: met leembrokken.

boring 427 RD-X: 220.914. RD-Y: 556.237. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
60 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, met leembrokken en veraardveen.</i>
100 Zs1	geelgrijs	beëindigd	<i>Vlekken: sterk gevlekt, bruin. Zandmediaanklasse: matig prof. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.</i>
boring 428 RD-X: 220.871. RD-Y: 556.262. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
55 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: dekszand en veraardveenresten.</i>
70 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
100 Zs1	geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.</i>
boring 429 RD-X: 220.828. RD-Y: 556.288. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
70 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, reductie. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 430 RD-X: 220.785. RD-Y: 556.314. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
50 Zs1	zwartbruin	scherp	<i>Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.</i>
70 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 431 RD-X: 220.742. RD-Y: 556.339. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
55 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, met leembrokken.</i>
80 Zs1	donker grijs	scherp	<i>Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: rommelig.</i>
100 Lz3	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 432 RD-X: 220.706. RD-Y: 556.370. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
60 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
120 Zs1	witgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.</i>
130 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C, reductie. Geologische interpretaties: keileem.</i>
boring 433 RD-X: 220.693. RD-Y: 556.418. Boormethode: edelmanboring.			
<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.</i>
45 Zs1	oranjebruin	scherp	<i>Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
50 Zs1	geelgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.</i>
60 Lz1	grijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.</i>

boring 434 RD-X: 220.679. RD-Y: 556.466. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
60 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 435 RD-X: 220.666. RD-Y: 556.514. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
60 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 436 RD-X: 220.653. RD-Y: 556.563. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
60 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 437 RD-X: 220.639. RD-Y: 556.611. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
70 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
80 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
100 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 438 RD-X: 220.626. RD-Y: 556.659. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, bruin. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
70 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: veenresten, rommelig.
90 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
130 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 439 RD-X: 220.614. RD-Y: 556.707. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 440 RD-X: 220.601. RD-Y: 556.756. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
60 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn.

boring 441 RD-X: 220.573. RD-Y: 556.785. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
90 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
110 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 442 RD-X: 220.554. RD-Y: 556.829. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Zs1g1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
100 Lz3g1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 443 RD-X: 220.546. RD-Y: 556.904. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 445 RD-X: 219.354. RD-Y: 557.841. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: moerig restveen.
80 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
120 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 446 RD-X: 219.320. RD-Y: 557.804. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	oranjebruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: e horizontvlekken.
80 Zs1h1	donker bruin	scherp	Opmerkingen: moerig restveen.
120 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: leembrokken.

boring 447 RD-X: 219.286. RD-Y: 557.767. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Vz1	bruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen.
80 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Opmerkingen: veenresten.
120 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: leembrokken.

boring 448 RD-X: 219.252. RD-Y: 557.730. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Vz1	donker bruin	scherp	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: bosveen.
70 Zs1h1	bruingrijs	scherp	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: veenresten.
130 Zs2	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: leembrokken.

boring 449 RD-X: 219.251. RD-Y: 557.687. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
65 Zs2	grijs	scherp	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: leembrokken.
90 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 450 RD-X: 219.269. RD-Y: 557.640. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
90 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, met veenresten.
130 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 451 RD-X: 219.287. RD-Y: 557.594. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Opmerkingen: e horizont vlekken, rommelig.
100 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 452 RD-X: 219.308. RD-Y: 557.548. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 453 RD-X: 219.311. RD-Y: 557.501. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
80 Zs1	grijsbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, licht grijs. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, e en b horizont vlekken, veenresten.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 454 RD-X: 219.323. RD-Y: 557.455. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
90 Zs1	grijsbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenvlekken, recente baksteen.
110 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 455 RD-X: 219.342. RD-Y: 557.408. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
55 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 456 RD-X: 219.361. RD-Y: 557.362. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
50 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 457 RD-X: 219.393. RD-Y: 557.329. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Vlekken: licht gevlekt, licht grijs. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: e horizont vlekken.
110 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 458 RD-X: 219.438. RD-Y: 557.308. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 459 RD-X: 219.481. RD-Y: 557.282. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
45 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: matig fijn.
100 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 501 RD-X: 219.152. RD-Y: 557.745. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: rommelig, veenbrokken.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 502 RD-X: 219.096. RD-Y: 557.721. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Opmerkingen: rommelig.
45 Zs1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: leembrokken.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.

boring 503 RD-X: 219.041. RD-Y: 557.698. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, enkele veenresten.
130 Zs2	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 504 RD-X: 219.199. RD-Y: 557.711. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
115 Zs1	grijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
130 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 505 RD-X: 219.144. RD-Y: 557.687. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1h1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
90 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: veenresten rommelig.
130 Zs1	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 506 RD-X: 219.088. RD-Y: 557.664. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	donker bruin	scherp	Opmerkingen: rommelig, venig.
55 Zs1	grijs	scherp	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: rommelig.
130 Zs2	witgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 507 RD-X: 219.191. RD-Y: 557.653. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	licht grijsbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Opmerkingen: rommelig.
60 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
115 Zs1	grijs	scherp	Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
130 Zs1h1	grijs	beëindigd	Veen soorten: bosveen. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenresten.

boring 508 RD-X: 219.135. RD-Y: 557.629. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, grijs. Bodemkundige interpretaties: rommelig. Opmerkingen: rommelig.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
85 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
110 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 509 RD-X: 219.080. RD-Y: 557.606. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1h1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
120 Zs1	bruingrijs	beëindigd	Zandmediaanklasse: zeer fijn. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, geroerd, onderin veenresten.

boring 510 RD-X: 219.238. RD-Y: 557.618. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	licht bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
95 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: sterk gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Opmerkingen: met leembrokken.

boring 511 RD-X: 219.183. RD-Y: 557.595. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig.
70 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand. Opmerkingen: met leembrokken.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 512 RD-X: 219.127. RD-Y: 557.572. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Zs1	grijs	scherp	Zandmediaanklasse: matig fijn. Opmerkingen: rommelig.
55 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn.
60 Zs2	grijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Opmerkingen: leembrokken.
70 Zs2	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: matig fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
85 Lz1	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 513 RD-X: 219.072. RD-Y: 557.548. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	bruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Zandmediaanklasse: matig fijn. Bodemkundige interpretaties: vergraven.
90 Zs1	grijs	scherp	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig.
130 Zs1	grijs	beëindigd	Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenresten, leembrokken.

boring 514 RD-X: 219.230. RD-Y: 557.561. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
130 Zs2	geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.

boring 515 RD-X: 219.174. RD-Y: 557.537. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Vlekken: licht gevlekt, geel. Opmerkingen: rommelig.
85 Zs1	witgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, geel. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekszand.
130 Lz3	blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 516 RD-X: 219.119. RD-Y: 557.514. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
40 Zs1	zwartbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
75 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, wit. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 601 RD-X: 219.573. RD-Y: 558.911. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	oranjebruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, met leembrokken en b-zand, veenresten.
50 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 602 RD-X: 219.599. RD-Y: 558.866. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
50 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, b horizont vlekken, met leembrok, veenresten.
70 Zs1	witgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Opmerkingen: met leembrokken.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 603 RD-X: 219.700. RD-Y: 558.937. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
55 Zs1	oranjebruin	scherp	Bodemhorizont: BC. Zandmediaanklasse: zeer fijn.
70 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
90 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 604 RD-X: 219.708. RD-Y: 558.879. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard. Opmerkingen: rommelig, geroerd, b horizontvlekken.
100 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C. Zandmediaanklasse: zeer fijn. Geologische interpretaties: dekzand.
130 Lz1	licht blauwgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 701 RD-X: 221.273. RD-Y: 556.159. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	zwartgrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: bouwvoor.
55 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
100 Zs1	oranjegeel	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
170 Zs1	donker geel	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
200 Zs1	licht geelgrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 702 RD-X: 221.230. RD-Y: 556.184. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1h1	donker zwartgrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg. Opmerkingen: bouwvoor.
45 Vz1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
60 Zs2	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 703 RD-X: 221.187. RD-Y: 556.209. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	licht bruin	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekszand.
120 Lz3	licht bruingrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 704 RD-X: 221.144. RD-Y: 556.234. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker grijsbruin	scherp	
90 Zs1	donker oranjegeel	scherp	Bodemhorizont: BC.
120 Lz3	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 705 RD-X: 221.100. RD-Y: 556.259. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	donker bruingrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: A, ploeg.
50 Zs1	bruinzwart	scherp	
55 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keizand.
120 Lz3	grijs	beëindigd	

boring 706 RD-X: 221.057. RD-Y: 556.284. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	
40 Vkm	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
55 Zs1	geelgrijs	scherp	
120 Lz3g1	grijs	scherp	Bodemhorizont: C. Vlekken: licht gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 707 RD-X: 221.014. RD-Y: 556.309. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervallen.

boring 708 RD-X: 220.971. RD-Y: 556.334. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervallen.

boring 709 RD-X: 220.927. RD-Y: 556.360. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
0 Zs1	grijs	beëindigd	Opmerkingen: vervallen.

boring 710 RD-X: 220.884. RD-Y: 556.385. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
40 Vz1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
50 Zs1	donker geel	geleidelijk	
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C, gley. Vlekken: licht gevlekt, oranje.

boring 711 RD-X: 221.224. RD-Y: 556.124. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A, ploeg.
40 Zs1	bruinzwart	scherp	Opmerkingen: veenbrokken.
80 Zs1	oranjebruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B, humus.
110 Zs1	oranjegeel	scherp	Bodemhorizont: BC.
150 Zs1	donker geel	beëindigd	Bodemhorizont: C.

boring 712 RD-X: 221.181. RD-Y: 556.149. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Vz1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: (veen) veraard.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 713 RD-X: 221.137. RD-Y: 556.174. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Vz3	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Geologische interpretaties: keileem.

boring 714 RD-X: 221.094. RD-Y: 556.199. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
40 Zs1	grijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Vz1	donker bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 715 RD-X: 221.051. RD-Y: 556.224. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker grijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
90 Zs1	bruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: keileem brokken veenbrokken.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 716 RD-X: 221.008. RD-Y: 556.249. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
65 Zs1	bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, oranje. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: veen brokken.
120 Lz3	licht bruingrijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 717 RD-X: 220.965. RD-Y: 556.274. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker grijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
60 Lz1	grijs	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
90 Zs1	grijs	scherp	
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 718 RD-X: 220.921. RD-Y: 556.299. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
60 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: veenbrokken rommelig.
75 Zs2	grijs	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 719 RD-X: 220.878. RD-Y: 556.325. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
45 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: veenbrokken.
120 Lz3	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 720 RD-X: 220.835. RD-Y: 556.350. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	Bodemhorizont: C.
120 Lz1	grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: keileem.

boring 721 RD-X: 220.792. RD-Y: 556.375. Boormethode: edelmanboring.

diepte lithologie	kleur	grens	
35 Zs1	donker bruingrijs	scherp	Bodemhorizont: A. Opmerkingen: bouwvoor.
50 Zs1	geelgrijs	scherp	Bodemhorizont: C.
120 Lz3	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Vlekken: matig gevlekt, oranje. Sublagen: zandlagen. Geologische interpretaties: keileem.

boring 801 RD-X: 220.997. RD-Y: 559.779. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1h1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
30 Zs1	geel	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
325 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
385 Vz1	bruin	scherp	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: mosveen.
425 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen.
470 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: mosveen.
500 Zs1	licht grijs	beëindigd	

boring 802 RD-X: 221.001. RD-Y: 559.772. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Zs1	donker geel	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig.
80 Vz1	licht bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: mosveen.
320 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
380 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: mosveen.
430 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: bosveen.
445 Zs1	licht grijs	geleidelijk	Opmerkingen: met veenresten.
500 Zs1	licht grijs	beëindigd	

boring 803 RD-X: 221.004. RD-Y: 559.767. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1h2	donker grijsbruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Zs1	donker geelbruin	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig, veenresten onderin.
180 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: mosveen.
260 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
360 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zegge.
480 Vz1	licht bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Opmerkingen: mosveen/gliede/zegge.
500 Zs1	licht grijs	beëindigd	

boring 804 RD-X: 221.041. RD-Y: 559.711. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Zs1	grijsbruin	geleidelijk	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, met veenresten.
60 Zs1	zwart	gestaakt	Bodemkundige interpretaties: vergraven. Opmerkingen: rommelig, veenresten.

boring 805 RD-X: 221.032. RD-Y: 559.722. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Zs1	donker bruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, geel. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond.
70 Zs1	zwart	scherp	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
110 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
120 Zs1	licht bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
130 Zs1	geel	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 806 RD-X: 221.031. RD-Y: 559.727. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: matig gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig.
170 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: wollegrasveen. Opmerkingen: veraardveen bovenin.
230 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zegge.
240 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
250 Zs1	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 807 RD-X: 220.991. RD-Y: 559.739. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Zs1	zwart	geleidelijk	Opmerkingen: veenresten, rommelig.
100 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: BC.
130 Lz3	licht grijs	beëindigd	Geologische interpretaties: keileem.

boring 808 RD-X: 220.996. RD-Y: 559.741. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
10 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
55 Zs1	zwart	geleidelijk	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
145 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
170 Zs1	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 809 RD-X: 221.003. RD-Y: 559.746. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
10 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
30 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig, veenresten.
50 Zs1	zwart	scherp	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
175 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
245 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
265 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
290 Zs1	licht geel	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 810 RD-X: 221.027. RD-Y: 559.762. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1h1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
40 Zs1	geelbruin	scherp	Vlekken: licht gevlekt, zwart. Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig, veenresten onderin.
60 Zs1	zwart	scherp	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
115 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
235 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zeggeveen.
330 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zeggeveen.
425 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
450 Zs1	grijs	beëindigd	

boring 811 RD-X: 221.042. RD-Y: 559.770. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
20 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
30 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig.
355 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
435 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
485 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: rietveen.
500 Vz1	donker bruin	gestaakt	Opmerkingen: doet kleilig aan.

boring 812 RD-X: 221.070. RD-Y: 559.789. Boormethode: edelmanboring, guts.

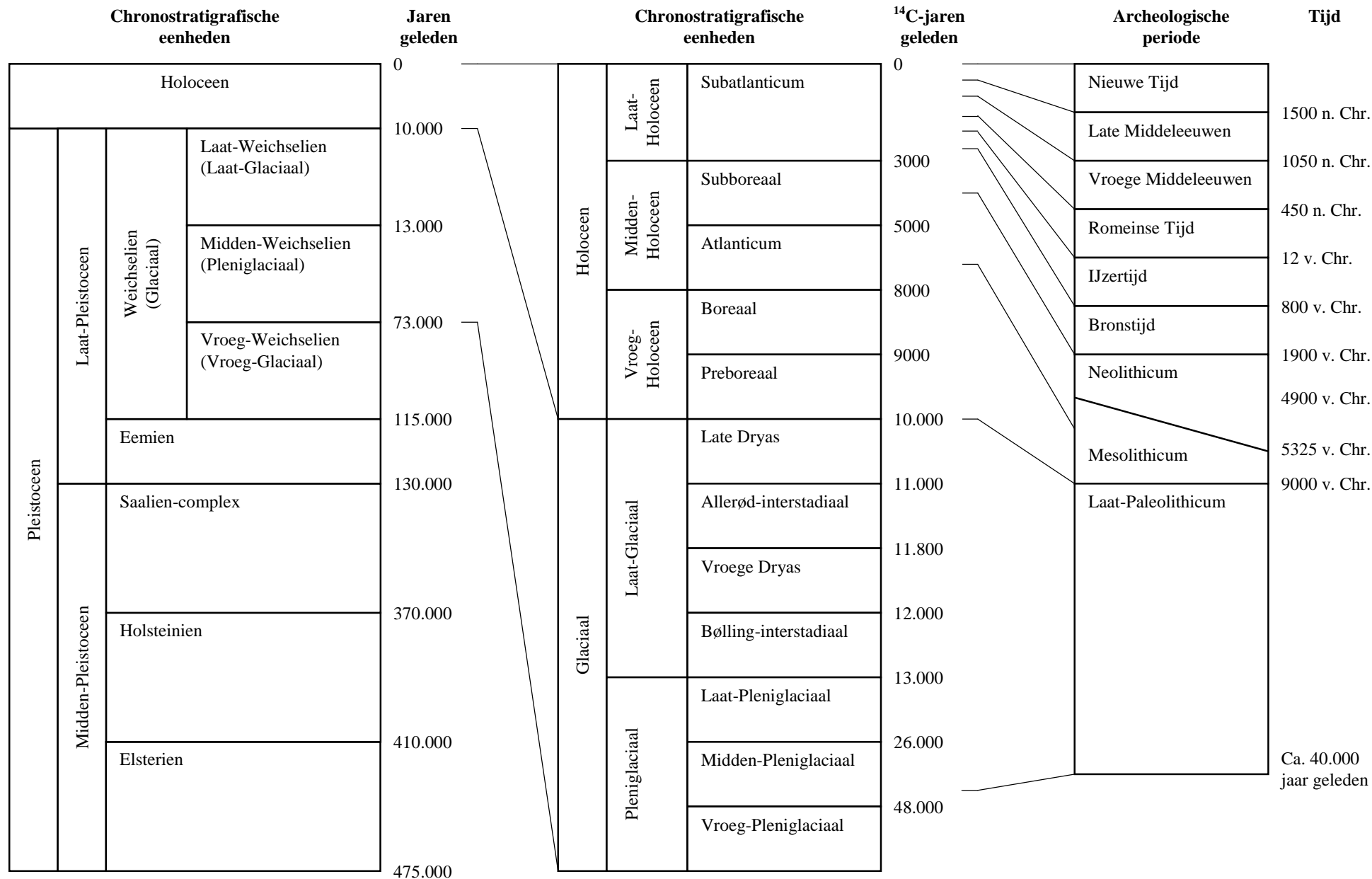
diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1h1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig.
95 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen.
165 Vz1	donker grijsbruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
215 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zeggeveen.
265 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
330 Vz1	licht bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
365 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: matig amorf. Opmerkingen: mosveen gliede zeggeveen.
385 Zs1	licht grijs	beëindigd	

boring 813 RD-X: 221.076. RD-Y: 559.793. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
25 Zs1	donker grijsbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
45 Zs1	geelbruin	scherp	Bodemkundige interpretaties: opgebrachte grond. Opmerkingen: rommelig.
160 Vz1	donker bruin	geleidelijk	Vlekken: sterk gevlekt, zwart. Veen amorfiteit: zwak amorf. Veen soorten: wollegrasveen. Opmerkingen: veraardveen bovenin.
210 Vz1	bruin	geleidelijk	Veen amorfiteit: sterk amorf.
230 Zs1	bruin	geleidelijk	Bodemhorizont: B.
250 Zs1	licht grijs	beëindigd	Bodemhorizont: C. Geologische interpretaties: dekzand.

boring 814 RD-X: 221.083. RD-Y: 559.798. Boormethode: edelmanboring, guts.

diepte lithologie	kleur	grens	
30 Zs1	donker grijsbruin	geleidelijk	Bodemkundige interpretaties: bouwvoor.
50 Zs1	zwart	geleidelijk	Opmerkingen: rommelig, veenresten.
90 Vz1	donker grijsbruin	scherp	Veen amorfiteit: sterk amorf. Opmerkingen: rommelig.
110 Zs1	donker bruin	beëindigd	Bodemhorizont: BC.



Bijlage 2. Een overzicht van geologische (chronostratigrafische) en archeologische periodes. Door: A.J. Wullink. Gebaseerd op: Brandt et al. 1992; De Mulder et al. 2003; Berendsen 2004.