

RAAP-RAPPORT 1133

Plangebied Hoenderbos III

Gemeente Uden

Archeologisch vooronderzoek: een inventariserend
veldonderzoek



Archeologisch Adviesbureau

RAAP-RAPPORT 1133

Plangebied Hoenderbos III

Gemeente Uden

Archeologisch vooronderzoek: een inventariserend
veldonderzoek

Colofon

Opdrachtgever: gemeente Uden

Titel: Plangebied Hoenderbos III, gemeente Uden; archeologisch vooronderzoek: een inventariserend veldonderzoek

Status: eindversie

Datum: april 2005

Auteur: *drs. A. Schryvers*

Bestandsnaam: L:\QXPress\2005\UDEH\RA1133-UDEH.qxd

Projectcode: UDEH

Projectleider: drs. A. Schryvers

Projectmedewerkers: ing. B.J. Moonen

ARCHIS-vondstmeldingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-waarnemingsnummers: niet van toepassing

ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer/CIS-code: niet van toepassing

Autorisatie: drs. W. De Baere

ISSN: 0925-6229

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V.

telefoon: 020-463 4848

Zeeburgerdijk 54

telefax: 020-463 4949

1094 AE Amsterdam

E-mail: raap@raap.nl

Postbus 1347

1000 BH Amsterdam

© RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V., 2005

RAAP Archeologisch adviesbureau B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

Samenvatting

In opdracht van de gemeente Uden heeft RAAP Archeologisch Adviesbureau op 12, 13 en 14 oktober en op 7 en 8 december 2004 een inventariserend archeologisch onderzoek uitgevoerd in verband met een herziening van het bestemmingsplan in de gemeente Uden. Doel van dit onderzoek was eventueel aanwezige archeologische resten op te sporen en, voor zover mogelijk, een eerste indruk te geven van de kwaliteit (gaafheid en conservering), aard, datering, omvang en diepteligging ervan.

Er is eerst een bureauonderzoek uitgevoerd om ten behoeve van het veldwerk de landschappelijke kenmerken alsmede de gespecificeerde archeologische verwachting te bepalen. Hiervoor werden verschillende bronnen geraadpleegd. Op basis van het bureauonderzoek is aan het plangebied een hoge archeologische verwachting toegekend. In het zuidoosten van het plangebied worden deze vondsten aan de basis van het esdek verwacht. In het noordwesten wordt door de aanwezigheid van een bekeergrond mogelijk een bijzondere archeologische dataset verwacht.

Tijdens het veldonderzoek zijn 108 boringen uitgevoerd in een grid van 40 bij 25 m in 11 zuidoost/noordwest georiënteerde raaien. In 2 boringen zijn archeologische indicatoren aangetroffen.

In een boring in het noordwesten van het plangebied is een fragmentje aardewerk uit de Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd gevonden in de bouwvoor, waardoor het geen indicator is voor een mogelijke vindplaats.

In een boring in het zuidoosten van het plangebied is een fragment bewerkt vuursteen aangetroffen. Mede vanwege de gradiëntsituatie bestaat de kans dat dit fragmentje wijst op de mogelijke aanwezigheid van een kampement van jagers-verzamelaars in het plangebied. Anderzijds is het niet denkbeeldig dat het vuursteenfragment van elders afkomstig is en met de plaggenbemesting op de akker is terechtgekomen. De vondst van dit artefact is dan ook geen voldoende reden om op deze locatie een vindplaats te veronderstellen.

Op basis van het inventariserende archeologisch onderzoek wordt aanbevolen om in het oostelijke deel van het plangebied een archeologische begeleiding te laten plaatsvinden. In het overige deel van het plangebied zijn geen aanwijzingen gevonden voor de aanwezigheid van archeologische vindplaatsen. Hiervoor wordt dan ook geen aanbevelingen voor vervolgonderzoek gedaan.

Inhoud

3	Samenvatting
5	1 Inleiding
	1.1 Kader en doelstelling
	1.2 Plangebied
	1.3 Onderzoeksopzet en richtlijnen
7	2 Bureauonderzoek
	2.1 Methoden
	2.2 Resultaten
10	3 Veldwerk
	3.1 Methoden
	3.2 Resultaten
13	4 Conclusies en aanbevelingen
	4.1 Conclusies
	4.2 Aanbevelingen
15	Literatuur
15	Gebruikte afkortingen
15	Overzicht van figuren, tabellen en bijlagen
16	Verklarende woordenlijst
17	Bijlage 1. Boorbeschrijvingen

1 Inleiding

1.1 Kader en doelstelling

In opdracht van de gemeente Uden heeft RAAP Archeologisch Adviesbureau op 12, 13 en 14 oktober en 7 en 8 december 2004 een inventariserend archeologisch onderzoek uitgevoerd in verband met herziening van het bestemmingsplan voor het gebied Hoenderbos III in de gemeente Uden. Het inventariserend archeologisch onderzoek diende te worden uitgevoerd omdat toekomstige bouwactiviteiten en andere werkzaamheden zouden kunnen leiden tot aantasting of vernietiging van mogelijk aanwezige archeologische resten. Doel van het onderzoek was het opsporen van deze resten en, indien mogelijk, een eerste indruk geven van de kwaliteit (gaafheid en conservering), aard, datering, omvang en diepteligging ervan.

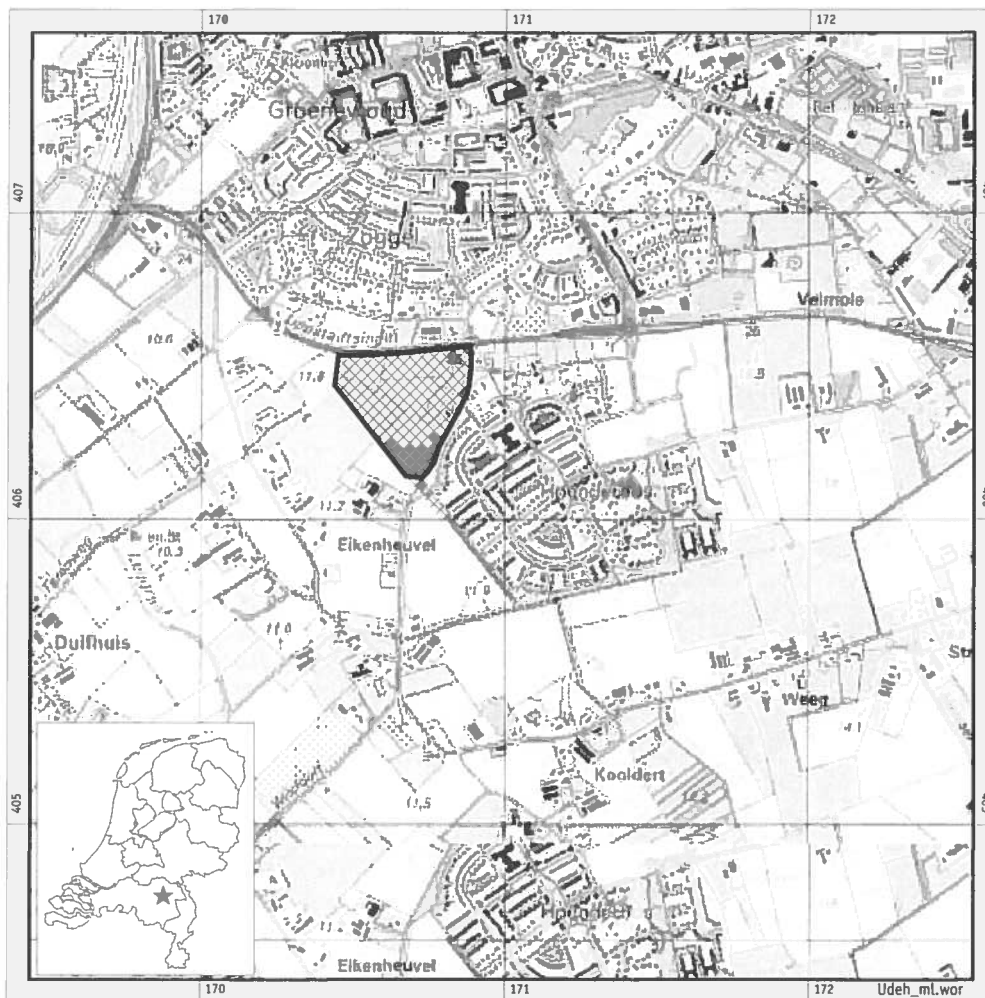
1.2 Plangebied

Het plangebied (ca. 9 ha) ligt in zuiden van Uden en wordt begrensd door de Lippstadtsingel en de Ruitersweg (figuur 1). Het gebied staat afgebeeld op kaartblad 34 van de topografische kaart van Nederland (schaal 1:25.000); de centrumcoördinaat is 170.750/406.500. Ten tijde van het onderzoek was het plangebied in gebruik als akkerland (maïsveld).

1.3 Onderzoeksofzet en richtlijnen

Het onderzoek bestond uit een bureauonderzoek en een veldonderzoek. Het veldonderzoek is beperkt gebleven tot een karterend booronderzoek. Het inventariserend archeologisch onderzoek is uitgevoerd volgens de hiervoor geldende normen en richtlijnen die zijn vastgelegd in het Handboek ROB-specificaties (Brinkkemper e.a., 1998). RAAP Archeologisch Adviesbureau en de door RAAP toegepaste procedures zijn goedgekeurd door het College voor de Archeologische Kwaliteit (CvAK), de instelling die het beheer heeft over de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA; Voorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie, 2001).

Zie tabel 1 voor de dateringen van de in dit rapport genoemde archeologische perioden. Enkele vaktermen worden achter in dit rapport beschreven (zie verklarende woordenlijst).



Figuur 1. Ligging van het plangebied (gearceerd); inzet: ligging in Nederland (ster).

Periode	Datering			
Nieuwe tijd	1500	-	heden	
Late Middeleeuwen	1050	-	1500	na Chr.
Vroege Middeleeuwen	450	-	1050	na Chr.
Romeinse tijd	12 voor	-	450	na Chr.
IJzertijd	800	-	12	voor Chr.
Bronstijd	2000	-	800	voor Chr.
Neolithicum (nieuwe steentijd)	5300	-	2000	voor Chr.
Mesolithicum (midden steentijd)	8800	-	4900	voor Chr.
Paleolithicum (oude steentijd)	300.000	-	8800	voor Chr.

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.

2 Bureauonderzoek

2.1 Methodes

Voorafgaand aan het veldonderzoek is een bureauonderzoek uitgevoerd om na te gaan of er reeds archeologische vondsten uit het plangebied geregistreerd staan en om ten behoeve van het veldwerk de landschappelijke (geologische en bodemkundige) kenmerken alsmede de gespecificeerde archeologische verwachting te bepalen. In het kader van het bureauonderzoek zijn verschillende bronnen geraadpleegd.

Om inzicht te krijgen in het voorkomen van archeologische vindplaatsen in of nabij het plangebied is het ARCheologisch Informatie Systeem (ARCHIS) van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek (ROB) te Amersfoort geraadpleegd.

2.2 Resultaten

Geologie en geomorfologie

Het plangebied maakt deel uit van het uitgestrekte Limburg-Brabantse dekzandgebied. Het dekzand is voornamelijk tijdens de laatste fase van het Pleistoceen (de laatste ijstijd: het Weichselien, ca. 120.000 - 10.000 jaar geleden) afgezet. Het klimaat was in deze periode droger en het landschap schaars begroeid. Hierdoor kon veel zand verplaatst worden door de wind.

Kenmerkend voor het Limburg-Brabantse dekzandgebied is dat het doorsneden wordt door een zuidoost/noordwest georiënteerd breukenstelsel, waarvan ook het opheffingsgebied van de Peelhorst deel uitmaakt. Volgens de geomorfologische kaart (schaal 1:50.000) ligt het zuidelijke deel van het plangebied op een horst met rivierafzettingen aan de oppervlakte. Deze rivierafzettingen worden plaatselijk afgedekt door een dunne laag dekzand (Stiboka, 1983: code 4F1 en 4F2). Het rivierzand behoort tot de formatie van Veghel en is afgezet tijdens het Midden Pleistoceen (ca. 780.000-130.000 jaar geleden). Daarnaast wordt het Limburg-Brabantse dekzandgebied ook doorsneden door verscheidene beken en droogdalen. Het noordelijke deel van het plangebied bevindt zich in een dalvormige laagte zonder veen (Stiboka, 1983: code 2R2).

Bodem

In de zuidoostelijke zone van het plangebied bestaat de bodem uit hoge zwarte enkeerdgronden die zich gevormd hebben in leemarm en zwak lemig fijn zand (Stiboka, 1976: code zEZ21) met grondwatertrap VI. Hoge zwarte enkeerdgronden

zijn ontstaan in de Late Middeleeuwen. Vanaf circa 1300 werden de dekzandgebieden door gemengde boerenbedrijven als akkerland geëxploiteerd. De vruchtbaarheid van de akkers werd op peil gehouden door bemesting met voornamelijk potstalmest. Dit resulteerde in gronden met een relatief dik humeus dek: de hoge enkeerdgronden of essen.

In het noorden van het plangebied bestaat de bodem uit een kalkloze beekeerdgrond (lemig fijn zand; Stiboka, 1976: code pZg21) met grondwatertrap III. Dergelijke beekeerdgronden zijn zandgronden met een duidelijke donkere bovengrond en hydromorfe kenmerken. Meestal is de bovenlaag (80 à 120 cm bij grondwatertrap III) zeer humeus of humusrijk en ligt ze direct op lichtgrijs, uiterst humusarm zand (Stiboka, 1976).

Archeologie

Volgens het ARCHEologisch Informatie Systeem (ARCHIS) van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek (ROB) te Amersfoort, bevinden zich in een straal van 500 m rondom het plangebied 4 archeologische vindplaatsen. Het betreft materiaal uit het Neolithicum (ARCHIS-waarnemingsnummer 35908), de Romeinse tijd (ARCHIS-waarnemingsnummers 34793 en 43644) en uit de Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd (ARCHIS-waarnemingsnummer 43646). De exacte ligging van de vindplaatsen is niet bekend. In het plangebied zelf bevinden zich volgens ARCHIS geen vindplaatsen of monumenten.

Tijdens een oppervlaktekartering en controle van het plangebied met behulp van een metaaldetector is door de Heemkundige Kring van Uden in de westelijke zone van het plangebied een Romeinse *fibula* aangetroffen (mondelinge mededeling Heemkundige Kring van Uden). De exacte vindplaats werd niet in kaart gebracht; de vindplaats van de *fibula* zoals aangeduid op figuur 2 is eveneens gebaseerd op een mondelinge mededeling van de Heemkundige Kring van Uden.

Cultuurhistorie

Op kaarten uit de 19e eeuw staan de oude akkerlanden in de omgeving van Uden weergegeven (Wieberdink, 1989). Hieruit blijkt dat het grondgebruik van het plangebied in 2 delen kan worden opgesplitst. Het noordwestelijke deel was in gebruik als weiland in de vorm van kleinere percelen die werden afgebakend door hagen. Het zuidoostelijke deel was in gebruik als akker en vormt de periferie van een groter open akkercomplex. Deze ligging - deels in nattere omstandigheden (weiland), deels aan de rand van een grotere akker - duidt er mogelijk op dat het plangebied relatief laat voor landbouw in gebruik is genomen (Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd).

Archeologische verwachting

Volgens de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW; ROB, 2001) geldt voor het noordelijke deel van het plangebied een lage kans op het aantreffen van archeologische waarden. Voor het zuidelijke deel geldt volgens de IKAW een kans op het aantreffen van archeologische waarden.

In het zuidelijk deel van het plangebied bestaat de bodem uit hoge zwarte enkeerdgronden. De betekenis van dergelijke esdekken is voor archeologisch onderzoek tweeledig. Enerzijds zijn vanwege de beschermende werking van het esdek archeologische sporen uit de perioden van vóór de Late Middeleeuwen in de regel goed geconserveerd. Anderzijds zijn archeologische vindplaatsen in gebieden met een esdek moeilijk op te sporen. Ze bevinden zich meestal buiten bereik van de ploeg, waardoor weinig tot geen archeologisch materiaal aan de oppervlakte komt. Om deze reden liggen ze als het ware verscholen in het huidige landschap. Hoewel aan esdekken om deze redenen in de regel een hoge archeologische verwachting wordt toegekend, dient deze verwachting echter te worden genuanceerd om 2 redenen. De ligging aan de rand van een open akkercomplex en de relatief natte omstandigheden (grondwatertrap VI) doen vermoeden dat het esdek relatief laat in gebruik is genomen. Mogelijk heeft voorafgaand aan de esvorming geen akkerbouw plaatsgevonden in dit deel van het plangebied. Dit betekent evenwel niet dat in het zuidelijke deel van het plangebied geen andere, meer extensieve vormen van landgebruik hebben plaatsgevonden. Zo kan worden gedacht aan benutting als zogenaamde 'woeste grond' voor bijvoorbeeld het weiden van vee of het steken van plaggen.

Het noordelijk deel van het plangebied is een dalvormige laagte met een beek-eerdgrond. In dergelijke omstandigheden kan een archeologische dataset worden verzameld die in sterke mate afwijkt van de 'klassieke' archeologische bronnen, zoals aardewerk en vuursteen. Beekdalen zijn immers door de eeuwen heen van groot belang geweest voor de mens. De beken zorgden voor de afwatering van het cultuurland, leverden drinkwater, dreven watermolens aan, bevloedden weiden, bevatten vis en vulden kasteelgrachten. Er kunnen dus (resten van) voorden, watermolens, omgrachte huizen, veenbruggen, enz. in beekdalen voorkomen. Daarnaast bestaat ook de kans om organische resten (pollen en macroresten) te vinden. In combinatie met archeologische data kunnen deze gegevens bijdragen tot een concrete landschapsreconstructie.

Op basis van de resultaten van het bureauonderzoek geldt voor het deel van het plangebied waar de gradiëntzone aanwezig is een hoge archeologische verwachting voor vindplaatsen van jagers/verzamelaars. Doordat namelijk sprake is van een overgang van laaggelegen, natte terreindelen naar hoger gelegen, droge terreindelen, was er op korte afstand een grote verscheidenheid aan voedselbronnen aanwezig, hetgeen met name door groepen jagers/verzamelaars als een zeer gunstige bewoningslocatie werd beschouwd. Voor het zuidoosten van het plangebied geldt een middelmatige archeologische verwachting voor vindplaatsen van landbouwers. De vondsten worden met name aan de basis van het esdek verwacht. In het noordwesten kan door de aanwezigheid van de beek-eerdgrond mogelijk een bijzondere archeologische dataset verzameld worden.

3 Veldwerk

3.1 Methodes

Tijdens het veldonderzoek zijn 108 boringen verricht in een grid van 40 bij 25 m in 11 zuidoost/noordwest georiënteerde raaien (figuur 2). De boringen in een raai versprongen ten opzichte van die in de naastgelegen raai, waardoor een systeem van gelijkbenige driehoeken ontstond. De gehanteerde methode wordt geschikt geacht voor het opsporen van de meeste in dit gebied te verwachten nederzettingsterreinen uit de periode IJzertijd t/m Late Middeleeuwen. Deze methode is niet geschikt om verkavelingspatronen, graven en andere zeer lokale archeologische resten in kaart te brengen.

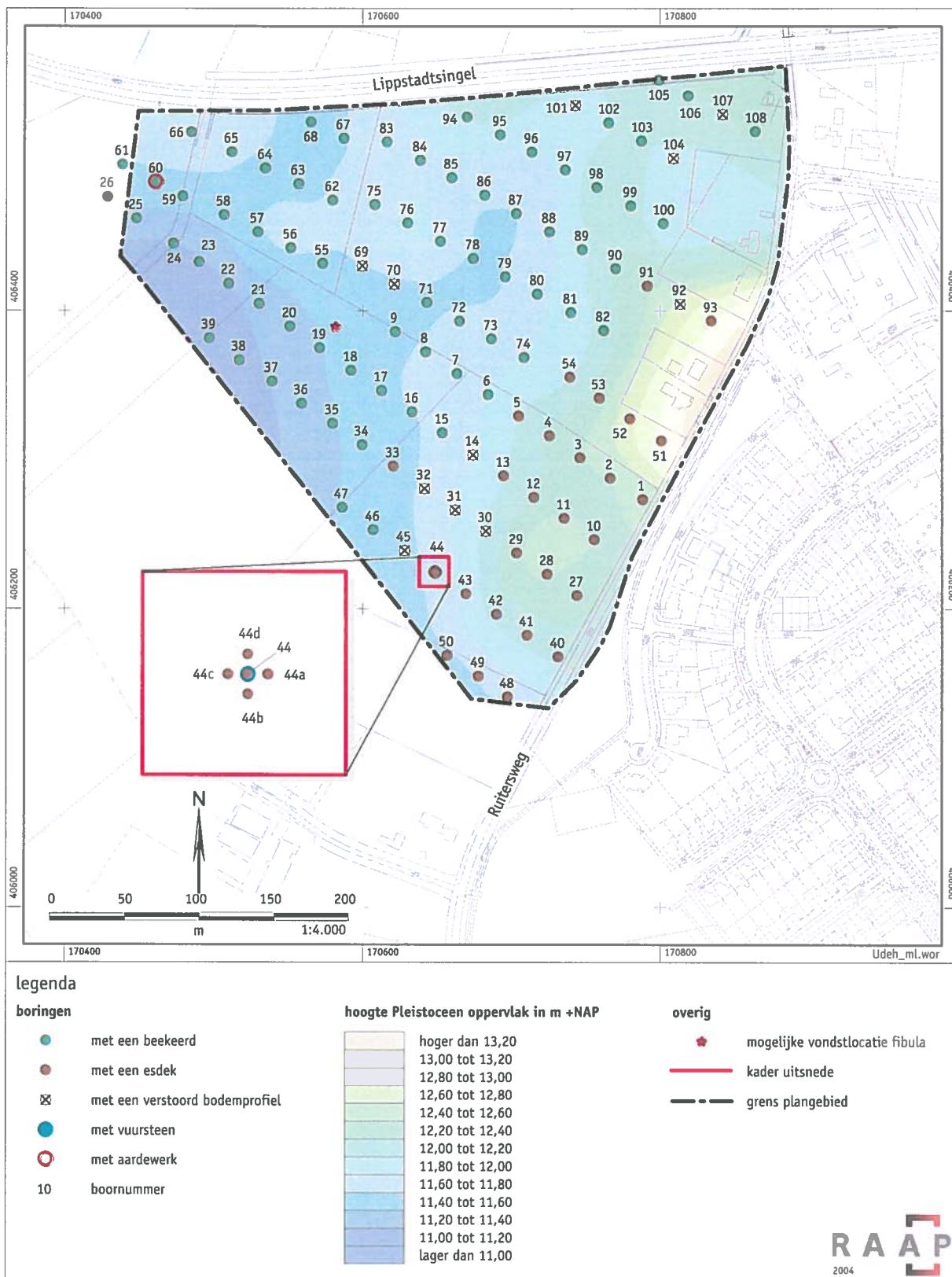
Er is geboord tot gemiddeld 90 cm -Mv met een Edelmanboor met een diameter van 15 cm. De boringen zijn onder andere conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989) beschreven en met meetlinten ingemeten (x- en y-waarden). Van alle boringen is de hoogte met een waterpastaestel ingemeten, waarbij de hoogte is herleid van NAP-bout 45H155 (Pelmerk-nummer) in de uitspringende zijmuur langs de oostgevel van het pand aan de Patrijsweg 9 (15,062 m +NAP). Het opgeboorde materiaal is in het veld gecontroleerd op de aanwezigheid van archeologische indicatoren. Er zijn geen monsters genomen. Het opgeboorde materiaal is gezeefd met een zeef met een maaswijdte van 0,5 cm; het zeefresidu is met het blote oog geïnspecteerd.

3.2 Resultaten

Geologie en bodem

Conform de bodemkaart is in de zuidoostelijke zone van het plangebied de aanwezigheid van een esdek vastgesteld. De bodem bestaat in deze zone uit een humusrijke, donkerbruingrijze bouwvoor van gemiddeld 30 cm dik met daaronder het iets lichter gekleurde esdek van 30 à 40 cm dik. Onder dit pakket bevinden zich restanten van gebroken humuspodzolen. Humuspodzolen zijn van nature natter, lager gelegen en daardoor veel minder vruchtbaar. Ze werden dan ook vaak pas laat in cultuur gebracht.

Het bodemprofiel wordt in de meeste gevallen gekenmerkt door een laag lichtgrijs, zwak siltig zand (C-horizont) direct onder het esdek. De kleur van de C-horizont wijst op een natte bodem (figuur 2: boringen 1, 2, 3, 11, 12, 13, 27, 28, 33, 40 t/m 44, 48 t/m 54, 91 en 93). In enkele boringen is onder het esdek nog een restant van de donkerbruine aanrijkingshorizont (B-horizont) waargenomen (figuur 2: boringen 4, 5, 10 en 29).



Figuur 2. Resultaten archeologisch onderzoek.

In de rest van het plangebied bestaat de bodem - eveneens conform de bodemkaart - uit een beekeerdgrond (lemig fijn zand). De dikte van de donkerbruingrijze, humusrijke bovengrond varieert tussen 30 en 80 cm. Hieronder bevindt zich de lichtgrijze, zwak siltige C-horizont. Er is een beekeerdgrond aangetroffen in de boringen 6 t/m 9, 15 t/m 24, 34 t/m 39, 46, 47, 55 t/m 68, 71 t/m 90, 95 t/m 100, 102, 103, 105, 106 en 108 (figuur 2).

In 11 boringen is een verstoord bodemprofiel waargenomen; het gaat om verstoringen die dieper reiken dan het esdek en/of de bouwvoor; door deze verstoringen is het archeologisch bodemarchief waarschijnlijk verstoord (figuur 2: boringen 14, 30, 31, 32, 45, 69, 70, 92, 101, 104 en 107).

Archeologie

Tijdens het veldonderzoek zijn in 2 boringen archeologische indicatoren aangetroffen.

In boring 44 (figuur 2) is een fragment bewerkt vuursteen aangetroffen uit de Prehistorie. Er zijn ter controle 4 boringen rondom boring 44 gezet, eveneens met een Edelmanboor met een diameter van 15 cm (figuur 2: boringen 44a, 44b, 44c en 44d). In controleboring 44b zijn enkele fragmentjes verbrande leem en houtskool aangetroffen; in de andere controleboringen zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen. Verbrande leem en houtskool zijn echter slechte archeologische indicatoren in een esdek. Vandaar dat deze fragmenten niet verder in beschouwing genomen worden.

Het fragmentje bewerkt vuursteen wijst er wel op dat zich mogelijk een prehistorisch kampement in de omgeving bevindt. Aangezien de vondst in het esdek is aangetroffen, is er geen enkele zekerheid aangaande de ligging van deze mogelijke vindplaats. Het kan namelijk ook zijn dat het vuursteenfragmentje met de plaggen is aangevoerd van een heel andere plek.

Een tweede archeologische indicator is aangetroffen in boring 60; het gaat om een fragmentje aardewerk uit de Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd. Aangezien het fragment in de geroerde bovengrond is aangetroffen, vormt het geen aanleiding om de aanwezigheid van een archeologische vindplaats in het plangebied te veronderstellen.

4 Conclusies en aanbevelingen

4.1 Conclusies

Deels in overeenstemming met hetgeen verwacht werd op basis van het bureau-onderzoek (zie § 2.2) zijn in het plangebied tijdens het karterend booronderzoek enkele archeologische resten aangetroffen.

In boring 60 is een fragmentje aardewerk uit de Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd gevonden. Aangezien het fragment zich in de bouwvoor bevond, is het geen aanwijzing voor een archeologische vindplaats. Waarschijnlijk duidt deze zogenaamde losse vondst enkel op het extensieve gebruik van deze gronden in het verleden. Er worden in deze zone dan ook geen archeologische resten en/of vindplaatsen verwacht.

In boring 44 (in het zuidoosten van het plangebied is een fragmentje bewerkt vuursteen gevonden. Mede vanwege van de gradiëntsituatie bestaat de kans dat dit fragmentje wijst op de mogelijke aanwezigheid van een kampement van jagers-verzamelaars in het plangebied. Anderzijds is het niet denkbeeldig dat het vuursteenfragment van elders afkomstig is en met de plaggenbemesting op de akker is terechtgekomen. De vondst van dit artefact is dan ook geen voldoende reden om op deze locatie een vindplaats te veronderstellen.

4.2 Aanbevelingen

Op grond van de resultaten van het archeologisch onderzoek wordt aanbevolen om in het oostelijke deel van het plangebied een archeologische begeleiding te laten plaatsvinden. Dit houdt in dat in overleg met opdrachtgever en aannemer tijdens de graafwerkzaamheden ruimte wordt gecreëerd om archeologische en bodemkundige waarnemingen te verrichten zonder dat deze de voortgang van de werkzaamheden belemmeren.

Bij de begeleiding zal het accent op prospectie liggen. Indien er archeologische sporen worden aangetroffen, zullen deze worden gedocumenteerd, ingemeten, gefotografeerd en getekend. Tevens zullen eventuele losse archeologische vondsten worden verzameld.

Er moet opgemerkt worden dat als er belangwekkende archeologische resten worden blootgelegd tijdens de ontgravingen, deze binnen het kader van de archeologische begeleiding niet kunnen worden opgegraven. In dit geval dient conform artikel 47

van de Monumentenwet 1988 gehandeld te worden. Dit houdt in dat op basis van de documentatie (beschrijvingen, foto's en/of tekeningen) van de aangetroffen archeologische waarden een waarderingsrapport zal worden opgesteld op basis waarvan het bevoegd gezag en de opdrachtgever een besluit tot vervolgonderzoek kunnen nemen. Dit kan tot meerwerk leiden. Wederzijdse afspraken hieromtrent worden schriftelijk vastgelegd.

Een archeologische begeleiding heeft alleen zin als er goede werkafspraken worden gemaakt met de opdrachtgever en de uitvoerder. Met de volgende zaken moet rekening worden gehouden:

Er dient rekening te worden gehouden met de leesbaarheid van het aangelegde vlak. Het is noodzakelijk dat de graafwerkzaamheden geschieden met behulp van een kraan met een zgn. gladde bak.

Het werkproces: indien archeologische sporen worden aangetroffen, moeten de archeologen in de gelegenheid worden gesteld deze te documenteren conform de geldende richtlijnen.

In het overige deel van het plangebied zijn geen aanwijzingen gevonden voor de aanwezigheid van archeologische vindplaatsen. Hiervoor worden dan ook geen aanbevelingen voor vervolgonderzoek gedaan.

Literatuur

- Brinkkemper, O., e.a. (redactie)**, 1998. *Handboek ROB-specificaties*. Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort.
- Nederlands Normalisatie-instituut**, 1989. *Nederlandse Norm NEN 5104, Classificatie van onverharde grondmonsters*. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.
- ROB**, 2001. *Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) 2e generatie. Globale Archeologische Kaart van het continentale Plat. Archeologische Monumentenkaart*. Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort (cd-rom).
- Stiboka**, 1976. *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. kaartblad 45 Oost 's-Hertogenbosch*. Stichting voor Bodemkartering, Wageningen.
- Stiboka**, 1983. *Geomorfologische kaart van Nederland, schaal 1:50.000. kaartblad 45 's Hertogenbosch*. Stiboka, Wageningen.
- Vorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie**, 2001. *Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie, versie 2.0. Eindrapport van de Vorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie*. Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen, Den Haag.
- Wieberdink, G.L.**, 1989. *Historische atlas Noord-Brabant: chromotopografische kaart des rijks, schaal 1:25.000*. ROBAS Producties, Den Ilp.
- Wolters-Noordhoff Atlasproducties**, 1998. *Grote Provincie Atlas Noord-Brabant/Oost, schaal 1:25.000*. Wolters-Noordhoff Atlasproducties, Groningen.

Gebruikte afkortingen

ARCHIS	ARChEologisch Informatie Systeem
IKAW	Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden
-Mv	beneden maaiveld
NAP	Normaal Amsterdams Peil
ROB	Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek

Overzicht van figuren en tabellen

Figuur 1. Ligging van het plangebied (gearceerd); inzet: ligging in Nederland (ster).

Figuur 2. Resultaten archeologisch onderzoek.

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.

Bijlage 1. Boorbeschrijvingen.

Verklarende woordenlijst

artefact	Alle door de mens gemaakte of gebruikte voorwerpen.
dekzand	Fijnzandige afzettingen die onder periglaciaire omstandigheden voornamelijk door windwerking ontstaan zijn; de dekzanden van het Weichselien vormen in grote delen van Nederland een 'dek' (Saalien: Formatie van Eindhoven; Weichselien: Formatie van Twente).
enkeerdgronden	Dikke eerdgrond (= laag met donkere, min of meer rulle grond, met organische en anorganische bestanddelen) ontwikkeld op zandgrond onder invloed van de mens; worden ook wel essen genoemd.
esdek	Oud verhoogd bouwland, ontstaan door ophoging ten gevolge van bemesting. Voor de bemesting werden plaggen of met zand vermengde potstalmest opgebracht. In geval van een es is de opgebrachte laag ten minste 50 cm dik. De term es is gangbaar in Noord- en Oost-Nederland. In Midden-Nederland wordt gesproken van enk of eng en in Zuid-Nederland van akker of veld.
fibula	Mantelspeld of sluitspeld.
horst	Deel van de aardkorst waarin de aardlagen relatief hoog zijn gelegen als gevolg van tektonische opheffing langs breuken.
Pleistoceen	Geologisch tijdperk dat ca. 2,3 miljoen jaar geleden begon. Gedurende deze periode waren er sterke klimaatswisselingen van gematigd warm tot zeer koud. Na de laatste IJstijd begint het Holoceen (ca. 8800 voor Chr.).
podzol	Bodem met een uitspoelingslaag (E-horizont) en een inspoelingslaag (B-horizont). Het proces van het uitloggen van de E-horizont en de vorming van een B-horizont door inspoeling van amorfe humus en ijzer wordt podzolering genoemd.
Prehistorie	Dat deel van de geschiedenis waarvan geen geschreven bronnen bewaard zijn gebleven.
voorde	Doorwaadbare plaats (door een rivier of beek).
Weichselien	Geologische periode (laatste ijstijd, waarin het landijs Nederland niet bereikte), ca. 120.000-10.000 jaar geleden.

- 30-60** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 60-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-49

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.678, *Y:* 406.155, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,28, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-65** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 65-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-50

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.657, *Y:* 406.169, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,18, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-65** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 65-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-51

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.801, *Y:* 406.313, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 13,60, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering

65-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-44

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.649, *Y:* 406.225, *coördinaatsysteem:* Rijksdrie-hoeksmeting, *hoogte:* 12,32, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

30-65 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Archeologie: *vuursteen:* enkel fragment
Opmerking: g1

65-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-45

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.628, *Y:* 406.239, *coördinaatsysteem:* Rijksdrie-hoeksmeting, *hoogte:* 12,12, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

30-60 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1

60-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijsbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: verploegd tot in C-horizont, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1/e+u-gevekt

90-0 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-46

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.607, *Y:* 406.253, *coördinaatsysteem:* Rijksdrie-hoeksmeting, *hoogte:* 11,93, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil,

methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-40** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdersgronden
Opmerking: g1/gevlekt
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdersgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-40

Beschrijver: AS/BM, datum: 15-10-2004, X: 170.731, Y: 406.168, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,62, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 50-55** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 55-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-41

Beschrijver: AS/BM, datum: 15-10-2004, X: 170.710, Y: 406.182, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,75, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-35** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 35-40** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-35

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.580, *Y:* 406.325, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,80, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-40** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1/gevlekt
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-36

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.559, *Y:* 406.338, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,74, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn

boring: UDEH-30

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.682, *Y:* 406.252, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,76, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-60** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 60-75** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1/e-gevekt
- 75-100** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: verploegd tot in C-horizont, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1/e+u-gevekt
- 100-120** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-31

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.662, *Y:* 406.267, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,52, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-55** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 55-65** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: verploegd tot in C-horizont, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1/e+u-gevekt
- 65-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
60-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-26

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.429, *Y:* 406.477, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,97, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-40 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
40-55 **Algemeen:** *kleur:* grijsbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
55-60 **Algemeen:** *kleur:* geelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
60-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-27

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.744, *Y:* 406.209, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,91, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
30-70 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
70-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

30-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, matig siltig, enkele lemlagen, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-21

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.530, *Y:* 406.405, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,61, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-40 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

40-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-22

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.510, *Y:* 406.419, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,76, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-20 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

20-50 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

50-60 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, sterk humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1/y-gevekt

60-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-23

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.490, *Y:* 406.433, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,70, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

30-90 **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-16

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.633, *Y:* 406.332, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,92, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-20 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

20-30 **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

30-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-17

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.613, *Y:* 406.347, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,95, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-25 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

25-35 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

35-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-18

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.592, *Y:* 406.360, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 11,77, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

boring: UDEH-11

Beschrijver: AS/BM, datum: 15-10-2004, X: 170.735, Y: 406.261, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 13,09, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 50-80** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 70-90** **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-12

Beschrijver: AS/BM, datum: 15-10-2004, X: 170.715, Y: 406.275, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,84, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 50-80** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 70-90** **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-13

Beschrijver: AS/BM, datum: 15-10-2004, X: 170.695, Y: 406.289, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,33, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

70-80 **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-7

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.663, *Y:* 406.358, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,16, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-40 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

40-50 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

50-70 **Algemeen:** *kleur:* lichtbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

70-80 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijsbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

80-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g2

boring: UDEH-8

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.642, *Y:* 406.373, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,09, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

30-50 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

50-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

- 55-70 **Algemeen:** *kleur:* oranje grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g2
- 70-80 **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g2

boring: UDEH-3

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.746, *Y:* 406.302, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 13,12, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-55 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1/gevlekt
- 55-65 **Algemeen:** *kleur:* grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g2
- 65-80 **Algemeen:** *kleur:* geel
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g2

boring: UDEH-4

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.726, *Y:* 406.316, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,70, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 50-55 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: B-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

ring, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, interpretatie: bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-60** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, interpretatie: esdek
Archeologie: bouwpuin onbepaald: enkel fragment
Opmerking: g1
- 60-90** **Algemeen:** kleur: lichtbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, interpretatie: humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-52

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.780, *Y:* 406.328, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 13,39, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, interpretatie: bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-60** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, interpretatie: esdek
Archeologie: bouwpuin onbepaald: enkel fragment
Opmerking: g1
- 60-90** **Algemeen:** kleur: lichtbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, interpretatie: humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-53

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.759, *Y:* 406.342, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 13,19, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, interpretatie: bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-80** **Algemeen:** kleur: donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: interpretatie: Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, interpretatie: esdek
Archeologie: bouwpuin onbepaald: enkel fragment
Opmerking: g1

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdgronden
Opmerking: g1
- 30-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-57

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.530, *Y:* 406.453, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,01, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-50** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdgronden
Opmerking: g1
- 50-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-58

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.507, *Y:* 406.465, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,03, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-40** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bekeerdgronden
Opmerking: g1

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-40** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-62

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.580, *Y:* 406.474, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,17, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-40** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-63

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.557, *Y:* 406.485, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,10, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-65** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

- 35-40** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1/u-gevekt
- 40-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgeelbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-66

Beschrijving: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.485, *Y:* 406.520, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,06, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-30** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 30-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijsbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-67

Beschrijving: AS/BM, *datum:* 15-10-2004, *X:* 170.587, *Y:* 406.516, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,12, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 50-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-70

Beschrijver: AS/BM, datum: 8-12-2004, X: 170.621, Y: 406.418, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,18, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-35** **Algemeen:** *kleur:* zwartgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1
- 35-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-71

Beschrijver: AS/BM, datum: 8-12-2004, X: 170.643, Y: 406.406, coördinaatsysteem: Rijksdriehoeksmeting, hoogte: 12,13, precisie hoogte: 1 cm, referentievlak: Normaal Amsterdams Peil, methode hoogtebepaling: waterpas, boortype: Edelman-15 cm, doel boring: archeologie - kartering, landgebruik: akker, vondstzichtbaarheid: slecht, provincie: Noord-Brabant, gemeente: Uden, plaatsnaam: Uden, opdrachtgever: Gemeente Uden, uitvoerder: RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-35** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 35-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 50-65** **Algemeen:** *kleur:* zwartbruin
Lithologie: veen, sterk zandig, veen (niet gedifferentieerd)
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 65-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

- 30-55** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 55-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-75

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.608, *Y:* 406.472, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,34, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-40** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 40-55** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 55-80** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 80-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-76

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.630, *Y:* 406.459, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,18, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

- 40-70** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, matig siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 70-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-79

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.696, *Y:* 406.423, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,31, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-40** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 40-70** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, sterk siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 70-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-80

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.717, *Y:* 406.411, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,33, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

- 100-0** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken
Opmerking: g1

boring: UDEH-83

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.616, *Y:* 406.513, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,43, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-45** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1
- 45-55** **Algemeen:** *kleur:* zwartgrijs
Lithologie: zand, matig siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1
- 55-60** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1
- 60-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-84

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.639, *Y:* 406.501, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,38, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-70** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

70-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-87

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.703, *Y:* 406.466, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,12, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-15 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

15-25 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

25-45 **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

45-60 **Algemeen:** *kleur:* grijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

60-65 **Algemeen:** *kleur:* grijs
Lithologie: zand, sterk siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

65-90 **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, veel Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-88

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.726, *Y:* 406.453, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,28, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

0-25 **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1

- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 50-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-91

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.791, *Y:* 406.417, *coördinaatsysteem:* Rijksdrie-hoeksmeting, *hoogte:* 13,42, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-20** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 20-60** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruingeel
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: *interpretatie:* opgebrachte grond
- 60-80** **Algemeen:** *kleur:* zwartgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont bestaand uit opgebracht pakket, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 80-90** **Algemeen:** *kleur:* zwartgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* holtpodzolgronden
Opmerking: g1
- 90-100** **Algemeen:** *kleur:* oranjebruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: B-horizont met ingespoelde ijzer/aluminium (humuspodzolen), *interpretatie:* holtpodzolgronden
Opmerking: g1
- 100-120** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: BC-horizont, *interpretatie:* holtpodzolgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-92

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.813, *Y:* 406.405, *coördinaatsysteem:* Rijksdrie-hoeksmeting, *hoogte:* 13,41, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid, *opmerking:* kelder voormalig gebouw?

- 0-20** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn

- 30-40** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 40-50** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, matig siltig, matig humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 50-60** **Algemeen:** *kleur:* grijsbruin
Lithologie: zand, matig siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: B-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1
- 60-120** **Algemeen:** *kleur:* grijsbruin
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: B-horizont, *interpretatie:* humuspodzol
Opmerking: g1

boring: UDEH-95

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.693, *Y:* 406.518, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,42, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-35** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1
- 35-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-96

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.714, *Y:* 406.507, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,32, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-35** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 35-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beeeerdgrond
Opmerking: g1

- 30-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-100

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.802, *Y:* 406.459, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,58, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-70** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* esdek
Opmerking: g1
- 70-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zeer grof
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-101

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.743, *Y:* 406.538, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,41, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-35** **Algemeen:** *kleur:* donkergrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1
- 35-55** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1
- 55-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-102

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.765, *Y:* 406.526, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,48, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering

- 40-55** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* verstoord
Opmerking: g1/ gevlekt met y
- 55-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-105

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.799, *Y:* 406.555, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,58, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-25** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 25-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1
- 50-90** **Algemeen:** *kleur:* lichtgrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: C-horizont, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1

boring: UDEH-106

Beschrijver: AS/BM, *datum:* 8-12-2004, *X:* 170.819, *Y:* 406.545, *coördinaatsysteem:* Rijksdriehoeksmeting, *hoogte:* 12,71, *precisie hoogte:* 1 cm, *referentievlak:* Normaal Amsterdams Peil, *methode hoogtebepaling:* waterpas, *boortype:* Edelman-15 cm, *doel boring:* archeologie - kartering, *landgebruik:* akker, *vondstzichtbaarheid:* slecht, *provincie:* Noord-Brabant, *gemeente:* Uden, *plaatsnaam:* Uden, *opdrachtgever:* Gemeente Uden, *uitvoerder:* RAAP Zuid

- 0-30** **Algemeen:** *kleur:* donkerbruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, *interpretatie:* bouwvoor
Opmerking: g1
- 30-50** **Algemeen:** *kleur:* bruingrijs
Lithologie: zand, zwak siltig, zwak humeus, matig fijn
Litho-stratigrafie: *interpretatie:* Formatie van Beegden
Bodemkundig: A-horizont met roestvlekken, enkele Fe-vlekken, *interpretatie:* beekerdgronden
Opmerking: g1