

Notitie

Contactpersoon Erik Vonkeman

Datum 12 december 2013

Kenmerk N010-1220503ERT-baw-V01-NL

Visuele inspectie voormalige stortplaatsen in de gemeente Apeldoorn

Voor u ligt de uitwerking van de visuele inspectie van de voormalige stortplaats Zonnegloren 21 020/54.

1 Inleiding en aanleiding

De gemeente Apeldoorn wil inzicht krijgen in de actuele kwaliteit van de deklagen (niet chemisch) en de omgeving van de stortplaatsen. Tauw heeft voor de gemeente Apeldoorn inspectiewerkzaamheden uitgevoerd. De inspectiewerkzaamheden zijn uitgevoerd door ervaren veldwerkers van Tauw. Tauw is lid van de Vereniging Kwaliteitsborging Bodemonderzoek (VKB).

De locatie heeft een oppervlakte van 0,3 hectare en de aard van het stortmateriaal is chemisch afval (Vapona). De locatie is niet nader onderzocht conform het rapport provincie Gelderland van 3 november 2004. Er zijn geen besluiten ernst en spoedeisendheid van de provincie Gelderland aanwezig. De locatie ligt op privéterrein en is alleen vanaf de rasters langs de randen geïnspecteerd. In bijlage 1 zijn foto's te zien die een impressie geven van de locatie. In bijlage 2 is de globale ligging van de locatie weergegeven en in bijlage 3 is de situatietekening van Movos toegevoegd.

Er heeft een inspectie van de deklaag en omgeving van de stortplaats plaatsgevonden. Hierbij is onder andere aandacht besteed aan de volgende zaken:

- Het maaiveld: asbest, stortmateriaal zichtbaar, ander bodemvreemd materiaal et cetera
- De begroeiing: bedekkingsgraad, soort en hoogtes van bomen, struiken, gras et cetera
- De omheining: hekwerk, met / zonder sloten
- Aanwezigheid peilbuizen, drains, percolaatputten et cetera
- Afdeklaag: textuur, bijzonderheden
- Menselijke af- / aanwezigheid

2 Resultaten

2.1 Bodemvreemd materiaal op het maaiveld

De locatie is niet toegankelijk en vanaf de randen van achter een hek bekeken. Op een open plek in het bosperceel staan twee zitbankjes en liggen een aantal sierstenen. Bodemvreemd materiaal dat duidt op afval van de voormalige stortplaats is niet aangetroffen.

2.2 Begroeiing

De begroeiing bestaat uit een monotone opstand van fijnsparren van ongeveer 10 meter hoog. De bedekkingsgraad bedraagt ongeveer 75 %. Onder de fijnsparren is geen begroeiing aanwezig maar de bodem is wel bedekt met bladeren van omstaande loofbomen en naalden van fijnsparren. Op de open plek is de bodem volledig bedekt met mos.

2.3 Omheining

Het gehele bosperceel (inclusies de tuinen van huizen langs de Zonnegloren) is omheind en toegangspoorten zitten op slot. Het raster is ongeveer 1,5 meter hoog en bestaat uit grofmazig gaas. Aan de buitenkant van het raster loopt een schrikdraad op enkele centimeter van de grond die vermoedelijk als wildkering dient.

2.4 Aanwezigheid peilbuizen, drains en/of percolaatputten

Omdat de locatie niet kon worden betreden was het niet mogelijk om te kijken of peilbuis A1X en A2X aanwezig waren.

2.5 Afdeklaag

De afdeklaag is moeilijk te beoordelen omdat deze voor het grootste deel bedekt is met bladeren, naalden van de fijnsparren en/of mos. De locatie ligt in een afgraving en rond de zuidwestkant van de locatie ligt een talud van ongeveer drie meter hoog. In het talud zijn holen gegraven (vermoedelijk door een vos) en op deze plaatsen staat geen begroeiing en is een zanderige afdeklaag/bodem te zien.

2.6 Menselijk aan- / afwezigheid

Het terrein is niet toegankelijk voor wandelaars maar wel voor de bewoners van Zonnegloren 21. Op een open plek op de locatie staan zitbanken en waarschijnlijk komen de eigenaren wel eens op het terrein.

Bijlage 1

Foto-impresie



Foto B1.1 Opstand fijnsparren vanaf de zuidkant van de locatie



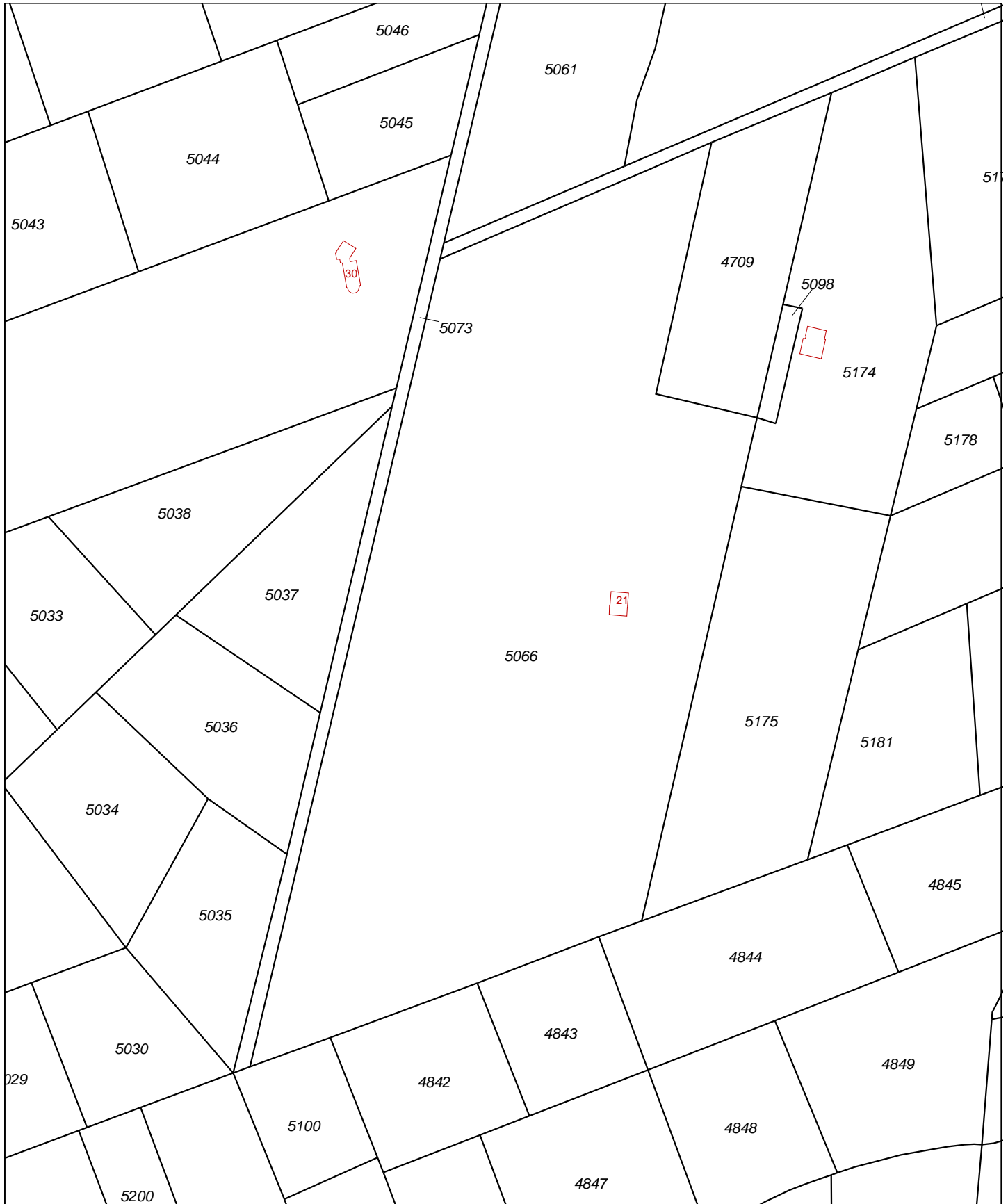
Foto B1.2 Opstand fijnsparren vanaf de zuidkant van de locatie. Door de bomen is de open plek en een bankje zichtbaar



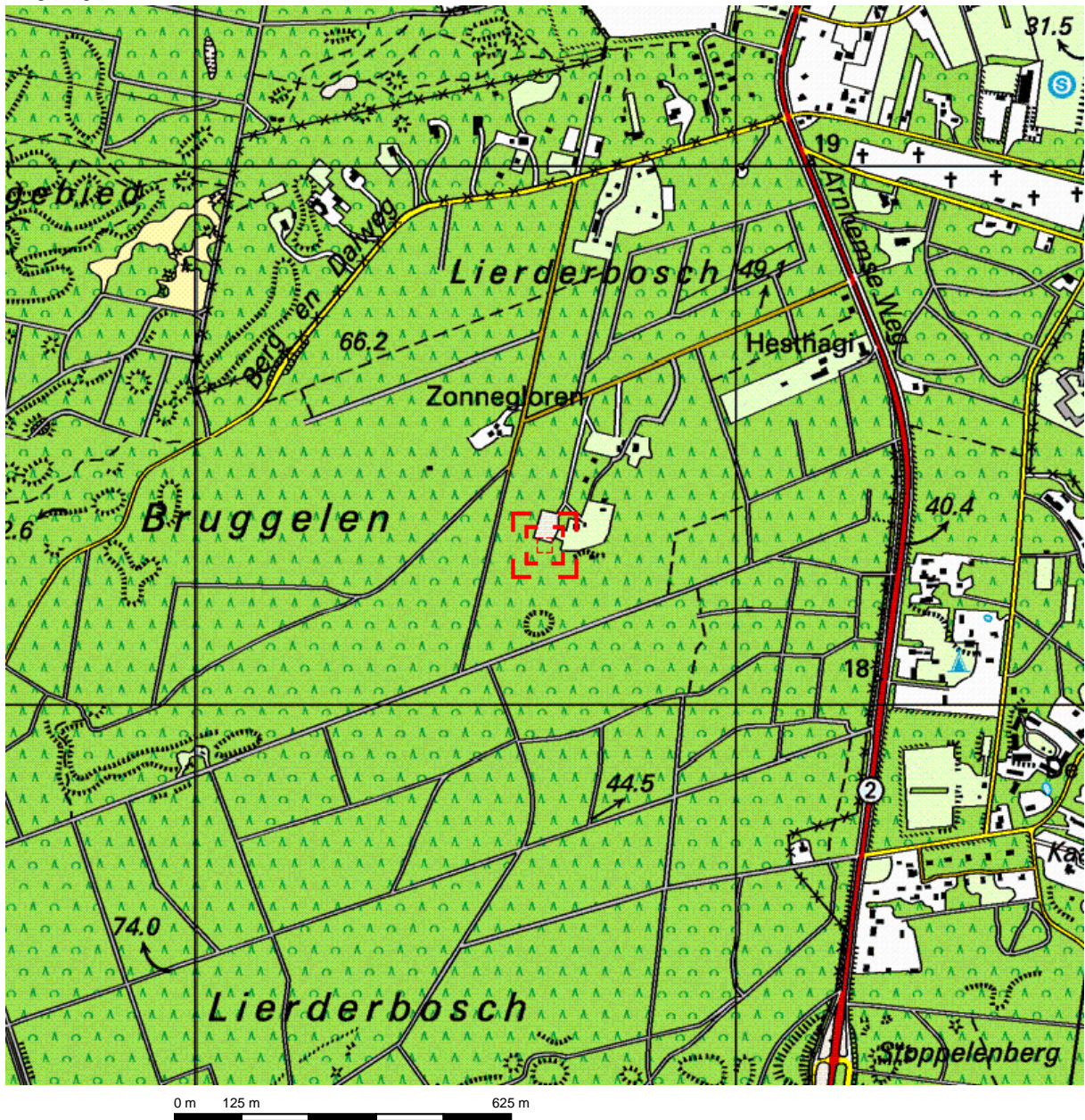
Foto B1.3 Op diverse plekken is het talud rond de locatie vergraven door dieren

Bijlage 2

Kadastrale kaart met de globale ligging van de voormalige stortplaats




<p>Deze kaart is noordgericht</p> <p>12345 Perceelnummer</p> <p>25 Huisnummer</p> <p>— Vastgestelde kadastrale grens</p> <p>— Voorlopige kadastrale grens</p> <p>— Administratieve kadastrale grens</p> <p>— Bebouwing</p> <p>— Overige topografie</p> <p>Voor een eensluitend uittreksel, Apeldoorn, 25 november 2013 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</p>	<p>Schaal 1:3000</p> <p>Kadastrale gemeente BEEKBERGEN</p> <p>Sectie F</p> <p>Perceel 5066</p>	
<p>Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend. De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.</p>		



Deze kaart is noordgericht.

Schaal 1: 12500

 Hier bevindt zich Kadastraal object BEEKBERGEN F 5066
Zonnegloren 21, 7361 TL BEEKBERGEN

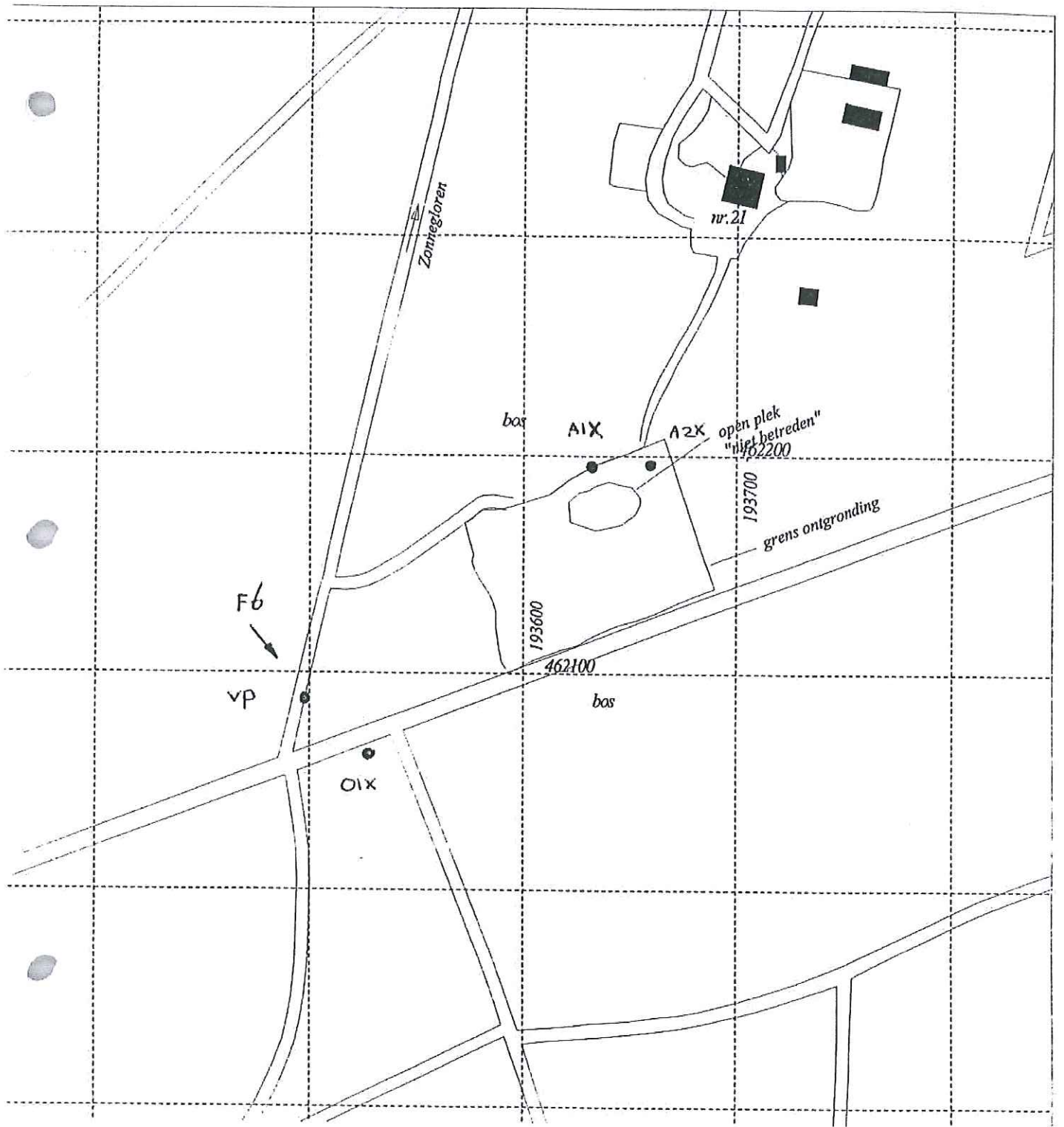
© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster.



<p>bebouwd gebied</p> <p>a huizenblok, groot gebouw b huizen c hoogbouw d kas</p> <p>wegen</p> <p>autosnelweg hoofdweg met gescheiden rijbanen hoofdweg regionale weg met gescheiden rijbanen regionale weg lokale weg met gescheiden rijbanen lokale weg weg met loose of slechte verharding onverharde weg straat/overige weg wandelgebied fietspad pad, voetpad weg in aanleg weg in ontwerp</p> <p>viaduct tunnel vaste brug beweegbare brug brug op pijlers</p>	<p>spoorwegen</p> <p>spoorweg: enkelspoor spoorweg: dubbelspoor spoorweg: driesporig spoorweg: viersporig a station b laadperron tram a metro bovengronds b metrostation</p> <p>hydrografie</p> <p>waterloop: smaller dan 3 m waterloop: 3-6 m breed waterloop: breder dan 6 m</p> <p>a schutsluis b brug c vonder d koedam a grondduiker b stuw c duiker d sluis</p> <p>bodemgebruik</p> <p>a weide met sloten b bouwland met greppels c boomgaard d fruitkwekerij e boomkwekerij f weide met populieren g loofbos h naaldbos i gemengd bos j griend k heide l zand m dras en riet n heg en houtwal</p>	<p>overige symbolen</p> <p>a kerk, moskee b toren, hoge koepel c kerk, moskee met toren d markant object e watertoren f vuurtoren</p> <p>a gemeentehuis b postkantoor c politiebureau d wegwijzer a kapel b kruis c vlampijp d telescoop a windmolen b watermolen c windmolentje d windturbine a olijepompinstallatie b seinmast c zendmast a hunebed b monument c poldergemaal a begraaftplaats b boom c paal d opslagtank a kampeerterein b sportcomplex c ziekenhuis schietbaan afrastrering hoogspanningsleiding met mast muur geluidswering</p>
--	---	---

Bijlage 3

Situatietekening Movos



0 0.02 0.04 0.06 Kilometers



Bijlage 4

Situatietekening 020_054

Auteur: MKU

Project: MOVOS Stedendriehoek

Projectnr: B5537

Opdrachtgever: Provincie Gelderland

Datum: 19.07.1999

Schaal: 1:2500

- Grid
- ✓ Overigen
- ✓ Watergang
- ✓ Parcelsgrens
- ✓ Top10_Lijn
- Stortcontour
- Veldvlakken
- Toon10 betrouw



