

Dessel - Braselwijk
Programma van Maatregelen

Amsterdam 2020
VUhs archeologie

I GEMOTIVEERD ADVIES

Het gemotiveerd advies is gebaseerd op het verslag van het gefaseerde vooronderzoek, bestaande uit een bureauonderzoek (2016K502), een landschappelijk booronderzoek (2016K503) en een verkennend archeologisch booronderzoek (2017A108) en het verslag van het uitgestelde vooronderzoek, bestaande uit een archeologisch booronderzoek (2020C222) en een proefsleuvenonderzoek (2019H265).

De geplande werkzaamheden in het plangebied bestaan uit sloopwerken, renovatiewerken en nieuwbouw. Daarnaast zal de publieke ruimte opnieuw ingericht worden door heraanleg van straten en de aanleg van pleintjes, parken en groenstroken. Voor het plangebied is een gefaseerd archeologisch onderzoek uitgevoerd om een inschatting te maken van de archeologische potentie en kenniswinst. Op basis van het bureauonderzoek konden geen gefundeerde uitspraken gedaan worden omtrent de aan- of afwezigheid van een potentie op kennisvermeerdering. Vervolgens zijn een landschappelijk booronderzoek en een verkennend archeologisch uitgevoerd

Uit het landschappelijk booronderzoek is gebleken dat het plangebied ligt binnen een golvend dekzandlandschap met humuspodzolbodem dat is afgedekt door een pakket stuifzand. In grote delen van het plangebied is de top van het dekzand nog (vrijwel) volledig intact. In deze delen met een intacte top van het dekzand die is afgedekt door stuifzand bestaat de mogelijkheid dat artefactenvindplaatsen uit de Steentijd nog *in situ* aanwezig zijn. Het kan hier gaan om sites uit de periode Jong-Paleolithicum tot en met Neolithicum in de vorm van vuursteenvondsten.

In de top van het dekzand kunnen ook resten van sporensites uit de periode vanaf het Neolithicum tot aan het moment van verstuiwing verwacht worden. Voor de resten uit deze periode kunnen geen specifieke verwachtingen gesteld worden. Wel kan gesteld worden dat de delen van het plangebied met een (vrijwel) geheel intacte podzolbodem in de top van het dekzand een hoge verwachting op archeologische resten uit deze periode en de delen waar de top van het dekzand is verstoven een middelhoge verwachting.

Op basis van het historische kaartmateriaal kan gesteld worden dat het plangebied geen bebouwing heeft gekend sinds de 18de eeuw. Het terrein lang lange tijd nog in een gebied met stuifduinen en later in een bosgebied. De kans op het aantreffen van resten uit de Late Middeleeuwen tot Nieuwe Tijd is dan ook laag. Uit deze periodes kunnen mogelijk nog wel perceleringsgreppels en wegen/paden verwacht worden.

Na aktename van de archeologienota zijn de deelgebieden 1 tot en met 4 vrijgekomen voor archeologisch onderzoek. In deelgebied 4 is, conform het Programma van Maatregelen van het gefaseerd vooronderzoek, een verkennend archeologisch onderzoek uitgevoerd. Dit onderzoek heeft geen aanwijzingen opgeleverd voor de (mogelijke) aanwezigheid van een steentijdvindplaats in deze deelgebieden. Nader onderzoek gericht op steentijdvindplaatsen zal hier dan ook niet noodzakelijk zijn.

Voor alle deelgebieden 1 tot en met 4 is een archeologisch proefsleuvenonderzoek uitgevoerd. In de deelgebieden is een dik pakket stuifzand aanwezig dat op een goed bewaarde podzolbodem is afgezet. Deze podzolbodem is nooit beakkerd, wat als aanwijzing kan worden gezien dat geen sprake is van protohistorische bewoning in de nabije omgeving.

In de 7 proefsleuven die werden aangelegd, zijn drie paalkuilen, vier greppels en zeven karrensporen aangetroffen. Twee paalkuilen dateren voor het overstuiven van de bodem. De laatste paalkuil en de greppels en karrensporen bevatten stuifzand in de vulling. Deze sporen dateren dus na de (eerste) vorming van stuifzand. Alle sporen kunnen worden gezien als off-site fenomenen. Vondsten ontbreken geheel.

Op basis van de behaalde resultaten is geconcludeerd dat er geen potentieel tot kenniswinst meer aanwezig is binnen de deelgebieden 1 tot en met 4. Het terrein wordt vrijgegeven voor de voorgenomen werkzaamheden.

Voor deelgebieden 5 en 6 geldt nog wel dat het uitgestelde vooronderzoek, zoals voorgesteld in het Programma van Maatregelen van de archeologienota onverkort moet worden uitgevoerd.

Voor de nieuwbouw aan de Bottelstraat (deelgebied 6) geldt dat er geen intacte podzolbodem meer aanwezig is en er alleen nog (diepere) sporen verwacht kunnen worden. Hier dient het vervolgonderzoek gericht te zijn op sporensites en uitgevoerd te worden in de vorm van een proefsleuvenonderzoek. Voor de locatie aan de Berkestraat (deelgebied 5) geldt dat daarnaast ook nog resten van steentijdsites verwacht kunnen worden. Hier zal een gefaseerd onderzoek met ingreep in de bodem nodig/zinvol zijn. In eerste instantie zal hier een verkennend archeologisch booronderzoek uitgevoerd moeten worden. Hieruit zal moeten blijken wat de beste vervolgstategie is.

Administratieve gegevens:

Ligging: Dessel – Brasel; Acaciastraat, Vuurdoornstraat, Bottelstraat, Berkestraat, Eikestraat, Klimopstraat

Coördinaten:

- noordwest: 200805 / 215026
- noordoost: 201152 / 214986
- zuidwest: 200832 / 214849
- zuidoost: 201127 / 214783

Projectcodes

- bureauonderzoek: 2016K502
- landschappelijk booronderzoek: 2016K503
- verkennend booronderzoek: 2017A108
- verkennend booronderzoek: 2020C222
- proefsleuvenonderzoek 2019H265

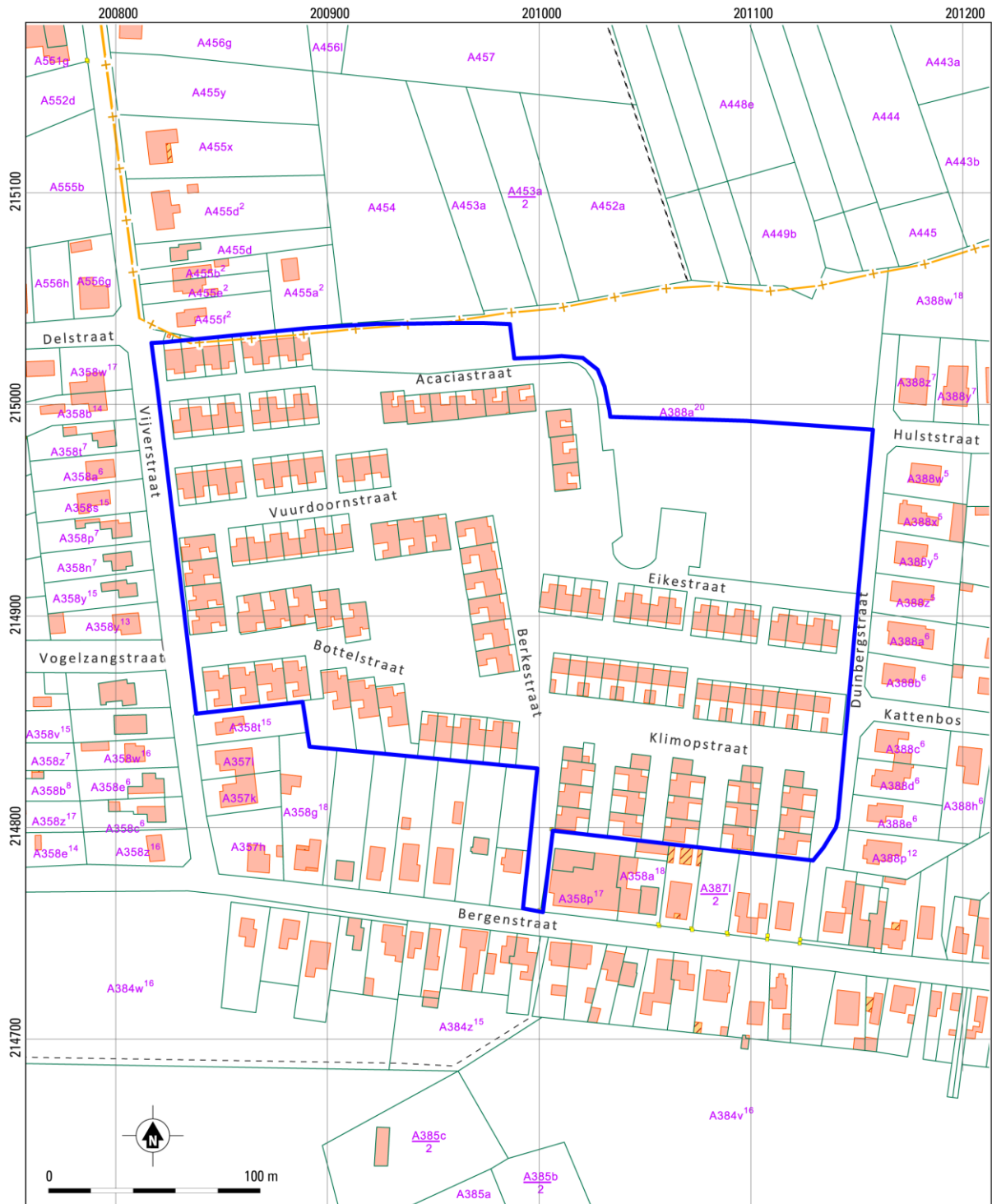
Uitvoerder: VUHbs archeologie (OE/ERK/Archeoloog/2015/00004)

Kadastrale gegevens:

Gemeente Dessel

Afdeling 6 sectie A

Perceelsnummers: 358 3E, 358 3F, 386 2E, 386 2F, 386K, 386L, 386M, 386N, 388N⁵, 388A²⁰, 388E²⁰, 388F²⁰, 388G²⁰, 388H²⁰, 388K²⁰, 388L²⁰, 388M²⁰, 388N²⁰, 388P²⁰, 388R²⁰, 388S²⁰, 388T²⁰, 388V²⁰, 388W²⁰, 388X²⁰, 388Y²⁰, 388Z²⁰, 388A²¹, 388B²¹, 388C²¹, 388D²¹, 388E²¹, 388F²¹, 388G²¹, 388H²¹, 388K²¹, 388L²¹, 388M²¹, 388N²¹, 388P²¹, 388R²¹, 388T²¹, 388V²¹, 388W²¹, 388X²¹, 388Y²¹, 388Z²¹, 388A²², 388B²², 388C²², 388D²², 388E²², 388F²², 388G²², 388H²², 388K²², 388L²², 388M²², 388N²², 388P²², 388R²², 388S²², 388T²², 388V²², 388W²², 388X²², 388Y²², 388Z²², 388A²³, 388B²³, 388C²³, 388D²³, 388E²³, 388F²³, 388G²³, 388H²³, 388K²³, 388L²³, 388M²³, 388N²³, 388P²³, 388R²³, 388S²³, 388T²³, 388V²³, 388W²³, 388X²³, 388Y²³, 388Z²³, 388A²⁴, 388B²⁴, 388C²⁴, 388D²⁴, 388E²⁴, 388F²⁴, 388G²⁴, 388H²⁴, 388K²⁴, 388L²⁴, 388M²⁴, 388N²⁴, 388P²⁴, 388R²⁴, 388S²⁴, 388T²⁴, 388V²⁴, 388W²⁴, 388X²⁴, 388Y²⁴, 388Z²⁴, 388A²⁵, 388B²⁵, 388C²⁵, 388D²⁵, 388E²⁵, 388F²⁵, 388G²⁵, 388H²⁵, 388K²⁵, 388L²⁵, 388M²⁵, 388N²⁵, 388P²⁵, 388R²⁵, 388S²⁵, 388T²⁵



A 

Fig. 1.1. Dessel - Braselwijk. Het onderzoeksgebied op de kadastrakaart. Schaal 1:2.500

A. Grens plangebied.

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN VOOR EEN UITGESTELD VOORONDERZOEK MET INGREEP IN DE BODEM

2.1 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam site: Dessel – Braselwijk

Coördinaten:

- noordwest:	200805 / 215026
- noordoost:	201152 / 214986
- zuidwest:	200832 / 214849
- zuidoost:	201127 / 214783

Kadastrale percelen:

Gemeente Dessel

Afdeling 6 sectie A

Perceelsnummers: 388F²⁴, 388G²⁴, 388H²⁴, 388K²⁴, 388M²⁵, 388N²⁵, 388P²⁵

2.2 NOODZAKELIJKE MAATREGELEN

Binnen de deelgebieden 5 en 6 moeten de maatregelen, zoals verwoord in het programma van maatregelen van archeologienota 1736 onverkort worden uitgevoerd.