

Archeologienota met beperkte samenstelling

Sint-Katelijne-Waver Mussepi 25

Bart Vanmontfort

2017

Inhoud

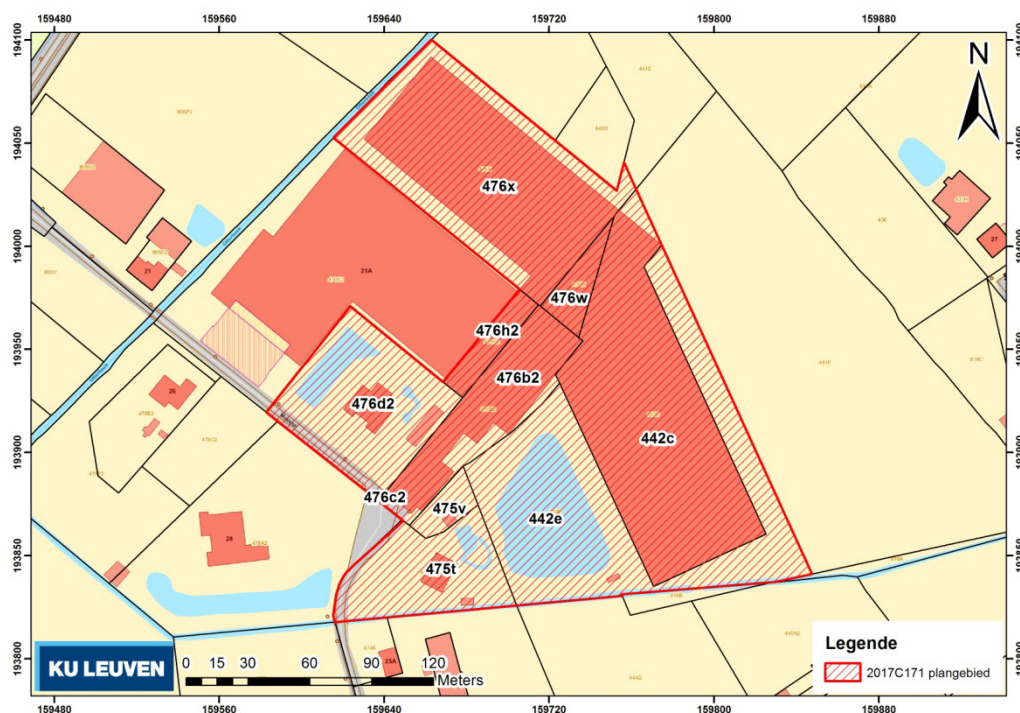
1	Verslag van resultaten van het bureauonderzoek.....	5
1.1	<i>Beschrijvend gedeelte</i>	5
1.1.1	Administratieve gegevens	5
1.1.2	Onderzoeksopdracht	6
1.2	<i>Assessmentrapport.....</i>	9
1.2.1	Beschrijving bestaande toestand	9
1.2.2	Verwachting en advies	11
1.2.3	Bibliografie.....	11
1.3	<i>Samenvatting</i>	11
2	Programma van maatregelen	12
	Bijlage 1: Plannenlijst.....	13
	Bijlage 2: Inplantingsplan ontworpen toestand	14
	Bijlage 3: Snede ontworpen toestand.....	15

1 Verslag van resultaten van het bureauonderzoek

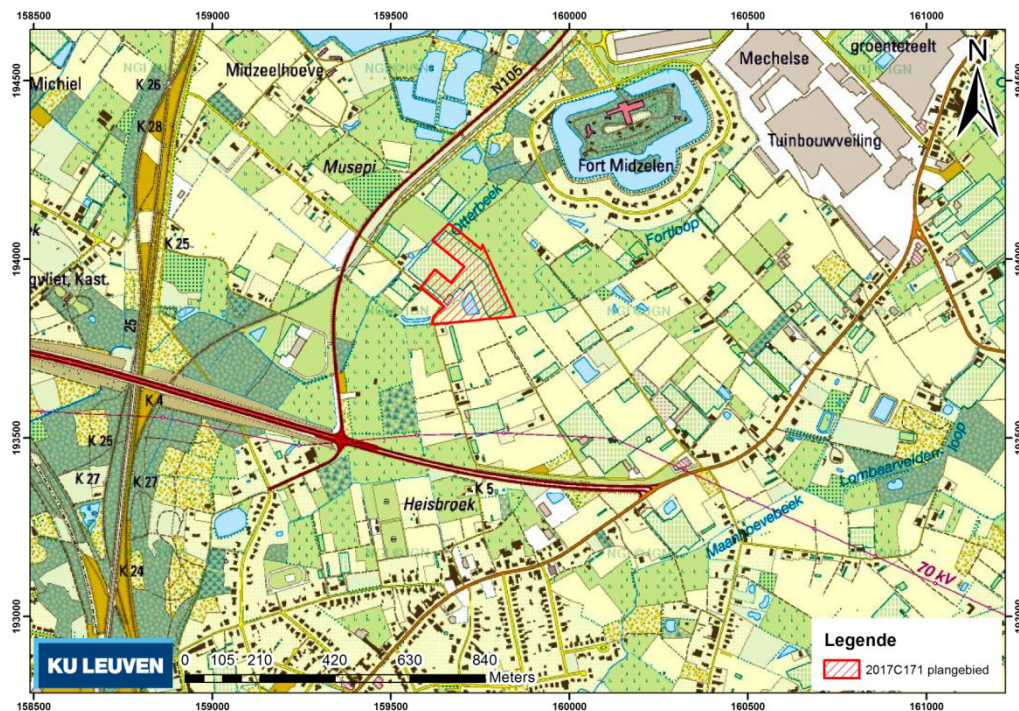
1.1 Beschrijvend gedeelte

1.1.1 Administratieve gegevens

- Projectcode: 2017C171
- Erkend archeoloog: Bart Vanmontfort (OE/ERK/Archeoloog/2016/100)
- Locatie: Sint-Katelijne-Waver, Mussepi 25
- Lambert coördinaten (Lambert 72 projectie, bounding box): punt 1: x=159582,8/y=193817,7 ; punt 2: x=159847,5/y=194100,1.
- Kadaster Sint-Katelijne-Waver Afd. 2, Sectie D, Nrs 442c, 442e, 475v, 476b2, 476c2, 476d2, 476h2, 476t, 476w, 476x (Figuur 1)
- Oppervlakte terrein: c. 3,85 ha
- Inplanting van het plangebied op de topografische kaart: zie Figuur 2.
- Datum uitvoering bureauonderzoek: 16/03/2017.
- Relevante thesaurustermen: bureauonderzoek.
- Verstoorte zones: Op het terrein staan momenteel verschillende constructies en is een vijver aanwezig. Deze elementen beslaan samen het grootste deel van het terrein.



Figuur 1. Plan 1: Inplanting van het plangebied op de kadasterkaart van het GRB (© AGIV).



Figuur 2. Plan 2: Inplanting van het plangebied op de topografische kaart van België, schaal 1:10.000 (© NGI).

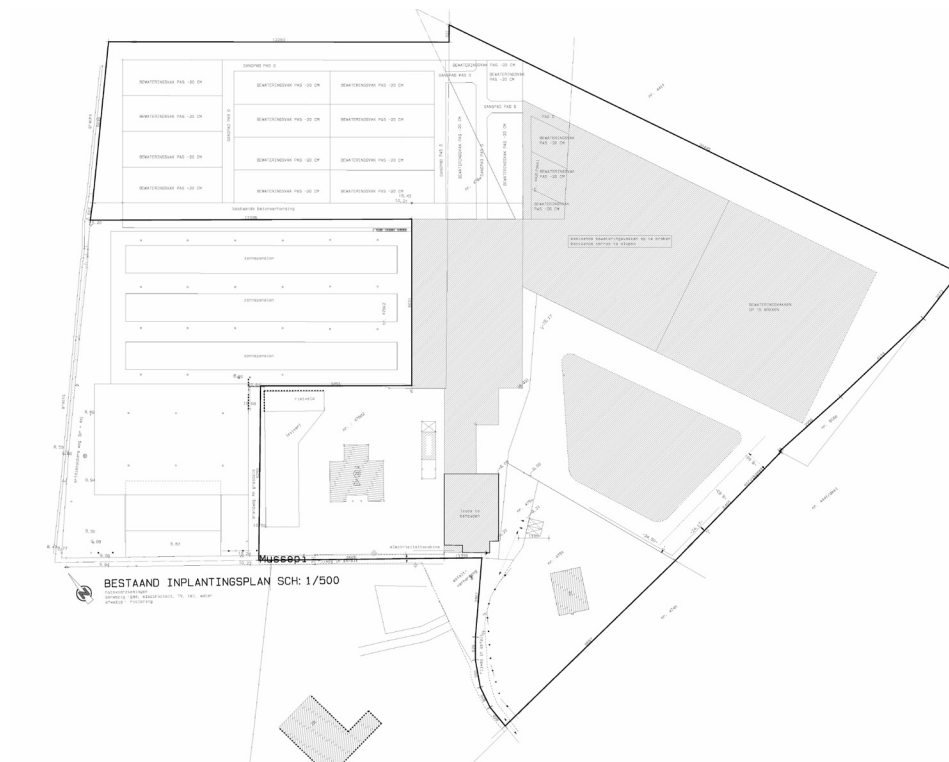
1.1.2 Onderzoeksoopdracht

Op het plangebied zal een nieuwe loods worden gebouwd. Daarvoor zullen een aantal bestaande constructies worden afgebroken en een vijver gedempt (Figuur 3 en Figuur 5). De nieuwe toestand voorziet in de constructie van een loods en de aanleg van een weg rondom, gedeeltelijk in asfalt en gedeeltelijk in steenslag. Aan de buitenzijde van deze weg is in de nieuwe toestand gras voorzien (Figuur 4).

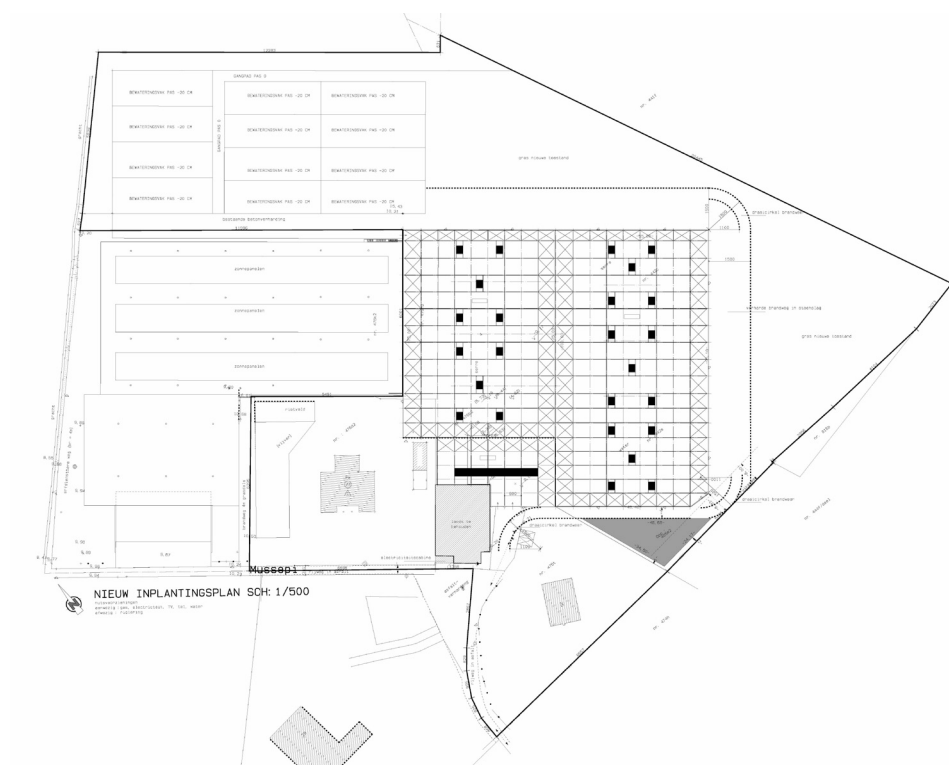
De archeologienota heeft als doel om de mate van bedreiging voor eventueel aanwezig archeologisch erfgoed door deze ontwikkeling te bepalen. Op basis van deze inschatting wordt bepaald in hoeverre een verder archeologisch traject noodzakelijk is voor het identificeren en documenteren van het eventueel bedreigd archeologisch erfgoed.

Omwille van de hoge mate van versterking die op deze locatie kan verwacht worden door de bestaande constructies en de handelingen voor het verwijderen van deze constructies, alsook omwille van de ligging van het terrein, omsloten door percelen die door Onroerend Erfgoed geïnventariseerd zijn als gebieden waar geen archeologisch erfgoed te verwachten valt, werd besloten om de archeologienota op te maken als een archeologienota met beperkte samenstelling.

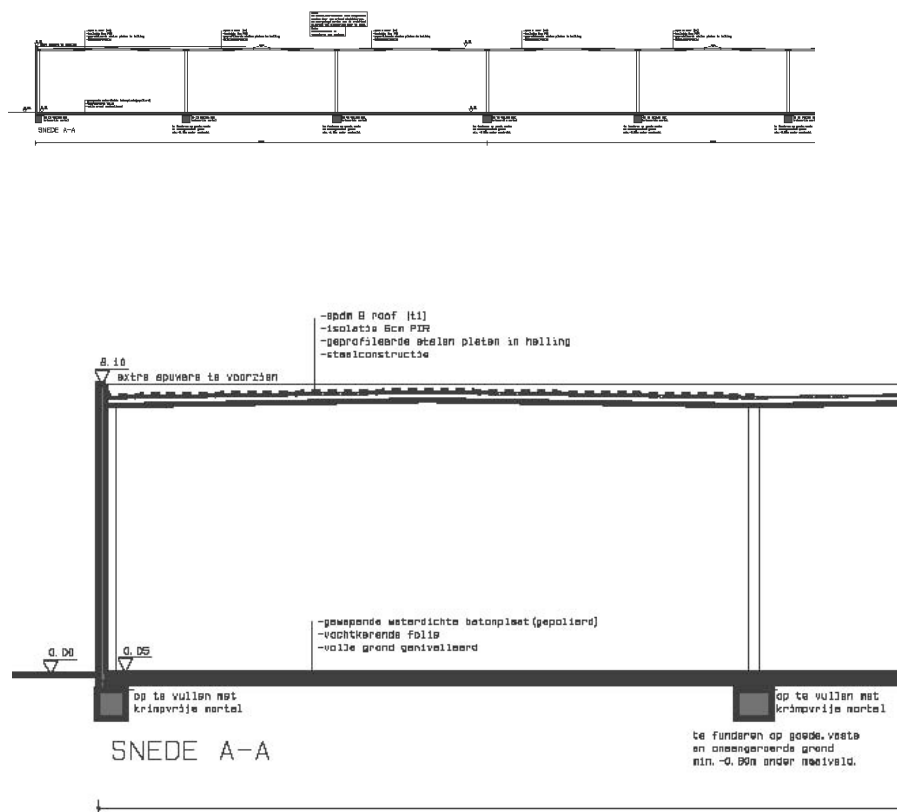
Het bureauonderzoek blijft beperkt tot het beschrijven van de versterking en de minimale kans op aanwezigheid van archeologisch erfgoed. De landschappelijke context en een uitgebreide beschrijving van de archeologische en historische context wordt niet opgenomen in de bureaustudie.



Figuur 3. Plan 3: Inplantingsplan, bestaande toestand.



Figuur 4. Plan 4: Inplantingsplan van de ontworpen toestand (zie ook bijlage 2).



Figuur 5. Plan 5: Snede nieuwe toestand (overzicht en detail, zie ook bijlage 3).

1.2 Assessmentrapport

1.2.1 Beschrijving bestaande toestand

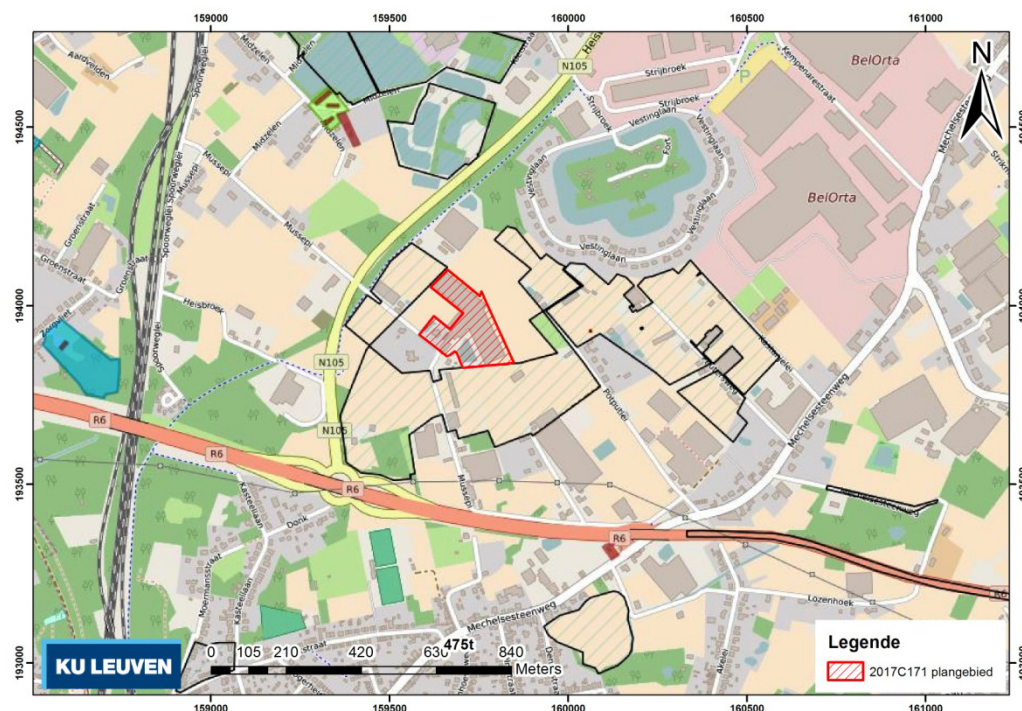
Op het terrein staan momenteel verschillende constructies en is een vijver aanwezig. Deze elementen beslaan samen het grootste deel van het terrein. Ze houden verband met tuinbouwactiviteiten die kenmerkend zijn voor deze regio.

Eerder archeologisch onderzoek in de onmiddellijke omgeving wees uit dat de verstoringen op de ondergrond door de uitbouw van de tuinbouw in deze regio, met name door diepe verploegin en de bouw en afbraak van serres, een grote negatieve impact hebben op de bewaringstoestand van archeologisch erfgoed. Zo werd naast het plangebied in 2013 en 2014 in opdracht van de provinciale ontwikkelingsmaatschappij (POM) Antwerpen, een uitgebreid proefsleuvenonderzoek uitgevoerd ter voorbereiding van de ontwikkeling van een nieuw bedrijventerrein 'Veiling Zuid' (Cryns et al. 2013; Cryns & Allemeersch 2014). Tijdens dit proefsleuvenonderzoek werden geen relevante archeologische sporen aangetroffen en werd geen verder archeologisch onderzoek nodig geacht. De verstoring ten gevolge van de tuinbouwactiviteiten in deze zone werden daarbij expliciet als deel van de verklaring voor de afwezigheid van archeologische sites naar voren geschoven (o.a. Cryns et al. 2013: 30; Cryns & Allemeersch 2014: 21). De percelen waarop dit proefsleuvenonderzoek werd uitgevoerd, werden intussen door Onroerend Erfgoed opgenomen als gebied waar geen archeologisch erfgoed te verwachten valt (Figuur 6).

Het huidige plangebied is volledig omgeven door de percelen die deel uitmaken van het bedrijventerrein 'Veiling Zuid' en waar in 2013 en 2014 een proefsleuvenonderzoek werd uitgevoerd. We kunnen er dan ook van uit gaan dat de conclusies van dit proefsleuvenonderzoek ook van toepassing zijn voor het huidige plangebied. De kans dat ook deze percelen sterk zijn verstoord door activiteiten die verband houden met de tuinbouw wordt bovendien versterkt door de huidige toestand van het terrein.



Figuur 6. Plan 6: Inplanting van het plangebied op de middenschale orthofoto's van het Agentschap voor Geografische Informatie Vlaanderen (© Agiv).



Figuur 7. Plan 7: Inplanting van het plangebied op de inventaris van het geoportaal Onroerend Erfgoed. De gearceerde zone met zwarte omlijning geeft de gebieden weer waar geen archeologie te verwachten valt ('Gebieden geen archeologie').

1.2.2 Verwachting en advies

Op basis van de ligging van het plangebied, omgeven door percelen waar de afwezigheid van archeologisch erfgoed werd geweten aan activiteiten die verband houden met tuinbouw, en de huidige toestand van het plangebied met de aanwezigheid van tuinbouw constructies en een artificiële vijver, kan de kans op het aantreffen van waardevol archeologisch erfgoed als onbestaande worden ingeschat. Er wordt dan ook geen verdere archeologische prospectie voorgesteld.

1.2.3 Bibliografie

Cryns, J., L. Allemeersch & P. Laloo. 2013. *Sint-Katelijne-Waver – Veiling Zuid. Rapportage van het archeologisch proefsleuvenonderzoek – 13 mei-20 juni 2013 (zones 1 en 2b)*. GATE-rapport 58.

Cryns, J. & L. Allemeersch. 2014. *Sint-Katelijne-Waver – Veiling Zuid (Fase 2). Rapportage van het archeologisch proefsleuvenonderzoek – 8 en 9 april 2014 (zones 2A, 2C en 2D)*. GATE-rapport 71.

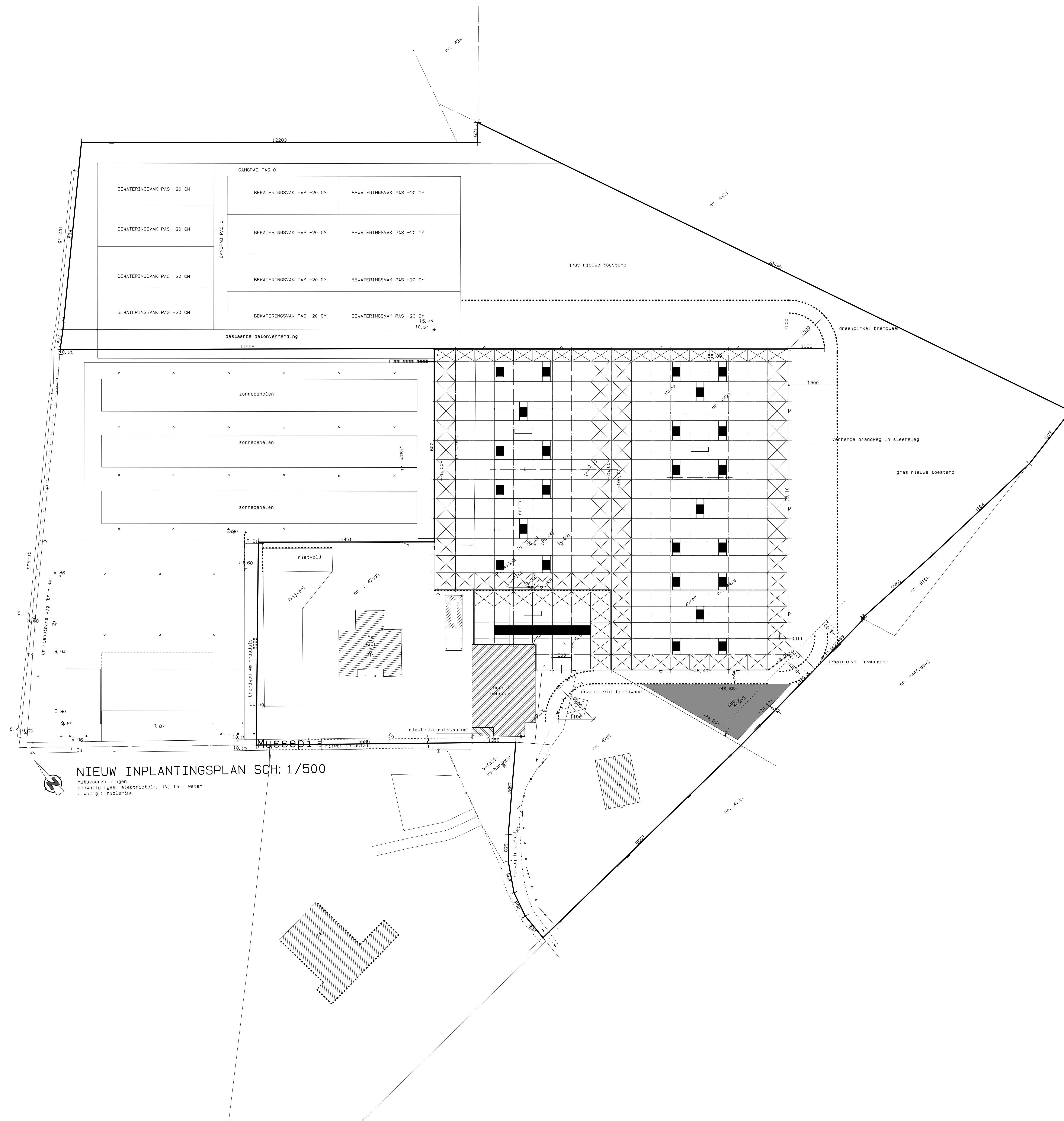
1.3 Samenvatting

Langs de Mussepi in Sint-Katelijne-Waver worden enkele bestaande tuinbouwconstructies verwijderd en vervangen door een nieuwe serre. Het plangebied is omgeven door percelen waar in 2013 en 2014 een archeologisch proefsleuvenonderzoek werd uitgevoerd. Tijdens dit onderzoek werden geen waardevolle archeologische sporen aangetroffen. Dit werd toegeschreven aan de verstoring van het terrein, in belangrijke mate door activiteiten die verband houden met de tuinbouw zoals het diepploegen en de constructie en afbraak van serres. We kunnen er dan ook redelijkerwijze van uit gaan dat deze conclusies ook gelden voor het huidige plangebied en dat de kans op de aanwezigheid van waardevol archeologisch erfgoed onbestaand is. Omwille van deze reden werd geopteerd voor een archeologienota met beperkte samenstelling en wordt geen verder archeologisch onderzoek voorzien.

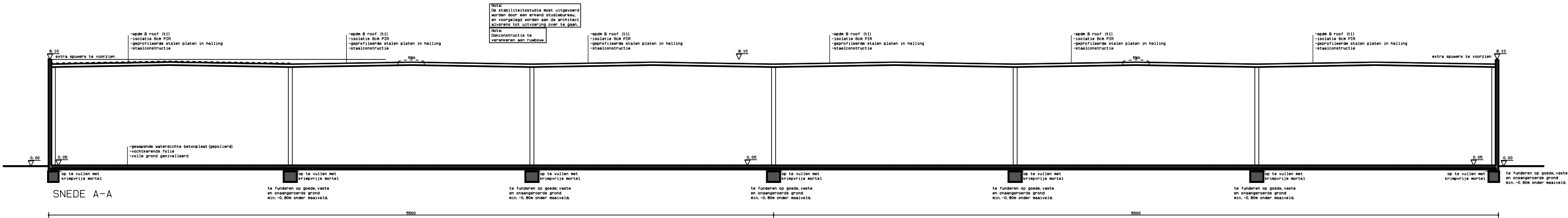
Bijlage 1: Plannenlijst

Projectcode	2017C171
Onderwerp	Plannenlijst
plannummer	Plan 1
Figuur	Figuur 1
type plan	kadasterplan
onderwerp plan	locatie plangebied
aanmaakschaal	1:1
aanmaakwijze	digitaal
Datum	16/03/2017
plannummer	Plan 2
figuur	Figuur 2
type plan	topografische kaart
onderwerp plan	locatie plangebied
aanmaakschaal	1:10.000
aanmaakwijze	Digitaal
datum	16/03/2017
plannummer	Plan 3
figuur	Figuur 3
type plan	inplantingsplan
onderwerp plan	Inplantingsplan bestaande toestand
aanmaakschaal	1:500
aanmaakwijze	Onbekend
datum	Onbekend
plannummer	Plan 4
figuur	Figuur 4 en Bijlage 2
type plan	inplantingsplan
onderwerp plan	Inplantingsplan ontworpen toestand
aanmaakschaal	1:500
aanmaakwijze	Onbekend
datum	Onbekend
plannummer	Plan 5
figuur	Figuur 5 en Bijlage 3
type plan	ontwerp
onderwerp plan	Snede ontworpen toestand
aanmaakschaal	Onbekend
aanmaakwijze	Onbekend
datum	Onbekend
plannummer	Plan 6
figuur	Figuur 6
type plan	Orthofoto
onderwerp plan	Locatie plangebied op de middenschalige orthofoto's van het agentschap voor Geografische Informatie Vlaanderen
aanmaakschaal	1:1500
aanmaakwijze	Digitaal
datum	16/03/2017
plannummer	P7
figuur	Figuur 7
type plan	Inventaris Onroerend Erfgoed
onderwerp plan	Locatie plangebied op de inventaris Onroerend Erfgoed (kaart geoportaal)
aanmaakschaal	Onbekend
aanmaakwijze	Digitaal
datum	16/03/2017

Bijlage 2: Inplantingsplan ontworpen toestand



Bijlage 3: Snede ontworpen toestand



EENHEID PREHISTORISCHE ARCHEOLOGIE
Celestijnenlaan 200E bus 2409
3001 HEVERLEE, België
tel. + 32 16 32 64 58
fax + 32 16 32 29 80
prehistorische.archeologie@ees.kuleuven.be
www.kuleuven.be

