



RIVIERENHOF - SPORTZONE

2016H18 & 2016H19 Archeologienota DEEL 3 : Programma van Maatregelen

Pieter LALOO
Jari MIKKELSEN
Ruben VERGAUWE

Project:

Deurne- Rivierenhof Sportzone

Opdrachtgever:

Provincie Antwerpen
dienst infrastructuur en vastgoed
Desguinlei 100
2018 Antwerpen

Uitvoerder:

GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba (GATE)
Pieter LALOO, RUBEN VERGAUWE & JARI MIKKELSEN

© 2016 - GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt worden onder enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie, zonder toestemming van Ghent Archaeological Team bvba.

Inhoud

INLEIDING.....	4
----------------	---

DEEL 3 : Programma van Maatregelen.....	5
---	---

INLEIDING

De provincie Antwerpen, dienst Infrastructuur en Vastgoed wenst in de westelijke hoek van het Rivierenhof een sportzone te installeren, net ten zuiden van de Parkweg en de Turnhoutse Baan. De werken zullen in twee fasen worden uitgevoerd.

De grootte van het perceel en van de geplande ingrepen overschrijden de drempelwaarden opgenomen in het Onroerenderfgoeddecreet. Hierdoor moet een archeologienota worden toegevoegd aan de bouwaanvraag. GATE werd door de provincie Antwerpen, dienst Infrastructuur en Vastgoed aangesteld om deze archeologienota op te maken.

Deze nota kan ons inziens gebruikt worden voor beide projectfasen.

DEEL 3: Programma van maatregelen

1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen

1. Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek

Op basis van het gevoerde bureauonderzoek en het landschappelijk bodemonderzoek werd voldoende informatie ingewonnen omtrent het archeologisch potentieel van het projectgebied en de impact van de geplande werkzaamheden hierop. Beide onderzoeksfases leverden in functie van deze archeologienota voldoende gegevens op om een gefundeerd advies te formuleren.

2. Aanwezigheid en waardering van een archeologische site

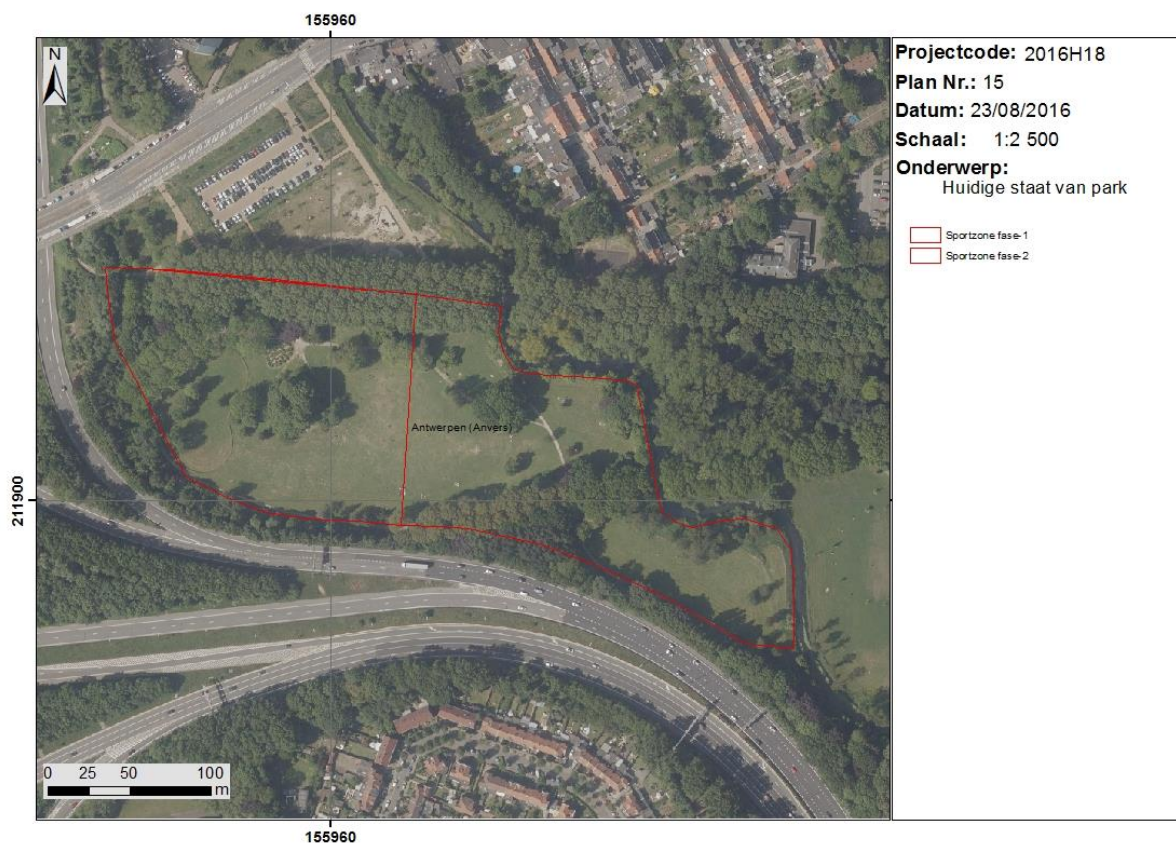
Op basis van het gevoerde bureauonderzoek waarbij historisch-cartografische, landschappelijke en archeologische bronnen werden geraadpleegd komt duidelijk naar voor dat het projectgebied zich in een landschappelijk en archeologisch interessant gebied bevindt met mogelijk volgens de bodemkaart kans op verstoringen. Concrete aanwijzingen omtrent de aanwezigheid van bepaalde archeologische vindplaatsen binnen het projectgebied ontbreken. In de omgeving zijn wel diverse vindplaatsen gekend.

Het landschappelijk bodemonderzoek bevestigde de bevindingen bij opmaak van de bodemkaart, namelijk dat het terrein deel werd afgegraven en terug werd opgehoogd. De verstoringen reiken dieper dan de geplande werkzaamheden in het projectgebied.

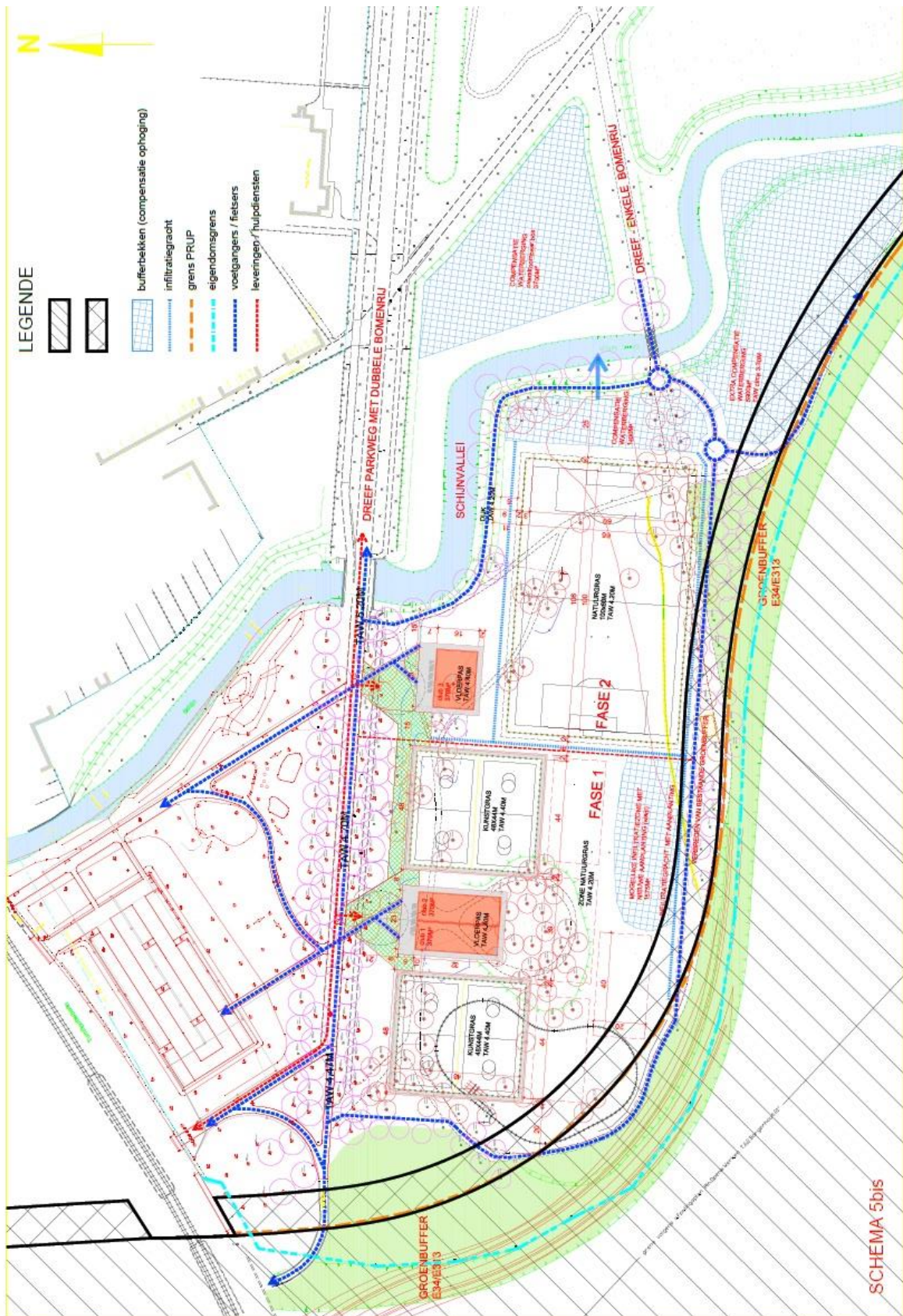
3. Impactbepaling

De provincie Antwerpen, dienst Infrastructuur en Vastgoed plant de aanleg van een nieuwe sportzone in de westelijke hoek van het Rivierenhof, net ten zuiden van de Parkweg en de Turnhoutse Baan. Deze archeologienota werd specifiek opgemaakt voor de voorbereidingswerken voor de aanleg van sportzone Fase 1.

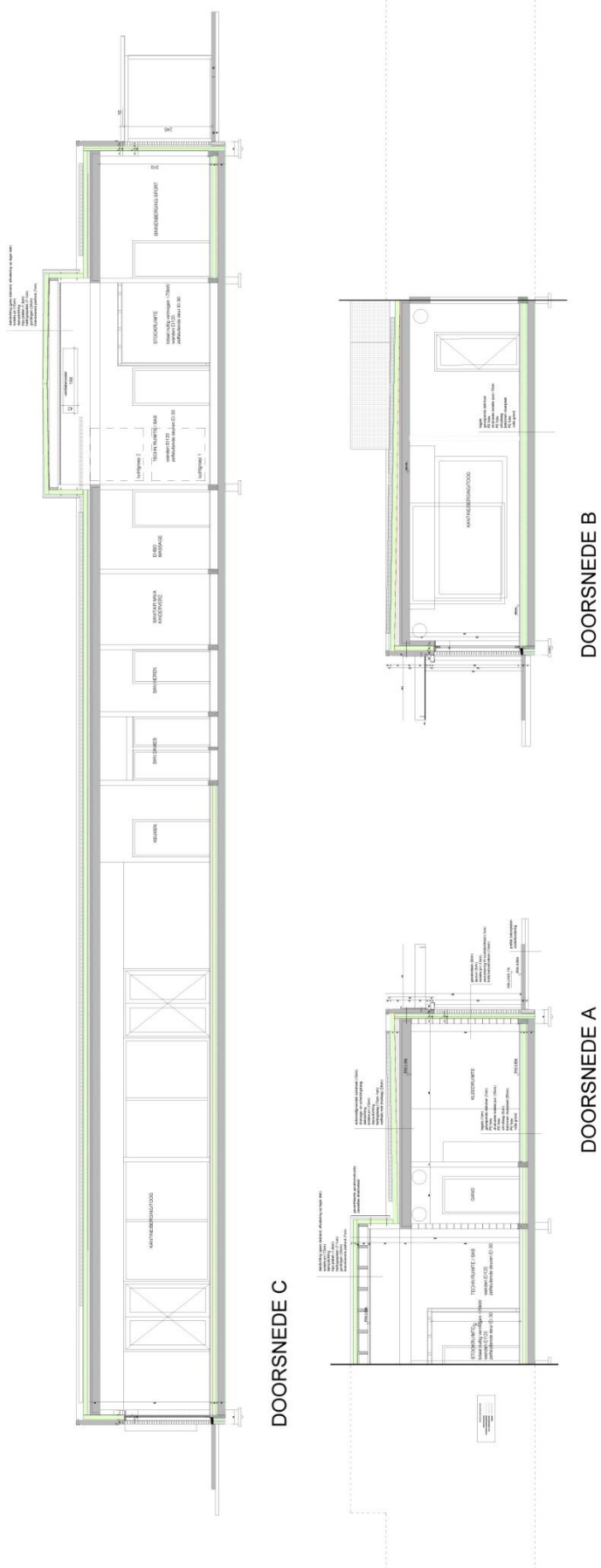
Fase 1 bevat twee kunstgrasvelden (4.40TAW; nu 4.80 tot 3.60TAW) met tussenliggend gebouw. De werken hiervoor omvatten het kappen van een 70-tal bomen, aanleg van nutsleidingen (80 cm diep), een energiegebouw (fundering ca. 100cm diep), een clubgebouw (4.40TAW; nu 5 tot 4.90TAW), het klaarleggen van en aansluiten van de DWA-rioleringen op een collector van aquafin (80 cm diep), het profileren van het terrein en het aanleggen van een wadi van ca. 1500 m² (1 m diep).



Figuur 3.1: grondplan bestaande toestand, op orthofoto, winteropname 2015 (bron : ©AGIV).



Figuur 3.2 : ontwerpplan (bron : © provincie Antwerpen).



Figuur 3.4 : doorsnedes aan te leggen clublokaal (© provincie Antwerpen).

4. Maatregelen

Het landschappelijk booronderzoek wees uit dat het projectgebied in grote mate reeds uit geroerde grond bestaat. Dit komt overeen met de beschrijving bij de bodemkaart voor het gebied. Nabij het Groot Schijn werden ook geen afgedekte oude bodems ontdekt met archeologisch potentieel.

Gezien ook de verstoringen dieper reiken dan de geplande werkzaamheden, is er bijgevolg geen risico dat bij de werken eventuele archeologische vindplaatsen zouden aangetast worden. Indien deze ooit aanwezig waren dan zijn deze in het verleden reeds volledig of in grote mate vernield geweest bij de uitgravingen (en aanvullingen) die op het terrein gebeurden.

Gezien deze bevindingen worden dan ook geen verdere maatregelen geadviseerd met betrekking tot archeologisch vervolgonderzoek. Het opstellen van een programma van maatregelen is dus niet nodig.