

A historical map of Oudenaarde, Belgium, showing a grid of fields and roads. Labels include 'LEENDENCKNOCK', 'WANNENHILLEN', 'Vaderkens hoeck', 'SVOERDE', 'OYCKE', 'Reetelhoeck', and 'Monte Oyeke'. The map is color-coded with green for fields and brown for roads.

Oudenaarde Duytstraat 1

1 SEPTEMBER 2021

ARCHEOSERVICE

Gemaakt door: Kirsten Van Campenhout

ARCHEOSER✓ICE

Kirsten Van Campenhout

Archeologienota

Oudenaarde Duytstraat 1

Deel 2: Programma van Maatregelen

Kirsten Van Campenhout

Meerdonk 2021

Colofon

Titel: Archeoservice-rapport 014: Oudenaarde Duytstraat 1 Archeologienota. Programma van Maatregelen

Auteur: Kirsten Van Campenhout

Erkende archeoloog: Kirsten Van Campenhout (2015/00060)

Grafische illustraties/GIS: Archeoservice (tenzij anders vermeld)

Rapportnummer: Archeoservice-rapport 014

Uitvoerder: Archeoservice. Kirsten Van Campenhout

Vestiging: Bloempotstraat 23A, 9170 Meerdonk

Publicatiedatum: 1/09/2021

Publicatieplaats: 9170 Meerdonk

Illustratieverantwoording voorblad: Uitsnede uit de kaart van Ferraris (1771-1778)

©Archeoservice, 2021

Archeoservice aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

Archeoservice bewaart op een beveiligde wijze enkel informatie over opdrachtgevers en initiatiefnemers met specifieke doelen. Gegevens worden niet gedeeld met derden zonder uitdrukkelijke toestemming van de opdrachtgevers of initiatiefnemers. Gegevens worden op vraag van de opdrachtgevers of initiatiefnemers aangepast of gewist.

Op de teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Gelieve ons de wens om gebruik te maken van de teksten of illustraties schriftelijk over te maken via www.archeoservice.be. Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van Archeoservice mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, bewerkt, en/of openbaar gemaakt door middel van webpublicatie, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook.

INHOUD

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1.1	ADMINISTRATIEVE GEGEVENS	1
1.2	GEMOTIVEERD ADVIES.....	2
1.2.1	De volledigheid van het uitgevoerde onderzoek	2
1.2.2	De aan- of Afwezigheid van een archeologische site	2
1.2.3	Impactbepaling.....	3
1.2.4	Bepaling van de maatregelen.....	4
1.3	PROGRAMMA VAN MAATREGELEN	4

1. Programma van Maatregelen

1.1 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Toponiem	Oudenaarde Duytstraat 1	
Projectcode Onroerend Erfgoed	2021H289 (Bureauonderzoek)	
Kadastrale gegevens	OUDENAARDE 2 AFD/EINE/ sectie C/ percelen 33F, 33L en 33N	
Oppervlakte plangebied	74.990 m ²	
Oppervlakte bodemingreep	9000 m ²	
Projectnummer Archeoservice	2021/0039	
Betrokken actoren	Erkende archeoloog:	Kirsten Van Campenhout (OE/ERK/Archeoloog/2015/00060)
	Betrokken actor:	Kirsten Van Campenhout (OE/ERK/Archeoloog/2015/00060)
	Betrokken derden:	Niet van toepassing
Beheer en plaats documentatie	Archeoservice	
	Bloempotstraat 23A	
	9170 Meerdonk	

1.2 GEMOTIVEERD ADVIES

1.2.1 DE VOLLEDIGHEID VAN HET UITGEVOERDE ONDERZOEK

Het vooronderzoek heeft tot dusver bestaan uit een bureauonderzoek. Bij dit bureauonderzoek zijn gegevens verzameld over de landschappelijke, archeologische en historische situering van het plangebied. Deze resultaten werden afgetoetst met de impact van de geplande werken op de bodem. Op basis van dit vooronderzoek is het mogelijk een gefundeerde uitspraak te doen over de verdere omgang met de eventuele archeologische resten binnen het plangebied.

1.2.2 DE AAN- OF AFWEZIGHEID VAN EEN ARCHEOLOGISCHE SITE

Het bureauonderzoek bracht volgende relevante elementen aan het licht:

- ✓ **Aardkundige gegevens:** Het plangebied bevindt zich in het Schelde-Leie interfluvium. Het gebied ligt in een overgangsgebied van een hoger gelegen droge kouter naar de vallei van de Stampkotbeek. De hoge gronden in de nabijheid van water vormden een gunstig landschap voor bewoning vanaf het mesolithicum. Voor het noordelijke deel van het plangebied moet men echter rekening houden met een vrij natte bodem met regelmatige wateroverlast, wat dat deel van het plangebied minder interessant maakte voor bewoning.

Volgens de bodemkaart wordt het noordelijke deel van het plangebied gekarteerd als natte zandleemgronden die regelmatig wateroverlast veroorzaken. Deze gronden hebben doorgaans een bouwvoor die 25-30 cm dik is. Het zuidelijke deel van het terrein staat gekarteerd als droge zandleemgronden, met een bouwvoor van 30-40 cm dik.

Volgens de potentiële bodemerosiekaart is bijna het volledige plangebied onderhevig aan een erosie waarbij materiaal van hoger gelegen gebieden geërodeerd kan zijn in de richting van de alluviale vallei van de Stampkotbeek.

- ✓ **Archeologische gegevens:** Het terrein maakt deel uit van een vastgesteld landschapsrelict en erfgoedobject, nl. het Schelde-Leie interfluvium tussen Waregem, Kruishoutem en Oudenaarde. Het gebied is bekend voor de vele archeologische vondsten uit de steentijd, metaaltijden, de Gallo-Romeinse periode, middeleeuwen en nieuwe tijden. Niet alle vondsten zijn echter bevestigd door gravend onderzoek waardoor het nog onbekend is of er ook echt sprake is van archeologische sites. Dat is het geval voor de vondstmeldingen in de regio van plangebied. Binnen de contour van het huidige plangebied zijn geen archeologische meldingen bekend.
- ✓ **Historische gegevens:** Het historisch kaartmateriaal toont aan dat in het plangebied een oude hoeve aanwezig is, Hof Ketele. Het betreft een grote gesloten vierkantshoeve rond een gekasseid erf uit de eerste helft van de 18^{de} eeuw. Daar waar het grootste deel van de geplande werken hebben zeker vanaf de 18^{de} eeuw grote vijvers gelegen, die in de loop van de 20^{ste} eeuw zijn verdwenen.

- ✓ **Gekende verstoring:** Gedurende enkele eeuwen is het plangebied in gebruik geweest als akkerland en weiland, rondom het bestaande Hof Ketele. Ter hoogte van de geplande werken zijn op historische kaarten grote vijvers herkend die door de eeuwen heen wel wat wijzigingen gekend hebben. In de loop van de 20^{ste} eeuw is het terrein genivelleerd en zijn de vijvers verdwenen. Op basis van de DHM valt op dat de noordwestelijke hoek opmerkelijk lager ligt dan de noordoostelijke hoek. Waarschijnlijk zijn de hoger gelegen gebieden opgehoogd om de natte omstandigheden van het terrein te verbeteren.

Samengevat stellen we dat de trefkans van een archeologische site, op basis van de landschappelijke situatie en de gekende waarden in de regio, binnen de begrenzing van het onderzoeksgebied aanwezig is. De mate van verstoring in combinatie met de aard van de geplande werken maken verder archeologisch onderzoek echter weinig zinvol.

1.2.3 IMPACTBEPALING

De initiatiefnemer plant op het terrein de bouw van een nieuwe serre en stelling en de regularisatie van bestaande serres en stellingen. De totale oppervlakte van de geplande werken bedraagt ongeveer 9000 m².

De impact op het bodemarchief kan opgedeeld worden in vijf categorieën:

1. Er heeft een impact van 0 cm plaats bij de volgende werkzaamheden: het regulariseren van de bestaande structuren en het ophogen van het terrein bovenop het maaiveld.
2. Er heeft een impact van 0-15 cm plaats voor de volgende werkzaamheden: de aanleg van de groenzones (ca. 650 m²).
3. Er heeft een impact van 0-40 cm plaats voor de volgende werkzaamheden: het nivelleren van het terrein over een oppervlakte van ca. 560 m².
4. Er heeft een impact van 30 cm plaats voor de volgende werkzaamheden: het aanleggen van de infiltratiezone (8 m²) en de verharding (1097 m²). Een deel van de verharding wordt bovenop de ophoging gelegd en bestaat uit smalle stroken.
5. Er heeft een impact van 50 cm plaats voor de volgende werkzaamheden: de aanleg van drie watersilo's met een gezamenlijke oppervlakte van 82,86 m².

Lokaal kunnen er verstoringen veroorzaakt worden door de funderingsvoeten van de serre en stelling, al zijn deze erg beperkt in oppervlakte en liggen deze op regelmatige afstanden verspreid. Daarnaast is het aangewezen om rekening te houden met een bijkomende buffer van 20-30 cm om verdere verstoring door zware machines te voorkomen

Bijgevolg mag ervanuit gegaan worden dat de kans heel groot is dat er quasi geen interferentie is met het ongeroerd moedermateriaal. De geringe oppervlaktes van de dieper te verstoren zones liggen bovendien verspreid binnen het plangebied.

Bovenstaand overzicht geeft aan dat het potentieel op (waardevolle) kenniswinst bij verder archeologisch (voor-)onderzoek ontbreekt. De investeringen die gepaard gaan met verder archeologisch onderzoek staan geenszins in verhouding tot de beperkte resultaten die dergelijk onderzoek naar verwachting zal opleveren.

1.2.4 BEPALING VAN DE MAATREGELEN

De resultaten van het uitgevoerde vooronderzoek binnen deze archeologienota bleken voldoende om het ontbreken van het potentieel op kennisvermeerdering bij verder archeologisch onderzoek te staven. **Volgens artikel 5.2. van de Code van Goede Praktijk is verder vooronderzoek dan ook niet aangewezen.**

Wel wordt gewezen op de wettelijke verplichting om bij aantreffen van archeologisch sporen/vondsten tijdens werken, dit te melden aan Onroerend Erfgoed.¹

1.3 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

Niet van toepassing.

¹ Zie artikel 5.1.4. van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013 en artikel 5.1. van het Onroerenderfgoedbesluit