

NOTA

PROEFSLEUVENONDERZOEK: OP ZOEK NAAR DE REDOUTE AAN DE MECHELESESTEENWEG TE DENDERMONDE (OOST-VLAANDEREN)

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 2549

Rapport opgemaakt door: ABO nv



Kontichsesteenweg 38

2630 Aartselaar

november 2025

Projectcode:

Intern: 42162

AOE: 2025G250

COLOFON

Titel

Nota proefsleuven: Op zoek naar de redoute aan de Mechelsesteenweg te Dendermonde

Auteur(s)

Anke Thuy

Projectnummers

Intern: 42162

- Agentschap Onroerend Erfgoed:
 - o 2022E58 en 2023E199(bureaustudie)
 - o 2022E123 (landschappelijk booronderzoek)
 - o 2025G250 (proefsleuvenonderzoek)

Plaats en datum

Aartselaar november 2025

Reeks en nummer

ABO archeologische rapporten 2549

ISSN 2406-3940

Alle afbeeldingen zijn aangeleverd door ABO nv, tenzij anders aangegeven.

1 INLEIDING

Op basis van de beschikbare landschappelijke en historische gegevens in de archeologienota's met ID 22959 en 26211 werd er geconcludeerd dat het projectgebied een archeologisch potentieel heeft, met name voor de nieuwe tijd met de aanwezigheid van een redoute uit de 18^{de} eeuw. Dit bleek voornamelijk uit het historisch cartografisch onderzoek wees uit dat het onderzoeksgebied.. Dit werd tevens bevestigd bij raadplegen van de CAI. Er kan niet uitgesloten worden dat er geen resten uit andere periodes aanwezig kunnen zijn.

Er werd in het kader van de archeologienota met ID 22959 een landschappelijke booronderzoek uitgevoerd. Hieruit bleek dat het noorden van het terrein sterk verstoord is door steenpuinstortingen eind 20ste eeuw. Enkel in de noordoostelijke hoek kon onder het puin verder geboord worden, waaruit bleek dat de oorspronkelijke A-horizont zich op ca. 90cm-mv bevindt. De meeste boringen konden toegeschreven worden aan bodemtype Pdc dat over nagenoeg het gehele terrein voorkomt. Bij deze boringen kon in de meeste gevallen ook een B-horizont worden vastgesteld. Twee boringen vertoonden een laag vanaf ca. 0,45 m-mv met grote brokken baksteen en kalkmortel. Beide boringen lagen op de Ferrariskaart op de locatie van een wal van de redoute binnen het studiegebied. Bij de vier andere boringen op een gelijke locatie werden wel baksteenbrokken vastgesteld, maar in mindere mate. Er is dus een kans dat er nog gedeeltes van de wal van de redoute bewaard zijn in de ondergrond. Hoewel er op basis van de landschappelijke ligging er een potentieel op steentijd bestaat blijkt uit de boringen dat de kans hierop eerder laag is. Het terrein is ten opzichte van de omgeving met 1 meter opgehoogd en de ondergrond is in het noorden verstoord. Er werd enkel een B-horizont vastgesteld in het zuidoosten van het terrein (boring 7, 8 en 10). Er werd wel de verwachting geformuleerd om een sporensite aan te treffen.

In het Programma van Maatregelen van eerder genoemde archeologienota's werd dan ook verder onderzoek voorgeschreven in de vorm van een proefsleuvenonderzoek. De resultaten van dit proefsleuvenonderzoek vormen de inhoud van dit rapport. In het proefsleuvenonderzoek werd 10 sporen geregistreerd, namelijk twee greppels (spoor 2 en spoor 4/5/7) en 4 kuilen. Één spoor (spoor 1) is de restant van grondbewerking in het kader van landbouw. Deze konden niet gedateerd worden aangezien er geen dateerbare elementen in gevonden werden. Enkel is de vulling van de greppel spoor 2 werd het fragment van een grape uit de 16^{de}-17^{de} eeuw aangetroffen. Er werden ook gereduceerde zones in de moederbodem geregistreerd als natuurlijke sporen. Daarnaast werden nog vele recente verstoringen aanwezig in de proefsleuven over het hele terrein met uitzondering van de zone in het zuidoosten.

De geplande werken hebben voornamelijk enkel impact op de ophogingslaag en de antropogene verstoringslagen. In de zone met het best bewaarde bodemarchief wordt enkel de aanleg van een nieuwe verharding voorzien. Omwille van een gebrek potentieel op kenniswinst gezien de beperkte aanwezigheid van sporen en vondsten en bovendien de slechte bewaring van de sporen binnen het onderzoeksgebied door de hoge verstoringsgraad worden **geen verdere maatregelen** aanbevolen voor het hele onderzoeksgebied (ca. 7.490m²).

2 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Patrick Hambach	General Director		26/11/2025
Chantal De Jaeger	Business Unit Manager		26/11/2025
Jan Coenaerts	Team Manager/ Kwaliteitsverantwoordelijke		26/11/2025