

Nota

Programma van maatregelen

Melle Proefhoevestraat (prov. Oost-Vlaanderen)

Auteurs: Siel LEEMANS

Projectcodes: 2024A290 en 2025A164

- **Administratieve gegevens**

Erkend archeoloog	Monument Vandekerckhove nv, Oostrozebekestraat 54, 8770 Ingelmunster, OE/ERK/Archeoloog/2015/00031
Locatiegegevens	Melle Proefhoevestraat
Kadastergegevens	Melle, afdeling 1, sectie D, perceelnummers 623G (deels), 667D, 667E, 667G, 668C (deels), 690A, 690B, 690C en 690D
Lambertcoördinaten onderzoeksgebied	111427.09,185618.83 : 111592.35,185736.02
Landschappelijk bodemonderzoek	2024A290
Landschappelijk bodemonderzoek, datum	12/08/2024 en 7/03/2025
Proefsleuvenonderzoek	2025A164
Proefsleuvenonderzoek datum	7/03/2025
Relevante termen thesauri	Landelijk onderzoek, Melle, bodemonderzoek, vooronderzoek, bureaustudie, landschappelijk bodemonderzoek, proefsleuvenonderzoek
Alle betrokken actoren:	Kylian Verhaevert (veldwerkleider, erkend archeoloog), Lobke Decrock (veldwerkleider, erkend archeoloog), Jonas Boulangier (archeoloog), Siel Leemans (projectleider, archeoloog).
Contact:	archeologie@monument.be; T: +32 51 31 60 80

- **Aanleiding vooronderzoek**

➔ zie het verslag van resultaten bureauonderzoek (2023D318, ID28161)¹

- **Resultaten vooronderzoek**

➔ zie het verslag van resultaten bureauonderzoek (2023D318, ID28161)²

➔ zie het verslag van resultaten landschappelijk bodemonderzoek (projectcode 2024A290)

➔ Zie het bijgevoegde verslag van resultaten proefsleuvenonderzoek of proefputtenonderzoek (projectcode 2025A164)

¹ Bas 2023a; <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/notas/28161>.

² Ibidem.

- **Inleiding**

In het kader van de geplande aanvraag voor een omgevingsvergunning voor stedenbouwkundige handelingen te Melle Proefhoevestraat werd na een uitgebreide bureaustudie een landschappelijk bodemonderzoek en een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd.

Op basis van de bureaustudie, het landschappelijk bodemonderzoek/profielputtenonderzoek, en het proefsleuvenonderzoek/proefputtenonderzoek kan een uitgebreide archeologische interpretatie worden opgemaakt voor het projectgebied.



Figuur 1: Situering van het projectgebied en de onderzoekszone op een recente luchtfoto (Bron: Geopunt.be).

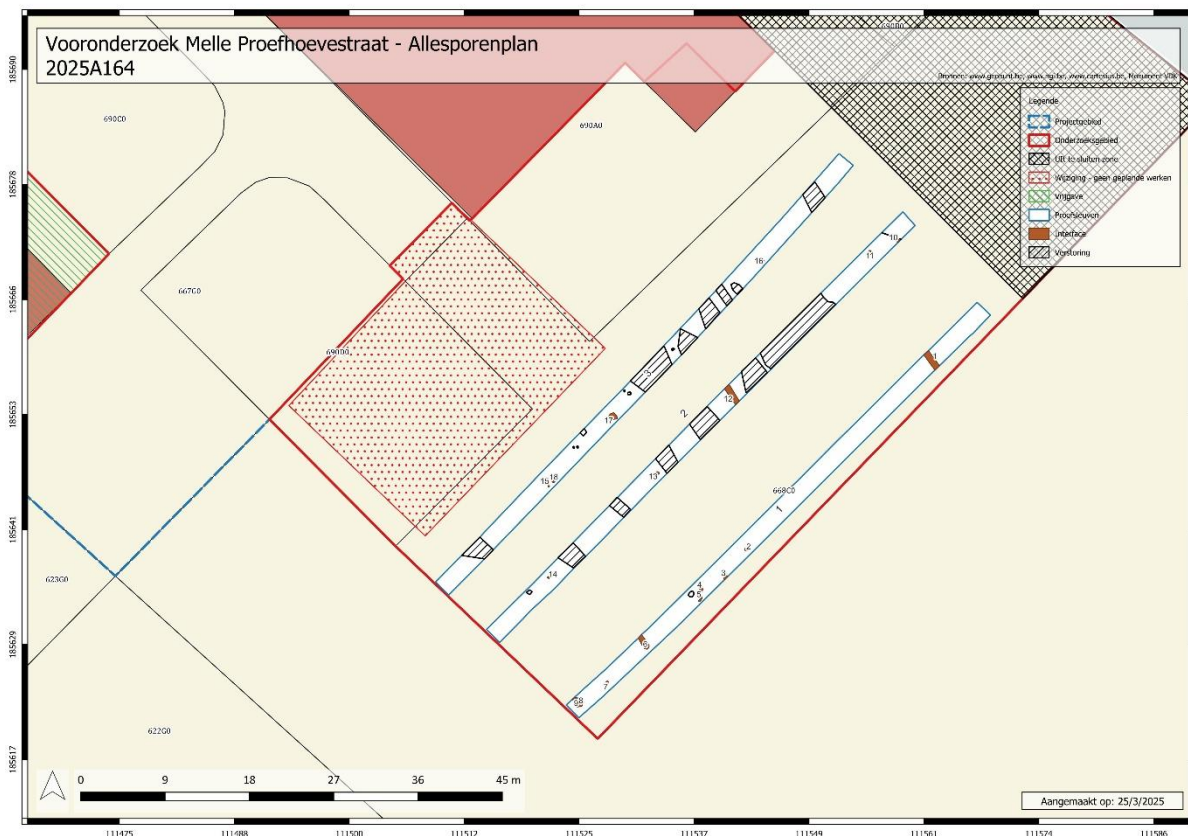
- **Volledigheid van het vooronderzoek**

Het projectgebied zelf situeert zich in het zuidwesten van de gemeente, nabij de grens met Wetteren. Het terrein wordt begrensd door de Proefhoevestraat in het noorden en de Vantegemstraat in het oosten, door landbouwgronden in het zuiden en door de gebouwen van de UGent in het westen. De autostrade A10/E40 situeert zich op ongeveer 20m ten oosten van de site. De Vuntebeek stroomt op ca. 180m ten noordoosten van het terrein en de Molenbeek situeert zich op een kleine kilometer ten noordwesten van de site. De Zeeschelde

zelf stroomt op ca. 1,5km ten noorden van het projectgebied. Zowel ten noordoosten als ten westen van het terrein bevinden er zich spoorwegen. Op de bodemkaart staat het grootste gedeelte van het projectgebied gekarteerd als vochtige klei, terwijl de rest van het terrein aangeduid staat als vochtig zandleem, nat zandleem en een antropogene bodem. Er kunnen verschillende bodemtypes onderscheiden worden: OB, Eep, Lep en Ldc.

Aan de had van het landschappelijk bodemonderzoek (bestaande uit landschappelijke boringen en profielputten) werd de bodemopbouw binnen het projectgebied geregistreerd. Concluderend kan gesteld worden dat het projectgebied een matige tot slecht bewaarde bodem heeft. Waar de C-horizont werd bereikt werd een sterk gleyige kleibodem zonder profielontwikkeling aangetroffen waar bij enkele boringen een afgetopte B-horizont bewaard bleef. Een groot deel van het onderzoeksgebied kan overigens als volledig verstoord gekarteerd worden, dit gaat over het noordwestelijke deel van het onderzoeksgebied dat gekarteerd staat als OB-bodem. Het is duidelijk dat het bodemprofiel door het ingrijpen van de mens (gelinkt aan voormalige bouwcampagnes) hier volledig vernield is. Het wordt niet nodig geacht om verder archeologisch verkennend/waarderend booronderzoek uit te voeren. Er dient echter wel op een deel van het projectgebied verder vooronderzoek in de vorm van een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd te worden. Meer specifiek op de zone ter hoogte van het weiland waar een A(p)-afgetopte Bt-C of A(p)-C bodemprofiel werd aangetroffen. Het noordwestelijk gelegen onderzoeksgebied wordt vrijgesteld van verder vooronderzoek met ingreep in de bodem, gezien de hoge mate van verstoring veroorzaakt door antropogene ingrepen gelinkt aan eerdere bouwfases binnen het projectgebied. Eveneens diende er rekening te worden gehouden met de zone waar geen geplande meer gaan plaatsvinden (wijziging geplande werken).

Volgend op het booronderzoek werd een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd. Tijdens het proefsleuvenonderzoek werden in totaal 18 grondsporen geregistreerd. Het gaat hierbij om 2 greppels, 10 paalsporen en 6 kuilen. Deze sporen bleken na het couperen of uitgebreider bestuderen steeds om contexten te gaan die geïnterpreteerd kunnen worden als recente sporen en/of vergravingen van antropogene oorsprong die gelinkt kunnen worden aan voormalige erfstructuren, afwatering en/of voormalige bouwfases binnen het projectgebied. Overigens is er een hoge verstoringsgraad aanwezig op het terrein, grotendeels te wijten aan bestaande drainagestructuren. Gezien de afwezigheid van een archeologische site wordt verder onderzoek binnen het onderzoeksgebied niet aanbevolen.



Figuur 2: Allesporenplan (bron: geopunt.be).

- Aanwezigheid en waardering van een archeologische site**

Tijdens het uitgevoerde bodemonderzoek en het proefsleuvenonderzoek konden geen aanwijzingen voor de aanwezigheid van een relevante archeologische site worden waargenomen. Het betreft allen recente sporen die vermoedelijk gelinkt kunnen worden aan voormalige erfstructuren, afwatering en/of voormalige bouwfases binnen het projectgebied. Om die reden wordt geen vervolgonderzoek geadviseerd en dienen bijgevolg geen bijkomende maatregelen genomen te worden.

- **Impactbepaling en bepaling van de maatregelen**

Als gevolg van de afwezigheid van een archeologische site dient dus geen programma van maatregelen voor verder archeologisch onderzoek opgesteld te worden. Daarnaast wordt gewezen op de wettelijke verplichting om bij aantreffen van archeologisch sporen/vondsten tijdens werken, dit te melden aan Onroerend Erfgoed³.

³ Zie artikel 5.1.4. van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013 en artikel 5.1. van het Onroerenderfgoedbesluit.