

ARCHEOLOGIENOTA

KLEINE SCHALUINSTRAAT, CAMILLE HUYSMANSSTRAAT, TURFHOEVEVEWEG TE TREMELO

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 2316

Rapport opgemaakt door:



Kontichsesteenweg 38

2630 Aartselaar

Projectcode:

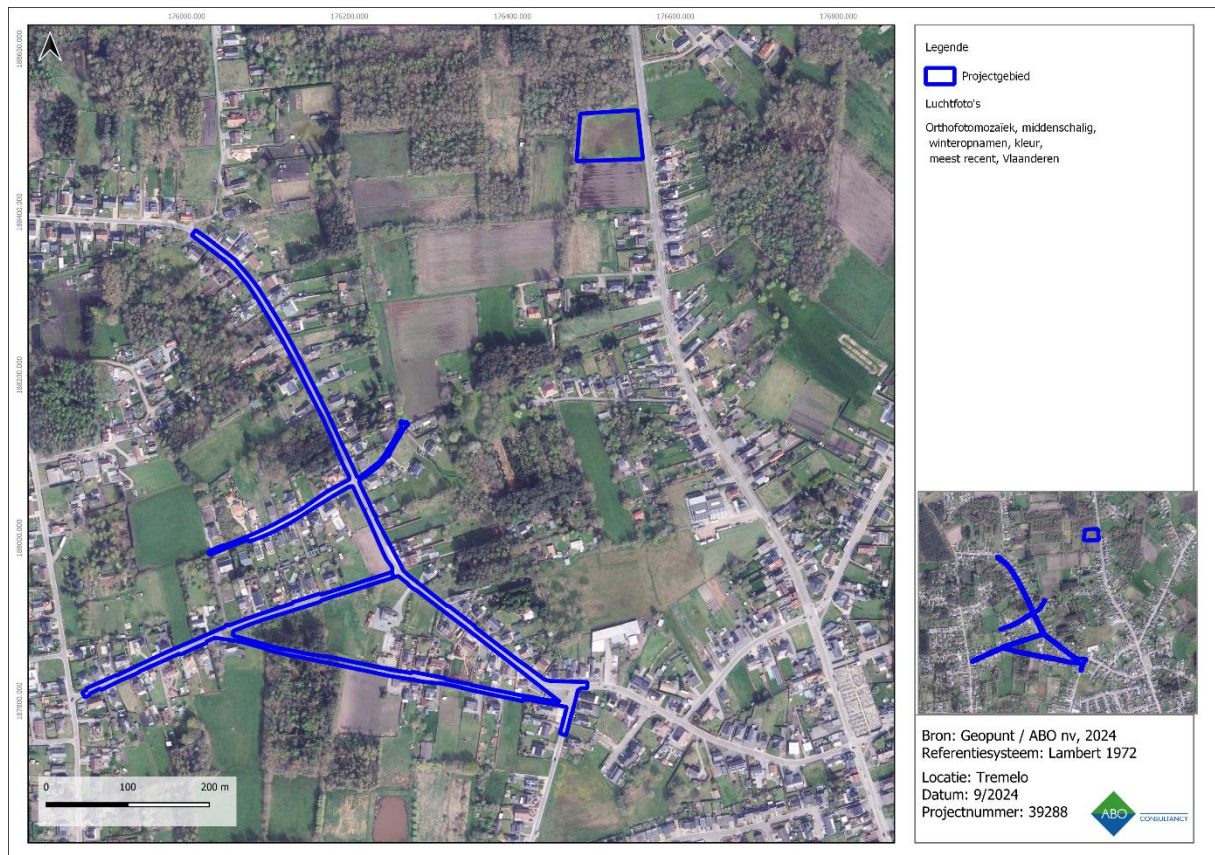
Intern: 39288

Extern: TRE3021

AOE: 2024I288

1 INLEIDING

Er wordt voor de aanleg van een gescheiden riolering met terrein voor grondverbetering ter hoogte van de Kleine Schaluinstraat, Camille Huysmansstraat, Turfhoeveweg te Tremelo (provincie Vlaams-Brabant) een bodemingreep beoogd van ca. 19.861 m². Na de werken wordt de wegenis in oorspronkelijke staat hersteld. Deze ingreep overschrijdt de wettelijk bepaalde grenswaarden van 1.000m² voor een zone in woongebied waardoor het Onroerend Erfgoeddecreet (art. 5.4.) de opmaak van een archeologienota verplicht ter evaluatie en waardering van het archeologisch potentieel van het betrokken bodemarchief.



Figuur 48: Meest recente luchtfoto met aanduiding van het projectgebied.

2 GEMOTIVEERD ADVIES

Deze archeologienota werd opgemaakt door ABO nv naar aanleiding van de aanleg van een gescheiden riolering (lijntracé) en een terrein voor grondverbetering. Na de rioleringswerken zal de wegenis hersteld worden. Het doel van dit onderzoek is driedelig. Ten eerste wordt op basis van de beschikbare informatie nagegaan of er archeologische resten te verwachten zijn op het terrein. Ten tweede wordt nagegaan hoe goed deze archeologische resten bewaard zijn en in hoeverre ze bedreigd zijn door de geplande bouwwerken. Ten derde wordt nagegaan wat het potentieel tot kennisvermeerdering is. Het antwoord op deze onderzoeksvragen luidt als volgt:

- Op basis van de werkzaamheden kan gesteld worden dat er een gescheiden riolering gerealiseerd zal worden die bestaat uit een DWA-leiding en een RWA-leiding. Bestaande grachten worden opgeschoond. De rioleringsbuizen voor het DWA- en RWA-systeem komen met een maximale aanlegdiepte tot 3,20 m-Mv. De maximale breedte voor de aanleg sleuf bedraagt 2,30 meter. Het gaat hier om relatief smalle sleuven. De impact op het bodemarchief is eerder beperkt en er zullen onvoldoende ruime kijkvensters worden gerealiseerd om verder onderzoek ter hoogte van het tracé toe te laten. De bestaande wegenis wordt na de werken vervangen zonder dieper te gaan dan de huidige verstoringen, hier worden ook geen bijkomende verstoringen van het bodemarchief voorzien. Hoewel het tracé zelf geen relevante erfgoedwaarden aansnijdt liggen er langs het tracé wel de Sint-Annakapel, een staakkapel met Mariabeeld en linde, een wegkapel en twee dorpswoningen. Geen enkele van deze erfgoedwaarden komt voor ter hoogte van het tracé.
- Het terrein voor grondverbetering (24006A0225/00E000) beslaat 4994 m². Dit terrein was bij eerdere werken van Aquafin in de regio reeds in gebruik als terrein voor grondverbetering en werd afgegraven. Op de luchtfoto's van 2013 tot 2015 is duidelijk te zien dat het terrein in gebruik was en dat er afgravingen gebeurd zijn. Ook het hoogteprofiel van het terrein toont een afgraving van minimaal 0,50 m-Mv. Op Skyview zijn de aangebrachte verstoringen duidelijk zichtbaar. Door de bestaande verstoringen tot ca. 0,80 m-Mv diep is het archeologisch potentieel voor het terrein eerder beperkt.
- Uit het historisch en landschappelijk onderzoek blijkt dat het projectgebied gelegen is in de Zuiderkempen. Het tracé en het terrein voor grondverbetering bevinden zich op iets hoger gelegen gronden ten noorden van de Demervallei die de overgang vormt met de heuvels van het Hageland. De bodems ter hoogte van het projectgebied zijn veelal lemige zandgronden in diverse gradaties van vochtigheid maar ook bodems van antropogene oorsprong of met antropogene invloed zijn vertegenwoordigd. De oorspronkelijke gronden bleken, mits het nemen van maatregelen, geschikt voor landbouw. Resten uit de prehistorie werden aangetroffen op de noordelijke kant van de hoger gelegen (zand)ruggen. Het is dan ook niet verwonderlijk dat er ter hoogte van de Balenberg resten uit het mesolithicum opgedoken zijn. Andere archeologische resten uit de omgeving beperken zich eerder tot de directe omgeving van de Baalsebaan. Cartografisch onderzoek wees uit dat de omgeving van het onderzoeksgebied eeuwenlang quasi uitsluitend gebruikt werd voor agrarische doeleinden of werd ingenomen door braakliggende (heide)gronden. Het toonde ook aan dat de wegen van het tracé een lange geschiedenis kennen als weg en dat de bewoning eerder schaars bleef in de omgeving tot de 20^e eeuw, met uitzondering van het centrum van Baal. Deze gegevens, in combinatie met de landschappelijke situatie van het onderzoeksgebied leiden ertoe dat het archeologisch potentieel eerder laag wordt ingeschat voor deze zone.

Uit bovenstaande opsomming kan geconcludeerd worden dat het projectgebied in een zone gelegen is waarvoor het archeologisch potentieel laag wordt ingeschat. Bovendien wordt de eigenlijke kans op het aantreffen van archeologische resten ter hoogte van het tracé en het terrein voor grondverbetering verkleind door de bestaande verstoring. Mochten toch sporen worden aangetroffen dan zouden deze

ruimtelijke context missen door de beperkte breedte van de aanlegseuven. Bijgevolg worden er voor dit projectgebied **geen maatregelen** geadviseerd.

Gezien de verstoring van het terrein is de kans op archeologisch potentieel laag en de kenniswinst bijgevolg klein. Het advies is om het terrein voor grondverbetering op te nemen op de kaart van de **GGA**.

3 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Patrick Hambach	General Director		25/10/2024
Glenn De hooghe	Business Unit Manager		25/10/2024
Evelien Dirix	Archeoloog/ Kwaliteitsverantwoordelijke		25/10/2024