



Archeologienota

Zomergem – Optimalisatie riolering Azaleastraat

Deel 2: Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens.....	1
2	Gemotiveerd advies	2
3	Programma van Maatregelen geen vervolg.....	3
4	Bibliografie.....	4

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Zomergem -Optimalisatie riolering Azaleastraat
Ligging	Azaleastraat tussen Daalmen en Motje, Zomergem, gemeente Lievegem, provincie Oost-Vlaanderen
Kadaster	Lievegem, Afdeling 5, Sectie C, openbare weg en perceel 73G (partim)
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2026-0666
Uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (2026G271)
Bewaarplaats archief	BAAC Vlaanderen bv

Actoren

Auteur	Arne De Lust
Betrokken actoren	Niet van toepassing
Betrokken derden	Niet van toepassing

Plangebied

Oppervlakte plangebied	Ca 24.020 m ²
Oppervlakte advieszone	/
Kartering gewestplan	0100 - Woongebieden 0102 - Woongebieden met landelijk karakter 0700 - Groengebied

De gebruikte administratieve plannen zijn afkomstig uit de catalogus van Geopunt Vlaanderen¹ of het portaal Databank Ondergrond Vlaanderen² tenzij anders vermeld.

¹ Geopunt Vlaanderen 2026 – administratief, historisch, orthofotografisch

² Databank Ondergrond Vlaanderen 2026 – geografisch

2 Gemotiveerd advies

Naar aanleiding van een aanvraag bij een omgevingsvergunning voor stedenbouwkundige handelingen aan de Azaleastraat te Zomergem (Lievegem) heeft BAAC Vlaanderen bv een archeologienota opgemaakt. Op het terrein zal door de initiatiefnemer een optimalisatie van de bestaande riolering onder de Azaleastraat gerealiseerd worden. De bestaande verharding wordt uitgetrokken en vervangen door nieuwe verharding. Ten zuiden van de Azaleastraat wordt een zone voorzien voor grondverbeteringswerken. De totale oppervlakte van het plangebied *Zomergem – Optimalisatie riolering Azaleastraat* bedraagt 24.020 m², de geplande bodemingrepen hebben een oppervlakte van 24.020 m². De geplande werken impliceren aanzienlijke bodemingrepen (waaronder de aanleg van nieuwe rioleringsbuizen op de locatie van de bestaande riolering en een zone waar grondverbeteringswerken zullen plaatsvinden. De bodemingrepen zullen qua omvang een directe bedreiging kunnen betekenen voor potentieel aanwezig archeologisch erfgoed. Eens het archeologisch bodemarchief aangetast of vernield wordt, betekent dit een onomkeerbaar informatieverlies.

Tabel 1: Impactanalyse.

Ingrep	Oppervlakte	Diepte (incl. marge)
Aanleg nieuwe riolering	Ca 17.035 m ²	160 cm -mv
Vernieuwing verharding	Ca. 17.035 m ²	110 cm -mv
Pompstation Den Boer	Ca. 60 m ²	670 cm-mv
Grondverbetering	Ca. 7.000 m ²	0 cm -mv

Aan de hand van de historische informatie en het kaartmateriaal kan niet met zekerheid gezegd worden of er archeologische waarden in het plangebied aanwezig zijn. Het plangebied werd niet specifiek bij naam vermeld in de historische bronnen.

Voor de oudere perioden (steentijden-metaaltijden-Romeinse periode) is er niets voorhanden wat betreft historische of archeologische bronnen die relevant zijn voor het plangebied.

Het bodembestand lijkt ter hoogte van de meest zuidelijke zone voor grondverbeteringswerken niet aangetast te zijn gedurende de laatste eeuwen. Ook vandaag de dag worden deze terreinen nog gebruikt voor landbouwdoeleinden. Het is dus zeker mogelijk dat de ondergrond binnen dit deel van het plangebied nog goed bewaard is. Er zullen echter geen bodemingrepen plaatsvinden op deze locatie.

De geplande bodemingrepen ter hoogte van de Azaleastraat zullen grotendeels **ingrijpen binnen reeds verstoorde lagen van de huidige wegenis en riolering**. Bovendien zijn de geplande bodemingrepen **van lineaire aard** en is het onwaarschijnlijk dat archeologisch onderzoek in het licht van de geplande werken tot relevante kenniswinst zal leiden. Bijgevolg heeft verder onderzoek in het kader van de geplande werken **geen potentieel op kennisvermeerdering**.

Op basis van het uitgevoerde archeologisch vooronderzoek is er onvoldoende informatie over de afwezigheid van een archeologische site. Het kennispotentieel kon echter voldoende bepaald worden. Volgens de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek³ is verder vooronderzoek in het licht van de geplande werkzaamheden niet aangewezen. Ter hoogte van de Azaleastraat zullen de bodemingrepen ingrijpen binnen reeds verstoorde lagen van de huidige verharding en riolering van de Azaleastraat. Omwille van de gekende verstoringen ter hoogte van de Azaleastraat wordt hier geen bijkomende verstoring verwacht. Bijgevolg bestaat er ter hoogte van de Azaleastraat geen potentieel op kenniswinst.

³ Agentschap Onroerend Erfgoed 2019, fig. 3

3 Programma van Maatregelen geen vervolg

Niet van toepassing.

Meldingsplicht

In dit dossier wordt geen verder archeologisch onderzoek geadviseerd. Dit betekent echter niet dat de initiatiefnemer wordt ontslaan van de meldingsplicht. Bij het aantreffen van een archeologische toevalsvondst geldt nog steeds een wettelijke meldingsplicht, conform het Onroerenderfgoeddecreet. De vinder is verplicht dit te melden aan het Agentschap Onroerend Erfgoed en/of de bevoegde lokale overheid.

4 Bibliografie

AGENTSCHAP ONROEREND ERFGOED 2019: Code van goede praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen en het gebruik van metaaldetectoren (versie 4.0) [online], <https://www.onroerenderfgoed.be/de-code-van-goede-praktijk>.

BAEYENS N., BARBAIX S. & PHILIPSEN F. 2022: Archeologienota Aardgasvervoerleiding Zomergem - Herent II - Vak: Desteldonk - Opwijk (VTN2). RAAP België - Rapport 863., Eke, <https://id.erfgoed.net/archeologie/archeologienotas/23729>.

CROMBÉ P. 2006: The Wetlands of Sandy Flanders (Northwest Belgium): Potentials and prospects for prehistoric research and management, Nederlandse Archeologische Rapporten 31, 41-54.

DATABANK ONDERGROND VLAANDEREN 2026: Portaal [online], <https://www.dov.vlaanderen.be/portaal/>.

DEPAEPE I., PERDAEN Y., WOLTINGE I. & NUYTS T. 2020: Eindverslag Opgraving Lommel Vlasstraat, BAAC Vlaanderen Rapport 1508, Gent.

GEOPUNT VLAANDEREN 2026: Catalogus [online], <https://www.vlaanderen.be/geopunt/catalogus>.

PERDAEN Y. & DE HERDT T. 2023: Eindverslag opgraving Moerbeke, Suikerfabriek. BAAC Vlaanderen Rapport 2591, Evergem.

PERDAEN Y., MEYLEMANS E., BOGEMANS F., DEFORCE K., STORME A. & VERDURMEN I. 2011: Op zoek naar prehistorische resten in de wetlands van de Sigmacluster Kalkense Meersen. Prospectief en evaluerend archeologisch onderzoek in het gebied Wijmeers 2, zone D/E (Wichelen, prov. Oost-Vl.), Relicta - Archeologie, Monumenten- & Landschapsonderzoek in Vlaanderen 8 8, 9-45.

TOL A.J., VERHAGEN P., BORSBOOM A. & VERBRUGGEN M. 2004: Prospectief boren; een studie naar de betrouwbaarheid en toepasbaarheid van booronderzoek in de prospectiearcheologie, Amsterdam (RAAP-rapport 1000),.

VAN HOECKE H., DEPAEPE I. & DEMOEN D. 2020: Eindverslag Opgraving Asper, Ouden Herreweg, BAAC Vlaanderen Rapport 1482, Gent (Mariakerke).

VAN HOECKE H., DEPAEPE I., PERDAEN Y. & PAWELCZAK P. 2022: Eindverslag opgraving Moerbeke Terweststraat, BAAC Vlaanderen rapport nr. 2207, Gent.