

Liedekerkebos, Liedekerke

Programma van Maatregelen

Auteur:

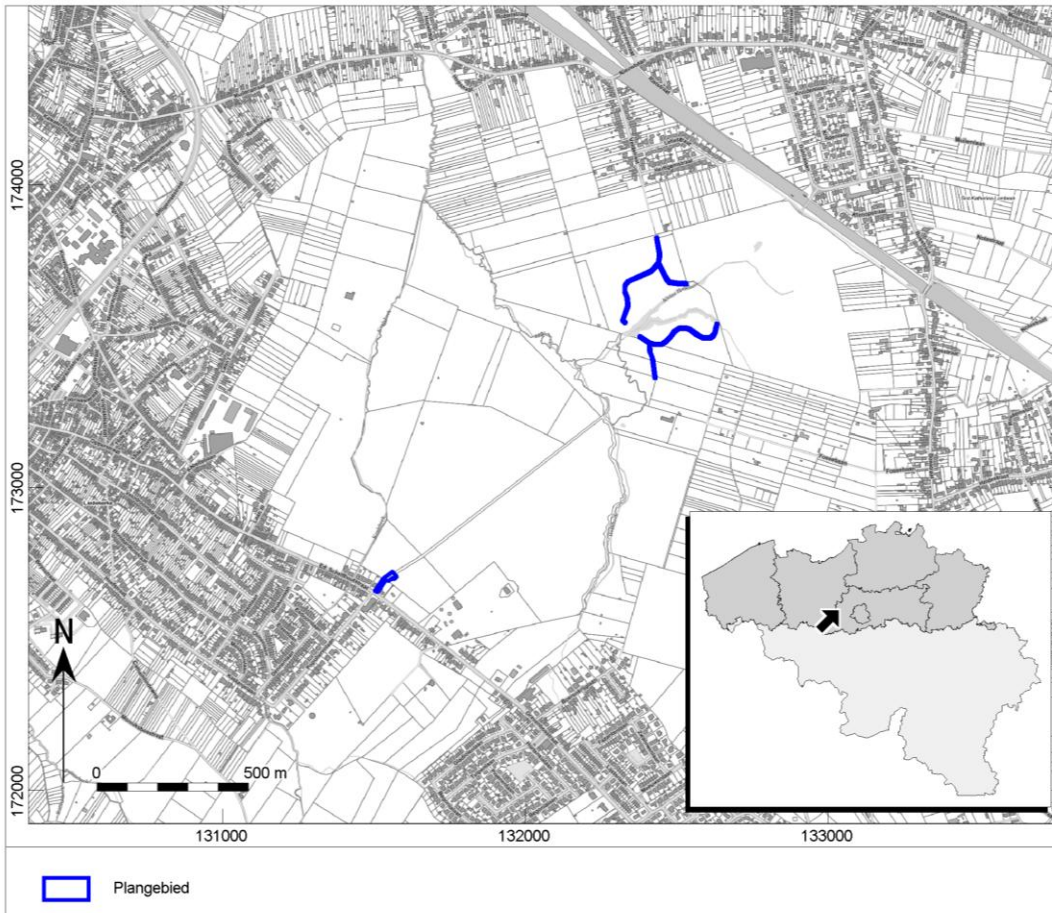
T. Van Mierlo (veldwerkleider)

Autorisatie:

X. Alma (OE/ERK/Archeoloog/2016/00094)

1 Inleiding

Het Vlaams Erfgoed Centrum heeft in opdracht in augustus 2018 een archeologienota opgesteld naar de archeologische waarde van de locatie Liedekerkebos in Liedekerke (afb. 1). De archeologienota bestaat uit een bureauonderzoek en is uitgevoerd naar aanleiding van de voorgenomen vernieuwen van de parking en aanleg van nieuwe bospaden.



Afb. 1. Locatiekaart van het plangebied.

2 Het vooronderzoek zonder of met ingreep in de bodem

2.1 Het uitgevoerde vooronderzoek

Het plangebied kan opgedeeld worden in een noordelijk en zuidelijk plangebied. Het noordelijke plangebied is gelegen in een grotendeels bebost gebied. De zone tussen de twee delen van het noordelijke plangebied is in gebruik als graszone. Hier is ook de beek gelegen. Het zuidelijke plangebied is voor het grootste gedeelte bestraat. De overige onbebouwde zones zijn in gebruik als graszone of plantenbak.

Er zullen binnen de twee plangebieden aparte zaken gerealiseerd worden. In het noordelijke plangebied zal een pad van 2m breed en 200m lang aangelegd worden. Dit pad zal een verstoring van 10cm –mv hebben en bestaan uit geotextiel, betonpuin en steenslag. Het zuidelijke plangebied zal verschillende ingrepen kennen om de parking te vernieuwen. De zone die momenteel reeds bestraat is zal opnieuw bestraat worden. De fundering zal gedeeltelijk verwijderd worden waarna er steenslag en grasbeton opgelegd worden. In totaal zal deze ingreep 16cm –mv veroorzaken voor de nieuwe rijweg en 10cm -mv voor de nieuwe parking. De zone die momenteel in gebruik is als plantenbak zal verstoord worden tot 30cm –mv. Hier zal een fundering gestoken worden omdat op deze plaats nog geen fundering aanwezig is.

Op basis van de huidige en nieuwe situatie kan vastgesteld worden dat in het noordelijke plangebied een nieuwe bijkomende verstoring van 10cm –mv veroorzaakt zal worden over 400m². In het zuidelijke plangebied zal een klein gedeelte nieuwe verstoring plaatsvinden. Deze nieuwe verstoring zal 30cm –mv bedragen over een oppervlakte van circa 140m². De overige werkzaamheden in dit plangebied vinden plaats binnen reeds bestaande verharding (i.c. reeds verstoorte zone), deze hebben een omvang van 1085m². Dit betekent dat van de geplande werken in totaal slechts 540 m² als bijkomende verstoring aangemerkt kan worden.

Liedekerke is hoger gelegen in een omgeving met veel beekvalleien. De omgeving rondom kan een geïnterpreteerd worden als een zandleembodem. De lagere gebieden hebben voornamelijk een nattere zandleembodem terwijl de hogere gebieden gezien kunnen worden als een droge zandleembodem. Op basis van het DTM kan ook vastgesteld worden dat de hogere gelegen gebieden aangeduid worden als een drogere zandleembodem.

In de nabije omgeving van het plangebied zijn archeologische resten daterend vanaf de Metaaltijden terug te vinden. In de verdere omgeving zijn archeologische resten vanaf de Steentijd terug te vinden. De archeologische resten in de nabije omgeving zijn teruggevonden op basis van prospecties met ingreep in de bodem. Verder onderzoek is nooit uitgevoerd. Op basis van deze elementen is er een kans op archeologische resten vanaf de Steentijd tot de Late Middeleeuwen.

Op basis van het historisch kaartmateriaal kan vastgesteld worden dat het plangebied voornamelijk in gebruik is geweest als bebost gebied. Vanaf de 19^{de} eeuw werd het plangebied stilaan ontbost waarna in de 20^{ste} eeuw het gebied terug bebost werd waardoor het gebied voor het grootste gedeelte bebost is momenteel. De historische kern van Liedekerke is gelegen ten westen van het plangebied. Op basis van deze zaken is de kans op archeologische resten daterend vanaf de Late Middeleeuwen eerder klein.

2.2 Aan- of afwezigheid van archeologisch erfgoed

Op basis van de resultaten van het bureauonderzoek kan vastgesteld worden dat de omgeving een gunstige locatie, hoger gelegen in de buurt van water, heeft. Eveneens zijn er reeds losse vondsten teruggevonden die gedateerd kunnen worden vanaf de Metaaltijden. Er is een kans op archeologische resten daterend vanaf de Steentijd tot en met de Late Middeleeuwen.

Omwille van het constante gebruik van het gebied als beboste zone en de afstand van het plangebied tot de dorpskern van Liedekerke, is de kans op archeologische resten vanaf de Late Middeleeuwen eerder laag.

Als de geplande werkzaamheden worden vergeleken met de huidige situatie zal er slechts een zone van in totaal 540m² bijkomend verstoord worden, verdeeld over de twee plangebieden. In het noordelijke plangebied zal het pad een nieuwe verstoring van 10cm –mv veroorzaken over 200m lengte en 2m breedte. In het zuidelijke plangebied zal enkel de zone van de huidige plantenbakken en de groenzone bijkomend verstoord worden. Deze zone heeft een oppervlakte van 140m² en zal tot 30cm –mv verstoord worden. De overige werkzaamheden binnen de zone van het zuidelijke plangebied zullen niet gepaard aan met nieuwe verstoringen, omdat deze zich situeren binnen het bestaande gabarit van de huidige parkeerplaats en inrit.

Het plangebied is voldoende onderzocht. De geplande diepte van de bodemingrepen is eerder beperkt (10cm in het noordelijke plangebied en 30cm in het zuidelijke plangebied). De mogelijkheid om tijdens de werken het archeologisch niveau te raken is eerder klein. Ook zijn de bodemingrepen beperkt in omvang. Het noordelijke plangebied heeft een beperkte bodemingreep over een langwerpige, smalle oppervlakte (400m²). Het zuidelijke plangebied heeft eveneens een beperkte oppervlakte (140m²). Omwille van deze beperkte oppervlakte zal de kenniswinst bij eventueel archeologisch onderzoek klein zijn. Beide argumenten tezamen maken dat ten eerste dus de kans klein is dat een archeologisch niveau geraakt wordt en ten tweede, dat als archeologische resten bedreigd worden, archeologisch vervolgonderzoek slechts een zeer beperkte kenniswinst zal opleveren. Op basis van deze argumenten is vervolgonderzoek qua kosten – baten afweging niet interessant en wordt geadviseerd om geen vervolgonderzoek uit te voeren.

3 Advies op basis van de resultaten

Op basis van deze gegevens wordt door het Vlaams Erfgoed Centrum geen verder onderzoek geadviseerd. De geplande werkzaamheden vormen geen bedreiging voor het bodemarchief. Er hoeft geen programma van maatregelen te worden opgesteld.

Ondanks het advies tot vrijgeven van het terrein, blijven de bepalingen voor het melden van toevalsvondsten van kracht, conform artikel 5.4.1 van het Onroerenderfgoeddecreet. De civieltechnisch uitvoerder is verplicht eventuele toevalsvondsten binnen drie dagen na ontdekking te melden bij Onroerend Erfgoed.