

Programma van maatregelen Boechout – Lange Kroonstraat 72 (fase 1)

Diego Gyesbreghs

Bornem
2022

Gemotiveerd advies

Er werd een proefsleuvenonderzoek (projectcode: 2022H2) uitgevoerd, dat aangeeft dat er geen bijkomend archeologisch onderzoek meer nodig geacht wordt in het kader van de geplande vergunningsaanvraag.

De resultaten van het bureauonderzoek wezen uit dat het onderzoeksgebied een algemeen archeologisch potentieel kent. Het terrein is namelijk gelegen op een rug in het landschap en is op enige afstand van waterlopen gelegen, wat de kans op steentijd artefactensites klein maakt. Gekende archeologische waarden in de omgeving stammen voornamelijk uit de nieuwe tot de nieuwste tijd. Enkel op grotere afstand zijn er resten uit de metaaltijden, de Romeinse tijd en de middeleeuwen gekend. Gezien het archeologisch potentieel van het terrein, de onduidelijkheid met betrekking tot de bewaringstoestand van het bodemarchief en de negatieve impact van de geplande werken op het bodemarchief, was verder archeologisch onderzoek aangewezen.

Daarop werd een landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd. Hierbij werd duidelijk dat, hoewel er verstoringen op het terrein aanwezig waren, deze zich voornamelijk beperkte tot de bovenste bodemhorizonten. Van oudere natuurlijke aardkundige eenheden, zoals een B-horizont, was geen sprake waardoor de kans op een goed bewaarde steentijd artefactensite nog kleiner werd.

Het proefsleuvenonderzoek werd in functie van de werken in twee fasen opgesplitst. Het onderzoeksgebied van deze fase bevestigde de bodemkundige bevindingen van het landschappelijk onderzoek. Hoewel er enkele archeologische sporen aangetroffen werden tijdens het vooronderzoek, kennen deze sporen een recente datering. De sporen zijn te relateren aan recente verstoringen van het vlak. Het terrein ter hoogte van fase 1 is voldoende onderzocht door middel van de uitgevoerde proefsleuven. Het potentieel op kennisvermeerdering in geval van verder onderzoek in de vorm van een archeologische opgraving, wordt daarom niet nuttig geacht. Het uitgevoerde archeologische vooronderzoek kon voldoende aantonen dat er binnen de contouren van fase 1 er geen relevante archeologische vindplaats aanwezig is. Daarom worden geen bijkomende archeologische maatregelen meer nodig geacht ter hoogte van fase 1.

Door de relatief goed bewaarde moederbodem ter hoogte van het onderzoeksgebied van fase 1, kan de aanwezigheid van sporen ter hoogte van de tweede fase niet uitgesloten worden. Hoewel er een aantal verstoringen vastgesteld werden in het archeologisch vlak leek de verstoring zich voornamelijk in de bovenliggende grondlagen te situeren en slechts lokaal het archeologisch vlak te doorsnijden. Dit in combinatie met de grote diepte waar het archeologisch niveau zich bevindt, wijst erop dat er zich mogelijk nog sporen bevinden ter hoogte van fase 2. Bijkomend onderzoek in de vorm van een proefsleuvenonderzoek is ter hoogte van fase 2 wel nog nodig.

Omwille van de afwezigheid van potentieel op kennisvermeerdering worden de punten 7° en 8° van de Code van Goede Praktijk 12.5.1.3 niet uitgewerkt.

Naar aanleiding van het uitgevoerde archeologische vooronderzoek zijn geen verdere maatregelen vereist. Daarom wordt geen programma van maatregelen opgemaakt.