MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Nota

Programma van maatregelen
Landschappelijk booronderzoek

Brugge
Steenkaai 107
(prov. West-Vlaanderen)

Auteurs: Pierre Legrand, Christof Vanhoutte

Projectcode: 2020A140

Monument Vandekerckhove nv
Oostrozebekestraat 54
B - 8770 Ingelmunster

T +32 51 31 60 80
F +32 51 30 22 37
info@monument.be

R.P.R Gent, afd. Kortrijk
BTW BE 0441.337.825
monument.be

MONUMENT
GROUP

Projectcode:	2020A140
Naam erkende archeoloog rechtspersoon:	Monument Vandekerckhove nv
Erkenningsnummer:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00031
Locatiegegevens:	Brugge Steenkaai 107 (cfr bijlage 1 & 2)
Kadastergegevens:	Brugge, 29ste Afdeling, Sectie A., nr. 140
Topografische kaart:	Zie bijlagen 1 en 2
Alle betrokken actoren:	Christof Vanhoutte (archeoloog), Pierre Legrand (aardkundige), Sander Vandenbrande (archeoloog)
Betrokken personen buiten het project:	/
Contact:	info@monument.be; T: +32 51 31 60 80

1. Inleiding

Deze nota kadert in het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Naar aanleiding van een geplande omgevingsvergunningaanvraag voor stedenbouwkundige handelingen te Brugge Steenkaai, gelegen buiten woon- of recreatiegebied waarbij de totale oppervlakte van de ingreep in de bodem 5000m² of meer beslaat en de aanvrager een natuurlijke persoon of privaatrechtelijke rechtspersoon is, dient de initiatiefnemer een archeologienota toe te voegen aan de vergunningsaanvraag. De archeologienota dient opgemaakt te worden onder supervisie van een erkend archeoloog.
De opgemaakte archeologienota (ID12909[1]) adviseerde in uitgesteld traject de uitvoering van een landschappelijk booronderzoek en een proefsleuvenonderzoek. Onderhavig verslag is de neerslag van de resultaten van het uitgevoerde booronderzoek. Doel was het al dan niet vaststellen van de aanwezigheid van een archeologische site en het bepalen van de omgang hiermee in functie van de geplande werken.

2. Gemotiveerd advies

2.1. Volledigheid van het vooronderzoek

Het landschappelijk booronderzoek werd volledig uitgevoerd volgens het programma van maatregelen van het bureauonderzoek. Binnen het plangebied werden 16 boringen geplaatst. Bij het terreinwerk werd gebruik gemaakt van een Edelmannboor met diameter 7cm. De locaties van de boringen waren identiek aan deze voorzien in het programma van maatregelen. Deze locaties werden op terrein uitgezet door middel van een GPS-toestel. Tijdens het boren werd geboord tot in het moedermateriaal waar mogelijk. Alle boringen konden uitgevoerd worden tot een diepte van maximaal 2,00m onder maaiveldniveau. Alle boorprofielen werden geregistreerd en gefotografeerd. Het rapport van de landschappelijke

[1] DUMALIN E., 2020.

boringen werd opgesteld door aardkundige Pierre Legrand in opdracht van Monument Vandekerckhove NV.

2.2. Aanwezigheid en waardering van een archeologische site

Binnen het plangebied is er een intacte bodemopbouw bij boringen B5, B6, B7, B9 en B11 vastgesteld. Boringen B13 en B16 tonen een matige bewaringsgraad van de oorspronkelijke organische laag. Alle boringen tonen een beperkte antropogene verstoring. Bij boringen B1, B2 en B3 is de antropogene verstoring beperkt aan de A-horizont. Bij boringen B4 tot B13 is de verstoring beperkt tot de A-horizont. De boringen B6 en B8 tonen dan weer een antropogene verstoring tot in de B-horizont. B14, B15 en B16 tonen een antropogene verstoring door de aanwezige verharding. De diepte van deze antropogene verstoring varieert van 0,30 m-mv met een uitzondering voor boringen B6 en B8 tot maximaal 0,60 m-mv. De diepte van de C-horizont bevindt zich gemiddeld op ca. 0,70 m-mv. Binnen het onderzoeksgebied werden geen sporen van een intacte podzolbodem en/of begraven bodem teruggevonden. Desalniettemin werd een sterk organische veenlaag bij bepaalde boringen (B5, B6, B11, B13 en B16) aangetroffen.

2.3. Impactbepaling en bepaling van de maatregelen

Het landschappelijk booronderzoek maakt duidelijk dat er geen intacte podzolbodem werd aangetroffen. Desalniettemin konden bij boringen B5, B6, B11, B13 en B16 de resten van een sterke organische laag aangetroffen worden. Deze laag kan gelinkt worden aan de venige omstandigheden voorafgaand aan de inpoldering van het landschap. Boringen B5, B6, B7, B9 en B11 tonen een goed bewaarde bodemopbouw. Het onderzoekgebied bevindt zich in het lagere gedeelte van de Oudlandpolders en kunnen gezien worden als preferentieel jachtgebied voor de prehistorische mens . De combinatie van de ligging en de goede bewaring van de bodemopbouw voor boringen B5, B6, B7, B9 en B11 neigen tot verder verkennend booronderzoek en eventueel proefsleuvenonderzoek. Gezien het beperkte oppervlakte van de zone met goed bewaarde bodem alsook het rechtlijnige traject wordt geen verder archeologisch onderzoek aanbevolen. De eventuele kenniswinst bij eventueel verder vooronderzoek wordt dan ook als zeer laag ingeschat.