

Bijlage 8.1 Dagrappporten Sint-Martens Latem – 2019-0824

Donderdag 29/08/2019

Werkzaamheden en interpretaties:

Aanleg proefsleuf (werkput 1) ten noordwesten van het kasteeltje dwars op de vermoedelijke gracht. De locatie van de sleuf werd gekozen in functie van enkele waterputten, een mazouttank en bovengrondse en ondergrondse kabels die in deze zone aanwezig zijn. Bij het verdiepen werd een eerste vlak aangelegd op ca. 1,00m onder maaiveld omdat er enkele sporen aanwezig waren in het vlak. De moederbodem kon op dit niveau niet helemaal duidelijk onderscheiden worden, omdat deze enkel aanwezig bleek te zijn in het uiterste zuidoosten van de proefsleuf. De aanwezige sporen werden gedocumenteerd, waarna nog een 20-tal cm werd verdiept. Op dit niveau was het onderscheid tussen grachtvulling en moederbodem duidelijker zichtbaar. De sleuf werd verder aangelegd in noordwestelijke richting. Na ca. 8m kon de sleuf minder breed worden aangelegd door de aanwezigheid van een ronde waterput en een bakstenen waterkelder. Na deze versmalling kon de sleuf opnieuw 2m breed worden aangelegd.

Na aanleg van de sleuf werd het profiel van de gracht gedocumenteerd. Het totale profiel is ca. 14m lang. Het westelijke deel van het spoor, tot aan de waterput en waterkelder) werd ook reeds gecoupeerd over een lengte van ca. 4,5m en een diepte tot 5,20m TAW . Bij het couperen werden verschillende monsters genomen (pollen, macro en 14C) uit de diepste grachtvullingen en vondsten ingezameld.

Werkput 2 in het zuidelijke bijgebouw werd aangelegd (2mx2m) en gedocumenteerd. De werkput werd tot ca. 1m –mv uitgegraven. Onder de huidige bakstenen vloer bevonden zich een vlijlaag en verschillende zandige ophooglagen met inclusies van baksteen en mortel. Ook werd een funderingsmuur aangetroffen. Vermoedelijk verdeelde deze muur de ruimte in een eerdere fase op in twee delen. Op het niveau van de moederbodem werd een paalkuil gedocumenteerd.

Werkput 3 in het noordelijke deel van de bijgebouwen werd voorbereid. De houten vloerbedekking en onderliggende stabilisatielaag uit cement werden gedeeltelijk uitgebroken.

Strategische en praktische keuzes:

Zowel in de proefsleuf (werkput 1) als in werkput 2 werd het niveau van de moederbodem aangetroffen tussen 90 en 100cm onder maaiveld. Hierop werden verschillende antropogene ophooglagen aangetroffen.

Conclusies consultatie specialisten:

Nvt.

Externe condities:

zonnig met weinig bewolking; ca. 25°C

Personeel:

Ben Terryn, Saskia Vandevoorde en Kim Frederick; bezoek: Opdrachtgever.

Specialisten:

Geen

Vrijdag 30/08/2019

Werkzaamheden en interpretaties:

In de proefsleuf (werkput 1) werd het oostelijke deel van de gracht gecoupeerd. In totaal kon hier nog ca. 5,5m worden gecoupeerd tot een diepte van ca. 4,70m TAW. Op deze diepte werd de diepste grachtvulling volledig doorsneden. Het aanleggen van de coupe gebeurde trapsgewijs. Toch kon niet voorkomen worden dat een deel van het profiel bij het verdiepen gedeeltelijk inviel door wegsijpelen van water. Omdat er aan weerszijde van de sleuf ook nog verschillende structuren (mazouttank, waterkelder en waterput) en leidingen aanwezig waren, kon de profielsleuf ook niet overal verbreed worden om een trapsgewijs een veilige coupe op de gracht te plaatsen. Hierdoor kon ca. 3m van de gracht niet gecoupeerd worden. Wel kan op basis van de gecoupeerde gedeeltes het volledige verloop van het grachtprofiel worden aangevuld. Ook nu werden monsters genomen uit de diepste grachtvullingen.

Werkput 3 in het noordelijke deel van de bijgebouwen werd verder aangelegd tot 50cm onder maaiveld. Onder de verschillende stabilisatielagen van de hedendaagse houten vloer, werd een ouder bakstenen vloer aangetroffen op ca. 35cm onder maaiveld. Hieronder bevond zich nog een vlijlaag topt 50cm –mv. 2 profielen van de put werden gedocumenteerd.

Strategische en praktische keuzes:

Conclusies consultatie specialisten:

Externe condities: zonnig; ca. 22°C

Personeel:

Ben Terry, Saskia Vandevoorde en Kim Frederick; bezoek: Opdrachtgever.

Specialisten: