

## **BIJLAGE 1: Dagrapporten Blankenberge – Uitkerkse Polders (2021A289)**

Donderdag 04/02/2021

Aanwezig: Jeroen Vanden Borre, Ben Terryn, Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: zonnig en bewolkt, met lichte regen

Proefsleuven noordelijk deel van het plangebied:

Vooreerst werden de werkputten uitgezet aan de hand van een GPS. Er werd gekozen om aan te vangen op het hoogst gelegen deel van het plangebied en zo verder te werken richting lagere zones.

Het terrein was waterverzadigd, dit manifesteerde zich reeds aan het oppervlak/maaiveld.

Er werd een profiel aangelegd om het juiste niveau te bepalen. In de eerste sleuf werden verschillende lineaire structuren afgelijnd. Verder werden eveneens grote vlakken aangetroffen met veel materiaal, zowel dierlijk bot als een handvol aardewerk. Dit alles werd per spoor ingezameld en geadministreerd. Het vlak en de sporen werden beschreven en gefotografeerd.

Naar het noordoosten toe (het lager gelegen deel) diende de eerste sleuf onderbroken te worden door de aanwezigheid van een poel. Ook werkput 2 diende aangepast te worden door de aanwezigheid van waterrijke zones.

Een eerste tendens werd snel zichtbaar: in de lager gelegen zones kwamen geen sporen voor, terwijl de hoger gelegen delen de ene grote afbakening na de andere vertoonde. De aanwezigheid van heel veel bot en hier en daar van aardewerk bleef een constante factor.

In werkput 3 werd tenslotte 3 paalkuiltjes aangetroffen op 1 lijn.

Gezien er voor het onderzoek werd afgesproken met Onroerend Erfgoed dat het proefsleuvenonderzoek slechts een waarderend doel had en er geen bijkomende kijkvensters en coupe gezet mogen worden (in functie van behoud *in situ*) is het moeilijk om de grote vondstrijke sporen beter te duiden.

De eerste dag werden werkput 1 volledig aangelegd en werkput 2 t.e.m. 5 in de lagere delen.

Vrijdag 05/02/2021

Aanwezig: Jeroen Vanden Borre, Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: bewolkt met meer zon naar het einde van de werkdag toe.

Bezoek: Sam De Decker (Onroerend Erfgoed) en Leticia Gheysens (Natuurpunt)

Proefsleuven:

Werkputten 2 en 3 werden op de hogere delen aangelegd waar in werkput 2 een profiel werd gezet. Het profiel gaf een meterdikke ophoging weer. Kan dit een terp zijn? Sam stelt voor om samen met onze bodemkundige enkele andere specialisten te raadplegen (Dries Tys, Jari Mikkelsen en Cecile Baeteman). Er wordt afgesproken om komende woensdag het bodemteam samen te brengen.

Verder werd eveneens met Sam besproken, gezien behoud in situ zal voorgeschreven worden, om af te wijken van het PvM om de sporensite niet onnodig te verstoren. Enkele sleuven mogen overgeslagen worden ter hoogte van de hoger gelegen delen en vervangen worden door een aantal dwarssleuven. Dit ten einde de sporensite toch voldoende af te bakenen.

De lager gelegen delen van werkputten 6, 7 en 8 werden eveneens aangelegd. In sleuf 6 was een recente drainage aanwezig.

Maandag 08/02/2021

Aanwezig: Tina Dyselinck, Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: Koud en bewolkt met een hevige wind vanuit het noordoosten.

Proefsleuven:

De overige sleuven werden volledig aangelegd, werkput 9 t.e.m. werkput 13. In werkput 13, de meest noordelijk gelegen sleuf werden mogelijk sporen aangetroffen, ook al is dit in het lager gelegen deel. De sporen hadden een grijze kleur, met heel wat houtskoolinclusies, een beetje bot en een weinig aardewerk. Deze vondsten werden eveneens verzameld. In werkput 11 werd een volledige baksteen aangetroffen op het aanlegvlak en in werkput 12 een spoortje met 2 grote fragmenten baksteen. Alle bakstenen werden ingezameld.

Er werd overééngesproken de volgende dag niet te komen, teneinde de woensdag nog de laatste dwarssleuven aan te leggen en tijd te kunnen spenderen met de kraan om de nodige profielen te voorzien voor het samengesteld bodemteam.

De kraan kan daarentegen de reeds aangelegde werkputten dichten op dinsdag.

Woensdag 10/02/2021

Aanwezig: Nikki Zwitser (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: Koud en bewolkt met een hevige wind vanuit het noordoosten.

Bezoek: Sam De Decker (Onroerend Erfgoed), Jari Mikkelsen (Raakvlak), Dries Tys (VUB) en Leticia Gheysens (Natuurpunt)

Proefsleuven:

Er werden 3 dwarssleuven (noord-zuid) uitgezet ter vervanging van oost-west georiënteerde sleuven. In die sleuven werden eveneens sporen aangetroffen waaronder enkele paalkuilen.

De kraan viel tegen de middag uit waardoor een techniekier diende langs te komen.

Tegen de middag kwamen Sam, Dries en Jari langs. Er werden nog 3 bijkomende profielen gezet waarbij Jari elk profiel door Jari werd bekeken. Conclusie van de drie profielen was dat er heel veel verschillende processen hebben plaatsgevonden binnen het plangebied, zoals plaatselijk een zeer humeuze cultuurlaag (vermoedelijk groenteteelt), een diepe afgraving (geen terp) voor klei-ontginning (?) waarbinnen andere grote kuilen (jongere) aanwezig zijn en een laatste locatie waar een restgeul werd aangesneden dat in één keer werd opgevuld, met daarbinnen eveneens een grote kuil/greppel (?).

Het onderzoek in het noordelijk deel werd afgerond waarna de kraan de werkputten kon dichtten.

Maandag 15/02/2021

Aanwezig: Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: bewolkt met veel wind en regen

Bezoek: Sander de Ketelaere (Onroerend Erfgoed)

Proefsleuven zuidelijk deel van het plangebied:

Vooreerst werden de werkputten uitgezet aan de hand van een GPS. Er werd gekozen om aan te vangen met de meest noordelijk gelegen sleuf en zo verder te werken richting zuidelijke zone.

Het terrein was waterverzadigd, dit manifesteerde zich reeds aan het oppervlak/maaiveld.

Er werd een profiel aangelegd om het juiste niveau te bepalen. In de eerste sleuf kwamen bakstenen tevoorschijn. Het vlak werd manueel even opgeschoond om na te gaan indien het om muurwerk ging (bakstenen in verband). Er werd enkele meters muurwerk aangetroffen. De kraan diende verder aan te leggen op dit niveau om na te gaan indien het muurwerk verder eveneens nog aanwezig was. Dit bleek niet het geval te zijn. Enkele losse fragmenten baksteen werden ingezameld ten einde deze te kunnen bestuderen en eventueel in tijd te situeren. Verder kon het aanlegvlak weer wat hoger aangelegd worden gezien hogerop mogelijke greppels werden aangetroffen. Sleuf 17 t.e.m. 23 werden aangelegd. Er werden regelmatig profielen aangelegd zodat de situering van het vlak steeds bijgestuurd kon worden.

Dinsdag 16/02/2021

Aanwezig: Charlotte Desmet (aardkundige), Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: zonnig en koud

Proefsleuven:

Proefsleuven 24 t.e.m. 28 werden aangelegd, maar slechts gedeeltelijk. Door de aanwezigheid van paaltjes en prikkeldraad met een noord-zuid oriëntatie die het plangebied in 2 deelde, diende de oostelijk helft van de sleuven afzonderlijk aangelegd te worden.

Door de aanwezigheid van de aardkundige werd op dinsdag de nadruk gelegd op het aanleggen van verschillende profielen zodat de bodemopbouw binnen het plangebied duidelijk bestudeerd en beschreven kon worden. Er werden verspreid over het plangebied 6 profielen aangelegd.

Woensdag 17/02/2021

Aanwezig: Nikki Zwitter (GPS), Arnout van Belle, Frederique (kraanman) en Christine Swaelens (PL)

Weer: zonnig met koude wind

Proefsleuven:

De overige proefsleuven werden aangelegd waaronder de oostelijke helft van het plangebied. Deze zone werd gekenmerkt door een ophoging, vermoedelijk ten gevolge van de aanleg van moeras, bovenop het maaiveld. Er werd in dat deel geen enkel spoor aangetroffen. De sleuven zoals weergegeven in het PvM van de archeologienota konden niet aangelegd worden door de aanwezigheid van moerasriet. Hierdoor werd verkozen centraal de sleuven aan te leggen ten einde een zo groot mogelijke oppervlakte te onderzoeken.

De meest zuidelijk sleuf kon niet aangelegd worden door de aanwezigheid van een houten afbakening.

Het onderzoek in het zuidelijk deel werd afgerond waarna de kraan de werkputten kon dichtten.