

Dagrapport Oostende – Bootsman (22/09/2016)

Werkzaamheden en interpretaties:

Op het moment van het onderzoek was het terrein braakliggend en gedeeltelijk reeds in gebruik als werf. Binnen het plangebied zelf waren nog geen graafwerkzaamheden bezig. Enkele delen van het terrein werden gebruikt voor de stockage van gronddepot. Verder waren er enkele containers en tijdelijke werfgebouwen aanwezig, waarbij de toegang tot de werfinfrastructuur werd verschaft door een met puin en grind verharde werfweg (zie figuur 1).

Gezien de smalle en langwerpige vorm van het plangebied werd geboord volgens een 50 x 20 m grid. Dit grid diende ter hoogte van boring 4 te worden aangepast vanwege de aanwezigheid van verschillende obstakels in dit deel van het plangebied (werfketen, containers, gronddepot). Er werd geboord met een combiboor met een diameter van 7 cm en een gutsboor met een diameter van 3 cm. De boordiepte bedroeg in de regel 300 cm beneden maaiveld. Boring 5 stuitte echter op puin op een diepte van 140 cm beneden maaiveld. Boring 4 was gelegen op de werfweg en stuitte door de hoge bijmenging aan puin in de toplaag reeds op een diepte van 20 cm beneden maaiveld. Het bleek onmogelijk om in de nabijheid van deze locatie een alternatieve boorlocatie te vinden gezien de breedte van de werfweg en de aanwezigheid van andere fysieke obstakels. Boring 3 werd gestaakt op een diepte van 250 cm beneden maaiveld. Door de sterke compactering was het fysiek niet mogelijk om met de gutsboor verder te boren.

In de boringen kwam een verstoord pakket voor, waarvan de diepte varieert tussen 45 en 140 cm. Onder dit verstoord pakket waren volledig gereduceerde, kleiige en (veraarde) veenpakketten aanwezig. Deze kunnen worden geïnterpreteerd als sliksedimenten. De venige lagen die zijn aangetroffen kunnen worden geïnterpreteerd als oppervlakteveen, dat niet overal is werggeërodeerd. Ter hoogte van de voormalige kazernesgebouwen was de bodem doorgaans dieper verstoord dan op de andere locaties. Er zijn geen aanwijzingen voor de aanwezigheid van archeologische niveaus aangetroffen in het plangebied.

Conclusies consultatie specialisten:

Er werden geen specialisten geconsulteerd.

Externe condities:

Bewolkt (5/8)



Figuur 1: Foto's van het terrein tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.

Personeel:

Aardkundige Walter Bergman, veldwerkleider Christine Swaelens