

Gemeente Oldambt
t.a.v. mw. E. Flooren
Postbus 175
9670 AD Winschoten

hoge der a 5
9712 ac groningen
telefoon (050) 312 65 45
email: archeologie@libau.nl

groningen 3 oktober 2017
onderwerp Beoordeling rapport verkennend onderzoek gasleidingstracé Winschoterdiep fase 2, modificatie 2 (2017/45)
behandelaar M. de Jong MA

Geachte mevrouw Flooren,

Naar aanleiding van uw verzoek stuur ik u de beoordeling van het rapport 'Inventariserend Veldonderzoek d.m.v. verkennende boringen. Tracéstudie gasleidingen Winschoterdiep fase 2, modificatie 2 (P.021215.02 N-508-50).', Antea Group Archeologie 2017/45.

Inleiding

In opdracht van NV Nederlandse Gasunie heeft Antea Group een inventariserend veldonderzoek in de vorm van verkennende boringen uitgevoerd in een tracé ten noordoosten van Winschoten. In dit tracé is voorzien in de aanleg van een nieuwe gasleiding.

Onderzoek

Het verkennend onderzoek is uitgevoerd met een Edelmanboor met een doorsnede van 7 cm en van 10 cm, waar nodig is ook gebruik gemaakt van een guts. In totaal zijn 20 boringen uitgevoerd tot op 25 cm in de C-horizont van het dekzand. De minimale boordiepte was 1,1 m onder maaiveld en de maximale boordiepte 2 m onder maaiveld.

Resultaten

De bodemopbouw bestaat van boven naar beneden uit een bouwvoor van 10-40 cm dikte bestaande uit humeuze klei, gevolgd door een pakket matig siltige klei van wisselende dikte, vervolgens een veraarde veenlaag van 10-40 cm dikte en daaronder het dekzand zonder podzolbodem. Op twee locaties wijkt de bodemopbouw af. Bij de boringen 1 en 2 is onder een dunne bouwvoor een geroerd of opgebracht zandpakket aanwezig, op ongeveer 1,5 m onder maaiveld gevolgd door het dekzand. In boring 20 ligt onder een verstoorde of opgebrachte bouwvoor een gelaagd pakket (kom)klei. In de naastgelegen boring 19 is in deze bouwvoor veel puin aanwezig, evenals in twee daaronder gelegen opgebrachte zand- en kleipakketten. Vanwege ondoordringbaar puin is boring 19 gestaakt op 1,1 m onder maaiveld. Tijdens het veldwerk zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen.

Conclusies

Vanwege het ontbreken van cultuurlagen, (deels) intacte podzolbodems, dekzandopduikingen en vondsten wordt de kans op de aanwezigheid van een archeologische vindplaats laag geacht.

Aanbeveling van het onderzoeksbureau

Antea Group Archeologie beveelt aan de onderzochte locatie vrij te geven.

Beoordeling rapportage

Het veldwerk en de rapportage ervan zijn goed en zorgvuldig uitgevoerd. Libau heeft één opmerking bij het rapport. Boring 3 ontbreekt in de bijlage boorprofielen, maar is wel weergegeven in de kaartbijlage en genoemd in de tekst op pagina 8. Is boring 3 uitgevoerd?

Libau onderschrijft de aanbeveling van het onderzoeksbureau.

Ik hoop u met bovenstaand advies voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Mevr. N. van der Mei
Coördinator archeologie Libau