

Gemeente Menterwolde
t.a.v. R. Hazekamp
Postbus 2
9649 ZG Muntendam

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

groningen 11 september 2017
onderwerp Beoordeling rapport verkennend booronderzoek tracé gasleidingen Winschoterdiep fase 2, modificatie 4
behandelaar M. de Jong MA

Geachte heer Hazekamp,

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 4 (P.021215.02 / N-508-50)', Antea Group Archeologie 2017/43. Het tracé ligt in de gemeenten Oldambt en Menterwolde. De onderhavige beoordelingsbrief heeft alleen betrekking op het grondgebied van de gemeente Menterwolde.

Inleiding

In opdracht van NV Nederlandse Gasunie heeft Antea Group in maart 2017 een inventariserend veldonderzoek door middel van verkennende boringen uitgevoerd in een tracé tussen de A7 en het Winschoterdiep, tussen Zuidbroek en Scheemderzwaag. Ongeveer 850 m van het tracé ligt in de gemeente Menterwolde. In dit tracé is voorzien in de aanleg van een nieuwe gasleiding. Doel van het archeologisch onderzoek is het voldoende onderzoeken van de leidingstrook zodat in de hiervoor bestemde strook (dubbelbestemming Leiding-Gas) de dubbelbestemming archeologie kan worden opgeheven. De werkzaamheden vinden plaats in een leidingsleuf van circa 5 m breed. De werkstrook heeft een breedte van 20-25 m.

Onderzoek

Het onderzoek is uitgevoerd met een Edelmanboor met een diameter van 7 cm en 10 cm en waar nodig ook een 3 cm guts. In totaal zijn 61 boringen gezet in de hartlijn van het tracé met een tussenafstand van 50 m. Vijftien boringen liggen binnen de gemeente Menterwolde (boringen 65 tot en met 79). De boringen zijn tot 25 cm diepte in de C-horizont (moedermateriaal) uitgevoerd. De minimale boordiepte van het in Menterwolde gelegen tracédeel is 2 m onder maaiveld en de maximale boordiepte is 3 m onder maaiveld. De opgeboorde grond is doorzocht op archeologische indicatoren. Waar het tracé door een (niet beplante) akker liep, is tevens een oppervlaktekartering uitgevoerd.

Resultaten

Het tracé ligt ter plaatse van de oude Rijksweg. De bodem wordt hier gekenmerkt door een meerlagig ophogingspakket van 1,5 tot 2,2 m dikte bestaande uit zand en klei. Dit is het oude wegcunet. Daaronder ligt matig siltige klei. Het kleipakket is geïnterpreteerd als kom- of geulafzetting en te relateren aan de Oude Ae. Er zijn geen deels intacte podzolbodems of archeologische lagen aangetroffen. Ook archeologische indicatoren zijn niet aangetroffen.

Conclusie

In het gebied zijn geen intacte dekzandopduikingen of podzolprofielen aangetroffen en ontbreken aanwijzingen voor een vindplaats. De om kans in dit gebied een intacte archeologische vindplaats aan te treffen is laag.

Aanbeveling

Antea Group beveelt aan om het binnen de gemeente Menterwolde gelegen tracédeel vrij te geven. Hier is geen archeologisch vervolgonderzoek nodig.

Beoordeling rapportage

Het veldwerk en de rapportage ervan zijn goed en zorgvuldig uitgevoerd. In de tekst wordt op enkele plaatsen de Oude Ee vermeld, dit moet de Oude Ae zijn.

Libau onderschrijft de aanbeveling van Antea Group Archeologie.

Ik hoop u met bovenstaand advies voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Mevr. N. van der Mei
Coördinator archeologie Libau