

Dossier/Project: Kruiningen Adriaansweg
Datum: 15-02-2023
Naam adviseur: K-J.R. Kerckhaert
Verzonden aan: Gemeente Reimerswaal
Bijlage: checklist (los bij dit advies) en advieskaart (bijgesloten in het advies)
Titel document: Kruiningen Adriaansweg, gemeente Reimerswaal Archeologisch bureauonderzoek en Inventariserend Veldonderzoek door middel van verkennende boringen.

Aanleiding

De initiatiefnemers zijn voornemens om binnen de grenzen van het plangebied een aantal ingrijpende aanpassingen te realiseren. Hiertoe horen het onttrekken van de huidige Adriaansweg aan het openbaar verkeer, het optimaliseren van het bestaande bedrijventerrein, het uitbreiden van de bestaande bedrijfsgebouwen en het aanleggen van een nieuwe ontsluitingsweg vanaf het bedrijventerrein naar de Kanaalweg. Deze ontwikkeling past niet binnen het huidige bestemmingsplan waardoor een nieuw bestemmingsplan opgesteld dient te worden. Bovendien zal tijdens de realisatie van de plannen ook de aanleiding bestaan een Omgevingsvergunning aan te vragen. Hiervoor zullen ook aanvullende archeologische gegevens worden opgevraagd. Dit alles vormt voor de initiatiefnemers en de gemeente Reimerswaal aanleiding om reeds in een vroeg stadium (bij het opstellen van het bestemmingsplan) een archeologisch bureauonderzoek met verkennende boringen uit te laten voeren.

Resultaten

Uit het bureauonderzoek met verkennende boringen blijkt dat het plangebied in een zone ligt die zich geologisch kenmerkt door afzettingen van het Laagpakket van Walcheren op Hollandveen op afzettingen van het Laagpakket van Wormer. De afzettingen van het Laagpakket van Wormer worden aangetroffen op een diepte van minimaal 2,25 meter beneden het maaiveld. Ze zijn getypeerd als slappe klei afzettingen met resten van riet, zogenaamde kwelderafzettingen. De onderzoekers constateerden dat ze intact zijn. Ondanks dat de resten intact zijn is de archeologische verwachting laag. Van de Bevelanden is tot nu toe slechts 1 vondst van/uit dit Laagpakket bekend. Doorgaans wordt aangenomen dat de kwelders in deze periode te nat waren voor de mens om te bewonen of gebruiken. Bovenop deze kleiige afzettingen is doorheen het gehele plangebied sprake van veenafzettingen behorende bij het Hollandveen. Dit Hollandveen is in delen van het plangebied verstoord door de mens (moernering/veenwinning) of door de natuur (erosie tijdens het afzetten van de bovenliggende afzettingen van het Laagpakket van Walcheren). In drie deelgebieden binnen het plangebied (A-C in de advieskaart) is de top van het Hollandveen intact aanwezig en bovendien veraard. Op de plaats waar dit het geval is bestaat een hoge archeologische verwachting op het aantreffen van archeologische resten uit de Late IJzertijd en Romeinse Tijd. Deze geldt vanaf een diepte van respectievelijk 1,25 meter – maaiveld (1,71 meter –NAP), 1,50 meter – maaiveld (1,78 meter – NAP) en 1,70 meter – maaiveld (1,92 meter –NAP). Buiten deze drie zones kan de archeologische verwachting voor de top van het Hollandveen naar laag worden bijgesteld. Bovenop het Hollandveen zijn tot slot afzettingen van het Laagpakket van Walcheren aanwezig. Hiervan is tijdens het onderzoek duidelijk geworden dat dit ook zogenaamde kwelderafzettingen zijn. Op de meeste plaatsen is hiervan de bovenste halve meter tot meter verstoord, of bestaat dit uit een opgebracht pakket. Aangezien historisch onderzoek aantoont dat de eerste historisch gedocumenteerde bebouwing dateert uit het midden van de 20^{ste} eeuw (de bouw van een gasfabriek) kan ook de archeologische verwachting hiervoor naar laag worden bijgesteld.

Advies

Met de inhoud van het rapport en de hierin uitgesproken verwachting kan worden ingestemd. Ook het advies uit het rapport wordt overgenomen. Dit houdt het volgende in;

In het kader van het opstellen van het nieuwe bestemmingsplan wordt geadviseerd drie zones met elk hun eigen vrijstellingsdiepte op te nemen. Voor zone A is dit 1,10 meter beneden het maaiveld (1,61 meter –NAP), voor zone B is dit 1,40 meter beneden het



Oosterschelderegio Archeologisch Samenwerkingsverband

maaiveld (1,68 meter –NAP) en voor zone C is dit 1,60 meter beneden het maaiveld (1,92 meter –NAP). Hierbij is ten opzichte van het advies uit het bureauonderzoek een buffer van 10cm ten opzichte van archeologisch relevante laag aangehouden. De vrijstellingsoppervlakte die aan de dubbelbestemming Waarde Archeologie dient te worden gekoppeld is 250m² (vrijstellingsoppervlakte uit het archeologiebeleid van de gemeente Reimerswaal).

In het kader van de aanvraag tot Omgevingsvergunning wordt ingestemd met het advies uit het bureau en booronderzoek met dien verstande dat voor de bouw van de loods en de nieuwe kantoren nog nader dient te worden bepaald of die de nieuwe dubbelbestemmingen zoals opgenomen in het nieuwe bestemmingsplan zullen overschrijden. Voor de aan te leggen greppels langs de nieuwe onsluitingsweg wordt ingestemd met het advies hier geen vervolgonderzoek uit te voeren. Dit omdat verstoring van dit niveau minimaal zal zijn en bovendien in deze verstoring de mogelijkheid om zinvol wetenschappelijk archeologisch onderzoek te verrichten minimaal is.

Voor die delen waar op basis van dit bureau- en booronderzoek geen aanvullend archeologisch onderzoek noodzakelijk is (ontbreken van dubbelbestemming of het niet reiken tot in de archeologisch relevante laag van de verstoring) bestaat altijd de mogelijkheid dat er archeologische resten worden aangetroffen. Deze dienen conform artikel 5.10 van de Erfgoedwet te worden gemeld bij de bevoegde overheid en de minister.

