



Oosterschelderegio Archeologisch Samenwerkingsverband

Dossier/Project: Krabbendijkse Rozeboom (perceel Krabbendijkse C5380)
Datum: 24-9-2019
Naam adviseur: M. van de Glind
Verzonden aan: Gemeente Reimerswaal
Bijlage: Checklist reeds verstuurd
Titel document: Krabbendijk Westelijke Parallelweg, Gemeente Reimerswaal.
Archeologisch Bureauonderzoek en Inventariserend Veldonderzoek door middel van verkennende boringen

Planvorming

De Gemeente Reimerswaal heeft het voornemen om ten zuiden van de Westelijke Parallelweg een nieuwe woningbouwlocatie te realiseren. Het projectplan staat bekend als Rozenboom fase 3. Het plangebied ligt binnen een zone waarvoor vanuit het bestemmingsplan "Krabbendijkse" (2013) een dubbelbestemming Waarde Archeologie 2 geldt. In het kader van de bestemmingsplanprocedure is het noodzakelijk aanvullende archeologische gegevens aan te leveren. Voor gebieden met een dubbelbestemming waarde archeologie-2 is archeologisch onderzoek noodzakelijk wanneer een ontwikkeling plaatsvindt waarbij een gebied groter dan 250 m² wordt verstoord indien de verstoring dieper dan 40 cm beneden het huidige maaiveld reikt

Onderzoekresultaten

Op basis van het bureauonderzoek is een gespecificeerde archeologische verwachting opgesteld, welke tijdens het verkennend booronderzoek kon worden bijgesteld. Het archeologisch onderzoek maakt duidelijk dat de top van het Laagpakket van Wormer in delen van het plangebied aanwezig intact aanwezig is vanaf 3,1 m -mv (3,02 m -NAP), in andere delen is de top geërodeerd en komt de verwachting te vervallen. Waar de top intact is (rondom boringen 1 en 13 - 20) geldt voor dit niveau een lage archeologische verwachting op het aantreffen van vindplaatsen uit het Neolithicum. De top van dit Laagpakket bestaat uit slappe klei en er is geen woonniveau aangetroffen. De omstandigheden waaronder dit pakket is afgezet waren ongunstig voor bewoning. Het Hollandveen Laagpakket is in delen van het plangebied intact en met veraarde top aanwezig vanaf 1,55 m -mv (1,3 m -NAP; zie bijgevoegde advieskaart). Het intacte Hollandveen is aangetroffen in boringen 1, 15, 17 en 20) Voor de zone rond deze boringen geldt een middelhoge verwachting voor de Late IJzertijd en Romeinse tijd en een lage archeologische verwachting voor de Bronstijd.. In de overige boringen was het Hollandveen deels of geheel geërodeerd, en in een aantal boringen zijn aanwijzingen voor Middeleeuwse moertering vastgesteld. Voor die delen komt de archeologische verwachting te vervallen. Voor de Vroege en Late Middeleeuwen en de Nieuwe tijd geldt een lage archeologische verwachting voor de top van het Laagpakket van Walcheren (direct onder de bouwvoor). De door het plangebied gelegen getidekreek was tot in de Late Middeleeuwen actief en verlande zeer geleidelijk waarbij geen kreekrug is ontstaan, maar een lichte depressie in het landschap. In twee boringen (2 en 18) is een akkerlaag aangeboord die dateert van voor 1530, in enkele andere boringen is deze laag verspoeld aangetroffen. Er zijn geen indicatoren aangetroffen voor vindplaatsen uit deze periode en ook op basis van historische gegevens en kaartmateriaal

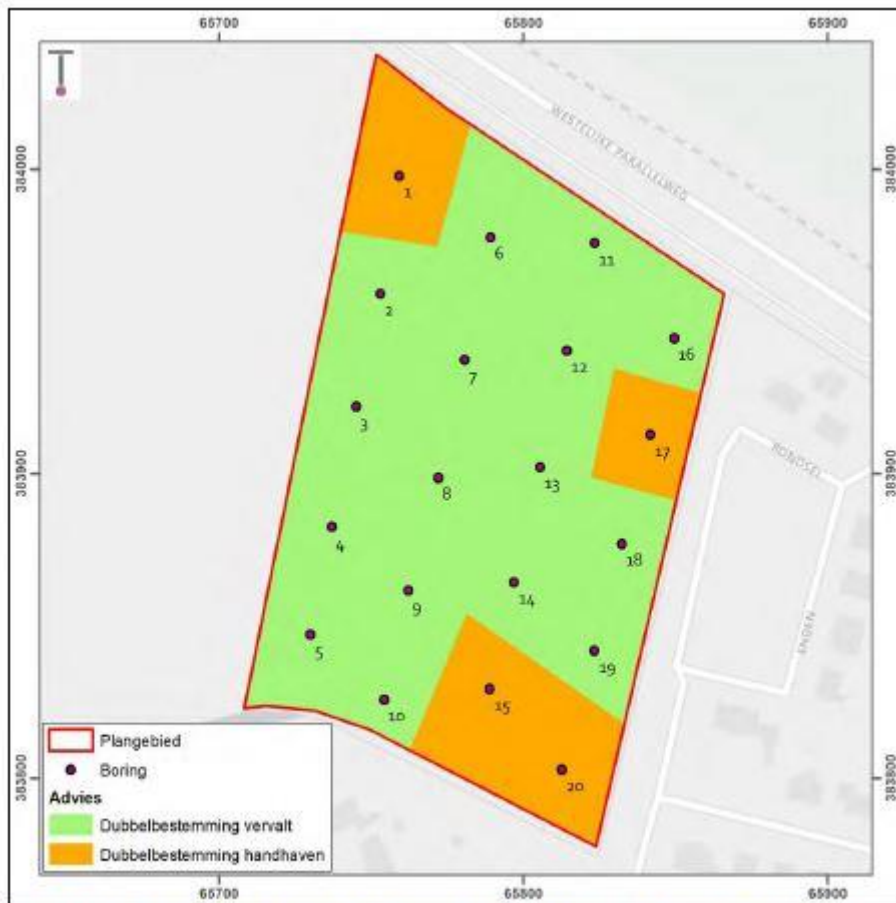


Oosterschelderegio Archeologisch Samenwerkingsverband

worden geen vindplaatsen vermoed. Advies Op basis van bovenstaande resultaten van het onderzoek geldt voor het grootste deel van het plangebied een lage verwachting op het voorkomen van archeologische vindplaatsen. **Voor het niveau van het Hollandveen geldt in de zones rondom boringen 1, 15, 17 en 20 een middelhoge verwachting voor vindplaatsen uit de IJzertijd en Romeinse tijd (zie bijgevoegde advieskaart). De veentop is hier relatief hooggelegen en geoxideerd. Vindplaatsen kunnen aanwezig zijn vanaf 1,3 m –NAP (1,55 m –mv). Om te bepalen of deze zones daadwerkelijk kansrijk zijn op de aanwezigheid van vindplaatsen, of sprake is van aaneengesloten zones met intact veen, adviseer ik ter plaatse een karterend booronderzoek uit te voeren.**

Zonder aanvullend archeologisch onderzoek dient in de betreffende zones de bestaande dubbelbestemming gehandhaafd te blijven waarbij de vrijgestelde verstoringsdiepte van 0,4 m –mv naar 1,5 m –mv kan worden bijgesteld.

Voor de zones waar geen archeologisch vervolgonderzoek wordt aanbevolen is het desondanks mogelijk dat archeologische resten worden aangetroffen. Hiervoor geldt op basis van artikel 5.10 van de Erfgoedwet een meldingsplicht. Deze melding dient voor Zeeland te gebeuren bij het speciaal daarvoor ingerichte meldpunt van Erfgoed Zeeland (EZ). De melding kan plaatsvinden via telefoonnummer 0118-670870.



Afbeelding 20 De zones binnen het plangebied waarvoor aanbevolen wordt de dubbelbestemming waarde archeologie te laten vervallen dan wel te handhaven. Bron ondergrond: Esri Nederland/Community Map Contributors.