

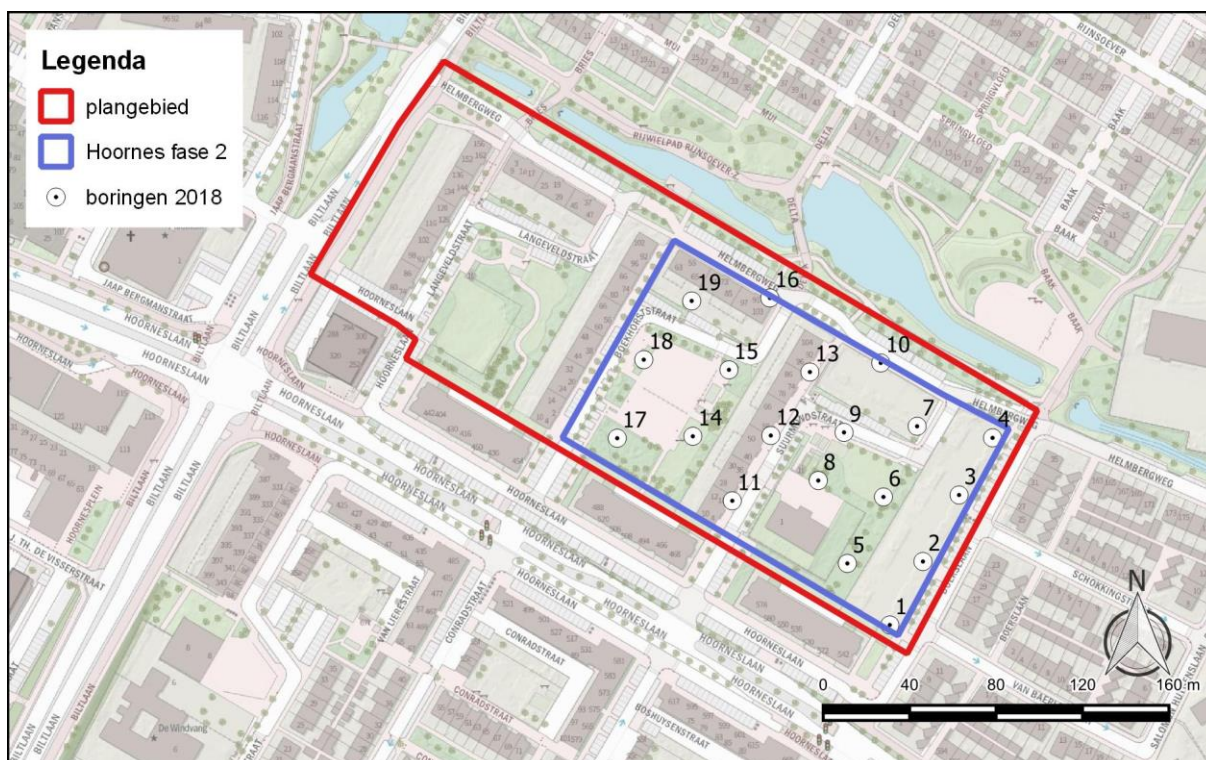
Archeologische notitie

Hoornes, Katwijk
IDDS Archeologie
S. Moerman
09-12-2022

1. Aanleiding en ligging

Dunavie is voornemens om in drie fases de verouderde woningen aan de Boerslaan, Suurmondstraat, Boekhorststraat, Langeveldstraat en Helmburgweg te vervangen voor nieuwbouw. Hiervoor is in 2018 door IDDS Archeologie een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd (Hoornes fase 2; Koekkelkoren 2018). Het huidige ontwikkelingsgebied (in deze notitie aangeduid als plangebied) is echter ruimer dan het gebied dat destijds is onderzocht (Figuur 1).

In deze notitie wordt beredeneerd waarom nader archeologisch in de nog niet onderzochte zones niet zinvol is.



Figuur 1: De ligging van het met boringen onderzochte gebied Hoornes fase 2) ten opzichte van het huidige plangebied.

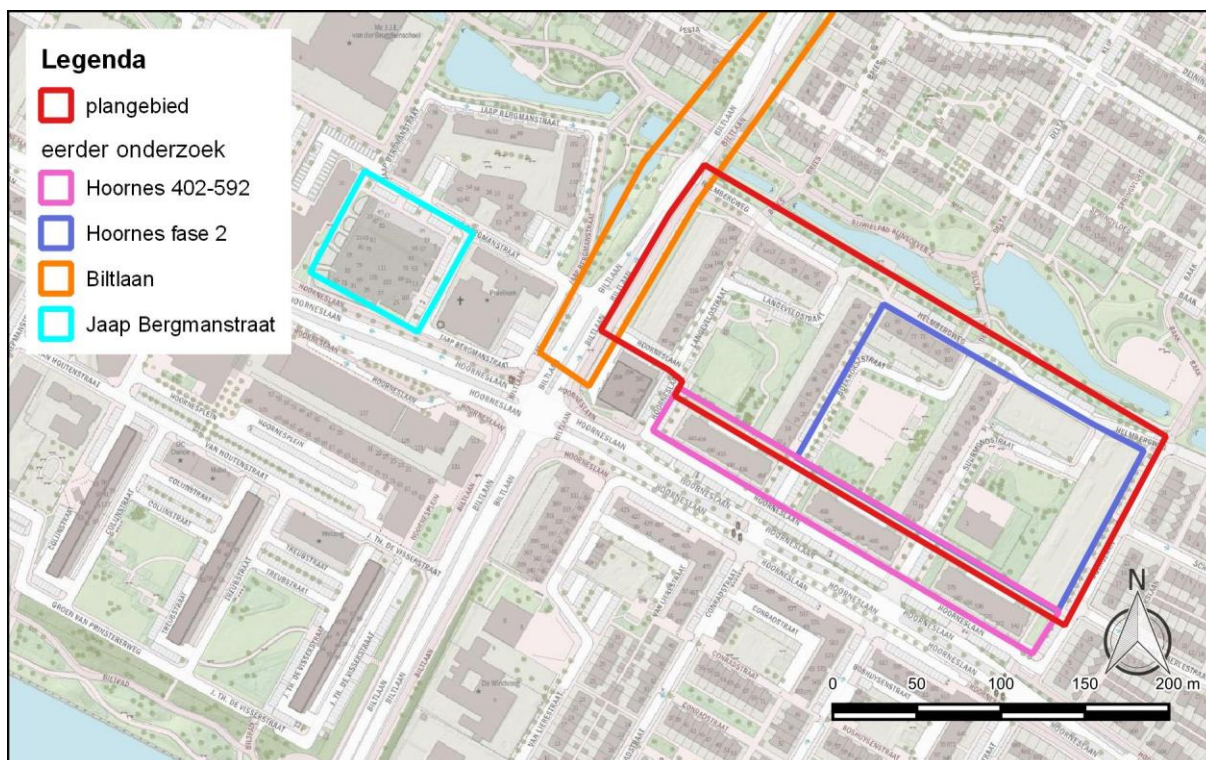
2. Archeologische vooronderzoek

In 2018 is het gebied Hoornes fase 2 onderzocht met een archeologisch bureauonderzoek en een verkennend booronderzoek (Koekkelkoren 2018). Hieruit is gebleken dat Hoornes fase 2 is gelegen in het voormalig stroomgebied van de Oude Rijn. Het restant van de loop van de Oude Rijn loopt tegenwoordig ten noorden van het plangebied. De aanzet van de geul is nog in het uiterste noorden van het plangebied herkenbaar. Aan weersijden van de loop van de Oude Rijn zijn oeverzones aanwezig. Hoornes fase 2 ligt in deze oeverzone. Dit was een natte zone die door de getijdenwerking

op de Oude Rijn nog regelmatig overstroomde. Toen het gebied hoger kwam te liggen, nam het aantal overstromingen af, maar bleef de top van de oeverafzettingen een nat gebied, begroeid met riet en waar geen bewoning mogelijk was.

In het zuiden van Hoornes fase 2 is een oeverwal aanwezig. Deze is niet van de hoofdgeul van de Oude Rijn, maar van een kreek die is ontstaan door de getijdenwerking, waarbij een deel van de geul parallel aan de hoofdgeul loopt. De geul is bij het onderzoek ten zuiden van het plangebied aangetroffen. Het plangebied wordt zo in het noorden afgesloten door de geul van de Oude Rijn en in het oosten en zuiden door de zijtak. Het betreft zo een hoek in een nat gebied, dat niet geschikt was voor bewoning of andere activiteiten die niet water-gerelateerd zijn, zoals visserij en scheepvaart.

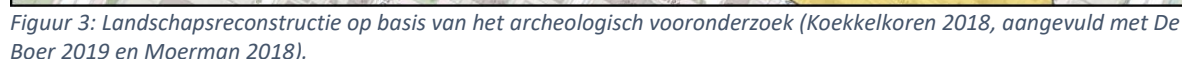
Het proefsleuvenonderzoek dat in 2017 is uitgevoerd voor de Hoorneslaan 402 t/m 592 heeft alleen enkele sloten en greppels uit de Nieuwe tijd en later opgeleverd (Meijer 2017). Booronderzoeken in de Biltlaan en de Jaap Bergmanstraat, ten westen van het plangebied, hebben aangetoond dat de kronkelwaard- en geulzones naar het westen doorlopen (de Boer 2019; Moerman 2018). Deze gebieden zijn archeologisch vrijgegeven.



Figuur 2: Archeologisch onderzoek in de omgeving van het plangebied.

3. Archeologische verwachting plangebied

Met de gegevens die zijn verkregen uit het booronderzoek voor Hoornes fase 2 en de overige archeologische onderzoeken die in de omgeving zijn uitgevoerd, is een landschapsreconstructie gemaakt (Figuur 3). Het betreft een uitbreiding op de reconstructie uit Koekkelkoren (2018). Hieruit blijkt dat de nog niet onderzochte delen van het plangebied in een natte zone met kronkelwaard- en geulafzettingen gelegen zijn. Deze natte zone heeft een lage archeologische verwachting.



Op basis van het reeds uitgevoerde archeologisch onderzoek is duidelijk dat de nog niet onderzochte delen van het plangebied liggen in een nat gebied dat ongunstig was voor bewoning of andere activiteiten die niet water-gerelateerd zijn. In de onderzoeken Hoornes fase 2, Biltlaan en Jaap Bergmanstraat is dit gebied vrijgegeven. IDDS Archeologie adviseert daarom om de nog niet onderzochte delen van het plangebied, voor wat betreft het aspect archeologie, vrij te geven voor de voorgenomen nieuwbouw.

- Boer, G.H. de, 2019: *Herinrichting Biltlaan, Katwijk. Een bureauonderzoek en inventariserend veldonderzoek (verkennde boringen)*, Leiden (Archol rapport 453).
- Koekkelkoren, A.M.H.C., 2018: *Archeologisch bureauonderzoek & Inventariserend Veldonderzoek, verkennde fase: Hoorneslaan fase 2, Katwijk, gemeente Katwijk*, Noordwijk (IDDS Archeologie rapport 2101).
- Meijer, Y., 2017: *Inventariserend veldonderzoek d.m.v. proefsleuven: Hoorneslaan 402 t/m 592, Katwijk, gemeente Katwijk*, Noordwijk (IDDS Archeologie rapport 1961).
- Moerman, S., 2018: *Archeologisch bureauonderzoek & Inventariserend Veldonderzoek, verkennde fase: Hoorneslaan/Jaap Bergmanstraat (Oeverpolder), Katwijk, gemeente Katwijk*, Noordwijk (IDDS Archeologie rapport 2073).