

ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF TE NEERROUTEREN

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 343

Rapport opgemaakt door: Tom Hos



Kontichsesteenweg 38

2630 Aartselaar

januari 2017

Aartselaar

DEEL 3 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1 INTERPRETATIE EN DATERING

Op basis van landschappelijke en archeologisch/historische gegevens kan een inschatting gemaakt worden van de aard en ouderdom van eventuele archeologische vindplaatsen ter hoogte van het studiegebied.

Het studiegebied ligt net binnen de Maasvallei, maar niet ver ten westen vind de overgang naar het Kempisch Plateau. Daarmee ligt het studiegebied binnen een Maasterras die tijdens de voorlaatste ijstijd, het Saalien, is gevormd. Dit terras is bedekt met dekzand dat aan het einde van de laatste ijstijd, het Laat-Weichselien (Laat-Glaciaal) is gesedimenteerd. In het Holocene ontwikkelde zich diverse beekdalen die vanuit het Kempisch Plateau (brongebied) in oostelijke richting door de Maasvallei meanderde (echter wel ingesneden in het landschap en daardoor een vrij vaste positie behielden). In het veelal schrale dekzandgebied ontwikkelde zich droge tot natte podzolgronden.

Het studiegebied was in principe geschikt als tijdelijke bewoningslocatie tijdens het (Laat-)Paleolithicum en het Mesolithicum. De voorkeur zal echter zijn uitgegaan naar droge, zandige opduikingen die in de directe nabijheid van een beekdalen liggen. Dergelijke gradiëntzones nabij een beekdal betroffen aantrekkingspolen voor bewoning. Niet alleen was hier drinkwater beschikbaar, de biodiversiteit van dergelijke overgangszones waarborgde ook een grote voedselrijkdom. Voor het studiegebied zelf geldt dan ook voor deze perioden een lage verwachting.

Vanaf het neolithicum wordt bodemvruchtbaarheid een bepalend criterium voor het oprichten van nederzettingen. Gronden die makkelijk bewerkbaar, goed gedraineerd en chemisch/fysisch vruchtbaar waren werden het eerst in cultuur genomen, daarna volgden armere gronden. Rondom het plangebied zijn grote oppervlaktes van hogere en drogere gronden aanwezig. Deze zullen het eerst in gebruik genomen zijn. Het plangebied ligt in een relatief ongunstige zone met een slechte bodem in een gebied dat historisch altijd als heide in gebruik geweest is. Daarnaast zijn er in de wijde omgeving geen vondstmeldingen bekend binnen het CAI. De kans op het aantreffen van archeologische sporen van landbouwers wordt daarom klein geacht.

Binnen het noordelijke deel van het studiegebied zijn reeds bouwwerkzaamheden uitgevoerd in de vorm van een drietal loodsen/schuren. Het overige deel van het studiegebied is voornamelijk in gebruik voor opslag van goederen. Voor de huidige inrichting is de verwachting dat bodemversturende ingrepen beperkt zijn geweest, in ieder geval niet in die mate dat de natuurlijke bodemopbouw binnen het gehele studiegebied reeds is vergraven. Bijgevolg dient ook geen programma van maatregelen te worden opgesteld.

1.1 INSCHATTING POTENTIEEL TOT KENNISVERMEERDERING

De kans op het aantreffen van archeologische sporen wordt laag geacht voor alle perioden. Daar ook de bodemingrepen klein zijn, wordt er geen potentieel tot kennisvermeerdering verwacht. Er wordt

daarom geadviseerd om geen vervolgonderzoek uit te voeren en de ontwikkelingen vrij te geven wat betreft archeologie.