

Bestemmingsplan BPF Heerde en Archeologie

Het plangebied ligt voor het grootste deel in de gemeente Heerde. Voor het noordelijke deel dat in de gemeente Hattem is gelegen, wordt hier geen uitspraak gedaan wat de archeologie betreft. De gemeente Zwolle adviseert de gemeente Hattem op het gebied van de archeologie.

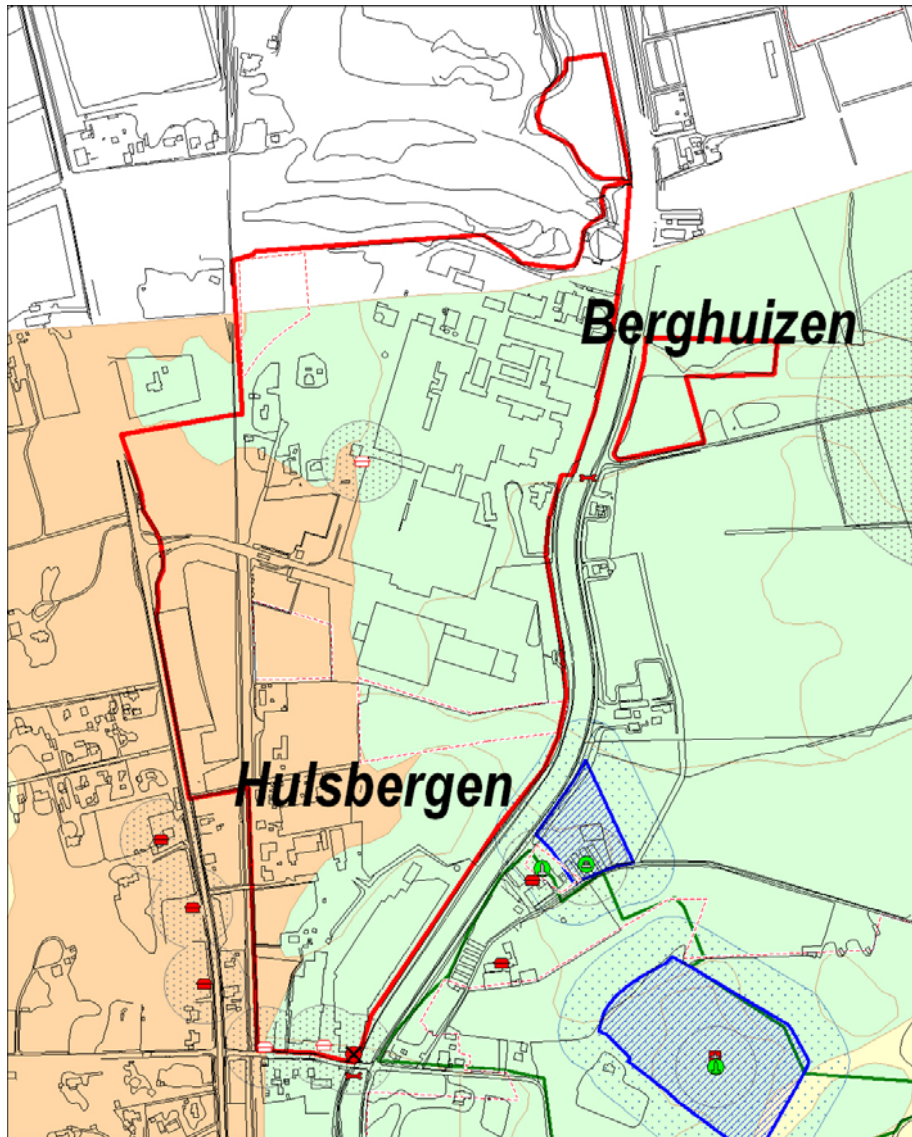
Binnen het plangebied zijn grote delen verstoord door de aanwezigheid van de papierfabriek en de vloeivelden ten zuidwesten ervan. Deze verstoringen zijn op onderstaande afbeelding met een raster weergegeven.



Naast de papierfabriek zijn meer verstoringen aan te geven die vooral gerelateerd zijn aan infrastructuur (bijvoorbeeld de voormalige spoorlijn).

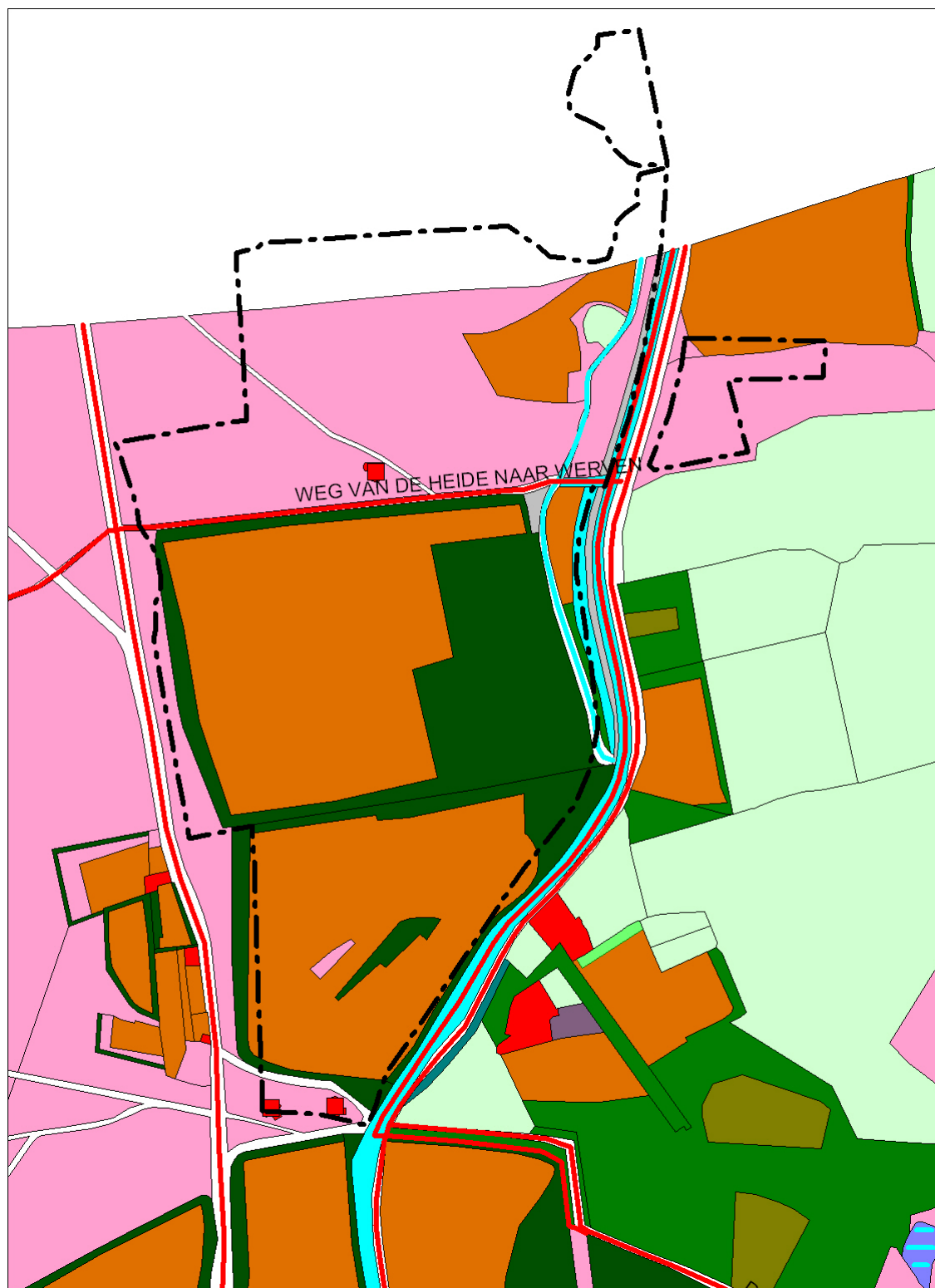
Bodemkundig gezien, bestaat de ondergrond voornamelijk uit dekzand (dekzandvlakte). Deze geomorfologische eenheid heeft op de archeologische beleidskaart van de gemeente Heerde (2011 concept) een lage verwachting mee gekregen. Archeologische waarden worden in dit soort gebieden over het algemeen niet aangetroffen. De dekzandvlakte gaat langzaam over in een daluitspoelingslandschap. Na de voorlaatste ijstijd is er met het smeltende sneeuwwater sediment mee de Veluwe afgestroomd en is

hier aan de voet van de Veluwe terecht gekomen. Juist omdat het een overgangsgebied is van hoog naar laag, worden juist hier archeologische waarden verwacht. Voor deze zone geldt er dan ook een hoge verwachting op het aantreffen van archeologische waarden.

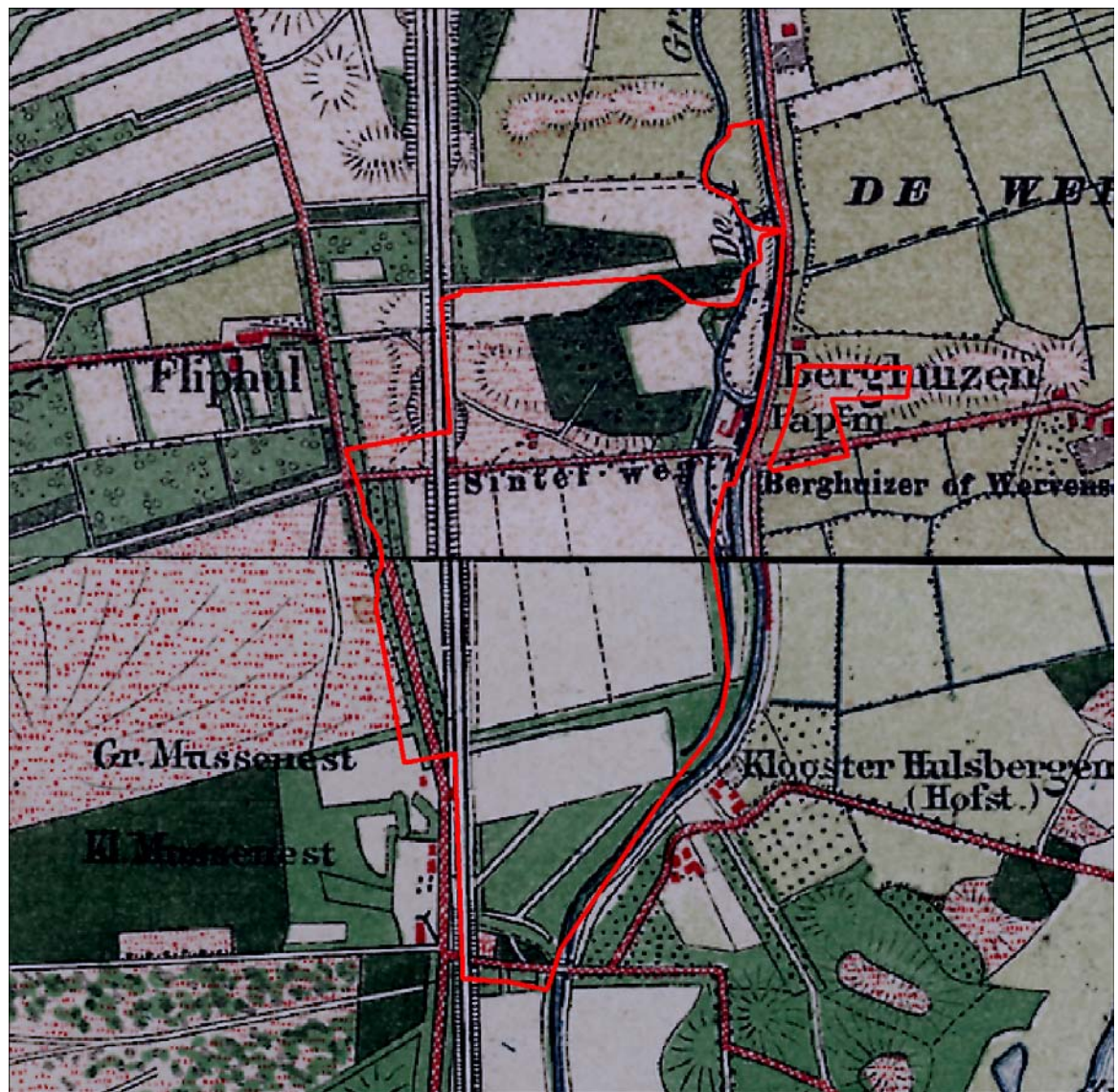


Uitsnede uit de archeologische beleidskaart van de gemeente Heerde (2011 concept)

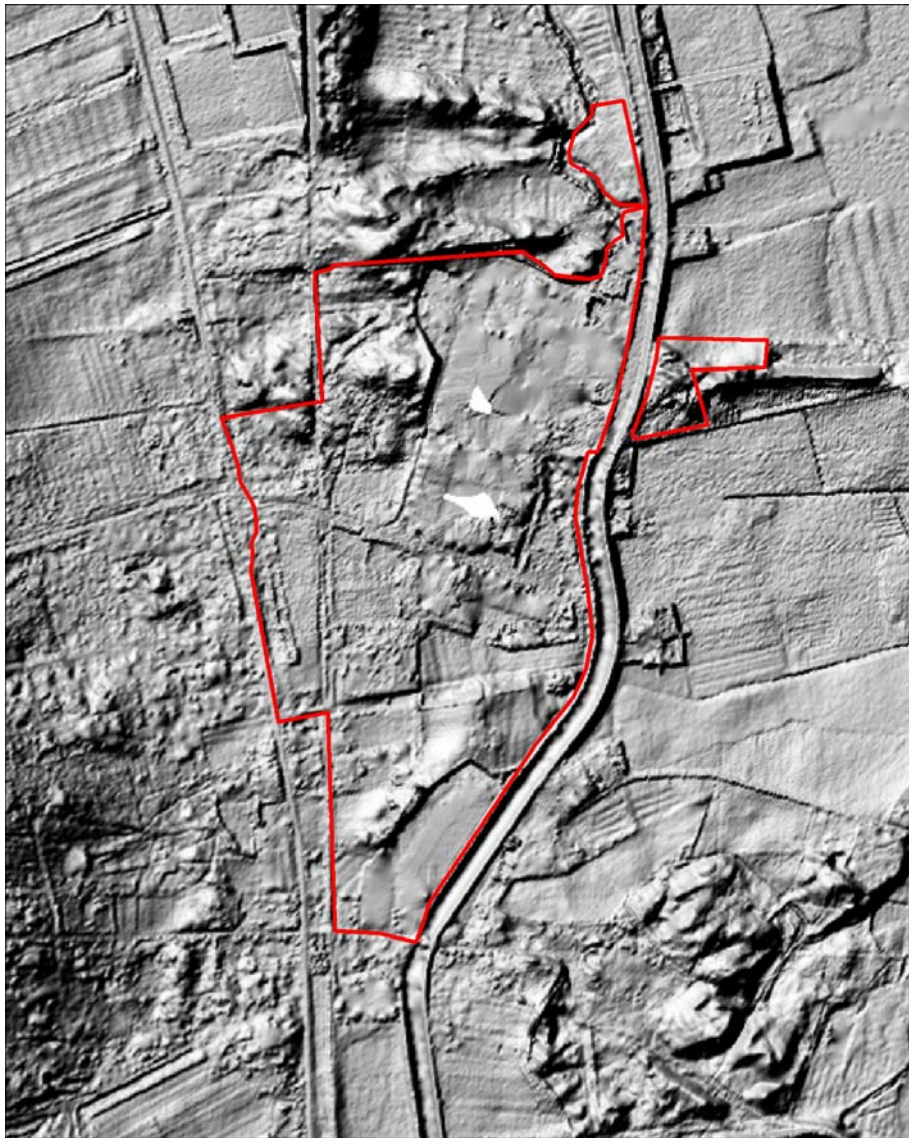
Indien er binnen deze zone met een hoge verwachting ontwikkelingen plaatsvinden die een omvang hebben groter dan 100 m² en dieper reiken dan 40 centimeter is archeologisch noodzakelijk. Voor deze werkzaamheden is een omgevingsvergunning of aanlegvergunning verplicht. Het onderzoek zal in dit geval moeten bestaan uit een inventariserend booronderzoek, waarbij per hectare 8 boringen gezet dienen te worden. Het booronderzoek zal moeten aantonen of het bodemprofiel intact is en of er een kans is op het aantreffen van archeologische waarden. Afhankelijk van de resultaten kan een vervolgonderzoek verlangd worden.



Kadastrale minuut 1832 met in kleur de diverse grondgebruiken(oranje: bouwland; groen: hakhout; licht groen: weiland; roze: heide; rood: huis/erf en licht blauw: water)



Historische situatie 1905. De spoorlijn is hier nog mooi te zien.



Reliëfkaart (AHN). De laagte van de twee vloeivelden is hierop goed te zien. Helemaal tegen de linker zijde neemt de maaiveldhoogte flink toe.