

## Vechtdalverbinding: beplantingsplan N340-N48-N377

### Document Archeologie, aangepaste versie

#### Aanleiding

Ten behoeve van de Vechtdalverbinding is een beplantingsplan gemaakt. Voor het beplanten geldt op grond van het bestemmingsplan op een aantal locaties een nadere vergunningplicht voor het uitvoeren van een werk of werkzaamheid. Een aantal locaties ligt in een archeologisch waardevol gebied. De provinciaal archeoloog is gevraagd te kijken of er archeologisch onderzoek nodig is of niet en dit te motiveren.

#### Beplantingsgebieden

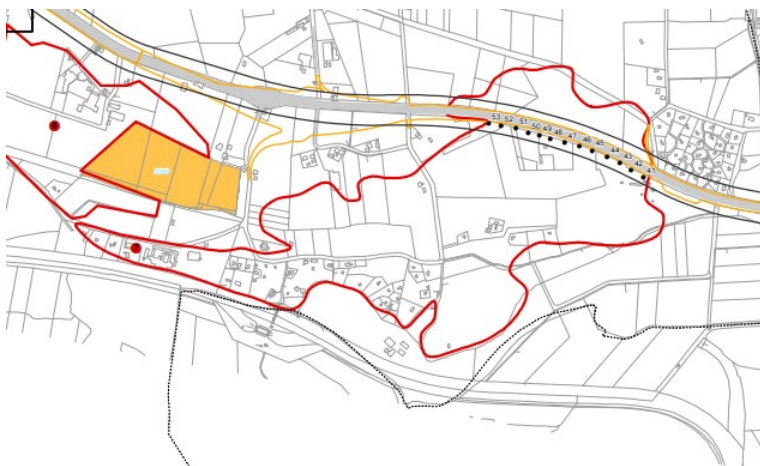
Ten behoeve van de N340 zijn in het verleden 2 archeologische onderzoeken uitgevoerd, dit zijn:

- Brouwer, E.W., 2009; Archeologisch bureauonderzoek N340. Zwolle-Ommen. Arcadis, maart 2009.
- Brouwer, E.W., 2010; Inventariseren veldonderzoek archeologie besluitmer N340. Arcadis, oktober 2010.

Deze onderzoeken zijn voor dit advies bekeken. In deze rapporten wordt gewerkt met potentiezones. In het onderstaande advies wordt verwezen naar deze potentiezones.

#### Gebieden 1000 en 1001

De gebieden 1000 en 1001 liggen tegen potentiezone 7 aan. In potentiezone 7 is een aantal boringen gezet. Conclusie van het booronderzoek uit 2010 is dat het bodemprofiel grotendeels verstoord is, op een enkele locatie na. Op basis van de boringen is potentiezone 7, maar ook het omliggende gebied, in het kader van de werkzaamheden aan de N340 vrijgegeven. Dit betekent dat er geen archeologisch onderzoek meer uitgevoerd hoeft te worden. Om de kans op archeologische toevallsvondsten te verminderen, wordt wel aanbevolen om ten behoeve van de aanleg van de beplanting niet dieper te gaan dan 70 cm.



Potentiezone 7

#### Gebieden 13, 14, 15

De gebieden 13, 14 en 15 liggen net buiten potentiezone 8. Er zijn wel boringen gezet, boringen 1 t/m 9. Conclusie was dat het bodemprofiel overwegend tot in de C-horizont verstoord is. Op enkele plekken is wel een esdek geconstateerd, maar in het gebied is wel sprake van enige verstoring. De

aanbeveling was om dit gebied vrij te geven, omdat vanwege de verstoringen archeologisch vervolgonderzoek geen of onvoldoende resultaat zal opleveren. Dit geldt nu nog steeds: de kans op archeologische resten wordt klein geacht in deze strook. Archeologisch onderzoek in de gebieden 13, 14 en 15 is niet nodig.



Potentiezone 8 en boringen 1 t/m 9

### Gebieden 16, 17, 18, 19, 20,

De gebieden 16, 17, 18, 19 en 20 zijn onderdeel van potentiezone 8, waarvan een deel in 2016 is opgegraven. De rest van de zone is vrijgegeven. Het booronderzoek uit 2010 laat zien dat gebied 19 verstoord is. De gebieden 17, 18, en 20 het betreffen een carpoolplaats (17) en taluds van de weg (18 en 20). Ook deze kunnen als verstoord beschouwd worden. De boringen in gebied 16 laten geen verstoord bodemprofiel zien, de eventuele archeologisch laag ligt op circa 0,75 tot 1 m beneden maaiveld. Afsproken is om de beplating hierop aan te passen en niet dieper te gaan 70 cm.

### Gebieden 21, 22, 51, individuele bomen K12 t/m K13

De gebieden 21, 22 en 51 vallen net buiten potentiezone 8. De boringen die in dat gebied gezet zijn tonen in bijna alle gevallen een verstoord bodemprofiel aan. Op basis hiervan en de geringe grootte van deze beplantingsgebieden, wordt de kans op archeologische resten gering geacht. Dit geldt eveneens voor de individuele bomen. Archeologisch onderzoek is dan ook niet meer nodig.



Boringen rond gebieden 21, 22 en 51

### Samenvattend advies archeologie

- Er is geen archeologisch onderzoek meer nodig.
- Voor de gebieden 1000, 1001 en 16 is afgesproken bij de aanleg van de beplanting niet dieper te gaan dan 70 cm.
- Algemeen geldt dat als tijdens graafwerkzaamheden onverhoopt archeologische vondsten worden aangetroffen, volgens de Erfgoedwet 2016 (artikel 5.10) een wettelijke plicht is om deze vondsten te melden bij de bevoegde overheid.

4-8-2022

Provinciaal Archeoloog Overijssel  
Het Oversticht  
Postbus 531/8000 AM Zwolle