

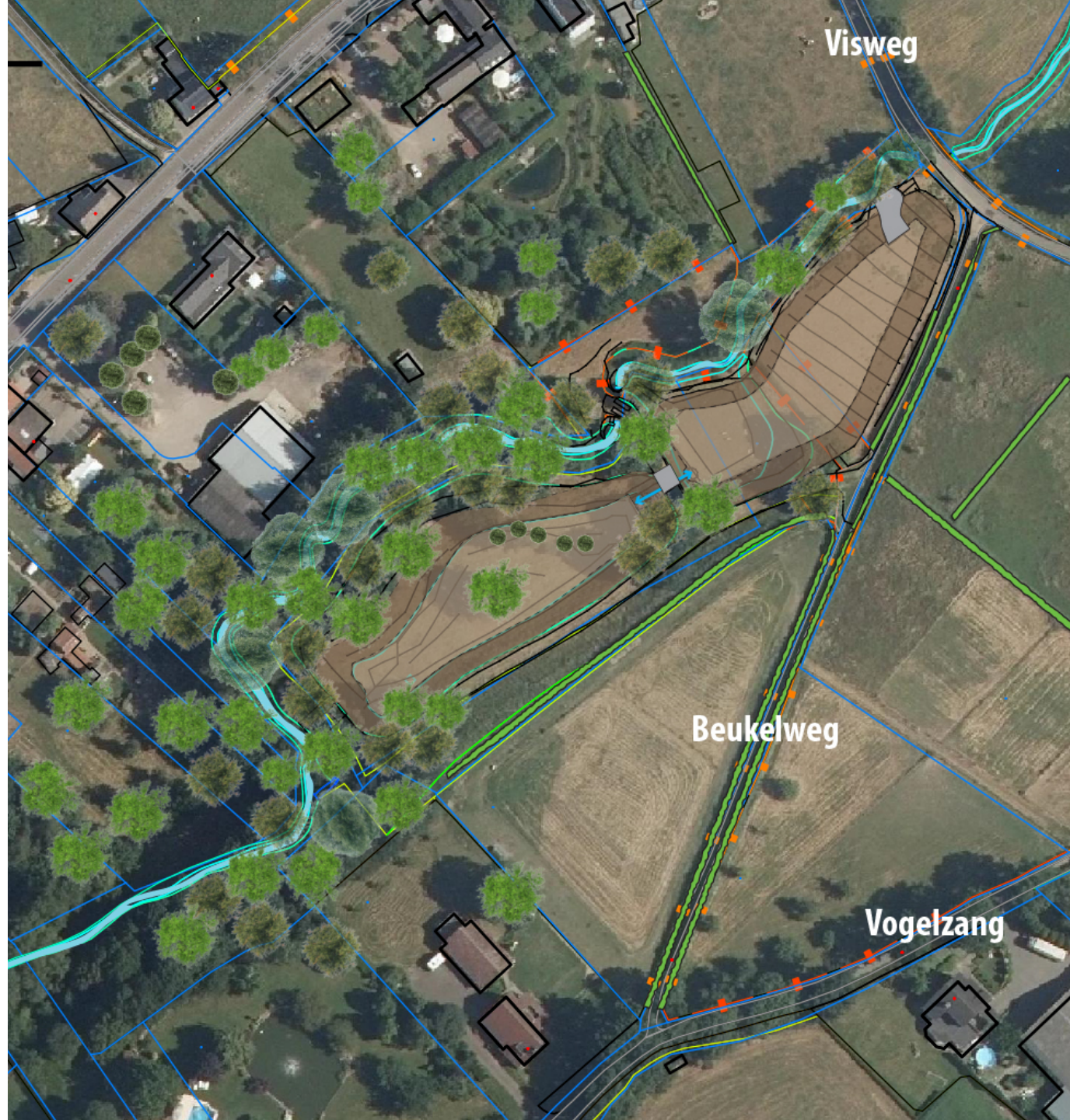


05

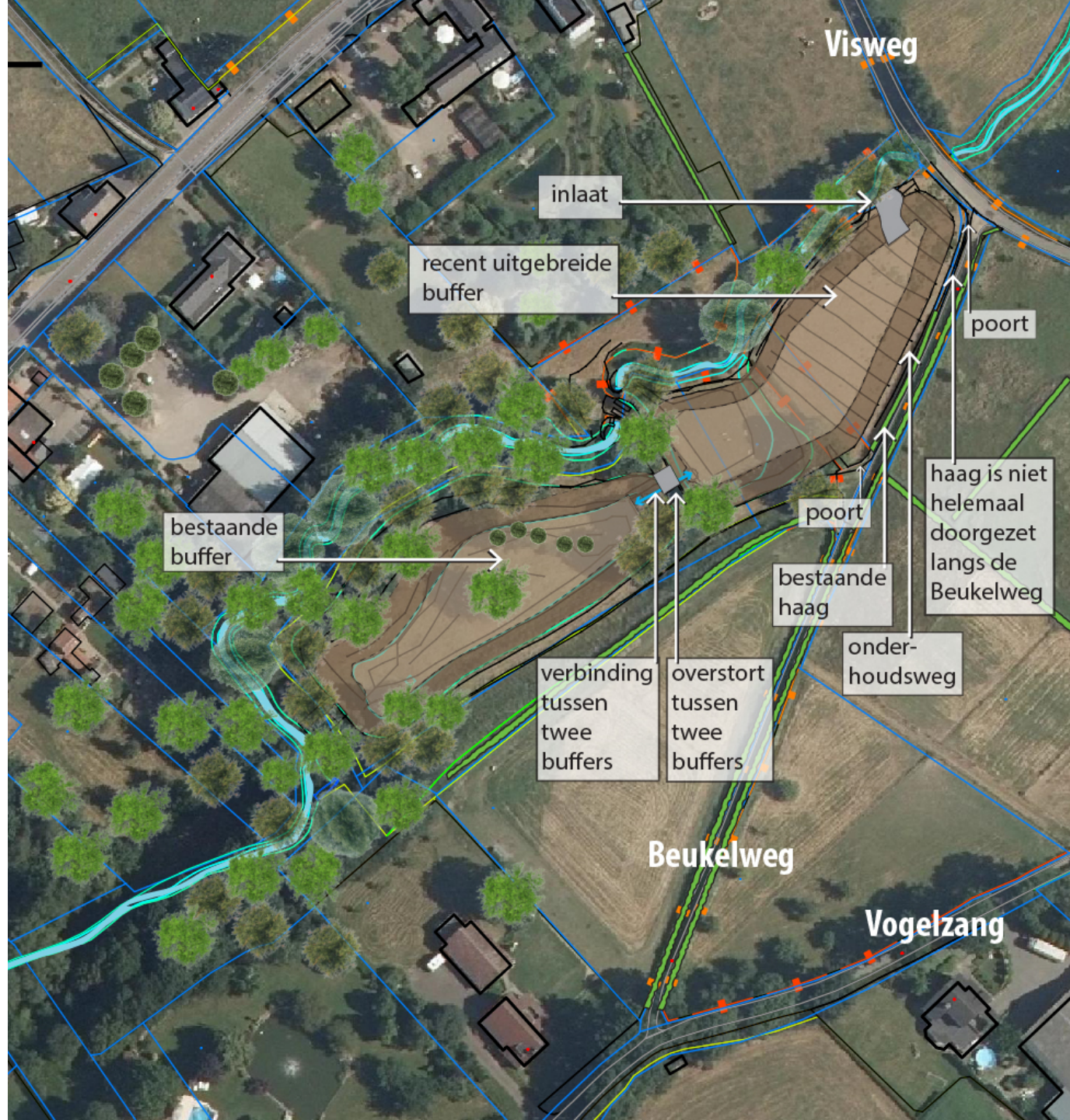
Landschappelijke inpassing reeds gerealiseerde waterbuffer

Locatie: Visweg - Beukelweg

Huidige situatie



Huidige situatie met
toelichting



Vegetatie in de
uitgebreide buffer moet
kans krijgen om te
ontwikkelen



Beter in het landschap /
de buffer geïntegreerde
overloop (duiker ipv
overloop).



Extra beplanting voor
een betere inpassing in
het landschap.



Extra beplanting voor
een betere inpassing in
het landschap.



Streefbeeld: A 1.3 Bronbos

A 1.3 Bronbos

Karakterisering

Bronbossen zijn te vinden in brongebieden of langs bronbeekjes. De groeiplaatsen kennen een constante aanvoer van schoon en koel water. De boomlaag wordt gedomineerd door Zwarte els en/of Gewone es, maar op de natste plekken ontbreken bomen. De struiklaag wisselt sterk en de kruidlaag is veelal gesloten met veel moerasplanten. Tot dit type worden zowel Elzenbronbossen op kalkarme standplaatsen als Essenbronbossen op kalkrijke standplaatsen gerekend. Bronbos komt meestal op kleine schaal tussen andere bostypen voor

Bomen:

Zwarte els. *Alnus glutinosa*

Gewone es. *Fraxinus excelsior*

Gewone esdoorn. *Acer pseudoplatanus*

Zomereik. *Quercus robur*

Struiken:

Gewone vogelkers. *Prunus padus*

Aalbes. *Ribes rubrum*

Hazelaar. *Corylus avellana*

Gelderse roos. *Viburnum opulus*

Wilde lijsterbes. *Sorbus aucuparia*

Grauwe wilg. *Salix cinerea*

Bomen



Zwarte els. *Alnus glutinosa*



Gewone es. *Fraxinus excelsior*



Gewone esdoorn. *Acer pseudoplatanus*



Zomereik. *Quercus robur*

Struiken



Gewone vogelkers. *Prunus padus*



Aalbes. *Ribes rubrum*



Hazelaar. *Corylus avellana*



Gelderse roos. *Viburnum opulus*

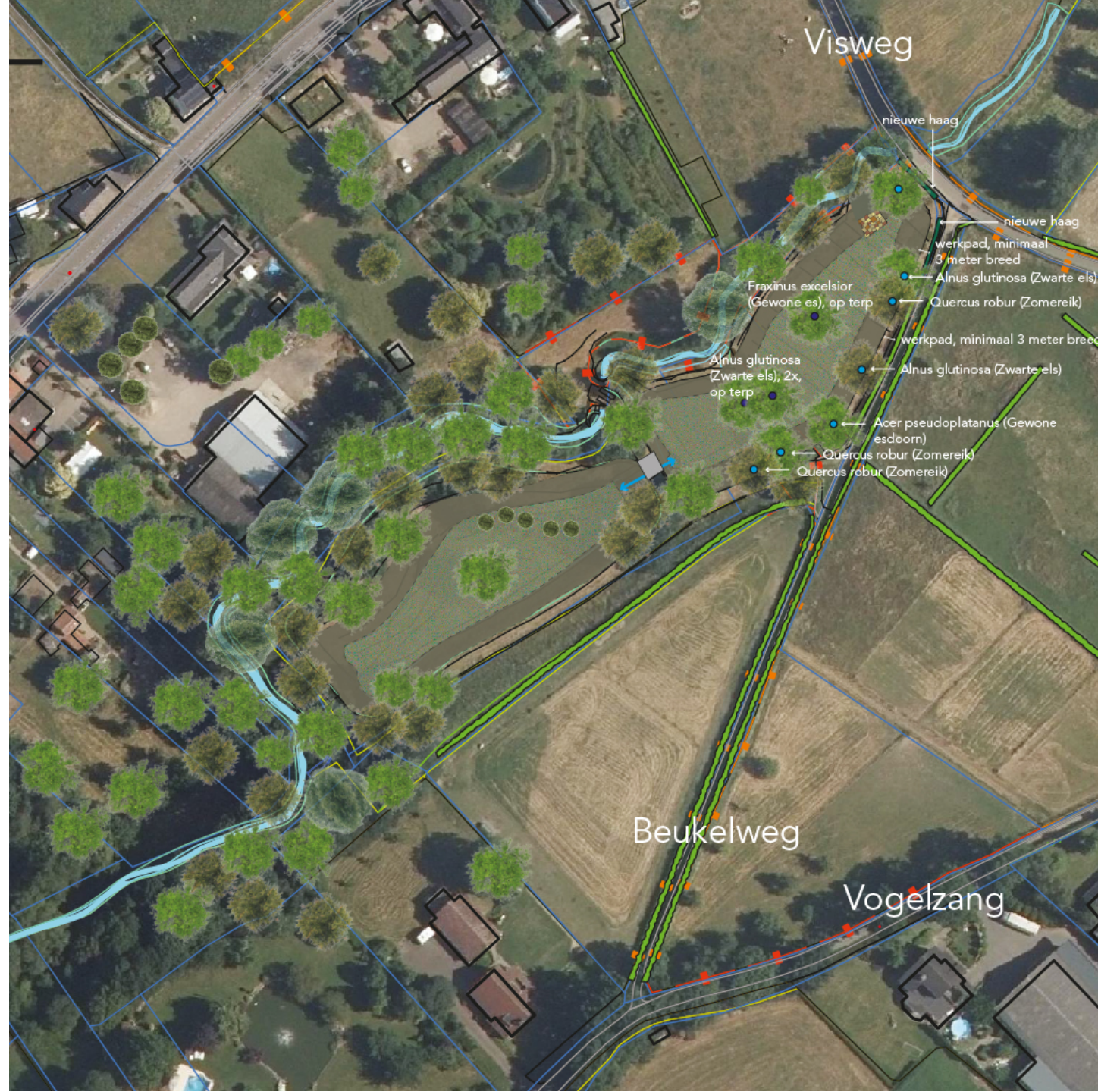


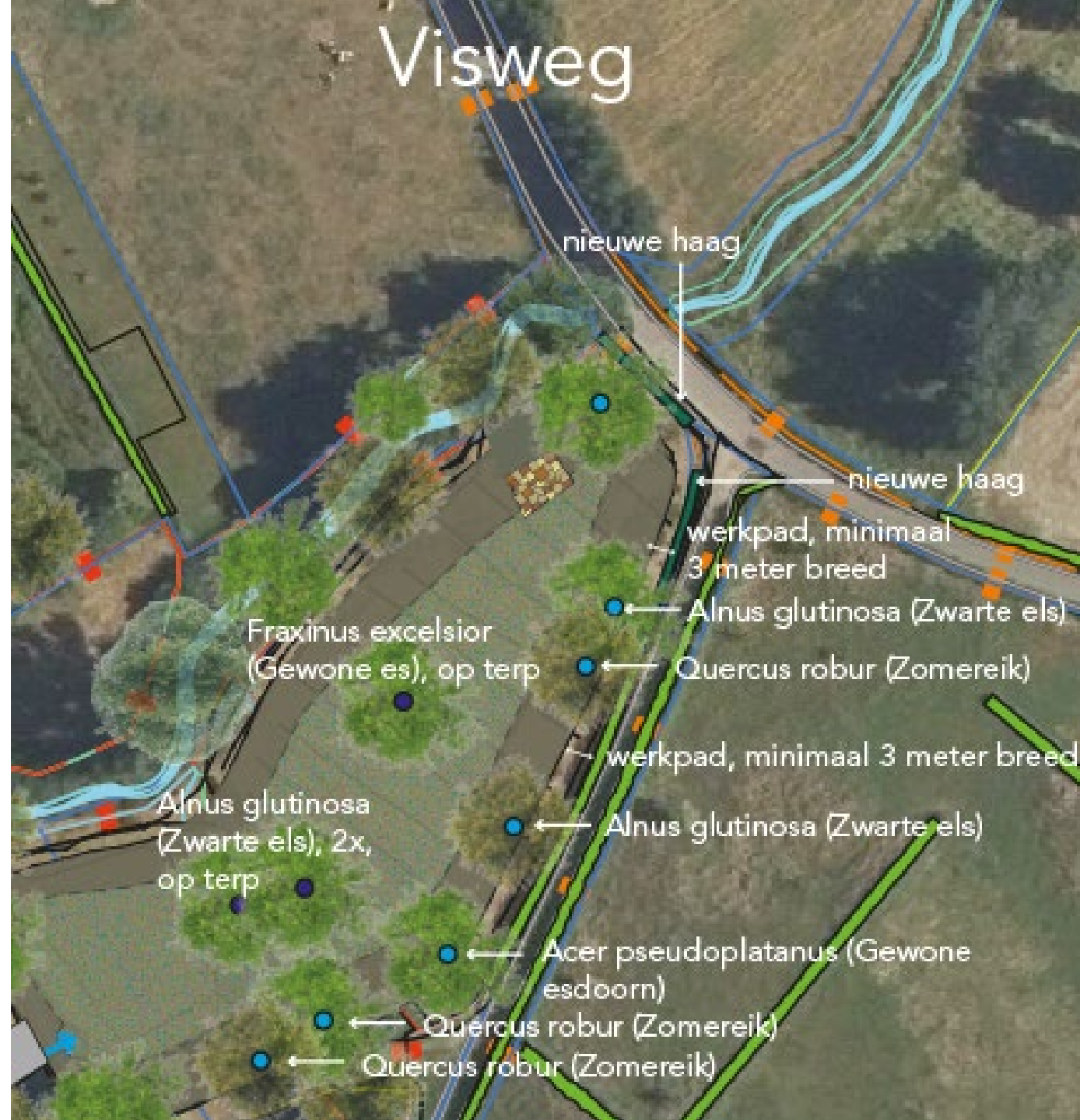
Wilde lijsterbes. *Sorbus aucuparia*



Grauwe wilg. *Salix cinerea*

Bepantingsplan





Bepantingsplan, detail



Huidige situatie

n.b. naar deze technische
oplossing moet nog
gekeken worden.



Collage gewenste situatie



Landschappelijke inpassing Waterbuffers Watervalderbeek, Meerssen.

22 juni 2021

bureau **VERBEEK**

landschapsarchitectuur / ecologie / stedelijk ontwerp

i.s.m.

studio **31**

landschapsarchitectuur
en buitenruimte ontwerp

