

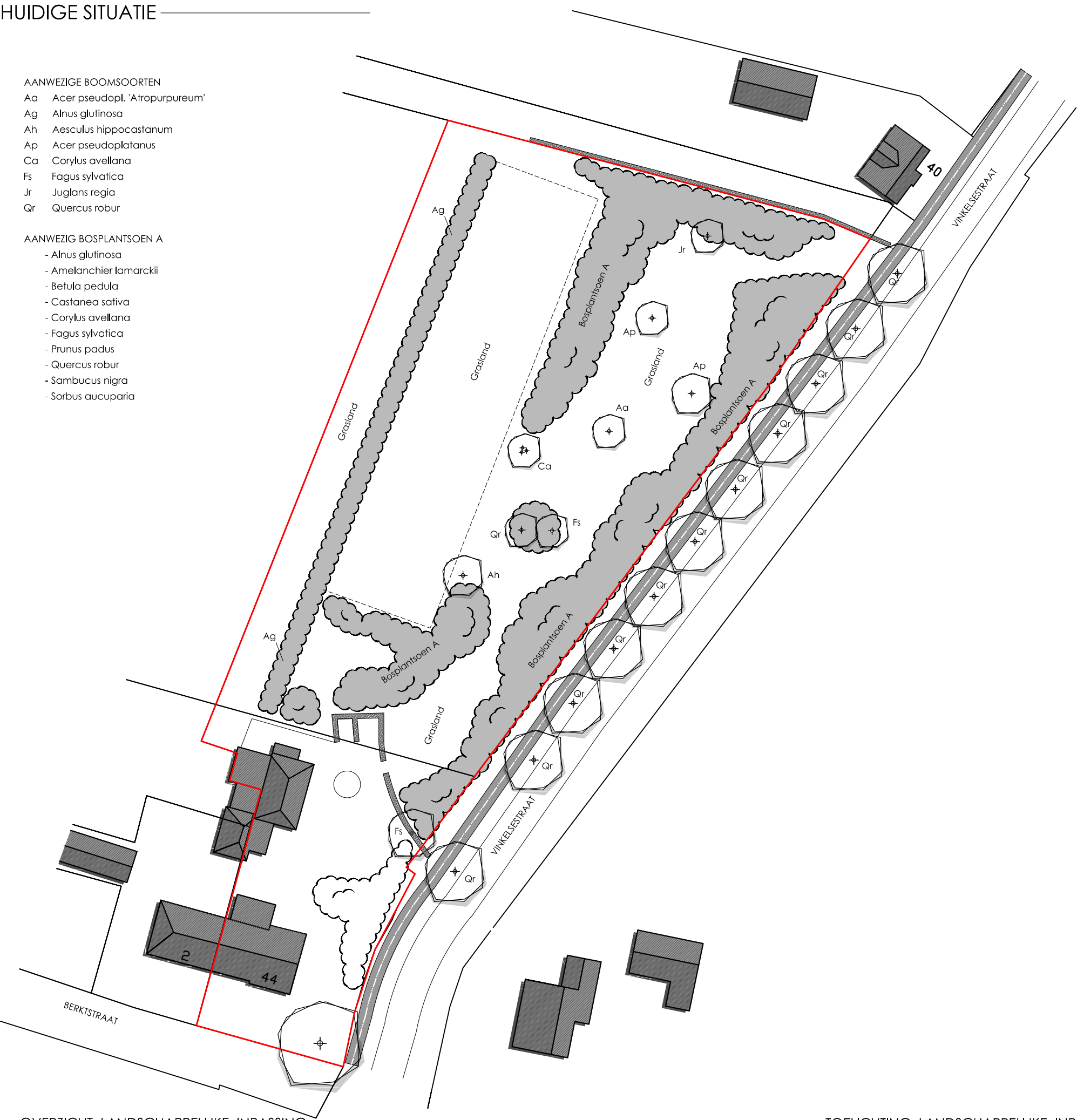
— HUIDIGE SITUATIE —

AANWEZIGE BOOMSORTEN

- Aa Acer pseudopl. 'Atropurpureum'
- Ag Alnus glutinosa
- Ah Aesculus hippocastanum
- Ap Acer pseudoplatanus
- Ca Corylus avellana
- Fs Fagus sylvatica
- Jr Juglans regia
- Qr Quercus robur

AANWEZIG BOSPLANTSOEN A

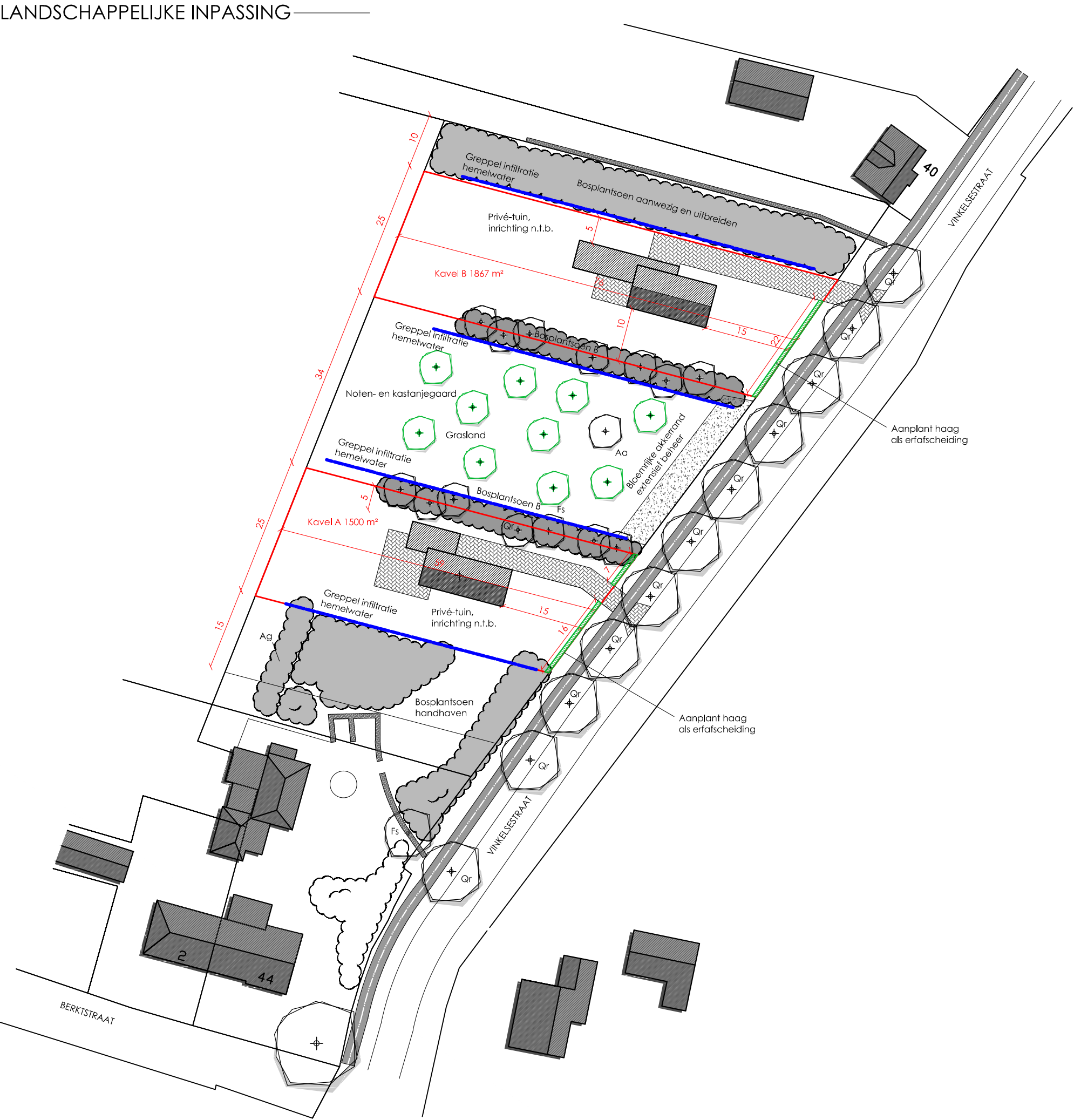
- Alnus glutinosa
- Amelanchier lamarckii
- Betula pedula
- Castanea sativa
- Corylus avellana
- Fagus sylvatica
- Prunus padus
- Quercus robur
- Sambucus nigra
- Sorbus aucuparia



— OVERZICHT LANDSCHAPPELIJKE INPASSING —

|                                | Huidige situatie | Nieuwe situatie | Vershil   |
|--------------------------------|------------------|-----------------|-----------|
| Bomenvormen                    | 10 st.           | 13 st.          | + 3 st.   |
| (m.u.v. bomen in bosplantsoen) |                  |                 |           |
| Bosplantsoen                   | 2700 m²          | 1887 m²         | - 813 m²  |
| (incl. boomvormen)             |                  |                 | + 12 st.  |
| Grasland                       | 5020 m²          | 3262 m²         | - 1758 m² |
| Privetuin                      | 1346 m²          | 3290 m²         | + 2130 m² |
| Bebauwing (ter indicatie)      | 373 m²           | 674 m²          | + 300 m²  |

— LANDSCHAPPELIJKE INPASSING —



— TOELICHTING LANDSCHAPPELIJKE INPASSING —

LANDSCHAP

De Vinkelsestraat en Berkstraat ligt op een dekzandrug als uitloper van de Peelhorst. Deze dekzandrug ligt tussen Heesch en Vinkel: Vinkelsestraat, Schrikkelven, en Vosberg liggen hoger dan 't Grolde, de Berkstraat en de Holkampstraat. Dit verschil is nu in het landschap nog goed te zien. Het hoge gedeelte bestaat uit een oud bebouwingslint, met onregelmatige verkaveling, oude boerderijen (o.a. Vinkelsestraat 44) en heeft een kleinschalig karakter met veel houtwallen, vaak haaks op de weg; het coulissenlandschap. In het lager gedeelte is minder bebouwing te vinden, die voornamelijk bestaat uit jonge boerderijen. Er is een regelmatige verkaveling waardoor het landschap een stuk grootschaliger is. Ook bevindt zich hier jachtst. De Berk en het omliggende landgoed met sterrenbos.

De kavel ligt op de overgang van hoge dekzandrug langs de Vinkelsestraat naar laag beekdal aan de kant van de Berk. Het ene doel is om door middel van de landschappelijke inpassing dit verschil te laten zien; dit door middel van het open houden van het lage gedeelte met in de houtwallen de toepassing van natte soorten zoals Els en Es.

Het andere doel voor de landschappelijke inpassing komt voort uit de gebiedsvisie van de Gemeente Bernheze en legt de nadruk op het versterken

van het coulissenlandschap. Door houtwallen haaks op de weg te situeren in plaats van parallel aan de weg, ontstaat er een open zicht vanaf de Vinkelsestraat. Door deze zichtlijn is het landgoed De Berk beter te zien en wordt het kleinschalige landschap beter ervaren.

BEPLANTING BOSPLANTSOEN B

- Boomvormers (12 st.): Quercus robur, Betula pendula, Sorbus aucuparia, Acer campestre, Fraxinus excelsior
- Onderbeplanting/bosplantsoen, in groepen van 5-7 stuks per soort: Amelanchier lamarckii, Rhamnus frangula, Corylus avellana, Viburnum opulus, Cornus sanguinea, Acer campestre, Prunus padus, Sambucus nigra, Ilex aquifolium
- Voor het bosplantsoen gelden de volgende voorschriften
- Plantafstand: 100x100 cm in driehoeksverband
  - Plantmaat bosplantsoen: 60-80
  - Plantmaat boomvormen: minimaal 20-25
  - Percentages van de bovengenoemde soorten bosplantsoen nader te bepalen

BEPLANTING OVERIG

- Aanplant noten- en kastanjeaard:
- 4 st. Juglans regia, 18-20
  - 6 st. Castanea sativa, 18-20

Aanplant haag als erfafscheiding aan de straatzijde.

- Soort: Fagus sylvatica
- Dubbele rij, 5 st. p/m
- Hoogte 60-80 cm

ECOLOGIE

- Minder vierkante meters groen
- Meer diversiteit in type groen: overgang van hoge dekzandrug naar lager beekdal komt ook in de variatie aan plantensoorten terug.
- in plantensoorten: aanwezige soorten handhaven en zelfs uitbeiden.
- in leeftijd en grootte van beplanting: doordat aanwezige beplanting blijft staan en er ook nieuwe beplanting zal worden aangeplant, dit met variatie in langzaam en snelgroeiende soorten.
- Toepassing van inheemse soorten (zie bovenstaande, beplantingslijst)

WATER:

Berging en infiltratie hemelwater realiseren middels greppels (totaal 228 m) evenwijdig aan de singels met bosplantsoen, greppels inzaaien met bloem- en kruidmengsel.

VERKEER:

- 2 nieuwe inritten op de Vinkelsestraat, die beide het aanwezig fietspad oversteken.

PROJECTGEGEVENS

Onderwerp: Landschappelijke inpassing  
Kenmerk: 1051  
Tekeningnr: BP.1051-05  
Status: Concept

TEKENINGGEGEVENS

Datum: 20-05-2019  
Schaal: 1:750  
Formaat: A2  
Eenheden: meters

OPDRACHTGEVER

Dhr. en Mevr. vd Ven  
Vinkelsestraat 44  
5384 SG Heesch

