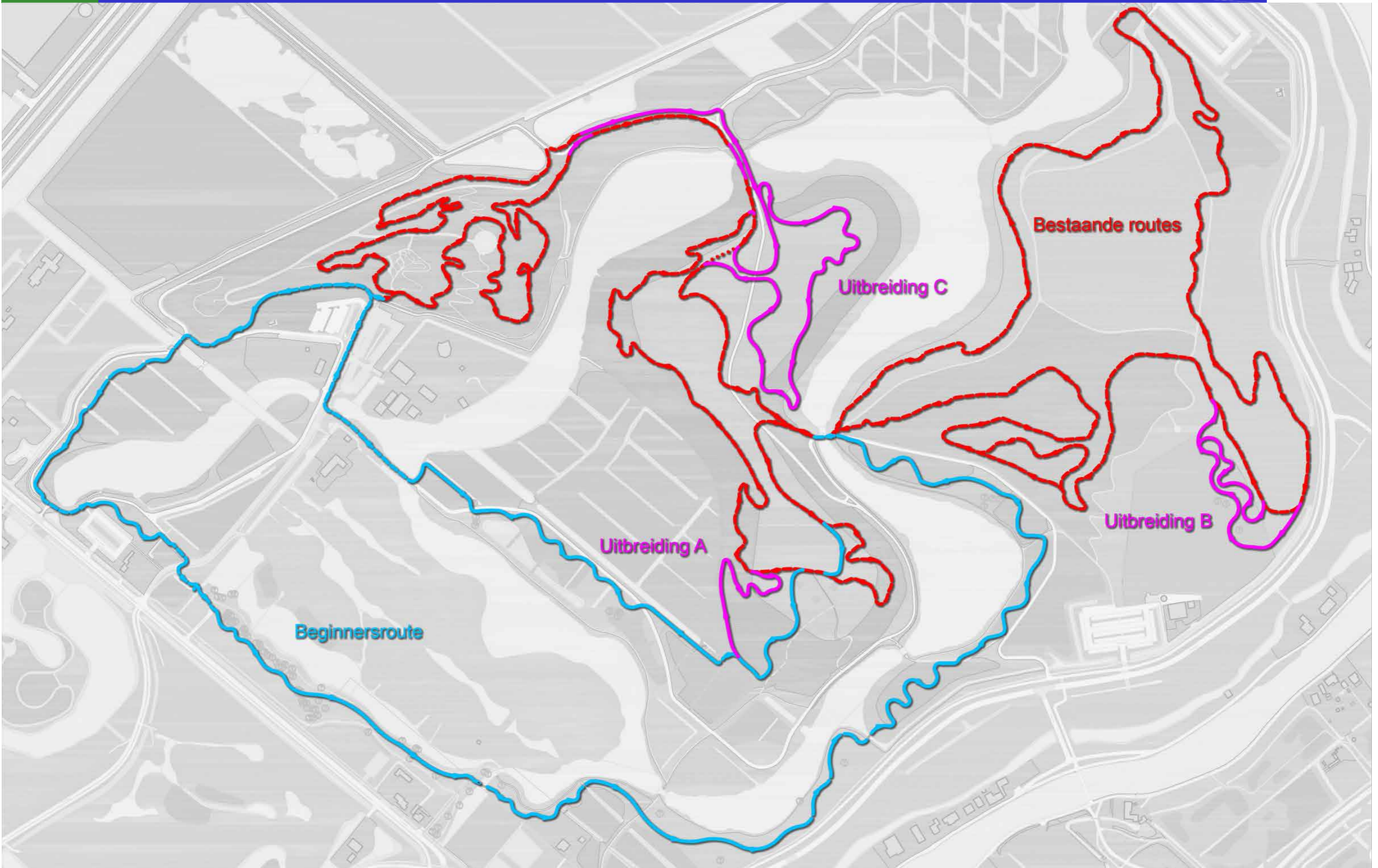


Uitbreiding mountainbikeroute

Hoge Bergse Bos



Plankaarten





Deelkaarten



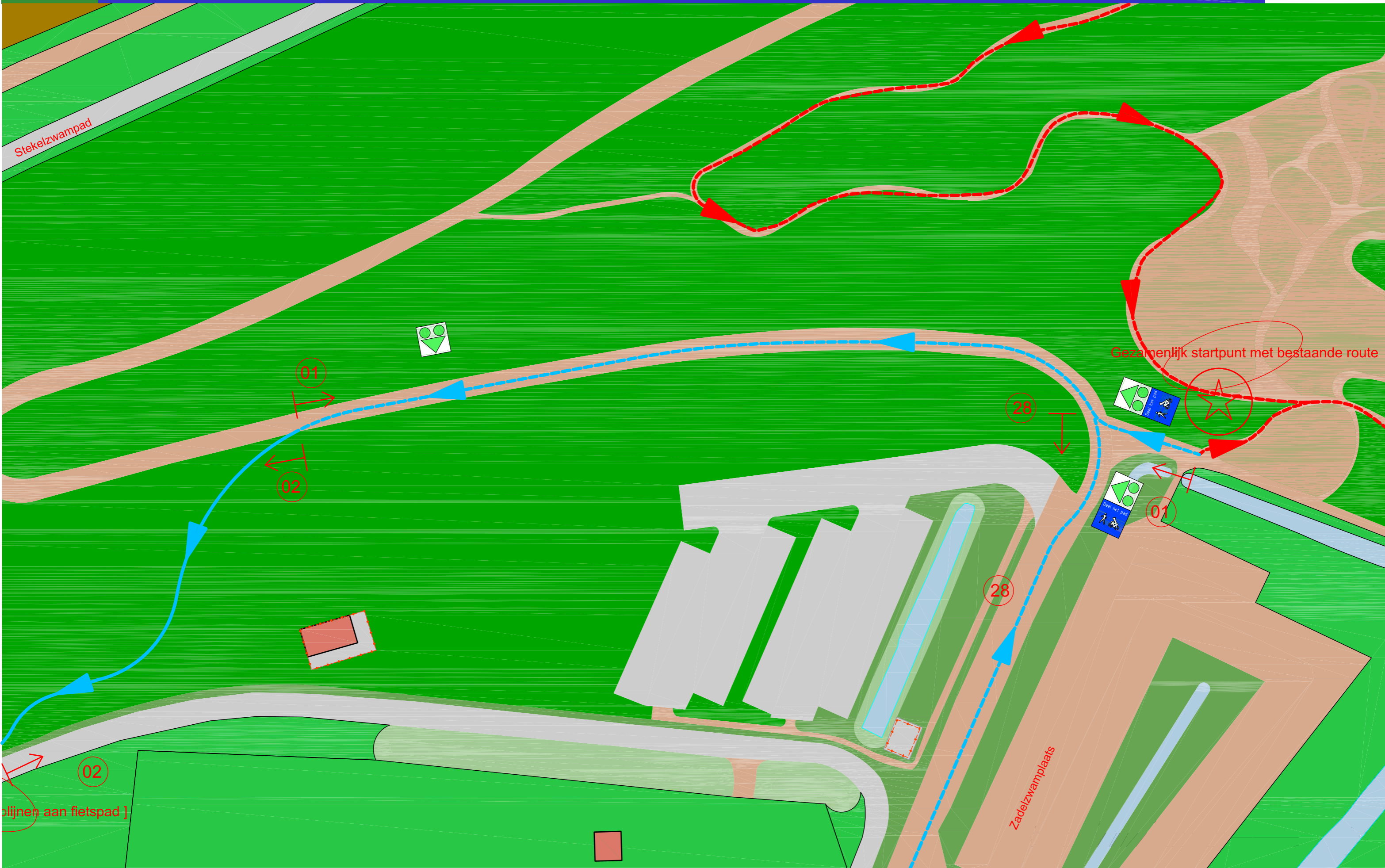
staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen



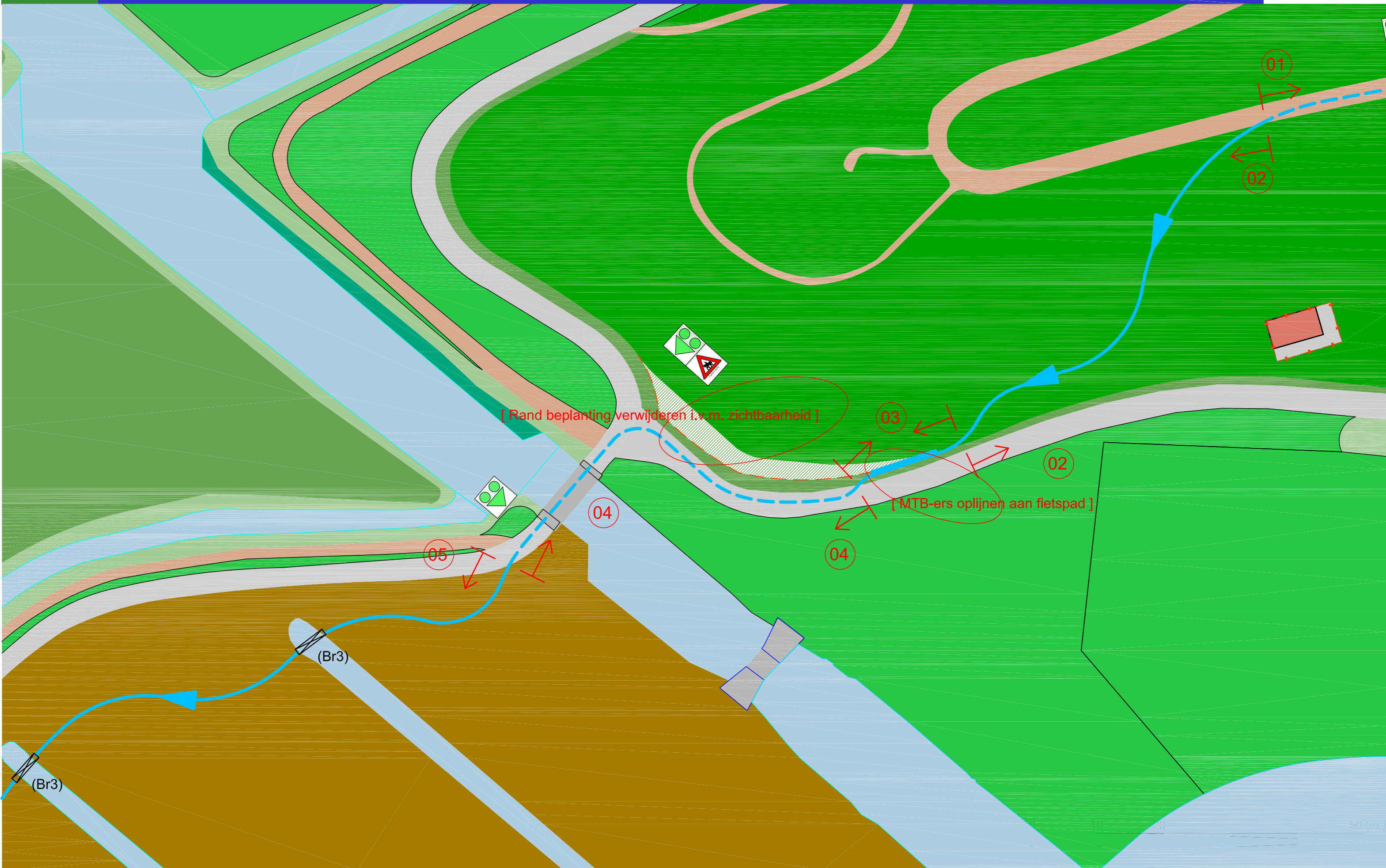
recreatieschap
Rottemeren





Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen

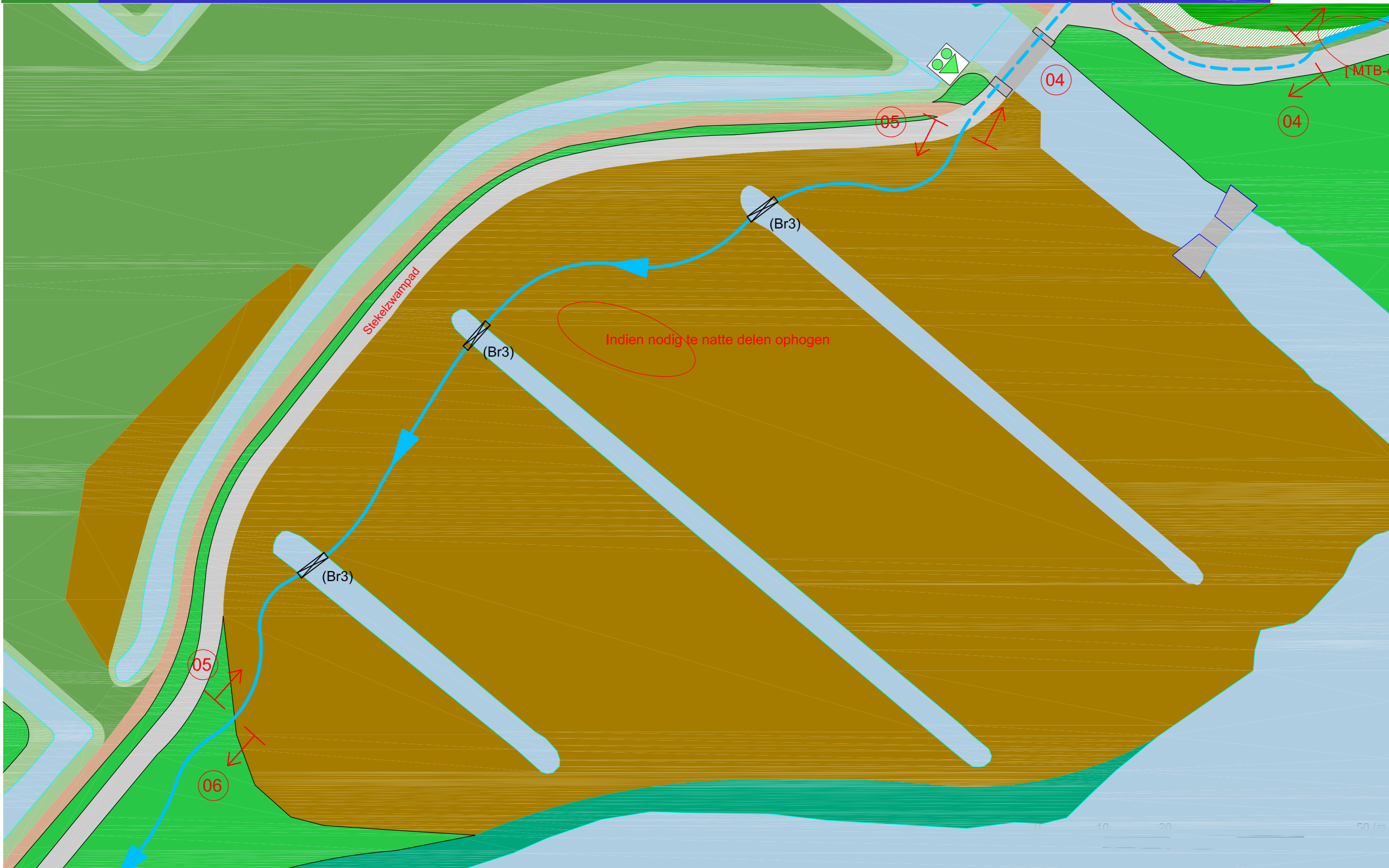




staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen





Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

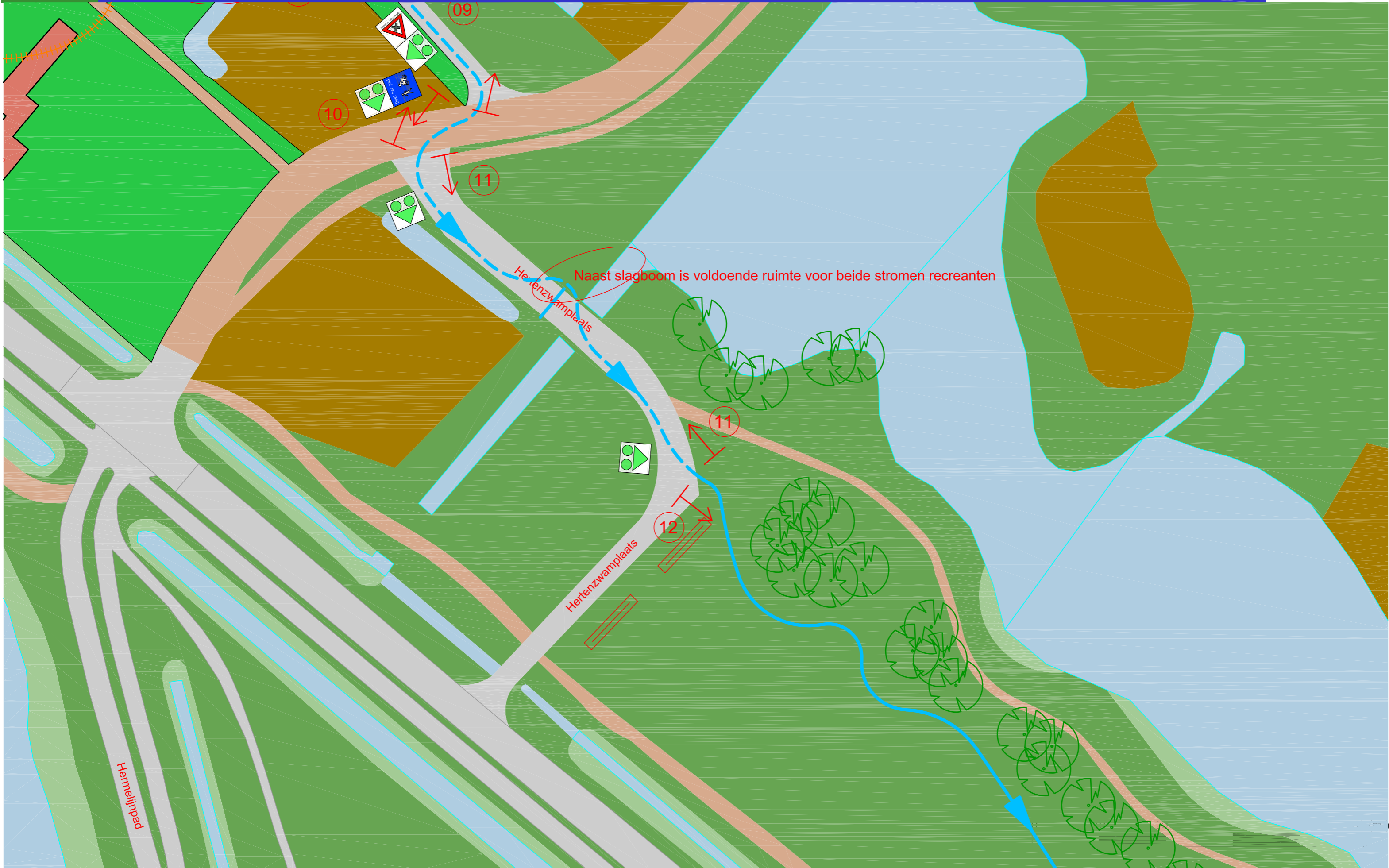
Detailtekeningen





Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen





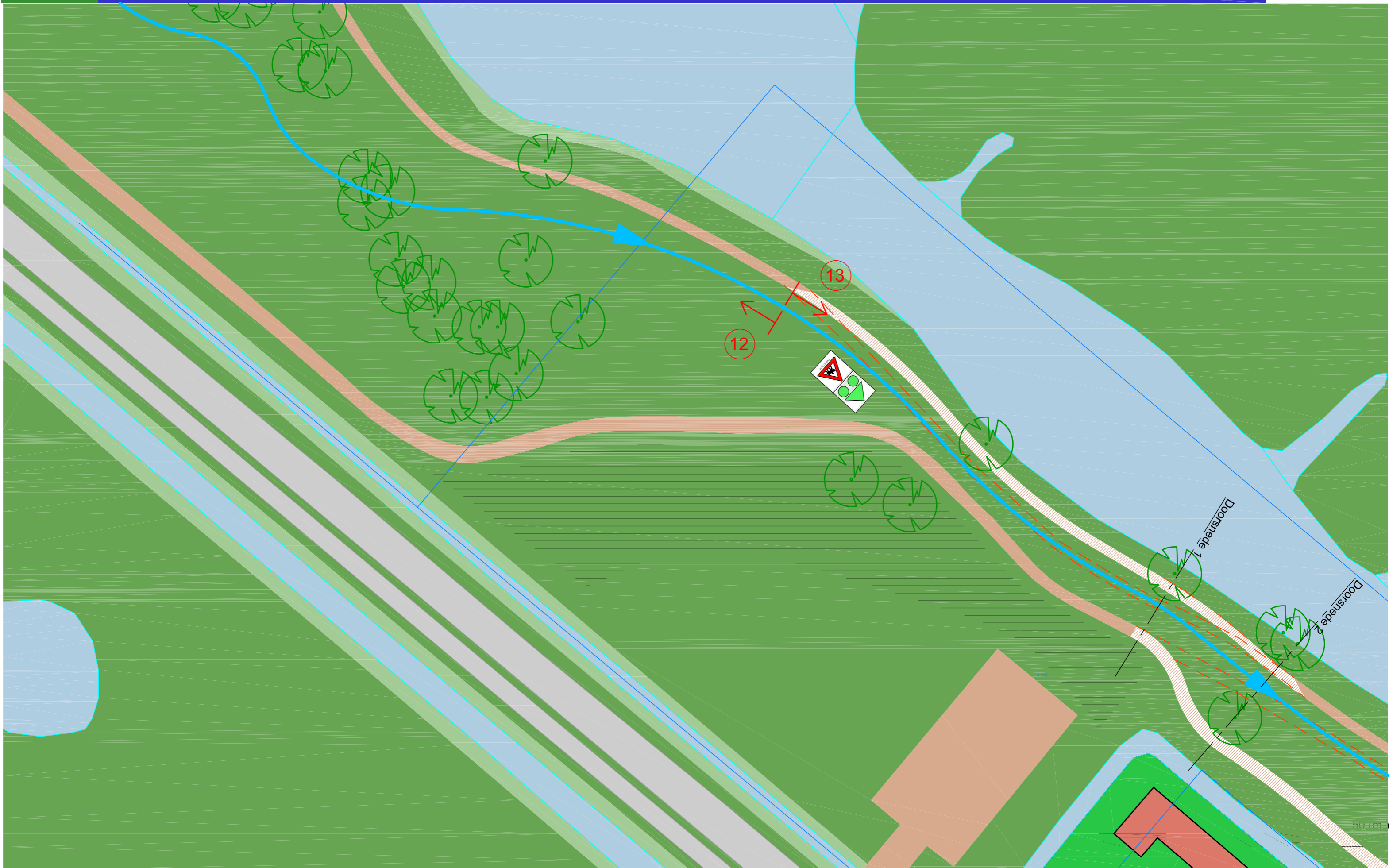
staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen



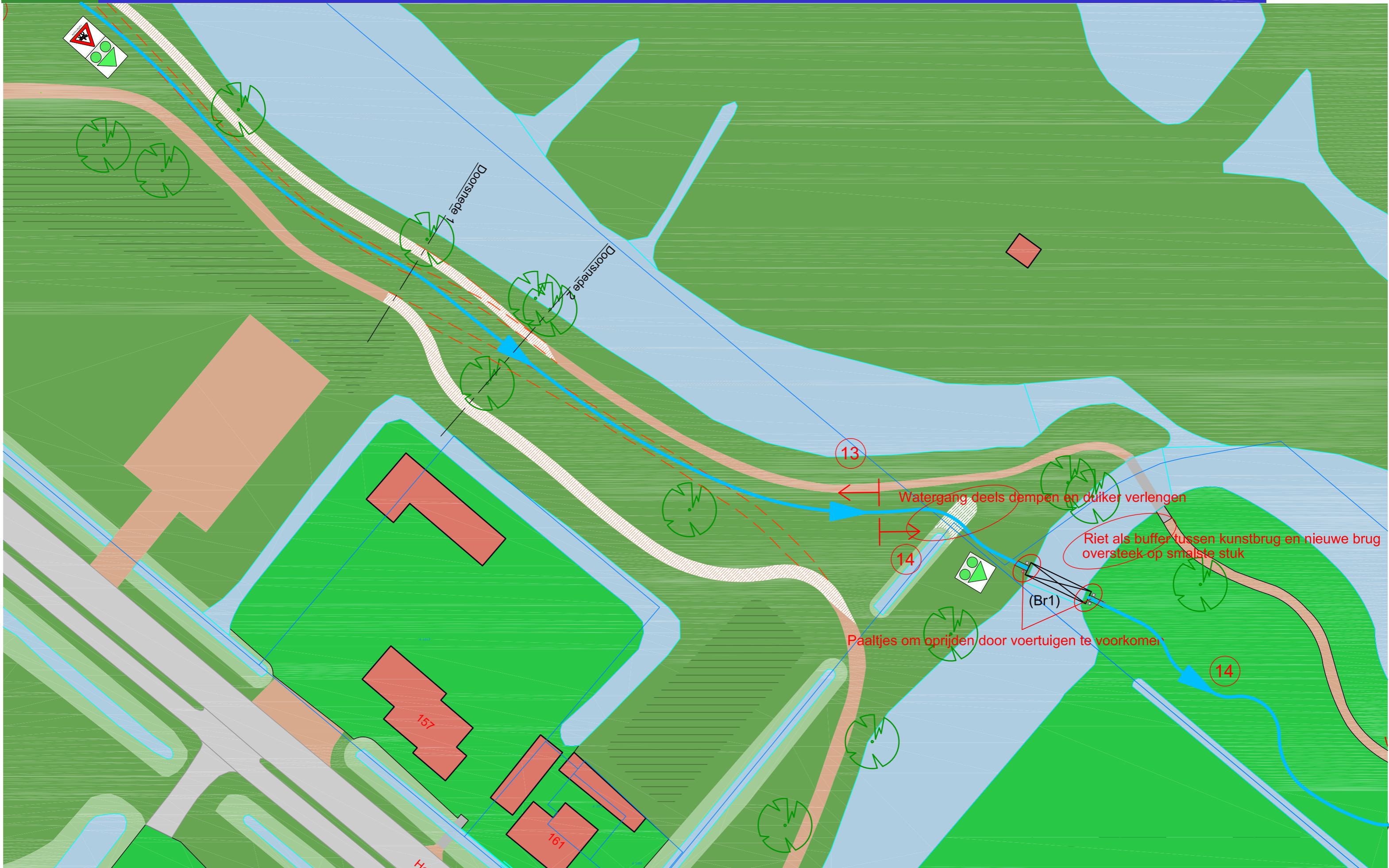
recreatieschap
Rottemeren





Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen





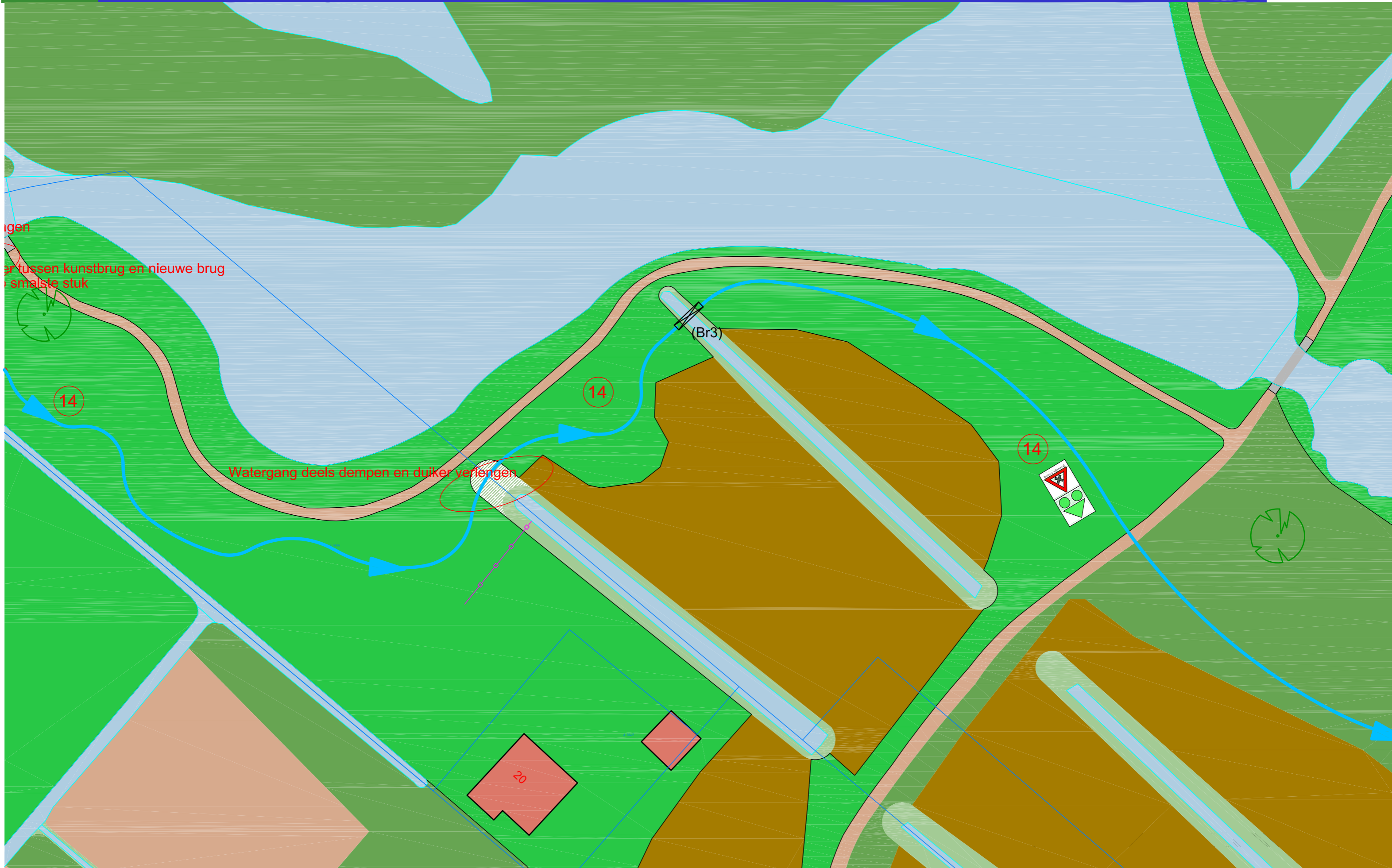
staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen



recreatieschap
Rottemeren





staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen



Aanbrengen



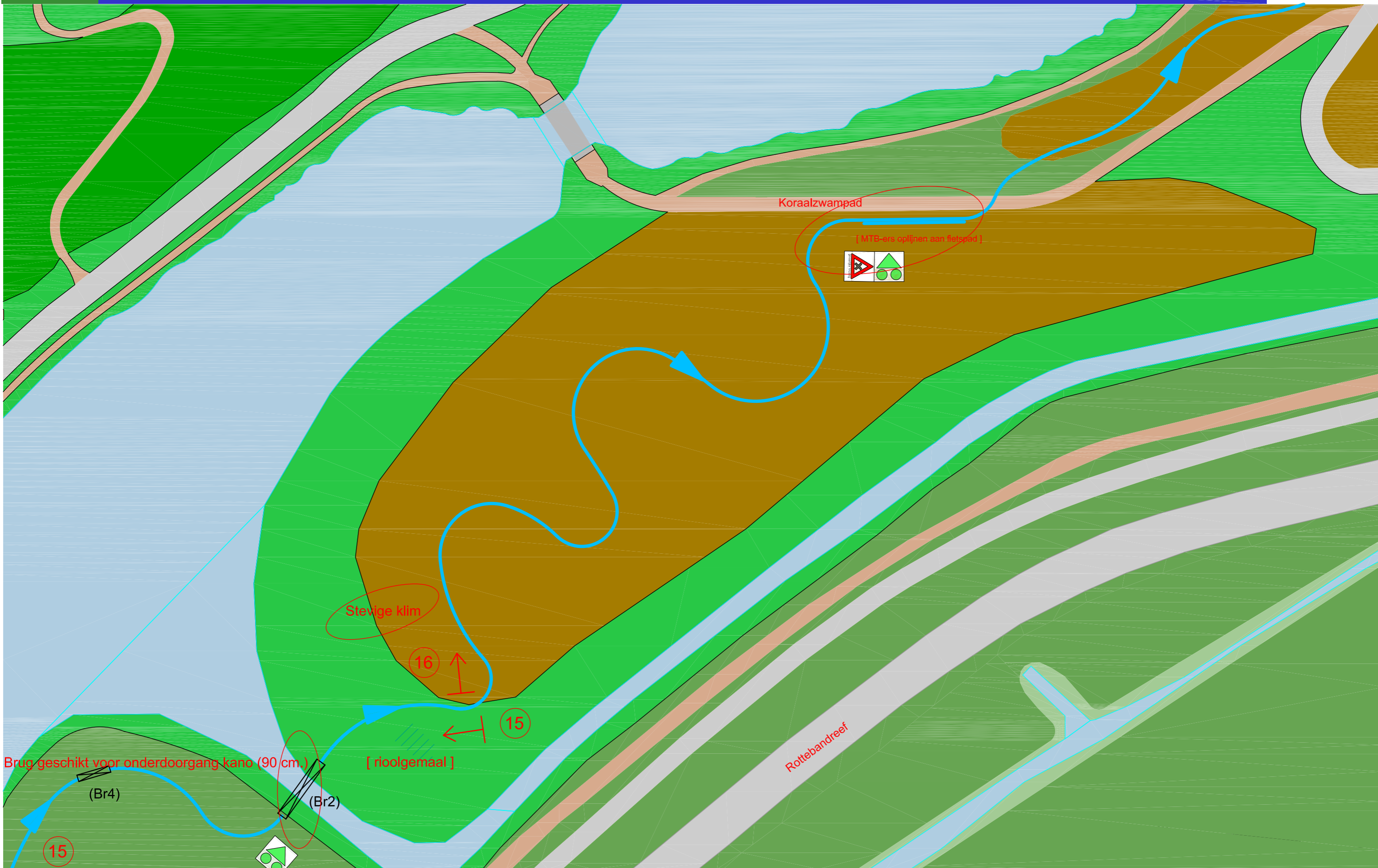




staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen





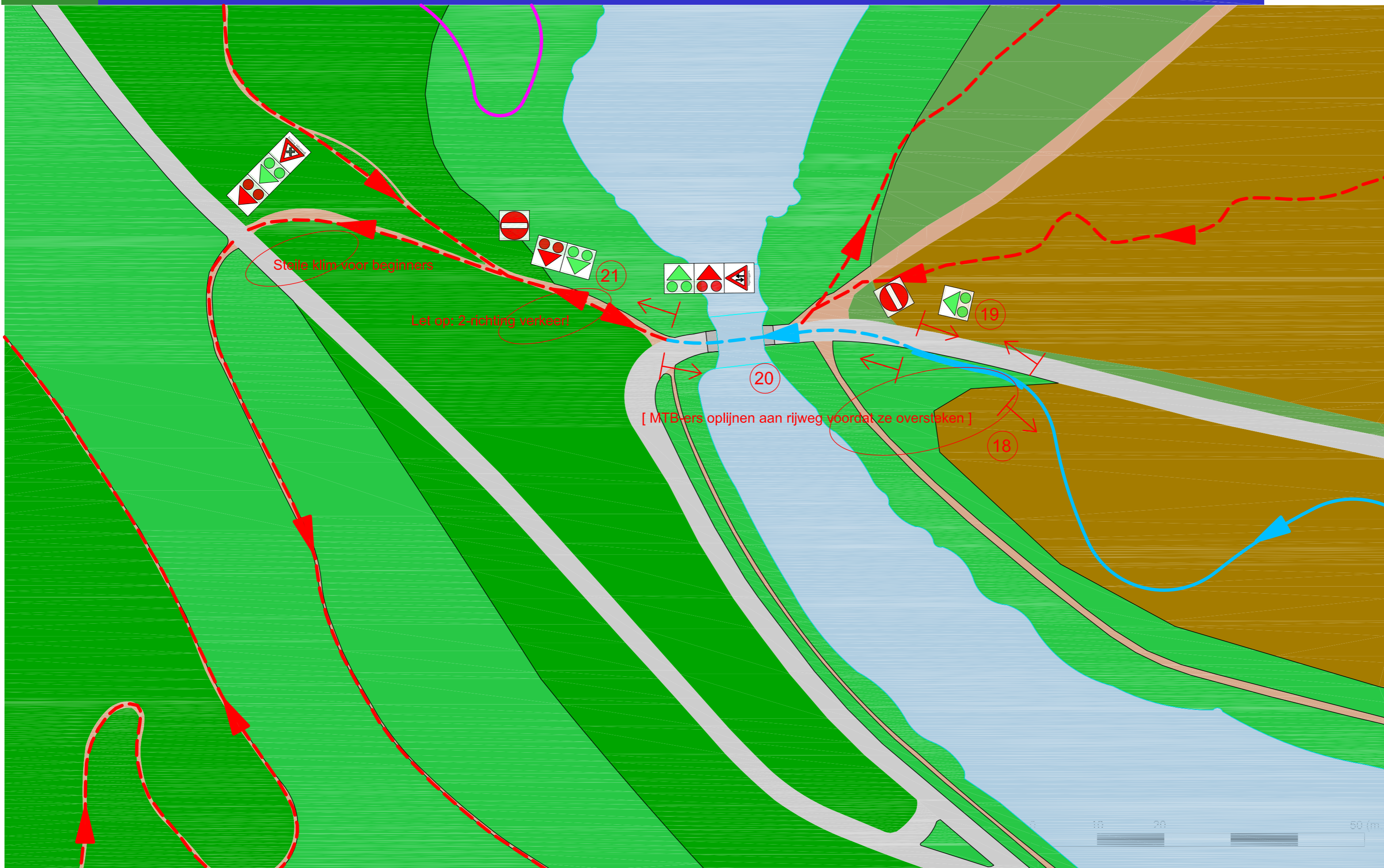


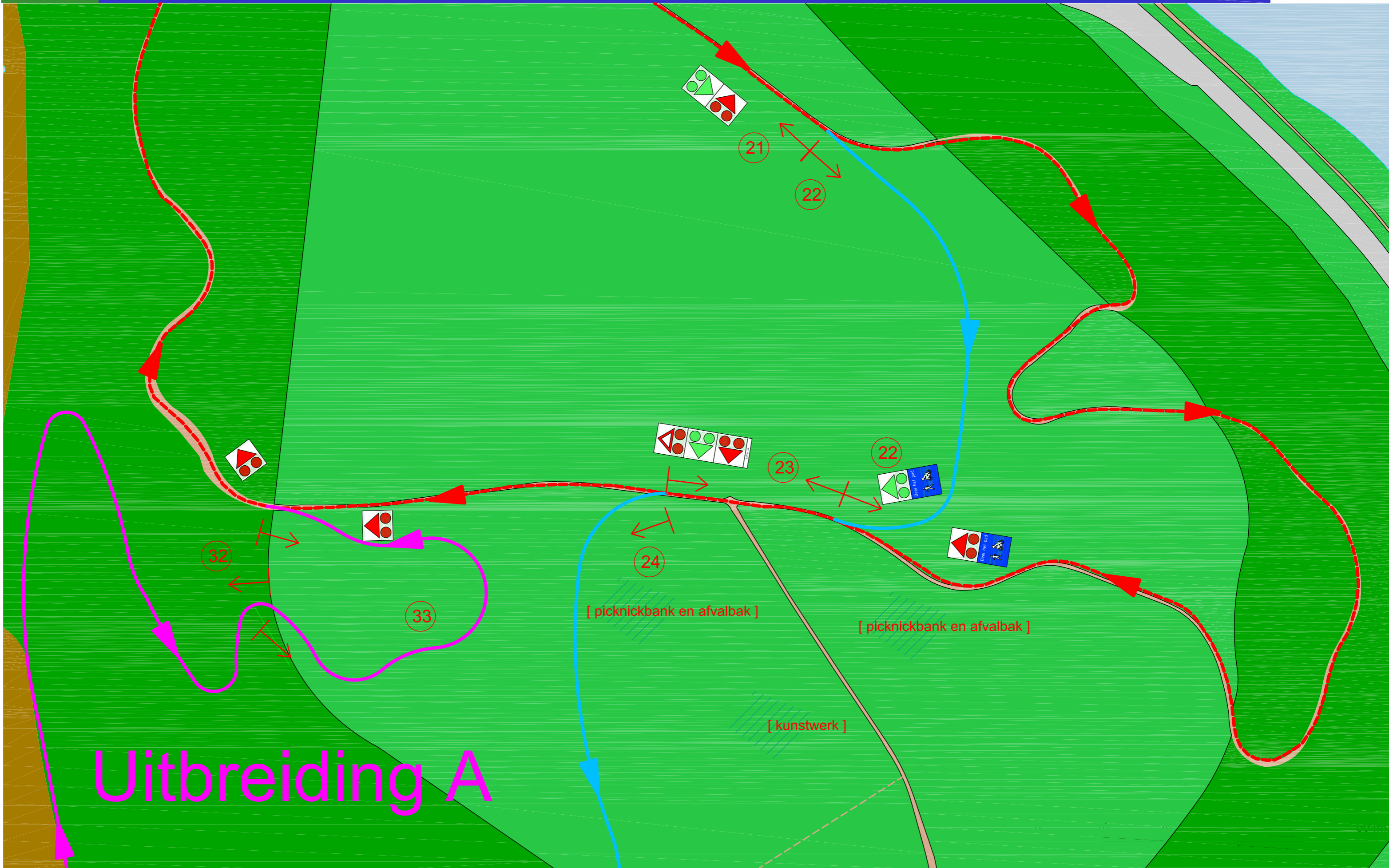


staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen





Uitbreiding A







staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Detailtekeningen



recreatieschap
Rottemeren





staatsbosbeheer

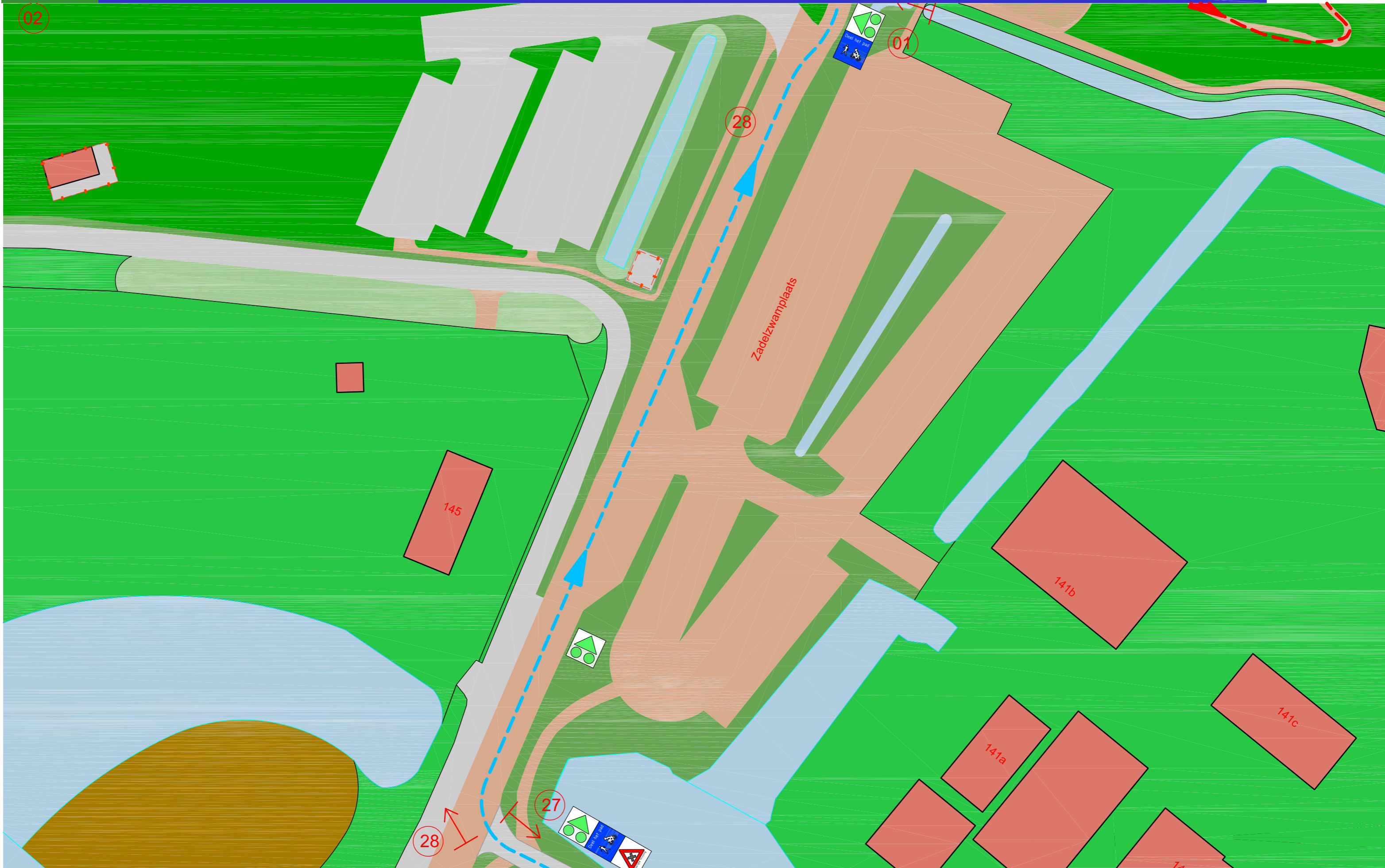
Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

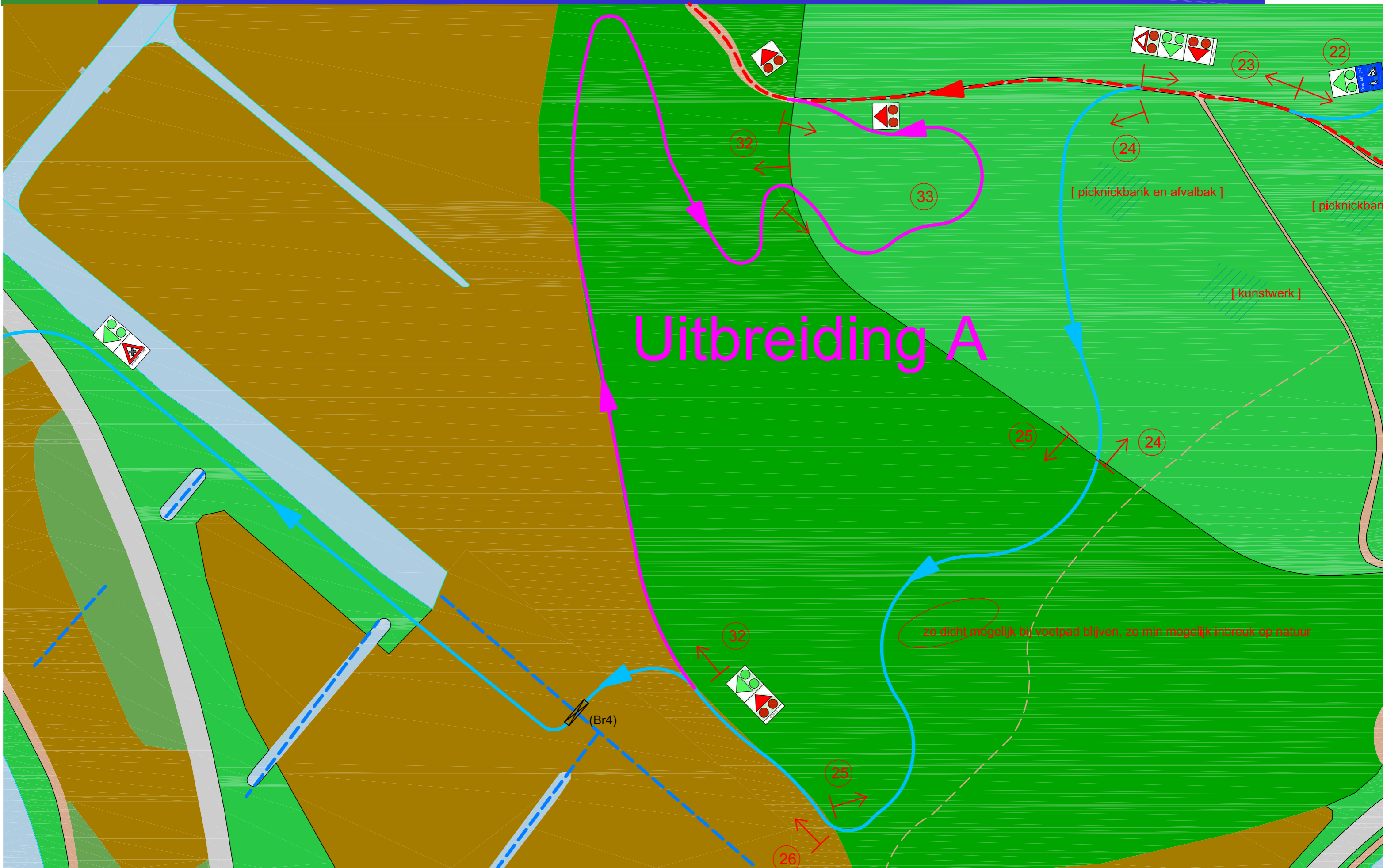
Detailtekeningen



recreatieschap
Rottemeren

02







staatsbosbeheer

Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Uitbreiding B



recreatieschap
Rottemeren





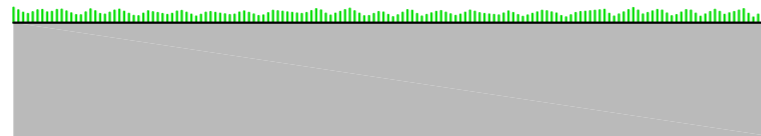
Uitbreiding mtb-route Hoge Bergse Bos

Uitbreiding C

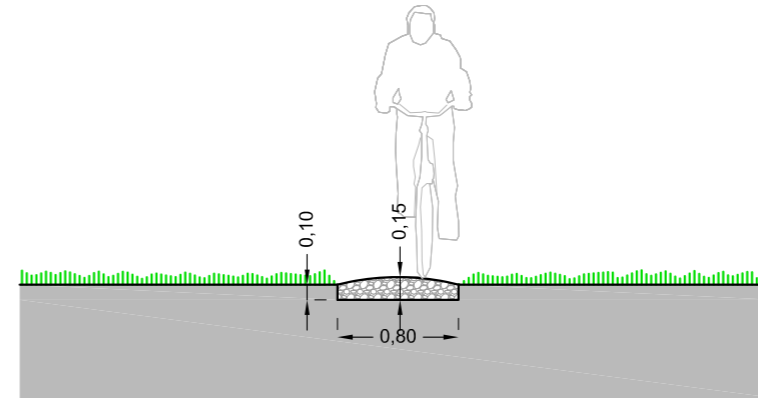


Doorsneden

Standaardprofiel A: Vlakke omstandigheden in grasland



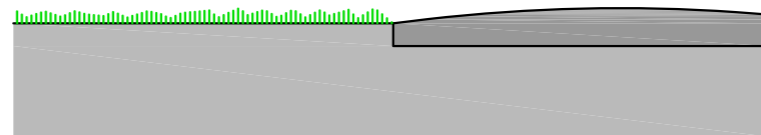
Bestaand



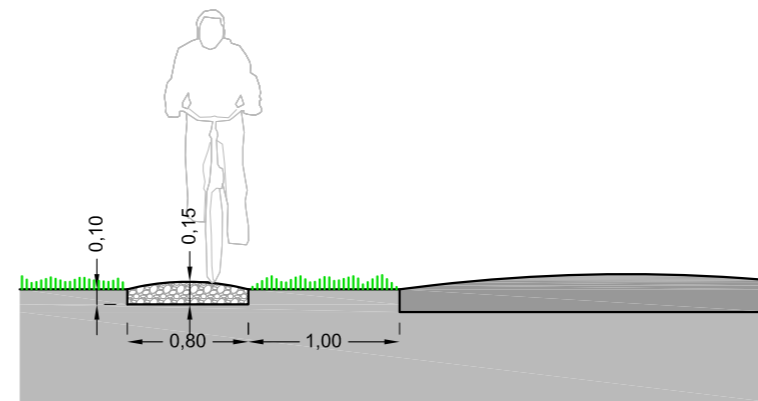
Nieuw

- profiel ontgraving: 0,08 m²
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,11 m²

Standaardprofiel B: Vlakke omstandigheden in berm (1)



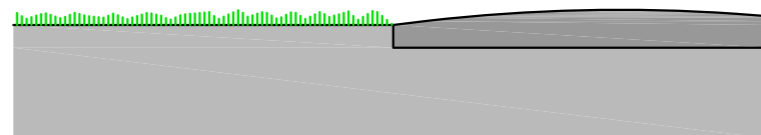
Bestaand



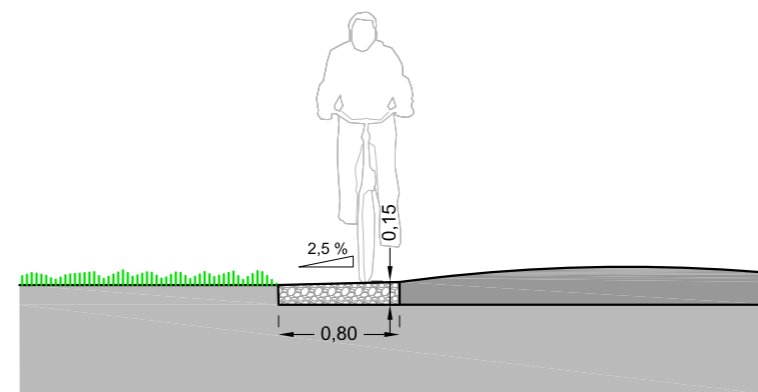
Nieuw

- profiel ontgraving: 0,08 m²
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,11 m²

Standaardprofiel C: Vlakke omstandigheden in berm (2)



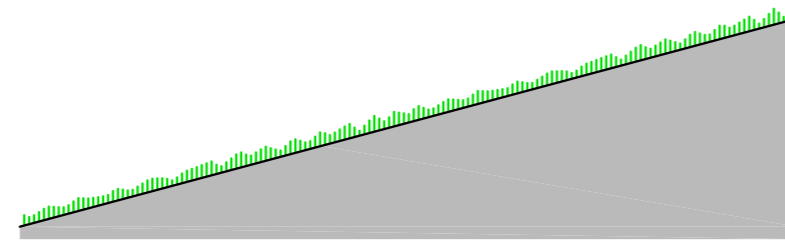
Bestaand



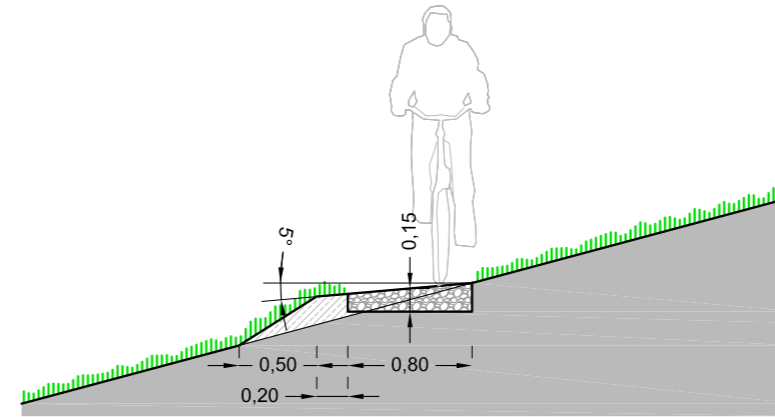
Nieuw

- profiel ontgraving: 0,08 m²
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,11 m²

Standaardprofiel D: Hellende omstandigheden in grasveld



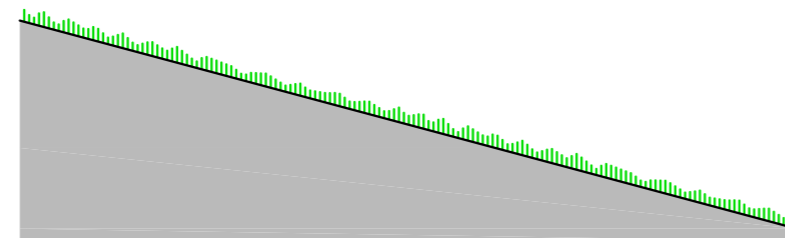
Bestaand



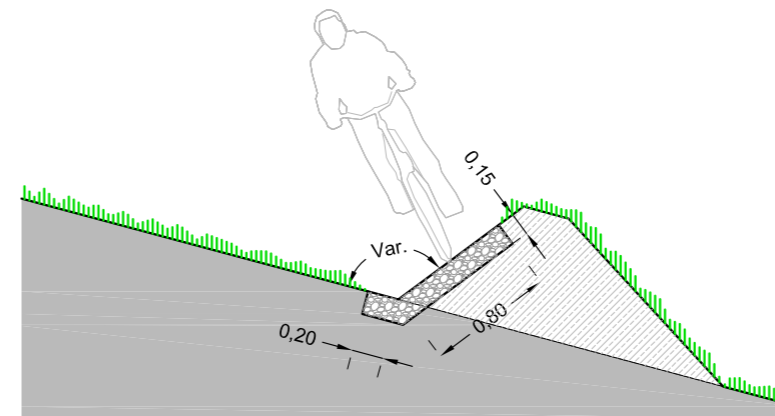
Nieuw

- profiel ontgraving: 0,08 m²
- profiel aanvulling (teelaarde): 0,08 m²
(bij aanvulling grond op maaiveld: Altijd toplaag kapot frezen)
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,12 m²

Standaardprofiel E: Kombocht in grasland



Bestaand



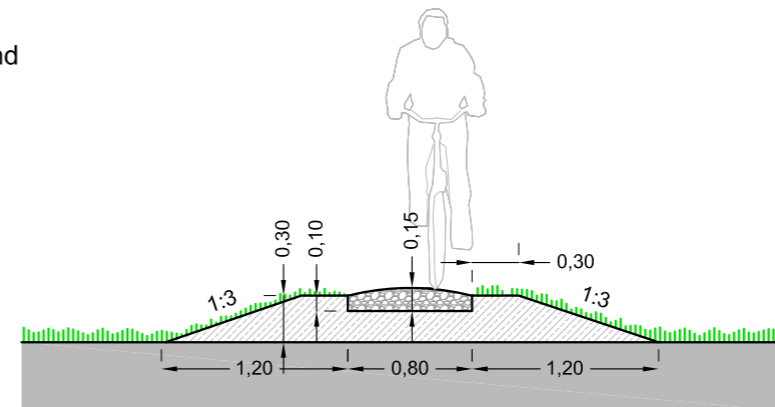
Nieuw

- profiel ontgraving: 0,05 m²
- profiel aanvulling (teelaarde): 0,86 m²
(bij aanvulling grond op maaiveld: Altijd toplaag kapot frezen)
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,16 m²
- afwatering nader uit te werken

Standaardprofiel F: Vlakke omstandigheden in laaggelegen grasland



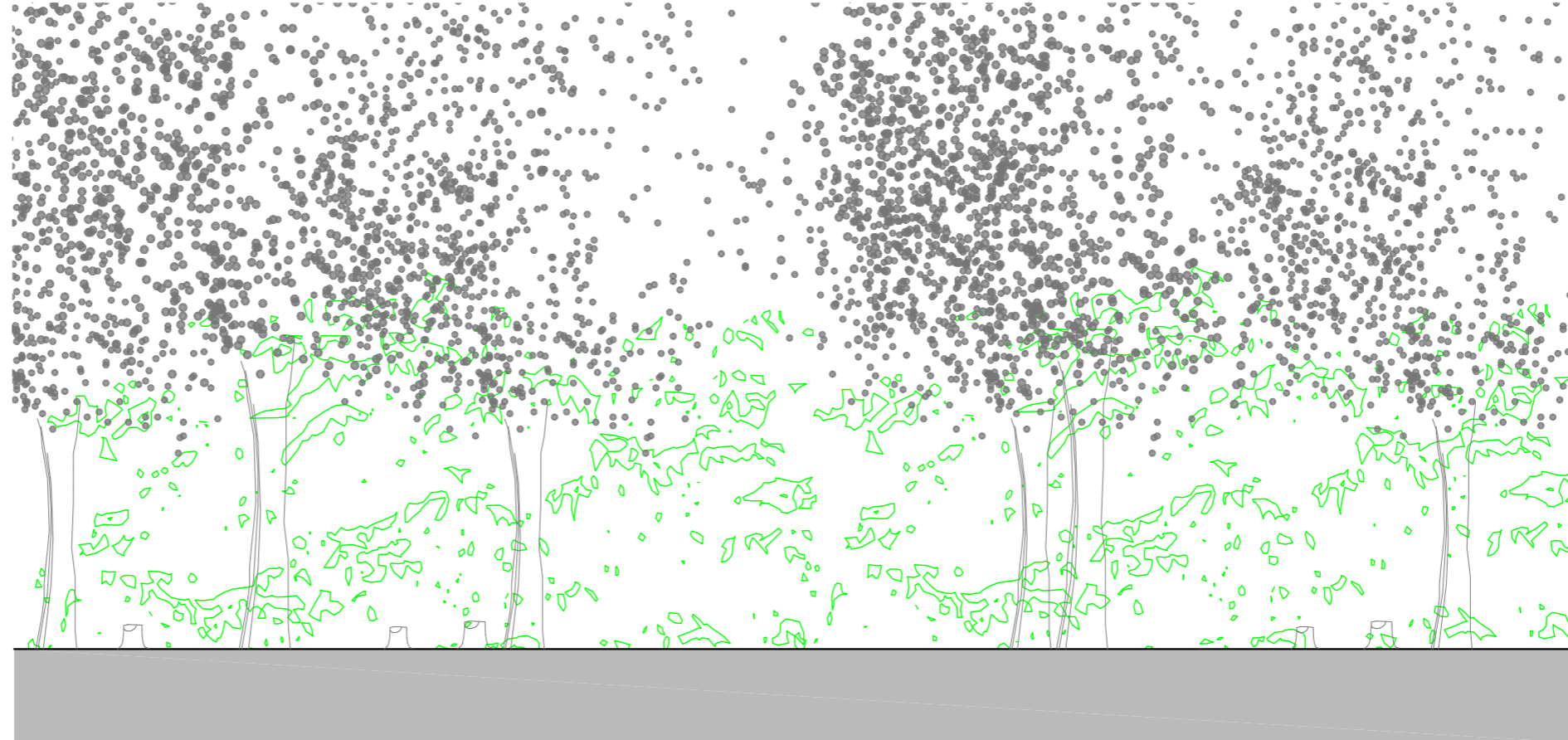
Bestaand



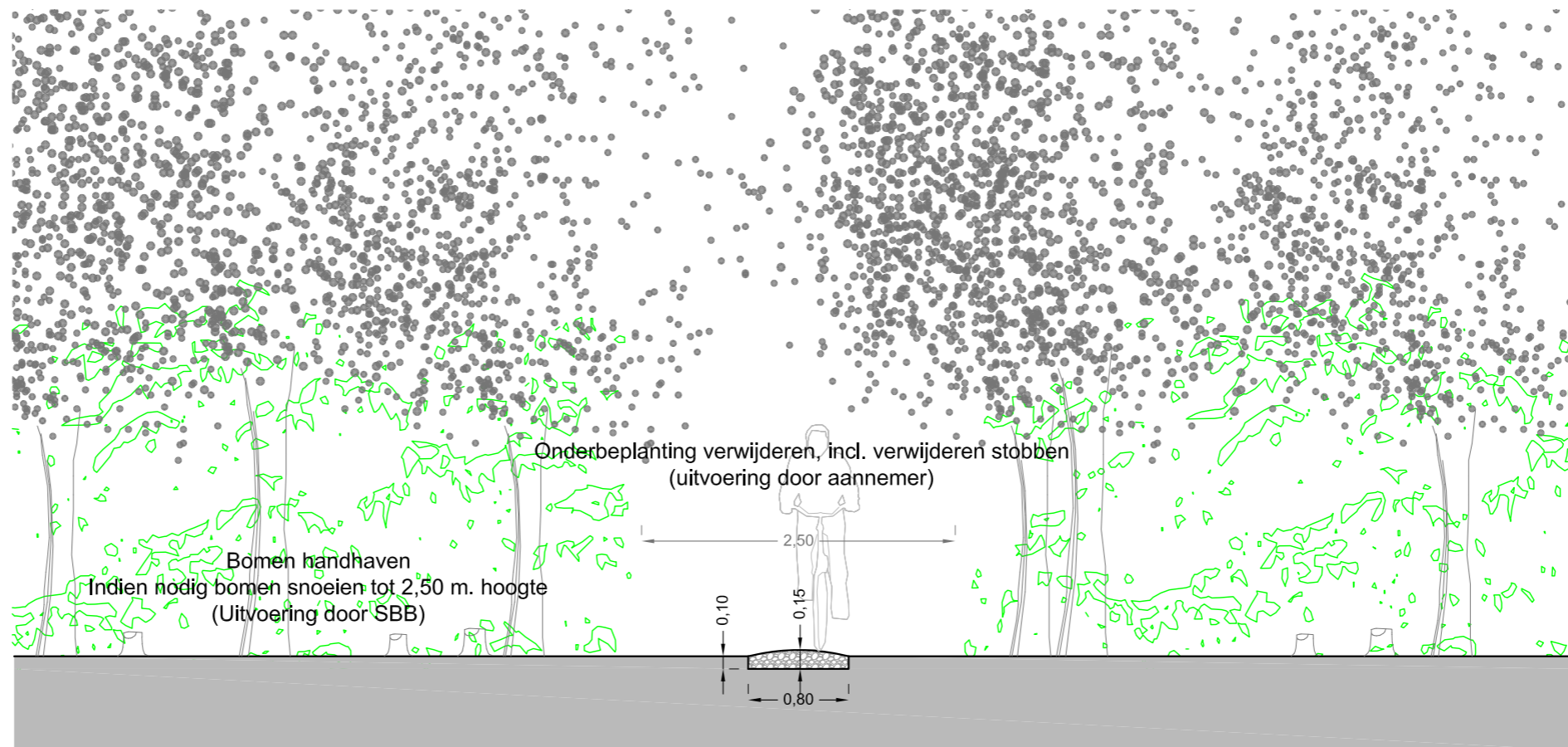
Nieuw

- profiel aanvulling (teelaarde): 0,61 m²
(bij aanvulling grond op maaiveld: Altijd toplaag kapot frezen)
- profiel aanvulling (betongranulaat 0-8 of 0-11): 0,11 m²

Standaardprofiel G: Omstandigheden in bos / begroeiing

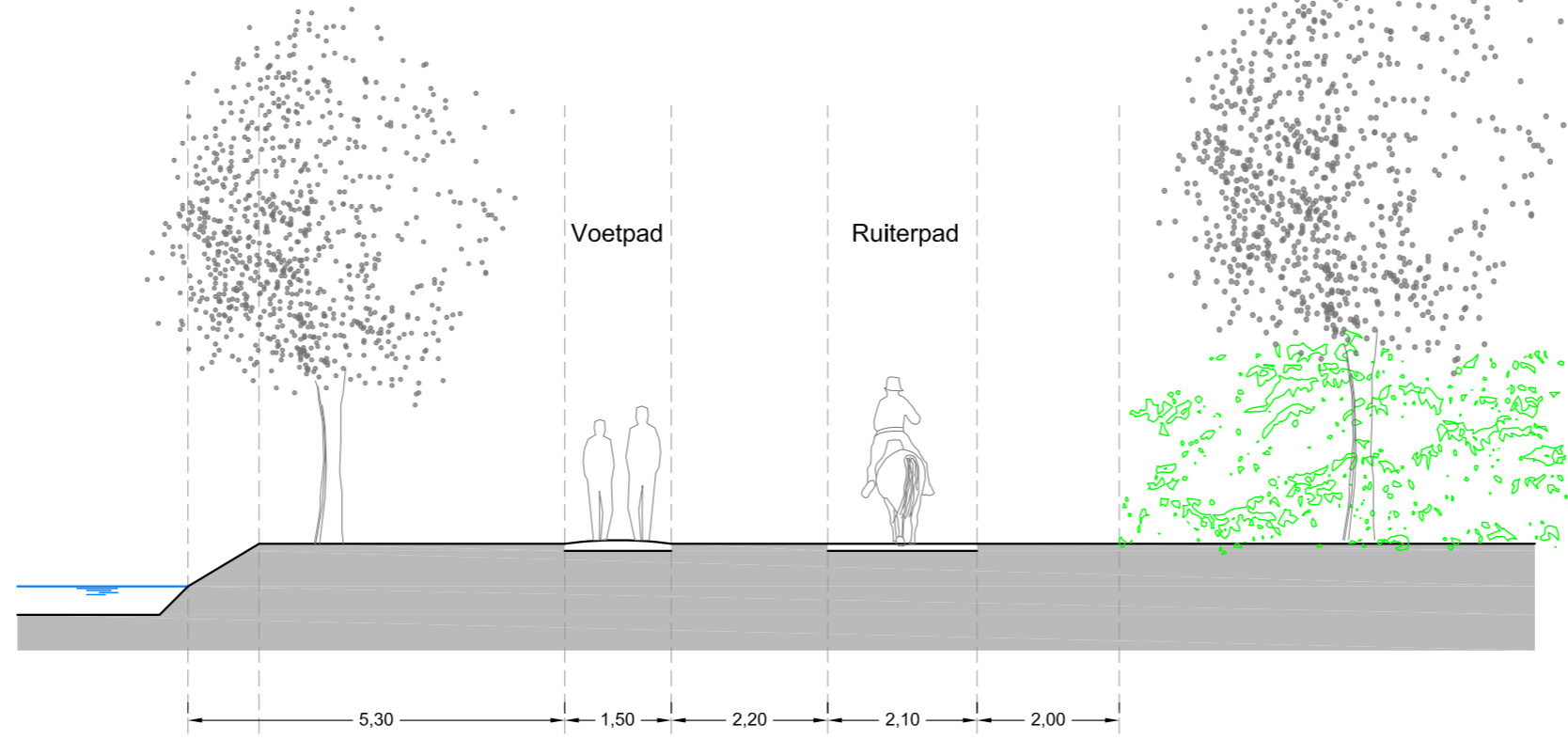


Bestand

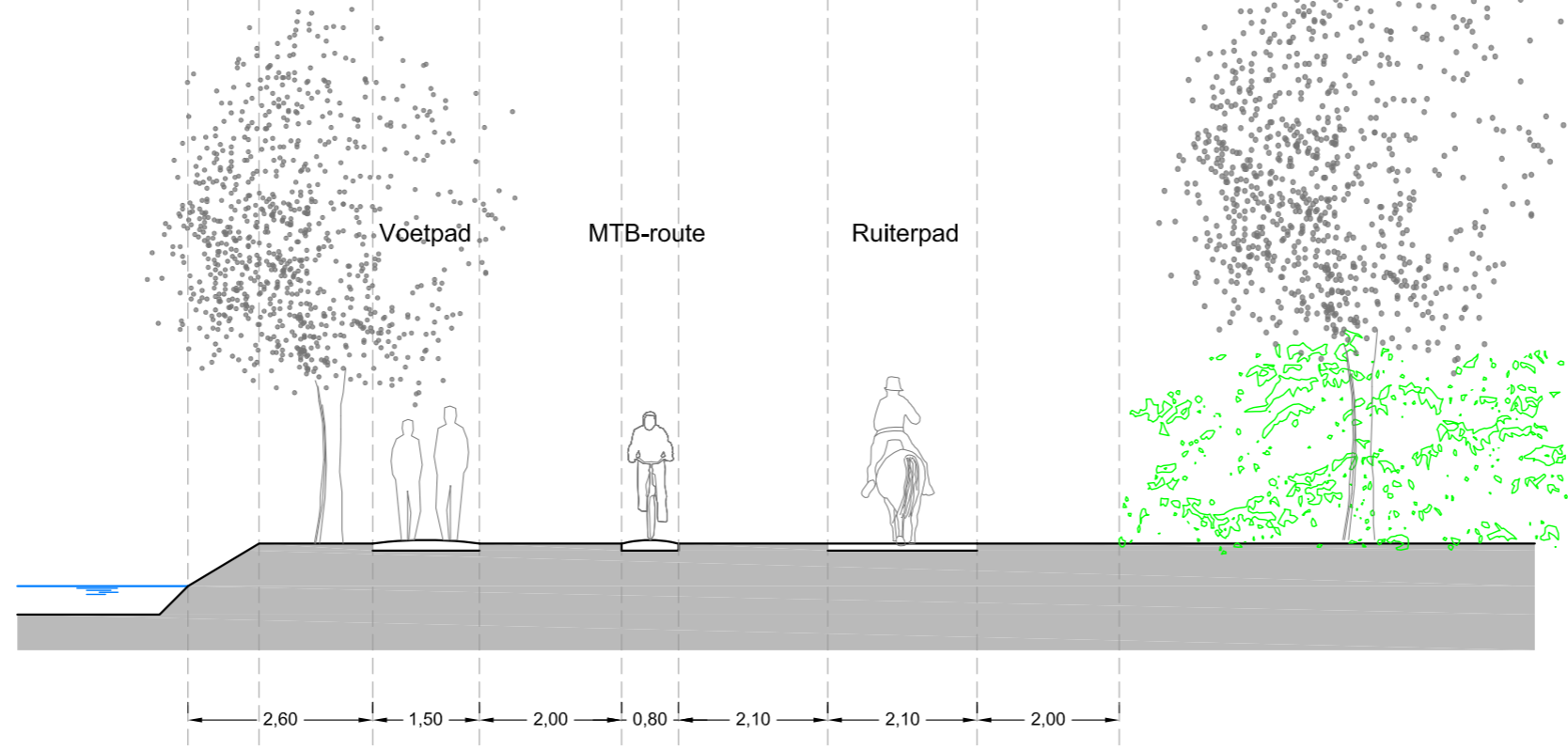


Nieuw

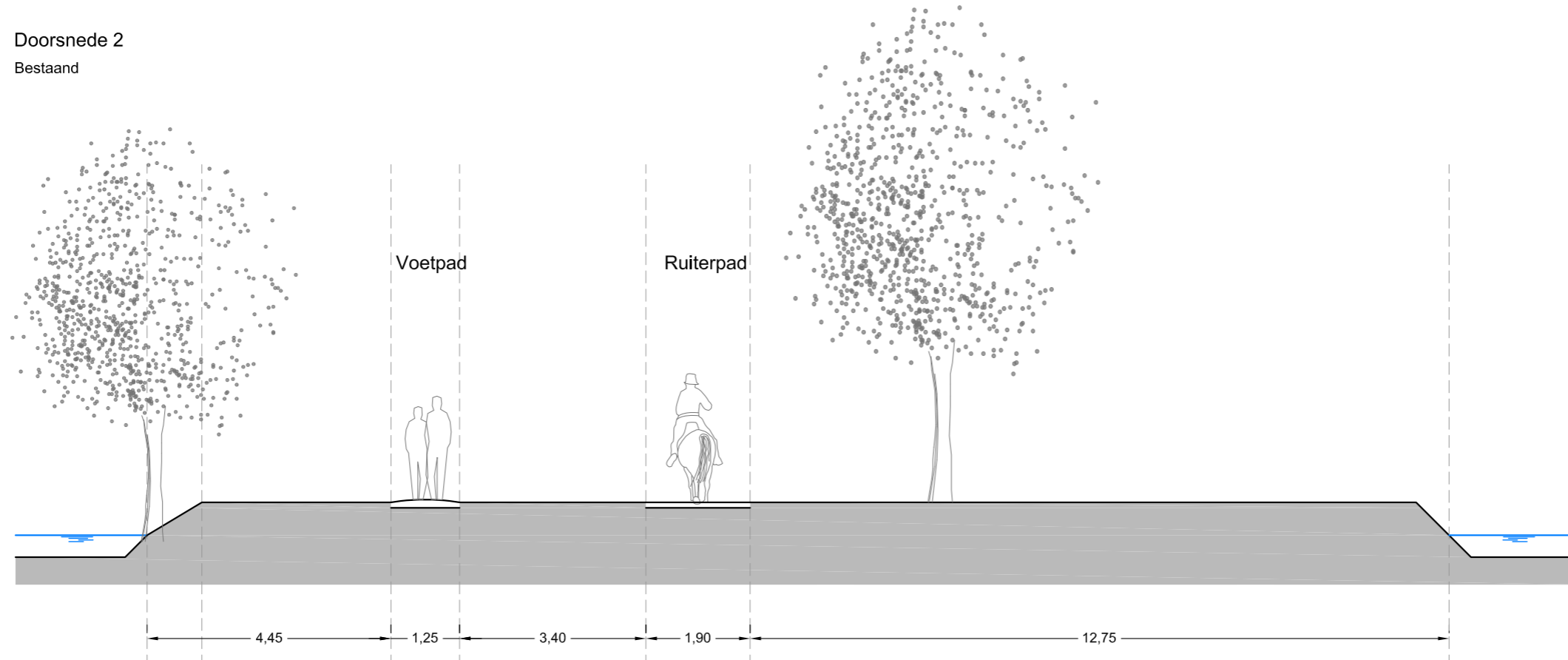
Doorsnede 1
Bestaand



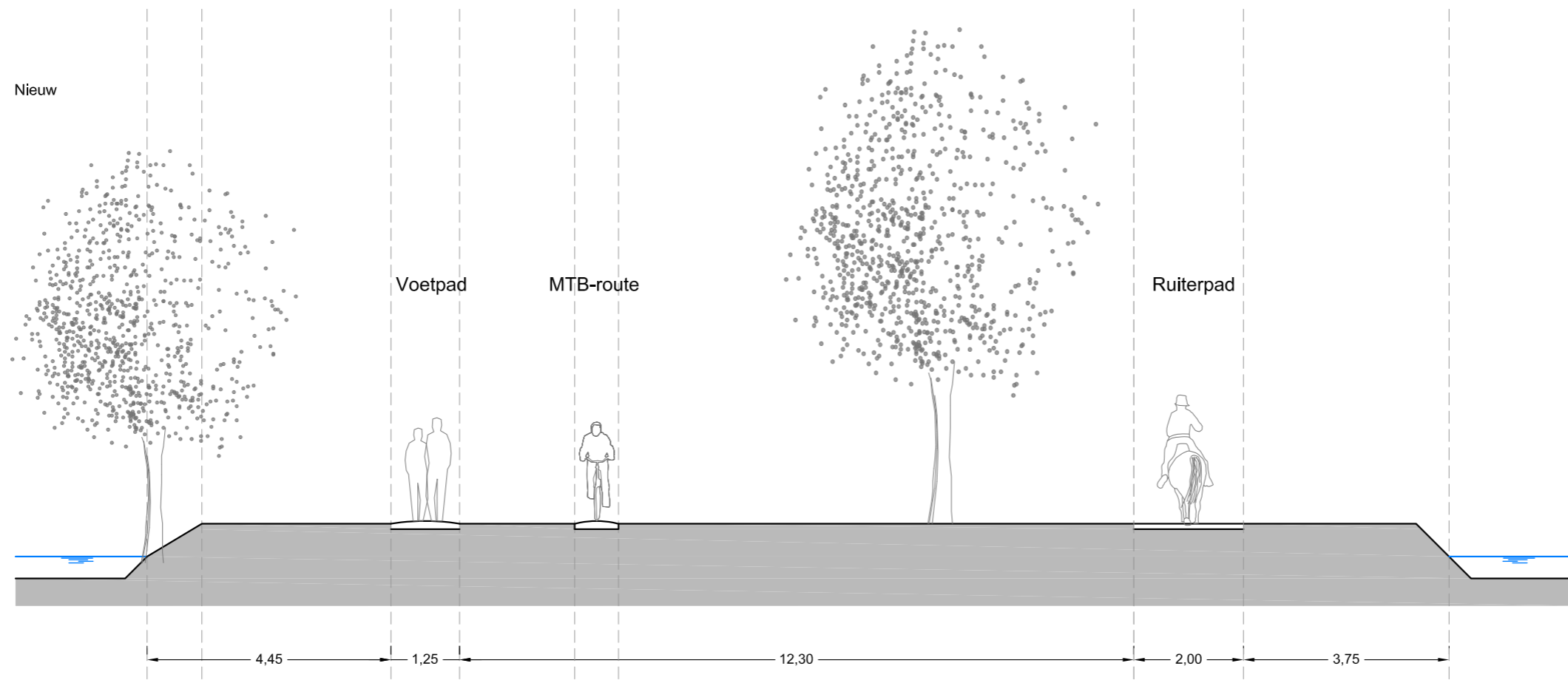
Nieuw



Doorsnede 2
Bestaand

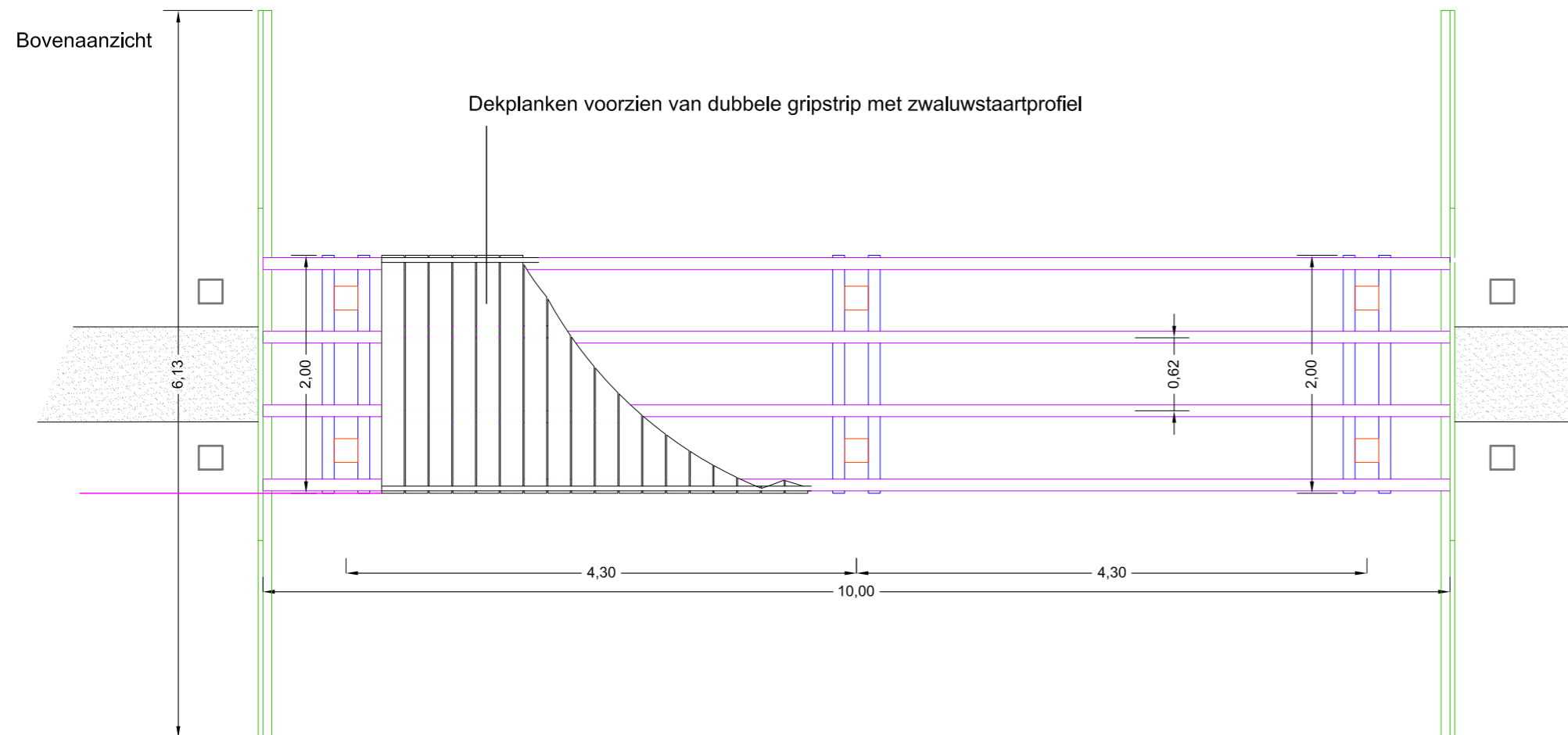
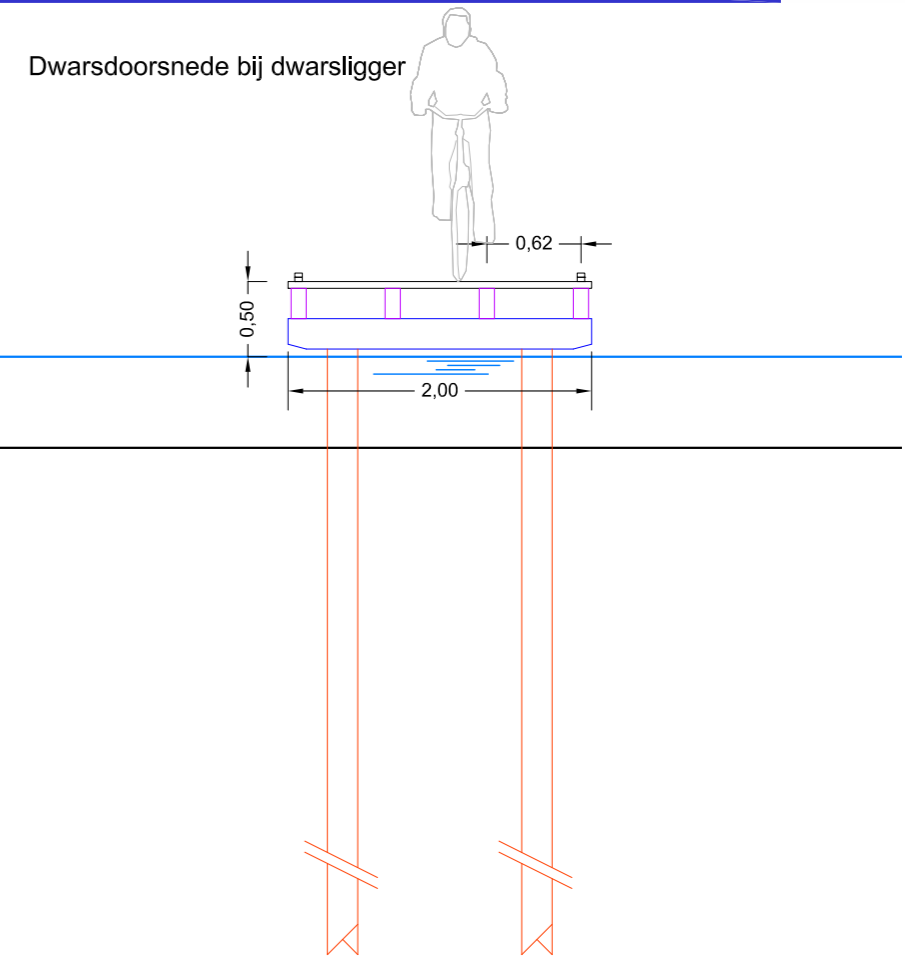
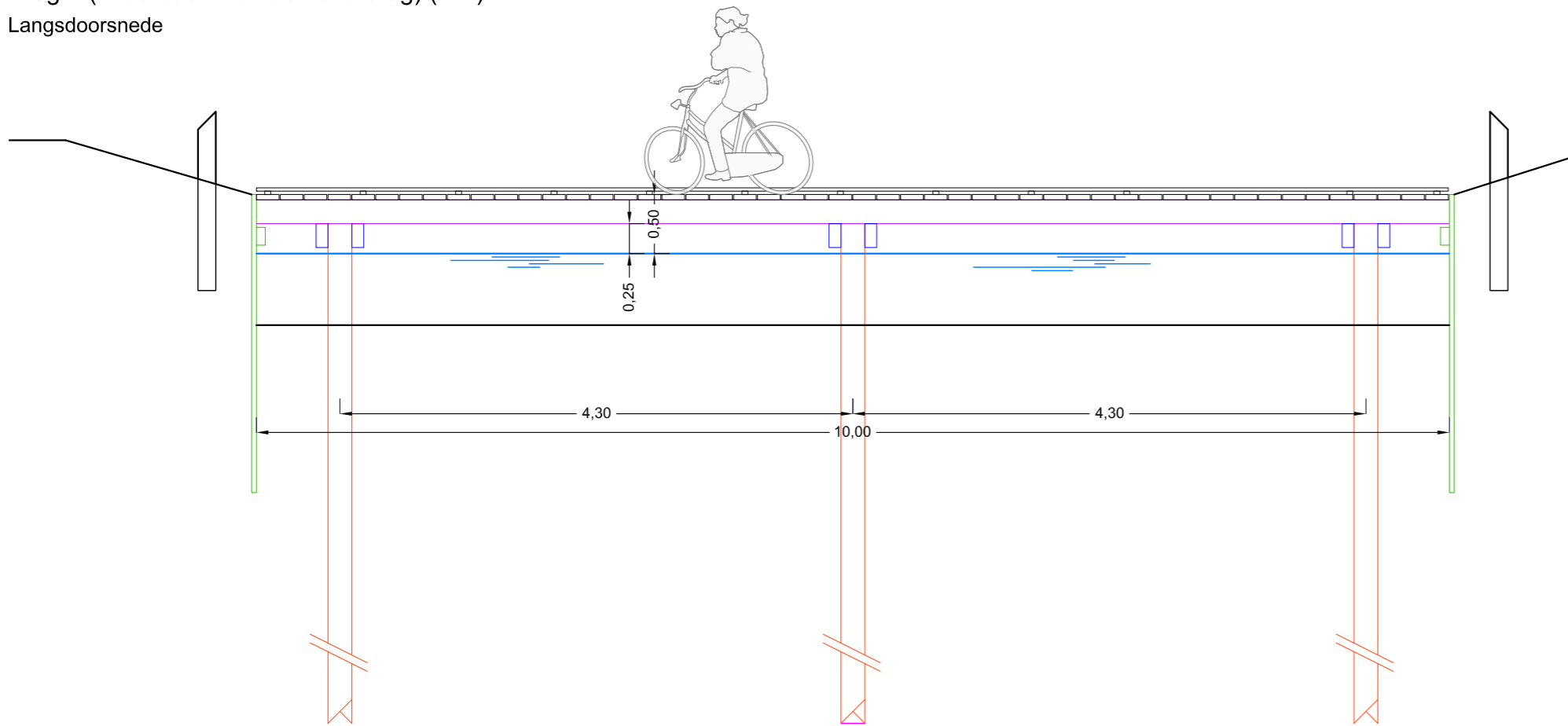


Nieuw



Bruggen

Brug 1 (in de buurt van de kunstbrug) (Br1)
Langsdoorsnede



Norm bruggen en leuning

Is het hoogteverschil meer dan 1 meter met het aansluitende terrein of het aansluitende water, dan is een leuning voor een brug verplicht.

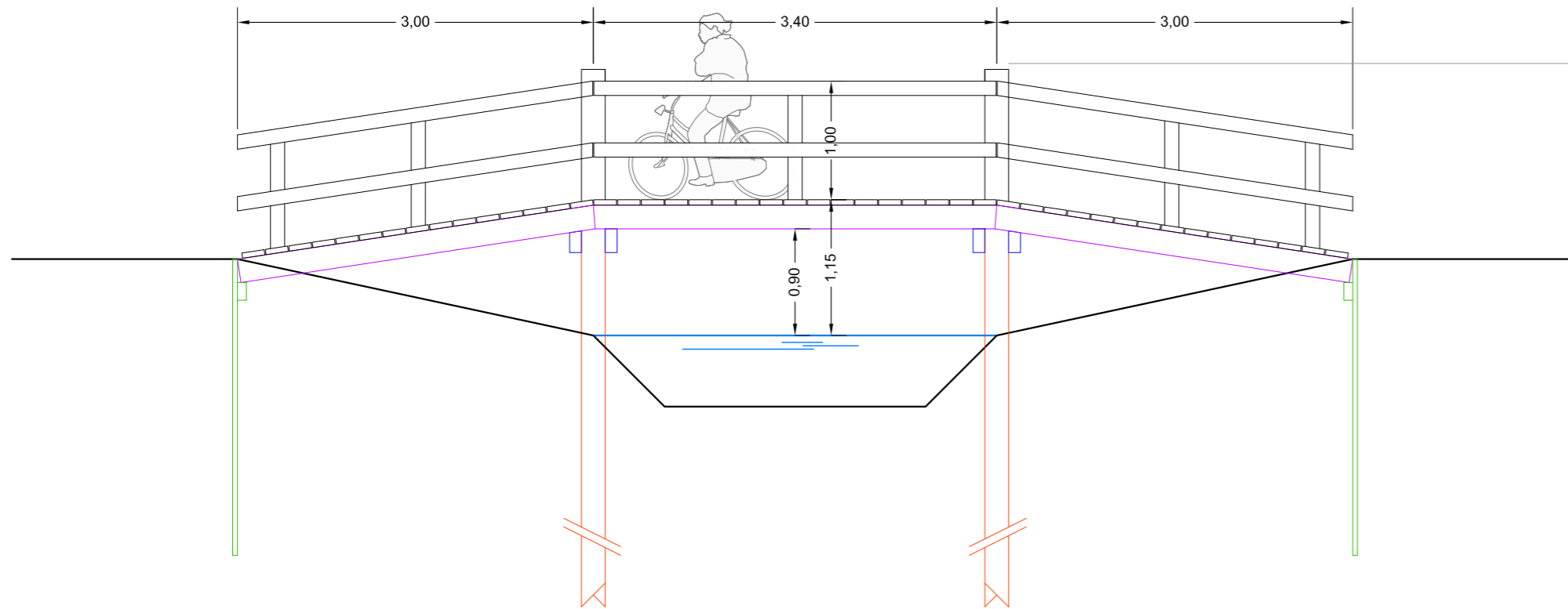
De leuninghoogte is minimaal 1 meter hoog. Ligt het brugdek meer dan 13 meter boven het aansluitende terrein / water, dan dient de leuning 1,2 meter hoog te zijn.

Ligt de brug direct naast een pad of strook bedoeld voor fietsers, dan dient de leuning ten minste 1,3 meter hoog te zijn.

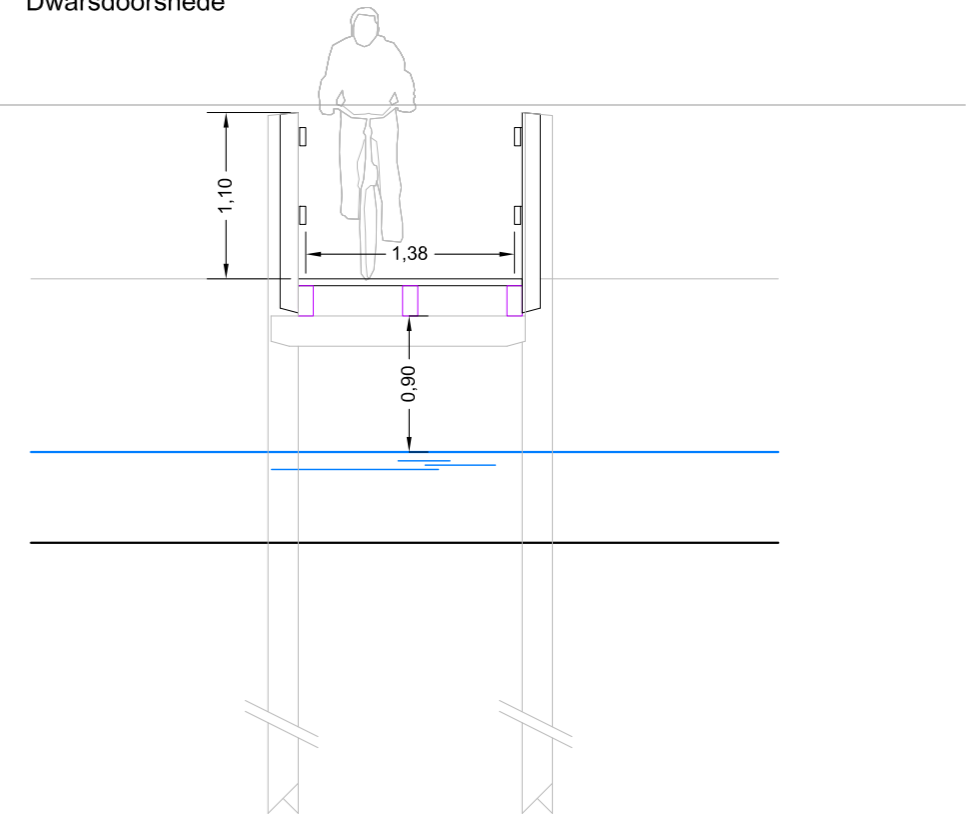
Een leuning mag geen openingen hebben waar een bol van 50 cm diameter doorheen past.

(Bron: Bouwbesluit, Artikel 2.18)

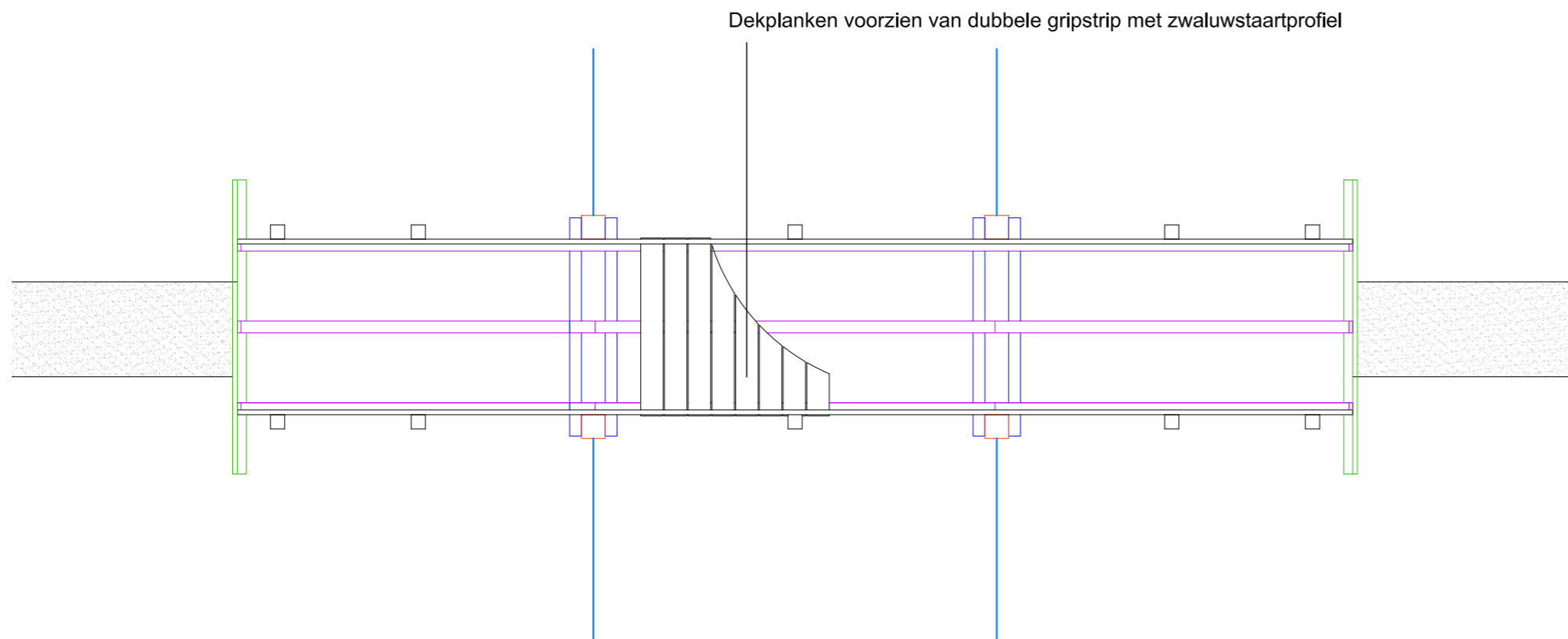
Brug 2 (Br2)
Langsdoorsnede



Dwarsdoorsnede



Bovenaanzicht



Norm bruggen en leuning

Is het hoogteverschil meer dan 1 meter met het aansluitende terrein of het aansluitende water, dan is een leuning voor een brug verplicht.

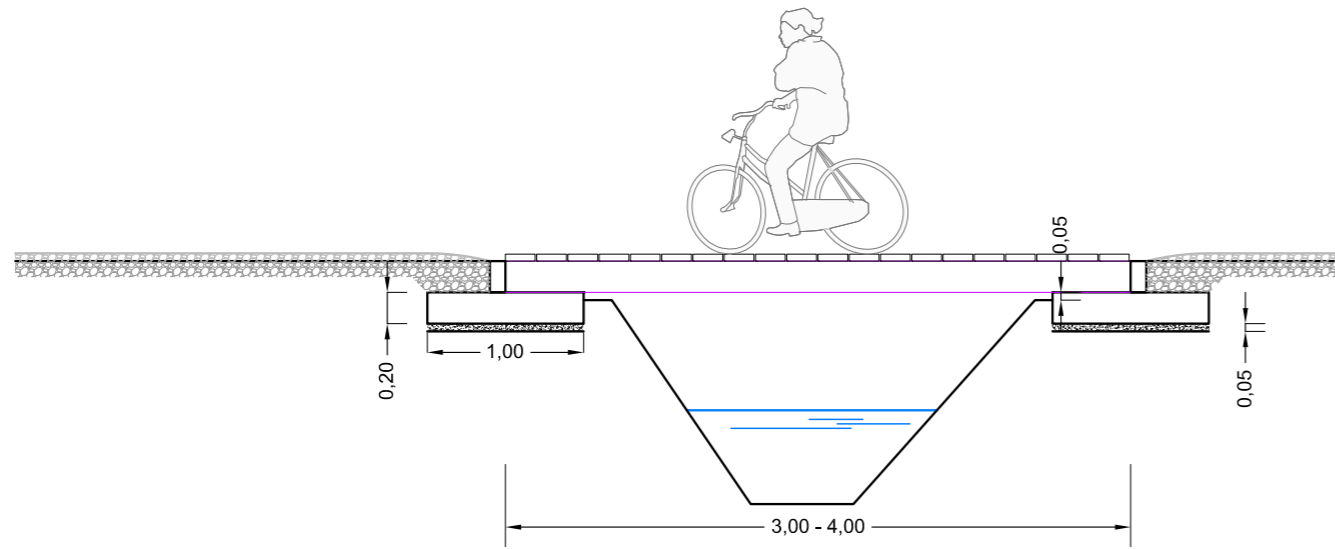
De leuninghoogte is minimaal 1 meter hoog. Ligt het brugdek meer dan 1,3 meter boven het aansluitende terrein / water, dan dient de leuning 1,2 meter hoog te zijn.

Ligt de brug direct naast een pad of strook bedoeld voor fietsers, dan dient de leuning ten minste 1,3 meter hoog te zijn.

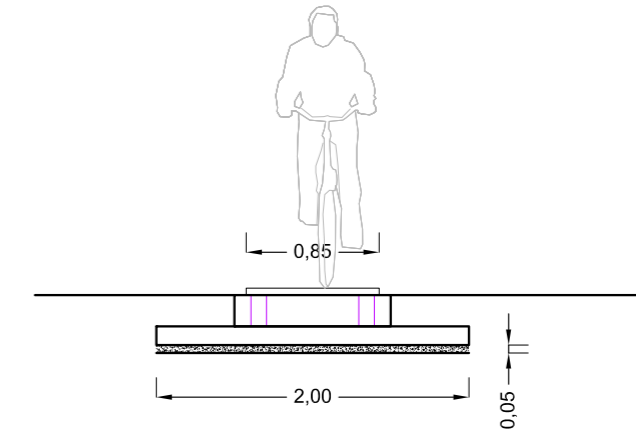
Een leuning mag geen openingen hebben waar een bol van 50 cm diameter doorheen past.

(Bron: Bouwbesluit, Artikel 2.18)

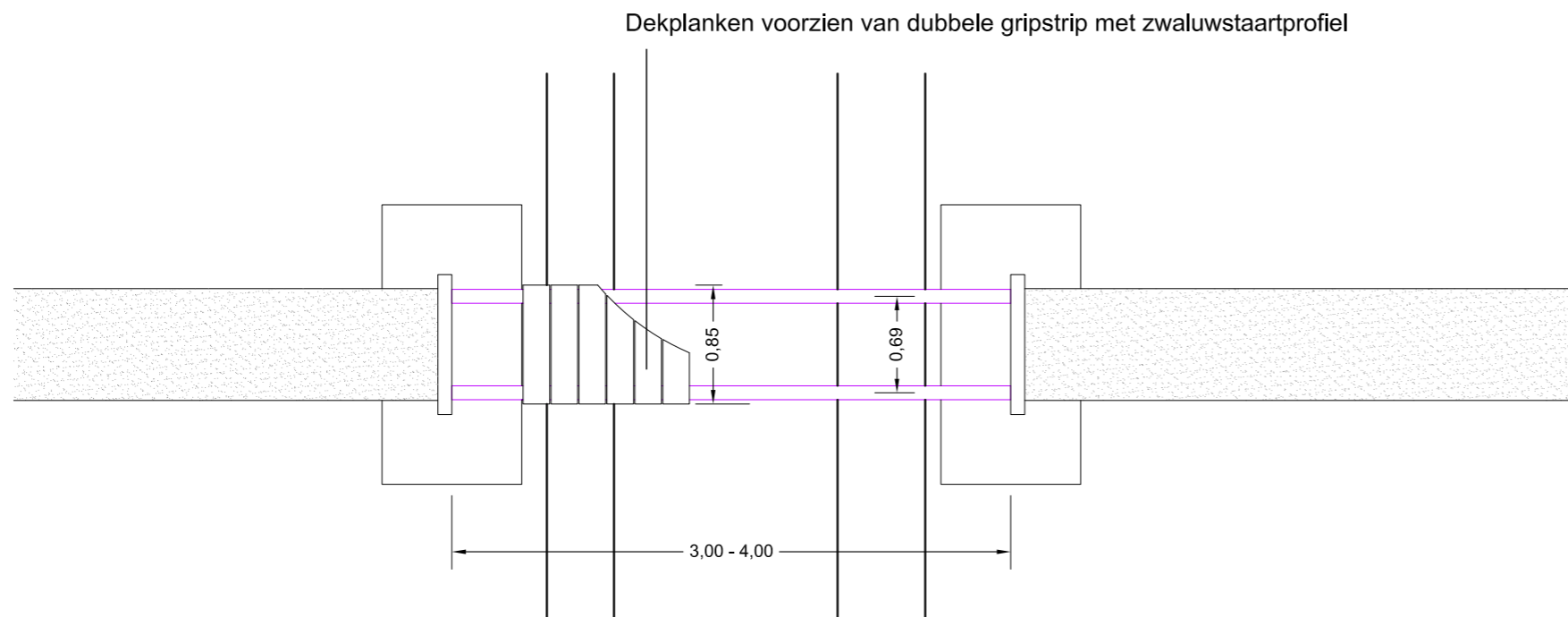
Brug 3 (vlonderbrug over watergang) (Br3)
Langsdoorsnede



Dwarsdoorsnede



Bovenaanzicht



Norm bruggen en leuning

Is het hoogteverschil meer dan 1 meter met het aansluitende terrein of het aansluitende water, dan is een leuning voor een brug verplicht.

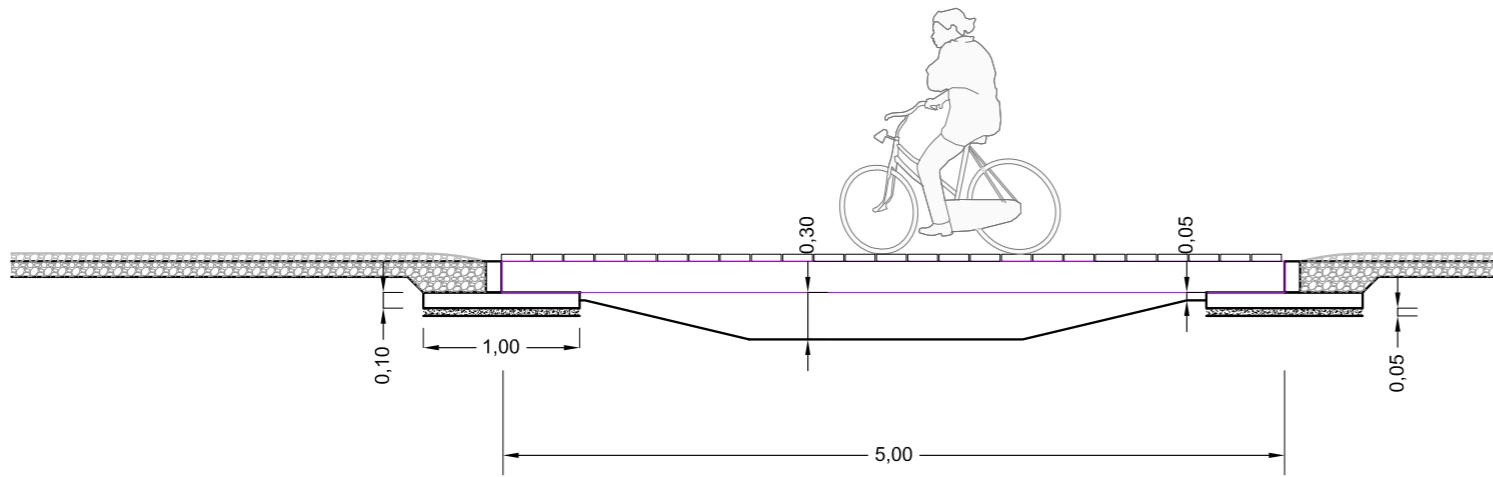
De leuninghoogte is minimaal 1 meter hoog. Ligt het brugdek meer dan 13 meter boven het aansluitende terrein / water, dan dient de leuning 1,2 meter hoog te zijn.

Ligt de brug direct naast een pad of strook bedoeld voor fietsers, dan dient de leuning ten minste 1,3 meter hoog te zijn.

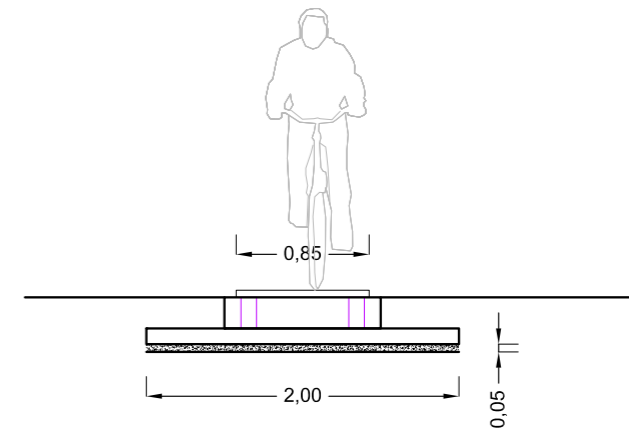
Een leuning mag geen openingen hebben waar een bol van 50 cm diameter doorheen past.

(Bron: Bouwbesluit, Artikel 2.18)

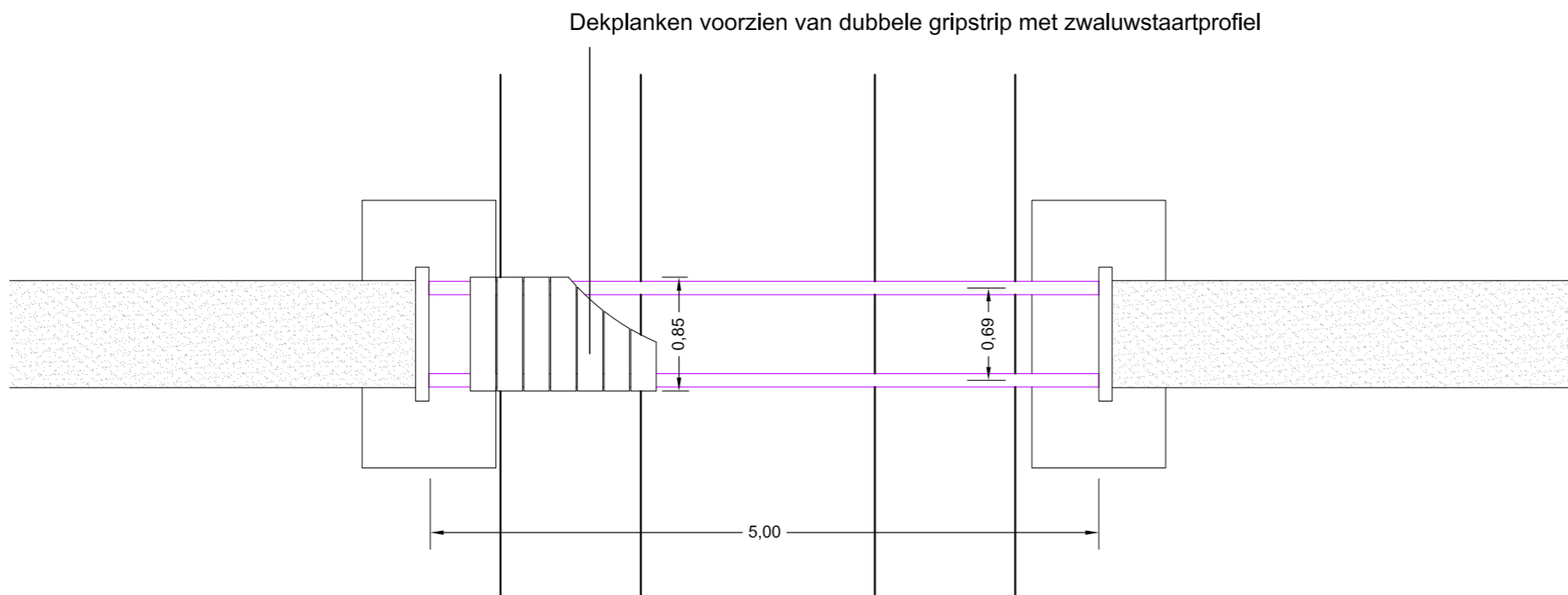
Brug 4 (vlonderbrug over greppel) (Br4)
Langsdoorsnede



Dwarsdoorsnede



Bovenaanzicht



Norm bruggen en leuning

Is het hoogteverschil meer dan 1 meter met het aansluitende terrein of het aansluitende water, dan is een leuning voor een brug verplicht.

De leuninghoogte is minimaal 1 meter hoog. Ligt het brugdek meer dan 13 meter boven het aansluitende terrein / water, dan dient de leuning 1,2 meter hoog te zijn.

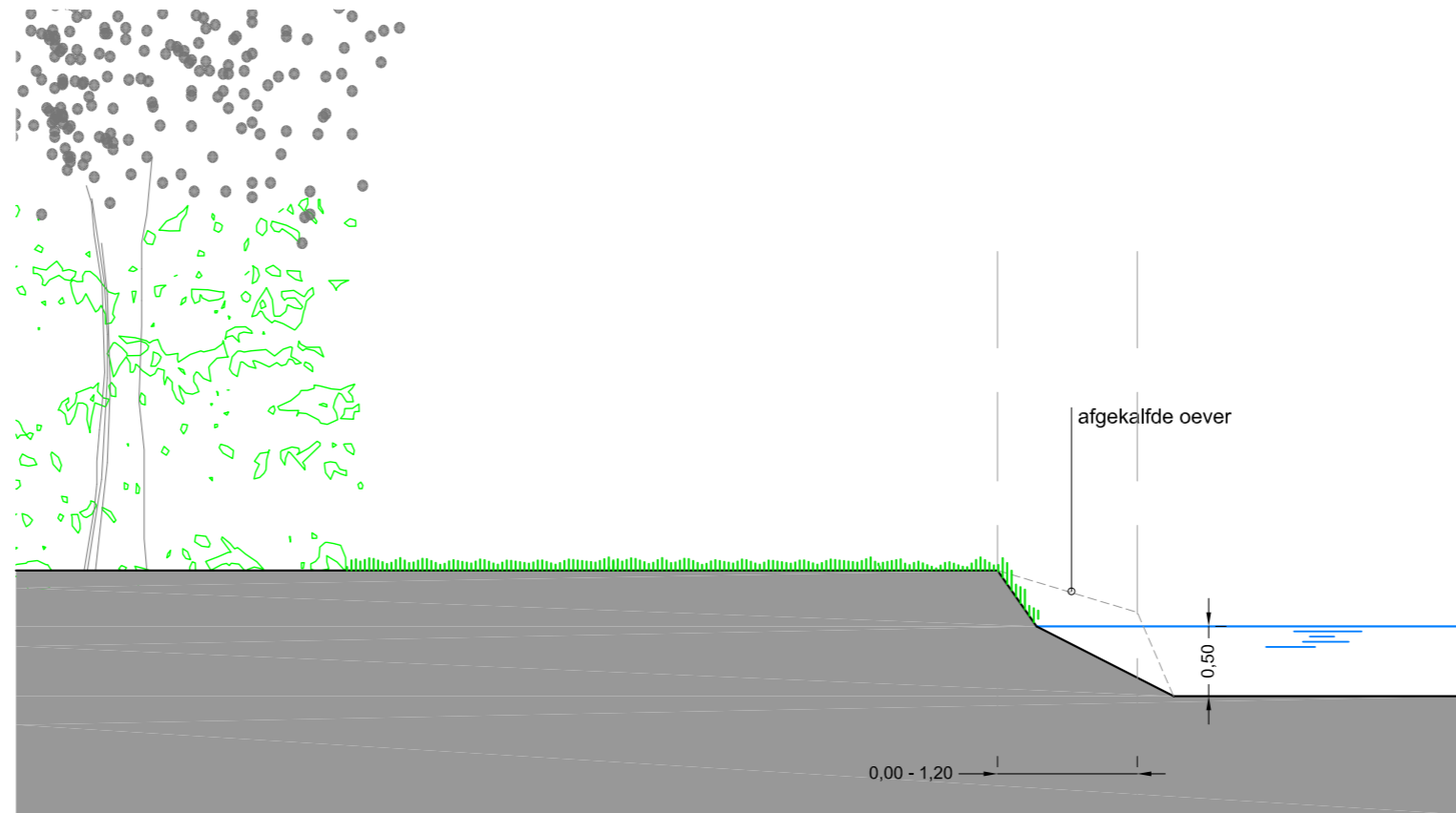
Ligt de brug direct naast een pad of strook bedoeld voor fietsers, dan dient de leuning ten minste 1,3 meter hoog te zijn.

Een leuning mag geen openingen hebben waar een bol van 50 cm diameter doorheen past.

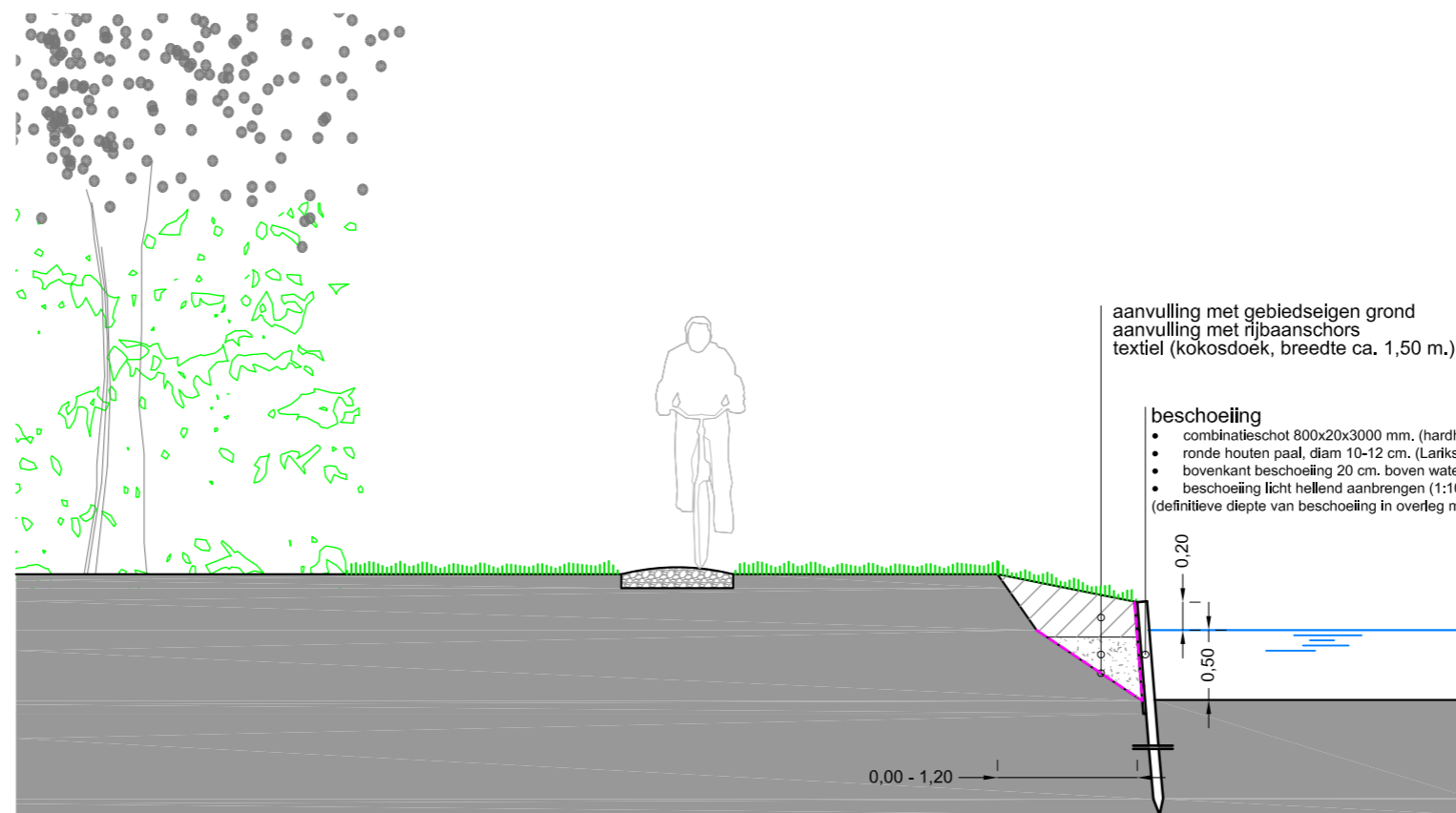
(Bron: Bouwbesluit, Artikel 2.18)

Beschoeiing

Standaardprofiel H: Beschoeiing



Bestaand

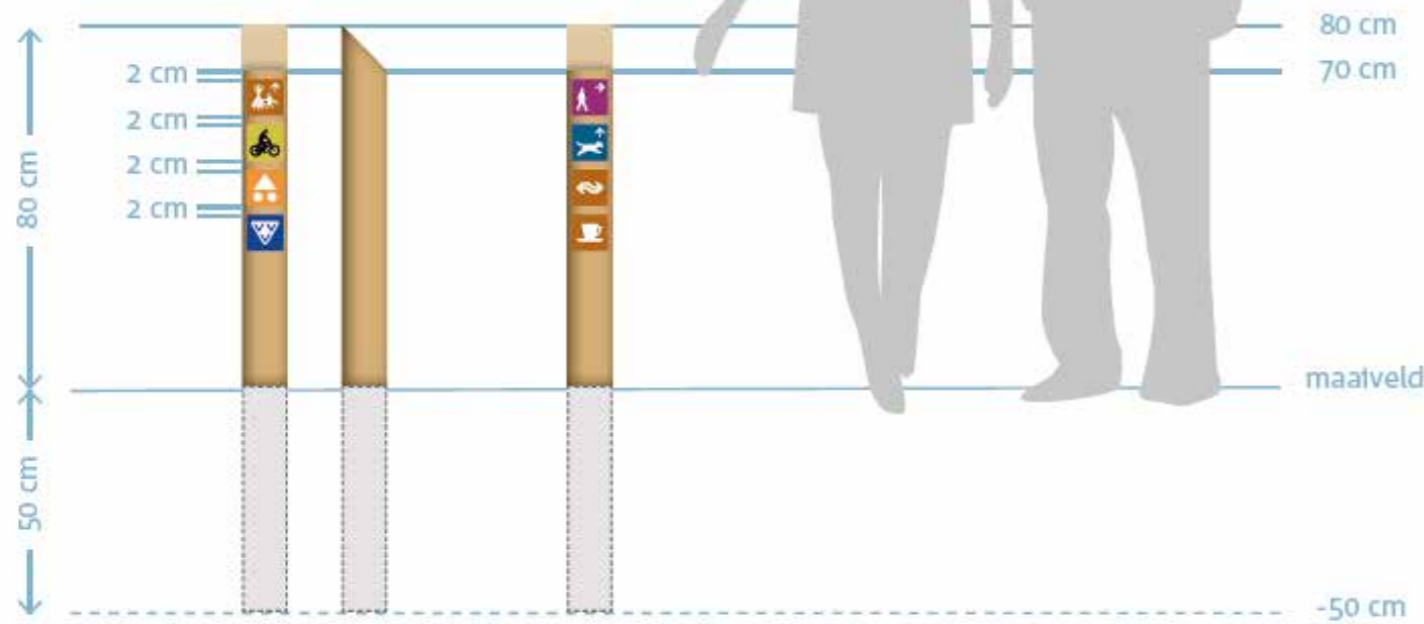


Nieuw

Bewegwijzering

Plaatsing pictogrambordjes en palen

- Alle palen ten behoeve van pictogrambordjes zijn vierkant, van eikenhout met de afmetingen 10x10x130 cm.;
- De paal heeft aan de bovenkant een licht schuine kop voor afwatering;
- De pictogrambordjes worden geschroefd met rvs schroeven, al dan niet antidiefstal;
- De pictogrambordjes van derden moeten bij voorkeur hetzelfde formaat hebben als die van Staatsbosbeheer.



Bron: 'Handboek Recreatie hoofdstuk bebording en bijlagen september 2018' (Staatsbosbeheer)

(Let op: Voor het aanbrengen van de pictogrammen moeten de richtlijnen uit de gids 'Bebording van een MTB route' (Track & Trails / IMBA / NTFU) worden gevolgd. Met uitzondering van de plaatsing onder de schuine kant. Hiervoor wordt het principe uit het hanboek van Staatsbosbeheer gehanteerd.

Standaard pictogrambordjes



Afkortroutebord



Respectborden



Overige bebording

