

Notitie ontwikkeling Eerbeekse beek

Een presentatie van de uitkomsten van de werksessies

DECEMBER 2019 | OPENBAAR

OPDRACHTGEVERS: GEMEENTE BRUMMEN EN WATERSCHAP VALLEI&VELUWE
OPGESTELD: ARCADIS LANDSCHAPSARCHITECTUUR & STEDENBOUW



Tijdslijn nu

Verkenning

1 Ophalen informatie

- drietal informatiebijeenkomsten
- informatiebijeenkomst Wijkraad Eerbeek-Zuid en dorpsraad Eerbeek-Hall
- visie ondernemersvereniging Eerbeek
- individuele gesprekken

DOEL:

- ideeën en wensen inrichting
→ input ontwerpessie
- wijze waarop men betrokken wilt raken
→ input communicatie en participatieplan

2 Ontwikkeling verkenningen

- herkenbaar: ideeën wensen terug zien
- onderscheidend: v.w.b. thema, ambitie, oplossingen
- participatieruimte duidelijk
- indicatie kosten opbrengsten

DOEL:

vertrekpunt ontwerpessies met het dorp

Ontwerpessies

3 Ontwerpessies met omgeving

DOEL:

- effecten laten zien van wensen en ideeën
- creatief proces met combineren van verkenningen en/of nieuwe oplossingsrichtingen
- voorkeuren uitspreken
- aandachtspunten voorkeuren benoemen
- uitgangspunten beeldkwaliteit bepalen

Voorkeuren bepalen a.d.v. input ontwerpessies

Uitwerking in de vorm van het Masterplan

eind 2018 - 2019

voorjaar 2020

najaar 2020

voorjaar - najaar 2021

Imago en beeldkwaliteit Eerbeek

Huidige situatie



- beek niet beleefbaar
- steninge openbare ruimte
- geen duidelijke beeldkwaliteit bebouwing(structuur)

Toekomstige situatie



- beek meer zichtbaar en beleefbaar in openbare ruimte
- meer openbaar groen/bomen
- meer eenheid in materialisatie bestaande en nieuwe gebouwen en in de openbare ruimte
- verbeteren herkenbaarheid en identiteit (o.a. eenheid creëren in materialisatie langs de beek, zoals bankjes, informatiepanelen, bruggetjes, etc., maar ook meer informatievoorziening over de beek langs de beek (educatiepanelen, spelelementen, etc.).

Uitgangspunten

1 Papierdorp Eerbeek als unieke identiteit

De papierindustrie ligt aan de basis van wat Eerbeek nu is. Eerbeek staat voor papier. Papier en karton leveren al meer dan 300 jaar werkgelegenheid in Eerbeek en de regio.



2 De loop van de beek en belemmeringen

Afgelopen decennia is de beek op verschillende plekken in het dorp verdwenen. Het uitgangspunt is de beek in de toekomst overal zichtbaar en beleefbaar te maken en dus ook weer boven de grond te halen. Maar ook onnodige stuwtjes eruit halen, zodat het water weer kan stromen en schoon blijft (zoals in 't Haagje).



3 Biodiversiteit

Door de beek meer boven de grond te halen, de stroming te verbeteren en meer ruimte te geven aan de beek en oevers zal de biodiversiteit en ecologische waarde toenemen. De waterkwaliteit en het leven in de beek is ook 1 van de grote pluspunten van deze sprengenbeek, vervuiling dient in de toekomst niet meer voor te komen.



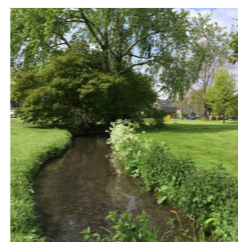
4 Belevingswaarde

Zichtbaarheid en beleving van de beek staan centraal, het meer zichtbaar en beleefbaar maken en het verfraaien van de omgeving van de Eerbeekse Beek vergroot de ruggengraat van het dorp.



5 Ruimtelijke kwaliteit en herkenbaarheid

Eenheid in verscheidenheid is een belangrijke opgave. De beek stroomt door verschillende gebieden met een eigen karakter. De karakters moeten behouden blijven en waar nodig versterkt worden.



6 Recreatie en toerisme

Door aanleg van één fietsroute van de Veluwe naar de Korenmolen ontstaat er een aantrekkelijke verbinding voor langzaamverkeer langs de Eerbeekse beek.



7 Centrum Eerbeek

In het centrum van Eerbeek zal de beleefbaarheid van de beek worden vergoed door het bijvoorbeeld aanleggen van terrassen aan het water, speelplekken met educatieve elementen en informatie over de Eerbeekse Beek en inpassing van waterelementen.



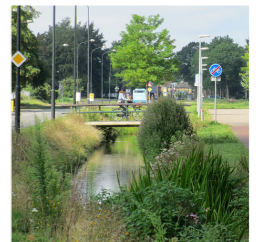
8 Duurzaam circulair inrichten

Het gebruik van duurzame materialen is het uitgangspunt voor de inrichtingsplannen. Hergebruik van materialen is wenselijk.



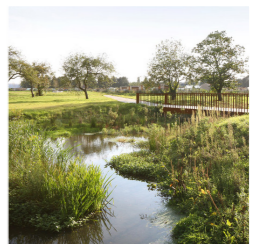
9 Kostenbeheersing onderhoud

Het gebruik van duurzame materialen is het uitgangspunten voor de inrichtingsplannen. Hergebruik van materialen is wenselijk.



10 Sociale aspecten

Gezondheid, veiligheid, schoon, geen overlast en goede kwaliteit van woon- en leefomgeving.



Verkenningen

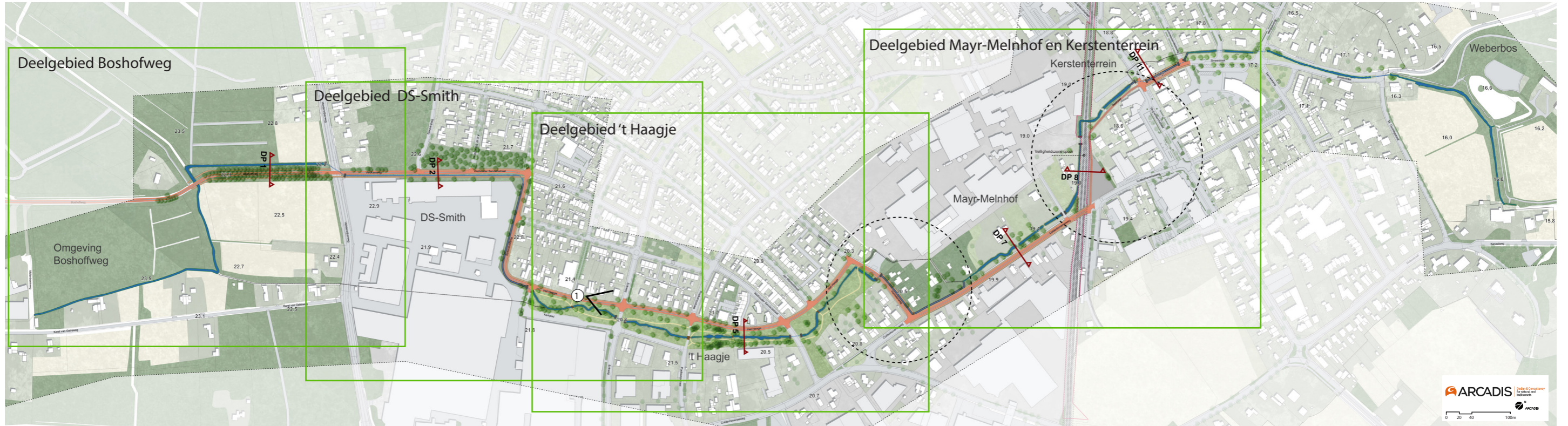
Verkenning A - SAMEN



Verkenning B - VRIJ



Verkenning A - SAMEN DEELGEBIEDEN



Huidige situatie



Mogelijk perspectief verkenning A - SAMEN



Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Boshoffweg



Legenda

- Bebouwing woningen
- Bebouwing industrie
- Rijweg
- Spoorweg
- Fietsstraat
- Wandelpad 't Haagje
- Trottoir
- Park
- Bos
- Boom
- Beek
- Beek in roosterbak
- Beek in betonnen bak
- Aanduiding doorsnede
- Aanduiding kadastrale grens
- Aanduiding veiligheidszone
- Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

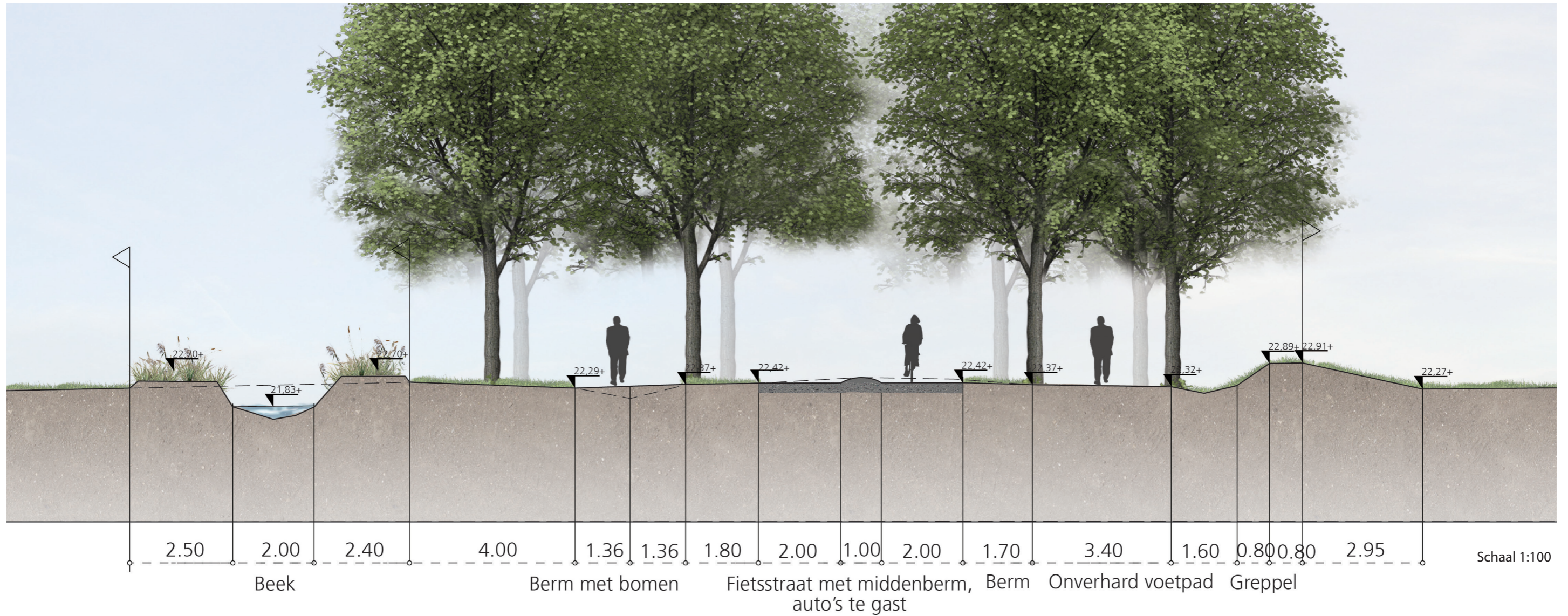
Schaal: 1:2000

0 20 40 100m

DECEMBER 2019 | OPENBAAR 7

Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Boshoffweg



DP 1: Boshoffweg












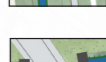
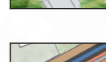



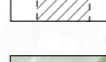
- Een natuurlijk functionerende sprengenbeek
- Uitzicht op de beek
- Sfeer van oprijlaan landgoed
- Wandelpad langs de beek
- Fietsstraat



Verkenning A - SAMEN

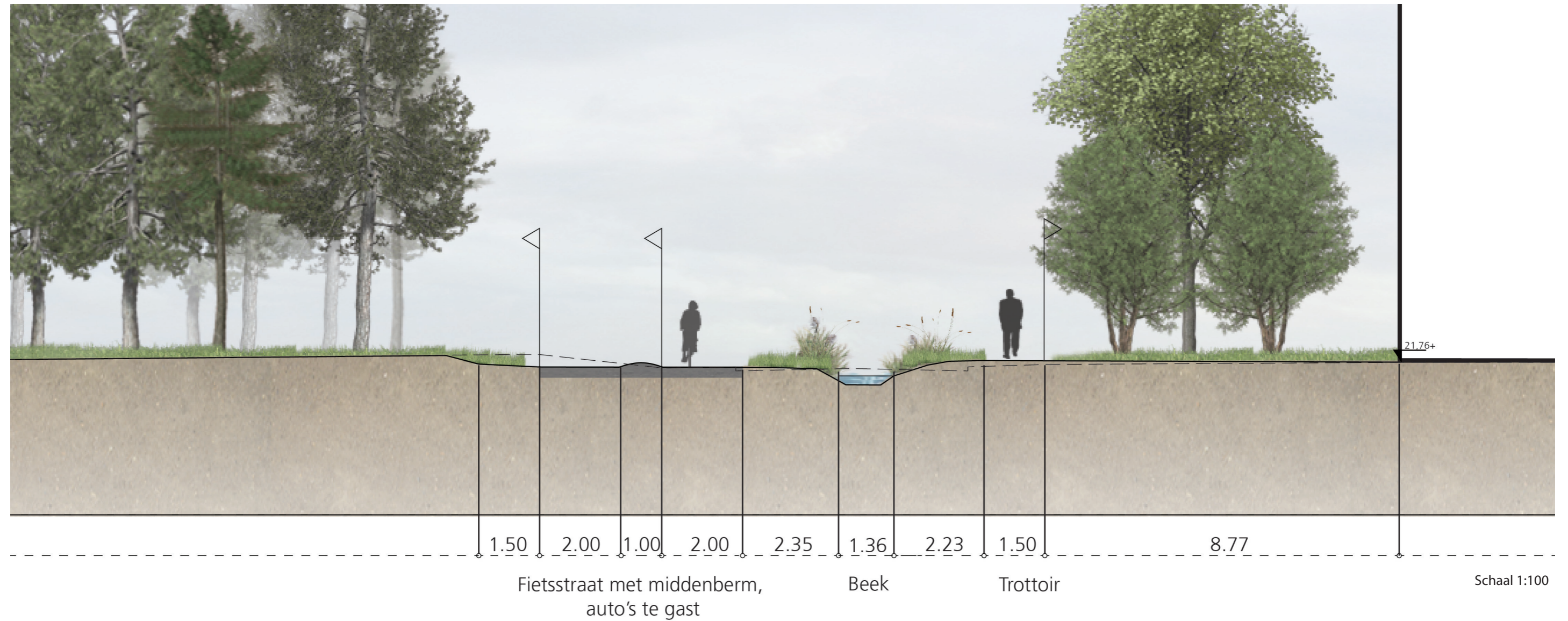
Deelgebied DS-Smith



- Legenda**
-  Bebouwing woningen
 -  Bebouwing industrie
 -  Rijweg
 -  Spoorweg
 -  Fietsstraat
 -  Wandelpad 't Haagje
 -  Trottoir
 -  Park
 -  Bos
 -  Boom
 -  Beek
 -  Beek in roosterbak
 -  Beek in betonnen bak
 -  Aanduiding doorsnede
 -  Aanduiding kadastrale grens
 -  Aanduiding veiligheidszone
 -  Werkgrens

Verkenning A - SAMEN

Deelgebied DS Smith



DP 2: Wethouder Sandersstraat (DS-Smith)

- Fietsstraat
- Een natuurlijk functionerende sprengenbeek
- Beek aan fabriekszijde om goede aansluiting op andere deelgebieden te maken



Verkenning A - SAMEN

Deelgebied 't Haagje



- Legenda**
- Bebouwing woningen
 - Bebouwing industrie
 - Rijweg
 - Spoorweg
 - Fietsstraat
 - Wandelpad 't Haagje
 - Trottoir
 - Park
 - Bos
 - Boom
 - Beek
 - Beek in roosterbak
 - Beek in betonnen bak
 - Aanduiding doorsnede
 - Aanduiding kadastrale grens
 - Aanduiding veiligheidszone
 - Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

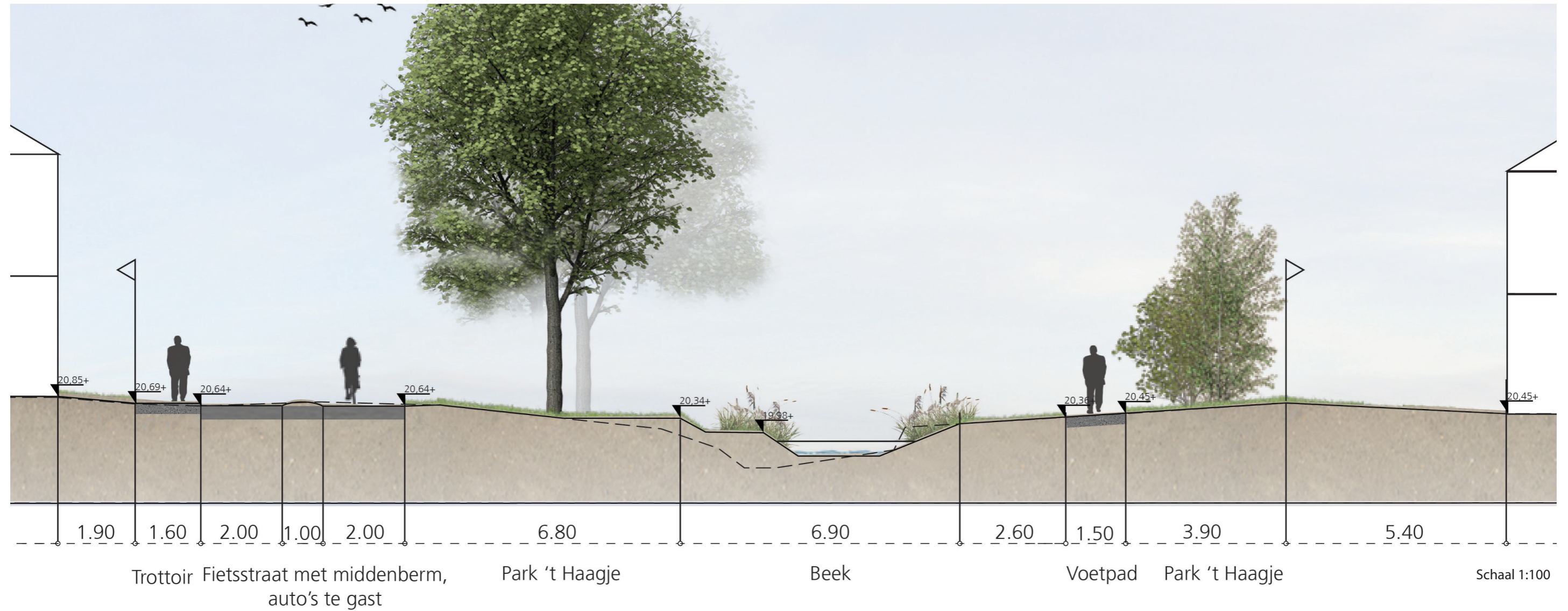
Schaal: 1:2000

0 20 40 100m

ARCADIS DECEMBER 2019 | OPENBAAR 11

Verkenning A - SAMEN

Deelgebied 't Haagje



DP 5: 't Haagje

- Parksfeer
- Een kabbelend beekje met ruimte voor beleving en biodiversiteit.
- Openheid
- Natuurlijk spelen (water en groen) en waterretentie
- Stromend water
- Wandelpad door het park
- Fietsstraat met parkeren



Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Mayr-Melnhof en Kerstenterrein



- Legenda**
- Bebouwing woningen
 - Bebouwing industrie
 - Rijweg
 - Spoorweg
 - Fietsstraat
 - Wandelpad 't Haagje
 - Trottoir
 - Park
 - Bos
 - Boom
 - Beek
 - Beek in roosterbak
 - Beek in betonnen bak
 - Aanduiding doorsnede
 - Aanduiding kadastrale grens
 - Aanduiding veiligheidszone
 - Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

Schaal: 1:2000

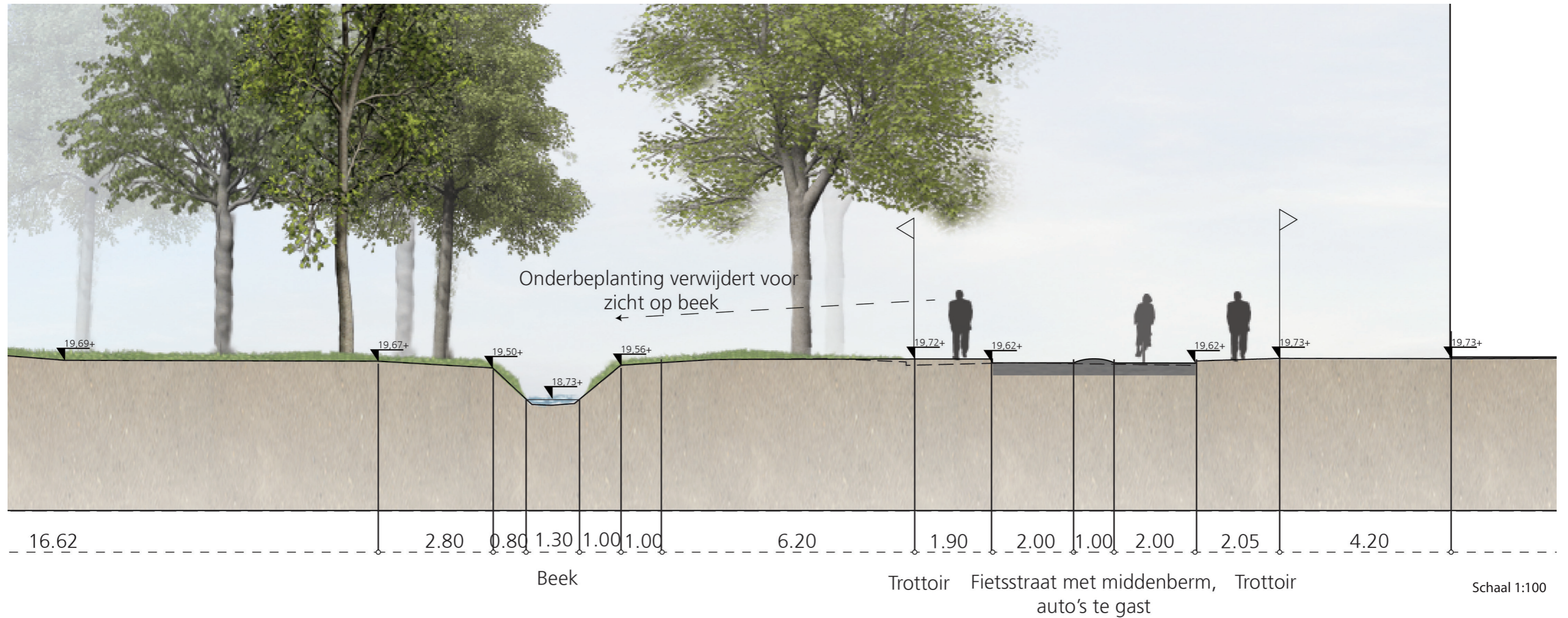
0 20 40 100m

ARCADIS

DECEMBER 2019 | OPENBAAR 13

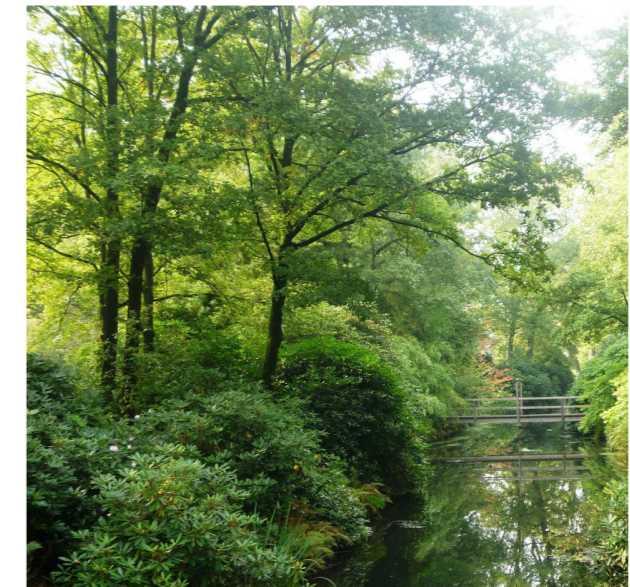
Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Mayr-Melnhof



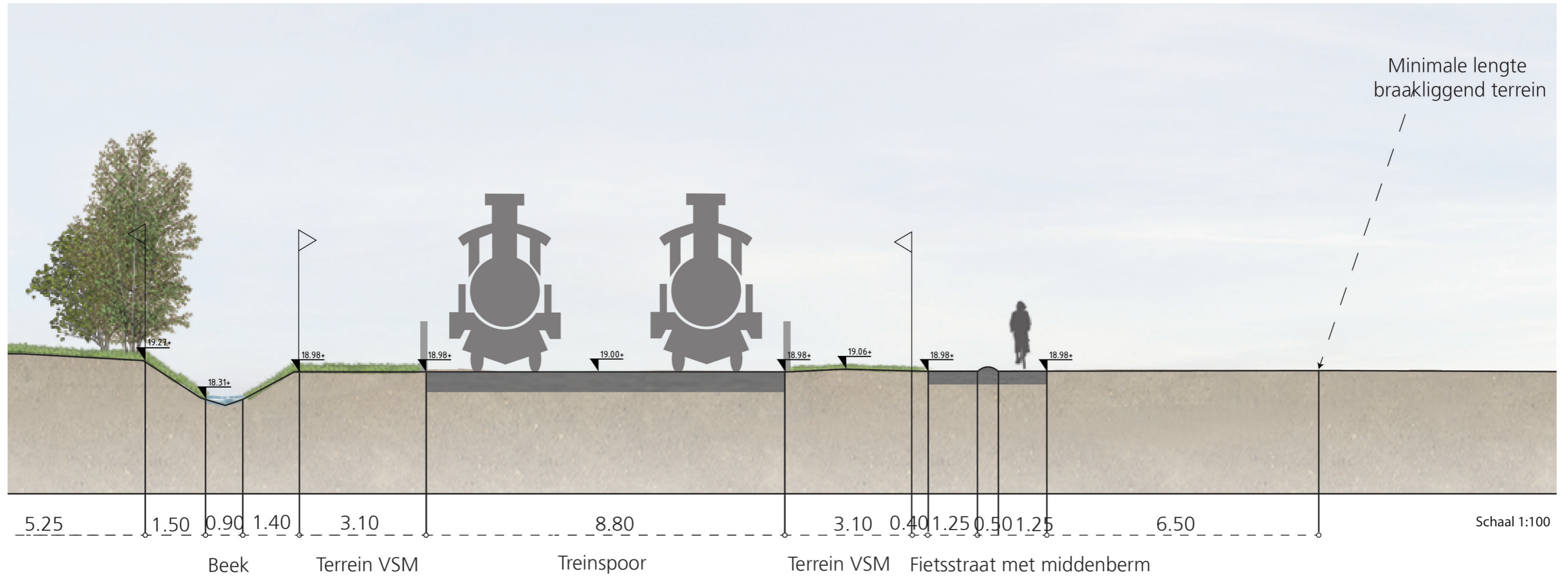
DP 7: Coldenhovenseweg (Mayr-Melnhof)

- Monumentale bomen behouden
- Een kabbelend beekje met ruimte voor beleving en biodiversiteit.
- Wegprofiel versmallen
- Landgoed sfeer
- Onderbeplanting tussen beek en straat verwijderen



Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Kerstenterrein



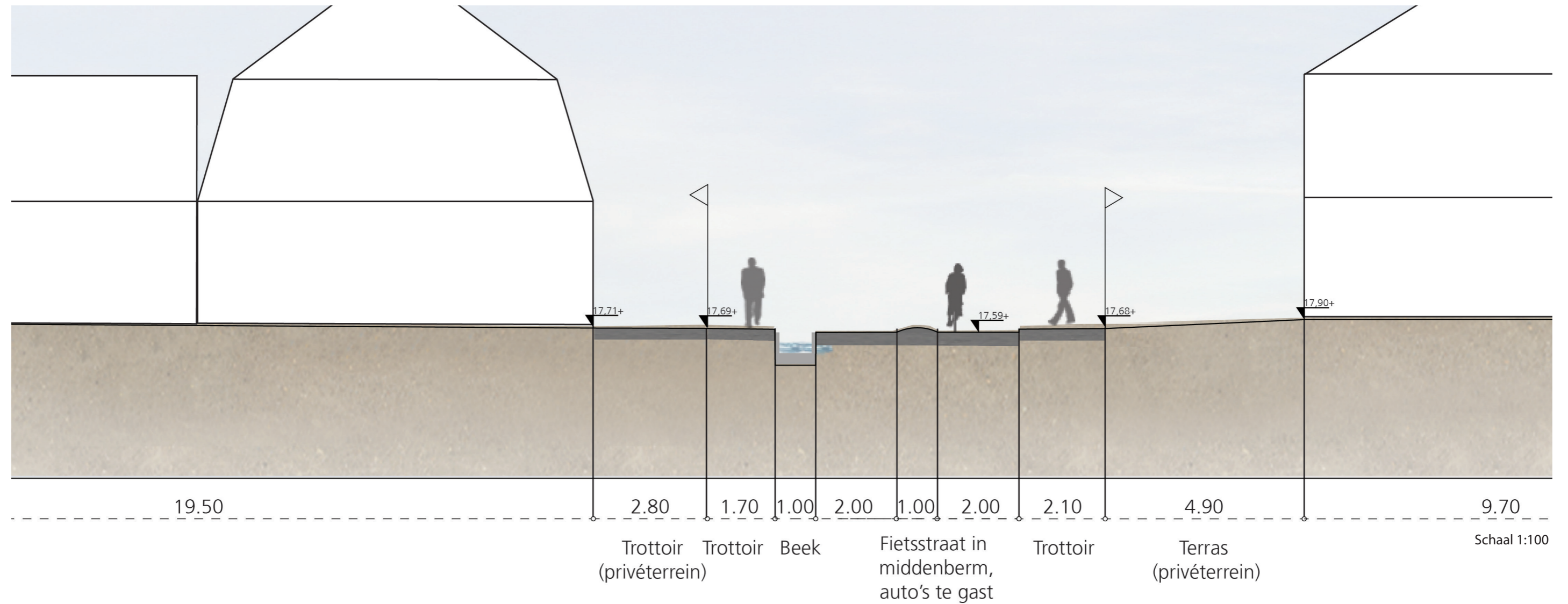
DP 8: Stationsstraat

- Beekprofiel passend bij omgeving en beschikbare ruimte.



Verkenning A - SAMEN

Deelgebied Kerstenterrein



DP 11: Smeestraat

- Harde kade aan begin Smeestraat: Beekprofiel passend bij omgeving en beschikbare ruimte.
- Beek in de openbare buitenruimte leggen
- Aansluiting op Weberbos nader te detailleren



Verkenning A - SAMEN

Huidige situatie 't Haagje

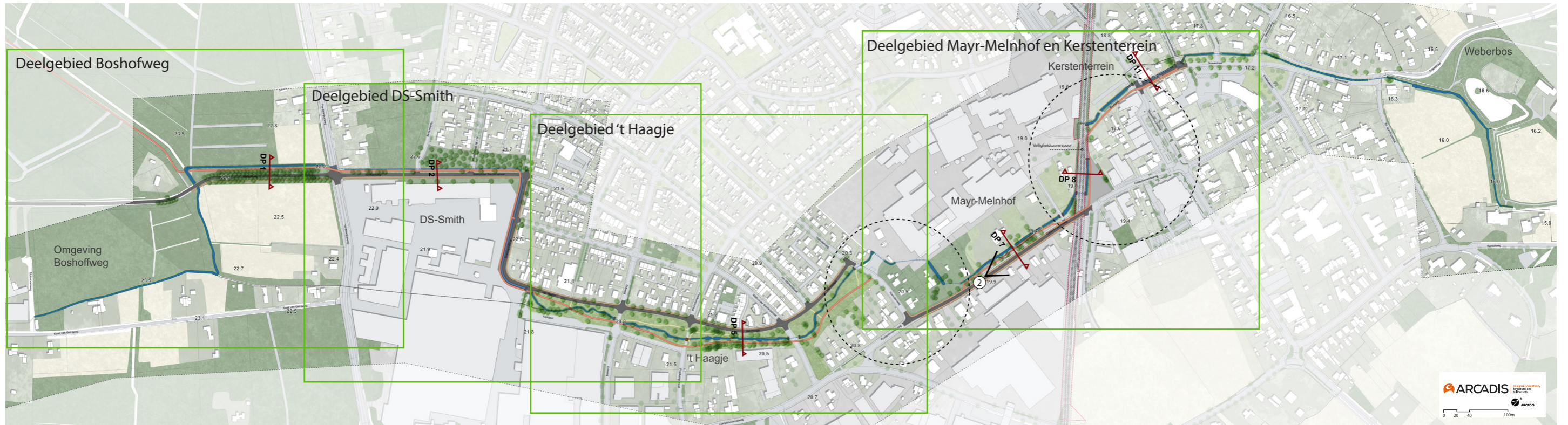


Verkenning A - SAMEN

Mogelijk perspectief 't Haagje



Verkenning B - VRIJ DEELGEBIEDEN



Huidige situatie



Mogelijk perspectief verkenning B - VRIJ



Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Boshoffweg



- Legenda**
- Bebouwing woningen
 - Bebouwing industrie
 - Rijweg
 - Spoorweg
 - Fietsstraat
 - Wandelpad 't Haagje
 - Trottoir
 - Park
 - Bos
 - Boom
 - Beek
 - Beek in roosterbak
 - Beek in betonnen bak
 - Aanduiding doorsnede
 - Aanduiding kadastrale grens
 - Aanduiding veiligheidszone
 - Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

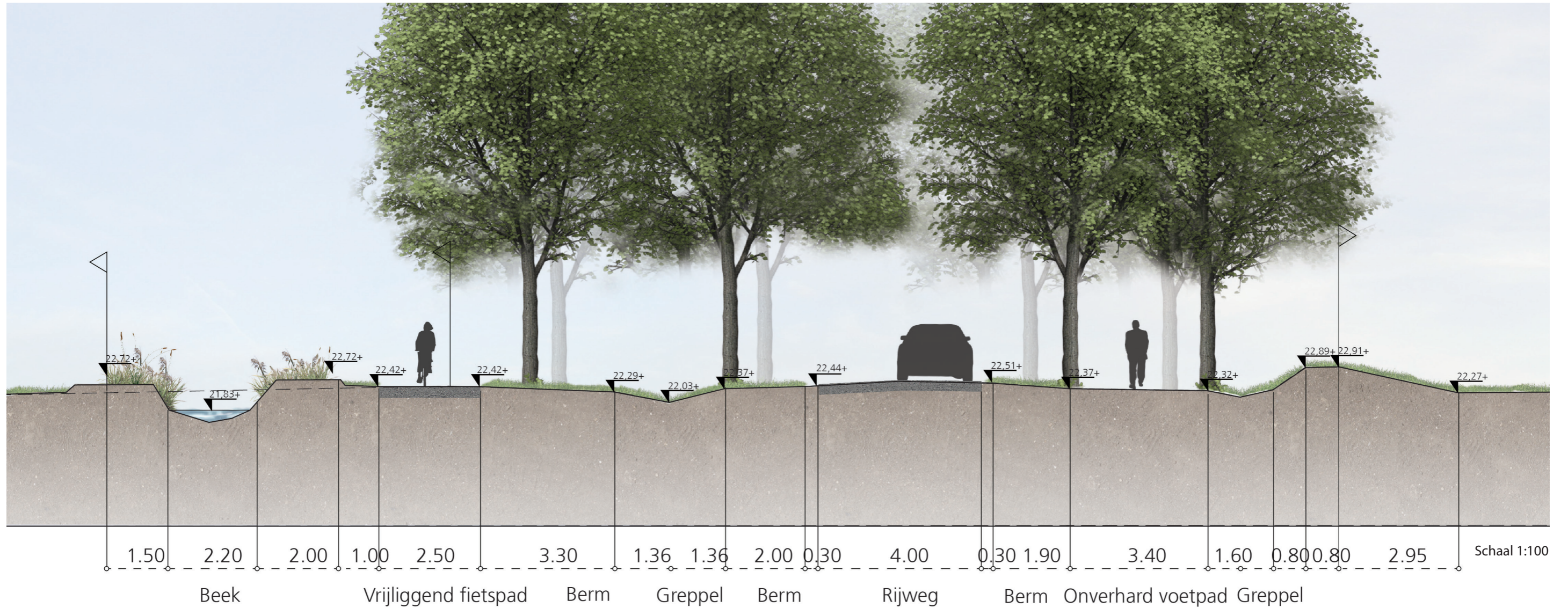
Schaal: 1:2000

0 20 40 100m

ARCADIS DECEMBER 2019 | OPENBAAR 20

Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Boshoffweg



DP 1: Boshoffweg

- Een natuurlijk functionerende sprengenbeek
- Uitzicht op de beek
- Sfeer van oprijlaan landgoed
- Vrijliggend recreatief pad












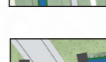
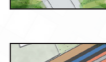



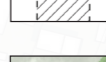


Verkenning B - VRIJ

Deelgebied DS-Smith

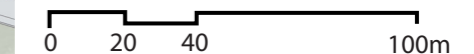


Legenda

-  Bebouwing woningen
-  Bebouwing industrie
-  Rijweg
-  Spoorweg
-  Fietsstraat
-  Wandelpad 't Haagje
-  Trottoir
-  Park
-  Bos
-  Boom
-  Beek
-  Beek in roosterbak
-  Beek in betonnen bak
-  Aanduiding doorsnede
-  Aanduiding kadastrale grens
-  Aanduiding veiligheidszone
-  Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

Schaal: 1:2000



Verkenning B - VRIJ

Deelgebied DS Smith



DP 2: Wethouder Sandersstraat (DS-Smith)

- Een natuurlijk functionerende sprengenbeek
- Vrijliggend fietspad



Verkenning B - VRIJ

Deelgebied 't Haagje



- Legenda**
- Bebouwing woningen
 - Bebouwing industrie
 - Rijweg
 - Spoorweg
 - Fietsstraat
 - Wandelpad 't Haagje
 - Trottoir
 - Park
 - Bos
 - Boom
 - Beek
 - Beek in roosterbak
 - Beek in betonnen bak
 - Aanduiding doorsnede
 - Aanduiding kadastrale grens
 - Aanduiding veiligheidszone
 - Werkgrens

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

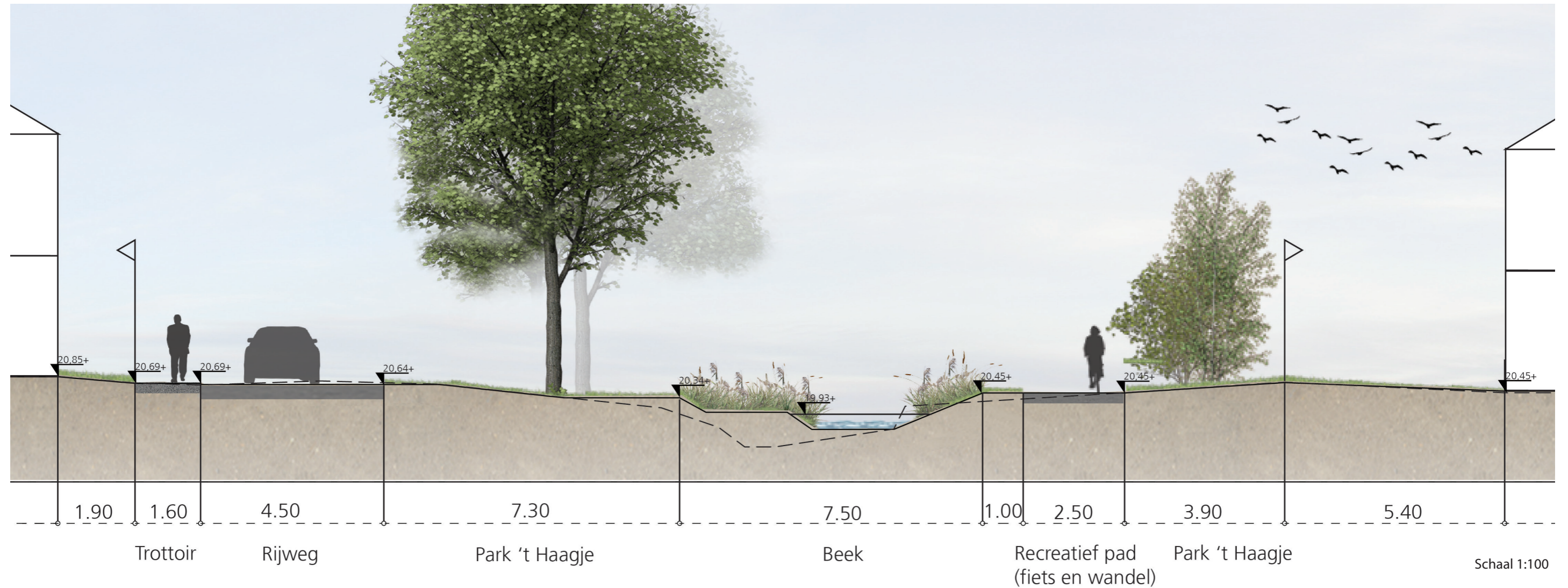
Schaal: 1:2000

0 20 40 100m

ARCADIS

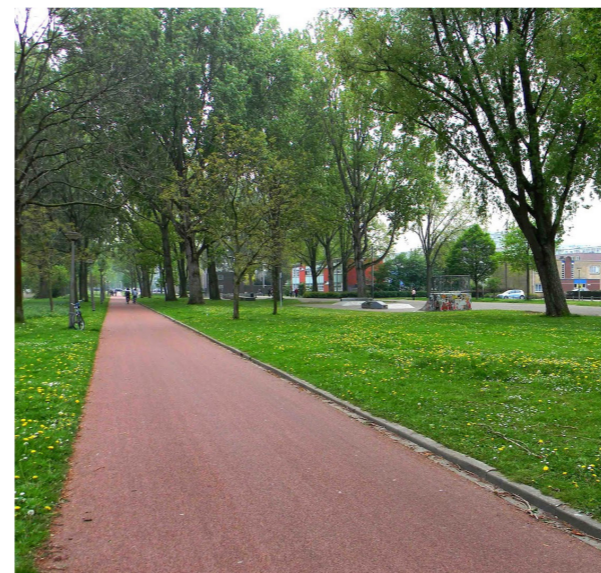
Verkenning B - VRIJ

Deelgebied 't Haagje



DP 5: 't Haagje

- Parksfeer, openheid
- Een kabbelend beekje met ruimte voor beleving en biodiversiteit.
- Natuurlijk spelen (water en groen) en waterretentie
- Stromend water
- Recreatief pad door het park



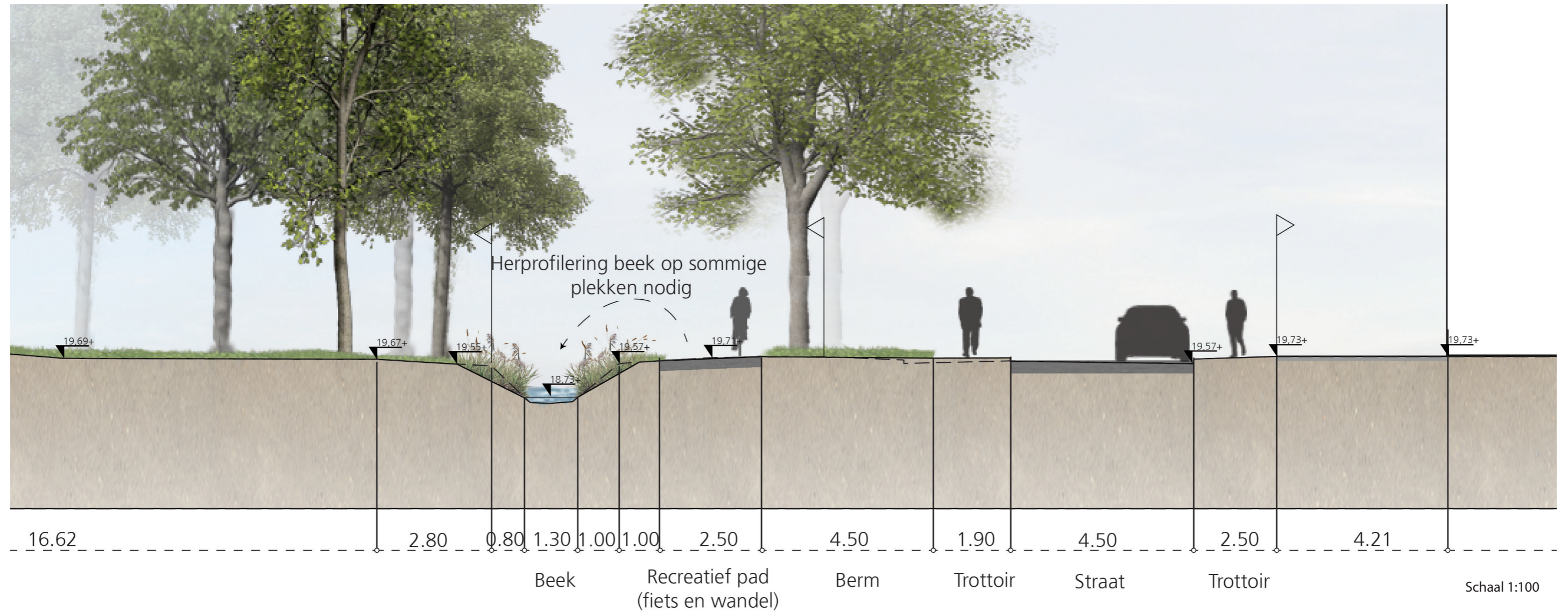
Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Mayr-Melnhof en Kerstenterrein



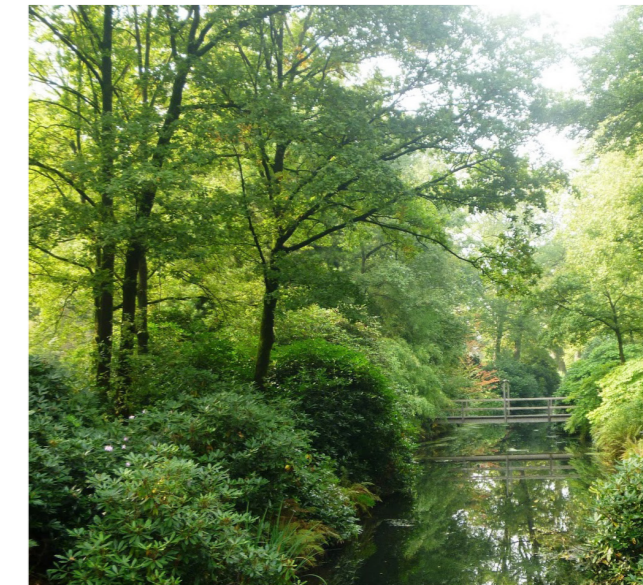
Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Mayr-Melnhof



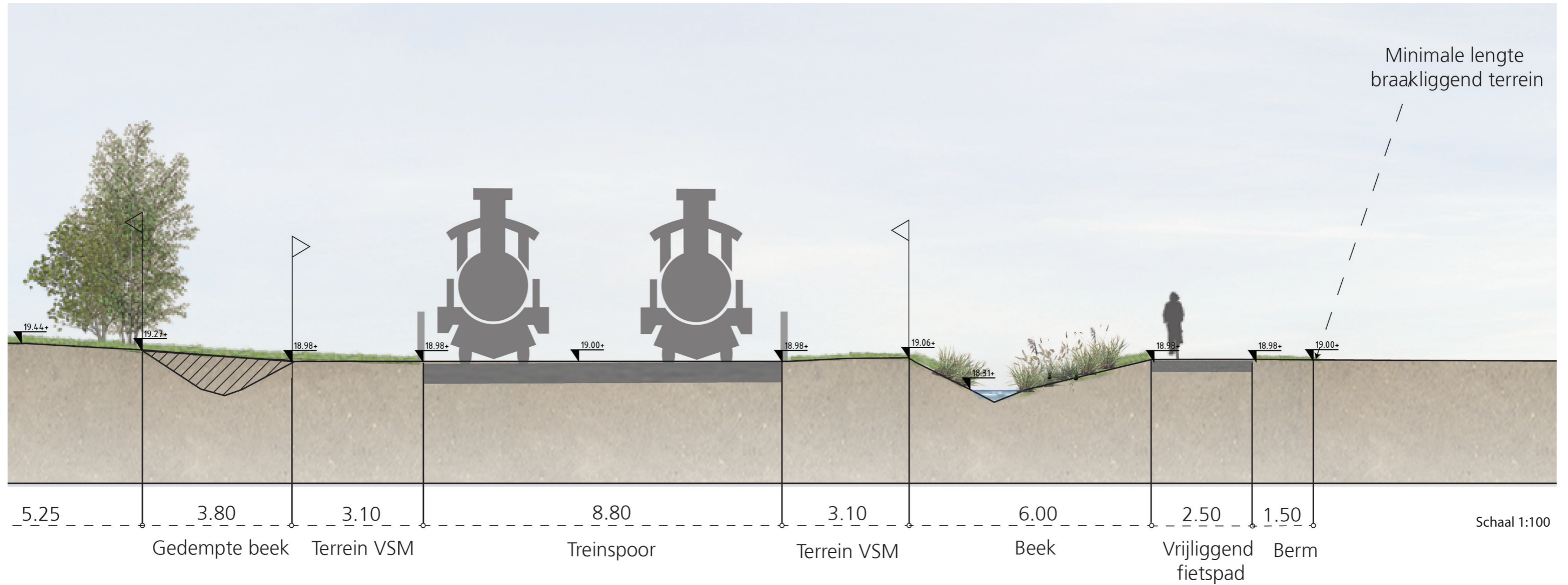
DP 7: Coldenhovenseweg (Mayr-Melnhof)

- Monumentale bomen behouden
- Een kabbelend beekje
- Wegprofiel versmallen
- Vrijliggend recreatief pad langs de beek



Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Kerstenterrein



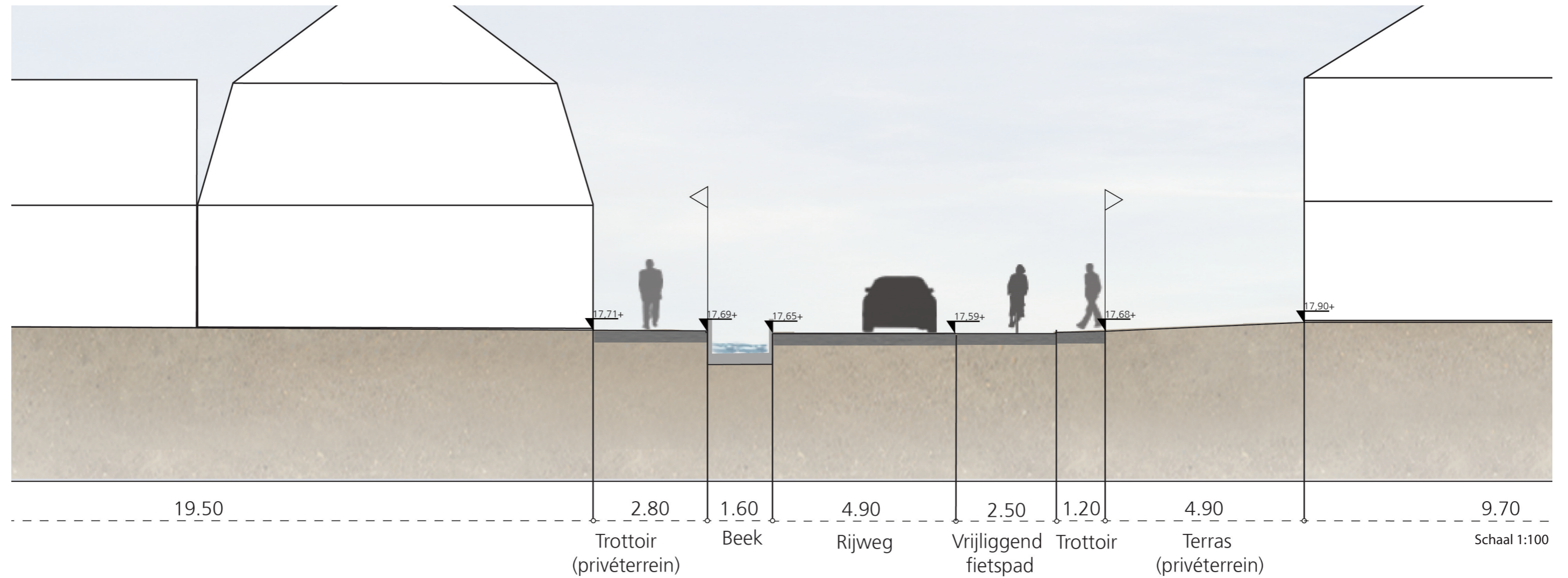
DP 8: Stationsstraat

- Beekprofiel passend bij omgeving en beschikbare ruimte
- Vrijliggend recreatief pad



Verkenning B - VRIJ

Deelgebied Kerstenterrein



DP 11: Smeestraat

- Harde kade aan begin Smeestraat: Beekprofiel passend bij omgeving en beschikbare ruimte.
- Beek in de openbare buitenruimte leggen
- Aansluiting op Weberbos nader te detailleren



Verkenning B - VRIJ

Huidige situatie Coldenhovensweg



Verkenning B - VRIJ

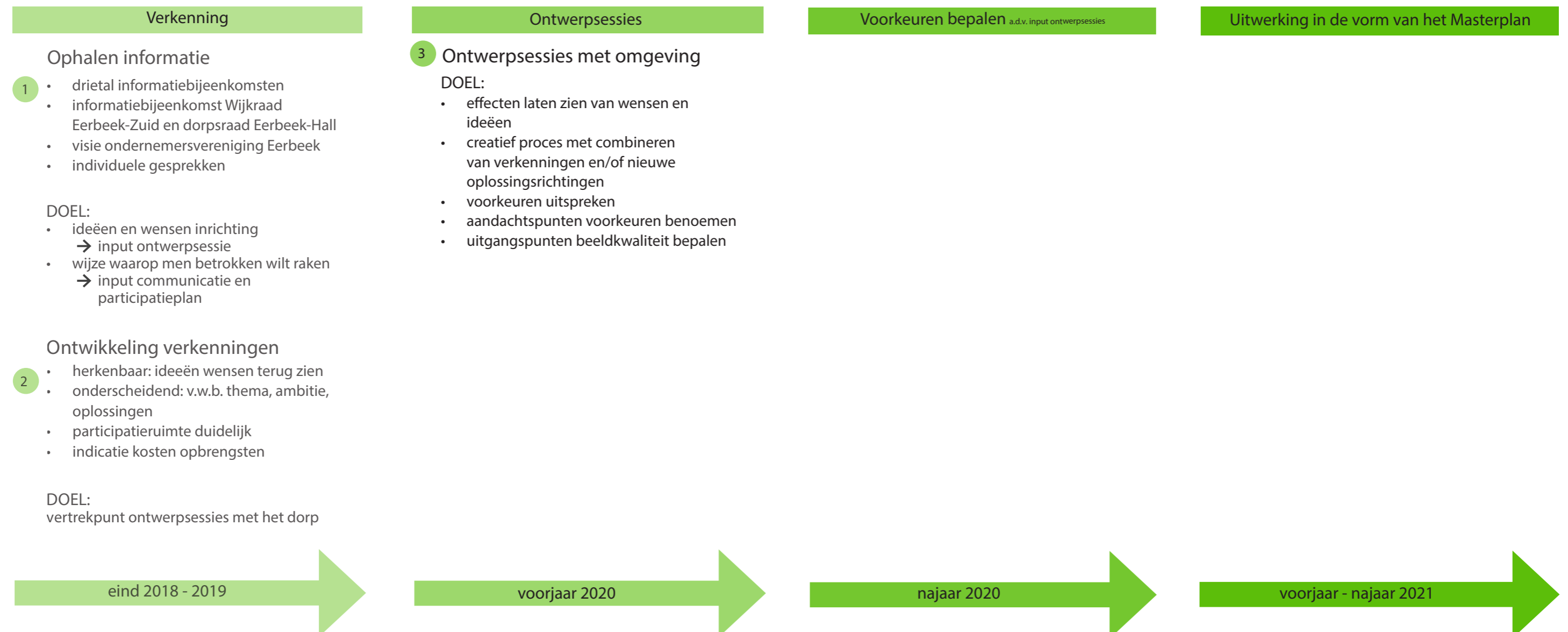
Mogelijk perspectief Coldenhovenseweg



Hoe verder!

Ontwerpen is een proces van tekenen en rekenen. Voor beide verkenningen is er nog onvoldoende zicht op de voldoende financiële middelen voor realisatie. Tegelijkertijd is er nog te weinig duidelijkheid over een aantal ontwikkelingen die de beek raken. Zodra er meer zicht is op financiële ruimte kan worden gestart met een uitwerking.

Tijdlijn vervolg



IN OPDRACHT VAN:

Gemeente Brummen en Waterschap Vallei&Veluwe

OPGESTELD DOOR:

Arcadis Landschapsarchitectuur & Stedenbouw
Leonieke Heldens BNT, landschapsarchitect

GECONTROLEERD DOOR:

Arjan Schulp, Gemeente Brummen

VRIJGEGEVEN DOOR:

Arjan Schulp, projectleider Gemeente Brummen
december 2019

Projectnummer: C03091.000477.0120

Bestandsnaam: 20191217_EERBEEKSE-BEEK_
BOEKJE_SCENARIOS



Arcadis Nederland B.V.

Postbus 220
3800 AE Amersfoort
T. +31 (0)88 4261 144

arcadis.com