



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Webinar Blankenburgverbinding

Verbreding A20 en Knooppunt Vlaardingen

Dinsdag 13 oktober 2020



Welkom





Programma

- Project in vogelvlucht
- Knooppunt Vlaardingen
- Verbreding A20
- Terugblik
- Voorbereidende werkzaamheden

Pauze

- Viaducten
- Geluidschermen
- Doorkijk
- Afsluiting



Blankenburgverbinding

In vogelvlucht



Film tracé





Overzicht Blankenburgverbinding



Knooppunt Vlaardingen



Knooppunt Vlaardingen



A20 richting Maassluis

A24 verbindingsboog richting Rozenburg

A20 richting Rotterdam

A24 verbindingsboog richting Rozenburg

A24 verbindingsboog richting Rotterdam

A24 verbindingsboog richting Maassluis

Knooppunt Vlaardingen



Werkzaamheden Knooppunt Vlaardingen



Vlog groot grondverzet





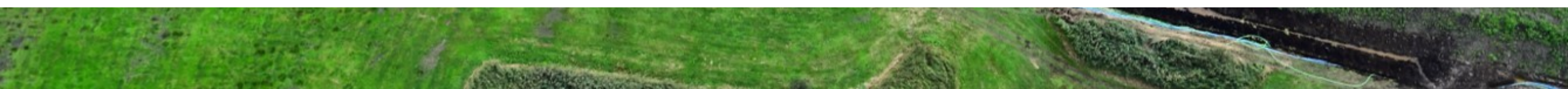
Werkzaamheden Knooppunt Vlaardingen

- Aanbrengen funderingen: september 2020 – juli 2021 en in 2022
- Special: weekend in november voor restant damwanden



Broekpolderweg

Afsluiting 2 november – 18 december





Vlog Broekpolderweg



Verbreding A20



A20

2x3 rijstroken en vluchtstrook



Stappen verbreding A20:

1. Voorbereidende werkzaamheden
2. Onderhoud viaducten
3. Verbreding viaducten
4. Geluidschermen plaatsen, verplaatsen en verhogen
5. Verbreding naar 2x3 rijstroken en vluchtstrook



Terugblik



Afsluiting A20

- Vrijdag 11 september tot maandag 14 september
- Snelweg richting Rotterdam dicht tussen Maassluis en Kethelplein
- Veel werkzaamheden op veel plekken: ook 's nachts





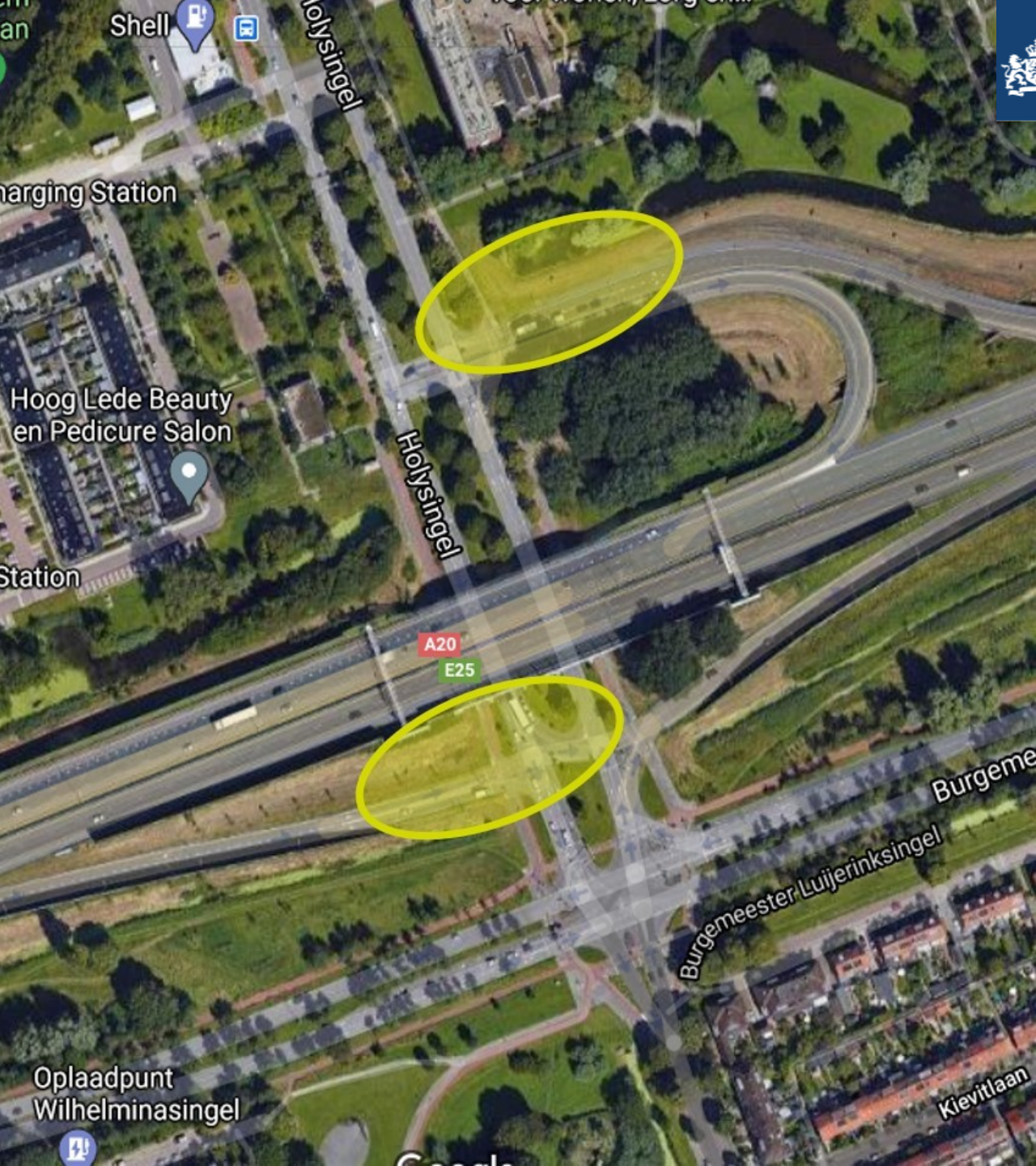
Aanbrengen
portaalpoeren

Installeren OV armaturen





Voorbereidende werkzaamheden



Aanleg poorten en bouwwegen

- Maandag 16 tot en met vrijdag 20 november
- 5 nachten - omdat er rijstroken en afritten voor dicht moeten
- Maken twee poorten voor bouwlogistiek
- Vrijdagnacht: Holysingel in twee richtingen dicht



- Maandag 12 tot en met vrijdag 16 oktober – 5 nachten (omdat er rijstroken op de snelweg dicht moeten)
- Poort maken
- Bouwwegen aanleggen
- Geleiderail aanbrengen





Verwijderen bomen en groen





Pauze

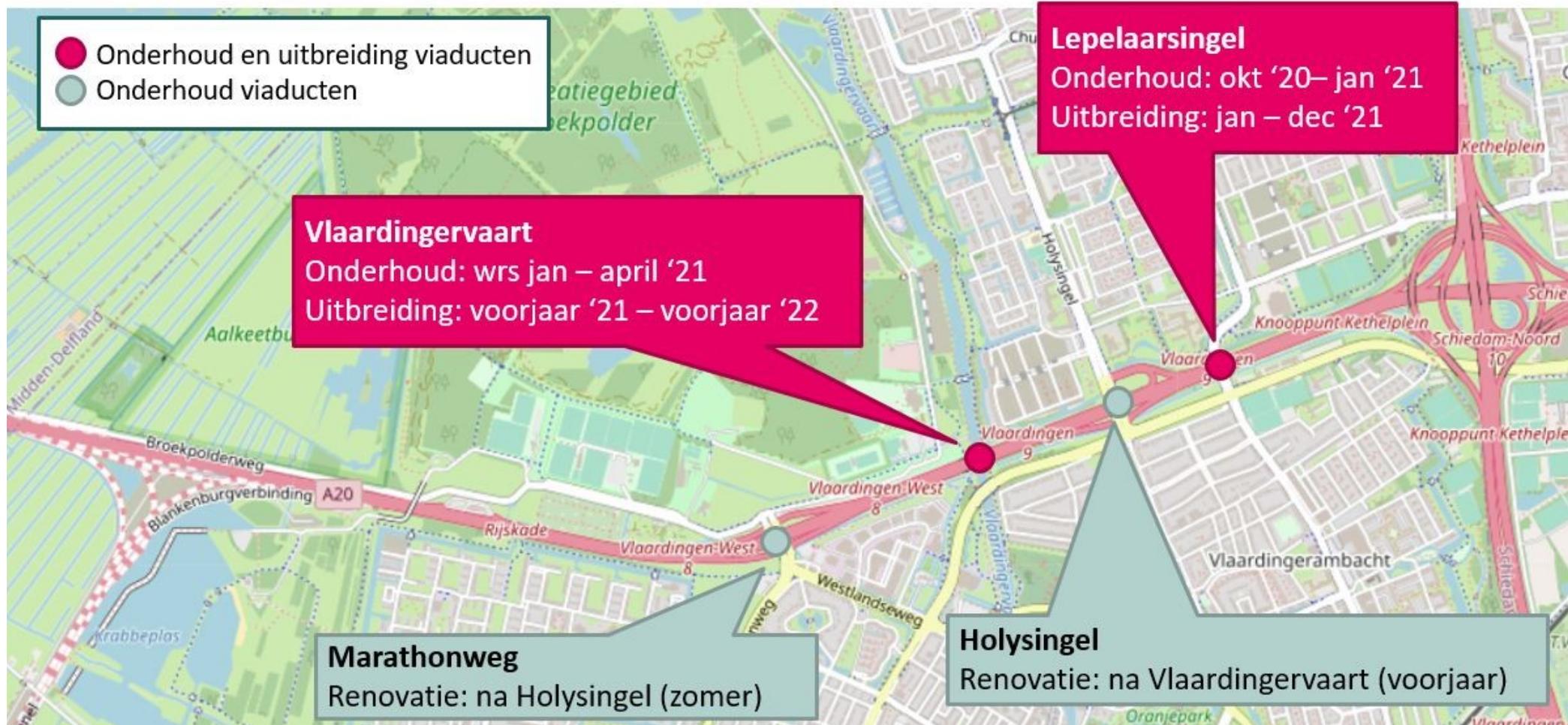


Viaducten

Onderhoud en verbreding

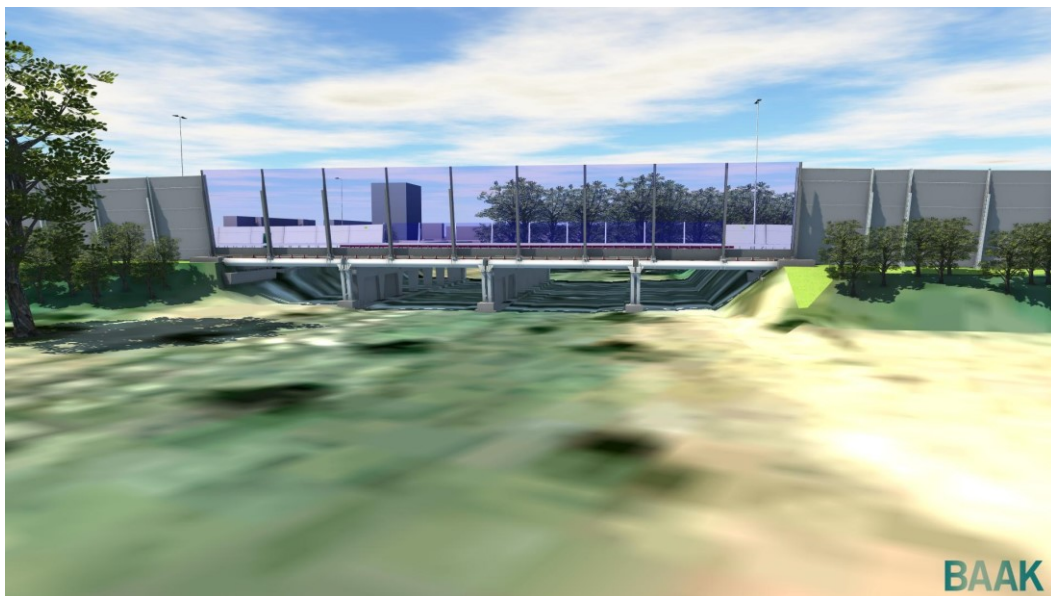


Onderhoud viaducten



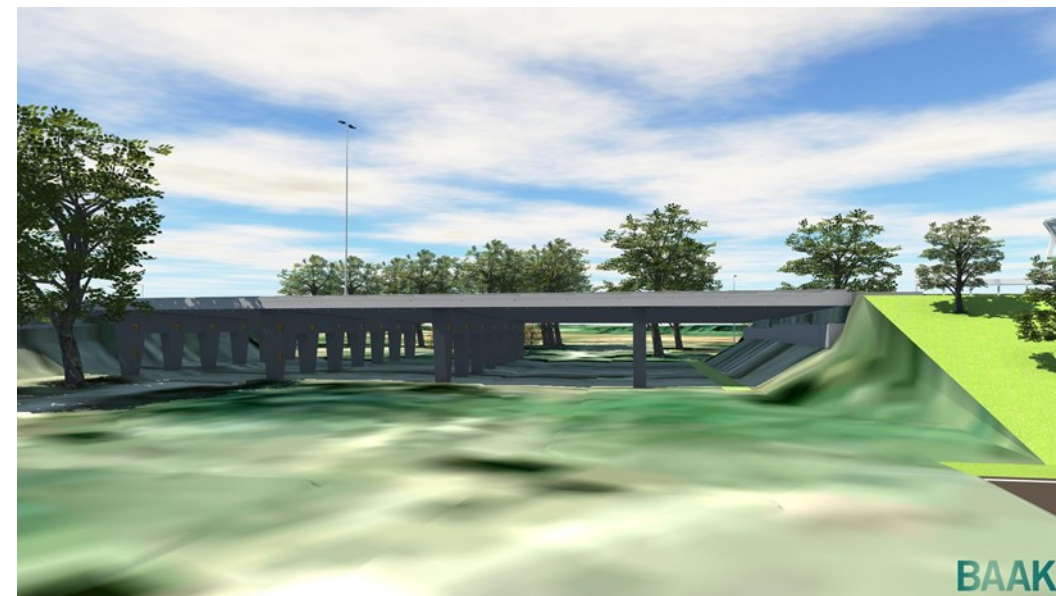


Viaducten Lepelaarsingel en Vlaardingervaart





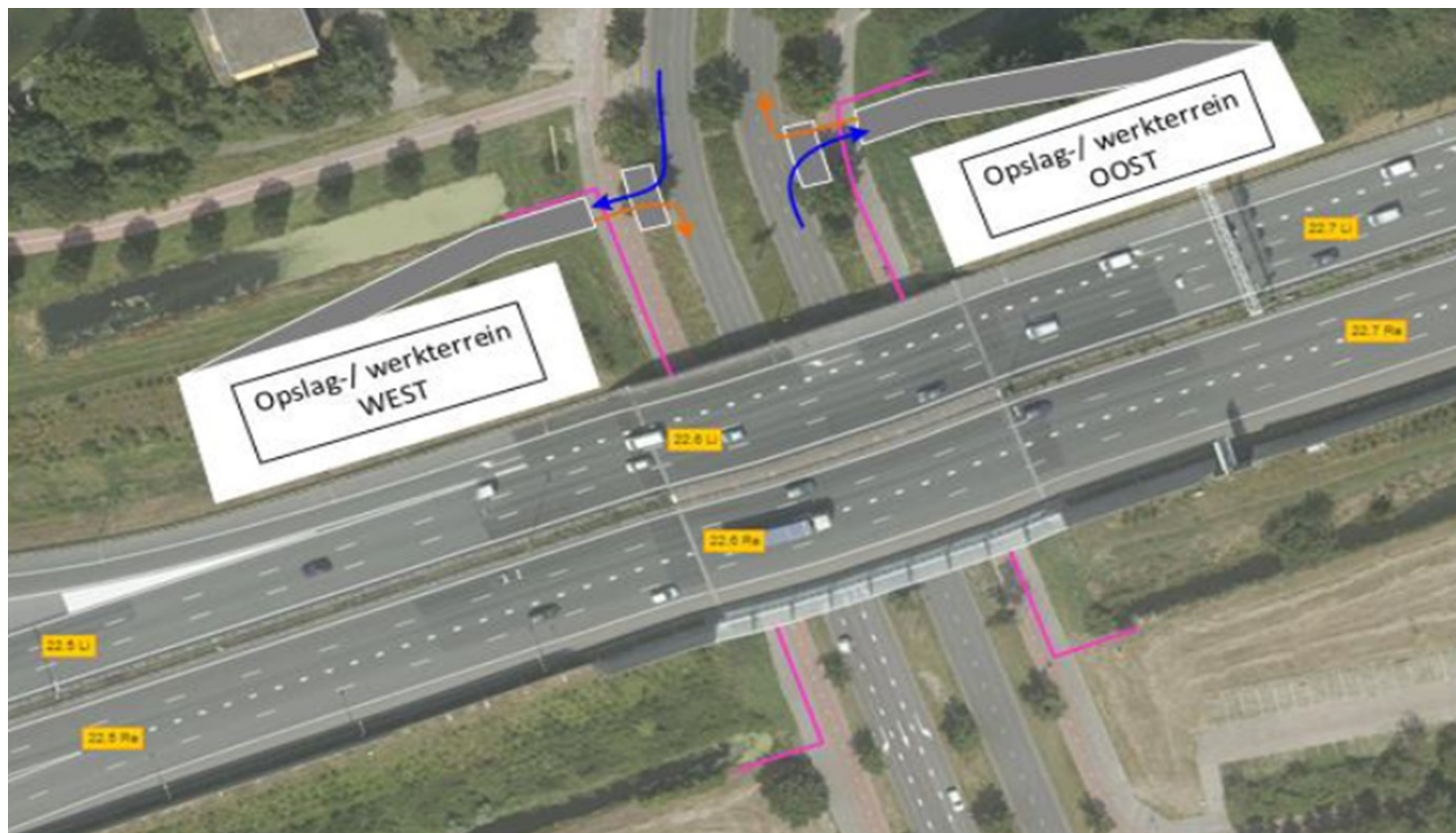
Viaducten Holysingel en Marathonweg





Onderhoud viaduct Lepelaarsingel

19 oktober tot in januari 2021



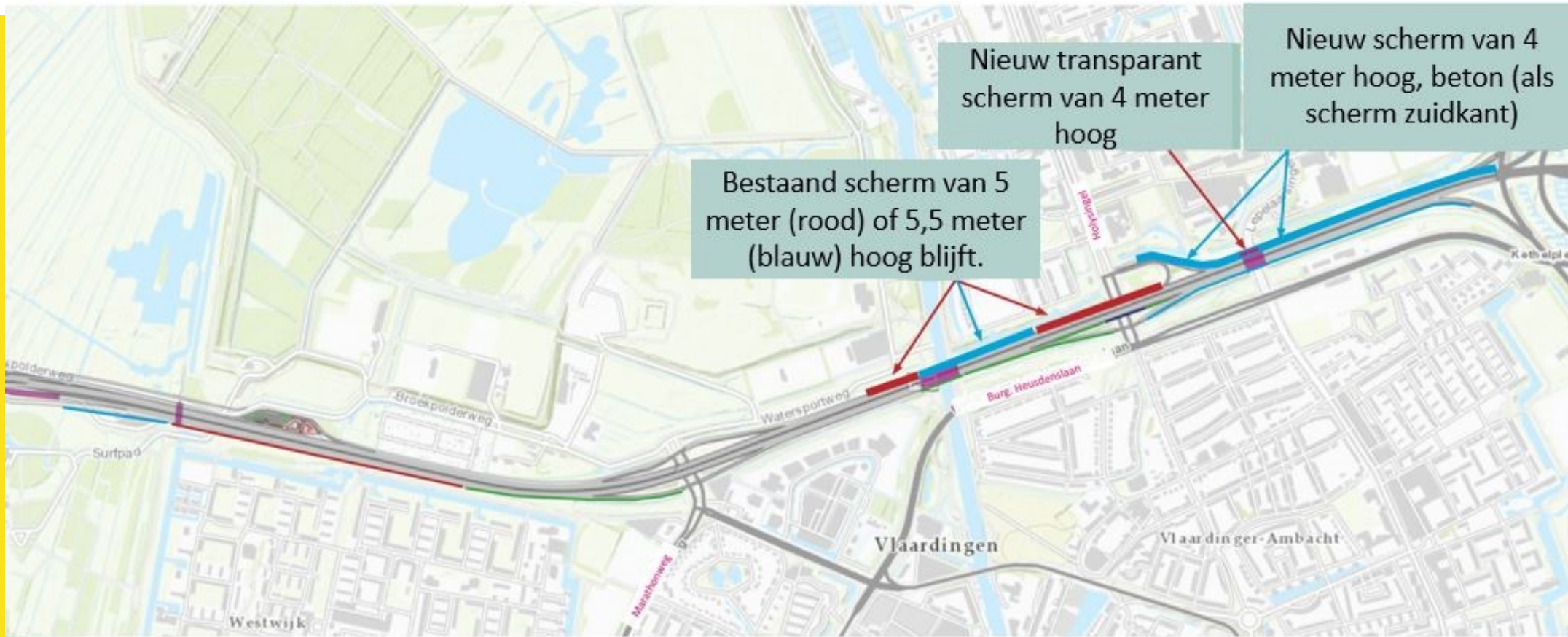


Geluidschermen



Uitgangspunten:

1. Akoestisch onderzoek
2. Dubbellaags ZOAB en keuze geluidschermen
3. Geluidbelasting woningen langs de A20 gelijk of verbeterd
4. Nieuwe geluidschermen en verhogen en verlengen bestaande geluidschermen

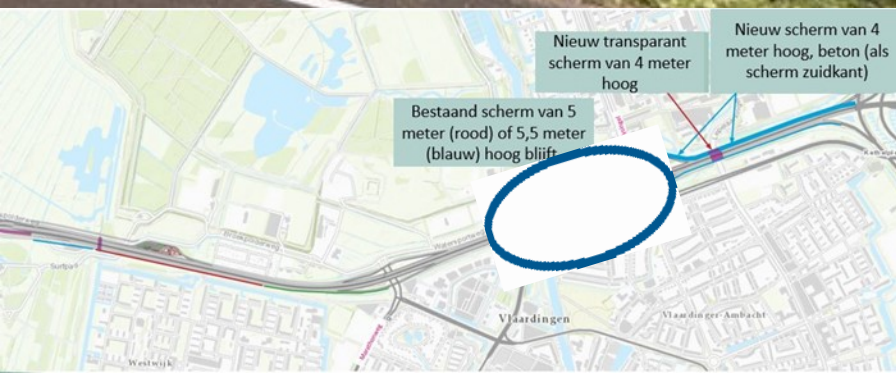


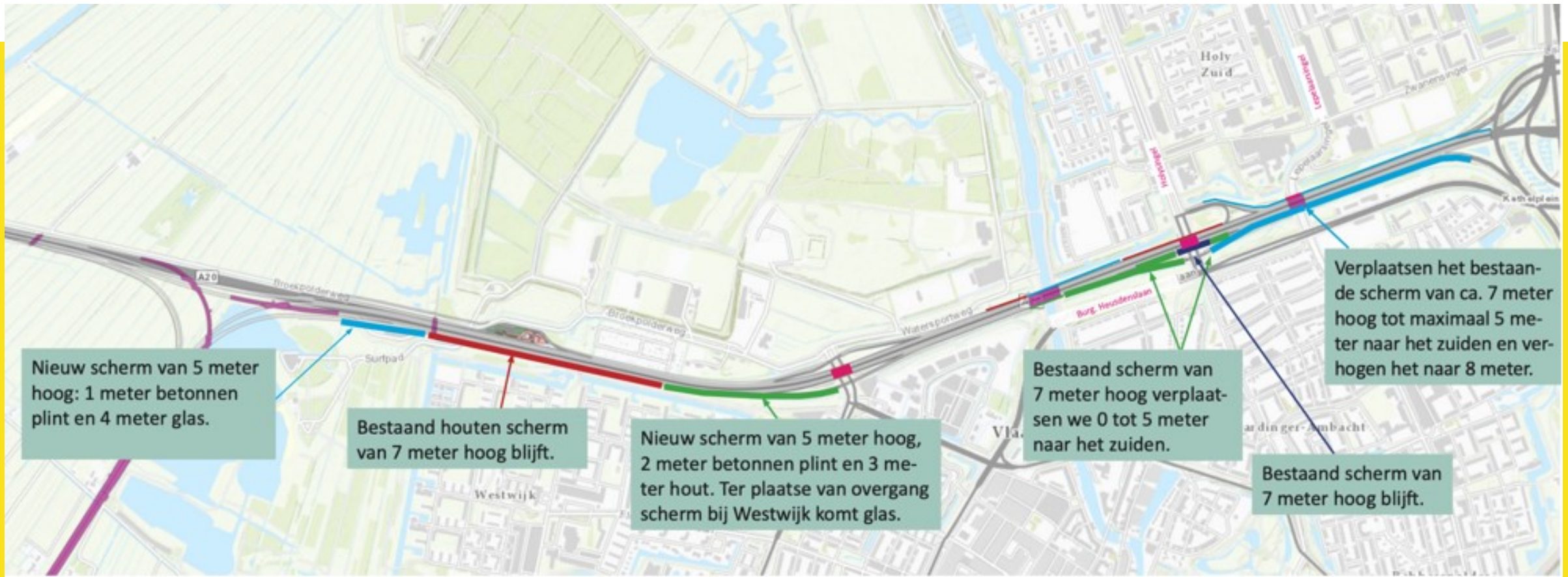
Geluidschermen noordzijde - tussen Kethelplein en Vlaardingervaart



Geluidscherm

- Tussen Holysingel – Vlaardingervaart (iets verder)
- Bestaand scherm (vervangen cassettes)
- Blijft even hoog (5 of 5,5 meter)
- Voorjaar 2021 (onder voorbehoud)



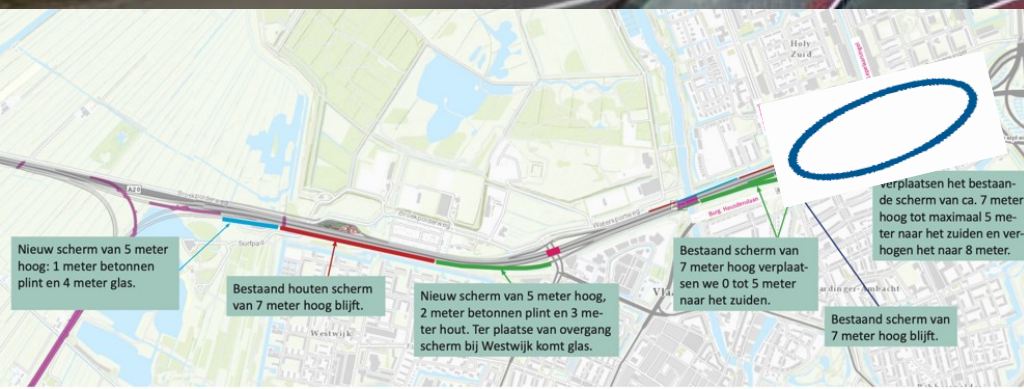


Geluidschermen zuidzijde - tussen Kethelplein en Krabbeplass



Geluidscherm

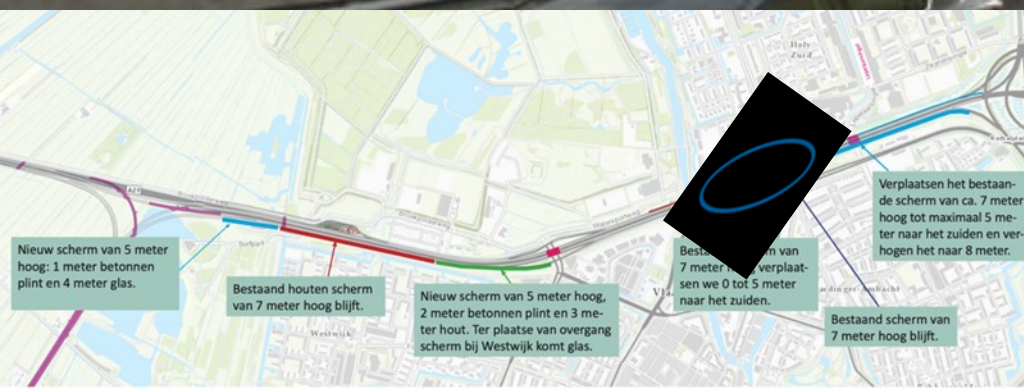
- Tussen Kethelplein-Holysingel
- Bestaand scherm (beton)
- Verplaatsen en verhogen naar 8 meter
- Najaar 2021 tot najaar 2022 (onder voorbehoud)

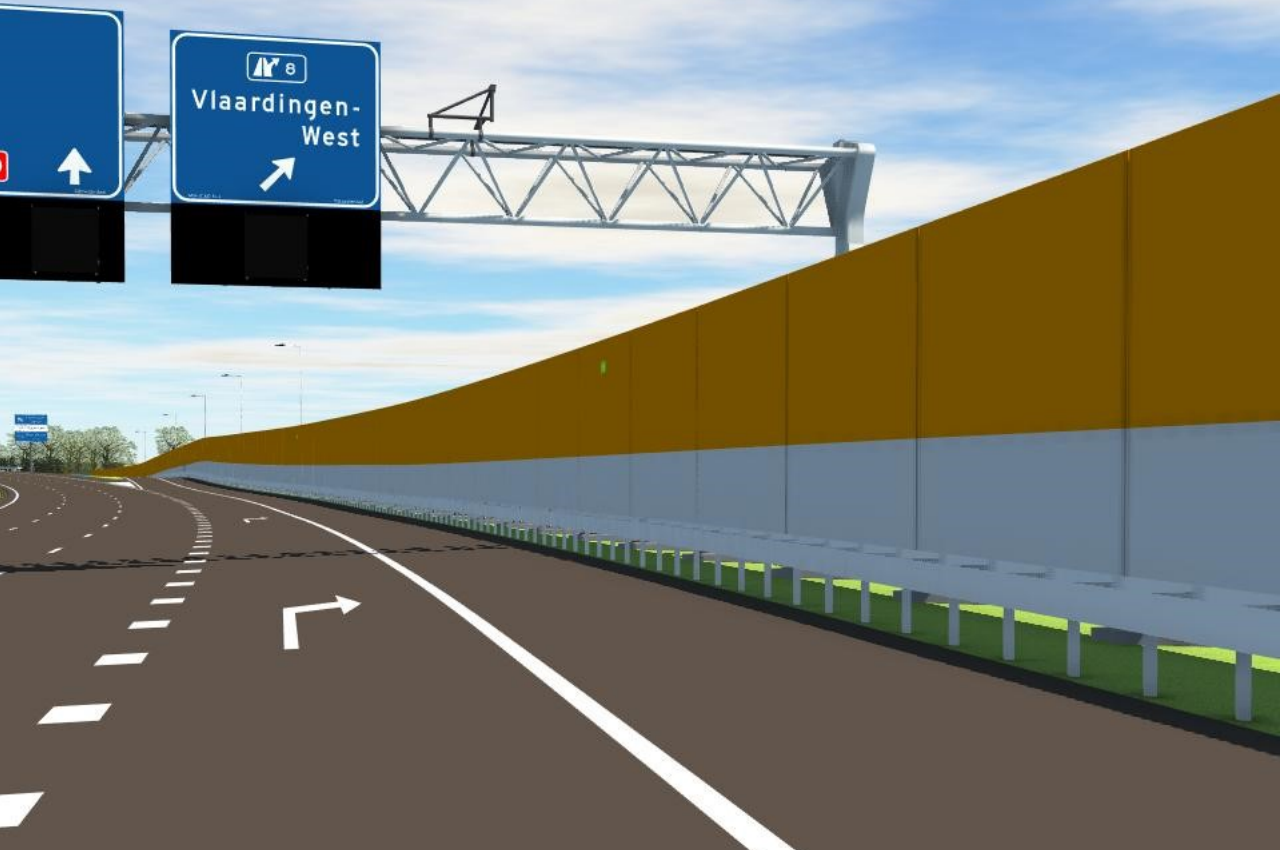




Geluidscherm

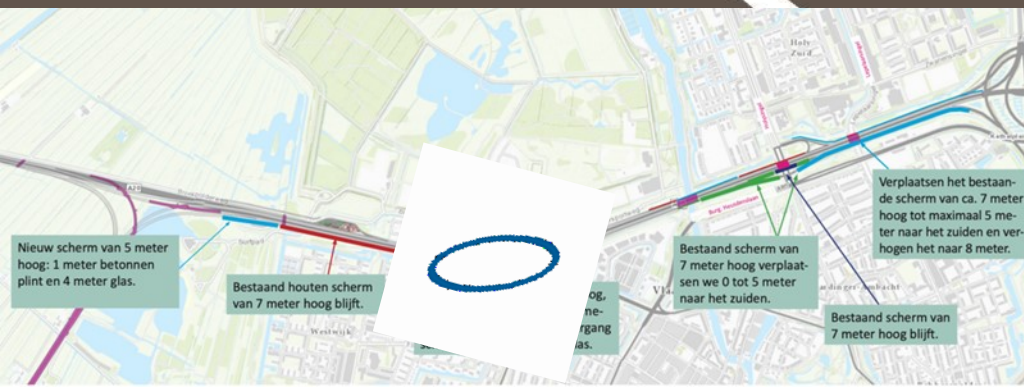
- Tussen Holysingel-Vlaardingervaart
- Bestaand scherm (beton)
- Verplaatsen en blijft 7 meter hoog
- Najaar 2021 – voorjaar 2022
(onder voorbehoud)





Geluidscherm

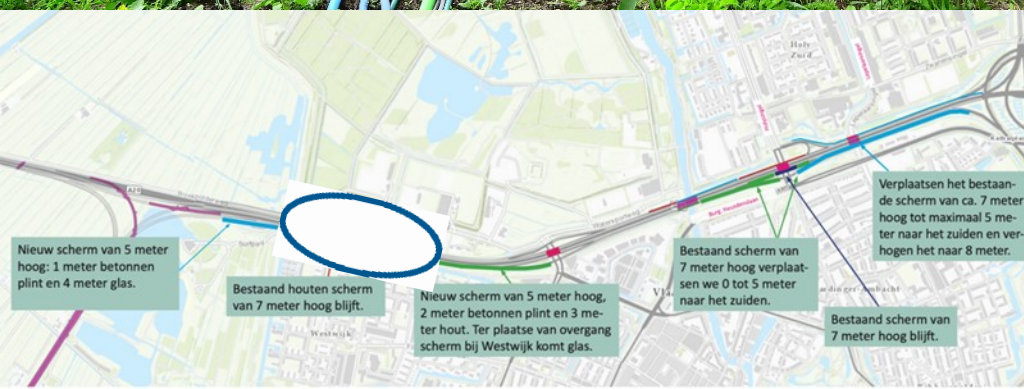
- Marathonweg-halverwege Westwijk
- Nieuw scherm (verlengd), oude slopen
- Betonnen plint van 2 meter, daarboven 3 meter hout
- Bij overgangen glas
- Najaar 2021 – winter 2022 (mrt) (onder voorbehoud)





Geluidscherm

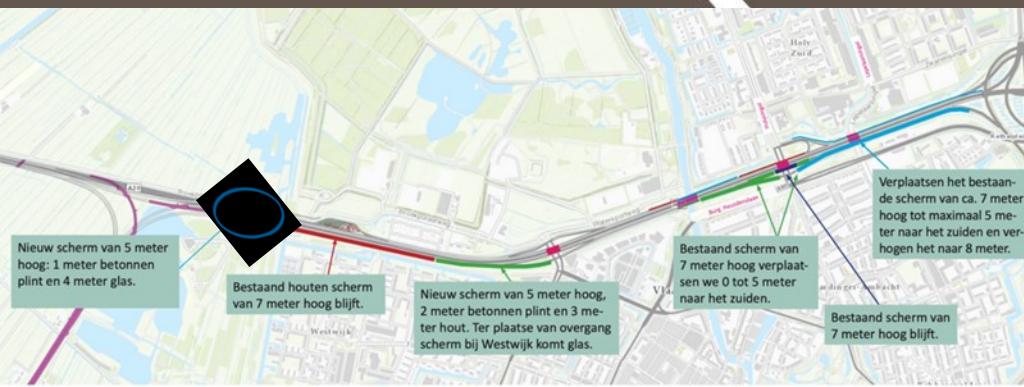
- Westwijk
- Bestaand scherm
- 7 meter hoog
- Hout





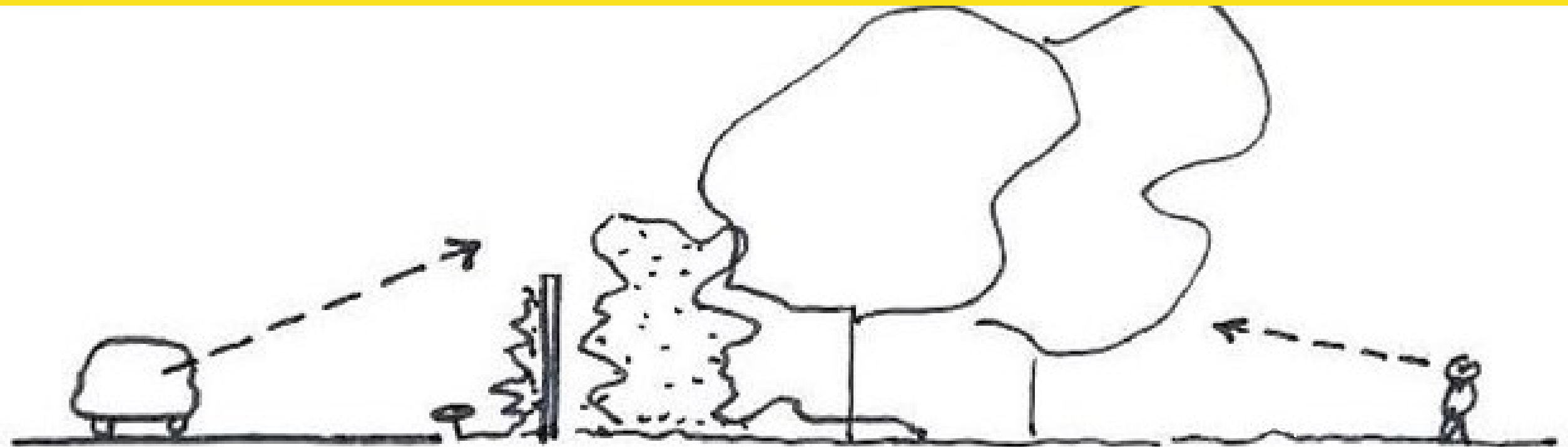
Geluidscherm

- Einde Westwijk (Surfpad)
- Nieuw scherm (verlengd), oude slopen
- Betonnen plint van 1 meter, daarboven 4 meter glas
- Voorjaar 2022 – zomer 2022 (onder voorbehoud)





Begroeiing geluidschermen





Doorkijk

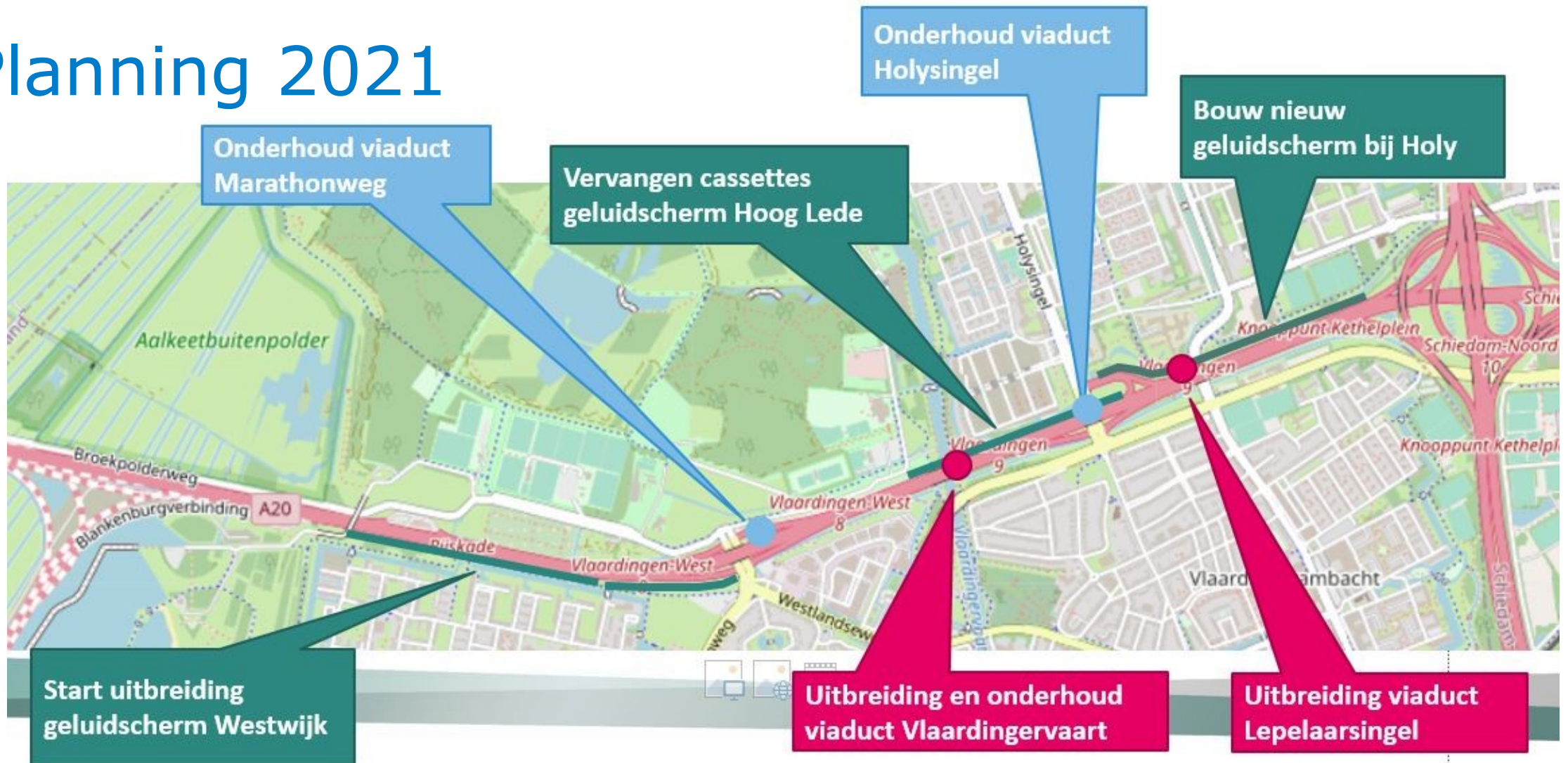


Dit jaar:

- Onderhoudswerkzaamheden viaduct Lepelaarsingel
- Verwijderen bomen en groen
- Aanleg poorten en bouwwegen



Planning 2021





Planning 2022





Hind



- Verkeershinder -> bijvoorbeeld Lepelaarsingel
- Geluidshinder -> bijvoorbeeld motorgeluid materieel, achteruitrijpiepers, plaatsen geleiderail, frezen asfalt
- Avond-, nacht- en weekendwerkzaamheden -> bijvoorbeeld hijsen liggers, aanvoeren heipalen, vervangen cassettes geluidscherm, asfalteren



Communicatie

- www.blankenburgverbinding.nl
- Digitale bouwkaart (op de website)
- Digitale nieuwsbrief
(aanmelden via website)
- Bouwberichten (papier en digitaal)
(aanmelden via omgeving@baakbbv.nl)
- Bijeenkomsten (digitaal)
- Bezoekerscentrum en uitkijkpunten
- Media



Afsluiting en vragen

