

Onderdoorgang Broek in Waterland



Hans van Daelen

Inhoud presentatie

- Toelichten plannen Provincie
- Opgave Witteveen+Bos
- Toelichting onderdoorgang



Plannen Provincie



Bereikbaarheid Waterland

Inrichtingsopgave Broek in Waterland

- Verbeteren doorstroming op N247 in ochtend-/avondspits
 - Snellere busvervinding
 - Vermindering overlast (file-vorming / optrekkend verkeer)
- Verbeteren verkeersveiligheid
- Ruimtelijke inpassing
 - met busbaan vanaf kruising Eilandweg
 - zonder busbaan vanaf kruising Eilandweg

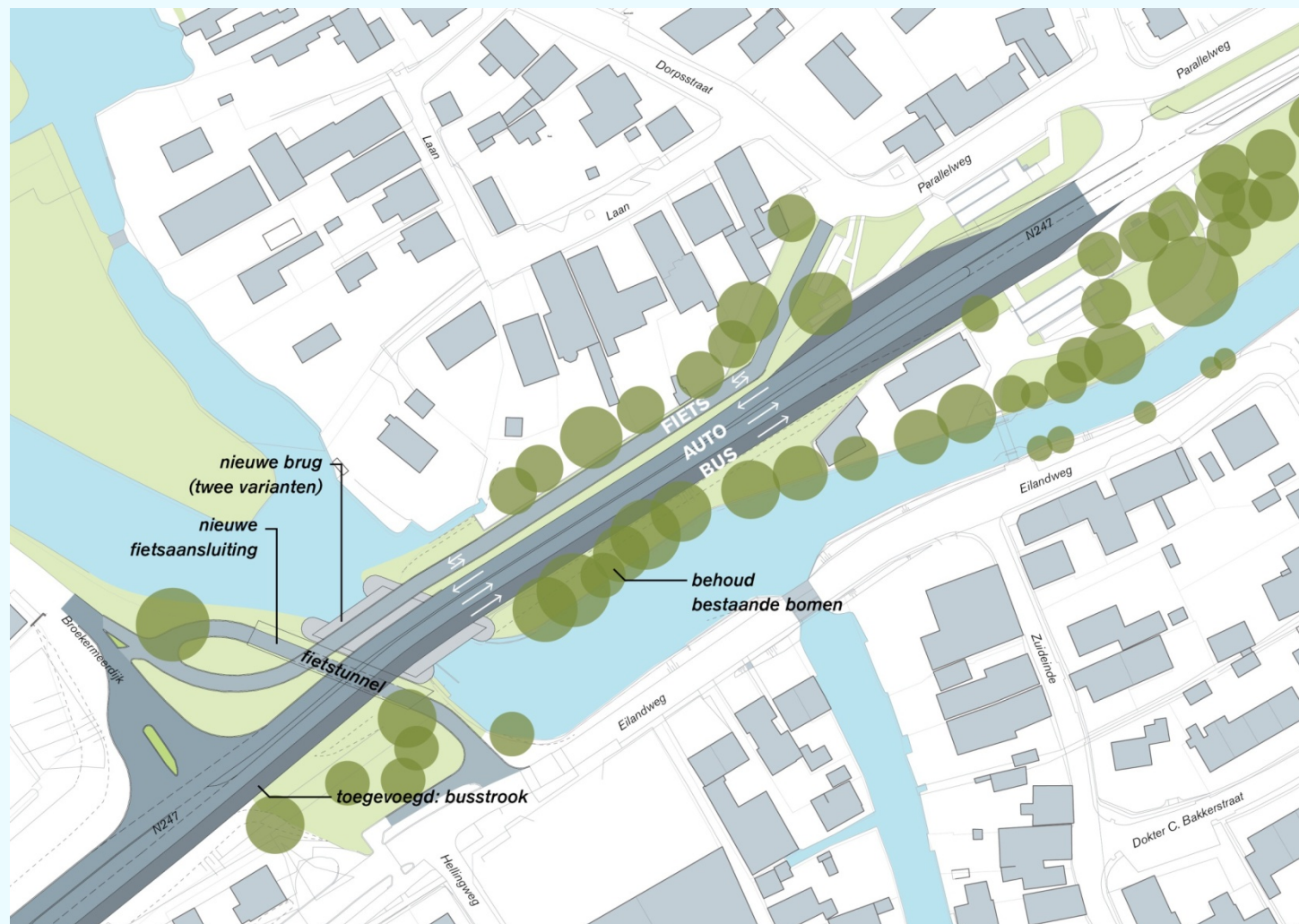
Aansluiting N247 - Eilandweg



Vervanging Hefbrug



Busbaan zuidzijde



Fietstunnel vervangen



Alternatief Dorpsraad

- Uitstel besluit PS tot januari 2016
- Indienen haalbaar alternatief ipv tunnel van 115 miljoen
- Schetsdag op 23 mei
- Concept met verdiepte ligging en aquaduct

Opgave Witteveen+Bos

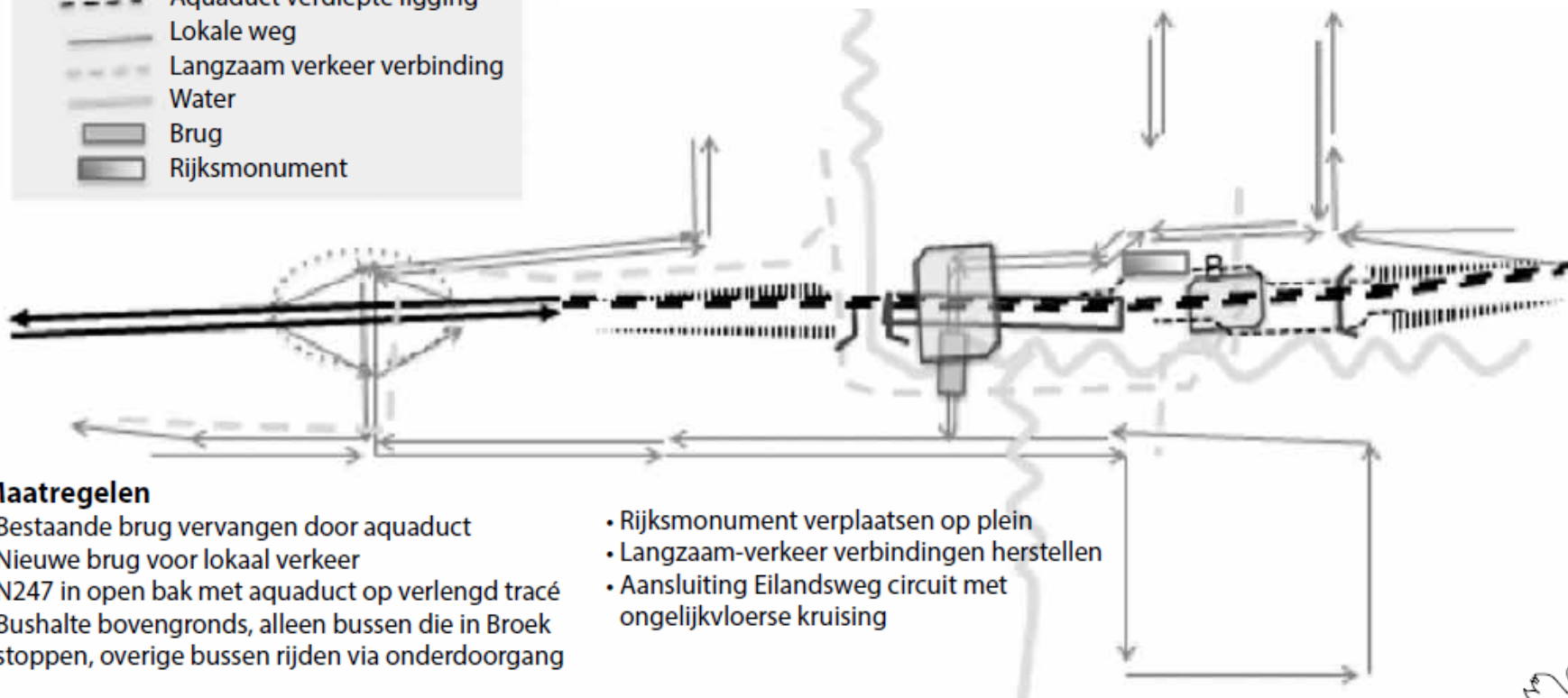


Schema verbindingen

- N247
- Aquaduct verdiepte ligging
- Lokale weg
- Langzaam verkeer verbinding
- Water
- Brug
- Rijksmonument

Voorstel 1:

Dorpsplein boven verdiept aangelegde N247



Maatregelen

- Bestaande brug vervangen door aquaduct
- Nieuwe brug voor lokaal verkeer
- N247 in open bak met aquaduct op verlengd tracé
- Bushalte bovengronds, alleen bussen die in Broek stoppen, overige bussen rijden via onderdoorgang

- Rijksmonument verplaatsen op plein
- Langzaam-verkeer verbindingen herstellen
- Aansluiting Eilandsweg circuit met ongelijkvloerse kruising

Voorwaarden



- Voldoen aan eisen en richtlijnen Provincie
- Verkeersveilig
- Doorstroming minimaal even goed als oplossing Provincie
- Verkeer gaat door tijdens de aanleg

Producten



- 3D visualisatie
- Technische tekening wegontwerp
- Technische tekening onderdoorgang
- SSK kostenraming
- Beschrijving om aan te tonen dat het ontwerp aan de eisen van de Provincie voldoet

Planning



- 23 november: presentatie Dorp
- 2^e week december: Value Engineering sessie (verbeteren huidig plan in workshop)
- 3^e week december: Voorlopige Raming
- 13 januari: Presentatie aan Provincie

Vanuit A'dam op N247



Vogelvlucht Vanuit A'dam



Vogelvlucht vanuit Amsterdam



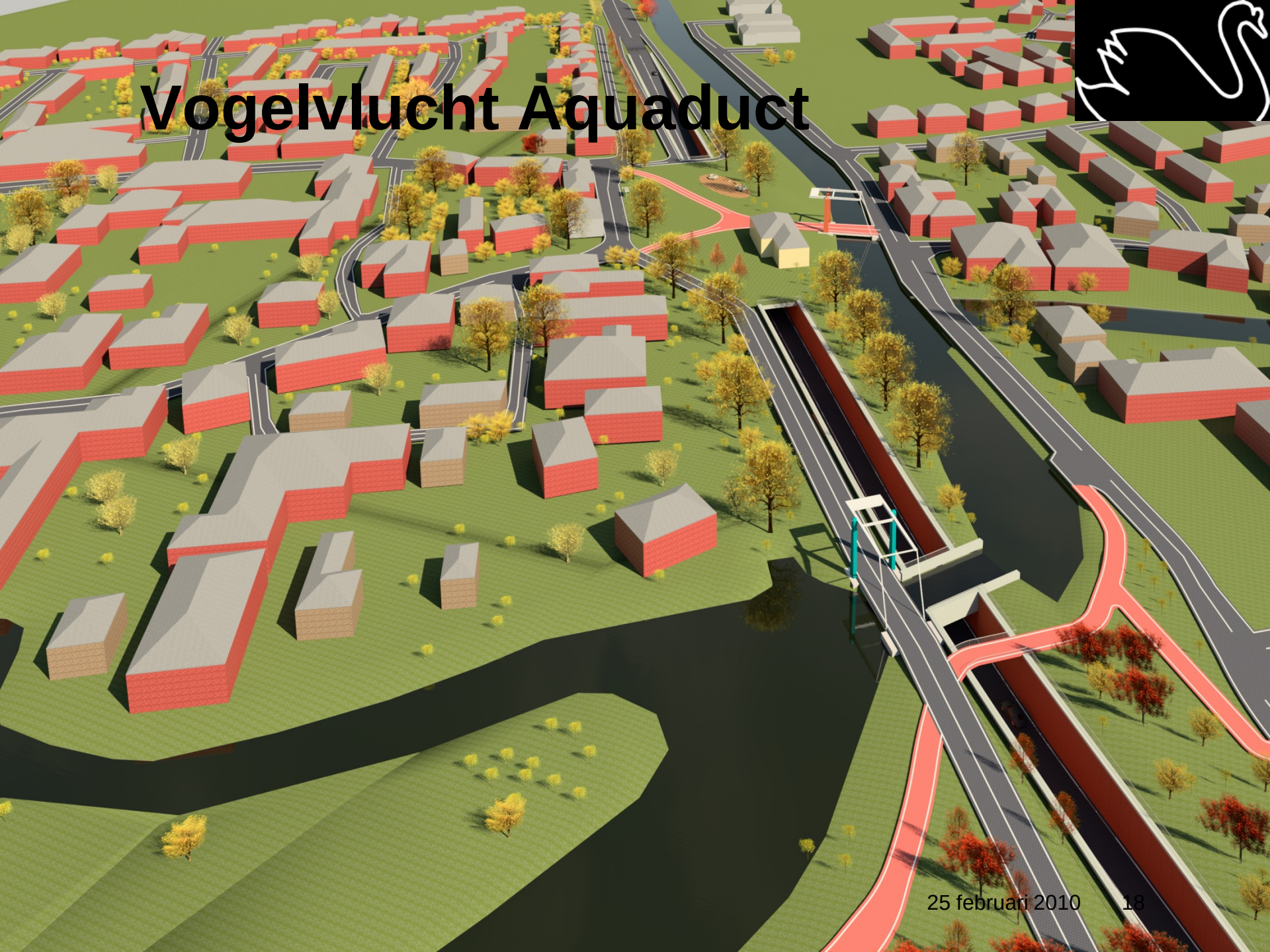
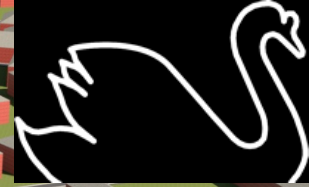
Vogelvlucht Eilandweg 1



Vogelvlucht Eilandweg 2



Vogelvlucht Aquaduct



Vogelvlucht Parallelweg



Overzicht vanuit noorden



Pluspunten plan Dorpsraad



- Aansluiting Broek Noord- Broek Zuid via plein
- Doorgaand verkeer N247 door onderdoorgang
- Aansluiting N247 / Dorpsweg-Parallelweg buiten Dorp (veel verkeersveiliger)
- Bussen over/langs plein óf door onderdoorgang
- N247 nooit meer wachten op scheepvaart
- Minder herrie in dorp
- Minder stilstaand verkeer in dorp dus minder stank

Door het model met Maurits

