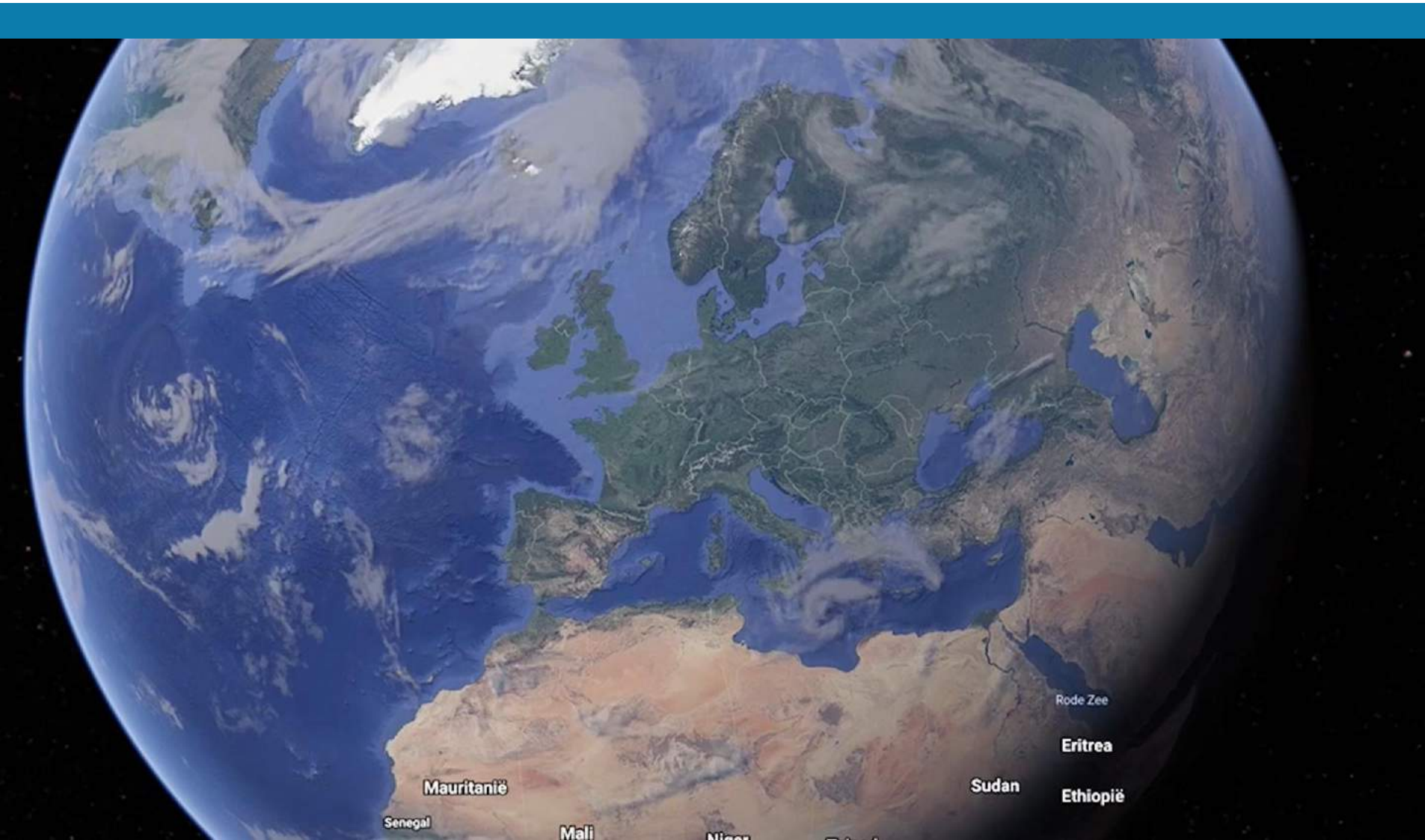




Droge voeten voor Sint-Oedenerode

Informatieavond
12 december 2018

Informatie-avond

19.30u Welkom (Rob van Veen)

19.40u Kansen benutten (wethouder Harry van Rooijen)

19.50u Opgave waterschap (lid DB Jac Hendriks)

20.00u Droge Voeten voor Sint-Oedenrode (Marcel v.d. Broek)

20.30u Ruimte voor vragen en ideeën in de informatiehoeken

22.00u Einde van de avond

Klimaatverandering

Wat vraagt dit van Meierijstad?

- Klimaatmitigatie
- Klimaatadaptatie

Kansen benutten

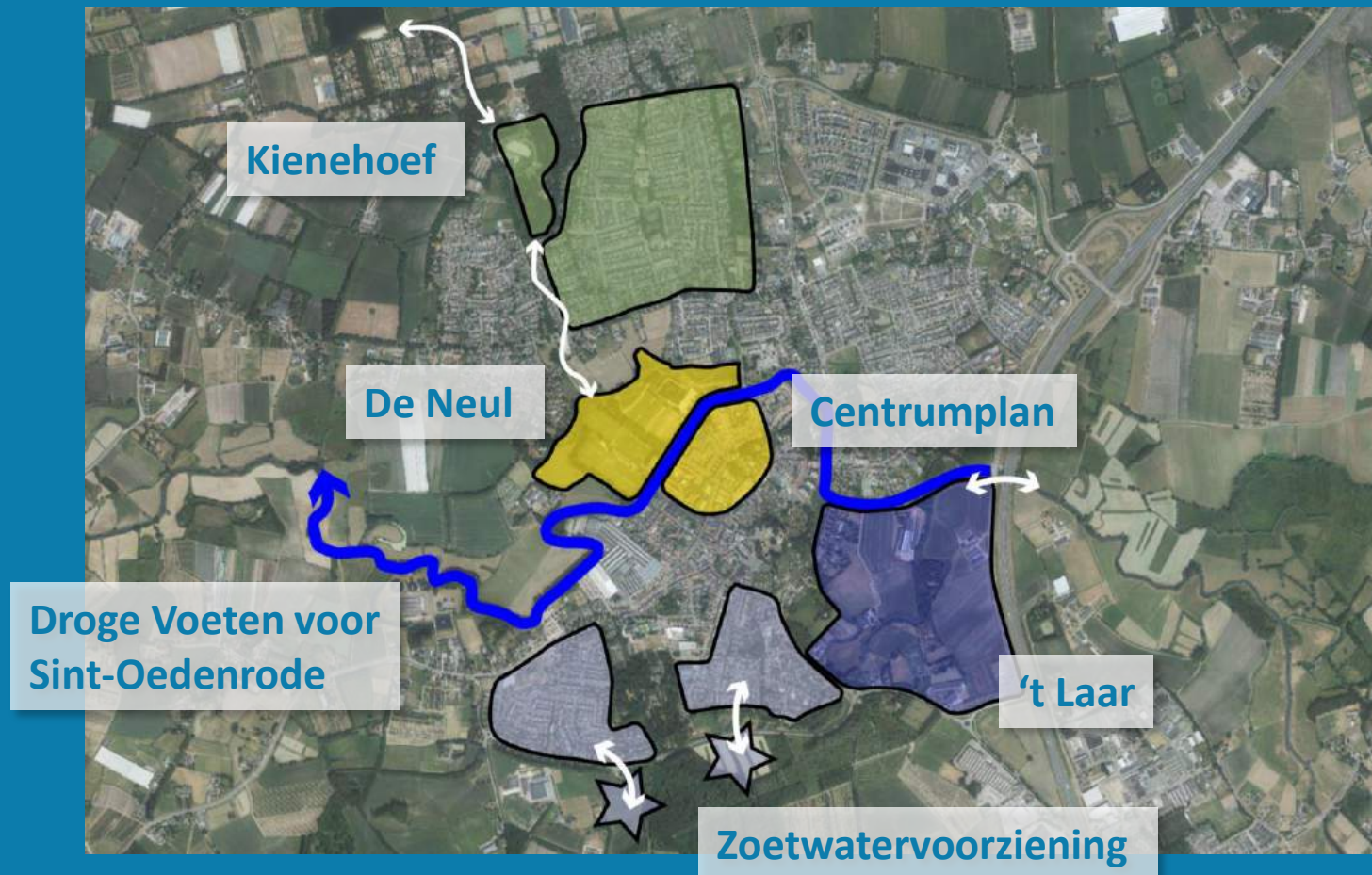
Gemeente en waterschap trekken samen op.
Samenwerken met bewoners en bedrijven.

Daardoor ontstaan mogelijkheden voor:

- Recreatieve voorzieningen
- Cultuurhistorie
- Bewonersinitiatieven
- Natuur in de stad



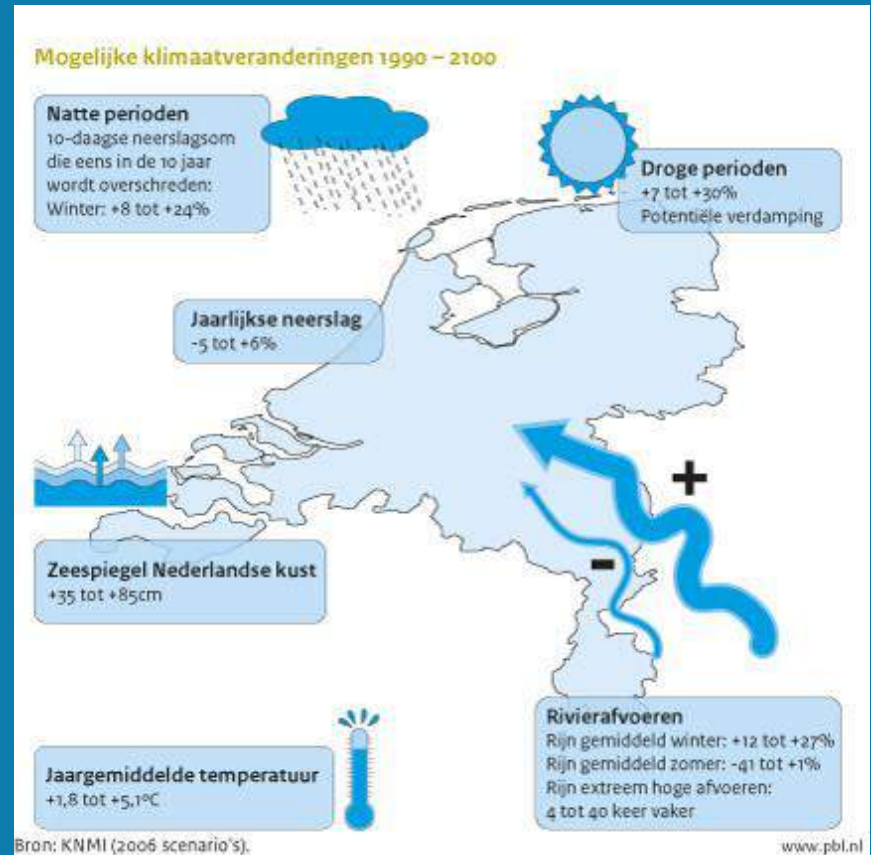
Klimaatbestendige inrichting



Klimaatverandering

Het klimaat verandert:

- Drogere zomers
- Hogere temperaturen
- Nattere winters
- Fellere buien (meer neerslag in korte tijd)



Opgave waterschap

Bebouwde kom en belangrijke infrastructuur beschermen tegen een overstroming die één keer per 100 jaar voorkomt.

Vastgelegd in:

- Nationaal Bestuursakkoord Water
- Provinciale verordening

Waar waren we gebleven?

Bijeenkomsten vanaf 2016:

- Keringen als hoogwaterbescherming
- Diverse varianten (o.a. Zuidelijke Bypass)
- Enkele bijeenkomsten
- Mozaïek Dommelvallei

Als we niets doen...



Situatie 2002: Ahrend - RWZI en verder

Als we niets doen...



Situatie 2002 't Laar

Als we niets doen...



Situatie januari 2018 (*bron: www.mooirooi.nl*)

Als we niets doen...



Als we niets doen...



Als we niets doen...



Hoek De Jongsingel - Brockstraat

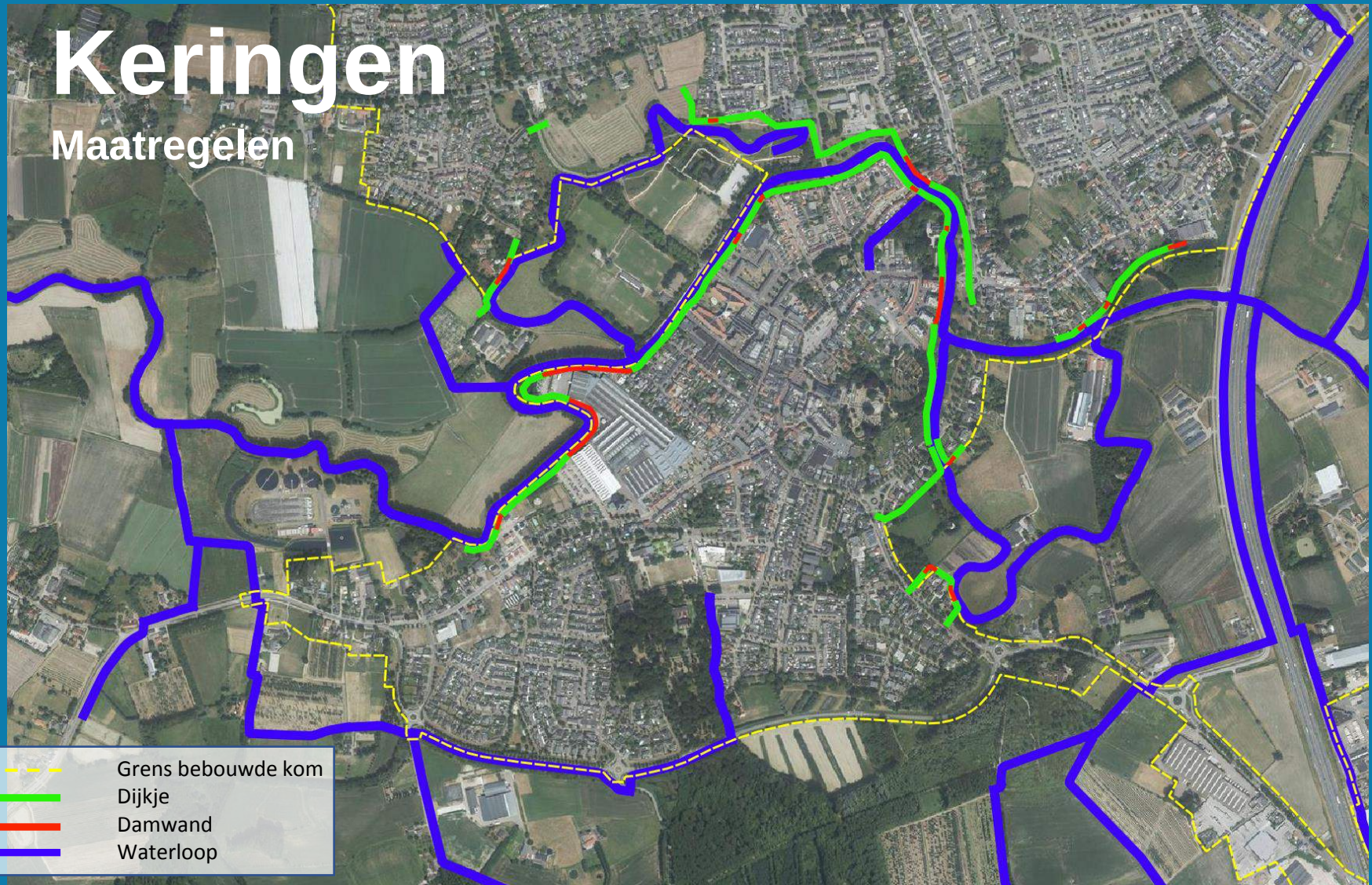
Droge Voeten voor Sint-Oedenrode

4 varianten onderzocht:

- Keringen
- Ruimte voor de Dommel
- Zuidelijke Bypass
- Combinatiemodel: Ruimte voor de Dommel én Zuidelijke Bypass

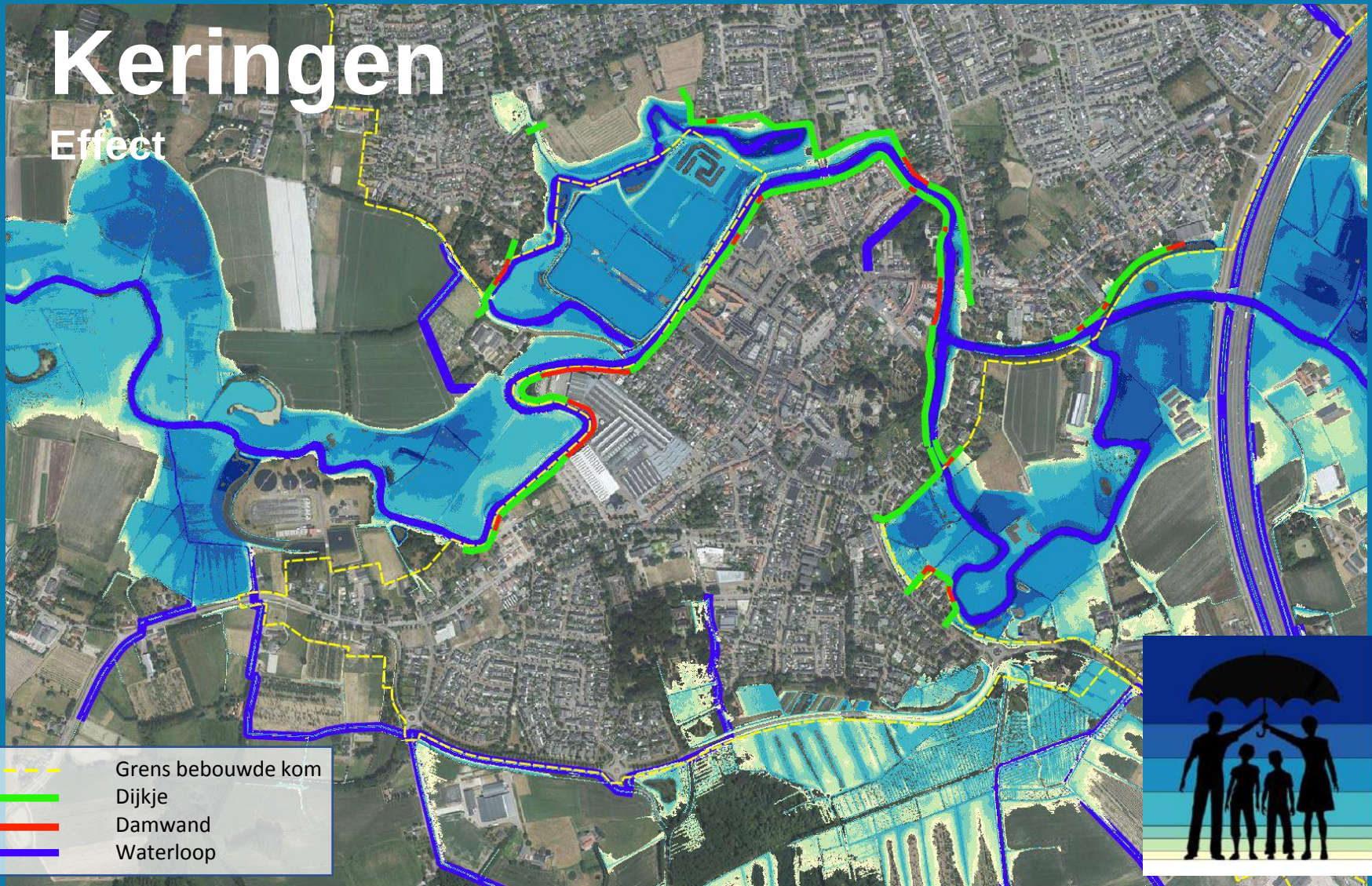
Keringen

Maatregelen



Keringen

Effect



Keringen

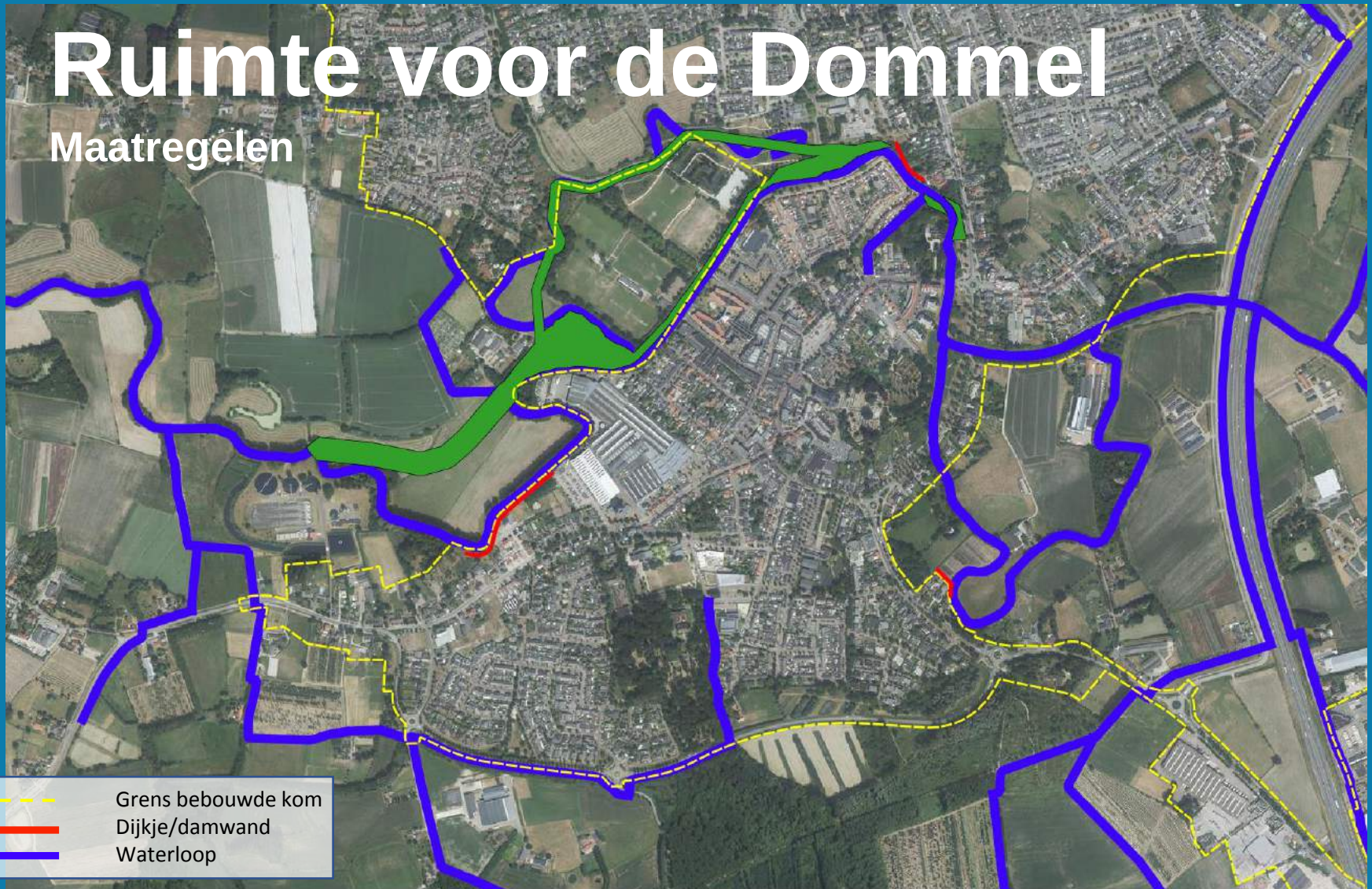
Ca. 4.500 meter keringen in grond of damwanden.
Indicatieve hoogte van 70 tot 130 cm hoog.

Voor en tegen:

- + Beproefde maatregel
- Beperkend voor zichtbaarheid van de Dommel
- Keringen verhogen het waterpeil
- Hoge beheer- en onderhoudskosten

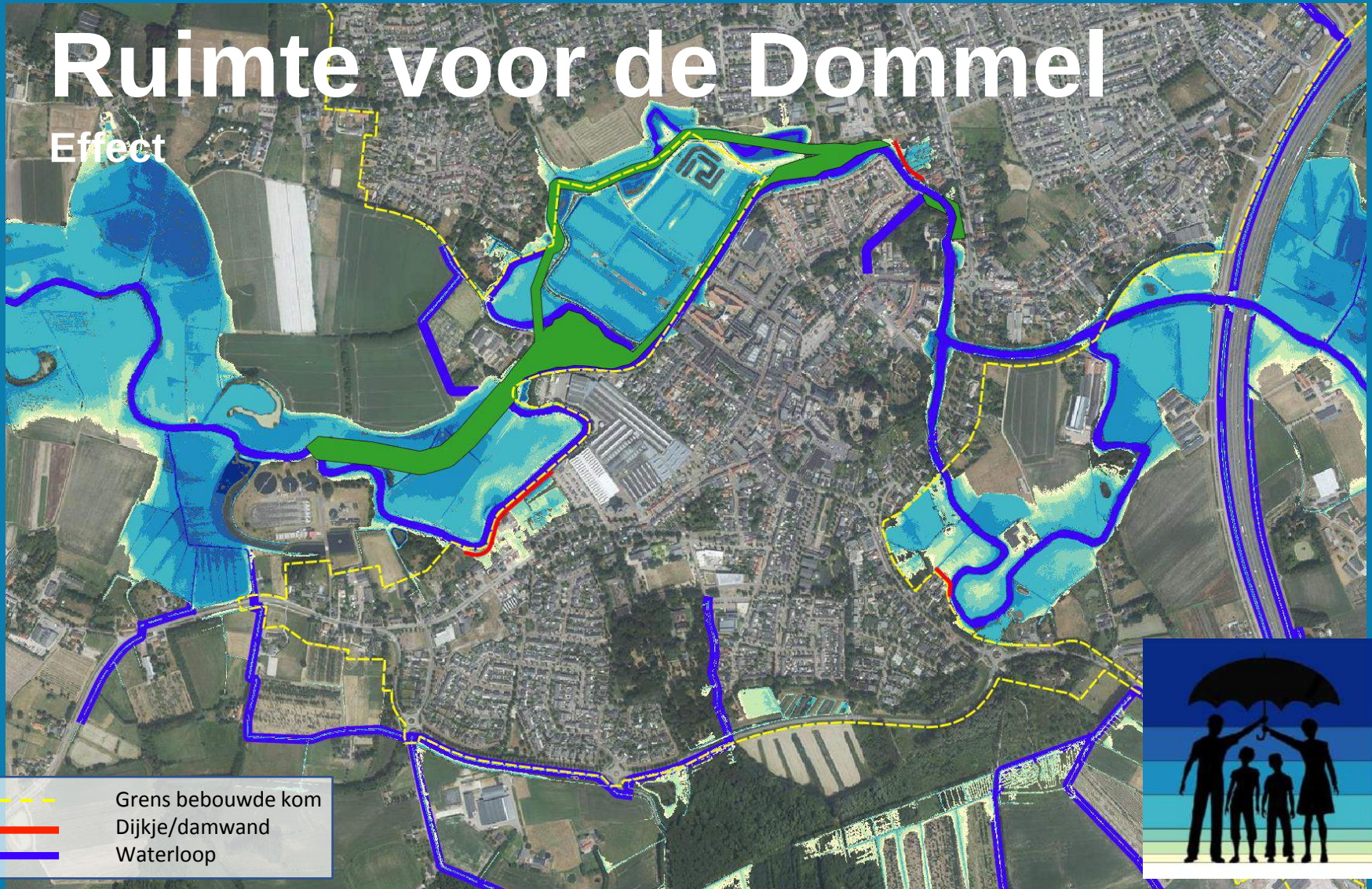
Ruimte voor de Dommel

Maatregelen



Ruimte voor de Dommel

Effect



Ruimte voor de Dommel

Ruimte maken in de kom van St. Oedenrode zodat met hoge afvoeren meer water afgevoerd kan worden.

Voor en tegen:

- + Een robuuste inrichting (onderhoudsarm)
- + Goed in te passen
- + Laagste investeringskosten
- Grote verandering van de inrichting binnen de kom
- Enkele keringen blijven nodig (ca. 450m, 50cm hoog)

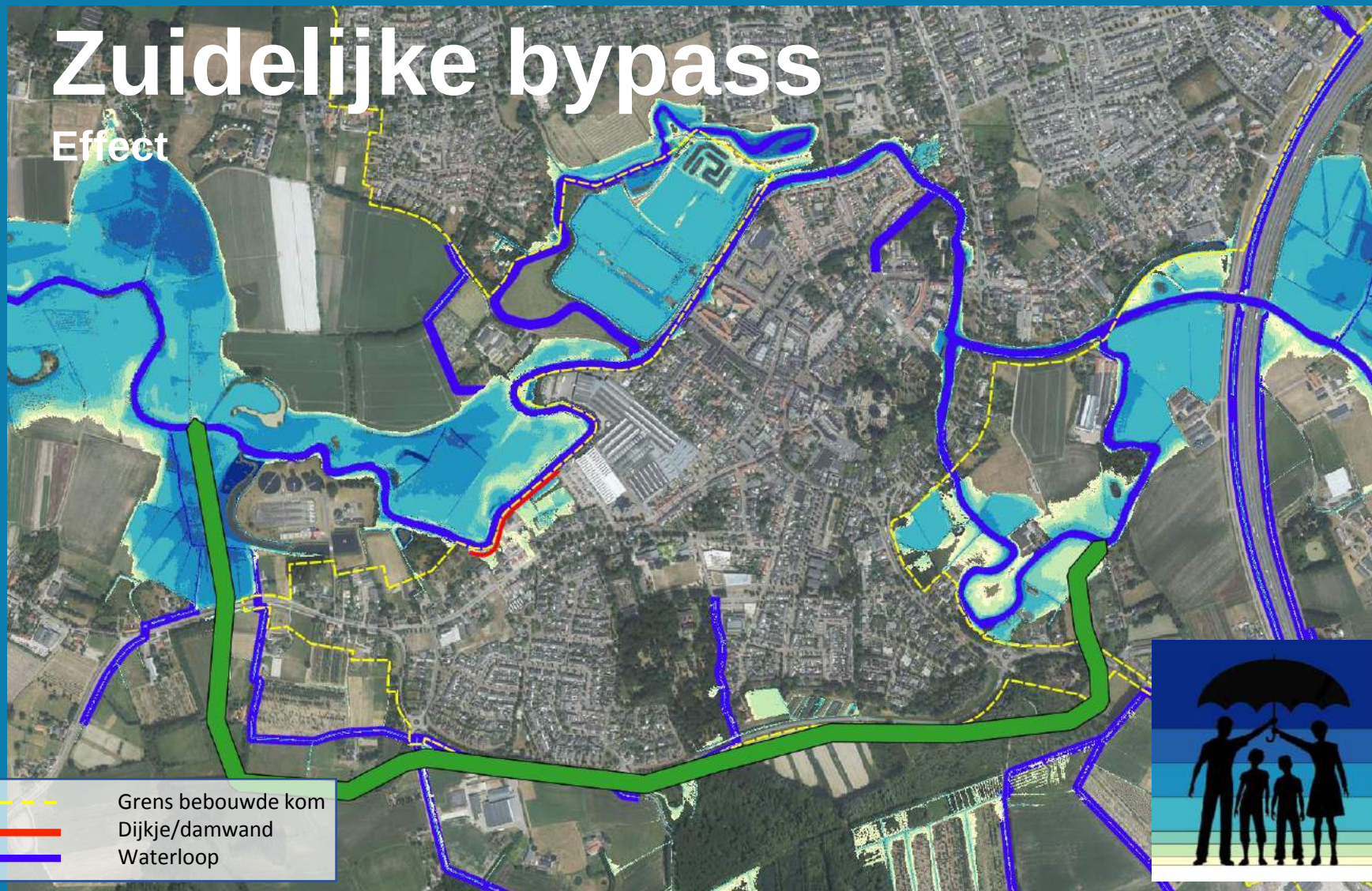
Zuidelijke bypass

Maatregelen



Zuidelijke bypass

Effect



Zuidelijke bypass

Ten zuiden van Sint-Oedenrode een bypass van ca 2,5 m diep en 40 m breed.

Voor en tegen:

- + Koppeling met zoetwatervoorziening en recreatie mogelijk
- + Weinig maatregelen binnen de kom noodzakelijk
- Sterk verdrogend effect voor landbouw en natuur
- Grote impact op het landschap
- Enkele keringen blijven nodig (ca. 250m, 50 cm hoog bij IJsvogel)
- Hoogste investeringskosten

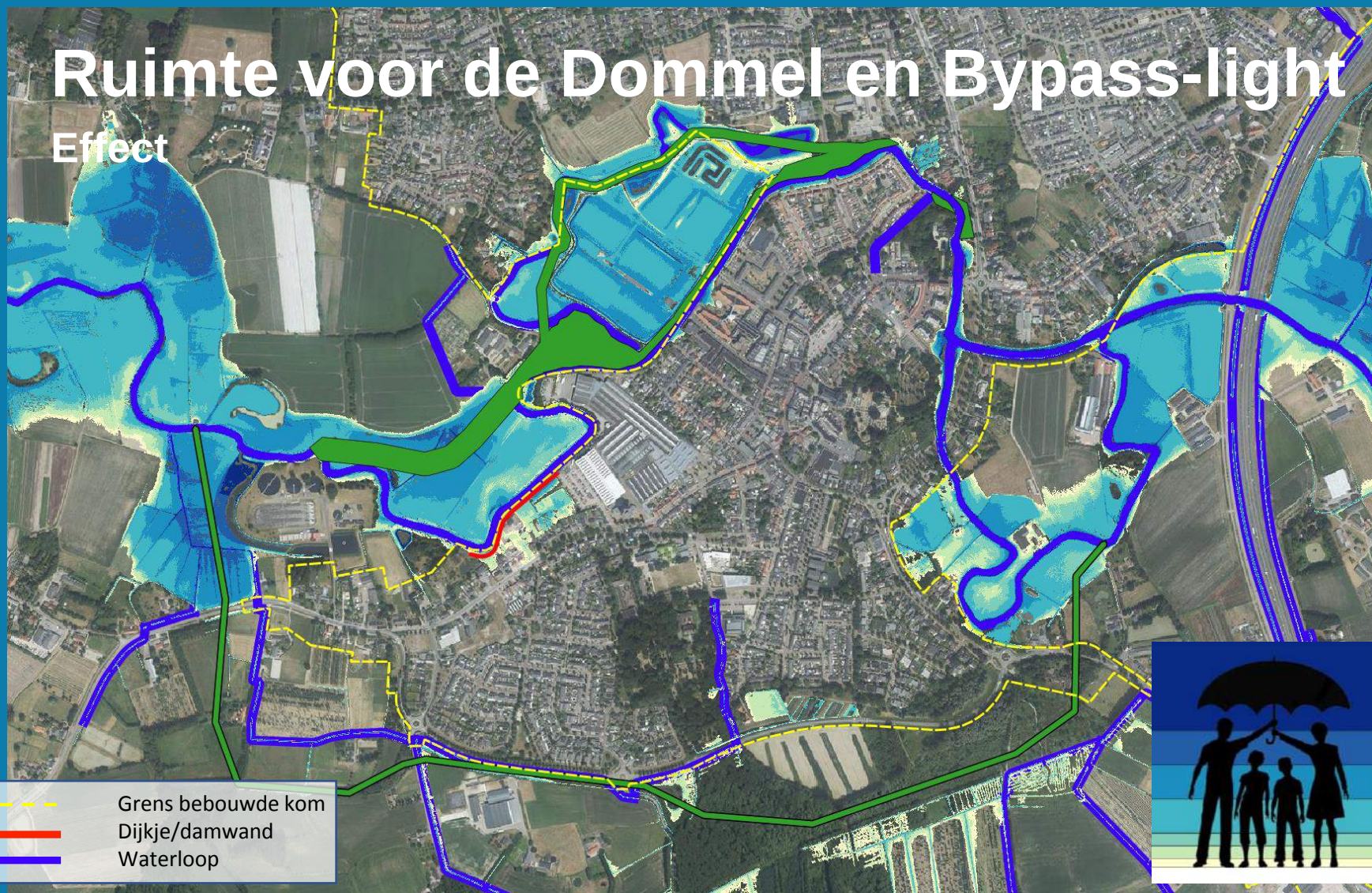
Ruimte voor de Dommel en Bypass-light

Maatregelen



Ruimte voor de Dommel en Bypass-light

Effect



Ruimte voor de Dommel en Bypass-light

Ruimte maken in de kom van St. Oedenrode zodat met hoge afvoeren meer water afgevoerd kan worden **en** aanleg van zuidelijke bypass (1,5 m diep en 16 m breed)

Voor en tegen:

- + Een robuuste inrichting
- Kleinere bypass heeft nog steeds grote impact op het landschap
- Verdrogend effect voor landbouw en natuur
- Op twee plekken werkzaamheden
- Enkele keringen blijven nodig (ca. 250m, 50 cm hoog bij IJsvogel)

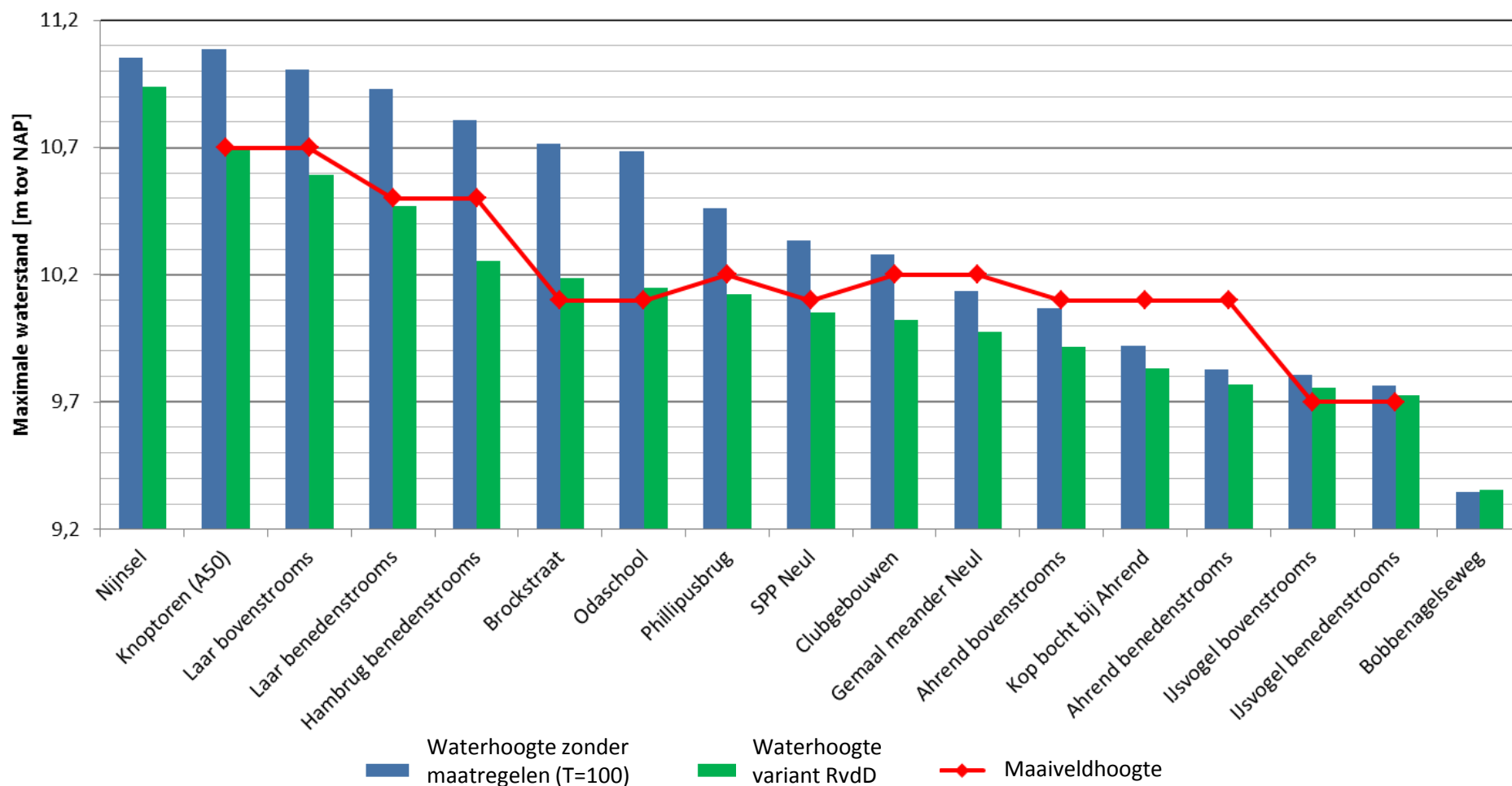
Ruimte voor de Dommel

Voorkeursvariant



--- Grens bebouwde kom
— Dijkje/damwand
— Waterloop

Ruimte voor de Dommel



Start ontwerpproces

Integraal ontwerp met ruimte voor:

- Bewonersinitiatieven
- Water
- Natuur
- Recreatie
- Cultuurhistorie

en afgestemd met de
gemeentelijke projecten.



Vervolgstappen

- februari 2019 Raadsbesluit
- mei 2019 Start ontwerpproces met belanghebbenden
- herfst 2019 Terugkoppeling eerste uitwerking plannen en eventuele varianten
- winter 2019 Terugkoppeling van definitief ontwerp
- 2020-2022 Doorlopen van procedures/vergunningen met bijbehorende inspraak
- 2022-2023 Geplande uitvoering

Tijd voor vragen en ideeën

Aanwezig in de hoeken:

- Overzichtskaarten (Zonder maatregelen, Ruimte voor de Dommel)
- Medewerkers van gemeente en/of waterschap
- Ideeën-formulier
- Kaart met stiften

Wat willen we van u:

- Vragen
- Ideeën



“Samen op weg naar een
klimaatbestendig Sint-Oedenrode.”

Meer informatie: www.dommel.nl/drogevoeten

Vragen, opmerkingen, ideeën: jjansen2@dommel.nl