

Wateroverlast

Wijnandsrade – Aalbeek – Hulsberg

Voorkeursvariant

30 november 2023



waterschap
 limburg





Doel van de avond

- Toelichting geven op het project
- Presenteren mogelijk maatregelenpakket (voorkeursvariant)
- Feedback ophalen
- Doorkijk naar de vervolgstappen



Het programma

- 19:05 Opening door Wethouder Jan Hermans en Bestuurder Josette Van Wersch.
- 19:10 Toelichting programma WiB en mogelijk maatregelenpakket
- 19:30 Pauze
- 19:45 Met elkaar in gesprek aan één van de drie tafels:
- Wijnandsrade
 - Aalbeek
 - Hulsberg
- 21:00 Uiterlijke eindtijd



Afscheid Remmert Slagter

De nieuwe omgevingsmanager



Contactgegevens:

Ad Jereskes

a.jereskes@waterschaplimburg.nl

06-54703204



Het project

www.waterschaplimburg.nl/waterinbalans

Wat is Water in Balans:

- Aanpakken van toenemende wateroverlast in het gebied van waterschap Limburg
- Watersysteem versneld klaarmaken voor klimaatverandering voor de 'bui van morgen'
- In co-creatie met de omgeving samen aan de slag in gebiedsprojecten om hevige wateroverlast te voorkomen
- Daar waar mogelijk sluiten we bij andere initiatieven in onze omgeving aan, zoals Waterveiligheid en Ruimte Limburg 

Het knoppenmodel van Water in Balans

Knop 1 Landelijk / buitengebied



Knop 3 Watersysteem / beken en beekdalen



Knop 5 Ruimtelijke ordening



Knop 2 Stedelijk / bebouwd gebied



Knop 4 Schade beperken eigen woning



Knop 6 Internationale afstemming





Korte terugblik

- Project gestart in februari 2022
 - Gebiedsanalyse uitgevoerd:
 - Oorzaak in Aalbeek vooral vanuit landelijk gebied
 - Oorzaak in Hulsberg vooral vanuit stedelijk gebied
 - Oorzaak in Wijnandsrade vooral afstroom vanuit Hulsberg
 - Eerste bewonersavonden november en december 2022
 - Inventarisatie van overlast en kansen
 - Doorrekening van basisscenario's per knop
 - Tweede bewonersavond juni 2023
 - Variantenstudie -> samenstellen voorkeursvariant
- } Set aan potentiële maatregelen ('varianten')

Afronden verkenningfase



Verkenning:

- Fase 1 – Ophalen **Inwonersavonden nov en dec '22**
Ophalen van relevante informatie en bouwstenen (kansrijke maatregelen)
- Fase 2 – Bouwen **Inwonersavond jun '23**
Proces om van bouwstenen te komen tot maximaal 5 varianten
- Fase 3 – Besluiten **Inwonersavond 30 nov '23**
Komen tot een weloverwogen voorkeursvariant
- Fase 4 – Vastleggen
Bestuurlijke besluitvorming in samenwerkingsovereenkomst

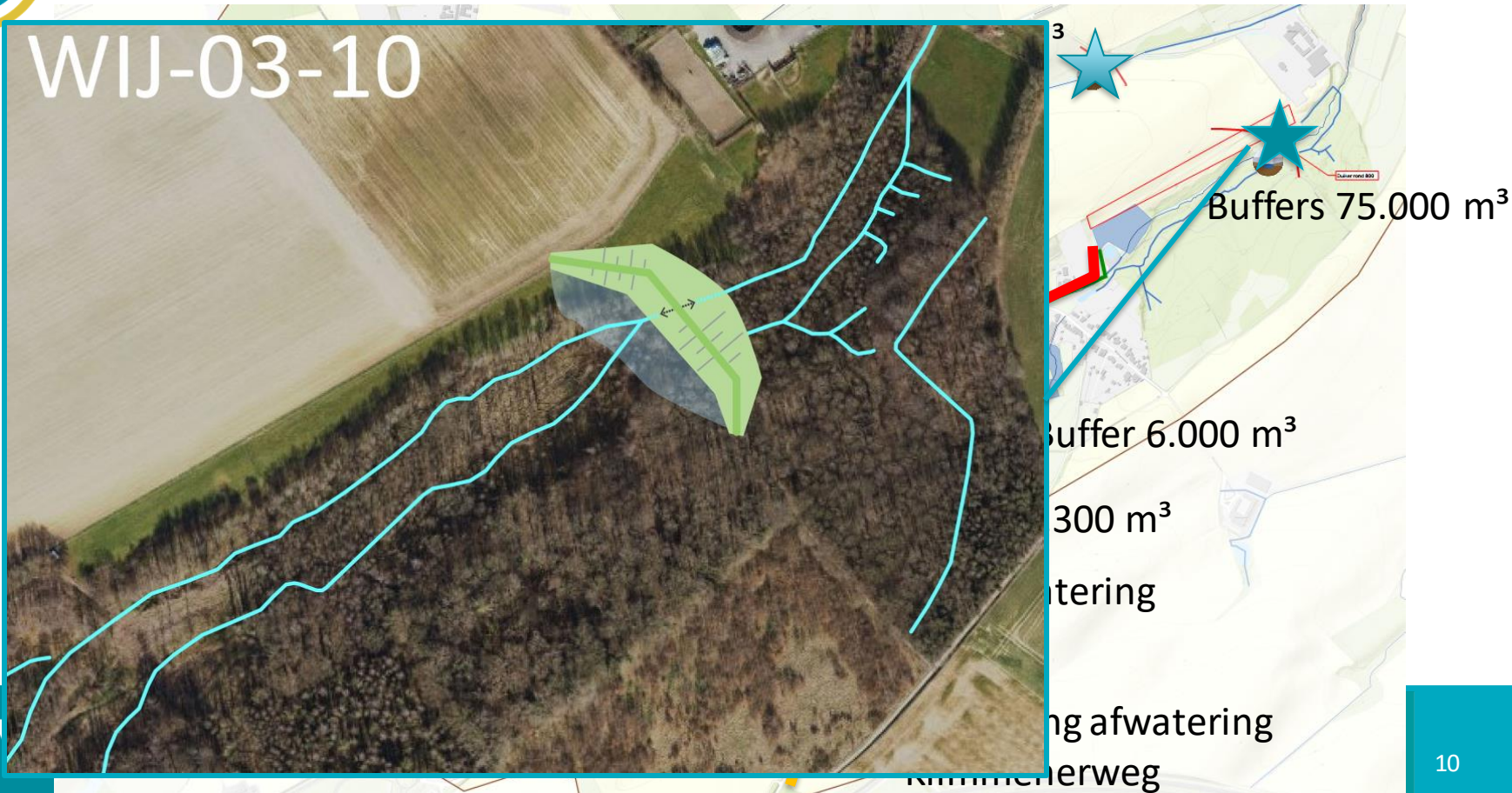
**Werkgroep-
bijeenkomsten**

Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Hulsberg

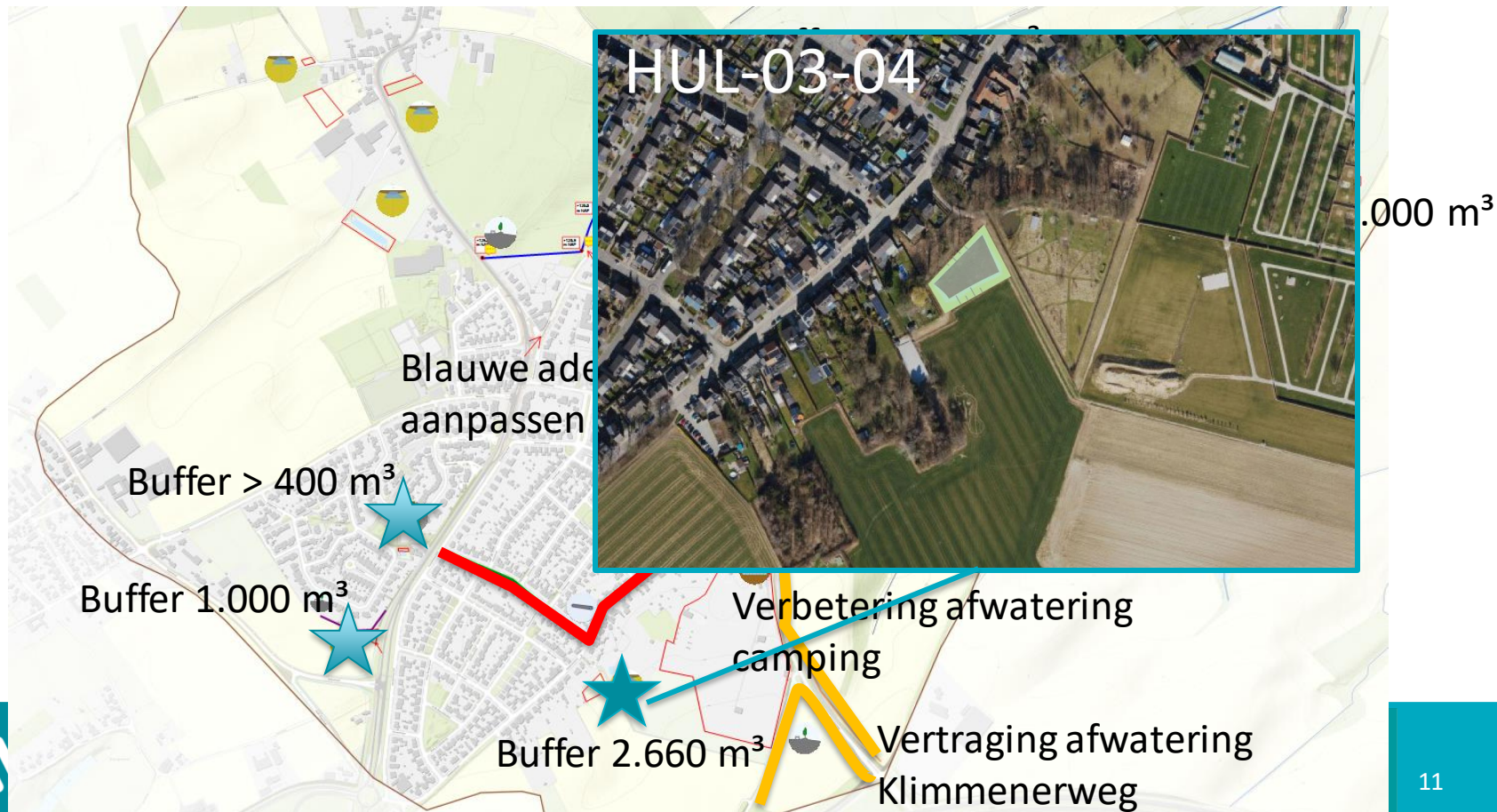


Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Hulsberg

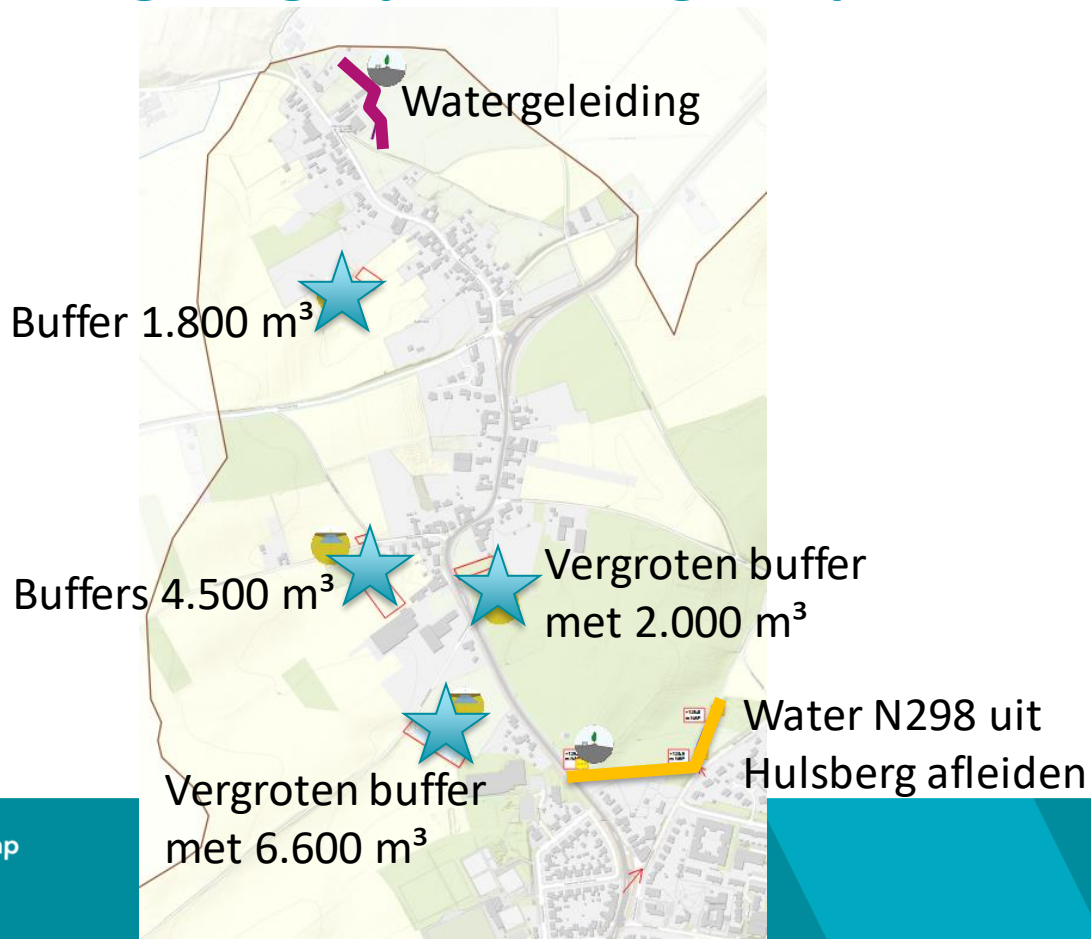
WIJ-03-10



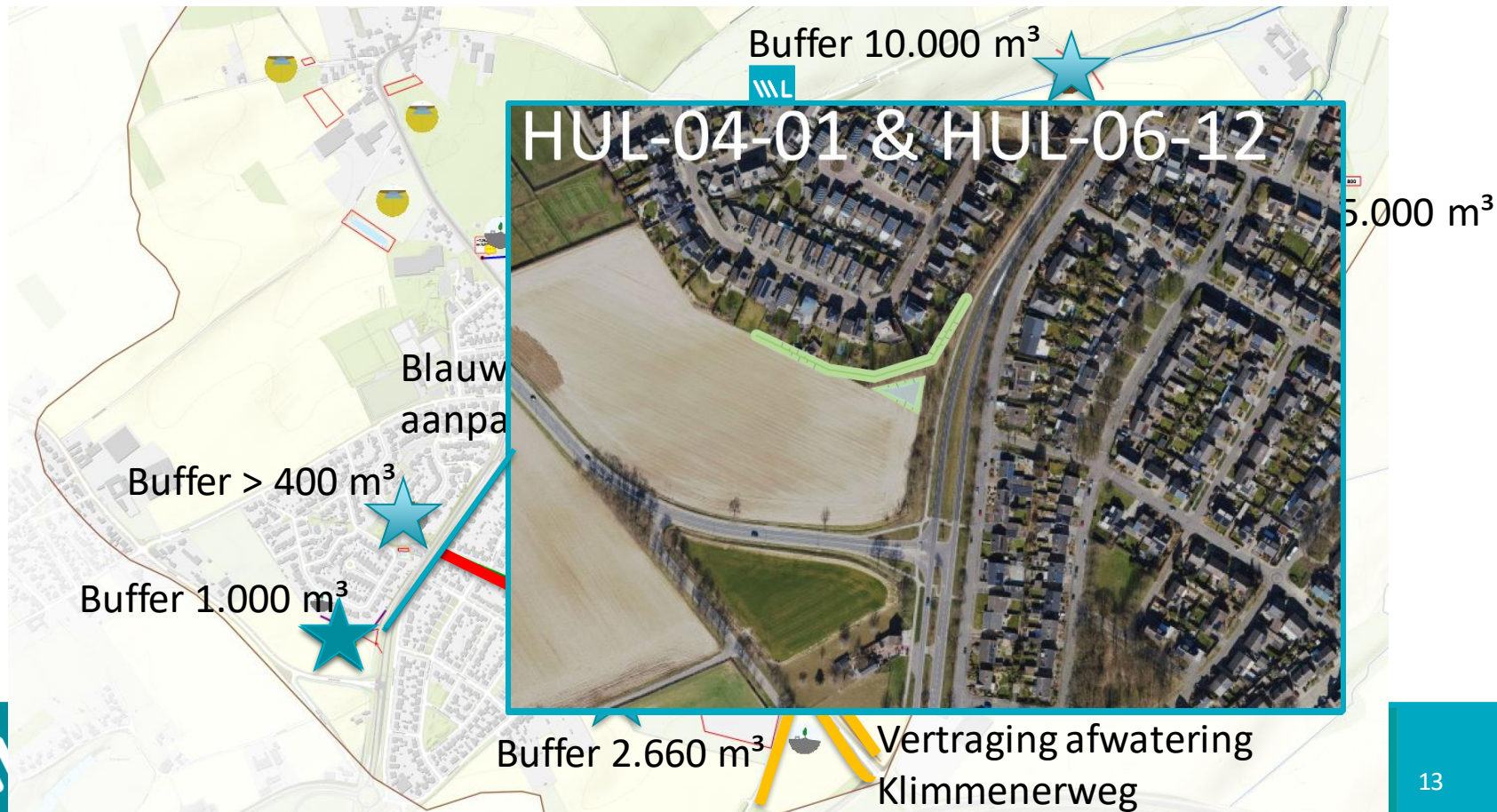
Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Hulsberg



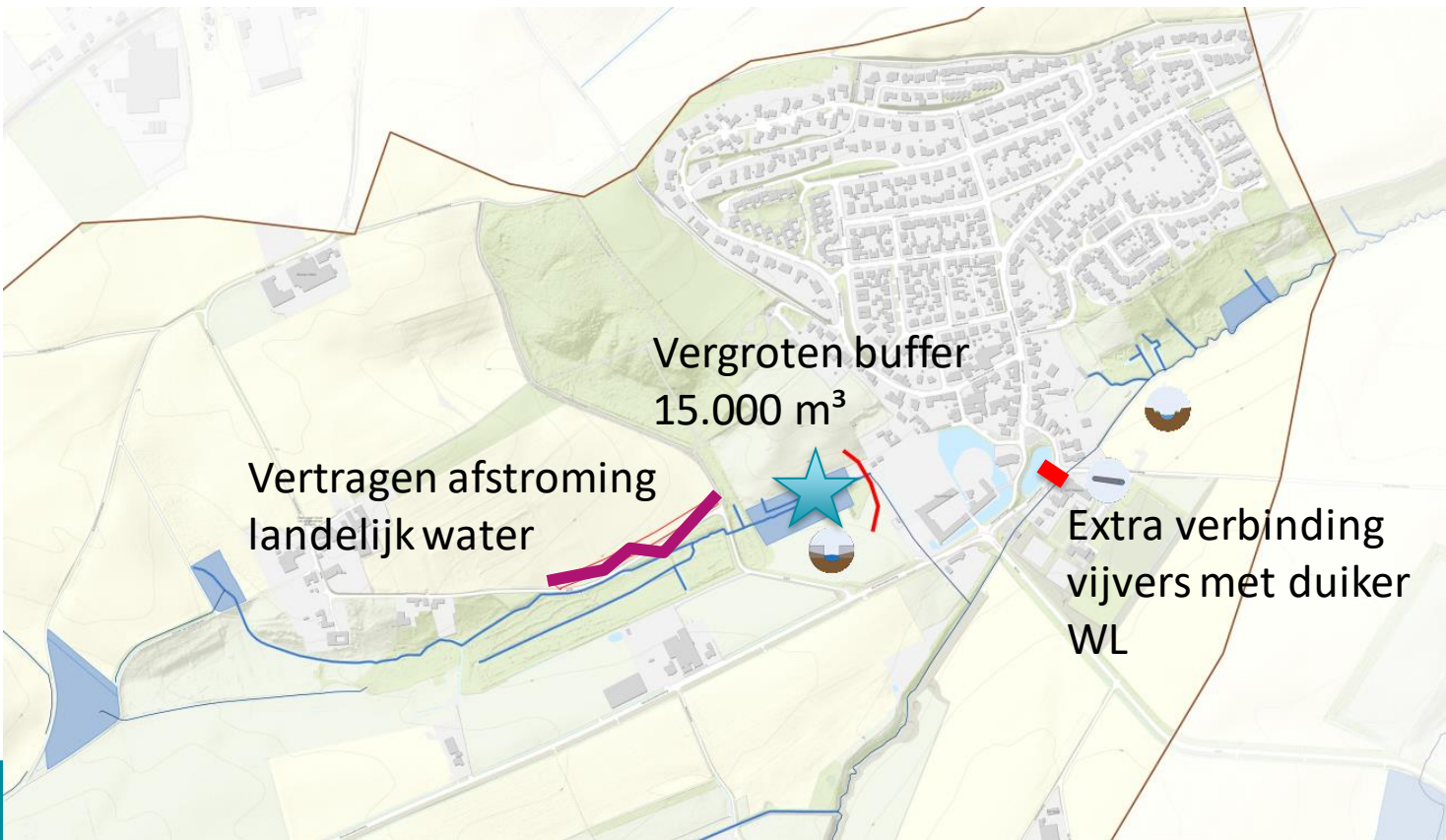
Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Aalbeek



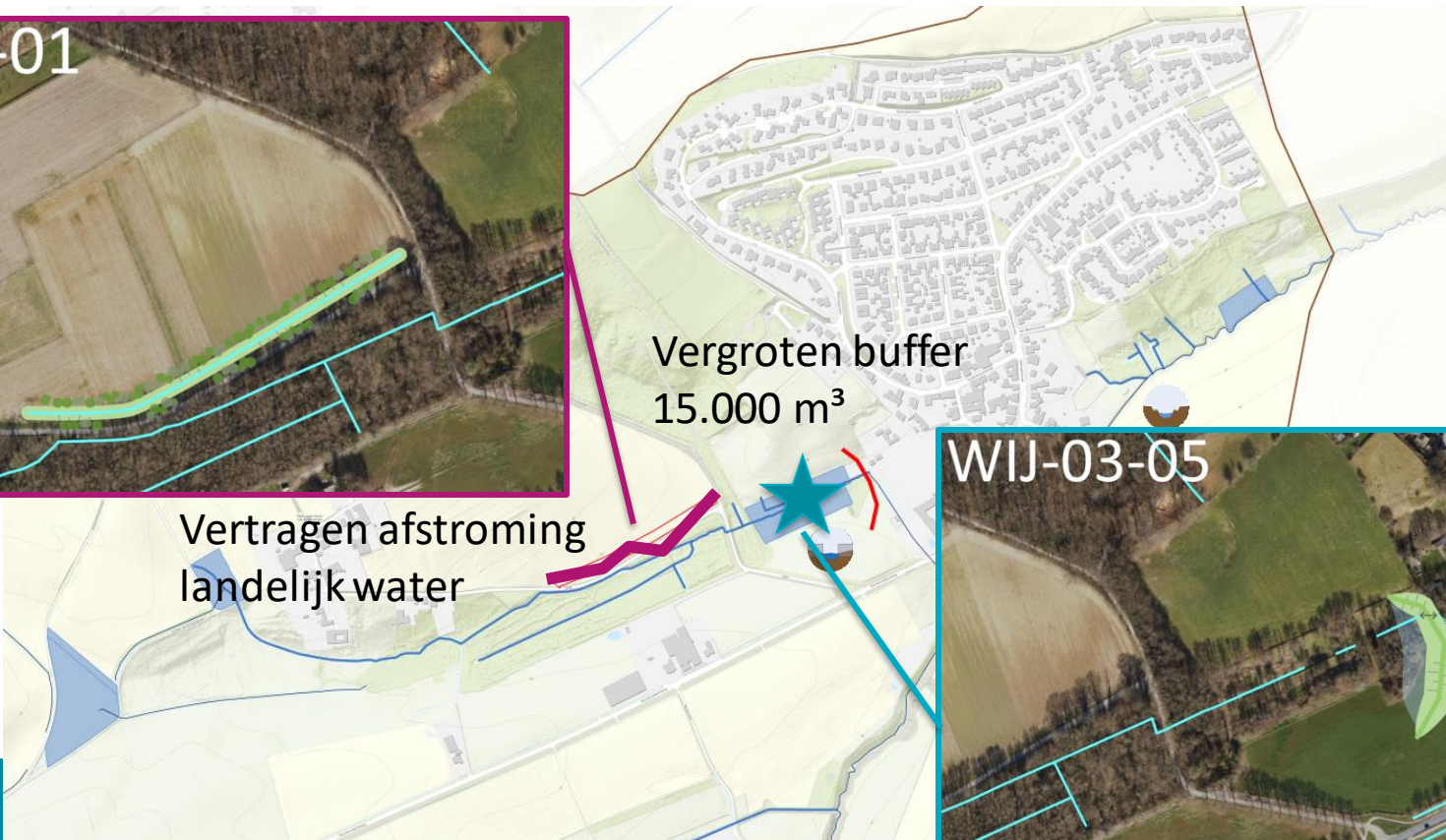
Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Hulsberg



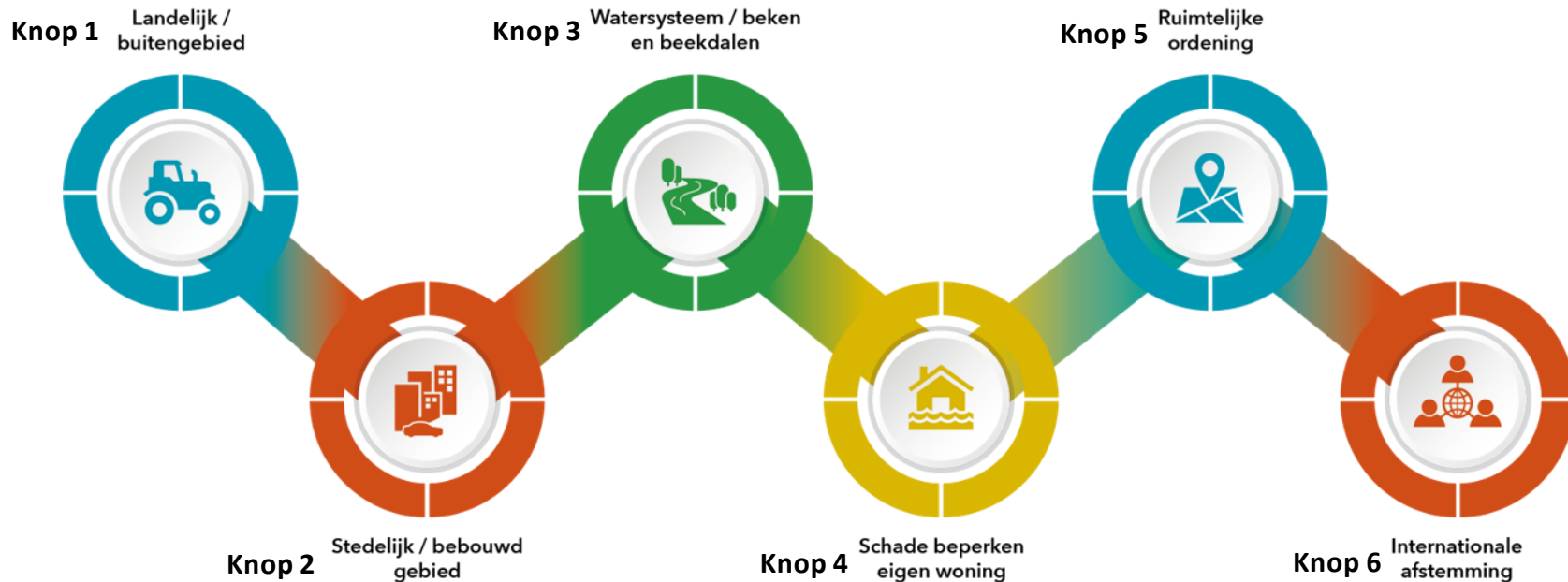
Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Wijnandsrade



Toelichting mogelijk maatregelenpakket - Wijnandsrade



Het knoppenmodel van Water in Balans



Het knoppenmodel van Water in Balans

Knop 1 Landelijk / buitengebied



Knop 3 Watersysteem / beken en beekdalen



Knop 2 Stedelijk / bebouwd gebied



Samenvatting maatregelen

- 1.500 meter riolering
- 10 nieuwe buffers met inhoud van ruim 100.000 m³
- 4 uitbreiding buffers met inhoud van 24.000 m³
- 1.800 meter watergeleiding
- 2.500 m² vertragen afstroming
- vertraging afstroming camping 't Hemelke

Het knoppenmodel van Water in Balans



- Knop 2:
 - Afkoppelen van woningen, bedrijfsgebouwen
<https://www.waterklaar.nl/parkstad/gemeente/beekdaelen>



- Knop 4:
 - Bescherming eigen woning



Knop 2 Stedelijk / bebouwd gebied



Knop 4 Schade beperken eigen woning



erschap
burg



Wat gaat er nu gebeuren?

- Definitief maken maatregelenpakket (voorkeursvariant)
- Besluit door gemeente en waterschap. Vastleggen in samenwerkingsovereenkomst.
- Verder uitwerken van de maatregelen (zoals exacte ligging, afmetingen, technische specificaties)
- Verwerving van de benodigde percelen
- Aanvragen benodigde vergunningen en doorlopen procedures

Wat gaat er nu gebeuren?

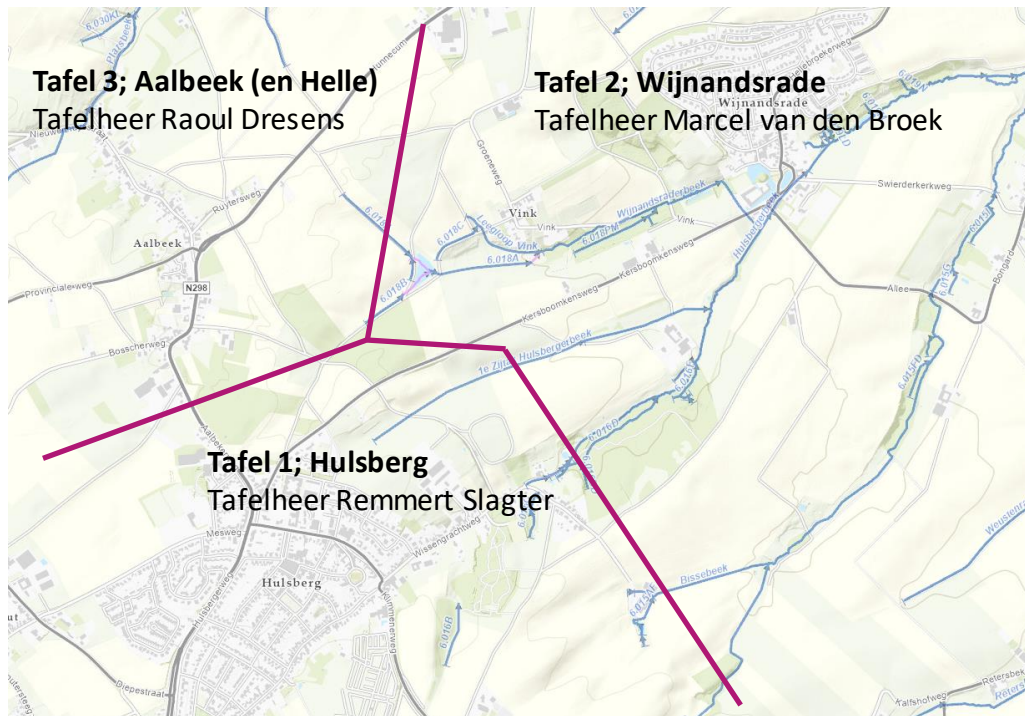
- Opknippen in 4 fasen:
 - Fase 1: Maatregelen Hulsbergerbeek en Wijnandsrade (WL) 2024-2025
 - Fase 2: Buffers Hulsberg (WL en gemeente) 2024-2027
 - Fase 3: Aalbeek (WL en gemeente) 2024-2027
 - Fase 4: Blauwe ader Hulsberg (gemeente) 2025-niet bekend





Vragen/opmerking over Wijnandsrade, Aalbeek of Hulsberg?

Neem dit mee naar de tafel



Blijf op de hoogte:

www.waterschaplimburg.nl/wijnandsrade

www.wachtnietopwater.nl

www.waterklaar.nl



Bedankt voor uw komst