

veilig voldoende schoon water



Waterschap
Aa en Maas



Werkplaats 4 – 27 maart 2025

Programma werkplaats 4

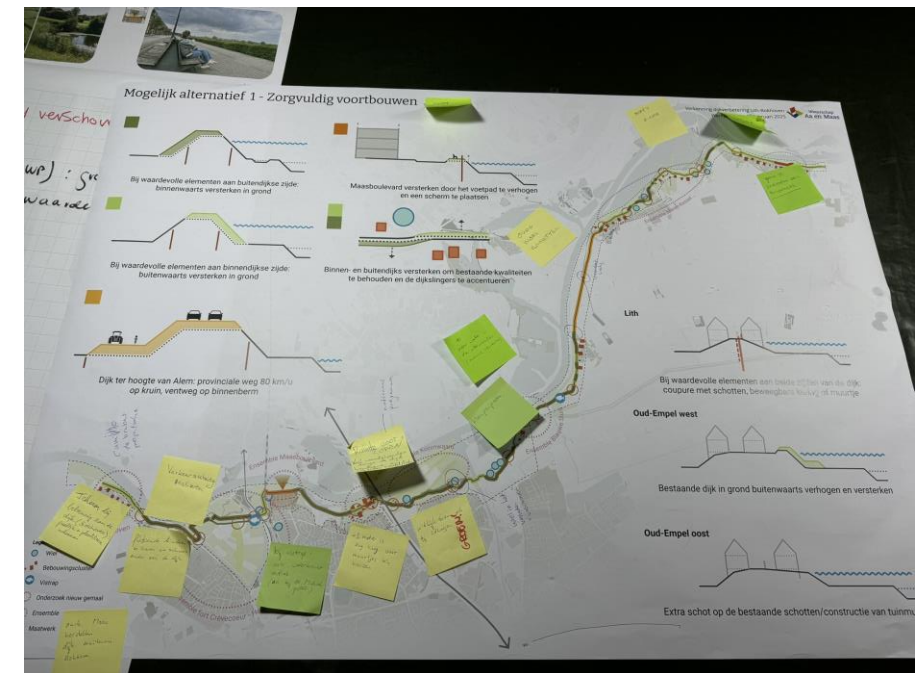
- 19.00 Welkom en blik vooruit
- 19.15 Update Mogelijke Alternatieven
- 19.45 Toelichting tweede deel / pauze
- 20.00 Afwegen mogelijke alternatieven
- 21.00 Presentatie bevindingen
- 21.30 Afsluiting en drankje



Terugblik op de derde werkplaats

Een scherper beeld van de waterveiligheidsopgave

Verrijken van de mogelijke alternatieven – kracht / aandacht

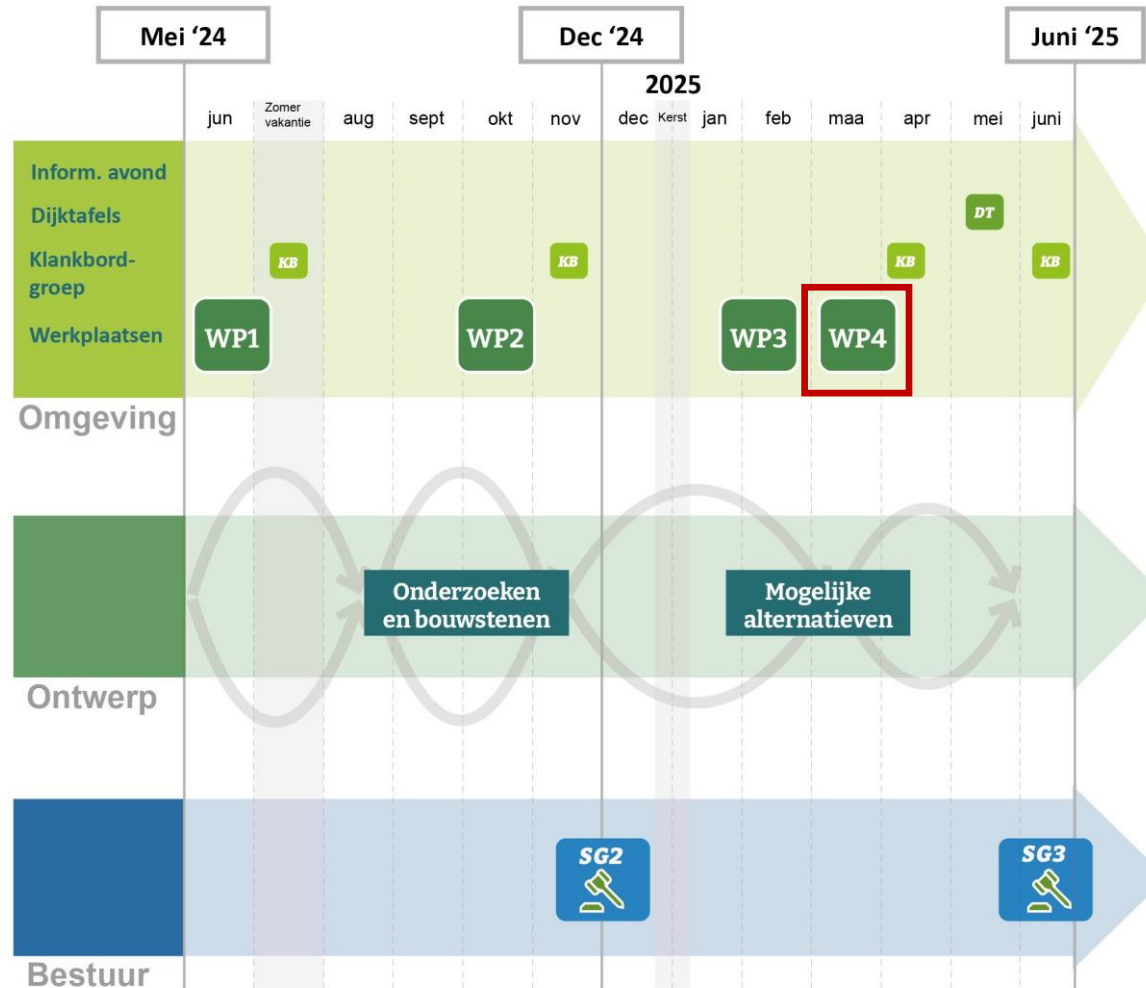


Afwegen vier mogelijke alternatieven



Verkenningfase Dijkverbetering Lith-Bokhoven

Werkplaats 4
Afwegen
mogelijke
alternatieven



Van mogelijke alternatieven naar twee kansrijke alternatieven

Beste ideeën uit de vier mogelijke alternatieven behouden.

Hiermee opbouwen van **twee kansrijke alternatieven** met logische samenhang.

De andere ideeën laten vallen. Zijn dus geen onderdeel meer van het project.
Onderbouwing belangrijk.

Het gaat nu nog om de hoofdzaken. Gedurende het project steeds meer detail.

Een integrale afweging – welke criteria?

7

Doelbereik: wat draagt het bij aan recreatie, natuur, verkeer, etc.?

Maakbaar: is het 'makkelijk' te maken of juist risicovol?

Betaalbaar: kosten en financiering daarvan?

Vergunbaar: zijn er grote risico's t.a.v. regelgeving (milieu effecten)?

Omgeving: hoe kijken bewoners en bestuurders er tegenaan?

Een integrale afweging - wie heeft welke rol

Werkplaats: ideeën aandragen, voorkeuren aangeven

Projectteam: kennis inbrengen, vertalen van (uw) inbreng, advies aan de stuurgroep

Stuurgroep: integrale afweging, beslissing nemen, richting bepalen

Een integrale afweging - wie heeft welke rol

Werkplaats: ideeën aandragen, voorkeuren aangeven

Projectteam: kennis inbrengen, vertalen van (uw) inbreng, advies aan de stuurgroep

Stuurgroep: integrale afweging, beslissing nemen, richting bepalen

Vier Mogelijke Alternatieven

MA1: Zorgvuldig voortbouwen

MA2: Kringlopen sluiten

MA3: Gebruikers bedienen

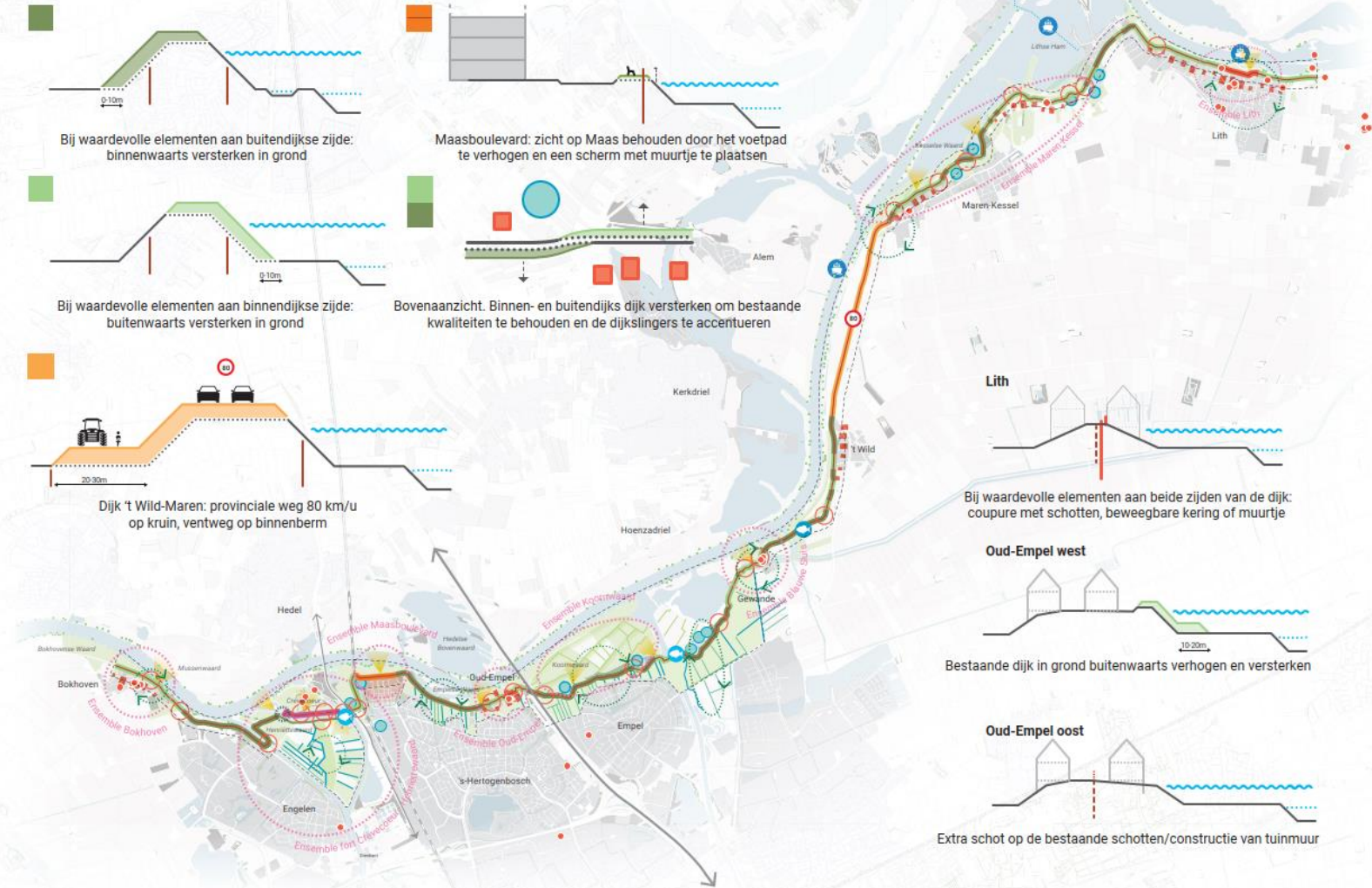
MA4: Slim meebewegen

MA1: Zorgvuldig voortbouwen

Mogelijk alternatief 1 - Zorgvuldig voortbouwen

Legenda

- Bestaand bouwingscluster
- Ensemble
- Monumenten
- Constructie in dijk
- Maatwerk
- ▶ Zicht naar de Maas
- Wiel
- ⊕ Bestaande vistrap
- ⊕ Nieuwe vistrap
- Landschapselementen
- ⊕ Ommetje
- ⊕ Pontje
- Onderzoek nieuw gemaal
- Dijkverlegging
- Projectgrens

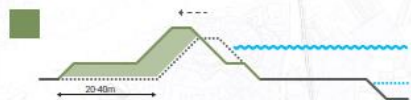


MA2: Kringlopen sluiten

Mogelijk alternatief 2 - Kringlopen sluiten

Legenda

- Bestaand bouwingscluster
- Bestaande vistrap
- Nieuwe vistrap
- Onderzoek nieuw gemaal
- Dijkverlegging
- Maatwerk
- Bos en landschapselementen
- Moerasbos en rietland
- Pipingopgave
- Projectgrens



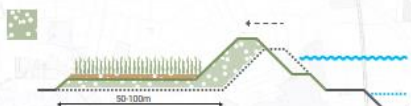
De kruin verhogen en binnenwaarts verplaatsen, en stabiliteit aan beide zijden verbeteren in grond



De kruin verhogen en buitenwaarts verplaatsen, en stabiliteit aan beide zijden verbeteren in grond



Pipingberm met overhoogte voor bos



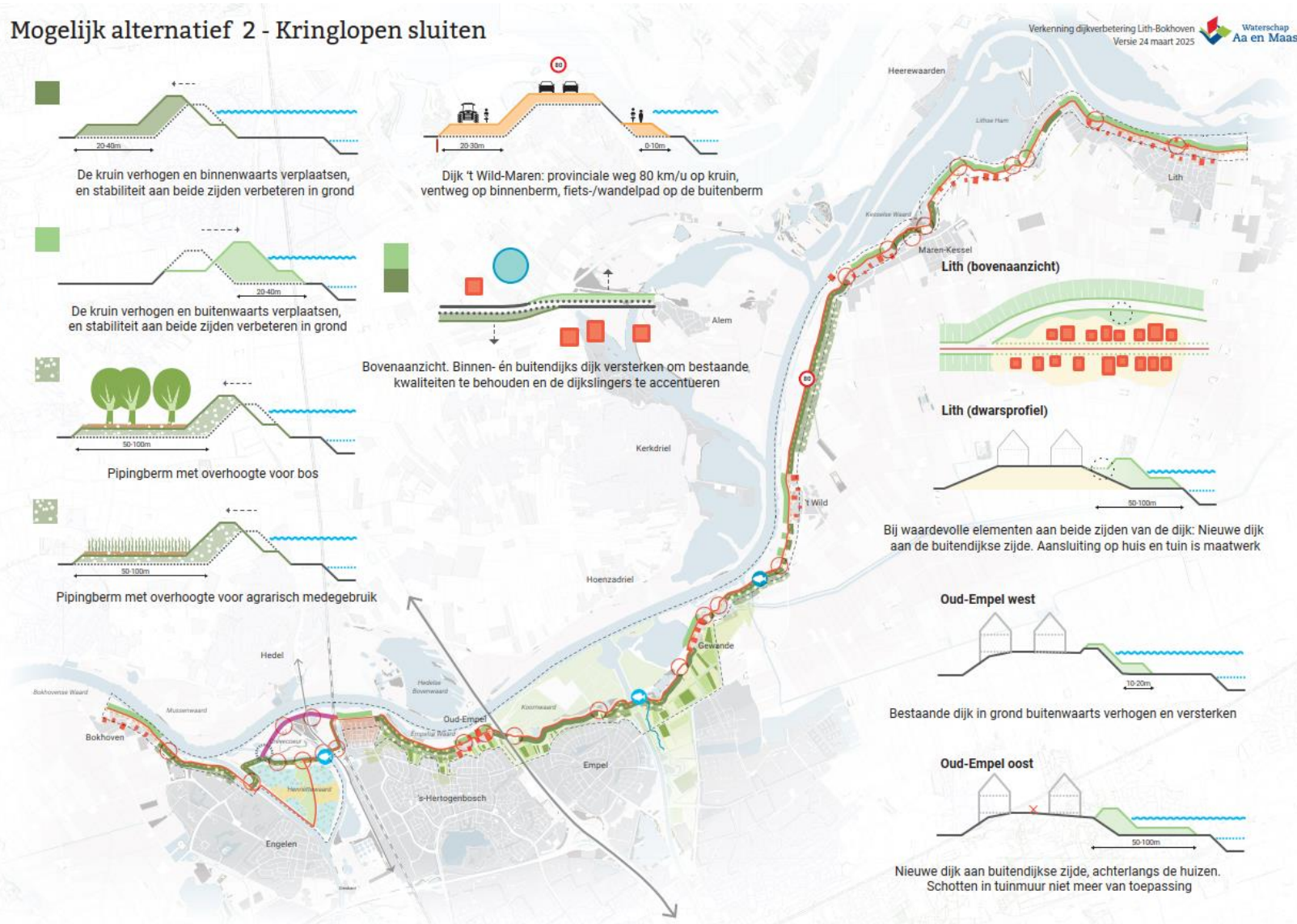
Pipingberm met overhoogte voor agrarisch medegebruik



Dijk t Wild-Maren: provinciale weg 80 km/u op kruin, ventweg op binnenberm, fiets-/wandelpad op de buitenberm



Bovenaanzicht. Binnen- én buitendijks dijk versterken om bestaande kwaliteiten te behouden en de dijkslingers te accentueren



Verkenning dijkverbetering Lith-Bokhoven
Versie 24 maart 2025
Waterschap Aa en Maas

Lith (bovenaanzicht)



Lith (dwarsprofiel)



Bij waardevolle elementen aan beide zijden van de dijk: Nieuwe dijk aan de buitendijkse zijde. Aansluiting op huis en tuin is maatwerk

Oud-Empel west



Bestaande dijk in grond buitenwaarts verhogen en versterken

Oud-Empel oost



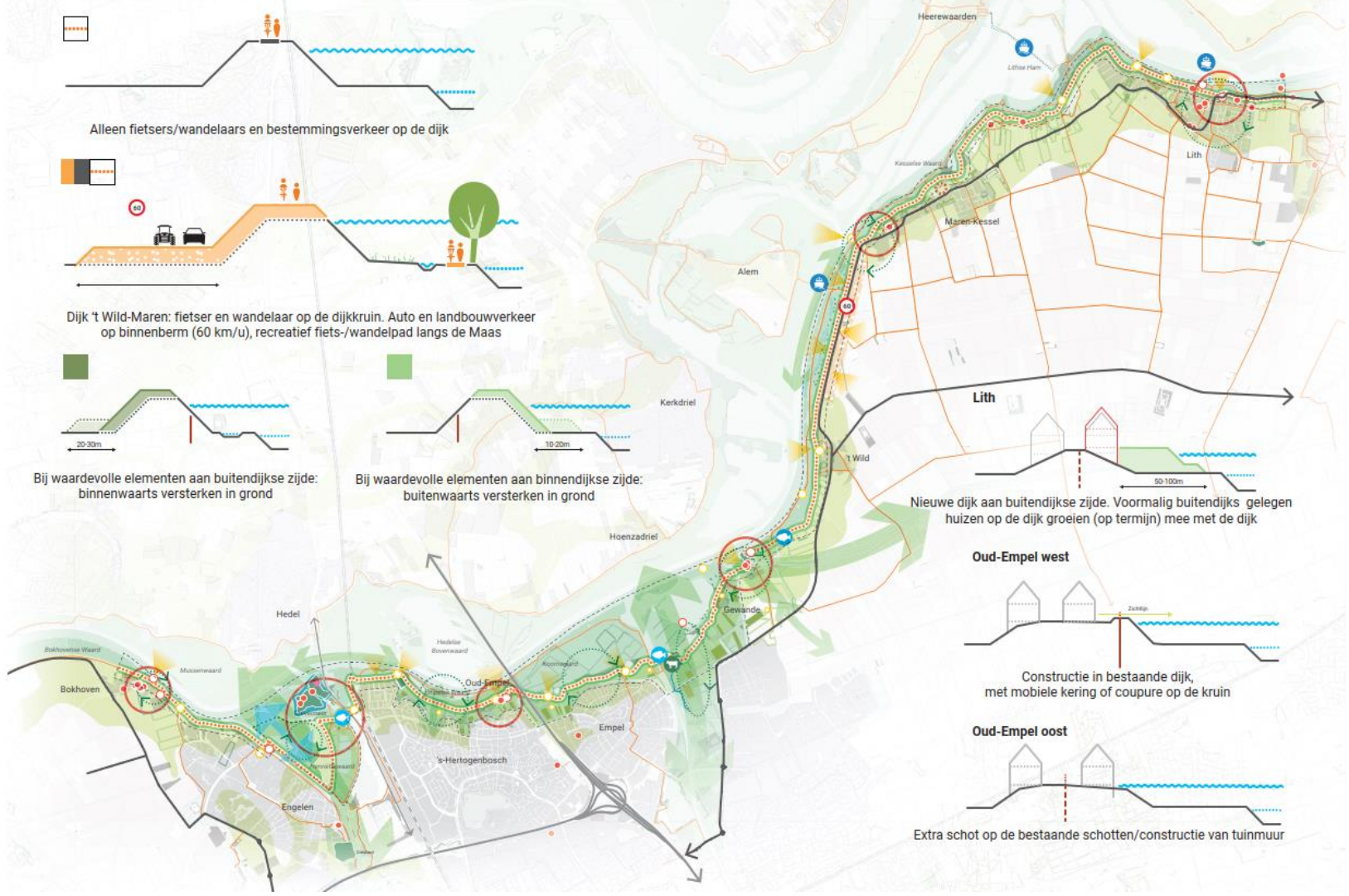
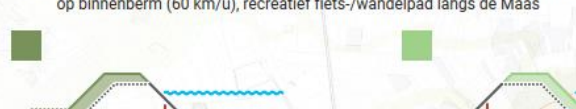
Nieuwe dijk aan buitendijkse zijde, achterlangs de huizen. Schotten in tuinmuur niet meer van toepassing

MA3: Gebruikers bedienen

Mogelijk alternatief 3 - Gebruikers bedienen

Verkenning dijkverbetering Lith-Bokhoven
Versie 24 maart 2025
Waterschap
Aa en Maas

- Legenda**
- Doorgaand natuurlint
 - Monument
 - Recreatieve hotspot
 - Recreatieve voorziening
 - Mogelijke nieuwe recreatieve voorziening
 - Fiets-wandelroute
 - Zicht naar Maas
 - Ommetje
 - Bestaande vistrap
 - Nieuwe vistrap
 - Nieuwe koeienoversteek
 - Landschapsbouw (bosjes, hagen)
 - Landschappelijk wonen onderaan de dijk
 - Kazerne in het groen
 - Projectgrens



Nieuwe dijk aan buitendijkse zijde. Voormalig buitendijks gelegen huizen op de dijk groeien (op termijn) mee met de dijk



Constructie in bestaande dijk, met mobiele kering of coupure op de kruin



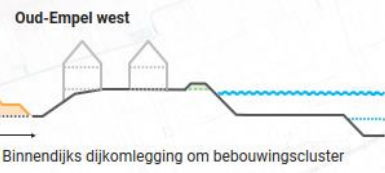
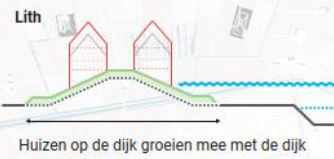
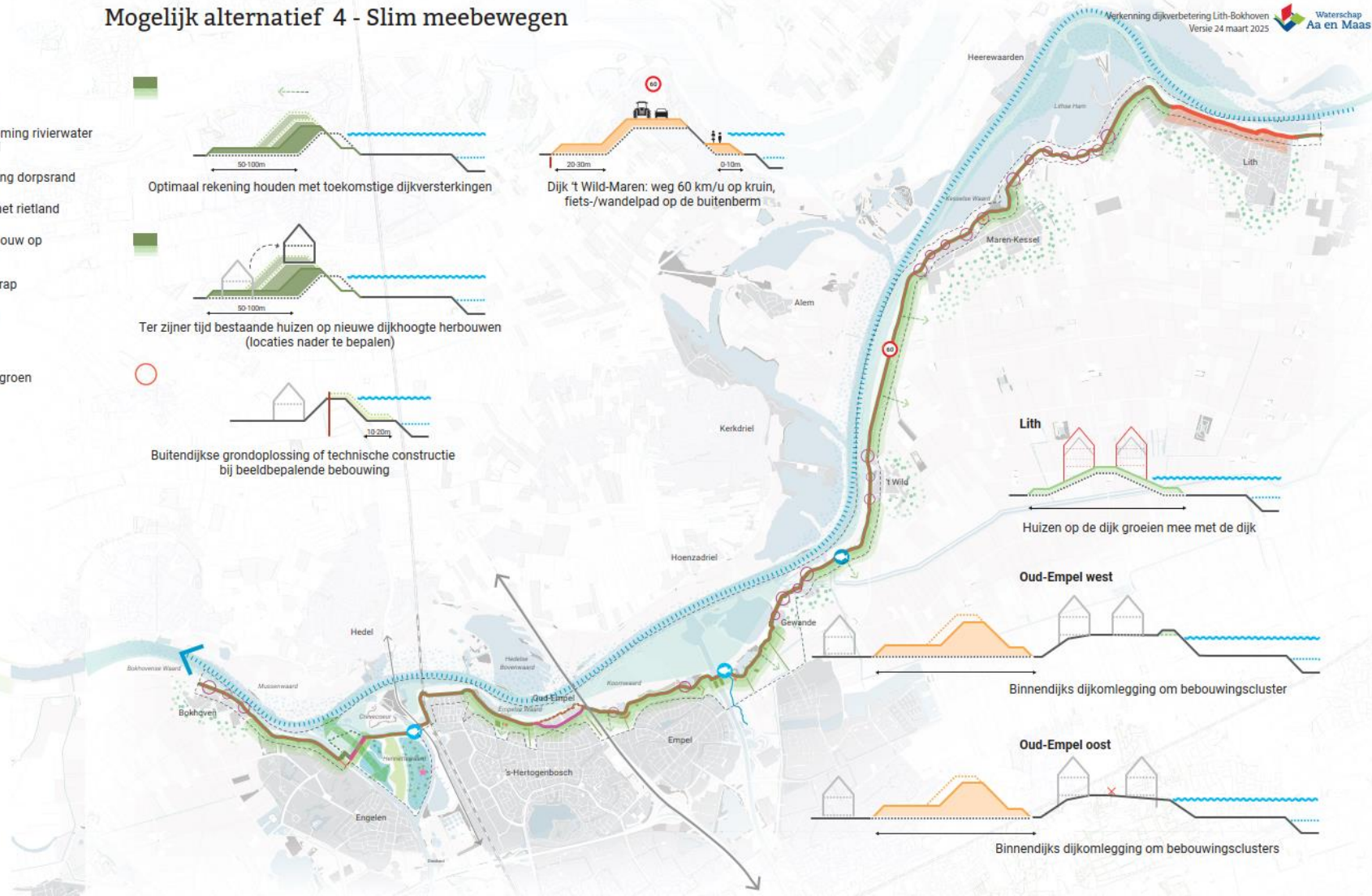
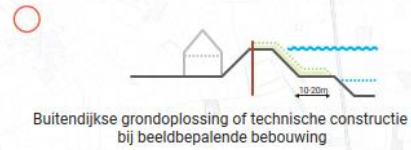
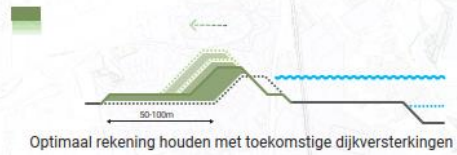
Extra schot op de bestaande schotten/constructie van tuinmuur

MA4: Slim meebewegen

Mogelijk alternatief 4 - Slim meebewegen

Legenda

- Dijkverlegging
- Flotte doorstroming rivierwater door winterbed
- Groene inpassing dorpsrand
- (Moeras)bos met rietland
- (Landschaps)bouw op robuuste dijk
- Bestaande vistrap
- Nieuwe vistrap
- Maatwerk
- Kazerne in het groen
- Projectgrens



Tot 20.00 uur pauze

Na de pauze uiteen in 3 groepen

Tot 21.00 uur

Groepsindeling

Kleur	Thema	Wie
Geel	Natuur en ruimtelijke kwaliteit	Brecht en Timon
Rood	Verkeer en recreatie	Tim en Robbert
Blauw	Hoogwaterveiligheid en circulariteit	Patrick D. en Jetske

Afsluiting

Volgende werkplaats nog voor of na de zomer...?

Enquête per mail

Dijktafels voor dijkbewoners tussen 13 en 22 mei, uitnodigingen volgen.

Graag uw naambadge inleveren