Digitale informatiebijeenkomst

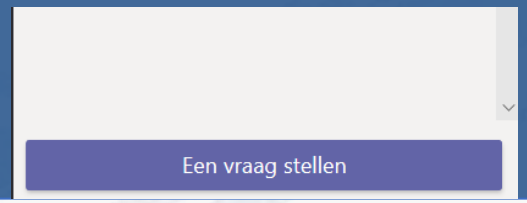
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

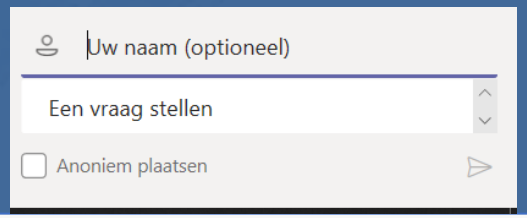
Stel uw vraag tijdens de presentatie

1. Open het vragenscherm

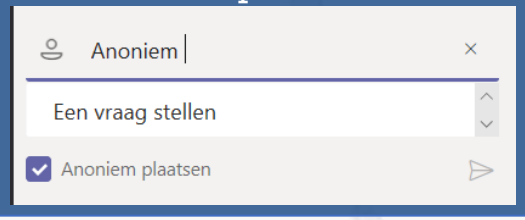
2. Klik op ‘Een vraag stellen’



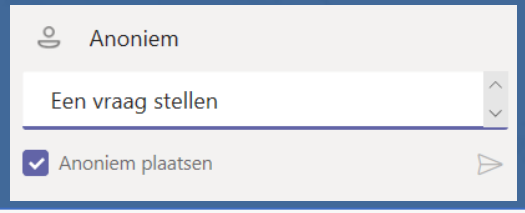
3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan



5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen



Programma

- Opening, terugblik en stand van zaken
- Werk aan ontwerp dijk – Peter Rutten
- Ontwerp rivier en uiterwaarden – Hans van Engen
- Recreatieve routes en bakenbomen – Hans van Engen
- Vervolg & einde

Stel uw vraag!

Vragen via de chat

- Deelnemers niet hoor- of zichtbaar
- Alle vragen/ opmerkingen zichtbaar

Het wordt opgenomen

- Anoniem vragen stellen
- Persoonsgegevens niet verspreid

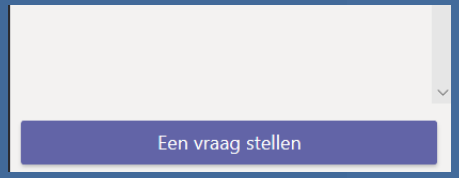
Beperkt aantal vragen

- Nu selectie van vragen
- Op de site alle vragen uit de chat

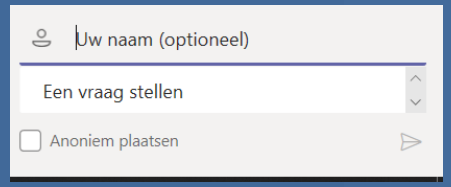
Stel uw vraag tijdens de presentatie

1. Open het vragenscherm

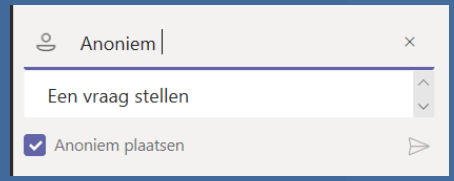
2. Klik op ‘Een vraag stellen’



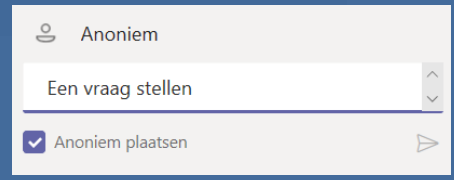
3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan



5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen



Meanderende Maas

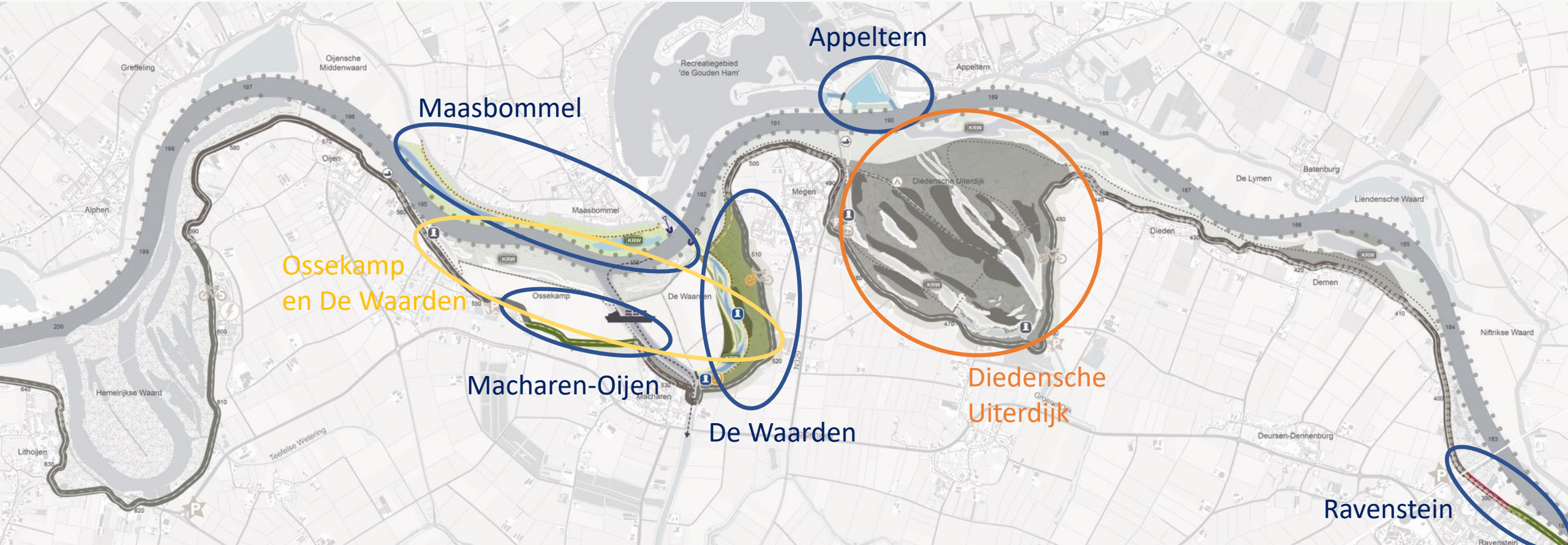
Ravenstein - Lith

Terugblik en stand van zaken Tim Smit

Terugblik

- Feb/maart: inspraak structuurvisie
- September: bestuursovereenkomst
- Half jaar: start planuitwerking -
  uitwerking maatregelen
  voorkeursalternatief

Uitwerking deelgebieden



Meanderende
Maas

Planning

Onderzoek
2016
Verkenning
2017 - 2020
Planvorming
2020 -2022
Uitvoering
2023 - 2028
2020
• Start planuitwerking
• Uitwerking deelgebieden
• Werkplaatsen
2021
• Dijktafels en werkplaatsen
• Informatiebijeenkomsten
• Voorlopig ontwerp klaar
2022
• Definitief ontwerp klaar en formele besluiten
• Inspraakmogelijkheid
• Aanvraag vergunningen
2023
• Start uitvoering

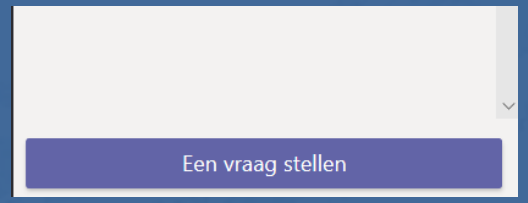
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

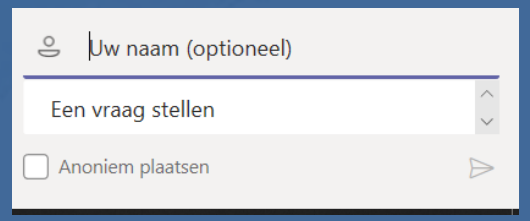
Vragen terugblik en stand van zaken

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’

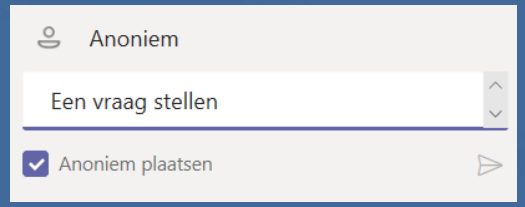


3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen



Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Werk aan ontwerp dijk Peter Rutten

Zichtbaar aan het werk: veldonderzoek

Natuuronderzoek

Handboringen

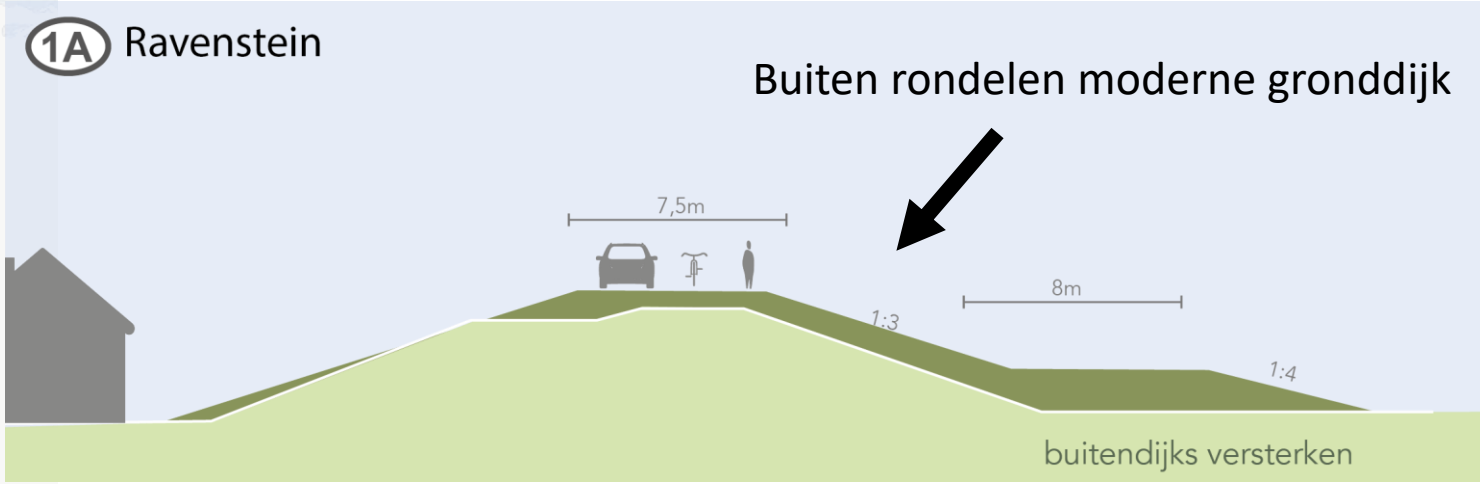
Sonderingen

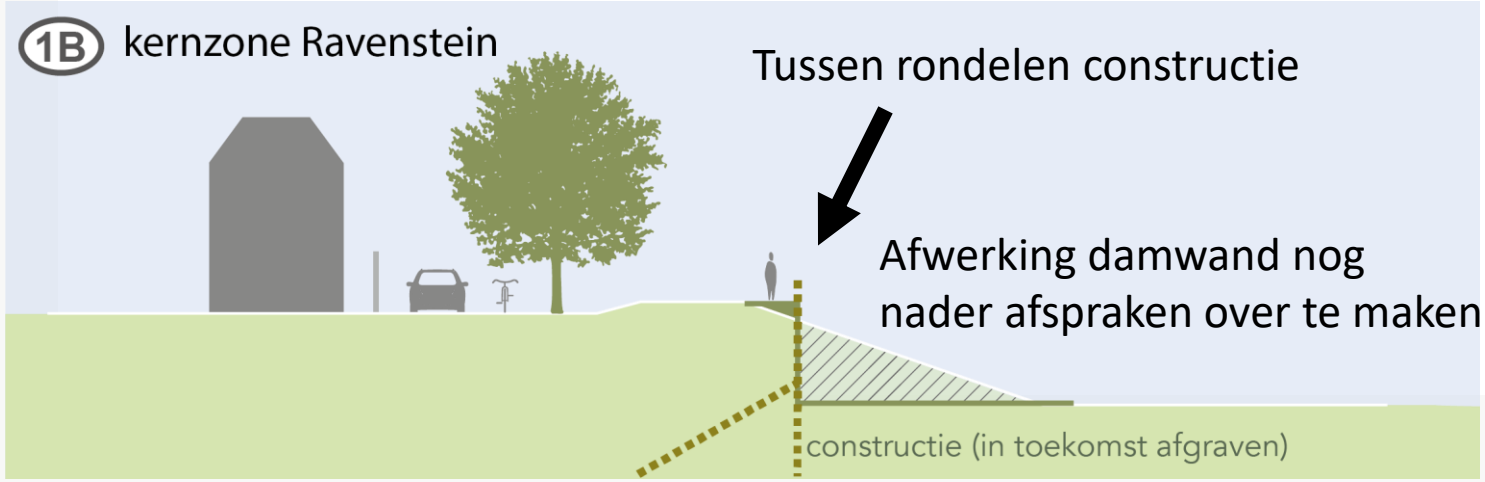
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Dijk Ravenstein

Voorkeursalternatief Ravenstein





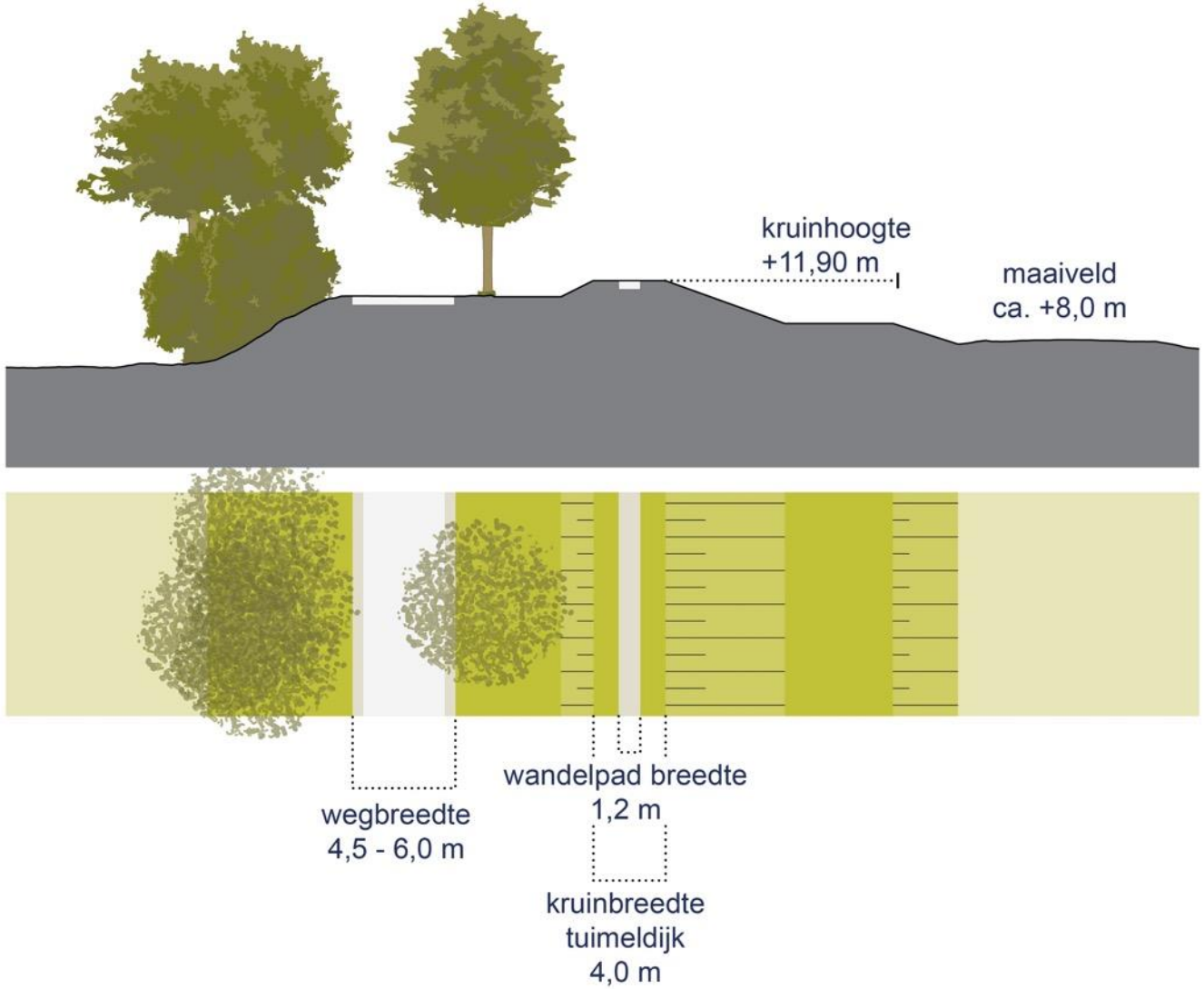
Combinatie verschillende typen dijk

Rijbaan huidige hoogte blijft gehandhaafd

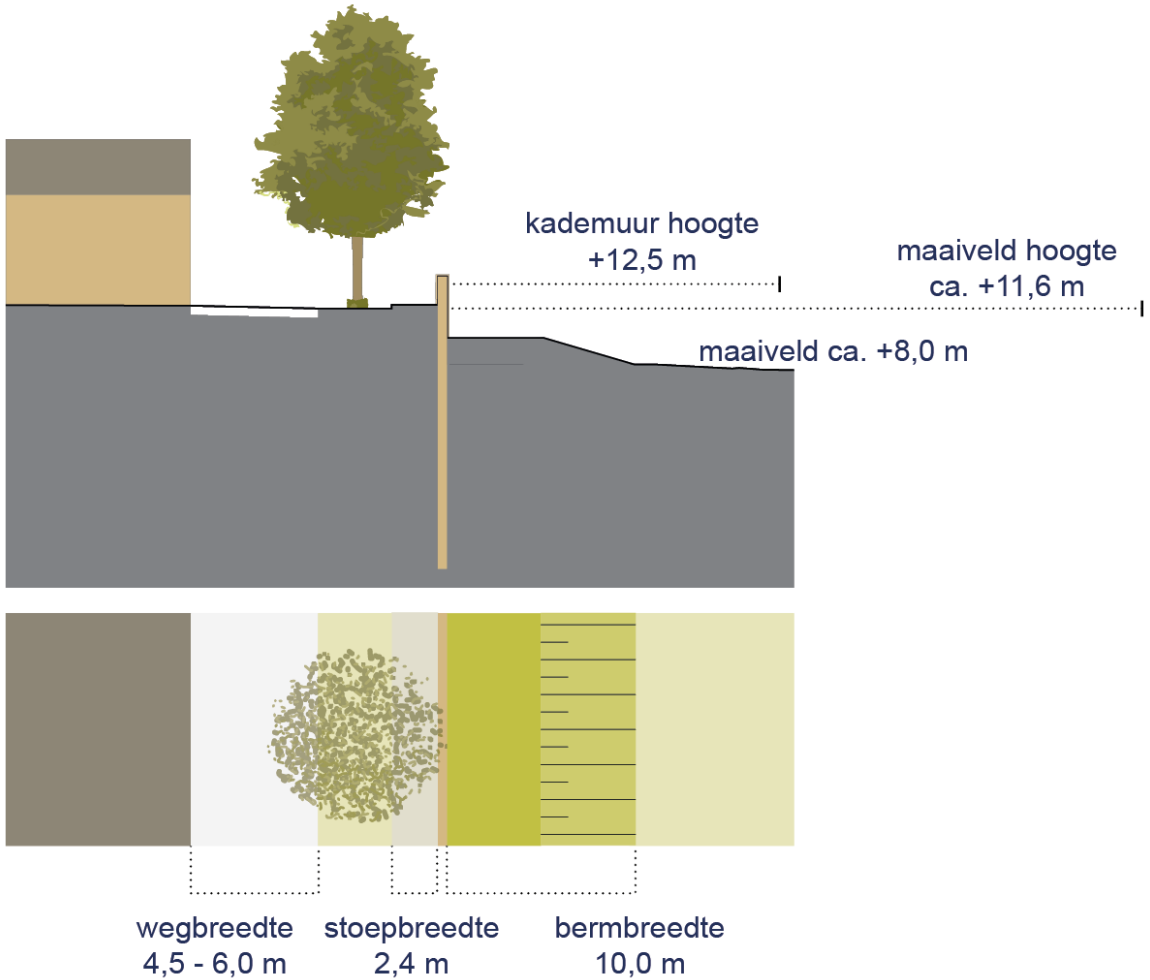
Rijbaan verhoogd tot +11.90

Meanderende
Maas

Tuimeldijk


kruinhoogte
+11,90 m
maaiveld
ca. +8,0 m
wegbreedte
4,5 - 6,0 m
wandelpad breedte
1,2 m
kruinbreedte
tuimeldijk
4,0 m

Vestingkade



- Vestingkade op hoogte voor veiligheidseis over 100 jaar
- Positie kade zo ver mogelijk richting stad zodat rondelen goed uitkomen
- Binnenzijde nog vrij voor type inrichting: groen/boulevard
- Partners zetten in op financiering bekleding binnen- en bovenzijde damwand met stenen muur, mogelijk ook rivierzijde.

De Heus - coupure

Inpassing 't Veerhuis

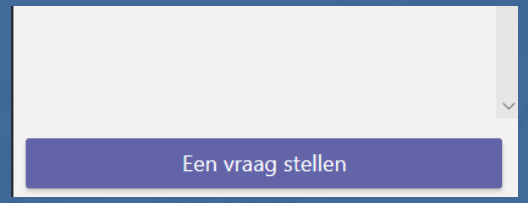
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

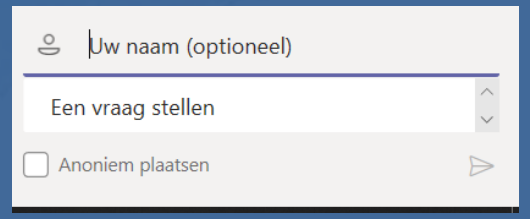
Vragen Ravenstein

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’

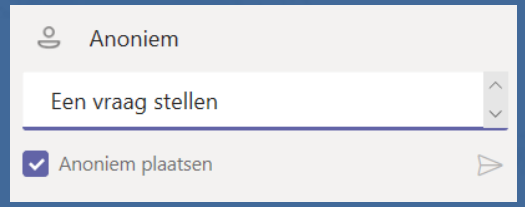


3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

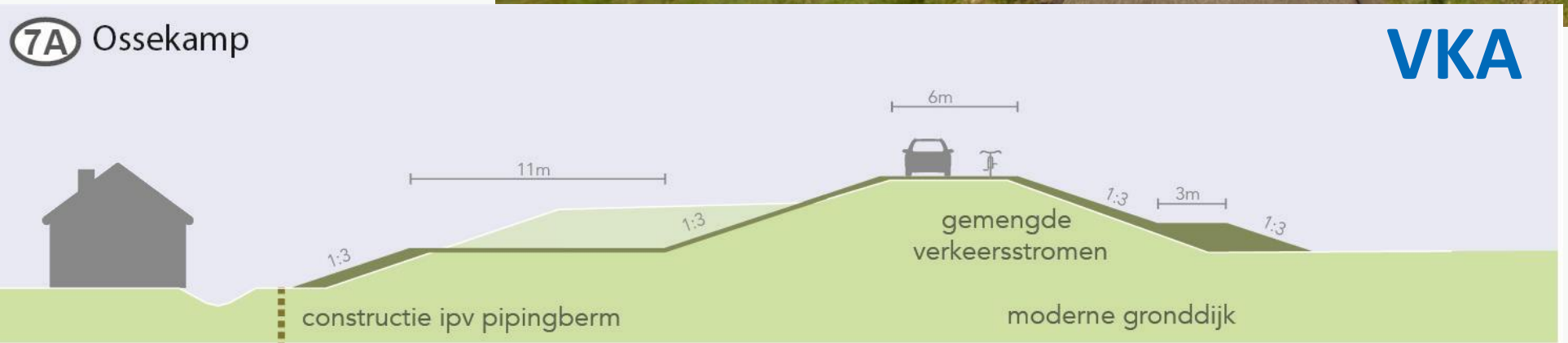


Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Dijk Macharen-Kasteel Oijen

Huidige situatie



Lengteprofiel

- Bocht in de weg om snelheid van verkeer af te remmen
- Op voldoende afstand van bebouwing

Moderne gronddijk
met wandelpad op de steunberm

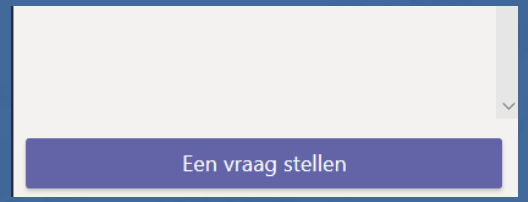
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

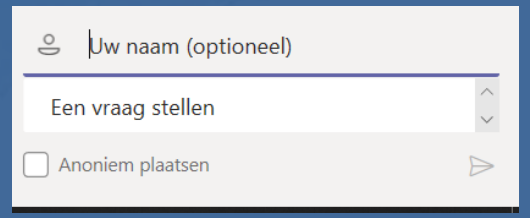
Vragen dijk Macharen – Kasteel Oijen

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’

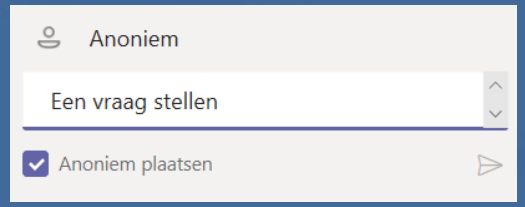


3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen



Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Rivier en uiterwaarden
Hans van Engen

VOORKEURSVARIANT - 9 november 2020

Meanderende Maas
Ravenstein - Lith

Legenda

- afgraven naar aangegeven hoogte
- oolbos (totaal 92 ha)
- struweel
- riet en ruigte
- beweid grasland (gras en akker)
- mengklasse I (min. 80% gras en akker, max. 10% bos, riet en struweel)
- mengklasse II (min. 30% gras en akker, max. 40% bos, riet, struweel)
- dijkzone: behoud huidig maaiveld
- PAGW-gebied
- begrenzing Demen-Dieden en Oeverzone Diedensche Uiterdijk
- ondiep water met KRW-waarde, max 80cm diep
- water tussen 80cm en 150cm diep
- diep water, >150cm
- behoud huidig water (stuwpeil +490 NAP)
- aanpassingen dijk: moderne gronddijk
- aanpassingen dijk: tuimeldijk
- huidige grondlichaam dijk
- huidige bomen op de dijk (enkel of dubbel)
- pipingberm indicatief, lengte nader te bepalen
- autoweg + fiets
- fietspad + wandelen
- offroad rolstoelpad
- gemaaid pad
- LAW langs de Maas
- brug
- rand lelyzone
- bakenboom op huidige locatie
- bakenboom op nieuwe locatie
- gebiedsentree
- parkeren (indicatief)
- vlonderpad
- voorde en/of verlaagd fietspad
- aanlegplek
- bevaarbaar voor kleine sloepen en kano's
- vogelkijkhut
- strandje
- markering sluisje/inlaatpunt/zuiderwaterlinie
- monument voor de slachtoffers van een onweersbui
- herkenbaar maken van Erf Maasakker
- lokaal initiatief uitbreiding haven
- camping
- zichtlijnen

Sfeerbeelden voor vegetatie, geulen, routes, parkeerplaatsen en voorzieningen

Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Deelgebied
Geul Appeltern-Maasbommel

Maatregelen Appeltern - Maasbommel

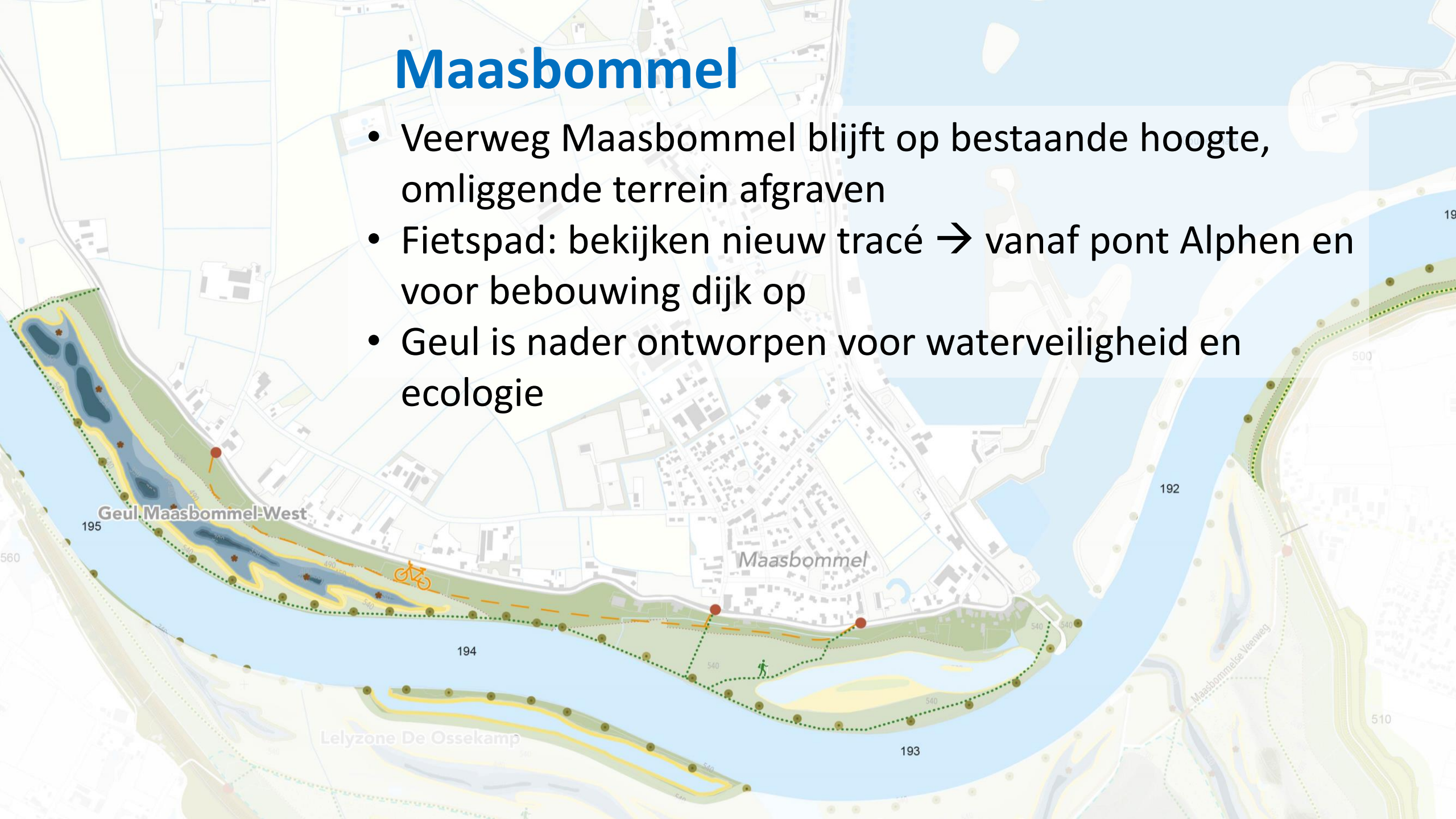
Uitwerken:

1. Fiets- en struinpad vanaf Maasbommel
2. Geul Maasbommel West
3. Veerweg Maasbommel
4. Brug provinciale weg Appeltern
5. Doorsteek van Maas naar Appeltern

VKA

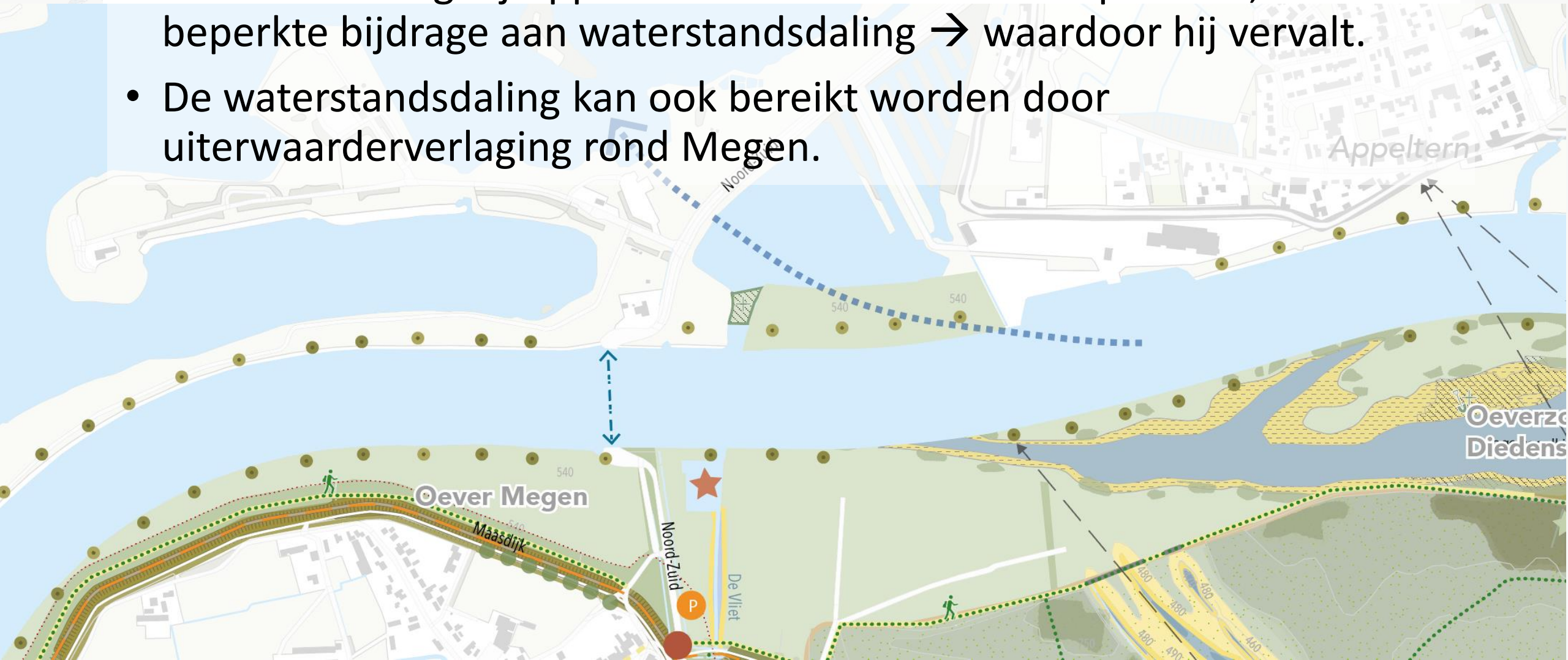
Maasbommel

- Veerweg Maasbommel blijft op bestaande hoogte, omliggende terrein afgraven
- Fietspad: bekijken nieuw tracé → vanaf pont Alphen en voor bebouwing dijk op
- Geul is nader ontworpen voor waterveiligheid en ecologie



Doorsteek Appeltern

- Geen open verbinding, maar verlaagde drempel boven waterpeil
- De nieuwe brug bij Appeltern leidt tot diverse complicaties, is duur en beperkte bijdrage aan waterstandsdaling → waardoor hij vervalt.
- De waterstandsdaling kan ook bereikt worden door uiterwaarderverlaging rond Megen.



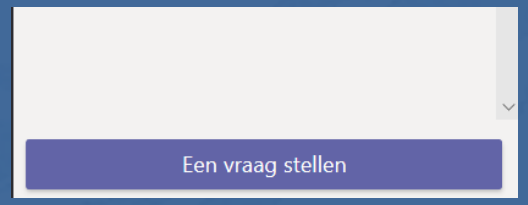
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

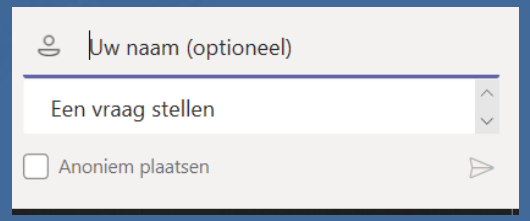
Vragen Appeltern-Maasbommel

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

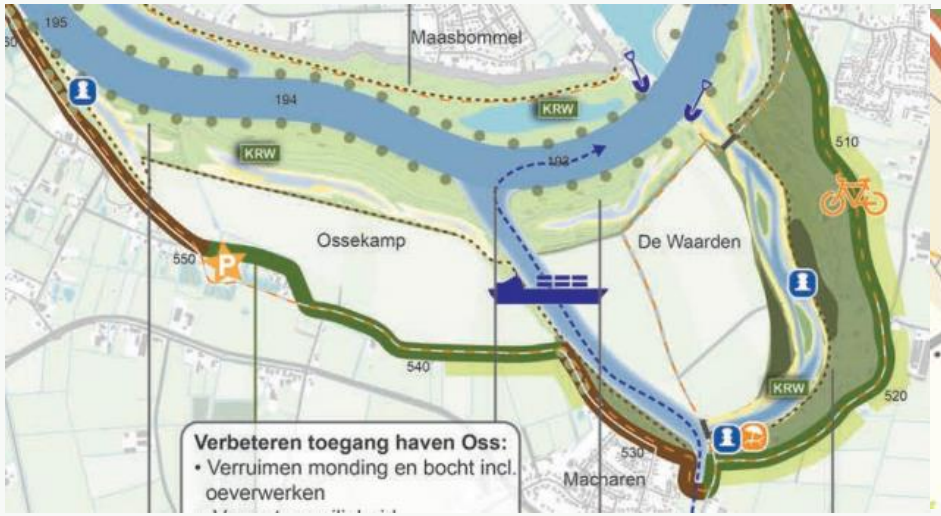
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Ossekamp en De Waarden

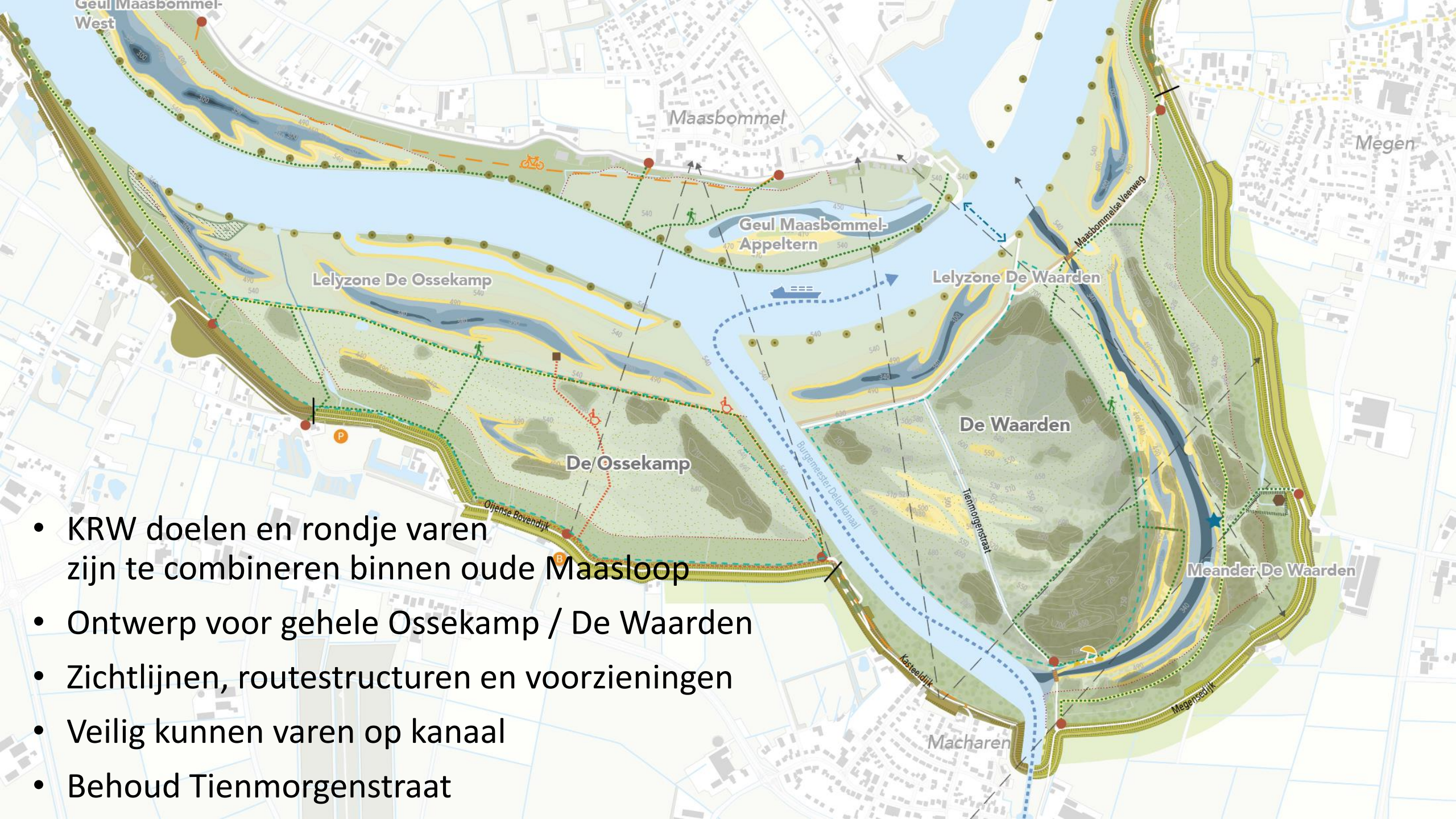
Ossekamp en De Waarden

- Aanleiding: extra rijksgeld voor ontwikkeling riviernatuur
- Kans: invulling lange termijnbeeld Structuurvisie – Natuurnetwerk Brabant
- Benutten kennis verkenningsfase project



Voorkeursalternatief: Ossekamp en De Waarden

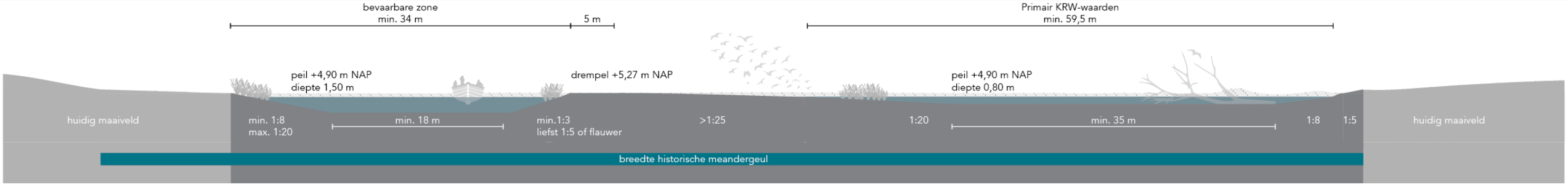
- Uitwerken van bevaarbare geul i.c.m. KRW-doelen
- KRW-geulen in Lelyzone
- Inpassing van ecologische waarden
- Uitwerking routestructuren en aanlegplekken
- Toevoeging PAGW opgave



- KRW doelen en rondje varen zijn te combineren binnen oude Maasloop
- Ontwerp voor gehele Ossekamp / De Waarden
- Zichtlijnen, routestructuren en voorzieningen
- Veilig kunnen varen op kanaal
- Behoud Tienmorgenstraat

Bevaarbare geul + KRW-doelen

- Binnen ‘‘geomorfologie’’ van oude Maasloop.
- Zonering met accent op KRW en recreatievaart
- 1 integraal ontwerp is mogelijk.
- Kleine bootjes / kano’s (rustige recreatie)



Impressie meander De Waarden

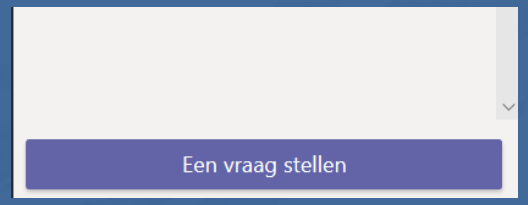
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

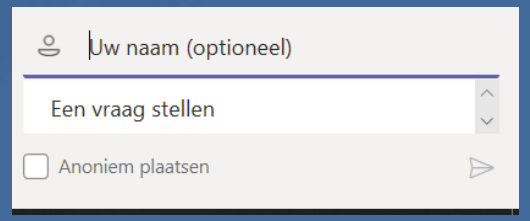
Vragen Ossekamp en De Waarden

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Diedensche Uiterdijk

Diedensche Uiterdijk

Uitwerken:

- Geulen voor waterkwaliteit
- Inpassing ecologische waarden
- Uitwerking routestructuren en voorzieningen

- KRW-geulen uitgewerkt
- Zichtlijnen uitgewerkt
- Ecologische waarden ingepast
- Routestructuren uitgewerkt en aangesloten op Demen-Dieden.

Voorbeelden van voorzieningen, entrees en routestructuren.

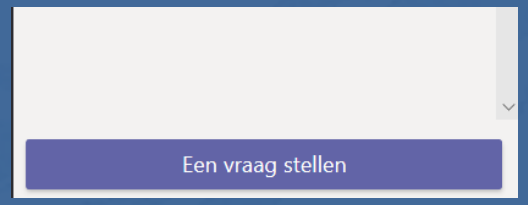
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

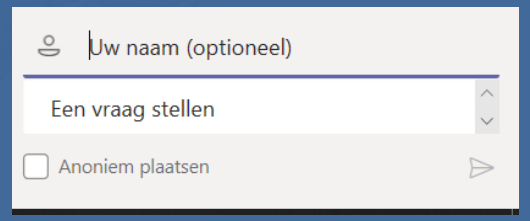
Vragen Diedensche Uiterdijk

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

Meanderende Maas

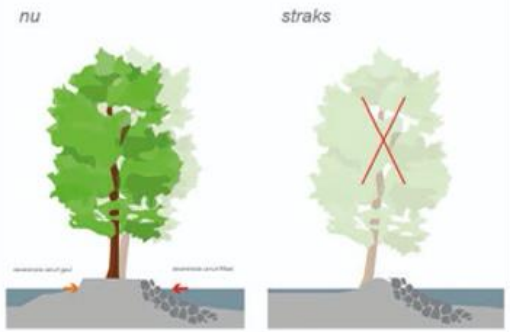
Ravenstein - Lith

Bakenbomen

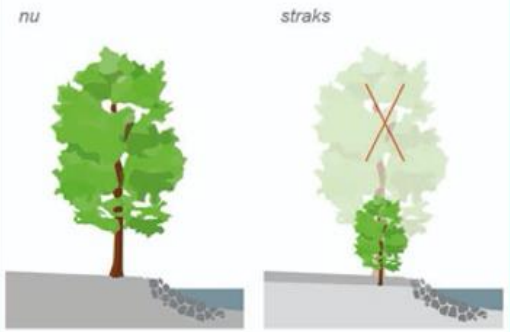
Voorkeursalternatief: Bakenbomen

- Huidige karakteristieke bomen stammen uit jaren ‘30 en hebben hun natuurlijke levenseinde bereikt
- Voorkeursalternatief en structuurvisie: een nieuwe generatie bomen is gewenst.
- Inrichtingsprincipes input voor Maasbrede strategie voor Bedijkte Maas.

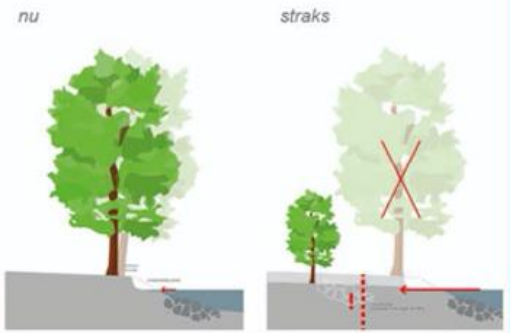
1. Groeiplek opheffen:
bakenbomen verdwijnen



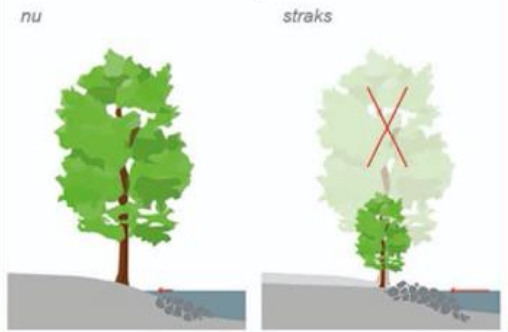
2. Groeiplek behouden:
nieuwe bakenbomen op bestaande plek op verlaagd maaiveld

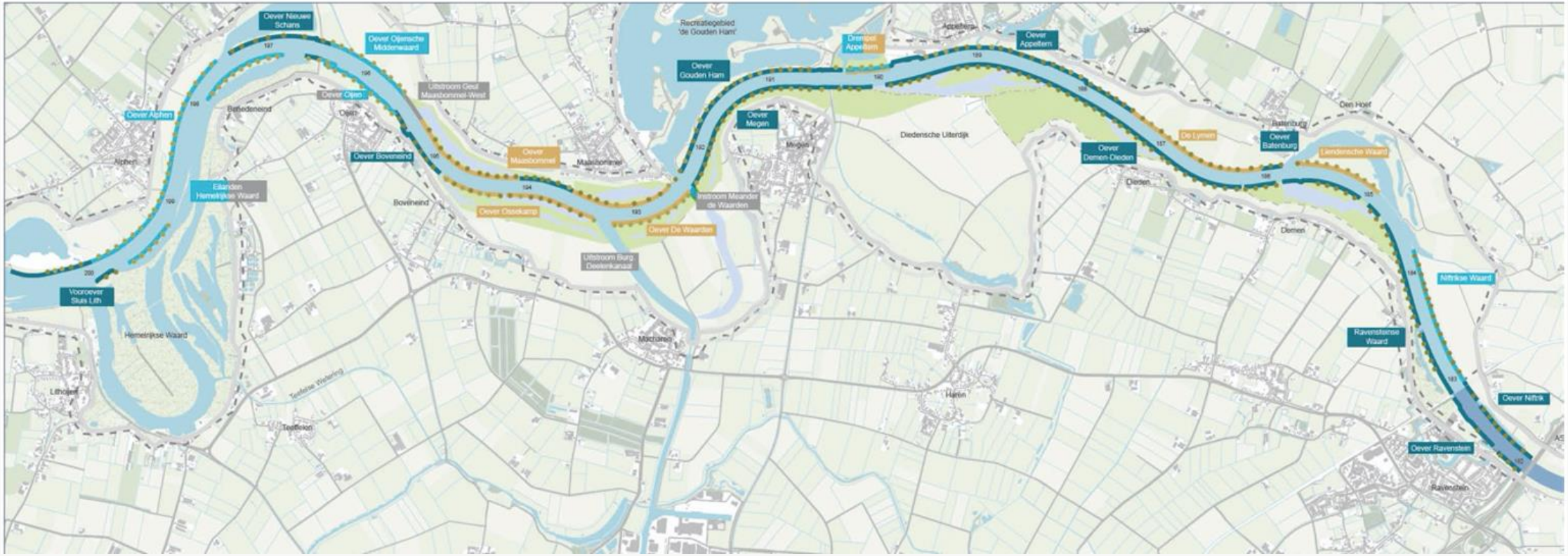


3. Groeiplek verplaatsen: nieuwe bakenbomen naar nieuwe lijn zonder oeverbescherming, ingrijpen wanneer erosielimietlijn dreigt overschreden te worden



4. Groeiplek behouden met oeverbescherming: nieuwe bakenbomen op bestaande plek op verlaagd maaiveld met oeverbescherming





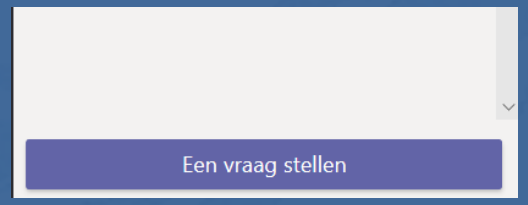
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

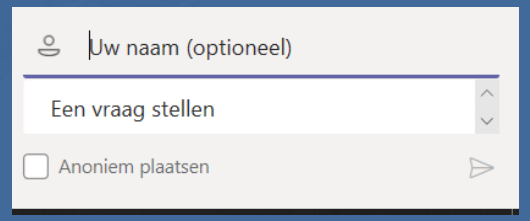
Vragen Bakenbomen

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

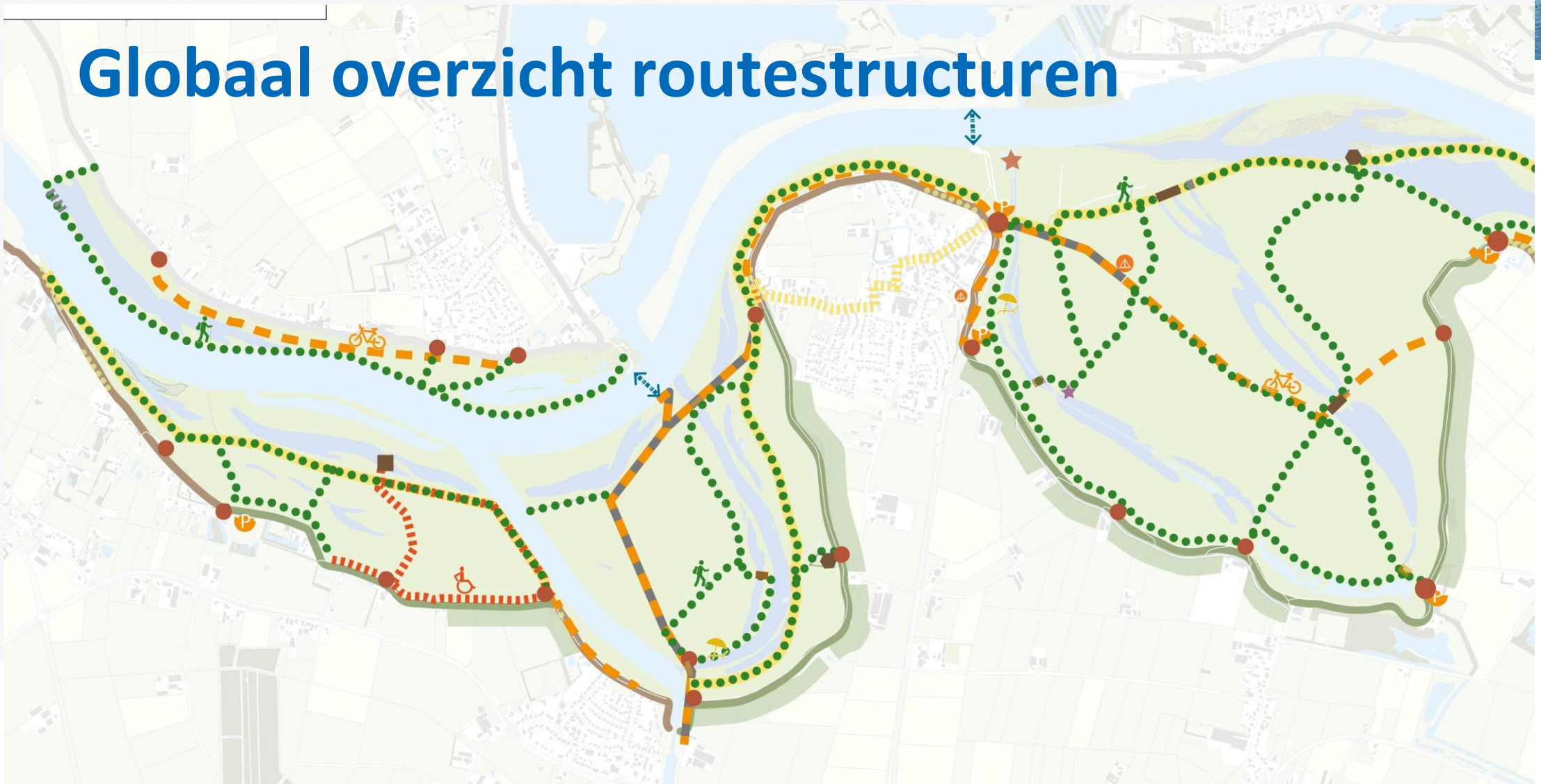
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Routes voor fietsers, wandelaars en watersporters

Meanderende Maas

Globaal overzicht routestructuren



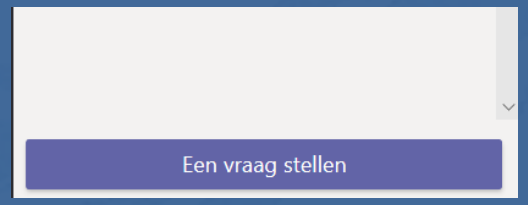
Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

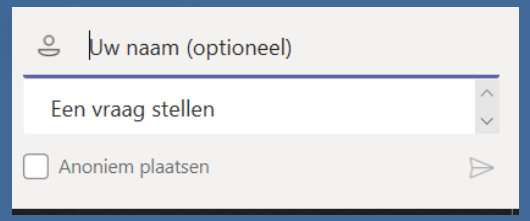
Vragen recreatie

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Vervolg – Tim Smit

Vervolg

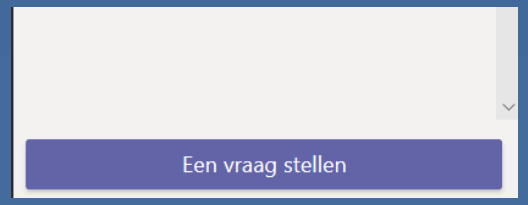
- Wat volgt er de komende maanden:
  - Ontwerp dijk
  - Dijktafels in januari/februari 2021
  - Informatiebijeenkomsten – februari 2021
  - maart 2021: voorlopig ontwerp in stuurgroep
  - Selectie aannemer
  - Uitwerking definitief ontwerp met aannemer

Afsluiting en laatste vragen

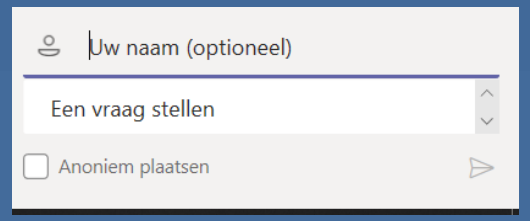
- Locatie gebonden vragen: prutten@aaenmaas.nl
- Kijk de presentatie terug en vind aanvullende informatie op www.meanderendemaas.nl
- De vragen en antwoorden van deze bijeenkomst vindt u vanaf 18 december ook terug op de website

1. Open het vragenscherm

2. Klik op ‘Een vraag stellen’



3. Vul optioneel uw naam in



4. Om anoniem te blijven zet bij naam anoniem en vink ‘Anoniem plaatsen’ aan

5. Vul uw vraag in en klik op het pijltje om te versturen

Bekijk de interactieve kaart op onze website

Meanderende Maas

Ravenstein - Lith

Blijf op de hoogte!

Bezoek de website www.meanderendemaas.nl (Nieuwsbief)
Mail ons via info@meanderendemaas.nl

Twitter: @meanderendemaas
Instagram: @meanderendemaas
Facebook: \MeanderendeMaas