



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

ALLIANTIE MARKERMEERDIJKEN

M14: Presentatie start werk ophoogslagen en damwand

23 juni 2021

Welkom & Intro

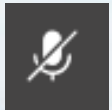
- Presentator
 - Rinse van den Ouweelen- Omgevingsmanager M14, (met ondersteuning vanuit het ontwerp-, monitoringsteam en werkvoorbereiding)
- Doel van de bijeenkomst
 - Informeren over de werkzaamheden werkbaan
 - Informeren over ophoogslagen ten zuiden en noorden van Uitdam
 - Informeren over het inbrengen van de damwand ten zuiden van Uitdam

Agenda

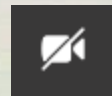
- | | |
|---|-------------------|
| 1. Welkom & Intro | 19:00 – 19:05 uur |
| 2. Spelregels live-bijeenkomst | 19:05 – 19:15 uur |
| 3. Toelichting werkbaan en ophoogslagen | 19:15 – 19:45 uur |
| 4. Toelichting damwand | 19:45 – 20:25 uur |
| 5. Afsluiting | 20:25 – 20:30 uur |

Spelregels Teams:

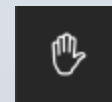
Advies: gebruik headset



Graag de microfoon op mute zetten tijdens de presentatie of als een ander praat

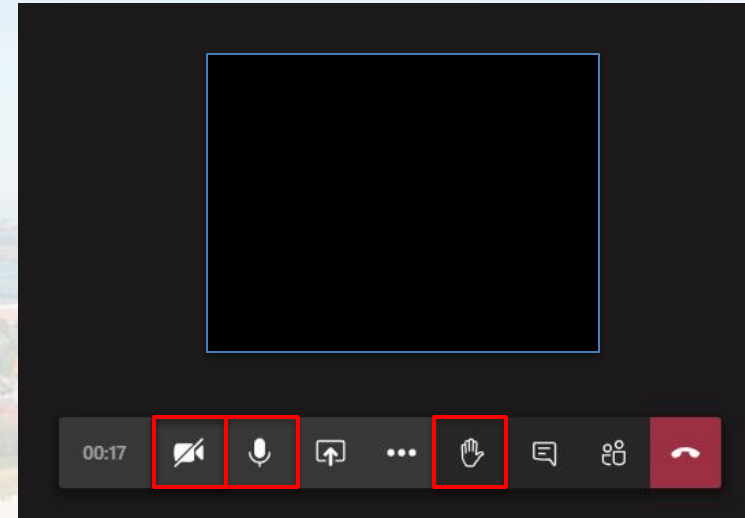


Graag de camera uitzetten, als de verbinding niet optimaal is

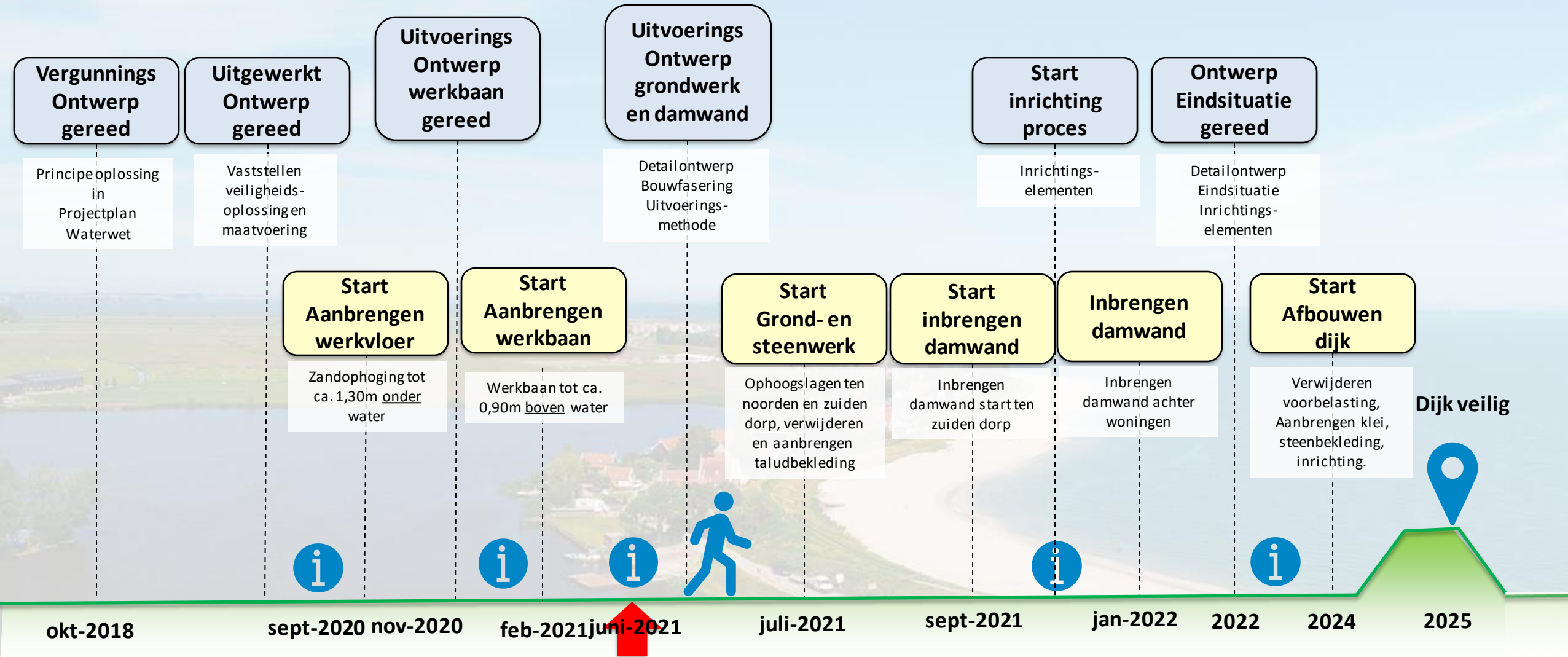


Graag de handopsteken-functie gebruiken als u wat wil zeggen. Liefst alleen tijdens vaste vragenrondes

U kunt ook alvast vragen in de chat stellen. Deze worden op vaste momenten tijdens de presentatie behandeld.



OP WEG NAAR EEN VEILIGE DIJK



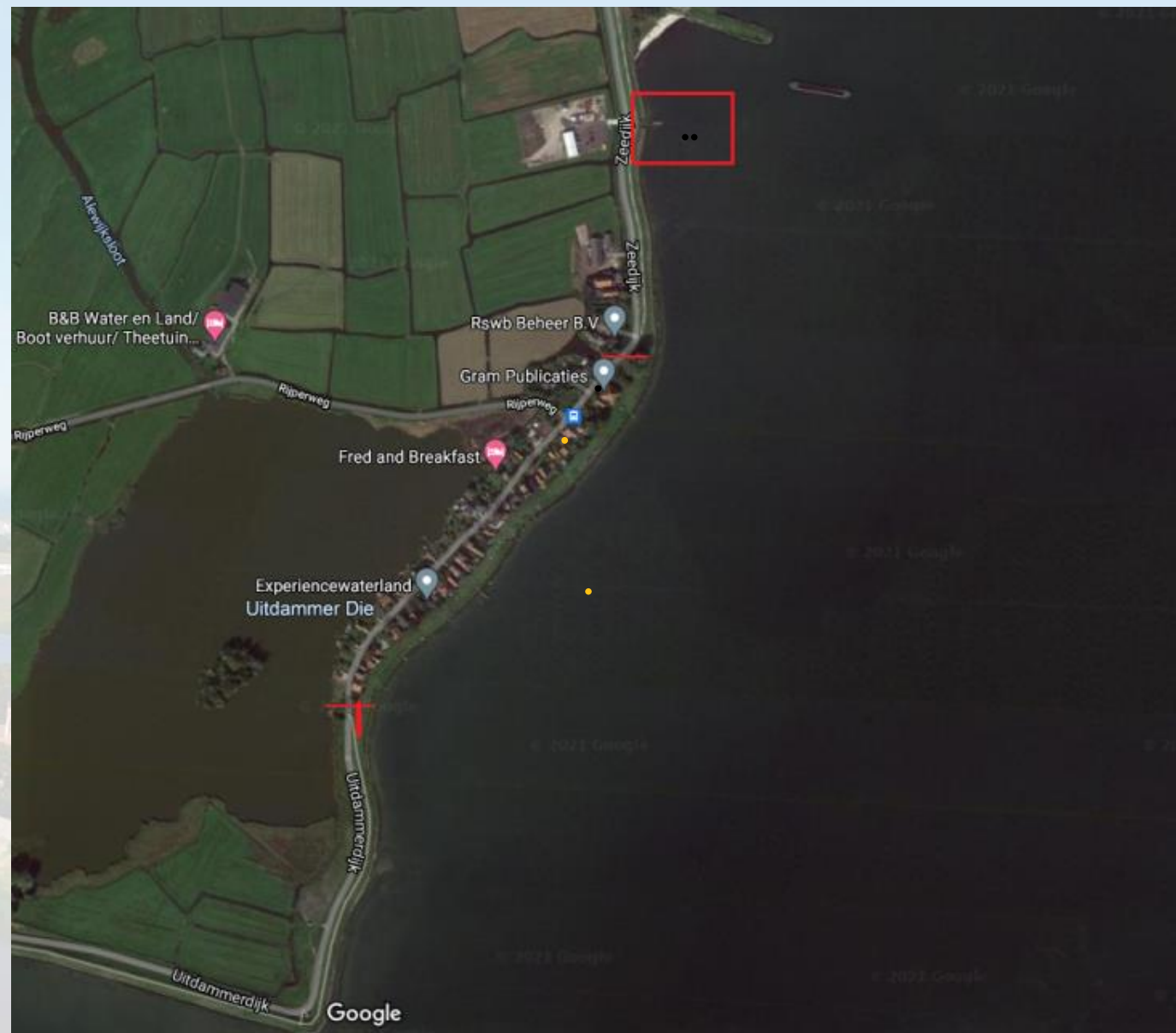
i = informatiebijeenkomst

Module 14: Uitdam

Planning werkzaamheden

- Eind juni 2021
 - Inrichtingselementen buitentalud verwijderen (steigers en trappen);
 - Steenbekleding buitentalud verwijderen en aanbrengen stortsteen werkbaan;
 - Golfbreker aanbrengen;
- Juli 2021:
 - Eerste ophoogslag ten zuiden van dorp;
- Augustus 2021:
 - Realisatie dijkovergang bij loswal tussen dorp en Europarcs;
 - Aanbrengen verticale drainage ophoogslagen in zuid;
- September 2021:
 - Eerste ophoogslag ten noorden van dorp;
 - Ontgraven ca 1,5m kruin van de dijk, ook achter de woningen;
 - Start aanbrengen damwand ten zuiden van dorp;
- Oktober 2021:
 - Wegverlegging ten zuiden van dorp;
- Januari 2022, start damwand achter de woningen

Locaties in beeld



Steenbekleding buitentalud verwijderen en aanbrengen



Aanbrengen stortstenen buitenzijde werkbaan (Golfbreker)



Werkzaamheden ten zuiden van het dorp Uitdam

- Aanvang juli 2021 tot naar verwachting medio 2024
- In fases ophoogslagen binnen- en buitentalud, toepassing vacuümconsolidatie binnendijks;
- In oktober 2021 aanleg tijdelijke weg
- Bestaande wegafsluiting Uitdammerdijk blijft van kracht, aanbrengen hekwerk;
- Transport voornamelijk via werkbaan;



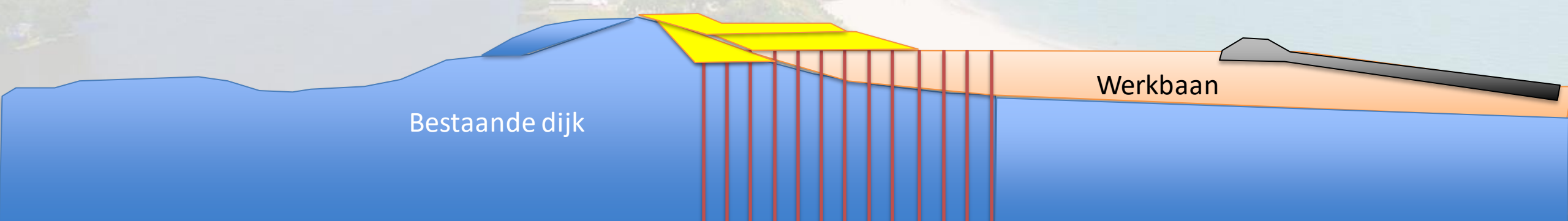
Ophoogslagen ten zuiden van Uitdam dorp



Werkzaamheden ten noorden van Uitdam dorp

- Aanvang augustus 2021 tot naar verwachting medio 2024;
- Verwijderen voet- en fietspad op de kruin, realisatie veilig voetpad van dorp naar Europarcs;
- Medio augustus 2021, aanleg dijkovergang tegenover ketenpark (mogelijk maken transportroute werkbaan met ingang begin september 2021);
- In fases ophoogslagen buitentalud en ontgravingen binnentalud en kruin

Ophoogslagen ten noorden van Uitdam dorp



Bestaande dijk

Werkbaan

Vragenronde ophoogslagen

- Een vraag stellen via chat.
- Een vraag stellen via hand opsteken.



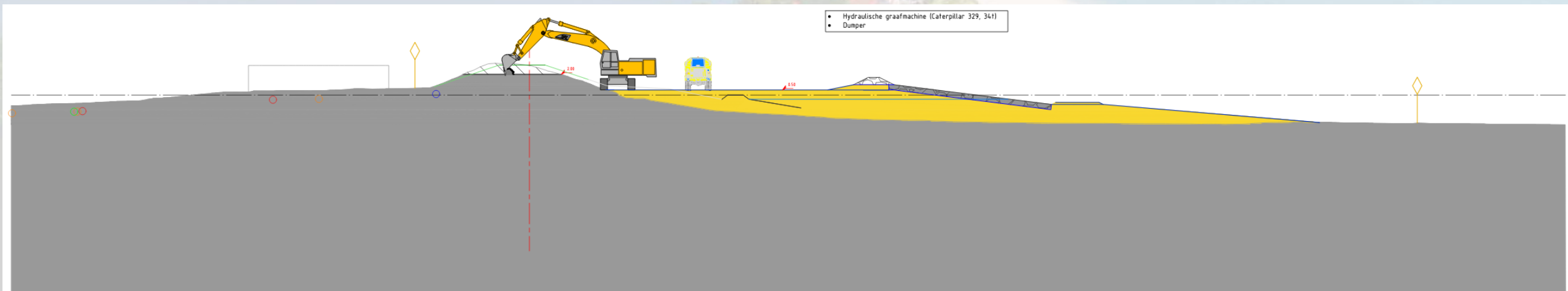
Toelichten inbrengen damwand

Doelstelling

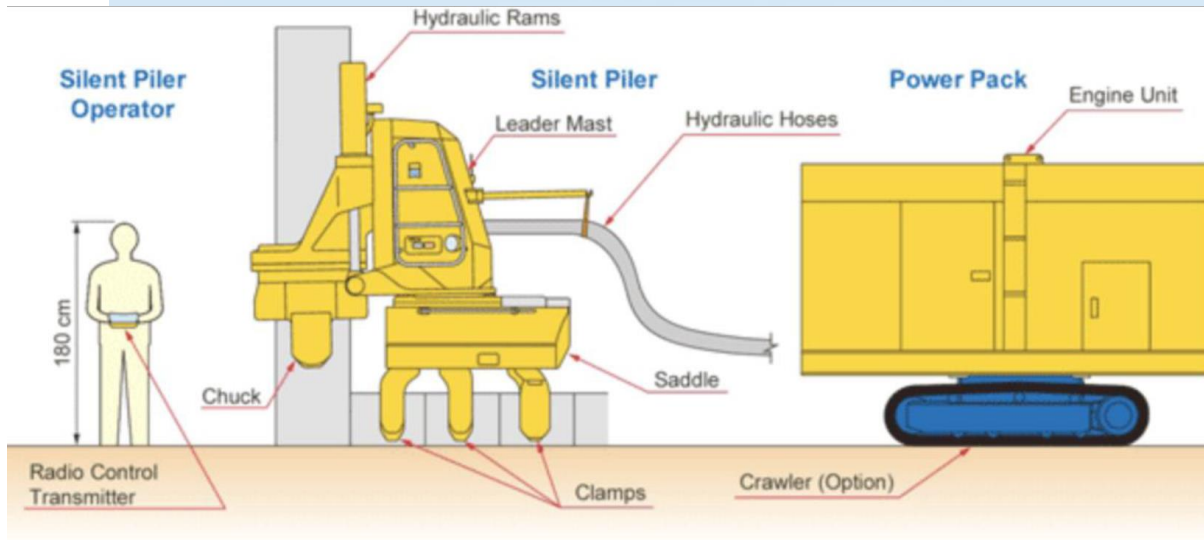
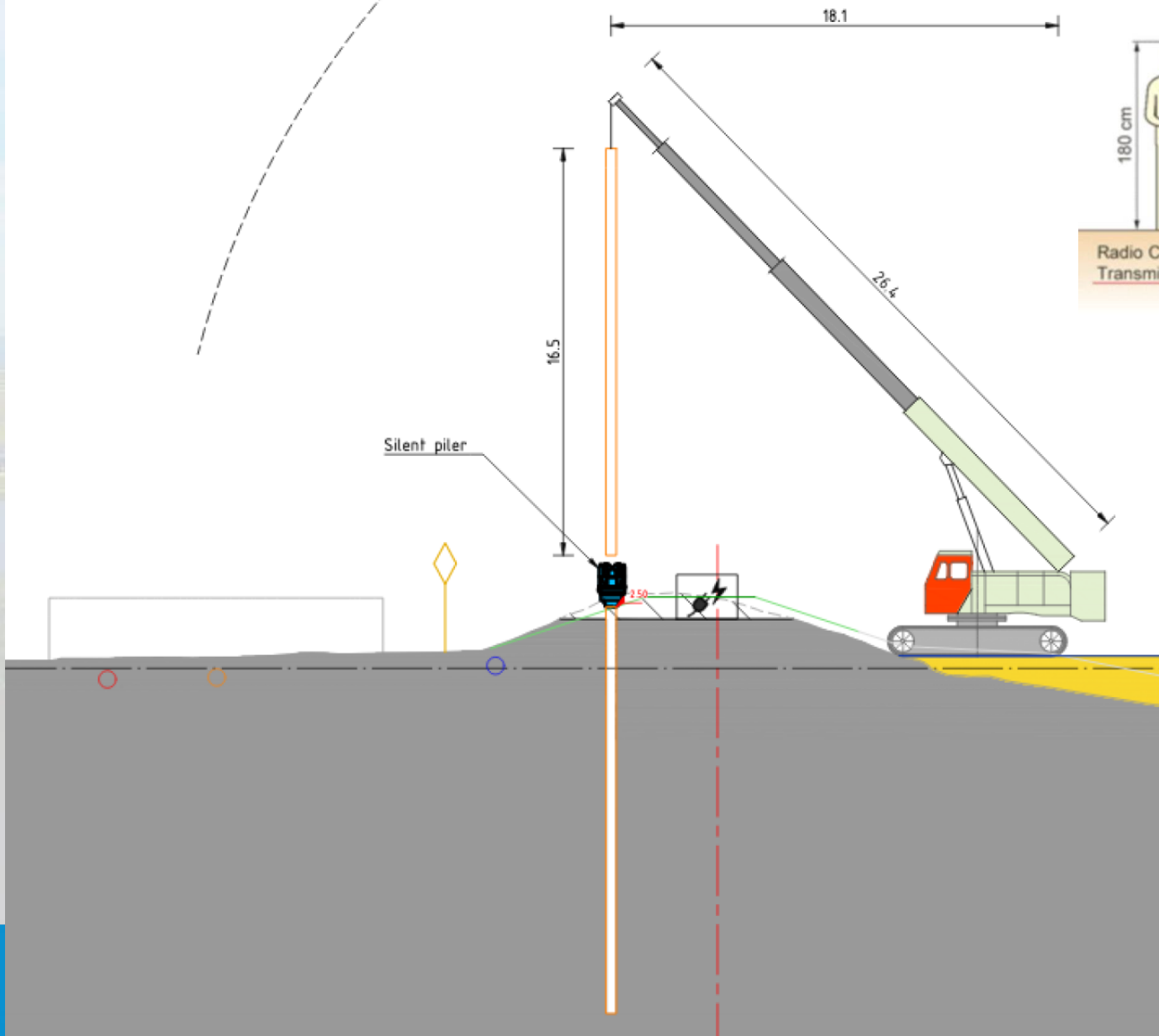
- Ten zuiden van Uitdam starten we met het aanbrengen van de eerste 35 meter damwand (fase 1);
- Fase 1 is het uitvoeren van de aanbevelingen die door de experts zijn gedaan na de proef.
- Om te komen tot optimalisering van de uitvoeringsmethode voor de damwand direct achter de woningen (fase 2);
- Start inbrengen damwand achter de woningen in januari 2022;

Werkzaamheden

- Hekwerk op de kruin ter plaatse van fase 1 wordt begin juli verplaatst naar perceelgrens, aanbrengen werkgebied;
- Start begin september 2021 inbrengen damwand;
- De kruin wordt ca. 1,5 meter afgraven voorafgaand aan aanbrengen damwand;
- 35 meter damwand aanbrengen op basis van verschillende technieken;
- Damwand ankers worden aangebracht;



Maximaal bereik
36.0m





<https://www.youtube.com/watch?v=OsjmiEgkYwo>

Transport en afzetting werkgebied

- Transport hoofdzakelijk via dijkovergang ten noorden van Uitdam en vervolgens via werkbaan;
- Opstelplaats van de machines en voertuigen op de werkbaan;
- Werkgebied fysiek afgezet, bewoners mogen zich niet op het werk bevinden;

Tijlijn

- Medio juli 2021;
Delen met inwoners van Uitdam de resultaten funderingsonderzoeken en prognose van impact damwand op woningen;
- Begin september 2021;
Inbrengen damwand ten zuiden van Uitdam dorp;
- Begin september 2021;
Praktijk bijeenkomst ter plaatse bij fase 1 in het bouwgebied, door onze uitvoerder.
- Informatie bijeenkomst in november 2021;
Aanbrengen damwand achter woningen;
- In januari 2022, aanvang plaatsen damwand achter woningen Uitdam dorp;

Vragenronde damwand (fase 1)

- Een vraag stellen via chat.
- Een vraag stellen via hand opsteken.



Meer weten?

- Heeft u vragen? Neem dan gerust contact met ons op.
- Rinse van den Ouweelen (Omgevingsmanager),
tel. nr. 06-18407333 of r.vandenouweelen@markermeerdijken.nl
- T: 0299-224510 (projectkantoor Katwoude)
- E: contact@markermeerdijken.nl
- Of ga naar: www.markermeerdijken.nl