



PAGW Verkenning Noord-Hollandse Markermeerkust en zachte land-waterovergangen, een kans

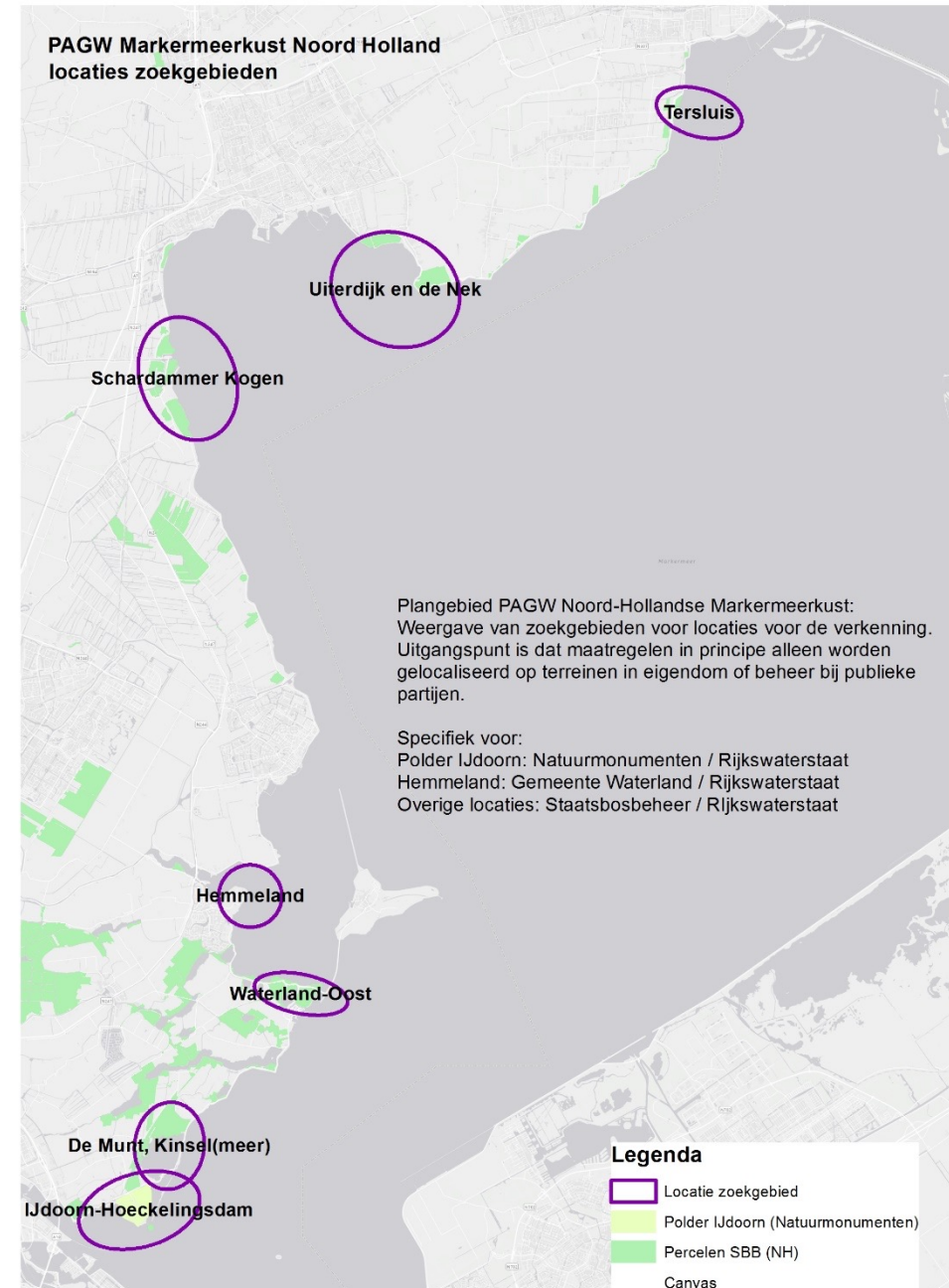
Informatiekomst , 13 december 2023

Mauk Burgdorffer, Omgevingsmanager
Rijkswaterstaat



PAGW Verkenning

Noord-Hollandse Markermeerkust



Waarom PAGW?

Oplossen van knelpunten Markermeer:

- Het ecosysteem is kwetsbaar:
 - Veel functies, gaan niet altijd goed samen
 - Ontbreken/te weinig leefgebieden voor vogels en vissen o.a. door harde overgangen land-water
 - Tegennatuurlijk peil
 - Natura2000 en KRW doelen worden niet gehaald
 - Klimaatverandering en nieuwe ontwikkelingen in gebruik kunnen onvoldoende worden opgevangen door het ecosysteem
- > Vergroten draagkracht van het ecologisch systeem.

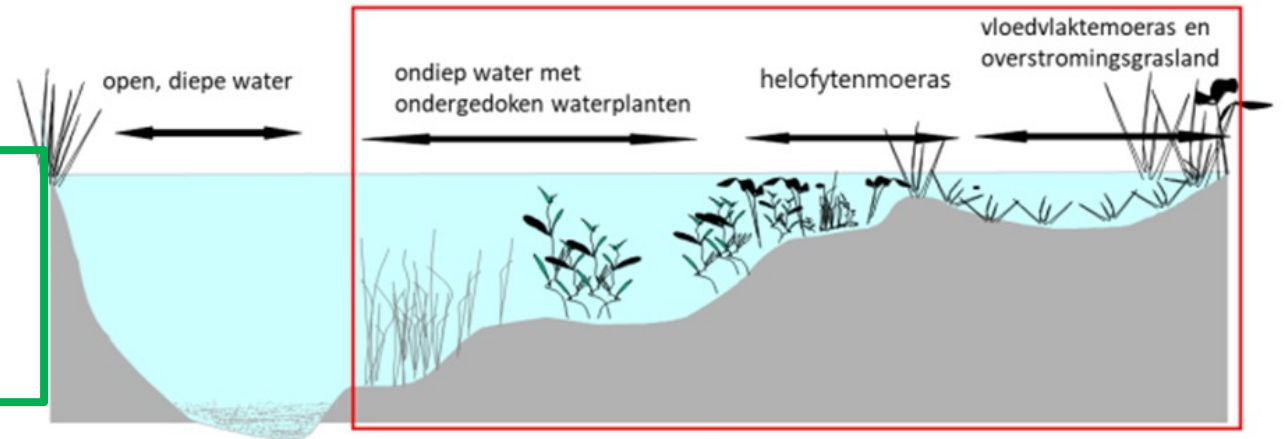




Doel en opgave project

Doel

Versterken ecosysteem Markermeer:
De robuustheid van het ecosysteem versterken door middel van het verbeteren en creëren van leefgebieden voor vogels en vissen.



Hoe?

Geleidelijke overgang van water naar land, zones met ondiep en helder water, rietmoeras, overstromingsgrasland.
-inrichten ondiepe waterzone
-natuurlijk peilbeheer in compartimenten

Kwaliteitsverbetering achterland als leefgebied voor vogels en vissen:
-natuurlijk peilbeheer in compartimenten
-oplossen migratie barrières

Vergroting geschikt areaal en stofuitwisseling, tot in de haarvaten
-oplossen migratie barrières
-verbinden met achterland



Het project PAGW Noord-Hollandse Markermeerkust



- Onderzoek naar mogelijkheden op 7 locaties
- Relatie met Ambitieprogramma Ruimtelijke Kwaliteit Kustzone Hoorn-Amsterdam (APRK)
- Relatie met project dijkversterking Hoorn-Amsterdam
- Verkenning begin 2025 afgerond, realisatie vanaf 2027



Zachte land-waterovergangen

Noord-Hollandse Markermeerkust



Zachte land-waterovergangen Markermeerkust



Idee:

- Hergebruik van de zandbaan (aangelegd t.b.v. dijkversterking)
Voordelen: Minder hinder en transport, goedkoper, minder CO2/stikstofuitstoot
- Zandbaan wordt geherprofileerd zodat vloeiende land-waterovergang ontstaat
- Past in de PAGW-doelen voor het Markermeer

Zachte land-waterovergangen Markermeerkust - Locatie



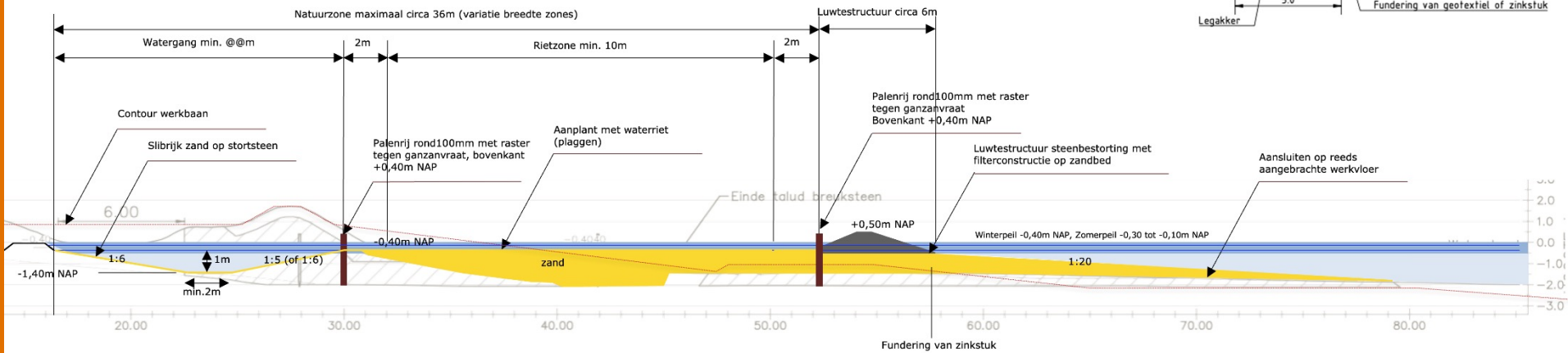
Tussen DP 81-130



Zachte land-waterovergangen Markermeerkust – Technisch ontwerp



Ontwerpvariant



Zachte land-waterovergangen Markermeerkust – Artist Impression



Zachte land-waterovergangen
Markermeerkust – Bestaande belangen



Het ontwerp raakt aan bestaande belangen:

- Fuikenvisserij
- (Informele) strandje Uitdam
- Steigers
- Doorvaarmogelijkheid bij de Hoeckelingsdam

Zachte land-waterovergangen
Markermeerkust – proces en planning



Uitwerken ontwerp en effectonderzoek
Besluitvorming Minister
Aanvragen benodigde vergunningen
Realisatie

eind 2023/begin 2024
voorjaar 2024
voorjaar 2024
eind 2024 tot...



Vragen ??