



Rijkswaterstaat
*Ministry of Infrastructure and the
Environment*

Laurens Ebberink – Projectmanager
06 22504351

Frank Bisschoff - Omgevingsmanager
06 31011434

Anouk Dewitte - Adviseur omgeving
KRW3
06 11201595

Uiterwaardbreed
project
Henriettewaard,

behorende tot de 3^e
tranche (KRW3)



Inhoud

- Wat zijn natuur(vriende)lijke oevers?
- Ontwerp voor de Henriëttewaard
 - Werkzaamheden
 - Veranderingen tov eerdere plannen
- Fort Crèvecoeur (rechts van de Dieze)
- Planning KRW3

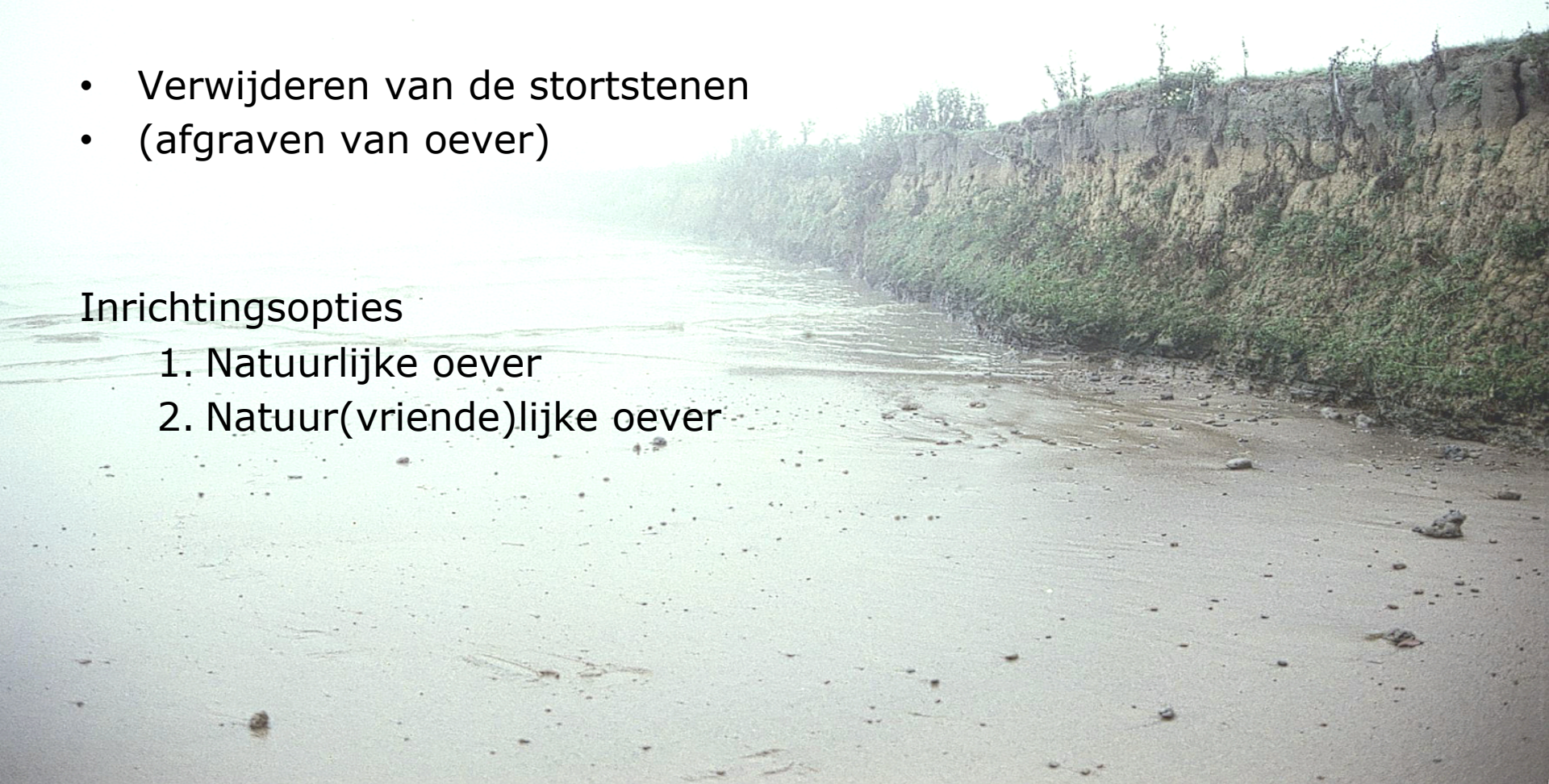


Natuur(vriende)lijke oevers

- Verwijderen van de stortstenen
- (afgraven van oever)

Inrichtingsopties

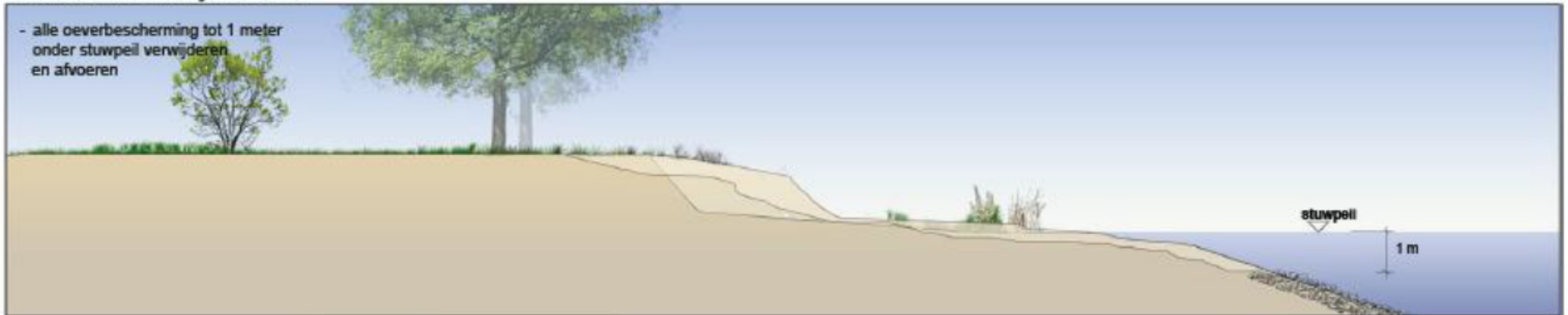
1. Natuurlijke oever
2. Natuur(vriende)lijke oever





Profiel 1: natuurlijke oever

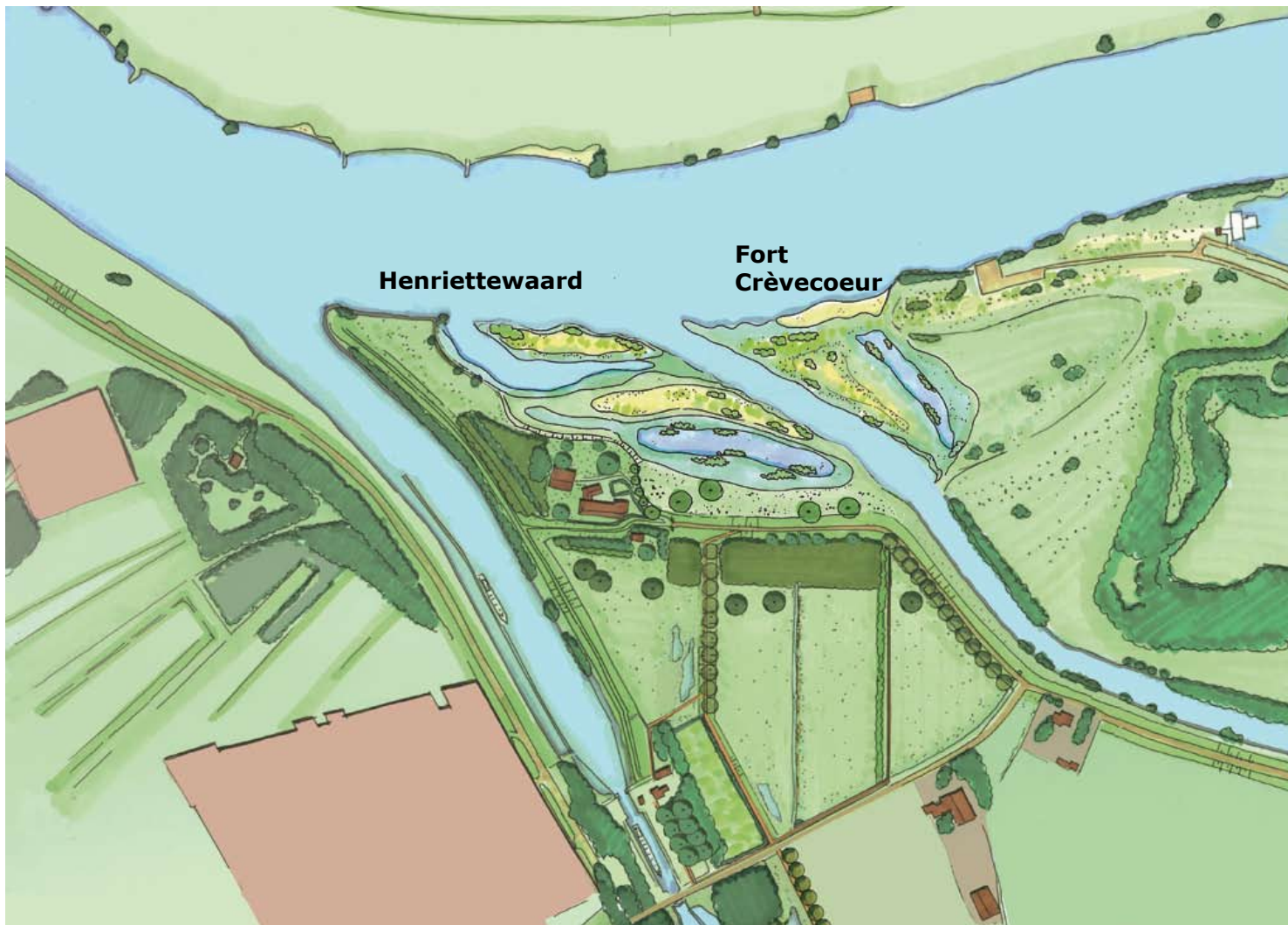
- alle oeverbescherming tot 1 meter onder stuwpeil verwijderen en afvoeren



Profiel 2: natuur(vriende)lijke oever

- Oeverbescherming tot 30cm onder stuwpeil verwijderen en afvoeren
- Afgezakke kous, de oeverbescherming bovenstuwpeil onderstuwpeil schuiven
- Oeverbescherming handhaven rond waterlijn







Henriëttewaard

- Doel: Verbeteren kwaliteit watersysteem door een meer natuurlijke herinrichting van de Diezemonding
 - Verwijderen oeverbestorting westelijke oever Diezemonding
 - Aanleg niet-meestromende oevergeul (diepte tot -1 m NAP)
 - Aanleg buitendijkse geïsoleerde geul
 - Verschraling uiterwaard door afgraven roofterrein en aanbrengen zandlaag (0,3 m)





Fort Crèvecoeur, optioneel

- Verwijderen oeverbestorting oostelijke oever Diezemonding
- Verwijderen toplaag, waardoor zandige grond met reliëf boven komt te liggen
- Realiseren geïsoleerde oeversgeul
- Verwijderen opstuwende vegetatie (bomen) dwars op de stroming



Veranderingen tov eerdere plannen

- Oevergeul ontoegankelijk maken voor jetski's en andere vaartuigen door de geul op natuurlijke wijze af te sluiten
- Het talud tussen de Henriettewaard en de percelen van dhr. van Gendt wordt natuurlijker ingericht
- Het talud van de geïsoleerde geul wordt minder stijl gemaakt
- Het steile gedeelte van de geïsoleerde geul en het meest noordelijke gedeelte van het terrein mogen verruigen



- Geen recreatieve ontwikkeling, i.v.m. particulier terrein



Planning KRW3

- Najaar 2013 → Aanbesteding
- Begin 2014 → Aannemer bekend
- Begin 2014 → Start aanvragen vergunningen
- Eind 2014 → Start uitvoering
- Eind 2015 → Uitvoering gereed