

Projectomschrijving

De waterkering in Marken beschermt het schiereiland tegen een stijgende zeespiegel en overstromingen vanuit het Markermeer. Het Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP) van Nederland heeft als doel de dijken en waterkeringen te versterken, waaronder de ringdijk te Marken. De West- en Zuidoostdijk voldoen niet meer aan de veiligheidsnormen en Combinatie Hof op Marken voert een buitendijkse dijkversterking uit, waarbij zoveel mogelijk materialen uit de bestaande dijk worden hergebruikt.

Onze projectwerkzaamheden

- ✓ Onderzoeken van de conditie van de bekleding van de west- en zuidoostdijk (februari 2022 – juli 2023).
- ✓ Beoordelen van het steenachtige materiaal van de dijkbekleding en fundering voor hergebruik in de kreukelberm.
- ✓ Keuring van het materiaal onder protocol 1003 (partijkeuring vormgegeven bouwstof).
- ✓ Gebruik van ArcGIS software voor dataverwerking, bemonstering en online verwerking van gegevens.

Dijkversterking Marken: milieukundig onderzoek naar hergebruik van materialen

