

Projectomschrijving

In opdracht van The Great Bubble Barrier® werkte MH Poly mee aan de realisatie van een bellenscherm in het Van Harinxmakanaal te Harlingen. Deze duurzame oplossing voorkomt dat plastic afval in de Waddenzee belandt, zonder het kanaalleven of de scheepvaart te verstoren.

MH Poly voerde onder andere een milieukundig bodemonderzoek uit, ontwierp de verankering van het scherm en ontwikkelde een vrijstaand plateau voor het opvangsysteem, passend bij de bestaande kadeconstructie en de dynamiek van het kanaal.

Onze projectwerkzaamheden

- ✓ Uitvoeren van milieukundig waterbodemonderzoek
- ✓ Het bepalen van de benodigde verankering voor het bellenscherm in het Van Harinxmakanaal
- ✓ Het ontwikkelen van verschillende ontwerpen voor het benodigde plateau, inclusief de geleiding voor het opvangsysteem
- ✓ UO maken van het benodigde plateau, inclusief de geleiding voor het opvangsysteem
- ✓ Uitwerken van de tekening voor het plateau
- ✓ Actief bijdragen aan het brainstormproces met de opdrachtgever en het beantwoorden van diverse vragen

The Great Bubble Barrier: Bellenscherm Harlingen – Slimme oplossing tegen plasticvervuiling

