

Keteninitiatief Bosman Watermanagement CO2-reductie 2022-2023

Het management heeft besloten om de volgende initiatief te ondersteunen in de komende jaren:

1. Project Gemaal De Helder Den Helder

Uitgangssituatie

Momenteel wordt water geloosd in zee onder vrije val van 30cm tot 100cm.

Gemaal De Helder Den Helder heeft ons gevraagd mee te denken aan een oplossing om met het lozen groene energie op te wekken.

Hiertoe is een projectgroep opgericht door Bosman watermanagement bestaande uit de volgende ketenpartners:

- Bosman Watermanagement bv
- Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (HHN)
- Motorfabrikant DAC Vroomshoop
- Frequentieomvormerfabrikant Emotron Bladel

Doel is om in 2023 een oplossing te hebben om met behulp van een pomp in de lozing 10kWh op te wekken per pomp. Deze oplossing bestaat nog niet. Vraag is ook of het haalbaar is en voldoende toegevoegde waarde heeft. Het onderzoek start in januari 2022.

Piershil, 8 november 2021

Ondertekening:

Namens de directie

J. Brandt