- Projectenportfolio
  - FACET
  - FRAMES Flood Resilient Areas by Multi-Layered Safety
  - HAIRE
  - HZ Green Office
  - HZ Kenniscentrum Kusttoerisme
  - HZ Kenniscentrum Ondernemen en Innoveren
  - HZ Kenniscentrum Zeeuwse Samenleving
  - Het Nieuwe Samenspel
  - <u>I-KNOW-HOW 'working with cancer'</u>
  - Kieswijzer Zoet Water Schouwen-Duiveland
  - Minor Fit for the Future
  - Showcase Projectenportfolio
  - We Got to Move
  - Z-GRID
- Onderzoeksgroepen
- Deelnemers
- <u>Hulp</u>
  - Hoe kan ik systeemdenken toepassen?
  - Wat is EMM?
  - Hoe kan ik pagina's bewerken?
- Contact



- Onderzoeksgroepen
- Deelnemers
- Hulp
  - Hoe kan ik systeemdenken toepassen?
  - Wat is EMM?
  - Hoe kan ik pagina's bewerken?
- Contact
- Aanmelden
- Projectenportfolio
- <u>Programma Water Technology</u>
- Projecten van Water Technology die zijn afgerond
- GO-FRESH



# Zeeuwse pilots ondergrondse waterberging vergroten zoetwaterbeschikbaarheid op lokaal niveau

Door de aanwezigheid van zout grond- en oppervlaktewater is de beschikbaarheid van zoet water in de Zuidwestelijke Delta geen vanzelfsprekendheid. Immers, in grote delen van Zeeland is de aanvoer van extern zoet water nauwelijks mogelijk. Deze regio is grotendeels afhankelijk van het neerslagoverschot of van nalevering vanuit het zoete grondwater dat zich bevindt in de duinen, kreekruggen en dunne regenwaterlenzen in laaggelegen polders.

In het <u>project GO-FRESH</u> (Geohydrological Opportunities Fresh Water Supply) worden sinds 2012 proeven uitgevoerd om de zoetwaterbeschikbaarheid voor de landbouw in de Zuidwestelijke Delta te vergroten.

### Algemene informatie

- <u>Vergunningen</u>
- Ondergrond
- Zoetwatervoorziening
- Voordelen
- Kosten
- Calculator

In het project GO-FRESH (Geohydrological Opportunities Fresh Water Supply) worden sinds 2012 proeven uitgevoerd om de zoetwaterbeschikbaarheid voor de landbouw in de Zuidwestelijke Delta te vergroten. Alle resultaten van de afgelopen proeven en ook de socio-economische onderzoek zijn hier te vinden.

#### Startdatum

**Samenvatting** 

interactive WIKI. The reserach types included in the project are;

november 15, 2016 Einddatum december 31, 2018

## **Onderwerpen**

Zoetwatervoorziening

Voordelen

Vergunningen

Ondergrond

Kosten

Calculator

Doel van deze wiki

**Startdatum** 

**Einddatum** 

## Subprojecten

**Project** 

<u> 110jece</u>	Startantan	Lindudtum	Sumervaceing
GO- FRESH Project	15 november 2016		In het project GO-FRESH (Geohydrological Opportunities Fresh Water supply) wordt onderzocht in hoeverre lokale maatregelen de zoetwaterbeschikbaarheid voor landbouw kunnen vergroten in gebieden wordt zoet water in de ondergrond opgeslagen tijdens perioden van wateroverschot en gebruikt in droge perioden.
GO-Fresh II	5 september 2016	31 januari 2017	CLOSED FOR APPLICATIONS - In many parts of the South Western Delta, external freshwater supply is scarce. Freshwater availability in the root zone of these areas is dependent on excessive rainfall and groundwater availability. The areas are vulnerable in dry periods which will unfortunately only increase in the future. Pro-active measures are necessary in order to guarantee freshwater availability in these areas in dry periods. The aim of these measures is to store (excess) freshwater (in periods with heavy rainfall) in the soil, so that it can be used when needed, in dry periods. In the research project GO-FRESH I, three pilot experiments were carried out in different locations to increase the local freshwater availability. The experiments will be continued in GO-fresh II. The aim will be to investigate how the three experiments can be an example for broader use, so that the techniques may be interesting to other farmers as well. Things that should be incorporated are the business plans of the farmers, wishes of the farmers considering the available 'freshmaking' techniques and other opportunities of the techniques. In other words; social and economic factors / opportunities should be investigated. The results should be implemented in an

Overgenomen van "https://projectenportfolio.nl/wiki/index.php?title=PR\_00117&oldid=91188"

interviews and computer research.



### **Navigatie**

- •
- Onderzoeksgroepen
- Deelnemers
- Contact

### **Adres**

HZ University of Applied Sciences Edisonweg 4 4382 NW Vlissingen Postbus 364 - 4380 AJ Vlissingen evm@hz.nl

<u>Disclaimer</u> | <u>Cookieverklaring</u> | <u>Privacyverklaring</u>

Onderdeel van Projectenportfolio

HZ Kenniscentrum Kusttoerisme Edisonweg 4 Postbus 364 4380 AJ Vlissingen kenniscentrumtoerisme@hz.nl

- <u>linkedin</u>
- facebook

### Blijf op de hoogte!

Meld je aan voor onze nieuwsbrief:

### **Aanmelden**

Copyright 2024 HZ Kenniscentrum Kusttoerisme | Disclaimer | Cookieverklaring | Privacyverklaring