



PROVINCIE FLEVOLAND



Gemeente Almere

Zeewolde



WATERSCHAP  
ZUIDERZEE LAND



# Maak Oosterwold

## Landschap van initiatieven

Challenge en Living Lab  
decentrale waterketen

# Situatie





PROVINCIE FLEVOLAND



Gemeente Almere

Zeewolde



WATERSCHAP  
ZUIDERZEE

LAND

Doel: kwaliteit waterketen,  
innovaties & cross-overs

Vraagstuk: Hoe kunnen bewoners,  
samen met overheden en leveranciers,  
een goede waterkwaliteit garanderen?

**Methode: Challenge en Living Lab**



PROVINCIE FLEVOLAND



Gemeente Almere

Zeewolde



WATERSCHAP  
ZUIDERZEE LAND

Challenge: innovaties

€€: prijzengeld, Floriade podium, LL

Living Lab: Toepassen en onderzoeken

Bewoners: keuze, €, beter water

Markt €€: omzet, seed money, catalogus

# Q helix

## Overheden

Almere

Zeewolde

Flevoland

wsZZL

## Omgeving

SBB; stad en natuur; omgevingsdienst; flevolandschap

## Oosterwolders, overige flevolandse:

Bewoners, Stadsboerderij, voorzieningen, garage, camping, zorg, etc

## Ondernemers

Leveranciers decentrale systemen, sensing, Projectontwikkelaars (VW, Heijmans, architecten ReGenvillages; niet: free riders, speculanten) banken (alleen Rabo?), wsZZL

## Onderzoek & Onderwijs

WUR, UU, Aeres, CEW, STOWA, Windesheim

Eisen: vangnet IBA4

Wensen: stimulans vooraf

Prestatiegarantie

Energieverbruik / opwekking

Nutriënten: P, N, BZV

Sensing

Ziekteverwekkers: E coli, Intestinale  
enterococcen, ??

Gebruik: onderhoud, geur,  
uiterlijk, € TCO

Chemie, Grondstoffen

Micro's, BTEX



PROVINCIE FLEVOLAND

Gemeente Almere



Zeewolde



## 3 schaalgroottes

1 - 5 huizen/voorziening: 1 - 20 i.e.

Straat, 5 - 25 huizen: 21 - 100 i.e.

Wijk, >100 huizen: 101 - 2000 i.e

Challenge: TRL 4 - 7

Living Lab: TRL > 5

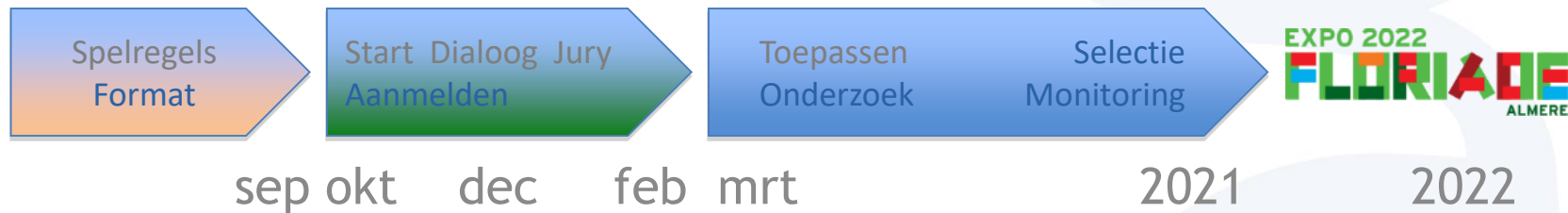


Zeewolde



# Tijdpad

## Challenge



## Living Lab