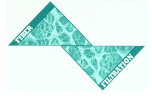


Waterefficiënte Emissieloze Kas: 100% recirculeren of spuiwater zuiveren?

Ellen Beerling, Paul Bouwens, Joost van den Elzen, Rinus Faasse, Chrit Gudde, Cees de Haan, Ruud Kaarsemaker, Andrew Lee, Gerard van Lier, Arko van der Lugt, Brayen Wolff, Chris Blok, Jan Janse, Erik van Os, Jim van Ruijven



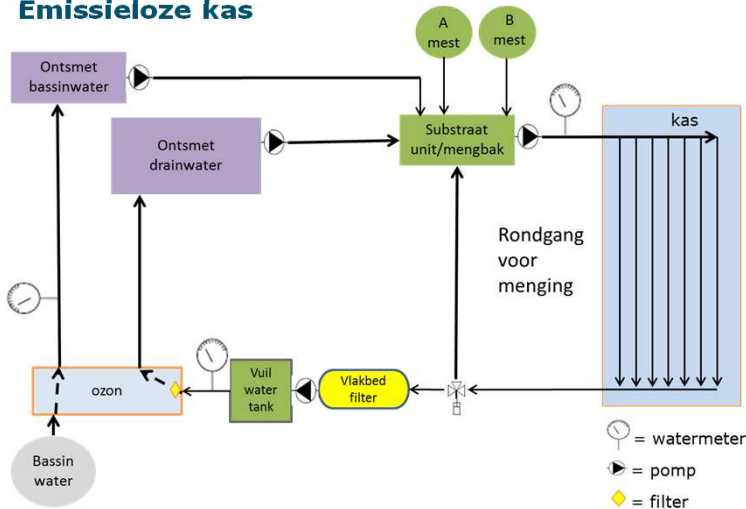
Doel

- Demonstreren dat emissieloos telen mogelijk is met bestaande technieken met behoud van kwantiteit en kwaliteit van productie.
- Onbekende knelpunten boven water halen.

Hoe

- Eén kas telen volgens gangbare methodes en één kas telen met gangbare technieken en aangepaste strategieën.
- Monitoren: productie, kwaliteit, waterverbruik, emissie nutriënten en gewasbeschermingsmiddelen, kosten.
- Gewas: komkommer (2014), paprika (2015)

Emissieloze kas



Reguliere kas

