

Introductie HortiMaX CleanLite

Helping you grow, your way



powered by **Van Remmen**
sustainable UV technology



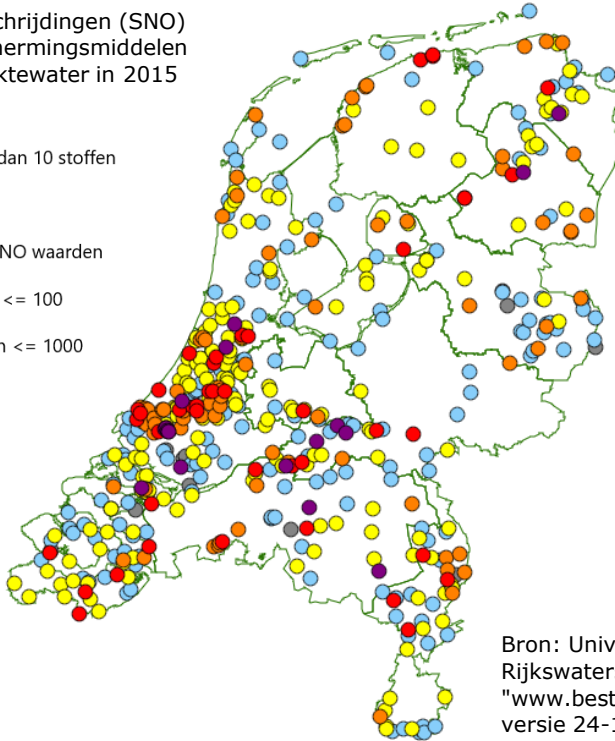
De uitdaging

Hoofdlijnenakkoord Waterzuivering Glastuinbouw

Normoverschrijdingen (SNO)
gewasbeschermingsmiddelen
in oppervlaktewater in 2015

Locaties

- minder dan 10 stoffen
- 0
- ≤ 10 SNO waarden
- > 10 en ≤ 100
- > 100 en ≤ 1000
- > 1000



Bron: Universiteit Leiden (CML) en
Rijkswaterstaat-WVL, 22-11-2016,
"www.bestrijdingsmiddelenatlas.nl,
versie 24-10-2016".

- Individuele zuiveringsplicht per 1 januari 2018
- > 95% van gewasbeschermingsmiddelen (GBM) verwijderen uit water voor lozing op riool of oppervlaktewater



Unieke ontwikkeling door Van Remmen UV Techniek en HortiMaX

Waaraan moet uw oplossing voldoen?

- Schoon water & voldoen aan zuiveringsplicht
- Efficiënte en betaalbare oplossing
- Eenvoudig inpasbaar in bestaande installatie
- Gebruiksvriendelijk in gebruik en onderhoud

Ridder-HortiMaX:

- Specialist in tuinbouwtechnologie sinds 1953
- Experts in water management. Lanceerde de eerste waterunits onder de naam Van Vliet.
- Meer dan 20 jaar ervaring met UV-techniek

Van Remmen UV-Techniek:

- Producent/ontwikkelaar van de energiezuinigste UV systemen
- Kennis en technologie partner voor wetenschappelijk onderzoek en instituten
- Breede marktkennis in o.a. tuinbouw, maritiem, recreatie, utiliteit en industrie



HortiMaX CleanLite

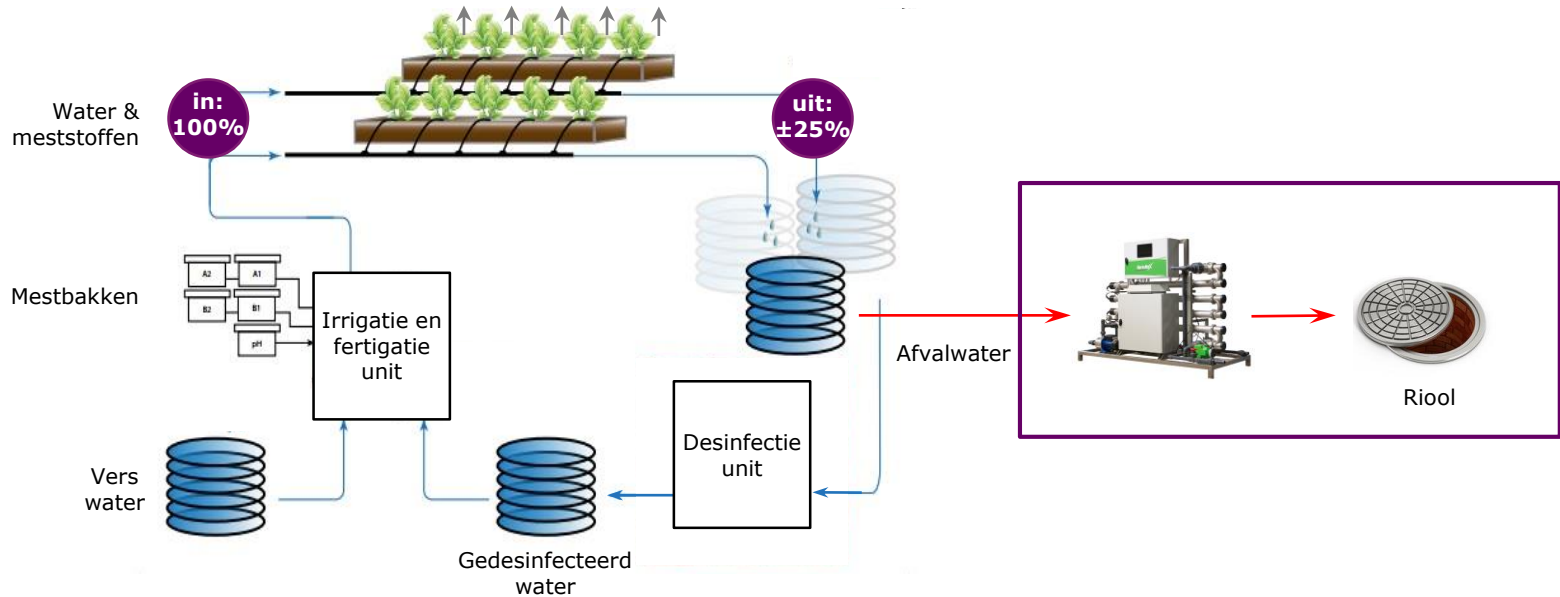
Meest efficiënte en betaalbare oplossing

- Gecertificeerde technologie van UV dosering en H₂O₂ injectie
- Eenvoudige technologie
- Efficiënte en betaalbare oplossing met waterzuivering als doel
- Eenvoudige inpassing in de bestaande installaties
- Compacte standaard units in capaciteiten van 10 tot 150 m³/dag
- Lage onderhoudskosten
- Standalone unit met controller (ook remote control mogelijk)



Eenvoudige inpassing

Bij recirculatie van drainwater en ontsmetting



- Inschatten afvalwaterstroom
- Rekening houden met capaciteit riool
- Bepalen omvang afvalwatertank

- Berekenen optimale zuiveringscapaciteit in m³/dag en omvang HortiMaX CleanLite unit
- HortiMaX CleanLite ook in te passen in combinatie met andere units (niet-HortiMaX).

Vervolgstappen

Van oriënteren naar investeren?

1. Bereken de benodigde capaciteit (m³) voor de afvalwatertank en de zuiveringsbehoefte per dag, week en jaar.
2. Vraag offerte aan voor de HortiMaX CleanLite:
 - bij uw installateur (indien HortiMaX installateur);
 - of bij HortiMaX (indien geen HortiMaX installateur)
3. Fiscaal voordelig investeren via Milieu Investeringsaftrek (MIA) en de Willekeurige afschrijving milieu-investeringen (Vamil)

Vragen?

Elke niet gestelde vraag blijft onbeantwoord



Voor meer
informatie kunt
u terecht bij

René van der Stam
Area Manager Benelux
E rvdstam@hortimax.com

Jerre de Blok
Product Manager Water
E jdeblok@hortimax.com