Glastuinbouw Nederland
REGIO ZUID-HOLLAND
WESTLAND

Aan	:	Raad van Gemeente Westland
Van	:	Glastuinbouw Westland
Datum	:	19 januari 2021
Ons kenmerk	:	2021.001
Onderwerp	:	Inspreektekst collectieve zuivering bij AWZI Nieuwe Waterweg

INSPREEKTEKST JACCO VOOIJS BIJ GEMEENTE WESTLAND

Naaldwijk, dinsdag 19 januari 2021

Betreft: Collectieve zuivering bij AWZI Nieuwe Waterweg

De glastuinbouw is een innovatieve sector die haar verantwoordelijkheid neemt, ook op het gebied van water. Een belangrijk gremium daarbij is het Platform Duurzame Glastuinbouw: een unieke samenwerking tussen de Unie van Waterschappen, Vereniging Nederlandse Gemeenten, het ministerie van Infrastructuur & Waterstaat en Glastuinbouw Nederland. Ook de huidige zuiveringsplicht is ontstaan in dit platform.

Die schrijft voor dat reststromen die glastuinbouwbedrijven op het riool lozen voor minimaal 95% moeten zijn gezuiverd van gewasbeschermingsmiddelen. Na die landelijke afspraak heeft een grote groep ondernemers het initiatief genomen om te komen tot een collectieve zuivering van gewasbeschermingsmiddelen bij de AWZI Nieuwe Waterweg. In overleg met gemeente Westland, Hoogheemraadschap van Delfland en de provincie is een techniek geselecteerd. De ondernemers hebben geïnvesteerd in onderzoek en goedkeuring gekregen van de Beoordelingscommissie Zuiveringsinstallaties Glastuinbouw (BZG). Helaas bleek die techniek toch niet mogelijk.

In de eerste helft van 2019 is besloten toch door te gaan, wetende dat er weer bij nul gestart werd en dat de tijdsdruk erg groot zou zijn zoals inmiddels duidelijk is geworden. De ondernemers hebben opties onderzocht om te versnellen. Voor een nieuwe techniek is goedkeuring van de BZG ontvangen en er is een bouwteam geformeerd. Zo'n 300 bedrijven, ruim 1.000 ha glasareaal, hebben hun schouders onder dit collectief gezet dat veel voordelen biedt. De deelnemende bedrijven betalen een bijdrage die voor veel bedrijven vergelijkbaar is met een eigen voorziening (individuele of mobiele zuivering), maar ze hebben geen eigen zuivering meer nodig. De meeste leden nemen deel aan collectieve zuivering vanwege de bijkomende voordelen. Zo is de collectieve zuivering aanzienlijk robuuster dan 300 individuele installaties.

Er worden echter meer voordelen gerealiseerd. Zo wordt al het afvalwater gezuiverd. Ruim 75% van het te zuiveren water komt niet van de glastuinbouw, maar van woonkernen. De installatie verwijdert niet alleen minimaal 95% van de gewasbeschermingsmiddelen

(waaronder imidacloprid, ondanks dat de leden van coöperatie geen imidacloprid mogen gebruiken), maar ook medicijnresten. Daarbij wordt een vergelijkbaar hoog zuiveringsrendement verwacht.

Daarmee loopt dit collectief vooruit op nieuwe Europese wetgeving. De EU richtlijn die bepaalt waaraan rioolwaterzuiveringsinstallaties moeten voldoen stamt uit 1991. In 2020 heeft de Europese Commissie aangegeven de richtlijn te herzien. Daarbij zal ook worden gekeken naar microplastics en medicijnresten, meststoffen en circulariteit (hergebruik slib en terugwinning van nutriënten). Dit vergt aanvullende reinigingstechnieken. In het eerste kwartaal van 2022 wordt een wetgevend voorstel gepubliceerd.

De collectieve zuivering zorgt met de aanleg van een extra rioolleiding ook voor een robuustere afvoer van afvalwater vanuit De Lier. Er komt een nieuw gemaal dat het glastuinbouwwater afvoert naar Hoek van Holland. Daardoor komt de capaciteit van het bestaande gemaal volledig beschikbaar voor afvoer van het water uit de kern van De Lier naar Vlaardingen. Mocht er iets met die afvoermogelijkheid gebeuren, dan kan er nu ook gebruik gemaakt worden van de leiding naar Hoek van Holland aangezien de glastuinbouw maar zelden de capaciteit van die leiding volledig zal benutten.

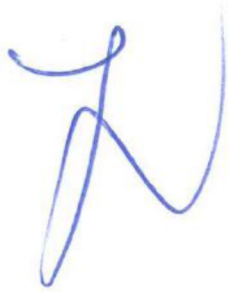
Op de achtergrond wordt ook al gewerkt aan de vervolgstap: het verder zuiveren van het effluent, zodat het water hergebruikt kan worden. Ook deze ontwikkeling sluit aan bij Europese wetgeving én bij het Nederlandse streven naar een circulaire economie. Dit sluit aan bij de ambitie van HH Delfland voor een circulaire waterketen in 2050.

Concluderend: we praten hier over een schitterend, innovatief en collectief project, waarbij de glastuinbouwsector en het Hoogheemraadschap van Delfland hun nek uitsteken en waarvan niet alleen de glastuinbouw profiteert. De ministeries van Infrastructuur & Waterstaat en Binnenlandse Zaken ondersteunen dit project al middels de Crisis- en Herstelwet en de aanpassing van het Besluit Activiteiten Leefomgeving. De vraag aan u, de gemeenteraad van Westland, is of u ook bereid bent om dit project te ondersteunen. De ondernemers hebben getekend voor hun bijdragen en bij de start van de realisatie zal de businesscase sluitend zijn, maar er kan altijd iets gebeuren dat niet voorzien was. Voor die onvoorziene omstandigheid wordt nu uw steun gevraagd. De glastuinbouw en het milieu rekenen op u!

Glastuinbouw Nederland
REGIO ZUID-HOLLAND
WESTLAND

Bij vragen of meer informatie kunt u contact opnemen met de heer Jacco Vooijs via 06 10 35 83 91 of jacco@glastuinbouwwestland.nl

Met vriendelijke groet,



Jacco Vooijs
Voorzitter Glastuinbouw Westland