

# Een dagje op pad met Theo Stienstra, de waterman op Schiermonnikoog

Het zal wel niet toevallig zijn dat juist in onze grootste stad, Amsterdam, èn op ons kleinste eiland Schiermonnikoog, alle waterfuncties in één hand zijn gekomen. Op Schier is dat de hand van Theo Stienstra. Sinds begin dit jaar is hij de all-round waterman van het eiland, en dat betekent nogal wat.

Na een lange reis, met auto, boot, bus en fiets, zocht ik hem op in zijn kantoorje annex magazijn. De Vitens-vlag dekt niet meer de lading van de werkzaamheden die daarbinnen worden gedaan. Het Wetterskip Fryslân heeft Theo voor de helft in detachering genomen en hij is nu de waterspin in het web over het hele eiland.

## HET DRINKWATER

Theo Doede Stienstra gaat over het oppompen van grondwater, de menging daarvan vanuit twee brongebieden, de opwerking tot drinkwater met moderne middelen als membraanfiltratie, UV en snelfilter, de opslag in de reinwaterkelder en de distributie tot en met de huisaansluitingen. Dat deed hij al jaren.

## HET AFVALWATER EN DE WATERKERINGEN

Voor het waterschap ‘doet’ Theo nu de zuivering, een carrousel met puntbeluchters, chemische defosfatering en effluent lozing op de Waddenzee. Typisch voor de installatie is de verviervoudiging van de belasting in het zomerseizoen door de vele eilandbezoekers.

En dan zijn er natuurlijk de dijken en de duinen, als eerste waterkeringen van levensbelang voor het eiland. De toeristen zijn ook van levensbelang voor het eiland, en ‘bij dit mooie weer prachtig om te zien’ vult Theo aan.



*Theo en het drinkwater.*

En dan is er de burge-meester die geïnformeerd wil worden over van alles en nog wat. Hij stond er op dat hij een vast aanspreekpunt op zijn eiland zou behouden toen in 2009 Rijkswaterstaat zich terugtrok van Schier en de waterkeringstaken werden overgedragen.



## DRUK

*Theo en het afvalwater.*

Theo is er hartstikke druk mee en ik vroeg hem hoe hij dat allemaal kon combineren; hij heeft ook zijn jonge gezin met werkende vrouw en de tweelingdochters van twee, zijn voetbalhobby en zijn oude Honda-motorfiets. „Ja”, zegt Theo, „ik heb veel te doen, maar ik ben een eilander, ik weet hier alles, en ik ken iedereen. Dat scheelt een hoop. Topdrukte had ik toen de nieuwe drinkwaterbehandeling werd geïnstalleerd, toen maakte ik wel heel lange dagen.”

Voor ondersteuning bij storingen, calamiteiten en wachtdiensten doet Theo een beroep op het plaatselijk installatiebureau (zijn oude werkgever) en op mensen van aannemers- en loonbedrijven. Allemaal dichtbij.

Schiermonnikoog is een echt eiland. Het lijkt wel selfsupporting, maar dat is natuurlijk niet zo. Specialisten worden ingehuurd, het ambtelijk apparaat en de noodzakelijke overhead zit op de vaste wal, vooral in Leeuwarden. Ook voor de afvoer van het zuiveringsslib is het eiland aangewezen op installaties elders in de provincie, het gaat per schip.

## GEVAAR

De combinatiefunctie van werken aan drinkwater- en afvalwaterinstallaties in één persoon bergt een groot gevaar in zich, n.l. bacteriële besmetting van het drinkwater. Ik vroeg Theo hoe hij daar mee omgaat.

„Ik ben in Utrecht opgeleid en ik ben in een paar jaar tijd een volledig gekwalificeerde drinkwater vakman geworden. Daarna heb ik bij Wateropleidingen ook de TAZ-cursus gedaan voor het afvalwater vak, en ik mag wel zeggen dat ik me door mijn opleidingen heel erg bewust geworden ben van de noodzaak schoon en systematisch te werken. De hygiëne staat bij mij hoog in het vaandel; zo kom ik b.v. met mijn werkkleding van de rioolwaterzuivering nooit bij de drinkwaterbehandeling en zal ik het gereedschap voor de drinkwaterinstallaties nooit meenemen naar de rwzi”. Ook dat lijkt bij Theo in goede handen.

Ik neem om half zeven de boot terug naar Lauwersoog en val met de indrukken van goed waterwerk op een mooi eiland als een blok in slaap. Thuis heb ik er voor Neerslag dit verhaaltje van gemaakt.

*Herman Letteboer, redactie Neerslag*