

Zoek op trefwoord, titel of auteur

EL **ZOEK**

Mijn GemeenteOpiniePSVASMLPhilipsGeldAutoWonenGezondAchter de Schermen



▲ Rob van Dongen, de nieuwe directeur van Brabant Water, in het waterwinstation in Vessem. © Jean Pierre Reijnen/DCI Media

# 'Revolutie' bij Brabant Water: grondwater oppompen is niet meer genoeg, nieuwe bronnen nodig

Zeewater als drinkwater? Dat is voorlopig nog toekomstmuziek. Maar Brabant Water moet wel op zoek naar alternatieve bronnen om ervoor te zorgen dat in deze provincie op een duurzame manier schoon water uit de kraan blijft komen. Het bedrijf, afgelopen weekend in het nieuws met

## Klantenservice >

### NET BINNEN

- 11:00** PREMIUM In 'het dorp waar nooit iets gebeurt' begon een ongekennde achtervolging op drie...
- 10:55** Irene Moors: boek Carlo Boszhard is definitief gesloten
- 10:54** PREMIUM Dokter Marijke verloor patiënte bij brand in ziekenhuis: 'Ik merk nu hoeveel het me nog...
- 10:27** PREMIUM SC Cambuur en FC Groningen verwerken degradatie: 'Deze club heeft nog steeds...
- 10:15** Gedoe om paar euro: 'Het gevoel beetje opgelicht te zijn kan je onhandig lang in de greep...

[BEKIJK ALLE ARTIKELEN](#)

### 112 EN MISDAAD

Laatste update: 01-06-21, 11:24 Bron: ED

Water. Nooit werd er zoveel over gesproken als nu. Onder invloed van het veranderende klimaat, met drogere zomers en warmere winters, is in ijlt tempo duidelijk geworden dat de beschikbaarheid van water niet langer vanzelfsprekend is. Grootschalige plannen zijn uitgerold om landschappen anders in te richten en verdroging van de natuur tegen te gaan, dure campagnes sporen boer en burger vriendelijk doch dringend aan om zuinig om te gaan met water.



## Het is ontegenzeggelijk zo dat wij bijdragen aan de verdroging

- Rob van Dongen, Directeur Brabant Water

De zogenoemde watertransitie gaat op korte termijn ook ingrijpende gevolgen hebben voor Brabant Water, het bedrijf

### Vrouw valt van scootmobiel in Helmond



Gewonde bij aanrijding op A67 in Lierop



Man (52) opgepakt na valse melding over steekincident in Helmond



Politie stuit op kofferbak vol nepkleding in Best

### ALLE ARTIKELEN

### MEEST GELEZEN



Straten onder water na fikse regenbuien, code geel in Brabant

1



Vlak voor hij naar bed wil gaan, hoort Erik fatale klap waarbij vrouw (27) omkomt: 'Ik zag dat het fout was'

2



Tienduizenden euro's uit auto gegooid tijdens achtervolging in Antwerpen

3

Mijn GemeenteOpiniePSVASMLPhilipsGeldAutoWonenGezondAchter de Schermen

dat je moeijik kunt zeggen wat het exacte aandeel is", vertelt Rob van Dongen, de nieuwe directeur van Brabant Water. „Maar het is ontegenzeggelijk zo dat wij bijdragen aan de verdroging. In de aanpak van dat probleem nemen we onze verantwoordelijkheid.”

Het Brabantse provinciebestuur heeft aangegeven dat Brabant Water in de toekomst niet meer dan de huidige vergunde hoeveelheid naar boven mag halen. „Tegelijkertijd weten we dat het aantal inwoners van Brabant toeneemt en dus ook de vraag naar water”, zegt Van Dongen. „Dan heb je maar één keuze: je moet nadenken over alternatieve bronnen.”

### In Brabant wordt stokoud en loepzuiver water opgepompt

Dat klinkt als een abc'tje, maar voor Brabant Water betekent dat niets minder dan een revolutie. Van Dongen doet zijn verhaal op het waterwinlocatie in Vessem, een van de 29 stations waar het water vanuit tientallen tot honderden meters diepte wordt opgepompt. Brabant Water is vrijwel het enige drinkwaterbedrijf in Nederland dat de hele productie haalt uit grondwater. Het is stokoud en loepzuiver water, dat er honderden en soms duizenden jaren



5



VAN DE LEZER

### Stelling van de week: 'Ongehoord Nederland moet blijven uitzenden'

CRANENDONCK, EINDHOVEN, DEURNE, SON EN BREU...

### MEEST GEDEELD



Vlak voor hij naar bed wil gaan, hoort Erik fatale klap waarbij vrouw (27) omkomt: 'Ik zag dat het fout was'

REGIO

NIEUWS

SPORT

PLAY

PODCAST

FEELGOOD

PUZZEL

WEBWINKEL

Mijn GemeenteOpiniePSVASMLPhilipsGeldAutoWonenGezondAchter de Schermen

Maar er wordt sprake zal zijn van een acuut tekort - in tegenstelling tot andere delen van het land.



## Ruwweg zijn er in dit deel van het land maar twee opties naast grondwater: Maaswater en zeewater

Maar alleen oud grondwater is in de toekomst dus niet meer voldoende. Brabant Water gaat onderzoeken welke 'nieuwe' bronnen haalbaar en betaalbaar zijn. Ruwweg zijn er in dit deel van het land maar twee opties naast grondwater: Maaswater en zeewater.

„En er zijn allerlei tussenvormen”, zegt Van Dongen. „Denk bijvoorbeeld aan oeverfiltraat: water dat net naast de Maas uit de grond wordt opgepompt. Dat heeft al een eerste zuiverende werking gehad. Een andere mogelijkheid is brakwater, dat in West-Brabant kan worden gewonnen. Het is grondwater, maar zilt. Het zout moet je dan eruit



Tienduizenden euro's uit auto gegooid tijdens achtervolging in Antwerpen

### IN HERINNERING



Jop de Gruijter  
06-05-2023



Fred van Berendonk  
06-05-2023



Dhr. G. Coppens  
03-05-2023



Kurt Hommes  
21-04-2023  
Eindhoven



AD Bloks  
07-02-2023  
Eindhoven

**ALLE HERINNERINGEN**

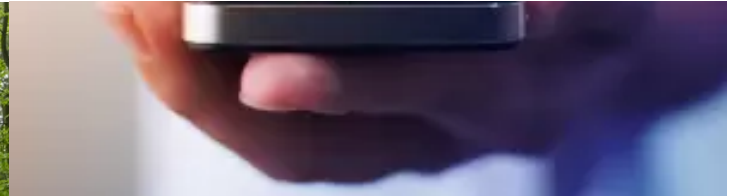




- ▲ Rob van Dongen: „Alle pompstations zijn ingericht op het naar boven halen van grondwater, alle medewerkers zijn opgeleid om drinkwater te maken van grondwater." © Jean Pierre Reijnen/DCI Media

In theorie is het ook mogelijk dat in de toekomst water uit de Noordzee uit de kraan komt. Zeewater als drinkwater; er zijn landen waar het al gebeurt. Ook lopen er internationaal meerdere proeven. Maar Van Dongen geeft meteen aan dat het van alle opties ‘de meest exotische’ is.

„De verkenning staat nog aan het begin. We weten wat in technisch opzicht mogelijk is en hebben op voorhand niets uitgesloten. We gaan nu tot in detail kijken wat ook echt reëel is. Er zullen opties bij zijn waarvan we snel concluderen: dit is niet uitvoerbaar. Of niet betaalbaar. Er ontstaan mogelijk ook nieuwe varianten. Voor het onderzoek trekken we zo’n anderhalf tot twee jaar uit.”



## Tip ons | Hoe je de redactie van het ED gemakkelijk kunt bereiken



FESTIVALZOMER BRABANT 2023

## Kaart | Dit zijn alle grote Brabantse festivals van de festivalzomer 2023

BOXTEL, EINDHOVEN, 'S-HERTOGENBOSCH, TILBURG, ...



ingezet. „Alle pompstations zijn ingericht op het naar boven halen van grondwater. Al onze mensen zijn opgeleid om drinkwater te maken van grondwater. We hebben geen medewerkers die weten wat het betekent om te werken met oppervlaktewater, laat staan met zeewater. Veel meer dan bij oud grondwater moet je bij oppervlaktewater gaan zuiveren. Dat is technisch ingewikkeld en kost veel geld. We moeten huidig personeel bijscholen en mensen met andere kennis in dienst gaan nemen; technici met bijvoorbeeld deskundigheid op het gebied van complexe zuiveringsinstallaties.”



**Brabant Water schat in dat in de komende ‘vijf tot zeven jaar’ meer dan 500 miljoen euro in het bedrijf wordt gestoken. En ja, dat wordt ook zichtbaar op de**



**Luister hier naar onze beste podcasts**

in de komende 'vijf tot zeven jaar' meer dan 500 miljoen euro in het bedrijf wordt gestoken. En ja, dat wordt ook zichtbaar op de jaarafrekening van de Brabanders. Op dit moment is het tarief van Brabant Water het op-een-na-laagste van Nederland. Voor het bedrijfsleven is Brabant Water helemaal de goedkoopste. Van Dongen: „Alle tien drinkwaterbedrijven in Nederland staan voor mega-investeringen. De tarieven zullen overal stijgen en dus ook in Brabant. In de afgelopen jaren was er sprake van een stijging tussen 0 en 1,5 procent. Vanaf 2022 zal dat ruim - mogelijk heel ruim - boven de 2 procent liggen.”



▲ Het waterproductiebedrijf in Vessem, een van de 29 Brabantse stations. © Jean Pierre Reijnen/DCI Media

Van Dongen wil zich nog niet vastpinnen op percentages, omdat de aandeelhouders van Brabant Water - de provincie en de gemeenten - zich er nog over buigen. De stijging heeft betrekking op het variabele deel. Het vastrecht blijft vrijwel hetzelfde. „Dus voor de meeste klanten blijft de prijsstijging in 2022 beperkt”, zegt de directeur. „Je betaalt bij Brabant Water immers meer aan vastrecht dan aan variabele kosten. Maar die verhouding gaat wel veranderen. Het wordt eerlijker: wie meer verbruikt, gaat meer betalen. We schuiven daarmee een beetje richting de andere drinkwaterbedrijven.”



# laten het ook weer terugvloeien

- Rob van Dongen, Directeur Brabant Water

De watertransitie wordt dus ook een beetje de 'Brabant Water-transitie'. „Het bedrijf gaat echt een andere koers varen”, beaamt Van Dongen. Los van de grootschalige inzet op besparing en het vinden van alternatieve bronnen richten de duurzaamheidsambities zich ook op de interne bedrijfsvoering. „We geloven in goed rentmeesterschap. Daar hoort ook het beschermen van je eigen bronnen bij. We gaan actief aan de slag met infiltratie op eigen terrein.”

Van Dongen doelt op de 1600 hectares aan natuurgebied die de pomplocaties van Brabant Water omgeven; de waterwingebieden. „Die gebieden gaan we vernatten. Je pompt niet alleen water op, maar laat het ook weer terugvloeien. Zo proberen we onze eigen grondwaterhoeveelheid te beheersen. Voor toekomstige generaties.”

**Rob van Dongen pas tweede directeur**

Van Nuland trad aan bij de oprichting, in 2002. Brabant Water was destijds een fusie van Waterleiding Maatschappij Noord-West Brabant en Waterleidingmaatschappij Oost-Brabant.

Rob van Dongen is geboren in Dongen, maar al bijna zijn hele leven woonachtig in Veldhoven. Voordat de econoom het stokje van Van Nuland overnam was hij directeur van Antea Group, het ingenieursbureau op het gebied van milieu, infrastructuur, stedenbouw en water.

**LEES MEER**



### Gokken op poepende koeien voor het goede doel: 'Schijten! Schijten!'



Stral in Ein...



Duits brug ge...

### Meld je aan voor de nieuwsbrief

Wil je elke dag de Dagelijkse nieuwsbrief van Eindhovens Dagblad ontvangen via e-mail?

communicatie

Aanmelden



## Wij zijn altijd op zoek naar het laatste nieuws.

Tip de redactie >>

#### Algemeen

Colofon

Auteursrecht

#### Service

Klantenservice

Krant niet bezorgd?

#### Meer ED

Abonnee worden

Digitale krant

#### Apps



Tip de redactie



Algemeen



Service



Meer ED



Volg ons ook op



Apps



**ADR** Nieuwsmedia



© 2023 DPG Media B.V. - alle rechten voorbehouden

 **Weer**  **TV-Gids**  **Digitale Krant**  **Shop**

**REGIO**

**NIEUWS**

**SPORT**

**PLAY**

**PODCAST**

**FEELGOOD**

**PUZZEL**

**WEBWINKEL**



**Mijn GemeenteOpiniePSVASMLPhilipsGeldAutoWonenGezondAchter de Schermen**