

HERFST 2016

water WERELD

**Winterse
warmte**

**DE LEKKERSTE
SOEPRECEPTEN**

**Propere
patatjes**

**WATER VOOR
DE INDUSTRIE**

**Geen
druppel
te veel**

win!

AQUALIBI-TICKETS
DOUCHERADIO
STAAFMIXERS
SODASTREAM
...



De Watergroep
WATER. VANDAAG EN MORGEN.



Geef de koude geen kans

Bij hevige of langdurige vorst kunnen je leidingen barsten. Controleer nog voor de winter of je hoofdkraan goed sluit en de leegloopkraantjes in de buurt van de hoofdkraan goed werken. Zo kom je tijdens een stevige winterprik niet voor verrassingen te staan. Meer wintertips? Neem een kijkje op onze website.

WWW.DEWATERGROEP.BE/WINTERTIPS



water trends

Scholen bij de les

Sinds 2009 moedigt **drinKraantjeswater** Limburgers aan om kraantjeswater te drinken. Het project kreeg zo pas een nieuwe boost en wordt nu uitgerold naar alle gemeenten die De Watergroep bevoorraadt. We starten met scholen onder het motto: 'Jong geleerd is oud gedaan'. Scholen die het charter van drinKraantjeswater ondertekenen en op die manier ook de afvalberg te lijf gaan, krijgen van drinKraantjeswater een duwtje in de rug.

WWW.DRINKRAANTJESWATER.BE



Laat je horen



Jouw mening is belangrijk voor ons! Wij horen graag hoe jij als klant de dienstverlening van De Watergroep ervaart. Laat je horen via onze **online enquête** en maak kans op een mooie prijs. Onder de deelnemers verloten we vijf Sodastream Power-toestellen (t.w.v. 170 euro) en 50 x 2 drinkbussen van De Watergroep.

WWW.DEWATERGROEP.BE/BEVRAGING



BINNENIN HET VERNIEUWDE WATERPRODUCTIECENTRUM



Zachter drinkwater vanuit Zele

Een totaal **vernieuwd waterproductiecentrum** levert voortaan zachter water aan de inwoners van Berlare en delen van Laarne en Zele. Zacht water bevat minder kalk, wat ervoor zorgt dat huishoudtoestellen minder snel verkalen en dat je minder wasmiddel moet doseren. Inwoners uit de betrokken regio die een waterontharder hebben, laten die best eind dit jaar aanpassen door hun installateur.

WWW.DEWATERGROEP.BE/ZELE

WWW.DEWATERGROEP.BE/WATERHARDHEID



Aquatunes Speaker

van GROHE en Philips

Zingen onder de douche is zalig. De draadloze Aquatunes Speaker van GROHE en Philips (winkelprijs 89,95 euro) tilt je zangtalent naar een hoger niveau. Zet je smartphone op, verbind de speaker via Bluetooth, bevestig hem aan je douche-stang en schraap je keel!

Wat moet je doen?

Stuur ons jouw ultieme douche-song en vertel ons waarom dat nummer voor jou zo bijzonder is.

Doe mee! Neem voor 1 januari 2017 deel via www.facebook.com/waterwereld.dewatergroep of stuur ons je favoriete douchelied via het wedstrijdformulier op www.dewatergroep.be/waterwereld.

in dit
nummer

04 water dragers

Geen druppel
te veel

08 water tanden

Winterse
warmte

10 water pret

Blijven
drijven

12 water werk

Propere
patatjes

14 water keten

Water onder
de loep

16 water kracht

Nooit meer
wachten

18 water tip

Help, mijn
boiler lekt!

20 water toren

De toren
van Tienen

A woman with blonde hair, wearing a black long-sleeved dress with a sequined panel on the side and black boots, is balancing a small globe of the Earth on her head. She is looking towards the camera with a slight smile. The background is a solid light blue color.

Geen druppel te veel

Vier mensen, vier verhalen.
Over de rol van water in
de was en de plas, en hoe
ze daar bewust mee omgaan,
elk op hun manier. Of hoe
aandacht voor duurzaamheid
óók gewoon genieten is...





**MET ROOS
OP DE BRES VOOR
EEN DUURZAME
WERELD?**

WWW.GOODPLANET.BE

‘Zorg voor de planeet’

◀ **ROOS VAN ACKER** MECHELEN
PRESENTATRICE | AMBASSADRICE GOOD PLANET

“Ik verbruik niet zoveel water. Dat heb ik van thuis uit meegekregen. Mijn ouders waren daar behoorlijk strikt in. Zo gingen we alleen tijdens het weekend in bad en lieten we het badwater staan voor wie na ons kwam. Die alertheid is gebleven. Ik neem maar heel af en toe een bad, en ik laat het nooit helemaal vollopen. Toch heb ik vaak de indruk dat

mensen vroeger bewuster in het leven stonden. We beseffen te weinig hoe gigantisch verwend we met z’n allen zijn. Mijn trips naar India en Nepal voor Peking Express hebben me echt de ogen geopend. We zijn het aan onze planeet verplicht om zorg te dragen voor onze natuurlijke rijkdommen, en daar maakt zuiver water deel van uit.”



TRAKTEER JEZELF

Krijg je ecocheques op het werk? Ze kunnen je helpen om minder te verbruiken. Koop een spaardouchekop, een spaarperlator – dat is een volumebegrenzer voor de waterkraan – of een toiletspoelbak met een spaartoets. Ook een regenwatertank voor je tuin kan je met ecocheques betalen. Je doet jezelf én het milieu een groot plezier!

‘Zorgen dat mijn zus het niet ziet’

◀ **NATAN DE RIDDER** OPWIJK

“Als ik mijn handjes inzeep of mijn tanden poets, dan zegt mijn mama dat de kraan dicht moet. Ze vraagt me ook om niet te lang te douchen of het bad niet tot de rand te vullen. Ook op school leren we om geen water te verspillen. Volgens de juf gebruiken we het anders allemaal op en blijft er niets meer over voor de kinderen in de rest van de we-

reld. Vaak hebben die niet eens water om te drinken. Meestal probeer ik daar zelf op te letten. Toch laat ik de kraan soms stiekem lopen. Dan gebruik ik extra veel zeep om mijn handen te wassen, zodat het lekker schuimt. Ik moet er alleen voor zorgen dat mijn grote zus het niet ziet. Dan gaat ze klikken en krijgen we ruzie. En ruzie, daar hou ik niet van.”



2x aroma- verstuiver van Domo

Tover je badkamer om tot een echte wellness met deze aromaverstuiver van Domo (winkelprijs 44,95 euro). De etherische oliën geven je een ontspannen gevoel.

DOE MEE!

Vul voor 1 januari 2017 het wedstrijdformulier in op www.dewatergroep.be/waterwereld of stuur een kaartje naar De Watergroep, Redactie Waterwereld, Vooruitgangstraat 189, 1030 Brussel.



‘Niet afdingen op comfort’

◀ YOERI LEFEVRE MARKE (KORTRIJK)
UITBATER YUNA WELLNESS

“Toen wij acht jaar geleden met onze wellness begonnen, wilden we zo duurzaam mogelijk te werk gaan. Om kosten te besparen, maar ook gewoon uit overtuiging. Zo lieten we twee regenwaterputten en één grijswaterput – met afvalwater voor hergebruik – van elk 15.000 liter uitgraven, goed voor 45.000 liter herbruikbaar water. De toiletten spoelen we door met het onderhoudswater van het zwembad en het water van het massagebad. Regenwater gebruiken we om het linnen te wassen en te poetsen. Dat laatste doen we overigens zonder industriële reinigingsproducten, om het afvalwater – en dus ook het milieu – zo weinig mogelijk te belasten. Onze klanten merken daar niets van. Die komen in de eerste plaats om te genieten. Ook al vinden we het fijn als ze na het douchen de kraan dicht draaien.”

‘Een kwestie van respect’

PHILIPPE WARLOP JABBEKE ►
INSTALLATEUR SANITAIR EN VERWARMING

“Zuiver kraantjeswater is een kostbaar goed. Je springt er dus beter respectvol mee om. Het verbaast me hoe weinig mensen daar echt mee bezig zijn. Als installateur toon ik mijn klanten graag de weg naar de meest duurzame oplossing. Zo zijn putwater of regenwater niet geschikt voor je dagelijkse hygiëne, maar wel een goed alternatief voor het toilet of de wasmachine. Voorwaarde is dat die leidingen niet met drinkwaterleidingen in contact komen. Toch zie ik nog vaak installaties die een loopje nemen met de wettelijke voorschriften. Klassiek is een defecte keerklep na de watermeter of een defecte veiligheidsgroep naar de boiler toe. Die voorkomen niet alleen terugstromend water naar het leidingnet, maar ook naar je eigen installatie. Herstellen of aanpassen is eigenlijk een eenvoudige ingreep.”



**MEER WETEN OVER
DE AANLEG VAN JE
BINNENINSTALLATIE?**

WWW.DEWATERGROEP.BE/
BINNENINSTALLATIE

Tip

ZO VERBRUIK JE VERSTANDIG

De gemiddelde Vlaming verbruikt ongeveer 100 liter drinkwater per dag. Daarvan gaat amper drie liter naar drinken en koken. Dat kan beter, vind je niet?

KIES VOOR REGENWATER.

Voor het toilet en de wekelijkse poetsbeurt is regenwater even goed. Het kost zo goed als niets, en er is genoeg voor iedereen.

DOUCHE VERSTANDIG.

Een spaardouchekop voegt lucht toe aan de waterdruppels, waardoor je tot de helft minder verbruikt, zonder in te boeten op comfort.

INSTALLEER ZUINIGE KRANEN.

Eengreepsmengkranen of thermostatische kranen regelen zelf de toevoer van warm en koud water. Kies voor een eengreepskraan die in de middenpositie alleen koud water geeft: zo slaat de warmwatervoorziening niet onnodig aan.

PIMP JE TOILET.

Geen regenwaterput? Kies dan voor een toilet met een dubbele spoelknop voor grote en kleine boodschappen, goed voor een fikse besparing.

WEES ALERT.

Een lekkende kraan verbruikt al snel enkele liters water per uur. Sluipverbruik spoor je op door je watermeter regelmatig te controleren.

Winterse Warmte

Niets zo verkwikkend op een gure winterdag als een heerlijke kom verse soep. Tal van lezers verrasten ons met hun favoriete soeprecepten. Wij pikten die van Jeanine en Sandy eruit: een groene klassieker en een oranje exoot...

Ingrediënten

(4 personen)
1 grote ui
650 gram zoete aardappelen
2 wortels
1 preiwit
klontje boter
5 cm gember
1 koffielepel kurkuma
1 à 1,5 liter kraantjeswater
1 à 2 blokjes groentebouillon
wat kokosmelk of zure room
peper en zout

Bereiding

Snijd de ui, de aardappelen, de wortels en het preiwit in grove blokjes. Rasp de gember.  Laat de ui in de boter glazig worden en voeg de andere groenten toe. Kruid met kurkuma en laat even stoven.  Voeg het water en de bouillonblokjes toe en breng aan de kook.  Laat een halfuurtje koken en mix de soep vervolgens fijn.  Werk voor het opdienen af met kokosmelk of zure room.

Zoete aardappel- soep

JEANINE RAEYMAEKERS TIENEN

Broccoli-soep

SANDY DRIESSENS BREDENE



Ingrediënten

(4 personen)
1 broccoli
1 liter kraantjeswater
1 à 2 blokjes kippenbouillon
200 ml melk (vol of halfvol)
100 ml room
1 kruidenkaas met fijne kruiden
peper en zout
peterselie
bieslook

Bereiding

Haal de broccoliroosjes van de stronk. Schil de stronk en snijd hem in kleine blokjes. ✓ Voeg de bouillonblokjes, de broccoliroosjes en de broccoliblokjes toe aan het water en breng aan de kook. ✓ Voeg de melk toe en laat een halfuurtje opstaan. ✓ Mix de soep en meng er de room en een soeplepel kruidenkaas onder. Werk af met verse peterselie en eventueel wat bieslook. ✓ Serveer de rest van de kruidenkaas met de soep op een stukje toast of brood.

Tip

Restjessoep Groenterestjes in de koelkast? Maak een basissoep van prei, selder en ajuin en voeg je restjes toe. Zo gaat niets verloren!

EEN TIP VAN ANNIE BEX UIT KESSEL-LO

Win

4 x
**Kenwood
staafmixer
Triblade
System
Pro**



Honger gekregen? Met de staafmixer Triblade System Pro van Kenwood (aanbevolen publieke verkoopprijs 99,99 euro) ga je zelf aan de slag. Dankzij z'n vermogen van 1.000 Watt en een reeks handige accessoires verleent deze knappe keukentool je de allures van een echte chef.

Wat moet je doen?

In de volgende editie van Waterwereld – voorjaar 2017 – gaan we op zoek naar verkoeling. Jij kan ons daarbij helpen met een origineel recept. Waterijs, ijsstee, sorbets, ... alles kan, zolang kraantjeswater de hoofdrol speelt.

Doe mee!

Neem voor 1 januari 2017 deel via www.facebook.com/waterwereld. dewatergroep of stuur je recept naar waterwereld@dewatergroep.be.

Waarom drijven sommige voorwerpen
op het water en andere niet? Omdat
ze zwaarder zijn, zou je denken.
Maar dat klopt niet helemaal...

Blijven drijven

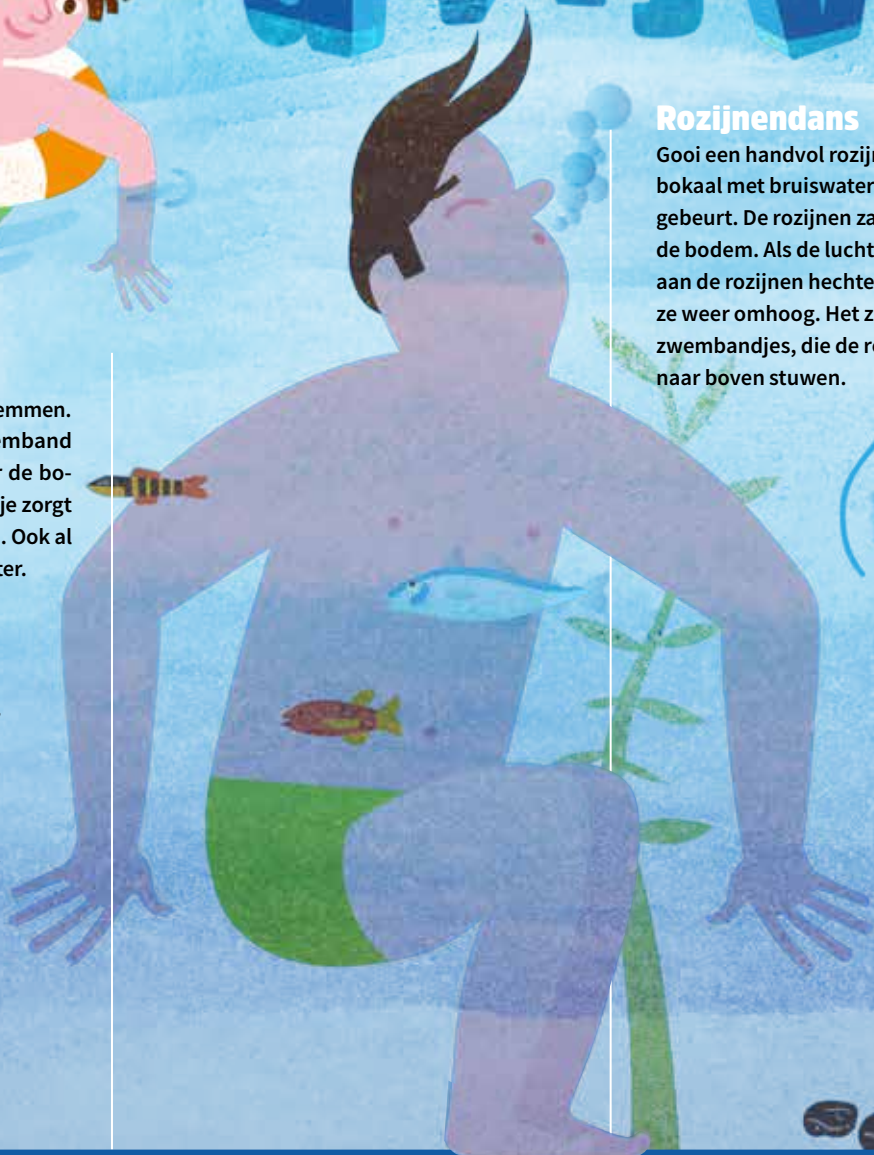


Jef

Dit is Jef. Jef houdt van zwemmen. Dat doet hij met een zwemband om. Zo zinkt hij niet naar de bodem. De lucht in het bandje zorgt ervoor dat hij blijft drijven. Ook al is hij zwaarder dan het water.

Papa

Dit is de papa van Jef. Hij houdt ook van zwemmen. Zonder bandje! Als hij zijn adem inhoudt, dan blijft hij drijven als een plank. Blaast hij zijn longen leeg, dan kan hij tot aan de bodem. Dat vindt Jef een beetje eng.



Rozijnendans

Gooi een handvol rozijnen in een bokaal met bruiswater. Kijk wat er gebeurt. De rozijnen zakken naar de bodem. Als de luchtbelllen zich aan de rozijnen hechten, komen ze weer omhoog. Het zijn net kleine zwembandjes, die de rozijnen naar boven stuwten.

Light is licht

Is frisdrank licht echt lichter? Ontdek het met een eenvoudig proefje.

Dit heb je nodig

- een bak of emmer met water
- een blikje frisdrank
- een blikje frisdrank light

Zo doe je het Vul de bak of de emmer met water.

➤ Laat beide blikjes langzaam en voorzichtig rechtop in het water zakken. ➤ De gewone frisdrank zinkt.

Hoe komt dat? Beide blikjes hebben een andere dichtheid: hun volume is hetzelfde, maar het blikje gewone frisdrank weegt iets meer dan het blikje frisdrank light. In gewone frisdrank is immers suiker opgelost, en in de lightversie niet.

Zuiver water

Op dezelfde manier maakt De Watergroep ons drinkwater zuiver. Eerst kleeft een vlokmiddel kleine vuildeeltjes aan elkaar. Daarna voegen we luchtbelletjes toe aan het water. Die helpen de vuildeeltjes naar boven. Daar worden ze uit het water geschept. Flotatie, noemen we dat.

Waterwaaier

De Waterwaaier van De Watergroep en Technopolis bevat tien eenvoudige proefjes om de wetenschappelijke kanten van water te verkennen. Vraag jouw exemplaar aan via de website.

WWW.DEWATERGROEP.BE/WATERWAAIER

Lichter dan water

Eén liter water weegt precies één kilogram. Stoffen die meer dan één kilogram per liter wegen, blijven niet drijven. Tenzij je er lucht aan toevoegt, met een zwemband bijvoorbeeld. Dat maakt ze lichter dan water, en dus zinken ze niet.



Mandarijnenpak

Leg een mandarijn in een bak met water. De mandarijn blijft drijven. Haal de schil eraf en leg ze opnieuw in het water. De mandarijn zinkt naar de bodem. De schil van een mandarijn bestaat uit kleine gaatjes vol lucht. Het perfecte zwempak!



5 x 4 tickets voor Aqualibi

Aqualibi, dat is watersensatie voor het hele gezin. Voel de adrenaline razen in de wildwaterrivier of de glijbanen, test je behendigheid in de gloednieuwe Aquaclash of kom tot rust in de bubbelbaden, terwijl je kleinste waterratten zich amuseren op de Mini Beach.

Hoe neem je deel?

Surf voor 1 januari 2017 naar www.dewatergroep.be/waterwereld en vul het wedstrijdformulier in of stuur een kaart of tekening met je naam en adres naar De Watergroep, Redactie Waterwereld, Vooruitgangstraat 189, 1030 Brussel.



BON

EXCLUSIEF VOOR DE LEZERS VAN WATERWERELD

Betaal 16 euro p.p. i.p.v. 21 euro bij een bezoek aan Aqualibi

Aanbod geldig tot en met 31 maart 2017 voor maximaal 5 volwassenen bij afgifte van deze bon aan de kassa van Aqualibi.



PLU-CODE 50894

PROPERE PATATJES



Agristo maakt frietjes, kroketjes en andere diepgevroren aardappelproducten voor supermarkten, groothandel en horeca, en daar komt heel wat water bij kijken. Voor een nieuw productiegebouw in Wielsbeke kwam De Watergroep met een bijzondere waterbron op de proppen.

Agristo
we love potatoes

1 Spoelen en schillen

Aardappelen wassen, schillen, snijden en blancheren: dat vraagt om grote hoeveelheden water van hoge kwaliteit. Ook voor de aanmaak van processtoom heeft Agristo flink wat water nodig, dat aan strikte eisen moet voldoen.

Grootse plannen 2

Agristo bouwt in Wielsbeke een nieuwe vestiging. Die moet in 2018 klaar zijn. De daaropvolgende jaren wordt de capaciteit geleidelijk verhoogd, goed voor 400.000 m³ water of 180 Olympische zwembaden per jaar.



3 Water uit de Leie

De Watergroep zal aan Agristo water leveren dat meteen inzetbaar is in het productieproces. De nabijgelegen Leie doet dienst als bron. Het rivierwater wordt opgevangen en opgewaardeerd tot de gewenste kwaliteit.

Lange leiding 4

De Watergroep bouwt voor Agristo een installatie om het Leiewater te behandelen tot laag gemineraliseerd water dat beantwoordt aan alle voorschriften. Op termijn zullen ook andere bedrijven op de 1.600 meter lange ruwwaterleiding kunnen aansluiten.

DE WATERGROEP TREKT DE KAART
VAN ONDERZOEK EN ONTWIKKELING

WATER ONDER DE LOEP

Om de kwaliteit van ons drinkwater te blijven garanderen, zet De Watergroep veel mensen en middelen in voor Onderzoek en Ontwikkeling. Zowel binnen De Watergroep als via samenwerkingsprogramma's in binnen- en buitenland houden onze experts de vinger aan de pols van nieuwe inzichten op het vlak van watertechnologie en bronbeheer.

Drinkwatervoorziening is een boeiende en veelzijdige materie. De Watergroep houdt nauwlettend in het oog welke elementen de kwaliteit van ons drinkwater beïnvloeden en zoekt voortdurend naar de meest geschikte technieken om die uitdagingen het hoofd te bieden. Dat doen onze experts via een palet van interne onderzoeksprojecten, deelname aan (inter)nationale initiatieven en structurele samenwerkingen met kennispartners als KWR (*Watercycle*

Research Institute) en VITO (*Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek*). VITO wendt zijn specifieke kennis over bodemgebruik in Vlaanderen aan voor drinkwatervoorziening. De Watergroep verricht samen met het Nederlandse kennisinstituut KWR en universiteiten in Vlaanderen en Nederland onderzoek naar watertechnologie en bronbeheer. Zo blijft De Watergroep in staat om kwalitatief hoogwaardig drinkwater te leveren. Vandaag, maar ook morgen.

‘Stoffen op het spoor’

“Met negen medewerkers houdt ons team organische scheikunde in het centraal laboratorium van De Watergroep de kwaliteit van ons drinkwater in het oog. We gaan op zoek naar bekende, maar ook nieuwe componenten of stoffen, zowel in oppervlaktewater als in grondwater. Dat kunnen afbraakstoffen van bestrijdingsmiddelen zijn, maar ook restanten van giftige stoffen, zoals oplosmiddelen van verf en geneesmiddelen. Momenteel zijn we in staat om meer dan 300 stoffen op te sporen. De methodes die we daarbij gebruiken, worden streng gecontroleerd door onafhankelijke experts en dragen een internationaal kwaliteitslabel. Daarnaast spijkeren we onze kennis voortdurend bij aan de hand van vakliteratuur,



bijscholing en kennisdeling via internationale werkgroepen en congressen. Uiteraard is dat opsporen van componenten maar een deel van de schakel. We onderhouden ook nauwe banden met onze collega's op de afdeling watertechnologie om de stoffen die we in kaart brengen zonder compromissen uit ons drinkwater te verwijderen.”

‘Organisch materiaal verwijderen’

“De afdeling watertechnologie buigt zich onder meer over het ontwerp van nieuwe en bestaande waterbehandelingsinstallaties. We onderzoeken welke technieken nodig zijn om zuiver drinkwater te garanderen en leggen vast hoe onze drinkwaterinstallaties er in de praktijk uit gaan zien. Voor onze drinkwaterwinning is Vlaanderen, net als de omliggende regio's, voor een groot deel afhankelijk van oppervlaktewater. Binnen het Europese onderzoeksproject DOC2C's werken we samen met partners uit Nederland, Frankrijk en Groot-Brittannië aan nieuwe technieken om natuurlijk organisch materiaal uit oppervlaktewater te verwijderen. Dat zijn moleculen, afkomstig van

**LIESBETH
VERDICT**
DIENSTHOOFD
WATERBEHANDELING
AFDELING WATER-
TECHNOLOGIE

planten en dieren op het land en in het water, die het water een lichtgele kleur geven en die onze behandelingsprocessen vaak bemoeilijken. In het waterproductiecentrum De Blankaart in Diksmuide loopt momenteel een pilootproject met nieuwe behandelingstechnieken om organische stoffen vroegtijdig en duur-

zaam uit het water te verwijderen. De bevindingen die we daaruit halen, zetten we in om de juiste keuzes te maken bij het ontwerp van een compleet nieuwe behandelingsinstallatie voor De Blankaart. Nadien kunnen we de resultaten ook gebruiken om onze andere behandelingsinstallaties te verbeteren.”

Tip

Meer over Onderzoek & Ontwikkeling bij De Watergroep?

WWW.DEWATERGROEP.BE/ONDERZOEK-ONTWIKKELING

Interreg 
2 Seas Mers Zeeën
DOC2C's
European Regional Development Fund

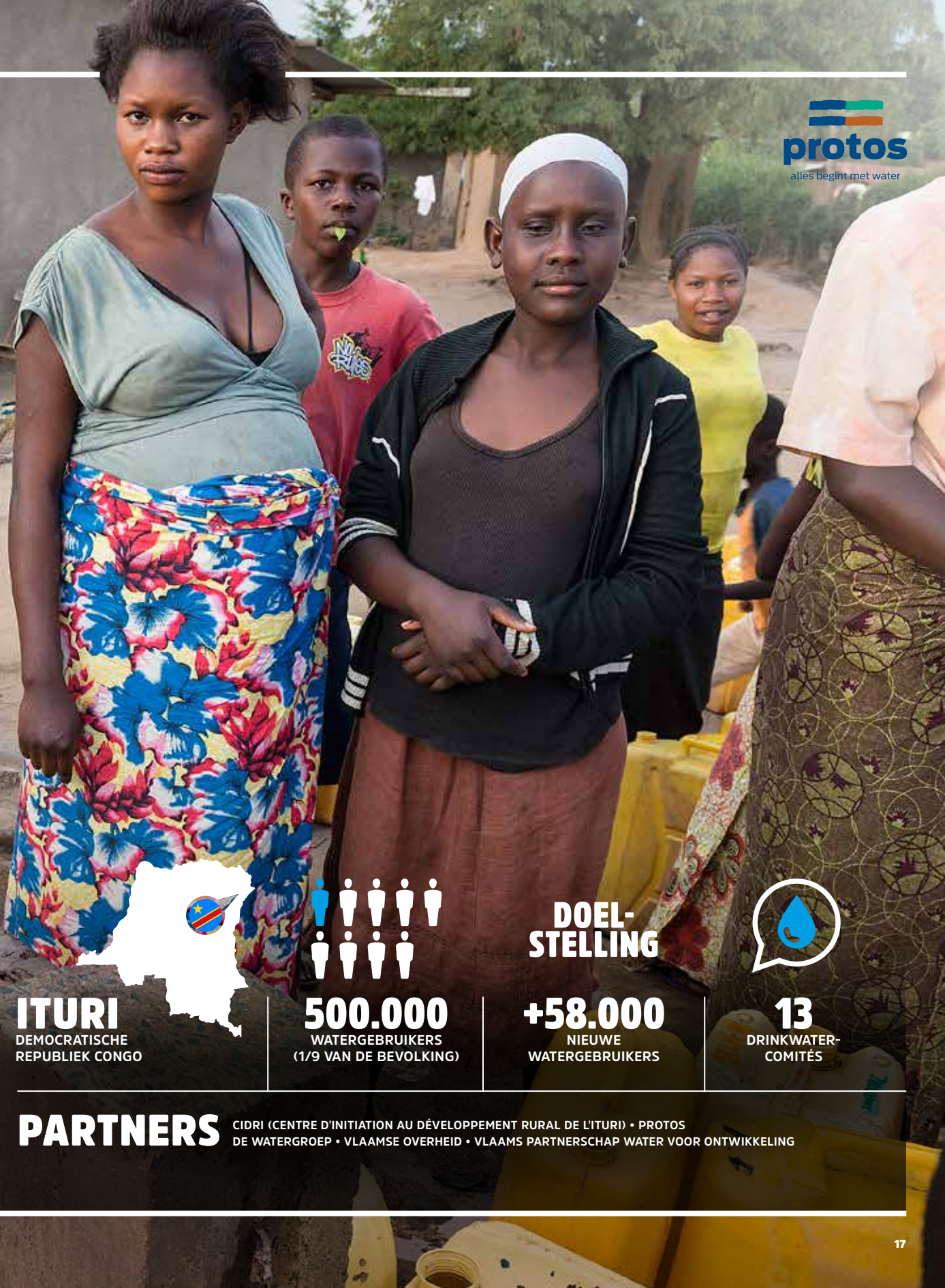
met de steun van
west-vlaanderen
de gedreven provincie 

Nooit meer wachten

ZUIVER DRINKWATER EN SANITAIR
VOOR OOST-CONGO

A l meer dan dertig jaar bouwt de ngo Protos samen met lokale partner CIDRI voorzieningen voor drinkwater en sanitair in de Congolese provincie Ituri. Dertien drinkwatersystemen voorzien er een half miljoen mensen – of 1 op 9 inwoners – van zuiver water. Het beheer is in handen van drinkwatercomités, die bestaan uit verkozen leden van de plaatselijke bevolking. De installaties zijn echter verouderd en te klein om de sterk toegenomen bevolking te bedie-

nen, met lange wachtrijen aan de publieke tappunten tot gevolg. Daarom schakelt Protos de expertise van De Watergroep in om de bestaande waternetten uit te breiden en nieuwe drinkwatersystemen bij te bouwen. De Watergroep biedt niet alleen technische ondersteuning, maar helpt ook bij de oprichting van een overkoepelende structuur, zodat de watercomités de drinkwaternetten op een meer efficiënte, rechtvaardige en duurzame manier beheren.



ITURI
DEMOCRATISCHE
REPUBLIEK CONGO



500.000
WATERGEBRUIKERS
(1/9 VAN DE BEVOLKING)

**DOEL-
STELLING**

+58.000
NIEUWE
WATERGEBRUIKERS



13
DRINKWATER-
COMITÉS

PARTNERS

CIDRI (CENTRE D'INITIATION AU DÉVELOPPEMENT RURAL DE L'ITURI) • PROTOS
DE WATERGROEP • VLAAMSE OVERHEID • VLAAMS PARTNERSCHAP WATER VOOR ONTWIKKELING

Help, mijn boiler lekt!



Het overdrukventiel regelt de druk in je boiler. Wordt de druk tijdens de verwarmingscyclus te hoog, dan voert het ventiel een kleine hoeveelheid water af om overdruk te voorkomen. Dat is volstrekt normaal en niets om je zorgen over te maken. Door slijtage of vuildeeltjes kan de dichting van het overdrukventiel echter defect raken, waardoor de boiler water blijft lekken, met minder prettige gevolgen voor je waterfactuur. Het overdrukventiel van een boiler kan ook vast komen te zitten, waardoor je boiler kan ontploffen.

Zo voorkom je verliezen of schade:



1 Controleer regelmatig het overdrukventiel van je boiler.

Is het waterverlies constant, dan zit je met een lek. Aangezien de verwarmingscyclus enkele uren duurt, controleer je dit best op verschillende momenten van de dag.

2 Laat je waterverwarmingstoestellen regelmatig nakijken.

Dat doe je best via een onderhoudscontract met een erkende installateur. Zo'n onderhoud is overigens wettelijk verplicht.

3 Heb je twijfels over de goede werking van je installatie?

Lees er de gebruiksaanwijzing van je toestellen op na.

4 Soms lekt een overdrukventiel alleen 's nachts.

Dan stijgt de waterdruk door een lager verbruik in de buurt. Een drukregelaar of drukverminderaar net voor de boiler of zelfs de volledige binneninstallatie is interessant.

5 Zorg ervoor dat de overloop van het overdrukventiel naar de afvoer duidelijk zichtbaar is.

Het overdrukventiel mag niet rechtstreeks op de riolering aangesloten zijn. Laat dat indien nodig aanpassen door een erkende installateur.

WWW.DEWATERGROEP.BE/WATERTIPS



www.dewatergroep.be

De Watergroep is het grootste drinkwaterbedrijf in Vlaanderen en levert drinkwater aan 3 miljoen klanten in 175 Vlaamse gemeenten.

Volg ons

www.facebook.com/waterwereld.dewatergroep
www.linkedin.com/company/dewatergroep
www.twitter.com/dewatergroep



Contacteer ons
02 238 96 99
info@dewatergroep.be

Onze provinciale klantendiensten zijn dagelijks bereikbaar van 8 tot 12 uur en van 12.30 tot 16.30 uur (niet op donderdagvoormiddag)

West-Vlaanderen Roggelaan 2, 8500 Kortrijk
info.west.vlaanderen@dewatergroep.be
Oost-Vlaanderen Koning Boudewijnstraat 46, 9000 Gent
info.oost.vlaanderen@dewatergroep.be
Vlaams-Brabant Herbert Hooverplein 23, 3000 Leuven
info.vlaams.brabant@dewatergroep.be
Limburg Willekensmolenstraat 122, 3500 Hasselt
info.limburg@dewatergroep.be

Jong geleerd



Nog vragen?

Neem contact op met
De Watergroep via:

02 238 96 99
WWW.DEWATERGROEP.BE/
CONTACTFORMULIER

Zuiver en betaalbaar water van de kraan. Op elk moment van de dag. Voor ons is dat een evidentie. Voor heel wat mensen is het dat niet. In India, waar De Watergroep zopas een contract tekende voor de uitbouw van de drinkwatervoorziening in de stad Mysore, hebben sommige inwoners maar enkele uren per week toegang tot water, dat bovendien ernstig vervuild is. In Congo, waar we een project van de ngo Protos ondersteunen, is het vaak kilometers stappen naar het dichtstbijzijnde tappunt.

Toch wordt de luxe van kraantjeswater nog altijd miskend. Nochtans is kraantjeswater, meer dan welk ander voedingsmiddel, aan strenge controles onderworpen, zodat het veilig, lekker én gezond bij u thuis wordt geleverd.

Bewustzijn kweken begint volgens ons bij de scholen. Wie als kind leert om kraantjeswater naar waarde te schatten, draagt dat mee voor de rest van zijn leven. Daarom benaderen wij binnenkort scholen



met de vraag om drinkwatertap- punten te plaatsen en werken we aan nieuw lesmateriaal om kinderen warm te maken voor kraantjeswater, denk maar aan onze vernieuwde brochure Waterwijs met professor Aquarius, waarmee kinderen zelf aan de slag kunnen.

De bedrijfswereld heeft alvast goed begrepen dat verstandig omspringen met water noodzakelijk is voor een duurzaam en kostenefficiënt beheer. Bedrijven als Agristo kloppen bij De Watergroep aan voor installaties om proceswater te zuiveren en opnieuw te gebruiken.

Intussen zet De Watergroep alle zeilen bij om de uitdagingen van de toekomst het hoofd te bieden. Samen met diverse onderzoeksinstituten gaan wij na hoe we in tijden van klimaatverandering de beschikbaarheid van kraantjeswater kunnen blijven garanderen. Lekker, veilig én gezond!

Boudewijn Van De Steene
directeur-generaal De Watergroep

Ik bouw/verbouw.
www.dewatergroep.be/bouwen

Ik wil een keuring van mijn waterinstallatie aanvragen.
www.dewatergroep.be/keuring

Colofon

WATERWERELD is het gratis klantenmagazine van De Watergroep. **VERANTWOORDELIJKE UITGEVER** Jan Hammenecker, Vooruitgangstraat 189, 1030 Brussel. **REDACTIERAAD** Kathleen De Schepper, Karlien Premereur, Judith De Kerpel **REDACTIE & REALISATIE** Stapel Magazinemakers www.stapel.be **FOTOGRAFIE** Bram Debaenst, Dries Luyten, Dieter Telemans (p. 16 & 17), Dirk Leemans, Frank De Luyck **ILLUSTRATIE** Lien Geeroms **FOODSTYLING** Bieke Santens **DRUK** Mercator Press **WEDSTRIJDEN** De winnaars van de wedstrijden worden persoonlijk verwittigd. Je vindt het wedstrijdreglement en de lijst van de winnaars op www.dewatergroep.be

Tips en ideeën

Een idee voor ons klantenmagazine Waterwereld? Een tip om het product drinkwater onder de aandacht te brengen? Neem contact op met onze afdeling communicatie via waterwereld@dewatergroep.be

DE TOREN van Tienen

Watertorens herken je doorgaans aan hun ronde vorm, maar die van Tienen is een buitenbeentje. Het bouwwerk bestaat voornamelijk uit witte vlakken, een stille wenk naar de modernistische ontwerpen van architect Henri Van de Velde (bekend van de Gentse boekentoren), Le Corbusier en het recentere werk van de Portugese architect Alvaro Siza. Het belangrijkste verschil met klassieke watertorens is de asymmetrie. Het strakke uiterlijk oogt opvallend in het licht glooiende landschap van de omgeving. De watertoren van Tienen werd gebouwd in 2000, vlakbij de oude watertoren uit 1955, die aan vervanging toe was. Hij heeft twee waterkuipen, samen goed voor duizend kubieke meter water. Zo blijft de watertoevoer ook tijdens onderhouds- of herstellingswerken verzekerd.

↑
HOOGTE
46 M

▬
BOUWJAAR
2000

V
INHOUD
2X500 M³

👤
ARCHITECT
ORTWIN DEROO



Fotograaf Frank De Luyck bracht de watertorens van De Watergroep één voor één in beeld, als basis voor het fotoboek Watertorens – Meer dan water, waarvan we 25 exemplaren wegschenken.

Doe mee! Surf voor 1 januari 2017 naar www.dewatergroep.be/waterwereld en vul het wedstrijdformulier in.

