



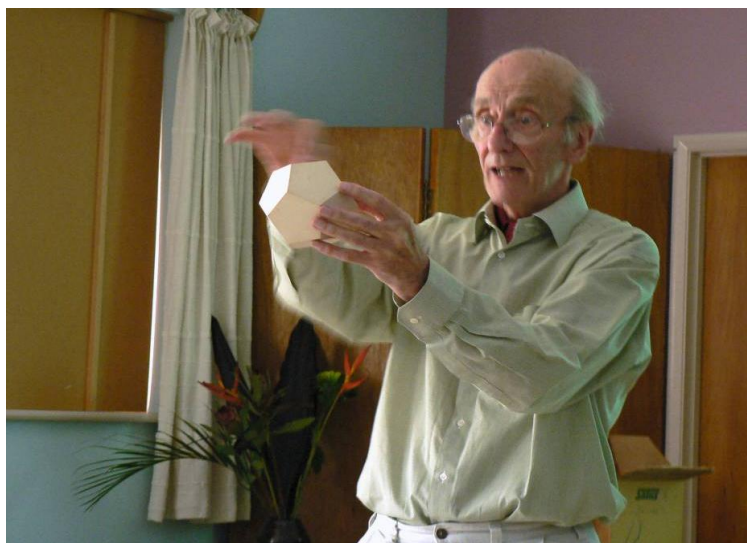
WATER

Drager van Leven

Bulletin no. 5 – 25 april 2022

Flowforms

In de week voor Pasen vond een bijzondere meerdaagse ontmoeting plaats van flowform-ontwerpers uit verschillende landen. Via een online sessies werden geïnteresseerden wereldwijd begeleid in experimenten met water en stroming. Op deze wijze werden de nieuwsgierigheid en het enthousiasme voor water gedeeld en door oude rotten als Simon Charter, Nigels Wells en Philip Killner op een hoger plan gebracht. Een bijzonder eerbetoon aan John Wilkes - die tien jaar geleden is overleden - en een opmaat naar een internationale conferentie in de toekomst.



Lankheet

De werking van de vorig jaar in bedrijf gestelde flowforminstallatie op Het Lankheet (bij Haaksbergen) zal dit jaar op verschillende manieren worden onderzocht. De Stichting Fishflowform heeft Christine Sutter (IfSW/Adventa – Herrischried) uitgenodigd voor een veldbezoek en vormkrachtenonderzoek met de methode van de Wirkungssensorik.

De gerestaureerde en aangevulde historische bevoeiingswerken voor grasland op Het Lankheet hebben enige weken geleden de status van 'cultuurhistorisch erfgoed' gekregen. Daarmee komen ze ook in aanmerking voor erkenning als UNESCO-werelderfgoed. Onlangs

lichtte Eric Brinckmann - directeur van Het Lankheet – de transitie naar klimaatlandgoed toe in het programma *Binnenstebuiten* van 17 april jl., NPO2 - 19:10 uur.

Landbouw

Simon Charter publiceerde vorig jaar een heel interessant artikel over de overdracht van vormkrachten via water (Exploring a Dynamic Role for Water in Agriculture). Het werd als hoofdstuk 25 opgenomen in het onderstaande boek:

Subtle Agroecologies

Farming With the Hidden Half of Nature

Edited By [Julia Wright](#)

ISBN 9781138339811/ Published June 30, 2021 by CRC Press

384 Pages 28 Color & 50 B/W Illustrations

In het jongste nummer (57) van *Wasserzeichen*, huisorgaan van het Institut für Strömungswissenschaften in Herrischried verscheen deze bijdrage in Duitse vertaling. Overigens, het hele boek is zeer de moeite waard. Bovendien zijn de hoofdstukken

afzonderlijk gratis te downloaden:  [Open access content is available](#) for this title.

Publicaties

Vandaag is het afsluitende artikel van de reeks Bijzondere kwaliteiten van water online verschenen. De reeks beschrijft - aan de hand van de anomalieën – wat water meer is dan H₂O. Dank aan het tijdschrift met die naam, dat daar in totaal – mentaal en digitaal - elfmaal de nodige ruimte voor bood!

In het afgelopen jaar verschenen drie laatste delen:

Bijzondere kwaliteiten van water (9) – klimaat: de onstuimige wisselwerking tussen water en warmte

Hans van Sluis (gepensioneerd watertechnoloog DHV)

Hoewel kooldioxide (CO₂) als de hoofdschuldige aan de opwarming van de aarde is aangemerkt, is waterdamp het belangrijkste broeikasgas. Het wordt echter zelden zo benoemd, terwijl de thermische eigenschappen en het gedrag ten aanzien van straling minstens zo zwaarwegend zijn. Bovendien is er in de atmosfeer veel meer water aanwezig. De exclusieve aandacht voor CO₂ als oorzaak van de opwarming is daarom moeilijk te rechtvaardigen. In dit artikel wordt aandacht gevraagd voor de rol van water in het klimaatprobleem en voor watergerelateerde oplossingsstrategieën.



Bijzondere kwaliteiten van water (10) – water en de aarde

Hans van Sluis (gepensioneerd watertechnoloog DHV)

Klimaat en water kunnen niet los van elkaar worden gezien. De dominante aandacht voor kooldioxide in de huidige discussie over de opwarming van de aarde is evenwel het resultaat van een blikvernauwing. Dat de aarde zelf als te verzorgen woonplaats voor de mensheid tegenwoordig wereldwijd op de agenda staat, is zeker winst. De wetenschappelijke denkkaders en het maatschappelijk speelveld zijn door de fixatie op kooldioxide echter gevaarlijk smal geworden. Uitzoomen naar de planeet en haar natuur als geheel is – mede in verband met de in de voorgaande aflevering besproken sleutelrol van water – dringend noodzakelijk.



[https://www.h2owaternetwerk.nl/images/2022/Januari/2201-03_Bijzondere kwaliteiten 10 - Sluis js.pdf](https://www.h2owaternetwerk.nl/images/2022/Januari/2201-03_Bijzondere_kwaliteiten_10_-_Sluis_js.pdf)

Bijzondere kwaliteiten van water (11) - Water en leven

Hans van Sluis (gepensioneerd watertechnoloog DHV)

In een vorig artikel (deel 10) is de rol van water in relatie tot de aarde als levend organisme (Gaia) besproken. Daar is geconcludeerd dat het functioneren van het 'wereldorganisme' het materiële, stoffelijke overstijgt en het nodig is het 'levende' en 'organische' in aanmerking te nemen om de betekenis en werkzaamheid van water volledig te doorgronden. In dit afsluitende artikel wordt daartoe een verkennende aanzet gegeven.



https://www.h2owaternetwerk.nl/images/2022/April/H2O-Online_220425_Bijzondere_kwaliteiten_van_water_11.pdf

Wereldbeeld en wetenschap – A conscious Universe?

Zoals in het laatste artikel hierboven ter sprake komt, is met de hedendaagse wetenschap de relatie tussen water en leven niet goed te begrijpen. Rupert Sheldrake, die zich al jaren geleden geleden uitsprak over de raadselachtige kant van het verschijnsel leven, hield nog onlangs een interessant college hierover (tip van Theo Claassen). Je moet er wel even voor gaan zitten....

<https://duckduckgo.com/?t=ffab&q=a+conscious+universe%3F+sheldrake&iax=videos&ia=videos&iai=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DXqWbIVInmNM>

Met vriendelijke groet,

Hans van Sluis, mede namens Maarten Gast, Peter Schukking en Hans Wessel

Amersfoort, 25 april 2022