**The Embassy of Water – een duik in een watervriendelijke toekomst**

Tijdens de Dutch Design Week 2019 schetst de [Embassy of Water](https://www.worlddesignembassies.com/embassies/water/) een toekomstbeeld van een duurzame, circulaire waterketen. Een toekomst waarin water gezond en levendig is en we bewust en zuinig met water omgaan.

Die toekomst is nu.

Acht ontwerpers werkten samen met verschillende waterpartners aan toepasbare oplossingen rondom bewust watergebruik, lokale en natuurlijke zuivering, klimaatbestendig bouwen, het terugwinnen van grondstoffen en het creëren van een robuust, veerkrachtig watersysteem. Zo bereiken we samen een duurzame, watervriendelijke samenleving.

*De Embassy of Water - Dutch Design Week: 19 - 27 oktober 2019.*  
*Het Lab, Campina, Kanaaldijk-Zuid Eindhoven*

**Lotte de Raadt i.s.m. Brabant Water: De identiteit van ons drinkwater**

Het drinkwaterpaspoort geeft de gebruiker inzicht in de rol van de natuur en het proces van bron tot kraan, en geeft ons drinkwater een duidelijke identiteit.

**Hugo Schuitemaker i.s.m. Schone Maaswaterketen: Vertrouwde Bron**

Ideeën om de gebruikers van het Maaswater te laten bijdragen aan een schonere rivier, zonder het vertrouwen in de kwaliteit van het water te verliezen.

**Wouter Corvers i.s.m. Provincie Noord-Brabant: 2050: Kies wat je gebruikt**

Een interactieve installatie om te ontdekken of de Nederlander openstaat voor alternatieve waterbronnen zoals regenwater of lokaal (binnenshuis) gezuiverd water.

**Axel Coumans – Atelier Axel i.s.m. Provincie Noord-Brabant: Waterspiegel**

Hoe kan een stad zich verbinden met lokaal oppervlaktewater? Atelier Axel maakt de immer veranderende waterkwaliteit aan de kade zichtbaar.

**Studio Bas Sala i.s.m. Gemeente Eindhoven: DIY Regenwaterproject**

Simpele doe-het-zelf-ontwerpen om regenwater niet via het riool af te voeren maar op te vangen en te gebruiken in de tuin.

**Nienke Hoogvliet i.s.m. Waterschap De Dommel: Coalition**

Coalition is een nieuw (reinigings-)ritueel, waarin je jezelf en je omgeving zuivert met actieve kool. Hierdoor wordt het afvalwater dat wegspoelt direct gezuiverd.

**Anthroponix i.s.m. Bouwfonds Property Development (BPD)**

Fosfaat uit urine kun prima gebruiken als meststof voor planten. Als we alles zouden hergebruiken, wordt Campina dan een oerwoud in de stad?

**Teresa van Dongen i.s.m. Waterschap De Dommel: Tubey**

Het is noodzakelijk dat we hemelwater niet afvoeren, maar lokaal en efficiënt leren te gebruiken. Met Tubey vang je op een speelse manier water op dat anders via de regenpijp in het riool verdwijnt.

**Kim Hemmes i.s.m. Jochem Esser, Valentina Marino en Boris Acket**

**There’s something in the water**

Een compositie van verschillende kunstenaars voor een water-experience die onze relatie met water benadrukt: van geluid, tot beweging, tot gewoon aanwezig zijn.

**Jochem Esser:** Kymatic   
Water resoneert op frequenties van geluid. Water, ruimte én licht laten binnen dit systeem de grens tussen object en ruimte verdwijnen.

**Valentina Marino:** An Anthropology of Water

Een bevroren watermoment, gevangen in een transparante tegel. Deze vorm komt in beweging door licht en geluid. Dit creëert een ecosysteem waarin water, licht en geluid met elkaar communiceren.

**Garrett Benisch: Sum Waste**

Functionele producten uit afvalwater: een pen en inkt gemaakt van materialen afkomstig van ‘biosolids’, of verteerd rioolwater.

**Space&Matter: SchoonSchip; a new form of LIVING**

SchoonSchip is een circulaire, drijvende wijk. Het is een zelfvoorzienende wijk en krijgt daardoor controle en verantwoordelijkheid terug over lokale bronnen van energie, water en voedsel.

**Outdoor expositie:**

**Semilla Sanitation Hubs**

De Semilla-modules, ontwikkeld door Peter Scheer, vormen een gesloten afvalwaterzuiveringseenheid, die met behulp van geavanceerde ruimtetechnologie sanitair afvalwater om zetten in schoon water en meststoffen voor voedselproductie.

**De Groene Water Wand: Hoe hou jij droge voeten?**  
De Groene Water Wand is een regenwaterschutting die waterberging, groen en erfafscheiding met elkaar combineert.

**Studio Bas Sala: Diamant Slimme Regenton**

Regenwater wordt in de slimme regenton gebufferd. Het ingebouwde smart systeem kijkt via internet naar de weersvoorspelling en creëert zo buffercapaciteit.

**Hoveniers Soontiëns: De watervriendelijke tuin**

Soontiëns Hoveniers creëren een voorbeeld van een watervriendelijke tuin bij de entree van de Embassy of Water.

**Over de Embassies tijdens de Dutch Design Week**

World Design Embassies is een programma waarin design wordt ingezet om nieuwe vergezichten en concrete oplossingsrichtingen te ontwikkelen voor maatschappelijke uitdagingen. Bij World Design Embassies stellen we de mens centraal in het ontwikkelen van de perspectieven, producten en diensten die antwoord geven op de vragen van nu en morgen. Dit doen we door vraagstukken rond thema’s als gezondheid, veiligheid, mobiliteit, duurzame producten en diensten, bouwen en wonen, technologie, urgenties rond water, klimaatverandering en voedsel samen te brengen in zogenaamde ambassades voor toekomst. WDE is een jaarrond programma van Dutch Design Foundation en partners met een hoogtepunt tijdens Dutch Design Week.

Noot voor de pers (niet voor publicatie):

Voor interviews kunt u zich richten tot curator en initiator van de Embassy of Water: Anouk van der Poll: 06-14794595 / [anouk@vanderpolloffice.com](mailto:anouk@vanderpolloffice.com)