

The Living Bin

Never take out trash.

Never take out trash.

Hosted by: Studio Hendrikx

Project Information (EN)

Why do we drive trash around the city?

With over 1,000 colorful species across the ocean floor, sea anemones play a vital role as recyclers in marine ecosystems. Even in our 'gray' North Sea, the beautiful Beadlet Anemone (*Actinia Equina*) can be found. While sea anemones attract waste from the ecosystem into their inflatable bodies, humans tend to transport their waste. Research has shown that in some cities the annual collection and distribution of our waste is equal to six times the distance between the Earth and the Moon. Currently 15% of all CO2 emissions in the world are caused by road transport. Why do we drive trash around the city?

The generosity of the North Sea.

In nature, sea anemones feed on animal and plant waste, bacteria can eat plastic and mycelium has shown to neutralize heavy toxins. If we could learn to collaborate with these intelligent creatures of our planet, it would allow us to process waste locally while restoring native ecosystems. Imagine ecosystems specially designed for regional waste challenges: Living Bins that eat our trash. The 'Nibble' bin is hand-blown out of glass into an organic shape, so it can host specially grown sea anemones capable of eating our organic waste and provide a light show through their luminescence. Be wondered by the generosity of the North Sea. And remember, never take out trash. website: www.studiohendrikx.com instagram: [studiohendrikx](https://www.instagram.com/studiohendrikx) This living exhibition will be traveling the world to advocate a world in which our products are alive. For future inquiries and exhibitions please reach out to contact@studiohendrikx.com

Projectinformatie (NL)

Waarom rijden we met afval door de stad?

Met meer dan 1000 kleurrijke soorten in de oceaan spelen zeeanemonen een cruciale rol als recyclers in marine ecosystemen. Zelfs in onze 'grijze' Noordzee is de prachtige rode paardenanemoon (*Actinia Equina*) te vinden. Terwijl zeeanemonen juist afval naar zich toe laten komen, hebben mensen de neiging om hun afval te transporteren. Onderzoek heeft uitgewezen dat in sommige steden de jaarlijkse inzameling en distributie van ons afval gelijk is aan zes keer de afstand tussen de aarde en de maan. Momenteel wordt 15% van alle CO2-uitstoot in de wereld veroorzaakt door het wegvervoer. Waarom rijden we met afval door de stad?

De schoonheid van de Noordzee.

In de natuur voeden zeeanemonen zich met dierlijk en plantaardig afval, bacteriën kunnen plastic eten en mycelium heeft aangetoond dat het zware gifstoffen neutraliseert. Als we leren samenwerken met deze intelligente wezens, zou dit ons in staat stellen om afval lokaal te verwerken en tegelijkertijd inheemse ecosystemen te herstellen. Stel je voor: Levende prullenbakken die ons afval opeten. De 'Living Bin' is met ambacht geblazen uit glas in een organische vorm, zodat er speciaal gekweekte zeeanemonen in kunnen leven die ons organisch afval eten, terwijl ze een lichtshow kunnen geven met hun luminescentie. Laat u verrassen door de vrijgevigheid van de Noordzee. website: www.studiohendrikx.com instagram: [studiohendrikx](https://www.instagram.com/studiohendrikx) Deze levende tentoonstelling reist de wereld rond om een nieuwe wereld waarin onze producten leven vorm te geven. Neem voor toekomstige vragen en tentoonstellingen contact op met contact@studiohendrikx.com

Image List

Filename	Caption	Credit
bobhendrixx-acquarium-large-bigger-than-human-in-the-street-fil-ec263f51-3bdd-49c1-826c-f428d75f5f36_1661878562.png		Studio Hendrixx
10_1666372442.jpg		Studio Hendrixx
15_1666372409.jpg		Studio Hendrixx
img-2529_1665524389.jpg		
1_1666372457.jpg		

The images above are included in the ZIP under /images.