

Water Basin Totem

This installation aims to highlight the use of recycled materials in the built environment to raise awareness about pressing water issues in Africa.

Deze installatie benadrukt het gebruik van gerecyclede materialen in de bouw om bewustzijn te creëren over waterproblemen in Afrika.

Hosted by: Salù Iwadi Studio

Project Information (EN)

Plastic pollution on the African continent

Africa is estimated to be the second-largest contributor to plastic pollution in the world's oceans, accounting for approximately 20% of global plastic waste leakage into the seas. The consumption of single-use plastics presents significant challenges to water bodies, ecosystems, and African communities. Coastal areas and major urban centers in Africa are hotspots for plastic pollution, with improper waste disposal and lack of recycling infrastructure being key contributors to this global issue.

An invitation to reflect on the vital role water plays in shaping Africa's past, present and future

Water basins hold significant symbolism in West African households due to their versatility, affordability, and practicality in addressing water-related challenges. They are used for various purposes, including water and goods storage and rainwater harvesting systems, which allow communities to capture and store rainwater for drinking, cooking, hygiene, and irrigation. The lightweight and portable nature of the basins facilitates easy transportation and storage of water. When properly maintained, these basins can last generations, contributing to effective plastic waste management. Additionally, they can be recycled upon damage, promoting a circular economy and reducing the environmental impact of plastic waste.

The positioning of the reflective surfaces on the basins invites viewers to engage in a thought-provoking and immersive experience that challenges their perception of reality as the reflections are fragmented, filtered, and duplicated upon entering the volume. This reflective state allows observers to contemplate their involvement in plastic pollution, urging them to envision a better future by engaging in dialogue and proposing sustainable solutions.

Projectinformatie (NL)

Plasticvervuiling op het Afrikaanse continent

Afrika wordt geschat als de op één na grootste bijdrager aan plasticvervuiling in de oceanen, met ongeveer 20% van de wereldwijde plastics die in de zeeën terechtkomen. Het gebruik van wegwerpplastic vormt grote uitdagingen voor waterlichamen, ecosystemen en Afrikaanse gemeenschappen. Kustgebieden en grote steden in Afrika zijn hotspots voor plasticvervuiling, waarbij slecht afvalbeheer en gebrek aan recyclinginfrastructuur belangrijke oorzaken zijn van dit wereldwijde probleem.

Uitnodiging om te reflecteren op de belangrijke rol van water in Afrika's verleden, heden en toekoms

Waterbakken hebben een diepe symbolische betekenis in West-Afrikaanse huishoudens vanwege hun veelzijdigheid, betaalbaarheid en praktische gebruik. Ze worden gebruikt voor het opslaan van water en goederen. En in regenwateropvangsystemen waarmee gemeenschappen regenwater kunnen verzamelen, voor drinken, koken, hygiëne en irrigatie. Het lichte en draagbare ontwerp maakt transport en opslag gemakkelijk. Goed onderhouden kunnen deze bakken generaties meegaan, wat bijdraagt aan effectief plastic afvalbeheer. Ze kunnen ook gerecycled worden bij schade, wat een circulaire economie bevordert en milieuschade door plastic vermindert. De reflecterende oppervlakken op de bakken nodigen uit tot een diepgaande en meeslepende ervaring, waarbij de

reflecties verbrekken, filteren en dupliceren, en zo de perceptie van de realiteit uitdagen. Dit reflectieve proces moedigt kijkers aan om na te denken over hun betrokkenheid bij plasticvervuiling en te denken aan een betere toekomst door dialoog en duurzame oplossingen te stimuleren.

Image List

Filename	Caption	Credit
waterbasintotem1_1756549065.jpeg	Water Basin Totem	Salù Iwadi Studio
waterbasintotem2_1756549101.jpeg	Water Basin Totem	Salù Iwadi Studio
waterbasintotem3_1756549140.jpeg	Water Basin Totem	Salù Iwadi Studio
waterbasintotem4_1756549158.jpeg	Water Basin Totem	Salù Iwadi Studio
waterbasintotem6_1756549177.jpeg	Water Basin Totem	Salù Iwadi Studio

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