The Living Roadblock

Welcome home moss
Welkom thuis mos

Hosted by: Studio Hendrikx

Project Information (EN)

They outlived dinosaurs

They grow on the roofs above our heads, they fill up the cracks in the pavement and are home to a diversity of organisms. Moss: one of planet earth's oldest creatures. They outlived dinosaurs. But are now considered a weed to be removed. While moss aims to grasp our attention, we have been ignoring its ecological value. We have built cities that exclude nature. But what if we empower nature? What if we can turn dead roadblocks alive? New research has shown that moss can play a critical role in cities tackling climate change. Not only improving the air quality and mental well being of humans, But also reducing traffic noise and heat in ever-changing summers. Moss provides a crucial habitat for insects and microorganisms. The Living Roadblock is designed to improve human life, while giving nature a place to thrive. Welcome home moss. In collaboration with TU Delft, Respyre, Gardena and Heijmans.

Projectinformatie (NL)

Ze overleefden dinosaurussen.

Ze groeien op de daken boven ons hoofd, ze vullen de scheuren in de bestrating en herbergen een diversiteit aan organismen. Mos: een van de oudste wezens op aarde. Ze overleefden dinosaurussen. Maar worden nu beschouwd als een onkruid dat moet worden verwijderd. Terwijl mos onze aandacht wil trekken, negeren we de ecologische waarde ervan. We hebben steden gebouwd die de natuur uitsluiten. Maar wat als we de natuur juist faciliteren? Wat als we dode wegversperringen weer levend kunnen maken? Nieuw onderzoek heeft aangetoond dat mos een cruciale rol kan spelen in steden die klimaatverandering aanpakken. Niet alleen verbeteren van de luchtkwaliteit en het mentale welzijn van de mens, maar ook het verminderen van verkeerslawaai en hitte in steeds veranderende zomers. Mos vormt een cruciale habitat voor insecten en micro-organismen. The Living Roadblock is ontworpen om het menselijk leven te verbeteren en tegelijkertijd de natuur een plek te geven om te gedijen. Welkom thuis mos. In samenwerking met TU Delft, Respyre, Gardena en Heijmans.

Image List

Filename	Caption	Credit
bobhendrikx-organic-shaped-concrete-object-in-the-middle-of-a-c-b17ed02f-a56d-4559-80cf-ba1a571bee8a-1_1666096823.png		
1_1666372886.jpg		
img-2242_1666096857.jpg		
9_1666372899.jpg		

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