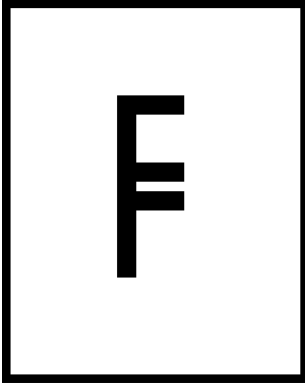


PERSBERICHT:

Officina Corpuscoli en de Universiteit Utrecht
Amsterdam - 23 Februari 2016

01



**F U N G A L
F U T U R E S**

Expositie:

**FUNGAL FUTURES /
Growing Domestic Bio-Landscapes**

Wanneer: 24 maart t/m 16 mei 2016
(dagelijks geopend van 10.00 tot 17.00 uur)

Waar: Universiteitsmuseum Utrecht - Oude Hortus
Lange Nieuwstraat 106 - 3512 PN – Utrecht

Officiële opening: 23 maart 2016

15.00 uur: Opening van de expositie door de minister van
Onderwijs, Cultuur en Wetenschap, dr. Jet Bussemaker
(alleen op uitnodiging)

17.00 uur: opening voor het publiek

19.30 uur: einde



**Een expositie over onze toekomst.
Opgebouwd uit nieuwe materialen en processen die zijn gebaseerd op
de rol van schimmels in de natuur.**

Een historische kas, gevuld met projecten die inzicht geven in nieuwe ontwikkelingen en mogelijke scenario's voor de nabije toekomst, waarbij een beeld wordt geschetst waarop ons dagelijks leven in de volgende decennia zal veranderen.

FUNGAL FUTURES / Growing Domestic Bio-Landscapes

presenteert de onderzoeksresultaten van een internationale groep kunstenaars en ontwerpers die innovatieve materialen, projecten en toepassingen ontwikkelen met behulp van *mycelium*, het draadvormige netwerk van schimmels.

Een mycelium bestaat uit een dicht netwerk van schimmeldraden dat onder andere op plantaardig afval groeit. De manier waarop schimmels plantaardige biomassa in een mycelium omzetten kan worden gebruikt om biomaterialen met nieuwe eigenschappen te creëren. De materialen kunnen bestaan uit een mix van afvalmateriaal en mycelium (composiet materialen) of kunnen helemaal uit mycelium bestaan. Deze schimmelmaterialen vormen een aantrekkelijk alternatief voor traditionele materialen zoals plastic, omdat ze 100% natuurlijk en afbreekbaar zijn en worden verkregen uit afvalstromen zonder waarde.

De Universiteit Utrecht, Officina Corpuscoli en Stichting Mediamatic hebben in het NWO-project 'Mycelium Design' (2014-2015) kunstenaars en ontwerpers uitgenodigd om als onderdeel van het Myco Design Lab aan het project deel te nemen. Officina Corpuscoli en de Universiteit Utrecht ontwikkelden een palet aan schimmelmaterialen die werden gebruikt door de kunstenaars en ontwerpers. Zij onderzochten de mogelijkheden van het materiaal en gaven feedback hoe de materialen verbeterd zouden moeten worden om specifieke producten en toepassingen mogelijk te maken.

"Dankzij dit project kunnen wij in de toekomst begrijpen welke mechanische eigenschappen schimmels nodig hebben om plantaardig materiaal zoals een boom binnen te dringen." (microbioloog Han Wösten)

FUNGAL FUTURES is opgebouwd rond het werk van ontwerpers en kunstenaars die betrokken waren bij het NWO-project 'Mycelium Design', alsmede andere ontwerpers en kunstenaars die internationaal volgens dezelfde beginselen werken. De expositie nodigt ons uit ons een voorstelling te maken van toekomstscenario's en ons een beeld te vormen van hoe ons dagelijks leven in de komende decennia zal veranderen in de context van een overgang naar een duurzame economie.

Kunstenaars:

Aniela Hoitink - NEFFA / Caroline de Roy / Studio Eric Klarenbeek / Francesco Zorzi - No-Rocket / Gianluca Tabellini / Jonas Edvard / Kristel Peters - COJAK / Maurizio Montalti - OFFICINA CORPUSCOLI / Phil Ross / Studio LIVIN / Wim van Egmond

In opdracht van: Universiteit Utrecht - Microbiologie (prof. Han Wösten)

Samenstelling/ Ontwerp / Productie door: Maurizio Montalti / Officina Corpuscoli

Grafische vormgeving: Francesco Zorzi / No-Rocket

FUNGAL FUTURES Shop:

In het kader van de expositie FUNGAL FUTURES worden artikelen in een beperkte oplage te koop aangeboden: gedrukte catalogus, posters, set ansichtkaarten, stoffen tassen. Deze producten zijn te verkrijgen in de winkel van het Universiteitsmuseum Utrecht of te bestellen via de website: <http://www.fungal-futures.com/>.

Noot voor de redactie (niet voor publicatie):

Voor beeldmateriaal met een hoge resolutie en vragen en persverzoeken kunt u contact opnemen met:
Maurizio Montalti | Officina Corpuscoli ; t: +31 6 813 493 81 ; e: info@fungal-futures.com

kfHein, fonds

Universiteits
Museum Utrecht


Netherlands Organisation for Scientific Research


CNC
EXOTIC
MUSHROOMS


Gemeente Utrecht



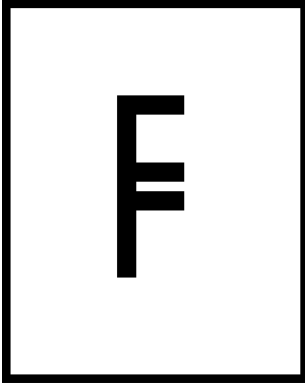
Universiteit Utrecht


connecting innovators

PRESS RELEASE:

Officina Corpuscoli and Utrecht University
Amsterdam - 23 February 2016

0 1



**F U N G A L
F U T U R E S**

Exhibition:

**FUNGAL FUTURES /
Growing Domestic Bio-Landscapes**

When: 24 March t/m 16 May 2016
(open every day, from 10:00 to 17:00)

Where: Universiteitsmuseum Utrecht - Oude Hortus
Lange Nieuwstraat 106 - 3512 PN – Utrecht

Official Opening: 23 March 2016

15:00 hours: Exclusive Opening of the exhibition by Minister of
Education, Culture and Science Jet Bussemaker PhD (by Invitation only)

17:00 hours: Public Opening

19.30 hours: Universiteitsmuseum Utrecht will close



The Growing Lab - Mycelium Wheel ©Officina Corpuscoli

An exhibition about our Upcoming Future.

Shaped by novel materials and processes relying on the fundamental role of fungi in nature.

A historical greenhouse, filled with projects envisioning novel advancements and potentially near futures, while re-imagining the way in which our domestic and social life will morph during the next decades.

FUNGAL FUTURES / Growing Domestic Bio-Landscapes

presents the research outcomes of an international group of artists and designers who develop innovative materials, projects and applications using *mycelium*, the filamentous network of fungi.

A fungal mycelium consists of a dense network of filamentous cells, called hyphae, that grows on plant matter. The behavior of fungi to convert plant biomass into a mycelium can be used to create biomaterials with novel properties. The materials may consist of a mixture of waste stream and mycelium (composites) or can be completely 'pure'. Such fungal materials represent attractive alternatives for traditional synthetics as they are 100% natural, compostable, and resulting from low value waste streams.

Utrecht University, Officina Corpuscoli, and Stichting Mediamatic collaborated in the NWO project "Mycelium Design" (2014-2015). The partners invited artists and designers in an open call to participate in the project as part of the Myco Design Lab. During the project, Officina Corpuscoli and Utrecht University developed a palette of fungal materials that were provided to the selected artists and designers. They explored their potential and provided feedback how the materials should be improved to meet requirements for a range of specific products and applications.

"This project will enable us to understand the mechanical properties fungi need to invade plant matter such as a tree"
(Han Wösten)

FUNGAL FUTURES includes the work of designers and artists who were involved in the NWO project 'Mycelium Design', as well as projects of selected invited creatives working along the same principles. The exhibition invites us to envision potentially near futures and to re-imagine the way in which our domestic and social life will change during the next decades as part of a transition to a sustainable economy.

Artists on show:

Aniela Hoitink - NEFFA / Caroline de Roy / Studio Eric Klarenbeek / Francesco Zorzi - No-Rocket /
Gianluca Tabellini / Jonas Edvard / Kristel Peters - COJAK / Maurizio Montalti - OFFICINA CORPUSCOLI / Phil Ross /
Studio LIVIN / Wim van Egmond /

Commissioned by: Utrecht University - Microbiology (Prof Han Wösten)

Curated / Designed / Produced by: Maurizio Montalti / Officina Corpuscoli

Graphic design: Francesco Zorzi / No-Rocket

FUNGAL FUTURES Shop:

In line with the exhibition FUNGAL FUTURES, the following items have been produced in limited series and will be available for sale: printed catalogue/publication, posters, postcards sets, high quality textile bags. The products will be for sale in the Universiteitsmuseum Utrecht shop or can be ordered at the website: <http://www.fungal-futures.com/>

Note to Editors (not for publication):

For high-resolution visual materials, questions, and press requests please contact:
Maurizio Montalti | Officina Corpuscoli ; t: +31 6 813 493 81 ; e: info@fungal-futures.com

kfHein, fonds


Netherlands Organisation for Scientific Research



Universiteit Utrecht


Universiteits
Museum Utrecht


CNC
EXOTIC
MUSHROOMS


Gemeente Utrecht


STW
connecting innovators