

# cyborg landscapes



© Ilkka Halso  
Kitka-river, 2004, 183 cm x 300 cm

## Die optimierte Natur der Natur 16. Weihenstephaner Forum 2023

### Symposium Freising 20.10.2023

Am Schafhof 1, 85354 Freising, Vorträge auf Englisch

Mit verstärktem Einsatz moderner Technologie in der Landschaftsarchitektur sollen die negativen Folgen des Klimawandels bekämpft werden. Aber wohin führt diese Entwicklung? Wie weit kann die technologische Optimierung der Natur gehen? Welche Chancen und Risiken bergen die Cyborg-Landschaften der Zukunft? Beim 16. Weihenstephaner Forum der Technischen Universität München, durchgeführt in Zusammenarbeit mit dem Schafhof - Europäisches Kunstforum Oberbayern, gehen internationale Fachexpert\*innen und Künstler\*innen diesen Fragen auf den Grund. Zeitgleich findet die Ausstellung „Artificial Genesis“ im Schafhof Freising statt.

**09:00** Welcome & Coffee

**09:30** Begrüßung | Prof. Dr. Udo Weilacher  
Lehrstuhl für Landschaftsarchitektur und Transformation, Technische Universität München

**09:50** Ilkka Halso | FIN  
Photographer, Artist, Exhibition „Artificial Genesis“

**10:30** Dr. Natalie Marie Gulsrud | DK  
Associate Professor, Dep. of Geosciences and Natural Resource Management, University of Copenhagen

*Kaffeepause*

**11:40** Steven Velegrinis | USA  
Design Director, Regional Lead Cities & Urban Design

**12:30** *Mittagspause*

**14:00** Dr. Essam Heggy | USA/EGY  
Earth and Planetary Scientist, University of Southern California & NASA's Jet Propulsion Laboratory

**14:50** Prof. Dr. Daixin Dai | CHN  
Associate Professor, Department of Landscape Architecture, Tongji University

*Kaffeepause*

**16:00** Dr. ir. Paul Roncken | NL  
Managing Director, NatuurCollege Foundation, Researcher, Wageningen University & Research

**16:50** Podiumsdiskussion  
Moderation: Prof. Dr. Udo Weilacher

Lehrstuhl für Landschaftsarchitektur  
und Transformation

In Zusammenarbeit mit:  
Schafhof

Europäisches Kunstforum Oberbayern

Förderung:

Alumni-Club Landschaft TU München e.V.  
TUM School of Engineering and Design  
TUM School of Life Sciences  
Graduate Center of Life Sciences  
Technische Universität München