



# GLOBAL FOOD SUMMIT

Food for a transforming society

## PROGRAMM

**Foodtropolis – Verändern Städte unsere Wahrnehmung von Essen und Natur?  
20. & 21. März 2019 in der Residenz, München (Programmwurf, Stand 04.  
September 2018)**

### TAG 1 | 20. MÄRZ 2019

---

Milch ohne Kühe, Eiweiß ohne Hühner, Rindfleisch ohne Rinder und Gemüse ohne Ackerfläche – die Landwirtschaft der Zukunft findet nicht mehr im Stall oder auf dem Acker statt, sondern in urbanen Nahrungsmittel-Laboren im Herzen unserer Städte. Getrieben durch die SDG 2030 haben sich die globalen Metropolen zu den maßgeblichen Turbinenräumen der Wissens-Gesellschaft und damit zu unserer Wissens-Wirtschaft entwickelt. Die Städte ziehen die jungen, hochspezialisierten Fachkräfte und Investoren an. Findet dort künftig auch ein Großteil unserer Nahrungsherstellung statt?

#### **15.30 EINLASS**

#### **16.00 BEGRÜSSUNG**

**Stephan Becker-Sonnenschein** | Kurator Global Food Summit  
**Angela Inselkammer** | Präsidentin DEHOGA Bayern und Sprecherin Cluster Ernährung (zugesagt)

#### **16.10 GRUSSWORT UND ERÖFFNUNG**

**Dr. Markus Söder** | Bayerischer Ministerpräsident (angefragt)

#### **16.20 NEOM – FUTURE CITY - EINE STADT ENTSTEHT**

**Nadhmi al-Nasr** | CEO NEOM (angefragt)

#### **16.50 TUM EXCELLENCE PROJEKT**

**Prof. Dr. Thomas Hofmann** | Geschäftsführender Vizepräsident für Forschung und Innovation, Technische Universität München, TUM (zugesagt)

---

Wir sind moderne Landwirte. Unsere Felder liegen im Herzen der Stadt“. Das ist das Credo der neuen urbanen „Landwirte“, der Stadt-Fischer, der Urban-Farmers oder Urban Livestock-Breeders. Sie kommen aus der Biotechnologie, aus IT-Firmen oder direkt aus den Universitäten. Sie sind die „Game-Changer“ für neue Lebensentwürfe und gesellschaftliche Transformation, auch bei der Frage, was und wie wir morgen essen werden.

#### **17.10 STARTUP SPEED DATING**

**Gefördert durch ... N.N.**

Sechs Start-up Pitches aus den Bereichen Smart Farming, Circular Systems, Plant Analytics, Biotech, Packaging, Marketplaces, Publikums-Award

#### **18.10 TRANSFER ZUM DINNER**

#### **19.30 WELCOME FROM CURATORS**

**Prof. David Zilberman** | Holds the Robinson Chair in the Department of Agricultural and Resource Economics at UC Berkeley & Curator Global Food Summit (zugesagt)

#### **DINNER ANSPRACHE**

**Karl-Theodor von und zu Guttenberg** | Spitzberg Partners, „Strategic insights for a changing world“ (angefragt)

#### **ERÖFFNUNG DES DINNERS**

**Gefördert durch die Vertretung der Regierung von Québec** (angefragt)

## TAG 2 | 21. MÄRZ 2019

---

**09.00**     **BEGRÜßUNG**  
**Stephan Becker-Sonnenschein** | Kurator Global Food Summit

**09.10**     **IMPULS**  
**Michaela Kaniber** | Bayerische Staatsministerin für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten (angefragt)

---

Begriffe, die fest mit der Landwirtschaft und Natur verankerte Konstanten waren, wie Bodenqualität, Licht, Wasser, Düngemittel oder Nachhaltigkeit, erfahren durch Urban Farming und Urban Livestock ganz neue Dimensionen. Was wie Science-Fiction klingt ist heute schon Realität, auch in Deutschland. Im Salzwasser-Tank gezüchtete Garnelen aus München, Insekten-Burger aus Osnabrück oder Tomaten-Fische aus Aquaponic-Anlagen in Berlin sind Beispiele dafür. Wie verändern sich damit unsere Vorstellungen von landwirtschaftlichen Berufsbildern, von Natur und Nahrungsmitteln?

**09.20**     **»HOW CITIES GROW«**  
**Prof. Richard Sennett** | Centennial Professor of Sociology London School of Economics  
(angefragt)

**10.00**     **FAO – URBAN GAME CHANGERS**  
**Kostas Stamoulis** | Vice Director FAO (zugesagt)

**10.20**     **EVONIK**  
**Dr. Michael Binder** | „N-efficient food production“ (zugesagt)

**10.45**     **PAUSE**

---

Die SDG 2030 treiben die Innovationsfreude ganzer Generationen an. Investoren setzen auf die erfolgreiche Zukunft dieser „Creative Class“. Städte autark mit regionalen, unbehandelten Produkten zu versorgen, die in geschlossenen Kreisläufen industriell und nachhaltig hergestellt werden, bringen neue Lösungen hervor. Dadurch ändert sich die etablierte Wertschöpfungskette und bewirkt einen Strukturwandel in Landwirtschaft, Handel und Industrie. Diese Entwicklung wird weltweit aufgenommen und in der Stadtplanung von Anfang an berücksichtigt.

**11.15**     **»STÄDTE – TURBINENRÄUME FÜR ERNEUERUNG«**  
**Prof. Richard Florida** | Direktor des Martin Prosperity Instituts und Professor für Business  
and Kreativität an der Rotman School of Management, Universität von Toronto (angefragt)

**11.45**     **DUBAI EXPO 2020**  
**Her Excellency Reem Bint Ebrahim Al-Hashimy** | Emirates Minister of State and  
Managing Director for the Dubai World Expo 2020 (angefragt)

**12.15**      **Globale Rohstoffe – Regionale Wünsche**  
**Kanadisches Ministerium für Agriculture and Agrifood** (angefragt)

**12.40**     **OSRAM SMART FARMING**  
**Timo Bongartz** | Innovation Manager bei OSRAM,  
Verantwortlich für Smart Farming (angefragt)

**13.00**     **LUNCH**

---

In Europa leben bereits 75% der Bevölkerung in Städten. Das Wissen um Natur und Ernährung scheint abzunehmen. Oder bildet sich eher ein neues Verständnis heraus, das durch neue Technologien einer urbanen Wissensgesellschaft ermöglicht wird? Vertikale Farmen, schwimmende Ställe, Brutbanken für Insekten-, Fleischfaser- und Fischfaserzucht; urbane Produktionsstätten werden künftig hochmoderne Lebensmittel produzieren. Wie kann Europa international zu diesem Prozess beitragen?

**14.00**     **SUNQIAO AGRICULTURAL DISTRICT, SHANGHAI**  
**Michael Grove** | Sasaki principal, ASLA, Sasaki Shanghai, China (angefragt)

**14.20**     **VERTICAL FARMING**  
**Sky Kurtz** | CEO Pure Harvest (angefragt) oder **CropOne** (angefragt)

**14.40**     **CLEAN FOOD**  
**Marc Post** | Mosa Meat Maastricht (angefragt)

**15.00**     **PAUSE MIT ABSTRACT & POSTER TOUR**  
GEFÖRDERT DURCH ... N.N.

**15.30**     **PODIUMSDISKUSSION**  
**Impuls: Alexander Gerst, ESA astronaut** (angefragt) oder **ReGen Villages**  
**Amsterdam** (angefragt)  
"Our earth will survive us humans"

**Teilnehmer: R. Florida | A. Gerst | S. Kurtz | Alec Lee**

**CLOSING SUMMARY CURATORS:  
David Zilberman | Justus Wessler | Simon Reitmeier  
und Stephan Becker-Sonnenschein**

**Status 04.09.18**

**KOOPERATIONSPARTNER**

---

Bayerisches Staatsministerium für  
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten



Berkeley College of  
Natural Resources  
INTERNATIONAL & EXECUTIVE PROGRAMS

WAGENINGEN  
UNIVERSITY & RESEARCH

International Consortium on  
Applied Bioeconomy Research  
ICABR

**SPONSOREN**

---

EVONIK  
POWER TO CREATE

**UNTERSTÜTZER**

---

Cluster  
Ernährung

KErn  
Kompetenzzentrum  
für Ernährung

BIO DEUTSCHLAND  
Biotechnologie Industrie-Organisation Deutschland e.V.

MIV  
MILCH  
INDUSTRIE  
VERBAND

mib  
Mittelstand in Bayern

Zentralverband des  
Deutschen Bäckerverbands e.V.

**MEDIENPARTNER**

---

Novo  
Argumente  
für den  
Fortschritt

Forum  
Nachhaltig Wirtschaften

food.culture.media

ZLR

thenewsmarket  
dima media group