SALON
Global Agriculture

SALON: Global Agriculture #02

Impulse für die pflanzenbasierte Bioökonomie – Fokus Photosynthese

Anmeldung hier

Donnerstag, 5. März 2020

08:30 – 13:00 Keynote, Einblicke, Impulse & Diskussion

Botschaft des Königreichs der Niederlande
Klosterstraße 50, 10179 Berlin

Impulse für die pflanzenbasierte Bioökonomie – Fokus Photosynthese

Das Wissenschaftsjahr 2020 steht im Zeichen der Bioökonomie und der Transformation hin zu einer kreislauforientierten und biobasierten Wirtschaft. Die Pflanzenforschung und Pflanzenzüchtung sind wichtige Treiber dieses Wandels, da Pflanzen und pflanzenbasierte Rohstoffe zu den wichtigsten Ressourcen der Bioökonomie zählen.

Die Erforschung und Optimierung der Photosynthese spielt deshalb eine wichtige Rolle, ist aber bei weitem nicht der einzige Baustein. Der Beitrag der Pflanzenforschung und -züchtung im Hinblick auf die Bioökonomie geht weit darüber hinaus. Als wichtigster biologischer Prozess der Erde soll die Photosynthese dennoch als Ausgangspunkt für die Fragen dienen, welchen Beitrag die Pflanzenforschung und Pflanzenzüchtung bei der Transformation zur Bioökonomie leisten und wie es um die Möglichkeiten steht, die Biologisierung der Wirtschaft mitzugestalten und voranzutreiben.

Im Fokus des SALON Global Agriculture stehen drei Fragen:

- Welche Rolle spielt die Pflanzenforschung bei der Transformation zur Bioökonomie?
- Wie kann die Sichtbarkeit, Wahrnehmung und Akzeptanz der Bioökonomie, der Pflanzenforschung und Pflanzenzüchtung erhöht werden?
- Wo müssen in den nächsten Jahren neue Forschungsschwerpunkte und förderpolitische Akzente gesetzt werden?

Fachlicher Partner:

CEPLAS
Cluster of Excellence on Plant Sciences

Mit freundlicher Unterstützung von:

BAYER

BDP 75 JAHRE
Lebensbasis Pflanze

Königreich der Niederlande

USSEC
U.S. SOYBEAN EXPORT COUNCIL

WissenschaftsCampus
Pflanzenbasierte Bioökonomie
Halle

Medienpartner:

agrarzeitung

Eine Veranstaltung der Genius GmbH
www.genius.de

genius
Die Kommunikatoren

Programm

08:30 – 09:00 Einlass mit Kaffee und Croissant

09:00 – 09:10 Begrüßung
- Peter Vermeij, Botschaft des Königreichs der Niederlande in Berlin
- Nele Herrmann Valente, Genius

09:10 – 09:30 Keynote
Prof. Dr. Peter Westhoff, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

09:30 – 09:50 Impulse aus der Politik
- Andrea Noske, Bundesministerium für Bildung und Forschung
- Sascha Bollermann, Ministerium für Landwirtschaft, Natur und Lebensmittelqualität in den Niederlanden

09:50 – 10:30 Einblicke in die Forschung
- Prof. Dr. Andreas Weber, Cluster of Excellence on Plant Sciences (CEPLAS)
- Dr. René Klein Lankhorst, Wageningen University & Research
- Dr. Frans Hermans, Leibniz-Institut für Agrarentwicklung in Transformationsökonomien (IAMO), WissenschaftsCampus Halle – Pflanzenbasierte Bioökonomie

10:30 – 10:40 Science Slam
Dr. Martin Becker, Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK-Gatersleben)

10:40 – 11:00 Kaffeepause

11:00 – 11:20 Perspektiven aus der Wirtschaft
- Dr. Grégoire Hummel, Phenospex
- Achim Raschka, Nova Institut

11:20 – 11:30 Impuls
Dr. Natalie Laibach, Progressive Agrarwende

11:30 – 12:10 Podiumsdiskussion
„Was darf's sein: Feed, Food, Fuel, Fiber? – Forschung für eine pflanzenbasierte Bioökonomie"
- Dr. Rosalina Babourkova, Futurium
- Dr. Jon Falk, Saaten-Union Biotec
- Dr. Jens Freitag, Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK-Gatersleben)
- Kees de Vries, Mitglied des Deutschen Bundestages

12:10 – 12:30 Fragen aus dem Publikum und Fazit

Im Anschluss Lunch

Moderation Nina Parzych, Genius

Anmeldung unter:
https://salon-ga-photosynthese.eventbrite.de