

Siegersponsor

CLARIANT



GRÜNDER Wettbewerb

Biobasiert.Business.Bayern

Programm Prämierungsevent 23.06.2021



PROGRAMM

BEGINN: 17.00 UHR

Willkommen

Grußwort

aus dem Bayerischen Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Keynote von Elisa Naranjo,
Head of Fairstainability & New Work beim Start-up
Überflieger „einhorn products GmbH“ aus Berlin

Pitches der Top 5 PlanB Start-ups
2020/2021 & Jury-Fragen

PAUSE mit Live-Voting zum
Publikumspreis

Publikumsfragen

Bekanntgabe der Preisträger*innen
& Verleihung Sonderpreise

Ende (ca. 19.15 Uhr)

Der Gründerwettbewerb

für biobasierte Geschäftsideen

2020
2021



„Biobasierte Geschäftsideen unterstützen den erfolgreichen Wandel der Wirtschaft hin zu mehr Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit. Deshalb sind sie ein wichtiger Bestandteil der Bioökonomie, die in Bayern einen hohen Stellenwert genießt. Der Gründerwettbewerb PlanB fördert innovative Start-ups, die anpacken und neue Ideen entschlossen in die Tat umsetzen. Das sind beste Aussichten für unseren Wirtschafts- und Wissenschaftsstandort, denn mit ihrer Hilfe entstehen Lösungen für die Herausforderungen und für die Gesellschaft von morgen.“

Roland Weigert, MdL

Bayerischer Staatssekretär im Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



„Neue Teilnahme-Rekorde, Start-ups von überall her und eine seit 2014 kontinuierlich steigende Qualität der Einreichungen – PlanB ist für uns eine Erfolgsstory! Es ist daher toll zu sehen, dass die Gründer*innen und Ideen, die bei PlanB an den Start gehen, ihre ganz eigene Erfolgsstory schreiben und wir mit dem Wettbewerb einen Teil dazu beitragen können. Für alle, die dafür noch die passende Homepage suchen, haben wir in Straubing die passenden Angebote.“

Andreas Löffert

Geschäftsführer
PlanB-Veranstalter
BioCampus Straubing GmbH



„Selbst in einem etablierten Unternehmen wie der Clariant gibt es Start-up Momente – als wir 2012 mit dem Upscaling unseres sunliquid® Prozesses in Straubing begonnen haben, glichen viele Aktivitäten und Abläufe denen in einem neu gegründeten Unternehmen. PlanB hilft Gründerinnen und Gründern, sich in diesem Umfeld zurechtzufinden. Deshalb unterstützen wir den Wettbewerb seit Jahren gerne.“

Thomas Hoppe

Leiter sunliquid® Anlage,
Siegersponsor Clariant

PlanB Unsere Top 5

Circular Carbon Würzburg

Circular Carbon nutzt Biomasse-Reste aus der Lebensmittelproduktion wie Kakaobohnen-Schalen oder Weintrester, um daraus Prozessdampf und Pflanzenkohle herzustellen. Die Pflanzenkohle kann als wertvoller Biodünger, Torfersatz für Substrate oder Futteradditiv genutzt werden.



eco:fibr Hannover

Das eco:fibr Team hat einen Prozess entwickelt, um ebenfalls aus landwirtschaftlichen Reststoffen, nämlich aus der Ananas-Ernte, Zellstoff für verschiedene Anwendungen herzustellen. Das hat Effekte auf die Abholzung von Wäldern und bietet eine zusätzliche Einnahmequelle für Ananas-Produzent*innen, die sonst für die Entsorgung der Reste zahlen müssten.



Lite+Fog Berlin

Lite+Fog beschäftigt sich mit Vertical Farming. Ziel von Vertical Farming-Ansätzen ist, Flächen- und Wasserverbrauch zu reduzieren und Böden zu schonen. Alleinstellungsmerkmale von Lite+Fog sind die Bewässerung mit Hilfe von Nebel, AI-Steuerung und der Fokus auf Nachhaltigkeit bei den verwendeten Materialien für Bauteile.



Microbify Regensburg

Das Team von Microbify will mit einer mikrobiologischen Lösung für mehr Nachhaltigkeit im Gassektor sorgen. Die Gründer*innen aus Regensburg nutzen bereits vorhandene, unterirdische Gasspeicher, um dort von Mikroorganismen grünes Erdgas produzieren zu lassen.

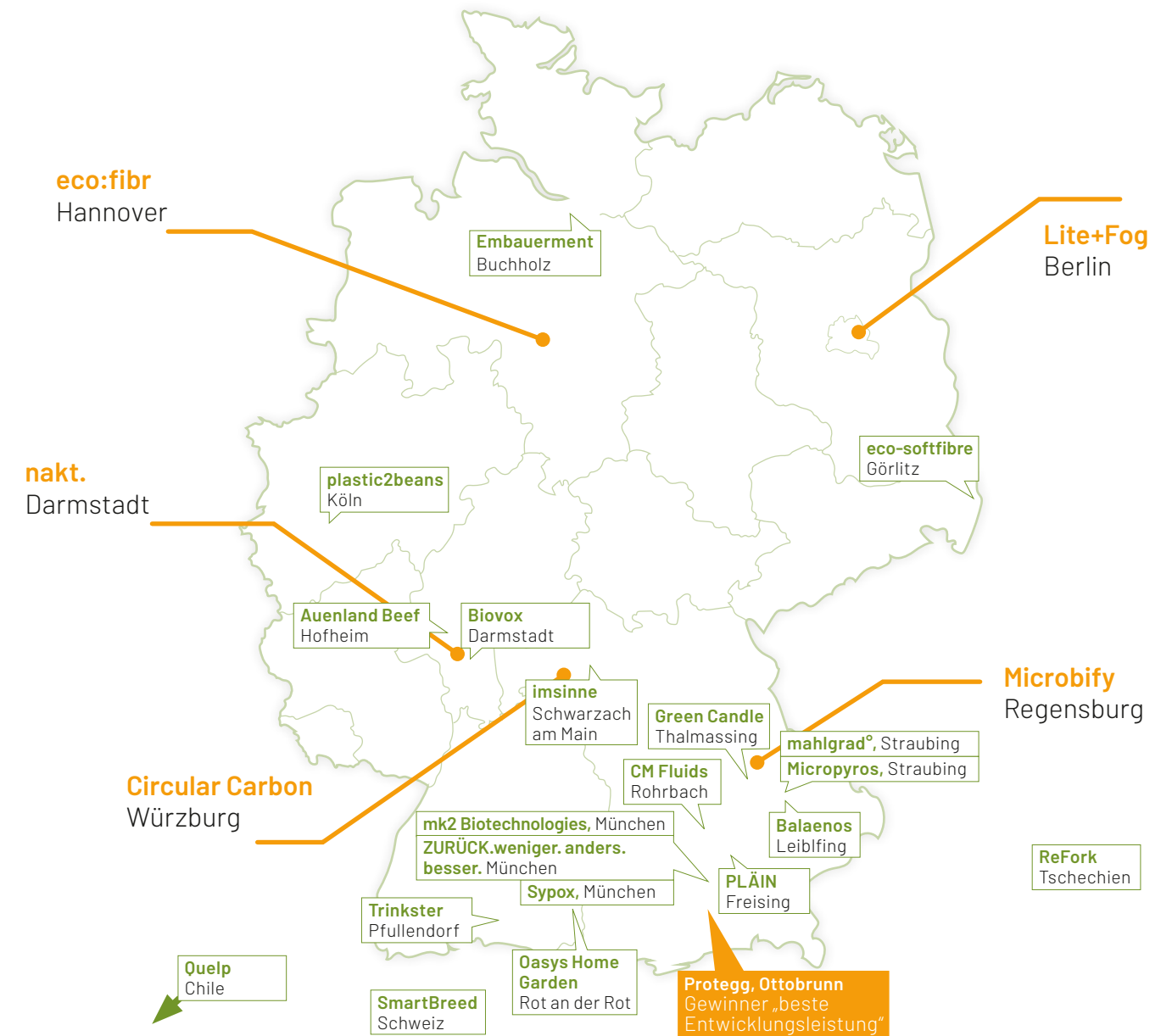


nakt. Darmstadt

Nakt. haben ein Textil entwickelt, das aus stärkehaltigen Pflanzen und Grünabfällen hergestellt wird – und weder erdölbasierte Plastikfasern noch Baumwolle werden benötigt. Der erste Use Case: ein waschbares, nachhaltiges Abschminktuch, das nur durch seine Eigenschaften und etwas Wasser Make-up entfernt. Große Mengen an Einmal-Tüchern, Wattepad und Kosmetik können so gespart werden.



Die Start-ups aus Phase 2



PlanB Unsere Jury



Nico Arbeck
Experte Stoffliche
Nutzung,
C.A.R.M.E.N. e.V.



Dr. Jürgen Bauer
Geschäftsführer Clus-
ter-Initiative Forst und
Holz in Bayern gGmbH
mit proHolz Bayern



Dr. Holger Bengs
CEO and Managing
Partner BCNP Con-
sultants GmbH



**Prof. Dr. Claudia
Doblinger**
Leitung Professur für
Innovations- und Techno-
logiemanagement, TUM
Campus Straubing



Albert Eckl
Vorstand Hans
Lindner Stiftung



**Prof. Dr. Magnus
Fröhling**
Professor für Circular
Economy, TUM Cam-
pus Straubing



**Stephanie
Geltinger**
Gründer*innen - Be-
raterin, Hans Lindner
Stiftung



**Dr. Philipp
Gramlich**
Geschäftsführer
NaturalScience.
Careers



Stefan Hinsken
Vorstandsmitglied
der Raiffeisenbank
Straubing eG



Dr. Markus Hölzl
Berater, Business
Angel und Investor



Thomas Hoppe
Head of Operations +
Site Manager sunliquid®-
Demonstration Plant,
Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH



Andreas Huber
Scientific Director
Life Science and
Senior Investment
Manager bei Bayern
Kapital



Andrea Kahr
Gründungs- und Nach-
folgereferentin der
IHK Niederbayern



Sepp Kellerer
Chefredakteur
Bayerisches Land-
wirtschaftliches
Wochenblatt



**Alexandra
Kletzsch**
Gründerin und CEO
von kompakt61



Jürgen Kosch
Mitgründer mehrerer
Unternehmen, Busi-
ness Angel und In-
vestor, Vorstand MIG
Verwaltungs AG



Laura Kühn
Leitung Innovation
& Business Develop-
ment im Chemie-
Cluster Bayern GmbH



Edmund Langer
Geschäftsführer
C.A.R.M.E.N. e.V.



Andreas Löffert
Geschäftsleiter
Zweckverband Hafen
Straubing-Sand



Dr. Thomas Luck
Direktor Business
Development
BioCampus MultiPilot



André Pick
Mitgründer und
Geschäftsführer der
CASCAT GmbH



**Prof. Dr. Hubert
Röder**
Professur Nachhaltige
Betriebswirtschaft an
der Hochschule Weihens-
tephan-Triesdorf am TUM
Campus Straubing



**Dr. Tobias
Schwarzmüller**
Diplom-Biologe, Teamlei-
ter Technologie Projekt-
manager Werkstoffe |
Biotechnologie, Bayern
Innovativ GmbH



**Dr. Volker Wag-
ner-Solbach**
Diplom-Chemiker,
Amsilk GmbH



Dr. Mirja Wehner
Expertin Chemie &
Innovation, Santiago
Advisors, ehemals
Verband chemischer
Industrie e.V., Landes-
verband Bayern



Thomas Weiß
Mentor Venture De-
velopment Program der
Technischen Hochschule
Deggendorf mit Santa
Clara University Silicon
Valley



**Dr. Hans Jürgen
Wernicke**
Vorsitzender des Stif-
tungsrats des Dechema-
Forschungsinstituts,
Mitglied des Kuratoriums
des Leibniz-Instituts



Marco Winzer
Diplom-Volkswirt,
Partner High-Tech
Günderfonds



**Prof. Dr.
Haralabos Zorbas**
Clustergeschäfts-
führer der Cluster-
plattform „Industrielle
Biotechnologie“



Expertise rund um Bioökonomie Start-ups

PlanB Ein Wettbewerb ...

voller grüner Ideen

2014

startet PlanB, damals noch unter dem Titel „PlanB“ – Biomasse.Business.Bayern“ Die Sieger CASCAT GmbH ist mittlerweile ein erfolgreiches BioTech Start-up mit Sitz im TGZ im Hafen Straubing.



2018

räumen die Jungs von freisicht sustainable eyewear aus Freising den ersten Preis UND den Publikumspreis ab. Das Team setzt in der Brillenwelt mit den ersten Brillen aus Massivholz und coolen Designs neue Maßstäbe.



2020/21

Trotz Pandemie erreichte PlanB Teilnehmer*innen Rekord und internationale Beteiligung – auf die Start-Ups dieser Runde wartet die neue Phase 3 – die auch nach dem Wettbewerb die biobasierten Gründer*innen unterstützt



2016

ging's in die zweite Runde – diesmal mit neuem Namen: „PlanB Biobasiert. Business.Bayern“ und Förderung vom Bayerischen Wirtschaftsministerium – die Gewinner Green-Survey GmbH ist seither mit ihren grünen Marktforschungs-Dienstleistungen unterwegs.



Die PlanB Zweitplatzierten aus 2016/17, die LXP Group aus Brandenburg, baut ihre erste Demonstrator-Anlage im Landkreis Straubing und eröffnet diese 2020.



2022

PlanB 2022 soll ganz im Zeichen der BioCampus MultiPilot BMP stehen und qualifizierten Gründer*innen der Biotechbranche neue Chancen eröffnen.



Die bisherige PlanB Bilanz: über **150 Start-ups** und **grüne Ideen** aus **acht Ländern** in **vier Wettbewerbsrunden**. Und es geht weiter!



Alle PlanB Siegerteams erhalten ein Starter-Modul im TGZ im Hafen Straubing – ab 2023 soll das TGZ dann noch mehr Platz und neue Labors und Büros für grüne Start-ups bieten.

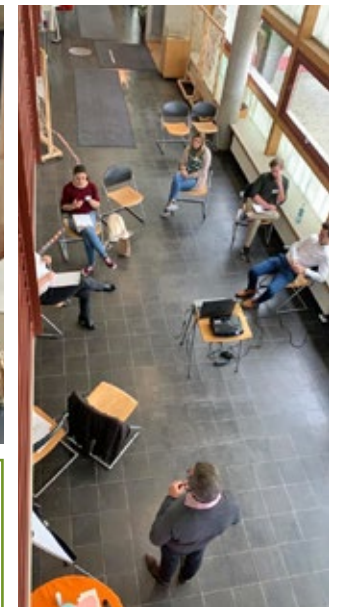




IMPRESSIONEN

COACHING 2021

Pandemie-bedingt waren weniger Präsenztermine möglich als geplant. Das Coaching Bootcamp im Oktober konnte aber mit kleinen Einschränkungen im TGZ in Straubing stattfinden.



Coaching Bootcamp
9. und 10. Oktober 2020





NEW BUSINESS DEVELOPMENT

Gemeinsam in
eine biobasierte Zukunft

Für mehr Informationen besuchen Sie uns auf:
www.kelheim-fibres.com



 Raiffeisenbank
Straubing eG



BESTE IDEEN BRAUCHEN
BESTE BERATUNG

www.bank.de



KEY NOTE

ELISA NARANJO

Nachhaltigkeitsexpertin, einhorn products GmbH, Berlin

Wir freuen uns auf spannende Einblicke in eins DER Nachhaltigkeits-Start-ups der Republik, einhorn products GmbH aus Berlin. Mit ihrem Fairstainability-Ansatz, dem Eintreten für eine neue Rechts- und Finanzierungsform, ganz neuen Arten des Arbeitens und ihren „Produkten für untenrum“ mischen die Einhörner, wie sie sich selbst nennen, seit einiger Zeit die Start-up-Szene Deutschlands auf.

Elisa, Einhorn und Head of Fairstanability & New Work, erzählt uns, warum gerade Start-ups Nachhaltigkeit ins Zentrum ihrer Aktivitäten stellen sollten.



WIR SAGEN
DANKE

an unsere Sponsoren, Partner und Medienpartner

Sponsoren und Partner

Wir danken unseren Sponsoren, Partnern und Medienpartnern sowie dem Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie.

Siegersponsor

CLARIANT

Silbersponsor

Kelheim
Fibres

Sponsor
Publikumspreis

RA Raiffeisenbank
Straubing eG

Sponsor
Beste Entwicklungsleistung

TUM

Supporter

 High-Tech Gründerfonds

VBCI  **VCI**
BAYERN
Die Bayerischen Chemieverbände

DOFU
Donaufutter GmbH
PROFUMA

SENEBOGEN

Medienpartner

Bayerisches Landwirtschaftliches
Wochenblatt

bioplastics
MAGAZINE.COM

CHEManager

f3 farm. food. future.


FÜR GRÜNDER

transkript

ökona
Das Magazin für natürliche Lebensart
www.oekona.de

Gefördert durch

Eine Initiative der BioCampus Straubing GmbH



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Siegersponsor

CLARIANT



Veranstalter

BioCampus Straubing GmbH

Europaring 4 | 94315 Straubing

Telefon +49 9421 785-161

planb@biocampus-straubing.de

www.planb-wettbewerb.de



Gefördert durch

**Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie**

Eine Initiative der BioCampus Straubing GmbH