

# Industrielle Biotechnologie

Universität Stuttgart  
Düsseldorf Institute for Competition Economics

Reverdia

**Welches Potenzial steckt in der neuen Technik?  
Wird sie Wegbereiter für eine industrielle Revolution?**

Hören Sie dazu:

SHS Gesellschaft für Beteiligungsmanagement

Europäische Kommission

Deutsche Industrievereinigung Biotechnologie

B.R.A.I.N.

MorphoSys

Organobalance  
Clariant

Lufthansa

Linde Engineering Dresden

BIO Deutschland

Coca-Cola

Bioökonomierat

CLIB 2021

IBB Netzwerk

Kusala Foundation  
Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe

medizinische & industrielle

**BIOTECHNOLOGIE**

*get biotech!*

Gemeinsames Rahmenprogramm mit  
den Tagungsbesuchern der

2. Handelsblatt Jahrestagung „Biotech 2014“

WirtschaftsWoche Konferenz

11. und 12. September 2014, Berlin

<http://wiwo.konferenz.de/biotechnologie>

Konzeption und Organisation:

**EUROFORUM**

Quality in Business Information

**Wirtschafts  
Woche**

Das Wesentliche wissen

# Industrielle Biotechnologie

Wo steht Deutschland?

Sonderpreis  
für Startups!  
**499,- €**

Die industrielle Biotechnologie ist ein globaler Trend. Sie wird die Produktionstechnik zahlloser Branchen revolutionieren. Noch ist der Veränderungswille, vor allem in Europa, allerdings sehr verhalten. Nun startet die Europäische Union mit dem rund 80 Mio. € schweren Horizon2020 Programm eines der größten Investitionsvorhaben ihrer Geschichte: Bringt das die ersehnte Wende?

## Freuen Sie sich auf Antworten und Diskussionen zu folgenden Themen:

- Europäische Kommission: Freund oder Feind?
- Erfolgreiche Kommerzialisierung von biobasierten Produkten
- Fossil vs. Bio: Die Chancen des Bioplastiks
- Biotech-Investments: Die Kluft zwischen Wunschen und Realität
- Bioraffinerien, Rohstoffquellen und der Markt

Profitieren Sie als Besonderheit der Tagung von unseren Zukunftswerkstätten: Interaktive Formate der Wissenvermittlung und Impulsgeber!

## Wir freuen uns, Sie in Berlin begrüßen zu dürfen!



Tagungsvorsitzender  
**Dr. Günter von Au**  
Vize Präsident  
des Verwaltungsrats  
Clariant



Tagungsvorsitzende  
**Susanne Kutter**  
Redakteurin im Ressort  
Technik & Wissen der  
WirtschaftsWoche



Projektleiterin  
**Ricarda Wagner**  
Konferenz-Managerin  
EUROFORUM  
Deutschland

## Wer sollte teilnehmen?

**Vorstände und Geschäftsführer,  
leitende Angestellte, Direktoren  
und Projektmanager**

### aus den Bereichen

- strategisches Management
- Unternehmensstrategie
- Innovationsmanagement
- Business Development
- Investor Relations
- Öffentlichkeitsarbeit
- Venture Capital

### aus Unternehmen

- der industriellen Biotechnologie
- der Chemie
- der Lebensmittelindustrie
- der Konsumgüterindustrie

**und Industrieparks, Investoren  
sowie Vertreter von  
Forschungseinrichtungen**

## Kooperationspartner



medizinische & industrielle  
**BIOTECHNOLOGIE**  
*get biotech!*

## 2 TAGUNGEN, 2 ZEITSCHRIFTEN, 1 EVENT

Seien Sie bei den beiden großen Biotechnologietagungen in Berlin dabei!

Handelsblatt und WirtschaftsWoche behandeln zwei Schwerpunkte - die medizinische und die industrielle Biotechnologie - gleicher Tag, gleicher Ort. Profitieren Sie vom gemeinsamen Rahmenprogramm und sichern Sie sich einen „Kombi-Pass“, mit dem Sie an beiden Konferenzen teilnehmen können. Wählen Sie die für Sie relevantesten Vorträge aus beiden Tagungen und diskutieren Sie mit Entscheidern aus der medizinischen und industriellen Biotechnologie.

Mehr Informationen zur 2. Handelsblatt Tagung „Biotech 2014“: <http://veranstaltungen.handelsblatt.com/biotech>

## Donnerstag, 11. September 2014

9.00 – 10.00

**Gemeinsames Frühstück mit den Teilnehmern  
der 2. Handelsblatt Jahrestagung „Biotech 2014“**

10.00 – 10.15

**Begrüßung durch den Vorsitzenden und EUROFORUM**  
**Dr. Günter von Au**, Vize Präsident des Verwaltungsrats, Clariant

### Biotechnologie – Brücke zwischen Industrie und Forschung

10.15 – 10.35

**KEYNOTE**  
**Forschung und Innovation in Europa**  
**Dr. Rudolf Strohmeier**, Programmdirektor „Innovation,  
Biotechnologie, Landwirtschaft und Ernährung“,  
Generaldirektion Forschung, Europäische Kommission

10.35 – 11.15

**DISKUSSION**  
**Allianzen zwischen Industrie und Forschung –  
ein Weg zu Wachstum?**  
u.a. mit:  
**Dr. Peter Heinrich**, Präsident, BIO Deutschland  
**Dr. Rudolf Strohmeier**  
**Dr. Markus Wolperdinger**, Vice President Biotechnology Plants,  
Linde Engineering Dresden

11.15 – 11.45 Networkingpause mit Kaffee und Tee

11.45 – 12.15

**Herausforderungen und Chancen der Biotechnologie**  
**Prof. Dr. Christine Lang**, Geschäftsführerin, Organobalance,  
Vize-Präsidentin des Bioökonomierats

### Investitionen in die Biotechnologie

12.15 – 12.45

**Der globale Biotechnologiemarkt**  
(Referent in Absprache)

12.45 – 13.15

**DISKUSSION**  
**Wie kann die Biotechnologie Investitionen anziehen?**  
**Moderator: Dr. Patrick Dieckhoff**, Leitung, Bioökonomierat  
u.a. mit:  
**Prof. Dr. Christine Lang**  
**Dr. Dr. h.c. Christian Patermann**, eh. Programmdirektor  
„Biotechnologie, Landwirtschaft und Ernährung“, Generaldirektion  
Forschung, Europäische Kommission  
**Dr. André Zimmermann**, Partner, SHS Gesellschaft für  
Beteiligungsmanagement

13.15 – 14.15 Gemeinsames Mittagessen

14.15 – 15.00

**ZUKUNFTSWERKSTATT**  
**Rohstoffe und Markt**  
Lassen Sie sich von zwei Experten neue Impulse geben  
und diskutieren Sie mit!  
  
**Plant Bottle: Der Weg vom Rohstoff zur Marktumsetzung  
bei Coca-Cola**  
**Dr. Klaus Stadler**, Direktor Umwelt und Wasserressourcen,  
Coca-Cola

**Einfluss biobasierter Rohstoffmärkte außerhalb Europas  
auf Produktionsprozesse: Konkurrenz oder Ergänzung?**  
**Dr. Manfred Kircher**, Vorsitzender des Beirats, CLIB 2021

15.00 – 15.45

**ZUKUNFTSWERKSTATT**  
**Design Thinking**  
  
**Wie bleibt man innovativ?**  
Stellen Sie sich den kommenden Herausforderungen in der  
Biotechnologie! Innovative Ideen entstehen, wenn Sie Ihre  
Komfort-Zone verlassen. Trauen Sie sich und lassen Sie sich  
überraschen, was die Design Thinking Methoden für neue  
Wege und Möglichkeiten eröffnet.

15.45 – 16.00 Mini-Kaffee Pause

16.00 – 16.45

**ZUKUNFTSWERKSTATT**  
**Investitionsverhalten – ein Marktexperiment**

In Kooperation mit

**Düsseldorf Institute  
for Competition Economics**  
  
Heinrich Heine University of Düsseldorf

Die Biotechnologiebranche lebt von Investitionen.  
Investitionsprozessen gehen komplexe Entscheidungen voraus.  
Emotionen und Eigenheiten der menschlichen Wahrnehmung  
können diesen Entscheidungsprozess beeinflussen. Testen Sie  
ihr Investitionsgeschick im Rahmen eines Live-Experiments  
des Düsseldorfer Instituts für Wettbewerbsökonomie.



17.00 – 18.00

### COCKTAILHOUR

Auf ein Wort mit...

**Dr. Simon Moroney**, CEO, MorphoSys

**Prof. Dr. Jens Schneider-Mergener**, Vorsitzender, Kusala Foundation

**Dr. Holger Zinke**, Gründer und Geschäftsführer, B.R.A.I.N.

Biotechnology Research



### Biologisierung – der Weg zu mehr Wachstum in europäischen Industrien?

Welches Potenzial steckt in „der“ Biotechnologie? Aus medizinischer Forschung und Pharmaindustrie ist die Biotechnik nicht mehr weg zu denken. Wird diese Zukunftstechnologie sich nun auch in anderen Branchen etablieren können und zum Wegbereiter einer industriellen Revolution, die ohne fossile Rohstoffe auskommt? Seien Sie dabei, wenn namhafte Wegbereiter und Entscheider ihre persönlichen Visionen darstellen, Zukunftsszenarien entwickeln, Herausforderungen und Chancen der Biotechnologie diskutieren!



Im Anschluss an den ersten Konferenztag laden wir Sie herzlich zu einem gemeinsamen Get-together ein.

Vertiefen Sie die Gespräche mit bestehenden und neuen Kontakten!

11.15 – 11.45 Networkingpause mit Kaffee und Tee

### Stroh zu Plastik: Biokraftstoffe der zweiten Generation

11.45 – 12.15

#### KEYNOTE

**Die Tank-oder-Teller-Debatte: Industrielle Biotechnologie als Schlüsseltechnologie zur nachhaltigen Herstellung von Biokraftstoff und biobasierten chemischen Produkten**

- Erneuerbare Rohstoffe als echte Alternative zu fossilen Ressourcen
- Bioraffinerien – das Potenzial eines nachhaltigen Marktwachstums
- Clariant's best practice – sunliquid® Technologie

**Prof. Dr. André Koltermann**,

Head of Biotech & Renewables Center, Clariant

12.15 – 13.00

#### DISKUSSION

**Welche Chancen haben Bioraffinerien als Komplettlösung?**

u.a. mit:

**Prof. Dr. André Koltermann**

**Dr. Axel Kraft**, Abteilungsleiter Bioraffinerie und Biokraftstoffe, UMSICHT Fraunhofer

**Prof. Dr. Haralabos Zorbas**, Geschäftsführer, IBB Netzwerk

**Dr. Alexander Zschocke**, Senior Manager Biokerosin, Lufthansa

13.00 – 14.00 Gemeinsames Mittagessen und Besuch der Fachausstellung

14.00 – 14.30

#### ZUKUNFTSWERKSTATT

**Debate of the year – Zwei Parteien, Zwei Meinungen: Fossil vs. Bio: Kann Bioplastik klassische Industrieproduktionsverfahren ersetzen?**

Nach einer kurzen Einführung durch den Moderator legen beide Diskussionsparteien in nur drei Minuten ihre Sichtweise dar. Ein leerer Stuhl gibt dem Publikum die Möglichkeit, an der Diskussion aktiv teilzunehmen. Herausforderung: Auch die Publikumsbeiträge dürfen höchstens drei Minuten lang sein.

u.a. mit

**Dr. Jörg Rothermel**, Vorsitzender,

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe

**n.n.**, Roquette [in Absprache]

14.30 – 15.00

**Ergebnisse des Experiments des Vortrags und Einordnung in die aktuelle Forschung**

**Jun.-Prof. Dr. Hanna Hottenrott**, Schwerpunkt empirische Industrieökonomik, Düsseldorf Institute for Competition Economics (DICE)

15.00 – 15.15 Abschlussdiskussion und Ende der Konferenz

## Freitag, 12. September 2014

9.00 – 9.30

**Gemeinsames Frühstück mit den Teilnehmern der 2. Handelsblatt Jahrestagung „Biotech 2014“**

9.30 – 9.45

**Begrüßung durch die Vorsitzende**

**Susanne Kutter**, Redakteurin Technik & Wissen, WirtschaftsWoche

### Biotechnologization of Chemical Industries

9.45 – 10.15

**Successfully commercializing bio-based chemicals: Reverdia's Biosuccinium™ story**

**Marcel Lubben**, President, Reverdia



Vortrag wird in englischer Sprache gehalten

10.15 – 11.15

#### DISKUSSION

**Greening of the Chemical Industry**

Amongst others with:

**Dr. Ricardo Gent**, Executive Manager,

German Association of Industrial Biotechnology

**Dr. Jürgen Hampel**, Research Associate, Department for Technical and Environment Sociology, University Stuttgart

**Marcel Lubben**



Diskussion wird in englischer Sprache geführt

# Ihre Experten



**Dr. Patrick Dieckhoff**  
Bioökonomierat



**Dr. Ricardo Gent**  
Deutsche  
Industrievereinigung  
Biotechnologie



**Dr. Jürgen Hampel**  
Universität Stuttgart



**Dr. Peter Heinrich**  
BIO Deutschland



**Jun.-Prof. Dr.  
Hanna Hottenrott**  
DICE



**Dr. Manfred Kircher**  
CLIB 2021



**Prof. Dr. André  
Koltermann**  
Clariant



**Dr. Axel Kraft**  
UMSICHT  
Fraunhofer



**Prof. Dr. Christine Lang**  
Organobalance  
Bioökonomierat



**Marcel Lubben**  
Reverdia



**Dr. Simon Moroney**  
MorphoSys



**Dr. Dr. h.c. Christian  
Patermann**



**Dr. Jörg Rothermel**  
Fachagentur  
Nachwachsende  
Rohstoffe



**Dr. Prof. Dr. Jens  
Schneider-Mergener**  
Kusala Foundation



**Dr. Klaus Stadler**  
Coca-Cola



**Dr. Rudolf Strohmeier**  
Europäische  
Kommission



**Dr. Markus  
Wolperdinger**  
Linde Engineering  
Dresden



**Dr. André Zimmermann**  
SHS Gesellschaft  
für Beteiligungs-  
management



**Prof. Dr.  
Haralabos Zorbas**  
IBB Netzwerk



**Dr. Alexander  
Zschocke**  
Lufthansa



**Dr. Holger Zinke**  
B.R.A.I.N.  
Biotechnology  
Research

*Medienpartner*

**BIO DEUTSCHLAND**  
Biotechnologie-Industrie-Organisation Deutschland e. V.

[www.biodeutschland.org](http://www.biodeutschland.org)

**GoingPublic**  
Magazin

[www.goingpublic.de](http://www.goingpublic.de)

**|transkript**

[www.transkript.de](http://www.transkript.de)

**VentureCapital**  
Magazin

[www.vc-magazin.de](http://www.vc-magazin.de)



Ihr persönlicher  
Anmeldecode

**Infoline: +49 (0)2 11/96 86–35 77**

Haben Sie Fragen zu dieser Veranstaltung? Wir helfen Ihnen gerne weiter.

*Kundenberatung und Anmeldung:*

**Anke Ehrentreich**, anmeldung@euroforum.com

*Inhalt und Konzeption:*

**Ricarda Wagner**, Konferenz-Managerin

*Sponsoring und Ausstellung:*

**Juliane Baudisch**, Senior-Sales-Managerin,  
juliane.baudisch@euroforum.com

 Fax: +49 (0)211/9686–4040

 Telefon: +49 (0)211/9686–3577 [Anke Ehrentreich]

 Post: EUROFORUM Deutschland SE, Postfach 11 12 34, 40512 Düsseldorf

 E-Mail: anmeldung@euroforum.com

 Internet: <http://wiwo.konferenz.de/biotechnologie>

# Industrielle Biotechnologie

WirtschaftsWoche Konferenz

11. und 12. September 2014, Kempinski Hotel Bristol Berlin  
Kurfürstendamm 27, 10719 Berlin, Tel.: +49 (0) 90/88434–0

medizinische & industrielle  
**BIOTECHNOLOGIE**  
*get bioteched!*

Jetzt schnell  
und bequem  
**ONLINE**  
anmelden!

<http://wiwo.konferenz.de/biotechnologie/anmeldung>

## Preise und Optionen

WirtschaftsWoche Konferenz: 11. und 12. September 2014

€ 2.099,– p.P. zzgl. MwSt.

SONDERPEIS für Startup-Unternehmen

€ 499,– p.P. zzgl. MwSt.

Kombi-Pass WirtschaftsWoche Konferenz  
und Handelsblatt Jahrestagung „Biotech 2014“

€ 2.199,– p.P. zzgl. MwSt.



[www.twitter.com/industry\\_live](http://www.twitter.com/industry_live)



[www.facebook.com/euroforum.de](http://www.facebook.com/euroforum.de)



[www.euroforum.de/news](http://www.euroforum.de/news)