

20. Inno-Meeting - Alles im Kreis und digital?!

Agenda day 1 Thursday, 09.02.2023

0:35h



Barbara Krauß
RecycleMe GmbH

Wer nachhaltig wirtschaftet wird langfristig Erfolg haben

- Umweltabgaben werden uns in der Realität begleiten
- Vorgaben für Recycling auf europäischer Ebene steigen
- Konsumentinnen und Konsumenten nehmen uns in die Pflicht

0:35h



Prof. Markus Schmid
Hochschule Albstadt-Sigmaringen

Kreislauforientierte Bioökonomie und Verpackungskonzepte für die Life Science Industrie

- Einführung in die kreislauforientierte Bioökonomie.
- Kann Kreislaufwirtschaft langfristig ohne Bioökonomie funktionieren?
- Aktuelle Lösungsansätze aus der anwendungsorientierten Forschung.

0:35h



Gartenkompostierbare Frischhaltefolie – eine Idee wird zum Produkt

- Weshalb haben wir die Compostable Community gegründet?
- Funktionieren aktuelle Kreisläufe in der Abfallwirtschaft?
- Was kann die gartenkompostierbare Frischhaltefolie?

0:35h



Jens Remmer
Jujo Thermal Ltd.

Barrierepapier – eine 360° Betrachtung

- Design-Parameter eines faserbasierten Hochbarriere-Materials für flexible Verpackungen.
- Die Bedeutung der Zusammenarbeit mit Co-Lieferanten aus der Industrie für die Produkthomologierung.
- Schlüsselerkenntnisse aus Entwicklungsprojekten für Verpackungen mit SHIELDPLUS Barrierepapier.

0:35h



Andrea Glawe
Kroenert GmbH & Co KG

Strategie Papierverpackungen für Konverter

- Welche Herausforderungen stellt dieser Trend an das Produkt?
- Was bedeutet dies für resultierende Beschichtungs- und Kaschieranlagen?

0:35h



Manfred Bauer

Bobst Group Deutschland GmbH

Transparente Produktion – wenn Maschinen für Transparenz sorgen

- Die Cloud wird Standard
- Maschinenlösungen der Zukunft
- Nutzen für Konverter

0:35h



Prof. Martin Kreyenschmidt

Fachhochschule Münster Abteilung Steinfurt

Intrinsisch antimikrobielle Polymere

- Status der Forschung
- Was sind antimikrobielle Polymere?
- Anwendungsbeispiele im Flexpack-Bereich

0:35h



Nelly Freitag

Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV

Hochwertiges Recycling von und für flexible Verpackungen

- Das Projekt CIRCULAR FoodPack
- Deinking, Delaminierung und Geruchsentfernung
- Status und Ausblick

20. Inno-Meeting - Alles im Kreis und digital?!

Agenda day 2 Friday, 10.02.2023

0:30h



Magnus Berheide

Stahl GmbH

Cradle to Cradle als ein Baustein nachhaltiger Druckfarben

- Das PRISM Nachhaltigkeitskonzept der Flint Group
- Das Cradle to Cradle Konzept
- Cradle to Cradle zertifizierte Produkte von Flint Group

0:30h



Julian Thielen

Interzero Circular Solutions Germany GmbH

Sortierung von Verpackungen in verschiedenen Ländern Europas

- Wer ist Vorreiter und wer hat Nachholbedarf?
- Was bedeutet das für Hersteller und Inverkehrbringer?

0:30h



Florian Riedl

LYB Solvent Recycling GmbH

Closed Loop für flexible Kunststoffverpackungen mittels lösemittelbasiertem Recycling

- Update zum lösemittelbasierten Newcycling® Prozess
- Abgrenzung zum chemischen Recycling
- Von flexibler Verpackung zurück in flexible Verpackung – geht das?

0:30h



Ton Knipscheer

TK Packaging Consulting

Digitale Temperaturregelung beim Siegeln und Thermoformen für maximale Energie-Effizienz

- Warum digitales Heizen und Siegeln?
- Wie funktioniert das?
- Vorteile und Einsparpotenziale

0:30h



Dr. Thomas Lehen

Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA

Wasserbasierter Inkjetdruck auf Folie und Papier – Chancen und Installationen

- Digitaldruck und Nachhaltigkeit – eine vielversprechende Allianz?
- Warum wasserbasierter Inkjet boomt
- Markteinschätzung aus der Farb-Perspektive

0:30h



Matthias Wolk
VRtual X GmbH

Verpackungen werden digital dank AR

- Wie Verpackungen Augmented reality (AR) unterstützt
- Was AR heute mit Verpackungen kann
- Live-Vorführung und Praxisbeispiele

0:10h



Karsten Schröder
Innoform Coaching GmbH

Zusammenfassung, Fragen aus dem Auditorium, Slido-Umfrage-Ergebnisse

- Das Wichtigste in 10 Minuten