

**Media Release**

Vienna / Ansfelden, Austria | 13. Juni 2022

## **Borealis und die EREMA Group geben erste Einblicke in Themen, Aktivitäten und Highlights, die sie in Düsseldorf präsentieren werden**

**Die K 2022 in Düsseldorf rückt näher und die Vorbereitungen dafür laufen auf Hochtouren. Am 13. Juni luden Borealis und die EREMA Group Vertreter der internationalen Kunststoff- und Recyclingfachpresse nach Oberösterreich, um einen ersten Eindruck von den technologischen Entwicklungen und Leuchtturmprojekte zu geben, welche die Unternehmen auf der K 2022, dem internationalen Treffpunkt der Kunststoffbranche, präsentieren werden. Schauplatz dieses Pre-K Events war die EREMA Zentrale in Ansfelden.**

Herausgeber und Redakteure von über 50 internationalen Fachmagazinen folgten der Einladung von Borealis und der EREMA Group nach Ansfelden, um sich aus erster Hand über die Messethemen und -aktivitäten der Unternehmen zu informieren.

„Unsere Mission ‘Another life for plastic, because we care‘, ist heuer zugleich auch unser Messemotto. Damit bringen wir zum Ausdruck, was die EREMA Firmengruppe dem Fachpublikum und allen anderen Messebesuchern zeigen wird: Dass es möglich ist Kreislaufwirtschaft zu realisieren, wenn die Akteure entlang der Wertschöpfungskette zusammenarbeiten“, so Manfred Hackl, CEO EREMA Group GmbH, in seinem Eröffnungsvortrag.

### **Borealis – mit hohem Tempo auf dem Weg in eine stärker kreislauforientierte Zukunft**

Unsere Branche befindet sich im Umbruch – gemeinsam steuern wir auf eine Zukunft kreislauforientierter Kunststoffe zu, und Borealis gibt auf diesem Weg das Tempo vor. Borealis hat sich dem nachhaltigen Unternehmenswachstum durch Innovation verschrieben, um den Umstieg der Branche auf eine Kreislaufwirtschaft voranzutreiben. Das Motto der K-Messe 2022 „**Innovate Collaborate Accelerate**“ unterstreicht, wie wichtig es ist, immer enger mit Partnern auf der ganzen Welt zusammenzuarbeiten, um differenzierte, polyolefinbasierte Lösungen zu entwickeln, die ein kreislauforientiertes, modernes Leben für die gesamte Gesellschaft ermöglichen. Um den tiefgreifenden

Umbruch vom gegenwärtigen linearen System zum Kreislaufsystem von morgen zu bewältigen, sind Innovation, Kooperation und Schnelligkeit entlang der gesamten Wertschöpfungskette von entscheidender Bedeutung.

Borealis setzt sein Fachwissen und seine globale Reichweite gezielt ein, um den Umstieg auf eine Kreislaufwirtschaft von Kunststoffen voranzutreiben. Im Rahmen der gemeinsamen Vorveranstaltung zur K 2022 am 13. Juni wird Borealis einen Vorgeschmack auf seine integrierte Art des kreislaforientierten Denkens sowie auf die Themen und Aktivitäten, die im Oktober auf der K-Messe 2022 im Mittelpunkt stehen werden, geben. Dieser Ausblick wird sich vor allem mit neuen Technologien und Innovationen befassen, wie zum Beispiel mit neuen Verpackungs- und Infrastrukturanwendungen für das Borenewables™-Portfolio an kreislaforientierten Polyolefinprodukten, die aus erneuerbaren Rohstoffen hergestellt werden. Zudem werden neue Anwendungen aus den Bereichen des recyclingorientierten Designs, der Wiederverwertung, des chemischen Recyclings sowie des fortschrittlichen mechanischen Recyclings präsentiert.

„Der Umstieg auf ein regeneratives und kreislaforientiertes System ist eine epochale gesellschaftliche Herausforderung“, erklärt Lucrèce Foufopoulos, Executive Vice President Polyolefins, Innovation & Technology bei Borealis. „Wir streben eine Zukunft an, in der Kohlenstoffneutralität und kreislaforientierte Kunststoffe oberste Priorität haben – und diese kann nur durch koordinierte und konsequente Maßnahmen entlang der gesamten Wertschöpfungskette erreicht werden. Wir müssen jetzt handeln, um für eine bessere Zukunft zu sorgen. Daher begrüßen wir die Möglichkeit, unseren „Innovate Collaborate Accelerate“-Ansatz auf der K-Messe 2022 präsentieren zu können und damit den Umbau unserer Branche weiter voranzutreiben.“

Wir laden Sie herzlich dazu ein, Borealis in Halle 6 am Stand A43 zu besuchen, um unseren „Innovate Collaborate Accelerate“-Ansatz gemeinsam mit uns zu erleben. Mit unserer Expertise und unserem Fokus auf Innovation beliefern wir unsere Kunden und Partner entlang der gesamten Wertschöpfungskette und auf der ganzen Welt mit Hochleistungslösungen, die ein kreislaforientiertes, modernes Leben für die gesamte Gesellschaft ermöglichen. Gemeinsam können wir den Umbau unserer Branche vorantreiben.

## Vorschau der EREMA Group auf die K 2022

In Düsseldorf werden die Tochterunternehmen der EREMA Group – das sind EREMA, PURE LOOP, UMAC, 3S, KEYCYCLE und PLASMAC – heuer erstmals gemeinsam auf einem Messestand ihre technologischen Neuheiten, Service- und Dienstleistungen präsentieren. Vorgestellt werden sieben neue Recyclingsysteme und Komponenten, die zum einen Großanlagen mit einer Produktionskapazität von bis zu 6 t/h ermöglichen und zum anderen neuerlich einen Meilenstein bei Rezyklatqualität und Prozessstabilität setzen. Möglich machen das u.a. technologische Neuerungen an der Plastifiziereinheit, die speziell für hohe Durchsätze bei niedrigem spezifischen Energieverbrauch entwickelt wurden, der neue EREMA Laserfilter 406 mit 50 Prozent größerer Siebfläche und neue digitale Assistenzsysteme, die ab der K 2022 auf der Kundenplattform BluPort® zur Verfügung stehen werden. Dazu zählt beispielsweise die App PredictOn, mit deren Hilfe auf Basis kontinuierlicher Messung und Auswertung von Maschinendaten drohende Störungen vorausschauend erkannt und behoben werden können.

## Neue Baureihen für neue Zielgruppen

„Mit CHEMAREMA haben wir zudem eine neue Baureihe für die mechanische Materialaufbereitung im Zuge des chemischen Recyclingprozesses entwickelt“, nennt Hackl eine weitere EREMA Neuheit.

Mechanische Verfahren stehen vielfach am Beginn der Prozesskette für das chemische Recycling, um Inputströme aufzubereiten und eine verlässliche, kontinuierliche und energieeffiziente Materialzuführung zu gewährleisten. CHEMAREMA bezeichnet eine auf die jeweilige Anforderung adaptierbare Extrusions-Technologie, die genau auf nachfolgende chemische Prozesse ausgelegt ist.

Für Kunden, die auf der Suche nach rasch verfügbaren Recyclingsystemen für einfache Anwendungen sind, wartet die EREMA Group Tochter UMAC ab der K 2022 mit einer Neuerung auf. Das bisher auf Wiederaufbereitung und Handel mit Gebrauchtanlagen spezialisierte Unternehmen erweitert seinen Geschäftsbereich und wird in Düsseldorf mit READYMAC erstmals eine standardisierte, vorgefertigte und auf Lager produzierte Recyclinglösung, basierend auf der bewährten EREMA TVE Technologie, präsentieren.

Im Inhouse-Recycling Segment werden schließlich PURE LOOP und PLASMAC mit ihrem Produktportfolio das breit gefächerte Maschinenangebot des Unternehmensverbundes abrunden.

## Live-Recycling und Leuchtturmprojekte im Circonomic Center

Im Außengelände der K-Messe wird EREMA in Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern Kunststoffrecycling mit Live-Vorfürungen erlebbar machen. Dafür werden unterschiedliche Abfallströme verarbeitet. Die große Vielfalt an hochqualitativen Endanwendungen für das Rezyklat wird in der Ausstellung „products made of recycle“ präsentiert, wobei die Palette von technischen Bauteilen über Konsumgüter bis hin zu Lebensmittelverpackungen reichen wird.

In der EREMA Gruppe ist die Vorfürung auf die K 2022 schon sehr groß. „Kreislaufwirtschaft ist zum Megathema in der Kunststoffbranche geworden, auch für Kunststoffabfälle, bei denen das vor wenigen Jahren noch undenkbar war. Dieser Schub ist eine Bestätigung für unsere Arbeit in den vergangenen Jahren. Es gibt zwar noch viel zu tun, aber alle Akteure in der Wertschöpfungskette ziehen nun an einem Strang. Das wird auch auf der diesjährigen K-Messe spür- und sichtbar sein“, so Manfred Hackl.

## K 2022, 19. bis 26. Oktober 2022 in Düsseldorf, Deutschland

Besuchen Sie **Borealis** in Halle 6, Stand A43  
und die **EREMA Group** in Halle 09, Stand 9C09, und das **EREMA Circonomic Center**,  
Schauplatz von Live-Recyclingvorfürungen, im Außengelände, Stand FG-CE03

**ENDE**

### Media contacts:

#### **Borealis:**

Virginia Wieser  
Senior Manager, Corporate Communications,  
Brand & Reputation  
Tel.: +43 1 22 400 772 (Vienna, Austria)  
E-Mail: [media@borealisgroup.com](mailto:media@borealisgroup.com)

#### **EREMA Group:**

**Daniela Jung**  
Corporate Communication  
EREMA Group  
Tel.: +43 732 3190-315 (Ansfelden, Austria)  
E-Mail: [public.relations@erema-group.com](mailto:public.relations@erema-group.com)

## About Borealis

Borealis ist einer der global führenden Anbieter fortschrittlicher und kreislaufforientierter Polyolefinlösungen und europäischer Marktführer im Bereich des Polyolefin-Recyclings. In Europa sind wir Marktführer in den Bereichen Basischemikalien und Pflanzennährstoffe. Wir nutzen unsere Expertise im Zusammenhang mit Polymeren und unsere jahrzehntelange Erfahrung, um innovative und kreislaufforientierte Materiallösungen mit Mehrwert für Schlüsselindustrien wie Konsumgüter, Energie, Healthcare, Infrastruktur und Mobilität zu liefern.

Indem wir essentielle Ressourcen für ein nachhaltiges Leben neu erfinden, bauen wir auf unser Bekenntnis zur Sicherheit, auf unsere Mitarbeiter und auf Exzellenz, während wir den Umstieg auf eine Kreislaufwirtschaft beschleunigen und unseren geographischen Fußabdruck erweitern für unsere Kunden auf der ganzen Welt.

Borealis hat die Konzernzentrale in Wien, Österreich, beschäftigt rund 6.900 Mitarbeiter und ist in mehr als 120 Ländern aktiv. Im Jahr 2021 erwirtschafteten wir einen Gesamtumsatz von EUR 12,342 Millionen und einen Nettogewinn von EUR 1.396 Millionen. Borealis steht zu 75 % im Eigentum der OMV, einem integrierten, internationalen Erdgasunternehmen mit Sitz in Österreich, sowie zu 25 % im Eigentum einer Beteiligungsgesellschaft von Mubadala, mit Sitz in den Vereinigten Arabischen Emiraten. Gemeinsam mit zwei wichtigen Joint Ventures – Borouge (mit der Abu Dhabi National Oil Company, ADNOC, in den Vereinigten Arabischen Emiraten) und Baystar™ (mit TotalEnergies, in den USA), liefert Borealis Produkte und Dienstleistungen für Kunden auf der ganzen Welt.

[www.borealisgroup.com](http://www.borealisgroup.com) | [www.borealiseverminds.com](http://www.borealiseverminds.com)

## EREMA Group

### Ein neues Leben für Kunststoffe. Weil es uns wichtig ist.

Die EREMA Gruppe mit Sitz im österreichischen Ansfelden bei Linz ist der weltweit führende Hersteller von Lösungen für das Kunststoffrecycling. Die EREMA Gruppe steht für eine Kunststoffindustrie, die Verantwortung für ihre Ressourcen übernimmt. Die Kreislaufwirtschaft ist dabei das erklärte Ziel innerhalb der Branche – um diese flächendeckend umzusetzen, bedient die Unternehmensgruppe das gesamte Spektrum des mechanischen Kunststoffrecyclings über seine mittlerweile sechs Tochterunternehmen EREMA, 3S, PURE LOOP, UMAC, PLASMAC und KEYCYCLE: von der Planung und dem Engineering über die Entwicklung und Herstellung von Recyclingtechnologien bis hin zur Produktion von Anlagenkomponenten und dem Handel mit eigenen Anlagen. Über EREMAs Niederlassungen in den USA und China sowie mithilfe eines globalen Vertreternetzwerks sind die Recyclinglösungen der Gruppe derzeit in 108 Ländern im Einsatz, wo sie jährlich mehr als 19 Millionen Tonnen Kunststoff recyceln.

[www.erema.com](http://www.erema.com)