

Start der innovativen Online-Marktplattform Circulania für Sekundärrohstoffe

Am 13. September 2019 eröffnet die integrierte B2B-Marktplattform Circulania, die industrielle Käufer und Verkäufer von Sekundär-Rohstoffen zusammenführt und für Markttransparenz bei industriellen Nebenprodukten sorgt.

Die integrierte Handelsplattform Circulania – Eröffnung 13. September 2019

Am 13. September 2019 eröffnet die Handelsplattform Circulania einen neuartigen **B2B-Marktplatz für Sekundär-Rohstoffe**. Circulania dient industriellen Produzenten, Verarbeitern und Verbrauchern als Online-Marktplatz für Nebenprodukte.

Circulania unterstützt die Nutzer des Marktplatzes als **Wertschöpfungsplattform**. Das besondere **Alleinstellungsmerkmal von Circulania** besteht in den in die Plattform integrierten **Wahlmöglichkeiten, die es den Käufern von Rohstoffen erlauben, bestimmte Dienstleistungen optional per Klick hinzubuchen**, die genau dem individuellen Bedarf des jeweiligen Industrieunternehmens entsprechen und ihnen die Nutzung von Sekundär-Rohstoffe erleichtern oder sogar erst ermöglichen.

Die Einbeziehung optional hinzubuchbarer Dienstleistungen in das Plattform-Konzept **unterscheidet Circulania wesentlich von herkömmlichen Marktplattformen**. Der Marktplatz Circulania profiliert sich somit als **die erste integrierte Marktplattform für industrielle Nebenprodukte**.

Anwendungsbeispiel aus dem Bereich der Stahlproduktion

Ein Anwendungsbeispiel zeigt die **Vorteile der Marktplattform Circulania für Industrieunternehmen** auf:

- Bei der Stahlproduktion anfallende Schlacke wird abgekühlt und kann dann über Circulania **ab Werk verkauft** werden, um die Schlacke als Sekundär-Rohstoff etwa als Zugabe in der Stahlmetallurgie, im Straßenbau oder als Dünger in der Landwirtschaft zu nutzen.
- Käufer, die die Circulania-Plattform nutzen, können sich **per Klick aber auch für verschiedene Hinzubuchungen entscheiden**, wie
 - das Brechen auf eine dem Bedarf entsprechende Korngröße,
 - die Absiebung des Unterkorns,
 - Mischung mit Zusatzprodukten oder
 - den Transport zum Werk des Käufers.

Vorteile von Circulania für Industrieunternehmen

Circulania bündelt die Angebote der Nebenprodukte-Märkte und verhilft damit den Portal-Nutzern zu einem **guten Überblick über den gesamten Markt der Sekundär-Rohstoffe**.

Der integrierte Marktplatz Circulania

- verschafft **Markttransparenz**,
- ist **das erste Online-Handelssystem zur Ermittlung von Marktpreisen für sekundäre Rohstoffe** und
- ermöglicht die **kontinuierliche Weiterentwicklung neuer Wertschöpfungsketten** – über Ländergrenzen hinweg.

Dabei spricht Circulania **die gesamte Wertschöpfungskette** an:

- von der Produktion
- über die Aufarbeitung (Beispiele: Brechen, Sieben, Mischen und Trocknen)
- bis zur industriellen Verwendung von Sekundär-Rohstoffen.

Die durch Circulania geförderte konsequente Erschließung von Sekundär-Rohstoffen bewirkt nicht zuletzt eine **geringere Abhängigkeit der europäischen Volkswirtschaft von Rohstoffimporten**.

Circulania: Unterstützung der Plattform-Nutzer durch Beratung und Experten-Netzwerk

Circulania berät die Nutzer der Handelsplattform

- zur **Konditionierung von Sekundärrohstoffen** und
- gegebenenfalls auch zur **Aufarbeitung von Rohstoffen** zwecks Optimierung des Preis-Gewinn-Verhältnisses beim Einsatz von Nebenprodukten.

Auf langjährigen Verbindungen basiert das **Circulania-Netzwerk**, zu dem Verfahrens- und Branchenexperten gehören. Das Circulania-Netzwerk **unterstützt Industrieunternehmen bei der Entwicklung von Wertschöpfungsketten und bei der Erschließung von Absatzwegen für sekundäre Rohstoffe**.

Studien: großes Potenzial der zirkulären Wertschöpfung

Aktuelle Untersuchungen bestätigen das Innovationspotenzial, das sich durch zirkuläre Wertschöpfung realisieren lässt. Bei möglichst intensiver Nutzung der Kreislaufwirtschaft kann Wirtschaftswachstum auch bei geringerem Verbrauch von Rohstoff-Ressourcen generiert werden.

- Laut einer [Studie](#) der EPEA Internationale Umweltforschung und von Kienbaum Management Consultants ist hierzu ein verstärktes Denken in Richtung von Kreislauf-Prozessen und qualitativem Wachstum sowie die Bereitschaft zu „radikalem Infragestellen“ vorhandener Strukturen erforderlich, um auch in Zukunft die vorhandenen Wachstumspotenziale heben zu können.
- Die unter Federführung der Deutschen Akademie der Technikwissenschaften (Acatech) gegründete Circular Economy Initiative Deutschland stellt in einer [Studie](#) fest, dass die Entwicklung einer Circular-Economy-Strategie zu monetären, CO₂- und Energie-Einsparpotenzialen führt, die durch Modellierung der Stoffströme – auch über Landesgrenzen hinweg – sichtbar werden.

Die Eröffnung der Handelsplattform Circulania erscheint vor diesem Hintergrund als ein notwendiger Schritt auf dem Weg zur gezielten Stärkung der Kreislaufwirtschaft.

Fazit: die integrierte B2B-Handelsplattform Circulania - Innovation für den Markt der wertvollen Nebenprodukte

Viele [Industrieunternehmen](#) haben die **Bedeutung von Nebenprodukten als Rohstoff-Quelle** erkannt. Das innovative Konzept der Handelsplattform Circulania führt Hersteller von Nebenprodukten mit Abnehmern aus den unterschiedlichsten Branchen zusammen.

Ciculania eröffnet neue Markt- und Gewinnchancen für Produzenten und Verarbeiter von Sekundär-Rohstoffen und erschließt industriellen Käufern einen transparenten Marktzugang.



Informationen und Kontakt

Ciculania Services GmbH

Friedrich Fries-Henrich

Mainzer Landstr. 49

60329 Frankfurt am Main

+49-69-348 72717

f.fries-henrich@circulania.com

www.ciculania.com