



Sagen Sie Cheese! Mondi und Skånemejerier arbeiten gemeinsam an der Einführung von Monomaterial-Kunststoffverpackungen

- **Mondi und Skånemejerier arbeiten zusammen, um neue Monomaterialverpackungen für Käse zu entwickeln**
- **Die neue Verpackung ist auf Recycling ausgelegt und ersetzt die bisherige, nicht auf Recycling ausgelegte Lösung**
- **Die Verpackungen schützen die Lebensmittel und sorgen gleichzeitig dafür, dass die Materialien im Kreislauf bleiben**

November 2023 – Mondi, ein weltweit führendes Verpackungs- und Papierunternehmen, hat mit Skånemejerier zusammengearbeitet, um eine Monomaterialverpackung auf Polypropylen-Basis (PP) zu entwickeln, unter anderem für den Hushållsost-Käse von ICA.

Die neue Verpackung besteht aus einer Monomaterial-Basisbahn und einer Deckelfolie, die alle von Mondi hergestellt und bedruckt werden, bevor sie von Skånemejerier für 1-kg- und 2-kg-Käseblöcke weiterverarbeitet werden. Er wird in dem führenden schwedischen Supermarkt ICA verkauft und ist jetzt in einer Verpackung erhältlich, die speziell für das Recycling konzipiert ist.

Die Monomateriallösung von Mondi bietet hohe Barrieren gegen Sauerstoff und Wasserdampf und hält das Produkt im Supermarktregal frisch. Sie bietet eine hohe Durchstoßfestigkeit zum Schutz des Käses und eine hervorragende Bedruckbarkeit, sodass die Marken- und Recyclingbotschaften gut auf der Verpackung kommuniziert werden können.

Diese innovative Verpackung wird im gleichen Zeitraum auf den Markt gebracht, in dem [Site Zero](#), die weltweit größte Sortieranlage für gebrauchte Kunststoffverpackungen, in Schweden ihre Türen öffnet. Diese hochmoderne Anlage soll im November 2023 in Betrieb gehen und gebrauchte Kunststoffabfälle aus Schweden und Finnland verarbeiten. Dank des Monomaterialdesigns der Verpackung kann die Anlage diese Lösung effektiv für das Recycling sortieren und so zu einer Kreislaufwirtschaft beitragen.

Helene Brynell, Regional Sales Nordic Consumer Flexibles bei Mondi, sagt: „30 % der Lebensmittel auf der Welt gehen verloren oder werden verschwendet – das entspricht 1,3 Milliarden Tonnen. Daher spielt ein zweckmäßiges Verpackungsdesign eine entscheidende Rolle. Frische Produkte wie Käse müssen richtig verpackt werden – und ihr Schutz muss mit einer nachhaltigen Verpackung einhergehen. Unsere neue Monomateriallösung erfüllt

genau das: Sie hält den Käse frisch und gleichzeitig die Verpackungsmaterialien durch das Recycling-Design im Kreislauf.“

Ingemar Jönsson, Verpackungsmanager bei Skånemejerier, fügt hinzu: „Unsere Zusammenarbeit mit Mondi war ein durchdachter Prozess: Wir haben 2019 mit unseren ersten Tests und Versuchen begonnen und freuen uns, diese vollständig recycelbare Verpackung noch vor Ende 2023 auf den Markt zu bringen. Unsere gute Zusammenarbeit ermöglichte es uns, Materialien und Maschinen effizient anzupassen, was zu einer erfolgreichen, zweckmäßigen Lösung führte. Wir verfügen über starke, effektive und gutaussehende Verpackungen, die die Materialien im Kreislauf halten und auf die Nachfrage der Verbraucher nach nachhaltigeren Lösungen eingehen.“

Rickard Jansson, Entwicklungsingenieur bei Swedish Plastic Recycling, erklärt; „Wir denken sehr positiv über die neue Verpackung, die Mondi zusammen mit Skånemejerier für ICA entwickelt hat. Durch die Verwendung von Monomaterialfolie anstelle von Laminat aus verschiedenen Kunststoffarten können wir die im System verbleibenden Verpackungen sortieren und recyceln und so eine Verbrennung vermeiden. Mit der neuen Technologie von Site Zero können aus dieser Verpackung auf PP-Folienbasis neue Produkte hergestellt werden, was bisher in keiner Anlage in Schweden möglich war. Sie sorgt für zirkuläre Kunststoffströme, die den Bedarf an fossilen Rohstoffen und Verbrennung reduzieren.“

Die Monomaterial-Käseverpackung in den Regalen von ICA gewann den diesjährigen PackNorth Award in der Kategorie „Lebensmittel“ und wurde auch auf der Empack-Messe im Oktober in Stockholm, Schweden, ausgezeichnet.