

06.11.2018 - 14:48 Uhr

## Studie: IFCO RPCs verlängern die Haltbarkeit von Frischware um bis zu vier Tage

*Pullach (ots) -*

IFCO, der weltweit führende Anbieter von Mehrwegtransportbehältern (Reusable Plastic Container, RPC) für Frischeprodukte, gibt die Ergebnisse einer Studie (<https://www.ifco.com/000f855f4e852d8f>) über den Einfluss der IFCO Mehrwegtransportbehälter auf die Haltbarkeit von Frischware bekannt. IFCOs RPCs verlängern die Haltbarkeit von Frischwaren sowie deren optische Frische um bis zu vier Tage verglichen mit Einwegverpackungen.

Zu diesem Ergebnis kommt eine von IFCO beauftragte und von Dr. Lippert Qualitätsmanagement (<http://lippert-qm.com/>) durchgeführte Studie. Das Unternehmen untersuchte realistische Szenarien für vier gängige Produkte - Melonen, Tomaten, Pilze und Trauben - über die gesamte Lieferkette vom Produzenten zum Verbraucher. Die Ergebnisse zeigen, dass IFCOs RPCs dem Einzelhandel helfen, seinen Gewinn zu steigern, indem sie Verderbnis und Abfall reduzieren, während sie gleichzeitig zur Kundenzufriedenheit und Kundenbindung beitragen. RPCs unterstützen schon heute Händler, ihre Umwelt- und Nachhaltigkeitsziele zu erreichen. Die erhöhte Haltbarkeit der Waren verstärkt die Vorteile noch weiter.

Die Wissenschaftler bei Dr. Lippert simulierten die Zustände in der Lieferkette bei Kühlung und Umgebungstemperatur, um typische Bedingungen während des Transports, im Handel und Zuhause nachzustellen. Die Tests liefen bis zu 19 Tage abhängig vom Produkttyp und nach einer umfangreichen Liste von Kriterien: Gewichtsverlust, Stängelgesundheit, Zuckergehalt und PH-Wert, Temperatur/Feuchtigkeit, Festigkeit, Infektion, Verrottung/ Schimmel, Farbe und Aussehen.

Die Tester kamen zu dem Schluss, dass die Verpackung eine zentrale Rolle für die Haltbarkeit von Früchten und Gemüse spielt. Im Gegensatz zu Einwegverpackungen ermöglichen IFCO RPCs eine schnellere und effektivere Luftzirkulation, sowie eine bessere Wärmeabgabe für die Ware. Außerdem können sie gestapelt werden, ohne dass Produkte davon Schaden nehmen.

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.ifco.com/b6660ba1ffffa4d1>

Die gesamte Mitteilung und Bilder finden Sie unter: <ftp://presse.hbi.de/pub/IFCO/Shelf-Life-Study/>

Kontakt:

HBI Helga Bailey GmbH  
Corinna Voss  
Tel.: +49 (0)89 99 38 87-30  
[ifco@hbi.de](mailto:ifco@hbi.de)  
[www.hbi.de](http://www.hbi.de)

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100064916/100821845> abgerufen werden.