G 2877

87. Jahrgang

FLÜSSIGES OBST

5-2020

Fachzeitschrift für die Fruchtsaft-Industrie, die Gemüsesaft-Industrie, die Fruchtwein-Industrie, für die Hersteller von fruchtsafthaltigen Getränken und die Früchte- und Gemüseverwertung

www.fluessiges-obst.de

Das bringt die neue Bio-Verordnung für 2021

©iStock

Kein Zugriff auf die gedruckte Ausgabe?!?
Mit dem

DIGITAL ABONNEMENT
FLÜSSIGES OBST

sind alle Ausgaben online verfügbar!

Digital Abo zusätzlich zu Ihrem Print Abo nur EUR 60,– zzgl. MwSt. p.a.

Digital Abo EUR 120,– zzgl. MwSt. p.a.

Sie haben noch Fragen oder möchten gerne abonnieren? So erreichen Sie uns:

+49 (0) 2634 9235-15
christian.friedel@fluessiges-obst.de
www.fluessiges-obst.de

FLÜSSIGES OBST

FLÜSSIGES OBST
Mai 2020, Jahrgang 87

AKTUELLES

Von Menschen und Machern – Industrie, Produkte, Märkte 150-154

FACHBEITRÄGE

Proaktives Abkündigungsmanagement: KHS sichert langfristigen Betrieb seiner Anlagen 156

Abkündigungen von Zuliefer-Bauteilen offensiv begegnen: Mit ihrem proaktiven Service-Angebot verhindert die KHS Gruppe kostspielige Maschinenstillstände bei Getränkeherstellern und sichert dabei die Langlebigkeit ihrer Abfüll- und Verpackungsanlagen. Bei stetig kürzer werdenden Verfügbarkeiten relevanter Komponenten sorgt das Abkündigungsmanagement für einen fortlaufenden Anlagenbetrieb. Im Zuge der Digitalisierung mit kürzeren Produktlebenszyklen der elektronischen Komponenten gewinnt das Thema zunehmend an Bedeutung ...

DLG-Trendmonitor 2020: Roboter in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie 158

Im Zuge der fortschreitenden Automatisierung sind Roboter heute aus der modernen Lebensmittelproduktion nicht mehr wegzudenken. Wird der Bedarf weiter steigen? Welche Technologien werden für welche Arbeiten hauptsächlich eingesetzt? Antworten und Ausblicke gibt der jetzt von der DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft) veröffentlichte Trendmonitor 2020 „Roboter in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie“. Dieser wird vom DLG-Arbeitskreis Robotik in der Lebensmittelherstellung herausgegeben ...

Das bringt die neue Bio-Verordnung für 2021 160

Bio-Produkte erfreuen sich in den letzten Jahren immer größerer Beliebtheit. Die EU hat strenge Vorschriften für Produkte, die als „Bio“ zertifiziert und gekennzeichnet sind. Diese Regeln werden mit 2021 noch verschärft. Ob Äpfel, Orangen, Beeren, Fleisch, Joghurt oder Milch: Was biologisch angebaut bzw. hergestellt ist, steht für Qualität und Naturbelassenheit – und für strenge Auflagen, die EU-weit gültig sind ...

FLÜSSIGES OBST

Mai 2020, Jahrgang 87

Nachhaltigkeit bei der Produktion von Fruchtsäften – mehr als eine Frage des „richtigen" Siegels 163

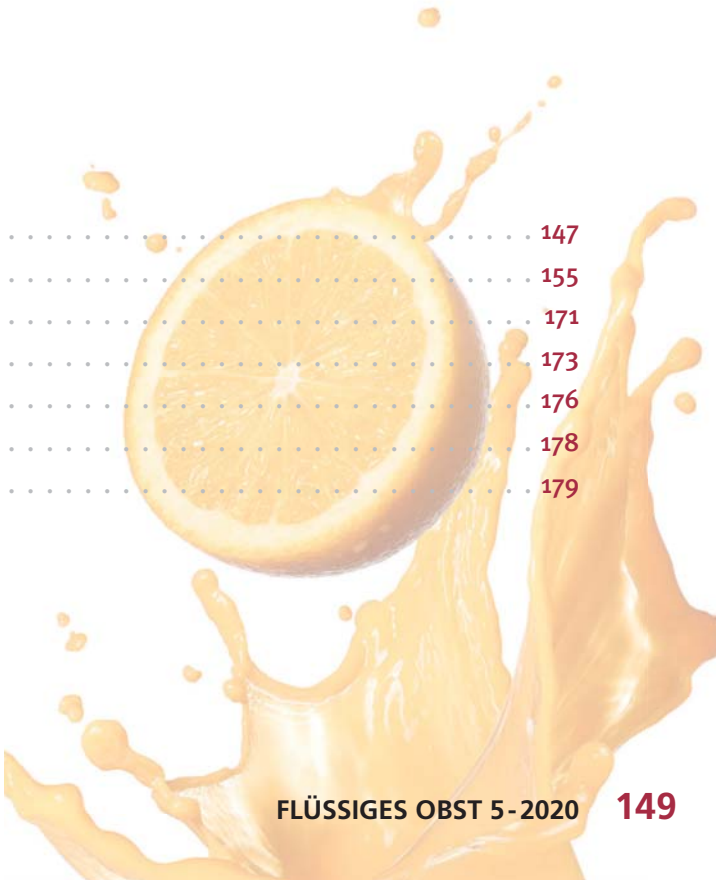
Der Grundgedanke ist so simpel wie einleuchtend: Entnimm einem System nicht mehr als das, was nachwachsen kann, um es langfristig nicht zu schädigen und bewahre es so für andere, auch für die nachfolgenden Generationen. Der sächsische Oberberghauptmann Hans Carl von Carlowitz gilt als Schöpfer des Begriffs „Nachhaltigkeit", den er im Zusammenhang mit der Forstwirtschaft vor mehr als 300 Jahren prägte. Und so ist eine erste wichtige Erkenntnis der Idee von Nachhaltigkeit, dass Denken und Handeln langfristig ausgerichtet werden müssen, um ein Fließgleichgewicht natürlicher Ressourcen zu erreichen ...

Der Geschmack von morgen 168

Was werden wir in Zukunft essen und trinken? Das ist die Frage aller Fragen, die die Lebensmittel- und Getränkeindustrie beschäftigt. Alle, ganz gleich ob Hersteller oder Marktforscher, sind auf der Spur nach dem nächsten großen Trend und setzen sich damit auseinander, wie sich die globalen Veränderungen angesichts einer steigenden Bevölkerungszahl, einer sich verändernden Demografie, der Verstädterung und wachsender Umweltprobleme auf unsere Ernährung auswirken werden. Eric Ding, Head of Global Category Management bei SIG, erörtert, was die Lebensmittel- und Getränkeindustrie in Zukunft erwarten wird ...

NSK-Wälzlager sparen 10.874 Euro pro Jahr in der Getränkeproduktion 170

Bei einem führenden britischen Softdrink-Hersteller kam es zu vorzeitigen Lagerausfällen an einer automatischen Flaschenetikettieranlage. Durch den Wechsel auf NSK-Rillenkugellager mit berührungsloser Dichtung und Lebensdauerschmierung erhöhte sich die Lebensdauer der Lager um den Faktor 52. Jährliche Einsparungen von 10.874 EUR sind die Folge ...

FLÜSSIGES OBST RUBRIKEN

Editorial 147
Bonn direkt 155
Peer Review Board 171
Halbware-Preisnotierung 173
Angebote · Gesuche · Stellenmarkt 176
Geschäftskontakte 178
Impressum 179