



## International FoodTec Award 2024 verliehen

**Führender Lebensmitteltechnologie-Preis der DLG für wegweisende Entwicklung hinsichtlich Innovation, Nachhaltigkeit und Effizienz – Siegerehrung auf der Anuga FoodTec in Köln**

Die DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft) hat zusammen mit ihren Fachpartnern den International FoodTec Award 2024 verliehen. Die Siegerehrung fand gestern Abend auf der Anuga FoodTec, der Internationalen Zuliefermesse für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie, in Köln statt. Mit dem renommierten Technologie-Preis wurden 14 Innovationsprojekte aus der internationalen Lebensmittel- und Zulieferindustrie ausgezeichnet. Vier Neuheiten erhielten den International FoodTec Award in Gold, zehn sind mit einer Silbermedaille ausgezeichnet worden. DLG-Vizepräsidentin Prof. Dr. Katharina Riehn überreichte Urkunde und Medaille an die Preisträger mit den Worten: „Ihre zukunftsweisende Innovation zeigt eindrucksvoll, dass Fortschrittsgeist und Erfindungsreichtum gepaart mit höchster Ingenieurskunst immer wieder in der Lage sind, technologische Hürden zu überwinden und neue Potenziale hinsichtlich Nachhaltigkeit und Effizienz zu erschließen.“

Mit dem International FoodTec Award würdigt die DLG zusammen mit ihren Fachpartnern wegweisende Entwicklungen hinsichtlich Innovation, Nachhaltigkeit und Effizienz im Bereich der Lebensmitteltechnologie. Eine international besetzte Experten-Jury aus den Bereichen Forschung und Lehre sowie Vertretern der Praxis wählt die fortschrittlichsten Konzepte aus. Der im dreijährigen Turnus vergebene Preis wird in Form von Gold- und Silbermedaillen verliehen.

Mit einer **Goldmedaille** werden Produkte und Dienstleistungen mit neuer technologischer Konzeption gewürdigt, deren Einsatz ein neues Verfahren ermöglicht oder bestehende Prozesse wesentlich verbessert. **Silbermedaillen** erhalten bereits bestehende Produkte, die technisch so weiterentwickelt wurden, dass dadurch eine wesentliche Verbesserung der aktuellen Funktion oder des bestehenden Verfahrens erreicht wird.

## International FoodTec Award 2024 in Gold

### **Preisträger und ihre Innovationen:**

- **ANDRITZ Separation GmbH, Deutschland**  
ANDRITZ-Turbex: Aufwertung von Lebensmittelnebenprodukten durch Kavitationsextraktion im Gegenstrombereich
- **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Biberach a. d. Riß, Deutschland**  
ConProSachet-System: Nachhaltige Verpackungen aus Alginat
- **hs-tumbler GmbH, Quakenbrück, Deutschland**  
Trajektionsmischer
- **watttron GmbH, Freital, Deutschland**  
SRHH: Digitale Versiegelungslösung für nachhaltige und effiziente Molkerei- und Lebensmittelverpackungen

## **International FoodTec Award 2024 in Silber**

### **Preisträger und ihre Innovationen:**

- **Lyras, Aalborg, Dänemark**  
Raslystation-Technologie: Qualitätsschonendes und nachhaltiges UV-basiertes Ersatzverfahren zur Pasteurisierung von opaken Flüssigkeiten
- **VETEC Anlagenbau GmbH, Verden/Aller, Deutschland**  
AEROMAT <sup>CROSS POWER</sup>: Querstromprinzip – Innovation der horizontalen Luftführung
- **TOMRA Sorting GmbH, Mülheim-Kärlich, Deutschland**  
Foreign Material Identification (FMID) & TOMRA Insight: Identifizierung von Fremdkörpern powered by Artificial Intelligence
- **Unison Process Solutions, Limerick, Irland**  
HEIST (Heat Exchanger Integrity Self Test System):  
Automatisches Prüfsystem für Platten- und Rohrwärmetauscher

- **tsenso GmbH, Stuttgart, Deutschland**  
FreshIndex: Digitale Qualitätssicherung für Frischprodukte
- **Grasselli SPA, Albinea (RE), Italien**  
KSL-DV: Individualisierte horizontale Schneidemaschine für Frischfleisch
- **Maschinenfabrik Seydelmann KG, Stuttgart, Deutschland**  
All-in-one - Schneidtrommel mit Universalwolf AU 200 U
- **Murrplastik Systemtechnik GmbH & Stäubli, Oppenweiler, Deutschland**  
HygienicLine Dynamics für hygienische Bereiche
- **Hosokawa Alpine AG, Augsburg, Deutschland**  
Sugarplex SX Flow: One step Herstellung von lagerstabilem Puderzucker
- **Baumer Electric AG, Frauenfeld, Schweiz**  
PAD20: Analysesensor zur Detektion von Luft- und Gasblasen gegen Lebensmittelabfälle und Pumpen-Beschädigungen

**Ausführliche Informationen zu den Innovationen unter:** [www.foodtecaward.com](http://www.foodtecaward.com)

#### **Bildunterschrift:**

DLG-Vizepräsidentin Prof. Dr. Katharina Riehn überreicht den International FoodTec Award 2024. Die Siegerehrung fand auf der Weltleitmesse Anuga FoodTec in Köln statt. Mit dem renommierten Technologie-Preis wurden 14 Innovationsprojekte aus der internationalen Lebensmittel- und Zulieferindustrie ausgezeichnet. Foto: DLG/Felix Holland

#### **Presse-Kontakt**

Regina Hübner  
Pressereferentin Food & Food Supply Chain  
+49 69 24788-206  
R.Huebner@dlg.org

#### **Über die DLG**

Die DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft e.V.), 1885 von Max Eyth gegründet, ist offenes Netzwerk und fachliche Stimme der Land-, Agrar- und Lebensmittelwirtschaft. Ihr Ziel ist es, mit Wissens-, Qualitäts- und

Technologietransfer den Fortschritt zu fördern. Die DLG hat über 30.000 Mitglieder, sie ist gemeinnützig, politisch unabhängig und international vernetzt. Als eine der führenden Organisationen ihrer Branche organisiert die DLG Messen und Veranstaltungen in den Bereichen Landwirtschaft und Lebensmitteltechnologie, testet Lebensmittel, Landtechnik sowie Betriebsmittel und erarbeitet in zahlreichen Experten-Gremien Lösungen für die Herausforderungen der Land-, Agrar- und Lebensmittelwirtschaft.