

Die Zukunft der Lebensmittel: Innovationen, Technologien und neue Berichtspflichten

Ein Blick über den Tellerrand: Nachhaltigkeit als Schlüsselfaktor
Die Lebensmittelindustrie steht vor enormen Herausforderungen. Klimawandel, Umweltverschmutzung und globale Konflikte bedrohen die Nahrungsversorgung, die essenziell für das Überleben aller Industrien ist. Innovationen und Technologien spielen dabei eine zentrale Rolle. Doch wie können Unternehmen sicherstellen, dass ihre Maßnahmen zu einer nachhaltigen Zukunft führen? Wolfgang Leger-Hillebrand von Quality Austria betonte in seiner Eröffnungsrede, dass es ein gemeinsames, branchenübergreifendes Vorgehen braucht: „Nachhaltigkeit bedeutet, Silo-Denken aufzugeben und abteilungsübergreifend zu handeln.“ Künstliche Intelligenz revolutioniert die Lebensmittelindustrie KI wird die Lebensmittelindustrie tiefgreifend verändern. Sie findet bereits Anwendung in der Produktion, Logistik und sogar in der Lebensmittelsicherheit. Christoph …



Quality Austria Lebensmittelforum

Ein Blick über den Tellerrand: Nachhaltigkeit als Schlüsselfaktor

Die Lebensmittelindustrie steht vor enormen Herausforderungen. Klimawandel, Umweltverschmutzung und globale Konflikte bedrohen die Nahrungsversorgung, die essenziell für das Überleben aller Industrien ist. Innovationen und Technologien spielen dabei eine zentrale Rolle. Doch wie können Unternehmen sicherstellen, dass ihre Maßnahmen zu einer nachhaltigen Zukunft führen? Wolfgang Leger-Hillebrand von Quality Austria betonte in seiner Eröffnungsrede, dass es ein gemeinsames, branchenübergreifendes Vorgehen braucht:

Nachhaltigkeit bedeutet, Silo-Denken aufzugeben und abteilungsübergreifend zu handeln.

Künstliche Intelligenz revolutioniert die Lebensmittelindustrie

KI wird die Lebensmittelindustrie tiefgreifend verändern. Sie findet bereits Anwendung in der Produktion, Logistik und sogar in der Lebensmittelsicherheit. Christoph Holz, Business Angel & Public Speaker, erklärte, dass KI in Zukunft Arbeitsprozesse erleichtern wird, indem sie mühsame Aufgaben übernimmt. Carolin Krejci vom Bundesministerium für Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz fügte hinzu, dass KI bei der Überwachung von Lebensmittelstandards, wie Tierschutz- und Hygienevorschriften, eine entscheidende Rolle spielen wird. Diese Technologien könnten helfen, die Lebensmittelsicherheit zu erhöhen und rechtliche Vorschriften einfacher umzusetzen.

Berichtspflichten und Greenwashing: Neue Regularien für mehr Transparenz

Unternehmen stehen vor neuen Berichtspflichten, die Transparenz und Klarheit für Konsumenten schaffen sollen. Greenwashing ist dabei ein großes Thema. Matthias Fifka von

der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg erklärte, dass insbesondere Unternehmen in kritischen Branchen wie Chemie oder fossilen Brennstoffen vorsichtig sein müssen, um glaubwürdige Nachhaltigkeitskommunikation zu gewährleisten. Die neuen Regularien, wie die Green Claims Directive der EU, verpflichten Unternehmen, ihre grünen Inhalte belegbar zu machen. Integrierte Managementsysteme bieten eine hilfreiche Grundlage, um diese Berichtspflichten effizient zu erfüllen.

Die Lebensmittel der Zukunft: Von Gentechnik bis Insekten auf dem Teller

Die Ernährung der Zukunft wird sich stark verändern. Otmar Höglinger von der FH Wels erläuterte, dass gentechnisch veränderte Rohstoffe in der Landwirtschaft zunehmend an Bedeutung gewinnen, da sie höhere Erträge ermöglichen und widerstandsfähiger gegen klimatische Veränderungen sind. Aber auch alternative Proteinquellen wie Insekten oder In-vitro-Fleisch könnten künftig vermehrt auf unseren Tellern landen. Hanni Rützler, Food-Trend-Expertin, sieht einen Wandel im Umgang mit Fleisch: Wir befinden uns mitten im Peak-Meat. Flexitarier, also Menschen, die nur gelegentlich Fleisch essen, sind mittlerweile Mainstream. Die Zukunft der Ernährung wird auch spielerischer und vielfältiger, mit innovativen Ansätzen wie veganem Lachsfilet oder 3D-gedruckten Lebensmitteln.

Zukunftsichere und transparente Lebensmittelversorgung

Die Lebensmittelbranche wird sich in den kommenden Jahren weiterentwickeln. Technologie, Nachhaltigkeit und neue gesetzliche Anforderungen sind entscheidende Faktoren, um eine zukunftsichere und transparente Lebensmittelversorgung zu gewährleisten. Entscheidend bleibt dabei der Blick über den Tellerrand: Nur durch gemeinsames Handeln und kontinuierliche Verbesserung können wir eine nachhaltige Zukunft erreichen.

Besuchen Sie uns auf: fleischundco.at