

Pressemitteilung

COMPO EXPERT im Porträt bei Welt der Wunder: Nachhaltigere Düngung als Schlüssel zur Ernährungssicherheit

Ausstrahlung: 09.10.2025, 20:00 Uhr auf Welt der Wunder TV

Münster/Krefeld, September 2025

Damit die Welt satt wird, braucht es mehr als Sonne und Regen. Es braucht Wissen, Erfahrung – und Unterstützung für die Böden, auf denen unsere Nahrung wächst. Seit Jahrzehnten tragen Düngemittel dazu bei, dass Pflanzen zuverlässig gedeihen und Erträge gesichert werden können. Doch in Zeiten des Klimawandels geht es nicht mehr nur um Effizienz und Verlässlichkeit – sondern auch um Nachhaltigkeit.

Die neue Welt der Wunder-Dokumentation begleitet die COMPO EXPERT GmbH, einen führenden Hersteller von Spezialdüngern und Biostimulanzien mit Hauptsitz in Münster und Produktionsstandorten in Krefeld und La Vall d'Uixó (Spanien). Das Unternehmen zeigt, wie moderne Düngemittel heute wirken können: effizient, leistungsstark – und zugleich klimafreundlicher.

Nachhaltigkeit in der Produktion

Durch Investitionen in moderne Technik, erneuerbare Energien und optimierte Prozesse konnten die direkten Treibhausgasemissionen in der Produktion um mehr als 60 Prozent gesenkt werden. "Wir sind bestrebt, den CO₂-Fußabdruck unserer Produkte konsequent zu verringern – durch CO₂-reduzierte Rohstoffe, recycelte Verpackungen und innovative Produktionsverfahren", erklärt André Leise, Leiter Einkauf bei COMPO EXPERT.

Am Produktionsstandort in Krefeld greifen zahlreiche Prozesse präzise ineinander. Energie wird eingespart, Abwärme weiterverwendet. "So gelingt es uns, Emissionen systematisch zu reduzieren – von Photovoltaikanlagen bis hin zum Einsatz von Ökostrom", sagt Natascha Kastner, stellvertretende Werkleiterin.

"Durch all diese Maßnahmen konnten wir den CO₂-Fußabdruck unserer Düngemittel zum Teil mehr als halbieren", betont Dr. Lukas John, Nachhaltigkeitsmanager.

Forschung für die Landwirtschaft von morgen

Doch nicht nur Produktion und Rohstoffe sind entscheidend. Ein bedeutender Faktor für die Nachhaltigkeit ist die Anwendung der Produkte. Der Einsatz von Düngemitteln kann mit negativen Umweltauswirkungen einhergehen, wie beispielsweise Lachgasemissionen oder Nährstoffauswaschungen. COMPO EXPERT bietet Lösungen an, die diese Auswirkungen





deutlich reduzieren, z.B. die Anwendung von Inhibitoren, den Einsatz von Langzeitdüngemitteln und Biostimulanzien.

Dr. Mauricio Hunsche, Leiter Forschung & Entwicklung bei COMPO EXPERT, erklärt: "Durch langjährige und intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeiten hat COMPO EXPERT ein Technologie-Portfolio aufgebaut, das signifikant dazu beiträgt, die Nahrungsmittelproduktion nachhaltiger zu gestalten."

Ein Weg, kein Zustand

Die Dokumentation zeigt: Nachhaltige Landwirtschaft ist ein kontinuierlicher Prozess, zu dem Düngemittel einen wichtigen Beitrag leisten. Vom Rohstoff über die Produktion bis zur Anwendung – COMPO EXPERT gestaltet diesen Wandel zur Nachhaltigkeit aktiv mit.

Die Landwirtschaft von morgen braucht Lösungen, die heute schon funktionieren. COMPO EXPERT leistet einen wichtigen Beitrag – Schritt für Schritt, mit Technologie, Verantwortung und dem Blick nach vorn. Informationen zu den Nachhaltigkeitsinitiativen des Unternehmens finden Sie auf der Website: https://compo-expert.com/de-DE/unternehmen/nachhaltigkeit

Die TV-Dokumentation über COMPO EXPERT wird erstmalig am 09. Oktober um 20 Uhr auf <u>Welt der Wunder TV</u> ausgestrahlt. Der Beitrag ist am selben Tag ab 20.15 Uhr auch im YouTube-Kanal von Welt der Wunder zu sehen.

Über COMPO EXPERT

COMPO EXPERT GmbH mit Sitz in Münster/Westfalen ist ein international aufgestelltes Unternehmen mit 22 eigenen Vertriebsstandorten in Europa, Nord- und Südamerika sowie Asien und Afrika.

Das Unternehmen produziert in den beiden eigenen Düngemittelwerken in Krefeld (Deutschland) und La Vall d'Uixó (Spanien) hochwertige Spezialdüngemittel und Biostimulanzien und bietet damit professionellen Anwendern sichere Lösungen für die Bereiche Zierpflanzenbau, Baumschulen, Golf- und Sportrasenflächen, Garten- und Landschaftsbau, Öffentliches Grün, Obst- und Weinbau sowie für die Landwirtschaft und den Gemüsebau.

Zu unserem innovativen Produktsortiment zählen Spezial-Mineraldünger, Langzeitdünger, umhüllte Düngemittel, organische und organisch-mineralische Dünger, Nährsalze, Flüssigdünger, Biostimulanzien, Spurennährstoffe und Bodenverbesserungsmittel sowie Rasensamen. Mit diesem Sortiment nimmt COMPO EXPERT eine führende Marktposition ein.

Weltweit beschäftigt das Unternehmen derzeit rund 750 Mitarbeiter. www.compo-expert.com

EXPERTS FOR GROWTH



COMPO EXPERT ist eine Tochtergesellschaft der Grupa Azoty S.A., welche mit fast 15.000 Mitarbeitern das größte Chemieunternehmen in Polen und der zweitgrößte Hersteller von Stickstoff- und Mehrnährstoffdüngemitteln in der Europäischen Union ist. www.grupaazoty.com.

Presse-Kontakt:

COMPO EXPERT GmbH
 Corporate Communication
 <u>communication@compo-expert.com</u>
 Krögerweg 10, 48155 Münster

•