

POLYSORB: Der Durchbruch für nachhaltige Landwirtschaft 2025!

Green Legacy präsentiert das biologisch abbaubare Hydrogel POLYSORB mit CE-Zeichen, das Wasser und Dünger in der Landwirtschaft optimiert.

Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich - Green Legacy setzt im Jahr 2025 ein starkes Zeichen für Innovation und Nachhaltigkeit: Das Unternehmen hat für sein Produkt POLYSORB die begehrte CE-Zertifizierung erlangt. Diese Auszeichnung bescheinigt, dass POLYSORB die strengen Sicherheits- und Umweltstandards der EU erfüllt. POLYSORB ist ein hochwirksames Hydrogel, das speziell für den landwirtschaftlichen Einsatz entwickelt wurde und übertrifft damit die Erwartungen der Branche. Mit der Fähigkeit, bis zu 300 Mal seines Eigengewichts an Wasser zu speichern, revolutioniert es die Bewässerungsmethoden in der Landwirtschaft.

Das wasserspeichernde Granulat ist nicht nur biologisch abbaubar, sondern ermöglicht auch eine signifikante Reduktion des Wasser- und Düngemittelverbrauchs. Im Vergleich zu herkömmlichen Methoden können Landwirte bis zu 50 % ihres Bewässerungsbedarfs sowie 20 % an Düngemitteln einsparen. Besonders in trockenen Perioden erlaubt POLYSORB den Pflanzen, auf gespeicherte Wasserreserven zurückzugreifen, wodurch ihre Vitalität und das Wachstum in kritischen Entwicklungsphasen gefördert wird. Enrique Nacif, Geschäftsführer von Green Legacy, unterstreicht die Bedeutung dieser Zertifizierung: „Die CE-Kennzeichnung stärkt das Vertrauen in unser Produkt und bestätigt dessen Qualität und

Sicherheit“, erklärte er, während er sich auch bei der Wirtschaftskammer Niederösterreich und der AGES für deren Unterstützung während des Zertifizierungsprozesses bedankte.

Nachhaltigkeit und innovative Anwendung

POLYSORB konzentriert sich auf die Funktion des Superabsorbers, der nicht nur Wasser, sondern auch die darin gelösten Pflanzennährstoffe speichert. Dies unterstützt das Wachstum der Pflanzen auch in längeren Trockenperioden. Die vollständige biologische Abbaubarkeit im Boden durch Mikroorganismen gewährleistet, dass das Produkt über 3 bis 5 Jahre wirksam bleibt. Diese kosteneffiziente Lösung ist nicht nur ideal für Neupflanzungen, sondern auch für die Nachbehandlung in der Gemüse- und Obstanbaukultur geeignet, wie **greenlegacy.at** hervorhebt. Der Anstieg der Nachfrage nach nachhaltigen Agrarprodukten zeigt, dass Green Legacy hier eine Schlüsselrolle im zukunftsorientierten Agrarsektor einnimmt.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich
Quellen	• www.ots.at • www.greenlegacy.at

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at