

Pressemitteilung vom 12.02.2020

Am Pösenberg 9–13
D-41517 Grevenbroich

Telefon: +49 2182 70 676 - 0
Telefax: +49 2182 70 676 - 22

www.humintech.com
info@humintech.com

Mehr Humus – mehr Zukunft: Mit Huminsäuren die Agrarwende meistern

- Huminsäuren ermöglichen, Stickstoff und Phosphor wesentlich effizienter auszunutzen.
- Trotz geringerer Düngung können auf diese Weise konstante Erträge erzielt werden.

Wie Landwirte trotz neuer Düngevorschriften Erträge und Existenzen sichern können

Die EU-Kommission hat der neuen deutschen Düngemittelverordnung eine Absage erteilt. Was die Bauern und Bäuerinnen bereits als existenzbedrohend empfinden, geht Brüssel noch nicht weit genug.

Landwirte stehen vor Dilemma

Egal wie die neue Verordnung aussehen wird, eines scheint sicher: Um die Nitratbelastung im Grundwasser zu reduzieren, muss weniger gedüngt werden. Gleichzeitig gilt: Weniger Stickstoff führt zu niedrigeren Erträgen. Und sind weniger Phosphate im Boden, haben es Pflanzen schwer, ihr Wachstumspotenzial auszuschöpfen. Wie sollen Landwirte in Zukunft ausreichende Erträge erzielen, wenn sie weder das Grundwasser gefährden noch ihre Existenz aufs Spiel setzen wollen?

Das Zauberwort heißt Düngemittelleffizienz

Huminsäuren: Eine erprobte Lösung

Der Agrarsektor ist gezwungen neue Wege zu gehen. Die gute Nachricht: Bei null anfangen müssen wir nicht – nur in eine andere Richtung schauen. Die HUMINTECH GmbH mit Sitz in Grevenbroich, NRW, erforscht und produziert seit über 45 Jahren organische Bodenverbesserer und Pflanzenstärkungsmittel auf der Basis von Huminstoffen und Huminsäuren. Kunden in mehr als 70

Ländern setzen auf die Kraft der Huminstoffe, um den Austausch zwischen Boden und Pflanze zu optimieren und so trotz Extremwetter und Problemböden ertragreiche Ernten einzufahren.

Zwei Fliegen mit einer Klappe: Düngemittelleffizienz steigern, Boden-Pflanze-System stärken

Huminstoffbasierte Bodenverbesserer verbinden zwei Vorzüge, die LandwirtInnen helfen können, wirtschaftlich zu arbeiten und ihre Pflanzen und Böden zu schonen:

Erhöhung der Düngemittelleffizienz – sie halten Stickstoff, etwa in Form von Nitrat, pflanzenverfügbar im Wurzelbereich und verhindern die Auswaschung ins Grundwasser. Ohne den Einsatz von Huminsäuren landen gerade einmal 40 Prozent des ausgebrachten Stickstoffs in der Pflanze – der Rest versickert ungenutzt. Bei Phosphatdünger liegt die Ausnutzbarkeit bei nur 10 bis 20 Prozent.

Belebung des Boden-Pflanze-Systems – Huminsäuren setzen im Boden eine Reihe natürlicher Prozesse in Gang, die das Boden-Pflanze-System mit seinen hunderttausenden Mikroorganismen nachhaltig wiederbeleben. Dadurch steigt die Bodenfruchtbarkeit und das Vermögen des Bodens, Nährstoffe, Wasser und CO₂ zu speichern. Die schöne Konsequenz sind anhaltend hohe Erträge und die Ausbildung widerstandsfähiger Agrarökosysteme in Zeiten des Klimawandels.

Huminsäuren ermöglichen, Stickstoff und Phosphor wesentlich effizienter auszunutzen und machen Pflanzen widerstandsfähiger gegenüber den Herausforderungen des Klimawandels.

Huminsäuren bergen eine ökologisch wie ökonomisch sinnvolle Chance für eine Agrarwende, die sowohl der Umwelt als auch den LandwirtInnen zu Gute kommt. Mit diesem Wissen möchte die HUMINTECH GmbH dazu beitragen, dem fortschreitenden Höfesterben etwas entgegenzusetzen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? In unserem [Pressebereich](#) finden Sie umfangreiches Material in Text und Bild zum Herunterladen. Wir freuen uns, wenn Sie persönlich mit uns Kontakt aufnehmen möchten, z.B. als Antwort auf diese Mail oder telefonisch.

Ihre Ansprechpartnerin bei HUMINTECH

Frau Canan Aker

pr@humintech.com

Tel.: +49 (0)2181 70 67 630

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!