



Presseinformation

vom 30.06.2023
Seite 1 von 1

Pressestelle
Deichmanns Aue 29
53179 Bonn

Tel. +49 228 6845-3080
Fax +49 30 1810 6845-3040

presse@ble.de
www.ble.de

BZL-Web-Seminar für Praktikerinnen und Praktiker: Pflanzenkohle als Wohltat für den Boden

Wird Pflanzenkohle richtig eingesetzt, können der Humusgehalt und die Bodenfruchtbarkeit rasch ansteigen. Dies zeigt sich in einer verbesserten Bodenstruktur, einem verbesserten Wasseraufnahme- und -speichervermögen. Um mehr über die positiven Eigenschaften von Pflanzenkohle zu erfahren, lädt das Bundesinformationszentrum Landwirtschaft (BZL) Praktikerinnen und Praktiker am 18. Juli 2023 um 10 Uhr zu einem Web-Seminar ein.

Wenn Biomasse, wie Grünschnitt, Klärschlamm oder Obstabfälle, verkohlt werden, dann wandeln sich rund 50 Prozent der Kohlenstoffverbindungen in Pflanzenkohle um. Diese lässt sich in vielfältiger Weise in landwirtschaftlichen und gärtnerischen Betrieben einsetzen. Gleichzeitig wird im Zuge der Produktion Kohlendioxid gebunden, was „negative Emissionen“ zur Folge hat und daher dem Klimawandel entgegenwirkt.

Im BZL-Web-Seminar stellt Gerald Dunst von der österreichischen Firma „Sonnenerde“ die Prozesse vor, mit denen er Pflanzenkohle produziert. Er zeigt auf, wie sie in landwirtschaftlichen und gärtnerischen Betrieben eingesetzt werden kann und gibt praktische Tipps rund um Düngung, Kompostierung und Humusaufbau.

Anmeldung erforderlich

Um am Web-Seminar teilzunehmen, ist eine Anmeldung bis zum 16. Juli 2023 unter <https://www.praxis-agrar.de/web-seminare/anmeldung> erforderlich. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Fragen zur Veranstaltung können im Vorfeld an webseminare-ble4@ble.de gerichtet werden.

Vorab informieren

Das in der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) angesiedelte BZL bietet weitere Informationen zum Thema an: <https://www.praxis-agrar.de/pflanze/ackerbau/pflanzenkohle>