



Pressemeldung

Frankfurt am Main Dezember 2022

Leguminosen Anbau von Bohnen und Erbsen

Der Anbau von Bohnen und Erbsen hat viele Vorteile für Menschen, Tiere und Ökosysteme. Leguminosen erweitern die Fruchtfolgen und erhöhen damit die Agrobiodiversität. Sie fixieren Luftstickstoff und tragen somit durch reduzierten Einsatz von Stickstoffdüngern auch zum Klimaschutz bei. Bohnen haben eine positive Humuswirkung, bewirken ein besseres Wasserhaltevermögen und eine tiefere Durchwurzelung der Böden. Sie helfen die Bodenfruchtbarkeit zu verbessern und steigern die Nährstoffverfügbarkeit. Nicht zuletzt bieten sie Honig- und Wildbienen sowie anderen Bestäubern gute Trachten. Erbsen und Bohnen enthalten zudem wertvolles Eiweiß, das sowohl als Tierfutter als auch für die menschliche Ernährung ideal geeignet ist.

Die deutsche Bundesregierung fördert seit 2012 mit der Eiweißpflanzenstrategie (EPS) den Anbau heimischer Leguminosen. Eine gezielte Forschungsförderung bringt die Innovationen in Anbau und Verwertung auf den Weg. Die Förderung modellhafter Demonstrationsnetzwerke verbessert das Know-how in der Praxis. Seit 2013 hat sich die Gesamtanbaufläche für Leguminosen verdreifacht. Auch das Sortenspektrum erweiterte sich: Seit 2014 wurden beispielsweise 13 neue Futtererbsenund 12 neue Ackerbohnensorten angemeldet.

Das Buch "Leguminosen. Anbau von Bohnen und Erbsen" aus dem DLG-Verlag trägt in kompakter Form die wichtigsten Erkenntnisse des "Demonstrationsnetzwerks Erbse und Bohne" (DemoNet ErBo) zusammen. In diesem Netzwerk haben etwa 75 landwirtschaftliche Betriebe erprobt und gezeigt, wie Anbau und Verwertung von Erbsen und Ackerbohnen erfolgreich funktionieren können. Die Leser erhalten grundlegende Informationen zu Standortwahl, Bodenvorbereitung und -bearbeitung, Sortenwahl, Fruchtfolge, Saatgut, Aussaat, Unkrautregulierung, Krankheits- und Schädlingsbekämpfung, Düngung, Ernte und Aufbereitung.

Inhalt:

Bohne (Ackerbohne, Winterackerbohne, Düngung, Unkrautregulierung, Krankheiten, Schädlinge, Ernte) • Erbse (Körnererbse, Wintererbse, Düngung, Unkrautregulierung, Krankheiten, Schädlinge, Ernte)

Der Band erscheint in der Ratgeber-Reihe "**AgrarPraxis kompakt**" des DLG-Verlags: Praktisches Wissen – kurz, übersichtlich und einfach verständlich erklärt. Klein, praktisch, vielseitig, preisgünstig – die kleinen Helfer von Spezialisten für Praktiker.

Autoren des Demonstrationsnetzwerks Erbse/Bohne:

Leguminosen. Anbau von Bohnen und Erbsen

1. Aufl. 2022, 120 Seiten, Softcover, zahlr. farb. Abb. u. Grafiken ISBN 978-3-7690-2063-2 \in 7,50 (D) / \in 7,70 (A)

Erhältlich in allen Buchhandlungen und bei:

DLG-Verlag GmbH Eschborner Landstraße 122 60489 Frankfurt am Main Telefon: 0 6123 9238-263

Telefon: 0 6123 9238-263 Fax: 0 6123 9238-262 E-Mail: dlg-verlag@DLG.org

und im Online-Buchshop unter: www.dlg-verlag.de

Pressekontakt

E-Mail: h.mentzel@DLG.org Telefon: 069 24788-478