



BUCHTIPP

Plant Love

Sie haben einfach kein Glück mit Zimmerpflanzen? Oder suchen Sie schon länger eine Pflanze, die es in der halbdunklen Ecke im Wohnzimmer aushält? Dann bitte nicht zweifeln, denn dieses Buch schafft endlich Abhilfe. Es bietet viele nützliche Informationen rund um die grünen Pflanzen für Zuhause: Wo kommen sie her? Unter welchen Bedingungen fühlen sie sich wohl? Welcher ist der beste Standort? Wie sollte man sie pflegen? Ob Kakteen, Sukkulente, essbare, tropische oder kletternde Pflanzen – Alys Fowler stellt mehr als 70 gängige und weniger übliche Arten – sortiert nach Lichtverhältnissen – vor und zeigt, worauf jeweils zu achten ist. So finden auch Einsteiger die Pflanze, die perfekt zu ihnen passt.

Alys Fowler, „Plant Love“, Ulmer Verlag, 19,95 Euro

Erste Zwischenergebnisse des EIP-AGRI-Nützlingsblühstreifens und der Untersaaten zur Blattlausregulierung bei Ackerbohnen

Der Anbau von Ackerbohnen ist in den letzten Jahren aufgrund verschiedener Faktoren dramatisch zurückgegangen.

DI Marion Gerstl

Ein Hauptgrund für den Rückgang ist das Nanovirus „Pea necrotic yellow dwarf virus“ (PNYDV). Diese Viren werden vor allem durch die Schwarze Bohnenlaus und Grüne Erbsenblattlaus, die mit den Viren infiziert sind, im Zuge ihrer Saugtätigkeit übertragen. Infektionen der Pflanzen mit Nanoviren können zum Totalausfall führen.

Um die durch den verminderten Anbau entstehende Eiweißlücke aber etwas zu verkleinern, ist die Ackerbohne eine unentbehrliche Kultur. Sie liefert wertvolle Proteine in der Tierfütterung, außerdem ist sie notwendig, um die Fruchtfolge aufzulockern.

Um dem Rückgang des Ackerbohnenanbaus gegenzusteuern, haben sich verschiedene Partner aus der Praxis und der Forschung zur ARGE Nützlingsblühstreifen zusammen-



Untersaat bei Ackerbohne am 29. Juli.

BWSB

geschlossen. Im gemeinsamen Projekt „Nützlingsblühstreifen und Untersaaten regulieren Blattläuse in Leguminosen“ geht es um die Förderung von

natürlichen Gegenspielern von Blattläusen im Ackerbohnenanbau. Es wird versucht, durch die Anlage eines mehrjährigen Nützlingsblühstreifens bzw. durch Untersaaten Nützlinge wie zB Marienkäfer, Schwebfliegen, Florfliegen und deren Larven zu fördern. Die Versuchsfelder wurden bei vier Biolandwirten aus Pasching, Bezirk Linz Land angelegt. Im August wurden die ersten Flächen geerntet.

■ Details zu den Versuchsergebnissen können unter folgendem Link nachgelesen werden: <https://www.lko.at/pflanzenbauliche-versuchsberichte+2500++2931741>.

Informationen Projektverlauf

Informationen über den Projektverlauf gibt es bei den Projektpartnern. Die Projektpartnerschaft ist durch eine Förderung der Europäischen Innovationspartnerschaft Landwirtschaft (EIP-AGRI) möglich, die aus EU-, nationalen und Länder-Mitteln finanziert wird.



Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

