

BODENKOFFER



Bodenbeurteilung
leicht gemacht

VORWORT



Ein Gefühl für den Boden zu bekommen und die damit verbundenen Vorteile nutzen zu können - das war unsere Motivation, den Bodenkoffer zu entwickeln.

Der Bodenkoffer ist nicht nur bei den Landwirten vor Ort im Einsatz, er wird bereits auch in zahlreichen Landwirtschaftsschulen und Fachhochschulen im Unterricht verwendet.

In 10 Stationen kann der eigene Ackerboden auf physikalische, chemische und biologische Faktoren beurteilt werden, um die jeweiligen Bedürfnisse des Bodens festzustellen.

Alle Werte können mit Hilfe einer App am Handy digital erfasst werden. Die Auswertung bekommt man bequem als E-Mail nach Hause gesendet - das ermöglicht eine Langzeitanalyse.

Zu jeder Station gibt es ein Erklärvideo und alle Werkzeuge, die für den „Bodencheck“ benötigt werden, sind im Bodenkoffer enthalten!

Zusätzliche Informationen finden Sie auch auf www.bodenkoffer.at.

INHALT



10 Stationen

physikalisch

Station: 1 - 5

chemisch

Station: 6 - 7

biologisch

Station: 8 - 10

Station 1: SPATEN

Station 2: BODENSONDE

Station 3: TRÜBUNGSFLASCHE

Station 4: VERSICKERUNGSRING

Station 5: HOLZKUGEL

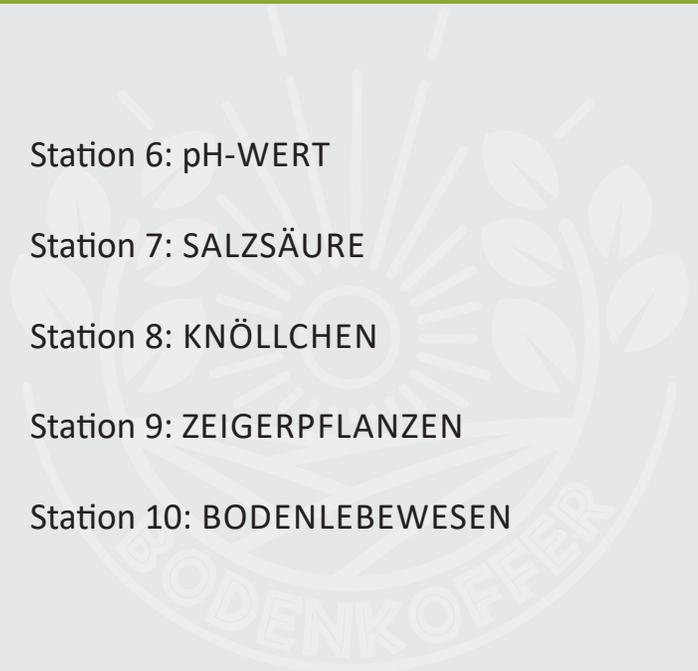
Station 6: pH-WERT

Station 7: SALZSÄURE

Station 8: KNÖLLCHEN

Station 9: ZEIGERPFLANZEN

Station 10: BODENLEBEWESEN





physikalische



Bodenbeurteilung

Station 1: SPATEN

beurteilt die Erde nach Aussehen, Geruch, Konsistenz und Geschmack

Station 2: BODENSONDE

beurteilt Bodenverdichtungen in unterschiedlichen Bodenhorizonten

Station 3: TRÜBUNGSFLASCHE

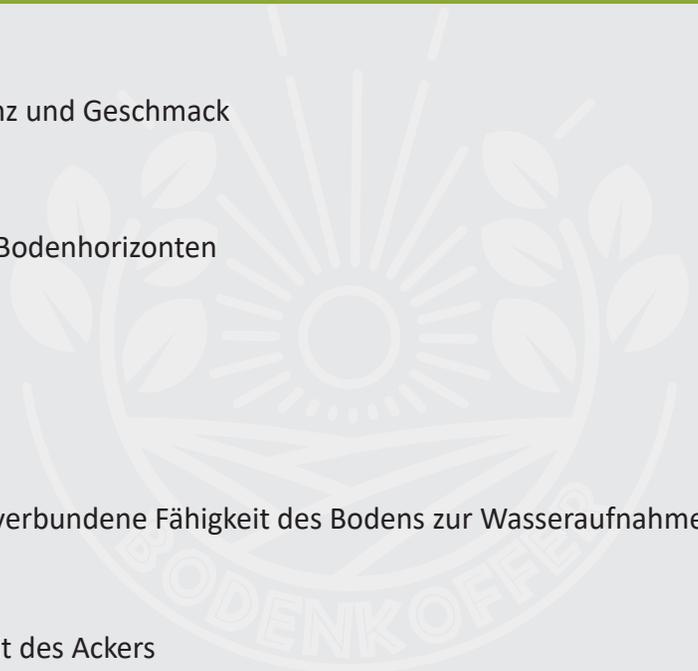
dient zur Feststellung der Bodenkrümelstabilität

Station 4: VERSICKERUNGSRING

simuliert ein Starkregenereignis und die damit verbundene Fähigkeit des Bodens zur Wasseraufnahme

Station 5: HOLZKUGEL

beurteilt die oberflächliche Struktur/Saatbettfeinheit des Ackers



chemische



Bodenbeurteilung

Station 6: pH-WERT

gibt Aufschluss über den Säure- oder Basengehalt des Bodens

Station 7: SALZSÄURE

zeigt an, ob pflanzenverfügbare Kalk im Boden vorhanden ist



biologische



Bodenbeurteilung

Station 8: KNÖLLCHEN

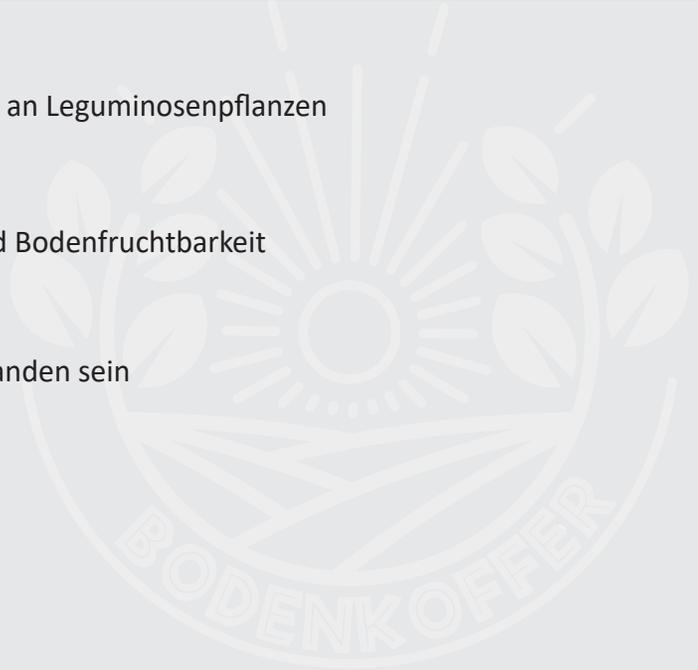
dienen zur Beurteilung der aktiven Wurzelknöllchen an Leguminosenpflanzen

Station 9: ZEIGERPFLANZEN

geben Aufschluss über die Bodenbeschaffenheit und Bodenfruchtbarkeit

Station 10: BODENLEBEWESEN

sollen in zahlreicher und unterschiedlicher Art vorhanden sein



Weitere Informationen entnehmen Sie aus unserer Homepage www.bodenkoffer.at

Eine einfache Bestellung des Bodenkoffers über unseren Webshop ist jederzeit möglich.

Das Bodenkoffer-Team steht Ihnen gerne für Fragen zur Verfügung!

AGRAR-EN, Projekt:Bodenkoffer
Oberpilsbach 6
4840 Vöcklabruck
info@bodenkoffer.at

www.bodenkoffer.at

