

Anleitung – Bodenprobenahme Nematoden-Monitoring 2022

Für das Nematoden-Monitoring sollten Schläge beprobt werden, auf denen Sie **einen Befall vermuten**, wenn diese **beiden Kriterien erfüllen**:

- 2022 Zuckerrüben auf dem Schlag geplant
- 2017 bis 2019 Zuckerrüben auf dem Schlag angebaut

Vorgehen

- je Schlag **an 20 – 30** gleichmäßig über die Fläche verteilten **Stellen** Boden entnehmen
- **Vorgewende, Zuckerrübenmietenplätze/Umschlagplätze aussparen**
- **Probenahme auf einer Tiefe von 0-30 cm bevorzugt mit einem Bohrstock** oder notfalls mit Hilfe eines Spatens (mit Spaten oberste 10 cm verwerfen und nur eine kleine Menge (ca. eine Hand voll) der Erde auf dem Sparten verwenden)
- Die 20 - 30 gezogenen Bodenproben sollten insgesamt **mindestens** ein Gewicht von **500 g** aufweisen; größere Mengen gut mischen und auf max. 1 kg reduzieren
- **Bewuchs & Erntereste entfernen** und die Bodenprobe in **eine Tüte** geben
- Tüte mit einem wasserfesten Stift mit dem **Anbauer- sowie den Schlagnamen** versehen
- Begleitbogen ausfüllen und vor Durchweichen geschützt **außerhalb** der Bodenprobentüte mitliefern
- Probe im **Kühlschrank** (bei 1-10 °C) aufbewahren
- **Probe & Begleitbogen** an einer **EUF-Sammelstelle** in Ihrer Nähe (www.ruebe.info) abgeben

Wichtige Hinweise

- für die Untersuchung muss der Boden **gut krümelartig** sein
- **regennasse Böden sind ungeeignet** und verfälschen die Ergebnisse
- **stark verschmierte Böden** und Proben mit **Spiralbohrer** können **nicht ausgewertet** werden

Rückfragen/Probleme

Für Rückfragen/Probleme stehen wir Ihnen telefonisch unter 06241 92192-0 bzw. 06241 92192-22 oder per Mail unter sonar@ruebe.info zur Verfügung.

Vielen Dank für Ihre tatkräftige Unterstützung

Begleitbogen – Nematoden-Monitoring 2022

Bitte füllen Sie das Probenbegleitblatt nach der Probenahme **vollständig** aus und legen Sie es der Probe **außerhalb** der Bodenprobentüte bei.

Ohne vollständige Angaben kann die Probe nicht untersucht werden!

Kontaktdaten

Vor-/Nachname: _____

Straße + Nr.: _____

PLZ + Ort: _____

Telefon/Mobil: _____

E-Mail: _____

Anbauer-Nr.: _____

Angaben zum Schlag

Schlagname, -nummer und Schlaggröße	
Datum der Probenahme	
Art der Probenahme (Bohrstock / Spaten) Anzahl der Einstiche	
Koordinaten (49,887016; 7,989501)	
PLZ, Ort, Landkreis	
Bundesland	
Hauptkultur 2021	
Wann letztmalig Rüben	
Bodenbearbeitung	

Zwischenfruchtanbau: nein ja: _____

Zuckerrübensorte in 2017-2019: Nematoden-anfällig Nematoden-tolerant

Name der Sorte: _____