

Probenahme bei Nematoden-Verdacht

Agroscope Nematologie

Allgemeine Informationen

Grund der Untersuchungen	Verdacht auf Befall mit pflanzenparasitären Nematoden
Planung	Das Kompetenzzentrum Nematologie von Agroscope ist telefonisch oder per E-Mail über bevorstehende Einsendungen zu informieren; Kontakt siehe unten

Vorgehen Probenahme

Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Je 3 Mischproben (Pflanzen und Boden) aus Befallsherd, Übergang und gesundem Bestand• Zeitpunkt: ganzjährig (Boden frost- und schneefrei)• Hinweise zu Aufbewahrung und Versand beachten• Begleitformular ist korrekt ausgefüllt (Vorkulturen der letzten 5 Jahre)
Material	Bodenprobenstecher / Bohrstock (Bohrkern ca. 15 mm), Grabgabel / Handschaufel, Eimer, Plastiksäcke, wasserfester Filzschreiber
Mischprobe Boden	<ul style="list-style-type: none">• Probenahme aus 0 - 30 cm Tiefe• 40 Einstiche je Bereich (Herd, Übergang und gesund) ergibt circa 1 kg Erde je Mischprobe
Mischprobe Pflanzen	<ul style="list-style-type: none">• Pflanze mit Wurzeln ausgraben oder ausstechen• Mindestens 5 Pflanzen (bei Getreide mindestens 20) je Bereich (Herd, Übergang und gesund)
Verpackung und Beschriftung	<ul style="list-style-type: none">• Erde/Pflanzen jeweils separat in einen Plastiksack verpacken• Proben beschriften (z.B. A, B, C, D...)• Auf dem Situationsplan des Begleitformulars<ol style="list-style-type: none">a) die Parzelle einzeichnen undb) die Probenahme markieren und bezeichnen (A, B, C, D...)
Aufbewahrung und Versand	<ul style="list-style-type: none">• Proben bis zum Versand kühl (4-6 °C) lagern• Proben spätestens am Tag nach der Entnahme mit Swiss-Express „Mond“ an das Kompetenzzentrum Nematologie verschicken• Darauf achten, dass das Paket nicht bei der Post liegen bleibt (Wochenende, Feiertage etc.)

Kontakt

Ansprechperson	Paul Dahlin Telefon Zentrale: +41 58 460 61 11 Telefon direkt: +41 58 48 08487 E-Mail: paul.dahlin@agroscope.admin.ch www.nematologie.agroscope.ch
Adresse	Agroscope Kompetenzzentrum Nematologie Müller-Thurgau-Strasse 29 8820 Wädenswil