

Hinweise zur Entnahme von Bodenproben

Jeder Gartenbesitzer kann selbst Bodenproben ziehen. Wichtig ist, dass aus den unterschiedlich genutzten Gartenbereichen separate Bodenproben gezogen werden, damit die individuellen Ansprüche einzelner Kulturen durch gezielte Düngungsempfehlung erfüllt werden können.

Separate Entnahmeorte am Garten für Bodenproben

Rasen	Obst
Blumen	Gemüse

Aus jeder Fläche, z. B. Gemüsebeet oder Rasenflächen, sollten mehrere gleichgroße Einzelproben (pro m² 2-3 Einstiche) zu einer Gesamtprobe von ca. 300-500 g vermischt und in einen Plastikbeutel gefüllt werden.

Das **vollständig ausgefüllte Probenbegleitprotokoll** mit ggf. zusätzlichen Bemerkungen von Ihnen zum Boden oder zu den angebauten Pflanzen bitte der/den Bodenprobe/n beilegen und an den LKV BB schicken.

Eine Ermittlung des pflanzenverfügbaren Stickstoffgehaltes im Boden ist nur möglich, wenn die Proben gekühlt und innerhalb von wenigen Stunden ins Labor gelangen.

Kontakt

Landeskontrollverband
Berlin-Brandenburg eV
Straße zum Roten Luch 1a
15377 Waldsieversdorf
Tel.: 033433/656-0
Fax: 033433/656-74
Internet: www.lkvbb.de

Informationen zur Untersuchung und Gebühren

Tel.: 033433/656-60
E-Mail: attestierung@lkvbb.de

Gartenbodenuntersuchung im LKV Berlin-Brandenburg eV



Unser Untersuchungsspektrum

Prächtige Kulturpflanzen – ein Stolz für jeden Gartenfreund durch unsere Bodenanalyse

Die Förderung und Erhaltung der Bodenfruchtbarkeit sind entscheidend für einen optimalen Anbau von Zierpflanzen oder zur Erzeugung von hochwertigem Obst und Gemüse. Für ein gesundes Pflanzenwachstum müssen neben einer guten Bodenstruktur, Wasser, Licht und Temperatur auch alle nötigen Nährstoffe in bedarfsgerechter Konzentration für die einzelnen Kulturen zur Verfügung stehen.

Nicht-zielgerichtete Düngungsmaßnahmen können zu einem Ungleichgewicht der Nährstoffe im Boden führen. Wachstumsstörungen und eine verringerte Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten und Schädlinge sind die Folge.

Um diesen negativen Effekten entgegen zu wirken, empfiehlt es sich, Gartenböden untersuchen zu lassen. Die chemische Untersuchung einer Bodenprobe liefert Anhaltspunkte zur Höhe der pflanzenverfügbaren Nährstoffe in Ihrem Garten. Sie bildet somit die Grundlage für eine gezielte Beeinflussung der Pflanzenentwicklung über die Düngung unter Berücksichtigung der spezifischen Bedürfnisse einzelner Pflanzenarten.

Folgende Untersuchungen sind möglich:

Untersuchungspaket 1:

- ohne Düngempfehlung: pH-Wert, pflanzenverfügbares Phosphor, Kalium und Magnesium

Untersuchungspaket 2:

- mit Düngempfehlung: pH-Wert, pflanzenverfügbares Phosphor, Kalium, Magnesium, Humus, Stickstoff

Untersuchungspaket 3:

- Bor, Kupfer, Mangan und Zink

Einzeluntersuchungen:

- Bodenart
- Bodendichte
- Salzgehalt
- Calcium (gesamt)
- Eisen
- Schwefel
- Kalkgehalt

Serviceleistungen

- Einschätzung und Bewertung der Analysenergebnisse
- Bewertung der Nährstoffverfügbarkeit im Boden
- Erstellung einer Düngempfehlung

Qualitätssicherung

- Schnelle individuelle Auftragsabwicklung
- Qualifizierte Mitarbeiter
- Moderne Laborausstattung
- Akkreditierung gemäß DIN EN ISO 17025
- Analytik nach standardisierten VDLUFA- und DIN-Normen
- Umfangreiche Teilnahme an Ringversuchen

Untersuchungsaufträge

Unsere Untersuchungsaufträge sowie die Gebühren und weitere Informationen finden Sie im Formularcenter auf unserer Internetseite.

www.lkvbb.de



Im Bodenlabor