

Anleitung zur Entnahme von Bodenproben

Allgemeines

- nur Proben, die am Montagmorgen im Labor ankommen werden in derselben Kalenderwoche analysiert (PostPac economy: Aufgabe bis Donnerstag; PostPac Priority: Aufgabe bis Freitagmittag)
- in Notfällen wenden Sie sich bitte telefonisch an unser Labor: 044 388 53 24
- Adresse: Bodenlabor JardinSuisse, Bahnhofstrasse 94, 5000 Aarau

Boden- und Substratproben

- in Gefrierbeutel oder Plastiksäcke einpacken und aussen gut beschriften
- für Nährstoffanalysen wird 0.5 Liter Material benötigt (wenn das Material viel grobe Steine enthält muss die doppelte Menge eingesandt werden)
- für Sieb-/Schlämmanalysen wird 1 Liter Material benötigt
- für Dachgartenanalysen nach SFG / FLL wird 12 Liter Material benötigt
- Proben für Nährstoffanalysen bis zum Versand im Kühlschrank aufbewahren

- **Entnahme Bodenproben:** Mit dem Spaten oder dem Probestecher werden an 10 Stellen auf der Parzelle Erde aus der erforderlichen Probetiefe entnommen und in einen Eimer gegeben. Diese 10 Einzelproben werden gut gemischt und davon die erforderliche Menge in den Probebeutel abgefüllt. Damit die Einzelproben einen repräsentativen Durchschnitt darstellen, sind die „Einstichstellen“ regelmässig über die Parzelle zu verteilen (z.B. in der Diagonale). Die Entnahmetiefe ist von der Nutzung der Fläche abhängig: Auf eine gleichmässige Einhaltung der Probentiefe ist besonders zu achten. Rasen: 0-15 cm; Gemüsegarten, Gehölze, Schnittblumen: 0-30 cm.
- **Entnahme Substratproben:** Von 10 repräsentativen Pflanzen wird aus dem Wurzelballen vertikal einen Keil herausgebrochen und zu einer Gesamtprobe vermischt. Bei Anstau / Kännelbewässerung ist die oberste Schicht (ca. 1/3) des Erdballens nicht zu verwenden. In Hitzeperioden reichern sich an der Topfoberfläche „Restsalze“ an, die in der Regel für die Ernährung der Pflanze nicht relevant sind.

Wasserproben

- die Proben in PET-Wasserflaschen abfüllen (keine Süssgetränkeflaschen)
- es wird 0.5 Liter Wasser benötigt
- alle Luft aus der Flasche drücken und diese dicht verschliessen
- nach der Entnahme bis zum Versand dunkel bei Raumtemperatur aufbewahren