

Vorgehensweise



1. Material bereitstellen

- Bohrstock und Ausstreifer (Schraubenzieher)
- sauberer Eimer und wasserfester Filzstift
- Pappschachteln (auf Wunsch kostenlose Zusendung)
- Probennahmeprotokoll

2. Entnahme der Bodenproben

Größere Schläge in Teilstücke von 1 bis 3 ha Größe einteilen. Auf jeder Teilfläche mindestens 16 Einstiche vornehmen, das Bodenmaterial gründlich im Eimer vermischen und die Pappschachtel füllen. Auch auf kleinen Flächen (z.B. Garten) 16 Einstiche vornehmen. Vorgewende, ehemalige Mieten- oder Mistlagerplätze und andere Stellen, die das Ergebnis verfälschen können, nicht mit beproben. Die Tiefe der Probennahme beträgt bei Ackerland 25-30 cm, bei Gärten 15-20 cm und bei Grünland etwa 15 cm. Pappschachteln bitte sorgfältig beschriften mit lfd. Nummer, Schlagbezeichnung und Name.

3. Probennahmeprotokoll ausfüllen

Probennahmeprotokoll bitte gut leserlich ausfüllen, pro beprobte Teilfläche eine Zeile verwenden. Die Nummerierung der Pappschachteln muss mit der Nummer auf dem Protokoll übereinstimmen. Jede Probe wird gemäß Düngeverordnung auf den pH-Wert, Phosphor, Kalium und Magnesium untersucht. Die zusätzlich gewünschten Analysen sind anzukreuzen.

- Natrium (CaCl₂-Aufschluss)
- Bor (Heißwasser-Methode)
- Mangan, Kupfer, Zink (EDTA-Aufschluss, Paketpreis 3 Elemente)
- Mangan, Kupfer, Zink, Bor, Natrium (CAT-Methode, Paketpreis 5 Elemente)
- Humus, Gesamt-C, Gesamt-N, Carbonatgehalt (nach Dumas und Scheibler)
- Humus (nasschemisch)

Sonstige Analysen sind in der dafür vorgesehenen Spalte genau anzugeben.

4. Ablieferung, Paketversand

Die Proben können an unseren Annahmestellen (aktuelle Liste auf Anfrage) oder direkt in unserem Labor in Gillersheim abgegeben werden. Sie können uns die Proben mit der Post oder einem Paketdienst zusenden. Auf Wunsch lassen wir Ihr sorgfältig verpacktes Paket per Paketdienst abholen. Ab einem Auftragsvolumen von 70 € netto ist der Abholservice kostenlos, bei geringerem Auftragsvolumen berechnen wir für das Abholen 12,80 €.

5. Probennahme durch unsere Probennehmer

Möchten Sie Ihre Proben durch unsere geschulten Probennehmer entnehmen lassen, teilen Sie uns Ihre Wünsche bitte möglichst frühzeitig mit. Je besser wir die Touren planen können, desto günstiger können wir die Entnahme der Proben anbieten.

6. GPS-Vermessung, GPS-gestützte Probenentnahme

Haben Sie Interesse an diesen Leistungen, unterbreiten wir Ihnen gern ein individuelles Angebot.

7. Analyse

Die Analyse der Bodenproben erfolgt mit modernsten Geräten nach den Methoden, die vom Verband der Landwirtschaftlichen Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA) festgelegt wurden. Zu jedem Analysenergebnis wird nach den Richtlinien des jeweiligen Bundeslandes kostenlos eine Einteilung in Gehaltssklassen vorgenommen und eine Düngeempfehlung gegeben.

8. Aktuelle Informationen im Internet

Im Internet erhalten Sie unter www.laborjanssen.de die aktuellsten Informationen über die Landwirtschaftliches Labor Dr. Janssen GmbH.