

# Probenbegleitschein und Auftrag für Bodenproben nach Haney

## Institut für Agrar - und Umweltanalytik

Akkreditiertes Fachlabor für Untersuchungen von Böden und Pflanzenteilen  
Dipl.-Ing. W. Bannach

### Probenannahme / Aufbereitung / Untersuchung

Querfurter Straße 9, D-06632 Freyburg/Unstrut

Tel.: 034464/26582 Fax: 034464/28130

E-Mail: info@iau-freyburg.de

Internet: www.iau-freyburg.de

## Boden Balance

Nährstoffe im Gleichgewicht

Dipl.-Ing. Agr. Lucas Kohl

### Auswertung und Beratung

Telefon: +49 160 7475720

E-Mail: kohl@bodenbalance.de

www.bodenbalance.de

### Kundendaten:

|                                                |  |
|------------------------------------------------|--|
| <b>Berater</b>                                 |  |
| <b>Auftraggeber</b>                            |  |
| <b>Straße</b>                                  |  |
| <b>PLZ / Ort</b>                               |  |
| <b>Tel. / Fax</b>                              |  |
| <b>E-Mail</b>                                  |  |
| <b>Probenahmedatum</b>                         |  |
| <b>Rechnungsanschrift<br/>falls abweichend</b> |  |

| Schlagbezeichnung | Proben-Nr. | Boden-gruppe | Nutzungs-art <sup>1</sup> | Zielfrucht | Ertrag dt/ha | Bodenanalyse nach Haney <sup>2</sup><br><b>120 € netto/Probe</b> | Total-aufschluss <sup>3</sup> | Gu <sup>4*</sup> |
|-------------------|------------|--------------|---------------------------|------------|--------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |
|                   |            |              |                           |            |              | X                                                                |                               |                  |

\* Zutreffendes bitte ankreuzen. Die Bearbeitungsdauer der Proben beträgt in der Regel 3 Wochen

<sup>1</sup> Nutzungsart = Ackerland (AL), Grünland (GL) oder Obst/Weinbau (OWB)

<sup>2</sup> Bodenanalyse nach Haney = Al, B, Ca, Co, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, Na, S, Zn, P, PO<sub>4</sub>, pH (H<sub>2</sub>O), pH (CaCl<sub>2</sub>), organische Substanz, Corg, Nges, NH<sub>4</sub>-N, NO<sub>3</sub>-N, wasserlösliches Nges, wasserlösliches Corg, Bodenatmung (CO<sub>2</sub>)

<sup>3</sup> Totalaufschluss Nassaufschluß unter Druck nach VDLUFA Methodenbuch VII.2.1.1 (4. Auflage; Ergänzungslfg. 2011) - Ca, K, P, Mg, Na, Mn, Zn, Cu, B, Fe, Mo, S, Al, Co; Se

<sup>4</sup> Gu = pH<sup>4</sup>, P<sup>5</sup>, K<sup>5</sup>, Mg<sup>6</sup> (Grunduntersuchung), alle Parameter der Gu liegen im akkreditierten Bereich

<sup>4</sup>pH-Wert: nach Methodenbuch VDLUFA Bd. Ia A5.1.1 (4. Auflage; 7. Teilfg. 2016)

<sup>5</sup>Phosphor (CAL) und Kalium (CAL): nach Methodenbuch VDLUFA Bd. Ia A6.2.1.1 (4. Auflage; 7. Teilfg. 2016)

<sup>6</sup>Magnesium (Schachtschabel): nach Methodenbuch VDLUFA Bd. Ia A6.2.4.1 (4. Auflage; 1. Teilfg. 1991)

Bestimmung der Bodenart des Feinbodens mit der Fingerprobe nach VDLUFA Methodenbuch Bd. Ib. D2.1 (4. Auflage; 2. Teilfg. 1997)

Die Probenmenge sollte ca. 600 g betragen. Achten Sie bitte auf eine korrekte und lesbare Beschriftung der Proben.

Die Einstichtiefe für die Probenahme beträgt für AL und OWB 0-20 cm und für GL 0-10 cm.

Die Ergebnisauswertung sowie die Beratung der Bodenanalyse nach Haney erfolgt durch unseren Partner Bodenbalance Kohls GbR. Mit Ihrer Unterzeichnung des Auftrages setzen wir Ihr Einverständnis voraus und informieren (DSGVO: Art 13) Sie hiermit über die rechtmäßige (DSGVO Art 6,1,b) Weitergabe Ihrer Kontaktdaten an Bodenbalance Kohls GbR.

Ort, Datum: .....

Unterschrift: .....

**Haftung:** Für Fehler, die durch unsachgerechte Probenahme bzw. beim Versand entstanden sind, können wir keine Haftung übernehmen.

**Datenschutzerklärung:** Mit Ihrer Unterschrift stimmen Sie der Speicherung Ihrer Daten zu. Ihre Daten werden nur zum Zwecke der Information und des Ergebnisversands gespeichert und ausschließlich an die Kohls GbR zur Ergebnisauswertung und Beratung weitergeleitet.

Freyburg, den 03.04.2025