

Untersuchungsauftrag - Gartenboden, Blumenerde, Wasser aus Haus- und Kleingärten

gültig ab 01.01.2020

Ergebnisse und Rechnung an:

LUFA Kd.-Nr.:

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

.....
Name, Vorname (Unternehmen)

.....
Straße, Hausnummer

.....
PLZ, Ort

.....
Telefon-Nr.

.....
E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse wird Prüfbericht gemailt)

Für Fragen zu Gartenthemen stehen Ihnen die Mitarbeiter der Niedersächsischen Gartenakademie der LWK Niedersachsen zur Verfügung:

Tel.: 04403-9838-11 (Montag und Freitag, 9 bis 12 Uhr)

E-Mail: nds.gartenakademie@lwk-niedersachsen.de

Spezialberatung -

Geschäftsbereich Gartenbau der LWK Niedersachsen

Tel.: 04403-9796-0

E-Mail: rena.unger@lwk-niedersachsen.de

| Nr. der Probe | Probenbezeichnung (z.B. Gemüsebeet, Rasen, ...) | Hinweise (Angaben zur Kultur, durchgeführte Düngemaßnahmen, Kompostanwendung, etc.) | Gewünschte Untersuchung bitte ankreuzen (s.u.) | Proben Nr. LUFA |
|---------------|--|--|--|-----------------|
| | | | A <input type="checkbox"/> A+ <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> | |
| | | | A <input type="checkbox"/> A+ <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> | |
| | | | A <input type="checkbox"/> A+ <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> | |

| | Probenart / Probenherkunft | Untersuchungsumfang | Preis in € + gesetzl. MwSt. |
|-----------|--|--|--------------------------------|
| A | Boden (Gemüse, Blumen, Gehölze, Zierrasen u.a.) | Bodenart, Volumengewicht, pH-Wert, Phosphat, Kali, Magnesium | 18,00 |
| A+ | Boden, bei Pflanzenschäden (Gemüse, Blumen, Gehölze, Zierrasen u.a.) | Bodenart, Volumengewicht, pH-Wert, Phosphat, Kali, Magnesium + Salzgehalt | 22,00 |
| B | Unterglasboden, Blumenerde, Kompost | Volumengewicht, pH, Salzgehalt, Stickstoff, Phosphat, Kali | 23,00 |
| C | Gießwasser / Beregnungswasser | pH-Wert, Ges.-Härte, Carb.-Härte, Leitfähigkeit, Chlorid, Sulfate, Nitrat- und Ammonium-Stickstoff, Eisen, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium | 50,00 |
| D | Teichwasser (Fischverträglichkeit) | pH, Härte, Säurekapazität, Nitrat, Nitrit, Ammonium, Phosphat, Eisen, incl. Richtwerte | 55,00 |

Erstellung einer individuellen, schriftlichen Auswertung / Düngempfehlung

Für die Untersuchungsarten A und B erfolgt grundsätzlich eine schriftliche Auswertung / Düngempfehlung. Je genauer die Hinweise zu der Probe, desto konkreter kann die Auswertung erfolgen (ggf. zusätzliches Schreiben, Bilder etc. beilegen).

Kosten:

- Privateinsender (allgemein) 19,50 € zzgl. gesetzliche MwSt.
- Privateinsender (Spezialberatung) 27,00 € zzgl. gesetzliche MwSt.
- Garten- und Landschaftsbau (Spezialberatung) 27,00 € zzgl. gesetzliche MwSt.

Erstellung einer schriftlichen Auswertung / Düngempfehlung wird **nicht** gewünscht (**ggf. ankreuzen**)

Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Preisänderungen sind vorbehalten. Zuschläge können, nach Absprache, für Sonderaufwand erhoben werden. Informationen über die akkreditierten angewendeten Methoden entnehmen Sie bitte der DAKKS-Akkreditierungsurkunde (siehe Internet: www.lufa-nord-west.de). Es gelten die AGB der LUFA Nord-West. LUFA Nord-West ist ein Unternehmen der LWK Niedersachsen.

.....
Ort

.....
Datum

.....
Unterschrift

Hinweise zur Probenahme

Bodenproben

- zu untersuchende Fläche sollte einheitlich sein in Bezug auf Boden und den bisher durchgeführten Kulturmaßnahmen
- von der zu untersuchenden Fläche ist aus ca. 20 Einzelproben eine Mischprobe zu erstellen
- zur Entnahme der Einzelproben bis zu einer Tiefe von 20-30 cm, bei Rasen 10 cm unterhalb der Grasnarbe, mit einem Spaten eine Scheibe Boden abstechen und von dieser senkrecht einen schmalen Streifen abtrennen und in einen sauberen Eimer geben
- die Einzelproben im Eimer gut mit der Hand durchmischen
- von der Mischprobe etwa 300 g (ca. 0,5 l) in einen sauberen Plastikbeutel geben und mit wasserfestem Stift kennzeichnen
- Untersuchungsauftrag vollständig ausfüllen und mit der Probe einsenden

Wasserproben

Für Wasseruntersuchungen idealerweise (0,5) -1 Liter der Probe in einem sauberen Gefäß einsenden. Gut geeignet sind Wasserflaschen aus Kunststoff, die mit dem zu beprobenden Wasser ausgespült wurden.

- Brunnen: Brunnen laufen lassen und Flasche in kleinen Portionen füllen, bei längerem Nichtbenutzen des Brunnens diesen eine Weile laufen lassen bis nicht abgestandenes Wasser gefördert wird
- Teich, Bach, etc.: Wasser aus ca. 30 cm Tiefe (Unterarmtiefe) jedoch nicht direkt am Ufer entnehmen, bei größeren Gewässern Mischprobe von mehreren Entnahmepunkten
- Flasche mit einem wasserfesten Stift kennzeichnen
- Untersuchungsauftrag vollständig ausfüllen und mit der Probe einsenden

Wie kommt die Probe in das Labor?

Die Proben können mit der Post verschickt bzw. direkt beim Gartenbaulabor in Oldenburg abgegeben werden (Adresse siehe oben).

Zudem steht Ihnen in Niedersachsen der Kurierdienst der LUFA Nord-West zur Verfügung. Eine Liste mit den Probeannahmestellen finden Sie im Internet (www.lufa-nord-west.de)