

Untersuchungsauftrag für  
**GARTENBAU-CHEMISCHE  
UNTERSUCHUNGEN**

117GC22A

**Fachliche Beratung:** 0441 801-845  
**Auskunft zum Auftrag:** 0441 801-845  
**E-Mail:** hilko.eilers@lufa-nord-west.de

**AUFTRAGGEBER**

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname (Unternehmen)

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
LUFA-Kundennummer      \_\_\_\_\_  
Telefonnummer

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

**RECHNUNGSEMPFÄNGER**

siehe Auftraggeber

\_\_\_\_\_  
LUFA-Kundennummer      \_\_\_\_\_  
Name, Vorname (Unternehmen)

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

**Zweitschrift des Prüfberichts an:**

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

\_\_\_\_\_  
Weitere Informationen

Schriftliche Auswertung durch die Berater der Landwirtschaftskammer Niedersachsen ist gewünscht (siehe S.2):

INFORMATIONEN ZUR PROBE		GEWÜNSCHTE UNTERSUCHUNGEN - SIEHE SEITE 2 -							PROBEN-NR. LUFA	
Probe-Nr.	Probenbezeichnung	bitte ankreuzen					bitte eintragen			
		1	1 +Mg	2	4	5	zusätzl. Untersuchungen [7]	Wasser		
							8	8/1	8/2	
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fortlaufende Nummern eintragen!

Dieses Formular ist zweiseitig, bitte beachten Sie Seite 2

Die Preise verstehen sich zuzügl. der gesetzlichen Umsatzsteuer. Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (s. www.lufa-nord-west.de). Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang. Die Ergebnisse dieser Untersuchung werden für Beratungs- und statistische Zwecke gespeichert und anonymisiert, ausgewertet und als statistische Auswertung veröffentlicht. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Webseite. Preisänderungen sind vorbehalten. Zuschläge können nach Absprache für einen Sonderaufwand erhoben werden.

Untersuchungsart (Standardanalyse in CaCl <sub>2</sub> /CAL, sofern Analyse in CAT gewünscht, bitte Vermerk in Spalte 7)		Preise in € zzgl. USt.
1	<b>Substrate, Unterglasböden, Kompost - Grunduntersuchung</b> Vol.-Gew., pH, Salzgehalt, lösl. N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O	27,50
1+Mg	<b>Substrate, Unterglasböden, Kompost - Grunduntersuchung</b> Vol.-Gew., pH, Salzgehalt, lösl. N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, Mg	35,00
2	<b>Substrate, Unterglasböden, Kompost - erweiterte Grunduntersuchung</b> Vol.-Gew., pH, Salzgehalt, lösl. N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, Ca, Mg	42,00
4	<b>Boden – Gemüsebau, Obstbau, Freiland - Grunduntersuchung</b> Bodenart, Vol.-Gew., pH, lösl. P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, Mg	19,50
5	<b>Boden – Baumschulen Freiland - Grunduntersuchung</b> Bodenart, Vol.-Gew., pH, lösl. P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, Ca, Mg, Cu	32,00
7	<b>In dieser Spalte bitte weitere Informationen eintragen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hinweise zu enthaltenem umhüllten Dünger vermerken („LZD auslesen“ oder „LZD zerstören“)</b></li> <li>• <b>zusätzliche Untersuchungswünsche, z. B.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paket Spuren CAT (Cu, B, Zn, Mn, Fe)</li> <li>• Paket Spuren DüMV CAT (Cu, B, Zn)</li> <li>• weitere Spurenelemente (z.B. Fe (EDTA), Cu (HNO<sub>3</sub>), ...)</li> <li>• Ca (Formiat)</li> <li>• lösl. Sulfat / Schwefel (CaCl<sub>2</sub>)</li> <li>• Na, Cl (H<sub>2</sub>O)</li> <li>• KAK<sub>pot</sub></li> <li>• Humusgehalt</li> <li>• C/N</li> <li>• TS = Trockensubstanz (VDLUFA)</li> <li>• OS = organische Substanz (VDLUFA)</li> <li>• Carbonate (Scheibler)</li> <li>• Basisch wirksame Bestandteile (BWB)</li> <li>• Zöttl-Test (Stickstoffhaushalt / Stickstoffdynamik / Brutversuch)</li> <li>• Sieb- und Schlämmanalyse (Gehalt, Ton, Schluff, Humus)</li> <li>• Salz (Gipsauszug)</li> <li>• ...</li> </ul> </li> <li>• <b>Bitte beachten Sie auch die weiteren Untersuchungsaufträge (Gartenbau – erweiterte chemische Untersuchung inkl. Mikrobiologie, Gartenbau – physikalische und chemische Untersuchungen)</b></li> </ul>	
8	<b>Wasseranalyse (Gießwasser)</b> pH-Wert, Ges.-Härte, Carb.-Härte, Leitfähigkeit, Chlorid, Sulfat, Nitrat-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff, Eisen, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium	65,00
8/1	<b>Nährlösungsanalyse, erweiterte Wasseranalyse</b> zusätzlich zu Untersuchungsart 8: Cu, Zn, Mn, B, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	95,00
8/2	<b>Nährlösungsanalyse, erweiterte Wasseranalyse</b> zusätzlich zu Untersuchungsart 8: Cu, Zn, Mn, B, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , Mo, Al	105,00

Bei der Auswahl der Untersuchungen nehmen Sie bitte auch Ihren Ringberater oder die Berater der Gartenbauabteilung der Landwirtschaftskammer Niedersachsen in Anspruch (Tel. 04403 9796-0). Umhüllte Dünger werden, sofern nicht anders auf dem Auftrag vermerkt, standardmäßig vor der Untersuchung aus der Probe ausgelesen (13,00 €).

Schriftliche Auswertung der Untersuchungsergebnisse durch die Berater der Gartenbauabteilung der Landwirtschaftskammer Niedersachsen:

- für Betriebe des Garten- und Landschaftsbaus u.a. 28,00 € zzgl. gesetzl. USt.
- für Kommunalbetriebe 28,00 € zzgl. gesetzl. USt.
- für Gartenbaubetriebe (Mitglieder LWK Niedersachsen) 14,00 € zzgl. gesetzl. USt.

Je genauer die Angaben zu den Kulturen sind (ggf. mehrere Zeilen ausfüllen oder zusätzliches Schreiben beifügen), desto konkreter wird die Auswertung und Düngeempfehlung.

#### Probentransport zur LUFA Nord-West

Die Proben können mit der Post verschickt oder 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](http://www.lufa-nord-west.de)) unter dem Punkt „Kurier“ oder über den nebenstehenden QR-Code.



Probeannahmestellen