

## Untersuchungsauftrag Pflanzen- / Blattanalysen - Gartenbau

gültig ab 01.01.2018

### 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/Rechnung gemailt)

### Kopie der Ergebnisse an:

Name, Vorname (Unternehmen)

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon-Nr.

E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse wird die Durchschrift gemailt)

**Bitte beachten Sie die Hinweise zu Pflanzen- und Blattanalysen auf Seite 2.  
Bei offenen Fragen stehen wir Ihnen gerne für Auskünfte zur Verfügung.**

Nr. der Probe	Gewünschte Parameter bitte ankreuzen	Proben-Nr. LUFA
	Probenbezeichnung <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> Ca <input type="checkbox"/> Mg <input type="checkbox"/> Cu <input type="checkbox"/> Zn <input type="checkbox"/> Fe <input type="checkbox"/> Mn <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> Na <input type="checkbox"/> Cl <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> weitere Parameter oder Hinweise.....	
	Probenbezeichnung <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> Ca <input type="checkbox"/> Mg <input type="checkbox"/> Cu <input type="checkbox"/> Zn <input type="checkbox"/> Fe <input type="checkbox"/> Mn <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> Na <input type="checkbox"/> Cl <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> weitere Parameter oder Hinweise.....	
	Probenbezeichnung <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> Ca <input type="checkbox"/> Mg <input type="checkbox"/> Cu <input type="checkbox"/> Zn <input type="checkbox"/> Fe <input type="checkbox"/> Mn <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> Na <input type="checkbox"/> Cl <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> weitere Parameter oder Hinweise.....	
	Probenbezeichnung <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> Ca <input type="checkbox"/> Mg <input type="checkbox"/> Cu <input type="checkbox"/> Zn <input type="checkbox"/> Fe <input type="checkbox"/> Mn <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> Na <input type="checkbox"/> Cl <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> weitere Parameter oder Hinweise.....	

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](http://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

Die Untersuchung von Pflanzenteilen (i.d.R. Blätter oder Nadeln) auf Nährstoffgehalte kann in vielen Fällen helfen, den Ernährungszustand von Kulturen oder Einzelpflanzen festzustellen oder nährstoffbedingte Schadsymptome zu erklären.

Die Nährstoffgehalte in Pflanzen werden allerdings in großem Maße von Standort der Pflanze sowie dem Alter und der Art der entnommenen Pflanzenteile beeinflusst. Richtwerte für die Bewertung der Nährstoffgehalte stehen nur eingeschränkt zur Verfügung. Es ist daher in vielen Fällen hilfreich Pflanzen aus einem Bestand mit und ohne Symptomen oder zumindest Pflanzen von vergleichbaren Standorten zu untersuchen.

## Hinweise zur Probenahme

- repräsentative Pflanzenproben entnehmen
- die Proben sollten frei von anhaftenden Partikeln (Erde, etc.) sein
- für die Untersuchung werden mind. 10 g Trockenmasse benötigt (entspricht ca. 100 g Frischmasse)
- Versand der Probe(n) in beschriftetem Plastikbeutel
- Untersuchungsauftrag beilegen, ggf. auch Bilder oder Beiblatt mit ergänzenden Informationen und Hinweisen (z.B. durchgeführte Düngemaßnahmen)
- mit der Probenbezeichnung können ggf. Informationen (Kultur / Alter und Art der Pflanzenteile / Standort) übermittelt werden, z.B.
  - „*Picea abies* mit Symptomen / Triebspitzen / Freiland“
  - „*Hydrangea macrophylla* / ausgewachsene Blätter vom neuen Zuwachs / Gewächshaus“

## Hinweise zur Untersuchung

- die Trockensubstanz wird grundsätzlich bestimmt
- Richtwerte stehen nur eingeschränkt zur Verfügung, aussagekräftiger ist der direkte Vergleich z.B. von Pflanzen des gleichen oder eines vergleichbaren Standortes mit und ohne Symptomen

**Bei offenen Fragen stehen wir Ihnen gerne für Auskünfte zur Verfügung.**

Ansprechpartner:    Herr Eilers                    Tel. 0441/801 845  
                                 Herr Müller                    Tel. 0441/801 850