

# Auftrag zur Bodenuntersuchung

## Vorbeugender Grundwasserschutz auf Acker- & Grünlandflächen



cewe GmbH  
 Audorf 17  
 4542 Nußbach  
 Tel. (07587) 6030  
 FAX (07587) 6030-60  
 e-mail: landwirtschaftliches.labor@cewe.at  
 http://www.cewe.at

Prüflaboratorium  
 gemäß § 46 Oö Bodenschutz-gesetz  
 1991 und  
 § 15 Steier-märkisches  
 landwirtschaftliches

Bitte in Blockschrift VOLLSTÄNDIG ausfüllen !!

Auftraggeber/Zahlungspflichtiger:				<b>Anzahl Nutzungen Grünland (D = Dauerweide)</b> bitte ankreuzen	<b>GW Grünland-Paket</b>  Grunduntersuchung (pH-Wert, P, K), Humus <b>€ 13,66 excl. Mwst</b>	<b>GW Acker-Paket</b>  Grunduntersuchung (pH-Wert, P, K, Mg), N - Nachlieferbar, Humus <b>€ 25,20 excl.</b>	<b>Berater: Boden.Wasser.Schutz.Beratung (LK OÖ)</b>															
Anschrift:							Auftragsdatum:															
PLZ/Ort:							Eingelangt:															
Telefon, Fax od.e-mail:																						
Betriebsnummer:																						
Rechnungsanschrift																						
<b>Biologische Wirtschaftsweise</b> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>																						
NICHT ausfüllen		PROBE	Acker	Grünland	Garten	Grundstücksbezeichnung	<b>Untersuchung bitte ankreuzen !</b>															
!!!!	Lfd.	SackNr.	bitte ankreuzen !			bitte ankreuzen	GW Grünlandpaket	GW Ackerpaket	GU	HU	Mg	SP	B	CA	NA	N	N <sub>nl</sub>	C/N	AK	KAK	sonstiges	
	1								X													
	2								X													
	3								X													
	4								X													
	5								X													
	6								X													
	7								X													
	8								X													

### Datenschutzerklärung:

Ich stimme zu, dass diese Daten einschließlich der Bodenuntersuchungsergebnisse von der Landwirtschaftskammer OÖ für Beratung und statistische Zwecke verwendet werden dürfen. Eine Veröffentlichung oder Weitergabe an Dritte erfolgt ausschließlich in anonymisierter Form ohne einzelbetrieblichen Bezug.

Untersuchungen können aus rechtlichen Gründen nur vorgenommen werden, wenn der Erhebungsbogen unterschrieben ist !

\_\_\_\_\_  
 Datum, Ort, Unterschrift

## ( A ) ENTNAHME DER BODENPROBEN

1. Von der chemischen Bodenuntersuchung ist nur dann ein brauchbares Ergebnis zu erwarten, wenn bei der Probennahme ein **echter Durchschnitt** gezogen wird.
2. Es soll **1 Durchschnittsprobe pro Beprobungsfläche** gezogen werden. Die Beprobungsfläche ist z.B. Obst- bzw. Gemüsegarten, Rasen (Grünfläche), Zierstrauch - Anlagen und Hecken. Bei landwirtschaftlichen Flächen (Grünland, Acker, Wald) bis zu einer Größe von 2 ha genügt eine Durchschnittsprobe, bei größeren Grundstücken sind mehrere Durchschnittsproben vorteilhaft und günstig.
3. Von der Probennahme **ausgeschlossen ist** alles, was nicht dem Durchschnitt entspricht (z.B. Fehlstellen, Randstreifen, Tretacker, Geilstellen, frisch planierte Flächen.....).
4. Der **Zeitpunkt der Probenahme** ist so zu wählen, daß der Zeitraum zwischen der letzten Düngung und der Probenahme nicht zu kurz ist bzw. **entsprechende Niederschläge gefallen** sind.
5. **Entnahmetiefe:** *Acker:* Bearbeitungstiefe (bis zur Pflugsohle, = Oberboden)  
*Grünland:* 10 cm  
*Obst-, und Gemüsebau, Sonderkulturen:* ca. 30 cm.  
*KIP – Weinbau:* Oberboden 25 cm, Unterboden > 25 cm
6. Für **eine Durchschnittsprobe sind ca. 15 Einstiche** mit dem Bodenbohrer über die Gesamtfläche gleichmäßig verteilt notwendig. Nach jedem Einstich wird der Inhalt des Probenbohrers in **einen sauberen Kübel** gebracht.
7. Den Gesamthalt des Kübels sorgfältig vermischen und die Probesackerl **mindestens bis zur Hälfte befüllen** (ca. ½ Liter Erde).
8. Das Probesackerl mit der Flurbezeichnung beschriften.

## ( B ) BESCHRIFTUNG DER PROBENSACKERL UND AUSFÜLLEN DES ERHEBUNGSBOGENS

Das genaue Ausfüllen des Erhebungsbogens ist **unbedingt** notwendig, da dieser die Grundlage für die einzelnen Untersuchungen bildet. Alle Angaben in **BLOCKSCHRIFT** schreiben!

Auftraggeberdaten ausfüllen

Flurbezeichnung und Nummer des Probesackerls auf den Erhebungsbogen übertragen

## ( C ) AUSZUG AUS TARIFLISTE

	EURO		EURO
<b>GU</b> Grunduntersuchung (pH, P, K ,Mg)	10,71	<b>KF</b> Kali – Fixierung	4,00
<b>Mg</b> Magnesium pflanzenverfügbar Schachtschabel	1,00	<b>C/N</b> Kohlenstoff/Stickstoff Verhältnis	13,91
<b>SP</b> Spurenelemente (Cu, Zn,Mn,Fe)	5,95	<b>LF</b> Leitfähigkeit	3,11
<b>B</b> Bor pflanzenverfügbar	3,55	<b>SE</b> Selen	34,79
<b>NA</b> Natrium pflanzenverfügbar	3,55	<b>SC</b> Schwefel	27,91
<b>CA</b> Calcium pflanzenverfügbar	3,55	<b>BA</b> Bodenart (Fingerprobe)	4,44
<b>HU</b> Humus (Organische Substanz)	3,95	- Sand, Schluff, Ton je	4,0
<b>AK</b> Austauschb. Kationen (K, Na, Ca, Mg)	8,35	- Boden – Düngeberatung	
<b>KAK</b> Kationenaustauschkapazität	8,35	- Probenvorbereitung	3,11
<b>N</b> Stickstoff gesamt	10,53	<b>CO</b> Carbonatgehalt (Scheibler)	3,55
<b>N nl</b> Stickstoff nachlieferbar in 7 Tagen	13,60	<b>KAB</b> Kalkbedarf (pH < 6 )	5,51
<b>SM</b> Schwermetalle (Pb,Cr, Ni, Cu, Zn,Cd,Hg)	69,60		

Alle Preise excl. MWSt. gültig ab 01.01.2017  
 Aktionspreise LK-OÖ