

>> Bodenuntersuchung Acker-/Grünland

Aktion:

Auftraggeber*:

Kd.-Nr. falls vorhanden

Kostenträger:

Kd.-Nr. falls vorhanden

Durchschrift:

Kd.-Nr. falls vorhanden

Name, Vorname

Name, Vorname oder [] wie Auftraggeber

Name, Vorname

Straße

Straße

Straße

PLZ Ort

PLZ Ort

PLZ Ort

Telefon

E-Mail

Telefon

E-Mail

Durchschrift an Kostenträger: [] ja
[] nein

E-Mail

Probenahmedatum: Probenehmer: [] wie Auftraggeber oder []

Bemerkungen zum Auftrag/zur Probenahme:

optional:
Betreffzeile¹ für E-Mail

Bodenarten (0 – 30 cm)	Code	Bodenarten (0 – 30 cm)	Code	Analysen	Code	Analysen	Code
Sand (S)	1	sandiger Lehm (sL)	4	Standardanalyse	-	Salzgehalt	Sz
		schluffiger Lehm (uL)			Spurenanalyse (Paket)	-	Korngrößen (Sand, Schluff, Ton)
lehmiger Sand (IS)	2	Lehm (L)	5	Humusanalyse / TOC	-	Schwermetallpaket ⁴	SM
sandiger Schluff (sU)					C/N-Verhältnis	CN	pH-Wert (in CaCl ₂)
stark sandiger Lehm (ssL)	3	schluffig toniger Lehm (utL)		Natrium	Na	eff. Kationenaustauschkapazität	KAK
lehmiger Schluff (IU)			toniger Lehm (tL)				

Tüten-Nr. (bitte aufsteigend eintragen)	Flächenbezeichnung* z.B. Schlag-Name (Pflichtfeld)	weitere Flächeninformationen z.B. Schlag-Nr. ELAN (optional)	Bodenart* (Code)	Nutzung (Pflichtfeld)		Humusgehalt in % (falls bekannt)	Standard (pH, P ₂ O ₅ , K ₂ O, Mg)	Spurenpaket (Cu, Zn, B, Mn)	Humusanalyse (TOC-Gehalt)	weitere Analysen (Code eintragen)	LUFA-Probnummer (wird von LUFA eingetragen)
				Ackerland*	Grünland*						
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		
				[]	[]		[]	[]	[]		

¹ Nur eintragen, wenn Sie beim Mailversand des Prüfberichts eine besondere Kennung in der E-Mail-Betreffzeile wünschen (z.B. Probenart, Probenahmeort, Betrieb).
⁴ Beinhaltet Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn. Bei Wahl des Schwermetallpakets ohne Standardanalyse unbedingt zusätzlich den pH-Wert beauftragen.
 * Pflichtfeld

>>> Angaben für Düngempfehlung (bitte wenden)

..... Datum und Unterschrift Probenehmer Datum und Unterschrift Auftraggeber

bodenanalyse_acker_gruenland_2023_09_04.docx

Sie wünschen eine aus dem Bodenuntersuchungsergebnis abgeleitete Düngeempfehlung?

>>> Die folgenden Angaben zu Kulturen und Erträgen sind nur erforderlich, wenn Sie eine Düngeempfehlung möchten.

Der Düngeempfehlungsdienst (DED) der Landwirtschaftskammer NRW

- Wenn Sie eine schlagbezogene Düngeempfehlung wünschen, kreuzen Sie die in Ihrem Betrieb angebaute Kulturen an und tragen jeweils Ihr mehrjähriges betriebliches Ertragsmittel ein. Auch zweite Hauptkulturen und Zwischenfrüchte sind wählbar, jedoch **max. 7 Kulturen/Nutzungen!**
- Für Phosphat erhalten Sie eine Düngeempfehlung, die der durch die Düngeverordnung vorgegebenen Düngebedarfsermittlung entspricht.
- Gründüngungsfrüchte können nicht angegeben werden, weil Sie aufgrund fehlender Nährstoffabfuhr keinen Grundnährstoff-Düngebedarf haben.
- Falls Sie eine Kultur nicht finden können, schauen Sie in unserer [erweiterten DED-Kulturliste](#) im Internet nach und tragen diese unter Angabe der Code-Nummer im gekennzeichneten Bereich "Kulturen aus erweiterter Liste" ein. (<https://www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/ackerbau/duengung/kulturliste>)

Auswahl	Kultur	Code-Nr.	Standardwert	mehrwähriges betriebliches Mittel ⁵
Ackerkulturen & Feldfutterbau				
Getreide Ertrag in dt FM/ha				
[]	Winterweizen	115 13	80	
[]	Wintergerste	131 12	70	
[]	Wintertriticale	156 12	70	
[]	Winterroggen	121 12	70	
[]	Sommergerste	132 11	50	
[]	Hafer (Sommer-, Winter-)	143 11	55	
Eiweißpflanzen Ertrag in dt FM/ha				
[]	Ackerbohne	220 10	40	
[]	Lupine weiß	230 11	35	
[]	Erbse (Korn)	212 10	40	
Ölsaaten Ertrag in dt FM/ha				
[]	Winterraps	311 00	40	
[]	Sonnenblumen	320 00	30	
Mais Ertrag in dt FM/ha				
[]	Körnermais	171 11	90	
[]	CCM-Mais (62 % TM)	171 12	120	
[]	Silomais (28 % TM)	411 28	450	
[]	Silomais (33 % TM)	411 33	450	
[]	Silomais (35 % TM)	411 35	450	
Kartoffeln Ertrag in dt FM/ha				
[]	Frühkartoffeln	602 12	400	
[]	Speisekartoffeln	602 10	450	
[]	Veredlungskartoffeln	602 11	500	
Hackfrüchte Ertrag in dt FM/ha				
[]	Zuckerrüben	603 00	650	
Feldfutterbau Ertrag in dt TM/ha				
[]	Ackergras (Zwischenfrucht)	424 11	40	
[]	Ackergras (einjährig)	424 10	40	
[]	Ackergras (einjährig) vor Mais	424 15	50	
[]	Ackergras (3 - 4 Schnitte/Jahr)	424 35	120	
[]	Ackergras (5 Schnitte/Jahr)	424 50	150	
[]	2. Hauptkultur Ackergras (2 Schnitte)	424 30	50	
[]	2. Hauptkultur Ackergras (Beweidung)	424 60	40	
[]	2. Hauptkultur Mais	411 10	80	
[]	Kleegras (3 - 4 Schnitte/Jahr)	422 10	120	
[]	Luzerne	423 00	110	
[]	Rotklee	421 10	110	
Kulturen aus erweiterter Liste (Link folgen oder QR-Code scannen)				
[]			----	
[]			----	
[]			----	
[]			----	
[]			----	

Auswahl	Nutzung / Kultur	Code-Nr.	Standardwert	mehrwähriges betriebliches Mittel ⁵
Grünland				
Wiese Ertrag in dt TM/ha				
[]	Dauergrünland (DGL) 1 Schnittnutzung	459 01	40	
[]	DGL 2 Schnittnutzungen	459 02	55	
[]	DGL 3 Schnittnutzungen	459 03	80	
[]	DGL 4 Schnittnutzungen	459 04	90	
[]	DGL 5 Schnittnutzungen	459 05	110	
[]	DGL 6 Schnittnutzungen	459 06	120	
Mähweide Ertrag in dt TM/ha				
[]	DGL Mähweide extensiv, 20 % Weide	459 12	69	
[]	DGL Mähweide extensiv, 60 % Weide	459 14	67	
[]	DGL Mähweide intensiv, 20 % Weide	459 13	110	
[]	DGL Mähweide intensiv, 60 % Weide	459 08	94	
[]	DGL Mähweide mittel, 20 % Weide	459 09	98	
[]	DGL Mähweide mittel, 60 % Weide	459 11	81	
Weide Ertrag in dt TM/ha				
[]	DGL Weide extensiv, 2 - 3 Mal	459 10	65	
[]	DGL Weide intensiv, 4 - 5 Mal	459 07	90	
[]	DGL Weide mittel	459 15	78	

Auswahl	Kultur	Code-Nr.	Standardwert	mehrwähriges betriebliches Mittel ⁵
Gemüse Ertrag in dt FM/ha				
[]	Blumenkohl	613 11	350	
[]	Gemüseerbse	211 00	80	
[]	Grünkohl	613 14	400	
[]	Hokkaido	629 11	300	
[]	Möhre Industrie	634 11	900	
[]	Möhre, Wasch-	634 13	700	
[]	Petersilie (Blatt)	659 11	240	
[]	Porree	633 11	600	
[]	Radies	618 11	300	
[]	Salate, Baby Leaf Lettuce (Salat)	637 12	140	
[]	Salate, Eissalat	637 15	600	
[]	Salat, Versch.	637 19	450	
[]	Schnittlauch	633 14	300	
[]	Sellerie, Knollen	641 12	650	
[]	Spinat (Blatt)	638 11	250	
[]	Spinat (Hack)	638 12	300	
[]	Weißkohl (Frischmarkt)	613 18	700	
[]	Weißkohl (Industrie)	613 19	1000	
[]	Zwiebel, Trocken-	633 16	600	

Auswahl	Kultur	Code-Nr.	Standardwert	mehrwähriges betriebliches Mittel ⁵
Obst Ertrag in dt FM/ha				
[]	Erdbeeren	707 11	140	

.....
mm

Örtlicher Jahresniederschlag (Ø)

Diese Angabe ist wichtig zur Berücksichtigung der Nährstoffverluste durch Auswaschung. Bei fehlender Angabe wird für Auftraggeber aus NRW der Ortsniederschlag auf Basis der Postleitzahl ermittelt. Für Auftraggeber außerhalb von NRW werden 850 mm für Ackerfrüchte bzw. 950 mm für Grünland zu Grunde gelegt.

QR-Code scannen und direkt zur erweiterten Kulturliste gelangen



⁵ bei fehlender Angabe wird mit dem angegebenen Standardwert gerechnet