LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Blatt ____ von ____

BEFU-Datenerfassungsbeleg 2012

Untersuchung der N_{min}-Gehalte, Makro- und Mikronährstoffgehalte im Boden sowie Berechnung von Düngungsempfehlungen

Auftragsnummer

Untersuchungsstelle

Betrieb bitte ankreuzen Konventioneller Landbau ☐ Ökologischer Landbau ☐

Betrieb | Betriebsnummer | zuständige Außenstelle LfULG

Telefon | Fax | Straße | PLZ/Ort

E-Mail | Erntejahr | Untersuchungszyklus [10] | Datum/Unterschrift*

* Mit obenstehender Unterschrift erklärt der Unterzeichner sein Einverständnis
- ❍ zur Weitergabe dieses Datenerfassungsbeleges und der darin enthaltenen Daten an die Landwirtschaftsverwaltung des Freistaates Sachsen und die von ihm beauftragte Untersuchungsstelle und
- ❍ zur Verarbeitung der übermittelten Daten durch die Behörden der Landwirtschaftsverwaltung des Freistaates Sachsen unter Beachtung des Datenschutzgesetzes.

Beim Ausfüllen beachten:
- ☐ **für Bodenuntersuchung**
- ☐ **zusätzlich für Berechnung der Düngungsempfehlung**

Pro Schlag/Fruchtart ist ein eigener Erfassungsbeleg zu verwenden.

[1 ... 15] Hinweise zum Ausfüllen

Gewünschte Berechnung der Empfehlungen (bitte ankreuzen)	N	P, K, Mg, Kalk

Gewünschte Untersuchung (bitte ankreuzen)	N_{min}	Humus-gehalt	pH-Wert, P, K	Mg	Feinanteil < 6 µm	B	Cu	Mn	Mo	Zn	S_{min}

Standortgrunddaten

Feldstück-Schlag		-	
Feldblock			
Schlagname			
Schlaggröße [ha]			
Bodenzahl			
Bodenart [3]			
Entstehung [4]			
durchwurzelbare Bodentiefe [cm]			
Höhe über NN [m]			
Steinigkeit [Vol. %] [9]			
Wasserschutzgebiet [5]			

Anbaudaten/Fruchtfolge

Vorfrucht	Datum Anbau Vorfrucht			
	Vorfrucht [1]	Brache?		☐ ja
	Vorfruchtertrag [dt/ha]			
	Vorfrucht-Nebenprodukt [6]			
Frucht	Datum Anbau Frucht			
	Fruchtart [1]	Brache?		☐ ja
	Erwartungsertrag [dt/ha]			
	Verwendung [7]			
	Beregnung?		☐ 0 (nein)	☐ 1 (ja)
	Einsatz stabilisierter N-Dünger zu Vegetationsbeginn?		☐ nein	☐ ja
	Art der Bestellung [13]			

Organische Düngung

		Datum	Düngerart/Tier [2]	t/ha bzw. m³/ha
Vorfrucht	1.			
	2.			
Frucht	1.			
	2.			

Bestandes- und Entwicklungsdaten

nur für N-Empfehlung

bei Wintergetreide		bei Winterraps	
Entw.stadium z. Probenahme [8]		erhebliche Blattverluste im Winter [15]	☐ ja
Pflanzendichte [11] (auch für Raps)		Wurzelhalsdurchmesser [mm] [15]	
Vegetationsbeginn [12]		Sprossfrischmasse/m² [kg] [15]	

Bodenbearbeitung

Datum	Art der Bodenbearbeitung [14]

N_{min}-Probenahme

Datum

Proben-Nr.	Bodentiefe [cm]	Labor-Nr.
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
Ackerland/ Gemüse	0 - 30	
	30 - 60	
Gemüse	0 - 15	
Gemüse	0 - 30	
Grünland	0 - 15	
	15 - 30	
	30 - 60	

Probenahme für Makro- und Mikronährstoffe

in der Bodentiefe von
0 - 20 cm auf Ackerland
0 - 10 cm auf Grünland

Datum

Proben-Nr.	Labor-Nr.