BESyD-Datenerfassung

Blatt ____ von ____ Auftrag für Berechnung von Düngungsempfehlungen und für Untersuchungen des Bodens

Auftragsnummer

Untersuchungsstelle

Betrieb (bitte ankreuzen) Konventioneller Landbau ☐ Ökologischer Landbau ☐

Bundesland[1)]	PLZ, Ort/Ortsteil	Erntejahr
	Straße	Untersuchungszyklus[3)]
Betriebsname	zuständiges Amt (Sachsen)[2)]	Ziel Gehaltsklasse P, K, Mg[4)]
Betriebsnummer	Telefon	Wettergebiet (nur in Sachsen)[5)]
Fax	E-Mail	Datum Unterschrift*

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

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

Pro Schlag/Fruchtart ist ein eigener Erfassungsbeleg zu verwenden.

[1 ... 21)] Hinweise zum Ausfüllen

N_{min}-Probenahme

Datum

Proben-Nr.	Bodentiefe [cm]	Labor-Nr.
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
	60 - 90	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
	60 - 90	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
	60 - 90	
Ackerland	0 - 30	
	30 - 60	
	60 - 90	
Ackerland/ Gemüse	0 - 30	
	30 - 60	
	60 - 90	
Gemüse	0 - 15	
Gemüse	0 - 30	
Grünland	0 - 15	
	15 - 30	
	30 - 60	

(bitte ankreuzen) **Berechnung der Empfehlungen mit Wetterdaten (nur in Sachsen)** N ☐ ☐ P, K, Mg, Kalk ☐

Untersuchung (bitte ankreuzen): N_{min} ☐ | Humusgehalt ☐ | pH-Wert, P, K ☐ | Mg ☐ | Feinanteil < 6 µm ☐ | C_{org} ☐ | N_t ☐ | B ☐ | Cu ☐ | Mn ☐ | Mo ☐ | S_{min} ☐ | Zn ☐ | Fe ☐ | Na ☐ | Ca ☐

Standortgrunddaten

Feldstück-Schlag	-
Feldblock	
Schlagname	
nitratbelastetes Gebiet	☐ ja
Schlaggröße [ha]	
Ackerzahl	
Bodenart/Bodengruppe[6)]	
Entstehung[7)]	
durchwurzelbare Bodentiefe [cm]	
Höhe über NN [m]	
Bodenklimaraum[8)]	
Steinigkeit [Vol. %][9)]	
Einstufung Humusgehalt[10)]	
Wasserschutzgebiet[11)]	

Anbaudaten/Fruchtfolge

Vorfrucht	Datum Bestellung Vorfrucht	
	Vorfrucht[20)]	Brache? ☐ ja
	Vorfruchtertrag FM [dt/ha]	
	Vorfrucht-Nebenprodukt[12)]	
Frucht	Datum Bestellung Frucht	
	Fruchtart[20)]	Brache? ☐ ja
	Ertragsniveau FM [dt/ha]	
	Ertragsniveau TM [dt/ha]	Rohproteingehalt TM [%]
	Verwendung[13)]	
	Einsatz stabilisierter N-Dünger zu Vegetationsbeginn?	☐ ja
	Anzahl Schnitte	Ertragsanteil Leguminosen [%]
	Weideanteil [%]	Folie / Vlies? ☐ ja
	Art der Bestellung[14)]	Beregnung? ☐ ja

Probenahme für Makro- und Mikronährstoffe

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

Datum

Proben-Nr.	Labor-Nr.

Organische Düngung

		Datum	Düngerart/Tier[21)] * bei Grünmasse Zw.frucht/Frucht: abgefroren ja	t/ha bzw. m³/ha
Vorfrucht	1.		☐*	
	2.		☐*	
Frucht	1.		☐*	
	2.		☐*	

Bestandes- und Entwicklungsdaten

nur für N-Empfehlung

bei Wintergetreide	bei Winterraps
BBCH (EC) zur Probenahme[15)]	Pflanzendichte[16)]
Pflanzendichte[16)]	erheblicher Blattverlust im Winter[18)] ☐ ja
Vegetationsbeginn[17)]	Sprossfrischmasse/m² [kg][18)]

Mineralische N-Düngung im Herbst

ab Ernte Vorfrucht bis 1.10.
nur bei Winterraps und Wintergerste

Datum	mineralischer Dünger[19)]	dt/ha