

BESyD-Datenerfassung

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

Auftragsnummer _____

Untersuchungsstelle _____

N _{min} -Probenahme		
Datum		
Proben-Nr.	Bodentiefe [cm]	Labor-Nr.
Ackerland Gemüse	0 - 15	
	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	
Grünland	0 - 15	
	15 - 30	
	30 - 60	

Betrieb (bitte ankreuzen) Konventioneller Landbau Ökologischer Landbau

Bundesland¹⁾ _____ PLZ, Ort/Ortsteil _____ Erntejahr _____

_____ Straße _____ Untersuchungszyklus³⁾ _____

Betriebsname _____ zuständiges Amt (Sachsen)²⁾ _____ Ziel Gehaltsklasse P, K, Mg⁴⁾ _____

Betriebsnummer _____ Telefon _____ Wettergebiet (nur in Sachsen)⁵⁾ _____

Fax _____ E-Mail _____ Datum _____ Unterschrift*** _____

Beim Ausfüllen beachten:

für Bodenuntersuchung

zusätzlich für Berechnung der Düngungsempfehlung

Pro Schlag/Fruchtart ist ein eigener Erfassungsbeleg zu verwenden.

1...21) Hinweise zum Ausfüllen

*** 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.

(bitte ankreuzen)	Berechnung der Empfehlungen	N <input type="checkbox"/>	P, K, Mg, Kalk <input type="checkbox"/>	Untersuchung (bitte ankreuzen)	N _{min}	Humusgehalt	pH-Wert, P, K	Mg	Feinanteil < 6 µm	C _{org}	N _t	B	Cu	Mn	Mo	S _{min}
	mit Wetterdaten (nur in Sachsen)	N <input type="checkbox"/>	P, K, Mg, Kalk <input type="checkbox"/>		Zn	Fe	Na	Ca								

Standortgrunddaten

Feldstück-Schlag _____ - _____

Feldblock _____

Schlagname _____

nitratbelastetes Gebiet ja

Schlaggröße [ha] _____

Ackerzahl _____

Bodenart/Bodengruppe⁶⁾ _____

Entstehung⁷⁾ _____

durchwurzelbare Bodentiefe [cm] _____

Höhe über NN [m] _____

Bodenklimaraum⁸⁾ _____

Steinigkeits [Vol. %]⁹⁾ _____

Einstufung Humusgehalt¹⁰⁾ _____

Wasserschutzgebiet¹¹⁾ _____

Anbaudaten/Fruchtfolge

Vorfrucht	Zwischenfrucht	Datum Bestellung Frucht _____
		Vorfrucht ²⁰⁾ _____
		Fruchtertrag FM [dt/ha] _____
		Frucht-Nebenprodukt ¹²⁾ _____
Frucht		Datum Bestellung Frucht _____
		Fruchtart ²⁰⁾ _____ Zweitfrucht <input type="checkbox"/> ja
		Ertragsniveau FM [dt/ha] _____
		Ertragsniveau TM [dt/ha] _____ Rohproteingehalt TM [%] _____
		Verwendung ¹³⁾ _____
		Einsatz von stabilisierten N-Düngern <input type="checkbox"/> ja zu 100 % stabilisiert? <input type="checkbox"/> ja
		Anzahl Schnitte _____ Ertragsanteil Leguminosen [%] _____
	Weideanteil [%] _____ Folie / Vlies? <input type="checkbox"/> 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 (im Falle der Aufbringung von Kompost, die Düngung der letzten drei Jahre angeben)

	Datum	Düngerart/Tier ²¹⁾	t/ha bzw. m ³ /ha	N	NH ₄ -N	P	K	Mg
		*bei Grünmasse Zw.frucht/Frucht: abgefroren ja		in %**				
Vorfrucht	1.	<input type="checkbox"/> *						
	2.	<input type="checkbox"/> *						
	3.	<input type="checkbox"/> *						
	4.	<input type="checkbox"/> *						
Frucht	1.	<input type="checkbox"/> *						
	2.	<input type="checkbox"/> *						
	3.	<input type="checkbox"/> *						
	4.	<input type="checkbox"/> *						

Mineralische Düngung im Herbst
ab Ernte Vorfrucht bis 1.10.
nur bei Winterraps und Wintergerste

Datum	mineralischer Dünger ¹⁹⁾	dt/ha	N	P	K	Mg
			in %**			

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⁾ <input type="checkbox"/> ja
Vegetationsbeginn ¹⁷⁾	Sprossfrischmasse/m ² [kg] ¹⁸⁾

**Hinweise zur Umrechnung von Oxidform zu Element finden Sie unter: https://www.landwirtschaft.sachsen.de/download/Tab_22_Umrechnung_Naehrst_Element_Bindgsform_2021_03_02.pdf