



Anleitung zur Freischaltung eines neuen Planungsjahres im Excel-Düngebedarfsermittlungsprogramm

Bei der Düngebedarfsermittlung eines neuen Jahres mussten bisher im Excelprogramm alle Daten komplett neu eingegeben werden. Selbst Flächendaten mussten neu eingetippt werden.

Für das Jahr 2020 können die Daten aus dem Vorjahr übernommen werden.

Dazu muss auf dem Tabellenblatt "Betriebsübersicht" ein Passwort eingegeben werden. Durch die Eingabe des Passworts wird das nächste Berechnungsjahr freigeschaltet und ALLE Daten aus dem Vorjahr werden übernommen.

> Passwort für die Freischaltung des Anbaujahres 2020: iab2020.

	A B C D	E	F	G	Н		J	
1	Allgemeine Angaben und Aus	vertunge	n zum Betri	eb der	Auswa	ahl Jahr		
2	Düngebedarfsermittlung f	ür Acker	und Grünlar	nd 🤇	2020	(-	🕽 🚺 Lfl	
3	Stand: 01.0	1.2019			Passwort:	iab2020	Agrarökologi	
4	Nach DüV dürfen für die Düngebedarfsormittl	ing olgono II	ntorsuchungson	aobaicco v	onwondot wa	rdon		
6	Nach buy denter für die Dangebeutansermitaang eigene Onterstachingsergebinsse Verwendet werden.							
7		geneerendere		na mognon,				
8	Düngerart E	igene Besch	reibung	Nges	NH₄-N	P ₂ O ₅		
9					kg/m³ bzw.	t l		
10	Beispiel: Gärrest flüssig	Endlager		4,5	2,2	1,8		
11	#							
12	#							
13	#							
14	#							
15	#							
16	#							
18	In der Betriebsübersicht sind die Angeben de	Arbeiteblätt	ar "Acker" "meh	rechnittige	r Feldfutterh	au" "Grünla	nd"	
19	"Zweiffrucht" und "Zwischenfrucht" zusammengefasst. Bei der org. Düngung ist in der Zeile "Betrieb" (Zeile 31) die							
20	durchschnittl. Menge im Betrieb angegeben, diese Zahl sollte in etwa der berechneten Zahl für die 170 kg. Nha-Grenze entsprechen.							
21		Fläche	org. Düng	org. Düngung (Nährstoffmenge)			min. Düngebedarf	
22		ha	Vorfrucht	2	020	2020		
23	Betriebsübersicht	110	und Herbst	2020		2020		
24			N	N	P ₂ O ₅	N	P ₂ O ₅	
25			kg/ha	k	g/ha	k	g/ha	
26	Acker (ohne Feldfutterbau)	0,00	0	0	0	0	0	
27	Acker (mehrschnittiger Feldfutterbau)	0,00	0	0	0	0	0	
28	Grünland (nur Dauergrünland)	0,00	0	0	0	0	0	
29	Zweitfrucht	0.00		0	0	0	0	
30	Zwischentrucht	0.00	0	0	0		0	
31	Berrieb	0,00		U	0		U	
33	P2O5-Abfuhr inkl. org. Düngung 2020 0 (Teilergebnis P2Og-Bilanz)						g-Bilanz)	
34	Bayerische Landesanstalt f ür Landwirtschaft, Institut f ür Agrarökologie - D üngung (Of, We, Sp, Br, Ka), Stand: 01.01.19							
76								
📧 🔸 🖻 📝 Erläuterung lang 📜 Betriebsübersicht / Bewirtschaftungseinheit / Acker (1-16) / Acker (17-32) / Acker (33-48) / mehrschnittiger Futter								

Empfohlenes Vorgehen:

- Excel-Datei mit der Düngebedarfsermittlung 2019 unter einem <u>neuen</u> Namen (z.B. Düngebedarfsermittlung 2020) abspeichern
- Tabellenblatt "Betriebsübersicht" anklicken
- im Tabellenblatt "Betriebsübersicht" in Zelle I 3 das Passwort eingeben
- im Tabellenblatt "Betriebsübersicht" im Pull-Down-Menü "Auswahl Jahr" das Jahr 2020 auswählen: dadurch werden auf den einzelnen Tabellenblättern alle Jahreszahlen angepasst und nach den Vorgaben der Düngeverordnung ändern sich im Anbaujahr 2020 gegenüber dem Anbaujahr 2019 die Ausbringverluste bei Rinder- und Schweinegülle
- im Tabellenblatt "Betriebsübersicht" die Flächen (ha) kontrollieren
- in den einzelnen Tabellenblätter die gelistete Schläge kontrollieren und ggf. Schläge ergänzen bzw. löschen
- im Tabellenblatt "Betriebsübersicht" die Angaben zu eigene Dünger kontrollieren, korrigieren und ggf. neu anlegen
- bei jedem Schlag nun die Daten für das neue Planungsjahr anpassen

<u>Achtung:</u> durch die Freischaltung des nächsten Planungsjahres bleiben ALLE Daten aus dem Vorjahr erhalten. Das bietet die Gefahr, dass ein Datenfeld übersehen wird und fälschlicherweise eine alte Datenangabe für das neue Jahr übernommen wird. Um dem vorzubeugen, sollte man sich vorab ein System überlegen, wie die Daten zu den einzelnen Schlägen geordnet angepasst und eingegeben werden.

Hinweise für die Zweitfrucht:

Das Tabellenblatt "Betriebsübersicht" gibt eine Übersicht über die eingesetzten und geplanten Nährstoffmengen. Damit im Tabellenblatt "Betriebsübersicht" die Werte korrekt berechnet werden können, wird für die Planung der Zweitfrucht folgendes empfohlen:

- Ist eine organische Düngung für die Zweitfrucht im Herbst 2019 geplant, wird die Zweitfrucht im Planungsjahr 2019 berechnet.
- Wird ein organischer Dünger im Frühjahr 2020 ausgebracht, ist er im Planungsjahr 2020 anzugeben.

• Bei einer Ernte der Zweitfrucht mit einer entsprechenden organischen Düngung im Herbst 2019 und im Frühjahr 2020 wird die Zweitfrucht für die Herbstdüngung im Planungsjahr 2019 (entsprechender Herbstertrag) und für die Frühjahrsdüngung im Planungsjahr 2020 (Frühjahrsertrag) gerechnet.