

Erhebungsbogen 2020 für Nährstoff-Berechnungen nach DüV



für Name, Betriebsnummer

Bitte Düngebedarfsermittlungen für das Düngejahr 2019 zur Beratung mitbringen!

Diese Angaben benötigen wir von Ihnen:

für 170 N +
Nährstoffbilanz

Zusätzlich für
Lagerrauberechnung

Zusätzlich für
Stoffstrombilanz

Abgelieferte Milchmenge 2019 (laut Milchgeldabrechnung Dez. 2019)	kg Milch pro Kuh/Jahr	% Eiweiß
--	-----------------------	----------

Hauptfrüchte ohne Grobfutterflächen

Bezeichnung	Fläche in ha	Ertrag dt/ha	TM in %	Rohprotein in %	Angaben für Stoffstrombilanz: davon verkaufte Mengen dt/ha

2. Hauptfrüchte (z.B. GPS Weizen, mehrschnittiges Feldfutter)

Bezeichnung	Fläche in ha	Ertrag dt FM/ha	TM in %	Rohprotein % i.d. TM	Leguminosenanteil in %

Zwischenfrüchte

Bezeichnung	Fläche in ha	geschätzter Ertrag dt/ha	Abgefahren ja/nein
Zwischenfrucht mit 0-25 % Leguminosen			
Zwischenfrucht mit 25-75 % Leguminosen			
Zwischenfrucht mit >75 % Leguminosen			

Grünland - zutreffendes bitte ankreuzen

Nutzungsart

- Streuwiese _____ ha
- Schnittnutzung _____ ha _____ Anzahl der Schnitte
- Schnittnutzung _____ ha _____ Anzahl der Schnitte
- Schnittnutzung _____ ha _____ Anzahl der Schnitte
- Mähweide _____ ha 20 % Weideanteil 60 % Weideanteil
- Weide _____ ha 20 % Weideanteil 60 % Weideanteil

Mineralische Düngung – zugekaufter Mineraldünger in 2019

Bezeichnung	Menge in dt	N in %	P ₂ O ₅ in %	K ₂ O in %	Bemerkung

Organische Düngung – Abgabe/Aufnahme von organischen Dünger in 2019

Bitte machen Sie hier Abgaben für z.B. Milchviehgülle, Biogasgülle, Stroh, Schweinegülle Standard oder NP-reduziert, Mist, Klärschlamm, Kartoffelfruchtwasser

Art	Menge FM	TS in %	Aufnahme	Abgabe
			Bitte zutreffendes ankreuzen	
	t/m ³			
	t/m ³			
	t/m ³			
	t/m ³			

Grobfutter – Zukauf/Verkauf von Grobfuttermittel in 2019

Art	Menge FM In dt	TS- Gehalt in %	Rohprotein (FM/TM)* in %	Zukauf	Verkauf
				Bitte zutreffendes ankreuzen	

* Achtung: bitte vermerken ob Bezug auf FM oder TM

% Grobfutter an Nicht-Wiederkäuer verfüttert

Zusätzliche Angaben zur Lagerrauberechnung

Niederschlagswasser und sonstige Abwässer, wenn eingeleitet wird

Flächen nicht abgedeckter Gülle- und Jaucheläger		m ²
Fläche verunreinigtes Wasser z.B. nicht feucht gereinigte, offene Fahrsilo inkl. Lade- und Rangierfläche, welche in die Güllegruben eingeleitet und nicht in einem separaten Behälter gesammelt wird (bitte Jahresdurchschnitt angeben)		m ²
Sonstige Flächen (gereinigte Siloflächen, Stallmistlager, abgedeckte Silo- und Gülleläger		m ²
Hausabwässer		Anzahl Personen
Mindestanfall für Gärsaft – mind. 3 % des Volumens des größten Silos		m ³
Sonstige Wasserzugabe im Jahr (z.B. Dachrinnenwasser, Reinigungswasser)		m ³

Lagerbehälter im Betrieb für flüssige (Gülle, Jauche) und feste (Mist) Wirtschaftsdünger

Runde Behälter (flüssig)

Bezeichnung	Durchmesser in m	Höhe in m	Bitte beachten: Bei offenen Behältern sind von der Höhe 20 cm (Freiraum) und bei geschlossenen Behältern 10 cm abzuziehen

Rechteckige Behälter (flüssig) bzw. Lagerflächen (fest)

Bezeichnung	flüssig/fest	Länge in m	Breite in m	Höhe in m	Bitte beachten: Bei offenen Behältern sind von der Höhe 20 cm (Freiraum) und bei geschlossenen Behältern 10 cm abzuziehen

Sonstige Lagerkapazitäten im Betrieb (z.B. Güllekanäle)

Bezeichnung	Lagerraum in m ³	Bitte beachten: Bei Güllekanälen müssen 10 cm Freiraum bis zur Spaltenunterkante berücksichtigt werden (aktueller Kenntnisstand, weitere Einschränkungen werden derzeit vom Gesetzgeber diskutiert)

Zu- und Verpacht von Lagerkapazitäten

Zupacht/Verpacht	Adresse	Anrechenbarer Lagerraum in m ³

Zusätzliche Angaben zur Stoffstrombilanz

Angaben zum Zukauf von Substraten und Futtermitteln, die kein Grobfutter sind

Art	Menge FM in dt	TS-Gehalt in %	FM oder TM	Rohprotein* % in FM/TM	Phosphor* % in FM/TMM

Achtung: wenn keine Angaben gemacht werden, werden Standardwerte verwendet!

Verkauf tierische Erzeugnisse

Produkt	Verkaufte Menge	Einheit
Milch		in 1.000 kg
Eier		in 1.000 Stück
Wolle		In kg

Zukauf von Saatgut (z.B. Getreide, Mais, Kartoffeln, Leguminosen)

Fruchtart	Menge in dt