

Stammdaten 2018

Betrieb:

Nur Angaben machen, wenn sich etwas geändert hat !

Betreuer:

Firmenname:

Gesellschaftsform:

Betriebsleiter:

Anschrift:

Ort:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Ansprechpartner für Rückfragen:

Wirtschaftsweise(Öko/Konv/Umwstellung):

Jahr Umstellungsbeginn:

Bei Öko: Anbauverband:

seit:

Teilnahmeart im NW (LTB/DEB/NE):

Produktionsrichtung*):

*1 - Ackerbaubetrieb, 2 - Gemischtbetrieb mit Milchkühen, 3 - Gemischtbetrieb mit Mastrindern,
4 - Gemischtbetrieb mit Schweinen, 5 - Gemischtbetrieb mit Schafen, 6 - Gemischtbetrieb mit Geflügel

Natürliche Bedingungen des Betriebes

Natürl. Standorteinheit (z.B. D1-D6)

Ø Jahresniederschlag

mm

Ø Jahresmitteltemperatur

°C

Ø AZ des Betriebes

AZ min. und max.

Bodenart

Stammdaten 2018

Betrieb:

Flächenausstattung (landw. genutzte Fläche):

ha gesamt, davon... ha AL ha GL

Tierhaltung (Ø Bestand/Jahr), Anzahl

GV (wenn bekannt)

<input type="text"/>	Rinder	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Schweine	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Schafe	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Geflügel	<input type="text"/>
<input type="text"/>	sonst.:	<input type="text"/>
<input type="text"/>	sonst.:	<input type="text"/>

Angaben zu den 5 wichtigsten Ackerkulturen (Fläche & Ertrag: ca. Ø der letzten 5 Jahre)

Kultur*)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ha	<input type="text"/> dt/ha
Kultur*)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ha	<input type="text"/> dt/ha
Kultur*)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ha	<input type="text"/> dt/ha
Kultur*)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ha	<input type="text"/> dt/ha
Kultur*)	<input type="text"/>	<input type="text"/> ha	<input type="text"/> dt/ha

*) bei Mais: Silo-, Körner-, LKS, CCM o.a.

Notizen:

Lupinen-/Leguminosenanbau 2018

Betrieb:

Lupinen 2018: ha

Jahr des erstmaligen Lupinenanbaus: (nur bei Neueinsteigern)

Lupinensorten im Anbau 2018:

Blaue Lupine: ha Sorte

ha Sorte

ha Sorte

Weiß/Gelbe Lupine: ha Sorte

ha Sorte

Großkörnige Leguminosen im Anbau 2018:

Erbse: ha Sorte

Ackerbohne: ha Sorte

Soja: ha Sorte

Kleinkörnige Leguminosen im Anbau/Gemische 2018:

... ha

... ha

... ha

Ø Anbaupause Lupinen - Lupinen: Jahre

Ø Anbaupause Lupinen - andere Leguminosen: Jahre

Anrechnung/Teilnahme Lupine an

Grëening (nur konv. Betriebe)

ÖVF ja nein

AUM, vielfältige Kulturen im Ackerbau

5 % großk. Leguminosen (anteilig der 10 % Leguminosen) ja nein

10 % großk. Leguminosen ja nein

Andere Förderprogramme/Maßnahmen:

Anbauverfahren 2018

Saatgut Lupine (in jedem Anbaujahr ausfüllen)

Anbaustufe:

Vorstufensaatgut
 Basissaatgut
 Z-Saatgut
 Nachbau

incl. Beizung
 incl. Impfung
 incl. Beizung & Impfung
 ohne Beizung & Impfung

Saatgutbehandlung (Preisbezug):

Bezug Saatgut: Name, Sitz:

Beizung durch Betrieb

Bezug Beize (Firmenname, Sitz):

ja
 nein

Eingesetztes Beizmittel:

/kg bzw. kg/kg ¹⁾

Bemerkung zur/Beschreibung der durchgeführten Beizung:

Preis Beizmittel:

Euro/kg bzw. Euro/l ¹⁾

Impfung durch Betrieb

Bezug Impfmittel (Firmenname, Sitz):

ja
 nein

Saatgutimpfung

Eingesetztes Impfmittel:

/kg bzw. kg/kg ¹⁾

Bemerkung zur/ Beschreibung der Durchführung (eingesetzte Technik etc.):

Preis Impfmittel:

Euro/kg bzw. Euro/l ¹⁾

Zeit zwischen Impfung und Saat [h]:

Bodenimpfung

Bezug Impfmittel (Firmenname, Sitz):

Eingesetztes Impfmittel:

/kg bzw. kg/kg ¹⁾

Bemerkung zur/ Beschreibung der Durchführung (eingesetzte Technik etc.):

Preis Impfmittel:

Euro/kg bzw. Euro/l ¹⁾

Zeit zwischen Impfung und Saat [h]:

¹⁾ Nichtzutreffendes streichen

Betrieb:

2018

Betrieb:

Wenn SÖL (Dr.Schmidt) eingebunden: Schlag, auf dem die Messpunkte liegen

Erntejahr	Einheit/Erklärung	Lupine 2018	Vergleichsfrucht 2018	Nachfrucht Lupine 2019	Nachfrucht Vergleichsfrucht 2019
Schlag-Nr. oder -name					
Schlaggröße	ha				
AZ und Bodenart	AZ und Kürzel				
Bodenart	leicht/mittel/schwer				
pH-Wert					
Besonderheiten des Anbau-/Erntejahres in Bezug auf angebaute Frucht (z.B. trockenes Frühjahr, Wild-, Hagelschaden, Bodenverdichtung) - ggf. auf Beiblatt -					
Vorfrucht (inkl. Qualitätsstufe, Linie/Hybride)					
Fruchtart aktuell (inkl. Qualitätsstufe, Linie/Hybride)					

2018

		Betrieb:									
		Einheit/Erklärung		Lupine 2018		Vergleichsfrucht		Nachfrucht Lupine		Nachfrucht Vergleichsfrucht	
Stoppel- sturz	Scheibeneggen, Stoppelbearb.	Anzahl									
	Stoppelgrubbern	Anzahl									
Zwischen- frucht	Kultur/Gemenge	Anzahl									
	Aussaattmenge	kg/ha									
Grund- boden- arbelung	Pflügen	Anzahl									
	Pflügen mit Packer (Frühjahr)	Anzahl									
	Tiefgrubbern	Anzahl									
		Anzahl									
Saatbe- bereitung und Aussaat	Grubbern	Anzahl									
	Kreiseleggen	Anzahl									
	Eggen, Saatbeikombi	Anzahl									
	Säen mit Kombination	ja/nein		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein							
	Direktsaat	ja/nein		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein							
	Walzen	Anzahl									
		Anzahl									
	Preis Saatgut	Euro/kg oder Euro/Einheit ¹⁾						kein Eintrag			
	Zeitpunkt	Datum									
	Saatmenge, Saaisstärke	kg/ha oder Einheit/ha ¹⁾ kfkö/ha									
Saattiefe	cm						kein Eintrag				
Reihenabstand	cm						kein Eintrag				

¹⁾ Nichtzutreffendes bitte streichen. Bei Angaben in Einheiten und/oder kfkö müssen ergänzende Angaben zur Einheit bzw. zur Keimfähigkeit gemacht werden, um die Menge genau zu quantifizieren.

Betrieb: _____

Einheit/Erklärung		Lupine 2018				Vergleichsfrucht				Nachfrucht Lupine				Nachfrucht Vergleichsfrucht							
Düngung mineralisch	Stickstoff	1. Gabe																			
		2. Gabe																			
		3. Gabe																			
		4. Gabe																			
Düngung organisch	Art		z.B. Gülle, Gärrest, Stallmist																		
	Tierart		Rind, Schwein, Geflügel, andere																		
	Menge		m ³ oder t/ha ¹⁾																		
Pflanzenschutz (konventionell)	Aufwandmenge und Bezeichnung des Mittels		l/ha + Bezeichnung																		
Unkrautregulierung (öko)	Anzahl Überfahrten																				
	Striegeln	Anzahl																			
	Hacken	Anzahl																			
	Sonstiges																				

¹⁾ Nichtzutreffendes bitte streichen.

2018

Betrieb:

		Einheit/Erklärung	Lupine 2018	Vergleichsfrucht	Nachfrucht Lupine	Nachfrucht Vergleichsfrucht
Mähd	Mährusch	Datum				
Ertrag	frisch	<u>dt/ha</u> und % Feuchtegehalt				
	nach Reinigung	<u>dt/ha</u>				
	nach Trocknung	<u>dt/ha</u>				
Ø Ertrag des Betriebes für die Fruchtart		<u>dt/ha</u>				
Beregnung		ja/nein	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		
Trocknungsanteil		%				
eigene Trocknung		ja/nein	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		
Ernteverluste Lupine (Körner auf dem Boden)			<input type="checkbox"/> viel <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> wenige			

2018

Betrieb:

Verwertung, bei Mehrfachnennung % - Angaben (insgesamt immer 100 %)

Eigenverwertung		Einheit/Erklärung	Lupine 2018		Vergleichsfrucht	Nachfrucht Lupine	Nachfrucht Vergleichsfrucht
Futtermittel, intern	%						
Saatgutnachbau für Zwischenfrucht	%						
Verkauf							
Saatgutproduktion	%						
Vertragsanbau	ja/nein		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	kein Eintrag		
Abnehmer	Name, Sitz						
Preis	<u>Euro/t</u>						
Konsum/Humanernährung							
Vertragsanbau	ja/nein		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	kein Eintrag		
Abnehmer	Name, Sitz						
Preis	<u>Euro/t</u>						
Futtermittel, extern							
Vertragsanbau	ja/nein		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	kein Eintrag		
Abnehmer	Name, Sitz						
Preis	<u>Euro/t</u>						

2018

Betrieb:

Detaillierte Beschreibung:

(was passiert ab Feld ? / Reinigung, Trocknung im Preis? / % Komfeuchte bei Verkauf / Eigene Reinigung, Trocknung? / Wer übernimmt Transport? / Transportentfernung / etc.... (ggf. Extrablatt).

Gräser- und Beikrautbesatz in Lupinen

Wichtigste Gräser und Beikräuter im Jugendstadium der Lupinen

Wichtigste Gräser und Beikräuter zur Ernte der Lupinen

1.	1.
2.	2.
3.	3.

Gesamteinschätzung Gräser- und Beikrautbesatz:

ist unter Kontrolle

wirkt ertragsmindernd

wirkt stark ertragsmindernd

2018

Krankheiten und Schädlinge in Lupinen

Betrieb:

Aufgetretene Krankheiten/Schädlinge (Symptome/Schädigungen nennen)

--

Gesamteinschätzung Krankheits- und Schädlingsbefall:

- ist unter Kontrolle wirkt ertragsmindernd wirkt stark ertragsmindernd

Mähdrusch in Lupinen

Mährescher (Typ)

Schnitthöhe

Trommeldrehzahl

Fahrtgeschwindigkeit

cm

U/min

km/h

Info:
(bitte vorlesen)
bei hohem Unkrautbesatz Installation eines Spezialsiebes in die Querförderschnecke des Mähreschers möglich
Bezug: gut sortierter Landmaschinenhandel, Kostenpunkt: 200 - 300 Euro, bei Claas heißt der Siebeinsatz "Kornmulde gelocht".
Vorsicht bei feuchtem Erntegut → Siebe können verschmieren.

2018

Aufbereitung, Lagerung, Zukauf von Lupine

Aufbereitung je Tierart → bei Einsatz für verschiedene Tierarten

Betrieb:

Tierart:					
Konservierung	Menge t	% TS-Gehalt			
	Konservierungsmittel				
Verfahrensbeschreibung (z.B. ganz/vermahlen)					
Silierung	bei TS				
	Silierhilfsmittel				
Beschreibung Verfahren (z.B. ganz/vermahlen)					
Thermische Behandlung		Art			
Eigene		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Firma					
Transportentfernung (km)					
Beschreibung Logistik:					

2018

Betrieb:

Mechanische Aufbereitung (schroten/quetschen)							
Eigene	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja
Firma							
Transportentfernung							
Beschreibung Verfahren/Logistik							
Kosten Aufbereitung, Konservierung (Euro/t)							

Eigene Lagerung	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Art (z.B. Hochsilo, lose geschüttet)						
Ø Menge der gelagerten Lupinen						

Zukauf von Lupine als Futtermittel	
Zukaufsmenge in t	
Verkäufer (Name, Sitz)	
Preis frei Hof in Euro/t	
Behandlung/Aufbereitung	

In welchem Umfang ist der Einsatz der Lupine im eigenen Betrieb geplant? Mengenabschätzung (siehe Motivationsfragen).

Futtermittelverwertung 2018

Betrieb:

Hier werden nur die Bestände und Rationen/Leistungen der Tiere aufgenommen, die mit Lupine gefüttert werden!
Wenn keine Änderung des Bestandes, nur einmal zu Beginn/Einstieg ausfüllen.

Jahresdurchschnittsbestand, Anzahl Tiere

<input type="text"/>	Rinder	
→ davon:	<input type="text"/>	Milchkühe
	<input type="text"/>	weibliche Nachzucht (Kälber und Jungrinder)
	<input type="text"/>	Mutterkühe
	<input type="text"/>	Mastrinder

<input type="text"/>	Schweine	
→ davon:	<input type="text"/>	Sauen
	<input type="text"/>	Ferkel
	<input type="text"/>	Mastschweine

<input type="text"/>	Schafe	
→ davon:	<input type="text"/>	Mutterschafe
	<input type="text"/>	Lämmer

<input type="text"/>	Geflügel	
→ davon:	<input type="text"/>	Aufzucht
	<input type="text"/>	Junghennen
	<input type="text"/>	Legehennen
	<input type="text"/>	Hähnlein (männl. Tier der Legerassen)
	<input type="text"/>	Masthähnchen
	<input type="text"/>	Puten

<input type="text"/>	Sonstige	
----------------------	-----------------	--

2018

Betrieb:

Für alle mit Lupine gefütterten Tierarten auszufüllen:
(Im Bedarfsfall bitte diesen Teil für weitere Tierarten kopieren)

Tierart:

Fütterungsberater:

Fütterprobennahme, Datum

Rasse bzw. Genetik:

Fütterung:

Fütterungssystem (Totale Mischration, Alleinfutter, ...):

Futtermenge/Tag (Menge/Tag):

Wenn bekannt: Futtermenge/Tier und Tag:

Dauer der Fütterung (über ganzes Jahr?, Anzahl Monate):

Rationskomponenten (Bezug auf TM)

Lupinenanteil in Gesamtration [%]:

Andere Rationsanteile [Komponenten in %]:

Welche/s Futtermittel wird in welchen Mengen durch die Lupine ersetzt?

2018

Betrieb:

Wenn Futtermittel-Atteste vorhanden → bitte Kopie

Wege der Vermarktung:

Besonderheiten in der Darstellung der Verwertung (z.B. vergleichende Rationen, Darstellung der Sillerung etc.):

Erinnerung: Nur für mit Lupine gefütterte Tierarten auszufüllen !

A. Ergänzung für Milchkühe

Einsatz in Leistungsgruppe (Transit- /Hochleistungsphase)			
MLP-Milchleistung des Zeitraumes der Lupinenfütterung	Mittel	Minimum	Maximum
Melkdurchschnitt je gemolkene Kuh u. Tag (kg)			
Zellzahl			
Fett %			
Eiweiß %			
Harnstoffgehalt			
Weidehaltung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Zeitraum (Winter, Sommer, ganzjährig):	
	Produktionszeitraum (Junggründer, melkende Kühe, Trockensteher):		
	Art der Zufütterung:		

Wenn Rationskalkulationen vorhanden, bitte Kopie!

2018

Betrieb:

B. Ergänzung für Masttiere

Mastrind / Mastschwein / Masthähnchen ¹⁾

¹⁾ Nichtzutreffendes bitte streichen

Leistungsdaten:

Einsatz Lupine in Mastabschnitt: Bei Mastrind : Ochsen, Mastkalb und/oder Mastbulle. Bei Sauen : tagend und/oder säugend. Bei Mastschwein : Vormast, Mittelmast und/oder Endmast. Bei Mastgeflügel : freier Eintrag;	
Lebendmasse Mastbeginn [kg]:	
Lebendmasse Mastende [kg]:	
Mastdauer [Tage]:	
Masttagszunahme [kg/Tag]:	
tägliche Futteraufnahme/Tier [kg]:	
Futtermittelverbrauch (kg Futter je kg Lebendmassezunahme):	
Schlachtdaten (freier Eintrag):	

C. Ergänzung für Legehennen

Leistungsdaten:

Einsatz Lupine in Leistungsabschnitt: Hochleistung 1 und/oder Hochleistung 2:	
Dauer Legeperiode:	
Legeleistung:	