

Kalkulation zum Ausbringungsverbot für tierischen Dünger

Fruchtart		Zwischenf. mit Gülle		Zwischenf. ohne Gülle		N			P205			K20		
ha	dt/ha EUR/kg	1,00 ha brutto	netto	1,00 ha brutto	netto									
Betrieb:														
Jahr 2017 - Novellierung der DüVo gilt														
Fruchtart: Ackergas/Grünland - mehrschnittig														
Anbaumfang														
Umsatzsteuerrechnung														
Ertrag														
Nährstoffpreise netto														
Marktleistung														
Gülleausbringung für Zwischenfrucht		15,00												
Gülleanalyse :														
NH 4 - Gehalt (Annahme: 70%)		0,60												
Zeitaufwand für Gülleausbringung		46,41		39,00										
Gülleausbringung														
Fahrten für Mineraldüngerausbringung														
Ausbringung Mineraldünger														
Kosten N- Düngung / Bedarf														
Kosten P205- Düngung / Bedarf														
Kosten K20 - Düngung / Ausgleich Folgejahr														
Gülleabgabe:		EUR/ha		EUR/ha										
variable Kosten		EUR/ha		EUR/ha										
Differenz je ha brutto		277,54		39,00										
Differenz je ha netto		233,23		272,23										
Ausgleichsbetrag insgesamt (brutto)		277,54		215 bis 280 €/t										
Ausgleichsbetrag insgesamt (netto)		233,23		490 bis 550 €/to										
				270 bis 310 €/to										
				KAS										
				DAP										
				40-er Kali										
				€ je kg Nährstoff										
				0,92										
				0,45										
				0,65										

Basispreise: 215 bis 280 €/t KAS netto
 vom 16.02.2016 490 bis 550 €/to DAP netto
 270 bis 310 €/to 40-er Kali netto

Maschinenringsätze / Gülleabgabekosten in EUR/ha		je Std.	65,00
Gülleausbringung: 12 cbm Vakuumfass/Schleppschlauch		je ha	11,00
incl. Schlepper u. Fahrer		je ha	13,09
Mineraldüngerausbringung: eine Fahrt		EUR/cbm	14,28
incl. Schlepper u. Fahrer			
Gülleabgabekosten			

Kalkulation zum Ausbringungsverbot für tierischen Dünger

Betrieb:		2017 - Novellierung der DüVo gilt nicht		Fruchtart: Zwischenfrucht		Zwischenf. mit Gülle		Zwischenf. ohne Gülle		N		P205		K20	
Fruchtart	Anbaumfang	ha	1,00 ha	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto						
Umsatzsteuerrechnung	Ertrag	dt/ha	EUR/kg												
Nährstoffpreise netto												0,92	0,45		0,65
Marktleistung															
Gülleausbringung für Zwischenfrucht		cbm/ha	10,00												
Gülleanalyse :															
NH 4 - Gehalt (Annahme: 70%)		Std./ha	0,50												
Zeitaufwand für Gülleausbringung		EUR/ha	38,68		32,50										
Gülleausbringung		Std./ha													
Fahrten für Mineraldüngerausbringung		EUR/ha													
Ausbringung Mineraldünger		EUR/ha													
Kosten N- Düngung / Bedarf		EUR/ha													
Kosten P205- Düngung / Bedarf		EUR/ha													
Kosten K20 - Düngung / Ausgleich Folgejahr		EUR/ha													
Gülleabgabe:		EUR/ha						142,80							
variable Kosten		EUR/ha	38,68		32,50			226,65							190,46

Differenz je ha brutto 187,98
Differenz je ha netto 157,96

Ausgleichsbetrag insgesamt (brutto) 187,98
Ausgleichsbetrag insgesamt (netto) 157,96

Basispreise: vom 16.02.2016
 215 bis 280 €/t KAS
 490 bis 550 €/to DAP
 270 bis 310 €/to 40-er Kali

€ je kg Nährstoff
 netto 0,92
 netto 0,45
 netto 0,65

Maschinenringsätze / Gülleabgabekosten in EUR/ha		je Std.	je ha	je ha
Gülleausbringung: 12 cbm Vakuumfass/Schleppschlauch		77,35		65,00
incl. Schlepper u. Fahrer				
Mineraldüngerausbringung: eine Fahrt		13,09		11,00
incl. Schlepper u. Fahrer				
Gülleabgabekosten		14,28		12,00

Kalkulation zum Ausbringungsverbot für tierischen Dünger

Betrieb:

Jahr: 2017 - Novellierung der DüVo gilt
Fruchtart: Zwischenfrucht

Fruchtart	Zwischenf. mit Gülle		Zwischenf. ohne Gülle		N	P205	K20
	ha	1,00 ha brutto	1,00 ha brutto	1,00 ha brutto			
Anbauumfang							
Umsatzsteuerrechnung							
Ertrag	dt/ha		netto				
Nährstoffpreise netto	EUR/kg					0,92	0,45
							0,65
Marktleistung							
Gülleausbringung für Zwischenfrucht	cbm/ha	7,60					
Gülleanalyse:						5,6	
NH 4 - Gehalt (Annahme: 70%)	Std./ha	0,50				3,92	
Zeitaufwand für Gülleausbringung	EUR/ha	38,68	32,50				2,1
Gülleausbringung	Std./ha			1,00			
Fahrten für Mineraldüngerausbringung	EUR/ha			13,09			
Ausbringung Mineraldünger	EUR/ha			32,62			
Kosten N- Düngung / Bedarf	EUR/ha			0,00			
Kosten P205- Düngung / Bedarf	EUR/ha			21,16			
Kosten K20 - Düngung / Ausgleich Folgejahr	EUR/ha			108,53			
Gülleabgabe:	EUR/ha				91,20		
variable Kosten	EUR/ha	38,68	32,50	175,40	147,39		

Differenz je ha brutto
Differenz je ha netto

Ausgleichsbetrag insgesamt (brutto)
Ausgleichsbetrag insgesamt (netto)

Basispreise:
vom 16.02.2016

215 bis 280 €/t KAS
 490 bis 550 €/to DAP
 270 bis 310 €/to 40-er Kali

netto
 netto
 netto

€ je kg Nährstoff
 0,92
 0,45
 0,65

Maschinenringsätze /Gülleabgabekosten in EUR/ha

	je Std.	je ha	EUR/cbm
Gülleausbringung: 12 cbm Vakuumfass/Schleppschlauch	77,35		65,00
incl. Schlepper u. Fahrer			
Mineraldüngerausbringung: eine Fahrt	13,09		11,00
incl. Schlepper u. Fahrer			
Gülleabgabekosten	14,28		12,00