

Deckungsbeitrag-/Trockensubstanz-Kalkulation gemäss Art. 36 RPVErsteller: KOLAS-Arbeitsgruppe Bauen ausserhalb Bauzone
aktualisiert am 01.03.2019

Nachname:	Lötscher	Vorname:	Franz
Betriebsname:	Rossgass 1	Betriebsnr.:	LU7242
Strasse:	Rossgass 1	PLZ / Ort:	6130 Willisau
Tel. / Natel:	041 970 26 11 079 403 93 33	E-Mail:	franzloetscher@bluewin.ch
Höhe ü. M. :	554	Zone:	31 / Talzone
		Silobetrieb:	

Kulturen		Fläche	DB/Einheit/ Jahr	DB gesamt	TS-Potenzial pro Einheit/Jahr	TS-Potenzial gesamt / Jahr
		ha	Fr. / ha	Fr.	dt TS	dt TS
offene Ackerfläche extensiv ohne SM	Getr/KM/Raps	9.01	2780	25047.8	120	1081.2
offene Ackerfläche intensiv	ZR/ Kart/Bohnen		6220	0	125	0
	Gemüse		19740	0	70	0
Hauptfutterfläche	NW KW SM	23.39	770	18010.3	122	2858
Abzug nach Pferden > 3 Jahre		0.00				0
Abzug nach Pferden 1-3 Jahre		0.00				0
Fohlen		0.00				0
Maultiere / Esel / Ponys		0.00				0
Hauptfutterfläche anrechenbar		23.39				2858
	GF Verkauf	0.00	2470	0	0	
Dauerkulturen	Obst		18720	0	50	0
	Beeren		58650	0	50	0
	Reben		23360	0	50	0
	Kirschen		27670	0	50	0
Hochstammobst	Stück	101	50	5050	0.4	40.4
Streue, Hecken etc.	alle übrigen LN	0.42	2100	882	50	21
Total		32.82		48990		4001

Tierhaltung		Stück			TS-Bedarf	TS-Bedarf gesamt
Raufutter						
Kühe <7000kg+Ausmastkühe+Wasserbüffel			3530	0	62.1	0
Kühe ≥ 7000 kg		47	4110	193170	76.7	3604.9
Mutterkühe inkl. Kalb		0	1630	0	55.2	0
Jungvieh > 2 Jahre /Stier		3	1430	4290	40.2	120.6
Jungvieh 1-2 Jahre		3	0	0	25.6	76.8
Kälber 160 Tag - 1 Jahr		3	0	0	16.4	49.2
Lohnaufzucht Rindvieh			1640	0	21	0
Kälber < 160 Tag	Plätze	9	900	8100	9.1	81.9
Rinder zur Mast > 160 Tag	Plätze		950	0	20.1	0
Pferde > 3 J (alle Nutzungen)			5400	0		0
Pferde 1-3 J (alle Nutzungen)			0	0		0
Maultiere / Esel / Ponys			0	0		0
Milchschafe			900	0	9.1	0
Andere Schafe >1J / Widder			260	0	6.6	0
Jungschafe < 1 Jahr			0	0	4.4	0
Milchziegen			940	0	7.3	0
Andere Ziegen > 1 J / Bock			0	0	5.8	0
Jungziegen < 1 J			0	0	3.7	0
Damhirsche			190	0	4.3	0
Rothirsch			240	0	9.5	0
Lamas < 2 Jahre			0	0	4.9	0
Lamas > 2 Jahre			2100	0	8.5	0
Alpakas < 2 Jahre			0	0	3	0
Alpakas > 2 Jahre			2100	0	5.5	0
Kälber Vollmilchmast	Plätze		790	0	0	0
Kälber Kombimast	Plätze		740	0	3	0
Alpabzug (Alp mehrjährig gesichert)	minus					
Total				205560		3933.4

Kraftfutter	Plätze				
Kälber Milch Nebenprodukte		860	0	6	0
Säug. Zuchtschweine		2170	0	16.8	0
nicht. säug. Zuchtschweine > 6 Mt		725	0	8	0
Zuchteber		500	0	9.1	0
Saugferkel		0	0	0.4	0
abges. Ferkel bis 25 kg		0	0	1.6	0
Remonten Mastschweine		120	0	5.64	0
Abferkel-u.Aufzucht b. in AFP 2 stufig		2198	0	16.8	0
Deck- u. Wartebetrieb in AFP 2 stufig		733	0	8	0
Zuchthennen		23	0	0.37	0
Legehennen		21	0	0.37	0
Junghennen, -hähne u. Küken		4	0	0.11	0
Pouletmast (15 Stück / m ²)		9	0	0.24	0
Trutenaufzucht (12 Stück / m ²)		7	0	0.3	0
Trutenausmast (4 Stück / m ²)		30	0	0.85	0
Truten jedes Alter		7	0	0.68	0
Fische (pro Tonnen jährlich)		700	0	8.8	0
Zibbe inkl. Remonte		190	0	0.35	0
Mastkaninchen		18.5	0	0.6	0
Total			0		0

Ergebnis			
	bodenabhängig	bodenunabhängig	Differenz
Deckungsbeitrag	254'550	0	254'550
	Bedarf inkl. Aufstockung	TS-Potenzial	TS-Deckungsgrad
TS-Bilanz	3'933	4'001	101.7%

Angaben basieren auf: Planbilanz Vorabklärung

Bemerkungen:

Ort / Datum: **Unterschrift:**

Anleitung
 In die grauen Zellen sind die entsprechenden Betriebsdaten einzutragen.
 Die Einheitswerte können nicht verändert werden.
 Bei Bedarf erhalten Sie weitere Auskünfte unter der Telefonnummer 041 728 55 58.

Pferde
 Bei Bauten und Anlagen für die Haltung und Nutzung von Pferden ist Art. 16a Abs. 2 RPG resp. Art. 36 RPV (innere Aufstockung) nicht anwendbar, da mit Art. 16abis RPG eine spezielle Norm zur Haltung und Nutzung von Pferden existiert.

Abkürzungen
 AFP = Arbeitsteilung Ferkelproduktion; DB = Deckungsbeitrag; Getr = Getreide; GF = Grundfutter; Kart = Kartoffeln; KW = Kunstwiesen; KM = Körnermais; LN = Landwirtschaftliche Nutzfläche; NW = Naturwiesen; SM = Silomais; TS = Trockensubstanz; ZR = Zuckerrüben