

## Entscheidungskriterien beim Zukauf von Grund- und Ergänzungsfutter

Christof Baumgartner und Josias Meili

Preiswürdigkeit; notwendige Energiedichte der Ration,  
 Bedarf an Futterstruktur; Abbaubarkeiten im Pansen;  
 ökologische Aspekte des Futters (Importe); GMF-Bilanz

Futtermittel im silofreien Betrieb	MJ NEL / kg FS	Gr <b>APDN</b>	Marktpreis / dt	Paritätspreis / dt	Marktpreis in %
Dürrfutter	4.8	66	<b>34</b>		Referenz
Sojaschrot 48%	6.9	350	<b>62</b>		Referenz
Luzerne	4.8	104	<b>34</b>	36	<b>95%</b>
Rapsschrot	5.7	224	<b>34</b>	47.9	<b>71%</b>
MNG Würfel	5.6	97	<b>28</b>	40.4	<b>69%</b>
Kartoffeln	1.8	14	<b>9</b>	12.2	<b>74%</b>
ZR-Schnitzel getr.	6.4	65	<b>35</b>	44.2	<b>79%</b>
Maiswürfel	5.8	46	<b>40</b>	39.3	<b>102%</b>
Gerste gemahlen	6.7	67	<b>43</b>	46.2	<b>96%</b>

Futtermittel im Silobetrieb	MJ NEL / kg FS	Gr <b>APDE</b>	Marktpreis / dt	Paritätspreis / dt	Marktpreis in %
Grassilage 35% TS	2.1	27	<b>8.75</b>		Referenz
Sojaschrot 48%	6.9	277	<b>62</b>		Referenz
Maissilage 35% TS	2.3	25	<b>7</b>	8.8	<b>80%</b>
Kartoffeln	1.8	18	<b>9</b>	6.6	<b>121%</b>
ZR-Schnitzel sil.	1.7	19	<b>7</b>	6.6	<b>106%</b>
Gersten gemahlen	6.7	87	<b>43</b>	28.1	<b>153%</b>
Maiskleber	7.6	458	<b>88</b>	95.3	<b>92%</b>
Rapsschrot	5.7	124	<b>34</b>	32.7	<b>104%</b>



# Futterzukauf bei der BG Meili, Müller, Forrer

72 Hektaren	130 Milchkühe
4 ha Mais	70 Stück Jungvieh
6 ha extensiv	Käsereimilch
63 ha intensive Wiesen	GMF

«Man hat nie zu viel Futter»

«Es darf nicht vorkommen, dass wir zu wenig Futter haben»

## Milchviehration

Stroh

Heu / Gras

ZR-Trockenschnitzel

Maisganzpflanzenwürfel

Rapsschrot

Soja und Gerste/Mais

Mineralstoff, Salz



## Erfahrungen Einzelkomponenten

+ Preis	! Verfügbarkeit im Pansen
+ Transparenz Futtermittel	! GMF
+ Markt	! Mineralstoff
Milchleistung	
Tiergesundheit	



Kanton St.Gallen  
Landw. Zentrum SG

