

# Schnittzeitpunktermittlung 2023 – 1. Mitteilung

## Wenig Wärme - Tendenzen schon erkennbar?

04.05.2023

Die insgesamt kühle Witterung, mit wiederholt auftretenden Nachtfrösten bis in den Mai hinein, brachte uns eine eher verhaltene Entwicklung der Futteraufwüchse. Bis zur ersten Beprobung am 02.05.23 führte das beim Ackergras dennoch zu einer vergleichsweise mittleren, sogar zum Teil guten Ertragsbildung.

Beim Ackerfutter werden einige Flächen bei der Probenahme in einer Woche die Schnittrufe bereits erreicht oder möglicherweise überschritten haben. Die Analysedaten lassen ein hochverdauliches energiereiches Futter erwarten. Selbst bei abnehmenden Zuckergehalten bis zum nächsten Probeschnitt dürfte das Ausgangsmaterial noch so zuckerreich sein, dass ein Silierzusatz von Milchsäurebakterien zu empfehlen ist (vorzugsweise Silierhilfsmittel mit DLG-Gütezeichen). Denn der natürliche Besatz an den benötigten Milchsäurebakterien könnte für das hohe Zuckerangebot zu gering sein. Hohe Restzuckergehalte in der Grassilage gefährden die Futterqualität, insbesondere die Haltbarkeit nach Siloöffnung. Wünschenswert sind Rohproteingehalte von über 140 g/kg TM, anzustrebende Richtwerte wie in der Tabelle ausgewiesen sind 160 - 180 g/kg TM. Hier bleibt zu hoffen, dass etwas mehr Wärme die N-Umsetzungen unterstützen bzw. zur Erhöhung beitragen kann und nicht nur die Abnahme der Rohproteingehalte dominiert, durch den zunehmenden Masseertrag (Verdünnungseffekt) oder durch die natürliche Reifeentwicklung bedingt.

Auf dem Mineralbodengrünland könnten die Unterschiede zwischen den Standorten zunehmen, je nach Bodenart vor allem mit allmählich sinkender Bodenfeuchte bei gleichzeitig ausbleibenden Niederschlägen. Sowohl in der weiteren Massebildung als auch im Reifefortschritt dürften sich dann die Abstände zwischen den Testflächen vergrößern. Hier können eventuelle Entwicklungsverläufe nur unterstellt werden. Falls ein Wachstumsschub eintritt, so sind mit hoher Wahrscheinlichkeit zu Beginn der zweiten Maidekade einige Flächen schon schnittruf. Bei durchschnittlicher Weiterentwicklung ist zunächst überwiegend auf ausreichende Wasserverfügbarkeit und Ertragszuwachs zu hoffen. Natürlich verändern sich dabei in der Regel die Qualitätsparameter in Richtung Schnittrufe. In einer Woche folgt die Fortsetzung. Dann werden auch die Niedermoorflächen mit Daten ausgewiesen.

### KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei  
Mecklenburg-Vorpommern (LFA)  
Institut für Tierproduktion  
Dr. Heidi Jänicke  
Wilhelm-Stahl-Allee 2 – 18196 Dummerstorf  
Telefon: 0385 588 60316  
h.jaenicke@lfa.mvnet.de

LUFA Rostock der LMS Agrarberatung  
Stephan Milhareck, Marion Dunker  
Graf-Lippe-Str. 1  
18059 Rostock  
Telefon: 0381 2030727  
smilhareck@lms-lufa.de  
mdunker@lms-lufa.de

# 1. Mitteilung 2023 – Schnittzeitpunktermittlung

LUFA Rostock der LMS Agrarberatung und LFA MV

Stand 04.05.2023

## Probeschnitt 02. Mai 2023

Nr.	Standort	Zielbereich Landkreis	FM	TM	TM	RA	RP	RFA	ADF <sub>om</sub>	RFE	Zucker	GB	NEL	
			dt/ha	%	dt/ha	< 100 g/kg TM	160 - 180 g/kg TM	220-240 g/kg TM	240-300 g/kg TM	> 30 g/kg TM	g/kg TM	ml/200 mg TM	> 50,0 MJ/kg TM	> 6,6 MJ/kg TM
Ackergras	1	Grevesmühlen	NWM	261,0	14,0	36,5	86	171	188	197	37	200	51,9	7,0
	2	Dummerstorf	LRO	218,7	20,5	44,8	78	144	189	205	38	229	56,1	7,1
	3	Ahrenshagen	VR	253,4	17,0	43,1	86	147	186	196	40	228	57,1	7,3
	4	Göhlen	LUP	216,7	18,4	39,9	73	116	196	213	38	245	59,6	7,2
	5	Neu Kaliß	LUP	296,8	14,8	43,9	104	153	200	217	38	206	53,7	6,9
	6	Ivenack	MSE	267,7	15,5	41,5	85	166	194	216	40	210	54,2	7,0
<b>Mittelwert</b>			<b>252,4</b>	<b>16,7</b>	<b>41,6</b>	<b>85</b>	<b>150</b>	<b>192</b>	<b>207</b>	<b>39</b>	<b>220</b>	<b>55,4</b>	<b>7,1</b>	
Dauergrünland auf Mineralboden	7	Dummerstorf	LRO	148,4	20,2	30,0	86	180	166	183	43	211	53,4	7,3
	8	Bernitt	LRO	83,7	21,9	18,3	104	149	155	182	40	236	51,3	7,0
	9	Süderholz	VR	38,3	21,5	8,2	77	152	147	156	43	266	59,5	7,7
	10	Marlow	VR	57,9	20,4	11,8	67	156	161	178	42	243	55,4	7,4
	11	Goldberg	LUP	46,5	20,1	9,3	87	180	165	177	39	201	52,7	7,2
	12	Burow	MSE	116,0	20,0	23,2	79	150	175	182	39	225	55,7	7,3
<b>Mittelwert</b>			<b>81,8</b>	<b>20,7</b>	<b>16,8</b>	<b>83</b>	<b>161</b>	<b>162</b>	<b>176</b>	<b>41</b>	<b>230</b>	<b>54,7</b>	<b>7,3</b>	
Dauergrünland auf Niedermoor	13	Dummerstorf	LRO	1. Probenahme erfolgt am 09.05.2023										
	14	Grevesmühlen	NWM											
	15	Ribnitz-Damgarten	VR											
	16	Süderholz	VR											
	17	Goldberg	LUP											
	18	Burow	MSE											
<b>Mittelwert</b>														

### KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei MV  
 Institut für Tierproduktion  
 Dr. Heidi Jänicke  
 Telefon: 0385 588-60316  
 h.jaenicke@lfa.mvnet.de

LUFA Rostock der LMS Agrarberatung  
 Stephan Milhareck, Marion Dunker  
 Telefon: 0381 2030727  
 smilhareck@lms-lufa.de  
 mdunker@lms-lufa.de