

Schnittzeitpunktermittlung 2023 – 3. Mitteilung

Faseranstieg schneller als Massezuwachs

18.05.2023

Die Witterung seit der letzten Probenahme sorgte für gute Wachstumsbedingungen. Das führte beim Ackergras zu einem recht guten Ertragsniveau, im Grünland kam es allerdings nur zu moderaten Zuwächsen. Die Einschätzung, dass bei Erscheinen dieser 3. Mitteilung weitere Flächen die Schnittrife erreicht und teilweise überschritten haben würden, hat sich ebenso bestätigt wie der Unterschied zwischen Ackergras und Mineralbodengrünland, der auf einigen Grünlandflächen noch etwas größeren Handlungsspielraum bieten könnte.

Auffällig war der überdurchschnittliche Anstieg der Fasergehalte innerhalb der letzten sieben Tage, der in dieser Höhe nicht zu erwarten war. Das gilt für alle drei Standortgruppen. Damit bestätigt sich wiederum, dass die Analysen aktuell geschnittener Futterproben nicht durch Faustzahlen zu ersetzen sind. Gleichzeitig sank erwartungsgemäß die Verdaulichkeit, teilweise unter den Orientierungswert für den ersten Schnitt von 50 ml/200 mg TM. Hinzu kommen in diesem Frühjahr insgesamt niedrige Rohproteinwerte. Resultierend aus der Gesamtheit der Parameter ergaben sich letztendlich Energiegehalte, die nun mehrfach unterhalb des Zielbereichs liegen. Das Mineralbodengrünland hat im Wesentlichen (hier bis auf einen Standort) die Erntereife erreicht.

Uneinheitlich zeigt sich die Situation auf dem Niedermoorgrünland. Die Schnittrife erscheint zwar auf drei Testflächen bereits überschritten, dieses Ergebnis könnte aber auch durch die Bestandeszusammensetzung überlagert worden sein. Beobachtungen auf weiteren Niedermoorflächen sprechen dafür, dass je nach Ort und Zusammensetzung der Narbe in den letzten Tagen die Massebildung noch im Vordergrund stand. Somit können bei einem Mahdbeginn zum Ende der 20. Kalenderwoche die angestrebten hohen Futterqualitäten durchaus noch realisierbar sein. Ein Blick in die eigenen Bestände, konkret auf die nahende Blütenstandsentwicklung, ist nach wie vor anzuraten. Insgesamt aber sprechen speziell die Entwicklung in der Woche vor dem Probeschnitt, die aktuellen Analysewerte (siehe Tabelle) und die prognostizierte Witterung für die kommende Woche dafür, auch auf dem Niedermoor in den nächsten Tagen mit dem Schnitt zu beginnen. Ob sich noch Veränderungen, beispielsweise Massezuwachs ohne weitere Qualitätseinbußen oder Zunahmen im Rohproteingehalt auf den Niedermoorflächen erkennen lassen oder in wieweit die Reife direkt weiter voranschreitet, werden uns die Ergebnisse der nächsten Beprobung zeigen.

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

3. Mitteilung 2023 – Schnittzeitpunktermittlung

LUFA Rostock der LMS Agrarberatung und LFA MV

Stand 18.05.2023

Probeschnitt 16. Mai 2023

Nr.	Standort	Zielbereich Landkreis	FM	TM	TM	RA	RP	RFA	ADF _{om}	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	>50,0 ml/200 mg TM	>6,6 MJ/kg TM	
Ackergras	1	Grevesmühlen	NWM	310,5	16,0	49,7	73	132	226	256	34	184	47,8	6,2
	2	Dummerstorf	LRO	166,3	28,4	47,2	55	118	219	255	34	223	53,2	6,5
	3	Ahrenshagen	VR	365,8	19,2	70,2	70	124	239	271	34	195	53,1	6,4
	4	Göhlen	LUP	429,2	17,7	76,0	71	100	252	286	33	191	53,4	6,2
	5	Neu Kaliß	LUP	343,5	18,8	64,6	75	92	244	283	31	214	52,1	6,1
	6	Ivenack	MSE	312,2	21,1	65,9	84	143	244	298	30	145	44,3	5,8
Mittelwert			321,2	20,2	62,3	71	118	237	275	33	192	50,7	6,2	
Dauergrünland auf Mineralboden	7	Dummerstorf	LRO	219,1	22,3	48,9	71	153	227	257	38	161	49,0	6,4
	8	Bernitt	LRO	109,3	22,7	24,8	78	124	217	245	36	189	48,5	6,3
	9	Süderholz	VR	67,5	21,4	14,4	66	114	174	196	39	262	59,2	7,3
	10	Marlow	VR	131,7	19,8	26,1	72	137	221	244	37	198	51,7	6,6
	11	Goldberg	LUP	159,1	17,2	27,4	71	154	221	242	35	180	46,7	6,4
	12	Burow	MSE	168,1	21,7	36,5	69	113	224	251	35	213	54,9	6,6
Mittelwert			142,5	20,9	29,7	71	133	214	239	37	201	51,7	6,6	
Dauergrünland auf Niedermoor	13	Dummerstorf	LRO	209,4	20,5	42,9	69	128	224	247	37	187	50,4	6,5
	14	Grevesmühlen	NWM	111,0	20,1	22,3	88	163	278	312	30	96	37,2	5,4
	15	Ribnitz-Damgarten	VR	85,6	20,6	17,6	77	141	288	315	29	126	41,6	5,5
	16	Süderholz	VR	83,5	21,6	18,0	62	118	188	210	37	251	53,1	6,8
	17	Goldberg	LUP	234,3	14,6	34,2	89	146	216	230	36	173	53,5	6,8
	18	Burow	MSE	222,0	21,3	47,3	90	160	259	274	33	128	45,2	6
Mittelwert			157,6	19,8	30,4	79	143	242	265	34	160	46,8	6,2	

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