



PAGF Mitgliederinfo 2022 – 2 (03.05.2022)

2. Reifeschätzung für den ersten Grünlandschnitt 2022

Die Reifeschätzung zur Voraussage des optimalen Schnitttermines auf dem Grünland in Brandenburg 2022 wurde durch den Paulinenauer Arbeitskreis Grünland und Futterwirtschaft mit der zweiten Beprobung fortgesetzt.

Die Witterung seit der ersten Beprobung vor einer Woche war durch leicht angestiegene Temperaturen gekennzeichnet, die sich positiv auf die Entwicklung der meisten beprobten Grünlandschläge auswirkten. Bis auf wenige Standorte war überall eine Zunahme der Blattmasse und der Blattanzahl zu erkennen.

Dennoch konnte der Entwicklungsrückstand kaum abgebaut werden. Auf den meisten Standorten stiegen der RFa- und der ADF-Gehalt nur geringfügig an, andere verharrten sogar auf dem Wert der Vorwoche (Tabelle). Gegenüber der vorangegangenen Beprobung nahmen der Gehalt an Rohfaser und ADF nur um durchschnittlich 10 g/kg TM oder 1 %-Punkt zu.

Nach dem nun eingetretenen Temperaturanstieg ist zu erwarten, dass sich die Situation auf dem Grünland in den kommenden Tagen verbessert. Allerdings ist davon auszugehen, dass die bereits weiter entwickelten Bestände ihren Entwicklungsvorsprung behalten und die Differenziertheit zwischen den Standorten bestehen bleibt.

Im Durchschnitt der letzten Jahre hat sich vom 1. bis zum 3. Probenahmetermin bzw. über die Beprobungszeitspanne von 2 Wochen der Rohfasergehalt täglich um ca. 3 g/kg TM (0,3 %-Punkte) erhöht. Unterstellt man diesen mittleren RFa-Zuwachs, so wird im Laufe dieser Woche der Rohfasergehalt auf den Beprobungsschlägen um etwas mehr als 20 g je kg TM oder 2 %-Punkte zulegen, aber meist noch unter der 20%-Marke bleiben. Trotz der großen standortspezifischen Unterschiede bleibt damit die zurückhaltende Prognose für den Beginn des 1. Grünlandaufwuchses 2022 bestehen.

Die Beprobungen werden in der nächsten Woche fortgesetzt.

Dr. Jürgen Pickert

Tabelle

Inhaltsstoffe intensiv bewirtschafteter Grünlandbestände am 01./02. Mai 2022 (Übersicht über alle beprobten Flächen)

Nr.	Region	Standort	Rohfaser	ADF ¹⁾
			% d. TM	% d. TM
1	Randow-Welse-Bruch	Niedermoor	14	14
2		Niedermoor	15	16
3	Oberhavel (alle ökol. Landbau)	Niedermoor	14	15
4		Niedermoor	17	19
5		Mineralboden	20	22
6		Mineralboden	18	20
7		Mineralboden	18	20
8	Ruppín	Niedermoor	16	17
9		Anmoor	20 ²⁾	22 ²⁾
10		Mineralboden	15	17
11		Mineralboden	14	17
12		Mineralboden	14	18
13	Nuthe-Urstromtal	Niedermoor	17	18
14		Niedermoor	14	15
15		Anmoor	14	15
16	Baruther Urstromtal (alle ökol. Landbau)	Niedermoor	14	16
17		Niedermoor	15	15
18	Niederer Fläming	Niedermoor	15	15
19		Anmoor	14	15
20		Anmoor	17	18

1) Acid Detergent Fibre, vermittelt den Gehalt an den schwer verdaulichen Teilen der Faser (Zellulose + Lignin)

2) Schätzwert nach Bonitur