



## **PAGF Mitgliederinfo 2021 - 2**

### **1. Reifeschätzung für den ersten Grünlandschnitt 2021**

Wie in den vergangenen Jahren erfolgt durch den Paulinenauer Arbeitskreis Grünland und Futterwirtschaft auch in diesem Jahr für Brandenburg die Beprobung regionaltypischer Grünlandstandorte zur Voraussage der optimalen Schnittzeitspanne.

Wenn auch das Niederschlagsdefizit der letzten drei trockenen Jahre noch nicht wieder ausgeglichen ist, so ist die Wasserversorgung auf den meisten Grünlandstandorten doch besser als in den Jahren zuvor. Die relativ kühle Witterung dieses Frühjahres hat weniger Verdunstung verursacht und sich daher positiv auf den Landschaftswasserhaushalt ausgewirkt. Allerdings blieb bisher dadurch auch die Entwicklung der Grünlandbestände im Untersuchungsgebiet deutlich hinter den Vorjahren zurück, wie die Ergebnisse der ersten Beprobung am 18. und 19. April 2021 zeigen (Tabelle).

Erst auf wenigen Standorten hat das Massenwachstum eingesetzt. Die Probenahme gestaltete sich daher schwierig, und die vorliegenden Ergebnisse zum Rohfaser- und ADF-Gehalt sind noch unsicher.

Angesichts der für die nächsten zwei Wochen erwarteten relativ kühlen Witterung deutet sich aber an, dass die optimale Schnittzeitspanne für den 1. Grünlandschnitt nicht vor dem Ende der ersten Maidekade 2021 erreicht werden dürfte. Allerdings sind größere standortspezifische Unterschiede zu erwarten.

Die Ergebnisse der weiteren, im wöchentlichen Abstand erfolgenden Beprobungen bleiben abzuwarten, um den Verlauf der Bestandsentwicklung auf dem Grünland abzusichern.

Wir werden die Ergebnisse der wöchentlichen Beprobung wie gewohnt in der Bauernzeitung der nächsten Ausgaben vorstellen.

Dr. Jürgen Pickert und Prof. Dr. Gerhard Weise, Paulinenauer Arbeitskreis Grünland und Futterwirtschaft e.V.

## Tabelle

### Inhaltsstoffe intensiv bewirtschafteter Grünlandbestände am 19. April 2021

Nr.	Region	Standort	Rohfaser	ADF <sup>1)</sup>
			% d. TM	% d. TM
1	Randow-Welse-Bruch	Niedermoor	12	13
2		Niedermoor	14	14
3	Oberhavel	Niedermoor	13	17
4		Mineralboden	18	22
5	Ruppín	Niedermoor	14	15
8		Mineralboden	14	15
9		Mineralboden	15	14
10	Jägelitz-Dosse-Niederung	Anmoor	13	16
11		Anmoor	13	15
12		Anmoor	14	17
14	Nuthe-Urstromtal	Niedermoor	19	22
15		Niedermoor	16	19
16		Anmoor	20	23
17		Anmoor	20	24
18	Niederer Fläming	Niedermoor	13	15
19		Anmoor	15	16
20		Anmoor	13	14

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