令和5年度 定期作況報告

(7月20日現在)

北海道立総合研究機構 農業研究本部 畜産試験場

I 気象概況

6月下旬: 平均気温は20.0℃ (平年差+3.7℃) で平年よりかなり高かった。降水量は39.0mm (平年比94%) で平年並であった。日照時間は65.5時間 (平年比149%) で平年よりかなり多かった。

7月上旬: 平均気温は20.9℃ (平年差+2.5℃) で平年よりかなり高かった。降水量は12.0mm (平年比26%) で平年よりかなり少なかった。日照時間は66.0時間(平年比158%) で平年よりかなり多かった。7月中旬: 平均気温は20.3℃ (平年差+0.5℃) で平年並であった。降水量は59.5mm (平年比184%) で平年よりやや多かった。日照時間は19.2時間(平年比47%) で平年よりかなり少なかった。

以上のことから、本期間は平年と比較して気温はかなり高く、降水量は平年並、日照時間はやや多かった。

	6月下旬			7月上旬			7月中旬		
	本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
平均気温(℃)	20.0	16. 3	3. 7	20.9	18.4	2.5	20.3	19.8	0.5
最高気温 (℃)	26.6	21.4	5. 2	27. 1	23. 3	3.8	24. 9	24.6	0.3
最低気温(℃)	13.8	12. 1	1.7	16.2	14. 3	1.9	17.6	15.6	2.0
降 水 量 (mm)	39.0	41.3	$\triangle 2.3$	12.0	45. 5	∆33 . 5	59. 5	32.4	27. 1
降水日数(日)	3.0	4. 9	$\triangle 1.9$	2.0	5. 1	$\triangle 3.1$	8.0	5. 2	2.8
日照時間(時間)	65. 5	44.0	21.5	66.0	41.7	24.3	19. 2	41.2	$\triangle 22.0$

注1) 各数値は旬の平均または合計。△は減を示す。

注2) 平年値は前10か年の平均値。

Ⅱ 作 況

1. 牧草 採草型チモシー (2番草)

作 況: やや不良

事 由:7月20日現在の草丈は、2年目草地、3年目草地ともに平年よりやや低かった。 以上のことから、目下の作況は「やや不良」である。

調査項目		2年目草地	I	3年目草地		
	本年	平年	比較	本年	平年	比較
草丈 (cm) (7月20日)	43	52	△ 9	46	55	△ 9
生育日数 (日)	36	35	1	36	36	0

- 注 1) 平年値は2年目草地が前7カ年のうち最豊年(令和2年)及び最凶年(令和1年)を除く5カ年の平均値、 3年目草地は前7カ年のうち最豊年(令和2年)及び最凶年(平成29年)を除く5カ年の平均値。
 - 2) △は減または早を示す。

2. サイレージ用とうもろこし

作 況:良

事 由:7月20日現在の草丈は平年値より64cm高い229cm、葉数は0.8枚多い15.0枚であった。草丈は平年値の標準偏差の2倍を上回り、平年比139%と順調な生育が認められた。 以上のことから、目下の作況は「良」である。

	調査項目	本年	平年	比較
草丈	(cm)	229	165	64
葉数	(枚)	15.0	14.2	0.8

- 注 1) 平年値は前7カ年のうち最豊年(令和2年)と最凶年(平成28年)を除く5カ年の平均値。
 - 2) △は減または早を示す。
 - 3) 供試品種は「KD320」。