

令和3年度 定期作況報告

(6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

5月下旬：平均気温は12.7℃で平年よりやや低かった。降水量は59.0mm（平年比333%）で平年よりかなり多かった。日照時間は42.2時間（平年比58%）で平年よりかなり少なかった。

6月上旬：平均気温は17.0℃で平年よりやや高かった。降水量は30.0mm（平年比84%）で平年並みであった。日照時間は100.3時間（平年比183%）で平年よりかなり多かった。

6月中旬：平均気温は16.6℃で平年よりやや高かった。降水量は15.0mm（平年比30%）で平年よりやや少なかった。日照時間は50.7時間（平年比156%）で平年よりかなり多かった。

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

	5月下旬			6月上旬			6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（℃）	12.7	14.4	△1.7	17.0	15.0	2.0	16.6	14.6	2.0
最高気温（℃）	16.7	20.7	△4.0	24.0	21.4	2.6	22.9	19.1	3.8
最低気温（℃）	9.1	8.0	1.1	10.1	9.4	0.7	11.6	10.7	0.9
降水量（mm）	59.0	17.7	41.3	30.0	35.7	△5.7	15.0	49.7	△34.7
降水日数（日）	8.0	3.7	4.3	1.0	4.4	△3.4	2.0	4.6	△2.6
日照時間（時間）	42.2	73.3	△31.1	100.3	54.8	45.5	50.7	32.4	18.3

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 (1 番草)

作 況：良

事 由：出穂始は平年に比べ、2年目草地で1日遅い6月11日、3年目草地で4日遅い6月12日であった。1番草収穫時の草丈は平年よりやや高かった。1番草の乾物収量は、平年比が2年目草地で109%、3年目草地で128%、2、3年目草地の平均で118%であった。

以上のことから、目下の作況は「良」である。

調査項目	2年目草地			3年目草地		
	本年	平年	比較	本年	平年	比較
出穂始 (月. 日)	6.11	6.10	1	6.12	6.8	4
1番草収穫日 (月. 日)	6.16	6.13	3	6.16	6.13	3
収穫時草丈 (cm)	120	106	14	113	96	17
生草収量 (kg/10a)	3,744	3,541	203	3,626	2,969	657
乾物率 (%)	18.8	18.2	0.6	19.4	18.7	0.8
乾物収量 (kg/10a)	701.9	642.7	59.1	703.4	547.5	155.8
同上平年比 (%)	109	100	9	128	100	28

注 1) 平年値は2年目草地が前7カ年のうち最豊年(平成27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：平年並

事 由：発芽期は平年より6日遅い6月1日であった。6月18日現在の草丈は平年より5cm低い34cm、葉数は1.2枚少ない5.8枚であった。

以上のことから、目下の作況は「平年並」である。

調査項目	本年	平年	比較
発芽期 (月. 日)	6.1	5.26	6
草丈 (cm)	34	39	△ 5
葉数 (枚)	5.8	7.0	△ 1.2

注 1) 平年値は前7カ年のうち最豊年(平成26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「チベリウス」。