

令和6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13.1℃（平年差-1.6℃）で平年よりやや低かった。降水量は35.5mm（平年比142%）で平年よりやや多かった。日照時間は53.6時間（平年比71%）で平年よりやや少なかった。

6月上旬：気温は13.0℃（平年差-1.9℃）で平年よりやや低かった。降水量は18.0mm（平年比44%）、日照時間は42.7時間（平年比75%）で、いずれも平年よりやや少なかった。

6月中旬：気温は18.9℃（平年差+3.8℃）で平年よりかなり高かった。降水量は10.0mm（平年比21%）で平年よりかなり少なかった。日照時間は57.2時間（平年比149%）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平年並、降水量はかなり少なく、日照時間は平年並であった。

	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（℃）	13.1	14.7	△1.6	13.0	14.9	△1.9	18.9	15.1	3.8
最高気温（℃）	18.4	20.8	△2.4	19.2	21.0	△1.8	24.9	19.7	5.2
最低気温（℃）	7.3	8.6	△1.3	8.0	9.4	1.4	13.5	11.2	2.3
降水量（mm）	35.5	25.0	10.5	18.0	40.5	△22.5	10.0	48.3	△38.3
降水日数（日）	5.0	4.2	0.8	3.0	4.3	△1.3	3.0	4.4	△1.4
日照時間（時間）	53.6	75.3	△21.7	42.7	57.0	△14.3	57.2	38.3	18.9

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、2 年目草地で 6 月 10 日と平年より 1 日早く、3 年目草地で 6 月 11 日と平年より 1 日遅く、2、3 年目草地の平均では平年と同日であった。1 番草収穫時の草丈は平年並であった。1 番草の乾物収量は、平年比が 2 年目草地で 121%、3 年目草地で 113%、2、3 年目の平均で 117%といずれも平年を 10% 以上上回った。

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)	6.10	6.11	△ 1	6.11	6.10	1
1番草収穫日 (月. 日)	6.13	6.14	△ 1	6.13	6.14	△ 1
収穫時草丈 (cm)	117	112	5	109	103	6
生草収量 (kg/10a)	4,043	3,532	511	3,334	3,052	282
乾物率 (%)	19.7	18.6	1.1	20.1	19.5	0.6
乾物収量 (kg/10a)	795.5	655.8	139.7	670.0	595.5	74.5
同上平年比 (%)	121	100	21	113	100	13

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 : やや良

事 由 :

発芽期は平年より 3 日早い 5 月 25 日であった。6 月 20 日現在の草丈は平年より 12cm 高い 43cm、葉数は平年より 0.5 枚多い 6.8 枚であった。対平年差は草丈が標準偏差を上回り、葉数は標準偏差の範囲内であった。

以上のことから、目下の作況は「やや良」である。

調査項目	本年	平年	比較
発芽期 (月. 日)	5.25	5.28	△ 3
草丈 (cm)	43	31	12
葉数 (枚)	6.8	6.3	0.5

注 1) 平年値は前7カ年のうち最豊年(令和2年)と最凶年(令和1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」。