

令和3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18.3℃で平年よりかなり高かった。降水量は1.0mm（平年比3%）で平年よりかなり少なかった。日照時間は77.6時間（平年比168%）で平年よりかなり多かった。

7月上旬：平均気温は16.1℃で平年よりかなり低かった。降水量は23.5mm（平年比47%）で平年よりやや少なかった。日照時間は5.5時間（平年比12%）で平年よりかなり少なかった。

7月中旬：平均気温は22.8℃で平年よりかなり高かった。降水量は5.0mm（平年比10%）で平年よりかなり少なかった。日照時間は70.4時間（平年比175%）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、降水量はかなり少なく、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（℃）	18.3	16.1	2.2	16.1	18.8	△2.7	22.8	19.3	3.5
最高気温（℃）	25.3	21.3	4.0	19.4	23.9	△4.5	28.8	24.2	4.6
最低気温（℃）	12.3	11.5	0.8	13.7	14.4	△0.7	17.4	15.1	2.3
降水量（mm）	1.0	34.9	△33.9	23.5	50.1	△26.6	5.0	49.8	△44.8
降水日数（日）	1.0	4.9	△3.9	8.0	4.6	3.4	4.0	4.9	△0.9
日照時間（時間）	77.6	46.2	31.4	5.5	46.6	△41.4	70.4	40.3	30.1

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：不良

事 由：7月20日現在の草丈は、2年目草地が平年と比べ11cm低く、3年目草地は12cm低かった。6月下旬以降の降水量が平年よりかなり少なかったことが一因と考えられた。

以上のことから、目下の作況は「不良」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
草丈（cm）（7月20日）	46	57	△11	46	58	△12
生育日数（日）	34	36	△2	34	36	△2

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：やや良

事 由：7月20日現在の草丈は平年値より25cm高い189cm、葉数は0.3枚少ない14.0枚であった。草丈は平年値の標準偏差を上回り、平年比115%と順調な生育が認められる。

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
草丈（cm）	189	164	25
葉数（枚）	14.0	14.3	△0.3

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」。