

定期作況報告

(令和5年10月20日現在)
酪農試験場天北支場

I 気象概況

9月下旬から10月中旬までの気象は以下のように推移した。

9月下旬：最高気温が21.4℃（対平年比、以下同 +1.9℃）と平年より高く、最低気温が10.9℃（+0.6℃）と平年よりやや高かったため、平均気温は15.8℃（+1.0℃）と平年よりやや高かった。降水量は5.0mm（19%）と平年より少なく、日照時間は72.3時間（124%）と平年よりやや長かった。

10月上旬：最高気温が17.1℃（+0.5℃）、最低気温が9.4℃（+1.4℃）といずれも平年よりやや高かったため、平均気温は12.7℃（+0.5℃）と平年よりやや高かった。降水量は68.0mm（241%）と平年より多かった。日照時間は40.6時間（82%）と平年並であった。

10月中旬：最高気温は16.4℃（+2.8℃）、最低気温は7.3℃（+2.3℃）と平年より高かったため、平均気温は11.7℃（+2.4℃）と平年より高かった。降水量は22.0mm（73%）と平年よりやや少なかった。日照時間は60.9時間（136%）と平年よりやや長かった。

平均気温の3旬の平均は13.4℃（+1.3℃）と平年よりやや高かった。降水量の3旬の合計は95.0mm（113%）と平年並であった。日照時間の3旬の合計は173.8時間（114%）と平年並であった。

気象表

月	旬	平均気温(℃)			最高気温(℃)			最低気温(℃)		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
9月	下	15.8	14.8	1.0	21.4	19.5	1.9	10.9	10.3	0.6
10月	上	12.7	12.2	0.5	17.1	16.6	0.5	9.4	8.0	1.4
	中	11.7	9.3	2.4	16.4	13.6	2.8	7.3	5.0	2.3
3旬平均		13.4	12.1	1.3	18.3	16.6	1.7	9.2	7.8	1.4

月	旬	降水量(mm)			降水日数(日)			日照時間(h)		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
9月	下	5.0	26.0	△21.0	1	4	△3	72.3	58.5	13.8
10月	上	68.0	28.2	39.8	6	4	2	40.6	49.4	△8.8
	中	22.0	30.1	△8.1	3	5	△2	60.9	44.8	16.1
3旬合計または平均		95.0	84.3	10.7	10	13	△3	173.8	152.7	21.1

注1) 観測値は浜頓別アメダスのデータ。

2) 平年値は前10か年の平均値。

3) △印は対平年値比減を示す。

Ⅱ 作 況

1. 採草型 チモシー（3番草）

作況：平年並

事由：3番草の刈り取りは2番草の刈り取りから平年より4日遅い、56日後に行った。草丈は4cm短かったが、生草収量は多かった。しかし、乾物率が低く、乾物収量は平年並であった。

以上より、3番草の作況は平年並といえる。

収穫期(月.日)			収穫時草丈(cm)			生育日数		
本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
10.2	9.26	6	41	45	△ 4	56	52	4

生草収量(kg/10a)			乾物率(%)			乾物収量(kg/10a)			
本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較	平年比
1311	780	531	13.3	23.5	△ 10.2	174	178	△ 4	98

10月20日現在の草丈

草丈(cm)		
本年	平年	比較
19	23	△ 4

注) 平年値は前7カ年のうち、最豊年(2018年)および最凶年(2021年)を除いた5カ年の平均値である。