

定期作況報告

(令和3年6月20日現在)
酪農試験場天北支場

I 気象概況

5月下旬から6月中旬までの気象は以下のように推移した。

5月下旬：最高気温が12.9℃（対平年比、以下同-3.9℃）と平年より低く、最低気温が6.0度（-1.4℃）と平年よりやや低かったため、平均気温は8.7℃（-3.3℃）と平年より低かった。降水量は31.5mm（299%）と平年より多かった。日照時間は25.3時間（35%）と平年より短かった。

6月上旬：最高気温が19.6℃（+3.0℃）と平年より高かったため、平均気温は14.0℃（+1.7℃）と平年より高かった。降水量は6.0mm（31%）と平年より少なかった。日照時間は86.9時間（158%）と平年より長かった。

6月中旬：最高気温は16.5℃（+0.3℃）と平年並であったが、最低気温が10.4℃（+1.2℃）と平年よりやや高かったため、平均気温は13.2℃（+0.9℃）と平年よりやや高かった。降水量は1.5mm（5%）と平年より少なかった。日照時間は41.0時間（107%）と平年並であった。

平均気温の3旬の平均は12.0℃（-0.2℃）と平年並であった。降水量の3旬の合計は39.0mm（67%）と平年より少なかった。日照時間の3旬の合計は153.2時間（92%）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
5月	下	8.7	12.0	△3.3	12.9	16.8	△3.9	6.0	7.4	△1.4
6月	上	14.0	12.3	1.7	19.6	16.6	3.0	8.6	8.5	0.1
	中	13.2	12.3	0.9	16.5	16.2	0.3	10.4	9.2	1.2
3旬平均		12.0	12.2	△0.2	16.3	16.5	△0.2	8.3	8.4	△0.1

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
5月	下	31.5	10.6	20.9	5	3	2	25.3	73.0	△47.7
6月	上	6.0	19.1	△13.1	1	3	△2	86.9	55.0	31.9
	中	1.5	28.4	△26.9	1	4	△3	41.0	38.4	2.6
3旬合計または平均		39.0	58.1	△19.1	7	10	△3	153.2	166.4	△13.2

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

採草型 チモシー（１番草）

作況：不良

事由： 出穂始は平年より６日遅かった。

１番草の収量調査は６月２２日に行った。生草収量は平年より少なく、乾物率は高かったが、乾物収量は平年比８６％と少なかった。５月下旬の低温と６月上中旬に降水量が少なかったことが影響したと考えられる。

以上より、１番草の作況は不良と判断される。

調査項目

出穂始(月/日)			６月２０日草丈(cm)		
本年	平年	比較	本年	平年	比較
6/19	6/13	6	-	78	-

１番草(6月22日刈り取り)

収穫日			収穫時草丈(cm)		
本年	平年	比較	本年	平年	比較
6月22日	6月17日	5	94	96	△ 2

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
1872	2968	△ 1096	24.4	18.1	6.3	457	533	△ 76	86

注) 平年値は前７カ年のうち、最豊年（２０１８年）および最凶年（２０１５年）を除いた５カ年の平均値である。