

平成29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13.2℃で平年よりかなり高かった。降水量は平年比55%でやや少なかった。日照時間は平年比77%でやや少なかった。

6月上旬：平均気温は10.9℃でかなり低かった。降水量は平年比282%でかなり多かった。日照時間は平年比64%でかなり少なかった。

6月中旬：平均気温は12.5℃でやや低かった。降水量は平年比53%でやや少なかった。日照時間は平年比214%でかなり多かった。

以上より、本期間は平年と比較して気温、降水量は、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 (℃)	13.2	11.0	2.2	10.9	13.2	△2.3	12.5	13.9	△1.4
最高気温 (℃)	17.9	16.5	1.4	15.7	18.8	△3.1	18.2	18.0	0.2
最低気温 (℃)	8.2	5.3	2.9	6.6	8.1	△1.5	7.0	10.1	△3.1
降水量 (mm)	21.0	38.0	△17.0	73.5	26.1	47.4	25.0	47.4	△22.4
降水日数 (日)	5	3.7	1.3	6	4.1	1.9	4	4.8	△0.8
日照時間(時間)	48.5	63.2	△14.7	34.9	54.8	△19.9	69.7	32.5	37.2

注1. 各数値は旬の平均または合計。△印は減を示す。

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：不良

事由：出穂始は平年より2～3日遅く、草丈はほぼ平年並であった。乾物収量の対平年比は2年目草地及び3年目草地とも87%であった。

以上より、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
出穂始 (月.日)	6.13	6.11	2	6.13	6.10	3
1番草収穫日 (月.日)	6.14	6.16	△ 2	6.14	6.14	0
収穫時草丈 (cm)	106	105	1	105	101	4
生草収量 (kg/10a)	2,932	3,493	△ 561	2,495	3,191	△ 696
乾物率 (%)	18.5	17.9	0.6	19.9	18.0	1.9
乾物収量 (kg/10a)	541.0	621.8	△ 80.8	496.5	568.5	△ 72.0
同上平年比 (%)	87	100	△ 13	87	100	△ 13

注 1) 平年値は2年目草地が前5カ年平均値、3年目草地が前4カ年平均値である。

3) △は減または早を示す。以下の表も同じ。

2. サイレージ用とうもろこし

作況：やや不良

事由：発芽期は平年より3日早い5月28日であった。6月20日現在の草丈は26cm、葉数は5.4枚である。葉数の対平年差は-0.7枚と平年値の標準偏差内であったが、草丈の対平年差は-11cmと平年値の標準偏差を下回った。

以上より、目下の作況はやや不良である。

調査項目：

	本年	平年	比較
発芽期 (月.日)	5.28	5.31	△ 3
草丈 (cm)	26	37	△ 11
葉数 (枚)	5.4	6.1	△ 0.7

注 1) 平年値は前7カ年のうち、平成26年(最豊年)及び平成28年(最凶年)を除いた5カ年平均値。

注 2) 供試品種は「チベリウス」。