

平成30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15.7℃で平年並であった。降水量は48.0mm（平年比157%）で、やや多かった。日照時間は43.1時間（平年比80%）で、平年並であった。

7月上旬：平均気温は14.3℃でかなり低かった。降水量は172.5mm（平年比461%）で、かなり多かった。日照時間は5.1時間（平年比11%）で、かなり少なかった。

7月中旬：平均気温は17.5℃で平年並であった。降水量は64.0mm（平年比98%）で、平年並であった。日照時間は32.0時間（平年比71%）で、やや少なかった。

以上のことから、本期間は平年と比較して気温はやや低く、降水量はかなり多く、日照時間はかなり少なかった。

	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（℃）	15.7	15.2	0.5	14.3	17.8	△3.5	17.5	18.0	△0.5
最高気温（℃）	19.8	20.7	△0.9	17.2	22.6	△5.4	22.3	22.4	△0.1
最低気温（℃）	11.0	10.4	0.6	11.8	13.5	△1.7	13.8	14.0	△0.2
降水量（mm）	48.0	30.6	17.4	172.5	37.4	135.1	64.0	65.6	△1.6
降水日数（日）	6	4.3	1.7	10	4.4	5.6	7	5.0	2
日照時間（時間）	43.1	54.1	△11.0	5.1	47.3	△42.2	32.0	45.0	△13.0

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カ年の平均値。

Ⅱ 作 況

1. 牧草 採草型チモシー (2 番草)

作 況：平年並

事 由：7月20日現在の草丈は、2年目草地が平年と比べ3cm高く、3年目草地は4cm低かった。
以上のことから、目下の作況は「平年並」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)	56	53	3	50	54	△4
生育日数 (日)	36	33	3	36	35	1

注 1) 平年値は2年目草地が前6カ年のうち最凶年(平成29年)を除く5カ年の平均値、3年目草地が前5カ年の平均値。
2) △は早または減を示す。

2. サイレージ用とうもろこし

作 況：やや不良

事 由：7月20日現在の草丈は134cm、葉数は13.6枚であった。葉数の対平年差は-0.7枚と平年値の標準偏差の2倍を下回り、草丈の対平年差も-30cmと平年値の標準偏差を下回った。
以上のことから、目下の作況は「やや不良」である。

調査項目	本年	平年	比較
草丈 (cm)	134	164	△ 30
葉数 (枚)	13.6	14.3	△ 0.7

注 1) 平年値は前7カ年のうち最豊年(平成26年)、最凶年(平成28年)を除く5カ年の平均値。
2) △は早または減を示す。
3) 供試品種は「チベリウス」。