

# 平成26年度 定期作況報告

(8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

7月下旬：平均気温は19.1℃で平年並だった。降水量は平年比141%でやや多かった。日照時間は平年比164%でかなり多かった。

8月上旬：平均気温は20.6℃で平年並だった。降水量は平年比170%でやや多かった。日照時間は平年比102%で平年並だった。

8月中旬：平均気温は17.8℃でかなり低かった。降水量は平年比187%でやや多かった。日照時間は平年比65%でかなり少なかった。

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、日照時間はやや多かった。

	7月下旬			8月上旬			8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 (℃)	19.1	18.7	0.4	20.6	20.9	△0.3	17.8	19.9	△2.1
最高気温 (℃)	23.8	23.0	0.8	24.7	25.5	△0.8	21.8	24.1	△2.3
最低気温 (℃)	14.5	14.9	△0.4	16.9	16.6	0.3	13.9	15.9	△2.0
降水量 (mm)	83.5	59.3	24.2	77.5	45.7	31.8	146.0	78.1	67.9
降水日数 (日)	5	5.2	△0.2	5	4.4	0.6	4	5.3	△1.3
日照時間(時間)	66.9	40.9	26.0	44.8	43.8	1.0	25.2	38.9	△13.7

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

#### 1) チモシー (採草)

2番草作況：良

3番草作況：並

事由：2番草の刈り取りは7月31日で平年より7日早く、生育日数は50日で平年より1日長かった。草丈は97～98cmで2年目草地、3年目草地ともに平年より高かった。乾物収量は2年目草地で319kg/10a、3年目草地で367kg/10aと平年を大きく上回った。従って2番草の作況は良である。

#### 3番草

8月20日現在の草丈は2年目草地が36cm、3年目草地が35cmでほぼ平年並だった。従って3番草の目下の作況は平年並である。

	2年目草地			3年目草地		
	本年	平年	比較	本年	平年	比較
2番草収穫日(月.日)	7.31	8.7	△ 7	7.31	8.7	△ 7
生育日数	50	49	1	50	49	1
草丈(cm)	98	81	17	97	73	24
生草収量(kg/10a)	1399	894	505	1476	798	678
乾物率(%)	22.9	21.4	1	24.9	22.4	3
乾物収量(kg/10a)	319	188	131	367	177	190
同上平年比指数	170			208		
1~2番草通算(kg/10a)	839	843		867	842	
同上指数	99			103		
3番草草丈(8月20日)(cm)	36	36	0.4	35	35	△ 0.4

注1) 平年値は、2、3目草地ともに、前7カ年のうち、最良年(H23)と最不良年(H19)を除く5カ年平均値。

注2. △は減または早を示す。

注3. 供試品種は「ノサップ」

## 2. サイレージ用とうもろこし 作況：やや良

事由：本年の雄穂開花期は平年より7日早い7月28日、絹糸抽出期は7月27日で平年より8日早かった。葉数は17.1枚で平年より1.1枚多く、稈長は281cmで平年比+9cmであった。前月からの順調な生育を受け、葉数、稈長とも平年をやや上回っていることから、目下の作況はやや良である。

項 目	本年	平年	比較
雄穂開花期(月日)	7/28	8/4	△ 7
絹糸抽出期(月日)	7/27	8/4	△ 8
稈長 (cm)	281	272	9
葉数 (枚)	17.1	16.0	1.1

注1. 平年値は前7カ年のうち最良年(H22)、最不良年(H21)を除く5カ年の平均値。

注2. △印は早または減を示す。

注3. 供試品種は「チベリウス」。