

令和6年度定期作況報告

9月20日現在
道総研酪農試験場

I. 気象概況

8月下旬から9月中旬までの気象概況は次の通りである。

8月下旬：最高気温は25.1℃で平年より1.8℃高く、最低気温は17.0℃で平年より2.2℃高かったため、平均気温は20.5℃で平年より1.9℃高かった。降水量は138.5mmで平年より63.4mm多かった。日照時間は25.8時間で平年より16.1時間少なかった。

9月上旬：最高気温は26.9℃で平年より4.0℃高く、最低気温は12.5℃で平年より1.5℃低かったため、平均気温は20.0℃で平年より1.8℃高かった。降水量は6.5mmで平年より43.7mm少なかった。日照時間は79.7時間で平年より40.4時間多かった。

9月中旬：最高気温は23.2℃で平年より2.6℃高く、最低気温は10.5℃で平年並であったため、平均気温は16.7℃で平年より1.1℃高かった。降水量は30.0mmで平年より36.1mm少なかった。日照時間は48.8時間で平年より7.5時間多かった。

この1ヶ月間は8月下旬で気温がやや高く推移し、9月上旬～中旬の寒暖差が比較的大きく、8月下旬で降水量が極めて多く、9月上旬～中旬で極めて少ないことが特徴的で、総じると、気温はやや高く、降水量はやや少なく、日照時間はやや多かった。

気象表												
項目	8月下旬			9月上旬			9月中旬			平均または合計		
	本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
平均気温 (℃)	20.5	18.6	1.9	20.0	18.2	1.8	16.7	15.6	1.1	19.1	17.5	1.6
最高気温 (℃)	25.1	23.3	1.8	26.9	22.9	4.0	23.2	20.6	2.6	25.1	22.3	2.8
最低気温 (℃)	17.0	14.8	2.2	12.5	14.0	△ 1.5	10.5	10.8	△ 0.3	13.3	13.2	0.1
降水量 (mm)	138.5	75.1	63.4	6.5	50.2	△ 43.7	30.0	66.1	△ 36.1	175.0	191.4	△ 16.4
降水日数 (日)	7.0	5.2	1.8	2.0	4.5	△ 2.5	3.0	4.3	△ 1.3	12.0	14.0	△ 2.0
日照時間 (時間)	25.8	41.9	△ 16.1	79.7	39.3	40.4	48.8	41.3	7.5	154.3	122.5	31.8

注1) 平年値は前10カ年平均値

2) 日照時間の平年値は、アメダス観測地より算出

3) △は負の値を示す

Ⅱ. 当 場 作 況

1. とうもろこし

作況：やや良（参考）

事 由

絹糸抽出期後の気象は高温傾向で推移し、登熟は平年と比べて進んだことから、黄熟期に到達した9月12日に収穫を行った（現在乾燥処理中）。9月20日時点の平年値と比較し、収穫時において草丈は11cm高く、出葉数は0.3枚多かった。

これらのことから、目下の作況はやや良と判断される。

品種名	草丈 (cm)			出葉数 (枚)			熟度	
	本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年
たちぴりか	235	224	11	13.9	13.6	0.3	—	糊熟中 ～後期

注 1) 酪農試定期作況圃場における調査結果に基づき、調査地点における平年との比較を示したもので、根釧地域全体の作況を表現しているものではない。

2) 平年値は前7カ年のうち最豊年の平成29年および最凶年の令和4年を除く5カ年の平均値である。

3) △は減を表す。

4) 出芽期が未達であったことから、本年の作況は参考値として報告する。

5) 本年の草丈、出葉数および熟度は、9月12日時点での調査結果。

6) 平年の草丈、出葉数および熟度は、9月20日時点での調査結果。

2. 牧 草

(2) 放牧型

メドウフェスク単播

作況：4 番草 良

作況：5 番草 平年並

事 由

4 番草：4 番草の草丈は平年よりも2年目草地で4 cm低く、3年目草地で9 cm低かった。

乾物収量の平年比は2年目草地で115%、3年目草地では117%と多かったことから、総じて良であった。

以上のことから、4 番草の作況は良と判断される。

5 番草：9月20日現在の5 番草の草丈は平年よりも2年目草地で2 cm高く、3年目草地で7 cm低く、総じて平年並であった。

以上のことから、現時点での5 番草の作況は平年並と判断される。

草地	草種	4番草						5番草		
		刈取月日(月/日)			草丈(cm)			9月20日草丈(cm)		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
「まきばさかえ」2年目	MF単播	9/2	9/1	1	45	49	△ 4	38	36	2
「まきばさかえ」3年目	MF単播	9/2	9/1	1	36	45	△ 9	26	33	△ 7

草地	草種	4番草					
		生草収量(kg/10a)			乾物収量(kg/10a)		
		本年	平年	比較	本年	平年	比較
「まきばさかえ」2年目	MF単播	1094	984	110	194	168	26
「まきばさかえ」3年目	MF単播	1065	969	96	194	166	28

注 1) 酪農試定期作況圃場における調査結果に基づき、調査地点における平年との比較を示したもので、根釧地域全体の作況を表現しているものではない。
2) 平年値：平成29年～令和5年のうち、最凶年と最豊年を除く5か年平均値。2年目草地の最凶年は平成29年、最豊年は令和3年、3年目草地の最凶年は令和3年、最豊年は平成29年であった。
3) △は減を示す。