

作況調査報告

(地独) 青森県産業技術センター農林総合研究所

7月10日現在の生育状況

場所	品 種 名	草 丈 (cm)				茎 数 (本/株)			
		本年	平年	平年差	前年	本年	平年	平年差	前年
黒 石	つがるロマン	54.2	61.1	-6.9	64.5	34.5	31.4	+3.1	31.5
	青天の霹靂	62.9	-	-	-	31.5	-	-	-
十和田	まっしぐら	61.5	65.4	-3.9	69.9	22.0	24.9	-2.9	22.3

場所	品 種 名	茎 数 (本/m ²)				葉 齢(葉)			
		本年	平年	平年差	前年	本年	平年	平年差	前年
黒 石	つがるロマン	731	666	+65	668	10.1	10.5	-0.4	10.8
	青天の霹靂	668	-	-	-	9.2	-	-	-
十和田	まっしぐら	535	605	-70	542	10.3	10.1	+0.2	10.0

穂首分化期の到達日

場所	品 種 名	本年	平年	平年差	前年
黒 石	つがるロマン	7/ 3	7/ 4	1日早	7/ 3
	青天の霹靂	7/ 1	-	-	-
十和田	まっしぐら	7/ 1	7/ 4	3日早	7/ 4

注1) 黒石は農林総合研究所作物部、十和田は同藤坂稲作部の作況試験のデータ。

2) 耕種概要 [黒 石] 移植日：5月20日 栽植株数：21.2株/m²

[十和田] 移植日：5月15日 栽植株数：24.3株/m²

3) 平年値は、黒石「つがるロマン」が前8か年の平均、十和田「まっしぐら」が前6か年の平均。

【概況】

黒石の6月30日から7月9日までの平均気温は、平年に比べ0.6℃低かったが、日照時間は平年比143%と多かった。7月10日現在の「つがるロマン」の生育状況は、草丈は54.2cmで平年より6.9cm短く、株当たり茎数は34.5本で平年より3.1本多く、葉齢は10.1葉で平年より0.4葉少なかった。また、「青天の霹靂」は「つがるロマン」と比べ、草丈が8.7cm長く、株当たり茎数は3.0本少なく、葉齢は0.9葉少なかった。穂首分化期の到達日は、「つがるロマン」が7月3日、「青天の霹靂」は7月1日で、「つがるロマン」は平年に比べ1日早かった。

十和田の6月30日から7月9日までの平均気温は、平年に比べ0.1℃低かったが、日照時間は平年比123%と多かった。7月10日現在の生育状況は、草丈は61.5cmで平年より3.9cm短く、株当たり茎数は22.0本で平年より2.9本少なく、葉齢は10.3葉で平年より0.2葉多かった。穂首分化期の到達日は7月1日で、平年より3日早かった。

(参考)

6月30日～7月9日までの気象の経過 (アメダス：黒石)

	本 年	平 年	平年差・比
平均気温	19.0℃	19.6℃	-0.6℃
最高気温	23.8℃	24.1℃	-0.3℃
最低気温	14.7℃	15.9℃	-1.2℃
日照時間	73.1hr	51.1hr	143%

6月30日～7月9日までの気象の経過 (アメダス：十和田)

	本 年	平 年	平年差・比
平均気温	18.3℃	18.4℃	-0.1℃
最高気温	23.6℃	22.8℃	+0.8℃
最低気温	13.4℃	14.7℃	-1.3℃
日照時間	53.4hr	43.3hr	123%

※平年値はアメダス平年値(気温は1981～2010年、日照は1986～2010年)を使用した。