

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20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	59.3	70.4	-11.1	63.7	28.3	29.2	-0.9	32.7
	青天の霹靂	68.6	-	(-2.3)	70.9	25.4	-	(-2.9)	28.3
十和田	まっしぐら	68.4	74.4	-6.0	69.1	21.5	23.1	-1.6	23.8

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	600	620	-20	693	11.1	11.8	-0.7	11.6
	青天の霹靂	538	-	(-62)	600	10.2	-	(-0.6)	10.8
十和田	まっしぐら	523	561	-38	578	11.5	11.5	±0	11.8

幼穂形成期の到達日

場所	品 種 名	本年	平年	平年差	前年
黒 石	つがるロマン	7/13	7/12	1日遅	7/11
	青天の霹靂	7/10	-	(1日遅)	7/ 9
十和田	まっしぐら	7/ 4	7/10	6日早	7/ 9

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16日 栽植株数：24.3株/m²

3) 平年値は、黒石「つがるロマン」が前9か年の平均、十和田「まっしぐら」が前7か年の平均。

4) 「青天の霹靂」の平年差の()の数値は前年差を示す。

【概況】

黒石の7月11日から7月19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116%と多かった。

7月20日現在の「つがるロマン」の生育状況は、草丈が59.3cmで平年より11.1cm短く、株当たり茎数は28.3本で平年より0.9本少なく、葉齢は11.1葉で平年より0.7葉少なかった。また、「青天の霹靂」の生育状況は、草丈が68.6cmで前年より2.3cm短く、株当たり茎数は25.4本で前年より2.9本少なく、葉齢は10.2葉で前年より0.6葉少なかった。幼穂形成期の到達日は、「つがるロマン」が7月13日で平年より1日遅く、「青天の霹靂」は7月10日で、前年より1日遅かった。

十和田の7月11日から7月19日までの平均気温は、平年に比べ0.5℃低かったが、日照時間は平年比136%と多かった。

7月20日現在の生育状況は、草丈が68.4cmで平年より6.0cm短く、株当たり茎数は21.5本で平年より1.6本少なく、葉齢は11.5葉で平年並みであった。幼穂形成期の到達日は7月4日で、平年より6日早かった。

(参考)

7月11日～7月19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	20.4℃	21.0℃	-0.6℃
最高気温	24.2℃	25.4℃	-1.2℃
最低気温	17.0℃	17.4℃	-0.4℃
日照時間	52.4hr	45.3hr	116%

7月11日～7月19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	19.3℃	19.8℃	-0.5℃
最高気温	23.5℃	24.2℃	-0.7℃
最低気温	16.0℃	16.4℃	-0.4℃
日照時間	49.3hr	36.2hr	136%

※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。