

# ■ 農作物の生育状況と今後の対策等（11月13日現在）

令和5年11月14日

三八地域県民局地域農林水産部

農業普及振興室

## I 土地利用型作物

### 1 水稻

#### (1) 生育観測ほ収量調査結果

##### ア まっしぐら

「まっしぐら」(管内8地点平均)は、平年と比べ、㎡当たり籾数は並み(101)、玄米千粒重は並み(100)、精玄米重は重かった(106)。

1.9mm以上比率は96.4%と平年より2.5ポイント高かった。

##### イ つがるロマン

「つがるロマン」(管内3地点平均)は、平年と比べ、㎡当たり籾数は多く(120)、玄米千粒重はやや軽く(98)、精玄米重はかなり重かった(111)。

1.9mm以上比率は97.0%と平年より2.6ポイント高かった。

表1 収量調査データ

品 種	市町村名	調 査 点	㎡当たり籾数 (百粒)			玄米千粒重 (g/千粒)			精玄米重 (kg/10a)			1.9mm以上比率 (%)		
			本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
まっしぐら	八戸市	市川	363	328	281	22.5	22.4	21.5	699	614	591	94.1	91.6	91.1
	五戸町	根前	328	347	289	22.6	22.9	22.7	602	653	640	96.6	94.6	93.5
つがるロマン	田子町	田子	418	288	362	22.3	23.1	23.2	667	586	655	97.5	94.8	94.5
管内平均	まっしぐら(8地点)		329	325	327	22.8	22.9	22.2	629	591	585	96.4	93.9	93.4
	つがるロマン(3地点)		367	306	336	22.6	23.1	23.3	650	586	553	97.0	94.4	93.9
<参考>														
はれわたり	八戸市	南郷	285		286	23.4		22.0	596		500	98.3		92.6
	三戸町	貝守	281		312	24.1		23.4	568		584	99.4		94.3
	南部町	苫米地	320		424	22.7		22.5	648		615	96.2		92.4

※はれわたり 八戸の前年は市川

### 2 大豆

#### (1) 生育観測ほの成熟期

八戸市市川地区では、例年並みの10月31日頃から収穫作業が始まった。五戸町倉石中市地区では11月8日から収穫作業が始まった。収穫作業は例年と比べて遅れている。収量については、現在調査中である。

## II 野菜

### 1 ながいも

#### (1) 生育の状況

##### ア 生育観測ほ

本年の収穫は、11月20日以降を予定している。10月10日調査同様、平年より細長い形状と考えられる。

なお、担当農家は、生観ほ以外のほ場を掘り取りしているが、形状は細長く、センター掘り収穫の際、尻が切れたり、途中で折れたり、収穫ロスが出ているとのこと。

##### イ 一般ほ場

成いもの収穫は、11月5日から始まっている。

#### (2) 今後の対策等

ア いもに障害が認められるほ場や排水不良のほ場では、いもの腐敗を防ぐため、年内収穫に努める。

イ 収穫時にいも先端部の腐敗が多いほ場では、数年間は同一ほ場での連作や根菜類の作付けを避ける。

### 2 にんにく

植付け作業は、9月中下旬の降雨や稲刈りとの競合により、平年より遅くなった。始まり（5%）が平年並みの10月3日で、最盛期（50%）は平年より3日遅い10月8日、終わり（95%）が平年より3日遅い10月15日であった。10月10日頃までに植付けたほ場では萌芽が確認されており、現在は芽出作業中で、生育は順調である。

生育は、管内4カ所平均値で、草丈20.0cm（平年比139%）、生葉数2.6枚（平年比100%）となっており、草丈は平年を大幅に上回るが、生葉数は平年並みである。病害虫の発生はみられない。

表2 にんにく生育観測ほの生育調査結果

(11月10日調査)

調査地点	年次	品種系統	植付日(月日)	マルチ	草丈(cm)	生葉数(枚)
五戸 (上兎内)	本年	在来種	10/5	グリーン	15.7	1.8
	*平年		9/29		13.1	2.5
	*前年	白玉王	10/1	グリーン	12.9	2.6
倉石 (又重)	本年	在来種	確認中	グリーン	21.3	2.7
	平年		9/30		17.8	3.1
	前年	在来種	9/26	グリーン	22.2	3.3
新郷 (扇ノ沢)	本年	在来種	確認中	グリーン無穴	15.6	2.3
	平年		10/3		13.6	2.3
	前年	在来種	10/6	グリーン無穴	13.7	2.3
田子 (日ノ沢)	本年	白玉王	9/30	グリーン	27.5	3.7
	平年		10/6		13.3	2.6
	前年	白玉王	10/2	グリーン	10.4	2.4
4か所平均	本年				20.0	2.6
	平年				14.5	2.6
	前年				14.8	2.7

注) 平年値について

五戸、倉石、新郷：H26～R5年産までの過去10年間の平均値

\*五戸は、越掛沢の結果を含む

田子：植付日はH14～R5、草丈・葉数はH28～R5年産までの平均値  
但しどちらも、黒マルチを使用した2か年(H21、R2)を除く

表3 病害等発生率調査結果

場所	さび病	欠株※	二本立ち
五戸	0%	0%	5%
倉石	0%	0%	4%
新郷	0%	0%	0%
田子	0%	0%	0%

※ 未萌芽含む

## (2) 今後の対策等

ア 芽出し作業を遅れずに行う。

イ 越冬後のほ場の排水を促すため、明渠設置など排水対策を行う。

### 3 いちご

#### (1) 生育の状況

##### ア とちおとめ

草高は 28.5cm (平年比 130%) と平年を大幅に上回っている。

炭疽病の発生がみられる。

調査ハウスでは、頂果が着色し始めており、収穫開始間近と思われる。

##### イ よつぼし

草高は 19.2cm (平年比 88%) と平年をかなり下回っている。

炭疽病の発生が減少している。

調査ハウスでは、つぼみが見え始めている。

表 4 いちご生育観測ほの生育調査結果 (11月10日調査：八戸市市川)

品種名	年度	定植	草高 (cm)	葉柄長 (cm)	小葉長 (cm)	小葉幅 (cm)	クラウン径 (mm)
とちおとめ	本年	8月25日	28.5	17.1	11.7	9.7	17.3
	(平年比)	(1日遅い)	(130%)	(135%)	(121%)	(122%)	(108%)
	平年	8月24日	21.9	12.7	9.7	8.0	16.0
	前年	8月26日	26.7	17.1	11.5	9.6	16.9
よつぼし	本年	9月5日	19.2	12.5	10.5	8.8	18.3
	(平年比)	(5日遅い)	(88%)	(81%)	(98%)	(101%)	(99%)
	平年	8月31日	21.8	15.4	10.7	8.8	18.5
	前年	9月3日	15.8	12.6	11.3	9.1	17.9

注) 平年：「とちおとめ」：平成 17～令和 4 年の 17 か年平均

但し、定植日については平成 28 年～令和 4 年の 7 か年平均

「よつぼし」：平成 30～令和 4 年の 5 か年平均

#### (2) 今後の対策等

##### ア 適正な温度管理

##### イ うどんこ病、ハダニ類などの病虫害防除を徹底する。