

平成26年度 十勝農試 定期作況報告 ばれいしょ

月	作況	事由
6月20日	やや良	植付期は平年より1日早い5月9日であった。5月中・下旬の気温が高かったため萌芽期は平年に比べ4～7日早かった。6月中旬は日照時間が少なく、やや徒長気味であるが、茎長は平年を上回っている。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
7月20日	良	開花始は平年に比べ4～5日早かった。茎長はほぼ平年並で、茎数はやや多かった。生育が進んでいることから塊茎の肥大は順調で、上いも重は平年を上回っている。 以上のことから、現在の作況は良である。
8月20日	やや良	上いも重は平年を上回っており、でん粉価は平年並から高い。生育は進んでおり、「男爵薯」「トヨシロ」の枯凋期は平年に比べ早まる見込みである。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
9月20日	やや良	枯凋期は、平年に比べ早かった。上いも一個重はやや小さいものの、上いも数が平年を上回ったため、上いも重は平年をやや上回った。でん粉価はほぼ平年並であった。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
10月20日	平年並	「コナフブキ」は枯凋期が平年に比べかなり早く、上いも重が平年を下回った。「男爵薯」「トヨシロ」の上いも重は、前月の通り平年をやや上回った。でん粉価は平年並からやや高かった。 以上のことから、本年の作況は平年並である。
11月20日	平年並	植付期は平年より1日早い5月9日であった。5月中・下旬の気温が高かったため萌芽期は平年に比べ4～7日早かった。6月中旬は日照時間が少なく、やや徒長気味の生育で茎長は平年を上回っていたが、7月以降はほぼ平年並に推移した。開花始めは平年に比べ4～5日早かった。塊茎の肥大も早く、7月の上いも重は平年を大きく上回った。枯凋期は平年より早く、特に「コナフブキ」ではかなり早かった。全般に、上いも一個重は軽かったが上いも数は多く、「男爵薯」「トヨシロ」の上いも重は平年を上回った。しかし、「コナフブキ」では塊茎の肥大期間が短かったため上いも一個重がかなり軽く、上いも重は平年を下回った。でん粉価は平年並からやや高かった。 以上のことから、本年の作況は平年並である。

生育データ

品種名		男爵薯			トヨシロ			コナフブキ		
項目/年次		本年	平年	比較	本年	平年	比較	本年	平年	比較
植付期(月日)		5.9	5.10	△ 1	5.9	5.10	△ 1	5.9	5.10	△ 1
萌芽期(月日)		5.25	6.1	△ 7	5.29	6.3	△ 5	5.28	6.1	△ 4
開花始(月日)		6.24	6.29	△ 5	6.27	7.1	△ 4	6.25	6.30	△ 5
枯凋期(月日)		8.21	9.1	△ 11	8.25	9.6	△ 12	9.9	9.28	△ 19
茎長 (cm)	6月20日	41.7	24.0	17.7	27.5	17.8	9.7	35.9	27.0	8.9
	7月20日	59.6	55.7	3.9	66.9	70.5	△ 3.6	81.3	85.3	△ 4.0
	8月20日	59.3	57.7	1.6	69.5	74.3	△ 4.8	89.8	100.3	△ 10.5
茎数 (本/株)	6月20日	5.0	4.2	0.8	3.1	2.9	0.2	3.8	3.3	0.5
	7月20日	5.9	4.1	1.8	3.6	3.1	0.5	4.4	4.0	0.4
7月20日	上いも重(kg/10a)	2,781	2,224	557	2,896	2,031	865	2,148	1,756	392
8月20日	上いも重(kg/10a)	4,442	4,170	272	4,614	4,243	371	4,101	3,743	358
	同上平年比(%)	107	100	7	109	100	9	110	100	10
	でん粉価(%)	15.2	15.1	0.1	16.1	16.1	0.0	21.9	20.6	1.3
収穫期	上いも数(個/株)	12.8	12.0	0.8	11.6	10.3	1.3	11.6	10.7	0.9
	上いも一個重(g)	75	81	△6	89	97	△8	82	96	△14
	上いも重(kg/10a)	4,283	4,205	78	4,577	4,374	203	4,210	4,456	△246
	中以上いも重(kg/10a)	3,468	3,484	△16	3,983	3,915	68	—	—	—
	でん粉価(%)	15.2	14.7	0.5	16.1	16.1	0.0	22.1	21.6	0.5
	でん粉重(kg/10a)	600	576	24	690	658	32	887	921	△34
	平年比(%)	上いも重	102	100	2	105	100	5	94	100
	でん粉重	104	100	4	105	100	5	96	100	△4

備考) 1)平年値は、前7か年中、22年(凶作年)及び平成24年(豊作年)を除く5か年平均である。

2)△は平年より早、少、短、軽、低を表す。

耕種概要

一区面積 (㎡)	区制	前作物	畦幅(cm)	株間(cm)	株数 (株/10a)	植付日 (月日)
40.5	3	緑肥ト ウモロ コン	75	30	4,444	5.9
施肥量(kg/10a)						
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	堆肥	その他	
8	20	14	5	なし	なし	