

レタス品種「サマーランド」

4月下旬から5月上旬に播種される「テキサスグリーン」は、高温年では結球葉中肋部の突出や変形球の発生など品質面で問題を抱えている。「サマーランド」は、葉色がやや薄いものの、結球葉中肋部の突出が少ない品種である。

表1 収穫時の生育

は種期 (月日)	品 種 名	全 重 (g)	調整重 (g)	球 重 (g)	球 高 (cm)	球 径 (cm)	同 左 c.v. ¹⁾	心 径 (cm)	心長 (cm)
H9.4.21	テキサスグリーン	690	489	388	14.2	15.7	11.2	3.2	4.2
	サマーランド	648	455	372	11.1	13.8	5.3	2.8	3.9
H9.5.9	テキサスグリーン	837	620	526	13.5	13.8	4.7	3.4	6.3
	サマーランド	820	629	547	11.2	13.7	4.5	3.0	5.7

1) c.v. : 変動係数

「サマーランド」は「テキサスグリーン」に比べて心経が小さい。



「サマーランド」(上部)



「サマーランド」(下部)

表2 収穫時の品質

品 種 名	葉 色	球形比	球緊度	結球葉中肋部 の突出		発生株割合(%)			平 均 収穫日 (月日)
				割合(%)	程度	偏形	緑腐	腐敗	
テキサスグリーン	29.3	0.90	26.0	45	20.0	35	5	5	7.18
サマーランド	22.6	0.80	29.9	5	1.7	10	15	10	7.18
テキサスグリーン	33.8	0.98	38.5	10	3.3	30	5	50	7.21
サマーランド	30.2	0.82	38.5	10	6.7	0	0	40	7.21

「サマーランド」は「テキサスグリーン」に比べ葉色はやや薄く、結球葉中肋部の突出は小さい。