

事項	スプレーストックの年内採花におけるは種晩限														
ねらい	スプレーストックは比較的低温でも栽培できることから、無加温あるいは短期間の加温により年内採花が可能である。そこで、主要品種の年内採花におけるは種晩限及び切り花品質を明らかにしたので参考に供する。														
指導 参考 内容	<p>1 年内採花のためのは種晩限 8月上旬（5日程度）がは種晩限である。</p> <p>2 は種期、採花期、切り花長</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>は種期</th> <th>定植期</th> <th>採花期</th> <th>切り花長</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7月下旬</td> <td>8月中旬</td> <td>10月下旬～11月中旬</td> <td>60～80cm</td> </tr> <tr> <td>8月上旬</td> <td>8月下旬</td> <td>11月中旬～12月中旬</td> <td>60～75cm</td> </tr> </tbody> </table> <p>（注）供試品種：ホワイトカルテット（極早生） ブルーカルテット（極早生） ピンクカルテット（早生）</p> <p>3 栽培する際の留意点 （1）摘心が遅くなると草姿が乱れる恐れがあるため、破蕾前（頂花が手でつまめる程度の時）に行う。 （2）7～8月のは種及び定植は高温により乾燥し発芽不良や欠株を生じることから、生育初期には遮光等を行う。</p>			は種期	定植期	採花期	切り花長	7月下旬	8月中旬	10月下旬～11月中旬	60～80cm	8月上旬	8月下旬	11月中旬～12月中旬	60～75cm
は種期	定植期	採花期	切り花長												
7月下旬	8月中旬	10月下旬～11月中旬	60～80cm												
8月上旬	8月下旬	11月中旬～12月中旬	60～75cm												
期待される効果	<p>1 は種期の調節により計画的な生産が可能となる。</p> <p>2 後作として導入することにより施設の有効利用が図られる。</p>														
利用上の注意事項	採花期や切り花品質は冬期間の気象によって変動することがある。														
担当	青森県農林総合研究センターフラワーセンター21あおもり 栽培開発部	対象地域	県下全域												
発表文献等	平成17年度 フラワーセンター21あおもり花き試験成績概要集														

【根拠となった主要な試験結果】

表1 採花期、切り花品質

(平成16～17年 青森農林総研フラワーセ)

年次	は種	定植	品種名	採花期			切り花長 (cm)	側枝数 (本)	切り花重 (g)
				始期	盛期	終期			
H16	8月5日	8月23日	ホワイトカルテット	11月4日	11月10日	11月20日	57.0	8.0	148.1
			ブルーカルテット	11月7日	11月16日	11月25日	63.6	6.7	159.3
			ピンクカルテット	11月19日	12月5日	12月21日	68.8	6.5	184.2
	8月18日	9月6日	ホワイトカルテット	1月15日	1月28日	2月14日	72.3	6.8	161.4
			ブルーカルテット	1月19日	2月3日	2月25日	83.0	6.2	196.9
			ピンクカルテット	1月28日	2月8日	2月25日	84.9	5.2	190.4
H17	7月25日	8月12日	ホワイトカルテット	10月19日	10月27日	11月3日	62.8	6.3	103.5
			ブルーカルテット	10月25日	11月1日	11月13日	73.9	6.2	130.2
			ピンクカルテット	10月31日	11月13日	12月12日	80.3	7.1	155.5
	8月5日	8月22日	ホワイトカルテット	11月8日	11月24日	12月12日	66.5	6.3	111.6
			ブルーカルテット	11月10日	11月27日	12月12日	75.9	6.2	137.2
			ピンクカルテット	11月24日	12月15日	1月10日	78.7	5.7	138.0
	8月10日	8月31日	ホワイトカルテット	12月18日	12月31日	—	69.2	6.3	120.3
			ブルーカルテット	1月5日	—	—	80.4	7.1	171.5
			ピンクカルテット	—	—	—	—	—	—

- (注) 1 定植：本葉2枚  
2 採花：10輪開花時

表2 規格別割合、年内採花率

(平成16～17年 青森農林総研フラワーセ)

年次	は種	定植	品種名	規格別割合 (%)			年内採花率 (%)
				70cm以上	70～60cm	60～50cm	
H16	8月5日	8月23日	ホワイトカルテット	0.0	12.5	87.5	100.0
			ブルーカルテット	0.0	91.3	8.7	100.0
			ピンクカルテット	52.1	34.8	13.0	100.0
	8月18日	9月6日	ホワイトカルテット	70.9	29.2	0.0	0.0
			ブルーカルテット	100.0	0.0	0.0	0.0
			ピンクカルテット	100.0	0.0	0.0	0.0
H17	7月25日	8月12日	ホワイトカルテット	3.8	88.5	7.7	100.0
			ブルーカルテット	71.4	28.6	0.0	100.0
			ピンクカルテット	92.6	7.4	0.0	100.0
	8月5日	8月22日	ホワイトカルテット	12.5	87.5	0.0	100.0
			ブルーカルテット	96.0	4.0	0.0	100.0
			ピンクカルテット	100.0	0.0	0.0	86.2
	8月10日	8月31日	ホワイトカルテット	42.9	57.1	0.0	54.2
			ブルーカルテット	100.0	0.0	0.0	10.0
			ピンクカルテット	—	—	—	10.0

(参考) U農協2L規格：切り花長70cm以上、有効分枝数5～6本

耕種概要

- 1 栽植様式：うね幅160cm、株間15cm、条間15cm、6条植え
- 2 施肥量(kg/a)：窒素：りん酸：加里＝1.0：1.0：1.0
- 3 摘心：破蕾前
- 4 温度条件：平成16年は11月29日まで、平成17年は12月10日まで無加温、その後最低室温5℃で管理