

제2절 연구 수행 결과

표 1. 신육성 품종 중 조생종 및 대조 품종의 생육특성

계통명	조사 년도	발아기 (월/일)	개화기 (월/일)	만개기 (월/일)	숙기 (월/일)	만개후 일수	육성시 발표숙기
썸머드림	'14	3/29	4/21	4/26	8/5	101	8상
	'15	3/25	4/15	4/18	8/4	108	
	'16	3/28	4/15	4/19	7/25	97	
	평균	3/28	4/17	4/21	8/1	102	
썸머킹	'14	3/28	4/22	4/26	7/30	95	8상
	'15	3/25	4/16	4/19	8/4	107	
	'16	3/29	4/17	4/20	7/25	96	
	평균	3/28	4/19	4/22	7/30	99	
쓰가루 (대조)	'14	3/30	4/22	4/27	8/13	113	8중하
	'15	3/27	4/16	4/20	8/21	124	
	'16	3/29	4/18	4/21	8/16	117	
	평균	3/29	4/19	4/23	8/17	118	

조생종인 ‘썸머드림’과 ‘썸머킹’은 연차간 기온에 따라 생육차이가 다소 있었으며, 성숙기는 대체로 만개 후 약 99~102일이었다. 특히, 농가에서 관심이 높은 ‘썸머킹’은 ‘14년과 ‘16년에 만개 후 95~96일에 출하가 가능한 극조생종이었다. 이는 쓰가루에 비해 약 19일 정도 빠르므로 7월 상순부터 출하되는 미숙 ‘쓰가루’를 8월 상순까지 대체할 수 있을 것으로 생각되었다.