별 출수기의 품종간 차이는 6월 5일 파종시 출수소요일수 황금조 53일, 삼다찰 65일, 경관1호는 58일이 소요되었고, 6월 15일 파종에서는 황금조 45일, 삼다찰 60일, 경관1호는 56일이 소요되었다. 6월 25일 파종에서는 황금조 44일 삼다찰 56일, 경관1호 54일이 소요되었으며 7월 5일 파종에서는 황금조 44일, 삼다찰 50일, 경관1호 50일이 소요되어 파종일이 10일이 늦어질수록 출수기는 황금조가 2일정도, 삼다찰은 3일정도, 경관1호는 6~8일 정도 차이가 있는 것으로 조사되었다.

표 2-2. 품종 및 파종시기별 초기 생육 및 출수 소요일수

품 종	파종시기	입모수 (m²당)	입모율	초장 (cm)	주당엽수 (매)	출수기 (월.일)	출수소요 일수(일)
황금조	6월 5일	32±0.58	100	108±2.16	9.0±0.67	7.28	53
	6월15일	32±0.57	100	62± 1.05	6.5±0.33	7.30	45
	6월25일	31±0.58	93	29±1.70	4.5±0.33	8. 8	44
	7월 5일	26±0.57	79	7±1.76	3.1±0.30	8.18	44
삼다찰	6월 5일	31±0.58	93	100±3.02	9.1±0.26	8. 9	65
	6월15일	30±1.00	91	61±2.36	6.9±0.27	8.14	60
	6월25일	31±0.57	93	19±2.11	4.1±0.27	8.20	56
	7월 5일	25±1.15	76	6±1.70	3.6±0.27	8.24	50
경관1호	6월 5일	30±1.00	91	111±6.69	8.9±0.34	8. 2	58
	6월15일	31±0.58	93	66±5.49	6.9±0.44	8.10	56
	6월25일	29±0.58	88	30±2.54	5.6±0.46	8.18	54
	7월 5일	29±1.52	88	8±1.70	3.5±0.33	8.24	50

- Investigation: July 15

품종 및 파종시기별 수확기 생육에서 전품종이 간장과 경태는 파종시기가 늦어질수록 낮게 나타났고 황금조, 삼다찰, 경관1호 분지수는 6월25일 파종까지는 늘어나는 경향을 나타내었으나 그 이후는 떨어지는 경향을 나타내었다. 이삭길이는 6월중순까 지는 커지는 경향을 나타내었다(표 3-3).

표 3-3 품종 및 파종시기별 수확기 생육

 품 종	파종시기	간장	경태	분지수	이삭길이
<u>古 </u>	파당시기	(cm)	(mm)	(개/주)	(cm)
황금조	6월 5일	129±5.51	7.3±0.30	1.7±0.30	22±2.00
	6월15일	131±3.21	7.1±0.10	1.9±0.10	23±0.58
	6월25일	121±3.61	6.7±0.20	1.8±0.20	21±1.00
	7월 5일	120±2.65	6.5±0.30	1.1±0.45	20±2.00
삼다찰	6월 5일	128±2.65	7.5±0.30	1.8±0.20	25±2.00
	6월15일	132±2.00	7.7±0.10	2.0±0.50	27±1.00
	6월25일	131±1.00	7.5±0.10	2.2±0.30	23±1.00
	7월 5일	130±3.00	7.4±0.20	1.1±0.40	20±2.00
경관1호	6월 5일	131±1.00	8.1±0.40	1.3±0.20	23±1.00
	6월15일	119±3.00	8.2±0.20	1.8±0.20	25±2.00
	6월25일	115±1.73	7.5±0.30	2.4±0.10	24±1.00
	7월 5일	91±2.65	6.9±0.45	1.0±0.20	22±2.00