



<June 5.~July 5.>

<June 5.~July 5.>

<June 5.~July 5.>

그림 3-1. 품종 및 파종시기별 이삭광경 (9월 17일)

품종 및 파종시기별 수량성은 표 3-4에서 보는 바와 같이 4시기 평균 조사 결과 1년차와 2년차 수량차이는 있었으나 평균적으로 10a당 삼다찰 355kg>황금조 350kg>경관1호317kg 순을 나타내었다. 파종시기별 수량은 6월중순 파종에서 삼다찰 375kg/10a, 황금조 372kg, 경관1호 336kg로 모두 높은 경향을 나타내었고 7월5일 파종에서 낮은 경향을 나타 내었으나 삼다찰을 제외한 두 품종은 통계적 차이가 없는 것으로 나타났다.

표 3-4. 품종 및 파종시기별 수량성 (2014-2015년)

품종	파종 시기	이삭중(g)			이삭당 종실중(g)			이삭수 (이삭/주)			수량(kg/10a)			지수
		'14	'15	평균	'14	'15	Av.	'14	'15	Av.	'14	'15	Av.	
황금조	6월 5일	21	22	21.5±2.2	10.0	10.5	10.3±1.7	2.0	2.1	2.1±0.4	335a	350a	343a	92
	6월15일	23	24	23.5±2.4	11.0	10.9	10.9±1.2	2.0	2.2	2.1±0.3	368a	375a	372a	100
	6월25일	25	26	25.5±2.2	10.7	10.9	10.8±0.9	2.0	2.1	2.1±0.3	357a	366a	362a	97
	7월 5일	13	21	17.0±2.7	9.7	10.8	10.3±0.9	2.0	1.9	1.9±0.2	322a	323a	323a	87
	평균										346A	354A	350A	94
삼다찰	6월 5일	23	24	23.5±2.8	10.7	10.9	10.8±0.9	2.0	2.1	2.1±0.4	357a	364a	361a	96
	6월15일	27	28	27.5±4.1	11.1	11.3	11.2±0.8	2.0	2.1	2.1±0.2	371a	379a	375a	100
	6월25일	29	29	29.0±3.1	10.9	11.1	11.0±0.9	2.0	2.0	2.0±0.2	362a	371a	367a	98
	7월 5일	19	22	20.5±3.6	9.5	10.5	10.0±0.9	2.0	1.9	1.9±0.3	318b	315a	317b	85
	평균										352A	357A	355A	95
경관 1호	6월 5일	22	22	22.0±4.2	9.4	9.6	9.5±1.7	2.0	2.1	2.1±0.1	314a	321a	318a	95
	6월15일	18	24	21.0±5.1	9.9	10.2	10.1±0.8	2.0	2.0	2.0±0.3	330a	341a	336a	100
	6월25일	21	21	21.0±3.8	9.6	9.9	9.8±0.4	2.0	2.0	2.0±0.4	319a	315a	317a	94
	7월 5일	16	22	19.0±4.2	8.9	10.1	9.5±1.3	2.0	1.9	1.9±0.2	298a	301a	300a	89
	평균										315A	319A	317A	94