

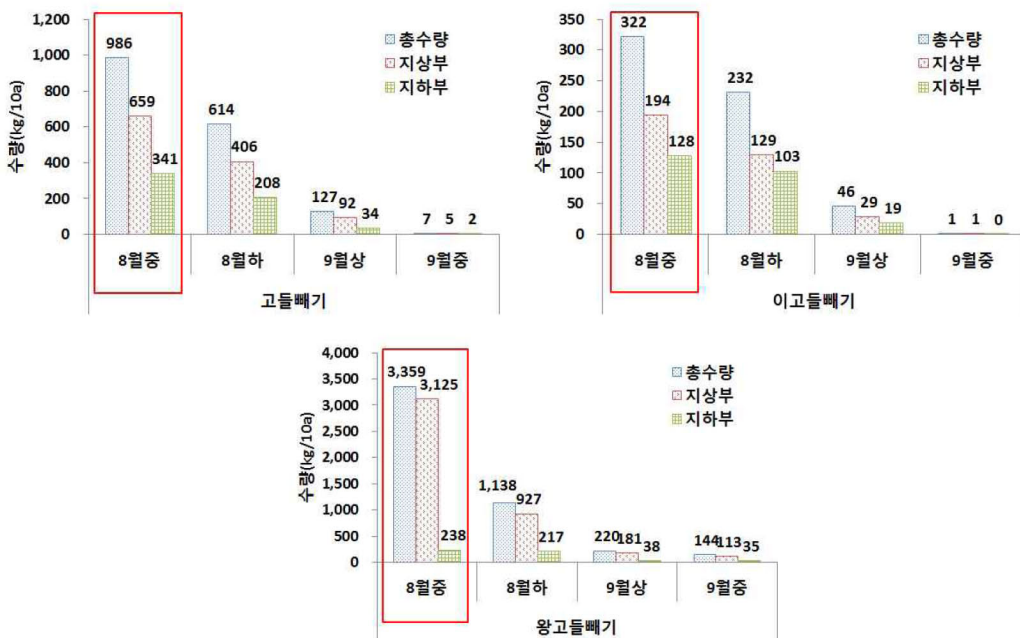
# 시설과채류 후작 고들빼기류 적정 파종기

## □ 배경 및 필요성

- 강원 북부 시설과채류(수박 등) 후작으로 단기재배 가능한 산채인 고들빼기류(고들빼기, 이고들빼기, 왕고들빼기)가 농가 신 소득작목으로 정착할 수 있도록 재배기술 개발 필요
- 특히 시설과채류 후작 고들빼기류의 적정 파종기에 관한 연구가 시급함

## □ 정보 내용

- 시설과채류(수박) 후작 고들빼기류 시설재배 적정 파종기 : 8월 중순



【수박 후작 고들빼기류 파종기별 수량 비교】

## □ 파급효과

- 시설과채류(수박) 후작으로 고들빼기류 시설재배 시 적정 파종기를 사전 제공하여 생산 안정화 및 소득제고

<세부 연구결과>

○ 시설과채류(수박) 후작 고들빼기류 파종기별 생육특성 비교(18)

작목	파종기	입모율 (%)	엽장 (cm)	근장 (cm)	근경 (mm)	생체중(g)			병 발생 정도	해충 발생 정도
						총	지상부	지하부		
고들빼기	8중	78.0	14.3	21.9	11.3	19.0	12.7	6.6	+++	
	8하	86.3	11.4	17.5	8.9	10.7	7.1	3.6	++	
	9상	90.7	6.2	12.5	3.9	2.1	1.5	0.6	+	
	9중	23.0	2.5	7.0	2.1	0.4	0.3	0.2		
이고들빼기	8중	30.7	11.8	17.6	10.9	12.6	7.6	5.0		
	8하	52.7	7.1	16.5	7.5	5.3	2.9	2.4		
	9상	28.3	4.9	9.5	4.5	2.0	1.2	0.8		
	9중	3.3	2.5	3.7	1.5	0.3	0.2	0.1		
왕고들빼기	8중	97.0	27.7	15.3	10.6	69.5	64.7	4.9	+	+
	8하	96.3	20.0	15.0	8.8	23.7	19.3	4.5	+	
	9상	95.7	11.1	10.5	5.8	4.6	3.8	0.8		
	9중	84.7	9.9	9.6	5.4	3.4	2.7	0.8		

※ 병발생정도 및 해충발생정도 : +(소), ++(중), +++(심)