

제 목 : 참깨 우수품종 선정 보급

소속기관명 : 경기도원, 작물연구과

담당자 : 조은제, 최병렬

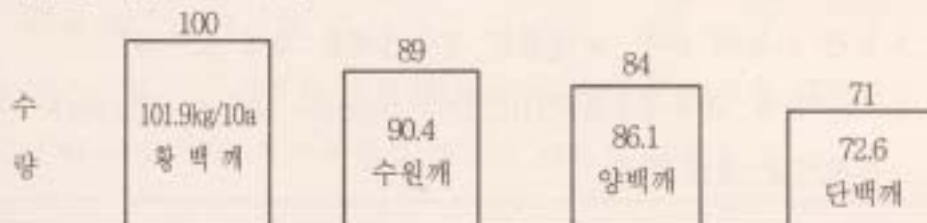
전화 : 0331) 229-5781

I. 요약

1. 현황 및 문제점

- 도내 '97 참깨 단수는 61kg/10a으로 전국 대비 90% 수준
- '97 재배면적은 3,039ha로 전국의 6% 차지

2. 시험성적('97~'98)



주당삭수(개)	60	62	81	64
등숙율(%)	85.1	85.5	81.5	76.5
함유율(%)	50.7	53.8	54.1	51.1
도복 (0~9)	3	3	3	3
역병 (0~9)	1	3	3	3

3. 기대효과

주재배 품종	재배면적 (ha)	수량 (M/T)	품종갱신 품종	수량 (M/T)	증수 (M/T)
단백깨	3,039	2,206	황백깨	3,097	891 (40%)
			수원깨	2,747	541 (25%)
			양백깨	2,617	411 (19%)

4. 적 요

- 수량, 병해충, 도복 및 기타 특성을 고려할 때 우수품종은 황백깨, 수원깨, 양백깨 순이었음.