

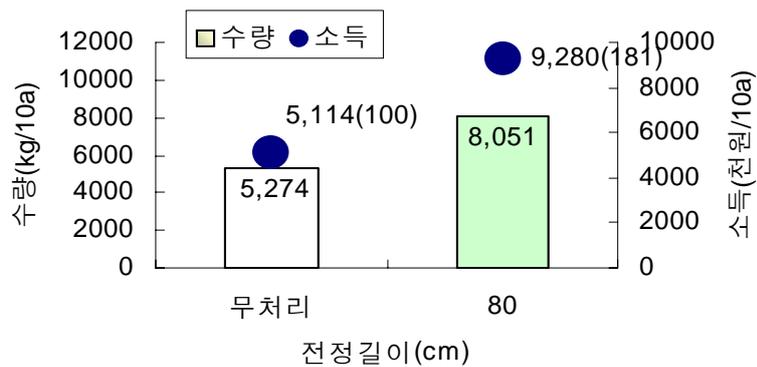
채 소

활용제목명	피클용 고추 다수확을 위한 여름철 알맞은 전정길이					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (원예연구과)	성명	이수연	전화 및 e-mail주소	031)229-5792 onpickle@hanmail.net
공동개발자	〃	〃	〃	심상연	〃	031)229-5794
	〃	〃	〃	이상우	〃	031)229-5793
	〃	〃	〃	이해길	〃	031)229-5761

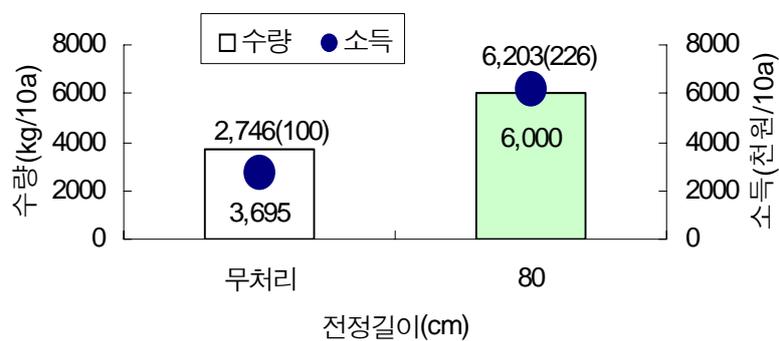
1. 연구성적(2005, 경기도원)

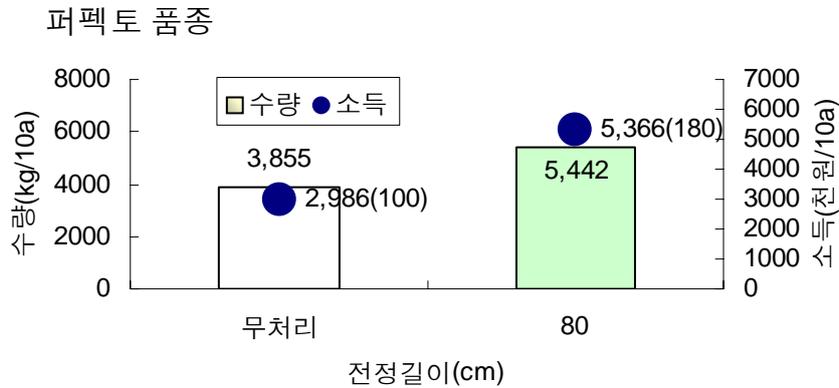
가. 품종별 전정길이에 따른 수량 및 소득

아삭이 품종



Sierra Fuego 품종





2. 적 요

- 수량은 80cm 전정처리구에서 ‘Sierra Fuego’ 품종은 6,000 kg/10a, ‘아삭이’ 품종은 8,051 kg/10a, ‘퍼펙토’ 품종은 5,442kg/10a이었음
- 소득은 80cm 전정 처리구에서 무처리 대비 ‘Sierra Fuego’ 품종은 126%, ‘아삭이’ 품종은 81%, ‘퍼펙토’ 품종은 80% 증대됨

3. 개발기술의 활용방법

- 재배개요
 - 파종(정식) : 2월 18일(4월 27일)
 - 시비량 : N - F₂O₅ - K₂O - 석회 - 퇴비 = 22.5 - 6.4 - 10.1 - 200 - 2,000 kg/10a
 - 비가림재배(필수사항) : 바이러스 방제 철저 필요
 - ※ 정식 전 포장전면에 진딧물 방제용 입제를 고루 뿌린 후 정식하고 한달 정도 뒤에 주기적으로 진딧물 약제를 번갈아 가면서 살포 비가림 하우스는 측창과 출입문에 방충망을 씌워 진딧물의 접근을 막을 것
 - 수확기 : 개화 후 20~25일(청과)
- 전정시기 : 7월 하순 ~ 8월 상순 (※시험처리:8월3일)
- 전정방법 : 지제부로부터 80cm 위치에 줄을 띄운 후 줄 윗부분의 식물체를 모두 절단함