

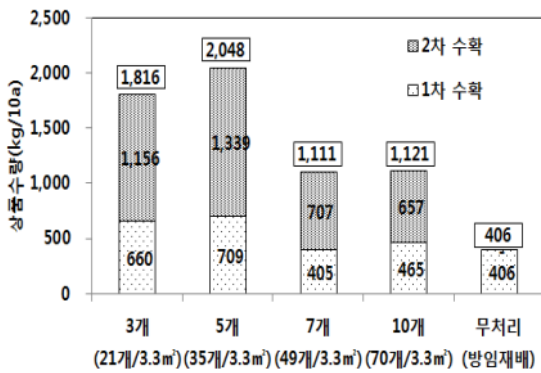
아스파라거스 비가림재배 시 적정 입경수 및 입경시기

배경 및 필요성

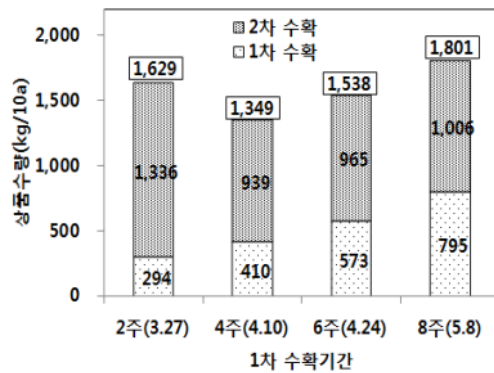
- 아스파라거스(5년생) 비가림 재배 시 적정 입경(줄기세움)수 및 입경시기를 제공하여 농업인의 생산성을 향상시키고자 함

정보 내용

- 적정 입경수 : 주당 5개(35개/3.3m²)
 - ※ 1주당 입경수를 5개(35개/3.3m²)로 관리할 경우, 당해연도 2차 수확량(여름)과 이듬해 1차 수확량(봄)이 높았음
- 적정 입경시기 : 1차 수확(봄) 2주 후, 8주 후
 - ※ 5년생 아스파라거스의 입경시기를 1차 수확(봄) 2주 후로 일찍 세우면 단가가 높은 2차 수확(여름)을 최대로 하거나, 1차 수확(봄)을 8주 동안한 후 입경하여 1차 수확(봄)을 최대로 하는 것이 소득향상에 유리함



【 입경수별 상품수량 비교 】

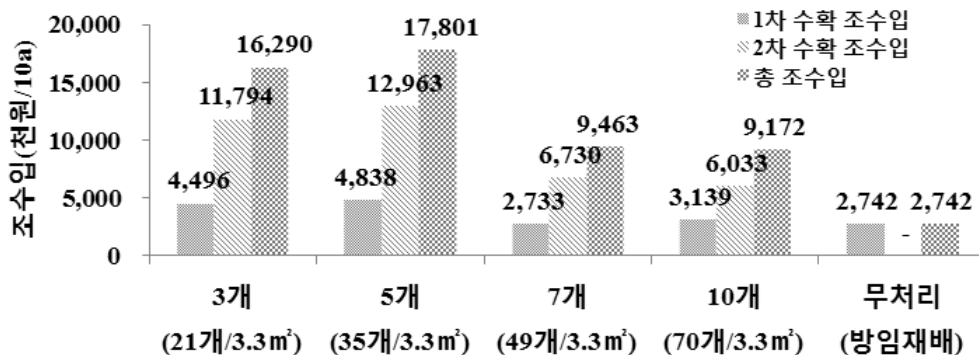


【 입경시기별 상품수량 비교 】

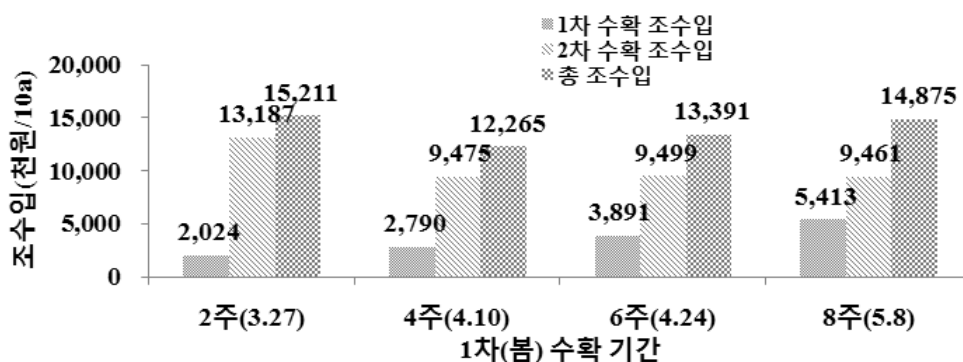
파급효과

- 아스파라거스 비가림재배 시 적정 입경수 및 입경시기 사전 제공하여 생산성 향상 및 소득 증대

<세부 연구결과>



【 입경수에 따른 조수입 비교(춘천, '15) 】



【 입경시기에 따른 조수입 비교(춘천, '15) 】

【 입경시기에 따른 아스파라거스 2차 수확 시작일 비교('15) 】

입경시기	1차 수확 종료일	2차 수확 시작일
1차 수확 2주 후	3월 27일	4월 13일±0일
1차 수확 4주 후	4월 10일	4월 28일±1일
1차 수확 6주 후	4월 24일	5월 20일±5일
1차 수확 8주 후	5월 8일	6월 11일±2일

원예연구과

담당자 : 서현택, 김영진, 장은하, 원재희, 박기진, 방순배
(033)248-6064, gusxor0000@korea.kr