

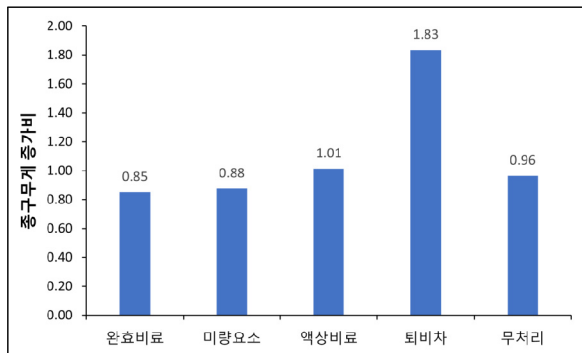
산마늘 상자육묘 시 퇴비차 시용효과

배경 및 필요성

- 산마늘 노지육묘 시 제초 및 병해충 방제 등에 생산비 소요가 많음
- 상자육묘 중 양분 부족 현상을 막을 수 있는 관리방법 개발 필요

정보 내용

- 산마늘 상자육묘 시 양분이 부족할 경우 퇴비차를 희석하여 시용하면 하고 지연 및 종구의 품질을 높일 수 있음



양분관리 자재별 종구무게 증가비

- ① 잘 부숙된 퇴비(2kg)를 부직포 자루에 넣어 티백을 만든다.
- ② 200L의 물이 담긴 통에 넣고 폭기하면서 48시간 우려낸다.
- ③ 10배 희석하여 관수한다.

퇴비차 관수 방법

【 산마늘 종구 생장에 미치는 퇴비차 처리 효과 】

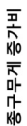
파급효과

- 산마늘 상자육묘 시 종구 품질 향상으로 우량규격묘 생산 용이

- 퇴비차 처리 시 종구무게 증가비가 1.83으로 가장 높음



【종구밀도에 따른 무게】



【처리자재별 종구무게 증가비】

- 양분 관리자재별 묘소질

