

# 미니단호박

## 영농현장 활용기술 II



### 터널 비닐 제거



■ **시기** : 정식 후 30일(최저 온도 11℃ 이상 일 때)

※ 밀폐기간이 길어지면 식물체 도장 및 착과 불량

■ **방법** : 제거 전 서서히 환기구멍 늘려 외부기온에 적응시킨 후 완전히 제거

※ 터널비닐을 갑자기 제거할 경우 갑작스러운 온도변화로 3~5일 정도 축 처지는 현상 발생

### 웃거름 주기



■ **주는시기** : 터널비닐 제거 후(정식 후 30일 경)

■ **주는 량** : 요소, 염화加里 각 20kg/10a

※ 생육정도에 따라 주는 량 조절

■ **방 법** : 식물체와 가까운 골에 시비(전면시비 금지)

### 줄기 유인

유인 방법별 특징 : 아들줄기 2~3본 유인 권장

원줄기+아들줄기 2본 유인	과실 크기 및 수확시기가 고르지 못함
아들줄기 3본 유인	착과가 균일하고 미숙과 적음. 소과 많고, 착과시기 다소 늦음
아들덩굴 2본 유인	착과가 균일하고 미숙과 적음. 수확 편리
방임	줄기수와 잎수가 많고 품질은 좋으나, 미숙과가 많아 크기가 고르지 못함.



※ 첫 줄기유인 시 나무젓가락으로 X로 고정해주면 초기 바람피해 경감



터널제거 후 줄기유인(차광망 또는 짚 피복)

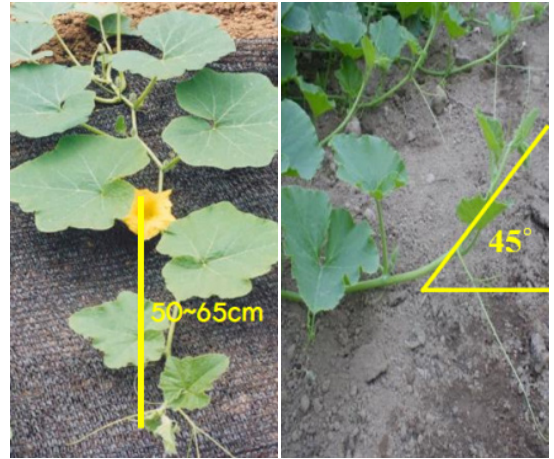
## 서부농업기술센터, 새소득작목육성협의회

자세한 사항은 서부농업기술센터 기술보급과 원예기술팀(☎ 064-760-7941~7944)로 문의 바랍니다.

## 결가지 제거

### ■ 착과기 생육상태 판단 방법

- 덩굴 끝으로부터 암꽃의 개화 위치가 50~65cm 정도일 때 적당한 상태
  - 50cm 이하이면 초세가 약한 상태
  - 70cm 이상, 덩굴순 끝이 지면에서 45. 이상 위로 향할 경우 초세가 강한 상태
- 암꽃 착생
  - 제1암꽃 8마디 전후, 이후 4~5마디 마다 착생

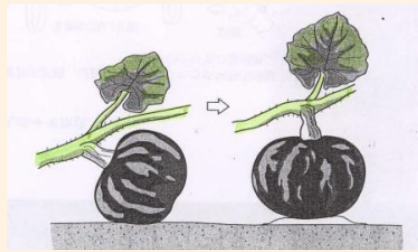


### ■ 과실 착색불량 방지 대책

- 열매 돌리기 및 호박받침 이용: 착화 후 20일 경



착색불량



받침대 이용 열매 돌리기



### ■ 병해충 관리



흰가루병



역병



### ■ 주요 발생시기

구 분	흰가루병	역병
발생시기	6~7월	6~7월
발생조건	일교차가 크고 흐린 날씨, 통풍불량, 질소과잉 시비	고온다습한 날씨, 배수불량, 통풍불량
방제방법	밀식재배 금지, 질소비료 과잉시비 금지, 관수 철저	높은이랑 재배, 돌려짓기, 미부숙퇴비 살포 금지

※ 암꽃이 한창 달릴 때 약제살포 자제(꽃가루 매개 곤충 유입이 안 되어 착과량 적음)