

VOLUME
199

2026년 9월호

- 02 벼농사
- 04 밭작물
- 06 채소
- 10 과수
- 12 특용작물
- 13 축산
- 15 농업경영
- 16 홍보사항

“이런데..”

밥맛을 결정짓는 '막바지 논 관리'



01 수확 전 불청객, 병해충 원천 차단!

☑ '수확을 앞두고 발생하는 병해충은 수확량과 직결'

☑ 방제대상

- (집중 예찰 대상) 벼멸구(포기당 5마리 이상 발견 시 즉각 방제)
- (주의 병해충) 이삭도열병, 벼알마름병, 흰등멸구, 흑명나방 등
- (특별 경계) 깨씨무늬병

[이꼬미 당부사항] 병해충 농업재해 보상 대비 필수 요령

(※ 재해 인정 기준: 피해율 30% 이상 + 방제 증빙 자료)

*신 고 : 특이동향 발생 시 즉시 농업기술센터·읍면에 알림

*피해 사진 : 시간·장소가 찍히는 카메라 앱으로 피해 필지 촬영 (주변 지형지물 포함)

*방제 증빙 : 농약 구매 영수증 및 방제 작업 사진 반드시 보관

*수확 주의 : 수확 전 증빙 확보 필수 (수확이 급한 경우 시와 사전 협의 후 진행)

02 물 관리가 쌀의 품질을 좌우합니다.

☑ 이삭이 여물 때(등숙기) : ('3일 대고 2일 빼기'), 논에 물을 2~3cm 깊이로 걸러대면 뿌리 활력이 끝까지 유지

☑ 완전 물떼기 : 이삭이 팬 후 30~40일경이 적기

◆ 너무 일찍 물을 떼면

- 벼알이 충실하게 여물지 못하여 수량이 감소하고 청미, 미숙립 증가로 품질이 떨어짐

◆ 너무 늦게 물을 떼면

- 수확작업이 늦어져 금간 쌀이 많이 발생될 우려가 있음

03 황금빛 들녘, 수확은 이렇게!

☑ 언제 베야 할까? 논을 전체적으로 봤을 때, 벼알이 90% 이상 노랗게 익었을 때가 최적기 (조생종은 이삭 팬 후 45~50일, 중만생종은 55~60일경)

유기농 쌀 생산 필수 '녹비작물 파종재배'



01 녹비작물

- ☑ 정의 : 비료성분이 풍부하여 유기질비료로 사용되는 작물(녹비=뜻거름)
- ☑ 종류 : 콩과녹비작물(자운영, 헤어리베치), 벧과녹비작물(녹비보리, 호밀)
- ☑ 효과 : 토양개량(유기물 공급, 유효미생물 증식), 양분공급(화학비료 대체)

02 녹비작물 파종 - 습해를 받지 않는 것이 가장 중요 (배수로 확보 필수)

[자운영]

- ☑ 파종시기 : 9월 중순 ~ 9월 하순(벼 수확하기 10~20일 전 입모중 파종)
※ 10월 상순도 가능하나 파종기가 늦을수록 월동율이 낮고 생초량이 감소
- ☑ 파 종 량 : 10a당 3~4kg
- ☑ 유의사항 : 벼 수확기 완전 물떼기 후, 토양에 수분이 약간 있는 상태에서 파종
습해에 약하므로 물이 고이지 않도록 반드시 배수로 확보
벼 수확 시 절단한 벧짚은 포장 전 면적에 골고루 덮어줌
- ※ 녹비이용 : 모내기 2주전 갈아엎음(질소공급량 13~15kg/10a)

[헤어리베치]

- ☑ 파종시기 : 9월 하순 ~ 10월 상순(입모중 파종 또는 수확 후 파종)
- ☑ 파 종 량 : 10a당 6~9kg
- ☑ 유의사항 : 습해에 약하므로 물이 고이지 않도록 배수로 확보
- ※ 녹비이용 : 5월 상순 갈아엎음(질소공급량 18~20kg/10a)

[녹비보리, 호밀]

- ☑ 파종시기 : 9월 하순 ~ 10월 하순
- ☑ 파 종 량 : (녹비보리)10a당 15kg, (호밀)10a당 16kg
- ※ 녹비이용 : (녹비보리)이삭 펴 때 갈아엎음(질소공급량 10~12kg/10a)
(호밀)출수 전 갈아엎음(질소공급량 7~10kg/10a)



| 녹비작물 재배 성패는 배수로 확보가 관건

9월 콩 안정생산 관리요령



01 노린재류 예찰 및 적기 방제

- 9월은 노린재류 발생이 증가하는 시기로 수시 관찰
- 노린재는 어린 꼬투리 및 종실을 가해하여 **꼬투리 결실불량**, **종실의 변색·쭈그러짐** 등 품질 저하 유발
- 수시로 살펴 노린재 발생 시 **아침이나 해질 무렵** 작물에 등록된 전용 약제로 적기 방제



| 톱다리개미허리노린재

02 병해 관리

- 고온다습한 환경에서는 **탄저병**, **불마름병**, **들불병** 등 병해 발생 가능성이 높으므로 포장 수시 관찰



| 콩 탄저병



| 불마름병



| 들불병

- 병든 잎이나 식물체가 발견되면 확산 방지를 위해 제거하고 **등록약제로 적기방제**
- **연작지 및 배수불량** 포장은 병 발생이 많아질 수 있으므로 배수로 정비 및 포장 청결 관리

03 등숙기 관리

- 9월은 꼬투리와 종실이 충실해지는 시기로 **과도한 약제 및 영양제 살포를 지양**하고 **병해충 발생 여부를 중심으로 관리**
- 수확 2주 전부터는 농약 살포를 지양하고, 부득이하게 방제할 경우 작물별 등록약제의 수확 전 안전사용기한을 반드시 확인하여 살포
- 조기 낙엽 및 꼬투리 피해가 발생하지 않도록 병해충을 지속적으로 관찰

9월 고구마 안정생산 재배기술



✔ 뒷날개 흰나방은 발생 초기에는 피해가 크지 않아 8 ~ 9월에 포장을 잘 살펴보고 평당 20마리 이상일 때 등록 약제로 방제하도록 함

✔ 습해를 받아 지상부 생육이 부진한 경우 요소, 미량원소 영양제 등을 잎에 뿌려주어 생육을 촉진하고, 일조 부족 또는 지상부가 지나치게 웃자란 경우 수용성 황산칼륨, 인산칼륨 등을 잎에 뿌려주고 수확 시기 조절 필요



| 뒷날개흰밤나방 유충

* 수용성 황산칼륨(1%, 200L/10a, 수확 30일 전까지 1회), 인산칼륨(3%, 200L/10a, 정식 후 80일 전후~수확 30일 전까지 1~2회) 엽면시비 실시

✔ 수확 및 저장

- 고구마의 수량은 9월 하순까지 거의 결정이 되고 그 이후의 수량증가는 미미하므로 9월 하순부터 10월 상·중순까지 수확을 해야 함
- 저장을 하거나 전분용으로 이용하기 위해서는 10월 이후 전분가가 높은 시기에 수확하는 것이 좋음
- 고구마는 10℃ 이하의 낮은 온도에 접하면 저장성이나 싹트는 힘이 낮아지므로 서리가 내리기 전까지 수확작업 완료함
- 아물이(큐어링)처리는 수확 후 1주일 이내에 온도 30 ~ 33℃, 습도 90 ~ 95%에서 4일 정도 실시하고 직사광선이 들지 않고 통기가 잘되는 창고에서 10~15일간 예비저장을 함
- 고구마 저장 적정온도는 12 ~ 15℃, 습도 85 ~ 90%임



고품질 마늘 생산을 위한 마늘 종구소독 및 파종



☑ 재배환경

- ◆ 마늘 생육적온은 18~20℃이고, 25℃이상 고온에서는 생육 정지
 - 마늘쪽 비대는 10℃이상에서 가능하며 적온은 20℃전후
- ◆ 배수가 잘 되고 부식질이 많은 점토 또는 점질양토에서 잘 자람
 - 점토에서는 마늘통이 단단하고 통터짐이 적으나, 사질토는 저장력이 약하고 마늘통이 잘 갈라짐
 - 적정 토양산도는 pH 5.5~6.5(중성 부근)이며, 산성이 강하면 자람이 좋지 않고 뿌리 끝이 둥글게 굽어짐

☑ 품종선택(난지형 마늘)

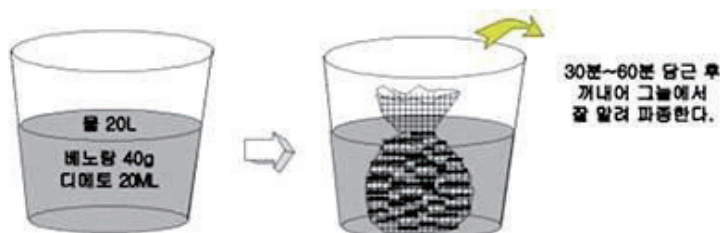
- ◆ 남부해안 및 도서지역에서는 난지형 마늘인 여러 쪽 마늘 선택
 - 한지형에 비해 휴면이 짧아 8월 하순~9월 상순에 뿌리내림이 시작되며 파종 후 곧 싹이 트고 생장이 계속되어 상당히 자란 상태에서 월동
 - 마늘쪽은 10~12쪽이고 매운 맛이 적으며 저장성이 약함

☑ 파종 요령

- ◆ 씨마늘 고르기 : 인편번식을 하므로 전년도 병해충 피해가 없었던 5~7g 정도 크기의 품질 좋은 씨마늘 골라 심음
- ◆ 씨마늘 필요량 : 60~70점(심는 거리 : 20×10cm)
- ◆ 파종시기 : 난지형 품종은 8월 하순경부터, 한지형 품종은 10월 상순경 파종
 - 너무 일찍 파종하면 고온기에 부패, 늦으면 기온이 낮아 뿌리내림이 나빠져 건조하거나 추위에 피해 입기 쉬우며 월동 후 초기 생육이 불량하여 감수원인이 됨

☑ 씨마늘 소독

- ◆ 대상병해충 : 잎마름병, 흑색썩음균핵병, 선충, 응애 등
- ◆ 소독방법은 베노밀·티람수화제를 침지처리 및 분의처리
 - 소독할 씨마늘이 많을 경우 2~3일 전에 미리 소독·건조한 후 파종



☑ 포장 준비

- ◆ 마늘은 뿌리가 곧고 깊게 자라므로 파종 1~2주일 전에 퇴비와 석회를 포장전면에 골고루 뿌린 다음 깊이갈이함
- ◆ 파종 1~2일 전에 화학비료 및 토양살충제를 뿌리고 골 작업
- ◆ 피복용 비닐규격이나 최근에 보급된 트랙터부착용 수확기 이용 시에는 규격에 따라 이랑 너비를 120~140cm로 결정
- ◆ 배수가 불량한 논은 이랑을 다소 높게 하고 배수로를 두어 습해를 방지

☑ 심는 방법

- ◆ 마늘의 심는 거리는 줄사이 20cm(잎마늘 15cm), 포기사이 10cm가 알맞으며, 120cm 이랑에 골 폭을 30cm로 하며 10a당 40,000개의 마늘쪽, 40cm인 경우는 37,500개의 마늘쪽을 파종할 수 있음
- ◆ 심는 깊이는 마늘 인편(쪽) 길이의 2~3배 정도 또는 5~7cm가량 복토가 적당
 - 깊이 복토하면 통이 작아지기 쉽고, 얇게 심으면 겨울동안 건조해져 벌마늘이 많아짐



바르게 심었을 때



옆으로 심었을 때



거꾸로 심었을 때

| 재식방법에 따른 구의 형태

☑ 거름주기

- ◆ 퇴비나 석회, 인산질 거름은 전량 밑거름으로 주고, 질소와 가리질 거름은 3월상순부터 4월 중순까지 10일 간격으로 2~3회로 나누어 시용하되 가급적 비가 오기 직전에 비닐 위나 비닐을 벗기고 줌
- ◆ 질소질 비료를 마늘쪽 분화기 이후에 주면 2차 생장의 발생이 많아지므로 4월 하순 이후에는 비료를 주지 않도록 함

☑ 잡초방제

- ◆ 제초제는 파종 복토 후에 사용하는 토양 처리제와 잡초가 3~5엽이 생겼을 때 처리하는 경엽 처리제가 있으므로 사용방법과 시기를 맞추어 적기에 사용

☑ 비닐 덮기

- ◆ 마늘 파종 후 비닐 덮기하면 안전한 월동, 수분공급 초기 생육을 촉진 효과 있음
- ◆ 4월 중순경에는 지온이 올라가므로 비닐을 제거하고, 가뭄지역에서는 비닐 위에 흙을 3cm 정도 덮어 주면 지온 상승을 방지하고 수분 유지효과도 겸할 수 있음



토마토 안정생산을 위한 토마토볼나방 방제요령

※ 토마토볼나방 일반 정보

- ▶ 국명: 토마토볼나방(가칭), 영명: Tomato leafminer
- ▶ 학명: *Tuta absoluta* Meyrick, 1917
- ▶ 분류학적 위치: 나비목-볼나방과-Tuta속

✓ 형태

- ◆ 알(0.36mm)은 타원형, 흰색~노란색이며, 엽면에 주로 산란함
- ◆ 1령 유충은 0.9mm, 4령 7.5mm 크기이며 초록빛~밝은 분홍색을 띠
- ◆ 번데기는 토마토 잎, 바닥에 떨어진 식물체 사이 및 지표면 밑(1~2cm 깊이)에 고치를 만들
- ◆ 성충은 약 6~7mm의 크기이며 실모양 더듬이, 은빛이 도는 회색 비늘을 가지고 바깥 날개에 검은 점들이 있음



토마토볼나방 알



유충



번데기(좌)와 고치를 만든 모습(우)



성충

✓ 기주

- ◆ 기주선호성 : 토마토 > 까마중 > 가지 > 감자 >> 고추

☑ 피해양상

- ◆ 식물체 조직에 구멍을 뚫고 들어가 내부조직을 넓게 갉아먹음
- ◆ 어린 유충은 잎, 줄기, 꽃을 가해하며, 더 자란 유충은 성숙한 열매에도 피해를 줌



| 잎 피해



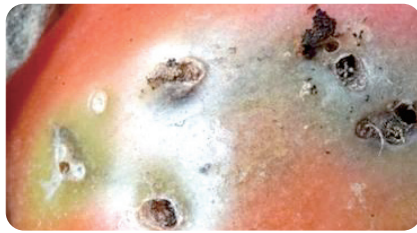
| 줄기 피해



| 피해 온실 전경



| 초기 과실 피해



| 수확 전 과실 피해



| 과실 내 침입 모습

☑ 관리(예방 및 방제)

- ◆ 유입 전 관리
 - 환기창 및 출입구 방충망을 1.6mm 미만으로 개선
 - 작기 사이에 충분한 휴경기간 확보
 - 시설 내 기주 잔재물 제거 및 주변 기주 잡초 제거(까마중 등)
- ◆ 해충 발생 시 관리
 - 토마토불나방으로 등록된 약제 살포(농약안전관리시스템 참조)
 - 성페로몬트랩을 통한 대량 유살(끈끈이트랩 설치 병행)
 - 교미교란제 설치를 통한 개체수 관리(설치 개수 및 간격 조정)
- ◆ 재입식 전 관리
 - 월동 및 은신처 잠복 개체 사멸을 위한 토양소독 또는 토양 유기농업자재 살포

[토마토불나방 방제 등록약제 및 공급단가 현황] (참고사항)

상표명	성분명	규격	사용적기	희석 배수	안전사용기준		작용 기작	회사명
					시기	횟수		
캡틴	플룩사메타마이드 유제	250ml	발생초기	2,000	수확2일전	2회	30	(주)경농
에이팜	에마멕틴벤조에이트 유제	100ml	발생초기	2,000	수확2일전	3회	6	신젠타코리아(주)
워록	"	250ml	발생초기	2,000	수확2일전	3회	6	아다마코리아(주)
제트팜	"	250ml	발생초기	2,000	수확2일전	3회	6	(주)선문그린사이언스
벨스모	메타플루미존 유제	250ml	발생초기	2,000	수확5일전	2회	22b	(주)경농
엑셀트	스피네토람 액상수화제	250ml	발생초기	2,000	수확2일전	3회	5	(주)동방아그로
알지오	피리달릴 유약제	500ml	발생초기	1,000	수확3일전	3회	미분류	(주)동방아그로
토리치	사이안트라닐리프롤분산성액제	250ml	발생초기	1,000	수확3일전	2회	28	(주)농협케미컬
포르티스브이	브로폴라닐라이드+ 에마멕틴벤조에이트 유제	250ml	발생초기	2,000	수확3일전	2회	6, 30	(주)팜한농
알타코아	클로란트라닐리프롤 입상수화제	250g	발생초기	2,000	수확3일전	3회	28	(주)팜한농
싸이캡	사이클라닐리프롤 유상수화제	250ml	발생초기	2,000	수확2일전	2회	28	(주)팜한농
교미교란제	친환경 페로몬 제품	100개 /set	정식 전 설치	유효기간 설치 후 110~160일				그린아그로텍



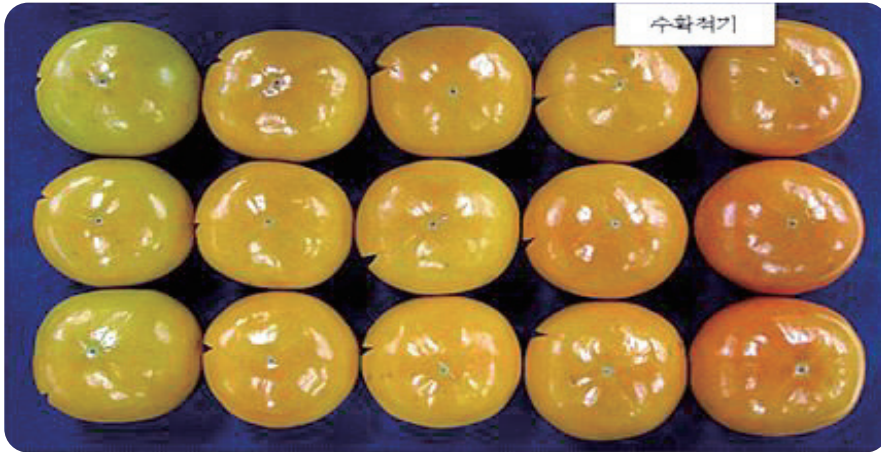
과일품질을 높이는 수확적기와 과수원 관리

01 잎과 과일을 숙아주어 정상과 비대 돕기

- ☑ 봉지를 씌워 재배한 과일은 보통 수확하기 30~40일 전 봉지를 벗김
 - 봉지를 벗기는 시기가 너무 빠를 경우 엽록소가 생성되어 착색이 불량해짐 → 과일을 가리는 잎을 제거함
- ☑ 사과 잎따기는 과일 표면의 착색이 30% 정도 된 시기부터 시작
 - 1차 잎따기는 수확 30~40일 전에 과일에 밀착되어 있는 과총엽을 따줌
 - 착색이 진전됨에 따라 2~3회에 걸쳐 과일을 가리는 잎 위주로 따줌
 - 잎따기는 수확 10일 전까지 마무리함
- ☑ 굴나무는 나무 하나에 너무 많은 굴이 달리면 과일의 크기가 고르지 못하는 문제
 - 그늘 속에 묻혀 있는 굴, 병해충 및 상처난 굴, 위쪽을 바라보는 비정상과는 상품성이 떨어지므로 숙아줌

02 숙기를 판단하여 여러 차례 나누어 수확

- ☑ 같은 품종의 과일도 동일한 과원 내에서 영양 상태와 위치에 따라 익는 정도가 다르므로 충분히 익은 과일부터 먼저 수확하여 출하
- ☑ 사과의 수확시기 결정은 출하시기, 저장유무 등을 고려하여 결정
 - 저장용은 즉시 출하용보다 일찍 수확 → 재배지역과 만개 후 일수 및 기상 상황 등을 고려하며 최종적으로는 전분지수를 이용하여 결정
- ☑ 단감의 수확은 품종 고유의 색깔로 착색되어 당도가 충분히 완숙된 것부터 3~4회로 나누어 10월 중순에서 11월 상순까지 수확 → 국내 재배면적이 많은 부유는 감의 적도 부위가 색도계 4이상일 때 수확
- ☑ 배 신고는 만개 후 약 160일이 지난 다음 크기가 큰 것부터 3~5일 간격으로 2~3차례 나누어 수확 → 장기 저온 저장용은 색도 5, 단기 저장용은 색도 6, 즉시 판매용은 색도 7이상일 때 수확
- ☑ 10월 상순 이후 극조생온주밀감은 당도가 8브릭스 이상, 조생온주밀감은 9브릭스 이상, 착색도 60% 이상인 것만 수확



| 단감 색상 발달단계



| 단감색도계

03 가을거름을 주어 잎과 뿌리 기능 증진

- ☑ 수확이 막바지에 접어들었거나 거의 끝난 과수원은 내년도 재배를 위해 가을거름 시용여부를 고려
 - 가을거름은 수확 후 부족한 성분을 보충해줄 필요가 있을 때 사용하며 사과와 감의 경우 질소 위주로 시용
 - 배 과수원은 다자란 나무를 기준으로 9월 하순부터 10월 중순 사이(과실 수확 직후)에 가을거름을 10a당 요소 9.3kg을 주어야 함
 - 감의 경우 부유는 수확 30일 전인 10월 상중순에 가을거름을 주어 잎의 기능을 높이고 과일 비대를 도와주는 것이 좋음

04 태풍 피해를 최소화하는 준비 사항

- ☑ 과일 수확기인 9월은 우리나라에 강한 태풍이 접근하는 시기이므로 과수원의 나무가 쓰러지거나 나뭇가지가 부러지지 않도록 미리 지주대를 설치하고 유인물로 나무를 고정해야 함
- ☑ 매년 태풍이나 폭우에 상습적으로 피해를 입는 과수원은 바람이 불어 오는 방향에 그물눈 4mm의 망사로 파풍망을 설치하면 좋음
- ☑ 기온이 높고 한꺼번에 많은 비가 내리면 병해충 발생률이 높아지므로 과종별 주요 병해충 발생 양상을 파악하고 초기에 적용 약제를 살포해야 과일 품질을 유지할 수 있음



들깨 종실을 가해하는 애긴노린재 방제



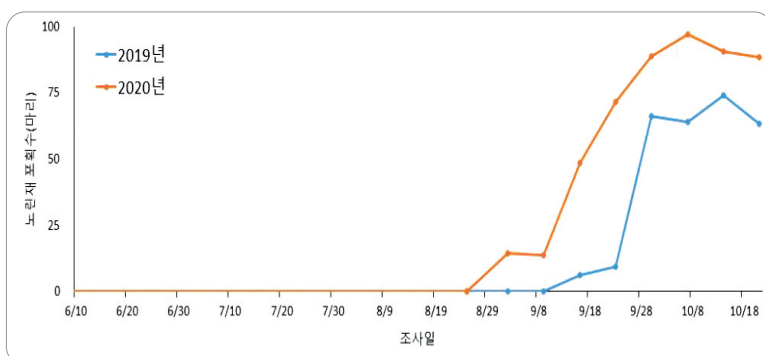
들깨 1주당 애긴노린재 30마리 보이면 방제 필요!

01 애긴노린재란?

- ☑ 4~5mm의 작은 노린재로 들깨 꽃받침 속의 들깨 종실을 흡즙함
- ☑ 유입시기 : 8월 하순(생육중기)~10월 중순(수확기) * 발생 최성기 : 10월 상~중순
- ☑ 유입경로 : (6월 상순) 주변 잡초에서 먼저 발생 → (8월 하순) 들깨 이동
- ☑ 피해양상 : 성충·약충이 종실을 흡즙해 수량 감소(최대 18%), 발아율 저하



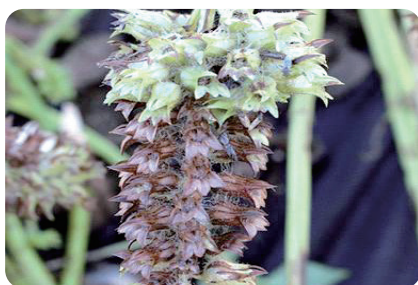
성충 종실 가해 모습



애긴노린재 발생시기(8월 하순~)

02 방제요령

- ☑ 방제시기 : 종실이 열리는 9월 중순에 밀도가 급격히 늘어남
- ☑ 방제기준 : 들깨 1주당 애긴노린재가 30마리 관찰되면 방제(수량 5% 감소)
- ☑ 방제방법 : 적용약제 방제, 들깨밭 주변 잡초 제거
 - 적용약제 : 비펜트린 유제(작용기작 3a)/ 수확 7일 전까지 사용



수확을 앞둔 들깨 종실



0마리



25마리

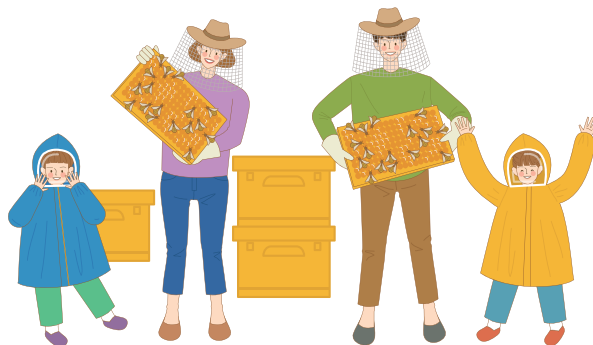
노린재 밀도에 따른 들깨 종실의 발아율(실내실험)

가을철 양봉 벌 키우기



01 가을철 기본관리

- ☑ (월동벌 양성) 9~10월 월동 벌 양성을 위한 준비를 위해 적절한 당액 사양으로 충분한 산란 공간 확보 필요
- ☑ (먹이공급) 꿀벌 유충은 양질의 먹이를 공급받아야 안정적인 월동이 가능하므로 양질의 대용 화분 공급이 중요
- ☑ (먹이장 생산) 월동용 먹이(저밀벌집)를 10월 중 생산 완료하여야 하며 9월 중 저밀된 먹이장을 충분히 확보하고 안정적으로 보관하여야 함
- ☑ (합봉) 월동벌로서 자격이 되지 않는 약군은 지속적으로 합봉 처리
 - ① (약군·강군합봉) 약한 봉군의 벌을 강한 봉군의 벌집에 합봉할 때
 - 사양기 뒤쪽 공간에 약군의 벌집을 넣고 사양기에 당액을 공급하며 사양기 양 옆쪽 벌집 사이에 당액을 흘려 벌들의 친화력을 높임
 - ② (동군합봉) 비슷한 세력 간 합봉, 쌍왕군(1군2왕군) 방법이용
 - 단상과 계상사이에 격왕판을 놓고 그 위에 프로폴리스망으로 격
 - 벌집 입구는 단상과 계상이 같은 방향으로 놓이지 않도록 위치하며, 3일 후에 프로폴리스 망을 빼내어 합봉
- ☑ (일벌 양성) 9월 중하순 월동벌을 키워낼 일벌의 양성을 마무리하는 시기로 설탕물과 화분 공급을 집중적으로 하여 부족함이 없도록 조치
 - (설탕물 공급) 먹이원이 결핍되는 무밀기가 최고점에 달하는 시기로 벌무리의 군세에 따라 매주 2~3회, 1회에 1L 내외 공급
 - (화분공급) 육아에 화분이 필요하기 때문에 번식 촉진을 위해 화분떡 공급



02 병해충 관리

종류	주요 피해 현황	방제방법
응애류 	지속적 화학약제의 사용으로 약제 내성을 가지는 등 양봉농가 봉군 약화의 주요인으로 인식	방제 약제 성분 → Fluvalinate(상품명: 왕스, 흥서방, 만푸 골드 등), Amitraz(상품명: 속살만, 마이탁 등), Cumaphos(상품명: 페리진 등) 등 → 최근 Fluvalinate에 내성을 갖는 꿀벌응애 검출 빈도(전국 약 47%)가 높아지고 있는 실정 → Amitraz, Coumaphos, 개미산, 옥살산 등 유효성분이 다른 여러 약제의 순환 사용으로 응애에 약제 저항성이 생기지 않도록 방제하는 것이 가장 중요
장수말벌 	- 초기피해는 양봉장 주변부의 약군에서 발생하여 30분 이내에 봉군이 망가짐 - 방치시, 다른 봉군으로 옮겨 많은 봉군이 폐사하고 월동 벌 양성에 막대한 피해 발생	끈끈이 트랩을 벌통 위 또는 주변부에 설치하거나 벌통 출입구에 장애물을 설치하여 방제
등검은말벌 	- 이른 아침 ~ 저녁 늦게까지 계속해서 날아와 일벌을 채감 - 방치시, 월동벌 양성에 극심한 피해 발생 7월 하순부터 개체수 증가, 8월과 9월 사이에 최고조	유인트랩과 포충망을 동시 이용 * 장수말벌과 달리 유인트랩과 끈끈이 트랩 효과가 낮음 * 포도주와 식초를 50 : 50 비율로 섞어서 사용하는 방법 등 다양한 유인제 제조법이 있음
꿀벌부채명나방 	- 봉군세력이 매우 약하거나 방치된 벌통 내 벌집이 있을 경우 꿀벌부채명나방 피해 발생 - 꿀벌부채명나방 유충이 벌집을 돌아다니면서 유충 및 벌집에 직접적인 피해를 입힘	저온실 보관 및 계상용 밀폐비닐에 알코올 처리 보관 등의 방법 이용
거미 	- 거미가 먹이를 잡기 위해 쳐놓은 거미줄에 꿀벌이 걸림 - 낮에는 은닉하는 경우가 많음	양봉장 주변을 수시로 점검하여 아침저녁으로 거미가 잘 보일 때 거미줄을 제거

주요농산물 가격정보



(단위:원)

구분		서울	부산	광주	순천	전국평균	전년동월
쌀 20kg	유기농	147,780	113,750	120,500	-	143,675	133,590
	무농약	149,500	-	-	-	132,375	129,100
	일반	60,475	61,740	60,167	64,200	61,350	58,554
감자 (수미) 1kg	유기농	8,535	14,700	-	-	9,840	4,098
	무농약	5,026	3,915	4,467	-	7,978	6,671
	일반	2,790	3,180	2,660	2,840	2,830	3,820
상추 (적) 100g	유기농	2,795	3,947	-	-	2,694	2,817
	무농약	2,907	2,411	1,910	-	2,618	2,983
	일반	1,684	1,744	1,307	1,665	1,615	1,525
깻잎 100g	유기농	3,883	9,733	3,140	-	6,317	5,407
	무농약	6,593	5,790	5,420	-	6,103	7,003
	일반	2,912	2,844	2,906	2,280	2,792	3,166
양파 1kg	유기농	4,767	2,650	2,660	-	3,613	4,391
	무농약	3,885	4,980	2,657	-	3,892	4,271
	일반	1,859	1,806	1,827	1,825	1,766	2,033
마늘 (깐마늘) 1kg	유기농	-	-	-	-	-	-
	무농약	29,008	37,112	24,222	-	29,417	31,720
	일반	11,187	11,572	11,593	13,450	12,071	11,235
토마토 1kg	유기농	12,480	-	5,520	-	8,666	7,277
	무농약	6,280	9,655	5,310	-	7,757	9,077
	일반	3,939	4,750	4,677	4,645	4,284	5,724
파 (대파) 1kg	유기농	10,090	19,667	11,600	-	10,347	6,160
	무농약	13,347	8,667	8,000	-	10,757	11,447
	일반	3,149	2,932	3,153	3,400	3,092	3,312
팽이버섯 1kg	유기농	-	-	-	-	-	-
	무농약	5,053	5,787	5,420	-	5,900	5,607
	일반	3,207	3,633	3,220	3,153	3,340	3,667

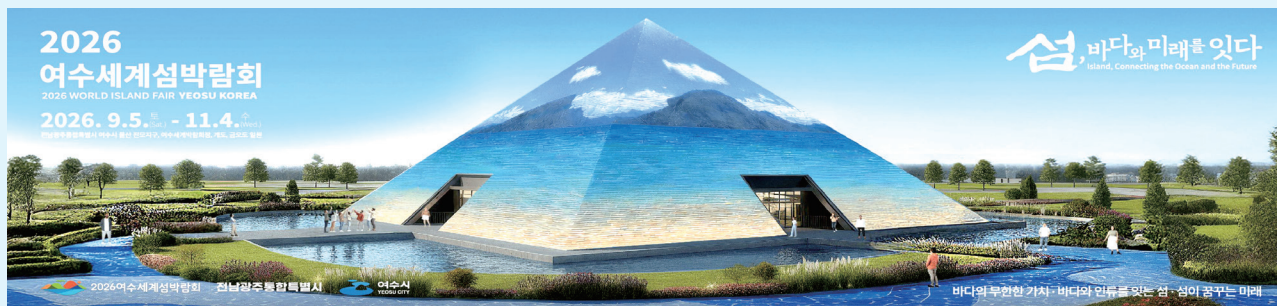
※ 자료출처 : 한국농수산물유통공사(2026. 8. 11.), 전년동월(2025. 8. 12. / 유기농, 무농약) 기준
 ※ 자료검색방법 : www.kamis.or.kr(친환경농산물, 가격정보→소매가격→품목별을 이용하면 보다 다양한 농산물의 가격정보를 검색할 수 있습니다)



01 2026 여수세계섬박람회 개최 2026. 9. 5.(토) ~ 11. 4.(수)

- “섬에서, 여수에서, 세계와 함께! 섬의 가치를 나누는 여정에 여러분을 초대합니다.” -

여수시 돌산 진모지구, 세계박람회장, 금오도·개도 일원



02 더 많아진 임대농기계! 농기계임대사업소를 이용하세요!

- 농기계임대사업소 신규 임대농기계 현황(22기종, 28대)
 - 트랙터(55마력), 트랙터부착형 휴립피복기, 동력마늘파종기, 땅속작물수확기(고구마), 동력운반차(엔진), 보행형사료작물수확기, 비료살포기(0.5톤), 보행형동력제초기, 고속쟁기 등
- 농기계임대사업소 이용방법
 - 이용대상 : 여수시에 주소를 둔 농업인, 여수시 농지 소유 타시군 농업인
 - 이용시간 : 평일 09:00~18:00(5월, 10월 농번기 휴일근무 추진)
 - 임대예약방법 : 전화☎061-659-4466 또는 방문

03 농기계 안전사고 예방! 안전수칙을 꼭 지켜주세요!

- 농기계 운전 전 꼭 확인하세요!
 - 농작업 전 농기계의 브레이크, 조향장치, 타이어 등 이상 유무 점검
 - 작업에 적합한 보호장구 착용 및 안전장치 확인
 - 농기계 작동 전 주변에 사람이 있는지 반드시 확인
 - 음주 후 농기계 운전 절대 금지
 - 피로하거나 몸 상태가 좋지 않을 때는 농작업 자제
- 농기계 안전 사용, 선택이 아닌 필수입니다!
 - 한순간의 부주의가 돌이킬 수 없는 사고로 이어질 수 있습니다.

04 농업인 여러분을 초대합니다.(9월 행사 안내)

- 전남광주통합특별시 친환경농업인 어울림마당 행사 : 9. 11.(토) ~ 9. 12.(일) / 세계박람회장
- 2026년 여수시농업인학습단체 한마음대회 : 9. 15.(화) 10:30 / 진남실내체육관
- 2026년도 벼농사 종합평가회 : 9. 17.(목) 10:30 / 소라면 대곡마을 벼 공동육묘장(복산리 2222-10)

여수시 기술보급과 직원 일동은 맑은 마음과 바른 자세로,
원칙과 청렴을 최우선으로 삼아 깨끗하고 투명한 시정을 실천해 나가겠습니다 !

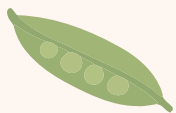


VOLUME
199

2026년 9월호

“01900”

- 02 벼농사
- 04 밭작물
- 06 채소
- 10 과수
- 12 특용작물
- 13 축산
- 15 농업경영
- 16 홍보사항



여수시농업기술센터
(기술보급과)