

2026
여수세계섬박람회
2026. 9. 5. ~ 11. 4.

여수시 월간 농업기술지
This month Agricultural technology

VOLUME
191

2026년 1월호

하 이 크 미

- 02 벼농사
- 03 채 소
- 07 과 수
- 09 특용작물
- 11 축 산
- 14 농업경영
- 15 시범사업 신청안내
- 16 홍보사항



여수시농업기술센터(기술보급과)

벼 저온저장



식량작물팀 | 659-4492

- (해충 · 곰팡이 예방) 저장고 청결 유지 및 해충·병해 방제
- (적정보관) 온도 15℃ 이하, 수분율 13~15%

- 벼는 온도와 함수율이 높을수록 호흡 속도는 급속하게 증가되고 내부 성분이 분해되는데 소요되는 기간도 짧아짐
 - 품질손상을 줄이기 위해서는 15% 이하 함수율과 15℃ 이하 온도 및 70% 이하 습도에 저장함
 - 벼는 저장 온도가 낮을수록 발아율이 높게 유지되고 지방의 산화가 억제되어 연중 좋은 밥맛을 유지할 수 있음
- 저장 중에 발생하는 곰팡이나 해충은 악취, 변색, 발열, 독소 등을 생성시켜 벼 품질손상의 원인이 됨
 - 곰팡이는 벼 함수율이 14.5% 이상이고 저장 온도가 22℃ 이상의 경우 포자가 발생하고 균사가 형성됨
 - 해충은 함수율 12% 이하에서도 번식할 수 있지만 저장 온도가 15℃ 이하에서는 번식을 중지하고 10℃ 이하가 되면 생육이 중지됨
- 저장고에 건조 저장용 송풍기의 동력전달 벨트 장력과 보조열원 장치의 작동 유무 및 부대시설에 대한 점검을 실시함
- 사일로 내부 공기온도에 비해 바깥 공기온도가 지나치게 낮아질 경우 사일로 내부에서 결로가 발생하므로 사일로 위쪽에 설치한 환풍기를 작동시켜 온도 차이가 없도록 조절함
- 곡물 온도를 매일 점검하며 겨울에는 약 2주일마다 직접 곡물을 점검하고 기록 관리함
- 저온 저장된 벼는 상온에 저장된 벼보다 함수율이 높은 경우가 많으므로 도정하기 전에 반드시 함수율을 확인해야 함
 - 함수율이 과도하게 높은 벼를 도정하면 유통 과정에서 쉽게 변질될 수 있으므로 주의가 필요함

시설채소 주요 병해충 방제



소득작목팀 | 659-4488

1 시설 병해충 예방 및 관리방법

- (정식 전 관리) 하우스 측창 및 출입구 방충망 설치, 잡초 제거, 이상증상 모 골라내기
- 조기 예찰 및 발생 초기에 방제를 철저히 함
- 적절한 보온과 환기로 병 발생 억제, 병에 걸린 잎과 과실 신속히 제거
- (병해) 저온다습으로 잎, 과실에 곰팡이병 발생 많음 → 잿빛곰팡이, 시듦, 역병 등
- (충해) 끈끈이트랩을 설치하여 예찰 → 가루이류, 총채벌레류, 응애류, 진딧물

구분	병 명	발생조건 (피해)	대 책
병	흰가루병 (잎)	• 건조하면서 일교차가 심하고 15~28℃에서 많이 발생(3~6월, 9~10월) • 햇볕 쪼임이 부족하고 비료기가 많을 때	• 병든 잎과 과실은 신속히 제거 • 병발생 초기에 적용약제로 방제
	균핵병 (잎, 줄기, 과실)	• 온도가 낮고, 습도가 높을 때 • 질소질 비료를 많이 주어 작물체가 연약하게 자랄 때 • 연작에 의해 병원균 밀도 높을 때	• 적절한 환기로 과습 방지 • 적정온도 유지(보온관리) • 병든 식물체 제거 • 토양소독(태양열 또는 약제)
	잿빛곰팡이병 (잎, 줄기, 열매)	• 시설 내 온도가 20℃ 전후로 낮고 비닐천장에 이슬이 맺힐 정도의 습도가 높을 때	• 병든 식물체 조기 제거 • 적절한 환기로 습도를 낮추어 주되 보온에 유의 • 병발생 초기에 적용약제로 방제
	잎곰팡이병 (잎)	• 시설 내 온도가 20~25℃이며 일교차가 크고, 특히 과습 시 급속히 발병 • 밀식, 다량관수 등이 병 진전 조장	• 병든 잎을 신속히 제거 • 저항성 품종, 종자소독, 환기 • 발병초기 적용약제 방제
	잎마름역병 (잎, 줄기, 과실)	• 일교차가 크고 다습할 때 다발생 - 습도 91~100%, 온도 3~26℃ • 환기불량, 다량관수 조건 • 환기창 주변부터 발생	• 질소질 비료 적정시비 • 배수 및 환기 철저 • 발병초기 적용약제 방제
바이러스	토마토 반점위조 바이러스 (TSWV)	• 총채벌레가 전염시키는 바이러스 병 • 잎에 황색의 둥근 반점을 형성하며 검게 괴사됨 • 과실은 기형, 착색불량	• 총채벌레 방제 철저 • 병에 걸린 식물체 즉시 제거하여 병 확산 예방



구분	병명	발생조건 (피해)	대책
바 이 러 스	토마토 황화 잎말림 바이러스 (TYLCV)	• 가지과 작물(토마토, 고추, 파프리카, 감자 등)에서 담배가루이가 병을 매개함 • 잎이 황화, 위축되며 뒤틀리거나 잎 가장자리가 위로 말리어 오그라짐	• 담배가루이 방제 철저 • 육묘~정식 초기에 예찰 철저 • 시설주변 잡초 제거 • 병에 걸린 식물체 즉시 제거
	쭈키니 황화 모자이크 바이러스 (ZYMV)	• 진딧물이 병을 매개함 • 병든 식물체의 접촉에 의한 전염 가능 • 잎에 모자이크 증상, 심하면 잎이 기형이 됨 • 과실 표면이 울퉁불퉁한 기형과 발생	• 진딧물 방제 철저 • 즙액에 의한 접촉전염 예방위해 병든 식물체 즉시 제거
해 충	총채 벌레류	• 꽃노랑총채벌레, 오이총채벌레 등 연중 발생 • 크기가 작아 발견하기 어려워 초기대처가 늦는 경우 많음 • 바이러스병을 전염시켜 큰 피해	• 정식 전 앞작물의 잔재물 제거 • 잡초 등 발생원 제거 • 토양소독(땅 속의 번데기 제거) • 발생 초기에 약제를 살포하되 계통이 다른 약제를 번갈아 사용
	가루이류	• 가지과 작물(고추, 토마토, 파프리카, 감자 등)에서 주로 발생 • 식물의 즙액을 빨아먹어서 피해 • 그을음병과 바이러스병 등을 유발하여 상품성을 떨어뜨림	• 약액이 잎 뒷면에 골고루 묻도록 살포 • 천적이나 미생물을 이용한 방제
	진딧물	• 잎채소와 열매채소에서 주로 발생 • 식물의 즙액을 빨아먹어서 피해 • 그을음병과 바이러스병 등을 유발하여 상품성을 떨어뜨림	• 발생 초기에 약제를 살포하되 계통이 다른 약제를 번갈아 사용 • 작물의 잎 뒷면에 서식하므로 작물 전체에 골고루 약제 살포
	응애류	• 점박이 응애, 차먼지 응애, 녹응애 등 • 크기가 작아 육안으로 관찰이 어려워 바이러스병으로 오인하는 경우 많음 • 세대 기간이 짧고 연간 발생횟수가 많아 방제 어려움 • 피해 잎은 누렇게 변하여 말라 죽거나 신초가 오글거리며 생장이 억제됨	• 방충망을 설치하여 사전에 해충이 유입되지 않도록 함 • 끈끈이트랩을 매달아 해충 여부 주의 깊게 살펴봄 • 계통이 다른 약제로 바꾸어 가면서 방제
	작은 부리파리	• 발작물, 채소, 화훼 등에서 전 생육기간 동안 발생 • 성충은 유기물이 풍부한 상토 또는 양액 육묘의 암면큐브 위 이끼에 산란 • 부화유충은 지제부와 뿌리에 해를 입혀 시들음병이나 청고병 같은 지상부 시들음증상 유발	• 유충은 감자절편에 잘 유인되므로 각두기 크기의 감자를 작물의 뿌리 주변에 놓아 발생여부와 발생량 예찰 • 노란색 끈끈이 트랩을 지상부 50cm 이하에 설치

시설원에 바이러스병(곤충 매개) 예방 수칙



소득작목팀 | 659-4488

1 바이러스 전염원 제거

- (육묘장- 묘 구입) 바이러스에 감염되지 않은 건전한 묘 구입함
- (재배지 내·외부 잡초) 바이러스의 중간 기주가 될 수 있으므로 모두 제거함
- (살충제 살포) 주변 잡초에도 살포하여 바이러스 매개하는 곤충 동시 방제함
- (의심 식물체 격리) 작업 도중 바이러스병이 의심되어 뽑아내는 식물체는 반드시 뚜껑 달린 통에 모아 두었다가 폐기함

2 바이러스를 매개하는 곤충을 방제한다

- (약제 방제) 시설 내·외부에 바이러스 매개 곤충이 있으면 약제 방제 실시
- 매개해충 : 진딧물, 담배가루이, 넓적다리잎벌레, 오이딱정벌레 등
- (방충망 설치) 출입문, 측창 등에 방충망(40~60메쉬) 설치하여 매개 곤충 유입 막음
- (끈끈이트랩 설치) 시설 내부 끈끈이트랩을 설치하여 해충 발생 관찰, 초기 방제

3 외부 방문객의 출입을 제한한다

- (소독매트 설치) 재배지 출입문의 발 딛는 장소에 소독매트(신발바닥 소독)를 두어 신발에 묻은 흙을 통해 바이러스가 유입되지 않도록 주의, 신발 소독액은 매일 교체함
- (외부인 출입 제한) 방문 전 시설원예를 재배하는 다른 농가를 방문한 외부인은 바이러스를 보독한 매개충이 옷에 붙어 있을 가능성이 있으므로, 하우스 출입을 금지함

고추 칼라병(총채벌레)



토마토 황화잎말림(담배가루이)



끈끈이트랩 설치



고추 품종 선택 및 육묘상 준비



소득작목팀 | 659-4488

1 품종 선택 요령

- **(저항성 품종 선택)** 환경장해나 재해를 줄이려면, 병과 재해에 강한 품종 선택
 - 최근 품종 : 병(탄저병, 풋마름병, 칼라병 등)에 강하고, 대과형 품종 주력
- **(두 개 품종 선택)** 단일 품종보다는 두 개 정도 품종 선택하고, 새로운 품종 도입 시 단계적으로 신품종의 재배면적을 늘려감
 - 재배지 환경, 관리 조건, 소비자 기호성 등을 고려하여 2~3개 선택
- **(품종 재배특성 파악)** 재배할 품종에 대한 특성을 잘 파악하여 선택하고, 특히 신품종은 특성과 재배관리 요령 등을 어느 정도 파악 후 신품종 대체함
 - 재배특성 : 정식시기, 시비관리, 병 저항성, 신품종은 시범재배 후 대체함

품종 특성	재배관리 요령
초형이 큰 경우	충분한 재식거리 유지, 불량환경(배수, 그늘) 피해서 재배
잎색 진함, 연속·집중 착과형	꾸준한 시비 관리로 초세 유지
연속 착과, 대과종	정식 전 퇴비, 밑거름 충분히 시용

2 육묘상 설치

- **(소규모 재배 농가)** 모를 사서 심는 것이 좋음
- **(육묘상 설치)** 일사량이 많고, 배수가 잘 되며, 병해충 발생이 없고, 관리가 편하며, 관수장비와 전기 설치가 쉬운 곳에 설치
 - 육묘상은 포트가 지면에서 10cm 떨어지도록 벤치형태로 설치
 - 통기, 물 빠짐, 뿌리 형성 양호, 병원균 감염 방지, 모 생육 균일
 - 소규모 육묘 → 전열온상/ 대규모 육묘 전용시설 → 온수온상 이용
- **(상토 사용조건)** 배수성·통기성·보수성이 좋고, 비효가 오래 지속되는 깨끗한 것으로 겨울철에는 사용 전 7일 이상 따뜻한 곳에 둔 다음에 사용함

3 씨 뿌림(파종) 시기

- **(파종 시기)** 아주심을 예정일(4~5월)에서 **육묘기간을 역산하여 결정**
(보통 70~80일) * 품종, 재배작형, 포트 크기 등에 따라 육묘기간 달라짐
- **(노지재배 파종적기)** **2월 상~중순** * 정식(4월하~5월상)
- **(적정 온·습도 유지)** 단열재(전열선, 스티로폼)
보온재(부직포, 비닐 등) 사용
- **(싹틔우기)** 종자를 천에 싸서 공기가 잘 통하고, 수분이 부족하지 않도록 하고 온도를 28~30℃ 정도로 유지(씨뿌림적기 : 발아공이 부풀어 있는 상태)



| 도장묘 / 정상묘 |

과수 월동기 병해충 예방 관리 기술



소득작목팀 | 659-4489

1 월동기 병해충 관리의 중요성

- 과수의 월동기는 병해충이 나무의 줄기 틈, 거친 껍질, 가지 분기부, 낙엽 및 토양 표면 등에서 월동하는 시기이다. 이 시기에 병해충 밀도를 제대로 낮추지 않으면 이듬해 봄 고온기와 함께 급격히 증식하여 개화기·착과기에 큰 피해를 유발한다.
- 월동기 관리는 병해충의 밀도를 사전에 억제하여 방제 횟수와 농약 사용량을 줄이는 핵심적인 예방 관리 단계라 할 수 있다.

2 기계유유제(충 방제)

- 대상해충** : 꼬마배나무이, 진딧물류, 각지벌레, 응애류 등 월동 해충



- 방제방법** : 월동해충의 밀도를 조사하여 조피작업과 병행 시 효과 큼
 - 기계유유제는 **싹트기(꽃피기) 7일전까지** 물 20ℓ에 800 ~ 1,000ml (20~50배액)을 넣어 사용하고, 수세가 약한 나무는 농도를 낮게 함
 - 매실나무 살포시기 : 개화 전 50일 전후로 **1월 말 경** 살포
 - 살충제 혼용살포는 기계유유제 단제 사용과 효과차이가 없으므로 **기계유유제만 살포하는 것이 바람직함**
- 기계유유제 살포시 주의점**

- 매년 살포할 경우 나무세력이 약해질 우려가 있으므로 2~3년마다 살포
- 어린나무 이거나 수세가 약한 나무, 동해가 예상될 때에는 살포를 하지 않음
- 포도나무에는 기계유유제 살포 금지**(포도 눈이 발아되지 않음)
- 기계유유제와 석회유황합제를 살포할 경우에는 두 약제 간의 살포시기를 **20일 이상 간격**을 둠

과
수

- **대상병** : 겹무늬썩음병, 갈색무늬병, 점무늬낙엽병, 검은별무늬병, 탄저병, 잎오갈병 등 월동병해



- **방제방법**

- 싹이 나온 뒤에 약을 뿌리게 되면 약해가 발생할 수도 있기 때문에 늦어도 눈이 약간 텄을 때까지는 살포를 마쳐야 약해를 피할 수 있음

- **방제효과**

- 알칼리성은 병원균을 부식시켜 조직을 기계적으로 약화시키고 황의 침입을 쉽게 함(황은 균 조직 내에서 살균 작용을 함)

〈과종별 기계유유제 + 석회유황합제 살포시기 및 농도〉

과종	약제명	사용시기 및 방법	살포농도
사과	기계유유제	싹트기 직전까지 수관처리	285~300mℓ/물 20L
배	기계유유제	2월 하순~3월 상순(발아 전)	500~670mℓ/물 20L
	석회유황합제	4월 상순(기계유유제 살포 20일후)	보메 5도액
복숭아	기계유유제	싹트기 7일전까지 수관처리	800~1,000mℓ/물 20L

* 자세한 사용방법은 “작물보호제(농약) 지침서” 참고



생약으로 거듭나기 위한 약용작물 수확 후 관리방법



소득작목팁 | 659-4487

생약 채취 적기는 사용부위의 유효 성분함량과 외관상 품질 고려해야 하며, 「대한민국약전」, 「생약규격집」의 품질기준과 표준제조공정 준수해야 약재라 할수 있음.

약용작물을 생약으로 활용하는 데 있어서 수확 후 약재관리는 생산만큼이나 품질에 큰 영향을 미치게 되며, 특히 약용작물의 수확 후 관리는 약재로서의 품질 유지 뿐만 아니라 유통 중에 발생하는 아플라톡신 같은 곰팡이 독소에 의한 오염을 막는데 있어 매우 중요한 과정 중의 하나이다.



1 적기수확이 고품질 약재생산의 첫 단계

- 생약의 품질을 가늠하는 가장 중요한 요소는 채취시기인데 작물의 특성을 고려하여 최상의 품질이 확보되는 시기여야 함
- 수확적기 : 생약으로 사용되는 부위의 유효 성분함량이 가장 많고 외관상 품질이 우수한 시기
 - 인삼, 당귀, 황기, 천궁 등 뿌리나 뿌리줄기를 이용하는 약용작물은 주로 가을철에 수확
 - 잎을 이용하는 약용작물은 광합성이 가장 활발한 시기에 거두어들임
 - 꽃을 이용하는 약용작물은 수분기(꽃이 핀 직후 꽃가루받이가 가능한 일정한 기간) 그 직전에 수확하는 것이 좋음
 - 결명자, 홍화자, 겨자 등 종자를 이용하는 작물은 완숙기(완전히 익은 시기)나 열매가 터지기 직전에 채취하여 이용
- 수확과정에서 미생물에 오염되지 않도록 청결을 유지하고 수확기구나 수확 용기 등 관리를 철저히 해야 함
- 가공 전 완전히 건조되지 않은 수확물의 경우 품질이 변하거나 손상되지 않도록 용기에 많이 담거나 겹쳐 쌓기를 하지 말고 열이 발생하지 않도록 함
- 비를 맞지 않게 통풍이 잘되는 장소에 보관하고 보관 중 해충, 조류, 설치류(쥐) 등에 피해를 입지 않도록 주의



비타민C

② 올바른 조제과정을 거쳐야 생약으로 변신

- 수확한 약용 작물은 변질을 방지하고 외관을 좋게 하며 저장성을 높이기 위해 적당한 처리와 간단한 과정인 조제를 거쳐야 비로소 생약이 됨
- 약용작물을 약제로 이용하기 위해서는「대한민국약전」이나 「생약규격집」의 품질기준과 표준 제조공정을 준수해 조제하여야 함
- 일반적으로 조제는 세척, 건조, 정선의 과정을 거치게 됨
 - 세척은 건조처리에 앞서 채취된 약용작물을 씻어서 이물질을 제거하고 순도를 높이는 과정으로 깨끗한 물을 사용하여 생산물의 고유 함유 성분의 용출 및 변화가 없도록 세척시간을 조절해야 함
 - 이때 물에 오랫동안 두게 되면 수용성의 유효성분이 녹아 나오거나 분해될 우려가 있으므로 세척시간은 짧을수록 좋음
 - 건조는 생약의 효소작용으로 인한 약재 변질 또는 미생물이나 곰팡이 발생에 의한 오염을 막아 품질이 떨어지게 하는 것을 막기 위해 필요한 작업으로 제조과정 중 가장 중요
 - 건조를 할 때에는 공기가 충분히 통하도록 건조하여야 하며 유해가스 발생 열원의 사용 금지, 건조온도 준수 등 주의가 필요
 - 자연건조는 약용식물의 특성에 따라 햇볕이나 그늘에서 건조하되 공기가 충분히 통하도록 건조대 간격을 조절하여 변질을 방지함
 - 건조기 건조는 약재의 부위와 성분함량을 고려하여 건조 조건(온도, 시간 등)을 선택하여 성분의 손실이나 변화가 없도록 건조함
 - 별도 규정이 없는 한 유효성분의 변질을 막기 위해 60℃이하의 온도에서 건조

③ 적합한 포장재 선택과 저장으로 약재의 품질 유지

- 포장재료는 무독성 재료를 선택하고 오염이 없도록 청결을 유지해야 함
- 청공필름이나 암색 성분을 코팅한 기능성 필름을 이용하면 수분감소를 막고 신선도를 길게 하는 효과가 있음



| 기능성 필름 |

- 약재를 저장할 때에는 저온, 제습 시설을 갖춘 저장시설에 보관하는 것이 좋음
- 저장시설은 온도나 습도변화가 심하지 않고 환기가 잘되며 창문이나 출입문을 통하여 오염을 방지할 수 있는 곳이어야 함
 - 특히 곰팡이 발생이 쉬운 인삼, 당귀, 지황 등과 당질이 풍부한 과실이나 종자류 등은 온도 15℃이하, 습도 50%이하에서 저장하는 것이 바람직함

조류 인플루엔자(AI) 차단방역



소독작목팀 | 659-4481

1 조류인플루엔자(AI) 증상 및 분류

- 급작스러운 폐사율 증가와 호흡기증상, 신경증상, 산란율 저하
- 고병원성 AI에 감염된 닭
 - 안검 충이나 출혈, 기관 내 발적 소견, 점액 또는 카타르성 삼출물의 저류, 폐의 충·출혈, 선상의 백색 괴사 관찰
- 산란 중, 종오리
 - 난포 파열, 위축, 충·출혈 소견 관찰. 난포파열에 따른 난황의 복강 내 저류로 복막염 동반
- 육용오리
 - 간장의 종대와 유약, 폐의 충·출혈, 비장의 종대와 흰색 괴사반점, 췌장의 다발성 괴사가 나타남

2 고병원성 조류인플루엔자 예방 「농장 4단계 소독」 요령

- (1단계) **농장 출입시 소독 철저**
 - 농장진입로 폭 2m 이상 생석회 충분히 도포
 - 출입구 고정식 + 고압분무기 2단계 소독
- (2단계) **농장 내부 관리 철저**
 - 농장 내부(축사 밖) 매일 청소·소독
 - 부출입구·뒷문 폐쇄
- (3단계) **축사 출입시 장화 갈아신기·손 소독**
 - 축사 출입시 전용장화 갈아신기
 - 손소독(위생장갑 착용시 포함) 실시
- (4단계) **축사 내부 매일 소독**
 - 축사 출입구, 내부 통로, 환기구 등 집중소독
 - 정기적인 설치류 제거 및 안개분무 소독



축
산

고병원성 조류인플루엔자(HPAI) 예방 「농장 4단계 소독」 요령

1단계

농장 출입시 소독 철저

농장진입로 폭 2m이상
생석회 충분히 도포



출입구 고정식 + 고압분무기
2단계 소독



- 1주일 간격 반복 도포
- 비·눈 내린 후 즉시 재도포

- 고정식 소독시설로 소독한 후
고압분무기로 차량의 바퀴와
하부 등 추가 소독

2단계

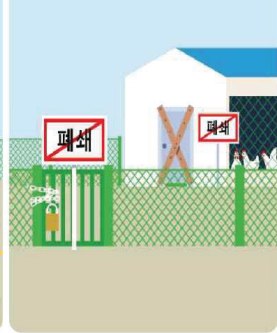
농장 내부 관리 철저

농장 내부(축사 밖)
매일 청소·소독



※ 소독약은 용법용량
권장 희석배수 준수

부출입구·뒷문 폐쇄



- 농장 내 야생조수류 유인 요소
(사료·폐사·축왕겨) 매일 청소·소독

- 전실 미설치 축사 뒷문(쪽문) 폐쇄
- 방역·소독시설이 설치되지
않은 농장 부출입구 폐쇄

3단계

축사 출입시 장화 갈아신기·손 소독

축사 출입시 전용장화 갈아신기
손소독(위생장갑 착용시 포함) 실시



※ 신발소독조 소독약은 2~3일 간격 교체

- 전실에 전용장화·손소독제 비치·전실 매일 소독
- 신발(장화)에 붙은 유기물 제거 후 신발소독조 사용
- 장화 갈아신기용 구조물 또는 발판 설치

4단계

축사 내부 매일 소독

축사 출입구, 내부 통로, 환기구 등 집중 소독
정기적인 설치류 제거 및 안개분무 소독



- 사람·가축에 직접적인 소독제 분사 금지
- 가축과 직접 접촉하는 물품소독 철저 및 외부 반출 금지

농장에서의 철저한 방역수칙 준수만이
가축질병 피해를 막아낼 수 있습니다.



농림축산식품부



농림축산검역본부



가축위생방역지원본부



① 빈 벌집 보관

- 벌집 정리는 다음 해 양봉 관리와 양봉 산물의 생산에 필수적인 요소
- 시간을 정하여 1년간 사용된 벌집을 목적에 따라 분류하여 정리
 - (빈 벌집) 봄철 산란용부터 유밀기 채밀용까지 다양하게 사용됨
 - (먹이장) 월동용으로 전부 사용하지 않고, 일부는 봄벌 사육용으로 남겨 놓는 것이 좋음
(봄벌은 소화력이 떨어져, 당액보다는 먹이장 공급이 유리)

② 빈 벌통 정리

- 축소 또는 합봉 등으로 발생하는 빈 벌통은 내검칼을 이용하여 깨끗이 한 다음 불(토치 이용)로 소독
- 흙집 난 곳은 보수
- 맑은 날 페인트로 색칠을 하여 비를 피하고 습기가 없는 장소에 보관
- EPP벌통의 경우, 불로 소독할 수 없기 때문에 이산화염소수와 같은 소독제로 소독 후 건조

③ 기타 자재 보관

- 내검칼, 봉솔, 훈연기, 자동사양기 등 사육기간 사용된 자재들을 깨끗하게 세척하고 태양광으로 말리어 소독
- 창고에 보관하여 다음 해에 사육을 사전에 준비



주요농산물 가격정보



과학영농팀 | 659-4475

(단위 : 원)

구 분		서울	부산	광주	순천	전국평균	전년동월
쌀 20kg	유기농	145,315	145,500	116,250	-	137,475	133,355
	무농약	123,835	-	-	-	127,875	106,000
	일반	62,511	62,200	61,467	65,600	62,261	54,760
감자 (수미) 1kg	유기농	3,810	-	5,960	-	4,470	7,575
	무농약	7,381	6,618	4,950	-	6,618	5,559
	일반	3,920	4,230	4,830	5,030	3,950	3,460
상추 (적) 100g	유기농	2,808	3,233	-	-	2,448	2,310
	무농약	2,082	2,366	1,453	-	2,240	2,392
	일반	1,180	1,090	1,213	1,005	1,074	1,047
깻잎 100g	유기농	4,456	-	-	-	4,420	6,446
	무농약	6,653	5,033	3,966	-	6,040	6,643
	일반	3,139	2,285	3,933	3,105	3,034	2,645
양파 1kg	유기농	4,933	-	3,565	-	4,255	3,707
	무농약	4,780	5,510	4,125	-	4,674	4,668
	일반	1,921	2,000	2,237	2,010	1,948	1,975
마늘 (깐마늘) 1kg	유기농	23,500	-	-	-	25,000	-
	무농약	32,881	32,375	27,750	-	31,343	30,745
	일반	10,913	9,928	11,167	10,565	10,617	8,872
토마토 1kg	유기농	14,100	-	-	-	12,700	12,400
	무농약	13,960	12,625	7,705	-	12,021	11,576
	일반	5,759	6,953	6,903	7,005	6,384	8,890
파 (대파) 1kg	유기농	7,016	-	5,650	-	6,066	9,456
	무농약	12,946	10,600	5,000	-	11,236	12,680
	일반	3,646	3,343	3,310	3,105	3,353	3,806
팽이버섯 1kg	유기농	-	-	-	-	-	-
	무농약	4,980	5,143	5,500	-	5,486	5,300
	일반	3,500	3,320	3,333	3,413	3,480	3,526

※ 자료출처 : 한국농수산물유통공사(2025. 12. 2.), 전년동월(2024. 12. 31./유기농,무농약) 기준
 ※ 자료검색방법 : www.kamis.or.kr (친환경농산물, 가격정보 → 소매가격 → 품목별을 이용하면
 보다 다양한 농산물의 가격정보를 검색할 수 있습니다)

2026년도 농업기술보급 시범사업 신청



식량작물팀 | 659-4492

우리지역에 필요한 새로운 농업기술의 현장실용화와 친환경 영농기술 보급을 통해 농가 소득증대 및 경쟁력 강화를 위한『2026년도 농업기술보급 시범사업』을 다음과 같이 신청 받습니다.

01 신청기간 2026. 1. 5.(월) ~ 1. 19.(월) / 15일간

02 신청방법

- **방문신청**
 - (돌산읍, 소라면, 울촌면, 화양면) : 관할 농업인상담소
 - (기타·동지역) : 농업기술센터 기술보급과
- **온라인신청** : 이메일(haenaem7942@korea.kr), 팩스(061-659-5845)
 - 2026. 1. 19.(월) 18:00 한 접수까지 인정
- **사업신청 문의** : 기술보급과 ☎659-4492)

03 신청자격

- 주민등록상 주소와 사업신청 대상지가 여수시에 있고, 세금(지방세, 세외수입) 체납이 없어야 함.
- 시범사업에 제시된 일정한 재배면적과 규모를 갖추어야 함.
- 시범요인을 성실히 수행할 수 있고, 자부담이 확보되어야 함.
 - 사업별 신청기준 및 제출서류 필독
 - 세부내용 : 여수시농업기술센터 홈페이지(<http://ysagr.yeosu.go.kr>) / 알림마당 / 공지사항

04 대상사업 8분야 19종

- 벼농사 1종, 밭작물 2종, 채소 3종, 과수 2종, 특용 1종, 미생물활용 1종, 농업경영 1종, 돌산갓 8종
- ※ 국·도비 지원사업은 제외함 : 2026년 추가경정예산 확보 후 4월초 신청 예정

05 사업대상자 선정절차

- 사업신청서 제출(홈페이지에서 다운, 농업인상담소, 읍면동사무소에 요청) → 사업신청 서류검토 및 대상지 현지실태 조사평가 → 농업산학협동심의회 사업대상자 선정

1 2026년도 농업분야 보조사업 신청공고

❖ 사업별 신청공고(안내)

- 여수시청 홈페이지(www.yeosu.go.kr) - 열린시정 - 여수소식 - 공지사항 참조
- 여주시농업기술센터 홈페이지(www.yeosu.go.kr/agr) - 알림마당 - 공지사항 참조

❖ 사업별 접수기간 : 각 사업별로 다름(홈페이지 참고)

❖ 신청·접수처 : 농업기술센터 또는 관할 읍·면(농업인상담소)·동 주민자치센터

※ 사업별로 공고시기가 다르니 홈페이지에서 확인하시고, 문의사항은 추진부서에 연락바랍니다.

2 「한국농업기술진흥원」 생산 발작물 종자 신청 안내

❖ 대상작물 : 콩, 팥, 녹두, 들깨, 참깨, 땅콩, 조, 수수, 기장, 옥수수

❖ 신청시기 : 2026. 1. ~ 2월

❖ 신청신청 장소

- 돌산읍, 소라면, 율촌면, 화양면: 관할 농업인상담소
- 그 외 지역: 관할 면·동 주민센터

※ 공급가격, 신청가능량은 아직 미정으로, 자세한 사항은 농업인상담소나 기술보급과 식량작물팀 (☎ 659-4491)으로 문의

3 농업기술 상담, 가까운 농업인상담소에서 해결하세요!

❖ 농사에 관심 있는 시민 누구나 농업인상담소 방문을 환영합니다.

- 종자신청, 시범사업 신청, 농업기술 상담, 1:1 맞춤형 현장영농서비스 제공, 농업분야 정보 제공

상담소 명칭	위 치	관할구역	연 락 처
돌산읍농업인상담소	돌산읍 죽포출장소 1층	돌산읍, 남면 일원	061-659-1805
소라면농업인상담소	소라면사무소 2층	소라면 일원	061-659-1807
율촌면농업인상담소	율촌면사무소 별관 1층	율촌면 일원	061-659-1809
화양면농업인상담소	화양면사무소 1층	화양면, 화정면 일원	061-659-1811
중부농업인상담소	주삼동사무소 2층 (신축중, 임시사무실)	광림, 월호, 여서, 문수, 미평, 둔덕, 만덕동	061-659-1813
서부농업인상담소	주삼동사무소 2층	삼산면, 쌍봉, 시전, 여천, 주삼, 삼일, 묘도동	061-659-1815

