

이달의 농업기술

이끄미

2016. 5. _Vol. 75

• 벼 농 사	2
• 밭 작 물	6
• 채 소	7
• 과 수	10
• 축 산	11
• 특 작	12
• 농업경영	14
• 여수시농기계임대사업안내	15
• 이달의 소식	16



친환경 고품질 쌀

생산을 위하여 기본 농작업을
반드시 지킵시다.

📁 못자리 관리

◆ 못자리 중점관리 사항

- 야간 저온 및 주간 고온 장해 예방을 위한 못자리 관리 강화
 - 저온 시 비닐하우스 보온관리, 부직포 못자리는 비닐 피복 실시, 일찍 설치한 비닐 못자리는 모키의 2/3정도 물대주기 실시 후 다음날 반드시 물 빼기
 - 일찍 설치한 못자리 일(‘一’) 찢기 등 통풍실시, 비닐하우스 못자리 환기로 고온피해 방지
 - ※ 못자리 설치 후에는 주·야간 온도차를 줄일 수 있도록 낮에는 외부 기온이 15℃ 이상 지속시 환기를 시키고 야간온도가 내려간다는 예보가 있으면 물을 깊이 대어 보온 관리
- 뜰묘, 모잘록병, 키다리병 등 병해방제 및 생리장해 발생 방지
 - ※ 벼는 환절기 주·야간 일교차가 클 경우 못자리 기간 중 뜰묘, 모 잘록병 발생률이 높아짐
 - ※ 특히, 모잘록병은 상토의 산도가 pH 6이상 또는 pH 4 이하, 출아 온도가 적정온도 보다 지나치게 높거나 수분이 많고 적음이 반복될 때 발생
- 적기 모내기 준수, 육묘실패 대비 육묘장 통한 예비모 확보

◆ 육묘 장해 진단 및 예방관리

- 입고병(모잘록병)은 봄철 녹화 개시 후 급격한 저온(5~10℃), 출아온도가 지나치게 높거나 주야간 기온차가 큰 경우 발생
 - 출아 시 온도는 30~32℃ 유지시키고 35℃를 넘지 않도록 관리하고 녹화기에는 저온대비 25℃ 내외로 유지
 - 못자리에 발생했을 경우 다찌밀 액제를 500배액으로 하여 종자 파종 후 상자당 500cc 정도 살포
- 뜰묘는 일교차가 크고 야간 온도가 10℃ 이하의 저온이 장시간 계속될 경우 발생하기 쉬움
 - 야간 온도를 10℃ 이상으로 높여주고 낮에는 햇빛을 가려 모의 증산작용을 억제 하여야 함(입고병 방제에 준하여 다찌가렌 살포)

모내기, 시비 및 제초관리

◆ 거름주기

- 맞춤형비료 사용량
 - 일반재배 : 밑거름 전용 30kg/10a, 이삭거름 전용 15kg/10a
 - 친환경인증(무농약) : 밑거름 전용 10kg/10a, 이삭거름 전용 5kg/10a
- ※ 녹비작물 생육상황이 좋은 논은 밑거름 전용비료를 줄여서 사용
- ※ 유기인증 논은 화학비료 사용 불가하므로 품목공시된 유기자재 사용
- 밑거름은 논갈이나 써레질 전에 뿌려 흙 층에 고루 섞이도록 함
- 질소 시비량에 따른 쌀의 품질은 질소 시비량이 증가할수록 완전미 비율이 떨어지고, 청미, 유백미, 심복백미가 크게 증가하고 쌀의 투명도가 떨어져 품질을 저하시킴

◆ 적기모내기

- 우리지역 적정시기 : 5월 23일 ~ 6월 13일 사이
- 5월중 모내기시 본답초기 저온성 해충의 피해가 많고 미질이 떨어짐

♣ 너무 일찍 모내기 할 경우

- 육묘할 때 냉해와 모내기 때 온도가 낮아 초기 생육지연이 우려됨
- 영양생장기간이 길어 양분 및 물의 소모량이 많고, 후기 잡초발생량이 많아 잡초방제를 한 번 더 해야 함
- 무효분얼이 많아져 통풍이 잘 안되어 병해충의 발생이 늘어남
- 고온기 등숙에 따른 호흡 증가로 벼 알의 양분소모가 많아지고 동할미(금간쌀)가 늘어나 미질이 떨어짐
- ※ 등숙 적정온도 : 20~22℃(출수 후 40일간 평균온도)

♣ 너무 늦게 모내기 할 경우

- 충분한 영양생장을 하지 못하여 벼 알 수가 적고 수량이 줄어들음
- 심복백미의 발생률이 급격히 높아져 미질이 저하됨
- 가을에 저온이 빨리 오면 등숙률과 품질이 떨어질 우려가 높음

◆ 알맞은 포기수

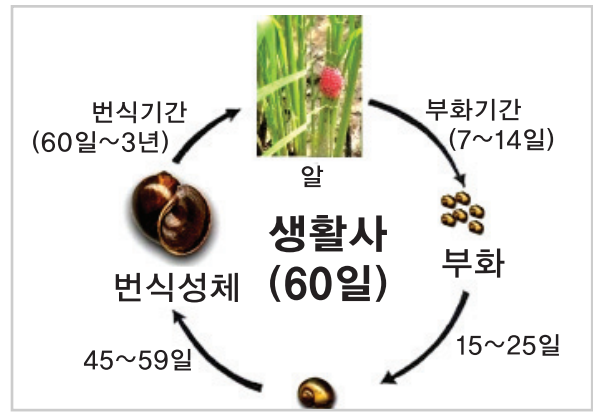
- 고품질 쌀 : 70포기/3.3m²(포기당 3~4본)

◆ 새끼 왕우렁이를 이용한 잡초방제 기술

- 투입 량 : 왕우렁이 치패 1.2kg(1,000개)/10a당
- 투입시기 : 씨레질 직후
- 왕우렁이 이용 잡초방제 시 반드시 지켜야 할 일
 - 논 고르기(논바닥이 물위로 노출되지 않게 평탄작업)
 - 씨레질 후 4~5일 이내에 모내기 실시
 - 논둑을 30cm가량 높이고 배수로에 그물망 설치



【 왕우렁이 】



【 왕우렁이 생활사 】

📖 이앙 당일 상자처리제 입제

상자처리제 사용으로 벼 줄무늬 잎마름병,
잎도열병, 애멸구, 벼물바구미 등을 예방합니다.

◆ 상자처리 입제 종류 (관행단지)

- 다카바, 무사미, 풀코스, 투톱, 상자탄, 한칼, 뉴명콤비 등
- ※ 친환경단지 : 반드시 친환경 방제약제로 품목공시된 자재를 사용해야 함.

◆ 상자처리제 살포 요령

- 이앙 전날 모판에서 육묘상자를 떼어 놓는다.
- 이앙 당일 모 끝에 묻어있는 이슬을 긴 막대기 등으로 잘 털어준다.
- 상자처리제 1kg으로 육묘상자 20개에 살포함(50g/상자)
- 살포 후 모 끝에 묻은 약을 다시 잘 털어줌
- ※ 상자처리제는 반드시 모내는 당일에 약제를 살포해야 약해가 없음



안전한 농약사용관리

★ 현장에서 약제 살포시 주의사항은?

- 정확한 병해충 진단후 약제 살포
- 동시 방제농약을 최대한 활용하고 고농도 농약 살포 금지
- 유효성분이 다른 2종이상의 농약을 번갈아(교호) 사용

★ 농약 혼용 순서가 약효를 증진시킨다.

- 혼용순서 : 전착제 → 영양제 → 과립(수화제) → 액상 → 유현탁 → 유제 → 액제



전착제/영양제 ▶ 수 화 제 ▶ 입 상 ▶ 액 상 ▶ 유 현 탁 ▶ 유 제 액 제

★ 농약잔류 허용기준

- 농산물 농약잔류허용기준은 식품의약품안전청장이 농촌진흥청장과 협의하여 설정하고, 농산물의 안전성 평가의 기준임
- 농산물(식품)중에 남아있는 농약성분을 사람이 일생동안 먹어도 과학적으로 아무런 해가 없는 수준의 양을 법적으로 허용하는 기준량임
- 따라서, 농약잔류허용기준을 초과하지 않는 농산물은 우리가 일생동안 먹어도 안전하다는 것을 과학적으로나 법적으로 인정함

★ 농약 식별법

농약의 종류	살균제	살충제	제초제	비선택성 제초제	생장조절제
병뚜껑 색	분홍색	초록색	노란색	적 색	파란색

밭작물 재배관리

콩 · 참깨 재배관리



- 참깨 파종적기 : 1모작은 5월 상순 ~ 6월 상순
2모작은 6월 상순 ~ 하순(파종 한계기 : 6월 30일)
- 콩 파종 및 수확적기(남부지역)

재배유형	파종기	수확기
단작	5월 상 ~ 중순	8월 상 ~ 중순
이모작	6월 중순 ~ 하순	10월 중순

- ✓ 올콩, 풋콩 적기 : 4월 하순~5월 상순
- ✓ 서리태 등 검은콩 : 6월 하순

♣ 종자소독 후 파종, 토양처리 제초제는 파종 후 3일 이내에 뿌리도록 함.

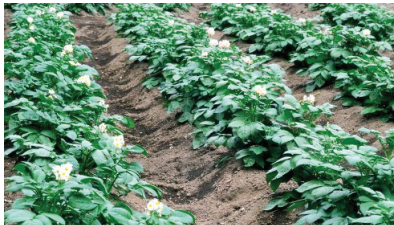

찰옥수수 재배관리



- 웃거름 주기 : 잎이 6~7매 무릎정도 자랐을 때 요소 20kg/10a을 줌
- 제초작업 : 최소 3엽기 이전 제초 시 수량이 2~3배 증가됨
※ 주요 잡초종류 : 바랭이, 피, 명아주, 쇠비름, 깨풀(광엽)
- 결가지 및 결이삭 제거 : 결가지 제거에 따른 수량차이 없음
※ 결가지는 양분 이동 및 뿌리활력에 도움을 주고 쓰러짐 방지

감자 재배관리



구분	[무 피복 재배]	[비닐 피복 재배]
		
잡초방제	1차 : 심은 후 40~50일경 (감자 키가 약 10cm일 때) 2차 : 1차 복주기 후 15일경에 실시(꽃이 필 때)	감자싹이 자란구멍으로 잡초가 자라지 못하도록 흙을 충분히 넣어줌

- 결가지 및 결이삭 제거 : 결가지 제거에 따른 수량차이 없음

고구마 재배관리



- 모종심는 적기 : 5월 중순
- 밀도 : 휴간 75cm* 주간 25cm(5,300본/10a)
- 시비량(kg/m²)
 - 기존 땅 : 요소(12), 용과린(31.5), 염화加里(26), 퇴비(1,000)
 - 개간한 땅 : 요소(19.6), 용과린(45), 염화加里(40), 퇴비(1,500)
- 본발관리 : 생육초기 잡초발생 억제, 모종 심은 후 90일까지 물기가 마르지 않게 관리

노지채소 재배관리

고추 정식시기 관리기술



◆ 고추(노지) 적기 정식요령

- 정식시기(노지재배) 및 정식요령
 - 정식시기 : 5월 상순경
 - 재식거리 : 80~90×35~38cm
 - 정식요령 : 정식 전날 포트에 물을 충분히 주고 맑은 날 선택하여 정식하고 심을 때는 온상에 심겨져 있던 깊이대로 심기
- 정식포장 관리
 - 정식 시 반드시 물을 주고 정식
 - 정식 전에 비닐을 피복하여 토양수분 증발억제
 - 생육 불량포장 요소 0.2%액 엽면시비

◆ 정식 전후 관리요령

- 육묘중인 고추묘 관리
 - 아주심기가 늦어질 경우 포트간격을 넓혀주고 물주기를 제한하여 생육조절 (아주심기 알맞는 잎수 10~13매)
- 플러그묘 준비
 - 시판 양액재배 전용비료를 모의 생육상태를 고려하면서 공급하여 초세 유지

◆ 병해충 및 초기생육 관리요령

- 고추 역병 예방을 위한 관리요령
 - 아주심기 하루 전날 역병 약제에 침지하여 약액이 충분히 상토에 흡착되도록 함
 - 아주심기 후 1~2회 역병약제 관주 처리도 예방에 효과적임
 - 고추 정식 후 입제 형태의 역병약을 고추 포기위에 올려놓아 주면 비가 올때 약액이 땅속으로 스며 내려가 초기 역병균 밀도 저하에 효과가 있음
- 1차 웃거름 주는 시기는 아주 심은 후 25~30일 정도 전후해서 주되, 멀칭한 비닐을 막대기로 포기사이에 일정한 간격을 뚫고 적정량의 비료를 넣어줌



노지채소 재배관리

마늘, 양파 후기관리

◆ 포장관리

- 마늘·양파는 알맞은 토양수분 유지, 땅속에 있는 구가 굵어지도록 함
 - 가뭄이 계속되는 지역에서는 10일 간격으로 30mm정도씩 2~3회 물대기를 하거나 이동식 스프링클러를 이용하여 관수
- 마늘·양파를 논에 재배했을 경우, 습해예방에 보다 세심한 주의 필요
- 마늘쫑 뽑기
 - 마늘쫑이 올라오는 시기는 구 비대기와 일치하므로 적기에 제거하여 구의 비대를 좋게 함(오전 일찍 또는 해질 무렵 작업 유리)

◆ 적기수확

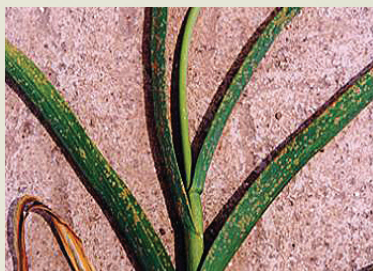
- 양파는 수확시기가 늦으면 수량은 증가되나 저장력이 떨어지게 되므로 용도에 따라 수확시기를 조절
- 마늘은 줄기와 잎이 1/2~2/3 정도 누렇게 말랐을 때 수확

◆ 병해충 관리

- 노균병 : 15℃ 전후의 기온을 좋아하고, 비가 내릴 때 발생이 가장 심하며, 병원균은 대표적인 저온균으로써 포자 발아에는 이슬과 같은 물이 절대적으로 필요
 - 적용약제를 예방위주로 적기 살포토록 함
- 잎마름병·녹병 : 봄에 비가 자주오는 해에 4월 중하순경부터 잎에 발생, 발병 직전 또는 초기 10일 간격으로 적용약제 살포하여 방제
- 흑색썩음균핵병 : 발생 포기는 보이는 즉시 제거하고 다음해에는 다른 작물을 재배하거나, 토양소독, 정식 전 적용약제 처리 등 예방위주 방제를 하도록 함



【 노균병 병징 】



【 녹병 병징 】



【 흑색썩음균핵병 병징 】

시설채소 재배관리

토마토 담배가루이, 온실가루이 피해



- 토마토 황화잎말림바이러스병은 담배가루이가 토마토 반점위조바이러스병은 총채벌레가 전염시키는 바이러스 병으로 최근 높은 기온으로 인해 매개충이 증가하여 바이러스병 증가 예상
 - 육묘시기부터 방충망을 이용하여 병을 전염시키는 해충의 유입을 방지하고 발생초기 적용약제로 방제하는 등 철저하게 관리하여 병이 확산되는 것을 예방



【 토마토 황화잎말림 증상 】

- 시설 내에서 발생하는 해충은 크기가 작고 연중 발생하며 초기에 발생 상황을 알지 못하여 피해를 입는 경우가 많고 식물체에 직접적인 피해를 줄 뿐만 아니라 그을음병을 유발하거나 바이러스병을 전염시켜 피해를 줌.
 - 이들 해충은 초기에 방제해야 효과적이므로 끈끈이트랩 등을 활용하여 주의 깊게 예찰
- 담배가루이와 온실가루이는 토마토 주산단지를 중심으로 밀도가 상승하고 있어 정밀예찰과 적기 방제가 필요함
 - 4월 중순 이후 가루이 밀도가 급격히 증가할 우려가 있으므로 황색끈끈이트랩 및 육안 관찰을 통하여 발생초기에 적용살충제를 살포하여 방제



【 온실가루이 성충 】



【 온실가루이 그을음 피해증상 】

고품질 단감생산

꽃봉오리 숙기(적뢰)

꽃봉오리 숙기(적뢰)와 열매숙기(적과)는 결실량을 제한하여 품질을 향상시키고, 신초의 충실도를 만족시켜 화아분화를 순조롭게 해서 해거리방지에도 효과적이다. **감은 대과를 생산하기 위해서는 발아 시기부터 신초 정지기까지 저장 양분을 얼마나 유효하게 활용하는가가 다른 과수보다 한층 더 중요하다.** 과육 세포의 분열 기간은 개화 후 약30일까지로 이 시기에 어린 과실에 충분한 양분이 공급되어야 세포수가 많아진다.



착과량 조절 효과

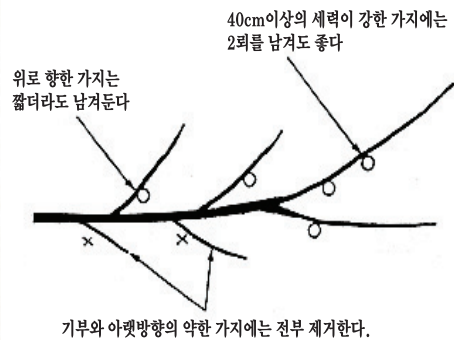
- 당년 과실비대와 이듬해 착화수에 영향을 미친다.
- 조절 시기가 빠를수록 과실품질이 좋고, 이듬해 착화가 많다(적뢰 > 적과)
- 과실의 세포수를 많게 한다.
- 생리적 낙과를 줄이고, 뿌리생장과 저장양분 축적을 도모한다.



적뢰 방법

- 적뢰 시기는 개화 전 20일부터 7일전(적뢰의 최적기는 개화 전 15~10일임)
 - 빠르면 기형 꽃봉오리와 지연화가 남고, 작업 시 새가지가 부러지기 쉬움
 - 늦으면 꽃가루가 굳어져 작업능률이 저하, 기형 꽃봉오리와 지연화 제거 용이

- ✓ 20~30cm의 세력이 적당한 가지는 결과지당 1회 남김
- ✓ 40cm 이상의 세력이 강한 결과지는 2~3개 꽃봉오리를 남김
- ✓ 10cm미만의 세력이 약한 신초의 꽃봉오리는 모두 제거
- ✓ 결과지 기부에서 첫 번째 꽃봉오리는 제거
- ✓ 인접한 가지 또는 과실과 부딪힐 수 있는 것은 제거
- ✓ 위로 향한 것은 제거
- ✓ 이듬해 결과모지로 사용할 짧은 신초에는 모두 제거
- ✓ 감관충채벌레 발생정도를 감안하여 적뢰정도를 조절



결과지 상태에 따른 적뢰 정도

※ 꽃눈분화 촉진

- 착과량이 많으면 가지 내 양분이 소진되어 꽃눈분화가 적어진다. 5월 적뢰는 꽃눈분화를 촉진하여 꽃눈수를 증가시키지만 6월 적과는 그 효과를 반감한다. 7월 적과에서는 더욱 꽃눈수가 감소한다. 이들 시기의 착과량 조절에 따른 꽃눈분화 효과는 3 : 1.5 : 1 정도인 것으로 알려져 있다.

여름철 사료작물 수수류 재배 • 이용



◆ 수수류 안전재배와 이용

◎ 재배 유리한점과 불리한점

유 리 한 점	불 리 한 점
<ul style="list-style-type: none"> • 재배가 쉽고 재생력이 좋음 • 파종기가 길어 파종에 여유가 있음 • 불량환경에 적응력이 강함 • 다목적 이용 가능함(풋베기, 사일리지) 	<ul style="list-style-type: none"> • 가축 기호성 낮고, 사양능력 떨어짐 • 종자 전량 수입의존 • 줄기가 딱딱하여 잘게 잘라서 먹여야 함 • 수분함량이 많음

◎ 안전 재배기술

- 파종시기 : 4월 하순 ~ 6월 상순(벚꽃이 핀 뒤 2주 후)
- 파 종 량(ha당) : 흙어뿌림 50~60kg, 줄뿌림 30~40kg
- 파종깊이 : 2cm(너무 깊이 묻으면 발아율이 떨어짐)
- 비료량(kg/ha) : 요소 543, 용과린 750, 염화칼리 250, 퇴비 20톤 이상
- 밀거름(kg/ha) : 요소 217(40%), 용과린과 염화칼리는 100%
- 웃거름(kg/ha) : 요소를 1.2차 수확 시 각각 30%인 163kg 시용

◎ 수확 및 이용

- 수 확 : 연간 2~3회
- 1차 수확 : 파종 2개월 이후(출수기) 또는 키가 250cm 이상 될 때
- 2차 수확 : 재생 후 키가 120cm 이상 될 때
- ※ 키 120cm 이하일 때 풋베기로 이용하면 청산 중독위험(반나절 말린 후 급여)
 - 예취높이 : 지상에서 10cm 남기고 베기(재생이 잘 됨)
 - 사일리지 이용 : 양분 최대 축적시기인 개화기에 수확



【 수수류(수단그라스, 수수) 】

【 원형곤포 조제 】

오디 해충 방제기술



◇ 주/요/해/충



뽕나무이

◇ 피해특징

- 어른 벌레로 잡초속에서 겨울을 나며, 5월 상순에 어린 뽕잎 뒷면에 알을 낳는다.
- 애벌레가 잎 뒷면에 모여서 즙액을 빨아 먹기 때문에 잎이 오그라 들고, 5월 하순 경에 흰 분비물이 잎을 덮는다.

◇ 방 제 법

- 뽕밭 및 주위의 잡초를 제거한다.
- 정지 전정을 철저히 하여 통풍이 잘 되게 하여준다.
- 흰색 납물질이 날리기 전에 잎이나 가지를 잘라 태운다.
- 약제 : 펜토에이트유제 (엘산, 파프, 충자비)
- 시기 : 눈 틀 무렵부터 잎이 2~3잎 정도 펼 때까지 10일 간격 2회 정도
- 방법 : 뽕밭 주위의 잡초와 잎이 퍼질 때 잘 젖을 정도로 충분히 뿌려준다.



【 눈에 붙은 어른벌레 】



【 피해 잎 】



오리나무 좀벌레

◆ 피해특징

- 품종별 차이가 크다. (과상 2호의 경우 특히 악함)
- 산간지에서 피해가 심하다.
- 공생균(암브로시아)에 의해 피해가 더 심해진다.

◆ 방 제 법

- 6월 하순부터 7월에 전정을 한 후 메프유제나 파프유제 500배액을 10일 간격 2회 살포
- 성목에서는 침입한 부위를 잘라낸다.
- 침입한 구멍에 주사기를 이용 메프유제나파프유제 500배액 주입



【 침입 흔적 】



【 피해 가지 】



뽕나무 애바구미

◆ 피해특징

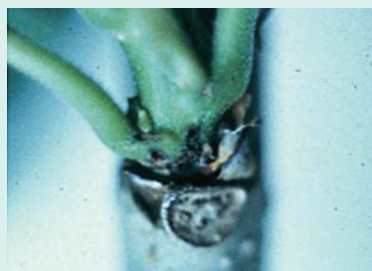
- 4월초 · 중순부터 겨울눈을 갉아 먹어 봄철 싹을 못트게 하는 원인이 됨
- 봄베기나 여름베기 뒤에 트는 눈을 파먹어 그루당 가지수가 적게 나오고, 피해가 심할 때는 나무 전체가 말라 죽거나 새순은 기부에서 부러지는 수도 있다.
- 피해가 가장 심한 시기는 이른 봄철과 봄베기나 여름베기 한 직후

◆ 방 제 법

- 겨울 동안 반 정도 말라 죽은 상태의 가지는 잘라버리고, 4월 중 · 하순경, 봄베기나 여름베기 뒤 즉시 방제한다.
- 방제약제는 파프유제 (엘산, 충자비 등)를 뿌려준다.



【 침입 흔적 】



【 피해 가지 】





주요 농산물 가격정보

(단위 : 원)

쌀 20kg	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	73,500	-	-	-	74,360	89,120
무농약	63,900	63,750	61,750	63,900	61,593	65,363
일반	39,550	40,900	39,900	39,900	40,566	44,652
고구마(밤) 1kg	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	6,000	-	-	-	7,028	6,146
무농약	4,890	6,980	6,980	6,980	6,243	6,536
일반	4,255	4,587	4,117	4,860	4,337	4,398
상추(청) 100g	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	1,180	-	1,300	-	1,287	1,336
무농약	1,995	1,990	-	1,990	1,843	1,568
일반	614	535	485	600	583	644
대파 1kg	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	9,660	-	-	-	9,795	6,862
무농약	8,330	8,270	-	-	9,730	7,785
일반	3,331	3,493	3,753	4,980	3,471	2,504
시금치 1kg	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	6,600	-	-	-	9,930	9,678
무농약	12,888	10,525	-	12,450	11,529	9,514
일반	3,270	3,270	2,933	3,960	3,418	3,519
햇양파 1kg	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	-	-	-	-	-	-
무농약	4,378	4,555	4,490	5,610	4,445	3,393
일반	2,441	2,740	2,113	2,660	2,479	1,461
풋고추 100g	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	2,100	1,990	-	-	2,047	2,217
무농약	1,990	990	2,490	2,490	2,176	1,980
일반	886	783	887	1,150	913	1,022
깻잎 200g	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	7,967	-	8,530	7,920	8,064	8,490
무농약	-	6,600	6,600	-	7,176	6,727
일반	2,730	2,943	3,437	3,960	3,035	3,877
계란(특란) 30개	서울	부산	광주	순천	평균	전년동월
유기농	-	-	17,940	-	17,940	17,940
무항생제	6,926	5,030	7,020	6,080	6,491	7,140
일반	4,938	4,853	5,987	6,080	5,328	5,917

자료출처 : 한국농수산물유통공사(2016. 4. 21일 기준)

자료검색방법 : www.kamis.co.kr 가격정보 → 친환경농산물, 소매정보(품목별)를 이용하면 보다 다양한 농산물의 가격정보를 검색할 수 있습니다.

농업인이 필요로 하는 농기계를 신속하게 빌려주는 여수시 농기계 임대사업 안내

• 방문/전화 : 여수시농업기술센터 농기계임대사업소(여수시 주동1길 32)

☎ 061)659-4466, 휴대폰 010-5691-7573

구분	종 류	기종명	규 격	임 대 료	구분	종 류	기종명	규 격	임 대 료	
견인·구동기계	관 리 기 (3기종)	관 리 기	QT-30	6,000	육성관리기	논두렁제초기 (2기종)	동 력 제 초 기	SSP850	12,000	
		관 리 기	RK-650	12,000			동 력 제 초 기	SWM606	12,000	
		관 리 기	AMC900S	13,000		비닐피복기	비 닐 피 복 기	AM-180R	5,000	
	트 랙 터 (4기종)	트 랙 터	NX520SC	131,000		분 무 기	동 력 분 무 기	KS-80A	5,000	
		트 랙 터	LX60	136,000	수확기	땅 속 작 물 수 확 기 (4기종)	땅속작물수확기	DR-600	5,000	
		트 랙 터	LX430	81,000			땅속작물수확기	DS-650	5,000	
		트 랙 터	CK280	58,000			땅속작물수확기	HD-C1000G	12,000	
	트 랙 터			땅속작물수확기			DR-1400CA	16,000		
경운정지기	쇄 토 기 (4기종)	심 경 로 타 리	WJD-160	11,000	기	농산물선별기	콩 선 별 기	SB-E8	6,000	
		로 타 베 이 터	YJ175GS	10,000			콩 탈 곡 기	SB-150	6,000	
		로 타 베 이 터	YJ150GO	7,000			제 초 기	고구마제초기	SH-650	5,000
		로 타 베 이 터	YJ195GM	13,000			콤 바 인	콤 바 인	C805G	180,000
	원판쟁기 (3기종)	플 라 우	W82-DP	17,000	축산기계	건초포장기	랩 피 복 기	LW500A	49,000	
		플 라 우	YDP602S-H	18,000		로 우 더	스 키 드 로 더	S160	111,000	
		플 라 우	YDP802L-H	22,000		집 초 기 (2기종)	집 초 기	LINER350S	25,000	
	논두렁조성기	논두렁조성기	AZ-350CH	15,000		반 전 집 초 기	LRT420	18,000		
	배 토 기 (2기종)	배 토 기	WJG-300	9,000		모 우 어	모 우 어	MDM1750	45,000	
		배 토 기	DH450	5,000		결 속 기	원 형 베 일 러	CR10C	115,000	
	정 지 기	돌 수 집 기	DR-1400T	20,000		퇴비살포기	퇴 비 살 포 기	TKT-S2000	25,000	
	심토파쇄기	심 토 파 쇄 기	KP-3AR	16,000	원예기계	전 지 가 위 (2기종)	자동전동가위	M45	13,000	
파 종 이 식 기	파 종 기 (4기종)	점파식파종기	5ℓ	5,000			자동전동가위	D45-1500	16,000	
		동 력 파 종 기	SW-10PM	17,000		파이프밴딩	파이프 밴딩 기	BS-15	17,000	
		동 력 이 식 기	TVP-1	49,000		동력파쇄기	잔 가지 파 쇄 기	S-02	34,000	
		포 트 파 종 기	LSPE-40	24,000		농기계 임대 문의 ☎ 061) 659-4466				
이 앙 기 (2기종)	승 용 이 앙 기	PRO600	66,000							
	포 트 이 앙 기	RX60	166,000							

이달의 소식



친환경유용미생물 공급안내

- ◆ 공급시기 : 연중 공급
※ 매주 월요일 ~ 금요일
09:00 ~ 18:00(공휴일 제외)
- ◆ 공급단위 : 2ℓ, 4ℓ, 5ℓ, 10ℓ
- ◆ 공급방법
 - 무상공급 : 여수시 친환경인증 농가
 - 유상공급 : 여수시 일반농가 300원/ℓ, 타지역 주민 1,000원/ℓ
- ◆ 유용미생물 활용효과 : 토양개량, 작물 생육 촉진, 축사 악취개선 등

친환경 유용미생물 배양실
(여수시농업기술센터)
여수시 주동1길 32 (주삼동)
☎ 061-659-4482, 4469

정밀토양검정 의뢰

- ◆ 검정내용 : 농경지 pH, 유기물 등 화학 성분 분석 등
- ◆ 의뢰절차 : 시료채취 및 분석의뢰서 작성
→ 토양검정항목 분석 실시
→ 토양관리처방서 작성 → 분석결과 통지

병해충 진단의뢰

- ◆ 운영내용 : 농작물 병해충 진단 및 처방

종합검정실
(여수시농업기술센터)
여수시 주동1길 32 (주삼동)
☎ 061-659-4490, 4494, 4497, 4498

• 2016년도 여수시 공공비축미곡 매입품종은 새누리벼, 황금누리벼입니다.

24절기 알아보기

♣ 입하 [立夏] : 5월 5일

24절기 중 하나로 5월의 절기이다.

여름이 시작되는 날로 곡우가 마련한 못자리도 자리가 잡혀 농사일이 바빠지고 여러 가지 해충이나 잡초를 제거하기에 여념이 없을 때이다.

♣ 소만 [小滿] : 5월 20일

24절기 중 5월의 여덟 번째.

식물이 잘 자라고 여름 기분이 들기 시작한다.

모내기 준비를 하거나 가을보리를 일찍 베는 등 여러 가지 농사로 매우 바쁠 때이다.



- 영농기술을 잘 읽어 보시고 꼭 실천해 주시기 바라며, 좋은 정보는 이웃에게 알려 올해 농사도 알찬 결실 있으시길 기대합니다.

여수시농업기술센터 미래농업과(작물 환경팀)


☎ 061) 659-4490~4494 Fax. 659-5845

<http://ysagr.yeosu.go.kr>

이달의 농업기술

이끄미

2016. 5. _Vol. 75

- 
- 벼 농 사 2
 - 밭 작 물 6
 - 채 소 7
 - 과 수 10
 - 축 산 11
 - 특 작 12
 - 농업경영 14
 - 여수시농기계임대사업안내 15
 - 이달의 소식 16



여수시농업기술센터
(미래농업과)