

# 이즈키

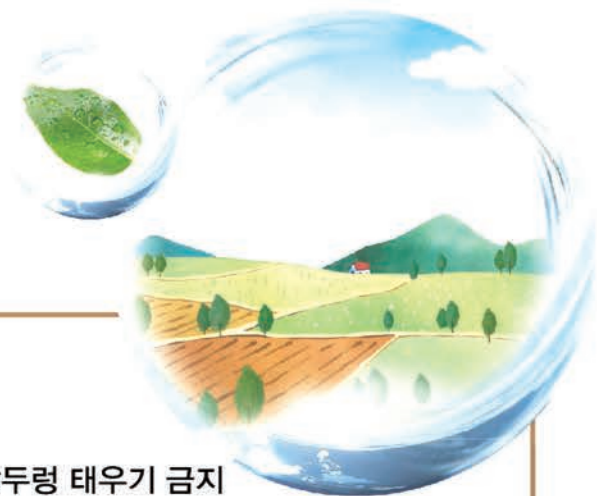
- 02 미세먼지 관리 및 대처법
- 04 벼농사
- 05 봄감자 재배
- 07 마늘·양파 재배
- 09 과수 동해 관리
- 11 약용작물
- 13 유용미생물
- 15 농산물 가격정보
- 16 이달의 소식



**여수시농업기술센터**  
(미래농업과)

# 미세먼지 없는 깨끗한 농촌 만들기

(계절관리제 및 비상저감조치 시)



## ☀️ 영농폐기물·부산물 소각 금지

- 영농폐기물(폐비닐 등), 영농부산물(고춧대 등), 논·밭두렁 태우기 금지
- 영농부산물은 잘 말려서 잘게 파쇄 후 토양과 함께 경운하거나 퇴비로 이용

## ☀️ 축사·축산분뇨 관리

- 안개분무 시설 가동, 주기적으로 물청소 실시
- 퇴·액비 농경지 살포를 중지하고 퇴비사 퇴비에 미생물제제 살포

## ☀️ 농업시설물 및 농기계 관리

- 비닐하우스 등 피복재 외부에 부착된 미세먼지 세척(동력분무기 등 활용)
- 시설작물이 미세먼지로 일조가 부족한 경우 광보충(인공조명 등 활용)
- 농기계를 활용한 야외 농작업은 최대한 지양
- 임대 농기계 임대중단(위기경보수준 '경계' 단계 시행)



## ⚠️ 고농도 미세먼지 비상저감조치란?

- 3개 발령기준 중 어느 하나에 해당되는 경우 시·도지사가 시행

### 비상저감조치 발령조건(초미세먼지)

- ① 당일 0~16시 평균  $50\mu\text{g}/\text{m}^3$  초과 및 다음 날의 24시간 평균  $50\mu\text{g}/\text{m}^3$  초과 예측
- ② 당일 주의보 ( $75\mu\text{g}/\text{m}^3$  이상 2시간) 또는 경보( $150\mu\text{g}/\text{m}^3$  이상 2시간) 발령 및 다음 날의 평균  $50\mu\text{g}/\text{m}^3$  초과 예측
- ③ 다음 날의 24시간 평균  $75\mu\text{g}/\text{m}^3$  초과 예측

- (안내방식)시·도 관할 주민 대상 긴급재난문자방송을 송출하고, 전광판 송출과 지자체 홈페이지 게재

## ☀️ 미세먼지 계절관리제란?

- 미세먼지 고농도 시기인 12월부터 이듬해 3월까지 평상시보다 강화된 미세먼지 저감 및 관리 정책을 시행하는 제도

※ 12~3월은 초미세먼지 평균 농도가 나머지 기간에 비해 약 45% 정도 높은 시기로 이때 초미세먼지의 고농도 일수와 나쁨 일수 또한 집중 발생



## 농업인 건강을 위해

# 미세먼지 높은 날과 농작업시 이렇게 대처하세요!



### ☞ 식약처 인증 보건용 마스크(KF80, KF94, KF99), 산업용 분진마스크를 사용하여 미세먼지(분진) 노출 최소화 및 감염병 예방

- 호흡기 및 심장질환자, 고령자 등은 보건용 마스크 착용 여부를 사전에 의사와 상의, 일회용 마스크는 착용후 세탁 및 재사용 금지

※ 마스크 착용 후 호흡곤란, 두통 등 이상 증상이 있을 경우 사용을 중지

### ☞ 산업용 방진마스크 착용 필수 농작업

- 파종, 정식, 수확 등 흙을 파내는 작업 / 콤바인 수확 작업 / 복숭아 및 감자 선별 작업  
축사 청소 작업 / 사료주기 작업 등

※ 가운데 배기구가 있는 마스크는 숨쉬기는 편안하나 코로나 방역용으로 부적합,  
여러명이 모여하는 작업 등에는 감염병 예방을 위해 보건용 마스크 착용

#### · 방진 마스크 착용법 ·



- 1 고무 밴드를 밑으로 늘어뜨리고 코 밀착 부분이 앞으로 오도록 가볍게 잡아줌



- 2 마스크의 턱 부분을 고정하고 윗 고무줄을 머리에 두름



- 3 아래 고무줄을 머리 뒤로 올림



- 4 아래 고무줄을 목덜미에 고정



- 4 코 부분의 고정대를 코의 모양에 맞게 밀착시킴



- 6 공기가 새는 곳이 없는지 확인

\* 밀폐형 마스크 보관함을 별도로 마련하여 사용후 마스크 보관



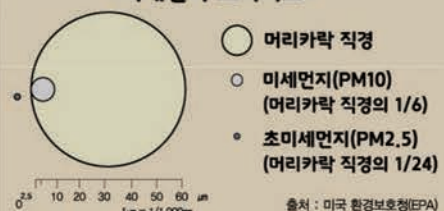
### 내가 사는 곳 미세먼지정보를 알아보려면?

(국번없이) 131을 누르면 기상콜센터로 연결됩니다.



우리동네 미세먼지 예보 알림서비스(문자) 신청은 에어코리아 홈페이지에서 신청 가능합니다.

#### <미세먼지 크기비교>



# 벼농사 준비



## 법씨준비

### 자가 채종 및 자율교환 종자 활력검사

- 자가채종한 농가와 자율교환종자를 사용하는 농가에서는 농업기술센터에서 **종자활력 검사를 받은 후 사용**함.
  - 등숙기에 잦은 강우에 따른 수발아피해 발생종자는 발아검사 필요
  - **수발아포장 종자의 발아율은 70~72%**로 정상종자의 97~98%보다 낮음.
- 신품종 재배시 적응지역, 병해충저항성 등 재배특성을 파악하여 특정 병해충이 자주 발생하는 지역은 재배를 피해야 함.



## 땅심높이기

### 객토·유기물 시용·토양 상태에 따라 깊이갈이

- 물빠짐이 너무 좋은 사질토나 물빠짐이 나쁜 점질토에서는 객토에 의해 토양 조건을 개선시켜 벼의 생육 및 미질 향상
  - 모래논, 질흙논은 **찰흙함량이 15%로 증대되도록 객토**  
(질흙논은 투수성 및 농기계작업 능률증대)
- 유기물을 시용할 때 부숙 된 퇴비를 줄 경우 청미 및 심복백미의 발생이 적고, 현미 및 백미에서 완전미 비율 높음.
  - ※ **논토양의 적정 유기물 함량 : 3~4%**
- 규산질비료 시용은 벼의 잎과 줄기를 튼튼하게 하며, 병해충이나 냉해를 줄일 수 있으므로 논갈이 전에 미리 주어서 유기물 분해 촉진
- **보통논, 미숙논은 18cm이상 깊이갈이를 실시**해주며, 벅짚 또는 퇴구비를 시용 하지 않은 논은 깊이갈이를 지양함.
  - ※ 유기물을 주지 않은 논과 퇴비를 준 논은 봄갈이 실시

# 봄감자 재배하기



**우리지역 파종시기** 2월 중하순부터 3월 상순까지

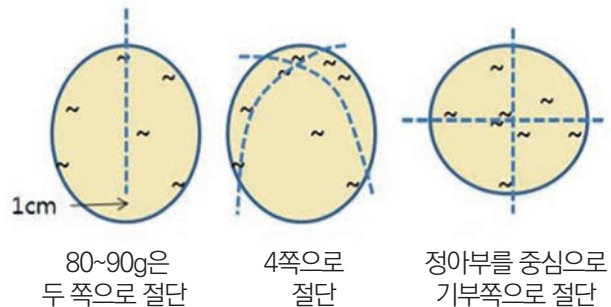
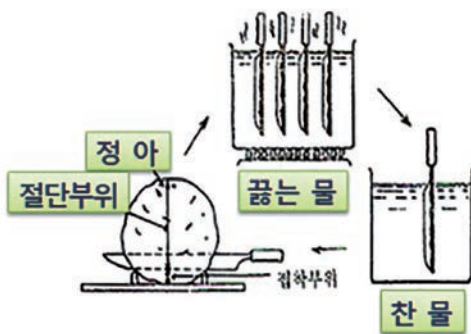
## 씨감자 처리방법

**씨감자 싹틔우기** 발아와 초기생육 촉진으로 덩이줄기 형성 및 비대 촉진

- 약한 햇빛에서 싹틔우기 방법 : 바람이 잘 통하고 직사광선이 들지 않는 곳
- 온도 15~20℃, 습도 80~90%, 25~35일간(봄 감자의 경우 : 수미 25일)
- 적당한 싹 길이 : 수미 1cm
- 절단면을 자르고 싹틔우기 상태를 유지하여도 됨

**씨감자 절단** 쪽당 30~50g이 되도록 2~4 등분 절단(탁구공 크기 30g, 계란 80g)

- 씨감자 절단 전에 반드시 칼 소독 : 칼을 끓는물에 30초이상 소독하되 반드시 찬물에 식혀 감자를 자름(또는 락스액-100배 희석- 이용 소독)
- 쪽당 30~50g이 되도록 2~4 등분 절단
- 쪽당 1개 이상의 눈이 있어야 하고 기부(뿌리)의 1/5을 남겨 절단
- 절단면 치유 : 온도 14~15℃, 습도 85~90%, 4~5일
- 파종 10일전에 절단하되 늦어도 파종 3~4일 전에는 잘라야 함



〈씨감자 절단법 - 끓는 물에 담근 칼은 찬물에 식혀 자를 것〉

**씨감자 소독** 검은무늬썩음병 방제를 위해 실시

- 분의 처리 : 포룸만, 다이센엠-45 등 (감자 1kg당 3~5g 분의처리)





## 본밭준비

- 퇴 비 : 1,500~2,000kg/10a
- 경 운 : 20cm 이상 깊이 갈이
- 포장정지 : 파종 하루 전 또는 당일
- 재배작형별 화학비료 시비량

(단위 : kg/10a)

재배작형	성 분 량			실제 시비량		
	질소	인	칼륨	요소	용과린	염화칼륨
봄(겨울)재배	10	8.8	13	22	45	22

☞ 감자전용 복비(10-8-9) 사용 시 : 100kg/10a

☞ 농업기술센터에서 시비처방서 발부 후 가감



## 재배요령

- 재식거리
  - 1줄 심기 : 이랑폭 70~80cm, 주간 거리 20~25cm
  - 2줄 심기 : 이랑폭 100~120cm, 줄 간격 40~50cm, 주간 거리 20~30cm
- 씨감자 소요량 : 150~200kg/10a
- 심 는 깊 이 : 10~15cm
- 감자 싹 출현 시(비닐피복 시) **적기 구멍 뚫기**
- 복주기 및 잡초방제

비닐 피복 없이 재배 시	김매기를 겸해 1~2회 복주기 실시 ※ 개화기 이후 복주기 금지 - 1차 : 심은 후 40~50일경(감자 키가 약 10cm일 때) - 2차 : 1차 복주기 후 15일경에 실시(꽃이 필 때)
비닐 피복 재배시	감자싹이 자란 구멍으로 잡초가 자라지 못하도록 흙을 충분히 넣어줌



비닐 피복 재배 시 복주기



## 수확·저장

- 수확적기 : 잎이 마르는 시기에 수확
- 상처치유(큐어링) : 수확 도중 생긴 상처를 치료해 병원균 침입 방지
  - 처리환경 : 온도 12~15℃, 습도 85~90%, 10~14일
- 기형감자 병든감자 선별 후 본저장 : 온도 2~4℃, 습도 85~90%

## 마늘·양파 재배관리

### 월동기 마늘·양파 본밭 관리

- 서릿발 피해를 입은 포장은 잘 눌러주고, 흙을 덮어 토양과 뿌리 공극을 적절히 조절하여 추가 피해를 예방함
- 가뭄에 대비해 관수시설을 점검하고, 가물 때는 따뜻한 날 일찍 분수호스나 스프링클러를 이용해 이랑 위로 관수
- 토양이 건조하면 찬 공기가 뿌리까지 쉽게 들어갈 수 있어 양분 흡수 저해 및 동해가 우려되므로 **멀칭비닐이 날리지 않도록 고정함**
- 토양이 과습하여 습해를 받으면 뿌리부분이 죽기 시작하여 점차 위쪽으로 썩어 들어가므로 눈이나 비가 올 때 **물이 고이지 않도록 배수로를 정비**
- 월동 중에 나오는 잡초는 겨울동안에 제거하여 양파 수량 감소를 방지



양파 서릿발 피해



잡초 제거 작업

### 난지형 마늘 웃거름 주기

- 웃거름 주는 양과 시기는 지역 및 생육 조건에 따라 알맞은 양을 주며, **새로운 뿌리가 나오기 시작할 무렵이 적기임**

〈 마늘 웃거름 주는 시기와 양 〉

(단위 : kg/10a)

비료 종류	1차	2차
요소	17.4	17.4
염화칼리 / 황산칼리	6.9 / 8.7	6.9 / 8.7
추비 시기	2월 중·하순	3월 중·하순

## 양파 웃거름 주기

- 웃거름량을 2회(2월 중순 50%, 3월 중순 50%)로 나누어 줌

〈 양파 웃거름 주는 시기와 양 〉

(단위 : kg/10a)

비료 종류	1차	2차
요소	17.4	17.4
염화칼리 / 황산칼리	8.0 / 10.0	8.0 / 10.0
추비 시기	2월 중순	3월 중순

- ※ **고형비료를 물에 녹여** 주면 비료 손실을 막고, **비료 효율이 높아짐**

- (10a당 뿌리는 양) 토양이 습할 때는 200L, 건조할 때는 400L 이상 물에 충분히 녹여 골고루 뿌려줌

## 마늘·양파 병해충 방제

- 병 : 노균병, 검은무늬병, 흑색썩음균핵병, 잣빛곰팡이병, 잎마름병, 역병, 춘부병, 세균성썩음병 등

- 해충 : 고자리파리, 뿌리응애, 선충, 파 총채벌레, 파밤나방 등

※ **노균병, 흑색썩음균핵병**은 반드시 **예방적 방제**하고 잘록병, 잎마름병, 분홍색 뿌리썩음병, 고자리파리 등은 필요시 방제함

### 양파 노균병은 생육단계, 피해증상에 따라 1차 피해와 2차 피해로 나눔

- **1차 피해**주는 주로 가을(9~11월)에 감염되어 일정한 잠복기를 거쳐 2월 하순~3월 상순에 피해 증상이 나타나고, 기온이 높아지는 3월 하순~4월 상순부터 분생 포자가 발생되어 퍼지면서 건전한 양파에 2차 감염 일으킴  
→ 월동 직후(2월) 기상상황 확인(기온 ↑, 안개, 비) 후 적용약제를 흙속까지 충분히 살포
- **2차 피해**주는 4월 이후에 백색 또는 짙은 회색의 곰팡이가 생기며 병든 잎이 심하게 구부러지며 뒤틀림  
→ 4월 상순부터 작용기작이 다른 적용약제를 7일간격 3회 방제, 4월 중순부터는 철저히 방제



마늘 흑색썩음균핵병



양파 노균병 1차 피해 (2~3월)



양파 노균병 2차 피해 (4~5월)



# 과수 동해 판별 및 발생시 관리 요령

## 과수동해 판별법

- 목적**
- 저온에 의해 동해를 받은 식물체라고 해도 식물 조직이 해동되지 않으면 갈변증상이 발현되지 않아 동해 발생 판단이 어려움.
  - 과수원에서 증상이 발현되기까지는 오랜 시간이 소요됨.
  - 동해가 발생되었을 것으로 추정되는 가지를 채취하여 실내에서 조기에 해동시켜 조직의 갈변증상을 관찰하여 동해여부를 판정하는 실내검정법은 조기진단이 가능하며 노력이 적게 소요됨.

### 동해 판별 절차 시료채취 ⇒ 시료수습 ⇒ 조직해동 ⇒ 조직진단 ⇒ 관찰

#### 시료채취

- 꽃눈이 있는 결과지를 무작위로 채취하여 충분한 시료 확보하기

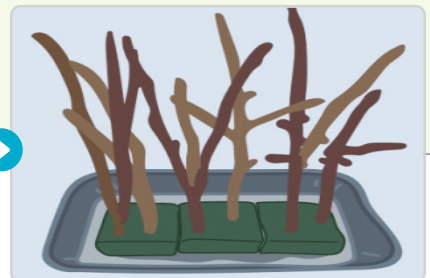


#### 시료수습

- 가지를 수습하기 위한 **오아시스를 준비하기**  
⇒ 수습 기간이 1주일 이내일 경우에는 일반 물병 꽃이도 좋음.
- 넓은 그릇에 오아시스를 올려놓고, 조금씩 물을 부어 오아시스 위쪽 끝까지 충분히 물을 흡수 시키기 ⇒ **물높이는 오아시스 높이의 1/2을 넘지 않는 것이 좋음.**
- 가지를 20~30cm 길이로 잘라 물이 흡수된 오아시스에 꽂기

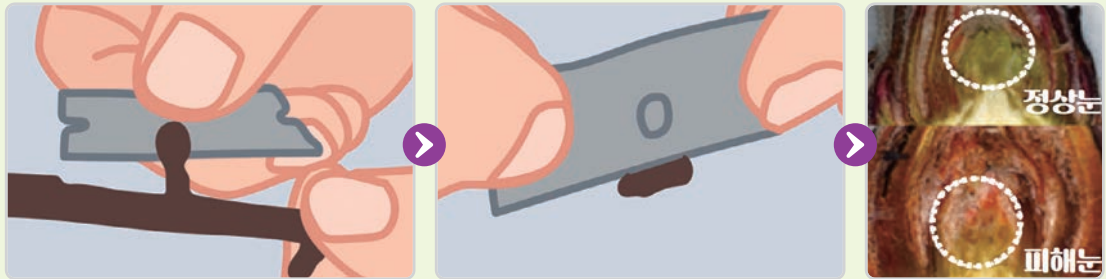
#### 조직해동

- 수습한 가지를 0℃ 이상의 상온, 혹은 10℃의 항온기에 넣기  
⇒ **0℃ 이상의 상온에서는 5일, 10℃의 항온기에서는 3일을 경과시키기**

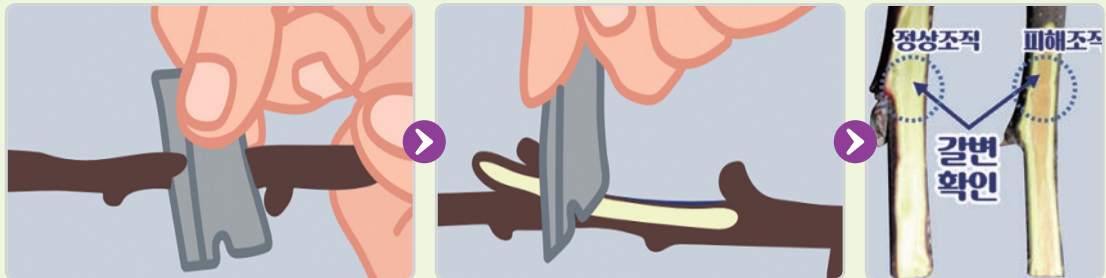


## 조직절단 및 피해판정

- [꽃눈] • 결과지에 부착된 눈을 면도칼로 따낸 후 깨끗한 종이 위에서 **눈을 세로로 자르기**  
• 화아원기의 **갈변여부를 확인하기**



- [가지] • 수피에서 2~4mm 정도를 자르고 유관속의 **갈변 여부를 확인하기**



## 동해피해 후 과원관리

- 꽃눈을 진단하여 피해 정도에 따라 전정하되 **전정시기를 3월 상순까지 최대한 늦춰**서 피해 정도가 판정될 때 그 정도를 감안하여 전정 실시
  - 꽃눈 50% 이상 언 피해 : 평년대비 열매가지를 2배 더 남김
  - 꽃눈 50% 이하 언 피해 : 평년대비 열매가지를 20% 더 남김
- 피해 받은 나무는 **도장지를 활용하여 수관 형성**
- 꽃눈 동사로 결실되지 않는 나무는 질소질 비료 시비량을 30~50% 감량하고 수세가 약한 나무는 엽면시비
- 꽃눈만 피해가 많을 경우 **인공수분 실시 및 열매 숙는 양을 줄이고** 최대한 결실량을 확보
- 원줄기, 결과지 등 피해가 큰 나무는 결실량을 알맞게 조절하여 수세 회복
- 동해 피해부위는 비닐 등으로 잘 감아주거나 부란병 등이 감염되지 않도록 보호 및 병해충 방제 철저

# 약용작물 고품질 재배기술(GAP)



## 유기질 비료 사용, 적기 관·배수, 충분한 통풍건조 관건

<b>종 자</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>종자는 병해충의 감염과 잡초 및 잡초 종자가 혼입되지 않아야 하고 유전자 변형농산물 종자는 사용하지 않음</li> </ul>
<b>재배환경</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재배토양은 가급적 배수와 보수력이 양호한 토질로서 토양환경보전법에 의한 농경지의 토양오염 우려기준을 초과하지 않아야 함</li> <li>관개수원은 환경정책기본법 환경기준의 규정에 의한 수질기준으로 <b>농업용수 이상이어야</b> 함</li> </ul>
<b>재배관리</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>작물의 특성 및 재배토양의 비옥도에 근거하여 비료 종류, 시비량, 시비시기를 조절</li> <li>가급적 <b>유기질 비료의 사용을 권장</b>하며 유기질비료는 충분히 부숙된 것으로서 비료관리법의 중금속의 위해성 기준에 적합하여야 함</li> <li>제초제 · 살균제 · 살충제는 농약잔류 허용기준을 초과하지 않고 안전사용기준 이내 살포</li> <li>작물의 수분요구와 토양수분 함량을 고려하여 적기에 관수 및 배수 실시</li> </ul>
<b>수확시기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>수확시기는 작물의 특성을 고려하여 최상의 품질이 확보되는 시기를 택하고 가능한 좋은 일광조건하에서 하도록 함</li> </ul>
<b>건 조</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>자연건조 시 식물특성에 따라 햇볕이나 그늘에서 건조하되 얇게 펼쳐야 하며, 충분한 공기가 통하도록 <b>건조대의 간격을 적절히 조절하여 변질을 방지</b></li> <li>자연건조 이외는 약재의 부위와 성분을 고려하여 건조조건(온도, 시간 등)을 선택하되, <b>성분의 손실이나 변화가 없도록 하고 이를 기록해 두어야</b> 함</li> </ul>
<b>가공처리</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>절단, 박피 등 가공처리를 요하는 생산물은 &lt;대한약전&gt; 및 &lt;생약규격집&gt;의 기준에 적합하도록 절단</li> </ul>



## 약용작물 품목 선택

<p><b>우슬</b> (뿌리)</p>		<p>성분 사포닌, 베타인, 베타-시토스테롤 등 효능 이뇨, 진경, 관절통, 진통 등 용도 어린순 나물, 뿌리 술 등</p>	
<p><b>지황</b> (뿌리)</p>		<p>성분 만니트, 만니톨, 레흐마닌 등 효능 만성위장병, 소화불량, 설사, 복통 등 용도 십전대보탕, 육군자탕 등</p>	
<p><b>오미자</b> (열매)</p>		<p>성분 사포닌, 아스코르빈산, 초산, 젖산 등 효능 소화촉진, 피로회복, 당뇨병·빈혈 개선 용도 오미자차, 술 등</p>	
<p><b>황금</b> (뿌리)</p>		<p>성분 바이칼린, 바이카페인, 오고닌 등 효능 해열, 이뇨, 항균작용 등 용도 당귀탕, 사료첨가제 등</p>	
<p><b>석창포</b> (뿌리)</p>		<p>성분 아사론 정유성분 등 효능 진정작용, 건망증, 불안해소, 뇌질환 등 용도 총명탕 등</p>	
<p><b>택사</b> (덩이줄기)</p>		<p>성분 알리솔, 에피알리솔, 제르마크렌 등 효능 부종, 콜레스테롤 저하작용, 지방간 등 용도 택사탕, 오령산, 이뇨제 등</p>	
<p><b>맥문동</b> (뿌리줄기)</p>		<p>성분 스테로이드계 사포린 등 효능 해열, 소염, 진해, 거담, 이뇨, 항균 등 용도 원기회복, 이뇨제 등</p>	

# 유용미생물 농업에 적극 활용하세요!

## 유용미생물 주요 특징 및 효과

유 용 미 생 물		주 요 특 징	실제 시비량	
			농업(작물)	축 산
광합성균		<ul style="list-style-type: none"> <li>유기물 분해능력 우수</li> <li>악취 및 유해가스 제거</li> <li>항바이러스물질 보유</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>생육 촉진</li> <li>시설작물 가스 장애, 염해 감소</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>축사냄새 감소로 환경개선</li> <li>분뇨 액비화</li> </ul>
고초균		<ul style="list-style-type: none"> <li>유기물 분해능력 우수</li> <li>생리활성물질 분비</li> <li>극한 조건에서도 생존</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>유기물 가용화</li> <li>뿌리썩음병 감소</li> <li>착색 증진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>단백질 분해</li> <li>유해균 억제</li> <li>해충발생 억제</li> </ul>
유산균		<ul style="list-style-type: none"> <li>불용성 인산 가용화</li> <li>뿌리발근 촉진</li> <li>혐기성세균, 젖산분비</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>면역력 증대</li> <li>비료 유효도 증대</li> <li>생육 촉진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>소화율 증대</li> <li>병원균 억제</li> <li>분뇨 악취감소</li> </ul>
효모균		<ul style="list-style-type: none"> <li>유기물 분해능력 우수</li> <li>생장물질 분비</li> <li>토양개량(쌀겨 발효)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>유기물 가용화</li> <li>땅심 증진</li> <li>생육 촉진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사료 기호성 증대</li> <li>면역력 증대</li> <li>영양손실 감소</li> </ul>

## 유용미생물 활용방법 (200~1000배액으로 물과 희석하여 사용)

구 분	분 야	사 용 량	사 용 주 기	비 고
농업 (작물)	종자침지	• 물 20리터당 미생물 0.5~1 ㉔	24시간 침지 후 파종	광합성균 고초균 유산균 효모균  (단독 또는 사용직전 혼합 사용)
	토양관주	• 물 1톤당 미생물 1~5 ㉔	1~2주 간격(퇴비살포 후)	
	엽면시비	• 물 1톤당 미생물 1~5 ㉔	1~2주 간격(정식 2주 후)	
	액비조제	• 원료 1톤당 미생물 5~10 ㉔	발효(15~30일) 후	
축산	축사살포	• 물 1톤당 미생물 5~10 ㉔	1~2주 간격	
환경	악취개선	• 물 1톤당 미생물 5~10 ㉔	1~2주 간격	



## 유용미생물 주의사항



### ✓ 미생물 = 눈에 보이지 않는 생물

- 화학비료나 농약처럼 **빠른 효과를 기대할 수 없음**
- **장기간 꾸준히 사용**하여 토양 속의 유용미생물을 증식시키는 것이 중요함
- 미생물이 먹고 살 수 있는 먹이가 토양 속에 있어야 함

### ✓ 사용 주의사항

- 건조 및 고온에 약하므로 해가 뜰 무렵이나 질 무렵 살포
- 비가 오기 전이나 후에 살포하면 가장 좋음
- 보관시 침전물이 생길 수 있으므로 사용전에 흔들어서 사용
- 농약, 항생제, 소독약 등과 **혼합사용 금지**
- 개봉한 미생물은 가급적 당일 사용
- 작물의 생육상태에 따라 사용량 조절. 생육부진 시 별도 비료 추가사용



## 유용미생물 보관요령



- 미생물의 성장 및 대사활동을 억제하기 위해 반드시 **냉장 보관 (4 ~ 5℃)**  
– 냉장이 안 될 경우 햇빛이 들지 않는 서늘한 곳에 보관하고 빠른 시일 내에 사용



# 주요 농산물 가격정보

한국농수산물유통공사 (2022. 1. 20. 기준)



(단위 : 원)

구분		서울	부산	광주	순천	전국평균	전년동월
쌀 20kg	유기농	129,765	156,950	174,950		149,980	139,435
	무농약	114,135	124,900	-	-	116,825	102,890
	일반	51,886	52,,267	50,367	<b>52,750</b>	52,732	59,919
감자 (수미) 1kg	유기농	-		-	-	-	-
	무농약	4,493	6,893	6,845	-	5,336	5,220
	일반	2,830	2,500	3,000	<b>3,100</b>	3,710	3,340
상추 (적) 100g	유기농	4,873	-	2,480		2,549	1,876
	무농약	2,281	2,482	2,167	-	2,291	2,025
	일반	1,186	1,320	1,243	<b>1,350</b>	1,207	1,223
깻잎 100g	유기농	13,077	6.767	9.933	-	7.660	6.317
	무농약	6,070	7,883	7,677	-	6,753	5,793
	일반	2,941	3,347	2,987	<b>2,980</b>	2,938	2,593
양파 1kg	유기농	2,900	-	6,950	-	4,925	6,031
	무농약	3,862	4,808	4,437	-	4,360	4,745
	일반	2,050	1,990	2,233	<b>2,245</b>	2,094	2,993
마늘 (깐마늘) 1kg	유기농	20,600	-	39,733	-	20,355	25,590
	무농약	26,800	35,358	34,845	-	32,320	25,300
	일반	11,627	12,210	11,863	<b>12,815</b>	11,576	10,073
토마토 1kg	유기농	13,648	9,905	14,000	-	12,983	14,539
	무농약	9,818	9,450	8,310	-	9,527	7,301
	일반	6,481	5,843	6,943	<b>6,790</b>	6,996	5,190
파 (대파) 1kg	유기농	3,207	4,500	4,900	-	3,693	4,037
	무농약	9,650	14,867	7,000	-	10,240	10,657
	일반	2,694	3,343	2,980	<b>2,965</b>	2,713	4,644
팽이버섯 1kg	유기농	-	4,933	4,933-	-	4,933	-
	무농약	4,793	5,000	5,667	-	5,067	4,780
	일반	4,067	4,287	3,647	<b>3,500</b>	3,927	3,600

※ 자료검색방법 : [www.kamis.co.kr](http://www.kamis.co.kr) (친환경농산물, 가격정보 → 소매가격 → 품목별)을 이용하면  
보다 다양한 농산물의 가격정보를 검색할 수 있습니다)



# 함께 나누는 이달의 소식



## 2022년도 새해농업인실용교육 시단위 특강 및 온라인 과정 안내

### • 시단위 특강 교육 (사전신청)

교육과정	일시	장소	인원(명)	강사
샤인머스켓	2. 8.(화) 13:30	농업기술센터	49	권민경 농업연구사(경상북도농업기술원)
스마트팜및 농업전략	2. 9.(수) 13:30	농업인교육관	49	이정필 대표(나루농업컨설팅(주))

※ 사전신청 방법 : OK통합예약포털 활용 및 주거지 기준 해당읍면사무소 신청  
(백신접종 완료자, 발급패스 발급자로 한함, 중복지원 불가)

### • 온라인 교육영상 게재 : '22. 1. 24. ~ 2. 23. / 농업기술센터 홈페이지 게재

벼	밭작물	채소	과수	기타
벼	옥수수, 감자, 고구마	고추, 양파 · 마늘	샤인머스켓, 체리	돌산갓, 방풍, 버섯, 해풍숙

### • 읍면단위 집합교육 : 2월중 추진 예정 \_미확정

## 유용미생물

### 연중 생산

무상공급합니다!



- 공급기간 : 연중 09:00~18:00 (토·일요일, 공휴일 제외)
- 공급장소 : 여수시농업기술센터 유용미생물 배양실
- 미생물 종류 : 4종(광합성균, 고초균, 유산균, 효모균)
- 공급방법 : 여수시민 무상공급(본인 직접방문 수령)  
※ 방문신청시 여수시민 확인을 위해 신분증 지참 / 목적외 사용, 미사용·방치 시 공급이 제한 될 수 있음
- 용도 : 농업(토양개량, 생육촉진 등), 축산·생활·환경(악취저감, 환경정화 등)
- 문의 : 미래농업과 유용미생물 배양실(☎ 659-4469)

「여수시 유기동물보호소」에서  
보호하고 있는

유기동물을  
입양해주세요!

- 입양대상 : 유기동물보호소에서 보호 중인 개 또는 고양이
- 참여방법 : 유기동물 공고번호 확인 후 입양 문의  
※ 공고번호 확인 방법 : 동물보호관리시스템([www.animal.go.kr](http://www.animal.go.kr)),  
스마트폰 어플 '포인핸드', 네이버에 '여수 유기동물' 검색
- 문의 : 농업정책과 동물방역팀(☎ 659-4429)  
※ 유기동물 입양으로 다른 생명도 소중히 여기는 성숙한 반려인이 되어주세요.

「농기계임대사업소」

농기계임대료  
50% 감면

2022년 6월까지 연장합니다!

- 감면기간 : 2022. 1. 1. ~ 2022. 6. 30. (6개월간)
- 운영기종 : 81기종, 150대
- 감면기준 : 1농가 / 1기종 / 2일 감면 임대료 적용 \* 감면율 : 50%
- 현지운반 : 대형농기계(콤바인, 트랙터, 스kid로더)는 현장까지 무료운송  
※ 작업전날 오후 4시 이후 출고 가능
- 임대문의 : 농기계임대사업소(☎ 659-4466)

