아름다운 여수 행복한 시민
Beautiful Yeosu, Happy Citizens

"이달의 농업기술"
This month Agricultural technology

이끄미

2017. 12. _Vol. 94

• 벼 농 사 (벼품종) 2
• 채 소 4
• 과 수 6
• 특 작 10
• 축 산 12
• 동백종자 수매안내 14
• 주요농산물 가격정보 15
• 홍보사항 16

여수시농업기술센터
(미래농업과)

벼농사
작물환경팀
659-4492

2018년 재배
“벼 품종선택 및 보급종 신청”

2017년산 벼 보급종 신청(2018년 공급)

- **신청기간 : (기본신청) 2017. 12. 7. ~ 12. 20.** ※신청기간은 변경될 수 있음
  (추가신청) 2018. 1. 2. ~ 1. 31. → 전국에 남아있는 잔량품종
- **신청장소 :** 읍 · 면 · 동(돌산지역은 돌산읍농업인상담소)
- **신청품종 :** 기본신청기간(미품, 신동진, 새일미, 호평, 영호진미, 동진찰 등)
- **신청단위 :** 20kg/포
- **공급가격 :** 미정(2016년산 미소독 종자 30,020원/20kg)
- **문 의 :** 미래농업과 작물환경팀(☎659-4492)

1. 보급종 좋은 점

- 정부에서 생산 · 공급하는 종자로 엄격한 검사규격에 합격한 종자이며, 순도가 높고, 품종 고유특성이 보존되는 종자임
- 현대식 정선시설에 의해 엄선된 종자이므로 발아율이 높고 초기생육이 좋음
- 자가 채종한 일반종자보다 증수효과가 높음(벼 106% 증수)

※ 종자는 재배연수가 경과되면 퇴화되어 품종 고유특성을 유지하지 못하고, 병해충 등에 전염되어 생산성이 저하되므로 일정주기(3년) 내에 종자를 갱신하여야 함

2. 벼 품종선택 시 고려할 사항

- **정부정책** : “공공비축미곡 매입대상 품종” 고품질 위주로 개선(다수확 품종 제외)

◈ **2018년도 여수시 공공비축미곡 매입품종 : 미품, 신동진**

◈ **공공비축미곡 매입대상에서 제외된 품종 : 4품종(새누리, 운광, 황금누리, 호품)**

- 2018년도 제외품종 : 새누리, 운광 / 2017년도 제외품종 : 황금누리, 호품

- **밥맛/수량 :** 쌀 밥맛 우선 – 소비자 판매, 유기농 쌀 → 최고품질 품종
  쌀 수량 우선 – 재배 안정성 높은 품종(병해충, 쓰러짐)

▶ 밥맛(품질)이 우수한 최고품질 6대 품종 : 하이아미, 수광, 호평, 영호진미, 해품, 삼광

▶ 수량과 재배 안정성이 높은 대표적 품종 : 새누리, 황금누리(공공비축미곡 매입 제외)

- **재배방법 :** 파종량, 모내는 시기, 비료 사용량, 중간물떼기, 수확시기 등

※ 모든 품종은 질소비료를 적량보다 많이 주면 잘 쓰러지고(기상여건에 따라), 병해충 발생이 많아짐

3. 벼 품종별 특성

품종별 특성표

※ 2018년 전남에 공급되는 보급종

숙기	품종명	육성년도	출수기	키 (cm)	수량 (kg/10a)	현미 천립중(g)	쓰러짐 견딜성	유의할 병해	비고
조생종	조 평	2010	7. 28.	67	542	22.6	중	오갈병	
	운 광	2004	7. 31.	60	586	23.5	강	흰잎마름병	
중생종	하이아미	2008	8. 15.	83	538	20.7	강	도열병, 흰잎마름병	최고품질
중만생종	수 광	2011	8. 13.	83	549	23.3	중	오갈병	최고품질
	호 평	2003	8. 15.	79	512	22.2	중	도열병, 오갈병	최고품질
	영호진미	2009	8. 21.	70	544	22.2	강	도열병	최고품질
	미 품	2010	8. 20.	76	557	22.4	강	도열병, 흰잎마름병	최고품질
	신 동 진	1999	8. 14.	80	596	27.3	중	도열병, 오갈병	벼알 굵음
	새 일 미	2011	8. 13.	77	585	22.3	강	도열병, 오갈병	완전미율 양호
	새 누 리	2007	8. 16.	78	571	22.9	강	도열병, 오갈병	공공비축 제외
	동 진 찰	1998	8. 13.	80	549	22.3	강	도열병, 흰잎마름병	찰벼
	백 옥 찰	2008	8. 20.	81	526	23.3	강	도열병, 오갈병	찰벼

※ 토양특성, 재배방법(모내는 시기, 질소비료 시비량, 수확시기 등), 기상요인에 따라 차이를 보일 수 있음

주요품종 재배상 유의점

① 미 품(키 76cm)

- **질소비료 과용 시 쓰러짐 및 병해충 발생 우려**되므로 중간물떼기와 적량시비 해야 함
- 줄무늬잎마름병에는 강하나 **도열병, 흰잎마름병, 해충에 약하므로** 적기방제 실시
- 냉수용출답이나 극만식 재배는 피해야 하며, **출수가 다른 품종보다 늦음**
- 최고품질 품종으로 밥맛은 좋으나 수량은 새누리, 신동진, 새일미보다 적음

② 신 동 진(키 80cm)

- **질소비료 과용 시 쓰러짐이 우려**되므로 중간물떼기와 적량시비 해야 함
- 흰잎마름병, 줄무늬잎마름병에 강하나 **도열병에 약하고, 쓰러짐 견딜성은 보통**임
- 현미 천립중이 무거우므로 상자 파종량은 적량보다 10% 많게 하고, 어린모 모내기 시에는 육묘일수를 14~15일 정도 해야 매트형성이 잘 됨

③ 새 일 미(키 77cm)

- **질소비료 과용 시 쓰러짐에 의한 수발아의 원인**이 될 수 있으므로 적량시비 해야 함
- 흰잎마름병, 줄무늬잎마름병에는 강하나 **해충에 약해** 적기방제 해야 함
- 미품, 신동진, 새누리보다 도열병에 강함

원예작물 겨울철 관리요령

1. 마늘 · 양파 재배관리

〈월동대비 관리요령〉

- 양파심기가 늦어진 포장은 부직포 덮기
  - 피복시기 : 아주심기 후 10일 전후(11월 하순 또는 12월 상순)
- 배수로를 정비하고 피복한 비닐은 바람에 날리지 않도록 정비
- 월동기 이후 서릿발 피해에 대비
  - 뿌리가 충분히 뻗지 못한 포장에서 흙이 얼었다 녹을 때 발생

〈마늘 · 양파 병해충 방제〉

- 흑색썩음균핵병
  - 발생최적온도 15~20℃, 균사발육 시작 2℃, 발병 중지 25℃이상
  - 밭재배에서 많고, 이어짓기나 지난해 병이 발생되었던 포장
  - 마늘을 심을 때 씨마늘에 감염되어 이듬 해 2~4월에 나타남
- 양파 노균병은 2월부터 예방
  - 연약하게 자란 양파나 물빠짐이 불량한 곳에서 발생
  - 월동 직후에 기온이 올라가고 안개가 잦거나 비가 자주 내리면 적용약제를 살포

2. 가을 무 · 배추 재배

- 서늘한 기후를 좋아하며, 자람에 알맞은 온도는 18~20℃임
- 알들이(결구)에 알맞은 온도는 15~18℃, 4~5℃까지는 알들이를 함
- 비닐, 짚, 부직포 등 미리 준비하여 한파시 피복
- 동해 피해를 받는 온도는 영하 8℃정도이나, 기온이 갑자기 영하 3℃이하로 내려가면 겉잎이 얼기 시작함

  ⇒ 한번 얼었던 배추는 바로 수확하지 말고 그대로 밭에 두어 기온 상승을 기다려 회복된 후에 수확
- 무 재배 적정 온도는 17~20℃정도이고, 0℃정도에서 동해 피해를 받음

  ⇒ 온도가 0℃이하로 떨어지면 부직포를 덮어 보온을 하거나 빨리 수확함

  ⇒ 저장이 잘되는 품종은 땅속 깊이 묻거나 움을 만들어 저장하며 다음해 2~3월까지 얼지 않고 안전하게 간이 저장할 수 있음

무밭에 부직포를 피복한 장면

배추 동해피해 장면

3. 시설채소 월동대비 관리요령

〈시설하우스 관리〉

- 보일러 등 난방시설의 점검과 보온연료를 충분히 준비
- 주 · 야간 온도 차이에 의한 시설 내 연무가 발생하지 않도록 관리, 생육저하 및 생리장해 현상을 방지
- 보온용 커튼이나 피복재는 해가 뜨는 즉시 걷어 주어 햇빛을 많이 받을 수 있도록 하고, 해가 지기 전에 덮어서 보온력을 높이도록 관리
- 저온장해로 인하여 생육이 부진한 포장은 요소 0.2%액이나 제4종복비 등 엽면살포하여 생육 촉진
- 오이 12℃, 가지 · 토마토 16℃, 파프리카 · 풋고추 18℃ 이상 유지, 상추 · 쑥갓 등 잎채소는 8℃ 이상 유지되도록 보온 또는 가온
- 겨울철 물주기는 점적관수를 이용하여 오전 중에 주도록 하고, 하우스 안의 습도가 높지 않도록 환기

〈시설원예 병해충 방제〉

- 시설내에서는 습도가 높아져 역병, 흰가루병, 노균병, 온실가루이, 총채벌레 등이 발생하기 쉬우므로 환기를 통해 적정습도 유지
- 해충 방제는 백색이나 황색 끈끈이 트랩을 설치, 예찰하고 해충이 발견되면 적용 약제를 안전사용 기준에 맞춰 교호살포

잎마름역병

노균병

과 수
소득작목팀
659-4486

과수 동해피해 예방대책

1. 동해피해 발생 요인

• **(기온)** 동해는 겨울 또는 이른 봄에 일시적으로 따뜻해졌다가 급격한 저온에 의해 피해가 심하며 최저 극 기온에 따른 과종별 동해 한계온도는 사과가 가장 낮고 감귤이 가장 높은 편임. **특히, 노지재배 아열대과수는 저온에 약하므로 피복재 활용 등 철저한 방한 관리가 요구됨**

〈 과종별 동해 피해온도(℃) 〉

과 종	사과	배	살구	블루베리, 아로니아, 블랙커런트	자두	대추,모과, 앵두	복분자
동 해 피해온도(℃)	-30 ~ -35	-25 ~ -30	-30	-29	-28	-27 ~ -25	-20

과 종	포도 (캠벨얼리)	포 도 (거봉)	매실	복숭아	석류	감	유자	무화과	온주 밀감	만감류
동 해 피해온도(℃)	-20 ~ -25	-13 ~ -20	-20 (개화기 -8, 어린열매 -4)	-18 ~ -21	-17	-10 ~ -20 (떫은감 -17, 단감 -14)	-9	-8	-7	-5

※ 만감류 : 한라봉, 천혜향, 레드향, 황금향 등 온주밀감 외 감귤류

• **(저온 지속시간)** 저온의 지속 여부에 따라 피해정도가 다르며 저온 강하 속도나 동결된 후 해빙되는 속도가 빠를수록 동해가 심함

- **무화과는** −10℃에서 3~4일 지속시 피해 큼, **온주 밀감의 경우** −8℃에서는 3시간, −5℃에서는 수 시간 지속되면 동해로 엽과 조직이 고사

• **(저장양분 함량)** 동해피해가 심한 경우는 전년도 결실과다, 병해충 피해, 조기낙엽 또는 가을 늦게까지 영양생장이 계속 된 경우 등

• **(지형 및 품종)** 경사지 보다 평지, 강가, 호수 주변이 피해가 심함

• **(피해 부위)** 원줄기(주간부), 꽃눈, 꽃눈가지가 저온에 의해 동해를 받으며, 원줄기 동해가 가장 치명적인 피해를 줌
꽃눈 동해는 그 피해가 당해 연도에 그치는 반면, 원줄기(주간부) 동해는 나무 전체 또는 줄기 일부를 죽게 만들어 나무에 치명적인 피해를 줌

2. 동해피해 예방

- 신규 과원은 과종별로 동해 우려가 없는 안전재배 지대에 재식
- 내한성 강한 품종 식재(품종 간에 약간의 차이 있음)
- 경사지의 경우 추위에 약한 품종은 경사지 위쪽에 심고, 강한 품종은 낮은 쪽에 재식
- 배수가 불량한 논 전환 과원은 암거 및 명거 배수시설을 설치
- 겨울철에 대목 및 주간부를 지면에서 1m 방한 조치
  - 두꺼운부직포, 볏짚, 방수 보온재, 신문지(15겹이상), 다겹부직포, 다겹 사료포대 등 보온성 높은 피복재 권장
  - 백색페인트, 비닐소재, 신문(1~3겹) 등은 보온효과 약함
  - 낮 시간에 피복 부위의 온도를 올리는 검은색 부직포는 피함
- 냉기 유입차단 및 방향조절(방상림, 방풍망 설치)
- 과다결실로 인한 해거리 예방, 적절한 시비 및 전정
- 병해충 방제 철저로 조기낙엽 방지
- 심경으로 토양 깊이 뿌리가 내리도록 유도

수성페인트 바르기 및 볏짚, 신문지 피복과 고무 밴딩

신문지 다겹 피복

사료포대 피복

토이론 피복

매실나무 정지·전정 준비하세요

1. 겨울철 정지 · 전정 시기

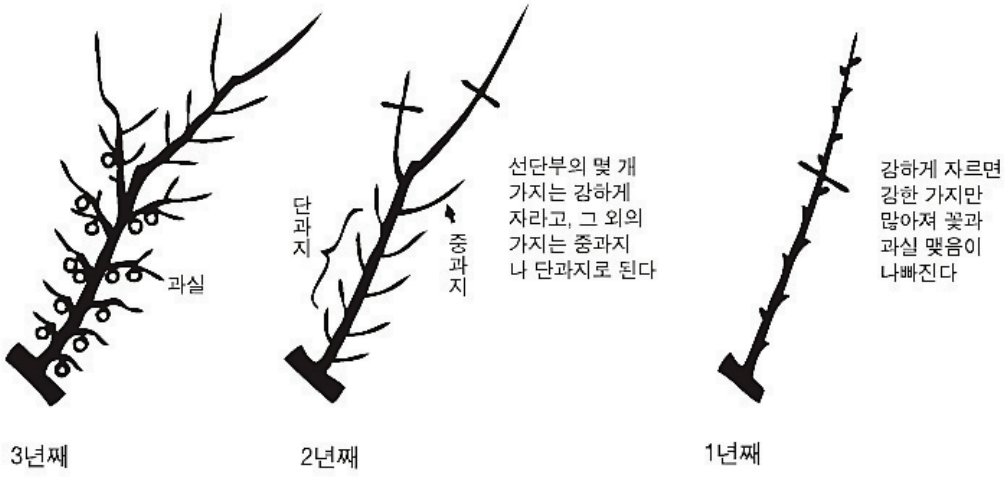
- 겨울전정 : 12월중 ~ 3월(낙엽 후 ~ 발아 전)
- 과종별 전정시기
  - 대다수 과종 : 자발휴면 타파에도 1월에 기온 낮으면 휴면되므로 2월상순 이후
  - 매실 : 12월중순경 자발휴면 완료되므로 12월 하순 이후
  - 무화과 : 노지재배는 3월 이후(싹트기 1개월전까지 / 이른전정은 동해 우려)
    시설재배는 1 ~ 2월경

2. 매실 정지(整枝) · 전정(剪定) 원칙

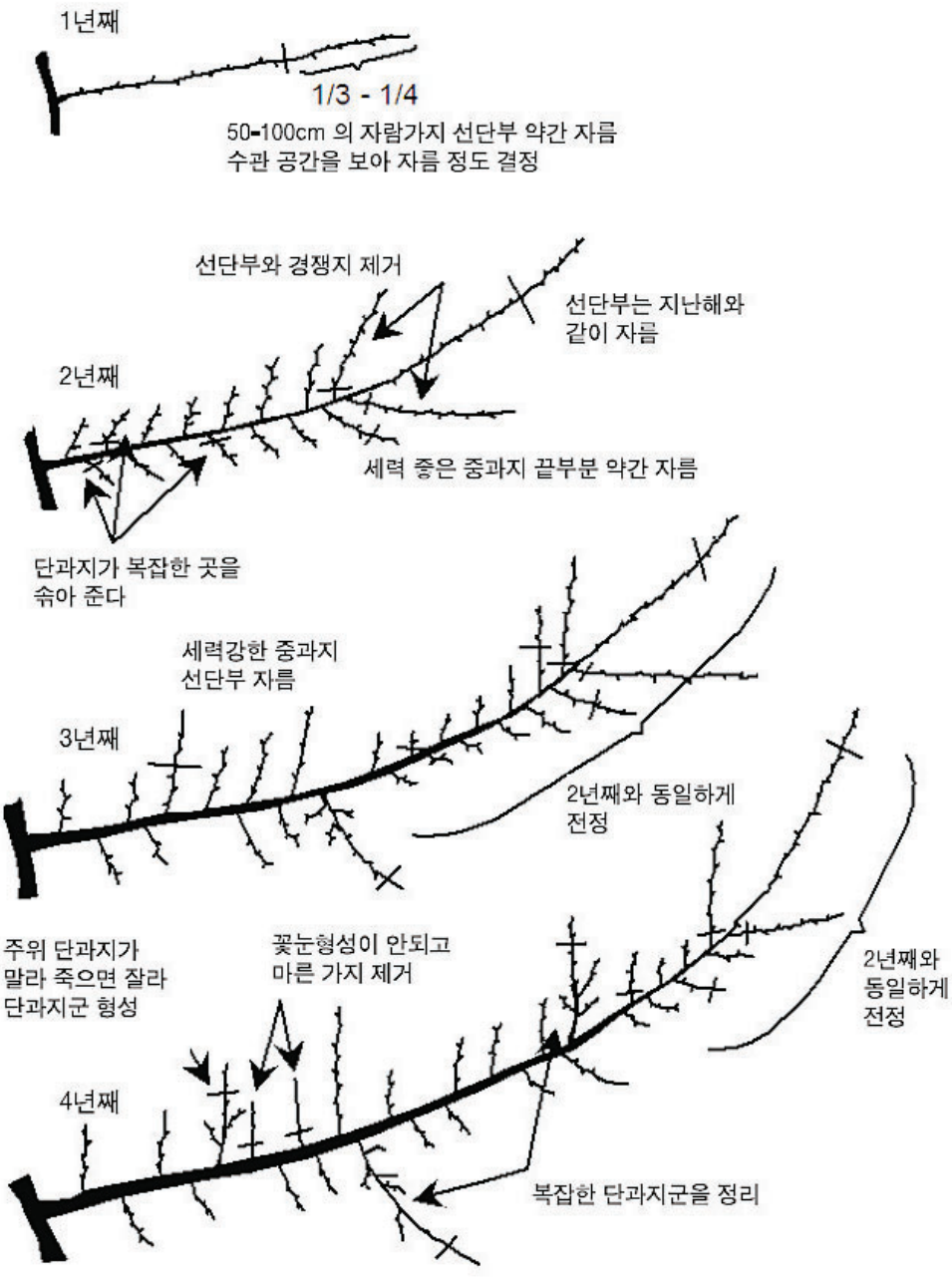
- 가지를 자르면 신장, 그대로 두면 신장 안함
- 처음에는 전정보다 정지에 주력, 영구 주지 배치에 유의
- 유목일 때는 되도록 정지의 정도를 약하게 하여 엽수 확보와 나무 건전생육 도모
- 주지, 부주지, 곁가지 등의 주종관계 및 생육의 질서유지
- 유목은 발육에 주력하는 경우와 반대로 쇠퇴하는 가지 기부에서 제거
- 영구주지는 발생각도 유의, 차지, 대생지 생기지 않도록 유의, 근거리 세력지 제거
- 가지의 분지각도는 넓게 잡는다.
- 주간을 세워서 균형유지, 주간보다 2/3이상 굵은 가지는 기부에서 잘라냄
- 위쪽가지가 아래보다 굵으면 잘라냄.
- 위로 선 가지 유인 · 제거, 늘어진 가지 유인 · 제거, 안쪽으로 향한가지 제거
- 가지 선단을 많이 자르면 과실 달리지 않고 길게 자라며 짧게 자르면 과실 달림
- 전정 후 절단면은 도포제(발코트, 톱신페스트, 실바코 등) 바르기로 마무리

표 64 나무 나이별 정지, 전정의 목표와 방법

나무 나이	전정 목표	전정 강약	전정 방법
어린나무 (4년생까지)	· 원가지, 덧원가지 배치 · 수관 확대 · 열매가지 확보	약	· 가지 비틀기 · 유인 · 솎음전정
젊은 나무 (5~10년생)	· 수관 확대 · 수량을 서서히 증가시킨다.	약간 약하게	· 자름전정보다 솎음전정 위주 · 간벌수의 축벌, 간벌 · 가지 비틀기
성목	· 곁가지의 갱신 · 수량을 높은 수준으로 유지	중간	· 자름전정과 솎음전정을 함께 실시 · 가지 비틀기
노목	· 곁가지를 젊게 유지 · 수량 유지	강	· 자름전정 위주 · 큰 곁가지 솎아주기



매실나무의 결과 습성



곁가지의 전정 요령

더덕 재배기술

- **식 물 명** : 더덕(초롱꽃과)
- **생 약 명** : 양유(羊乳)
- **학 명** : Codonopsis lanceolata Trautv
- **이용부위** : 뿌리, 잎
- **효 능** : 가래를 제거하고 폐를 좋게 한다.
- **주 재배지역** : 강원(황성) 등 전국

1. 주요성분 및 용도

• 더덕에는 사포닌(Saponin), 이눌린(Inulin), 피토데린(Phytoderin), 레오이틴(Leoitin), 펜토산(Pentosan) 등의 약효성분이 들어 있어서 한약에서는 최유(催乳), 해독(解毒)에 쓰이고 건강식 채소로 수요가 늘고 있다.

2. 재배환경

• 우리나라 전 지역에서 재배가 가능하지만 섬이나 해안지대의 해풍이 심한 곳에서는 재배하지 않는 것이 좋다.

• 더덕의 재배적지는 기온과 지온이 낮고 낮과 밤의 일교차가 크고 유기물 함량이 높은 고랭지가 유리하며 더덕의 뿌리 생육과 사포닌 · 향기 성분 등 품질이 향상된다.

• 더덕은 뿌리가 곧고 길게 뻗으므로 부식질이 많은 모래참흙 땅으로 토심이 40~50cm 정도로 깊고 물이 잘 빠지는 곳, 습기가 있고 통기성이 좋으며 가뭄이 계속될 때 물을 댈 수 있는 곳이 좋다.

• 자갈이 많은 곳이나 모래땅의 경우에는 뿌리에 흠이 생기거나 잔뿌리가 많이 생겨 상품가치가 떨어지고, 진흙땅이나 가뭄의 피해를 심하게 받는 곳도 뿌리의 발육이 불량하므로 재배를 피하는 것이 좋다.

3. 재배법

- 더덕 종자의 특성은 휴면기간이 120일 정도로 길어 발아가 잘 되지 않으므로 채종 후 노천매장 했다가 저온처리(2~5℃의 저온에서 7일 이상) 후 파종해야 한다.
- 밭에 직접 종자를 파종하여 재배하는 직파재배는 이식재배보다 생육이 느리지만 뿌리가 갈라지지 않아 상품가치가 높고 뿌리썩음병 발생도 적다. 잡초방제 및 수분유지, 지온 조절을 위해 비닐 피복 재배를 한다.
- **파종시기 :** 중남부 평야지대에서는 3월 하순부터 4월 상순, 산간 고랭지에서는 4월 중순에 파종하는 것이 안전하다. 특히 파종한 후 싹이 나온 다음에 서리피해가 없도록 파종시기를 잘 조절해야 한다.
- **파종 :** 비닐을 피복한 다음 구멍에 3~5알씩 점파하고 흙으로 가볍게 복토를 한다. 종자 소요량은 10a당 3~5ℓ 정도이다. 발아 후 본 잎 4~5매, 초장 4~6cm 정도 자랐을 때 1본만 남기고 솎음작업을 해야 한다.
- **덩굴 올리기 :** 더덕은 줄기가 덩굴 식물로 2~3년 재배해야 되므로 지주를 세워 덩굴 올리기를 해주어야 한다. 덩굴 올리기를 하지 않으면 통풍과 투광이 좋지 못하여 줄기 아래 부분의 잎이 말라죽고 병 발생도 많다.
- 덩굴 올리기를 하게 되면 수관 내 깊숙이 햇볕을 비추고 바람이 잘 통하게 하여 아래 잎이 말라죽는 것을 방지하고, 충분한 엽면적을 확보할 수 있어서 동화량을 증가시키고, 병의 발생도 감소시켜서 수량을 증가시킬 수 있다. 순지르기는 꽃이 피기 20일 전에 하면 뿌리비대를 촉진하여 수량이 증대된다.

4. 수확과 수확 후 관리

- 수확시기는 밭에 심은 후 2~3년 차 가을에 낙엽이 진 후 생육이 정지된 10월 중순 이후부터 다음해 봄에 싹이 나오기 전까지 용도에 맞춰 수확이 가능한데, 개당 무게가 30~50g 이상 되어야 식용이나 약용으로써 이상적인 크기이므로 출하시기를 조절해야 한다. 수확할 때는 뿌리가 상하지 않도록 주의하여 캐내고 수확 후에는 큰 뿌리와 작은 뿌리로 구분하여 작은 뿌리는 다시 심어 1년간 더 재배한 후 수확한다.

AI 등 가축질병 예방을 위한 차단방역과 소독의 중요성

1. 차단방역의 목적과 종류

▣ 차단방역의 목적

- 전염성 질병 원인체의 농장내 유입 방지
- 전염병 원인체가 발생지역에서 비 발생지역으로 전파 방지
- 질병 발생과 공중보건상 중요한 미생물의 확산 최소화

▣ 차단방역의 종류(4가지 구성요소) : 격리, 수송수단 통제, 위생, 예방약 접종

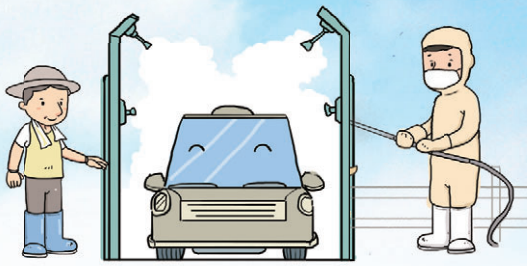
- 격 리
  - 가축과 사람과 차량의 출입이 제한된 축사에 수용하는 것
    ⇒ 축사로 차량, 사람 그리고 동물의 출입을 통제하는 것
    ⇒ 특히 야생조류나 다른 짐승(특히 쥐)의 출입도 통제
    ⇒ 일령의 다른 축군、계군과도 격리

동시입추 – 동시출하(All-in, All-out)의 사육형태 요구

⬇

모든 계사와 시설을 일시에 청소와 소독이 가능하므로 소독효과가 우수하여 질병발생 주기를 차단하는데 매우 효과적인 방법임

- 수송수단 통제
  - 사료운송차량, 계란 또는 약품 운반차량, 가축 수송차량 및 일반차량의 농장으로 이동과 농장 안에서 이동의 통제와 제한
- 위 생
  - 축사내외 방역 철저
  - 방문객, 농장에서 사용되거나 농장 안으로 유입되는 기계 및 기구 소독, 농장관리인의 청결 유지
- 예방약 접종
  - 예방약 접종은 최후의 수단으로 사용
  - 차단방역의 경계선을 넘어 질병이 농장으로 유입되었을 경우 면역이 되었다면 질병 발생을 막을 수 있음



2. 소독약 사용방법과 주의사항

▣ 소독약의 효과적인 사용 방법

- 소독약의 사용농도 : 정확한 농도를 준수해서 사용
- 소독약의 사용량 : 소독 후 20분 정도 마르지 않도록 충분히 살포
- 소독약액의 온도 : 온도가 올라갈수록 약효가 높아짐(염소제 제외)
- 소독약의 혼합사용 금지 : 단일제로 사용하는 것이 무난하고 좋음
- 소독약 살포 전에 필요한 준비 작업 : 약제 살포전 깨끗이 청소하여 가능한 한 유기물을 모두 제거하고 건조 후 소독

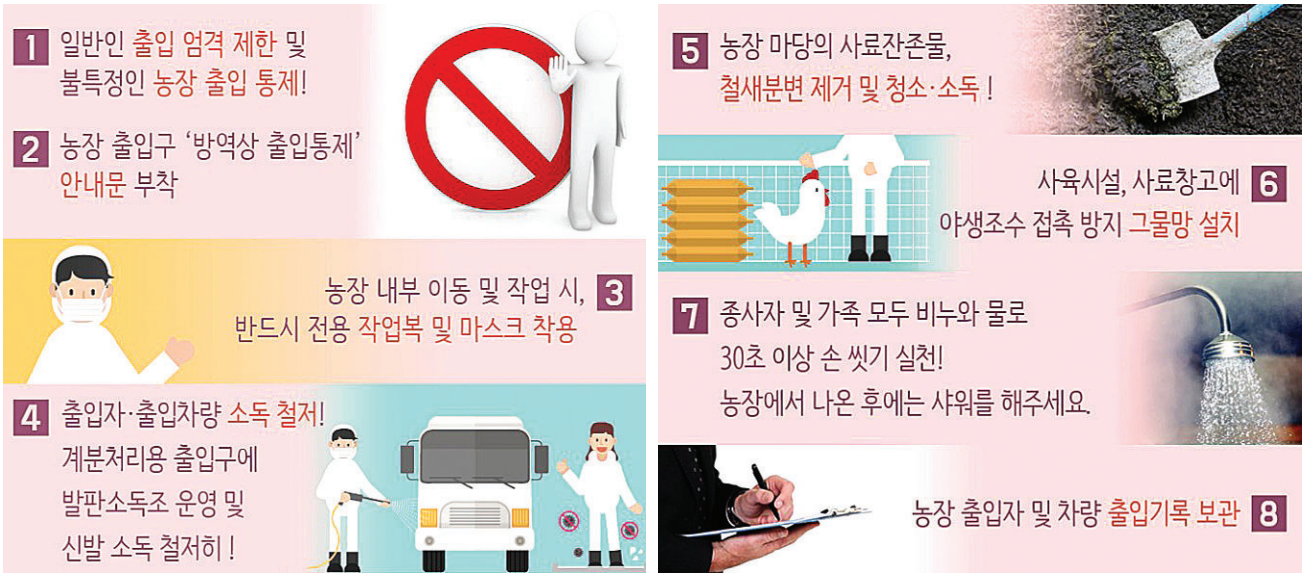
▣ 소독약 사용상의 주의사항

- 보호장구 착용 및 희석액은 사용시마다 조제
- 소독약액은 깨끗한 플라스틱 또는 스텐레스 용기 등을 사용
- 대량의 소독액이 오수처리시설(활성오니법)에 흘러들어가지 않도록 주의
- 소독액 살포시 가축 사료, 물, 축산물과 그 용기 및 장비에 오염되지 않도록 주의
- 피부에 접촉시에는 즉시 물이나 비눗물로 세척
- 작업 후 손, 발과 얼굴 부위를 깨끗이 세척, 조제한 약제는 당일 모두 사용
- 남은 원액은 반드시 마개를 막아 그늘진 곳에 보관
- 가축이 있는 축사 소독시 무독성 약제만 살포하고 휴약기간 준수

◈ 휴 약 기 간 ◈

- 휴약기간이란 투약을 한 시점부터 일정기간이 끝날 때 까지의 기간
- 휴약기간이 30일인 약품을 5월 1일 투여한 닭의 경우 6월 1일 이후 생산된 계란부터 판매가 가능하며, 휴약기간은 제품별로 그 기간이 다름
- 친환경 축산물의 경우 해당 휴약기간의 2배를 준수하여야만 "친환경 축산물 인증"을 유지 가능

◈ AI 예방을 위한 농가 행동수칙 ◈



특 작
자원개발팀
659-4471

2017년산 동백종자 수매

여수시에서는 여수동백화장품 원료생산을 위한 2017년산 **동백종자 수매를 2018년 2월 28일(수)까지 실시**하오니 시민 여러분의 많은 관심과 참여바랍니다.

- **수 매 기 간** 2017. 10. 12. ~ 2018. 2. 28.
- **수 매 량** 수매기간 접수된 종자에 한하여 예산범위 내 전량수매
- **수 매 장 소** 여수시농업기술센터(동백기름가공식품사업장)
- **수 매 단 가** 7,000원/kg(건조된 종자)
- **제출(지참)서류** 입금계좌 사본 1부, 신분증, 도장
- **문 의 처** 여수시농업기술센터 미래농업과
  (☏ 자원개발팀 061-659-4471~4472)

좋은 종자 수거하는 방법

▶ **동백종자 수확적기** : 9월 하순 이후

▶ **수매가능한 동백종자**

- 열매가 벌어져 낙과된 금년도 종자
- 낙과되지 않은 종자는 외과피가 벌어져 열개된 종자

※외과피가 열개되지 않은 미성숙종자, 부패된 종자, 묵은 종자, 이물질이 섞여 있는 종자는 수매불가

▶ **종자 수집 후 세척·건조 및 보관방법**

- 종자의 세척 및 건조
  - 수집한 종자는 맑은 물에 1 ~ 2회 세척 후 햇볕에 5일 이상 반드시 건조 (건조가 덜된 종자는 쉽게 부패함)
- 종자 보관
  - 건조된 종자는 그물망에 넣어 통풍이 잘 되는 장소 보관

주요농산물 가격정보

(단위 : 원)

구 분		서 울	부 산	광 주	순 천	전국평균	전년동월
쌀 20kg	유 기 농	82,000	69,800	-	-	76,766	75,494
	무 농 약	65,900	57,800	60,860	61,800	60,950	54,930
	일 반	41,100	43,600	41,600	43,000	42,196	36,816
고구마 (밤) 1kg	유 기 농	7,380	-	8,170	-	7,039	6,737
	무 농 약	5,668	-	6,980	6,980	6,178	5,941
	일 반	4,490	4,963	4,260	4,575	4,378	4,460
상추 (적) 100g	유 기 농	1,560	-	1,720	-	1,668	1,634
	무 농 약	1,685	990	2,000	1,330	1,580	2,004
	일 반	738	895	663	610	723	886
대파 1kg	유 기 농	7,660	-	-	-	10,073	9,375
	무 농 약	4,560	8,270	-	-	7,806	9,467
	일 반	2,850	3,337	3,587	3,375	2,943	3,452
양파 1kg	유 기 농	-	-	-	-	-	-
	무 농 약	3,134	3,740	3,600	3,320	3,581	3,292
	일 반	2,148	2,283	2,297	2,050	2,114	1,740
깻잎 100g	유 기 농	3,053	-	4,500	-	3,543	3,792
	무 농 약	2,480	3,300	-	4,000	3,715	3,968
	일 반	1,583	1,223	1,440	1,460	1,532	1,782
당근 (무세척) 1kg	유 기 농	-	-	-	-	-	-
	무 농 약	4,890	5,970	6,920	5,440	5,917	6,429
	일 반	3,098	3,600	3,127	2,865	3,189	5,139
방울 토마토 1kg	유 기 농	-	5,980	-	-	7,820	11,865
	무 농 약	6,723	7,980	7,980	7,980	7,190	11,806
	일 반	4,822	5,995	5,253	5,990	5,283	7,779
계란 (특란) 30개	유 기 농	-	-	-	-	-	-
	무항생제	6,210	5,880	6,680	5,880	6,558	6,555
	일 반	5,471	5,690	5,787	5,905	5,762	5,420

자료출처 : 한국농수산식품유통공사(2017. 11. 23일 기준)

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

아름다운 여수 행복한 시민

함께 나누는 이달의 소식

홍보사항

2017년산 벼 보급종 종자 신청하세요

- 신청기간 : 2017. 12. 7. ~ 12. 20. ※ 신청기간은 변경될 수 있음
- 신청장소 : 읍·면·동(돌산지역은 돌산읍농업인상담소로 신청)
- 신청품종 : 미품, 신동진, 새일미, 호평, 영호진미, 동진찰 등

  ※ 2018년도 여수시 공공비축미곡 매입품종 : 2품종(미품, 신동진)
- 신청단위 : 20kg/포
- 공급가격 : 미정(2016년산 미소독 종자 30,020원/20kg)

2017년산 땅콩 종자 신청하세요

- 신청기한 : 2017. 12. 7.(목) 까지 ※ 공급 : 2018. 1월
- 신청장소 : 읍·면·동(돌산지역은 돌산읍농업인상담소로 신청)
- 신청품종 : 2품종(신팔광, 흑생)

구 분	품 종 명	신청단위	공급가격(원/10kg)
땅콩 (껍질 있음/미소독)	신팔광	10kg/포	67,000
	흑 생	10kg/포	67,000

2017년산 옥수수 종자 신청하세요

- 신청기한 : 2017. 12. 21.(목) 까지 ※ 공급 : 2018. 1월
- 신청장소 : 읍·면·동(돌산지역은 돌산읍농업인상담소로 신청)
- 신청품종 : 5품종(찰옥수수 3, 팝콘용 1, 종실사료용 1)

구 분	품 종 명	신청단위	공급가격(원)
찰옥수수	미백2호, 미흑찰, 흑점2호	1kg/봉	25,000
팝 콘 용	오륜팝콘	1kg/봉	35,000
종실사료용	강일옥	2kg/봉	20,000

※ 기한 내 신청농가에 대해 전량공급 원칙(기한 이후에는 잔량확인 및 배송비 농가부담)

종자 신청문의 : 미래농업과 작물환경팀(☎ 659-4492)

여수시농업기술센터 미래농업과(작물환경팀)
Tel. 061)659-4490~4494 Fax. 659-5845 http:/ysagr.yeosu.go.kr