

이끄미

2020
당신의 새출발을
응원합니다

- 안 전 관 리 2
- 발 작 물 3
- 채 소 5
- 과 수 8
- 특 작 10
- 축 산 12
- 농업기술보급 시범사업 신청 14
- 주요농산물 가격정보 15
- 흥 보 사 항 16



‘농약 판매정보 전자기록 의무화’ 2020년 1월 1일부터!

- 50ml 초과 농약 판매시 농약안전 정보시스템에 전자 기록 · 보존해야 -

1. 농약 판매정보 전자기록 의무화

농약의 올바른 사용문화를 정착시키기 위하여 농약 판매 및 구매 정보를 기록 · 관리하고자 합니다.

① 현 황

- 농약관리법 개정(2018. 12. 31.)으로 2020. 1. 1.부터 모든 농약(50ml 이하 소포장 제외)의 전자적 판매기록 의무화 시행
- 구매자(농업인)는 농약 판매 · 구매 정보의 기록 및 보존에 필요한 정보를 판매업자 등에게 제공하여야 함 ※ 농약관리법 제23조의2 및 제23조의 3

② 농약 안전관리 판매기록제 내용

항 목	주요 내용
농약 판매정보의 기록 · 보존 * '19. 7. 1. 시행	▷ 판매업자 : 농약 품목명 등 8가지 정보를 전자적으로 기록하고 3년간 보존 ▷ 구매자 : 농약 구입시 구매자 정보(이름 · 주소 · 연락처 · 사용 농작물명) 제공
국내농약 판매정보의 이력관리 (농촌진흥청 정보 제공) * '20 .1. 1. 시행	국내농촌진흥청이 구축한 시스템에 기록하거나 민간농약판매 재고 프로그램을 이용하여 농진청 시스템 연계 관리

→ 해당 농작물 · 병해충에 적합한 등록농약만 추천 · 판매하도록 유도하여 부적합한 농약 판매 · 사용 관행 방지

※ ‘농약안전정보시스템’ 또는 자세한 정보는 농촌진흥청 농약안전정보시스템 홈페이지 (<http://psis.rda.go.kr>)를 통해 제공하고 있습니다.

내 논밭 토양 건강검진은 농한기에 받으세요!

1. 토양검정이란?

- 토양환경 보전과 안전한 농산물 생산을 위해 “땅의 영양상태”를 검사하는 일입니다. 한해 농사를 짓게 되면 여러 가지 요인으로 땅의 영양상태가 불균형해 집니다. 이를 막기 위해 매년 시군 농업기술센터에서는 토양검정을 실시해서 땅에 담겨 있는 영양 상태를 체크하고, 부족한 부분을 어떻게 채울지 안내해 주는 사업입니다.
- 농작물 재배가 끝난 직후부터 다음 작물을 심기 전 농한기에 퇴비나 화학비료를 뿌리지 않은 상태에서 토양검정을 받는 것이 좋습니다. 검정항목은 작물이 자라는데 영향을 주는 토양의 산도(pH), 전기전도도(EC), 유기물, 인산, 칼륨, 칼슘, 마그네슘, 규산, 석회소요량 등입니다.

처방 요소	처방 방법
질소, 인산, 칼리	토양검정 결과를 바탕으로 비료량(밀거름, 웃거름)을 추천
토양개량제	규산질비료 - 유효규산함량, 석회질비료 - 석회소요량에 따라 추천
퇴비 사용량 추천	토양 유기물 함량 수준에 따라 퇴비 시용량 추천

☞ 거름주는 양을 추천(시비처방서)받아 작물을 재배하면 작물 생육이 좋을 뿐 아니라 기존 관행적으로 많이 주었던 비료의 양을 줄여 줄 수 있어 경영비를 절감할 수 있습니다.

2. 토양검정 필요성

- 소비자가 믿고 찾는 품질 좋은 농산물을 생산하려면 우선 토양이 건강해야 한다.
- 사람도 일정한 주기로 건강검진을 받는 것처럼 토양도 건강검사를 받고 적절히 처방을 해주어야 안전한 농산물을 생산할 수 있다.
- 한해 농사를 마무리하고 농한기를 이용해서 토양검정하여 다음에 재배할 작물의 비료사용 계획을 수립하는 것이 좋다.

3. 토양검정 활용 효과

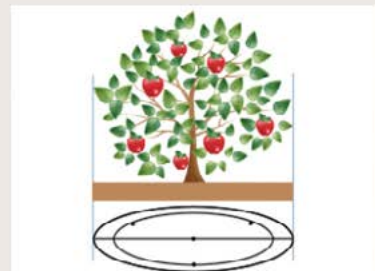
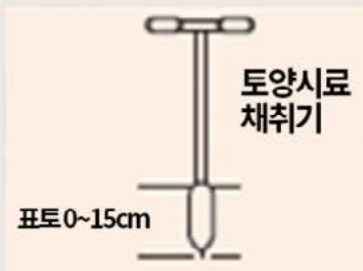
- 토양검정 기반 비료사용처방서를 활용하면,
 - ▶ 땅에 필요한 만큼만 비료를 사용하여 땅도 살리고(환경보전)
 - ▶ 영농자재도 줄일 수 있으며(경영비 절감 효과)
 - ▶ 농작물 품질 및 생산성을 향상시킬 수 있다.

4. 토양검정 과정

① 토양시료 채취(농업인) → ② 농업기술센터 토양검정 의뢰(농업인) → ③ 토양시료 조제(농업기술센터) → ④ 토양성분 분석(농업기술센터) → ⑤ 토양검정 결과 토티람 입력(농업기술센터) → ⑥ 농가 비료사용처방서 발급(농업기술센터) → ⑦ 처방서 활용(농업인)

토양 시료를 올바르게 채취해야 정확한 정보를 알 수 있습니다.

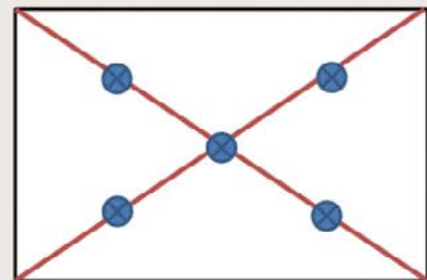
한 지점당 시료 채취 방법



1. 땅 표면의 식물잔사, 이물질을 제거한 후 토양 시료 채취기(soil auger)나 삽을 사용하여 작토심(0~15cm)의 토양을 채취합니다.
2. 삽을 사용할 경우 토양을 있는 그대로의 상태에서 우선 훑을 한 삽 파서 제거한 다음 삽으로 15cm 깊이로 떠낸 후 층위별 같은 부피를 시료로 채취합니다.
3. 과수원은 대표 과수 12~15주를 선정, 나무의 가지 끝을 기준으로 30cm 안쪽 3개 지점에서 표면으로부터 30~40cm 깊이까지 채취합니다.

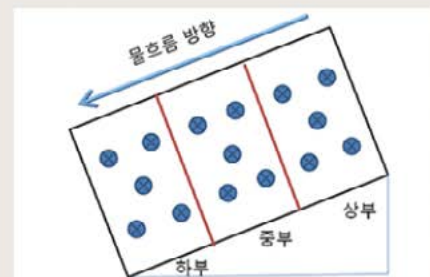
평탄지 필지별 시료 채취 방법

1. 경작하는 논·밭의 한곳에서 시료를 채취하면 해당 토양의 정확한 특성을 알기 어렵습니다.
2. 논·밭당 5~10개 지점 이상에서 시료를 채취해야 토양의 정확한 평균 특성을 알 수 있습니다.
3. 5~10개 지점에서 채취한 흙을 잘 혼합하여 필요한 토양 시료량(1~2kg)을 시료 봉투에 담아, 이름·날짜·지번·작물명 기재 후 해당 시·군농업기술센터로 보내 토양검정을 의뢰합니다.

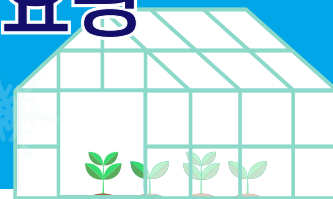


경사지 한 필지별 시료 채취 방법

1. 경사지 토양은 경사도에 따라 상·중·하부 토양의 특성이 각각 다릅니다.
2. 경사지 토양은 경사도에 따라 상·중·하부 토양의 특성이 각각 다릅니다.
3. 경사지 논·밭은 상부, 중부, 하부의 3개 구역으로 구분한 후 구역별로 5~10개 지점에서 시료를 채취합니다.



한파 대비 시설하우스 관리요령



1. 온 · 습도 및 환기

- 작물 · 생육기별 최저 한계온도 확보 및 내한성 품종 선택
- 보일러 등 난방시설의 점검과 난방용 연료를 충분히 준비
- 보온 및 단열 성능이 우수한 피복재를 사용하고, 열이 새어 나가지 않도록 틈새를 최소화 하고 피복층수를 2겹 이상 늘려 보온력을 향상시킴

〈하우스 피복 형태에 따른 보온효과〉

피복형태	하우스+ 커튼(1겹)	하우스+밖에 섬피 덮음(1겹)	하우스+밖에 섬피 덮음(1겹)+커튼(1겹)	하우스+소형터널+ 섬피 덮음(1겹)	하우스+소형터널+ 섬피 덮음(2겹)
보온효과(℃)	3~4	5~6	7~8	9~10	12~13

- 오이, 토마토, 풋고추 등의 열매채소는 야간 최저온도를 12℃ 이상, 상추 등 잎채소는 8℃ 이상 유지되도록 관리
- 작물별로 생육시기별 최저 한계 온도와 알맞은 습도 유지
 - 시설 내 과습 방지(환기, 멀칭 비닐을 깔고 점적관수 등)
 - 낮에는 환기를 알맞게 실시하여 과습과 고온장해를 예방
 - 일교차에 의한 시설 내 안개가 발생하지 않도록 측창과 천창 개폐에 신경을 써서 생육 저하 및 생리장해 현상을 방지

〈채소류 최저 한계온도와 동해온도〉

작물별		과채류						엽근채류					
		딸기	토마토	오이	고추	수박	호박	무	배추	상추	시금치	숙갓	샐러리
한계 온도 (℃)	모 기를 때	10	10	12	15	12	12	10	10	10	5	10	10
	꽃눈 생기기 전	3~5	5	7~10	12	8~9	7~8	2	5	3	0	5	6~7
	꽃 필 때	10	10	12	15	12	12	-	-	-	-	-	-
동해온도(℃)		0	-1~-2	0~2	0~2	0~2	0~2	0	-6	-5	-10	-5	0

2. 광 관리

- 작물이 햇볕을 많이 받을 수 있도록 재식밀도를 낮추고, 노화 잎 제거, 그늘을 만드는 잎을 따줌, 화방 당 착과수 조절, 시설 표면의 이슬 제거
- 햇빛이 강하고 광합성이 왕성한 날에는 밤 온도를 높여주고 구름이 끼어 광합성이 약하면 밤 온도를 약간 낮춤

3. 관수

- 관수용 물은 미리 받아 두었다가 물이 너무 차갑지 않도록 적정온도를 유지하여 사용하고 토양조건, 식물상태, 햇빛 강도에 따라주는 양을 조절함
- 흐린 날이나 습한 날은 관수량을 줄임
- 수경재배 토마토는 공급량을 줄이고 양액농도를 높여 줌

4. 병해충 방제

- 아주심기 전에 시설하우스 측창이나 출입구에 방충망을 설치하고, 하우스 안팎 잡초 제거, 아주심기 1~2일 전 못자리에 작물보호제를 뿌려 병해충을 방제하고 이상증상 모는 골라냄
- 조기 예찰 및 발생 초기에 방제를 철저히 함
- 시설 내에서는 습도가 높아져 역병, 흰가루병, 노균병 등이 발생하기 쉬우므로 환기를 통해 적정습도 유지
- 병든 잎과 과실은 신속히 제거하고, 발생 초기에 적용약제로 방제
- 해충(가루이류, 총채벌레류, 진딧물, 응애류, 작은뿌리파리 등)은 백색·황색 끈끈이 트랩을 설치하여 예찰하고, 해충이 발견되면 3~5일 간격 3회 정도 성분이 다른 적용약제로 안전 사용기준을 지켜서 방제하거나 천적을 이용하여 방제함

시설채소 주요 병해충



〈 오이 흰가루병 〉



〈 오이 노균병 〉



〈 토마토 잿빛곰팡이병 〉



〈 토마토 잎곰팡이병 〉



〈 토마토 흰가루병 〉



〈 토마토황화잎말림 바이러스 〉



〈 주키니황화모자이크 바이러스 〉



〈 총채벌레 〉



〈 진딧물 〉



〈 온실가루이 〉

겨울철 과원관리



과종별 관리요령

○단감

- 밑거름 주는 시기는 낙엽 직후부터 2~3월까지 휴면기에 실시하나 겨울철은 지온이 낮고 강수량도 적어 비료의 분해와 침투가 늦고 용탈이 적음
- 특히 밑거름은 퇴비와 거친 유기질 비료를 시용하게 되므로 비료 효과를 높이기 위해서는 낙엽직후에 실시하는 것이 바람직
- 토양을 깊이 갈면 토양이 부드러워지고 통기성이 증가하여 뿌리의 호흡과 생리 작용을 원활하게 되는데, 밑거름 주는 시기에 유기물 시용을 같이 하게 되면 토양 개량의 효과가 커짐
- 동해 발생 우려지역은 월동이후로 시기를 늦추어 3~4월에 가지치기

○포도

- 수확직후 갈색무늬병, 노균병 등 월동을 위한 약제방제 철저
- 수확기 하위엽 황화 등 세력이 약해진 과원에서는 수확 후 잎이 떨어지기 전에 요소 3~5%를 엽면시비
- 토양이 건조하지 않도록 수확 후부터 땅이 얼기 전까지 충분히 관수 (토양이 지나치게 건조하면 언 피해 발생 증가)

○사과

- 수확을 마무리한 과원에서는 잎이 떨어진 후 밑거름 바로 시비
※밑거름은 살포한지 2~3개월 후 뿌리가 양분을 흡수하기 시작
- 세력이 약해진 과원은 잎이 떨어지기 전 요소 3~5% 엽면 시비
- 수세가 많이 약한 과원에서는 가지치기를 최대한 늦추어 실시 (겨울철이 아닌 월동 이후인 3월 하순 ~ 4월 상순에 실시)

매실나무 정지 · 전정 준비하세요

1. 겨울철 정지 · 전정 시기

- 겨울전정 : 12월중 ~ 1월(낙엽 후 ~ 발아 전)
- 과종별 전정시기
 - 대다수 과종 : 자발휴면 타파에도 1월에 기온 낮으면 휴면되므로 2월상순 이후
 - 매실 : 12월중순경 자발휴면 완료되므로 12월 하순 이후

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 향한 가지 제거
- 가지 선단을 많이 자르면 과실 달리지 않고 길게 자라며 짧게 자르면 과실 달림
- 전정 후 절단면은 도포제(발코트, 톱실페스트, 실바코 등) 바르기로 마무리

표 64 나무 나이별 정지, 전정의 목표와 방법

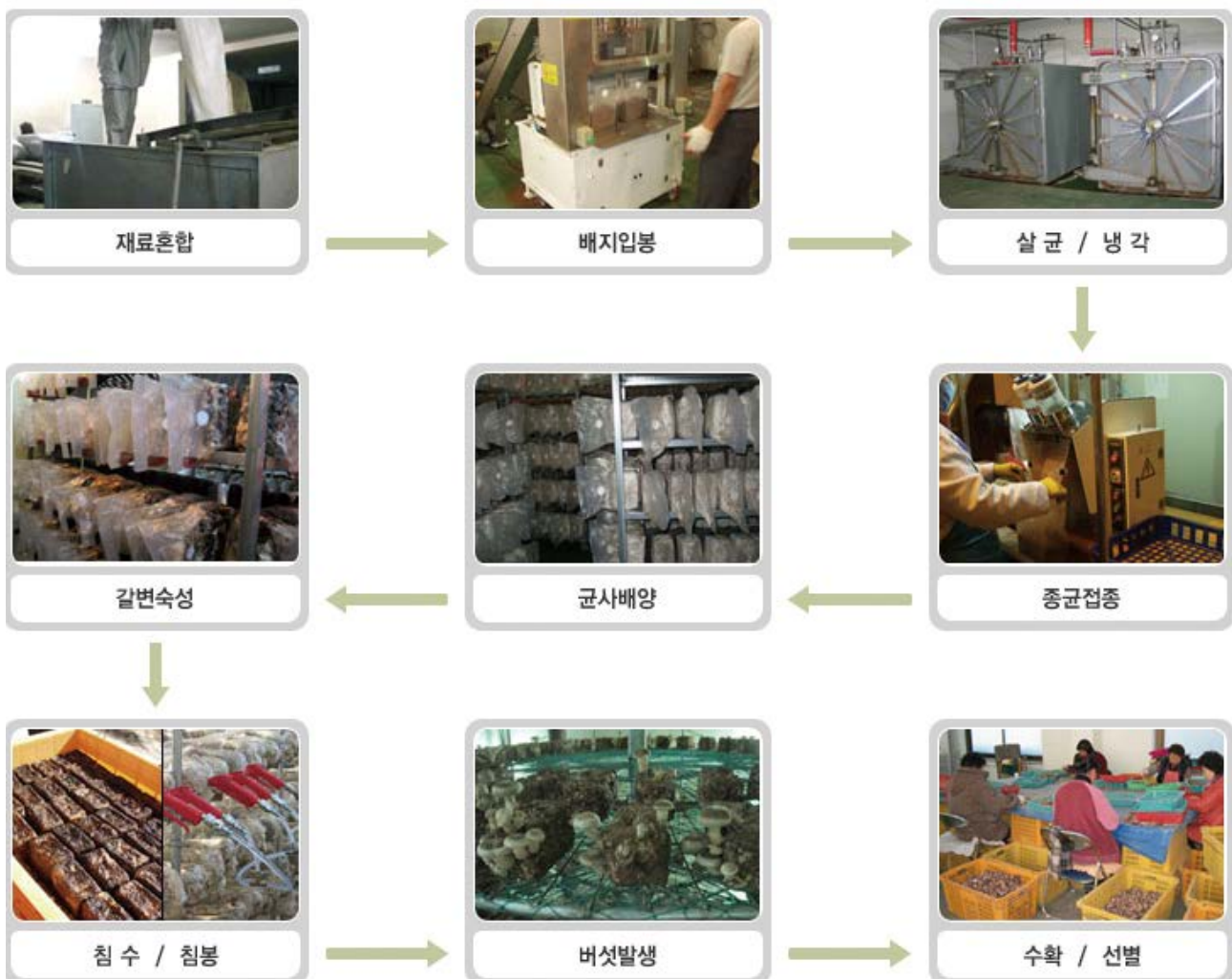
나무 나이	전정 목표	전정 강약	전정 방법
어린나무 (4년생까지)	· 원가지, 덧원가지 배치 · 수관 확대 · 열매가지 확보	약	· 가지 비틀기 · 유인 · 속음전정
젊은 나무 (5~10년생)	· 수관 확대 · 수량을 서서히 증가시킨다.	약간 약하게	· 자름전정보다 속음전정 위주 · 간벌수의 축벌, 간벌 · 가지 비틀기
성목	· 곁가지의 갱신 · 수량을 높은 수준으로 유지	중간	· 자름전정과 속음전정을 함께 실시 · 가지 비틀기
노목	· 곁가지를 젊게 유지 · 수량 유지	강	· 자름전정 위주 · 큰 곁가지 속아주기



표고버섯 재배기술

1. 표고 톱밥재배

- 재료혼합 : 참나무톱밥, 영양원, 첨가제를 혼합 후 수분함량 55%로 조절
- 입 봉 : 혼합된 재료를 입봉기를 이용 원통형, 사각형 형태로 용기에 담음
- 살 균 : 살균기를 이용하여 톱밥배지 내부의 유해균 사멸
- 냉 각 : 표고균 접종을 위하여 배지의 온도를 20℃이하로 냉각
- 종균접종 : 살균 냉각된 배지에 표고균을 접종(청결 및 소독 중요)
- 균사배양 : 접종된 표고균이 톱밥배지에 흰색균사로 활착(배양온도 20~25℃)
- 갈변숙성 : 빛에 노출시켜 톱밥배지를 갈색으로 유도
- 침수/침봉/살수 : 톱밥배지를 1~2일 침수, 침봉 또는 살수하여 버섯발생



2. 표고 원목재배

- 원목준비 : 참나무류(상수리, 신갈, 갈참, 굴참), 직경 12cm 길이 120cm 낙엽이 지면서부터 1월 하순 나무에 물이 오르기 전에 벌채
- 종균신청 : 여수시산림조합(☎ 653-8646)에 1~2월 중순 신청
- 천공 및 접종 : 천공간격 가로 10~15cm, 세로 3~5cm / 접종시기 3월~4월중순
- 배 양 : 음지에 받침목을 이용하여 허리높이 정도로 쌓아 올리며, 접종 후 종균이 건조하지 않게 살수를 하여 생장을 돕는다
- 발생준비 : 품종에 따라 10~12월 또는 이듬해 봄 시기에 세움
- 발 생 : 예비 살수를 하고 쓰러트리기 후 다시 살수, 저온성 품종의 경우 살수만 실행하며, 발생시기는 품종에 따라 이듬해 봄부터 가을사이



겨울철 가축 사양관리 요령

1. 소(한우)

- 소는 바람에 민감하기 때문에 바람이 불어오는 방향에 건초나 볏짚을 쌓아 찬바람이 들어오는 것을 방지. 겨울철 기온이 0℃일 때 초속 1m의 바람이 불면 소의 체감온도는 영하 6~10℃로 뚝 떨어져 질병에 취약해지므로 찬바람에 직접 노출되는 것을 최소화 하는 것이 좋음
- 송아지 우리에 마른 깔짚을 깔아주고 외부 찬 공기가 직접 송아지 몸에 닿지 않도록 방풍 시설을 점검해야 함
- 갓 태어난 송아지는 체온유지를 위해 마른수건으로 점액을 닦아주어 피부를 건조시키고 보온등을 켜주어 실내온도를 25℃정도로 유지하는 것이 좋음
- 초유를 먹이기 전에 어미소의 유두를 깨끗이 닦아주고 빠른 시간내에 초유를 먹임
- 추운 환경에서 채식량이 증가하고 체내 발열량 증가가 필요하므로 건초 등 양질 조사료 충분히 급여
- 겨울철 물 공급이 부족할 경우 사료섭취량이 떨어지고 체내 대사 활동이 원활하지 못하게 되므로 급수관이 얼지 않도록 관리하고 보온물통을 이용하여 미지근한 물을 급여하는 것이 좋으며, 보온물통에 누전현상이 있을 경우 치명적이므로 자주 점검해야함
- 우사 바닥의 깔짚을 자주 교체하여 쾌적한 환경을 만들어 주고, 유해가스가 밖으로 빠져나가도록 적절한 환기를 해줌

2. 돼지

- 돈사 출입문에 보온덮개를 설치하여 섣바람이 스며들지 않도록 하되 돈사가 밀폐되면 결로현상이 발생하여 내부습도가 올라가므로 단열시설과 전기시설을 점검하고 누전, 합선 등 안전사고 예방

- 분만사 실내온도는 20~22℃ 범위로 유지하고, 실내온도 편차를 최대한 줄여주어야 함. 자돈 주변의 온도는 출생 직후 30℃, 1주일 후 27.5℃, 이유시에는 22~25℃ 정도를 유지할 수 있도록 온도관리에 주의해야 함
- 기온이 떨어지면 돼지는 체온유지를 위해 소모하는 열량이 증가하게 되므로 평상시보다 사료를 더 급여해 생산성이 떨어지지 않도록 함. 환경온도가 적정온도보다 1℃ 내려갈 때 마다 사료급여량을 1%씩 증량 급여함
- 돈방에 너무 많은 돼지를 수용하지 않도록 하고 돈사내 분뇨를 자주 처리하며, 돈사 내 가스발생량과 온도를 고려하여 환기팬 회전속도를 조정
- 어미돼지와 함께 있는 새끼돼지는 질병에 대한 저항력이 떨어지지 않도록 초유를 충분히 먹게하고 분만틀 바닥은 건조한 상태로 유지
- 날씨가 추워지면서 음수공급이 소홀해지기 쉬우므로 돈사에 정상적으로 물이 공급되는지 수시로 점검

3. 가금

- 기온이 떨어지면 체온 유지를 위해 사료섭취량이 증가하고 생산성은 감소하므로 계사 내 적정온도를 유지
- 겨울철에도 최저 환기를 통해 계사 내의 오염된 공기는 밖으로 배출해주고 신선한 공기를 넣어줘야 함
- 섯바람을 최소화하면서 바깥에서 유입되는 찬 공기와 내부의 따뜻한 공기가 섞여 계사 내에 골고루 분산되도록 환기팬을 가동
- 용량이 작은 열풍기를 이용해 넓은 면적을 가온할 경우 열풍기 과열에 의해 화재가 발생하는 경우가 많으므로 화재예방에도 주의
- 1주령 이내의 어린병아리는 추위에 약하여 저온에 노출되면 폐사율이 증가하므로 병아리가 있는 계사의 내부 온도는 항상 32℃ 이상 유지
- 호흡기 질병 예방을 위해 평당 사육수수를 최소화 하고 계사 환기량을 조절하여 유해가스로 인한 피해를 사전에 예방

2020년도 농업기술보급 시범사업 신청 안내

미래농업 대응 스마트농업 기술 확산과 지속가능 친환경 재배기술 보급, 새로운 농업기술의 현장실용화를 위한 2020년도 농업기술보급 시범사업을 신청 받으시니 시범사업을 추진하고자 하는 농업인은 1월 23일까지 신청하시기 바랍니다.

1. 신청개요

- 신청기간 : 2020. 1. 8.(수) ~ 1. 23.(목) / 12일간
- 신청장소 : 읍(돌산읍농업인상담소) · 면 · 동, 농업기술센터 미래농업과
- 신청대상 : 농업인, 농업인단체, 농업법인 등
- 대상사업 : 4분야, 20종, 51개소, 1,074,000천원

2. 신청자격

- 주민등록상 주소와 사업신청 대상지가 여수시에 있고, 세금체납이 없어야 함.
- 시범사업에 제시된 일정한 재배면적과 규모, 기준을 갖추어야 함.
- 시범요인을 성실히 수행할 수 있고, 자부담이 확보되어야 함.

※ 사업별 신청기준, 제출서류, 세부내용 필독 → 읍 · 면 · 동, 여수시 및 농업기술센터 홈페이지 확인

3. 세부사업

※문의 : 미래농업과(☎659-4494)

분야	연번	사 업 명	사업량	사업비(천원)			
				계	보조금	자부담	비고
계		20종	51개소	1,074,000	861,800	212,200	
식량작물	1	FTA대응 벼 생력재배기술 보급 시범사업	3개소, 50ha	200,000	200,000	0	단체
	2	지속가능 농업을 위한 유기농 쌀 생산 기술보급	8개소, 100ha	100,000	70,000	30,000	단체
	3	벼 일반단지 병해충 방제자재 지원사업	11개소, 800ha	64,000	44,800	19,200	단체
	4	신소득작목「슈퍼푸드 귀리(Oats)」특화단지 조성 시범사업	1개소, 3ha	85,000	59,500	25,500	읍면동
원예작물	5	단동하우스 보급형 스마트팜 단지조성 시범	1개소, 0.75ha	50,000	45,000	5,000	단체
	6	시설원에 병해충 종합관리 기술 시범사업	1개소, 0.2ha	20,000	14,000	6,000	단체
	7	생산비 절감 다용도 운반기 활용 시범사업	1개소, 0.2ha	20,000	14,000	6,000	단체
	8	노지고추 생산성 향상 기술보급 시범사업	3개소, 0.3ha	30,000	21,000	9,000	단체
	9	화학비료 저감을 위한 토양환경 개선 시범사업	1개소, 1ha	20,000	14,000	6,000	개인
	10	친환경 채소 선별 생력화 시범사업	1개소, 1ha	20,000	14,000	6,000	단체
	11	소비자 선호형 소과류 안정생산 시범사업	3개소, 0.3ha	30,000	21,000	9,000	단체
	12	기후변화대응 아열대과수 실증재배 시범	2개소, 0.2ha	30,000	21,000	9,000	개인
	13	축사기 육계사 냉음용수 급수시스템 활용기술 시범사업	2개소	100,000	100,000	0	개인
	14	생산비 절감 복가치 향상 경영모델 개발사업	1개소	100,000	80,000	20,000	개인
축산	15	ICT활용 돼지 액상사료 급여 생산성 향상 기술 보급사업	1개소	40,000	28,000	12,000	개인
	16	스마트팜 축산 실용기술 보급 시범사업	1개소	45,000	31,500	13,500	개인
	17	국내육성 우수꿀벌 장원벌 보급 시범사업	2개소	25,000	17,500	7,500	개인
	18	버섯 부산물 및 폐배지 자원화 시범사업	1개소	25,000	17,500	7,500	개인
특용작물	19	ICT활용 버섯재배사 환경관리 기술 시범사업	2개소	50,000	35,000	15,000	개인
	20	참깨 생력건조시스템 보급 시범사업	5개소, 0.5ha	20,000	14,000	6,000	개인



주요 농산물 가격정보



(단위 : 원)

구 분		서 울	부 산	광 주	순 천	전국평균	전년동월
쌀 20kg	유 기 농	85,800	—	—	—	89,800	85,138
	무 농 약	69,440	73,800	59,800	73,800	71,378	76,866
	일 반	51,700	53,600	49,567	54,600	52,447	53,542
감자 (수미) 1kg	유 기 농	2,700	—	—	—	—	—
	무 농 약	3,593	4,400	4,400	4,400	4,038	4,244
	일 반	2,237	2,267	1,850	1,700	2,425	4,278
상추 (적) 100g	유 기 농	1,460	—	—	—	1,552	1,411
	무 농 약	1,600	1,970	—	1,690	1,901	1,907
	일 반	981	845	876	795	940	698
양파 1kg	유 기 농	—	—	—	—	—	—
	무 농 약	2,396	2,005	2,860	2,860	2,720	3,129
	일 반	1,395	1,495	1,473	1,350	1,449	1,661
깻잎 100g	유 기 농	3,300	—	—	—	4,133	3,657
	무 농 약	3,967	4,630	—	5,300	4,334	3,488
	일 반	2,166	1,527	1,703	1,880	1,870	1,620
애호박 1개	유 기 농	—	—	—	—	—	—
	무 농 약	2,256	2,290	2,690	2,690	2,370	2,718
	일 반	1,504	1,627	1,497	1,595	1,520	1,512
토마토 1kg	유 기 농	—	—	—	—	—	—
	무 농 약	6,798	9,320	—	9,320	7,640	7,734
	일 반	5,058	4,833	5,300	6,080	5,218	4,998
방울 토마토 1kg	유 기 농	—	—	—	—	—	—
	무 농 약	8,310	11,980	—	11,980	10,447	10,753
	일 반	6,960	6,990	6,960	6,990	7,019	6,937
계란 (특란) 30개	유 기 농	—	—	—	—	—	—
	무항생제	5,808	5,185	5,480	5,990	6,010	6,097
	일 반	5,193	5,057	4,990	5,795	5,365	5,098

※ 자료출처 : 한국농수산식품유통공사(2019. 12. 12. 기준)

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

함께 나누는 이달의 소식 홍보사항

① 유용미생물 연중 생산 무상공급 합니다!!

- 공 급 기 간 : 연중 09:00 ~ 18:00(토·일요일, 공휴일 제외)
- 공 급 장 소 : 여수시농업기술센터 유용미생물 배양실
- 미생물종류 : 4종(광합성균, 고초균, 유산균, 효모균)
- 공 급 방 법 : 여수시민 무상공급(본인 직접방문 수령)
※ 방문신청시 여수시민 확인을 위해 신분증 지참 / 목적외 사용, 미사용·방치 시 공급이 제한 될 수 있음
- 용 도 : 농업(토양개량, 생육촉진 등), 축산·생활·환경(악취저감, 환경정화 등)
- 문 의 : 미래농업과 유용미생물 배양실 ☎ 659-4469

② 2020년 새해농업인실용교육 안내

《시 단위 집합교육》

- 기 간 : 2020. 1. 31.(금) ~ 2. 12.(수) / 기간 중 5일
- 장 소 : 농업기술센터 농업인교육관
- 계획인원 : 5회, 360명
- 교육내용 : 특강(농업인 마인드 함양), 친환경 의무교육, 과수, 농산물 가공, 감자 등
- 분야별 전문교육 과정 교육일정
- 특강(농업인 마인드 함양) : 1. 31.(금) 13:30 / - 친환경 의무교육 : 2. 6.(목) 13:30
- 과수 : 2. 10.(월) / - 농산물 가공 : 2. 11.(화) 13:30 / - 감자 : 2. 12.(수) 13:30

《읍·면·동 단위 집합교육》

- 기 간 : 2020. 1. 14.(화) ~ 2. 7.(금) / 기간 중 6일
- 장 소 : 농업기술센터 농업인교육관, 읍 면 리사무소 회의실 등
- 계획인원 : 9회, 700명
- 읍면동별 교육일정

※ 교육내용 : 영농기술 및 농촌자원 교육(교재배부)

지 역	일 시	장 소	지 역	일 시	장 소
돌산읍	2. 3.(월) 10:00	돌산읍사무소	화정면	2. 5.(수) 10:00	화정면사무소
소라면	2. 3.(월) 10:00	소라면사무소	남 면	1. 29.(수) 10:00	남 면사무소
울촌면	2. 4.(화) 10:00	울촌면사무소	삼산면	1. 14.(화) 13:00	서도리사무소
	2. 4.(화) 10:00			1. 14.(화) 15:30	죽촌리사무소
화양면	2. 4.(화) 10:00	화양면사무소	중·서부	2. 7.(금) 10:00	농업기술센터 농업인교육관

[문의] 농촌진흥과 인재양성팀 ☎ 659-4436

③ 2020년 강소농 지원대상 농업경영체 신청 안내

- 신청접수
- 신청기간 : 2020. 1월 중순 ~ 3월 초순(예정)
- 신청방법 : 농업기술센터 미래농업과로 신청서 작성 제출
- 선정일정 : 신청서 접수(2020. 3월중) ▶ 기본교육(2020. 4월초) ▶ 강소농대상자 확정(2020. 4월중)
※ 신규신청자 중 2020년도 경영개선 기본교육 수료자를 대상으로 강소농 선정
- 선정기준
- 미래 성장가능성을 갖추고 경영목표 달성을 위해 노력하는 자율신청 농업경영체로서 전업농 미만 중소규모 가족농 중심 선정
- 경영목표 설정을 위한 기술 경영상태 진단, 경영기록장 작성, 교육, 컨설팅 등 경영개선 실천의지가 있는 경영체
- 선정 경영체 지원내용
- 경영개선 역량 향상을 위한 교육 - 경영목표 달성을 위한 경영진단, 전문기술 등 맞춤형 컨설팅
- 자율모임체 활동 지원, 농업기술 정보 제공 등 문 의 : 미래농업과 경영기술팀 ☎ 659-4472

여수시농업기술센터 미래농업과(작물환경팀)

Tel. 659-4490~4494 Fax. 659-5845 <http://ysagr.yeasu.go.kr>