

2018년 3월호



농사정보



영암군농업기술센터
농업인상담소



3월 기상 전망



◆ 기온은 평년과 비슷하겠고, 기온변화가 크겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠음.

구 분	평 균 기 온	강 수 량
3월 1주	평년(2.1~4.3℃)과 비슷하거나 높음	평년(3.7~10.3mm)과 비슷
3월 2주	평년(3.4~5.0℃)과 비슷	평년(4.1~14.3mm)과 비슷하거나 많음
3월 3주	평년(5.6~6.7℃)과 비슷	평년(7.7~14.3mm)과 비슷하거나 많음

■ 전라남도 농업기술원 4월중 교육희망자 신청

- 농업인전문기술 교육
 - 농고생 농촌드림캠프 / 4월 12~13일
 - 6차산업 활성화(체험·관광) / 4월 18~20일
 - 도시농업전문가 양성(심화1) / 4월 25~27일
- 귀농·귀촌 교육
 - 산업곤충 및 양봉 / 4월 4~6일
 - 아열대과수 / 4월 25~27일
- 정보화 교육
 - IoT와 스마트농업 / 4월 16~18일
- 농업기계 교육
 - 농업인 드론 방제기 / 4월 5~6일
 - 여성 농업기계(2기) / 4월 19~20일
 - 드론 농작물병해충 촬영 / 4월 26~27일
- 교육신청(교육시작 30일전부터 신청 가능)
 - 인터넷 : 전라남도농업기술원 홈페이지(www.jares.go.kr)
 - 농업기술센터 : 신청담당(470-6591)

3월 중 주요 농작업

▶ 식량작물	▶ 원예작물
<ul style="list-style-type: none"> ☞ 봄감자 아주심기 ☞ 규산질비료 주기 ☞ 보리밭 배수구 정비 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 마늘양파 웃거름 및 병해충 방제 ☞ 고추 육묘상 관리 ☞ 과수 월동 병해충 방제

※ 주요절기 : 경칩(3.6.), 춘분(3.21.)

■ 농사준비

◆ 식량작물

- 모내기 상토 및 육묘상자 준비
- 종자 발아기 온도계 및 기포장치 사전 점검
- 순도 높은 지역 적응성 우량 법씨종자 확보
- 봄감자 정식 포장준비(싹틔우기, 경운, 토양살충제)

◆ 원예작물

- 마늘 . 양파 웃거름 및 병해충방제
- 고추 육묘상 관리 사항 : 물주기, 온도관리, 병해충방제
- 과수 월동 병해충 방제(각지벌레, 응애, 탄저병)
- 과수 정지 전정, 밑거름 주기

주요영농과제

◆ 벼 육묘 준비

○ 육묘방법

구분	어린모	중모
• 육묘상자	어린모전용	중모용
•육묘일수(일)	8~10	25~30
•파종량(g/상자)	200~220	120~130
•소요상자수(개/10a)	15	30

◆ 마늘.양파 월동채소 관리

- 2차 웃거름 주기 ⇒ 2월 하순 ~ 3월 상순
 - 마늘 : 2차(3월상중순) 요소17kg + 황산가리8kg/10a
 - 양파 : 2차(3월상중순) 요소17kg + 염화가리5kg/10a
 - NK복합비료 시용 시 : 30kg/10a
- 병해충 방제 : 노균병, 고자리파리, 응애

◆ 고추 육묘상 관리

- 묘의 경화 : 정식 10일 전 문을 열어 생내온도 정식 온도 비슷하게 관리
- 물주기 : 오전중 20도 물은 뿌리 밑가지 젖도록 충분히 줌
- 모잘록병 방제 : 지온이 낮거나 다습 시 발생
(약제 : 다찌에이스, 신의손 등)

◆ 봄감자 다수확 재배 요령

- 파종시기 : 2월 중순 ~ 3월 상순
- 파종량 : 150kg/10a, 재식거리 70×25cm
- 산광썩티우기
(파종 한달 전 온도 15~20℃, 습도 80~90% 차광망을 설치한 온실이나하우스)
- 적당한 씨감자크기(30~40g), 이랑은 넓게, 포기사이는 좁게
- 멀칭재배(온도, 습도)유지, 깊게 심고, 멀칭구멍은 빨리 충분히 복토

농사주요전달사항

◆ 사료작물 봄파종

- 이탈리아 라이그라스
 - 파종량 : 50kg/ha
 - 시비량
 - . 밑거름 : 요소 150(50%), 용성인비 600, 염화가리 200
 - . 웃거름 : 요소 150(50%) - 초장 10cm 내외
- 청보리
 - 파종량 : 280kg/ha
 - 시비량(ha당)
 - . 질소 140kg, 인산 100kg, 칼리 120kg
 - . 전량 밑거름으로 시비
 - ※ 가을파종보다 20~25% 증량 파종

◆ 농약 잔류허용 기준 강화(PLS 도입) 안내

- 허용물질목록 관리제도(PLS) : 국내 사용등록 또는 잔류허용 기준(MRL)이 설정된 농약 이외에 등록되지 않은 농약은 원칙적으로 사용을 금지하는 제도
- PLS는 1차와 2차로 나뉘어 시행됨
 - 1차는 2017년 1월 1일부터 건과종실류와 열대과일류를 대상으로 시행

대분류	소분류	품목
건과종실류	땅콩 또는 견과류	밤, 호두, 은행, 잣, 땅콩, 아몬드, 피칸, 개암 등
	유지 종실류	참깨, 해바라기씨, 호박씨, 들깨, 올리브, 면실 등
	음료 및 감미종실류	커피원두, 카카오원두, 콜라너트, 과라나
과일류	열대과일류	바나나, 파인애플, 키위(참다래), 아보카도, 파파야, 대추야자, 망고, 구아바, 코코넛, 리치, 패션푸르트 등

- 2차는 2018년 12월 이후 나머지 모든 농산물을 대상으로 시행
- **(농업인 주의사항)** 작물보호제지침서를 준수하여 재배하는 작목에 등록된 농약만 사용하고 사용시기와 사용횟수를 반드시 준수