

청명절을 전후하여 나무심기에 좋은 시기입니다. 나무심기를 통해 우리 국민의 나무사랑 정신을 발휘하고 산지의 자연환경을 위하여 제정된 날

식목일



2024년 4월호



■ 발행 : 영암군농업기술센터

■ 발행일 : 2024. 4

■ 상담문의 : 농업기술센터 061)470-6585

농사정보 4

4월 기상 전망

출처 : 농업날씨 365

기온은 평년과 비슷하거나 높겠으며, 강수량은 평년과 비슷하거나 많겠음

1주 4.1 ~ 4.7	기온	9.9 ~ 11.3℃	평년보다 높음
	강수량	3.3 ~ 31.9mm	평년과 비슷하거나 많음
2주 4.8 ~ 4.14	기온	11.0 ~ 12.6℃	평년보다 높음
	강수량	9.3 ~ 25.8mm	평년과 비슷
3주 4.15 ~ 4.21	기온	12.8 ~ 14.0℃	평년과 비슷하거나 높음
	강수량	5.7 ~ 39.3mm	평년과 비슷하거나 많음
4주 4.22 ~ 4.28	기온	13.4 ~ 14.6℃	평년보다 높음
	강수량	5.0 ~ 35.5mm	평년과 비슷하거나 많음

전라남도 농업기술원 교육

교육분야	과정명	교육기간	교육인원	비고
스마트농업 전문기술교육	화훼 산업 육성	9. ~ 10.	25명	
	아열대 과수 산업 육성	21. ~ 23.	25명	
귀농·귀촌교육	여성 귀농인 역량 강화	8. ~ 10.	25명	
	타시·도민 귀농·귀촌 준비기초(1기)	23. ~ 24.	25명	인터넷 100%
농업기계교육	농작업기계 전기용접(1기)	2. ~ 3.	25명	
	귀농·귀촌인 농업기계 입문	16. ~ 17.	25명	5년미만 귀농·귀촌인
	발작물 자동화 농업기계	30. ~ 31.	25명	
특화교육	농식품 가공 창업	21. ~ 23.	25명	

전화신청 및 문의

영암군농업기술센터 농업교육팀
※ 과정별 교육개시 30일 전부터 접수 가능

061)470-6592

농사정보 4 2024년 4월호 < 2면 >



주요농작업

4월 2024	4 청명	5 한식	19 곡우
------------	---------	---------	----------

식량작물	원예작물	나의 할일
<input checked="" type="checkbox"/> 못자리 육묘자재 준비 <input type="checkbox"/> 벼씨파종 <input type="checkbox"/> 이앙기 점검정비 <input type="checkbox"/> 규산질 비료 주기	<input checked="" type="checkbox"/> 배꽃가루 채취 및 인공수분 <input type="checkbox"/> 고추 정식전 묘 관리 <input type="checkbox"/> 과수 저온피해 예방시설물 점검 <input type="checkbox"/> 마늘·양파 노균병 방제	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

식량작물

벼 육묘 자재 준비

- 벼씨, 상자, 상토, 소독약제 등
- 종자 물수선 (건전한 종자 선별)
- 소독 약제 : 씨엔조아, 키맨, 선두주자, 미래빛듀오, 호리쿠어, 균마기골드 등

논토양 배양

- 유기물 넣어주기 □ 규산질 비료 □ 논 깊이갈이

맥류 붉은곰팡이병 예방 및 방제

- 발병 : 출수·개화기(4월~5월)에 연속강우 3일 이상의 온난·다습 환경에서 감염 발생률 높음 (15~30℃, 상대습도 90% 이상)
- 병징 : • 이삭의 낱알이 갈색에서 붉은색으로 변함
• 생육이 중지되어 여물지 않거나 검은색으로 변색.
• 심해지면 이삭축과 낱알 사이, 낱알 겉껍질 등에 붉은색 곰팡이가 나타나며 이삭 위를 하얀색 곰팡이가 뒤덮음
- 방제 : 감염 위험이 높은 출수·개화기에 적용 약제 살포, 수확 즉시 건조, 감염 알곡 제거
- 약제 : 캡탄 수화제 등 농약안전사용기준에 따라 적정량 살포

원예작물

마늘, 양파 노균병 방제

- 2~3월 강수량 증가와 기온상승으로 4월 이후 노균병 발생 증가 우려
- 노균병 방제를 위해 4월 상순까지 적극방제
→ 침투이행성 약제선택 살포

고추 정식관리

- 정식 1주 전 묘 경화, 본엽 11~13매 우량묘 사용, 완숙퇴비 사용
- 4월 중순 ~ 5월 상순 정식 전 저온피해 예방을 위한 1주 단위 기상정보 확인

배 개화기 저온피해 경감

- 개화시작 시기는 전년보다 2~3일 늦을 것으로 전망(평년 수준예상)
→ 과수생육품질관리시스템(fruit.nihhs.go.kr) 활용 개화시기 등 확인
- 개화기 전·후 저온피해 경감 관리
 - 꽃눈피해 온도 : 백뢰기(-4℃ 1시간)
개화시(-2℃ 1시간)
만개기(-2℃ 30분)
 - 발아기~전엽기 : 요소 0.3%(1.5kg/500L)
붕산 0.1%(0.5kg/500L)
→ 엽면살포

» 농기계임대사업소 토요일 특별근무

- ▶ 기 간: 3. 23. ~ 6. 29.
- ▶ 장 소: 임대사업소 3개소(덕진 본점, 삼호·시종 분점)
- ▶ 근무내용: - 사전예약 임대농기계 입·출고 및 사용교육
- 임대농기계 예약 및 기종 문의상담
- 예약상황에 따라 당일 입·출고



» 산불예방 및 미세먼지 저감을 위한 목재파쇄기 무상임대 기간 연장

- ▶ 임대기간: 2024. 3. 31.(일) → 2024. 6. 30.까지
- ▶ 내 용: 영농부산물 파쇄용 목재파쇄기 무상임대
- ▶ 임대절차: 농기계임대사업소 예약 및 신청서 작성



» 고구마 무병묘 분양 신청 접수

- 신청기간: 4. 1.(월) ~ 7. 31.(수)
- 공급기간: 추기분 2024. 9월 ~ 12월, 춘기분 2025. 1월 ~ 4월
- 품 종: 국내육성품종 2종(호풍미, 진율미)
- 공 급 량: 288본/ha(72공 포트 4개)
- 대 상: 관내 고구마 재배농가(0.5ha~100ha)
- 제출서류: 신청서, 경영체등록확인서

생활개선회 읍면 순회교육

4. 11.(목) ~ 4. 23.(화)
(기간 중 6일간)

- ▶ 인 원: 350명 (6개 읍면 생활개선회원)
- ▶ 장 소: 각 읍면별 별도장소
- ▶ 주요내용: 목공예, 생활도에 등

5·6월 품목별 전문교육



- 과 정 명: 하계 과수 정지·전정 기술(감)
- 모집기간: 교육 7일전까지 가능 / 선착순마감
※ 농업기술센터 홈페이지 공고
- 신청방법: 전화신청(농업교육팀 470-6592) 온라인신청(구글폼)

스마트폰으로 QR마크를 찍어서 구글 폼으로 이동
온라인 신청서 작성



» 시설재배지 토양 염류경감 요령

[자료출처: 농사로 '이달의 농업기술']



▲ 시설재배지 토양 내 염류 집적



▲ 토마토 잎의 염류 피해

» 염류집적 진단방법

- 물의 이동방향 끝부분의 흙 알갱이들이 하얀 염이 보일 때
- 식물 잎끝이 말라 타들어 가거나 오그라드는 현상
- 토양 염류로 물 흡수를 못해 낮에는 잎이 시들고 밤에는 활력이 있는 증상

» 염류집적 경감방법

- 농업기술센터 토양 검정을 통한 진단으로 벼짚 투입
- 관행적으로 주는 비료량을 50%이상 줄이고, 작기가 끝나면 녹비작물 재배
- 1~2년간 퇴비나 비료 사용 대신 킬레이트제 관주로 염류집적 양분을 끌어쓰기

※ 킬레이트제 사용 관련 문의: 농업기술센터



▲ 오이밭 벼짚사용



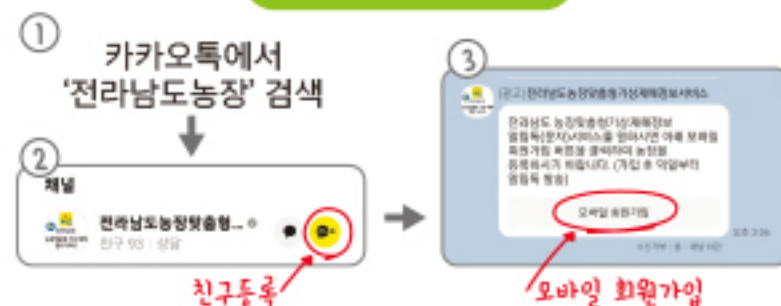
▲ 킬레이트제 관주 후 염류장해 회복

» 농장 맞춤형 기상재해 정보서비스 가입

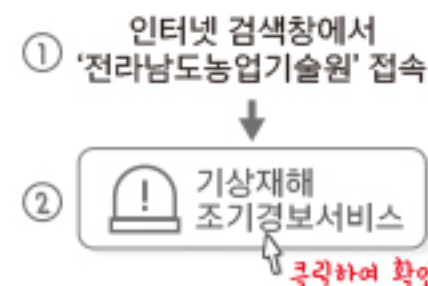
[자료출처: 농사로 '이달의 농업기술']

- 내 농장 주변 단위로 정밀한 날씨정보 제공
- 강수량, 온도, 습도 등 26종 정보제공, 38작목 생육시기별 병해충 발생 가능성 예측 알림

핸드폰 가입방법



컴퓨터 가입방법



농기계 관리와 정비요령

'농사로' 사이트 접속
www.nongsaro.go.kr

→ 농업자재 → 농업기계 → 계절별 관리정보