

2019년 6월호

농사정보

농업기술센터



6월 기상 전망



◆ 기온은 대체로 평년과 비슷하거나 높겠으며, 일교차와 변동성이 크겠음
강수량은 대체로 평년과 비슷하거나 적음

구 분	평 균 기 온	강 수 량
6월 1주 (5.27~6.2)	평년(18.8~19.6℃)과 비슷하거나 높음	평년(7.8~33.5mm)과 비슷하거나 적음
6월 2주 (6.3~6.9)	평년(20.1~20.7℃)과 비슷하거나 높음	평년(4.8~26.5mm)과 비슷하거나 적음
6월 3주 (6.10~6.16)	평년(20.7~21.5℃)과 비슷하거나 높음	평년(11.2~33.3mm)보다 적음

■ 전라남도 농업기술원 8월중 교육희망자 신청

○ 농업인 전문기술 교육

- 농식품 수출(8월26~27일)

○ 교육신청(교육시작 30일전부터 신청 가능)

- 인터넷 : 전라남도농업기술원 홈페이지(www.jares.go.kr)
- 농업기술센터 : 신청담당(470-6591)

■ 작물보호제(농약) 희석배수 계산법

○ 농약희석배수 = 단위면적당 소요살포량(물의 양)/희석배수

- 500배액 : 20,000ml(1말) / 500배 = 40ml(g)
- 1,000배액 : 20,000ml(1말) / 1,000배 = 20ml(g)
- 2,000배액 : 20,000ml(1말) / 2,000배 = 10ml(g)

6월 중 주요 농작업

▶ 식량작물	▶ 원예작물
<ul style="list-style-type: none"> ☞ 중만생종 벼 적기이앙 ☞ 애멸구 · 물바구미 방제 ☞ 초.중기제초제 적기살포 ☞ 콩 파종 ☞ 장마전후 배수로 정비 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ 고추 웃거름 주기 ☞ 마늘·양파 수확 ☞ 과수 적과 및 여름전정 ☞ 시설채소 환기관리 ☞ 농작물 병해충 방제

※ 주요절기 : 6. 6(망종), 6. 7(단오), 6. 22(하지)

■ 농사준비

◆ 식량작물

- 적기 이앙 : 5월 하순 ~ 6월 상순(1모작 중만생종)
 - 3.3m²(평) 적정주수 : 60 ~ 70주(주당 3~4본)
- 본답 초기 관리
 - 새끼칠거름 : 모낸 후 12~14일경 요소 5kg/10a(맞춤형, 완효성비료 제외)
 - 저온성 해충방제 : 벼물바구미, 노린재, 애멸구 등
 - 잡초방제 : 재배 유형(어린모, 직파)과 잡초 종류에 알맞은 제초제 살포
- 중간물떼기 : 이앙 후 30일경(분얼경16~18개 확보 후 물 말리기)

◆ 원예작물

- 고추 웃거름 주기 및 병해충 방제
- 과수 병해충 방제 및 하계전정

■ 벼 육묘상자 알선창구 운영 : 농업기술센터, 읍면상담소

주요영농과제

◆ 고품질 고추 재배

○ 웃거름 주기

- 정식 후 30일 간격으로 질소와 가리질 비료를 3회 줌
· 요소 6kg+염가 3kg, N.K복비 14kg/10a
- 웃거름은 8월초까지 주어야 수확량 증가함
- 요소 엽면시비 : 물1말(20ℓ)에 요소40g을 잎에 뿌려줌
- 결순제거(6월 중순이전) : 병해충방제 용이, 하절착과 양호

○ 병해충 방제

- 병 발생 후 방제보다는 사전 예방 중요함
- 품목이 다른 2~3개 농약을 바꿔가며 살포
- 주요 병해충 : 역병, 탄저병, 총채벌레, 담배나방 등

※ 역병과 탄저병 동시약제 : 델란케이, 오티바포르디, 리도밀엠지, 양콜 등

◆ 콩 다수확 재배요령

- 파종시기 : 단작 6상순, 이모작 6중하순
- 파종방법 : 60~70cm×10~20cm(1주2개체)
- 적심(순지르기) : 본엽 5~7매(개화기 전)
 - 밀식, 다비, 잦은 강우 등 웃자라서 도복이 예상될 때
- 병해충 방제 : 탄저병, 미이라병, 노린재, 콩나방
 - 살균제 : 베노밀, 만코지 등
 - 살충제 : 독심, 청실홍실 등
 - 7하순~9하순에 10a당 약제를 물100~200ℓ타서 2~3회 살포

농사주요전달사항

◆ 총채벌레 방제

- 피해증상 : 어린잎 꽃 열매 생장점을 가해 변색 기형 바이러스 매개
- 생 태 : 잎 조직 속에 1마리가 20~170개 산란, 알부터 성충까지(25℃에서 17일 소요)
- 가해작물 : 고추, 가지, 감자, 토마토, 오이 등
- 방제 대책
 - 알은 식물체 조직 속, 번데기는 토양속에 있어 1회 방제 곤란
 - 계통이 다른 3가지 약제를 5일 간격으로 3회 이상, 생육초기부터 집중 방제
 - 주요약제 : 총명탄, 신나고, 칼립소, 아타라, 섹큐어, 란네이트, 등

◆ 농약 잔류허용 기준 강화(PLS 도입)에 따른 주의사항

- 허용물질목록 관리제도(PLS)
 - : 국내 사용등록 또는 잔류허용 기준(MRL)이 설정된 농약 이외에 등록되지 않은 농약은 원칙적으로 사용을 금지하는 제도
- PLS 전면시행 : 2019. 1. 1
- (농업인 주의사항)
 - 재배작목에 등록된 농약만 사용하기
 - 농약 희석배수와 살포횟수 지키기
 - 출하 전 마지막 살포일 준수하기
 - 농약 사용 전 포장지 표기사항 다시 한번 확인하기
 - 불법 밀수입 농약이나 출처 불분명한 농약 사용금지