

2020년 8월호



# 농사정보



농업기술센터  
농업인상담소



## 8월 기상 전망



출처:농업날씨 365-농촌진흥청

◆ 기온은 평년보다 0.5~1.5℃ 높겠고, 작년과 비슷하거나 0.5℃ 낮겠으며 무더운 날이 많겠음. 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음.

구 분	평 균 기 온	강 수 량
8월 1주 (7.27~8.2)	평년(25.5~26.7℃)과 비슷하거나 높음	평년(14.3~58.0mm)과 비슷
8월 2주 (8.3~8.9)	평년(25.3~26.7℃)보다 높음	평년(17.7~50.8mm)과 비슷하거나 적음
8월 3주 (8.10~8.16)	평년(24.9~26.3℃)보다 높음	평년(30.0~81.1mm)과 비슷하거나 적음
8월 4주 (8.17~8.23)	평년(24.2~25.4℃)보다 높음	평년(37.5~65.6mm)과 비슷

## ■ 전라남도 농업기술원 10월중 교육희망자 신청

### ○ 전문기술 교육

- 약용작물 / 10월 5~7일
- 산업곤충 / 10월 19~21일
- 한우 사양관리 / 10월 28~30일

### ○ 귀농 · 귀촌 교육

- 전원생활형 귀촌 / 10월 13~15일

### ○ 농업기계 교육

- 농작업기계 전기용접(2기) / 10월 15~16일
- 농업기계 전문(3기) / 10월 26~27일

### ○ 교육신청(교육시작 50일전부터 신청 가능)

- 농업기술센터 : 신청담당(470-6592)

## 8월 중 주요 농작업

▶ 식량작물	▶ 원예작물
☞ 벼 후기 병해충 방제	☞ 고추·참깨 병해충 방제
☞ 벼 출수전후 물 관리	☞ 과수 병해충 방제
☞ 콩 병해충 방제	☞ 무·배추 파종
☞ 태풍과 집중호우 기상재해 대비	☞ 시설채소 환기관리

※ 주요절기 : 8. 7(입추), 8. 15(말복), 8. 23(처서), 8. 25(칠석)

## ■ 농사준비

### ◆ 식량작물

- 후기 벼 병해충 종합방제
- 폭염 및 태풍대비 농작물 관리
- 유수형성기~ 출수 후 10일까지 : 충분한 물 공급  
(영화수 확보 및 뿌리 활력 유지)
- 채종포 관리 : 피, 이형주 등 잡수 제거

### ◆ 원예작물

- 과수 병해충 방제 : 탄저병, 흰가루병, 노린재, 깍지벌레 등
- 참깨 순지르기(적심) : 개화 후 35~40일경(꼬투리 20마디 정도)
  - 1모작(5상순)⇒8. 5일 전후, 2모작(6상순)⇒8. 20일 전후
- 콩 노린재 방제 : 개화 10일 이후 7일 간격 2~3회 방제

## 주요영농과제

### ◆ 중만생종 벼 출수예상

- 금년 일조시간 부족에 따라 전년대비 중만생종 2~3일 출수기 지연 예상됨
- 출 수
  - 출수시(전체 이삭의 20%), 출수기(40%), 수전기(80%)
  - 출수소요기간  
1 필지 ☞ 10~14일 정도, 1포기 ☞ 7일 정도
- 개화시작 9시경⇒개화성기 11시경⇒개화 끝 13시경

### ◆ 벼 병해충 종합방제

- 종합방제 기간 : 이삭이 1~2개 패기 시작할때
  - 병해충 : 벼멸구(혹명나방) 이삭도열병, 문고병, 세균성벼알마름병, 먹노린재 등
  - ※ 보완방제 : 출수 전·후 병해충 문제시
- 방제요령
  - 본답 후기는 수량과 품질을 결정 시기로 예방위주 방제
  - 약제가 벼대 아래까지 묻도록 충분한 약량 살포
  - 살균제 : 논사랑, 올크린, 벼천왕, 헬리건, 신호탄 등
  - 살충제 : 술탄, 청실홍실, 빅애니, 올인원, 밧사, 아타라 등

### ◆ 가을 무·배추 재배

- 파종기 : 무(8월), 배추(8월하순)
- 밑거름 : 복비(21-17-17)50kg/10a
  - 요소 25kg, 염화加里 20kg, 용성인비 40kg
  - 퇴비 1,500kg 석회 200kg, 붕사 1.5kg
- 뿌리혹병 예방(10a) : 정식 전 토양 혼화처리
  - 참들(30g), 후론사이드(40kg), 명작(20kg)

## 농사주요전달사항

### ◆ 고추 낙과(낙화), 곡과

- 증상
  - (낙과)꽃과 어린과실이 노랗게 되면서 떨어짐
  - (곡과)고추가 구부러지거나 찌그러지거나 움푹 패이는 현상
- 원인 및 대책  
(낙과)
  - 영양생장과 착과수 불균형: 뿌리생육촉진(유기물공급), 적절한 추비공급
  - 물과부족(건조, 과습), 고온건조(30℃이상): 물관리, 두둑높게, 배수로 정비
  - 저온, 냉해 : 기온 15℃ 이하 시 엽면시비(칼슘, 미량요소 등)
- (곡과)
  - 수분장해, 고온, 저온, 미량요소와 칼슘결핍 시 낙과원인과 같음
  - 총채벌레 : 꽃이 달리는 6월부터 철저히 방제(꽃속 확인)

### ◆ 농약 잔류허용 기준 강화(PLS 도입)에 따른 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

### ◆ '20년산 맥류 보급종 신청 안내

- 신청기간 : 7. 27. ~ 8. 12.
- 품 종 : 흰찰쌀보리, 새쌀보리, 새금강밀, 곡우호밀
- 공급가격 : 보리 (소독 23,890원, 미소독 22,640원)  
새금강밀 (소독 27,170원, 미소독 25,970원)  
곡우호밀 (미소독 41,730원)
- 신청방법 : 농가 → 마을이장 → 읍면농업인상담소 → 농업기술센터
- ※ 공급 예시량이 적어 농가희망 신청량 조정될 수 있음