

2021년 8월호



# 농사정보



농업기술센터  
농업인상담소



## 8월 기상 전망



출처 : 농업날씨 365

◆ 기온은 평년과 비슷하거나 높겠으며 강수량은 대체로 평년과 비슷하겠음  
(강수량 8월 3주는 평년과 비슷하거나 많겠으며, 구름많은 날이 많겠음)

| 구 분                  | 평 균 기 온                  | 강 수 량                     |
|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| 8월 1주<br>(7.26~8.1)  | 평년(25.5~26.7℃)과 비슷하거나 높음 | 평년(19.8~62.4mm)과 비슷       |
| 8월 2주<br>(8.2~8.8)   | 평년(25.4~27.0℃)과 비슷하거나 높음 | 평년(22.5~72.5mm)과 비슷       |
| 8월 3주<br>(8.9~8.15)  | 평년(25.0~26.6℃)과 비슷       | 평년(33.1~81.0mm)과 비슷하거나 많음 |
| 8월 4주<br>(8.16~8.22) | 평년(24.3~25.7℃)과 비슷하거나 높음 | 평년(21.4~77.2mm)과 비슷       |

### ■ 전라남도 농업기술원 10월중 교육희망자 신청

- 귀농 · 귀촌 교육(인터넷 신청)
  - 타 시·도민 귀농·귀촌 준비 기초(2기) / 10월 26일 ~ 27일
  - 전남농업기술원 인터넷 교육신청 : <http://jnbal.jares.go.kr>
- 교육신청문의 : 농업기술센터 신청담당(470-6592)

### ■ '21년산 맥류(보리, 호밀) 보급종 신청

- 신청기간 : 7. 23 ~ 8. 27
- 품 종 : 새쌀보리, 흰찰쌀보리, 곡우호밀
- 공급가격 : 보리 (22,620원/소독, 21,280원/미소독)  
곡우호밀 (39,440원/미소독),
- 신청장소 : 읍 · 면 농업인상담소
- ※ 공급 예시량이 적어 농가희망 신청량 조정될 수 있음

## 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. 10(말복), 8. 14(칠석), 8. 23(처서)

### ■ 농사준비

#### ◆ 식량작물

- 후기 벼 병해충 종합방제
  - 중점방제 : 벼 이삭이 1~2개 패기 시작할때(이삭도열병, 문고병, 멸구류, 흑명나방, 세균성벼알마름병 등)
  - 보완방제 : 출수 전·후 병해충 문제시
- 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 시기

- 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
- 중만생종 출수예상(6.5일 이전 이앙) : 8.13 ~ 21일

### ◆ 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
    - 물 과부족(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)

### ◆ 집중호우, 강풍 대비 농작물 관리요령 안내

[벼]

- 사전준비
  - 논밭두렁, 제방 등이 붕괴되지 않도록 사전점검 및 배수시설 정비
- 사후관리
  - 침수된 논 물빠기 작업 후 새물로 걸러대기 실시
  - 침·관수된 논은 도열병, 흰잎마름병 및 벼멸구 등 병해충 방제

[밭작물]

- 사전준비
  - 배수로 정비로 습해 사전예방 및 주요 병해충 예방약제 살포
- 사후관리
  - 조기배수, 쓰러진 농작물 세우기
  - 생육이 불량한 포장은 요소 0.2%(비료 40g, 물 20L) 앞에 뿌려주기