



농작물 주간 영농동향 및 관리요령(20호)

2026. 05. 27 / 제주특별자치도농업기술원



기상상황

□ 기상현황 ('26. 5. 1. ~ 5. 26.) (자료출처: 제주지방기상청)

구분	제주			서귀포			성산			고산		
	본년	전년	평년	본년	전년	평년	본년	전년	평년	본년	전년	평년
평균기온(°C)	19.2	17.7	18.1	19.5	17.9	18.6	18.5	17.1	17.5	18.2	16.1	16.8
강수량(mm)	47.2	81.8	78.8	199.1	372.9	200.3	159.0	337.5	154.8	78.8	159.4	100.7
일조시간(시간)	214.5	157.3	177.8	197.7	144.4	169.9	186.7	144.3	174.0	207.2	133.3	171.1

- [평균기온] 18.9°C로 전년보다 1.6°C 높고, 평년보다 1.1°C 높았음
- [강수량] 121.0mm로 전년보다 122.9mm, 평년보다 12.6mm 적었음
- [일조시간] 201.5시간으로 전년보다 56.7시간, 평년보다 28.3시간 많았음

□ 주간 기상전망

일자	29일(금)		30일(토)		31일(일)		1일(월)		2일(화)	3일(수)	4일(목)
	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
강수확률	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	10%	40%	20%	20%
제주	17 / 25	16 / 25	17 / 26	18 / 26	18 / 25	17 / 24	18 / 25	17 / 24	18 / 25	17 / 24	18 / 25
서귀포	18 / 26	18 / 25	19 / 26	18 / 26	18 / 25	17 / 24	18 / 25	17 / 24	18 / 25	17 / 24	18 / 25
성산	17 / 25	16 / 26	17 / 26	16 / 25	17 / 25	17 / 24	17 / 25	17 / 24	18 / 24	17 / 24	18 / 24
고산	17 / 23	17 / 24	18 / 25	18 / 25	18 / 24	18 / 24	18 / 24	18 / 24	18 / 24	18 / 24	18 / 24

- [하늘상태] 대체로 맑은 날이 많겠으나, 6월2일(화)~4일(목)에 구름 많겠음
- [기온예보]
 - 아침 기온은 16~19°C, 낮 기온은 24~26°C로 평년(최저기온 16~18°C, 최고기온 23~24°C)과 비슷하거나 조금 높겠음

주간 영농동향 및 주요작물 관리요령

1 과 수

【 노지감귤 】

- 여름비료 시비: 5월 하순~6월 상순에 주며, 꽃비료를 주었으면 생략 가능
<여름비료 시용량>

구분 (수령별)	성분량(kg/10a)			비료(질소기준) 시용량(kg/10a)		
	질소	인산	칼륨	복합비료 (20-18-15)	원예전용복비 (12-6-8)	유기배합 (8-7-6)
10년	3.0	0	5.2	15.0kg	25.0kg	37.5kg
20년	4.6	0	8.0	23.0kg	38.3kg	57.5kg

- 병해충 방제: 전년도 궤양병 발병 과원 5.하순~6.상순 2차 방제 실시

【 만 감 류 】

- 온도관리: 낮 최고온도를 한라봉 28°C, 레드향·천혜향·황금향 25°C로 설정 관리
* 주야간 온도차를 한라봉은 15°C 내외로 만들어 꼭지깃 발현을 유도하고
타 품종은 10~12°C 내외로 유지하여 꼭지깃 발생 방지
- 물 관 리: 온도가 높아지면서 증산량이 증가하고 있어 충분한 관수 필요
- (1차 생리낙과~비대기) 3~5일 간격으로 20t/10a 관수
- 병해충방제: 총채벌레, 진딧물, 잎말이나방 등 예찰 후 방제 실시

【 키 위 】

- 신초관리: 가지와 잎의 생육이 빨라지는 시기로, 적심·전정·가지유인 작업 실시
- 적과: 꽃잎이 떨어진 후 10~15일 경(수분 후 2주 이내) 소형과 및 기형과 위주 1차 적과
- 여름비료 시비: 6월 상·중순경 질소·칼륨을 연간 시용량의 20% 정도 시비

구분 (성목기준)	성분량(kg/10a)			비료(질소기준) 시용량(kg/10a)		
	질소	인산	칼륨	복합비료 (20-18-15)	원예전용복비 (12-6-8)	유기배합 (8-7-6)
연간 시용량	20.0	16.0	18.0	100kg	166kg	250kg
여름 비료량	4.0	0	3.6	20kg	33kg	50kg

【 미니단호박 】

- 웃거름 시비: 1번과 비대기(착과 후 20~25일경)에 2차 시비(요소 5.5kg, 황산가리 5.5kg)
- 병해충 방제: 비 예보시 덩굴마름병, 흰가루병, 검은별무늬병 등 병해충 방제 작업 실시

【 초당옥수수 】

- 대부분 포장 암이삭 형성~비대 중
- 물관리: 이삭 수염 출현 후 토양이 마르지 않도록 수분 관리 철저
- 병해충 방제: 나방류는 발견 즉시 방제해야 하며, 가능한 해질녘에 실시

【 감 자 】

- 겨울감자는 수확완료, 봄감자는 괴경 비대 중
 - 괴경비대기에 자연 강우량을 고려하여 10~15일 간격으로 관수 필요

【 마 늘 】

- 서부지역 수확률 95% 내외로 대부분 마무리 단계
- 대정농협 수매가 3,800원/kg 결정 ※ 대정농협 마늘 수매: 5. 24일 시작

【 양 파 】

- 만생양파 구비대 진행 중
- 물 관리: 만생양파는 구비대가 왕성한 시기로 15일 간격으로 물을 주되, 다습할 경우 습해, 노균병 등 병해 발생 위험이 있으니 자연 강우량과 배수 환경 고려하여 관수
 - 수확 20일 전부터는 포장을 건조하게 관리
- 병해충 방제: 노균병, 잿빛곰팡이병 등 예찰 및 방제 필요
 - 수확시기 작물보호제 살포는 안전사용기준을 고려하여 결정
- 수확: 잎이 쓰러지는 것을 확인하여, 저장·출하 등의 목적에 따라 수확시기 조절
 - 조기출하: 잎이 쓰러지기 시작할 때 맑은 날을 택하여 수확
 - 중장기 저장: 잎이 70~80% 쓰러지고, 3~5일 이상 맑은 날이 지속된 이후 수확

【 맥주보리 】

- (완숙기) 기상을 고려하여 수확시기를 결정하고 수확 후 충분히 건조하여 저장

중동 정세 불안으로 비료와 에너지 수급 차질이 우려되고 있습니다
토양 검사 기반의 『적정 비료 사용』 및 시설하우스·농기계 운영시
『효율적 에너지 사용』에 적극 동참해 주시기 바랍니다