



# 농작물 주간 영농동향 및 관리요령(23호)

2025. 06. 16. / 제주특별자치도농업기술원



## 기상상황

(자료출처: 제주지방기상청)

### □ 지난 주 기상현황 ('25. 06. 06. ~ '25. 06. 12.)

구분	본년				전년				평년			
	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산
평균기온(°C)	21.7	22.1	21.1	20.2	21.9	21.7	20.9	20.2	21.0	21.3	20.3	20.1
강수량(mm)	17.2	13.8	12.4	16.6	36.3	32.8	33.3	33.5	41.7	35.7	36.9	40.6
일조시간(시간)	0.6	2.7	2.3	4.4	9.8	62.9	59.5	28.7	21.5	39.1	34.4	20.9

- [평균기온] 21.3°C로 전년보다 0.1°C, 평년보다 0.6°C 높았음
- [강수량] 2.5mm으로 전년보다 37.7mm, 평년보다 26.5mm 적었음
- [일조시간] 15.0시간으로 전년보다 19.0시간, 평년보다 23.7시간 짧았음
- 2025년 장마 시작일은 6월 12일로 평년대비 7일 빨리 시작됨

### □ 이번 주 기상전망

일자	17일(화)		18일(수)		19일(목)		20일(금)		21일(토)	22일(일)	23일(월)
	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
하늘상태	20%	30%	30%	30%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
제주	22 / 28	21 / 28	22 / 28	22 / 28	22 / 27	21 / 27	22 / 28	21 / 28	22 / 28	21 / 28	21 / 28
서귀포	21 / 26	22 / 25	23 / 27	22 / 26	23 / 27	22 / 26	23 / 27	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26
성산	20 / 26	19 / 26	21 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	22 / 26	21 / 27	21 / 27
고산	20 / 24	20 / 25	21 / 25	22 / 25	22 / 24	22 / 25	22 / 24	22 / 25	21 / 24	21 / 24	21 / 24

- [강우예보] 구름많거나 흐린 날이 많겠음  
20일부터는 주변 기압계 변화에 따라 예보가 변경될 수 있음
- [기온예보] 아침기온은 21~23°C, 낮기온은 25~28°C로 평년과 비슷하거나 약간 높겠음  
(평년 최저기온 19~20°C, 최고기온 25~26°C)

# 주간 영농동향 및 주요작물 관리요령

## 1 거래동향

### 【 주요 작물 가락시장 '상(上)품' 거래동향】

○ 대상기간: 5월 31일 ~ 6월 13일

(단위: 원)

품명	규격	2025년 경락가격 (A)	전주 대비	2024년		최근 5년 평균	
				경락가격 (B)	비교 (A-B)	경락가격 (C)	비교 (A-C)
하우스감귤	3kg	30,706	-3,326	28,417	2,289	26,689	4,017
블루베리	1kg	35,031	-107	26,216	8,815	29,023	6,008
양파	15kg	9,293	437	16,988	-7,694	14,443	-5,149
감자	20kg	29,686	-10,958	27,220	2,466	30,655	-969

## 2 과수

### 【 노지감귤 】

- **여름비료 시비:** 5월 하순~6월 상순에 주며, 꽃비료를 주었으면 생략 가능
  - 1년동안 주는양 중 질소 20%, 칼륨 40% 살포
  - 20년생 화산회토 기준 표준시비량: 복합비료(21-17-17) 기준 22kg/10a(1.1포)
    - \* 칼륨은 과실품질 향상을 위해 염화칼륨보다 황산칼륨이 들어있는 비료 선택
- **토양피복:** 수세에 따라 다르나 가급적 장마 전에 작업 마무리 필요
  - 사전준비: 피복 전 잡초제거, 자갈·나뭇가지 제거, 배수로 정비 작업 필요
  - 점적호수는 나무 밑둥부분에서 70cm 띄우고 양 옆으로 50cm 간격으로 2줄 설치
- **병해충방제:** 더듬이병, 궤양병, 각지벌레, 총채벌레 중심으로 예찰·방제 필요
  - 각지벌레는 사전예찰을 통해 종류별 유충 발생시기에 맞춰 적용약제 살포 필요
  - 검은점무늬병은 6월 중순경부터 전용약제 및 기계유유제 혼용 살포

### 【 만 감 류 】

- **온도관리:** 낮온도를 28℃ 이하로 유지 및 5~7일 간격으로 주간 온도설정 필요
  - 고온으로 관리시 생리낙과 증가, 기형과·열과 등 생리피해 발생 위험
  - 주야간 온도차: 한라봉은 15℃ 내외로 만들어 꼭지깃 발현을 유도하고
    - 타 품목은 10~12℃ 내외로 유지하여 꼭지깃 발생 방지 필요
  - \* 시설 내 야간 최저기온이 15℃라면 주간온도를 25℃(한라봉은 30℃)로 설정
- **물관리:** 온도가 올라가면서 잎과 과실에서 증산량이 증가하고 있어 충분한 관수 필요
  - 1차 생리낙과~비대기: 3~5일 간격으로 20t/10a 관수
- **병해충 방제** 총채벌레, 진딧물, 잎말이나방 등 예찰 후 초기방제 실시

## 【 키 위 】

### ○ 가지유인

- 발육지의 40~60% 경화될 때 발육지 기부에서 염지(가지 비틀기), 정부 압박
- 주지로부터 직접 결과모지를 45°각도로 유인 결속

### ○ 열매숙기: 인공수분 후 2주 이내 1차 적과 실시(열매수 82~100개/m<sup>2</sup> 기준)

### ○ 병해충방제: 전년도 깍지발레가 발생했던 과원은 기계유제(100배 희석) 살포 잣빛곰팡이병 방제를 위해 개화이후 내부 환기 철저, 적용약제 살포

## 3

## 채소 / 식량

### 【 미 니 단 호 박 】 수확작업이 시작됨

### ○ 대부분 포장에서 과병부 코르크화가 진행중이나 일부 포장에서 수확작업이 시작됨

### ○ 안전착과 관리: 1번과 착과위치는 초세에 따라 다르나 8마디 내외에서 착과

- 수세확인: 제1암꽃에서 줄기 끝부분이 50~65cm이며 끝순 각도가 45° 이하가 적정
- 제1암꽃은 7~8마디 그 이후는 4~5마디마다 피므로, 살충제 등 약제살포 지양
- 수확 2주전 과실 돌리기 실시 및 직사광선이 닿는 과실은 풀이나 신문지로 덮기

### ○ 물관리: 착과 후 20일부터는 품질향상을 위해 약간 건조하게 수분 관리 필요

- 멀칭재배 시 반드시 관수 전 비닐 아래 토양 상태 확인 필요

### ○ 병해충방제: 비 예보시 덩굴마름병, 흰가루병, 검은별무늬병 등 병해충 방제작업 필요

### 【 초 당 옥 수 수 】 수확작업 진행 중

### ○ 병해충 방제: 나방류는 발견 즉시 방제해야하며 가능한 이른새벽 혹은 해질녘에 실시

### ○ 수확: 이삭껍질을 벗겨 성숙정도를 확인 후 수확시기 결정

- 상품기준: 가식부위가 15cm이상이며 수염이 완전히 마른 것을 출하
- 유통 중 저온을 유지하고 가능한 짧은 시간 안에 소비자에게 공급해야 함

\* 영하 10°C에서 냉동저장하면 30일까지는 선도를 유지할 수 있음

## 【 당 근 】

### ○ 포장 준비: 파종(7월 하순~8월 상순) 1달 이상 전에 완숙퇴비 1,500kg/10a 및 소석회 100kg/10a 살포 후 20cm 이상 깊이갈이

## 【 감 자 】 봄감자 수확이 마무리 단계

- 수확작업: (수확적기) 잎이 누렇게 변할 때부터 완전히 마르기 직전까지  
(수확작업) 4~5일 간 날씨가 맑아 습하지 않으며 작업 중, 상처나지 않게 주의
- 가저장: 수확 후 직사광선이 들지않고 바람이 잘 통하는 곳에서 넓게 펴서 1~2주 보관  
- 수확 후 바로 포장하거나 쌓으면 호흡열이 올라감
- 씨감자보관: 온도 3~4℃ 습도 80~85% 조건을 유지  
- 상온저장 시 바람이 잘통하고 그늘진 곳에서 보관하며 부패여부 수시 확인.선별

## 【 콩 】 파종 및 제초제 사용 준비

- 파종준비: 종자소독 및 조류기피제 처리 후 건조
- 토양시비: 비화산회토 기준 요소 8.7, 용성인비 30, 염화加里 8.3kg/10a 시비
- 파종시기: 6월 15일 기준 3~4kg/10a 내외 줄파종  
- 재식거리: 줄파기준 조간 45~60cm, 주간 10cm 내외
- 제초관리: 파종 후 3일 이내 제초제를 사용하며 강우예보가 없을 시 유제 사용

## 4 장마 대비 관리요령

- 침수·습해 방지를 위한 물도랑 설치 및 배수로 정비 실시  
- 특히 콩, 참깨 등 발작물은 파종시 2~3m간격으로 배수로 설치  
- 농업시설물 외부의 물이 시설 내부로 유입되지 않도록 주변 배수로 재정비
- 장마시작 전 역병, 흰가루병 등 병 발생을 예방하기 위한 적용약제 살포
- 시설하우스는 사전에 기둥 버팀줄, 비닐 고정끈을 보강하고 환기시설, 전기시설 등 사전 점검 및 정비 실시
- 강풍 발생 예상 시 필요한 경우 노지작물은 지주대를 설치하고  
시설하우스는 밀폐하고 환풍기를 가동하여 골조와 비닐을 밀착  
- 감귤 신규과원과 고접갱신 포장은 폭우·바람에 의해 가지가 부러지거나 쓰러질 수 있음  
- 방풍이 미흡한 포장은 방풍망 등을 설치하여 낙과, 상처 등 바람 피해 방지