



농작물 주간 영농동향 및 관리요령 (8호)

2024. 2. 26. / 제주특별자치도농업기술원



영농리포트

[감 귤 류]

○ 노지감귤

- 노지감귤 출하 마무리 단계(출하율 92.5%, 전년 동기 97.4%)
 - 2.19~2.23 평균출하량 33.7톤/일 (전년 동기 140.8톤)
- 1월 고온과 2월 강우로 인하여 화아분화가 양호
- * 고품질 감귤 안정생산의 첫걸음은 올바른 정지·전정입니다.

○ 만 감 류

- 선별 수확 및 출하가 진행되고 있음
- 출하상황: 한라봉 14,660톤, 천혜향 17,168톤, 레드향 12,088톤
 - 전년 동기 한라봉 8,901톤, 천혜향 8,712톤 레드향 7,526톤
- 온도는 자연 온도 유지, 주기적인 품질 검사에 의한 선별수확 및 출하
- 레드향 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 28,733/3kg (전년 17,449, 5년평균 22,332)

[채소, 식량작물]

○ 감자) 당분간 산지 출하량 부족할 것으로 예상되어 강보합세 전망

- 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 57,310원/20kg (전년 54,302, 5년평균 45,624)

○ 무) 제주 기상조건 악화로 작업량 감소, 저온창고 입고 등으로 반입물량 감소 예상 3월 신학기 전 수요 호전으로 강보합세 전망

- 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 11,256원/20kg (전년 12,837, 5년평균 10,856)

○ 당근) 제주 기상조건 악화로 시장공급물량이 감소하며 강보합세 전망

- 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 38,245원/20kg (전년 47,902, 5년평균 31,810)

○ 양배추) 전라도 물량 감소, 신학기 수요회복으로 강보합세 형성 전망

- 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 5,852원/8kg (전년 6,269, 5년평균 6,733)

○ 브로콜리) 기상악화로 생산량감소 및 운송 차질 등 반입량 감소로 강보합세

- 가락공판장 평균가격(상품, 2.8 ~ 2.21일) 27,586/8kg (전년 20,481, 5년평균 21,673)

기상현황 및 전망

□ 전 주 기상현황 ('24. 2. 16. ~ '24. 2. 22.)

구분	본년				전년				평년			
	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산
평균기온(°C)	11.3	12.3	11.6	11.2	7.8	9.2	7.6	7.6	6.9	8.4	6.5	6.8
일조시간(시간)	15.9	23.7	21.6	17.3	19.8	34.7	26.3	19.3	30.1	40.8	38.1	19.3
강수량(mm)	59.3	71.3	163.0	35.7	7.6	8.9	14.3	5.7	15.4	26.7	23.3	13.2

- 평균기온은 높았으나, 일조시간이 적고 강수량은 많았음.
- 따뜻한 공기가 동반된 강한 남풍이 유입되면서 성산은 2월 20일에 최고기온이 21.7°C로 2월 최저기온이 역대 2위를 기록함.
- [평균기온] 11.6°C로 전년보다 3.6°C, 평년보다 4.5°C 높았음
- [일조시간] 19.6시간으로 전년보다 5.4시간, 평년보다 12.5시간 적었음
- [강 수 량] 82.3mm로 전년보다 73.2mm 적었고, 평년보다 62.7mm 많았음

□ 이번 주 기상전망

(자료 : 제주지방기상청)

지역	26일(월)		27일(화)		28일(수)		29일(목)		30일(금)		01일(토)	02일(일)
	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후		
제주도	 40%	 30%	 30%	 30%	 30%	 30%	 40%	 80%	 40%	 40%	 40%	 40%
제주	7 / 10		7 / 12		7 / 13		8 / 11		7 / 9		5 / 8	4 / 8
서귀포	7 / 12		7 / 12		7 / 13		9 / 12		8 / 1		5 / 10	4 / 9
성산	6 / 11		6 / 12		6 / 13		8 / 11		7 / 10		4 / 8	2 / 8
고산	7 / 9		7 / 12		7 / 13		8 / 11		6 / 9		5 / 8	4 / 7

○ [기상예보]

이번주 아침 기온은 4~9도, 낮 기온은 8~13도로 평년(최저기온 5~7, 최고기온 12~13도)과 비슷하거나 조금 낮겠으며, 29일(목) 오후에는 흐리고 비가 오겠다고 예보함.

○ [최고기온] 10.4°C 내외로 전년보다 1.7°C 낮고 평년보다 1.5°C 낮겠음

○ [최저기온] 6.3°C 내외로 전년보다 2.1°C 높고, 평년보다 1.0°C 높겠음

주간 영농동향 및 주요작물 관리요령

감귤

【노지감귤】

- 토양검정 의뢰 및 방풍수 정리 등 주변 과원정리
- 노지감귤 발아기가 전·평년 대비 빨라질 것으로 예상됨
 - (기상상황) 2024년 1월 1일 ~ 2월 14일 평균기온이 전·평년대비 1.1 ~ 2.4℃ 높음
- 지속적인 비날씨로 노지감귤 전정은 3월 상순 본격 시작 예상
 - 서리 상습발생 과원은 전정시기 늦추고 10%이내 약전정 실시
- ※ 전정시기: 해안지역) 3월 중순, 중산간지역) 3월 말 ~ 4월 상

【만 감 류】

- 레드향 등 정지전정 작업이 시작됨(현재 5% 이내)
- 동상해 피해방지를 위하여 가온시설이 없는 하우스는 최대한 발아를 늦게 해야함
- 온도관리: (발아전까지) 낮 온도 15~20℃ 내외 유지
 - 측창 항상 개방, 천창 낮 개방, 밤 닫음
- 물관리: 수확 후 1회정도 충분한 관수 후 전정 완료시까지 단수
- 저장용 과실: 수확 7전 부패방지 약제(스포르곤 등) 살포
- 수확후 관리: 천·측창을 열어 자연온도로 관리, 수확 완료 후 충분한 물주기, 수세회복을 위해 맑은 날 오전에 요소 0.2%액을 7~10일 간격 3~4회 엽면시비

채소, 식량작물

○ 양채류(비트/콜라비/양배추/브로콜리 등)

- 기온회복 및 강우에 따른 양배추 균핵병·노균병, 브로콜리 검은무늬병 등 예찰·방제
- (양배추) 조생종 수확 완료 및 중생종 약 40% 수확 진행중
 - 적기수확 실시(수확지연 시 추대발생, 통터짐 현상 발생 위험)
- (브로콜리) 수확이 마무리 단계이며, 개화 전 빠른 수확이 필요함

○ **근채류(당근/월동무)** 18일~22일 동부지역 강우로 무·당근 수확작업 지연

- **(월동무)** 약 55% 수확 진행중이며, 한파 등에 의한 생육불균형으로 등급별 가격차이 큼
* (2.16~2.23) 무 20kg 상품-하품 가격비율 차이 (24년) 2.9배 (23년)1.9배
- 생육이 부진한 곳은 요소 또는 4종복비 0.2~0.3% 엽면살포하며, 수확이 늦어질 경우 노균병, 균핵병 등 예찰·방제
- **(당근)** 약 80% 수확진행중이나, 강우에 따른 수확·출하 부진으로 19일 이후 가격 상승
- 당근 20kg상품 가락공판장 평균가격: (2.1~2.16)37,528원→(2.19~23.)49,345원
- 비 날씨로 다습한 환경이 될 경우, 지상부 생육이 왕성한 곳은 온도차에 의한 아침 이슬 등에 의한 검은잎마름병, 점무늬병 등 발생 주의

○ **인경채소(마늘/양파.쪽파 등)**

- 최근 잦은 강우와 기온상승으로 웃자람현상이 발생하고 있으며, 시들음병, 세균성점 무늬병, 균핵병, 무름병 등 증가예상 → 예방적 방제 및 배수로 정비 필요
- **(양파)** 재고량 증가(약 33만톤, 전년대비 6.9%↑)와 수입양파 출하 등으로 가격하락 전망
- **(구마늘)** 월동휴면기~줄기비대기 시기, 흑색썩음균핵병 예찰 및 농약 방제
- **(대파/잎쪽파)** 저온 다습에 의한 잿빛곰팡이병 등 방제 필요

○ **감자:** 최근 강우로 인하여 가을감자 수확 및 봄감자 파종 지연

- **(가을감자)** 약 70%수확 진행중, 강우로 인한 무름병 방제 필요
- **(겨울감자)** 싹 출현이 양호하며 출현율이 60%정도임
- **(봄감자)** 90% 이상 파종이 완료되었으며, 비닐 피복 전 제초제 처리

○ **단호박**

- (파종작업) 정식 전 일수계산(30~35일) 파종실시
- (육묘기간 보온관리) 최저온도 18℃ 이상, 적정온도 25~30℃ 유지
- (정식시기) 3월 하순 ~ 4월 하순 (단엽 5매 내외)

○ **초당옥수수**

- 3월 상순 적기 정식필요 (이른 정식 시 서리피해 발생 예상)