농작물 주간 영농동향 및 관리요령 (6호)

2024. 2. 12. / 제주특별자치도농업기술원

영농리포트

[감 귤 류]

❍ **노지감귤**

- 조생감귤 출하 진행중(출하율 92.0%, 전년 동기 94.2%)
  · 주간 평균 거래가: 22,617/5kg (전년 8,180원/5kg)
- 수확완료 과원: 기온 10℃이상 따뜻한 날 엽면시비(요소 0.2~0.3%액, 7~10일 간격, 2~3회)

* **감귤가격 호조세를 유지하기 위해서는 철저한 규격외감귤 유통차단이 필수입니다.**

❍ **만 감 류**

- 선별 수확 및 출하가 진행되고 있음(한라봉 12.6천톤, 천혜향 13.2천톤, 레드향 11.2천톤)
- 천혜향은 온도는 자연 온도 유지, 주기적인 품질 검사에 의한 물관리 작업 중

* 야간온도 영하 이하 예보시 측창을 열고 냉기류 침체 방지

* 난방기가 있는 과원 최저온도 2℃ 관리

- 레드향 가락공판장 평균가격(1. 25 ~ 2. 7일) 44,214원/5kg (전년 32,057원)

[채소, 식량작물]

❍ **감자)** 제주 날씨상황 악화에 따른 반입량 감소로 증가세이며, 당분간 강보합세 전망

- 상품가격) 가락공판장 평균가격(1. 25 ~ 2. 7일) 54,254원/20kg (전년 54,967원)

❍ **무)** 명절 특수의 영향으로 소비자수요가 증가하고 시장 내 유동인구가 증가하면서 오름세에 거래됨.

- 상품가격) 가락공판장 평균가격(1. 25 ~ 2. 7일) 11,846원/20kg (전년 13,502원)

❍ **당근)** 제주 강설여파로 반입량은 소폭 감소 및 명절 소비증가로 강보합세

- 상품가격) 가락공판장 평균가격(1. 25 ~ 2. 7일) 35,853원/20kg (전년 50,776원)

❍ **양배추)** 제주도 물량 증가 추세, 전라도 물량 조기 마무리. 명절특수로 인해 소비자 수요증가로 강보합세

- 상품가격) 가락공판장 평균가격(1. 25 ~ 2. 7일) 5,735원/8kg (전년 6,698원)

❍ **구마늘)** 월동휴면기간, 흑색썩음균핵병 예찰 및 농약 방제

❍ **양채류)** 브로콜리, 콜라비 등 수확 활발히 진행중.

기상현황 및 전망

□ 전 주 기상현황 (‘24. 2. 2. ~ ‘24. 2. 8.)

구분	본년				대비							
					전년				평년			
	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산	제주	서귀	성산	고산
평균기온(℃)	8.2	9.6	8.2	8.2	6.9	8.9	6.3	6.6	5.8	7.1	5.2	5.7
일조시간(시간)	1.7	23.8	15.6	5.9	42.7	45.9	49.3	42.4	21.7	38.6	34.8	42.4
강 수 량(mm)	62.3	22.1	67.7	26.5	5.3	3.0	3.0	3.9	9.1	8.9	12.6	6.4

○ **[평균기온]** 7.8℃로 전년보다 2.2℃, 평년보다 2.0℃ 높았음
○ **[일조시간]** 24.5시간으로 전년보다 8.6시간, 평년보다 5.0시간 적었음
○ **[강 수 량]** 22.4㎜로 전년보다 19.7㎜ 적었고, 평년보다 9.2㎜ 적었음

□ 이번 주 기상전망

(자료 : 제주지방기상청)

지역	12일(월)		13일(화)		14일(수)		15일(목)		16일(금)		17일(토)	18일(일)
	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후		
제주도	20%	20%	20%	20%	70%	90%	80%	40%	30%	20%	40%	40%
제주	5 / 9		7 / 17		11 / 17		11 / 12		5 / 11		6 / 14	9 / 15
서귀포	5 / 11		9 / 16		12 / 16		12 / 15		7 / 13		8 / 15	11 / 16
성산	3 / 11		8 / 17		11 / 16		11 / 13		5 / 12		6 / 14	10 / 15
고산	6 / 9		9 / 16		13 / 16		12 / 11		6 / 10		7 / 13	10 / 14

○ **[기상예보]**
14일(수)~15일(목) 전에 비가 오겠으며, 이번 예보기간 아침 기온은 5~13도, 낮 기온은 11~17도로 평년(최저기온 4~5동, 최고기온 10~12도)보다 높겠다고 예보함. 14일~15일은 기압골의 발달정도와 이동속도에 따라 예보가 변경될 가능성이 있음
○ **[최고기온]** 13.7℃ 내외로 전년보다. 2.1℃ 높고 평년보다 3.4℃ 높겠음
○ **[최저기온]** 8.4℃ 내외로 전년보다 1.8℃ 높고, 평년보다 4.6℃ 높겠음

주간 영농동향 및 주요작물 관리요령

감귤

【노지감귤】

- ❍ 수확완료 과원: 기온 10℃이상 따뜻한 날 엽면시비(요소 0.2~0.3%액, 7~10일 간격, 2~3회)
- ❍ 수확 감귤 관리) 수확한 과일은 그늘진 곳에서 예조를 실시하여 유통시 부패과 줄이기
- ❍ 유기물, 석회고토, 봄비료 시비량 계산을 위한 토양검사 실시

【만 감 류】

- ❍ 한라봉, 레드향은 선별 수확 및 출하가 진행되고 있음
- ❍ **온도관리:** 밤, 낮 온도 최대한 자연온도 유지
  - 야간온도 0℃ 이하 예보시 측창 열고 냉기류 침체 방지(난방기가 있는 과원은 최저온도 2℃ 관리)
  - * 야간 측·천창 닫아서 관리할 경우 과피 표면에 이슬이 생기지 않도록 해뜨기 전 환기 필요
- ❍ **물관리**: 10~15일 간격으로 5~10톤/10a (가급적 오전 일찍 관수)
  - 과원 환경에 따라 물빠짐 차이가 있으므로 과습이나 건조되지 않도록 관리
  - 정기적 품질(당도, 산함량) 분석 후 관수량 조절
  - * 산함량 1.7% 이상일 경우: 관수(5톤/10a)는 10~15일 간격으로 실시 및 맑은 날 오전 2~3분 지면살수
  - * 산함량 1.5% 이하일 경우: 수확을 늦추거나 수확 후 5~7일 예조 후 출하

♣ 2024년 감귤원 1/2 간벌사업

▷ 사 업 량: 136ha(제주시 49ha, 서귀포시 87ha)

※ 신청량 초과 시 추경 예산 반영 후 지원 예정(농가 신청량 전부 접수)

▷ 지원대상: 노지 감귤원(온주감귤 및 잡감류) 간벌 희망 농가

▷ 지원내용: 1/2 간벌 작업단 작업비(2,300천원/ha) 및 간벌 작업에 따른 보험 가입비 정액 지원

▷ 신청기간: '24. 1. 18.(목) ~ 2. 29.(목)

▷ 신청접수: 지역 농감협 및 읍면동사무소

채소, 식량작물

❍ **당근:** 활발히 수확 및 출하 진행중

- **(병해충 방제)**: 비 날씨로 다습한 환경이 될 경우, 지상부 생육이 왕성한 곳은 온도차에 의한 아침 이슬 등에 의한 검은잎마름병, 점무늬병 등 발생 주의

❍ **월동무**: 수확 및 출하작업 활발히 진행중

- 생육이 부진한 곳은 요소 또는 4종복비 0.2~0.3% 엽면살포
- 월동 후 수확예정 포장은 습해관리 철저. 수확이 늦을 경우 노균병, 균핵병 등 예찰·방제

❍ **양채류(비트/콜라비/양배추/브로콜리 등):** 활발히 수확 및 출하 진행 중

- **(양배추)** 조생종 수확완료, 중생종 수확 진행중 (수확지연 시 통터짐 현상 발생 위험)
- **(브로콜리)** 만생종 수확 진행중, 최근 한파로 주춤함

  * 해발 200m 지대는 한파로 인한 언피해로 상품성 저하 우려

- **(병해충 방제)**: 기온회복 및 강수에 따른 양배추 균핵병, 노균병, 브로콜리 검은무늬병 등 방제

❍ **마늘 / 양파:** 최근 강우에 따른 무름병, 세균성점무늬병, 고자리파리 등 병해충 방제 필요

- 잎마늘은 본격적인 수확이 진행되고 있음
- **(양파)** 재고량 증가(약 33만톤, 전년대비 6.9%↑)와 수입양파 출하 등으로 가격하락 전망

❍ **감자**: (가을감자) 수확 진행중. (겨울감자) 파종 마무리

- (봄감자) 파종시기가 다가옴에 따른 포장 및 씨감자 준비(휴면타파, 종서 산광 싹틔우기)

❍ **단호박 / 초당옥수수**

- (파종작업) 정식 전 일수계산 파종실시 (육묘기간: 단호박 30~35일, 초당옥수수 15~20일)
- (육묘기간 보온관리) 적정온도 25~30℃ (최저온도 단호박 18℃ 초당옥수수10℃ 이상 유지)
- (정식시기) 단호박 - 단엽 5매 내외, 초당옥수수 - 본엽 3매 내외