



뽕은감

2013년
10월호

생산량 작년대비 소폭 감소 전망

※ 작년대비 착과량 감소, 낙과량 증가

- 착과량은 지역별 편차가 있으나 작년대비 전체적으로 감소하였으며, 낙과량은 작년대비 전국적으로 증가한 것으로 나타났다.

※ 생산량 작년대비 감소 전망

- 지금과 같은 상황이 유지된다면 올해 뽕은감 전국 생산량은 작년보다 7.8% 정도 감소할 것으로 전망된다.

※ 10월 곱감가격 보합세 전망

- 올해 곱감가격은 지난해 뽕은감 생산량 증가로 인한 곱감 생산량 증가로 작년보다 낮게 형성되어 있으며, 10월 곱감 가격은 뚜렷한 가격 변동요인이 없기 때문에 현재 수준을 유지할 것으로 전망된다.

※ 곱감 수입 작년과 비슷한 수준으로 전망

- 추석 명절 이후 뚜렷한 수요 변동요인이 없기 때문에 10월 곱감 수입은 작년과 비슷한 수준으로 이루어질 것으로 전망된다.

■ 주산지별 착과 및 낙과 증감률

단위: %

작년 대비	착과량	낙과량
경남 산청	-1.3	2.7
경북 상주	-4.0	4.2
경북 청도	-6.5	5.0
전남 영암	-33.2	5.6
전남 광양	-2.0	2.1
충북 영동	-19.7	8.5

주1: 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2013.8.26~30)

■ 주산지별 생산량 증감 전망

단위: 톤, %

구분	2012년 생산량(톤)	2013년 생산량 증감 전망(%)
경남	13,503	-4.0
경북	56,961	-5.2
전남	16,504	-15.2
충북	6,847	-25.4
전국	98,977	-7.8

주1: 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2013.8.26~30)

주2: 2013년 생산량 증감의 전국 값은 2012년 뽕은감 전국 생산량 가중치 적용 지수임

■ 주산지별 병해충 피해 증감률

단위: %

작년 대비	증감률
경남 산청	2.4
경북 상주	5.7
경북 청도	3.4
전남 영암	15.7
전남 광양	2.3
충북 영동	0.8

주1: 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2013.8.26~30)

재배동향

작년대비 착과량 감소, 낙과량 증가

- 착과량은 지역별 편차가 있으나 작년대비 전체적으로 감소하였으며, 낙과량은 작년대비 전국적으로 증가한 것으로 나타났다. 이는 지난해 전국적인 과다 결실로 수세가 약해져 있기 때문인 것으로 조사되었다.
- 충북 영동지역은 지난겨울 저지대에 심긴 나무들 위주로 동해 및 습해를 입어 작년보다 착과량이 크게 감소하였고, 전남 영암 지역은 4월 말 경 냉해를 입어 작년보다 착과량 감소, 낙과량이 증가한 것으로 조사되었다.

생산량 작년대비 소폭 감소 전망

- 현재의 착과 및 낙과상황을 기준으로, 전체 생산량은 작년보다 감소할 것으로 전망된다. 충북지역은 주산지인 영동지역에 지난겨울 동해 및 습해가 크게 나타나 생산량이 전체적으로 작년대비 25% 정도 감소할 것으로 전망되며, 전남지역은 주산지 영암의 착황이 좋지 않아 전체적으로 15% 정도 감소할 것으로 예상된다.
- 지금과 같은 상황이 유지된다면 금년도 전국 생산량은 작년보다 7.8% 정도 감소할 전망이다. 향후 생산량은 기상여건에 따른 변동 가능성이 있다.

병해충 피해 작년대비 소폭 증가

- 작년 과다 결실로 인해 나무 세력이 약해져, 전반적으로 병해충 피해가 작년대비 소폭 증가한 것으로 나타났다.
- 주요 해충은 각지벌레, 노린재 등으로 조사되었으며, 병해는 탄저병, 낙엽병 등이 발생한 것으로 조사되었다. 전남 영암 지역은 다른 지역보다 탄저병 피해가 큰 것으로 나타났다.

가격동향 및 전망

꽃감가격 작년대비 하락

- 7월 꽃감 도매가격(상품기준)은 kg당 12,000원으로 작년 동기 대비 27.3% 하락하였고 소비자가격(중품기준)은 kg당 18,000원으로 작년 동기대비 18.6% 하락한 것으로 나타났다.

10월 꽃감가격 보험세 전망

- 올해 꽃감가격은 지난해 뚝은감 생산량 증가로 인한 꽃감 생산량 증가로 작년보다 낮게 형성되어 있다.
- 10월 꽃감가격은 뚜렷한 가격변동 요인이 없기 때문에 현재 수준을 유지할 것으로 전망된다.

수입동향 및 전망

1~8월 꽃감 수입량 작년대비 45% 감소

- 8월까지의 꽃감 누계 수입량은 1,042톤, 금액은 2,504천불로 작년 동기대비 수입량은 45%, 금액은 41% 감소한 것으로 나타났다.
- 지난해 뚝은감 생산량 증가로 인해 국내 꽃감 생산량이 증가하여 작년보다 수입이 감소한 것으로 조사되었다.

10월 꽃감 수입량 작년과 비슷할 듯

- 꽃감 수입은 12월, 1월에 전량 이루어지고, 그 후 보세창고에 보관되면서 수요에 맞추어 통관되고 있다. 추석 명절 이후 뚜렷한 수요 증가요인이 없기 때문에 10월 꽃감 수입은 작년과 비슷한 수준으로 이루어질 것으로 전망된다.

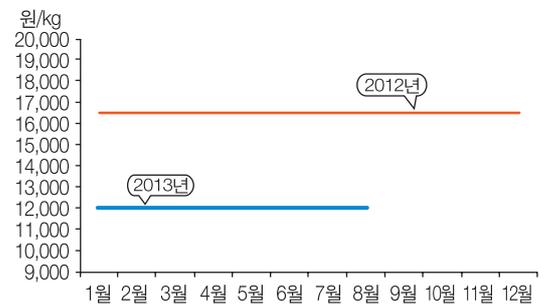
■ 꽃감 월별 평균 가격 동향

단위: 원/kg

연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
소비자 가	'13 18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000				
	'12 21,000	22,000	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100
도매 가	'13 12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000				
	'12 16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	116,500

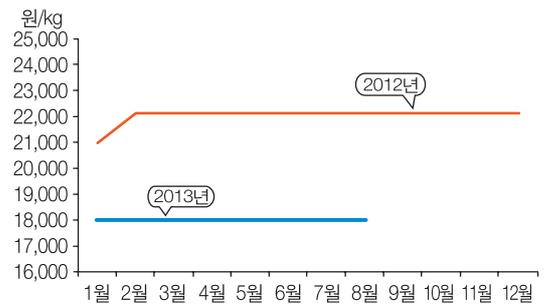
자료: 경동시장

■ 꽃감 월별 평균 도매가격 동향(상품기준)



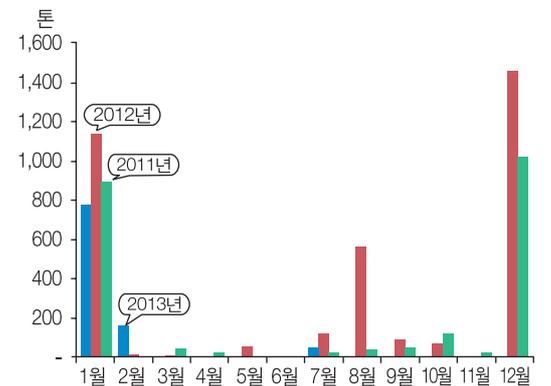
자료: 경동시장

■ 꽃감 월별 평균 소비자가격 동향(중품기준)



자료: 경동시장

■ 꽃감 월별 수입량



자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

단신

- **가을거름 사용** : 만생종의 경우 과실비대와 저장양분 축적을 도모하는 질소, 칼리비료를 10월 상·중순에 사용한다. 단, 세력이 강한 나무는 질소 비료 사용을 자제한다.
- **성숙기 토양관리** : 수확기에는 토양이 과습하지 않도록 하고 토양수분의 급격한 변화가 없도록 관수를 조절한다. 풀은 짧게 잘라주는 것이 좋다.
- **충해 방제** : 감나무주머니깍지벌레, 탄저병 피해가 많은 과원에 한하여 조기에 방제한다.
- **수확 및 저장** : 미서리피해를 받지 않는 기간 내에 80%이상 착색이 된 과실을 수확 한다. 상처가 있는 과실, 병해충 피해를 받은 과실은 저장 중 장해 발생의 원인이 되므로 가려낸다. 큰 과실일수록 저장 중 호흡량이 많아 장해과 발생이 많은 편이므로 저장 시 봉지를 크게 하거나 두께를 얇게 한다.

◎ 요약

※ 기상청(www.kma.go.kr), 2013년 9월 12일 발표

- 맑은 날이 많고, 일교차가 크겠음.

◎ 기압계 전망

- 9월 중순에는 이동성 고기압의 영향을 자주 받겠으며, 일시적으로 북태평양고기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 9월 하순에는 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 맑고 건조한 날이 많겠음. 10월 상순에는 이동성 고기압과 저기압의 영향을 받겠음.

◎ 순별 예보

- 9월 중순: 기온은 평년(18~22℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(46~90mm)보다 적겠음.
- 9월 하순: 기온은 평년(16~21℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(24~63mm)보다 적겠음.
- 10월 상순: 기온은 평년(14~19℃)과 비슷하겠으며, 강수량도 평년(12~28mm)과 비슷하겠음.

■ 순별 평년 기온 및 강수량

단위: ℃, mm

		전국	서울	강릉	청주	대구	전주	광주	부산	제주
9월 중순	최고기온	26.0	25.8	24.6	26.3	26.8	27.0	26.9	26.3	25.9
	최저기온	16.1	17.2	16.7	16.2	17.6	17.1	17.8	19.6	20.4
	강수량	59.6	57.7	90.4	57.3	56.7	45.7	60.2	47.9	95.4
9월 하순	최고기온	24.3	24.1	22.9	24.6	25.0	25.3	25.3	24.9	24.3
	최저기온	13.6	14.9	14.6	13.5	15.2	14.7	15.5	17.8	18.8
	강수량	38.4	37.0	62.9	36.4	36.7	34.1	33.1	42.6	54.6
10월 상순	최고기온	22.9	22.3	22.1	22.9	24.0	23.6	23.8	24.0	23.0
	최저기온	11.3	12.8	13.2	11.0	13.0	12.1	13.0	16.1	16.9
	강수량	17.9	17.5	28.4	17.3	13.0	18.0	17.1	24.6	35.7

주: 기온 및 강수량은 평년값임(1981~2010년)

임업관측(뚝은감) 2013년 11월호 예고 (예정일자: 2013. 10. 15)

- 내 용 : 뚝은감 재배동향 및 전망, 가격동향 및 전망, 수입동향 및 전망

『임업관측월보』는 인터넷과 임업전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『임업관측월보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 우측 【바로가기】 메뉴바의 【질의응답】을 이용하여 의견을 보내주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4235 FAX: 02) 960-0165
<http://www.forest.go.kr> ☎ 042) 481-4206 FAX: 042) 481-4198

담당자: 석현덕, 안선진

이 「임업관측(뚝은감)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구부에서 재배자들의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.