



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 꾀감가격 보합세 전망

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

※ 꾀감 수입 작년과 비슷한 수준으로 전망

- 추석 명절 이후 뚜렷한 수요 변동요인이 없기 때문에 10월 꾀감 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.

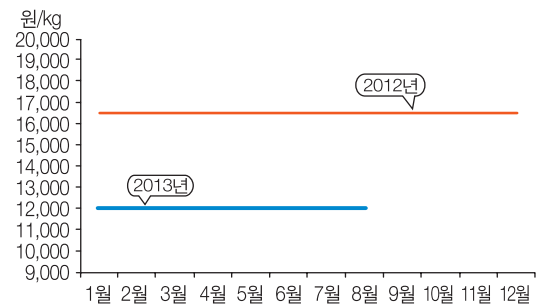
■ 꽃감 월별 평균 가격 동향

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

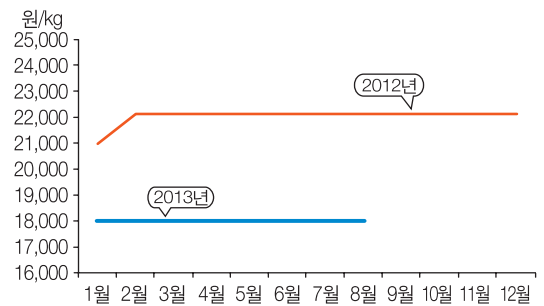
자료: 경동시장

■ 꽃감 월별 평균 도매가격 동향(상품기준)



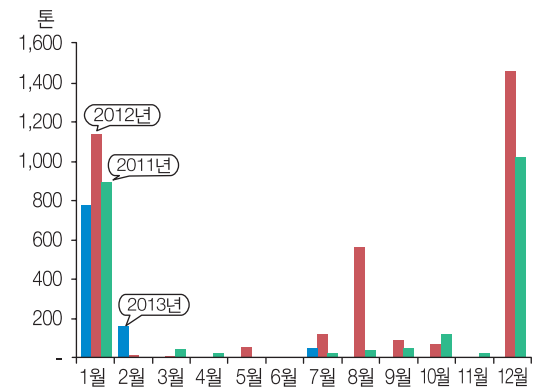
자료: 경동시장

■ 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

		전 국	서 울	강 령	청 주	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주
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
	강 수 량	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
	강 수 량	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
	강 수 량	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.