

2012년 12월호

뚝은감 관측 결과(案)

2012. 11. 7(수)

한국농촌경제연구원 소회의실

산지동향 및 전망

■ 작년대비 생산량 증가할 듯

- 현재 수확량을 기준으로, 올해 뽕은감 생산량은 작년보다 9.7% 정도 증가 할 것으로 보인다. 금년도 뽕은감 작황은 전국적인 착과량 증가, 1차 낙과량 감소 등 작년보다 양호하게 나타나, 태풍 피해를 입은 전남지역을 제외하고는 전체적으로 생산량이 증가할 것으로 보인다.
- 경북 및 충북지역의 생산량은 작년보다 15~18% 정도 증가, 경남지역은 6% 정도 증가한 것으로 나타났다. 반면 전남지역 생산량은 태풍 ‘볼라벤’, ‘덴빈’ ‘산바’의 직접적인 영향을 받아 낙과피해가 커서 작년보다 29% 정도 감소 한 것으로 나타났다.

■ 주산지별 생산량 증감

단위: 톤, %

구 분	경남	경북	전남	충북	전국
2011년 생산량(톤)	9,637	54,773	18,845	5,933	93,038
2012년 생산량 증감 전망(%)	6.3	15.6	-29.6	18.4	9.7

주 : 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2012.10.24~10.30).

주 : 전국 값은 2011년 뽕은감 전국 생산량 가중치 적용 지수임.

■ 뽕은감 출하는 직거래 또는 농협공판장 경매를 통해서

- 경남 산청, 충북 영동지역의 뽕은감 출하는 직거래를 위한 임가 자가보관 비율이 높게 나타났다. 반면, 뽕은감 생산량의 68% 정도를 차지하는 경북 상주와 청도, 전남 영암지역은 지역 농협 공판장 경매를 통해 출하하는 비율이 높게 나타났다.

■ 뽕은감 출하처

단위 : %

구 분	경남	경북	전남	충북
농협 공판장 등 경매	16.3	59.4	75.0	34.3
가공업체	6.7	9.5	1.8	6.3
직거래를 위한 자가보관	77.0	31.1	23.2	59.4
합계	100.0	100.0	100.0	100.0

주 : 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2012.10.24~10.30).

■ 내년도 뽕은감 재배면적 소폭 증가 전망

- 내년도 뽕은감 전체 재배면적은 올해보다 3.3% 정도 증가할 전망이다. 주산지의 경우, 대부분의 재배임가가 현재 재배면적을 유지한다는 가운데 일부 임가의 신규 재배 유입이 예상되어 전체 규모는 다소 증가할 전망이다.
- 재배면적을 늘리는 주된 이유는 꾀감과 홍시의 수요 증가에 따른 기대수익 증대로 조사되었다.

■ 내년(2013년) 뽕은감 재배면적 증감률 전망

단위 : %

구 분	재배면적 증감율			
	증가예정	현수준유지	감소예정	합계
경남	5.4	94.6	0.0	1.3
경북	2.0	98.0	0.0	0.9
전남	3.0	97.0	0.0	0.7
충북	5.8	94.2	0.0	0.4
전국	-	-	-	3.3

주 : 뽕은감 주산지 표본임가 조사치(2012.10.24~10.30).

주 : 합계는 2010년 뽕은감 전국 재배면적 가중치 적용 지수임.

가격동향 및 전망

■ 꽃감가격 작년대비 하락

- 10월 꽃감 도매가격(상품기준)은 kg당 16,500원으로 작년 동기대비 11.9% 감소하였고 소비자가격(중품기준)은 kg당 22,100원으로 작년 동기대비 5.9% 감소한 것으로 나타났다.
- 국내 꽃감 생산량 감소에 따른 수입량 증가와 생산된 꽃감의 품질저하로 올해 꽃감가격은 작년보다 낮게 형성되어 지속되고 있다.

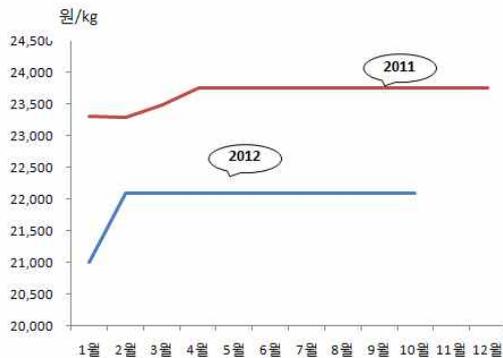
■ 꽃감 월별 가격동향

단위 : 원/kg

연 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
소비자가격 (중품)	2012	21,000	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100	22,100		
	2011	23,316	23,286	23,492	23,750	23,758	23,750	23,750	23,750	23,750	23,750	23,750	23,750
도매가격 (상품)	2012	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500		
	2011	18,583	18,604	18,745	18,920	18,928	18,920	18,920	18,920	18,920	18,920	18,920	18,920

자료 : 경동시장, 서울시농수산물공사.

꽃감 소비자가격 (중품)



꽃감 도매가격 (상품)



■ 12월 햇곶감가격 약세 전망

- 12월 중순부터 유통되는 햇곶감가격은 작년보다 낮게 형성될 것으로 전망된다.
- 이와 같은 원인은 현재 원료감 경매 입찰가격이 작년보다 35~40% 정도 낮게 형성되어있고, 뽕은감 생산량 증가로 곶감용 원료감 공급이 늘어나면서 곶감 생산량 증가가 예상되기 때문이다.

■ 뽕은감(원료감) 경매 입찰가격 현황

단위 : kg/원

구 분	상주(동시)	청도(반시)
2012년 10월말~11월초 평균가격	1,550	998
2011년 10월말~11월초 평균가격	2,650	1,550

자료 : 상주농협(동시), 청도농협(반시).

주 : 중·상품 기준임.

수입 현황

■ 10월 꽃감 누계 수입량 작년대비 증가

- 10월까지의 꽃감 누계 수입량은 2,045톤으로 작년 동기대비 72.3% 증가하였으며 금액은 4,514천 달러로 작년 동기대비 64.3% 증가하였다.
- 이와 같은 수입 증가의 원인은 지난해 원료감 생산은 증가하였으나 겨울 기상여건 변화로 국내 꽃감 생산량이 줄어들었기 때문인 것으로 나타났다.

■ 12월 꽃감 수입량 작년보다 다소 줄어들 듯

- 12월 꽃감 수입은 내년 2월초 설 명절을 대비하여 다른 시기에 비해 절대적으로 많을 것으로 예상되나, 그 물량은 올해 국내 원료감 생산량 증가로 인해 작년보다 다소 감소할 것으로 전망된다.

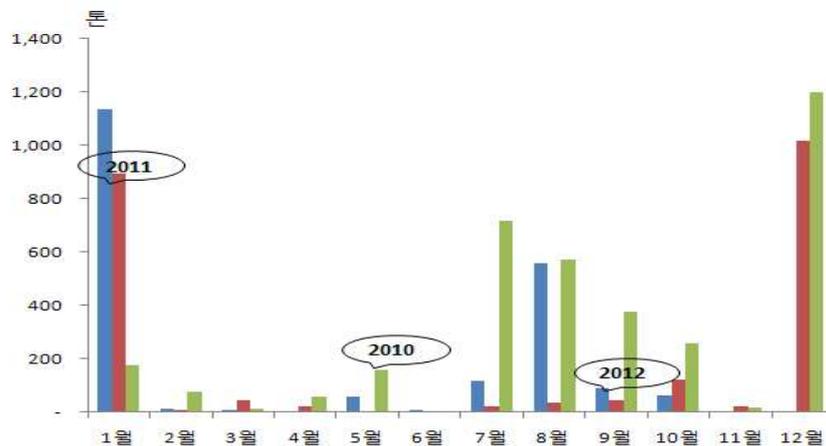
■ 꽃감 월별 수입실적

단위 : 천USD, 톤

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
2012	금액	2,791	30	22	-	113	15	235	1,014	174	118			
	중량	1,133	13	9	-	56	6	116	559	88	64			
2011	금액	2,139	13	81	41	-	-	46	63	75	288	41	2,265	5,052
	중량	894	6	45	23	-	-	20	34	44	120	23	1,014	2,223
2010	금액	449	186	18	113	286	-	1,219	1,043	836	500	26	2,924	7,600
	중량	178	78	11	60	157	-	717	569	374	256	18	1,198	3,617

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

꽃감 월별 수입실적



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

종합 전망

■ 올해 뽕은감 생산량 작년보다 증가할 듯

- 올해 뽕은감 작황은 태풍의 직접적인 피해를 받은 전남지역을 제외하고 모두 양호한 것으로 나타나, 전체 생산량은 작년보다 9.7% 정도 증가할 것으로 보인다.

■ 내년도 뽕은감 재배면적 소폭 증가할 듯

- 2013년 재배면적은 콧감과 홍시 수요 증가로 수익이 늘어날 것으로 기대됨에 따라, 일부 임가의 신규 식재 유입이 예상되어 올해보다 3.3% 정도 증가할 것으로 보인다.

■ 12월 햇곶감가격 하락 전망

- 12월 햇곶감가격은 금년도 뽕은감 생산 증가로 원료감 공급이 늘어남에 따라, 곶감 생산량이 작년보다 증가할 것으로 예상되어 낮게 형성될 것으로 전망된다.

■ 곶감 수입량 작년대비 다소 감소할 전망

- 12월 곶감 수입은 설 명절 수요로 늘어날 것으로 예상되지만, 금년도 국내 곶감 생산량이 증가할 것으로 보여 작년보다 다소 감소할 것으로 전망된다.

단 신

감나무 동계 정지·전정 지침

- ◆ 수고 낮추기: 수고를 낮출 때는 수년에 걸쳐 점진적으로 하되, 결과 모지를 충분히 남겨 착과량을 확보하고 수세를 안정되게 한다.
- ◆ 축별 및 간별: 밀식 장애가 나타나는 과원은 수년 동안 나무의 크기가 작아지도록 축별한 후 간별을 하는 것이 유리하다.
- ◆ 주지전정: 주지의 분지각도가 커지도록 유인하고, 주지 선단의 세력이 유지되도록 해야 한다.
- ◆ 부주지 전정: 서로 겹치지 않도록 배치하고 오래되면 갱신하다.
- ◆ 측지전정: 세력이 강하지 않도록 하고 빈 공간을 잘 메우도록 해야 한다. 5년 이상 된 가지는 잘라내고 다른가지를 사용한다.
- ◆ 결과모지 전정: 수평에 가까운 각도의 가지를 위주로 남기는 것이 좋으며, 수세 및 목표하는 수량에 따라 남기는 수를 조절한다.

기상자료

기상청(www.kma.go.kr), 2012년 11월 13일 발표

■ 요약

- 날씨의 변화가 잦은 가운데 기온의 변동 폭이 크겠음.

■ 기압계 전망

- 11월 하순에는 기압골의 영향을 주기적으로 받아 날씨의 변화가 잦겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠음. 12월 상순에는 대륙고기압과 이동성 고기압의 영향을 주기적으로 받아 기온 변화가 크겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠음. 12월 중순에는 찬 대륙고기압의 영향으로 맑고 건조하겠으며, 추운 날씨가 자주 나타나겠음. 기온은 평년보다 낮겠고, 강수량은 평년보다 적겠음.

■ 순별 예보

- 11월 하순: 기온은 평년(2~10℃)과 비슷하겠으며, 강수량도 평년(9~23mm)과 비슷하겠음.
- 12월 상순: 기온은 평년(-1~7℃)과 비슷하겠으며, 강수량도 평년(7~19mm)과 비슷하겠음.
- 12월 중순: 기온은 평년(-3~5℃)보다 낮겠으며, 강수량도 평년(4~11mm)보다 적겠음.

■ 순별 평균기온 및 강수량¹⁾

단위: ℃, mm

구 분		전 국	서 울	강 릉	청 주	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주
11월 하순	최고기온	11.1	8.9	11.5	10.1	12.1	11.4	12.3	14.2	14.1
	최저기온	0.3	0.8	3.2	-0.5	1.9	1.2	2.3	5.7	8.0
	강 수 량	15.4	14.1	21.7	14.8	9.4	17.8	17.5	17.9	22.4
12월 상순	최고기온	8.7	6.1	9.6	7.4	9.8	8.9	9.8	12.1	12.4
	최저기온	-1.9	-1.6	1.1	-2.9	-0.3	-0.8	0.4	3.5	6.3
	강 수 량	11.4	9.4	14.3	12.7	7.1	15.6	15.5	9.5	17.5
12월 중순	최고기온	6.6	3.9	7.5	5.2	7.8	6.8	7.6	10.0	10.6
	최저기온	-3.3	-3.3	-0.7	-4.3	-1.6	-2.2	-1.1	1.7	5.2
	강 수 량	6.1	5.6	8.1	5.1	3.6	7.4	8.7	7.9	17.0

주: 1) 1981~2000년의 평균치임.