

2011년 5월호
임업관측(뚝은 감) 결과

2011. 4. 12(화)

한국농촌경제연구원 별관회의실

재배동향 및 전망

■ 뽕은감 성목면적 작년대비 소폭 증가

- 올해 성목면적은 작년대비 2.7% 증가한 것으로 나타났다. 충북 영동, 전남 영암, 경북 상주, 경남 하동 등 대부분의 임가에서 증가하였으며 이는 유목에서 성목으로의 자연생장 결과인 것으로 나타났다.

■ 주산지별 성목면적 작년대비 증가율

단위: %

경북상주	전남영암	경남하동	충북영동	전국 계
3.8	5.6	2.9	12.1	2.7

주 1: 뽕은 감 주산지 표본임가 조사치(3월 28일 ~ 4월 4일)

2: 성목은 식재된 지 4년 이상, 과실 생산 가능한 나무를 뜻함.

■ 뽕은감 재배면적 작년대비 소폭 증가

- 신규식재 면적은 작년대비 2.9% 증가하였고 폐원 등을 고려한 전체 재배면적은 작년대비 2.1% 증가한 것으로 나타났다.
- 식재품종은 해당지역의 기후에 가장 적합한 품종을 선택하고 있었으며, 동시(경북 상주, 충북 영동), 반시(경북 청도), 갑주백목(경남 하동, 전남 영암) 등이 주를 이루고 있는 것으로 나타났다.

■ 주산지별 신규식재 · 재배면적 작년대비 증가율

단위: %

	경북청도	경북상주	전남영암	경남하동	충북영동	전국 계
신규식재	1.7	7.3	0.7	4.4	2.1	2.9
재배면적	1.0	7.6	0.7	2.1	-2.0	2.1

주 : 뽕은 감 주산지 표본임가 조사치(3월 28일 ~ 4월 4일)

- 신규식재는 신규조림(44.7%), 보식(41.7%), 갱신(13.6%)의 형태로 구성된 것으로 나타났다.

■ 주산지별 신규식재형태 응답자 구성 비율

단위: %

구분	갱신	신규조림	보식	계
경북청도	-	60.0	40.0	100.0
경북상주	11.0	57.5	31.5	100.0
전남영암	-	64.8	35.2	100.0
경남하동	47.6	-	52.4	100.0
충북영동	-	-	100.0	100.0
지역합계	13.6	44.7	41.7	100.0

주 : 뚝은감 주산지 표본임가 조사치(3월 28일 ~ 4월 4일)

■ 뚝은감 재배지 관리 양호

- 정지전정, 비배관리 등 전반적인 재배지 관리는 잘 이루어지고 있는 것으로 보인다.

■ 병해충 발생량 작년과 비슷하거나 다소 감소 전망

- 겨울철 기온하락으로 올해 병해충 발생은 작년과 비슷하거나 감소할 것으로 보인다.
- 대체농약 사용 증가와 임가의 노령화로 인해 석회유황합제, 기계유제를 사용한 동계방제는 줄어드는 것으로 나타났다.
- 발생 예상되는 병해충은 탄저병, 깍지벌레, 낙엽병 순으로 조사되었다.

■ 주산지별 작년대비 병해충 발생 예상

단위: %

구분	증가	비슷	감소	계
경북청도	-	60.7	39.3	100.0
경북상주	6.7	40.0	53.3	100.0
전남영암	10.6	42.1	47.3	100.0
경남하동	25.0	50.0	25.0	100.0
충북영동	22.2	11.1	66.7	100.0
지역합계	9.6	45.8	44.6	100.0

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치(3월 28일 ~ 4월 4일)

■ 전국적 동해피해 나타나

- 겨울철 이상저온 현상과 꽃샘추위로 주산지를 중심으로 전국적인 동해피해가 있는 것으로 나타났다.
- 특히 영암과 하동은 지리적으로 남쪽에 위치하였음에도 불구하고 동해피해가 다른 지역보다 큰 것으로 나타났다.
- 동해피해는 묘목과 1~2년생 유목에서 많이 발생하였고, 특히 결과모지 굵기가 4mm이하로 가늘고, 길이가 15cm 이하로 짧은 나무에서 피해가 많은 것으로 나타났다.

■ 주산지별 기상피해 증가율

단위: %

	경북청도	경북상주	전남영암	경남하동	충북영동	전국 계
작년대비	2.0	10.8	12.2	6.5	11.2	8.8
평년대비	1.2	8.7	12.4	3.0	7.1	7.4

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치(3월 28일 ~ 4월 4일)

가격 동향 및 전망

■ 꽃감 산지가격 작년대비 상승

- 1월 꽃감 상품 산지가격은 kg당 23,316원으로 작년 동기대비 11.3% 상승하였고, 평년 동기대비 2.8% 상승한 것으로 나타났다.
- 3월 꽃감 상품 산지가격은 kg당 23,492원으로 작년 동기대비 4.3% 상승하였으나, 평년 동기대비 1.5% 하락한 것으로 나타났다.
- 이처럼 가격이 상승한 것은 지난해 작황이 나빠 꽃감 공급량이 감소하였기 때문이다.

■ 4월 이후 꽃감가격 작년대비 강세지속 전망

- 지난해 꽃감 공급량 감소로 꽃감가격이 작년대비 상승하였고, 향후 뚜렷한 가격 하락요인이 없을 것으로 보여 추가적인 변동 없이 지속될 전망이다.

■ 꽃감 생산지 월별 가격동향

단위: 원/kg

연 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
상 품	2011	23,316	23,286	23,492	23,750	-	-	-	-	-	-	-	-
	2010	20,940	21,962	22,508	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750
	평년	22,689	23,946	23,842	21,249	21,315	22,062	22,045	22,324	23,923	24,244	23,090	24,056
중 품	2011	18,583	18,604	18,745	18,920	-	-	-	-	-	-	-	-
	2010	16,590	17,593	18,307	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630
	평년	15,297	16,320	17,285	15,906	15,215	15,600	16,158	17,005	18,041	18,250	16,921	17,419

주 : 평년가격은 '05년 1월~'10년 12월의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 제외한 평균가격이며, 산지 가격은 논산, 영동, 장성의 평균가격을, 소비지 가격은 광주, 대구, 대전, 서울 등의 평균가격을, 4월 가격은 1일~5일까지 잠정치임.

자료 : 산림조합 중앙회



주 : 평년가격은 '05년 1월~'10년 12월의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 제외한 평균가격이며, 산지가격은 논산, 영동, 장성의 평균가격을, 소비지 가격은 광주, 대구, 대전, 서울 등의 평균가격을, 4월 가격은 1일~5일까지 잠정치임.

자료 : 산림조합 중앙회

수입 현황

■ 2월 꽃감 누계 수입량 작년 동기대비 증가

- 2010년도 꽃감 전체 수입량은 3,617톤, 금액은 7,600천불로 2009년 대비 수입량은 67%, 금액은 91% 증가한 것으로 나타났다.
- 올해 2월까지의 꽃감 수입량은 900톤, 금액은 2,152천불로 작년 동기대비 수입량은 251%, 금액은 238% 증가한 것으로 나타났다.

■ 4월 이후 꽃감 수입량 작년대비 감소 전망

- 수입산 꽃감은 지난해 7월 이후 많은 물량이 들어와 충분한 재고가 확보된 상황이다. 따라서 4월 이후 꽃감 수입량은 작년대비 감소할 전망이다.

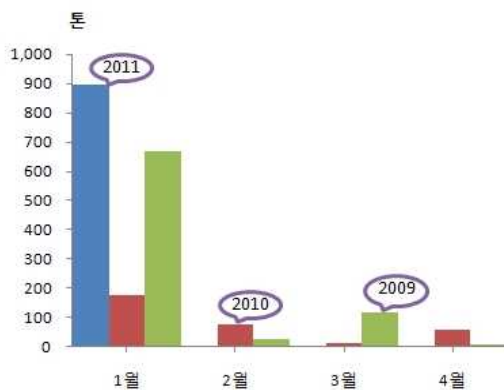
■ 꽃감 연별 수입실적

단위: 톤, 천USD

	2008년	2009년	2010년	2011년
중 량	4,290	2,166	3,617	900
금 액	8,147	3,976	7,600	2,152

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

월별 꽃감 수입실적



꽃감 수입액 누계량



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

종합 전망

■ 뽕은감 재배면적 작년대비 소폭 증가

- 신규식재 면적은 작년대비 2.9% 증가하였고 폐원 등을 고려한 전체 재배면적은 작년대비 2.1% 증가한 것으로 나타났다.

■ 전국적 동해피해 나타나

- 겨울철 이상저온 현상과 꽃샘추위로 주산지를 중심으로 전국적인 동해피해가 있는 것으로 나타났다.

■ 4월 이후 꾀감가격 작년대비 강세지속 전망

- 지난해 꾀감 공급량 감소로 꾀감가격이 작년대비 상승하였고, 향후 뚜렷한 가격 하락요인이 없을 것으로 보여 추가적인 변동 없이 지속될 전망이다.

■ 4월 이후 꾀감 수입량 작년대비 감소 전망

- 수입산 꾀감은 지난해 7월 이후 많은 물량이 들어와 충분한 재고가 확보된 상황이다. 따라서 4월 이후 꾀감 수입량은 작년대비 감소할 전망이다.