



뽕은감

2010년
9월호

결실량 평년대비 증가할 듯

※ 생육상황 전반적으로 양호한 편

- 뽕은 감 생육상황은 초봄 동해 피해가 있었으나 다른 기상 여건은 좋았고 병해충 피해도 평년 수준이었으므로, 충북 지역과 경북 상주 내 고도가 높은 지역을 제외하고 전반적으로 양호한 것으로 나타났다.

※ 결실량 평년대비 늘어날 듯

- 전체 결실량은 현재까지의 수정 상태 및 착과량, 낙과량을 고려했을 때, 초봄 저온 피해가 컸던 충북과 초봄 저온 피해 및 병해충 피해가 컸던 전남지역을 제외하고 평년대비 증가할 것으로 보인다.

※ 9월 꾀감가격 강보합세

- 국내산 꾀감 재고가 부족하고 수입산 꾀감의 가격상승추세가 이어지고 있으며 또한 추석을 맞아 꾀감 수요가 많아질 것으로 예상되므로 9월 꾀감가격은 작년대비 상승할 전망이다.

※ 9월 꾀감 수입량 작년대비 감소 전망

- 금년 중국의 뽕은 감 작황이 좋지 않고 중국 내 인건비 상승으로 원가가 상승하여 수입산 가격이 높아질 것으로 보여 9월 이후 꾀감 수입량은 작년대비 감소할 전망이다.

■ 전반적 생육상황

단위 : %

구 분	전국	경남	경북	전남	충북	
작년 대비	좋음	61.7	62.5	72.2	52.9	45.9
	보통	20.5	37.5	15.6	47.0	13.5
	나쁨	17.7	-	12.0	-	40.5
평년대비	좋음	58.4	62.5	68.6	52.9	40.4
	보통	24.3	37.5	25.3	47.0	11.9
	나쁨	17.1	-	6.0	-	47.6

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치
조사기간: 2010.7.22~8.2

■ 병해충피해

단위 : %

구 분	발생면적			피해정도		
	증가	비슷	감소	증가	비슷	감소
작년대비	28.3	57.1	14.5	26.5	58.9	14.5
평년대비	28.3	64.4	7.2	26.5	66.2	7.2

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치
조사기간: 2010.7.22~8.2

■ 수정상황

단위 : %

구 분	좋음	보통	나쁨
작년대비	30.4	46.9	22.5
평년대비	50.6	41.7	7.6

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치
조사기간: 2010.7.22~8.2

■ 착과 및 낙과

단위 : %

구 분		전국	경남	경북	전남	충북	
작년 대비	착과량	증가	12.6	10.0	13.5	5.0	-
		감소	16.8	12.5	15.8	10.5	25.8
	낙과량	증가	22.9	10.0	22.5	13.0	33.6
		감소	16.4	10.0	17.0	-	10.0
평년대비	착과량	증가	7.5	5.0	8.0	-	-
		감소	9.8	7.5	10.3	5.6	13.3
	낙과량	증가	13.0	6.6	13.0	7.5	16.8
		감소	9.5	5.0	10.0	-	5.0

주 : 뚝은 감 주산지 표본임가 조사치
조사기간: 2010.7.22~8.2

산지재배동향

생육상황 전반적으로 양호한 편

- 충북지역과 경북 상주 내 고도가 높은 지역은 봄 이상저온 피해가 커 생육이 좋지 못했으나 재배면적이 큰 경북 청도, 경남 하동은 작년 및 평년 대비 좋았으므로 생육상황은 전반적으로 양호했다.

기상 양호, 병해충 피해 작년 및 평년과 비슷

- 장마철 집중호우에 의한 피해는 없었으나, 올봄 냉해가 회복되지 않은 상태에서 고온 현상이 지속되어 충북지역의 피해가 있었다.
- 병해충 발생면적과 피해정도는 작년 및 평년 대비 비슷했고 6~7월부터 발생되었다. 주요 병해충으로 탄저병과 깍지벌레, 꼭지나방이 있었으며 전남 영암의 피해가 많았다.

수정 상태 작년 및 평년과 비슷하거나 좋아

- 수정 상태는 초봄 저온 피해가 있었으나 연중 강수량이 고르게 분포되어 생육에 알맞은 환경이 조성되었으므로, 작년 및 평년 대비 비슷하거나 좋은 것으로 나타났다.

전체 결실량 증가할 듯

- 봄 이상저온으로 인해 충북 지역은 작년 및 평년 대비 착과량이 적고 낙과량도 많았고, 전남 영암은 불량과가 많이 발생되어 작황이 좋지 않았다.
- 반면 뚝은 감 주산지인 경북 청도와 상주는 착과량은 줄었으나 낙과량도 줄어 전반적인 작황이 좋은 것으로 나타나 전체 결실량은 늘어날 것으로 전망된다.

가격동향 및 전망

7월 꽃감 상품 가격 작년대비 상승

- 7월 꽃감 상품 산지가격은 작년대비 12.7% 상승, 평년대비 4.4% 하락한 것으로 나타났다. 주 원인은 작년 겨울 동해로 인해 원료감 출하물량이 줄어 꽃감 저장량이 부족하였기 때문이다.
- 금년 설 이후 국내산 가격은 수입산 꽃감의 가격경쟁력 약화에 의한 수입 감소로 인해 작년보다 높은 수준을 유지하고 있다.

9월 꽃감가격 강보합세 전망

- 9월 꽃감가격은 추석을 맞아 선물용·가정용 등 꽃감 수요가 증가할 것으로 예상되고 국내산 꽃감 재고도 부족하므로 작년 대비 강세가 지속될 전망이다.

수입동향 및 전망

7월 꽃감 누계 수입량 작년대비 감소

- 올해 7월까지의 누적 수입량은 1,165톤, 금액은 2,197천 달러로 작년 동기 대비 10%, 1.8% 감소한 것으로 나타났다. 7월 꽃감 수입량은 679톤으로 작년대비 증가한 것으로 나타났다.

9월 꽃감 수입량 작년대비 감소할 듯

- 금년 중국 짧은 감 작황이 좋지 않고 중국 내 인건비 증가, 물가 상승 등으로 수입산 꽃감의 가격도 상승추세를 보이고 있어 9월 꽃감 수입량은 작년대비 감소할 전망이다.

■ 꽃감 월별 평균 가격 동향

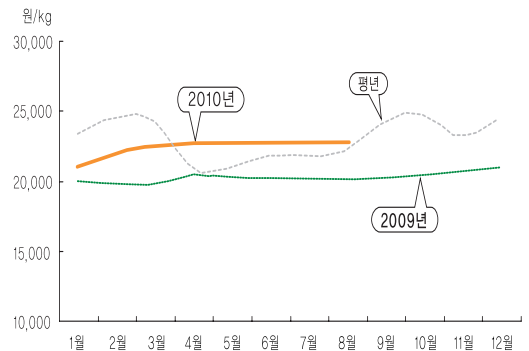
단위 : 원/kg

연도	3월	4월	5월	6월	7월	8월
상 품	2010 22,508	22,750	22,750	22,750	22,750	22,750
	2009 19,830	20,455	20,262	20,190	20,190	20,190
평년	24,287	20,748	20,836	21,833	21,810	22,182
중 품	2010 18,307	18,630	18,630	18,630	18,630	18,630
	2009 14,880	15,456	15,840	15,840	15,840	15,840
평년	16,944	14,997	15,007	15,333	15,826	16,463

주 : 평년가격은 '05년 1월~'09년 12월의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 제외한 평균가격이며, 산지가격은 논산, 영동, 장성의 평균가격을, 소비자 가격은 광주, 대구, 대전, 서울 등의 평균가격이며, 8월 가격은 1일~5일까지 잠정치임

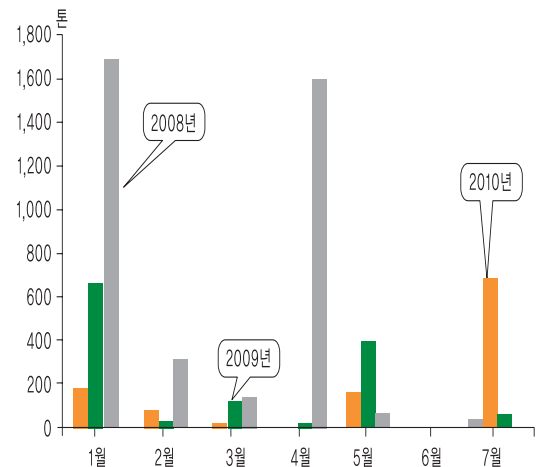
자료 : 산림조합 중앙회

■ 꽃감 월별 평균 산지가격 동향(상품기준)



자료 : 산림조합 중앙회

■ 꽃감 월별 수입실적(중량)



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

탄저병 방제

- 탄저병은 감 재배지에서 흔하게 나타나며 나무와 과실에 가장 많은 피해를 주는 병으로 일단 과수원에서 만연하게 되면 방제하는데 많은 노력이 듭니다.
- 주로 비가 온 후에 감염이 일어나므로 5월 상순부터 7월 사이, 또 9~10월 사이 10일 간격으로 주기적으로 적용 약제를 살포함.
- 발병한 가지를 접수로 사용하지 않고 묘목을 심을 때는 탄저병 감염 여부를 반드시 확인해야 함. 또한 배수, 채광에 지속적인 주의를 기울여야 하며 질소질 비료를 지나치게 많이 주지 않는 것도 중요함.

자료 : 경상북도 농업기술원(www.gba.go.kr)

◎ 기압계 전망

8월 중순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음. 하순에는 북태평양고기압의 가장자리에 드는 날이 많겠으며, 기온은 평년과 비슷하겠음. 9월 상순에는 북태평양고기압의 세력이 유지되면서 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정과 저기압의 영향으로 많은 비가 올 때가 있겠음.

※ 기상청(www.kma.go.kr), 2010년 8월 3일 발표

■ 순별 기온 및 강수량

		서울	강릉	대전	대구	전주	광주	부산	제주
8월 중순	최고기온	30.0	28.4	30.7	31.1	31.3	30.9	29.5	29.6
	최저기온	22.5	21.5	22.1	22.7	22.6	22.9	23.5	24.0
	강수량	109.2	76.7	93.1	62.4	73.3	91.5	58.7	91.8
8월 하순	최고기온	28.3	26.8	28.8	29.5	29.5	29.4	28.6	28.7
	최저기온	20.9	19.9	20.6	21.3	21.2	21.5	22.4	23.0
	강수량	108.5	125.0	112.7	91.6	96.9	112.7	121.7	113.6
9월 상순	최고기온	27.2	25.9	27.7	28.2	28.2	28.2	27.5	27.3
	최저기온	19.3	18.4	18.7	19.5	19.5	19.9	21.0	21.5
	강수량	71.5	72.4	52.6	47.4	57.9	61.9	73.6	67.2

주: 강수량은 평년값임(197~2000년).

임업관측(뚝은감) 2010년 10월호 예고 (예정일자 : 2010. 9. 15)

· 내 용 : 뚝은감 생산동향 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) 3299-4347 FAX: 02) 960-0165
<http://www.forest.go.kr> ☎ 042) 481-4206 FAX: 042) 471-1446

담당자: 장철수, 석현덕, 심선우

이 「임업관측(뚝은감)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구실에서 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.