

임업관측

대추·뽕은감

2008년 5월호

통권 제80호 2008년 4월 15일 발행 (격월간·비매품) 등록번호 서울 마 02882 발행·편집인/최정섭 발행처/한국농촌경제연구원 인쇄/동양문화인쇄포럼
한국농촌경제연구원 / 산림정책연구실 www.krei.re.kr

임업관측은 밤, 표고버섯, 수실류(대추, 뽕은감)에 대해 실시됩니다. 밤 관측은 3,5,7,9,11월의 15일, 8월과 10월에는 속보가 발표되며, 표고버섯 관측은 3,4,5,6,7,9,10,11월의 매월 15일에, 수실류(대추, 뽕은감)는 4,8,9,10,11월의 매월 15일에 발표됩니다.

대추재배면적은 소폭 증가, 뽕은감은 작년과 비슷

대추재배면적은 보은, 군위 등을 중심으로 소폭 늘어났으며, 뽕은감 재배면적은 충주, 영동을 중심으로 증가하였으나, 경북 상주 이남은 재배면적이 감소하여 전체 재배면적은 작년과 비슷한 것으로 나타났다.

요약 및 종합 전망

■ 대추 재배면적은 소폭 증가

- 올해 신규 재배면적은 보은, 군위 등을 중심으로 소폭 늘어났으며, 재배품종은 복조를 가장 선호하는 것으로 나타났다.

■ 전정 및 시비는 월동 전이 바람직

- 시비는 월동 전, 전정은 2월 상순 까지 마치는 것이 바람직하나, 인력부족으로 늦어지는 것으로 나타났다.

■ 건대추 산지가격 약보합세 전망

- 여름철 소비증가와 추석 등 수요요인이 있어 작년대비 가격 상승을 기대할 수 있으나, 저품질 건대추 재고량이 많아 가격은 약보합세로 전망된다.

■ 대추 수입량은 감소 전망

- 대추 수입량은 국내산 대추 가격이 낮게 형성됨에 따라 수익성이 없어 감소할 전망이다.

■ 뽕은감 재배면적은 작년과 비슷

- 충주, 영동을 중심으로 재배면적이 증가하였으나, 경북 상주 이남은 단감으로의 품목 전환 및 재배포기 등으로 재배면적이 감소하여 전체 뽕은감 재배면적은 작년과 비슷한 것으로 나타났다.

■ 꽃감 산지가격 약보합세 전망

- 작년 생산량이 평년대비 30% 증가하여 공급이 충분하였기 때문에 4월 꽃감 가격은 작년 동기대비 상품 23%, 중품 25% 하락 하였으나, 품질이 양호하여 당분간 약보합세로 전망된다.

■ 꽃감 수입량은 감소 전망

- 꽃감 수입량은 겨울철 꽃감 기대수요에 따라 1~2월에 다소 늘어났으나, 저장물량이 많고 가격이 낮아 4월 이후 수입량은 작년보다 감소할 전망이다.

대 추

■ 재배면적 소폭증가

- 충북 보은과 경북 군위를 중심으로 재배면적이 소폭 증가하였고, 특히 보은은 정책지원 등으로 재배면적이 확대되고 있다.
- 조성방식은 갯신·보식보다는 신규 조림이 주를 이루고 있으며, 가장 선호하는 품종은 복조인 것으로 나타났다.

■ 작년대비 재배면적변화

단위: %

구분	경 남	경 북	충 북	전 체
면적 증감률	-	6.8	9.1	5.6

자료: 주산지 표본농가 조사치(3월 31일~4월 4일)

■ 시비 및 전정은 월동 전이 바람직

- 대추 착과량에 영향을 미치는 전정은 월동 전, 2월 상순을 넘기지 않는 것이 바람직하며, 강전정 보다는 연도별로 실시하는 약전정이 효과적이다.
- 대추나무에 충분한 영양공급을 하고 토양 활력증진에 도움을 주는 시비는 월동 전에 하는 것이 바람직하나, 노동력부족으로 늦어지고 있는 것으로 나타났다.

■ 전정 및 시비시기

단위: %

구분	월동 전		월동 후				
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월 이후
전정	25.5	20.9	28.2	24.5	0.9	-	-
시비	25.9	5.6	1.9	16.7	42.6	5.6	1.9

자료: 주산지 표본농가 조사치(3월 31일~4월 4일)

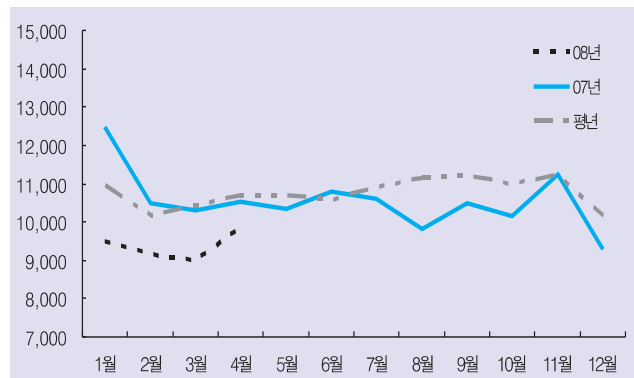
■ 병해충 방제 시기는 4월이 바람직

- 병해충 방제를 위한 살충제 사용은 잎이 발아하는 4월 상순에 하는 것이 바람직하며, 사용량은 수령에 따라 달리 하는 것이 효과적이다.
- 살충제 종류로는 석회유황합제를 주로 사용하고 있는 것으로 나타났다.

■ 건대추 산지가격 약보합세 전망

- 3월 달 상품 1kg당 건대추 산지가격은 작년 동기대비 17% 하락한 것으로 나타났다.

■ 월별 평균 건대추 가격동향(상품기준)



주1: 평년가격은 2003년 1월~2007년 12월의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 제외한 평균을 의미하며, 산지가격은 경산, 군위, 밀양, 보은, 논산, 제천, 청도, 청송, 홍천 지역의 평균가격임.

주2: 08년 4월은 5일까지의 자료임.

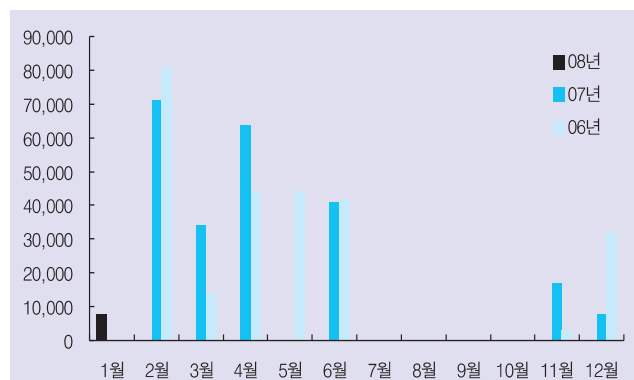
자료: 산림조합 중앙회

- 여름철 소비증가와 추석 등 수요요인이 있어 작년대비 가격 상승을 기대할 수 있으나, 저품질 건대추 재고량이 많아 가격은 약보합세로 전망된다.

■ 대추 수입량은 감소 전망

- 작년 MMA물량(259.5톤)은 전량 소진된 반면 금년도 MMA물량(259.5톤)은 35%만 소진된 것으로 나타났다.
- 대추 수입량은 국산 대추의 가격이 낮게 형성됨에 따라 수익성이 없어 감소할 전망이다.

■ 월별 수입실적(건대추 기준)



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

떨은 감

■ 재배면적 작년과 비슷

- 충북 충주, 영동을 중심으로 재배면적이 증가하였고, 경북 상주 이남은 감소하여 전체 재배면적은 작년과 비슷한 것으로 나타났다.
- 이는 감나무 특성상 기온에 영향을 많이 받는데, 경북 상주 이남은 평균기온의 상승으로 단감으로 품목전환 및 사과 등 타 작물로의 전환이 이루어지고 있기 때문인 것으로 보인다.
- 조성방식은 보식·갱신보다는 신규조림이 주를 이루며, 동시를 가장 선호하고 있는 것으로 나타났다.

■ 작년대비 재배면적변화

단위: %

구분	경 남	경 북	충 북	전 체
증감률	-	-0.5	0.6	0.1

자료: 주산지 표본농가 조사치(3월 31일~4월 4일)

■ 시비는 전정 전, 전정은 3월까지

- 시비는 전정 전, 전정은 3월 상순 까지 마치는 것이 바람직하나, 노동력 부족으로 늦어지고 있는 것으로 나타났다.
- 작년 감의 과다착과로 인해 전반적으로 감나무가 쇠약해 있어 봄철 시비량을 평년에 비해 증가하는 것이 좋을 것으로 보인다.

■ 전정 및 시비시기

단위: %

구분	월동 전			월동 후			
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월 이후
전정	13.3		9.3	25.3	42.7	5.3	4.0
시비	11.1	6.3	1.6	19.0	60.3	1.6	-

자료: 주산지 표본농가 조사치(3월 31일~4월 4일)

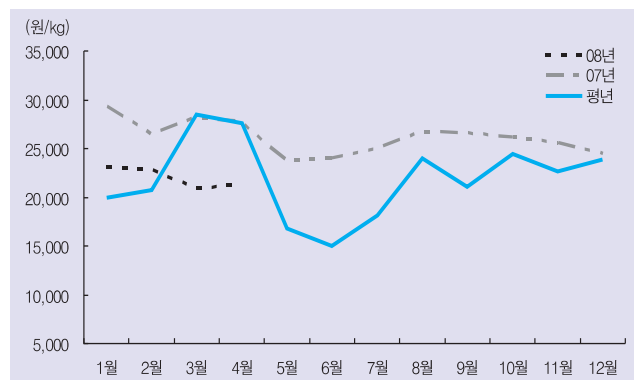
■ 병해충 방제 시기는 4월이 바람직

- 병해충 방제는 잎이 발아하는 4월에 하는 것이 바람직하며, 석회유황합제를 주로 사용하고 있는 것으로 나타났다.

■ 꾹감가격 약 보합세 전망

- 4월 달 작년 동기대비 산지가격은 상품 23%, 중품 25% 하락하였으며, 소비지 가격은 상품 20%, 중품 26% 하락한 것으로 나타났다.
- 이는 작년 생산량이 평년대비 30% 증가하여 공급이 충분하였기 때문인 것으로 보인다.
- 작년 생산량 증가와 많은 저장물량으로 꾹감 가격은 하락하였으나, 품질이 양호해 당분간 약보합세로 전망된다.

■ 월별 평균 꾹감 가격동향(상품기준)



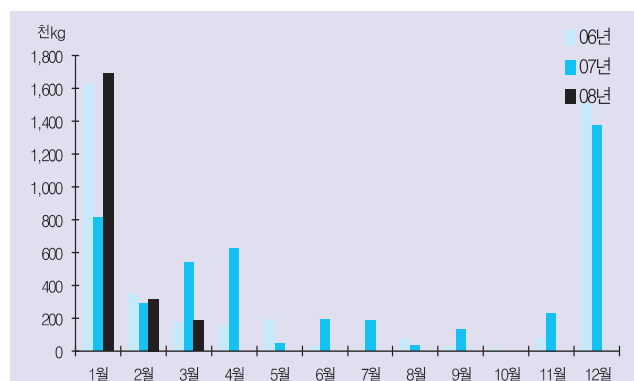
주: 평년가격은 2002년 1월~2006년 12월의 월별 최대, 최소를 제외한 평균이며, 산지가격은 논산, 영동지역의 평균가격임.

자료: 산림조합중앙회

■ 꾹감 수입량은 감소 전망

- 꾹감 수입량은 겨울철 꾹감 기대수요에 따라 1~2월에 다소 늘어났으나, 저장물량이 많고 가격이 낮아 4월 이후 수입량은 작년보다 감소할 전망이다.

■ 월별 수입 실적



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

앞 발아 시기의 문제점 및 해결방안



〈그림〉 대추나무 앞 발아

■ 앞 발아 시기의 문제점 및 해결방안

- 4월 중순 ~ 하순시기에 앞이 발아하기 시작하는 데 이때 병해충의 피해를 입기 쉬우므로 병해충으로 부터 철저히 예방을 하여야 하며, 앞 발아 후 도장지(순지르기)를 적절한 시기에 잘라주어야 한다.
- 도장지(순지르기)를 한 후 잎줄기 겨드랑이 밑에 화방이 발생하며, 이 시기부터 점차 화분(꽃)이 이루어진다.
- 초기에 발생된 잎부터 5~6장 화분(꽃)이 필 때 잣빛 곰팡이에 주의하여야 한다.

자료제공: 신지식 임업인 김 영 식 <http://daechui.puruemi.com>

4~5월의 기상정보

기상청(www.kma.go.kr), 2008년 4월 3일 발표

■ 요약

- 기 온: 평년(9~16℃)보다 높겠음. 이동성고기압의 영향을 주로 받아 포근한 날이 많겠음.
- 강수량: 평년(73~204mm)과 비슷하겠음. 4월 중순과 5월 상순에는 평년과 비슷하겠으나 4월 하순에는 평년보다 적겠음.

■ 순별 예보

순 별	날 씨	기 온	강 수 량
4월중순	맑은 날이 많겠음	평년(평균기온 6~14℃)보다 높겠음	평년(22~58mm)과 비슷하겠음
4월하순	맑은 날이 많겠음	평년(평균기온 9~16℃)보다 높겠음	평년(23~68mm)보다 적겠음
5월상순	구름끼는 날이 많겠음	평년(평균기온 11~17℃)과 비슷하겠음	평년(24~82mm)과 비슷하겠음

임업관측 2008년 9월호 예고(예정일자: 2008. 8. 15)

- 품 목 : 대추 · 뽕은감
- 내 용 : 재배동향, 가격동향, 수입현황

『임업관측월보』는 인터넷과 임업전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『임업관측월보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 【임산물관측정보】를 선택한 후 【게시판】을 이용하여 의견을 보내주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4293 FAX: 02) 960-0165
<http://www.forest.go.kr> ☎ 042) 481-4207 FAX: 042) 471-1446

담당자 : 장철수, 석현덕, 김현근

『임업관측(밤, 표고버섯, 수실류)』은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구실이 재배자의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들에게 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로의 기상 및 수급 여건 변동 등의 요인에 따라 달라질 수 있습니다.