2011년 8월
밤 관측결과(안)

2011. 7. 12.

KREI
한국농촌경제연구원

8월 밤 가격 평년대비 강세 지속될 듯

생육동향 및 전망

밤나무 개화 시작시기 다소 늦고 착구수 평년보다 많지 않아

- 금년도 밤나무 개화 시작시기는 봄철 이상저온 현상의 영향으로 작년대비 다소 늦은 5월 30일~6월 20일인 것으로 나타났다. 지역별로는 전라도는 작년대비 2일, 경상남도와 충청도는 5~6일 가량 늦어진 것으로 나타났다.

- 한편 개화시기 가뭄과 수정시기 장마로 착구수가 평년보다 많지 않을 것으로 예상됨에 따라 향후 낙과상황을 예의 주시할 필요가 있다.6

■ 밤나무 주산지별 개화 시작시기

구 분	개화 시작시기
충 청 도	6월 5일~6월 20일
경상남도	5월 30일~6월 20일
전 라 도	6월 1일~6월 20일

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(6월 27일~7월 1일)

■ 밤나무 생육 전반적으로 양호한 듯

- 밤나무 주산지의 전반적인 생육상황은 지역적 차이 없이 작년 및 평년대비 비슷하거나 양호한 것으로 나타났다. 지역별로 큰 차이는 없었으며, 수확기별로는 조생종이 비슷하거나 다소 나쁜 상황이며, 중·만생종은 비슷하거나 양호한 것으로 나타났다.

■ 밤나무 주산지별 생육상황

구분	작년대비			평년대비		
	양호	비슷	나쁨	양호	비슷	나쁨
충 청 도	33.8	42.8	23.4	29.4	45.9	24.8
경상남도	20.6	59.3	20.1	15.1	60.2	24.7
전 라 도	39.0	42.9	18.1	28.6	48.6	22.9
전 체	30.6	48.2	21.2	24.5	51.2	24.3

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(6월 27일~7월 1일)

■ 밤나무 혹벌 및 기타 해충피해 다소 증가한 듯

- 금년도 밤나무 혹벌은 경상남도 전라도를 중심으로 한 남부지역에서 주로 발생하고 있으며, 작년 및 평년대비 2~7% 증가한 것으로 나타났다. 한편, 산청, 함양, 하동, 순천, 공주, 청양, 부여 등 일부 지역에서 붉은매미나방 유충, 혹나방 유충, 풍뎅이 등 해충 피해가 발생한 것으로 나타났다.

- 밤나무 혹벌은 전지정전 및 비배작업 등 수세관리를 적절히 한다면 피해를 줄일 수 있으므로 각별한 관심이 필요하다.

■ 밤나무 주산지별 혹벌 발생상황

단위: %

구 분	작년대비	평년대비
충 청 도	-	-
경상남도	2.0	1.9
전 라 도	5.4	7.2

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(6월 27일~7월 1일)

■ 적기 병해충방제 실시 필요

- 7~8월은 밤나무 과실 비대기에 해당되는 시기로 고품질 밤의 생산을 위해서는 복숭아명나방 등 병해충 방제에 세심한 관심과 적극적인 방제가 필요하다.

- 산림청에서 실시하는 밤나무 항공방제는 작년과 마찬가지로 1회 실시되며 지역별로 차이는 있으나 복숭아명나방의 우화(羽化)시기인 7월 말~8월 중순에 실시될 예정이다. 방제시기는 기상 등 여건에 따라 다를 수 있지만 밤나무 생육이 양호한 만큼 자력방제를 통한 적극적인 대응이 요구된다.

- 자력방제의 경우 지역적 차이는 있으나 전반적으로 1차는 6월 25일~7월 20일 실시되었으며, 2차는 7월 20일~8월 20일 사이에 이루어질 것으로 보인다.

■ 밤나무 주산지별 병해충 방제 계획

구 분	항공방제	자력방제	
		1차	2차
충 청 도	7월 말-8월 중순 (예정)	6월 30일~7월 15일	7월 20일~8월 20일
경상남도		6월 25일~7월 20일	7월 30일~8월 15일
전 라 도		6월 25일~7월 15일	8월 5일~8월 15일

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(6월 27일~7월 1일)

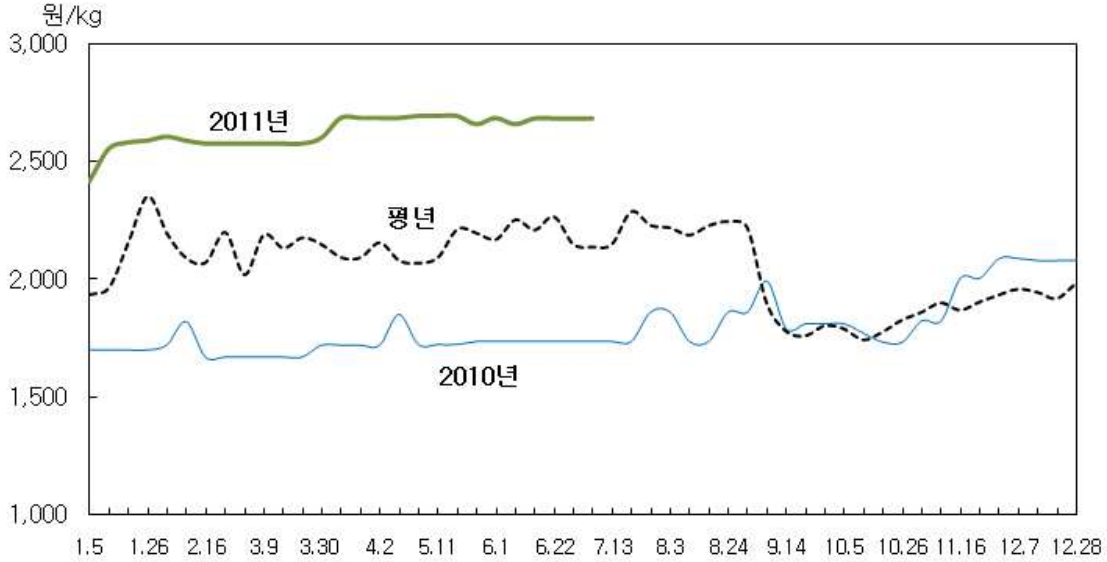
가격동향 및 전망

■ 밤 산지가격 평년대비 강세

- 밤 상품 평균산지가격은 5월 하순 소폭 하락하였으나, 6월 중순이후 다시 이전 수준으로 회복된 것으로 나타났다. 6월 밤 상품 산지평균가격은 kg당 2,680원으로 5월보다 소폭 하락하였고, 작년과 평년 동기보다 54%, 21% 상승한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 ㎏당 3,348원으로 작년동기 2,489원에 비해 37% 상승하였다.

- 7월초 밤 상품 평균 산지가격은 ㎏당 2,686원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 53%와 22% 상승한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 ㎏당 3,348원으로 6월과 비슷하였으며, 작년 동기 2,486원에 비해 35% 상승하였다.

■ 주별 밤 산지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '06년 1월~'10년 12월까지의 주별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.
자료 : 산림조합중앙회.

■ 월평균 밤 산지가격 동향(상품기준)

원/kg

연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2011	2,535	2,588	2,577	2,671	2,688	2,680	2,686					
2010	1,700	1,720	1,670	1,746	1,726	1,736	1,761	1,798	1,852	1,762	1,913	2,081
평년	2,229	2,168	2,253	2,251	2,313	2,365	2,345	2,351	1,834	1,792	1,885	1,891

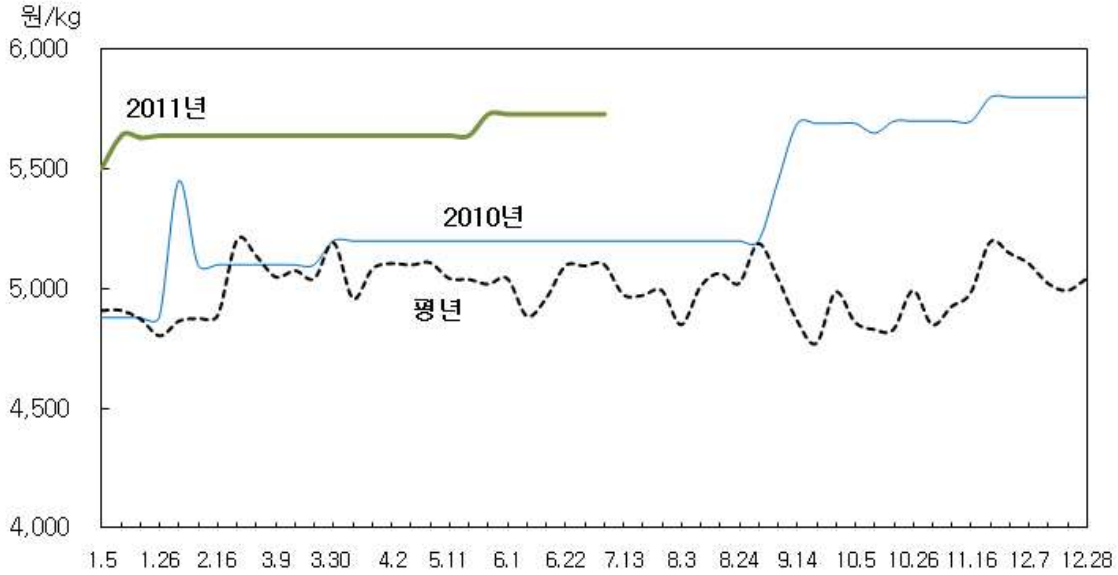
주 : 7월 가격은 7월 9일 까지, 평년가격은 '06년 1월~'10년 12월까지의 주별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을 의미하며, 산지가격은 공주, 광양, 부여, 하동, 순창, 순천지역 등의 평균 가격임
자료 : 산림조합중앙회.

■ 밤 소비지가격 평년대비 강세

- 6월 밤 상품 소비지 평균 가격은 ㎏당 5,730원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 10%와 15% 높은 강세가 지속되었다.

- 7월 상순 밤 상품 소비지 평균 가격도 ㎏당 5,730원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 10%와 15% 높은 강세를 유지하고 있다.

■ 주별 밤 소비지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '06년 1월~'10년 12월까지의 주별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임
자료 : 산림조합중앙회

■ 월평균 밤 소비지가격 동향(상품기준)

원/kg

연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2011	5,603	5,640	5,640	5,640	5,663	5,730	5,730					
2010	4,880	5,188	5,100	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,544	5,685	5,725	5,800
평년	4,873	5,074	5,099	5,154	5,004	4,998	4,987	5,021	4,873	4,824	4,972	4,996

주: 7월 가격은 7월 9일까지, 평년가격은 '06년 1월~'10년 12월까지의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을, 소비지가격은 서울, 부산, 광주, 대구, 대전, 울산, 인천 등의 평균 가격임
자료 : 산림조합중앙회

■ 8월 밤 산지가격 평년대비 강세 지속 전망

- 7월 중순~8월 중순 밤 산지가격은 2010년산 재고물량이 적은 가운데 조생종 수확이 다소 늦어질 가능성이 있으며, 추석도 작년보다 10일 정도 앞당겨져 평년대비 강세가 지속될 것으로 전망된다.

수출입 동향 및 전망

■ 밤 수출 평년대비 감소 전망

- 2011년 6월까지 밤 총 수출량은 244톤, 금액으로는 91만 5천 달러로서 수출량은 작년과 평년대비 46% 감소한 것으로 나타났다.

- 품목별로는 생밤 52톤, 깐밤 1톤, 조제밤 191톤이 수출되었으며 생밤은 작년대비 74%, 평년대비 57% 감소하였고, 조제밤은 작년대비 23% 감소한 반면, 평년대비 4% 증가한 것으로 나타났다.

- 8월 밤 수출은 수출비수기에 접어들면서 생밤 위주의 수출은 많지 않고, 조제밤 위주의 수출이 지속될 것으로 보이나, 수출량은 국내가격 상승으로 평년대비 감소할 것으로 전망된다.

■밤 수출 동향

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'11	생 밤	16	18	1	14	2	(1)	(-)						52
	깐 밤	0	0	1	0	-	(-)	(-)						1
	조제밤	81	46	22	10	31	(1)	(-)						190
'10	생 밤	97	56	6	3	21	18	36	20	2,374	6,977	1,731	439	11,779
	깐 밤	0	0	-	-	0	-	-	0	197	451	158	-	806
	조제밤	38	23	8	90	27	63	41	56	54	93	33	74	600
평년	생 밤	60	26	3	13	11	8	10	29	5,475	4,961	978	199	11,772
	깐 밤	2	0	0	-	1	1	1	3	369	515	161	23	1,077
	조제밤	30	41	53	61	39	63	31	60	71	56	60	73	636

주 : 6~7월은 잠정 추계치이며 7월은 1~11일까지이며 합계에 미포함. 평년은 2006년 1월~2010년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.
자료 : 한국무역협회(www.kita.net), 관세청, 농수산물유통공사(www.kati.net)

■ 밤 수입 평년대비 증가 전망

- 2011년도 6월까지 수입량은 3,376톤, 금액으로는 835만 8천 달러로서 수입량은 작년대비 19%, 평년대비 12% 증가하였다.

- 품목별로는 생밤 887톤, 냉동밤 1,555톤, 조제밤 933톤이 수입되었다. 평년대비 생밤은 3%, 냉동밤은 11%, 조제밤은 24% 증가한 것으로 나타났다.

- 8월 밤 수입은 냉동밤 위주로 지속될 것으로 보이며, 수입수요 증가로 평년대비 증가할 것으로 전망된다.

■ 밤 수입 동향

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'11	생 밤	134	106	159	168	164	(156)	(16)						887
	냉동밤	359	179	187	330	262	(239)	(-)						1,555
	조제밤	170	220	-	76	143	(160)	(-)						933
'10	생 밤	147	116	88	179	81	56	79	23	72	151	143	177	1,311
	냉동밤	386	208	231	260	182	226	333	268	283	211	530	278	3,394
	조제밤	32	115	200	120	90	129	166	107	114	142	136	141	1,492
평년	생 밤	204	182	137	154	115	68	71	43	86	184	154	163	1,561
	냉동밤	393	147	242	215	207	196	215	146	209	281	398	285	2,935
	조제밤	185	166	213	189	224	185	233	190	109	169	186	168	2,218

주 : 6~7월은 잠정 추계치이며 7월은 1~11일까지이며 합계에 미포함. 평년은 2006년 1월~2010년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.

자료 : 한국무역협회(www.kita.net), 관세청, 농수산물유통공사(www.kati.net)

요약 및 종합 전망

■ 밤나무 생육 양호한 듯

• 금년도 밤나무 개화시기가 다소 늦었음에도 불구하고 생육은 양호한 반면, 기상여건 악화로 착구수는 많지 않아 향후 낙과상황을 예의 주시할 필요가 있다.

■ 적극적인 과실위해 해충관리 필요

• 7~8월은 밤나무 과실비대기간으로 과실에 유해한 해충 발생가능성이 높고 특히 복숭아명나방에 의한 피해를 막기 위해서는 적기 방제가 요구된다.

■ 밤 산지가격 평년대비 강세 지속될 듯

• 7~8월 밤 산지가격은 2010년산 재고량이 적은 가운데 조생종 수확이 다소 늦어질 가능성이 있으며, 추석도 작년보다 앞당겨져 평년대비 강세가 지속될 것으로 전망된다.

■ 밤 수출은 평년대비 감소, 수입은 증가 전망

• 밤 수출은 비수기이나 국내 가격상승으로 평년대비 감소할 것으로 예상되며, 밤 수입은 냉동밤 위주로 지속될 것으로 보이며, 수입수요의 증가로 평년대비 증가할 전망이다.

단 신

■ 2011년 한·일 밤 간담회 개최

· 개최목적:
- 한국산 밤의 생산동향 및 재배이력제 관련 협의, 한국산 밤의 소비촉진 방안협의, 수출관련 현안 협의

· 간담회 개요
- 일시: 2011년 7월 11일(월), 15시
- 장소: 일본 오사카 그란비아호텔 20층
- 참석인원
한국-수출업체, 생산자대표, 관련기관 등 15명
일본-가공밤수입업자 협의회, 통조림협회 등 21명

연락처: 한국농림수출입조합 02-6300-8200~4

■ (사)한국밤재배자협회 전국워크숍 개최

· 개최목적:
- 전국회원의 화합도모, 산림정책소개, 밤산업 국제동향 및 전망, 밤나무재배기술, 밤나무 병해충 진단 및 예방 등 분야별 전문가 강의

· 워크숍 개요
- 일시: 2011년 7월 21~22일(금)
- 장소: 부여군 청소년 수련원
- 참석인원
: 산림청장, 충남도지사, 산림조합중앙회장 등 2,000여명

연락처: 한국밤재배자협회 041-832-1966

7～8월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2011년 7월 13일 발표

■ 요약

- 7월 하순에는 발달된 저기압의 영향과 대기불안정에 의한 집중호우로 강수량은 평년보다 많겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠고, 폭염과 열대야가 자주 나타나겠음. 8월 중순에는 북태평양고기압의 영향으로 무덥겠으며 지역에 따라 대기불안정에 의한 집중호우가 있겠음.

■ 기압계 전망

- 7월 하순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날이 많겠으며 기온은 평년과 비슷하겠음. 발달된 저기압의 영향과 대기불안정에 의한 집중호우로 강수량은 평년보다 많겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠고 폭염과 열대야가 자주 나타나 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠음. 8월 중순에는 북태평양고기압의 영향으로 무덥겠으며 기온은 평년과 비슷하겠음. 지역에 따라 대기불안정에 의한 국지성 집중호우가 있겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음.

■ 순별 예보

- 7월 하순: 기온은 평년(24～27℃)과 비슷하겠으나, 강수량은 평년(51～135㎜)보다 많겠음.
- 8월 상순: 기온은 평년(25～28℃)보다 높겠으나, 강수량은 평년(47～139㎜)과 비슷하겠음.
- 8월 중순: 기온은 평년(24～27℃)과 비슷하겠으며, 강수량은 평년(61～129㎜)과 비슷하겠음.

■ 순별 기온 및 강수량[1)]

단위: ℃, ㎜

구 분		전 국	서 울	강 릉	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주
7월하순	최고기온	30.1	29.7	29.0	31.6	31.7	31.2	28.9	30.1
	최저기온	22.3	23.1	22.5	23.5	23.5	23.7	23.2	24.4
	강 수 량	82.6	134.7	77.2	58.6	76.6	74.7	86.9	67.9
8월상순	최고기온	30.8	30.6	29.7	32.3	32.1	31.7	29.9	30.6
	최저기온	22.5	23.4	22.7	23.7	23.5	23.7	23.9	24.8
	강 수 량	82.6	138.7	75.4	57.0	87.1	85.4	68.0	66.4
8월중순	최고기온	30.0	30.2	28.3	30.9	31.3	30.9	29.4	29.8
	최저기온	21.9	22.9	21.7	23.0	22.9	23.2	23.6	24.5
	강 수 량	86.0	97.6	82.2	90.3	87.6	108.7	77.9	88.7

주: 1) 1981～2010년의 평균치임.

임업관측 9월호 예고(예정일자: 2011. 8. 15.)

- **품목: 밤**
- **내용: 생육동향, 가격 동향 및 전망, 수출입동향**

이 『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 보내 주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 ☞ http://www.krei.re.kr ☎ 02) 3299-4325 FAX: 02) 960-0165
http://www.forest.go.kr ☎ 042) 481-4206 FAX: 042)471-1446
담당자: 민경택, 장철수, 송성환

이 「임업관측」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구실이 재배자의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로의 기상 및 수급여건의 변동 등에 따라 달라질 수 있습니다.