

2012년 4월
밤 관측결과 (안)

2012. 3. 13.

KREI
한국농촌경제연구원

4월 밤 가격 평년대비 강세 유지할 듯

산지동향

■ 식재 예정 품종 품질위주로 진행 될 듯

- 금년도 밤나무 재배지에 대한 식재는 대부분 보식위주로 이루어질 것으로 보이며, 신규식재는 충청 등 일부지역에서 소규모 이루어질 것으로 예상된다. 선호 품종은 지역적 특성을 고려한 품질위주로 진행될 것으로 전망된다.
- 주산지별 주요 품종은 충청도가 대보, 단택, 옥광, 경상남도는 대보, 대한, 단택, 전라도는 옥광, 대보, 단택 등으로 대보는 지역과 관계없이 최근 3년간 가장 높은 식재 선호품종인 것으로 나타났다. 한편 은기는 경상남도과 전라도에서만 선호되고 있는 것으로 조사되었다.

■ 주산지별 밤나무 식재예정 품종의 선호도

	충청도	경상남도	전라도
대보	■	■	□
대한	◎	□	-
옥광	●	-	■
자봉	○	-	-
은기	-	○	○
단택	□	●	●

주 : ■ 1순위, □ 2순위, ● 3순위, ○ 4순위, ◎ 5순위
자료: 주산지 표본 농가 및 통신휘 조사치(2월 22일~3월 3일).

■ 밤 재배지관리 작년보다 활발히 이루어져

- 금년 정지전정, 간벌, 비배관리 등 재배지관리가 작년보다 활발히 이루어진 것으로 나타났다. 금년 밤 가격상승으로 생산량 증가에 따른 소득향상 기대가 커져 재배지 관리를 적극적으로 하였고 기 때문에 보여진다. 또한 일부지역에서는 진딧물, 밤나무 등근각지벌레 등의 피해가 발생되고 있어 보다 적극적인 수세 관리가 요구된다.

■ 주산지별 밤나무 재배지 관리 상황

단위: %

구 분	금년			
	전 체	충청도	경상남도	전라도
정지전정	39.5	67.5	20.0	11.3
간 별	27.3	37.5	19.6	15.0
비배관리	64.4	85.0	37.5	62.5

자료: 주산지 표본 농가 및 통신휘 조사치(2월 22일~3월 3일).

■ 비배관비용 비료 유기질이 가장 많아

- 비배관비용으로 사용되는 비료 중 48%가 유기질 비료이며, 화학비료 25%, 혼용하는 경우가 12%, 기타비료가 15%로 조사되었다. 특히 충청지역의 경우 유기질 비료 사용비율이 64%로 가장 높게 나타났다.

■ 묘목구입 자가생산위주로 진행

- 밤나무 묘목구입은 조합 등을 통한 다량구입위주에서 자가생산위주의 개별 소량구매로 바뀌어져 가고 있다. 지역별로는 충청지역의 자가육묘 비율이 가장 높았으며, 남부지역은 자가육묘 비율이 상대적으로 낮은 반면, 산림조합 및 개인·묘목상의 비율이 높은 것으로 나타났다.

■ 주산지별 밤나무 묘목구입 변화 추이

단위: %

연 도	전체	자가생산	산림조합	개인 등묘목상	기 타
2012	100.0	44	7	34	15
2011	100.0	44	15	29	12
2010	100.0	52	11	14	23

주: 기타는 면사무소, 지방산림환경연구소 등을 의미함.
 자료: 주산지 표본 농가 및 통신휘 조사치(2월 22일~3월 3일).

■ 겨울철 추위로 동해 피해 발생 우려

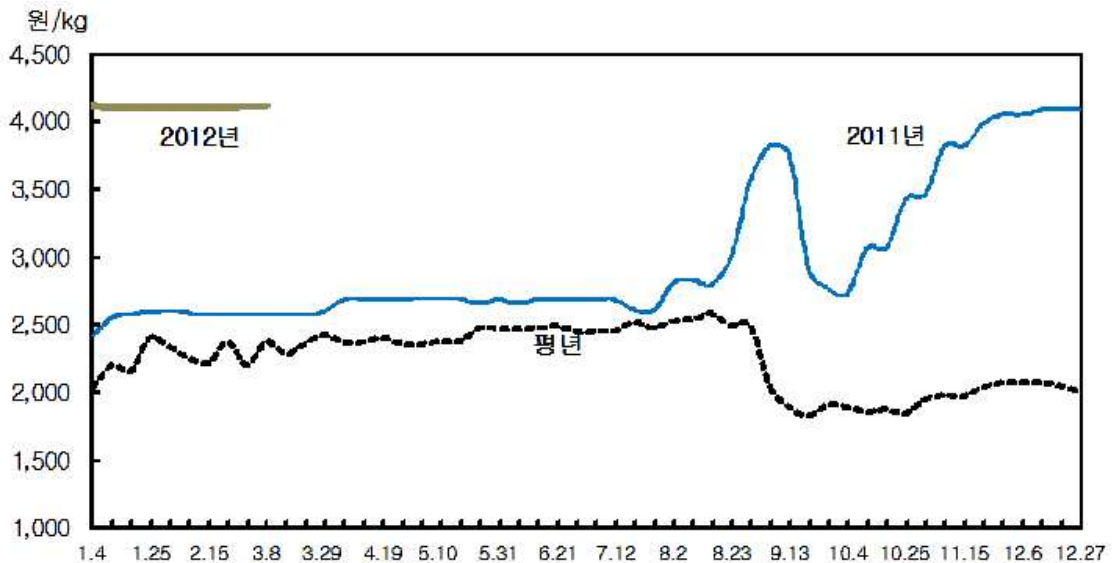
- 지역적 차이는 있으나 전반적으로 평년에 비해 추운 날씨가 지속되면서 노령목과 어린나무에 동해피해가 발생할 우려가 있어 주의 깊은 관찰이 요구된다..

가격동향 및 전망

■ 밤 산지가격 평년대비 강세

- 금년 1월 밤 산지평균 가격은 kg당 4,105원으로 작년대비 62%, 평년대비 83% 높았고, 설, 대보름 등으로 작년 12월보다 다소 상승한 것으로 나타났다. 2월 가격은 kg당 4,097원으로 1월보다 하락하였으나, 작년대비 58%, 평년대비 82% 높은 강세를 유지하였다. 특대 2월 산지평균가격은 kg당 5,100원으로 작년 동기 3,325원에 비해 53% 상승하였다.
- 3월 상순 밤 상품 평균 산지가격은 kg당 4,111원으로 2월보다 다소 상승하였으며, 작년과 평년 동기대비 각각 60%와 75% 상승한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 kg당 5,183원으로 작년 동기 3,325원에 비해 56% 상승하였다.

■ 주별 밤 산지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '07년 1월~'11년 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
2012	4,105	4,097	4,111									
2011	2,535	2,588	2,577	2,671	2,688	2,680	2,656	2,863	3,360	3,071	3,765	4,064
평년	2,239	2,246	2,355	2,360	2,419	2,475	2,482	2,536	1,948	1,881	1,996	2,053

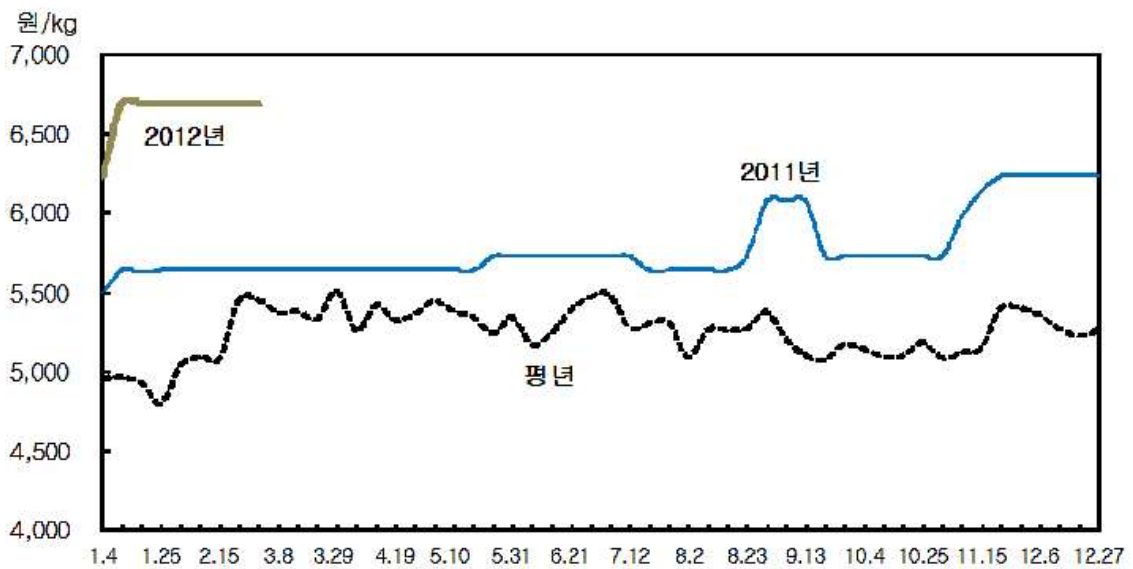
주 : 3월 가격은 3월 8일 까지, 평년가격은 '07년 1월~'11년 12월까지의 주별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을 의미하며, 산지가격은 공주, 광양, 부여, 하동, 순창, 순천지역 등의 평균 가격임

자료 : 산림조합중앙회.

■ 밤 소비지가격 평년대비 강세

- 금년 1월 밤 상품 소비지 평균 가격은 kg당 6,575원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 17%와 34% 상승하였다. 2월 가격은 6,690원으로 1월보다도 상승하였으며, 작년대비 19%, 평년대비 25% 높은 강세를 유지하였다.
- 3월 상순 밤 상품 소비지 평균 가격은 kg당 6,690원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 19%, 23% 상승한 것으로 나타났다.

■ 주별 밤 소비지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '07년 1월~'11년 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
2012	6,575	6,690	6,690									
2011	5,603	5,640	5,640	5,640	5,663	5,730	5,694	5,663	5,935	5,730	6,020	6,230
평년	4,901	5,341	5,428	5,424	5,332	5,342	5,307	5,273	5,100	5,112	5,242	5,282

주: 3월 가격은 3월 8일까지, 평년가격은 '07년 1월~'11년 12월까지의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을, 소비지가격은 서울, 부산, 광주, 대구, 대전, 울산, 인천 등의 평균 가격임
 자료 : 산림조합중앙회

■ 4월 밤 산지가격 평년대비 강세 전망

- 금년도 밤 산지가격은 2011년산 생산량 감소로 저장물량이 줄면서 지속적인 강세를 보이고 있다. 4월 밤 산지가격은 저장물량의 감소와 한식 등 계절적 소비 유인 요인으로 평년대비 강세를 보일 것으로 전망된다.

수출입 동향 및 전망

■ 밤 수출 평년대비 감소 전망

- 2011년도 밤 총 수출량은 10,711톤, 금액으로는 2,895만 달러로서 2010년 대비 수출량은 19%, 수출액은 4% 감소한 것으로 나타났다. 품목별로는 생밤 9,423톤, 깐밤 766톤, 조제밤 491톤이 수출되었다.
- 2012년 2월까지 수출량은 123톤으로 냉동밤 20톤, 조제밤 103톤이 수출되었다. 국내산 가격 상승으로 생밤과 깐밤 수출은 이루어지지 않았으며, 조제밤은 작년대비 18% 감소한 반면, 평년대비 39% 증가한 것으로 나타났다.
- 4월 밤 수출은 수출비수기에 접어들면서 수출량은 많지 않을 것으로 예상되며, 국내산 가격 상승으로 조제밤 위주의 수출이 지속될 것으로 보이며 전체적인 수출량은 평년대비 감소할 것으로 전망된다.

■ 밤 수출 동향

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'12	생 밤	-	-											-
	깐 밤	-	-											-
	조제밤	34	69											103
'11	생 밤	16	18	1	14	2	1	3	32	2,740	5,887	583	127	9,423
	깐 밤	0	0	1	0	-	-	0	0	201	503	61	-	766
	조제밤	81	46	22	10	31	1	26	33	13	59	92	76	491
평 년	생 밤	37	13	1	17	8	6	2	36	4,477	5,013	816	228	10,655
	깐 밤	1	0	0	-	0	-	0	0	304	502	153	5	965
	조제밤	40	35	37	52	34	49	36	49	48	61	60	72	571

주 : 2월 달은 잠정 추계치이며 합계에는 미포함. 평년은 2007년 1월~2011년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.

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

■ 밤 수입 평년대비 증가할 전망

- 2011년도 밤 총 수입량은 6,546톤, 금액으로는 1,607만 달러로서 2010년대비 수입량은 5%, 수입액은 18% 증가한 것으로 나타났다. 품목별로는 생밤 2,054톤, 냉동밤 2,940톤, 조제밤 1,499톤이 수입되었다.
- 2012년 2월까지 밤 수입량은 1,250톤으로 생밤 86톤, 냉동밤 913톤, 조제밤 251톤으로서 생밤은 작년 및 평년 대비 각각 64%, 71% 감소한 반면, 냉동밤은 작년 및 평년 대비 각각 70%와 68% 증가하였다. 조제밤은 작년 및 평년대비 각각 37%, 32% 감소한 것으로 나타났다.

- 밤 수입은 국내산 가격상승으로 가공용으로 주로 사용되는 냉동밤 위주의 수입이 지속될 것으로 예상되며, 수입량은 평년대비 증가할 것으로 전망된다.

■ 밤 수입 동향

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'12	생 밤	86	-											86
	냉동밤	467	445											913
	조제밤	117	135											251
'11	생 밤	134	106	159	168	164	156	43	103	166	262	272	321	2,054
	냉동밤	359	179	187	330	262	239	185	115	297	86	236	465	2,940
	조제밤	170	229	164	76	143	160	80	109	123	86	109	102	1,552
평 년	생 밤	173	124	137	169	130	68	67	43	86	184	154	163	1,499
	냉동밤	374	169	220	269	234	213	222	155	209	281	321	316	2,983
	조제밤	192	181	214	182	191	136	199	120	109	127	125	111	1,887

주 : 2월 달은 잠정 추계치이며 합계에는 미포함. 평년은 2007년 1월~2011년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.

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

요약 및 종합 전망

■ 식재는 보식위주, 품종은 품질위주로 진행 ■ 밤 산지가격 평년대비 강세 유지할 듯

- 금년도 밤 식재는 일부지역을 제외하고 기존 재배지에 대해 보식위주로 진행될 것으로 보이며 식재예정품종은 지역적 차이를 고려한 품질위주로 전환되고 있는 것으로 나타났다.
- 4월 밤 산지가격은 2011년산 생산량 감소에 따른 저장물량 감소와 한식 등 계절적 소비가 유지될 것으로 보여 평년대비 강세를 유지할 것으로 전망된다.

■ 동해, 병해충 발생우려, 적극적 수세관리 필요 ■ 밤 수출 평년대비 감소, 수입은 증가할 전망

- 겨울철 기온이 평년보다 낮아 일부지역에 동해피해 발생우려가 있으며, 진딧물 등 병해충도 발생하고 있어 정지전정, 간벌, 비배관리 등 적극적인 수세관리가 요구된다.
- 4월 밤 수출은 조제밤 위주로 이어지나 국내 가격상승으로 평년보다 감소할 것으로 보이며, 수입은 냉동밤 위주로 이루어지며, 수입량은 평년대비 증가할 전망이다.

3~4월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2012년 3월 13일 발표

■ 요약

- 기 온 : 3월 하순에는 평년(5~10℃)보다 높겠으며, 4월 상순은 평년보다 낮고, 중순은 높겠음.
- 강수량 : 3월 하순과 4월 상순에는 평년과 비슷하겠으나, 4월 중순에는 평년(15~59mm)보다 많겠음.

■ 기압계 전망

- 3월 하순에는 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 맑은 날이 많고 일교차가 크겠음. 기온은 평년보다 높겠고 강수량은 평년과 비슷하겠음. 4월 상순에는 이동성 고기압의 영향을 받아 맑은 가운데 대륙고기압의 영향으로 기온이 떨어질 때가 있겠음. 기온은 평년보다 낮겠고 강수량은 평년과 비슷하겠음. 4월 중순에는 이동성 고기압과 기압골의 영향을 주기적으로 받아 날씨의 변화가 잦겠고 남부지방을 중심으로 많은 비가 내리겠음. 기온은 평년보다 높겠고 강수량은 평년보다 많겠음.

■ 순별 예보

- 3월 하순: 기온은 평년(5~10℃)보다 높겠으나, 강수량은 평년(14~35mm)과 비슷하겠음.
- 4월 상순: 기온은 평년(9~12℃)과 낮겠으나, 강수량은 평년(13~50mm)과 비슷하겠음.
- 4월 중순: 기온은 평년(11~14℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(19~59mm)보다 많겠음.

■ 순별 기온 및 강수량¹⁾

단위: ℃, mm

구 분	전 국	서 울	강 룡	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주	
3월 하순	최고기온	13.6	12.4	12.3	15.1	14.3	14.8	14.5	13.9
	최저기온	2.1	3.3	3.3	4.4	2.8	3.7	6.4	7.3
	강 수 량	20.3	17.6	23.6	17.1	21.4	21.1	26.4	28.5
4월 상순	최고기온	16.7	15.9	16.0	18.5	17.5	17.8	16.8	15.9
	최저기온	4.2	6.0	6.1	6.6	5.0	5.8	8.4	8.9
	강 수 량	23.0	15.9	21.3	19.4	21.8	23.0	36.8	32.3
4월 중순	최고기온	18.7	18.0	17.6	20.6	19.6	19.6	18.2	17.5
	최저기온	5.9	7.7	7.8	8.4	6.5	7.3	9.9	10.0
	강 수 량	28.1	22.4	22.1	24.2	29.5	30.0	49.2	27.0

주: 1) 1981~2010년의 평균치임.

임업관측 6월호 예고(예정일자: 2012. 5. 15.)

- 품목: 밤
- 내용: 산지동향, 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) 3299-4194 FAX: 02) 960-0165

<http://www.forest.go.kr> ☎ 042) 481-4206 FAX: 042)471-1446

담당자: 장철수, 송성환

이 「임업관측(밤, 표고버섯, 감, 대추, 산채, 조경수)」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.