

2010년 6월  
밤 관측결과(안)

2010. 6. 11.

**KREI**  
한국농촌경제연구원

6월 밤 가격 소폭 상승하나 평년대비 낮을 듯

**산지 동향**

■ 밤나무 식재형태 보식위주로 진행

- 밤 주산지의 식재면적은 지금까지 약 593.5ha정도에 불과하며, 작년대비 41.9% 감소한 것으로 나타났다. 식재형태는 채산성 악화, 고령화, 노동력 부족 등에 따라 신규조성보다는 노령목이나 피해목, 고사목 등을 대체하는 보식위주로 이루어지고 있다.
- 신규식재는 충청도와 전라도에서 일부 이루어졌으나 많지 않은 반면 갱신 및 보식은 작년 대비 30.7%와 35.3% 감소하였다.
- 지역별로는 식재면적의 50%가 경상남도에서 이루어졌으며, 신규조성은 전라도, 갱신 및 보식은 충청도와 경상남도를 중심으로 이루어진 것으로 나타났다.

■ 밤 주산지별 식재형태 및 증감율

단위:ha

구 분	합계	신규	갱신	보식
충 청 도	203.2	10	77	116.2
경상남도	301.3	4.8	17	279.5
전 라 도	89	10	10	29.0
합 계	593.5	24.8	104	424.7
전년대비 증감율(%)	-41.9	-31.1	-30.7	-35.3

자료: 주산지 표본농가 및 통신휘조사치(4월 22일~5월 4일)

■ 식재품종 품질위주로 전환

- 금년도 주산지의 주요 식재품종은 지역적 특성이 가미된 품질위주로 전환된 것으로 나타났다. 신규 및 갱신 조성의 경우 지역적 차이 없이 공통적으로 대한, 대보, 옥광, 미풍 등이 많이 식재되었으며 여기에 지역적 특성을 고려한 선호품종인 은기, 유마 등이 주로 식재되었다.
- 단목보식의 경우 충청도는 석추, 이평, 단택, 경상남도는 유마, 은기, 대보, 전라도는 옥광, 촉과, 대보 등이 많이 식재된 것으로 나타났다.

■ 밤 주산지별 주요 식재 품종

구 분	신규	갱신	보식
충 청 도	대한, 대보, 옥광	대보, 대한, 옥광	석추, 이평, 단택
경상남도	대보, 은기, 유마	대보, 미풍, 옥광	유마, 은기, 대보
전 라 도	옥광, 미풍, 은기	미풍, 대한, 옥광	옥광, 축파, 대보

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(4월 22일~5월 4일)

■ 동해피해 크지 않은 듯

- 이상저온현상이 계속됨에 따라 밤나무 동해피해가 지역적으로 발생한 것으로 나타났다. 지역에 따라 피해부위에 차이는 있으나 1년생 유목의 경우 대부분 가지에서 피해가 발생하였고 피해정도는 70~80%에 달하는 것으로 나타났다. 3년생 이상의 경우 줄기에서 주로 피해가 발생하였으나 피해정도는 5~10%에 불과한 것으로 나타났다.
- 주요 동해피해 품종은 충청도는 석추, 병과 대한, 경상남도는 축파, 유마, 은기, 전라도는 대보, 옥광 등인 것으로 나타났다.

■ 밤나무 동해 피해

구 분	피해부위(%)		주요 피해품종	피해정도
	가지	줄기		
충 청 도	10	90	석추, 병고, 대한	-1년생 유목:70-80% -3-5년생 성목:2-3%
경상남도	90	10	축파, 유마, 은기	-5-13년생 성목:5-8%
전 라 도	40	60	대보, 옥광	-3년생 이하 유목:4% -5-13년생 성목:5-10%

자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(4월 22일~5월 4일)

■ 수세관리 및 병해충관리 철저 필요

- 밤나무 눈트는 시기는 지역적 품종별 차이는 있으나 4월 10일~25일로 예년보다 5~7일 정도 늦은 것으로 나타났다. 이상저온현상으로 멈추었다가 4월 하순부터 재개되기 시작한 것으로 나타났다.
- 밤나무 눈트는 시기가 늦어졌고 이후 신초지에 위해를 가하는 식엽성 및 수간 해충의 발생가능성이 높으므로 수세 관리를 위한 시비와 철저한 병해충관리가 요구된다.

■ 밤나무 눈트는 시기

지역명	충청도	경상남도	전라도
월 일	4월 17일~25일	4월 10일~24일	4월 10일~20일

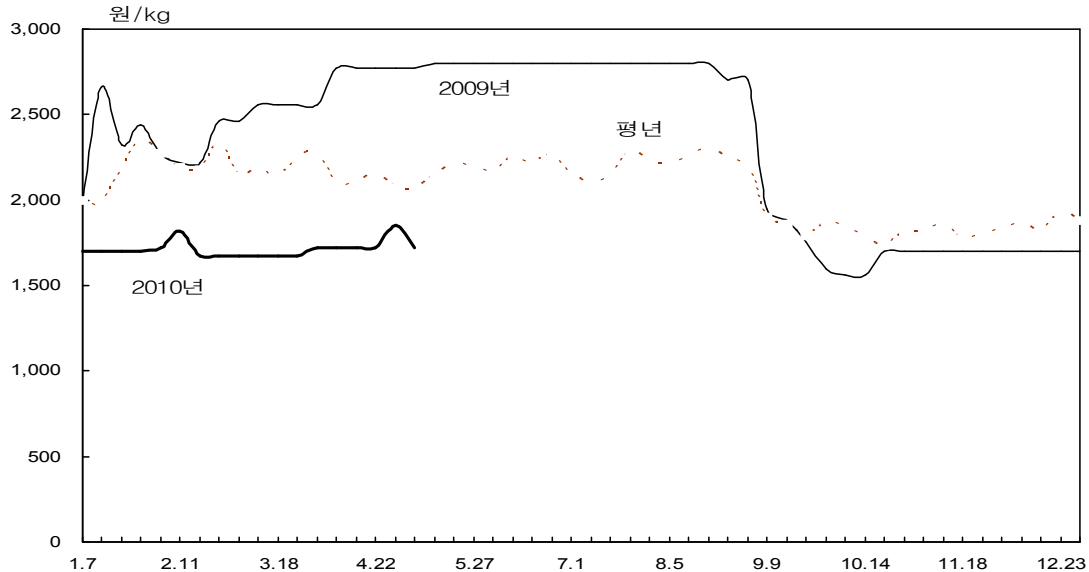
자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(4월 22일~5월 4일)

## 가격동향 및 전망

### ■ 밤 산지가격 평년대비 하락세

- 작년 및 평년대비 낮게 형성된 금년도 밤 상품 평균 산지가격은 4월 달에는 소폭 상승한 것으로 나타났다. 4월 달 밤 상품 평균 산지가격은 kg당 1,753원으로 3월 달에 비해 소폭 상승하였으나 작년과 평년 동기대비 각각 36%와 16% 하락한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 kg당 2,360원으로 작년 동기 3,210원에 비해 26% 하락하였다.
- 5월초 밤 상품 평균 산지가격은 kg당 1,723원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 38%와 20% 하락한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 kg당 2,470원으로 소폭 증가했으나 작년 동기 3,210원에 비해 23% 하락하였다.

### ■ 주별 밤 산지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '05년 1월 ~ '09년 12월까지의 주별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료 : 산림조합중앙회

### ■ 월평균 밤 산지가격 동향(상품기준)

연도	원/kg											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2010	1,700	1,720	1,680	1,753	(1,723)							
2009	2,350	2,293	2,535	2,728	2,793	2,800	2,800	2,775	1,976	1,630	1,700	1,700
평년	2,166	2,208	2,207	2,092	2,153	2,220	2,194	2,209	1,895	1,781	1,824	1,852

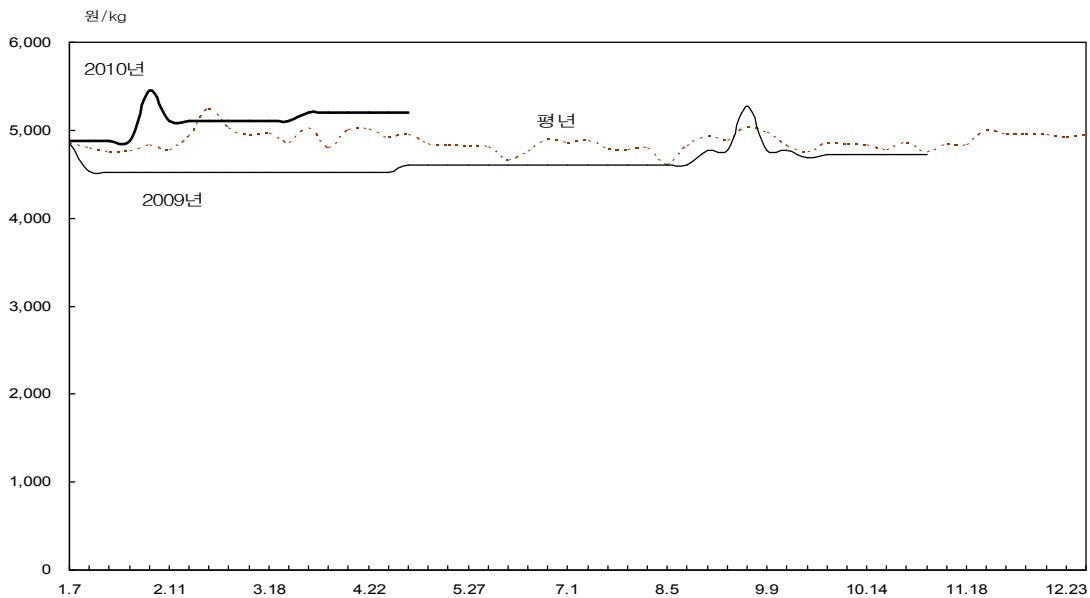
주 : 5월 가격은 5월 10일 까지, 평년가격은 '05년 1월 ~ '09년 12월까지의 주별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을 의미하며, 산지가격은 공주, 광양, 부여, 하동, 순창, 순천지역 등의 평균 가격임

자료 : 산림조합중앙회

■ 밤 소비지가격 평년대비 강세

- 이상기온현상으로 대체농산물의 공급이 차질을 빚으면서 4월 달 밤 상품 소비지 평균 가격은 소비증가로 kg당 5,200원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 15%와 5%상승한 것으로 나타났다.
- 5월 상순 밤 상품 소비지 평균 가격은 kg당 5,200원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 13%와 7%상승한 것으로 나타났다.

■ 주별 밤 소비지가격 (상품기준)



주 : 평년가격은 '05년 1월 ~ '09년 12월까지의 주별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임

자료 : 산림조합중앙회

■ 월평균 밤 소비지가격 동향(상품기준)

연 도	원/kg											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2010	4,880	5,188	5,120	5,200	(5,200)							
2009	4,605	4,520	4,520	4,520	4,610	4,610	4,610	4,690	4,844	4,720	4,776	4,922
평년	4,782	5,056	4,984	4,973	4,859	4,834	4,794	4,854	4,854	4,810	4,912	4,953

주: 5월 가격은 5월 10일까지, 평년가격은 '05년 1월 ~ '09년 12월까지의 월별 평균가격 중 최대, 최소를 뺀 평균을, 소비지가격은 서울, 부산, 광주, 대구, 대전, 울산, 인천 등의 평균 가격임

자료 : 산림조합중앙회

■ 밤 산지가격 평년대비 약보합세 보일 듯

- 밤 산지가격은 이상기온의 영향으로 대체 농산물의 공급이 어려워지고 고가로 인해 밤소비가 늘어나면서 소폭 상승세를 보이고 있다. 5월 중순~6월 중순 밤 산지가격은 저자물량의 증가와 유통 밤의 품질저하 등에 따른 공급부족으로 가격이 오를 가능성이 높으나 경기회복이 더디면서 평년대비 약보합세를 보일 것으로 전망된다.

## 수출입 동향 및 전망

### ■ 밤 수출 평년대비 증가 전망

- 2010년 4월까지 밤 총 수출량은 319톤, 금액으로는 934천불로서 수출량은 작년대비 21%감소 하였으나 평년대비 25% 증가한 것으로 나타났다.
- 품목별로는 생밤 160톤, 조제밤 159톤이 수출되었으며 작년 및 평년대비 각각 생밤은 22%와 196%증가하였고 조제밤은 42%와 21% 감소한 것으로 나타났다. 예년과는 달리 생밤 위주로 수출이 이루어진 것으로 나타났다.
- 밤 수출은 비수기이지만 수출선의 다변화와 함께 생밤위주로 늘어날 전망이다.

### ■ 밤 수출 실적

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'10	생 밤	95	56	6	3									160
	간 밤	-	-	-	-									-
	조제밤	38	23	8	90									159
'09	생 밤	65	20	2	44	1	1.5	2.8	10	5,728	4,350	779	332	11,335
	간 밤	4	-	-	-	-	-	-	9	398	485	169	15	1,080
	조제밤	12	149	46	67	27	22	48	54	26	43	23	66	583
평 년	생 밤	32	5	2	15	5	8	1	49	5,893	4,733	978	200	11,921
	간 밤	1	-	1	-	1	-	-	-	424	535	168	23	1,153
	조제밤	33	61	60	48	48	85	31	53	84	48	83	67	701

주 : 평년은 2005년 1월~2009년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.

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

### ■ 밤 수입 평년대비 감소 전망

- 2010년도 4월까지 밤 총 수입량은 2,086톤, 금액으로는 4,225천불로서 수입량은 작년대비 40% 증가하였으나 6% 감소하였다.
- 품목별로는 생밤 530톤, 냉동밤 1,090톤, 조제밤 466톤이 수입되었다. 작년대비 생밤은 9% 증가하였으나 평년대비 19% 감소하였으며 냉동밤은 작년 및 평년대비 59%와 26% 증가하였고 조제밤은 작년대비 48% 증가하였으나 평년대비 34%감소하였다.
- 밤 수입은 국내 경기의 회복이 더디어지면서 작년대비 증가하나 평년대비 감소할 것으로 보이며 다양한 용도로 사용되는 냉동밤 위주로 수입이 이루어질 전망이다.

■ 밤 수입 실적

단위 : 톤

년 도		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
'10	생 밤	147	116	88	179									530
	냉동밤	386	208	231	265									1,090
	조제밤	32	119	200	115									466
'09	생 밤	144	87	135	122	69	57	45	31	100	115	121	125	1,151
	냉동밤	263	85	119	218	332	158	126	168	205	298	299	370	2,641
	조제밤	92	40	85	97	99	74	157	67	83	83	105	89	1,071
평 년	생 밤	203	172	149	128	134	64	60	51	89	173	159	175	1,557
	냉동밤	352	131	205	175	199	173	159	111	248	270	309	277	2,609
	조제밤	187	148	179	195	222	199	221	213	110	162	179	169	2,184

주 : 평년은 2005년 1월~2009년 12월까지의 월별 값 중 최대, 최소를 뺀 평균이며, 소수점이하는 반올림하였음.

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

요약 및 종합 전망

■ 식재품종 품질위주로 전환

● 금년도 밤 식재는 노령목, 고사목 등을 대체하는 보식위주로 진행되었으며 식재품종은 통 밤의 품질저하 등으로 인한 공급물량 감소로 가지역적 특색을 고려한 품질위주로 전환되고 있는 것으로 나타났다.

■ 밤 산지가격 평년대비 약보합세 유지할 듯

● 6월 달 밤 산지가격은 산지저장물량의 증가와 유격상승요인이 있으나 경기회복이 더디면서 평년대비 약보합세를 보일 것으로 전망 된다.

■ 적극적인 수세 및 병해충관리 필요

● 이상저온현상으로 인한 동해피해는 미미한 반면 밤나무 눈트는 시기가 늦어졌고 신초지에 위해한 식염성 및 수간해충발생 가능성이 높아 적극적인 수세 및 병해충관리가 요구된다.

■ 밤 수출 평년대비 증가, 수입 감소 전망

● 밤 수출은 수출선의 다변화로 평년대비 늘어날 것으로 보이며, 밤 수입은 작년대비 증가하나 국내경기의 더딘 회복으로 평년대비 감소할 전망이다. 냉동밤위주로 수입이 이루어질 것으로 보인다.

단 신

■ (사)한국밤재배자협회 제3기 집행부 공식 출범

● (사)한국밤재배자협회는 2010년 4월 23일 충주시 농업기술원 대강당에서 조좌연신임회장을 중심으로 제3기 집행부를 공식적으로 출범시켰다. 새롭게 출발하는 (사)한국밤재배자협회 집행부의 중점사업목표는 다음과 같다.

1. 전국 밤재배자 조기 결속 및 협력강화
2. 밤 산업 육성사업 협의체 구성(자조금단체로 육성)
3. 고 품질 밤 생산을 위한 지역별 단지화
4. 밤소비 촉진을 위한 홍보활동 강화
5. 밤가공 산업육성 및 밤 수출시장 확대를 위한 유관기관단체와 협력 강화

연락처: 041-857-8338, 043-846-2010

## 5~6월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2010년 5월 3일 발표

### ■ 요약

- 기 온 : 평년(13~20℃)과 비슷하겠음. 5월 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠음. 6월 상순에는 평년보다 높겠고, 일시적으로 고온현상이 나타날 때가 있겠음.
- 강수량 : 평년(75~200mm)과 비슷하겠음. 5월 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠으나, 한두 차례 많은 비가 오겠음. 6월 상순에는 평년과 비슷하겠음.

### ■ 기압계 전망

- 5월 중순과 하순에는 이동성고기압과 기압골의 영향을 주기적으로 받겠으며, 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠음. 남쪽 기압골의 영향으로 한두 차례 많은 비가 오겠음. 6월 상순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받겠으며, 남서기류가 유입되면서 일시적으로 고온현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하겠음.

### ■ 순별 예보

- 5월 중순: 평년(12~18℃)과 비슷하겠으며, 강수량은 평년(27~80mm)과 비슷하겠음.
- 5월 하순: 기온은 평년(13~20℃)과 비슷하겠으며, 강수량은 평년(13~59mm)과 비슷하겠음.
- 6월 상순: 기온은 평년(15~22℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(28~83mm)과 비슷하겠음.

### ■ 순별 평균기온 및 강수량<sup>1)</sup>

단위: ℃, mm

구 분		서 울	강 릉	대 전	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주
5월중순	기 온	17.1	17.6	17.2	18.4	17.4	17.5	17.3	17.3
	강수량	40.4	31.3	39.8	28.8	36.9	38.1	60.9	35.7
5월하순	기 온	19.1	18.9	19.3	20.2	19.5	19.5	18.6	18.7
	강수량	25.5	26.5	23.4	16.6	22.2	17.0	29.2	19.7
6월상순	기 온	20.5	19.8	20.7	21.6	20.9	20.9	19.7	20.1
	강수량	35.0	34.8	44.4	37.7	51.3	49.2	62.2	33.5

주: 1) 1971~2000년의 평균치임.

### 임업관측 8월호 예고(예정일자: 2010. 7.15. )

- 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) 3299-4194 FAX: 02) 960-0165

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

담당자: 장철수, 석현덕

이 「임업관측(밤, 표고버섯, 감, 대추)」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.