

2010년 11월
밤 관측결과(안)

2010. 10. 8.

KREI
한국농촌경제연구원

밤 품질 낮고 가격은 강보합세 보일 듯

생산 동향 및 전망

■ 중·만생종 밤 품질 평년수준보다 낮은 듯

- 중·만생종 밤의 품질은 지역적 차이 없이 당도, 설택 등이 좋지 않으며, 크기도 특대 비중이 낮고 대와 중의 비중이 높은 것으로 나타나는 등 평년수준보다 낮은 것으로 나타났다. 잦은 비와 일조량 부족 등 이상기온현상으로 인해 충분히 완숙되지 않은 상태에서 낙과되었기 때문에 중·만생종 밤이 당도가 낮고 설택이 윤기가 없으며 과육이 부드럽고 사이즈가 크지 않은 것이다.
- 크기에 있어서는 충청도가 특대가 10% 이상이고 소가 10%이하, 경상남도는 특대가 10% 정도이고 소가 15%정도인 것으로 나타났으며 전라도에서는 특대가 10% 미만인 반면 소가 20%이상인 것으로 나타났다.

■ 주산지별 중생종 품질 현황

구 분		전체	충청도	경상남도	단위:%
					전라도
당도, 설택 등	좋음	-	-	-	-
	보통	19.4	12.7	22.4	23.2
	나쁨	80.6	87.3	77.6	76.8
크 기	특대	9.1	11.3	9.0	7.0
	대	39.7	47.5	39.2	32.5
	중	34.0	33.7	36.0	32.2
	소	17.2	7.5	15.8	28.3

자료: 주산지 표본농가 및 통신휘조사치(9월 24일~10월 6일)

■ 주산지별 만생종 품질 현황

구 분		전체	충청도	경상남도	단위:%
					전라도
당도, 설택 등	좋음	-	-	-	-
	보통	24.7	20.0	33.3	20.8
	나쁨	75.3	80.0	66.7	79.2
크 기	특대	10.8	13.3	10.3	8.8
	대	40.0	41.7	39.0	39.2
	중	34.2	38.3	34.3	30.0
	소	15.0	6.7	16.4	22.0

자료: 주산지 표본농가 및 통신휘조사치(9월 24일~10월 6일)

■ 중·만생종의 불량률 낮은 듯

● 생산량 대비 중·만생종의 열과율, 부패과율, 충과율 등 불량률은 11.6%로서 작년에 비해 2% 정도 낮은 것으로 나타났으며 충과율은 지역적으로는 지세가 험하고 노령목이 많아 조방적 경영을 하는 경상남도과 전라도에서 다소 높은 것으로 나타났다.

● 그러나 수침, 선별 및 훈증에 주의함으로써 밤 저장에 따른 손실율을 줄이고 품질을 높일 필요가 있다.

■ 주산지별 중·만생종의 불량률

단위:%				
구 분	전 체	열과율	부패과율	충과율
2010	11.6	3.2	2.7	5.7
2009	13.6	4.0	3.0	6.6
2008	17.5	4.2	3.1	10.2

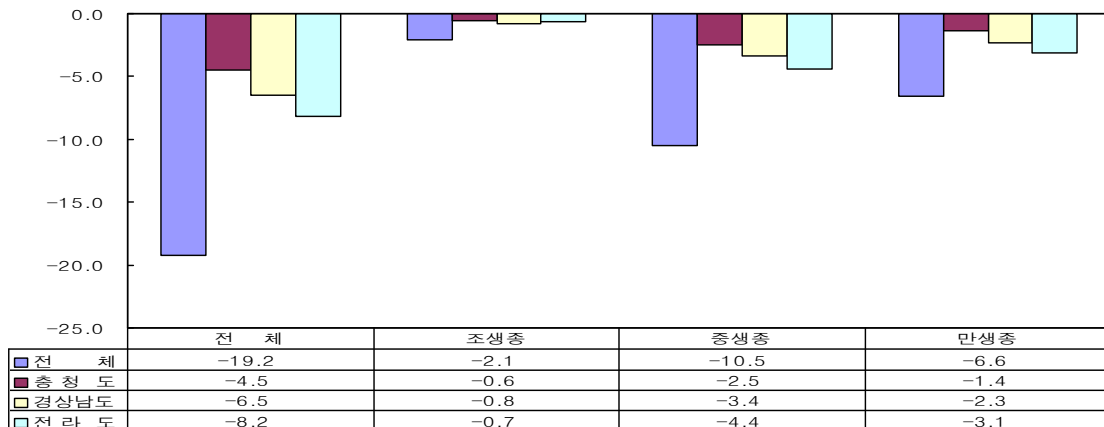
자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(9월 24일~10월 6일)

■ 밤 생산량 평년대비 감소할 듯

● 금년도 밤 생산량은 평년대비 약 19.2% 정도 감소할 것으로 보인다. 밤 생육기의 이상기온 및 수확기의 태풍, 잦은 비 등 기상여건의 변화로 밤 수확이 10일 정도 늦어졌고 크기도 평년보다 작고 고령화, 부녀화로 인한 수확인력 부족 등이 주요 원인이다.

● 지역별로는 충청도가 약 4.5% 정도 감소할 것으로 보이며 경상남도과 전라도는 각각 6.5%와 8.2% 정도 생산량이 감소할 전망이다. 수확기별로는 조생종이 2.1%, 중생종이 10.5%, 만생종이 6.6% 정도 감소할 것으로 보이며 향후 최종 수확량은 비, 일조량 등 기상여건의 변화에 영향을 받을 것으로 보인다.

■ 밤 주산지별 수확기별 예상 생산량



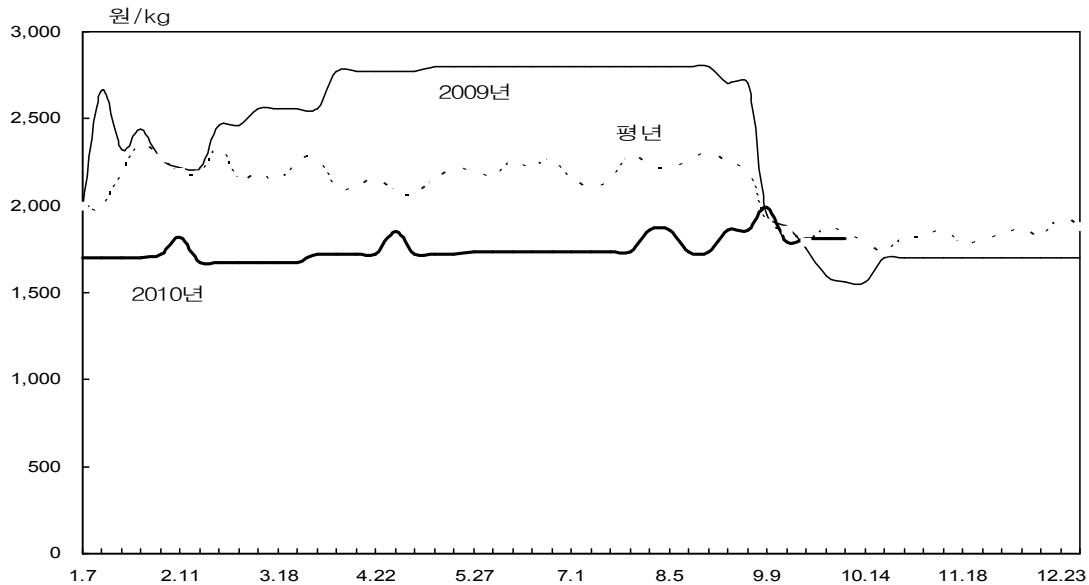
자료: 주산지 표본농가 및 통신원조사치(9월 24일~10월 6일)

가격동향 및 전망

■ 밤 산지가격 평년수준 회복세

- 9월 밤 상품 평균 산지가격은 햇밤의 출하량 감소, 재고량 부족, 추석 등으로 8월 달에 비해 3%정도 소폭 상승한 kg당 1,852원으로 나타났으나 이는 작년 동기대비 6%, 평년 동기대비 2% 하락 한 것이다. 특대 산지평균가격은 kg당 2,542원으로 8월 달에 비해 4%, 작년 동기대비 21% 하락하였다.
- 10월 상순 밤 상품 평균 산지가격은 kg당 1,810원으로 평년 동기대비 2% 하락하였으나, 작년 동기대비 16% 상승한 것으로 나타났다. 특대 산지평균가격은 kg당 2,520원으로 작년 및 평년 동기대비 각각 18%와 15% 상승한 것으로 나타났다.

■ 주별 밤 산지가격 (상품기준)



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

자료 : 산림조합중앙회

■ 월평균 밤 산지가격 동향(상품기준)

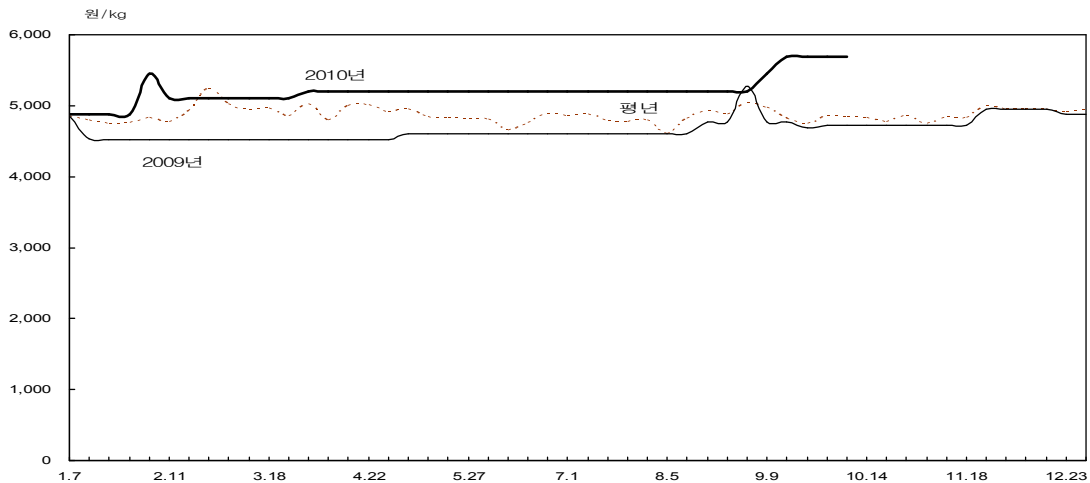
연도	원/kg											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2010	1,700	1,720	1,680	1,753	1,726	1,736	1,767	1,798	1,852	(1,810)		
2009	2,350	2,293	2,535	2,728	2,793	2,800	2,800	2,775	1,976	1,630	1,700	1,700
평년	2,166	2,208	2,207	2,092	2,153	2,220	2,194	2,209	1,895	1,781	1,824	1,852

주 : 10월 가격은 10월 6일 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 강세지속

- 9월 달 밤 상품 소비지 평균 가격은 공급량 부족과 추석 소비요인으로 인해 kg당 5,544원으로 8월 중순이후 급등하였으며 작년 및 평년 동기대비 각각 14% 상승한 것으로 나타났다.
- 10월 상순 밤 상품 소비지 평균 가격은 산지로부터의 공급량부족으로 인해 kg당 5,690원으로 높게 형성되었으며 작년 및 평년 동기대비 각각 21%와 18% 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	5,200	5,200	5,200	5,544	(5,690)		
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: 10월 가격은 10월 6일까지, 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 가격 평년대비 강보합세보일 듯

- 밤 가격은 잦은 비와 이상 기온현상에 따라 수확이 늦어지고 생산량이 감소했으나 중생종 수확이 본격화되면서 수출용 물량확보의 어려움이 해소됨에 따라 겨울철 대비 수요요인에 의해 크게 영향을 받게 된다. 금년 산 밤의 시장출하가 늦어지고 생산량이 감소하는 등 공급환경의 여건변화로 산지 및 소비지 가격 모두 평년대비 강보합세를 보일 전망이다.

수출입 동향 및 전망

■ 밤 수출 작년수준 유지할 듯

- 2010년 9월까지 밤 수출은 수확기가 늦어지면서 총 수출량은 3,232톤, 금액으로는 7,501천불로서 수출량은 작년 대비 52%, 평년대비 54% 감소한 것으로 나타났다.
- 품목별로는 생밤 2,604톤, 깎밤 217톤, 조제밤 391톤이 수출되었으며 작년 및 평년대비 생밤은 56%와 57%, 깎밤은 47%와 49%, 조제밤은 13%와 22% 감소한 것으로 나타났다. 국가별 수출은 생밤이 중국, 미국, 프랑스, 깎밤은 일본, 조제밤은 일본, 미국 등으로 이루어진 것으로 나타났다.
- 밤 수출은 밤 수확이 늦어짐에 따라 어려움을 겪었지만 중·만생종의 수확이 본격화되어 물량 확보를 함에 따라 수출선 다변화와 함께 작년수준을 회복할 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	21	18	31	20	2,354	(1,745)			2,604
	깎 밤	-	-	-	-	-	-	-	-	217				217
	조제밤	38	23	8	90	27	63	41	56	45	(19)			391
'09	생 밤	65	20	2	44	1	2	3	10	5,728	4,350	779	332	11,336
	깎 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
	깎 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 : 10월은 10월 5일까지 수출된 물량이며 합계에는 미포함. 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 9월까지 밤 총 수입량은 4,159톤, 금액으로는 8,982천불로서 수입량은 작년 대비 28% 증가하였으나 평년 대비 7% 감소하였다.
- 품목별로는 생밤 825톤, 냉동밤 2,291톤, 조제밤 1,043톤이 수입되었다. 작년대비 생밤은 4% 증가하였으나 평년대비 21% 감소하였으며, 냉동밤은 작년 및 평년대비 37%와 31% 증가하였고 조제밤은 작년대비 31% 증가하였으나 평년대비 38% 감소하였다.
- 밤 수입은 중국의 밤 생산여건에 영향을 받겠지만 다양한 용도로 사용되는 냉동밤 위주로 이루어질 전망이며 생밤 및 조제밤의 수입 감소로 총수입량은 평년대비 감소할 것으로 보인다.

■ 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	81	56	63	23	72	(17)			825
	냉동밤	386	208	231	265	182	226	242	268	283	(67)			2,291
	조제밤	32	119	200	115	90	129	138	106	114	(25)			1,043
'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 : 10월은 10월 5일까지 수입된 물량이며 합계에는 미포함. 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

■ 중·만생종 밤 품질 낮은 듯

● 중·만생종 밤 품질은 과실비대기에 일조량 부족과 잦은 비 등 이상기온현상으로 당도, 색택, 크기 등이 전반적으로 평년보다 낮은 것으로 나타났다.

■ 밤 가격 평년대비 강보합세를 보일 듯

● 밤 가격은 겨울대비 내수용 수요는 있으나 산지의 생산량 및 출하량 감소, 재고량 부족 등 생산 및 공급환경의 악화로 인해 평년대비 강보합세를 보일 전망이다.

■ 밤 생산량 평년대비 감소할 듯

● 금년도 밤 생산량은 기상여건의 변화로 인한 수확시기의 지체, 남부지역의 폐원, 관리부실과 함께 노동력 부족 등으로 평년대비 약 19.2% 정도 감소할 것으로 보인다.

■ 밤 수출 작년수준 회복, 수입 평년대비 감소전망

● 밤 수출은 중생종수확과 함께 산지물량확보가 이루어짐에 따라 작년수준을 회복할 전망이며, 밤 수입은 냉동밤위주로 이루어지나 생밤 및 조제밤 수입 감소로 평년대비 줄어들 전망이다.

단신

■ 한국임산수출사업단 설립예정

- 법인명: (가칭)한국임산수출사업단(Korea Chestnut Marketing Board)
- 임원구성: 이사 6명, 감사 1명
- 대표이사: 해농상사 안효진
- 참여업체: 10개 업체(2010.10.4. 현재: 해농상사, 동서농산, 도들샘, 설정식품, 양촌영농조합법인, 에버굿, 공주금강영농, 조양상사, 푸드웰, 대왕농산)

■ 밤 수출협의회 수출분과위원회 결의사항

- 분과위원회 구성:
 - 생산분과위원회: 생산자 법인 단체 위주 구성
 - 수출분과위원회: 수출업체 위주구성
 - 아시아분과위원회(일본, 중국, 호주, 동남아), 위원장: 설정식품
 - 미국분과위원회(미국, 캐나다, 남미), 위원장: 양촌영농조합법인
 - 유럽분과위원회(유럽, 아랍), 위원장: 해농상사

한국농림식품수출입조합:02-6300-8200

10~11월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2010년 10월 4일 발표

■ 요약

- 기 온: 평년(6~17℃)보다 높겠으며 일교차가 큰 날이 많겠음. 10월 중순과 하순에는 평년보다 높겠으며, 11월 상순에는 평년과 비슷하겠음.
- 강수량: 평년(37~103mm)과 비슷하겠음. 10월 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠으며, 11월 상순에는 평년보다 적겠음.

■ 기압계 전망

- 10월 중순과 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 맑고 일교차가 큰 날이 많겠으며 고온 현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠으나 일시적인 대륙고기압의 영향으로 기온의 변동폭이 크겠으며 강수량은 평년과 비슷하겠음. 11월 상순에는 찬 대륙고기압과 이동성고기압의 영향으로 건조한 날이 많겠으며 내륙지방에서는 얼음이 어는 곳이 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으며 강수량은 평년보다 적겠음.

■ 순별 예보

- 10월 중순: 기온은 평년(8~19℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(11~40mm)과 비슷하겠음.
- 10월 하순: 기온은 평년(6~17℃)보다 높겠으며, 강수량은 평년(12~33mm)과 비슷하겠음.
- 11월 상순: 기온은 평년(5~16℃)과 비슷하겠으며, 강수량은 평년(13~31mm)보다 적겠음.

■ 순별 평균기온 및 강수량¹⁾

구 분		서울	강릉	대전	대구	전주	광주	부산	제주
10월중순	기 온	14.7	15.2	14.1	15.7	15.0	15.6	17.6	18.0
	강수량	18.0	40.4	17.0	13.5	17.9	13.9	21.6	25.7
10월하순	기 온	11.8	13.3	11.4	13.2	12.3	13.2	15.5	16.1
	강수량	15.3	33.2	19.3	12.2	20.4	19.9	17.9	19.6
11월상순	기 온	10.1	11.7	9.6	11.3	10.7	11.3	13.9	14.7
	강수량	20.3	29.8	17.1	13.8	18.1	17.9	22.7	24.2

주: 1) 1971~2000년의 평균치임.

임업관측 12월호 예고(예정일자: 2010. 11.15.)

- 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)481-4198

담당자: 장철수, 송승환

이 「임업관측(밤, 표고버섯, 뽕은 감, 대추, 산채류, 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.