

올해 밤 생산량 작년과 비슷할 것으로 전망

밤 가격



추석 밤 가격
작년 대비 **낮을 것으로 전망**

생육상황



작년대비 착과량 많으나 품질 저하 우려

01 | 생산동향 및 전망

착과량

밤나무 착과량 작년 대비 많거나 비슷한 상황

- 대부분 주산지에서 착과량 작년 대비 많거나 비슷
 - 착과량이 많아 과실 크기 작을 가능성 있음

● 작년 대비 밤나무 착과상황

단위: %

구분	조생종			중생종			만생종		
	많음	비슷	적음	많음	비슷	적음	많음	비슷	적음
남부지역	25.0	42.9	32.1	39.3	42.9	17.9	28.6	53.6	14.3
중부지역	36.4	50.0	13.6	36.4	50.0	13.6	22.7	50.0	27.3
공주	33.3	50.0	20.8	50.0	16.7	8.3	50.0	33.3	20.8
부여	43.3	40.0	16.7	33.3	46.7	16.7	36.7	40.0	23.3
평균	34.5	45.7	20.8	39.8	39.1	14.1	34.5	44.2	21.4

자료: 표본농가 및 모니터 조사치(8.21~8. 25.)

피해상황

7월 폭우로 일부 피해는 있으나 8월 태풍의 낙과 피해는 거의 없음

- 7월 폭우로 공주, 부여 일부 농가 작업로와 밤나무 유실 피해 발생
 - 잦은 강우로 풀베기와 병해충 방제작업이 지체됨.

● 지역별 피해 정도

단위: %

구분	폭우피해			태풍피해		
	많다	적다	없다	많다	적다	없다
남부지역	7.1	25.0	67.9	0.0	17.9	82.1
중부지역	4.5	13.6	81.8	4.5	9.1	86.4
공주	12.5	33.3	54.2	16.7	29.2	54.2
부여	6.7	36.7	56.7	0.0	13.3	86.7

자료: 표본농가 및 모니터 조사치(8.21.~8.25.)

- 7~8월의 일조량 부족으로 비대생장이 지체되어 품질저하가 나타남.
- 여름 고온의 날씨가 지속되어 밤나무 수세에 영향을 미침.

● 최근 3개월간 기상 현황

구분		6월	7월	8월
2023	평균기온(°C)	23.5	26.3	27.7
	강수량(mm)	133.0	848.5	226.5
	일조시간(시간)	203	140	202
2022	평균기온(°C)	23.5	27.0	25.9
	강수량(mm)	150.0	170.0	466.5
	일조시간(시간)	154	175	135

자료: 농업날씨365, 농업기상기간별자료(<https://weather.rda.go.kr>), 충남 부여군 규암면 기준임.

생산량 전망

올해 밤 생산량 작년보다 약간 많을 것으로 전망

- 중·만생종의 착황이 전반적으로 좋으며 생산량은 작년보다 많을 것으로 전망
 - 다만, 태풍 등 기상변화의 요인이 있어 단정하기에는 이룸.

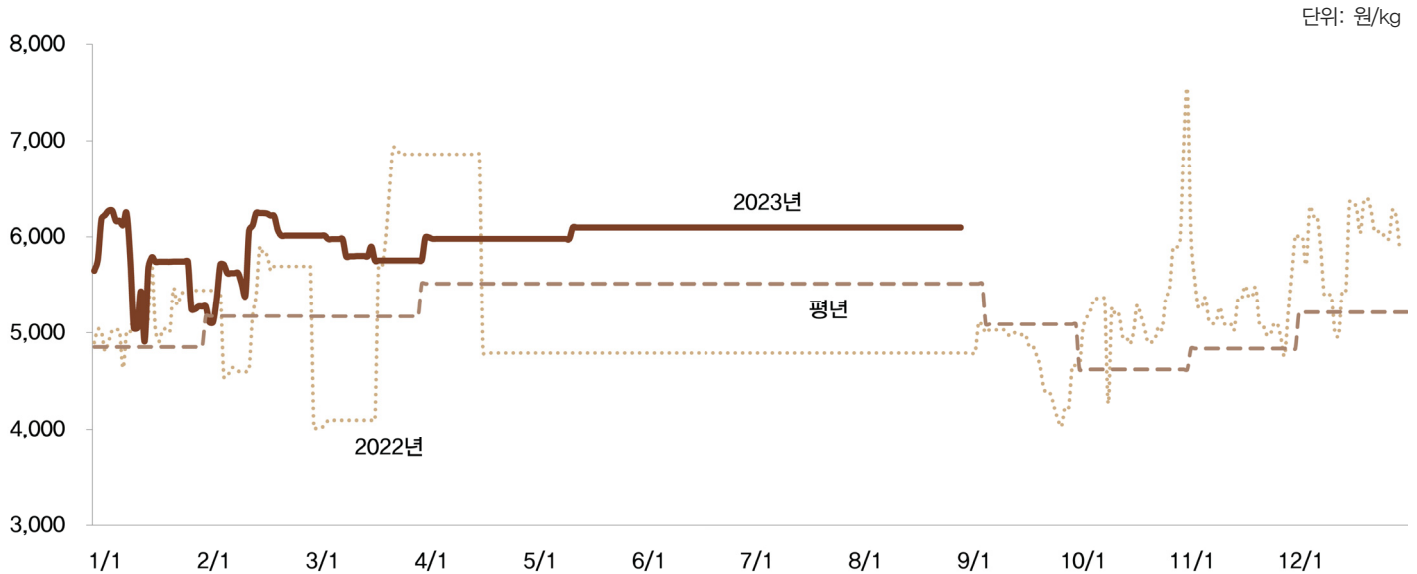
02 | 가격동향 및 전망

가격동향

8월 밤 가격 작년보다 높은 수준 유지

- 8월 가락시장 밤 평균 가격은 kg당 6,097원으로 보합세를 나타냄.
- 겨울철 소비가 예상보다 많아 2월부터 높은 가격을 유지하고 유통량을 거의 소진함.

● 가락시장 밤 가격 추이(등급: 상품)



주: 평년은 2018~2022년의 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

● 월별 가락시장 밤 가격(등급: 상품)

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2023년	5,755	5,789	5,978	5,962	6,044	6,097	6,097	6,097	-	-	-	-
2022년	5,111	5,265	5,055	6,064	4,790	4,790	4,790	4,790	4,951	5,141	5,172	5,706
평년	4,853	5,175	5,172	5,514	5,090	5,090	5,090	5,090	4,650	6,421	4,837	5,216

주: 평년은 2018~2022년 가격의 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

가격전망

추석 시기 밤 가격은 작년보다 낮을 것으로 전망

- 9월초부터 햇밤이 본격 출하하므로 추석 밤 가격은 작년보다 낮을 것으로 전망

03 | 수출입동향 및 전망

수출동향

8월까지 밤 수출 작년 대비 20.2%, 평년 대비 40.5% 감소

- 밤 수출량: 215톤(생밤환산 296톤), 작년 동기 수출량: 269톤
- 밤 수출액: 118만 달러, 작년 동기 수출액: 139만 달러

수출전망

9월 이후 밤 수출량 국내 가격 동향에 따라 달라질 것으로 전망

- 일본 내 소울 재고 소진, 미국의 소비 활성화 심리 증대 등 해외 수요 요인은 있음.
- 중국 측 해외생산기업 등록규정에 대한 대응 노력이 필요함.

※ 해외생산기업 등록규정: 중국 내 수입식품 급증에 따른 수입식품의 안전한 관리·감독을 위하여 중국 정부가 도입, 등록 신청시 필요 서류는 약 54개 항목임.

● 밤 수출 동향

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
2023년	생 밤	3	17	2	0	0	0	0	0	-	-	-	22	
	간 밤	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	
	조제밤	41	14	54	20	12	17	15	19	-	-	-	192	
2022년	생 밤	11	1	1	0	0	0	0	0	2,785	2,157	152	66	5,173
	간 밤	0	0	0	0	0	0	0	0	8	56	7	0	71
	조제밤	24	50	30	18	21	39	45	18	4	19	19	18	305
평년	생 밤	27	2	0	0	0	1	1	0	2,785	2,329	126	64	5335
	간 밤	0	0	0	0	0	0	0	0	18	56	8	0	82
	조제밤	1	7	0	0	0	0	0	0	9	27	16	1	61

자료: 한국무역협회, 평년은 2018~2022년까지의 평균임.

수입동향

8월까지 밤 수입 작년 대비 18.5%감소, 평년 대비 2.7% 증가

- 밤 수입량: 5,429톤(생밤환산 6,478톤), 작년 동기 수입량: 6,657톤
- 밤 수입액: 2,032만 달러, 작년 동기 수입액: 2,206만 달러

수입전망

9월까지 밤 수입 작년대비 감소 전망

- 러·우 전쟁으로 인한 글로벌 공급망의 불안정으로 화물 운송 수요 위축
- MMA 물량을 모두 이행하더라도 수입량은 작년대비 감소할 것으로 전망

● 밤 수입 동향

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
2023년	생 밤	304	257	222	188	158	62	30	15	-	-	-	1,236	
	냉동밤	315	351	327	164	228	242	139	197	-	-	-	1,963	
	조제밤	395	357	329	103	225	263	136	230	-	-	-	2,038	
2022년	생 밤	448	374	424	115	74	126	97	228	175	199	163	220	2,643
	냉동밤	442	367	381	272	389	232	308	286	119	236	321	465	3,818
	조제밤	230	240	229	272	282	260	257	348	149	338	177	144	2,926
평년	생 밤	424	309	337	184	104	113	109	69	132	275	194	257	2,507
	냉동밤	434	398	304	269	287	266	289	251	240	298	322	433	3,791
	조제밤	242	180	176	213	238	234	177	193	243	232	200	188	2,516

자료: 한국무역협회, 평년은 2018~2022년까지의 평균임.

04 | 단신

2022년 밤 생산비 동향

■ 총 괄

- 2022년 밤 평균 재배면적은 2.79ha로 전년 대비 0.4% 증가함.
- 밤의 ha당 생산비는 4,683천원/ha으로 작년 대비 3.3% 증가함. 노동비가 전년 대비 3.8% 상승했고 원자재 가격 상승으로 인한 비료비가 전년 대비 6.5% 증가함.
- 밤 생산량은 1,346kg/ha으로 작년대비 5.7% 증가함.

| 밤 생산비 |

단위: 천원/ha

구분	2021년	2022년	증감	증감률(%)
□ 평균 재배면적(ha)	2.78	2.79	0.04	0.4
□ 밤 생산비	4,532	4,683	151	3.3
○ 직접생산비	4,135	4,288	153	3.7
- 조성비	274	282	8	3.0
- 비료비	284	302	18	6.5
- 농약비	46	50	3	7.5
- 기타재료비	10	10	0	2.8
- 수도광열비	72	77	5	7.3
- 감가상각비	176	176	-1	-0.3
- 소농구비	5	5	0	7.1
- 임차료	25	26	1	2.4
- 수선비	13	14	1	9.4
- 노동비	3,041	3,156	114	3.8
- 위탁영농비	21	22	1	2.9
- 자동차비	121	120	-1	-0.4
- 기타비용	47	48	1	2.7
○ 간접생산비	397	395	-1	-0.3
- 토지용역비	317	306	-11	-3.4
- 자본용역비	80	90	10	11.9
□ 평가액	3,432	3,124	-307	-9.0
* 생산량(kg/ha)	1,350	1,170	-180	-13.3

자료: 2022 임산물생산비통계(2023)



기상예보

기상청(www.kma.go.kr)

2023년 8월 24일 발표

1개월 전망 요약 (2023. 9. 4.~10. 1.)

- 기온 전망: 1주는 평년보다 높을 확률이 50%, 2주~4주는 평년과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%임.
- 강수량 전망: 1주, 2주는 평년과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%, 3주와 4주는 평년과 비슷할 확률이 50%임.

주간별 날씨 전망

1주 (9.4~9.10)	(주 평균기온) 평년(21.4~22.6°C)보다 높을 확률이 50%임. (주 강수량) 평년(14.0~41.0mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%임.
2주 (9.11~9.17)	(평균기온) 평년(20.2~21.6°C)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%임. (강수량) 평년(15.6~52.3mm)과 비슷하거나 많겠을 확률이 각각 40%임..
3주 (9.18~9.24)	(평균기온) 평년(18.7~19.9°C)보다 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%임. (강수량) 평년(4.6~32.9mm)과 비슷할 확률이 50%임.
4주 (9.25~10.1)	(평균기온) 평년(17.6~18.8°C)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%임. (강수량) 평년(5.0~18.5mm)과 비슷할 확률이 50%임.

2023년 10~11월 예보 (2022. 8. 23. 발표)

10월	이동성고기압의 영향을 주로 받겠으며, 낮과 밤의 기온 차가 큰 날이 있겠음. (월평균기온) 평년(13.9~14.7°C)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%임. (월강수량) 평년(37.0~64.3mm)과 비슷할 확률이 50%임.
11월	이동성고기압의 영향을 주로 받겠으나, 일시적으로 북서쪽에서 남하하는 찬 공기의 영향을 받을 때가 있겠고 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 많은 비가 내릴 때가 있겠음. (월평균기온) 평년(7.0~8.2°C)과 비슷할 확률이 40%임. (월강수량) 평년(30.7~55.1mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%임.

이 「임업관측(밤)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림경제연구실에서 재배자들의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.

2023년 10월호 예고

예정일자
2023년 10월 4일

• 내용: 밤 산지동향, 가격 동향 및 전망, 수출입동향

『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 보내주시기 바랍니다.

• 인터넷 홈페이지

<http://www.krei.re.kr>

<http://www.forest.go.kr>

TEL 061) 820-2238

TEL 042) 481-4206

FAX 061) 820-2417

FAX 042) 481-4198

담당자 민경택, 김동욱