

표고버섯

7월 이후 생표고 가격 작년보다 소폭 하락 전망



생표고 출하량
증가 전망



생표고 수입량
감소 전망



중국산 톱밥배지
수입량
감소 전망

01

산지동향 및 전망



● 병해충 피해 비율 및 피해 정도 작년보다 소폭 증가

- 상반기 표고버섯 배양이나 발생 시 병해충 피해를 입었다고 응답한 비율은 17.4%로, 작년보다 3.6%p 증가했다.
- 발병 종류별로 살펴보면, 버섯파리와 푸른곰팡이 피해를 받은 비율이 가장 높게 나타났다.
- 피해정도를 0(피해 없음)부터 100(표고 생산 불가)까지 점수로 매겨 조사한 결과, 평균 24.2점으로 작년보다 2.5점 높았다.

※ 병해충 피해를 줄이기 위해서는 사전예방이 철저히 선행되어야 한다. 특히 고온, 과습한 환경에서 병해충 피해가 발생하므로 재배시의 온도를 낮추고 과습방지를 위한 환경관리가 매우 중요하다. (산림조합중앙회 산림버섯연구센터 제공)

● 7월 톱밥배지 생표고 출하량 증가 전망

- 표본임가의 39.2%가 6월에 표고버섯을 출하한 것으로 조사됐다. 표고목 생표고와 건표고의 출하량은 작년보다 각각 32.2%, 31.1% 감소했다. 표고목 출하량이 감소한 이유는 작년 고온피해로 표고목의 버섯 발생력이 저하됐기 때문이다. 반면, 톱밥배지 생표고 출하량은 작년보다 28.3% 증가했다.
- 7월 톱밥배지 생표고 출하량은 작년보다 33.4% 증가할 것으로 전망된다. 반면, 표고목 생표고와 건표고 출하량은 작년보다 각각 14.7%, 31.3% 감소할 전망이다. 단, 표고목 생산은 6월 초·중순경에 종료되므로 7월 출하량은 저장물량으로 봐야한다.

Ⅰ 병해충 피해 비율(%) Ⅰ

단위: %

구분	2019	2018
피해비율(%)	17.4	13.8

주: 표본임가 조사처(6월 14일~6월 21일)

Ⅰ 병해충 피해 정도(0~100) Ⅰ

단위: %

구분	2019	2018
피해정도	24.2	21.7

주1: 표본임가 조사처(6월 14일~6월 21일)

주2: "0" 피해 없음, "100" 생산 불가로 0~100까지 점수로 매겨 조사함.

Ⅰ 6월 표고버섯 품질과 출하량 Ⅰ

(작년 동기 대비)

단위: %

구분	출하량 증감률	품질			
		좋은 것	비슷할 것	나쁠 것	
표고목	생표고	-32.2	30.8	53.8	15.4
	건표고	-31.1	9.1	72.7	18.2
톱밥배지 생표고	28.3	23.3	65.8	11.0	

주1: 표본임가 조사처(6월 14일~6월 21일)

주2: 재배규모를 가중평균한 결과임

Ⅰ 7월 표고버섯의 출하량과 품질 전망 Ⅰ

(작년 동기 대비)

단위: %

구분	출하량 증감률	품질			
		좋은 것	비슷할 것	나쁠 것	
표고목	생표고	-14.7	22.2	66.7	11.1
	건표고	-31.3	9.1	81.8	9.1
톱밥배지 생표고	33.4	22.1	75.0	2.9	

주1: 표본임가 조사처(6월 14일~6월 21일)

주2: 재배규모를 가중평균한 결과임

02

가격동향 및 전망



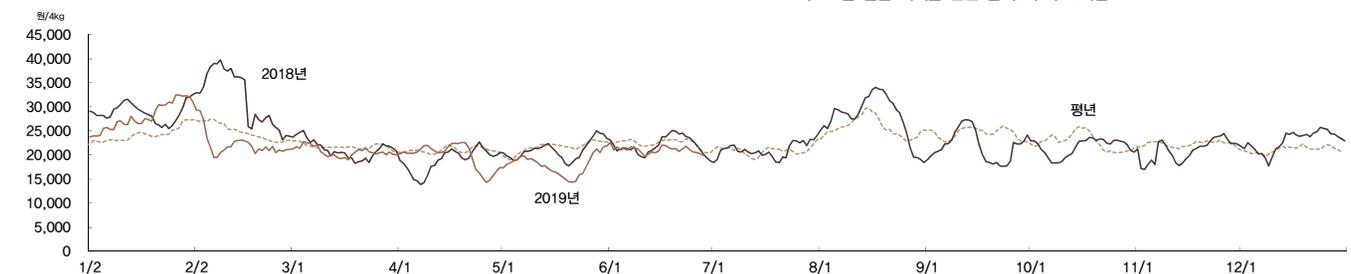
● 6월 국산 생표고 평균 도매가격 작년보다 하락

- 가락시장의 6월 평균 생표고 도매가격은 20,456원/4kg으로 작년보다 1.0% 하락했다. 총 반입량은 618톤으로 전년대비 4.5% 감소했다.
 - 국산 생표고 평균 도매가격은 20,177원/4kg으로 작년보다 3.5% 하락했다. 모든 등급별로 가격이 소폭 하락했다. 반입량은 448톤으로 전년대비 1.0% 증가했다.
 - 수입 생표고 평균 도매가격은 21,188원/4kg으로 작년보다 5.3% 상승했다. 반입량은 170톤으로, 전체의 27.5%를 차지한다. 반입량은 전년대비 16.4% 감소했다. 이는 국내 가격 약세에 따른 것으로 보인다.
- 대구시장의 6월 평균 생표고 도매가격은 23,580원/4kg으로 작년보다 2.1% 하락했다. 반입량은 200톤으로 작년보다 5.5% 증가했다.
 - ※ 2019년 7월부터 가락시장 시세를 국산과 수입산으로 구분하여 제공합니다.

● 7월 이후 생표고 가격 작년과 비슷하거나 소폭 하락 전망

- 7월 톱밥배지 생표고 출하량은 작년보다 증가하고, 품질은 대체적으로 양호할 것으로 보인다. 이에 생표고 가격은 작년과 비슷하거나 소폭 하락할 전망이다.
- 8월 생표고 출하량은 작년 고온 피해 후 시설 투자 확대 영향으로 작년보다 증가할 것으로 보인다. 이에 생표고 가격은 작년과 비슷하거나 소폭 하락할 전망이다.

Ⅰ 생표고(중품) 일일 도매가격 동향 Ⅰ



주1: 일일가격은 5일 이동평균가격임
 주2: 평년가격은 '14~'18년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 평균가격임
 자료: 가락시장

Ⅰ 국산 생표고 등급별 평균 도매가격과 반입량 Ⅰ (서울) 단위: 원/4kg, 톤

년도	구분	3월	4월	5월	6월	7월
2019	특품	43,874	40,163	42,884	45,393	-
	상품	31,480	29,856	29,054	32,423	-
	중품	20,676	19,804	17,948	21,147	-
	하품	12,219	11,398	9,700	11,615	-
반입량		516	568	573	448	-
2018	특품	47,796	45,469	45,306	47,666	53,629
	상품	33,717	30,570	32,050	33,496	33,004
	중품	21,240	18,869	21,038	21,890	21,176
	하품	11,875	10,821	11,948	12,032	12,341
반입량		470	528	501	444	365

주: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.
 자료: 가락시장

Ⅰ 수입 생표고 평균 도매가격과 반입량 Ⅰ (서울) 단위: 원/4kg, 톤

연도	3월	4월	5월	6월	7월
2019	22,097	20,802	19,530	21,188	-
반입량	193	197	180	170	-
2018	20,879	20,318	21,923	20,121	19,004
반입량	240	200	209	203	160

주: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.
 자료: 가락시장

Ⅰ 생표고 평균 도매가격과 반입량 Ⅰ (대구) 단위: 원/4kg, 톤

연도	3월	4월	5월	6월	7월
2019	22,989	20,577	20,282	23,580	-
반입량	231	296	263	200	-
2018	22,872	19,967	21,809	24,087	21,737
반입량	265	288	243	190	139

주1: 월별 가격은 대구농수산물시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.
 주2: 대구농수산물시장의 생표고 반입량은 국산과 수입산을 합한 값임.
 자료: 대구농수산물시장

Ⅰ 건표고 6월 시세 현황 Ⅰ

등급	백화고	흑화고	동고	향고	향신	등외	슬라이스
2019	150,000	90,000	45,000	38,000	20,000	15,000	27,000
2018	160,000	90,000	45,000	38,000	21,000	15,800	24,000

주: 6월 입찰 시세를 관련 업체로부터 조사함.

03

수출입동향 및 전망



● 7월 이후 생표고 수입량 작년보다 감소 전망

- 6월 생표고, 건표고, 조제표고 모두 작년 같은 기간보다 각각 23.9%, 23.3%, 8.8% 감소했다. 이는 국내 가격 약세와 수요 부진에 따른 것으로 판단된다.
- 7월 생표고 가격도 작년보다 낮을 것으로 보여 생표고 수입량도 작년보다 감소할 것으로 전망된다.

● 7월 이후 톱밥배지 수입량 작년보다 감소 전망

- 6월 중국산 톱밥배지 수입량은 작년보다 16.3% 감소한 1,598톤이었다. 상반기 톱밥배지 수입량이 작년보다 줄어든 이유는 생표고 시세 하락으로 톱밥배지에 대한 수요가 감소했기 때문이다. 7월 중국산 톱밥배지 수입량도 작년보다 감소할 것으로 전망된다.

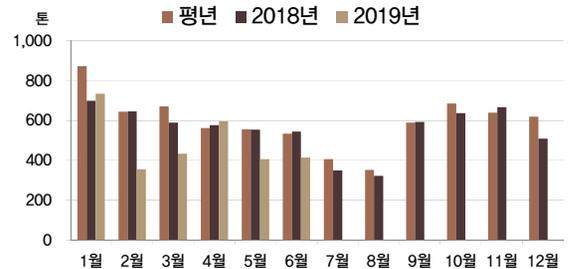
▣ 표고버섯 수입실적 ▣

단위: 톤

연도	구분	3월	4월	5월	6월	7월
2019	생표고	433	596	405	414	-
	건표고	112	155	129	122	-
	조제표고	813	746	837	772	-
2018	생표고	590	577	555	545	349
	건표고	103	115	141	159	116
	조제표고	724	722	941	847	880
평년	생표고	671	562	556	535	406
	건표고	115	121	138	153	115
	조제표고	720	722	794	768	618

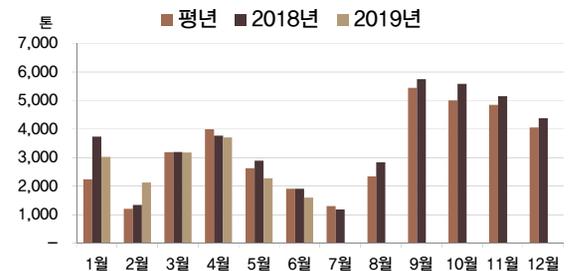
주: 2019년 6월 수입량은 잠정치임
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

▣ 생표고 월별 수입 동향 ▣



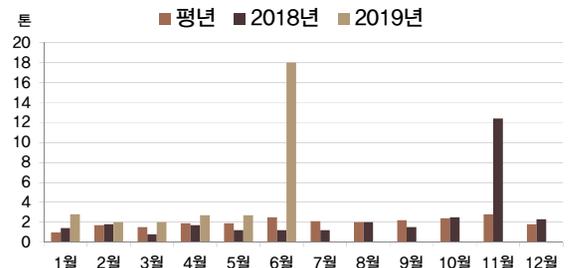
주: 2019년 6월 수입량은 잠정치임
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

▣ 중국산 톱밥배지 수입 동향 ▣



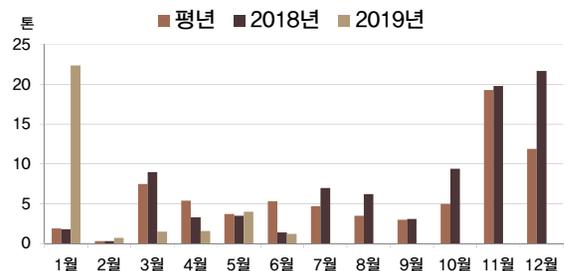
주1: 국립산림품종관리센터
 주2: 버섯종균(HS code - 0602.90.9040)에서 중국산만 추려낸 결과임
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

▣ 생표고 월별 수출 동향 ▣



주: 2019년 6월 수출량은 잠정치임
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

▣ 건표고 월별 수출 동향 ▣



주: 2019년 6월 수출량은 잠정치임
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)



▣ 표고버섯 콜센터 운영안내

- 산림조합중앙회(회장 이석형) 산림버섯연구센터에서는 국내 표고버섯 재배 활성화와 표고재배 임업인의 기술지원을 위한 표고버섯 콜센터를 운영한다.
- 표고버섯 콜센터는 그동안 일반 전화번호 사용과 지역별 분산하여 운영되던 기술지원 및 재배 상담에서 전화번호를 통합하고 표고버섯 기술지원을 전담하는 전문가를 배치, 기술지원의 수준을 높이고 보다 적극적이고 체계적인 상담을 위해 운영된다.
- 표고버섯 콜센터를 통한 기술지원과 상담이 가능한 품목은 산림버섯을 대표하는 표고버섯을 중심으로 목이버섯과 일부 특수 버섯에 대한 전반적인 상담이 가능하며 운영시간은 평일 9시부터 18시까지이다.



※ 본 내용은 산림조합중앙회 산림버섯연구센터에서 제공한 자료입니다.(문의: 산림조합중앙회 산림버섯연구센터 031-881-0231)



● 요약

- 기온은 대체로 평년과 비슷하거나 높겠으나, 기온 변동성이 크겠습니다. 강수량은 대체로 평년과 비슷하겠으나, 전반에는 저기압의 영향으로 많은 비가 내릴 때가 있겠고, 후반에는 대기불안정으로 강한 소낙성 강수가 내릴 때가 있겠습니다.

● 주별 날씨 전망

- 1주(07.08~07.14) : 고기압의 가장자리에 들거나 저기압의 영향을 받겠으며, 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠습니다.
- 2주(07.15~07.21) : 고기압의 가장자리에 들거나 저기압의 영향을 받겠으며, 주평균기온은 평년과 비슷하거나 높겠습니다.
- 3주(07.22~07.28) : 북태평양고기압의 가장자리에 들겠으며, 주평균기온은 평년과 비슷하거나 높겠습니다.
- 4주(07.29~08.04) : 북태평양고기압의 영향을 받으며, 주평균기온은 평년보다 높겠습니다.

Ⅰ 지역별 평년대비 기온 및 강수량 전망 Ⅰ

단위: °C, mm

지역	기간	평균기온 전망								강수량 전망							
		07.08~07.14		07.15~07.21		07.22~07.28		07.29~08.04		07.08~07.14		07.15~07.21		07.22~07.28		07.29~08.04	
		평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망
서울·인천·경기	23.2~24.2	평년과 비슷	23.7~24.9	평년과 비슷하거나 높음	24.6~26.0	평년과 비슷하거나 높음	25.6~26.6	평년보다 높음	48.0~85.3	평년과 비슷	51.3~120.3	평년과 비슷	36.3~108.3	평년과 비슷	16.1~52.7	평년과 비슷하거나 높음	
강원 영서	22.9~24.1	평년과 비슷	23.4~24.8	평년과 비슷하거나 높음	24.1~25.5	평년과 비슷하거나 높음	25.1~26.1	평년보다 높음	44.3~76.9	평년과 비슷	49.9~106.6	평년과 비슷	25.5~110.4	평년과 비슷	29.0~78.8	평년과 비슷하거나 높음	
대전·세종·충남	23.3~24.5	평년과 비슷	24.1~25.3	평년과 비슷하거나 높음	25.0~26.4	평년과 비슷하거나 높음	25.8~26.8	평년보다 높음	46.3~97.4	평년과 비슷	44.4~90.6	평년과 비슷	22.1~73.1	평년과 비슷	15.0~51.8	평년과 비슷하거나 높음	
충청북도	22.7~24.1	평년과 비슷	23.4~24.8	평년과 비슷하거나 높음	24.4~25.8	평년과 비슷하거나 높음	25.1~26.3	평년보다 높음	41.5~98.4	평년과 비슷	57.2~95.2	평년과 비슷	22.4~74.2	평년과 비슷	18.1~70.6	평년과 비슷하거나 높음	
광주·전남	23.2~24.6	평년과 비슷	24.4~25.8	평년과 비슷하거나 높음	25.2~26.6	평년과 비슷하거나 높음	26.1~27.1	평년보다 높음	64.6~97.6	평년과 비슷	18.4~70.2	평년과 비슷	12.2~57.0	평년과 비슷하거나 높음	5.8~56.1	평년과 비슷하거나 높음	
전라북도	24.0~25.4	평년과 비슷	25.1~26.3	평년과 비슷하거나 높음	25.9~27.1	평년과 비슷하거나 높음	26.7~27.7	평년보다 높음	43.3~96.8	평년과 비슷	34.1~75.3	평년과 비슷	13.1~63.4	평년과 비슷하거나 높음	15.9~38.3	평년과 비슷하거나 높음	
부산·울산·경남	23.0~24.8	평년과 비슷하거나 높음	24.2~25.8	평년과 비슷하거나 높음	25.0~26.6	평년과 비슷하거나 높음	25.8~27.2	평년보다 높음	56.0~93.9	평년과 비슷	23.4~81.8	평년과 비슷	19.6~68.1	평년과 비슷하거나 높음	7.5~54.0	평년과 비슷하거나 높음	
대구·경북	22.6~24.4	평년과 비슷하거나 높음	23.6~25.4	평년과 비슷하거나 높음	24.5~26.3	평년과 비슷하거나 높음	25.3~26.9	평년보다 높음	40.8~67.4	평년과 비슷	32.4~70.4	평년과 비슷	15.1~72.4	평년과 비슷	11.8~39.8	평년과 비슷하거나 높음	

임업관측 9월호 예고 (예정일자 : 2019. 9. 4)

● 내용: 표고버섯 재배동향 및 전망, 가격동향 및 전망, 수출입동향 및 전망

『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) 820-2272
TEL 042) 481-4206

FAX 061) 820-2425
FAX 042) 481-4198

담당자: 구자춘, 김나현

이 「임업관측(표고버섯)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구센터에서 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.