

# 표고버섯

## 7월 중순 이후 생표고 가격 작년과 비슷할 전망



7월 중순 이후 생표고 출하량

작년보다 감소 전망

7월 중순 이후 생표고 수입량

작년과 비슷할 전망



7월 중순 이후 표고버섯 톱밥배지 수입량

작년보다 감소 전망

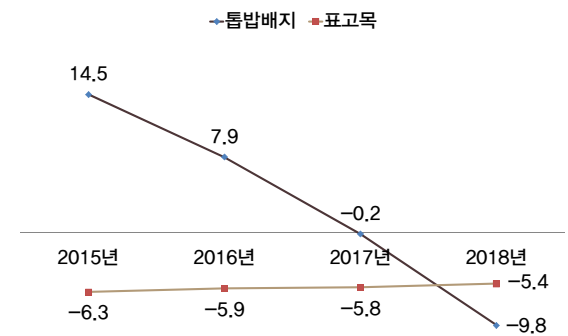


## ● 톱밥배지 재배규모 작년보다 크게 감소

- 올해 표고목 재배 규모는 작년보다 5.4% 감소했다. 이는 작년도 감소율 5.8%와 비슷한 수준이다. 올해 톱밥배지 재배 규모는 작년보다 9.8% 감소했다. 톱밥배지 재배규모가 감소한 것은 올해가 처음이다.
- 표고목 재배규모가 감소하는 이유는 노임비 부담이 가중되고 있기 때문이다. 한편, 톱밥배지 재배규모가 올해 처음으로 감소한 이유는 작년 말부터 생표고 가격이 평년보다 낮아 채산성이 악화됐기 때문이다.

## Ⅰ 최근 4개년 재배규모 증감율(전년대비) Ⅰ

단위: %



주: 표본임가 조사치(6월 27일~7월 3일)

## ● 6월 생표고 출하량 작년보다 감소

- 표고목 생표고, 표고목 건표고, 톱밥배지 생표고의 출하량은 작년보다 각각 9.0%, 25.1%, 3.8% 감소했다.
- 표고목 생표고와 톱밥배지 생표고는 출하 품질이 작년과 비슷하다고 응답한 비율이 가장 높지만, 표고목 건표고는 작년보다 나쁘다고 응답한 비율이 가장 높았다.
- 6월 톱밥배지 생표고 출하량이 감소한 이유는 표고목 재배와 톱밥배지 재배 모두 규모를 줄이고 있기 때문이다.

## Ⅰ 6월 표고버섯 출하량과 품질 Ⅰ

(작년 동기 대비)

단위: %

구분		출하량 증감률	품질		
			좋을 것	비슷할 것	나쁠 것
표고목	생표고	-9.0	0.0	76.9	23.1
	건표고	-25.1	0.0	42.9	57.1
톱밥배지 생표고		-3.8	10.5	78.9	10.5

주: 표본임가 조사치(6월 27일~7월 3일)

## ● 7월 중순 이후 생표고 출하량 소폭 감소 전망

- 표고목 생표고, 표고목 건표고, 톱밥배지 생표고의 출하량은 작년보다 각각 2.8%, 10.7%, 10.6% 감소할 전망이다.
- 모든 출하 방식과 재배방식에서 품질이 작년과 비슷할 것이라고 응답한 비율이 가장 높게 나타났다.

## Ⅰ 7월 중순~8월 중순 표고버섯 출하량과 품질 전망 Ⅰ

(작년 동기 대비)

단위: %

구분		출하량 증감률	품질		
			좋을 것	비슷할 것	나쁠 것
표고목	생표고	-2.8	0.0	72.7	27.3
	건표고	-10.7	0.0	66.7	33.3
톱밥배지 생표고		-10.6	6.8	86.3	6.8

주: 표본임가 조사치(6월 27일~7월 3일)



## ● 6월 생표고 평균 도매가격 시장별로 다르게 나타나

- 6월 가락시장의 생표고 평균 도매가격은 20,668원이었으며, 이는 작년보다 5.6% 하락한 가격이다.
- 특품, 상품, 중품은 작년 동기 대비 각각 19.1%, 2.7%, 0.4% 상승한 반면, 하품은 12.8% 하락했다.
- 6월 가락시장의 생표고 반입량은 작년 같은 기간보다 5.8% 증가했다. 총 반입량 중에 국산 생표고는 작년 같은 기간보다 11.4% 증가한 반면, 수입 생표고는 4.7% 감소했다.
- 6월 대구시장의 생표고 도매가격은 24,087원으로 작년 같은 기간 가격보다 4.1% 상승했다. 반입량은 190톤으로 작년보다 6.0% 감소했다.
- 생표고 도매가격이 시장별로 다르게 나타난 이유는 품질이 낮은 생표고가 상대적으로 가락시장에 집중됐기 때문이다.
- 동고와 향고의 가격은 각각 45,000원/kg, 38,000원/kg으로 작년 동기보다 높은 수준이었다.

## ● 7월 중순 이후 생표고 가격 작년과 비슷할 전망

- 재배규모 감소 영향으로 7월 중순 이후 생표고 출하량은 감소할 것으로 예상된다. 한편, 톱밥배지 생표고 품질이 낮을 것으로 예상되기 때문에 가격은 작년과 비슷할 것으로 전망된다.

## Ⅰ 생표고 등급별 평균 도매가격과 반입량 Ⅰ (서울)

단위: 원/4kg, 톤

년도	구분	3월	4월	5월	6월	7월
2018	특품	41,524	45,469	44,461	47,666	-
	상품	27,887	30,570	31,702	33,496	-
	중품	16,357	18,869	20,852	21,890	-
	하품	8,901	11,564	11,917	12,032	-
반입량	국산	470	528	501	444	-
	수입	240	200	209	203	-
2017	특품	47,992	35,300	41,765	40,019	40,055
	상품	32,576	26,234	28,237	32,603	30,097
	중품	22,206	20,098	18,437	21,794	20,481
	하품	14,441	13,278	11,928	13,806	13,923
반입량	국산	451	525	538	398	321
	수입	247	177	199	214	165

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
2018	22,872	19,967	21,809	24,087	-
반입량	265	288	243	190	-
2017	25,570	20,082	21,764	23,131	24,582
반입량	229	283	249	202	143

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

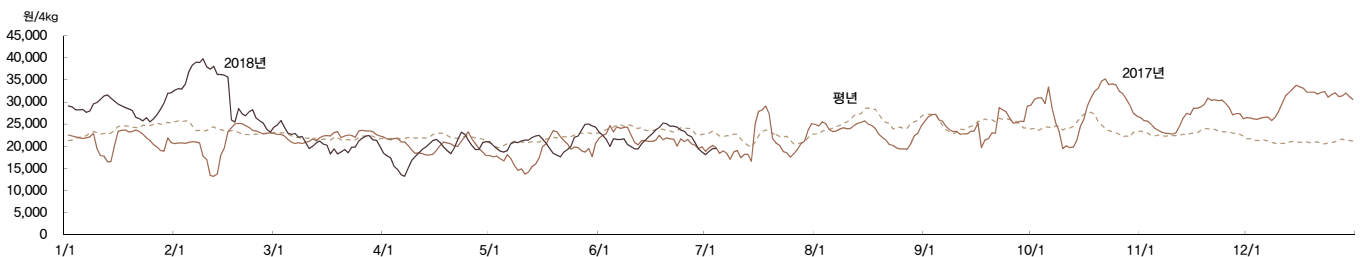
## Ⅰ 건표고 6~7월 시세 현황 Ⅰ

단위: 원/kg

등급	백화고	흑화고	동고	향고	향신	등외	슬라이스
가격	146,000	80,000	45,000	38,000	22,500	13,500	24,000

주: 6월 14일부터 7월 9일까지의 입찰 시세를 관련 업체로부터 조사함.

## Ⅰ 생표고(중품) 일일 도매가격 동향 Ⅰ



주1: 일일가격은 5일 이동평균가격임

주2: 평년가격은 '13~'17년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 평균가격임  
자료: 가락시장



### ● 7월 중순 이후 생표고 수입량 작년과 비슷할 전망

- 6월 생표고와 건표고 수입량은 작년 같은 기간보다 각각 4.2%, 2.6% 증가했다. 한편, 조제표고 수입량은 작년보다 6.5% 감소했다.
- 6월 동안 생표고 수입량이 작년 같은 기간보다 증가한 이유는 국내 생표고 가격이 작년보다 높았기 때문이다.
- 7월 중순 이후 생표고 수입량은 작년과 비슷할 것으로 예상된다. 이는 7월 국내 생표고 가격이 작년과 비슷할 것으로 보이기 때문이다.

### ● 7월 중순 이후 표고버섯 톱밥배지 수입량 감소 전망

- 6월 표고버섯 톱밥배지 수입량은 1,879톤으로 지난해 같은 기간보다 8.5% 증가했다.
- 작년 표고버섯 원산지 표시제 개정 이후로 표고버섯 톱밥배지 수입량이 감소하는 추세다. 6월 수입량이 증가한 것으로 나타났지만, 감소 추세는 지속될 것으로 보인다. 이에 7월 중순 이후 수입량은 작년보다 소폭 감소할 것으로 전망된다.

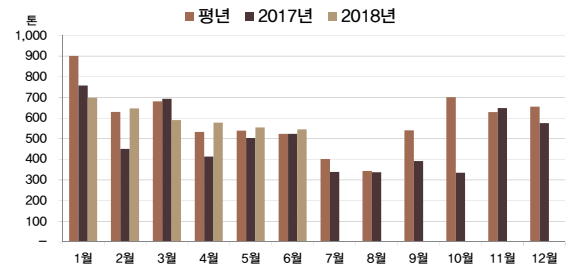
#### Ⅰ 표고버섯 수입실적 Ⅰ

단위: 톤

연도	구분	3월	4월	5월	6월	7월
2018	생표고	590	577	555	545	-
	건표고	103	115	141	159	-
	조제표고	724	722	941	847	-
2017	생표고	693	413	503	523	339
	건표고	177	92	96	155	90
	조제표고	933	816	608	905	767
평년	생표고	681	533	538	523	402
	건표고	117	131	129	135	106
	조제표고	698	746	696	678	509

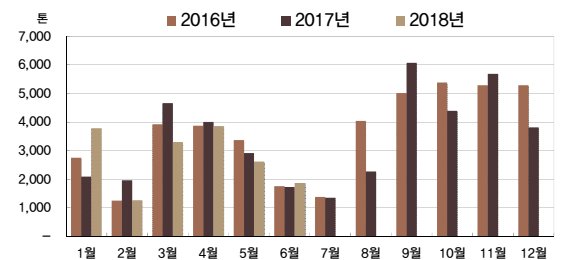
주: 2018년 6월 수입량은 잠정치임  
자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### Ⅰ 생표고 월별 수입 동향 Ⅰ



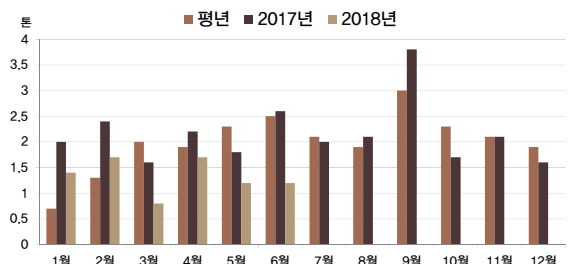
주: 2018년 6월 수입량은 잠정치임  
자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### Ⅰ 표고버섯 톱밥배지 수입 동향 Ⅰ



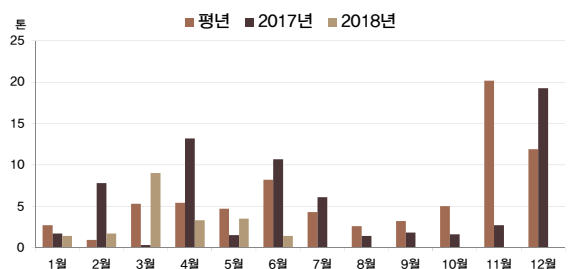
주: 국립산림품종관리센터  
자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### Ⅰ 생표고 월별 수출 동향 Ⅰ



주: 2018년 6월 수출량은 잠정치임  
자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### Ⅰ 건표고 월별 수출 동향 Ⅰ



주: 2018년 6월 수출량은 잠정치임  
자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)



- 산림청 국립산림과학원(원장 이창재)은 표고버섯의 수입 품종을 대체하기 위해 개발된 국유 품종을 민간 종균배양소와 품종보호권 통상 실시 계약을 시행해 적극적으로 보급하겠다고 밝혔다.
- 국립산림과학원은 국내 종균시장의 경쟁력 강화를 위한 원목재배용 품종 ‘백화향’과 중국산 수입 배지를 대체하기 위한 톱밥재배용 품종 ‘산백향’을 국내 민간 종균배양소로 보급할 예정이다.
  - 이번 보급을 통해 골든 시드(Golden Seed) 프로젝트로 개발된 국산 표고버섯 품종의 보급을 확대하고 국내 자급률을 높여 국내 표고버섯 산업의 역량을 향상할 계획이다.
- 표고버섯 국유 품종의 통상 실시 신청은 7월 6일부터 8월 5일까지 한 달간 진행되며, 산림청 홈페이지([www.forest.go.kr](http://www.forest.go.kr))의 공고란에서 신청 서류를 다운로드한 후 작성해서 ‘산림청 산림자원과’로 제출하면 된다.
  - 통상 실시 허락 신청서 및 사업 계획서의 작성요령은 산림청 산림자원과 (042-481-8807)로 문의하고, 품종특성 및 종균 보급에 관한 설명은 국립산림과학원 산림소득자원연구과(02-961-2506)로 문의하면 된다.
  - 국유 품종의 통상 실시를 신청할 수 있는 자격은 종자산업법 규정에 의한 종자업 등록이 된 배양소로 제한해, 국산 종균의 소비자와 판매자 사이의 신뢰성과 유통과정의 투명성을 확보할 것이다.
  - 아울러, 국유 품종의 품종보호권 실시계약이 완료되면 국유 품종을 분양받아 종균을 유통하려는 실시계약자들과 표고버섯 품종분양 간담회를 통해 해당 품종의 원활한 보급을 지원할 계획이다.
- 산림소득자원연구과 김세현 과장은 “이번 국유 품종의 품종보호권 통상 실시 공고를 계기로 국산 표고버섯의 자급률이 향상되길 바란다”라며, “앞으로 수입 품종을 대체할 경쟁력 높은 국산 품종을 지속적으로 개발할 것”이라고 말했다.

• 골든 시드 프로젝트(Golden Seed Project) : 글로벌 종자강국으로의 도약과 종자산업 기반 구축을 위한 농림축산식품부, 해양수산부, 산림청, 농촌진흥청 공동의 국가 전략형 종자 연구개발 사업으로 2012년부터 2021년까지 10년간 4,911억 원이 투입되며, 산림청은 표고버섯 신품종 개발을 위해 10년간 총 100억 원을 지원할 예정이다.



백화향



산백향



## ● 요약

- 기온은 대체로 평년과 비슷하거나 높음. 강수량은 대체로 평년과 비슷하거나 적겠으나, 국지적으로 강한 비가 내릴 때가 있겠음.

## ● 전국 날씨 전망

- 1주(07.23~07.29): 북태평양고기압의 영향을 주로 받겠으나, 북쪽을 지나는 기압골의 영향을 받을 때가 있음. 평균기온은 평년과 비슷하거나 높고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적음.
- 2주(07.30~08.05): 북태평양고기압의 가장자리에 들거나 저기압의 영향을 받음. 평균기온은 평년과 비슷하거나 높고, 강수량은 평년과 비슷함.
- 3주(08.06~08.12): 북태평양고기압의 가장자리에 들. 평균기온 평년과 비슷하고, 강수량은 평년과 비슷함.
- 4주(08.13~08.19): 북태평양고기압의 영향을 받음. 평균기온은 평년과 비슷하거나 높고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적음.

### Ⅰ 지역별 평년대비 기온 및 강수량 전망 Ⅰ

단위: °C, mm

지역	기간	평균기온 전망								강수량 전망							
		07.23~07.29		07.30~08.05		08.06~08.12		08.13~08.19		07.23~07.29		07.30~08.05		08.06~08.12		08.13~08.19	
		평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망	평년	전망
서울·인천·경기		24.7~	비슷하거나	25.6~	비슷하거나	25.3~	평년과	25.1	비슷하거나	18.6~	비슷하거나	16.3~	평년과	28.2~	평년과	20.2~	비슷하거나
		26.1	나쁨	26.6	나쁨	26.7	비슷	~26.3	높음	112.1	나적음	45.8	비슷	96	비슷	62.2	나적음
강원 영서		24.2~	비슷하거나	25~	비슷하거나	24.3~	평년과	24~	비슷하거나	30.1~	비슷하거나	30.7~	평년과	22.2~	평년과	24.9~	비슷하거나
		25.6	나쁨	26.2	나쁨	25.9	비슷	25.2	높음	102.4	나적음	78.2	비슷	72.6	비슷	56.7	나적음
대전·세종·충남		25.1~	비슷하거나	25.8~	비슷하거나	25.3~	평년과	24.9	비슷하거나	17.6~	비슷하거나	8.6~	평년과	17.9~	평년과	23.8~	비슷하거나
		26.5	나쁨	26.8	나쁨	26.7	비슷	~26.1	높음	76	나적음	52.1	비슷	71.3	비슷	61	나적음
충청북도		24.5~	비슷하거나	25.1~	비슷하거나	24.6~	평년과	24.1	비슷하거나	23.8~	비슷하거나	12.8~	평년과	18.2~	평년과	23.9~	비슷하거나
		25.9	나쁨	26.3	나쁨	26	비슷	~25.3	높음	61.6	나적음	69.5	비슷	68	비슷	64.4	나적음
광주·전남		25.3~	비슷하거나	26.1~	비슷하거나	25.8~	비슷하거나	25.4	비슷하거나	12.9~	비슷하거나	3.5~	평년과	15.3~	비슷하거나	14.6~	비슷하거나
		26.7	나쁨	27.1	나쁨	27	나쁨	~26.6	높음	58.3	나적음	43.4	비슷	61.6	나적음	68.3	나적음
전라북도		26.1~	평년보다	26.5~	비슷하거나	26~	비슷하거나	25.6	비슷하거나	9.1~	비슷하거나	12.3~	평년과	22.7~	비슷하거나	29.2~	비슷하거나
		27.3	높음	27.7	나쁨	27.4	나쁨	~26.8	높음	60.6	나적음	50.1	비슷	64.9	나적음	60.1	나적음
부산·울산·경남		25.1~	비슷하거나	25.7~	비슷하거나	25.4~	비슷하거나	24.8	평년과 비슷	17.4~	평년과	5.8~	평년과	22~6	평년과	24.1~	평년과
		26.7	나쁨	27.1	나쁨	26.8	나쁨	~26.2	높음	71.4	비슷	41.8	비슷	9.1	비슷	82	비슷
대구·경북		24.6~	비슷하거나	25.3~	평년과	24.7~	평년과	24.2	비슷하거나	17.7~	평년과	8.2~	평년과	10.5~	평년과	20.3~	비슷하거나
		26.4	나쁨	26.9	비슷	26.5	비슷	~25.6	높음	56.6	비슷	23.9	비슷	45.6	비슷	51.3	나적음

주: 1981~2010년 평년치임

※ 기상청(www.kma.go.kr), 2018년 7월 12일 발표

## 임업관측 10월호 예고 (예정일자 : 2018. 9. 15)

- 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) 820-2341  
TEL 042) 481-4206

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

담당자: 정호근 최준영



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.