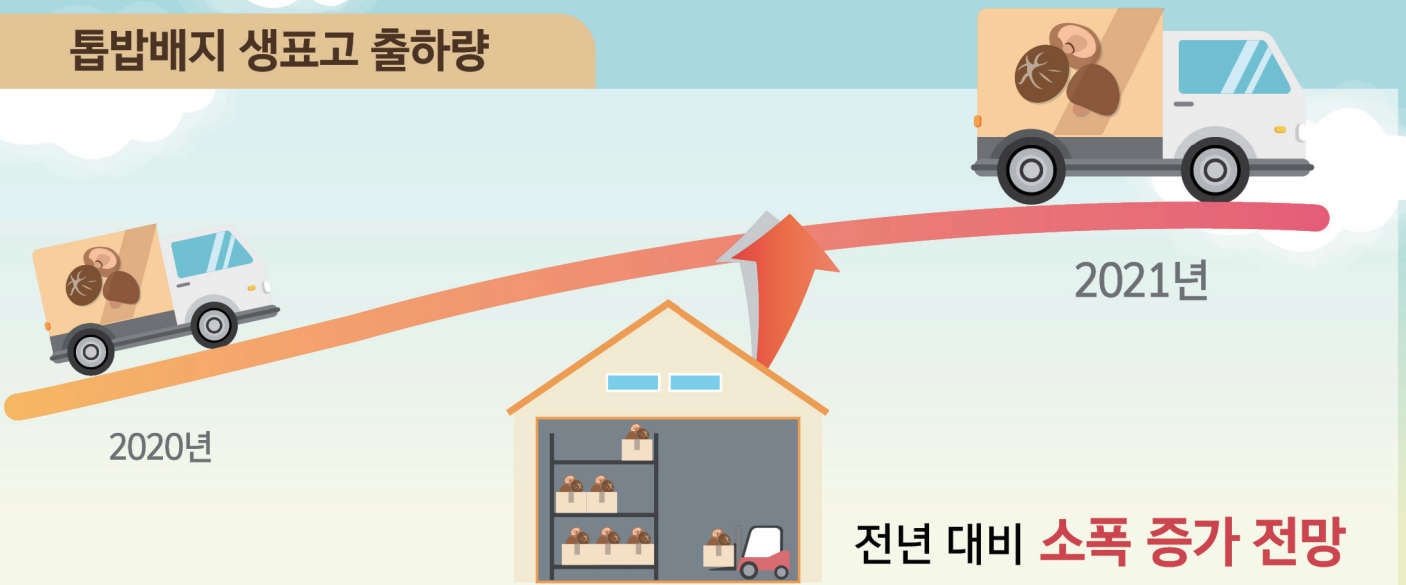


# 표고버섯

## 9월 생표고 가격 전년보다 낮은 평년 수준 전망

### 톱밥배지 생표고 출하량



### 생표고 수입량



### 톱밥배지 수입량



# 01 | 재배동향 및 전망

## 재배동향

### 올해 평균 재배 규모, 표고목 전년 대비 6.7% 감소, 톱밥배지 8.4% 증가

- 재배 규모 : 표고목 16,779본(전년 대비 6.7% 감소), 톱밥배지 60,097봉(전년 대비 8.4% 증가)
- 수확 규모 : 표고목 13,932본(전년 대비 5.7% 감소), 톱밥배지 58,209봉(전년 대비 5.5% 증가)
  - 최근 3년 원목 감소세, 톱밥배지 증가세 지속
  - 상반기(1월~6월) 수확량 : 전년 대비 표고목 88.2% 수준, 톱밥배지 전년 대비 95.8% 수준

## 출하동향

### 7월~8월 톱밥배지 생표고 출하량 전년 대비 감소

- 톱밥배지 생표고 출하량 전년 대비 5.6% 감소
  - 종균 품종 다양화에 따른 고온성 품종 감소 및 명절 대비 출하 연기 영향
- 7월~8월 표고버섯 품질과 출하량(전년 동기 대비)

단위 : %

구분	표고목		톱밥배지
	생표고	건표고	생표고
출하량 증감률	-	-	-5.6
품질	좋음	-	10.2
	비슷함	-	36.7
	나쁨	-	53.1

주1: 표고목 재배 특성상 7~8월은 출하량 없음.  
 주2: 재배규모를 가중평균한 결과임.  
 자료: 표본농가 및 모니터 조사치(8.15~8.22.)

## 출하전망

### 9월 생표고 출하량 전년 대비 소폭 증가 전망

- 톱밥배지 생표고 출하량은 전년 대비 2.3% 증가할 전망
  - 단, 가을 장마 등 기상 여건에 따라 출하량이 감소하고 품질이 저하될 수 있음.
- 표고목 생표고 출하량도 7~8월 출하량 감소와 명절 수요 영향으로 증가할 전망

- 9월 표고버섯 품질과 출하량(전년 동기 대비)

단위 : %

구분	표고목		톱밥배지
	생표고	건표고	생표고
출하량 증감률	2.0	-2.4	2.3
품질	좋음	0.0	1.6
	비슷함	100.0	90.2
	나쁨	0.0	8.2

주: 재배규모를 가중평균한 결과임.  
 자료: 표본농가 및 모니터 조사치(8.15~8.22.)

# 02 | 가격동향 및 전망

## 가격동향

주1: 국내산은 국내에서 중국산 톱밥배지로 생산한 '중국산'이 포함된 수치임.  
 ※ 「농수산물물의 원산지표시 요령」 개정으로 수입 접종 배양배지 표고버섯의 원산지표시는 오래 재배한 국가를 기준으로 표시(21.1 시행)  
 주2: 국내산 가격은 총거래액을 총 거래량으로 나눈 평균값임.

### [서울 가락시장] 8월 반입량 증가에도 전년 대비 상승

- 생표고 : 도매가격 26,012원/4kg(전년 대비 8.9% 상승), 반입량 573톤(전년 대비 13.6% 증가)
- 국내산 : 도매가격 : 26,970원/4kg(전년 대비 8.1% 상승), 반입량 437톤(전년 대비 16.1% 증가)
  - 군납 등 대량 수요 발생 및 소비자물가지수 상승으로 가격 상승(특품 0.1%, 상품 △2.3%, 중품 16.0%, 하품 27.8%)
  - \* 전년 7월 대비 소비자물가지수(식료품) 6.4% 증가(자료: 통계청, 소비자물가지조사)
- 수입산 : 도매가격 22,931원/4kg(전년 대비 10.1% 상승), 반입량 136톤(전년 대비 6.1% 증가)

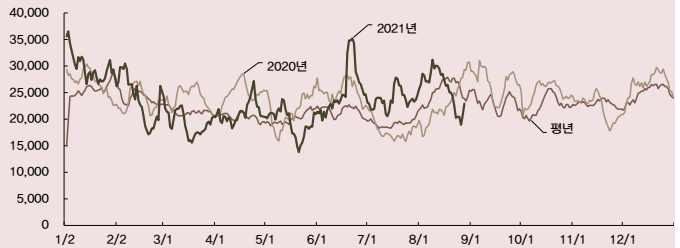
### • 국내산 생표고 등급별 평균 도매가격 및 반입량(서울)

단위: 원/4kg, 톤

연도	구분	5월	6월	7월	8월	9월
2021	특품	39,888	51,729	59,298	62,214	-
	상품	30,290	38,111	40,532	41,734	-
	중품	19,323	25,505	23,561	26,447	-
	하품	11,388	14,146	13,761	15,820	-
	반입량	515	452	411	275(437)	-
2020	특품	48,188	56,786	57,739	62,123	65,560
	상품	33,379	38,951	32,022	42,725	44,956
	중품	21,483	25,265	17,983	22,801	26,915
	하품	11,279	14,052	10,389	12,378	15,287
	반입량	536	433	488	376	621

주1: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.  
 주2: 2021년 8월 26일까지의 결과임. 괄호 안 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 가락시장

### • 생표고(중품) 일일 도매가격 동향



주1: 2021년 8월 26일까지의 결과이며, 5일 이동평균가격임.  
 주2: 평년가격은 '16~20년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 평균가격임.  
 자료: 가락시장

### • 수입산 생표고 평균 도매가격 및 반입량(서울)

단위: 원/4kg, 톤

연도	5월	6월	7월	8월	9월
2021	19,313	21,447	20,301	22,931	-
반입량	179	177	129	86(136)	-
2020	21,829	19,994	19,949	20,825	26,699
반입량	149	172	139	128	145

주1: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균 가격을 의미함.  
 주2: 2021년 8월 26일까지의 결과임. 괄호 안 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 가락시장

### • 건표고 8월 시세 현황

단위: 원/kg

연도	백화고	흑화고	동고	향고	향신	등외	슬라이스
2021	140,000	85,000	50,000	42,000	24,000	20,000	33,000
2020	140,000	85,000	50,000	38,000	21,500	19,000	32,000

주1: 전국 농협의 입찰 시세를 관련 업체로부터 조사함.

- 전년 동기 대비 향고 10.5%, 향신 11.6%, 등외 5.3%, 슬라이스 3.1% 상승

### [대구] 8월 생표고 가격 전년 대비 19.5% 상승

- 생표고 도매가격 : 28,834원/4kg(전년 대비 19.5% 상승)
- 생표고 반입량 : 191톤(전년 대비 11.6% 증가)
  - 8월 초 물량 일시 부족으로 가격 오른 후 상승세 지속

### • 생표고 평균 도매가격 및 반입량(대구)

단위: 원/4kg, 톤

연도	5월	6월	7월	8월	9월
2021	21,730	22,408	22,284	28,834	-
반입량	270	247	191	160(191)	-
2020	22,444	23,963	20,502	24,133	28,029
반입량	257	200	197	171	276

주1: 월별 가격은 대구농수산물시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.  
 주2: 반입량은 국내산과 수입산을 합한 값임.  
 주3: 2021년 8월 26일까지의 결과임. 괄호 안 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 대구농수산물시장

## 가격전망

### 9월 생표고 가격 작년보다 낮은 평년 수준일 전망

- 식료품 물가지수 상승세와 명절 수요 등 가격 상승 요인이 있으나 높았던 작년 가격을 고려했을 때, 작년보다는 낮은 평년 수준일 전망. 단, 기상 여건 악화로 인한 품질 저하 및 출하량 감소가 가격 등락에 영향을 미칠 수 있음.

# 03 | 수출입동향 및 전망

## 수입동향

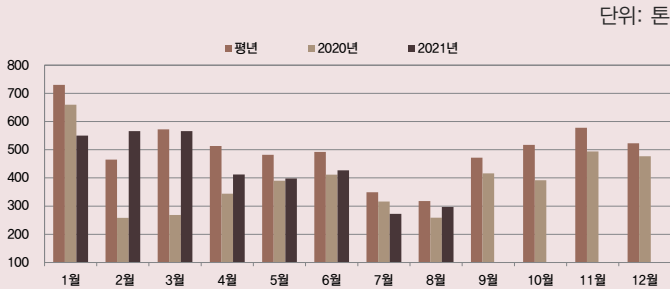
### [생표고] 9월 수입량 전년과 비슷할 전망

- 8월 생표고 수입량 : 297톤(전년 대비 14.8% 증가)
  - 전년 대비 중국 현지 매입가 하락이 주 원인으로 작용
- 9월 생표고 수입량 : 명절 수요로 전년과 비슷할 전망

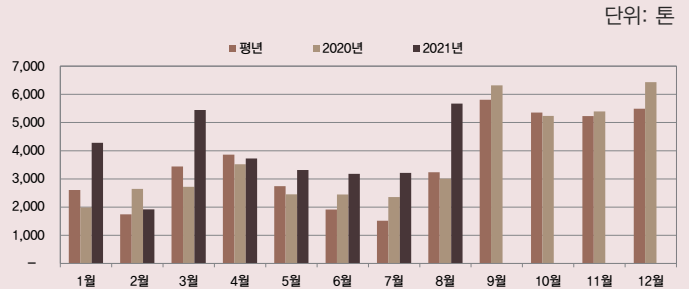
### [중국산 톱밥배지] 9월 수입량 전년과 비슷할 전망

- 8월 수입량 : 5,675톤(전년 대비 88.5% 증가)
  - 인건비 상승에 따른 투입 비용 절감 요구와 봉형배지 수요 증가 등이 원인으로 작용
- 9월 수입량 : 6,318톤이었던 전년과 비슷할 전망

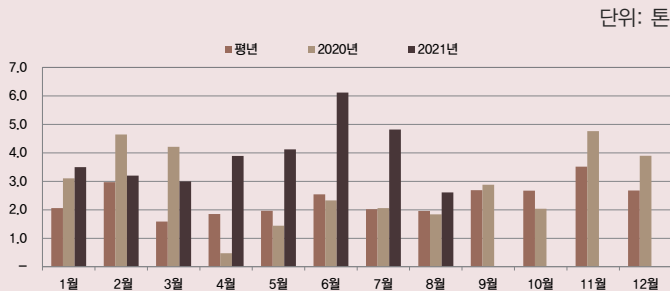
#### • 생표고 월별 수입 동향



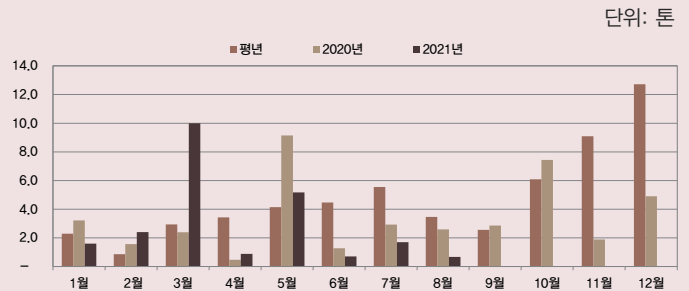
#### • 중국산 톱밥배지 수입 동향



#### • 생표고 월별 수출 동향



#### • 건표고 월별 수출 동향



주1: 2021년 8월 26일까지의 결과를 토대로 예상한 값임.  
 주2: 평년물량은 '16~'20년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 값임.  
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### • 표고버섯 수입 실적

구분		5월	6월	7월	8월	9월
2021	생표고	398	427	272	249(297)	-
	건표고	91	77	162	98(117)	-
	조제표고	731	840	932	657(783)	-
2020	생표고	390	411	316	259	416
	건표고	112	114	105	93	129
	조제표고	907	820	613	773	631
평년	생표고	482	492	349	318	472
	건표고	127	130	114	101	121
	조제표고	895	823	754	744	563

주1: 2021년 8월 26일까지의 결과임. 괄호 안 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 주2: 평년물량은 '16~'20년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 값임.  
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

## 📌 2020년 임산물 생산비 통계: 표고버섯

■ 산림청은 2020년 기준 7개 임산물(밤, 대추, 호두, 뽕은감, 표고버섯, 더덕, 곰취) 1,540여 표본 임가를 대상으로 실시한 임가별 생산비 조사를 발표함. 이 자료는 표고버섯 재배 방법별 생산비, 소득, 경영성과 지표에 대한 사항을 요약한 것임.

### | 용어 설명 |

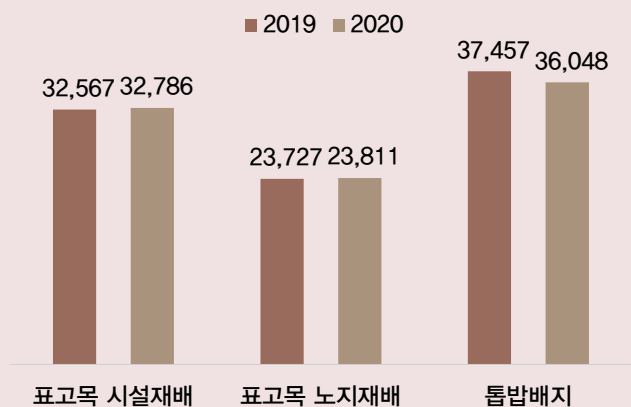
평가액	표고버섯 생산액
경영비	생산에 투입된 모든 비용 중 내급비를 제외한 비용
내급비	투입 생산요소 중 내부 조달 비용
생산비	경영비 + 내급비
소득	평가액 - 소득
소득률	(소득/평가액) × 100
노동생산성	부가가치 ÷ 전체 노동 투입시간

### ① 생산비, 표고목 비슷, 톱밥배지 3.8% 감소

- 표고목 시설재배 전년 대비 0.7% 상승
- 표고목 노지재배 전년 대비 0.4% 상승
- 톱밥배지 재배 전년 대비 3.8% 감소

### | 재배방식별 생산비 |

단위: 천원/만본, 천원/만봉

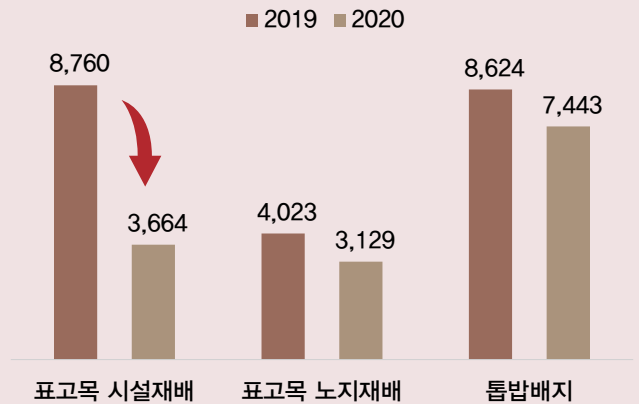


### ② 모든 재배방식별 소득 전년 대비 감소

- 표고목 시설재배가 전년 대비 58.2% 감소로 가장 크게 줄었으며, 표고목 노지재배 22.2% 감소, 톱밥배지 13.7% 감소 순

### | 재배방식별 소득 |

단위: 천원/만본, 천원/만봉

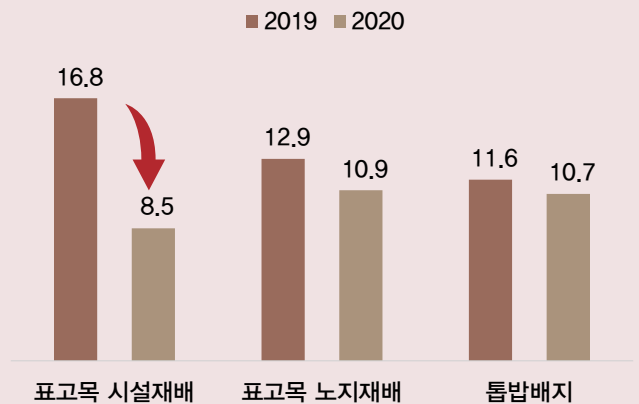


### ③ 모든 재배방식별 노동생산성 전년 대비 감소

- 표고목 시설재배가 전년 대비 49.5% 감소로 가장 크게 줄었으며, 표고목 노지재배 15.6% 감소, 톱밥배지 재배 7.8% 감소 순

### | 재배방식별 노동생산성 |

단위: 천원/시간



출처: 산림청홈페이지 > 분야별산림정보 > 산림통계 > 통계자료실(<http://www.forest.go.kr>)



# 기상예보

기상청(www.kma.go.kr)

2021년 8월 26일 발표

## 1개월 전망 요약 (2021. 9. 6.~10. 3.)

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

## 주간별 날씨 전망

1주 (9.6~9.12)	(평균기온) 평년(21.0~22.2℃)과 비슷하겠음. (강수량) 평년(11.3~43.7mm)과 비슷하거나 많겠음.
2주 (9.13~9.19)	(평균기온) 평년(19.9~21.3℃)과 비슷하겠음. (강수량) 평년(7.0~50.4mm)과 비슷하거나 많겠음.
3주 (9.20~9.26)	(평균기온) 평년(18.4~19.4℃)과 비슷하겠음. (강수량) 평년(4.2~24.7mm)과 비슷하겠음.
4주 (9.27~10.3)	(평균기온) 평년(17.2~18.4℃)과 비슷하거나 높겠음. (강수량) 평년(4.5~23.5mm)과 비슷하겠음.

## 2021년 10~11월 예보 (2021. 8. 23. 발표)

10월	건조한 공기의 영향을 받아 낮과 밤의 기온 차가 큰 날이 많겠으며, 상승 찬 공기의 영향으로 일시적으로 평년보다 낮은 기온 분포를 보이면서 쌀쌀한 날씨를 보일 때가 있겠음. (월평균기온) 평년(13.9~14.7℃)과 비슷하거나 높겠음. (월강수량) 평년(37.0~64.3mm)과 비슷하겠음.
11월	찬 공기와 따뜻한 공기의 영향을 주기적으로 받아 기온 변화가 크겠으며, 찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 다소 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음. (월평균기온) 평년(7.0~8.2℃)보다 낮겠음. (월강수량) 평년(30.7~55.1mm)보다 적겠음.

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

## 2021년 10월호 예고

예정일자  
2021년 10월 4일

### • 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>

TEL 061) 820-2140

FAX 061) 820-2417

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

TEL 042) 481-4206

FAX 042) 481-4198

담당자 구자춘, 조성은