

2010년 11월호
임업관측(표고버섯) 결과

2010. 10. 8 (금)

KREI

한국농촌경제연구원

1. 재배 동향 및 전망

■ 내년 신규접종 희망자 감소

- 현재 표본임가의 54.9%는 내년 신규접종을 계획하고 있는 것으로 조사되었으며, 작년 조사에 비해 접종 희망자가 9% 감소하였다. 신규접종하지 않는 이유는 원목가격이 비싸 조달이 어렵기 때문인 것으로 응답하였다.

◎ 내년 접종 계획

단위 : %

구 분	접종함	접종않음	생각중
강 원	28.6	57.1	14.3
경 기	33.3	55.6	11.1
충 북	63.6	36.4	0.0
충 남	46.7	37.3	16.0
전 북	55.6	22.2	22.2
전 남	70.4	25.9	3.7
경 북	84.2	15.8	0.0
경 남	33.3	55.6	11.1
제 주	100.0	0.0	0.0
전 국	54.9	33.5	11.5
2009년 응답률	63.9	16.1	20.0

주: 표본임가 조사치(9월 25일 ~ 10월 4일),

■ 내년 톱밥배지 재배규모 증가

- 내년 톱밥배지 방식에 의한 생산규모는 84.2% 증가할 것으로 나타났다. 기존 원목 생산자들이 톱밥재배 도입을 고려하고 있어 대폭 증가할 것으로 보인다.
- 원목재배 규모는 경남, 강원, 경기, 충남에서 감소할 것으로 경북, 전남, 전북에서 증가할 것으로 나타났으며, 전국적으로는 소폭 감소할 것으로 보인다.

◎ 내년 원목 생표고 재배규모 증감률

단위 : %

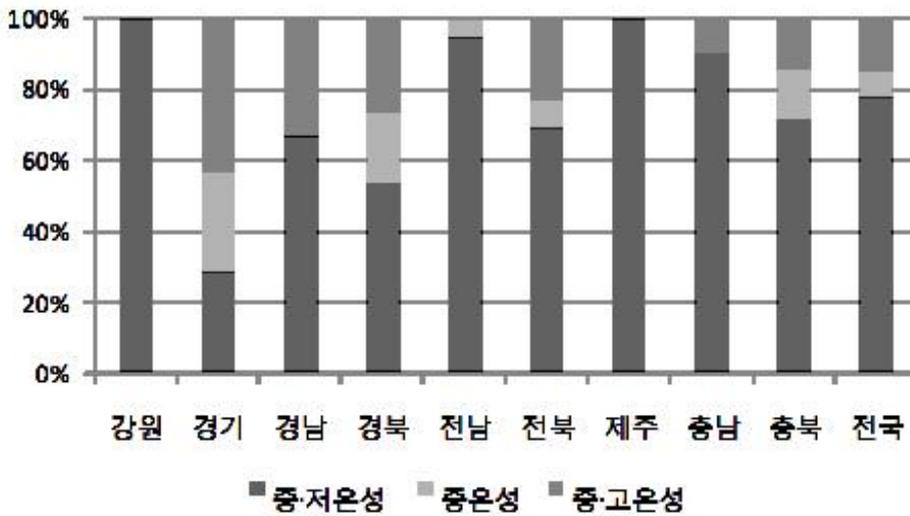
전국	강원	경기	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
-0.3	-8.3	-7.5	0.0	-6.4	5.1	5.9	7.5	-9.1	-5.8

주: 표본임가 조사치(9월 25일 ~ 10월 4일)

■ 신규 접종계획 중·저온성이 많아

- 버섯발생 온도형별 신규 접종계획은 중·저온성(77.6%)이 가장 많은 것으로 나타났으며, 강원, 충남, 전남, 제주는 중·저온성을, 경기, 경남, 경북, 전북은 중·고온성을 선호하는 것으로 나타났다.
- 희망하는 평균 구입처는 산림조합이 55.3%, 민간회사가 44.7% 였고, 구입형태는 병종균이 4.6%, 성형종균이 95.4%로 나타났다.

◎ 내년 버섯발생 온도형별 접종계획



주: 표본임가 조사치(9월 25일 ~ 10월 4일)

■ 9월 생표고 생산량 작년 대비 감소

- 9월 생표고 생산량은 기상 영향으로 작년 동기대비 6.7% 감소한 것으로 나타났다. 경기와 경남에서 생산량이 크게 감소한 것은 태풍과 잦은 강우에 의한 것으로 보인다.
- 습도가 높아 활착은 양호하나, 작년대비 품질은 대부분 비슷하거나 불량한 것으로 나타났다.

◎ 9월 생표고 생산량 증감률

단위 : %

작년 대비 생산량 증감률										작년대비품질		
전국	강원	경기	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	양호	비슷	불량
-6.7	-6.3	-15.1	-0.9	-8.7	-6.4	-4.3	-3.5	-16.3	0.0	21.0	45.9	33.1

주1: 표본임가 조사치 (9월 25일 ~ 10월 4일)

■ 10월 중순 이후 생표고 생산량 소폭 감소할 듯

- 10월 생표고 생산량은 작년 대비 소폭 감소할 것으로 나타났다. 9월 기상 여건이 좋지 않았던 경기와 경남에서는 10월에도 생산이 부진할 것으로 전망된다.
- 봄·여름에 버섯이 많이 발생하지 않았기 때문에 작년대비 품질은 양호하거나 비슷할 것으로 예상된다.

◎ 10월 중순 이후 생표고 생산량 및 품질 전망

단위 : %

작년 대비 생산량 증감률										작년대비품질		
전국	강원	경기	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	양호	비슷	불량
-0.59	3.4	-14.2	1.2	1.4	0.4	0.0	-1.4	-13.6	3.6	38.0	32.6	29.3

주: 표본임가 조사치 (9월 25일 ~ 10월 4일)

2. 가격동향 및 전망

■ 9월 생표고 가격 작년동월 대비 소폭 상승

- 9월 생표고 평균 도매가격은 4kg당 특품 49,510원, 상품 31,229원, 중품 21,186원, 하품 10,189원이었다. 중품 가격은 8월 대비 11% 하락하였지만, 작년 동월 대비 14.5% 상승하였다.
- 반입량은 549톤으로 8월에 비해 두배 이상 증가하였으나, 작년 동월 대비 19% 감소하였다. 이는 여름의 이상 고온과 잦은 강우에 의한 영향으로 9월까지 생산이 원활하지 않았기 때문으로 보인다.
- 9월 하순에는 추석연휴가 길고 수도권 집중호우로 인한 거래 부진으로 9월 중순 대비 반입량이 30% 감소하였고 가격은 21% 하락하였다.

◎ 생표고 등급별 평균 도매가격과 반입량

단위: 원/4kg, 톤

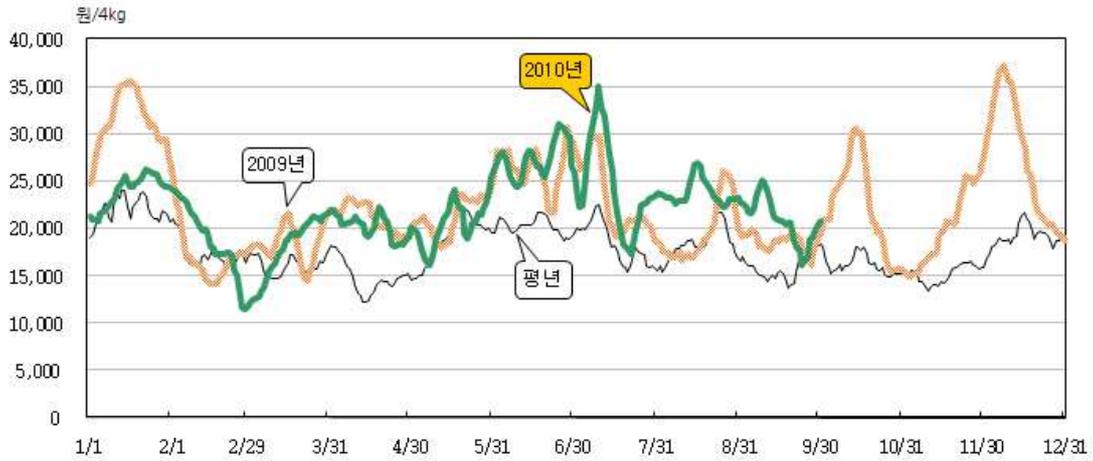
연도	등급	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
'10	특품	54,795	39,493	42,756	38,477	46,065	60,317	58,937	61,814	49,510	39,977	-	-
	상품	34,637	27,612	28,864	28,602	31,623	40,590	39,421	37,800	31,229	28,955	-	-
	중품	24,212	19,748	17,202	20,320	20,278	27,368	24,529	23,803	21,186	19,887	-	-
	하품	18,813	13,668	8,988	11,917	9,964	12,852	12,073	15,259	10,189	11,098	-	-
	반입량	221	332	482	486	533	336	312	274	549	166	-	-
'09	특품	60,995	36,113	38,391	43,883	46,247	52,601	59,288	49,663	47,293	46,423	43,833	65,941
	상품	43,596	25,559	27,726	30,743	32,413	39,748	40,622	34,055	30,756	33,416	30,699	41,200
	중품	31,663	16,954	18,379	21,218	21,193	26,506	23,356	19,811	18,503	22,341	20,027	27,367
	하품	22,805	9,745	10,325	12,322	10,710	13,992	12,224	10,538	9,202	11,983	11,391	18,475
	반입량	329	430	501	460	390	346	351	440	680	616	493	309

자료: 가락시장

주1: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균가격을 의미함.

주2: 10월 10일까지의 자료임. (월보에는 10월 13일까지 반영 예정)

◎ 생표고(중품)의 일일 도매가격 동향



자료: 가락시장

주1: 일일가격은 5일 이동평균가격임.

주2: 평년가격은 '05~'09년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 평균가격임.

■ 생표고 가격 작년동기 대비 약보합세 전망

- 예년보다 이른 추석기간으로 작년 10월 중순과 같은 가격상승은 없을 것으로 보인다. 잦은 강우로 습도가 높아 가을 버섯의 생산량이 증가할 것으로 전망되어, 가격은 작년동기 대비 약보합세가 지속될 것으로 예상된다.

3. 수출입동향 및 전망

■ 생표고 수입 늘어날 듯

- 9월의 생표고 수입량은 8월보다 35% 증가한 293톤이다. 이는 국산 생표고의 공급이 부족하여 가격이 높게 형성되었기 때문이다. 이로 인하여 10월 중순 이후에도 수입은 증가할 전망이다.
- 건표고 수입량은 8월과 같은 수준으로 작년 동월대비 36.7% 증가한 154톤이다. 북한산 건표고의 반입은 중단된 상태로 8월에는 반입량이 없었다.
- 조제표고 수입량은 작년 동월에 비해 43% 감소하였다. 상반기 수입량이 이례적으로 많았기 때문에 하반기 수입량은 작년 수준에 미치지 못할 것으로 전망된다.

◎ 수입실적 (남북교역량 포함)

단위: 톤

연도	구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	누계
'10	생표고	364	408	112	74	59	116	99	217	293	-	-	-	1,742
	건표고 (북한산)	241 (50)	252 (30)	161 (48)	260 (87)	129 (21)	164 (15)	254 (39)	157 (0)	154	-	-	-	1,809 (290)
	조제표고	797	428	508	795	773	379	360	191	199	-	-	-	4,430
'09	생표고	223	108	37	45	60	36	66	37	58	108	128	394	1,301
	건표고 (북한산)	280 (113)	106 (26)	164 (31)	202 (52)	276 (103)	262 (82)	217 (72)	163 (33)	113 (0)	122 (0)	124 (30)	296 (71)	2,322 (614)
	조제표고	368	201	327	353	182	317	369	429	350	277	192	727	4,092

자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr), 통일부(www.unikorea.go.kr).

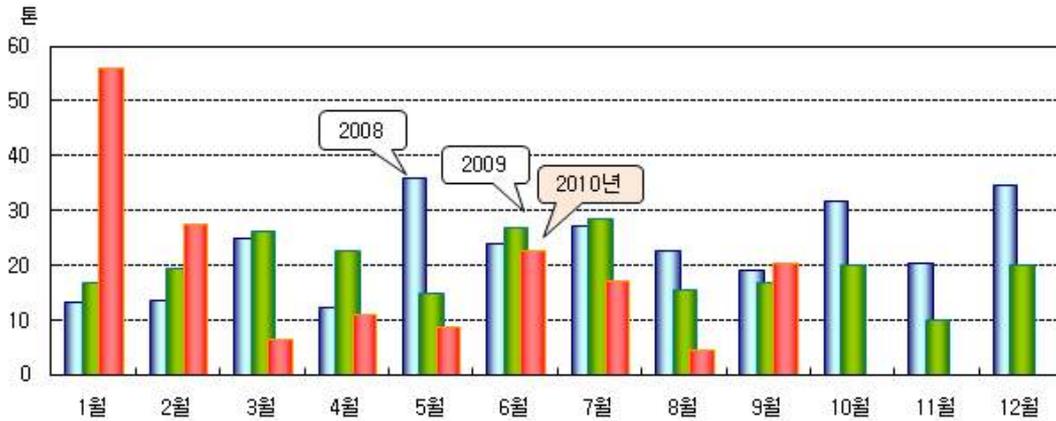
주1: 9월의 수입실적은 관세청 잠정 추계치임.

주2: 북한산 건표고의 2010년도 반입한도는 600톤임.

■ 건표고 수출 증가할 듯

- 9월 건표고 수출량은 8월 급격한 감소 이후 작년 동월 수준으로 회복하였다. 주요 수출국은 일본(36%), 호주(32%), 대만(28%)등 이었다.

◎ 건표고 월별 수출 동향

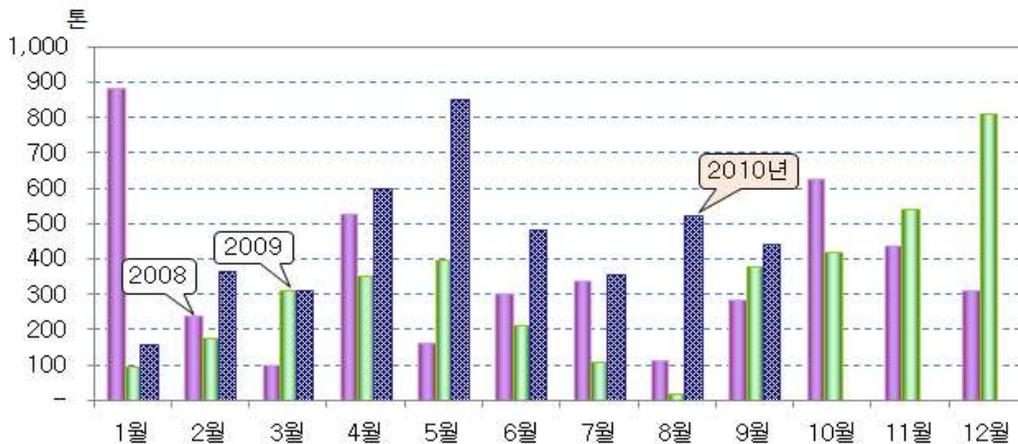


자료: 한국무역협회(www.kita.net)

■ 버섯종균(툽밥배지) 수입 증가 지속

- 9월 버섯종균(툽밥배지)의 수입량은 441톤으로 작년 동월 대비 15.6% 증가하였다. 중국에서 425톤, 미국에서 16톤 수입되었다.

◎ 버섯 종균(툽밥배지) 수입 동향



자료: 한국무역협회(www.kita.net)

주: 버섯종균(툽밥배지) HS code - 0602.90.9040

10~11월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2010년 10월 4일 발표 (월보에는 13일자 반영)

□ 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.

* 대체로 기온이 평년보다 높겠으나 대부분의 지방에서 서리가 내리겠으며 내륙지방에서는 얼음이 어는 곳이 있을 것으로 예상되니 농작물 관리에 만전을 기해 주시기 바람.

<순별 평균기온 및 강수량>

단위: °C, mm

		서울	강릉	대전	대구	전주	광주	부산	제주
10월 중순	최고기온	20.1	20.1	20.7	21.9	21.5	21.8	22.2	21.2
	최저기온	10.1	10.9	8.6	10.5	9.7	10.5	14.1	14.7
	강수량	18.0	40.4	17.0	13.5	17.9	13.9	21.6	25.7
10월 하순	최고기온	17.0	18.3	18.1	19.6	18.9	19.3	20.5	19.4
	최저기온	7.2	8.7	5.7	7.7	7.0	8.1	11.6	12.6
	강수량	15.3	33.2	19.3	12.2	20.4	19.9	17.9	19.6
11월 상순	최고기온	15.0	16.3	16.0	17.6	16.9	17.4	18.8	18.1
	최저기온	5.9	7.5	4.4	6.2	5.7	6.5	10.3	11.3
	강수량	20.3	29.8	17.1	13.8	18.1	17.9	22.7	24.2

주: 강수량은 평년값임(1971 ~ 2000년)

< 2010년 12월호 중앙자문회의 >

- 일시 : 11월 11일 (목) 15:00~16:30 (案)
- 장소 : 한국농촌경제연구원