

2015년 5월 일본의 표고버섯 해외시장 동향 및 전망

□ 임산물 수입동향

(단위 : 백만엔, %)

구 분	'15 3월 당월		'15 1-3월 누계	
	금액	전년동기 대비	금액	전년동기 대비
농림축수산물	779,055	5.1	2,278,135	5.9
임 산 물	98,711	△10.6	309,637	△5.8

자료 : 일본 농림수산물성 통계

□ 주요품목 수입동향

(단위 : 백만엔, %)

품목	'14.1~3	'15.1~3	증감%	1위		2위		3위		한국산
				국가	금액	국가	금액	국가	금액	금액
표고버섯 (생표고)	415	334	-19.4	중국	334	-	-	-	-	-
표고버섯 (건표고)	1,946	1,757	-9.7	중국	1,757	홍콩	0.24	-	-	-

자료 : 일본 농림수산물성 통계

□ 생산 및 가격 동향

○ 작황

- 일본의 표고버섯 생산량은 수요 감소 등의 영향으로 매년 감소하고 있으며 2012년의 생표고의 대폭적인 감소는 2011년의 동일본대진재 이후에 주 원산지인 후쿠시마현, 이바라기현, 토치가현의 생산량 감소가 요인임.
- 생표고의 생산량은 토쿠시마현 8,541톤, 홋카이도가 8,149톤, 이와테현 5,032톤, 군마현 3,610톤이며, 주 생산지인 동북·관동 지방은 생산량 전체의 약 43%를 차지하고 있음.

- 건표고의 생산량은 오이타현 1,599톤, 미야자키현 615톤, 에히메현 266톤, 쿠마모토현 255톤이며, 주 생산지인 큐슈 지방은 생산량 전체의 약 74%를 차지하고 있음.
- 표고버섯의 생산 방법은 원목 재배가 많았으나, 2000년대부터 균상 재배가 증가하여 현재 균상 재배가 전체 생산 방법의 약 90%를 차지하고 있음.

<연도별 표고버섯 생산동향>

연도	구분	생산량 (톤)	출하량 (톤)	생산자수 (개소)
2010	생표고	77,079	76,546	14,593
	건표고	3,516	3,391	13,936
2011	생표고	71,253	70,623	14,036
	건표고	3,695	3,623	13,801
2012	생표고	66,476	65,642	12,631
	건표고	3,705	3,600	13,342
2013	생표고	67,946	66,947	11,896
	건표고	3,498	3,459	12,694

자료 : 일본 농림수산성 통계

○ 도매가격

- 생 표고버섯은 생산량 감소에 따라 매년 도매수량이 감소하고 있으며, 2013년의 거래 가격은 2010년 대비 약 13% 증가함.
- 2015년 4월의 생 표고버섯의 도매가격은 898엔/kg 이며 전년 대비 14% 증가하고 있으며, 도매수량도 1% 증가하고 있음. 수입 생 표고버섯의 도매가격은 586엔/kg 이며, 전년 대비 44% 증가하고 있음.
- 건 표고버섯의 각 지역의 입찰가격은 오이타현은 4,334엔/kg, 미야자키현은 4,068엔/kg, 에히메현은 5,013엔/kg 이며, 2011년의 동일본대진재 이후 약 4년만에 4,000엔을 웃도는 증가를 보이고 있음.

<전국 주요 도매시장 생 표고버섯의 도매 수량 및 가격>

(단위 : 톤, 엔/kg)

구분	2010		2011		2012		2013	
	수량	가격	수량	가격	수량	가격	수량	가격
	62,708	833	58,851	827	56,725	819	53,122	857

자료 : 일본 농림수산업성 통계

○ 소매가격

- 일본 농림수산업성의 '신선야채 가격동향 조사' 결과에 따르면 2015년 1월의 생 표고버섯의 일본산 소매가격은 2,188엔/kg 이며, 전년 대비 4% 상승하고 있음. 수입산의 소매가격은 964엔/kg 이며, 전년 대비 약 1.2% 상승하고 있음.

□ 소비 동향

○ 자국 생산

- 2011년의 동일본대진재 이후 방사능 피해 등의 요인으로 표고버섯의 소비량은 감소하고 있음. 또한 소비 감소로 인한 가격 침체로 생산 농가에서도 생산을 축소하는 경향이 증가하고 있음.
- 기존 표고버섯은 주 식재료로 쓰이지 않아 다른 식재료와 같이 쓰이는 경우가 많았으나, 최근 토쿠시마현(생 표고버섯 생산의 제 1위 지역)에서 기존 품종과 차별화한 품종을 개발했음. 팽이 갓의 크기가 최대 25cm에 달하여 감칠 맛의 성분이 약 3배의 대형 표고버섯이 언론에서 소개되어 1개당 500엔으로 고가격임에도 큰 인기를 얻고 있음. 이와 같이 주 식재료로 쓰일 수 있는 신규 품종의 개발이 증가하고 있음.

		
판매 포장	일반 표고버섯과 비교 크기	'15 FOODEX 주목 상품 수상

○ 대외 수입

- 표고버섯의 주 수입국인 중국의 식품 안정성 문제로 중국산을 기피하는 소비자가 급격히 증가하고 있음에 따라 수입산 전체의 소비도 감소하고 있음.

□ 시장 경쟁 상황

○ 현지시장 유통 경쟁 실태

- 2015년 1월의 생 표고버섯의 일본산 소매가격은 2,188엔/kg , 수입산의 소매가격은 964엔/kg 이며, 수입산은 일본산의 약 44%의 가격임. 저가격인 수입산 생 표고버섯은 업무용에 많이 쓰이고 있음.
- 일본에서는 표고버섯의 경쟁 상품은 그 외 버섯류인 송이버섯, 팽이버섯이며, 일식, 중국요리 이외에도 이탈리 음식, 스페인 음식 등의 다양한 요리에 활용이 가능한 점이 큰 인기를 얻고 있음. 이에 대응하기 위해 표고버섯의 파테(작게 자른 표고버섯과 마늘 등을 기름에 볶은 주로 빵에 바르는 조미료)을 개발하는 등 표고버섯의 다양함을 강조한 마케팅을 전개하고 있음.
- 한국산의 경우, 저가격인 중국산에 가격 경쟁으로 대응하기가 어려우며, 수입량으로는 전체물량의 10%를 차지하지 못하고 있음.

□ 향후 시장 전망

○ 이슈현안

- 에히메현에서는 기후 영향 등으로 안정적이지 않는 생산 현황을 감안하여 다른 품목을 재배하는 정책을 추진하고 있음. 최근 신뢰성이 떨어진 중국산의 대체품으로 업무용에 수요가 많은 건조 죽순을 생산하고 있음. 지자체에서는 건 표고버섯의 기술을 활용하여 매뉴얼을 작성하여 배포하고 있음. 최근에는 대형 외식체인점의 식재료로 채용이 되어 계약을 했음.
- 최근 한 생명공학 회사 조사결과에 따르면 표고버섯과 농산물의 균사배양액에서 추출성분인 AHCC(식품성 다당체의 혼합물)이 자궁경부암 예방에 효과를 기대할 수 있다고 발표함. 현재 효과를 입증하기 위해 대규모의 임상시험을 하고 있음. 이 기능성 성분은 현재는 건강식품, 보충제로 판매되어 있으나, 향후 원재료인 표고버섯에도 주목이 되어 수요가 증가할 가능성이 있음.

○ 수입 전망

- 중국산의 식품 안정성 문제 및 엔저의 영향으로 일본산으로 대체하는 경향이 대폭 증가하여 수입산 표고버섯은 지속적으로 감소할 것으로 예상됨.
- 일본산 표고버섯의 가격이 상승하고 있으나, 생산량은 감소하고 있음. 이에 따라 기후 영향으로 현재보다 생산량이 대폭 감소 시기에는 수입산의 수요가 높아질 가능성도 있음.

○ 시사점(한국산의 현지시장접근 방안)

- 현재 수입산의 표고버섯은 대부분이 중국산이 차지하고 있으며, 이에 대응하기 위한 차별화가 필요함. 일본 식품 시장의 트렌드인 고품질(프리미엄) 상품과 표고버섯의 다양함을 강조한 신규 품종의 개발이 필요함.