

콩

2009년 봄(5월)호 농업관측

2009년 콩 파종면적 전년대비 2.2% 증가 전망

● 콩 도매가격 2009년 1월 이후 상승세로 전환

- 2008년 10월 중순 이후 하락세를 보이던 콩 도매가격은 2009년 1월 이후 상승세로 전환됨. 이는 국제가격과 환율 상승으로 수입산 콩과 국산 콩간 가격 차이가 줄어들어 국산 콩에 대한 수요가 증가하였기 때문임.
- 5월 8일부터 2008년산 정부 수매 콩 공매가 실시되었으나 2008년산 수매율이 낮아 공매될 물량이 많지 않고 국제 가격도 최근 들어 상승세를 보여, 5~8월 콩 도매가격은 강보합세일 것으로 전망됨.

● 2009양곡연도 4월까지 수입량 전년대비 4.1% 증가

- 2009년 시장접근 수입계획물량은 기본물량 18만 5,782톤에 9만 6,218톤을 증량한 28만 2,000톤으로, 전년 29만 5,000톤보다 4.4% 감소한 수준임.
- 2009양곡연도 4월까지 콩 수입량은 18만 1,613톤으로 전년대비 4.1% 증가한 것으로 추정됨.

● 금년 전체 콩 파종면적 2.2% 증가할 듯

- 2009년산 콩 파종면적은 전년대비 2.2% 증가한 7만 6,912ha일 것으로 전망됨. 면적 확대의 이유는 2008년산 콩 가격이 좋았고, 2009년 콩 수매 예정가격이 인상되었으며, 타 작물에 비해 인건비와 비료비 등 경영비가 적게 들기 때문임.
- 밭콩 면적은 전년대비 3.7% 증가한 7만 698ha, 논콩 면적은 6,214ha로 전년대비 11.8% 감소할 것으로 전망됨.



■ 2008년 10월 이후 하락세를 보이던 콩 가격 2009년 1월 이후 상승세로 전환

- 2008년 10월 중순 이후 하락세를 보이던 콩 도매가격은 2009년 1월 이후 상승세로 전환되었다. 이는 수입산 콩과 국산 콩간 가격 차이가 줄어들어 국산 콩에 대한 수요가 증가하였기 때문이다. 5월 13일 현재 백태 상품 도매가격은 3,711원/kg으로 전년대비 21.4% 낮으나, 평년대비 3.7% 높은 수준이다. 중품 도매가격도 3,443원/kg으로 전년대비 21.8% 낮지만, 평년보다는 4.5% 높은 수준이다.

표 1. 콩 도매가격 동향 (백태)

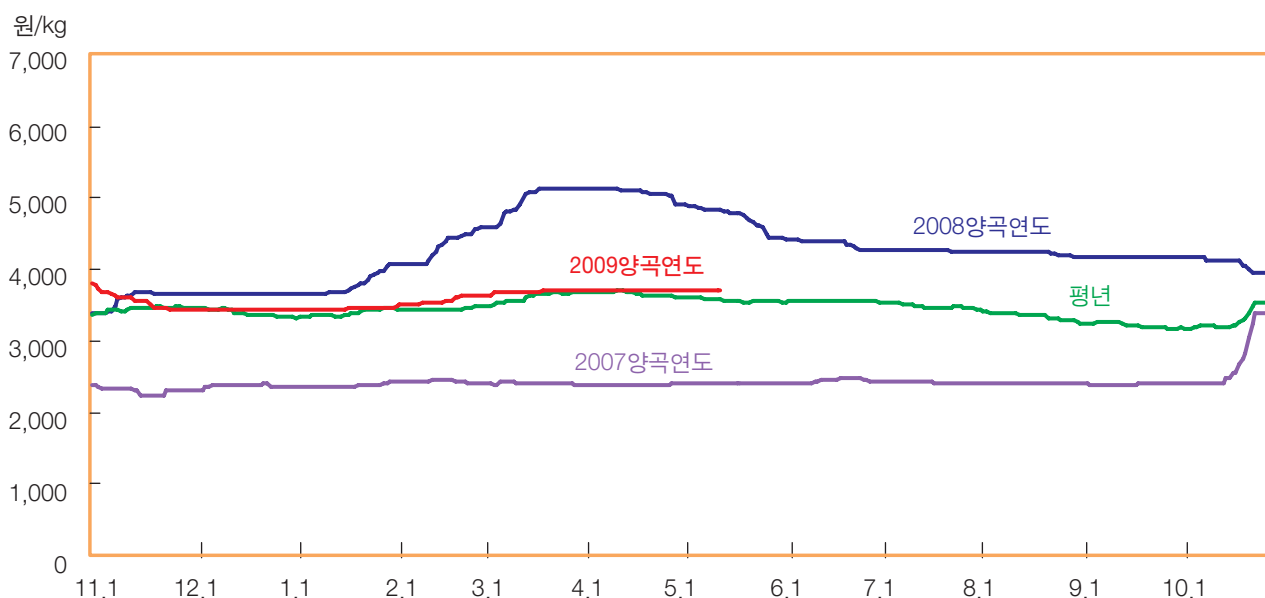
단위: 원/kg

양곡연도		11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	평균
2008	국산 상품	3,591	3,663	3,759	4,323	4,961	5,080	4,720	4,369	4,261	4,243	4,171	4,068	4,267
	국산 중품	3,288	3,326	3,442	3,999	4,669	4,798	4,405	4,059	3,981	3,961	3,863	3,763	3,963
	수 입 산	2,746	2,781	2,786	2,905	3,077	3,159	3,151	3,154	3,154	3,153	3,091	3,018	3,015
2009	국산 상품	3,559	3,429	3,442	3,556	3,609	3,711	3,711						
	국산 중품	3,256	3,143	3,156	3,270	3,415	3,443	3,443						
	수 입 산	3,014	3,029	3,011	3,009	3,165	3,243	3,257						
평년	국산 상품	3,447	3,402	3,379	3,453	3,648	3,667	3,577	3,553	3,490	3,358	3,220	3,293	3,457
	국산 중품	3,150	3,125	3,100	3,175	3,369	3,375	3,295	3,273	3,220	3,095	2,961	3,013	3,179
	수 입 산	2,220	2,260	2,241	2,215	2,155	2,141	2,116	2,129	2,061	2,111	2,107	2,139	2,158

주: 2009양곡연도는 2008년 11월~2009년 10월까지이며, 평년가격은 2002~2007년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임. 2009양곡연도 5월 가격은 13일까지 일별 평균가격임.

자료: 농수산물유통공사.

그림 1. 국산 콩 도매가격 동향 (백태, 상품)



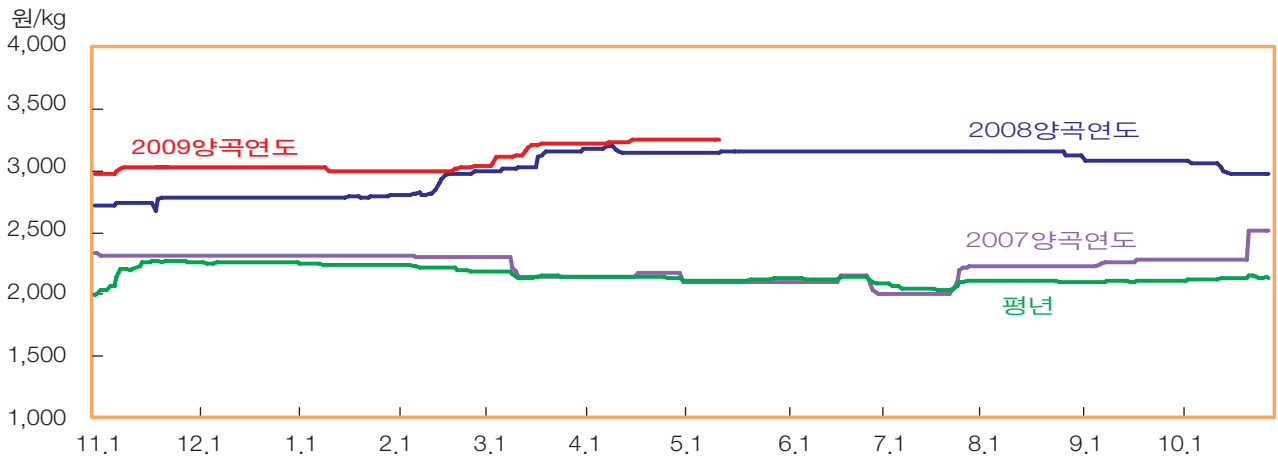
주: 2009양곡연도는 2008년 11월~2009년 10월까지이며, 평년가격은 2002~2007년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 농수산물유통공사.

■ 수입 콩 도매가격 3월부터 상승세로 전환

- 11월 중순부터 안정세를 보이던 수입 콩 도매가격은 3월부터 상승세로 전환되었다. 5월 13일 현재 수입 콩 도매가격은 3,257원/kg으로 전년대비 3.4%, 평년대비 54.0% 높은 수준이다. 이는 최근 국제 대두가격이 급등하였고 3월까지 환율도 높았기 때문이다.

그림 2. 수입 콩 도매가격 동향(백태)



주: 2009양곡연도는 2008년 11월~2009년 10월까지이며, 평년가격은 2002~2007년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 농수산물유통공사.

■ 국산 콩 소매가격은 약보합세

- 국산 콩 중품 소매가격은 1월 이후 큰 변화가 없지만 3월부터 약보합세를 보여, 5월 13일 현재 4,700원/kg으로 전년에 비해 18.1%, 평년에 비해 10.0% 낮은 수준이다. 반면, 경기침체 등의 영향으로 국산 콩 상품 소매가격은 2월 이후 하락 추세로, 5월 13일 현재 7,628원/kg으로 전년대비 1.4% 낮지만 평년보다는 6.8% 높은 수준이다.

표 2. 국산 콩 소매가격 동향(백태)

단위: 원/kg

	양곡연도	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	평균
2008	국산 상품	6,776	6,741	6,974	7,304	7,469	7,712	7,735	7,745	7,719	7,698	7,772	7,799	7,454
	국산 중품	4,364	4,667	4,745	5,191	5,667	5,804	5,737	5,704	5,669	5,664	5,664	5,444	5,360
2009	국산 상품	7,662	7,621	7,720	7,714	7,706	7,664	7,578						
	국산 중품	5,096	4,763	4,720	4,720	4,720	4,701	4,700						
평년	국산 상품	6,996	7,082	7,048	7,025	7,035	7,096	7,144	7,372	7,458	7,450	7,466	7,468	7,220
	국산 중품	5,289	5,314	5,162	5,107	5,070	5,185	5,221	5,315	5,275	5,253	5,254	5,256	5,225

주: 2009양곡연도는 2008년 11월~2009년 10월까지이며, 평년가격은 2002~2007년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임. 2009양곡연도 5월 가격은 13일까지 일별 평균가격임.

자료: 농수산물유통공사.



■ 2009양곡년도 4월까지 콩 수입량 전년 동기대비 4.1% 증가 추정

- 2009년 시장접근 콩 수입계획 물량은 기본물량 외의 증량부분이 줄어 전년보다 4.4% 감소한 28만 2,000톤이다. 2009년 4월 콩 수입량은 3만 2,726톤으로 집계되어, 2009양곡년도 4월까지(2008년 11월~2009년 4월) 콩 수입량은 18만 1,613톤으로 전년 동기보다 4.1% 증가한 것으로 추정된다. 이 중 국영무역 수입량은 전년 동기대비 20.5% 증가한 17만 1,770톤이며, 민간 수입량은 69.2% 감소한 9,843톤이다.
- 2007년부터 식용콩에 대한 품목분류 세 번이 세분화되어 콩나물콩과 기타(일반콩)의 수입량으로 분류된다. 2009양곡년도 4월까지 콩나물콩 수입량은 2만 3,944톤으로 전년 동기대비 26.6% 감소하였다. 이중 국영무역 수입량은 1만 4,860톤, 민간 수입량은 9,084톤이며, 기타(일반콩)는 15만 7,669톤으로 11.1% 증가하였다. 콩나물콩 중 95%는 중국에서 수입되었고, 일반콩은 중국(93%)과 미국(7%)에서 수입되었다.

표 3. 식용콩 TRQ와 민간 수입 실적

단위: 톤

양곡 년도	구분	전년 11월	전년 12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	합계
2 0 0 8	TRQ	5,944	32,993	28,100	10,326	54,104	11,056	24,678	37,929	45,525	8,576	0	3,300	262,531
	민간	5,005	6,498	6,940	6,007	4,360	3,197	1,718	2,729	1,275	1,110	934	1,226	40,999
	합계	10,949	39,491	35,040	16,333	58,464	14,253	26,396	40,658	46,800	9,686	934	4,526	303,530
2 0 0 9	TRQ	22,541	27,800	28,102	30,705	31,207	31,414							171,770
	민간	1,576	2,510	1,947	858	1,640	1,312							9,843
	합계	24,117	30,310	30,049	31,563	32,847	32,726							181,613

주: 2009년 4월은 일별 잠정치임.

자료: 농수산물유통공사 국영무역팀 두류관리부, 한국무역협회.

〈2009년 시장접근 수입계획물량〉

- 2009년 시장접근 수입계획물량은 기본물량 18만 5,782톤에 9만 6,218톤을 증량한 28만 2,000톤으로, 전년 29만 5,000톤보다 1만 3,000톤 감소하였다. 이 중 23만 톤은 국영무역방식으로, 3만 톤은 단체배정으로, 2만 2,000톤은 실수요자배정방식으로 운용된다.

2009년 시장접근물량 수입계획(증량 포함)

단위: 톤

기본물량 (C/S 물량)	증량	수입관리 방식			
		계	국영무역	단체배정	실수요자배정
185,782	96,218	282,000	230,000	30,000	22,000

자료: 농림수산식품부.

■ 금년 전체 콩 파종면적은 2.2% 증가할 듯

- 한국농촌경제연구원 표본 농가 645호를 대상으로 콩 파종 의향을 조사한 결과, 2009년산 콩 파종면적은 전년보다 2.2% 증가한 7만 6,912ha일 것으로 전망된다. 면적을 늘리려는 주요 이유로는 2008년산 콩 가격이 좋았고, 2009년 콩 수매 예정가격이 인상되었으며, 타 작물에 비해 인건비와 비료비 등 경영비가 적게 들기 때문인 것으로 나타났다.
- 지역별로 보면, 콩나물콩의 최대 주산지인 제주는 전년대비 7.6% 증가할 것으로 전망되고, 충청이 3.5%, 영남이 2.3%, 호남은 0.5%, 강원·경기가 0.3% 증가할 것으로 예상된다. 특히 제주, 안동, 정선, 충주, 영월, 제천, 단양, 문경 등 콩 주산지를 중심으로 면적이 증가할 것으로 보인다.

표 4. 2009년 지역별 콩 파종면적 전망

단위: ha

지역	2008년(확정)	2009년(전망)	증감률(%)
강원·경기	13,678	13,720	0.3
영남	20,613	21,095	2.3
호남	17,900	17,983	0.5
제주	6,287	6,762	7.6
충청	16,764	17,352	3.5
전국	75,242	76,912	2.2

주: 2009.4.27~5.1 한국농촌경제연구원 표본 농가 645호 대상 전화조사 결과. 광역시는 인근 도에 포함함.

■ 발콩 파종면적은 증가하지만, 논콩 파종면적은 감소 예상

- 전체 콩 파종면적의 90% 정도를 차지하는 발콩의 파종면적은 전년대비 3.7% 증가한 7만 698ha로 전망된다. 반면, 논콩의 파종면적은 6,214ha로 전년대비 11.8% 감소할 전망이다.
- 발콩 파종면적이 증가하는 이유는 연작 피해를 줄이기 위한 돌려짓기로 인하여 고추와 배추 등 채소류에서 콩으로 전환하려는 농가가 많았기 때문이다. 논콩 파종 면적이 감소하는 이유는 논콩 차등수매제가 폐지되었고, 2008년 수확기 벼 가격이 높게 형성되었기 때문이다.

표 5. 2009년 콩 파종면적 전망

단위: ha

	발콩	논콩	합계
2008년	68,200	7,042	75,242
2009년	70,698	6,214	76,912
증감률(%)	3.7	-11.8	2.2

주: 2009.4.27~5.1 한국농촌경제연구원 표본 농가 645호 대상 전화조사 결과. 광역시는 인근 도에 포함함.



■ 2009년산 콩 수매계획량은 1만 4,100톤

- 2009년산 콩 수매계획량은 전년과 동일한 1만 4,100톤이다. 이 중 발콩이 4,000톤, 논콩이 1만 100톤이다. 품종별로는 일반 콩이 1만 3,000톤이며, 콩나물콩이 1,100톤이다. 일반 콩 대립종 1등급 수매 예정가격은 3,168원/kg, 콩나물콩 소립종 1등급 수매 예정가격은 3,290원/kg이다. 수매 예정가격은 생산비 인상과 비료가격 상승분을 반영하여 전년대비 5.0% 인상된 수준이다.

표 6. 콩 2008년산 수매실적 및 2009년산 수매계획

단위: 톤

구 분		2008년			2009년산 수매계획
		수매계획	수매실적	수매율(%)	
논 콩	일 반 콩	10,000	1,888	18.9	10,000
	콩나물콩	100	3	3.1	100
	소 계	10,100	1,891	18.7	10,100
발 콩	일 반 콩	3,000	823	27.4	3,000
	콩나물콩	1,000	202	20.2	1,000
	소 계	4,000	1,025	25.6	4,000
합 계		14,100	2,916	20.7	14,100

자료: 농림수산물부.

■ 5~8월 콩 도매가격 강보합세 전망

- 5월 8일부터 2008년산 정부 수매 콩 공매가 실시되었으나, 2008년산 수매율이 낮아 공매될 물량이 많지 않고 국제 가격도 최근 들어 상승세를 보여, 5~8월 콩 도매가격은 강보합세일 것으로 전망된다.

〈2008년산 수매 콩 공매 결과〉

- 5월 8일 2008년산 국산 수매 콩 공매 결과, 일반콩은 상장물량 680,320kg 중 680,318kg이 낙찰되었고, 콩나물콩의 경우 상장물량 88,280kg 전량이 낙찰되어 일반콩과 콩나물콩 모두 100%의 낙찰률을 보였다. 평균 낙찰가격은 일반콩과 콩나물콩이 각각 3,316원/kg, 3,334원/kg으로 형성되었다.
- 향후 공매계획은 5월 29일에 700톤을 입찰할 예정이며, 통상 3주 간격으로 2008년산 수매 콩을 공매할 계획이다. 5월 8일 공매를 통해 판매된 물량을 제외한 2008년산 수매 콩의 재고량은 2,148톤이다.

5월 8일 공매결과

단위: kg

공매일	구분	상장물량	낙찰		낙찰률(%)	평균낙찰가격 (원/kg)	판매대금 (백만원)
			업체수	물량			
5.8(금)	일반콩	680,320	105	680,318	100	3,316	2,256
	콩나물콩	88,280	22	88,280	100	3,334	294

자료: 농수산물유통공사.



국제수급 및 가격전망

■ 대두 선물가격 4월 들어 다시 상승

- 2008년 7월 이후 하락세를 보이던 대두 선물가격은 2009년 1월 톤당 365달러로 상승하였다. 이후 3월까지 일시적으로 하락세를 보였으나, 대두 재고량 감소로 4월 들어 다시 상승세로 전환되었다. 2009년 5월 12일 현재 대두 선물가격은 톤당 418달러로 전년 동월대비 14.5% 낮지만, 전월대비 11.6% 높은 수준이다.

그림 3. 월별 대두 선물가격 동향



자료: 시카고선물거래소(CBOT), 2009년 5월은 12일까지 일별 평균가격임.

■ 2009/10년도 세계 대두 생산량 전년대비 증가할 듯

- 주요 수출국인 아르헨티나는 2008/2009년 심각한 가뭄으로 수확면적이 감소하고, 단수는 2003/2004년 이후 가장 낮은 수준을 기록할 것으로 예상된다. 가뭄으로 인한 아르헨티나의 생산량 감소, 수요 증가로 인한 브라질과 미국의 수출량 증가가 2008/09년 세계 대두 재고량 감소의 원인이 된 것으로 판단된다.

표 7. 대두 국제 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2007/08	2008/09 (추정)	2009/10 (전망)	전년대비 변동율(%)
생 산 량	221.10	212.79	241.72	13.6
공 급 량	283.99	265.88	284.27	6.9
소 비 량	229.52	222.49	231.49	4.0
교 역 량	79.53	73.18	75.30	2.9
기말재고량	53.09	42.55	51.88	21.9
기말재고율(%)	23.1	19.1	22.4	

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-470, May 12, 2009.



- 2009/10년도 세계 대두 생산량은 2억 4,172만 톤으로 전년대비 13.6% 증가할 것으로 전망된다. 수출국별로는 중국에서의 생산량 감소에도 불구하고 아르헨티나, 미국, 브라질에서 전년대비 각각 50.0%, 8.0%, 5.3% 늘어날 것으로 전망된다. 2009/10년도 세계 대두 소비량은 2008/09년 2억 2,249만 톤보다 약 900만 톤 증가한 2억 3,149만 톤 수준이 될 것으로 전망된다.
- 2009/10년도 생산량 증가에 따라 대두 교역량은 전년보다 2.9% 증가한 7,530만 톤 수준이 될 것으로 전망된다. 수출국별로 보면, 미국이 45.5%, 브라질이 31.9%, 아르헨티나가 12.5%의 비중을 차지하여 이들 3국의 수출비중이 약 90%에 이를 것으로 보인다.

〈해외 산지 동향〉

- 2009년 미국 대두 파종면적은 전년대비 0.4% 증가한 3,076만ha로 전망되며, 수확면적은 3,035ha로 전망된다. 대부분의 지역에서 대두 파종면적이 전년과 비슷한 수준이거나 다소 감소하지만, 북부평원(Northern Plains) 지역에서 옥수수, 사탕수수, 해바라기 면적을 줄이고 대두 파종을 늘리려 하기 때문이다.
- 대두 가격은 수요 증가에 따른 재고량 감소로 최근 지속적으로 상승해오고 있다. 미 농무부(USDA) 5월 전망에 의하면, 2009/10년 미국 대두 평균 농가판매가격은 톤당 310~384달러로 보고 있다. 최근의 대두 가격 상승으로 미국의 대두 파종면적이 증가할 것으로 보인다.

미국 대두 재배면적 및 농가판매가격

	2007/08(확정)	2008/09(추정)	2009/10(전망)
재배면적 (만ha)	2,618	3,063	3,076
수확면적 (만ha)	2,594	3,019	3,035
농가판매가격 (\$/톤)	371	362	310~384

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-470, May 12, 2009.

「콩 관측」 여름호 예고 (예정일자: 2009. 8. 17)

내용: 가격동향, 수입동향, 수급동향 및 가격전망, 국제수급 및 가격전망

「콩 관측보」는 인터넷(<http://www.krei.re.kr>, <http://aglook.krei.re.kr>)을 통해서도 보실 수 있습니다. 「콩 관측보」와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 「질의응답」의 「글쓰기」를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr> TEL: 02)3299-4261 FAX: 02)964-5631

담당자: 허 덕(huhduk@krei.re.kr), 최익창(cic@krei.re.kr), 승준호(jhseung@krei.re.kr), 김종규(jkkim@krei.re.kr)

이 「콩 관측」은 농림수산물부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터가 콩 관련 가격, 수입 통계자료를 수집·분석한 후, 농업과 통계 전문가들의 자문하에 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.