

콩

2010년 여름(8월)호 농업관측



2010년 콩 생산량 전년보다 1.0~5.7% 증가 전망

● 2010년산 수확기 국산 콩 가격 5% 내외 하락 전망

- 국산 콩 도매가격은 2010년 들어 이월재고 물량의 부족으로 도매가격이 꾸준한 상승세를 유지. 7월 들어 2010년산 국내 콩의 생산량이 증가할 것으로 전망한 중간 유통 업체들이 보유하고 있는 콩을 시장으로 유입시키면서 가격이 하락세로 전환됨.
- 2009년산 재고가 9월초 소진될 것으로 예상되며 9~10월 조생종의 수확이 시작되면 국산 콩 가격은 작년대비 생산량 증가로 인해서 5% 내외 하락전망.

● 2010양곡년도 7월까지 콩 수입량 전년 동기보다 13.5% 감소 추정

- 국제곡물가격의 상승으로 인해 콩 수입량은 22만 3,971톤으로 전년 동기보다 13.5% 감소한 것으로 추정됨. 이 중 국영무역 수입량은 전년 동기대비 21.8% 감소한 20만 2,479톤이며, 민간 수입량은 33.7% 증가한 2만 1,492톤 임.
- 2010양곡년도 7월까지 콩나물콩 수입량은 3만 5,297톤으로 전년 동기대비 10.8% 감소하였으며, 일반콩 수입량은 20만 6,216톤으로 17.1% 감소함.

● 금년 콩 생산량 14만 1천 톤~14만 7천 톤 전망

- 2010년 콩 재배면적은 전국적으로는 전년보다 2.8% 증가한 7만 2,240ha로 전망됨. 후반기 기상이 크게 나쁘지 않다면 금년 콩 단수는 195~204kg/10a로 추정됨.
- 2010년 콩 생산량은 재배면적 증가와 단수 증가로 인하여 전년대비 1.0~5.7% 증가한 14만 1천 톤~14만 7천 톤이 될 것으로 전망됨.



■ 2010양곡연도 8월 이후 국산 콩 도매가격은 하락세로 전환

- 국산 콩 도매가격은 2010년 들어 이월재고 물량의 부족으로 인하여 도매가격이 꾸준한 상승세를 유지하였다. 7월 들어 2010년산 국내 콩의 생산량이 증가할 것으로 전망한 중간 유통 업체들이 보유하고 있는 콩을 시장으로 유입시키면서 가격이 하락세로 전환되었다. 2010년 8월 13일 현재 백태 상품 도매가격은 전년대비 31.45% 높고 전월대비 0.87% 낮은 4,886원/kg이다. 백태 중품 도매가격 또한 1월 이후 꾸준히 상승하다가 8월 들어 하락세로 전환되었다. 백태 중품의 도매가격은 전년대비 35.46% 높고 전월대비 0.34% 낮은 4,691원/kg이다.

표 1. 콩 도매가격 동향(백태)

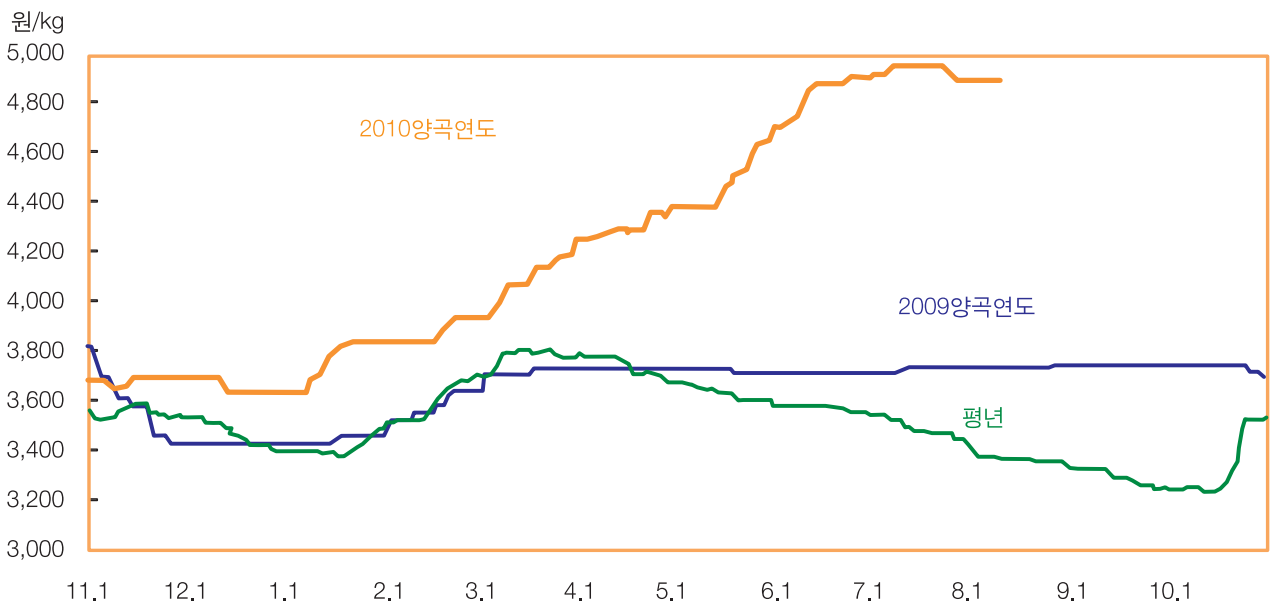
단위: 원/kg

양곡연도		11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	평 균
2009	국산 상품	3,559	3,429	3,441	3,554	3,694	3,711	3,707	3,703	3,712	3,717	3,721	3,719	3,639
	국산 중품	3,256	3,143	3,155	3,269	3,415	3,443	3,439	3,434	3,453	3,463	3,467	3,461	3,367
	수 입 산	3,014	3,029	3,011	3,008	3,164	3,243	3,257	3,240	3,194	3,194	3,194	3,202	3,146
2010	국산 상품	3,679	3,659	3,761	3,860	4,071	4,283	4,457	4,814	4,929	4,886			
	국산 중품	3,393	3,382	3,483	3,577	3,792	4,015	4,198	4,574	4,707	4,691			
	수 입 산	3,159	3,143	3,176	3,185	3,200	3,195	3,147	3,143	3,143	3,143			
평년	국산 상품	3,544	3,458	3,406	3,601	3,785	3,736	3,625	3,567	3,481	3,359	3,285	3,315	3,513
	국산 중품	3,239	3,158	3,109	3,303	3,492	3,450	3,352	3,292	3,217	3,097	3,018	3,039	3,230
	수 입 산	2,473	2,547	2,511	2,525	2,543	2,574	2,583	2,590	2,557	2,599	2,585	2,581	2,556

주: 2010양곡연도는 2009년 11월~2010년 10월까지이며, 평년가격은 2005~2009년 동안 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임. 2010양곡연도 8월 가격은 13일까지의 일별 평균가격임.

자료: 농수산물유통공사.

그림 1. 국산 콩 도매가격 추이(백태, 상품)



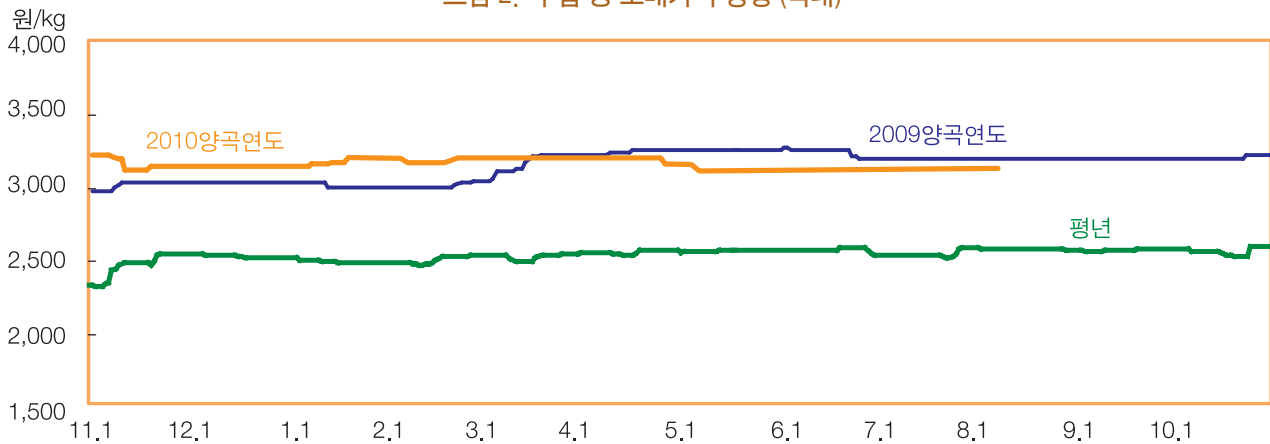
주: 2010양곡연도는 2009년 11월~2010년 10월까지이며, 평년가격은 2005~2009년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 농수산물유통공사.

■ 수입 콩 도매가격 5월가격 소폭 하락후 보합세 유지

- 2010년 1월부터 상승세를 보이던 수입 콩 도매가격은 3월 들어 보합세로 전환되었다. 4월말에 수입 콩 가격이 소폭 하락하였으며 이후 큰 가격변동 없이 8월 초까지 꾸준히 보합세를 유지하고 있다. 8월 13일 현재 수입 콩 도매가격은 3,143원/kg으로 전년대비 1.60% 낮고, 평년대비 20.95% 높은 수준이다.

그림 2. 수입 콩 도매가격 동향(백태)



주: 2010양곡연도는 2009년 11월~2010년 10월까지이며, 평년가격은 2005~2009년 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 농수산물유통공사.

■ 국산 콩 소매가격 상승세

- 국산 콩 중품 소매가격은 1월 이후 가격이 상승세를 타다가 4월 들어 소폭하락 하였으나 5월 들어 다시 상승세를 유지하고 있다. 8월 13일 현재 5,020원/kg으로 전년에 비해 7.98% 높고 평년에 비해 5.96% 낮은 수준이다. 국산 콩 상품 소매가격은 등락을 거듭하다가 7월 들어 상승세로 전환되었다. 8월 13일 현재 8,359원/kg으로 전년대비 10.55%, 평년보다는 9.68% 높은 수준이다. 이는 국산 콩 도매가격의 상승으로 인하여 소매가격이 상승한 것으로 보여진다.

표 2. 국산 콩 소매가격 동향(백태)

단위: 원/kg

양곡연도	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	평 균
2009	국산 상품	7,662	7,621	7,718	7,714	7,707	7,665	7,613	7,637	7,599	7,561	7,376	7,604
	국산 중품	5,096	4,763	4,720	4,720	4,720	4,702	4,700	4,700	4,700	4,649	4,640	4,729
2010	국산 상품	7,216	7,108	7,039	7,075	7,220	7,267	7,226	7,046	7,462	8,359		
	국산 중품	4,640	4,640	4,643	4,711	4,715	4,704	4,812	4,909	4,972	5,020		
평년	국산 상품	7,779	7,755	7,686	7,635	7,661	7,705	7,671	7,677	7,653	7,621	7,598	7,613
	국산 중품	5,545	5,430	5,256	5,338	5,385	5,414	5,379	5,368	5,356	5,338	5,350	5,250

주: 2010양곡연도는 2009년 11월~2010년 10월까지이며, 평년가격은 2005~2009년 동안 각 월의 최대, 최소를 제외한 평균임. 2010양곡연도 8월 가격은 13일까지의 일별 평균가격임.

자료: 농수산물유통공사.



■ 2010양곡년도 7월까지 콩 수입량 전년 동기대비 6.7% 감소 추정

- 2010년 7월 콩 수입량은 6,695톤(추계)으로, 2010양곡년도 7월까지(2009년 11월~2010년 7월) 콩 수입량은 22만 5,666톤으로 전년 동기보다 6.7% 감소한 것으로 추정된다. 이 중 국영무역 수입량은 전년 동기대비 8.4% 감소한 20만 9,231톤이며, 민간 수입량은 26.6% 증가한 1만 6,435톤이다.
- 2010년 7월 식용콩 수입단가는 0.64달러/kg로 전년대 전월 동기간 0.56달러/kg에 비해 15.9% 높은 수준이다. 이는 국제곡물가격의 상승이 원인인 것으로 보여진다.

표 3. 식용콩 TRQ와 민간 수입 실적

단위: 톤

양곡 년도	구분	전년 11월	전년 2월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	합 계
2009	TRQ	22,541	27,800	28,102	30,705	31,207	30,914	5,700	28,146	23,420	22,380	2,722	5,305	258,942
	민간	1,576	2,510	1,947	858	1,658	1,771	1,016	1,137	507	1,473	847	772	16,072
	합계	24,117	30,310	30,049	31,563	32,865	32,685	6,716	29,283	23,927	23,853	3,569	6,077	275,014
2010	TRQ	9,115	46,746	0	25,180	30,588	33,350	27,889	31,424	4,939				209,231
	민간	1,136	1,425	1,470	529	1,742	3,389	3,154	1,834	1,756				16,435
	합계	10,251	48,171	1,470	25,709	32,330	36,739	31,043	33,258	6,695				225,666

자료: 농수산물유통공사 국영무역처 두류관리팀, 한국무역협회.

- 일반콩의 수입은 전체 수입물량 중 미국이 차지하는 비중이 94%이며 이외에 중국이 4% 호주와 캐나다가 나머지 부분을 차지하고 있다. 콩나물콩은 주로 중국으로부터 수입이 이루어지고 있으며 중국이 차지하는 비중은 전체 콩나물콩 수입에서 99%를 차지하고 있다.

표 4. 품목별 식용콩 수입 실적

단위: 톤

양 곡 년 도		전년 11월	전년 2월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	합 계
2009	콩나물콩	3,359	5,982	1,610	1,763	4,308	6,880	5,811	2,782	2,802	2,652	491	593	39,033
	기타(일반콩)	20,758	24,328	28,439	29,800	28,557	25,805	905	26,500	21,124	21,201	3,079	5,485	235,981
2010	콩나물콩	4,482	7,800	925	237	5,605	9,364	5,637	2,619	1,129				36,890
	기타(일반콩)	5,769	40,371	545	25,472	26,725	27,375	25,407	30,639	5,566				187,076

자료: 한국무역협회.

■ 금년 전체 콩 재배면적은 2.8% 증가할 듯

- 한국농촌경제연구원 농업관측센터 콩 표본농가 637호를 대상으로 조사한 결과, 2010년산 콩 재배면적은 전년보다 2.8% 증가한 7만 2,240ha일 것으로 추정된다. 발콩 재배면적은 전년대비 0.3% 감소한 6만 5,211ha로 추정되었다. 반면, 논콩 재배면적은 전년대비 45.4% 증가한 7,028ha로 추정된다. 재배면적이 늘어난 이유로는 논에 타 작물 재배시 ha당 300만원을 지원해주는 정부정책에 의한 논콩 재배면적의 증가와 2009년산 콩 가격이 좋았기 때문인 것으로 파악된다.
- 지역별로 보면, 콩나물콩의 최대 주산지인 제주의 경우 노루 개체수의 증가에 따른 피해와 올해 채소가격의 호조로 인해 채소 재배로 전환하는 농가가 많아 전년대비 8.7% 감소하는 것으로 나타났다. 호남과 강원·경기, 충청, 영남은 각각 9.9%, 3.5%, 3.3%, 0.6% 증가하는 것으로 추정된다.

표 5. 2010년 지역별 콩 재배면적 추정

단위: ha

지 역	2009년(확정)	2010년(추정)	증감률(%)
강원·경기	13,634	14,106	3.5
영 남	18,483	18,592	0.6
호 남	15,978	17,556	9.9
제 주	7,639	6,974	-8.7
충 청	14,531	15,011	3.3
전 국	70,265	72,239	2.8

주: 2010.7.26~8.4 한국농촌경제연구원 표본 농가 637호 대상 전화조사 결과. 광역시는 인근도에 포함함.

■ 금년 작황은 작년과 비슷하거나 조금 높은 수준

- 한국농촌경제연구원 농업관측센터 콩 표본농가 637호를 대상으로 8월 현재까지 2010년산 콩 예상 작황을 조사한 결과 전년대비 “좋음” 36.6%, “비슷” 44.4%, “나쁨” 19.0%로 조사되었다.
- 파종시기 기후가 좋지 못해 파종이 늦어진 지역이 있었지만 현재까지 적절한 강우로 토양수분이 양호하여 출아율 및 m²당 개체수가 평년수준 이상인 것으로 나타났다.

표 6. 2010년산 콩 예상 작황 수준

단위: %

	좋 음	비 슷	나 뻘	합 계
전년대비	36.6	44.4	19.0	100.0

주: 2010.7.26~8.4 한국농촌경제연구원 표본 농가 637호 대상 전화조사 결과.



■ 금년 콩 생산량 14만 1천~14만 7천 톤 전망

- 후반기 태풍피해나 기상이 크게 나쁘지 않고 병해충의 피해가 없다면 금년 콩 단수는 전년과 비슷하거나 조금 높은 수준일 것으로 예상된다. 전년의 경우 평균단수가 198/10a로 최근 5년동안 가장 높은 단수를 기록하였다. 이를 바탕으로 금년 콩 단수를 추정하면 195~204/10a로 전망된다.
- 2010년산 콩 재배면적은 전년보다 2.8% 증가하고, 단수는 195~204kg/10a로 가정하면, 금년 콩 생산량은 14만 1천~14만 7천 톤으로 추정되며 2009년 생산량보다 1.0~5.7% 높은 수준이다.

표 7. 2010년산 콩 생산량 전망

단위: 톤

	2009년산(A)	2010년산(B)	B/A, %
면적(ha)	70,265	72,240	2.8
단수(kg/10a)	198	195~204	-1.5~3.0
생산량(톤)	139,251	140,611~147,151	1.0~5.7

주: 농업관측센터 추정치임.

■ 9~10월 수확기 콩 가격 전년대비 5% 내외 하락 전망

- 2009년산 정부 구매 물량이 적어 단경기에 콩 가격을 안정시키는 역할을 못해 가격이 상승하였다. 가격상승으로 인해 콩 재고물량이 시장에 나오기 시작하면서 8월 들어 국산 콩 가격은 하락세로 전환되었다. 2009년산 재고가 9월초 소진될 것으로 예상되며 9~10월 조생종의 수확이 시작되면 국산 콩 가격은 전년대비 생산량 증가로 인해서 5% 내외 하락할 것으로 전망된다.

〈2009년산 수매 콩 구매 결과〉

- 2009년산 정부비축용 콩의 수매 실적이 수매계획의 9.0%인 1,272톤이다. 5월 14일 첫 구매 결과 상장물량 487톤중 487톤이 모두 낙찰되었으며, 평균낙찰가격은 kg당 4,170원이었다. 2차 구매는 총 405톤중 400톤이 낙찰되었으며, 7월 28일 구매물량은 13톤으로 51.7% 낙찰률을 보였다.

〈2009년산 수매 콩 구매 결과〉

단위: 톤

공 매 일	구 분	판매대상물량	낙 찰		낙찰률(%)	평균낙찰가격 (원/kg)	판매대금 (백만원)
			업 체 수	물 량			
5.14(금)	일반콩	487	84	487	100	4,170	2,034
5.28(금)	일반콩	405	91	400	98.7	4,081	1,632
7.28(수)	일반콩	13	4	7	51.7	4,479	31

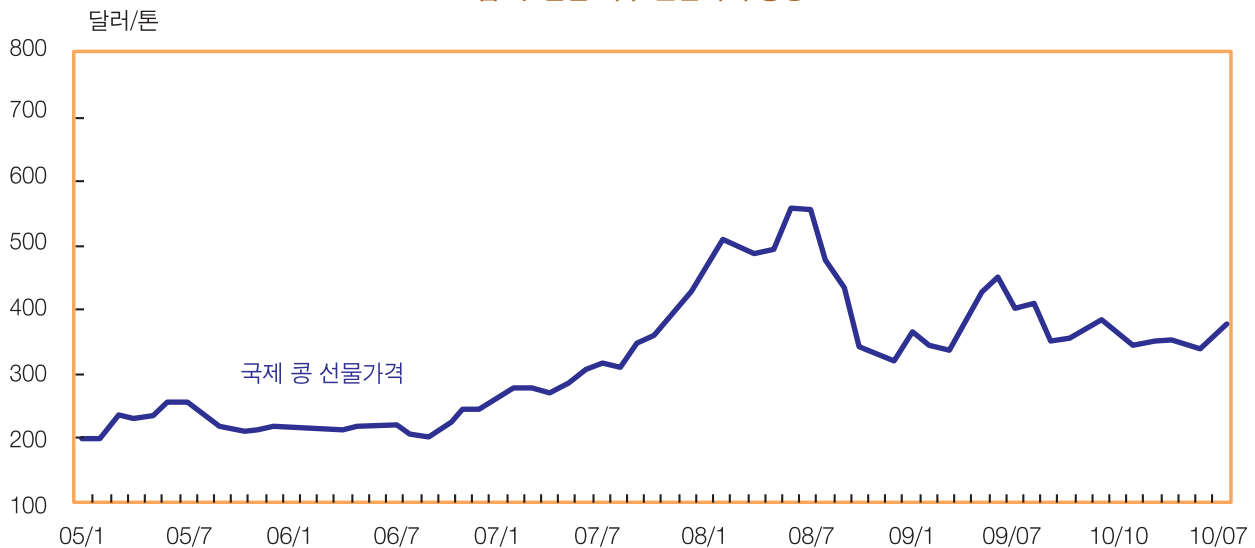
자료: 농수산물유통공사.



■ 3월 이후 상승하던 대두 선물가격 5월 들어 하락세로 전환

- 2010년 1월 이후 하락세를 보이던 대두 선물가격은 3월 들어 다시 상승세로 전환되었다. 그러나 5월 들어 다시 하락세로 반전되어 2010년 7월 30일 현재 대두 선물가격은 톤당 369달러로 전년 동월대비 7.3% 낮고 전월대비 6.0% 높은 수준이다. 2010/11년도 대두 생산량이 줄어들고 소비량이 늘어날 것으로 전망되어 대두 선물가격은 강보합세가 될 것으로 전망된다.

그림 3. 월별 대두 선물가격 동향



자료: 시카고선물거래소(CBOT), 2010년 6월은 30일까지 일별 평균가격임.

■ 2010/11년도 세계 콩 생산량 전년대비 3.24% 감소 전망

- 미국농무성(USDA)은 2010/11년도 세계 콩 생산량을 2억 5,369만 톤으로 전년대비 2.4% 감소할 것으로 전망하였다. 미국, 브라질, 아르헨티나가 전년대비 각각 1.5%, 5.8%, 7.4% 늘어나지만, 중국은 2.5% 줄어들 것으로 보인다.
- 2010/11년도 세계 콩 소비량은 2009/10년 2억 3,744만 톤보다 약 1,348만 톤 늘어난 2억 5,092만 톤 수준이 될 것으로 전망된다. 특히, 브라질, 아르헨티나, 중국의 소비량이 전년대비 각각 4.1%, 10.7%, 10.1% 늘어날 것으로 전망된다. 2010/11년도 세계 대두 생산량이 소비량을 약 277만 톤 정도 초과할 전망이다.

국제수급 및 가격전망



- 콩 교역량은 전년보다 1.7% 증가한 9,111만 톤 수준이 될 것으로 보이며, 생산량에서 차지하는 교역량의 비중은 35.9%에 이를 것으로 전망된다. 세계 수출량 중에서 미국이 41.6%, 브라질이 32.8%, 아르헨티나가 14.2%의 비중을 차지하여, 이들 3국의 수출비중이 88.6%에 이를 것으로 보인다. 아르헨티나의 수출량은 전년대비 66.7% 증가하지만, 미국은 7.2% 감소할 것으로 보인다.
- 콩의 기말재고량은 6,473만 톤으로 전망되어 전년의 6,352만 톤과 비교하여 1.9% 증가할 것으로 보이지만 기말재고율은 전년보다 0.95% 포인트 하락한 25.8%로 전망된다.

표 8. 콩 국제 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2008/09	2009/10 (추정)	2010/11(전망)		변동율(%)	
			2010. 7	2010. 8	전년대비	전월대비
생 산 량	211.96	259.9	251.29	253.69	-2.4	1.0
공 급 량	264.85	303.87	316.64	317.21	4.4	0.2
소 비 량	220.79	237.44	247.57	250.92	5.7	1.4
교 역 량	77.25	89.58	88.84	91.11	1.7	2.6
기말재고량	43.97	63.52	67.76	64.73	1.9	-4.5
기말재고율	19.91	26.75	27.37	25.80		

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-484, July 9, 2010.

「콩 관측」 11월 가을호 예고 (예정일자: 2010. 11. 15)

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)3299-4127 FAX: 02)965-6893

담당자: 한석호(shohan@krei.re.kr), 최익창(cic@krei.re.kr), 김대석(sorihunt@krei.re.kr)

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