

콩

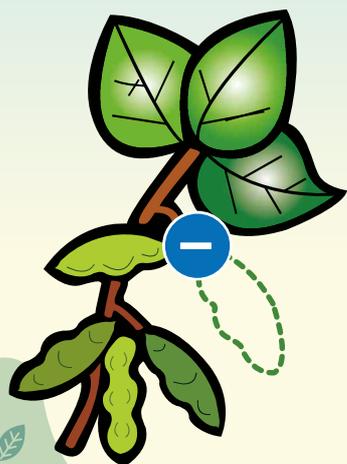
2017년 경기도 콩 생산량 전년대비 5.9% 감소한 4천 406톤 내외 전망



2017년 콩 재배면적(10월말)

타작목 전환 등 영향으로
콩 재배면적 4,343ha

전년 대비 0.3% 감소 ↓



2017년 경기도 콩 단수

비대기 노린재류 피해 등
영향으로 콩 알수 감소

102kg/10a

전년 대비 5.8% 감소 ↓

2017년 경기도 콩 생산량 전망

4천 406톤

전년대비 5.9% 감소 ↓

※ 본 자료는 경기도농업기술원의 농업경영 연구자료로서 표본농가의 의견을 청취하여 분석한 작황 자료이며 농가경영 참고자료 이외의 목적으로 사용할 수 없습니다.

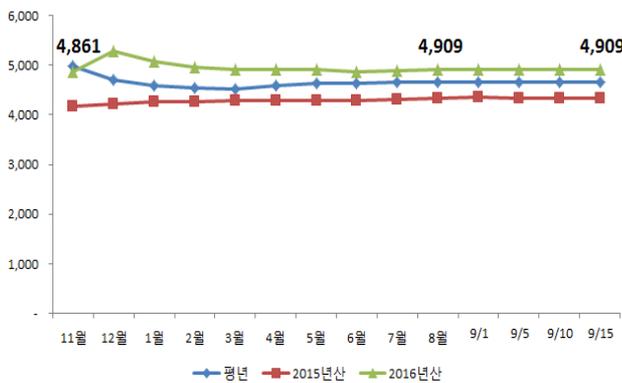
가격동향

■ 9월 15일 현재 콩 도매가격은 전년대비 13.0%, 평년 대비 5.3% 상승한 4,909원/kg

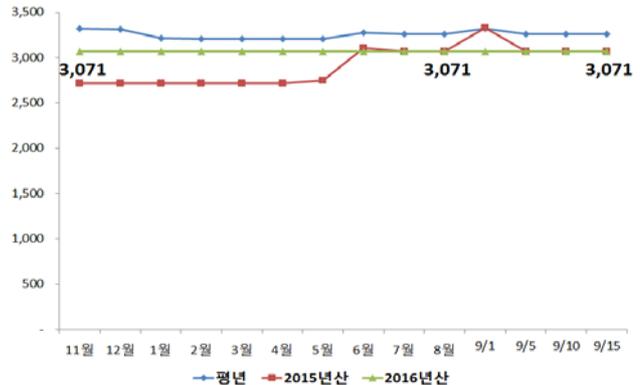
- 2016년산 콩 생산과 재배면적 감소 등으로 국내 콩 도매가격은 1월까지 상승하다가 2월부터 9월 15일까지 약보합세를 유지하고 있다.
- 이에 따라 2017년 9월 15일 현재 콩 도매가격은 4,909원/kg으로 전년대비 13.0%, 평년대비 5.3% 높은 수준이다.
- 금년 식용 콩 수입량이 2017년 8월(1~8월 합계 기준) 114천톤으로 전년 수입량의 66.2% 수준이며, 수입콩 도매가격은 9월 15일 현재 3,071원/kg으로 전년과 같은 수준을 유지하고 있다.

콩 도매가격 동향(상품, 원/kg)

(국내산 콩 백태)



(수입산 콩 백태)



주 : 1. 9월은 5일 이동평균(전후 2일간을 포함한 5일간의 평균치)로 계산하였으며 도매가격은 경락가격에 간접비가 포함된 금액임
 2. 평년은 2012~2016양곡연도 해당 월의 최대, 최소를 제외한 평균임

출처: 한국농수산물유통공사, 서울시농수산물공사

■ 9월 15일 현재 콩 서리태 도매가격은 전년대비 88.6%, 평년 대비 44.3% 상승한 10,643원/kg

- 2016산 콩 생산과 재배면적이 감소하여 국내 서리태 콩 도매가격은 4월부터 가격이 상승한 후 9월 15일 현재까지 보합세를 유지하고 있다.
- 이에 따라 2017년 9월 15일 현재 서리태 콩 도매가격은 10,643원/kg으로 전년대비 88.6%, 평년 대비 44.3% 높은 수준이다.

서리태 콩 도매가격 추이(상품, 원/kg)

양곡연도	4월	5월	6월	7월	8월	9/1	9/5	9/10	9/15
평년	7,396	7,365	7,214	7,256	7,277	7,333	7,333	7,333	7,375
2015년산	5,643	5,643	5,643	5,643	5,643	5,643	5,643	5,643	5,643
2016년산	10,500	10,574	10,786	10,747	10,643	10,643	10,643	10,643	10,643
전년대비	86.1%	87.4%	91.1%	90.5%	88.6%	88.6%	88.6%	88.6%	88.6%
평년대비	42.0%	43.6%	49.5%	48.1%	46.3%	45.1%	45.1%	45.1%	44.3%

주 : 9월은 5일 이동평균(전후 2일간을 포함한 5일간의 평균치)로 계산함, 평년은 2012~2016양곡연도 해당 월의 최대, 최소를 제외한 평균임
 출처 : 서울시농수산물공사

콩 생산 및 수입동향

■ 2017년 경기도 콩 재배면적은 전년대비 0.3% 감소한 4,343ha 예상

- 통계청 발표에 따르면, 2017년 콩 재배면적은 전년 대비 0.3% 감소한 4,343ha로 추정된다.
- 타 작목 전환 등의 영향으로 콩 재배면적이 감소한 것으로 추정되며 타 작목은 들깨, 울무, 고추 등이었다.

콩 재배면적 추이

단위 : ha, %

구 분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년p
전 국	80,842 (3.8%)	80,031 (-1.0%)	74,652 (-6.7%)	56,666 (-24.1%)	49,014 (-13.5%)	45,556 (-7.1)
경기도	6,665 (3.4%)	7,607 (14.1%)	6,931 (-8.9%)	5,309 (-23.4%)	4,356 (-18.0%)	4,343 (-0.3%)

■ 콩 수입동향

- 2017년 1월부터 8월까지 관세청에 수입신고된 식용 콩 수입량은 총 11만 4,937톤으로 전년대비 33.8%(58,807톤) 감소하였다.
- 같은 기간 동안 일반콩은 7만 8,776톤으로 전년 대비 47.5%(71,307톤) 감소하였으며, 반면에 콩나물콩은 3만 2,414톤으로 전년 대비 37.0%(8,752톤) 증가하였다.

식용 콩 수입실적

단위 : 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	합계	
2016	일 반 콩	5,991	13,491	7,173	11,104	43,116	12,455	28,991	27,763	150,083
	콩나물콩	3,800	2,679	2,898	2,822	7,566	2,525	610	762	23,662
	합 계	9,791	16,170	10,071	13,926	50,682	14,980	29,601	28,524	173,745
2017	일 반 콩	9,009	33,351	10,675	9,280	3,266	4,647	5,886	2,662	78,776
	콩나물콩	5,010	6,780	5,580	5,272	5,683	3,405	604	80	32,414
	합 계	14,019	40,131	16,255	14,552	8,949	8,052	6,490	6,490	114,937
전년대비(%)	43.2	148.2	61.4	4.5	-82.3	-46.2	-78.1	-77.2	-33.8	

자료 : 관세청

농업기상

- **금년 9월(9.1~9.17) 평균기온은 20.7℃로 평년 대비 0.6℃ 낮았으며 강수량은 17.8mm로 평년 대비 82% 수준**
- 금년 경기도 8월 평균기온은 24.5℃로 평년 대비 0.3℃ 낮았으며 최고기온, 최저기온은 평년 대비 각각 0.3℃, 0.1℃ 낮았다. 또한 강수량은 평년 대비 91% 수준이다.
- 금년 경기도 9월 평균기온은 20.7℃로 평년 대비 0.6℃ 낮았으며 최저기온은 평년 대비 1.4℃ 낮았으며, 강수량은 평년 대비 82% 수준이다.

2017년 경기도 기상변화

기간	평균기온(℃)			평균최고기온(℃)			평균최저기온(℃)			강수량(mm)		
	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비
7월	25.9	+0.7	+1.6	30.2	+0.3	+1.4	22.9	+1.2	+2.0	489.4	141%	118%
8월	24.5	-2.3	-0.3	29.4	-3.0	-0.3	21.0	-1.5	-0.1	326.3	516%	91%
9월	20.7	-2.4	-0.6	26.9	-2.1	0.0	15.6	-3.3	-1.4	17.8	16%	82%

※ 기상청 5개 관측소(수원, 이천, 동두천, 양평, 파주) 평균, 평년 : 1981~2010년

- 기상청 발표에 따르면, 도내 10월, 11월 기온은 평년과 비슷하거나 높겠으며, 강수량은 10월에는 대체로 평년과 비슷하겠으나, 11월에는 평년보다 적을 전망이다.

경기도 2개월 날씨전망

	기 온	강 수 량	기 타
10월	평년과 비슷하거나 높겠음	평년과 비슷하겠음	이동성 고기압의 영향으로 맑고 건조한 날이 많겠으나, 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음
11월	평년과 비슷하거나 높겠음	평년보다 적겠음	이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 일시적으로 대륙고기압의 영향을 받을 때가 있겠음

자료: 기상청(2017년 8월 23일 11시 발표)

2017년 경기도 콩 생산량 4천 406톤 내외 전망

■ 금년 경기도 콩 생산량은 전년대비 5.9% 감소한 4천 406톤 내외 전망

- 콩 재배면적이 전년 대비 0.3% 감소하고 콩 단수가 전년대비 5.8% 감소할 것으로 예상됨에 따라 2017년산 콩 생산량은 전년보다 약 278톤 줄어 들 것으로 예상된다.
- 따라서 금년 콩 생산량은 전년대비 5.9% 감소한 4천 406톤 내외로 전망된다.

경기도 2017년 콩 생산량 전망

구 분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2016년	4,356	108	4,685
2017년	4,343	102	4,406
증감률(%)	-0.3	-5.8	-5.9

주 : 콩 재배면적은 통계청 자료임

자료 : 경기도 표본농가 조사결과(2017. 9. 1 ~ 9. 10)

■ 비대기에 노린재류 피해 콩 알수 증가로 수량저하 예상

- 콩 표본농가를 대상으로 2017년 9월 상순까지의 콩 생육상황을 조사한 결과, 전년 대비 '비슷하다'고 응답한 비중이 높았으나 '나쁨'이나 '아주 나쁨'이 각각 20.6%, 7.8%로 조사되었다.
- 또한 평년 대비 '비슷하다'고 응답한 비중이 높았으나 '나쁨'이나 '아주 나쁨'이 각각 20.6%, 61.8%로 조사되었다.
- 한편, 개화기 콩 꼬투리수는 전년보다 1.7개/개체 증가했지만 비대기 콩알수가 전년보다 0.1개/꼬투리 감소하고 노린재류 피해로 수량감소가 예상된다.

2017년 콩 생육상황 조사결과

단위 : %

	아주 좋음	좋음	비슷	나쁨	아주 나쁨
전년 대비	0.6	37.8	33.3	20.6	7.8
평년 대비	0.0	28.3	45.0	20.6	6.1

주 : 2017. 9.1 ~ 9. 10일 경기도 콩 표본농가 208호 대상 전화조사결과임

요약

비대기에 노린재류 피해 콩 알수 증가로 수량저하 예상

- 콩 표본농가를 대상으로 2017년 9월 상순까지의 콩 생육상황을 조사한 결과, 전년 대비 '비슷하다'고 응답한 비중이 높았으나 '나쁨'이나 '아주 나쁨'이 각각 20.6%, 7.8%으로 조사되었음
- 한편, 개화기 콩 꼬투리수는 전년보다 1.7개/개체 증가했지만 비대기 콩알수가 전년보다 0.1개/꼬투리 감소하고 노린재류 피해로 수량감소가 예상됨

2017년산 경기도 콩 생산량 전년대비 5.9% 감소한 4천 406톤 내외 전망

- 콩 재배면적도 전년 대비 0.3% 감소하고 콩 단수가 전년대비 5.8% 감소할 것으로 예상됨에 따라 2017년산 콩 생산량은 전년보다 약 278톤 감소
- 따라서 금년 콩 생산량은 전년대비 5.9% 감소한 4천 406천톤 내외로 전망

9월 15일 현재 콩 도매가격은 전년대비 13.0%, 평년 대비 5.3% 상승한 4,909원/kg

- 2016년산 콩 생산과 재배면적 감소 등으로 국내 콩 도매가격은 1월까지 상승하다가 2월부터 9월 15일까지 약보합세 유지
- 이에 따라 2017년 9월 15일 현재 콩 도매가격은 4,909원/kg으로 전년대비 13.0%, 평년대비 5.3% 높은 수준

경기도 콩 관측정보 예고 (2017. 11월)

내용 : 2018년 콩 재배의향면적

경기도 콩 관측정보는 인터넷 (<http://nongup.gg.go.kr/자료실/농업경영정보>)을 통해서도 보실 수 있습니다

이 자료와 관련하여 의견이 있으신 분은 경기도농업기술원 작물연구과 농업분석팀(031-229-5787)에 문의하여 주시기 바랍니다.

발 행 : 경기도농업기술원장 김순재

감 수 : 연구개발국장 박인태

편 집 : 작물연구과장 이해길

집 필 : 이진홍, 정구현, 주옥정, 최병열, 전미리, 이은섭, 장은규, 전명희, 김연진

발행처 : 경기도농업기술원

경기도 콩 관측정보는 농림축산식품부 농업경영체 등록정보를 이용하여 표본설계하여 경기도 소재 콩 재배농가를 대상으로 조사하였습니다. 이와 더불어 한국농촌경제연구원 농업관측본부 관측정보, 통계청, 한국농식품유통공사, 서울시농수산물공사, 기상청, 농촌진흥청, 경기도 농정해양국 등 관련기관 정보를 수집하여 자체 내부검토과정을 거쳐 작성하였습니다. 관측정보는 향후 기상과 수급여건에 따라 달라질 수 있습니다.

첨단농업 과학농업
농업의 미래를 열어가는 U-경기농업기술



Global Inspiration
경기도농업기술원

경기도 화성시 병점중앙로 283-33
Tel_031.229.5787 Fax_031.229.5962
<http://nongup.gg.go.kr>