

# 콩

## 2017년 경기도 농가 콩 재배의향면적 4천 451ha

### 2017년 콩 수매계획

1등급기준 4,011원/kg  
(전년대비 ▲3.7% 증가)



4,356ha



↑ 2.2% 증가

4,451ha



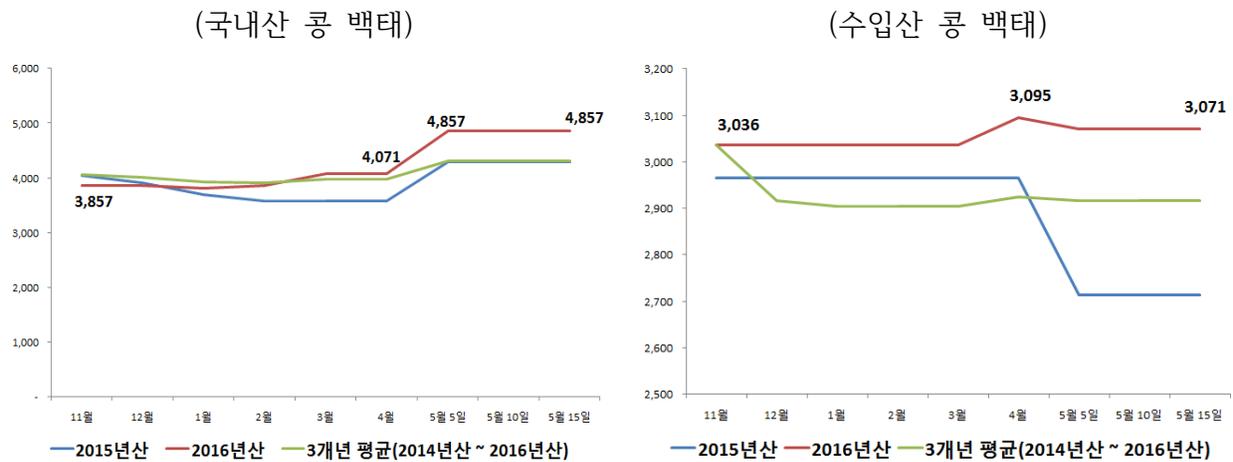
# 가격동향

## ■ 5월 15일 현재 콩 도매가격은 전년대비 13.0%, 수확기 대비 25.9% 상승한 4,857원/kg

- 2016산 콩 생산과 재배면적 감소 등으로 국내 콩 도매가격은 수확기 이후 약보합세를 유지하다가 3월 이후부터 가격상승세로 전환되고 있다.
- 이에 따라 2017년 5월 15일 현재 콩 도매가격은 4,857원/kg으로 전년대비 13.0%, 수확기 대비 25.9% 높은 수준이다.
- 미국과 브라질의 생산량 증가로 인한 2016년산 세계 콩 생산량 증가로 수입콩 도매가격은 수확기 이후부터 5월 현재까지 평균 3,054원/kg 수준으로 보합세를 유지하고 있다.

### 콩 도매가격 동향

(단위 : 원/kg)



주 : 5월은 5일 이동평균(전후 2일간을 포함한 5일간의 평균치)로 계산함  
출처 : 서울시농수산물공사

## ■ 5월 15일 현재 콩 서리태 도매가격은 전년대비 86.1%, 수확기 대비 49.2% 상승한 10,500원/kg

- 2016산 콩 생산과 재배면적이 감소하여 국내 서리태 콩 도매가격은 수확기 이후부터 4월까지 약보합세를 유지하다가 5월 1일부터 가격이 상승하는 추세이다.
- 이에 따라 2017년 5월 15일 현재 서리태 콩 도매가격은 10,500원/kg으로 전년대비 86.1%, 수확기 대비 49.2% 높은 수준이다.

### 서리태 콩 도매가격 추이

단위 : 원/kg

	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월 5일	5월 10일	5월 15일
2014년산	5,643	5,643	5,643	5,492	5,429	5,429	4,929	4,929	4,929
2015년산	4,841	4,929	4,929	4,929	4,969	5,302	5,643	5,643	5,643
2016년산	7,000	7,071	7,115	7,000	7,168	7,262	10,500	10,500	10,500
3개년 평균	5,828	5,881	5,896	5,807	5,855	5,997	7,024	7,024	7,024

주 : 5월은 5일 이동평균(전후 2일간을 포함한 5일간의 평균치)로 계산함, 3개년 평균은 2014년산 ~ 2016년산에 대한 평균값임  
출처 : 서울시농수산물공사

# 콩 생산동향

## ■ 2016년산 경기 콩 생산량 전년 대비 38.0% 감소

- 콩 재배면적은 2016년 전국 49,014ha로 2015년 대비 13.5% 감소하였으며 이 중 경기도 콩 재배면적은 2016년 4,356ha로 전국에서 약 8.9%를 차지했으며 2015년 대비 18.0% 감소하였다.
- 콩 생산량은 2016년 전국 75,448톤로 2015년 대비 27.1% 감소하였으며 이 중 경기도의 경우 2016년 4,685톤으로 2015년 대비 38.0% 감소하였다.

2016년 지역별 콩 재배면적 및 생산량

지역	재배면적(ha)			생산량(톤)		
	2015년	2016년	증감률(%)	2015년	2016년	증감률(%)
경기도	5,309	4,356	-18.0	7,561	4,685	-38.0
전국	56,666	49,014	-13.5	103,504	75,448	-27.1

출처: 통계청

## ■ 2017년 4월 현재 콩 주산지 동향

- (전남 무안) 무안지역 콩 재배농가는 산지유통인 50.3%, 농협수매 39.1%, 직거래 4%, 정부수매 0.4%, 대형유통업체 0.5%, 가공공장 0.5%, 기타 5.2% 순으로 출하·판매하였다. 산지유통업체의 주 매입품종은 풍산나물콩(54%), 태광콩(44%), 기타(2%)이다. 산지유통업체의 주 출하지역은 경남권(64.8%), 전남권(19.5%), 전북권(9.3%)이며 수도권은 2%미만으로 출하하고 있다.
- (경북 안동) 안동지역 콩 재배 농가는 농협수매 50%, 정부수매 20%, 산지수집상 10%, 대형유통업체 10% 등 순으로 출하하였다. 산지유통업체에서는 대원콩을 대부분 매입하고 있으며 주 출하지역은 경북권(60.0%), 경남권(20.0%)이며, 수도권은 20.0% 수준으로 출하하고 있다.
- (경기 연천) 연천지역 콩 재배 농가는 농협에 대부분 출하하고 일부 물량만 산지수집상, 직거래 등으로 판매하였다. 대원콩은 농협이 100% 매입하고, 풍산나물콩은 농협(80%)과 산지수집상(20%)이 각각 매입하고 있다. 농협이 매입하는 물량은 대부분 콩 가공업체와의 계약에 의해 거래가 되고 있다.

## ■ 2017년 경기도 콩 수매물량 전년대비 20% 증가

- 정부는 수매약정물량으로 30,000톤을 확정했다. 경기도는 전국의 6.7%(2천 30톤) 수준이다. 수매시기는 지난해 10월~12월에서 금년에는 11월~익년도 2월로 변경되었다.
- 수매가격은 지난해보다 소폭 상승하여 일반콩 대립(1등)은 143원/kg 증가한 4,011원/kg, 콩나물콩 소립(1등)은 148원/kg 증가한 4,165원/kg이다.

2017년도 경기도 두류 수매계획

단위:원/kg

구분	콩	팥	녹두	
수매물량	경기	2,030톤	4톤	2.7톤
	전국	30,000톤	100톤	50톤
수매가격(1등)	4,011원/kg	5,194원/kg	7,002원/kg	
수매대상	농가매입			
매입방식	농가와 약정체결(* 일부 물량은 aT에서 직접 수매)			

출처 : 농림축산식품부, 경기도

# 기상과 콩 생산기술

## ■ 금년 5월(5.1~5.15) 평균기온은 17.3°C로 평년 대비 1.2°C 높았으며 강수량은 11.5mm로 평년대비 18% 수준

- 금년 경기도 1월 평균기온은 -2.2°C로 평년 대비 1.5°C 높았으며 최고기온, 최저기온은 평년 대비 각각 1.6°C, 1.2°C 높았다. 또한 강수량은 평년대비 47% 수준이다.
- 금년 경기도 5월(5.1~5.15) 평균기온은 17.3°C로 평년 대비 1.2°C 높았으며 최고기온, 최저기온은 평년 대비 각각 1.5°C, 1.1°C 높았다. 또한 강수량은 평년대비 18% 수준이다.
- 기상청 발표에 따르면 도내 향후 3개월(6월~8월) 동안 기온은 평년보다 높을 것으로 전망되며, 강수량은 6월에는 평년보다 적겠으며 7, 8월에는 평년과 비슷하거나 적을 전망이다.

### 도내 3개월 날씨전망(2017. 5. 23. 10시 발표, 기상청)

	기온	강수량	기타
6월	평년보다 높겠음	평년보다 적겠음	전반에는 맑고 건조한 날이 많겠음. 후반에는 구름 많은 날이 많겠음
7월	평년과 비슷하거나 높겠음	평년과 비슷하거나 적겠음	대체로 흐린 날이 많겠으며, 후반에는 점차 북태평양고기압의 영향을 받겠음
8월			북태평양고기압의 영향으로 무더운 날이 많겠음. 대기불안정과 발달한 저기압의 영향으로 국지적으로 다소 많은 비가 내릴 때가 있겠음

자료: 기상청

## ■ 경기도 콩 보급종 파종적기 준수

- 금년 경기도 콩 보급종인 대원콩은 파종적기가 5월 하순에서 6월 상순이다. 파종적기를 준수하고 토양이 너무 비옥하거나 잦은 강우로 인한 일조 부족시의 도복에 대비하여 적심이 필요하다.
- 배수 불량지에서는 뿌리썩음병과 종피균열이 발생할 우려가 있으므로 논이나 배수가 불량한 밭은 반드시 배수로를 설치한다.
- 2017년도 육성한 녹풍콩은 아이소플라본, 당류, 비타민 E가 높은 콩으로 두유 및 밥밑용으로 적합하며 수량은 청자 3호와 비슷하며 파종적기는 6월 10일 ~ 15일 전후이다.

### 경기도 재배 콩 품종 특성

품종명	육성년도	성숙기	100립중(g)	수량(kg/10a)	주요특성
대원콩	1997	10. 10	25.6	293	두류 및 장류용
강풍콩	2014	10. 08	30.1	287	기계화유리, 내재해성
만풍콩	2010	10. 02	28.2	287	두부용, 이모작용
연풍콩	2011	09. 22	28.7	334	고수량성
녹풍콩	2017	10. 14	37.3	248	녹색콩 녹색자엽

출처 : 경기도농업기술원 소득자원연구소

# 2017년 경기도 콩 재배의향면적 4천 451ha

## ■ 2017년 경기도 콩 재배의향면적 전년대비 2.2% 증가 전망

- 2017년 경기도 농가 콩 재배의향면적이 4천 451ha로, 전년대비 2.2% 증가한 4천 451ha로 나타났다. 이는 한국농촌경제연구원 농업관측본부의 조사결과에서 나타나듯이 전국의 콩 재배의향면적이 전년 면적보다 3.8% 늘어나는 추세보다는 약 1.6% 낮는데 이는 경기도 비주산지에서의 면적 감소가 나타났기 때문이다.
- 논콩 재배면적은 쌀값하락과 논 타작물 재배 유도정책으로 일부 벼 재배면적이 콩으로 전환 되면서 지난해보다 13.9% 증가할 것으로 조사되었다.

### 2017년 경기도 콩 재배의향면적 증감률

단위 : %

구분	밭콩	논콩	계
경기	0.8	13.9	2.2
전국	2.6	21.3	3.8

주 : 전국 재배의향면적 증감률은 한국농촌경제연구원 콩 관측자료임  
 자료 : 경기도 논벼 표본농가 전화조사결과(2017. 5. 1 ~ 5. 10)

## ■ 금년 두부 및 장류용 콩 경기도 재배의향면적 전년대비 3.8% 증가 전망

- 경기도 콩 표본농가 조사결과, 콩나물용 콩은 전년대비 비슷하고 밥밀용 콩은 전년대비 8.2% 감소가 예상되지만 두부 및 장류용 콩의 경기도 재배의향면적은 전년대비 3.8% 증가할 것으로 예상된다.

### ■ 2017년도 경기도 콩 보급종 공급량은 전년대비 11.6% 감소한 107.6톤

- 2017년도 콩 보급종 공급량은 전년대비 11.6% 감소한 107.6톤으로, 공급이 확정되었다. 대부분 두부 및 장류용 콩인 대원콩으로, 정부보급종을 구입하지 않은 농가는 자가채종 또는 인근농가에서 구입할 것으로 예상된다.

	2016년(톤)	2017년(톤)
대원콩	107.9	104.4
대풍콩	0.3	-
연풍콩	5.2	-
우람콩	6.0	2.0
태광콩	1.7	1.1
풍산나물콩 등 기타	0.6	0.1
합계	121.7	107.6

자료 : 경기도농업기술원 기술보급과

## 요약

### 2017년 경기도 농가 콩 재배의향면적 4천 451ha(5월 초 기준)

- 금년에 경기도는 「2017년 쌀 적정 생산 대책」 및 전환면적 차등 지원을 위한 「논농업 소득 다양화사업대」 등 논 타작물 재배 유도정책으로 2017년 경기도 콩 재배의향면적을 전년보다 95ha (전년대비 2.2%) 증가가 예상됨
- 콩 표본농가 조사결과, 논 타작물 전환 등의 효과로 2017년 경기도 농가 콩 재배의향면적은 전년대비 2.2% 증가한 4천 451ha
- 논콩 재배의향면적은 콩 가격 상승 및 타작물 전환 유도 정책으로 전년대비 13.9% 증가하고, 밭콩도 전년대비 0.8% 증가하는 것으로 나타남

### 정부수매가격 및 도매가격 전년보다 높은 수준

- 경기도 콩 보급종은 전년보다 1.5% 감소한 100.3톤이지만 금년 콩 수매가격 및 도매가격 상승으로 인해 재배의향면적이 2.2% 증가
- 콩 수매가격은 전년보다 3.7% 증가하였으며, 2016년산 콩 생산량 감소로 5. 15일 현재 콩 백태 도매가격은 전년대비 13.0%, 콩 서리태도 전년보다 86.1% 높은 수준

### 경기도 콩 파종적기 준수

- 금년 경기도 파종적기는 5월 하순에서 6월 상순임. 2017년도 경기도에서 육성한 녹풍콩 파종적기는 6월 10일 ~ 15일 전후임

## 경기도 콩 관측정보 예고 (2017. 9월)

내용 : 콩 재배면적, 콩 생육상황, 예상생산량

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.

발행 : 경기도농업기술원장 김순재

감수 : 연구개발국장 박인태

편집 : 작물연구과장 이해길

집필 : 이진홍, 정구현, 최병열, 박중수, 박건환, 이광빈, 주옥정, 전명희, 김연진

발행처 : 경기도농업기술원

경기도 콩 관측정보는 농림축산식품부 농업경영체 등록정보를 이용하여 조사설계하여 경기도 소재 콩 재배농가를 대상으로 조사하였습니다. 이와 더불어 한국농촌경제연구원 농업관측본부 관측정보, 통계청, 한국농식품유통공사, 서울시농수산물공사, 기상청, 농촌진흥청, 경기도 농정해양국 등 관련기관 정보를 수집하여 자체내부검토과정을 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>