

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr>

'09. 10. 15(목) 발표

내년산 마늘 · 양파 재배의향 속보

KREI 한국농촌경제연구원
Korea Rural Economic Institute

농업관측정보센터

-본 속보는 마늘 재배면적 조절에 도움을 주고자 속보로 제공됩니다.	
-본 속보는 마늘 표본농가 639호에 대한 조사분석 결과입니다.	
제공자	○ 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터 (02)3299-4270 ○ 농림수산식품부정책통계담당관실 (02)500-1673~4
제69호 2009년 10월 15일 기준	

『마늘』 재배의향면적 속보

요 약

■ 마늘 재고량 작년보다 10% 감소

- 9월말 마늘 재고량 7만 7천 톤으로 작년보다 10% 감소
- 저장량이 적고 수입량도 감소할 것으로 예상되어 연말까지 마늘 가격은 완만한 상승세 전망

■ 내년산 재배 의향면적 금년보다 10% 감소

- 최근 재배의향이 증가하고 있지만 종자 부족으로 작년보다 10% 감소할 전망
 - 대체작목: 양파, 시금치, 브로콜리 등
- 품종별 재배면적 증감

한지형	난지형	전체
-6.2	-11.3	-10.3

- 2010년 추정면적: 23,619ha(한지 5,050ha, 난지 18,569ha)
- 2010년 추정생산량
 - 31만 2천톤(금년 및 평년 대비 △13%)

I. 마늘 재고량 추정

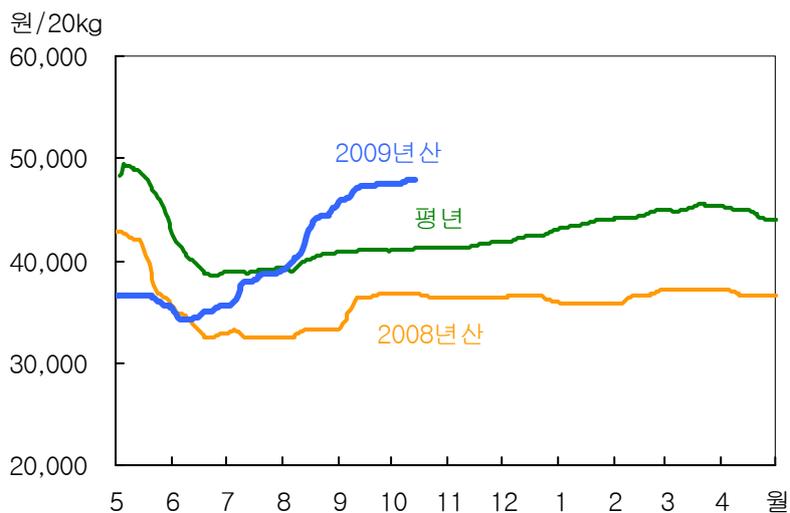
■ 마늘 재고량은 작년보다 10% 감소

- 농업관측정보센터에서 저장업체를 조사한 결과(9월 20일) 금년 저장량은 8만 3천 톤으로 작년보다 10% 적은 수준임.
- 이중 9월 20일까지 출고량은 5천 7백 톤이 출고되었으며 출고량을 제외한 마늘 재고량은 7만 7천 톤으로 작년보다 10% 감소

■ 마늘 도매가격은 연말까지 완만하게 상승할 전망

- 마늘 재고량이 작년보다 10% 적고 수입 단가 상승으로 신선마늘 수입량도 거의 없을 것으로 예상되어 연말까지 마늘 도매가격은 완만한 상승세를 유지할 전망
- 전망 가격: 4만 천~4만 9천 원/20kg

마늘 도매가격 동향(상품)



자료: 농수산물유통공사, 5일 이동평균가격임.

II. 내년산 마늘 재배의향면적

■ 내년산 재배 의향면적 금년보다 10% 감소

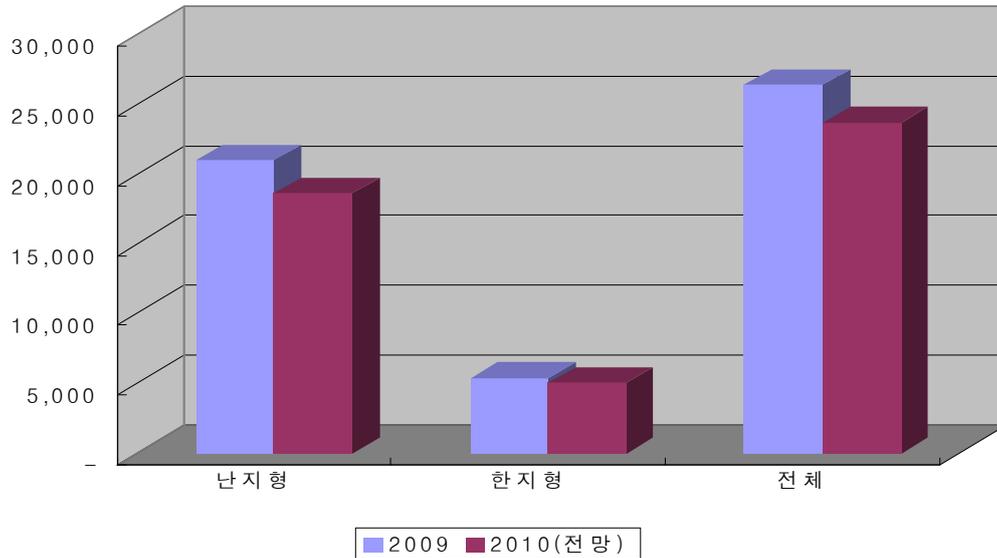
- 농업관측정보센터의 마늘 표본농가 조사 결과(10월 10일 현재), 내년 마늘 재배면적은 금년보다 10% 감소 전망
- 이는 농가 고령화에 따른 노동력 부족과 수확 초기 농가 수취가격이 낮았기 때문임. 최근 마늘 가격 상승으로 재배의향이 증가하고 있지만 종자 부족으로 파종면적 증가가 어려울 전망이다.
- 대체작목으로는 양파의 재배의향이 가장 증가하였으며 전남 일부지역에서는 시금치, 충북지역은 브로콜리 등으로 조사됨.
 - 품종별로는 한지형이 6%, 난지형이 11% 감소하였음.
- 2010년 재배면적 전망 : 23,619ha
 - 한지형 5,050ha, 난지형 18,569ha

내년산 마늘 재배의향면적 금년 대비 증감률

단위 : %

시도별	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
한지형	-2.9	-11.4	-16.2	-	-3.7	-	-	-6.2
난지형	-	-14.2	-23.2	-9.9	1.1	-13.4	-13.5	-11.3
계	-2.9	-12.4	-21.9	-9.9	-2.0	-13.4	-13.5	-10.3

마늘 재배면적 전망



III. 내년 수확기 가격 전망

내년 생산량은 31만~32만 톤으로 금년보다 10~13% 적을 전망

- 재배의향면적(23,619ha)에 금년과 평년 단수를 적용할 경우, 내년 마늘 생산량은 31만~32만 톤으로 금년과 평년보다 10~13% 감소할 전망

내년산 마늘 생산량 추정

단위 : 톤, %

	2010(추정)	금년	평년	금년대비	평년대비
생산량	312,242	357,278	359,935	-12.6	-13.3

- 금년 저장량이 적은데다, 내년산 재배면적도 감소할 것으로 보여 내년 수확기 가격은 금년보다 상승할 가능성이 높음.

-본 속보는 양파 재배면적 조절에 도움을 주고자 속보로 제공됩니다.	
-본 속보는 양파 표본농가 290호에 대한 조사분석 결과입니다.	
제공자	○ 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터 (02)3299-4270 ○ 농림수산식품부정책통계담당관실 (02)500-1673~4
제69호 2009년 10월 15일 기준	

『양파』 재배의향면적 속보

요 약

■ 금년산 양파 저장량은 작년보다 14% 증가

- 금년 저장량 57만 9천 톤으로 작년보다 14% 증가
- 연말까지 양파 가격은 저장량 증가로 작년보다 낮겠지만 수입량 감소로 평년 수준 유지할 전망

■ 내년산 재배 의향면적은 금년보다 8% 증가

- 수확기 가격이 평년 수준보다 높게 형성되면서 재배의향 증가
- 품종별 재배면적 증감

조생종	중만생종	전체
4.3	8.9	8.3

- 2010년 추정면적: 20,047ha(조생종 2,493ha, 중만생종 17,271ha)
- 제주 중만생종을 제외한 대부분 지역의 묘상 작황이 좋아 실제 정식면적이 더욱 증가할 가능성 높음

■ 수확기 가격 하락 우려로 정식 자제 유도 필요

- 저장량 증가와 낮은 부패율에 따라 수확기 재고 부담 클 듯
- 재배 의향면적이 늘어 내년에는 단수에 따라 생산량이 130~150만톤에 이를 듯

I. 금년산 양파 가격 전망

저장량 많아 연말까지 양파 가격 작년보다 낮을 듯

- 농업관측정보센터의 양파 저장업체 표본 조사 결과(8월 20일), 금년 양파 저장량은 57만 9천 톤으로 작년보다 14% 증가함.
- 수입량은 중국 산지가격 상승과 위안화 강세로 작년에 비해 크게 감소할 전망이다.
- 따라서 연말까지 양파 가격은 저장량 증가로 작년보다는 낮지만 수입량 감소로 평년 수준을 유지한 상품 20kg당 13,000원~15,000원으로 전망됨.

그림. 양파 도매가격 동향 (상품)



자료: 서울특별시 농수산물공사, 5일 이동평균가격임.

II. 내년산 양파 재배의향면적

■ 금년 수확기 가격 안정으로 내년산 재배 의향면적은 8% 증가

- 농업관측정보센터의 양파 표본농가 조사 결과(10월 10일 현재), 내년 양파 재배면적은 금년보다 8% 증가 전망
 - 금년 생산량 증가에도 수확기 가격이 평년 수준보다 높게 형성되면서 내년산에 대한 재배의향 증가
 - 제주 중만생종을 제외한 대부분 지역의 묘상 작황이 좋아 재배의향면적보다 실제 정식면적이 더욱 증가할 가능성 높음

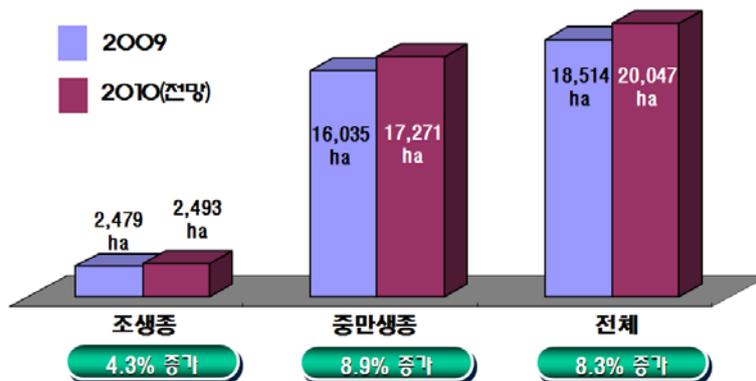
표. 내년산 양파 재배의향면적 금년 대비 증감률

단위 : %

	전북	전남	경북	경남	제주	전체
조생종	-	5.2	-	-	7.3	4.3
중만생종	5.0	9.2	4.8	12.9	-4.6	8.9
전체	5.0	8.6	4.8	12.9	4.3	8.3

- 2010년 재배면적 전망 : 20,047ha
 - 조생종 2,493ha, 중만생종 17,271ha

그림. 양파 재배면적 전망



III. 내년 수확기 가격 전망

■ 내년 수확기 가격 하락이 우려되어 정식 자제 유도 필요

- 금년산 양파 저장량 증가와 낮은 부패율에 따라 내년 수확기까지 저장업체 재고 부담이 클 것으로 전망됨.
 - 저장량: '08년산 508,612톤 ⇒ '09년산 578,815톤
 - 부패율: '08년산 19.0% ⇒ '09년산 17.6%

- 재배 의향면적이 늘어 내년에는 단수에 따라 생산량이 130~150만톤에 이를 듯
 - 재배의향면적(20,047ha)에 평년 단수(6,558kg/10a)를 적용할 경우, 내년 양파 생산량은 131만 5천 톤으로 금년(137만 톤)보다 4% 감소하나 평년(109만 톤)보다 21% 많을 것으로 추정됨.
 - 더욱이 내년에도 금년 단수(7,412kg/10a)가 유지될 경우 내년 양파 생산량은 148만 6천 톤으로 금년보다 8%, 평년보다 36% 증가할 전망이다.

- 따라서 내년 수확기 가격은 재고량이 많고 생산량이 증가하여 가격 하락이 우려되며, 수확기 가격 안정을 위해 정식 자제를 유도할 필요가 있음.
 - 금년과 달리 내년 수확기 가격은 8,000원/20kg이하에서 형성될 가능성이 큼.