



농업  
관측

# 쌀

농업관측센터 [aglook.krei.re.kr](http://aglook.krei.re.kr)

요약 2013년 벼 재배의향면적 84만 3천 ha

## 금년 벼 재배의향면적 전년대비 0.7% 감소

- 2013년 벼 재배의향면적은 84만 3천 ha로 전년보다 0.7% 줄어든 수준으로, 최근 5년간 평균 감소율(2.2%)보다 하락함. 이는 쌀 가격이 17만 원 이상의 높은 수준을 지속하고 있기 때문
- 10ha 이상의 비교적 경영규모가 큰 농가들의 벼 재배의향면적은 전년대비 0.6% 증가하지만, 매년 재배면적이 지속적인 감소 추세인 10ha 미만 규모의 농가들은 1.4% 감소하는 것으로 조사

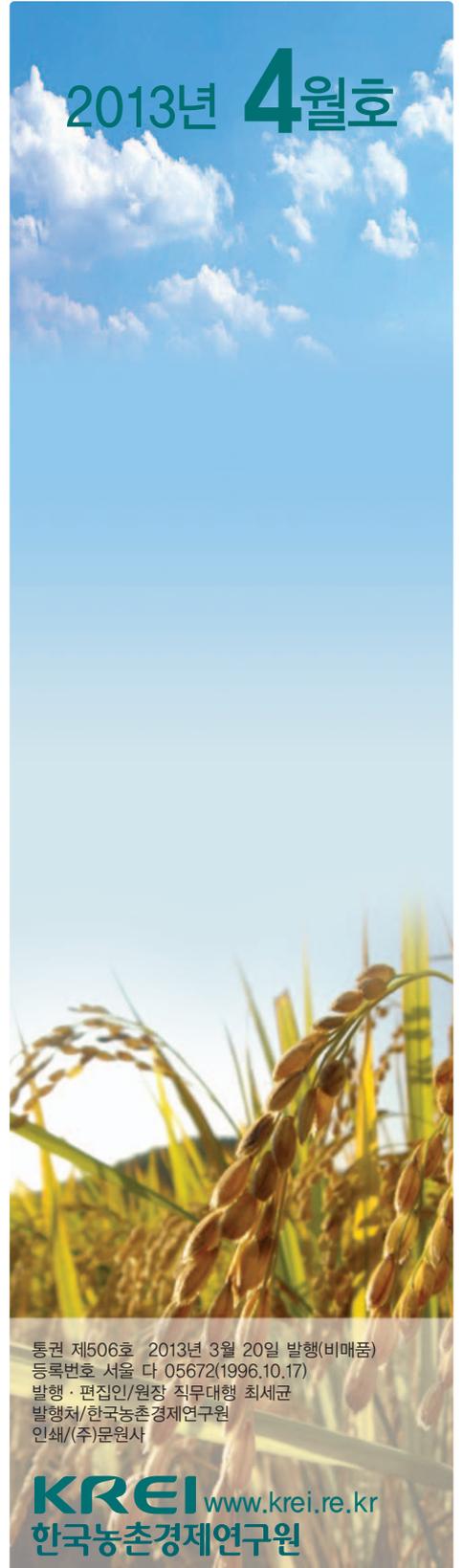
## 2013양곡연도 단경기 계절진폭 1% 내외 전망

- 정부쌀 방출물량과 밥쌀용 수입쌀 도입량이 전년보다 늘어나지만, 생산량 감소 및 공공비축미 매입량이 증가함에 따라 2013양곡연도 시장공급가능물량은 전년대비 6.8% 감소한 416만 3천 톤
- 시장공급량 감소로 단경기(7~9월) 산지 쌀 가격은 전년대비 8.4% 내외로 상승한 80kg당 17만 5,500원 수준으로 예상되며 계절진폭은 1% 내외 전망

## 2월말 산지유통업체 재고량 전년 수준, 농가 재고는 감소

- 최근 산지유통업체의 벼 매입량은 증가하고 쌀 판매량은 감소함에 따라 전년대비 재고량 감소폭이 줄어들고 있는 추세로 2월 말 산지유통업체의 재고량은 94만 2천 톤으로 전년 수준
- 표본농가 조사결과, 수확량 감소, 공공비축미 출하 증가, 자가 소비 및 연고미 물량 증가로 2월 말 농가재고량은 전년대비 38.2% 감소

2013년 4월호



동권 제506호 2013년 3월 20일 발행(비매품)  
등록번호 서울 다 05672(1996.10.17)  
발행·편집인/원장 직무대행 최세균  
발행처/한국농촌경제연구원  
인쇄/(주)문원사

**KREI** [www.krei.re.kr](http://www.krei.re.kr)  
한국농촌경제연구원

# 2013년 벼 재배의향면적

## ■ 2013년 벼 재배의향면적 전년대비 0.7% 감소한 84만 3천 ha

- 농업관측센터 표본농가 조사결과, 2013년 벼 재배의향 면적은 전년대비 0.7% 줄어든 84만 3천 ha로 조사되었다. 이는 지난(2012년 12월) 조사치보다 2천 ha 감소한 수준으로 작년 12월 상승세를 보이던 쌀 가격이 2월 이후 보합세로 전환되었기 때문이다.
- 최근 들어 쌀 가격 상승폭이 둔화되었으나, 80kg 당 17만 원 이상의 여전히 높은 수준이 지속됨에 따라 금년 벼 재배의향면적 감소폭은 최근 5년(2.2%) 및 10년(2.1%) 평균 감소율 보다 낮은 수준이다.
- 응답 농가 중 10ha 이상의 비교적 경영규모가 큰 농가들의 금년 벼 재배의향면적은 전년대비 0.6% 증가하는 것으로 나타났으나, 매년 재배면적이 지속적인 감소 추세인 10ha 미만 규모의 농가들은 1.4% 감소하는 것으로 조사되었다.
- 지역별로는 충청이 전년대비 1.0% 줄어 감소폭이 가장 크고, 강원·경기가 0.8%, 호남과 영남이 각각 0.7% 감소할 것으로 조사되었다. 품종별 재배의향 면적은 조생종과 중/중만생종이 각각 1.5%, 0.7% 감소할 것으로 조사되었다.

표 1. 2013년 벼 재배의향면적 전년대비 증감률

단위: %

구 분	조생종	중/중만생종	계
강원·경기	-1.3	-0.7	-0.8
영 남	-3.1	-0.5	-0.7
호 남	-1.5	-0.6	-0.7
충 청	-2.3	-0.9	-1.0
전 국	-1.5	-0.7	-0.7

자료: 2013.2.28~2013.3.8 농업관측센터 논벼 표본농가 조사결과.

## ■ 2013년 찰벼 재배의향면적은 전년대비 6.8% 감소

- 2013년 찰벼 재배의향면적은 전년대비 6.8% 감소할 것으로 조사되었다. 이는 2012년 연평균 찰쌀 가격이 전년대비 12.7% 하락하였고, 2013년 들어 하락세를 지속하고 있기 때문이다.
- 지역별로는 강원·경기가 전년대비 16.7% 줄어들어 감소폭이 가장 크고, 충청 6.2%, 호남 5.4%, 영남 4.4% 순으로 감소할 것으로 예상된다.

표 2. 2013년 찰벼 재배의향면적 전년대비 증감률

단위: %

강원·경기	영 남	호 남	충 청	전 국
-16.7	-4.4	-5.4	-6.2	-6.8

자료: 2013.2.28~2013.3.8 농업관측센터 논벼 표본농가 조사결과.

www.krei.re.kr

## ■ 2013양곡연도 단경기 계절진폭 1% 내외 전망

- 2012년산 쌀 생산량이 400만 6천 톤으로 전년대비 5.2% 감소함에 따라 2013양곡연도 수확기(10~12월) 쌀 가격은 전년대비 4.6% 상승한 80kg당 173,692원으로 목표가격을 상회하였다.
- 2012양곡연도에는 일부 농가들이 공공비축미 출하를 기피하였으나, 2012년산 수확기 산지 쌀 가격이 높게 형성됨에 따라 2013양곡연도 공공비축미 매입량은 전년대비 39.1% (10만 2천 톤) 증가한 36만 3천 톤으로 계획량의 대부분이 매입되었다.
- 2013양곡연도 1월 말 정부는 2009년산 10만 톤, 2011년산 5만 톤과 2012년산 산물벼 6만 1천 톤을 포함하여 총 21만 1천 톤을 방출하였다. 한편, 2013양곡연도 군·관수용과 공공용 판매물량은 19만 9천 톤으로 추정되며, 밥쌀용 수입쌀은 11만 톤이 도입될 예정이다.
- 정부쌀 방출물량과 밥쌀용 수입쌀 도입량이 전년보다 늘어나지만, 생산량 감소 및 공공비축미 매입량이 증가함에 따라 2013양곡연도 시장공급가능물량은 전년대비 6.8%(30만 5천 톤) 감소한 416만 3천 톤으로 예상된다.
- 시장공급량 감소로 단경기(7~9월) 산지 쌀 가격은 전년대비 8.4% 내외로 상승한 80kg당 17만 5,500원 수준으로 예상되며 계절진폭은 1% 내외로 전망된다. 단, 향후 정부의 구곡 및 수입쌀 추가 방출 등으로 단경기 가격이 변동될 수 있다.

표 3. 2013양곡연도 단경기 (7~9월) 가격 전망

단위: 천 톤, 원/정곡80kg

구 분	2012양곡연도(추정)	2013양곡연도(전망)	증 감(계절진폭)
생산량(A)	4,224	4,006	-218
정부매입량(B)	261	363	102
정부방출량(C)	197	211	14
기타정부방출량(D) <sup>1)</sup>	204	199	-6
밥쌀용 수입량(E) <sup>2)</sup>	104	110	6
시장공급가능물량 (D=A-B+C+D+E)	4,469	4,163	-305
단경기가격	161,960원	175,500원 내외	(1% 내외)

주 1) 군·관수용, 공공용 판매물량 추정치임.

2) 2013년분 추가도입량은 고려하지 않은 물량임.

자료: 농업관측센터 곡물실 쌀 가격모형 추정치.

# 산지유통업체 거래 동향

## ■ 2월 산지유통업체의 매입량 증가, 판매량은 감소

- 2013양곡연도 수확기 산지유통업체들의 2012년산 벼 자체 매입량은 161만 6천 톤으로 전년대비 5.5% 감소하였다. 농협RPC의 매입량이 전년대비 0.9% 늘어났으나, 비RPC농협과 민간RPC의 매입량은 각각 0.8%, 25.5% 감소하였다.
- 수확기 매입량 감소로 2013년 들어 산지유통업체의 벼 매입량은 증가하였다. 2월 하순 산지유통업체의 벼 매입량은 3만 4천 톤으로 전년대비 59.1% 늘어났다. 수확기 매입 실적이 상대적으로 저조하였던 민간RPC의 매입량이 전년대비 2배 가까이 증가하였으며, 농협의 매입량은 전년대비 38.2% 증가하였다.
- 2013년 2월 하순 산지유통업체들의 쌀 판매량은 6만 5천 톤으로 전년대비 5.2% 감소하였다. 이는 금년 1월 정부의 구곡 방출과 수확기 이후 수입쌀 판매량이 늘어나면서 신곡 거래가 활발하지 못하기 때문이다. 민간RPC의 판매량은 전년대비 26.5% 감소하였으며, 농협 판매량은 전년과 비슷한 수준이다.

표 4. 산지유통업체 매입 및 판매 동향(2월 하순)

단위: 천 톤/정곡

구 분		2012년 2월	2013년 2월	증감률(%)
매 입	농협	13	18	38.2
	민간RPC	9	16	89.9
	계	21	34	59.1
판 매	농협	53	53	1.1
	민간RPC	16	11	-26.5
	계	68	65	-5.2

자료: 농협중앙회, 대한곡물협회, 한국RPC협회(사), RPC협의회(농업법인), 양곡가공협회.

## ■ 2013년 1월 정부쌀 21만 톤 시장에 풀려

- 2013년 1월 말 정부는 2009년산 10만 톤과 2011년산 5만 톤을 정가 판매하고, 2012년산 산물벼 6만 1천 톤은 보관 중인 RPC에 1등급 56,024원/40kg (조곡)을 기준가격으로 인도하였다.
- 1월 24일 공매결과, 2009년산 낙찰율은 97.9%, 2011년산 낙찰율은 97.5%로, 평균 낙찰가격은 2009년산이 40kg당 30,141원, 2011년산은 52,075원이었다.

〈정부쌀 공매 결과〉

단위: 톤, 원 /조곡40kg

년 산	상장물량	낙찰물량	낙찰율(%)	평균 낙찰가격
2009	100,000	97,917	97.9	30,141
2011	50,000	48,731	97.5	52,075
계	150,000	146,648	97.8	-

자료: 농협중앙회.

■ 산지유통업체의 2월말 재고량은 전년 수준

- 2012년 2월 들어 농협 및 민간RPC의 벼 매입량은 전년대비 증가한 반면, 쌀 판매량은 감소함에 따라 전년대비 재고량 감소폭이 줄어들고 있는 추세이다. 2월 말 산지유통업체의 재고량은 94만 2천 톤으로 전년과 비슷한 수준이다.
- 업체별로는 농협 재고량이 83만 2천 톤으로 전년대비 0.4% 감소하였으나, 민간RPC의 재고량은 11만 톤으로 전년보다 2.4% 증가하였다.

표 5. 산지유통업체 2월말 재고 동향

단위: 천 톤/정곡

구 분	2012년 2월	2013년 2월	증감률(%)
농협	836	832	-0.4
민간RPC	108	110	2.4
계	943	942	-0.1

자료: 농협중앙회, 대한곡물협회, 한국RPC협회(사), RPC협회의회(농업법인), 양곡가공협회.

■ 표본농가의 2012년산 재고량은 전년대비 38.2% 감소

- 농업관측센터 표본농가 조사결과, 2013년 2월 말 농가의 벼 재고량은 전년 동기대비 38.2% 감소하였다. 공공비축미 출하는 늘어났으나, RPC와 임도정 공장으로 판매한 물량은 감소하였다.
- 2012양곡연도 수확기에는 시장출하가 유리하다고 판단한 일부 농가들이 2011년산 공공비축미 출하를 기피하였으나, 2012년산 가격이 전반적으로 높게 형성되어 2012년산 공공비축미 출하가 늘어났다.
- 표본농가의 2012년산 공공비축미 출하물량은 전년대비 37.7% 늘어났으며, 도시친인척들에게 보내는 연고미와 자가소비를 위해 보유하고 있는 물량은 전년대비 6.7% 증가한 것으로 나타났다. 그러나 RPC와 임도정 공장으로 판매한 물량은 전년보다 6.3% 감소한 것으로 조사되었다.

표 6. 2012년산 농가 판매량 및 재고량 전년대비 증감률

단위: %

구 분	공공비축미 출하	RPC, 임도정공장 판매	자가소비 및 연고미	재 고 량
2013년 2월 말	37.7	-6.3	6.7	-38.2

주: 2013.2.28~2013.3.8 농업관측센터 논벼 표본농가 조사결과.

www.krei.re.kr

# 소비 및 수입쌀 판매 동향

## ■ 2013양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 전년대비 1.9~2.2% 감소 추정

- 2012양곡연도(2011년 11월~2012년 10월) 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 전년 동기보다 1.9% 감소하고, 1인당 연간 쌀 소비량은 2.0% 줄어들었다(8페이지 참조).
- 2013양곡연도 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 전년보다 1.9~2.2% 감소한 187.1~187.6g, 1인당 연간 쌀 소비량은 68.3~68.5kg으로 예상된다.

표 7. 2013양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량 전망

단위: g, kg

구 분	2011양곡연도 (A)	2012양곡연도 (B)	2013양곡연도 (C)	증감률(%)	
				B/A	C/B
1인당 1일 쌀 평균소비량	195.0	191.3	187.1~187.6	-1.9	-1.9~ -2.2
1인당 연간 쌀 소비량	71.2	69.8	68.3~68.5	-2.0	

주: 2013양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 추정치임.  
자료: 통계청.

## ■ 2012년분 밥쌀용 수입쌀 판매율은 60.5%

- 2012양곡연도에 이어 2013양곡연도 국내산 산지 쌀 가격이 높은 수준을 지속함에 따라 상대적으로 가격이 낮은 밥쌀용 수입쌀 판매율도 높게 유지되고 있다.
- 3월 8일 기준, 밥쌀용 수입쌀 도입예정 물량 11만 톤 중 6만 6천 톤이 도입되었다. 현재 까지 4만 톤이 판매되었으며 잔량은 2만 6천 톤으로 판매율은 60.5%이다.
- 2012년분 미국산 판매율은 79.5%이며 미국산 1등급 낙찰가격은 2월 평균 kg당 1,680원으로 전년 말부터 지속적으로 상승하고 있다. 금년 2월부터 판매가 시작된 2012년분 중국산 판매율은 34.3%로 작년 8월부터 판매된 미국산 판매율에 비해 상대적으로 낮다.

표 8. 2012년분 밥쌀용 수입쌀 판매결과('13. 3. 8)

단위: 톤, %

구 분		밥쌀용 수입쌀			
		도입량(A)	판매량(B)	잔여량(A-B)	판매율(B/A)
중국산	1등급	23,800	8,510	15,290	35.8
	3등급	4,000	1,013	2,987	25.3
	소 계	27,800	9,523	18,277	34.3
미국산	1등급	34,400	26,520	7,880	77.1
	3등급	4,000	4,000	0	100.0
	소 계	38,400	30,520	7,880	79.5
합 계		66,200	40,043	26,157	60.5

자료: 한국농수산식품유통공사.

## ■ 2013년 2월 이후 산지 쌀 가격 보합세 지속

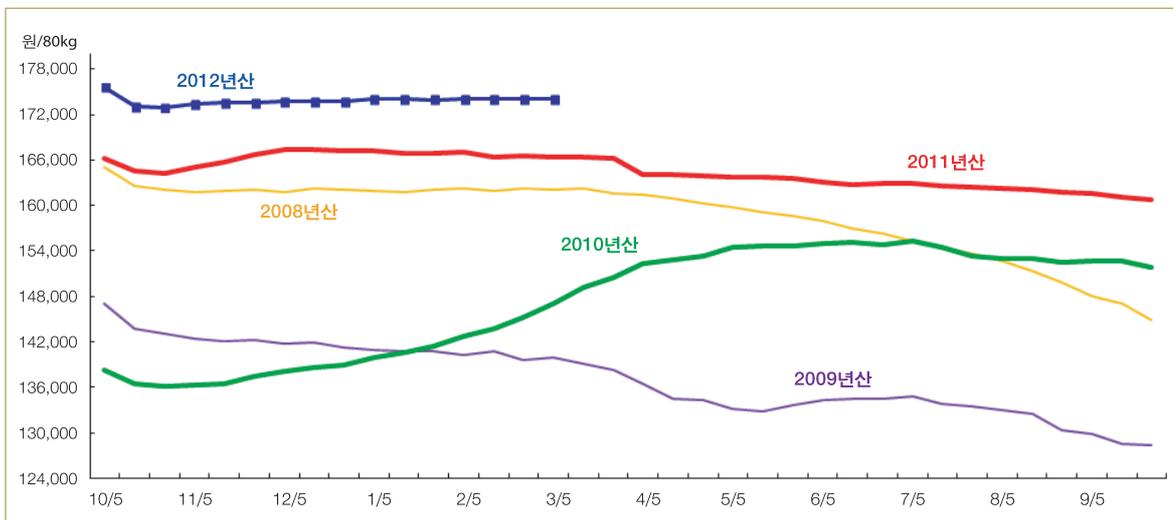
- 2012년산 수확기(10~12월) 평균 산지 쌀 가격은 전년대비 4.6% 상승한 80kg당 173,692원으로 목표가격을 상회하였다.
- 이는 벼 재배면적 감소와 8월 말 태풍 통과에 따른 백수피해 발생으로 2012년산 쌀 생산량이 줄어들어 수확기 시장공급물량이 감소하였기 때문이다.
- 2013년 1월 말 정부쌀 21만 1천 톤이 방출되고 최근 산지유통업체의 쌀 판매량이 감소함에 따라 1월까지 상승세를 보이던 산지 쌀 가격은 2월 이후 보합세로 전환되었다.
- 2013년 3월 5일 전국 평균 산지 쌀 가격은 80kg당 174,076원으로 2월 이후 보합세를 지속하고 있으나, 전년대비 4.6% 높은 수준이다.

표 9. 전국 평균 쌀 가격

단위: 원/정곡80kg

구 분	2012년산 (A)	2011년산 (B)	증감률 (%)	
			전년동기대비 (A/B)	수확기대비
수확기(10~12월)	173,692	166,068	4.6	-
10월	173,849	165,048	5.3	-
11월	173,477	165,852	4.6	-
12월	173,751	167,304	3.9	-
1월	174,040	167,028	4.2	0.2
2월	174,075	166,687	4.4	0.2
3월 5일	174,076	166,348	4.6	0.2

〈산지 쌀 가격 동향〉



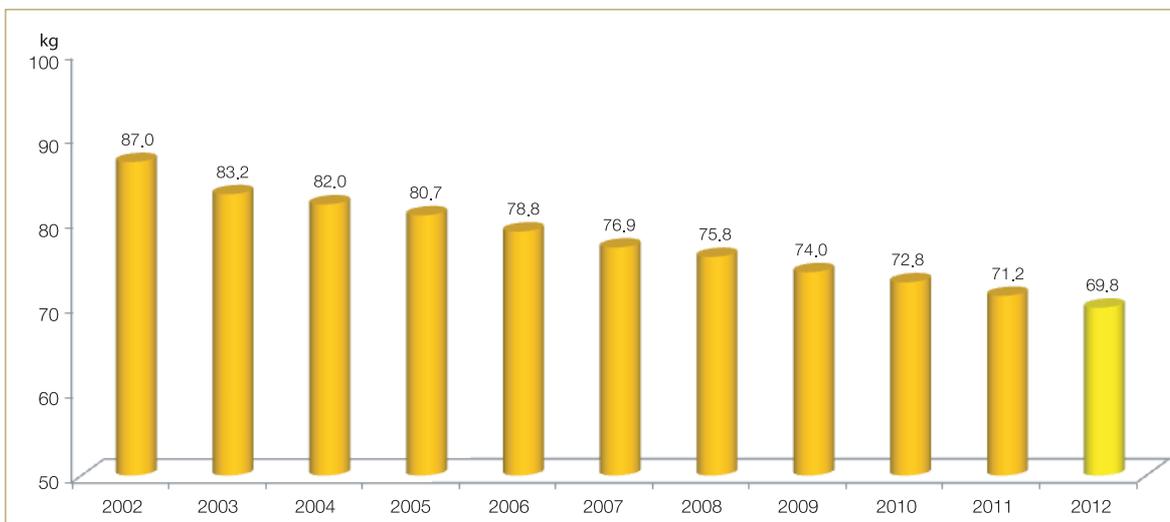
자료: 통계청.

# 2012양곡연도 쌀 소비량 조사결과(통계청 발표)

## ■ 2012양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량 70kg 수준 미만으로 떨어져

- 통계청 발표에 따르면, 2012양곡연도 가구부문 1인당 연간 쌀 소비량은 69.8kg으로 전년(71.2kg)대비 2.0%(1.4kg) 감소하였다.
- 이는 2006양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량이 80kg에 못 미치게 된 이후 6년 만에 70kg 미만으로 감소한 것이다. 대체식품 및 즉석 가공식품의 다양화로 식생활이 간편해짐에 따라 가구부문 쌀 소비량은 지속적인 감소 추세에 있다.
- 농가와 비농가별로 살펴보면, 농가의 연간 1인당 쌀 소비량은 111.2kg으로 전년대비 3.6%(4.1kg) 감소하였고, 비농가는 67.0kg으로 전년대비 1.9%(1.3kg) 감소하였다. 농가의 1인당 연간 쌀 소비량은 비농가 소비량의 1.7배 수준인 것으로 나타났다.

〈1인당 연간 쌀 소비량 증감 추이〉



자료: 통계청.



## 「쌀 관측」 6월호 예고(예정일자: 2013. 5. 20)

내용: 재배의향면적, 가격동향/전망, 소비동향/전망, 수입쌀 시판동향, 산지유통업체 거래동향, 재고동향, 단경기전망  
이 「쌀 관측보」는 인터넷(<http://www.krei.re.kr>, <http://aglook.krei.re.kr>)을 통해서도 보실 수 있습니다.  
「쌀 관측보」와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지에서 「질의응답」을 선택한 후 「글쓰기」를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr> | TEL: 02)3299-4267 FAX: 02)965-4395

담당자: 한석호(곡물팀장), 승준호(쌀)

감 수: 김병률(농업관측센터장), 성명환(곡물실장)

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