



농업
관측

쌀

농업관측센터 aglook.krei.re.kr

요약

2012년산 수확기(10~12월) 쌀 가격 전년 동기대비 4.2~6.0% 상승 전망

금년 수확기 평균 쌀 가격 17만 3천~17만 6천 원 전망

- 2012년산 수확기 시장공급가능물량은 전년보다 감소한 347만 ~358만 톤으로 예상되어 수확기 평균 쌀 가격은 80kg당 17만 3천~17만 6천 원으로 전년대비 4.2~6.0% 상승 전망
- 수확기 산지유통업체의 벼 매입물량과 농가의 벼 출하지연 물량이 예상보다 증가할 경우 수확기 쌀 가격은 전망치보다 높아질 가능성 존재

2012년 쌀 예상 생산량 407만 4천 톤으로 전년대비 감소

- 10월 15일 통계청 발표에 따르면, 2012년산 쌀 단위면적(10a)당 예상 생산량은 전년대비 3.0% 감소한 481kg
- 2012년산 벼 재배면적이 84만 9천 ha로 전년대비 0.5% 줄어 들고, 예상단수가 감소함에 따라 2012년산 쌀 생산량은 전년 대비 15만 톤 감소한 407만 4천 톤 전망

산지유통업체 자체 벼 매입량은 계획량의 26% 수준

- 10월 18일까지 산지유통업체의 2012년산 자체 벼 매입량은 44만 3천 톤(계획량의 26%)으로 전년 동기 실적(27%)보다 낮은 수준
- 한편, 공공비축미를 포함한 정부 및 산지유통업체들의 2012년산 벼 매입 실적은 45만 4천 톤으로 전체 매입 계획량의 22%

2012년 11월호 수확기 속보



통권 제488호 2012년 10월 22일 발행(비매품)
등록번호 서울 다 05672(1996.10.17)
발행·편집인/이동필
발행처/한국농촌경제연구원
인쇄/(주)문원사

KREI www.krei.re.kr
한국농촌경제연구원

2012년산 수확기 가격 전망

■ 2012년산 수확기 평균 쌀 가격 전년대비 4.2~6.0% 상승 전망

- 지난해 수확기 쌀 가격은 농가의 가격 상승기대에 따른 벼 출하지연으로 급등한 바 있다. 작년 수확기 농가의 출하지연 물량은 23만 톤 수준으로 추정된다.
- 금년 수확기 시장공급물량은 공공비축미 매입실적과 농가 출하지연 물량에 의해 결정될 것으로 예상되며, 이에 따라 수확기 쌀 가격이 형성될 것으로 판단된다. 정부는 공공비축미 매입 계획량 37만 톤이 전량 매입되지 않더라도 당초 일정대로 12월 31일 매입을 종료할 계획이다.
- 금년 수확기 농가의 출하지연 물량을 작년 수준으로 가정하고, 공공비축미 매입 계획량 37만 톤이 전량 구매될 경우, 금년 수확기 시장공급가능물량은 347만 4천 톤으로 전년대비 6.9% 감소하여 수확기 평균 쌀 가격은 17만 6천 원/80kg으로 전년대비 6.0% 상승할 것으로 전망된다.
- 한편, 2012년산 공공비축미 매입량이 전년 수준인 26만 톤 수준일 경우, 금년 수확기 시장공급가능물량은 358만 3천 톤으로 전년대비 4.0% 감소할 것으로 예상되어 수확기 평균 쌀 가격은 전년대비 4.2% 상승한 17만 3천 원/80kg으로 전망된다.
- 금년 쌀 생산량이 전년보다 감소할 것으로 예상되어 수확기 가격의 주된 상승요인으로 작용할 것으로 전망된다. 수확기 산지유통업체의 벼 매입물량과 농가의 벼 출하지연 물량이 예상보다 증가할 경우 수확기 쌀 가격은 전망치보다 높아질 가능성이 있다.

표 1. 2012년산 수확기(10~12월) 평균 가격 전망

단위: 천 톤, 원/정곡80kg

	2011년산	2012년산	
		공공비축미 100% 매입	공공비축미 작년수준 매입
생산량(A)	4,224	4,074	4,074
공공비축미(B)	261	370	261
농가출하지연물량(C)	230	230	230
시장공급가능물량 (D=A-B-C)	3,733	3,474	3,583
수확기가격	166,068	176,000	173,000

주: 2012년산 생산량은 통계청 9.15기준 예상 생산량 적용.
자료: 농업관측센터 곡물실 쌀 수급모형 추정치.

■ 2012년산 쌀 생산량 407만 4천 톤 예상

- 10월 15일 통계청 발표에 따르면, 2012년산 쌀 단위면적(10a)당 생산량은 전년대비 3.0% 감소한 481kg으로 예상된다.
- 이는 생육초기 적정 일조시간으로 포기당 이삭수가 증가하였으나, 출수 및 등숙 초기에 태풍의 영향을 받아 완전날알수가 감소하였기 때문이다.
- 논 면적 감소와 논벼보다 소득이 높은 밭작물 재배 전환 등으로 2012년산 벼 재배면적이 84만 9천 ha로 전년대비 0.5% 감소함에 따라 예상단수를 적용한 2012년산 쌀 생산량은 전년대비 15만 톤 감소한 407만 4천 톤으로 전망된다.

표 2. 2012년산 쌀 생산량

구 분	2011년산(A)	2012년산(B)	B-A	B/A(%)
면적(천 ha)	854	849	-5	-0.5
단수(kg/10a)	496	481	-15	-3.0
생산량(천 톤)	4,224	4,074	-150	-3.5

주: 현백률 92.9% 기준, 10ha당 생산량은 논벼 기준 생산량임.
자료: 통계청.

■ 2012년산 벼 생육후기 작황 부진

- 농업관측센터 논벼 표본농가를 대상으로 2012년 10월 초까지의 벼 생육상황을 조사한 결과, 전년보다 작황이 부진한 것으로 나타났다.
- 8월 상순까지의 벼 생육상황은 전년보다 ‘좋다’는 응답이 43.7%로 가장 많았고, ‘비슷하다’ 43.3%로 금년 표본농가의 작황이 양호한 것으로 나타났다.
- 그러나 8월 하순 이후 비오는 날이 많았고 태풍 ‘블라벤’과 ‘텐빈’ 통과 후 백수피해가 발생하면서 10월 상순 기준 표본농가의 벼 생육상황은 전년보다 ‘나쁘다’는 응답이 36.1%로 가장 많은 것으로 조사되었다. 이는 지난 조사치보다 26.4%p 높은 수준으로 ‘매우 나쁘다’는 응답도 18.7%로 생육후기 작황이 악화되었다.

표 3. 2012년 표본농가의 벼 생육상황(전년대비)

단위: %

구 분	매우 좋다	좋다	비슷하다	나쁘다	매우 나쁘다
10월 초	0.1	13.8	31.4	36.1	18.7
8월 초	3.1	43.7	43.3	9.7	0.2

주: 2012. 10. 4~10. 12, 2012. 8. 1~8. 10. 농업관측센터 논벼 표본농가 조사 결과.

소비 및 수입쌀 판매 동향

■ 2012양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 69.6~69.7kg 전망

- 2011년 11월~2012년 6월 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 감소한 193.1g으로 전년 동기보다 2.3% 감소하였다.
- 2012양곡연도 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 전년보다 2.1~2.2% 감소한 190.6~191.0g, 1인당 연간 쌀 소비량은 69.6~69.7kg 추정된다.

표 4. 1인당 연간 쌀 소비량

단위: g, kg

구 분	2010양곡연도 (A)	2011양곡연도 (B)	2012양곡연도 (C)	증감률(%)	
				B/A	C/B
1인당 1일 쌀 평균소비량	199.6	195.0	190.6~191.0	- 2.2	-2.1~-2.2
1인당 연간 쌀 소비량	72.8	71.2	69.6~69.7		

주: 2012 양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 추정치임.
자료: 통계청.

■ 2011년분 밥쌀용 수입쌀 재고량 1만 9천 톤

- 10월 10일 기준, 2011년분 밥쌀용 수입쌀 도입량 10만 4천 톤 중에서 8만 5천 톤이 판매되어 1만 9천 톤이 남아있다.
- 미국산 밥쌀용 수입쌀 판매가 8월 종료됨에 따라 9월 중국산 1등급 낙찰가격은 kg당 1,563원으로 전월대비 9.5% 상승하였다.
- 한편 2012년분 밥쌀용 수입쌀은 미국산 2만 톤이 도입되어 1만 5천 톤이 남아있으며, 2012년분 잔량 9만 톤은 내년 상반기까지 도입될 예정이다.

표 5. 2012년도에 도입된 2011년분 밥쌀용 수입쌀 판매결과('12. 10. 10)

단위: 톤, %

구 분		밥쌀용 수입쌀			
		도입량(A)	판매량(B)	잔여량(A-B)	판매율(B/A)
중국산	1등급	40,281	33,586	6,695	83.4
	3등급	26,854	17,045	9,809	63.5
	소 계	67,135	50,631	16,504	75.4
미국산	1등급	29,315	29,315	-	100.0
	3등급	2,747	2,747	-	100.0
	소 계	32,062	32,062	-	100.0
태국산	1등급	5,100	2,123	2,977	41.6
합 계		104,297	84,816	19,481	81.3

자료: 한국농수산식품유통공사.

■ 산지유통업체의 9월말 재고량은 전년 동기대비 6만 5천 톤 증가

- 쌀 소비량 감소와 함께 금년 1월 2009년산 정부쌀이 정가 판매되고, 수확기 이후 수입쌀 판매량이 늘어나면서 혼합미 유통이 증가하였다. 이에 따라 2011년산 국내산 쌀 판매가 활발하지 못하고 줄어들었다.
- 2011년산 국내산 쌀 판매량이 감소함에 따라 2012년 9월말 산지유통업체(농협, 민간RPC)의 재고량은 20만 2천 톤으로 전년 동기대비 6만 5천 톤 증가하였다.
- 업체별로는 농협(RPC, 비RPC농협) 재고량이 15만 4천 톤으로 전년대비 5만 5천 톤 증가하고, 민간RPC의 재고량은 4만 8천 톤으로 전년대비 1만 톤 증가하였다.

표 6. 산지유통업체 9월말 재고 동향

단위: 천 톤

	2011년 9월	2012년 9월	증 감
농협RPC	70	104	35
비RPC농협	30	50	20
소계	99	154	55
민간RPC	38	48	10
전체	137	202	65

자료: 농협중앙회, 대한곡물협회, RPC협의회.

■ 2012년산 도정수율은 전년대비 1.8%p 하락 예상

- 산지유통업체를 대상으로 2012년산 예상 도정수율을 조사한 결과, 전년대비 1.8%p 하락한 70.1%로 나타났다. 백수피해 면적이 상대적으로 많이 발생한 호남과 충남 지역의 도정수율은 전년대비 3%p까지 감소할 것으로 조사되었다.
- 이는 벼 생육기간 초기에는 기상여건 호조로 작황이 좋았으나, 출수 및 등숙 초기 잦은 강우와 태풍 피해로 쪽정이가 많고 안전날알수가 감소하여 품질이 좋지 않기 때문이다.
- 2012년산 도정수율이 전년보다 낮아질 것으로 조사되어 밥쌀용 쌀 공급가능 물량이 예상보다 줄어들 가능성이 존재한다.

〈산지유통업체의 예상 도정수율〉

단위: %

	2011년산	2012년산	증감
도정수율	71.9	70.1	-1.8

자료: 2012. 10. 4~10. 15 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

산지유통업체 거래 동향

■ 10월 18일까지의 산지유통업체 자체 벼 매입량은 계획량대비 26% 수준

- 10월 18일 기준 산지유통업체의 2012년산 자체 벼 매입량은 44만 3천 톤(계획량의 25.8%)으로 전년 동기 실적(26.8%)보다 적은 수준이다.
- 10월 18일까지 공공비축미를 포함한 정부 및 산지유통업체들의 2012년산 전체 벼 매입 실적은 45만 4천 톤으로 집계되었다. 이는 전체 매입 계획량의 21.7% 수준으로 전년 동기(23.4%)대비 1.7%p 낮다.
- 정부가 쌀 수급안정을 위해 RPC 의무매입량 충족 기간을 12월에서 내년 2월로 연장하고, 정부 벼 매입자금의 의무매입 비중도 1.5배에서 1.0배로 축소함에 따라 산지유통업체의 수확기 매입량이 예상보다 감소할 가능성이 존재한다.

표 7. 2012년산 벼 매입 상황(10월 18일 기준)

단위: 천 톤/정곡

	2012년 매입 계획량 (A)	10.18 기준 매입량(누적) (B)	계획량대비 매입실적(%)	
			금년(B/A)	전년 동기
공공비축미	370	11	2.9	5.0
- 포대벼	292	-	-	-
- 산물벼	78	11	13.7	28.3
RPC 자체매입	1,717	443	25.8	26.8
- 농협RPC	842	258	30.6	29.7
- 비RPC농협	468	109	23.3	22.2
- 민간RPC	407	76	18.7	22.2
전 체	2,087	454	21.7	23.4

자료: 농림수산식품부.

- 2012년산 공공비축미 매입계획량은 전년 계획량보다 3만 톤 증가한 37만 톤이다. 10월 19일까지 전국의 공공비축미 매입량은 1만 1천 톤으로 계획량의 2.9% 수준이다.
- 지역별 계획량대비 매입 수준은 강원 지역이 19.3%로 가장 많았고, 경남(7.4%), 충북(5.6%) 순으로 나타났으며, 충남(0.2%)과 전남(0.6%) 지역의 매입실적이 낮게 나타났다.

표 8. 2012년산 공공비축미 매입 현황(10월 18일 기준)

단위: 천 톤/정곡, %

구 분	계 획(A)	실 적(B)	(B/A)
경 기	17	0.4	2.4
강 원	14	2.7	19.3
충 북	16	0.9	5.6
충 남	55	0.1	0.2
전 북	47	0.6	1.3
전 남	94	0.6	0.6
경 북	66	0.9	1.4
경 남	61	4.5	7.4
합 계	370	10.7	2.9

자료: 농림수산식품부.

■ 10월 15일 산지 쌀 가격 전년 동기대비 5.1% 상승한 17만 3,032원/80kg

- 금년 추석이 작년보다 늦어 조생종 신곡 수요가 감소함에 따라 9월 평균 벼(신곡) 가격은 55,955원/40kg으로 전년보다 2.4% 하락하였다.
- 그러나 벼 재배면적 감소와 8월 말 태풍 ‘볼라벤’, ‘덴빈’ 통과에 따른 백수피해 발생으로 금년 쌀 생산량이 감소할 것으로 예상되면서 10월 중순 벼 가격은 상승세로 전환되었다. 10월 15일 벼 가격은 55,257원/40kg으로 전년대비 7.3% 높은 수준이다.
- 9월까지 약보합세를 지속하던 산지 쌀 가격은 조사 대상이 신곡으로 전환되면서 10월 5일 17만 5,284원/80kg으로 9월말 구곡(‘11년산) 가격대비 9.5% 상승하였다. 10월 15일 쌀 가격은 17만 3,032원/80kg으로 전회 가격보다 하락하였으나, 전년 동기대비 5.1% 높은 수준을 유지하고 있다.

표 9. 전국 평균 가격

단위: 원/정곡80kg, 원/조곡40kg

		산지 정곡가격			산지 조곡가격		
		2011양곡연도	2012양곡연도	전년대비(%)	2011양곡연도	2012양곡연도	전년대비(%)
구곡	7월	154,372	162,643	5.4	-	-	-
	8월	152,869	162,060	6.0	-	-	-
	9월	152,379	161,177	5.8	57,315	55,955	-2.4
신곡	10월 5일	166,284	175,612	5.6	51,615	54,705	6.0
	10월 15일	164,628	173,032	5.1	51,478	55,257	7.3

주 1) 산지 조곡가격은 매년 9월부터 익년 3월까지 조사됨.

2) 양곡연도는 전년 11월 1일부터 당년 10월 31일까지로 쌀이 소비 유통되는 기간을 의미함.

자료: 통계청.

그림 1. 산지 쌀 가격 동향

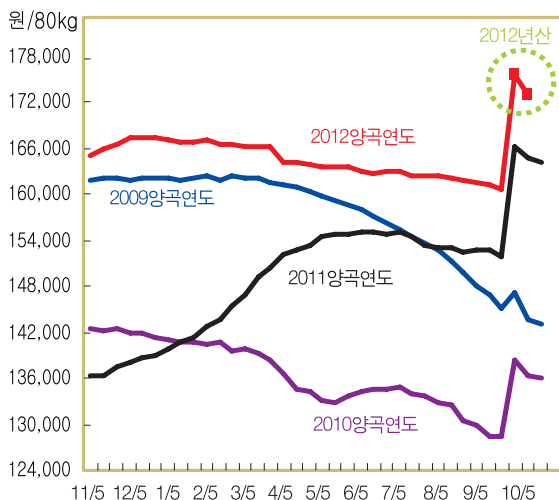
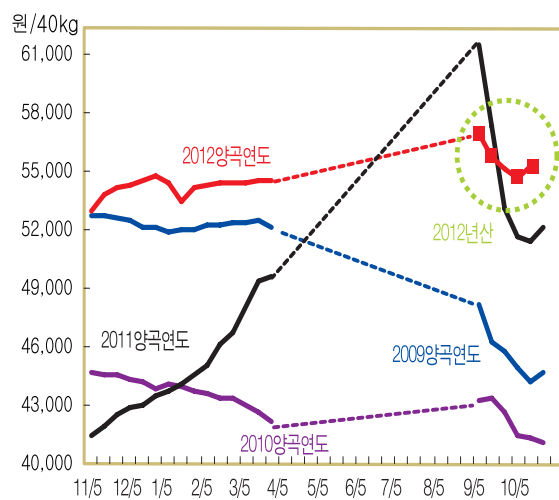


그림 2. 산지 조곡 가격 동향



지역별 예상 생산량 및 벼베기 실적

■ 10월 19일까지의 전국의 벼베기 실적은 43%

- 2012년 지역별 쌀 예상 생산량은 충남이 80만 2천 톤으로 가장 많고, 전남(72만 9천 톤), 전북(62만 7천 톤) 순으로 나타났다(통계청, 10월 15일).
- 태풍 피해가 가장 컸던 전남의 예상 생산량이 전년에 비해 12.0% 감소하여 감소폭이 가장 높게 나타났으며, 다음으로 전북(-8.4%), 강원(-3.6%)순으로 나타났다. 한편 경기 지역 생산량은 42만 9천 톤으로 전년보다 5.7% 증가할 것으로 예상된다.

표 10. 2012년산 지역별 쌀 예상 생산량

	전국	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	광역시등
2012생산량(예상)	4,074	429	165	212	802	627	729	569	387	155
2011생산량(확정)	4,224	405	171	219	805	684	829	570	392	148
증감률(%)	-3.5	5.7	-3.6	-3.1	-0.4	-8.4	-12.0	-0.3	-1.3	4.5

자료: 통계청.

- 2012년 10월 19일 기준 전국의 벼베기 면적은 36만 1천 ha로 전체 재배면적 84만 9천 ha의 43%로 집계되었다. 지역별로는 강원과 경기 지역이 각각 83%, 60%로 벼베기가 가장 빨랐으며 대부분의 지역은 50% 이하로 나타났다.

표 11. 10월 19일 기준 벼베기 진행 상황

	전국	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	광역시등
재배면적(천ha)	849	91	35	43	153	130	173	112	80	32
벼베기면적(천ha)	361	55	29	17	53	37	78	43	34	15
수확률(%)	43	60	83	39	35	29	45	39	43	45

자료: 농림수산식품부.



「쌀 관측」 12월호 예고(예정일자: 2012. 11. 20)

내용 : 재배면적 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 관측보와 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 농림수산식품부 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.