



농업
관측

쌀

농업관측센터 aglook.krei.re.kr

요약

금년 수확기(10~12월) 쌀 가격 80kg당 17만 6천 원 내외 전망

수확기 평균 쌀 가격 전년대비 6% 내외로 상승 전망

- 쌀 생산량 감소와 공공비축미 37만 톤 매입 및 수확기 농가의 출하지연 물량을 고려하면 금년 수확기 시장공급가능물량은 342만 7천 톤으로 전년대비 8.2% 감소 예상
- 수확기 시장공급가능물량 감소로 수확기 평균 쌀 가격은 전년대비 6% 내외로 상승한 17만 6천 원/80kg 수준 전망

산지유통업체의 2012년산 벼 매입실적은 전년 수준

- 11월 15일 기준 정부의 공공비축미 매입량은 15만 9천 톤으로 전년대비 5만 3천 톤 증가하였으나, 산지유통업체들의 2012년산 벼 자체 매입량은 128만 8천 톤으로 전년(127만 톤)과 비슷한 수준
- 금년 쌀 생산량이 감소하고 12월까지 원료곡을 판매하려는 농가의 비중이 전년보다 늘어남에 따라 수확기 농가 출하지연 물량은 전년보다 감소 예상

금년 쌀 생산량 400만 6천 톤으로 전년대비 5.2% 감소

- 11월 19일 통계청 발표에 따르면, 2012년산 쌀 단위면적(10a)당 생산량은 전년대비 4.6% 감소한 473kg
- 쌀 단수가 줄어들고 논 면적 감소와 논벼보다 소득이 높은 밭작물 재배 전환 등으로 벼 재배면적도 전년대비 0.5% 감소함에 따라 2012년산 쌀 생산량은 전년대비 5.2% 감소한 400만 6천 톤

2012년 12월호



동권 제495호 2012년 11월 20일 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 전망

■ 2012년산 수확기 쌀 가격 17만 6천 원/80kg 내외 전망

- 11월 19일 통계청 발표에 따르면 금년 쌀 생산량은 전년대비 5.2% 감소한 400만 6천 톤으로 수확기(10~12월) 시장공급물량의 주된 감소 요인으로 작용하고 있다.
- 11월 15일 기준 2012년산 공공비축미 매입량은 15만 9천 톤으로 최근의 매입 추세를 고려하면 매입이 종료되는 12월까지 계획량 37만 톤이 전량 매입될 가능성이 높다.
- 금년 쌀 생산량이 감소하고 12월까지 원료곡을 판매하려는 농가의 비중이 전년보다 늘어남에 따라 수확기 농가의 출하지연 물량은 전년보다 감소할 것으로 예상된다.
- 이에 따라 공공비축미 매입 계획량 37만 톤이 전량 구매되고 수확기 농가의 출하지연 물량을 20만 9천 톤으로 고려하면 금년 수확기 시장공급가능물량은 342만 7천 톤으로 전년대비 8.2% 감소하여 수확기 평균 쌀 가격은 전년대비 6% 내외로 상승한 17만 6천 원/80kg 수준으로 전망된다.
- 한편 정부의 시장개입이 없을 경우, 2010년, 2011년에 이어 금년 쌀 생산량이 감소함에 따라 2013양곡연도 총 공급량이 수요량보다 큰 폭으로 감소할 것으로 예상되어 단경기 쌀 가격은 수확기 가격 대비 강보합세를 보일 것으로 전망된다.

표 1. 2012년산 수확기(10~12월) 가격 전망

단위: 천 톤, 원/정곡80kg

구 분	2011년산	2012년산
생산량(A)	4,224	4,006
공공비축미(B)	261	370
농가출하지연물량(C)	230	209
시장공급가능물량 (D=A-B-C)	3,733	3,427
수확기가격	166,068	176,000 내외

주: 생산량은 통계청 확정치임.

자료: 농업관측센터 곡물실 쌀 가격모형 추정치.

■ 11월 초 2012년산 농가재고는 전년대비 23.6% 증가

- 농업관측센터 표본농가 조사결과, 11월 초 농가의 2012년산 벼 재고량은 전년대비 23.6% 증가하였다. 공공비축미 출하가 전년보다 늘어났으나, RPC와 임도정 공장으로 판매한 물량은 감소하였다.
- 이는 전년에 이어 농가들이 생산비 상승과 태풍 피해 보상을 요구하는 등 쌀 가격 상승을 기대하면서 산지유통업체에 원료곡 판매를 늦추고 매입 시세를 관망하고 있기 때문이다.
- 2012년 11월 표본농가의 공공비축미 출하물량은 전년대비 0.7% 늘어났으며, 도시 친인척들에게 보내는 연고미와 자가소비를 위해 보유하고 있는 물량은 전년대비 1.8% 증가하였다. 그러나 RPC와 임도정 공장으로 판매한 물량은 전년 동기대비 10.1% 감소한 것으로 조사되었다.

표 2. 2012년산 농가재고 및 판매량 전년동기 대비 증감률

단위: 천 톤, 원/정곡80kg

공공비축미 출하	RPC 및 임도정공장 판매	자가소비 및 연고미	재고량
0.7	-10.1	1.8	23.6

자료: 2012. 11. 1~11. 9 농업관측센터 논벼 표본농가 조사 결과.

■ 내년 1월 이후 원료곡을 판매하려는 농가 비중은 32.8%

- 2012년 11월 현재 원료곡을 보유하고 있는 표본농가를 대상으로 판매 예상시기를 조사한 결과, 11월 중에 판매하려는 농가가 43.5%, 12월까지 판매를 계획하고 있는 농가는 23.7%로 나타났다.
- 한편 내년 1월 이후 원료곡을 판매하려는 농가는 32.8%로 조사되어 금년 수확기(10~12월) 농가의 출하지연 물량은 전년보다 줄어들 것으로 예상된다.

표 3. 판매 예상시기별 농가 비중

단위: %

구 분	11월	12월	내년
2012년 ¹⁾	43.5	23.7	32.8
2011년 ²⁾	41.4	21.8	36.8

주 1) 2012. 11. 1~11. 9 농업관측센터 논벼 표본농가 조사 결과.
 2) 2011. 11. 2~11.10 농업관측센터 논벼 표본농가 조사 결과.

산지유통업체 거래 동향

■ 산지유통업체의 10월말 재고량은 전년보다 증가

- 2012년 10월 농협의 원료곡 매입 실적은 전년대비 10.5% 증가하고, 판매량은 46.8% 증가한 것으로 집계되었다. 반면 민간 RPC는 농가의 출하동향을 관망하고 있어 원료곡 매입과 쌀 판매를 줄이고 있는 상황이다. 민간RPC의 벼 매입량은 전년대비 4.5% 감소하고, 판매량은 11.7% 줄어든 것으로 조사되었다.

표 4. 10월 산지유통업체 벼 매입 및 쌀 판매량 전년대비 증감률

단위: %

구 분	매 입	판 매
농협	10.5	46.8
민간RPC	-4.5	-11.7

자료: 2012. 11. 1~11. 9 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과, 농협중앙회.

- 농협의 매입량이 증가함에 따라 2012양곡연도 말 농협(농협RPC, 비RPC농협)의 재고량은 78만 7천 톤으로 전년보다 7만 8천 톤 증가하였다. 업체별 재고량은 농협RPC가 전년대비 4만 7천 톤 증가하고, 비RPC농협은 전년보다 3만 1천 톤 많다.
- 한편, 농업관측센터 표본 산지유통업체 조사결과, 민간RPC의 재고량은 매입량이 줄어들었으나 판매량이 감소함에 따라 전년보다 12% 증가하였다.

표 5. 농협의 10월말 재고 동향

단위: 천 톤

구 분	2011년 10월	2012년 10월	증 감
농협RPC	481	528	47
비RPC농협	228	259	31
계	709	787	78

자료: 농협중앙회.

■ 산지유통업체의 2012년산 도정수율은 전년대비 2%p 하락

- 금년 8월 이후 잦은 강우와 연이은 태풍 피해로 쪽정이가 많고 완전 낱알수는 감소하여 2012년산 쌀 품질이 전년보다 저하되었다.
- 농업관측센터 표본 산지유통업체를 대상으로 11월 현재 2012년산 도정수율을 조사한 결과, 70.2%로 전년대비 2%p 하락하였다. 경기 지역의 도정수율은 전년대비 0.9%p 하락하였으나, 상대적으로 태풍피해가 큰 전남은 도정수율이 전년대비 3.0%p 하락한 것으로 조사되었다.

〈2012년 11월 산지유통업체의 도정수율〉

단위: %

구 분	2011년산	2012년산	증감
도정수율	72.2	70.2	-2.0

자료: 2012. 11. 1~11. 9 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

■ 11월 15일까지의 공공비축미 매입량 전년보다 증가

- 11월 15일 현재 공공비축미를 포함한 정부 및 산지유통업체들의 2012년산 전체 벼 매입 실적은 전년 동기보다 7만 톤 증가한 144만 7천 톤으로 집계되었다.
- 공공비축미 매입량은 전년대비 5만 3천 톤 증가한 15만 9천 톤으로 계획량의 43% 수준이다. 산지유통업체들의 2012년산 벼 자체 매입량은 전년 동기대비 1만 7천 톤 증가한 128만 8천 톤으로 집계되었다.
- 업체별로는 농협RPC와 비RPC농협은 전년 동기대비 각각 3만 5천 톤, 9천 톤 증가 하였으나, 민간RPC의 매입량은 23만 1천 톤으로 전년 동기보다 2만 7천 톤 감소 하였다.

표 6. 2012년산 벼 매입 상황(11월 15일 기준)

단위: 천 톤/정곡

구 분	2011년(A)	2012년(B)	전년대비 증감 (B-A)	2012년 계획량 (C)	계획량대비 (B/C, %)
공공비축미	106	159	53	370	42.8
- 포대벼	60	99	39	292	33.9
- 산물벼	45	59	14	78	76.2
RPC 자체매입	1,271	1,288	17	2,065	62.4
- 농협RPC	671	706	35	1,038	68.0
- 비RPC농협	342	351	9	576	60.9
- 민간RPC	258	231	-27	451	51.3
전 체	1,377	1,447	70	2,435	59.4

자료: 농림수산식품부.

■ 산지유통업체의 2012년산 수확기 평균 벼 매입예상가격은 전년대비 5% 내외로 상승

- 농업관측센터 표본 산지유통업체를 대상으로 금년 수확기 벼 매입예상가격을 조사한 결과, 40kg당 전년대비 3천 원 내외로 상승할 것으로 나타났다. 농협의 벼 매입예상가격은 전년대비 5.6% 상승한 5만 7,530원이며, 민간RPC는 전년대비 4.8% 상승한 5만 7,063원으로 조사되었다.

표 7. 산지유통업체의 수확기 벼 매입예상가격

단위: 원/조곡40kg, %

구 분	2011년산 (A)	2012년산 (B)	증감률 (B/A)
농협	54,456	57,530	5.6
민간RPC	54,432	57,063	4.8

자료: 2012. 11. 1~11. 9 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

소비 및 수입쌀 판매 동향

■ 2012양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 전년대비 2.0~2.2% 감소 추정

- 2012양곡연도(2011년 11월~2012년 8월) 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 191.7g으로 전년 동기보다 2.1% 감소하였다.
- 2012양곡연도 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 전년대비 2.0~2.2% 감소한 190.7~191.0g, 1인당 연간 쌀 소비량은 69.6~69.8kg으로 추정된다.

표 8. 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	190.7~191.0	-2.2	-2.0~-2.2
1인당 연간 쌀 소비량	72.8	71.2	69.6~69.8		

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

■ 2011년분 밥쌀용 수입쌀 판매율은 87.8%

- 2012양곡연도 수확기 이후 9월 말까지 산지 쌀 가격이 약보합세를 보였으나, 80kg당 16만 원 이상의 높은 수준이 지속됨에 따라 상대적으로 가격이 낮은 밥쌀용 수입쌀 판매가 증가하였다.
- 11월 7일 기준 2011년분 밥쌀용 수입쌀 도입량 10만 4,297톤 중에서 9만 1,567톤이 판매되어 잔여량은 1만 2,730톤이다. 한편, 2012년분 밥쌀용 수입쌀은 현재까지 미국산 2만 6톤이 도입되어 9,624톤이 판매되고 1만 382톤이 남아 있다.
- 2011년분 미국산 1등급 낙찰가격은 2012년 5월 이후 꾸준히 상승하여 8월 kg당 1,620원으로 판매가 종료되었고, 11월 중국산 1등급 낙찰가격은 kg당 1,676원으로 미국산 수입쌀 판매가 종료된 8월부터 상승세가 지속되고 있다.

표 9. 2012년도에 도입된 2011년분 밥쌀용 수입쌀 판매결과(12. 11. 7)

단위: 톤, %

구 분		밥쌀용 수입쌀			
		도입량(A)	판매량(B)	잔여량(A-B)	판매율(B/A)
중국산	1등급	40,281	34,428	5,853	85.5
	3등급	26,854	22,017	4,837	82.0
	소계	67,135	56,445	10,690	84.1
미국산	1등급	29,315	29,315	-	100.0
	3등급	2,747	2,747	-	100.0
	소계	32,062	32,062	-	100.0
태국산	1등급	5,100	3,060	2,040	60.0
합 계		104,297	91,567	12,730	87.8

자료: 한국농수산식품유통공사.

■ 11월 15일 산지 쌀 가격 전년 동기대비 4.7% 상승한 17만 3,592원/80kg

- 금년 추석이 작년보다 늦어 9월 벼 가격은 전년보다 낮게 형성되었으나, 중만생종이 거래되기 시작한 10월 이후 산지 벼 가격은 상승세로 전환되었다. 11월 15일 산지 벼 가격은 56,310원/40kg으로 전년 동기대비 4.7% 높고, 전월대비 1.8% 상승하였다.
- 이는 벼 재배면적 감소와 8월 말 태풍 불라벤, 덴빈 통과에 따른 백수피해 발생으로 금년 쌀 생산량이 줄어들어 수확기 시장공급물량이 감소하고, 농가의 출하상황도 전년과 비슷한 수준으로 지연되고 있기 때문이다.
- 한편, 산지 쌀 가격은 10월 5일 17만 5,612원/80kg으로 9월말 구곡(11년산) 가격 대비 9.2% 상승하였으나, 10월 말까지 하락세를 보였다. 그러나 10월 이후 강세를 유지하고 있는 벼 가격 상승분이 반영됨에 따라 11월 15일 산지 쌀 가격은 전회(11. 5) 대비 0.2% 상승한 17만 3,592원/80kg으로 전년대비 4.7% 높은 수준이다.

표 10. 전국 평균 가격

단위: 원/정곡80kg, 원/조곡40kg

회계년도	산지 정곡가격			산지 조곡가격			
	2011년	2012년	변동률(%)	2011년	2012년	변동률(%)	
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	165,048	173,849	5.3	51,764	55,301	6.8
	11월 15일	165,792	173,592	4.7	53,792	56,310	4.7

그림 1. 산지 쌀 가격 동향

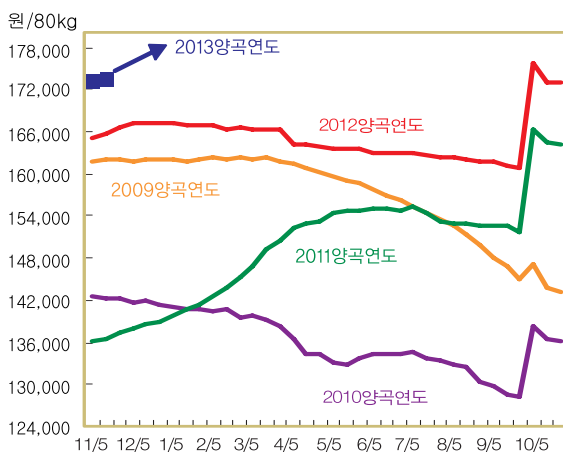
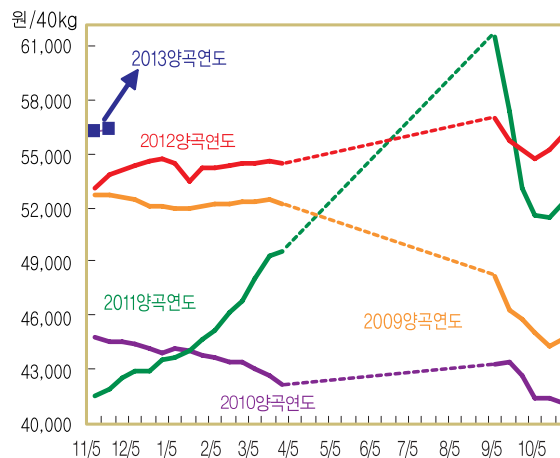


그림 2. 산지 조곡 가격 동향



주 1) 산지 조곡가격은 매년 9월부터 익년 3월까지 조사됨.

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

자료: 통계청.

2012년산 쌀 생산량(통계청 발표)

■ 2012년산 쌀 생산량은 400만 6천 톤으로 전년대비 5.2% 감소

- 11월 19일 통계청 발표에 따르면, 2012년산 쌀 단위면적(10a)당 생산량은 473kg으로 전년대비 4.6% 감소하였다.
- 생육초기 적정 강우량과 일조시간 증가로 포기당 이삭수는 증가하였으나, 출수기 및 등숙 초기에 태풍 볼라벤, 덴빈의 영향으로 백수피해와 쪽정이가 많이 발생하였다. 또한 등숙기(9월~10월 상순)에는 태풍 산바의 영향으로 비가 많이 내리고 일조시간이 전년보다 적어 낱알이 충실하게 영글지 못하였다.
- 쌀 단수가 줄어들고 논 면적 감소와 논벼보다 소득이 높은 밭작물 재배 전환 등으로 벼 재배면적도 전년대비 0.5% 감소함에 따라 2012년산 쌀 생산량은 400만 6천 톤으로 전년대비 5.2% 감소하였다.

표 11. 2012년 쌀 생산량

구 분		전국	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
재배면적 (천ha)	2011년	854	92	36	45	153	131	175	111	80
	2012년	849	91	35	43	153	130	173	112	80
	증감률(%)	-0.5	-1.0	-3.2	-2.8	0.1	-0.3	-0.9	0.9	0.6
단수 (kg/10a)	2011년	496	442	476	492	527	524	477	516	493
	2012년	473	464	471	492	512	478	406	506	482
	증감률(%)	-4.6	5.0	-1.1	-	-2.8	-8.8	-14.9	-1.9	-2.2
생산량 (천톤)	2011년	4,224	405	171	219	805	684	829	570	392
	2012년	4,006	421	164	213	784	622	700	564	386
	증감률(%)	-5.2	3.8	-4.3	-2.9	-2.7	-9.1	-15.5	-1.1	-1.7

주 1) 현백률 92.9% 기준, 단수는 논벼 단수임.
 2) 각 도별 자료에 광역시는 포함되지 않았음.
 자료: 통계청.



「쌀 관측」 2월호 예고(예정일자: 2012. 1. 21)

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 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 농림수산물부 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.