

쌀 농업관측

2007·9·수확기 속보

2007년 조생종 생산량 전년보다 소폭 증가한 40만 3천~41만 1천톤 전망

공매 후 산지 쌀 가격 소폭 하락

- ✦ 8월 공매 후 산지 쌀 가격과 벼 가격은 소폭 하락함.
- ✦ 산지 쌀 가격은 9월 5일 들어 전년보다 낮은 수준이 됨.

1인당 연간 쌀 소비량 전년대비 2.6% 줄어든 76.6kg

- ✦ 2007양곡연도 6월까지 1인 1일당 쌀 평균 소비량은 전년 동기대비 2.6% 감소한 212.9g임.
- ✦ 1인당 연간 쌀 소비량은 76.6kg이 될 것으로 추정됨. 이는 전년 연간 쌀 소비감소율 2.4%보다 큼.

단경기 물량 부족 없을 듯

- ✦ 8월말 산지유통업체 재고 소진 시기는 농협의 경우 9월 하순, 민간RPC는 9월 중순에 소진될 것으로 예상됨.

2007년 조생종 생산량 40만 3천~41만 1천톤으로 전년보다 소폭 증가

- ✦ 2007년산 벼 재배면적은 전년대비 0.5% 감소한 95만ha 수준임. 휴경면적이 감소하고 논콩에서 벼재배로 전환되는 면적이 늘어 금년 면적감소율은 크게 둔화됨.
- ✦ 조생종 재배면적이 9만ha로 추정되고, 8월 잦은 비로 일사량이 부족하여 단수가 1~3% 감소할 것으로 전망됨. 따라서 금년 조생종 생산량은 40만 3천~41만 1천톤으로 전망됨.
- ✦ 단경기 물량이 부족하지 않을 것으로 보여 조생종에 대한 수요는 전년보다 줄어들 것으로 예상됨. 생산도 다소 늘어날 것으로 보여 금년 조생종 가격은 약세를 보일 전망.



1. 가격 동향

■ 8월 중순 이후 산지 정곡가격 소폭 하락

- ◆ 2007양곡연도 산지 정곡가격은 9월 5일 현재 15만 1,300원/80kg으로 수확기 가격대비 3.1% 상승하였다. 그러나 이는 전년 동기대비 1.2% 하락한 수준이며 전월에 비해서도 0.3% 하락하였다. 7월부터 정곡가격의 상승세는 현저하게 둔화되었으며 8월 10일 공매이후 하락세로 전환되었다.
- ◆ 9월 5일 현재 산지 조곡가격은 수확기 가격대비 6.2% 높은 5만 200원/40kg 수준이나 전년 동기대비 4.3% 하락하였다. 5월 이후 상승세가 둔화되기 시작해 8월 이후 조곡가격이 하락하였다.

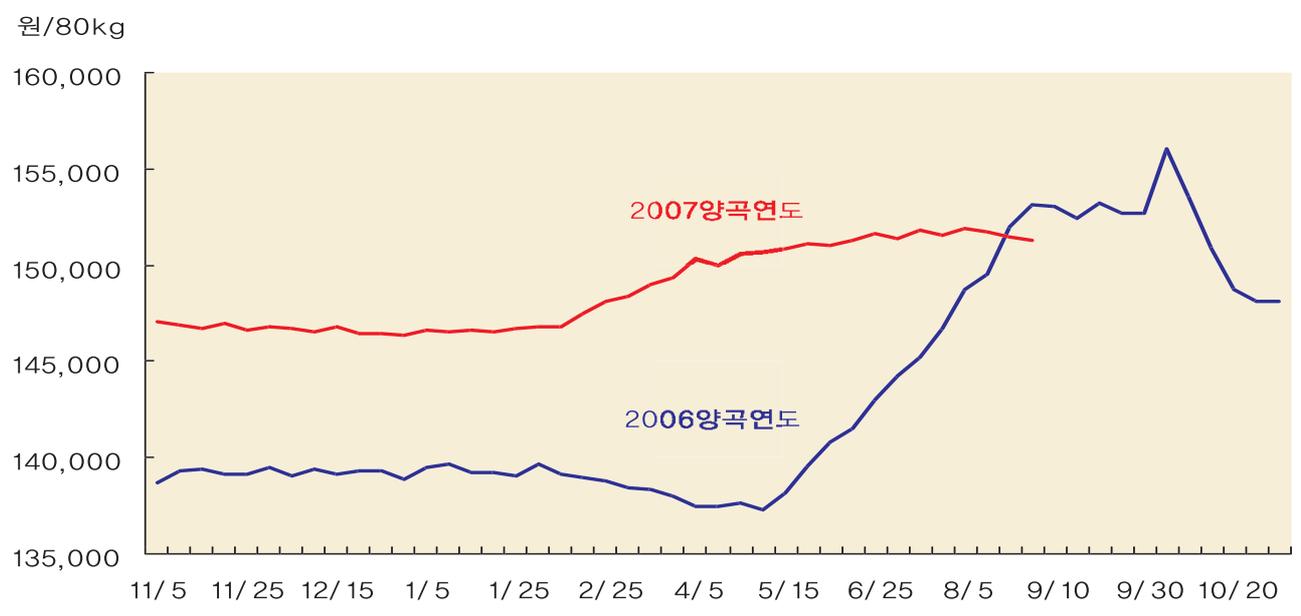
표 1. 전국 평균 가격

단위: 정곡 원/80kg, 조곡 원/40kg

		산지 정곡가격	산지 조곡가격	소비자 가격
2006양곡연도	수확기(11~12월)	139,190	44,470	176,844
	8월	150,116	-	170,947
	9월 5일	153,160	52,437	176,347
2007양곡연도	수확기(11~12월)	146,688	47,254	177,186
	8월	151,703	50,737	179,327
	9월 5일	151,268	50,206	179,513
등락률 (%) (9월 5일 기준)	전월대비	-0.3	-1.0	0.1
	전년 동기대비	-1.2	-4.3	1.8
	수확기대비	3.1	6.2	1.3

자료: 산지 정곡 및 조곡가격은 국립농산물품질관리원, 소비자가격은 통계청.

그림 1. 전국 평균 산지 정곡가격 추이



자료: 국립농산물품질관리원.



2. 소비 동향

■ 1인당 연간 쌀 소비량은 76.6kg으로 전년대비 2.6% 줄어들 전망

- ◆ 2007양곡연도(2006년 11월~2007년 6월) 6월까지 1인 1일당 쌀 평균 소비량은 전년 동기대비 2.6% 감소한 212.9g이다. 2007양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 76.6kg이 될 것으로 추정된다. 이는 전년 연간 쌀 소비감소를 2.4%보다 크다.

표 2. 1인당 1일 및 연간 쌀 소비량

단위: g, kg

	2005양곡연도 (A)	2006양곡연도 (B)	2007양곡연도 (C)	증감률(%)	
				B/A	C/B
1인당 1일 쌀 소비량	223.9	218.5	212.9	-2.4	-2.6
1인당 연간 쌀 소비량	80.6	78.7	76.6		

주: 1인당 1일 쌀 소비량은 11~익년 6월까지 평균임. 2007양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 추정치임.
자료: 통계청.

〈 쌀 소득보전직불제 목표가격 설정에 대한 논란 예상 〉

- 2005년 7월 쌀 수입 증가로 인해 쌀가격이 떨어지더라도 쌀농가 소득을 안정적으로 유지하기 위해 쌀소득보전직불제를 도입함. 목표가격을 설정하고 당해연도 산지쌀값이 목표가격에 미달하는 경우 그 차액의 85%를 고정직불금과 변동직불금 형태로 소득보전직불금을 받게 됨.
- 3년마다 변동하도록 되어있는 현행 목표가격은 2005년산부터 2007년산까지 적용되므로 2008년산부터 적용할 새 목표가격을 설정해야 되는 상황임. 목표가격은 평균 수확기 가격변동을 감안하여 정하도록 규정, 법령에 정한 방식에 의할 경우 새 목표가격은 16만 1,265원/80kg임.

차기('08~'10년) 목표가격=현('05~'07년) 목표가격×'04~'06년 수확기 평균 쌀값/'01~'03년 수확기 평균 쌀값
(16만 1,265원) (17만 83원) (14만 9,791원) (15만 7,981원)

- 목표가격 변경은 국회의 동의를 얻어야 하므로 정부는 소정의 절차를 거쳐 금년 중 목표가격 변경(안)을 국회에 제출해야함.
- 향후 국회동의 과정에서 많은 논란이 예상됨. 현행 목표가격을 향후 5년간(2012년산까지) 더 유지하면서 변경주기를 5년, 보전비율도 100%로 하자는 홍문표 의원 대표발의법안이 국회에 제출('07.6.8)되어 있으며, 국회 농림해양수산위원회 소속 의원 모두가 쌀 목표가격을 현행대로 유지해야 한다고 주장하는 상황임.



3. 재고동향

■ 산지유통업체 재고 9월 중순~하순 소진 예상

◇ 2007년 8월말 산지유통업체들의 재고량은 전년 동기대비 39.2% 증가한 것으로 집계되었다. 농협은 전년보다 4만 2,000톤 많은 14만 7,000톤, 민간RPC는 28% 많은 1만 7,000톤을 보유하고 있는 것으로 조사되었다. 농협의 재고소진시기는 9월 하순, 민간RPC는 9월 중순에 소진될 것으로 예상된다.

표 3. 산지유통업체 재고 동향

단위: 조곡, 천톤

		8월	8월말 기준 재고소진개월수
농협	2006년	105	0.8
	2007년	147	
민간	2006년	14	0.6
	2007년	17	
전체	2006년	118	0.8
	2007년	165	
전년 동기대비 증감률 (%)	농협	40.6	
	민간	28.0	
	전체	39.2	

주: 민간은 대한곡물협회 자료임.
자료: 농협중앙회, 대한곡물협회.

■ 지역별 재고소진시기는 강원이 9월 중순, 경남이 10월 상순

◇ 8월 말 기준 지역별 산지유통업체들의 재고소진시기는 경남이 10월 상순으로 가장 길고, 경기·강원이 9월 중순으로 가장 짧은 것으로 나타났다. 그러나 경기·강원의 민간RPC는 경남보다 재고소진시기가 더 긴 반면, 농협은 더 짧은 것으로 나타났다.

표 4 지역별 산지유통업체 재고동향 및 재고소진시기

단위: 조곡, 천톤

구분	2007년 8월말 재고					재고 소진 개월 수				
	농협RPC	비RPC농협	소계	민간RPC	전체	농협RPC	비RPC농협	소계	민간RPC	전체
경기	9	5	14	5	19	0.5	0.5	0.5	1.1	0.6
강원	3	2	5	1	6	0.4	0.5	0.4	1.1	0.5
충북	8	1	8	1	9	1.0	0.4	0.8	0.6	0.8
충남	20	4	24	3	27	0.8	0.6	0.8	0.8	0.8
전북	12	8	19	1	20	0.7	0.8	0.8	0.4	0.7
전남	25	10	35	1	36	1.2	0.6	1.0	0.3	0.9
경북	18	5	22	6	28	1.5	0.9	1.3	0.4	0.9
경남	10	3	13	0	13	1.2	0.8	1.1	0.2	1.0
광역시	4	2	6	0	6	1.0	0.8	0.9	0	0.9
전국	109	39	147	17	165	0.9	0.6	0.8	0.6	0.8

주: 민간RPC재고는 8월 20일까지 합계임.
자료: 농협중앙회, 대한곡물협회.



4. 산지유통업체 벼 매입 계획량

■ 산지유통업체 2007년산 벼 매입 계획량 3.5% 증가

- ◆ 산지유통업체들의 2007년산 벼 매입 계획량은 전년대비 3.5% 증가할 것으로 조사되었다. 이중 농협RPC는 11%, 민간RPC는 5.3% 매입을 늘릴 것으로 조사된 반면, 비RPC농협은 1.6% 줄일 계획인 것으로 나타났다.
- ◆ 전체 매입계획량중 계약물량은 전년 벼 매입량 대비 9.9% 늘어날 것으로 나타났으나 비계약물량은 전년보다 3.6% 줄어들 것으로 조사되었다.

표 5. RPC 벼 매입 계획량의 전년대비 증감률

단위: %

	계약	비계약	전체
농협RPC	19.3	-5.1	11.0
비RPC농협	3.0	-4.8	-1.6
민간RPC	5.5	4.9	5.3
전체	9.9	-3.6	3.5

주: 계약물량의 매입계획량은 확정되었지만, 비계약물량의 매입계획을 아직 확정하지 못한 산지유통업체들이 다수 존재하여 이들을 제외하고 추정하였으나 다수 업체들이 매입계획을 확정하면 추정치는 달라질 수 있음.

자료: 2007.8.30~9.5 농업관측정보센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

- ◆ 산지유통업체들의 2007년산 원료곡 매입 계획량은 전년보다 6만 2,000톤 늘어난 183만 9,000톤으로 추정된다. 이중 농협RPC가 84만 7,000톤, 민간RPC가 49만 5,000톤 매입할 것으로 추정되고 비RPC농협은 53만 5,000톤으로 추정된다.

표 6. 산지유통업체 2007년산 벼 매입량 추정결과

	2006년산(천톤)	조사결과 증감률(%)	추정매입량(천톤)
농협RPC	763	11.0	847
비RPC농협	544	-1.6	535
민간RPC	471	5.3	495
전체	1,777	3.5	1,839

주: 2006년산 매입량은 2007년 제1차 합동 수급점검회의 자료임.

자료: 2007.8.30~9.5 농업관측정보센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.



5. 2007년 수확기 전망

■ 2007년산 벼 재배면적은 전년대비 0.5% 감소한 95만ha

◆ 2007년 벼 재배면적은 전년대비 0.5% 감소한 95만ha로 나타났다. 벼 재배면적은 최근 5년동안 매년 1.5~3.5%의 감소율을 보였으나 휴경면적이 감소하고 논콩에서 벼재배로 전환되는 면적이 늘어 금년 면적감소율은 크게 둔화되었다. 지역별로는 전북, 경북, 경남이 전년대비 0.5~0.6% 증가하였으며, 나머지 지역에서는 감소하였다.

표 7. 2007년 벼 재배면적

단위: ha, %

	2006년	2007년	증감률
논 벼	945,403	942,223	-0.3
밭 벼	9,826	8,027	-18.3
전 체	955,229	950,250	-0.5

자료: 국립농산물품질관리원.

표 8. 2007년 지역별 벼 재배면적

단위: ha, %

	2006년	2007년	증감률
경 기	118,598	116,163	-2.1
강 원	42,286	41,876	-1.0
충 북	51,744	50,747	-1.9
충 남	165,356	164,571	-0.5
전 북	142,466	143,159	0.5
전 남	203,031	200,767	-1.1
경 북	129,301	129,936	0.5
경 남	102,447	103,031	0.6
전 국	955,229	950,250	-0.5

주: 각 도별 재배면적은 인근 광역시까지 포함한 것임.

자료: 국립농산물품질관리원.

◆ 조생종 면적은 전년보다 2.6% 증가한 9만ha로 조사되었다. 지역별로 경기·강원이 전년보다 소폭 감소한 반면, 호남, 충청, 영남은 증가하는 것으로 나타났다. 특히 호남과 충청에서 윤광벼 재배 면적이 크게 증가하였다. 중·중만생종은 전년대비 0.8% 감소한 86만ha로 조사되었다.

표 9. 2007년산 품종별 재배면적 전년대비 증감율

단위: %

	조생종	중·중만생종
경기·강원	-0.5	-0.4
충청	4.6	-1.0
호남	8.3	-0.7
영남	2.2	-0.6
전국	2.6	-0.8

자료: 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터 표본농가 1,397호 대상 전화조사 결과.

■ 2007년산 쌀 생산량 전년과 비슷한 460만 1천~473만 6천톤 전망

- ◆ 잦은 비로 경남 김해는 흰잎마름병, 충남 서산·서천, 전북 부안지역에는 줄무늬잎마름병 등의 병해충이 발생해 금년 벼 수확량 감소가 우려된다. 그러나 전국적으로 병해충 발생이 전년에 비해 적었고 앞으로 태풍이나 국지성 집중호우로 인한 침수 피해가 없다면 금년 작황은 전년보다 좋을 것으로 예상된다. 따라서 전년 단수대비 -1~2%정도로 가정하면 금년 단수는 484~498kg/10a로 전망된다.
- ◆ 2007년산 벼 재배면적은 전년보다 0.5% 감소하고, 단수는 484~498kg/10a로 가정하면, 금년 쌀 생산량은 460만 1천~473만 6천톤으로 추정된다. 이는 전년 생산량과 비슷한 수준이다. 품종별로 조생종은 40만 3천톤~41만 1천톤, 중만생종은 419만 4천톤~432만 6천톤이 생산될 것으로 전망된다.

표 10. 2007년산 쌀 생산량 전망

	전체	조생종	중/중만생종
면적(천ha)	950	90	860
단수(kg/10a)	484~498	450~459	488~502
생산량(천톤)	4,601~4,736	403~411	4,194~4,326

주: 조생종 단수는 전년대비 1~3% 감소, 중만생종 단수는 -1~2% 변화 가정.

■ 2007년 조생종 생산량 전년보다 소폭 증가한 40만 3천~41만 1천톤 전망

- ◆ 7월 하순까지 기상여건이 좋았으나 조생종 등숙기인 8월에 잦은 비로 일사량이 부족하여 금년 조생종 생육상황은 전년보다 좋지 않은 것으로 판단된다.
- ◆ 전체 조생종 생산의 36%를 차지하는 강원 8월 강수량은 전년대비 225.5% 증가하였으며, 오대보 주산지인 철원은 8월 한달 중 20일 이상 비가 내렸다. 강원 다음으로 조생종 생산이 많은 전북과 경기·인천도 강수량이 전년 동기대비 각각 110.1%, 563.9% 증가하였다. 상대적으로 일사량은 강원 29.4% 감소하였고, 전북이 9.3%, 경기·인천이 23.8% 감소하였다.
- ◆ 따라서 작황부진으로 단수가 전년대비 1~3% 감소한다고 가정하면, 금년 조생종 단수는 450~459kg/10a로 전망되고 금년 조생종 생산량은 40만 3천~41만 1천톤으로 추정된다. 이는 전년 생산량과 비슷하거나 소폭 증가한 수준이다.

5. 2007년 수확기 전망



■ 조생종 가격은 약세일 듯

- ◆ 재고 동향을 보면 단경기 물량이 부족하지 않을 것으로 보이고 당겨먹는 물량이 전년보다 감소하여 조생종에 대한 수요는 줄어들 것으로 예상된다. 조생종 생산량도 전년보다 늘어날 것으로 예상됨에 따라 조생종 가격은 약세를 보일 것으로 전망된다.
- ◆ 조생종 주 재배지인 철원 지역의 농협수매가격은 전국에서 가장 먼저 결정되고 타 지역 가격결정에 참고가격으로 영향을 미치기도 한다. 최근 결정된 철원의 한 농협 벼 수매가격은 전년보다 30~40원/kg 높게 결정되었다. 일반벼는 전년보다 1,200원 상승한 55,200원/40kg, 오대벼는 59,600원/40kg으로 전년보다 1,600원 상승하였다. 따라서 철원의 수매가가 다른 지역 수매가에 얼마나 영향을 미치느냐에 따라 조생종 가격전망은 다소 변할 수 있다.
- ◆ 2007년산 수확기 가격은 생산량에 따라 14만 3천~14만 6천원/80kg이 될 것으로 전망된다. 이는 전년산에 비해 1,000~4,000원 하락한 수준이다.

표 11. 2007년산 수확기 가격 전망

	2006년산	2007년산
생 산 량	468만톤	460만 1천~473만 6천톤
수확기 가격	14만 7,000원/80kg	14만 3,000~14만 6,000원/80kg

주: 수확기 가격은 11~12월 평균가격이며 전년 계절전폭을 3~4% 가정함.

「쌀 관측」 10월 속보 예고 (예정일자: 2007.10.10)

내용: 가격동향/전망, 소비동향/전망, 재고동향/전망, 생산량전망

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 「질문응답」을 선택한 후 「글쓰기」를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr> TEL: 02)3299-4174 FAX: 02)964-5631
 담당자: 김태훈(taehun@krei.re.kr), 최익창(cic@krei.re.kr), 박미성(mspark@krei.re.kr)

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