

2010년산 쌀 생산량은 전년대비 2.0~4.9% 감소한 467만 4천 톤~481만 7천 톤 전망

7월 중순 들어 재고 많은 지역의 벼 가격 하락으로 산지 쌀 가격 하락세

- 2010년 쌀 작황호조로 수확기 가격이 전년보다도 낮을 것으로 예상되어 일부 재고가 많은 산지 유통업체들의 심리적 부담감이 상당히 큰 것으로 나타남.
- 7월 들어 산지 쌀 가격이 하락세로 반전되어 8월 5일 쌀 가격은 전년 동기대비 13.0% 하락한 132,928원/80kg 수준임.

대형할인마트 등 소매업체 쌀 판매량 감소, 산지유통업체들의 판매처는 다양화

- 2009년 11월~2010년 6월까지 소매업체 쌀 판매량은 전년 동기대비 14.8% 감소함. 대형할인점은 전년보다 15.1%, 슈퍼는 13.4% 쌀 판매가 줄어들음.
- 산지유통업체들의 할인점 판매비중이 여전히 높지만 전년보다 감소한 반면, 직원직접판매와 인터넷, 홈쇼핑, 식당, 학교급식 등의 판매비중은 전년보다 증가함.

7월 말 기준 농협 재고는 10월 중순, 민간RPC 재고는 9월 상순~중순 소진 전망

- 7월 말 기준 농협의 재고는 34만 1천 톤, 민간RPC는 6만 6천 톤이 남아 있음. 농협의 재고소진 시기는 10월 중순, 민간RPC는 9월 상순~중순이 될 것으로 예상됨.
- 일부 농가 재고의 매입과 쌀 판매부진으로 농협과 민간RPC 재고소진시기는 예상보다 늦어질 수도 있음.

2010년산 쌀 생산량은 전년대비 2.0~4.9% 감소한 467만 4천 톤~481만 7천 톤 전망

- 2010년 쌀 재배면적은 전년보다 3.5% 감소한 89만 2천ha, 단수는 최소 524kg/10a, 최대 540kg/10a으로 가정하면, 쌀 생산량은 467만 4천 톤~481만 7천 톤으로 전망됨.
- 시장공급량 증가로 수확기 가격은 전년보다 하락할 것으로 예상됨. 이에 정부는 수확기 시장 안정을 위해 공급과잉 물량을 추가적으로 매입할 예정임. 이러한 조치로 금년 시장공급량 증가에 따른 가격 하락폭이 어느 정도 완화될 것으로 전망됨.



■ 7월 중순 들어 재고 많은 지역의 벼 가격 하락으로 산지 쌀 가격 하락세

- 2008년, 2009년 연이은 풍작으로 2010양곡연도에는 전년 이월 재고가 많고 쌀 생산량도 많아 산지 쌀 가격은 지속적으로 하락하였다. 이에 정부는 수확기에 34만 톤(10월 11만 톤, 11월 23만 톤)의 쌀을 시장에서 격리하였다. 이러한 조치에도 산지 벼 가격은 12월 말 이후 지속적으로 하락하였고, 벼 가격 하락으로 쌀 가격이 계속 하락하면서 불안감이 커진 산지유통업체들의 조기 출하가 많아졌다. 산지 쌀 가격은 2010년 5월 15일에 2000년대 들어 가장 낮은 132,856원/80kg까지 하락하였다.
- 정부는 2009년산 쌀 20만 톤을 5월 7일, 14일 두차례에 걸쳐 추가로 매입하였고, 이러한 조치로 산지 쌀 가격은 5월 말 이후 상승세로 전환되었다가 7월 초(5일, 134,732원/80kg)까지 상승세를 유지하던 산지 쌀 가격은 7월 중순(15일)들어 다시 하락세로 반전되어 8월 초(5일)에는 7월 초(5일)대비 1.3% 하락한 132,928원/80kg 수준을 보였다. 이는 전년 동기대비 13.0%, 수확기대비 7.0% 하락한 수준이다.
- 2010년에도 다수확품종인 호품벼 재배면적이 큰 폭으로 증가할 것으로 나타나 풍작이었던 전년에 비해 수확량이 크게 감소하지 않을 것으로 예상된다. 2년 연속 쌀 생산량 증가로 경영손실을 입은 산지 유통업체들은 재고를 일찍 소진하기 위해 가격을 낮춰서라도 판매하려는 의향들이 점점 확대되고 있다.
- 2010년 쌀 작황호조로 수확기 가격이 전년보다도 낮게 형성될 것으로 예상되고 있다. 햅쌀 가격이 하락하면 이월된 구곡은 현재보다 더 하락할 수밖에 없기 때문에 특히 재고가 많은 농협통합RPC들의 심리적 부담감이 상당히 큰 것으로 나타났다. 또한 창고부족으로 수확기 매입에 차질을 우려하여 미리 밀어내기식 판매를 하고 있는 것도 쌀 가격이 하락하고 있는 이유이다.

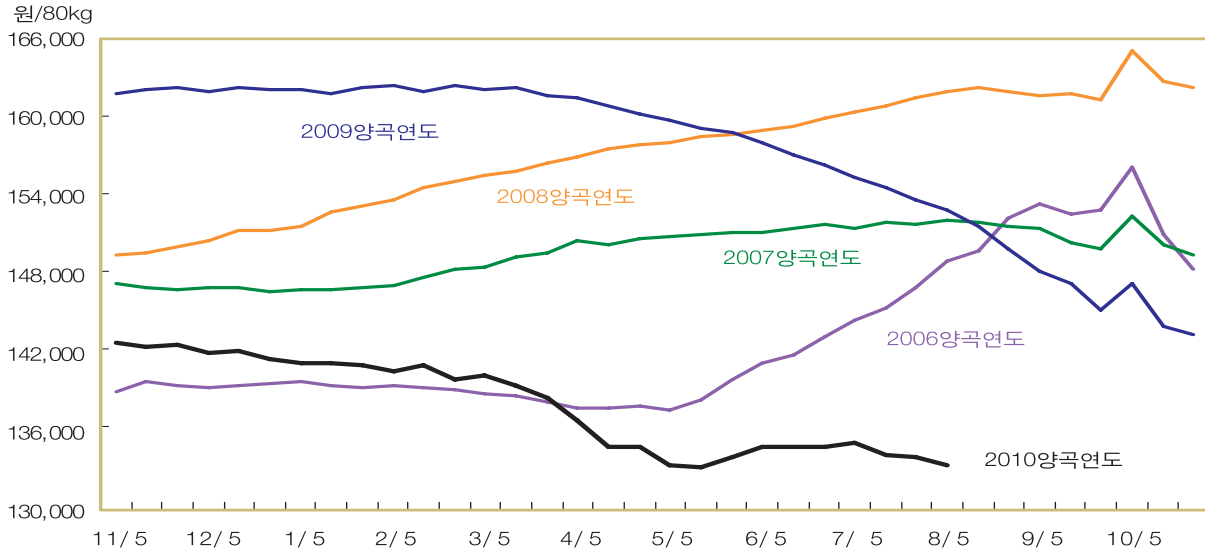
표 1. 전국 쌀 평균 가격

단위: 원/정곡80kg, 원/조곡40kg

		산지 정곡가격	산지 조곡가격
2009양곡연도	수확기(10~12월)	162,424	52,485
	5월	159,160	-
	6월	157,052	-
	7월	154,453	-
	8월 5일	152,728	-
2010양곡연도	수확기(10~12월)	142,861	44,598
	5월	133,208	-
	6월	134,399	-
	7월	134,045	-
	8월 5일	132,928	-
등락률(%) (8월 5일 기준)	전월대비	-0.8	-
	전년 동기대비	-13.0	-
	수확기대비	-7.0	-

주 1) 산지 조곡가격은 매년 9월부터 익년 3월까지 조사됨.
 2) 양곡연도는 11월 1일부터 익년 10월 31일까지로 쌀이 소비 유통되는 기간을 의미함.
 자료: 통계청.

그림 1. 전국 평균 산지 정곡가격 추이



자료: 통계청.

■ 7월 들어 재고 많은 전북에서 가격 하락이 시작, 경기, 강원, 충북 등 중·고가미도 하락세 두드러져

- 전북 지역은 호품벼 증가로 2010년에도 풍작이 예상되고, 창고부족으로 수확기 벼 매입에 차질을 우려하는 불안심리가 크다. 2010년산 쌀 풍작으로 햅쌀 가격이 전년보다 낮을 것으로 예상되고 있어, 햅쌀 가격이 하락하면 2009년산 쌀은 앞으로 더 떨어질 가능성이 높기 때문에 재고를 소진하기 위해 7월 들어 쌀 가격을 낮춰 판매하였다. 8월 5일 기준 전북의 산지 쌀 가격은 128,692원/80kg으로 전월대비 가격 하락폭이 전국에서 가장 크게(-2.0%) 나타났다.
- 재고소진기간이 다른 지역보다 긴 경기, 강원(10월 하순), 충북(11월 중순)의 일부 산지유통업체들이 2010년 햅쌀이 나오기 전에 재고를 소진하기 위해 쌀 가격을 낮추어 판매하면서 8월 5일 기준 전월 대비 쌀 가격은 강원이 1.0%, 충북이 1.5%, 경기가 1.0% 하락하였다. 이러한 중·고가미 쌀이 하락하면서 나머지 지역의 쌀 가격이 하락하는데 영향을 미친 것으로 보인다.

표 2. 지역별 쌀 평균 가격

단위: 원/정곡80kg

		경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
2009 양곡연도	6월	177,379	173,385	159,795	149,047	150,816	150,055	154,003	152,665
	7월	175,275	170,356	156,879	145,225	148,179	148,464	151,476	149,977
	8월 5일	167,100	165,996	150,872	138,044	142,692	142,112	146,204	144,524
2010 양곡연도	6월	155,431	153,010	135,903	123,653	131,323	127,228	131,067	131,812
	7월	153,504	152,168	135,051	124,249	131,261	126,872	130,573	132,383
	8월 5일	152,028	149,276	133,061	123,684	128,692	125,600	133,312	132,264
등락률(%) (8월 5일 기준)	전월대비	-1.0	-1.9	-1.5	-0.5	-2.0	-1.0	2.1	-0.1
	전년 동기대비	-9.0	-10.1	-11.8	-10.4	-9.8	-11.6	-8.8	-8.5

자료: 통계청.



■ 2010양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 전년보다 1.4% 감소한 73.0kg 전망

- 2009년 11월~2010년 4월까지 1인당 1일 쌀 평균 소비량은 전년 동기보다 1.4% 감소한 203.4g이다. 2010양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 73.0kg이 될 것으로 추정된다. 이는 1980년대 이후 쌀 소비 감소율이 가장 적은 수치이다.

표 3. 1인당 연간 쌀 소비량

	2008양곡연도 (A)	2009양곡연도 (B)	2010양곡연도 (C)	증감률(%)	
				B/A	C/B
1인당 연간 쌀 소비량	75.8	74.0	73.0	-2.4	-1.4

주: 2010양곡연도 1인당 연간 쌀 소비량은 추정치임.
자료: 통계청.

■ 2010년 상반기(6월)까지 소매업체 쌀 판매량은 전년대비 14.8% 감소

- POS(Point Of Sales, 판매시점정보관리 시스템)자료에 의하면, 2009년 11월~2010년 6월까지 소매업체의 쌀 판매량은 전년 동기대비 14.8% 감소한 것으로 나타났다. 소매업체별 판매 추이를 보면 판매비중이 가장 높은 할인점 판매량은 전년 동기대비 15.1%, 슈퍼는 13.4% 감소하였다.
- 2009년 11월~2010년 6월까지 소매업체 평균 쌀 가격은 3만 6,942원/20kg으로 전년(41,947원/20kg) 동기대비 11.9% 하락하였다. 판매 비중이 가장 높은 할인점의 평균 쌀 판매가격은 3만 6,252원/20kg으로 전년(41,298원/20kg) 동기대비 하락률이 가장 크다.

표 4. 소매업체별 판매량 추이

	2009양곡연도 판매량 ('08.11~'09.06)	2010양곡연도 판매량 ¹⁾ ('09.11~'10.06)	'10/'09 증감률(%)
전국	118,402 (100.0)	100,878 (100.0)	-14.8
할인점 ²⁾	98,157 (82.9)	83,347 (82.6)	-15.1
슈퍼 ³⁾	20,245 (17.1)	17,531 (17.4)	-13.4

주 1) POS 자료 제공 샘플 점포 현황은 백화점 12사, 할인점 13사, 체인슈퍼 11사, 편의점 4사, 독립슈퍼 및 일반식품점 5사 등 전국 1,849개 업체임. 이마트가 포함되어 있지 않아 절대 판매량은 적지만, 소비자 시장에서의 쌀 판매 추이는 충분히 반영되는 것으로 판단됨.

2) 할인점은 백화점 판매량을 포함한 수치임.

3) 슈퍼는 법인사업자가 운영하는 체인슈퍼와 개인사업자가 운영하는 독립 슈퍼를 의미하며 일반식품점, 편의점을 포함함.

자료: 링크이츠텍.

■ 산지유통업체들의 쌀 판매처 다양화, 대형업체 비중은 감소, 인터넷, 학교급식 등 증가

- 산지유통업체 조사결과, 7월 쌀 판매처별 비중은 대형소매업체가 84.4%로 가장 크고, 직원직접판매(7.9%), 인터넷(4.1%), 학교급식(2.2%), 식당(1.0%), 홈쇼핑(0.4%) 순으로 나타났다. 대형할인점의 판매비중이 가장 높지만 전년에 비해 감소하였고, 2009년산 쌀 생산량 증가로 직원들이 가족, 친인척 등에게 판매하는 쌀이 많았으며, 학교급식, 식당에 판매하는 물량도 증가하였다. 또한, 저렴한 가격으로 인터넷, 홈쇼핑을 통해 소비자들에게 판매하는 쌀이 늘어나는 등 산지유통업체들의 쌀 판매처가 다양해지고 있다.

표 5. 7월 산지유통업체들의 판매처별 판매비중

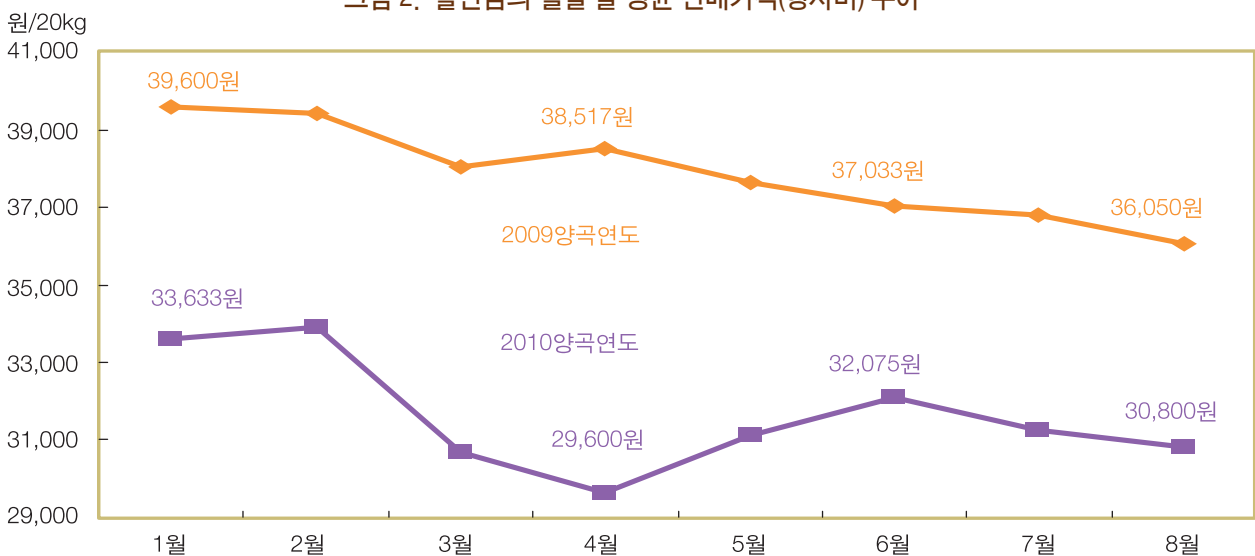
단위: %, %p

		대형할인마트 농협하나로마트 중도매업체	직원직접판매 (가족, 친인척, 개인 등)	인터넷	학교급식	식당	홈쇼핑	합계
판매 비중	2010.7(A)	84.4	7.9	4.1	2.2	1.0	0.4	100.0
	2009.7(B)	86.2	7.8	3.5	1.7	0.7	0.1	100.0
	차이(A-B)	-1.8	0.1	0.6	0.5	0.3	0.3	

자료: 2010.7.30~8.6 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

- 할인점의 저가 쌀(행사미) 판매가격은 2010년 4월까지 지속적인 하락세를 보이다 이후 상승세로 전환되어 6월에는 4월(29,600원/20kg)보다 약 2,500원 정도 상승한 32,075원/20kg이었다. 하지만 7월 들어 하락세로 반전되어 8월 초에는 6월보다 약 1,300원 정도 하락한 30,800원/20kg으로 나타났다.

그림 2. 할인점의 월별 쌀 평균 판매가격(행사미) 추이



자료: 대형할인마트 3사(이마트, 홈플러스, 롯데마트) 내부자료.



■ 판매가 부진하였던 전년보다도 2010년 밥쌀용 수입쌀 판매율 상당히 저조

- 2010년 수입쌀 도입량은 전년보다 19.4% 증가한 30만 6,964톤으로 밥쌀용 수입쌀은 전년대비 26.6% (1만 6,755톤) 증가한 7만 9,810톤, 가공용은 전년대비 17.1%(3만 3,095톤) 증가한 22만 7,154톤이다.
- 8월 9일 기준 밥쌀용 수입쌀 판매결과, 중국산 1등급과 미국산 1등급 판매율은 각각 6.0%, 9.4%에 그친 것으로 나타났다. 판매가 부진하였던 전년보다도 판매실적이 상당히 저조하였다. 2006년 첫 도입이후 전량 판매되었던 태국산 1등급도 8.5%의 낮은 판매 수준을 보였다.
- 국내 쌀 재고가 많고 원산지표시제 등으로 대형 수요처뿐만 아니라 중·소형 식당들도 수입쌀 이용을 꺼렸기 때문인 것으로 판단된다. 정부가 낮은 가격으로 정부 보관미를 주정용, 가공용으로 공급함으로써 가공공장들이 태국산에 대한 수요가 많이 줄어든 것으로 판단된다.

표 6. 밥쌀용 수입쌀 판매결과(2010년 8월 12일 기준)

단위: 톤, %

2009년분		밥쌀용 수입쌀		
		도입량(A)	판매량(B)	판매율(B/A)
중국산	1등급	33,192	2,006	6.0
	3등급	19,780	0	0.0
	소 계	52,972	2,006	3.8
미국산	1등급	21,384	2,016	9.4
	3등급	2,376	0	0.0
	소 계	23,760	2,016	8.5
태국산	1등급	3,078	261	8.5
합	계	79,810	4,283	5.4

자료: 농수산물유통공사.

- 미국산 1등급 낙찰가격은 2만 4,250원/20kg(전년대비 1,007원 상승)으로 국내 산지 가격의 72.3%, 중국산 1등급은 2만 3,804원/20kg(전년대비 1,291원 상승)으로 71.0% 수준이다. 낙찰 초기라 가격이 전년보다 높지만 판매율이 상당히 저조하기 때문에 하반기로 갈수록 전년보다 가격이 하락할 가능성이 높다.

표 7. 밥쌀용 수입쌀 낙찰가격과 국내 산지 평균가격 차이

단위: 원/20kg, %

	수입쌀 평균 낙찰가격(A)				국내 산지 평균가격(B)				가격비율(A/B)			
	2007년	2008년	2009년	2010년	2007년	2008년	2009년	2010년	2007년	2008년	2009년	2010년
중국산 1등급	27,140	29,740	22,513	23,804	37,342	39,291	37,291	33,524	72.7	75.7	60.4	71.0
미국산 1등급	27,260	30,780	23,243	24,250					73.0	78.3	62.3	72.3

주: 2010년 수입쌀은 2010.4~8.9 평균 낙찰가격, 국내산은 2010.4~8.5 산지 평균 가격임.

자료: 시판용 수입쌀 낙찰가격은 농수산물유통공사, 국내 산지가격은 통계청.

■ 산지유통업체 7월 벼 매입량은 전년대비 8.4% 감소

- 산지유통업체들의 7월 벼 매입량은 전년 동기대비 8.4% 감소한 것으로 조사되었다. 업체별로는 농협이 (RPC+비RPC) 전년 동기대비 9.9% 증가한 반면, 민간RPC는 22.1% 감소한 것으로 나타났다.
- 7월에 농협의 매입물량이 늘어난 이유는 일부 재고가 부족한 농협들과의 계통출하가 증가하였기 때문이다. 7월 들어 쌀 가격이 하락하였고, 판매도 부진하여 민간RPC는 벼 매입량을 줄인 것으로 보인다.

표 8. 산지유통업체 7월 벼 매입량 전년 동기대비 증감률

단위: %

	7월
농 협	9.9
민간RPC	-22.1
전 체	-8.4

주: 농협은 RPC농협과 비RPC농협의 합계임.

자료: 2010.7.30~8.6 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

■ 산지유통업체 7월 벼 매입가격은 전월대비 1.4% 하락한 4만 1,600원/40kg 수준

- 산지유통업체들의 7월 벼 매입가격은 전월대비 1.4%(607원) 하락한 4만 1,592원/40kg으로 조사되었다. 지역별로 보면, 강원을 제외한 경기가 평균 4만 6,494원/40kg으로 가장 높고, 전북이 4만 703원/40kg으로 가장 낮았다. 충청은 평균 4만 1,568원/40kg, 전남은 4만 1,239원/40kg, 영남은 4만 1,138원/40kg 내외 수준이다.
- 5월 정부의 추가매입으로 6월 산지 벼 가격은 전월보다 상승한 4만 2,000원~4만 3,000원/40kg 수준을 보였다. 하지만 7월 들어 2010년산 쌀 생산이 풍작일 것으로 예상되고, 쌀 판매부진으로 재고가 많은 산지유통업체들이 벼 가격을 낮게 판매하면서 산지 벼 가격은 하락세로 반전되었다. 특히 전북지역에서 전월대비 벼 가격 하락폭(-2.5%)이 가장 크게 나타났다.

표 9. 지역별 산지 벼 매입 가격

단위: 원/조곡40kg, %

	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	전국
6월(A)	46,520 (-13.1)	47,667 (-10.9)	42,000 (-18.1)	42,002 (-14.1)	41,766 (-14.8)	41,459 (-17.8)	41,368 (-17.1)	41,638 (-15.5)	42,199 (-15.7)
7월(B)	46,494 (-12.3)	50,000 (-7.8)	41,625 (-17.6)	41,511 (-14.9)	40,703 (-14.7)	41,239 (-15.3)	40,778 (-16.0)	41,498 (-13.9)	41,592 (-14.9)
전월대비(B/A)	-0.1	4.9	-0.9	-1.2	-2.5	-0.5	-1.4	-0.3	-1.4

주: ()은 전년대비 가격 등락률(%)임.

자료: 2010.7.30~8.6 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.



■ 산지유통업체 7월 쌀 판매량은 전년대비 10.7% 감소

- 7월 산지유통업체들의 쌀 판매량은 전년 동기대비 10.7% 감소한 것으로 조사되었다. 업체별로는 농협RPC가 전년 동기대비 10.3%, 민간RPC는 11.9% 감소하였다.
- 7월 들어 농협RPC는 재고부담으로 가격을 낮추어 판매하였지만 여름 비수기로 소비가 적은 시기에다 폭염으로 쌀 소비가 전년보다도 감소한 것으로 판단된다. 민간RPC는 가격이 하락하자 쌀 판매를 줄인 것으로 보인다.

표 10. 산지유통업체 7월 쌀 판매량 전년 동기대비 증감률

단위: %

	7월
농협RPC	-10.3
민간RPC	-11.9
전 체	-10.7

자료: 2010.7.30~8.6 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

■ 산지유통업체 7월 쌀 판매가격은 전월대비 3.9% 하락한 3만 3,600원/20kg 수준

- 산지유통업체들의 7월 쌀 판매가격은 전월대비 3.9%(1,352원) 하락한 3만 3,626원/20kg으로 조사되었다. 지역별 쌀 판매가격을 보면, 강원을 제외한 경기지역이 평균 3만 8,413원/20kg으로 가장 높고, 전북이 3만 1,256원/20kg으로 가장 낮다. 충북은 평균 3만 3,181원/20kg, 경남은 3만 2,921원/20kg, 충남, 전남, 경북은 평균 3만 1,700원/20kg 수준에 쌀을 판매한 것으로 나타났다.
- 5월 정부의 쌀 20만 톤 추가매입으로 산지 쌀 가격은 5월 말 이후 상승세로 전환되었으나, 2010년산 쌀 생산이 풍작이고, 재고가 많은 산지유통업체들이 재고소진을 위해 가격을 낮추어 판매하면서 7월 들어 산지 쌀 가격은 하락세로 반전되었다.

표 11. 지역별 산지 쌀 판매가격

단위: 원/20kg, %

	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	전국
6월(A)	40,334	38,698	33,823	31,796	32,097	32,939	34,225	34,807	34,978
	(-10.7)	(-11.4)	(-14.4)	(-15.4)	(-13.7)	(-15.2)	(-13.3)	(-12.5)	(-13.6)
7월(B)	38,413	39,207	33,181	31,466	31,256	31,722	31,911	32,921	33,626
	(-11.7)	(-9.5)	(-13.9)	(-14.7)	(-14.6)	(-13.6)	(-13.9)	(-12.2)	(-12.8)
전월대비(B/A)	-4.8	1.3	-1.9	-1.0	-2.6	-3.7	-6.8	-5.4	-3.9

주: ()은 전년대비 가격 등락률(%)임.

자료: 2010.7.30~8.6 농업관측센터 산지유통업체 대상 팩스 및 전화조사 결과.

■ 농협 재고는 10월 중순에 소진될 전망

- 2010년 7월 말 농협은 34만 1천 톤 정도의 재고를 보유하고 있는 것으로 집계되었다. 업체별로 농협RPC는 22만 톤, 비RPC농협은 12만 1천 톤의 재고가 남아 있는 것으로 나타났다.
- 월평균 판매량('09.8~12)을 고려하면, 농협이 보유하고 있는 재고량은 10월 중순에 소진될 것으로 예상된다. 하지만 충북지역은 11월 중순에 재고가 소진되고, 강원, 경기도는 10월 하순에 소진될 수도 있다.
- 2010년 7월 말 기준 농협의 재고소진시기(10월 중순)는 쌀관측 봄호(5월) 예측치보다(9월 하순) 20일 정도 늦춰진 것으로 나타났다. 농가가 보유하고 있는 일부 물량을 농협이 매입하였고, 쌀 판매가 전년보다 부진하였기 때문이다. 앞으로 쌀 소비에 따라 재고소진시기는 달라질 수 있다.

표 12. 지역별 농협 재고 동향 및 재고소진시기

단위: 톤/정곡

	농협재고('10.7.31)			월평균판매량('09.8~12월)			재고소진개월수		
	농협RPC	비RPC농협	계	농협RPC	비RPC농협	계	농협RPC	비RPC농협	계
경 기	33,899	21,099	54,998	12,281	7,224	19,505	2.8	2.9	2.8
강 원	16,949	4,589	21,538	4,887	2,458	7,345	3.5	1.9	2.9
충 북	19,111	2,935	22,046	4,965	1,547	6,512	3.8	1.9	3.4
충 남	32,656	15,658	48,314	19,982	6,566	26,548	1.6	2.4	1.8
전 북	33,532	37,113	70,645	14,336	12,813	27,149	2.3	2.9	2.6
전 남	38,831	22,942	61,773	16,312	10,532	26,844	2.4	2.2	2.3
경 북	20,076	9,371	29,447	8,675	5,739	14,414	2.3	1.6	2.0
경 남	17,264	4,893	22,157	5,116	3,852	8,968	3.4	1.3	2.5
광역시	7,839	2,513	10,352	3,074	1,645	4,719	2.6	1.5	2.2
전 국	220,157	121,113	341,270	89,628	52,376	142,004	2.5	2.3	2.4

자료: 농협중앙회.

■ 민간RPC(곡협, RPC협의회, 양협) 재고는 9월 상순~중순에 소진 예상

- 2010년 7월말 기준 민간RPC 재고는 6만 6천 톤으로 재고소진기간은 RPC협의회가 9월 중순, 대한곡물협회와 양곡가공협회가 9월 상순으로 예상된다. 쌀 가격 하락으로 판매량이 줄면서 민간RPC의 재고소진기간은 예상보다 늦어질 수 있다.

표 13. 민간RPC 재고 동향 및 소진기간

단위: 톤/정곡

	7월 말까지 매입량	7월 말까지 판매량	7월 말 기준 재고량	재고소진 예상기간
대한곡물협회	334,547	300,994	33,553	9월 상순
RPC협의회	247,828	222,886	24,942	9월 중순
양곡가공협회	62,252	55,059	7,193	9월 상순

자료: 대한곡물협회, RPC협의회, 양곡가공협회.

■ 2010년산 벼 재배면적은 전년대비 3.5%(3만 2천ha) 감소한 89만 2천ha

- 2010년 8월 18일 통계청에서 발표한 2010년 벼 재배면적은 전년대비 3.5%(3만 2천ha) 감소한 89만 2천ha로 집계되었다. 재배면적 감소폭은 전년(-1.2%)과 2000년대 평균 감소폭(-1.6%)에 비해 확대되었다.
- 지역별로 보면, 영남이 전년대비 4.9~5.9% 줄어 감소폭이 가장 크고, 호남이 2.0~3.1%로 가장 적게 줄었다. 영남 지역은 타 작물 재배 시 ha당 300만원을 지급하는 정부의 논 농업 다양화 사업(전국 신청면적 9,668ha)과 4대강 사업으로 논 면적이 다른 지역에 비해 많이 감소하였다.

표 14. 2010년 지역별 벼 재배면적

단위: ha, %

	2009년	2010년	증감률
경 기	98,973	95,970	-3.0
강 원	40,540	38,863	-4.1
충 북	48,327	46,826	-3.1
충 남	161,160	156,589	-2.8
전 북	138,631	134,355	-3.1
전 남	187,533	183,804	-2.0
경 북	122,616	116,596	-4.9
경 남	89,309	84,017	-5.9
제 주	1,333	1,119	-16.1
광역시	36,049	33,935	-5.9
전 국	924,471	892,074	-3.5

자료: 통계청.

- 호품, 추청, 주남, 일미, 동진1호 등 5대 품종이 전체 재배면적 중 50%를 차지하고 있다. 특히, 호품 벼는 2009년부터 급속히 늘어나기 시작하여 2010년에는 재배면적 비중이 가장 크고, 증가폭(전년대비 약 2배)도 가장 크게 나타났다. 농가들이 채종한 호품벼도 있는 것으로 보여 재배면적은 더 증가할 수도 있다.

표 15. 벼 품종별 재배면적 비율(농촌진흥청 자료)

단위: %

	호품	추청	주남	일미	동진1호	운광	남평
2010년	17.2	12.6	7.7	6.7	6.5	6.3	4.8
2009년	8.9	13.4	10.9	8.0	10.6	5.9	8.8
2008년	1.1	13.6	11.0	7.3	18.0	5.0	12.1
2007년	0.0	13.4	9.7	7.6	20.2	3.3	12.3

자료: 2010.6.20~7.9. 각 도 자체 행정조사 면적기준, 농촌진흥청.

■ 2010년산 쌀 생산량은 전년보다 2.0~4.9% 감소한 467만 4천 톤~481만 7천 톤 전망

- 농촌진흥청(8월 초)이 전국 680개(시군농업기술센터) 관찰포에서 조사한 병해충 발생 면적은 전년의 81%, 평년의 약 41% 수준으로 나타나 작황이 전년보다 양호한 것으로 나타났다.
- 농업관측센터 논벼 표본농가 1,636호를 대상으로 2010년산 벼 예상작황을 조사(8월 초)한 결과, 전년(534kg/10a)과 비슷하다는 응답이 65.2%로 가장 많았고, 좋다 26.1%, 나쁘다 7.9%로 나타나 전년보다 작황이 대체로 좋다는 응답이 높았다.

표 16. 2010년산 벼 예상작황 수준

	단위: %				
	아주 좋다	좋다	비슷하다	나쁘다	아주 나쁘다
전년대비	0.6	26.1	65.2	7.9	0.1

자료: 2010.8.2~2010.8.6. 농업관측센터 논벼 표본농가 1,636호 대상 전화조사 결과.

- 하지만 단수는 쌀 등숙기인 8~9월 기상상황에 따라 변화가 심하기 때문에 예측하기 매우 어렵다. 7월 기상은 대체적으로 전년보다 좋았지만, 8월(8.1~12) 들어서는 일조시간이 전년(전년대비 광주 -35%, 전주 -41%, 대전 -49%, 이천 -66%, 청주 -44%)보다 적은 것으로 나타났다.
- 이를 바탕으로 최대단수는 다수확품종 호품벼 재배면적 증가와 8월 이후 등숙기 기상이 전년과 같다고 가정하고, 최소단수는 8월 이후 등숙기 기상이 평년과 같다고 가정하면 2010년 단수는 524~540kg/10a으로 추정된다.
- 따라서 2010년 쌀 재배면적은 전년보다 3.5% 감소한 89만 2천ha, 단수는 최소 524kg/10a, 최대 540kg/10a으로 가정하면, 2010년 쌀 생산량은 467만 4천 톤~481만 7천 톤으로 추정된다. 이는 전년 생산량보다 2.0~4.9%(9만 9천 톤~24만 2천 톤) 적은 수준이다.
- 금년 쌀 생산량은 전년보다 적으나 수확기 시장격리가 있었던 전년보다는 시장공급량이 많기 때문에 수확기 가격은 전년보다 하락할 것으로 예상된다. 하지만 정부는 금년 작황이 예상보다 좋을 경우 수확기 시장안정을 위해 공공비축미(34만 톤) 이외의 공급과잉 물량을 추가적으로 매입할 예정이다. 이러한 조치로 금년 시장공급량 증가에 따른 가격 하락폭이 어느 정도 완화될 것으로 전망된다.

표 17. 2010년산 쌀 생산량 전망

	2009년산(A)	2010년산(B)	B-A	B/A(%)
면적(천ha)	924	892	-32	-3.5
단수(kg/10a)	534	524~540	-10~6	-1.9~1.1
생산량(천 톤)	4,916	4,674~4,817	-242~-99	-4.9~-2.0

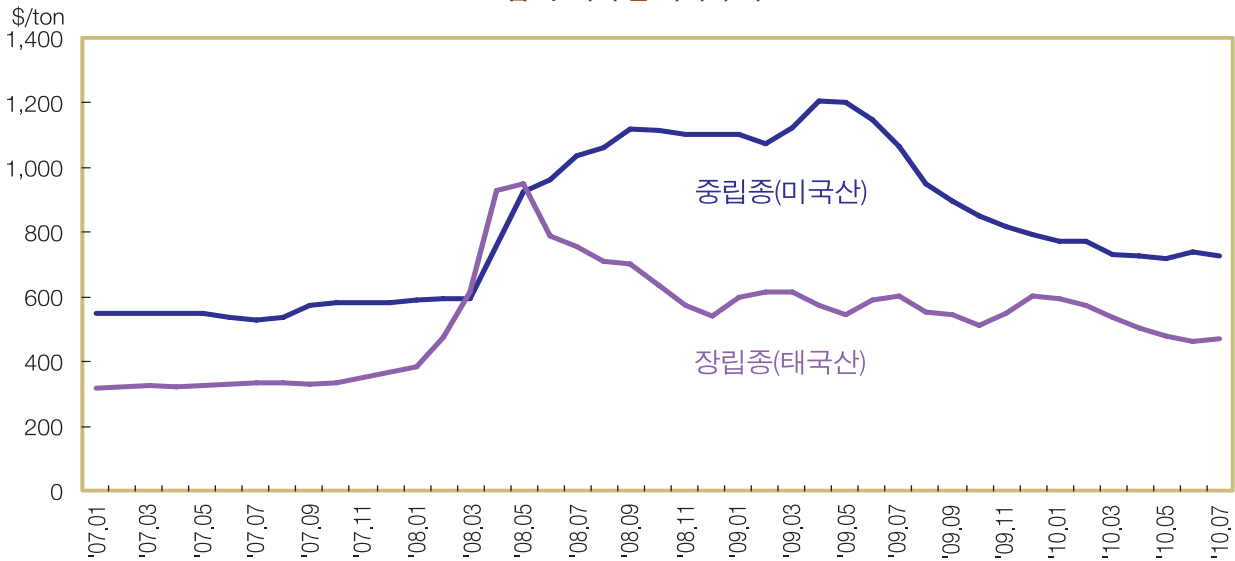
주: 단수는 논벼단수로 2010년산은 농업관측센터 모형 · 곡물 관측팀 추정치임.

국제 쌀 가격 동향 및 전망

■ 2010년 7월 캘리포니아 중립종 쌀 가격은 728달러로 당분간 보합세가 이어질 전망

- 미국의 2009년산 중·단립종 쌀 생산이 크게 증가할 것으로 예상되어 2009년 4월 이후 중립종 쌀 가격은 하락세로 전환되었다. 2010년 7월 미국 캘리포니아 중립종 쌀 가격은 톤당 728달러로 전년 동월대비 31.8% 하락하였지만, 전월과는 비슷한 수준이다. 2010년 3월부터 톤당 730달러 내외 수준으로 유지되고 있다. 당분간 미국의 중립종 쌀 가격은 보합세가 유지될 것으로 전망된다.

그림 3. 국제 쌀 가격 추이



주 1) 중립종은 미국 캘리포니아 1등급.

2) 장립종은 태국 100% B등급.

자료 : 미국농무부(USDA), 쌀관측(Rice Outlook), 2010.7.12

「쌀 관측」 9월 수확기 속보 예고 (예정일자: 2010. 9. 15)

내용: 가격동향/전망, 소비동향/전망, 산지유통업체 거래동향/매입계획량, 수급동향/전망

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)3299-4354 FAX: 02)965-4395

담당자: 한석호(shohan@krei.re.kr), 최익창(cic@krei.re.kr), 김대석(sorhunt@krei.re.kr)

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