

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr>

'10. 12. 29(수) 발표

겨울배추·무 2011년 1분기  
수급 전망 속보

**KREI** 한국농촌경제연구원  
Korea Rural Economic Institute

농업관측센터

## I. 김장 상황

### □ 소비자 가구 김장소비 조사결과('10.12.14~12.15)

- 전체 응답자(소비자패널 1,000명 중 734명)의 72%가 12월 15일 현재 김장을 마쳤으며, 1.3%는 내년 1월에 김장을 담글 예정
  - 김장을 마친 응답자 중 75%가 11월하순과 12월상순에 김장을 마쳤으며, 중부권에서는 72%, 남부권에서는 70%가 김장을 마쳤음.
  - 응답자의 11.7%가 금년내에, 1.3%가 내년 1월에 김장을 담글 예정인 것으로 조사되었음.
  - 응답자의 15%는 올해 김장을 담그지 않고 가족 또는 친지로부터 김치를 가져다 먹거나(76%), 시중에서 김치를 구입할 예정인(33%) 것으로 조사되었음.
  
- 배추 구입 포기수와 중량 감소로 김장은 작년보다 22% 감소
  - 금년 김장용으로 1가구당 평균 26포기의 배추를 구입하였으며, 이는 작년(28포기)보다 7% 감소한 수준임.
  - 포기당 무게는 약 2.5kg으로 작년의 약 3.0kg보다 16% 감소하였음.
  - 작년보다 김장용 배추 포기수가 7% 적고 무게도 16% 적어 김장 감소량은 22%임.
  - 또한 김장을 담글 예정인 가구는 평균 22포기의 배추를 구입할 예정이며, 이는 작년(27포기)보다 19% 감소한 수준임.

## II. 배추 수급전망

### □ 겨울배추 생산량 31만 2천 톤 전망

- 2010년 겨울배추 재배면적은 4,685ha로 평년과 비슷하고 작년보다 11% 증가한 것으로 조사되었음.

- 단수는 평년보다 17%, 작년보다 11% 감소한 6,669kg/10a로 전망됨. 겨울배추 재배면적에 예상단수를 적용하면 생산량은 31만 2천 톤으로 평년과 작년보다 각각 18%, 1% 감소할 것으로 전망됨.

■ 겨울배추 추정 생산량

구분		재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2010		4,685	6,669	312,462
2009		4,218	7,483	315,619
평년		4,702	8,068	379,320
증감률 (%)	작년대비	11.1	-10.9	-1.0
	평년대비	-0.4	-17.3	-17.6

자료: 농업관측센터 추정치.

□ 12월 배추 출하 및 가격 동향

- 12월 가락시장 일평균 배추 반입량은 872톤으로 11월보다 35% 감소하였으나 평년과 작년보다 각각 55%, 51% 많은 수준
  - 12월 주출하지역은 전남지역으로 이중 해남이 70% 이상의 비중을 차지하였으며, 기타 충청일부, 영암, 진도, 고창 등지에서도 출하되고 있음.
  - 가을배추는 12월 하순에 출하가 종료되고, 현재 조생종 겨울배추 위주로 전체생산량의 10% 정도가 출하되었으며 결구에는 문제가 없으나 구중이 평년보다 15% 감소한 수준임.
  - 가을, 겨울배추 생산량이 작년이나 평년보다 적음에도 불구하고 12월 가락시장 반입량이 많은 것은 산지포전거래가격이 높게 형성되어 김치공장 등이 산지직구입보다는 도매시장구입수요가 많아 물량이 도매시장으로 쏠리기 때문임.
- 12월 배추 가락시장 평균 도매가격은 1만원(상품 10kg 기준)으로 평년과 작년 대비 여전히 높은 수준
  - 상·중순 10,200원/10kg에서 하순 9,780원으로 하락하였으나 전반적으로 가격은 상승과 하락을 반복하면서 보합권을 형성하고 있음.

□ 2011년 1분기 배추 출하 및 가격 전망

- 내년 1월 배추 출하량 전년과 평년보다 각각 12%, 31% 감소 전망
  - 김장배추 가격이 높아 작년보다 김장을 22% 덜 하였음. 따라서 겨울배추, 봄배추에 대한 수요가 더 있을 것으로 보임. 반면, 1월 출하량은 평년보다 31% 적어 가격은 전년과 평년 동월보다 여전히 높겠으며, 12월 보다는 약보합세를 보일 전망이다.
  
- 2월과 3월의 출하량도 평년보다 21~24% 적을 것으로 보이나 중만생종 겨울배추가 성출하되면서 1월보다 출하량이 많아질 전망
  - 따라서 내년 2월과 3월 배추 가격은 1월보다 하락할 것으로 전망되나, 한파 피해시 가격 상승 가능성도 있음.

■ 배추 월별 출하 동향 및 전망

단위: 톤, %

구분		12월	1월	2월	3월
2010년		316,142	53,544	54,007	70,749
2009년		498,116	60,958	65,184	72,737
평년		429,469	77,250	68,750	93,611
증감률	전년대비	-36.5	-12.2	-17.1	-2.7
	평년대비	-26.4	-30.7	-21.4	-24.4

자료: 농업관측센터 추정치.

Ⅲ. 무 수급전망

□ 월동무 생산량 19만 톤 전망

- 2010년 월동무 재배면적은 3,779ha로 평년보다 5%, 작년보다 8% 증가한 것으로 조사되었음. 단수는 평년보다 5%, 작년보다 8% 증가한 5,025kg/10a로 전망됨.

- 월동무 재배면적에 예상단수를 적용하면 월동무 생산량은 19만 톤으로 평년과 작년보다 각각 14%, 13% 증가할 것으로 추정됨.
- 제주 지역의 가뭄과 저온으로 12월 상순 전망치보다 2%p 감소

■ 월동무 추정 생산량

구분		재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2010		3,779	5,025	189,876
2009		3,515	4,770	167,666
평년		3,612	4,645	165,905
증감률 (%)	작년대비	7.5	5.3	13.3
	평년대비	4.6	8.2	14.4

자료: 농업관측센터 추정치.

□ 12월 무 출하 및 가격 동향

- 12월 가락시장 일평균 무 반입량은 688톤으로 11월보다 20% 감소하였으나 평년과 작년보다 각각 30%, 35% 많은 수준임.
- 가을무 출하는 12월 중순에 완료되었으나 월동무 조기출하로 12월 출하량이 평년과 작년보다 증가하였음.
- 12월 무 가락시장 도매가격은 1만 5,160원/(상품 18kg 기준)으로 11월보다 33% 하락하였으나 평년과 작년 대비 여전히 높은 수준임.
- 순별 가격은 상순 19,570원/18kg에서 월동무가 본격 출하되면서 중순 14,530원, 하순 9,370원으로 하락세

□ 2011년 1분기 무 출하 및 가격 전망

- 가을무 출하가 12월에 조기 종료되면서 1월 상순까지는 출하량 감소로 전년과 평년대비 가격 강세가 지속될 전망
- 그러나 중순부터 월동무의 출하량이 늘어나면서 출하상황이 호전될 것으로 전망
- 1월 가격은 평년 동월보다는 높으나 12월보다 하락세로 접어들 전망

○ 2~3월은 월동무 성출하기로 1월보다 출하상황이 호전될 전망

- 그러나 월동무 저장량을 늘리는 분산출하 의향이 크고 시설 봄무 재배의 향도 감소하여 출하량은 더 적을 수 있음.
- 2~3월 가격은 평년보다 낮거나 비슷하겠고 1월 보다 하락할 것으로 예상된다.

■ 무 월별 출하 동향 및 전망

단위: 톤, %

구분		12월	1월	2월	3월
2010년		181,701	43,411	40,976	47,420
2009년		211,321	48,229	37,849	41,098
평년		223,282	45,998	35,803	41,433
증감률	전년대비	-14.0	-10.0	8.3	15.4
	평년대비	-18.5	-6.1	14.4	14.4

자료: 농업관측센터 추정치.