

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr>

'13. 1. 14(월) 발표

## 겨울철 배추·무 출하 속도

**KREI** 한국농촌경제연구원  
Korea Rural Economic Institute

**농업관측센터 원예실**

# 배추

## I. 출하 동향 및 전망

### ■ 주산지 기상여건이 좋지 않아 겨울배추 출하량 감소

- 최근 잦은 한파와 강설 영향으로 겨울배추 작황이 부진하고 출하 작업 등 물류여건이 좋지 않은 것으로 나타남.
- 겨울배추 주산지인 해남과 진도의 12~1월 평균·최저기온은 작년과 평년보다 1℃ 이상 낮았고, 누적강수량은 60mm 이상 많았음.

### 배추 주산지 최근 기상 요약

단위: ℃, mm

구분		'12년 12월		'13년 1월	
		해남	진도	해남	진도
평균기온	당월	1.6	-0.4	-1.8	-3.2
	작년 대비	△0.7	△1.0	△1.7	△1.4
	평년 대비	△1.6	△2.2	△1.9	△1.0
최저기온	당월	-2.6	-3.3	-6.4	-6.6
	작년 대비	△0.4	△1.5	△1.3	△2.3
	평년 대비	△0.6	△2.2	△2.3	△2.1
누적 강수량	당월	76.0	89.8	-	0.8
	작년 대비	62.6	62.0	△0.5	△2.1
	평년 대비	66.1	77.1	△1.2	△2.6

주: '13년 1월은 13일까지의 자료임.  
자료: 기상청

- 1월 겨울배추 출하량은 출하면적과 단수가 감소하여 작년과 평년보다 40% 내외 감소할 전망
- 기상여건이 좋지 않아 배추 출하와 저장 작업이 지연되고, 생육이 부진하여 1월 겨울배추 출하면적과 단수는 작년보다 각각 12%,

35% 감소할 것으로 조사됨.

- 2월은 겨울배추 출하면적과 단수가 작년보다 각각 2%, 13% 감소하여 출하량은 작년과 평년보다 15% 내외 감소할 것으로 전망되나 2월 이후 출하량 감소폭은 점차 축소될 전망

### 겨울배추 월별 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구 분	1월	2월
출하면적	-12.3	-1.9
단 수	-35.2	-13.1
출 하 량	-43.1	-14.7

## II. 도매가격 전망

### ■ 겨울철 배추 도매가격 평년보다 높으나 2월 이후 약보합세 전망

- 1월 배추 상품 10kg 기준 도매가격(가락시장)은 기상여건으로 인해 배추 출하량이 감소하여 작년과 평년보다 높고, 전월과 비슷한 수준 전망
- 2월은 평년 대비 강세가 지속되나 1월보다는 약간 낮을 전망
- 기상청 예보(1월 3일 발표)에 따르면 남부지역 1월 중·하순 평균기온은 평년보다 낮고, 강수량은 많을 것으로 전망되어 기상여건 변화에 철저한 대비가 요구됨.

# 무

## I. 출하 동향 및 전망

### 1월 무 출하량 작년보다 적고 2월 이후 증가 전망

- 12월 도매가격(가락시장)은 출하량 감소로 작년 및 평년보다 높지만 전월 대비 약간 하락한 상품 18kg당 10,650원(중품 9,040원)임.
  - 작년 및 평년보다 적기 파종된 면적이 적어 출하량이 감소한 것으로 조사됨.
- 잦은 강우와 태풍으로 월동무 파종시기가 늦어 생육이 부진하나 주산지인 제주에 눈이나 한파피해가 발생하지 않아 물류여건은 양호함.
  - 12월 제주 적설량은 3cm 내외였고 최저·평균기온은 작년과 평년보다 1℃ 내외 낮거나 비슷해 생육 및 출하에 영향을 미치는 수준은 아니었음.

### 무 주산지 최근 기상 요약

단위: °C, mm

구분		'12년 12월		'13년 1월	
		제주	서귀포	제주	서귀포
평균기온	당월	6.6	7.9	4.1	6.1
	작년 대비	△0.5	△0.4	△1.0	△0.2
	평년 대비	△1.2	△1.4	△0.6	0.1
최저기온	당월	4.1	4.8	1.4	3.1
	작년 대비	△0.9	△0.4	△1.6	△0.1
	평년 대비	△1.2	△1.0	△1.4	0.3
누적 강수량	당월	131	134.3	0.7	0.4
	작년 대비	71.1	105.6	△0.6	0.4
	평년 대비	104.2	123.5	△6.5	△4.9

주: '13년 1월은 13일까지의 자료임.  
자료: 기상청

- 1월 출하면적과 단수는 작년보다 각각 9%, 16% 감소하여 출하량은 24% 적고 평년과 비슷할 전망
  - 파종 지연된 면적이 본격적으로 출하되기 이전인 1월 중·하순 출하량이 작년보다 적을 것으로 조사됨.
- 2월은 단수가 작년보다 10% 감소하지만 출하면적이 15% 증가하여 출하량은 작년보다 3%, 평년보다 30% 내외 많고 이후 출하량 증가세 이어질 전망

### 무 월별 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

	1월	2월
출하면적	-9.2	15.3
단 수	-15.8	-10.3
출 하 량	-23.5	3.4

## 2. 도매가격 전망

### 무 도매가격 전월대비 하락세 이어질 전망

- 1월 무 상품 18kg 기준 도매가격(가락시장)은 출하량 감소로 작년과 평년보다 높지만 전월보다 낮을 전망
- 2월 이후 도매가격은 평년과 비슷하거나 약간 낮을 전망
- 기상청 예보(1월 3일 발표)에 따르면 제주의 1월 중·하순 및 2월 상순 평균기온은 평년과 비슷하고, 강수량은 1월 하순에 평년보다 많을 것으로 전망되어 가격은 향후 제주지역 기상여건이 관건임.

## 기상 전망

(기상청, 2013년 1월 3일 발표)

### 광주·전남

- 1월 중순과 하순은 찬 대륙고기압의 영향을 자주 받아 추운 날이 많겠고, 서해안지방을 중심으로 많은 눈이 올 때가 있겠음. 기온은 평년보다 낮겠으며, 강수량은 평년보다 많겠음.
- 2월 상순은 찬 대륙고기압과 저기압의 영향을 받아 날씨의 변화가 잦겠고, 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠음.

#### 1월 중순 ~ 2월 상순 기상 전망

	평균기온	강수량
1월 중순	평년(1~3℃)보다 낮겠음	평년(9~14mm)보다 많겠음
1월 하순	평년(0~2℃)보다 낮겠음	평년(9~13mm)보다 많겠음
2월 상순	평년(1~3℃)과 비슷하겠음	평년(7~10mm)과 비슷하겠음

### 제주

- 1월 중순과 하순은 대륙고기압과 기압골의 영향을 주기적으로 받아 기온은 평년과 비슷하겠고, 강수량은 평년보다 많겠음.
- 2월 상순은 날씨의 변화가 잦겠고 기온은 평년과 비슷하겠으며, 강수량은 평년과 비슷하겠음.

#### 1월 중순 ~ 2월 상순 기상 전망

	평균기온	강수량
1월 중순	평년(6~7℃)과 비슷하겠음	평년(22~23mm)과 비슷하겠음
1월 하순	평년(5~6℃)과 비슷하겠음	평년(23~25mm)보다 많겠음
2월 상순	평년(6~7℃)과 비슷하겠음	평년(11~13mm)과 비슷하겠음