



농업관측

# 채 소

2008년 4 월호

농업관측은 채소, 과일, 과채로 나누어서 월 3회 발표됩니다. 채소 관측은 배추, 무, 고추, 마늘, 양파, 파, 당근, 양배추, 감자 등 9개 품목에 대하여 매월 1일에 발표됩니다. 과일 관측은 사과, 배, 포도, 감귤, 단감, 복숭아 등 6개 품목에 대하여 매월 10일에 발표되며, 과채 관측은 오이, 호박, 수박, 참외, 토마토, 딸기, 풋고추 등 7개 품목에 대하여 매월 10일에 발표됩니다.

## 주요 채소류 출하 · 가격 전망

- 배추 · 무 4월 가격 월동배추 · 무 저장량 감소로 강세 지속
- 2007년산 고추 재고량 많고 고추관련품목 수입 증가로 4월 고추가격 작년보다 약세 지속
- 마늘 생산량 작년과 비슷하지만 재고량 많아 수확기 가격 약세
- 양파 수확기 가격 평년 수준 유지 전망
- 경기 · 강원 여름대파 재배의향 각각 7%, 12% 증가
- 봄양배추 재배면적 증가로 가격 약세 당분간 지속 전망

## 봄작형 채소류 재배면적

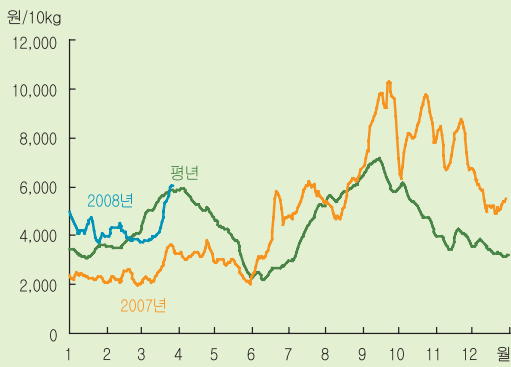
- 봄배추 재배면적 작년보다 3% 증가, 봄무는 3% 감소
- 봄당근 · 양배추 재배면적은 작년보다 각각 5%, 6% 증가
- 금년 마늘 면적 작년보다 5% 증가하지만, 단수 감소로 생산량은 작년과 비슷할 듯
- 금년 양파 재배면적 작년보다 13% 감소, 작황도 나빠 생산량은 작년보다 18% 감소

## 고랭지 채소류 재배의향면적

- 고랭지배추 재배의향면적 작년보다 3% 증가, 무는 3% 감소 전망
- 3~6월 정식될 여름대파 재배의향면적은 작년보다 경기 7%, 강원 12% 증가 전망
- 고랭지당근 재배의향면적 작년보다 6% 감소, 반면 양배추는 5% 증가 전망

# 배추

## ■ 배추 도매가격 동향 (상품)



## ■ 봄배추 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 지역 | 경기·강원 | 충청  | 호남  | 영남  | 전체  |
|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 시설 | 4.2   | 2.2 | 0.0 | 7.6 | 3.5 |
| 노지 | 4.7   | 4.4 | 1.8 | 6.1 | 3.0 |
| 전체 | 4.5   | 4.0 | 1.7 | 6.3 | 3.1 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

## ■ 배추 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분   | 저장<br>물량 | 산지출하량 |      |      |      | 전체    |
|------|----------|-------|------|------|------|-------|
|      |          | 충청    | 호남   | 영남   | 전체   |       |
| 출하면적 | -        | 1.8   | 0.4  | 4.6  | 1.3  | -     |
| 예상단수 | -        | -2.2  | -1.2 | -1.7 | -1.4 | -     |
| 출하량  | -15.0    | -0.4  | -0.8 | 2.9  | -0.1 | -12.8 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 봄배추 5월 출하예상면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 경기·강원 | 충청  | 호남  | 영남  | 전체  |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| 5.0   | 4.3 | 1.6 | 7.1 | 3.2 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 고랭지배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 강원  | 호남  | 영남  | 전체  |
|-----|-----|-----|-----|
| 2.2 | 3.9 | 3.4 | 2.5 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## 3월 가격 작년보다 높은 10kg당 4,560원

- 배추 3월 상품 10kg당 도매가격은 4,560원(중품 3,400원)으로 작년 동기보다 75% 높지만, 평년 동기보다는 13% 낮은 수준이었다.
- 3월 가격이 작년보다 높았던 것은 월동배추 재배면적과 단수 감소로 출하량이 감소하였기 때문이다.

## 봄배추 재배면적 작년보다 3% 증가

- 봄배추 재배면적은 9월 이후부터 지속된 가격 강세로 작년보다 3% 증가한 것으로 조사되었다. 작형별로는 시설봄배추 재배면적이 4%, 노지는 3% 증가한 것으로 나타났다.

## 4월 전체 출하량 작년보다 13% 감소 전망

- 봄배추 4월 산지출하량은 작년 동기와 비슷하지만, 월동배추 저장량 감소로 배추 4월 전체출하량은 작년 동기보다 13% 적을 것으로 전망된다.
- 봄배추 4월 출하면적은 작년보다 1% 증가하지만, 저온 현상 등으로 생육상황이 좋지 않아 예상단수는 작년보다 1% 감소할 것으로 조사되었다.
- 따라서 4월 산지출하량은 작년 동기와 비슷한 수준일 것으로 전망된다.
- 3월 현재 월동배추 저장량은 생산량 감소로 작년 동기보다 15% 감소한 것으로 추정된다.

# 월동배추 저장량 감소로 4월 가격 작년보다 상승

- 5월 출하량은 봄배추 출하면적 증가에도 불구하고 월동 배추 저장량이 적어 작년 동기보다 감소할 것으로 전망된다.

## 4월 가격 작년보다 높은 5,000원 전망

- 배추 4월 상품 10kg당 도매가격은 출하량 감소로 가격이 낮았던 작년 동기보다 크게 높지만, 평년 동기보다는 4% 낮은 5,000원(중품 4,000원)내외로 전망된다.
- 지역모니터 조사결과, 3월 포전거래는 시설봄배추를 중심으로 이루어졌으며, 평균거래가격은 3.3m<sup>2</sup>(25kg)당 6,000원(중품 5,000원) 내외로 작년 동기보다 20% 높은 가격에 거래된 것으로 조사되었다.

## 고랭지배추 재배의향면적 3% 증가 전망

- 고랭지배추 재배의향면적은 작년보다 3% 증가할 것으로 전망된다. 이는 현재 가격이 높아 재배면적을 늘리려는 농가가 많기 때문이다. 지역별로는 강원이 2%, 호남 4%, 영남 3% 증가할 것으로 조사되었다.

### ■ 배추 도매가격 동향

단위: 원/10kg

| 구분   | 1월 | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2008 | 상품 | 4,256 | 3,949 | 4,563 |       |       |       |       |       |       |       |       |
|      | 중품 | 3,373 | 2,848 | 3,404 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2007 | 상품 | 2,335 | 2,154 | 2,613 | 3,231 | 2,647 | 3,803 | 5,441 | 5,452 | 8,728 | 8,150 | 7,649 |
|      | 중품 | 1,876 | 1,689 | 1,965 | 2,416 | 1,843 | 2,772 | 4,154 | 3,881 | 6,198 | 6,286 | 6,031 |
| 평년   | 상품 | 3,260 | 3,615 | 5,237 | 5,282 | 3,865 | 2,345 | 4,043 | 5,692 | 6,679 | 5,181 | 3,788 |
|      | 중품 | 2,556 | 2,669 | 3,603 | 3,605 | 2,621 | 1,703 | 2,802 | 4,118 | 4,881 | 4,149 | 3,041 |

주: 평년은 5톤 가격을 10kg 가격으로 환산하였으며, 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

### ■ 3월 김치 수출량 작년보다 10% 감소

- 3월 1~29일까지 김치는 2천여톤이 수출되었으며, 3월말까지는 2천 1백여톤이 수출될 것으로 전망된다.

#### ■ 김치 수출실적

단위: 톤, %

| 월     | 평년     | 2007   | 2008  | 증감률   |
|-------|--------|--------|-------|-------|
| 1월    | 2,601  | 2,237  | 1,965 | -12.2 |
| 2월    | 2,528  | 2,137  | 2,236 | -4.6  |
| 3월    | 2,655  | 2,240  | 2,027 | -9.5  |
| 4~12월 | 22,583 | 19,856 |       |       |
| 계     | 30,367 | 26,470 | 6,228 |       |

주: 2008년 3월 수출량은 1~29일까지의 실적임.  
자료: 관세청.

### ■ 3월 김치 수입량 작년보다 39% 증가

- 3월 김치는 2만 2천여톤, 배추는 20여톤이 수입되었으며, 이를 신선배추로 환산할 경우 4만 4천여톤으로 작년 동기보다 39% 많은 수준이다.
- 3월말 현재 중국산 김치 10kg당 수입원가는 작년보다 7% 높은 7,700원 내외로 조사되었다.

#### ■ 김치 및 배추 수입실적

단위: 톤

| 구분    | 김치      |         |        | 배추    |       |      |
|-------|---------|---------|--------|-------|-------|------|
|       | 2006    | 2007    | 2008   | 2006  | 2007  | 2008 |
| 1월    | 11,455  | 12,887  | 21,222 | -     | -     | 16   |
| 2월    | 10,030  | 12,754  | 18,023 | 61    | -     | 27   |
| 3월    | 15,367  | 16,012  | 22,229 | 357   | -     | 20   |
| 4~12월 | 141,108 | 177,257 |        | 3,484 | 2,059 |      |
| 계     | 177,960 | 218,910 | 61,474 | 3,902 | 2,059 | 63   |

주: 2008년 3월 수입량은 1~29일까지의 실적임.  
자료: 관세청.

# 무

## ■ 무 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 봄무 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 작형 | 경기·강원 | 충청   | 호남   | 영남   | 전체   |
|----|-------|------|------|------|------|
| 시설 | -2.7  | -5.6 | -1.7 | -3.6 | -2.9 |
| 노지 | -3.7  | -2.1 | -3.8 | -5.4 | -3.7 |
| 전체 | -3.2  | -2.9 | -3.1 | -5.0 | -3.4 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 무 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분    | 월동무<br>저장량 | 산지출하량 |      |      | 전체   |
|-------|------------|-------|------|------|------|
|       |            | 월동무   | 시설봄무 | 전체   |      |
| 출하면적  | -          | 9.6   | -4.8 | 7.4  | -    |
| 예상단수  | -          | -7.3  | 1.7  | -6.0 | -    |
| 출하예상량 | -25.0      | 2.3   | -3.1 | 1.4  | -6.7 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 봄무 5월 출하예상면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 경기·강원 | 충청   | 호남   | 영남   | 전체   |
|-------|------|------|------|------|
| -3.3  | -4.1 | -3.7 | -5.4 | -4.1 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## 3월 가격 작년보다 높은 18kg당 6,780원

- 무 상품 18kg당 도매가격은 6,780원(중품 6,140원)으로 작년 동기보다 41% 높고, 평년 동기보다도 1% 높은 수준이었다.
- 3월 가격이 작년보다 높았던 것은 월동무 출하면적 증가에도 불구하고, 생육기 저온현상 등으로 작황이 크게 나빠 출하량이 감소하였기 때문이다.

## 봄무 재배면적 작년보다 3% 감소

- 봄무 재배면적은 작년보다 3% 감소할 것으로 조사되었다. 이는 월동무 재배면적 증가로 봄무 출하기 가격하락을 우려한 농가들이 감자 등의 타 작목으로 전환하였기 때문이다. 작형별로는 시설무가 3%, 노지무가 4% 감소한 것으로 나타났다.

## 4월 전체출하량 작년보다 7% 감소 전망

- 무 4월 전체출하량은 봄무와 월동무 산지출하량이 1% 증가하였지만, 월동무 저장량이 25% 감소하여 작년 동기보다 7% 감소할 것으로 전망된다.
- 무 4월 출하면적은 월동무 출하면적 증가로 작년 동기보다 7% 늘어날 것으로 조사되었다. 이는 월동무 재배면적이 증가한데다, 기상악화로 생육이 지연되어 출하가능면적이 여전히 많이 남아 있기 때문이다.

# 월동무 저장량 감소로 4월 가격 작년보다 높을 듯

- 단수는 생육기 기상악화로 작황이 좋지 않아 작년보다 6% 감소할 것으로 조사되었다. 따라서 무 4월 산지출하량은 작년 동기보다 1% 증가할 것으로 전망된다.
- 월동무 저장량은 작년보다 25% 감소한 것으로 추정된다. 이는 생육기 기온저하에 따른 작황악화로 저장가능량이 크게 감소하였기 때문이다.
- 봄무 5월 출하면적은 작년 동기보다 4% 감소할 것으로 전망된다. 이는 월동무 재배면적 증가로 봄무 출하기 가격 하락을 우려한 농가들이 타 작목으로 전환하였기 때문이다.

## 4월 가격 작년 동기보다 높은 18kg당 6,500원 전망

- 무 4월 상품 18kg당 도매가격은 월동무 저장량 감소로 전체 출하량이 적어 작년 동기보다 35% 높고, 평년 동기와 비슷한 6,500원(중품 5,500원) 내외로 전망된다.

### ■ 무 도매가격 동향

단위: 원/18kg

| 구분   |    | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월     | 7월     | 8월     | 9월     | 10월    | 11월    | 12월    |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2008 | 상품 | 7,816 | 6,158 | 6,784 |       |       |        |        |        |        |        |        |        |
|      | 중품 | 6,419 | 5,529 | 6,140 |       |       |        |        |        |        |        |        |        |
| 2007 | 상품 | 3,674 | 4,427 | 4,802 | 5,659 | 6,316 | 13,593 | 11,640 | 10,827 | 12,255 | 17,409 | 15,138 | 11,762 |
|      | 중품 | 2,532 | 3,014 | 3,943 | 4,836 | 5,115 | 11,077 | 9,220  | 8,710  | 9,773  | 14,689 | 12,024 | 9,045  |
| 평년   | 상품 | 5,323 | 6,306 | 6,729 | 6,517 | 6,133 | 5,903  | 8,736  | 9,981  | 11,670 | 9,477  | 6,900  | 6,271  |
|      | 중품 | 3,858 | 4,155 | 4,831 | 4,733 | 4,504 | 4,388  | 6,206  | 7,708  | 8,719  | 7,146  | 5,301  | 5,129  |

주: 평년은 5톤 가격을 18kg 가격으로 환산하였으며, 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

- 지역모니터 조사결과, 시설봄무 3월 포전거래는 3.3㎡(27kg)당 6,000원 내외로 작년 동기보다 20% 높게 이루어진 것으로 조사되었다.

### ■ 봄무 포전거래 가격동향

단위: 원/3.3㎡

| 연도   | 2월    |       | 3월    |       |
|------|-------|-------|-------|-------|
|      | 상품    | 중품    | 상품    | 중품    |
| 2008 | 6,000 | 5,000 | 6,000 | 5,000 |
| 2007 | -     | -     | 5,000 | 4,000 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 지역모니터 조사치.

### ■ 고랭지무 재배의향 작년보다 3% 감소

- 고랭지무 재배의향면적은 작년보다 3% 감소할 것으로 조사되었다. 이는 상대적으로 가격이 크게 높이 형성되고 있는 배추, 대파 등으로 작목을 전환하려는 농가들이 많기 때문이다.

### ■ 고랭지무 재배의향면적 작년 대비 증감률

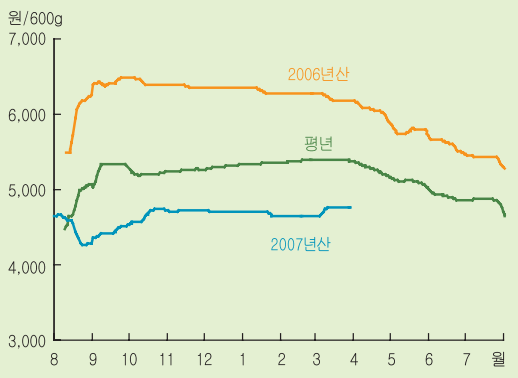
단위: %

| 강원   | 호남   | 영남   | 전체   |
|------|------|------|------|
| -2.9 | -5.7 | -4.6 | -3.2 |

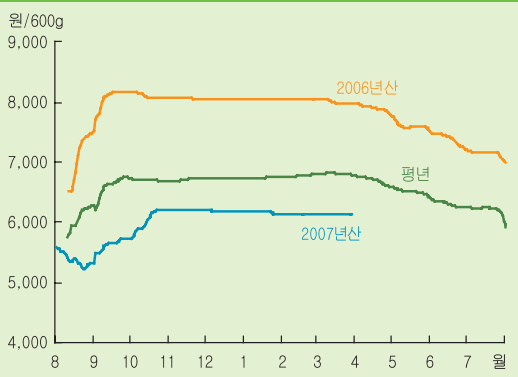
자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

# 고추

■ 건고추 도매가격 동향 (화건, 상품)



■ 건고추 도매가격 동향 (양건, 상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2002년 8월~2007년 7월의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임. 8월 가격은 햇건고추 가격 기준임.  
자료: 농수산물유통공사.

## ■ 중국 건고추 산지 가격 약세 지속

- 3월말 현재 중국 건고추 산지 거래가격(산동성 청도 기준)은 톤당 7,000원~1만 1,000원(980~1,420달러)에 형성되는 것으로 조사되었다. 평균 거래가격은 8,500원(1,190달러)로 작년 동기보다 17% 낮으나, 2월보다는 6% 높은 수준이었다.
- 3월말 현재 민간수입 가능가격은 600g당 4,900원 내외, 도매가격은 5,400원 내외로 작년 동기보다 각각 2% 낮은 것으로 추정된다.

## 3월 건고추(화건) 가격 작년보다 낮은 600g당 4,740원 수준

- 화건 3월 상품 600g당 도매가격은 4,740원(중품 4,280원), 양건은 6,120원(중품 5,620원)으로 작년 동기보다 각각 24% 낮은 수준이었다.
- 이는 2007년산 고추 재고량이 2006년산보다 크게 많았기 때문이다.

## 3월 고추 수입량 작년보다 11% 증가

- 3월 1~29일까지 고추 민간 수입량은 국내 가격 약세에도 불구하고 고추 관련품목 위주로 증가하여 작년 동기보다 11% 많은 7,436톤이었다.
- 고추 민간 수입량 중 건고추 수입량은 1,181톤으로 작년 동기보다 1% 적은 반면, 고추 관련품목의 수입량을 건고추로 환산한 증량은 6,255톤으로 작년 동기보다 14% 많았다.
- 고추 관련품목 수입량 가운데 혼합조미료 수입량은 312톤으로 작년 동기보다 18% 감소한 반면, 기타소오스와 김치 수입량은 각각 3,349톤, 1,045톤으로 작년 동기보다 각각 9%, 48% 많았다.
- 2007년 정부수입물량(TRQ) 중 이월 물량은 1,321톤이며, 2008년 1~3월에 1,588톤이 수입되었다. 3월말 현재 정부 재고량은 1~3월에 1,891톤을 방출하여 1,018톤이다.
- 금년 정부수입물량 7,185톤(내수용 5,685톤, 수출용 1,500톤) 중 4~5월에 4,008톤을 수입할 예정이며, 4~5월에 매달 800톤 정도 방출할 계획이다.

# 4월 가격 약세 지속 전망

## 4월 고추 수입량 작년보다 5% 증가 전망

- 국내 가격 약세에도 불구하고 4월 전체 민간 수입량은 기타 소오스, 김치 등 고추 관련품목에 대한 국내 요식업체의 수요 증가로 작년 동기보다 5% 내외 증가할 것으로 전망된다.

## 4월 건고추(화건) 가격 작년보다 낮은 4,600원 내외 전망

- 4월 건고추(화건) 상품 600g당 도매가격은 2007년산 고추 재고량이 많고, 수입량도 증가할 것으로 보여 작년 동기보다 24% 낮은 4,600원 내외가 될 것으로 전망된다.

## 금년산 고추 재배의향면적 작년보다 8% 감소 전망

- 금년산 고추 재배의향면적은 2007년산 고추 가격 약세로 작년산보다 8% 감소할 것으로 조사되었다. 대체작목으로 옥수수, 콩 등으로 조사되었다.

- 3월말 현재 냉동고추 평균 거래가격(산동성 청도 기준)은 톤당 3,580원(500달러) 내외로 작년 동기보다 65% 높은 수준이었다. 3월말 현재 냉동고추 민간수입 가능가격은 600g당 430원 내외, 가공 후 국내 판매원가는 3,290원 내외로 작년 동기보다 각각 85%, 50% 높은 것으로 추정된다.
- 금년산 중국 고추 재배면적은 2007년산보다 크게 증가할 것으로 조사되었다. 이는 2007년산 고추 생산량 감소로 고추 수확기 가격이 상승하여 농가들의 재배의향이 증가하였기 때문이다.

### ■ 금년 고추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 조사 시기 | 경기   | 강원   | 충북   | 충남   | 전북   | 전남    | 경북   | 경남   | 전체   |
|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|
| 2. 20 | -7.1 | -9.4 | -8.8 | -6.6 | -9.5 | -10.1 | -8.7 | -7.9 | -8.6 |
| 3. 20 | -6.6 | -8.2 | -6.9 | -5.8 | -7.7 | -8.6  | -9.7 | -7.5 | -7.9 |

자료: 농업관측정보센터, 표본농가 조사치.

### ■ 고추 수입실적<sup>1)</sup>

단위: 톤

| 연산   | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   | 1월    | 2월    | 3월                  | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 합계     |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2007 | 5,002 | 4,347 | 7,811 | 8,265 | 8,213 | 7,571 | 6,756 | 7,436 <sup>2)</sup> |       |       |       |       | 55,401 |
| 2006 | 5,194 | 4,863 | 5,263 | 8,732 | 7,495 | 7,769 | 7,364 | 6,856               | 7,717 | 8,670 | 7,228 | 5,641 | 82,791 |

1) 기타소스·혼합조미료, 냉동고추, 고추장, 고춧가루와 김치에 포함되어 있는 고춧가루를 수율을 적용하여 건고추로 환산한 중량과 건고추 수입량을 합한 수치이며, 휴대품 반입량은 포함시키지 않음.

2) 2008년 3월 수입량은 1~29일까지의 실적임.

자료: 관세청.

### ■ 고추 도매가격 동향 (화건)

단위: 원/600g

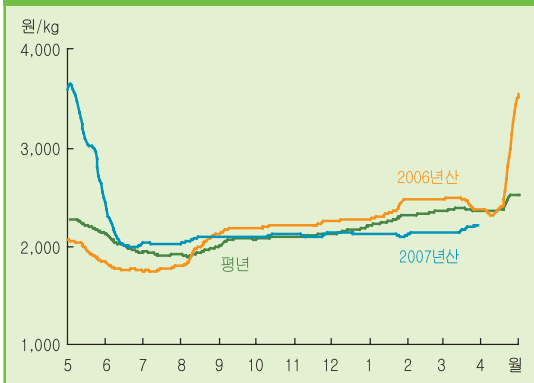
| 연산   |    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2007 | 상품 | 4,474 | 4,426 | 4,661 | 4,715 | 4,702 | 4,681 | 4,640 | 4,742 |       |       |       |       |
|      | 중품 | 4,043 | 3,966 | 4,189 | 4,255 | 4,243 | 4,221 | 4,180 | 4,282 |       |       |       |       |
| 2006 | 상품 | 5,989 | 6,431 | 6,401 | 6,363 | 6,340 | 6,310 | 6,280 | 6,202 | 6,044 | 5,768 | 5,588 | 5,425 |
|      | 중품 | 5,569 | 5,976 | 5,953 | 5,914 | 5,880 | 5,848 | 5,820 | 5,723 | 5,583 | 5,319 | 5,148 | 4,985 |
| 평년   | 상품 | 5,137 | 5,311 | 5,207 | 5,253 | 5,306 | 5,344 | 5,379 | 5,387 | 5,262 | 5,096 | 4,898 | 4,851 |
|      | 중품 | 4,791 | 4,934 | 4,877 | 4,928 | 4,972 | 4,996 | 5,023 | 5,025 | 4,880 | 4,697 | 4,501 | 4,454 |

주: 평년 가격은 2002년 8월~2007년 7월의 최대, 최소를 뺀 연산 기준 평균임. 8월 가격은 핫 건고추 가격 기준임.

자료: 농수산물유통공사.

# 마늘

■ 난지형 마늘 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2002년 5월~2007년 4월의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 농수산물유통공사.

## ■ 중국 금년 마늘 면적 25% 감소

- 중국 마늘 재고량이 작년보다 30% 이상 많아 산지가격은 톤당 90달러로 작년(570달러)보다 크게 하락하였으나 정부의 수출 개입으로 수출 가격은 톤당 400달러 이상을 유지하고 있다.
- 중국산 깐마늘 kg당 국내 도매가격은 2,280원으로 작년보다 27% 낮은 수준이다.
- 금년 중국 마늘 재배면적은 작년보다 25% 감소하지만 작황은 좋은 것으로 나타났다. 운남성 헛마늘 출하가 임박하면서 저장마늘 산지가격은 더 하락할 전망이다.

## 3월 가격 2,170원으로 약세 지속

- 난지형 마늘 3월 상품 kg당 도매가격은 작년 동기보다 11% 낮은 2,170원(중품 1,970원), 깐마늘은 13% 낮은 3,610원(중품 3,280원)으로 약세가 지속되었다. 한지형 마늘도 작년 동기보다 23% 낮은 3,980원(중품 3,640원) 수준이었다.
- 이는 금년산 재고량이 작년보다 많았고, 수확기가 임박하면서 막바지 출하량도 작년보다 많았기 때문이다. 그러나 재고 수입물량이 소진되고 정부비축물량 방출도 늦어지면서 가격은 하순부터 강보합세를 나타내었다.

## 재고량 작년보다 1,000여톤 많은 1만 4천톤

- 3월 말 마늘 총재고량은 1만 6,000톤으로 조사되었고 여기에 부패율을 적용한 조정재고량은 1만 4,000톤으로 작년 동기보다 1,000여톤 많은 수준이다.

## 마늘 생산량 작년과 비슷, 평년보다 3% 적을 듯

- 금년산 마늘 재배면적은 작년보다 5% 증가할 것으로 예상되나 단수는 생육기 저온과 가뭄으로 작년보다 5% 감소할 것으로 전망된다.

## ■ 마늘 공급량 추정

단위: 톤

| 연산     | 생산량<br>(A) | 5~3월<br>이월 · 수입량<br>(B) | 공급량<br>(C=A+B) | 종자용<br>(D) | 5~3월<br>소비량<br>(E) <sup>1)</sup> | 3월말<br>총재고량<br>(F=C-D-E) | 3월말<br>조정재고량<br>(부패율적용) <sup>2)</sup> |
|--------|------------|-------------------------|----------------|------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| 2007   | 347,546    | 61,501                  | 409,047        | 65,500     | 326,845                          | 16,702                   | 14,412                                |
| 2006   | 331,379    | 55,514                  | 386,893        | 57,500     | 314,896                          | 14,497                   | 13,018                                |
| 증감률(%) | 4.9        | 10.8                    | 5.7            | 13.9       | 3.8                              | 15.2                     | 10.7                                  |

1) 소비량은 수출량을 포함한 수치임.

2) 작년부패율은 10.2%, 금년은 13.7% 추정됨.

# 수확기 가격 작년보다 약보합 전망

- 금년산 마늘 추정재배면적에 예상단수를 적용할 경우 생산량은 34만 9,000톤으로 작년과 비슷하고 평년보다는 3% 적을 것으로 전망된다.

## 4월 가격 2,250원 내외로 작년보다 약세 전망

- 국내 마늘 재고량이 작년보다 11% 많아 마늘 상품 kg당 4월 도매가격은 작년 동기보다 낮은 2,250원 내외로 약세가 예상되나 3월보다는 강보합할 것으로 전망된다.

## 수확기 가격, 2,100원으로 작년보다 약세 전망

- 금년 마늘 생산량이 작년과 비슷할 전망이지만 재고량이 작년보다 1,000여톤 많아 수확기 마늘 상품 kg당 도매가격은 작년보다 낮은 2,100원 내외를 유지할 것으로 전망된다. 그러나 구비대기 기상상황에 따라 가격은 다소 변동할 가능성이 있다.

### ■ 마늘 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 품종 | 충북   | 충남   | 전북  | 전남  | 경북    | 경남  | 제주  | 전체   |
|----|------|------|-----|-----|-------|-----|-----|------|
| 한지 | -2.5 | -6.7 | 0.0 | -   | -11.0 | -   | -   | -8.3 |
| 난지 | -    | 14.0 | 1.3 | 8.3 | 13.8  | 6.0 | 7.6 | 8.3  |
| 전체 | -2.5 | 1.6  | 1.0 | 8.3 | -4.0  | 6.0 | 7.6 | 4.6  |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

### ■ 난지형 마늘 생육상황

| 구분 | 단위 | 생육상황  |       |       | 증감   |      |
|----|----|-------|-------|-------|------|------|
|    |    | 금년    | 작년    | 평년    | 작년대비 | 평년대비 |
| 주수 | 주  | 139.4 | 139.0 | 138.9 | 0.4  | 0.5  |
| 초장 | cm | 38.3  | 43.5  | 39.4  | -5.2 | -1.1 |
| 잎수 | 매  | 7.4   | 7.8   | 7.4   | -0.4 | 0.0  |

자료: 농촌진흥청, 3월 1일 조사치.

### ■ 금년 마늘 추정 생산량

| 품종  | 재배면적(ha) | 단수(kg/10a) | 생산량(천톤) | 작년대비증감률 |
|-----|----------|------------|---------|---------|
| 한지형 | 5,269    | 841        | 44.3    | -9.6    |
| 난지형 | 22,979   | 1,329      | 305.4   | 2.3     |
| 전체  | 28,248   | 1,229      | 349.7   | 0.6     |

자료: 농업관측정보센터 추정치.

### ■ 마늘 수입 동향<sup>1)</sup>

단위: 톤

| 연산   | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월    | 1월    | 2월    | 3월                  | 4월    | 합계     |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|---------------------|-------|--------|
| 2007 | 1,768 | 4,169 | 6,169 | 7,649 | 3,795 | 8,316 | 6,471 | 9,069  | 7,740 | 3,575 | 5,771 <sup>2)</sup> |       | 62,491 |
| 2006 | 1,249 | 1,852 | 2,744 | 5,550 | 6,378 | 5,143 | 4,922 | 12,728 | 7,220 | 3,995 | 3,735               | 2,694 | 58,208 |

1) 깬마늘, 냉동마늘, 건조마늘, 초산조제마늘은 수출을 적용하여 신선·냉장마늘로 환산한 물량임.

2) 2008년 3월 수입량은 1~29일까지의 실적임.

자료: 관세청.

### ■ 마늘 도매가격 동향 (난지형)

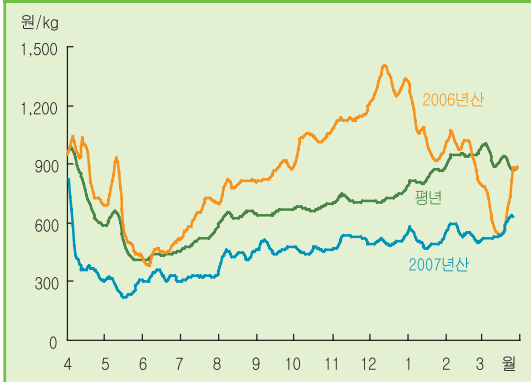
단위: 원/kg

| 연산   |    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2007 | 상품 | 3,113 | 2,066 | 2,025 | 2,083 | 2,100 | 2,114 | 2,114 | 2,133 | 2,116 | 2,140 | 2,173 |       |
|      | 중품 | 2,875 | 1,847 | 1,805 | 1,863 | 1,899 | 1,914 | 1,914 | 1,933 | 1,916 | 1,940 | 1,973 |       |
| 2006 | 상품 | 1,964 | 1,773 | 1,773 | 1,984 | 2,175 | 2,214 | 2,233 | 2,275 | 2,359 | 2,480 | 2,449 | 2,651 |
|      | 중품 | 1,764 | 1,565 | 1,589 | 1,804 | 1,995 | 2,034 | 2,053 | 2,095 | 2,177 | 2,290 | 2,256 | 2,419 |
| 평년   | 상품 | 2,207 | 2,027 | 1,925 | 1,943 | 2,072 | 2,093 | 2,116 | 2,169 | 2,265 | 2,339 | 2,375 | 2,449 |
|      | 중품 | 1,997 | 1,823 | 1,717 | 1,806 | 1,880 | 1,906 | 1,928 | 1,949 | 2,071 | 2,141 | 2,174 | 2,236 |

주: 평년 가격은 2002년 5월~2007년 4월의 최대, 최소를 뺀 연산기준 평균임.

자료: 농수산물 유통공사.

## ■ 양파 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2002년 4월~2007년 3월의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 금년 양파 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 품종   | 전북    | 전남    | 경북   | 경남    | 제주    | 전체    |
|------|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 조생종  | -     | -21.3 | -    | -     | -15.0 | -19.2 |
| 중만생종 | -12.9 | -12.5 | -7.9 | -13.1 | -8.5  | -11.7 |
| 전체   | -12.9 | -14.4 | -7.9 | -13.1 | -13.6 | -13.0 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 양파 생육상황

| 구분 | 단위 | 생육상황  |       |       | 증감    |       |
|----|----|-------|-------|-------|-------|-------|
|    |    | 금년    | 작년    | 평년    | 작년 대비 | 평년 대비 |
| 주수 | 주  | 126.7 | 122.8 | 122.1 | 3.9   | 4.6   |
| 초장 | cm | 27.8  | 31.9  | 27.9  | -4.1  | -0.1  |
| 잎수 | 매  | 5.4   | 6.0   | 5.4   | -0.6  | 0.0   |

자료: 농촌진흥청, 3월 1일 조사치.

## ■ 금년 양파 추정 생산량

| 품종   | 재배면적 (ha) | 생산량 (천톤) | 작년대비 증감률 | 평년대비 증감률 |
|------|-----------|----------|----------|----------|
| 조생종  | 2,589     | 149.8    | -27.0    | -5.3     |
| 중만생종 | 12,846    | 848.2    | -15.7    | 6.6      |
| 전체   | 15,435    | 998.0    | -17.7    | 4.7      |

자료: 농업관측정보센터 추정치.

## 3월 가격 560원으로 약세 지속

- 양파 3월 상품 kg당 평균도매가격은 560원(중품 490원)으로 작년 동기보다 20%, 평년 동기보다는 40% 낮은 수준이었다.
- 이는 저장업체들이 저장비용 부담 증가로 인해 출고량을 지속적으로 늘렸음에도 불구하고 재고량이 여전히 많기 때문이다.

## 금년 생산량 100만톤 전망

- 금년산 양파 재배면적은 작년보다 13% 감소한 1만 5,400ha 내외가 될 것으로 추정된다. 품종별로는 조생종이 19%, 중만생종은 12% 감소할 것으로 조사되었다.
- 농촌진흥청 생육상황 조사결과, 평당 주수는 작년보다 3.9주 많고, 초장은 4.1cm 짧은 것으로 나타났다. 잎수는 작년보다 0.6매 적은 것으로 조사되었다.
- 3월 생육상황 조사결과, 단수는 작년보다 6% 적은 것으로 조사되었다. 생육 저하에 따라 양파 수확도 작년보다 5~7일 정도 지연될 것으로 전망된다.
- 추정 재배면적에 예상단수를 적용할 경우 금년 양파 생산량은 100만톤 내외로 작년보다 18% 감소할 것으로 전망된다.

# 수확기 가격 평년 수준 회복 전망

## 조생종 양파 가격 700원 수준 회복 전망

- 현재 저장양파는 4월까지 출하될 가능성이 있다. 그러나 조생종 양파 생산량이 작년보다 27% 적고, 작황 악화로 생산시기도 지연될 것으로 예상된다.
- 따라서 4월 초~중순까지 저장양파 상품 kg당 도매 가격은 650원 내외를 유지하다 중순 이후부터는 평년수준(700원 내외)까지 상승할 것으로 보여 4월 평균가격은 700원 내외가 될 것으로 전망된다.
- 중만생종 양파 생산량은 작년보다는 16% 감소했으나 평년보다 약간 많은 수준이다. 따라서 수확기 가격은 작년보다 높으나 평년 수준과 큰 차이가 없을 것으로 전망된다.

## ■ 양파 수입 급감

- 중국 양파 재고량이 많아 산지 가격은 톤당 7달러로 작년보다 크게 하락하였으나 품질이 좋지 않고, 한국 내 가격도 낮게 형성되고 있어 3월 수입량은 421톤으로 작년 동기(7,676톤)보다 크게 감소하였다.
- 3월말 중국산 신선양파 한국 내 kg당 수입 가격은 430원 내외로 작년 동기보다 37% 낮은 수준이며 도매가격은 470원으로 추정된다.
- 2007년산 양파 가격 악화로 금년 산동성 양파 재배면적은 작년보다 20% 내외 감소한 것으로 조사되었으며 현재까지의 작황은 작년보다 양호한 것으로 나타났다.

## ■ 양파 수입 동향<sup>1)</sup>

단위: 톤

| 연산   | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월    | 12월    | 1월    | 2월    | 3월                | 합계     |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------------------|--------|
| 2007 | 1,287 | 2,343 | 1,072 | 1,134 | 1,309 | 801   | 3,190 | 10,080 | 8,234  | 1,494 | 1,684 | 421 <sup>2)</sup> | 33,048 |
| 2006 | 3,217 | 3,741 | 2,062 | 1,705 | 1,384 | 2,478 | 3,130 | 5,420  | 18,396 | 8,947 | 6,267 | 7,676             | 64,424 |

1) 냉동양파, 건조양파, 초산조제양파는 수율을 적용하여 신선·냉장양파로 환산한 물량임.

2) 2008년 3월 수입량은 1~29일까지의 실적임.

자료: 관세청.

## ■ 양파 도매가격 동향

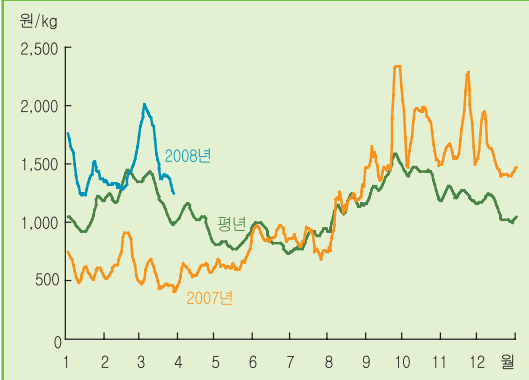
단위: 원/kg

| 연산   |    | 4월  | 5월  | 6월  | 7월  | 8월  | 9월  | 10월   | 11월   | 12월   | 1월    | 2월  | 3월  |
|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 2007 | 상품 | 423 | 275 | 324 | 327 | 434 | 474 | 463   | 518   | 506   | 510   | 548 | 562 |
|      | 중품 | 337 | 233 | 274 | 267 | 340 | 427 | 415   | 467   | 449   | 452   | 463 | 494 |
| 2006 | 상품 | 891 | 641 | 453 | 652 | 796 | 866 | 1,033 | 1,140 | 1,317 | 1,060 | 998 | 698 |
|      | 중품 | 729 | 504 | 365 | 518 | 679 | 765 | 910   | 1,044 | 1,185 | 939   | 876 | 516 |
| 평년   | 상품 | 785 | 535 | 438 | 515 | 644 | 657 | 680   | 721   | 729   | 844   | 941 | 933 |
|      | 중품 | 593 | 433 | 346 | 388 | 521 | 510 | 588   | 336   | 616   | 723   | 807 | 752 |

주: 평년 가격은 2002년 4월~2007년 3월의 최대, 최소를 뺀 연산기준 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

### ■ 대파 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

### ■ 대파 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분   | 경기·강원 | 충청  | 전북   | 전남   | 경북   | 부산·경남 | 전체   |
|------|-------|-----|------|------|------|-------|------|
| 출하면적 | 1.8   | 3.3 | 0.4  | -1.5 | -0.9 | -4.5  | -1.1 |
| 예상단수 | 0.0   | 0.1 | -2.9 | -3.6 | -0.3 | -4.3  | -1.8 |
| 출하량  | 1.8   | 3.5 | -2.5 | -5.0 | -1.2 | -8.9  | -2.8 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

### ■ 대파 출하예상면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 출하 시기 | 경기·강원 | 충청  | 전북   | 전남  | 경북  | 부산·경남 | 전체   |
|-------|-------|-----|------|-----|-----|-------|------|
| 5월    | 1.5   | 1.1 | -2.5 | 0.0 | 0.0 | -1.5  | 0.1  |
| 6월    | -3.6  | 3.5 | 0.6  | 0.0 | 2.0 | -0.3  | -1.9 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

### ■ 경기·강원 여름대파 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 조사시기   | 경기  | 강원   |
|--------|-----|------|
| 2월 20일 | 6.4 | 11.1 |
| 3월 20일 | 6.6 | 11.8 |

자료: 농업관측정보센터, 표본농가 조사치.

### ■ 대파 도매가격 동향 (상품)

단위: 원/kg

| 구분   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월  | 6월  | 7월  | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   |
|------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2008 | 1,406 | 1,389 | 1,580 |       |     |     |     |       |       |       |       |       |
| 2007 | 576   | 663   | 494   | 580   | 657 | 885 | 822 | 1,126 | 1,660 | 1,736 | 1,714 | 1,561 |
| 평년   | 1,047 | 1,274 | 1,237 | 1,025 | 804 | 863 | 833 | 1,108 | 1,340 | 1,380 | 1,271 | 1,150 |

주: 평년 가격은 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

### 3월 가격 kg당 1,580원

- 대파 3월 상품 kg당 도매가격은 출하량이 줄어 작년 동기보다 높은 1,580원(중품 1,380원) 수준이었다.
- 그러나 순별 가격은 상순 1,920원, 중순 1,560원, 하순 1,300원으로 하락하였다.

### 4월 출하량 3% 감소 전망

- 대파 4월 출하량은 출하면적이 1%, 단수가 2% 감소하여 작년 동기보다 3% 적을 것으로 전망된다.
- 대파 5월 출하면적은 작년 동기와 비슷하나, 6월에는 경기지역 월동대파가 앞당겨 출하되어 2% 감소할 것으로 전망된다.

### 4월 가격 kg당 1,100원 전망

- 대파 4월 가격은 출하량 감소로 4월 상품 kg당 도매가격이 평년 동기보다 소폭 높은 1,100원 내외가 될 것으로 전망된다.

### 경기·강원 여름대파 재배의향 각각 7%, 12% 증가

- 3~6월에 정식할 금년 여름대파 재배면적은 작년 출하기 가격이 높아 작년보다 경기 7%, 강원 12% 증가할 것으로 조사되었다.

- 최근의 대파가격 강세로 3월 신선대파가 811톤 수입되었다. 이 중 가락시장에 상장된 물량은 109톤이며, 평균가격은 1,150원이다.

## 3월 가격 작년보다 높은 kg당 1,980원

- 쪽파 3월 상품 kg당 도매가격은 출하량이 감소하여 작년 동기보다 높은 1,980원(중품 1,790원) 수준이었다. 이는 3월 중순 이후 충청지역 물량이 본격적으로 출하되면서 가격이 하락하였기 때문이다.

## 4월 출하량 4% 증가 전망

- 쪽파 4월 출하량은 면적증가와 단수 회복으로 작년 동기보다 4% 증가할 것으로 전망된다.
- 쪽파 4월 출하면적은 작년 동기보다 3% 많고, 단수는 기상여건이 좋아짐에 따라 작황이 회복되어 작년 동기보다 1% 증가할 것으로 전망된다.
- 쪽파 5월 출하면적은 작년 동기보다 3% 감소할 것으로 전망된다. 이는 높은 가격으로 인해 출하가 조기에 이루어지고 있기 때문이다.

## 4월 가격은 작년보다 낮은 1,200원 전망

- 쪽파 4월 상품 kg당 도매가격은 출하량 증가로 작년 동기보다 낮은 1,200원 내외가 될 것으로 전망된다.

## ■ 쪽파 도매가격 동향 (상품)

단위: 원/kg

| 구분   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2008 | 2,906 | 3,639 | 1,979 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2007 | 1,766 | 1,577 | 983   | 1,368 | 1,776 | 3,135 | 2,098 | 1,598 | 3,504 | 3,489 | 2,446 | 2,660 |
| 평년   | 1,889 | 1,549 | 1,100 | 1,378 | 1,927 | 2,649 | 2,219 | 2,279 | 2,386 | 2,275 | 1,788 | 1,642 |

주: 가격은 홉쪽파 기준이며, 평년 가격은 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
 자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 쪽파 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 쪽파 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분   | 경기·강원 | 충청  | 호남  | 영남  | 제주    | 전체  |
|------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|
| 출하면적 | 0.0   | 4.3 | 3.0 | 0.0 | -11.7 | 2.9 |
| 예상단수 | 0.6   | 0.8 | 0.5 | 0.0 | 0.2   | 0.6 |
| 출하량  | 0.6   | 5.1 | 3.5 | 0.0 | -11.5 | 3.5 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 쪽파 5월 출하예상면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 경기·강원 | 충청   | 호남   | 전체   |
|-------|------|------|------|
| 4.2   | -3.2 | -4.0 | -3.0 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

## ■ 간쪽파 작년보다 가격 강세 지속

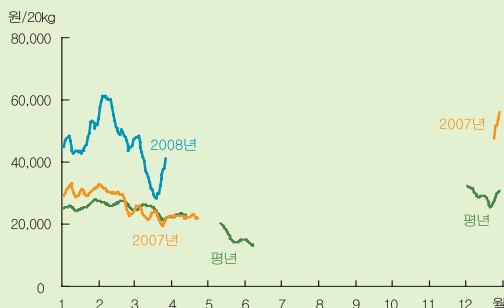
- 간쪽파 3월 상품 10kg당 도매가격은 2만 2,970원(중품 2만 810원)으로 2월보다 62% 하락하였으나 작년 동기보다는 크게 높은 수준이었다.

# 감 자

■ 수미 도매가격 동향 (상품)



■ 대지 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 수미 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 시설봄감자 | 고랭지 저장감자 | 전체   |
|-------|----------|------|
| -2.2  | -14.4    | -4.6 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

■ 대지 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 제주도 가을감자 | 육지부 2모작 가을 저장감자 | 전체    |
|----------|-----------------|-------|
| -33.9    | -2.6            | -36.5 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

## 3월 수미 가격 3만 7,020원, 대지 가격 3만 7,790원 수준

- 수미 3월 상품 20kg당 도매가격은 3만 7,020원(중품 2만 4,540원)으로 작년 동기보다 77% 높은 수준이었다. 이는 고랭지 저장감자와 시설봄감자 출하량이 작년보다 감소하였기 때문이다.
- 대지 3월 상품 20kg당 도매가격은 3만 7,790원(중품 2만 2,510원)으로 작년 동기보다 66% 높은 수준이었다. 이는 제주도 가을감자 출하가능물량이 작년보다 크게 감소하였기 때문이다.

## 시설봄감자 재배면적 3%, 겨울감자 생산량 10% 감소

- 금년 시설봄감자(수미) 재배면적은 작년보다 3% 감소한 1,621ha 내외인 것으로 조사되었다.
- 2008년산 제주도 겨울감자(대지) 생산량은 재배면적과 단수 감소로 작년보다 10% 감소한 2만 1,250톤 내외가 될 것으로 전망된다.

## 4월 수미·대지 출하량 작년보다 각각 5%, 37% 감소 전망

- 수미 4월 전체 출하량은 작년 동기보다 5% 감소할 것으로 전망된다. 이는 시설봄감자 4월 출하량이 작년 동기보다 2% 감소하고, 고랭지 저장감자 출하량도 작년 동기보다 14% 감소할 전망이다기 때문이다.
- 대지 4월 전체 출하량은 작년 동기보다 37% 감소할 것으로 전망된다. 이는 태풍피해로 제주도 가을감자 4월 출하량이 작년 동기보다 34% 감소하고, 육지부 2모작 가을 저장감자 출하량도 작년 동기보다 3% 감소할 전망이다기 때문이다.

# 출하량 감소로 4월 수미·대지 가격 동반 강세 지속

## 4월 수미 가격 4만원, 대지 가격 3만 2,000원 전망

- 수미 4월 상품 20kg당 도매가격은 시설봄감자와 고랭지 저장감자 출하량 감소로 평년 동기보다 47%, 작년 동기보다 54% 높은 4만원 내외가 될 것으로 전망된다.
- 대지 4월 상품 20kg당 도매가격도 제주도 가을감자와 육지부 2모작 가을 저장감자 출하량 감소로 평년 동기보다 39%, 작년 동기보다 43% 높은 3만 2,000원 내외가 될 것으로 전망된다.

## 재배의향면적 노지봄감자 3%, 고랭지감자 1% 증가

- 금년 노지봄감자(수미) 재배면적은 작년보다 3% 증가할 것으로 조사되었다. 이는 최근 감자가격 상승으로 농가들의 재배의향이 증가하였기 때문이다.
- 고랭지감자(수미) 재배의향면적은 작년보다 1% 증가할 것으로 조사되었다. 이는 고랭지 저장감자 출하기 가격이 지속적으로 상승하였기 때문이다.

### ■ 2008년산 겨울감자 추정 생산량

| 재배면적<br>(ha) | 단수<br>(kg/10a) | 생산량<br>(톤) |
|--------------|----------------|------------|
| 1,010        | 2,104          | 21,250     |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

### ■ 노지봄감자 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 조사<br>시기 | 경기  | 강원  | 충북  | 충남  | 전북  | 전남 | 경북  | 경남  | 전체 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|
| 2.20     | 98  | -46 | -40 | 129 | 141 | 53 | -20 | -36 | 21 |
| 3.20     | 109 | -44 | -34 | 132 | 144 | 69 | -23 | -32 | 26 |

자료: 농업관측정보센터, 표본농가 조사치.

### ■ 고랭지감자 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 조사<br>시기 | 강릉  | 양구  | 인제  | 정선  | 평창  | 홍천  | 횡성  | 전체 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 2.20     | -39 | 109 | 76  | -21 | -17 | 113 | 103 | 09 |
| 3.20     | -41 | 147 | 109 | -31 | -19 | 156 | 112 | 13 |

자료: 농업관측정보센터, 표본농가 조사치.

### ■ 감자 도매가격 동향

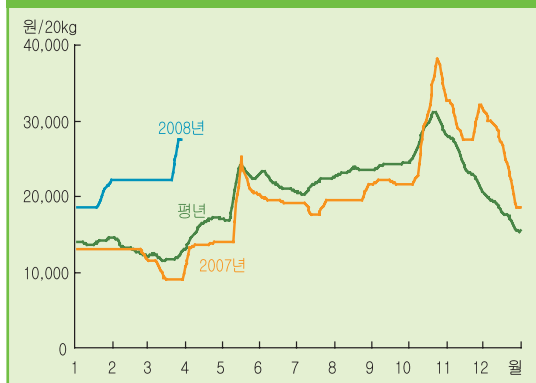
단위: 원/20kg

| 구분 |      |          | 1월               | 2월               | 3월               | 4월               | 5월               | 6월               | 7월               | 8월               | 9월               | 10월              | 11월              | 12월              |
|----|------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 수미 | 2008 | 상품<br>중품 | 26,220<br>20,197 | 31,396<br>26,932 | 37,017<br>24,540 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|    | 2007 | 상품<br>중품 | 21,220<br>15,340 | 21,318<br>16,261 | 20,861<br>11,704 | 25,984<br>16,783 | 19,882<br>15,955 | 13,477<br>11,110 | 14,804<br>12,044 | 16,421<br>12,643 | 17,739<br>13,119 | 18,464<br>14,188 | 20,898<br>14,560 | 24,946<br>16,513 |
|    | 평년   | 상품<br>중품 | 16,820<br>11,473 | 18,129<br>12,152 | 19,858<br>11,969 | 27,229<br>18,008 | 24,410<br>16,260 | 13,346<br>9,572  | 13,631<br>9,422  | 17,424<br>11,999 | 19,808<br>13,926 | 21,120<br>15,114 | 21,134<br>14,026 | 22,397<br>14,354 |
| 대지 | 2008 | 상품<br>중품 | 46,547<br>23,771 | 52,451<br>26,074 | 37,786<br>22,514 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|    | 2007 | 상품<br>중품 | 30,630<br>21,230 | 28,977<br>19,898 | 22,731<br>15,324 | 22,364<br>16,709 | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | 51,939<br>23,444 |
|    | 평년   | 상품<br>중품 | 25,737<br>16,113 | 26,610<br>15,817 | 24,069<br>15,599 | 22,955<br>17,332 | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | -<br>-           | 31,067<br>18,935 |

주: 평년 가격은 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

# 당근

## ■ 당근 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 봄당근 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분  | 영남  | 충청  | 전체  |
|-----|-----|-----|-----|
| 하우스 | 6.9 | -   | 6.9 |
| 노지  | 3.9 | 2.8 | 3.5 |
| 전체  | 6.0 | 2.8 | 5.4 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 당근 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 국내<br>저장당근 | 하우스봄당근 |     |     | 전체    |
|------------|--------|-----|-----|-------|
|            | 출하면적   | 단수  | 출하량 |       |
| -50.0      | 2.8    | 2.4 | 5.2 | -39.0 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

## ■ 당근 5월 산지출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 출하예상면적 | 예상단수 | 출하예상량 |
|--------|------|-------|
| 6.9    | 3.0  | 9.9   |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 중국 당근 산지가격 작년보다 높아

- 3월말 현재 중국의 당근 산지가격은 톤당 2,000원(280달러)으로 작년 동기보다 크게 높은 수준이었다.
- 3월 중국당근 수입가격은 작년 동기보다 10kg당 67% 높은 4,910원이며, 국내 도매 가격은 7,340원으로 조사되었다.

## 3월 가격 작년보다 높은 2만 3,480원

- 당근 3월 상품 20kg당 도매가격은 2만 3,480원(중품 1만 8,900원)으로 작년과 평년 동기보다 크게 높은 수준이었다.
- 이는 태풍피해로 겨울당근 재배면적이 감소하였고, 기상 여건도 좋지 않아 출하량이 크게 줄었기 때문이다.

## 봄당근 재배면적 5% 증가

- 봄당근 재배면적은 겨울당근 출하량이 크게 줄어 가격 전망이 좋아짐에 따라 작년보다 5% 증가한 것으로 조사되었다.

## 4월 출하량 작년보다 31% 감소 전망

- 당근 4월 전체 출하량은 산지출하량이 증가하나 저장물량이 크게 감소한데다, 수입물량도 적어 작년 동기보다 31% 적을 것으로 전망된다.
- 하우스봄당근 출하는 4월 하순경부터 소량 이루어질 것으로 보이며 출하량은 작년 동기보다 5% 증가할 것으로 전망된다.
- 당근 4월 저장량은 제주도 겨울당근 생산량이 크게 줄어 작년 동기보다 50% 적은 것으로 조사되었다.
- 당근 5월 산지 출하는 영남지역 하우스봄당근 위주로 이루어져 출하면적은 작년 동기보다 7% 증가하고, 단수는 기상여건이 좋아 3% 증가할 것으로 전망된다.

- 3월 포전거래는 부산지역 하우스당근을 중심으로 이루어졌으며, 평균거래가격은 작년 동기보다 30% 높은 1만 3,000원(상품 기준)으로 조사되었다.

# 출하량 감소로 4월 가격 강세 지속

## 4월 가격 작년보다 높은 2만 8,000원 전망

- 당근 4월 상품 20kg당 도매가격은 작년과 평년 동기보다 크게 높은 2만 8,000원 내외가 될 것으로 전망된다.
- 당근 5월 국내 산지 출하량은 10% 증가할 것으로 전망되나, 겨울당근 저장량이 크게 감소하여 전체 출하량은 감소할 것으로 전망된다. 따라서 당근 5월 가격도 강세가 예상된다.

## 고랭지당근 재배의향 6% 감소

- 강원지역을 중심으로 재배되는 고랭지당근 재배의향은 작년보다 6% 감소할 것으로 조사되었다. 이는 작년 출하기 가격이 낮아 배추, 대파 등으로 작목전환을 고려하는 농가가 많기 때문이다.

### ■ 당근 수입실적

| 연도   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   | 합계     |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2008 | 4,468 | 5,307 | 7,744 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 17,519 |
| 2007 | 4,819 | 5,318 | 9,547 | 7,271 | 6,719 | 5,456 | 8,194 | 6,758 | 7,487 | 9,160 | 6,602 | 9,213 | 86,544 |

주: 2008년 2월 수입량은 1~29일까지의 실적임.  
자료: 관세청.

### ■ 당근 도매가격 동향

| 구분   | 1월                           | 2월               | 3월               | 4월               | 5월               | 6월               | 7월               | 8월               | 9월               | 10월              | 11월              | 12월              |
|------|------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 2008 | 상품<br>19,385<br>중품<br>16,769 | 22,000<br>18,500 | 23,481<br>18,904 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2007 | 상품<br>13,000<br>중품<br>10,500 | 12,864<br>10,364 | 9,815<br>7,760   | 13,560<br>10,400 | 18,889<br>11,778 | 19,346<br>15,173 | 18,577<br>14,885 | 19,870<br>16,778 | 21,783<br>18,000 | 29,704<br>26,037 | 29,712<br>25,231 | 25,731<br>22,231 |
| 평년   | 상품<br>13,886<br>중품<br>10,976 | 13,085<br>10,499 | 12,025<br>9,623  | 16,373<br>13,224 | 20,731<br>15,084 | 21,696<br>16,708 | 21,340<br>16,495 | 23,255<br>17,998 | 24,064<br>19,528 | 28,811<br>24,724 | 24,588<br>18,743 | 18,156<br>13,588 |

주: 평년 가격은 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사.

- 5월부터 출하되는 산동성 하우스, 노지당근 재배면적은 증가한 것으로 보여 향후 생산량은 많을 것으로 전망된다.

### ■ 중국 산지가격 강세로 수입량 감소 전망

- 당근 3월 1~29일 수입량은 복건성의 겨울 당근 생산량 감소로 작년 동기보다 19% 적은 7,744톤이었다.
- 당근 4월 수입량은 작년 동기보다 감소할 것으로 전망된다. 이는 국내가격이 높게 형성되고 있으나, 중국 겨울당근 주 출하지역인 복건성 하문의 생산량 감소로 중국내 가격도 높게 형성되고 있어 중국의 수출가능물량이 줄었기 때문이다.

### ■ 고랭지당근 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 4월   | 5월   | 6월   | 계    |
|------|------|------|------|
| -8.0 | -5.4 | -4.7 | -5.5 |

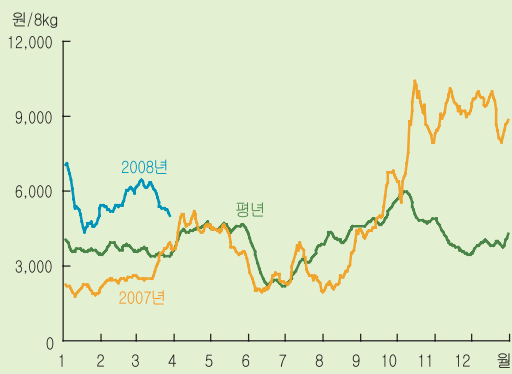
자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

단위: 톤

단위: 원/20kg

# 양배추

## ■ 양배추 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년가격은 2003~2007년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

## ■ 봄양배추 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분  | 영남   | 충청  | 호남  | 제주  | 전체   |
|-----|------|-----|-----|-----|------|
| 하우스 | 12.6 | -   | 3.3 | -   | 10.4 |
| 노지  | 4.1  | 6.0 | 4.2 | 2.8 | 4.7  |
| 전체  | 9.2  | 6.0 | 4.0 | 2.8 | 6.2  |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## ■ 양배추 4월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분   | 호남   | 제주   | 전체   |
|------|------|------|------|
| 출하면적 | 6.9  | 7.0  | 6.9  |
| 예상단수 | -3.5 | -5.7 | -5.6 |
| 출하량  | 3.4  | 1.3  | 1.3  |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

- 양배추 3월 포전거래는 호남지역을 중심으로 70% 이루어졌으며, 평균거래가격은 작년 동기보다 10% 낮은 3,500(상품 기준)으로 조사되었다.

## ■ 양배추 5월 출하예상량 작년 대비 증감률

단위: %

| 구분   | 호남  | 영남   | 제주  | 전체   |
|------|-----|------|-----|------|
| 출하면적 | 2.0 | 9.6  | 1.7 | 8.0  |
| 예상단수 | 2.4 | 2.8  | 3.0 | 2.7  |
| 출하량  | 4.4 | 12.4 | 4.7 | 10.7 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

## 3월 가격 작년보다 높은 5,760원

- 양배추 3월 상품 8kg당 도매가격은 5,760원(중품 4,380원)으로 작년과 평년 동기보다 크게 높은 수준이었다.
- 이는 중만생종 겨울양배추 재배면적은 증가하였으나 생육기 기상여건이 나빠 단수가 크게 감소하여 출하량이 줄었기 때문이다.

## 봄양배추 재배면적 6% 증가

- 금년 봄양배추 재배면적은 6% 증가한 것으로 조사되었다. 작형별로는 하우스봄양배추 재배면적이 10%, 노지양배추가 5% 증가한 것으로 조사되었다.

## 4월 출하량 작년보다 1% 증가 전망

- 양배추 4월 출하량은 출하면적 증가로 작년 동기보다 1% 많을 것으로 전망된다.
- 양배추 4월 출하면적은 작년 동기보다 7% 증가할 것으로 전망된다. 이는 작년 중만생종 양배추의 출하기 가격이 높게 형성되어 재배면적이 증가하였기 때문이다.
- 양배추 4월 단수는 생육기 저온현상과 병해(무름병 등)발생으로 작년 동기보다 6% 감소할 것으로 전망된다.
- 금년 겨울양배추 저장은 거의 이루어지지 않을 것으로 조사되었다. 이는 양배추 가격이 높게 형성되고 있는데다 4월

# 봄양배추 재배면적, 고랭지양배추 재배의향 증가

중순 이후의 주 출하지인 호남지역의 출하대기물량이 많기 때문이다.

- 양배추 5월 출하량은 하우스봄양배추 재배면적이 8%, 단수가 3% 증가하여 작년 동기보다 11% 증가할 전망이다.

## 4월 가격 4,500원 내외로 작년보다 낮을 전망

- 양배추 4월 상품 8kg당 도매가격은 작년 동기보다 2% 낮으나, 평년 동기보다는 45% 높은 4,500원 내외로 전망된다.

### ■ 고랭지양배추 재배의향 5% 증가

- 고랭지양배추 재배의향면적은 5% 증가한 것으로 조사되었다. 이는 작년 출하기에 가격이 높아 재배면적을 늘리려는 농가가 많기 때문이다.

### ■ 고랭지양배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

| 4월  | 5월  | 6월  | 계   |
|-----|-----|-----|-----|
| 4.1 | 4.6 | 6.1 | 4.9 |

자료: 농업관측정보센터, 3월 20일 표본농가 조사치.

### ■ 양배추 도매가격 동향

단위: 원/8kg

| 구분   |    | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2008 | 상품 | 5,367 | 5,592 | 5,756 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|      | 중품 | 3,598 | 3,684 | 4,383 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2007 | 상품 | 2,007 | 2,405 | 3,009 | 4,615 | 4,013 | 2,289 | 2,867 | 2,792 | 4,998 | 8,234 | 9,165 | 9,246 |
|      | 중품 | 1,529 | 1,760 | 2,358 | 3,152 | 2,774 | 1,922 | 1,980 | 2,068 | 3,505 | 5,395 | 7,279 | 6,255 |
| 평년   | 상품 | 3,662 | 3,674 | 3,290 | 3,972 | 4,415 | 2,903 | 2,778 | 4,098 | 4,445 | 4,315 | 3,976 | 3,820 |
|      | 중품 | 2,694 | 2,614 | 2,444 | 2,766 | 3,140 | 2,260 | 2,040 | 2,801 | 3,068 | 3,053 | 2,844 | 2,824 |

주: 평년 가격은 2003년 1월~2007년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.  
자료: 서울특별시 농수산물공사

## 5월호 예고(예정일자: 2008. 5. 1)

- 재배의향면적: 고랭지배추, 고랭지무, 고추, 대파, 쪽파, 당근, 양배추, 고랭지감자
- 재배면적: 봄배추, 봄무, 마늘, 양파, 대파, 쪽파, 당근, 양배추, 겨울감자, 봄감자
- 작황: 봄배추, 봄무, 마늘, 양파, 대파, 쪽파, 당근, 양배추, 겨울감자, 봄감자
- 수입실적: 김치, 고추, 마늘, 양파, 당근
- 가격동향: 배추, 무, 고추, 마늘, 양파, 대파, 쪽파, 감자, 당근, 양배추
- 기상예보: 5~6월 기상

이 『농업관측월보』는 인터넷(<http://aglook.krei.re.kr>) 및 농업 전문지를 통해서도 볼 수 있습니다. 『농업관측월보』와 관련하여 의견이 있는 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 【질의응답】을 선택한 후【글쓰기】를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다.

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4325 FAX: 02) 965-4396

<http://www.mifaff.go.kr> ☎ 02) 500-1673 FAX: 02) 507-3961

담당자: 신용광(채소관측팀장), 박영구(마늘, 양파), 김재한(배추, 무), 김재환(대파, 쪽파), 윤종열(고추, 감자), 장정경(양배추, 당근), 윤경진(그래픽, 기상)

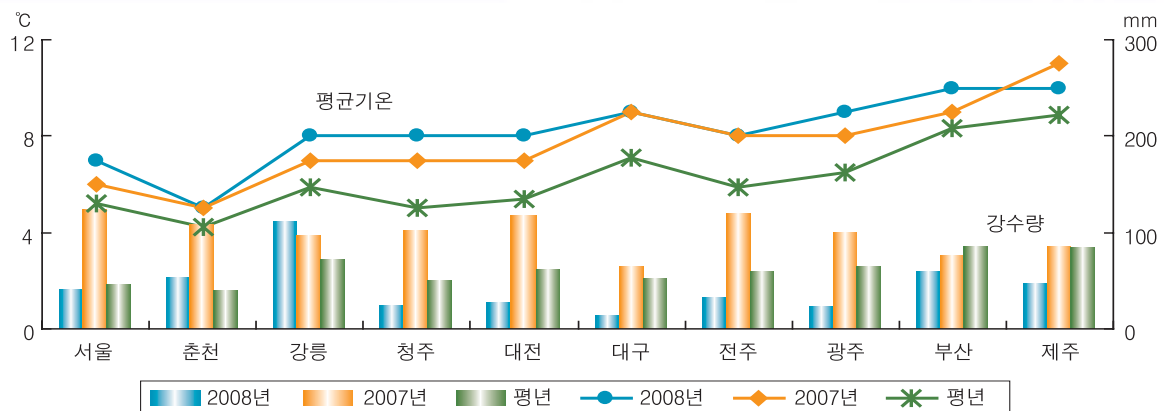
## ■ 4월 전망

- 상순 : 맑은 날이 많고, 기온은 평년(4~13℃)보다 높으며, 강수량은 평년(17~58mm)보다 적겠음.
- 중순 : 맑은 날이 많고, 기온은 평년(6~14℃)보다 높으며, 강수량은 평년(22~58mm)과 비슷하겠음.
- 하순 : 맑은 날이 많고, 기온은 평년(9~16℃)과 비슷하며, 강수량은 평년(23~68mm)과 비슷하겠음.

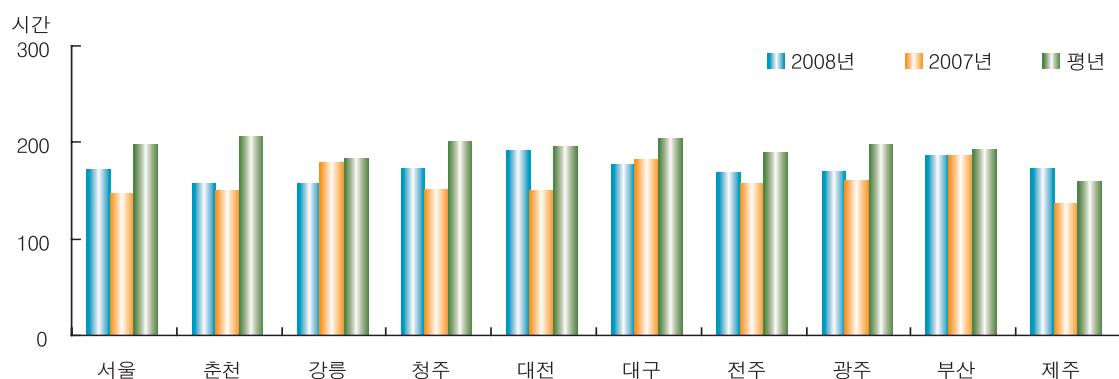
## ■ 봄철 기상예보(5월)

- 5월 : 기온은 평년과 비슷하겠으나, 남서기류의 유입으로 일시적인 고온현상을 보일 때가 있겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 남쪽을 지나가는 기압골의 영향으로 지역에 따라 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

## ■ 3월 평균기온 및 강수량 합계



## ■ 3월 일조시간 합계



이 「농업관측(채소)」은 농림수산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터에서 농업인들의 재배의향, 파종실적, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.