

출하 및 가격전망 8월 도매가격 엽채류는 평년보다 높고, 근채류는 평년과 비슷하거나 낮을 전망

- 배추 8월 전체출하량은 작년보다 7% 내외 적어, 도매가격은 평년이나 작년(6,700원/10kg, 상품)보다 25% 내외 높을 전망
- 무 8월 출하량은 작년보다 2% 적어, 도매가격은 작년(10,087원/18kg, 상품)과 비슷하고 평년(12,604원/18kg, 상품)보다 낮을 전망
- 감자 8월 출하량은 작년보다 14% 많아, 도매가격은 작년(24,742원/20kg, 상품)보다 낮고 평년(21,316원/20kg, 상품)과 비슷할 전망
- 당근 8월 출하량은 작년보다 많아, 도매가격은 평년(27,746원/20kg, 상품)과 비슷할 전망
- 양배추 8월 출하량은 작년보다 9% 적어, 가격은 평년과 작년(6,000원/8kg, 상품)보다 30% 내외 높을 전망

차기 작형 가을작형 재배의향면적 배추·무·당근·양배추는 작년보다 증가, 감자는 감소

- 가을배추 재배의향면적은 작년과 평년보다 각각 12%, 6% 증가, 겨울배추는 작년과 평년보다 10% 증가
- 가을무 재배의향면적은 작년보다 12% 증가, 평년보다 6% 감소, 월동무는 작년보다 4% 감소, 평년보다 15% 증가
- 가을감자 재배의향면적은 작년과 평년보다 각각 8%, 13% 감소
- 가을당근 재배의향면적은 작년보다 11% 증가, 겨울당근은 작년보다 26% 증가
- 가을양배추 재배의향면적은 작년보다 9% 증가, 겨울양배추는 작년보다 5% 증가

엽근채류 차기작형 재배의향면적 작년대비 증감률

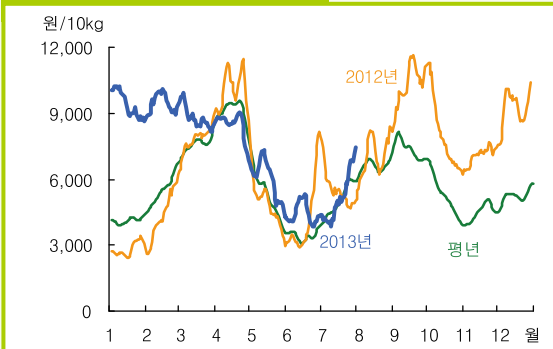
단위: %

	배추	무	감자	당근	양배추
가을	12.4	11.7	-7.5	11.3	9.4
겨울	9.5	-3.8	-	26.4	5.2

농업관측정보는 표본조사와 수급분석모형을 이용한 전망자료이므로 통계청의 통계자료와 차이가 있을 수 있습니다. 자료 이용에 참고하시기 바랍니다.

배추

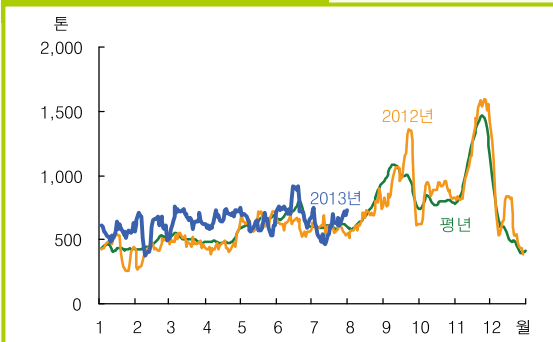
배추 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2008~2012년의 일별 가격 중 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사

배추 반입량 동향



주: 일별 반입량은 5일 이동평균치임. 평년 반입량은 2008~2012년의 일별 반입량 중 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사

8월 배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	출하단수	출하량
-2.4	-15.8	-17.8

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

농업관측 산지기동반 조사결과(2013. 7. 30)

- 해발 600~700m 일부 지역(평창 대관령, 삼척 하장, 태백)의 포전에서 긴 장마로 무름병이 평년보다 10% 이상 많이 발생하였음.
- 6월 하순 이후 정식한 완전고랭지 지역 포전의 생육상황은 양호한 것으로 조사됨.

가격 동향

7월 도매가격 평년 수준

- 7월 배추 가락시장 평균 도매가격은 상품 10kg 기준 5,100원(중품 3,050원)으로 작년보다 9% 낮고, 평년과 비슷한 수준이다. 순별 도매가격은 상순에 4,140원(중품 2,640원), 중순에 4,800원(중품 2,960원), 하순에는 6,380원(중품 3,550원)으로 상승하였다.

- 7월 중순 이후 가격이 상승한 것은 긴 장마로 무름병 발병 등 작황이 악화되면서 출하량이 감소하였기 때문이다.

출하 전망

8월 배추 출하량 작년보다 7% 적을 전망

- 8월에 출하될 고랭지배추 출하면적이 재배면적 감소로 작년보다 2% 감소할 것으로 조사되었다.
- 8월 출하단수는 긴 장마에 따른 일조시간 부족 및 무름병 발병 등으로 작년보다 16% 감소할 것으로 조사되었다.
- 따라서 8월 배추 산지 출하량은 출하면적 및 단수 감소로 작년보다 18% 감소할 것으로 전망된다.
- 저장 배추가 많은 것을 감안하더라도, 8월 배추 전체 출하량은 작년보다 7% 내외 적을 것으로 전망된다.
- 특히 상순에 출하될 물량의 피해가 상대적으로 큰 편이나, 중·하순에는 물량 감소폭이 완화될 것으로 조사되었다.

8월 가격 작년과 평년보다 높을 전망



- 9월 배추 출하면적은 작년보다 2% 감소하나, 단수는 현재 생육이 양호하여 작년보다 6% 증가할 것으로 조사되었다. 따라서 9월 배추 출하량은 작년보다 4% 증가할 것으로 전망된다.

가격 전망 8월 배추 가격 작년보다 높을 전망

- 8~9월 출하분 고랭지배추 포전거래 평균가격은 작년 동월보다 1,000원 내외 높은 것으로 조사되었다.
- 8월 가락시장 상품 10kg(3포기)당 평균 도매가격은 저장배추가 작년보다 많으나, 산지 출하량이 작년보다 감소하여 평년(상품 6,529원, 중품 4,219원)과 작년(상품 6,915원, 중품 4,138원)보다 높을 전망이다.
- 9월 배추 가격은 산지 출하량 증가로 평년(상품 7,406원, 중품 4,981원)보다 높으나, 작년(상품 10,284원, 중품 6,561원)보다는 낮을 것으로 전망된다.
- 8월 상순 장마 종료 후 고온, 태풍 등으로 인해 기상이 불안정할 경우 출하량과 가격은 변동할 가능성이 있다.
- 최근 대체 작물인 열갈이배추, 열무 등의 가격이 높아 향후 수요가 배추 등으로 대체될 경우 시세 변동 요인이 될 것으로 예상된다.

차기 작형 가을배추 재배의향면적 평년, 작년보다 각각 6%, 12% 증가

- 가을배추 재배의향면적은 작년 출하기 가격 상승 영향으로 평년보다 6%, 작년보다 12% 증가한 15,065ha가 될 것으로 추정된다.

9월 배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	출하단수	출하량
-1.9	6.1	4.1

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

고랭지배추 포전거래가격동향

단위: 원/3.3㎡

구분	8월 출하분	9월 출하분
2013	10,000~11,000	11,000~13,000
2012	9,000~10,000	10,000~12,000

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가을배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
6.20	9.5	21.2	13.1	-5.6	10.7
7.20	7.5	22.2	16.7	-1.9	12.4

자료: 농업관측센터 표본농가 조사치.

겨울배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

전남	제주	전체
9.4	13.2	9.5

자료: 농업관측센터, 7월 20일 표본농가 조사치.

가을배추 재배면적과 연평균가격 동향 및 전망

- 가을배추 재배면적은 가격 등락에 따라 증감을 반복하였으나 2012년은 전년도 출하 및 정식기 가격 약세로 크게 감소하여 평년보다도 6% 감소한 13,408ha였다.



주: '연평균가격'은 가락시장 11~12월 도매가격을 반입량으로 가중평균한 후 생산자물가지수(2010=100)로 디플레이트한 것임.

자료: 통계청, 한국은행, 농업관측센터.

김치(배추) 수입 동향

- 7월 1~25일까지 신선배추 수입실적은 없으며, 김치 수입은 13,392톤이어서 7월 전체 김치수입량은 1만 6천 여 톤으로 추정된다. 김치를 신선배추로 환산한 전체 신선배추 추정수입량은 3만 5천 여톤으로 작년(34,373톤)과 비슷한 수준이다.
- 7월 말 중국산 김치 10kg당 생산원가는 작년 동기와 비슷한 38.1원이다. 중국 김치의 국내 판매가격은 작년과 비슷한 7,080원/10kg으로 추정된다.

■ 김치(배추) 수입 현황

단위: 톤

구분	김치			배추	
	평년	2012	2013	2012	2013
1~5월	86,556	90,767	87,901	1,112	1,186
6월	16,444	17,270	19,391	13	0
7월	14,795	15,782	13,392	0	0
8월	15,666	15,465		62	
9월	16,967	17,838		97	
10월	19,184	20,833		505	
11월	19,063	21,326		50	
12월	16,339	16,562		44	
계	205,014	218,843	120,684	1,883	1,186

주: 2013년 7월 수입량은 1~25일까지의 실적임.
자료: 관세청.

- 지역별로는 경기 · 강원이 8%, 충청 22%, 호남 17% 증가하나, 영남은 2% 감소할 것으로 조사되었으며, 대체작물로는 콩, 무, 대파 등인 것으로 나타났다.
- 연도별 출하기 가격과 면적을 고려한 가을배추 재배면적반응모형 분석결과, 2013년 가을배추 재배면적은 작년보다 15% 내외, 생산량은 20% 내외 증가할 것으로 추정된다.
- 평년 단수를 적용한 가을배추 생산량은 평년보다 6%, 작년보다 19% 증가한 155만 톤으로 추정되어, 출하기 가격은 가격이 크게 높았던 작년보다 낮고 평년과 비슷할 것으로 전망된다.

겨울배추 재배의향면적 작년, 평년보다 각각 10% 증가

- 겨울배추 재배의향면적은 작년과 평년보다 각각 10% 증가한 5,434ha로 추정된다. 이는 금년 초 출하기 가격이 평년이나 작년보다 크게 높아 재배를 늘리려는 농가가 많았기 때문이다.
- 지역별로는 제주가 13% 증가로 전남 9% 증가에 비해 증가폭이 큰 것으로 조사되었으나, 제주에는 대체작목이 많아 향후 재배의향면적은 변동가능성이 있을 것으로 보인다.

■ 배추 도매가격 동향

단위: 원/10kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	9,418	9,377	8,801	8,524	5,995	4,454	5,104					
	중품	6,168	5,777	5,503	5,638	4,473	2,975	3,051					
2012	상품	2,750	4,297	7,764	10,179	4,914	4,220	5,589	6,915	10,284	7,957	7,086	9,220
	중품	1,951	2,747	4,724	6,237	3,473	3,000	3,580	4,138	6,561	5,495	5,053	6,041
평년	상품	4,094	5,279	7,755	9,234	5,544	3,624	5,058	6,529	7,406	5,147	4,482	5,219
	중품	3,162	3,739	5,045	6,522	4,080	2,610	3,312	4,219	4,981	3,619	3,226	3,624

주: 평년은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울농수산식품공사

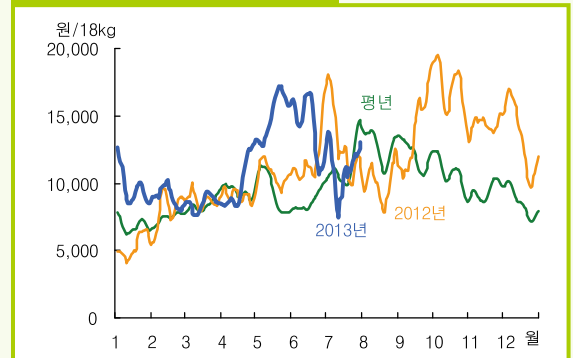
가격 동향 7월 무 도매가격 작년보다 14% 낮은 수준

- 7월 무 가락시장 평균 도매가격은 상품 18kg당 11,242원(중품 7,232원)으로 평년과 비슷한 수준이나 작년보다는 14%, 전월보다는 22% 낮은 수준이다.
- 순별로는 상순에 12,160원(중품 8,510원)에서 중순 9,510원(중품 5,990원)으로 하락하였으나 하순에는 12,290원(중품 7,140원)으로 상승하였다.
- 봄철 기상이 좋아 봄무와 준고랭지무의 생산량이 늘어 7월 중순까지 하락하였으나 긴 장마로 무름병 등 병해가 확산되면서 하순 이후 크게 상승하였다.

출하 전망 8월 무 출하량 작년보다 2% 감소 전망

- 8월에 출하될 고랭지무 출하면적은 재배면적 증가로 작년보다 5% 증가할 것으로 조사되었다.
- 8월 출하단수는 긴 장마로 강우일수와 강우량이 많아 작황이 좋았던 작년 동기보다 6% 감소할 것으로 조사되었다.
- 특히 상순에 출하될 물량의 단수 감소폭이 크나 중·하순에는 완화될 것으로 조사되었다.
- 8월 고랭지무 출하량은 출하면적이 늘었으나 단수 감소로 작년보다 2% 감소할 것으로 전망된다.

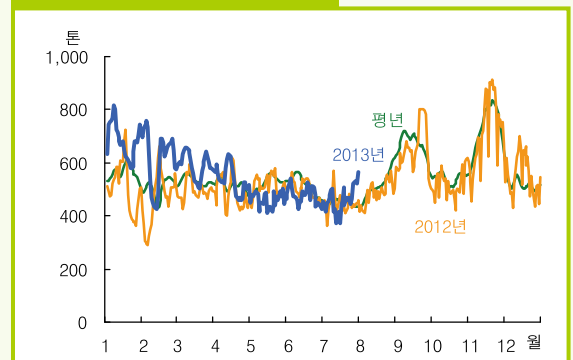
무 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2008~2012년의 일별 가격 중 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사

무 반입량 동향



주: 일별 반입량은 5일 이동평균치임. 평년은 2008~2012년의 일별 반입량 중 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사

8월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	단수	출하량
5.0	-6.3	-1.7

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

농업관측 산지기동반 조사결과(2013. 7. 30.)

- 해발 600m 내외의 일부 지역(평창 진부, 정선임계 등)에 무의 머리 부분과 잎에 발생하는 무썩음병과 무름병 등이 평년보다 다소 많이 발생
- 한편, 해발 700m 이상 고랭지 지역의 생육상황은 양호한 것으로 나타남

■ 9월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	단수	출하량
5.8	5.4	11.5

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

■ 고랭지무 포전거래 가격동향

단위: 원/3.3m²

구분	준고랭지	고랭지
2013	8,000~9,000	11,000~13,000
2012	8,000~9,000	10,000~12,000

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

■ 가을무 지역별 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	강원·경기	충청	호남	영남	전체
6. 20	9.8	11.6	12.0	0.6	10.1
7. 20	9.7	8.8	16.2	2.4	11.7

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

■ 가을무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	7,624	7,434	566,966
2012	6,826	7,324	499,936
평년	8,064	7,437	599,749
증감률	작년 대비	11.7	13.4
	평년 대비	-5.5	-5.5

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치

■ 월동무 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

제주시	서귀포시	전체
-4.4	-2.8	-3.8

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

■ 월동무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	4,550	6,089	277,060
2012	4,732	6,538	309,370
평년	3,963	6,089	241,323
증감률	작년 대비	-3.8	-10.4
	평년 대비	14.8	14.8

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

- 9월 무 출하량은 고랭지무 출하면적과 단수가 작년동월보다 각각 6%, 5% 증가하여 출하량은 작년보다 12% 많을 것으로 전망된다.

가격 전망 8월 가격 작년보다 비슷하거나 약간 높을 전망

- 고랭지무 평균 포전거래 가격은 준고랭지 지역에서 3.3m²당 8,000~9,000원으로 작년과 비슷하고, 고랭지 지역에서는 11,000~13,000원에 거래되어 작년보다 1,000원 정도 높은 것으로 조사되었다.
- 8월 무 상품 18kg당 가락시장 평균 도매가격은 출하량이 작년보다 2% 감소하여 작년(상품 10,087원, 중품 7,090원)과 비슷하거나 약간 높고 평년(상품 12,604원, 중품 9,827원)보다는 낮을 것으로 전망된다.
- 9월 무 도매가격은 고랭지무 재배면적 증가에 따른 출하량 증가로 작년(상품 13,812원, 중품 10,534원) 및 평년(상품 12,085원, 중품 9,235원)보다 낮을 것으로 전망된다.
- 8월 상순 장마 종료 후 고온, 태풍 등으로 인해 기상이 불안정할 경우 출하량과 가격은 변동할 가능성이 있다.

차기 작형 가을무 재배의향면적 작년보다 12% 증가

- 가을무 재배의향면적은 작년보다 12% 증가하고, 평년보다는 6% 감소한 7,624ha가 될 것으로 추정된다. 이는 작년 출하기 가격이 크게 높아 농가들이 재배면적을 작년보다 늘리려 하기 때문이다.

가을무 재배의향면적은 작년보다 12% 증가

- 지역별로는 강원·경기와 충청이 작년보다 각각 10%, 9%, 호남과 영남은 각각 16%, 2% 증가할 것으로 조사되었다.
- 연도별 파종기 및 출하기 가격과 단수, 면적을 고려한 가을무 재배면적반응모형 분석 결과, 2013년 가을무 재배면적은 작년보다 15% 내외 증가할 것으로 추정된다.
- 평년 단수를 적용한 금년 가을무 생산량은 작년보다 13% 많으나 평년보다는 6% 적은 56만 7천 톤으로 추정되어 출하기 도매가격은 평년보다 약간 높을 것으로 전망된다.

월동무 재배의향면적 평년보다 15% 증가

- 월동무 재배의향면적은 작년보다는 4% 감소하나, 평년보다 15% 증가할 것으로 조사되었다. 지역별로는 제주시와 서귀포시가 각각 작년보다 4%, 3% 감소할 것으로 나타났다.
- 이는 콩, 더덕 등으로의 작목 전환과 작년에 태풍피해로 무를 재배했던 당근 농가의 작목 복귀가 이루어지고 있기 때문이다.

■ 무도매가격 동향

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	9,590	8,944	8,509	9,827	15,008	14,382	11,242					
	중품	7,775	7,301	7,132	8,042	13,450	11,706	7,232					
2012	상품	5,157	7,973	8,709	9,084	10,636	11,907	13,071	10,087	13,812	17,071	14,354	13,479
	중품	4,039	5,644	6,572	6,869	8,358	8,728	8,437	7,090	10,534	13,672	11,315	10,340
2011	상품	11,245	11,839	14,255	12,421	9,230	6,717	13,723	27,048	14,632	7,612	5,224	6,012
	중품	9,400	9,397	12,115	9,876	6,059	4,743	9,010	18,339	10,904	5,938	3,859	4,609
평년	상품	6,688	7,320	8,352	9,403	9,493	8,528	11,250	12,604	12,085	10,538	9,459	8,546
	중품	5,235	5,826	6,986	7,475	7,094	6,286	7,638	9,827	9,235	8,457	7,360	6,364

주: 평년 가격은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 제외한 평균임.
 자료: 서울시농수산식품공사

가을무, 월동무 재배면적과 연평균가격 동향

- 가을무 재배면적은 증감을 거듭하다가 2010년 무 가격이 급등했던 탓에 2011년 면적이 크게 늘었고, 2012년은 6,826ha로 전년 대비 큰 폭 감소하였다.
- 월동무 재배면적은 2008년에 큰 폭으로 감소한 이래 지속적으로 증가하는 추세를 보이며 2012년은 4,732ha로 전년 및 평년 대비 각각 6%, 19% 증가하였다.

가을무 재배면적과 연평균가격 동향 및 전망



월동무 재배면적과 연평균가격 동향 및 전망

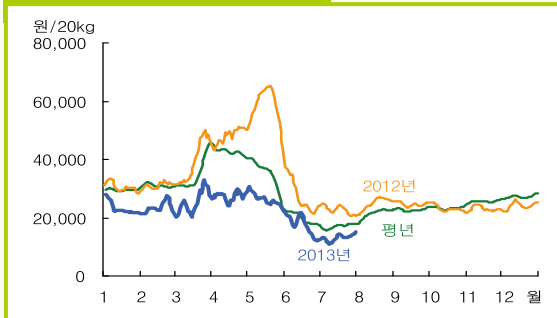


주: 가을무의 '연평균가격'은 11~12월, 월동무는 1~4월 가락시장 도매가격을 반입량으로 가중평균한 후 생산자물가지수(2010=100)로 디플레이트한 것임.
 자료: 통계청, 한국은행, 농업관측센터.

단위: 원/18kg

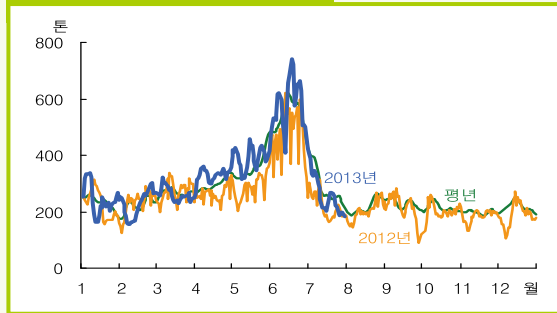
감자 (수미)

수미 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2008~2012년의 일별 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산물공사.

감자 반입량 동향



주: 일별 반입량은 5일 이동평균치임. 평년은 2008~2012년의 일별 반입량 중 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사.

고랭지감자 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013년	3,873	2,691	104,223
2012년	3,793	3,332	126,371
평년	3,647	3,336	121,665
증감률	작년대비	2.1	-19.2
	평년대비	6.2	-19.3

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

수미 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품 23,041	23,606	25,472	27,110	26,491	17,529	13,063					
	중품 17,601	16,559	13,349	14,697	15,806	13,683	9,224					
2012	상품 30,681	31,006	39,282	47,879	58,205	27,758	22,837	24,742	24,647	23,152	23,051	24,037
	중품 22,092	21,878	24,651	35,018	47,183	21,713	19,020	20,807	20,527	19,304	17,727	17,801
평년	상품 29,653	31,150	34,504	42,795	35,290	20,121	17,140	21,316	22,721	23,222	25,568	27,354
	중품 22,629	24,468	23,568	32,048	30,095	15,369	13,435	17,584	19,013	19,605	19,987	20,635

주: 평년 가격은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산물공사.

가격 동향 7월 수미 도매가격 평년보다 24% 낮은 수준

- 7월 수미 가락시장 평균 도매가격은 상품 20kg당 13,060원(중품 9,220원)으로 평년과 작년보다 각각 24%, 43% 낮고, 전월보다는 26% 낮은 수준이다. 이는 봄철 기상이 좋아 봄감자 생산량이 많았기 때문이다.
- 순별로는 상순 12,150원(중품 8,590원)에서 중순 13,310원(중품 9,780원)으로 상승하였고 하순에는 13,740원(중품 9,310원)으로 강보합세를 보이고 있다.

생산 전망 고랭지감자 생산량 평년보다 14% 감소 전망

- 고랭지감자 재배면적은 작년과 평년보다 각각 2%, 6% 증가한 3,873ha, 단수는 작년과 평년보다 19% 감소한 2,691kg/10a으로 추정된다.
- 금년 고랭지감자 생산량은 평년과 작년보다 각각 14%, 18% 감소한 10만 4천 톤이 될 것으로 추정되어 6월 조사치보다 35%p이상 감소할 것으로 나타났다.
- 이는 긴 장마로 7월 중순 이후 역병 등 병해가 확산되어 작황이 크게 나빠졌기 때문이다.

저장봄감자 작년보다 45% 내외 증가

- 금년 봄감자 저장량은 노지봄감자 생산량이 많아 작년보다 45% 내외 증가한 것으로 조사되었다.

8월 수미 도매가격 작년보다 낮고 평년과 비슷할 전망



출하 전망

8월 출하량 작년보다 14% 증가 전망

- 8월 저장봄감자 출하량은 봄감자 생산량 증가로 작년 동월보다 47% 증가할 것으로 조사되었다.
- 8월 고랭지감자 출하면적은 작년보다 2% 증가할 것으로 조사되었으나, 단수는 긴 장마로 작년보다 16% 감소할 것으로 조사되었다. 따라서 8월 고랭지감자 출하량은 작년 동월보다 14% 감소할 것으로 전망된다.
- 저장봄감자와 고랭지감자 출하량을 고려한 8월 수미 전체 출하량은 작년 동월보다 14% 증가할 것으로 전망된다.
- 9월 수미 출하량은 작년동월보다 8% 증가할 것으로 전망된다. 지속된 장마로 고랭지감자 출하량이 22% 감소하나, 저장봄감자 출하량은 작년보다 52% 증가할 것으로 조사되었다.

가격 전망

8월 수미 도매가격 평년과 비슷할 전망

- 8월 수미 상품 20kg당 가락시장 평균 도매가격은 고랭지감자 출하량은 감소하나, 저장봄감자 출하량이 증가하여 작년(상품 24,740원, 중품 20,810원)보다 낮고 평년(상품 21,320원, 중품 17,580원)과 비슷할 것으로 전망된다.
- 9월 수미 상품 20kg당 가락시장 평균 도매가격도 8월과 마찬가지로 고랭지감자 출하량이 감소하고 저장봄감자 출하량이 증가하여 작년(상품 24,650원, 중품 20,530원)보다 낮고 평년(상품 22,720원, 중품 19,010원)과 비슷할 것으로 전망된다.

■ 8월 수미 출하량 작년대비 증감률

단위: %

구분	저장봄감자	고랭지감자	전체
출하면적	-	2.3	-
단 수	-	-15.6	-
출 하 량	46.7	-13.6	13.5

자료: 농업관측센터, 7월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

■ 9월 수미 출하량 작년대비 증감률

단위: %

구분	저장봄감자	고랭지감자	전체
출하면적	-	1.6	-
단 수	-	-23.0	-
출 하 량	52.1	-21.8	7.8

자료: 농업관측센터, 7월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

2013년 가을감자 재배의향면적

- 금년 호남과 영남 지역 가을감자 재배의향면적은 최근 수미가격 약세로 작년보다 2% 감소할 것으로 조사되었다.
- 제주지역의 가을감자(대지) 재배의향면적은 올해초 대지 가격이 낮았고, 일부 당근, 무로 작목을 전환하려해 작년보다 10% 감소할 것으로 조사되었다.
- 따라서 전체 가을감자 재배의향면적은 작년보다 8% 감소할 것으로 전망된다.

■ 가을감자 재배의향면적 작년 대비 증감률

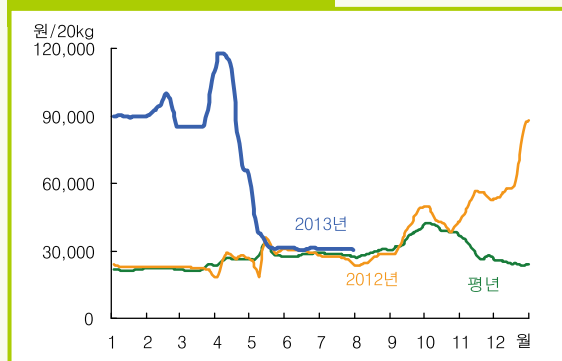
단위: ha, kg/10a, 톤, %

전북	전남	경남	제주	전체
1.5	-5.7	-3.5	-9.7	-7.5

자료: 농업관측센터, 7월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

당근

당근 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2008~2012년의 일별 가격 중 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사.

■ 8-9월 당근 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	8월	9월		
	봄저장	봄저장	고랭지	전체
출하면적	-	-	-18.9	-
단 수	-	-	2.5	-
출하량	3.2	16.2	-16.9	14.0

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가을 · 겨울당근 재배의향면적 작년보다 증가 전망

· 가을당근 재배의향은 충청과 영남지역이 작년보다 각각 9%, 12% 증가하여 전체적으로 11% 증가할 것으로 조사되었다.

· 겨울당근 재배의향은 작년보다 26% 증가할 것으로 조사되었으며, 향후 기상여건에 의한 종자 발아율이 겨울당근 생산량에 결정적인 영향을 미칠 것으로 전망된다.

■ 가을 · 겨울당근 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	가을당근			겨울당근
	충청	영남	전체	
6.20	19.6	10.4	13.5	24.5
7.20	9.1	12.4	11.3	26.4

자료: 농업관측센터, 표본농가 및 모니터 조사치.

겨울당근 재배면적 추이



자료: 제주특별자치도청, 농업관측센터.

가격 동향

7월 도매가격 평년보다 18% 높은 수준

· 7월 당근 가락시장 평균 도매가격은 상품 20kg당 30,940원(중품 26,500원)으로 작년과 평년보다 각각 15%, 18% 높은 수준이다. 봄당근이 본격적으로 출하되면서 5월 하순 이후 가격은 보합세를 유지하고 있다.

출하 전망

8월 출하량 작년보다 3% 증가

· 8월에 출하 가능한 봄당근 저장량이 작년보다 15% 내외 많으나, 도매시장 시세에 따라 출하가 조절될 것으로 예상되어 8월 출하량은 작년과 비슷하거나 다소 많을 것으로 추정된다.

· 9월에 출하될 고랭지당근은 재배면적이 감소한데다, 재파종 영향으로 출하가 10월로 지연될 것으로 조사되어 출하면적은 작년보다 19% 감소하나, 단수는 작년보다 3% 증가하여 출하량은 작년보다 17% 적을 것으로 조사되었다.

· 고랭지당근 출하량이 적으나, 저장출하량이 많아 9월 전체 출하량은 작년보다 14% 많을 것으로 추정된다.

· 그러나 8월 기상여건에 의해 고랭지당근 작황이 당초보다 악화될 경우, 고랭지당근 출하량 감소폭이 조사치보다 커질 수 있다.

8~9월 당근 도매가격 약보합세 전망



가격 전망

8~9월 도매가격 약보합세 전망

- 8~9월 당근 가락시장 도매가격은 저장봄당근 출하가 안정적으로 이루어지면서 평년 가격(상품 27,746원, 중품 24,433원)과 비슷한 7월 가격의 약보합세로 전망된다.
- 저장봄당근 재고량이 충분하나 향후 기상여건에 의해 고랭지당근 작황이 악화될 경우, 출하조정이 이루어지면서 가격은 평년보다 높을 가능성이 있다.

중국 봄당근 산지가격 상승세

- 7월 25일까지 당근 수입량은 9,215톤이었으며, 월말까지 11,000여 톤이 수입될 것으로 추정된다.
- 7월 상·중순 중국 산동성지역 수출용 당근 산지가격은 전월대비 14% 상승한 톤당 2,300위안(375달러)으로 조사되었다. 생육기인 6~7월 산동성지역에 계속 내린 비로 인해 봄당근 생육이 좋지 못해 수출용 당근 출하량이 적어 산지가격이 상승한 것으로 조사되었다.
- 7월 중국산 당근 가락시장 평균 도매가격은 전월대비 13% 상승한 10kg당 10,560원이다. 이는 작년 동월과 비슷한 수준이다.

■ 당근 수입 현황

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2013	6,951	7,408	10,950	11,626	9,228	2,451	9,215						57,828
2012	5,109	8,550	9,163	8,483	5,686	5,852	8,465	5,665	9,730	8,051	8,261	8,463	91,477
평년	4,775	5,759	7,881	8,401	6,339	5,205	7,677	5,768	8,771	7,586	6,946	8,090	83,199

주 1) 당근(신선, 냉장), HS코드 0706101000의 실적으로, 2013년 7월 수입량은 1~25일까지의 실적임.

2) 평년은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 관세청.

■ 당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

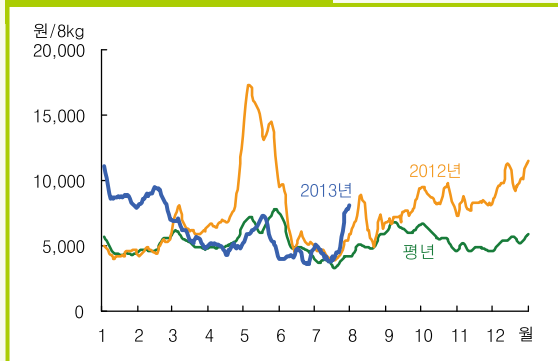
구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	89,660	93,182	89,885	97,500	37,074	30,980	30,944					
	중품	77,500	80,682	75,000	79,327	32,130	26,860	26,500					
2012	상품	23,152	23,000	22,000	26,160	28,426	29,981	26,865	26,194	38,042	43,180	52,231	64,019
	중품	17,500	17,500	17,167	21,080	22,278	27,808	22,308	22,222	34,021	37,800	47,019	56,365
평년	상품	19,802	20,713	19,425	23,519	27,007	24,949	26,254	27,746	31,387	35,283	28,153	24,570
	중품	15,877	16,815	15,381	18,602	20,581	21,773	22,862	24,433	26,149	29,066	24,061	19,832

주: 평년은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산식품공사.

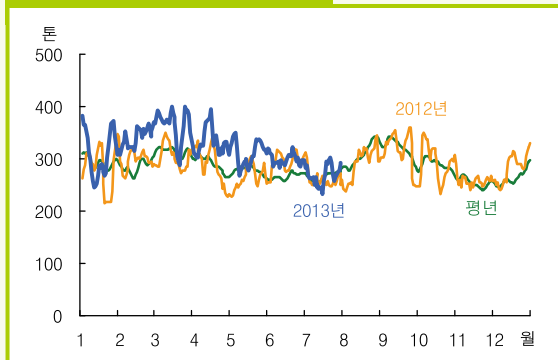
양배추

양배추 도매가격 동향 (상품)



주: 일별 가격은 5일 이동평균치임. 평년 가격은 2008~2012년의 일별 가격 중 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산식품공사.

양배추 반입량 동향



주: 일별 반입량은 5일 이동평균치임. 평년 반입량은 2008~2012년의 일별 반입량 중 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산식품공사.

8월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	강원	경북	전체
출하면적	3.1	-1.1	2.3
단 수	-14.7	6.1	-11.0
출하량	-12.1	4.9	-9.0

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

9월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	강원	경북	전체
출하면적	10.4	5.7	10.1
단 수	4.9	2.1	4.7
출하량	15.8	7.9	15.3

자료: 농업관측센터 7월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가격 동향

7월 도매가격 하순 이후 크게 상승

- 7월 양배추 가락시장 평균 도매가격은 상품 8kg당 5,120원(중품 3,530원)으로 작년과 평년보다 각각 13%, 31% 높은 수준이다. 지속된 강우로 산지 작황이 악화되면서 하순 이후 가격이 크게 상승하였다.

출하 전망

8월 출하량 작년보다 9% 감소

- 8월 출하면적은 작년보다 2% 증가할 것으로 조사되었다. 이는 긴 장마로 7월 조기 출하와 폐작 면적이 많아 당초 전망치에서 5%p 감소한 수준이다.
- 8월 강원지역 단수는 무름병과 밀둥썩음병이 발생하는 등 작황이 나빠져 작년보다 15% 감소하고, 경북지역은 기상여건이 비교적 양호하여 작년보다 6% 증가할 것으로 나타나 8월 전체 단수는 작년보다 11% 감소할 것으로 조사되었다.
- 8월 양배추 출하량은 단수 감소로 작년보다 9% 감소할 전망이다.
- 9월 출하량은 완전고랭지 지역의 재배면적 증가로 출하면적이 증가하여 작년보다 15% 많을 것으로 조사되었다. 그러나 향후 기상여건에 의한 단수 증감 정도에 따라 출하량의 변동 폭이 클 전망이다.

8월 양배추 도매가격 상승세 전망



가격 전망 8월 도매가격 상승세 전망

- 8월 양배추 가락시장 도매가격은 강원지역 작황부진 영향으로 고랭지양배추 출하량이 감소하여 평년(상품 5,222원, 중품 3,896원)과 작년(상품 6,709원, 중품 4,523원)보다 높을 것으로 전망된다.
- 9월 양배추 가락시장 도매가격은 산지가 완전고랭지로 이동되면서 출하량이 증가하여 8월보다 하락할 전망이다. 그러나 향후 기상여건에 따른 단수 감소로 가격 변동성이 커질 가능성이 있다.

■ 양배추 도매가격 동향

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	8,898	8,660	5,851	4,931	6,030	4,101	5,122					
	중품	5,849	5,278	4,009	3,803	4,665	3,335	3,529					
2012	상품	4,425	4,842	6,524	7,583	14,581	6,342	4,517	6,709	7,533	8,756	8,188	10,060
	중품	2,964	3,369	5,081	6,303	11,100	5,080	3,419	4,523	6,000	6,456	5,265	6,441
평년	상품	4,627	4,999	5,409	5,035	6,970	5,355	3,915	5,222	6,315	5,616	4,818	5,468
	중품	3,175	3,593	4,249	3,999	5,448	4,489	2,783	3,896	4,624	4,049	3,298	3,731

주: 평년은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산식품공사.

가을·겨울양배추 재배의향면적 작년보다 증가

- 가을, 겨울양배추 재배의향면적은 작년보다 각각 9%, 5% 증가할 것으로 조사되었다.
- 최근 마늘 가격이 하락하면서 당초 재배의향면적이 감소할 것으로 조사되었던 충청지역에서 대체작목으로 양배추를 크게 선호하는 것으로 나타났으며, 전년도 출하기 가격이 좋아 전국적으로 가을, 겨울양배추 재배의향은 증가할 것으로 조사되었다.

■ 가을·겨울양배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	가을양배추				겨울양배추			
	충청	영남	호남	전체	호남	제주	전체	
6.20	-5.9	0.2	1.5	-2.4	-	-	-	
7.20	12.5	1.9	6.3	9.4	4.4	5.5	5.2	

자료: 농업관측센터 표본농가 및 모니터 조사치.

단위: 원/8kg

2013년 9월호 예고(예정 일자: 2013. 9. 2)

- 재배의향면적: 가을배추, 가을무, 월동배추, 월동무, 감자, 당근, 양배추
- 재 배 면 적: 고랭지배추, 고랭지무, 감자, 당근, 양배추
- 작 황: 고랭지배추, 고랭지무, 감자, 당근, 양배추
- 수 입 실 적: 김치, 당근
- 가 격 동 향: 배추, 무, 감자, 당근, 양배추
- 기 상 예 보: 9~11월 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) 3299-4130 FAX: 02) 965-4396

<http://www.mafra.go.kr> ☎ 044) 201-2233 FAX: 044) 868-5319

담당자: 서대석(엽근채소관측팀장), 노호영(배추), 윤종민(무), 권희민(감자), 공민지(당근, 양배추), 윤경진(그래픽, 기상)

감 수: 박동규(농업관측센터장)

8월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 7월 23일 발표

8월 전망

8월	기온	강수량
상순	평년(25~28℃)보다 높겠음	평년(47~139mm)과 비슷하겠음
중순	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(61~129mm)과 비슷하겠음
하순	평년(22~25℃)과 비슷하겠음	평년(76~141mm)보다 많겠음

평균기온

8월 상순



8월 중순



8월 하순



낮음 비슷 높음

강수량

8월 상순



8월 중순



8월 하순



적음 비슷 많음

고랭지채소 관련 지역 8월 순별 전망

기온	상순	중순	하순
강원영서	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(22~24℃)과 비슷하겠음
강원영동	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(23~24℃)과 비슷하겠음
대구·경북	평년(25~28℃)보다 높겠음	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(23~25℃)보다 높겠음
강수량	상순	중순	하순
강원영서	평년(104~115mm)과 비슷하겠음	평년(74~89mm)과 비슷하겠음	평년(102~118mm)보다 많겠음
강원영동	평년(75~85mm)과 비슷하겠음	평년(82mm)과 비슷하겠음	평년(126~141mm)과 비슷하겠음
대구·경북	평년(53~96mm)과 비슷하겠음	평년(61~90mm)과 비슷하겠음	평년(86~105mm)과 비슷하겠음

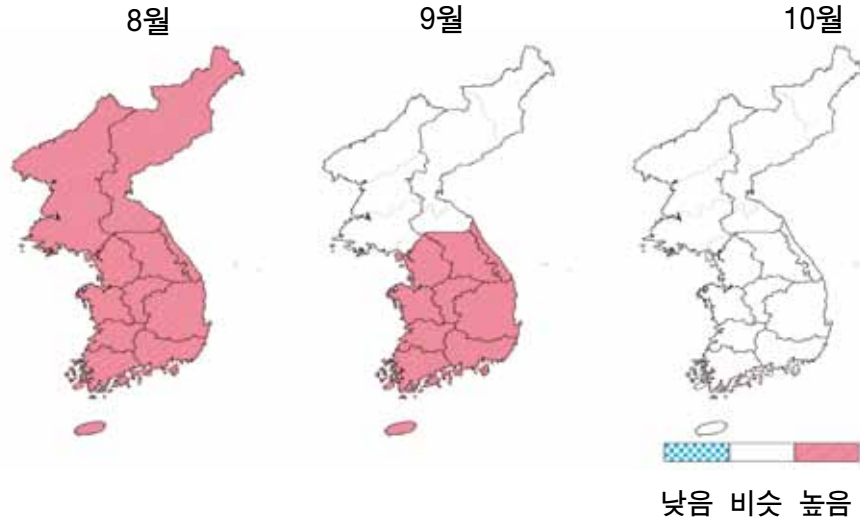
3개월 기상전망

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 7월 23일 발표

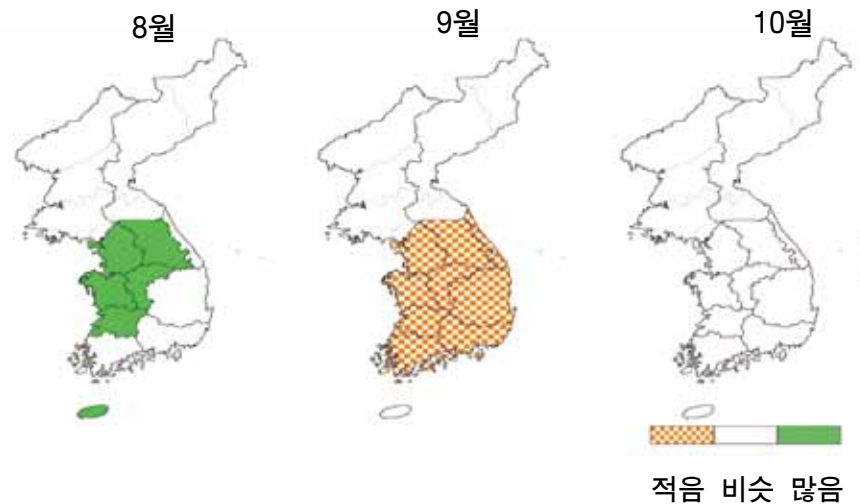
3개월 전망

월	평균기온	강수량
8월	평년(23~26℃)보다 높겠음	평년(193~367mm)보다 많겠음
9월	평년(18~22℃)보다 높겠음	평년(132~244mm)보다 적겠음
10월	평년(11~18℃)과 비슷하겠음	평년(32~110mm)과 비슷하겠음

평균기온



강수량



고랭지채소 관련 지역별 3개월 전망

기온	8월	9월	10월
강원영서	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(18~20℃)보다 높겠음	평년(12~13℃)과 비슷하겠음
강원영동	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(20℃)보다 높겠음	평년(15~16℃)과 비슷하겠음
대구·경북	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(19~22℃)보다 높겠음	평년(12~17℃)과 비슷하겠음
강수량	8월	9월	10월
강원영서	평년(290~318mm)보다 많겠음	평년(156~179mm)보다 적겠음	평년(41~50mm)과 비슷하겠음
강원영동	평년(293~299mm)과 비슷하겠음	평년(233~244mm)보다 적겠음	평년(89~110mm)과 비슷하겠음
대구·경북	평년(209~273mm)과 비슷하겠음	평년(132~186mm)보다 적겠음	평년(32~64mm)과 비슷하겠음

■ 고랭지 무 · 배추 무름병 : 주의보

- 고랭지 무 · 배추 무름병은 세균에 의한 병으로 온도가 높을 때 많이 발생하며 땅과 맞닿은 부분의 잎자루와 줄기부터 발병해서 결국 속까지 무르고 부패하게 됨.

⇒ 병원균은 건조에 약하므로 배수와 통풍이 잘 되도록 관리하며 약제 방제 시 적용약제를 본잎이 5~6매 이후에 7~10일 간격으로 살포하고 가능한 지체부까지 약제가 잘 묻도록 처리



무름병



석회결핍증(꿀통배추)

■ 폭염 대비 고랭지배추 관리대책

- 생육부진 포장은 요소 0.2%액 또는 제4종복비 잎에 뿌리기
- 토양유실과 고온장해 방지를 위해 짚 · 산야초 토양 덮기
- 배추좀나방 및 진딧물 등 발생초기 방제 철저
- 석회결핍증 예방을 위한 염화칼슘 0.3%액을 5일 간격으로 3회 잎에 뿌리기

자세한 내용은 농촌진흥청 홈페이지 <http://www.rda.go.kr>에서 보실 수 있습니다.

이 「농업관측(엽근채소)」은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터에서 농업인들의 재배의향, 파종실적, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집 · 분석한 후, 농업 및 통계 전문가들의 지문을 받아 작성한 것입니다. 엽근채소 관측은 배추, 무, 감자, 당근, 양배추 5개 품목에 대하여 매월 1일에 발표됩니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.

월보 및 속보 관련 정보를 SMS 문자로 받고자 하시는 분들은 농업관측센터 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(02-3299-4310)에게 연락바랍니다.