

봄철 엽근채소 도매가격 평년보다 낮을 전망

가격 전망

배추 · 무 · 양배추 · 감자는 하락세, 당근은 강세 전망

- 배추 4~5월 출하량 작년보다 각각 15%, 6% 증가하여 가격은 작년과 평년보다 낮을 전망
- 무 4~5월 출하량 작년보다 각각 2%, 5% 증가하여 가격은 작년과 평년보다 약간 낮을 전망
- 당근 4~5월 출하량 작년보다 50% 내외 감소하여 가격은 작년과 평년보다 높을 전망
- 양배추 4~5월 출하량 작년보다 각각 15%, 42% 증가하여 가격은 작년과 평년보다 낮을 전망
- 감자 4~5월 수미 출하량 작년보다 각각 20%, 34% 증가하여 수미 가격은 작년과 평년보다 낮을 전망, 4월 대지 가격은 작년과 평년보다 낮을 전망

차기 작형

고랭지 엽근채소 재배의향면적 배추 제외하고, 증가추세

- 봄배추 재배(의향)면적 작년보다 7% 증가, 고랭지배추는 5% 감소
- 봄무 재배(의향)면적은 작년보다 6% 감소, 고랭지무는 2% 증가
- 봄당근 재배의향면적은 작년보다 15% 증가, 고랭지당근은 16% 증가
- 봄양배추 재배의향면적은 작년보다 13% 증가, 고랭지양배추는 7% 증가
- 봄감자 재배(의향)면적 작년보다 4% 증가, 고랭지감자는 1% 증가

엽근채소류 작형별 재배의향면적 작년 대비 증감률

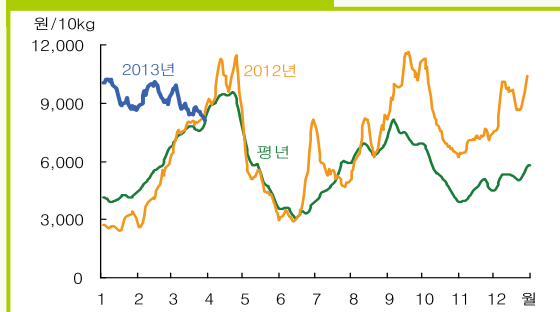
단위: %

	배추	무	양배추	당근	감자
봄	7.4	-6.0	13.4	15.3	3.5
고랭지	-4.7	2.2	6.9	15.8	1.2

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 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산식품공사.

배추 반입량 동향



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

■ 시설봄배추 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
2.20	10.0	19.7	29.7	22.7	17.1
3.20	11.1	19.0	28.5	22.7	17.3

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 시설봄배추 단수 작년 대비 증감률

단위: %

경기·강원	충청	호남	영남	전체
-0.4	2.4	3.3	2.6	1.2

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 시설봄배추 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	799	10,892	86,997
2012	681	10,760	73,276
평년	721	10,400	74,984
증감률	작년 대비	17.3	1.2
	평년 대비	10.2	4.7

주: 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 농업관측센터 추정치.

가격 동향

3월 도매가격 평년보다 13% 높은 수준

- 3월 배추 가락시장 평균 도매가격은 상품 10kg당 8,800원(중품 5,500원)으로 작년과 평년 동월보다 13% 높은 수준이다. 순별 도매가격은 상순에 9,410원(중품 6,070원), 중순 8,690원(중품 5,190원), 하순에는 8,370원(중품 5,310원)으로 하락하였다.

- 이는 겨울배추 출하량이 작년과 평년보다 10% 내외 적으나, 대체작물인 얼갈이 배추 등의 출하량이 많아 수요도 다소 감소하였기 때문이다.

생산 전망

4월 이후 겨울배추 출하량 작년보다 다소 많을 듯

- 3월 말 현재 저장배추 감모율은 10% 내외로 평년과 비슷하나, 한파로 인해 감모율이 높았던 작년(15%) 보다는 낮은 수준이다.
- 감모율을 감안한 4월 이후 재고량은 작년보다 5% 내외 많을 것으로 추정된다. 이는 노지 겨울배추의 생육이 늦어 노지 출하와 저장 입고완료시기가 연장되었고, 최근 시세가 예상보다 낮아 저장 겨울배추 출고량도 적었기 때문이다.

시설봄배추 생산량 작년보다 19% 증가 전망

- 시설봄배추 재배면적은 작년보다 17%, 평년보다 10% 증가한 799ha로 조사되었다. 시설봄배추 포전 거래가격이 높아 농가들이 재배면적을 늘렸기 때문이며, 증가폭은 전월 조사치와 비슷한 수준이다.
- 시설봄배추 예상단수는 생육기 기상여건이 좋아 작년보다 다소 증가하고, 평년보다 5% 증가할 것으로 조사되었다.
- 시설봄배추 추정면적 799ha에 추정단수 10,892kg/10a를 적용한 금년 시설봄배추 생산량은 8만 7천 톤 수준으로 작년과 평년보다 각각 19%, 16% 증가할 것으로 추정된다.

4~5월 배추 도매가격 평년보다 낮을 전망



노지봄배추 재배(의향)면적 평년보다 5% 증가 전망

- 노지봄배추 재배(의향)면적은 작년보다 4%, 평년보다 5% 증가한 2,265ha로 추정되며, 시설봄배추 포전거래가격 및 최근 시세가 작년이나 평년보다 높아 2월 말 조사치(작년 대비 3% 증가)보다 증가폭이 다소 확대된 것으로 조사되었다.
- 노지봄배추 추정면적 2,265ha에 평년 단수 7,533kg/10a을 적용한 금년 노지봄배추 생산량은 17만 톤으로 작년과 비슷하며, 평년 대비 5% 증가할 것으로 추정된다.
- 시설과 노지봄배추 추정 생산량을 감안한 금년 봄배추 총 생산량은 25만 7천 톤으로 작년과 평년보다 각각 6%, 8% 증가할 것으로 추정된다.

출하 전망 4월 이후 출하량 작년보다 증가 전망

- 4월 저장 겨울배추 출하량은 겨울배추 재고량이 작년보다 약간 많고, 감모율이 적어 작년보다 5% 증가할 전망이다.
- 4월 중순 이후 출하될 시설봄배추 출하면적은 작년보다 26% 많고, 예상단수는 작년보다 3% 증가할 것으로 조사되었다. 따라서 4월 시설봄배추 출하량은 작년보다 30% 증가할 것으로 전망된다.
- 4월 배추 전체 출하량은 저장 겨울배추와 시설봄배추 출하량 증가로 작년보다 15% 증가할 것으로 전망된다.
- 5월 전체 배추 출하량도 저장 겨울배추와 봄배추 출하량 증가로 작년 동월보다 6% 증가할 것으로 전망된다.

■ 노지봄배추 재배(의향)면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
2. 20	-1.8	1.3	5.7	4.0	2.8
3. 20	0.6	5.1	6.1	4.6	4.3

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 노지봄배추 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	2,265	7,533	170,616
2012	2,171	7,875	170,966
평년	2,163	7,533	162,939
증감률	작년 대비	4.3	-4.3
	평년 대비	4.7	0.0

주: 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 농업관측센터 추정치.

■ 봄배추 추정생산량

단위: ha, 톤, %

구분	재배면적			생산량	생산량 증감률	
	금년 (추정)	작년	평년		작년 대비	평년 대비
시설	799	681	721	86,997	18.7	16.0
노지	2,265	2,171	2,163	170,616	-0.2	4.7
전체	3,064	2,852	2,884	257,613	5.5	8.3

주: 노지봄배추는 평년단수를 적용한 추정치임.

자료: 농업관측센터 추정치

■ 4월 배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	저장 겨울배추	시설 봄배추	전체
출하면적	-	25.9	-
단수	-	3.2	-
출하량	4.9	29.9	14.9

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 5월 배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	저장 겨울배추	봄배추		전체
		시설	노지	
출하면적	-	2.9	11.1	-
단수	-	1.2	-4.3	-
출하량	3.0	4.1	6.3	5.5

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

배추

고랭지 재배의향면적 평년보다 2%, 작년보다 5% 감소

김치(배추) 수입 동향

- 3월 신선배추 수입량은 211톤, 3월 전체 김치 수입량은 작년(20,391톤)과 평년(19,599톤)보다 적은 17,420톤으로 추정된다. 김치를 신선배추로 환산한 전체 배추 추정수입량은 38,700톤이다.
- 3월 말 중국산 김치 10kg당 국내 판매가격은 5,000 원/10kg 내외로 작년보다 10% 낮은 수준으로 추정 된다.
- 4월 김치 수입량은 국내 배추 가격 하락세 영향으로 작년이나 평년보다 다소 적을 것으로 전망된다.

김치(배추) 수입 실적

단위: 톤

구분	김치			배추	
	평년	2012	2013	2012	2013
1월	16,208	16,552	20,526	-	617
2월	15,431	18,076	15,487	-	278
3월	19,599	20,391	14,514	136	211
4월	17,532	18,380		865	
5월	17,786	17,368		111	
6월	16,444	17,270		13	
7~12월	102,014	110,806		758	
계	201,013	218,843	50,527	1,883	1,106

주: 2013년 3월 수입량은 1~25일까지의 실적임.
자료: 관세청.

고랭지배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	강원	호남	영남	전체
2, 20	-3.9	-17.5	-20.4	-5.6
3, 20	-3.3	-13.4	-13.8	-4.7

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

고랭지배추 월별 정식의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

4월	5월	6월	7월	8월	전체
-7.5	-6.5	-0.8	-0.7	-4.9	-4.7

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

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									
	중품	6,168	5,777	5,503									
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 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산식품공사.

가격 전망

4월 배추 도매가격 평년보다 낮을 전망

- 4월 가락시장 상품 10kg(3포기)망당 평균 도매가격은 저장 겨울배추와 시설봄배추 출하량 증가로 작년과 평년 동월보다 낮고, 3월 가격보다 낮은 하락세가 전망된다. 특히, 시설봄배추가 출하되는 중·하순 이후 하락폭은 상순 대비 클 것으로 전망된다.
- 5월 배추 평균 도매가격은 봄배추 작황이 평년 수준을 유지할 경우, 노지 봄배추가 본격적으로 출하되면서 하락세가 지속될 것으로 전망된다.
- 얼갈이배추, 열무 등 봄철 채소 생산량이 많아 수요가 대체될 경우, 4~5월 가격은 하락폭이 더 커질 가능성이 있다.

차기 작형

고랭지배추 재배의향 평년보다 2% 감소

- 고랭지배추 재배의향면적은 작년보다 5%, 평년보다 2% 감소할 것으로 조사되었다.
- 대체 작물로는 강원은 무, 감자, 호남은 대파, 영남은 사과 등인 것으로 조사되었다.
- 월별 정식의향면적은 상대적으로 준고랭지 정식시기 감소폭이 고랭지 정식시기보다 큰 것으로 나타났다. 이는 작년 준고랭지와 고랭지 출하기 가격 영향 때문이다.

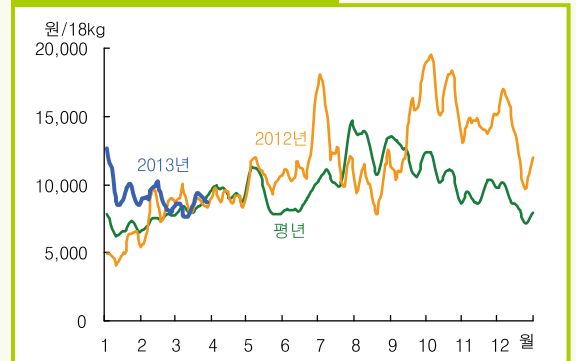
가격 동향 3월 무 도매가격 평년 수준

- 3월 무 가락시장 평균 도매가격은 상품 18kg당 8,510원(중품 7,130원)으로 평년이나 작년과 비슷한 수준이고 2월 가격의 보합세를 나타냈다.
- 순별 가격은 상순에 8,280원(중품 6,690원), 중순 8,320원(중품 6,800원), 하순에는 8,910원(중품 7,870원)으로 약간 상승하였다.
- 이는 월동무 작황이 평년보다 부진하나 전체 생산량과 출하량이 많고 봄철 대체작물인 알타리무·열무 등의 출하량도 많아 수요가 약간 감소하였기 때문이다.

생산 전망 시설봄무 재배면적 평년보다 18% 감소 전망

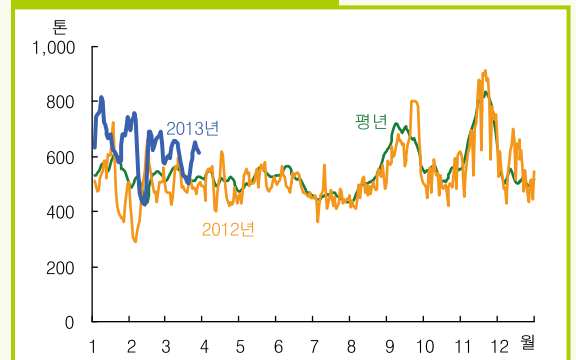
- 월동무 저장량은 생산량 증가로 작년보다 10% 내외 늘어날 것으로 조사되었다. 월동무의 저장성은 올해 생육기 기온이 낮았고, 강설·우량이 많아 평년보다 낮을 것으로 판단된다.
- 시설봄무 재배면적은 잦은 비로 파종준비가 늦어지면서 작년 및 평년보다 각각 11%, 18% 감소한 162ha가 될 것으로 추정된다.
- 지역별로는 충청이 작년보다 15%, 호남 14%, 영남 7%, 경기·강원은 소폭 감소할 것으로 조사되었다.
- 시설봄무 생육상황이 양호한 것으로 조사되어 단수는 작년과 비슷하고 평년보다 6% 많은 10a당 10,424kg 수준이 될 것으로 조사되었다.

무 도매가격 동향 (상품)



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

무 반입량 동향



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

시설봄무 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
2. 20	-1.3	-16.1	-12.6	-7.0	-10.1
3. 20	-1.4	-14.7	-14.4	-6.8	-10.8

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

시설봄무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	162	10,424	16,932
2012	182	10,393	18,915
평년	198	9,802	19,409
증감률	작년 대비	-10.8	0.3
	평년 대비	-18.0	6.3

주: 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 농업관측센터 추정치.

■ 노지봄무 재배(의향)면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
2. 20	-4.0	-1.7	-8.9	-6.0	-5.1
3. 20	-4.4	-1.3	-7.9	-7.0	-5.0

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 노지봄무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	1,038	8,302	86,174
2012	1,093	8,301	90,730
평년	1,129	8,302	93,704
증감률	작년 대비	-5.0	0.01
	평년 대비	-8.0	-

주: 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 농업관측센터 추정치.

■ 봄무 작형별 재배(의향)면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사시기	시설	노지	전체
2. 20	-10.1	-5.1	-6.2
3. 20	-10.5	-5.0	-6.0

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 4월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	노지월동무	저장월동무	전체
출하면적	10.0	-	-
단수	-7.9	-	-
출하량	1.3	5.0	2.1

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 5월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	저장월동무	시설봄무	전체
출하면적	-	-7.0	-
단수	-	0.3	-
출하량	13.0	-6.7	5.4

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 노지봄무 포전거래 가격 동향

단위: 원/3.3㎡

구분	노지봄무
2013	6,000~7,500
2012	5,500~6,500

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

- 시설봄무 생산량은 작년 및 평년보다 11%, 13% 감소한 1만 7천 톤으로 추정된다.

■ 노지봄무 재배(의향)면적 작년보다 5% 감소

- 노지봄무 재배(의향)면적은 작년 및 평년보다 각각 5%, 8% 감소한 1,038ha가 될 것으로 조사되어 지난달 조사치와 비슷한 것으로 나타났다.
- 이는 월동무 재배면적 증가로 봄무 출하기 가격하락을 우려한 농가들이 감자, 호박, 마늘 등의 타작목으로 전환하였기 때문이다. 한편, 무는 직파재배(直播栽培)를 하기 때문에 향후 파종면적은 변화할 가능성이 있다.

- 지역별로는 호남과 영남, 경기·강원은 작년보다 각각 8%, 7%, 4%, 충청은 소폭 감소할 것으로 조사되었다.
- 평년 단수를 가정한 노지봄무 생산량은 8만 6천 톤으로 작년 및 평년보다 각각 5%, 8% 적을 것으로 추정된다.
- 시설과 노지를 포함한 전체 봄무 재배면적은 작년 대비 6% 감소할 것으로 조사되었다.

출하 전망 4월 무 출하량 작년보다 2% 증가

- 4월 월동무 출하량은 작년보다 단수가 8% 감소하나 출하면적이 10% 증가하여 작년과 비슷하거나 다소 많고, 저장월동무 출하량은 작년보다 5% 증가할 것으로 조사되었다.
- 따라서 4월 전체 무 출하량은 작년 동월보다 2% 많을 것으로 추정된다.

4월 무 도매가격 평년보다 다소 낮을 전망

- 5월 저장월동무 출하량은 작년 동월보다 13% 증가할 것으로 나타났고, 시설봄무 출하면적이 작년보다 7% 감소할 것으로 나타났으나 단수가 작년과 비슷할 것으로 추정되어 5월 출하량은 작년 동월보다 7% 감소할 것으로 조사되었다.

- 5월 전체 무 출하량은 저장월동무 출하량 증가로 작년 대비 5% 많을 것으로 추정된다.

가격 전망 4월 무 가격 평년보다 낮을 전망

- 노지봄무 포전거래 가격은 3.3m²당 6,000~7,500원에 거래되어 작년보다 1,000원 정도 높은 것으로 조사되었다.
- 4월 무 상품 18kg당 가락시장 평균 도매가격은 저장월동무 출하량이 많아 작년 동기와 평년보다 낮을 것으로 전망된다.
- 5월 무 도매가격은 월동무 저장량이 많아 작년보다 낮고 평년과 비슷하거나 약간 낮을 것으로 전망된다.

무도매가격 동향

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품 9,590 중품 7,775	8,944 7,301	8,509 7,132									
2012	상품 5,157 중품 4,039	7,973 5,644	8,709 6,572	9,084 6,869	10,636 8,358	11,907 8,728	13,071 8,437	10,087 7,090	13,812 10,534	17,071 13,672	14,354 11,315	13,479 10,340
2011	상품 11,245 중품 9,400	11,839 9,397	14,255 12,115	12,421 9,876	9,230 6,059	6,717 4,743	13,723 9,010	27,048 18,339	14,632 10,904	7,612 5,938	5,224 3,859	6,012 4,609
평년	상품 6,688 중품 5,235	7,320 5,741	8,352 6,611	9,403 6,954	9,493 6,134	8,528 7,069	11,250 7,899	12,604 10,367	12,085 8,965	10,538 8,797	9,459 7,596	8,546 5,919

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

고랭지무 재배의향면적 작년보다 2% 증가

- 고랭지무 재배의향면적은 작년보다 2%, 평년보다 18% 증가한 2,921ha가 될 것으로 조사되었다. 이는 작년 고랭지무 출하기 가격이 평년보다 높아 농가들이 재배면적을 늘리려 하기 때문이다.
- 평년 단수를 가정한 고랭지무 생산량은 8만 1천 톤으로 작년 보다는 3% 감소하지만, 평년보다 18% 증가할 것으로 추정된다.

고랭지무 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	호남	영남	전체
2. 20	0.9	-7.6	2.6	0.9
3. 20	2.3	-9.6	0.1	2.2

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

고랭지 무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	2,921	2,777	81,119
2012	2,858	2,922	83,509
평년	2,473	2,777	68,690
증감률	작년 대비	2.2	-5.0
	평년 대비	18.1	-
			18.1

주: 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 농업관측센터 추정치.

고랭지무 재배면적과 연평균가격 동향 및 전망



주1) 평년은 2008~2012년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

주2) '연평균가격'은 가락시장 8~10월 도매가격을 반입량으로 가중평균한 후 생산자물가지수(2010=100)로 디플레이트한 것임.

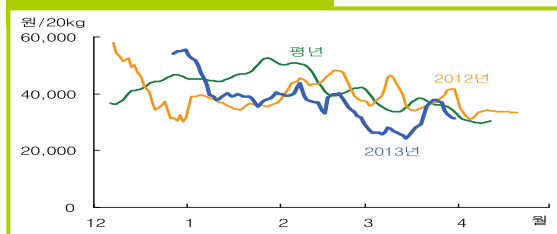
단위: 원/18kg

수미 도매가격 동향 (상품)



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

대지 도매가격 동향 (상품)



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

■ 시설봄감자 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013	1,369	2,651	36,283
2012	1,321	2,396	31,627
평년	1,656	2,710	44,879
증감률	작년대비	3.6	10.6
	평년대비	-17.3	-2.2

자료: 농업관측센터 추정치.

■ 노지봄감자 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013	18,044	2,515	453,807
2012	17,424	2,396	417,433
평년	15,975	2,515	401,828
증감률	작년대비	3.6	5.0
	평년대비	12.9	-

자료: 농업관측센터 추정치.

■ 수미 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품 30,681 중품 22,092	23,605 16,559	25,405 13,343									
2012	상품 30,681 중품 22,092	31,005 21,878	39,282 24,183	47,879 35,018	58,205 47,183	27,758 21,713	23,325 19,579	24,604 20,822	24,619 20,623	23,262 19,320	22,628 17,727	24,037 17,801
평년	상품 29,653 중품 22,629	31,150 24,468	34,504 23,568	42,795 32,048	35,290 30,095	20,121 15,369	17,140 13,435	21,315 17,584	22,716 19,028	23,222 19,605	25,568 19,987	27,354 20,635

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

가격 동향 3월 수미 도매가격 평년보다 26% 내외 낮은 수준

- 3월 수미 가락시장 도매가격은 상품 20kg당 25,405원(중품 13,343원)으로 작년과 평년보다 각각 35%, 26% 낮으나 전월보다는 8% 높은 수준이다.
- 대지 가락시장 도매가격은 상품 20kg당 29,702원(중품 19,264원)으로 작년과 평년보다 각각 23% 낮고 전월보다도 21% 낮은 수준이다.
- 시설봄감자 출하가 본격적으로 시작된 3월 중순부터 감자가격이 상승하였으나 작년이나 평년보다 낮은 것은 저장 고랭지감자의 출하량이 작년이나 평년보다 30% 이상 많기 때문이다.

생산 전망 노지봄감자 재배면적 작년보다 4% 증가

- 금년 시설봄감자 재배면적은 작년 출하기 감자가격이 높아 작년보다 4% 증가한 1,369ha로 추정된다.
- 단수는 작황이 부진했던 작년보다 11% 많고 평년보다는 2% 적은 10a당 2,651kg으로 추정된다.
- 금년 시설봄감자 생산량은 3만 6천 톤으로 작년보다 15% 많지만 평년보다는 19% 적을 것으로 전망된다.
- 금년 노지봄감자 재배면적은 작년과 평년보다 각각 4%, 13% 증가하여 18,044ha가 될 것으로 추정된다.
- 평년단수를 가정할 경우 금년 노지봄감자 생산량은 45만 4천 톤으로 작년과 평년보다 각각 9%, 13% 증가할 것으로 추정된다.

4월 대지 도매가격 평년보다 낮을 전망



출하 전망

4월 수미 출하량 작년보다 20% 증가 전망

- 저장 고랭지감자와 시설봄감자 출하량을 고려한 4월 수미 전체 출하량은 작년보다 20% 증가할 것으로 전망된다.
- 이는 저장 고랭지감자 재고량이 작년보다 70% 이상 많은데다, 시설봄감자 출하량도 작황이 좋아 작년보다 6% 증가할 것으로 조사되었기 때문이다.
- 시설봄감자와 노지봄감자 출하량을 고려한 5월 수미 전체 출하량은 작년 동월보다 34% 증가할 것으로 조사되었다.
- 이는 전북지역의 파종이 늦어 출하가 지연되어 5월 시설봄감자 출하량이 작년 동월보다 40% 증가하고 노지봄감자는 10% 증가할 것으로 조사되었기 때문이다.

가격 전망

4~5월 수미 가격 평년보다 낮을 전망

- 4월 수미 가락시장 평균 도매가격은 저장 고랭지감자의 출하량 증가로 작년이나 평년보다 낮을 것으로 전망된다.
- 5월 수미 상품 20kg당 도매가격은 시설봄감자의 출하량 증가로 평년보다 낮을 것으로 전망된다.
- 4월 대지 상품 20kg당 가락시장 평균 도매가격은 작년과 평년보다 낮을 것으로 전망된다.

4-5월 수미 출하량 작년대비 증감률

단위: %

구분	저장 고랭지감자	봄감자		전체
		시설	노지	
4월	73.0	6.4	-	19.7
5월	-	40.2	9.5	34.1

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

대지 도매가격 동향

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	40,332	37,342	29,702									
	중품	24,651	22,752	19,264									
2012	상품	36,831	43,368	38,307	33,233								55,063
	중품	25,098	31,538	27,351	23,731								29,534
평년	상품	45,618	48,507	38,465	30,651	-	-	-	-	-	-	-	46,940
	중품	25,542	27,586	23,856	20,479	-	-	-	-	-	-	-	26,841

단위: 원/20kg

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

자료: 서울시농수산식품공사.

2013년 제주도 겨울감자 생산량 추정

- 5월부터 출하될 제주도 겨울감자 추정생산량은 재배면적과 단수 감소로 작년과 평년보다 각각 30%, 46% 감소할 것으로 전망된다.

2013년 제주도 겨울감자 재배면적 작년 대비 증감률

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013	365	1,596	5,832
2012	468	1,789	8,373
평년	519	2,076	10,774
증감률	작년 대비	-21.9	-10.8
	평년 대비	-29.6	-23.1

자료: 농업관측센터 추정치.

2013년 고랭지감자 재배의향면적

- 고랭지 감자 재배의향면적은 작년 대비 1% 증가할 것으로 조사되었다. 지역별로는 인제와 강릉이 작년보다 3%, 홍천, 평창, 양구는 1% 증가, 정선과 횡성은 작년과 비슷한 수준으로 조사되었다.

2013년 고랭지감자 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	강릉	양구	인제	정선	평창	홍천	횡성	전체
2. 20.	0.7	2.9	3.5	-2.2	0.4	0.4	2.6	0.6
3. 20.	2.7	0.7	3.2	-0.1	1.0	1.3	0.2	1.2

자료: 농업관측센터, 표본농가 및 지역모니터 조사치.

고랭지감자 생산량 추정

- 평년단수를 가정할 경우 금년 고랭지감자 생산량은 12만 8천 톤으로 작년과 평년보다 각각 1%, 5% 증가할 것으로 추정된다.

2013년 고랭지감자 생산량 추정

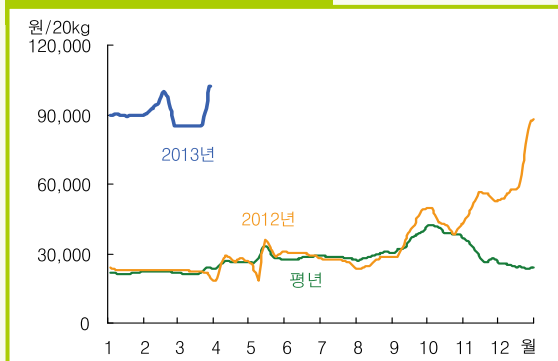
단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013	3,837	3,336	128,007
2012	3,793	3,332	126,371
평년	3,647	3,336	121,665
증감률	작년 대비	1.2	0.1
	평년 대비	5.2	-

자료: 농업관측센터 추정치.

당근

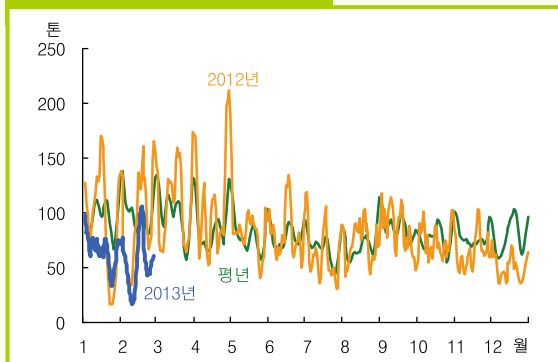
당근 도매가격 동향 (상품)



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

자료: 서울시농수산식품공사.

국내산 당근 반입 동향



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

자료: 서울시농수산식품공사.

4월 당근 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

겨울당근	시설봄당근	전체
-77.8	110	-59.5

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

5월 당근 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구 분	시설봄당근	저장출하량	전체
출하면적	14.1	-	-
단 수	1.5	-	-
출 하 량	15.8	-92.0	-43.5

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 동향 3월 도매가격은 강세 지속

- 3월 당근 가락시장 평균 도매가격은 상품 20kg당 89,890원(중품 75,000원)이다. 재파종된 당근이 출하되면서 출하량이 증가하여 가격은 전월 대비 다소 하락하였으나, 하순 이후 '상품' 물량 부족으로 가격은 상승하였다.

출하 전망 4월 출하량 작년보다 60% 내외 감소

- 4월 겨울당근 출하량은 작년보다 78% 적을 것으로 조사되었다. 시설봄당근 출하량은 4월에 조기 출하될 물량이 많아 작년보다 110% 많을 것으로 조사되었다.
- 따라서 4월 전체 출하량은 작년보다 60% 내외 적을 것으로 추정된다.
- 5월 시설봄당근 출하면적은 재배면적 증가로 작년보다 14% 증가하고, 단수는 2% 증가하여 출하량은 16% 증가할 전망이다.
- 시설봄당근 출하량은 증가하나, 제주산 저장당근 물량이 매우 적어 5월 출하량은 작년보다 44% 적을 것으로 조사되었다.
- 4월 하순부터 시설봄당근(수막재배)이 일부 조기에 출하되나, 5월 하순 이후 시설봄당근이 본격 출하되면서 공급량은 증가할 전망이다.

봄철에도 당근 도매가격 평년보다 높을 전망



가격 전망

봄철에도 당근 도매가격 강세 지속

- 4월 당근 가락시장 도매가격은 출하량 감소로 전월 대비 강보합세로 전망된다.
- 시설봄당근이 본격적으로 출하되는 5월 하순 이후 당근 도매가격은 하락할 전망이나, 겨울 저장당근 물량이 매우 적어 봄철 당근 가격은 평년보다 높게 유지될 전망이다.

중국산 겨울당근 산지가격 내림세

- 3월 25일까지 당근 수입량은 9,633톤이었으며, 월말까지 1만여 톤이 수입될 것으로 추정된다. 이는 최근 5년간 최대 수입 물량이다.
- 3월 상·중순 중국 복건성 하문지역 당근 산지 가격은 전월대비 27% 하락한 톤당 1,780위안(286달러)으로 조사되었다. 이는 작년 동월보다 9% 낮은 수준이다.
- 3월 중국산 당근 가락시장 평균 도매가격은 전월 대비 18% 하락한 10kg당 9,000원이다. 이는 작년 동월보다 21% 높은 수준이다.

고랭지당근 재배의향면적 증가 추세

- 지속적인 당근가격 강세로 고랭지당근 재배의향은 작년과 평년보다 각각 16%, 15% 증가할 것으로 조사되어 금년 강원지역 고랭지당근 재배면적은 188ha로 추정된다.

■ 고랭지당근 재배면적 추이

단위: ha, %

구 분	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	평년
면 적	135	114	193	282	162	188	163
전(평)년대비 증감률	-10.6	-15.6	69.3	46.1	-42.6	16.0	(15.3)

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

■ 당근 수입 현황

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2013	6,951	7,408	9,633										23,993
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 3월 수입량은 1~25일까지의 실적임.

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

자료: 관세청.

■ 당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

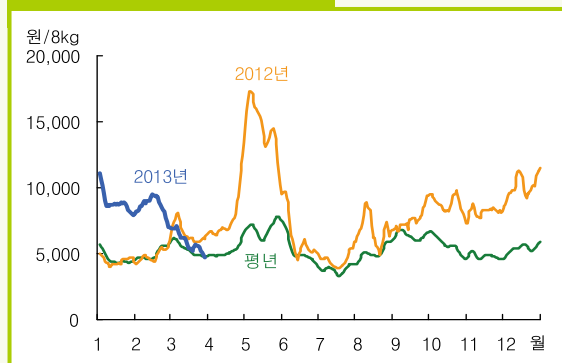
구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	89,660	93,182	89,885									
	중품	77,500	80,682	75,000									
2012	상품	23,152	23,000	22,000	26,160	28,426	29,981	26,865	26,194	38,042	43,180	52,231	64,019
	중품	17,500	17,500	17,167	21,080	22,278	27,808	22,308	22,222	34,021	37,800	47,019	56,365
평년	상품	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 뺀 평균임.

자료: 서울시농수산물공사.

양배추

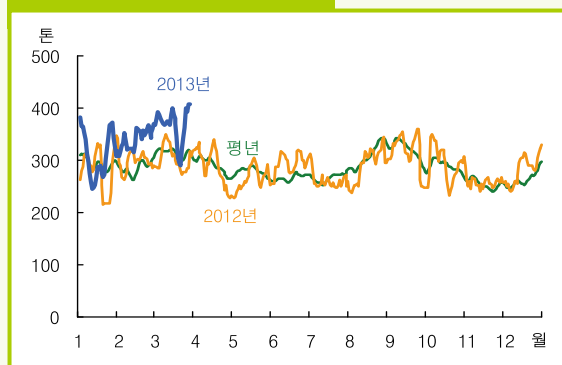
양배추 도매가격 동향 (상품)



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

자료: 서울시농수산식품공사.

양배추 반입 동향



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

자료: 서울시농수산식품공사.

4월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구 분	내륙	제주	전체
출하면적	4.5	14.2	11.8
단 수	1.7	2.9	2.6
출 하 량	6.2	17.5	14.7

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

5월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구 분	저장 양배추	시설봄양배추		전체
		영남	호남	
출하면적	-	5.9	14.3	-
단 수	-	4.2	1.0	-
출 하 량	109.2	10.3	15.4	42.1

자료: 농업관측센터, 3월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가격 동향 3월 도매가격은 하락세

- 3월 양배추 가락시장 평균 도매가격은 전년보다 10% 낮으나 평년보다 8% 높은 상품 8kg당 5,850원(중품 4,010원)이다.
- 이는 출하시기를 넘긴 제주지역 조생종과 중생종 양배추 출하가 겹친데다 수입 물량도 많아 전체 출하량이 가중되었기 때문이다.

출하 전망 4월 출하량 작년 대비 15% 증가

- 4월 양배추 산지출하량은 작년 동월보다 15% 많을 것으로 전망된다. 중·만생종의 본격적인 출하가 이루어지면서 출하면적은 작년 대비 12% 증가하고, 봄철 기상여건이 호전되면서 단수는 3% 증가할 것으로 조사되었다.
- 5월 양배추 출하량은 겨울 저장양배추 물량 부족과 시설봄양배추 출하지연으로 출하량이 크게 적었던 작년에 비해 42% 많을 것으로 추정된다.
- 저장양배추 출하량은 금년 만생종 양배추 생산량이 증가하여 저장량이 크게 적었던 작년 상황과 비교하여 두 배 이상 많을 것으로 조사되었다.
- 시설봄양배추 출하량은 출하면적이 증가한데다 작황도 좋아 영남과 호남지역이 각각 작년 대비 10%, 15% 증가할 것으로 조사되었다.

4월 양배추 도매가격 평년 수준 전망



가격 전망

4월 도매가격 평년 수준 전망

- 4월 양배추 가락시장 도매가격은 중·만생종 양배추 출하량이 증가하여 작년보다 낮은 평년 수준으로 전망되나, 수입양배추 출하량이 많을 경우 평년보다 낮을 가능성이 있다.
- 5월 도매가격은 겨울양배추 저장량이 많은데다 시설봄양배추가 적기에 출하되어 작년과 평년보다 낮을 전망이다.

고랭지양배추 재배의향면적 증가 추세

· 고랭지양배추 재배의향은 작년보다 7% 증가할 것으로 조사되었다. 이는 전월 조사치에서 13%p 증가한 수준이다. 전년도 출하기 가격 강세로 고랭지양배추 재배의향이 증가하는 것으로 나타났다.

■ 고랭지양배추 재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사시기	강원	경북	전체
2,20	-9.9	5.8	-6.0
3,20	7.5	5.0	6.9

자료: 농업관측센터, 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 양배추수입 현황

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2013	7,787	4,677	4,149										16,612
2012	69	73	372	315	1350	406	97	340	304	4,831	5,531	5,327	19,015
2011	5,373	4,803	5,510	1,375	62	54	42	1,184	2,874	1,208	307	44	22,836

주: 양배추(신선, 냉장), HS코드 0704901000의 실적으로, 2013년 3월 수입량은 1~25일까지의 실적임.
자료: 관세청.

■ 양배추도매가격 동향

단위: 원/kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	8,898	8,660	5,851									
	중품	5,849	5,278	4,009									
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.

2013년 5월호 예고(예정 일자: 2013. 5. 1)

- 재배의향면적: 고랭지배추, 고랭지무, 감자, 당근, 양배추
- 재 배 면 적: 봄배추, 봄무, 감자, 당근, 양배추
- 작 황: 봄배추, 봄무, 감자, 당근, 양배추
- 수 입 실 적: 김치, 당근, 양배추
- 가 격 동 향: 배추, 무, 감자, 당근, 양배추
- 기 상 예 보: 5~7월 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: 김병률(농업관측센터장), 이용선(원예실장)

4월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 3월 22일 발표

4월 전망

4월	평균기온	강수량
상순	평년(9~12℃)보다 낮겠음	평년(13~50mm)보다 많겠음
중순	평년(11~14℃)과 비슷하겠음	평년(19~59mm)보다 많겠음
하순	평년(13~16℃)보다 낮겠음	평년(19~53mm)보다 적겠음

평균기온

4월 상순



4월 중순



4월 하순



낮음 비슷 높음

강수량

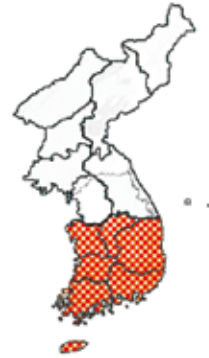
4월 상순



4월 중순



4월 하순



적음 비슷 많음

봄채소 관련 지역 4월 순별 전망

평균기온	상순	중순	하순
대전·충남	평년(9~10℃)보다 낮겠음	평년(11~12℃)과 비슷하겠음	평년(13~14℃)보다 낮겠음
광주·전남	평년(10~12℃)과 비슷하겠음	평년(12~13℃)과 비슷하겠음	평년(14~15℃)보다 낮겠음
부산·경남	평년(10~12℃)과 비슷하겠음	평년(12~14℃)과 비슷하겠음	평년(14~15℃)보다 낮겠음
강수량	상순	중순	하순
대전·충남	평년(19~25mm)과 비슷하겠음	평년(21~27mm)보다 많겠음	평년(21~27mm)보다 적겠음
광주·전남	평년(23~43mm)보다 많겠음	평년(23~44mm)보다 많겠음	평년(23~39mm)보다 적겠음
부산·경남	평년(22~50mm)보다 많겠음	평년(28~59mm)보다 많겠음	평년(24~53mm)보다 적겠음

3개월 기상전망

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 3월 22일 발표

■ 3개월 전망

월	평균기온	강수량
4월	평년(11~14℃)보다 비슷하겠음	평년(58~162mm)과 비슷하겠음
5월	평년(16~19℃)과 비슷하겠음	평년(70~190mm)보다 비슷하겠음
6월	평년(19~23℃)과 높겠음	평년(106~268mm)보다 많겠음

평균기온

4월



5월



6월



낮음 비슷 높음

강수량

4월



5월



6월



적음 비슷 많음

■ 봄채소 관련 지역별 3개월 전망

평균기온	4월	5월	6월
대전·충남	평년(11~12℃)보다 낮겠음	평년(16~17℃)과 비슷하겠음	평년(21~22℃)보다 높겠음
광주·전남	평년(12~13℃)과 비슷하겠음	평년(17~18℃)과 비슷하겠음	평년(21~22℃)보다 높겠음
부산·경남	평년(12~14℃)과 비슷하겠음	평년(16~19℃)과 비슷하겠음	평년(19~23℃)보다 높겠음
강수량	4월	5월	6월
대전·충남	평년(61~76mm)과 비슷하겠음	평년(86~105mm)과 비슷하겠음	평년(133~173mm)보다 많겠음
광주·전남	평년(69~120mm)과 비슷하겠음	평년(89~147mm)보다 많겠음	평년(173~243mm)보다 많겠음
부산·경남	평년(74~162mm)과 비슷하겠음	평년(95~190mm)과 비슷하겠음	평년(169~268mm)보다 많겠음

■ 감자

- 중부지방의 봄감자 아주심기는 3월 하순~4월 상순으로 심기 하루 전에 육묘상에 물을 충분히 주어 묘를 채취할 때 뿌리에 상처가 나지 않도록 함
- 중북부지방의 봄감자 재배지대에서 토양을 비닐로 덮지 않거나 제초노력을 줄이기 위해 검은비닐로 덮어 재배할 경우 수확하기 전에 싹이 나오는 생리장해가 발생하여 품질이 떨어질 수 있음
- 투명비닐로 덮어주면 검은비닐보다 지표면 가까이에서 형성되는 땅속줄기가 적어 감자에서 싹이 나는 증상이 줄어들며, 비닐로 덮어주지 않은 경우보다 감자가 일찍 자라고 토양 수분변화가 적으면서 수분공급이 좋아 수량을 높일 수 있음

■ 봄배추

- 모기르기를 할 때 상토를 구입하여 사용할 경우는 초기 생육에 필요한 비료량이 첨가되어 있어 물관리만으로 충분
- 모기르기 후기에 비료가 부족한 경우도 있으므로 아주심기 약 일주일 전부터 요소 0.1%액을 2~3일 간격으로 뿌려주어 생육 촉진
- 물주는 시기는 가장자리 모가 약간 시들어 보일 때 충분한 양의 물을 주는 것이 좋음
- 너무 자주 물을 주면 모가 웃자라기 쉬우므로 주의
- 모기르기를 하는 동안 낮 온도가 25℃ 이상 되지 않도록 환경 관리
- 추대(꽃대신장)가 늦은 만추대성 품종을 선택하고 낮은 온도가 되지 않도록 관리
- 육묘상의 온도를 최저 13℃ 이상으로 관리하여 추대(꽃대신장)예방
- 하우스 재배는 아주심기 20일 전에 비닐을 씌워 언 땅을 미리 녹이도록 함

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.