

출하 및 가격전망 10월 엽근채류 도매가격 당근을 제외하고 평년보다 낮을 전망

- 배추 출하량은 작년보다 20% 많아, 도매가격은 평년(5,150원/10kg, 상품)보다 7% 내외 낮은 9월 하순 이후 하락세 지속 전망
- 무 출하량은 작년보다 21% 많아, 도매가격은 평년(10,538원/18kg, 상품)보다 15% 내외 낮은 약세가 지속될 전망
- 감자 출하량은 작년보다 5% 많아, 도매가격은 작년(23,150원/20kg, 상품)이나 평년(23,220원/20kg, 상품)보다 낮은 약보합세 전망
- 당근 출하량은 작년보다 2% 많아, 도매가격은 작년(43,180원/20kg, 상품)보다 약간 낮은 9월 하순 수준의 강보합세 전망
- 양배추 출하량은 작년보다 32% 많아, 도매가격은 평년(5,616원/8kg, 상품)보다 15% 내외 낮을 전망

차기 작형 엽근채류 가을작형 재배면적 감자를 제외하고 작년보다 증가

- 가을배추 재배면적은 작년과 평년보다 각각 11%, 4% 증가, 겨울배추는 작년과 평년보다 각각 11%, 9% 증가
- 가을무 재배면적은 작년보다 7% 증가 평년보다 9% 감소, 월동무는 작년보다 2% 감소하고, 평년보다 20% 증가
- 가을감자 재배면적은 작년과 평년보다 각각 10%, 6% 감소, 겨울감자는 작년과 평년보다 각각 15%, 23% 감소
- 가을당근 재배면적은 작년보다 23% 증가, 겨울당근은 작년보다 49% 증가
- 가을양배추 재배면적은 작년보다 16% 증가, 겨울양배추는 작년보다 7% 증가

엽근채류 차기작형 재배(의향)면적 작년대비 증감률

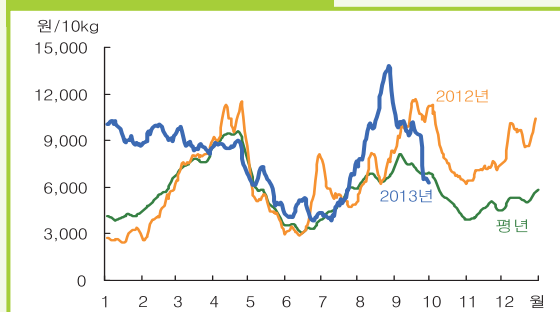
단위: %

	배추	무	감자	당근	양배추
가을	10.6	7.2	-10.2	22.7	15.9
겨울	10.7	-1.9	-15.3	48.6	7.1

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

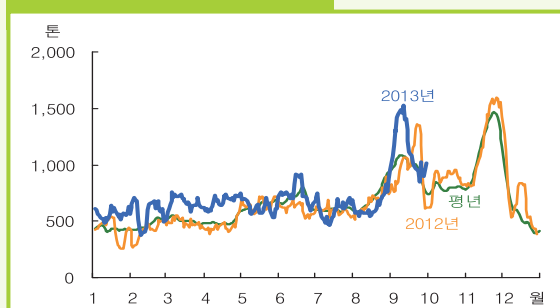
배추

배추 도매가격 동향 (상품)



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

배추 반입량 동향



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

가을배추 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사 시기	경기·강원	충청	호남	영남	전체
8.20	11.0	11.8	15.4	3.1	11.1
9.20	9.6	11.3	15.1	3.4	10.6

자료: 농업관측센터 표본농가 조사치.

가을배추 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 천 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	14,827	10,479	1,554
2012	13,408	9,681	1,298
평년	14,232	10,272	1,462
증감률			
작년 대비	10.6	8.2	19.7
평년 대비	4.2	2.0	6.3

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

가격 동향

9월 가격 작년보다 12% 낮은 수준

- 9월 배추 가락시장 평균 도매가격은 상품 10kg(3포기) 당 9,060원(중품 5,780원)으로 작년(상품 10,280원)보다 12% 낮으나, 평년(상품 7,410원)보다는 23% 높은 수준이었다. 순별로는 상순에 9,940원(중품 6,290원), 중순에 10,040원(중품 6,250원)으로 보합세를 보였으나, 하순에는 7,100원(중품 4,450원)으로 크게 하락하였다.

- 하순 이후 가격이 하락한 것은 최근 적절한 강우로 배추 작황이 호전되어 출하량이 증가하였기 때문이다.

생산 전망

가을배추 재배면적 작년보다 11% 증가

- 가을배추 재배면적은 작년 출하기 가격 상승 영향으로 평년보다 4%, 작년보다 11% 증가한 14,827ha가 될 것으로 추정된다. 지역별로는 경기·강원이 작년보다 10%, 충청 12%, 호남 15% 영남은 3% 증가할 것으로 조사되었다.
- 가을배추 재배면적반응모형 분석결과, 금년 가을배추 재배면적은 작년보다 15% 내외 증가할 것으로 추정된다.
- 가을배추 단수는 정식 이후 기상이 좋아 초기 생육이 양호하여 평년과 작년보다 각각 2%, 8% 증가한 10,479kg/10a이 될 것으로 추정된다.
- 가을배추 추정면적에 추정단수를 적용한 가을배추 생산량은 155만 톤으로 생산량이 크게 줄었던 작년보다 20%, 평년보다 6% 증가할 것으로 전망된다.

가을 · 겨울배추 재배면적 평년보다 4~9% 증가



겨울배추 재배의향면적 작년보다 11% 증가

- 겨울배추 재배의향면적은 평년과 작년보다 각각 9%, 11% 증가한 5,350ha로 추정된다. 이는 금년 초 출하기 가격이 평년이나 작년보다 크게 높아 재배면적을 늘리려는 농가가 많기 때문이다.
- 금년 겨울배추 추정면적 5,350ha에 평년 단수를 적용한 추정생산량은 34만 톤으로 작년보다 19%, 평년보다 9% 증가할 것으로 전망된다.

출하 전망 10월 출하량 작년보다 20% 많을 전망

- 10월 준고랭지 2기작 출하면적은 작년보다 1% 적으나, 가을배추 재배면적이 14% 증가하여 전체 출하면적은 작년보다 3% 증가할 것으로 조사되었다.
- 단수는 태풍 등으로 작황이 크게 나빴던 작년보다 16% 증가할 것으로 조사되었다.
- 따라서 10월 배추 전체 출하량은 작년보다 20% 증가할 것으로 전망된다.
- 11월 배추 출하면적은 가을배추 재배면적 증가로 작년보다 12% 증가할 것으로 조사되었다.
- 단수는 정식이 작년보다 15일, 평년보다 5일 전후 조기 정식되었고, 적절한 강우 등 기상이 좋아 작년보다 7% 증가할 것으로 조사되었다.
- 따라서 11월 배추 출하량은 작년보다 20% 증가할 것으로 전망된다.

■ 겨울배추재배의향면적 작년 대비 증감률

단위: %

조사시기	전남	제주	전체
8.20	9.0	13.2	9.1
9.20	10.7	11.9	10.7

자료: 농업관측센터, 9월 20일 표본농가 조사치.

■ 겨울배추생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 천 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	5,350	6,367	341
2012	4,832	5,920	286
평년	4,906	6,367	312
증감률	작년 대비	10.7	7.6
	평년 대비	9.0	-

자료: 전남도청, 제주특별자치도청 행정자료, 농업관측센터 추정치.

■ 10월배추출하량작년 대비 증감률

단위: %

구분	준고랭지 2기작	가을	전체
출하면적	-1.4	13.5	3.1
단수	18.4	11.8	16.4
출하량	16.8	26.9	19.8

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 11월배추출하량작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	출하단수	출하량
11.5	7.2	19.6

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

농진청 2013년 가을배추 생육상황 조사(2차)

- 농진청 가을배추 생육상황 조사 결과 평당주수, 초장, 엽수 모두 작년과 평년보다 비슷하거나 증가한 것으로 조사되었다.

단위: 주/3.3m², cm, 매

구분	생육상황			증감	
	금년	작년	평년	작년 대비	평년 대비
평당주수	12.8	13.0	13.0	-	-
초장	14.7	14.2	14.8	0.5	-
엽수	8.8	7.8	8.3	1.0	0.5

자료: 농촌진흥청, 9월 16일 기준.

배추

10월 가격 작년과 평년보다 낮을 전망

10월 출하분 배추 포전거래가격동향

단위: 원/3.3㎡

구분	준고랭지 2기작배추	가을배추
2013	7,000~9,000	4,000~6,000
2012	8,000~10,000	4,000~7,000

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

김치(배추) 수입 동향

- 9월 1~25일까지 신선배추 수입량은 171톤, 김치 수입량은 14,455톤이다. 김치를 신선배추로 환산한 전체 신선배추 추정수입량은 3만 8천 여톤으로 작년(39,640톤)보다 다소 적은 수준이다.
- 9월 말 중국산 김치 10kg당 생산원가는 작년 동기보다 8% 높은 33.1원이다. 중국 김치의 국내 판매가격은 작년 동월보다 높으나, 전월과 비슷한 7,000원/10kg 내외로 추정된다.

김치(배추) 수입 현황

단위: 톤

구분	김치			배추	
	평년	2012	2013	2012	2013
1~7월	117,795	123,819	123,855	1,125	1,186
8월	15,666	15,465	17,357	62	0
9월	16,967	17,838	14,455	97	171
10월	19,184	20,833		505	
11월	19,063	21,326		50	
12월	16,339	16,562		44	
계	205,014	218,843	155,667	1,883	1,357

주: 2013년 9월 수입량은 1~25일까지의 실적임.

자료: 관세청.

가격 전망

10월 배추 가격 작년과 평년보다 낮을 전망

- 10월 배추 출하분 포전거래가격은 준고랭지 2기작배추가 7,000~9,000원/3.3㎡, 가을배추는 4,000~6,000원/3.3㎡으로 작년보다 낮은 수준인 것으로 조사되었다.
- 가을배추 생산량 증가가 예상됨에 따라 산지 유통인인 향후 시세를 관망하고 있어 포전거래는 활발하지 않은 것으로 조사되었다.
- 10월 가락시장 상품 10kg(3포기)망당 평균 도매가격은 산지 출하량 증가로 작년(상품 7,960원, 중품 5,500원)과 평년(상품 5,150원, 중품 3,620원)보다 낮을 전망이다. 특히, 가을배추가 출하되는 중순 이후 가격 하락폭은 커질 것으로 전망된다.
- 11월 배추 도매가격도 가을배추 산지 출하량 증가로 가격이 높았던 작년(상품 7,090원, 중품 5,050원)보다 45% 이상, 평년(상품 4,480, 중품 3,230원)보다 15% 이상 낮을 것으로 전망된다.
- 향후 기상이 양호하여 가을배추 작황이 더욱 좋아질 경우, 가을배추 출하기 가격 하락폭은 예상보다 클 것으로 전망된다.

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	10,756	9,059			
	중품	6,168	5,777	5,503	5,638	4,473	2,975	3,051	7,087	5,784			
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: 서울시농수산물공사.

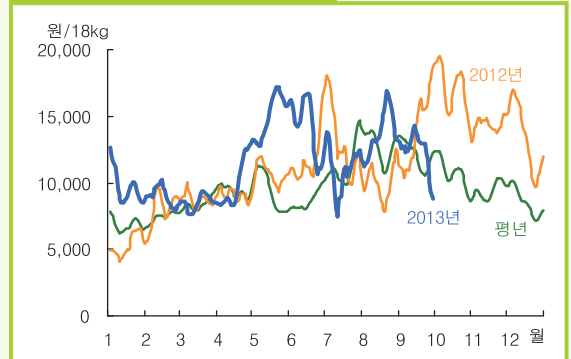
가격 동향 9월 무 도매가격 작년보다 10% 낮은 수준

- 9월 무 가락시장 평균 도매가격은 상품 18kg당 12,355원(중품 9,026원)으로 전월보다 10% 하락하였다. 이는 가격이 높았던 작년(상품 13,812원, 중품 10,534원)보다 11% 낮고, 평년(상품 12,085 중품 9,235)보다는 2% 높았다.
- 순별 가격은 상순에 12,474원(중품 9,333원), 중순에 13,589원(중품 10,153원), 하순에는 10,983원(중품 7,549원)으로 하락하였다.
- 중순에 가격이 상순에 비해 약간 오른 것은 우천으로 출하작업 등 물류가 일시적으로 원활하지 않았고, 초기생육이 부진했던 무가 출하되었기 때문이다.

생산 동향 가을무 재배면적 작년보다 7% 증가 전망

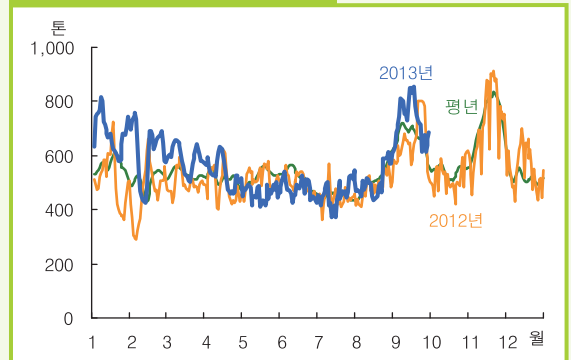
- 표본농가 조사 결과, 가을무 재배면적은 작년보다 7% 증가하나 평년보다는 9% 감소한 7,319ha로 추정된다.
- 지역별로는 경기·강원이 작년보다 5%, 충청 6%, 호남 11%, 영남은 2% 증가한 것으로 조사되었다.
- 이는 작년 가을무 파종기 잦은 비와 태풍 등 기상 악화로 재배면적이 감소한데다 생육 부진에 따른 생산량 감소로 출하기 가격이 평년보다 높아 콩, 감자 등에서 무로 작목을 전환하고자 하기 때문이다.
- 가을무 파종은 작년보다 15일 전후 일찍 이루어졌으며, 파종기 적절한 강우와 기상이 좋아 초기 생육은 좋은 것으로 조사되었다.

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.

가을무 지역별 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

강원·경기	충청	호남	영남	전체
4.9	5.6	10.7	1.9	7.2

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가을무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	7,319	8,065	590,268
2012	6,826	7,324	499,936
평년	8,064	7,437	599,749
증감률	작년 대비	7.2	10.1
	평년 대비	-9.2	8.4
			18.1
			-1.6

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

무

가을무 재배면적은 작년보다 7% 증가

10월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	단수	출하량
2.5	18.4	21.4

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

11월 무 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

출하면적	단수	출하량
9.6	10.1	20.7

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가을무 포전거래가격 동향

단위: 원/3.3㎡

구분	가을무
2013	5,500~6,500
2012	6,500~7,500

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

농진청 2013년 가을무 생육상황 조사결과 (2013.9.16. 2차)

- 가을무 초장이 16.0cm로 작년보다 0.9cm 크고, 엽수는 7.3매로 평년 및 작년보다 각각 0.3~0.7매 많음. 3.3㎡당 포기수는 22.5주로 작년 및 평년보다 많은 수준임.
- 금년은 태풍 내습이 없어 파종이 순조롭게 진행되었고, 9월 적절한 강우로 전반적인 생육은 양호함.

단위: 주/3.3㎡, cm, 매

구분	생육상황			증감	
	금년	작년	평년	작년 대비	평년 대비
평당주수	22.5	21.9	22.2	0.6	0.3
초 장	16.0	15.1	15.7	0.9	0.3
엽 수	7.3	6.6	7.0	0.3	0.3

자료: 농촌진흥청, 9월 16일 기준.

- 단수는 태풍과 강우 피해로 작황이 크게 나빴던 작년보다 10% 증가할 것으로 조사되었다.

- 가을무 추정 면적(7,319ha)에 조사된 예상 단수(8,065kg/10a)를 적용한 가을무 추정 생산량은 59만 톤으로 작년보다 18% 많으나, 평년보다는 2% 적을 것으로 전망된다.

출하 전망 10월 무 출하량 작년보다 21% 증가 전망

- 10월 무 출하면적은 준고랭지무 재배면적 증가로 작년보다 3% 증가할 것으로 조사되었다.

- 단수는 태풍 등으로 작황이 크게 나빴던 작년보다 18% 증가할 것으로 조사되었다.

- 따라서 10월 무 출하량은 작년 동월보다 21% 많을 것으로 전망된다.

- 11월 무 출하면적은 가을무 재배면적 증가로 작년보다 10% 증가할 것으로 조사되었다.

- 단수는 무 파종 이후 적절한 강우로 작년보다 10% 증가할 것으로 조사되었다.

- 따라서 11월 무 출하량은 출하면적과 단수 증가로 작년 동월보다 21% 증가할 것으로 전망된다.

가격 전망 10월 무 가격 작년 및 평년보다 낮을 전망

- 가을무 평균 포전거래 가격은 5,500~6,500원에 거래되어 작년보다 1,000원 낮고 재배면적 증가와 초기 생육 상황이 좋아 포전거래가 활발하지 않는 것으로 조사되었다.

10월 무 도매가격 평년보다 낮을 전망

• 10월 무 상품 18kg당 가락시장 평균 도매가격은 재배면적과 단수 증가에 따른 출하량 증가로 가격이 높았던 작년(상품 17,071원, 중품 13,672원)보다 40% 이상, 평년(상품 10,538원, 중품 8,457원)보다 10% 이상 낮을 것으로 전망된다.

• 11월 무 도매가격은 재배면적과 단수 증가에 따른 출하량 증가로 작년(상품 14,354원, 중품 11,315원) 및 평년(상품 9,459원, 중품 7,360원)보다 낮을 것으로 전망된다.

• 기상이 좋아 가을무 작황이 더욱 좋아져 출하량이 증가할 경우, 출하기 가격의 하락폭은 예상보다 클 것으로 전망된다.

차기 작형 월동무 재배의향면적 작년보다 감소 전망

- 월동무 재배의향면적은 작년보다 소폭 감소한 4,642ha로 평년보다는 20% 증가할 것으로 조사되었다.
- 평년 단수를 적용한 월동무 생산량은 28만 5천 톤으로 작년보다 3% 적으나 평년보다는 20% 많을 것으로 추정된다.

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	14,384	11,165	13,692	12,355			
	중품	7,775	7,301	7,132	8,042	13,450	11,694	7,220	9,562	9,026			
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	12,384	9,230	6,709	13,699	27,048	14,632	7,611	5,084	6,012
	중품	9,400	9,396	12,115	9,876	6,058	4,682	8,956	18,339	10,671	5,938	3,798	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: 평년은 2008년 1월~2012년 12월의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사.

월동무 지역별 재배면적 증감률

단위: %

조사시기	제주시	서귀포시	전체
7. 20	-4.4	-2.8	-3.8
8. 20	0.7	-0.9	-0.3
9. 20	-0.7	-2.6	-1.9

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

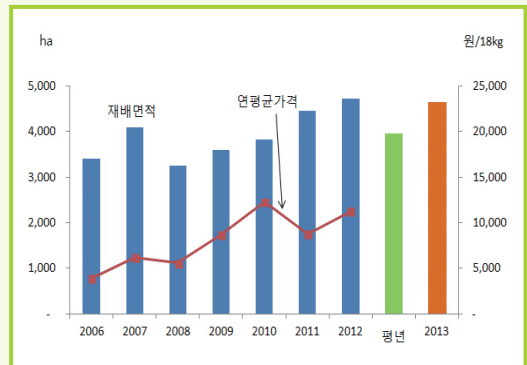
월동무 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	4,642	6,130	284,522
2012	4,732	6,199	293,333
평년	3,862	6,130	236,718
증감률	작년 대비	-1.9	-1.1
	평년 대비	20.2	-

자료: 제주특별자치도청, 농업관측센터 추정치.

월동무 재배면적과 연평균가격 동향 및 전망

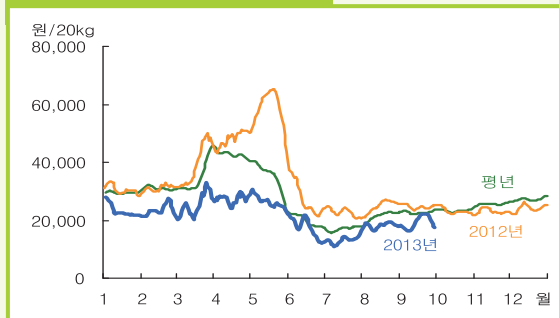


주: 1~4월 월동무 가락시장 도매가격을 반입량으로 가중평균한 후 생산자 물가지수(2010=100)로 디플레이트한 것임.
자료: 제주특별자치도청, 한국은행, 농업관측센터.

단위: 원/18kg

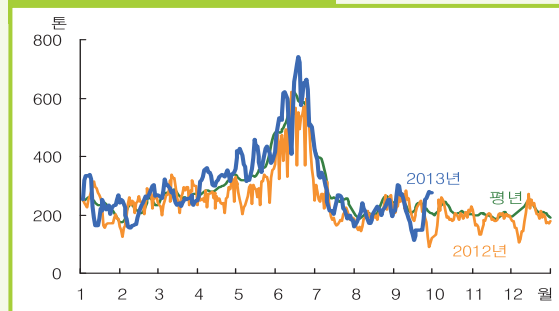
감자 (수미)

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. 평년 반입량은 2008~2012년의 일별 반입량 중 최대, 최소를 뺀 평균임.
자료: 서울시농수산물공사.

가을감자 재배면적 작년대비 증감률

단위: %

조사 시기	내륙지역				제주	가을 전체
	전북	전남	경남	전체		
7.20	1.5	-5.7	-3.5	-1.9	-9.7	-7.5
8.20	-1.1	-8.3	-4.4	-4.3	-10.3	-8.6
9.20	-5.2	-10.2	-6.7	-7.4	-11.3	-10.2

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	17,557	13,063	18,246	18,791			
	중품	17,601	16,559	13,349	14,697	15,806	13,708	9,224	11,668	11,702			
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	19,303	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	19,604	19,987	20,635

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

가격 동향 9월 도매가격 평년보다 17% 낮은 수준

- 9월 수미 가락시장 평균 도매가격은 상품 20kg당 18,790원(중품 11,700원)으로 작년과 평년보다 각각 24%, 17% 낮은 수준이나, 전월보다는 3% 높았다.
- 순별로는 상순에 17,070원(중품 10,860원) 중순에 19,340원(중품 11,490원), 하순에는 20,210원(중품 12,880원)으로 상승세를 보였다. 이는 중순부터 고랭지감자 생산량이 적어 전체 출하량이 감소했기 때문이다.

생산 전망 가을감자 재배면적 작년대비 10% 감소 전망

- 올해 가을감자 전체 재배면적은 작년과 평년보다 각각 10% 감소한 2,076ha로 추정된다.
- 제주지역을 제외한 육지부 가을감자 재배면적은 금년 감자가격 약세로 작년과 평년보다 각각 7%, 20% 감소한 502ha로 추정된다.
- 제주지역의 가을감자(대지) 재배면적은 올해 초 대지가격이 낮아 농가들이 타 작물(콩, 무 등)로 작목을 전환하여 평년과 작년보다 각각 7%, 11% 감소한 1,574ha로 추정된다.
- 따라서, 육지부 가을감자 추정생산량은 1만 톤으로 작년보다 6% 증가하나, 평년보다는 20% 감소할 것으로 추정된다. 또한, 제주도 가을감자 생산량은 2만 7천 톤으로 작년과 평년보다 각각 10%, 7% 감소할 것으로 추정된다.

10월 수미 도매가격 작년과 평년보다 낮을 전망



출하 전망

10월 출하량 작년보다 5% 증가 전망

- 올해 고랭지감자 저장량은 작년보다 17% 내외 감소할 것으로 조사되었다. 이는 금년 고랭지감자의 저장성 저하로 저장의향이 감소할 것으로 나타났기 때문이다.
- 10월 저장봄감자 출하량은 봄감자 생산량 증가로 작년 동월보다 44% 증가할 것으로 조사되었다.
- 10월 고랭지감자 출하면적은 작년보다 4% 증가할 것으로 조사되었으나, 단수는 작년보다 24% 감소할 것으로 조사되어, 10월 고랭지감자 출하량은 작년 동월보다 21% 감소할 것으로 추정된다.
- 따라서, 10월 수미 전체 출하량은 작년 동월보다 5% 증가할 것으로 전망된다.
- 11월 저장봄감자 출하량은 봄감자 생산량 증가로 작년 동월보다 44% 증가할 것으로 전망되며, 저장고랭지감자 출하량은 금년 고랭지감자 생산량 감소로 작년 동월보다 20% 감소할 것으로 추정된다.
- 육지부 가을감자 출하량은 출하면적이 9% 감소하지만, 단수는 1% 증가할 것으로 조사되어 작년 동월보다 8% 감소할 것으로 추정된다. 따라서, 11월 수미 전체 출하량은 작년 동월보다 1% 증가할 것으로 전망된다.

가격 전망

10~11월 수미 도매가격 작년과 평년보다 낮을 전망

- 10~11월 수미 상품 20kg당 가락시장 평균 도매가격은 고랭지감자의 작황부진으로 인한 품위저하와 저장봄감자 출하량 증가로 작년(상품 23,100원, 중품 18,520원)과 평년(상품 24,400원, 중품 19,800원)보다 낮을 것으로 전망된다.

■ 육지부 가을감자 추정 생산량

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013년	502	2,050	10,294
2012년	542	1,765	9,680
평년	529	2,050	12,890
증감률	작년대비	-7.4	14.8
	평년대비	-20.2	-

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

■ 제주도 가을감자 추정 생산량

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단 수	생산량
2013년	1,574	1,730	27,238
2012년	1,775	1,699	30,157
평년	1,684	1,730	29,131
증감률	작년대비	-11.3	1.8
	평년대비	-6.5	-

자료: 통계청, 농업관측센터 추정치.

■ 10월 수미 출하량 작년대비 증감률

단위: %

구분	저장봄감자	고랭지감자	전체
출하면적	-	4.3	-
단 수	-	-24.2	-
출하량	43.9	-20.9	5.0

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

■ 11월 수미 출하량 작년대비 증감률

단위: %

저장		가을감자	전체
봄감자	고랭지감자		
43.5	-20.4	-7.7	1.3

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 지역모니터 조사치.

2013년 겨울감자 재배의향면적

- 12월 파종되는 제주지역 겨울감자(대지) 재배 의향면적은 올해 초 대지가격 약세로 작년보다 15% 감소할 것으로 조사되었다.

■ 겨울감자 재배의향면적 작년 대비 증감률

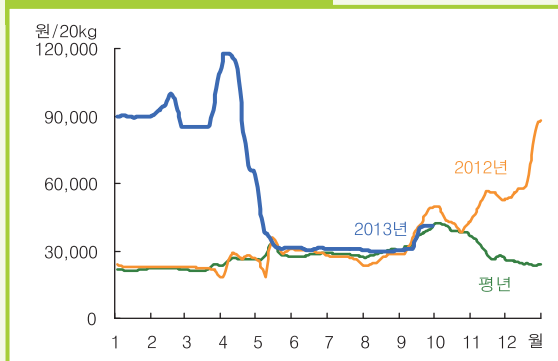
단위: %

서귀포	제주시	전체
-15.0	-18.4	-15.3

자료: 농업관측센터 9월 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.

고랭지당근 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	136	2,840	3,862
2012	162	2,720	4,406
평년	160	2,762	4,410
증감률	작년대비	-16.0	4.4
	평년대비	-15.0	2.8

자료: 통계청, 농업관측센터.

가을당근 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	238	3,053	7,266
2012	194	3,299	6,401
평년	182	3,053	5,556
증감률	작년대비	22.7	-7.5
	평년대비	30.8	-

자료: 통계청, 농업관측센터.

10월 당근 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	고랭지	가을	전체
출하면적	-14.5	25.1	-0.6
단수	3.7	0.9	2.7
출하량	-11.3	26.2	2.1

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

11월 당근 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	고랭지	가을	전체
출하면적	-13.1	21.9	17.6
단수	5.7	-5.8	-4.4
출하량	-8.1	14.9	12.5

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가격 동향 9월 하순 이후 도매가격 평년대비 5% 상승

- 9월 당근 가락시장 평균 도매가격은 상품 20kg당 35,160원 (중품 29,180원)으로 작년보다 9% 낮으나, 평년보다 12% 높은 수준이다.

생산 전망 고랭지당근 생산량 작년보다 12% 감소

- 고랭지당근 재배면적은 작년과 평년보다 각각 16%, 15% 감소한 136ha로 조사되었으며, 추정단수를 적용한 생산량은 작년과 평년보다 12% 적은 3,900여 톤으로 추정된다.
- 가을당근 재배면적은 작년과 평년보다 각각 23%, 31% 증가한 238ha로 조사되었다. 이는 전월 조사치보다 11%p 감소한 수준이며, 8월 중순 이후 지속된 고온과 가뭄으로 발아가 부진하여 일부 폐작 및 단무지 무 등으로 재파종되면서 면적이 감소하였기 때문이다.
- 재배면적에 평년단수를 적용한 가을당근 생산량은 작년과 평년보다 각각 14%, 31% 많은 7,300여 톤으로 추정된다.

출하 전망 10월 출하량 작년보다 2% 증가

- 10월 출하량은 작년보다 2% 많을 것으로 전망된다. 고랭지당근 출하량은 작년보다 11% 적으나, 가을당근 출하량이 작년보다 26% 많을 것으로 조사되었다.
- 11월 출하량은 가을당근 출하량 증가로 작년보다 13% 많을 것으로 전망된다. 그러나 제주지역 가뭄피해로 12월 출하 가능한 겨울당근이 평년보다 다소 부족하여

10월 당근 도매가격 작년 수준 전망



가을당근 일부가 출하조절 될 경우, 11월 산지출하량은 조사치보다 감소할 가능성이 있다.

가격 전망 10월 가격은 작년 수준 전망

- 10월 당근 가락시장 도매가격은 평년(상품 35,283원, 중품 29,066원)보다 높은 작년 가격(상품 43,180원, 중품 37,800원) 수준으로 전망된다.
- 11월 당근 가락시장 도매가격은 작년(상품 52,231원, 중품 47,019원)보다 낮고 평년(상품 28,153원, 중품 24,061원)보다 높은 10월 가격의 보합세로 전망되나, 겨울당근 출하 가능 물량에 따라 출하조절이 이루어질 경우 가격 변동의 여지가 있다.

중국산 당근 산지가격 하락세

- 9월 25일까지 당근 수입량은 7,612톤이었으며, 월말까지 9,000여 톤이 수입될 것으로 추정된다.
- 9월 상·중순 중국 내몽고지역 당근 산지가격은 전월대비 28% 하락한 톤당 1,800위안(294달러)으로 조사되었으며, 9월 중국산 당근 가락시장 평균 도매가격은 전월대비 6% 하락한 10kg당 10,360 원이다. 이는 작년 동월보다 3% 낮은 수준이다.

겨울당근 생산량 평년보다 30% 감소 전망

- 농업관측센터 추정단수를 적용한 금년 겨울당근 생산량은 46,200여 톤으로 추정된다. 이는 태풍 피해로 생산량이 크게 적었던 작년보다 124% 많으나, 평년보다는 30% 적은 수준이다.

■ 겨울당근 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

구분	재배면적	단수	생산량
2013	1,652	2,795	46,176
2012	1,112	1,858	20,658
평년	1,495	4,399	65,751
증감률	작년대비	48.6	50.4
	평년대비	10.5	-36.5

자료: 제주특별자치도청, 농업관측센터.

■ 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	8,196	2,451	10,436	5,700	7,612				72,362
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 9월 수입량은 1~25일까지의 실적임.

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

자료: 관세청.

■ 당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

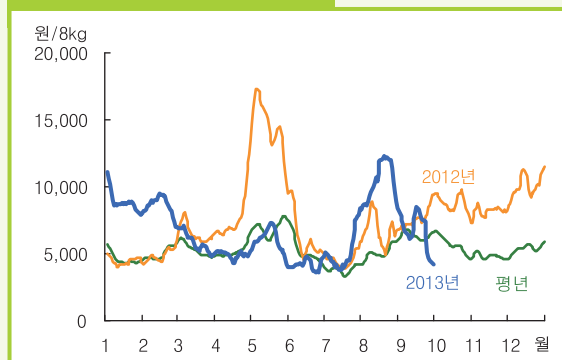
구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	상품	89,660	93,182	89,885	97,500	37,074	30,980	30,944	29,852	35,159			
	중품	77,500	80,682	75,000	79,327	32,130	26,860	26,500	25,278	29,182			
2012	상품	23,152	23,000	22,000	26,160	28,426	29,981	26,865	26,194	38,042	43,180	52,231	64,019
	중품	17,500	17,500	17,167	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: 서울시농수산식품공사.

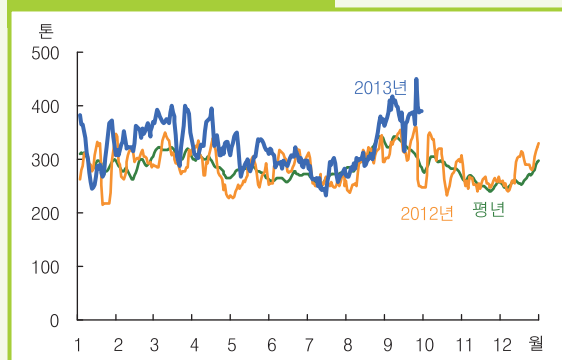
양배추

양배추 도매가격 동향 (상품)



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

양배추 반입량 동향



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

10월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	고랭지	가을	전체
출하면적	9.7	13.1	12.5
단 수	11.6	21.3	16.9
출 하 량	22.4	37.2	31.5

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

11월 양배추 출하량 작년 대비 증감률

단위: %

구분	충청	호남	영남	전체
출하면적	17.9	9.8	4.1	12.9
단 수	15.3	11.7	7.9	12.8
출 하 량	36.0	22.6	12.3	27.4

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

가격 동향 9월 도매가격 하락세

- 9월 양배추 가락시장 평균 도매가격은 상품 8kg당 6,580원(중품 4,510원)으로 작년보다 14% 낮으나 평년보다는 4% 높은 수준이다.
- 순별 가격은 상·중순 7,400원(중품 4,930원)에서 강원지역 기상 호조로 상품성이 우수한 물량 비중이 증가하면서 하순에 4,890원(중품 3,640원)으로 크게 하락하였다.

출하 전망 10월 출하량 작년보다 32% 증가

- 10월 고랭지양배추 출하면적은 재배면적 증가로 작년보다 10% 증가하고 단수는 작년보다 12% 증가하여 출하량은 작년보다 22% 증가할 것으로 조사되었다.
- 10월 하순 이후 출하될 충청지역 가을양배추는 재배면적 증가로 출하면적이 작년보다 13% 증가한데다, 단수 또한 집중호우와 태풍 피해로 작황이 크게 부진했던 작년보다 20% 이상 증가할 것으로 조사되어 출하량은 작년보다 37% 많을 것으로 조사되었다.
- 작형별 가중치를 적용한 10월 전체 양배추 출하량은 작년보다 32% 많을 것으로 전망된다.
- 11월 가을양배추 출하량은 전국적인 재배면적 증가와 작황 호조로 작년보다 27% 많을 것으로 조사되었다. 지역별로는 작년 태풍피해가 가장 컸던 충청지역 출하량이 작년보다 36% 증가하고, 호남과 영남지역이 각각 23%, 12% 증가할 것으로 조사되었다.

10월 양배추 도매가격 평년보다 약간 낮을 전망



가격 전망

10월 도매가격 평년보다 약간 낮을 전망

- 10월 양배추 가락시장 도매가격은 태풍 피해로 출하량이 크게 적었던 작년보다 출하량이 많아 작년(상품 8,756원, 중품 6,456원)과 평년(상품 5,616원, 중품 4,049원)보다 약간 낮은 수준으로 전망된다.
- 11월 양배추 가락시장 도매가격은 가을양배추 재배면적 증가와 작황호조로 출하량이 많아 작년(상품 8,188원, 중품 5,265원)보다 낮은 평년(상품 4,818원, 중품 3,298원) 수준으로 전망된다.

겨울양배추 재배면적 작년보다 7% 증가

- 겨울양배추 재배면적은 전체적으로 7% 증가한 것으로 조사되었다.
- 각 지역별로 호남지역은 작년보다 6% 증가하였는데, 전년도 태풍피해로 재배면적이 크게 감소하였던 전남 진도와 무안지역 면적이 특히 증가한 것으로 조사되었다.
- 제주지역은 작년보다 7% 증가한 것으로 조사되었으며, 전년도 출하기 가격이 좋았던 조생종 재배면적이 다소 많은 것으로 조사되었다.

■ 겨울양배추 재배면적 작년 대비 증감률

단위: %

호남	제주	전체
6.1	7.4	7.1

자료: 농업관측센터 9월 20일 표본농가 및 모니터 조사치.

■ 양배추 도매가격 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	4,931	6,030	4,101	5,122	10,410	6,583			
	중품	5,849	5,278	4,009	3,803	4,665	3,335	3,529	6,927	4,507			
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 11월호 예고(예정 일자: 2013. 11. 1)

- 재배의향면적: 겨울배추, 월동무, 감자, 당근, 양배추
- 재 배 면 적: 가을배추, 가을무, 겨울배추, 월동무, 감자, 당근, 양배추
- 작 황: 가을배추, 가을무, 겨울배추, 월동무, 감자, 당근, 양배추
- 수 입 실 적: 김치, 당근
- 가 격 동 향: 배추, 무, 감자, 당근, 양배추
- 기 상 예 보: 11~내년 1월 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), 이금호(무), 권희민(감자), 공민지(당근, 양배추), 윤경진(그래픽, 기상)

감 수: 박동규(농업관측센터장)

10월의 기상

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 9월 23일 발표

10월 전망

10월	기온	강수량
상순	평년(14~19℃)과 비슷하겠음	평년(12~28mm)과 비슷하겠음
중순	평년(12~18℃)보다 높겠음	평년(7~49mm)과 비슷하겠음
하순	평년(9~16℃)보다 높겠음	평년(10~33mm)보다 적겠음

평균기온

10월 상순



10월 중순



10월 하순



낮음 비슷 높음

강수량

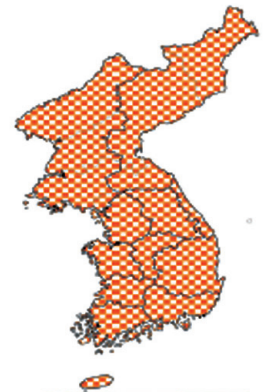
10월 상순



10월 중순



10월 하순



적음 비슷 많음

지역별 10월 순별 전망

기온	상순	중순	하순
강원 영서	평년(14~15℃)과 비슷하겠음	평년(12~13℃)보다 높겠음	평년(9~10℃)보다 높겠음
대전 · 충남	평년(15~17℃)과 비슷하겠음	평년(13~15℃)보다 높겠음	평년(10~12℃)보다 높겠음
광주 · 전남	평년(17~19℃)과 비슷하겠음	평년(15~18℃)보다 높겠음	평년(13~15℃)보다 높겠음
대구 · 경북	평년(15~19℃)과 비슷하겠음	평년(13~17℃)보다 높겠음	평년(10~15℃)보다 높겠음
강수량	상순	중순	하순
강원 영서	평년(14~20mm)과 비슷하겠음	평년(13~17mm)과 비슷하겠음	평년(14mm)보다 적겠음
대전 · 충남	평년(17~22mm)과 비슷하겠음	평년(14~17mm)과 비슷하겠음	평년(15~18mm)보다 적겠음
광주 · 전남	평년(15~23mm)과 비슷하겠음	평년(12~16mm)보다 많겠음	평년(15~19mm)보다 적겠음
대구 · 경북	평년(12~21mm)과 비슷하겠음	평년(7~25mm)과 비슷하겠음	평년(11~18mm)보다 적겠음

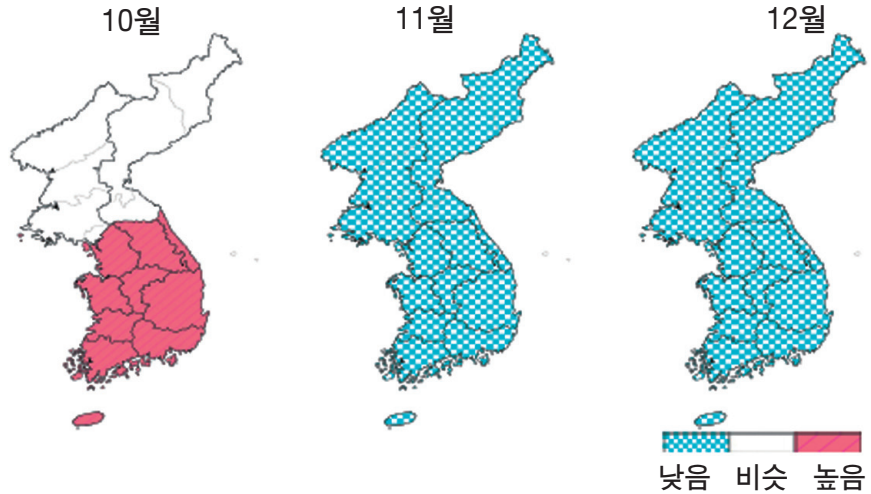
3개월 기상전망

기상청(www.kma.go.kr), 2013년 9월 23일 발표

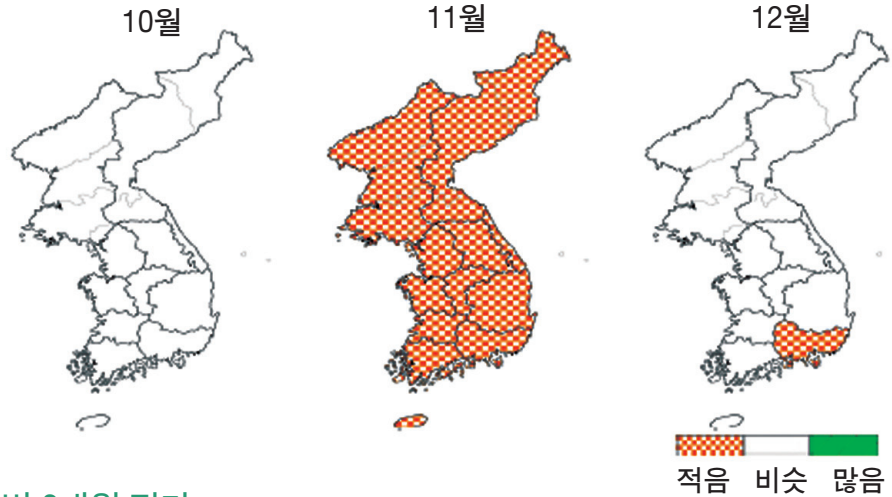
3개월 전망

월	평균기온	강수량
10월	평년(11~18℃)보다 높겠음	평년(32~110mm)과 비슷하겠음
11월	평년(4~12℃)보다 낮겠음	평년(31~80mm)보다 적겠음
12월	평년(-3~6℃)보다 낮겠음	평년(15~42mm)과 비슷하겠음

평균기온



강수량



지역별 3개월 전망

기온	10월	11월	12월
강원 영서	평년(12~13℃)보다 높겠음	평년(4~5℃)보다 낮겠음	평년(-3~-1℃)보다 낮겠음
대전 · 충남	평년(13~15℃)보다 높겠음	평년(6~8℃)보다 낮겠음	평년(0~2℃)보다 낮겠음
광주 · 전남	평년(15~17℃)보다 높겠음	평년(8~11℃)보다 낮겠음	평년(3~5℃)보다 낮겠음
대구 · 경북	평년(12~17℃)보다 높겠음	평년(5~10℃)보다 낮겠음	평년(0~6℃)보다 낮겠음
강수량	10월	11월	12월
강원 영서	평년(41~50mm)과 비슷하겠음	평년(40~45mm)보다 적겠음	평년(19~24mm)과 비슷하겠음
대전 · 충남	평년(49~53mm)과 비슷하겠음	평년(48~57mm)보다 적겠음	평년(27~31mm)과 비슷하겠음
광주 · 전남	평년(44~57mm)과 비슷하겠음	평년(42~57mm)보다 적겠음	평년(19~34mm)과 비슷하겠음
대구 · 경북	평년(32~64mm)과 비슷하겠음	평년(31~57mm)보다 적겠음	평년(15~33mm)과 비슷하겠음

■ 가을배추 · 무

- 웃거름은 무 파종 및 배추 정식 후 15일 간격으로 3회 정도 주되
무는 10a당 요소 7~10kg, 염화칼리 3~4kg, 배추는 요소 15kg,
염화칼리는 2회 때만 17kg을 주고, 생육이 부진한 포장은 요소
0.2%액을 잎에 뿌려주어 생육 촉진

* 웃거름을 한꺼번에 많이 주면 뿌리에 농도장해를 일으켜
잔뿌리가 많이 나거나 가랑이무가 발생하기 쉬우므로 주의

- 노균병, 진딧물, 배추흰나비, 벼룩잎벌레 등 병해충 적기 방제



배추흰나비



노균병

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.