

3월 배추 출하량 전년 대비 감소, 무는 증가



2024년 봄작형 재배(의향)면적

(단위: %)

전년 대비

평년 대비



배추

0.7 ↑

10.0 ↑



무

9.9 ↓

2.8 ↓



당근

1.6 ↓

0.8 ↓



양배추

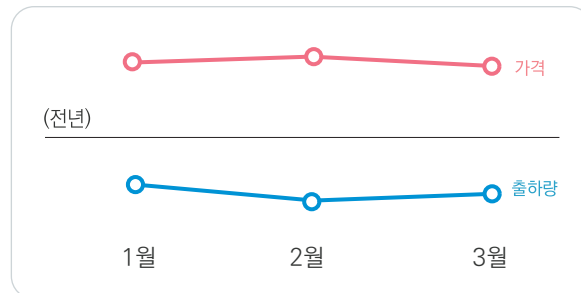
1.1 ↑

5.7 ↓

배추



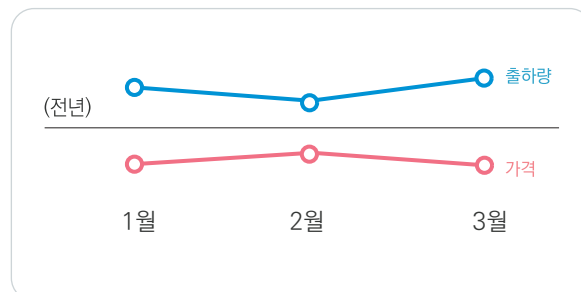
- 3월 출하량 전년 대비 감소
- 2023년산 겨울배추 생산량 감소
- 3월 가격 전년 대비 상승



무



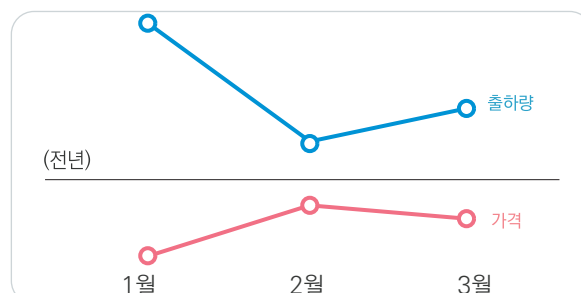
- 3월 출하량 전년 대비 증가
- 2023년산 겨울무 생산량 증가
- 3월 가격 전년 대비 하락



당근



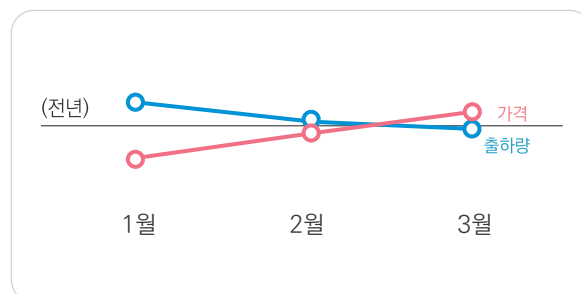
- 3월 출하량 전년 대비 증가
- 2023년산 겨울당근 생산량 증가
- 3월 가격 전년 대비 하락



양배추



- 3월 출하량 전년 대비 감소
- 주산지 기상여건 악화로 단수 감소
- 3월 가격 전년 대비 상승



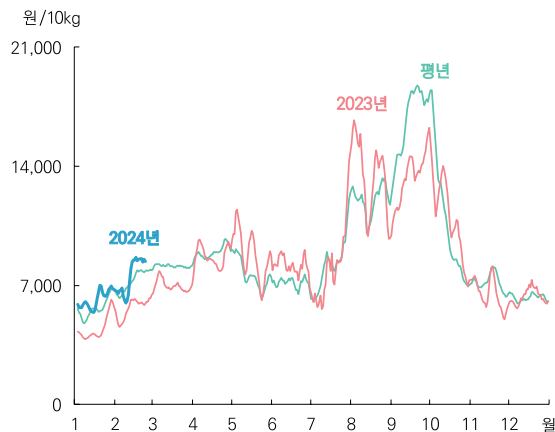
가격 동향

2월 도매가격 전년 대비 상승

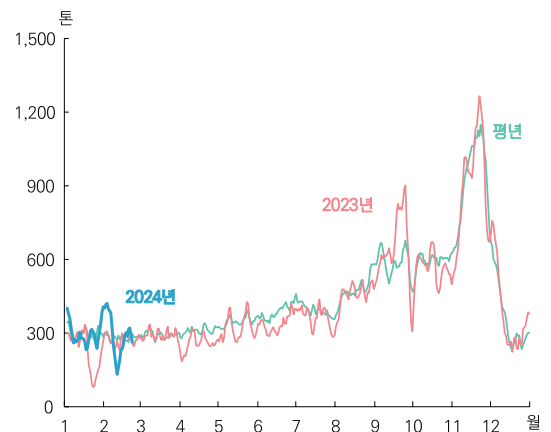
■ 도매가격(상품): 7,920원/10kg (전년 및 평년 대비 상승)

- 작황 매우 양호하였던 전년 대비 생산량 적어 가격 상승
 - 겨울배추 주산지 기상여건 악화로 출하량 감소
- 2월 주산지 연속된 강우로 수확 차질 발생하여 중순 이후 가격 상승
 - 순별 가격: 상순 6,390원, 중순 8,540원, 하순 8,910원

» 배추 도매가격 (상품)



» 반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균
 자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

겨울배추 생산량 전년 대비 감소

■ 겨울배추 생산량: 28만 2천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 10.9%, 3.5% 감소)

- 재배면적: 3,650ha (전년 대비 0.4% 증가, 평년 대비 5.2% 감소)
- 단수: 7,735kg/10a (전년 대비 11.3% 감소, 평년 대비 1.8% 증가)
 - 기상여건 악화로 단수는 작황이 매우 양호하였던 2022년산 대비 감소
 - 특히, 2월 연속된 강우로 추대 및 병해 발생 등 작황 부진하여 1월 조사 대비 단수 감소
- 겨울배추 산지 출하 전년과 비슷하고, 평년(3월 상순) 대비 빠른 2월 하순 마무리 예정

» 겨울배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2023년산	3,650	7,735	282,297
2022년산	3,635	8,716	316,777
평년	3,850	7,602	292,642
전년 대비(%)	0.4	-11.3	-10.9
평년 대비(%)	-5.2	1.8	-3.5

자료: 통계청, 농업관측센터

저장 전망

겨울배추 저장량 전년 대비 소폭 감소

- 저장량: 8만 5천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 0.6%, 0.9% 감소)
 - 생산량 감소하였으나, 향후 배추 가격 상승 기대감으로 저장량 감소 폭 축소
 - 2월 수확기 기상여건 악화로 기저장 물량 조기 출하
 - 저장 입고 2월 하순 대부분 마무리 예정
 - 2월 작황 부진하여 후기 저장배추 저장성 저하 우려
 - 대량수요처 수급 동향: 시설봄배추 출하(4월) 전까지 사용할 배추 저장 완료

생산 전망

봄배추 재배(의향)면적 전년 대비 증가

- 시설봄배추 재배(의향)면적: 260ha (전년 및 평년 대비 각각 6.8%, 28.6% 감소)
 - 수익성 저하 및 작목 전환 등으로 재배면적 감소
 - 시설봄배추 주산지인 충남지역 재배(의향)면적 전년 대비 4.4% 감소
- 노지봄배추 재배(의향)면적: 3,510ha (전년 및 평년 대비 각각 1.3%, 14.6% 증가)
 - 봄배추로 작목 전환 및 봄배추 저장 의향 늘어 재배면적 증가
 - 타 작목 대비 수익성 기대되어 봄배추로 작목 전환
 - 여름배추 공급 변동성 완화를 위한 봄배추 저장수요 증가
 - 터널봄배추 2월 잦은 강우로 평년(2월 하순) 대비 정식 지연 우려
 - ※ 완전노지봄배추 정식시기 4월이므로 향후 가격에 따라 재배면적 변동 가능

» 봄배추 재배(의향)면적 증감률 전망

단위: %

구분	시설	노지	전체
전년 대비	-6.8	1.3	0.7
평년 대비	-28.6	14.6	10.0

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

수출입 동향

김치 수입량 전년 대비 증가

- 1~2월 김치 수입량: 48,107톤 (전년 및 평년 대비 각각 1.9%, 9.2% 증가)
 - 2월 수입단가: 552달러/톤 (전년 대비 1.8% 상승)
 - 국내 판매가능가격은 대미환율 상승으로 전년 대비 6.7% 상승한 9,970원/10kg 내외
- 1~2월 김치 수출량: 7,922톤 (전년 및 평년 대비 각각 11.3%, 22.5% 증가)

출하 전망

3월 출하량 전년 대비 감소

■ 3월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 10.6%, 3.7% 감소

• 저장 물량 2월 조기 출하되어 3월 출하량 감소

■ 4월 출하량: 전년 및 평년 대비 감소

3~4월 배추 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	3월	4월		
	겨울 저장	겨울 저장	시설봄	전체
출하면적	-	-	4.2	-
단수	-	-	-2.1	-
출하량	-10.6(-3.7)	-3.7(-2.7)	1.5	-3.3(-4.9)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

3월 도매가격 전년 대비 상승

■ 3월 도매가격(상품): 9,500원/10kg (전년 및 평년 대비 상승)

• 저장 출하량 감소로 전년 및 평년 대비 가격 상승

배추 도매가격 동향

단위: 원/10kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2024	상품	6,183	7,920										
	중품	5,344	6,529										
2023	상품	4,484	5,613	6,942	8,751	8,737	8,174	8,102	13,408	13,160	10,841	6,453	6,366
	중품	3,621	4,085	5,225	6,701	6,415	6,083	5,015	6,334	6,280	6,285	5,275	5,710
평년	상품	5,663	7,262	8,161	9,067	7,675	7,064	8,062	12,358	16,912	10,498	7,135	6,274
	중품	4,254	5,286	6,170	6,722	5,621	5,118	5,349	6,673	10,072	6,564	5,388	5,186

주: 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산물공사

참고자료

김치 수입 실적

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
2024	27,157	20,950											40,869
2023	23,845	23,363	25,188	21,972	24,763	23,439	20,909	23,688	25,329	24,320	26,370	23,360	286,545
평년	24,489	19,584	23,569	19,834	24,405	22,493	21,574	22,838	24,136	26,495	26,691	22,733	277,055

주: 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 관세청

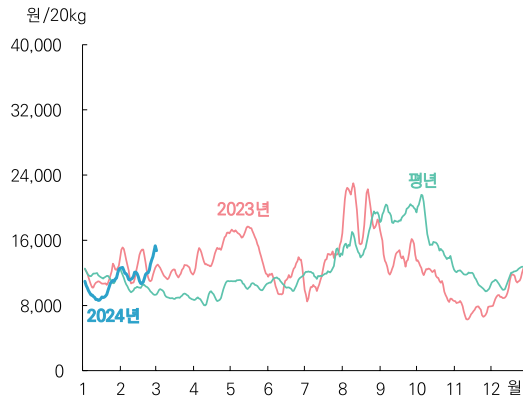
가격 동향

2월 도매가격 전년 대비 하락

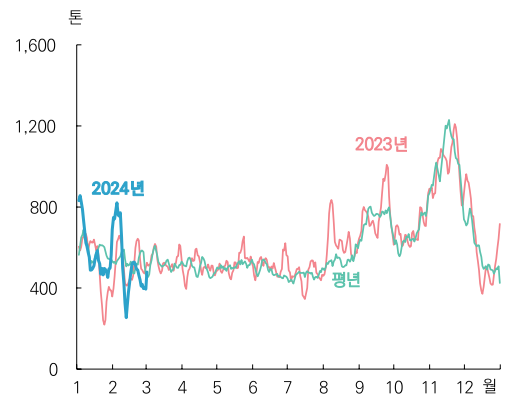
■ 도매가격(상품): 12,190원/20kg (전년 대비 하락, 평년 대비 상승)

- 한파 피해가 컸던 전년 대비 가격 하락하였으나, 2월 잦은 비로 출하여건 악화되면서 평년 대비 상승

》무 도매가격 (상품)



》반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

겨울무 생산량 전년 대비 증가

■ 겨울무 생산량: 36만 5천 톤 (전년 대비 19.7% 증가, 평년 대비 6.7% 감소)

- 재배(출하)면적: 5,435ha (전년 대비 15.0% 증가, 평년 대비 9.9% 감소)
- 단수: 6,715kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 4.1%, 3.5% 증가)
 - 생육기 높은 기온 및 잦은 비로 인한 무 과생장으로 단수는 증가하였으나, 생리장해(기형무) 및 충해 발생하여 품위는 다소 저하
 - 최근 고온다습하여 병해(무름병) 일부 관측
- 2월까지 출하진행률은 평년(55%) 대비 빠른 60% 내외
 - 주산지 자율 감축, 낮은 가격으로 인한 출하 포기 등으로 출하 진행은 빠른 편

》겨울무 생산량 전망

구분	재배(출하)면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2023년산	5,435	6,715	364,954
2022년산	4,724	6,453	304,809
평년	6,029	6,486	391,051
전년 대비(%)	15.0	4.1	19.7
평년 대비(%)	-9.9	3.5	-6.7

주 1) 2022년산은 농업관측센터 추정치, 2023년산은 농업관측센터 전망치

2) 2022년산 겨울무 파종면적은 5,611ha이나, 한파로 인한 산지 폐기로 실제 재배(출하)면적은 4,724ha

자료: 통계청, 농업관측센터



저장 전망

겨울무 저장(의향)량 전년 대비 증가

- 겨울무 저장(의향)량: 4만 3천 톤 (전년 대비 1.5% 증가, 평년 대비 7.3% 감소)
 - 겨울무 과비대로 인한 저장성 저하 우려, 지속된 수익성 악화로 저장의향은 평년 대비 감소
 - 저장 입고는 2월 중순부터 일부 시작, 4월 상순 마무리 예정

생산 전망

봄무 재배(의향)면적 전년 대비 감소

- 시설봄무(재배)의향 면적: 153ha (전년 및 평년 대비 각각 1.2%, 2.1% 감소)
 - 수익성 높은 타 작목으로 전환되어 재배(의향)면적 감소
- 노지봄무(재배)의향 면적: 788ha (전년 및 평년 대비 각각 11.5%, 3.0% 감소)
 - 2년간 출하기(7월) 집중호우 피해가 컸던 경기·충청지역 위주로 재배의향 감소

》봄무 재배(의향)면적 증감률 전망

단위: %

구분	시설	노지(터널 포함)	전체
전년 대비	-1.2	-11.5	-9.9
평년 대비	-2.1	-3.0	-2.8

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

3월 도매가격 전년 대비 하락

- 3월 도매가격(상품): 11,000원/20kg 내외 (전년 대비 하락, 평년 대비 상승)
 - 3월 출하량: 전년 대비 28.7% 증가, 평년 대비 13.2% 감소

》3~4월 무 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	3월	4월
출하량	28.7(-13.2)	44.8(-18.7)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

》무 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2024	상품	10,062	12,190										
	중품	8,358	9,390										
2023	상품	11,442	12,690	12,130	14,622	15,817	11,493	12,313	19,742	13,931	11,061	7,446	10,500
	중품	9,326	9,285	9,696	11,401	11,491	9,411	8,675	12,646	10,629	7,999	5,887	8,307
평년	상품	12,185	9,958	9,119	9,247	10,623	10,703	11,530	15,961	16,447	15,219	11,252	11,551
	중품	9,974	8,574	7,875	7,618	8,404	8,776	8,358	10,974	12,106	12,241	9,044	9,362

주: 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산물공사

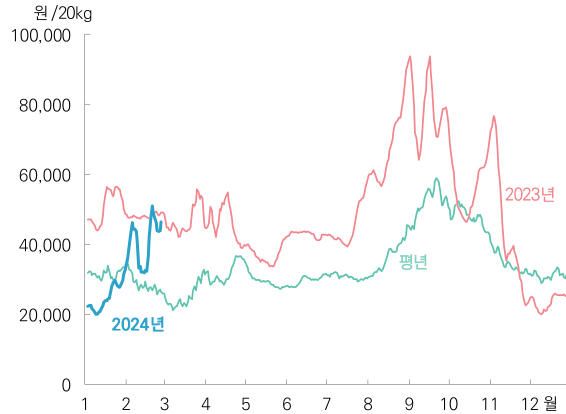
가격 동향

2월 도매가격 전년 대비 하락

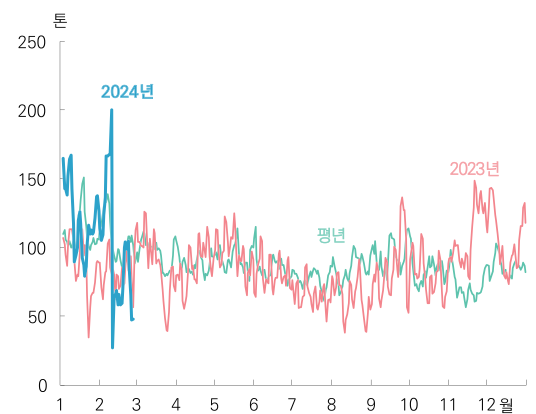
■ 도매가격(상품): 41,860원/20kg (전년 대비 하락, 평년 대비 상승)

- 겨울당근 주산지인 제주도 재배면적 및 생산량 증가하여 전년 대비 가격 하락하였으나, 2월 기상여건 악화로 수확 작업 지연되어 평년 대비 가격 상승

》당근 도매가격 (상품)



》반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

겨울당근 생산량 전년 대비 증가

■ 겨울당근 생산량: 5만 1천 톤 (전년 및 평년 대비 증가)

- 재배면적: 1,431ha (전년 및 평년 대비 각각 68.7%, 19.3% 증가)
- 단수: 3,591kg/10a (전년 대비 4.2% 증가, 평년 대비 4.9% 감소)
 - 태풍(힌남노)으로 인한 조풍 피해 발생했던 전년 대비 작황 양호하나 높은 기온과 잦은 비로 인해 과하게 비대하여 상품성 떨어지는 물량 증가

■ 겨울당근 저장량: 2천 톤 (전년 대비 소폭 증가, 평년 대비 감소)

- 2월 잦은 비로 인한 산지 수확 작업 지연으로 저장물량 조기 출하되어 저장량 적었던 전년 대비 소폭 증가

》겨울당근 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2023년산	1,431	3,591	51,402
2022년산	848	3,448	29,241
평년	1,199	3,775	45,246
전년 대비(%)	68.7	4.2	75.8
평년 대비(%)	19.3	-4.9	13.6

주: 2022년산 겨울당근 초기 파종면적은 1,221ha이나, 태풍(힌남노) 피해로 실제 재배면적은 848ha로 변동
자료: 제주특별자치도청, 농업관측센터

생산 전망

봄당근 재배(의향)면적 전년 대비 감소

- 봄당근 재배(의향)면적 : 942ha (전년 및 평년 대비 각각 1.6%, 0.8% 감소)
 - 시설봄당근 재배면적 전년 및 평년 대비 각각 2.4%, 1.6% 감소
 - 노지봄당근 재배(의향)면적 전년 및 평년 대비 각각 2.6%, 3.4% 증가
 - 봄당근 생산량: 2만 7천 톤 (평년 단수 적용, 전년 대비 2.5% 증가, 평년 대비 0.8% 감소)

» 봄당근 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2024년	942	2,847	26,822
2023년	957	2,732	26,158
평년	950	2,847	27,037
전년 대비(%)	-1.6	4.2	2.5
평년 대비(%)	-0.8	-	-0.8

자료: 통계청, 농업관측센터

수입 전망

3월 당근 수입량 전년 대비 감소

- 2월 수입량: 5천 2백 톤 (전년 및 평년 대비 각각 43.4%, 12.6% 감소)
 - 중국 복건성과 베트남산 당근 산지 기상 여건 좋지 못해 생육 지연되어 수입량 감소
- 3월 수입량 전망: 1만 톤 (전년 대비 감소, 평년 대비 증가)

가격 전망

3월 도매가격 전년 대비 하락

- 3월 도매가격(상품): 38,000원/20kg 내외 (전년 대비 하락, 평년 대비 상승)
 - 겨울당근 출하량 증가로 전년 대비 가격 하락

» 3~4월 당근 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	3월			4월		
	겨울 산지	겨울 저장	전체	겨울 저장	시설봄	전체
출하량	53.0	-73.4	46.6(-17.0)	26.5	5.2	12.1(-8.5)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

» 당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2024	상품	24,939	41,859									
	중품	20,746	36,394									
2023	상품	50,429	48,195	47,355	45,800	37,127	42,904	44,943	69,024	78,411	55,946	43,902
	중품	41,879	42,032	35,426	35,893	32,793	40,180	40,861	61,838	65,576	46,864	32,771
평년	상품	30,628	26,147	31,206	35,775	30,745	31,228	32,563	36,563	54,026	52,115	35,060
	중품	24,771	21,621	24,101	29,401	26,552	27,532	27,933	28,077	40,628	39,444	26,114

주: 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산물공사

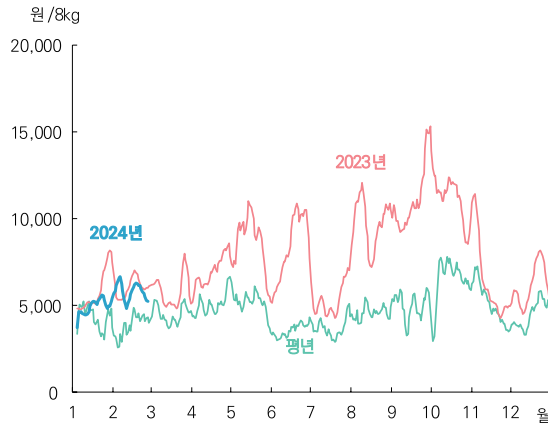
가격 동향

2월 도매가격 전년 대비 하락

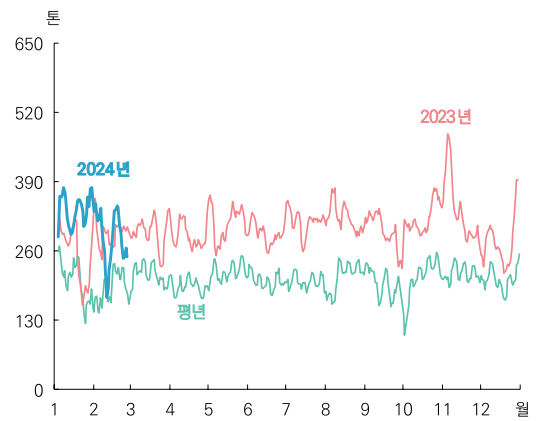
■ 도매가격(상품): 5,890원/8kg (전년 대비 하락, 평년 대비 상승)

- 주출하지역인 제주지역 출하량 증가로 전년 대비 가격 하락

» 양배추 도매가격 (상품)



» 반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

겨울양배추 생산량 전년 대비 증가

■ 겨울양배추 생산량: 19만 4천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 1.3%, 15.6% 증가)

- 겨울양배추 재배면적: 3,317ha (전년 및 평년 대비 각각 1.8%, 8.1% 증가)
- 겨울양배추 단수: 5,851kg/10a (전년과 비슷, 평년 대비 6.9% 증가)
 - 제주지역 생육기 잦은 비와 눈, 고온이 반복되어 구 비대 원활하지 못하였고, 일부 뿌리혹병 발생하는 등 3월 이후 출하되는 중·만생종 작황 전년 대비 부진
 - 호남지역 또한 잦은 비로 3월 중순 이후 출하되는 만생종 양배추 작황 부진
- 겨울양배추 저장 의향: 6천 톤 (전년 및 평년 대비 감소)

» 겨울양배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2023년산	3,317	5,851	194,043
2022년산	3,259	5,878	191,557
평년	3,067	5,471	167,802
전년 대비(%)	1.8	-0.5	1.3
평년 대비(%)	8.1	6.9	15.6

자료: 제주특별자치도청, 통계청, 농업관측센터

출하 전망

3월 출하량 전년 대비 감소

■ 3월 출하량: 전년 대비 1.8% 감소, 평년 대비 15.2% 증가

- 제주지역과 3월 중순 이후 출하되는 호남지역 만생종 양배추 작황 전년 대비 부진
- 3월 주산지 기상 상황에 따라 양배추 작황 회복 가능

■ 4월 출하량: 전년 대비 감소, 평년 대비 증가

》3~4월 양배추 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	3월	4월		
		겨울 산지	겨울 저장	전체
출하면적	1.9	1.8	-	
단수	-3.6	-2.6	-	
출하량	-1.8(15.2)	-0.9(37.8)	-3.8(-28.4)	-1.0(34.1)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 2월 29일 표본 농가 및 모니터 조사치

가격 전망

3월 도매가격 전년 대비 상승

■ 3월 도매가격(상품): 6,500원/8kg 내외 (전년 및 평년 대비 상승)

- 겨울양배추 주산지 기상여건 악화로 출하량 감소하여 가격 상승

생산 전망

봄양배추 재배(의향)면적 전년 대비 증가

■ 봄양배추 재배(의향)면적: 1,454ha (전년 대비 1.1% 증가, 평년 대비 5.7% 감소)

- 시설봄양배추 재배면적: 전년 및 평년 대비 각각 3.1%, 9.6% 감소
- 주산지 중심으로 수익성 높은 작목으로 전환
- 노지봄양배추 재배면적: 전년 대비 2.7% 증가, 평년 대비 4.2% 감소
- 봄양배추 생산량: 6만 3천 톤(평년 단수 적용, 전년 대비 3.3% 증가, 평년 대비 8.0% 감소)

》봄양배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2024년	1,454	4,346	63,182
2023년	1,438	4,255	61,185
평년	1,541	4,346	68,689
전년 대비(%)	1.1	2.1	3.3
평년 대비(%)	-5.7	-	-8.0

자료: 통계청, 농업관측센터

》양배추 도매가격 동향

단위: 원/8kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2024	상품	4,983	5,893									
	중품	3,846	4,664									
2023	상품	5,791	5,991	5,801	6,930	8,564	8,365	5,246	9,700	11,033	11,214	6,419
	중품	4,558	4,449	4,968	5,712	6,597	6,769	3,374	7,385	9,588	7,923	4,448
평년	상품	6,241	5,695	5,851	6,627	7,062	4,721	4,801	6,512	7,707	9,111	6,868
	중품	4,538	4,180	4,885	5,471	5,540	3,983	3,546	5,188	6,650	6,769	4,944

주: 평년은 2019~2023년의 최대, 최소를 제외한 평균

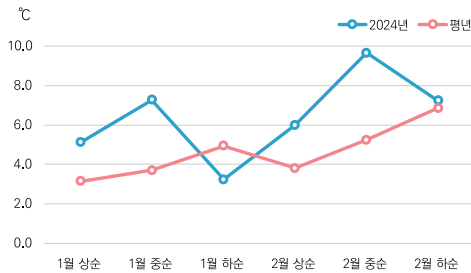
자료: 서울특별시농수산물공사

전남·제주지역 기상 동향 및 전망

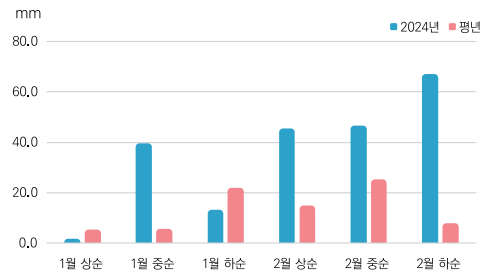
| 1~2월 기상 동향 |

- 1월 평균기온 평년(3.9℃) 대비 높은 5.2℃, 강수량은 평년(11.0mm) 대비 많은 18.3mm
- 2월 평균기온 평년(5.3℃) 대비 높은 7.6℃, 강수량은 평년(16.1mm) 대비 많은 53.1mm
- 2월 잦은 비로 일부 무름병 등 병해 관측

| 평균기온 |



| 강수량 |



자료: 기상청

| 3월 기상 전망 |

- 평균기온 평년(5.6~6.6℃) 대비 높고, 강수량 평년(42.7~58.5mm) 대비 많음.

구분	3.4. ~ 3.10.	3.11. ~ 3.17.	3.18. ~ 3.24.	3.25. ~ 3.31.
평균기온	▼	=	▲	▲
강수량	▼	=	▲	▲

- 농업관측정보는 표본조사와 수급분석모형을 이용한 전망자료이므로 통계청과 차이가 있을 수 있습니다.
- 「농업관측(엽근채소)」은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터에서 농업인들의 재배의향, 정식(파종)실적, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 엽근채소 관측은 배추, 무, 당근, 양배추 4개 품목에 대하여 매월 1일에 발표됩니다. 전망 결과는 기상 및 수급여건에 따라 달라질 수 있습니다.

월보 및 속보 관련 정보를 핸드폰 문자(SMS)로 받고자 하시는 분들은 농업관측센터 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(061-820-2310)에게 연락바랍니다.

2024년 4월호 예고

예정일자: 2024년 4월 2일

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr>

<http://www.mafra.go.kr>

☎ 043) 238-3201

☎ 044) 201-2233

FAX: 043) 238-3533

FAX: 044) 868-5319

담당자: 지선우(총괄), 윤성욱·이강민(배추), 남호진(무), 안나영(당근), 방지원(양배추)

감 수: 김미복(농업관측센터장), 노호영(원예실장)