

5월 가격 평년 대비 하락 전망

봄 생산량

겨울 재고량

(평년 대비)

봄 작형 본격 출하

14.4%

14.1%

-6.5%



배추



당근

겨울 작형 재고 증가

17.1%

29.9%

0.9%

-0.1%



무



양배추

가격 하락

2021년 고랭지 작형 재배(의향)면적 (단위: %)



배추



무



당근



양배추

전년 대비

0.7↓

6.9↑

12.1↑

1.0↑

평년 대비

2.3↓

0.8↑

58.5↑

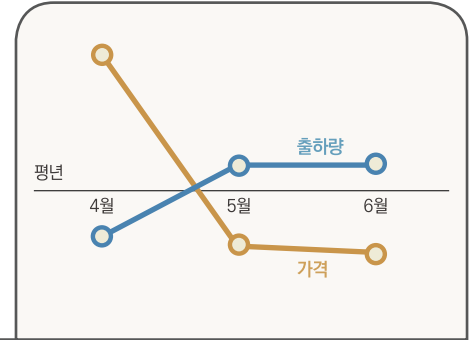
12.0↑



요약

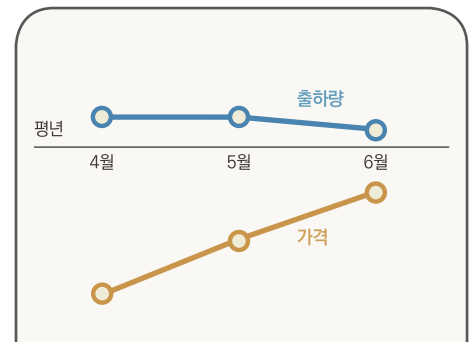
배추

- 출하량: (4월) 감소 → (5~6월) 증가
 - 봄배추 본격 출하로 출하량 증가
 - 5월 출하량 평년 대비 5.2% ↑, 6월 5.6% ↑
- 5월 가격 평년(6,110원) 대비 낮은 5,500원/10kg



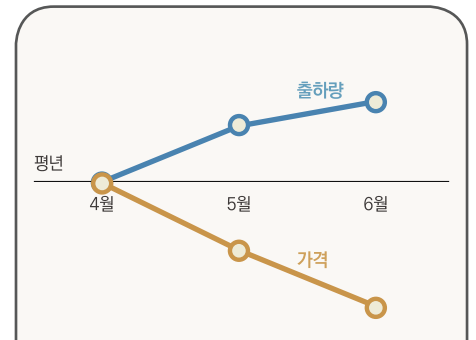
무

- 출하량: (4월) 증가 → (5~6월) 증가
 - 5~6월 월동무 저장 출하 지속
 - 5월 출하량 평년 대비 6.4% ↑, 6월 2.5% ↑
- 5월 가격 평년(12,610원) 대비 낮은 9,500원/20kg
- ★ 월동무 저장량 증가, 봄무 출하기 가격 하락



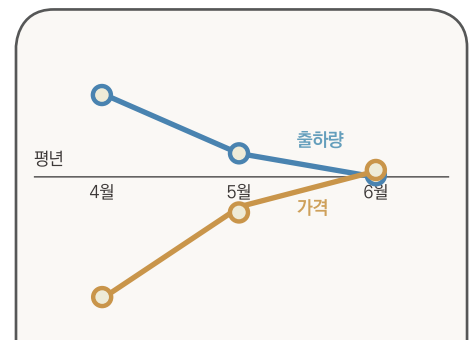
당근

- 출하량: (4월) 평년 수준 → (5~6월) 증가
 - 봄당근 본격 출하로 출하량 증가
 - 5월 출하량 평년 대비 8.4% ↑, 6월 11.9% ↑
- 5월 가격 평년(27,770원) 대비 낮은 25,000원/20kg
- ★ 고랭지당근 면적 증가로 공급 과잉 우려



양배추

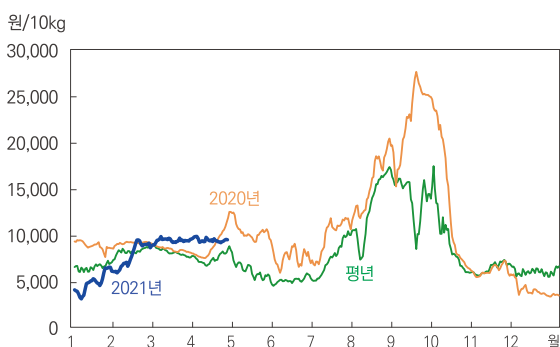
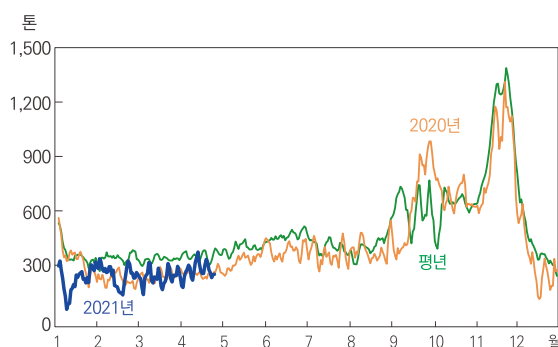
- 출하량 : (4~5월) 증가 → (6월) 비슷
 - 봄양배추 재배면적 감소로 출하량 증가폭 축소
 - 5월 출하량 평년 대비 8.5% ↑, 6월 2.7% ↓
- 5월 가격 평년(5,610원) 대비 낮은 4,000원/8kg




가격 동향
4월 도매가격 전년 및 평년 대비 상승

■ 도매가격(상품): 9,310원/10kg (전년 및 평년 대비 각각 1.9%, 24.6% 상승)

- 2020년산 겨울배추 저장 출하량 감소로 가격 상승
- 일 평균 반입량: 306톤 (전년 대비 4.1% 증가, 평년 대비 19.9% 감소)

배추 도매가격 (상품)

반입량


주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울시농수산식품공사

저장 전망
2020년산 겨울배추 재고량 평년 대비 감소, 5월 중순 출하 종료

■ 겨울배추 재고량: 1만 2천 톤 (전년 대비 47.1% 증가, 평년 대비 6.5% 감소)

- 출하기 가격 상승 기대로 4월 상순까지 출하 조절, 이후 정상 출고
 - 가락시장 순별 반입량: 상순 272톤 → 중·하순 330톤 (전년 305톤 → 288톤)
- 겨울배추 저장량 전년 대비 적었으나, 출고 늦어 재고량 증가
 - 출하 종료 시기 전년(5월 상순) 대비 늦고, 평년과 비슷한 5월 중순

■ 대량수요처 수급 동향: 2021년 봄배추 저장 의향 전년 대비 증가

- 고랭지철 수급 불안 대비 노지봄배추 저장량 매년 증가 추세
- 5월까지 겨울배추 사용, 봄배추 계약 완료로 수급 원활

겨울배추 재고량 전망(4월 말 기준)

단위: 톤

구분	저장량(A)	출고량(B)	재고량(A-B)
2020년산	70,445	58,710	11,735
2019년산	70,893	62,916	7,978
평년	80,055	67,502	12,553
전년 대비(%)	-0.6	-6.7	47.1
평년 대비(%)	-12.0	-13.0	-6.5

자료: 농업관측본부



생산 전망

2021년 시설봄배추 생산량 전년 및 평년 대비 증가

- 시설봄배추 생산량: 5만 9천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 11.5%, 7.3% 증가)
 - 재배면적: 497ha (전년과 비슷, 평년 대비 4.2% 증가)
 - 단수: 11,861kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 11.4%, 3.0% 증가)
 - 집중 정식 시기 전년(2월 상순) 대비 늦은 2월 중순이나, 기상여건 좋아 생육 원활
 - 본격 출하 시기 평년과 비슷한 4월 하순

시설봄배추 생산량 전망

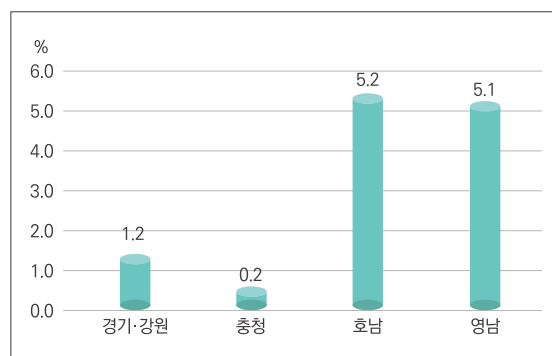
구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2021년	497	11,861	58,987
2020년	497	10,648	52,912
평년	477	11,515	54,967
전년 대비(%)	0.1	11.4	11.5
평년 대비(%)	4.2	3.0	7.3

주: 2021년은 농업관측본부 전망치
자료: 통계청, 농업관측본부

2021년 노지봄배추 생산량 전년 및 평년 대비 증가

- 노지봄배추 생산량: 27만 2천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 7.3%, 16.1% 증가)
 - 재배(의향)면적: 2,913ha (전년 및 평년 대비 각각 3.5%, 11.3% 증가)
 - 지역별로 호남(해남), 영남(문경, 영양 등) 면적 각각 5%씩 증가
 - 정식은 전년 대비 1주일 내외 빠르게 시작되어 4월 말 종료
 - 단수: 9,355kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 3.7%, 4.4% 증가)
 - 초기 생육 양호, 다만 4월 중순 일시적 저온으로 출하 시 추대 발생 우려
 - 출하는 전남 해남, 경남 의령 등에서 전년(5월 하순) 대비 빠른 5월 중순 시작 예정

노지봄배추 지역별 재배(의향)면적 전년 대비 증감률



주: 2021년은 농업관측본부 전망치
자료: 통계청, 농업관측본부

노지봄배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2021년	2,913	9,355	272,496
2020년	2,815	9,021	253,980
평년	2,618	8,964	234,711
전년 대비(%)	3.5	3.7	7.3
평년 대비(%)	11.3	4.4	16.1

**생산 전망****2021년 고랭지배추 재배(의향)면적 전년 및 평년 대비 감소**

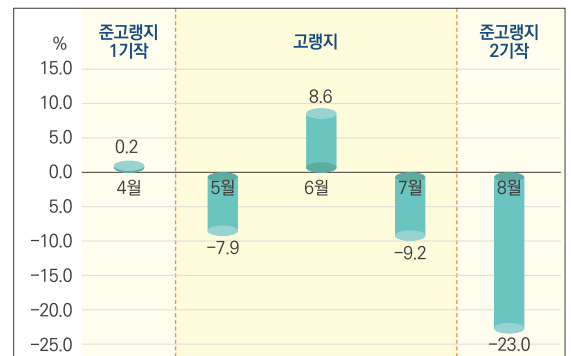
■ 고랭지배추 재배(의향)면적: 5,022ha (전년 및 평년 대비 각각 0.7%, 2.3% 감소)

- 강원 평창·강릉지역 전년 출하기 작황 좋아 소폭 증가, 정선·태백·삼척 등은 연작 피해로 감소
- 주요 대체작목: 더덕, 천궁, 약초, 양배추 등
- 준고랭지1기작(4월 정식) 면적 전년 수준, 5월 중순 정식 종료
- 고랭지배추 월별 정식면적 전년 대비 이른 추석으로 6월 8.6% 증가, 7월은 9.2% 감소
- 노지봄배추 저장 수요 증가 영향으로 5월 정식(7~8월 출하) 감소 추세
- 준고랭지2기작(8월 정식) 면적 전년 출하기 가격 약세로 23.0% 감소

고랭지배추 생산량 전망

구분	재배면적 (ha)	단수 (kg/10a)	생산량 (톤)
2021년	5,022	7,746	388,995
2020년	5,056	7,267	367,420
평년	5,140	7,746	398,177
전년 대비(%)	-0.7	6.6	5.9
평년 대비(%)	-2.3	-	-2.3

주: 2020년 단수는 농업관측본부 실측 조사 결과
자료: 통계청, 농업관측본부

고랭지배추 월별 정식면적 전년 대비 증감률**수출입 동향****4월 김치 수입량 전년 및 평년 대비 감소**

■ 4월(1~20일) 김치 수입량: 11,591톤 (전년 및 평년 대비 각각 5.4%, 22.0% 감소)

- 수입단가: 550달러/톤 (전년 대비 7.9% 하락, 평년 대비 10.7% 상승)
- 중국 내 생산단가 하락, 국내 수요 감소
- 국내 판매가능가격: 8,500원/10kg (전년 대비 14.1% 하락)

■ 4월(1~20일) 김치 수출량: 2,747톤 (전년 및 평년 대비 각각 7.5%, 100.5% 증가)

김치 수입 실적

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
2021	22,945	19,748	25,248	11,591									79,531
2020	26,677	18,402	20,271	19,453	24,316	22,884	22,681	22,286	25,933	28,915	27,591	21,759	281,168
평년	24,505	19,688	24,522	21,475	24,169	22,268	21,762	22,789	24,615	26,905	27,079	23,815	283,590

주: 2021년 4월 수입량은 1~20일까지의 실적이며, 평년은 2016~2020년 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 관세청



출하 전망

5~6월 출하량 전년 및 평년 대비 증가

- 5월 출하량: 겨울 및 봄배추 출하량 많아 전년 및 평년 대비 각각 15.8%, 5.2% 증가
- 6월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 7.1%, 5.6% 증가
 - 노지봄배추 전년 대비 7.1% 증가, 준고랭지1기작(평년 단수 적용)은 6.9% 증가
 - 봄·고랭지 작황 및 저장 수요에 따라 변동 가능

5~6월 배추 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구 분	5월				6월		
	겨울 저장	시설봄	노지봄	전체	노지봄	준고랭지1기작	전체
출하면적	-	1.1	4.3	-	3.2	0.2	-
단수	-	11.4	3.6	-	3.8	6.7	-
출하량	47.1	12.6	8.0	15.8(5.2)	7.1	6.9	7.1(5.6)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

5월 가격 평년 대비 하락

- 5월 도매가격(상품): 5,500원/10kg (전년 및 평년 대비 각각 50.2%, 10.0% 하락)
 - 봄배추 본격 출하로 순별 가격 하락
- 6월 가격 출하량 증가로 전년 및 평년 대비 하락

노지봄배추 저장 수요를 감안한 6월 전망 가격 3,500~4,500원 내외

- 저장량 전년과 비슷할 경우 6월 가격 수급조절매뉴얼 상 '하락 주의(3,620원)' 수준
- 저장량 전년 대비 10~20% 증가하면 '안정(4,000~5,500원)' 단계

2021년 봄배추 저장량 전망		6월 전망 가격 (원/10kg)
전년 대비	평년 대비	
-	29.9%	3,500
10.0%	42.9%	4,500

배추 도매가격 동향

단위: 원/10kg

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2021	상품	4,786	7,735	9,350	9,313							
	중품	3,377	4,997	6,300	6,165							
2020	상품	8,813	9,012	8,356	9,140	10,041	7,417	10,240	16,315	23,255	9,507	6,028
	중품	6,056	7,656	6,986	7,299	7,895	5,230	6,914	10,186	15,065	5,947	4,121
평년	상품	6,738	8,365	8,046	7,474	6,113	4,972	7,907	14,678	15,937	7,962	6,417
	중품	6,056	5,693	6,009	5,346	4,306	3,526	4,909	9,493	10,472	5,090	4,574

주: 평년은 2016~2020년 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울시농수산식품공사

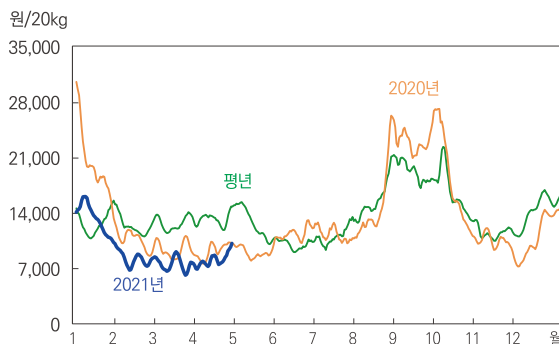


가격 동향

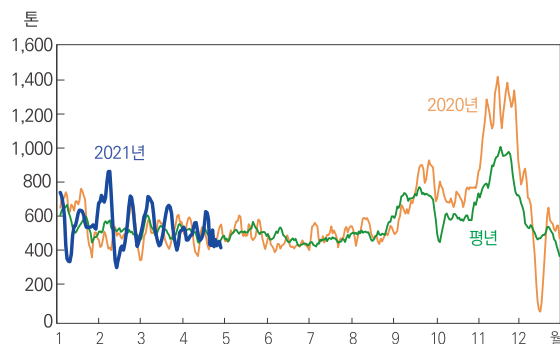
4월 도매가격 전년 및 평년 대비 하락

- 도매가격(상품): 8,230원/20kg (전년 및 평년 대비 각각 11.9%, 38.7% 하락)
 - 2020년산 월동무 출하량 증가로 가격 하락
 - 일 평균 반입량: 517톤 (전년 및 평년 대비 각각 3.0%씩 증가)

무 도매가격 (상품)



반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울시농수산식품공사

저장 전망

2020년산 월동무 저장량 전년 대비 감소, 평년 대비 증가

- 저장량: 5만 4천 톤 (전년 대비 7.8% 감소, 평년 대비 29.8% 증가)
 - 월동무 생산량 많아 저장량 증가, 4월 중순 저장입고 종료
 - 생육 및 수확기 잦은 기상 변화로 저장 품위는 저하
 - 4월 중순 저장 출하 시작, 봄무 성출하기인 6월까지 출하 이어질 듯

생산 전망

2021년 시설봄무 생산량 전년 대비 감소, 평년 대비 증가

- 시설봄무 생산량: 2만 1천 톤 (전년 대비 10.6% 감소, 평년 대비 2.0% 증가)
 - 재배면적: 172ha (전년 및 평년 대비 각각 15.1%, 4.3% 감소)
 - 단수: 12,144kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 5.4%, 6.6% 증가)
 - 생육기(3~4월) 기상여건 좋아 전반적인 작황 양호
 - 출하 시기는 5월 상순~6월 상순, 5월 중순부터 본격 출하

시설봄무 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2021년	172	12,144	20,920
2020년	203	11,527	23,404
평년	180	11,391	20,504
전년 대비(%)	-15.1	5.4	-10.6
평년 대비(%)	-4.3	6.6	2.0

주: 2021년은 농업관측본부 전망치
자료: 통계청, 농업관측본부



생산 전망

2021년 노지봄무 생산량 전년 대비 증가, 평년 수준

- 노지봄무 생산량: 9만 9천 톤 (전년 대비 4.4% 증가, 평년 수준)
 - 재배(의향)면적: 871ha (전년 대비 0.9% 증가, 평년 대비 5.2% 감소)
 - 단수: 11,341kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 3.5%, 5.0% 증가)
 - 기상여건 좋아 초기 작황 양호, 6월부터 주 출하

노지봄무 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2021년	871	11,341	98,829
2020년	864	10,955	94,657
평년	919	10,805	99,337
전년 대비(%)	0.9	3.5	4.4
평년 대비(%)	-5.2	5.0	-0.5

주: 2021년은 농업관측본부 전망치
자료: 통계청, 농업관측본부

출하 전망

5~6월 출하량 평년 대비 증가

- 5월 출하량: 전년 대비 3.0% 감소, 평년 대비 6.4% 증가
 - 월동무 저장 및 시설봄무 출하량 평년 대비 증가
- 6월 출하량: 전년 및 평년 대비 3.0%, 2.5% 증가
 - 저장 월동무 및 봄무 동시 출하로 공급 과잉

5~6월 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	5월			6월			
	저장 월동무	시설봄무	전체	저장 월동무	시설봄무	노지봄무(터널)	전체
출하면적	-	-11.7	-	-	-14.2	2.2	-
단수	-	6.0	-	-	5.7	4.4	-
출하량	-2.5	-6.4	-3.0(6.4)	-9.4	-9.7	6.8	3.0(2.5)

주: ()는 평년 대비 증감률
자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

5월 도매가격 평년 대비 하락

- 5월 도매가격: 9,500원/20kg 내외 (전년 대비 4.9% 상승, 평년 대비 24.7% 하락)
- 6월 가격 전년 및 평년 대비 하락

무 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2021	상품 13,515	8,441	7,739	8,232								
	중품 10,735	6,752	6,306	6,382								
2020	상품 20,445	10,595	9,558	9,340	9,060	11,647	11,321	16,807	23,610	14,791	10,163	11,783
	중품 15,274	9,224	8,498	7,837	6,918	9,565	8,168	12,559	16,804	11,470	8,211	9,321
평년	상품 13,018	12,735	12,862	13,437	12,608	10,225	11,301	16,695	19,143	15,578	11,380	15,043
	중품 10,909	9,557	11,194	10,997	9,991	8,385	7,947	12,418	14,880	12,755	9,194	11,633

주: 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울시농수산식품공사



차기 작형

2021년 고랭지무 재배의향면적 전년 및 평년 대비 증가

- 고랭지무 재배의향면적: 2,700ha (전년 및 평년 대비 각각 6.9% 0.8% 증가)
 - 전년 출하기(8~9월) 가격 높아 재배의향면적 증가
 - 추석이 전년에 비해 빨라 6월 파종 비중 5.8%p 증가, 7월은 7.7%p 감소
 - 주요 대체 작물은 약용작물, 옥수수 등

고랭지무 재배의향면적 전년 대비 증감률 단위: %

강원	호남	영남	전체
7.1	4.6	3.1	6.9(0.8)

고랭지무 월별 파종 비중

단위: %

구분	5월	6월	7월
2021년	18.6	64.2	16.2
2020년	17.7	58.4	23.9

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

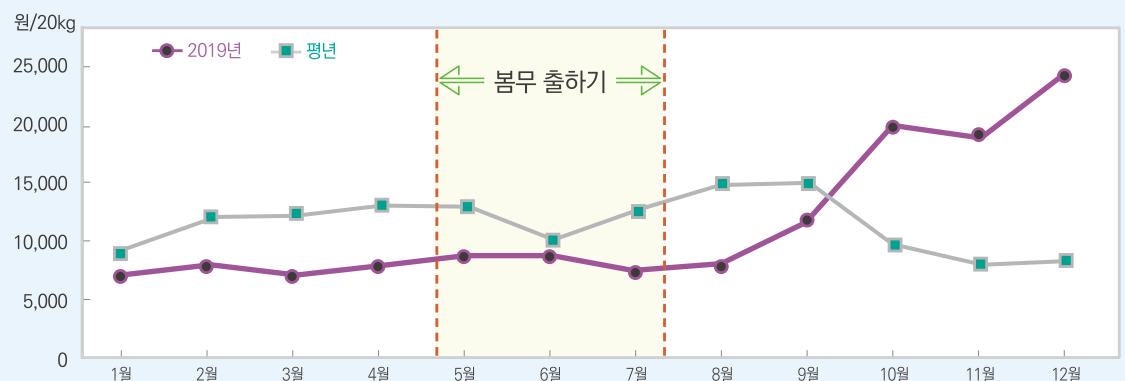
수급 이슈

2020년산 월동무 저장량 증가, 봄무 출하기 가격 하락

- 수급 상황 유사했던 2019년 1~7월 도매가격 평년(11,820원) 대비 낮은 8,120원/20kg
 - 봄무 생산량 감소했으나, 월동무 저장량 증가로 봄무 출하기인 7월까지 가격 하락
- 2021년 월동무 저장량 평년 대비 증가, 봄무 생산량 평년 수준 전망
 - 2020년산 월동무 생산량 증가로 1~4월 가격 평년 대비 27% 하락
 - 월동무 저장량 많아 봄무 출하기(5~7월) 가격 평년 대비 하락 예측

※ 2021년 고랭지무 재배의향면적 평년 대비 증가, 기상 좋을 경우 가격 하락 우려

2019년 무 월별 도매가격 동향



주: 평년은 2014~2018년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울시농수산물공사

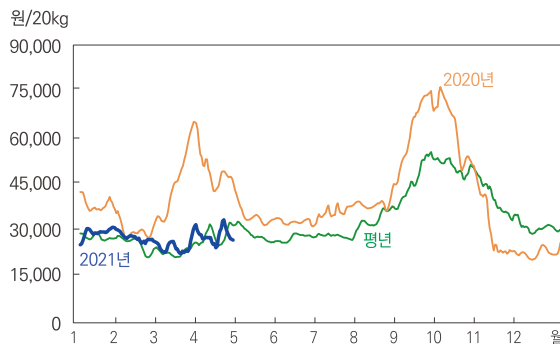


가격 동향

4월 도매가격 전년 대비 하락, 평년과 비슷

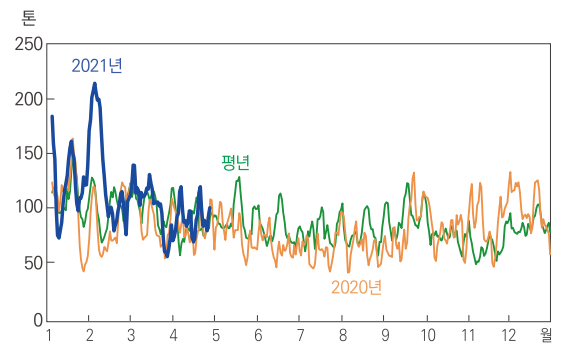
- 도매가격(상품): 27,930원/20kg (전년 대비 42.5% 하락, 평년 수준)
 - 겨울당근 저장 출하량 감소했으나, 시설봄당근 출하량 증가로 가격은 평년과 비슷
 - 일 평균 반입량: 97톤 (전년 및 평년 대비 각각 7.8%, 9.0% 증가)

당근 도매가격 (상품)



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울시농수산물공사

반입량



생산 전망

2021년 봄당근 생산량 전년 및 평년 대비 증가

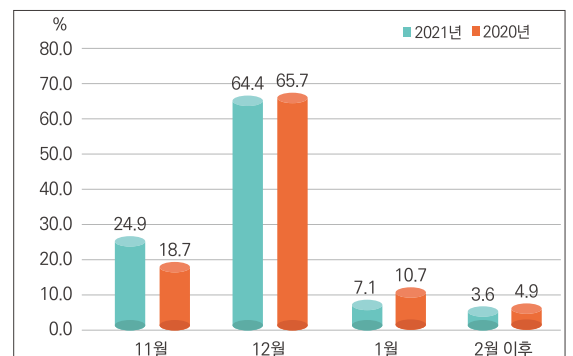
- 봄당근 생산량: 3만 3천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 24.4%, 14.1% 증가)
 - 재배면적: 1,002ha (전년 및 평년 대비 각각 8.4%, 13.7% 증가)
 - 전년 초기 출하기(4월) 가격 상승으로 2020년 11월 파종 비중 전년 대비 6.2%p 증가
 - 단수: 3,291kg/10a (전년 대비 14.7% 증가, 평년 수준)
 - 최근 기상 여건 좋아 시설봄당근 작황 전월 대비 호전, 노지 초기 생육도 양호
 - 파종기 한파 피해로 11월 파종분 작황 다소 부진, 12월 이후는 양호
 - 시설봄당근 출하 4월 상순 시작, 노지는 6월 중순 이후 출하 예정

봄당근 생산량 전망

구분	재배면적 (ha)	단수 (kg/10a)	생산량 (톤)
2021년	1,002	3,291	32,991
2020년	925	2,868	26,524
평년	882	3,279	28,919
전년 대비(%)	8.4	14.7	24.4
평년 대비(%)	13.7	0.4	14.1

자료: 통계청, 농업관측본부 전망치

시설봄당근 월별 파종 비중



**수입 전망****4월 당근 수입량 전년 및 평년 대비 증가**

- 4월(1~20일) 수입량: 6천 8백 톤 (전년 및 평년 대비 각각 41.7%, 10.6% 증가)
 - 국내 도매가격 상승으로 중국산 수입량 전년 대비 크게 증가
 - 베트남산 수입제한(금지) 조치 해제로 수입 증가, 고온 등으로 품위는 저하
- 4월(1~20일) 톤당 수입단가: 586달러 (전년 및 평년 대비 각각 35.8%, 29.0% 상승)
- 5월 수입량 전망: 7천 5백 톤 (전년 수준, 평년 대비 20.5% 증가)
 - 수입산 국내 판매가격 상승으로 평년 대비 증가

당근 수입 동향

단위: 톤

구분	2021년	2020년	평년
1~3월	20,690	23,516	23,278
4월	6,807	7,140	8,437
5월	-	7,221	6,226
6~9월	-	36,951	35,784
10~12월	-	26,425	27,659
전체	27,497	101,253	101,383

1~4월 당근 국가별 수입량

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월
중국	2021년	7,362	3,496	6,047
	2020년	7,587	2,518	3,449
	평년	6,338	5,586	8,568
베트남	2021년	-	-	3,764
	2020년	979	3,379	5,604
	평년	326	612	2,438

주: 4월 수입량은 1~20일까지의 실적이며, 평년은 2016~2020년 최대, 최소를 제외한 평균
 자료: 관세청

출하 전망**5~6월 출하량 전년 및 평년 대비 증가**

- 5월 시설봄당근 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 20.1%, 8.4% 증가
- 6월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 24.7%, 11.9% 증가
 - 시설 및 노지봄당근 출하량 전년 대비 각각 24.9%, 23.3% 증가

5~6월 당근 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	5월	6월		
	시설봄	시설봄	노지봄	전체
출하면적	7.5	8.1	8.3	8.1
단수	11.7	15.6	13.9	15.4
출하량	20.1(8.4)	24.9	23.3	24.7(11.9)

주: ()는 평년 대비 증감률
 자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망**5월 도매가격 전년 및 평년 대비 하락**

- 5월 도매가격(상품): 25,000원/20kg 내외 (전년 및 평년 대비 각각 27.7%, 11.8% 하락)
- 6월 가격 전년 및 평년 대비 하락



차기 작형

2021년 고랭지당근 재배(의향)면적 전년 및 평년 대비 증가

- 고랭지당근 재배(의향)면적: 412ha (전년 및 평년 대비 각각 12.1%, 58.5% 증가)
 - 전년 출하기(9~10월) 가격 상승으로 재배(의향)면적 증가
 - 현재 파종 진행률 20% 내외, 평창(진부면)과 홍천(내면)지역 중심으로 4월 중순부터 파종

2021년 고랭지당근 재배(의향)면적 전년 대비 증감률

단위: %

강릉	홍천	평창	전체
28.8	13.3	6.9	12.1(58.5)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

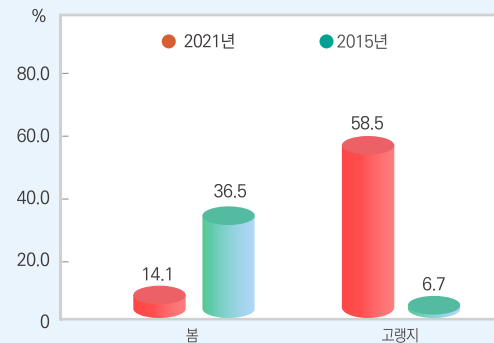
수급 이슈

2021년 봄·고랭지당근 출하기 공급 과잉 우려

- 수급 상황 유사했던 2015년 봄·고랭지당근 생산량 증가로 가격은 평년 대비 하락
 - 봄당근 생산량 증가로 저장봄당근 10월까지 출하
 - 2015년 5~10월 가격 평년 대비 낮은 25,000원/kg 내외 유지

※ 2021년 봄·고랭지당근 재배면적 증가로 여름철까지 기상 양호할 경우 가격 하락 우려

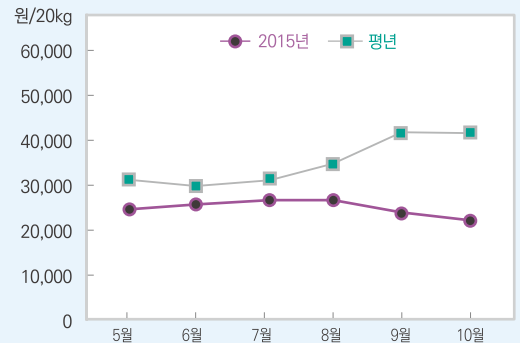
당근 생산량 평년 대비 증감률



주: 2021년 고랭지당근 생산량은 평년단수 적용

자료: 통계청, 농업관측본부

2015년 당근 월별 도매가격 동향



주: 평년은 2010~2014년 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울시농수산식품공사

당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2021	상품	29,199	27,597	25,013	27,926								
	중품	24,849	21,492	18,827	22,057								
2020	상품	37,835	29,679	47,065	48,533	33,881	32,600	36,877	39,742	67,825	55,263	26,174	22,976
	중품	27,628	24,985	37,992	38,066	31,171	29,821	32,704	30,859	51,597	41,579	18,115	17,807
평년	상품	27,543	24,899	22,670	28,584	27,770	27,954	28,173	34,658	49,366	49,257	37,864	30,582
	중품	22,307	21,567	18,142	22,884	24,061	23,972	24,102	26,800	35,546	35,344	25,926	22,864

주: 평년은 2016~2020년 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울시농수산식품공사

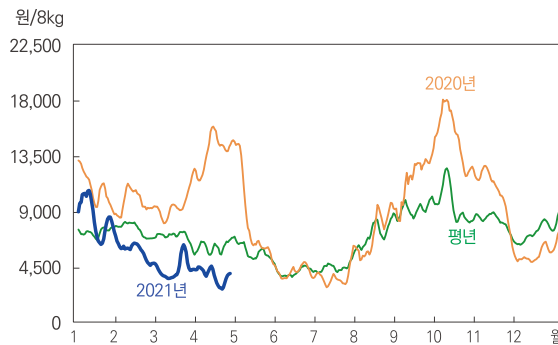


가격 동향

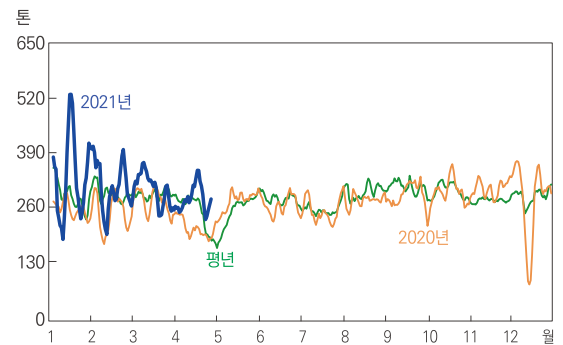
4월 도매가격 전년 및 평년 대비 하락

- 도매가격(상품): 3,590원/8kg (전년 및 평년 대비 각각 74.2%, 41.1% 하락)
 - 2020년산 겨울양배추 출하량 증가로 가격 하락
 - 일 평균 반입량: 285톤 (전년 및 평년 대비 각각 31.8%, 17.4% 증가)

양배추 도매가격 (상품)



반입량



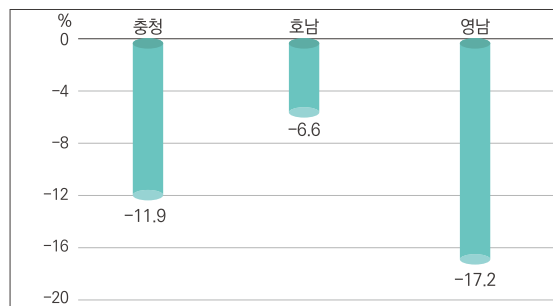
주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울시농수산식품공사

생산 전망

2021년 봄양배추 생산량 전년 대비 감소, 평년과 비슷

- 봄양배추 생산량: 7만 4천 톤 (전년 대비 2.4% 감소, 평년 수준)
 - 재배면적: 1,509ha (전년 및 평년 대비 각각 10.2%, 3.6% 감소)
 - 겨울양배추 출하량 증가로 인한 봄양배추 출하기 가격 하락 우려로 면적 감소
 - 지역별로 영남(밀양), 충청(서산)의 면적 감소 큰 것으로 파악
 - 단수: 4,926kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 8.7%, 4.6% 증가)
 - 주산지 기상여건 좋아 작황 양호, 다만 4월 일시적 저온으로 추대 발생 우려
 - 본격 출하시기 시설 5월 상순, 노지는 6월 상순

봄양배추 지역별 재배면적 전년 대비 증감률



주: 2021년은 농업관측본부 전망치
자료: 통계청, 농업관측본부

봄양배추 생산량 전망

구분	재배면적 (ha)	단수 (kg/10a)	생산량 (톤)
2021년	1,509	4,926	74,313
2020년	1,679	4,533	76,110
평년	1,565	4,707	73,671
전년 대비(%)	-10.2	8.7	-2.4
평년 대비(%)	-3.6	4.6	0.9



저장 동향

2020년산 겨울양배추 저장량 전년 및 평년 대비 증가

- 겨울양배추 저장량: 1만 1천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 109.9%, 19.1% 증가)
 - 저장 입고작업 4월 중순 종료, 4월 하순~5월 중순 본격 출하
 - 4월 말 기준, 남은 재고량 전년 및 평년 대비 크게 증가한 6천 7백 톤
 - 산지 수확 작업 지연으로 출고율 전년(60%) 대비 낮은 40%

겨울양배추 재고량 전망(4월말 기준)

단위: 톤

구분	저장량(A)	출고량(B)	재고량(A-B)
2020년산	11,249	4,500	6,749
2019년산	5,360	3,216	2,144
평년	9,448	4,252	5,196
전년 대비(%)	109.9	39.9	214.8
평년 대비(%)	19.1	5.8	29.9

주: 2021년은 농업관측본부 전망치
 자료: 대아청과, 농업관측본부

가격 전망

5월 출하량 평년 대비 증가, 가격 하락

- 5월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 20.3%, 8.5% 증가
 - 5월 도매가격(상품): 4,000원/8kg 내외 (전년 및 평년 대비 각각 48.3%, 28.7% 하락)
- 6월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 2.2%, 2.7% 감소
 - 겨울양배추 저장 출하 종료, 봄양배추 재배면적 감소로 출하량 감소

5~6월 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	5월				6월		
	저장겨울	시설봄	노지봄	전체	시설봄	노지봄	전체
출하면적	-	-9.5	-9.8	-	-13.8	-10.1	-10.3
단수	-	10.3	7.8	-	11.4	8.9	9.1
출하량	214.8	0.9	-2.8	20.3(8.5)	-4.0	-2.1	-2.2(-2.7)

주: ()는 평년 대비 증감률
 자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

양배추 도매가격 동향

단위: 원/8kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2021	상품	8,564	5,779	4,252	3,594								
	중품	6,023	4,237	3,489	2,760								
2020	상품	10,858	9,653	9,591	13,918	7,741	3,947	3,771	7,506	12,293	14,011	9,386	5,713
	중품	7,696	6,861	8,304	12,428	6,013	2,989	2,832	6,043	10,324	9,362	6,924	4,240
평년	상품	7,445	7,420	7,052	6,090	5,610	3,924	4,341	7,444	9,091	8,667	7,758	7,561
	중품	4,788	5,271	5,523	4,802	4,339	3,059	3,132	5,520	6,738	6,451	5,689	5,380

주: 평년은 2016~2020년의 최대, 최소를 제외한 평균
 자료: 서울시농수산물공사



차기 작형

2021년 고랭지양배추 재배(의향)면적 전년 및 평년 대비 증가

■ 고랭지양배추 재배(의향)면적: 1,838ha (전년 및 평년 대비 각각 1.0%, 12.0% 증가)

- 전년 출하기 가격 하락으로 준고랭지1기작 양배추(경북) 재배(의향)면적 감소
- 전년 출하기(8~10월) 가격 상승으로 고랭지양배추(강원) 증가

2021년 고랭지양배추 재배(의향)면적 전년 대비 증감률

단위: %

경북	강원	전체
-5.2	3.6	1.0(12.0)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측본부, 4월 29일 표본농가 및 모니터 조사치

고랭지 작형 재배(의향)면적 조사 결과

■ 2021년 재배(의향)면적 전년 출하기 가격 상승으로 증가, 배추는 감소

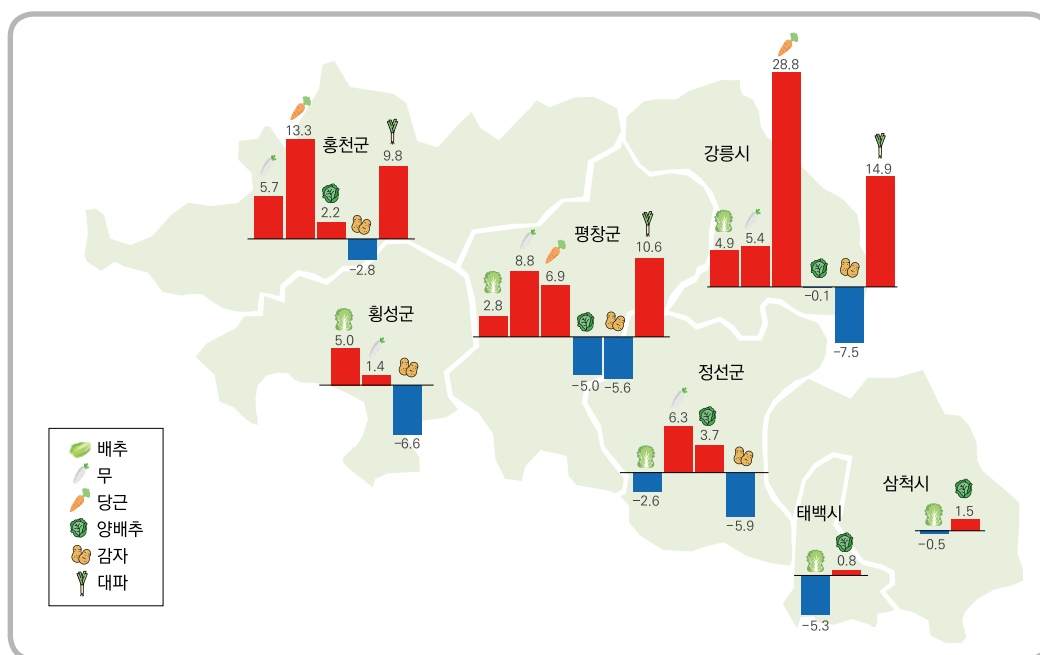
고랭지 작형 품목별 재배(의향)면적 전망

단위: ha

구 분	배추	무	당근	양배추
2021년	5,022	2,700	412	1,838
2020년	5,056	2,526	367	1,819
평년	5,140	2,678	260	1,641
전년 대비(%)	-0.7	6.9	12.1	1.0
평년 대비(%)	-2.3	0.8	58.5	12.0

자료: 통계청, 농업관측본부

고랭지 작형 지역별 재배(의향)면적 전년 대비 증감률



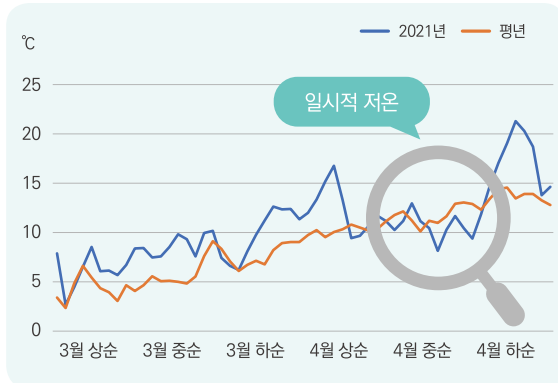
자료: 농업관측본부 전망치

봄 작형 주산지 기상동향 및 전망

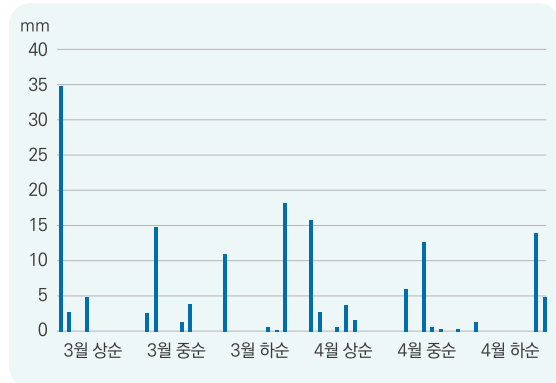
■엽근채소 봄 작형 주산지 최근 기상여건 양호

- 3~4월 평균기온 평년(9.6℃) 대비 높은 11.3℃, 강수량 평년(144.9mm) 대비 많은 156.9mm
- 주산지 기온 높고 적절한 강우로 생육에 긍정적 영향
- 다만 4월 중·하순 일시적 저온으로 추대 발생 우려, 모니터링 필요

🌡️ 평균기온



💧 강수량



주 : 평균기온과 강수량은 호남, 영남지역의 평균값
자료 : 기상청

■5월 기상 전망

- 평균기온 평년(17.0~17.6℃) 대비 높겠으며, 강수량 평년(79.3~125.5mm)과 비슷

구 분	5.3.~5.9.		5.10.~5.16.		5.17.~5.23.		5.24.~5.30.	
	전남	경남	전남	경남	전남	경남	전남	경남
평균기온	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
강수량	☛	☛	☞	☞	☞	☞	☞	☞

자료 : 기상청

농업관측정보는 표본조사와 수급분석모형을 이용한 전망자료이므로 통계청과 차이가 있을 수 있습니다.

「농업관측(엽근채소)」은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측본부에서 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 농업관측본부 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(061-820-2310)에게 연락바랍니다.

2021년
6월호 예고

예정 일자: 2021. 6. 1.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr>

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

☎ 043) 716-2741 FAX: 043) 716-2734

☎ 044) 201-2233 FAX: 044) 868-5319

담당자: 한은수(총괄), 김다정(배추), 한봉희(무), 박수은(당근), 백호승(양배추), 차병두(관측지원)

감 수: 국승용(농업관측본부장)