

김장철 배추 출하량 전년 대비 증가



김장철 배추 가격 전년 대비 하락, 무 전년 수준



2022년 김장용 배추·무 구입량 (4인가족 기준)



전년 대비
1.4% 감소 ↓

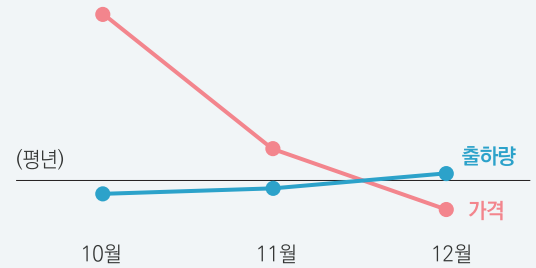


전년 대비
3.5% 감소 ↓



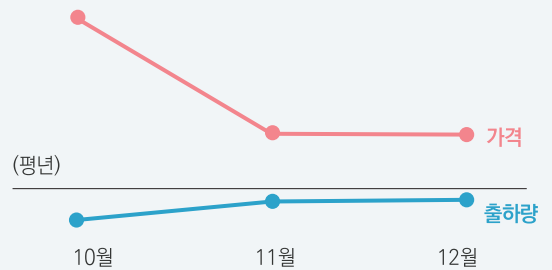
배추

- 11월 출하량 감소폭 축소
 - 가을배추 출하지역 확대
- 11월 가격 전월 대비 하락



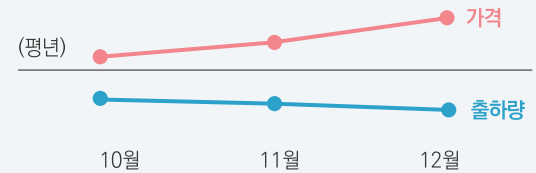
무

- 11월 출하량 감소폭 축소
 - 가을무 본격 출하
- 11월 가격 전월 대비 하락



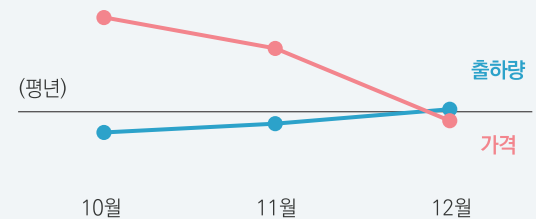
당근

- 11월 출하량 평년 대비 감소
 - 여름(고랭지) 및 가을당근 출하량 감소
- 11월 가격 전월 대비 하락



양배추

- 11월 출하량 감소폭 축소
 - 작황 양호한 호남지역 가을양배추 본격 출하
- 11월 가격 전월 대비 하락





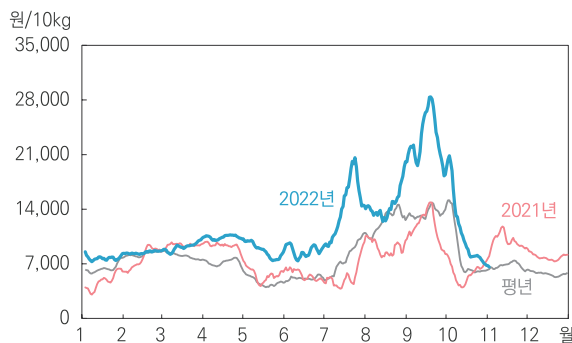
가격 동향

10월 도매가격 전년 및 평년 대비 상승

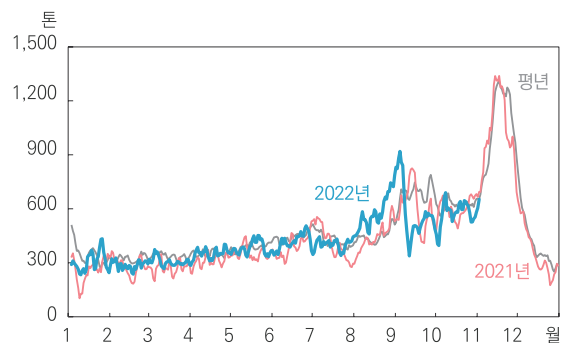
■ 도매가격(상품): 11,150원/10kg (전년 및 평년 대비 상승)

- 준고랭지2기작 배추 품위 저하, 대량수요처 수요 지속으로 10월 상순 가격 강세 지속
- 10월 중순 가을배추 출하 시작되며 가격 하락세 전환
 - 순별 가격: 상순 17,090원, 중순 9,400원, 하순 7,600원

배추 도매가격 (상품)



반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

가을배추 생산량 전년 대비 증가, 평년 수준

■ 가을배추 생산량: 126만 7천 톤 (전년 대비 10.4% 증가, 평년 대비 1.3% 감소)

- 재배면적: 13,617ha (전년 및 평년 대비 각각 2.0%, 1.3% 증가)
- 단수: 9,302kg/10a (전년 대비 8.2% 증가, 평년 대비 2.5% 감소)
 - 병해(시들음병, 무름병) 확산되어 작황 매우 부진하였던 전년 대비 양호
 - 10월 가을배추 주산지 평균기온 저하로 결구 미숙 등 생육 다소 지연
 - 강원·경기·영남 일부 지역 뿌리혹병, 바이러스 등 병해 발생하여 평년 대비 다소 부진
 - 11월 본격 출하될 호남지역 배추 작황은 상대적으로 양호, 평년 수준
- 정식 지연, 낮은 기온 지속으로 생육 더뎠던 10월 중·하순 출하 시작(전년 10월 중순)

가을배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년	13,617	9,302	1,266,638
2021년	13,345	8,598	1,147,465
평년	13,444	9,545	1,283,276
전년 대비(%)	2.0	8.2	10.4
평년 대비(%)	1.3	-2.5	-1.3

주: 2022년은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터



생산 전망

겨울배추 생산량 전년 및 평년 대비 감소

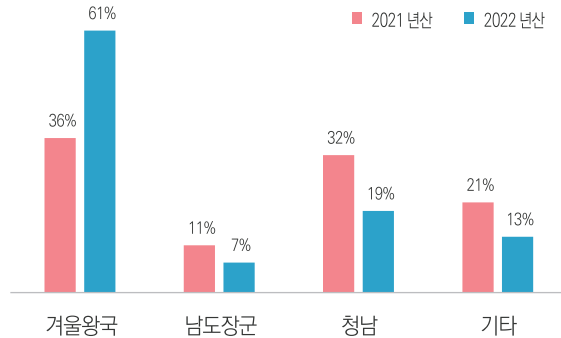
- 겨울배추 생산량: 26만 6천 톤 (전년 및 평년 대비 각각 5.1%, 12.2% 감소)
 - 재배면적: 3,593ha (전년 및 평년 대비 각각 2.6%, 12.2% 감소)
 - 주산지 해남지역 가을배추로의 작형 전환, 싹배추 전환 등으로 전년 대비 감소
 - 9월 상순 태풍(힌남노) 영향으로 전년 대비 5~10일 느린 9월 하순 정식 마무리
 - 겨울배추 정식기(9월) 가격 강세, 2021년산 만생종 작황 부진으로 금년 조생종 선호 증가
 - 생육에 적절한 기상 상황 지속되어 초기 작황 양호
 - 가을배추 출하 마무리되는 12월 중·하순 출하 시작(전년 12월 상·중순)
 - 평년 단수(7,417kg/10a) 적용 시 생산량 전년 및 평년 대비 감소한 26만 6천 톤 내외 전망

겨울배추 생산량 전망

구분	재배면적 (ha)	단수 (kg/10a)	생산량 (톤)
2022년산	3,593	7,417	266,486
2021년산	3,690	7,615	280,952
평년	4,090	7,417	303,364
전년 대비(%)	-2.6	-2.6	-5.1
평년 대비(%)	-12.2	0.0	-12.2

주: 2022년은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터

겨울배추 품종별 정식 비중



수출입 동향

10월 김치 수입량 전년 및 평년 대비 증가

- 10월(1~20일) 김치 수입량: 17,781톤 (전년 및 평년 대비 각각 39.9%, 10.5% 증가)
 - 수입단가: 646달러/톤 (전년 및 평년 대비 각각 9.9%, 23.9% 상승)
 - 국내 판매가능가격: 12,370원/10kg (전년 대비 31.5% 상승)
 - 신선배추 수입량 2022년 7월 74톤, 8월 781톤, 9월 1,082톤, 10월(1~20일) 92톤
- 10월(1~20일) 김치 수출량: 1,897톤 (전년 대비 14.1% 감소, 평년 대비 22.6% 증가)

김치 수입 실적

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
2022	20,016	15,842	20,198	17,786	24,845	21,831	21,133	22,769	23,582	17,781			205,783
2021	22,945	19,748	25,248	18,078	21,148	17,906	16,556	16,794	19,531	19,190	22,991	20,473	240,606
평년	24,845	20,136	25,483	21,475	24,169	22,268	21,762	22,789	24,489	26,077	27,062	23,001	282,520

주: 2022년 10월 수입량은 1~20일까지의 실적이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 관세청



출하 전망

김장철인 11~12월 출하량 전년 대비 증가

- 11월 출하량: 전년 대비 11.8% 증가, 평년 대비 1.3% 감소
 - 작황 크게 부진하였던 전년 대비 증가
- 12월 출하량: 전년 및 평년 대비 증가
 - 출하 비중 큰 가을배추 생산량 증가로 출하량 증가

11~12월 배추 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	11월	12월		
	가을	가을	겨울	전체
출하면적	3.2	5.0	-3.7	4.2
단수	8.4	6.5	-2.6	5.6
출하량	11.8(-1.3)	11.9	-6.2	10.1(1.4)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 10월 31일 표본농가 및 모니터 조사치

수급이슈

2022년 김장채소 수급안정 대책(10.28.)

- 수급 불안 품목 중심 공급 확대, 주요 품목 할인지원을 통한 김장비용 및 소비자 체감물가 경감
 - (공급안정) 배추·무 기상악화 또는 병해 발생에 따른 작황 급변에 대비하여 산지 작황 모니터링 및 현장 기술지도 강화 등 생산안정 지원
 - (소비자부담 완화) '농축산물 할인지원'사업과 연계하여 대형마트·하나로마트, 온라인몰 등에서 김장채소류 할인 판매
 - (홍보 및 소비자보호) 농산물 유통정보(KAMIS, aT) 홈페이지 내 김장관련 정보 제공으로 합리적 소비 유도, 김장채소류 부정유통 단속 및 안전성 관리 강화

가격 전망

11월 가격 전년 대비 하락

- 11월 도매가격(상품): 7,000원/10kg (전년 대비 하락, 평년 수준)
 - 가을배추 작황 전년 대비 양호하고 출하 전국적으로 확대
- 12월 가격 가을배추 출하량 증가 영향으로 전년 및 평년 대비 하락

배추 도매가격 동향

단위: 원/10kg

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2022	상품 7,720	8,437	9,185	10,412	8,719	8,685	14,159	14,647	23,137	11,146		
	중품 5,763	6,778	7,511	8,434	6,454	6,204	8,676	8,092	14,298	7,460		
2021	상품 4,786	7,735	9,350	9,313	5,569	5,601	5,501	9,018	11,600	5,821	9,822	7,895
	중품 3,377	4,997	9,311	6,165	3,994	4,034	3,489	5,591	6,822	3,778	6,874	6,487
평년	상품 6,485	8,298	8,046	7,474	4,622	5,086	7,553	12,677	13,503	7,159	6,674	5,655
	중품 4,640	5,854	5,781	4,968	3,130	3,587	4,757	7,961	8,628	4,590	4,850	4,349

주: 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균

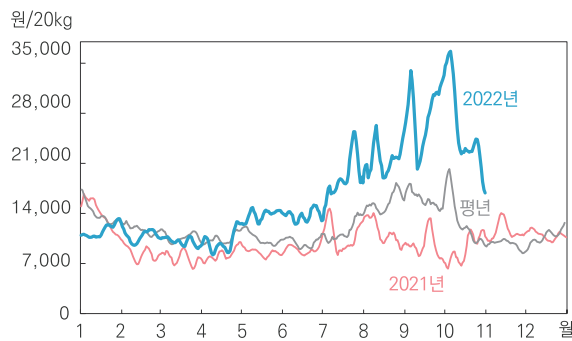
자료: 서울특별시농수산물공사

가격 동향

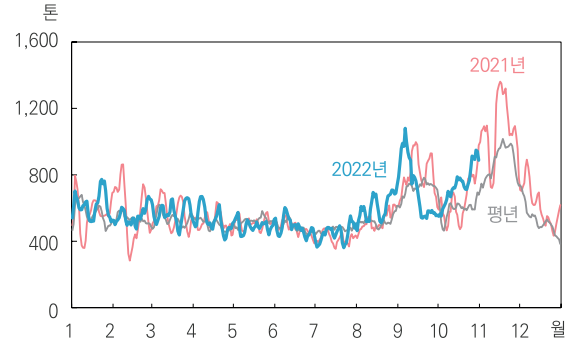
10월 도매가격 전년 및 평년 대비 상승

- 도매가격(상품): 25,810원/20kg (전년 및 평년 대비 상승)
 - 준고랭지2기작 무 생산량 감소, 가을일반무 생육지연으로 가격 상승
- 다발무 도매가격(상품): 732만 원/5톤 트럭 (전년 및 평년 대비 상승)
 - 다발무 첫 출하 10월 11일(평년 10월 15일), 일부 조기 출하 진행

무 도매가격 (상품)



반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산식품공사

생산 전망

가을무 생산량 전년 수준, 평년 대비 소폭 감소

- 가을무 생산량: 38만 5천 톤 (전년 수준, 평년 대비 1.8% 감소)
 - 재배면적: 4,973ha (전년 및 평년 대비 각각 0.9%, 2.1% 증가)
 - 단수: 7,736kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 1.2%, 3.8% 감소)
 - 가을무 생육기(10월) 기온하락 및 강수량 부족으로 생육지연
 - 경기지역 파종기 우천 영향으로 생리장해(가랑이무, 열근) 일부 발생
 - 호남지역 비료 과다로 인한 생리장해(공동, 열근) 및 병해(뿌리혹병) 발생
- 가을무 첫 출하는 평년과 비슷한 10월 중순 시작, 11월 김장철 본격 출하

가을무 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년	4,973	7,736	384,762
2021년	4,930	7,829	385,948
평년	4,869	8,045	391,722
전년 대비(%)	0.9	-1.2	-0.3
평년 대비(%)	2.1	-3.8	-1.8

주: 2022년은 농업관측센터 전망치, 가을총각무 제외
자료: 통계청, 농업관측센터



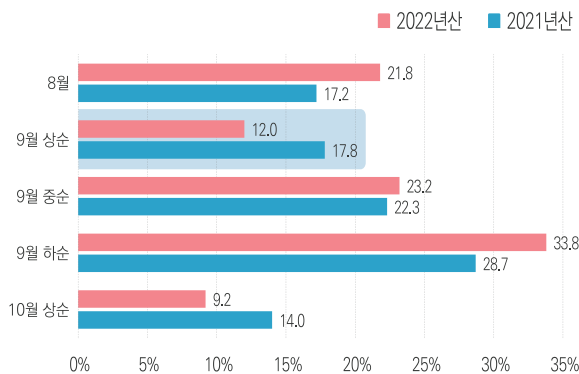
생산 전망

겨울무 생산량 전년 및 평년 대비 감소

■ 겨울무 생산량: 35만 9천 톤 (전년 및 평년 대비 감소)

- 재배면적: 5,611ha (전년 및 평년 대비 각각 4.7%, 8.9% 감소)
 - 휴경 및 연작피해 우려로 재배면적 감소, 콩, 비트 등으로 전환
 - 태풍(힌남노) 영향으로 9월 상순 파종 비중 전년 대비 5.8%p 감소
- 단수: 6,407kg/10a (전년 대비 3.8% 감소, 평년 대비 0.9% 증가)
 - 8월 파종(12월 출하)분 그물망 작업 등으로 태풍 피해 크지 않아 작황 평년 대비 양호
 - 9월 상·중순 파종분 병해 발생 미미하여 작황 양호하나, 강수량 부족으로 생육지연 발생
 - 9월 하순 파종분 가뭄 영향으로 발아율 평년 대비 다소 감소, 일부 총해 발생하여 향후 작황 부진 우려
- 이른 파종(8월 중순)으로 11월 하순 일부 출하 시작, 12월부터 본격 출하

겨울무 시기별 파종 비중



주: 2022년산은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터

겨울무 생산량 전망

구분	재배면적 (ha)	단수 (kg/10a)	생산량 (톤)
2022년산	5,611	6,407	359,493
2021년산	5,888	6,662	392,278
평년	6,161	6,348	391,052
전년 대비(%)	-4.7	-3.8	-8.4
평년 대비(%)	-8.9	0.9	-8.1

참고자료

여름(고랭지)무 생산량 실측조사 결과

■ 실측결과, 평당 평균 21.9개 파종, 19.4개 수확(결주율 11.1%), 개당 무게 1.4kg 내외

- 여름(고랭지)무 생육기 고온, 잦은 비 등 기상여건 악화로 병해(무름병 등) 및 생육지연 발생하여 작황 부진

여름(고랭지)무 실측조사 결과

구분	재식 주수	정상 주수	결주율 (%)	개당 무게 (kg)
2022년	21.9	19.4	11.1	1.4
2021년	23.0	18.2	20.8	1.9

자료: 농업관측센터



출하 전망

11월 출하량 전년 수준, 평년 대비 감소

- 11월 가을무 출하량: 전년 수준, 평년 대비 1.6% 감소
 - 평년 대비 가을무 생산량 감소로 11월 출하량 감소
- 12월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 0.9%, 1.5% 감소
 - 가을 및 겨울무 생산량 감소로 12월 출하량 감소

11~12월 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	11월	12월		
	가을	가을	겨울	전체
출하면적	1.8	0.2	-4.5	-1.0
단수	-1.9	-0.3	1.2	0.1
출하량	-0.1(-1.6)	-0.1	-3.4	-0.9(-1.5)

주: ()는 평년 대비 증감률

자료: 농업관측센터, 10월 31일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

11월 도매가격 전월 대비 하락하여 전년 수준

- 11월 외대무 도매가격: 11,500원/20kg (전년 수준, 평년 대비 상승) 전망
 - 외대무 가격은 김장철 본격 출하로 전월보다는 하락하여 전년 수준 전망
 - ※ 모니터 조사 결과, 다발무는 전년(718만 원)과 비슷, 평년(636만 원) 대비 상승 전망
- 12월 가격 전년 및 평년 대비 상승

다발무 도매가격 동향(상품)

단위: 만 원/5톤 트럭

구분	11월				12월	
	상순	중순	하순	평균	상순	중순
2021년	646	900	595	718	444	329
2020년	638	763	689	699	473	399
평년	594	734	564	636	459	406

주: 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산물공사

무 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2022	상품	11,597	10,838	10,059	10,169	13,782	13,873	18,841	22,021	28,852	25,813		
	중품	9,861	9,311	8,822	8,264	10,963	11,551	13,829	16,602	24,608	23,004		
2021	상품	13,515	8,441	7,739	8,232	8,553	8,968	10,957	11,333	9,343	9,134	11,492	10,940
	중품	10,735	6,752	6,306	6,382	6,517	7,262	8,231	7,718	6,588	6,298	9,054	8,787
평년	상품	14,036	11,832	10,693	10,317	10,500	10,055	11,584	15,498	15,975	12,021	9,727	10,622
	중품	11,548	8,961	9,244	8,482	8,208	8,338	8,225	10,815	12,332	9,281	7,739	8,346

주: 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산물공사

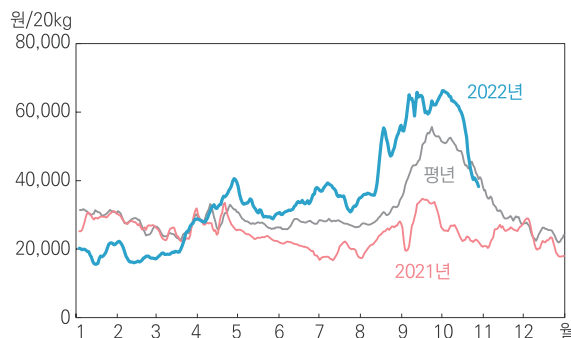


가격 동향

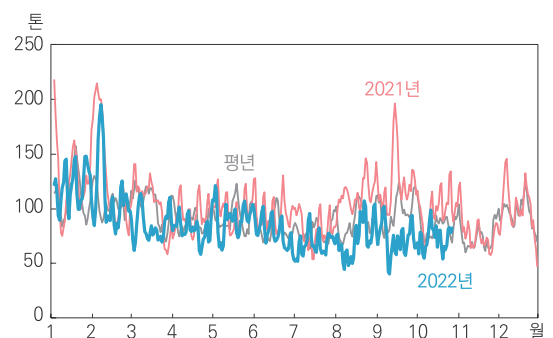
10월 도매가격 전년 및 평년 대비 상승

- 도매가격(상품): 53,830원/20kg (전년 및 평년 대비 상승)
 - 여름(고랭지)당근 출하량 감소로 10월 가격 상승
 - 반입량: 1,795톤 (전년 및 평년 대비 각각 23.2%, 17.1% 감소)

당근 도매가격 (상품)



반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

여름(고랭지)당근 생산량 전년 대비 감소

- 여름(고랭지)당근 생산량: 7천 3백 톤 (전년 대비 감소)
 - 재배면적: 399ha (전년 대비 2.5% 감소)
 - 단수: 1,828kg/10a (전년 대비 20.3% 감소)
 - 기상여건 악화(7~8월 고온 및 잦은 비, 9월 상순 집중 호우)로 작황 전년 대비 부진
 - 단수는 9월 중순 이후 기상여건 양호하여 전월 조사치 대비 증가
 - 여름(고랭지)당근 출하 종료 시기 평년(11월 중순) 대비 늦은 12월 상순
 - 작황 부진 및 10월 하순 강우로 수확 작업 지연

여름(고랭지)당근 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년	399	1,828	7,296
2021년	409	2,294	9,387
전년 대비(%)	-2.5	-20.3	-22.3

주: 2022년은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터



생산 전망

가을당근 생산량 전년 및 평년 대비 감소

■ 가을당근 생산량: 5천 8백 톤 (전년 및 평년 대비 감소)

- 가을당근 재배면적: 164ha (전년 및 평년 대비 각각 3.2%, 21.2% 감소)
- 단수: 3,564kg/10a (전년 대비 3.0% 감소, 평년 대비 5.2% 증가)
 - 시설 주산지인 충청(영동)은 태풍 및 집중호우 피해 없고 기상 여건 좋아 전년 대비 작황 양호
 - 영남지역(구미, 김천 등) 7월 고온, 8~9월 잦은 강우와 집중호우로 작황 전년 대비 다소 부진
- 출하시기 평년과 비슷, 영남지역은 10월 하순부터 출하 진행 중, 충청은 11월 상순부터 출하 예상

가을당근 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년	164	3,564	5,830
2021년	169	3,673	6,204
평년	208	3,388	7,033
전년 대비(%)	-3.2	-3.0	-6.0
평년 대비(%)	-21.2	5.2	-17.1

주: 2022년은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터

출하 전망

11월 당근 출하량 전년 및 평년 대비 감소

■ 11월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 16.5%, 15.5% 감소

- 출하면적은 전년 대비 13.8% 감소
 - 11월 출하 비중 큰 가을당근 재배면적 줄어 출하면적 전년 대비 감소
- 단수는 전년 대비 8.7% 감소
 - 여름(고랭지) 및 가을당근 생육기 기상여건 악화(잦은 비)로 작황 부진
- 재배면적 및 단수 감소로 11월 출하량 전년 대비 감소



수입 전망

10월 당근 수입량 평년 대비 증가

- 10월(1~20일) 수입량: 6천 5백 톤 (전년 대비 감소, 평년 대비 증가)
 - 국산 당근 가격 상승으로 수입량 증가
 - 중국 내몽고 당근 수입 11월 상·중순 종료, 10월 하순부터 산동성 가을당근 수입
- 10월 상·중순 중국산 당근 도매가격: 8,330원/10kg (전년 및 평년 대비 상승)
- 11월 수입량 전망: 9천 톤 (전년 및 평년 대비 증가)

당근 수입 동향

단위: 톤

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
2022	4,403	5,573	8,674	8,141	7,065	8,813	8,390	7,106	11,543	6,461			76,167
2021	7,362	3,496	9,832	9,434	3,872	8,520	7,415	7,239	8,778	10,312	6,663	8,798	91,720
평년	6,914	5,974	10,283	8,710	6,226	8,232	9,388	7,126	11,202	9,801	7,708	9,660	101,225

주: 10월 수입량은 1~20일까지의 실적이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 관세청

가격 전망

11월 가격 전월 대비 하락

- 11월 도매가격(상품): 45,000원/20kg 내외

당근 도매가격 동향

단위: 원/20kg

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2022	상품	19,052	17,340	21,540	33,600	31,615	33,301	35,849	44,789	61,897	53,832		
	중품	16,011	15,058	18,049	27,236	24,779	28,561	30,383	33,482	47,227	44,192		
2021	상품	29,199	27,597	25,013	27,926	23,680	20,691	18,999	23,955	28,919	24,054	24,682	22,976
	중품	24,849	21,492	18,827	22,057	20,739	17,558	15,091	18,270	22,622	17,732	18,659	17,807
평년	상품	30,628	27,060	24,831	29,318	27,560	27,954	27,952	29,619	48,122	47,541	31,513	24,860
	중품	24,771	22,572	19,127	23,740	24,061	23,972	23,618	23,006	34,785	33,358	21,873	19,314

주: 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

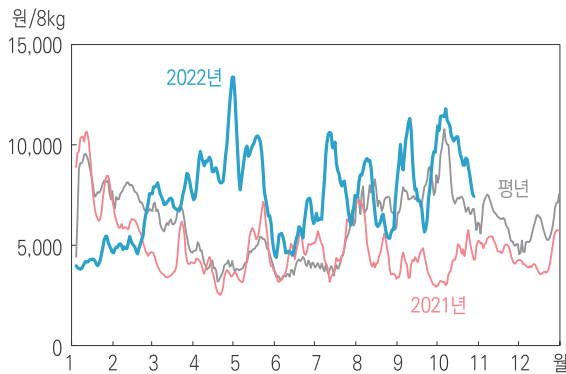
가격 동향

10월 도매가격 전년 및 평년 대비 상승

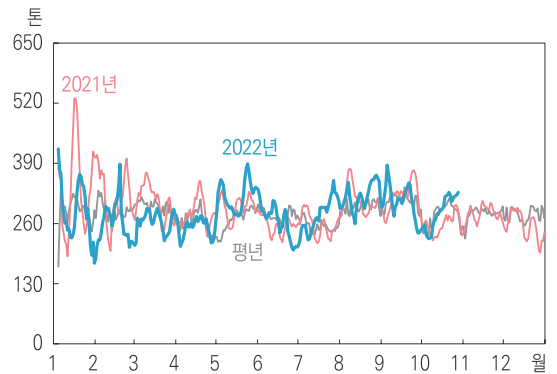
■ 도매가격(상품): 9,720원/8kg (전년 및 평년 대비 상승)

- 여름양배추 출하량 감소로 가격 평년 대비 상승, 가을양배추 주산지 확대로 순별 가격 하락
- 순별 가격: 상순 11,310원, 중순 9,770원, 하순 8,360원

양배추 도매가격 (상품)



반입량



주: 일별 가격 및 반입량은 5일 이동평균치이며, 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균
자료: 서울특별시농수산물공사

생산 전망

가을양배추 생산량 전년 및 평년 대비 감소

■ 가을양배추 생산량: 2만 9천 톤 (전년 및 평년 대비 감소)

- 재배면적: 674ha (전년 대비 4.9% 감소, 평년 수준)
- 단수: 4,314kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 6.1%, 4.0% 감소)
 - 충청지역 생육 초기 잦은 비, 결구 시기 저온으로 생육지연 및 구 비대 원활하지 못해 작황 부진
 - 호남지역 결구 시기(9월 하순~10월 중순) 저온으로 조생종 양배추 작황 부진, 중생종은 양호
- 가을양배추 최대주산지 충청지역 본격 출하시기는 10월 하순, 호남은 11월 중순

가을양배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년	674	4,314	29,089
2021년	709	4,592	32,558
평년	677	4,496	30,416
전년 대비(%)	-4.9	-6.1	-10.7
평년 대비(%)	-0.3	-4.0	-4.4

주: 2022년은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 농업관측센터



생산 전망

겨울양배추 생산량 평년 대비 증가

■ 겨울양배추 생산량: 16만 3천 톤 (전년 대비 감소, 평년 대비 증가)

- 재배면적: 2,908ha (전년 및 평년 대비 각각 2.7%, 0.9% 감소)
 - 제주지역은 9월 상순 태풍 영향으로 폐작면적 발생하여 전년 대비 6.8% 감소
 - 호남지역은 출하기(금년 3~4월) 가격 높아 4.2% 증가
- 단수: 5,610kg/10a (전년 및 평년 대비 각각 1.5%, 7.9% 증가)
 - 2022년 2월 하순 저온 및 가뭄으로 작황 부진했던 2021년산 대비 작황 양호
 - 10월 상순 이후 강수량 없어 작황 부진 가능성
 - 첫 출하시기 12월 중순, 내년 4월 하순 출하 종료 예정

겨울양배추 생산량 전망

구분	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
2022년산	2,908	5,610	163,155
2021년산	2,988	5,528	165,198
평년	2,934	5,200	152,578
전년 대비(%)	-2.7	1.5	-1.2
평년 대비(%)	-0.9	7.9	6.9

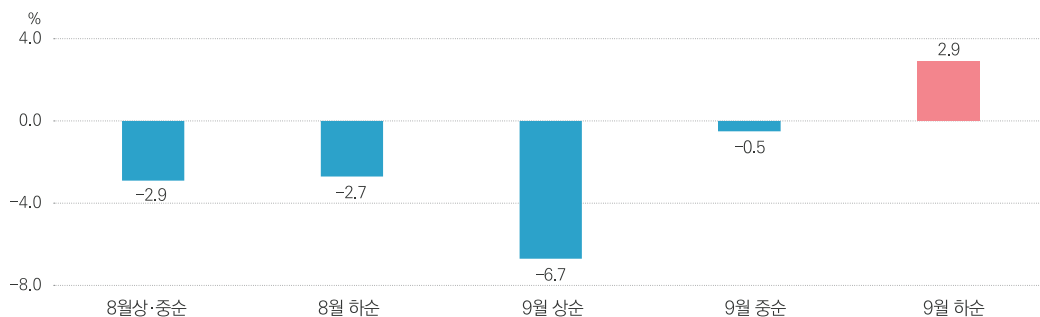
주: 2022년산은 농업관측센터 전망치
자료: 통계청, 제주특별자치도청, 농업관측센터

수급이슈

내년 1~4월 양배추 가격 등락폭 심화 가능성

- 겨울양배추 9월 상순 정식비중 감소, 중순 이후 정식면적 증가
 - 9월 상순 태풍 예보로 정식 예정 시기 지연되어 전년 대비 큰 폭 감소
 - 이후 밭 정리 및 만생종 보식으로 9월 하순은 전년 대비 증가
 - 9월 상순 정식분 출하되는 내년 1~2월 가격 상승, 만생종 출하 시기 3월 이후 가격은 하락 가능성

겨울양배추 순별 정식면적 전년 대비 증감률>



자료: 농업관측센터, 10월 31일 표본농가 및 모니터 조사치

출하 전망

11월 출하량 전년 및 평년 대비 감소

- 11월 출하량: 전년 및 평년 대비 각각 11.8%, 5.2% 감소
 - 가을양배추 출하면적 감소 및 작황 부진으로 출하량 감소
- 12월 출하량: 전년 대비 감소, 평년 수준

11~12월 양배추 출하량 전년 대비 증감률 전망

단위: %

구분	11월	12월		
	가을	가을	겨울	전체
출하면적	-5.5	-2.5	-2.9	-2.7
단수	-6.7	-1.5	-1.8	-1.6
출하량	-11.8(-5.2)	-4.0	-4.7	-4.2(0.2)

주: ()는 평년 대비 증감률
 자료: 농업관측센터, 10월 31일 표본농가 및 모니터 조사치

가격 전망

11월 가격 전월 대비 하락

- 11월 도매가격(상품): 7,500원/8kg 내외(전년 및 평년 대비 상승)
 - 호남지역 가을양배추 11월 중순 본격 출하

참고자료

양배추 수출입 동향

단위: 톤

	구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
수출	2022	84	89	10	3	90	668	1,781	265	167	4			3,200
	2021	17	15	11	36	155	549	1,081	2,281	1,700	292	204	87	6,428
	평년	87	88	274	200	304	2,429	1,350	1,014	711	239	169	92	6,958
수입	2022	30	111	178	391	358	358	354	310	534	423			3,367
	2021	1,031	363	312	236	256	349	435	729	277	116	262	82	4,450
	평년	1,494	817	1,499	700	260	261	420	990	1,097	1,088	1,601	994	11,219

주 1) 양배추(신선, 냉장), HS코드 0704901000의 실적으로, 2022년 10월 수출입량은 1~20일까지의 실적

2) 평년은 2017년~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 관세청

양배추 도매가격 동향

단위: 원/8kg

	구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2022	상품	4,368	5,315	7,499	9,358	8,863	5,433	7,986	7,142	8,343	9,722		
	중품	3,032	3,854	6,198	7,940	6,679	4,529	5,504	5,391	7,255	7,655		
2021	상품	8,564	5,779	4,252	3,594	4,793	4,295	4,942	4,887	3,745	4,183	4,884	4,237
	중품	6,023	4,237	3,489	2,760	3,515	3,627	3,929	4,131	3,107	2,798	3,014	3,335
평년	상품	8,701	7,524	6,315	3,983	4,628	3,877	4,469	7,274	7,631	7,588	6,459	5,711
	중품	5,736	5,455	5,080	3,095	3,506	3,022	3,366	5,595	5,708	5,601	4,766	4,223

주: 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균

자료: 서울특별시농수산식품공사

2022년 김장 의향 소비자 조사 결과

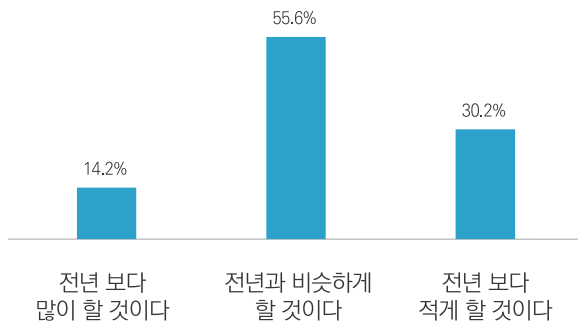
■ 조사개요

- 한국농촌경제연구원 소비자패널(620명) 대상, 김장철 채소류 소비 실태 조사 실시
 - 가정 내 소비자 중심의 김장 수요, 김장김치 조달 형태, 김장 원부재료 구매 행태 등 조사

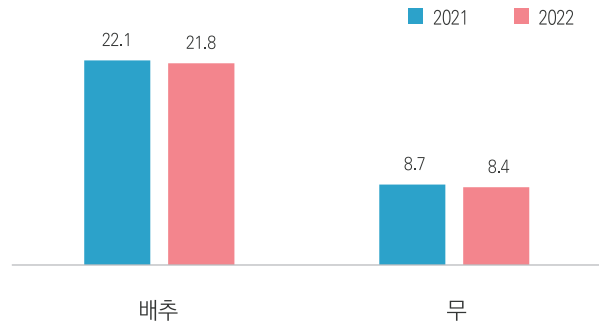
■ 2022년 김장 수요

- 김장 의향, '전년과 비슷하게 담글 것이다' 55.6%, '전년보다 적게 담글 것이다' 30.2%
 - 김장 수요 감소 이유로는 '김장 비용 부담'(34.6%), '김치 섭취량 감소'(26.5%) 순
- 김장용 배추 구매 의향 21.8포기(전년 22.1포기), 무 구매 의향 8.4개(전년 8.7개)
 - 김장용 배추 형태별 구매 비중은 절임배추(55.9%), 신선배추(40.4%)

2022년 김장 소비 의향



김장용 배추, 무 구입 의향



자료: 농업관측센터

■ 2022년 김장 시기는 11월 하순~12월 상순 집중

- 10월 말~11월 상순 북부지역(서울·경기·강원)을 시작으로 전국으로 확대, 12월 상순 이후 마무리
- 11월 하순~12월 상순 김장 비중 51.6%로 전년(53.1%) 대비 감소

2022년 시기별(10~12월) 김장 비중

단위: %

구분	10월	11월 상순	11월 중순	11월 하순	12월 상순	12월 중순	12월 하순
전국	4.2 (6.2)	13.0 (14.4)	23.0 (19.8)	27.0 (28.7)	24.6 (24.4)	6.2 (5.4)	2.0 (1.2)
서울·경기·강원	4.4 (7.1)	17.0 (17.3)	28.1 (27.2)	28.7 (27.8)	17.5 (17.6)	3.2 (2.5)	1.2 (0.6)
충청	7.7 (12.5)	12.8 (17.5)	28.2 (20.0)	28.2 (32.5)	17.9 (12.5)	2.6 (5.0)	2.6 (0.0)
영남	2.4 (1.7)	4.9 (9.5)	11.4 (5.2)	23.6 (30.2)	41.5 (39.7)	12.2 (11.2)	4.1 (2.6)
호남·제주	4.5 (5.0)	4.5 (2.5)	11.4 (2.5)	22.7 (27.5)	38.6 (47.5)	15.9 (12.5)	2.3 (2.5)

주: ()는 전년 수치임.
자료: 농업관측센터

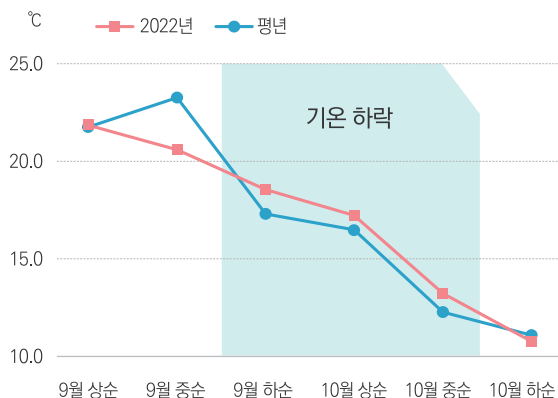
가을작형 주산지 기상 동향 및 전망

■ 9~10월 주산지 기상 동향

- 9월 평균기온 평년(20.3℃)과 비슷, 강수량은 평년(145.1mm) 대비 24.7mm 감소
- 10월 평균기온 평년(13.7℃)과 비슷, 강수량은 평년(66.5mm)과 비슷
- 9월 하순~10월 중순, 기온하락 및 가뭄 발생



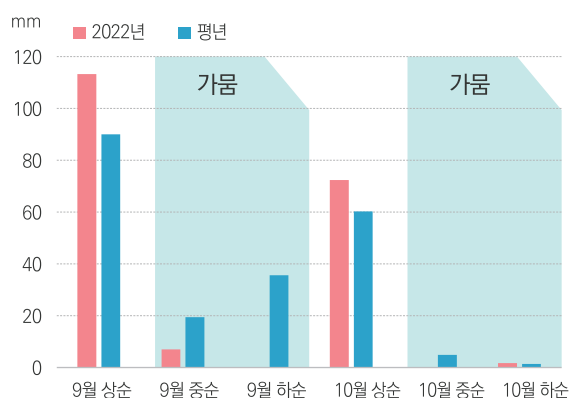
평균기온



자료: 기상청



강수량



■ 11월 기상 전망

- 평균기온 평년(7.0~8.2℃) 대비 낮겠으며, 강수량 평년(30.7~55.1mm) 대비 감소

구분	11.7~11.13.	11.14~11.20.	11.21~11.27.	11.28~12.4.
평균기온	≡	↓	↓	≡
강수량	≡	↓	↓	≡

자료: 기상청

- 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.

2022년
12월호 예고

예정 일자: 2022. 12. 1.

인터넷 홈페이지

<http://www.krei.re.kr>

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

☎ 061) 820-2109

☎ 044) 201-2233

FAX: 043) 238-3533

FAX: 044) 868-5319

담당자 박영구(총괄), 박지원(배추), 남호진(무), 김서영(당근), 백호승(양배추)

감 수 정민국(농업관측센터장), 김원태(원예실장)