

인터넷 홈페이지 <http://www.krei.re.kr>

2021. 11. 16.(화)

배추 · 무 수급 동향 및 전망

-최근 가을배추 수급 여건,
겨울배추 · 무 재배면적 실측 결과-

KREI 한국농촌경제연구원
Korea Rural Economic Institute

농업관측센터
엽근채소관측팀

최근 가을배추 수급 여건

□ 11월 중·하순 충남·호남지역 본격 출하, 상순 주산지 대비 작황 양호

○ 11월 상순 주 출하지 강원·충북지역 작황 평년 대비 부진

- 10월 상순 잦은 비·고온 영향으로 무름병 등 병해 30~40% 발생

○ 11월 중·하순 주 출하지 작황 상대적으로 양호

- 11월 중·하순 출하 비중 높은 충남(서산), 호남(해남), 강원(강릉)지역 작황 평년 대비 다소 부진, 상순 출하 지역 대비 양호

- 10월 기온 상승 등으로 생육 빨라 조기 출하 예측되었으나, 10월 하순~11월 상순 가뭄으로 결구 지연되어 평년과 비슷한 11월 중순 본격 출하

* 11월 8~12일 비가 내리면서 결구에 긍정적 작용

○ 가을배추 현재 출하 진행률 평년(40%) 대비 빠른 45~50%

- 강원·충북 등 8월 정식지역 출하 마무리 단계, 작황이 상대적으로 양호한 충남·호남 등의 지역 본격 출하 시작

< 2021년 가을배추 주산지 지역별 작황·출하 동향 >

지역		11월 중·하순 출하 비중(%)	본격 출하시기	작황 (평년 대비)	출하 진행률
강원	강릉, 춘천	23.2	10.하순~11.중순	부진	75%
충남	서산, 아산	12.7	11.중·하순	부진	35%
전북	고창, 완주	4.5	11.중·하순	비슷~부진	20%
전남	해남, 무안	44.6	11.중순~12.중순	비슷~부진	5%

자료: 농업관측센터

□ 김장 본격 시기(11월 중·하순) 가격 현 수준 대비 낮은 8,000원 내외 전망

○ 11월(1~15일) 가격 전년 및 평년 대비 각각 68%, 65% 높은 10,230원/10kg(상품)

- 11월 상순 주 출하 지역 배추 작황 부진과 최대 주산지 전남 해남지역 가뭄으로 출하 지연되어 출하량 감소, 김장 시기 앞당겨져 수요는 증가

○ 11월 중·하순 가격 평년 대비 상승, 상순 대비 하락

- 작황이 상대적으로 양호한 주산지 출하 확대, 조기 김장으로 수요 점차 감소

※ 가구 소비자 2차 조사 결과(11.10.~11.12.), 최근 기온하락 및 배추 가격 상승 보도 등으로 김장 시기는 전년 및 1차 조사(10월 중순) 대비 앞당겨진 것으로 나타남

- 시기별 김장 비중 11월 상순 12.2%, 중순 22.9%로 1차 조사 대비 각각 5.8%p, 3.2%p 증가, 12월 상순 비중은 24.1%로 7.0%p 감소

<2021년 가구 소비자의 김장 시기별 비중(%)>

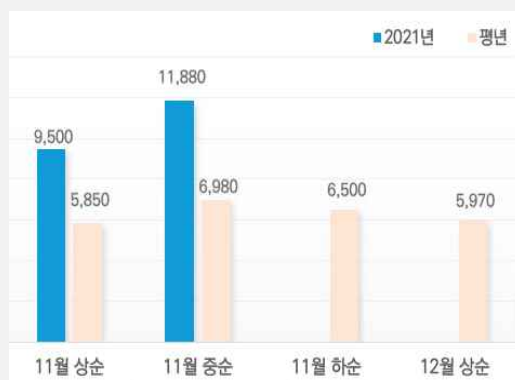
조사시기		10월	11월			12월		
			상순	중순	하순	상순	중순	하순
2021년	2차 (11월 상순)	0.9	12.2	22.9	32.2	24.0	6.1	1.7
	1차 (10월 상순)	1.3	6.4	19.7	30.8	31.0	8.6	2.2
2020년		1.1	8.0	21.6	29.0	30.3	8.9	1.1

※ 11월 상·중순 가락시장 반입량 증가, 도매가격은 상승

- 11월 상순 일 평균 반입량 825톤으로 평년(761톤) 대비 증가, 도매가격은 9,500원/10kg으로 평년(5,850원) 대비 상승
- 중순(11~15일) 반입량 1,278톤으로 평년(1,190톤) 대비 증가, 가격은 11,880원으로 평년(6,980원) 대비 상승

<배추 도매가격(상품) 및 반입량 동향>

도매가격(원/10kg)



반입량(톤)



겨울배추 재배면적 실측 결과

□ 2021년산 겨울배추 재배면적 전년 및 평년 대비 각각 13%, 8% 감소

- 전년 출하 초기(12월) 가격 하락, 후기 작황 부진으로 재배면적 감소
 - 가을배추 가격 상승 기대로 작목 전환되어 겨울배추 면적 감소 폭 확대
 - 11월호(11.1.) 전망치와 비교하면 3.3%p(140ha) 감소
- 전남 진도·해남지역 재배면적 전년 대비 각각 11.6%, 13.2% 감소
 - 고구마, 겨울양배추, 겨울대파 등으로 작목 전환

< 2021년산 겨울배추 재배면적 실측 결과 >

단위: ha, %

구 분		전화조사 ('21.10.)	실측조사 ('21.11.)
2021년산		3,830	3,690
2020년산		4,217	
평년		3,991	
증감률	전년 대비	-9.2	-12.5
	평년 대비	-4.0	-7.5

자료: 통계청, 농업관측센터

□ 2021년산 겨울배추 정식 9월 상·중순 집중, 현재 작황 양호

- 겨울배추 정식 9월 상·중순 집중, 9월 하순 종료
 - 평년과 비슷한 9월 6~15일 정식 집중, 잦은 비로 정식이 지연되었던 전년 (10월 초) 대비 1주일 이상 앞당겨진 9월 하순 정식 종료
 - 정식 빠르고, 생육기 기상 여건 좋아 겨울배추 현재 작황 평년 수준

< 겨울배추 시기별 정식 비중 >

단위: %

구분	9월						10월
	1~5일	6~10일	11~15일	16~20일	21~25일	26~30일	
2021년산	14.9	29.9	45.7	8.7	0.6	0.2	-
2020년산	14.2	20.7	11.2	20.1	26.4	6.9	0.5

자료: 농업관측센터

월동무 재배면적 실측 결과

□ 2021년산 월동무 재배면적 전년 및 평년 대비 각각 13%, 11% 감소

- 전년 출하기(1~5월) 가격 낮아 재배면적 감소, 당근·더덕 등으로 작목 전환
 - 11월호(11.1.) 재배면적 전망치와 비교하면 2.0%p(119ha) 감소

< 2021년산 월동무 재배면적 실측 결과 >

단위: ha, %

구 분		전화조사 ('21.10.)	실측조사 ('21.11.)
2021년산		5,627	5,508
2020년산			6,319
평년			6,158
증감률	전년 대비	-11.0	-12.8
	평년 대비	-8.6	-10.6

자료: 통계청, 농업관측센터

□ 월동무 파종 지연, 12월 출하 작황 평년 대비 다소 부진

- 8~9월 상순 월동무 파종 비중 태풍 및 잦은 비로 전년 대비 감소
 - 금년 9월 상순까지 월동무 파종 비중 25.3%, 전년 32.8%
- 12월 출하 월동무 작황 태풍 영향으로 평년 대비 다소 부진
 - 2월 이후 출하 월동무 작황 평년 대비 양호

< 2021년산 월동무 시기별 파종 비중 >

단위: %

구분	8월. 하	9월. 상	9월. 중	9월. 하	10월. 상	합계
2021년산	10.0	15.3	30.0	31.9	12.7	100.0
2020년산	14.2	18.6	31.7	30.9	4.5	100.0

자료: 농업관측센터

<담당자> 한은수(엽근채소관측팀장), 김다정(배추), 한봉희(무)

<감 수> 국승용(농업관측센터장)