

주요 채소류 생육 실측 결과

#배추 #무 #건고추

9월 출하 여름배추·무, 건고추 생육 전년 수준

- 태풍 '카눈'에 따른 주산지 피해 미미

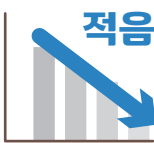


기상지표 분석 결과(8.9. ~ 8.22), 평년 대비 기온 상승, 강우일수 감소

기온(평년 대비)



강우일수(평년 대비)



일조시간(평년 대비)



2023년 주요 채소류 생육 실측 5차 결과 (8.7.~18.)



여름배추

■ 2023년 9월 출하 여름배추 생육 전년 수준

■ 8월 출하 여름배추(6월 정식 +60일) 생육 전년 대비 양호

- 정식 60일 경과 기준: 구고 27.0cm(전년 대비 1.2cm ↑), 구중 1.9kg(0.2kg ↑)
- 강원 지역 태풍 피해 없었고, 무름병·바이러스 등 병충해 발생이 전년 대비 감소하여 작황 양호(농업조사전문가협회)

■ 9월 출하 여름배추(7월 정식) 생육 전년 수준

- 정식 40일 경과 기준: 초장 28.2cm(1.1cm ↑), 엽폭 19.0cm(0.1cm ↑)
- 병충해 발생은 미미하나, 8월 상순 고온으로 생육 지연

| 여름배추 생육지표 |

구분	6월 정식 (8.상.~9.상. 출하)	7월 정식 (9.상.~9.하. 출하)	
	3차(정식+60일)	1차(정식+20일)	2차(정식+40일)
생육지표 (전년 대비)	좋음	비슷	비슷

주1: 생육지표는 전년 생육의 분포를 토대로 매우 나쁨, 나쁨, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정

주2: 2023년 7월 정식(+40일 기준) 생육지표는 2021년 대비 나쁨

자료: KREI 농업관측센터

| 여름배추 생육 실측 결과 |

구분			초장(cm)	엽폭(cm)	엽수(매)	구폭(cm)	구고(cm)	구중(g)
23년	6월 정식	3차(정식 +60일)	34.3	22.8	79.1	18.6	27.0	1,923.7
		1차(정식 +20일)	16.2	11.5	17.5			
	7월 정식	2차(정식 +40일)	28.2	19.0				
22년	6월 정식	3차(정식 +60일)	33.5	21.7	68.4	17.8	25.8	1,730.0
		1차(정식 +20일)	19.4	13.8	17.0			
	7월 정식	2차(정식 +40일)	27.1	18.9				

자료: KREI 농업관측센터



여름무

■ 2023년 9월 출하 여름무 생육 전년 수준

■ 8월 하순 출하 여름무(6월 파종) 생육 전년 수준

- 파종 70일 경과 기준: 근장 26.1cm(전년 대비 1.8cm ↑), 근중 1.0kg(0.3kg ↓)
- 8월 상순 고온으로 생육 지연되었으며, 무름병 등 병해 확산되어 7월 대비 부진(농업조사 전문가협회)

■ 9월 중·하순 출하 여름무(7월 파종) 생육 전년과 비슷

- 파종 30일 경과 기준: 초장 23.6cm(3.3cm ↓), 엽수 14.2매(0.8매 ↓)
- 고온으로 생육 지연되었으나, 태풍 및 병충해 피해는 미미

| 여름무 생육지표 |

구분	6월 파종 (8.중.~9.상. 출하)		7월 파종 (9.중.~10.중. 출하)
	2차(파종+50일)	3차(파종+70일)	1차(파종+30일)
생육지표 (전년 대비)	비슷	비슷	비슷

주1: 생육지표는 전년 생육의 분포를 토대로 매우 나쁨, 나쁨, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정

주2: 2023년 6월 파종(+70일 기준) 생육지표는 2021년과 비슷

자료: KREI 농업관측센터

| 여름무 생육 실측 결과 |

구분			초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
23년	6월 파종	2차(파종 +50일)	32.7	25.2	18.7	418.3
		3차(파종 +70일)	37.8	36.5	26.1	1,025.6
	7월 파종	1차(파종 +30일)	23.6	14.2		
22년	6월 파종	2차(파종 +50일)	35.8	26.0	20.1	556.2
		3차(파종 +70일)	37.4	31.5	24.3	1,352.0
	7월 파종	1차(파종 +30일)	26.9	15.0		

자료: KREI 농업관측센터



건고추

■ 건고추 5차 생육 실측 결과, 전년과 비슷

■ 강원 좋음, 경기, 충북, 전북, 경남·북 전년 수준

- 전북: 분지수 14.0개(전년 대비 1.1개 ↑), 수확과 9.8개(1.4개 ↑)
- 경북: 분지수 10.9개(0.3개 ↑), 수확과 11.5개(0.5개 ↓)
- 병충해(담배나방, 탄저병 등) 발생이 완화되었고, 태풍에 따른 피해 적어 생육은 4차 조사 대비 양호(농업조사전문가협회)

■ 충남·전남지역 생육은 병충해 발생 증가로 전년 대비 나쁨

- 전남: 분지수 11.0개(2.5개 ↓), 수확과 6.9개(0.2개 ↓)
- 충남: 분지수 13.3개(0.9개 ↓), 수확과 10.0개(2.1개 ↓)
- 병충해 확산되어 작황 전년 대비 부진하고, 착화수 감소하여 9~10월 수확과 감소 우려

| 2023년산 건고추 생육지표 |

구분		강원	경기	충북	충남	전북	전남	경북	경남
생육지표 (전년 대비)	5차	좋음	비슷	비슷	나쁨	비슷	나쁨	비슷	비슷
	4차	비슷	나쁨	나쁨	나쁨	비슷	나쁨	비슷	비슷

주: 생육지표는 전년 생육의 분포를 토대로 매우 나쁨, 나쁨, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정

자료: KREI 농업관측센터

| 2023년산 건고추 생육 실측 결과 |

구분	초장(cm)		주경장(cm)		경경(mm)		분지수(개)		수확과(개)	
	23년	22년	23년	22년	23년	22년	23년	22년	23년	22년
강원	123.7	120.7	29.3	26.1	16.4	14.8	14.0	11.9	10.1	5.7
경기	111.9	117.2	24.8	22.5	16.0	16.7	14.2	13.8	14.6	10.3
충북	124.4	129.2	25.9	24.2	15.2	14.5	12.5	14.0	7.8	7.8
충남	109.5	116.6	25.1	26.0	15.1	17.1	13.3	14.2	10.0	12.1
전북	117.8	115.2	27.8	30.6	18.1	17.3	14.0	12.9	9.8	8.4
전남	114.4	117.7	25.3	27.2	15.8	17.0	11.0	13.5	6.9	7.1
경북	106.9	103.1	26.2	25.8	14.7	14.5	10.9	10.6	11.5	12.0
경남	102.5	103.6	23.7	27.4	16.9	16.4	13.0	11.5	10.3	11.6

주: 23년은 8월 14~22일 평균이며, 22년은 8월 16~22일 평균치

자료: KREI 농업관측센터



기상 자료 분석 결과

■ 기상청 자료(8.9. ~ 8.22.), 분석 결과 평년 대비 평균기온 높고, 강우일수 감소.

| 전국 기상 개황 |

기상요인	2023년	2022년	평년	전년 대비	평년 대비
평균기온(°C)	26.2	25.7	25.3	0.5 ↑	0.9 ↑
고온일수(일)	11.3	7.1	8.3	4.2 ↑	3.0 ↑
일조시간(hr)	5.9	4.0	5.8	1.9 ↑	0.1 ↑
강우일수(일)	2.3	4.1	2.5	1.8 ↓	0.2 ↓

| 8월 기상개황(8월 9일~8월 22일) |

구분	평균기온(°C)		일조시간(hr)		강수량(mm)	
	2023년	평년	2023년	평년	2023년	평년
강원	25.5	24.6	5.4	5.4	97.4	115.2
경기	26.2	25.5	5.4	5.8	107.4	121.9
충북	25.7	24.8	5.3	5.5	116.9	114.5
충남	26.7	25.7	6.6	6.2	148.5	128.3
전북	26.6	25.5	6.7	5.9	124.8	135.4
전남	27.0	26.2	7.4	6.5	50.1	114.1
경북	25.6	24.6	5.0	5.3	147.9	104.1
경남	26.5	25.2	5.7	5.3	164.9	132.3

| 주간예보 |

평균기온 낮음 비슷 높음 강수량 적음 비슷 많음

구분	8월 5주(8.28.~9.3.)	9월 1주(9.4.~10.)
평균기온	10% 40% 50% 평년 대비 높을 확률 50%	20% 40% 40% 평년과 비슷하거나 높을 확률 40%
강수량	10% 40% 50% 평년 대비 많을 확률 50%	20% 40% 40% 평년과 비슷하거나 많을 확률 40%

자료: 기상청



월보 및 속보 관련 정보를 **핸드폰 문자(SMS)**로 받고자 하시는 분들은 농업관측센터 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(061-820-2285)에게 연락바랍니다.

관측속보
담당자

인터넷 홈페이지 : www.krei.re.kr | TEL : 043)238-3515 | FAX : 043)238-3533

- 속보 작성 : 산지조사팀(한봉희, 최용훈, 강전상, 김주현)
- 생육 실측조사 및 동향정보 수집 원예조사원 : 김창민, 박혜원, 백지애, 서진주, 서홍규, 손완주, 안선민, 안정민, 원하연, 유현주, 이균지, 이상은, 임찬균, 정승관, 주찬기, 최미연, 홍순환
- 감수 : 농업관측센터장 정민국, 원예실장 김원태, 업근·양념채소관측팀