

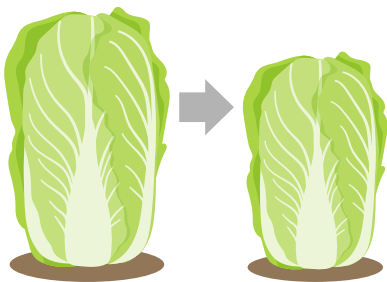
주요 채소류 생육 실측 결과

#여름배추#여름무#건고추

여름배추·건고추 생육 전년 대비 **나쁨**, 여름무 **비슷**

여름배추

2021년 2022년

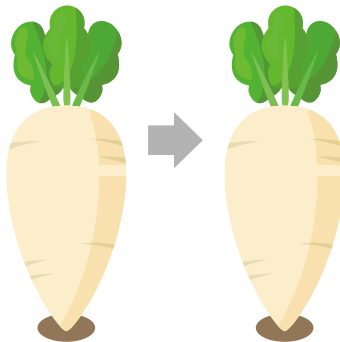


구중 0.3kg
(정식 후 60일 경과 기준)



여름무

2021년 2022년

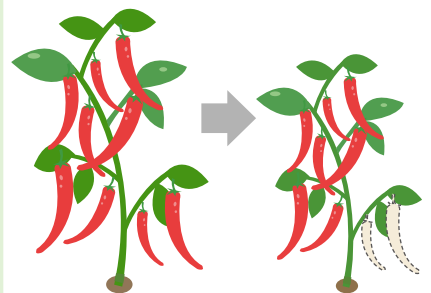


근중 전년 수준
(파종 후 70일 경과 기준)



건고추

2021년 2022년



초장 15.1cm
착과수 6.6개



최근 1개월 전국 기상지표 분석 결과, 평년과 비슷

기온(평년 대비)



강수량(평년 대비)



일조시간(평년 대비)



2022년 주요 채소류 생육 실측 4차 결과 (7.25~8.5.)



여름배추

■ 2022년 8월 상순 출하 배추 생육 전년 대비 나뭇

■ 7월 출하 여름배추(5월 정식) 생육 전년 대비 나뭇

- 정식 60일 경과 기준: 구고 25.4cm(전년 대비 0.9cm ↓), 구중 1.8kg(0.3kg ↓)

■ 8월 상순 출하 여름배추(6월 정식) 생육 전년 대비 나뭇

- 정식 60일 경과 기준: 구고 26.1cm(전년 대비 0.2cm ↓), 구중 1.9kg(0.2kg ↓)

- 7월 기상지표 나빠 8월 상순 출하분 바이러스 및 무름병 등 병해 발생으로 작황 부진

■ 9월 출하 여름배추(7월 정식) 생육 전년대비 나뭇

- 정식 20일 경과 기준: 초장 18.6cm(전년 대비 2.7cm ↑), 엽폭 13.3cm(1.4cm ↑)

| 2022년 여름배추 생육 및 기상지표 |

구분		출하시기	생육지표	기상지표
5월 정식	3차(정식 +60일)	7월 상순 ~ 8월 상순	전년 대비 나뭇	(6월) 평년과 비슷
6월 정식	1차(정식 +20일)	8월 상순 ~ 9월 상순	전년대비 나뭇	(7월) 평년 대비 나뭇
	2차(정식 +40일)		전년대비 나뭇	
	3차(정식 +60일)		전년대비 나뭇	
7월 정식	1차(정식 +20일)	9월 상순 ~ 10월 상순	전년대비 나뭇	(8월) 평년과 비슷
전체 (4~7월 정식)	1차(정식 +20일)	6월 하순 ~ 10월 상순	전년대비 나뭇	(5~8월) 평년 대비 나뭇
	2차(정식 +40일)		전년대비 나뭇	
	3차(정식 +60일)		전년대비 나뭇	

주: 생육 및 기상지표는 전년 생육과 평년 기상의 분포를 파악하여, 매우 나뭇, 나뭇, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정
자료: KREI 농업관측센터

| 여름배추 생육 실측 결과 |

구분			초장(cm)	엽폭(cm)	엽수(매)	구폭(cm)	구고(cm)	구중(g)
금년	5월 정식	3차(정식 +60일)	33.2	21.9	78.1	18.6	25.4	1,803.4
	6월 정식	1차(정식 +20일)	17.9	12.8	17.3	-	-	-
		2차(정식 +40일)	29.9	20.0	-	-	-	-
		3차(정식 +60일)	32.6	20.2	75.3	18.7	26.1	1,919.9
	7월 정식	1차(정식 +20일)	18.6	13.3	16.6	-	-	-
	전체 (4~7월 정식)	1차(정식 +20일)	17.0	12.1	16.1	-	-	-
		2차(정식 +40일)	30.2	20.7	-	-	-	-
		3차(정식 +60일)	32.9	21.8	77.0	18.6	25.2	1,824.1
전년	전체	1차(정식 +20일)	15.9	11.9	15.9	-	-	-
		2차(정식 +40일)	30.0	21.0	-	-	-	-
		3차(정식 +60일)	34.1	22.1	79.2	19.3	26.3	2,099.6

주: 전년대비 4~8월 정식 여름배추의 평균

자료: KREI 농업관측센터



여름무

■ 2022년 8월 상순 출하 무 생육 전년과 비슷

■ 7월~8월 상순 출하 여름무(5월 파종) 생육 전년과 비슷

- 파종 70일 경과 기준: 근장 28.7cm(전년 수준), 근중 1.6kg(전년 수준)
- 7월 고온과 잦은 우천으로 무름병 등 발생하여 생육 부진, 전년과는 비슷

■ 8월 중·하순 출하 여름무(6월 파종) 생육 전년 대비 나쁨

- 파종 50일 경과 기준: 근장 18.5cm(전년 대비 3.4cm ↓), 근중 0.4kg(0.2kg ↓)

■ 9월 출하 여름무(7월 파종) 생육 전년과 비슷

- 파종 30일 경과 기준: 초장 24.0cm(전년 대비 2.1cm ↓), 엽수 13.4매(1.1매 ↓)

| 2022년 여름무 생육지표 |

구분		출하시기	생육지표
5월 파종	3차(파종 +70일)	7월 중순 ~ 8월 상순	전년과 비슷
6월 파종	1차(파종 +30일)	8월 중순 ~ 9월 상순	전년 대비 나쁨
	2차(파종 +50일)		전년 대비 나쁨
7월 파종	1차(파종 +30일)	9월 중순 ~ 10월 상순	전년과 비슷
전체 (5~7월 파종)	1차(파종 +30일)	7월 중순 ~ 10월 상순	전년과 비슷
	2차(파종 +50일)		전년과 비슷
	3차(파종 +70일)		전년과 비슷

주: 생육지표는 전년 생육의 분포를 파악하여, 매우 나쁨, 나쁨, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정
자료: KREI 농업관측센터

| 여름무 생육 실측 결과 |

구분			초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
금년	5월 파종	3차(파종 +70일)	42.1	31.8	28.7	1,580.7
	6월 파종	1차(파종 +30일)	23.6	12.8	-	-
		2차(파종 +50일)	33.6	21.8	18.5	381.6
	7월 파종	1차(파종 +30일)	24.0	13.4	-	-
	전체 (5~7월 파종)	1차(파종 +30일)	23.5	13.1	-	-
		2차(파종 +50일)	34.8	22.9	19.9	425.8
		3차(파종 +70일)	42.1	31.8	28.7	1,580.7
전년	전체	파종 +30일	26.1	14.5	-	-
		파종 +50일	36.2	24.8	21.9	548.2
		파종 +70일	41.7	30.3	28.8	1,522.0

주: 전년은 5~7월 파종 여름무의 평균
자료: KREI 농업관측센터



건고추

■ 2022년 건고추 4차 생육 실측 결과, 전년 대비 나뭇

■ 건고추 생육 대부분 지역에서 전년 대비 나뭇

- 정식(4~5월) 시기 가뭄 영향 지속, 생육 전년과 전 차수 조사(7.27.) 대비 부진
- 7월 상순 고온 이후 잦은 비로 바이러스 및 역병·탄저병 증가, 상품과 감소

■ 건고추 전국 평균 초장 103.7cm(전년 대비 15.1cm ↓), 착과수 39.1개(6.6개 ↓)

- 초장·경경·착과수 전년 대비 감소, 분지수·주경장 비슷

| 2022년 건고추 생육 및 기상지표 |

구분	생육지표(8.1.~8.5.)	기상지표(7.9.~8.8.)
강원	전년 대비 나뭇	평년과 비슷
경기	전년과 비슷	평년과 비슷
충북	전년 대비 나뭇	평년과 비슷
충남	전년과 비슷	평년과 비슷
전북	전년 대비 나뭇	평년과 비슷
전남	전년 대비 나뭇	평년과 비슷
경북	매우 나뭇	평년과 비슷
경남	전년 대비 나뭇	평년과 비슷
전국	전년 대비 나뭇	평년과 비슷

주: 생육 및 기상지표는 전년 생육과 평년 기상의 분포를 파악하여, 매우 나뭇, 나뭇, 비슷, 좋음, 매우 좋음으로 지표화하여 산정
자료: KREI 농업관측센터

| 건고추 생육 실측 결과 |

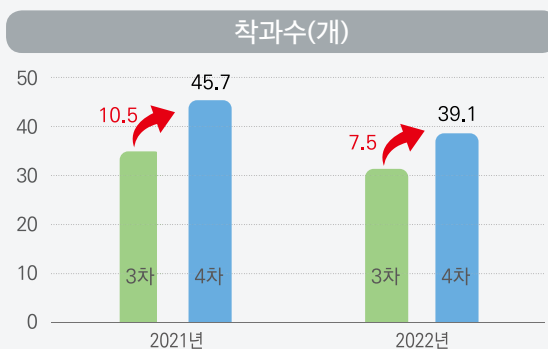
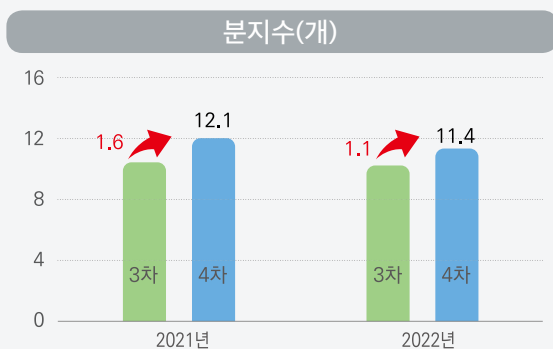
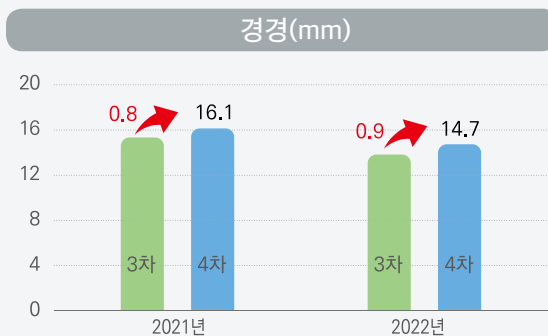
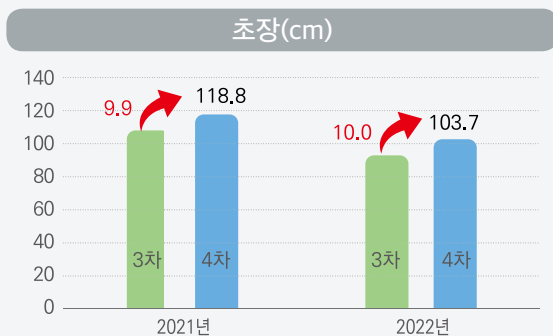
구분	초장(cm)		주경장(cm)		경경(mm)		분지수(개)		착과수(개)	
	금년	전년	금년	전년	금년	전년	금년	전년	금년	전년
강원	102.3	123.1	24.8	26.6	12.4	13.5	10.7	10.4	31.0	31.5
경기	112.5	119.4	22.6	23.8	16.4	17.1	13.8	13.3	56.2	57.5
충북	113.7	127.1	24.0	27.0	14.1	16.0	11.2	11.6	30.6	36.4
충남	111.4	119.4	27.1	27.3	15.8	16.4	14.2	12.7	40.4	40.0
전북	98.7	117.4	29.7	32.1	14.4	15.5	10.5	12.2	32.8	42.2
전남	103.2	113.5	26.9	28.6	15.9	16.5	10.8	12.1	39.0	49.0
경북	95.7	120.7	28.0	28.2	14.0	16.8	10.3	11.1	39.2	48.8
경남	107.4	115.6	32.7	29.3	14.9	16.4	10.8	12.9	48.0	57.9
전국	103.7	118.8	27.2	27.8	14.7	16.1	11.4	12.1	39.1	45.7

주: 금년은 2022년 8월 1~5일 평균이며, 전년은 2021년 8월 2~6일 평균치
자료: KREI 농업관측센터

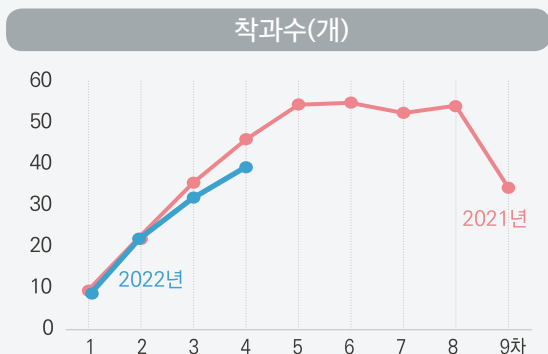
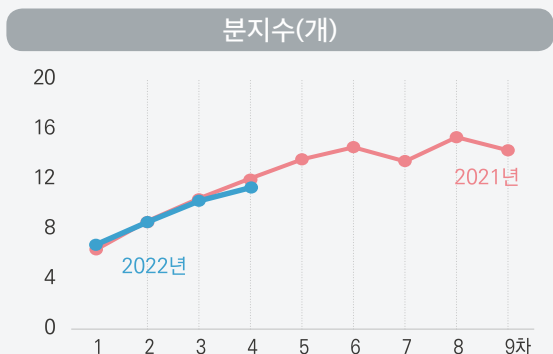
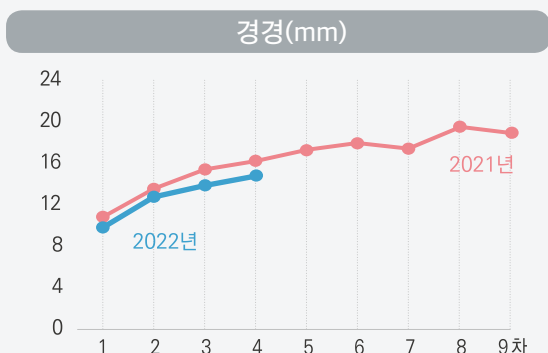
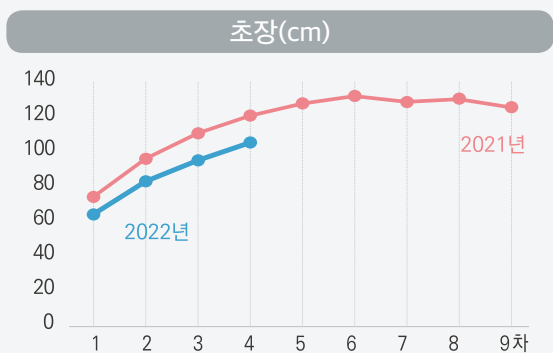


2022년 건고추 생육 실측 결과 비교

| 3차 대비 4차 생육 실측 결과 비교 |



| 차수별 생육 실측 결과 비교 |





기상 자료 분석 결과

■ 기상청 최근 1개월(7.9~8.8.) 자료 분석 결과, 고온일수·일조시간 ↓, 강우일수 ↑(전년 대비)

| 전국 기상개황 |

기상요인	2022년	2021년	평년	전년대비	평년대비
평균기온(℃)	26.0	26.8	25.3	0.7↓	0.7↑
고온일수(일)	18.0	26.9	17.1	8.9↓	0.9↑
일조시간(hr)	4.9	7.6	5.6	2.6↓	0.7↓
강우일수(일)	5.0	1.6	5.4	3.4↑	0.4↓

| 도별 기상개황 |

구분	평균기온(℃)		일조시간(hr)		강수량(mm)	
	2022년	평년	2022년	평년	2022년	평년
강원	24.3	23.3	4.1	5.1	257.2	295.9
경기	26.3	25.3	4.5	5.2	464.0	380.6
충북	25.4	24.9	4.1	5.2	328.9	338.4
충남	26.5	25.6	5.3	5.8	234.1	270.2
전북	26.2	25.7	5.1	6.0	149.8	266.1
전남	26.7	25.9	6.0	6.4	215.0	215.3
경북	25.4	24.8	4.5	5.5	135.5	245.5
경남	26.3	25.4	5.7	5.8	179.1	272.6

| 주간 예보 |

평균기온 낮음 비슷 높음 강수량 적음 비슷 많음

구분	3주 (8.15.~21.)	4주 (8.22.~28.)
평균 기온	평년 대비 높을 확률 50%	평년과 비슷하거나 높을 확률 각각 40%
강수량	평년과 비슷하거나 적을 확률 각각 40%	평년과 비슷하거나 적을 확률 각각 40%



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.

2022년 5차
속보 예고

2022.8.25.

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

- 속보 작성 : 한은수(총괄), 최용훈(무), 강전상(배추), 서혜림(건고추)
- 생육 실측조사 및 동향정보 수집 원예조사원 :
김남영, 김창민, 정승관, 주찬기, 손완주, 이균지, 이상은, 원하연, 최미연, 안선민, 서홍규, 서진주, 홍순환, 백지애, 유현주
- 감수 : 농업관측센터장 정민국, 원예실장 김원태, 업근·양념채소관측팀