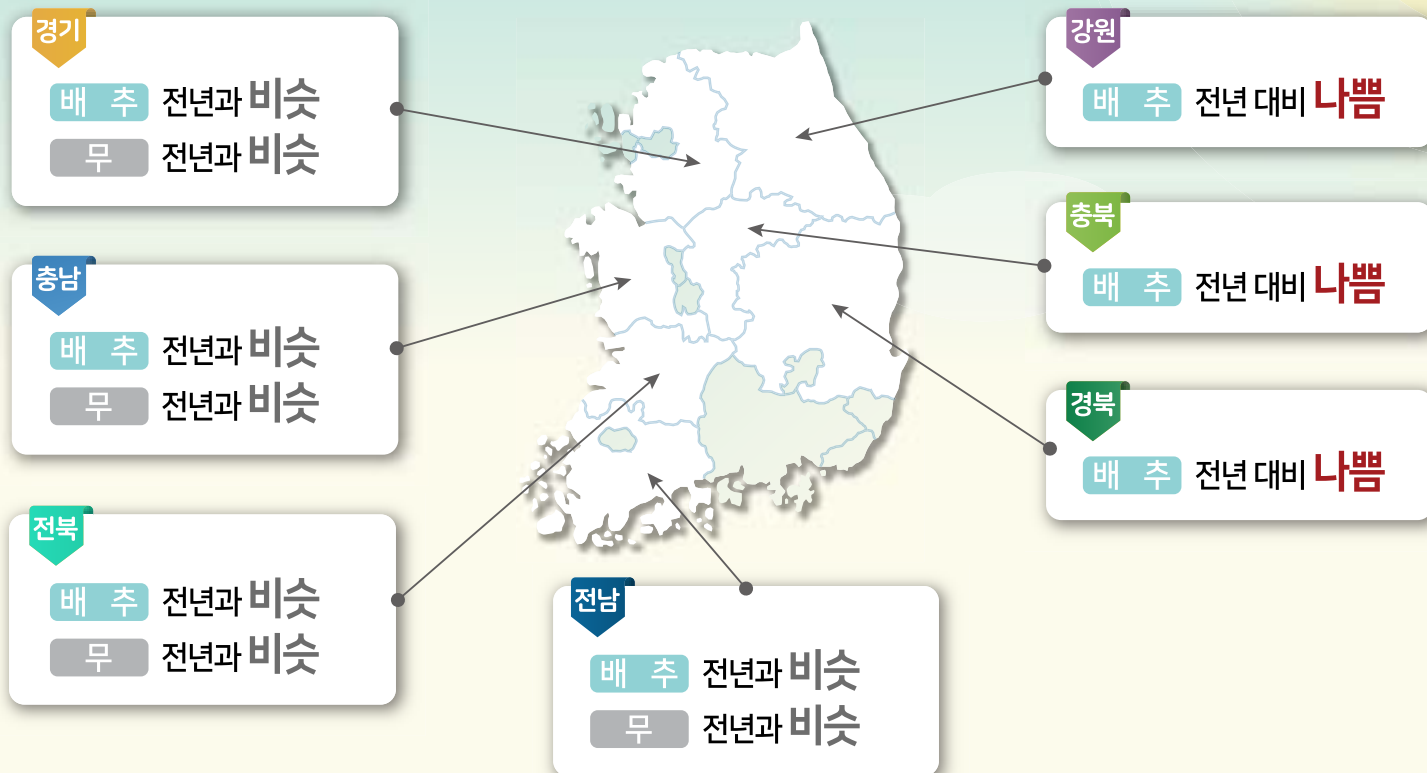


가을배추 11월 상순 생육상황 전년 대비 나뭇, 무는 비슷



가을배추·무 주산지 최근 1개월 기상여건 전년 대비 나뭇

평균기온

무강우 지수

일조시간



2021년 가을배추·무 생육 실측결과 (9.13.~11.12.)

■ 2021년 가을배추(10월 하순~12월 상순 출하) 생육 실측결과

○ 가을배추(정식 70일 경과 기준) 생육 전년 대비 나쁨, 호남지역은 전년과 비슷

- 생육지표: 전년과 비슷(정식 40일 경과) → 전년 대비 나쁨(정식 70일 경과)
- 초장 38.3cm(전년비 1.3cm↓), 엽수 75.6매(8.2매↓), 구중 2.1kg(0.5kg↓)
- 강원·충북·경북지역 11월 상순 잦은 비로 병해 증가하여 생육 전년 대비 나쁨
- 충남 및 최대주산지 호남은 상대적으로 양호, 전년과 비슷
- 호남지역 구중 2.4kg 전국 평균 대비 0.4kg↑

〈2021년 가을배추 생육 실측 및 기상지표〉

지역	정식 시기	2차(정식 +40일)	3차(정식 +70일)	기상지표
경기	8월 중순	-	전년과 비슷	평년 대비 나쁨
강원	8월 중·하순	전년 대비 나쁨	매우 나쁨	평년 대비 나쁨
충북	8월 중·하순	전년과 비슷	전년 대비 나쁨	평년과 비슷
충남	8월 하순~9월 상순	전년과 비슷	전년과 비슷	평년 대비 나쁨
전북	8월 하순~9월 중순	전년 대비 좋음	전년과 비슷	평년 대비 나쁨
전남	8월 하순~9월 중순	전년과 비슷	전년과 비슷	평년 대비 매우 나쁨
경북	8월 중순	-	전년 대비 나쁨	평년 대비 나쁨
전국	8월 중순~9월 중순	전년과 비슷	전년 대비 나쁨	평년 대비 나쁨

자료: 농업관측센터

〈2021년 가을배추(정식 40일 경과 기준) 생육 실측결과〉

지역	초장(cm)	엽수(매)	엽폭(cm)
강원	30.8	41.3	21.4
충북	35.4	54.5	24.7
충남	37.4	40.4	26.1
전북	39.3	46.2	26.3
전남	36.2	42.7	23.3
전국	36.4	45.2	24.3

자료: 농업관측센터

2021년 가을배추·무 생육 실측결과 (9.13.~11.12.)

〈2021년 가을배추(정식 70일 경과 기준) 생육 실측결과〉

지역	초장(cm)	엽수(매)	엽폭(cm)	구폭(cm)	구고 (cm)	구중(g)
경기	40.1	82.2	27.4	20.6	29.4	2,607
강원	33.1	64.0	21.9	17.6	25.2	1,458
충북	37.6	79.0	24.5	17.9	28.6	2,086
충남	40.9	75.6	28.7	18.4	28.5	2,214
전북	39.1	79.5	24.3	19.0	28.4	2,322
전남	40.1	75.8	25.6	18.9	27.4	2,528
경북	38.3	81.6	23.5	18.5	26.6	1,944
전국	38.3	75.6	25.2	18.5	27.7	2,143

자료: 농업관측센터

〈2020년 가을배추 생육 실측결과〉

조사시기	초장(cm)	엽수(매)	엽폭(cm)	구폭(cm)	구고 (cm)	구중(g)
1차(정식 +20일)	26.9	17.6	20.0	-	-	-
2차(정식 +40일)	33.9	-	26.1	-	-	-
3차(정식 +70일)	39.6	83.8	28.9	19.3	27.5	2,607

자료: 농업관측센터

■ 2021년 가을무(10월 하순~12월 중순 출하) 생육 실측결과

○ 가을무 생육 실측결과(파종 60~80일 경과 기준), 전년과 비슷

- 외대무(파종 80일 경과 기준) 근장 20.6cm(전년비 2.8cm↓), 근중 1.0kg(0.3kg↓)
- 다발무(파종 80일 경과 기준) 근장 19.2cm(전년비 0.8cm↓), 근중 1.0kg(전년 수준)

〈2021년 가을무 생육 실측결과〉

구분		파종시기	2차(파종 +60일)	3차(파종 +80일)
경기	외대무	8월 상순~8월 하순	전년과 비슷	전년과 비슷
충남	외대무	8월 중·하순	전년과 비슷	전년과 비슷
	다발무	8월 중순~9월 상순	전년과 비슷	전년과 비슷
전북	외대무	8월 중·하순	전년과 비슷	전년 대비 나쁨
	다발무	8월 중순~9월 상순	전년과 비슷	전년 대비 좋음
전남	외대무	8월 중·하순	전년과 비슷	전년과 비슷
	다발무	8월 중순~9월 상순	전년과 비슷	전년과 비슷
전국	외대무	8월 상순~8월 하순	전년과 비슷	전년과 비슷
	다발무	8월 중순~9월 상순	전년과 비슷	전년과 비슷

자료: 농업관측센터

2021년 가을배추·무 생육 실측결과 (9.13.~11.12.)

〈2021년 가을무 2차(파종 60일 경과 기준) 생육 실측결과〉

구분		초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
경기	외대무	45.5	21.6	16.5	438
충남	외대무	46.9	20.0	17.1	585
	다발무	45.0	19.3	18.4	778
전북	외대무	40.1	20.0	18.5	720
	다발무	39.0	20.0	17.1	704
전남	외대무	42.7	18.9	19.6	705
	다발무	36.9	15.8	17.0	540
전국	외대무	42.9	19.6	18.4	670
	다발무	39.7	16.8	14.9	476

자료: 농업관측센터

〈2021년 가을무 3차(파종 80일 경과 기준) 생육 실측결과〉

구분		초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
경기	외대무	48.2	26.6	21.6	959
충남	외대무	49.7	19.9	20.8	973
	다발무	44.0	17.8	18.9	957
전북	외대무	34.1	18.3	19.8	859
	다발무	33.6	26.6	19.8	1,211
전남	외대무	41.6	18.7	22.6	996
	다발무	39.6	23.2	21.3	787
전국	외대무	44.0	21.1	20.6	1,015
	다발무	42.6	19.3	19.2	956

자료: 농업관측센터

〈2020년 가을무 생육 실측결과〉

조사시기		초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
외대무	1차(파종 +30일)	31.2	12.0	-	-
	2차(파종 +60일)	39.8	19.1	22.3	669
	3차(파종 +80일)	43.0	21.6	23.4	1,270
다발무	1차(파종 +30일)	29.4	12.1	-	-
	2차(파종 +60일)	39.3	17.8	19.1	664
	3차(파종 +80일)	40.2	18.4	20.0	1,001

자료: 농업관측센터

2021년 겨울배추·월동무 생육 실측결과 (10.18.~29.)

■ 2021년산 겨울배추(9월 중·하순 정식) 생육 실측결과

○ 겨울배추 생육 실측결과(정식 30일 경과 기준), 전년과 비슷

- 초장 36.5cm(전년비 3.0cm↑), 엽폭 23.0cm(3.5cm↓), 엽수 24.6매(2.0매↑)

〈겨울배추 생육 실측결과〉

조사시기		초장(cm)	엽수(매)	엽폭(cm)	구폭(cm)	구고 (cm)	구중(g)
2021년산	1차(정식 +30일)	36.5	24.6	23.0	-		
2020년산	1차(정식 +30일)	33.5	22.6	26.5	-	-	-
	2차(정식 +60일)	38.0	50.3	29.3	-	-	-
	수확 5일 전	38.0	85.4	27.1	18.7	26.0	2,659

자료: 농업관측센터

■ 2021년산 월동무(8월 하순~9월 하순 파종) 생육 실측결과

○ 월동무 생육 실측결과(파종 60일 경과 기준), 전년 대비 나쁨

- 월동무(파종 30일 경과 기준) 초장 22.8cm(전년비 0.3cm↓), 엽수 13.6매(0.3매↑)

- 월동무(파종 60일 경과 기준) 근장 13.1cm(전년비 2.6cm↓), 근중 0.2kg(0.2kg↓)

〈월동무 생육 실측결과〉

조사시기		초장(cm)	엽수(매)	근장(cm)	근중(g)
2021년산	1차(파종 +30일)	22.8	13.6	-	-
	2차(파종 +60일)	30.8	21.3	13.1	163
2020년산	1차(파종 +30일)	23.1	13.3	-	-
	2차(파종 +60일)	32.6	22.7	15.7	342
	수확 5일 전	31.1	30.0	22.4	1,381

자료: 농업관측센터

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

관측월보·속보
담당자

월보·속보 작성: 엽근채소관측팀 (한은수, 김다정, 한봉희, 박수은, 백호승)

생육 실측조사 및 동향정보 수집: 산지조사팀 (김진년, 김라이, 남호진, 김창민, 주찬기, 정승관, 손원주, 김균창, 원하연, 이상은, 최소연, 서진주, 김남영, 이균지, 최미연, 안선민, 박도일, 서홍규)

감수: 농업관측센터장 국승용