



기상양호로 과일 생산량 작년보다 증가

사과 · 포도 · 복숭아 생산량 작년보다 증가할 전망

- 사과 · 포도 · 복숭아 생산량은 작년보다 각각 6%, 4%, 3% 증가할 듯
- 배는 작년과 비슷한 수준 유지
- 노지감귤 착과량은 지역적 편차 있지만 작년과 비슷할 전망

사과 · 포도 · 복숭아 8월 출하 작년보다 2~5% 증가할 듯

- 출하시기는 작년보다 5~7일 빠를 전망
- 8월 과일 출하량은 작년보다 각각 사과 2%, 포도 5%, 복숭아 2% 증가할 듯
- 배 · 하우스감귤 8월 출하량은 작년보다 감소할 전망
- 바나나 · 키위 수입량 작년 동기보다 감소, 체리 · 오렌지 증가 예상

전반적으로 품질은 작년보다 양호

- 생육기 고온 건조한 날씨로 병해가 작년보다 감소
- 사과는 상품과 비율이 작년보다 2%포인트 증가할 듯
- 배는 흑성병 발생률이 작년보다 높은 수준

■ 과일 생산량 증감률 전망

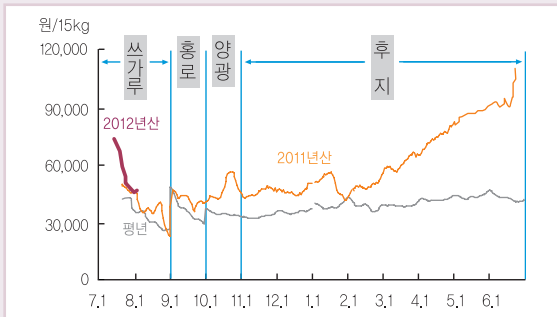
단위: %

	사과	배	포도	복숭아
작년대비	5.5	0.5	3.7	2.6

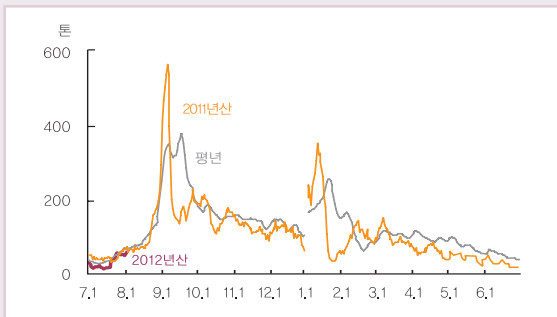
농업관측정보는 표본조사와 수급분석모형을 이용한 전망자료이므로 통계청의 통계자료와 차이가 있을 수 있습니다.

사과

■ 사과 도매가격(상품)



■ 사과 반입량



주: 평년은 2007~11년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

■ 8~9월 사과 품질

단위: %

		좋음	비슷	나쁨
작년대비	크기	65.6	28.2	6.3
	색택	63.7	33.2	3.1
평년대비	크기	34.7	58.1	7.3
	색택	38.1	57.2	4.7

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 사과 월별 도매가격

단위: 원/15kg

		7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월
2012년산	상품	55,733											
	중품	40,386											
2011년산	상품	46,316	36,697	42,420	48,472	46,265	47,163	51,395	49,543	61,375	74,891	86,937	98,276
	중품	33,828	27,348	30,773	40,896	33,110	34,377	37,552	38,113	47,897	62,434	74,500	81,793
평년	상품	41,597	31,333	39,048	34,042	34,099	36,158	39,135	38,399	39,326	42,317	44,357	48,758
	중품	30,333	22,278	29,207	27,325	24,265	25,766	26,662	28,097	28,678	32,511	34,010	32,119

주: 가격은 7~8월은 쓰가루, 9월은 홍로, 10월은 양광, 11월 이후는 후지 품종 기준임. 평년은 2007~11년산 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

동향 7월 쓰가루 가격은 작년보다 20% 높아

- 7월 저장사과인 후지 평균도매가격(가락시장)은 상품(특·상·중·하 구분) 15kg에 11만원(중품 8만 9천원)으로 작년보다 217% 높았다. 햇사과인 쓰가루 가격은 상품 15kg에 5만 6천원(중품 4만원)으로 작년보다 20% 높았다. 이는 7월 사과 반입량이 작년보다 53% 적었기 때문이다.

품질 8~9월 품질은 작년보다 매우 양호

- 쓰가루와 홍로 등의 생육상황이 양호하여 8~9월에 출하될 사과 품질은 작년보다 매우 좋을 것으로 조사되었다. 사과 크기는 작년보다 크고, 색택도 양호할 것으로 파악된다. 쓰가루와 홍로 당도는 12.4°Bx, 13.9°Bx로 작년보다 각각 0.4°Bx, 0.6°Bx 높을 것으로 예상된다.
- 7월 말 기준 갈반병과 반점낙엽병은 작년보다 각각 13%포인트, 4%포인트 낮은 것으로 조사되었다. 5~6월 고온 현상으로 나무줄과 진딧물 발생률은 작년보다 1~2%포인트 높은 것으로 파악된다.
- 최근 일부지역에서 응애류와 갈색여치, 장마 후 고온건조로 인한 일소 및 엽소 현상이 나타나고 있다.

작황 양호해 생산량은 작년보다 6% 증가할 전망

상품비율 상품(商品)과 비율은 작년보다 2%포인트 높아

- 상품(商品)과 비율은 작년보다 2%포인트 높을 것으로 조사되었다. 올해는 과비대기 기상이 양호하여 특·상품(上品) 비율이 작년보다 각각 4%포인트 높을 것으로 파악된다.
- 한편 충북 보은과 경북 상주·청도 등은 5월 우박 피해로 비상품과 비율이 작년보다 5~15%포인트 높아질 것으로 예상된다.

출하 8월 출하는 작년보다 2%, 9월은 19% 많을 듯

- 8월 출하량은 단수 증가로 작년보다 2% 많을 것으로 예상된다. 9월은 추석(9월 30일)이 작년보다 보름 정도 늦어 출하량이 19% 증가할 것으로 조사되었다. 10월 이후는 후지 생산량 증가로 출하량이 작년보다 6% 많은 27만 4천톤으로 전망된다.

가격 8월 쓰가루 가격은 작년보다 낮을 듯

- 8월 쓰가루 도매가격은 상품 15kg에 작년보다 5% 낮은 3만 3천~3만 7천원으로 예상된다. 8월 출하량이 작년보다 2% 많고 대체과일인 복숭아, 포도, 수박 출하량이 작년보다 각각 2%, 5%, 9% 많을 것으로 조사되었기 때문이다.

생산 올해 생산량은 40만톤 수준 전망

- 올해 생산량은 작년보다 6% 많은 40만톤 수준으로 전망된다. 후지, 쓰가루, 홍로 생산량은 작년보다 각각 7%, 2%, 4% 증가할 것으로 조사되었다.

8~9월 예상 당도

단위: °Bx

	작년	평년	금년
쓰가루	12.0	12.3	12.4
홍로	13.3	13.6	13.9

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

병충해 발생률

단위: %, %P

		작년	금년	차이
병해	갈반병	17.4	4.5	-12.8
	반점낙엽병	8.8	4.4	-4.4
	부패병	5.8	1.7	-4.1
충해	복숭아순나방	3.6	3.4	-0.2
	나무좀	2.4	3.5	1.1
	진딧물	5.5	7.2	1.7
	노린재	3.7	3.9	0.1

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

출하량 전망

단위: 천톤, %

	8월	9월	10월 이후
2012년	37.7	80.6	274.4
2011년	36.9	68.0	258.0
증감률	2.3	18.5	6.4

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

	성목면적	단수	생산량
2012년	21,629	1,852	401
2011년	21,395	1,774	380
증감률	1.1	4.4	5.5

자료: 통계청, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

품종별 생산량 증감률(작년대비)

단위: %

	후지	후지 조숙계	쓰가루	홍로	양광
증감률	6.8	3.8	1.7	4.3	0.5
면적비중	64.9	9.0	4.9	12.2	2.3

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

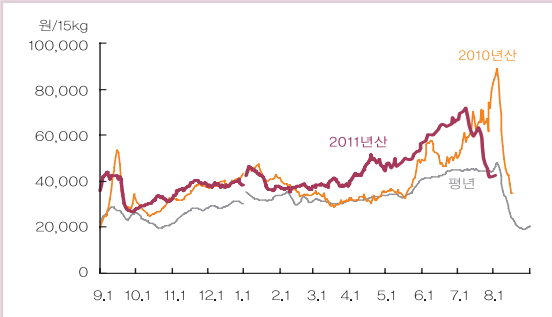
지역별 생산량 증감률(작년대비)

단위: %

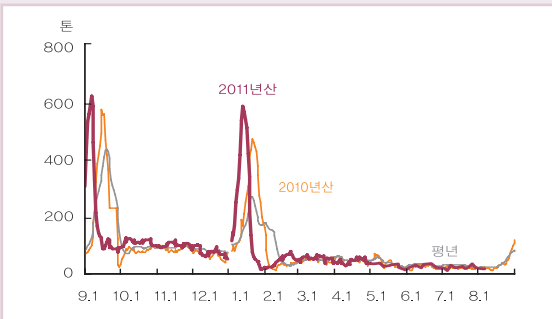
	강원	충청	경북	경남	호남
증감률	4.6	7.4	5.0	3.6	7.9
면적비중	0.6	18.9	61.9	10.5	7.2

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 배 도매가격(상품)



■ 배 반입량



주: 평년은 2007~11년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임
자료: 서울시농수산물공사

■ 8~9월 배 품질(작년대비)

단위: %

	좋음	비슷	나쁨
크기	31.2	21.9	46.9
모양	49.9	36.0	14.1

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 배 월별 도매가격

단위: 원/15kg

		8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월
2011년산	상품	58,601	35,710	31,014	37,643	38,598	42,334	37,154	38,794	46,512	50,303	62,315	55,818
	중품	43,086	23,933	24,081	27,096	27,641	28,963	29,432	29,751	33,707	37,801	48,020	37,870
2010년산	상품	36,260	35,025	28,067	35,026	39,257	43,661	35,097	31,914	32,758	38,538	51,369	64,179
	중품	27,382	21,393	21,359	24,615	27,239	28,635	25,790	20,831	18,761	21,991	31,580	30,943
평년	상품	33,321	29,416	22,912	27,517	30,574	33,592	31,675	31,067	32,606	35,069	43,781	45,496
	중품	26,157	20,506	17,605	19,934	21,812	23,028	22,867	21,946	22,323	24,034	30,508	28,020

주: 가격은 8월은 원황, 9월 이후는 신고 품종 기준임. 평년은 2007~11년산 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

동향 7월 신고 가격은 작년보다 13% 낮아

- 7월 신고 평균도매가격(가락시장)은 상품(특·상·중·하 구분) 15kg에 5만 6천원(중품 3만 8천원)으로 작년보다 13%, 전월보다 10% 낮았다. 반입량이 작년보다 3% 많았고, 포도, 복숭아 등 대체과일 출하량도 작년보다 각각 30%, 55% 많았기 때문이다.

품질 당도는 작년보다 높지만 크기는 작아

- 8~9월에 출하될 배 크기는 작년보다 작지만 모양은 좋을 것으로 조사되었다. 신고와 원황, 황금, 화산의 당도는 작년보다 각각 0.2~0.5°Bx 높을 것으로 예상된다.
- 7월 말 기준 흑성병 발생은 작년 동월보다 3%포인트 높은 것으로 조사되었다. 고온으로 각지벌레, 복숭아심식나방, 응애류 등 해충 발생이 증가하는 것으로 파악된다.
- 올해 비상품과 비율은 작년보다 다소 높을 것으로 예상된다. 전국적으로 흑성병 발생이 많고, 경기 안성과 전남 나주 등은 기형과·유체과 착과율이 높은 것으로 나타났다.
- 7월 18~19일에 제7호 태풍 카눈으로 전남 나주·순천·영암 등에서 낙과 피해가 발생하였다.

올해 생산량 작년과 비슷하거나 소폭 증가

출하 8월 출하는 작년보다 적고, 9월은 5% 증가

- 8월 출하량은 1만 1천톤으로 작년보다 2천톤 가량 적을 것으로 예상된다. 조생종 원황 생산량이 작년보다 적고, 올해 추석(9월 30일)이 작년보다 17일 늦어 8월 말 신고 조기출하 물량이 작년보다 적을 것으로 파악되었다.
- 9월 출하량은 작년보다 5% 많은 6만 4천톤으로 전망된다. 이는 경기·충청지역의 추석 성수기 출하가 작년보다 많을 것으로 조사되었기 때문이다.

가격 8월 원황 가격은 작년보다 낮을 듯

- 8월 10일경부터 출하되는 원황 도매가격은 작년의 5만 9천원보다 낮을 것으로 예상된다. 출하량이 작년보다 17% 적지만, 대체과일인 복숭아, 포도, 수박 출하량이 작년보다 각각 2%, 5%, 9% 많을 것으로 예상되기 때문이다.
- 작년 8월은 저장배 가격 강세로 원황 가격이 평년보다 76% 높았다.

생산 생산량은 작년과 비슷하거나 소폭 증가

- 올해 성목면적은 작년보다 4% 줄고 단수는 4% 증가할 것으로 조사되었다. 이에 따라 생산량은 작년보다 다소 많은 29만 2천톤으로 전망된다.
- 품종별로는 신고와 황금 생산량이 작년보다 각각 1% 증가하고, 원황은 3% 감소할 것으로 조사되었다. 지역별로는 경기와 호남지역의 생산량이 작년보다 각각 1%, 4% 증가하지만 영남은 3% 감소할 것으로 예상된다.

■ 8~9월 예상 당도

단위: °Bx

	신고	원황	황금	화산
2012년	12.1	12.9	13.1	12.7
2011년	11.8	12.4	12.7	12.5
평년	11.9	12.6	13.1	12.5

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

■ 병충해 발생률

단위: %, %P

	작년	금년	차이
병해	흑성병	7.6	11.0
	적성병	3.2	2.5
충해	꼬마배나무이	2.7	2.8
	깍지벌레	2.0	2.4
	복숭아순나방	1.6	1.9
	복숭아심식나방	0.7	1.2

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

■ 출하량 전망

단위: 천톤, %

	8월	9월	10월 이후
2012년산	10.8	63.8	217.4
2011년산	13.1	61.1	216.3
증감률	-17.2	4.5	0.5

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

	성목면적	단수	생산량
2012년	13,346	2,188	292
2011년	13,831	2,100	290
증감률	-3.5	4.2	0.5

자료: 통계청, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 품종별 생산량 증감률(작년대비)

단위: %

	신고	원황	황금	화산
증감률	0.7	-3.4	0.6	-1.5
면적비중	82.3	6.1	2.4	1.2

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 지역별 생산량 증감률(작년대비)

단위: %

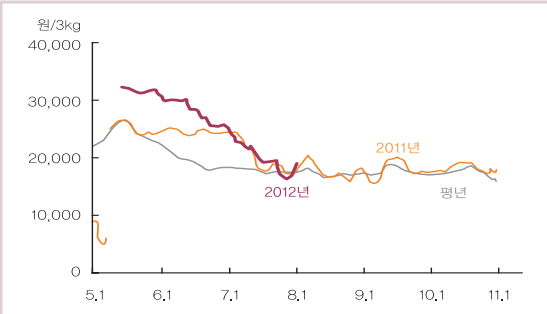
	강원	경기	충청	호남	영남
증감률	-0.9	0.6	0.3	3.8	-3.3
면적비중	1.1	20.1	22.5	31.3	24.9

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

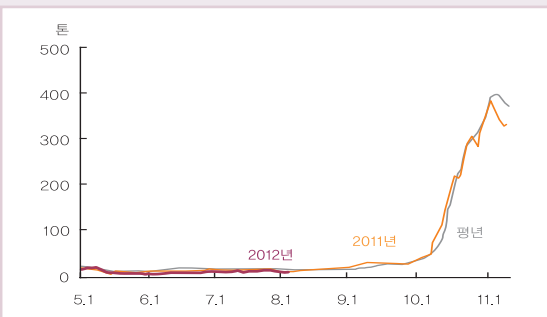


감귤

■ 하우스온주 도매가격(상품)



■ 하우스온주 반입량



주: 평년은 2007~11년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

■ 하우스온주 품질

단위: %

	작년대비			평년대비		
	좋음	비슷	나쁨	좋음	비슷	나쁨
외관	42.8	57.2	0.0	42.8	57.2	0.0
크기	48.3	37.8	13.9	45.0	42.8	12.2

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 하우스온주 월별 도매가격

단위: 원/3kg

		5월	6월	7월	8월	9월	10월
2012년	상품	29,036	28,143	20,148			
	중품	27,261	23,505	14,792			
2011년	상품	24,814	24,421	20,098	17,627	17,432	18,058
	중품	21,781	22,325	15,903	13,622	13,930	13,381
평년	상품	25,161	19,246	18,072	16,910	17,533	17,472
	중품	21,730	17,079	15,472	13,779	14,162	12,988

주: 평년은 2007~11년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

동향 7월 하우스온주 가격은 작년과 비슷

- 7월 하우스온주 평균도매가격(가락시장)은 상품(특·상·중·하 구분) 3kg에 2만원(중품 1만 5천원)으로 작년과 비슷하였다.
- 7월 상순에 2만 2천원에서 중순 2만원, 하순 1만 8천원으로 하락세를 나타냈다. 이는 중순 반입량이 상순보다 34% 많았기 때문이다.

품질 8~9월 하우스온주 품질은 양호

- 8~9월에 출하될 하우스온주의 외관은 작년보다 양호하며, 크기는 작년 및 평년보다 클 것으로 예상된다. 소비자 선호도가 높은 중·소과(4~5번) 생산비율이 높아질 것으로 나타났다.

출하 8월 하우스온주 출하는 작년보다 5% 감소 전망

- 7월까지 하우스온주 출하량은 작년보다 12% 적은 4천톤으로 나타났다. 이는 개화량이 저조하고 과실비대기 저온현상으로 단수가 감소하였기 때문이다. 최근 면세유 단가 상승과 월동온주 및 만감류의 면적 확대도 출하량 감소에 영향을 미쳤다.

노지온주 착과량은 작년과 비슷한 수준



- 8월 출하량은 작년보다 5% 적은 3천톤으로 예상된다. 반면, 9월 출하량은 작년보다 4% 많을 것으로 전망된다. 올해 추석(9월 30일)이 작년보다 17일 늦어 9월 말~10월 초 출하비중이 작년보다 다소 높을 것으로 조사되었다.

가격 8월 하우스온주 가격은 작년보다 낮을 듯

- 8월 하우스온주 가격은 상품 3kg에 1만 6천~1만 8천원으로 작년보다 4% 낮을 것으로 예상된다. 출하량이 작년보다 감소하지만 대체과일인 복숭아, 수박 출하량이 작년보다 각각 2%, 9% 많을 것으로 조사되었기 때문이다.

노지착과 착과량은 작년과 비슷한 수준

- 올해 노지온주 착과량은 전체적으로 작년과 비슷한 것으로 조사되었다. 1차 생리낙과는 거의 이루어지지 않았으나, 7월 초 야간기온이 높아 2차 생리낙과량이 작년보다 다소 많은 것으로 파악된다.
- 서귀포시의 착과량은 작년보다 6% 감소하였고, 제주시는 12% 증가한 것으로 조사되었다. 서귀포시는 장마로 인한 일조부족으로 2차 생리낙과가 작년보다 많았다. 반면, 제주시는 봄순 발생률이 평년보다 많았고, 일조량이 양호하여 착과량이 증가한 것으로 파악된다.

■ 노지온주 착과량 증감률(작년대비)

단위: %

	서귀포시	제주시	전체
증감률	-6.0	11.5	-0.8
면적비중	64.4	35.1	100.0

자료: 제주특별자치도, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 하우스온주 출하량 전망

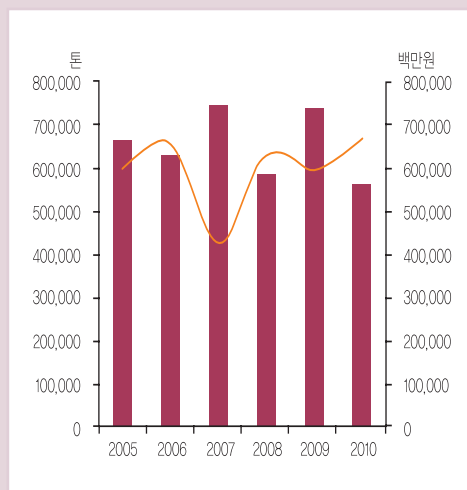
단위: 천톤, %

		7월까지	8월	9월	10월 이후
2012년		3.9	2.6	6.1	6.2
2011년		4.5	2.7	5.9	6.2
평년		5.8	2.8	5.8	5.7
증감률	작년대비	-11.7	-4.6	3.8	-0.5
	평년대비	-31.8	-8.2	5.6	9.7

자료: 감귤출하연합회, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

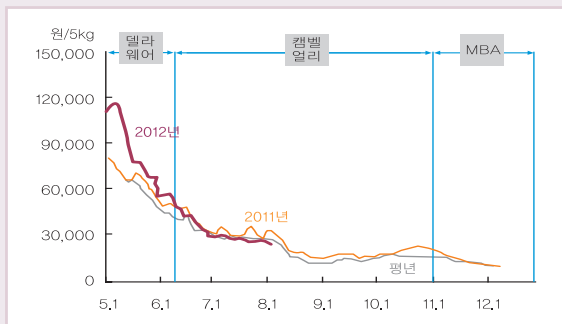
감귤 생산량 및 조수입 동향

- 최근 6년간 감귤 생산량은 57~75만톤으로 증감을 반복함. 2010년 생산량은 56만톤으로 전년 대비 23% 감소함.
- 2007년 감귤 조수입은 태풍으로 인한 품질 저하와 경기침체 영향으로 전년보다 35% 감소함. 2010년은 완숙감귤 수확과 유통 조절로 높은 가격이 형성되어 전년보다 11% 증가함.

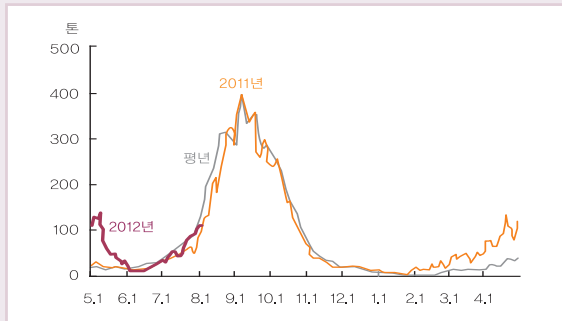


자료: 제주특별자치도, 감귤출하연합회

■ 포도 도매가격(상품)



■ 포도 반입량



주1) 평년은 2007~11년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.

2) 반입량은 국내산과 수입산의 합계임.

자료: 서울시농수산물공사

■ 비가림 · 노지포도 생육상황

단위: %

		좋음	비슷	나쁨
작년대비	캠벨얼리	76.2	16.9	6.9
	거봉	70.3	25.6	4.1
	MBA	92.0	6.8	1.1
평년대비	캠벨얼리	55.5	37.4	7.2
	거봉	50.5	45.4	4.1
	MBA	63.8	35.0	1.2

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 포도 월별 도매가격

단위: 원

		5월	6월	7월	8월	9월	10월
2012년	상품	34,361	14,216	26,663			
	중품	31,490	12,331	21,513			
2011년	상품	27,091	13,892	31,940	21,553	15,945	20,276
	중품	25,851	11,322	25,721	15,559	12,932	17,247
평년	상품	24,323	21,172	27,491	15,057	14,659	15,169
	중품	24,317	17,350	22,129	10,591	10,687	11,322

주: 가격은 5월 델라웨어 2kg, 6월 캠벨얼리 2kg, 7~10월 캠벨얼리 5kg 기준임. 평년은 2007~11년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산물공사

동향 7월 캠벨얼리 가격은 작년보다 16% 낮아

- 7월 캠벨얼리 평균도매가격(가락시장)은 출하량이 작년보다 30% 가량 많아 상품(특·상·중·하 구분) 5kg에 2만 7천원(중품 2만 2천원)으로 작년보다 16% 낮았다. 거봉 가격도 상품 2kg에 1만 3천원(중품 1만 1천원)으로 작년보다 18% 낮았다.

생육 비가림 · 노지포도 생육상황은 양호

- 비가림 · 노지포도의 생육상황은 작년보다 좋고, 건조한 날씨로 병해가 작년보다 줄어든 것으로 나타났다. 특히 MBA는 동해 피해가 심했던 작년보다 생육이 매우 양호한 것으로 조사되었다.
- 7월 말 기준 노균병과 갈색무늬병, 탄저병 발생률은 작년보다 각각 5~6%포인트 낮아진 것으로 파악된다. 충북 영동 등에서는 고온으로 인해 일소 및 엽소현상이 발생하는 것으로 파악되었다.

품질 비가림 · 노지포도 품질은 작년보다 좋아

- 8~9월에 출하될 비가림 · 노지포도의 품질은 작년 및 평년보다 양호할 것으로 파악된다. 개화기 기상이 좋아 송이모양이 좋고, 일조량이 많아 착색도 작년보다 양호한 것으로 나타났다.

올해 비가림 · 노지포도 생산량은 작년보다 2% 증가할 전망



출하 8월 출하량은 작년보다 5% 증가할 듯

- 비가림 · 노지포도의 출하시기는 작년보다 빠를 것으로 조사되었다. 주산지별로는 경기 안성과 화성이 작년보다 5~7일, 충남 천안은 5일, 경북 경산과 김천은 6~10일 가량 출하가 빠를 것으로 파악된다.
- 8월 출하량은 8만톤으로 작년보다 5% 많고, 9월은 10만 1천톤으로 작년보다 3% 증가할 것으로 예상된다. 이는 생육기 기상이 좋아 비가림 · 노지포도 단수가 작년보다 5% 증가할 것으로 조사되었기 때문이다. 10월 이후 출하는 작년보다 2% 많은 7만 6천톤으로 전망된다.

가격 8월 캠벨얼리 가격은 작년보다 20% 낮을 듯

- 8월 캠벨얼리 도매가격은 상품 5kg에 작년보다 20% 낮은 1만 6천~1만 8천원으로 전망된다. 8월 포도 출하량이 작년보다 5% 많고, 수박 · 복숭아 등 대체과일 출하량이 작년보다 각각 9%, 2% 많을 것으로 예상된다.

생산 비가림 · 노지포도 생산은 23만 3천톤 전망

- 올해 포도 생산량은 작년보다 4% 증가한 27만 9천톤으로 전망된다.
- 시설포도 생산량은 4만 6천톤으로 작년보다 14% 증가할 것으로 예상된다. 시설 성목면적이 작년보다 13% 늘었고, 단수도 1% 증가할 것으로 파악되었다.
- 비가림 · 노지포도 생산량은 23만 3천톤으로 작년보다 2% 증가할 것으로 전망된다. 성목면적이 3% 줄었지만 작황이 양호하여 단수가 5% 증가할 것으로 조사되었다.

■ 병충해 발생률

단위: %, %P

		작년	금년	차이
병해	노균병	9.5	4.4	-5.1
	갈색무늬병	11.0	5.4	-5.7
	탄저병	7.3	2.5	-4.8
충해	꽃매미	7.0	2.7	-4.3
	나방류	6.5	3.9	-2.6

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

■ 8~9월 비가림 · 노지포도 품질

단위: %

		좋은	비슷	나쁨
작년대비	송이모양	69.2	26.2	4.5
	당도	67.0	29.0	4.0
	착색	65.5	30.0	4.4
평년대비	송이모양	43.0	52.9	4.2
	당도	40.8	55.0	4.2
	착색	41.9	53.7	4.4

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 비가림 · 노지포도 출하시기(작년대비)

단위: %

빠름	비슷	늦음
42.6	48.5	8.9

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 출하량 전망

단위: 천톤, %

	8월	9월	10월 이후
2012년	79.5	100.5	76.3
2011년	76.0	98.0	74.9
증감률	4.6	2.6	1.9

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 생산량 전망

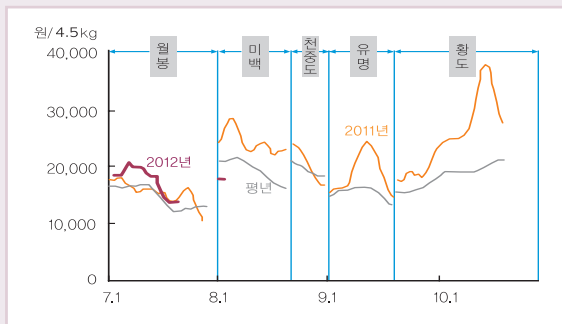
단위: ha, kg/10a, 천톤, %

		성목면적	단수	생산량
전체	2012년	14,644	1,905	279
	2011년	14,720	1,828	269
	증감률	-0.5	4.2	3.7
시설	2012년	2,247	2,036	46
	2011년	1,998	2,016	40
	증감률	12.5	1.0	13.6
비가림 · 노지	2012년	12,397	1,881	233
	2011년	12,722	1,799	229
	증감률	-2.6	4.6	1.9

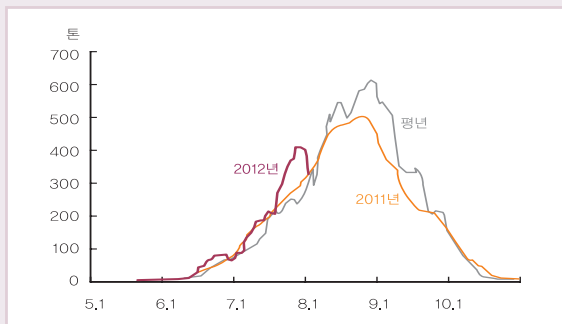
자료: 통계청, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

복숭아

■ 유모계 복숭아 도매가격(상품)



■ 복숭아 반입량



주: 평년은 2007~11년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울시농수산물공사

■ 생육상황(작년대비)

단위: %

		좋은	비슷	나쁨
유모계	중생종	39.3	46.2	14.5
	만생종	36.6	53.4	10.0
천도계	중생종	31.7	40.3	28.1
	만생종	24.8	41.8	33.4

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 복숭아 월별 도매가격

단위: 원/4.5kg

		6월	7월	8월	9월	10월
2012년	상품	13,312	17,817			
	중품	10,192	12,916			
2011년	상품	14,003	15,103	21,854	16,881	27,995
	중품	10,093	10,326	15,027	12,231	21,174
평년	상품	13,753	14,840	17,071	14,681	18,464
	중품	9,937	10,257	11,796	11,334	13,517

주: 가격은 6월 안킬(5kg), 7월 월봉, 8월 미백, 9월 유명, 10월 황도 품종 기준임. 평년은 2007~11년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.

자료: 서울시농수산물공사

동향 7월 월봉 가격은 작년보다 높고, 천홍은 낮아

- 7월 유모계 월봉 평균도매가격(가락시장)은 상품(특·상·중·하 구분) 4.5kg에 1만 8천원(중품 1만 3천원)으로 작년보다 18% 높았다.
- 천도계 가격은 반입량이 작년보다 55% 많아 상품 10kg에 천홍이 2만 5천원(중품 1만 9천원), 선프레가 2만 2천원(중품 1만 6천원)으로 작년 대비 각각 24%, 29% 낮았다.

생육 생육상황은 작년보다 양호

- 복숭아 생육상황은 전반적으로 작년보다 양호하지만 장마 후 고온현상으로 열과 및 핵할 증상이 발생하는 것으로 파악된다.
- 7월 말 기준 세균성구멍병 발생률은 3%로 작년보다 1%포인트 낮은 것으로 조사되었다. 갈색여치, 진딧물, 응애류 등의 발생률은 작년보다 각각 1~2%포인트 높은 것으로 파악된다.

품질 8~9월 복숭아 당도·색택은 좋을 듯

- 6~7월 조생종 복숭아의 당도는 유모계가 작년보다 0.4~0.5°Bx, 천도계는 0.3°Bx 높은 것으로 조사되었다.

출하시기 빨라져 8~9월 출하량 작년보다 많아



- 8~9월에 출하될 유모계 중·만생종 복숭아의 당도·색택은 작년보다 매우 양호할 것으로 조사되었다. 천도계 중생종 품질은 작년보다 좋고, 만생종은 작년과 비슷한 수준으로 예상된다.

출하 8월 출하는 작년보다 다소 많을 듯

- 중생종 복숭아의 출하시기는 작년보다 5~7일 빨라진 것으로 조사되었다.
- 8월 출하량은 작년보다 2% 증가한 9만 4천톤, 9월 이후는 3% 증가한 6만 3천톤으로 전망된다.

가격 8월 미백 가격은 작년보다 낮을 듯

- 8월 미백 도매가격은 상품 4.5kg에 작년보다 20% 가량 낮은 1만 6천~1만 8천원으로 전망된다. 8월 출하량이 작년보다 2% 많고, 대체과일인 포도·수박 출하량이 작년보다 각각 5%, 9% 많을 것이기 때문이다.

생산 생산량 작년보다 3% 증가 전망

- 올해 성목면적과 단수는 작년보다 각각 1%, 2% 증가하여 생산량은 작년보다 3% 많은 19만톤 수준으로 전망된다.
- 유모계 생산량은 단수 증가로 작년보다 3% 많고, 천도계는 단수가 증가하지만 면적이 감소하여 작년과 비슷할 것으로 예상된다. 숙기별로는 유모계 조·중생종의 생산량이 작년보다 3~5%, 만생종은 1% 증가할 것으로 조사되었다.

■ 병충해 발생률

단위: %, %P

		작년	금년	차이
병해	세균성구멍병	3.9	2.7	-1.2
	오갈병	2.4	1.8	-0.6
충해	심식나방	2.8	3.0	0.1
	복숭아순나방	4.2	4.4	0.2
	갈색여치	0.7	2.2	1.5
	진딧물	3.5	5.3	1.8
	응애류	2.1	3.3	1.1
	나무좀	2.0	2.4	0.4

자료: 농업관측센터 7월 31일 모니터 조사치

■ 복숭아 품질(작년대비)

단위: %

		유모계		천도계	
		중생종	만생종	중생종	만생종
크기	좋음	28.3	28.3	19.8	14.0
	비슷	54.3	55.9	71.6	76.0
	나쁨	17.4	15.8	8.6	10.0
당도	좋음	40.3	32.8	30.4	6.3
	비슷	53.0	62.0	47.6	77.8
	나쁨	6.7	5.2	22.0	15.9
색택	좋음	37.3	29.4	30.8	6.5
	비슷	60.4	69.5	65.0	89.8
	나쁨	5.6	1.1	4.2	3.7

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 출하량 전망

단위: 천톤, %

	8월	9월 이후
2012년	94.0	62.6
2011년	92.1	60.9
증감률	2.0	2.8

자료: 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

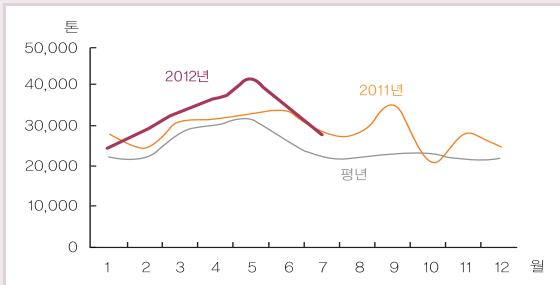
■ 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

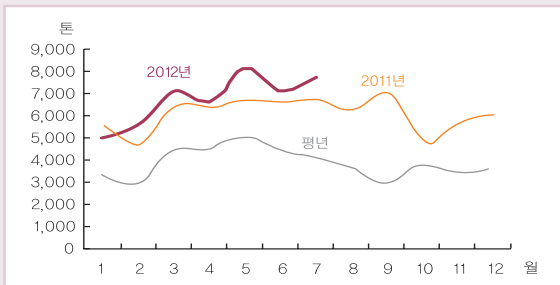
		성목면적	단수	생산량
전체	2012년	9,584	1,981	190
	2011년	9,538	1,940	185
	증감률	0.5	2.1	2.6
유모계	2012년	7,704	2,069	159
	2011년	7,586	2,037	155
	증감률	1.6	1.6	3.2
천도계	2012년	1,880	1,621	30
	2011년	1,952	1,566	31
	증감률	-3.7	3.5	-0.3

자료: 통계청, 농업관측센터 7월 31일 농가 및 모니터 조사치

■ 바나나 수입량



■ 파인애플 수입량



주: 평년은 2007~11년 월별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임
자료: 한국무역협회

■ 바나나 수입단가와 도매가격(상품)

단위: 달러/kg, 원/13kg, %

	수입단가			도매가격		
	2011	2012	증감률	2011	2012	증감률
1~5월	0.69	0.75	7.6	18,523	18,995	2.5
6월	0.77	0.73	-4.7	20,788	20,058	-3.5
7월	0.72	0.67	-6.3	18,538	15,692	-15.4
8월	0.64			15,500		
평균	0.71	0.73	3.7	18,849	18,675	-0.9

■ 파인애플 수입단가와 도매가격(상품)

단위: 달러/kg, 원/12kg, %

	수입단가			도매가격		
	2011	2012	증감률	2011	2012	증감률
1~5월	0.68	0.76	12.9	15,905	20,027	25.9
6월	0.73	0.78	6.5	18,493	19,755	6.8
7월	0.76	0.71	-6.9	16,982	16,763	-1.3
8월	0.65			14,791		
평균	0.70	0.76	8.4	16,429	19,522	18.8

주: 수입단가 평균은 1~7월 총수입액/총수입량으로 계산함
자료: 한국무역협회, 서울시농수산물공사

1~7월 과일 수입량은 작년보다 15% 증가

- 1~7월 과일 수입량은 51만 8천톤으로 작년보다 15% 증가하였다. 오렌지, 포도, 키위는 작년보다 각각 21~25%, 바나나·파인애플은 9~10%, 체리는 94% 증가하였다.

바나나 8월 수입은 작년보다 감소할 듯

- 7월 바나나 수입단가는 kg당 0.67달러로 작년보다 6% 낮았고, 수입량은 2만 9천톤으로 작년보다 2% 적었다.
- 7월 바나나 평균도매가격(가락시장)은 상품(특·상·중·하 구분) 13kg에 1만 6천원으로 작년보다 15% 낮았다.
- 바나나의 국내 판매가격 하락과 수박, 토마토 등 대체 과일 가격이 낮아짐에 따라 8월 수입량은 작년보다 감소할 것으로 예상된다.

파인애플 8월 수입은 작년과 비슷할 듯

- 7월 파인애플 수입단가는 kg당 0.71달러로 작년보다 7% 낮았고, 수입량은 8천톤으로 작년보다 17% 많았다.
- 7월 파인애플 도매가격은 상품 12kg에 1만 7천원으로 작년과 비슷하였다.
- 7월 이후 요식업체 수요 감소와 수박, 토마토 등 국내산 과일 가격의 하락세로 8월 파인애플 수입량은 전월보다 감소할 것으로 예상되나, 작년 수준은 유지할 것으로 전망된다.

8월 바나나·키위 수입은 작년보다 감소, 체리는 증가할 듯

키위 8월 수입은 작년보다 감소할 듯

- 7월 수입단가는 kg당 2.46달러로 작년보다 7% 높았다. 7월 키위 반입량이 작년보다 43% 증가하여 도매가격은 상품 10kg에 2만 8천원으로 작년보다 31% 낮았다.
- 7월 수입량은 3천 9백톤으로 작년보다 69% 많았다. 8월 뉴질랜드산 수입이 작년보다 다소 감소함에 따라 8월 수입은 감소할 것으로 예상된다. 뉴질랜드산의 수입비중은 7월 70%, 8월 90% 이다.

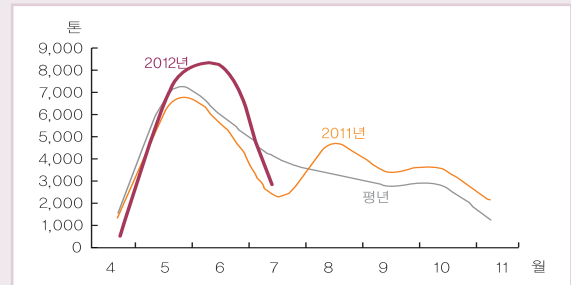
체리 8월 수입은 작년보다 증가 예상

- 7월 수입단가는 kg당 7.52달러로 작년보다 12% 낮았다. 7월 도매가격은 상품 5kg에 5만 4천원으로 전월보다 33% 낮았다.
- 홈쇼핑 등 수입과일에 대한 수요가 증가하여 7월 수입량은 3천 7백톤으로 작년보다 109% 증가하였다. 8월부터 체리 생산량이 감소하기 때문에 8월 수입량은 전월 대비 감소할 것으로 예상되나, 작년보다 증가할 것으로 전망된다.

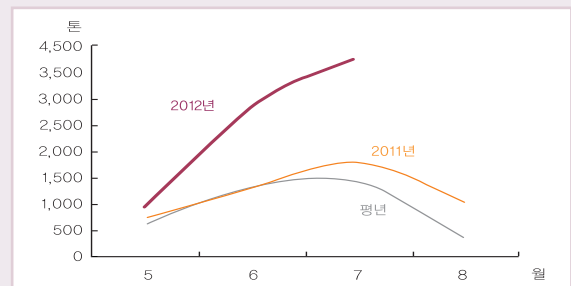
오렌지·포도 8월 오렌지 수입은 증가, 포도는 감소할 듯

- 7월 오렌지 수입량은 2천 8백톤으로 작년보다 14% 증가하였다. 8월 중순부터 남아공산 수입 증가로 8월 수입량은 작년보다 많을 것으로 예상된다.
- 7월 포도 수입량은 267톤으로 작년보다 204% 많았다. 이는 미국산 청포도의 수입량이 작년보다 늘었고, 칠레산 수입도 증가하였기 때문이다. 8월 수입은 대체과일 가격 하락과 국내산 포도의 작황이 좋을 것으로 예상되어 평년보다 감소할 것으로 전망된다.

■ 키위 수입량



■ 체리 수입량



주: 평년은 2007~11년 월별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회

■ 키위 수입단가와 도매가격(상품)

단위: 달러/kg, 원/10kg, %

	수입단가			도매가격		
	2011	2012	증감률	2011	2012	증감률
4~5월	2.50	2.26	-9.5	37,478	33,440	-10.8
6월	2.48	2.48	0.0	40,712	32,423	-20.4
7월	2.30	2.46	6.9	39,885	27,596	-30.8
8월	2.87			40,944		
평균	2.46	2.39	-2.9	38,888	31,725	-18.4

■ 체리 수입단가와 도매가격(상품)

단위: 달러/kg, 원/5kg, %

	수입단가			도매가격		
	2011	2012	증감률	2011	2012	증감률
5월	11.57	9.20	-20.5	112,250	99,750	-11.1
6월	11.05	7.21	-34.7	92,346	80,183	-13.2
7월	8.51	7.52	-11.7	-	54,000	-
8월	7.78			-		
평균	9.96	9.17	-8.0	102,298	77,978	-23.8

주: 수입단가 평균은 총수입액/총수입량으로 계산함.
자료: 한국무역협회, 서울시농수산물공사

과일 소비자 조사

■ 조사 개요

- 조사대상: 한국농촌경제연구원 소비자 패널 587명
- 조사기간: 2012. 8. 2(1일간)
- 조사방법: 인터넷 조사
- 조사지역: 서울, 경기, 강원, 부산, 광주, 울산, 인천, 대구, 대전, 전북, 충북

■ 과일 구입 빈도 주 1~2회 가장 많아

- 7월 소비자가 신선과일을 구입한 횟수는 ‘주 1~2회’ 60%, ‘월 1~3회’ 20% 순으로 조사되었다. 가장 많이 구입한 신선과일은 수박, 참외, 토마토, 복숭아 순으로 나타났다.
- 신선과일 1회 구입시 금액은 ‘1~2만원 미만’ 45%, ‘5천~1만원 미만’ 이 26%, ‘2~3만원’ 은 19%로 조사되었다.
- 소비자가 과일 구입 시 고려하는 주 요인은 ‘계절 과일’ 36%, ‘가족이 좋아하는 과일’ 26%, ‘당도 등 품질’ 20% 순으로 나타났다.

■ 포도·복숭아에서 수박·참외로 소비 대체되는 비율은 작년보다 높아

- 7월 포도와 복숭아 소비량은 작년과 비슷하거나 감소한 것으로 조사되었다. 소비 감소 이유는 ‘가격이 비싸서’, ‘대체과일이 많아서’ 순으로 나타났다.
- 포도가 수박과 참외로 소비 대체되는 비율은 작년보다 각각 7%포인트, 2%포인트 높고, 복숭아는 각각 9%포인트, 4%포인트 높은 것으로 조사되었다.
- 올해 수박과 참외 품질이 작년 대비 우수하고, 가격 또한 낮았기 때문이다.

■ 7월 가장 많이 구입한 신선과일

단위: %

	2011년	2012년
수박	27.2	31.0
참외	19.2	21.4
토마토	16.2	19.9
복숭아	7.4	9.3
포도(국산)	4.0	7.0
기타	26.0	11.3

자료: 농업관측센터 8월 2일 소비자 조사치

■ 7월 포도, 복숭아 소비 감소 이유

단위: %

	포도	복숭아
가격이 비싸서	47.8	52.2
대체과일이 많아서	36.5	29.0
맛이 없어서	4.4	10.8
소득이 감소해서	4.8	2.7
구입할 시간이 없어서	2.8	4.3
기타	3.6	1.1

자료: 농업관측센터 8월 2일 소비자 조사치

■ 7월 포도 소비대체재

단위: %

	수박	참외	토마토	복숭아	바나나
2012년	29.6	21.2	15.3	12.5	6.9
2011년	22.3	19.2	14.3	10.3	9.4

자료: 농업관측센터 8월 2일 소비자 조사치

■ 7월 복숭아 소비대체재

단위: %

	수박	참외	토마토	바나나	포도
2012년	32.0	25.0	16.2	6.8	5.9
2011년	22.7	21.2	15.3	9.1	8.7

자료: 농업관측센터 8월 2일 소비자 조사치

폭염 대비 과수 관리요령

- ▶ 배수 불량지는 배수로로 깊이 파서 장마철 습해·침수피해를 사전에 방지하여 뿌리의 원활한 생육 도모
- ▶ 가뭄이 우려될 때에는 10a당 사질토양은 20톤을 4일 간격, 양토는 30톤을 7일 간격, 점질토양은 35톤을 9일 간격으로 물대기
- ▶ 과수는 웃자란 가지 등의 신초를 이용하여 강한 햇빛 차단
- ▶ 질소질 등의 비료를 알맞게 주어 가지, 잎 등을 튼튼히 키움
- ▶ 진딧물, 응애류 등은 고온 건조시 발생이 많으므로 예찰 및 방제 철저
- ▶ 웃자란 가지는 숙아주거나 유인하여 나무 내부까지 햇볕이 골고루 들어가도록 관리
- ▶ 외기온도가 31℃를 넘는 기상예보와 강한 햇빛조임이 예상될 때 탄산칼슘 40~50배액이나 카울린 33~66배액을 남쪽과 서쪽에 집중적으로 과실 위주로 2~3회 살포
- ▶ 미세살수 장치는 외기온도가 31±1℃일 때 자동 살수 (5분간 살수 1분간 멈춤)

집중호우 대비 과수 관리요령

- 침수된 과원은 잎, 줄기 등에 묻은 오물을 방제기를 이용하여 씻어주고, 신속히 배수로를 정비하고 수관하부에 비닐멀칭이나 짚 등으로 피복하여 급격한 수분변화가 일어나지 않도록 관리
- 침관수로 수세가 약해진 나무는 요소나 제4종복비를 잎에 뿌려 수세회복 촉진
- 비가 그친 후 살균제를 살포하여 이병 예방

자료: 농촌진흥청

8~10월의 기상

※기상청(www.kma.go.kr), 2012년 8월 3일 발표

■ 8월 예보

	평균기온	강수량
중순	평년(24~27℃)과 비슷	평년(61~129mm)과 비슷
하순	평년(22~25℃)과 비슷	평년(76~141mm)과 비슷

■ 지역별 8월 순별 예보(평년 기준)

	평균기온		강수량	
	중 순	하 순	중 순	하 순
전국 평균	24~27℃와 비슷	22~25℃와 비슷	61~129mm와 비슷	76~141mm와 비슷
서울·인천·경기	25~26℃와 비슷	23~24℃와 비슷	84~98mm보다 많음	108~128mm와 비슷
강원 영서	24~25℃와 비슷	22~24℃와 비슷	74~89mm보다 많음	102~118mm와 비슷
강원 영동	24~25℃와 비슷	23~24℃와 비슷	82mm보다 많음	126~141mm와 비슷
대전·충남	25~26℃와 비슷	24℃와 비슷	75~102mm보다 많음	98~134mm와 비슷
충북	24~26℃와 비슷	23~25℃와 비슷	77~104mm와 비슷	96~107mm와 비슷
광주·전남	26~27℃와 비슷	25℃와 비슷	69~109mm와 비슷	76~112mm와 비슷
전북	26~27℃와 비슷	24~25℃와 비슷	77~88mm와 비슷	103~105mm와 비슷
부산·울산·경남	25~26℃보다 높음	23~25℃와 비슷	78~129mm와 비슷	87~133mm와 비슷
대구·경북	24~27℃보다 높음	23~25℃와 비슷	61~90mm와 비슷	86~105mm와 비슷
제주	27℃와 비슷	26~27℃와 비슷	89~100mm보다 많음	107~111mm와 비슷

■ 9~10월 예보 (2012. 7. 23 발표)

- 9월: 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년보다 적겠음. 북태평양고기압의 영향을 주로 받겠으나, 후반에 이동성 고기압의 영향을 주기적으로 받아 맑고 건조한 날이 많겠음.
- 10월: 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하겠음. 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 맑은 날이 많겠으나, 기압골의 영향으로 지역에 따라 많은 비가 내릴 때가 있겠음.

과일관측 2012년 9월호 예고(예정일자: 2012. 9. 5)

- 가 격 동 향 : 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 출 하 동 향 : 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 생 산 전 망 : 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 수 입 동 향 : 오렌지, 포도, 바나나, 파인애플, 키위, 체리
- 기 상 예 보 : 9~11월 기상

이 『농업관측월보』는 인터넷(<http://aglook.krei.re.kr>) 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『농업관측월보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 【질의응답】을 선택한 후 【글쓰기】를 이용하여 의견을 보내주시기 바랍니다. 저희 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 과일관측월보를 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4352 FAX: 02) 957-4572
<http://www.mifaff.go.kr> ☎ 02) 500-1930 FAX: 02) 507-3965

- 담당자 : 한재환(과일관측팀장), 신유선(사과, 복숭아), 이미숙(배, 포도), 윤종민(감귤, 단감), 박영찬(수입과일), 윤경진(그래픽, 기상)
- 감 수 : 김병률(농업관측센터장), 이용선(원예실장)

이 「농업관측(과일)」은 농림수산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 농업인들의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업 및 통계 전문가들에게 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.

월보 및 속보 관련 정보를 SMS 문자로 받고자 하시는 분들은 농업관측센터 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(02-3299-4285)에게 연락바랍니다.