



과 일

농업관측 2009년 12월호

올해 과일 생산량 많고 품질은 좋을 듯

▶ 노지온주 감귤 품질은 양호한 편이며 상품과율은 작년보다 높을 듯

- 노지온주 감귤 11월 출하량 작년보다 많고 가격 약세일 듯
- 11월 부유 단감 가격 제철과일 출하량 많아 작년보다 14% 낮을 전망
- 올해 단감 당도는 높으나 과실비대기에 강우량 적어 대과 비율 낮을 듯

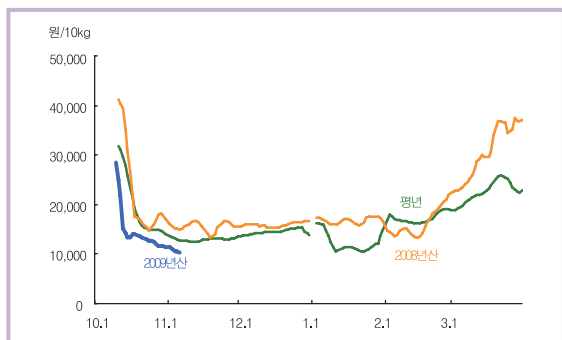
▶ 11월 후지 사과 당도·색택은 좋으나 출하량 많아 가격은 작년보다 낮을 듯

- 올해 기상재해나 병해충 피해 적어 사과 상품과율은 작년보다 높을 듯
- 작년 저장배 가격 높아 11월 출하량은 작년보다 적지만 1월 이후 많을 듯
- 올해 배 성목면적 줄지만 단수 늘어 생산량은 평년과 비슷한 44만 8천톤 추정

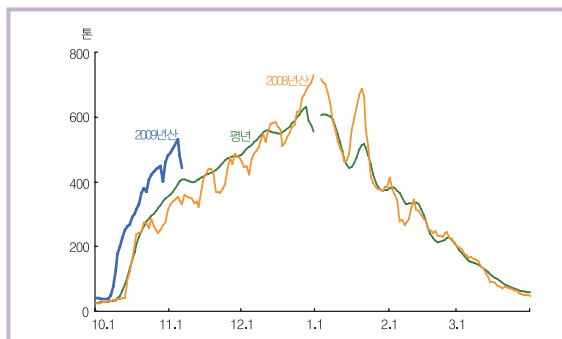
▶ 최근 면세유 가격 안정으로 내년 포도 가온시설 재배면적 증가 전망

- 내년 복숭아 재배면적은 신규식재 지원 사업으로 작년보다 늘어날 듯
- 올해 포도, 복숭아 생산량은 단수가 증가하여 작년보다 각각 1%, 7% 증가 추정

■ 노지온주 도매가격 (상품)



■ 노지온주 반입량



주: 평년은 2004~08년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 노지온주 월별 출하량 전망

단위: 천톤, %

	출하량				
	계	10월	11월	12월	1월 이후
2008년	374.4	31.0	112.7	88.3	142.4
2009년	432.2	50.3	115.8	118.9	147.2
비중	100.0	11.6	26.8	27.5	34.1
증감률	15.4	62.1	2.8	34.6	3.3

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 감귤출하연합회.

■ 노지온주 월별 도매가격 (상품)

단위: 원/10kg

	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월
'05/'06	22,577	14,173	17,917	17,771	12,031	13,241	31,458
'06/'07	21,198	13,365	15,144	18,590	24,886	29,284	59,242
'07/'08	24,462	9,425	7,974	8,016	10,491	13,123	27,190
'08/'09	28,862	15,477	15,963	16,702	16,125	31,260	41,411
'09/'10	16,490	(11,219)					
평년	23,545	13,006	14,644	17,688	17,520	23,305	35,501

주: 평년은 2004년 10월~09년 4월 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임. ()는 1~9일 평균가격임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

11월 상순 노지온주 가격 작년 동기보다 25% 낮아

- 10월 노지온주 도매가격(가락시장 기준)은 상품 10kg에 1만 6천원(중품 1만 2천원)으로 작년보다 43% 낮았다. 올해 생산량이 많고 기상 양호로 극조생 출하가 앞당겨져 10월 반입량이 작년보다 63% 많았기 때문이다.
- 11월 상순 노지온주 가격은 상품 10kg에 1만 1천원으로 작년 동기보다 25% 낮은 수준이다.

11월 이후 출하될 노지온주 당도 높을 듯

- 11월 이후 출하될 노지온주의 당도는 작년보다 0.3° Bx 높은 10.4° Bx일 것으로 조사되었다. 9월 이후 일조량이 많아 품질이 좋았던 작년보다 당도가 높고 상품성이 좋을 전망이다.
- 올해는 태풍 등 기상재해가 없어 과실 상처가 없고 병해충 피해도 적어 노지온주의 외관은 작년 및 평년 보다 좋을 것으로 조사되었다. 생육 후기 일교차가 커서 선택도 양호할 것으로 나타났다.
- 착과량이 많아 소비자가 선호하는 소과 비율이 높은 것으로 조사되었으며 상품과율이 작년보다 높을 것으로 전망된다.

노지온주 생산량 64만톤 추정

노지온주 11월 출하량 작년보다 많을 전망

- 11월 출하량은 작년보다 3% 많을 것으로 조사되었다.
- 올해 생산량이 많지만 유통명령제 시행으로 비상품과 출하가 차단되어 11월 출하량은 작년보다 크게 증가하지 않을 것으로 예상된다. 작년은 가격이 높아 수확기인 11월 출하량이 많았다.
- 12월 출하량은 작년보다 35%, 1월 이후는 3% 많을 전망이다. 올해는 노지온주 생산량이 많지만 품질이 좋아 조기 출하량이 많을 것으로 조사되었다.

11월 노지온주 가격 낮을 전망

- 11월 노지온주 도매가격은 상품 10kg에 1만 2천~1만 4천원으로 작년보다 낮을 것으로 전망된다. 출하량이 평년대비 많지만 당도 등 품질이 양호하여 가격이 크게 낮지는 않을 것으로 예상된다.
- 또한 대체품목인 오렌지 수입량도 현재 재고량이 많아 올해는 작년보다 적을 것으로 전망된다. 작년도 환율 상승으로 수입량이 극히 적었다.

노지온주 생산량 64만톤 추정

- 올해 노지온주 성목면적은 작년보다 1% 줄지만 단수는 25% 증가하여 생산량은 23% 많은 64만톤으로 추정된다.
- 지자체가 열매숙기 등 적극적인 감산정책을 시행한 결과 전월보다 1만 4천톤 감소한 것으로 조사되었다.

■ 노지온주 예상 당도 및 당산비

	당도(°Bx)	당산비
2008년	10.1	10.2
2009년	10.4	10.3
평년	10.1	9.9

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 노지온주 외관(색택, 표면상태)

단위: %

	좋음	비슷함	나쁨
작년대비	75.1	24.3	0.6
평년대비	66.2	33.2	0.6

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 선별 규격별 출하비율

단위: %

	0~2번과	3~7번과	8~10번과
2008년	11.9	65.0	23.1
2009년	17.2	65.3	17.6
평년	14.6	67.8	17.6

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 노지온주 생산량 추정

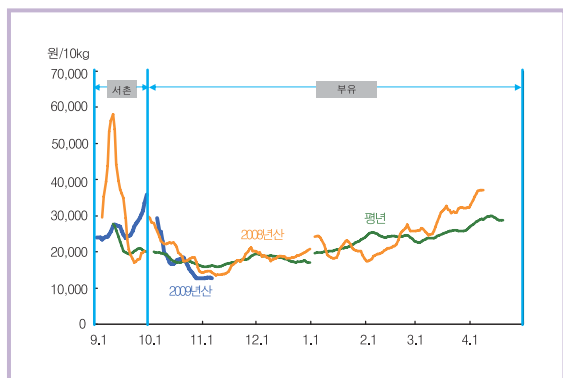
단위: ha, kg/10a, 천톤, %

	성목면적	단수	생산량
2007년	18,469	3,670	677.7
2008년	18,351	2,836	520.4
2009년	18,124	3,533	640.3
증감률	2007년 대비	-1.9	-3.7
	2008년 대비	-1.2	24.6

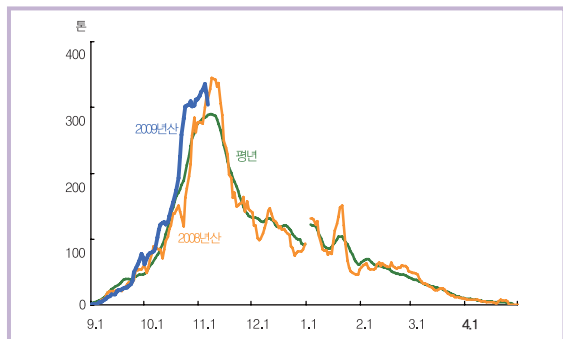
주: '09년은 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 제주특별자치도(각년도 성목면적, '07, '08년 생산량).

단감

■ 단감 도매가격 (상품)



■ 단감 반입량



주: 평년은 2004~08년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 단감 예상 당도

단위: °Bx

	2008년(A)	2009년(B)	차이(B-A)
당도	15.4	15.5	0.1

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 월별 도매가격 (상품)

단위: 원/10kg

	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월
'05/'06	23,974	20,500	15,865	17,741	20,000	21,069	24,185	25,263
'06/'07	25,167	19,658	18,260	23,558	26,260	29,841	26,909	32,710
'07/'08	32,137	18,854	12,928	15,869	15,818	20,943	20,521	20,264
'08/'09	31,365	21,189	16,282	18,920	21,061	21,976	27,868	36,271
'09/'10	26,534	17,917	(12,783)					
평년	26,835	19,719	16,802	19,850	22,440	24,295	26,321	31,415

주: 9월은 서촌조생, 10월 이후는 부유 기준임. 평년은 2004년 9월~09년 4월 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임. ()은 1~9월 평균가격임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

11월 상순 부유 가격 작년보다 10% 낮아

- 10월 부유 도매가격(가락시장 기준)은 상품 10kg에 1만 8천원(중품 1만 4천원)으로 작년보다 15% 낮았다. 올해 생산량 증가로 수확기인 10월 반입량이 작년보다 28% 많았기 때문이다.
- 11월 상순 부유 도매가격은 상품 10kg에 1만 3천원으로 작년 동기보다 10% 낮은 수준이다.

올해 단감 당도는 높으나 대과 적을 듯

- 11월 단감 예상 당도는 작년과 비슷하거나 조금 높을 것으로 조사되었다. 생육 후기 강우량이 적고 일조시간이 작년보다 길었기 때문이다.
- 올해는 기상여건이 좋아 상품과율이 작년보다 높을 것으로 나타났다. 8월 중순 이후 일교차가 커지면서 선택이 좋아졌고 태풍이나 병해충 피해도 없었다.
- 과실크기는 평년보다 작아 대과 비율이 낮을 것으로 조사되었다. 과실비대기에 지속된 가뭄으로 강우량이 적었기 때문이다.

단감 생산량 작년보다 2% 증가할 듯

11월 출하량 작년과 비슷할 듯

- 올해 9~10월 출하량은 작년보다 7% 많은 것으로 나타났다. 올해는 기상여건이 양호하여 숙기가 빨라져 만생종 출하시기가 앞당겨진 것으로 조사되었다.
- 11~12월 출하량은 작년과 비슷하거나 적고 1월 이후 출하량은 작년보다 많을 것으로 나타났다.
- 작년 저장 단감 가격이 높았고 올해는 성출하기 가격 하락이 예상되어 수확기 출하보다 저장량이 많을 것으로 조사되었다.

11월 부유 가격 작년보다 14% 낮을 듯

- 11월 부유 도매가격은 상품 10kg에 1만 3천~1만 5천 원으로 작년보다 14% 낮을 전망이다. 출하량이 작년과 비슷하지만 감귤, 사과 등 제철과일 출하량이 많을 것으로 예상되기 때문이다.

단감 생산량 작년보다 2% 증가 추정

- 올해 단감 성목면적은 작년보다 8% 줄었지만 단수는 10% 증가하여 생산량은 작년보다 2% 많은 22만톤으로 추정된다.
- 최근 가뭄이 지속되었지만 일부 지역은 적절한 강우로 과실비대가 양호해져 생산량이 전월 조사치보다 다소 증가하였다.

과거 경험상 입동이 빠른 해는 후기 동해 피해가 나타날 우려가 있어 적기 수확이 요구된다.

■ 단감 외관 조사

단위: %

	좋음	비슷함	나쁨
평년대비	55.2	41.1	6.6
작년대비	53.5	41.7	7.5

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 크기 조사

단위: %

	좋음	비슷함	나쁨
평년대비	35.0	52.6	15.2
작년대비	45.5	43.7	13.6

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 출하 예상량

단위: 천톤, %

	생산량	수출량	출하량			
			10월 까지	11월	12월	1월 이후
2008년	216.0	7.4	49.5	59.0	32.4	57.8
2009년	219.8	8.4	53.1	59.2	31.5	58.3
증감률	1.7	13.0	7.4	0.4	-2.6	0.7

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 한국무역협회('08년 수출량), 통계청('08년 생산량).

■ 단감 생산량 전년대비 증감률

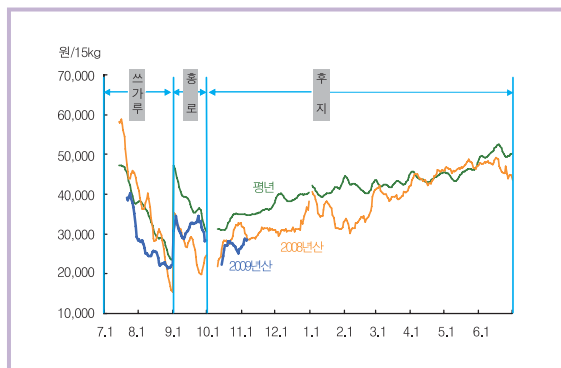
단위: ha, 톤, %

	성목면적		생산량	
		증감률		증감률
2005년	14,747	-5.8	235,854	20.7
2006년	15,295	3.7	206,589	-12.4
2007년	14,243	-6.9	207,472	0.4
2008년	14,064	-1.3	216,030	4.1
2009년	12,982	-7.7	219,788	1.7

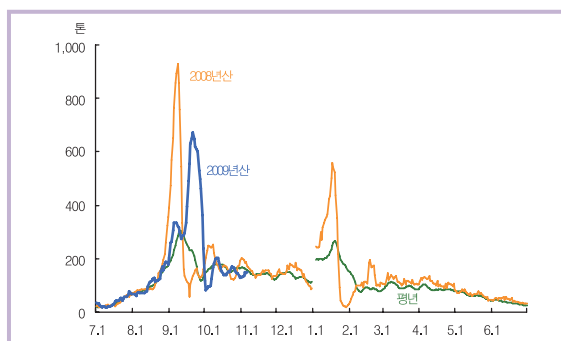
주: '09년 생산량은 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 통계청('05~'08년 생산량, 각 년도 성목면적).

사과

■ 사과 도매가격 (상품)



■ 사과 반입량



주: 평년은 2004~08년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 후지 작년대비 품질

단위: %

	좋음	비슷함	나쁨
크기	34.8	24.5	40.7
색택	64.9	33.7	1.4
당도	67.7	25.8	6.5

주: 농업관측정보센터 10월 30일 모니터 조사치.

■ 사과 월별 도매가격 (상품)

단위: 원/15kg

	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월
'05/'06	41,667	28,722	39,833	31,615	36,154	40,963	42,729	41,563	40,111	40,740	42,037	52,019
'06/'07	39,429	36,778	38,769	36,789	37,481	42,000	41,980	49,386	48,241	46,210	43,768	34,660
'07/'08	33,069	27,312	42,935	28,576	33,419	35,643	37,775	35,221	36,573	40,715	44,819	57,181
'08/'09	49,358	29,989	27,294	28,592	30,284	32,024	35,783	34,179	39,876	44,397	46,762	47,019
'09/'10	35,503	24,427	31,789	26,335	(28,694)							
평년	40,043	30,590	40,319	32,960	35,605	39,537	41,389	44,761	47,519	48,272	48,785	54,212

주: 7~8월은 쓰가루, 9월은 홍로, 10월부터 후지품종 기준임. 평년은 2004~08년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임. ()은 1~9월 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

11월 상순 사과 가격 작년 동기보다 4% 낮아

- 10월 후지 도매가격(가락시장 기준)은 상품 15kg에 2만 6천원(중품 2만원)으로 작년보다 8% 낮았다.
- 10월 사과 출하량은 27% 적었으나 추석 이후 수요 감소가 지속되어 가격이 약세를 보였다.
- 11월 상순 후지 가격은 2만 9천원으로 작년 동기보다 4% 낮은 수준이다.

후지 당도 작년보다 높을 듯

- 후지의 선택 및 당도는 기상여건이 좋아 작년보다 좋은 것으로 조사되었다. 하지만 강수량 부족으로 크기는 작년보다 작아 소과 비율이 높은 것으로 나타났다.
- 후지의 평균 당도는 작년보다 0.3° Bx, 평년보다 0.4° Bx 높은 14.6° Bx로 조사되었다.

상품과을 작년보다 높아

- 올해는 기상재해나 순나방·노린재·탄저병 등 병해충 발생이 적어 상품과율은 작년보다 높은 것으로 조사되었다.

11월 후지 출하량 많아 가격 약세 전망

11월 출하량 많아 가격은 작년보다 낮을 듯

- 올해 생산량이 많아 후지 수확기인 11월 출하량은 작년보다 9% 많은 4만 3천톤으로 예상된다.
- 12월 사과 출하량은 작년과 비슷하나 1월 이후에는 13% 많을 것으로 전망된다.
- 11월에 출하될 후지 당도·색택은 양호하나 출하량이 많아 가격은 작년보다 낮은 2만 6천~2만 9천원으로 예상된다.

사과 생산량 작년보다 7% 많은 50만 6천톤 추정

- 올해 사과 생산량은 착과수 증가와 예년에 비해 서리 및 병해충 피해가 적고 태풍 등 기상재해도 없어 작년보다 7% 많은 50만 6천톤으로 추정된다.
- 품종별로 후지와 홍로가 작년보다 각각 7%, 기타 품종이 9% 증가한 반면 쓰가루 2%, 홍월은 10% 감소한 것으로 조사되었다.

경북, 충북지역 동해 입어

지난 11월 2~3일 경북 북부, 충북 일부 지역에서 갑작스런 한파로 피해가 발생하였다. 가급적 동해를 입은 과실은 장기 저장을 피해야 한다. 기상청에서 한파 예보가 있으면 미리 수확을 하여 동해를 입지 않도록 각별한 주의가 요구된다.

■ 상품과 비율 전망

단위: %, %P

	상품과	비상품과
2008년(A)	88.6	11.5
2009년(B)	90.0	10.1
차이(B-A)	1.4	-1.4

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 사과 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, %, 천톤

	성목면적	단수	생산량
2008년	18,534	2,541	470.8
2009년	19,179	2,637	505.7
증감률	3.5	3.8	7.4

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 통계청('08, '09년 성목면적, '08년 생산량).

■ 품종별 생산량 작년대비 증감률

단위: %

	후지	쓰가루	홍로	홍월	기타
성목면적	3.5	-2.6	1.4	-9.9	5.5
단수	3.7	0.4	5.3	-0.1	4.4
생산량	7.2	-2.2	6.7	-10.0	9.4

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 통계청(성목면적).

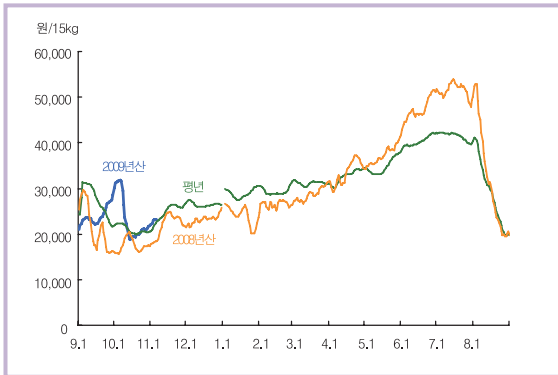
■ 사과 출하 예상량

단위: 천톤, %

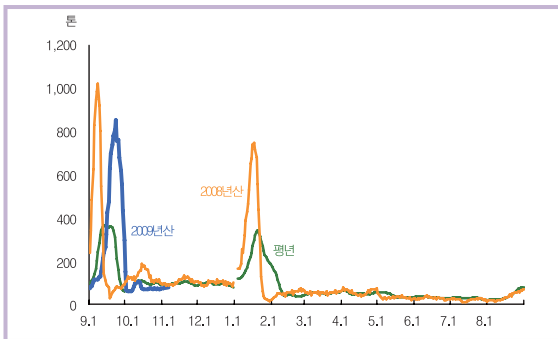
	생산량	수출량	출하량			
			7~10월	11월	12월	1월 이후
2008년산	470.8	4.6	165.2	39.4	38.9	168.4
2009년산	505.7	6.2	175.7	43.1	39.0	190.4
비중	100.0		38.7	9.5	8.6	41.9
증감률	7.4	32.1	6.4	9.3	0.2	13.1

주: 출하량은 생산량에서 비상품을 제외한 것임. 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 통계청('08년 생산량), 한국무역협회('08년 수출량).

■ 배 도매가격 (신고, 상품)



■ 배 반입량



주: 평년은 2004~08년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 배 생육상황

단위: %

	종음	비슷함	나뭇
크기	50.5	31.7	17.8
모양	44.3	36.5	19.2
당도	74.3	20.5	5.2

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 배 월별 도매가격 (신고, 상품)

단위: 원/15kg

	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
'05/'06	28,262	21,538	23,135	25,852	29,250	28,229	24,296	23,180	22,778	25,385	22,769	18,241
'06/'07	28,125	25,771	30,673	36,442	39,660	47,705	48,796	45,234	45,958	49,795	53,193	60,571
'07/'08	28,757	17,842	21,530	24,339	25,198	26,921	24,268	23,631	26,621	32,571	29,417	20,437
'08/'09	22,047	17,444	21,969	23,293	24,376	26,599	28,784	33,644	37,323	47,404	51,253	39,770
'09/'10	24,467	22,827	(24,054)									
평년	28,499	23,794	27,577	30,185	32,391	33,314	36,253	36,436	37,635	41,372	41,896	31,045

주: 평년은 2004~08년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임. () 는 1~9일 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

11월 상순 신고 배 가격은 작년 동기보다 높아

- 10월 신고 배 도매가격(가락시장 기준)은 상품 15kg에 2만 3천원(중품 1만 8천원)으로 작년보다 31% 높았다. 10월 배 반입량이 작년보다 49% 적었고 당도 등 품질이 양호하였기 때문이다.
- 11월 상순 신고 가격은 작년 동기보다 25% 높은 2만 4천원이다.

품질 작년보다 양호할 듯

- 올해 신고의 당도는 작년보다 0.2° Bx 높은 12.1° Bx로 조사되었다. 수확기 기상호조로 배 크기·모양·당도 등 품질은 작년보다 양호한 것으로 나타났다.

상품과율 작년보다 낮아

- 올해 배 상품과율은 84%로 작년보다 1.4%p 낮아진 것으로 조사되었다. 개화기 저온현상과 서리피해가 있었고 일부 지역의 우박피해로 정형과율이 낮았기 때문이다.
- 경기 안성·평택, 충남 천안, 울산은 열과 및 병해충 피해가 평년보다 많은 것으로 나타났다.

올해 배 생산량 평년 수준일 듯

11~12월 출하량 감소, 1월 이후 증가 전망

- 올해 배 생산량 감소로 11월 출하량은 작년보다 11% 적은 3만 4천톤으로 예상된다.
- 작년 환율상승의 영향으로 수입과일이 크게 줄었고 설 명절 이후 배 저장량이 적어 가격이 높았다. 따라서 올해 상품과는 저장량이 많을 것으로 예상된다.
- 12월 출하량은 작년보다 10% 적으나 1월 이후에는 2% 많을 것으로 전망된다.

11월 배 가격은 작년보다 10% 높을 듯

- 11월 신고 도매가격은 상품 15kg에 2만 3천~2만 6천원으로 작년보다 10% 높을 것으로 전망된다. 11월 출하량이 작년보다 11% 적고 당도 등 품질이 양호하기 때문이다.

배 생산량 평년과 비슷한 44만 8천톤 추정

- 올해 배 성목면적은 작년보다 8% 줄었지만 기상 양호로 단수가 3% 증가하여 생산량은 작년보다 5% 적은 44만 8천톤으로 추정된다. 이는 평년과 비슷한 수준이다.
- 지역별로 충청과 영남지역 생산량은 작년보다 2~3%, 호남지역은 12% 적지만 경기지역은 3% 많을 것으로 예상된다.
- 품종별로 신고 5%, 원황 7%, 장십랑 13%, 황금배 6% 감소한 것으로 조사되었다.

■ 배 상품과 비율 전망

단위: %, %P

	상품과	비상품과
2008년(A)	85.8	14.2
2009년(B)	84.4	15.6
차이(B-A)	-1.4	1.4

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 배 출하 예상량

단위: 천톤, %

	생산량	수출량	출하량			
			10월 까지	11월	12월	1월 이후
2008년산	470.7	23.6	178.4	38.5	36.9	183.3
2009년산	448.4	25.1	169.8	34.3	33.3	186.0
비중	100.0		40.1	8.1	7.9	43.9
증감률	-4.7	6.1	-4.9	-10.8	-9.8	1.5

주: '09년은 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치, '08년 생산량은 산지폐기 1만톤 제외한 수치임.
자료: 한국무역협회('08년 수출량).

■ 지역별 생산량 추정

단위: 천톤, %

	경기	충청	호남	영남	전국
2008년산	85.9	114.6	147.3	114.7	470.7
2009년산	88.6	112.4	129.9	110.9	448.4
증감률	3.1	-2.0	-11.8	-3.3	-4.7

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

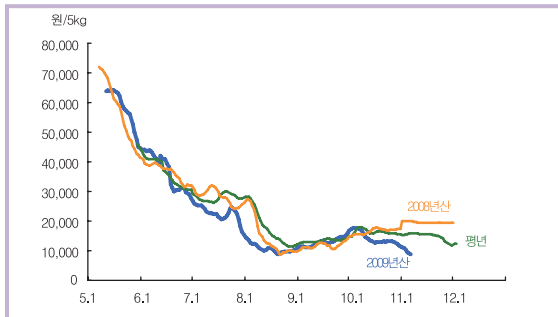
■ 품종별 생산량 작년대비 증감률

단위: %

	신고	장십랑	황금배	원황	전체
성목면적	-7.8	-13.2	-6.5	-7.3	-8.0
단수	3.2	-0.2	0.2	-0.1	3.3
생산량	-4.6	-13.4	-6.2	-7.4	-4.7

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.
자료: 통계청(성목면적).

■ 포도 도매가격 (상품)



주: 5~6월 중순은 델라웨어, 6월 중순~10월은 캠벨얼리, 11~12월은 MBA 가격임. 평년은 2004~08년 일별 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 포도 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 톤, %

	성목면적	단수	생산량
2008년	15,214	2,193	333,596
2009년	15,144	2,235	338,429
증감률	-0.4	1.9	1.4

주: '09년 생산량은 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

자료: 통계청('08년 생산량, '08, '09년 성목면적).

■ 포도 생산량 작년대비 증감률

단위: %

	성목면적	단수	생산량
시설포도	7.7	-2.1	5.5
노지포도	-1.4	2.4	1.3
전체	-0.4	1.9	1.4

주: '09년 생산량은 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

자료: 통계청('08년 생산량, '08, '09년 성목면적).

■ 가온시설 재배의향면적 작년대비 증감률

단위: %

	12월	1월	2월
증감률	8.9	1.2	2.8

주: 농업관측정보센터 10월 30일 농가 및 모니터 조사치.

올해 포도 가격 전반적으로 약세

- 시설포도 7월 캠벨얼리 도매가격(가락시장 기준)은 반입량이 작년보다 32% 많아 상품 5kg에 2만 3천원(중품 1만 7천원)으로 작년보다 20% 낮았다.
- 8월 캠벨얼리 가격은 긴 장마로 당도가 낮아 상품 5kg에 1만 1천원(중품 8천원)으로 작년보다 27% 낮았다.
- 9월 캠벨얼리 가격은 상품 5kg에 1만 3천원(중품 1만원)으로 작년보다 11% 높았다. 8월 이후 기상이 양호하여 당도 등 품질이 좋았고 추석 전 수요가 많았기 때문이다.
- 10월 캠벨얼리 가격은 상품 5kg에 1만 4천원(중품 1만 1천원)으로 작년보다 15% 낮았다. 반입량이 작년보다 적고 당도 등 품질도 양호하였으나 추석 이후 수요가 부진하였기 때문이다.

포도 생산량 작년보다 1% 증가한 33만 8천톤 추정

- 포도 성목면적은 작년과 비슷하나 단수가 작년보다 2% 증가하여 올해 생산량은 작년보다 1% 많은 33만 8천톤으로 추정된다.

내년 가온시설 재배면적 증가 전망

- 시설포도 가온시기별 재배의향 면적은 12월 9%, 1월 1%, 2월 3% 증가할 전망이다. 면세유 가격의 안정과 올해 6월 이후 시설포도 가격이 하락하여 내년에는 조기출하를 목적으로 가온시설 재배면적이 증가할 것으로 예상된다.

올해 복숭아 가격 전반적으로 약세

- 올해 복숭아는 긴장마로 인해 작년보다 당도가 낮았고 생산량 증가로 출하량이 늘어 가격이 약세를 보였다.
- 6월 천도계 조생종 암킹 가격은 작년보다 6% 높은 상품 15kg에 3만 2천원(중품 2만 2천원), 월봉 가격은 작년과 비슷한 1만 5천원(중품 1만 1천원)이었다. 시장 반입량이 24% 많았으나 품질이 양호하였기 때문이다.
- 7~8월 복숭아 유모계 중생종 미백과 천도계 천홍의 가격은 작년보다 15~34% 낮았다.
- 9월 유모계 만생종 유명가격은 작년과 비슷한 1만 4천원(중품 1만 1천원)이었으나 황도는 작년보다 10% 낮은 1만 8천원(중품 1만 3천원)이었다.
- 10월 유모계 황도 도매가격(가락시장 기준)은 상품 4.5kg에 작년보다 23% 낮은 1만 7천원(중품 1만 1천원)이었다. 이는 저장이 길어짐에 따라 복숭아 품질이 떨어져 10월 15일 이후 가격이 크게 낮았기 때문이다.

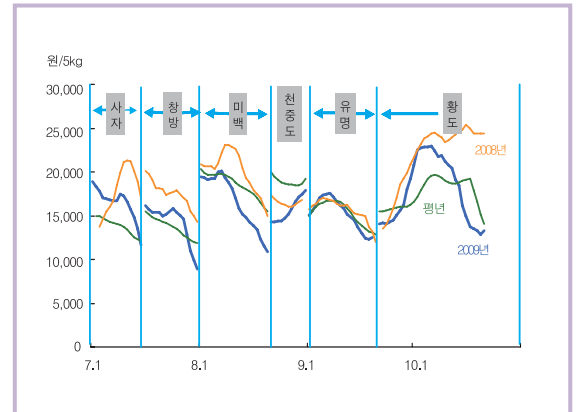
생산량 작년보다 7% 많은 20만 1천톤 추정

- 복숭아 성목면적이 작년과 비슷하나 단수가 7% 증가하여 생산량은 작년보다 7% 많은 20만 1천톤으로 추정된다.

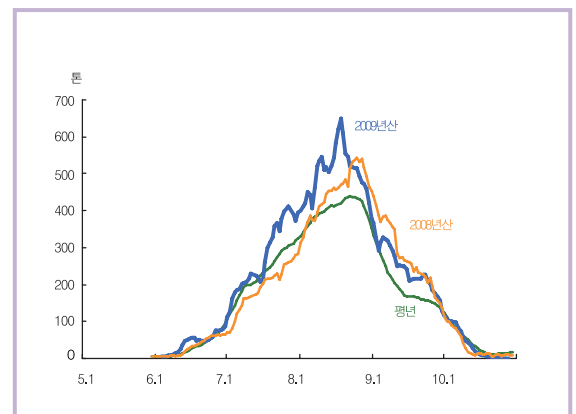
내년 복숭아 재배면적 증가할 듯

- 경기 여주, 경남 함안은 조생종 재배면적이 늘어날 것으로 예상된다. 충북 옥천은 품종 신규식재 지원 사업, 전북 임실은 2010년 30ha 복숭아 재배면적 확대 사업계획이 있다.

유모계 복숭아 도매가격 (상품)



복숭아 반입량



주: 평년은 2004~08년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

복숭아 생산량 추정

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

	성목면적	단수	생산량
2008년	8,823	2,143	189,077
2009년	8,810	2,284	201,367
증감률	-0.1	6.6	6.5

주: 농업관측정보센터 10월 30일 모니터 조사치.
자료: 통계청('08, '09년 성목면적, '08년 생산량)

수입과일

10월 오렌지 수입량 작년보다 32% 적어

- 10월 오렌지 수입량은 작년보다 32% 적은 1,751톤이었다. 국내 도매가격(가락시장 기준)은 발렌시아 상품 15kg에 3만 2천원으로 작년보다 6% 낮았다.
- 10월 오렌지 수입량이 작년보다 감소한 이유는 남아공산 9월 수입량이 많았던 반면 추석 이후 수요 감소로 재고량이 많았기 때문이다. 또한 칠레산 오렌지가 올해 처음 미국으로 수출되면서 10월 한국 수출량이 상대적으로 줄었다.

11월 오렌지 수입량 크게 감소할 듯

- 11월 수입량은 작년보다 크게 줄어 100톤 미만일 것으로 전망된다. 11월 상순 현재 남아공산 재고량이 많고 11월부터 수입하는 미국산 네이블 오렌지는 수확이 지연되고 있기 때문이다.
- 오렌지 선택 등 품질은 미국 현지 일교차가 크지 않아 좋지 못한 것으로 조사되었다.
- 올해 국내 감귤 생산량이 작년보다 크게 많아 오렌지 수입업체의 수입의향이 감소할 것으로 예상된다.

■ 오렌지 수입량

단위: 톤

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2006년	8,431	21,787	37,471	29,765	10,714	3,660	1,268	521	2,446	2,764	358	5,310
2007년	12,020	9,768	15,887	21,076	5,120	486	1,788	1,713	1,557	889	1,201	6,166
2008년	9,265	14,334	34,660	30,566	8,416	1,974	1,438	1,067	2,281	2,593	218	1,075
2009년	2,481	6,576	17,740	26,473	9,540	1,232	164	889	2,486	1,751		
평년	9,906	17,057	35,568	30,686	11,203	1,597	1,336	1,415	1,903	2,261	622	4,310

주: '09년 10월 수입량은 일별자료 집계임. 평년은 2004~08년 월별 수입량 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회.

■ 오렌지 도매가격(상품)

단위: 원/18kg

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2006년	34,646	32,708	31,556	34,840	42,796	36,921	32,750	33,611	43,058	44,500	35,500	38,269
2007년	39,740	41,713	42,037	42,447	41,736	-	50,635	41,500	-	-	45,981	35,346
2008년	23,280	26,000	31,096	34,146	42,648	39,231	35,278	30,673	34,000	33,500	-	56,725
2009년	51,727	48,979	54,942	48,712	47,442	-	44,907	52,481	35,684	31,620		
평년	34,980	33,853	35,080	36,854	40,359	34,542	36,404	35,261	38,529	40,100	36,743	39,559

주: '08년 10월, '09년 9~10월은 15kg임. 11~5월은 네이블, 6~10월은 발렌시아 기준임. 평년은 2004~08년 가격 중 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

11월 오렌지, 포도 수입량 작년보다 적을 듯

11월 포도 수입량 작년과 비슷하거나 다소 줄 듯

- 10월 포도 수입량은 작년보다 두 배 이상 많지만 평년과 비슷한 수준이다. 작년은 9월 재고량이 많아 10월 수입량이 크게 감소하였다.
- 11~12월 포도 수입량은 작년과 비슷하거나 약간 감소할 것으로 전망된다. 칠레 현지 포도 가격이 작년보다 높고 청포도 계통의 수출 물량이 거의 끝났기 때문이다.

■ 포도 수입량

단위: 톤, %

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2008년	263	1,983	5,141	13,855	7,215	984	292	570	918	205	443	613
2009년	544	2,059	4,502	15,013	2,190	974	198	329	468	590		
증감률	106.8	3.8	-12.4	8.4	-69.6	-1.0	-32.2	-42.3	-49.0	187.8		

주: '09년 10월 수입량은 일별자료 합계임. 평년은 2004~08년 월별 수입량 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회.

■ 파인애플 수입량

단위: 톤, %

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2008년	6,419	5,166	6,388	7,390	7,013	5,230	5,681	5,281	4,780	4,720	4,395	4,568
2009년	3,826	4,102	5,204	4,818	5,070	5,198	4,494	3,789	3,627	4,515		
증감률	-40.4	-20.6	-18.5	-34.8	-27.7	-0.6	-20.9	-28.3	-24.1	-4.3		

주: '09년 10월 수입량은 일별자료 합계임. 평년은 2004~08년 월별 수입량 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회.

■ 바나나 수입량

단위: 톤, %

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2008년	24,044	20,797	24,970	28,869	27,625	22,048	20,154	17,840	19,810	19,916	14,162	18,125
2009년	17,756	19,512	24,764	28,182	23,918	20,873	19,805	18,624	21,807	20,656		
증감률	-26.2	-6.2	-0.8	-2.4	-13.4	-5.3	-1.7	4.4	10.1	3.7		

주: '09년 10월 수입량은 일별자료 합계임. 평년은 2004~08년 월별 수입량 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회.

허니듀 멜론, 체리 수입량 작년보다 크게 증가

- 최근 과일 수입업체들이 이미 포화상태에 이른 오렌지·포도·바나나 등의 주요 품목 외에 새로운 품목을 개발하여 차별화를 꾀하고 있다.
- 올해 오렌지·포도 등의 과일 수입량이 작년보다 감소한 반면 8~9월 허니듀 멜론과 6~8월 체리는 크게 증가하였다.

과일 소비자 조사

■ 조사 개요

- 조사대상: 한국농촌경제연구원 소비자 패널 560명
- 조사기간: 2009. 11. 4(수) (1일간)

- 조사방법: 인터넷 조사
- 조사지역: 서울, 경기, 부산, 광주, 울산, 인천, 대구, 대전

■ 10월 신선과일 구입 빈도

단위: %

월1~2회	월3~4회	주2~3회	주 4회 이상	없음	합계
15.2	49.8	26.2	7.9	0.9	100.0

주: 한국농촌경제연구원 11월 4일 소비자 조사치.

■ 10월 신선과일 구입 금액

단위: %

3천원 미만	3~5천원	5천~1만원	1~2만원	2만원 이상	합계
1.4	21.3	41.5	30.9	4.8	100.0

주: 한국농촌경제연구원 11월 4일 소비자 조사치.

■ 10월 가장 많이 구입한 신선과일

단위: %

품목	비중
사과	33.6
감귤	18.1
단감	13.1
포도	11.0
배	10.4

주: 한국농촌경제연구원 11월 4일 소비자 조사치.

■ 10월 신선과일 구입시 선호도

단위: %

내용	비중
계절과일	34.0
가족이 좋아하는 과일	26.7
당도 등 품질이 좋아	19.2
가격이 저렴	10.8
건강을 위해	8.0

주: 한국농촌경제연구원 11월 4일 소비자 조사치.

신선과일 구입 빈도 월 3~4회가 가장 많아

- 10월 신선과일 구입 빈도에 대한 소비자 조사 결과 '월 3~4회' 50%, '주 2~3회' 26%로 나타났다.
- 신선과일 1회 구입 시 금액은 '5천~1만원' 42%로 가장 높고 1만원 미만은 64%로 조사되었다.

10월 사과·감귤 구입 가장 많아

- 10월에 가장 많이 구입한 신선과일은 사과 34%, 감귤 18%, 단감 13% 순으로 조사되었다.

계절과일 선호도 높아

- 10월 신선과일 구입 시 가장 많이 고려한 사항으로 '계절과일' 34%, '가족이 좋아하는 과일' 27%로 나타났다. 소비자는 과일 구입 시 계절과일에 대한 선호도가 가장 높은 것으로 조사되었다.
- 또한 '당도 등 품질이 좋아' 19%, '가격이 저렴' 11%로 조사되어 소비자는 신선과일 구입 시 가격보다 품질을 선호하는 것으로 나타났다.

소비자의 과일 구매행태

소비자의 과일 구매행태

- 10월 구입 횟수가 가장 많은 과일은 사과, 감귤, 배 순으로 조사되었다. 사과, 감귤을 구입한 횟수는 '월 2회'가 각각 35%, 32%로 많지만 배는 '월 1회'가 42%로 가장 많다.
- 10월 사과 소비는 작년보다 늘거나 비슷한 것으로 조사되었다. 이유는 '맛(품질)이 좋아서' 40%, '건강에 좋아서' 25% 순으로 조사되었다.
- 10월 배 소비량은 작년과 비슷한 것으로 조사되었다. 소비를 늘린 이유에 대해서는 '맛이 좋아서'가 43%, 소비를 줄인 이유는 '대체과일이 많아서'가 41%를 차지하였다.
- 10월 감귤 소비량은 작년과 비슷한 것으로 조사되었다. 소비를 늘린 이유에 대해서는 '맛이 좋아서'가 38%, 소비를 줄인 이유는 '대체과일이 많아서'가 38%로 나타났다.

품목간 소비대체재

- 소비자는 10월 사과 가격이 비싼 경우 소비대체 과일로 단감, 감귤, 배 순으로 소비하는 것으로 조사되었다.
- 배 가격이 비싼 경우 소비대체 과일은 사과, 감귤, 단감 순이고, 감귤 가격이 비싼 경우는 사과, 단감, 배 순으로 소비대체가 이루어지는 것으로 나타났다.

■ 과일 구입 횟수

단위: %

	월 1회	월 2회	월 3회	월 4회	주 2회 이상	없음
사과	23.2	35.4	15.0	17.1	6.3	3.0
배	41.5	28.2	6.8	5.0	1.3	17.1
감귤	20.4	32.4	15.6	15.2	7.8	8.6

주: 농업관측정보센터 11월 4일 소비자 조사치.

■ 과일 소비량 작년대비 변화

단위: %

	늘었다	비슷하다	줄었다	합계
사과	37.7	49.0	13.2	100.0
배	17.4	55.3	27.4	100.0
감귤	29.0	49.0	22.0	100.0

주: 농업관측정보센터 11월 4일 소비자 조사치.

■ 사과 소비대체재

단위: %

단감	감귤	배	포도	바나나	복숭아	방울 토마토
23.2	23.0	19.9	11.5	11.0	2.6	1.9

주: 농업관측정보센터 11월 4일 소비자 조사치.

■ 배 소비대체재

단위: %

사과	감귤	단감	포도	바나나	복숭아	방울 토마토
35.0	19.6	18.4	9.6	8.4	1.7	1.3

주: 농업관측정보센터 11월 4일 소비자 조사치.

■ 감귤 소비대체재

단위: %

사과	단감	배	바나나	포도	오렌지	키위
34.6	20.6	11.5	10.8	9.3	3.2	2.2

주: 농업관측정보센터 11월 4일 소비자 조사치.

11~12월 기상

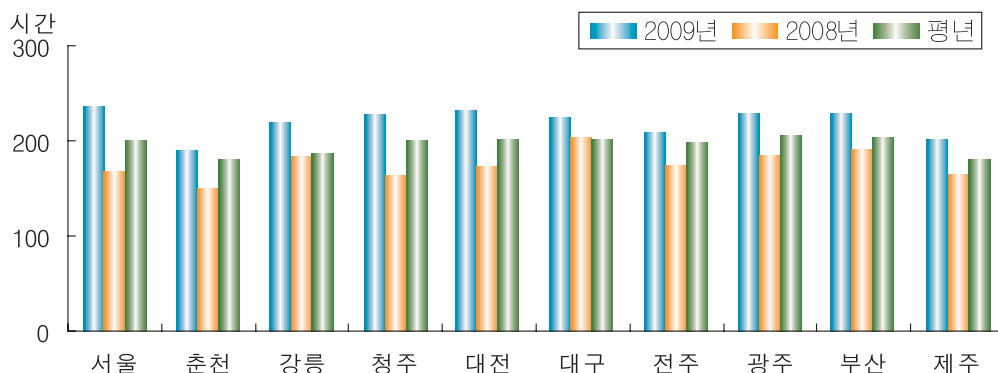
순별예보

- 11월 중순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(2~14℃)보다 높으며, 강수량은 평년(13~39mm)과 비슷하겠음.
- 11월 하순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(-1~12℃)보다 높으며, 강수량은 평년(10~30mm)과 비슷하겠음.
- 12월 상순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(-3~10℃)보다 높으며, 강수량은 평년(6~20mm)보다 많겠음.

월별 기상예보

- 12월 : 대륙고기압과 북쪽을 지나는 기압골의 영향을 주기적으로 받아 기온변화가 크겠으나 전반적인 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠음. 찬 대륙고기압 확장에 따른 강한 한기 남하로 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠으며 강수량의 지역적인 편차가 큰 가운데 서해안 지방에서는 지형적인 영향으로 많은 눈이 오겠음.
- 1월 : 대륙고기압의 세력 약화로 기온은 중·서부 지방을 중심으로 평년보다 다소 높은 경향을 보이겠으나 일시적으로 찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음. 북고남저 형태의 기압배치를 보이면서 강원도 영동지방과 남부지방을 중심으로 다소 많은 눈이 올 때가 있겠으며, 서해안 지방에서는 지형적인 영향으로 많은 눈이 오는 곳이 있겠음.

10월 일조시간 합계



과일관측 2009년 1월호 예고(예정일자: 2009. 12. 10)

- 재배의향면적: 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 가격동향: 사과, 배, 감귤, 단감, 오렌지, 수입포도
- 출하동향: 사과, 배, 감귤, 단감
- 수출입동향: 오렌지, 포도
- 기상예보: 1~2월 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) 3299-4353 FAX: 02) 965-4395

<http://www.mifaff.go.kr> ☎ 02) 500-1673 FAX: 02) 507-3961

담당자: 정은미(과일과채관측팀장), 천인석(사과,복숭아), 신유선(배,포도), 조용래(감귤,단감), 서은희(그래픽,가상)

* 기상청(www.kma.go.kr), 2009년 11월 3일 발표

이「농업관측(과일)」은 농림수산물부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터가 농업인들의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업 및 통계 전문가들에게 자문하여 작성한 것입니다. 과일 관측은 사과, 배, 포도, 감귤, 단감, 복숭아 등 6개 품목에 대하여 매월 10일에 발표됩니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.