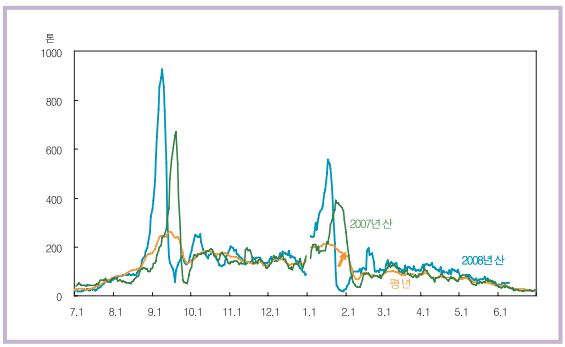
사과

■ 사과 도매가격 (상품)

■ 사과 반입량



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

■ 저장업체 저장량 작년대비 증감률

단위: %

	저장량	감모율
증감률	5.7	-3.8

주: 농업관측정보센터 5월 29일 저장업체 101개소 조사치.

6월 이후 가격 작년보다 낮을 듯

- 5월 후지 도매가격(가락시장 기준) 상품 15kg에 4만 7천원(중품 3만 8천원)으로 작년보다 4% 높았다. 반입량이 작년보다 5% 증가하였으나 당도 등 품질이 양호하였기 때문이다.
- 6월 상순 사과 가격은 4만 8천원으로 작년보다 5% 낮은 수준이다.
- 저장업체 조사 결과 5월말 현재 사과 저장량은 작년보다 6% 많은 것으로 조사되었다.
- 저장 사과의 품질(경도, 당도)은 양호하고, 감모율도 작년보다 낮은 것으로 조사되었다.
- 6월 이후 사과 가격은 작년보다 낮은 4만 6천~5만원으로 전망된다. 이는 저장량이 작년보다 많고, 수박, 참외 등 대체과일류 출하량이 늘어날 것으로 예상되기 때문이다.

■ 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	(47,968)
평 년	37,460	29,697	40,319	32,960	35,685	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. ( )는 1~8일 평균가격임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

작년보다 저장량 많아 6월 이후 가격 낮을 전망

착과수 작년보다 4% 증가

- 올해 착과수는 작년보다 4% 증가한 것으로 조사되었다. 경북 영주 · 안동은 개화량이 많았고 기상여건이 양호하였으며 개화 서리피해도 예상보다 적은 것으로 나타났다.
- 지난 5월 26일과 6월 3일 경북 봉화에 우박이 내렸으나 착과 및 생산량에는 크게 영향을 미치지 않을 것으로 조사되었다. 그러나 전북 무주 · 장수는 개화기 저온 및 서리, 강풍에 의한 피해로 수정이 불량하여 착과수가 작년보다 적은 것으로 나타났다.
- 지역별로 경북 5%, 경남 · 충청지역은 1% 증가하나, 호남지역은 1% 감소하여 전국적으로 4% 증가한 것으로 조사되었다.
- 품종별 착과수는 작년보다 후지 4%, 홍로 3%, 쓰가루, 홍월이 각각 1%, 기타 품종이 2% 증가한 것으로 조사되었다.

정화아 결실률은 양호한 수준

- 정화아 결실률은 작년보다 높은 것으로 조사되어 상품과율이 높아질 것으로 예상된다. 다만 경북 봉화는 중심화 개화시 냉해, 서리 피해로 정화아 결실률이 낮은 것으로 나타났다.
- 생육상황은 전국적으로 양호한 편으로 조사되었다. 다만 경남 함양은 만개기 강풍 및 저온 피해가 있었고, 충청 충주는 쓰가루 품종의 냉해가 심한 것으로 조사되었다.

■ 사과 착과수

단위: %

	많음	비슷함	적음
작년대비	65.2	21.7	13.0
평년대비	43.5	56.5	4.3

주: 농업관측정보센터 5월 29일 모니터 조사치.

■ 사과 지역별 착과수 증감률

단위: %

	충청	호남	경남	경북	전국
작년대비	0.8	-1.0	1.3	5.1	3.6
평년대비	19.6	5.4	8.6	66.3	100

주: 농업관측정보센터 5월 29일 모니터 조사치.

■ 사과 품종별 착과수 증감률

단위: %

	후지	쓰가루	홍로	홍월	기타	전체
작년대비	4.2	1.1	3.4	1.4	2.4	3.6
평년대비	69.1	7.5	8.1	1.7	13.6	100

주: 농업관측정보센터 5월 29일 모니터 조사치.

■ 사과 정화아 결실비율

단위: %

	높음	비슷함	낮음
작년대비	43.5	34.8	26.1
평년대비	39.1	47.8	17.4

주: 농업관측정보센터 5월 29일 모니터 조사치.

■ 사과 생육 상황

단위: %

	좋음	비슷함	나쁨
작년대비	50.0	41.7	8.3
평년대비	41.7	50.0	8.3

주: 농업관측정보센터 5월 29일 모니터 조사치.

철저한 방제 필요

고온건조한 날씨로 인해 경북지역은 복숭아 순나방, 노린재의 밀도가 높고, 충남 예산은 나무좀, 갈색무늬병, 점무늬낙엽병 발생함

과일 품질 조사

• 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터는 매월 서울 강북지역 3개 대형할인점에서 과일을 구입하여 품질(당도, 산도)을 조사하고 있다. 올해 5월 품질 조사결과를 작년 결과와 비교하였다.

• 사과의 평균당도는 13.8°Bx로 작년 동월보다 0.3°Bx 높은 것으로 나타났다. 평균 과중은 257g, 횡경은 81cm, 종경은 71cm로 작년보다 다소 작은 것으로 조사되었다.

• 배의 평균당도는 12.0°Bx로 작년 동월보다 0.7°Bx 높은 것으로 나타났다. 평균 과중은 685g, 횡경은 108cm, 종경은 92cm로 작년보다 다소 큰 것으로 조사되었다.

■ 수입 오렌지(네이블, 미국산) 품질

		당도(°Bx)	산도
2008년	최대값	13.7	1.0
	최소값	13.5	0.9
	평균값	13.6	1.0
2009년	최대값	13.3	0.9
	최소값	12.0	0.5
	평균값	12.7	0.6

■ 수입 포도(레드글로브, 칠레산) 품질

		당도(°Bx)
2008년	최대값	18.5
	최소값	16.4
	평균값	17.4
2009년	최대값	19.1
	최소값	18.4
	평균값	18.7

• 수입포도 당도는 18.7°Bx로 작년보다 1.3°Bx 높았고, 수입오렌지 당도는 12.7°Bx로 작년 동월보다 낮은 것으로 조사되었다.

■ 조사방법

		2008년	2009년
조사시기		5월 19일	5월 19일
산지	사과	경북 청송 · 봉화 · 영주 · 문경, 충북 충주, 충남 예산	
	배	경기 안성 · 평택, 충남 아산 · 천안	
조사수	사과	21	23
	배	15	16
	오렌지	7	8
	포도	9	9

■ 사과(후지) 품질

		당도 (°Bx)	과중 (g)	횡경 (cm)	종경 (cm)
2008년	최대값	15.9	390	95	85
	최소값	11.4	208	70	62
	평균값	13.5	290	83	73
2009년	최대값	15.7	322	91	81
	최소값	11.5	201	71	60
	평균값	13.8	257	81	71

■ 배(신고) 품질

		당도 (°Bx)	과중 (g)	횡경 (cm)	종경 (cm)
2008년	최대값	12.0	950	121	104
	최소값	10.0	473	98	80
	평균값	11.3	675	106	89
2009년	최대값	12.8	858	119	100
	최소값	9.6	391	90	79
	평균값	12.0	685	108	92