



과 일

농업관측

2009년 6월 호

올해 사과 재배면적 2% 증가, 배는 4% 감소 추정

▶ 5월 사과 가격 작년 동월과 비슷, 배는 5~6월 강세 전망

- 5월 사과 출하량은 작년보다 약간 증가, 품질 양호하여 가격은 작년 동월과 비슷할 듯
- 5~6월 배 출하량 작년보다 적고, 당도 높아 배 가격 작년 동기보다 높을 전망
- 사과·배 개화 시기 작년보다 빠르고 개화 상황은 작년과 비슷한 편

▶ 감귤, 단감 재배면적 작년보다 각각 1%, 3% 감소 추정

- 감귤 재배면적 노지온주와 하우스온주는 감소, 월동온주와 만감류는 꾸준히 증가
- 하우스온주 5월 출하량 감소하여 가격은 작년대비 강세 전망
- 단감 재배면적 작년에 이어 올해도 감소, 발아 및 생육 상황은 양호한 편

▶ 포도 재배면적 작년보다 1% 감소, 복숭아는 1% 증가 추정

- 포도 노지면적은 작년보다 1% 감소, 하우스면적은 1% 증가
- 하우스포도 개화 및 착과는 작년보다 빠르고 생육상황 양호
- 복숭아 재배면적 및 성목면적 작년보다 1% 증가

사과

■ 사과 재배의향면적

단위: ha, %

	후지	쓰가루	홍로	홍월	기타	전체
2008년	20,488	2,164	2,294	629	4,431	30,006
2009년	20,939	2,099	2,341	562	4,506	30,448
비중	68.8	6.9	7.7	1.8	14.8	100.0
증감률	2.2	-3.0	2.1	-10.6	1.7	1.5

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 사과 품종별 성목면적

단위: ha, %

	후지	쓰가루	홍로	홍월	기타	전체
2008년	12,725	1,460	1,529	364	2,456	18,534
2009년	13,165	1,422	1,551	328	2,591	19,056
비중	69.1	7.5	8.1	1.7	13.6	100.0
증감률	3.5	-2.6	1.4	-9.9	5.5	2.8

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 사과 출하량 추정

단위: 천톤, %

	생산량	출하량	수출량	국내 출하량	
				4월 까지	5월 이후
2007년산	435.6	412.6	1.3	386	25.1
2008년산	470.8	455.3	4.6	424	26.7
증감률	8.1	10.4	251.1	9.8	6.1

주: 생산량은 통계청 자료, 출하량은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치. 출하량은 생산량에서 비상품을 제외한 것임. 출하량 = 수출량 + 국내 출하량

■ 사과 월별 도매가격 (상품)

단위: 원/15kg

	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월
'04/'05	39,033	33,058	42,354	38,808	41,019	45,370	51,620	55,762	59,352	59,673	59,154	55,654
'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	(45,746)	
평년	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: 가격은 7~8월은 쓰가루, 9월은 홍로, 10월부터 후지품종 기준임. 평년은 2004~08년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.

()는 1~8일 평균가격임.

자료: 서울특별시 농수산물공사.

재배면적 작년보다 2% 증가한 것으로 추정

• 올해 사과 재배면적은 후지 만생종 중심으로 신규 식재가 늘어나 작년보다 2% 증가한 3만 448ha로 추정된다. 재배면적이 증가한 이유는 최근 몇 년간 사과 가격이 안정적으로 높아 품종 갱신 및 신규 식재, 타작목에서 전환이 이루어지고 있기 때문이다.

• 품종별 재배면적은 부사(후지), 홍로, 기타 품종이 각각 2% 증가하는 반면, 쓰가루 3%, 홍월이 11% 감소한 것으로 조사되었다.

• 홍로를 제외한 중생종의 식재 증가는 다소 주춤하고 있으며, 저장하여 출하조절이 가능한 후지는 증가하고 있는 추세이다. 올해 묘목 판매가 활발한 품종은 후지 착색계통(미안마, 미시마, 기꾸)으로 조사되었다.

성목면적 작년보다 3% 증가한 것으로 추정

• 올해 성목면적은 작년보다 3% 증가한 1만 9,056ha로 추정된다. 성목면적이 증가하는 이유는 2003년 이후 꾸준히 증가 하였던 유목이 성목화 되었기 때문이다.

• 품종별 성목면적은 후지 4%, 홍로 1%, 기타 품종이 6% 증가하는 반면, 쓰가루 3%, 홍월이 10% 감소할 것으로 예상된다.

5월 가격 작년 동월과 비슷하게 상승할 전망

개화 시기 작년보다 3일 정도 빠름

- 개화 시기는 전년보다 3일 정도 앞당겨진 것으로 조사되었다. 이는 개화기 3~4월의 온도가 작년보다 높았기 때문이다.
- 경북 안동·의성은 겨울·봄 가뭄으로 화질이 작년보다 못하며, 문경은 4월 25~26일 강우 및 강풍으로 인해 저온피해 가능성이 큰 것으로 나타났다.
- 봄철 고온으로 인해 나무좀, 복숭아 순나방 발생 시기가 빨라지고 발생량도 많은 것으로 나타나 방제에 특별한 노력을 기울일 필요가 있다.

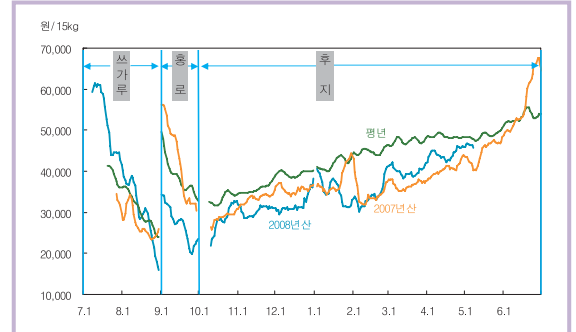
저장량 작년보다 6% 많고 품질은 좋은 편

- 5월 이후 출하될 사과 저장량은 작년 동월보다 6% 많은 2만 7천톤 수준으로 추정된다. 2008년산 생산량이 작년보다 8% 증가하여 저장량이 많았으며, 감모율도 작년보다 낮았고, 12~1월 가격이 작년 동기보다 낮아 출하를 늦추었기 때문이다.
- 저장 사과의 당도와 경도는 작년보다 좋은 것으로 나타나 품질이 대체로 양호한 것으로 조사되었다.

5월 사과 가격은 작년 동월과 비슷할 듯

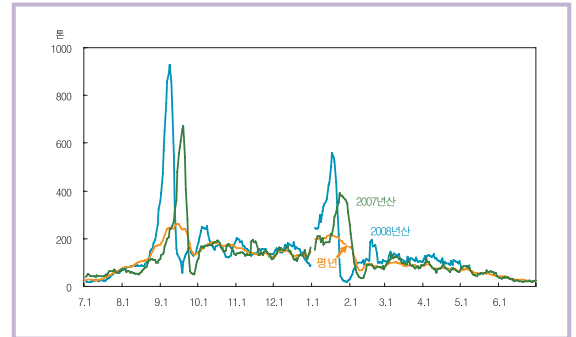
- 5월 상순 후지 도매가격(상품 15kg, 가락시장 기준)은 작년보다 8% 높은 4만 6천원이었다.
- 5월 사과 출하량은 작년보다 6% 증가할 전망이나 품질이 양호하여 사과 가격은 작년 동월과 비슷한 4만 3천~4만 7천원 수준일 것으로 전망된다.

■ 사과 도매가격 (상품)



주: 7~8월은 쓰가루, 9월은 홍로, 10월부터 후지 기준임.
 평년은 2004~08년 일별 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.
 자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 사과 반입량



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

■ 사과 개화 상황

	단위: %		
	좋음	비슷함	나쁨
작년대비	25.1	48.1	26.8
평년대비	22.5	59.7	17.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 저장 사과 작년대비 품질

	단위: %		
	좋음	비슷함	나쁨
당도	63.9	33.8	2.3
경도	50.0	47.3	2.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 품종별 재배의향 면적

단위: ha, %

	신고	장십랑	황금배	원황	기타	전체
2008년	14,003	534	423	1,081	2,235	18,277
2009년	13,513	467	385	1,051	2,128	17,544
비중	77.0	2.7	2.2	6.0	12.1	100.0
증감률	-3.5	-12.5	-9.1	-2.8	-4.7	-4.0

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업 관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 배 품종별 성목면적

단위: ha, %

	신고	장십랑	황금배	원황	기타	전체
2008년	13,121	550	301	1,031	1,579	16,583
2009년	12,631	523	284	1,012	1,529	15,979
비중	79.0	3.3	1.8	6.3	9.6	100.0
증감률	-3.7	-4.9	-5.8	-1.9	-3.2	-3.6

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업 관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 배 출하량 추정

단위: 천톤, %

	생산량	출하량	수출량	국내 출하량	
				4월 까지	5월 이후
2007년산	467.4	424.4	19.9	348.6	55.8
2008년산	470.7	435.4	23.6	371.7	40.1
증감률	0.7	2.6	18.3	6.6	-28.1

주: 생산량은 통계청 자료, 출하량은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치. 출하량은 생산량에서 비상품을 제외한 것임. 출하량 = 수출량 + 국내 출하량

■ 배 개화상황

단위: %

	좋음	비슷	나쁨
작년대비	20.0	47.1	32.9
평년대비	16.3	57.6	26.1

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

배 재배면적 작년보다 4% 감소한 것으로 추정

• 올해 배 재배면적은 작년보다 4% 감소한 1만 7,544ha로 조사되었다. 재배면적이 감소하는 이유는 도시개발(경기, 충청, 전남지역) 및 공장지대 편입(경기, 경남지역), 노령화 등으로 인한 폐원이다.

• 품종별로는 신고 4%, 장십랑 13%, 황금배 9%, 원황 3%, 기타 품종이 5% 감소한 것으로 조사되었다.

• 장십랑과 황금배가 감소한 이유는 신고로 품종 갱신이 이루어지기 때문이다.

배 성목면적 작년보다 4% 감소한 것으로 추정

• 올해 성목면적은 작년보다 4% 감소한 1만 5,979ha로 추정된다. 농촌인력 고령화로 인한 노동력 부족과 공장지대 편입 등으로 신규 식재가 거의 없는 반면 폐원면적이 늘어났다.

• 품종별 성목면적은 신고 4%, 장십랑 5%, 황금배 6%, 원황 2%, 기타 품종이 3% 감소한 것으로 조사되었다.

배 개화 시기는 작년보다 빠르고, 개화 상황 작년과 비슷

• 개화 시기는 작년보다 평균 2일 빨라졌는데, 이는 개화 전 3~4월 고온에 따라 일조시간이 좋아 개화가 빨라졌고, 개화시 고온 건조로 개화 유지기간도 짧아 인공수분 적기 기간이 단축되었다.

• 개화 상황은 작년과 비슷하거나 다소 나쁠 것으로 조사되었다.

5~6월 가격 강세 지속 전망

- 개화기에 경기 안성, 경남 울산·진주, 경북 김천, 충남 천안, 충북 영동에 서리 및 저온 피해가 나타났다.
- 대전광역시시는 4월 20일 강우로 인해 적성포자 비산으로 적성병 발생이 우려되고, 충남 천안은 나방류 밀도가 작년대비 50% 증가할 것으로 조사되었다.

배 저장량 작년보다 28% 적고 당도 좋은 편

- 5월 이후 출하될 2008년산 배 저장량은 작년보다 28% 적은 4만톤으로 추정된다. 작년 생산량 증가로 인한 가격 하락으로 산지 폐기(1만톤)하거나 가격 기대 저하로 초기 출하량이 많아 저장량이 줄었기 때문이다.
- 저장 배의 당도는 작년보다 좋아졌고, 경도는 작년과 비슷한 것으로 조사되었다.

5~6월 배 가격 강세 지속 전망

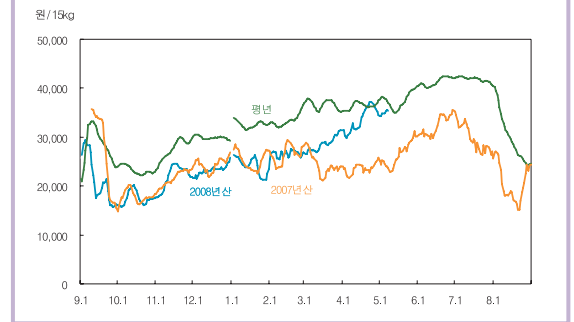
- 5월에는 출하량이 작년보다 28% 적고, 당도가 높아 신고 도매가격(상품 15kg, 가락시장 기준)은 작년 동월보다 30% 높은 3만 3천~3만 6천원이 될 것으로 전망된다.

■ 배 월별 도매가격 (신고, 상품)

	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
'04/'05	35,600	30,646	24,288	28,923	29,407	31,120	32,381	39,370	40,442	40,327	41,750	43,077
'05/'06	24,410	28,262	21,538	23,135	25,852	29,250	28,229	24,296	23,180	22,778	25,385	22,769
'06/'07	42,660	28,125	25,771	30,673	36,442	39,660	47,705	48,796	45,234	45,958	49,795	53,193
'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	(34,926)			
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

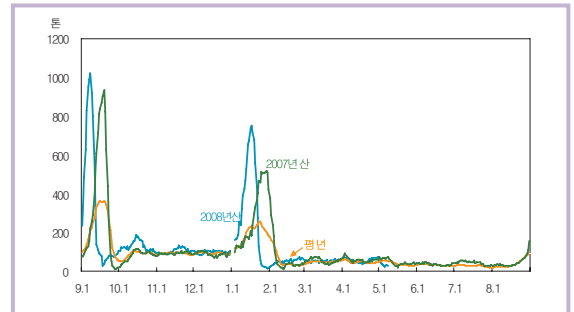
주: 평년은 2004~08년가격 중 최대, 최소 제외한 평균임. ()는 1~8일 평균가격임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 배 도매가격 (신고, 상품)



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

■ 배 반입량



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

■ 저장 배 작년대비 품질

	종음	비슷	나쁨
당도	66.4	32.0	1.6
경도	35.7	54.2	10.1

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

단위: 원/15kg

■ 감귤 품종별 재배면적

단위: ha, %

	온주			만감류	전체
	노지	월동	하우스		
2008년	18,457	637	312	1,531	20,937
2009년	18,236	671	303	1,575	20,785
비중	87.7	3.2	1.5	7.6	100.0
증감률	-1.2	5.3	-2.8	2.9	-0.7

주: '08년은 제주특별자치도 자료, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스온주 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 톤, %

	재배면적	단수	생산량
2008년	312	7,165	22,356
2009년	303	7,567	22,947
증감률	-2.8	5.6	2.6

주: '08년은 제주특별자치도 자료, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스온주 당도 및 당산비 (5~6월 출하)

	당도(°Bx)	당산비
2008년(A)	10.9	11.0
2009년(B)	11.1	11.3
차 이(B-A)	0.2	0.3

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스온주 외관 및 크기(작년대비)

단위: %

	종음	비슷	나쁨
외관	28.9	65.9	5.1
크기	24.2	65.6	10.3

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 감귤 월별 도매가격(상품)

단위: 원/5kg

	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월
2006	15,729	27,371	27,827	23,173	25,000	24,154	21,906
2007	29,621	36,619	28,553	26,139	24,823	25,947	22,671
2008	13,444	36,073	26,087	25,621	27,554	23,356	21,668
2009	27,927						
평년	18,352	30,467	27,135	24,634	24,031	23,128	21,595

주: 4월은 월동온주, 5~10월은 하우스온주 가격임. 평년은 2004~08년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 서울특별시 농수산물공사.

감귤 재배면적 1% 감소한 것으로 추정

- 올해 감귤 재배면적은 작년보다 1% 감소한 2만 785ha인 것으로 추정된다. 이는 주로 폐원지원사업과 도시개발 때문이다.
- 노지온주는 상대적으로 가격이 낮고 하우스온주는 가온으로 인한 경영비 부담으로 재배면적이 감소하지만, FTA 지원사업으로 시설비가 지원되는 월동온주 및 만감류는 재배면적이 꾸준히 증가하고 있다.

하우스온주 생산량 작년보다 3% 증가 전망

- 올해 하우스온주의 단수는 작년보다 6% 증가할 것으로 전망된다. 이는 개화량이 작년보다 많았으며 생리낙과기에 일조량이 많아 착과도 양호하였기 때문인 것으로 나타났다.
- 올해 하우스온주 생산량은 재배면적이 감소하였으나 단수가 증가하여 작년보다 3% 증가한 2만 3천톤 수준일 것으로 전망된다.

5~6월 하우스온주 품질 양호할 듯

- 5~6월에 출하될 하우스온주의 당도 및 당산비는 각각 11.1°Bx와 11.3으로 작년보다 조금 높은 수준일 것으로 조사되었다. 외관 및 크기도 작년과 대체로 비슷하거나 다소 좋을 것으로 나타났다.

5월 하우스온주 가격 작년대비 강세 전망



5월 하우스온주 출하량 작년보다 감소 전망

- 하우스온주의 생산량은 작년보다 증가하지만 5월 출하량은 작년보다 3% 감소하고 6월은 7% 증가할 전망이다. 작년에 고유가로 인해 일부 가운을 포기했던 농가들이 유가가 안정되면서 후기 가운으로 작형을 전환하여 출하시기가 전체적으로 늦추어진 것으로 조사되었다.

5월 하우스온주 가격 작년대비 강세 전망

- 출하량 감소로 5월 하우스온주 도매가격(상품 5kg, 가락시장 기준)은 작년 동월보다 높은 3만 8천~4만 2천원 수준일 것으로 전망된다.

5월 오렌지 수입량 작년보다 증가할 듯

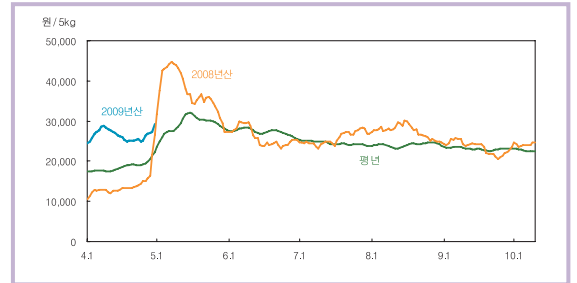
- 1~3월 오렌지 수입량은 평년보다 50% 이상 적었다. 이는 미국 캘리포니아 오렌지 생산량이 작년보다 15% 감소하여 수입단가가 높았고 환율 상승이 가중되어 수입 가격이 상승하였기 때문이다.
- 4월 수입량은 평년보다 14% 적지만 전월보다 수입량이 점차 증가세를 보이고 있다.
- 5월 수입량은 작년보다 증가한 9,500톤 수준일 것으로 전망된다. 이는 최근 국내 시장 과일 가격이 높게 형성되면서 수익성이 증가하였기 때문인 것으로 조사되었다.

■ 오렌지 수입량

		출 하 량					
		생산량	계	5월	6월	7월이후	연간
2006	8,431	21,787	37,471	29,765	10,714	16,328	124,495
2007	12,020	9,768	15,887	21,076	5,120	13,801	77,671
2008	9,265	14,334	34,660	30,566	8,416	10,646	106,812
2009	2,481	6,576	17,740	26,473			
평년	9,906	17,057	35,568	30,686	11,203	13,444	118,118

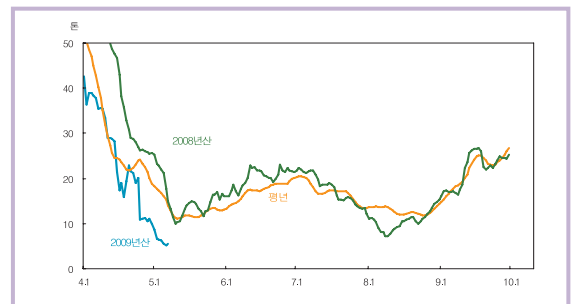
주: 평년은 2004~08년 월별 수입량 중 최대, 최소 제외한 평균임.
자료: 한국무역협회.

■ 감귤 도매가격 동향 (상품)



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

■ 감귤 반입량



자료: 서울특별시 농수산물공사.

■ 하우스온주 월별 출하량 전망

단위: 톤, %

	생산량	출 하 량			
		계	5월	6월	7월이후
2008년	22,356	20,889	611	3,167	17,111
2009년	22,947	21,432	590	3,373	17,469
증감률	2.6	2.6	-3.4	6.5	2.1

주: '08년은 감귤출하연합회 자료, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

단위: 톤



포도

■ 포도 재배방법별 재배면적과 성목면적

단위: ha, %

	재배면적			성목면적		
	노지	하우스	전체	노지	하우스	전체
2008년	16,416	1,824	18,240	13,689	1,521	15,210
2009년	16,269	1,836	18,105	13,531	1,537	15,069
비중	90.8	9.2	100.0	90.6	9.4	100.0
증감률	-0.9	0.7	-0.7	-1.2	1.1	-0.9

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 재배방법별 면적과 '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스포도 작년대비 개화 및 착과시기

단위: %

빠름	비슷	늦음
41.1	50.1	8.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스포도 작년대비 생육상황

단위: %

좋음	비슷	나쁨
33.2	61.0	5.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스포도 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 톤, %

	성목면적	성목단수	생산량
2008년	1,521	1,829	27,819
2009년	1,537	1,857	28,553
증감률	1.1	1.5	2.6

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 하우스포도 작년대비 품질수준

단위: %

	좋음	비슷	나쁨
송이모양	27.1	67.2	5.8
당도	29.0	70.4	0.6
착색	24.6	74.8	0.6

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

재배면적과 성목면적 각각 1% 감소한 것으로 추정

- 포도 재배면적과 성목면적은 작년보다 각각 1% 감소한 1만 8,105ha와 1만 5,069ha로 추정된다. 노지면적은 1% 감소하나 하우스면적은 1% 증가한 것으로 조사되었다.
- 노지면적이 감소한 이유는 농가 고령화로 인한 폐원, 과원정비지원사업, 타품목으로 전환 등이다.
- 하우스면적의 증가는 무가운 재배면적의 증가에 따른 것으로, 이는 기상변화에 대응이 용이하고 수확기 가격변동성이 상대적으로 적기 때문이다.

하우스포도 개화 작년대비 빠르고 생육상황 양호

- 하우스포도 개화 및 착과는 작년보다 평균 4일 정도 빨라진 것으로 조사되었고, 생육상황은 대체로 양호한 것으로 나타났다.
- 경남 함안은 작년 가을부터 가뭄으로 수체상태와 생육 상황이 부진하고, 경북 경산은 MBA와 거봉 품종 일부에서 동해 피해가 발생하였다.
- 충북 옥천은 접목묘 재배농가의 밀식재배로 인한 질소 과다로 착과 상태가 불량한 것으로 나타났다.

하우스포도 생산량 3% 증가 전망

- 올해 하우스포도 생산량은 성목면적이 1% 증가하고, 성목단수도 작년보다 2% 증가한 2만 9천톤 수준이 될 것으로 전망된다.



5월 칠레산 포도 수입량 작년보다 감소할 듯

- 올해 1~3월 포도 수입량은 7,105톤으로 작년과 비슷한 수준이다. 4월 수입량은 작년보다 8% 증가한 1만 5,013톤으로 잠정 추정된다.
- 1월 수입량은 작년보다 2배 늘었는데, 그 이유는 선적 시기가 작년보다 2주 빨라졌기 때문이다.
- 3월 수입량은 작년보다 12% 감소했는데, 현지 기후 문제 등으로 레드글로브의 당도가 낮아 작년보다 선적량이 감소하였기 때문이다.
- 5~6월 수입량은 작년보다 감소할 것으로 예상된다. 5월부터 계절관세 적용으로 4월 수입량이 많았고, 이 물량을 5~6월까지 판매하기 때문이다.
- 1월 포도 수입단가는 작년보다 3% 낮은 3.7달러/kg 이고, 2월과 3월도 작년보다 각각 20%, 14% 낮았다. 칠레 현지의 작황이 양호하고, 특히 페소화의 약세('08년 약 400페소/\$, '09년 약 620페소/\$)로 수입포도의 가격 경쟁력이 높아진 것으로 나타났다.
- 포도 수입은 2008년을 기점으로 특히 올해 레드글로브에서 씨 없는 포도(톰슨시들리스, 크림슨시들리스)로 전환되고 있다. 포도 전체 수입량이 작년보다 감소하였음에도 불구하고 톰슨시들리스와 크림슨시들리스는 증가한 것으로 나타났다.

하우스포도 4~5월 출하면적 감소, 6월 이후 증가 전망

- 4~5월 출하면적은 작년보다 3% 감소하지만 6월은 3% 증가하고 7월은 비슷할 것으로 나타났다.
- 출하면적이 감소한 이유는 유가상승으로 인해 가온시기가 늦어지거나 가온량의 감소, 무가온으로 전환하였기 때문이다.

■ 하우스포도 월별 예상 출하면적

단위: ha, %

	4~5월	6월	7월 이후
2008년	84	385	1,061
2009년	82	396	1,064
증감률	-2.9	2.7	0.3

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 수입포도 작년대비 단가 증감률

단위: \$/kg, %

	1월	2월	3월
2008년	3.8	3.0	2.3
2009년	3.7	2.4	2.0
증감률	-3.3	-19.7	-14.4

자료: 한국무역협회.

■ 신선포도 수입

단위: 톤

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7~8월	11월	12월
2005	235	705	2,316	5,957	1,943	146	863	492	516
2006	489	1,270	2,155	6,511	4,027	907	948	334	482
2007	509	2,756	6,017	8,750	4,750	692	2,398	1,293	1,569
2008	263	1,983	5,141	13,855	7,215	984	1,985	205	443
2009	544	2,059	4,502	15,013	-	-	-	-	-

주: '09년 4월 수입량은 일별자료에 의한 농업관측정보센터 추정치임.

자료: 한국무역협회.

■ 단감 지역별 재배면적

단위: ha, %

	경남	경북	전남	전국
2008년	9,401	1,671	4,758	16,259
2009년	8,975	1,641	4,704	15,748
비중	57.0	10.4	29.9	100.0
증감률	-4.5	-1.8	-1.1	-3.1

주: '08년은 통계청 자료, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 품종별 재배면적

단위: ha, %

	부유	차랑	서촌	기타	합계
2008년	13,356	1,686	718	499	16,259
2009년	12,919	1,634	691	504	15,748
비중	82.0	10.4	4.4	3.2	100.0
증감률	-3.3	-3.1	-3.8	1.1	-3.1

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업관측 정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 지역별 성목면적

단위: ha, %

	경남	경북	전남	전국
2008년	8,763	1,105	3,973	14,064
2009년	8,355	1,085	3,926	13,588
비중	61.5	8.0	28.9	100.0
증감률	-4.7	-1.8	-1.2	-3.4

주: '08년은 통계청 자료, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감 품종별 성목면적

단위: ha, %

	부유	차랑	서촌	기타	합계
2008년	11,553	1,458	621	432	14,064
2009년	11,160	1,402	593	433	13,588
비중	82.1	10.3	4.4	3.2	100.0
증감률	-3.4	-3.9	-4.5	0.4	-3.4

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업관측 정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 단감의 발아 및 생육상황

단위: %

	좋은	비슷	나쁨
작년대비	31.3	44.5	24.2
평년대비	24.8	52.4	22.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

단감 재배면적 작년대비 3% 감소한 것으로 추정

• 올해 단감 재배면적은 작년보다 3% 감소한 1만 5,748ha인 것으로 추정된다. 재배면적이 감소한 이유는 과원정비지원사업과 농가 고령화로 인한 폐원 및 도시 개발 등인 것으로 나타났다.

• 지역별로 경남 5%, 경북 2%, 전남 1% 감소한 것으로 나타났다. 특히 경남지역의 감소폭이 큰 것은 창원, 진주 등의 도시개발 때문인 것으로 조사되었다.

• 품종별로 부유와 차랑이 각각 3%, 서촌조생은 4% 감소하였으나, 품종 갱신을 위해 상서조생, 태추 등 기타 품종이 1% 증가한 것으로 나타났다.

• 성목면적은 작년보다 3% 감소한 1만 3,588ha로 추정된다. 지역별로 경남 5%, 경북 2%, 전남 1% 감소한 것으로 나타났다. 품종별로 부유 3%, 차랑 4%, 서촌조생 5% 감소하였고 기타 품종은 0.4% 증가한 것으로 조사되었다.

발아 시기 작년보다 앞당겨져

• 봄철 고온으로 발아 시기는 작년보다 3일 정도 빨랐으며, 개화 시기도 작년에 비해 3일 정도 앞당겨질 것으로 예상된다.

단감 생육 상황 양호한 편

• 현재 발아 및 생육 상황은 작년 및 평년에 비해 대체로 양호한 것으로 조사되었다. 지난 겨울 가뭄과 4월 중 기온 변동 폭이 큰 현상이 있었으나 단감의 생육에는 크게 영향을 미치지 않았던 것으로 나타났다.

재배면적 작년보다 1% 증가 추정

복숭아

재배면적 작년보다 1% 증가한 것으로 추정

- 올해 복숭아 재배면적은 작년보다 1% 증가한 1만 2,771ha가 된 것으로 추정된다. 유모계 면적은 작년보다 1%, 천도계 면적은 3% 증가한 것으로 조사되었다.
- 경기·강원·충청은 신규식재가 증가하고 경남은 일부 단감 폐원 후 복숭아로 전환한 것으로 조사되었다.
- 천도계 조·중생 면적이 증가한 이유는 경북지역에서 작년에 가격이 높았던 천홍과 선프레 위주로 신규식재가 늘어났기 때문이다.

성목면적 작년보다 1% 증가한 것으로 추정

- 성목면적은 작년보다 1% 증가한 8,907ha로 추정된다. 지역별로 경기·강원, 영남·충청이 각각 2%, 1% 증가하나, 전북 전주·임실지역 폐원지원사업 영향으로 호남지역은 1% 감소한 것으로 조사되었다.
- 유모계 조생종은 작년보다 6%, 천도계 조생종은 9% 증가한 것으로 조사되었다. 이는 만생종을 주로 재배 하였던 경기·충청지역에서 노동력 분산을 위해 조생종으로 갱신하였기 때문이다.

복숭아 개화 시기 작년보다 4일 정도 빠름

- 개화 시기는 작년보다 빠른 것으로 조사되었다. 이는 경기·충청·경북지역 모두 봄철 평균 기온이 작년보다 높아 발아가 빨라졌기 때문인 것으로 조사되었다.
- 강원지역에 일부 개화기 서리가 내려 저온피해가 있으나 생육에는 큰 문제가 없는 것으로 나타났다. 경북 청도는 복숭아 순나방 포집시기가 작년보다 빠르고 포집량도 많으며, 충북 영동·음성은 응애 발생 증가가 예상되어 방제에 신경을 써야할 것으로 보인다.

■ 복숭아 품종별 재배면적

단위: ha, %

	유모계	천도계	전체
2008년	9,921	2,717	12,638
2009년	9,979	2,792	12,771
비중	78.1	21.9	100.0
증감률	0.6	2.7	1.1

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, 품종별 면적과 '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 복숭아 품종별·숙기별 성목면적

단위: ha, %

		조생종	중생종	만생종	전체
유모계	2008년	907	2,681	3,338	6,926
	2009년	961	2,733	3,252	6,946
	비중	13.8	39.4	46.8	100.0
	증감률	5.9	2.0	-2.6	0.3
천도계	2008년	340	853	704	1,897
	2009년	369	886	708	1,963
	비중	18.8	45.2	36.1	100.0
	증감률	8.5	3.9	0.5	3.5

주: 각 연도 품종별 면적, '09년은 농업관측정보센터 4월 30일 기준 농가 및 모니터 조사치.

■ 복숭아 개화상황

단위: %

	좋은	비슷	나쁨
작년대비	27.9	54.3	17.8
평년대비	27.7	59.5	12.8

주: 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

■ 복숭아 지역별 성목면적

단위: ha, %

	경기·강원	영남	호남	충청	전체
2008년	1,267	3,997	815	2,744	8,823
2009년	1,297	4,033	805	2,772	8,907
비중	14.6	45.3	9.0	31.1	100.0
증감률	2.4	0.9	-1.3	1.0	1.0

주: '08년 전체면적은 통계청 자료, '09년 지역별 면적은 농업관측정보센터 4월 30일 농가 및 모니터 조사치.

5~6월 기상

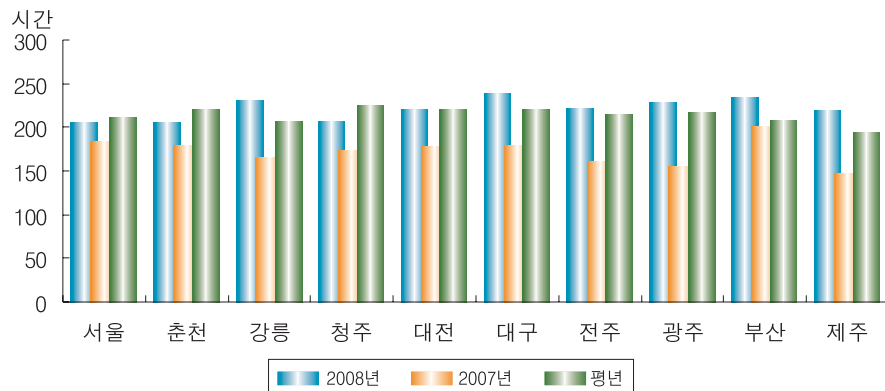
요약

- 기 온: 평년(13.20)과 비슷하겠음.
6월 상순에는 평년보다 높겠음.
- 강수량: 평년(75.200mm)과 비슷하거나 다소 적겠음. 건조한 날이 많겠으며 지역적인 차이가 크겠음.

순별예보

- 5월 중순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(12~18)과 비슷하겠으며, 강수량은 평년(27~80mm)보다 적겠음.
- 5월 하순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(13~20)과 비슷하며, 강수량은 평년(13~59mm)과 비슷하겠음.
- 6월 상순: 맑은 날이 많고, 기온은 평년(15~22)보다 높으며, 강수량은 평년(28~83mm)과 비슷하겠음.

4월 일조시간 합계



과일관측 2009년 7월호 예고(예정일자: 2009. 6. 10)

- 재 배 면 적 : 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 생육상황·작황 : 사과, 배, 감귤, 단감, 포도, 복숭아
- 가 격 등 향 : 사과, 배, 감귤, 포도, 오렌지
- 출하·저장동향 : 사과, 배, 감귤, 포도, 복숭아
- 수 출 입 동 향 : 포도, 오렌지
- 기 상 예 보 : 6~7월 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(과일·과채관측팀장), 천인석(사과, 복숭아), 허정희(감귤, 단감), 신유선(배, 포도), 서은희(그래픽, 기상)

* 기상청(www.kma.go.kr), 2009년 5월 4일 발표

이「농업관측(과일)」은 농림수산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터가 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.