

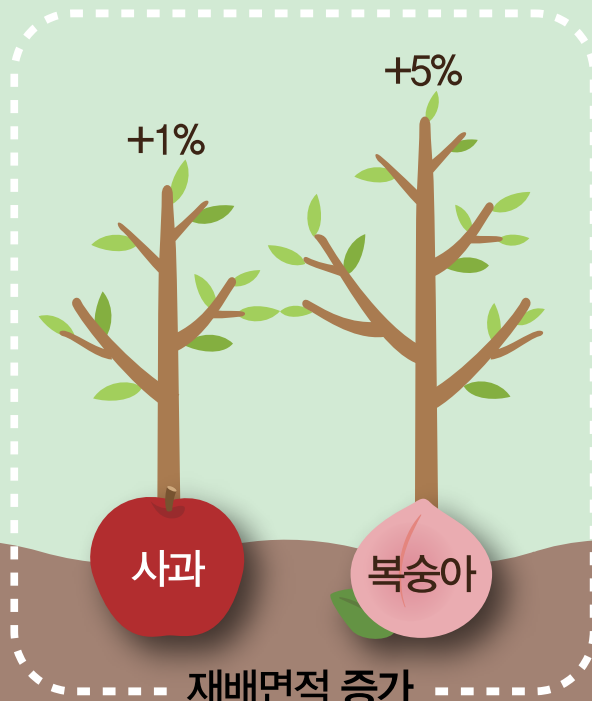
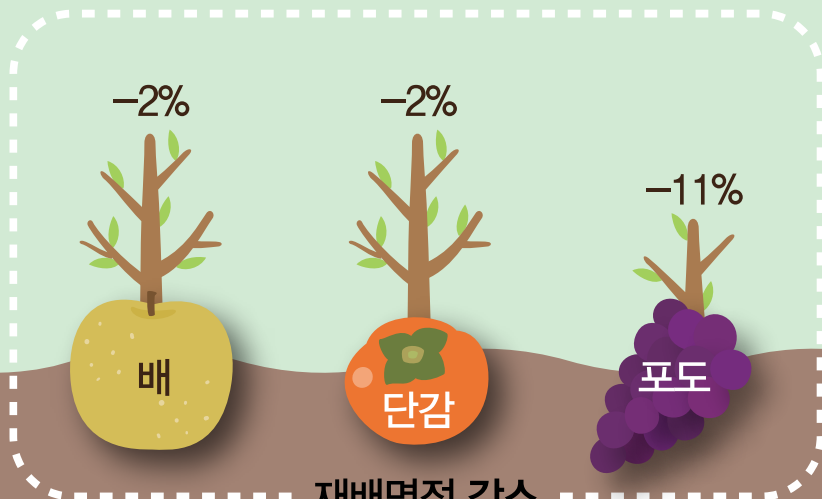


# 과일

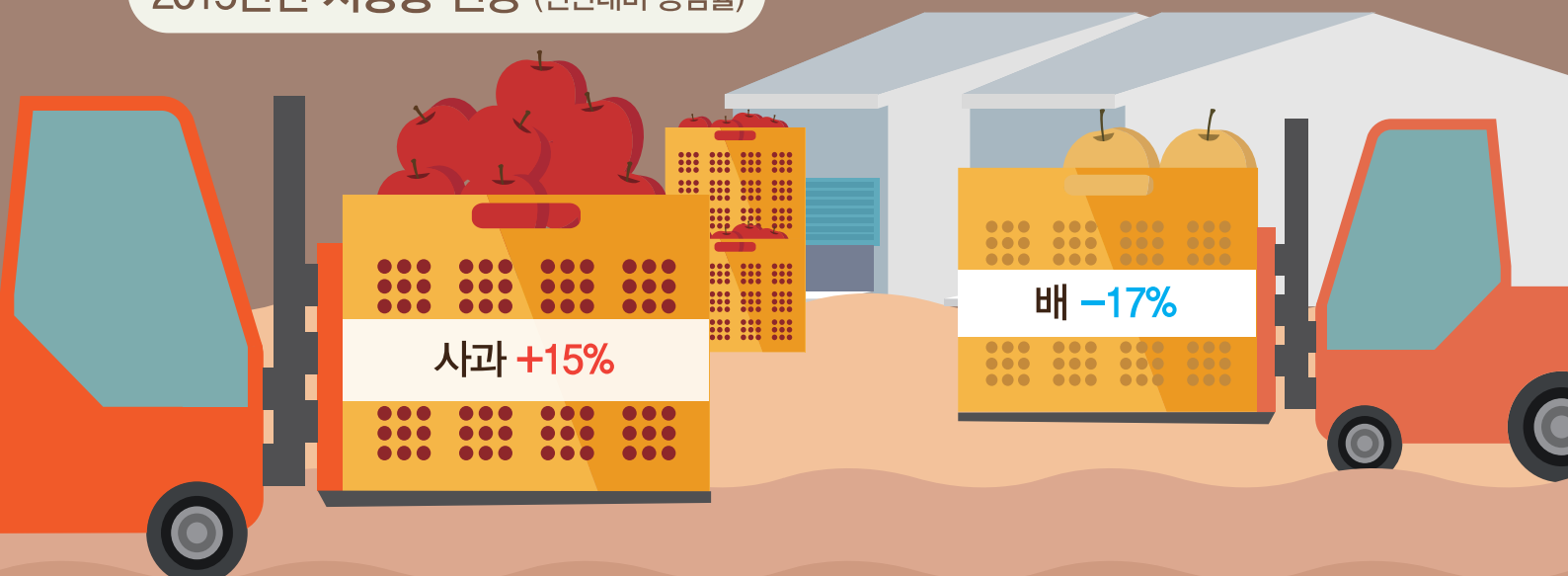
농업관측센터 [aglook.krei.re.kr](http://aglook.krei.re.kr)

## 내년 사과·복숭아 재배면적 증가, 배·포도·단감은 감소 전망

내년 재배면적 전망 (금년대비 증감률)



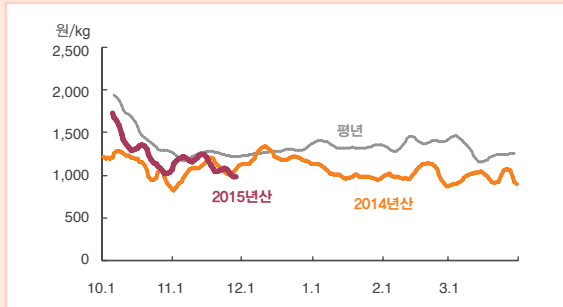
2015년산 저장량 전망 (전년대비 증감률)





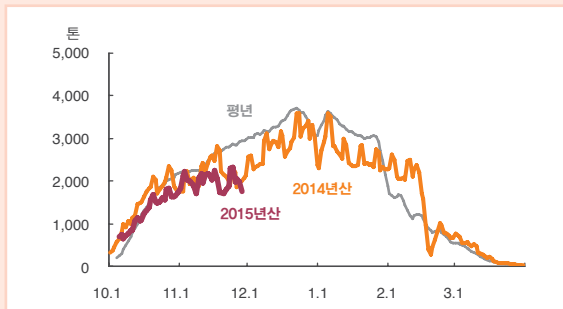
# 감귤

## ■ 노지온주 평균도매가격



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 제주특별자치도 감귤출하연합회

## ■ 노지온주 출하량



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 제주특별자치도 감귤출하연합회

## ■ 노지온주 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

|       | 재배면적   | 단수    | 생산량  |
|-------|--------|-------|------|
| 2015년 | 16,627 | 3,244 | 539  |
| 2014년 | 16,941 | 3,385 | 573  |
| 증감률   | -1.9   | -4.1  | -5.9 |

자료: 제주특별자치도(2014년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 노지온주 월별 평균도매가격

단위: 원/kg

|        | 10월   | 11월   | 12월     | 1월    | 2월    | 3월    |
|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 2015년산 | 1,239 | 1,135 | (1,029) |       |       |       |
| 2014년산 | 1,094 | 1,069 | 1,213   | 1,018 | 1,008 | 953   |
| 2013년산 | 1,446 | 1,324 | 1,386   | 1,553 | 1,663 | 1,627 |
| 2012년산 | 1,291 | 1,224 | 1,239   | 1,213 | 1,308 | 1,492 |
| 평년     | 1,375 | 1,296 | 1,269   | 1,254 | 1,302 | 1,420 |

주 1) 전국 9개 공영도매시장 평균경락가격임. 평년은 2010~14년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균

2) ( )는 4일까지 평균가격

자료: 제주특별자치도 감귤출하연합회

## 동향 11월 노지온주 가격 전년보다 높아

- 11월 노지온주 평균도매가격은 출하량 감소(전년대비 -6%)로 전년보다 6% 높은 kg당 1,140원이었다.

## 노지생산 노지온주 생산량 전년보다 감소 전망

- 올해 노지온주 생산량은 재배면적이 2% 준데다 (통계청), 단수도 4% 감소하여 전년보다 6% 적은 53만 9천톤 수준으로 전망된다.
- 지역별로는 주산지인 서귀포시의 생산량이 전년보다 증가하겠으나, 제주시의 경우 해거리 현상으로 생산량이 크게 감소할 것으로 예상된다.
- 생산량 감소폭이 전월 조사치(-5%)보다 1%p 커진 것은 11월의 잦은 비(전년대비 강수량 124% 증가)로 전년보다 부패율이 높아질 것으로 전망되기 때문이다.

## 품질 12월 출하용 감귤 저장력 좋지 않아

- 12월 출하용 노지온주의 외관은 태풍 등의 피해가 없었고, 병해충 발생도 적어 상처과가 많았던 전년보다 양호할 것으로 예상된다.

# 노지온주 12월 출하량 전년보다 증가, 1월 이후 감소 전망

- 평균 과실 크기도 주산지인 서귀포지역의 착과수가 전년보다 증가하여 소비자의 선호가 많은 S과(54~58mm) 비중이 높은 것으로 조사되었다.
- 그러나 11월의 잦은 비로 부피과 발생이 증가하였고, 산도도 낮아짐에 따라 저장력은 다소 좋지 않을 것으로 전망된다.

## 출하전망 12월 감귤 출하량 전년보다 5% 증가 전망

- 12월 노지온주 출하량은 전년보다 5% 증가할 것으로 전망된다.
- 전체 노지온주 생산량이 감소함에도 불구하고 12월 출하량이 증가할 것으로 전망되는 것은 조생온주 주산지인 서귀포시의 생산량이 전년보다 많을 뿐만 아니라 11월의 잦은 비로 수확이 다소 지연되었고, 저장성도 좋지 않아 12월에 출하가 집중될 것으로 예상되기 때문이다.
- 그러나 내년 1월 이후 출하량은 노지온주 생산량 감소 영향으로 금년보다 2% 적을 것으로 전망된다.

## 가격전망 12월 감귤 가격 전년보다 낮을 듯

- 12월 노지온주의 평균도매가격은 출하량이 전년보다 증가하는데다, 저장성도 좋지 않을 것으로 예상되어 전년(1,213원)보다 낮은 kg당 900~1,100원으로 전망된다.

### 감귤 수출량 전년보다 감소

- 10~11월 감귤 누적 수출량은 전년보다 24% 적은 2,049톤이었다.

#### ■ 감귤 수출 동향

단위: 톤

|        | 10월 | 11월   | 12월~익년3월 | 계     |
|--------|-----|-------|----------|-------|
| 2015년산 | 249 | 1,800 |          | 2,049 |
| 2014년산 | 272 | 2,413 | 377      | 3,062 |

자료: 한국무역협회

## ■ 12월 출하용 감귤 전년대비 품질

단위: %

|     | 좋음   | 비슷   | 나쁨   |
|-----|------|------|------|
| 외관  | 55.7 | 25.9 | 18.5 |
| 크기  | 52.4 | 24.7 | 22.9 |
| 당산비 | 41.7 | 22.0 | 36.3 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 및 모니터 조사치

## ■ 12월 출하용 감귤의 S과(54~58mm) 비중

단위: %

|      | 많음   | 비슷   | 적음   |
|------|------|------|------|
| 전년대비 | 50.1 | 32.2 | 17.7 |
| 평년대비 | 55.6 | 27.4 | 17.0 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 및 모니터 조사치

## ■ 감귤 출하예상량 전년대비 증감률

단위: %

|     | 12월 | 내년 1월 이후 |
|-----|-----|----------|
| 증감률 | 5.3 | -1.7     |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

### 소비자 조사결과

- 소비자 조사결과, 11월에 감귤을 구입한 소비자 비중은 93%로 대부분을 차지하고 있다.
- 12월에 감귤 구입을 전년보다 늘릴 계획인 소비자는 35%인 반면, 줄이거나 구입하지 않겠다는 비중은 5%로 상당히 낮아 12월 소비는 다소 증가할 가능성이 있다.

#### ■ 소비자의 11월 감귤 구입 경험 및 12월 구입 의향

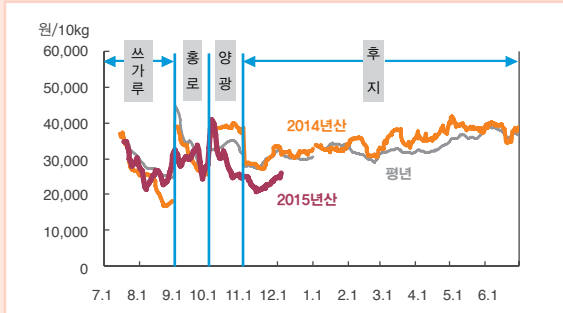
단위: %

|    | 11월 구입 경험 |     | 12월 구입 계획 |      |     |      |
|----|-----------|-----|-----------|------|-----|------|
|    | 있음        | 없음  | 증가        | 비슷   | 감소  | 구입안함 |
| 비중 | 92.6      | 7.4 | 34.5      | 60.9 | 4.3 | 0.3  |

자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치(11,27~12.1, 616명)

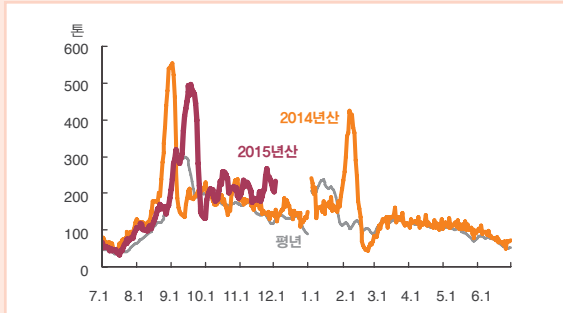
# 사과

## ■ 사과 도매가격(상품)



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## ■ 사과 반입량



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## ■ 품종별 생산량 전년대비 증감률 전망

단위: %

|     | 후지   | 후지<br>조숙계 | 쓰가루 | 홍로  | 양광  | 감홍  | 기타  | 전체   |
|-----|------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 증감률 | 15.2 | 4.8       | 3.0 | 5.2 | 3.9 | 5.8 | 0.8 | 11.0 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 사과 월별 도매가격

단위: 원/10kg

|        |    | 7월     | 8월     | 9월     | 10월    | 11월    | 12월    | 1월       | 2월     | 3월     | 4월     | 5월     | 6월     | 7월     |
|--------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |    | 쓰가루    |        | 홍로     |        | 양광     | 후지     |          |        |        |        |        |        |        |
| 2015년산 | 상품 | 31,013 | 24,614 | 42,295 | 29,638 | 30,770 | 22,766 | (25,580) |        |        |        |        |        |        |
|        | 중품 | 20,750 | 16,968 | 30,155 | 21,153 | 25,456 | 15,412 | (15,393) |        |        |        |        |        |        |
| 2014년산 | 상품 | 31,013 | 21,323 | 42,289 | 30,163 | 38,341 | 29,403 | 31,556   | 32,765 | 33,627 | 35,807 | 36,884 | 38,770 | 38,302 |
|        | 중품 | 23,851 | 15,973 | 30,436 | 22,135 | 33,200 | 22,213 | 25,139   | 26,169 | 26,638 | 26,454 | 28,269 | 30,663 | 30,767 |
| 평년     | 상품 | 33,015 | 26,536 | 50,501 | 34,085 | 33,881 | 28,872 | 30,533   | 34,109 | 30,693 | 31,952 | 32,612 | 36,150 | 37,642 |
|        | 중품 | 24,442 | 18,976 | 33,819 | 23,400 | 28,358 | 20,736 | 22,359   | 24,573 | 23,420 | 23,471 | 24,997 | 28,070 | 28,876 |

주 1) 등급은 가락시장 경락가격 구분에 따름. 평년은 2010~14년산 가격 중 최대, 최소 제외한 평균

2) 2014년산 가격은 15kg을 10kg으로 환산한 가격

3) ( )는 4일까지 평균가격

자료: 서울시농수산식품공사(가락시장 기준)

## 동향

### 11월 사과 가격 전년대비 23% 낮아

- 11월 후지 평균도매가격(가락시장)은 반입량 증가(전년대비 8%)로 전년대비 23% 낮은 상품 10kg 상자에 2만 3천원(중품 1만 5천원)이었다.

## 생산·저장

### 사과 저장량 전년대비 15% 증가 전망

- 2015년산 사과 생산량은 착과수 증가로 전년대비 11% 많은 52만 7천톤 수준으로 전망된다. 특히, 재배면적 비중이 가장 높은(63%) 만생종 후지 생산량은 전년대비 15% 증가한 32만 7천톤으로 추정된다.
- 금년 사과 저장량은 후지 생산량 증가로 전년대비 15% 가량 많을 것으로 전망된다.
- 표본농가 조사결과, 설 명절까지 사과를 전량 출하하려는 농가의 비중은 35%, 3~4월까지 출하하려는 비중이 33%, 5~7월까지 장기저장 후 출하하겠다는 농가는 32%로 비교적 고른 분포를 나타내고 있다. 이는 최근 생산량 증가로 사과 가격이 낮게 형성되면서 분산 출하하려는 농가 의향이 높기 때문으로 판단된다.

# 사과 저장량 후지 생산량 증가로 전년보다 15% 많을 전망

## 품질 12월 출하용 사과 품질 양호할 듯

- 12월에 출하될 후지의 크기는 전년보다 작겠으며, 모니터 조사결과에서도 후지 대과 비율이 전년보다 11%p 낮아진 것으로 조사되었다. 그러나 기상호조로 유레없이 사과 크기가 컸던 전년보다는 작겠지만, 평년과는 비슷한 것으로 파악되었다.
- 당도는 전년보다 상당히 양호하겠으며, 경도도 대체로 좋을 것으로 예상된다. 그럼에도 불구하고 경도가 나쁘다는 응답도 24%로 나타나 일부지역에서는 저장성이 다소 떨어질 것으로 조사되었다.

## 출하전망 12월 출하량 전년보다 10% 증가 전망

- 12월 사과 출하량은 저장량 증가로 전년보다 10% 많겠으며, 내년 1월 이후에도 23만 9천톤으로 16% 가량 증가할 것으로 전망된다.

## 가격전망 12월 사과 가격 전년보다 낮을 전망

- 12월 후지 평균도매가격은 출하량 증가로 전년(3만 2천원)보다 낮은 상품 10kg 상자에 2만 3천~2만 6천원으로 전망된다.

## 면적전망 내년 재배면적 금년보다 1% 증가 전망

- 2016년 사과 재배면적은 성목면적이 소폭 감소해도 유목면적 확대 영향으로 금년보다 1% 증가한 3만 2천 ha 수준으로 전망된다.
- 특히, 사과 유목면적은 신규식재, 과원갱신은 물론, 포도 폐원신청 농가가 일부 사과로 작목 전환할 것으로 예상되어 금년보다 5% 증가할 전망이다.

## ■ 저장사과 출하 종료시기 의향

단위: %

|      | 2월까지 | 3~4월 | 5~7월 |
|------|------|------|------|
| 출하시기 | 34.9 | 32.9 | 32.2 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 조사치

## ■ 12월 출하용 사과 전년대비 품질

단위: %

|    | 좋음   | 비슷   | 나쁨   |
|----|------|------|------|
| 크기 | 4.3  | 13.9 | 81.7 |
| 당도 | 78.6 | 17.2 | 4.2  |
| 경도 | 41.9 | 34.2 | 23.9 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 및 모니터 조사치

## ■ 출하량 전망

단위: 천톤, %

|        | 7~11월 | 12월  | 익년 1월 이후 |
|--------|-------|------|----------|
| 2015년산 | 241.3 | 46.8 | 238.9    |
| 2014년산 | 226.8 | 42.7 | 205.2    |
| 증감률    | 6.4   | 9.6  | 16.4     |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 내년 재배면적 전망

단위: ha, %

|       | 유목면적   | 성목면적   | 전체     |
|-------|--------|--------|--------|
| 2016년 | 10,089 | 21,890 | 31,979 |
| 2015년 | 9,655  | 21,965 | 31,620 |
| 증감률   | 4.5    | -0.3   | 1.1    |

자료: 통계청(2015년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## 12월 소비자의 사과 구입 의향

- 소비자 조사결과, 12월에 사과 구입을 전년보다 늘리겠다고 응답한 비율은 32%인 반면, 줄이거나 구입 의향이 없는 비중은 4%에 불과하여 12월 사과 소비는 다소 증가할 것으로 예상된다.

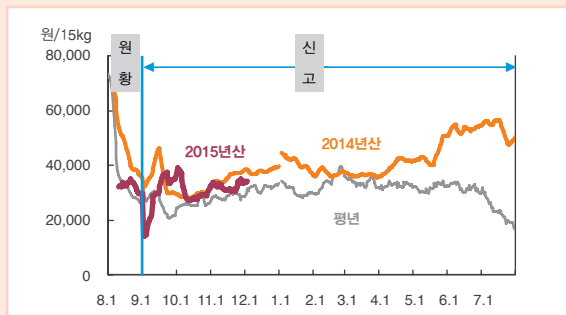
## ■ 소비자의 12월 사과 전년대비 구입 의향

단위: %

| 구입 증가 | 비슷   | 구입 감소 | 구입 안함 |
|-------|------|-------|-------|
| 32.4  | 63.4 | 2.3   | 2.0   |

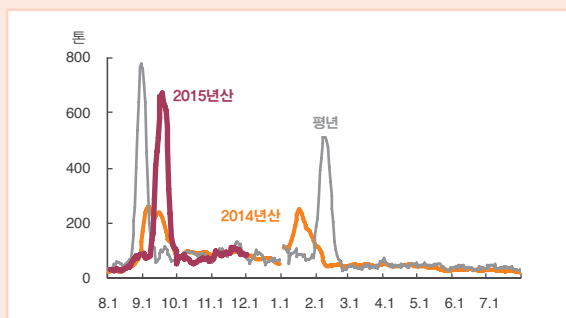
자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치(11.27~12.1, 616명)

## 배 도매가격(상품)



주: 평균은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## 배 반입량



주: 평균은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## 배 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

|       | 성목면적   | 단수    | 생산량   |
|-------|--------|-------|-------|
| 2015년 | 11,782 | 2,193 | 258   |
| 2014년 | 12,230 | 2,475 | 303   |
| 증감률   | -3.7   | -11.4 | -14.7 |

자료: 통계청, 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치(2015년 단수)

## 배 월별 도매가격

단위: 원/15kg

|        |    | 원황     | 신고     |        |        |          |        |        |        |        |        |        |        |
|--------|----|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |    | 8월     | 9월     | 10월    | 11월    | 12월      | 1월     | 2월     | 3월     | 4월     | 5월     | 6월     | 7월     |
| 2015년산 | 상품 | 32,358 | 27,995 | 30,762 | 32,306 | (33,068) |        |        |        |        |        |        |        |
|        | 중품 | 25,251 | 18,033 | 21,743 | 21,703 | (22,081) |        |        |        |        |        |        |        |
| 2014년산 | 상품 | 37,123 | 25,299 | 25,876 | 28,578 | 31,731   | 30,497 | 33,774 | 33,651 | 32,883 | 31,592 | 31,813 | 22,902 |
|        | 중품 | 29,794 | 18,888 | 20,231 | 22,159 | 23,668   | 23,254 | 24,624 | 23,875 | 23,171 | 21,384 | 21,567 | 13,086 |
| 평년     | 상품 | 42,976 | 37,380 | 28,981 | 35,155 | 38,058   | 41,659 | 36,581 | 36,198 | 40,266 | 44,651 | 53,397 | 52,735 |
|        | 중품 | 34,020 | 25,317 | 22,737 | 25,234 | 26,965   | 27,754 | 27,499 | 26,469 | 28,799 | 29,413 | 36,849 | 29,449 |

주 1) 등급은 가락시장 경락가격 구분에 따름. 평균은 2010~14년산 가격 중 최대, 최소 제외한 평균

2) ( )는 4일까지 평균가격

자료: 서울시농수산식품공사(가락시장 기준)

## 동향 11월 배 가격 전년보다 높아

- 11월 신고 평균도매가격(가락시장)은 반입량 감소(전년대비 -10%)로 전년보다 13% 높은 상품 15kg 상자에 3만 2천원(중품 2만 2천원)이었다.

## 생산·저장 생산량 적어 저장량 전년보다 17% 감소 전망

- 2015년산 배 생산량은 전년보다 15% 감소한 25만 8천톤으로 예상된다. 이는 올해 성목면적이 전년보다 4% 감소하였고(통계청), 과실 비대 저조, 흑성병 피해 등으로 단수도 11% 줄어든 것으로 추정되기 때문이다.
- 배 저장량은 생산량 감소로 전년보다 17% 적은 12만톤 내외로 전망되며, 생산량이 적어 품위가 낮은 배도 다소 저장된 것으로 파악되었다.

## 품질 12월 출하용 배 당도 좋을 전망

- 12월에 출하될 배의 당도는 전년보다 매우 높을 뿐만 아니라 경도도 양호하겠으나, 외관은 좋지 않을 것으로 예상된다.

## 출하전망 12월 출하량 전년보다 14% 감소 전망

- 12월 출하량은 저장량 감소로 전년보다 14% 적은 1만 7천톤으로 예상되며, 내년 1월 이후에도 18% 감소할 것으로 전망된다.



# 올해 저장량 생산량 감소로 전년대비 17% 적을 듯

- 저장량이 적은데다, 상품과 비율도 전년보다 낮아 내년 설 성수기 상품 공급이 원활하지 못할 가능성이 있다. 이 때문에 공급 부족 시 농협 등에서 계약·비축한 물량을 설 성수기에 집중 출하할 필요가 있다.

## 가격전망 12월 배 가격 전년보다 높을 듯

- 12월 신고 평균도매가격은 출하량 감소로 전년(3만 2천원)보다 높은 상품 15kg 상자에 3만 2천~3만 4천원으로 전망된다.
- 12월에는 사과와 감귤 등의 출하도 많아 소비대체되면서 출하량 감소폭에 비해 배 가격 상승폭은 제한적일 것으로 예상된다.

## 면적전망 내년 재배면적 올해보다 2% 감소 전망

- 2016년 배 재배면적은 1만 2,410ha로 금년보다 2% 감소할 것으로 예상되어 2000년 2만 6천 ha 이후 지속적인 재배면적 감소세는 내년에도 이어질 전망이다.
- 지역별로는 강원·경기와 호남지역의 재배면적이 올해보다 각각 2%, 1%, 충청과 영남은 각각 3% 줄어들 것으로 예상된다.

### 11월 배 수출량 전년보다 6% 감소

- 11월 배 수출량은 생산량 감소로 전년보다 6% 적었으며, 8~11월 누적 수출량은 전년 동기기간보다 13% 적은 1만 1천톤이었다.

#### ■ 8~11월 수출대상국별 신선배 수출 동향

단위: 톤, %

|       | 대만    | 미국    | 기타    | 전체     |
|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2015년 | 4,057 | 5,855 | 1,580 | 11,492 |
| 2014년 | 4,893 | 6,678 | 1,629 | 13,199 |
| 증감률   | -17.1 | -12.3 | -3.0  | -12.9  |

자료: 한국무역협회

## ■ 저장량(12월~익년 7월) 추정

단위: 천톤, %

|     | 2015년 | 2014년 | 증감률   |
|-----|-------|-------|-------|
| 저장량 | 120   | 145   | -17.1 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 12월 출하용 배 전년대비 품질

단위: %

|    | 좋음   | 비슷   | 나쁨   |
|----|------|------|------|
| 당도 | 81.4 | 14.6 | 4.0  |
| 경도 | 54.3 | 28.3 | 17.5 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 및 모니터 조사치

## ■ 출하량 전망

단위: 천톤, %

|        | 12월  | 익년 1월 이후 |
|--------|------|----------|
| 2015년산 | 16.9 | 103.3    |
| 2014년산 | 19.7 | 125.3    |
| 평년     | 23.0 | 124.3    |
| 증감률    | 전년대비 | -14.2    |
|        | 평년대비 | -26.7    |

주: 평년은 2010~14년산 자료 중 최대, 최소 제외한 평균

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 내년 재배면적 전망

단위: ha, %

|       | 유목면적 | 성목면적   | 전체     |
|-------|------|--------|--------|
| 2016년 | 855  | 11,553 | 12,407 |
| 2015년 | 882  | 11,782 | 12,664 |
| 증감률   | -3.1 | -1.9   | -2.0   |

자료: 통계청(2015년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 지역별 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|      | 강원·경기 | 충청   | 호남   | 영남   |
|------|-------|------|------|------|
| 증감률  | -2.0  | -2.6 | -1.1 | -2.9 |
| 면적비중 | 21.7  | 23.0 | 32.8 | 22.4 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

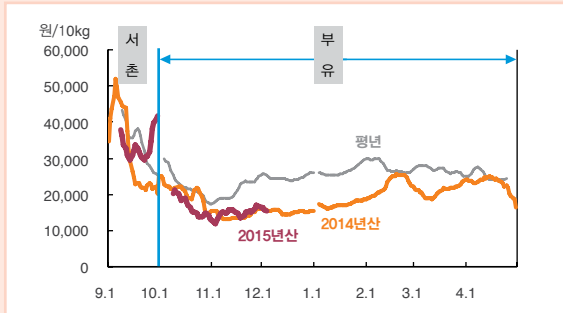
## 12월 소비자의 배 구입 의향

- 소비자 조사결과(11.27~12.1, 616명), 12월에 배를 전년과 비슷하게 구입하겠다는 소비자 비중이 69%로 크게 높아 12월 배 소비는 전년 수준으로 예상된다.



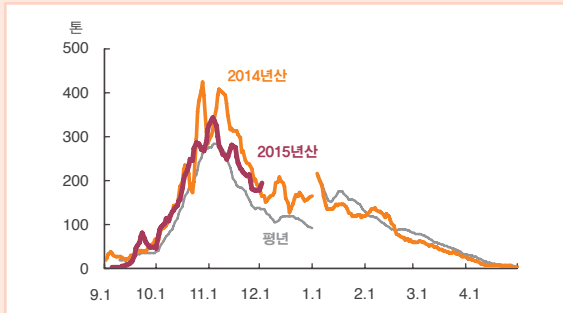
# 단감

## ■ 단감 도매가격(상품)



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## ■ 단감 반입량



주: 평년은 2010~14년산 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## ■ 생산량 전망

단위: ha, kg/10a, 천톤, %

|       | 성목면적   | 단수    | 생산량  |
|-------|--------|-------|------|
| 2015년 | 10,672 | 1,687 | 180  |
| 2014년 | 11,146 | 1,735 | 193  |
| 평년    | 12,055 | 1,455 | 175  |
| 증감률   | 전년대비   | -4.3  | -2.9 |
|       | 평년대비   | -11.5 | 15.9 |

주: 평년은 2010~14년 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 통계청, 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치(2015년 단수)

## ■ 단감 월별 도매가격

단위: 원/10kg

|        |    | 서초조생   | 부유     |        |          |        |        |        |        |
|--------|----|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
|        |    | 9월     | 10월    | 11월    | 12월      | 1월     | 2월     | 3월     | 4월     |
| 2015년산 | 상품 | 33,232 | 16,789 | 14,748 | (15,784) |        |        |        |        |
|        | 중품 | 18,226 | 12,128 | 10,186 | (11,549) |        |        |        |        |
| 2014년산 | 상품 | 29,628 | 20,588 | 14,229 | 15,227   | 17,206 | 22,355 | 21,158 | 22,485 |
|        | 중품 | 16,042 | 16,057 | 10,239 | 11,805   | 14,160 | 16,852 | 14,630 | 14,713 |
| 평년     | 상품 | 34,677 | 22,390 | 21,216 | 24,529   | 26,949 | 27,584 | 27,252 | 26,434 |
|        | 중품 | 19,279 | 17,482 | 16,124 | 19,921   | 21,895 | 21,674 | 20,515 | 20,749 |

주 1) 등급은 가락시장 경락가격 구분에 따름. 평년은 2010~14년산 가격 중 최대, 최소 제외한 평균

2) ( )는 4일까지 평균가격

자료: 서울시농수산식품공사(가락시장 기준)

## 동향 11월 단감 상품 가격 전년보다 높고, 중품은 낮아

- 11월 부유 평균도매가격(가락시장)은 생산량 감소로 반입량이 줄어(전년대비 -20%) 전년보다 4% 높은 상품 10kg 상자에 1만 5천원이었다.
- 반면, 거래 비중이 높은 중품의 가격은 1만원으로 오히려 전년보다 소폭(-0.4%) 낮아 11월 단감 가격은 평균적으로 다소 하락한 것으로 판단된다.

## 생산 단감 생산량 전년보다 7% 감소 전망

- 올해 단감 생산량은 18만톤으로 전년보다 7% 감소한 것으로 추정된다. 이는 성목면적이 전년보다 4% 준데다(통계청), 단수도 3% 감소한 것으로 예상되기 때문이다.

## 품질 12월 출하용 단감 외관 · 당도 양호할 듯

- 12월에 출하될 단감의 외관은 생육기간 병해충 발생이 전년보다 감소하여 우수하고, 당도 또한 높을 것으로 예상된다.
- 과실의 크기는 기상호조로 대과가 이례적으로 많았던 전년보다는 다소 작지만, 평년과 비슷한 수준일 것으로 조사되었다.



# 금년산 출하량 전년보다 적고, 내년 면적 2% 줄 듯

## 출하전망 12월 출하량 전년보다 3% 감소 전망

- 12월 단감 출하량은 생산량 감소로 전년보다 3% 적고, 내년 1월 이후에도 4% 감소할 것으로 전망된다. 12월의 출하량 감소폭이 1월 이후보다 다소 작은 것은 저장성이 떨어지는 단감의 출하가 이어지고, 잦은 비로 수확이 지연된 물량도 출하될 것으로 예상되기 때문이다.

## 가격전망 12월 단감 가격 전년보다 높을 듯

- 12월 부유 평균도매가격은 출하량 감소로 전년(1만 5천원)보다 높은 상품 10kg 상자에 1만 5천~1만 7천원으로 전망된다. 상순에는 품질이 낮은 단감의 출하로 가격 상승폭이 작겠으나, 이후 품질이 높아지면서 가격은 상승세로 전환될 것으로 예상된다.

## 면적전망 내년 단감 재배면적 금년보다 2% 감소 전망

- 2016년 단감 재배면적은 1만 1,580ha로 금년보다 2% 감소하겠으며, 성목과 유목면적은 금년보다 각각 3%, 1% 줄 것으로 전망된다.
- 지역별로는 경남과 전남지역이 금년보다 각각 2%, 경북지역은 6% 감소할 것으로 전망된다.

### 단감 수출량 전년보다 감소

- 9~11월 단감 누적 수출량은 생산량 감소로 전년보다 12% 적은 5,919톤이었다.

#### ■ 신선단감 수출 동향

단위: 톤

|        | 9월 | 10월   | 11월   | 12월~익년8월 | 계     |
|--------|----|-------|-------|----------|-------|
| 2015년산 | 10 | 2,037 | 3,871 |          | 5,919 |
| 2014년산 | 39 | 2,160 | 4,535 | 1,867    | 8,601 |

자료: 한국무역협회

## ■ 12월 출하용 단감 전년대비 품질

단위: %

|    | 좋음   | 비슷   | 나쁨   |
|----|------|------|------|
| 외관 | 53.7 | 35.5 | 10.8 |
| 크기 | 37.0 | 29.0 | 34.0 |
| 당도 | 64.0 | 24.8 | 11.3 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 농가 및 모니터 조사치

## ■ 출하예상량 전년대비 증감률

단위: %

|       | 12월  | 내년 1월 이후 |
|-------|------|----------|
| 출하예상량 | -2.9 | -3.6     |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 내년 재배면적 전망

단위: ha, %

|       | 유목면적  | 성목면적   | 전체     |
|-------|-------|--------|--------|
| 2016년 | 1,168 | 10,407 | 11,576 |
| 2015년 | 1,177 | 10,672 | 11,849 |
| 증감률   | -0.7  | -2.5   | -2.3   |

자료: 통계청(2015년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 지역별 내년 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|      | 경남   | 경북   | 전남   |
|------|------|------|------|
| 증감률  | -2.2 | -6.3 | -1.7 |
| 면적비중 | 63.2 | 6.4  | 27.8 |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

### 소비자 조사결과

- 소비자 조사결과, 구입한 단감은 주로 본인(53%)과 배우자(21%)가 먹고 있으며, 자녀의 섭취 비중은 15%로 젊은 층의 소비는 많지 않은 것으로 조사되었다.
- 단감 구입 시 국내과일이나 대봉·홍시 가격 등을 고려하고 있어 대체과일이 단감 소비에 영향을 미치고 있다.

#### ■ 단감 구입 시 가구내 주요 소비 구성원 및 고려 품목

단위: %

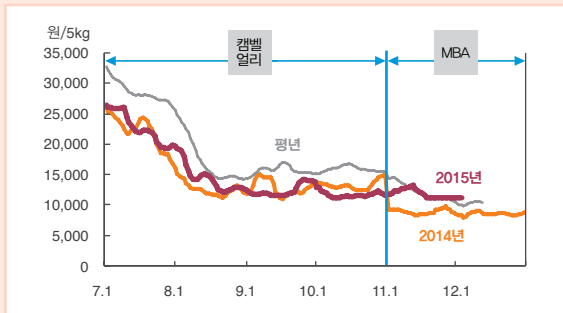
|    | 가구내 주요 소비 구성원 |      |      |      |     |
|----|---------------|------|------|------|-----|
|    | 본인            | 배우자  | 부모   | 자녀   | 기타  |
| 비중 | 53.2          | 20.9 | 5.7  | 15.2 | 4.9 |
|    | 구입시 고려 품목     |      |      |      |     |
|    | 대봉·홍시         | 국내과일 | 수입과일 | 고려안함 | 기타  |
| 비중 | 25.1          | 35.9 | 2.0  | 36.7 | 0.3 |

자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치(11.27~12.1, 616명)



# 내년 재배면적 금년보다 11% 줄 듯

## ■ 포도 도매가격(상품)



주: 평년은 2010~14년 일별 자료 중 최대, 최소 제외한 평균  
자료: 서울시농수산식품공사

## ■ 내년 재배면적 전망

단위: ha, %

|       | 유목면적  | 성목면적   | 전체     |
|-------|-------|--------|--------|
| 2016년 | 1,816 | 11,843 | 13,660 |
| 2015년 | 2,012 | 13,385 | 15,397 |
| 증감률   | -9.7  | -11.5  | -11.3  |

자료: 통계청(2015년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 작형별 내년 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|      | 노지    | 시설   |       |       |
|------|-------|------|-------|-------|
|      |       | 가온   | 무가온   | 소계    |
| 증감률  | -11.2 | -9.7 | -12.5 | -11.7 |
| 면적비중 | 82.4  | 5.3  | 12.3  | 17.6  |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 지역별 내년 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|      | 강원-경기 | 충청    | 호남    | 영남    |
|------|-------|-------|-------|-------|
| 증감률  | -2.9  | -17.5 | -11.6 | -11.0 |
| 면적비중 | 15.2  | 22.6  | 8.0   | 54.2  |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## ■ 품종별 내년 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|      | 캠벨얼리  | 거봉   | MBA   | 델라웨어  |
|------|-------|------|-------|-------|
| 증감률  | -13.4 | -4.7 | -13.1 | -15.8 |
| 면적비중 | 67.4  | 17.1 | 7.2   | 0.7   |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

## 동향 2015년 포도 가격 전년보다 낮아

- 2015년 7~10월 포도 평균도매가격(가락시장)은 kg당 2,410원으로 가격이 낮았던 전년(2,470원)보다도 2% 하락하여 지난해에 이어 가격 약세가 지속되었다.

## 면적전망 내년 재배면적 금년보다 크게 감소 전망

- 최근 2~3년간 포도 가격이 낮게 형성되면서 FTA 폐업지원금을 신청한 포도 농가가 전국적으로 상당수 있는 것으로 파악되었다. 이 뿐만 아니라 타 작목(복숭아, 사과, 자두, 블루베리 등)으로 전환하려는 농가도 증가하는 추세이다.
- 이에 따라 2016년 포도 재배면적은 1만 3,660ha로 금년보다 11%(1,740ha) 감소할 것으로 전망된다.
- 작형별로는 노지재배면적이 금년보다 11% 감소한 1만 1,270ha, 시설재배면적은 2,390ha로 12% 감소할 것으로 전망된다.
- 지역별로는 충청과 영남지역의 재배면적이 금년보다 각각 18%, 11% 줄어들 것으로 예상된다. 이는 포도 주산지인 충북과 경북을 중심으로 FTA 폐업지원금 신청이 많기 때문이다. 2010년 이후 재배면적이 확대되었던 호남지역의 재배면적도 12% 감소할 것으로 전망된다.
- 품종별로는 캠벨얼리와 MBA 재배면적이 금년보다 각각 13%, 거봉은 5% 줄어들 것으로 전망된다. 최근에는 소비자 선호가 높은 거봉 계열로 품종이 전환되는 추세이며, 품종 다변화를 시도하는 농가가 많아지면서 청포도(샤인머스캣 등) 재배면적도 금년보다 증가할 것으로 예상된다.

### 면적전망 내년 재배면적 금년보다 5% 증가 전망

- 내년 복숭아 재배면적은 금년보다 5% 증가한 1만 7,540ha로 전망된다. 유목면적은 유모계 복숭아의 신규식재 증가로 금년보다 8%, 성목면적은 유목의 성목 전환으로 4% 증가할 것으로 예상된다.
- 특히, 유모계 유목면적은 FTA 폐업지원금을 신청한 포도농가의 상당수가 유모계 복숭아로 작목 전환할 것으로 예상되어 증가폭이 9%로 커질 전망이다.
- 품종별 재배면적은 천도계가 3,085ha로 금년보다 2%, 유모계는 1만 4,454ha로 6% 증가할 것으로 전망된다.
- 천도계의 경우 조생종의 선호가 높아 금년보다 6% 증가하는 반면, 중·만생종은 각각 1%, 2% 감소할 것으로 예상된다.
- 유모계는 조생종 재배면적이 금년보다 10% 증가 하겠으며, 중·만생종은 각각 6%, 2% 증가할 것으로 예상된다.
- 지역별로는 경기·강원지역이 금년보다 3%, 충청 6%, 호남 3%, 영남은 5% 증가할 것으로 전망된다. 특히, 복숭아와 포도 주산지가 겹치는 지역의 재배면적 증가폭이 전년보다 확대될 전망이다.

### 내년 복숭아 재배면적 전망

단위: ha, %

|     |       | 유목면적  | 성목면적   | 재배면적   |
|-----|-------|-------|--------|--------|
| 천도계 | 2016년 | 923   | 2,163  | 3,085  |
|     | 2015년 | 925   | 2,108  | 3,033  |
|     | 증감률   | -0.3  | 2.6    | 1.7    |
| 유모계 | 2016년 | 5,425 | 9,029  | 14,454 |
|     | 2015년 | 4,968 | 8,703  | 13,671 |
|     | 증감률   | 9.2   | 3.7    | 5.7    |
| 전체  | 2016년 | 6,347 | 11,192 | 17,539 |
|     | 2015년 | 5,893 | 10,811 | 16,704 |
|     | 증감률   | 7.7   | 3.5    | 5.0    |

자료: 통계청(2015년 전체 재배면적), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

### 품종·숙기별 재배면적 금년대비 증감률 전망

단위: %

|     |      | 조생종  | 중생종  | 만생종  |
|-----|------|------|------|------|
| 천도계 | 증감률  | 6.4  | -0.9 | -1.6 |
|     | 면적비중 | 36.7 | 43.8 | 19.5 |
| 유모계 | 증감률  | 10.1 | 6.1  | 1.9  |
|     | 면적비중 | 26.1 | 39.4 | 34.5 |
| 전체  |      | 9.2  | 6.1  | 1.5  |

자료: 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

### 내년 지역별 재배면적 전망

단위: ha, %

|       | 경기·강원 | 충청    | 호남    | 영남    |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2016년 | 1,591 | 4,955 | 1,487 | 9,503 |
| 2015년 | 1,544 | 4,689 | 1,445 | 9,025 |
| 비중    | 9.1   | 28.3  | 8.5   | 54.2  |
| 증감률   | 3.1   | 5.7   | 2.9   | 5.3   |

자료: 통계청(2015년), 농업관측센터 11월 30일 기준 전망치

### 겨울철 과수원 동해 예방

- 동해는 한계온도 이하에서 6시간 지속되면 발생한다. 동해 예방을 위해 하천 주위에 냉기류가 정체될 가능성이 있는 곳은 개원을 피하고, 식재된 과수는 원줄기에 신문지·짚·부직포 등 보온재로 싸거나 백색 수성페인트로 도포하여 온도변화를 줄인다. 특히, 복숭아는 내한성이 약한 과수로 영하 21℃ 내외의 저온에서 동해가 심하므로, 겨울철 보온재로 원줄기를 감싸는 피복작업은 필수이다.

### 주요 과일 동해 한계온도

단위: ℃

|      | 사과      | 배       | 단감      | 포도(캠벨얼리) | 복숭아     |
|------|---------|---------|---------|----------|---------|
| 한계온도 | -30~-35 | -25~-30 | -10~-20 | -20~-25  | -18~-21 |

자료: 농촌진흥청

## ■ 바나나 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월    | 10월    | 11월    | 12월    | 계       |
|-------|---------|--------|--------|--------|---------|
| 2015년 | 272,420 | 26,582 | 27,437 |        | 326,439 |
| 2014년 | 276,879 | 30,659 | 23,641 | 27,946 | 359,124 |
| 2013년 | 233,854 | 28,942 | 24,867 | 25,941 | 313,604 |

자료: 한국무역협회

## ■ 파인애플 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월   | 10월   | 11월   | 12월   | 계      |
|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 2015년 | 52,761 | 3,824 | 4,614 |       | 61,199 |
| 2014년 | 56,407 | 6,539 | 6,237 | 6,237 | 75,420 |
| 2013년 | 55,704 | 7,079 | 6,214 | 6,919 | 75,917 |

자료: 한국무역협회

## ■ 석류 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월  | 10월   | 11월   | 12월   | 계      |
|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2015년 | 2,181 | 502   | 3,890 |       | 6,573  |
| 2014년 | 1,273 | 994   | 4,906 | 3,590 | 10,763 |
| 2013년 | 3,508 | 1,629 | 5,114 | 3,345 | 13,596 |

자료: 한국무역협회

## ■ 자몽 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월   | 10월 | 11월   | 12월   | 계      |
|-------|--------|-----|-------|-------|--------|
| 2015년 | 18,655 | 138 | 1,915 |       | 20,709 |
| 2014년 | 15,059 | 116 | 1,286 | 3,030 | 19,491 |
| 2013년 | 8,530  | 508 | 1,171 | 1,370 | 11,580 |

자료: 한국무역협회

## ■ 오렌지 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월    | 10월   | 11월 | 12월   | 계       |
|-------|---------|-------|-----|-------|---------|
| 2015년 | 107,244 | 2,031 | 479 |       | 109,755 |
| 2014년 | 94,557  | 1,796 | 362 | 1,656 | 98,371  |
| 2013년 | 146,817 | 2,627 | 643 | 2,628 | 152,714 |

자료: 한국무역협회

## ■ 포도 수입량

단위: 톤

|       | 1~9월   | 10월   | 11월   | 12월   | 계      |
|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 2015년 | 58,371 | 1,617 | 3,047 |       | 63,036 |
| 2014년 | 52,615 | 2,241 | 2,855 | 1,549 | 59,260 |
| 2013년 | 51,840 | 1,834 | 2,995 | 2,073 | 58,743 |

자료: 한국무역협회

## 동향

## 11월 과일 수입량 전년보다 증가

- 주요 과일의 1~11월 누적 수입량은 전년보다 3% 증가한 63만 7천톤이었으며, 11월은 전년보다 5% 증가한 4만 2천톤이었다.

## 바나나 파인애플

## 12월 수입 전년보다 감소 전망

- 11월 바나나 수입량은 필리핀 현지 작황 회복과 10월에 지연된 통관물량의 유입으로 전년보다 16% 증가하였다. 그러나 12월에는 전월 재고량이 많아 전년보다 감소할 것으로 전망된다.
- 11월 파인애플 수입량은 필리핀의 작황 회복이 더뎈 전년보다 26% 감소하였으며, 12월 수입도 전년보다 적을 것으로 전망된다.

## 석류자몽

## 12월 석류 수입 전년보다 감소, 자몽 증가 전망

- 11월 석류 수입량은 미국 캘리포니아 현지 기상 악화로 상품과 비율이 낮아 전년보다 21% 감소하였으며, 12월 수입도 감소할 전망이다.
- 11월 자몽 수입량은 꾸준한 국내 소비가 이어져 전년보다 49% 증가하였으며, 12월에도 이스라엘산 수입이 많아 전년보다 증가할 것으로 전망된다.

## 오렌지포도

## 12월 수입 전년보다 감소 전망

- 11월 오렌지 수입량은 수입량이 크게 적었던 전년보다 32% 증가하였다. 12월에는 '15/'16년산 미국 오렌지가 수입되기 시작하나, 생육 부진으로 인한 상품과 저하로 현지 수출단가가 상승하여 전년보다 감소할 것으로 전망된다.
- 11월 포도 수입량은 10월 수입량 감소로 재고량이 적어 전년보다 7% 증가하였으나, 12월에는 미국산 포도의 출하가 종료되었고, 페루산의 현지검역 불합격률이 높아 전년보다 감소할 전망이다.

## 수입과일 구입행태 소비자 조사

### ● 조사 개요

- ▶ 조사대상: 한국농촌경제연구원 소비자패널(1,000명) 중 응답자 616명
- ▶ 조사기간 및 방법: 2015. 11.27~12.1(5일간), 온라인 조사
- ▶ 조사지역: 서울, 경기, 강원, 부산, 광주, 울산, 인천, 대구, 대전, 전북, 충북

### ■ 소비자의 내년 수입과일 구입의향 금년과 비슷

- 소비자의 대부분은 내년도 수입과일 가격이 올해 수준을 유지할 경우 올해와 비슷하게 구입하겠다고 응답하였다.
- 특히, 바나나를 제외한 대부분의 수입과일은 구매량을 늘리려는 소비자보다 감소시키거나 구입하지 않겠다는 비중이 더 높게 조사되었다.
- 그럼에도 불구하고 수입단가가 하락하거나 국내과일 가격이 높게 형성되면, 수입과일 구입량은 증가할 가능성이 높다.

### ■ 체리·망고·자몽 구입 늘리려는 소비자의 소득 수준 바나나 보다 높아

- 내년에 수입과일 구입을 확대하겠다고 응답한 소비자의 가구소득 구성을 살펴보면, 소비가 대중화된 바나나의 경우 400만원 이상의 소비자 비중이 56%, 400만원 미만은 45%로 소득별로 큰 차이가 없는 것으로 조사되었다.
- 그러나 체리·망고·자몽은 내년에 구입을 확대하겠다는 소비자의 70% 내외가 400만원 이상의 소비자로 나타나 아직은 비교적 고소득층 소비자의 구입이 많을 것으로 전망된다.

### ■ 소비자의 주요 수입과일 내년 구입 의향

단위: %

|      | 증가   | 비슷   | 감소   | 비구입  |
|------|------|------|------|------|
| 오렌지  | 5.9  | 72.1 | 13.5 | 8.5  |
| 수입포도 | 6.1  | 65.2 | 13.7 | 15.0 |
| 바나나  | 19.5 | 71.7 | 7.7  | 1.1  |
| 파인애플 | 3.5  | 63.1 | 17.2 | 16.2 |
| 키위   | 10.7 | 66.2 | 15.1 | 8.0  |
| 체리   | 11.4 | 58.0 | 11.6 | 19.0 |

자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치

### ■ 소비자의 기타 수입과일 내년 구입 의향

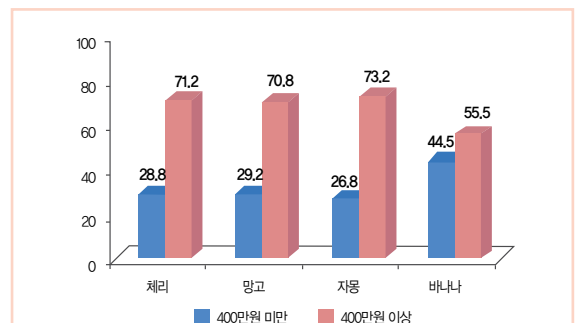
단위: %

|    | 증가   | 비슷   | 감소   | 비구입  |
|----|------|------|------|------|
| 망고 | 10.8 | 51.8 | 12.9 | 24.5 |
| 자몽 | 9.3  | 45.7 | 12.8 | 32.2 |
| 석류 | 10.5 | 52.2 | 12.6 | 24.8 |
| 레몬 | 6.8  | 54.4 | 15.4 | 23.4 |

자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치

### ■ 내년 수입과일 증가의향 소비자의 소득 분포

단위: %



자료: 농업관측센터 소비자패널 조사치

# 내년 사과·복숭아 재배면적 증가, 배·포도·단감은 감소 전망

## 감귤 12월 출하량은 전년보다 증가하나, 내년 1월 이후는 감소 전망

- 12월 노지온주 가격은 저장력 낮은 물량 집중으로 출하량 늘어 전년보다 9~26% 하락 전망
- 노지온주 생산량 줄어 내년 1월 이후 출하량은 전년보다 2% 감소 전망

## 사과 저장량은 전년보다 많겠으며, 내년 재배면적 증가 전망

- 사과 저장량은 후지 생산량이 크게 늘어 전년보다 15% 내외 증가 전망
- 내년 사과 재배면적은 금년보다 1% 증가 전망

## 배 저장량은 전년보다 적겠으며, 내년 재배면적 감소할 듯

- 배 저장량은 생산량 감소로 전년보다 17% 적을 전망
- 내년 배 재배면적은 금년보다 2% 감소 전망

## 단감 생산량은 전년대비 감소, 내년에 재배면적 감소세 이어질 전망

- 단감 생산량 줄어 12월~내년 1월 이후에도 출하량은 전년보다 감소할 듯
- 내년 단감 재배면적은 금년보다 2% 감소 전망

## 포도 내년 재배면적은 크게 감소, 복숭아는 증가 전망

- 포도 폐업 등의 영향으로 내년 재배면적은 금년보다 11% 감소할 듯
- 내년 복숭아 재배면적은 포도 등에서 전환되어 금년보다 5% 증가 전망

### ■ 주요 과일류 내년 재배면적 금년대비 증감률

단위: %

|     | 사과  | 배    | 단감   | 포도    | 복숭아 |
|-----|-----|------|------|-------|-----|
| 증감률 | 1.1 | -2.0 | -2.0 | -11.3 | 5.0 |

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

과일관측 2016년 5월호 예고(예정일자: 2016. 5. 6)

- **면 적 추 정** : 사과, 배, 감귤, 포도, 복숭아
- **가 격 동 향** : 사과, 배, 감귤
- **출 하 전 망** : 사과, 배, 감귤
- **수 입 동 향** : 오렌지, 포도, 바나나, 파인애플, 키위, 체리, 망고

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> ☎ 061) 820-2331 FAX: 061) 820-2410

<http://www.mafra.go.kr> ☎ 044) 201-2252 FAX: 044) 868-0132

- 담당자 : 박기환(과일과채관측실장), 신유선(사과, 소비자 조사), 이미숙(배, 포도), 강지석(감귤, 단감), 박지연(복숭아, 수입과일), 김수빈(그래픽)
- 감 수 : 최지현(농업관측센터장)

이 『농업관측(과일)』은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 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 품목에 대하여 매월 7일에 발표됩니다.

월보 및 속보 관련 정보를 SMS 문자로 받고자 하시는 분들은 농업관측센터 홈페이지(<http://aglook.krei.re.kr>) 또는 담당자(061-820-2310)에게 연락바랍니다.