

오리 수급 동향과 전망

출처 : 한국농촌경제연구원
(농업전망 2013) 발체 · 정리

■ 2011년 축산업 생산액은 한육우 가격 하락과 FMD 발병에 따른 돼지고기 생산량 감소에 의해 2010년보다 14.2% 감소한 14조 9천 9백억 원이었다. 2011년 축산업 생산액 감소에도 불구하고 2000년 8조 8백억 원에서 연평균 7.8% 증가한 수치이다. 농업 생산액 중 축산업의 비중은 2000년 25.3%에서 2011년 36.2%로 증가하였다.

■ 2011년 축산업 생산액 중 축종별 생산액 비중은 한육우 20.4%, 돼지 30.3%, 우유 11.0%, 육계 14.6%, 계란 10.4%, 오리 7.7%를 차지하였다.

표1. 농업 생산액 중 축산업 비중

단위: 10억 원(경상가격), %

| | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 농업 | 31,968 | 35,089 | 35,232 | 34,685 | 38,470 | 41,364 | 41,677 | 41,358 |
| 축산 | 8,082 | 11,767 | 11,676 | 11,277 | 13,593 | 16,484 | 17,471 | 14,991 |
| 한육우 | 1,879 | 3,148 | 3,274 | 3,478 | 3,548 | 4,095 | 4,863 | 3,053 |
| 우유 | 1,352 | 1,551 | 1,521 | 1,551 | 1,604 | 1,738 | 1,693 | 1,652 |
| 돼지 | 2,372 | 3,759 | 3,609 | 3,320 | 4,085 | 5,473 | 5,323 | 4,545 |
| 육계 | 821 | 1,113 | 1,330 | 1,028 | 1,429 | 2,023 | 2,146 | 2,186 |
| 계란 | 651 | 1,085 | 867 | 854 | 1,159 | 1,359 | 1,341 | 1,560 |
| 오리 | 474 | 649 | 648 | 582 | 1,154 | 1,232 | 1,306 | 1,157 |
| 기타 | 533 | 462 | 427 | 465 | 614 | 563 | 799 | 839 |
| 축산/농업 | 25.3 | 33.5 | 33.1 | 32.5 | 35.3 | 39.9 | 41.9 | 36.2 |
| 한육우/축산 | 23.2 | 26.8 | 28.0 | 30.8 | 26.1 | 24.8 | 27.8 | 20.4 |
| 우유/축산 | 16.7 | 13.2 | 13.0 | 13.8 | 11.8 | 10.5 | 9.7 | 11.0 |
| 돼지/축산 | 29.3 | 31.9 | 30.9 | 29.4 | 30.1 | 33.2 | 30.5 | 30.3 |
| 육계/축산 | 10.2 | 9.5 | 11.4 | 9.1 | 10.5 | 12.3 | 12.3 | 14.6 |
| 계란/축산 | 8.1 | 9.2 | 7.4 | 7.6 | 8.5 | 8.2 | 7.7 | 10.4 |
| 오리/축산 | 5.9 | 5.5 | 5.5 | 5.2 | 8.5 | 7.5 | 7.5 | 7.7 |
| 기타/축산 | 6.6 | 3.9 | 3.7 | 4.1 | 4.5 | 3.4 | 4.6 | 5.6 |

자료: 농림수산식품부 「농림수산식품주요통계」

표2. 축종별 사육 마리수와 산지가격 전망

| 축종 | 품목 | 2012 | 2013 | 2017 | 2022 |
|-----|---------------|--------|--------|--------|--------|
| 한육우 | 사육 마리수(만 마리) | 306 | 287 | 267 | 261 |
| | 한우 지육가격(원/kg) | 13,121 | 12,594 | 13,279 | 13,586 |
| 낙농 | 사육 마리수(만 마리) | 42.0 | 41.7 | 39.8 | 37.3 |
| | 원유 생산량(만 톤) | 211 | 208 | 197 | 182 |
| 돼지 | 사육 마리수(만 마리) | 953 | 940 | 948 | 981 |
| | 지육가격(원/kg) | 3,974 | 4,013 | 4,368 | 4,719 |
| 산란계 | 사육 마리수(만 마리) | 6,195 | 6,147 | 6,356 | 6,457 |
| | 산지가격(원/특란10개) | 1,130 | 1,065 | 1,161 | 1,332 |
| 육계 | 사육 마리수(만 마리) | 8,241 | 8,740 | 9,095 | 9,372 |
| | 산지가격(원/생체kg) | 1,696 | 1,754 | 1,900 | 2,194 |
| 오리 | 사육 마리수(만 마리) | 1,237 | 1,211 | 1,378 | 1,581 |
| | 산지가격(원/생체3kg) | 5,733 | 6,566 | 7,686 | 8,367 |

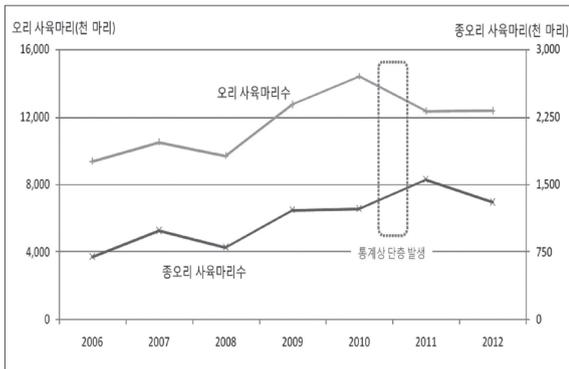
주: 1) 2012년은 추정치이며, 2013년 이후는 전망치. 2) 한육우 및 젖소 사육 마리수는 해당 연도 12월 1일자 기준이며, 이외 축종의 사육 마리수는 연평균.

I. 오리 사육과 오리고기 수급동향

1. 사육 동향

- 오리고기 소비증가로 오리 사육 마리수는 2000년 이후 연평균 7.6% 증가세를 보이고 있다. 2012년 오리 연평균 사육 마리수는 1,237만 마리였으며, 이중 종오리는 130만 마리였다.
- 2012년 3월 오리 사육 마리수는 1,309만 마리였으며, 이후 6월 1,260만 마리, 9월 1,261만 마리, 12월 1,116만 마리였다. 이중 종오리는 3월 150만 마리에서 업계의 자율적인 물량감축으로 6월 114만 마리로 감소하였으며, 9월에는 소폭 증가한 134만 마리, 12월에는 123만 마리였다.

그림1. 오리 및 종오리 사육 마리수



주 : 2006~2010년은 해당년 12월 사육 마리수(농림수산식품부, 기타가축통계)이며, 2011년은 연평균 사육 마리수(통계청, 가축동향)이므로 통계상 단층이 발생할 수 있음.
 자료 : 농림수산식품부 「기타가축통계」, 통계청 「가축동향」.

2. 오리고기 수급 동향

- 도매 마리수 증가로 2012년 오리고기 생산량은 전년 대비 5.8% 증가한 17만 9천 톤이었으나, 수

입량은 전년대비 94.5% 감소한 60톤으로 추정된다. 생산량 증가로 1인당 소비량은 전년대비 5.1% 증가한 3.3kg으로 추정된다.

- 수입량 감소의 주된 원인은 2012년 오리고기 가격이 전년대비 약세를 보이면서 수입 오리고기의 가격 경쟁력이 약화되었고, 오리고기 주요 수출국인 대만에서 고병원성 조류인플루엔자가 발병(2012. 3. 3)하면서 국내 수입이 금지되었기 때문이다.

표3. 오리고기 수급 동향

단위: 톤

| 구분 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | |
|------------|------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 공급 | 생산 | 75,270 | 84,818 | 102,597 | 115,204 | 169,105 | 178,829 |
| | 수입 | 1,570 | 338 | 34 | 401 | 1,088 | 60 |
| | 계 | 76,840 | 85,156 | 102,631 | 115,605 | 170,193 | 178,889 |
| 수요 | 소비 | 76,818 | 85,156 | 102,629 | 117,324 | 170,173 | 178,871 |
| | 수출 | 22 | 0 | 2 | 275 | 20 | 17 |
| | 계 | 76,840 | 85,156 | 102,631 | 117,599 | 170,193 | 178,888 |
| 1인당 소비(kg) | 1.5 | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 3.1 | 3.3 | |

주 : 2012년은 한국농촌경제연구원 추정치이며, 수입량은 지육 기준
 자료 : 농림수산식품부.

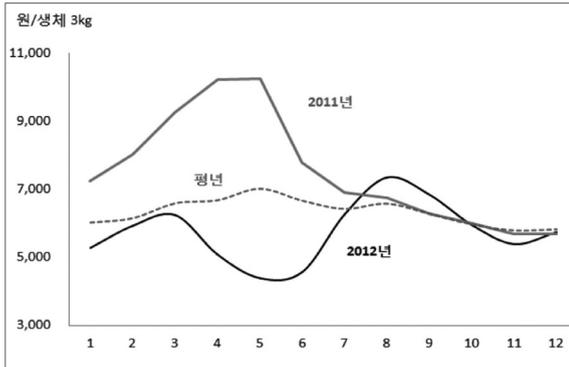
3. 오리고기 가격 동향

- 2011년 초의 고병원성 조류인플루엔자 발병에 따른 매몰처분으로 종오리 사육마리수가 감소하면서 발생한 오리고기 공급부족으로 오리고기 가격은 크게 상승하였다. 이후 오리고기 공급이 지나치게 증가하면서 2011년 하반기부터 가격 약세 상황이 2012년까지 지속되었다.
- 7~9월 하절기 보양식 수요를 제외하고는 2012년 내내 가격 약세 상황이 지속되었으며, 이에 따라 산지가격은 생산원가(6,000원/생체 3kg) 이

» 집중탐구

하 수준에서 형성되었다. 2012년 오리 평균가격은 전년보다 23.3% 하락한 5,763원/생체 3kg이었다.

그림2. 오리 산지가격 변화 추이

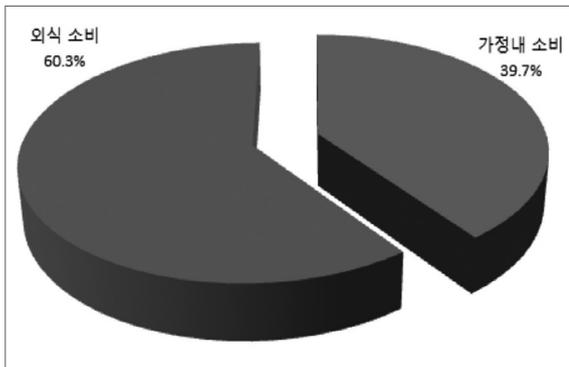


자료: 한국오리협회

4. 오리고기 소비 동향

- 농업관측센터 조사 결과, 소비자들은 오리고기 소비시 가정내 소비(39.7%)보다는 주로 외식으로 소비(60.3%)하는 것을 더 선호하는 것으로 나타났다.

그림3. 오리 소비 비율 조사 결과

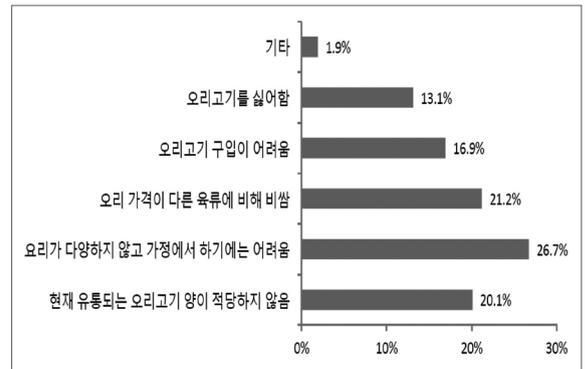


자료: 농업관측센터 소비자 조사치(2013년 1월 4~7일).

- 현재 가정 내에서 오리고기 소비가 부진한 이유에 대해서 응답자의 26.7%가 “오리의 다양성 부족과 가정내 요리의 어려움”을 이유로 들었으며, 21.2%가 “오리고기 가격이 타 육류에 비해 비싸다”고 응답하였다. 20.1%의 응답자는 “오리고기의 양이 적당하지 않다”고 응답하였다.

- 따라서 가정내 오리고기 소비 증진을 위해 오리고기 요리법의 적극적인 홍보 및 보급과 함께 오리고기의 부위별 판매가 필요하다고 판단된다.

그림4. 가정내 오리고기 소비 부진 원인



자료: 농업관측센터 소비자 조사치(2013년 1월 4~7일).

II. 오리고기 교역여건 전망

- 보양식 수요가 많은 오리고기 소비 특성상 수입 오리고기는 주로 가공용으로 소비되고 있다. 우리나라의 주요 오리고기 수입국은 대만과 중국으로써 대만산 오리고기는 주로 정육형태로 수입되며, 고병원성 조류인플루엔자 청정국 지위를 인정받지 못한 중국산은 열처리 가공육(훈제) 위주로 수입되고 있다.

- 2012년(1~11월)에는 국내산 오리고기의 가격 경쟁력 상승과 고병원성 조류인플루엔자 발병

에 따른 대만산 오리고기 수입 금지로 오리고기 수입량은 전년대비 크게 감소한 53톤에 불과하였다.

표4. 국가별 오리고기 수입량 및 점유율

| 연도 | 대만 | | 미국 | | 프랑스 | | 전체 | |
|------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|--------|
| | 수입량 | 점유율 | 수입량 | 점유율 | 수입량 | 점유율 | 수입량 | 점유율 |
| 2009 | 76 | 79.8% | 9 | 9.8% | 9 | 9.4% | 96 | 100.0% |
| 2010 | 320 | 87.9% | 9 | 2.6% | 15 | 4.2% | 365 | 100.0% |
| 2011 | 1,082 | 97.2% | 14 | 1.3% | 17 | 1.5% | 1,113 | 100.0% |
| 2012 | 26 | 49.4% | 15 | 29.0% | 11 | 21.6% | 53 | 100.0% |

주: 2012년은 1~11월까지의 수치이며, 지역기준.
 자료: 한국농수산식품유통공사

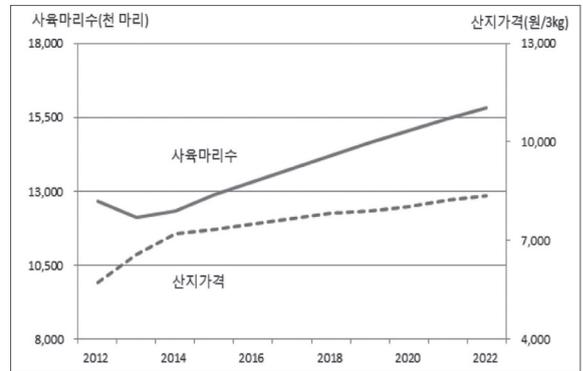
마리, 2022년 1,581만 마리로 꾸준히 증가할 것으로 전망된다.

- 생산량 증가로 1인당 오리고기 소비량은 2017년 3.5kg, 2022년 3.8kg으로 증가할 전망이며, 산지가격은 2017년 7,686/3kg, 2022년 8,367원/3kg까지 상승할 것으로 전망된다.
- 그러나 현재와 같은 상황에서 오리고기 생산과 잉여 지속될 경우 가격 약세 상황이 장시간 지속될 우려가 있으므로 업계의 적극적인 물량관리가 필요하다.

Ⅲ. 오리 사육과 오리고기 수급 전망

- 2012년 상반기부터 국내 원종오리 농장에서 종오리가 공급되면서 그동안 수입에 의존해왔던 종오리 공급은 점차 국내산으로 대체될 것으로 추정된다.
- 종오리 사육 마리수 증가로 2012년 오리 공급물량이 증가하면서 오리가격은 생산비 이하 수준에서 형성되었으며, 재고물량도 크게 증가하여 업계의 채산성이 크게 약화되었다. 따라서 업계에서는 공급물량 조정을 위해 오리 사육규모를 전년보다 감소시킬 것으로 예상된다.
- 이에 따라 2013년 연평균 사육 마리수는 전년보다 2.1% 감소한 1,211만 마리로 전망되며, 산지가격은 공급량 감소에 따라 전년보다 14.5% 상승한 6,566원으로 전망된다.
- 중장기적으로 소득 증가 및 보양식 수요 증가로 오리고기 소비는 지속적으로 증가할 것으로 판단된다. 이에 따라 사육 마리수는 2017년 1,378만

그림5. 오리 사육 마리수와 가격 전망



자료: 통계청 「가축동향」, 한국농촌경제연구원(KREI-KASMO 2012).

표5. 오리고기 수급 및 가격 전망

| 구분 | 단위 | 2012 | 2013 | 2017 | 2022 |
|---------|-------|---------|---------|---------|---------|
| 사육 마리수 | 만 마리 | 1,237 | 1,211 | 1,378 | 1,581 |
| 생산 | 톤 | 178,829 | 172,474 | 189,255 | 209,703 |
| 수입 | 톤 | 60 | 353 | 447 | 489 |
| 1인당 소비량 | kg | 3.3 | 3.2 | 3.5 | 3.8 |
| 산지가격 | 원/3kg | 5,733 | 6,566 | 7,686 | 8,367 |

주: 수입량은 정육·지육이 혼합되어 있음.
 자료: 통계청 「가축동향」, 한국농촌경제연구원(KREI-KASMO 2012).