

USDA 2015년 축산 전망*

이 창 훈
(부경대학교 경제학과 석사졸업)

1. 2014년 미국 축산 연황

2014년 축산물 총생산은 전년대비 1.2% 감소하였다. 2009년 이후 처음으로 생산량이 감소했으며 육계의 생산량 증가에도 불구하고, 쇠고기, 돼지고기, 칠면조 고기의 생산량 감소로 인해 총생산량은 감소하였다. 2014년 소, 돼지, 육계, 칠면조, 계란의 연평균 시장 가격은 명목상 기록(Nominal record)에 도달했다. 소(Fed cattle¹⁾)와 미경산우²⁾의 공급부족으로 쇠고기 생산량은 전년대비 5.7% 감소하였으며, 이는 2004년 이후 최고의 수치이다. 2014년 돼지 유행성 설사 바이러스(PEDv³⁾)로 인해 양돈시장의 공급량은 줄었으며, 집계된 돼지의 무게는 감소하여 2014년 양돈 생산량은 2013년 대비 1.5% 감소하였다. 육계의 생산량은 급격히 줄어든 사료비용과 육계 가격 상승에 대한 기대에 힘입어 전년대비 1.9% 높아졌다. 2014년 칠면조 경우 낮아진 사료가격에 느리게 반응하는 축산분야로서 그 생산량은 약 0.9% 감소하였다.

* (lchgod85@gmail.com). 본고는 Michael Jewison의 Outlook for Livestock and Poultry in 2015 (미국 농업전망 중 축산부문 2015.02.20.USDA)을 번역·정리한 것임

1) Fed cattle: 가축 사육장에서 충분히 길러져 도축 준비가 된 상태의 소
2) 미경산우: 송아지 분만을 경험하지 않은 암소
3) 돼지 유행성 설사: Procine Epidemic Diarrhea virus(PEDv).

2. 2015년 미국 축산 전망

2015년 총 축산물 생산량은 다소 줄어든 쇠고기 생산량을 상쇄할 만큼의 높은 돼지, 육계, 그리고 칠면조 생산량에 힘입어 3.2%로 확대될 것으로 전망된다. 그리고 이것이 현실화된다면, 2015년의 축산물 총생산량은 2002년 이후 전년대비 가장 큰 증가율을 기록할 것이다. 쇠고기 생산량 증가는 생산에 소요되는 시차뿐만 아니라 확장을 위해 미경산우(heifer)를 보유하고 있어 제약을 받을 전망이다. 양돈업자들은 향상된 생물학적 안전(Improved biological security)과 백신 접종을 포함한 다양한 관리 방식을 통해 돼지 유행성 설사(PEDv)에 어느 정도 적응했으며 이러한 양호한 조건들은 2015년 돼지 생산량 증대에 큰 도움을 줄 것이다. 육계와 칠면조 생산량은 생산업자들의 2015년의 양호한 수익을 예상하여 각각 3.6%, 5.6% 향상될 것으로 전망된다.

완만한 경제성장과 확대된 육류공급으로 인해 미국 육류 수요는 확대될 것으로 전망된다. 2015년 소 가격은 전년대비 높아질 것으로 예상되지만 2013~2014년의 가격 상승률에 비해 낮을 것으로 전망된다. 2015년의 돼지, 육계와 칠면조는 생산량 증가로 인해 가격은 낮아질 것으로 전망된다. 2014년 쇠고기 공급 부족과 높게 집계된 출하 가격에도 불구하고 2015년은 더욱 확대된 육류 공급 경쟁으로 쇠고기 가격 상승을 제한할 전망이다. 축산부문 수출은 더욱 치열해진 경쟁과 저속화된 국제사회의 수요 증가의 모든 주요 축산품의 수출은 낮아질 것으로 전망된다. 미국 달러 강세 또한 미국 수출에 대한 역풍이 될 전망이다.

2014년 미국 옥수수과 대두 수확량은 2009년 이후 처음으로 1998년부터 2014년 동안 기후변화를 감안한 예측수준(Weather-adjusted trend level)이상을 수확하였다. 2014/15년 옥수수와 대두박(Soybean meal)의 평균 시장가격은 2013/14 작물년도의 평균시장 가격보다 크게 낮았으며 이는 축산업자들의 수익 증대와 사업 확장을 위한 자극을 줄 것이다. 조사료 가격은 2014년 보다 소폭 낮았고, 2015년에도 지속적으로 감소할 것으로 예상된다. 일반적으로 미국 대부분 지역의 양호한 겨울 목초지 상태는 가축증가 기회를 제공할 것이다. 2015년도 옥수수 가격은 2014/15 작물년도 가격인 3.65달러보다 다소 낮을 전망이며 2015/16 작물년도의 옥수수 평균 가격은 부셸당 3.5달러로 전망된다. 이와 마찬가지로 2015/16 작물년도 대두박 가격은 톤당 325달러로 전망되며 이는 2014/15작물년도 가격인 370달러보다 낮은 수치이다.

2015년 미국 실질국내총생산(U.S. Real GDP)은 3%보다 다소 높아질 것으로 예상되며, 이는 전년 미국의 실질 총생산 성장률보다 높은 수치이다. 실업률은 지속적으로

감소할 것으로 전망된다. 국제적으로는 중국과 일본 그리고 북아프리카 몇 개국과 중동국가의 수출입 시장의 경제성장 둔화가 예상되지만 세계 전체적인 경제 성장률은 2014년 대비 다소 증가할 것으로 전망하고 있다.

3. 축산 품목별 전망

3.1. 소와 쇠고기

2014년 미국의 소 사육두수는 2007년 이후 처음으로 증가하였다. 미국 농무부(USDA)의 1월 가축보고서⁴⁾에 따르면 2015년 1월 1일의 소와 송아지(Calves)의 총 사육두수는 2014년의 8,980만 두에 비해 1.4% 증가하였다. 전체 암소 사육두수는 2,970만 두로 전년대비 2.1% 증가하였다. 소 사육업자들은 사육두수를 늘리기 위해 미경산우 사육두수를 4.1% 확대할 계획을 가지고 있었으며, 2015년에는 미경산우의 사육두수가 전년대비 7.3% 증가할 것이라고 전망하였다. 2015년 1월 1일 총 낙농 사육두수는 전년에 비해 증가하였으며, 사육업자들은 사육두수를 확대하기 위해 전년에 비해 1.5% 더 많은 미경산우를 유지하고 있으며, 2015년에는 1% 증가된 송아지가 생산될 것이라고 전망하였다. 2014년 송아지(calf crop)생산은 1995년 이후 처음으로 증가한 3,390만 두라고 정정하였다. 미국의 소 재고량과 암소 사육두수는 일반적인 기상조건 가정 하에 2015년부터 점차적으로 확대될 것이라고 전망하고 있다. 2014년 암송아지(cow calf) 사육자들은 2005년 이후 가장 낮은 수준의 암송아지 도축을 추진함으로써 수익은 매우 양호했다. 이는 1994년 이후 가장 높은 수익으로 2014년 소 사육두수 확장을 지지했다. 2014년 텍사스(Texas), 오클라호마(Oklahoma), 캔자스(Kansas)지역에는 60만 두의 3/4보다 조금 많은 부분을 차지하고 있으며, 2015년 1월 1일의 보고서에는 2/3보다 조금 많은 미경산우 사육두수를 차지하고 있다. 이는 몇 해동안의 가뭄이후로 소목장의 상태가 개선된 결과일 가능성이 높다. 2015년 1월 1일 전체 소 사육두수 중 소 대체 미경산우는 전체의 19.5%를 차지하고 있으며, 이는 2015년 소 사육업자들의 공격적인 사육두수 확장 계획을 예고하는 것이다.

2015년 동안 입식 소는 2014년에 비해 0.9% 하락할 것으로 전망하며 이는 다소 증가한 사육장 밖의 사육두수를 상쇄할 만큼 캐나다와 멕시코로 부터 낮은 비육용 소 수입과 생산자로부터 암소 보유에 기인한다. 2015년 소 수입으로 미국의 비육용우에

4) USDA's January Cattle report.

대한 수요가 여전히 강하게 남을 것으로 예상되어 2014년 대비 2.5% 감소할 것이라고 전망되고 있다. 2014년에 비해 0.5% 증가한 송아지 생산으로 2015년 1월 1일의 사육장 외부의 전체 소 두수는 2014년에 비해 0.5% 증가하였다. 비록 미국이 사전에 예측한 가뭄수준 보다는 낮았지만, 캔자스(Kansas), 오클라호마(Oklahoma), 텍사스(Texas)의 작은 목장에서 방목하는 소 두수는 작년에 비해 오히려 19.9% 증가하였다. 2015년 1월 1일 현재 사육되고 있는 총 소 두수는 1,310만 두로 추정하고 있으며 이는 2014년에 비해 0.6% 증가하였다.

2014년 동안 1,000두 또는 그 이상의 수요가 가능한 가축 사육장의 전체 교체는 전년에 비해 2.2% 감소하였으며, 이는 멕시코와 캐나다로부터 비육용우의 수입에 의해 생산자로부터의 암소 보유증가가 부분적으로 상쇄하였기 때문이다. 2014년에는 낮은 옥수수 가격과 확장된 축사시설, 집계된 소 공급 가격에 대한 기대에 부응한 충분한 사료공급으로 도축 전 소의 무게는 804파운드로 증가하였다.

2015년 상업용 쇠고기 생산은 2014년에 비해 0.1% 감소한 242억 파운드로 전망된다. 수소와 암소 도축량은 전년보다 다소 낮아질 것으로 전망된다. 암소(cow) 도축은 2014년에 비해 감소할 것으로 전망되지만 쇠고기 사육목장 재건을 위한 인센티브가 생산자들에게 소를 유지할 수 있도록 도와줌으로써 암소의 도축 속도는 저감될 것으로 전망하고 있다. 도축된 소의 무게는 비교적 낮은 사료 가격과 도축 믹스의 확대된 부분으로 2014년에 기록된 804파운드에서 813파운드로 늘어날 전망이다. 2015년의 쇠고기 수출은 공급부족과 높은 가격으로 인해 수출이 줄어들면서 2014년 보다 8.4% 하락한 25억 파운드로 전망된다. 달러 환율은 수입국가의 환율 비해 비교적 높을 것으로 예상되며 이것은 미국 쇠고기 가격의 어떤 증가도 외국의 수입업자에게 더욱 완벽하게 전달된다는 점을 의미한다. 2014년 미국의 쇠고기 수출은 2013년에 비해 0.7% 감소하였다. 2014년 전반기 동안의 출하량은 전년보다 높은 수준이었지만 미국 육우 가격이 2014년 하반기 동안 점차 상승하면서 쇠고기 수출은 2013년보다 아래 수준으로 떨어졌다. 비록 미국 쇠고기 수출은 2014년에 비해 2.3% 감소할 것으로 전망되지만 일본은 여전히 2014년 미국 쇠고기 부분에서 가장 큰 시장이었다. 2014년 홍콩 출하량은 전년 대비 가장 크게 확장된 것으로 보이고 있으며, 이는 미국 쇠고기시장에서 일본과 멕시코 바로 다음 세 번째로 큰 시장으로 만들었다.

2015년 미국의 쇠고기 수입은 2014년에 집계된 수치에서 4.6% 하락한 28억 파운드로 전망하고 있다. 2014년 동안 미국 암소의 낮은 도축율과 쇠고기처리 등급 지원에

대한 높은 수요, 특히 호주의 가뭄으로 인한 몇몇 생산자들의 소 무리 청산의 결과로 그 수입량은 증가하였다. 2015년 미국의 높은 가격과 미국 환율 강세는 미국에게 시장을 선택할 수 있게 만들 것이라고 예상하고 있다. 하지만 해외 수출업자들의 수출 공급량 부족과 2014년 수준 보다 높은 수준으로 호주 도축업자들이 감소할 가능성 등은 미국의 수입에 제한을 둘 것이다.

2015년 5개 지역의 수송아지 가격은 2014년에 집계된 1cwt당 평균 155달러보다 높은 1cwt당 평균 157달러에서 167달러로 전망하고 있다. 2015년의 출하가 준비된 소의 공급은 부족할 것으로 예상되어 가격은 지난 몇 년간과 같은 높은 수준을 유지하겠지만, 닭고기, 돼지고기 등 상대적으로 저렴한 고기에 대한 소비자의 대체 가능성이 가격 상승폭을 제한할 수 있다. 쇠고기 소매가격은 2014년에 기록된 1파운드당 5.97달러 보다 상승할 것으로 예상된다. 정육 매출 총 이익은 2014년에 대체로 낮았으며, 쇠고기 가격에 대한 소비자 저항과 함께 높은 출하 준비 소 가격은 2015년 동안 출하 준비 소 입찰에 제한적일 수 있다. 2015년은 높은 송아지 공급 가격이 사료 가격 감소를 상쇄하여 사육장 운영자는 마이너스 마진을 볼 것으로 예상된다. 이것은 가격 협상에서 유연성을 제한한다.

3.2. 돼지와 돼지고기

2014년 돼지 유행성 설사 바이러스(PEDv) 확산과 그에 따른 도축 가능한 돼지의 공급 부족으로 미국 양돈업자의 수익은 매우 양호한 편이었다. 사료비용은 최근 몇 년 간 볼 수 없었을 정도의 최저 수준으로 하락하였고, 양돈업자들은 헛간에 저장해둔 사료를 돼지에게 더 많이 먹여 체중을 늘림으로써 더 많은 수익을 얻기 위해 노력하였다. 이러한 결과로 미국의 유행성 설사 바이러스(PEDv) 확산에도 불구하고 2014년 돼지고기 생산량은 2013년에 비해 단지 1.5% 감소하는 것으로 막아냈다.

2014년 12월 돼지 관련 분기 보고서⁵⁾에 따르면 2014년 12월 1일 돼지 사육두수는 총 6,610만 두로 전년에 비해 2% 증가하였다. 모든 두수는 전년대비 약 3.7% 증가한 600만 두에 가까우며 2008년 이후 매년 12월 1일자에 발표하는 연간 모든 두수 중 가장 높은 수치였다. 이와 같이 2014년 모든 두수의 증가로 2015년도에는 양돈업자들이 돼지 사육두수를 확장할 것이라는 것을 간접적으로 보여주고 있다. 비록 2014년 돼지 분만은 전년대비 0.8% 증가하였지만, 돼지 유행성 설사 바이러스(PEDv) 확산으로 인

5) 2014 Quarterly Hog and Pigs report.

해 2013년 대비 2.8% 감소한 번식률을 나타냈으며, 2006년 이후 가장 낮은 번식률이다. 2014년 첫 3분기의 번식률 전년 수준 미만으로 떨어졌지만 마지막 4분기의 번식률은 전년보다 높은 것으로 집계되었다. 양돈업자들은 향상된 방역 측정방식과 백신접종을 포함한 다양한 관리 및 예방 방법을 통해 돼지 유행성 설사 바이러스(PEDv)에 어느 정도 적응한 것으로 보인다.

양돈업자들은 2015년 상반기의 생산량 증대를 위해 의도적으로 4% 더 많은 모돈 분만을 하였다. 이러한 모돈 분만의 증가효과로 2015년 돼지 생산율은 2014년에 비해 5.4% 이상 증가할 것이라고 전망하고 있다. 그리고 이것이 만약 현실화 된다면 2007년 이후 가장 높은 증가율을 기록할 것이며, 2105년 하반기와 2016년의 도축량은 급격히 증가할 것으로 전망된다.

2015년 상업용 돼지고기 생산은 2014년에 비해 5.5% 증가한 241억 파운드로 전망하고 있다. 돼지 도축두수는 더욱 많아진 자돈과 지속적인 자돈 비율의 성장으로 전년에 비해 증가할 것으로 전망된다. 그러나 2015년 도축 중량은 전년보다 1파운드 줄어든 213파운드로 전망된다.

2015년 미국의 돼지 수입량은 480만 두로 추정하고 있으며 이는 2105년 미국 내에서 더 많은 돼지를 공급할 것이라는 기대와 함께 2014년도 보다는 3% 감소한 수준이다. 2015년 1월 1일 캐나다의 돼지고기 재고량은 2014년 3월 5일에 발표될 예정이지만 캐나다 양돈업자들이 미국으로의 돼지고기 수출을 통한 수익증대 기대로 전년보다는 많은 돼지고기 재고량을 보유하고 있을 것이라고 전망하고 있다.

2015년 미국의 돼지고기 수출상황은 강력한 돼지고기 수출국들과의 경쟁과 세계적인 돼지고기 수요 속도 감소로 인해 2014년에 비해 0.8% 감소할 전망이다. 2014년 미국의 돼지고기 수출량은 2013년에 비해 2.3% 하락한 총 49억 파운드였다. 2014년 하반기 동안 미국의 돼지고기 가격은 캐나다, EU 등 다른 수출국보다 비교적 높아 다른 국가로의 수출에 있어서 미국 돼지고기 가격이 다른 수출국들에 비해 경쟁력이 약화되었다. 2014년 중국과 일본을 포함한 미국의 주요 돼지고기 수출국가의 수출량은 전년에 비해 감소하였다. 그러나 예전에 미국의 가장 큰 수출국이었던 멕시코와 한국의 수출 증가로 인해 어느 정도 피해를 상쇄시켰다.

2015년 미국의 돼지고기 수입량은 9억 1,000만 파운드로 전망하고 있으며 이는 2000년대 이후 수입량이 가장 높았던 2014년에 비해서는 낮은 수입량이다. 2014년 캐나다와 EU로부터의 돼지고기 수입량은 2013년에 비해 증가하였지만, 2015년에는 미국 내 돼지

고기 생산량 증가 기대로 인해 이들 국가로부터의 수입량이 감소할 것으로 전망된다.

2015년 미국의 돼지고기 가격(전국평균 기준, 51~52% 살코기, 생축기준)은 미국 돼지고기 생산량 증가로 인한 공급 확대로 2014년에 집계된 76달러(1cwt기준)보다 낮은 54달러에서 58달러 사이로 전망하고 있다. 2015년 돼지고기 소매가격은 2014년 파운드당 4달러보다는 하락할 것으로 전망하고 있다.

3.3. 양

2014년 미국의 양 사육두수는 2006년 이후 처음으로 증가하였다. 2015년 1월 1일 사육두수는 2014년에 비해 0.7% 증가한 530만 두였다. 입식되는 새끼 양 두수는 0.9% 증가하였으며 도태되는 양의 수도 2.4% 증가하였다. 2014년 새끼 양 두수는 2.1% 증가하였다. 2014년 상업용 양과 양고기 생산량은 2014년보다 전반적으로 낮았다. 2014년 새끼 양 두수가 2013년 감소했음에도 불구하고 저렴한 사료비용의 혜택을 받아 생산자들은 새끼 양에게 살을 더 찌우도록 사료를 공급함으로써 수익을 높일 수 있었다. 2015년 양고기 생산량은 1억 5,200만 파운드로 2014년에 비해 2.4% 감소할 것으로 전망하고 있다. 2015년 1월 1일 양고기 재고시장은 전년대비 크게 변화는 없었으며 양 생산자들이 양 무리의 재구축을 위해 도축하지 않고 사육할 것이라고 전망하였다.

2015년 미국의 양고기 수입량은 2014년에 비해 2.0% 감소한 1억 9,100만 파운드로 전망하고 있다. 2015년 미국의 양고기 생산량은 감소할 것이라고 전망하고 있으나, 호주와 뉴질랜드로부터의 양고기 수입으로 더욱 높은 양고기 공급을 유지할 것으로 전망하고 있다.

2015년 초이스급 양고기 가격⁶⁾은 1cwt당 평균 153달러에서 162달러 사이로 2014년의 159달러 보다 다소 하락할 것으로 전망된다. 양고기 가격은 2013년 말 이후 강세를 보이고 있으며, 2015년에도 양 생산자의 양 무리 재구축 등의 이유로 도축을 자제하여 양고기 가격의 강세는 이어질 것으로 전망하고 있다.

3.4. 닭고기

2015년 닭고기 생산량은 전년대비 3.6% 증가한 400억 파운드로 전망하고 있다. 미국 소비자들이 높은 쇠고기와 돼지고기 가격으로 인해 그 대안을 모색해왔고 닭고기의 생산량은 1년 내내 거의 정체되어 있어 닭고기 가격은 2014년에 기록적인 수준을 보였다.

6) The San Angelo Choice Slaughter lamb price.

2015년에도 닭고기 가격이 낮게만 형성된다면 미국 내 닭고기에 대한 강한 수요는 지속될 것으로 전망하고 있다. 2014년에 집계된 미국의 옥수수과 대두의 작황호조로 2015년 육계 사료비용은 더욱 낮아질 것으로 예상하며, 육계 생산자들은 낮아진 사료비용으로 인한 생산비 절감으로 육계사육을 더욱 확장하여 많은 수익금을 얻을 전망이다.

2014년 평균 육용 종계⁷⁾ 두수는 2013년에 비해 1.8% 증가하였다. 하지만 2014년 상반기 유행한 유전적 합병증은 육계 번식에 악영향을 주었으며 그 결과 계란 부화 3주 전 육계의 비율을 감소시켰다. 이러한 악영향은 2014년 상반기 동안 자라야할 육계를 전년과 거의 비슷한 수준으로 만들었다. 그러나 2014년 4분기에서 2015년 1분기 사이에 병아리 수가 증가하여 전년보다 평균 3% 증가하였다. 더욱 증가한 육계의 무게는 육계 생산성 증대에 활력을 줄 것이며, 육계 생산자는 육계 공급을 지속적으로 확대할 것으로 전망하고 있다.

2015년 미국 닭고기 수출은 2.6% 감소한 71억 파운드로 전망하고 있으며, 이는 2014년 대비 0.6% 하락한 수치이다. 비록 러시아가 2014년 8월부터 미국산 농산물 수입을 금지하고 있지만, 러시아로 수출될 품목들이 다른 나라로 수출될 전망이다. 미국 고병원성 조류 인플루엔자(Pathogenic Avian Influenza) 확산으로 인해 중국, 한국 및 기타 여러 소규모 국가에서 미국의 닭고기 수입을 금지하였으며, 미국의 달러 강세로 인해 다른 수출 경쟁국가에 비해 수출 경쟁력이 감소하여 2015년 닭고기 수출은 전년에 비해 더욱 줄어들 것으로 전망하고 있다.

2015년 전국 종합 도매 육계 가격⁸⁾은 2014년에 비해 4.4 % 하락한 파운드당 평균 0.97달러에서 1.03달러일 것으로 전망하고 있다. 몇 년간 지속되고 있는 쇠고기 공급 부족문제와 미국 경제호황으로 인해 미국 내 닭고기 수요는 더욱 증가될 가능성이 높다. 2015년 미국 육계 소매가격은 2014년의 파운드당 평균 1.96달러보다는 다소 낮아질 것으로 전망하고 있다.

3.5. 칠면조

2015년 미국의 칠면조의 생산량은 61억 파운드로 전년대비 5.6% 증가할 전망이다. 2014년 칠면조 생산은 칠면조 무리의 확장이 2014년 내내 지연되면서 칠면조 생산 증가율을 지연시켰으며, 그 결과 칠면조 생산량은 2013년에 비해 0.9% 감소하였다. 2014년

7) Broiler-type hatching layers.

8) The national Composite Wholesale broiler price.

낮은 사료가격으로 칠면조 생산자들은 수익을 높일 수 있었으며, 칠면조 가격도 전년 수준보다 높은 가격을 유지하였다. 2014년 4분기의 칠면조 생산량은 2013년에 비해 6.8% 증가하였는데, 2008년 1분기 이후 가장 높은 증감률이다. 2015년 1월 1일 칠면조 부화란은 전년대비 7.3% 증가하였다. 이러한 경향은 2015년 처음 3분기의 지속적인 생산량 증가로 인해 2015년 대부분의 시기에 나타날 전망이다. 그러나 이러한 칠면조 생산량 증가는 공급 초과를 유발하여 4분기에 완화되어야만 한다. 전국 칠면조 가격⁹⁾은 2014년 대비 2% 하락한 파운드당 평균 1.02달러에서 1.08달러로 전망하고 있다.

2015년 미국 칠면조 수출은 세계적으로 저속화된 칠면조 수요와 중국으로부터의 미국 조류 수입금지 조치로 인해 전년보다 3.7% 감소한 7억 7,500만 파운드로 전망하고 있다. 2014년 미국 칠면조 수출은 중국과 캐나다의 수출 감소를 상쇄할 정도로 멕시코에 많이 수출하여 전체적으로는 2013년에 비해 6% 증가하였다. 2015년 역시 멕시코의 높은 칠면조 수요로 인해 중국의 수출 감소량을 상쇄할 것으로 전망하고 있다.

3.6. 계란

2015년 미국의 총 계란 생산량은 84억 다스로 2014년에 비해 2.3% 증가할 것으로 전망된다. 2015년 식용 계란 생산량은 계란 생산자가 높아진 계란가격에 대한 기대와 낮아진 사료비용으로 인해 전년보다 2.1% 증가한 73억 다스로 전망된다. 2015년 1월 1일 산란계 두수는 전년대비 5.9% 증가하였고 산란종계 두수는 전년대비 1.5% 상승하였다. 산란종계 두수 증가는 향후 생산자들의 생산 확대를 의미한다. 2015년 부화용 계란 생산량은 더욱 건강한 육계와 식용 계란 생산량 확대로 인해 전년대비 3.9% 증가할 것으로 전망된다.

2015년 뉴욕 계란 도매가격¹⁰⁾은 2014년에 집계된 다스당 1.42달러 보다 다소 낮은 다스당 평균 1.25달러에서 1.34달러로 전망하고 있다.

2015년의 미국산 계란 수출은 4억 다스로 전망되고 있으며 이는 2014년 대비 1.2% 증가한 수치이다. 2014년 미국 계란과 계란 가공품 수출은 계란에 해당하는 셀 기준으로 6.3% 증가한 3억 9,540만 다스로 집계되었다. 미국의 계란 수출의 증가분의 대부분은 캐나다와 멕시코의 출하량 증가에 기인한다.

9) The national turkey hen price.

10) New York Wholesale egg price.

참고문헌

Shayle D. Shagam. 2013. *Outlook for Livestock and Poultry in 2013*. USDA.

USDA. 2012. *Quarterly Hogs and Pigs Report*, 2012. 12. USDA.