



世界養鷄產業動向 (1)

세계가금학회 한국지부
(서울대 농대 여성수 제공)

- 1978년 쉰 세계 양계생산물 현황 -

세계에서 양계산업이 발달된 나라들의 생산규모와 그리고 양계산물을 많이 소비하고 있는 38개국을 대상으로 조사분석된 결과를 보면 1978년의 양계생산물 증가는 1976년에 8%, 1977년에 5%의 증가추세를 보였던 것과 비슷한 5%의 증가분포를 보였다. 1978년에는 일반적으로 사료자원의 개발로 사료값이 예년에 비하여 저렴하였고 세계적으로 쇠고기 생산의 감소와 더불어 쇠고기에 대한 기호성도 어느 정도 둔화된 것이 양계산업을 지속적인 팽창산업으로 나타냈던 것으로 판단되었다.

닭고기와 칠면조고기의 생산이 전체적으로 5%이상 증가분포였는데 나라별로 살펴보면 브라질이 10%로서 제일 높았으며 남아메리카 전지역이 6% 소련이 8%로서 높은 성장을 보인 반면에 미국이나 유럽공동체의 나라들에서는 2~3% 정도로 낮은 성장율을 보였다. 여기에

서 소련의 높은 증가분포는 1976년에 7%의 감소로 1977년에는 14%나 증가한 추세에 비하면 오히려 성장율이 줄어들었고 전세계적으로 닭고기 생산량이 전반적으로 예년에 비하여 별다른 증가분포가 나타나지 않았지만 남아메리카의 10% 증가추세는 주목 할만하다 하겠다.

1977년의 가금생산물 중에서 총 고기 생산량은 브로일러가 70%, 산란계 (노계)가 15%, 칠면조 5% 그리고 기타 오리 등이 5%로 추계되었으며 미국에서는 브로일러의 비중이 77%, 유럽공동체의 여러 나라들에서는 68%였고 소련은 13%밖에 되지 않았으며 산란노계고기의 비중은 소련이 65%나 차지하고 유럽공동체에서는 11%, 미국에서는 6%의 분포를 보였다.

미국의 닭고기 총 생산량은 전세계 생산량의 33%나 차지하고 있고 또 이 수치는 조사 대상 38개국에서 생산된 총 생산량 중 브로일러는 36%, 칠면조는 56%나

차지하는 비율이었다.

가금생산물 중에서 고기의 생산량이 많았던 나라들을 나열하여 보면 역시 미국이 가장 많았고 다음으로 프랑스, 이태리, 영국, 일본, 스페인, 브라질의 순으로 나타났으며 칠면조고기의 생산량도 미국, 이태리, 프랑스, 영국, 캐나다의 순으로 다섯나라의 칠면조 생산량은 전세계 생산량의 88%를 차지하고 있다.

양계생산물의 수출면에서 볼 때 닭고기의 수출국은 미국과 유럽공동체가 생산면에서 큰 비중을 차지하고 있는 바와 같이 1977년 38개국의 총 수출량 932,000 TON 중에서 유럽공동체가 539,000 TON, 미국이 189,000 TON을 수출하였다. 유럽공동체의 닭고기 수출량 중에서 총는 EEC의 Intra-Community Trade를 통하여 EEC 회원국이 아닌 나라에 판매되었다. EEC 중에서 가장 양계산업이 발달된 네델란드의 총 가금 생산량은 세계에서 8번째이나 닭고기의 수출량에서는 1977년에 273,000 TON으로 EEC 전체 수출량의 반정도를 차지하고 있고 이는 또 1976년 보다도 11%나 증가한 실적으로 미국 보다도 훨씬 많은 닭고기를 수출하였으며 수출고기 중에서 브로일러가 83%나 비중을 차지하였다. 이러한 네델란드의 1977년 결과에 대하여 세계에서 가장 앞선 양계산업에 자부심을 가지고 있는 미국은 1977년 그들의 닭고기 수출이 각 항구노무자들의 파업으로 인한 수출량의 저조를 큰 원인으로 들고있지만 브로일러의 수출은 1976년에 비하여 10% 증가하였고 매년 닭고기 수출량의 총을 차지했던 칠면조고기는 20% 정도의 감소한 수치를 보이면서 네델란드, 캐나다, 남아메리카의 여러나라 등의 양계산업 발전에 세계시장에서 타격을 받고 있는것이 사실인듯하다.

- 미국 -

미국의 1977년 양계산물 수출액은 2억 8,300만 \$로서 1976년보다 13%나 많은 액수였다. 이는 1970년대에 들어서 최고의 기록이었고 양계산업이 계속 성장하는 EEC의 여러나라들, 브라질 등과의 경쟁에서도 당연히 우수한 실적이었다.

1972년 이래로 계란의 항생제와 콜레스테롤의 문제로 국내소비가 불안정하여 양계가들의 단합된 예지와 정부의 지원으로 외국시장 개척으로 본국에도 오르게되었으며 총 수출액 중에서 1977년에 브로일러고기의 수출이 1억 5천만 \$로서 전체 수출액의 54%나 차지한 반면에 칠면조고기는 1976년에 비하여 30%나 적은 양밖에 수출을 못하였다. 이것은 칠면조고기 운반 컨테이너들의 파업과 EEC 여러나라들의 생산량 증가로 풀이되고 또 캐나다에 수출량이 줄어들었기 때문이었다. 그러나 아직도 싱가포르, 사우디아라비아, 나이지리아 등에서 칠면조고기의 수입량이 증가되고 있기 때문에 미국의 칠면조 사육은 아직도 전망이 밝다고 내다본다.

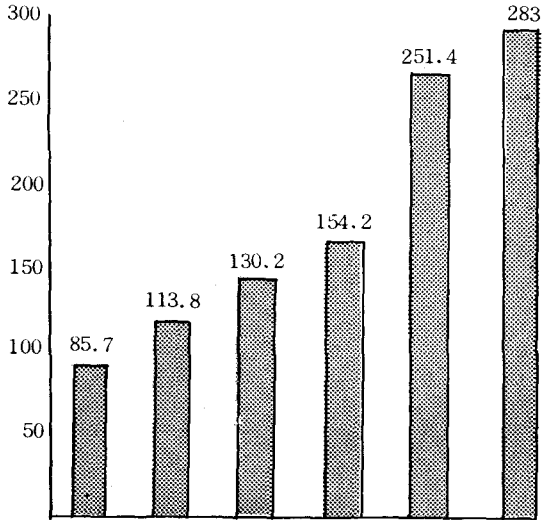
계란수출은 1978년에 처음으로 중동에 진출하여 EEC의 독점 거래지역에 진출하였고 미국의 최대 양계산물 수출국인 일본에서 1977년 수입량보다 70% 이상이나 증가한 5,100만 \$이나 수입 함으로 미국의 수출량을 크게한 요인이 되었다.

일본은 이러한 가금생산물의 급격한 수출량 증가에도 계속적으로 수요가 늘고있는 추세로 1977년에는 1976년에 비하여 26%가 증가한 2,600만 \$상당의 미국산 계란과 고기를 수입하였는데 1978년에는 냉동액상난황등 냉동가금식품이 상당량 요구되고 있어서 미국의 난, 육가공산업에 관심이 쏠리게 하고 있다.

미국의 주요 양계생산물 수출국은 일본 다음으로 캐나다로서 1977년에 4,100만

\$, 그리고 카리비안, EEC, 홍콩등의 순
으로 많은 양을 수출하고 있는데 1977년
까지 미국의 양계산물 수출신장을 살펴보
면 다음과 같다.

(백만 \$)



미국의 양계생산물 수출실적 (1972~1977년)

매 매

초지 : 24,000평, 우사 : 약 100평 (50두분)
주택 (양육) 24평, 젖소 (두번째 임신우 포
합), 10두 (한국낙농용자젖소), 경운기 1대
착유기 1대, 전기 수도시설 완료를 사실분
위치는 서산읍에서 2km 지점
서산군 서산읍 온석리 (장순일) Tel. 2225
서울연락처 48-9453 (장순철)

최신 NRC 사양표준

판매중

값 6,500원

연락처, 대한양계협회, 한국축산학회

중대추분양

- 엄선된 부화장의 우수한 품종
- 완벽한 기술관리 (세이버, 야-콘)
- 철저한 예방접종
- 오염되지 않은 청정한 지역
- 분양후 지속적인 관리기술 상담
- 새로운 계사
- 70일 기준분양

도드람 농원

경기도 화성군 동탄면 신리 산 1번지

☎ (서울) 46-4442