

양계 전망

1971년도



양계 산물의 유통문제와 그 대책

민 달 식
 <농협중앙회 축산개발부장>

1. 서 론

국민경제의 성장과 더불어 축산물의 수요도 매년 증가일로에 있으며 양계업도 최근 몇해동안 숫자적으로 크게 불어나게 되었다. 67년말 1,700만 수로 추산되던것이 68년도 말에는 2,600만수 69년도 말에는 3,000여만수로 불어나게 되었다. 양적인 면에서만 이렇게 성장한것이 아니라 질적인 면에 살펴보더라도 매년 도입하는 우수종계의 수도 늘어나고 있는데 67년도에 131천수, 68년도에 242천수, 69년도에 241천수, 70년도 8월까지가 340천수나 되어 70년도에 들어와서 급격히 증가한 것을 볼수 있다.

이러한 경향은 부로일터 업자들의 과잉 의욕적 투자에서 나온 것으로 보여지며 그 결과 금년봄에는 부로일터 가격이 예상외로 하락하여 생산업자들이 큰 고난을 겪은 일도 있는 것이다. 생산규모에 있어서는 종래의 부업적 경영이 대부분을 차지하던 경향에서 탈피하여 점차 호당 사육규모가 증가 되어 전업적 내지 기업적으로 이행되고 있는 것은 축산 발전의 당연한 귀결이라 하겠으며 300만 양계인을 위한 양계 전문 잡지도 발간이 되어 우리나라 양계업 발전을 고무하

고 양계인들에게 좋은 경영지침과 정확한 정보를 제공함으로써 양계업의 순탄한 신장에 크게 이바지 하고 있음은 다행한 일이라 하겠다.

[표 1] 도시 가구의 가금생산물 소비 상황

| 연도별 | 양계산물 | | 계란 | |
|------|------|------|-------|------|
| | 가구당 | 1인당 | 가구당 | 1인당 |
| 1964 | 0.6 | 0.1 | 75.9 | 13.8 |
| 1965 | 0.4 | 0.08 | 85.6 | 14.8 |
| 1966 | 0.6 | 0.1 | 123.8 | 21.0 |
| 1967 | 1.1 | 0.2 | 191.6 | 31.2 |
| 1968 | 1.4 | 0.2 | 230.0 | 39.2 |
| 1969 | 1.7 | 0.3 | 240.2 | 43.9 |

자료 : 농협조사월보(1970년도 10월호)

그러나 양계업을 경영함에는 평탄한 길만이 있는 것은 아니어서 계란 유통과정에서도 월별 소비추세가 현저한 차이가 있어 가격의 진폭이 심한것도 사실이나 저장 능력및 시설의 불비등으로 가격의 격심한 진폭을 조절하지 못하여 생산자는 안심하고 생산에만 전념할 수가 없는 실정이며, 육계의 유통도 전근대적인 범주를 탈피하지 못하고 있기 때문에 생산자는 이윤의 분배면에서 큰 피해를 당하고 있는 실정에 놓여 있는 것이다. 다음 장에서도 자세히 논할 것이겠지만

* 양계산물의 유통문제

관계당국에서도 양계 산물의 유통개선 방안을 마련하고 71년도 부터는 시행단계에 돌입하는 것은 만사지탄의 감이 있기는 하나 앞으로의 양계업의 성장내지 생산자의 보호를 위하여 다행한 일이라 하지 않을 수 없다.

농협중앙회 축산개발부에서는 양계부분의 사업개발을 위하여 양계단지 7개소와 육계단지 9개소를 설정 추진하고 있으며 자금의 적기공급으로 사업의 생산성을 높히며 출하로서 조합원의 소득 증대를 위해 노력하고 있다. 군납관계는 군납부의 소관으로 되어있어 자금의 압박이 있을 때는 선도금을 방출함으로써 군납사업의 효율화를 기하고 있으며 또한 공판장을 통한 계통 출하는 공판부에서 관장해야 할만큼 축산부문의 사업은 다종 다양하게 추진되고 있다. 계통 출하의 경우에도 선도금 지원으로 조합의 생산및 판매사업에 차질이 초래되지 않도록 하고 있다.

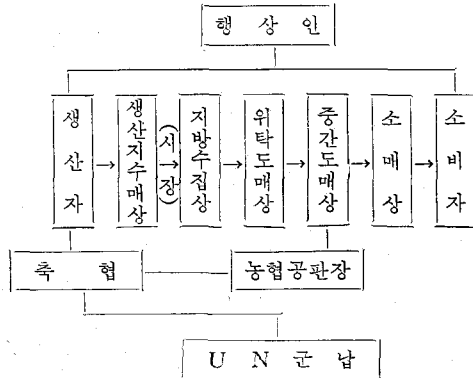
2. 양계산물의 유통구조

(1) 계란의 유통구조

계란의 유통구조는 생산자 수매상 지방수집상 위탁도매상 중간도매상, 소매상들의 다양한 과정을 통하여 생산자로부터 소비자에 공급되며 농가 부업양제는 거의 행상인 또는 지방수매상을 통하여 계란을 판매하고 있다.

계란의 년중 난가변동을 보면 다산기인 3~5월에는 난가가 저렴한 편이나 9~10월이 되어 좌

[도표 1] 계란 유통 구조



산기에 접어 들면서 난가가 상승하는것이 보통

인데 이 현상은 매년 되풀이 되고 있어 년중 난가의 진폭이 심하게 나타나고 있는바 이러한 난가를 년중 평균화 하기 위하여는 다산기에 계란을 수매하여 비축하였다가 과산기에 방출함으로써 소기의 성과를 거둘 수 있을 것인데 현재의 저장고 시설능력으로 보아 거의 불가능한 실정에 놓여 있는 것이다.

[표 2] 월별 난가 변동 지수(도매가격)

| 월 별 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 63-68년가 평균지수 | 94.2 | 94.3 | 81.7 | 83.4 | 92.1 | 94.3 | 96.3 |
| | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 평균 | |
| 63-68년가 평균지수 | 103.6 | 121.6 | 123.9 | 111.9 | 107.5 | 100 | |

[표 3] 계란의 농가 판매 가격(10개당)

| 년 도 별 | 1965 | 1966 | 1967 | 1968 | 1969 | 1970 |
|-------|------|------|------|------|------|------|
| 가 격 | 87 | 88 | 97 | 93 | 95 | 116 |

농협 중앙회의 자료에 의하면 난가 조절을 위하여 가격 진폭을 8.5%로 조작하려면 시장출하량의 6%를 수매 하여야 하는바 연간 약 118백만과를 수매하여 비축하여야 하는데, 이의 비축을 위하여는 1개소에 1,310평의 냉장고 10개소는 설치하여야 될 것이다.

전국의 지역성을 고려하여 10개소의 냉장고를 설치할 경우 시설자금이 19억원 운영자금 18억원 정도의 막대한 자금이 소요되는바 이에 필요한 시설자금은 정부의 보조와 운영자금은 가격안정기금의 확대에 의한 지원없이는 불가능한 것이다.

(2) 계육의 유통구조

영제는 국민의 기호성에 따라 년중 6~9월 중순까지가 성수기로서 전체 소비량의 60%정도가 이 기간에 소비되고 있으며 폐제는 8~9월에 집중 출하되고 있어 가격의 하락을 초래하고 있는 실정이다. 현재의 계육의 유통 과정은 생산자 지방수집상 위탁도매상 가공업자등 여러과정을 거치는 유통경로가 있는 반면 영제상인들에 의한 비위생적 처리로 거래되는 분량도 많은 실정이다. 특히 일반 소비자로서 가장 꺼

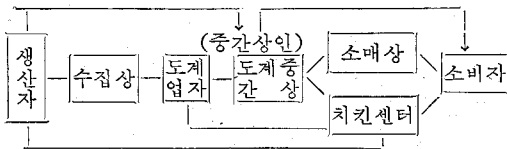
[표 4] 계육 월별 소비 추세

(단위 : %)

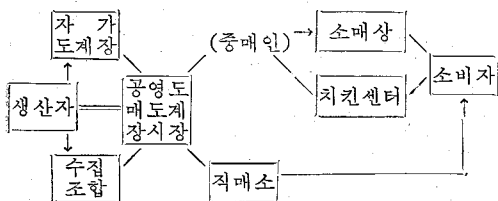
| 구 | 분(월) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|------|---|---|---|---|-----|------|------|------|------|------|----|----|
| 부 | 로 | 2 | 3 | 5 | 7 | 10 | 15 | 15 | 15 | 13 | 7 | 5 | 3 |
| 성 | 일 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7.5 | 12.5 | 12.5 | 17.5 | 16.5 | 11.5 | 0 | 0 |
| 계 | 육 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 10 | 10 | 20 | 20 | 15 | 5 | 3 |

리고 있는 것이 재래식인 비위생적 도계 처리방법이다. 이러한 실정으로는 국내시장의 확대는 물론 국제시장에의 진출은 전혀 가망 없음을 재론의 여지가 없는 것이다. 이에 대한 생산자 및 소비자의 유통구조 개선 요망에 부응하듯이 농림부 당국에서도 유통구조 개선 방안을 내놓고 있는데 이에 의하면 첫째 현재의 축산물 가공처리법을 보완하여 계육도 허가된 도계처리장에서만 처리할수 있도록 하여 검사를 필하여 완전한 상품으로서 시장에 반입하도록 한다는 것이다. 이렇게 되면 위생적인 도계장 설치가 시급한 것인데 방안에 의하면 대 소비도시를 중심으로 71년도에는 4개의 도계장을 설치하는 것으로 되어 있으나 관계법이 보완만 되면 민간자본의 유치로서도 도계장을 설치 할수 있을 것이며 축협등에서도 현재 도계장 설치를 위한 활발한 움직임을 보이고 있다. 도계장을 공영으로 설치할 경우 마리당 마진을 100~150원에서 50~70원으로 축소시킬수 있을 것으로 보여진다. 공영 도계장에서 위생적인 닭고기를 상품화 시킴으로써 소비자들의 소비성향도 높일 것이며 비위생적인 재래식 도계방법은 차차 사라질 것으로 생각된다.

[표 2] 육계의 유통구조 (현행)



(개선)



3. 농협의 소비지원책

현재 농협의 계통조합에 대한 소비지원책으로는 유엔군납, 국군군납, 공판장을 통한 판매등 3가지로 대별 할수 있다. 현재 농협에서 추진중인 공판풀 설치 계획은 육우만 대상으로 하고 있는데 앞으로는 계육의 처리도 대상에 포함시켜야 될 것이다. 계통 출하 이외에도 주관 조합 자체에서도 직매장등을 개설하여 생산자를 보호하며 조합자체의 경영합리화를 위하여 노력하고 있다. 축산계 특수조합의 육성을 위하여는 축산물 판매되는 소요사업 시설자금및 운영자금을 사업의 타당성등을 분석하여 적절하게 지원하여 주려고 하고 있으므로 가공생산물 저장및 처리의 시설등이 71년도에는 크게 확장될 것으로 본다.

(1) 유엔 군납 사업

유엔군납에서 큰비중을 차지하고 있는 것은 브란인바 여기에는 허다한 문제점이 내포되고 있는 실정이다. 군납사업은 1961년 현재의 종합 농협의 발족 이후부터 괄목한 만한 성장을 보여왔는데 그간 10년간의 실적을 볼때는 담보 상태를 면치 못하고 있는 실정이다.

UN군납에 있어서의 난점은 첫째로 국내난가가 국제가격에 비하여 현저히 비싸기 때문에 농협자체에서 매년 결손을 보고 있는것은 피치 못할 입장인 것이며 정부정책사업으로 추진하여 결손액을 정부가 보상해 주어야만 계속해 나갈수 있는 처지에 있는 것이다. 둘째로 우리나라에는 계란 등급제가 실시되지 않고 있어서 품질의 균일성을 확보하기가 어려워 불합격율이 최고48%

* 양계산물의 유통문제

나 차지한 실정인것을 감안할때 상품의 품질제고 및 균일성을 확보하는 것이 중요하다 하겠다. 농협에서는 이의 문제점을 개선하기 위하여 군납대상 축협에 10대의 계란선별기를 설치하였고 앞으로 3대를 더 도입하여 설치할 계획으로 있다.

[표 5] 년도별 계란 군납실적표

| 년 도 별 | 수 량 | 금 액 |
|-------|-------|---------|
| | 천타 | 천원 |
| 1962 | 2,973 | 171,738 |
| 1963 | 2,828 | 116,128 |
| 1964 | 2,845 | 255,093 |
| 1965 | 1,704 | 208,439 |
| 1966 | 2,399 | 302,036 |
| 1967 | 2,914 | 398,253 |
| 1968 | 2,675 | 367,107 |
| 1969 | 2,959 | 433,504 |

셋째 현재의 계통조합 소유 계란 저장고 시설은 낡고 설계미숙등으로 이용가치가 별로 없는데다가 저장능력도 부족하므로 저장시설의 개선 및 확장도 강력히 요구되고 있다.

[표 6] 농협의 계란 저장능력

| 저장고보유수 | 평 수 | 평당저장능력 | 총저장능력 |
|--------|-----|--------|-------|
| | 평 | 과 | 천과 |
| 21 개 소 | 397 | 9,000 | 3,573 |

미군측에서는 계란이 산란후 일주일이 경과하지 않은 신선란을 요구하고 있으나 현 유통체제 상으로 이를 충족시키지 못하는 형편에 있으므로 불합격율이 높아지고 있는 것이다.

(2) 국군 군납사업

가금 생산물의 국군 군납 사업으로서는 계속을 들수 있는데 70년도 7월까지 실적으로는 원주 춘천 대구축협등 16개 조합에 529%로 나타났었다.

현재 육류 군납사업으로는 소고기가 가장 큰 비중을 차지하고 있으나 앞으로는 계육에 대한 군납량도 증가 될 것으로 생각된다.

(3) 공판장을 통한 판매

가금 생산물의 유통 마진을 축소하고 농민 조합원의 수취가격을 높혀주기 위하여 공판장을 통한 축산물의 판매 사업량도 크게 신장되고 있다. 농협 공판장은 서울 대전 광주 대구 부산등 5대 도시에 설치되어 있으며 본장 이외에 15개소의 분장을 두고 있다. 각 공판장에서는 회원 조합에 축산물 출하를 독려하게 되어 이러한 공판장 기능의 강화를 통하여 유통 마진을 축소하려고 하고 있다. 농협중앙회 자료에 의하면 현재 시중에서 거래되는 450원짜리 육계의 경우 48.9%에 해당하는 220원이 유통마진으로 나타나며 51.1%에 해당하는 230원만이 생산자가 수취하고 있는 사실을 보더라도 유통기구의 복잡성 때문에 생산자 및 소비자가 같이 손해를 보고 있는 실정인바 농협공판장을 통한 유통과정의 축소는 생산자의 보호를 위하여 가장 필요한것이라 하지 않을 수 없다 71년도 부터는 경영규모가 영세한 조합원의 보호를 위해 계통출하를 더 확대해나가야 할 것으로 생각하고 있다. □□

★ 경기 부화장 ★

- ◆ 경기레그혼 70-1호
- ◆ 경기육용계

주 소 : 안양읍 안양리 640
전화 (안양) 2993