



# 해외 양계업은 지금.....

- 편집부 -

## 비발디를 좋아하는 브로일러

브로일러들이 음악을 듣는다면 그만큼 더 성장이 빠르다는 것이다. 이것은 이스라엘 과학자가 실험한 것인데 8주간 음악을 들은 브로일러는 평균 50g의 성장체중이 증가되었다고 한다.

뿐만 아니라 폐사율도 1~2%로 줄었으며 사료효율도 0.3이나 개선되었다고 밝혔다. 이것은 단지 클래식 음악에만 효과가 있다고 한다.

Dr. Gadi Gvaryahu박사는 비발디의 "사계"를 가지고 실험하였는데 8분 테이프를 계속해서 1시간 간격으로 들려주었다. 특이할만한 것은 계절별로 반응이 달랐는데 예로 "봄 부분"에서는 휴식이 현저하게 나타났다고 전했다. (P.87.12)

## 싱가폴의 양계산물 유통법

싱가폴의 가장 큰 시장인 'wet' 마켓에서는 88년 3월부터 포장정육이 판매된다. 이것은 시장에서 직접 닭을 도제하지 못하게 된다는 의미

이다.

이러한 결정은 환경청과 양계산물 판매자들 사이에 절충이 이루어진 후 취해지게 되었다. 그러므로 싱가포르의 'wet' 마켓에서 가정주부들이 닭을 도제하는 장면을 볼 수가 없게 된다.

이와 같은 제도를 가정주부들이 적극 호응하여 준다면 보다 효과적으로 유통변화가 될 수가 있어 도제 후 물의 오염이나 오물이 환경을 더럽혀 공중보건을 저해시키는 악순환을 시정할 수 있으리라고 분석하고 있다. (P.I 87.12)

## '87 미국의 양계산물수출실적

1987년 1/4분기 동안 미국의 닭고기 수출은 전년도 63,423톤에 비해 73,629톤을 기록했다.

반면 부분육은 1/4분기 동안 47,919톤으로 전년도 50,558톤에 비해 약 5.2%가 낮아졌다. 대조적으로 통닭 수출은 16,180톤으로 4,242톤이나 증가했다.

중간수출은 3백3십8만 다지에서

3백7십8만 다지로 11%가 증가했으며, 식용달걀수출도 2백3십2만 다지에서 3백2십7만 다지로 무려 30%가 증가되었다. (P.I 87.12)

## 프랑스의 제3국수출호조

프랑스 양계산업은 인근 국가와 중동부국가중 87년은 가장 성공을 거둔 한해였다. 86년의 경우 몇몇 나라에 수출을 하는 동안 심한 저지를 받아 어려움을 겪은 후에 차차 경기회복으로 수출이 호조를 보이게 되었다.

특히 사우디아와의 교역이 매우 활발해져 87년 4개월 동안 브로일러를 47,000톤이상을 구입해가 86년보다 무려 2배이상을 기록하였다. 멀리서 이라크도 4,757톤이나 구입해가 86년 34톤보다 놀라울 만큼 급증하였다.

또한 프랑스는 페루와도 교역을 하여 2,000톤의 닭고기를 수출하였다. 이렇게 제3국으로의 수출이 증가하여 EC국으로의 수출은 자연 감소하게 되었다. (P.I.87.12)

## 가나의 투기식 양계산업

일반농산물 특히 양계산물의 가격 상승은 개인투자자들의 참여가 높아졌기 때문이다.

가나의 양계인들이 집중적으로 모여있는 Ashanti 지역의 경우 86년 1월부터 6월까지 30군데의 상업양계장이 생겨 28만수가 급증하였다고 발표했다.

이러한 상업농장의 증가로 생산가격은 개선이 되었지만 정부의 통제 소홀로 인플레이션과 산물가격 폭등으로 소비자 가격은 300%이상 뛰어 올랐다.

일례로 85년 닭고기 10kg에 소매 1달러 하던 것이 현재는 농촌지역에서 5달러 도시에서 6달러에 유통되고 있는 실정이다. (P.I 87.12)

## 사료비를 낮추는 엔화

일본의 닭고기 생산은 80년 이래 계속해서 증가를 하여 82년에는 120만톤에 이르렀다. 85년 9월 이후 엔화의 강세로 사료가격이 낮아지게 되었다.

브로일러 생산비중 사료비는 무려 70%를 차지하게 되어 사료비 인하는 상대적으로 생산비를 절감시키는 관건이 된다. 그럼에도 불구하고 일본은 86년 175,000톤의 닭기를 수입하였는데 이것은 국내생산량의 13%에 해당하는 양이다.

87년에도 이 수치보다 약간 많은 양이 수입되었을 것으로 전망하고 있다. (P.87.12)

## 경쟁력을 높이려는 브라질

브라질의 닭고기 수출이 줄고 있다. 87년 초반기에 수출한 양은 단지 42만톤에 불과해 86년 동기보다

64%가 낮아졌다.

이에 따라 브라질 정부는 더 값싼 사료조달을 위해 옥수수생산비를 더 낮추는 방침을 세우고 양계산업 발전을 유도할 계획이다. (P. 88,1)

## 행 사 안 내

### • 88년도 세계가금정기회의

1988년 5월 16~20일까지 영국 Warwick 대학에서 개최

연락처: Mrs. Taylor, Nat. Agric. Centre, Stoneleigh, Warwickshire LV8 2LZ, UK. ☎203-555100, Telex: 31697

### • 제18차 세계 가금학술회의

일본 나고야에서 9월4~9일까지 개최

연락처: F.Pijlman, P.O.Box8500, 3503RM Utrecht, The Netherlands. ☎(30)955493, Telex: 47132, Fax: (30)940379

### • 수생조류사육에 대한 심포지움

중국 베이징에서 9월11~18일까지 개최

연락처: Prof. Yan Hanping, China Association of Animal Science and Veterinary Medicine, Agricultural Exhibition Hall, Beijing, China

### • 88년 양계질병협의회

오스트레일리아 퀸랜드에서 9월23~25일까지 개최

연락처: I.R.Roth, Vet. Lab., Roy Watts Rd., Glenfield, NSW 2167, Australia

### • 88년 방콕 AGEX THA

88년 9월28일~10월1일까지 방콕에서 개최

연락처: SHK Int. Services, 151 Gloucester Rd., Hong Kong of local agent. ☎5-8326100

### • 88년 Agritech Turkey

88년 10월5~9일까지 이스탄불에서 개최

연락처: S. Luff, Overseas Exh. Services Ltd., 11Manchester Squ., London W1M 5AB, UK. ☎601-486-1951, Telex: 24590 montexg

### • 88년 유럽VIVSO

네덜란드 유트렉트에서 11월15~18일까지 개최

연락처: Phone Press Dept:(30)955452

### • 88년 세계 AGROTRENDS

88년 12월 10~17일까지 필리핀의마닐라에서 무역전시회 및 회의 개최

연락처: Manila. ☎709033, Telex 66559 wence pn