



## 계군위생검사(닭 혈청검사) 사업실시 질병의 조기검색 및 단지내 집단방역체제 확립 - 사업비 일부만 수익자 부담으로 신청접수중 -

본회는 가축위생연구소의 협조를 받아 계군위생검사사업(닭 혈청검사, 4월호 p162참조)을 실시한다.

본사업은 인건비, 기자재비 등 사업비의 일부(30% 정도)를 수익자가 부담하는 조건으로 5월 21일까지 서식에 의해 본회에 신청하면 신청자의 우선순위, 지역별, 농장 등을 고려해 가축위생연구소와 협의하여 실시하게 되는데 농장 규모별 사업비부담액 및 세부사업계획 및 신청서식은 다음과 같다.

- 1만수 이하 : 10만원
- 1~2만수 : 15만원
- 2~3만수 : 20만원
- 3~5만수 : 25만원
- 5~10만수 : 30만원
- 10만수 이상 : 35만원

### 계군위생검사 사업계획

#### □ 배 경

가. 최근에 이르러 우리나라의 양계산업은 양적인 면에서 급격히 성장하여 왔으나, 양계규모의 대형화와 닭사육의 집단화 내지 밀집화는 상대적으로 가금질병의 발생빈도를 가속화시켜 질병에 의한 피해를 증가시켜 왔고, 더욱이 최근에 와서는 질병의 발생양상도 과거와

는 달리 병성이 복잡화하여 실험실 진단이 없는 정확한 진단을 기대하기 어렵게 되었다. 나. 특히 양계는 다른 가축에 비해서 사육방식이 달라서 다수 및 집단사육의 특수성을 고려하여 적극적이고 조직적인 방역체제를 갖추어야 하는데 아직까지 닭 질병을 전문으로 하는 기관이 적을 뿐만 아니라 대민 기술봉사도 국한되고 있는 실정이다. 다. 따라서 과거와 같은 수동적이고 개별적인 방역형태를 지양하고 능동적이고 공동적인 새로운 협동방역체제가 이룩돼야 함은 물론이고 지역적이며 다각적인 질병예찰 내지는 검색을 강화하여 질병방제를 위한 사전예방대책을 강구하는 길만이 양계산업의 발전을 기할 수 있을 것으로 사료되어 본 사업을 실시하는 것이다.

#### □ 목적 및 개요

닭의 질병은 개체의 경제성 때문에 예방의학적인 차원에서의 집단관리를 원칙으로 하므로 본사업은 지역별, 단지별, 규모별로 특정농장을 선정, 정기적으로 계군의 건강상태를 임상적, 역학적으로 추시하여 파악함은 물론 질병의 방제 및 예방에 관한 필요한 조치를 적기에 실시할 수 있도록 지도함으로써, 닭의 생산성을 제고, 양계농가의 소득증대를 기하는 것을 목적으로 한다.

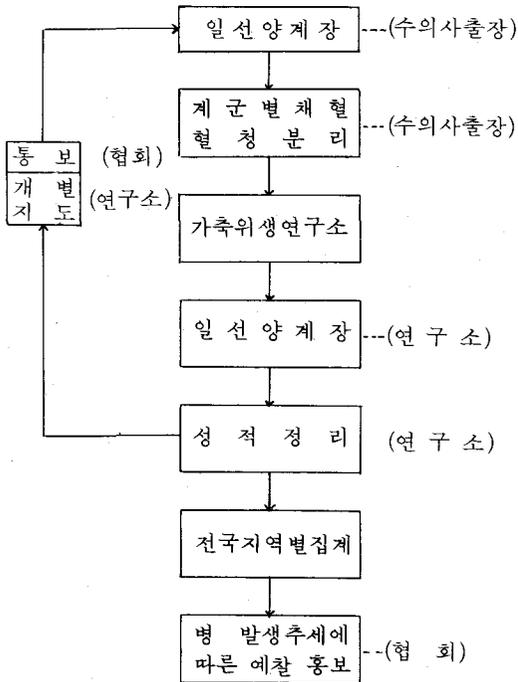
□ 예산 및 사업량

1983년도 15,000,000원 (※ 1984년 이후도 계속 사업으로 추진)  
20~25개소 약 200만수 (호응도에 따라 조정)

□ 실시대상 (우선순위)

- 가. 종 계 장
- 나. 집단 양계단지
- 다. 대군 양계장

□ 수 행 방 법



□ 처리내용

- 혈중 항체 검사 : ND EDS '76, IBD, 바이러 스성관절염, 추백리, MG, MS
- 계군의 저항성 검사 : AE, Fowl Pox

- 병성감정 및 약제내성 검사 : 병계의 검진 및 분리군의 약제 내성 검사
- 계군의 건강관리부 작성
- 월 1 회 이상 기술진이 현지출장 지도

□ 기대되는 효과

- 질병의 조기검색 및 단지내 집단방역체계 확립으로 방역 효율화
- 약제의 선별 및 적기투약으로 생산비 절감
- 예방약의 효능평가로 질병의 사전 예방
- 연차적 사업량 확대로 질병대책 확립

계군 위생검사 신청서

|           |         |     |         |
|-----------|---------|-----|---------|
| 신청자       | 주소 (전화) |     |         |
|           | 성명      | 년령  |         |
| 농장명       |         |     |         |
| 농장위치      |         | 전화  |         |
|           |         | 전화  |         |
| 대지면적      |         | 건평  |         |
| 사육규모      | 용도별     | 세대별 | 육성계 : 수 |
|           |         |     | 성 계 : 수 |
| 위생검사 신청계군 | 농장소재지   | 계군수 | 비고      |
|           |         |     |         |
|           | 계       |     |         |

본인은 귀회의 계군위생검사 사업계획에 찬동하여 본 농장에서도 위와 같이 실시해 줄 것을 요청하며 신청서를 제출합니다.

1983. 5.

신청인: (인)

대한양계협회장 귀하

부로일러 처리, 가공, 이용에  
대한 특별세미나

- 세계가금학회 한국지부와 공동으로 -



△사  
에  
세  
계  
가  
금  
학  
회  
를  
오  
전  
달  
하  
고  
있  
다.  
이  
유  
방  
박

본회는 세계가금학회 한국지부(회장: 오세정)와 공동으로 부로일러 처리 가공 이용 특별세미나를 지난 5월 3일 오후 가축위생연구소회의실에서 개최하였다.

미국사료곡물협회의 후원으로 열린 이번 세미나는 최근 관심이 집중되고 있는 도계유통과 관련해 「닭고기의 처리가공 및 이용」(이유방 박사), 「부로일러의 계열화 추진」(박영인지부장) 「도계위생」(남궁선 박사) 등에 대한 발표가 있었고 농수산부, 축협, 부로일러 사육농가, 도계장 관련업계 인사 100여명이 참석하는 높은 호응을 받았다.

세계가금학회 한국지부 오세정회장은 인사말을 통해 양계산업이 급성장함에 따라 양계산물 유통에 많은 문제점이 있다고 지적하고 업계의 노력과 행정당국의 적극적인 지원으로 유통질서의 조기정착이 이루어지기를 희망한다고 밝혔다.

이유방 박사는 미국의 경우 ▲값이 싸고 ▲

영양상이점 ▲쉽게 조리할 수 있다는 이유로 지난 10년간 타육류에 비해 소비에서 괄목한 성장을 이루었다고 밝히고 우리나라도 노력여하에 따라 산업발전의 여지가 많다고 역설했다.

이밖에 세미나에서는 농수산부 관계자, 서울시 단속반, 경기도청 관계자의 서울시도계유통에 대한 의견을 청취하고 정부, 업계의 협력으로 조기정착에 가일층 노력할 것을 다짐했다.

본지는 세미나에서 발표된 강의내용을 5월호, 6월호에 게재한다.



△사육농가, 도계장, 정부 등 관심이 집중된 부로일러 처리 가공 이용 세미나.

황전무 국회방문

본회 황인옥전무는 지난 4월중 속개된 제 116차 임시국회 회기중 4월 20일 국회를 방문, 농수산분과위원들에게 최근 축산인들의 관심이 높은 특정건축물정리(무허가건물 양성화)에 관한 축산인들의 입장을 설명하고 과태료율 인하에 대한 강력한 의지를 전달했다.

이날 방문에서는 국내 양계업 현황을 설명하고 양계산업의 발전을 위해 국민보건차원에서 닭고기, 계란 등 양질의 값싼 단백질을 학교급식에 포함시키는 등 의견을 제시했다.

## 제 4 회 채란분과위원회 개최

### - 일본양계산업시찰단 귀국보고회 -

제 4 회 채란분과위원회가 지난 4 월 15 일 본회의실에서 개최되었다.

이번 분과위원회에서는 일본 양계산업시찰단 귀국보고회와 계란유통 구조개선을 위한 좌담회를 함께 개최하였는데 시찰단은 제13회 전일본양계산업전 결과와 일본의 양계산업 개황, 생산, 유통, 소비, 기계, 기구현황등을 상세히 발표하고 우리나라의 계란유통구조개선에 대한 광범위한 의견을 교환했다. 특히 이날 좌담회에는 서울경기양계협동조합, 각 지역별 계우회 임원 외에도 계란유통의 구조개선업무를 직접 담당하는 농수산부 관계관과 축협 유통과의 담당자들이 참석해 계란유통의 효율화에 대해 관심이 높음을 시사했다. (본지 p.48 참조)

이밖에 이날 회의에서는 협회 주요업무보고와 정부미소비를 위한 농수산부당국의 홍보사항 발표, 질병예찰사업의 일환책으로 닭혈청검사의 건, GNE 백신 공급등에 대해 의견을 나누었다.

난가동향분석에서는 최근 난가고시에 대해 생산자 불이익사태가 발생, 양계인들의 피해가 커 불만이 높다고 지적, 통일된 난가형성이 이루어질 수 있도록 협조를 요청하는 공한을 현대양계사 김중곤 사장에게 채란분과위원일동의 명의로 보낼것을 만장일치로 결의한 바있다.

## 육계생산자 월례회의 개최

### - 안양가축위생연구소 회의실 -

제 4 회 육계생산자 월례회의가 지난 5 월 3 일 (화) 오후 6 시 안양 가축위생연구소 회의실에서 개최되었다.

본회와 세계가금학회 한국지부에서 주최한 「부로일러 처리가공 이용에 관한 특별세미나」

개최후 속개된 이날 회의는 계속 하락하는 육계가격의 상승대책안 검토와 각지역별 출하가격, 물량현황, 소비동향, 초생추가격, 입추상황, 전망에 대한 의견을 나누었는데 대체로 현재 많은 양은 없는것으로 보이나 5 월 10 일 이후 많은 양의 출하가 예상돼 육계가격은 예상치 못한 가격의 형성할 것에 우려를 나타내었다.

특히 현재 조사된 바 입추량의 과다로 인해 5 월 중순부터 6 월 중순 까지는 육계생산농가의 많은 어려움을 예견하고 그 대책으로 수매비축의 교섭, 소비촉진 홍보 등을 적극적으로 떠나가기로 했다.

이를위해 분과위원회는 4 ~ 5 명으로 구성된 대책위원회를 구성기로 합의하고 농수산부, 축협 등과 다각적인 방법 모색을 통해 소비확대 선전을 구체화 하기로 결의했다.

육계분과위원회는 매월 27 일 정기적으로 모임을 갖고 있으며 5 월 27 일 정기 모임에서는 선진국의 육계유통에 대한 비데오상영을 통해 유통에 관한 문제를 중점 협의할 예정이다.

## 축산회관 새로 단장

본협회 등 축산 4 단체가 자리하고 있는 축산회관 건물이 말끔히 단장되었다.

지난 4 월에 총공사비 5 천만원을 들여 시작된 이 공사가 5 월초 끝나므로서 회관내외부시설 등이 깨끗이 정비되었다.

지하실은 회의실로 운영하는 한편 중축개량 협회가 3 층에서 1 층과 2 층으로, 낙농비육협회가 2 층에서 3 층으로 각각 이전하였으며, 본회의회의실은 앞으로 자료실로 이용할 예정이다.

### ◎ 기사정정 ◎

본지 4 월호 협회 용인분회소식 (p160) 중 분회장에 임종욱을 임중호씨로 바로 잡는다.

## 부산경남지부 (지부장 김 중경) 양계장 시설 세미나개최

양계장 시설 본회 부산경남지부 4월 21일 오후 2시 회의실에서는 환기원리 및 시설설비 문제, 난용중계의 육종계량에 따른 보완적 사양관리방법 등에 관한 세미나에 있었다.

이번 세미나는 지부 채란분과위원회의 요청으로 고창양계(대표 신 홍중)에서 후원하였으며 30여명이 참석하여 진지한 토론을 벌였다.

## 전국 초생추출하 실태조사결과

양계기반조사사업의 일환으로 본회가 지난 2월 말부터 4명의 기반조사요원을 통해 실시하고 있는 전국 초생추출하조사결과중 1~3월의 통계는 다음과 같다.

그동안 우리나라 양계산업은 연중 가격전폭이 커서 안정적인 발전을 이루지 못해왔으며, 특히 각종 통계자료의 불비는 양계산업발전의 저해요소로 지적되어 왔었다.

이에 본회는 농수산부의 후원을 얻어 양계산업 기반조사사업을 실시하게 됨에 따라 월 1회 이상 조사원이 직접 부화장에 출장조사해 정확한 통계를 산출하고 있다.

본회는 매월 통계자료를 신속하게 집계하여 월간양계를 통해 양축가들에게 자료를 전달할 예정이다.

## ◎ 본회인사 ◎

본회는 지난 3월 16일부로 사무국(부장대우)에 이 구성씨를 발령했다.



(이 구성 부장)

### ○약력

1935년 수원 출생,  
서울 농업대학 수의과 졸업(수의사)  
안성군 맹성읍 외 부읍장역임

## 가금방역대책회의

가축위생연구소(소장 설동섭박사)의 계역연구팀(계역과장 남궁선박사)과 본회 회장단(회장 이상운, 부회장 신홍중 박준영 고태영) 및 황인옥전무는 가금방역의 현황에 대한 제반 검토와 앞으로의 대책에 대한 협의회를 5월 11일(수) 오전 11시 안양 연구소에서 갖는다.

이번 회의에서는 가금위생검사사업등 중요현안문제들이 구체적으로 협의될 것이며 업계의 고충등에 대해서도 의견교환이 있을 예정이다.

## 1983년도 전국 초생추출하조사 집계

\* ( )안은 P.S

| 월 별 | 산 란 계 출 하 수        |         |                     |                     | 계                     | 육 계 출 하 수             |                        |           | 계                       |
|-----|--------------------|---------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------|-------------------------|
|     | 수 입                |         | 국 산                 |                     |                       | 전 용 육 계               |                        | 국산중형종     |                         |
|     | 백 색                | 유 색     | 백 색                 | 유 색                 |                       | 수 입                   | 국 산                    | (세 미)     |                         |
| 1월  | (4,500)<br>274,028 | 292,129 | (14,160)<br>103,318 | (4,200)<br>215,752  | (22,860)<br>885,227   | (29,400)<br>5,445,196 | (56,528)<br>3,048,833  | 102,626   | (85,928)<br>8,596,655   |
| 2월  | 568,221            | 373,658 | 217,956             | (30,150)<br>351,584 | (30,150)<br>1,511,419 | (56,827)<br>5,754,361 | (42,900)<br>4,206,726  | 877,904   | (99,727)<br>10,229,394  |
| 3월  | 978,913            | 596,453 | 214,390             | (40,212)<br>322,769 | (40,212)<br>2,112,525 | (99,895)<br>7,218,839 | (102,650)<br>4,199,197 | 1,654,246 | (202,545)<br>13,072,282 |