



## 가축통계조사 협조 요망

### - 농수산부, 전 양축가의 협조로 정확한 통계유지 -

농수산부는 축산물 수급이나 사료수급계획 수립 등에 기초로 이용되고 있는 각종 가축 통계조사 업무의 원활을 기하기 위해 각 농가의 협조를 바라고 있다.

정부는 농수산부산하 농수산통계사무소 및 시군 통계출장소에서 년 2~4회 실시하고 있는 가축통계조사시 일부 전업, 기업 양축 농가에서 사육두수를 정확히 제보하지 않거나 방역상의 이유를 들어 출입을 허용치 않는 경우 등의 사례가 있어 통계조사 업무에

많은 애로를 겪고 있다.

이 조사는 통계자료의 유용성과 신고 의무성, 조사자의 비밀보장 및 조사목적의 사용금지가 보장됨을 인식하여 여러 양축가들은 정확한 통계만이 정확한 판축이나 시책수립이 가능하다는 점에 적극 협조하여 각 시군 통계출장소의 조사원이 방문시는 정확한 자료를 신속히 제공하여 정확한 통계조사에 전 양축가가 협력해야 할 것을 바라고 있다.

## 한국축산학회 춘계학술 발표회개최

### - 5월 9일, 연암축산전문대학에서 -

한국축산학회(회장: 이기만)는 1981년도 제37회 춘계학술 발표회를 5월 9일(토) 오전부터 충남 성환읍소재 연암축산 전문대학에서 가졌다.

한우, 양돈·정책, 양계분야 등 세 분야로 나누어 개최된 이날 학술발표회는 제1발표회장에서 영양, 사료분야 22편의 연구논문을, 제2발표회장에서는 육종, 번식 등의 15편의 연구논문이, 제3발표회장에서는 가공, 초지, 경영, 기타 등 20편의 연구논문 등이 각각 발

표되었다.

특히 이날 학술발표회에서는 경상대의 곽종영교수 등의 「아미노산 첨가수준에 따른 산란계용 사료의 단백질 절약효과」 전대 고태송 교수 등의 「병아리 사료의 영양소 이용에 미치는 밀기울과 낙엽송 및 기리다 고엽(枯葉)의 영향」 서울농대 한인규 교수 등의 「산란계에 대한 칼슘공급원 및 칼슘공급수준 비교시험」 강원대 한창기교수 등의 「계육의 냉동저장 실험」 농개공 김기성 등의 「난분의 관한 연구」 등 다수의 양계관련 학술연구, 논문이 다루어졌다.

## 대규모화 되어가는 미국의 채란양계

### - 47개농장이 전수수의 37.1% 사육 -

풀트리 트리뷴지 (P.T)가 매년 미국의 대규모 채란양계 농장을 조사 발표하는데 1980년 12월 15일 현재 수수를 조사 발표하였다.

이 조사를 보면 100만 수 이상을 사육하는 47개 농장이 9천 6백 38만 9천 6백수의 산란계를 사육하여 미국 전체 코머셜 산란계의 37.1%를 사육하고 있는 것으로 밝혀졌다.

가장 규모가 큰 농장은 칼메인 후드사 (미시시피주)로 10,200,000수이며 다음은 카길 (미네소타주 미네아포리스) 사의 5,900,000수이다.



△ 미국은 100만수 이상 대규모 농장이 전체 산란계의 37.1%를 차지하고 있다.

## 양계장이 사료회사를 인수

### - 천호부화장, 영육사료공장을 -

우리 업계의 일반 통념이 사료공장이 자체 생산품의 시험 사육이나 기타 목적으로 부설 농장을 경영하는 것으로 지금까지 알려졌다.

또 최근에는 대부분의 양계장이 사료공장에 대하여 사료대금 외상으로 재무자의 입장에 있으며 심한 경우는 사료공장의 경영관리 농장까지도 나오고 있는 형편이다.

이러한 형편에서 양계장이 반대로 사료공장을 인수함으로써 업계의 화제가 되고 있다. 지난 5월 1일 천호부화장 (대표 이계조)은 사료공장 중에서도 역사가 깊은 영육농산 사료공장을 인수하였는데 알려진 바로는 천호부화장은 앞으로 현대적인 도제장을 건설하고 사료공장 시설을 근대화하여 명실상부한 계열 생산의 주체로서 양계산업 안정을 위해 노력할 것이라고 한다.

## 한국번식연구회 임시총회 및 춘계

### 학술발표회 개최

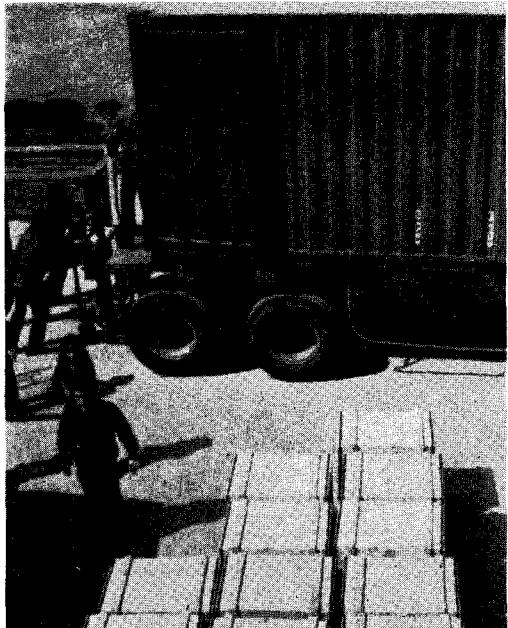
### - 5월 2일, 강원대학교에서 -

한국번식 연구회 (회장 : 김선환)는 각축번식 분야의 큰 발전을 위해 임시총회 및 춘계 학술발표회를 지난 5월 2일 (토) 강원도 춘천시소재 강원대학교 농과대학에서 성대히 개최하였다.

한·일 가축개량, 번식, 인공수정 기술 교류 등 의견교환 등을 위해 국제규모로 열린 이날 학술발표회는 경상대학교 박종생박사의 Progesterone 및 Estrogen의 Receptor Activity의 조절, 강원대학교 김정익 박사의 포유동물의 체외수정 등의 특별강연이 있었다.

## 乳熱치료제 「칼폰포르테」 수출

- 한국바이엘, 이란에 4만병-



△ 한국바이엘화학은 이란지역에 유열 치료제 「칼폰포르테」를 수출. 사진은 콘테이너에 제품을싣고 있는 광경.

동물용 의약품 메이커 한국바이엘화학(주)  
(대표 : 김길원)은 국내에서 처음으로 유열  
(乳熱) 치료제 「칼폰포르테」를 해외시장에 수  
출했다.

이란 지역에 4만병을 수출한 이번 처녀 수  
출에서 동사는 해외에서 그 제품의 품질을  
인정받아 수요가 계속 늘 것으로 전망했다.

동사는 주사제품은 국내 내수용과 수출용  
의 모든 제품을 국문과 영어 등 외국어의 공  
용 포장으로 국·내외 시장에 내놓고 있는데  
이는 생산공정의 단일화로 품질의 동일성을  
나타내기 위함이다.

## 대두 소비가 늘어나는 동남아제국

- 식생활 패턴 변화로 축산업 발달과  
가공시설 확장에 기인 -

싱가포르, 말레이지아, 필리핀 및 태국등  
동남아시아 각국의 대두수요량이 향후 수년  
간 연 15~20%의 증가속도를 보일 것으로  
추산돼 1985년에는 이들 4개국의 대두수요  
가 3백만톤에, 그리고 1989년에는 약 5백만  
톤에 달할 것으로 예측되어진다.

이와같이 이들 국가에서의 대두수요 팽창  
은 이들 국가의 식생활 패턴의 변화와 축산  
업의 발달 및 대두가공 시설의 확장에 기인  
된 것으로 보여진다.

한편 일본의 지난 해 대두 수입량은 4백만  
톤을 약간 상회하였는데 이중의 96%가 미국  
으로부터 수입된 것으로 밝혀졌고 자유중국  
은 같은 기간동안 1백만톤을 수입하였다.

그러나 같은 기간에 우리나라의 대두 도입  
량은 약 54만톤이었으며 총수요량에서 도입  
량을 제외한 22만여톤은 국내에서 생산, 충당  
한 것으로 추정되고 있다.

### 1980 / 81 예상 미대두 수요 공급 (단위:백만부셸)

구 분	1979 / 80추정치		1980 / 81예상치	
	4월 10일	3월 11일	4월 10일	3월 11일
공	연초재고	174	174	359
	생 산 량	2,268	2,268	1,817
급	총공급량	2,442	2,442	2,176
수	가 공	1,123	1,123	1,050
	수 출	875	875	760
요	사 료	68	68	70
	비 측	17	17	21
	총 수 요	2,083	1,901	1,901
	연도말재고	359	359	275
	평균가격	\$6.28	\$6.28	\$7.55
				\$7.65

## 항균제 바이오세린에 관한 세미나 개최

- 한국바이엘화학, 5월 16일 오후에 -

한국 바이엘화학(주) (대표 : 김길원)은 가축성장과 항생제에 관한 세미나를 오는 5월 16일 (토) 오후 2시부터 서울시 장충동소재 신라호텔 2층 다이내스티홀에서 개최할 예정이다.

동사는 일본 Toyo Jozo사와 기술 제휴로 새로이 개발된 생균제 「바이오세린」의 시판에 앞서 개최되는 이번 세미나에 많은 참석을 바라고 있다.

자세한 내용은 다음과 같다.

때 : 1981. 5. 16 (토) 오후 2시

장소 : 신라호텔 2층 DYNASTY HALL

연제 및 발표자 :

1. 소화기관내 미생물이 가축성장에 미치는 영향 ..... 맹원재교수 (중앙대농대)
2. 성장촉진제로서의 항생제와 생균제 ..... 한인규교수 (서울대농대)
3. 활성생균 아포제제 「바이오세린」 소개 ..... KOZASA, SHIMURA (일본 TOYOJOZO사)
4. 생균제의 임상학적 응용 ..... 이원창교수 (전대축산대)

## 농수산물 종합도매시장 착공

- 서울가락동에 7백 80억 투입 -

우리나라에서 가장 규모가 큰 서울 농수산물종합 도매시장의 세부설계가 14일 확정, 본격적인 공사에 들어갔다. 강동구 가락동 289번지 일대 16만 6천평에 세워질 종합도매 시장은 내외자 7백 80억원이 투입되어 청파물, 수산물, 축산물, 등 모든 농축수산물의 집산지역할을 담당하게 되는데 오는 83년 6월 준공 개점될 예정이다.

농수산부는 지난 연말까지 국고 67억 7천

만원, 서울시비 47억 9천만원 등 모두 1백 15억 6천만원을 들여 12만 8천평의 부지를 사들였고 외곽도로와 하수공사 일부를 끝내고 올해국고 및 서울시비 18억 8천만원을 투입, 모든 기초공사를 마무리지을 계획이다.

이번에 확정된 세부설계에 따르면 청파시장 규모가 3만 2천 3백 24평, 수산시장 1만 2천 50평, 식육시장 2천평, 청과 관련상품 시장 6천 5백 92평, 전물관리 빌딩 3천 4백 87평, 냉동시설 1천 4백 73평, 소매점포시설 9백 60평, 서비스빌딩 9백 82평 등 모두 5만 8천 3백 50평이다.

이시장이 완성되면 서울 용산시장은 이시장으로 이전하게되고 86년에 가서는 서울시 1일 농축수산물 물동량의 30%에 해당하는 청파물 3천 30톤, 수산물 5백 40톤, 식육 1백 90톤 등 총 3천 6백 80톤을 취급할 것으로 전망되고 있다.

## '80년도 국내육류소비

43만 2천 6백여톤

- 닭고기 1인당 2.4kg 소비

계란은 119개를 소비 -

축산업협동조합 중앙회가 분석한 80년도의 축산물 소비실적을 보면 경기침체의 영향을 받아 전반적으로 전년도와 비슷한 수준을 보였다. (팔호 안은 79년도 소비실적)

즉, 육류는 43만 2천 6백 82톤 (42만 8천 8백 57톤)이 소비되었으며 1인당 소비량은 11.3kg (11.3kg)이었다. 육류별로는 쇠고기가 1인당 2.6kg (3.0kg), 돼지고기가 6.3kg (6.0kg), 털고기가 2.4kg (2.4kg)이었다.

우유는 1인당 10.8kg (9.9kg), 달걀은 1인당 119개 (111개)를 소비하였다.

## 미·대소련 곡물금수 해제 — 주요수입국, 수급 및

### 가격변화에 민감한 반응 —

지난 3월 말에 있은 레이건 미국 대통령의 피격으로 자연돼 오던 미국의 대 소련 곡물금수 해제 결정이 실시 15개월 만에 발표되었다.

소련의 아프카니스탄 침공에 대한 보복으로 작년 1월 4일 단행 되었던 1,700만톤의 대소 곡물금수 조치는 그동안 존·블락 미농무장관 등이 계속 해제할 것을 주장해 왔으나 폴란드에서 다시 소련의 군사개입 가능성이고조됨에 따라 이의 결정을 미루어왔던 중 대통령 피격사건으로 더 늦어져 왔었다.

그러나 레이건 대통령은 래리스윙크스 백악관 대변인을 통해 발표한 성명에서 「선거 공약에 따라 소련에 대한 곡물판매 제한조치를 전면 해제한다」고 밝히고 「현 시점에서 미국의 이러한 결정은 소련과 그 동맹국들이 미국의 지위가 악화된 것으로 오산할지도 모른다는 우려가 불식될 때 따른 것」이라고 설명했다.

한편 일본 등 미국 대두의 주요 수입국 수입상 등은 이 조치에 관련하여 두대 수급 및 가격변화 등에 민감한 반응을 보이고 있다.

## 사료향미료 및

### 향곰팡이제에 대한 세미나 개최 — 중앙케미칼주최, 서울과 부산에서 —

〈주〉 중앙케미칼(대표: 김무진)은 국내 사료업계에서 심각한 문제로 부각된 곰팡이와 곰팡이 독소에 대한 세미나를 4월 21일(화)과 23일(목) 서울과 부산에서 각각 성황리에 개최하였다.



△ 코리아나호텔서 열린 서울 세미나 광경.

코리아나호텔 22층 글로리아홀에서 개최된 이번 세미나는 미국 Feed Flavors Int'l Inc의 Mr. Knauss가 사료 「향미료의 효능 및 경제성」에 관해, 미국 Agresearch Mfg. Inc.의 Mr. Richardson이 「곰팡이와 곰팡이 독소에 대한 문제점에」 대해, 미국사료 곡물협회 한국지부 박영인지 부장은 「사료산업의 효율화」를 통해 최근 국내 사료시장의 공통 관심사를 발표하였으며, 가축위생연구소 박근식 계역과장은 「사료위생의 가금질병에 미치는 영향과 그 대책」에 관해 광범위한 발표가 있었다.

이날 통역에는 전북대의 최진호 박사가 수고하였다.

## 업계 단신

○ 서울우유협동조합(조합장: 유윤수):  
영업부문 직원의 자질향상을 위한 직원소양교육을 지방영업소를 제외한 전 영업 사원들이 참석한 가운데 4월 9일부터 3일간 실시, 내용은 제품상식, 관리, 판촉방법, 영업사원의 자세, 인간관계개선과 자기개발 등

○ 동물약품협회 임원진 개선 : 동물약품협회는 지난 3월 27일 임시총회를 개최하고 회장단의 교체 및 신임이사진을 보강했다.

회장 : 김길원(한국바이엘화학<주>대표)

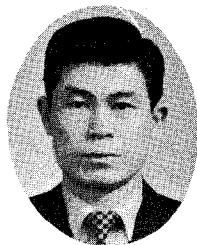
부회장 : 장인상(녹십자수의약품<주>대표)

양승철(태우동물약품<주>대표)

신임이사 : 김종배(한국화이자<주>대표) 이

각모(동방화학 대표)

○ 최진호박사(전우성사료 기술담당 이사) : 지난 4월 1일부로 전북대학교 농과대학 교수로 취임.



(최진호 박사)

○ 한국농산물유통연구소 이전 : 농업기술자협회(총재 : 류달영) 부설 한국농산물유통연구소는 업무 능률향상을 위해 서울 용산구 한강로 3가 16-9 서울청과주식회사 2층으로 사무실을 이전(☎ 417-3137) 동연구소는 영농인 상담실, 유통인 교육, 세미나, 연수회 등 다양한 사업을 할 예정이다.

○ 이진부(수의사, 대구축산<주> 전무) :

가축약품, 수의축산기구 판매를 주종으로 하는 판매점을 개설하고 판매부장에 김재식(전 대구축산 영업부장)씨를 영업부에 차운식(영남대 축산과졸)씨를 각각 기용하고 영업활동 개시.

주소 : 대구시 수성구 범어동 165-15 (수성구 청암) ☎ (73) 2888

○ 국제양계연수회 : 미국대두협회(USDA) 산하 국제협력개발기구 사무처는 양계가 식생활개선에 미치는 영향과 양계농가의 소득향상등을 위해 국제적인 양계연수회를 6월 1일부터 5주간 미국 워싱턴D.C에서 개최한다. 각국의 양계담당관료, 기술자등 전문가들이 참석하는 이번 연수회는 종계에 대한 지식, 육종, 선박, 사양등에 대해 집중 논의된다.

자세한 내용은 광화문우체국 사서함 1704호 미국대두협회 한국지부로 문의 바람.

☎ (72) 2601, (778) 9114.

○ 한미합동 낙농강습회 개최 : 한국종축개량협회(회장 : 황영구)가 주최하고 농수산부와 미농무성, 미국 홀스타인 등록협회, 미국 종축생산자협회, 미국 사료곡물협회가 후원하는 한미합동 낙농강습회가 4월 21일부터 3일간 경기도 고양군과 부산지역내에서 각각 개최, 한·미 기술교류의 일환으로 실시된 강습회는 낙농진흥시책, 인공수정을 위한 유우종보우의 평가와 선발, 가축개량과 등록 미국산 홀스타인 종의 경제적 효율성을 위한 선발, 홀스타인의 등급심사등의 의견교환이 있었다.

○ 1981년 춘계유가공 세미나 개최 : 한국 유가공연구회와 한국유가공협회가 공동주최하는 제13회 춘계유가공세미나가 4월 11일 전국대학교에서 개최, 발표주제와 발표자는 아래와 같다.

○ 일본유가공업계의 균황.....임영식(롯데축산)

○ 80년 경제공황에서 얻은 유업계의 경험 .....김영주(전 남 대)

○ L. acidophilus를 이용한 유제품... 김동신(경북대)

○ 유제품 포장단위 일원화방안.....김현(농수산부)

○ 중원농장(대표: 배선채) : 사세확장에 따라 업무능률향상을 위해 ☎ (2) 5674전화증설.

○ 태홍가축약품 : 제주도내 양축 가들에게 축산정보 및 가축약품 축산기재를 공급하고 있는 동사는 사세확장으로 영업활동의 원활을 위해 영업부장에 오세한 영업과장은 송진발령하고, 영업계장에 박진철(전 이시돌농장 양돈과)씨를 특채.

○ 미국사료박회 및 선진사료업계 시찰단 : 한국사료협회(회장 : 정태원)는 미국사료박람회 및 선진사료업계 시찰단을 구성, 5월 12일부터 6월 5일까지 미국, 캐나다, 일본 등 선진사료업계를 시찰하게 된다.

이번 시찰단은 정태원 사료협회 회장을 단장으로 시찰단은 아래와 같다.

정태원(사료협회회장, 흥성사료대표)

장동식(신촌사료 대표)

이의선(금성물산대표)

장세호(동서물산 대표)

장명식(금성제분 대표)

박창길(대양사료 대표)

곽희섭(보거사료 대표)

김영규(보거사료 전무)

최대범(부국사료 영업부장)

최병우(사료협회 기획실)



(정태원 사료협회장)



(김무진 사장)

○〈주〉 중앙케미칼(대표 : 김무진) : 원료의약품을 합성하고 있는 동사는 4월 말부터 신제품 Sulfadimethoxine Sodium과 Sulfadimethoxine Base를 생산 판매개시.

○同心會(회장 : 이창열) : 4월 월례회를 지난 25일 오후 태릉소재 푸른동산에서 개최. 계란소비촉진을 위해 소비캠페인을 실시. 이날 이창열회장과 강금노, 김갑수, 윤상원, 이계조, 이정희, 차두홍회원등이 참석



○ 양돈연구회(회장 : 정영철) : 지난 26일 임시총회를 개최하고 아래와 같이 임원진 개선

회장 : 정영철(용인자연농원 양돈부)

부회장 : 이근홍(학림농장 대표)

감사 : 이영상(레이스파크 대표)

총무 : 최혁규(구일산업 축산부)

○ 김진의(무지개사료 영업부장) : 무지개사료 지역상담소장, 양축가동 10명으로 구성된 일본사료업계 및 축산업계 시찰단과 함께 지난 5월 10일 일본으로 출국 5월 말 귀국예정.

○ 김광수(전 양계협회 담경제능력 검정소장) : 대한양계협회 검정소장직을 사퇴하고 김포지역에서 탐나농장 개장, 육계, 양돈업을 주종으로 생산자 대열에 참가.

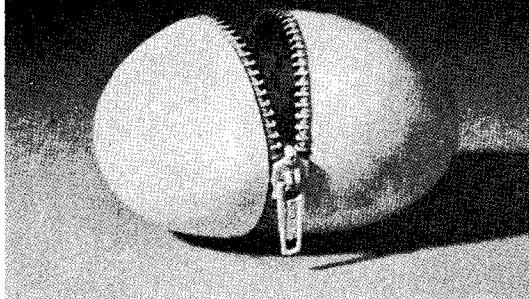
○ 대한사료 : 업무능률향상을 위해 본사사무실을 도큐호텔 13층에서 5층으로 본사, 서울사무소를 이전 전화번호는 변경이 없음.

○ 정봉택(전 유가공협회 상근부회장) : 서울 우유협동조합 전 이경로 전무의 후임으로 지난 3월 10일 당조합 신임전무로 취임.

## ● 축산 뉴우스

- 오진양행(대표 : 정진국) : 업무능률 향상을 위해 아래와 같이 사무실 이전  
사무실 : 서울시 종로구 안국동 139-1 (동신빌딩 301호) ☎ (73) 4125, 4128
- 한일농원(대표 : 차두홍) : 강원도 지역 양축가 서비스를 위해 원주사무소 개설  
☎ (원주) 2-3039, 7227
- 천호부화장(대표 : 이계조) : 수용국 변경으로 본사 전화번호가 아래와 같이 변경.  
☎ (972) 2907~9, 8101~2, 1288
- 한국화이자(대표 : 김종배) : 사무실 이전  
신주소 : 서울시 종로구 종로 1가 1의 1 (교육보험빌딩 8층) ☎ (75) 0391~8
- 풍년산업(대표 : 김봉춘) : 업무능률 향상을 위해 서울시 도봉구 수유동 230-14로 이전
- 대한동물약품공사 : 사세확장에 따라 전화 (777) 3901 중설
- 서부배합사료(주)(대표 : 변종익) : 수용국 변경으로 전화번호변경  
☎ (인천) 92-6911~5
- 중앙축산(대표 : 강태현) : 영업부에 조종민(건대 축대졸)씨를 특채
- 삼화농원(대표 : 배선목) : 시세확장에 따라 업무능률 향상을 위해 서울경기지역 출장소장에 임욱(전 한일농원 영업부장) 씨를 기용.
- 삼양유지사료(대표 : 이병욱) : 서울영업소에 김순주(건대축대졸)씨를 원주영업소에 서동일(강원대 농대졸)씨를 각각 기용.
- 천호부화장(대표 : 이계조) : 시세확장에 따른 홍보과 신설로 홍보담당에 장광(경기공전 졸)씨를 특채.
- 녹십자수의약품(주)(대표 : 장인상) : 기획부에 하재봉씨를 특채

# The simple solution ...



適者로 生存하는 길 ?

부화율	5%	향상
약추율	2%	개선
노동력	70%	절감
전력	50%	절감
무사고 離 출하		

**Jamesway - 105 부화기는  
거뜬히 해냅니다**

부화기의 베스트셀러  
**과학축산시스템**

서울 용산구 한강로 3가 40-152 수입 판매  
전화 : 792-7212 · 7887 엔지니어링