

SELECCIONES AVICOLAS



NOVIEMBRE 1979



**SALON INTERNACIONAL
DE LA TECNICA AVICOLA Y
GANADERA**



BARCELONA



RECINTO FIERAL

FOIM

4 AL 7 DICIEMBRE 1979



Especial SALON

**Lo que debe Usted
saber para visitarlo
con provecho.**

¿Por qué gastar más dinero con resultados inferiores?

**El programa
combinado**

Nicrazin-Supacox

1ª fase

2ª fase

Proporciona

**Mejores resultados
a menor costo.**

**Más beneficios
para ud.**



DIVISION AGROPECUARIA

MERCK SHARP & DOHME

Pedro Teixeira, 8 - Telef. 455 13 00 - Madrid-20

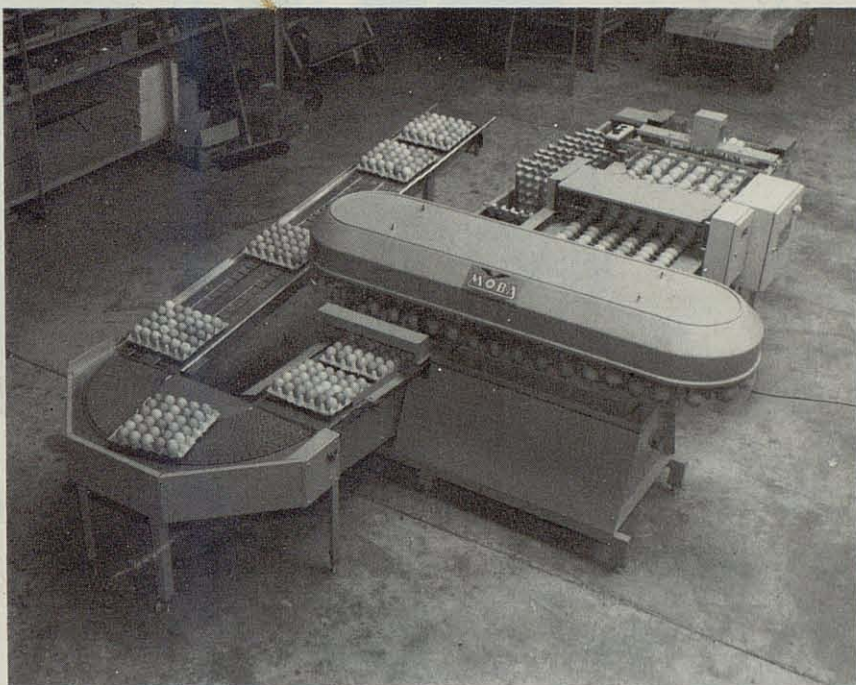


PRODUCTOS NEOSAN, S.A.
ENTRADA

29 NOV. 1979

BARCELONA

CLASIFICADORAS DE HUEVOS



MOPACK

La Farmpacker de MOBA

Envasadora automática en bandejas
de 30 huevos, conectable a baterías.
Velocidad 20.000 huevos/hora.
Un sólo operario.

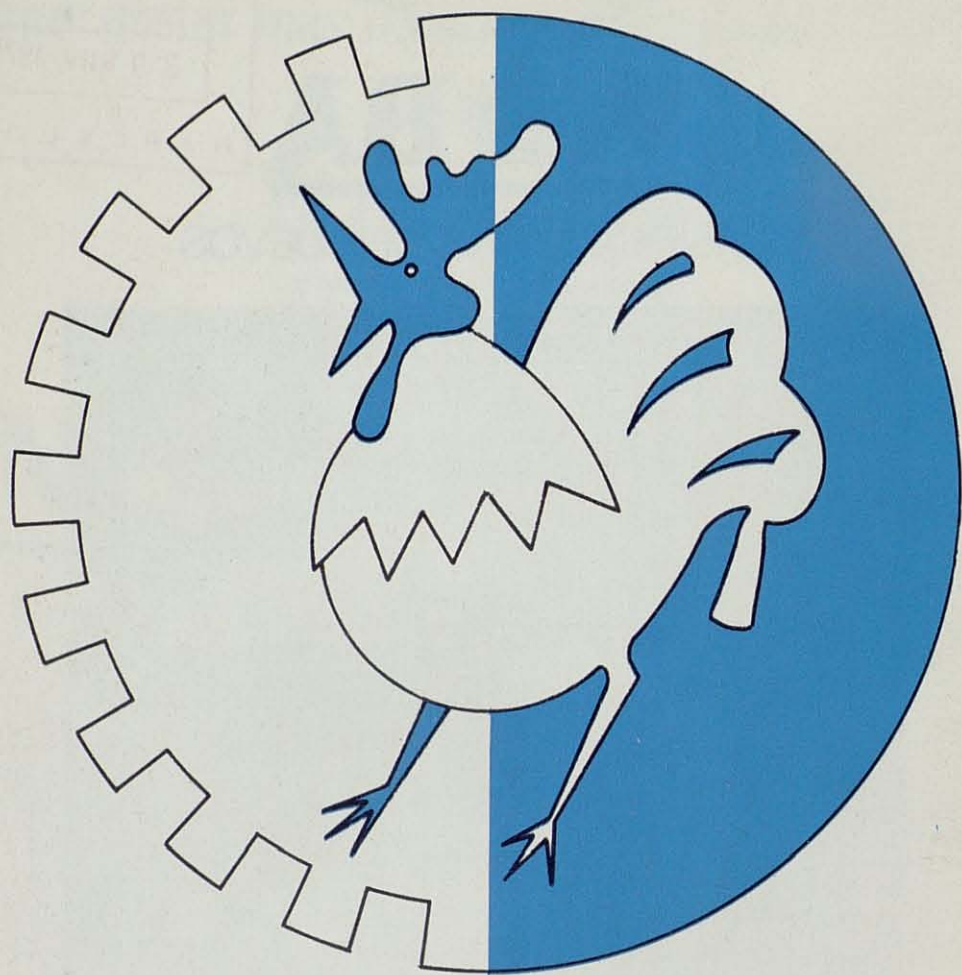
Véala en nuestro stand 279-282 del Salón
Internacional de la Técnica Avícola
y Ganadera

a.
salazar

REPRESENTANTE PARA ESPAÑA

Pza. Fernando Reyes, 9-7,º 3.ª
Barcelona-27
Tels.: 349 89 62 y 674 52 99

MOBA es la única firma en España que dispone de mecánicos y almacén de repuestos propios para sus clasificadoras.



LINCO

LA MAS ALTA TECNOLOGIA EN MATADEROS DE AVES

LINDHOLST & CO ^{A/s} & SUMER, L.T.D.

LES INVITAN A VISITAR
-COMO EN CADA EDICION-
SUS STANDS Nos. 240-241-242-243
EN EL "SALON INTERNACIONAL DE LA
TECNICA AVICOLA Y GANADERA"

BARCELONA, RECINTO FERIA DEL 4 AL 7 DICIEMBRE 1.979



EXPO-AVICOLA 1.975



EXPO-AVICOLA 1.977

GROTEERMAN®

JERINGA AUTOMATICA 2 cc.

Permite inyectar un promedio de 2.500 dosis por hora.

Es graduable desde 0,2 cc. hasta 2 cc.

El dosificador es de alta precisión.

Gran facilidad y suavidad en el manejo.

Fácil esterilización.

Pensada e ideada para toda clase de vacunas dentro de la capacidad de 2 cc. (Avicultura, ganadería y otras aplicaciones).

Servicio garantizado de mantenimiento.

FABRICADA POR: COOPE/MUR

Apartado de Correos 214. Tel. (93) 873 35 26

MANRESA (Barcelona) España



¡SOLVENTE LOS PROBLEMAS DE PICAJE!

EN PONEDORAS, TANTO EN SUELO COMO EN BATERIA

GALLOS REPRODUCTORES

FAISANES

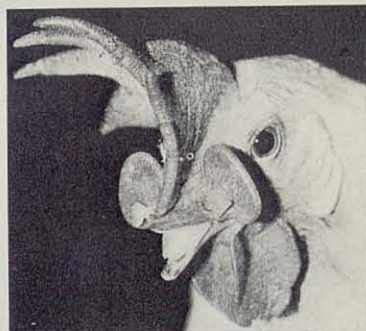
CON GAFAS ANTIPICAJE

Solicite información a:

COMERCIAL P. SERRA

Avda. del Caudillo, 108. Tel. (973) 53 08 48

CERVERA (Lérida)



JORGE PLANAS

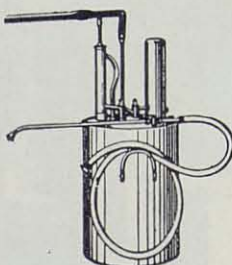
Princesa, 53 - Tel. 319 71 84 - BARCELONA-3

MATERIAL AGRICOLA
EN GENERAL

BLANQUEADOR

para encalar paredes y desinfectar locales, gallineros, pocilgas, etc.

Depósito: 45 a 60 litros aprox.



cunicultura

En su número de diciembre publica entre otros los siguientes artículos:

—Cálculo del "agua añadida" para obtener el óptimo grado higrométrico en locales cunícolas durante épocas cálidas.

—Inversión y rendimientos.

—Ahorre trabajo instalando bebederos automáticos.

¡¡ESTA COMPROBADO!!

El mejor tratamiento contra la
coccidiosis, cólera y pullorosis

DIMERASOL

NO tóxico

**NO interfiere el crecimiento
ni la puesta**

**NO predispone al síndrome
hemorrágico**

POR SUS VENTAJAS UD. TAMBIEN
EMPLEARA

DIMERASOL

PIDALO A SU HABITUAL PROVEEDOR

PARA MAYOR
INFORMACION



TELEFONO
251 91 09

INDUSTRIAS G. M. B., S. L. - Virgili, 24 - BARCELONA - 16

SALON INTERNACIONAL DE LA TECNICA AVICOLA Y GANADERA



BARCELONA



RECINTO FERIA



4 AL 7 DICIEMBRE 1979

SELECCIONES AVICOLAS



VOLUMEN XXI. NUMERO 11. NOVIEMBRE 1979

SUMARIO

Mensaje del Presidente del Comité organizador del Salón de la Técnica Avícola y Ganadera a los lectores de Selecciones Avícolas	415	Programa del II Symposium de ANAPORC, con la colaboración de S.I.N.A.	444
Relación de expositores por sectores y planos del Salón	416	Resumen del calendario de actos oficiales en el Salón Internacional de la Técnica Avícola y Ganadera	446
Un Salón para la Tecnología Avícola y Ganadera	432	Exigencias hídricas de las aves	447
Principales exposiciones avícolas en el mundo	436	Noticiario	458
El XVII Symposium de la Sección Española de la WPSA	438	Mercados	461
Los Symposiums de la Sección Española de la WPSA	441	Guía comercial	464
		Índice de anunciantes	468

SELECCIONES AVICOLAS es una publicación mensual de la Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura. Redacción y Administración: Plana del Paraíso, 14. Teléfono (93) 792 11 37. Arenys de Mar (Barcelona). Fundador: Federico Castelló de Plandolit. Editor y Director: José A. Castelló Llobet. Asesor técnico: Francisco Lleonart Roca. Dirección artística y publicidad: Enrique García Martín. Impresión: Tecnograf, Barcelona. Depósito legal: B.429-1959. ISSN 0210-0541

Los artículos aparecidos en SELECCIONES AVICOLAS son reproducidos de otras revistas científicas o de divulgación, o de estudios publicados por Centros Experimentales de todo el mundo, para lo cual cuenta con expresa autorización. La clave para conocer la fuente de una traducción es la siguiente: en las revistas que numeran correlativamente sus páginas de principio

a fin de año, indicamos en primer lugar el volumen, luego la o las páginas y en tercer lugar el año; en las que numeran cada número por separado, la segunda cifra se refiere a éste; en las que no indican el volumen, señalamos el año en primer lugar en sustitución de él. También se aceptan artículos originales que reúnan los requisitos que se indicarán a quienes los soliciten.

PRECIOS DE SUSCRIPCION. 1 año: España 800 Ptas., Portugal 850 Escudos ó 15 \$ USA, Resto extranjero 22 \$ USA. — 2 años: España 1.500 Ptas., Portugal 1.600 Escudos ó 27 \$ USA, Resto extranjero 40 \$ USA.— Número suelto: España 125 Ptas., Portugal 130 Escudos ó 2,25 \$ USA, Resto extranjero 3 \$ USA.

PORTADA: De nuevo abre sus puertas nuestro Salón de la Técnica Avícola y Ganadera. He aquí algunas imágenes retrospectivas de la edición de 1977. (Fotos gentileza de la FOIM).

De la Expo al Salón

Al recibir nuestros suscriptores este ejemplar de SELECCIONES AVICOLAS faltarán ya pocos días para que abra sus puertas el Salón Internacional de la Técnica Avícola y Ganadera que, durante los días 4 al 7 de diciembre próximo, convocará en Barcelona la mayor concurrencia jamás vista de profesionales de la producción pecuaria.

Nuevamente pues, volvemos a dedicar un número monográfico de esta revista a tal acontecimiento ya que la importancia que ha llegado ya a alcanzar bien creemos que lo merece.

Unos 9.000 metros cuadrados de superficie total de stands —un 25 por ciento más que en la Expo de 1977—, 150 expositores —también un 25 por ciento más—, 7 Asociaciones diferentes participando en las jornadas anexas —4 más que en 1977—, 20 sesiones científicas o de divulgación organizadas por las mismas —el doble que en la muestra anterior—, etc., son cifras bastantes demostrativas de la diferencia que media entre ambas manifestaciones.

De hecho, aunque la edición de 1977 ya englobó, al lado de la avicultura, también a la ganadería, quizás por seguir denominándose aún "Expoavícola" al igual que su antecesora de 1975 no llegó a alcanzar la mayoría de edad que nos va a demostrar ahora la edición del próximo mes.

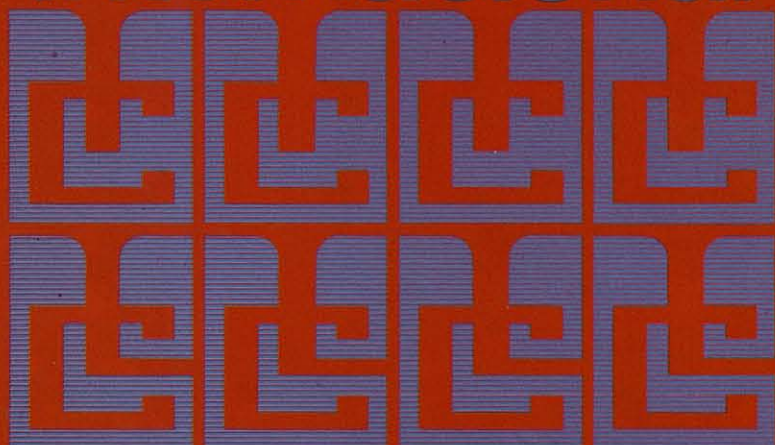
Sin embargo, por más importante que sean los aumentos citados en la superficie del Salón o del número de expositores, creemos que los es más aún el hecho de que, al lado de la Sección Española de la WPSA —pionera en ello—, esta vez ha habido otras muchas entidades que han deseado aprovechar la oportunidad para reunir a sus asociados en Barcelona aquellos días. Así, el poder de convocatoria conjunto de la ANAPORC, la ASESCU, la Asociación Española de Buiatría, la Federación Avícola Catalana, el Instituto Agrícola Catalán de San Isidro, la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Porcino Selecto y el Mercado de Origen de Bellpuig, es tan elevado que bien podrá decirse que Barcelona será, durante unos días, la capital de la avicultura y la ganadería españolas.

Sin embargo, la importancia de este Salón no habrá que medirla únicamente a escala nacional sino internacional. Por las noticias que tenemos, serán numerosos los avicultores o ganaderos de otros países, —principalmente portugueses, latinoamericanos y árabes— que acudirán al Salón a consecuencia de la promoción que se ha hecho del mismo, asistiendo también muchos de ellos a las diferentes Convenciones y Symposiums anexas. En varios de éstos, además, participarán destacadas personalidades científicas extranjeras con conferencias del más elevado nivel, lo cual nos permitirá a los españoles conocer los sistemas, métodos o técnicas que se emplean en otros lugares. Nuestra ya cada vez más próxima integración al Mercado Común Europeo, nos obliga, por otra parte, a estar bien documentados sobre todos aquellos aspectos que afectan a la productividad de nuestras explotaciones, desde lo puramente técnico hasta lo más comercial.

En resumen, los esfuerzos que durante los últimos tiempos han dedicado a este Salón un numeroso grupo de profesionales agrupados en distintas Asociaciones y organismos, creemos que pronto verán sus frutos y que cualquiera que compare la distancia recorrida desde aquella primera Expoavícola de 1975, nacida modestamente al lado de un Symposium, hasta la actual muestra avícola-ganadera de este año, quedaría asombrado del largo camino recorrido.



**calier
internacional**



**laboratorios
calier**

(especialidades veterinarias)

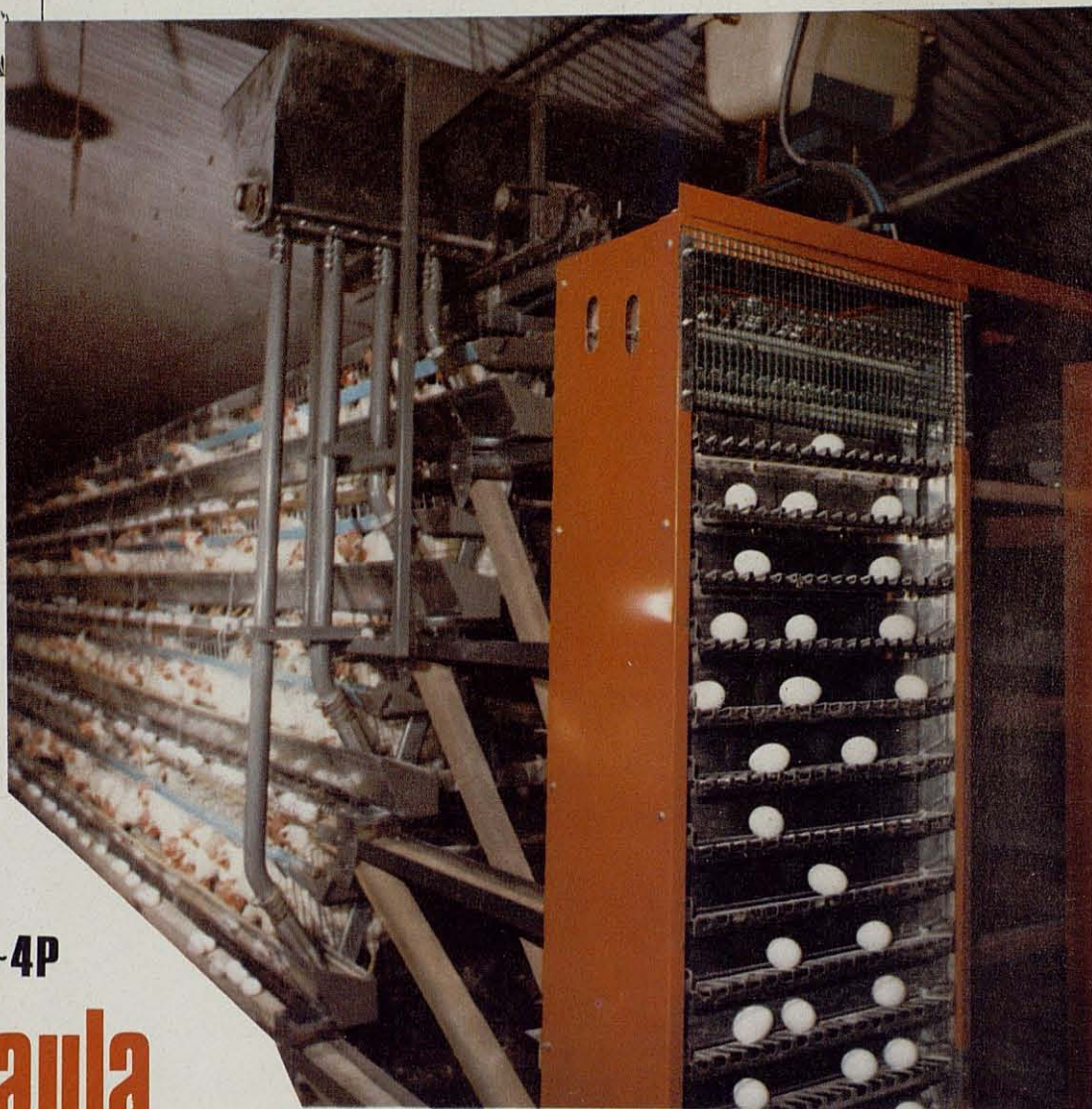
Gran Vial, 5 (C.I.V.)
Montornés del Vallés
Barcelona - España

Dirección comercial y administración:

Teodora Lamadrid
nº 7 - 11
Tel.: 212 77 08
Barcelona - 22



«INVERSA»



Ji-4P

jaula de puesta de 4 PISOS

GANAL

INVERSA-GANAL: 4 pisos de gallinas alojadas como en un Hotel de "cinco estrellas", equipados con los ya mundialmente conocidos y admirados sistemas para dosificación del pienso-"TROTTER-GANAL"-y de recogida de huevos.

I N V E R S A: Un compendio de la técnica **GANAL**

aplicada al concepto de "confort de las aves" desarrollado por la Universidad de California.

General Ganadera  **GANAL**

telef. 120 15 54 - apartado 17 • SILLA (Valencia)