

SELECCIONES AVICOLAS



PRODUCTOS NEOSAN, S.A.
ENT. 400
1 SEP. 1980
BARCELONA

AGOSTO 1980



¿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

¡¡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

ROYAL CROSS ROJA REGAL CROSS NEGRA

Híbridas de la más alta resistencia, producidas por «**MONTSERRAT**», que le proporcionarán los mejores beneficios.

LA GALLINA NEGRA Y ROJA DE...

HUEVOS MORENOS GRANDES - CASCARA SIN ROTURAS - VITALIDAD
ADAPTACION A TODOS LOS CLIMAS - PARA EL CAMPO LA MEJOR
AYUDA AL AGRICULTOR.

POLLITAS DE UN DIA - RECRÍA DE CINCO SEMANAS A CINCO MESES
CON PRODUCCION TODO EL AÑO.

LANDRACE

BLANCO BELGA

Líneas puras, con control de «pedigree», inscritas en libros genealógicos nacionales.

NUEVAS LINEAS LANDRACE RECIEN IMPORTADAS DE HOLANDA

Miembro de la Asociación Nacional de Ganado Porcino Selecto.
Lo mejor para obtener canales especiales para consumo en fresco.

PATITOS BLANCOS PEKING PARA ENGORDE

SELECCION - VITALIDAD
PATITOS DE UN DIA Y VARIAS EDADES

En Broilers pollitos para engorde le ofrece lo mejor

ROSS I

Solicite información

Explotación Agrícola MONTSERRAT

Paseo Rector Esperabé, 10 — Apartado 84 — Tels. 21 40 06 - 7

S A L A M A N C A

- ◎ **GANADEROS**
- ◎ **AVICULTORES**
- ◎ **AGRICULTORES**
- ◎ **MOLINEROS**

SINDICATOS Y HERMANDADES • AGRICOLAS Y GANADERAS

TRITUREN, MOLTUREN, TRANSFORMEN
Y MEZCLEN SUS PRODUCTOS PARA SU
INDUSTRIA AVICOLA O GANADERA,
SOLUCIONEN SUS PROBLEMAS DE
CANTIDAD, CALIDAD Y PRECIOS EN
SUS PIENSOS.

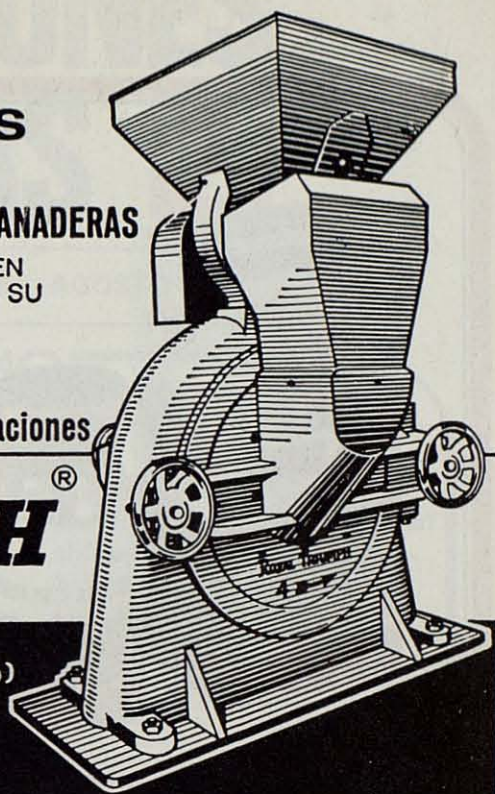
molinería en general • pequeñas y grandes instalaciones

ROYAL TRIUMPH®

CALLE FLORES, 5 (Cerca Rda. S. Pablo)

TELEFONOS, 241 01 34 - 242 60 64

BARCELONA-1 (ESPAÑA)



INCUBADORAS

PEQUEÑA CAPACIDAD

Totalmente automáticas

Especiales para:
codornices, perdices, faisanes

Material para
instalaciones cinegéticas



Masalles, s.a.

Industria, 6
RIPOLLET (Barcelona)
Tels. (93) 692 18 24 - 692 09 89

JORGE PLANAS

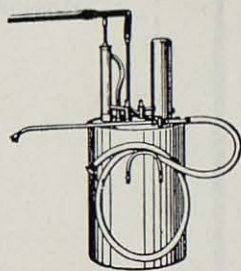
Princesa, 53 - Tel. 319 71 84 - BARCELONA-3

MATERIAL AGRICOLA
EN GENERAL

BLANQUEADOR

para encalar pare-
des y desinfectar
locales, gallineros,
pocilgas, etc.

Depósito: 45 a 60 litros aprox.



cunicultura

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

- ¿Qué hemos de hacer con las enfer-
medades?
- Fisiología de la digestión y de la ce-
cotrofia.
- Resultados de 5 años de experiencia
en inseminación artificial de conejos.



VACUNA C-30 NOBILIS

Protección óptima - Stress mínimo

¿SUAVE O FUERTE?

Su problema de siempre cuando se trata de elegir una vacuna viva contra la Enfermedad de Newcastle.

INTERVET ha desarrollado una CEPA VACUNAL NUEVA, LA CLONE 30 cuyas características únicas resuelven definitivamente el problema:

¿SUAVE O FUERTE?

C-30 NOBILIS es una vacuna fuerte y suave.

- Fuerte porque produce una inmunidad mejor que la de La Sota.
- Suave porque produce menos reacciones vacunales: índice de stress

Clone-30 0,32 Hitchner B₁ 0,41 La Sota 1,10 (Datos del Laboratorio de referencia internacional para la enfermedad de Newcastle, WEYBRIDGE, Inglaterra).

PARA VACUNAR LOS BROILERS DE UNA VEZ SOLAMENTE

Intervet

Laboratorios Intervet, S.L. Polígono Industrial "El Montalvo" - Apartado 3005 Teléfono 219800 - Telex 26637 - Salamanca

SELECCIONES AVICOLAS



VOLUMEN XXII. NUMERO 8. AGOSTO 1980

SUMARIO

ALIMENTACION

Algunos aspectos de la
eficiencia alimenticia en las
ponedoras
Shaver Focus 281

Efectos nutricionales de la
utilización de fibra en las dietas
de monogástricos
*XVII Symposium de la Sección
Española de la WPSA* 288

EQUIPO

Algunos usos menos corrientes
de la electricidad
Poultry Notes 293

PRODUCCION DE HUEVOS

Tres millones de ponedoras en
la misma explotación en
California
L'Aviculteur 295

¿Cuántas veces deben recogerse
diariamente los huevos?
California Poultry Letter 299

ESTADISTICAS

Areas de crecimiento en la
producción de carne de ave en
el mundo

302 *World Poultry Industry*

305 Legislación

306 Noticiario

308 Nuevos productos

309 Mercados

310 Guía comercial

314 Indice de anunciantes

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 PARA UN AÑO: España 1.000 Ptas., Portugal 900 Escudos o 18 \$ USA; Resto extranjero 26 \$ USA. NUMERO SUELTO: España 150 Ptas., Portugal 140 Escudos o 2,75 \$ USA; Resto extranjero 3,50 \$ USA.

PORTADA: Huevos, pollos y verduras, alimentos frescos y de rápida preparación, de los que hacemos un gran consumo en estas fechas estivales.

La avicultura precisa información

Una reciente Orden Ministerial publicada el 3 de julio actual en el Boletín Oficial del Estado y que reproducimos más adelante en este número, regula al fin! la obligación que todos los avicultores tenemos de suministrar al Ministerio de Agricultura la información estadística que éste nos solicite.

Recordará el lector que en numerosas ocasiones nos hemos ocupado desde esta columna de glosar la falta de información avícola que hay en España —una vez finalizados los alardes editoriales de ANSA de la pasada década— y las contradicciones que en muchas ocasiones se pueden observar entre las escasas cifras publicadas por aquí y por allá.

Ahora, a la vista de la citada Orden, que en principio aprobamos totalmente, la pregunta que enseguida nos hacemos es la siguiente: ¿será todo lo fidedigna que debería ser esta información estadística y se utilizará para los fines que el Ministerio persigue, es decir, para conocer la situación del sector y corregir los desfases de producción cuando ello se haga necesario?.

Veamos lo que puede esperarse de la Orden en cuestión para respondernos a esta compleja pregunta.

En primer lugar se halla el problema de la colaboración del avicultor —como de cualquier español— para el suministro de cualquier tipo de información que, según piensan muchos, se le puede volver algún día contra él. Sin embargo, pese a la natural desconfianza que cabría tener de un "pase" de información del Ministerio de Agricultura al de Hacienda —cuya insaciabilidad se ha demostrado recientemente con las declaraciones de renta de este año— nosotros, quizás ingenuamente, pensamos en que ello no ha de suceder y que en todo caso los datos que se recojan serán de uso totalmente reservado. En este aspecto pues, nos atreveríamos a pedir la máxima colaboración del avicultor para el suministro de la información que se le requiera de su granja.

Hay un segundo aspecto más preocupante. Los encargados de recoger la información de marras serán los Inspectores Veterinarios designados por el Ministerio para cada zona avícola, estando seguros de que ya han sido elegidos por su seriedad y capacidad para desarrollar tal labor. Sin embargo ¿dispondrán de los medios suficientes para ello y del tiempo necesario?. ¿No existe el peligro de que, agobiados quizás por otros trámites burocráticos, no puedan preocuparse por hacer todas las visitas que debieran y recoger toda la información con la exactitud que merece?.

Desde el punto de vista de la utilización de toda esta información, compartimos desde luego la filosofía expresada en el preámbulo de la Orden en cuestión, creyendo además que todos los que a la avicultura nos dedicamos estamos deseando hallar el medio adecuado para evitar situaciones como las que estamos atravesando este año. Sin embargo, ¿sabrá nuestro Ministerio utilizarla adecuadamente?.

Incluso nos atreveríamos a decir que una cosa es recoger esta información y otra cosa será utilizarla. Si lo primero no deja de tener sus ciertas complicaciones, lo segundo es mucho más complejo. ¿Qué hará nuestro Ministerio cuando, en virtud de la información recogida, vea que los censos avícolas están aumentando —o disminuyendo— más rápidamente de lo normal?.

Pero en fin, el hacer elucubraciones sobre esto último nos llevaría por otros derroteros en los que ahora no podemos ni siquiera entrar. De momento confiamos pues en que si no falla la voluntad informativa de todos la situación, al menos teóricamente, más bien tendrá que mejorar que empeorar.



TIAMUTINA®

una nueva era en
MYCOPLASMOSIS

NUEVO ANTIBIOTICO

CRD de los broilers.
Artritis mycoplasmica
de las aves.
Coriza de las gallinas.
Sinusitis y Aerosaculitis
del Pavo.
Neumonía enzoótica del cerdo.
Disenterias porcinas.
Leptospirosis.
Estafilococias.
Estreptococias.



REG. T. M. SANDOZ-BASILEA



LABORATORIOS REVEEX, S.A.

Constantí, 6 y 8 - Tels. 304629 - 306834 - telex 56852 RVEX E - REUS (Tarragona) ESPAÑA

pick

**Una oportunidad para ampliar sus
conocimientos en la producción de conejos**

XI Curso de Cunicultura

17-22 noviembre 1980

**Totalmente reformado en su concepción
y realización**

**Durante una semana, un excelente grupo
de especialistas en cunicultura a su disposición**

Solicite mayor información hoy mismo

Plazas estrictamente limitadas



REAL ESCUELA OFICIAL Y SUPERIOR DE AVICULTURA

Apartado 28. Arenys de Mar (Barcelona)

