



## Noticias varias

### POSIBLE FUSION DE DOS COOPERATIVAS CATALANAS

Según se ha comentado últimamente, con trascendencia incluso a la prensa económica del país, dos importantes cooperativas catalanas, la Comarcal de Avicultura, de Reus, y la COPAGA, de Lérida, están estudiando la posibilidad de fusionarse, acogándose para ello al plan de reestructuración de la Generalitat de Cataluña. Si ello llega a realizarse, la Cooperativa resultante sería la segunda en el "ranking" de este tipo de empresas en el país, inmediatamente por detrás del otro gigante leridano, la Cooperativa Agropecuaria de Guissona.

Según se ha hecho público, en tanto la COPAGA facturó en 1991 unos 24.000 millones de pesetas, la Comarcal de Reus alcanzó los 14.000 millones. Esta última Cooperativa arrastra desde hace 3 años una significativa carga financiera por la adquisición de la Unión Agraria Cooperativa, de Reus, habiendo obtenido unos malos resultados económicos en 1991. De ahí su interés en fusionarse con la empresa leridana, habiendo resultado baldíos hasta ahora sus aproximaciones a otras dos empresas de la misma provincia, la ya mencionada Cooperativa de Guissona y la firma Vall Companys, S.A.

### EL CAOS RUSO

La foto no es buena, lo reconocemos, ya que ha sido tomada de la prensa diaria. Sólo nos sirve para llamar la atención del lector hacia el hecho de que entre los huevos rotos o simplemente deteriorados de este mercado moscovita la población busca desesperadamente su comida, al no tener qué llevarse a la boca.

Como se puede ver, pues, lo que unos despreciamos, para otros es oro. Y esta es la triste realidad en un país, como la ex-URSS, en donde la demagogia de los políticos se da la mano con una corrupción generalizada y una falta de las estructuras económicas para que la cosa funcione.

Así las cosas, no es de extrañar ni ver una foto



como ésta ni escuchar la noticia de que en una "fábrica avícola" de la República Autónoma de Buriatia han comenzado a pagar a sus operarios con huevos en vez de hacerlo en efectivo. Así, de paso que se ahorran un dinero, reducen sus existencias de huevos, las cuales, por añadidura, les están produciendo un problema por falta de los canales necesarios para su distribución...

### RELEVO EN LA PRESIDENCIA DE LA FEDERACION AVICOLA CATALANA

El pasado 5 de diciembre de 1992 tuvo lugar en la sede de la Federació Avícola Catalana -FAC- la renovación estatutaria de la Junta Directiva de la entidad, resultando elegido Presidente de la nueva Junta el conocido empresario avícola catalán D. Miguel Callís Prat.

El Sr. Callís substituye así al anterior Presidente, D. Salvador Juliá Forgas, en cuyo mandado no sólo se consolidó la FAC sino que se logró el éxito de la



fundación del Centro de Sanidad Avícola de Cataluña –CESAC– en colaboración con la Generalitat catalana.

Concedores de la trayectoria avícola del Sr.

Callís, no dudamos de que su paso por la presidencia de la FAC servirá para dar un nuevo impulso a la misma en los difíciles momentos que nos esperan con la iniciación del mercado único europeo. □

## **Congresos y Conferencias** (Viene de página 54)

Penedés– que trató el tema de “el gallo del Penedés como alternativa”, Amadeu Francesc –Jefe de la Unidad de Genética viva aviar del Centro Agropecuuario Mas Bové–, que presentó los “resultados de la mejora genética del gallo del Penedés en producción de carne de calidad”, y Albert Gurri –veterinario de la Real Escuela de Avicultura– que trató el tema de los “principales problemas patológicos en gallinas y patos”.

El segundo día versó sobre el tema de “las aves y los vinos tintos en la mesa”, a cargo de los Sres. Enric Ribera –gastrónomo–, J. Cayuela –Presidente de la Escuela de someliers de Barcelona–, que situaron a los oyentes en la gastronomía y cata de la apreciada carne del gallo del Penedés y de los caldos que generosamente ofrece esta comarca y que son muy apreciados dentro y fuera de la misma. □

## **Ferias y Exposiciones** (Viene de página 55)

aquellos otros productos de la tierra que configuran la agricultura pratense.

La calificación de los animales la realizó un jurado formado por los Srs. Corominas, Francesch, Parés y Balfagón, quienes contaron con la inestimable colaboración de la promotora inicial de esta Feria, Dña. Rosa Alvarez, Vda. de D. José Colominas, en su vida el principal criador de la raza Prat en España. Los premios otorgados en el acto de clausura fueron muy abundantes, cabiendo destacar que en su mayoría fueron entregados a las campesinas de El Prat de Llobregat que, con un entusiasmo que nunca decayó, han hecho posible la recuperación de esta raza.

Como “atracción” especial de la Feria cabe reseñar el stand de degustación de pollos del Prat en el que no se daba abasto a servir al numeroso público que deseaba saborearlos y que terminó por agotar las existencias.

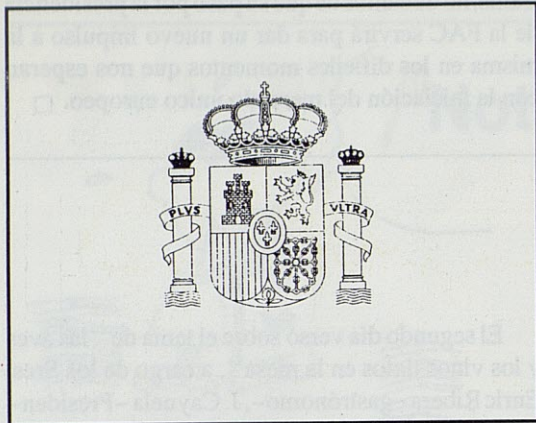
### **NO SE CELEBRARA EL SIMAVIP EN 1993**

Corregimos aquí una noticia aparecida en el número de diciembre en la que decíamos que se celebraría del 28 al 4 de marzo el SIMAVIP en París.

El error en la información fue debido a que el Centro Francés de Comercio Exterior editó un Catálogo de los Salones Internacionales franceses en el que se informaba de la celebración del SIMAVIP y SITEPAL para el mes de marzo.

Puestos en contacto con sus representantes en España –Promosalons–, nos han informado que a partir de este año, el SIMAVIP se celebrará los años pares, organizándose este año el SIMA Producciones Animales –Salón Internacional de Técnicas y Equipos para Explotaciones Bovinas y Ovinas. Así pues, el próximo SIMAVIP tendrá lugar en 1984. □





# Legislación

**REAL DECRETO 1322/1992, del Ministerio de Relaciones con las Cortes y de la Secretaría del Gobierno, de 30 de octubre, por el que se establecen las condiciones de Sanidad Animal a las que deben ajustarse los intercambios intracomunitarios y las importaciones de carnes frescas de aves de corral procedentes de países terceros.**

*(B. O. del Estado Nº 282, del 24-11-1992)*

*El presente Decreto –que no reproducimos debido a su extensión, pero del que los interesados pueden solicitarnos una fotocopia – tras definir, en sus disposiciones generales, lo que se entiende por aves de corral, aves para matadero y carnes de ave, describe las normas por las que deben regirse los intercambios comunitarios así como las importaciones procedentes de terceros países. Como Anexo, figura el modelo del Certificado de inspección veterinaria de las carnes frescas de aves destinadas a los países de la CEE y su entrada en vigor ha sido al día siguiente de su publicación en el BOE. □*

**REAL DECRETO 1316/1992, del Ministerio de Agricultura, Pesca y del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, de 30 de octubre, por el que se establecen los controles veterinarios y zootécnicos aplicables a los intercambios intracomunitarios de determinados animales vivos y productos con vistas a la realización del mercado interior.**

*(B.O. del Estado Nº 288, del 1-12-1992)*

*Este Decreto nace de la supresión de los controles veterinarios en frontera entre los países miembros de la CEE y de la necesidad de incorporar a la legislación española los requisitos relativos a la sanidad animal que figuran en las Directivas comunitarias de 26 y 30 de junio pasado.*

*El Decreto se refiere así a los controles en origen y en destino y a una serie de disposiciones comunes. Contiene como Anexos la legislación veterinaria y la zootécnica en que se apoya, así como una relación de enfermedades o epizootias sujetas a medidas obligatorias de urgencia. Su entrada en vigor, al día siguiente a su publicación en el BOE. □*





# Mercados Avícolas

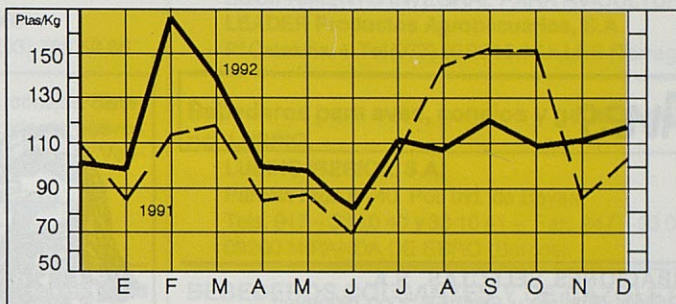
Cual si el último mes del año no nos quisiera dejar a los avicultores con un mal sabor de boca, vemos que tanto en los pollos como en los huevos la reacción de los precios ha sido positiva.

En el pollo, además, se da la circunstancia, como puede verse por los precios reales que insertamos en nuestra tablilla, de que, invirtiéndose las tornas, los precios del tipo amarillo han sido ligeramente superiores que los del blanco. En ambos casos la tendencia a lo largo del mes de diciembre ha sido al alza, situación que continúa al cerrar este comentario, a comienzos ya de enero de 1993, por más que, a la vista de lo ocurrido otros años, no tendríamos que hacernos demasiadas ilusiones sobre el balance final de este mes.

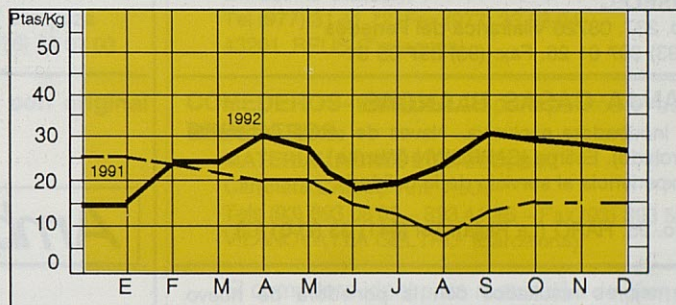
Apuntaremos de paso, a efectos estadísticos que los precios medios anuales de 1992 y 1991 han sido, respectivamente, de 114,20 y 109,90 pts/kg vivo para el pollo blanco y de 108,50 y 107,80 pts/kg para el amarillo.

En el mercado del huevo la situación aún ha tenido, proporcionalmente, un balance más positivo al ir mejorando gradualmente sus cotizaciones los calibres mayores a lo largo del mes, por más que los terciados no hayan variado sus posiciones. Y, como cabe suponer, de esta situación se han beneficiado más los tipos de color que los blancos, aquéllos con una subida media a lo largo de este mes de algo más de 7 pts/docena, en tanto que éstos apenas la han tenido, de media, de 4 pts/docena.

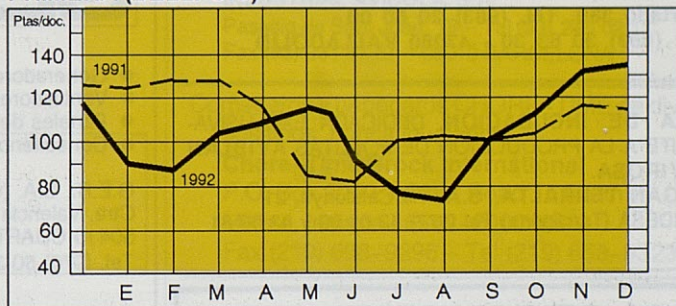
**EVOLUCION DE LOS PRECIOS DEL POLLO VIVO (BELLPUIG)**



**EVOLUCION DE LOS PRECIOS DE LA GALLINA LEGHORN (BELLPUIG)**



**EVOLUCION DE LOS PRECIOS DEL HUEVO BLANCO PRIMERA (BELLPUIG)**



**COTIZACIONES DE AVES Y HUEVOS EN EL MERCADO DE BELLPUIG**

Días	1 diciembre	9 diciembre	15 diciembre	22 diciembre	29 diciembre
Pollos vivos, Ptas/Kg	110-110	115-116	120-121	120-121	120-121
Gallinas ligeras, Ptas/Kg	25-30	25-30	25-30	25-30	25-30
Gallinas semipesadas, Ptas/Kg	35-50	35-50	35-50	35-50	35-50
Gallinas pesadas, Ptas/Kg	133	143	143	143	158
Huevos clase 1 (Super Extra E)	138 (143)	138 (143)	143 (148)	143 (148)	146 (150)
Huevos clase 2 (Super Extra)	136 (138)	136 (138)	141 (143)	141 (143)	143 (146)
Huevos clase 3 (Extra)	135 (136)	135 (136)	140 (141)	140 (141)	141 (143)
Huevos clase 4 (Primera)	133 (134)	133 (134)	138 (139)	138 (139)	138 (141)
Huevos clase 5 (Segunda)	131	131	131	131	131
Huevos clase 6 (Tercera)	120	120	120	120	120
Huevos clase 7 (Cuarta)	105	105	105	105	105

Pollos: precios del tipo blanco y amarillo, respectivamente. Huevos: entre paréntesis, precios de los de color.



# Guía Comercial

## Aves

**INCUBACIONES SELECTAS, S.A.**  
ISABROWN (Rubias) y SHAVER 2000 (Blancas)  
Pollitas de Día y Recriadas: La calidad a su servicio.

**INCUSELEC**  
Aptdo. 237. 08720 Vilafranca del Penedès  
Tel. (93) 897 01 26. Fax: (93) 897 05 31

**GRANJA CASAS BLANCAS**  
Sala incubadora exclusiva. Naves de recria (ambiente controlado). Estirpe ISABROWN (Warren).  
La experiencia al servicio de la calidad.

Aptdo. 25. HARO (La Rioja). Tel (941) 33 80 01/03

Los mejores resultados con la ponedora de huevo blanco **IBER LAY** o la de huevo moreno **IBER BRAUN**.

**HIBRAMER, S.A.**  
Apartado 380. Tel. (983) 20 60 00  
Fax: (983) 30 63 30 - 47080 VALLADOLID

**SALA DE INCUBACION, DEDICADA EXCLUSIVAMENTE A LA PRODUCCION DE POLLITAS AVIBLAN y AVIROSA.**  
**AVIGAN TERRALTA, S.A.** Vía Catalunya, 21  
GANDESA (Tarragona) Tel (977) 42 01 00 y 42 00 81

### LA REPRODUCTORA QUE PRODUCE EL BROILER MÁS ECONÓMICO



#### Ross Breeders Peninsular, S. A.

Monturiol, 18. Tels. (93) 718 92 03 - 718 01 10  
08210 BARBERÁ DEL VALLÉS - Barcelona (España)

Obtendrá los mejores resultados con las ponedoras producidas por **GRANJA ELORZ, S.A.**

**SHAVER 2000**, de huevo blanco, **WARREN-ISA-BROWN**, de huevo moreno. Sala de incubación exclusivamente para pollitas.

Apartado 1241. Tels. (948) 23 12 93 y 23 20 71  
Fax (948) 23 10 25. PAMPLONA



**PERDICES SANTA BARBARA**  
Venta de: Perdiz roja - Faisán común - Codorniz de vuelo - Conejo de monte.

C/. Mayor, 121 43.570 Santa Bárbara (Tarragona)  
Tels. 977 - 71 83 46 71 90 38  
Fax. 977 - 44 33 97

## Ambiente, Control de

**GER**

**Equipos, proyectos e instalaciones de calefacción, ventilación y refrigeración para climatización.**

- Generadores de aire caliente WIND.
- Ventiladores VENTIGRAN.
- Paneles de refrigeración HUMER.
- Consúltenos sin compromiso.

G.E.R., S.A. (Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.)  
Ctra. Valencia km. 6,300 naves 12, 13 y 15  
50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza)  
Tel. (976) 50 35 58 - Telefax (976) 50 44 86

## Baterías

**BATERIAS DE PUESTA, BATERIAS DE CRIA BIG DUTCHMAN. COMEDERO AUGER-MATIC 355. BIG DUTCHMAN IBERICA, S. A.** Ctra. de Salou, Polígono Industrial «Agro-Reus». C/ Víctor Catalá.  
Tel: (977) 31 78 77. 43206 REUS (Tarragona)



**Compre las mejores jaulas y accesorios para gallinas de puesta, pollos, perdices, codornices y patos de embuche.** Experiencia, técnica y calidad. 60 años al servicio de la ganadería española.  
EXTRONA, S.A. - Pol. Ind. Can Mir  
Ctra. Terrassa-Viladecavalls, Km 2,800  
08232 Viladecavalls (Barcelona) Tel (93) 788 58 66

**TAGASA.** Jaulas para gallinas, codornices, conejos. Sistemas de alimentación, limpieza, recogida de huevos. Material ganadero. Estructuras metálicas. Puertas. Ventanas. Cincado electrolítico.  
Polígono Industrial Las Quemadas. Parcela 66.  
Apartado 315. Tel (957) 25 76 16. CORDOBA

**TEN ELSEN - Una de las mejores baterías europeas de puesta.**  
Representante en España:  
Salvador Moragrega  
Avda. Tenor Fleta, 52 - 9º D. 50007 Zaragoza  
Tel (976) 59 07 03 y 37 27 63. Fax (976) 59 07 03

**SALMET - Baterías para puesta con original secado de la gallinaza.**  
**ZULATEGUI Y CIA.**  
Soto de Lezkairu, s/n - Apartado 1241  
Tels (948) 23 12 93 - 23 20 71  
Fax (948) 23 10 25 - 31006 Pamplona

## Bebederos y Comederos

**COMEDERO AUTOMATICO AEREO JARB, "el sin problemas". Bebederos Mini y Master de JARB.**  
**JARB, S.A.**  
Sta. Magdalena, 19-21. Tel (93) 892 08 78  
Fax (93) 892 30 80  
08720 Vilafranca del Penedés (Barcelona)

**Los mejores bebederos automáticos de cazoleta para gallinas, adaptables a cualquier modelo de jaula, garantizados sin goteo. Fabricados por:**  
**EXTRONA, S.A.** Pol. Industrial "Can Mir"  
08232 VILADECAVALLS (Barcelona) Tel 93-788 58 66  
Solicite información por curiosidad y comprará por precio y calidad.

**BEBEDEROS** automáticos de válvula, cazoleta y colgantes para avicultura, porcicultura y cunicultura.  
**COMEDEROS** de 1ª edad, lineales y TOLVAS. Primeras marcas europeas.  
EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA AVICULTURA.  
**LEADER Productos Agropecuarios, S.A.**  
Pº Cataluña, 4. Tel (977) 60 25 15. NULLES (Tarragona)

**Bebederos para aves, conejos y ganado porcino LUBING.**  
**LUBING IBERICA, S.A.**  
Parcela Nido R-40. Pol. Ind. de Bayas  
Tels. 947 - 33 10 40 y 33 10 41 - Fax. 947 - 33 02 68  
09200 MIRANDA DE EBRO (Burgos)

**BEBEDEROS COLGANTES Y DE CAZOLETA.**  
**MATERIAL AVICOLA MONTAÑA**  
Dr. Codina Castellví, 4  
Tel (977) 31 11 72. Fax (977) 33 03 94  
43201 REUS (Tarragona)

**COMEDEROS-BANDEJAS** para pollitos 1ª edad.  
**BEBEDEROS.**  
**MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.**  
Carretera L'Arboç. Km. 1,600  
Tels (93) 893 08 89 - 893 41 46 - Fax (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

El comedero ideal para restricción de pienso  
**ROXELL.** Bebederos automáticos **PLASSON.**  
Distribuidor exclusivo:  
**INDUSTRIAL AVICOLA, S.A.**  
Passeig de Sant Joan, 18 - Tel (93) 245 02 13  
Fax (93) 231 47 67 - 08010 BARCELONA

Comederos y bebederos CHORE-TIME de diversos tipos, nunca igualados.  
**Chore-Time/Brock International**  
P.O. Box 2000 - State Road 15 North  
Milford, Indiana 46542-2000 USA  
Fax (219) 658-9296 - Tel (219) 658-9323

## Biológicos



**LABORATORIOS HIPRA, S.A.**

17170 Amer (Gerona). TEL. (972) 43 08 11. Télex 57341 HIPR E



## Calefacción

IRECHACE ANTIGUOS RECURSOS; DECIDASE POR CALEFACCION AUTOMATICA POR AIRE HY-LO. **AYLO, S.A.**

**Calefacción - Ventilación - Refrigeración**

Taulat, 25. Tel (93) 300 67 62. 08005 BARCELONA

**GER**

**Equipos, proyectos e instalaciones de calefacción.**

- Generadores de aire caliente fijos WIND y portátiles MASTER.
- Calefacción por suelos térmicos (eléctricos y de agua).
- Con todo tipo de combustibles.
- Consúltenos sin compromiso.

G.E.R., S.A. (Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.)

Ctra. de Valencia Km 6,300 naves 12, 13 y 15

50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza)

Tel (976) 50 35 58 - Telefax (976) 50 44 86

## Clasificadoras

**MOBA**

**CLASIFICADORAS, EMBALADORAS Y ESTUCHADORAS DE HUEVOS**

**a. salazar**

Teléf. (93) 674 52 99 - 674 56 58 - Intern. (3) 674 56 58

Fax (93) 674 56 58 - Apartado 239 - San José, 46 A

08190 SANT CUGAT DEL VALLE'S (Barcelona) SPAIN

## Desinfección

**JOSE COLLADO, S.A.**

**Firma especializada en profilaxis avícola.**

Aumente la rentabilidad de su explotación utilizando nuestros sistemas de desinfección TOTAL y MASIVA. Consúltenos.

Costa Rica, 35. Tel (93) 349 61 12. 08027 Barcelona

## Farmacológicos

**AVATEC, NUEVO COCCIDICIDA DE ACCION PRECOZ.**

AVATEC actúa en las primeras etapas del ciclo vital de las coccidias ocasionando su muerte y evitando cualquier tipo de lesión intestinal por eimerias.

**PRODUCTOS ROCHE, S.A.**

Ctra. de Carabanchel a la de Andalucía, s/n.

28025 Madrid. Tel (91) 208 62 40

Télex 45678 ROCHE E - Fax (91) 208 47 01 (GIII)

Primer antibiótico exclusivo para piensos: **FLAVOMYCIN.**

Más carne con menos pienso. Mayor proporción de huevos extras y primeras.

**HOECHST IBERICA, S.A.** Travesera de Gracia, 47-49

Tel (93) 209 31 11 . 08021 BARCELONA



**LABORATORIOS HIPRA, S.A.**

17170 Amer (Gerona). TEL. (972) 43 08 11 . Télex 57341 HIPR E

## Gallineros

**SPRINT, S.A.**

• Técnica y Experiencia a su servicio en naves prefabricadas para avicultura y cunicultura.

• Ofrecemos presupuesto a su medida y necesidades, sin compromiso.

SPRINT, S.A. Bisbe Sitjó, 8. Tel (977) 60 20 86.

Fax: (977) 60 22 17. Apartado 80

43800 Valls (Tarragona)

**SERTEC: NAVES METALICAS PREFABRICADAS PARA AVICULTURA Y GANADERIA. PROYECTOS "LLAVE EN MANO".** Medidas estandarizadas para aves: 100 x 12 m disponibles para entrega INMEDIATA. Montajes en 1 semana. Excelente relación CALIDAD/PRECIO.

SERTEC, S.A. Polígono Industrial. Apartado 84

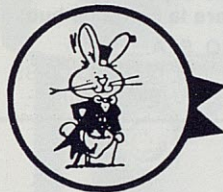
Tel (977) 60 09 37. Fax (977) 61 21 96 VALLS (Tarragona)



**NAVES PREFABRICADAS ALBER** para avicultura y ganadería. Equipos ventilación y humidificación. MATERIAL AGROPECUARIO, S.A. Carretera l'Arboç, Km 1,600. Teléfonos (93) 893 08 89 y 893 41 46. Fax (93) 893 53 51 - Télex 53.142 HUBB-E VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

## Incubadoras

¡¡AVESTRUCCES!!



\*Es posible su cría en España, aprovechamiento total.

\*Máxima rentabilidad.

\*Si le interesa recibir información y visitar instalaciones en USA contactar.

\*INCUBADORAS TODAS CAPACIDADES.

MASALLES COMERCIAL, S.A.  
Balma, 25 - 08291 RIPOLLET (Barcelona)  
Tel (93) 580 41 93. FAX: (93) 691 97 55

### INCUBADORAS PETERSIME

Control electrónico. Carga única y carga múltiple. Capacidades desde 8.700 a 57.600 huevos de gallina. Diseño de plantas de incubación y mecanización. INDUSTRIAL AVICOLA, S.A. Pg. de Sant Joan, 18. Tel (93) 245 02 13 Fax (93) 231 47 67 - 08010 Barcelona

## PAS REFORM

### INCUBADORAS PROFESIONALES

Desde 19.200 a 153.600 huevos de gallina. Carga única o múltiples. Adaptables a huevos de pato, pavo y oca. Automatismos para salas de incubación. Proyectos "llave en mano".



#### PAS REFORM BV.

Apartado 2  
7038 ZG ZEDDAM. Holanda  
Tel. 07-31-8345.1441  
Fax 07-31-8345.2575  
Télex 45.312

**INCUBADORAS JAMESWAY.** Capacidad 38.880 a 90.120 huevos gallina. Modelo especial pavos. Control electrónico microprocesador PT-100. Kit aumento capacidad. Repuestos originales. Diseños de plantas.

#### COMAVIC, S.A.

Ctra. Constantí Km 2,300 - 43206 REUS (Tarragona)  
Tel (977) 75 54 60 - Fax (977) 77 03 40

**INCUBADORAS ALBER.** Capacidades desde 14.000 huevos. Alto prestigio en calidad y asistencia postventa. CINTAS PARA SEXAJE Y EMBANDEJADO DE POLLITOS.

#### MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.

Ctra. l'Arboç Km 1,600. Tels (93) 893 08 89 y 893 41 46. Fax (93) 893 53 51 - Vilanova i la Geltrú (Barcelona)

"NUEVAS" Incubadoras/nacedoras electrónicas, de sobremesa, "LEADER", 220 V. **TOTALMENTE AUTOMATICAS**, especiales para huevos de perdiz, faisán, codorniz, pintada, pavo, oca. Capacidades para: 180, 270, 360 y 1400 huevos de perdiz roja. Un año garantía. Precios especiales de "PROMOCION". Entrega inmediata.

**LEADER-CUNILLENSE, S.A.** - Pº Cataluña, 4  
43887 Nulles (Tarragona). Tel. (977) 60 25 15. Fax: 61 21 96

## Mataderos

INSTALACIONES COMPLETAS PARA EL SACRIFICIO DE AVES **LINDHOLST & CO A/s.**

Representante exclusivo: **SUMER, Ltd.**  
Polígono Industrial Santa Rita. Calle 2, Nave 2.  
08755 CASTELLBISBAL (Barcelona)  
Tels. (93) 772 18 22 - 772 18 23 - 772 18 24  
Fax (93) 772 18 21 - Télex 51512 AVEX

## Material Vario

**INCINERADORES "HOLWAY" DE INGLATERRA PARA GRANJAS, SALAS DE INCUBACION Y MATADEROS.**

Para información general dirigirse al representante exclusivo:

**ORBITEC INTERNACIONAL, S.A.** Ganduxer, 14  
08021 Barcelona. Tel (93) 200 62 89 - Fax (93) 202 01 28

### LAVADORAS ALBER

para mataderos y salas de incubación

#### MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.

Carretera l'Arboç, Km 1,600.  
Tels (93) 893 08 89 y 893 41 46. Fax (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

**BISINFINES PARA DISTRIBUCION PIENSO PONEDE-ROS ESCAMOTABLES, CORTAPICOS, CAMARA AMBIENTE CONTROLADO.**

#### MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.

Carretera l'Arboç, Km 1,600.  
Tels (93) 893 08 89 y 893 41 46. Fax (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)



## Piensos

### OYTA

CONCHILLA DE OSTRAS FOSILES  
PORQUE LA CALIDAD DEL HUEVO EMPIEZA  
POR UNA BUENA CASCARA

ANDERSEN, S.A. Balmes, 436 - 08022 Barcelona  
Tel. (93) 212 63 82. Fax (93) 211 64 72

## Pigmentantes

BIOQUIMEX IBERICA, S.A., ofrece pigmentantes naturales (Tagetes erecta, Capsicum annuum, etc): Cromophyl-Oro, Cromophyl líquido y Cromophyl-Aqua. BIODRED, en forma de polvo y líquida. Otros productos: Fungicidas, probióticos, anti-oxidantes, enzimas, etc.



GRUPO BIOS

BIOQUIMEX IBERICA, S.A., Galileo, 7, 2º  
Tel (91) 446 86 33. Télex 48570 BIOS E  
Fax: (91) 445 64 22. - 28015 Madrid

## Transporte

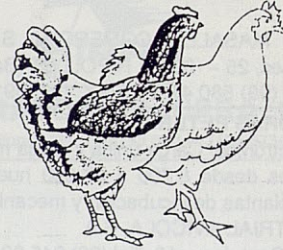
PARA TRANSPORTAR Y DISTRIBUIR PIENSOS. **Carrocerías NOWO-BULK y Remolques BULKANIZER.**

Fabricados por MINA, S.A. - Santander, 71  
Tel (93) 278 01 86. Fax (93) 314 22 01  
08020 BARCELONA

**Cajas de plástico y furgones para el transporte de pollitos. Bandejas-alvéolos y carros contenedores para huevos. Alvéolo 8 x 10 especial para codornices. Platos elevadores para la carga de huevos.**

**MATERIAL AGROPECUARIO, S. A.**

Ctra. Arbós. Km. 1.600 Teléfonos (93) 893 08 89 y 893 41 46. VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

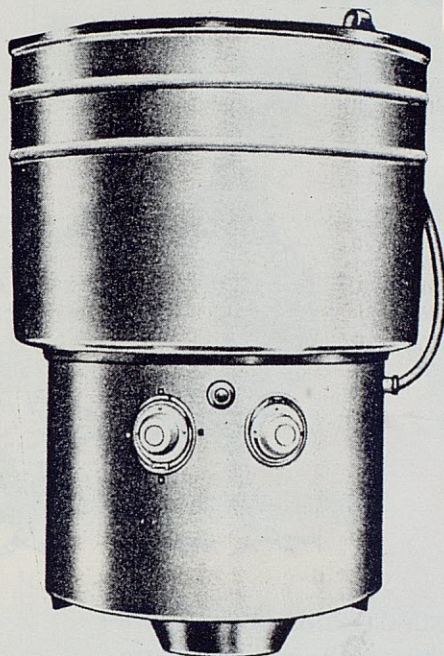


### Indice de anunciantes

AGRENER INDUSTRIAL, S.A. ....	2	LABORATORIOS HIPRA, S.A. ....	4ª cubierta
AGRITEL .....	25	LABORATORIOS RHONE MERIEUX, S.A. ...	2ª cubierta
BERAL, S.A. ....	43	LEADER, S.A. ....	12
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A. ....	26	LOHMANN TIERZUCHT, GmbH .....	31
BREUIL, S.A. ....	32	LUBING IBERICA, S.A. ....	8
COMAVIC, S.A. ....	68	MASA .....	16
COSMA NAVARRA, S.A. ....	2	MASALLES COMERCIAL, S.A. ....	37
CHINCHILLA FREIXER .....	44	MATERIAL AVICOLA MONTAÑA .....	11
ELANCOVET, S.A. ....	4	NAVES PREFABRICADAS SPRINT, S.A. ....	7 y 21
GURA AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L. ....	32	REAL ESCUELA DE	
HIBRAMER, S.A. ....	22	AVICULTURA .....	44, 66 y 3ª cubierta
HY-LINE INTERNATIONAL .....	38	SALAZAR, A. ....	1
INDUSTRIAL AVICOLA, S.A. ....	15	SERTEC .....	12
JUBLA .....	65	TIGSA .....	3 y 67



# LAVADORA DE HUEVOS «SIDA» TEN ELSSEN



Desinfecta y limpia 4.000 huevos/hora

La lavadora "SIDA" funciona a base de burbujas de aire regulables, las cuales actúan como colchón de agua y evitan que los huevos se rompan.

Especialmente indicada en Salas de Incubación.

Distribuidor Importador :

**JUBLA**

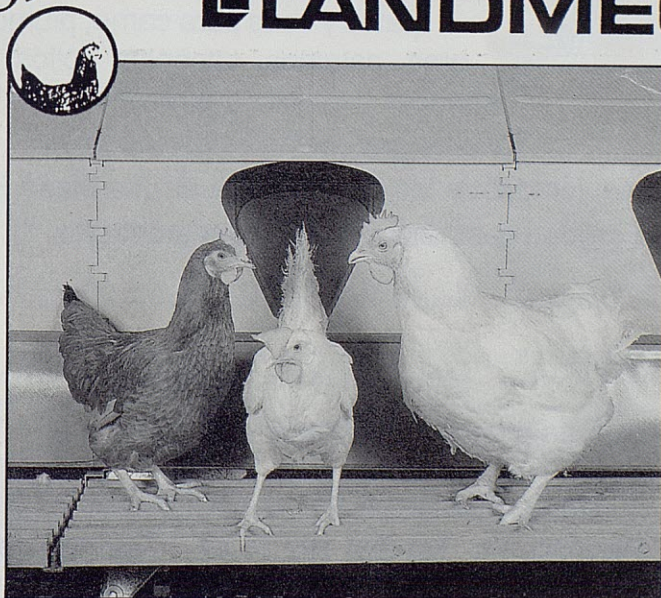
Distribuciones Agropecuarias

C/. Gabilondo, 11. Tel.:(983) 23 32 88  
47007 VALLADOLID

»SUPER«  
COMFORT

PONEDEROS AUTOMATICOS

**LANDMECO** A/S



**jublá**

Distribuciones Agropecuarias

Gabilondo, 11. 47007 Valladolid

Tel. (983) 22 38 75. Fax (983) 22 18 35

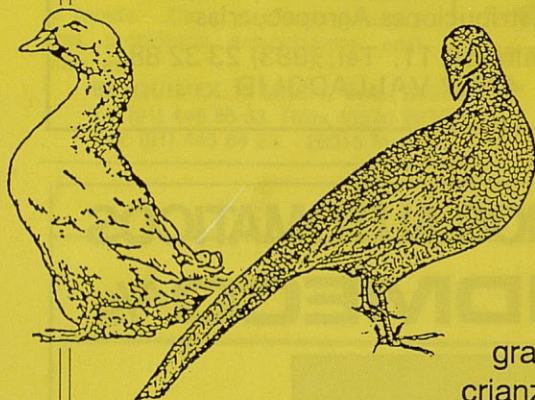
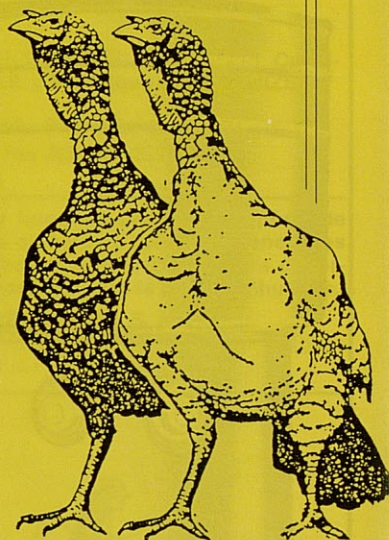
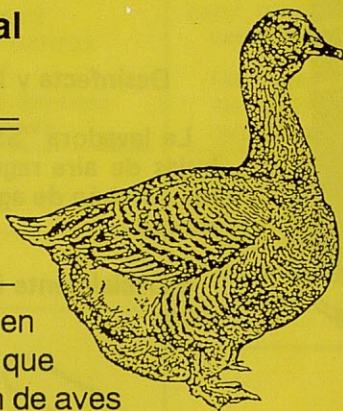


# VI SEMINARIO SOBRE AVICULTURAS ALTERNATIVAS

Del 22 de marzo al  
2 de abril de 1993

Al margen de la avicultura industrial de pollos y huevos, existen otras opciones avícolas que permiten la producción de aves de carnes selectas, de gran porvenir en

toda Europa.



El panel de especialistas del VI Seminario de Aviculturas Alternativas le propone:

- \* Estudiar la explotación de perdices, faisanes, pavos, codornices, pintadas, patos y ocas para carne, plumón y foie-gras, palomos, capones, pollos pichón y crianzas de pollos y pintadas "label".
- \* Visitar granjas de estas especies.
- \* Discutir las inquietudes de los participantes en una Mesa Redonda,
- \* Degustar la calidad gastronómica de estos productos.

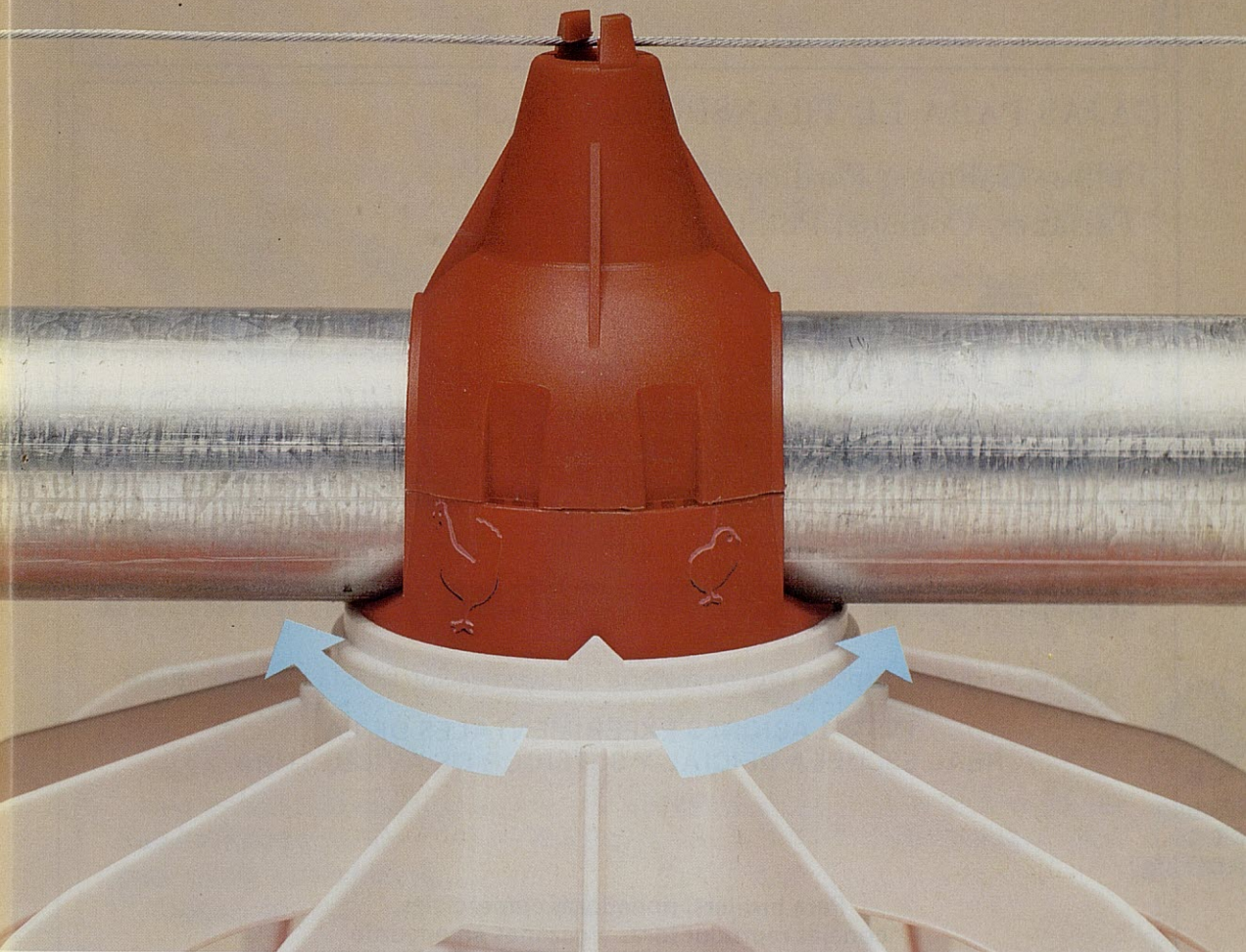
Solicite programa detallado e inscripción a:

**REAL ESCUELA DE AVICULTURA**  
Plana del Paraíso, 14. Tel (93) 792 11 37 - Fax (93) 792 15 37  
08350 Arenys de Mar (Barcelona)



# TIGSA<sup>®</sup> M-45

## El comedero más rentable



Este comedero tiene un dispositivo de giro en las tolvas, que lo adapta fácilmente a la alimentación de la 1.ª edad.



Permite seleccionar en cada línea las tolvas que necesita evitando deterioro de pienso durante el primer ciclo de crianza.

Evita bajas en la 1.ª edad por su sistema protegido de suministro de pienso a los pollitos.

La espiral para el transporte del alimento está garantizada por **TIGSA** al 100% hasta 10 años.

El diseño del comedero M-45, ha sido realizado para facilitar al máximo su manejo y garantizar una mejor función para las 2 edades.

El diseño del plato (con enganche tipo bayoneta) facilitan su montaje y limpieza.

La calidad de los materiales empleados y las características de diseño lo hacen el más rentable.

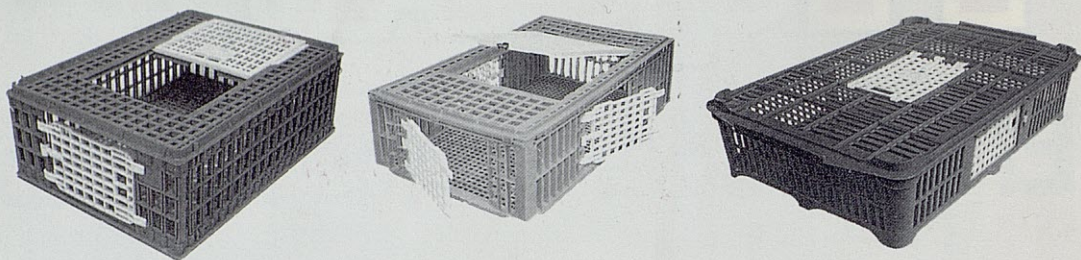


### TIGSA<sup>®</sup>

TÉCNICAS  
E INNOVACIONES  
GANADERAS, S. A.

Ctra. C-243 de Vilafranca a Sant Sadurní, km. 9.800  
 ☒ Apdo. de Correos 307,  
 08720 Vilafranca del Penedés (Barcelona) España  
 Tels.: (93) 892 20 69 - 892 24 12  
 Télex: 93377 TXSE-E, Fax: (93) 892 15 66



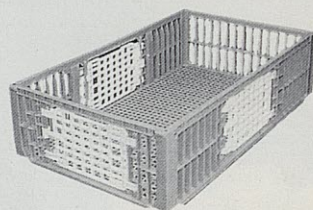


**CAJAS PARA EL TRANSPORTE DE:**

Pollos, Gallinas, Perdices, Codornices,  
Faisanes, Conejos, Pollitos de un día

 **COMAVIC, S.A.**

Tel (977) 75 54 60 - Fax (977) 77 03 40  
Ctra. de Constantí, Km 2,3. 43206 REUS



## Investigación en Avicultura y Cunicultura

Algo de lo que en España falta en materia de investigación se está haciendo en las

**INSTALACIONES EXPERIMENTALES DE LA  
REAL ESCUELA OFICIAL Y SUPERIOR DE AVICULTURA**

**Para broilers, ponedoras comerciales,  
conejas reproductoras y gazapos en engorde**

bajo unos lemas de

**máxima seriedad, absoluta discreción, rapidez y coste moderado  
y comprendiendo**

**planteamiento de las pruebas, diseños experimentales, confección de raciones,  
suministro de los animales, control de las pruebas, análisis estadísticos,  
e informe sobre resultados**

Instalaciones avícolas y cunícolas abiertas a la Industria Privada

Soliciten información y condiciones detalladas a:

Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura. Plana del Paraíso, 14. Tel. (93) 792 11 37  
Arenys de Mar (Barcelona)



*¡Un porvenir profesional!*

# **AVICULTOR DIPLOMADO**

*en las especialidades de:*

**- PRODUCCION DE CARNE DE POLLO.**

Dirigido a criadores de broilers, visitantes técnicos y a todos aquéllos que deseen documentarse a fondo sobre este tipo de producción, incluyendo el sacrificio y comercialización de la carne de ave.

Comprende 42 temas teóricos y un amplio abanico de prácticas de granja.

**- AVICULTURAS ALTERNATIVAS.**

Es la especialización dedicada a la explotación de determinadas especies avícolas diferentes del broiler y, aunque de minorías, de un considerable porvenir: pollos "label", pulardas, capones, perdices, faisanes, patos, pavos, pintadas, etc.

Comprende 37 temas teóricos, el aprendizaje del caponaje, etc.

**- PRODUCCION COMERCIAL DE HUEVOS.**

Se trata del huevo para el consumo – no el fértil o incubable –, por lo que el Curso se dirige a todos los que se interesen por la dirección o el montaje de una granja huevera del tipo que fuere.

Comprende 42 temas teóricos y numerosas prácticas de granja y con huevos.

**- REPRODUCCION E INCUBACION.**

Va enfocado a quienes deseen documentarse a fondo en la producción de huevos fértiles, así como en su transformación en pollitos recién nacidos, bien para carne o para puesta.

Incluye 46 temas teóricos y numerosas prácticas.

Estos 4 Cursos se imparten a lo largo de 3 meses y medio, entre febrero y junio de cada año. Todos ellos tienen una duración de 4 semanas, menos el de "Aviculturas Alternativas", de 2 semanas.

Todos ellos constituyen **UN CURSO GENERAL DE AVICULTURA**, que es el que reciben aquellos alumnos matriculados de forma ininterrumpida en los mismos.

Para conocer las fechas exactas solicitar información detallada sin compromiso a:



**Real Escuela de Avicultura**

Plana del Paraíso, 14

08350 Arenys de Mar (Barcelona)

Tel (93) 792 11 37. Fax (93) 792 15 37



# HIPRAVIAR TRT-4

(IB + ND + IBD + TRT)

CON **1** SOLA VACU-  
NACION PUEDE  
INMUNIZAR SUS  
AVES FRENTE  
A **4** VIROSIS:

BRONQUITIS INFECCIOSA

ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

ENFERMEDAD DE GUMBORO

SINDROME CABEZA HINCHADA



**LABORATORIOS  
HIPRA, S.A.**

AVDA. LA SELVA, S/N - 17170 AMER  
(GERONA) SPAIN - TEL. (972) 43 08 11  
TELEX 57341 HIPR E - FAX (972) 43 08 03

