

XIX Symposium de la Sección Española de la Asociación Mundial de Avicultura Científica -WPSA-

Martes, 3 de noviembre. Sala n.º 6 del Palacio de Congresos.

10:00 h. de la mañana.

Inauguración Oficial del Symposium.

Sesión sobre Economía Avícola

Moderador: Dr. Teodoro Iturbe.

10:15 h. de la mañana.

"Coste de producción del huevo", por el Dr. Francisco Monné, Vicepresidente de la Sección Española de la WPSA.

"Producción y comercialización avícola" por el Dr. Luis García García, Presidente de MERCOSA.

I Sesión sobre diagnóstico y control de enfermedades aviares.

Moderador: Dr. Pablo Velasco.

4:00 h. de la tarde.

"Salmonelosis, diagnóstico y control", por el Dr. Pedro Cármenes, de la Facultad de Veterinaria de León.

4:45 h. de la tarde.

"Salmonelosis", por el Dr. Magan del Instituto de Selección Animal, Francia.

5:30 h. de la tarde

"Control de infecciones por salmonelas en reproductoras pesadas a través de la administración de flora intestinal de gallinas SPF a pollitos de un día", por el Dr. E. Vielitz, de Lohmann Tierzucht GmbH, de la República Federal Alemana.

Mesa Redonda sobre el futuro de la avicultura.

6:30 h. de la tarde.

Moderador: Dr. Joseph Le Bihan.

Miércoles, 4 de noviembre. Sala n.º 6 del Palacio de Congresos.

II Sesión sobre diagnóstico y control de enfermedades aviares.

Moderador: Dr. Alberto San Gabriel.

9:00 h. de la mañana.

"El diagnóstico serológico de las micoplasmosis aviares y sus reacciones inespecíficas", por el Dr. Juan Pucurull Martí, de Laboratorios Reveex, S.A., de Reus.

9:10 h. de la mañana.

"Reovirus aviar en broiler del Valle medio del Ebro: I. Aspectos clínicos y serológicos", por los Sres. García, Badiola, García de Jalón, Bascuas y Mesanza, de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza.

9:20 h. de la mañana.

"Reovirus aviar en broiler del Valle medio del Ebro: II. Aspectos anatomopatológicos", por los Dres. García, Badiola, García de Jalón y Bascuas, de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza.

9:30 h. de la mañana.

"Síndrome de caída de puesta", por el Dr. Goater, del Instituto de Selección Animal, Francia.

10:15 h. de la mañana.

"Bronquitis infecciosa aviar", por el Dr. F.G. Davelaar, del Centro de Investigaciones Avícolas de Doorn, Holanda.

11:00 h. de la mañana.

Descanso

Mesa Redonda sobre la situación de la patología aviar en España.

11:30 h. de la mañana.

Moderador: Dr. Magín Brufau

Sesión sobre calidad de los productos avícolas.

Moderador: Dr. Mariano Sanz Callejas.

4:00 h. de la tarde.

"Aspectos genéticos de la calidad de la cáscara", por el Dr. Peter Hunton, del Ontario Egg Marketing Board, de Canadá.

4:45 h. de la tarde.

"Calidad del huevo", por el Prof. Sigfried Scholtyssek, de la Universidad de Hohenheim, República Federal Alemana.

5:30 h. de la tarde.

"Calidad de la carne de pollo", por el Prof. J. Fris Jensen, del Instituto Nacional de Ciencia Animal, Dinamarca.

Jueves, 5 de noviembre. Sala n.º 6 del Palacio de Congresos.

Sesión sobre macro y micronutrientes en alimentación aviar.

Moderador: Dr. José Manuel Cid Díaz.

9:00 h. de la mañana.

"Efecto estimulante de la producción debido al uso de Virginiamicina en gallinas ponedoras y reproductoras", por los Dres. W. M. Vandaele y F.P. Brincones, de Smith Kline.

9:15 h. de la mañana.

"Papel de los minerales en los trastornos locomotores de las aves", por el Dr. Juan Brenes.

10:00 h. de la mañana.

"Alteraciones morfológicas de los miembros pélvicos de las aves; algunas consideraciones etiopatogénicas relacionadas con la nutrición", por el Prof. Manuel Lage, de la Escuela de Medicina Veterinaria de Lisboa, Portugal, en representación de la Sociedad Ibérica de Nutrición Aviar.

10:45 h. de la mañana.

"Influencia de los micronutrientes en el problema de patas", por el Prof. Douglas Wise, de la Universidad de Cambridge, Inglaterra.

11:30 h. de la mañana.

Descanso

11:45 h. de la mañana.

"Influencia de la nutrición en la calidad de la cáscara del huevo", por el Dr. Robert Harms, de la Universidad de Florida, Estados Unidos.

12:30 h. de la mañana

"Aplicaciones prácticas de la fisiología y de la nutrición en la mejora de la calidad de

la cáscara", por el Dr. Manuel Soares, de Vetlima, Portugal.

Sesión sobre nutrición y metabolismo energético de las aves.

Moderador: Dr. Francisco Puchal.

4:00 h. de la tarde.

"Importancia del efecto extracalórico de las grasas en nutrición aviar", por el Dr. Gonzalo González Mateos.

4:45 h. de la tarde.

"Avances en metabolismo energético y proteico en las aves", por el Dr. John Sibbald, del Animal Research Institute, Canadá.

5:30 h. de la tarde

"Influencia de la dieta sobre la calidad de la carne del broiler", por el Dr. Francisco Tortuero, del Instituto de Alimentación y Productividad Animal, Madrid.

6:15 h. de la tarde

Clausura Oficial del Symposium

Asamblea General de la Sección Española de la WPSA.

Tendrá lugar a las 6:30 h. de la tarde del día 4 de noviembre en la sala n.º 6 del Palacio de Congresos de Barcelona.

El Orden del Día de la misma se anunciará oportunamente a todos los miembros de la Sección.

Inscripción en el Symposium

Las cuotas de suscripción son las siguientes:

Miembros de la WPSA	6.000 Ptas.
No miembros	8.000 Ptas.
Acompañantes	3.000 Ptas.

En estos derechos va incluida la entrega de la carpeta del symposium, la participación en él y la asistencia a todos los actos sociales a excepción de la Cena de Hermandad que tendrá lugar el día 4 de noviembre en un hotel de Barcelona que se anunciará oportunamente.

CONFERENCIAS SOBRE ENERGIAS ALTERNATIVAS

El día 4 de noviembre y dentro del marco de la EXPOAVIGA 81 tendrá lugar un ciclo de conferencias sobre el interesante tema de las "Energías alternativas".

La sesión se halla patrocinada por la Consellería de Agricultura de la Generalitat de Cataluña y tendrá lugar a las 7 de la tar-

de en la Sala n.º 3 del Palacio de Congresos. Bajo el tema "Problemática energética del sector ganadero" se celebrarán tres conferencias por otros tantos especialistas en el tema, yendo seguidas de una Mesa Redonda sobre el mismo.

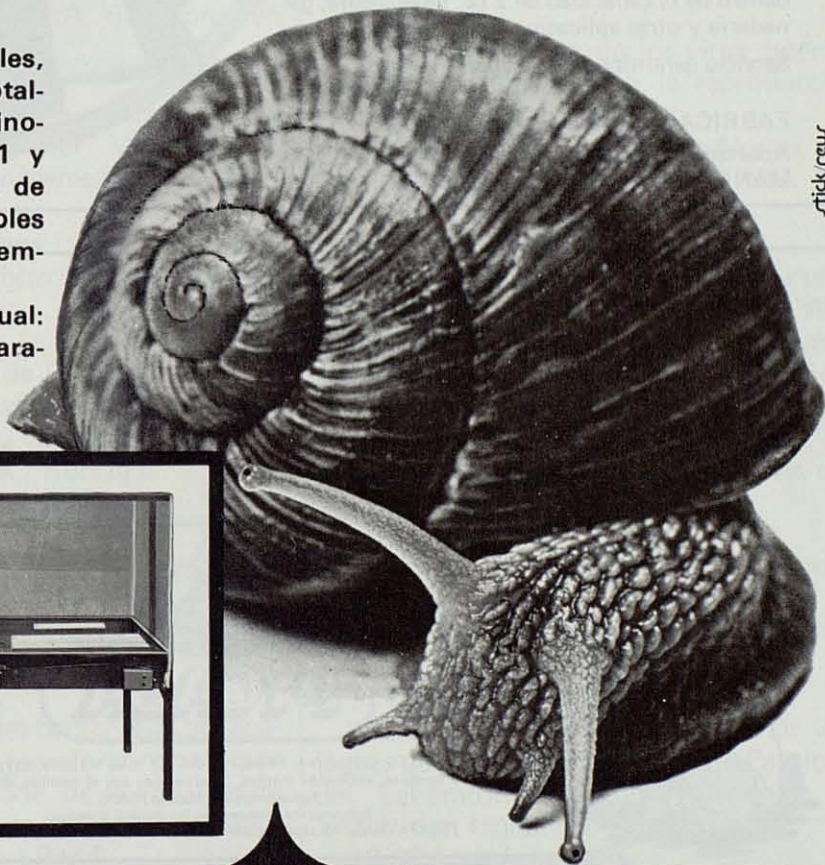
CRÍAR CARACOLES

...un negocio muy rentable!!

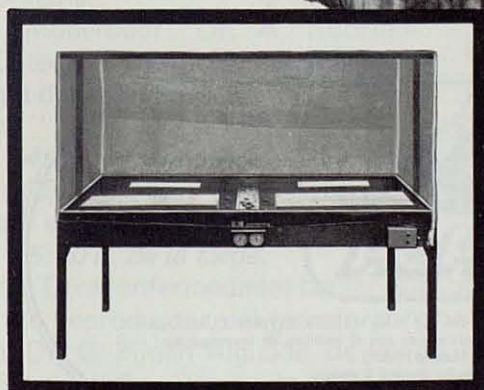
Ahora le ofrecemos la posibilidad de criar caracoles fuera del suelo, en nuestras "mesas especiales" protegidos de toda clase de depredadores, obteniendo puestas naturales de huevos de este tipo de molusco, verdaderamente impresionantes:

Mesas especiales, construidas totalmente en acero inoxidable de 2 x 1 y 3 x 1 m. dotadas de modernos controles de humedad y temperatura.

Producción anual: 40.000 a 50.000 caracoles por m².



stick/reur



Para mayor información:

PLASTIC-METALL



CAMI BASSA NOVA, 161 - TEL. (977) 311454 - 58 REUS

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.

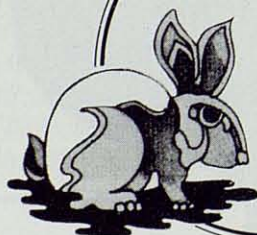
Fácil esterilización.

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



DISTRIBUIMOS, EN EXCLUSIVA, PARA ESPAÑA, LA MAS SELECTA ESTIRPE CUNICOLA:
«SOLAF» hembras, «SOLAM» machos. Seleccionada por el Instituto de Investigación
Agronómica de Francia (INRA).

Información, asesoramiento técnico y ventas:

PYGASA: Avda. Alcalde Caballero n.º 4, tel. (976) 29 23 10, Zaragoza.