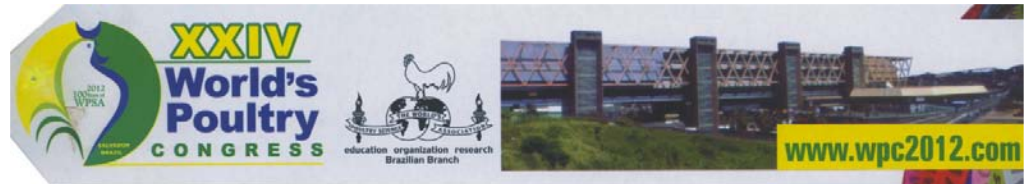




Se celebró el XXIV Congreso Mundial de Avicultura

José A. Castelló

Director de la Real Escuela de Avicultura



Con un total de 26 sesiones que, en conjunto acogieron a 246 trabajos presentados por científicos y especialistas avícolas de 37 países, el XXIV Congreso Mundial de Avicultura se ha celebrado durante los días 5 al 9 del pasado agosto en la población brasileña de Salvador de Bahía.

El Congreso se desarrolló en el Centro de Convenciones de Salvador, un moderno edificio que, al mismo tiempo, acogió a la Exposición Internacional, una ya clásica manifestación que suele acompañar a estos eventos. El lugar, aceptable, por sus facilidades de todo tipo, aunque algo incómodo, tanto por sus muchos y complicados niveles, como por encontrarse aislado en el

"maremágnum" de una caótica población de más de 3 millones de habitantes, sin un transporte público fácilmente asequible, con hoteles dispersos a varios kilómetros de distancia, una sensación de inseguridad que los propios brasileños se encargan de recalcar, etc.

Y puestos a señalar, de entrada, lo negativo, la organización del Congreso en sí se caracterizó por un fallo informático que el primer día provocó unas colas de horas, la falta absoluta de los acostumbrados actos sociales y/o excursiones con los que suele entretenerse los acompañantes -pese a que se les había cobrado su inscripción-, la sustitución de la Memoria impresa, con los

trabajos presentados, por un CD en el que ni siquiera había un índice, la nula emisión de las habituales notas para la prensa, etc.

En contrapartida, hay que señalar que en este Congreso hubo algo que ya casi habíamos olvidado: la traducción simultánea de todas las sesiones del portugués al inglés, y viceversa, y en muchas de ellas incluso al castellano. Algo muy costoso, a lo que no nos tiene acostumbrados la WPSA -Asociación Mundial de Avicultura Científica-, la entidad patrocinadora, en cuyos Congresos el único idioma oficial es el inglés, aunque aquí tan justificado estaba el portugués, por la masiva afluencia de brasileños, como el castellano, por la casi igual de hispanoparlantes del mismo hemisferio.

Y ya que hablamos de participantes, aun a falta de datos oficiales -que no se nos suministraron-, diremos que la cifra aproximada de la que se nos habló fue de unas 2.200 personas. Lo que no se aclaró es si en la misma se hallaban comprendidos los visitantes de la Exposición o no... lo que cambiaría bastante las cosas.

Españoles, pocos, al menos en comparación con los que años atrás hemos acostumbrado viajar a otros países y continentes para asistir a Congresos de la WPSA y/o a la importancia de Sudamérica para nuestros intereses comerciales en la zona, solo



La presidencia del Congreso, en el acto inaugural. De derecha a izquierda, en la foto, los 5 oradores en el acto, el Presidente de la UBABEF, el del Congreso, el Ministro de Agricultura, el Presidente de la WPSA y el Gobernador del Estado de Bahía.



Aspecto del gran auditorio del Congreso durante el acto inaugural.

Si lo miramos por países, el origen de estos trabajos, según sus autores, fue el siguiente:

Países	Nº de trabajos
Brasil	79
Estados Unidos	34
Canadá	15
Alemania	13
Reino Unido	10
Austria	9
Bélgica	9
Francia	8
Países Bajos	8
China	7

... y así hasta los 37 países participantes en total, con un conjunto de 246 trabajos, de los que unos 150 provenían de países europeos y el resto de los más diversos países del mundo. España, con 3 trabajos presentados -pero al final solo 2 leídos-, hizo un discreto papel, aun debiendo destacar la amplia revisión de la primera jornada, sobre nutrición, del Dr. Gonzalo G. Mateos.

Lo que no estaba muy claro fue en base a que se otorgaron unos tiempos diferentes a estas presentaciones, con 6 de ellas de una hora, 26 de 45 minutos, 37 de 30 minutos y el resto de solo 10 minutos. Si bien en algunos casos su categoría era de verdaderas "ponencias magistrales" -la ya citada española, la de economía del último día, de Osler Desouzart, etc.-, alguna de las de mayor duración tenía una considerable carga comercial y muchas de las de 10 minutos se tenían que desarrollar tan resumidas que ello afectaba a su comprensión. Los coloquios subsiguientes, a veces independientes para cada conferencia y a veces agrupando a varias sobre temas parecidos, eran en general animados y casi diríamos que más que los que solemos ver en España, cuando tendría que ser al revés, siquiera por la facilidad del idioma.

Los "posters"

La presentación de los citados trabajos fue independiente de la de los carteles -los habituales "posters" de todos los Congresos actuales-, exhibidos durante las jornadas del actual en una amplia sala en la que, al mismo tiempo, se servían los cafés de las pausas entre sesiones. Un buen motivo para intercambiar impresiones entre los muy diferentes asistentes al Congreso, in-

una escasa veintena de técnicos, viajando casi todos independientemente....

Contenido del Congreso

El Congreso se inició el día 4 de agosto por la tarde con la habitual ceremonia inaugural en la que hicieron uso de la palabra el Presidente de la WPSA, el australiano Robert Pym, el Presidente de la Rama de Brasil de la misma, Edir Nepomuceno Silva, el Presidente de la Unión Brasileña de Avicultura - UBABEF -, Francisco Turra, el Ministro de Agricultura de Brasil, Mendes Ribeiro, y el Gobernador del Estado de Bahía. De sus parlamentos, a destacar la intervención del Presidente de la UBABEF, con su informe sobre el estado de las producciones avícolas brasileñas, cuyo continuo crecimiento ha situado ya a este país en uno de los principales consumidores de carne de pollo -30

kg per cápita y año - y en el primer exportador mundial de la misma.

Con 3 sesiones operando simultáneamente durante las tres jornadas y media siguientes del Congreso, aparte de la clasificación "oficial" de los trabajos -en 7 secciones-, la realizada por nosotros nos muestra que el número de ellos fue el siguiente:

Temas	Nº de trabajos
Patología y bioseguridad	57
Nutrición y alimentación	40
Broilers y carne de pollo	27
Reproducción e incubación	22
Genética	22
Otras aves	21
Producción de huevos	11
Bienestar avícola	9
Economía	7
Varios	30



Parte del grupo de participantes españoles en el Congreso.



vestigadores, universitarios, técnicos, simples criadores, comerciales, etc.

Aun con la falta de un índice en el CD entregado a los congresistas, se nos indicó que el número de "posters" presentados fue de alrededor de un millar, pero no podemos saber cuantos de ellos al final no se colgaron en los espacios que tenían reservados en la sala reservada a los mismos en la que había muchos espacios vacíos.

Algunos de los "posters" exhibidos, aunque muy pocos, estaban acompañados por su resumen en una hoja que los interesados podían retirar libremente, una buena costumbre que ojala se prodigase más, especialmente en aquellos casos -como en el del presente Congreso- en que los asistentes ni siquiera hemos podido disponer de un listado de los trabajos presentados. En fin, un hecho altamente negativo, a nuestro juicio, que los organizadores de futuros Congresos deberían intentar que no volviese a ocurrir.

La Exposición

Situada en la planta baja del Centro de Convenciones de Salvador, la Exposición merece un comentario especial pues, a diferencia de las anexas a anteriores Congresos Mundiales que recordamos, más bien testimoniales y a veces de acceso incómodo, ésta comprendió un amplio abanico de empresas, aun con el foco de su atención opuesto en el país huésped, Brasil.

En total, la muestra contaba con unos 150 stands pertenecientes a otras tantas empresas de 17 países, destacando obviamente Brasil, con 59 empresas. Sin embargo, este recuento podía resultar algo engañoso por la circunstancia de que 17 de los stands brasileños correspondían a multinacionales o a empresas de otros países, bien de genética, equipamientos, aditivos, laboratorios, etc., como era el caso de las dos españolas presentes, Pentaluba e Indukern.

A destacar, en cuanto a las nacionalidades de las empresas participantes en la Exposición, que tras los brasileños, en segundo lugar se contaba con la presencia de 12 firmas de origen chino, ¡por delante de las 10 de origen francés o las 8 de origen norteamericano! Una buena muestra de hacia donde puede evolucionar la avicultura mundial, con las crecientes necesidades y la considerable expansión que está teniendo el gigante asiático en los últimos años.

El cartel de la WPSA celebrando el centenario de la entidad, con las fotos de las personas que han participado en su historia, entre ellas Federico y José A. Castelló.



Parte del equipo del Grupo Pentaluba en Latinoamérica frente al stand de esta empresa. una de las dos españolas participantes en la Exposición anexa al Congreso.

INTERNATIONAL POULTRY HALL OF FAME

An International Poultry Hall of Fame was established by action of the WPSA Executive Committee on August 10, 1984, for the purpose of recognising individuals who have contributed to the world-wide poultry industry above and beyond the call of duty. Recognition will be for a contribution or contributions in the international sector. Any person with any educational background, in any country is eligible for nomination and possible election to the IPHF.

1988
At the Council and General Assembly of the World's Poultry Science Association on September 8th, 1988, during the XVIIIth World's Poultry Congress held in Nagoya, Japan, 21 individuals were inducted to the IPHF.

 <small>Ugo D. Secchi Canada</small>	 <small>Robert C. Cook United Kingdom</small>	 <small>Robert J. Crompton United Kingdom</small>	 <small>Robert Watson Jones Canada</small>	 <small>Hermann Hagemann Germany</small>	 <small>Friedrich Wilhelm Huet USA</small>	 <small>A. Willem Jager USA</small>	 <small>Laura Kaufman France</small>	 <small>John L. Kitchin USA</small>	 <small>Jan MacIntyre United Kingdom</small>
 <small>Harold M. Jones France</small>	 <small>Philippe Mérieux France</small>	 <small>Harold R. Morris United Kingdom</small>	 <small>Charles George Pearce Australia</small>	 <small>D.L. See Richardson United Kingdom</small>	 <small>Christian Romijn Netherlands</small>	 <small>Hans Schillerer Germany</small>	 <small>Donald M. Shaver Canada</small>	 <small>Jan Ransmay Vermaat Canada</small>	 <small>Stanley James Singer Canada</small>

1992
On 22 September, 1992, during the XXIXth World's Poultry Congress held in Amsterdam, The Netherlands, five further individuals were inducted to the IPHF.

 <small>Peter W. King United Kingdom</small>	 <small>H. Koenigsberg Israel</small>	 <small>Augustus H. Stewart Germany</small>	 <small>L. J. van der Grinten USA</small>	 <small>Kenneth Stewart France</small>
---	--	--	--	---

1996
On September 4, 1996 at the XXIXth World's Poultry Congress held in New Delhi, India, the following five individuals were inducted to the IPHF.

 <small>Colin Eades United Kingdom</small>	 <small>Jørgen Ole Jensen Denmark</small>	 <small>Otto Hill New Zealand</small>	 <small>Hemant Prasad India</small>	 <small>Eric Schreiner Canada</small>
---	--	--	--	--

2000
On August 26, 2000, during the XXIXth World's Poultry Congress held in Montreal, Canada, the following five individuals were inducted to the IPHF.

 <small>Paul Vogel USA</small>	 <small>Avner F. Rind Israel</small>	 <small>Raimund Stegner Germany</small>	 <small>Edward F. Suckow USA</small>	 <small>Ken D. Christie Canada</small>
---------------------------------------	---	--	---	---

2004
On June 11, 2004 during the XXIXth World's Poultry Congress held in Istanbul, Turkey, the following five individuals were inducted to the IPHF.

 <small>José Antonio Quintanilla Spain</small>	 <small>Geoffrey Mead United Kingdom</small>	 <small>Sandy Vanden Rans India</small>	 <small>Bruce Stankovic Australia</small>	 <small>Colin Whithead United Kingdom</small>
---	---	--	--	--

2008
On July 3, 2008 during the XXIXth World's Poultry Congress held in Brisbane, Australia, the following five individuals were inducted to the IPHF.

 <small>David Farrell Australia</small>	 <small>David J. Raper USA</small>	 <small>Dietmar Frank Germany</small>	 <small>Peter Hanson Canada</small>	 <small>Peter Sillman Netherlands</small>
--	---	--	--	--

2012
At the Council and General Assembly of the World's Poultry Science Association on August 8, 2012 during the XXIXth World's Poultry Congress held in Salvador, Brazil, the next five members of the International Poultry Hall of Fame will be presented.

--	--	--	--	--

www.wpsa.com

100 years wpsa

education organization research

Los 5 galardonados por entrar en el "Hall of Fame" de la WPSA. De izquierda a derecha, en la foto, Genda Lal Jaim (India), Egladison Joao Campos (Brasil), Nuhad Daghir (Libano), Kiyoshi Shimada (Japón) y Peter Horn (Hungria)



A destacar, también, la diferente clasificación de las empresas participantes en esta Exposición, en comparación con la de las ferias europeas que conocemos, en las cuales la mayor participación, en número y ocupación de espacio, corresponde a los fabricantes de equipos. Aquí el primer lugar lo ocupaban las empresas proveedoras de aditivos alimenticios - el 40 % del total -, siguiéndoles a mucha distancia los laboratorios de productos farmacológicos y biológicos y ocupando el tercer lugar, con una veintena de empresas, los proveedores de equipos para avicultura.

Por tanto, a nivel de los productores, se trataba de una manifestación ferial de mucho menor interés que aquellas otras a las que estamos acostumbrados, lo cual no deja de ser consecuente con el perfil de asistentes al Congreso.

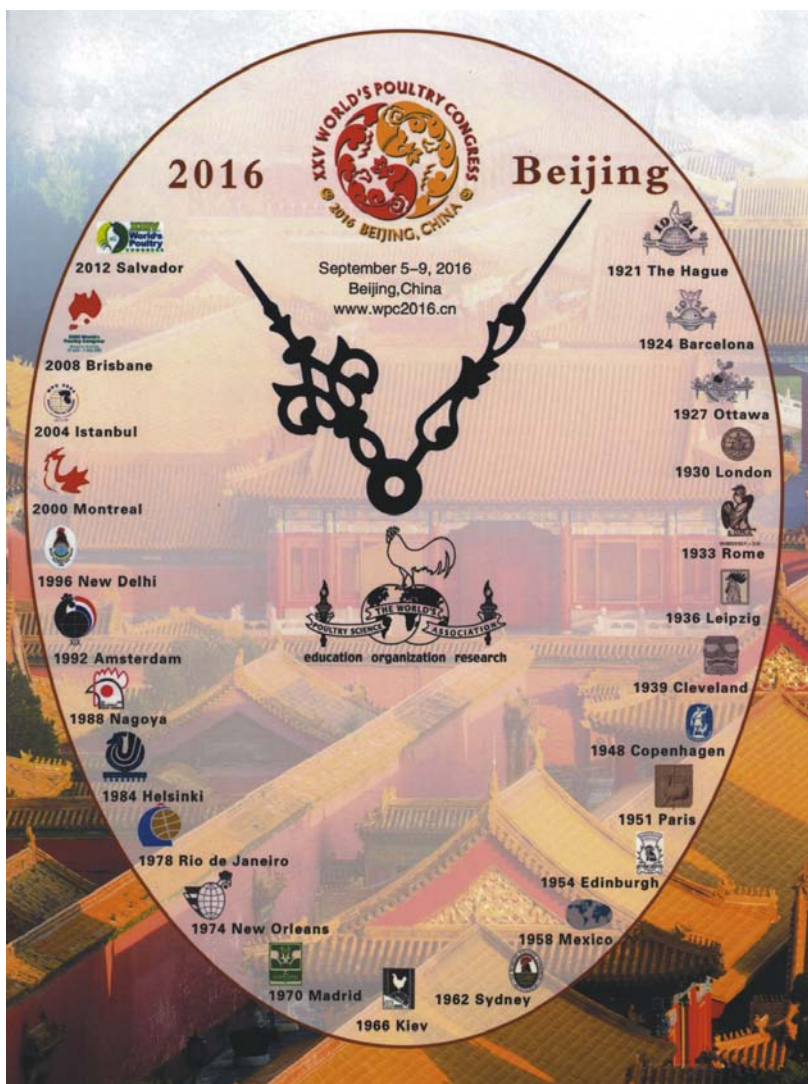
Atención aparte merece la presencia, en un lugar separado, de los stands de una veintena de instituciones, desde la propia WPSA, la UBABEF, algunas publicaciones avícolas patrocinadoras del Congreso, las representaciones nacionales de China, Alemania y Francia, la primera como organizadora del próximo Congreso Mundial -2016-, y los otros dos postulándose para el del 2020, etc.

Otros actos

Como ya ha sido costumbre en anteriores Congresos de la WPSA, en el actual tuvo lugar la Reunión del Consejo de la entidad, contando con una asistencia masiva de socios de la mayoría de países asociados a la entidad.

De ella, a destacar los informes del Presidente saliente, el australiano Robert Pym, detallando sus acciones y viajes para promoción de la WPSA en muchos países y los cambios que se habían introducido en la constitución de la WPSA, el del Secretario, el holandés Roel Mulder, informando acerca del aumento del número de asociados a la entidad -unos 7.400- y el establecimiento de 9 nuevas Ramas nacionales, y el de la Tesorera, la norteamericana Francine Bradley, mostrando el saneado estado de cuentas de la organización.

También ser informó del fallecimiento en el último cuatrienio de 5 destacados miembros de la WPSA, Trevor Morris -Reino Unido-, William J. Stadelman, Wade Branty y Bill Jasper -Estados Unidos- y Fris Jansen -Dinamarca.



Clima. Controlado.

Maximice la producción de su granja creando las condiciones ideales para el crecimiento.



Donde quiera que esté, no importa las condiciones climatológicas existentes. Munters le puede ayudar a crear el clima que usted necesite para alcanzar la máxima productividad de su granja. Creamos las condiciones perfectas y aseguramos el mejor crecimiento de sus animales.

Para más información, por favor, contacte con:



Munters Spain S.A.U.
Europa Empresarial. Edificio Londres.
C/ Playa de Liencres 2
28290 Las Matas. Madrid
Teléfono: 91 640 09 02. Fax: 91 640 11 32
Email: marketing@munters.es
www.munters.es

CONGRESOS

Llegado el turno de la renovación del Comité Ejecutivo de la WPSA, resultaron elegidos los siguientes miembros:

Presidente, Edir N. Silva, Presidente, de Brasil.

Vicepresidentes: Werner Bessei -Alemania-, Sarge Bilgili -EE.UU.-, Robert Gous -Sudáfrica-, Juliet Roberts -Australia- y Michèle Tixier-Boixartr -Francia.

Secretario: Roel Mulder (reelegido)

Tesorero: Francine Bradley (reelegida)

A destacar, también, el ingreso de otros 5 asociados en el "Hall of Fame" de la WPSA por sus extensa actividad avícola, Genda Lal Jaim -India-, Egladison Joao Campos -Brasil-, Nuhad Daghir -Libano-, Kiyoshi Shimada -Japón- y Peter Horn -Hungria.

Finalmente, lo que más tiempo consumió fue la exposición de los representantes de los países que han de acoger a los futuros Congresos de la WPSA, con sus vídeos promocionales correspondientes. Del primero, China, una espectacular información sobre Pekín, como ciudad huésped para el XXV Congreso, a celebrarse en septiembre del 2016, mientras que en el caso del siguiente, para el verano del 2020 fue necesaria una votación para elegir entre los tres candidatos que se presentaban, Estados Unidos, con la población de Orlando, Alemania, con Berlín, y Francia, con París.

Tras la reñida votación, realizada por los miembros del Consejo de la WPSA -en el cual España cuenta con 8 puestos-, la elección recayó sobre París, con solo 5 votos de diferencia con su inmediato seguidor, Alemania.

Otro acto a reseñar, englobado dentro del Congreso, fue un interesante Seminario sobre "El futuro de la industria avícola", organizado por la empresa Novus, del que damos cuenta en información aparte. ●

Seminario Novus: oportunidades y retos de la industria avícola

NOVUS®

Los altos precios de las materias primas agrícolas, el cambio climático y la competencia con las fibras y biocombustibles se destacan entre los retos clave de la avicultura. El mundo va a producir en los próximos 40 años más alimentos que nunca para satisfacer el crecimiento exponencial de la demanda. En este escenario, la perspectiva es que los altos precios de los principales productos agrícolas durante al menos los próximos 10 años llevarán a la avicultura a buscar maneras de reducir el costo del alimento. Estos fueron los principales mensajes del Seminario patrocinado por Novus, que tuvo lugar en Salvador de Bahía durante el Congreso Mundial de Avicultura.

El futuro tiene muchos retos para la producción de alimentos, pero también muchas oportunidades, según el director del Instituto para las Negociaciones Comerciales Internacionales - ICONE-, André Nassar. «Esta es una década de altos precios de las materias primas, pero también tenemos que pensar que sin ellos nunca invertiríamos en investigación agrícola», dijo.

Continúa...



Entre los principales retos señaló a la competencia por las materias primas entre la producción de alimentos, fibras y biocombustibles, el cambio climático y el papel de los fondos de inversión en el mercado de materias primas agrícolas, que generan gran volatilidad de los precios. En el área de oportunidades, destaca el desarrollo de nuevas tecnologías para aumentar la productividad en el campo y la posición de Latinoamérica como proveedor de alimentos para el mundo.

La apertura de las fronteras para el comercio de productos agrícolas es fundamental para la seguridad alimenticia de los países que dependen de las importaciones de alimentos, dijo el director de mercados de la Unión Brasileña de Avicultura –UBABEF–, Ricardo Santin. «Latinoamérica puede satisfacer la demanda mundial de alimentos. Para los países que necesitan producir pollo barato y con un menor impacto ambiental, Brasil está dispuesto a ofrecerlo».

Por otra parte, el economista Gordon Butland dijo que se espera que el PIB de Asia se duplique en los próximos 10 años, siendo un crecimiento doble que el norteamericano y tres veces mayor que el de la Unión Europea. La demanda de carne avícola está creciendo un 5% en Asia, que tiene una población inmensa, y por ello es importante que se enfoque en suplir la demanda de esta área en el mundo, concluyó.

Nutrición para el futuro

Las estrategias nutricionales orientadas a reducir el costo del alimento son una de las tendencias más fuertes de la cadena de producción de carne con la perspectiva actual de altos precios de la soja y el maíz. Así, el mercado se está moviendo hacia una formulación más eficiente de cada dieta, dijo el director de la Escuela de Ciencia Animal y de Ingeniería de Alimentos (FZEA / Pirassununga, Brasil) USP, Douglas de Faria. «Habrá un mayor énfasis en dietas iniciales y finales. Las formulaciones estarán dictadas por la necesidad genética de cada ave».

El investigador de la Universidad de Kasetsart, Tailandia, Seksom Attamangkune, defendió el uso de materias primas alternativas como estrategia para minimizar el impacto de los altos precios de los productos agrícolas en la alimentación de los pollos. «Nos encontramos con algunos subproductos de la industria alimentaria que tienen precios y suministros más estables», dijo, apostando por algunas tecnologías, como el empleo de enzimas, para facilitar la sustitución de ingredientes sin pérdida de rendimiento.

Por último, Edgar Oviedo, investigador de la Universidad de Carolina del Norte, EE.UU., indicó que la nutrición del futuro tendrá formulaciones más precisas y qué es lo que necesitamos y cuanto vamos a necesitar son las preguntas que deben ser respondidas antes de equilibrar las raciones.

El Seminario «El futuro de la industria de aves de corral: ¿estás preparado?» reunió a cerca de 200 líderes de la avicultura mundial para debatir los principales retos y oportunidades de la misma. Sirvió para promover un amplio debate sobre las principales tendencias del sector, destacó el Director Latinoamericano de Novus y organizador de la reunión, Luis Azevedo. ●

Ventilación
Calefacción

AVIbox

El táctil para todos!

Contactarnos para
un **presupuesto**



www.tuffigorapidex.com

Tuffigo
Rapidex