

aviNews

CONTENIDOS

06/11

Uso seguro de biocidas, la bioseguridad empieza por uno mismo

Tenemos que manejar los detergentes y biocidas de forma adecuada y con las medidas de seguridad pertinentes para que no resulten perjudiciales para nosotros.

Rafael Arlegui

Hybred Iberica

13/25

Control ambiental en situaciones de calor en naves de broilers



Santiago Bellés M.

Director Producción Sada Este

La eficacia en la producción de aves, en muchas regiones del mundo, se ve perjudicada por el estrés por calor. Dentro de las estrategias para su prevención, lo primero que debemos saber es que no existe “una receta milagrosa”, sino que debemos corregir pequeños detalles.

26/27

Debemos recordar: Cloración para la desinfección



José Luis Valls G.

Veterinario Asesor Avícola

La cloración, un procedimiento de desinfección de aguas, mediante el empleo de cloro. Pero la actividad biocida de éste se ve influenciada sobre todo por el pH

28/33

Empleo de luminarias LED de luz blanca en el cebo de broilers



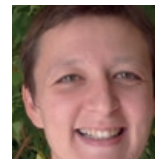
M. Gosálvez, F. Blasco & E. Angulo

Estudio del uso de luminarias LED en naves de producción de pollos de carne, como posible alternativa de iluminación, ya que los programas de luz son fundamentales para optimizar la productividad.

34/38

Visión global de la producción actual de carne de pavo

Resumen de la situación actual de la producción de carne de pavo y principales características de la misma, que la hacen interesante tanto para el consumidor como para el productor.



G. Dolz y R. Dolz

Ph Iberica

39/41

Entrevista con Pedro Ansoain

Pedro Ansoain es Director de Ventas y Marketing de ZucamiPoultryEquipment, empresa referente en el sector avícola, líder en el área de instalaciones para gallinas ponedoras.

42/50

Procesos parasitarios emergentes en sistemas alternativos



David Lizaso Diez de Ulzurrun

Veterinario de Piensos Artoa

Los parásitos, en general, no han supuesto ninguna amenaza para el productor de huevos en jaulas. Sin embargo, en los sistemas de producción alternativos con salida al exterior, los parásitos como nematodos y cestodos ganan protagonismo.

51/58

Manejo hasta el inicio de la producción en reproductoras pesadas



Xavier Asensio D.

Responsable Técnico de Aviagen SAU

Minimizar la variación del lote al inicio de la madurez sexual y preparar las aves para las demandas fisiológicas de la etapa inicial de la reproducción, es el objetivo que nos tenemos que marcar entre las 15 semanas de vida y el estímulo de luz.

NEW FARMS

Efectividad asegurada

Camí de Flix, s/n
25186 LLARDECANS (Lleida) · SPAIN
Tel. +34 973 130 292
Fax. +34 973 130 232
new-farms@new-farms.com
www.new-farms.com



62/67

Últimos avances en el control del ácaro rojo

El ciclo vital del ácaro rojo -un problema endémico para la avicultura de puesta de la geografía española-, genera ciertas dificultades para su control. Pero ahora se enfrenta a la eficacia de una nueva molécula insecticida, Spinosad.

Ignacio Domínguez

ELANCO Animal Health

69/72

Desmontando el mito de las hormonas en pollos de engorde



La creencia o la sospecha de que se emplean hormonas en la producción de pollos es absurda a todos los niveles. Ponencia presentada en el XIII Simposio de Patología de Georgia.

Nick Dale & Adam Davis

*Ph. D., Poultry Science Department, University of Georgia
Gracias a la gentileza de AMEVEA*

73/80

Ornithobacterium rhinotracheale, el bacilo de las aves



Ornithobacterium rhinotracheale puede estar relacionada con casos de cabeza hinchada, enfermedad respiratoria y probablemente en los casos de afecciones articulares de origen bacteriano.

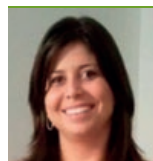
D. Bernardo Mejía Arango.

M.V.Z. M.Sc

82/87

El papel clave de la L-Carnitina en el metabolismo energético

La L-Carnitina desempeña un papel clave en el metabolismo energético de los animales. En condiciones fisiológicas, la L-Carnitina endógena y de la dieta es suficiente para atender las necesidades del organismo, pero en algunas situaciones pueden aparecer deficiencias.



Dan Zekaria & Joseane Willamil

Lohmann Animal Health GmbH

88/96

Degradación eficaz del fitato. Una innovadora aplicación para una nueva fitasa

El método más reciente de utilización de la fitasa, denominado sobredosificación o "superdosing", nos permite alejarnos de la aplicación de una matriz según la dosis y centrarnos en la optimización de los resultados productivos.

Michael Bedford

ABVista Feed Ingredients

El Grupo de Comunicación Agrinews quisiera resaltar y distinguir el notable empeño y apreciable aporte y colaboración de los autores de los artículos.

El esfuerzo compartido ha hecho posible que podamos ofrecer a nuestros lectores un contenido técnico de calidad. Reiteramos por tanto nuestro más sincero agradecimiento.

Agradecemos a nuestros anunciantes hacer posible la publicación de esta revista

Zoetis, New Farms, Petersime, Hybred, Lubing, Invesa, Control y Ventilación, Arvet, Big Dutchman, Munters, Space, Baobab Energy, Equiporave, Zucami, Cosma, Calier, Bioplagen, Vencomatic, Ingeniería Avícola, Symaga, Silos Cordoba, Elanco, Andres Pinaluba SA, Serupa, Sp Veterinaria, Lohmann, ABVista, Novartis, Exafan, COPILOT System.



PETERSIME
INCUBATORS & HATCHERIES

S-line

**Incubadoras de carga única
para un máximo rendimiento económico**

Diseñadas para maximizar sus beneficios de por vida

- Alto rendimiento de los pollos
- Alta uniformidad
- Bajos gastos de mano de obra, mantenimiento y energía
- Equipadas para el futuro

**La solución para todas sus necesidades en cuanto a
capacidad, funciones y facilidad de extensión**



Dos líneas de productos:

AirStreamerPlus™

Nuestro modelo estándar que ofrece todas las funciones y características de una máquina de incubar de carga única moderna.

BioStreamer™

Nuestro producto de gama alta que incorpora una interfaz de usuario avanzada y funciones de piloto automático según los parámetros de Embryo-Response Incubation™.

**WHEN®
CHICKS
COUNT**

LEYES ... O LEYENDAS



aviNews

EDITOR
GRUPO DE COMUNICACIÓN
AGRINEWS S.L.

DISEÑO GRÁFICO
M.Pelletier - G.Monllor

PUBLICIDAD
Luis Carrasco
+34 605 09 05 13

DIRECCIÓN TÉCNICA
José Luis Valls

REDACCIÓN
Osmayra Cabrera - F.X Mora
Lluís Puig

COMITÉ EDITORIAL

Antonio Calejo *UPM*
David Lizaso *Artoa*
Ricardo Cepero *Universidad de Zaragoza*

Antonio Hernandez *Huevos Guillén*
Pablo Catalá *CECAV*
Clara Marin *Univ. Cardenal Herrera*

Natalia Majó *CRESA*
Gonzalo G. Mateos *UPM*
Ana Barroeta *UAB*
Juan Avilés *Procavi*
Enrique García *Proavial*

C/ Jaume I, 18 bajos
08397 Pineda de Mar
Barcelona
España

Tel: +34 93 115 44 15
info@agrinews.es
www.agrinews.es

Precio de suscripción anual:
España 30 €
Extranjero 45 €

**GRATUITA PARA
PRODUCTORES Y
FABRICANTES DE PIENSO**

Déposito Legal Avinews B11597-2013

Actualmente España ocupa el octavo lugar, como potencia mundial, en la exportación de productos alimentarios. El sector agroalimentario representa el 20% de la industria española. Gracias a la dinamización de nuestras empresas, destacando la relevante participación del sector avícola. Sin embargo, analizando la situación del sector avícola dentro de nuestras fronteras, observamos claras divergencias entre los distintos operadores de la cadena: productores, distribuidores y los canales de venta.

La **Ley 12/2013** cuyo espíritu es conseguir el desarrollo de las medidas establecidas para **mejorar la cadena alimentaria**, se publicó el 2 de agosto del año pasado y entró en vigor en enero de este año.

Esta Ley tiene como finalidad reducir el **desequilibrio existente en las relaciones comerciales** entre los distintos operadores alimentarios. Es necesario disminuir este desequilibrio para poder mejorar el funcionamiento de la cadena alimentaria, aumentando la **eficacia de las transacciones** e incrementando la **competitividad del sector agroalimentario español**.

Por ejemplo, se establece la obligación de formalizar por escrito los contratos alimentarios antes del inicio de prestaciones a partir de 2.500 euros. Un operador no puede exigir a otro información sensible sobre sus productos, más allá de lo justificable de una relación comercial.

Para regular estas prácticas el MAGRAMA, junto con las organizaciones y asociaciones sectoriales implicadas, han elaborado un **Código de Buenas Prácticas Mercantiles**, estableciendo las bases para llevar a cabo las futuras relaciones comerciales y vigilar su cumplimiento. Aunque la adhesión a dicho Código es voluntaria para las distintas partes.

Además se crea el **Observatorio de la cadena Alimentaria**, organismo cuya finalidad es el análisis de las nuevas prácticas comerciales y la gestión de incumplimientos o infracciones que se puedan producir. Apostamos por la eficacia de este Organismo a la espera de sus actuaciones.

En otro orden de cosas, debemos felicitarlos por la gran colaboración que a partir de este número vamos a tener en la revista con la descripción de los casos clínicos del doctor colombiano **Doctor Bernardo Mejía Arango**, Médico Veterinario Zootecnista y Magister en Patología Animal, que desde su "Blog de Patología aviar. Mi diagnóstico, su concepto" lleva años ilustrando a los patólogos aviares con distintos casos clínicos -muy recomendable seguir el blog-.

Desgraciadamente hay que terminar con la noticia del fallecimiento del infatigable consultor técnico **D. Alberto Gimeno** que nos ha estado recordando desde dentro y fuera de España la presencia y las consecuencias de las micotoxinas en el mundo animal. Para su reconocimiento y recuerdo, iremos publicando artículos póstumos, testigo del saber de este infatigable pionero.