DETECTADO EL PRIMER CASO EN 2022 DE INFLUENZA AVIAR EN UNA GRANJA AVÍCOLA ESPAÑOLA

En plena ola de casos de influenza aviar en toda Europa el Ministerio de Agricultura confirmó el pasado 18 enero 2022 el primer caso en una granja avícola comercial.

Previamente ya se había detectado en aves silvestres, con un primer caso en cuatro gansos y una cigüeña en los márgenes del río Segre, en la provincia de Lleida. El segundo caso fueron tres gansos y una garza real en la provincia de Ávila. El tercero fue detectado el 17 enero en una cigüeña en Palencia y el 18 de enero se registraba el primer caso en una granja comercial con 18.900 pavos. El último y quinto caso, al cierre de esta edición, se ha detectado el 20 enero en aves silvestres en la laguna El Bohodón, en Ávila.

El Ministerio de Agricultura recomienda a los criadores de aves reforzar las medidas de bioseguridad en sus explotaciones, especialmente aquellas medidas destinadas a evitar el contacto con aves silvestres. También se aconseja reforzar la vigilancia pasiva tanto en las explotaciones como en las aves silvestres, notificando a los servicios veterinarios oficiales cualquier sospecha de enfermedad.

La variante detectada en la granja de Segovia es la IAAP.

Se trata de una explotación de engorde pavos ubicada en el municipio de Fuenterebollo, Segovia. Dispone de dos naves, con un censo aproximado de 18.900 pavos de 10 semanas de edad. La sospecha de la enfermedad vino derivada por la detección de un incremento anormal de mortalidad en una de las 2 naves. Las muestras tomadas por parte de los SVO (Servicios Veterinarios Oficiales) de Castilla y León se remitieron al Laboratorio Central de Veterinaria de Algete, como Laboratorio Nacional de Referencia de la Influenza aviar en España, donde se ha confirmado que se trata de una cepa de IAAP subtipo H5N1.

La encuesta epidemiológica realizada en la explotación indica que todas las aves se introdujeron en la granja para su engorde a principios de noviembre de 2021, sin que se hayan producido movimientos de salida de animales de la explotación desde entonces. El posible origen del foco se mantiene bajo estudio, si bien se considera a las aves silvestres como fuente más probable del virus.

El 2021 fue uno de los años con más casos de influenza aviar en Europa de los que, milagrosamente, España se libró. 2022 no será así y la previsión es que aumenten los casos en granjas. Por ello es vital que, además de ser muy estrictas en la aplicación de las medidas de bioseguridad, todas las granjas revisen la letra pequeña de sus seguros y consulten a sus veterinarios oficiales que ocurriría con las aves, que sería obligatorio sacrificar, si en su granja se diese un caso de influenza aviar altamente patógena.

NOTICIAS

GRANJEROS BUSCAN... LA MEJOR AGUA PARA SUS POLLOS

La **Granja Esteller (SCP)**, dedicada a la cría de pollos de engorde, ubicada en el término de Traiguera (Castellón), ha vuelto a ser escenario de una reunión para dar a conocer el innovador y ecológico sistema de desinfección del agua de bebida de estos animales. Pero en esta ocasión, los hermanos Esteller, José Manuel y Ramón, han sido los encargados de trasladar directamente a otros avicultores interesados en la tecnología Aquactiva, su experiencia y los beneficios que han podido constatar a lo largo de los 2 años desde su instalación.

En la visita organizada han estado presentes, además de los técnicos de Aquactiva Solutions, granjeros y responsables de empresas del sector avícola de la Comunidad Valenciana, Cataluña y Aragón.

Cabe destacar que la visita se ha realizado aprovechando los días en los que la granja se encontraba en vacío sanitario, para mantener las estrictas normas de bioseguridad que requieren este tipo de instalaciones.

El sistema ecológico para tratamiento de agua patentado por la firma valenciana Aquactiva Solutions permite obtener una **calidad de agua óptima**, y elimina cualquier riesgo de manipulación del desinfectante resultante, al ser un producto 100% biodegradable, totalmente inocuo para el ser humano, los animales y el medio ambiente **ya que solo requiere agua y sal.**

A lo largo de la visita, muchas fueron las cuestiones y consultas que los avicultores plantearon para conocer al detalle las características de la máquina y del tipo de desinfectante resultante, así como su dosificación en el agua de bebida de los animales. También se mostraron muy interesados en las posibilidades que ofrece esta tecnología, también para limpieza y desinfección de instalaciones.

Sin embargo, una de las primeras cuestiones que se puso sobre la mesa es **¿en qué mejora la salud de los animales?** Y los granjeros anfitriones coincidieron en que, sin duda, mejora su sistema digestivo y respiratorio: **"comen menos y beben más, de forma natural, sin productos químicos, con lo cual se crían más sanos y reducimos el número de posibles patologías derivadas del sistema digestivo".**

Además, los técnicos de Aquactiva presentes recordaron que este sistema no sólo elimina cualquier tipo de patógenos (virus, bacterias y hongos), sino que también **elimina totalmente el biofilm del circuito de agua.**

Esta granja de cría de pollos de Traiguera ya ha podido constatar desde que optó por la tecnología de Aquactiva que el **índice de conversión en sus instalaciones mejora en un 8%** y la mortalidad se reduce entre un 30 y un 40%.

Pero sin lugar a dudas, como avicultores y empresarios que eran todos, la cuestión económica, tras conocer la máquina y el agua que produce este sistema, también salió a relucir que: "existen varios modelos en función de tamaño y de la instalación que deben cubrir". "La nuestra, según el granjero, es una de las más grandes y nos permite generar unos 200 litros/hora de desinfectante, **para atender unas instalaciones de unos 160.000 pollos, y hemos estimado en menos de 18 meses el periodo para su amortización".**

"Cabe tener en cuenta que los pollos comen menos pienso sin que afecte su peso al final del ciclo, que se eliminan productos químicos y la limpieza y desinfección es más ágil al no dejar residuos, eso sí, dejas de comprar cloros y lejías, pero este proceso requiere el uso de sal", señalan ambos hermanos avicultores tras casi dos años de uso en múltiples engordes.

Al final de la visita hubo tiempo para que los granjeros y empresarios del sector pudieran compartir experiencias, trucos y conocimiento, en un intercambio entre profesionales, ya que estaban presentes, además de los granjeros de cría de pollos y pavos, distribuidores de productos zoosanitarios del sector de la nutrición y salud animal, entre otros.

Una de las preguntas de los avicultores que se desplazaron para ver el uso diario de la tecnología AQUACTIVA fue el tiempo de amortización de los equipos, a lo que los hermanos Esteller respondieron que en su granja de 160.000 pollos la amortización era muy rápida, de 18 meses.

INFORME DEL RABOBANK SOBRE EL SECTOR AVÍCOLA EN 2022: OPTIMISMO ANTE UN MERCADO RECUPERADO

En su habitual informe trimestral Rabobank se muestra optimista respecto al mercado avícola mundial para el primer trimestre de 2022 gracias a la reapertura de las economías, el aumento de los niveles de vacunación y unas condiciones económicas más sólidas.

Eso sí, ese contexto de mejora del mercado global también tendrá altibajos y el sector avícola deberá estar preparado para ajustar los canales de ventas en respuesta a las medidas gubernamentales. El lado operativo también se enfrentará a diversos retos ya que se espera que los costes de la alimentación, de la logística y de la energía se mantengan altos.

Las principales conclusiones del informe son:

1. La demanda mundial de carne de ave será fuerte, y se espera que el crecimiento mundial alcance el 2 %, a pesar de las restricciones causadas por los problemas de suministro.

2. El crecimiento de la oferta en el segundo semestre de 2021 se ha visto restringido por los altos costes, la influenza aviar y otras enfermedades, la capacidad reducida y la disponibilidad limitada de algunos insumos en la genética y los aditivos para piensos

3. Se espera que los costes de los insumos se mantengan altos en 2022, con unos precios de los piensos elevados y volátiles y también unos altos costes de la mano de obra, la logística, la energía y la construcción. El acceso a la financiación y la eficiencia operativa serán factores clave de éxito para gestionar estos costes más elevados.

4. El comercio mundial será fuerte pero volátil dado el contexto de suministro relativamente escaso y las interrupciones en curso relacionadas con el Covid-19, los casos de influenza aviar y la recuperación de la peste porcina africana.

5. La combinación de una demanda más fuerte y estos retos de suministro creará un entorno de precios más fuertes, lo que empujará a los productores a enfocarse en los rendimientos, las adquisiciones y la eficiencia en la cadena de valor para reducir el uso del alimento y la mano de obra. También conducirá a nuevos esfuerzos de seguridad alimentaria para reducir la inflación y mantener las aves de corral asequibles, especialmente en los mercados emergentes.

6. Además, la disponibilidad y el coste de la mano de obra se han convertido en un gran problema en muchos países, lo que restringe la producción en algunos mercados. La logística se ha vuelto más compleja, con disponibilidad limitada de contenedores refrigerados y altos precios. Además, los altos costes del acero, la mano de obra y la preocupación por unas tasas de interés más altas están frenando las nuevas inversiones y reducirán el crecimiento de la oferta.

NUEVO CONVENIO COLECTIVO DEL SECTOR DE MATADEROS DE AVES Y CONEJOS 2019-2025

El pasado 12 de enero el Boletín Oficial del Estado (BOE) ha publicado el nuevo Convenio colectivo del sector de mataderos de aves y conejos, que tendrá una duración de siete años, iniciando sus efectos retroactivamente el día 1 de enero de 2019 y finalizando el día 31 de diciembre de 2025.

El nuevo convenio ha sido suscrito por AVIANZA y AMACO, en representación de las empresas del sector, y, las organizaciones sindicales UGT-FICA y CCOO Industria.

Entre otros aspectos, el convenio suprime el complemento personal de antigüedad y, en compensación de esa supresión, el salario base se incrementa en un 2,6 % durante los años 2021, 2022, 2023, 2024 y 2025. Este incremento es adicional al incremento salarial que se pacta.

Curiosamente, aunque el convenio es por 7 años, vencerá en 2025 pues aun habiéndose publicado en 2022 su retroactividad alcanza hasta 2019.

EL RIESGO DE TRANSMISIÓN AÉREA DE LA INFLUENZA AVIAR DE LAS AVES ACUÁTICAS SILVESTRES A LAS AVES DOMÉSTICAS ES INSIGNIFICANTE

Una investigación realizada en el prestigioso Wageningen Bioveterinary Research (WBVR), de los Países Bajos, ha demostrado que el riesgo de transmisión por el aire del virus de la influenza aviar (IA) altamente patógena de unas aves silvestres infectadas es insignificante.

La investigación analizó específicamente el movimiento aéreo de partículas de deyecciones de aves acuáticas silvestres en las cercanías de las granjas avícolas durante la temporada de riesgo de influenza aviar (de octubre a marzo). Además, también consideró la transmisión a través de la aerosolización, por las exhalaciones o la tos de las aves acuáticas silvestres infectadas con el virus de la IA a través de los sistemas de ventilación de las granjas.

Sin embargo, como medida de precaución, es importante que los cadáveres de aves acuáticas silvestres o de otras aves silvestres que han muerto de IA altamente patógena se retiren de su hábitat lo antes posible. De lo contrario, los carroñeros que se alimentan de los cadáveres podrían contribuir a la difusión del virus contenido en las plumas, en las que puede sobrevivir durante mucho tiempo.

Según ha indicado el WBVR, **las aves acuáticas silvestres como patos, gansos, cisnes y gaviotas son reservorios naturales del virus de la IA,** por lo que pueden desempeñar un papel importante en la introducción del mismo en las aves domésticas ya que lo diseminan cuando están infectadas.

WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH

Los rastros de los excrementos de aves silvestres infectadas con IA, depositados en las cercanías de las granjas, pueden encontrar su camino hacia las mismas al adherirse al calzado, la ropa o el equipo, transportarse con material de cama o introducirse a través de ratas y ratones.

Por último, también se averiguó que el riesgo de transmisión por el aire del virus de la IA procedente de los excrementos contaminados de aves acuáticas silvestres o por las exhalaciones o las mismas podría reducirse mediante redes cortavientos.

UNA PLANTA DE INCUBACIÓN Y UNA DOCENA DE GRANJAS SE VOLATILIZAN POR TORNADOS EN EE.UU.

Una planta de incubación completa y al menos una docena de granjas de pollos de Pilgrim's Pride han sido totalmente destruidas tras el paso de tornados en una franja de más de 350 km en Kentucky, EE.UU. a mediados de diciembre.

Además de una completa destrucción de viviendas y cerca de un centenar de muertes, las consecuencias después de que una serie de tornados arrasaran seis estados en los EE.UU., más de una docena de granjas de pollos y numerosas estructuras ganaderas han visto volar sus techos, con el correspondiente fallecimiento de los pollos y el ganado.

La destrucción en el Medio Oeste podría elevar aún más los ya altos precios del pollo y aumentar los dolores de cabeza de la cadena de suministros, que ya arrastraba dificultades por los retrasos en la logística acumulados desde todo el 2021, especialmente en Kentucky, el principal producto agrícola del Estado.

Según la integradora Pilgrim's Pride, la principal del Estado, hasta bien entrada la primavera no podrá recuperarse la capacidad productiva pues la pérdida total de una planta de incubación y la afectación parcial de otra desencadenan automáticamente una reacción en cadena por el retraso de varios meses en la crianza y el abastecimiento del mercado del pollo.

Mayfield, en donde se hallaba la planta de incubación arrasada, se encuentra en el principal condado de Kentucky para la producción agrícola, habiendo quedado destruidos los silos de cerca de 400.000 t de maíz, gran parte de las cuales recién cosechadas, han quedado ahora dañadas al quedar expuestas a los elementos.

Los fabricantes de piensos se enfrentan a un doble problema porque parte de su producción no puede destinarse a unas instalaciones totalmente inhabilitadas para el engorde inmediato de pollos y por tener que trasladar lo almacenado de sus silos de grano dañados a otras fábricas para evitar su deterioro al estar expuestos a la intemperie.

GRUPO AN COLABORA CON EROSKI PARA LANZAR ETIQUETAS INTELIGENTES EN PRODUCTOS AVÍCOLAS

Las etiquetas inteligentes se van a implantar en envases de pollo campero Eroski Natur, producido por el Grupo AN. Acercando a estas etiquetas su dispositivo móvil, los consumidores acceden "a gran cantidad de información sobre el origen de los alimentos".

El Grupo AN ha colaborado con Eroski para lanzar al mercado las primeras etiquetas inteligentes en sus productos avícolas. Acercando a estas etiquetas su dispositivo móvil, los consumidores acceden **"a gran cantidad de información sobre el origen de los alimentos que adquieren, lo que contribuye además al compromiso de transparencia que ambas entidades tienen con el consumidor".**

Las etiquetas inteligentes se van a implantar en envases de pollo campero Eroski Natur, producido por el Grupo AN. Según informó este, el consumidor únicamente necesita acercar su teléfono móvil con el NFC activado **"para obtener una completa información relacionada con el producto adquirido"**. Así, puede conocer las granjas donde los animales se han criado, acceder a información sobre bienestar animal, disponer de recomendaciones de recetas; y disfrutar de un vídeo de realidad virtual, donde se explican las diferentes maneras de crianza de las aves, además de tener acceso a una encuesta para dar a conocer su opinión.

Las etiquetas inteligentes incorporan, según Grupo AN, "la tecnología más fiable del mercado", puesto que incluyen un chip único que ha tenido que ser preactivado individualmente. **Esto "garantiza la autenticidad de la información e imposibilita su duplicidad, a diferencia de otros soportes como los códigos QR"**.

La iniciativa se enmarca en el proyecto europeo "Increasing consumer trust and support for the food supply chain and for food companies", impulsado por EIT Food, la división de alimentación del Instituto Europeo para la Innovación y la Tecnología.

El Grupo AN participa en este proyecto encaminado a reforzar la confianza de los consumidores en el sector agroalimentario, junto con otros socios como CSIC, las universidades de Helsinki, Turín, Varsovia, Reading y la Autónoma de Madrid, centros tecnológicos como Azti, Technion y VTT, empresas como Strauss, Pepsico, DouxMatok, Eufic, Sodexo y organizaciones como Eufic.

LA FERIA DE EL PRAT DE LLOBREGAT, CELEBRADA CON PCR PARA DESCARTAR LA INFLUENZA AVIAR

Con la amenaza, una semana antes de su celebración, de la prohibición de roda clase de ferias con aves vivas, por parte del Ministerio de Agricultura, la habitual Feria Avícola de El Prat de Llobregat estuvo en un tris de su suspensión.

Sin embargo, ello no provenía de las directrices para limitar la expansión de la COVID, que debe cumplir cualquier acto público, sino a consecuencia de los múltiples focos de influenza aviar que ha habido en toda Europa. Pues la enfermedad podía poner en peligro a los grandes protagonistas de la fiesta, las aves de la raza Catalana de El Prat, también conocidos por los pollos "pota blava", con el que son denominados actualmente en la población.

El salvoconducto con el que se ha podido celebrar la feria ha sido por la competencia de la Generalitat de Catalunya en el tema, con el requisito de que las aves exhibidas pasaran un test PCR para asegurarse de estar libres de influenza aviar, una prueba similar a la que se lleva a cabo parta el coronavirus.

Gracias a ello y a que todos los test fueron negativos, la feria avícola pudo celebrarse, aun con un menor número de aves que en anteriores ocasiones, con un número limitado de 5 gallinas y un gallo por parte de cada criador, aparte de un lote de capones y otro de la variedad Prat Blanca, fuera de concurso.

Los pollos de El Prat sometiéndose a una prueba para detectar la influenza aviar (Foto: La Vanguardia).

Así pues, poco antes de la inauguración todas las aves que se iban a exhibir en la feria fueron sometidas a la prueba, con un resultado negativo. **"Y, menos mal que fue así, pues no teníamos un plan B y habríamos tenido que realizar la feria sin ellas"**, dijo el alcalde de El Prat de Llobregat, Lluís Mijoler, y aunque la muestra habría sido distinta, el evento va mucho más allá.

De hecho, viene a ser como la fiesta mayor de invierno en El Prat ya que durante el fin de semana del 18-19 de diciembre pasaron por la feria muchos miles de visitantes, dispuestos a conocer la muestra comercial, la gastronómica, la de las aves y la de asociaciones pratenses en el amplio marco expositivo de la finca de La Ricarda, un espacio natural que ha ganado popularidad a raíz de la polémica sobre la ampliación del aeropuerto de Barcelona.

De todas formas, aparte de todo ello, la prueba de que el mayor atractivo de la feria era la muestra de las aves fue el largo turno que había que guardar para entrar en el pabellón en el cual se exhibían los 72 ejemplares seleccionados. Todos ellos habían sido juzgados previamente por un jurado formado por José A. Castelló, Ex-Director de la Real Escuela de Avicultura, Mercé Bajauli, veterinaria de la Associació de Criadors del Pollastre i el Capó de El Prat, Jaume Berenguer, ingeniero técnico responsable en ésta del libro genealógico de las razas de aves catalanas y Josep Ferré Guinovart, responsable de producción de la granja Aviraut.