

ASAMBLEA GENERAL INPROVO 2019

Aprobada la extensión de norma que tramitará el Ministerio Prevé recaudar fondos durante tres años para acciones a favor del huevo y del sector

En el marco de la feria ganadera FIGAN, celebrada del 19 al 22 de marzo en Zaragoza, INPROVO convocó el 21 de marzo su asamblea general anual y una sesión de presentación de la extensión de norma para que los interesados pudieran conocer este mecanismo y resolver sus dudas sobre el mismo.

La asamblea aprobó la gestión del último año de la interprofesional, las cuentas de 2018 y el presupuesto de 2019.

El asunto central de la reunión fue la aprobación del texto definitivo de la extensión de norma que se presentará al Ministerio de Agricultura para su tramitación y publicación. El sector del huevo prevé contar así con aportaciones de la mayoría de los operadores para desarrollar acciones en beneficio de todo el sector. **La extensión de norma se aprobó por tres campañas, entre 2019 y 2022 y se centrará en las áreas de comunicación y promoción, y en menor medida en la promoción de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica y el conocimiento, la eficiencia y la transparencia del mercado.**

El texto contempla también la posibilidad de realizar acciones en colaboración con otras entidades con las que se compartan intereses, bien en la defensa del sector ganadero y la producción de alimentos de origen animal como en la promoción del huevo y del sector en campañas conjuntas con socios de otros sectores o países.

El importe de la aportación económica anual se ha fijado en 20 euros por cada 1.000

gallinas ponedoras comerciales, según el censo estimado anual de cada granja. Los operadores obligados al pago son los que tienen al menos 1.000 gallinas ponedoras comerciales en su granja. Los datos que se aplicarán para el cálculo de la aportación son los del año anterior al de la recaudación.

¿QUÉ ES LA EXTENSIÓN DE NORMAS?

El sistema denominado extensión de normas es un mecanismo por el que los sectores productivos pueden desarrollar sus propias estrategias para la mejora de la situación del sector, bien acordando normas comunes en la producción o comercialización o aprobando realizar acciones que pueden financiarse con fondos aportados por operadores de todo el sector, estén o no agrupados en las asociaciones de la organización interprofesional.

Para ello el sector debe justificar que la mayoría de los operadores y de la producción están agrupados en la interprofesional, que hay un apoyo mayoritario a la propuesta, que las acciones que se van a desarrollar son las previstas en la ley y que beneficiarán a todo el sector. Después de acordar la presentación de la extensión de normas, se presenta la solicitud formalmente y tras un proceso de tramitación en el que el Ministerio de Agricultura, que confirma que se cumplen los requisitos, se publica la orden en el BOE con los detalles de ese acuerdo. Los sectores de la carne de conejo, del porcino, el vacuno, el pollo y la leche, entre los de producción animal, ya han utilizado este sistema para sus campañas de promoción.

En la foto, un momento de la sesión informativa sobre la extensión de normas desarrollada tras la asamblea general, y que presentó Enrique Díaz Yubero, director adjunto de INPROVO.



Colaboran con el sector



BUNGE



EL SECTOR DEL HUEVO ESPAÑOL EN 2018

Ligero incremento de las gallinas en sistemas alternativos

Censos de aves y granjas de gallinas ponedoras en España en 2018

Los datos comunicados por el Ministerio de Agricultura a la Comisión Europea referidos a los censos de granjas y gallinas ponedoras comerciales en 2018 según los distintos y sistemas de producción muestran que siguen incrementándose año tras año el número de instalaciones y el censo alojado en sistemas alternativos respecto de las jaulas acondicionadas.

El censo de gallinas ponedoras declarado en 2018 se redujo en un 7% respecto del año anterior, quedando en 43,6 millones de gallinas. Las alojadas en granjas con jaulas acondicionadas (que son 499 en total) suponen 35,9 millones, un 82% del censo. Las alojadas en las 240 granjas de sistema en suelo son 4,1 millones, un 9,4% del censo. Las gallinas camperas son 3,2 millones, en 408 granjas y las ecológicas suponen 0,4 millones, que se reparten en 180 granjas.

ESPAÑA - 2018	Granjas	Censo	% granjas	% censo
Ecológica	180	391.796	13,56	0,9
Campera	408	3.203.186	30,75	7,35
En suelo	240	4.102.176	18,09	9,42
En jaula	499	35.866.198	37,6	82,33
Total	1.327	43.563.356		

Número de aves por sistema de producción en los últimos años

Las variaciones en el número de gallinas por sistemas entre 2018 y el año precedente han sido: 18% más aves en granjas ecológicas, 27% más en camperas y un 45% más en sistema en suelo, frente al 13% de descenso del número de gallinas en jaulas acondicionadas.

En los dos últimos años los censos de ponedoras en jaula acondicionada han bajado un 11% (5% en 2017 y 6% en 2018). El censo en los sistemas alternativos se distribuye sobre todo entre los sistemas de suelo y campero, ya que el ecológico sigue por debajo del 1% de la producción (ver gráficos ilustrativos del reparto en los distintos sistemas en 2016, 2017 y 2018).



Colaboran con el sector



ESTUDIO SOBRE COMPETITIVIDAD DEL SECTOR DEL HUEVO DE LA UE

Costes de producción en distintos sistemas en la UE y en jaulas no acondicionadas en países terceros

El profesor Peter van Horne y su equipo, de la Universidad de Wageningen (Países Bajos) ha actualizado su estudio sobre **Competitividad de la producción de huevos de la UE en 2017** y comparación de costes con países terceros competidores en el mercado global. Este último trabajo incluye los costes estimados de producción en los principales sistemas alternativos (en suelo y campero).

Los costes de producir huevos en la UE (en jaula enriquecida, el sistema de referencia) son de media un 16% más elevados en la UE que en los países terceros contemplados en el estudio (Ucrania, Estados Unidos, Argentina e India). Principalmente se debe a la menor regulación sobre la producción en estos países, tanto sanitaria, como sobre el bienestar animal, la seguridad alimentaria, el medio ambiente o la alimentación de las gallinas.

Los costes de producción en la UE se han calculado como media de los obtenidos en

los países siguientes: Países Bajos (NL), Alemania (DE), Francia (FR), el Reino Unido (UK), España (ES), Italia (IT), Dinamarca (DK) y Polonia (PL). Suponen un porcentaje muy importante de la producción total de huevos de la UE. **Aunque con diferencias de costes significativas entre los distintos países, la media del coste de producción en la UE es de 88 céntimos de euro por kg de huevo fresco** (ver gráfico).

España y Polonia son los que tienen costes más ajustados y Dinamarca y Reino Unido los que soportan costes más elevados.



Figure 3.1 Cost of primary production in enriched cages in some EU countries (eurocents per kilogram of eggs) in 2017

Los costes medios de producir en sistemas alternativos en la UE son 106 céntimos de euro/kg. en suelo, y 119 en campero, es decir, un 20% y un 35%, respectivamente, por encima del coste de producir huevos en jaula acondicionada. Igualmente los distintos países muestran diferencias importantes de costes en la producción de huevos alternativos.

En los países terceros considerados en el estudio, los costes son significativamente

menores. **En Estados Unidos y Ucrania son un 24 y un 22% inferiores que en la UE, respectivamente.** La diferencia con Argentina e India es inferior ya que los costes de producción son un 14 y un 11% menores que la media de la UE (88 céntimos de euro por kg of huevo). Se puede ver la comparativa con el coste medio de la UE en el gráfico siguiente.

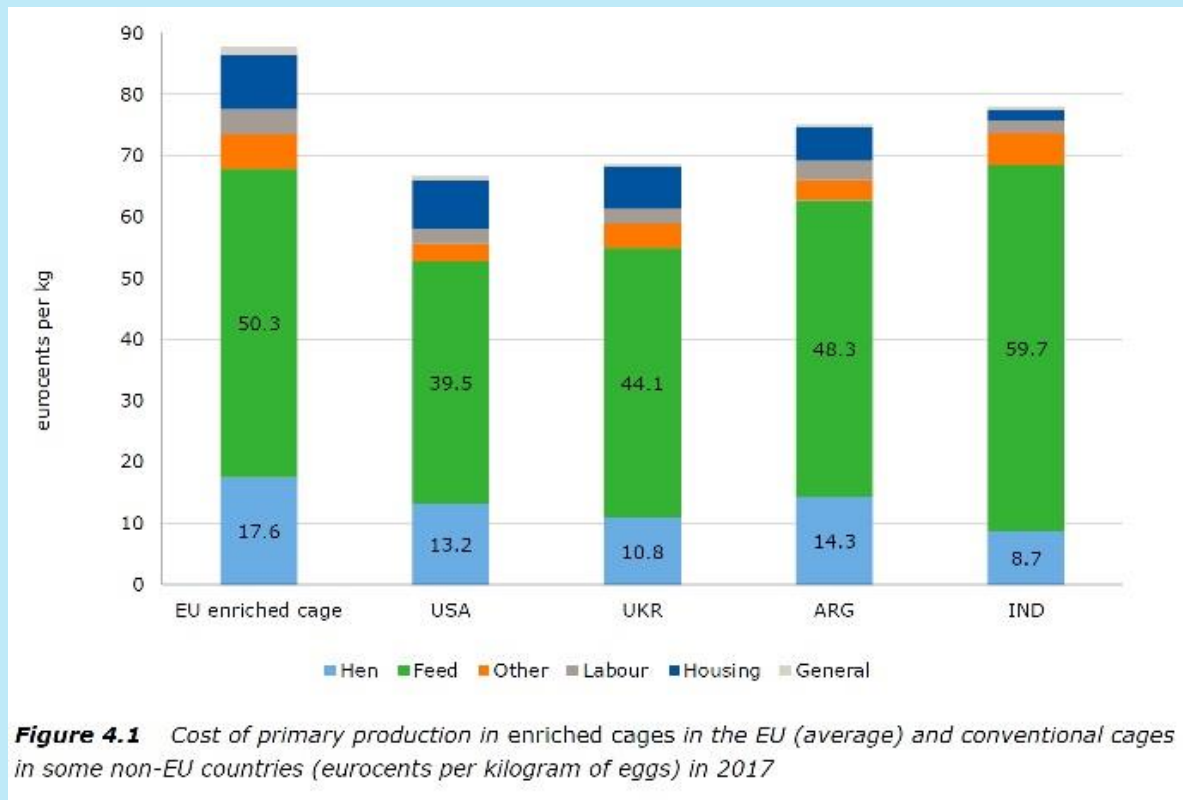


Figure 4.1 Cost of primary production in enriched cages in the EU (average) and conventional cages in some non-EU countries (eurocents per kilogram of eggs) in 2017

A causa de los costes del transporte, los aranceles a la importación y los efectos sobre la calidad y la seguridad alimentaria del producto, apenas hay importaciones de huevos de consumo de estos países terceros a la UE. Además, los requisitos comunitarios sobre la fecha de consumo preferente (28 días tras la puesta) y los controles de salmonela evitan estas importaciones. Sin embargo, la UE ha aprobado el programa de control de la salmonela de Ucrania, lo que les permite importar huevos. **Para el huevo en polvo todos los países terceros son más competitivos. Comparada con la media de coste de producción en la UE (de huevos de jaulas acondicionadas), el coste de producción del huevo entero en polvo de huevos de jaulas convencionales era en 2017 menor en EE.UU (-21%), Ucrania (-20%), Argentina (-13%) e India (-13%).**

Como los costes de transporte del huevo desecado son muy bajos (entre 8 y 20 céntimos de euro por kg), el precio de oferta para el ovoproducto entero en polvo procedente de países terceros es relativamente bajo. **Sin embargo, los aranceles actuales protegen a la UE de la entrada de grandes cantidades de huevo en polvo de los países considerados.**

Se ha evaluado el impacto de un posible cambio en los aranceles a la importación en la UE y en el tipo de cambio entre las divisas consideradas. En el primer escenario, con un 50% de reducción de los aranceles sobre la importación de huevos y ovoproductos, se simula el efecto de un acuerdo de libre comercio multi o bilateral con menores aranceles. El resultado muestra que, en este caso, Ucrania y Estados Unidos tienen un precio de oferta para el huevo en polvo inferior al coste de producción de la UE.

En el segundo escenario, un 10% de bajada en el tipo de cambio de las divisas de los países terceros respecto al euro supone que solo el precio del huevo en polvo de Estados Unidos y Ucrania sería inferior al medio de la UE.

En el tercer escenario, una combinación entre una rebaja del 50% de los aranceles y una devaluación de las monedas de los países terceros de un 10% daría como resultado que todos los países terceros podrían suministrar huevo en polvo muy barato al mercado de la UE. Este sería también el caso en el escenario 4, con una supresión total de los aranceles a la entrada de huevos en la UE y un 10% de reducción del valor de las divisas de los países terceros.

Colaboran con el sector



La Referencia
en Prevención
para Salud Animal



REUNIÓN DEL GRUPO TÉCNICO DE PRODUCCIÓN DE INPROVO

Actualización de los valores de las aves para las indemnizaciones oficiales y revisión del Plan Nacional de Control de Salmonela

El grupo técnico de producción de INPROVO se reunió el pasado 15 de marzo y trató varios temas de interés para el sector. Uno de ellos, **la puesta al día de los baremos de indemnización de las aves de estirpes de puesta en el Real Decreto de indemnizaciones por sacrificio en caso de manadas positivas a salmonela**, que se fijaron en 2010. Se acordó solicitar al Ministerio de Agricultura y a Agroseguro la inclusión de los valores para las ponedoras de distintos sistemas de producción, y también de las aves abuelas y bisabuelas de estirpes de puesta, que no estaban desglosadas en las tablas anteriores, ya que no había en España granjas con este tipo de aves cuando se elaboró el baremo anterior. Se han enviado también a Agroseguro los datos para la inclusión de estas aves en los próximos planes del seguro agrario.

Los técnicos revisaron también los detalles del **Plan Nacional de Control de Salmonela (PNCS) referidos al muestreo y análisis de granjas para confirmar la efectividad de la limpieza y desinfección**. Se acordó enviar una carta al Ministerio de Agricultura para su modificación, ya que no resulta operativo el sistema propuesto y se encarece innecesariamente la toma de muestras.

Por otro lado, se designaron los miembros del grupo técnico que representarán al sector para trabajar con la Agencia del Medicamento en el Plan Reduce de Avicultura de Puesta. Se trata de adoptar iniciativas adecuadas para cumplir los objetivos de reducción del Plan Nacional de Resistencia a Antibióticos en España (PRAN).



Finalmente, se acordó también la creación de un **grupo específico de trabajo sobre la producción ecológica**, para hacer propuestas al contenido de los reglamentos de desarrollo del Reglamento de Producción Ecológica aprobado en 2018 por la Unión Europea.



ACTIVIDADES DEL SECTOR

Reunión plenaria del Consejo Asesor del Instituto de Estudios del Huevo

El Consejo Asesor del Instituto de Estudios del Huevo mantuvo su reunión Plenaria el pasado 14 de marzo, en la que revisó las actividades del año 2018 y acordó las que van a ponerse en marcha en 2019. El Consejo Asesor acordó hace unos meses reeditar el Gran Libro del Huevo, en sus versiones de lujo y rústica, sin modificar su contenido. También tiene este año el objetivo de elaborar material escrito para actualizar la información que ofrece el Instituto sobre temas varios de actualidad. El Consejo aprobó también la incorporación como nuevos miembros de D. Raúl Zamora Ros, y de D. Carlos Garcés Narro.

Además dio el visto bueno a la publicación de la convocatoria del Premio del Instituto de Estudios de Huevo del año 2019.



Foto: Reunión Plenaria del Consejo Asesor del Instituto de Estudios del Huevo.

Jornadas informativas del Instituto de Estudios del Huevo

El Instituto de Estudios del Huevo ha celebrado recientemente dos sesiones informativas para profesionales de la restauración. La primera, un año más colaborando con la **Universidad Rey Juan Carlos de Madrid en su Curso de Asesor Gastronómico**, el 25 de marzo. al que asistieron 20 alumnos. Y el 1 de abril, con la presentación a los alumnos de la **Escuela de Hostelería de Toledo**, para 30 alumnos. En ambos casos se entregó a los alumnos material divulgativo sobre el marcado y el etiquetado del huevo, y los libros del huevo en edición rústica.

"Ovo sapiens" en la Feria de la Ciencia en IFEMA (Madrid)

El Instituto fue invitado a visitar el stand del centro educativo Franciscanas, en la Feria Madrid Innovación que se ha celebrado del 27 al 31 de marzo en el recinto ferial de IFEMA. La profesora encargada de la preparación de los cursos que participaron en este evento seleccionó como proyecto para esta edición de la Feria el tema del huevo, y recopiló numerosa información y materiales del Instituto de Estudios del Huevo con los que organizaron eventos en la feria. **Desde experimentos de física y química con huevos a pintura a partir de yema y colorantes o un pasapalabra sobre temas relacionados con el huevo y tres niveles de dificultad, todos atrajeron a numerosos visitantes de la feria, sobre todo escolares de secundaria y bachillerato, que disfrutaron con la experiencia.**

El Instituto de Estudios del Huevo les regaló un libro del huevo y un pin a cada uno de los alumnos implicados en las actividades, con los que premiar su interés por este alimento. En la foto, el stand de Ovo Sapiens, con los alumnos del colegio y sus profesores. Éstos agradecieron al Instituto la cantidad de materiales disponibles y su calidad, que les resultaron de gran ayuda para el proyecto.



Colaboran con el sector



**Boehringer
Ingelheim**



Nutrave



federOVO
federación española de
productores de huevos
y ovoproductos

Cargill[®]

Publicidad



**CDL Omni-Pac, empresa innovadora y amigable con el
medio ambiente**

CDL Omni-Pac, con base en Francia y Alemania, es un grupo fabricante de bandejas y envases para transporte y venta de productos alimentarios basados en papel 100% reciclado.

Desde hace más de 50 años, CDL Omni-Pac suministra productos de alta calidad dentro de la industria del huevo, pero también envases para otros productos alimentarios y del sector médico.

Con una amplia red de ventas en la mayor parte de los países europeos, CDL Omni-Pac es líder en ventas de envases dentro del sector avícola. Nuestro equipo consta de 500 empleados, cubriendo todo el proceso de desarrollo del producto y servicio al cliente.

Bandejas o estuches, tenemos soluciones disponibles en varios colores. Además, CDL Omni-Pac ofrece opciones de comunicación para el estuche de huevo con diseños personalizados (impresión y/o etiqueta). La impresión es ahora mismo la opción de más calidad y más amigable con el medio ambiente porque utiliza menos materiales químicos. Nuestro departamento gráfico puede desarrollar propuestas especiales de diseño para usted y posteriormente hacer sus envases más atractivos para el consumidor final.





Es nuestra misión como empresa que la Naturaleza es esencial para la Vida y para nuestro Futuro. Por lo tanto, estamos comprometidos con una mejor producción y consumo reciclando papel a través de canales cortos para proporcionar soluciones de envases amigables con el medio ambiente.

Para más información, nos pueden contactar en: info@aviservice.es - Tel.: 944329252 / 670403779

EL HUEVO EN LAS NOTICIAS

Inmunoglobulinas de la yema para una vacuna contra la gripe en pastillas

Un equipo de investigación de la Universidad de Aveiro (Portugal) está desarrollando **pastillas efervescentes para combatir el virus de la gripe, un método no invasivo que podría reemplazar la vacunación tradicional.**

Las pastillas efervescentes "contienen **anticuerpos específicos de la yema de huevo** para las proteínas de la membrana del virus, complementados con vitamina C y otros minerales para fortalecer el sistema inmunológico", explica [un periódico de la universidad sobre el proyecto de investigación.](#)

"Es un método que **puede ser utilizado por toda la población y no sólo por los**

pacientes en riesgo, y tiene la ventaja de ser **no invasivo en comparación con la vacunación tradicional**", destacan los investigadores. El "secreto" de las pastillas, hechas de vitamina C y varios minerales, radica en los anticuerpos recuperados de las yemas de las gallinas. Los anticuerpos 'igy' (los ingredientes clave de las pastillas efervescentes) son producidos exclusivamente por aves y se concentran en yemas de huevo.

Son proteínas que actúan en el sistema inmunológico como defensoras del cuerpo y es posible manipularlas para convertirlas en **armas efectivas en la lucha contra la Influenza**, el virus que causa la gripe, según los investigadores del Departamento de Química (DQ) de la Universidad de Aveiro. La idea de incorporar anticuerpos 'igy' en pastillas efervescentes fue desarrollada por Marguerita Rosa, Emanuel Capela y Mariam Kholany, estudiantes de doctorado en Ingeniería Química del Departamento de Química y del Instituto de Materiales de Aveiro (CICECO).

"Una pastilla al día es lo que queremos lograr para mantener la protección durante el período de mayor incidencia del virus de la gripe", dicen los investigadores, con la esperanza de que estos anticuerpos "no desencadenen reacciones inflamatorias en el sistema inmunológico humano, reduciendo pasivamente la carga viral de la persona afectada".



Foto: El equipo de investigadores: Marguerita Rosa, Emanuel Capela y Mariam Kholany /
Universidade de Aveiro

Sin las contraindicaciones de las vacunas que hay que reformular cada año y sin una aguja invasiva, las pastillas desarrolladas por el proyecto de la Universidad de Aveiro son un medio "capaz de **revolucionar la lucha contra la gripe**".



Convocatoria del Premio 2019 a la Investigación del Instituto

Un año más el Instituto de Estudios del Huevo convoca a los investigadores y estudiosos del huevo para que presenten sus trabajos al Premio a la investigación de 2019, en la vigésimo tercera edición del mismo.

Las bases del mismo y la información sobre los documentos a presentar y las fechas se encuentran en [la página web del Instituto de Estudios del Huevo](#).

EL INSTITUTO DE ESTUDIOS DEL HUEVO

convoca el premio 2019 a la investigación dotado con diez mil euros

10.000



inprovo
ORGANISMO REGULADOR NACIONAL DEL HUEVO Y SUS PRODUCTOS

Instituto de Estudios del Huevo

Bases del concurso disponibles en institutohuevo.com Plazo de presentación hasta el 15/6/2019
institutohuevo@institutohuevo.com 91 534 32 65

Colaboran con el sector

Calidad
Pascual

lcantara
clasificadora de huevos
MOBA



**LOHMANN
BREEDERS
SPAIN**

zoomedic
ANIMAL HEALTH

DSM
BRIGHT SCIENCE. BRIGHTER LIVING.

s.p. veterinaria

EL HUEVO, DE ETIQUETA

inprovo



El huevo de Etiqueta mantiene la web y sus perfiles en Twitter,
Facebook y Youtube



[Elhuevoetiqueta](#)



[@huevoetiqueta](#)



[Website](#)

Copyright © *2019* *INPROVO*

[unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)