

WRSA:

50 años impulsando la ciencia en la cunicultura



El año 1976 fue clave para la cunicultura científica. Mientras en España se fundaba ADESCU, nacía también la asociación internacional World Rabbit Science Association (WRSA), promovida en París por el profesor François Lebas.

Mariam Pascual

Presidenta de la WRSA; IRTA

Desde su origen, la WRSA se ha convertido en el principal punto de encuentro internacional para investigadores y profesionales de la cunicultura. Actualmente cuenta con 23 ramas nacionales, entre ellas ADESCU, y promueve la colaboración científica, la difusión del conocimiento y la organización del Congreso Mundial de Cunicultura (World Rabbit Congress), que se celebra cada cuatro años. En estos cincuenta años se han celebrado 13 congresos mundiales de cunicultura en nueve países de cuatro continentes. España ha acogido tres de ellos (Barcelona, Valencia y Tarragona) y cuatro investigadores españoles han presidido la asociación a lo largo de su historia. Con motivo de este aniversario, preguntamos a varios expresidentes la siguiente pregunta: **¿Qué ha significado la WRSA para tu trayectoria profesional?** Estas son algunas de sus respuestas:

«A finales de la década de 1970, Peter Cheeke y yo pusimos en marcha el Rabbit Research Center de la Universidad Estatal de Oregón. En 1980 asistimos a nuestro primer Congreso Mundial de Cunicultura, celebrado en Barcelona. Con el paso de los años, nuestro centro recibió la visita

de numerosos investigadores miembros de la WRSA. La WRSA desempeñó un papel fundamental en el intercambio de los últimos avances en investigación cunícola y en la promoción de la producción de conejo en todo el mundo.» En nombre del profesor Nephi M. Patton, texto redactado por el profesor **Steven Lukefahr** (1992-1996).

«Mis principales vínculos con la WRSA estuvieron marcados por tres hitos. El primero fue la elaboración, junto con Jacques Ouhayoun, de las normas oficiales de la WRSA para la disección de canales de conejo. El segundo, cuando asumí la dirección de la revista World Rabbit Science y conseguimos su inclusión en el Journal Citation Reports (Web of Science). Y el tercero, la organización del 7.º Congreso Mundial de Cunicultura en Valencia, tras la cual tuve el honor de presidir la WRSA entre 2000 y 2004 y formar parte del comité científico del 8.º Congreso Mundial.» **Agustín Blasco** (2000-2004).

«La WRSA ha ampliado mi visión, me ha brindado nuevas oportunidades de colaboración y me ha permitido construir una red de contactos para impulsar el desarrollo de una ganadería más sostenible.» **Luc Maertens** (1996-2000).

«A lo largo de mi carrera, la WRSA dio respaldo a mi labor investigadora y a

mis colaboraciones internacionales, ayudando a mostrar a administradores, colegas y estudiantes el enorme impacto que los proyectos de cunicultura pueden tener, especialmente para las familias más desfavorecidas de los países en desarrollo.» **Steven Lukefahr** (2004-2008).

«Desde el inicio de mi carrera académica, la WRSA ha sido mucho más que una asociación científica. Ha sido un lugar donde compartir ideas, establecer colaboraciones internacionales y mantenerme conectado con la investigación cunícola de todo el mundo. Cada Congreso Mundial de Cunicultura, incluido el celebrado en Verona en 2008, me ha inspirado a explorar nuevas líneas de investigación y a aprender de diferentes sistemas de producción y experiencias. A lo largo de los años, también he tenido el privilegio de servir a la WRSA desempeñando diferentes responsabilidades, desde representar a la rama italiana hasta ejercer como tesorero y, posteriormente, como presidente. Mirando atrás, ha sido enormemente gratificante ver crecer a la asociación y haber podido contribuir, a mi manera, a una comunidad que ha sido una parte tan importante de mi vida profesional.» **Gerolamo Xiccato** (2008-2016).

«La WRSA ha significado mucho para mí, tanto por la oportunidad de conocer a otros investigadores y colaborar con ellos como por haber sido el origen de proyectos europeos de investigación y de sólidas amistades que perduran hasta hoy.» **Thierry Gidenne** (2016-2021).

«Para mí, la WRSA es un pilar fundamental para promover la investigación de excelencia en el complejo ámbito de la cunicultura y, al mismo tiempo, una cuna para el desarrollo de la ciencia cunícola en aquellos países donde esta actividad está en expansión.» **Juan José Pascual** (2021-2024).

La historia no termina aquí. La WRSA seguirá escribiendo páginas de ciencia y colaboración, y volveremos a encontrarnos en 2028, durante el 14.º Congreso Mundial de Cunicultura, en Foz do Iguaçu (Brasil).



GRUPO COGAL

Cogal

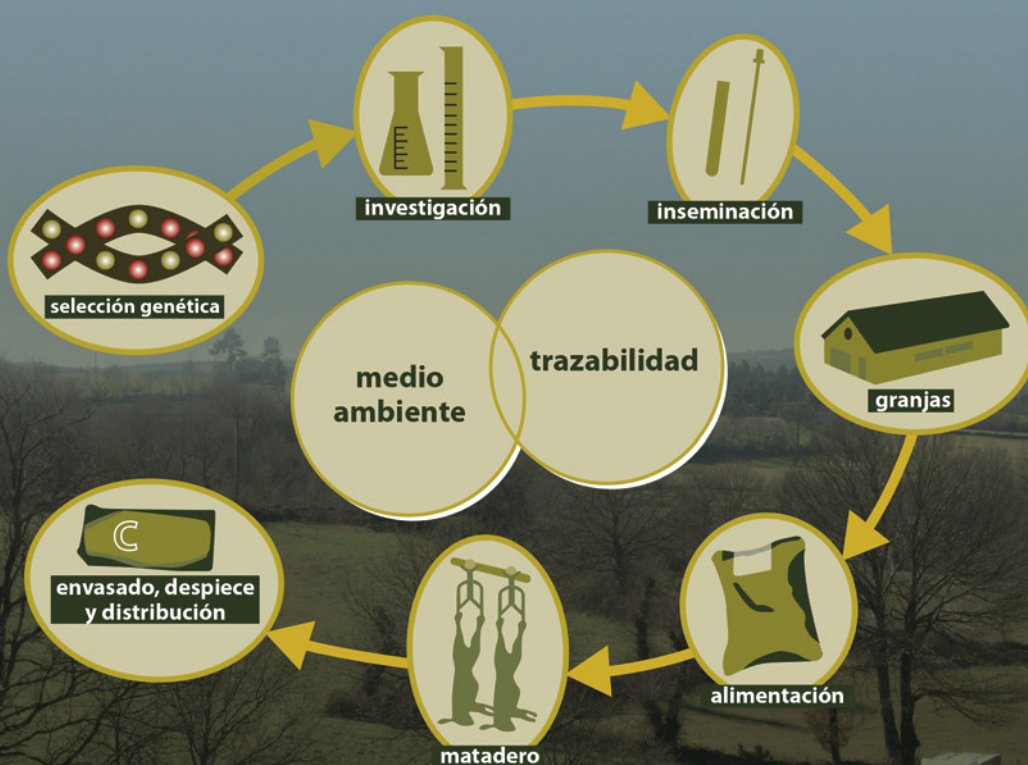
Cogal S. Coop. Gallega
Tel: 986 790 100 | Fax: 986 790 181
36530 Rodeiro (PONTEVEDRA)
www.cogal.net | cogal@cogal.net



CUNICULTURA DE LA
MANCHUELA

Teléfono 967 486 009
Villamalea (Albacete)
info@cunicultura.es | www.cunicultura.es

Servicio integral de cunicultura



CENTROS DE INSEMINACIÓN

ASESORAMIENTO PERSONALIZADO

INSTALACIONES CUNÍCOLAS

COMERCIALIZACIÓN PROPIA

GENÉTICA



CUNISER: reproducción planificada para una cunicultura más eficiente

La cunicultura es un sector altamente especializado, en el que la planificación reproductiva tiene un impacto directo sobre la eficiencia productiva, la organización del trabajo en granja y la rentabilidad de las explotaciones. En un contexto cada vez más exigente, marcado por la necesidad de producir de forma eficiente, sostenible y con elevados estándares sanitarios, disponer de herramientas que ayuden a mejorar el manejo reproductivo resulta fundamental para veterinarios y productores.



Aumentar los índices productivos en la cunicultura requiere precisión. La organización de los lotes, la programación de las inseminaciones, el control de la receptividad de las conejas y la sincronización de los ciclos son aspectos clave para mantener un flujo productivo ordenado y predecible. En este sentido, saber cómo acondicionar a los animales antes de la inseminación artificial permite optimizar el manejo reproductivo y contribuir a una mejor planificación global de la explotación.

Dentro de este enfoque, CUNISER® se posiciona como una herramienta específica para la inducción y sincronización del estro en conejas reproductoras. Se trata de una gonadotropina sérica altamente

purificada (eCG/PMSG), desarrollada exclusivamente para conejas, que se administra 48 horas antes de la inseminación artificial o del servicio natural dirigido. Su uso permite estimular y sincronizar el ciclo estral, favoreciendo la receptividad de las hembras y facilitando la implementación de protocolos reproductivos más homogéneos.

La importancia de este tipo de soluciones no reside únicamente en el producto en sí, sino en su integración dentro de un programa reproductivo bien diseñado y supervisado por el veterinario. En explotaciones cunícolas profesionales, donde el ritmo de producción exige una coordinación precisa entre cubrición o inseminación, gestación, parto, lactación

y destete, contar con una planificación adecuada y herramientas que ayuden a ordenar el proceso reproductivo puede marcar una diferencia relevante en la gestión diaria.

Biogénesis Bagó, al lado de los profesionales cunícolas

CUNISER® forma parte del amplio portfolio de reproducción de Biogénesis Bagó, una compañía global de biotecnología especializada en salud animal, con más de tres décadas de experiencia en el desarrollo, producción y comercialización de soluciones destinadas a mejorar la salud, la productividad, y el bienestar de los animales. La compañía está presente en más de 70 países y cuenta con un amplio portafolio de productos para diferentes especies, combinando capacidad industrial, conocimiento técnico y presencia internacional.

La línea de reproducción animal constituye uno de los ejes estratégicos de Biogénesis Bagó a nivel global. La compañía cuenta con una sólida trayectoria en el desarrollo de soluciones orientadas a mejorar los índices productivos en animales de producción, trabajando junto a veterinarios, productores, distribuidores, universidades e instituciones científicas. Esta experiencia permite abordar la reproducción no solo desde una perspectiva farmacológica clínica, sino también como parte de una estrategia integral de manejo, productividad y sostenibilidad.

En Europa, Biogénesis Bagó continúa consolidando su presencia a través de una red de distribuidores especializados y de un portfolio adaptado a las necesidades de los distintos mercados y especies.

En España, CUNISER® se comercializa a través de Covegan, distribuidor exclusivo de Biogénesis Bagó, reforzando la cercanía con los profesionales del sector cunícola y facilitando el acceso a soporte técnico y comercial especializado.

La participación de Biogénesis Bagó en espacios de referencia como el Boletín de Cunicultura de ASESCU refleja su compromiso con un sector estratégico, técnico y altamente profesionalizado. Acompañar a los veterinarios y productores con soluciones específicas, información rigurosa y presencia cercana en el campo es clave para seguir impulsando una cunicultura más eficiente, planificada y preparada para los retos actuales y futuros.

www.BiogenesisBago.com



CUNISER®

Único desarrollado exclusivamente para conejas

- Induce, estimula y sincroniza el ciclo estral.
- Favorece la fertilidad.
- Impacta sobre índices productivos.
- Dosis precisa, fácil de aplicar y sin errores.

EXCLUSIVE DISTRIBUTOR

Covegan
www.covegan.es

Biogénesis Bago



CUNISER®. Gonadotrofina Sérica altamente purificada (eCG/PMSG), como polvo liofilizado y disolvente para su reconstitución. COMPOSICIÓN: en todos los casos, la concentración final tras la reconstitución completa es de 25 UI/ 1 mL. CUNISER 500: vial 500 UI de eCG/PMSG polvo liofilizado. Vial 20 mL disolvente (PBS). CUNISER 5000: vial 5.000 UI de eCG/PMSG polvo liofilizado. Vial 200 mL disolvente (PBS). ESPECIE DESTINO: conejas reproductoras. INDICACIONES: Inducción y sincronización del estro. VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o subcutánea. POSOLOGÍA Y RECOMENDACIONES DE USO: 25 UI/animal, equivalente a 1 mL de la dilución final. Administrar en dosis única 48 horas antes de la inseminación artificial o servicio natural dirigido. TIEMPO DE ESPERA: 0 días. PERÍODO DE VALIDEZ: 24 meses. CONSERVACIÓN: nevera entre 2 y 8 °C. Mantener el vial liofilizado protegido de la luz solar. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: manipular con cuidado y bajo supervisión de un veterinario. Es muy recomendable el uso de guantes de látex. No se recomienda su manipulación por mujeres embarazadas. Mantener fuera del alcance de los niños. Titular de las licencias BIOGENESIS GLOBAL SL (BIOGENESIS BAGO). Licencias: 1734 ESP y 1736 ESP (España). Medicamento sujeto a prescripción veterinaria. Exclusivo de uso veterinario.



LAS INSTALACIONES COMO HERRAMIENTA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA Y EL BIENESTAR EN CUNICULTURA

La cunicultura, en paralelo al resto de producciones ganaderas, ha experimentado una importante evolución en las últimas décadas. La mejora genética, los avances en nutrición, la profesionalización del manejo y la incorporación progresiva de nuevas tecnologías han permitido aumentar significativamente la productividad y eficiencia de las explotaciones. En este contexto, las instalaciones constituyen una de las herramientas de manejo más importantes de las que dispone el productor para adaptarse a esta nueva realidad productiva.

JAZMÍN CAROLINA ANDRADE VILLAFUERTE^{1,2}, FERNANDO ESTELLÉS BARBER³

¹ Centro de Investigación y Tecnología Animal, Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias

² Programa de Doctorado en Ciencia y Tecnología Animal, Universitat Politècnica de València

³ Instituto de Ciencia y Tecnología Animal, Universitat Politècnica de València



Las instalaciones definen el ambiente en el que viven los animales, condicionan en gran medida sus niveles de bienestar y salud, influyen sobre el consumo energético de la explotación y afectan directamente a la eficiencia del trabajo diario. Se trata además de inversiones con una larga vida útil, por lo que las decisiones adoptadas durante su diseño o reforma tendrán consecuencias durante muchos años. Por ello, disponer de unas instalaciones adecuadas no debe considerarse un gasto, sino una inversión estratégica para la explotación.

CONDICIONES AMBIENTALES

Cuando se analiza el funcionamiento de una explotación cunícola, es habitual centrar la atención en aspectos como la alimentación, la sanidad o la genética. Sin embargo, el ambiente interior de las naves constituye uno de los principales factores que condicionan el rendimiento productivo y el bienestar de los animales.

Tradicionalmente, el control ambiental se ha asociado principalmente a mantener una temperatura adecuada. Sin embargo, el confort de los animales depende de la interacción de múltiples

factores, entre los que destacan la humedad relativa, la velocidad del aire y la calidad ambiental, entendida como la concentración de contaminantes en el aire. De hecho, concentraciones elevadas de gases como el amoníaco o el dióxido de carbono, así como niveles excesivos de polvo, pueden afectar negativamente tanto a los animales como a los trabajadores de la explotación. La ventilación desempeña un papel fundamental en este contexto. Su función no consiste únicamente en reducir la temperatura durante los periodos cálidos, sino también mantener una calidad de aire adecuada. Un sistema de ventilación correctamente diseñado y gestionado permite mantener unas condiciones ambientales más estables y reducir la aparición de problemas sanitarios y productivos. En muchas ocasiones, problemas recurrentes de mortalidad, trastornos respiratorios o disminuciones del rendimiento pueden estar relacionados con deficiencias en el control ambiental. Por ello, antes de buscar soluciones complejas, conviene comprobar que las condiciones ambientales de la nave son realmente adecuadas.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

El aumento del coste de la energía ha puesto de manifiesto la importancia de mejorar la eficiencia energética de las explotaciones ganaderas. En este sentido, las instalaciones juegan un papel fundamental.

Una nave bien aislada permite reducir las pérdidas de calor durante el invierno y minimizar la entrada de calor en verano, ayudando a un buen funcionamiento de los sistemas de climatización. Del mismo modo, una adecuada estanqueidad facilita que los sistemas de ventilación funcionen correctamente y evita consumos energéticos innecesarios. Aspectos aparentemente sencillos, como el mantenimiento de puertas, ventanas o sistemas de ventilación, pueden tener una repercusión significativa sobre los costes de funcionamiento.

La eficiencia energética no debe entenderse únicamente como una cuestión económica. Reducir el consumo energético implica también disminuir el impacto ambiental asociado a la producción. Por ello, la mejora de la eficiencia constituye una

de las estrategias más accesibles para avanzar simultáneamente hacia una mayor sostenibilidad económica y ambiental.

EL IMPACTO DE LAS INSTALACIONES SOBRE EL BIENESTAR ANIMAL

Todos somos conscientes de que la preocupación por el bienestar animal por parte de todos los agentes involucrados en la producción y consumo de alimentos ha adquirido una importancia creciente en los últimos años. Aunque el manejo diario sigue siendo un factor esencial, las instalaciones condicionan gran parte de las oportunidades que tienen los animales para desarrollar un comportamiento adecuado y mantener un buen estado sanitario.

Aspectos como la densidad de alojamiento, el acceso al agua y al alimento, la calidad del suelo o la capacidad de los animales para descansar en condiciones confortables dependen directamente del diseño de las instalaciones. Del mismo modo, la facilidad para inspeccionar los animales y detectar precozmente posibles problemas sanitarios está estrechamente relacionada con la organización de la nave y de los equipos.

Dentro del diseño de las instalaciones, el sistema de alojamiento ya sea mediante jaulas, parques colectivos u otras alternativas, constituye uno de los elementos que más debate ha generado en los últimos años. Más allá de las características concretas de cada sistema, el objetivo común debe ser proporcionar un entorno que permita satisfacer las necesidades biológicas y comportamentales de los animales, garantizando al mismo tiempo unas condiciones adecuadas de higiene, control sanitario y manejo. La disponibilidad de espacio útil, la posibilidad de movimiento, el acceso a recursos y la calidad ambiental son aspectos que deben considerarse de forma integrada al evaluar cualquier sistema de alojamiento.

Las instalaciones también deben facilitar el trabajo del personal. Un diseño que permita realizar las tareas de manejo de forma cómoda y eficiente contribuye a mejorar tanto la productividad como el bienestar de los



propios trabajadores. En este sentido, el bienestar animal y la ergonomía del trabajo suelen compartir objetivos comunes.

¿HACIA DÓNDE VAN LAS INSTALACIONES?

Las instalaciones cunícolas del futuro serán probablemente más eficientes, sostenibles y, sobre todo, automatizadas. La incorporación de sensores ambientales, sistemas de monitorización continua y herramientas de control automático permitirá conocer en tiempo real lo que ocurre dentro de las naves y reaccionar con mayor rapidez ante cualquier incidencia.

Más allá del control tradicional de la temperatura o la ventilación, las nuevas tecnologías ofrecen la posibilidad de monitorizar de forma continua numerosos indicadores relacionados con la producción, la salud y el bienestar animal. Sensores ambientales, sistemas de pesaje automático o alimentación diferenciada entre madres y gazapos, cámaras de visión artificial, micrófonos capaces de detectar cambios en determinados patrones de comportamiento e incluso herramientas de inteligencia artificial podrán contribuir a identificar de forma precoz desviaciones respecto a la normalidad. Esta información

permitirá a los ganaderos anticiparse a la aparición de problemas sanitarios, optimizar el uso de los recursos y mejorar la toma de decisiones basándose en datos objetivos.

Asimismo, la automatización de determinadas tareas rutinarias puede ayudar a reducir la carga de trabajo y mejorar la eficiencia de las explotaciones. La supervisión remota de equipos, las alertas automáticas ante incidencias y la integración de la información procedente de distintos sistemas facilitarán una gestión más precisa y proactiva de la granja. El objetivo no es sustituir la experiencia del ganadero, sino proporcionarle herramientas que le permitan dedicar más tiempo a las decisiones de mayor valor añadido. Sin embargo, la tecnología por sí sola no resolverá todos los problemas. El principal reto seguirá siendo utilizar la información disponible para tomar mejores decisiones.

En definitiva, las instalaciones no deben considerarse únicamente como la estructura física que alberga a los animales. Constituyen una herramienta de manejo fundamental que condiciona el funcionamiento global de la explotación y cuyo diseño y gestión adecuados pueden marcar la diferencia entre una granja eficiente y otra que arrastre problemas de forma permanente.

La carne de conejo vuelve a sonar en la radio

Entre el 27 de mayo y el 12 de junio, INTERCUN llevó a cabo una campaña de promoción en radio con el objetivo de impulsar el consumo de carne de conejo y reforzar su presencia en la mente de los consumidores. La acción se desarrolló a través de las cadenas COPE y Kiss FM, con presencia en programas de gran audiencia como *La Linterna* y *Herrera en COPE*, además de distintos espacios de la programación de Kiss FM.

Durante el periodo de emisión se realizaron un total de 180 pases, permitiendo alcanzar a una amplia audiencia en diferentes franjas horarias y perfiles de oyentes. La campaña estuvo orientada tanto a consumidores que han reducido o abandonado inconscientemente el consumo de carne de conejo en los últimos años, como

a nuevos potenciales consumidores, especialmente familias que buscan alternativas saludables, sabrosas y fáciles de preparar. La comunicación puso el foco en los principales valores diferenciales de este producto: su carácter tradicional, su gran versatilidad en la cocina y sus beneficios nutricionales. Asimismo, se destacó la

amplia variedad de formatos actualmente disponibles, adaptados a las necesidades del consumidor moderno y a recetas de elaboración sencilla para el día a día. Con esta iniciativa, INTERCUN continúa trabajando para acercar la carne de conejo al consumidor actual y poner en valor un alimento saludable, equilibrado y adecuado para toda la familia.

INTERCUN traslada a Bruselas la evidencia científica más reciente sobre el bienestar de los conejos durante el transporte

La organización ha estado manteniendo reuniones con las Representaciones Permanentes de los Estados miembros para contribuir al debate sobre el futuro Reglamento europeo de bienestar animal durante el transporte.

INTERCUN, la Organización Interprofesional para Impulsar el Sector Cunícola, mantuvo durante el mes de julio una ronda de reuniones en Bruselas con los consejeros de Agricultura y Veterinaria de varias Representaciones Permanentes de los Estados miembros de la Unión Europea, en un momento clave para la negociación del futuro Reglamento sobre la protección de los animales durante el transporte.

Los encuentros se producen en un contexto especialmente relevante, ya que la Presidencia irlandesa del Consejo de la Unión Europea ha situado este expediente entre sus prioridades y prevé acelerar los trabajos para alcanzar una posición común entre los Estados miembros en los próximos meses. Paralelamente, el Parlamento Europeo también manifestó su intención de tramitar la propuesta tras el verano, recalando que en el mes de septiembre comenzarían a abordar los aspectos más sensibles del texto. En este escenario, INTERCUN ha trasladado a los responsables de los países que participarán en la negociación los resultados de un estudio científico elaborado por el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias (IRTA), cuyo



objetivo es aportar evidencia científica actualizada sobre el bienestar de los conejos durante el transporte. La organización considera especialmente importante que los responsables políticos puedan disponer de información basada en la evidencia en un ámbito donde, hasta la fecha, existía una limitada disponibilidad de datos científicos recientes. Precisamente, las conclusiones del estudio han sido valoradas positivamente por distintos interlocutores institucionales como una contribución útil para enriquecer el debate técnico y regulatorio. Durante las reuniones, INTERCUN defendió que las futuras decisiones legislativas

deben sustentarse en criterios científicos sólidos, permitiendo avanzar en la mejora del bienestar animal sin comprometer la viabilidad de un sector estratégico para numerosas zonas rurales europeas.

Esta iniciativa forma parte de la labor de interlocución institucional que la organización viene desarrollando tanto con las instituciones europeas como con los Estados miembros para contribuir a un proceso legislativo informado, transparente y basado en la mejor evidencia disponible.

INTERCUN ha reiterado, además, su compromiso de continuar colaborando con las instituciones europeas durante toda la tramitación del Reglamento, facilitando información científica rigurosa y actualizada que contribuya a una toma de decisiones fundamentada. La organización seguirá defendiendo el trabajo y las buenas prácticas del sector cunícola europeo, poniendo a disposición de los decisores públicos el conocimiento técnico necesario para avanzar hacia una regulación equilibrada y basada en la evidencia.

Premios Excelencia de FIGAN 2027, una oportunidad para el sector cunícola

FIGAN 2027 ha abierto la convocatoria de la sexta edición de sus Premios Excelencia, unos galardones que reconocen a las explotaciones ganaderas que destacan por la calidad de su gestión, su capacidad de innovación y su compromiso con la sostenibilidad y el bienestar animal. El plazo de presentación de candidaturas permanecerá abierto hasta el próximo 27 de noviembre de 2026.

Estos premios se han consolidado como una de las principales distinciones del sector ganadero español, poniendo en valor el trabajo diario de empresas y profesionales que apuestan por la mejora continua. Entre los criterios de evaluación figuran aspectos como la calidad de las instalaciones, los sistemas productivos, la gestión técnico-económica, la trazabilidad, la sostenibilidad ambiental y las medidas orientadas a garantizar la salud y el bienestar animal.

Para el sector cunícola, esta convocatoria representa una excelente oportunidad para mostrar el alto nivel de profesionalización alcanzado en los últimos años. Las granjas de conejos españolas han realizado

importantes avances en eficiencia productiva, bioseguridad, bienestar animal y gestión ambiental, incorporando innovaciones que contribuyen a reforzar la competitividad del sector y responder a las crecientes demandas de la sociedad. La participación en los Premios Excelencia permite, además, dar visibilidad a estas buenas prácticas, compartir experiencias de éxito y reconocer el esfuerzo de los profesionales que trabajan cada día por mejorar sus explotaciones. Más allá del



reconocimiento individual, la presencia de candidaturas cunícolas contribuye a proyectar una imagen moderna, innovadora y comprometida de todo el sector.

Por ello, desde esta revista se anima a las explotaciones cunícolas que destaquen por su gestión y trayectoria a presentar su candidatura. Los Premios Excelencia de FIGAN son una oportunidad para

poner en valor el trabajo bien hecho y demostrar la capacidad de un sector que continúa avanzando con determinación hacia el futuro.

La audiencia provincial de Barcelona confirma el carácter engañoso de la campaña de Heura

La Audiencia Provincial de Barcelona ha confirmado que la empresa Heura incurrió en competencia desleal por publicidad engañosa a través de su campaña “Una hamburguesa de carne contamina más que tu coche”, dando así la razón al Foro Ganadero Cárnico, plataforma de la que forma parte INTERCUN junto a otras organizaciones representativas de la producción ganadera y de la industria cárnica españolas.

El origen de este procedimiento se remonta a 2022, cuando el Foro Ganadero Cárnico (FGC), entidad que agrupa a las seis organizaciones interprofesionales del sector cárnico español, entre ellas INTERCUN, presentó una demanda contra Foods For Tomorrow, S.L., comercializadora de la marca Heura. La compañía, especializada en la elaboración y comercialización de alternativas vegetales a la carne, había difundido diversas campañas de comunicación y publicidad con mensajes críticos hacia la producción ganadera y los productos cárnicos, entre ellos el lema “Una hamburguesa de carne contamina más

que tu coche”, objeto de la sentencia ahora analizada. La sentencia de la Audiencia Provincial de Barcelona ratifica que los mensajes difundidos por la compañía no cumplían con las exigencias de veracidad exigidas en la comunicación comercial y podían inducir a error a los consumidores. Como consecuencia, la resolución judicial ordena el cese de la campaña, la retirada de los materiales que continúen accesibles al público, especialmente en redes sociales, y prohíbe su reiteración o reanudación en el futuro. Asimismo, el fallo establece la obligación de que Heura publique la sentencia en un

diario de difusión nacional, en su página web y en sus perfiles en redes sociales, garantizando así la adecuada difusión de la resolución.

Desde el Foro Ganadero Cárnico se valora positivamente esta decisión judicial, que refuerza la importancia de que cualquier comunicación comercial relacionada con la alimentación se apoye en información rigurosa, contrastada y veraz. La resolución también pone de manifiesto la relevancia de la normativa en materia de competencia desleal y publicidad para proteger tanto a los consumidores como a los sectores productivos frente a mensajes que puedan resultar engañosos o denigratorios.

La nueva estrategia ganadera de la UE no incluye a la cunicultura entre los sectores prioritarios para la transición sin jaulas

La Comisión Europea ha presentado su primera Estrategia Ganadera de la UE, un documento que establece las líneas de actuación para reforzar la competitividad, la resiliencia y la sostenibilidad de la producción ganadera europea en los próximos años. Entre sus prioridades figuran la gestión de crisis, la rentabilidad de las explotaciones, el bienestar animal y la autonomía proteica de la Unión.

En materia de bienestar animal, la Comisión Europea anuncia futuras revisiones normativas dirigidas específicamente a las gallinas ponedoras, los pollos jóvenes y el sector porcino, así como el estudio de mecanismos de financiación para facilitar la transición hacia sistemas sin jaulas.

Sin embargo, la estrategia no recoge medidas específicas para la cunicultura ni menciona una transición obligatoria hacia sistemas sin jaulas para las explotaciones de conejos.

Para el sector cunícola, este hecho resulta significativo, ya que indica que, al menos por el momento, la eliminación obligatoria de las jaulas no figura entre las prioridades regulatorias que la Comisión Europea ha identificado dentro de su nueva hoja de ruta para la ganadería. La estrategia centra sus actuaciones concretas en otros sectores y apuesta por un enfoque



gradual, acompañado de estudios, apoyo financiero y periodos de transición cuando se planteen cambios normativos en bienestar animal.

La publicación de esta estrategia aporta

así un marco de mayor certidumbre para los productores de conejo, aunque estos seguirán atentos a la evolución de las futuras propuestas legislativas europeas en materia de bienestar animal.

En clave empresarial - Coordinado por Mariam Pascual (IRTA)

¿Te has preguntado alguna vez cuánto beneficio debe obtener una granja para que realmente haya merecido la pena la inversión?

Te respondo con un ejemplo, imagina dos granjas con el mismo beneficio anual de 40.000 €. Una de las granjas tiene 200 madres y la otra 2.000, ¿estarán igual de contentas con el mismo beneficio?

Para resolver esto se inventó el concepto de rentabilidad que es el beneficio dividido por el capital que arriesga cada granja, es decir la inversión. Mi respuesta sería, calcula la rentabilidad de la granja

y luego analiza si ese dinero tiene otras alternativas mejores, elegir la mejor dependerá de la rentabilidad y del riesgo. En el ejemplo imagina que has invertido 400.000€. La rentabilidad es el beneficio dividido por la inversión. Si lo calculamos el resultado es 0,1, como suele expresarse en porcentaje la rentabilidad es del 10%.

Ahora toca pensar si con el riesgo de

la granja una rentabilidad del 10% es suficiente. La respuesta es personal y depende de las alternativas de inversión que tienes y del nivel de riesgo que quieras asumir.

Juan Buitrago Vera
Profesor Titular del Departamento de Economía y Ciencias Sociales de la Universitat Politècnica de València.

El experto responde

¿Por qué la dosis de vacuna es la misma independientemente del peso o la edad de la coneja?

La dosis es la misma independientemente del peso o la edad de la coneja porque el objetivo de la vacunación no es actuar en función de la masa corporal, sino estimular el sistema inmunitario para generar una respuesta inmune protectora específica frente al patógeno.

Las vacunas están formuladas con una cantidad de antígeno capaz de activar adecuadamente el sistema inmune del animal.

Esta estimulación no depende proporcionalmente del peso corporal, sino de la capacidad del sistema inmune para reconocer el antígeno y desarrollar memoria inmunológica. Dichas dosis han sido definidas y validadas en los estudios de seguridad y eficacia realizados durante el desarrollo de las vacunas.

Sandra Gascón Torrens
Global Product Manager en HIPRA

Publicados los nuevos indicadores de referencia para el uso de antibióticos

El Boletín Oficial del Estado (BOE) del 18 de julio publica los indicadores de referencia nacional del año 2026 para el consumo sostenible de antimicrobianos en ganadería.

La publicación de estos indicadores, desglosados para cada especie y clasificación zootécnica, se realiza mediante resolución de la Dirección General de Sanidad de la Producción Agroalimentaria y Bienestar Animal del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en cumplimiento del Real Decreto 992/2022, de 29 de noviembre, por el que se establece el marco de actuación para un uso sostenible de antibióticos en especies de interés ganadero. En el caso de los conejos, en función de la clasificación zootécnica, los indicadores de referencia de 2026 son los siguientes:

La resolución surtirá efectos a los tres meses de su publicación en el BOE y recoge que estas cifras de referencia estarán vigentes hasta la publicación de los indicadores del año próximo.



CLASIFICACIÓN ZOOTÉCNICA	INDICADOR DE REFERENCIA NACIONAL A PUBLICAR EN JULIO DE 2026
Producción de gazapos para carne. Producción para caza de repoblación	500
Multiplicación y selección	1.500
Otras	2.000

ASESCU refuerza su compromiso para la formación del sector mediante un seminario sobre bienestar animal y normativa

La Asociación Española de Cunicultura continúa apostando firmemente por la formación continua de los profesionales del sector. El pasado 28 de septiembre, la entidad organizó el seminario web «Novedades normativas y certificación en bienestar animal en el sector cunícola», una sesión informativa diseñada para actualizar los conocimientos clave de la industria.

El programa abordó de manera integral los retos y oportunidades de la cunicultura actual a través de cuatro bloques principales:

- Marco normativo de la Unión Europea modelo de producción seguro, sostenible, saludable y responsable.
- Principales impactos riesgos y oportunidades del sector.
- Certificación del bienestar animal en el sector cunícola.
- Resolución de dudas.

La impartición del curso estuvo a cargo de Eva Núñez, CEO de S3C Triple Impacto SL, y Jaime Forment, responsable del Área Agroalimentaria de OCA Global. Fiel a su propósito de aportar valor a sus miembros, la jornada se ofreció de forma completamente gratuita para todos los socios de ASESCU.

TESIS DOCTORAL

CARACTERES DE LONGEVIDAD Y RESILIENCIA MEDIANTE EL ESTUDIO DEL MICROBIOMA EN LÍNEAS MATERNALES DE CONEJAS

El pasado 8 de junio Iliyass Biada defendió su tesis doctoral titulada "Insights into longevity and resilience traits through the study of microbiome in rabbit maternal lines" realizada en el Departamento de Ciencia Animal de la Universidad Politécnica de Valencia bajo la dirección de M^a Antonia Santacreu y Noelia Ibáñez. El objetivo principal fue evaluar el potencial de la microbiota como marcador biológico para predecir la longevidad y la resiliencia al estrés térmico en dos líneas maternales de conejo que difieren en longevidad. Para ello, se tomaron muestras de heces blandas y se empleó el gen ARNr 16S para la identificación metataxonómica. Los resultados muestran diferencias

entre líneas, indicando que la genética del animal influye de forma importante en la composición de su microbiota intestinal. Además, se demuestra que la microbiota es un sistema dinámico influenciado por la edad y el ambiente. El estudio también reveló que la microbiota de las conejas en su primer parto permite predecir con bastante precisión su longevidad funcional y está relacionada con la supervivencia de sus camadas. Por último, se observó que el estrés térmico provoca cambios significativos en la microbiota y que las diferencias de longevidad y resiliencia entre las dos líneas estudiadas se refleja en una respuesta distinta de la microbiota frente a este tipo de estrés.

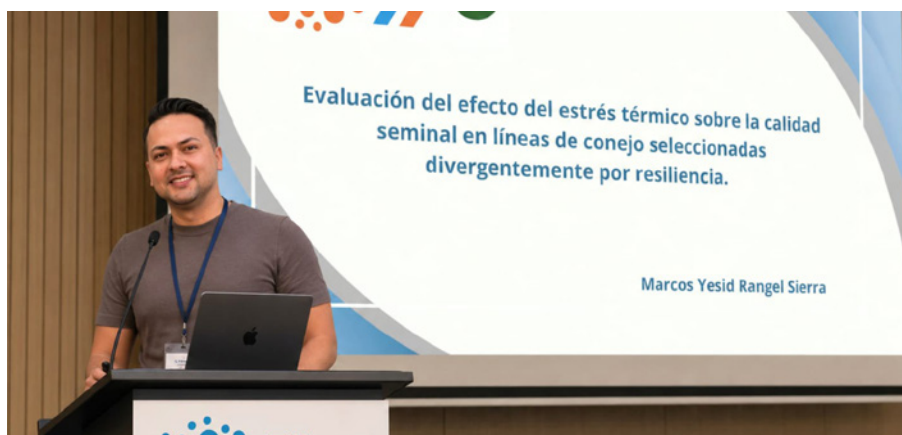


TRABAJO FIN DE MÁSTER

CALIDAD SEMINAL EN CONEJOS

El día 27 de julio, Marcos Yesid Rangel Sierra, egresado del Master en Tecnología y Calidad Agroalimentaria, Departamento de Tecnología Agroalimentaria, de la Universidad Miguel Hernández, presentó su Trabajo Fin de Master titulado: *Evaluación del efecto del estrés térmico sobre la calidad seminal en líneas de conejo seleccionadas divergentemente por resiliencia*, realizado, bajo la dirección de María de la Luz García Pardo, del departamento de Producción Animal de la Universidad Miguel Hernández.

En el mismo se describen: El estrés térmico es un factor principal que afectan la reproducción en cunicultura. Este estudio evaluó la calidad seminal de machos pertenecientes a dos líneas de conejo seleccionadas divergentemente por resiliencia: una línea homogénea (HOMO) y una heterogénea (HET). Se analizaron 112 muestras seminales frescas e incubadas a 37°C durante 3 horas, para someterlas a



estrés térmico. Mediante tecnología CASA se determinaron parámetros de motilidad, cinética y 64 muestras para morfometría espermática en condiciones de confort y estrés térmicos. Los resultados mostraron una superioridad de la línea HOMO en parámetros cinéticos, presentando valores de VCL (89,87 vs 72,05 $\mu\text{m/s}$; $P=91,6\%$) y VAP (43,18 vs 33,54 $\mu\text{m/s}$; $P=92,5\%$),

además de una tendencia favorable para VSL ($P=89,9\%$). Bajo estrés térmico, la línea HOMO mantuvo valores superiores de VCL ($P=90,0\%$) y VSL ($P=90,9\%$). En morfometría, se observó una tendencia favorable para el área de la cabeza espermática. Estos resultados sugieren una mayor robustez reproductiva de la línea HOMO frente al estrés térmico.

CARNE DE CONEJO: UNA ALIADA PARA RECUPERAR LA RUTINA TRAS LAS VACACIONES

La vuelta de las vacaciones es un buen momento para retomar hábitos saludables sin recurrir a dietas restrictivas ni medidas drásticas. Recuperar horarios, planificar las comidas y apostar por alimentos nutritivos y versátiles son algunas de las claves para afrontar con éxito este periodo de adaptación.



Tras semanas marcadas por horarios más flexibles, cambios en la actividad física y comidas fuera de casa, septiembre suele llegar acompañado de propósitos relacionados con la alimentación y el bienestar. Sin embargo, los expertos coinciden en que recuperar el equilibrio no pasa por compensar posibles excesos, sino por volver de forma progresiva a las rutinas cotidianas. En este proceso, la planificación desempeña un papel fundamental. Organizar la compra semanal, prever los menús con antelación y contar con

opciones sencillas para el día a día ayuda a mantener una alimentación equilibrada incluso cuando el tiempo es limitado. Además, permite reducir la improvisación y facilita el cumplimiento de hábitos saludables a largo plazo. Una estrategia práctica consiste en construir las comidas a partir de una base abundante de verduras, complementadas con una fuente de proteínas y una ración de hidratos de carbono adaptada a las necesidades de cada persona. Esta fórmula permite preparar platos completos y equilibrados sin necesidad de recurrir a pautas complejas.

Dentro de las diferentes fuentes proteicas, la carne de conejo destaca por sus características nutricionales. Se trata de una carne magra, con un elevado contenido en proteínas de alta calidad y un aporte moderado de grasa, lo que la convierte en una opción adecuada para quienes buscan comidas nutritivas y saciantes. Estas cualidades hacen que encaje fácilmente en una alimentación variada y equilibrada durante todo el año, especialmente en momentos de transición como la vuelta a la rutina. Otro de sus puntos fuertes es su versatilidad culinaria. Los distintos cortes disponibles permiten adaptarla a múltiples preparaciones y a los diferentes tiempos de cocinado que exige la vida diaria. Los lomos y medallones son una alternativa práctica para cocinar a la plancha o salteados en pocos minutos, mientras que muslos y paletillas resultan ideales para elaboraciones al horno, guisos o freidora de aire. Además, la carne de conejo puede incorporarse con facilidad a recetas familiares y platos únicos. Combinada con verduras, legumbres, arroz, pasta o patata, permite crear menús completos que pueden prepararse con antelación y aprovecharse durante varios días. Esta capacidad de adaptación favorece una mejor organización doméstica y contribuye a mantener una dieta más equilibrada sin aumentar el tiempo dedicado a la cocina.

Recetas como una lasaña de calabacín con carne de conejo, unos medallones acompañados de pisto y patata o unas tiras de lomo salteadas con verduras muestran que es posible elaborar platos sabrosos, ligeros y nutritivos con ingredientes sencillos. La clave no está en restringir alimentos, sino en priorizar preparaciones equilibradas que faciliten la adherencia a unos hábitos saludables.

En definitiva, recuperar la rutina tras las vacaciones no debería entenderse como una etapa de sacrificio, sino como una oportunidad para volver a organizar el día a día y consolidar hábitos sostenibles. Gracias a su calidad nutricional, su versatilidad y su facilidad de preparación, la carne de conejo puede convertirse en una valiosa aliada para afrontar esta vuelta con equilibrio, practicidad y sabor.