



COMPASSION
in world farming



Food Business

**Las empresas alimentarias abren
el camino hacia una Europa sin jaulas**



ÍNDICE

Introducción 3

Resumen ejecutivo..... 4

Poniendo fin a la edad de la jaula 6

Gallinas ponedoras..... 11

Caso práctico EGGTRACK: EL CAMBIO HACIA LA CRÍA LIBRE DE JAULAS GANA TERRENO 12

Caso práctico BARILLA: SIN JAULAS, SIN FRONTERAS: UN COMPROMISO MUNDIAL SIN JAULAS 13

Caso práctico CARREFOUR: «ACT FOR FOOD» SE COMPROMETE CON LOS HUEVOS LIBRES DE JAULA 14

Caso práctico BIEDRONKA: EL CAMINO HACIA LOS HUEVOS LIBRES DE JAULA EN POLONIA 15

Cerdas 16

Caso práctico FUMAGALLI: LÍDERES EN LA CRÍA DE CERDOS SIN JAULAS EN ITALIA 17

Caso práctico THE COMPLEAT FOOD GROUP: CARNE DE PORCINO DE MAYOR BIENESTAR 18

Caso práctico ZONVARKEN: LIBRE DE JAULAS PARA CERDOS FELICES, GRANJEROS FELICES 19

Conejos 20

Caso práctico KAUFLAND: HACIENDO DE LA CRÍA SIN JAULAS UNA REALIDAD PARA LOS CONEJOS..... 21

Caso práctico BREFOOD: ROMPIENDO MOLDES: REVOLUCIONANDO LA CUNICULTURA 22

Caso práctico LAPIN & BIEN: MAYOR BIENESTAR SATISFACE LA DEMANDA DE LOS CONSUMIDORES 23

Caso práctico ADM: CRÍA DE CONEJOS SIN JAULAS: MEJOR VIDA, MENOS COSTES 24

Conclusiones y recomendaciones 25

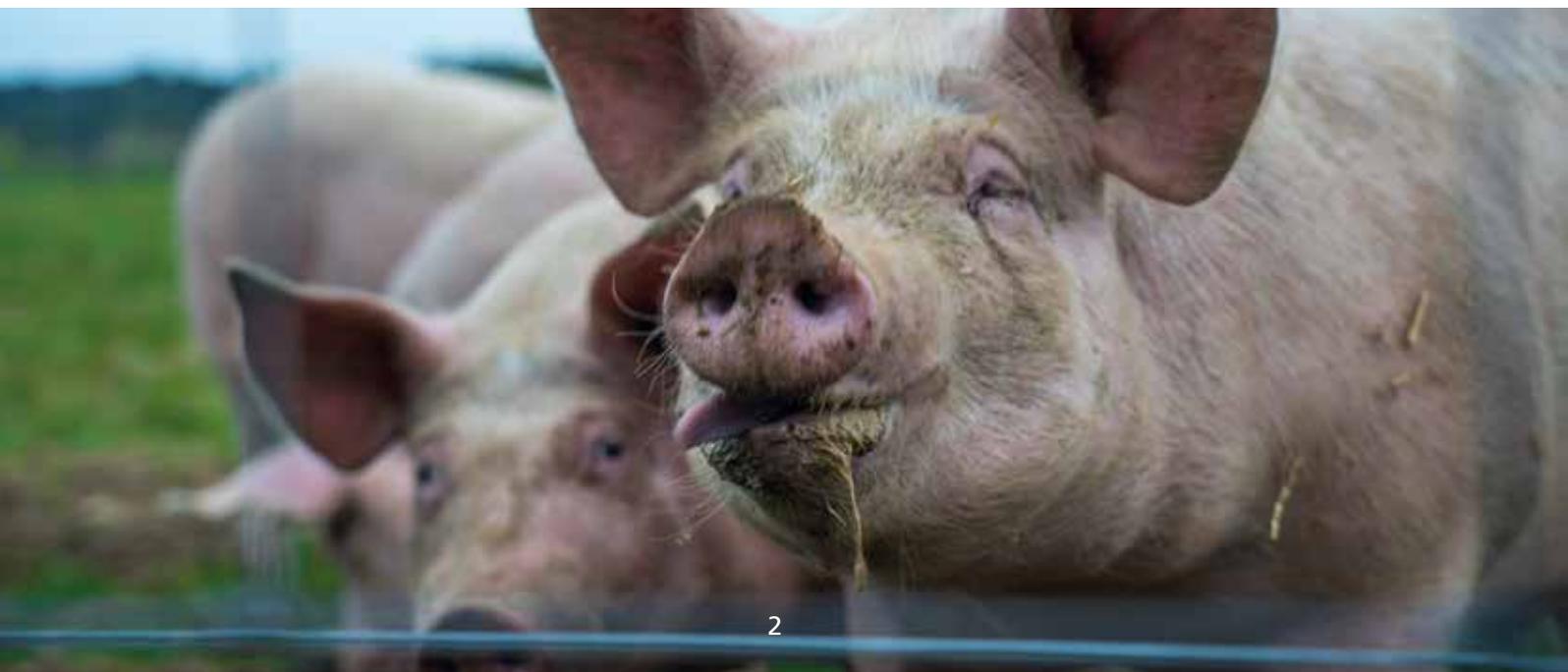
Apéndice I

Estados miembros progresistas a la cabeza..... 26

Apéndice II

Abrumadoras pruebas científicas que apoyan la necesidad de acabar con las jaulas 27

Referencias 28



INTRODUCTION

En este informe se presentan **10 EMPRESAS VISIONARIAS** que adoptan la producción sin jaulas:



Varias de ellas apoyan la petición de prohibir las jaulas en toda la UE.

«Un paso crucial para apoyar y avanzar en la transformación de todo el sector sería la introducción de legislación por parte de la Comisión Europea para hacer cumplir la prohibición de las jaulas».

Leonardo Mirone,
Líder ESG de Cadenas de Suministro de Barilla

«Como muestra de nuestro compromiso con un futuro sin jaulas, hemos adoptado voluntariamente sistemas de parto libre y sin estabulación de las cerdas, ampliando así las oportunidades de los minoristas de toda Europa para acceder a productos porcinos continentales libres de jaulas. Como pioneros en la transición hacia sistemas sin jaulas en Italia, instamos a los legisladores a que respalden nuestros esfuerzos aplicando una prohibición total de las jaulas».

Pietro Pizzagalli
Director general, Fumagalli

«Apoyamos plenamente la petición de prohibir por ley las jaulas en Europa, que se necesita urgentemente para crear unas condiciones equitativas y subir el listón del bienestar de los conejos».

Ricarda-Maria Heidmeyer,
Directora general, BreFood

«La iniciativa de los huevos libres de jaula de Carrefour forma parte de nuestro enfoque para proteger el bienestar de los animales de granja, y su objetivo es ayudar a los clientes a que tomen las decisiones alimentarias correctas. Por eso también apoyamos la introducción de una prohibición de las jaulas para gallinas ponedoras en toda la UE, siguiendo la línea de la ICE «End the Cage Age» (Fin de la Edad de la Jaula)».

Carrefour Polonia,
www.carrefour.pl



Cada vez más empresas alimentarias europeas y mundiales están eliminando gradualmente las jaulas de su cadena de suministro, lo cual abre el camino hacia un futuro sin jaulas. En este informe se destacan las principales empresas alimentarias que impulsan la transición hacia sistemas sin jaulas en toda la Unión Europea (UE), anticipándose a los cambios legislativos y respondiendo a la demanda de los consumidores. Aunque resulte alentador, solo una prohibición legislada del uso de sistemas de jaulas, tanto para los productos de la UE como para los importados, mejorará las normas básicas para los animales de granja en la UE y relegará las jaulas a los libros de historia.

Alrededor de 300 millones de animales de granja se crían en jaulas en toda la UE, incluido el 40 % de las gallinas ponedoras de la UE (155 millones de gallinas), el 94 % de los conejos de granja (72 millones de conejos) y el 96 % de las cerdas reproductoras (10 millones de cerdas). Los animales enjaulados están confinados en entornos inhóspitos, hacinados o carentes por completo de contacto social, incapaces de darse la vuelta o de expresar incluso los comportamientos más básicos.

Los científicos respaldan el llamamiento para acabar con los sistemas de jaulas. Existen abundantes pruebas científicas que confirman que las jaulas resultan muy perjudiciales para el bienestar de los animales. Esto incluye los últimos dictámenes científicos de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), que recomiendan dejar de utilizar jaulas para las gallinas ponedoras, las cerdas reproductoras, las codornices y los patos con el fin de proteger el bienestar de dichas especies.

Los ciudadanos europeos piden un cambio. En el último Eurobarómetro sobre bienestar animal

(octubre de 2023), el 94 % de los ciudadanos de la UE encuestados cree que es importante que los animales de granja dispongan de espacio suficiente para poder moverse, tumbarse y levantarse, mientras que el 89 % cree que es importante que los animales de granja no permanezcan en jaulas individuales. Aún más significativo es que 1,4 millones de ciudadanos de la UE firmaron la Iniciativa Ciudadana Europea (ICE) «End the Cage Age», a la que la Comisión Europea respondió en junio de 2021 con el claro compromiso de publicar propuestas legislativas para una prohibición de las jaulas en la UE que entraría en vigor en 2027. **Sin embargo, la Comisión Europea aún no ha cumplido su compromiso, que debía haberse llevado a cabo a finales de 2023.**

La inacción por parte de los responsables políticos de la UE puede frenar los avances. Desde que la Comisión Europea se comprometió en 2021, muchos productores han estado esperando más información sobre plazos, indicaciones y posibles fuentes de financiación para acompañar la eliminación progresiva de las jaulas.

Las empresas alimentarias pioneras están tomando la iniciativa y abriendo el camino hacia un futuro sin jaulas en Europa. Solo en el caso de las gallinas ponedoras libres de jaulas¹, las empresas alimentarias de toda Europa han asumido más de 1400 compromisos, de los cuales ya se han cumplido más de 800, mientras que otras empresas se han comprometido a eliminar las jaulas y parideras para cerdas y conejos.

Con su trabajo, estas empresas están demostrando que el éxito de la ganadería sin jaulas no solo es posible a gran escala, sino que también es lo correcto: para la empresa, para sus clientes y para los animales de los que se abastecen.

DIEZ GRANDES EMPRESAS ALIMENTARIAS firmaron una carta abierta a la Comisión Europea en 2021 en apoyo de la ICE «End the Cage Age»



«Es alentador ver que cada vez más empresas alimentarias de toda la Unión Europea van eliminando voluntariamente las jaulas de su cadena de suministro. Nuestros ciudadanos quieren el fin de las jaulas, las pruebas de las repercusiones negativas en la vida de millones de animales son abrumadoras.

Es urgente que la Comisión Europea cumpla su compromiso y presente lo antes posible una propuesta legislativa para ir eliminando progresivamente el uso de jaulas para todas las especies de animales en las granjas.

Esto ayudaría a crear unas condiciones equitativas en el mercado y estaría en consonancia con las firmes aspiraciones de los ciudadanos de la UE».



Philip Lymbery,
Director general,
Compassion in World Farming

PONIENDO FIN A LA EDAD DE LA JAULA

En junio de 2021, la Comisión Europea se comprometió claramente a presentar, antes de finales de 2023, una propuesta legislativa destinada a prohibir el uso de jaulas para animales de granja en la UE a partir de 2027². Esto incluía jaulas para conejos, gallinas ponedoras, codornices y patos, jaulas de gestación y parideras para cerdas y corrales individuales para terneros.

Esta decisión histórica se tomó en respuesta a la Iniciativa Ciudadana Europea (ICE) «End the Cage Age»³ (Fin de la Edad de la Jaula), firmada por la abrumadora cifra de 1,4 millones de ciudadanos de la UE y apoyada por una coalición de 170 ONG europeas encabezadas por Compassion in World Farming.

Este compromiso formaba parte de la revisión propuesta por la Comisión de la legislación más amplia de la UE sobre bienestar animal, en el marco de la Estrategia «De la granja a la mesa». Sin embargo, las únicas propuestas que se han presentado hasta ahora sobre los animales de granja son pequeñas modificaciones del Reglamento sobre la protección de los animales durante el transporte, anunciadas en diciembre de 2023.

Mientras tanto, **300 millones de animales de granja** siguen enjaulados en Europa.

Las jaulas siguen muy presentes en la UE

- De los 77 millones **de conejos** criados para la producción de carne,⁴ el 94 % (**72 millones**) se crían en jaulas durante toda su vida⁵.
- De los 11 millones **de cerdas** criadas para la reproducción, el 96 % (**10 millones**) permanecen en jaulas (de gestación y parideras) durante aproximadamente el 40 % de su vida productiva⁶.
- De los 390 millones **de gallinas ponedoras** criadas en la UE, el 40 % (**155 millones**) se mantienen en jaulas durante toda su vida productiva⁷.
- De los 33 millones **de patos** criados anualmente para la producción de *foie gras* en la UE, se calcula que el 90 % (**casi 30 millones**) permanecen en jaulas y son alimentados a la fuerza durante las dos últimas semanas de su vida.
- Decenas de millones de otros animales de granja viven en jaulas en la UE durante al menos una parte de sus vidas, incluidas **las codornices ponedoras, las pollitas de gallinas ponedoras y los terneros de leche**.



PONIENDO FIN A LA EDAD DE LA JAULA



Los Estados miembros toman medidas para prohibir las jaulas

La prohibición en toda la UE del uso de jaulas en la cría de animales ampliaría y completaría la transición hacia la cría sin jaulas que ya está en marcha en varios Estados miembros. Varios ya han respondido a la creciente preocupación pública por el bienestar de los animales de granja, con prohibiciones nacionales de las jaulas o acuerdos para ir eliminándolas progresivamente. En otros países, observamos un aumento significativo de la producción libre de jaulas en respuesta a la demanda de los consumidores y del mercado. Para obtener más detalles, consulte el apéndice I.

Los científicos respaldan el llamamiento a una cría sin jaulas

Existen abundantes pruebas científicas concluyentes que apoyan de manera inequívoca la necesidad urgente de eliminar los sistemas de jaulas (para obtener más detalles, consulte el apéndice II). Ya existen en el mercado sistemas alternativos libres de jaulas para todas las especies, con un potencial de bienestar mucho mayor que las jaulas, lo cual significa que dichos sistemas, cuando están bien diseñados y bien gestionados, proporcionarán un mayor bienestar a los animales. Existen también revisiones científicas exhaustivas que demuestran que solo los sistemas sin jaulas ofrecen a los animales la posibilidad de expresar todo su repertorio de comportamientos y de disfrutar de una buena calidad de vida.

Los consumidores y los ciudadanos de la UE exigen sistemas libres de jaulas

En el último Eurobarómetro⁸ se muestra un apoyo abrumador a mejorar el bienestar:

En el informe del Eurobarómetro de octubre de 2023 se muestra que el apoyo público a la mejora del bienestar de los animales en las granjas es abrumador. Nueve de cada diez (el 89 %) ciudadanos de la UE encuestados creen que los animales de granja no deben permanecer en jaulas individuales, y el 94 % considera que deben tener espacio suficiente para moverse, tumbarse y levantarse. La gran mayoría (el 91 %) de los ciudadanos de la UE cree que es importante proteger el bienestar de los animales en las granjas, ocho de cada diez (el

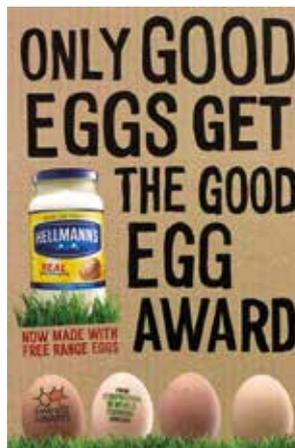
84 %) creen que el bienestar de los animales en las granjas debería estar mejor protegido de lo que está en la actualidad, y seis de cada diez (el 60 %) están dispuestos a pagar al menos un 5 % más por productos procedentes de sistemas de producción respetuosos con el bienestar animal. Más de la mitad de ese 60 % estaría dispuesto a pagar al menos un 10 % más.

Los consumidores informados eligen cada vez más los productos libres de jaulas

Cuando se les informa, los consumidores prefieren cada vez más los productos que proceden de sistemas sin jaulas. En 2008, se introdujo en la UE el marcado obligatorio del método de producción en la cáscara de los huevos (en jaula, en suelo, al aire libre y ecológico). Desde entonces, se ha producido un aumento constante del número de gallinas ponedoras criadas sin jaulas, que ha pasado del 25,3 % al 60,3 % en 2022, ayudado por el creciente número de empresas comprometidas con la producción de huevos libres de jaula.

Las empresas responden al llamamiento a favor de sistemas sin jaulas

El efecto dominó creado por los líderes del mercado
Las empresas con visión de futuro empezaron pronto a introducir y promocionar productos elaborados con huevos libres de jaula, como Unilever con sus icónicas marcas de mayonesa (Hellmann's, Amora, Calvé) en 2009. Esto generó un efecto dominó en todo el sector que hizo que otras marcas europeas y mundiales siguieran su ejemplo.



PONIENDO FIN A LA EDAD DE LA JAULA



Implicar a los consumidores en las iniciativas

Muchas empresas han empleado sus estrategias de comunicación y marketing para enfatizar sus compromisos éticos, orientando el comportamiento de los consumidores hacia opciones más humanas. Esto resulta particularmente evidente en la promoción de productos libres de jaula, donde las empresas han utilizado una variedad de iniciativas de marketing para promover los productos asociados a un mayor bienestar.

Las empresas alimentarias lideran la transición hacia los sistemas libres de jaulas

Cada vez son más las empresas alimentarias europeas de renombre que se han comprometido a no utilizar jaulas en la producción de una o varias especies de su cadena de suministro¹.

Los principales productores de toda la unión ya han dado este paso sin esperar a la reforma legislativa y se han comprometido a convertir su producción en una producción libre de jaulas, afirmando así su posición de liderazgo en el mercado sin jaulas. Algunos ejemplos en el sector de las gallinas ponedoras son **Eurovo** (paneuropeo), **LDC** (francés) y **Huevos Guillén** (español), todos ellos productores líderes en la UE.

Asumir el compromiso de no utilizar jaulas es un primer paso importante. Sin embargo, el verdadero impacto para los animales se produce cuando las empresas avanzan activamente en la transición y cumplen sus compromisos. De los 1400 compromisos de producir huevos libres de jaula realizados por empresas en Europa, más de 800 se han materializado¹. Empresas de renombre, como **KFC**, **Subway**, **Barilla**, **Ferrero**, **Danone**, **Mars**, **Nestlé** y **Unilever**, ya han conseguido que sus huevos o productos derivados de los huevos provengan de sistemas sin jaulas.



¹ Entre los ejemplos se incluyen:

- **En el caso de las gallinas ponedoras:** la mayoría de los principales minoristas de la UE, incluidos todos los grandes minoristas franceses, alemanes e italianos, así como un gran número de minoristas en España (p. ej., **Mercadona**, **Alcampo**), y Polonia (p. ej. **Biedronka**, **Carrefour**); las principales empresas europeas de servicios alimentarios como **Elior**, **Sodexo**, **Compass Group**, **McDonald's**, **KFC**, **Burger King**, **Subway**; los principales fabricantes como **Barilla**, **Nestlé**, **Danone** y **Ferrero**.
- **En el caso de las cerdas reproductoras:** **IKEA Italia**, **Domino's Pizza Europa**.
- **En el caso de los conejos de carne:** varios minoristas como **Carrefour Francia** y **Kaufland Alemania**; la empresa de servicios alimentarios **Elior** y **Compass Group** en Francia; los fabricantes **BreFood** y **Danone ELN** (división de alimentos infantiles).

PONIENDO FIN A LA EDAD DE LA JAULA

Las empresas respaldan una legislación a favor de sistemas libres de jaulas

En 2021, diez importantes empresas alimentarias europeas manifestaron su apoyo a la ICE «End the Cage Age» al enviar una carta conjunta a la Comisión Europea y a los diputados del Parlamento Europeo en la que elogiaban los objetivos de la iniciativa. Entre estas empresas se encontraban ALDI Nord, Barilla Group, Fattoria Roberti (productor italiano de huevos), Ferrero, IKEA, Jamie Oliver Group, Le Groupement Les Mousquetaires (minorista francés), Mondelēz International, Nestlé y Unilever. Muchas de estas empresas ya están abriendo camino e impulsando el mercado con sus propios compromisos y transiciones hacia la producción sin jaulas. Sin embargo, la única manera de erradicar las jaulas definitivamente es mediante la legislación.

«Como empresa que ya utiliza el 100 % de huevos libres de jaula para nuestros productos alimentarios en Europa, sabemos que es posible ir eliminando gradualmente las jaulas de una forma que no interfiera con los negocios. Esperamos que la iniciativa «End the Cage Age» ayude a mejorar el bienestar de todas las gallinas ponedoras de la UE y genere mejores condiciones de bienestar para otros animales de granja en el futuro».

Owen Bethell, Responsable de Impacto Medioambiental, Asuntos Públicos Globales, Nestlé



Provisión de fondos para la transición

El compromiso de la Comisión Europea de introducir propuestas legislativas para ir eliminando progresivamente las jaulas también contempla la concesión de ayudas financieras a los productores que necesiten llevar a cabo la transición, junto con otras medidas de apoyo, incluidos posibles ajustes de la política comercial.

El apoyo financiero a los criadores es fundamental para que esta transición tenga éxito. Es probable que se necesite una combinación de fuentes de financiación para hacerla posible, incluidos los fondos públicos de la UE (en particular a través del próximo ciclo de la Política Agrícola Común [PAC]) y la financiación nacional. Para apoyar esta transición también serán necesarias las aportaciones de las distintas partes interesadas de la cadena alimentaria, incluidos los transformadores, los minoristas y los consumidores.

«La falta de liderazgo mostrada por la Comisión Europea en este asunto tras su compromiso inicial tiene el potencial de detener la transición voluntaria hacia sistemas libres de jaulas que ya estamos viendo en muchos Estados miembros. Los productores esperan con impaciencia indicaciones sobre los plazos, los requisitos mínimos de los sistemas (como el tamaño y el diseño de los corrales) y cómo se apoyará económicamente su transición hacia un futuro sin jaulas. Instamos al próximo Colegio de Comisarios a que presente propuestas legislativas para eliminar progresivamente las jaulas entre sus primeras prioridades.»



Dra. Tracey Jones,
Directora global de Negocios
Alimentarios,
Compassion in World Farming





Gallinas ponedoras en jaulas



Gallinas ponedoras criadas en libertad

GALLINAS PONEDORAS

Situación actual

En la UE (datos de 2022), se crían 390 millones de gallinas ponedoras para la producción de huevos. Mientras que las jaulas no acondicionadas en batería se prohibieron en 2012, las jaulas acondicionadas (utilizadas actualmente para el 40 % de las gallinas ponedoras en Europa) ofrecen solo un poco más de espacio y un acondicionamiento mínimo, lo cual limita los comportamientos naturales de las gallinas.

Las jaulas acondicionadas, que suelen albergar entre 40 y 80 gallinas, ofrecen solo 750 cm² por gallina y restringen sus movimientos. En la actualidad, se utilizan «jaulas combinadas» y «sistemas de acceso restringido» que se comercializan como «libres de jaulas», pero no constituyen alternativas adecuadas, ya que cuentan con puertas y tabiques internos, por lo que aunque las aves pueden deambular cuando las puertas están abiertas, el sistema se convierte en un sistema con jaulas cuando las puertas se cierran. Además, la ley no protege a millones de pollitos, pollitas y gallinas reproductoras, algunos de los cuales viven en jaulas no acondicionadas.

La investigación científica subraya que solo los verdaderos sistemas libres de jaulas pueden satisfacer las necesidades conductuales de las gallinas.

Alternativas sin jaulas

Las alternativas interiores libres de jaulas para gallinas ponedoras, denominadas «sistemas en suelo», están muy extendidas en muchos Estados miembros de la UE, y constituyen el 37,7 % de la producción total de huevos de la UE⁷. Estos sistemas, que incluyen pajareras planas de un solo nivel y pajareras de varios niveles, se aplican con éxito a gran escala. Para proporcionar un bienestar adecuado, las pajareras deben estar bien diseñadas, ofrecer suficiente espacio, los recursos necesarios y las características esenciales para facilitar la libre circulación dentro del sistema, permitir comportamientos importantes y reducir la probabilidad de lesiones¹. Los sistemas libres de jaulas con acceso al exterior (en libertad y ecológicos), que representan el 22,5 % de la producción total de la UE⁷, ofrecen más oportunidades para expresar los comportamientos específicos de cada especie.

En respuesta a las pruebas que ponen de manifiesto el impacto de las jaulas y en respuesta a la demanda de los consumidores, en algunos países europeos se han introducido prohibiciones nacionales de las jaulas acondicionadas, entre ellos Austria, Alemania (a partir de 2025, o 2028 en casos excepcionales), República Checa (a partir de 2027), Francia (efectiva, para los nuevos sistemas de jaulas) y la región de Valonia en Bélgica (a partir de 2028).

Líderes en la transición hacia sistemas libres de jaulas

En los países donde no existe una prohibición nacional de las jaulas para gallinas ponedoras, numerosos productores proactivos y empresas alimentarias están eliminando voluntariamente las jaulas, y la mayoría pretende completar su transición para 2025. A escala mundial, más de 2500 minoristas, fabricantes y empresas de servicios alimentarios se han comprometido a abastecerse únicamente de huevos o productos derivados de los huevos que no provengan de sistemas con jaulas, y 1200 ya lo han hecho¹.

En Europa, existen más de 1400 compromisos, de los cuales 800 ya se han cumplido¹, y entre los que se encuentran grandes empresas como **Albert Heijn, Aldi Nord, LIDL, Auchan, Carrefour, Biedronka, Netto, REWE Group, Kaufland, KFC, Subway, Barilla, Ferrero, Danone, Mars, Nestlé y Unilever**. Consulte la página 12 para obtener más información sobre la transición de las empresas hacia sus objetivos de producción sin jaulas y más ejemplos de empresas cuya producción proviene 100 % de sistemas libres de jaulas en la UE.

Dos empresas que se han comprometido a abastecerse exclusivamente de huevos libres de jaula, entre ellas el fabricante líder **Barilla** y los minoristas **Carrefour Group** y **Biedronka**, aparecen a continuación en este informe.

Impulsada por la demanda de los consumidores, la transición voluntaria de estos líderes del sector ha llevado a un aumento sustancial de la producción de huevos libres de jaula en toda la UE en los últimos años (del 47 % a más del 60 % entre 2017 y 2022).

¹ Para obtener más información, consulte las orientaciones de Compassion in World Farming sobre los sistemas interiores sin jaulas: <https://www.compassionfoodbusiness.es/media/7442363/orientacion-adicional-para-los-sistemas-multinivel-para-gallinas-ponedoras.pdf>

LA CRÍA LIBRE DE JAULAS GANA TERRENO A MEDIDA QUE LAS EMPRESAS CUMPLEN SUS OBJETIVOS

En 2016, Compassion in World Farming presentó *EggTrack* en respuesta al aumento de los compromisos de las empresas alimentarias de adoptar sistemas sin jaulas para las gallinas ponedoras. Los compromisos voluntarios y el avance continuo de las empresas en su transición hacia la producción sin jaulas demuestran claramente que las empresas alimentarias están centradas en proporcionar un futuro sin jaulas para las gallinas ponedoras en Europa. *EggTrack* actúa como una herramienta para supervisar los avances de las empresas hacia sus objetivos de producción sin jaulas, promover la transparencia e impulsar la transición del mercado hacia la producción sin jaulasⁱ.

El **44 %** de los compromisos de la UE han alcanzado el estatus de **100 % sin jaulas**

El **87 %** de empresas con sede en la UE pasaron a sistemas sin jaulas en 2023

Minoristas de la UE

81 de los 141

han alcanzado el estatus de producción 100 % sin jaulas, entre los que se incluyenⁱⁱ



Fabricantes de la UE

19 de los 22

han alcanzado el estatus de producción 100 % libre de jaulas, entre los que se incluyen



Servicios alimentarios

26 de los 50 han alcanzado el estatus de producción 100 % libre de jaulas, entre los que se incluyenⁱⁱⁱ



ⁱ*EggTrack* 2023 supervisó los avances de 715 compromisos en materia de huevos libres de jaula en 444 empresas de todo el mundo. En el caso del 71 % de estos compromisos, las empresas están divulgando públicamente su avance hacia la consecución de su objetivo de alcanzar un 100 % de producción sin jaulas.

ⁱⁱ*Leyenda: HC= huevos con cáscara ; DH= derivados del huevo*

Albert Heijn Europa (HC, DH); **Aldi Nord** Europa (HC); **Auchan** Francia, Polonia, España – (HC); **Carrefour** Bélgica, Francia, Italia, España – (HC); **Casino** Francia – (HC); **E.Leclerc** Francia – (HC); **LIDL** 14 países de la UE – (HC o DH según los países) – Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Eslovenia, España, Finlandia, Francia, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Portugal, Rumanía, Suecia; **Metro AG Group**: Polonia, Austria, Alemania, Italia, Países Bajos – (HC); **Kaufland** Alemania (HC, DH), Polonia (HC); **REWE Group** Austria, Alemania – (HC, DH); **Netto** Polonia (HC); **Biedronka** Polonia – (HC, DH)

ⁱⁱⁱ**KFC** Europa; **Subway** Europa; **McDonald's** Francia, Países Bajos; **Flunch** Francia; **Bertrand Franchise** Francia; **Sodexo** Austria, Bélgica, Alemania, Luxemburgo, Países Bajos, Polonia, Suecia; **CIRFOOD** Italia.

SIN JAULAS, SIN FRONTERAS: UN COMPROMISO MUNDIAL SIN JAULAS

«Barilla se esfuerza por garantizar que todos los proveedores de materias primas de origen animal cumplan no solo con los requisitos legales, sino también con las normas y criterios más exigentes en materia de bienestar animal, y en 2019 alcanzamos con orgullo nuestro objetivo mundial de producción sin jaulas.

Compassion in World Farming ha sido un aliado firme, animándonos a reforzar nuestras normas, como demuestra la ampliación de nuestro compromiso libre de jaulas a los sistemas combi. Un paso crucial para apoyar y avanzar en la transformación de todo el sector sería la introducción de legislación por parte de la Comisión Europea para hacer cumplir la prohibición de las jaulas».



Leonardo Mirone,
Responsable de ESG para las cadenas de suministro,
Barilla



© Barilla Group

El Grupo Barilla, con sede en Parma (Italia), es una empresa familiar con una presencia mundial que se extiende a más de cien países. La empresa distribuye anualmente dos millones de toneladas de pasta, salsas para pasta y productos de panadería. Entre su cartera se encuentran marcas icónicas como Barilla, Mulino Bianco, Pan di Stelle, Pavesi, Harrys y Wasa.

En 2012, Barilla recibió el Premio Mejor Huevo de Compassion in World Farming por su decisión de abastecerse exclusivamente de productos **derivados del huevo que no provienen de sistemas con jaulas** en toda Europa, e inició su transición para prescindir de las jaulas, priorizando el abastecimiento de productores que crían gallinas en suelo. En 2014, ampliaron este compromiso a sus actividades mundiales, decidiendo eliminar gradualmente las jaulas de su

suministro mundial para 2020.

Cabe destacar que esta transición **se completó a nivel mundial** en 2019, un año antes de lo previsto. Barilla también se comprometió a trabajar con sus proveedores para **excluir los sistemas combinados** de su cadena de suministro para 2023.

En 2022, Barilla adquirió nuevas instalaciones en Canadá ajustando temporalmente su porcentaje de producción sin jaulas al 99,9 %. Sin embargo, la empresa trabaja activamente en la transición de estos sistemas adquiridos para alcanzar de nuevo el 100 % de abastecimiento procedente de sistemas libres de jaulas.

Barilla depende de los derivados del huevo como ingrediente clave para sus productos de panadería y pasta al huevo, y compra 20 258

toneladas de huevos y derivados del huevo cada año.

2 MILLONES
de gallinas ya viven en sistemas sin jaulas

Paralelamente a su transición hacia los huevos libres de jaula, Barilla está intentando reducir el contenido de huevo en algunas de sus recetas. En 2020, presentaron en Italia tres líneas de galletas con menor contenido en huevo y más proteínas de origen vegetal. Este compromiso se tradujo en una **reducción global del 8 % en el uso de huevos y del 14 % en el número de gallinas criadas**, lo que le valió a Barilla el Premio Mención Especial de Compassion en 2021.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE BARILLA**

«ACT FOR FOOD» SE COMPROMETE CON LOS HUEVOS LIBRES DE JAULA

«La iniciativa de los huevos libres de jaula de Carrefour forma parte de nuestro enfoque para proteger el bienestar de los animales de granja, y su objetivo es ayudar a los clientes a que tomen las decisiones alimentarias correctas.

Por eso también apoyamos la introducción de una prohibición de las jaulas para gallinas ponedoras en toda la UE, siguiendo la línea de la ICE «End the Cage Age».

Carrefour Polonia



© Compassion in World Farming

El Grupo Carrefour es una empresa francesa y minorista líder mundial con cerca de 14 350 tiendas, que opera en más de 30 países de todo el mundo, entre ellos Francia, España, Italia, Polonia, Bélgica, Rumanía, Brasil y Argentina.

En 2018, el Grupo Carrefour se comprometió a abastecerse exclusivamente de huevos libres de jaula para su marca propia y para los huevos con cáscara de marca a nivel mundial de aquí a 2025 (2028 para los huevos con cáscara de marca en Argentina y Brasil). Esta decisión se tomó en respuesta a la demanda de los consumidores, así como a las preocupaciones por el bienestar animal, la seguridad alimentaria, el origen del producto y el bienestar de los granjeros.

Carrefour avanza a buen ritmo hacia sus objetivos de producción de huevos procedentes de sistemas sin jaulas y ya alcanza el 66 % de producción global de huevos de gallinas libres de jaulas en sus productos de marca propia.

En la **Unión Europea (UE)**, el grupo también amplió su compromiso para 2025 en favor de

66 %
de huevos procede de gallinas libres de jaulas en sus productos de marca propia

los sistemas sin jaulas para los derivados del huevo de marca propia, con un plazo ampliado a 2028 en España, Italia y Rumanía. En 2022, **el 60 %** de sus ventas de **derivados del huevo de marca propia** se realizaron con huevos **libres de jaula** de la UE.

En **Francia**, Carrefour ya comercializa un 72 % de huevos con cáscara de su propia marca procedentes de sistemas sin jaulas, de los cuales un 53 % proceden de sistemas de cría al aire libre y un 19 % de sistemas interiores en suelo con normas mejoradas, incluida la provisión de **invernaderos** para permitir la expresión de comportamientos específicos de cada especie, como la búsqueda de alimentos y el baño de polvo. Carrefour Francia fue galardonado con el Premio Mejor Huevo de Compassion in World

Farming en 2019 por estos compromisos.

El Grupo Carrefour también se ha comprometido a nivel mundial a **prohibir las jaulas para codornices y conejos** (en el caso de productos crudos) de aquí a 2025. En Francia, todos sus huevos de codorniz de marca propia proceden ya de pajareras sin jaulas en las que las codornices pueden volar libremente, con densidades de población reducidas, acondicionamientos y luz natural. Los granjeros informan de un entorno de trabajo más positivo y agradable.

En **Polonia**, Carrefour se convirtió en el **primer minorista en recibir el Premio Mejor Huevo** en 2023, por su transparencia y progreso continuo hacia su objetivo de producción libre de jaulas, el rechazo de los «sistemas combinados» y «sistemas de acceso restringido» y su apoyo público a la prohibición de las jaulas en la UE.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE CARREFOUR

LIDERANDO EL CAMINO HACIA LOS HUEVOS LIBRES DE JAULA EN POLONIA

«Nos esforzamos por mejorar continuamente, también en lo relativo a nuestras políticas de bienestar animal, y esto se detalla en nuestros Informes de Sostenibilidad anuales. Por este motivo, nos esforzamos mucho por retirar los huevos provenientes de sistemas de jaulas tres años antes de nuestro objetivo».

Karolina Błońska,
Responsable principal de
sostenibilidad, Biedronka



Jeronimo Martins Polska S. A. es propietaria de Biedronka, la mayor cadena minorista de Polonia, con 3569 tiendas ubicadas en más de 1100 pueblos y ciudades. Biedronka trabaja con más de 1700 proveedores (el 93 % en Polonia) y es el mayor empleador privado de Polonia y la segunda mayor empresa polaca.

En 2018, Biedronka se comprometió a abastecerse únicamente de huevos con cáscara (de marca propia y de marca) y productos derivados del huevo (de marca propia) de gallinas libres de jaulas de aquí a 2025.

En 2021, cuatro años antes de su objetivo, Biedronka alcanzó la producción procedente 100 % de sistemas sin jaulas para sus huevos con cáscara de marca propia y de marca.

En 2022, tres años antes de su objetivo, la empresa alcanzó la producción procedente 100 % de sistemas libres de jaulas para sus productos derivados del huevo de marca propia.

100 %
**huevos con cáscara de
marca propia de gallinas
libres de jaulas**

En la actualidad, Biedronka colabora con más de 10 plantas de envasado de huevos y más de **160 criaderos de gallinas ponedoras.**

De esas granjas: el 12 % suministra huevos ecológicos, el 43 % huevos de gallinas camperas y el 45 % huevos procedentes de sistemas en

suelo. Biedronka se esfuerza por mantener la disponibilidad de sus huevos libres de jaula mediante la aprobación de nuevos proveedores que cumplan sus requisitos al respecto, y vigila de cerca la competitividad de sus precios.

Las iniciativas de *marketing* de Biedronka incluyen anuncios en las redes sociales y en la prensa escrita, en los que se informa a los clientes sobre el abandono del uso de jaulas por parte de la empresa y se explican las razones de esta importante decisión.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE BIEDRONKA**



Cerda en una paridera



Cerda en lactación al aire libre

CERDAS

Situación actual

En la UE hay 10,9 millones de cerdas reproductoras, que producen más de 250 millones de lechones al año⁶. Aproximadamente el 96,2 % de las cerdas reproductoras europeas están confinadas en jaulas durante cerca del 40 % de su vida productivaⁱ. Las jaulas de gestación, parcialmente prohibidas en Europa desde 2013, siguen utilizándose ampliamente durante las primeras 4 semanas de gestación antes de que las cerdas sean trasladadas a un alojamiento en grupo durante el resto de sus 114 días de gestación. Las jaulas de gestación restringen gravemente los movimientos y dificultan los comportamientos naturales. Una semana antes de la fecha prevista para el parto, las cerdas son trasladadas a una paridera donde permanecen confinadas hasta que sus lechones son destetados, y donde no pueden darse la vuelta ni interactuar adecuadamente con sus lechones.

Alternativas sin jaulas

Las alternativas sin jaulas para las cerdas reproductoras ya se aplican con éxito. En los sistemas interiores libres de jaulas para cerdas, estas se alojan en grupo durante toda la gestación, lo cual reduce la agresividad mediante estrategias como el aumento del espacio, las barreras visuales, la cama y el suministro de materiales manipulablesⁱⁱ. Durante varios años, la estabulación en grupo ha demostrado su éxito en países que han prohibido las jaulas de gestación, como el Reino Unido (desde 1999) y Suecia (desde 1994). Mientras tanto, otros países están eliminando progresivamente el uso de jaulas de gestación, como Alemania (a partir de 2028).

La prohibición de las jaulas parideras para las cerdas prohibiría el enjaulado rutinario, tras un periodo inicial de entrenamiento, y sólo se permitiría el confinamiento temporal en casos excepcionales. En los sistemas alternativos de parto en interior, las cerdas se estabulan en parideras, con o sin posibilidad de confinamiento temporal. Los corrales permiten

el comportamiento de nidificación y facilitan las interacciones entre cerdas y lechones.

Los sistemas bien diseñados minimizan el riesgo de aplastamiento de los lechones, proporcionando más espacio e incorporando características clave como barras antiaplastamiento y paredes inclinadas, zonas de cría cerradas para los lechones, así como zonas funcionales separadas para anidar, alimentarse y defecarⁱⁱⁱ. Desde 1987, Suecia ha eliminado con éxito las parideras, mientras que Finlandia está promoviendo activamente la eliminación voluntaria de las jaulas convencionales a través de subvenciones, lo cual ha llevado a que el 40 % de las cerdas paran en sistemas de parideras temporales con un máximo de 5 días de confinamiento. Austria y Alemania han prohibido las parideras a partir de 2033 y 2035 respectivamente, pero permitirán el confinamiento temporal durante 6 (Austria) y 5 (Alemania) días.

Los sistemas al aire libre, con espacios bien diseñados, también permiten una gestión satisfactoria de las cerdas reproductoras sin jaulas.

Líderes en la transición hacia sistemas libres de jaulas

En los países donde no existe una prohibición nacional de las jaulas de gestación o las parideras, varios productores y empresas alimentarias progresistas han optado por eliminar voluntariamente las jaulas, realizando con éxito la transición hacia sistemas libres de jaulas. Algunos ejemplos notables de empresas comprometidas con la eliminación progresiva de las jaulas de gestación y las parideras de su cadena de suministro son IKEA Italia y Domino's Pizza Europa.

En este informe se muestran a continuación tres empresas que están en transición hacia sistemas libres de jaulas para cerdas o que ya los utilizan: el productor porcino italiano Fumagalli, el productor porcino holandés **Zonvarken**, y el fabricante de alimentos **The Compleat Food Group (TCFG)**.

ⁱLa vida productiva típica de una cerda dura 2,2 años, basándose en una paridad media de 5 partos y una media de 2,3 partos por cerda y por año.

ⁱⁱPara obtener más información, consulte las orientaciones de Compassion in World Farming sobre la estabulación en grupo de cerdas vacías, consulte los recursos de CIWF: <https://www.compassioninfoodbusiness.com/media/5823244/indoor-housing-systems-for-fry-sows-practical-options.pdf>

ⁱⁱⁱPara obtener más información, consulte la guía de Compassion in World Farming sobre el diseño de corrales de parto libre: https://www.compassioninfoodbusiness.com/media/7453674/186787_es_infographic_-_free-farrowing-pen-key-features-for-success_low-res.pdf

LÍDERES EN LA CRÍA DE CERDOS SIN JAULAS EN ITALIA

«El bienestar animal ha sido siempre una parte fundamental de nuestras estrategias de desarrollo e inversión. Como muestra de nuestro compromiso con un futuro sin jaulas, hemos adoptado voluntariamente sistemas de parto libre y sin estabulación de las cerdas, ampliando así las oportunidades de los minoristas de toda Europa para acceder a productos porcinos continentales libres de jaulas. Como pioneros en la transición hacia sistemas sin jaulas en Italia, instamos a los legisladores a que respalden nuestros esfuerzos aplicando una prohibición total de las jaulas».



Pietro Pizzagalli,
Director general
Fumagalli



© Fumagalli

Fumagalli es una empresa familiar italiana productora de cerdos, propietaria de **34 granjas**, que suministra carne de cerdo proveniente de sistemas libres de jaulas en toda Europa a minoristas como Waitrose (Reino Unido), Esselunga (Italia), Dagab (Suecia) y a través de su plataforma en línea.

Fumagalli siempre ha estado a la vanguardia del sector porcino italiano en lo que se refiere al bienestar animal, sustituyendo progresivamente las jaulas de gestación y las parideras por alternativas sin jaulas. También proporcionan camas de paja a todos sus cerdos de engorde y han eliminado gradualmente las prácticas de recorte de dientes y raboteo en todas sus granjas.

En 2015, Fumagalli inició su transición a sistemas de parto alternativos y en 2023, **el 60 % de sus cerdas parían en libertad**. La empresa ha diseñado de forma innovadora sus propias parideras,

con una superficie que oscila entre los 6,5 m² y los 7,5 m²; zonas funcionales separadas para la alimentación, el descanso, la nidificación y el estiércol; características antiplastamiento; una atractiva zona de reposo para los lechones; el 50 % de suelo sólido con paja y papel como sustrato de nidificación para una mayor comodidad y un acondicionamiento ambiental.

Tras un período inicial de aprendizaje en el que se confinaba a las cerdas temporalmente durante un máximo de 3 días en torno al parto, el sistema funciona ahora con éxito bajo una política de confinamiento cero, lo cual significa que nunca se confina a las cerdas en lactación.

El 80 % de las cerdas vacías de sus granjas de cría **permanecen con éxito en grupos** durante toda su gestación (incluido el período de observación) y se les proporciona paja para la cama y

acondicionamiento, lo cual significa que no se utilizan en ningún momento jaulas de gestación.

Fumagalli ya suministra carne de cerdo procedente de sistemas sin jaulas a los minoristas y **pretende lograr su transición libre de jaulas para toda su producción en 2027**.

Beneficiará a
3500
cerdas reproductoras
al año

Aunque los costes de su producción de mayor bienestar son aproximadamente un 30 % superiores a los de la producción italiana estándar, Fumagalli afirma que los minoristas de toda Europa apoyan incondicionalmente su enfoque.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE FUMAGALLI**

DEFENSORES DE UNA CARNE DE PORCINO CONTINENTAL DE MAYOR BIENESTAR

«Gracias a los esfuerzos de colaboración con nuestros socios proveedores, ganaderos, clientes, expertos del sector y ONG, llevamos más de cinco años liderando con éxito la única norma de bienestar porcino de este tipo. Nuestro enfoque escalonado, que da cabida a diversos sistemas de producción, nos permite incentivar a los ganaderos para que mejoren constantemente sus normas. Esto refleja nuestra ambición de establecer normas progresivamente más estrictas en el sector porcino, promoviendo la producción sin jaulas y el bienestar animal avanzado en las diferentes regiones de Europa».

María Murillo-Mariscal,
Jefa de grupo de Aseguramiento de Granjas,
TCFG



© The Compleat Food Group

Desde el año 2000, The Compleat Food Group (TCFG), un proveedor de carne continental con sede en el Reino Unido para minoristas y empresas de servicios de alimentación, ha estado implantando prácticas de mayor bienestar en el sector porcino a través de sus proveedores en Europa continental, como Italia, España, Francia, Alemania y los Países Bajos.

En 2018, estableció un marco de mejora continua para su cadena de suministro en toda Europa, mejorando la trazabilidad y permitiendo la diferenciación de los productos a través de su Norma de Bienestar Porcino de la **European Farm Partnership** (EFP, por sus siglas en inglés), con

niveles de oro, plata y bronce. El nivel «Oro» del programa EFP exige a los proveedores una producción 100 % libre de jaulas (es decir, sin parideras ni jaulas de gestación), además de proporcionar más espacio y cama a todos los animales, y no realizar ninguna mutilación (corte de dientes, raboteo, castración). Los proveedores que se encuentren en su proceso hacia el nivel «Oro» (es decir, con pruebas en curso) pueden acceder al nivel «Plata» del programa.

Tres de sus proveedores de carne de porcino, **Fumagalli** (Italia), **Madeo** (Italia) y **Marcos** (España), han recibido el Premio Mejor Cerdo de Compassion in World Farming por sus

compromisos de mayor bienestar, lo que permite a los principales minoristas del Reino Unido asumir compromisos libres de jaulas para su carne continental.

TCFG se dedica a mejorar el bienestar de los cerdos mediante la colaboración y la incentivación de sus proveedores europeos.

20 000
cerdas ya viven
libres de jaulas

**MÁS INFORMACIÓN SOBRE
THE COMPLEAT FOOD GROUP**

CASO PRÁCTICO

UN CONCEPTO LIBRE DE JAULAS PARA CERDOS FELICES, GRANJEROS FELICES

«Mi objetivo es desarrollar Zonvarken para dar a otros granjeros la oportunidad de unirse a nosotros. Nuestro sistema sin jaulas y de mayor bienestar para los cerdos se ha diseñado cuidadosamente a fin de marcar una gran diferencia para los animales, pero también para los granjeros, que vuelven a sentirse felices y orgullosos de su trabajo».



Jeroen Koks,
Cofundador,
Coöperatie Zonvarken



© Zonvarken

Zonvarken es una pequeña cooperativa holandesa de criadores de cerdos, fundada en 2018 con el objetivo de introducir un nuevo concepto de ganadería porcina que pueda beneficiar el bienestar de los cerdos, el bienestar de los ganaderos y el medio ambiente.

El modelo es económicamente viable gracias a los contratos a largo plazo asegurados con el minorista holandés líder Jumbo. Los productos Zonvarken están etiquetados con la calificación máxima de 3 estrellas según el sistema holandés de certificación del bienestar animal «Beter Leven».

Las cerdas criadas en las granjas de Zonvarken nunca están confinadas, ni en jaulas de gestación ni en parideras. Cuando no están con sus lechones, las cerdas vacías viven en grupos en corrales con camas de paja y acceso al exterior, incluida una zona para revolcarse, y permanecen en grupo hasta

justo antes del parto. El éxito de la estabulación en grupo sin problemas de agresividad es posible gracias a la selección de cerdas más tranquilas y a la provisión de un entorno acondicionado.

100 %
de las cerdas
libres de jaulas

Las cerdas de Zonvarken paren en espaciosa jaulas de parto libre con dos o tres cerdas por jaula, con abundante cama de paja sobre suelos sólidos, lo que facilita sus instintos muy motivados de nidificación, y acceso a un patio exterior.

El éxito de los partos libres, demostrado por la baja mortalidad de los lechones antes del destete, es el resultado de una serie de medidas entre las que se incluye la selección de cerdas no

hiperprolíficas con buenas aptitudes maternas.

Los lechones permanecen con su madre durante un período de ocho semanas (la edad estándar de destete es de tres o cuatro semanas), lo cual garantiza que tengan acceso a leche de alta calidad y minimiza la pérdida de peso. A continuación, permanecen en los mismos grupos hasta su sacrificio.

Este innovador concepto presenta varios beneficios demostrados, como la mejora de la salud y el bienestar de los animales, unos ingresos rentables generados dentro de las horas normales de trabajo y un menor impacto medioambiental gracias a una serie de medidas como la alimentación de los cerdos con residuos de comida humana y un innovador sistema de separación del estiércol.

MÁS INFORMACIÓN
SOBRE ZONVARKEN



Conejos de engorde en jaulas



Conejos de engorde en un corral grande

CONEJOS

Situación actual

Cada año se sacrifican en la UE unos 76,8 millones de conejos⁴, de los cuales aproximadamente el 94 %, incluidas las hembras reproductoras, se crían en jaulas⁵. A diferencia de las gallinas ponedoras, no existe una legislación específica para proteger el bienestar de los conejos de engorde, lo que permite el uso de jaulas no acondicionadas. En estas jaulas, los conejos están confinados en pequeños grupos sobre suelos de malla metálica, con una superficie inferior a la de una hoja de papel A4 cada uno (500-600 cm²), lo cual restringe gravemente los movimientos y los comportamientos naturales. Las conejas reproductoras se alojan individualmente en jaulas de alambre, que repercuten en las interacciones entre la coneja y la cría. Algunas granjas utilizan jaulas «acondicionadas», pero persisten las limitaciones de espacio que dificultan la libertad de movimientos y los comportamientos naturales. A pesar de que un **informe** del Parlamento Europeo de 2017 recomienda alternativas sin jaulas, no se ha avanzado en la introducción de legislación para proteger a los conejos en las granjas.

Alternativas sin jaulas

Ya se han implantado a escala alternativas sin jaulas para los conejos de carne, consistentes en sistemas de parques o corrales que proporcionan recintos más grandes sin restricciones de altura. Estos sistemas ofrecen más espacio (800-1200 cm² por conejo), junto con un suelo cómodo sin alambres y acondicionamiento, lo cual permite el movimiento, tumbarse cómodamente y la expresión de comportamientos esenciales específicos de la especie.

Se ha logrado adoptar sistemas libres de jaulas en países que aplican la prohibición de jaulas para conejos de engorde, como Austria (desde 2012) y

Bélgica (desde 2016). Otros países también están abandonando los sistemas de jaulas no acondicionadas (p. ej., los Países Bajos desde 2016 y Alemania a partir de 2025). Bélgica también va a prohibir las jaulas para conejas reproductoras a partir de 2025.

Líderes en la transición hacia sistemas libres de jaulas

En los países donde no existe una prohibición nacional de las jaulas para los conejos de carne, numerosos productores proactivos y empresas alimentarias están eliminando voluntariamente las jaulas, realizando con éxito la transición hacia sistemas libres de jaulas.

En Francia, los principales productores han adoptado sistemas de corrales sin jaulas, lo que se traduce en un aumento estimado de la producción de conejos libres de jaula del 1 % al 11 % de la producción total entre 2015 y 2022⁹.

Desde el lanzamiento del Premio Mejor Conejo¹ de Compassion in World Farming en 2015, se ha reconocido a 27 empresas, entre ellas **Carrefour France, Système U, Colruyt Belgique, Danone ELN, BreFood, Terrena Nouvelle Agriculture, LDC Nature d'Éleveurs, Elior France, y Compass Group France**, por su compromiso de utilizar sistemas libres de jaulas para los conejos de engorde en su cadena de suministro, **lo que beneficiará a más de 9 millones de conejos al año.**

Cuatro empresas que desarrollan sistemas innovadores libres de jaulas para conejos de engorde aparecen a continuación en este informe e incluyen: el minorista alemán Kaufland, el fabricante alemán **BreFood**, el productor francés **ALPM** por la marca **Lapin & Bien** y la empresa francesa **ADM**.

¹Para obtener más información sobre el Premio Mejor Conejo de CIWF: <https://www.compassionfoodbusiness.es/premios/premio-mejor-conejo/>

CASO PRÁCTICO

MÁS ALLÁ DE LOS BARROTES: HACIENDO DE LA CRÍA SIN JAULAS UNA REALIDAD PARA LOS CONEJOS

«Kaufland desempeña un papel pionero en el mercado alimentario alemán y defendemos la mejora del bienestar animal en la ganadería convencional. Para nosotros, la cría responsable significa permitir que los animales lleven una vida más adecuada a su especie, una vida que no implique jaulas.

Estamos orgullosos de los sistemas cunícolas que hemos desarrollado. Incluso antes de que existieran unos requisitos mínimos legales a nivel nacional o en toda Europa, iniciamos un proyecto piloto para promover una forma de producción sin jaulas que ahora se ha convertido en una nueva referencia».

Anna Spiess,
Compras CSR/Bienestar animal,
Kaufland



© Kaufland

Kaufland es una empresa minorista internacional con más de 1500 tiendas en 8 países (Alemania, Polonia, Rumanía, República Checa, Eslovaquia, Bulgaria, Croacia y Moldavia). La empresa forma parte del Grupo Schwarz, una de las principales empresas minoristas de alimentación de Alemania y Europa.

Kaufland tiene un importante compromiso con el bienestar de los animales de granja y fue uno de los primeros minoristas alemanes en abastecerse **exclusivamente de huevos y derivados del huevo libres de jaulas**, por lo que recibió el Premio Mejor Huevo de Compassion in World Farming en 2013 y 2015. Ahora está trabajando de cerca con sus proveedores para conseguir un 100 % de productos procedentes de sistemas sin jaulas en otros países para 2025.

Desde 2008, Kaufland se ha dedicado a desarrollar sistemas alternativos sin jaulas para conejos, con el objetivo de mejorar el bienestar animal y agilizar los procesos operativos de los granjeros.

En 2009, Kaufland se convirtió en el primer minorista alemán con el 100 % de su carne fresca de conejo procedente de sistemas de corrales sin jaulas, seguido del 100 % de su carne de conejo congelada en 2011. En 2015, recibió una Mención Mejor Conejo de Compassion in World Farming por estos logros destacados.

100 %
de los conejos de
engorde libres de jaulas

En estrecha colaboración con su proveedor **Bauer Kaninchen**, Kaufland desarrolló un nuevo sistema de corrales sin jaulas, en el que los conejos de carne disponen de un amplio espacio (**1.200 cm² por conejo**), sin ninguna restricción de altura, un cómodo suelo de plástico y un acondicionamiento que incluye plataformas, escondites y sustratos para roer, a fin de que los conejos puedan moverse, saltar, explorar, esconderse y roer.

Esta labor pionera fue galardonada con el Premio Mejor Innovación para Minoristas en 2013 de Compassion in World Farming e inició un **efecto dominó en toda Europa**, dado que otros productores de conejos pronto hicieron la transición a sistemas de corrales sin jaulas.

El liderazgo de Kaufland en la transición al sistema libre de jaulas se ha vuelto a demostrar más recientemente, al convertirse en el primer minorista alemán capaz de cumplir, para el 99 % de sus productos congelados, el nivel 4 del sistema de certificación Haltungsform, que exige el acceso permanente a un corral al aire libre.

Sus sistemas de corrales evolucionan continuamente y actualmente está probando nuevas innovaciones con su proveedor Bauer Kaninchen conforme a las normas del nivel 3 de Haltungsform.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE KAUF LAND**

CASO PRÁCTICO

ROMPIENDO MOLDES: REVOLUCIONANDO LA CUNICULTURA

«Estamos orgullosos de no utilizar jaulas y de asociarnos con minoristas tan apasionados como nosotros por el bienestar animal, situándolo en el centro de nuestras prácticas empresariales conjuntas. Creemos que este es el futuro de nuestro sector.

Apoyamos plenamente la petición de prohibir por ley las jaulas en Europa, que se necesita urgentemente para crear unas condiciones equitativas y subir el listón del bienestar de los conejos».



Ricarda-Maria Heidmeyer,
Directora general,
BreFood



© BreFood

BreFood es un mayorista alemán que suministra carne de conejo criado sin jaulas a minoristas de renombre de toda Alemania como Kaufland, Edeka, Netto y Globus, entre otros. Desde 2009, BreFood destaca como líder en la cría de conejos libres de jaulas, con un 70 % de la cuota de mercado y una producción de 1400 toneladas de carne de conejo al año.

100 %
carne de conejo criado
sin jaulas

Durante más de una década, el bienestar de los conejos se ha situado en el centro de su modelo de negocio. Ha trabajado con universidades, institutos de certificación y organizaciones de bienestar animal para introducir un sistema de cría en suelo que ha

devuelto la confianza de los consumidores y del sector en lo que se refiere a la carne de conejo.

BreFood ha trabajado con su proveedor en China para desarrollar sistemas sin jaulas destinados a conejos por los que recibió el prestigioso Premio Innovación – Conejo de Compassion en 2014. En 2022 siguió perfeccionando su sistema con la incorporación de un **invernadero** (patio exterior enriquecido) en algunas de sus granjas proveedoras.

Los conejos se crían en recintos espaciosos (**1.250 cm² por conejo**) y acondicionados con suelo de bambú suave, en grupos de hasta ochenta animales, con luz natural y una serie de acondicionamientos que incluyen grandes plataformas, tubos para esconderse, sustratos para roer y comederos de heno. BreFood informa de una reducción

del 2-3 % en la tasa de mortalidad con la transición de jaulas a sistemas de corrales en libertad, y de un uso mínimo de antibióticos atribuido a las buenas normas de higiene.

**Beneficia más de
1,2 MILLONES
de conejos al año**

BreFood transmite su compromiso con un mayor bienestar a través de las etiquetas de los envases y de su página web. Además, promueve su iniciativa «Cuidado del conejo» para informar a los consumidores a fin de que realicen compras con conocimiento de causa.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE BREFOOD**

CASO PRÁCTICO

EL CONEJO DE MAYOR BIENESTAR SATISFACE LA DEMANDA DE LOS CONSUMIDORES

«Nuestro proyecto comenzó cuando la investigación sobre los consumidores puso de manifiesto que la sociedad empezaba a oponerse a la forma en que se estaban criando los conejos. Pudimos ver que la cría sin jaulas era el futuro del mercado y no quisimos esperar hasta vernos obligados a hacer el cambio.

Desarrollamos la marca Lapin & Bien basándonos en un sistema de cría más humano, una mejor manera de criar que también es económicamente viable. A continuación, vendemos al precio adecuado a los clientes que buscan productos de alto valor y de alta calidad. Así se ofrecen a los consumidores más opciones, sobre todo en un momento de aumento del coste de la vida: hay opciones ecológicas y de cría en libertad, pero también existe este producto de mayor bienestar».



Matthieu Loeul,
Presidente de ALPM



© Compassion in World Farming

Lapin & Bien es una marca de Eleveurs et Bien, una asociación establecida en 2019 entre 3 grandes actores que representan alrededor del 60 % del sector francés de la carne de conejo: CPLB Groupe CAVAC, Terrena y Loeul & Pirirot.

Loeul & Pirirot es el primer transformador francés de conejo y se abastece en 200 granjas asociadas. Lapin et Bien representa actualmente el 10 % de sus volúmenes totales, con casi 1 millón de conejos sacrificados al año.

1 MILLIÓN

de conejos libres de jaulas al año

Los productos libres de jaulas vendidos bajo la marca Lapin & Bien están disponibles en todos los minoristas franceses. Eleveurs &

Bien busca activamente el desarrollo de las gamas de marca propia de los minoristas, participando en iniciativas educativas en torno a las ventajas competitivas asociadas a los productos de mayor bienestar y calidad superior.

Lapin & Bien ganó el Premio Innovación – Conejo 2019 de Compassion in World Farming por su sistema de corrales en libertad compuesto por **«espacios de día»**, sin ninguna restricción de altura, y **«espacios de noche»**, tipo madriguera, que permiten a los conejos esconderse y sentirse seguros.

Los corrales, que miden al menos 10 m², ofrecen un amplio espacio **con 800 cm² por conejo** y oportunidades para expresar comportamientos específicos de la especie, gracias a la provisión de

plataformas, acondicionamiento como bloques de heno comprimido para roer, e iluminación natural o iluminación LED con regulador de intensidad. Las características adicionales, como un dispensador de pienso circular de fácil acceso y suelos de listones de plástico de fácil limpieza, se han desarrollado pensando tanto en el bienestar como en la facilidad de manejo.

Tras la transición a los sistemas libres de jaulas, Lapin & Bien consiguió alojar casi el mismo número de conejos que antes, lo que **benefició a los costes de producción**.

Los granjeros han expresado su satisfacción al ver que sus conejos adoptan comportamientos más naturales.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE LAPIN ET BIEN**

CRÍA DE CONEJOS SIN JAULAS: MEJOR VIDA, MENOS COSTES

«Nuestro sistema sin jaulas da prioridad a la salud y los comportamientos naturales de los conejos, garantizando así la idoneidad de su hábitat y los beneficios nutricionales de su alimentación. Somos muy conscientes de la evolución de las expectativas de los consumidores al respecto.

El sistema también facilita la entrada en el mercado a los granjeros que lo deseen, ya que supone menos costes que los sistemas tradicionales de jaulas».



Chantal Davoust,
Especialista en nutrición
de conejos, ADM



© ADM

ADM (anteriormente WISIUM) es líder mundial en nutrición humana y animal. Se trata de un proveedor francés de servicios para los productores de diversas especies, como los conejos, que ofrece conceptos de sistemas de cría y asesoramiento en alimentación, nutrición y salud. En el caso de los conejos, ADM tiene una cuota de mercado del 30 % en las ventas de premezclas en Francia.

Desde 2018, ADM ha colaborado con sus clientes del sector cunícola para desarrollar una alternativa innovadora a las jaulas, centrándose en acondicionar el entorno de los conejos y promover comportamientos naturales, en particular mediante la provisión de un **invernadero** (zona exterior cubierta).

Su sistema libre de jaulas incluye grandes corrales con capacidad

para cien conejos cada uno, junto con invernaderos, plataformas, sustratos para roer, tubos para esconderse, suelos de listones de plástico más cómodos y provisión de luz y ventilación naturales.

Cada conejo tiene 1 144 cm², por lo que disponen de más espacio para levantarse, saltar y moverse libremente, y su alimentación está enriquecida con aditivos nutritivos.

El sistema sin jaulas de ADM funciona actualmente en dos granjas de Francia. Está previsto construir o reconvertir 10 nuevas naves antes de finales de 2025, con el potencial de aumentar la producción total a 150 000 conejos al año.

Beneficiará a
150.000
conejos al año

Las ventajas para los productores de conejos incluyen **menores costes de inversión** (alrededor de 400 euros por coneja, frente a los 800-1000 euros de un sistema con jaulas), **mayor capacidad de producción** (a pesar de un mayor espacio disponible por conejo, gracias a un uso optimizado del espacio en la nave) y **mejores condiciones de trabajo** (observación más fácil de los conejos, iluminación natural, corrales elevados para un manejo más fácil de los animales).

ADM ha recibido varios premios por su innovador sistema sin jaulas WELLAP, entre ellos el Premio Innovación – Conejo 2022 de Compassion in World Farming, el Sommet d'Or y el INNOV' SPACE 2* en 2020.

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE ADM**

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES



En la última década se ha producido un aumento sin precedentes de los compromisos en favor de sistemas libres de jaulas por parte de las principales empresas alimentarias a nivel mundial, con más de 2400 compromisos sobre los huevos libres de jaula realizados desde 2015, incluidos 1300 en Europa¹.

En respuesta a la demanda de los consumidores, las empresas están avanzando rápidamente hacia sus objetivos de producción sin jaulas, y aproximadamente la mitad ya ha completado su transición. En particular, quienes adoptan la producción sin jaulas no solo afirman la viabilidad comercial de su inversión, sino que también son testigos de beneficios como la reducción del uso de antibióticos, la mejora de las condiciones de trabajo, así como de las relaciones entre personas y animales. Los productores que invierten en sistemas libres de jaulas están firmando contratos con sus clientes, a menudo minoristas, para garantizar la viabilidad a largo plazo de su inversión. Mientras tanto, las empresas alimentarias están involucrando a los consumidores en la iniciativa en favor de sistemas libres de jaulas a través de su marketing y sus comunicaciones.

Sin embargo, la ausencia de un marco legislativo europeo para eliminar progresivamente las jaulas corre el riesgo de estancar los avances. El compromiso de la Comisión Europea en 2021 de presentar una propuesta legislativa antes de 2023 para prohibir el uso de jaulas en la UE llega con retraso y se espera con impaciencia. Muchos productores están esperando

más detalles sobre los plazos, las condiciones y el apoyo financiero que acompañe a dicha legislación antes de seguir adelante con nuevas inversiones, lo cual provoca una posible ralentización de las transiciones voluntarias hacia sistemas libres de jaulas.

Compassion in World Farming insta encarecidamente a la Comisión Europea a que cumpla su compromiso presentando sin demora una propuesta legislativa exhaustiva para eliminar gradualmente las jaulas destinada a todas las especies de animales que se crían en granjas incluidas en la ICE «End the Cage Age». Es crucial que la nueva Comisión considere prioritaria esta propuesta desde el inicio del nuevo mandato. Esta debe incorporar medidas ambiciosas, acordes con la demanda de los consumidores, e implementar mecanismos de apoyo financiero para facilitar la transición de los productores a sistemas libres de jaulas en plazos razonables. Además, deben aplicarse normas coherentes a los productos importados para garantizar la igualdad de condiciones y evitar que los productores europeos puedan verse perjudicados por importaciones más baratas y de menor calidad.

Europa tiene una oportunidad única de mostrar un verdadero liderazgo en el bienestar de los animales de granja gracias a la prohibición definitiva de las jaulas. Los productores y las empresas alimentarias están preparados para ello, los consumidores lo exigen cada vez más, los ciudadanos lo desean y los científicos lo reclaman. **Ha llegado el momento de hacer realidad esta oportunidad.**

¹Más de 1400 compromisos en favor de los sistemas libres de jaulas para gallinas ponedoras hasta la fecha en Europa, incluidos más de 1300 desde 2015.¹

ESTADOS MIEMBROS PROGRESISTAS A LA CABEZA

Estados miembros con prohibiciones nacionales de las jaulas o compromisos para eliminarlas gradualmente:

	Gallinas ponedoras	Cerdas	Conejos
Austria	Todos los sistemas de jaulas prohibidos desde 2020.	Cerdas vacías: uso de jaulas de gestación limitado a 10 días desde 2013. Cerdas en lactación: prohibición de las jaulas de gestación y limitación de la estabulación temporal a 6 días a partir de 2033.	Jaulas para conejos de engorde prohibidas desde 2012.
Bélgica	Todos los sistemas de jaulas quedarán prohibidos en la región de Valonia ¹ a partir de 2028.		Prohibición de las jaulas para conejos de engorde desde 2016 y prohibición de las jaulas para conejas a partir de 2025.
República Checa	Todos los sistemas de jaulas quedarán prohibidos a partir de 2027.		
Dinamarca	<i>El 88,8 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>	Cerdas vacías: uso de jaulas de gestación limitado a 3 días (según los problemas de agresividad de cada animal) en naves nuevas desde 2015 y en todas las naves a partir de 2035 (incluido el período de observación ²).	
Finlandia		<i>Confinamiento temporal de las cerdas en lactación hasta 5 días para el 40 % de las cerdas</i>	
Francia	Prohibición parcial: prohibida la instalación de nuevos sistemas de jaulas desde 2018.		
Alemania	Todos los sistemas de enjaulado quedarán prohibidos a partir de 2026 ³ . <i>El 96,2 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>	Cerdas vacías: prohibición de las jaulas de gestación a partir de 2028 (incluido el período de observación ²). Cerdas en lactación: prohibición de las jaulas de gestación y limitación de la estabulación temporal a 5 días a partir de 2035.	Las jaulas no acondicionadas quedarán prohibidas a partir de 2025 ⁴ .
Luxemburgo	<i>El 100 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>		
Países Bajos	<i>El 89,9 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>	Cerdas vacías: uso de jaulas de gestación limitado a 4 días desde 2013.	Las jaulas no acondicionadas están prohibidas desde 2016 ² . <i>Entre el 60 y el 70 % de los conejos de engorde proviene de sistemas libres de jaulas.</i>
Eslovenia	<i>El 82,8 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>		
Suecia	<i>El 97,3 % de la producción de huevos proviene de sistemas libres de jaulas.</i>	Cerdas vacías: prohibición de las jaulas de gestación desde 1994 (incluido el período de observación ²) Cerdas en lactación: jaulas de gestación prohibidas desde 1987; no se permite el enjaulado rutinario.	

La producción significativa sin jaulas en los Estados miembros sin prohibición legislativa se indica en cursiva.

¹ Una de las tres regiones de Bélgica que alberga aproximadamente un tercio de la población

² Período de observación: período (normalmente de 4 semanas) desde el destete hasta el diagnóstico de gestación

³ O en 2028 en casos excepcionales

⁴ Las jaulas acondicionadas siguen estando permitidas

APÉNDICE II

Abrumadoras pruebas científicas que apoyan la necesidad de acabar con los sistemas de jaulas

La necesidad urgente de eliminar los sistemas de jaulas está respaldada por sólidas pruebas científicas, incluidos los últimos dictámenes científicos de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA):

- Aunque las jaulas no acondicionadas en batería **para gallinas ponedoras** están prohibidas en Europa desde 2012, las llamadas «jaulas acondicionadas» siguen estando permitidas y se utilizan para criar casi el 40 % de las gallinas ponedoras europeas. En estas jaulas, el espacio insuficiente (750 cm²/gallina, aproximadamente el tamaño de una hoja de papel A4), la competencia por los recursos y el diseño inadecuado (p. ej., nidos bajos, altura de la cabeza inadecuada, oportunidades insuficientes para la búsqueda de alimentos y los baños de arena), hacen que las necesidades conductuales de las gallinas no se vean satisfechas en gran medida¹⁰. Esta situación ha sido reconocida en el reciente dictamen científico de la EFSA sobre el bienestar de las gallinas ponedoras, que ha recomendado dejar de utilizar jaulas¹¹.
- Aunque la estancia en las **jaulas de gestación** se ha reducido en Europa desde 2013, siguen estando permitidas durante las primeras 4 semanas tras la inseminación, y las **parideras** se siguen utilizando durante todo el período de parto y lactancia (es decir, desde una semana antes del momento previsto del parto hasta el destete de los lechones, que suele producirse a los 21-28 días de edad, por lo que en total son 4-5 semanas). Por lo tanto, las cerdas pasan alrededor del 40 % de su vida productiva en jaulas, lo cual provoca graves restricciones de comportamiento, ya que no pueden darse la vuelta, caminar, construir nidos ni establecer vínculos adecuados con sus lechones. Esto provoca frustración, comportamientos estereotipados (p. ej., morder repetidamente las barras metálicas) y depresión. En su dictamen científico de 2022 sobre el bienestar de los cerdos, EFSA recomendó que no se mantuviera a las cerdas en jaulas de gestación o parideras¹².
- **Los conejos** se crían predominantemente en **jaulas**, lo que les impide estirarse completamente, esconderse, levantarse sobre sus patas traseras cuando realizan comportamientos de vigilancia o incluso dar más de un salto debido al reducido espacio disponible. EFSA destacó el impacto perjudicial de las jaulas convencionales en el bienestar de los conejos en su dictamen científico de 2020 sobre el bienestar de los conejos en las granjas¹³, mientras que las jaulas acondicionadas recibieron una mala puntuación en cuanto al bienestar de los conejos en crecimiento.
- La gran mayoría de las **codornices ponedoras** se crían en **jaulas**¹⁴, mientras que la mayoría de los **patos** utilizados en la producción de *foie gras* pasan las dos últimas semanas de su vida en **jaulas**¹⁴. Estas aves carecen del espacio adecuado para moverse, desarrollan anomalías en la postura y la marcha, lesiones en las alas y llagas en las patas, y no pueden realizar comportamientos importantes como el acicalamiento o los comportamientos de prepuesta y nidificación (en el caso de la codorniz ponedora). En su dictamen científico más reciente sobre el bienestar de patos, ocas y codornices (2023), EFSA recomendó evitar los sistemas de jaulas¹⁴.



REFERENCIAS

- ¹ Chicken Watch – Progress Tracker [Chicken Watch – Seguimiento de los avances] <https://chickenwatch.org/progress-tracker?filterK=Cage-free> Consultado el 22/1/2024
- ² Comisión Europea, Comunicado de prensa de 30 de junio de 2021, Bruselas, Iniciativa Ciudadana Europea: la Comisión propondrá la eliminación progresiva de las jaulas para animales de granja https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/es/ip_21_3297
- ³ https://citizens-initiative.europa.eu/initiatives/details/2018/000004/end-cage-age_es
- ⁴ «FAOSTAT». La base de datos estadísticos de la FAO está disponible en: <https://www.fao.org/faostat/es/#data>
- ⁵ Comisión Europea, Dirección General de Salud y Seguridad Alimentaria, (2017). Commercial rabbit farming in the European Union: overview report [Cría comercial de conejos en la Unión Europea: informe general], Oficina de Publicaciones. <https://data.europa.eu/doi/10.2772/62174>
- ⁶ COPA-COGECA (2023). An Assessment of the Impacts of the Phasing out of Cages in EU Livestock Farming: The Pig and Layer Sectors. Final Report [Evaluación de las repercusiones de la eliminación progresiva de las jaulas en la ganadería de la Unión Europea: sectores porcino y de las gallinas ponedoras. Informe final.], 1-151.
- ⁷ European Commission (2024) Dashboard: Eggs [Estadísticas sobre huevos] https://agriculture.ec.europa.eu/farming/animal-products/eggs_es Consultado el 22/1/2024
- ⁸ Comisión Europea, Dirección General de Salud y Seguridad Alimentaria (2023). Special Eurobarometer 533 Attitudes of Europeans towards Animal Welfare: Report [Eurobarómetro especial 533 - Actitudes de los europeos ante el bienestar animal: informe]. Oficina de Publicaciones de la Unión Europea; 2023.
- ⁹ Comunicado de ITAVI, basada en los datos de RENACEB 2022.
- ¹⁰ Hartcher, K. M., & Jones, B. (2017). The welfare of layer hens in cage and cage-free housing systems [El bienestar de las gallinas ponedoras en sistemas de jaulas y sistemas libres de jaulas]. *World's Poultry Science Journal*, 73(4), 767-782.
- ¹¹ Comisión Técnica de Salud y Bienestar de los Animales (AHAW) de la EFSA (2023). Welfare of laying hens on farm [Bienestar de las gallinas ponedoras en la granja.]. *EFSA Journal*, 21(2), e07789.
- ¹² Comisión Técnica de Salud y Bienestar de los Animales (AHAW) de la EFSA (2022). Welfare of pigs on farm [Bienestar de los cerdos en la granja.]. *EFSA Journal*, 20(8), e07421.
- ¹³ Comisión Técnica de Salud y Bienestar de los Animales (AHAW) de la EFSA (2020). Health and welfare of rabbits farmed in different production systems [Salud y bienestar de los conejos criados en diferentes sistemas de producción]. *EFSA Journal*, 18(1), e05944.
- ¹⁴ Comisión Técnica de Salud y Bienestar de los Animales (AHAW) de la EFSA (2023). Welfare of ducks, geese and quail on farm [Bienestar de los patos, las ocas y las codornices en la granja.]. *EFSA Journal*, 21(5), e07992.

Compassion in World Farming International
River Court, Mill Lane, Godalming,
Surrey, GU7 1EZ, Reino Unido

Equipo de Empresas Alimentarias
Tel.: +44 (0)1483 521950
Correo: foodbusiness@ciwf.org
www.compassioninfoodbusiness.com

Las imágenes de este informe se atribuyen a © Compassion in World Farming, iStock, Mick Kavanagh Photography y el Animal Welfare Institute

Compassion in World Farming International es una organización benéfica registrada en Inglaterra y Gales (número 1095050) y una compañía limitada por garantía (número 4590804)

Publicado en 2024.

