



Quiénes somos. Igualdad Animal es una organización internacional de protección animal que trabaja por un mundo sin sufrimiento animal. Alrededor del mundo, da voz a los animales de granja, inspirando cambios en la sociedad, en las compañías y en las leyes que sean favorables para los animales. La organización está presente en México, Estados Unidos, Alemania, España, India, Italia, Reino Unido y Brasil y su contenido se traduce a cinco idiomas. Cuenta con 2.2 millones de seguidores en Facebook, 120 mil en Instagram, 92 mil en Twitter y 3 millones de reproducciones en Youtube tan solo en habla hispana.

Nuestra misión. Igualdad Animal trabaja para alcanzar un objetivo de cambio social sostenible a largo plazo, en donde todos los animales puedan ser protegidos y tratados con compasión y respeto.

Animal Charity Evaluators. ACE es una organización sin fines de lucro en los Estados Unidos que divulga una rigurosa evaluación de las organizaciones más eficaces de derechos animales considerando los métodos empleados por ellas, así como su estructura, estrategias, desempeño, resultados, y gestión de recursos financieros y humanos. En los últimos 4 años, ACE calificó a Igualdad Animal como una de las organizaciones más efectivas del mundo en protección de animales.

Investigaciones. Igualdad Animal es conocida mundialmente por sus investigaciones pioneras en granjas y mataderos que revelaron al público los malos tratos a los que los animales son sometidos por la industria alimentaria. Desde hace 10 años Igualdad Animal ha investigado más de 700 mataderos y granjas industriales en todo el mundo.

En octubre de 2016, Igualdad Animal dio a conocer por primera vez una <u>investigación</u> de la industria de huevo en México. Fue la primera oportunidad que tuvo el público para informarse de lo que sucede dentro de granjas industriales mexicanas que mantienen a las gallinas confinadas en jaulas. Las imágenes mostraron las terribles consecuencias del sistema de jaulas para las gallinas, en donde permanecen encerradas sin poder extender sus alas ni tener la más mínima movilidad durante más de dos años.



BIENESTAR ANIMAL

Junto a cuestiones medioambientales, sociales y de seguridad alimentaria, el Bienestar Animal es citado entre los grandes desafíos para la sostenibilidad de la agricultura en la actualidad. Según la Organización Mundial de Salud Animal, se asume que hay Bienestar Animal cuando se respetan las cinco libertades de los animales:

- Libre de miedo y estrés
- Libre de hambre y sed
- Libre de incomodidad
- Libre de dolor y enfermedades
- Libertad para expresar su comportamiento natural

La industria avícola mundial ha transformado la vida

Bienestar Animal en las aves ponedoras. Los animales tienen el instinto de realizar los comportamientos que son propios de su especie. Para las aves, estos comportamientos incluyen rascar y picar el suelo, realizar postura en nido, darse baños de polvo, estirar y batir las alas, erizar las plumas, entre otros².

Considerando que una de las cinco libertades que deben garantizarse a los animales es la libertad de realizar sus comportamientos naturales, el ambiente en el que se encuentren debe ofrecer suficiente espacio para la ejecución de estas actividades. Las aves ponedoras criadas en jaulas sufren daños psicológicos debido a la restricción del comportamiento social, lo que resulta en sufrimiento emocional o surgimiento de diferentes comportamientos estereotipados, como el arranque de plumas o canibalismo³, un vicio de las aves que se presenta en todas la edades debido a su interacción en un ambiente estresante, por heridas o al establecerse las jerarquías. En las gallinas se observa picaje de cabeza, cresta y cloaca que causa prolapso del oviducto4.



LA INDUSTRIA EN MÉXICO

En México, más del 90% de las gallinas que producen huevo viven en las denominadas jaulas en batería, en donde cada gallina dispone de 30 x 21 cm para moverse, así como de un comedero y un bebedero. Este espacio es menor al estándar⁵ y reduce significativamente el bienestar de las aves.

De acuerdo al Atlas Agroalimentario, en 2016 había 202.6 millones de gallinas ponedoras. Si consideramos que en el país habitan 120 millones de personas, entonces por cada mexicano hay 1.6 gallinas sufriendo en granjas. De las aves que llegan vivas al matadero, un 30% presenta fracturas recientes de uno o más huesos por causa de la osteoporosis, debido a la demanda de calcio para la formación de las cáscaras de huevos y a la restricción de sus movimientos por estar en las jaulas.

México ocupa el primer lugar en consumo de huevo y el cuarto como productor. En 2017 se produjeron cerca de 1.3 millones de huevos.





TIPOS DE HUEVOS

Huevos libre de jaula / A suelo: Las gallinas están al interior en el piso, con desplazamiento libre. Pueden deambular en un edificio, habitación o área abierta, por lo general en un granero o en una granja avícola, y tienen acceso ilimitado a alimentos frescos y agua, mientras que otros también pueden buscar comida si se les permite salir al aire libre. **Los sistemas sin jaulas varían e incluyen gallinas criadas en libre pastoreo, de producción orgánica y gallinas en aviarios**, las cuales tienen un refugio que ayuda a protegerlas contra los depredadores. Estos tipos de producción se producen bajo prácticas comunes de manejo y cuidado, que brindan espacio en el piso, nido y perchas. Dependiendo de la granja, estos sistemas de alojamiento pueden tener o no un sistema automático de recolección de huevos⁷.

Huevos convencionales / De jaula: Son producidos en sistemas donde las gallinas se confinan en jaulas en batería con una alimentación exclusivamente a base de raciones, el espacio para las aves en el sistema de jaula es de 300 a 400 cm² por ave⁸ lo que equivale a menos de una hoja de papel donde pasan toda su vida.

Huevos camperos / De libre pastoreo: El término de "huevo campero" es poco usado en la avicultura mexicana. Según el Instituto de Estudios del Huevo, los huevos camperos se producen en granjas que cuentan con gallineros y además tienen acceso a parques exteriores durante el día cubiertos de vegetación, con una superficie mínima de 4 m² por ave⁹. Este sistema no tiene por qué seguir los lineamientos para el sello *Orgánico SAGARPA México*.

Huevos orgánicos / Ecológicos: Son libres de jaula, antibióticos, transgénicos, agroquímicos y esteroides. Los huevos orgánicos, a su vez, se caracterizan por la alimentación de las aves, que se realiza exclusivamente con ingredientes de origen orgánico. En México existe el sello *Orgánico SAGARPA México*, una etiqueta que brinda a los consumidores la certeza de estar adquiriendo un producto orgánico.

Nota: Las definiciones aquí detalladas, son generales y para fines informativos y pueden ser diferentes a las usadas por empresas, gobiernos o individuos.

⁷ American Egg Board. (2018). Common production systems. 30 de mayo de 2018, Sitio web: https://www.aeb.org/food-manufacturers/eggs-product-overview/history-and-safety/facts-about-egg-production-practices

⁸ SAGARPA (2009) Manual de Buenas Prácticas Pecuarias Producción de Huevo para Plato, México.

⁹ Instituto de Estudios del Huevo. (2017). ¿Qué es un huevo fresco?. 30 de mayo de 2018. Sitio web: http://www.institutohuevo.com/que_es_un_huevo_fresco/



Es el sistema que menos garantiza el bienestar animal. El espacio reducido del que disponen las aves hace que algunas puedan presentar estrés y que la fertilidad de estas pueda verse reducida. El movimiento reducido de estas aves presenta también dificultades en el acicalamiento (auto-limpieza del animal) por lo que su plumaje puede verse más descuidado. En cuanto a la calidad del huevo, el alojamiento en jaula reduce la calidad del cascarón, aunque no está demostrado que el valor nutricional de este disminuya.

Las principales desventajas son:

- Alta densidad de alojamiento de las aves que puede provocar disminución de la producción y el peso de los huevos¹⁰, y perjuicios a su bienestar.
- La capacidad de movimiento de las aves es muy limitada, haciendo que los huesos de estos animales sean frágiles, susceptibles a fracturas, fatiga y osteoporosis.
- Restricción de la manifestación del comportamiento natural de su especie. Por ejemplo, darse baños de polvo, estirar y batir las alas, rascar, entre otros, lo que infringe unas de las cinco libertades evaluadas en el bienestar que es la libertad de comportamiento.

• En más del 35% de la producción de huevo en México se realiza la pelecha o muda forzada¹¹, una práctica sumamente cruel que consiste en someter a las gallinas a un severo estrés fisiológico-nutricional por un período corto. Este estrés o tensión fisiológica se desencadena al quitarle el agua a las aves durante 24 a 48 horas (verano o invierno), y el alimento por un período que va desde 7 a 12 días, durante los cuales las aves sufren importantes cambios hormonales que provocan el cese de la postura y al crecer sus plumas se reanuda la puesta.

En una investigación, Batxer (1994) asegura que "el hecho de que las gallinas están privadas de ejercicio de tal manera que son incapaces de mantener la resistencia de sus huesos es probablemente la mayor falta [que se puede señalar] de la jaula[s] en batería. El incremento de la incidencia en rotura de huesos que se deriva [de la falta de ejercicio] es un serio daño al bienestar"¹².

¹⁰ Anderson K.E., Davis G.S., Jenkins P.K. y A.S. Carroll. (2004). Effects of bird age, density and molt on behavioral profiles of two commercial layer strains in cages. Poultry Science, 83 (1): 15-23.

¹¹ Saldaña, E. (2012). Muda forzada en gallinas productoras de huevo para plato (pelecha). 31 de mayo de 2018. Sitio web: http://www.engormix.com/MA-avicultura/manejo/articulos/muda-forzada-gallinas-reproductoras-t4006/124-p0.htm.

¹² Baxter, M. (1994). The Welfare Problems of Laying Hens in Battery Cages. The Veterinary Record, 134 (24): 614-619.

SISTEMA LIBRE DE JAULAS

El sistema libre de jaulas se considera un sistema alternativo en la avicultura porque permite que las aves queden sueltas dentro de las naves, con acceso a nidos, perchas, sitio para baño de polvo, permitiendo así que la especie exprese sus comportamientos naturales. En el mismo sentido, el sistema de *libre pastoreo*, es similar al *libre de jaula*, apenas diferenciándose en cuanto al acceso que tienen al exterior.

Las principales ventajas de adoptar el sistema libre de jaula son:

- Las gallinas tienen mejores patrones de calidad en los huevos, índices productivos más elevados y reacciones fisiológicas más adecuadas, comparado con las aves criadas en jaulas.
- Mejora de su sistema inmunológico, reducción del estrés producido en sistemas de confinamiento y disminución del porcentaje de mortalidad y morbilidad.
- Según un amplio estudio realizado por la Unión Europea, las aves criadas libres son menos susceptibles a la contaminación por Salmonella.
 Para conducir este estudio se analizaron muestras de heces de más de 30,000 gallinas de 5,310 propiedades distribuidas en 24 países¹³.
- Las gallinas tienen un sistema inmune más fuerte, por lo que se les administran menos antibióticos.
- 13 Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria- EFSA (2007). Informe del grupo de trabajo sobre la recopilación de datos sobre zoonosis en el análisis del estudio de referencia sobre la prevalencia de Salmonella en gallinas ponedoras Gallus gallus. Revista de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria, 97:1-84.





LA OPINIÓN DEL CONSUMIDOR

La producción actual de huevo en México es una actividad que impone un sufrimiento inimaginable a millones de gallinas cada año. Las penurias que sobrellevan: hacinamiento en jaulas tan pequeñas que no pueden siquiera extender sus alas; a un lado de los cuerpos de las que murieron sin recibir atención médica, las patas heridas por el alambre en el que deben permanecer de pie; termina por costarles la vida.

Preocupación mundial por el bienestar de los animales.

La preocupación del público en relación al bienestar animal viene provocando muchos cambios. Todos los países de la Unión Europea, Suiza, en 24 de 29 estados de India y en diversos estados de Estados Unidos (Ohio, California, Michigan, Oregon y Washington) las jaulas en batería ya están prohibidas. Además, más de 400 empresas de todo el mundo y más de 50 empresas en México ya adoptaron el compromiso libre de jaula en su línea de suministro.

De acuerdo con un estudio realizado por los investigadores Miranda-de la Lama, Estévez-Moreno, Sepúlveda, Estrada-Chavero, Rayas-Amor, Villarroel y María de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) por el departamento de Ciencias de la Alimentación, el 68% de los consumidores mexicanos



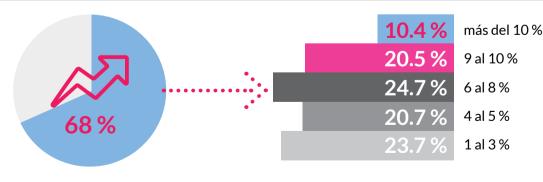
están dispuestos a pagar más por productos amigables con el bienestar animal.

El estudio concluyó que el mexicano está muy preocupado por el dolor y el sufrimiento de los animales reflejando un alto nivel de empatía con sus sentimientos y emociones. También que exige claramente más información y regulaciones relacionadas con el bienestar de los animales de granja¹⁴.

Crecimiento de la demanda de huevos libres de jaulas.

Las empresas alimenticias en México y Latinoamérica están aumentando sus producciones para abastecer la creciente demanda.

Surgen nuevas empresas y las empresas tradicionales están haciendo un cambio gradual hacia este tipo de producción.



Consumidores mexicanos dispuestos a pagar más por productos amigables con el bienestar animal Relación de la disposición a pagar más en porcentaje de aumento al precio Miranda-de la Lama, G.C., et al. (2017). Mexican consumers' perceptions and attitudes towards farm animal welfare and willingness to pay for welfare friendly meat products. Meat Science 125: 106-113.

¹⁴ Miranda-de la Lama, G. C., et al. (2017). Mexican consumers' perceptions and attitudes towards farm animal welfare and willingness to pay for welfare friendly meat products. Meat Science 125:106-113.

LÍDERES DEL SECTOR

Recientemente, empresas de renombre en México como McDonald's, Burger King, Sodexo, Pacific Star Food Service y Grupo Bimbo y a nivel internacional Nestlé, Kraft y Wyndham implementaron políticas dirigidas a retirar los huevos de gallinas enjauladas de su cadena de suministro a nivel mundial antes de 2025. Esto muestra la dirección que está tomando el mercado de alimentos y que supone el futuro de la industria.

Grupo Bimbo afirmó que atendiendo las preocupaciones que existen sobre el bienestar animal, y en el marco de su política de responsabilidad social corporativa, se obligan a buscar las mejores prácticas, por esa razón han adoptado el compromiso para transitar gradualmente hacia un abastecimiento de huevo proveniente de aves 100% libres de jaula en 2025¹⁵.











































































¹⁵ Grupo Bimbo (2015). Grupo Bimbo comprometido con el bienestar animal dejará de usar huevos de gallinas enjauladas. Página web: https://www.grupobimbo.com/es/sala-de-prensa/comunicados/grupo-bimbo-comprometido-con-el-bienestar-animal-grupo-bimbo-dejara-de



Para la empresa. Las políticas sociales y ambientales de cada empresa hacen patente su postura en cuanto a la utilización de recursos, la visión de sí misma ante sus consumidores y los valores que comparte, no solo con ellos sino con la sociedad en general. Dichas políticas la guían en su trayecto como entidad dinámica y atenta a las necesidades y preocupaciones de la sociedad con la que convive y se desarrolla en conjunto.

Además, muestran un compromiso con una visión de mundo compasiva, que se preocupa no solo por ofrecerle lo mejor a sus clientes y al cuidado del medio ambiente, sino también por el bienestar de los animales involucrados en sus líneas de abastecimiento. El usar huevos libres de jaula es una tendencia mundial, las empresas no pueden correr el riesgo de quedarse atrás de la competencia.

Para los animales. El usar exclusivamente huevos libres de jaula asegura que millones de gallinas dejen de vivir confinadas en espacios del tamaño de una hoja de papel.

Las aves de postura tendrían una mejor salud al poder caminar, extender sus alas, reducir los niveles de canibalismo, evitar el dolor en las articulaciones propio de estar hacinadas en jaulas y tener menores niveles de estrés, comparadas con las aves que viven enjauladas.

Para los consumidores. Los consumidores mexicanos podrán conocer la procedencia del huevo que consumen y sabrán que proviene de granjas donde las gallinas no fueron sometidas a la crueldad de una jaula. Los

valores que los consumidores mexicanos compartimos, el rechazo a la violencia, a la crueldad y a la imposición del sufrimiento se verán reflejados en su compra.

Para el medioambiente. A nivel mundial cada vez hay más compañías del sector alimenticio, especialmente productores, que establecen objetivos de sustentabilidad incluyendo algunos aspectos de bienestar animal y gracias a la comunicación proactiva a favor de los animales de granja, la expectativa de los consumidores de que el bienestar animal debe ser parte integral del enfoque de sustentabilidad de las empresas del sector alimenticio es creciente.

Según la más reciente reunión de la Organización Mundial de Sanidad Animal por sus siglas en francés (OIE), el Bienestar Animal está totalmente ligado con el bienestar social y ambiental por lo que se considera que un sistema de producción que presenta niveles bajos de bienestar animal es insostenible.

"La sociedad está lanzando desafíos para el futuro, que incluyen producir mejor, contaminar menos y proporcionar bienestar a los animales. Por eso, es muy probable que la cadena productiva de huevos a largo plazo se tenga que encajar dentro de nuevos escenarios, con mejoras en las instalaciones, en las prácticas de manejo y en los controles de producción respetando los patrones de bienestar animal, cada vez más rigurosos." Roll, de Avila y Roll (2010)¹⁶.

¹⁶ Roll, V. F. B., de Avila, V. S. y A.P. Roll. (2010). Necesidades de comportamiento y producción de las ponedoras alojadas en jaulas. 30 de mayo de 2018, Sitio web: http://albeitar.portalveterinaria.com/noticia/9474/articulos-aves-archivo/necesidades-de-comportamiento-y-produccion-de-las-ponedoras-alojadas-en-jaulas.html

TRANSICIÓN PARA UNA POLÍTICA LIBRE DE JAULA

Comunicación con sus actuales proveedores. Promovemos que las empresas inviten a sus distribuidores actuales a sumarse en esta nueva etapa, siguiendo los valores establecidos por ellas mismas y reflejando las preocupaciones y demandas de sus clientes. La transición sería realizada manteniendo sus propios estándares de calidad, de conformidad con las exigencias de los mercados donde operen y tomando en cuenta la disponibilidad de oferta y las características específicas de los proveedores con quienes trabajen.

Etiquetado. Al completar la transición para abastecerse de huevo libre de jaula es recomendable que la empresa destaque en su etiqueta o empaque que el producto se hizo con huevos libres de jaulas. Además de ser una forma de informar al consumidor, eso también demostrará que la empresa se preocupa por el bienestar de los animales de su cadena de suministro.

Sello de certificación de Bienestar Animal. El Instituto Certified Humane es el representante en América Latina de Humane Farm Animal Care (HFAC), la principal organización internacional sin fines de lucro de certificación dirigida a mejorar la vida de los animales para la producción de alimentos, desde el nacimiento hasta su sacrificio. El sello certificado Humane® no es obligatorio, pero es recomendable, ya que garantiza que el producto procede de productores que atienden exigencias objetivas de bienestar animal.



LEGISLACIÓN

Promovemos y coadyuvamos para que exista un avance en las normativas, regulaciones y leyes que permitan brindar mayor bienestar y protección a los animales destinados para consumo. México difunde la Declaración Universal de los Derechos de los Animales en la UNESCO que establece que los animales criados para alimento no deben de sufrir de ansiedad y también es miembro de la la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), que establece los estándares de Bienestar Animal en la producción alimentaria.



ATENCIÓN DE IGUALDAD ANIMAL DURANTE LA TRANSICIÓN

- Igualdad Animal tiene una amplia experiencia en el soporte de empresas que desean realizar una transición hacia una política de huevos 100% libre de jaula. Más de 50 empresas en México se han sumando a adoptar el compromiso y hemos podido acompañar a muchas de ellas en el proceso.
- Nuestro equipo posee especialistas en Bienestar Animal que están a disposición para realizar talleres y proporcionar orientación técnica para áreas específicas de la empresa y para proveedores.
- Hacemos el seguimiento de la ejecución y la aplicación de la política.
- Antes de hacer el anuncio del compromiso, la empresa proporciona el volumen de huevos que consume cada año e Igualdad Animal divulga el cálculo del impacto positivo de la política y el número de animales que se verán beneficiados.
- Además de campañas corporativas, Igualdad Animal también realiza campañas educativas junto a los consumidores, alentando al público a informarse sobre los productos que consume y las prácticas crueles que están implicadas en su producción como el confinamiento intensivo de gallinas ponedoras en jaulas.
- A pesar de nuestra actuación colaborativa, no realizamos alianzas con empresas.

ANUNCIO DE LA POLÍTICA EMPRESARIAL

Es a través de la publicación de las políticas formales o anuncios públicos equivalentes, que las empresas se comprometen formalmente en la mejora de las condiciones de vida de los animales de granja. A pesar de que el contenido de la política puede variar, por supuesto, el estándar mínimo requiere la presencia de los siguientes elementos:

Una descripción exacta de la política adoptada con un plazo para finalizar la transición | Reconociendo la realidad de la avicultura mexicana y el proceso de transición que se requiere para cambiar su línea de suministro de huevo a uno libre de jaula, la fecha se establecerá fijando 2025 como plazo máximo para completar la transición, aunque algunas empresas como Unilever, JBS han adoptado el plazo de 2020.

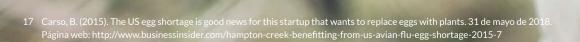
El compromiso debe publicarse en el sitio web institucional de la empresa y estar accesible al público en general. De preferencia en el área de responsabilidad social o sustentabilidad en la página web de la empresa.

Periódicamente, la empresa debe divulgar información para garantizar que la política está siendo aplicada efectivamente. Recomendamos que se divulgue una planificación dentro del primer año después del anuncio de la política y que se publique anualmente un informe del progreso. También proponemos que se realicen reuniones anuales de seguimiento con Igualdad Animal.

SUSTITUTOS DEL HUEVO

Una constante preocupación de las empresas al adherirse al compromiso de huevos libres de jaula es el temor de la falta de oferta del producto. El hecho es que independiente del sistema de cría -convencional, libre de jaula, campero u orgánico- la producción de huevos está siempre sujeta a un desabasto que está fuera del control de las empresas.

Recientemente, Estados Unidos se enfrentó a una crisis de gripe aviar que ha causado escasez en la oferta de huevos. La solución encontrada por las empresas como General Mills y Cargill fue quitar el huevo en sus productos y comenzar a utilizar sustitutos de huevos de empresas de tecnología e innovación como Hampton Creek y Follow Your Heart que, con ayuda de inversores como Bill Gates, están innovando con productos a base de proteínas vegetales que emulan los huevos. Estos productos ya son capaces de sustituir la mayoría de las funciones para las que se utilizan los huevos convencionales (emulsión, fermentación, adhesión, etc.) y pueden incluso ser más baratos. En México muchas empresas ya están desarrollando sustitutos del huevo¹⁷.





IGUALDADanimal

f/igualdadanimalmexico
O/igualdadanimalmexico

CONTACTO

Dulce Ramírez

Directora Ejecutiva dulcer@igualdadanimal.mx (01) 333 826 4599

Angélica Vega

Gerente de Vinculación Corporativa angelicav@igualdadanimal.mx (01) 333 826 4599 (044) 664 385 1360