

Oportunidades de perchas y sus características

Problema

Si las oportunidades para usar perchas se limitan durante la recría, las gallinas ponedoras adultas tendrán más dificultades para moverse en sistemas complejos, lo que aumentará el riesgo de que se acuesten en el suelo. Las perchas son esenciales para posarse de noche, descansar durante el día y alejarse de otras aves. La falta de disponibilidad de perchas podría causar frustración o inquietud y, en consecuencia, problemas de bienestar animal.

Solución

Proporcione a las pollitas acceso a perchas elevadas durante los primeros 7 días de vida a más tardar. Las perchas en las instalaciones de recría y producción deben ser lo más similares posible para facilitar la transición a la nave de producción.

Beneficios

El uso temprano de perchas conduce a un mejor desarrollo esquelético y crecimiento muscular, mayor flexibilidad, mayor precisión en los vuelos y saltos entre niveles, una reducción de la agresión y picaje dentro de las aves. Las gallinas ponedoras bien entrenadas para usar perchas durante la recría tienen una menor prevalencia de huevos en suelo.

Recomendaciones prácticas

Las pollitas y las gallinas ponedoras están muy motivadas para utilizar perchas. Las pollitas aprenderán a usar perchas fácilmente accesibles sin ayuda. Proporcionar suficiente espacio de percha para que todas las aves se posen (al menos 12 cm/pollita o 15 a 18 cm/gallina), ya que esto promoverá un mayor uso de las perchas durante la noche. Controla la temperatura del área de la percha. Las perchas deben colocarse para facilitar el movimiento de las aves por debajo, y debe haber suficiente espacio vertical sobre la percha para permitir que las aves se posen en una postura natural. Se debe evitar poner perchas sobre el área de la yacija. Las gallinas prefieren las perchas más altas y los niveles superiores del aviario para descansar por la noche. La forma preferida de la percha es rectangular con bordes redondeados o en forma de hongo, y esta forma debe ser la misma durante los períodos de recría y puesta. Las perchas redondas u ovaladas son menos favorables porque proporcionan un agarre más pobre. Algunos diseños de perchas, especialmente las perchas redondas de metal requieren habilidades

CAJA DE APLICABILIDAD

Tema

Recría de animales, perchas

Palabras clave

Utilización de perchas, preferencias de perchas, diseño de perchas, equilibrio de perchas, bienestar animal, gallinas ponedoras y pollitas, alojamiento

Contexto

Transición hacia y manejo de sistemas sin jaulas para gallinas ponedoras.

Tiempo de aplicación

Proporcione a las pollitas acceso a perchas elevadas durante los primeros 7 días a más tardar

Período de impacto

A lo largo de la recría y vida productiva de las gallinas

Equipamiento

Diseño y número de perchas adecuadas, en las instalaciones de recría y puesta

Mejor en

Todos los sistemas de alojamiento sin jaulas para pollitas y gallinas: sin acceso al exterior, campero y ecológico

Público objetivo

productores, asesores técnicos

que las gallinas deben desarrollar durante la fase de recría. Considere perchas hechas de material duradero y sin bordes afilados que puedan lesionar a las gallinas o a los trabajadores. Cubrir las perchas de metal redondas estándar con un material de poliuretano su ave puede reducir las fracturas y desviaciones del hueso de la quilla.



Figura 1: Ejemplo de una percha de forma ovalada (imagen de la izquierda) y una percha redonda en un sistema de varios niveles (imagen de la derecha) (Fuente: Vera Bavink, Fair Poultry).

Aplicación en granja

Aproximación sistémica

- El acceso a las perchas durante el período de recría permite que los animales tengan una mejor condición física y una mejor capacidad para navegar en aviarios complejos. Además, las perchas que proporcionan un lugar ideal para dormir por la noche y es una opción de escape para las aves hostigadas. Mejores oportunidades de descanso y opciones de comportamiento implican un mejor bienestar y salud.

Evaluación

- Evaluación cuantitativa: evaluar el número de gallinas que utilizan perchas, tiempo medio de uso/gallina, y observar la reducción de los problemas de bienestar asociados a la ausencia de perchas.

Información adicional

Lecturas adicionales

Scientific Opinion on welfare aspects of the use of perches for laying hens. EFSA (2015).

Enlace de internet

<https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/4131>

Acerca de este resumen de práctica y Best Practice Hens

Editorial: Department of Animal Production, NEIKER-Basque Institute for Agricultural Research and Development Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Arkaute (Spain); ?IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao (Spain).

Autores: I. Estevez; X. Averós & A. Arando

Editores: Mariana Y.R. Couto, Ángela Morell Pérez, Mona F. Giersberg & Bas Rodenburg

Coordinador de proyecto: Prof. T. Bas Rodenburg, Utrecht University (UU), Yalelaan 2, 3584 CM Utrecht, t.b.rodenburg@uu.nl

Best Practice Hens: Para apoyar la producción de huevos en sistemas sin jaulas y mejorar el bienestar animal, un consorcio formado por 7 socios desarrollará las mejores prácticas para sistemas de producción de huevos sin jaulas como un proyecto piloto de la Comisión Europea, DG SANTE. Estas mejores prácticas brindarán apoyo práctico a los productores de huevos para alentarlos a pasar de sistemas de jaulas a sistemas sin jaulas, incluida la producción ecológica.

Página web del proyecto: www.bestpracticehens.eu/

Redes sociales: Facebook y LinkedIn (@bestpracticehens) & Twitter (@BestHens) © 2022