



EMPLEO DE ASELEROS POR LAS GALLINAS EN UN AVIARIO COMERCIAL

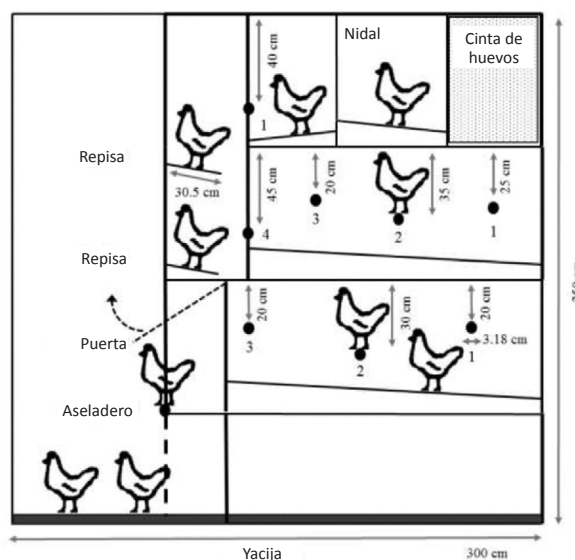
D.L.M. Campbell y col.
Poultry Sci., 95: 1736-1742. 2016

Los sistemas de alojamiento de las “ponedoras sin jaulas”, tales como los aviarios, se están extendiendo en el sector avícola del huevo, incluidos los Estados Unidos, en un intento de mejorar el bienestar de las gallinas

2 equipos de 2 personas cada uno y 2 veces al día, poco antes del amanecer y 3 horas después de encender la luz.

El empleo de aseladeros constituye un recurso habitual en ellos pues las gallinas están muy motivadas para utilizarlos, habiéndose demostrado que con su uso mejoran la fortaleza de sus patas. Sin embargo, las ponedoras prefieren los aseladeros superiores, especialmente de noche, por lo que el disponer simplemente de ellos no es suficiente para mejorar su bienestar y lo que debería hacerse sería que estuviesen colocados de una forma que permitiera a todas ellas el posarse en los mismos.

Para investigar sobre el tema hemos realizado un estudio en un aviario comercial nuevo, dividido en 10 secciones, en el que se habían instalado 49.677 pollitas Lohmann White de 17 semanas de edad, observando la conducta de las mismas durante 2 días consecutivos en 3 ocasiones, en el pico de la puesta – 24 semanas -, a mitad de la misma – 55 - y al final 76 -. Esto se realizó por parte de



RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Las observaciones realizadas de las gallinas utilizando aseladeros o repisas - sólidos estantes metálicos para facilitar el movimiento de las gallinas entre los pisos - mostraron variaciones entre las distintas ocasiones en que se realizaron durante su vida productiva, siendo significativamente mayor el uso de aquellos durante el pico de puesta, pero menor el de éstas.

Las gallinas prefirieron posarse en los aseladeros superiores, haciendo que en los mismos o las repisas de esta zona estuvieran amontonadas mientras que en los de los pisos bajos hubiera espacio disponible.

La restricción de espacio en los aseladeros preferidos puede ocasionar frustración en las gallinas, originando un problema de bienestar.

En lo que respecta al efecto del momento del día, el uso de los aseladeros y las repisas fue significativamente mayor durante la oscuridad que en el período de iluminación.

En resumen, estas observaciones apoyan la idea de que no basta con que se disponga del suficiente espacio de aseladeros para mejorar el bienestar de las gallinas, sino que es necesario que estén dispuestos de tal forma que todas las aves tengan el mismo acceso a los preferidos, especialmente de noche. Por otra parte, se confirma que las gallinas prefieren utilizar las estructuras alternativas del aviario, tales como las repisas, o los salientes del piso superior, aunque ello puede estar influido por su estado sanitario durante el ciclo productivo. •