

CUESTIONES DE BIENESTAR EN LOS REPRODUCTORES PESADOS

I.C. de Jong y D. Guémené

World's Poultry Sci. Jour., 67:1, 73-81. 2011



Foto: Maker Farms, S.L.

Resumen

En las condiciones en que se desarrolla actualmente la explotación comercial de las aves, en la explotación de los reproductores pesados nos encontramos con diversos problemas de bienestar, tales como la restricción de alimento y lesiones durante la cubrición, que han sido cuestionados por quienes se preocupan por los problemas etológicos.

En este campo, la selección intensiva para los caracteres de las producción, especialmente el ritmo de crecimiento, ha estado asociada en estas aves a un aumento de las necesidades nutritivas y, por tanto, del consumo de pienso, pero también a disfunciones reproductivas y una disminución de la actividad sexual. De ello emana un importante problema de bienestar como es la severa restricción de pienso que se aplica durante la recría, a fin de prevenir problemas de la salud y para alcanzar una mayor producción de huevos. Esta severa restricción de pienso tiene efectos negativos sobre el bienestar de las aves, afectadas de un estrés crónico como consecuencia de no poder saciar su apetito.

Investigaciones recientes se han centrado sobre las prácticas de manejo para aliviar el efecto negativo de esta restricción de pienso. El empleo tanto de un pienso con un mayor contenido de fibra -lo que se conoce como "restricción cualitativa"-, así como de supresores del apetito -propionato cálcico o cascarilla de avena-, parecen métodos con los que se pueden obtener mejores resultados.

Existen además algunos problemas de bienestar relacionados con el apareamiento de los reproductores. En muchos países se llevan a cabo mutilaciones -corte de picos, de espolones o de dedos- en los machos, como procedimientos de rutina para evitar que las gallinas resulten lesionadas durante la cubrición. Y en cuanto a las reproductoras, la práctica de algunos de cortarles el pico, al igual que a las gallinas comerciales, no parece justificada por no ser un problema con ellas el picaje de la pluma.

También se ha observado que los machos reproductores pesados muestran una disminución de la libido, pero, al mismo tiempo, pueden ser agresivos y mostrar una conducta violenta durante el apareamiento, lo que puede causar importantes lesiones a las gallinas, aunque algunas de ellas provienen de una sobre-cubrición de las gallinas. Algunos estudios actuales apuntan hacia el desarrollo de prácticas de manejo para reducir las lesiones a las gallinas debidas a sobre-cubriciones, así como para mejorar la conducta sexual tanto de los machos como de las hembras.

En la última parte de esta revisión se realiza un examen de cómo las empresas de reproducción toman en consideración el estado de bienestar en sus programas de selección de las aves comerciales. En la práctica, aunque en los programas de selección se incluyen, por ejemplo, la reducción de la mortalidad y algunos criterios sobre la salud y se emplean también algunas razas alternativas, otros problemas de bienestar, como la restricción de pienso, siguen estando presentes durante la recría. ●