

COMPARACION PRODUCTIVA DE LA GALLINA SERRANA DETERUEL.

En este apartado realizaremos en primer lugar una comparación de los datos obtenidos experimentalmente y ya descritos previamente en la gallina serrana de Teruel, con los datos relativos al crecimiento y a la puesta encontrados en la bibliografía sobre otras razas españolas.

En la medida de lo posible, se ha intentado comparar a la Serrana de Teruel con otras semipesadas, pero a falta de datos de caracterización productiva de éstas, se ha considerado adecuado poder establecer comparaciones con gallinas españolas de otros grupos.

En primer lugar, en cuanto a peso mínimo comercial, tal y como indicamos en el estudio experimental, los pollos de raza Serrana de Teruel alcanzaron los 2,1 Kg. de peso a las 14 semanas de vida.

En los trabajos publicados de la gallina Ibicenca alcanza dicho peso en la semana 16 (Amadeo Frances, 2011) la gallina de Mos es más precoz, alcanzando dicho peso a las 13 semanas (Rivero et al. 2007; Sánchez et al., 2000).

Por el contrario, las razas catalanas alcanzan dicho peso a una edad superior a la Serrana de Teruel, la Penedesenca y la Empordanesa lo consiguen a las 18 semanas de vida y la raza Prat a la semana 20 (Escoda, 2004).

Otras gallinas en las que se ha estudiado también este parámetro son la Castellana (Miguel, 2003 y 2006) obteniéndose valores muy similares, alcanzando el peso mínimo comercial a las 19 semanas de vida y la gallina Chulilla (Grimal y Gómez, 2007) que a diferencia de la anterior, consigue ese peso a una edad bastante superior al resto, a las 28 semanas de vida.

Por lo tanto dentro de las razas autóctonas españolas la gallina serrana de Teruel es una buena productora de carne.

RAZA	EDAD EN QUE ALCANZARON EL PESO DE 2,1 (peso mínimo comercial)
SERRANA DE TERUEL	14
GALLINA DEL MOS	13
IBICENCA	16
GALLINA DEL PRAT	20
PENEDESENCA	18
EMPORDANESA	18
CASTELLANA	19
GALLINA DEL SOBRARBE	28

Si hacemos referencia al índice de conversión, éste es para la gallina Serrana de Teruel a las 14 semanas cuando alcanza los 2,1 Kg., es de 2,86 IC y en la semana 20 es de 4,26 IC y su peso es de 2,914 Kg. La ibicenca a las 16 semanas de vida cuando pesa 2,1 Kg., de 3,94 IC y a la semana 20 de 5,08 IC, pero su peso es ya de 2,580 Kg. En la bibliografía encontramos que para la raza Mos (Rivero et al.2007), a las 13 semanas presenta un índice de 3,5 y a las 18 ya se obtiene un valor de 4,16, pero alcanzando en ese momento los pollos los 3 Kg. de peso vivo. Para la Castellana se obtienen valores muy similares, alrededor de 4 (Gómara, 1999). También se obtienen para el grupo de las razas catalanas (Francesch, 2000), valores próximos a los anteriores, siendo estos de 4,3 en la Penedesenca Negra, 4,9 en la Prat Leonada y 4,5 en la Empordanesa Roja.

RAZA	I C A LAS 14 SEMANAS	I C A LAS 20 SEMANAS
SERRANA DE TERUEL	2,86	4,26
GALLINA DEL MOS	3,50	4,16
IBICENCA	3,94	5,08
GALLINA DEL PRAT		4,90
PENEDESENCA		4,30
EMPORDANESA		4,50
CASTELLANA		4,00
GALLINADEL SOBRARBE		

Si hacemos ahora referencia a la caracterización de la puesta, tal y como se extrae de la fase experimental anteriormente explicada, la gallina Serrana de Teruel inicio la puesta a las 20 semanas, la gallina ibicenca, experimentó su primera puesta a las 25 semanas de vida de media. Este valor es superior al que se describe para las gallinas catalanas (Francesch ,2002), donde la Penedesenca, empieza a poner a las 22,6 semanas de vida, la Empordanesa, a las 22,7 y la Prat, a las 23,8 semanas. A las 20 semanas de vida, la gallina Serrana de Teruel pesa 2,039 Kg., la gallina ibicenca pesa de media 1,746 Kg.

En cuanto a la puesta anual, en el caso de la gallina Serrana de Teruel se 190 huevos, en la gallina ibicenca se contabilizaron 146 huevos. Esta cifra es superior a la que recoge Sánchez et al. (2000) para la gallina de Mos, en la que se obtuvieron 116 huevos.

Si comparamos estos resultados con los obtenidos en las catalanas (Francesch, 2000) es la raza Prat, variedad leonada la que se asemeja más a éstas con una puesta de 175huevos. La Penedesenca Negra y la Empordanesa Roja, obtienen ya unos valores de puesta bastante superiores, de 200 y 220 huevos respectivamente.

RAZA	Nº DE HUEVOS ANUALES	SEMANA COMENZO PUESTA	QUE LA
SERRANA DE TERUEL	190	20	
GALLINA DEL MOS	116		
IBICENCA	146	25	
GALLINA DEL PRAT	175	23	
PENEDESENCA	200	23	
EMPORDANESA	220	23	

Por último, debemos hacer referencia a otro parámetro importante que es el peso medio del huevo. La gallina Serrana de Teruel en la semana 72 el peso de los huevos era de 63,14 g. y se llegó al peso de 60g. en la semana 44. En el caso de la gallina ibicenca, son similares, se consiguió un peso de 63,19 g. para la 72, y alcanzó los 60 g. a partir de la semana 34. Si comparamos una vez más estos valores con la bibliografía existente para la raza de Mos, observaremos como se describen valores similares, concretamente de 65,90 g. (Sánchez et al., 2000). Son ya ligeramente superiores los valores obtenidos para la Castellana y Andaluza obtenidos por Campo (2002), que resultaron comprendidos entre los 65 y los 70g. Para las razas catalanas Francesch (2000) a las 39 semanas registra un peso de 48,55 g. para la Penedesenca, 51,01 g. para la Empordanesa y 51,14 g. para la Prat, valores bastante inferiores a los 62,53 g. obtenidos a esa misma semana por la Ibicenca.

RAZA	PESO DEL HUEVO A LAS 72 SEMANAS	SEMANA EN QUE ALCANZO 60 g.
SERRANA DE TERUEL	63,14	44
GALLINA DEL MOS	65,90	
IBICENCA	63,19	34
GALLINA DEL PRAT		
PENEDESENCA		
EMPORDANESA		

En general, teniendo en cuenta las comparaciones establecidas, y considerando que son gallinas que pertenecerían a la misma categoría, y en los tres parámetros analizados, podemos decir que la gallina Serrana de Teruel, está muy bien posicionada.