



VISITA MAS FIGUERES

Marzo 2014

Explotación de vacas de leche en Maçanet de la Selva (Girona)

MAS FIGUERES

La explotación Mas Figueres, en Maçanet de la Selva (Girona), tiene una superficie forrajera de 70 Ha en secano y dispone de 80 vacas de leche y la recría, con una cuota de producción de 772.000 Kg de leche. El titular es el Sr. Joan Brossa Vendrell y en la explotación trabajan tres personas, en total 3 UTA. En el transcurso de la visita nos acompañó su padre, el Sr. Joan Brossa Bosch, iniciador de la explotación de vacas de leche al año 1965 - estabulación cerrada con 20 vacas - que luego, en el año 1970, se transformó en una estabulación libre con 30 vacas de leche, equipada con una sala de ordeño paralelo con la correspondiente sala de espera¹.

ALGUNOS DATOS TÉCNICOS Y DE MANEJO

La estructura del rebaño es del 27,5% de primer parto, 31,5% de segundo y el resto de tres o más partos. La reposición es de 2 terneras al mes (tasa del 30%). En general, no va más allá de 4 o 5 partos por vaca.

Dispone de una estabulación libre con 80 cubículos (reforma de 2005) y 80 puestos en el pesebre. Es estricto en no tener más vacas que cubículos y lugares en el comedero. El suelo de la estabulación - pasillo de ejercicio y de limpieza - es de goma, que llega hasta la sala de ordeño. La cama de los cubículos es a base de colchones, los cuales se limpian diariamente, mañana y tarde, añadiendo o cambiándolos con serrín.



Recría (cubiertas a los 15 meses) y vaca seleccionada (de 5 partos, con una media anual de 10.500 kg de llet)

En 1990, a raíz de la segunda reforma, incorporó DAC (dispensadores automáticos de concentrados), los cuales continúan en activo. Además, cambió la sala de ordeño paralelo por una espina de pescado, con medidores de bote en línea baja, 2x6.

¹ Durante la visita destacaron el asesoramiento de Ramon Trias, así como de Eloy González y José Luis Sanmartín, del SEA, tanto en el diseño de la estabulación y la sala, así como en la reforma de 2005.



Vacas en los cubículos



Reforma año 2005, cubículos con colchones

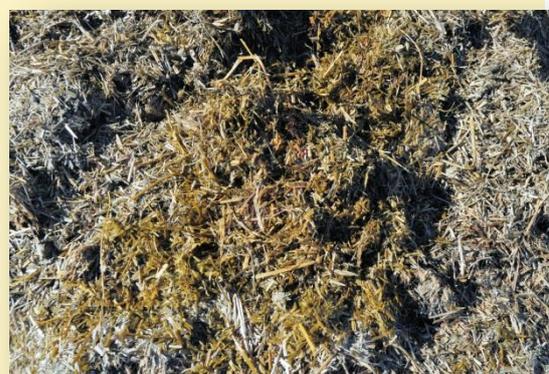
En la superficie forrajera cultiva cebada (destinada a grano, que vende para comprar heno deshidratado de alfalfa, quedándose la paja), y el raigrás italiano, el cultivo por excelencia, al que normalmente le da tres cortes, los dos primeros para ensilar y el último para henificar. Ahora – marzo de 2014 - dispone aún de un silo de raigrás sin abrir.



Campo de raigrás italiano



Ensilado de raigrás



Detalle de ensilado de raigrás

En cuanto al manejo del racionamiento prepara una ración unifeed para 35 Kg de leche (en invierno la distribuye por la mañana, y desde antes de verano hasta finales hace dos distribuciones, una por la mañana y la otra por la tarde, después de ordeñar). A las vacas que pasan de los 35 Kg de leche al día les suministra una media de 2,5 kg de pienso en los DAC.

La ración se compone de 20 Kg de ensilado de raigrás, 2Kg de heno de alfalfa (deshidratada), 1 Kg de heno de raigrás y 0,5 Kg de paja. El resto son 11 Kg de pienso y 8 Kg de bagazo (húmedo).

La ración, aparte del dispensador de concentrados para las vacas más productoras, es, en MS 46:54.

En la sala de ordeño, con dispositivos para retirar automáticamente las pezoneras, realizan dos ordeños al día (a las seis de la mañana ya las seis de la tarde). Ahora, por vaca ordeñada, tiene una media diaria de 34 Gg de leche, 3,7% de grasa y 3,25% de proteína, de un total de 75 vacas. En la lechería el tanque tiene una capacidad de 4.100 litros. La producción de leche se ajusta a la cuota, y, según el titular, las innovaciones no pasarán por aumentarla. En 2005, además de la reforma de la estabulación, se incorporó un cepillo, el cual accionan las vacas para rascarse con él, con un alto nivel de uso.



Cepillo



Sala espina de pescado 2x6

Las vacas secas y las terneras preñadas permanecen al aire libre en una amplia área arbolada, donde pueden caminar y acostarse.



Vacas secas y terneras preñadas

La estabulación dispone de arrobaderas automáticas de estiércol hasta la fosa rectangular, de una capacidad de un millón y medio de litros, situada al final de aquella. A criterio del ganadero, lo ideal, de cara a remover mejor, hubiera sido hacer una fosa redonda.



Dispositivos para arrastrar el estiércol



Fosa de estiércol

En el apartado "GALERÍAS DE FOTOS" dentro de las visitas podemos encontrar la secuencia de fotos de varias visitas y de la actual. Fotos realizadas por José Luis Sanmartín.