



---

# VISITA MAS GENER

Febrero 2014

Explotación de vacas lecheras en Riudellots de la Selva (Girona)

## MAS GENER

La explotación Mas GENER, en Riudellots de la Selva (Girona), tiene aproximadamente 400 cabezas de bovino lechero (285 UGM), de las cuales 190 son vacas de leche. Los recursos forrajeros provienen del cultivo de 90 Ha, entre propias y arrendadas. La mano de obra dedicada a la actividad lechera es de cuatro UTA, de las cuales dos son familiares, Marc y Joaquim Xifra Sala, los cuales tienen dedicación total, el primero más especializado en vacas y el segundo en cultivos, si bien se reparten el trabajo, sobre todo en las épocas punta. Hacen turnos los fines de semana y, además, pueden compaginar las vacaciones. El apoyo doméstico para toda la mano de obra corre a cargo de su madre la Sra. María Sala.

### ALGUNOS DATOS TÉCNICOS Y DE MANEJO

Según los titulares de la explotación, la genética - selección animal - tiene por objetivo conseguir vacas funcionales, tanto para el manejo en el robot como en la producción. La estabulación libre - nueva desde 2008 - es de cubículos en la que se integran los dos robots. Tienen, igualmente, en activo la sala de ordeño, espina de pescado 2x8, para las vacas no adaptadas o con problemas.



*Detalle de los cubículos*





*Vacas en los cubículos*

Los principales cultivos son el maíz (para ensilar - 33% MS - y *pastone*), el raigrás italiano, que según el año le dan de 2 a 3 cortes, espaciados 5 semanas, el primero de los cuales lo dedican a ensilado en balas (bala encintada), el segundo en ensilado convencional - 33% MS - y el tercero lo henifican. También cultivan sorgo.



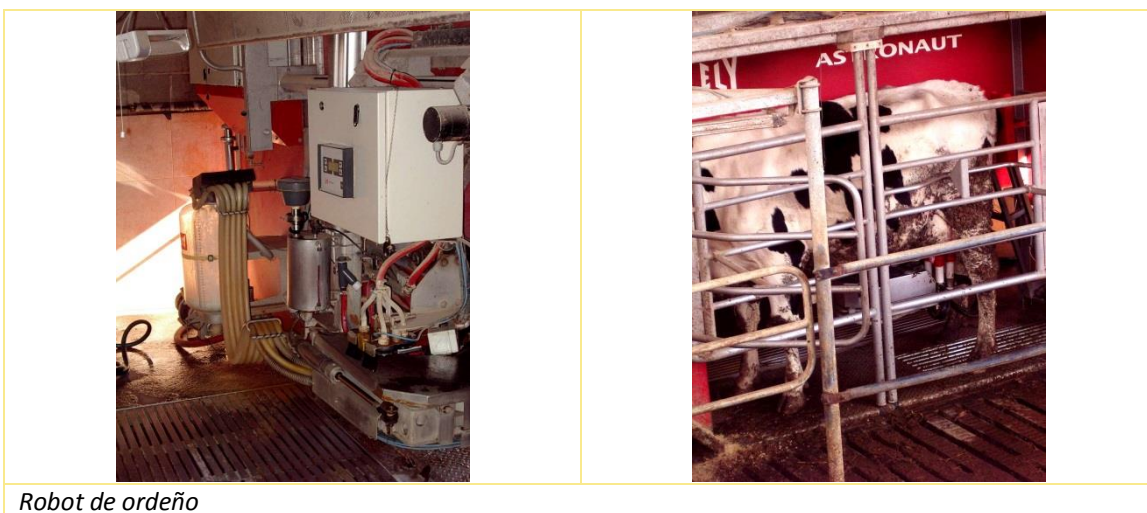
*Ensilado de maíz*





Ensilado de raigrás

Para el ordeño, integrados en la estabulación, hay dos robots - fue la primera explotación en poner un robot - y continúa en activo la sala de ordeño.



Robot de ordeño

La producción anual está alrededor de 1.600.000 kg de leche (un 114% superior a la del año 2000<sup>1</sup>), el número de vacas presentes es de, aproximadamente, 190 (un 92% superior al del año 2000), y la producción por vaca presente es de 8.824 kg al año (entre 12 y 13% superior a la de 2000). El crecimiento de la explotación es bastante armónico; en el año 2000 la carga ganadera - vacas de leche por Ha de superficie forrajera - era de 1,98 y ahora es de 2,11, con cultivos más específicos para la alimentación.

La estructura de las vacas - paridades - es de 34% de primer parto, 44% de segundo y el resto (23%) de tres y más partos. La reposición es del 34% y la eliminación del 26%, ambos anuales.

El racionamiento se hace con unifeed y la ración tiende a ser la misma todo el año.

Los forrajes de la ración son el ensilado de maíz y el de raigrás a partes iguales (15 kg en fresco de cada uno, variando según disponibilidad de uno u otro) y el heno de alfalfa con 2,5 kg (comprado directamente a explotaciones). El pienso o mezcla del unifeed complementa hasta

<sup>1</sup> Según datos de una visita anterior (José Luís Sanmartín)

30 kg de leche en promedio, y en el robot se añade el resto – pienso granulado - según la producción individual.

Las vacas secas las sacan al prado, consiguiendo, de este modo, un pre y post parto sin problemas (buena condición corporal al parto).



*Vacas secas en el prado*

En el apartado "GALERÍAS DE FOTOS" dentro de las visitas podemos encontrar la secuencia de fotos de dos visitas (junio de 2008 y febrero 2014), fotos realizadas y seleccionadas por José Luis Sanmartín.

Para más información sobre la explotación puede visitar la web de la misma:

[www.masgenerholstein.com](http://www.masgenerholstein.com)