

REPORTAJE



CUNICULTURA con SOLERA

En la dinámica villa de Valderrobres, situada en la comarca del Matarraña, en Teruel, nos encontramos uno de los núcleos cunícolas más importantes de Aragón, con cerca de 15 granjas cunícolas en activo, mayoritariamente agrupadas alrededor de una cooperativa —GUCO— que entre los servicios que ofrece también hay un matadero de conejos propio —INCO.

Es en esta encantadora localidad con intenso sabor agroganadero, donde se encuentra la explotación cunícola "Cunícola Olmara S.L.", donde Alfredo Arrufat y M^a Carmen Boich nos reciben. La suya es una singladura cunícola que empezó hace nada menos que 32 años, es decir, toda una vida dedicada para y por la cunicultura.

Empieza, como los comienzos de entonces, en el año 1977 con 90 conejas reproductoras. En esta primera granja ya se inició formando sociedad con Miguel Jose Virto, cunicultor muy conocido de la zona, con el que estuvo asociado durante 22 largos años en la cría de conejos industrial y con el que aun le une una gran amistad.

Aprovechando ayudas estatales a jóvenes agricultores, en el año 1982 aumentan la cabaña en 175 conejas alquilando una granja y, por tanto, dedicando ya más tiempo a la cría de conejos, momento que define el inicio propiamente de la dedicación primaria de la singladura. Es aquí donde la granja deja de ser un complemento a tiempo parcial para ser una parte importante del tiempo trabajado y también es cuando M^a Carmen se incorpora, encargándose de la maternidad y las cubriciones en monta natural.

Con el paso del tiempo y las mejoras en las técnicas, y sobre todo la necesidad de evolucionar para mantener el nivel de ingresos,

se hace necesario ir aumentando la cabaña y así llegan hasta 400 conejas entre las dos granjas. En 1989 deciden hacer una nave nueva de 300 madres y abandonan la nave de 175 conejas reproductoras que tenían alquilada, quedando con unas 550 conejas reproductoras en la sociedad.

No es hasta 1997 cuando se deciden a invertir en el negocio y ampliar la explotación, llegando hasta 1.200 reproductoras en naves nuevas equipadas con las entrañables e indestructibles jaulas de Fulgencio, granja que comparten hasta que dos años más tarde deciden deshacer la sociedad y realizar la granja nueva en la que hasta ahora están trabajando.



Casillero tradicional de madera, una herramienta siempre útil.



La revisión periódica veterinaria es uno de los puntos claves de la explotación.

La granja actual

La explotación nueva está diseñada en una sola nave, con una capacidad total de 1.570 jaulas-madre. Es una señora nave, realizada con estructura prefabricada de cemento de Prenavisa con unas medidas de 12 m de ancho por 156 m de largo, con techo a dos vertientes y cumbre en medio. Los muros son de hormigón prefabricado, con un núcleo de poliestireno en el interior para garantizar el aislamiento del exterior, incluso en las paredes. No es una práctica muy común, ya que básicamente todas las naves solo se aíslan en el techo, por

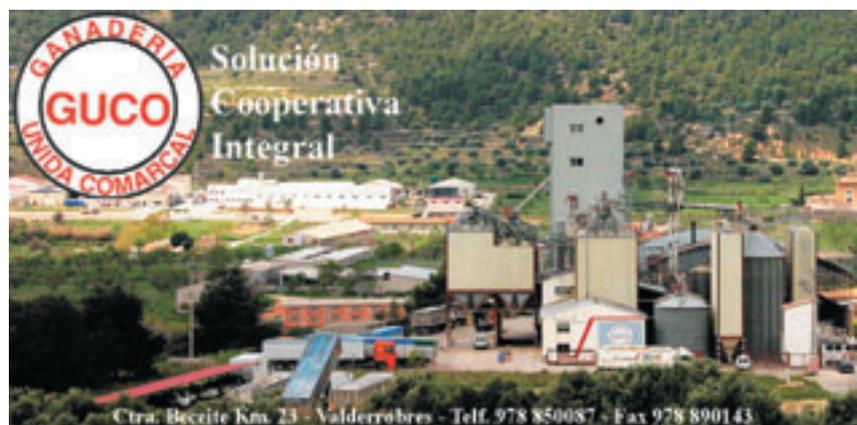
lo que las pérdidas de calor por las paredes revisten gran importancia. El techo está perfectamente aislado gracias a paneles de "pural" de 4 cm —sandwich de poliuretano— y la capacidad volumétrica de la nave, con una altura mínima de 3 m en los laterales y 4,5 m en el centro, da una sensación de espacio amplio.

La ventilación es estática por ventanas que se abren o cierran, según convenga en el momento durante todo el año. Se exceptúa el verano, para el que se dispone de paneles humidificadores —"coolings"— para controlar la temperatura interior, los cuales se ponen automáticamente en funcionamiento cuando la temperatura supera los 25 ° C. Con ello se consigue que nunca suba la temperatura de la instalación, pues si esperase a conectarlos más tarde sería más difícil controlarla adecuadamente.

Dispone de un sistema automático de descalcificación y cloración del agua, aunque no por eso puede olvidarse del tema, pues cuando no funciona no lo aprecias inmediatamente, pudiendo pasar largos periodos sin funcionar correctamente.

Las jaulas están alineadas en 4 baterías a lo largo de la explotación con un pasillo en medio de la nave. Se decidió montar las jaulas de la empresa COPELE por varios motivos: la calidad del material, el diseño de la jaula y la máquina de

sacar estiércol, pues es la que más le convenció de las que habían en ese momento en el mercado, un aspecto muy importante cuando se diseña una explotación nueva. Las jaulas todas tienen separador de nidal y se realiza





La extracción del estiércol es automático y carga directamente al remolque del tractor



Vista general de la explotación

la lactancia controlada durante 15 días, casi hasta cuando ya no se pueden aguantar los gazapos en el nido - de sábado a sábado nos comenta, es decir, paren el sábado y hasta el sábado de dos semanas después no se les abre el nidal.

La alimentación se reparte mediante el sistema de vagonetas o carros por encima de las jaulas. Sistema que prefiere, pues al repartir el pienso puede ir viendo los animales y valorar el consumo de éste para prevenir posibles alteraciones.

El sistema de extracción de estiércol es muy eficiente, pues ya directamente se carga en la carreta del tractor, evitando manipulaciones posteriores, pudiendo así ser repartido inmediatamente en los campos.

El manejo de la reproducción

Como toda explotación que se precie, el manejo fue evolucionando, y empezaron sus pinitos con la inseminación artificial. Fue en el invierno del 2006, que fue especialmente difícil realizar las cubriciones con monta natural. Los resultados de la experiencia fueron alentadores y, cuando por motivos sanitarios, se hizo aconsejable pasar a realizar las cubriciones con monta natural no dudaron a fin de facilitar la tarea. Como nos comenta Alfredo, si no hubiera sido por M^a Carmen, que con su paciencia y buen hacer mantenía unos resultados muy buenos, él ya hubiera cambiado antes pues no tenía la paciencia necesaria para hacer las cubriciones en esas condiciones.

La genética que ha utilizado en la explotación no siempre ha sido la misma, cambiando según les parecía que había de producir mejor o adaptarse mejor a las características del binomio instalaciones-manejo que tenían. Empezaron con genética IRTA, posteriormente cambiaron a UPV y más tarde han vuelto a IRTA. En sus inicios, nos comenta Alfredo con nostalgia, empezó con hembras de raza California y machos Leonado de Borgoña, saliendo unos gazapos que solían ser de color negro y que resistían todas las enfermedades y su crecimiento y rendimiento canal eran muy satisfactorios. Más tarde compró reproductoras de la raza Neozelandesa,

Una apuesta por la calidad

Centro de Inseminación

- **Calidad seminal**
- **Calidad genética**
 - IRTA, líneas cárnica y maternal
 - HYPLUS, línea cárnica
- **Calidad sanitaria**
- **Precios competitivos**
- **Distribución urgente a toda España**

INCO

ARCOIRIS

Polígono Agroalimentario de Valderrobres
Tel. contacto 679 76 81 85
Servicio técnico veterinario 696 97 76 93
44580 VALDERROBRES (Teruel)



Descalcificador y clorador para tratar el agua de bebida.



Muchas jaulas tienen una piedra que evita que los animales meen en los comederos y que además sirve a los gazapos para jugar.



Cuadro eléctrico de la granja y nevera donde guarda los medicamentos.



Lavadero para limpiar nidales y otros materiales.

pero resultaron más delicadas que las Californias, sobre todo en el aspecto de afecciones por *Pasteurella*. "Quizás produzcan más ahora las conejas, pero tienen un temperamento..." nos comenta Alfredo, y nos enseña las conejas como defienden su nido, en lo que algunos denominamos "temperamento Tigre", atacando la mano que entra en el mismo para revisar los gazapos, pero también hay que ver la parte positiva, pues si defienden la camada también es bueno.

El manejo también con el tiempo se ha adaptado a las necesidades técnicas, empezando la inseminación artificial a una cubrición por semana, a los 11 días post-parto, teniendo por tanto 6 bandas, aunque posteriormente no agrupaba las conejas en el momento del parto en jaulas contiguas.

Recientemente se agrupan las conejas al parto y el ritmo se ha relajado a los 18 días post-parto, para dar más descanso a las reproductoras y más fortaleza a los gazapos. También se aprovecha para juntar bandas y en estos momentos se trabaja en 3 lotes o bandas. Cada coneja tiene su ficha en soporte papel en un

casillero de "los de antes", funcional y efectivo, donde se puede hacer el seguimiento coneja por coneja, pudiendo decidir sobre cada animal con conocimiento de causa y rigurosidad.

Profilaxis

Se presta especial atención a la prevención de enfermedades, siguiéndose un programa preventivo lo más estricto y riguroso que se puede. Se aplica una pauta vacunal en la reposición de mixomatosis y vírica y cada 4 meses se revacuna en sábana a todas las reproductoras de mixomatosis, así como una vez al año, también en sábana, contra la enfermedad vírica hemorrágica. Esta pauta vacunal tan agresiva es debido



OPTOMEGA* GENEX LAP**

Dos productos de interés para las explotaciones cunícolas



**EPA+DHA
más % de
gestaciones**

**EPA+DHA
mayor
resistencia**

**Favorece el
equilibrio
digestivo**

**Ácidos
absorbidos
con aceites
esenciales**

* Aportación de 140 mg/Kg p.v./día de EPA+DHA (ω 3), procedentes de aceite de salmón atlántico.

** Ácidos orgánicos de liberación lenta con orégano, para estabilización de la flora digestiva.

Amplio dossier disponible



**Nutrición y Terapéutica
Veterinaria, S.L.***



C.Creueta, 2 - 08349 Cabrera de Mar - Barcelona
Tel. 93 759 3972/606 444 656
Email: nitvet@hotmail.com

* Inscrito en el Directorio de Establecimientos e Intermediarios para productos de alimentación animal (según D 177/2000)

a un brote que tuvo en el 2002 de mixomatosis que produjo un serio trastorno en la explotación. Hasta ese año los problemas de mixomatosis habían sido suaves, con algún caso en cebo principalmente. Desde entonces la pauta se aplica a rajatabla y no han vuelto a verse más casos de mixomatosis, aunque también se tiene que decir que en el engorde se vacuna sistemáticamente contra esta enfermedad durante todo el año de forma preventiva.

Dentro de la pauta vacunal también se aplica una vacuna de HIPRA contra la enterotoxemia y, recientemente, una autovacuna contra coli. Aquí es donde el dicho "más vale prevenir que curar" se aplica con todas sus consecuencias.

La desparasitación de las reproductoras se realiza tres veces al año y la tiña se combate con azufre en los nidales cuando pone la viruta al hacer los nidos, así como espolvoreando cada 4-5 días por encima de los animales.

Todas las mediciones las tiene guardadas en la nevera, junto al despacho.

La alimentación la adquiere de la cooperativa GUCO y, gracias a los 3 silos de que se dispone, se pueden dar piensos diferenciados para maternidad, peridestete y cebo-retirada. El pienso de peridestete suele ser medicado, variando la medicación según convenga, adaptándose rápidamente a la problemática que predomine en ese momento según aprecie en su visita el veterinario. El servicio veterinario, imprescindible actualmente para el sector, lo realiza Cristina Fabre, veterinaria especialista cunícola de la cooperativa GUCO.

La instalación está vallada perimetralmente y últimamente ha tenido que instalar una puerta con abertura automática en la entrada, que está siempre cerrada y puede abrirse a distancia. Parece ser que en la zona agentes del Seprona impusieron una multa a una explotación por tener la puerta de entrada abierta, con la excusa de que cualquiera hubiese podido entrar y, lógicamente, ir a abrir o cerrar una puerta en cada visita hace perder muchísimo tiempo. Así que se decidió automatizar la puerta de entrada, con el gasto que esto conlleva.

Como todos, ve el futuro incierto, pero especialmente esperanzado en que mejore y poder seguir viviendo y disfrutando de la actividad a la que se dedica. ♦