

La cunicultura en SPACE 2013 (2ª parte)

En las conversaciones que mantuvimos con técnicos y cunicultores franceses durante la feria Space 2013 pudimos constatar la importante evolución de los rendimientos técnicos.

El índice técnico de NÚMERO DE KGS VENDIDOS POR IA ha crecido un espectacular 70% para el período 1984 a 2011. En concreto se ha pasado de obtener 8,95 Kg de carne por inseminación en 1984 a los 15,22 Kg de carne por cada inseminación en 2011. Hay que recordar no obstante que los pesos en que se llevan los conejos a matadero son diferentes en Francia que en España.

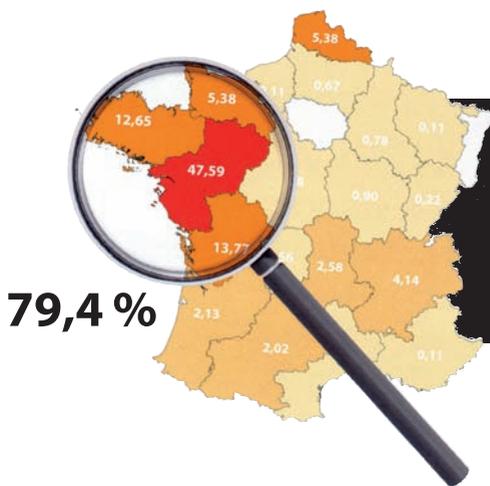
En cuanto al ÍNDICE DE CONVERSIÓN, este ha disminuido un 21% en el período 1984 a 2011. En concreto ha pasado de 4,3 Kg pienso por cada kg de carne de conejo en 1984 a 3,39 en 2011.

Por lo que respecta al sector en sí, y tal como comentábamos en la primera parte de este artículo (página 45 del nº 224 de CUNICULTURA), la cunicultura tuvo poca presencia en la feria Space 2013. La razón es la alta concentración del sector, siendo esta baja representatividad de esta producción ganadera simple espejo del bajo consumo de carne de conejo en el vecino gallo. Actualmente en

Francia el consumo por habitante y año es de 30 Kg de porcino, 28 kg de bovino, 22 Kg de carne de ave, 2 kg de ovino y 1 kg de carne de conejo. El autoabastecimiento en carne de conejo es del 104%.

Tras España que ocupa el primer lugar, Francia ocupa la segunda posición en producción de conejos en Europa, por delante de la tercera posición de Italia.

Explicado lo más destacado en genética cunícola visto en la Space 2013 en la primera parte de este artículo, resumimos a continuación lo más relevante en equipos y alimentación.



Es de destacar la altísima concentración geográfica, con 8 de cada 10 conejos franceses producidos en la región denominada del "Gran Oeste" tal como puede verse en este mapa de la cría organizada de conejos, gentileza de Sanders.



Mejorando el bienestar y el rendimiento en el engorde con bloques de alfalfa listos para roer

El "Lapety Bloc Fourrage" o "Bloque de forraje Lapety" desarrollado por INZO y LAGROST obtuvo uno de los premios Innov Space 2013.

En nuestra visita a Space 2012 ya pudimos observar uno de los primeros "bloques para roer" destinados a la fase de engorde en la cría de conejos.

En Francia entre un 30% y un 40% de las granjas cunícolas tienen altas tasas de mortalidad (superiores al 8%) porque en esencia el "Bloque de forraje Lapety" pretende ofrecer una solución natural para, en línea con la tendencia a desmedicalizar, mejorar el rendimiento y viabilidad durante el engorde. Este bloque se suspende directamente en la jaula con un gancho de PVC y se entrega en formatos de 1 a 3 Kg.

Su funcionamiento está basado en dos mecanismos digestivos: por un lado suministra fibras largas de Alfalfa y Miscanthus que promueven la regularidad en el peristaltismo intestinal con lo que se previenen las estasis y bloqueos intestinales causantes de los desórdenes digestivos. Por otro lado provisiona el prebiótico "Kmix Nomed" que

promueve el asentamiento de la flora cecal enriquecida con un acidificante reductor de la mortalidad.

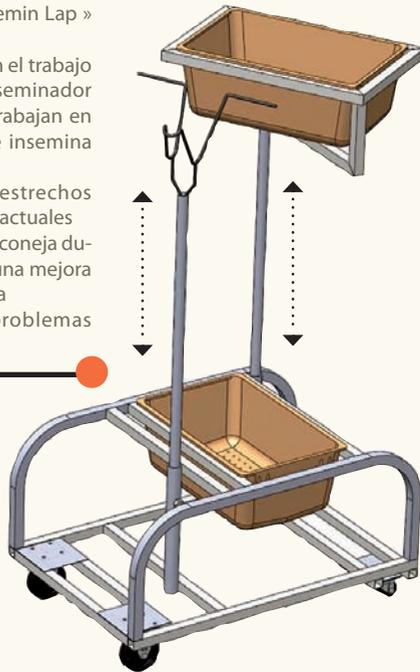
La empresa francesa INZO está especializada en nutrición animal y sule con sus premezclas, minerales y especialidades nutricionales al 25% de las toneladas de pienso producidas en Francia, mientras que LAGROST está dedicada a la utilización de la fibra en alimentación animal.

Parte del equipo de Chabeauti con su director, el tercero empezando por la derecha, Alain Veillat, y su director comercial, Thierry Charrier, el segundo empezando por la derecha. Delante de ellos su galardonado nuevo carro de inseminación "Insemin Lap".



El carro de inseminación « Insemin Lap » de Chabeauti aporta :

- Una mejor ergonomía en el trabajo para los técnicos (el inseminador y su ayudante) ya que trabajan en el mismo eje en que se insemina a la coneja
- Una adaptación a los estrechos pasillos de los conejares actuales
- Un mejor confort para la coneja durante la inseminación y una mejora en la eficacia de la misma
- Una disminución de problemas musculoesqueléticos



“Insemin Lap”, el nuevo carrito de IA de Chabeauti que mejora la ergonomía del inseminador

Tal como nos explicó amablemente Alain Veillat, director de Chabeauti, el “Insemin lap” no es revolución, es una evolución. El carrito “Insemin Lap” es un aparato para llevar a cabo la inseminación artificial de las conejas. Sus dimensiones son 120 cm de altura, 54 cm de ancho y 70 cm de largo y está compuesto esencialmente por tubos de acero inoxidable en su parte principal. Se desplaza fácilmente por los pasillos del conejar gracias a sus 4 ruedas –con 2 de ellas pivotantes- a fin de acceder a las jaulas. Además, el carrito está equipado con 2 marcos también de acero inoxidable, uno en su parte superior y otro en la inferior, a fin de acoger una caja con compartimentos en la que se coloca el material necesario para la inseminación, pudiendo ajustarse la altura de aquel a la del operario.

Este carrito permite una nueva técnica de manejo de los animales ya que, hasta ahora, al realizar la inseminación, uno de los dos operarios –el que ha de sostener a la hembra- se fatiga enseguida al mantener su brazo extendido, con el resultado de un agarrotamiento de las falanges de sus dedos. El creciente número de jaulas madre en las granjas ha acentuado este fenómeno en los últimos años. Con el carrito “Insemin Lap” se mantienen las patas traseras del animal contra la malla llamada “de apoyo”, regulable en altura para ajustarse a la del operador. La hembra se encuentra así en una postura “natural”, es decir, con las patas hacia abajo, mientras que antes las tenía echadas sobre el dorso. Como esta posición es más confortable para el animal, al igual que para el operador, la eficacia de la inseminación es mayor y no teniendo que soportar este directamente a aquel, se reducen sus molestias musculoesqueléticas. Con el carrito aumenta también la conveniencia de la inseminación debido a que el ayudante trabaja delante del mismo y el inseminador detrás. Como los pasillos de los conejares son relativamente estrechos, el trabajo con este carrito es más ergonómico y permite a los dos operarios una mayor libertad de movimientos.

Kit para análisis de micotoxinas de Alltech

El nuevo método de análisis Alltech 37+ permite objetivar el problema de las micotoxinas mediante el empleo de la tecnología UPLC MS/MS. Al usuario se le proporciona un kit listo para su empleo, teniendo que llenar solo con su muestra la celda que se suministra con el mismo, recibiendo luego los resultados al cabo de 2 semanas.

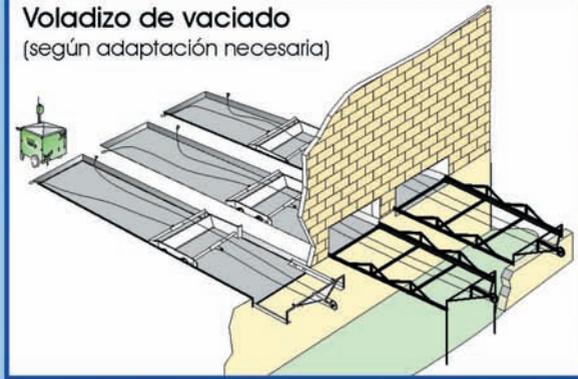
El análisis debe ser interpretado en función de la especie y el estado fisiológico del animal y los resultados se presentan de forma didáctica, con una tabla reagrupando las 37 micotoxinas, al mismo tiempo que un informe de evaluación de los riesgos que utiliza los colores de las luces de tráfico para indicar el nivel de riesgo. Además, el equipo de especialistas de Alltech proporciona sus recomendaciones técnicas, con la dosis del producto Mycosorb R preconizada para contrarrestar el impacto de las micotoxinas.



Mecanismos automáticos para la limpieza de granjas

Sistema patentado y homologado 

Voladizo de vaciado
(según adaptación necesaria)



SISTEMA INNOVADOR

Dejando los cables pasados en cada foso.
Usted sólo tendrá que unir los cables a los de la máquina manualmente y sin necesidad de utillaje alguno.

Ello de la forma más fácil, rápida y segura.

La automatización de nuestros equipos junto con la utilización de este sistema INNOVADOR, permite un gran ahorro de tiempo en el trabajo más engorroso de la limpieza de la granja, ello con la mínima inversión que representa el dejar cables pasados en cada foso.

Este sistema, igual que los accesorios que pudieran precisar, están especialmente diseñados y fabricados con piezas de fácil adaptación y transporte, pudiendo efectuar el montaje y puesta en funcionamiento el propio usuario.

**NUEVA GENERACIÓN
EN EQUIPOS DE LIMPIEZA**



MANDO A DISTANCIA

Programa y ordene
maniobras desde
cualquier punto



Fabricado por Especial Inox, S.L., C/ Reus, 20 Parc d'activitats econòmiques 08500 VIC (Barcelona)

Comercializado en España por Cuniequip, S.L. Tel. 93 846 67 88

Distribución y servicio técnico: Tel. 659 78 12 75 - 93 857 04 80 - www.cuniequip.com

cuniequip

PIENSOS GRAU, S.A.

Especialistas en cunicultura

des de  1929

Casa Pujadas, 24

08185 Lliçà de Vall (Barcelona)

Tel. 93 843 90 60 - Fax 93 843 62 56

www.pensosgrau.com · pensos@pensosgrau.com



Fem realitat l'aliment ideal



TEL. 938439060

LLISSA DE VALL
(BARCELONA)

40 Kgs.

control
de quantitat