



conejos-info

LA PRIMERA REVISTA COMERCIAL DEL Y PARA EL SECTOR CUNÍCOLA

EDITORIAL

LA PRIMERA REVISTA COMERCIAL DE CUNICULTURA

NUEVA ETAPA EXPERIMENTAL PARA LA REVISTA

Durante tres años, la revista comercial gratuita «conejos-info» ha sido distribuida por toda la geografía española a través de empresas, distribuciones, asociaciones, cooperativas, etc., con un tiraje inicial de 5.000 ejemplares para, llegar a los 10.000 en el último año.

Sin duda ha sido la revista cunicola con mayor difusión. Su fácil lectura (ausencia de artículos largos y densos) y la variabilidad de temas tratados, determinan una consulta amena, rápida y precisa. Aspectos muy bien adaptados a la dinámica actual.

Pasar de una edición en papel que se puede recoger de forma gratuita a tener que consultar la página web: www.conejos-info.com, en su sección REVISTA, para poder leer o imprimir un ejemplar, cambia mucho las cosas. Requiere destinar un tiempo para conseguir un producto. Si el producto merece interés y, además, es gra-

tuito deberíamos pensar que el éxito de esta nueva modalidad va a ser total.

Vamos a mantener la edición de tres números durante este año 2005 (10 febrero / 11 junio y 12 octubre). Nos gustaría que los internautas la consulten, impriman y divulguen por todo el mundo, así como nos remitan noticias y comentarios para conseguir una publicación lo más universal posible. Desde apuntes técnicos, pruebas experimentales, casos vividos (con o sin solución), eventos de interés, ofertas comerciales, ... TODO LO RELACIONADO CON LA CUNICULTURA SERÁ BIEN RECIBIDO.

Si durante el año 2005 conseguimos globalizar la información, nuestro reto para los siguientes años será divulgar la revista de forma específica y gratuita entre los países más receptivos. INNOVAR es el futuro.

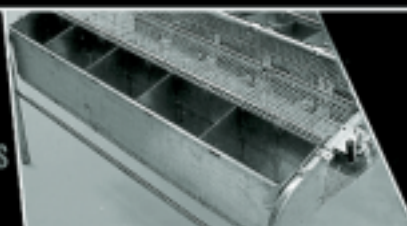


GOMEZ Y CRESPO, S.A.

FABRICA DE JAULAS Y ACCESORIOS PARA CUNICULTURA Y DEMAS ACCESORIOS PARA GANADERIA



NECESITAMOS
DISTRIBUIDORES
DE ZONA



LA COMERCIALIZACIÓN Y LAS MARCAS, GARANTÍAS PARA EL CONSUMIDOR

* Editorial / Cárnica 2000, núm. 251

La comercialización en el sector agroalimentario, y dentro del mismo, en el sector cárnico, es el caballo de batalla en los tiempos actuales para las industrias grandes, medianas y pequeñas. Cuando se está hablando constantemente de la necesidad y la obligación de cumplir el proceso de trazabilidad como mejor garantía de seguridad hacia el consumidor, las empresas tienen en la marca su seña de identidad. Después de muchos años trabajando por modernizar las instalaciones, de buscar nuevos procesos productivos, ahora el objetivo es vender

con la mayor convicción posible dentro de los condicionantes y de las presiones que están sujetas muchas industrias a las peticiones de la distribución. Las industrias alimentarias tienen la necesidad de adelantarse a los gustos de los clientes. Por esto, las empresas que han trabajado durante años en la consolidación de una imagen de marca que avala la calidad y el buen hacer en sus productos, tienen un gran camino recorrido. La marca comercial individual es la mayor garantía para abrirse un espacio en el mercado.



SPEER S-188 Macho cárnico

- COLOR:** Blanco con orejas coloreadas
- PESO:** 7 a 7 Kgs.
- GANANCIA MEDIA:** 70 Grs./día
- ÍNDICE CONVERSIÓN:** 2,8 Kgs. pienso = Kg. de carne
- RENDIMIENTO CANAL:** 62%
- CARACTER:** Muy vigoroso
- CALIDAD CARNE:** Óptima

CARACTERÍSTICAS

INNOVACIONES RAMADERES S.A.T. Ptda. Colomá s/n · Apt. Correos 85 · 43520 ROQUETES (Tarragona)
Tel.: 902 500 429 / 902 500 431 · info@speermy.com

La solución integral en cunicultura industrial

Linea Cuni12

Dragafem

Polinave 3.1650

www.Copele.com
Tel. 968 882 725 - Fax. 968 880 202; E-mail: Comercial@Copele.com

COPELE
instalaciones ganaderas



APUNTES TÉCNICOS

CAMARA DE NEUBAUER

Con semen puro se pipetea, mediante una «pipeta cuenta glóbulos blancos», 0,05 cc de esperma y seguidamente en la misma pipeta se introducen 0,06 cc de Eosina amarillenta al 1/500. Se agita el conjunto medio minuto. Se dejan caer unas gotas y se coloca una gota en la cámara de Neubauer para poder determinar la densidad por el recuento de espermatozoos que contienen 20 cuadros de una línea horizontal y 20 de otra vertical. La suma total se divide por 40 y el resultado se multiplica por 80.000, dándonos la densidad en mm.

ALOJAMIENTO CORRECTAMENTE PROYECTADO

Un alojamiento correctamente proyectado y construido permitirá explotar a los conejos de una manera racional y efectiva. Veamos algunos condicionantes que presentan los conejos y que deberemos atender:

- Una mayor sensibilidad al calor que al frío; los conejos sufren a temperaturas elevadas.
- El exceso de amoníaco que les provoca problemas respiratorios.
- Las corrientes de aire también les potencian los problemas de índole respiratoria.
- Los roedores interfieren en su sanidad.
- Los ruidos, visitas y trabajos imprevistos alteran la tranquilidad y provocan estrés.
- El hacinamiento y la densidad influyen en su desarrollo, productividad y estado sanitario.
- El ambiente muy seco acelera procesos respiratorios de vías altas.
- Los fosos de deyecciones deben permanecer secos y ventilados.
- Protección del sol directo y la lluvia.

NECESIDADES DE PROTEÍNA Y AMINOÁCIDOS EN EL CONEJO DE CARNE

Nivel en la dieta	Hembras	Gazapos destete	Gazapos engorde
Energía digestible (MJ/Kg)	10,50	9,00	9,50
Proteína bruta (%)	17,50	16,00	15,50
Proteína digestible (%)	12,70	11,00	10,80
Arginina	0,85	0,90	0,90
Istidina	0,43	0,35	0,35
Isoleucina	0,70	0,65	0,60
Leucina	1,25	1,10	1,05
Metionina + Cisteina	0,62	0,65	0,65
Lisina	0,85	0,75	0,70
Fenilalanina + Tirosina	1,40	1,20	1,20
Treonina	0,65	0,60	0,60
Triptofano	0,15	0,13	0,13
Valina	0,85	0,70	0,70

UNA ASOCIACIÓN PROFESIONAL QUE OFRECE GARANTÍAS. COMPRUEBE SI SU PROVEEDOR ESTÁ ASOCIADO A ASEMUCE.

REVISTA DE DIVULGACIÓN GRATUITA A TODOS LOS CUNICULTORES

EDITA: ASEMUCE - MURALLA DEL TIGRE, 12 - 08302 MATARÓ - TEL./FAX: 93 790 60 49 - E-MAIL: INFO@CONEJOS-INFO.COM ·

STAFF: ENRIC SOLÉ - ANDRÉS DANIEL - TONI ROCA - FÉLIX FREIXER - JOSÉ A. FOLCH - CARLOS VERGE - MIQUEL MONTANERA - FRANCESC LLEONART

REALIZACIÓN: SERVEIS GRÀFICS CANET · DEPÓSITO LEGAL: B-19396-2002

«CONEJOS-INFO» NO COMPARTE NI AVALA, NECESARIAMENTE, LOS CRITERIOS DE SUS COLABORADORES EN TRABAJOS PUBLICADOS O DE OTRAS PERSONAS RECOGIDOS A TÍTULO INFORMATIVO. SE AUTORIZA LA REPRODUCCIÓN, SIEMPRE QUE SE CITE LA FUENTE.



LEÍDO Y COMENTADO

CONDICIONES HIGIÉNICO SANITARIAS EN LAS EXPLOTACIONES CUNICOLAS

RD 1547/2004 de 25 de junio.

Las explotaciones cunicolas a excepción de los mataderos contarán con un programa sanitario básico que presentarán para su aprobación por la correspondiente autoridad competente. Este programa básico será supervisado en su aplicación por el veterinario autorizado o habilitado de la explotación, el cambio del cual deberá ser comunicado por el ganadero. El programa comprenderá las siguientes actuaciones:

1º Programa de control, al menos, frente a las enfermedades infecto-contagiosas:

Mixomatosis

Enfermedad hemorrágica vírica

2º Programa de control frente a parasitosis externas e internas.

3º Programa de control frente a enfermedades micóticas.

4º Código de buenas prácticas de higiene, con indicación de las medidas de bioseguridad que incluyan un programa de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización y un programa de eliminación higiénica de cadáveres y otros subproductos animales no destinados al consumo humano.

5º Formación básica en materia de bioseguridad y bienestar animal adecuados para los operarios.

CONDICIONES DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

RD 1547/2004 de 25 de junio.

a) La explotación se situará en un área cercada, que la aisle del exterior, y dispondrá de sistemas efectivos que protejan a los animales en todo momento, en la medida de lo posible, del contacto con insectos y otros posibles vectores de la transmisión de enfermedades.

b) La explotación deberá contar con instalaciones y equipos adecuados en sus accesos que aseguren una limpieza y desinfección eficaz de las ruedas de los vehículos y del calzado de los operarios y visitantes. A los visitantes se les deberá proporcionar vestuario adecuado de fácil limpieza y desinfección o de un solo uso.

c) Las jaulas en que se transporten los animales serán de material fácilmente limpiable y desinfectable, y cada vez que se utilicen serán limpiadas y desinfectadas antes de utilizarlas de nuevo, o bien serán de un solo uso.

d) El diseño, utillaje y equipos de la explotación posibilitarán en todo momento la realización de una eficaz limpieza y desinfección, desinsectación y desratización.

e) Para la gestión de los estiércoles, las explotaciones deberán disponer de fosa o estercolero impermeabilizados, natural o artificialmente, que eviten el riesgo de filtra-

ción y contaminación de las aguas superficiales y subterráneas, asegurando una recogida de lixiviados y evitando los arrastres por agua de lluvia, con capacidad suficiente para permitir su gestión adecuada.

f) Dispondrán de un lazareto o medios adecuados para la observación y secuestro de animales enfermos o sospechosos de enfermedades contagiosas. La cuarentena de los animales procedentes de otras explotaciones podrá realizarse en estas instalaciones, cuando no estén ocupadas, previo vacío sanitario y desinfección.

g) Las explotaciones instaladas con posterioridad a la entrada en vigor de este Real Decreto deberán, además, estar diseñadas para evitar la entrada de vehículos de abastecimiento de piensos, carga y descarga de animales y de retirada de estiércoles y purines y de animales muertos. Estas operaciones deberán realizarse desde fuera de la explotación.

h) Se exige del cumplimiento de este apartado a los mataderos cunícolas, que se regirán por la normativa específica que establezca los requisitos aplicables a éstos en materia de construcciones e instalaciones.



NOTICIAS DE ACTUALIDAD

LA PRODUCCIÓN EUROPEA DE CARNE DE CONEJO

Los 25 estados miembros de la Unión Europea producen unas 520.000 Tm de carne de conejo (un 50% de la producción mundial).

Los países más productivos son: Italia (215.000 Tm), España (114.000 Tm) y Francia (75.000 Tm), que representan el 80% de la producción total de la U.E.

EL COMITÉ ORGANIZADOR DE FIMA GANADERA 2006 CELEBRO SU REUNION CONSTITUTIVA

Importantes empresas y asociaciones del sector ganadero forman parte del mismo. Entre las decisiones adoptadas destacan la aprobación de las fechas de la próxima edición en 2006 y la convocatoria del siguiente certamen en 2007, para pasar a establecer la celebración de FIMA GANADERA en los años impares con la misma periodicidad bienal que ha tenido desde su creación.

El lunes día 13 de septiembre tuvo lugar en las instalaciones de Feria de Zaragoza la reunión constitutiva del Comité Organizador de la próxima edición de FIMA GANADERA, que tendrá lugar, tal y como se acordó en dicha reunión, del 25 al 28 de abril de 2006.

El Comité, está compuesto por las principales empresas, asociaciones y profesionales del mundo ganadero y se subdivide en grupos sectoriales definidos para llevar a cabo su trabajo con los más óptimos resultados, confirmando la línea de crecimiento y consolidación del certamen, unánimemente expresada tras la celebración de la feria el pasado mes de abril.

Sus miembros son los siguientes:

AGRAGEX	CAVENCO	LABORATORIOS SYVA
AGRIC BEMVIG	CENSYRA	LONJA AGROP.DEL EBRO
ANCOPORC	CESFAC	MAGAPOR
ANGRA	CONAFE	NANTA/GRUPO NUTRECO
ANPROGAPOR	DELAVAL	PASCUAL DE ARANDA
ANPS	EDICIONES VETERINARIAS	PEGSA
APPAVE	EDITORIAL AGRICOLA ESPAÑOLA	PFIZER SALUD ANIMAL
APROVAC	EL TURRULLON	PIENSOS SOL
ASEMUCE	EUMEDIA	PRO POLLO
ASEPRHU /INPROVO	EUROGAN	SAHIVO
ASESCU	FEAGAS	SCHERING PLOUGH
ASOVAC	FORT DODGE VETERINARIA	TIGSA
BAYER	GER	VETERINDUSTRIA
BUXADE, CARLOS	INGENIERIA AVICOLA	WESTFALIA
CAMARA AGRARIA PROVINCIAL	LABORATORIOS CALIER	

Tras la confirmación de D. Rafael Remírez como presidente del Comité, se acordaron las fechas de celebración de la próxima edición, del 25 al 28 de abril de 2006 y así mismo se determinó convocar nuevamente el certamen en el 2007, para pasar a establecer la celebración de FIMA GANADERA en los años impares con la misma periodicidad bienal que ha tenido desde su creación, una vez analizado el calendario ferial europeo, las necesidades expresadas por los expositores y las ventajas que el cambio supone para el sector agropecuario.



LEÍDO Y COMENTADO

RAZONES QUE APOYAN LA CRIA DEL CONEJO PARA CARNE

UNCTAD/GATT

- La carne de conejo tiene un corto ciclo de producción y, por lo tanto, este tipo de carne puede contribuir a reducir rápidamente la diferencia entre la demanda y la oferta de proteínas animales para el consumo humano.
- Los conejos transforman los alimentos en forma más eficiente que la mayoría de los demás animales que se crían para la producción de carne, como el ganado vacuno, porcino y ovino.
- A diferencia de otros animales monogástricos, como las aves, los conejos pueden digerir la proteína contenida en los alimentos con un elevado contenido de celulosa, que el hombre no ingiere o ingiere en cantidades muy pequeñas. Existe, pues, muy poca competencia entre el ser humano y los conejos respecto de los alimentos; incluso en los sistemas de producción muy intensiva de carne de conejo, la proporción de cereales en su alimentación rara vez excede del 30%.
- El valor nutritivo de la carne de conejo es notable; tiene un contenido proteínico superior y un contenido de grasas inferior al de la mayoría de los demás tipos de carne que el hombre consume, incluida la carne vacuna, porcina y ovina.

DESCRIPCIÓN BÁSICA DEL CONEJO

El conejo es un pequeño mamífero monogástrico de la familia de los lepóridos, orden Lagomorpha. Comprende varios géneros, de los cuales los más conocidos son *Oryctolagus* y *Sylvilagus*, originarios de Europa, América, Asia y África. Los conejos tienen orejas largas, cola corta y patas posteriores desarrolladas. Se diferencia de otros monogástricos por la cecotrofia y la ovulación provocada.

La hembra tiene varias camadas de 6 a 12 crías (de 1 a 23) cada año y el período de gestación de cada camada dura un mes aproximadamente.

En definitiva, el conejo es un animal:

- Vivaz, activo, siempre atento.
- Voraz, capaz de ingerir grandes cantidades de alimento.
- Fértil, dada su corta gestación y la ovulación provocada.
- Tímido, siempre presto a la huida. No agresivo.
- Desconfiado hacia las otras especies.
- Sociable entre su especie. Forma clanes familiares.
- Extraordinariamente sensible a los estímulos externos.



EL EQUILIBRIO ENTRE SEGURIDAD Y FERTILIDAD
que no encontrará en ningún otro pienso

Tel.: 91 551 65 21
Fax: 91 502 14 85
www.superfeed.com





APUNTES TÉCNICOS

EXIGENCIAS SOBRE EL ESTRÉS

Los conejos son animales muy nerviosos y asustadizos. Cualquier ruido o alboroto y cambio en general (tiempo, visita, trabajo, alimento, etc.) puede originar estrés que se traducirá en alteración de resultados productivos. Es por ello que se debe procurar un ambiente tranquilo, con las mínimas alteraciones posibles en todos los aspectos. Será necesario, por lo tanto, controlar y prevenir cualquier trabajo periódico que incida en los animales (tratamientos, vacunaciones, tatuajes, etc.), que altere el ambiente (limpieza de deyecciones, eliminación de pelo, etc.). También los cambios climáticos repentinos, los cambios de alimentación, las reparaciones ruidosas, etc.

Los conejos son capaces de codificar unos trabajos o movimientos rutinarios que se ejecuten en una cadencia de, como máximo, dos semanas aunque lo ideal sería que su realización tuviera una cadencia semanal.

Una prevención correcta se puede establecer a través del agua de bebida administrando productos preventivos orientados hacia el tránsito digestivo y la posible exaltación de gérmenes nocivos.

Los síntomas más significativos del estrés son:

- Nerviosismo de los animales que golpean el piso de las jaulas con sus patas traseras.
- Paralización de la cecotrofia con la aparición de los cecotrofos no ingeridos debajo de las jaulas.

COMPRE CONEJOS HÍBRIDOS

DANIEL ISABAL, S.C.

Castilla, 16
22234 BALLOBAR (Huesca)
Tel. 974 46 10 54
andresmiro@wanadoo.es

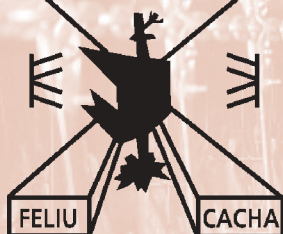
TRATAMIENTO DE LA OXIURIASIS

Aplicar un producto nematocida (ivermectina) por vía subcutánea en dos aplicaciones separadas tres semanas una de otra a todos los reproductores.

Administrar levamisol en el agua de bebida transcurridos 30 días de la última aplicación inyectada procurando que las conejas consuman la dosis adecuada en un breve plazo de tiempo. Para ello es eficaz privar de agua a los animales un par de horas antes del tratamiento.

TECMAT

TÉCNICOS EN MATADEROS, S.A.



EQUIPOS COMPLETOS
PARA MATADEROS
DE CONEJOS

Pol. Industrial CAN COMELLES SUD
C/ Trepant, s/n · 08292 ESPARRAGUERA (Barcelona)
Tel. y Fax 937 77 74 20 - 937 77 74 33* · E-mail: tecnicosmataderos@infomail.lacaixa.es



LEÍDO Y COMENTADO

UNA ENFERMEDAD TODAVÍA CUESTIONADA

La Enteropatía Epizootica del conejo es un síndrome.

Enteropatía. Término genérico empleado para designar las enfermedades de los intestinos.

Epizootica. Enfermedad contagiosa que afecta a un gran número de animales y se transmite con gran rapidez.

Síndrome. Conjunto de síntomas y signos que definen clínicamente una enfermedad.

No hay acuerdo sobre su origen. Existe la hipótesis francesa de un origen bacteriano, mientras que los italianos consideran factible un origen vírico favorecedor del desarrollo bacteriano. Se observa, en los animales afectados, líquidos en los intestinos, aire, mucosidad y diarrea de forma aleatoria.

Se baraja la posibilidad de que una bacteria Gram positiva junto a otra Gram negativa sean las responsables de este síndrome. También se indica la posibilidad de que la transmisión de la enfermedad se produzca a través de las madres.

De ser ciertas estas hipótesis, entendemos que conejos procedentes de maternidades con problemática respiratoria desarrollen la enfermedad en el engorde debido a su contenido cecal de Clostridium y, si cabe, con mayor virulencia si están parasitados con Eimerias.

Desde que los alimentos no llevan, de forma constante, antibióticos, furanos y sulfamidas en su fórmula, este síndrome trae de cabeza a los patólogos.

En un conejar sano, la adición de biorreguladores debería ser suficiente mientras que en los conejares con problemática respiratoria en la maternidad, los antibióticos seguirán siendo necesarios.

CALIDAD DE LA CANAL

A. Dalle Zotte

Por razones higiénicas, las canales deberían enfriarse rápidamente. Cuanto más deprisa se enfrían, más bajo es el ritmo al que se alcanza el pH final, dando como resultado un color y retención de agua más alto y mayor rendimiento de la canal. Sin embargo, también aumenta la contracción del músculo. Afortunadamente, si el proceso de enfriado tiene lugar a una temperatura del aire por encima de cero, la intensidad de esta concentración raramente es alta y por tanto incapaz de afectar a la terneza de la carne del conejo. Por el contrario, si la canal se enfría a temperaturas próximas o por debajo de 0° C, puede acelerarse la depleción y la presentación del rigor mortis, debido a una anomalía en el metabolismo de la energía de los músculos glicolíticos a baja temperatura.

También la duración del enfriado debe tenerse en consideración. Si se somete la canal del conejo a un corto período de enfriamiento, las reservas de energía muscular no se agotan completamente dando lugar a que la carne sea exudativa y con un alto pH final.

Estas condiciones favorecen el desarrollo de microorganismos, comprometiendo la calidad higiénica y acelerando la caducidad del producto en los puntos de comercialización.

LA CALIDAD DE PRODUCTO ES LA CALIDAD DE PROCESO.

NUTREX

NUTREX PINSOS CERTIFICA SU SISTEMA DE CALIDAD CONFORME A LA NORMA UNE-EN-ISO-9001:2000

www.superfeed.com Telf.: 972 58 01 00

El grupo SUPER FEED somete a certificación ISO 9001 los sistemas de calidad en fábricas de Girona, Cuenca, Binéfar, Valencia, Benavente y Úbeda.

C O N S E J O S C O M E R C I A L E S



CIRCULAR INFORMACION: OPTOMEGA - CUNICULTURA

Los nutrólogos no han definido con exactitud las necesidades de los animales en ácidos omega-3 y su relación respecto a los omega-6, pero se consideran esenciales para los animales de **alta producción**, puesto que estos intervienen decisivamente en el desarrollo cerebral, sistema nervioso, inmunidad y reproducción.

Referido a la reproducción, se ha demostrado que los ácidos eicosapentanoico (EPA) y docosahexanoico (DHA) inhiben la síntesis de prostaglandinas, con una serie de hechos relacionados: **protección del cuerpo lúteo, nivel de progesterona, mejor recuperación de la actividad reproductiva y protección de los embriones.**

Le ha señalado que el uso de EPA + DHA a dosis y pauta adecuadas en el ganado vacuno, mejoraban la fertilidad entre un 10 y un 30 %; de igual forma, en cerdas reproductoras se han señalado aumentos de fertilidad -entre el 7 y 12 %- y prolificidad -más 0,5-0,6 nacidos por parto-.

Los ácidos esenciales EPA + DHA (omega-3) pueden ser sintetizados por los animales, pero en cantidades muy reducidas en relación con otras grasas -ácido linolénico y varios omega-6-, resultando afectados los animales de alta producción, cuyas exigencias no suelen cubrirse adecuadamente, por lo cual requieren un aporte exógeno directo complementario.

RESULTADOS EN CUNICULTURA INDUSTRIAL

La adición de EPA + DHA a 40 mg/Kg. p.v. y día en forma de OPTOMEGA-50 en el pienso de conejas reproductoras para producción intensiva, ha **señalado puede mejorar la fertilidad en un 10 % y prolificidad en 0,5-0,6 nacidos por parto** (por las razones fisiológicas expuestas en el segundo párrafo).

La forma efectiva de cubrir las necesidades de las conejas de alta producción consiste en añadir al pienso 4 Kg/Tm de **OPTOMEGA-50** (Optivite Internacional Ltd), producto elaborado exclusivamente con puro aceite de salmón escocés (100 %) refinado y gran calidad, reconocido como una de las fuentes más ricas en ácidos esenciales de cadena larga omega-3 (DHA/EPA).

OPTOMEGA-50 está especialmente preparado para piensos compuestos, elaborado a baja temperatura para mantener sus propiedades y estabilizado con protectores naturales autorizados para alimentación animal. Su valor energético equivale a 23,5 MJ/Kg. y además contiene 2 g de Vitamina E (tocoferol acetato) por Kg.

OPTOMEGA-50 revaloriza el pienso de conejas en producción intensiva, y su incorporación a 4 Kg/Tm representa **un aumento relativo del pienso en torno a 0,006 _ por Kg.** Disponemos de amplia información y rentabilidad económica de las mejoras experimentadas sobre modelos reales y su posible repercusión para la rentabilidad de la cunicultura industrial.

**ASEMUCE ES SINÓNIMO DE CALIDAD,
GARANTIA Y SERIEDAD EN GENETICA,
INSEMINACION, ALIMENTACION, MATERIALES Y
EQUIPOS, PRODUCTOS SANITARIOS, ETC.**



FLASH EXPERIMENTAL

RESULTADOS DE GESTIÓN TÉCNICA

Grupo Nanta

Concepto	Año 2000	Año 2001	Año 2002	Año 2003
Sobreocupación %	124	125	121	125
Reposición anual %	118,80	120,00	106,80	103,20
Palpaciones positivas %	82,3	81,6	81,1	81,5
Partos/ cubriciones %	74,8	74,4	74,3	75,3
Nacidos vivos / parto	8,9	8,9	9,0	8,9
Mortinatalidad %	6,8	6,7	6,2	6,2
Mortalidad antes destete %	13,8	13,2	13,3	13,0
Mortalidad engorde %	7,1	6,7	7,8	7,7
Peso venta en gramos	1969	2002	2016	2028
Indice conversión total	3,66	3,75	3,77	3,72
Vendidos por hembra y año	48,5	46,4	47,9	46,1

TRATAMIENTO COCCIDIOSIS

Para terapéutica anticoccidiósica se recomienda el uso de sulfamidas y quimioterápicos orales:

- Sulfaquinoxalina (50mg/Kg, 7 días ó 25mg/Kg 14 días)
- Sulfametacina, sulfadimetoxina, sulfatiazol
(150-300 mg/Kg, 5 días, repitiendo tras 10 días)
- Amprolium (25 mg/Kg, 15-21 días)
- Framicetina (25 mg/Kg)

Medidas preventivas: Higiene y desinfección de jaulas y nidales. No dejar jamás heces apelmazadas.

ESTA REVISTA ES PROPIEDAD DE ASEMUCE Y Ud. LA ENCONTRARÁ EN LA web: www.conejos-info.com

 **extrona** **DESCUBRA LA GAMA MEGAMATIC**

**JAULAS ERGONÓMICAS, POLIVALENTES Y AUTOMATIZADAS,
CONCEBIDAS PARA MANEJOS EN BANDAS**

• MEGAMATIC • CUNIMATIC • MEGA BABY-MATIC

SOLICITE INFORMACIÓN:

CONFÍENOS SU PROYECTO

POL. IND. CAN MIR CTRA. DE TERRASSA A VILADECAVALLS 08232 VILADECAVALLS (BARCELONA) ESPAÑA

Telf. 34-93 734 00 00 Fax. 34-93 789 26 19 www.extrona.com e-mail: ventas@extrona.com



ALMACENAJE DEL PIENSO MEDICADO EN LOS SILOS

• BonArea / Guissona

El cunicultor juega un papel importante en la seguridad alimentaria como integrante de la cadena de producción de alimentos.

En la explotación se debe asegurar la calidad del pienso recibido y su adecuada utilización en los animales. Para ello no debe olvidarse que el almacenaje inadecuado del pienso a granel en el silo es un riesgo que puede comportar el deterioro del mismo si no se realiza un mantenimiento periódico de los silos, destacando su vaciado, limpieza y desinfección.

Este aspecto de seguridad en el almacenaje del pienso a granel tiene, además, otras implicaciones si consideramos los piensos medicados y será necesario establecer unas atenciones a las siguientes situaciones:

- Cuando queden restos de pienso medicamentoso al finalizar un tratamiento a los animales prescrito por el veterinario. Los restos pueden contaminar al siguiente pienso descargado.
- Si el nuevo pienso que se recibe está medicado con otro tipo de producto, puede aparecer una incompatibilidad entre medicamentos.
- Si se descarga un pienso medicado en un silo donde había otro pienso no medicado, ambos se mezclan en unas proporciones no homogéneas cuestionando la eficacia del medicamento.
- Cuando hay pienso adherido a las paredes del silo, por motivos de humedad o nula limpieza, su deterioro puede afectar la calidad del pienso medicamentoso y la integridad del medicamento adicionado.

ESPECIALIDADES FARMACOLÓGICAS PARA LA SALUD ANIMAL

Enteracid



Presentación: 5 litros
Número de registro: 24016-CAI

La **PREVENCIÓN** de
las **DIARREAS** sin tiempo
de **ESPERA**



s.p. veterinaria, s.a.

Ctra. Reus-Vinyols Km. 4,1 - Ap. Correos, 60 - Teléfono 977 850 170* - Fax 977 850 405 - 43330 RIUDOMS (Tarragona)



APUNTES TÉCNICOS

EL AGUA DE BEBIDA: parámetros químicos

CLORUROS: Las concentraciones elevadas de cloruros dan un sabor desagradable al agua. Puede haber un incremento esporádico del contenido en cloruros como consecuencia de poluciones y puede también ser motivado por ciertos desechos industriales. Gran parte de los cloruros presentes en el agua provienen de la disolución del cloruro sódico, un elevado nivel de éstos presupone la presencia, también elevada, de sodio en dicha agua. Se ha establecido un valor guía de 250 mg / litro, se establece como orientador de calidad 25 mg / litro y como tolerable hasta 350 mg / litro. A mayores cantidades de la tolerable puede provocar efectos laxantes.

SULFATOS: El origen de éstos es debido a la disolución de los yesos, pudiendo también provenir de la oxidación de los sulfuros (piritas). La ingestión de agua que contenga concentraciones elevadas de sulfuros puede tener un efecto laxante, que se intensifica cuando el sulfato va acompañado de magnesio. Como orientación de la calidad se establece un valor hasta 25 mg / litro y como tolerable un valor máximo de 400 mg / litro.

DUREZA: Los carbonatos y bicarbonatos no influyen demasiado en la calidad, pero definen la dureza del agua que tiene importancia por el mantenimiento de las instalaciones o equipos que se usen por las incrustaciones que en ellos produce. No afecta al consumo. Se expresa como la cantidad equivalente de carbonato cálcico o en grados hidrotimétricos franceses (1 TH = 10 mg de CO₃Ca / litro) 10° > TH > 20°. El valor ideal es 15°. Con TH < 10, agua blanda, con TH > 30, agua dura.

NITRATOS Y NITRITOS: Estos compuestos deben ser analiza-

dos en áreas de alta actividad agrícola (fertilización nitrogenada) y en usos intensivos del suelo con animales (acumulación de desechos). Son compuestos tóxicos que producen alteraciones clínicas y subclínicas similares a la intoxicación por cianuro. Se establece como orientador de calidad hasta 25 mg / litro de nitratos y como tolerable hasta un máximo de 50 mg / litro de nitratos. Sus efectos son posibilidad de abortos, raquitismo, artritis...

En el caso de nitritos se establece como orientador de calidad la ausencia total y como tolerable hasta un máximo de 0,1 mg / litro. Además de reducir la capacidad inmunológica, pueden ocasionar abortos y camadas reducidas.

FLUOR: Afecta la vida útil del animal reproductor al producir desgaste prematuro de dientes y alteraciones óseas. La contaminación por flúor se debe en muchos casos a la presencia de cenizas volcánicas en el subsuelo.

MAGNESIO: Es uno de los elementos esenciales en la nutrición animal. Los cationes calcio, magnesio, sodio, potasio, no tienen mucha importancia por sí solos, sino que el predominio de unos sobre otros ayuda a definir las combinaciones salinas más abundantes. El nivel guía se sitúa en 30 mg / litro y la concentración máxima admisible es de 50 mg / litro.

HIERRO: Las sales ferrosas son inestables y precipitan como hidróxido férrico insoluble, que se deposita formando un sedimento de color óxido rojizo. Un agua así puede tener un sabor desagradable. Se establece un nivel guía de 50 µg / litro y una concentración máxima admisible de 200 µg / litro. Una toxicidad aguda nos puede provocar gastroenteritis, alteraciones hepáticas y musculares.



HYLA

*El justo equilibrio
entre prolificidad
y viabilidad*

Tfn. 977 63 92 84/ 609 43 77 11
43814 VILA-RODONA



CONSEJOS COMERCIALES

Nuevo producto: HIPRALONA ENRO-S

Laboratorios Hipra SA, en su continua apuesta por el sector cunícola, ha lanzado el primer enrofloxacino desarrollado específicamente para cunicultura. Hipralona Enro-S contiene enrofloxacino que, por su amplio espectro, resulta activo frente a bacterias gram negativas, gram positivas, así como frente a micoplasmas. Hipralona Enro-S ha demostrado su máxima eficacia frente a *Pasteurella multocida*, uno de los principales agentes causantes de procesos neumónicos por bacterias. Contiene un excipiente exclusivo de excelente calidad que permite mantener estable el producto en el agua de bebida durante 24 horas. Esta estabilidad en el agua de bebida permite asegurar 24 horas de actividad en los conejos que reciben el tratamiento. El período de retirada es de sólo 2 días, ayudando al productor en su afán de mejorar la calidad de la carne.



SUPER LINE

www.superfeed.com

Machos
L.A.
60
g / día

GENETICA SIN LIMITES

LÍNEAS EXENTAS DE ENFERMEDADES CRÓNICAS
CÁNULA TRANSPARENTE
MENOS TIEMPO DE ENGORDE, MÁS SEGURIDAD

MULTIPLICADORES:

CAMPAÑALES BALAGUE AGRICOLA, S.L. TEL. 976 63 41 29 Contacto : Michel Campanales Mox: 658 961 761 FABARA (Zaragoza)	ARANDINA AGROPECUARIA, S.L. TEL. 947 507 238 Contacto: Fernando Coscojares Móvil: 649 479 571 ARANDA DE DUERO (Burgos)
---	---

Con la Garantía de
SUPER FEED
Compañía Líder en Alimentación Animal

Tel. 91 551 65 21 • Fax 91 502 14 85

strong tag®

EQUIPOS DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL PARA CUNICULTURA
CROTALES DE CONEJOS

Antoni de Capmany, 63 - 08301 Mataró (Barcelona-Spain)
Tel. +34 93 790 37 73 - Fax. +34 93 755 18 17
www.strongtag.es - e-mail: strong@tresnet.com

CONSUMA CARNE DE CONEJO

TODO LO QUE UD. NECESITA SABER SOBRE LA CARNE DE CONEJO

Hay promociones que no pasan de moda. Incluso su contenido se mantiene inalterable después de pasados 20 años de su primera publicación realizada por Nutrimentos Purina (antes Gallina Blanca Purina).

ESPAÑA SIGNIFICA TIERRA DE CONEJOS

En las visitas de los fenicios a la Península Ibérica, a.C., vieron tantos conejos cerca de las costas que la bautizaron «tierra de conejos», de cuya palabra fenicia derivó el Hispania de los romanos y la actual España.

GRAN CONSUMO EN ALZA

De los conejos silvestres se pasó en la Edad Media, por selección, al conejo doméstico, con mejores condiciones para producir carne. Hoy se consumen en España unos 300 gramos de conejo de caza o silvestre por persona y año y más de 3 Kg. de conejo doméstico...

Hoy los conejos son sacrificados en mataderos modernos e higiénicos, cuando tienen unos 2 Kg. de peso vivo, que significan 1,100 a 1,200 Kg. en canal.

TODO CARNE BLANCA

Los dietistas modernos saben de la óptima calidad de la carne del conejo doméstico, sin los inconvenientes de la caza, ya que es totalmente carne blanca, como de lechal, apta para toda edad y situación. Existe la misma diferencia entre el conejo doméstico y el silvestre, que entre el cerdo y el jabalí. Han consumido alimentos naturales y se han criado de forma higiénica en granjas especializadas; por esto se han mejorado las masas musculares y la calidad y sabor de la carne. El conejo, por su especial aparato digestivo, no admite hormonas ni drogas de crecimiento.

LA DE MENOR CONTENIDO EN GRASA Y COLESTEROL

No existe, dentro de las carnes comúnmente consumidas, ninguna otra con un contenido tan bajo en grasa, e incluso en colesterol, y ambos componentes son «temidos» en todos los casos de exceso de peso, o en prevención de enfermedades del corazón y en las del hígado. La única carne a recomendar para los que padecen arteriosclerosis y alto contenido de colesterol en sangre.

GRAN POSIBILIDAD DE SABORES

Al tener menos grasa, el sabor es menos acentuado, por lo que admite grandes variaciones en las presentaciones culinarias y con ello causa menos cansancio. Para variar la sazón y mantenerla más jugosa, es recomendable tener la carne de conejo doméstico en «marinada» compuesta de agua o vino, con especias o aliños, y con un punto de acidez (vinagre o zumo de limón) durante unas horas. Después «invente» su receta.

TAMBIEN ES BAJA EN SODIO

Tiene menos de la mitad de sodio que otras carnes y es uno de los principales electrolitos a reducir en las dietas para eliminar peso (dietas sin sal), o para reducir la presión arterial o en enfermedades de riñón. Pregunte a su médico. La carne de conejo doméstico es la carne dietética por excelencia.

LA CARNE QUE ENCANTA A LOS NIÑOS

Por ser jugosa, sin «nervios» ni grasas, es una carne que encanta a los niños, a los que provee los aminoácidos necesarios para un óptimo crecimiento, pues, también la carne de conejo es la de más alto contenido en proteína de todas las que consumimos.

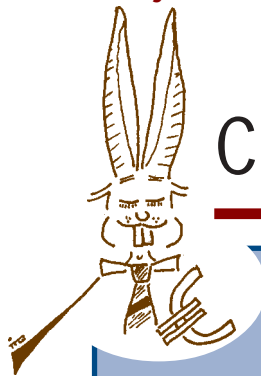
PIDA, CAMBIE E INVENTE RECETAS

Existen infinidad de recetas donde escoger, y debemos alternar la tan «típica» de la región o familia. La carne de conejo puede presentarse como receta rápida (frito, al ajillo, al horno rociado con limón, a la plancha o brasa, etc.); como receta dietética (al horno, hervido, plancha sin sal, etc.); y como plato de alta cocina (con caracoles, con setas, con langostinos, etruria, cazadora, en paella, e incluso al champagne, etc.). Intercambie recetas y pruebe las nuevas. Le encantará.

¿DÓNDE ADQUIRIR CONEJO?

En su proveedor habitual, sobre todo en los que poseen mostrador frigorífico (carnicerías, pollerías, supermercados, etc.) y mire que lleven marchamo o plaquita del matadero de origen, ya que es obligatorio. No olvide solicitar conejo también en los restaurantes. Hay verdaderas creaciones.

¡¡ A PARTIR DE HOY CONSUMA MAS CONEJO !!



CONSEJOS COMERCIALES

DILUYENTE GALAP PARA EL SEMEN DE CONEJO

www.humeco.net

La empresa HUMECO distribuye un diluyente estéril desarrollado por IMV para la conservación de esperma de conejo.

- Asegura altas tasas de fertilidad
- Hasta 72 horas de conservación
- Preparado con agua ultra pura con la calidad requerida para cultivos celulares
- Diluyente estéril
- Solución acuosa incolora
- Disponible en frascos P.E.T. estériles de 50 ml, 500 ml, 1 litro
- Caducidad: 270 días, de +2°C a +8°C



GAUN, a la vanguardia en instalaciones y materiales para cunicultura



GAUN, S.A.
INSTALACIONES CUNÍCOLAS

Ctra. Nacional 340, Km. 642,5
LIBRILLA (Murcia)
Tlf.: 968 65 81 36 • Fax: 968 65 84 06



CONFIE EN ASEMUCE

CONSEJOS COMERCIALES



MATERCLASS : LIDER EN FERTILIDAD

Nutrimentos Purina lanzó al mercado esta línea de alimento para la maternidad que ha supuesto conseguir unos resultados productivos estables en las granjas que han confiado en ella.

Dos productos componen la gama:

MATERCLASS 2000R, pienso completo para conejos reproductores. Energético y equilibrado en aminoácidos. Especialmente formulado para conseguir una elevada lactancia y fertilidad, manteniendo la condición corporal.

MATERCLASS 3000R, pienso energético para conejos reproductores con un perfil más concentrado. Idóneo para mantener la fertilidad durante el verano, o todo el año para las hembras de alta productividad.



Los piensos MATERCLASS satisfacen plenamente a los cunicultores por:

1. Su alta concentración energética que asegura alta producción lechera, peso al destete y número de gazapos destetados.
2. Sus fuentes de energía diversificadas que mantienen la condición corporal de los reproductores, su longevidad y fertilidad.
3. Los altos niveles de aminoácidos aseguran un óptimo uso de la energía para un rendimiento elevado.

TALC LAPINS® : HIGIENE DEL NIDO DE LOS GAZAPOS

www.humeco.net

La excesiva humedad del nido tiene graves consecuencias para el desarrollo de los gazapos y debe ser combatida. Los gazapos nacen desnudos (sin pelo) y su piel es muy sensible a las agresiones. Esta sensibilidad aumenta con la humedad en el nido.

TALC LAPINS® absorbe la humedad del nido en el mismo momento del parto y en los días siguientes, envuelve la piel del gazapo y la protege de agresiones exteriores.

Se emplea espolvoreando una cuchara rasa sobre la cama del nido antes del parto y se aconseja repetir el espolvoreo después del parto al realizar el control de los nidales.

TALC LAPINS® es un producto del Groupe Chêne Vert, distribuido por Humeco en España.

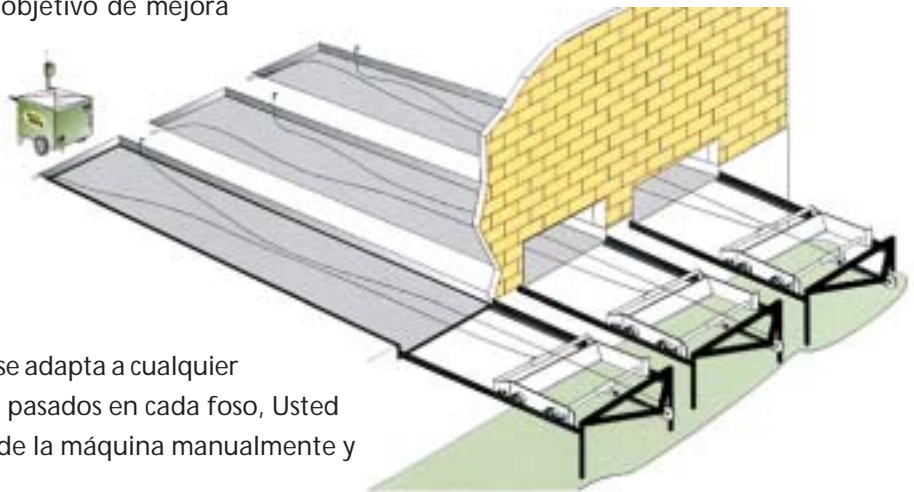


CONSEJOS COMERCIALES

NUEVA GENERACIÓN EN EQUIPOS DE LIMPIEZA

CUNIEQUIP dentro de su constante objetivo de mejora de los rendimientos, ahorro de costes y esfuerzos, características todas ellas presentes en nuestros productos, ha podido presentar este NUEVO SISTEMA INNOVADOR, todo ello sin incremento de coste de adquisición para Ud.

El sistema INNOVADOR, automático, se adapta a cualquier longitud de foso. 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.



MACHO CARNICO: SPEER SP-267

www.speermy.com

Macho gran parental (abuelo) maternal. Se aconseja cruzar con la hembra Speermy A 1077 para conseguir hembras parentales SPEER SP-67.

Se consiguen mejoras de longevidad, fertilidad y prolificidad, mejorando la productividad de las explotaciones.



SERVICIOS ANALÍTICOS

Los laboratorios S.P. VETERINARIA ofrecen a sus clientes toda una serie de análisis en su laboratorio de patología y nutrición.

- Análisis de piensos y materias primas
 - Análisis de nutrición
 - Análisis microbiológicos
- Análisis de aguas
 - Análisis fisico-químico
 - Análisis microbiológicos
- Análisis clínicos
 - Necropsia
 - Parasitología
 - Aislamiento e identificación bacteriana
 - Test de toxicidad anormal medicamentosa

**PARA INFORMACIÓN
SOBRE LAS LONJAS
CONSULTAR EN:
www.conejos-info.com**



NOTICIAS DE ACTUALIDAD

CONTENEDORES PARA ANIMALES MUERTOS

La normativa europea sobre eliminación de cadáveres será de carácter obligatorio a partir del año 2005 en la mayoría de Comunidades Autónomas españolas.

Esta normativa impide enterrar animales en la propia finca y en fosas sépticas, obligando su retirada por parte de una empresa autorizada.

Todas las explotaciones cunicolas deberán disponer de un contenedor homologado y suscribir un contrato de recogida de animales muertos con una empresa autorizada.

Existen varios modelos en el mercado, pero los de polietileno de 950 litros son los más apropiados.



ADQUIERA LOS MEJORES CONEJOS REPRODUCTORES CON UNA SIMPLE LLAMADA DE TELÉFONO

S.A.E.A	976762324 (gigante de España)
Hnos Verge	977713289 (razas puras)
Granja Solé	977638000 (hibridos HYLA)
Granja Luna	609816251 (hibridos HYLA)
Daniel Isabal	974461054 (hibridos)
Granja Espino	608920720 (razas puras)
Granges Can Rafel	938529002 (hibridos HYCAT)
Cudeco	981867110 (razas puras)
Granja Cunimont	973426198 (hibridos HYCOLE)
Coren S.Coop.	988369400 (hibridos HYPLUS)



HNOS. VERGE

Cunicultura de Selección



Ctra. Benifasar, s/n. • Apdo. 87
 Teléfonos 977 71 32 89 - 907 22 18 45 - Fax 57 00 20
 E-mail: informacio@hnos-verge.com
 43560 LA SÉNIA (Tarragona)

EL BOTIQUÍN CASERO DEL CUNICULTOR

D. Anticólicos

Son las sustancias empleadas en las enfermedades agudas del aparato digestivo que se llaman vulgarmente cólicos o dolores.

En primer término deben darse fricciones en el abdomen al animal enfermo con un manojo de rastrojo o paja larga y ponerle lavativas de agua templada o de infusión de manzanilla. Por cada litro de manzanilla añadir 400 gramos de sulfato de sosa.

Si el animal no mejora, puede dársele una solución de sal común y flor de malva con 30 cc. de amoníaco o éter.

En los casos de cólicos meteóricos y cuando la timpanización es muy rápida y alarmante, debe procederse a la punción. El punto a pinchar está situado equidistantemente de la cadera, de la última costilla y de la columna vertebral.



El producto indispensable para que su explotación sea más rentable



MOLÍ DE SERRA, S.L.

Ctra. de Torroella, s/n · 17133 SERRA DE DARÓ (Girona)
Tel. y Fax: 972 75 71 44 · Tel. móvil: 659 01 18 21

TECNOLOGÍA & VITAMINAS S.L.

Polígono Industrial Francolí,
Parcela 18 - Nave 3
43006 TARRAGONA
Tel. 977 55 19 29
Fax 977 55 09 94
e-mail: tecnic@tecnovit.net

TECNOLOGIA & VITAMINAS

T & V

Nutrición animal

DISTRIBUIDORES DE: **TETRACID-500**



ACEFRUSE®

productos y accesorios para ganadería

VENTA DE PRODUCTOS ZOOSANITARIOS

Todos los productos... al mejor precio

Llame al teléfono: 977 55 43 84 · fax: 977 20 63 30
Polígono Riu Clar, Parc Ind. 5.1.5 · C/ L'Estany nave 8
43006 TARRAGONA · Apartado de Correos 257 - 43200 REUS

**NUESTROS
ASOCIADOS
LE GARANTIZAN
EL MEJOR PRODUCTO
A UN BUEN PRECIO
Y CON EL MAYOR
RENDIMIENTO**



LAGUINDA DEL GOURMET

CONEJO AL VINO TINTO DE RIOJA CON ALMEJAS

Ingredientes para 4 personas:

- 800 grs. de conejo
- 8 unidades de almejas frescas
- 200 cc. de vino tinto Rioja
- 80 grs. de cebolla, pimiento verde y zanahoria.
- Vino blanco y fondo de carne.
- Aceite, sal y harina.



Elaboración de la salsa: picar la cebolla, zanahoria y pimiento verde y dejarlo hacer. Añadir el vino tinto y dejar evaporar parte del mismo. Incorporar los trozos de conejo y mojar con el caldo. Una vez el conejo esté blando sacalo, pasar la salsa por el pasapurés y luego por el chino.

Abrir las almejas con el vino blanco.

Elaboración:

Trocear el conejo, salpimentarlo y enharinarlo. Dorarlo en aceite bien caliente y reservarlo.

co.

Juntarlas con el conejo y la salsa y darles un mínimo hervor. Espolvorear de perejil picado.



LA GENÉTICA AL LADO
DEL CUNICULTOR



www.hycat.net

Conejos de
alta producción

Granges Can Rafel, S.L.
Ctra. de Vidrà, Km. 5,5
08584 Sta. Maria de Besona
(Barcelona - España)
Tel. 93 852 91 36
Fax 93 852 90 51
hycat@hycat.net

extrona **DESCUBRA LA GAMA MEGAMATIC**

**POLIVALENCIA Y AUTOMATIZACIÓN PARA HACER MÁS CÓMODO
EL TRABAJO DEL CUNICULTOR**

PREPARADA PARA MADRES, MACHOS Y ENGORDE

SOLICITE INFORMACIÓN:

CONFÍENOS SU PROYECTO

POL. IND. CAN MIR CTRA. DE TERRASSA A VILADECALLS 08232 VILADECALLS (BARCELONA) ESPAÑA
Telf. 34-93 734 00 00 Fax. 34-93 789 26 19 www.extrona.com e-mail: ventas@extrona.com



EL CONSEJO DEL CONEJO

- No descuidar la luz
- La prolificidad tiende a regularizarse.
- Recuerde: las temperaturas bajas tienden a retrasar los celos.!
- La fertilidad es estable, tenga cuidado con los días de temperaturas extremadamente bajas, pueden provocar descensos importantes de fertilidad.

*espacio facilitado por
INNOVACIONES RAMADERAS S.A.T.*

GENEX LAP

Reg. CAT 23366



C/ de la Creueta, 2 · 08349 Cabrera de Mar (Barcelona)
Tel./Fax: 93 759 39 72 · 606 444 656
www.optivite.co.uk

- Producto natural
- Protector del pienso
- Refuerza el efecto antibacteriano
- Aromatizante
- Regulador digestivo
- Dosificación 2/3Kg/Tm de pienso



GONZALEZ Y CRESPO

Crucicultura Industrial

Jaulón "Rodeiro" (Polivalente)



Planes de Venta y Arrendamiento para la Crucicultura y Fincas
C/da. Cadró de Bello, 41 · C.P. 52021 Ourense
Tel. 988 217764 / 988217760 · Fax. 988 215083
E-mail: gonyz@terra.es · www.gonzalezycrespo.es

PRODUCCIÓN CUNICOLA EN ESPAÑA POR CC.AA. / año 2003

Fuente: Toni Roca / ASEMUCE

AÑO 2003 CC.AA	granjas cantidad	hembras x 1000	gazapos x 1000	carne Tm.	pienso Tm.
Galicia	1.622	265,32	11.552,10	13.007,7	90.106
Asturias	406	40,20	1.708,90	1.924,2	13.329
Cantabria	373	32,16	1.362,08	1.533,7	10.624
Pais Vasco	464	56,28	2.344,80	2.640,2	18.289
Navarra	605	96,48	4.099,77	4.616,3	31.978
Rioja	81	10,72	462,89	521,2	3.615
Aragón	1.377	257,28	11.227,70	12.642,4	87.571
Cataluña	2.502	707,52	29.993,77	33.773,0	233.945
Baleares	162	16,08	672,79	757,6	5.248
Castilla-León	1.425	225,12	9.743,19	10.970,8	75.997
Madrid	42	5,36	226,03	254,5	1.768
Castilla-La Mancha	1.354	270,68	11.772,00	13.255,3	91.822
Com. Valenciana	2.081	407,36	17.450,52	19.649,3	136.114
Murcia	804	104,52	4.461,25	5.023,4	34.798
Extremadura	202	18,76	789,42	888,9	6.157
Andalucía	970	120,60	5.125,50	5.771,3	39.977
Canarias	348	45,56	1.943,59	2.188,5	15.162
TOTAL	11.594	2.680,00	114.936,30	129.418,3	896.500,0

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN PARA CUNICULTURA



Expertos en Nutrición Animal

HIPRA
a la vanguardia en productos para

CUNICULTURA

CUNIPRAVAC
VACUNA INACTIVA, CONTRA LAS ENFERMEDADES
RESPIRATORIAS DE LOS CONEJOS

MIXOHIPRA FSA
VACUNA VIVA, HETERÓLOGA Y
ADYUVANTADA, CONTRA LA BRUCELLOSIS

TOXIPRA CONEJOS
VACUNA, CONTRA LA ESTEROCORRIBA DE LOS CONEJOS

CUNIPRAVAC-RHD
VACUNA INACTIVA, CONTRA LA ENFERMEDAD
VIRICA HERPÉTICA DEL CONEJO

MIXOHIPRA-H
VACUNA VIVA, HOMÓLOGA, CONTRA LA
BRUCELLOSIS

GONASER
GONADOTROPINA SÉNICA LIOFILIZADA (PMSH)
EN SOLUCIÓN INYECTABLE



LABORATORIOS HIPRA, S.A.
Avda. Lluís Companys, 131 - 08140 Sabadell (Barcelona)
Tel. (34) 973 41 00 00 - Fax (34) 973 41 00 01
E-mail: hipra@hipra.com - www.hipra.com

CONSEJOS COMERCIALES

PLANES VACUNALES EN ENGORDE

www.hipra.com

Mixomatosis:

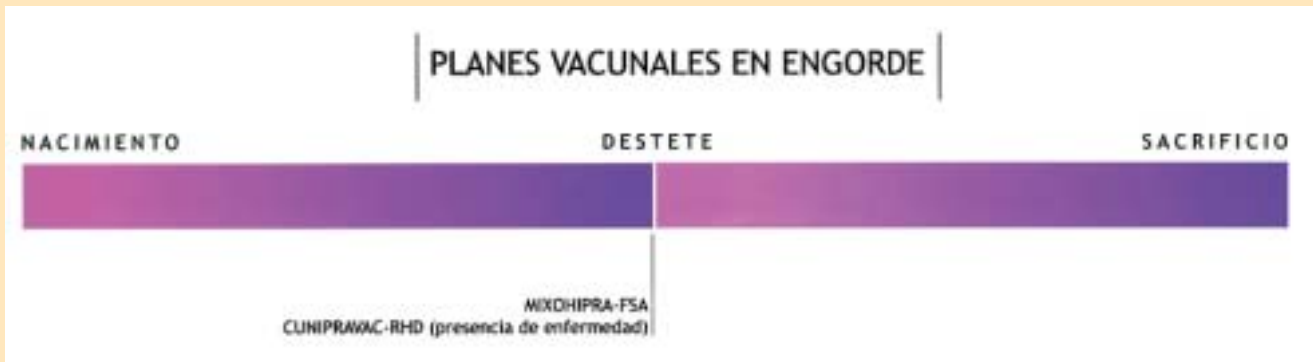
- Utilización de vacunas heterólogas (MIXOHIPRA-FSA)

Enfermedad vírica hemorrágica:

- Vacunar si se observan signos de la enfermedad al final del engorde.
- La vacunación inmediata ante un brote de la enfermedad protegerá a los animales en un plazo de 6 días.
- Vacunas inactivadas adyuvantadas (CUNIPRAVAC-RHD)

Estos planes vacunales son orientativos y pueden variar en función de las características de la explotación y de la presión infecciosa.

El veterinario debe adaptar el plan vacunal a cada situación.



Nutrimentos Purina



MATERCLASS 2000 R

PIENSO LIDER EN FERTILIDAD 3000 R



AL SERVICIO DEL CUNICULTOR

SOLICITE INFORMACIÓN:

POL. IND. CAN MIR CTRA. DE TERRASSA
A VILADECALLS 08232 VILADECALLS
(BARCELONA) ESPAÑA

Telf. 34-93 734 00 00 Fax. 34-93 789 26 19
www.extrona.com e-mail:ventas@extrona.com

SERIE MEGAMATIC

**JAULAS ERGONÓMICAS,
POLIVALENTES Y AUTOMATIZADAS**

- **CALIDAD**
- **ECONOMÍA**
- **RENTABILIDAD**

LA APUESTA FIRME DE EXTRONA

NO TODOS LOS CONEJOS SON IGUALES

ASEMUCE integra en la actualidad a un reducido grupo de granjas que venden reproductores de calidad y semen de conejo entre las más de 80 granjas que, en España, ofrecen animales reproductores y centros de inseminación para la F.A.

ASEMUCE está integrada a la Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto junto a 25 asociaciones más de otras ganaderías, siendo la única Asociación Profesional española de cunicultura.

ASEMUCE cuenta con varias empresas del sector que le dan su apoyo como Socios Colaboradores.

Confíe en ASEMUCE

