

Este número es una gentileza de:

conejos-info

www.conejos-info.com

LA PRIMERA REVISTA COMERCIAL DEL Y PARA EL SECTOR CUNÍCOLA

EDITORIAL

LA PRIMERA REVISTA COMERCIAL DE CUNICULTURA

Durante el mes de abril de 2002, la Asociación de Seleccionadores y Multiplicadores Cunicolas de España (ASEMUCE), rama profesional de la Asociación Española de Cunicultura (ASESCU) y miembro de la Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto (FEAGAS), sin ánimo de lucro y a tenor de sus objetivos estatutarios, llena un vacío comercial en nuestro sector editando esta publicación cuatrimestral gratuita.

Han transcurrido tres años y nueve revistas editadas que han pretendido hacer llegar al sector aspectos técnicos y comerciales, noticias, novedades y algunas curiosidades en un diseño sencillo y un contenido de lectura fácil y amena.

«conejos-info» nunca ha querido emular a otras publicaciones ni ha pretendido ser alternativa de las dos revistas monográficas que dispone, en España, nuestro sector. Para ello ha evitado los artículos densos y los reportajes.

Todas las noticias que se han recibido, se han publicado sin excepción.

Al iniciar esta publicación, requeríamos a las empresas, asociaciones, entidades, etc., que remitieran cuantas ofertas, noticias y datos

técnico-comerciales quisieran para ser divulgados de forma totalmente gratuita. También se invitaba a las empresas a que solicitaran un recuadro de publicidad para, con su ayuda económica, poder mantener la publicación y hacerla crecer... Desde el inicio, varias empresas se han sumado al proyecto siendo fieles colaboradoras. A TODAS ELLAS, NUESTRO MÁS PROFUNDO AGRADECIMIENTO. Cada inicio de año se ha ofertado particularmente a las empresas del sector insertar publicidad en la revista. Algunas también se han adherido y, lentamente, vamos creciendo. MUCHAS GRACIAS. Muchas empresas que trabajan en cunicultura todavía no publicitan. Ahora es el momento de contactar con nosotros e iniciar una mutua colaboración.

Se ha llegado al tercer año y va siendo hora de realizar balance.

Los 10.000 ejemplares que se editan en la actualidad son repartidos gratuitamente mediante «paquete azul» a través de paquetes de 25 revistas a cuantas empresas, asociaciones, cooperativas, escuelas, etc. lo solicitan. Si en su tienda, almacén distribuidor, asociación, escuela, cooperativa, matadero,

ADS, facultad, sindicato, etc. todavía NO LA RECIBE, no dude en solicitarla.

También se ha «colgado» la revista íntegra en la web: www.conejos-info.com para que se pueda imprimir y divulgar tanto en España como en otros países.

Se ha llegado al cenit del equilibrio económico: CON LA PUBLICIDAD ACTUAL NO PODEMOS EDITAR MÁS NÚMEROS, y en cada edición hay más solicitudes. Llegados a este punto, ASEMUCE se ha planteado: 1). No seguir publicando esta revista el próximo año a no ser que la publicidad se incremente sin aumentar los precios y permita editar los suficientes números para abastecer las solicitudes y 2). Ofrecer la publicación a algún colectivo o empresa que desee y económicamente pueda mantener la línea de gratuidad.

Por nuestra parte, hemos cumplido un objetivo y será el interés del sector quien nos empuje a seguir, o virar, o desaparecer. En nombre de todo el equipo de «staff», les quedamos muy agradecidos por su confianza y fidelidad.

Atentamente,

TONI ROCA

(coordinador y secretario de ASEMUCE).

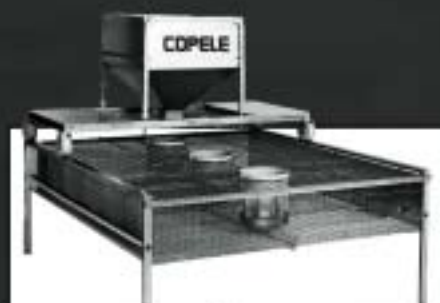


GOMEZ Y CRESPO, S.A.
FABRICA DE JAULAS Y ACCESORIOS PARA CUNICULTURA Y DEMAS ACCESORIOS PARA GANADERIA

NECESITAMOS DISTRIBUIDORES DE ZONA

GOMEZ Y CRESPO, S.A. - Ctra. Castro de Beiro, 41 - 32001 Quintela de Canedo - ORENSE - Telfs. 988 21 77 54 - 988 21 77 60 - Fax: 988 21 50 63

La solución integral en cunicultura industrial





APUNTES TÉCNICOS

PAUTAS VACUNALES DE MIXOMATOSIS

Apuntes Cunicultura (Cargill) nº4 - Albert Pagés (Laboratorios Hipra)

Es conocido este año por todos el azote que está sufriendo la cunicultura por Mixomatosis. Así como otras temporadas esta enfermedad se ubicaba principalmente en primavera y sobre todo en otoño, ya se lleven unos años donde el estallido de la enfermedad en las explotaciones poco tiene que ver con la estacionalidad, es más, granjas con planes vacunales estrictos y a priori bien llevados también la padecen.

Albert Pagés, con los tipos de vacunas que dispensa Hipra, aconseja el denominado «plan mixto» como protocolo de profilaxis de este proceso en épocas de riesgo. Lo podemos resumir en lo siguiente : al engorde, lo vacunaremos hacia los 28 días de edad siempre con dosis completa y si empleamos dermojet, además de asegurarnos de su correcto funcionamiento es preferible diluir la dosis (+100% de solvente) y disparar en ambas orejas; emplearemos en cebo siempre heteróloga (Mixohipra FSA). En conejitas de reposición efectuaremos la primovacuna con heteróloga y posteriormente (unos 45-50 días más tarde) aplicaremos dosis entera de homóloga (Mixohipra H) esta vez preferiblemente con aguja. Se realizarán revacunaciones con homóloga cada 5 ó 6 meses. Mixomatosis es un virus Pox (al igual que el de la viruela) con una predisposición típica a replicarse en pulmón y asentar en vías respiratorias, por ello, cuanto mejor estén saneadas las madres en este sentido (respiratorio) más resistentes serán a contraer la enfermedad. Son fundamentales medidas añadidas de desinfección ambiental y control de posibles vectores (mosquitos, sarna etc.)

TOXINAS BACTERIANAS

Las toxinas bacterianas se dividen tradicionalmente en Exotoxinas y Endotoxinas. Las Exotoxinas son toxinas generalmente producidas por microorganismos Gram+ como los Clostridium, aunque en cepas de E. coli enteropatógenas también se producen. Las endotoxinas se asocian generalmente a bacterias Gram- como E. coli.

Las exotoxinas son toxinas excretadas por las bacterias durante el transcurso de su reproducción y aparecen en el medio circundante, desplazándose a menudo hasta los órganos diana como el hígado, riñón, cerebro, etc. situados a menudo a cierta distancia de las bacterias, con las que no llegan a tener contacto. En cambio las endotoxinas forman parte de la bacteria y no se liberan hasta la destrucción del soma bacteriano.

EFECTO DEL AMONÍACO EN EL SER HUMANO

CONCENTRACIÓN	EFFECTOS
Menos de 5 ppm.	No existe efecto.
De 5 a 10 ppm.	Se huele.
De 10 a 15 ppm.	Molesta en los ojos.
Más de 15 ppm.	Irrita los ojos y provoca lagrimeo.

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.



A P U N T E S T É C N I C O S

DATOS DE GESTIÓN TÉCNICA

Servicios Técnicos COGAL.

Parámetros	Año 2002	Año 2003
Nº cubriciones /hembra y año	8,70	8,69
% partos / cubriciones	72,2	72,68
Partos por hembra y año	6,3	6,26
Intervalo entre dos partos	57,94	58,31
Nº nacidos vivos / parto	8,98	8,97
% mortinatalidad	5,88	6,34
Camadas destetadas por Hembra y año	6,0	6,03
Gazapos destetados por camada	8,16	8,04
Gazapos destetados por Hembra y año	48,88	48,48
% mortalidad Nacimiento-Destete	13,63	13,77
% mortalidad Desteta-Venta	10,32	9,15
Gazapos vendidos por Hembra y año	41,9	42,40
Kg. Peso medio a la venta	2,13	2,15
I.C. total	3,77	3,89

DATOS DE GESTIÓN ECONÓMICA

Parámetros	Año 2002	Año 2003
Precio alimento (Euros /Kg.)	0,23	0,23
Precio medio venta (Euros /Kg.)	1,32	1,46
Gastos sanitarios por Hembra y año (₧)	4,43	4,17
Gastos genética por Hembra y año (₧)	3,21	3,12
Gastos Inseminación por Hembra y año (₧)	7,29	7,21
Gastos varios por Hembra y año (₧)	1,47	1,56
Mano de obra por Hembra y año (₧)	21,63	20,68

NIVELES DE CONTAMINACIÓN EN LAS GRANJAS CUNICOLAS

	Microorganismos	Niveles máximos
AMBIENTE	Bacterias aerobias totales	200 UFC /placa/15 min.
AMBIENTE	Hongos	100 UFC /placa/15 min.
SUPERFICIES	Bacterias aerobias totales	10000 UFC / 10 cm ²
SUPERFICIES	Hongos	5000 UFC / 10 cm ²
AGUA	Coliformes	5 UFC /100 ml
AGUA	No coliformes	200 UFC / 100 ml
PIENSO	Salmonella	Ausencia en 25 g
PIENSO	Coliformes	300 UFC / g
PIENSO	Sulfito reductores	200 UFC / g

CONSIDERACIONES DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN

J.I. Badiola Sáiz (UAB-IRTA)

- No hay desinfección sin una buena limpieza.
- La desinfección ha de aplicarse de forma continua.
- Los desinfectantes deberán utilizarse a las concentraciones adecuadas.
- Cada material se tratará con el producto más apropiado.
- Deberán tomarse las medidas necesarias para la correcta y segura manipulación del desinfectante por parte del cunicultor.
- No deberá olvidarse la correcta higiene y desinfección del propio cunicultor, así como del vestuario.
- Es más que recomendable desinfectar correctamente el material utilizado para inseminación y aplicación de medicaciones o vacunas.
- De vez en cuando sería conveniente controlar el grado de contaminación del ambiente, de las superficies y del agua de bebida, para comprobar la eficacia de las medidas aplicadas en la explotación.

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



A P U N T E S T É C N I C O S

MECANISMOS DE DEFENSA FRENTE AL FRÍO

Lagomorpha nº132

- Activación del metabolismo de las grasas de reserva, de forma que se hidrolizan u oxidan para producir calor previniendo así la disminución de la temperatura interna.

No confundir un posible adelgazamiento con un proceso respiratorio...

- Tiritando, que no es si no una termogénesis asociada a la contracción muscular para liberar calor.

No confundir con el rechinar de dientes motivado por parasitismo interno...

- Aumento de la actividad y ejercicio, obviamente muy limitados en jaulas.

No confundir con estados de estrés...

- Descenso del ritmo respiratorio y de la temperatura periférica, principalmente la de las orejas, adoptando una postura acurrucada.

No confundir con un proceso enteropático...

EL AGUA DE BEBIDA: parámetros físicos

SABOR Y OLOR. El olor del agua obedece fundamentalmente a la presencia de sustancias orgánicas. Algunos olores señalan el aumento de la actividad biológica, otros, se originan en la contaminación industrial.

Un sabor desagradable puede hacer que disminuya el consumo de agua.
COLOR. La coloración del agua potable puede ser el resultado de la presencia de materia orgánica colorada, metales como hierro y manganeso, o desechos industriales de color intenso.

TURBIEDAD. Un alto grado de turbiedad puede proteger a los microorganismos de los efectos de la desinfección y estimular el desarrollo de bacterias. En todos los casos en que se desinfecta el agua, la turbiedad debe ser escasa. Se recomienda un valor de 5 UTN (unidades de turbiedad nefalométrica).

TEMPERATURA. La temperatura baja del agua tiende a disminuir la eficacia de los procesos de tratamiento y puede afectar negativamente la calidad del agua potable. No obstante la temperatura alta favorece el desarrollo de microorganismos y suelen aumentar los problemas de sabor, olor, color y corrosión. No se ha establecido ningún nivel guía.

CONDUCTIVIDAD. Los valores de la conductividad indican con bastante exactitud la concentración de sólidos disueltos. Se admite un valor de conductividad a 20° C de 400 micro Siemens / cc. Como orientador de la calidad.

PH. La regulación del pH es reducir al mínimo la corrosión y las incrustaciones en el sistema de distribución ya que ello, entre otras causas, puede suponer el aporte en el agua de sustancias no convenientes procedentes de los materiales de las conducciones. El nivel de pH tiene que estar comprendido entre 6,5 y 8,5 aunque se puede tolerar hasta 9,5. Un PH muy básico puede producir alteraciones en el parto e infecciones urinarias.



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



E V E N T O S

EXPOAVIGA 2004 PRESENTA UN NUEVO SECTOR DE EXPOSICIÓN DEDICADO A LA TRAZABILIDAD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

El Salón Internacional de la Técnica Avícola y Ganadera, EXPOAVIGA 2004, organizado por Fira de Barcelona y que se celebrará del 23 al 26 de noviembre en el recinto ferial de Montjuïc, presenta como novedad el nuevo sector de exposición sobre trazabilidad y seguridad alimentaria, en el cual participaran las empresas más significativas en estos campos, entre las que habrá certificadoras y marcas de calidad, y firmas de chips de identificación electrónica.

Si bien alguna de estas últimas empresas ya estuvo presente en la edición del 2002, en la de este año la organización ha apostado por crear una zona de exposición específica, que se verá complementada con una jornada técnica sobre el tema que organizará la Asociación Catalana de Periodistas y Escritores Agrarios (Agroprés), y de la cual se están cerrando los contenidos del programa provisional.

Asimismo, habrá el sector para las empresas que presentan soluciones para la protección del medio ambiente, donde se expondrá la tecnología para reducir el impacto me-

dioambiental de las grandes concentraciones de purines, que se verá complementado con jornadas técnicas sobre esta temática dirigidas a los productores.

También se dispondrá, en la Plaza del Universo, de una zona en la cual se expondrán camiones (de porcino y vacuno) que estarán adaptados a la normativa comunitaria de transporte cumpliendo todos los requisitos sobre bienestar animal.

Herramientas de información

Otras de las novedades del salón se encuentran en el campo de la comunicación y de los contenidos. Por lo que se refiere a la comunicación, se ha impulsado la realización de un boletín electrónico mensual, que según ha indicado el director del certamen, Antoni Cambredó, «sirve para mantener informados a los posibles expositores y visitantes de las acciones y novedades que encontrarán en EXPOAVIGA 2004». Este boletín, que se envía a unas 8.000 direcciones de correo electrónico, «ayudará a nuestros clientes a aprovechar al máximo las oportunidades que ofrece participar en EXPOAVIGA». Otro elemento nuevo en la edición de este año es el Manual del Expositor, «que servirá para que éste tenga recopilada toda la información necesaria, para de esta forma poder rentabilizar al máximo su participación», ha comentado Cambredó.

salón INTERNACIONAL de la tecnología ganadera



INTERNATIONAL trade fair for livestock breeding technology

PARA MÁS INFORMACIÓN DE PRENSA

Departamento de Prensa - Av. Reina María Cristina s/n - 08004 Barcelona

Isidre Font - Tel: 93 233 21 69 - Móvil: 620 819 383 -

E-mail: ifont.prensa@firabcn.es
www.expoaviga.com

Se pueden descargar fotografías de la pasada edición del salón desde el servidor fotográfico: <http://prensa.firabcn.es> (SALONES 2002-EXPOAVIGA 2002)



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

EXPOAVIGA' 2004

ASEMUCE participará en el Salón Internacional de la Técnica Avícola y Ganadera de Barcelona organizando varios actos de interés para el sector cunícola.

GAUN, a la vanguardia en instalaciones y materiales para cunicultura



Solicite información sin compromiso

Teléfono de atención al cliente: 968 65 80 27

GAUN, S.A.
INSTALACIONES CUNÍCOLAS

Ctra. Nacional 340, Km. 642,5
LIBRILLA (Murcia)

Tlf.: 968 65 81 36 • Fax: 968 65 84 06

LEÍDO Y COMENTADO



CONSEJOS PARA UN BUEN CONGELADO

Informatiu BonArea / Guissona

Sugerimos los siguientes pasos para congelar:

- No recomendamos congelar directamente los productos con su envase original.
- Congelar a la temperatura más baja que le permita su congelador. Recuerden que un congelador de 3 estrellas significa que puede llegar a los -18°C, de 2 estrellas a -12°C, y una estrella a -6°C.
- Preparar los paquetes envueltos con film protector, etiquetándolos con la fecha de congelación y adjuntando la etiqueta del producto.
- Separar la porciones en el paquete, para poderlas extraer con facilidad.
- Los paquetes dispuestos para ser congelados y mientras se congelan, deben situarse en el congelador separados de los que ya están congelados.
- De ninguna manera se deben congelar productos que previamente ya hayan sido congelados.

MEDICAMENTOS Y PIENSOS MEDICAMENTOSOS

Informatiu BonArea / Guissona

Es fundamental, para poder producir animales y en consecuencia alimentos cárnicos sanos y seguros, cumplir escrupulosamente con las indicaciones anotadas en las etiquetas o en las recetas emitidas por los veterinarios que protegen el uso de los medicamentos o piensos medicamentosos, especialmente en lo que se refiere al tiempo de espera una vez acabado el tratamiento prescrito, con la finalidad que los animales o sus producciones puedan llegar al consumidor sin residuos. Debemos recordar que en la explotación solamente pueden existir medicamentos o piensos medicamentosos avalados con la correspondiente receta veterinaria, la cual tiene un período

de validez de 30 días desde la fecha de expedición. Esta receta se debe guardar durante un período de 5 años (R.D. 1749/98)

Los medicamentos caducados y los envases vacíos se deben almacenar en el contenedor homologado que libra el gestor de residuos autorizado para su destrucción.

Les recordamos que es obligatorio llevar correctamente el libro de explotación donde se deben anotar las incidencias de los movimientos del ganado y los tratamientos, de esta forma cumpliremos con la normativa legal y dispondremos del útil eficaz para efectuar el seguimiento del proceso productivo.

ATRIBUTOS DE LA CARNE DE CONEJO

- Carne blanca, magra, sabrosa y tierna.
- Admite multiplicidad de usos culinarios.
- Posee mínimo contenido grasa.
- Su aporte en calorías es bajo en relación a otras carnes.
- Rica en proteínas de alto valor biológico.
- Bajo contenido en sodio y alto en potasio.
- Posee una alta proporción en ácidos grasos poliinsaturados y baja en saturados.
- Adecuada relación entre ácidos grasos poliinsaturados n-6 y n-3.



LA CALIDAD DE PRODUCTO ES LA CALIDAD DE PROCESO.



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.





CONSEJOS COMERCIALES

SOLUCIONES EFICACES FRENTE LAS ENTEROCOLITIS

www.elanco.com

ELANCO VALQUÍMICA, S.A. presenta Girolan Soluble Oral para medicar el agua de bebida cuando se presentan los síntomas de la enfermedad.

En un estudio se analizaron los resultados tras la medicación con Girolan Soluble Oral de conejos de 4 semanas afectados de enteropatía, comparándolos con un grupo testigo no medicado. Durante las dos semanas que duró el tratamiento (75mg/litro de agua) se midió el consumo de agua, la evolución de pesos e índice de conversión y la mortalidad.

Cada animal consumió 22 mg. de apramicina al día en el agua de bebida. Esta dosis es capaz de reducir eficazmente la mortalidad por enterocolitis en animales enfermos.

El síndrome de la enterocolitis se caracteriza por alta mortalidad, síntomas de deshidratación y heces gelatinosas. Es un proceso de elevada prevalencia. Aunque se desconoce su etiología, la hipótesis infecciosa es la más consistente ya que existe contagio entre lotes, se observa una marcada proliferación de bacterias Gram- y la medicación con antibióticos activos frente a dichos microorganismos reduce la mortalidad asociada a la enfermedad.

MACHO CARNICO: SPEER S-188

www.speermy.com

La selección exclusiva de los machos para nuestro centro de inseminación, se hace después del control de la forma de la curva de la velocidad de crecimiento para que corresponda perfectamente a las necesidades del mercado español. Los animales seleccionados tienen que alcanzar una velocidad de crecimiento mínima de 70 gramos por día en el período 6 a 8 semanas.

El macho cárnico SPEER S-188 tiene un peso adulto de 6 a 7 kilos. Proviene del núcleo de selección francés «Cuni d'Oc». Es muy vigoroso, con una calidad óptima de carne. Rinde un 62% en canal. Convierte 2,8 Kg. de alimento en un Kg. de peso vivo.

Su semen debe ser aplicado a las hembras parentales SPEER SP-67 para producir los gazapos de carne más rentables del mercado.



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

COMPRE CONEJOS HÍBRIDOS

DANIEL ISABAL, S.C.

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

CONSEJOS COMERCIALES



CICLICEBO DE PURINA

Purina ha lanzado una gama de productos dirigidos a un perfecto equilibrio digestivo en los gazapos de engorde.

1. EL CONTROL DEL ENGORDE. Mantener un sistema digestivo estable durante el engorde es la clave para una buena salud y un buen crecimiento de los animales.

Pasa por el control de dos equilibrios alimenticios:

- Equilibrio entre carbohidratos rápidos y fibra efectiva
- Equilibrio entre proteína digestible y energía.

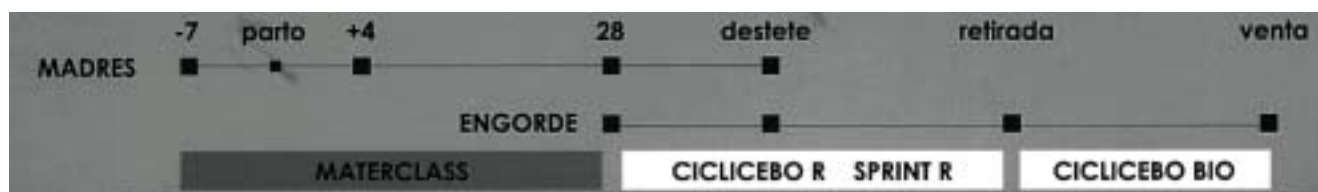
2. LA DIFERENCIA CICLICEBO. Durante más de 6 meses, el perfil equilibrado del CICLICEBO ha sido testado por cunicultores de todo el país. Los resultados han sido ex-

celentes en términos de estabilidad y de peso a la venta.

- Fermentaciones estabilizadas en el ciego
- Protección digestiva
- Prevención de las diarreas
- Mejora del ambiente y del crecimiento
- Alto rendimiento del crecimiento
- Seguridad a lo largo de todas las fases del engorde

3. LA GAMA CICLICEBO.

- Estabilización: CICLICEBO R
- Crecimiento: CICLICEBO SPRINT R
- Acabado: CICLICEBO BIO



EL MENÚ MÁS COMPLETO PARA SUS CONEJOS: «HIDRO REX VITAL AMINOÁCIDOS»

S.P. VETERINARIA, S.A., les recuerda que las dietas para conejos son cada día más perfectas y ajustadas a las necesidades de los animales pero, en ocasiones, no compensan los estados patológicos o situaciones estresantes que con relativa frecuencia sufren los conejos, tanto más fuertes cuanto mayor sea la productividad que se les exige. HIDRO REX VITAL AMINOÁCIDOS aporta un complejo de vitaminas y aminoácidos para ayudar a restaurar las pérdidas por las alteraciones mencionadas.

Suministrar 2 ml por litro de agua de bebida durante 7 días.

CONFIE EN ASEMUCE



Nutrimentos Purina

®

MATERCLASS 2000 R

PIENSO LIDER EN FERTILIDAD 3000 R





CONSEJOS COMERCIALES

«QUICK BAYT» IRRESISTIBLE PARA MOSCAS

www.bayervet.net

Rápido: Gracias a su avanzada formulación. Quik Bayt atrae a las moscas al instante y las elimina en solo 60 segundos.

Inteligente: Combina a la perfección un ingrediente activo de eficacia demostrada, Imidaclopid, dos potentes sustancias atrayentes y una innovadora presentación en pellets porosos irresistible para las moscas.

Cómodo: Quick Bayt actúa directamente contra las moscas durante semanas pero es respetuoso con el entorno. Por eso es el producto ideal para las granjas y áreas de producción.

EN PELLETS. Colocar en pequeñas cantidades sobre superficies secas frecuentadas por las moscas.

EN PINTURA. Disolver los pellets en agua y pintar pequeñas manchas en paredes, vigas, marcos de ventana, tubos, etc. donde reposan las moscas.



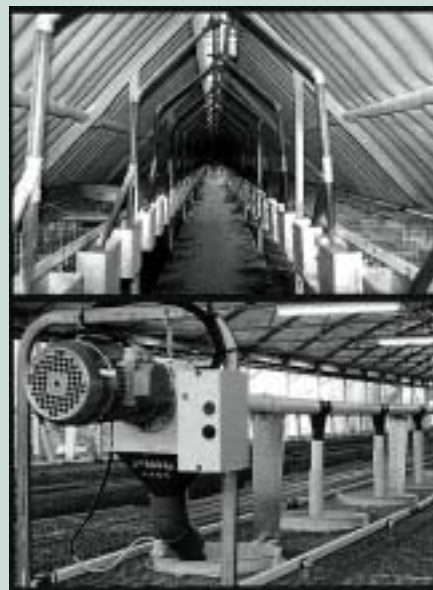
ALIMENTADOR AUTOMÁTICO SINFIN

puig@ivegaplastics.com

El suministro de alimento en granjas industriales se ha mecanizado en numerosas explotaciones. Los fabricantes de jaulas ofrecen la posibilidad de instalar la granja con **sin fines** adaptados a sus fabricados, pero...

Si Ud. tiene una granja instalada de hace tiempo y desea instalar un sistema de llenado de comederos automático adaptable a su instalación, **NO DUDE** en solicitarnos la mejor solución.

Puig Sistemas, S.L. sabe como adaptar el **SINFÍN** a todo tipo de jaulas nuevas o usadas.



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)



CONSEJOS COMERCIALES



UN PRODUCTO DEFINITIVO CONTRA LOS INSECTOS VOLADORES

ceva.salud-animal@ceva.com

Ceva Salud Animal, S.A. presenta un larvicida «DU-DIM WP-25» que pertenece a un grupo de insecticidas, las benzoilureas, que funciona inhibiendo la formación de quitina en la cutícula de los insectos bloqueando el proceso de muda y cortando así el ciclo vital. Actúa eficazmente frente a las larvas, no siendo sensibles los insectos adultos. «DU-DIM WP-25» debe aplicarse en aquellas zonas donde los insectos ponen sus huevos: las fosas de deyecciones o los estercoleros. La dosis recomendada es de 10g./10 m2.



BEBEDERO «TETONA»

Un producto tres «B» construido en acero inoxidable. Con accionador multidireccional de gran sensibilidad para que los gazapos pequeños se inicien a beber con facilidad. «ACCESIBLE»

Con junta de goma sintética que asegura el cierre hermético del paso de agua cuando el bebedero está en reposo. «SIN GOTEO». Con protección metálica de rácores y conexiones. «ESTANCO».



NAVE PREFABRICADA MODULAR DE COPELE

www.Copele.com



Con una estructura sencilla y elegante, el cerramiento modular cunicola, presenta todas las ventajas de un ambiente natural de fácil instalación. Solicite más información sin compromiso.

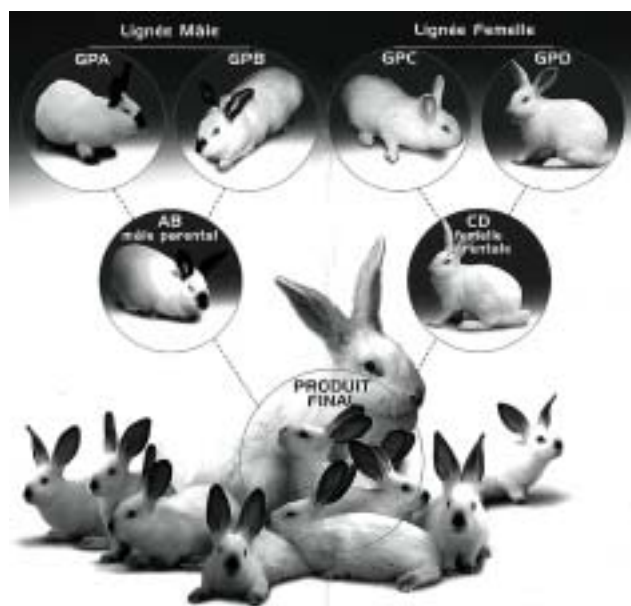
CONFIE EN ASEMUCE

LA LONGEVIDAD DE SUS REPRODUCTORES, ASEGURADA CON EUROLAP

www.urceo.fr

La estirpe híbrida HYL A le asegura un buen rendimiento en canal superior al 58%, una velocidad de crecimiento mayor a los 44 gramos/ día, una productividad ajustada a la capacidad potencial de las reproductoras con más de 8 gazapos destetados por parto y una calidad sanitaria que permita explotar a las hembras sin necesidad de altas reposiciones.

HYLA le ofrece gazapos de un día, reproductores parentales y abuelos en distintas líneas y semen para la inseminación.





CONSEJOS COMERCIALES

NUEVAS JAULAS «REPRIS Gestación-Parto» La velocidad punta en la producción cunícola

www.extrona.com

Las nuevas jaulas que presenta la firma Extrona, S.A. son espacios de 34 x 43 cm. para alojar a las futuras conejas reproductoras desde su monta natural o fecundación asistida hasta el parto, aportando:

Solución a las variaciones del índice de fecundidad en la I.A.
Disponer de hembras para reemplazar a las que causan baja.
Disponer de hembras para reemplazar a las de baja productividad.

Disponer de partos adicionales para incrementar las camadas por adopción de gazapos.

Jaulas necesarias de Gestación-Parto por 100 Jaulas Nido:

Por reequilibrio y adopción de gazapos.

Gazapos deseados por camada

Gazapos por camada	9	10	11
8	12	25	37
9	-	11	22
10	-	-	10

Por variabilidad en la tasa de fertilidad.

% de partos obtenidos

% de partos previstos	80%	90%	100%
70%	14	28	43
80%	-	12	25
90%	-	-	10



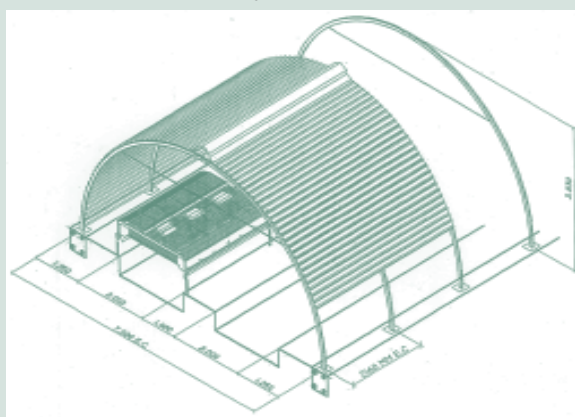
GAUN PRESENTA LOS MODULOS TÚNEL

www.gaun.com

Instalaciones totalmente desmontables y modulares, muy fáciles de implantar.

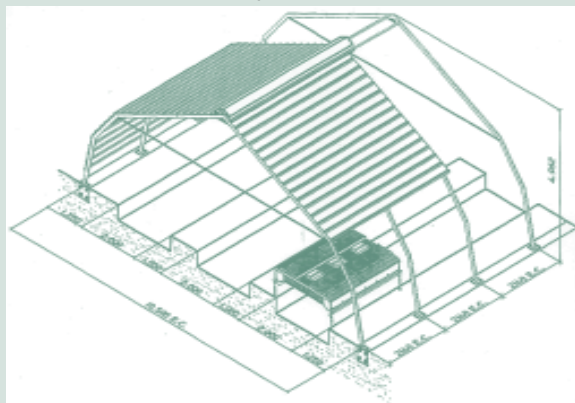
Modelo túnel de 7,5 metros de ancho.

Presenta módulos ampliables de 2,160 metros, con dos trenes dobles de jaulas.



Modelo túnel de 10,5 metros de ancho.

Presenta módulos ampliables de 2,140 metros, con tres trenes dobles de jaulas.



CONTROLE LOS PARÁSITOS DE SUS CONEJOS

karizoo@karizoo.com

Noromectin es un endectocida a base de Ivermectina 1% para el tratamiento y control de parásitos internos (Vermes redondos gastrointestinales) y externos (ácaros psoroptes y sarcoptes) en los conejos.

Laboratorios Karizoo, S.A. presenta el producto en envases inyectables de 50, 250, 500 y 1000 ml.

Se aplica en inyección subcutánea a los reproductores a razón de 0,1ml./animal.

CONSEJOS COMERCIALES

ENTEROCOLITIS: EQUIVALENCIAS EN AGUA A LOS TRATAMIENTOS EN PIENSO

s.p. veterinaria, s.a. ofrece a los cunicultores la posibilidad de establecer unos tratamientos preventivos alternativos en el agua de bebida a los que se realizan de forma habitual a través del pienso medicado.

Con un buen programa de profilaxis, previo análisis de los animales y consejo veterinario, el cunicultor puede controlar los procesos enteropáticos de su explotación sin necesidad de adquirir distintos tipos de alimento, facilitando su manejo y mejorando la economía.

PIENSO	TRATAMIENTO EN AGUA
Tiamulina..... 90 ppm Oxitetraciclina... 250 ppm	0,365 ml/Lt. NEMUTIN ORAL 0,250 g. /Lt. OXI-500 S.P.
Tiamulina..... 80 ppm Colistina..... 120 ppm	0,324 ml/Lt. NEMUTIN ORAL 0,500 g. /Lt. COLIMICINA
Tiamulina 80 ppm Neomicina..... 240 ppm	0,324 ml/Lt. NEMUTIN ORAL 0,600 g. /Lt. NEMICINA
Acidificantes orgánicos	0,500 g. /1000 Lt. ENTERACID S.P.

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



Machos
1-1-
60
g / kilo

SUPER LINE

GENETICA SIN LIMITES

Hembra parental 10,6 nacidos vivos

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

MULTIPLICADORES:

CAMPANALES BALAGUE AGRÍCOLA, S.L.
TEL. 976 63 41 29
Contacto : Michel Campanales
Mov. 658 961 751
FABARA (Zaragoza)

ABANDINA AGROPECUARIA, S.L.
TEL. 947 507 238
Contacto: Ferrnando 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



strongtag®

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 16 17
www.strongtag.es - e-mail: strong@tresnet.com



CONSEJOS COMERCIALES

UN NUEVO CONCEPTO EN DOSIFICACIÓN

www.multi-task.com

La mayoría de dosificadores actúan en función de la presión del caudal de agua que circula por las tuberías. Multi-Task no es solo un dosificador sino que es todo un sistema que mediante un microprocesador programable permite parametrizar todo lo que Ud. quiera saber del agua de bebida.

- Posibilidad de dosificar múltiples productos al mismo tiempo y a diferentes dosis.
- No precisa ni presión, ni caudal mínimos.
- Instalación muy fácil y sencillo mantenimiento.
- Controla consumos diarios de agua.
- Tiene una función de alarma para consumos anómalos, pérdidas de bebederos y fallos de suministro.
- Acondiciona la calidad del agua: pH, cloro, conductividad, etc.

CIDOMIX PLUS 100

www.policheinsa.com

Polichem, S.A. presenta el acidificante liquido para el agua de bebida.

CIDOMIX PLUS 100

El acidificante liquido para el agua de bebida

COMPOSICIÓN

Combinación de ácidos puros: ácido fórmico E-236, ácido láctico E-270, ácido propiónico E-280 y ácido ascórbico(vitamina C)

Prevención en la formación de incrustaciones en las canalizaciones del agua

Aumento del efecto microbicida del cloro

Control sobre la flora patógena intestinal

Mejora en la dilución de las medicaciones



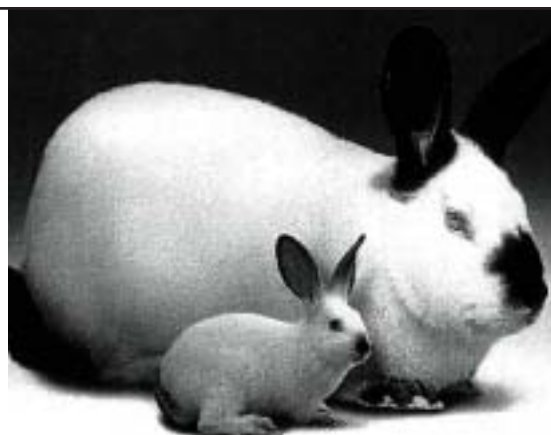
EVENTOS

salón INTERNACIONAL de la tecnología ganadera
2004 **EXPOAVIGA**
INTERNACIONAL trade fair for livestock breeding technology

JORNADA CUNICOLA EN EXPOAVIGA

(entrada gratuita) · Barcelona, día 25 de noviembre de 2004.

- De 10,00 a 12,00h. **ASESCU** presenta: LO MÁS RELEVANTE EN EL 8º CONGRESO MUNDIAL DE CUNICULTURA, celebrado en México.
- De 12,30 a 13,30h. **ASEMUCE** presenta: LA ENTEROCOLITIS EN IMÁGENES.
- A partir de las 14,00 h. **SENACUN** presenta: DEGUSTACIÓN GRATUITA DE 100 PLATOS REGIONALES DE CARNE DE CONEJO.



HYLA

El justo equilibrio entre prolificidad y viabilidad

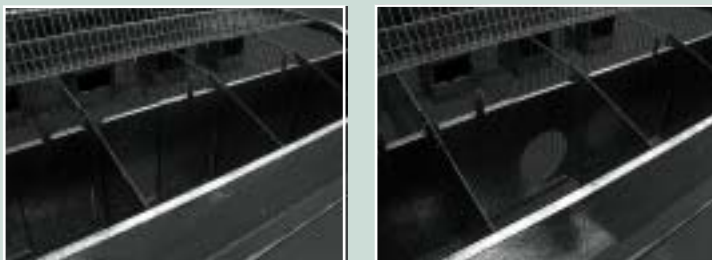
Tfn. 977 63 92 84/ 609 43 77 11
43814 VILA-RODONA

NOTICIAS COMERCIALES



EL CONTROL DE LA LACTANCIA, MÁS FÁCIL

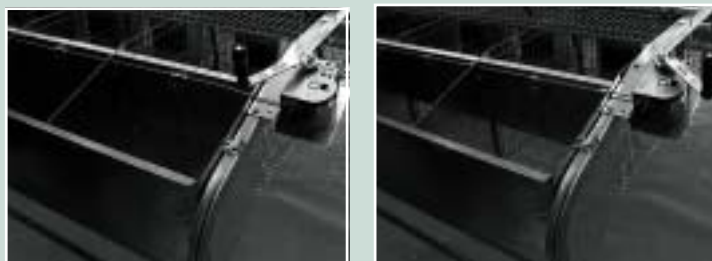
www.gomezycrespo.com



Detalle del sistema de control de lactancia manual (Trampilla extraíble)



Sistema de control de lactancia automática (Trampilla no extraíble). Detalle apertura y cierre manual de nido.



Detalle subida y bajada automática del conjunto de trampillas.

La «Associació de cunicultors de l'Alt Empordà» - ACAE - presente en la XX Mostra del Vi de Figueres (Girona) el pasado mes de septiembre

Con más de 6.500 degustaciones, se presentó el plato de degustación «Bull de conill» elaborado por el restaurante Hotel Mas Palau de Avinyonet de Puigventós.

Todos los stands lucieron motivos dalinianos y las degustaciones de carne de conejo estuvieron acompañadas por panes con diseño que recordaban el centenario del pintor Salvador Dalí.



EXTRONA (1929-2004) 75 años al servicio de la cunicultura

Extrona os invita a celebrar su 75 aniversario de existencia y quiere hacerlo en Expoaviga, lugar donde presentaremos los grandes cambios que se han hecho en nuestra empresa.

Queremos seguir aportando INNOVACIONES fruto del espíritu de investigación, servicio y rentabilidad que nos han caracterizado durante estos años. Descúbrenos en tu visita a Expoaviga.

Ven a brindar con nosotros en el Palacio 1, nivel 0, stand nº 107.

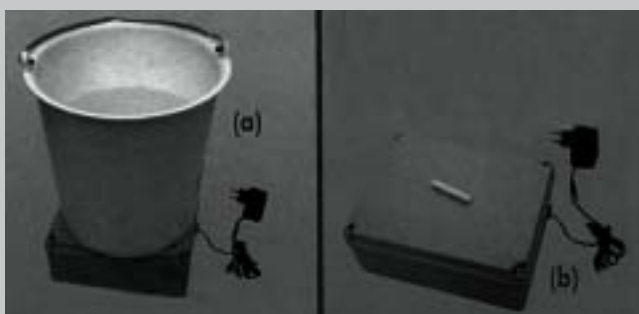


CONSEJOS COMERCIALES

AGITADOR MAGNÉTICO PARA DISOLVER POLVOS EN AGUA

www.schippersweb.com

El agitador con imán de CIPRÉS AGRÍCOLA, S.L. mantiene perfectamente los medicamentos en solución al disolver los polvos en el agua de bebida. Se presenta en dos versiones: para 12 litros y 200 litros.



VAPORIZADOR TRANSPORTABLE

www.schippersweb.com

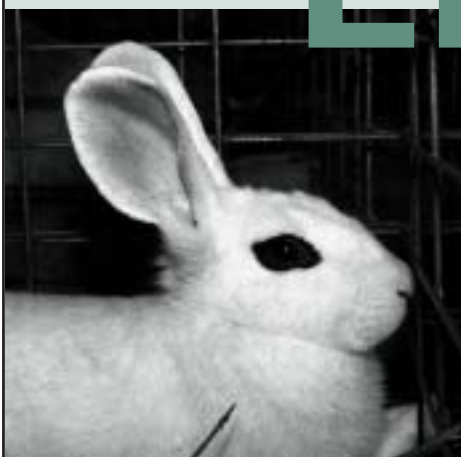
Aparato de aspersión adaptado a un carrito útil para vaporizar cualquier tipo de desinfectante o desinsectante en las granjas.

La ventaja del vaporizador es que microniza la gota de agua, no mojando en demasía a los animales y creando una nube del producto en la granja.



ESPECIALIDADES FARMACOLÓGICAS PARA LA SALUD ANIMAL

Enteracid



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

Presentación: 5 litros
Número de registro: 24016-CAT



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)



VISTO DESDE MI MADRIGUERA

DON JUAN RUIZ

por Carlos Contera, DMV
carlos.contera@superfeed.com



Al inicio de 2004 se consumó la noticia de que la compañía Extrona cambiaba de accionariado, lo que suponía que Juan Ruiz Sanclement dejaba su actividad en la cunicultura industrial, de la que ha sido una figura indiscutible en el sector agropecuario. Puede entenderse que este acontecimiento supone el fin de una época en cunicultura y el comienzo de una nueva era con diferente estructura y nuevos protagonistas.

Juan Ruiz aportó su instinto comercial e impulsó hasta límites no esperados la compañía que su suegro - Benito Martínez- había fundado hacia 1929. Extrona fue sinónimo de innovación en un sector en crecimiento: las jaulas italianas, el concepto de material 'electro-soldado', los bebederos mini, el 'open-air', la jaula cuniversal... El «Club de Cunicultores» y la «Escuela de Cunicultura» se constituyeron el referente del sector, reuniones en las que nadie que se preciara podía faltar. Extrona se proclamó primer fabricante mundial de equipos y fue el exponente auténtico de la cunicultura española hacia el extranjero.

En los años ochenta Extrona se convirtió en el principal sponsor privado de la hoy desdibujada ASESCU . Juan Ruiz

fue su perenne vicepresidente. Al lado de Jaime Camps organizó el congreso mundial de cunicultura de Barcelona. Y sucesivamente, proclamó que la cunicultura industrial podía implantarse en otras regiones fuera de Cataluña y Valencia durante una veintena de simposiums nacionales, con la secretaría de J. Tarafa y T. Roca, con la adhesión de las multinacionales de los piensos y la complicidad de todos los técnicos del sector.

Me es grato recordar aquí que he disfrutado de la amistad de Juan Ruiz en los múltiples retos que ha afrontado el sector cunícola. Personalmente lo he considerado como un maestro y un fuerte estrategia del cambio. La generación que desarrolló la cunicultura industrial en España ha dado paso a una nueva oleada de cunicultores y especialistas. Además, se está produciendo el relevo generacional en la base y cambios en el entorno. La reestructuración del sector agrícola, las transformaciones en mataderos y las nuevas enfermedades digestivas reclaman más innovación a nuestro sector, que ha retrocedido en su estructuración y no consigue eludir el ciclo del precio en su producto acabado.

floc net

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



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)



LEÍDO Y COMENTADO



EL CONSEJO DEL CONEJO

INFLUENCIA DE LA VENTILACIÓN EN LA SANIDAD

Servicios Técnicos COGAL

Muchas de las enfermedades que sufren los conejos son debidas en gran medida a una mala ventilación de los conejares. De nada vale emplear antimicrobianos sin el acompañamiento de medidas correctoras de ese medio. Con las medicaciones estamos poniendo parches, remiendos que tarde o temprano volverán a caer y será necesario volver a colocar. Es necesario reflexionar sobre que podemos mejorar, en donde podemos invertir para conseguir un estado sanitario mejor de nuestros animales. Lo mismo que con los antimicrobianos sucede con las autovacunas que podemos emplear, necesitan un medio favorable para una actuación correcta.

- Cuidado especial de camadas sobre todo menores de los 15 días. Los nidos deben estar abrigados y secos.
- Recordar el ajuste de luz a 16-17 horas. El empleo de 17 horas de luz 5 días antes de la inseminación, hasta uno después y el resto fotoperíodo natural, también es una pauta correcta.
- Las noches frías tienden a retrasar el celo de las hembras. Por lo general, inseminaremos hacia las 60 horas post-inducción.
- Los animales ya están adaptados al cambio estacional, como consecuencia las fertilidades tienen a estabilizarse.

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

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

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

DISTRIBUIDORES DE: TETRACID-500

TECNOLOGIA & VITAMINAS



Nutrición animal



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**



Fira Barcelona

23.11.04
26.11.04

Montjuïc
www.expoaviga.com

saló INTERNACIONAL de la tecnologia ramadera

2004

EXPOAVIGA

INTERNATIONAL trade fair for livestock breeding technology



Un saló obert al món i a tots els sectors de la producció animal

Expoaviga 2004 evoluciona amb el sector i obre la seva oferta a nous àmbits per a integrar tots els nivells del cicle productiu, des de la granja fins a la taula. Participi en l'únic Saló Internacional de tecnologia ramadera celebrat a Espanya, que arriba a la seva 15^a edició consagrat com a punt de trobada ineludible a nivell mundial. Informi's: Tel. +34 902 233 200.



NOTICIAS DE ACTUALIDAD

WEBS DE INTERÉS EN CUNICULTURA

www.cogal.net (presentaciones de carne de conejo)
 www.cuniprof.com.ar (revista profesional de cunicultura)
 www.individualsa.com (matadero exportador argentino)
 www.santperecunicultores.org (asociación de cunicultores)

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

NOTA IMPORTANTE

REGISTRO DE LAS GRANJAS CUNÍCOLAS EN EL R.E.G.A. ANTES DE FIN DE AÑO

El BOE del día 13 de abril de 2004, publica el Real Decreto 479/2004 en el que se establece la normativa para el Registro General de las Explotaciones Ganaderas en España. Las granjas de conejos deberán inscribirse antes del día 13 de octubre de 2004. La identificación constará de las letras ES, que corresponden a España, seguidas de dos dígitos más, identificarán la explotación.

Si la granja, nunca estuvo registrada (difícil) o NO está actualizada (posible), ahora los cunicultores tienen la posibilidad de ponerla al día.

CONSULTAR A LOS SERVICIOS DE GANADERÍA MÁS PRÓXIMOS.



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

GENEX LAP

Reg. CAT 23366



Nutrición y Terapéutica Veterinaria, S.L.

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



¡EMPIEZA UNA NUEVA ERA PARA LA CUNICULTURA!



Descubre la nueva Extrona

75
aniversario
Extrona
ven a celebrarlo
con nosotros

Ven a **EXPOAVIGA** >

Palau 1 · nivell 0 · Stand 107

Extrona

Poligono Industrial "Can Mir" Ctra. de Terrassa a Viladecavalls Km. 2'800
Tel. + 34 93 788 58 66 fax +34 93 789 26 19 · 08232 Viladecavalls (Barcelona) Spain
e-mail. ventas@extrona.com · web: www.extrona.com

SPEER S-188



CARACTERÍSTICAS

COLOR:	Blanco con orejas coloreadas.
PESO:	6 a 7 Kgs.
GANANCIA MEDIA:	70 Grs./día.
INDICE CONVERSION:	2,8 Kgs. pienso = Kg. de carne.
RENDIMIENTO CANAL:	62 %
CARACTER:	Muy vigoroso.
CALIDAD CARNE:	Optima.

SEMEN

COLOR:	Blanco cremoso.
VOLUMEN:	0,8 / 1 ml.
OBSERVACIÓN MICROSCÓPICA:	•Concentración elevada. •Limpio de sales.

GENERALIDADES

Macho carnico

ORIGEN

Nave de Selección CUNI D'OC.

Unidad agregada por la Federación Nacional Francesa de las agrupaciones de Cunicultores : meta FENALAP.

Unidad controlada por el organismo de certificación dependiente del Ministerio de la Agricultura : QUALISUD.

OBJETIVOS DE SELECCIÓN

Los animales del núcleo de selección, son seleccionados sobre la velocidad de crecimiento, índice de conversión y rendimiento canal, sin perder los caracteres de prolificidad y fertilidad. La selección exclusiva de los machos para nuestro centro de inseminación, se hace después del control de la forma de la curva de la velocidad de crecimiento para que corresponda perfectamente a las necesidades del mercado español.

Los animales seleccionados tienen que alcanzar una velocidad de crecimiento mínima de 70g por día en el periodo 6 a 8 semanas.

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Animal adulto de 6 a 7 kilos, tipo albinos.

UTILIZACIONES

Sobre todos las estirpes clásicas de hembras parentales seleccionadas por la productividad numérica.

Utilizado con las hembras parentales SPEER SP-67 permite la producción de gazapos de carne mas rentable del mercado.

INNOVACIONES RAMADERES S.A.T

Apt. Correos 85 • 43520 ROQUETES (Tarragona)

902 500 429 / 431 • Fax: 977 047 310

info@speermmy.com • www.speermmy.com

Speermmy[®] genetic