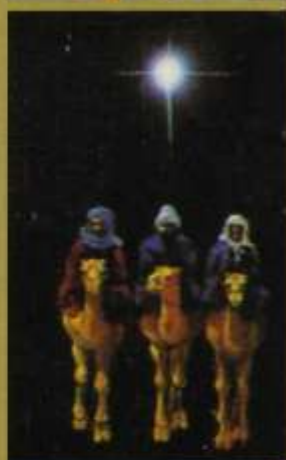
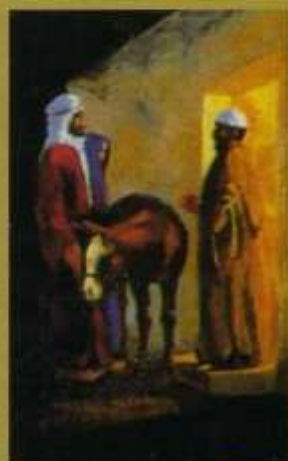


BUTLLETÍ INFORMATIU DE LA FEDERACIÓ COLUMBÒFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS

PUBLICACIÓ QUADRIMESTRAL
Desembre 1999 N° 26



*Bon Nadal
Feliz Navidad
Zorionak
Merry Christmas
Joyeux Noël
Bon Any Nou
Bun Natale
Feliz Año Nuevo
Happy New Year
Boas Festas
Buon Anno*





chevita GmbH

El nuevo distribuidor de Chevita de productos para palomas en Catalunya es:

International Products And Projects, S.L.
Paseo de Gracia, 118, 5º, 1ª
08008 Barcelona
Tel. 93 218 04 06
Fax 93 237 98 26

En el local de la Federación Colombófila Catalana encontraréis todos los productos de Chevita.

Ampicillin-t
 Ascapilla
 Aviosan
 Chevi-air
 Chevicol+
 Chevi-duran
 Chevifit
 Chevi-kok
 Chevimulin-t
 Chevi-rhin
 Chevi-san

Chevi-sept
 Chevitren
 Chevivac
 Chevivac-12M
 Chloramphenicol-N
 Chlortetracyclin+
 Desinfectans
 Furaltadoni tartras 30%
 Furalzolidon+
 Livifem
 Livimun

Miral
 Multivitamin+
 Multivitamin EB12
 Mycosan-t
 Oxitetracyclin-t
 Parafectans
 Piperazin-t
 Salmosan-t
 Sulfamethazin+
 Tylosin+
 Vitin

Envíos a toda España.



FEDERACIÓ COLUMBÒFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS

Passatge del Taulat, 7
08019 BARCELONA
Teléfono 93 266 02 10
Fax/Modem 93 266 02 28
E mail: www.fccm.com

COLOMS MISSATGERS

Butlletí Informatiu
Desembre 1999

Número 26

Les opinions expressades són
responsabilitat dels sotassignants.

*La responsabilidad de lo consignado
en los artículos de esta revista,
conciene sólo y únicamente a los
firmantes de los mismos.*

EDITORIAL

Estimats amics:

Quan aquestes ratlles
llegireu, mancaran pocs dies, o hores
tal vegada, perquè aquest any en el
que estem passi, ja, a la història.

Però ¿acaba també el segle i
el mil·lenni? Al respecte hi ha dues
teories contraposades. Una, la més
comercial, assegura que sí que el final
de l'any implica també el traspàs
de segle i de mil·lenni. La segona, crec
jo més realista, sosté que l'any 0 no
va existir i que el final de l'any 100
va indicar la fi de la primera centúria,
el final de l'any 1000 el del primer
mil·lenni i que, ara, per tan, el segon
mil·lenni no acaba fins dintre d'un any.

Sigui com sigui, tingui qui
tingui la raó, el cert es que la gent
s'apressa a celebrar-lo i tots, qui més
qui menys, per aquestes festes, rep
felicitacions dels seus amics, familiars
i gent propera.

La Junta Directiva de La
Federació Columbòfila Catalana de
Coloms Missatgers i la Direcció
d'aquesta revista desitgen sumar-se
a aquestes felicitacions.

Rebeu, doncs, els nostres més
fervents desitjos d'un feliç Nadal i que
l'Any Nou us arribi i sigui per a tots
vosaltres ple de prosperitat i benestar.

A finals de gener pròxim
tindrà lloc a Gurb - Vic i organitzats
conjuntament, per la nostra
Federació i pel Reial Club Columbòfil
de Catalunya, l'Exposició Regional i
la Festa de Repartiment de Premis de
la passada temporada.

Dies després, durant el mes
de febrer, tindrà lloc a Inca (Mallor-
ca), actes similars, però a nivell na-
cional.

Són els actes, tots ells, més
importants de la temporada i seran,
no ho dubtem, un magnífic colofó de
les mateixes.

En pàgines interiors d'aquesta
revista hi trobareu detalls del progra-
ma d'actes a desenvolupar ambdós
casos.

Miquel Spà Serra

EDITORIAL

Queridos amigos:

Cuando estas líneas leas, fal-
tarán pocos días, u horas quizás, para
que este año que estamos pase, ya,
a la historia.

Pero ¿termina también el si-
glo y el milenio? Al respecto hay dos
teorías contrapuestas. Una, más co-
mercial, asegura que sí que el final
del año implica también el traspaso
de siglo y de milenio. La segunda,
creo yo más realista, sostiene que el
año 0 no existió y que el final del año
100 indicó el fin de la primera centu-
ria, el final del año 1000 el del pri-
mer milenio y que, ahora, por lo tan-
to, el segundo milenio no acaba has-
ta dentro de un año.

Sea como sea, tenga quien
tenga razón, lo cierto es que la gente
se apresta a celebrarlo y todos, quien
más quien menos, por estas fechas,
recibe felicitaciones de sus amigos,
familiares y afines.

La Junta Directiva de la
Federación Columbòfila Catalana de
Coloms Missatgers y la Dirección de
esta revista desean sumarse a estas
felicitaciones.

Recibid, pues, nuestros más
fervientes deseos de una feliz Navi-
dad y que el Año Nuevo os llegue y
siga para todos vosotros lleno de
prosperidad y bienestar.

A finales de enero próximo
tendrán lugar en Gurb - Vic y organi-
zados conjuntamente, por nuestra Fe-
deración y por el Reial Club
Columbòfil de Catalunya, la Exposi-
ción Regional y la Fiesta del Reparto
de Premios de la pasada temporada.

Días después, en el mes de fe-
brero, tendrán lugar en Inca (Mallor-
ca), actos similares, pero a nivel na-
cional.

Son los actos, ambos, más im-
portantes de la temporada y serán,
no dudamos, un magnífico colofón de
las mismas.

En páginas interiores de esta
revista encontrareis detalles del pro-
grama de los actos a desarrollar en
ambos casos.

Miquel Spà Serra

SUMARIO

- 3 Editorial
- 4 Almuerzo popular colombófilo
- 5 Son noticia
- 6 Jornadas Colombófilas en León
- 6 Posiciones interesadas
- 7 Avanzando en la Colombofilia Balear
- 9 Programa d'actes de l'Exposició Regional i repartiment de premis
- 10 ¿Colombofilia puertorriqueña en la encrucijada?
- 12 Buzón del colombófilo
- 12 Nace una nueva actividad
- 13 De nuestros Clubs (Club Columbòfil Andreuenc)
- 14 Estudio sobre la profilaxis vacunal de la viruela aviar en las palomas
- 20 Profilaxis a base de ajo, cebolla y limón (V)
- 22 Consultorio colombófilo
- 27 México 99 (Resultados)
- 30 Campeonatos Nacionales 1999
- 31 Lisboa 99 (Resultados)

ALMUERZO POPULAR COLOMBÓFILO

El pasado 30 de octubre, coincidiendo con la suelta de entrenamiento en Olèrdola, se volvió a organizar un almuerzo popular, esta vez en La Casa del Conejo, de Olèrdola, lugar de trabajo de nuestro compañero de afición y socio del Club Colombòfil Vilanova, Antonio Pinilla.



La suelta no se pudo realizar hasta casi las catorce horas por culpa de la densa y baja niebla que había en toda la zona, pero no fue obstáculo para que un buen número de aficionados con sus respectivas esposas, se dieran cita para presenciar las sueltas y como no para ponerse las botas a la hora del almuerzo. Se observa el aumento de asistentes a este tipo de actos, los cuales son aprovechados para charlar con distensión y camaradería de nuestras queridas palomas.



Coincidió que en estas fechas nos visitaban los Sres. Juan Dons y Luc De Gest, Presidente y Secretario respectivamente del Curegen Centre, los cuales pudieron comprobar lo que puede dar de sí una mañana en franca armonía. Estos Sres. han visitado diversas Estaciones Ferroviarias para poder efectuar la suelta del "Barcelona Internacional", el motivo es el cierre de la Sagrera, es muy difícil encontrar otra Estación como Sagrera, creemos que se acabará realizando la Suelta en Montjuich, con llegada en tren hasta la Estación del Paquete Exprés y de allí traslado en camiones hasta el punto de suelta o bien directamente desde Bélgica en camiones, con el tiempo veremos en que queda el tema, ellos todavía no lo tienen claro, pero prevén que la

cantidad de palomas irá en aumento los próximos años. Visitamos también los locales que dispone este Restaurante, uno de ellos especialmente preparado para poder organizar repartos de premios, ya se verá más adelante si se puede organizar en él.



Asistieron Socios de los Clubs, Andreuenca, Barcelona, Bètula, Canet de Mar, Sants y Vilanova.

Creo que ésta es una práctica que deberíamos hacer con más asiduidad, pues nos da la oportunidad de convivir e intercambiar opiniones delante de una buena mesa.

Espero con ganas el próximo Milenio, creo que puede ser crucial para la Colombofilia Nacional por la Suelta de Casablanca, para nosotros aquí en Catalunya además, Villanueva de la Serena y Lisboa.



Os emplazo a los que no habéis probado todavía la asistencia a estos almuerzos colombófilos, sin duda os los recomiendo, lo pasaréis muy bien, el próximo será en el mes de febrero coincidiendo con el segundo entrenamiento, hasta entonces, os deseo a todos y cada uno de vosotros una buena entrada del Año 2000 y los mejores éxitos deportivos para la próxima temporada.

Jaime Feliu Llobell
Presidente de la Comisión
de concursos de la F.C.C.

Dos amigos celebran sus 50 años de colombofilia

Ricardo Robert Seguer

Nace en Barcelona el 3 de agosto de 1927, de profesión comerciante, se afilia a la Real Federación Colombófila Española en el año 1947, se inicia en la colombofilia por casualidad, siendo dado de alta en el Club Colombófilo Mensajeras Pueblo Nuevo, pasando después por el Club Colombófilo Mensajera Barcelona, volviendo otra vez al Club que le vio crecer, en el cual desempeñó cargos como tesorero y presidente hasta que dicho Club cesa en su actividad por falta de colombófilos, en la actualidad compite en el Club Colombófilo Mensajeras de Sants. Practica el juego al natural.

Más de cincuenta años practicando este deporte sin interrupción, colombófilo donde los haya, le gustan los grandes retos, de hecho ya comprobó de Rekken-Mennen (Bélgica 1050 Km.), no hay enjaule de gran fondo que él no participe, lo cual quiere decir que es de los que viajan todas las semanas, participando ya sea en Entrenos de Otoño como de Primavera. La cordialidad y sinceridad son sus principales virtudes, aparte de ser un gran comensal que es su vicio favorito.

A LOS DOS NUESTRA MÁS SINCERA FELICITACIÓN DESDE ESTAS LÍNEAS, ESPERANDO QUE PODAIS CELEBRAR LOS SETENTA Y CINCO AÑOS DE ACTIVIDAD TAL COMO ESTAIS AHORA, **ENHORABUENA.**

Rodolfo Perera Perera

Nace en Montgai (Lleida), un 30 de marzo de 1936, de profesión comerciante, se afilia a la Real Federación Colombófila Española en el año 1948, se inicia en este deporte al lado de su tío D. Teófilo Valles Romeu, Q.E.P.D., el cual le explica los secretillos colombófilos de la época, también al igual que su amigo Ricardo, se inicia en el Club Colombófilo Mensajeras Pueblo Nuevo y de igual manera ha seguido los mismos pasos que él. En Pueblo Nuevo desempeñó la tesorería, cargo que no es muy bien visto por todos los colombófilos ya sea en la antigüedad como en la actualidad, ahora desempeña una vocalía en la Federación Colombófila Catalana y dentro de la misma en la Comisión de Concursos. Inducido por sus amigos empieza a practicar el viudaje tradicional, pero asimismo también practica el natural con las hembras para los grandes fondos. Este año ha conseguido el As Paloma Nacional de Fondo de la Zona de Catalunya. Persona que no tiene un "no" para nadie y siempre dispuesto a ayudar a quien lo necesite, como colombófilo aun dice que está aprendiendo cada día que pasa.



Federació Columbòfila Catalana de Coloms Missatgers

El proper 19 de desembre es compleix el primer aniversari de la descoberta de la Placa Commemorativa en que el Secretari General per l'Esport, el Sr. Pere Sust donava per inaugurat el nostre Local Federatiu.

Encara està gravat en la nostra memòria tots els fets d'aquell dia, des de les paraules



del Sr. Sust, en les que ens demanava que continuessim amb la faina començada i pel camí agafat, fins els magnífics actes que tingueren lloc a continuació.

Felicitem-nos, doncs, tots plegats pel nostre primer any i tinguem tots el desig de celebrar-ne molts i molts més.

JORNADAS COLOMBÓFILAS EN LEÓN

El pasado mes de octubre, concretamente el día 16, tuve la ocasión de participar en la Mesa Redonda celebrada con motivo del "Aula Colombófila Internacional" Ciudad de León, organizada por el Club Colombófilo Leonés. La asistencia fue excelente ya que se reunieron colombófilos de Castilla-León, Galicia, Asturias, Madrid, Albacete, etc., todos ellos con una predisposición digna del mayor elogio, con el fin de elevar sus conocimientos en nuestro deporte.

Una de las ponencias versó sobre las enfermedades en las palomas y su entreno, a cargo del Decano de Veterinaria de la Universidad de León, D. Francisco A. Rojo. Se habló de las consecuencias producidas por superpoblación de los palomares, limpieza de los mismos, productos que deben administrarse, etc. Fue una conferencia ilustrativa e interesante, que fue seguida con atención e interés.

Participó también el reconocido Campeón Holandés Wim Muller, que fue prácticamente bombardeado a preguntas referentes, sobre todo, a selección de pichones y preparación de las palomas para los Concursos de Gran Fondo. Respondió a todas ellas sin ningún tipo de reparo y se creó un ambiente de coloquio entre los 70 participantes y el Sr. Muller del que, seguro, se obtuvieron conocimientos que mejorarán los resultados de más de uno de los que allí estábamos. Desde luego, hay que reconocer que estamos en pañales ante estos campeones, ya que preparan y estudian sus palomas de manera profesional.

El Sr. Hernández Conesa, Juez Nacional, nos habló del equilibrio de la paloma. Fue un tema controvertido, ya que en colombofilia el equilibrio no todos lo entendemos igual, pero lo que sí quedó claro es que los músculos cervicales, abdominales, torácicos e interventriculares, tienen una relación directa con los sacos aéreos y con los pulmones.

Se celebró al final un coloquio entre los participantes y los Sres. Cort de Madrid, Ebehard Koeler, Campeón de España 97, W. Muller, Conesa, etc., y si no se hubiera tenido que ir a cenar aun estaríamos allí. En fin, fue una jornada perfecta, tanto en su contenido como en el ambiente que se respiró. Tuve la suerte de dialogar con gentes sanas, abiertas y con ganas de hacer algo positivo por nuestro deporte y con una sola idea: Aprender unos de otros.

Creo que se tendrían que organizar actos de esta índole mucho más a menudo y por toda la geografía española. La próxima aula se celebrará en Asturias y no dudo será otro éxito, pues vi en el Sr. Cadrecha deseos e ilusión, para su organización.

Felicito al Sr. Miguel Robles, por la perfecta organización y le doy las gracias por haberme permitido participar, le animo para que él y las personas que colaboraron sigan luchando por el bien de la colombofilia y los colombófilos.

J. Montmany

POSICIONES INTERESADAS

Existen diversidad de opiniones en torno a las competiciones donde los participantes están situados en puntos con importantes diferencias kilométricas entre ellos.

En este caso, tiene plena vigencia aquel refrán que dice "TODO ES SEGÚN EL COLOR DEL CRISTAL CON QUE SE MIRA".

Aunque voy a referirme en concreto a nuestra comunidad autónoma donde, entre la situación del primer palomar y el último, hay una diferencia de unos 200 Kms., la realidad es que este problema está generalizado y, por lo tanto, los comentarios son válidos para cualquier comunidad.

Previamente debemos considerar que el resultado de una carrera con palomas mensajeras tiene algunos matices suficientemente importantes como para afirmar que absolutamente nadie está en condiciones de pontificar sobre el tema. Citaré alguno de estos matices:

1º La distancia del concurso se calcula en línea recta y es completamente seguro que el viaje de vuelta al palomar no se realiza en línea recta. Está claro que nuestras palomas, tal como defienden enconadamente algunos, no vuelan sobre el mar, pero es igual de claro que no suben montañas si no que las bordean y que, por lo tanto, las rutas de regreso son diversas. En este sentido, habría mucho que hablar sobre quienes salen beneficiados y quienes salen perjudicados.

2º Las condiciones climatológicas alteran también el resultado de los concursos: dirección de los vientos, tormentas, etc.

Sobre todo en concursos de velocidad/medio fondo, donde hay una mayor incidencia en este aspecto, las condiciones climatológicas pueden ser diferentes a lo largo de la ruta, y es evidente que en Catalunya, las zonas costeras salen favorecidas en relación a las comarcas situadas al norte.

3º Las aves de rapiña inciden también en el desarrollo de los concursos. El ataque sobre un bando de mensajeras hace variar cualquier previsión lógica.

Podríamos seguir buscando situaciones que alteran el resultado de los concursos, pero pienso que no se trata de esto, si no más bien de buscar alternativas que nos permitan disputar nuestras competiciones de la forma más equitativa posible, teniendo muy presente que, en nuestro deporte, la solución perfecta no existe y que nadie está en posesión total de la verdad.

Sin lugar a dudas, una buena solución sería comenzar competiciones regionales a partir de los 500 Kms. Con ello lograríamos reducir los efectos de las circunstancias que privan el normal desarrollo de los concursos y, por otra parte, las cualidades deportivas de nuestras palomas tendrían un mayor margen de maniobra para conseguir que los resultados fueran más justos.

Josep Mª Corona

AVANZANDO EN LA COLOMBOFILIA BALEAR

Perdonad mis buenos lectores que haya tardado tanto en volver a escribir sobre nuestro precioso hobby de las palomas mensajeras, pero es que a veces te cuesta dedicar el poco tiempo libre para los demás, y sobre todo cuando hay una mayoría que es como si hablaras en el desierto.

Aunque muchos amigos me han recomendado que no lo hiciera, mi afición y el apoyo de algunos ha sido más fuerte y decisivo y vuelvo a estar con vosotros para lo que queráis, cualquier tema que os interese comunicarlo a la F.C.C. e intentaré complacerlos, basándome en mi experiencia y en lo que he estudiado de los campeonatos nacionales y extranjeros, a través de las revistas que recibí y los libros que voy comprando.

Como preámbulo del inicio de la revista quisiera dedicar este artículo a mis amigos y compatriotas menorquines sin desestimar a mis amigos mallorquines.

No hace mucho estuvo en Menorca nuestro presidente nacional Carlos Márquez y aunque fui invitado, debido a mis obligaciones profesionales no pude estar con él y con mis queridos amigos menorquines, no obstante no tardé mucho en llamar a Carlos Márquez para que me diera su opinión sobre la colombofilia menorquina, y lo que me dijo no me sorprendió ya que en un artículo de esta misma revista de hace unos años, ya lo dije. En estos momentos estoy en un hotel de Ciudadela (Menorca), no hace mucho rato he hablado con mi amigo Pedro Bagur y sin yo decirle nada me ha comentado los puntos débiles de la colombofilia menorquina y en general de la balear, coincidiendo conmigo y con Carlos Márquez.

Es por eso que estoy escribiendo este artículo en caliente pues no hace ni una hora que me he despedido de mi amigo Pedro hasta dentro de tres días que iré a su palomar.

Le comentaba la gran facilidad que tienen la mayoría de los colómbófilos de desestimar las líneas-cultivos antiguas de Menorca y de estar siempre renovando sus reproductores con palomas nuevas (la mayoría extranjeras) confiando en un futuro muy incierto.

Hará unos diez años cuando pude volver a poner palomas en Catalunya, me llevé de Menorca unas quince palomas cuyos descendientes habían hecho distancias marítimas de fondo y gran fondo, basadas en los BRICOUX-VAN SPITALE y STOCKIS. Me las llevé porque estaban a la baja, ya se estaban introduciendo palomas nuevas en la mayoría extranjeras con un gran pedigree pero en mi opinión todavía tenían que superar la prueba de fuego: ser capaces sus descendientes de atravesar el mar en pleno invierno. El resultado de ello es que muy pocas palomas de las centenares que se compraron han dado tan buen resultado como las líneas antiguas que conocí y que aún poseo.

Perdonad esta introducción tan pesada pero era necesario para calentar motores y entrar en materia basada en una crítica constructiva. Por favor, no me interpreteis mas pues para mí Menorca y sus colómbófilos es lo que más quiero y prueba de ello es que el año 2004 me retiré y si Dios quiere me instalaré en Menorca y viajaré con mis amigos y mi único afán es ayudar en lo que pueda y nunca me cegará la ambición y el egoísmo ya que para mí la colombofilia somos todos y si el nivel colómbófilo menorquín puede subir y yo puedo poner mi grano de arena, contad conmigo.

Veamos en primer lugar los puntos débiles en la colombofilia balear y en particular la menorquina.

1.- Palomares inadecuados en la construcción, hechos

de fábrica de ladrillos sin adecuado aislamiento, por lo tanto muy fríos sin la capacidad de mantener una temperatura interna casi constante entre la mañana y la noche. Son también muy húmedos y es raro los casos que en los meses de otoño e invierno no haya coriza.

2.- En general no están bien orientados y cada uno ha puesto el palomar donde ha podido, dificultando el mantenimiento de una buena salud durante todo el año.

3.- En general, la higiene a mantener todo el año brilla por su ausencia, faltando limpieza, desinfección adecuada y condiciones profilácticas, en especial, durante el verano que coincide con la superpoblación.

4.- Exceso de palomas por metro cuadrado, he visto palomares cuya capacidad es de un máximo de 40 palomas, albergar casi ochenta.

5.- Ventilación inexistente o inadecuada por lo que es imposible mantener las palomas sanas y gravísimo cuando hay superpoblación.

6.- Se sigue creyendo que para poder competir en todas las sueltas es necesario tener muchas palomas, digamos un mínimo de 100 a 150 palomas, ya que según ellos hay muchos halcones y el mar presenta muchas dificultades.

Sin despreciar el problema real de los halcones y sueltas marítimas, la razón de tanta pérdida la tiene el propio cuidador por no tener las palomas sanas, superpoblación, y enjaular las palomas sin conocer su estado de salud, forma y motivación.

7.- Valoración excesiva a las palomas de los demás y en particular de las extranjeras, llegando a desvalorar sus propias palomas con descendencia antigua y que tan bien han viajado sus descendientes en varias generaciones. Seguimos pensando que lo extranjero es siempre mejor por falta de conocimientos y seguridad en nosotros mismos.

En colombofilia el dinero no es suficiente y muchas veces campeones extranjeros van a comprar palomas a palomares muy modestos porque saben que a pesar de todo tienen gran calidad de palomas.

8.- Al no tener confianza y seguridad en nosotros mismos, no tenemos paciencia y cuando una pareja reproductora no nos da el primer año buenas palomas, la eliminamos e introducimos una nueva que casi seguro que es peor, pero tiene un gran pedigree.

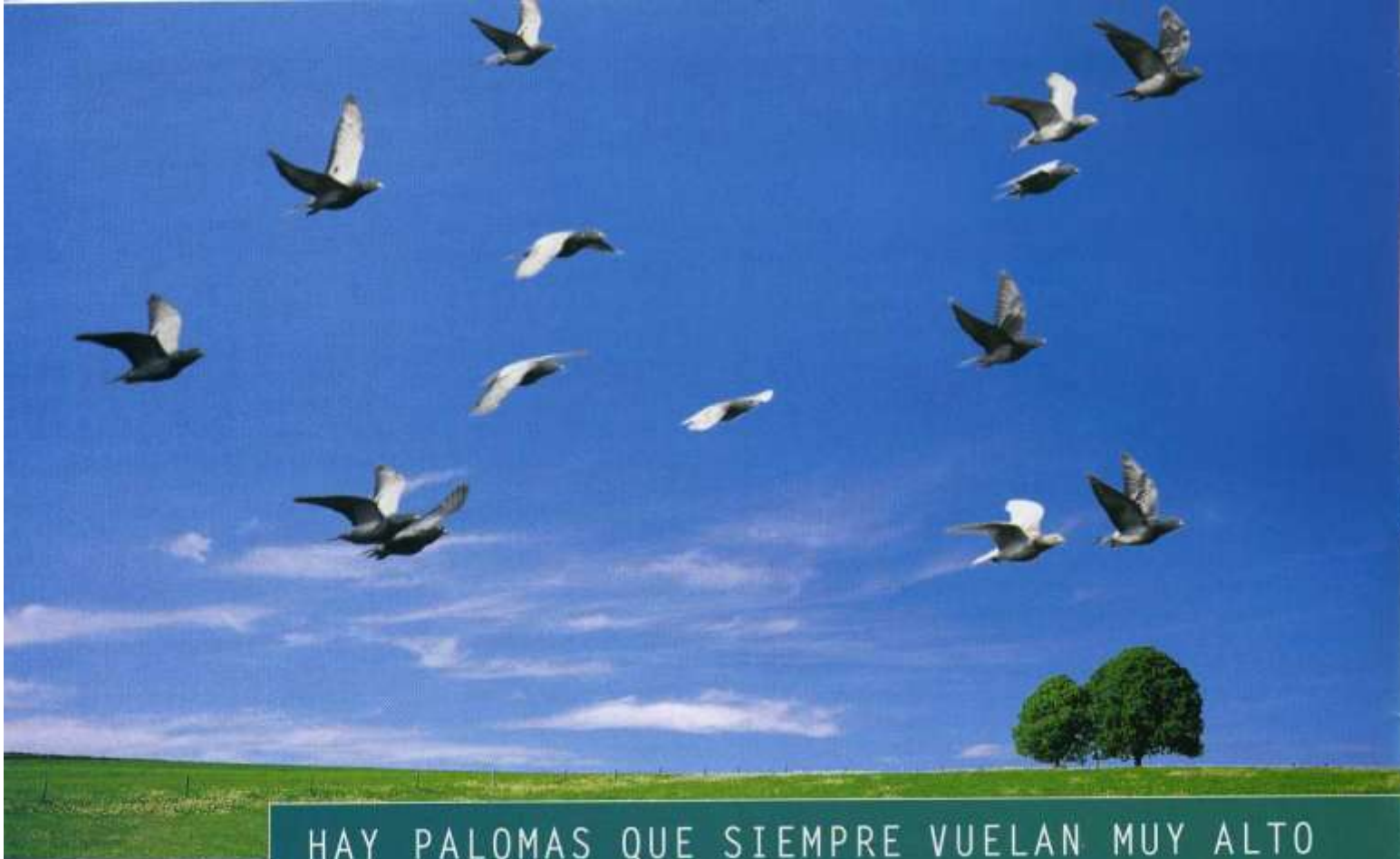
Lo primero que hay que hacer es formar una familia, un cultivo, con cuatro líneas diferentes pero afines y con mucha paciencia llegaremos a triunfar y entonces sólo tenemos que ser capaces de mantener este cultivo mediante la consanguinidad y el cruce adecuado de palomas afines.

La afinidad significa unir palomas teniendo en cuenta su descendencia y con ello las características fenotípicas y genotípicas.

9.- Demasiada obsesión por querer ganar los campeonatos, sacrificando palomas adolescentes (yearlings) en sueltas de fondo y de gran fondo.

Son tales las pérdidas de palomas entre las Islas Baleares que muchos colómbófilos consideran que no vale la pena guardar palomas de un año para el siguiente año, ya que muchas adultas se pierden en sueltas cortas de velocidad. Se ha llegado a creer que es mejor explotar las jóvenes y enviarlas hasta el final ya que se clasifican mejor que las adultas.

Cuando se llega a este razonamiento, la colombofilia puede empezar a desmoronarse, se pierde el norte y cualquier opinión en la sociedad puede ser válida y factible. La



HAY PALOMAS QUE SIEMPRE VUELAN MUY ALTO

LA COCCIDIOSIS ES UNA COMPAÑERA DE VIAJE MUY POCO RECOMENDABLE

Porque provoca importantes desórdenes digestivos, acompañados de mucosidades y diarreas sanguinolentas.

Appertex (Clazuril) inhibe, con una dosis única, los diferentes estadios de desarrollo de los coccidios, eliminando esquizontes y gametocitos. Además,

Appertex puede administrarse en animales reproductores y en pichones■



LA ASCARIDIA COLUMBAE Y LA CAPILLARIA OBSIGNATA SIEMPRE EMBARCAN SIN RESERVA PREVIA

La verminosis en palomas causa lesiones intestinales, enflaquecimiento y anorexia.

Ripercol (Levamisol) es un antiparasitario interno de efecto paralizante sobre los nematodos más comunes (*Ascaridia columbae* y *Capillaria obsignata*).

Ripercol, un solo comprimido y una sola toma■



LA TRICOMONIASIS SIEMPRE ATERRIZA SIN AUTORIZACIÓN DE LA TORRE DE CONTROL

Enfermedad infecciosa causada por un protozoo flagelar (*Trichomonas columbae*) que pasa a la sangre y se disemina por diferentes órganos (faringe, buche y ombligo), causando focos necróticos caseosos en hígado, corazón y pulmones.

Spartrix (Carnidazol) es un antiinfeccioso que elimina el *Trichomonas columbae* en un solo comprimido y una sola toma■



Si desea recibir más información:

Av. Mare de Déu de Montserrat, 221 • Tel. (93) 446 60 00 • Fax (93) 433 15 32 • 08041 BARCELONA

paciencia es un arte y cuando suceden cosas como lo indicado hay que reflexionar y veremos que la culpa no la tiene la paloma, los halcones, el mar; la culpa es nuestra por falta de cuidado, atención, salud y paciencia.

Parece desastrosa la colombofilia menorquina con todo lo que he dicho, ¿habrá algo de positivo? ¡por supuesto que sí!

Lo que más aprecio de los colombófilos menorquines es su amistad y en toda mi vida colombófila me he basado en palomas menorquinas y he conseguido buenos resultados en la península.

Como me dijo Carlos Márquez, en su visita a Menorca, hay muy buenas palomas en Menorca, pero los palomares no son adecuados por falta de buena orientación y ventilación y encontró palomas con una salud no óptima por no decir mala.

Desde hace unos años bastantes colombófilos menorquines han introducido palomas del campeón inglés, Fred Bloor, y algunos descendientes, en la mayoría cruzados con palomas menorquinas, han regresado de sueltas de fondo y gran fondo. Son palomas, en general, de mucha calidad y orígenes antiguos (gits) que creo es un punto bueno de partida sin olvidar nuestros orígenes. Seguro que con paciencia y conocimientos colombófilos, la colombofilia menorquina en pocos años volverá a estar al nivel que estuvo hace unos 20 o 25 años.

Finalmente quisiera ofrecer a mis seguidores, los que están satisfechos y de acuerdo con mis artículos, la oportunidad de adquirir descendientes de mi cultivo basado en palomas que desde hace más de veinte años se están clasificando en los primeros puestos en sueltas marítimas de fondo y gran fondo (Baleares) y de fondo y gran fondo terrestres (Cataluña).

Mi cultivo se basa fundamentalmente en tres líneas: BRICOUX-VAN SPITALE-STOCKIS. Sus padres y abuelos se clasificaron en sueltas de fondo - gran fondo en los palomares menorquines.

Desde el año 90 adquiero estos descendientes de mis amigos menorquines.

Al segundo año de viajar en Cataluña en el palomar de mi amigo J. Castellet, una paloma mía se clasifica el quinto regional de Alcántara (800 Kms.). En el año 93 nuestro amigo Olegario de Canarias quedó campeón con unos Bricoux que les regalamos.

El año 94 con una paloma mía mi amigo J. Castellet se clasifica décimo tercero de Lisboa (1.050 Kms.).

En el año 96 clasifico entre los primeros puestos una paloma de Villanueva de la Serena (750 Kms.).

El año 97 me clasifico séptimo regional de Lisboa, y hago primero de mi sociedad (S.C.M.B.). En este mismo año mi amigo Fernando Carreras se clasifica segundo regional de Lisboa (1.000 Kms.) con una paloma hija de un Bricoux que le regalé.

Entre los años 90-98 viajé en mi palomar sólo dos años, por motivos profesionales.

Año 97, 98 y 99, una paloma mía regalada a mi amigo Juan Alonso, regresa (tres veces) de Lisboa (1.000 Kms.) clasificándose entre los diez primeros puestos (año 98, 5º regional).

Año 98, mi amigo Rafael Costa gana el campeonato de todas las categorías de su sociedad (S.C.M.B.) con tres Bricoux que le regalé.

Siguiendo de una forma estricta las leyes de la genética conservo en pureza (fenotipo y genotipo) las palomas originales de las razas que anteriormente he indicado; a mis lectores convencidos de mi trabajo que llevo desde hace diez años, pongo a su disposición veinte pichones por año de mis ocho parejas reproductoras consanguíneas que forman una familia y todas aquellas palomas que se clasifiquen en el 20% del campeonato regional de Cataluña en las sueltas de gran fondo durante los años 2000-2003.

Contactar con Sr. J.J. Jusué Tel. 977 40 01 21

Fax 977 41 51 46

(Dejar nombre y teléfono si estoy ausente)

J. J. Jusué

PROGRAMA D'ACTES DE L'EXPOSICIÓ REGIONAL I REPARTIMENT DE PREMIS CAMPANYA 1999

DISSABTE, 29 de gener del 2000

10,30 hores: Obertura al públic de l'Exposició Regional de Coloms Missatgers a l'Ajuntament de Gurb, situat a la cruïlla de l'Esperança, carretera nacional 152, uns 500 m. després de passar la sortida de Vic Nord.

14,00 hores (*): Trobada al Local de l'Exposició per anar a fer un dinar amb tertúlia columbòfila (Plats típics d'Osona)

17,00 hores: Subhasta de Coloms cedits pels guanyadors dels Campionats 1999, al mateix lloc on es celebra l'exposició.

17,30 hores (*): Visita al Museu d'Art de la Pell (Lloc de trobada, a la Plaça Major de Vic, al costat del Ninot "El Merma").

21,00 hores (*):

* Sopar de Germanor a l'Hotel "Ciutat de Vic".

* Sorteig de tres coloms de les millors línies mundials de grans distàncies: Van Der Wegge, Kuipers, Hermes.

* Repartiment de Premis.

* Ball Fi de Festa.

DIUMENGE, 30 de gener

10,00 hores: Visita colomars de la zona. Trobada a l'Hotel "Ciutat de Vic".

14,00 hores: Clausura de l'Exposició.

NOTES:

(*) Cal fer les reserves amb l'antelació suficient a la Federació Columbòfila Catalana de Coloms Missatgers. Qui vulgui quedar-se a dormir, pot fer la reserva directament a l'Hotel "Ciutat de Vic".

¿COLOMBOFILIA PUERTORRIQUEÑA EN LA ENCRUCIJADA?

Recientemente los miembros de la Sociedad Colombófila Criolla, club del cual este servidor había sido Secretario por varios años, nos vimos en la necesidad de recurrir a la utilización de la Constitución y Reglamento de Carreras de nuestro club para disciplinar a dos de sus miembros que habían cometido faltas que iban en contra de los principios de la organización y de la práctica de una colombofilia sana y que los había desprestigiado a ellos y a nuestro club ante los ojos de otros colombófilos del patio y de EEUU. Previo a esto, durante un período de seis meses, nos reunimos con uno de ellos en tres ocasiones distintas y con el otro en una ocasión y les enviamos varias cartas a ambos para darles la oportunidad de considerar varias opciones para corregir sus faltas, pero hicieron caso omiso del llamado de la organización.

Luego, en el momento en que la membresía había decidido nombrar un Comité de Disciplina para que éste llevase a cabo una investigación del caso para decidir si se les daría una reprimenda o una multa o se les suspendería del club o se les exoneraría de culpa, estas dos personas decidieron irse para organizar otro club por su cuenta. Posteriormente los demás miembros de la Sociedad Colombófila Criolla decidimos disolver la organización y repartir los bienes de la misma entre todos sus miembros y fundar un nuevo club. Ahora estamos en el proceso de organizar ese nuevo club con una nueva misión y metas, constitución y reglamentos que reflejen la necesidad de una práctica colombófila más comprometida con el bienestar de nuestras palomas y la camaradería entre los socios que con el bienestar de los bolsillos de quienes practican este deporte.

Mientras los miembros del club esperábamos porque estos compañeros tomaran acciones afirmativas para "desfacer el entuerto" que ellos habían creado, algunos de nosotros fuimos más allá de la situación particular de esas dos personas para hacernos preguntas sobre qué es lo que tiene nuestro deporte que, además de atraer a una inmensa mayoría de gente buena, también atrae a algunos elementos inescrupulosos que están más interesados en hacer dinero a como dé lugar que en compartir con los demás en un deporte sano.

Durante este período de autoanálisis y autocrítica, consideramos que gran parte del problema radica en los sistemas de premios que típicamente utilizamos en la isla. Sistemas de premios que también se usan en muchos otros países.

Algunos recordamos "tiempos mejores" en nuestro club en que los premios consistían solamente en diplomas, placas y trofeos y los nuevos miembros eran atraídos al deporte por su amor y apego a las palomas y por la oportunidad que la práctica del deporte nos brindaba para hacer nuevas amistades y relacionarnos con otras personas que tenían las mismas sensibilidades que nosotros. Como resultado de nuestro cuestionamiento algunos de nosotros (sin ser religiosos ni mucho menos religiosos fundamentalistas) concluimos que el énfasis en las apuestas y los premios en metálico por sobre de otras consideraciones en nuestra isla ha servido para atraer al deporte a algunas

personas que, en su afán por hacer dinero rápidamente, han llevado a poner en peligro tanto la solidaridad que existía entre nosotros como amantes del deporte como el bienestar y la seguridad de nuestras palomas.

Esto es, concluimos que ese afán ciego por el lucro personal es lo que ha llevado en ocasiones a uno que otro individuo en la isla a engañar a otros compañeros, abusar de su confianza y hacer trampas. Y esto, a su vez, ha afectado adversamente las buenas relaciones que típicamente han existido entre los compañeros colombófilos y ha puesto en riesgo el bienestar y la seguridad de las palomas tanto durante su transportación como al soltarlas en momentos y lugares en que no se debió de haber hecho.

Intentando colocar lo anterior en un contexto más amplio, nos percatamos de que este problema también parece estar relacionado con otras situaciones de la colombofilia en Puerto Rico y en el mundo colombófilo en general. Una de esas situaciones parece ser que, mientras en Puerto Rico y algunos otros países el número de colombófilos se ha mantenido más o menos estable pero no crece, ya que por cada colombófilo que se da de baja del deporte uno nuevo entra en el mismo, en otros países se lamentan que el número de colombófilos sigue declinando o de que solamente está aumentando porque todo el énfasis se ha puesto en las carreras cortas de velocidad con grandes Premios en efectivo y no se está dejando margen para las carreras de largas distancias.

En cuanto a este último punto se refiere, hay quienes han leído sobre o han visitado algunos países asiáticos donde la cantidad de colombófilos parece ir en aumento y se ha encontrado que en algunos de estos "hasta el gato" (como decimos en Puerto Rico) puede apostar. (Ej. Taiwan y más recientemente la República Popular China). Al igual que ocurre con las peleas de gallos o las carreras de caballos en nuestros países, cualquier persona puede apostar a las palomas de otra persona sin jamás haber tenido una paloma en sus manos. Obviamente, en estos países nuestro amor y apego a la paloma, o nuestro interés por su bienestar y su seguridad no es la prioridad. Y como son las carreras cortas de velocidad las que permiten ganar mucho más dinero en menos tiempo, pues esta práctica ha resultado en detrimento de las carreras de gran fondo y del desarrollo de las líneas de gran fondo.

Ante el estancamiento del deporte en países como Puerto Rico y EEUU y la disminución de la membresía en algunos otros países se han venido planteando insistentemente por años la necesidad de llevar a cabo mayor publicidad para tratar de reclutar nuevos miembros, incluyendo a niños y jóvenes, y se han llevado a cabo algunas actividades en ese sentido. (Hace no mucho, la prestigiosa organización norteamericana American Racing Pigeon Union decidió aumentar sus cuotas para desarrollar un programa de publicidad para atraer nuevos miembros). Pero, mientras por un lado nuestra mano derecha hace eso, por el otro lado, la mera presencia de apostadores y jugadores en nuestros clubs ha sido motivo suficiente para espantar a algunas de las nuevas personas que se acercan a nues-

tro deporte. Esto ha incluido a padres que han dado una vuelta en redondo con sus niños tan pronto llegan a estos lugares y se encuentran con esos jugadores y apostadores. Los padres buscan actividades sanas y educativas para sus hijos y, obviamente, un ambiente de juego y apuestas tiene muy poco de sano y de educativo para los niños.

Finalmente, ponderamos la posible amenaza del rol creciente que parecen estar jugando en algunos países las organizaciones pro derechos de los animales, organizaciones que ya han puesto en la mirilla a la Colombofilia en general y que, si no somos cuidadosos, podrían llevar a la formulación e implantación de leyes contrarias a la práctica de nuestro deporte en más de un país.

Con esas preocupaciones en mente, después de haberme comunicado a través de Internet con algunos colombófilos de distintos países donde se utilizan distintos sistemas de premios, este servidor se dió un viaje de placer por España durante el mes de junio en compañía de su esposa. Durante este viaje en el cual la hospitalidad de los colombófilos españoles fue inigualable, tuve la oportunidad de conversar con colombófilos de todos los estratos sociales de ese país desde los más humildes hasta los más pudientes, en lugares como Madrid, Oviedo, Gijón, Sitges y Barcelona, sobre éste y otros asuntos. Sobre ese viaje maravilloso escribiré otro artículo luego. Como todos los colombófilos españoles que visitamos, y otros que no tuvimos tiempo para visitar, nos trataron superlativamente bien quiero es ese momento evitar ofender a los muchos mencionando el nombre de alguien en particular sin mencionar también los nombres de los otros.

Durante esas conversaciones con los colombófilos españoles visitados, me percaté de que tanto en España como en otros lugares donde la colombofilia ha dependido tradicionalmente de sistemas de premios basados en trofeos, medallas y similares, también parece haber un nuevo interés por desarrollar concursos donde los premios en metálico jueguen un papel más central del que han jugado hasta ahora.

Todo lo anterior ha llevado a este servidor a cuestionarse el futuro de la colombofilia tanto en nuestra bella isla como en otros países. ¿Es que nuestro deporte se dirige inexorablemente a ser tragado por las olas neoliberales del nuevo orden mundial a lo Taiwan o República Popular China? ¿Debemos aquellos de nosotros a quienes nos espanta esa idea resignarnos a que esas olas nos traguen o debemos tomar la iniciativa y desarrollar una nueva colombofilia de corte conservacionista donde sea nuestro amor por las palomas mensajeras y no el amor por el dinero el motor principal de la actividad colombófila? ¿Basta con enmendar nuestros reglamentos para que sean más estrictos como sugieren algunos para prevenir situaciones como la ocurrida en nuestro club? ¿Habrá espacio para que los representantes de una nueva corriente conservacionista podamos coexistir con la predominante corriente neoliberal a comienzos del nuevo milenio como sugieren algunos? ¿O llegará a ser tan poderoso el caballero Don Dinero como para borrar del mapa a nuestros ideales primero y a nuestras palomas después?

Entiendo que preguntas como las anteriores nos colocan a algunos de nosotros ante una encrucijada. En cuanto a mí respecta, no pienso darme por vencido aún. Por ello trataré de sembrar algunos granitos de

arena en mi Puerto Rico querido haciendo esfuerzos por desarrollar un nuevo club de carreras de palomas de tipo conservacionista en la zona metropolitana de San Juan y sus municipios aledaños. Si tengo éxito, compartiré el mismo con los lectores. Si no lo tengo, probablemente haga como tantos otros y termine alejándome de la práctica del deporte, aunque no creo que pueda desprenderme de mis palomas.

Me gustaría mucho conocer las opiniones y reacciones de los lectores sobre este tema. Pueden enviarme un correo electrónico a langus@prtc.net o escribirme a:

Dr. Rodolfo Rodríguez Mangual
Apartado Postal 1067
Trujillo Alto
Puerto Rico 00977

NOTA SOBRE OTRO TÓPICO:

En la actualidad el pueblo de Puerto Rico libra, como David contra Goliath, una lucha con la poderosísima Marina de los EEUU porque cese el bombardeo que dicha marina realiza contra nuestra isla municipio de Vieques que tiene 9.300 habitantes. Todos los partidos políticos, iglesias, organizaciones profesionales y obreras de nuestro país se han unido en dicho esfuerzo. Se recaba el apoyo internacional para esta lucha fuera de líneas partidistas. Favor de informar a otros sobre esto.

CASABLANCA 2000

I CONCURSO INTERNACIONAL

CASABLANCA (MARRUECOS) 24 DE JUNIO DE 2000

FEDERACION PORTUGUESA DE COLOMBOFILIA REAL FEDERACION COLOMBOFILA ESPAÑOLA

BUZÓN DEL COLOMBÓFILO

Queridos amigos:

Aprovecho la ocasión para felicitaros por la excelente labor de divulgación de nuestro deporte y por la calidad de los artículos que se publican.

Encuentro a faltar algunos consejos de algún veterinario de como usar los medicamentos y cuales de ellos deben emplearse durante la campaña deportiva, así como las dosis de los mismos más idóneas en cada caso a fin de mantener, lo más sanas posible, a nuestras palomas y de acuerdo con el calendario deportivo de las competiciones.

Este año tenía las palomas bien, al principio de la temporada, con buenos resultados deportivos en mi club. A mediados de Mayo, bajó la forma de las palomas de un modo radical y alarmante. Los excrementos se tornaron muy acuosos; las palomas acusaron delgadez y los resultados deportivos fueron entonces malos con unas pérdidas importantes de ejemplares. Sin embargo, las palomas entrenaban todos los días sin dificultad alguna y sin necesidad de forzarles el vuelo.

Os lanzo la idea por si consideráis oportuno publicar algún artículo sobre este tema.

Recibid un afectuoso saludo.

Antonio Legaz Navarro
Cartagena

Estimados amigos de la Federación Colombófila Catalana:

Les escribo esta carta con el fin de poder hacer una amistad con Vds. y dado que el Sr. Carlos Márquez me regaló una revista, por Vds. editada, en la que aparecían colombófilos de España. Me gustó mucho.

Mucho les agradecería me mandaran algunas revistas tuyas así como me contasen algo, cuanto más mejor, de la colombofilia en su país: ¿cuántas palomas, por lo general, tienen, cómo las compiten, etc.?

También es de mi interés mantener correspondencia con algunos colombófilos españoles, cuantos más mejor, de este modo, pues, agradecería a cuantos estuvieran interesados me escribieran a la dirección que adjunto al pie de esta carta.

Mi interés por conocer la colombofilia española es muy grande dado que soy descendiente de españoles. Mi apellido es vasco. (Si saben algo de este apellido, me gustaría me informaran).

Hace cinco años que tenemos palomas y hacemos un campeonato regional compuesto por 20 carreras de 200-400 Kms., 6 de 400 a 600 Kms. y 6 de 600 a 800 Kms. Estos dos últimos apartados son con carreras a dos puntas, donde se larga de dos lados diferentes a la misma hora.

También participamos en especiales de más de mil Kms.

La comida que les suministramos está compuesta por diferentes granos: maíz, trigo, arveja, lenteja y arroz.

El vareo es de una hora por la mañana y una hora por la tarde, con dos comidas.

Me gustaría que algunos de Vds. contesten mi carta.

Agradecido y mucha suerte. Un saludo muy fuerte de Daniel Garaicochea

Mi dirección:

Daniel Garaicochea

Mitre 862

Coronel Pringles-(7530)

Buenos Aires

República Argentina

Daniel Garaicochea

NACE UNA NUEVA ACTIVIDAD

Una nueva actividad está empezando a coger cuerpo en la Federación Catalana para beneficio de todos los colombófilos de todo el territorio nacional.

Se trata de crear una biblioteca/videoteca, así como un Museo Colombófilo. Debido a las inmejorables instalaciones de que dispone esta Federación, vemos con buenos ojos la posibilidad de crear y potenciar esta sección un poco o mucho olvidada de todos. Por esto pedimos la colaboración de todos los aficionados, para la ampliación del fondo documental, con el envío de material que, por su interés o antigüedad, forme parte de una extensa biblioteca/videoteca de referencia de y para todo el mundo colombófilo.

Este puede ser todo el tipo de material que nos gustaría recibir:

- 1º.- Libros que hablen de las palomas o de hechos colombófilos.
- 2º.- Cartas de la Real Federación o de otros organismos colombófilos
- 3º.- Relojes antiguos.
- 4º.- Copas y medallas con antigüedad superior a 25 años. Objetos con motivos colombófilos.
- 5º.- Fotografías de palomares de diseño standart, con algún detalle de su interior (antiguos o actuales)
- 6º.- Fotos de palomas de reconocido historial. (Antiguas y/o actuales).
- 7º.- Artículos de prensa.
- 8º.- Cuadros o dibujos con temas de palomas.
- 9º.- Revistas colombófilas, nacionales o extranjeras.
- 10º.- Vídeos colombófilos ya sean en catalán, castellano u otro idioma.

DE NUESTROS CLUBS

CLUB COLUMBÒFIL ANDREUENC RESULTADOS SOCIALES CONCURSOS 1999

VIVER I

- 1º Fco. BASSA
- 2º R. LLINÀS
- 3º LÓPEZ / CLIMENT
- 4º R. LLINÀS
- 5º J. MONTMANY

VILLANUEVA DE JARA

- 1º E. TORMO
- 2º Fco. BASSA
- 3º Fco. BASSA
- 4º R. LLINÀS
- 5º R. VILLANUEVA

ALMODOVAR

- 1º R. LLINÀS
- 2º R. LLINÀS
- 3º J. MONTMANY
- 4º LÓPEZ / CLIMENT
- 5º J. MONTMANY

VIVER II

- 1º R. LLINÀS
- 2º I. DOMÍNGUEZ
- 3º R. LLINÀS
- 4º R. LLINÀS
- 5º R. VILLANUEVA

SISANTE

- 1º Fco. BASSA
- 2º Fco. BASSA
- 3º R. LLINÀS
- 4º J. MONTMANY
- 5º R. LLINÀS

TOMELLOSO

- 1º R. LLINÀS
- 2º Fco. BASSA
- 3º J. MONTMANY
- 4º Fco. BASSA
- 5º R. LLINÀS

XIVA

- 1º Fco. BASSA
- 2º R. LLINÀS
- 3º L. ORTEGA
- 4º D. VARELA
- 5º R. VILLANUEVA

UTIEL II

- 1º E. TORMO
- 2º R. LLINÀS
- 3º J. MONTMANY
- 4º R. LLINÀS
- 5º Fco. BASSA

LISBOA

- 1º J. ALONSO
- 2º R. LLINÀS
- 3º J. ALONSO
- 4º J. FARRÉ
- 5º J. FARRÉ

UTIEL I

- 1º R. VILLANUEVA
- 2º R. VILLANUEVA
- 3º R. VILLANUEVA
- 4º J. MONTMANY
- 5º R. VILLANUEVA

MANZANARES

- 1º R. LLINÀS
- 2º Fco. BASSA
- 3º J. MONTMANY
- 4º J. MONTMANY
- 5º R. LLINÀS

VILLANUEVA DE LA SERENA

- 1º R. LLINÀS
- 2º R. LLINÀS
- 3º J. MONTMANY
- 4º Fco. BASSA
- 5º R. LLINÀS

INIESTA

- 1º R. VILLANUEVA
- 2º A. VILARDELL
- 3º E. TORMO
- 4º C. GONZÁLEZ
- 5º Fco. BASSA

XIVA (en substitució de Villanueva de la Jara) II

- 1º J. MONTMANY
- 2º R. LLINÀS
- 3º J. MONTMANY
- 4º J. MONTMANY
- 5º J. MONTMANY



FIDELCOLOR S.A.

Plaza Universidad, 8 - 08007 BARCELONA

PATROCINADOR DE LA PRIMERA LLIGA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS

ESTUDIO SOBRE LA PROFILAXIS VACUNAL DE LA VIRUELA AVIAR EN PALOMAS

A. Pagès, R. March, A. Jover
LABORATORIOS HIPRA, S.A.

Introducción: la viruela en palomas

La viruela es una enfermedad infecciosa de distribución mundial que afecta a todo tipo de aves. Provoca un cuadro cutáneo con lesiones nodulares proliferativas en las zonas no emplumadas del cuerpo o un cuadro difterioide que afecta el tracto respiratorio superior, e incluso ambos cuadros simultáneamente. El agente causal es un Poxvirus, un virus DNA que se transmite mecánicamente por insectos o aerosoles provenientes de plumas y costras. Este penetra a través de mucosas, heridas o laceraciones cutáneas y después de un periodo de incubación de unos 4 a 10 días provoca el cuadro cutáneo o el cuadro difterioide, este último con peor pronóstico por el compromiso respiratorio que provoca. La morbilidad y la mortalidad son variables y pueden verse afectados desde unos pocos individuos a la práctica totalidad de la explotación.

El aislamiento vírico por inoculación en membrana corioalantoidea de embrión de pollo se utiliza para confirmar el diagnóstico, así como la observación microscópica de los cuerpos de inclusión citoplásmicos (Cuerpos de Bollinger) que son patognomónicos de la enfermedad. El diagnóstico serológico se utiliza para diversos fines como la caracterización antigénica, identificaciones diferenciales con otros virus aviares, tipificación de cepas o simplemente detección de anticuerpos.

No existe un tratamiento específico contra la viruela, por lo que la inmunización es el arma más efectiva para la lucha contra esta enfermedad. Existen dos tipos de vacunas vivas atenuadas: las vacunas tipo gallina y las tipo paloma; ambas se obtienen por inoculación en membrana corioalantoidea o por cultivo tisular en fibroblastos de embrión de pollo. La reacción dérmica contra la inmunización por punción alar se denomina "take" y es la prueba de que la vacunación ha provocado una respuesta correcta en el ave. Una correcta vacunación y aplicar estrictas medidas de bioseguridad son la garantía de una buena inmunización.

Inicialmente las cepas que se usaban para la vacunación en gallinas eran cepas de origen paloma, pero más tarde estas dieron paso a las cepas tipo gallina por su mayor inmunogenicidad en esas aves de producción. En palomas, se usan tanto vacunas homólogas como heterólogas al igual que en gallinas.

Vistas estas generalidades sobre esta virosis el tema que aquí nos incumbe es su profilaxis vacunal y el método o vía de vacunación más idóneo. Es bien conocido el riesgo que existe para palomas deportivas o de competición de entrar en contacto con palomas urbanas o camperas infectadas de viruela y también del peligro que pudiera representar la vacunación mal manejada en telilla del ala para la normalidad del vuelo respecto del otro método vía ocular. Por todo ello hemos querido conocer los pros y los contras a nivel experimental de diferentes planes vacunales que creemos pueden sernos de utilidad para la profilaxis de la viruela en palomas.

MATERIAL Y MÉTODOS

a) Material

Para esta prueba se emplearon 30 palomas de menos de un año libres de viruela a la que se administró una vacuna comercial elaborada con virus gallina modificado (HIPRAPOX). Se administró a las aves 21 días después una cepa de desafío cepa 6144, virus de campo aislado de paloma en 1997 en un brote epidémico en palomas de competición. Se evaluaron serológicamente AGP (Agar Gel Precipitación) para detectar las Precipitinas propias del virus. Se marcaron las palomas mediante unas anillas numeradas en el tarso y se distribuyeron en tres cubículos de 3 m³ con el material zootécnico necesario para su crianza en condiciones de aislamiento.

b) Métodos

Se identificaron 30 palomas mediante anillado en el tarso y se distribuyeron en tres grupos de 10 animales cada uno. Los grupos fueron definidos como A, B y C. Las palomas del grupo A fueron vacunadas vía ocular, las del grupo B por vía punción en telilla del ala y las del grupo C, que se tomaron como grupo control ya que no fueron vacunadas.

Se hizo un control serológico antes de la prueba para comprobar que fueran libres de anticuerpos contra la viruela por AGP (Agar Gel Precipitación) 40 días antes de la vacunación. Se vacunaron a las aves de los grupos A y B con HIPRAPOX por vía ocular y por punción en telilla del ala respectivamente. Se realizó otra extracción de sangre 21 días postvacunación e inmediatamente después se realizó el desafío con 10³ DIE₅₀ (Dosis Infecciosa Embrión) vía ocular mediante un gotero especial y vía intratraqueal con cepa 6144 virus campo paloma. Se llevó a cabo una tercera extracción de sangre 21 días post-desafío, y se detectó positividad a anticuerpos de viruela también mediante AGP.

De esta forma se elaboró una cinética de anticuerpos frente la enfermedad durante la prueba experimental. Del mismo modo se evaluaron diariamente los signos clínicos generales que mostraban las palomas desde el día de la vacunación hasta el final de la prueba para registrar posibles síntomas nerviosos, respiratorios, abatimiento, anorexia, etc.

Igualmente, se registró la respuesta local a la vacunación mediante la observación del "take" o nódulo en el ala, o de cualquier respuesta producida en el ojo de las aves vacunadas por esta vía. Del mismo modo se registraron los signos locales tras la infección experimental mediante observación de lesiones los días 14, 17 y 19 post-desafío: se anotaron todas las lesiones observadas, especialmente en las vías respiratorias altas y en el ojo izquierdo, vías por donde se realizó la infección experimental con el virus patógeno.

RESULTADOS

Tabla 1. Reacciones locales y generales post-vacunación.

Grupo	Ref	Días post-vacunación																				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
A	64																					
	61																					
	63																					
	46																					
	47																					
	48																					
	51																					
	50																					
	52																					
B	59							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	58							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	62							N++	N++	N++	N++	N++	N	N								
	56							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	54							N++	N++	N++	N++	N++	N	N								
	55							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	65							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	66							N++	N++	N++	N++	N++	N	N								
	68							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
C	53							N+	N+	N+	N+	N+	N	N								
	57																					
	60																					
	67																					
	70																					
	72																					
	73																					
	71																					
	69																					
	74																					
	75																					

Parámetros: (N) Nódulo (SR) Síntomas respiratorios, (NS) Síntomas nerviosos (BV) Bajos atribuibles (B) Bajos no atribuibles a la vacuna (A) Abatimiento (P) Postración (AN) Anorexia (-) No existe

Valoración: (+) Ligero (++) Evidente (+++) Muy Evidente

Como se observa en la Tabla 1, en las aves vacunadas por punción alar (Grupo B) se observa una reacción local en forma nodular entre 7 y 13 días tras la vacunación, lo que significa que la vacunación causa en las aves una reacción local adecuada y que se ha realizado de forma correcta. En las aves vacunadas por vía ocular, y en las aves de control no se observaron signos locales ni generales

Tabla 2. Reacciones locales post-desafío (Lesiones observadas los días 14, 17 y 19 post-desafío)

Grupo	Referencia	Signos locales
A (Ocular)	64	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	61	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	63	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	46	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	47	Sin lesiones
	48	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	51	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	50	Sin lesiones
	52	Sin lesiones
B (Telilla del ala)	49	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	59	Sin lesiones
	58	Sin lesiones
	62	Sin lesiones
	56	Sin lesiones
	54	Sin lesiones
	55	Sin lesiones
	65	Sin lesiones
	66	Sin lesiones
C (Control)	68	Sin lesiones
	53	Sin lesiones
	57	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	60	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	67	Nódulo fibrótico en mucosa bical, tráquea bien
	70	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	72	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	73	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo y en mucosa bucal
	71	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo
	69	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo y en mucosa bucal
	74	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo y en mucosa bucal
	75	Nódulo fibrótico en ojo izquierdo

Como se puede ver en la Tabla 2, tras el desafío con el virus patógeno, las aves vacunadas por vía ocular mostraron signos de infección en el ojo izquierdo, lugar donde se realizó la infección experimental. Se observó la aparición de los característicos nódulos fibróticos en el sitio de multiplicación viral en el 70% de las aves. Esto indica que la protección conferida por esta vía de administración es solamente del 30%. Las aves vacunadas por vía punción en la telilla del ala no mostraron lesión alguna tras el desafío, lo que indica que la efectividad de la vacunación es del 100% y que quedaron protegidas frente a la infección experimental. Las aves de control, predicablemente, sufrieron en el 100% del efectivo la aparición de lesiones de mayor o menor gravedad en la mucosa oral y en el ojo, lo que nos indica la nula protección de las aves frente a la infección experimental.

Tabla 3. Evaluación de las reacciones locales post-desafío.

Grupo	Ref	Días post-desafío																				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14*	15	16	17*	18	19*	20	21
A	64													+	++	+	+	+	+	++	++	++
	61													+	++	+	+	+	+	++	++	++
	63												+	+	++	++	++	++	++	+++	+++	+++
	46												+	+	++	++	++	++	++	+++	+++	+++
	47																					
	48												+	+	++	++	++	++	++	+++	+++	+++
	51													+	++	+	+	+	+	++	++	++
	50																					
	52																					
	49												+	+	++	++	++	++	++	+++	+++	+++
B	59																					
	58																					
	62																					
	56																					
	54																					
	55																					
	65																					
	66																					
	68																					
	53																					
C	57												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	60												+	+	+	++	++	++	++	++	++	++
	67												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	70												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	72												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	73												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	71												+	+	+	+	+	++	++	++	++	++
	69												+	+	+	++	++	++	++	++	++	++
	74												+	+	+	++	++	++	++	++	++	++
	75												+	+	+	++	++	++	++	++	++	++

Parámetros: (N) Nódulo (SR) Síntomas respiratorios, (NS) Síntomas nerviosos (BV) Bajas atribuibles (B) Bajas no atribuibles a la vacuna (A) Abatimiento (P) Postración (AN) Anorexia (-) No existe

Valoración: (+) Ligero (++) Evidente (+++) Muy Evidente

En la Tabla 3 se observa la intensidad de las lesiones post-desafío ya detalladas en la Tabla 2. Como se puede ver, el grupo A, vacunado por vía ocular mostró aparición de lesiones nodulares desde evidentes a muy evidentes en el ojo izquierdo en el 70% del efectivo. El grupo B, vacunado por punción alar, no mostró lesiones de intensidad alguna y el grupo C desarrolló lesiones en ojo desde evidentes a muy evidentes en la totalidad de las palomas; en la mucosa oral el 40% de las aves presentó lesiones. Se observó además, signos de anorexia y abatimiento en prácticamente todas las palomas de este grupo control que posteriormente fueron sacrificadas tras la generalización de proceso variólico y el inicio de los síntomas. Por otro lado, tras la lectura de lesiones post-desafío todas las palomas de los grupos A, B y C se sacrificaron.

Tabla 4. Análisis serológico por AGP (Agal Gel Precipitación)

Técnica	AGP			
Análisis	Viruela			
Lote	Ref. suero	Antes de la prueba	21 días después de la vacunación	21 días después del desafío
A	64	-		+
	61			+
	63	-		+
	46		-	+
	47	-	+	+
	48		-	+
	51	-		+
	50		+	+
	52		+	+
B	49	-	-	+
	59	-	+	+
	58		+	+
	62	-	+	+
	56	-	+	+
	54	-	+	+
	55	-	+	+
	65		+	+
	66	-	+	+
C	68		+	+
	53	-	+	+
	57		-	+
	60		-	+
	67		-	+
	70	-	-	+
	72		-	+
	73	-		+
	71		-	+
	69	-	-	+
	74		-	+
	68	-		+

Como se representa en la Tabla 4, la serología de control antes de la vacunación fue negativa, lo que indica que las aves no entraron en contacto con el virus antes del comienzo de la prueba y eran aptas para este ensayo. En la segunda extracción de sangre, 21 días tras la vacunación, se detectó positividad en el 100% de las aves vacunadas por vía telilla del ala, en el 30% de las aves vacunadas por vía ocular y como era previsible, en ninguna de las aves control, ya que estas no fueron vacunadas. La tercera extracción de sangre nos indica que tras la infección experimental o desafío, el 100% de las aves resultó positivo a la serología, lo que indica que el desafío fue efectivo y todas las aves recibieron una dosis infectiva suficiente.

CONCLUSIONES

Esta prueba experimental nos indica que la vía de administración más adecuada y eficaz para la profilaxis vacunal de la viruela en las palomas fue la vía de punción en la telilla del ala. La protección que ofreció frente a la infección experimental con virus de campo fue del 100% y además, en estas aves no aparecieron lesiones tras la infección con este virus de desafío lo que demuestra que la protección ofrecida por la vacuna por esta vía fue totalmente efectiva. Contrariamente, la vía ocular solamente ofreció un 30% de protección frente al mismo desafío. La cepa tipo gallina se mostró inocua y efectiva para la vacunación en palomas en un 100% mediante la punción en la telilla del ala, ya que todas las palomas inmunizadas resultaron positivas a la serología post-vacunación y no mostraron signos clínicos ante el desafío con virus patógeno.



Foto 1. Nódulo fibrótico en el párpado tras la infección experimental.



Foto 2. Nódulos variólicos en la faringe de una paloma infectada experimentalmente.

PRODUCTOS PARA PALOMAS DE LOS LABORATORIOS HIPRA

DISTRIBUIDOS POR LA FEDERACIÓN COLOMBÓFILA CATALANA

PRODUCTOS Y PRESENTACIÓN	INDICACIONES	DOSIS
AGRONIZOL Bolsa de 1 Kg.	TRICOMONIASIS	2 gr. x litro de agua durante 5 días.
CLORTADONA Bolsas de 100 gr.	ANTI-INFECCIOSO: CORIZA, COLI, DIARREAS INESPECÍFICAS	Preventivo: 2 gr. x litro de agua durante 4 días. Curativo: 2 gr. x litro de agua durante 6 días.
DESIPRAFREN Garrafas de 5 litros	DESINFECTANTE PARA INSTALACIONES, COMEDEROS, ETC.	6 ml. x litro de agua sirven para pulverizar 12 metros cuadrados
HIDROCOLICRD Garrafas de 5 litros	CORIZA, MICOPLASMOSIS, COLI, SALMONELOSIS Y SÍNDROME DE LA CABEZA HINCHADA	1 ml. x litro de agua 3 días 0,5 ml. x litro de agua 3 días más
HEXIPRA-METRIN Frasco de 250 ml.	DESINFECTANTE ESPECIAL CONTRA EL ÁCARO ROJO, SARNA, MOSCAS e INSECTOS	Pulverizar: 5 ml. x litro de agua. Repetir a los 14 días.
HIPRABIOTIC-S Frasco de 100 gr.	RECUPERADOR Y CONTROL DE LA FLORA INTESTINAL	Una cucharada de café x litro de agua. Un día a la semana durante todo el año. Muy importante efectuarlo después de cada tratamiento tantos días como haya durado el mismo.
HIPRALONA ENRO-I Frasco de 100 ml.	ENROFLAXICINA INYECTABLE COLI, SALMONELOSIS Y CORIZA	0,2 ml. por paloma en inyección subcutánea, se ha de repetir a las 24 horas.
HIPRALONA ENRO-S Frasco de 1 litro	ENROFLAXICINA	1 ml. x litro de agua durante 5 días en época de calor. En época de frío 1,5 ml.
HIPRACICLINA Bolsas de 100 gr.	STRES, CORIZA, COLI Y SALMONELOSIS	5 gr. x litro de agua durante 6 días.
HIPRACHOK Frasco de 1 litro.	COMPLEJO VITAMÍNICO C-D-K-E-A. PARA RECUPERACIÓN DE PALOMAS ENFERMAS, REPRODUCCIÓN y STRES	2 ml. x litro de agua dos veces al mes.

PRODUCTOS Y PRESENTACIÓN	INDICACIONES	DOSIS
HIPRA RAT Bolsas de 1 Kg. (40 bolsitas de 25 gr.)	POTENTE RATICIDA EN BOLSITAS DE 25 GRAMOS.	Aplicar en lugares no accesibles para las palomas.
AGROBIOTIC Bolsas de 1 Kg.	RECUPERADOR DE LA FLORA INTESTINAL, IDEAL PARA DESPUÉS DE CUALQUIER MEDICAMENTO	Preventivo: 2 gr. x litro, un día por semana. Curativo: misma dosis de 3 a 5 días.
YODIPRA Frasco de 1 litro.	DESINFECCIÓN GENERAL BACTERICIDA, VIRUCIDA y FUNGICIDA	3 ml. x litro de agua para pulverizar.
OXOLIPRA Bolsas de 1 Kg.	CORIZA, SALMONELOSIS y COLIBACILOSIS	2 gr. x litro de agua durante 4 días.
PIPERIPRA Sobres de 100 gr.	CITRATO DE PIPERACINA. NEMATODOSIS INTESTINAL	1 gr. x litro de agua durante 2 días.
PNEUMOTOS PLUS "B" Bolsas de 1 Kg.	CORIZA, NEUMONIA y PROBLEMAS RESPIRATORIOS EN GENERAL	2 gr. x litro de agua durante 6 días.
PNEUMOTOS-TS Bolsas de 1 Kg.	AFECCIONES APARATO RESPIRATORIO, ESPECIALMENTE SI ESTORNUDAN	2 gr. x litro de agua durante 4 a 6 días.
PEDERIPRA SPRAY Spray de 270 ml.	DESINFECCIÓN DE HERIDAS	Aplicación directa.
QUINOXIPRA Frasco de 1 litro.	COCCIDIOSIS	1,5 ml. x litro de agua durante 4 días, descanso 2 días y repetir 3 días más.
SPIROCOLI-H Frasco de 1 litro.	CORIZA, MICOPLASMOSIS y COLI	1 ml. x litro de agua durante 3 días y 3 días más 0,5 ml. x litro de agua.
TRAMER-I Frasco de 100 ml.	TRICOMONIASIS	0,20 ml. x paloma durante 3 días en inyección subcutánea.
TYLOPRIM Frasco de 100 ml.	TYLOSINA INYECTABLE MICOPLASMOSIS	0,20 ml. x paloma durante 3 días en inyección subcutánea.
VERMIPRA Frasco de 250 ml.	LEVAMISOL. CONTRA TODA CLASE DE PARÁSITOS INTESTINALES y PULMONARES (ASCARIDAS y VERMES)	2 ml. x litro de agua un solo día.

**TODOS ESTOS PRODUCTOS Y LOS MÁS VARIADOS ARTÍCULOS COLOMBÓFILOS
ESTÁN A LA VENTA EN EL LOCAL DE LA
FEDERACIÓ COLUMBÓFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS.
ENVÍOS A TODA ESPAÑA**

Profilaxis a base de ajo, cebolla y limón (V)

3.7.- Afecciones nerviosas

Existen en el cuerpo de la paloma una serie de glándulas internas que son las encargadas de proveerle de hormonas, estas sustancias que permiten conservar la vida, de forma sana y joven, retardando el proceso de envejecimiento.

Estas hormonas están muy directamente vinculadas al funcionamiento de los diferentes sectores del sistema nervioso, en especial el nervio simpático que ejerce una acción muy directa sobre las glándulas endocrinas.

Así, cualquiera de esas glándulas (la tiroidea, la próstata, los ovarios y los testículos) si no funciona correctamente, producen desequilibrios y alteraciones en todo el sistema nervioso, provocando inquietud, excitabilidad, debilidad, etc.

Se ha pretendido, durante mucho tiempo, que eran únicamente deficiencias de tipo psicológico las causas originarias de las crisis nerviosas: la ansiedad, la fatiga, crisis sexuales, etc.

En realidad, y sin ninguna duda, las crisis nerviosas y las depresiones (falta de vitalidad, etc.) son causadas por una pérdida de fuerza del organismo, que no

puede reponer las hormonas necesarias, estas sustancias que, como hemos dicho, permiten conservar la vida, de forma sana y joven, y haciendo posible que nuestras palomas adquieran la forma y los reproductores una gran longevidad.

- Terapia con ajo

El ajo aporta al cuerpo de la paloma unos elementos tan indispensables como el yodo y el azufre, imprescindibles para un perfecto funcionamiento de las glándulas endocrinas.

Cualquier tratamiento preventivo puede seguirse a partir de la fórmula que damos a continuación.

INGREDIENTES:

4 cabezas de ajo, 4 limones, 1 cuchara de miel líquida, y un litro de agua mineral.

PREPARACIÓN:

Se pelan los dientes de ajo, con cuidado, se pican o rayan los dientes de ajo, procurando que queden muy pastosos, se exprimen los 4 limones, se vierten los ajos picados en el zumo de los limones y se revuelve hasta conseguir su mezcla. Se vierte

MAGATZEM DE GRANS I MIXTURES JOSEP SANS i VILA

C/. Sant Jaume, 17 - Tel. 93 714 53 40
08211 CASTELLAR DEL VALLÈS

Tipos de mezclas
SPORT - CRÍA - PICHONES
DEPURATIVA - REPOSO
MUDA - COMBATE

TODAS ESTAS MEZCLAS ESTÁN CONFECCIONADAS CON SEMILLAS DE LA MEJOR CALIDAD, LAS TENEIS A VUESTRA DISPOSICIÓN EN EL LOCAL DE LA FEDERACIÓ COLUMBÒFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS.

**"SI CON LAS PALOMAS QUIERES TRIUNFAR,
DE ESTA COMIDA TENDRÁS QUE DAR"**

la cucharada de miel en el agua mineral. Se remueve con viveza, o se pasa por una batidora, hasta conseguir un jarabe que sea lo más homogeneizado posible. Se pone en una botella y se deja, tapada, en reposo, durante 2 o 3 días.

TRATAMIENTO:

Cada día y durante 5 o 7 días, se dará una cucharada de jarabe por litro de agua. Antes de usar el jarabe, removerlo bien.

Cuando se juntan las parejas reproductoras, cuando se destetan los pichones, cuando se le pone la hembra al macho, para hacerlo vivo, cuando los encontramos excitados y excrementos algo blandos, etc., dar ese preparado milagroso.

- Terapia con cebolla

La cebolla, por su contenido natural de oligoelementos, azufre y fósforo, constituye la base de una dieta perfectamente equilibrada para que todo el sistema nervioso recupere el equilibrio perdido, a la vez que, utilizada como preventivo, será el arma más eficaz para mantenerse siempre en perfecta forma, mental y física. Puede seguirse una cura de zumo de cebolla, preparado de la siguiente forma:

INGREDIENTES:

Varias cebollas, cortadas y troceadas al máximo (4 cebollas/20 palomas).

PREPARACIÓN:

Se exprimen los trocitos de cebolla hasta conseguir convertirlos en zumo.

TRATAMIENTO:

Una cucharada sopera, una cucharadita de miel, en un litro de agua.

- Terapia con limón

INGREDIENTES:

Zumo de limón, uno por litro de agua, un poco de miel, y agua tibia.

TRATAMIENTO:

Dar el preparado indicado por 20 palomas.

3.8.- Ojos

Se trata de los órganos de la visión, compuesto cada uno de ellos por el globo ocular y sus anexos.

La inflamación de la conjuntiva que es la mucosa que cubre la cara posterior de los párpados y la cara interior de la esclerótica puede ser producida por diversos factores:

- Humos / contaminación atmosférica.
- Sol excesivo.
- Polvo en el palomar.
- Corrientes de aire en el palomar.
- Cuerpos extraños (partículas en suspensión).

En el caso de cualquiera de las infecciones anteriores, el zumo de limón es el desinfectante más recomendado.

Se pueden aplicar compresas, o bañar los ojos, con una mezcla a partes iguales de agua templada y zumo de limón.

3.9.- Sistema respiratorio

La congestión en los pulmones se trata de una dolencia muy frecuente que consiste en una afluencia anormal de sangre en los pulmones.

Se produce, principalmente por desarreglos en la dieta alimenticia, que acaban por ensuciar la sangre, y que puede ser motivado por un exceso de proteínas (leguminosos).

La enfisema es una dilatación excesiva y permanente de los alvéolos pulmonares (sacos aéreos), con rotura de los tabiques interalveolares.

- Terapia con ajo

Respetando toda prescripción terapéutica, no podemos olvidar que los compuestos de ajo colaboran a frenar los efectos dañinos respiratorios, potenciando la acción de toda medicación complementaria.

INGREDIENTES:

4 cabezas de ajo, 4 limones, 1 cucharada de miel, y un litro de agua mineral.

PREPARACIÓN:

Se pelan los dientes de ajo, con cuidado, se pican o rayan los dientes de ajo, procurando que queden muy pastosos. Se exprimen los cuatro limones, se vierten los ajos picados en el zumo de los limones y se remueve hasta conseguir su mezcla. Se vierte la cucharada de miel en el litro de agua mineral, se vierte el zumo de limón y de los ajos en el agua. Se remueve con viveza, o se pasa por una batidora, hasta conseguir un jarabe que sea lo más homogeneizado posible. Se pone en una botella y se deja, en reposo, durante 2 o 3 días.

TRATAMIENTO:

Cada día se tomará una cucharada sopera de este jarabe, por litro de agua. Puede utilizarse como preventivo dos días por semana, las 52 semanas que tiene el año.

Como prevención aconsejamos tomar tratamientos preventivos y tener en cuenta los siguientes consejos:

- El ambiente del palomar seco y aireado.
- Pocas palomas por palomar. En otoño e invierno en las Baleares, Canarias y norte de España, 2 palomas por metro cúbico de capacidad interior del palomar.
- Evitar cambios bruscos de temperatura.
- Reforzar la dieta con Vitamina C, dos días cada 15 días.

Las vías respiratorias de la paloma son propensas a infecciones, algunas de ellas de carácter grave y crónico.

Entre estas infecciones podemos citar:

- Asma bronquial
- Bronquitis
- Tos ferina
- Tuberculosis pulmonar
- Enfisema pulmonar

En todos estos casos, el ajo actúa como poderoso desinfectante, con efectos directos sobre los sacos aéreos pulmonares, destruyendo gran parte de los microbios, en especial los causantes de infecciones pulmonares agudas (coriza, ornitosis, micoplasmosis, etc.).

Los tratamientos indicados anteriormente son válidos, tanto con ajo como con cebolla, o ambos a la vez.

J.J. Jusué

R.-Llevo unos diez años con el hobby de las palomas y he gastado mucho dinero comprando palomas y el resultado ha sido pobre y aún no he conseguido tener un cuadro reproductor con suficiente confianza y me gustaría me orientara en las bases fundamentales para crear un cultivo de palomas de confianza.

R.-La mayoría de colombófilos que conozco no tienen un cultivo definido y serio de palomas en su cuadro reproductor, cuanto más dinero gastan por capricho y embaucados por los pedigrees, peor les va ya que no tienen paciencia y no saben trabajar en consanguinidad.

La mayoría cruzan sangres diferentes y en muchos casos la unión no da resultados.

Fíjate que todas las buenas palomas parten de unos buenos troncos genéticos y a partir de ellos hay que trabajar con firmeza y paciencia hasta conseguir lo que deseamos.

Hay una regla de oro para los novicios en cultivos y es empezar con muy pocas palomas, digamos un macho y dos hembras. El macho M criará con las dos hembras H1 y H2, sus hijos tendrán el 50%M-50%H1, 50%M-50%H2, por lo tanto son medios hermanos, y juntaremos machos y hembras para criar. Ya hemos hecho consanguinidad sin riesgos ya que los nietos del macho M y de las hembras H1 y H2, son ideales para concursar (50%M, 25%H1, 25%H2).

Con estas uniones consanguíneas ya tienes para más de diez años sin preocuparte en conseguir más palomas.

Si quieres todavía conservar para siempre estas líneas, debes hacer una consanguinidad más estrecha y para ello te recomiendo leas el artículo que hice hace años en esta misma revista.

Para adquirir el macho M y las hembras H1 y H2, vete a un amigo de confianza que se clasifica bien y por poco dinero conseguirás buenas palomas adaptadas a tu región. Si tu amigo hace consanguinidad, todavía mejor. Déjate aconsejar por él a la hora de hacer las parejas básicas.

R.-Muchas veces al juntar un macho con una hembra, los cuales han viajado muy bien, no he conseguido tan buenos hijos e incluso me han dado palomas muy mediocres. ¿Podría indicarme las razones y qué debería tener en cuenta al seleccionar los viajeros que han de pasar a la reproducción?

R.-Por desgracia esto ocurre con mucha frecuencia al tener un cuadro reproductor que cada uno es de su madre, hacemos parejas reproductoras sin tener en cuenta si realmente son las más idóneas para tal función.

Cuando una pareja reproductora da algún hijo bueno para viajar no quiere decir que los nietos sean tan

buenos ya que hemos cruzado sangres no afines y la probabilidad de que los genes buenos coincidan disminuye drásticamente.

No todo buen viajero sirve para la reproducción, se da con frecuencia que palomas con defectos hereditarios importantes (pelvis defectuosa, rabadilla débil, plumaje no sedoso, ojos débiles, etc.) son grandes viajeras pero al pasarlas a la reproducción sus defectos aumentan o persisten y su inteligencia, vitalidad, tenacidad, etc., disminuyen o desaparecen. Si la unión ha sido un cruce entramos en una tómbola, quizás va bien, casi seguro que no.

Si hacemos consanguinidad, el fracaso será garantizado, ya que los defectos aumentan (caracteres dominantes) y las cualidades disminuyen (caracteres recesivos).

Para que esto no ocurra lo que hay que hacer es no tener ninguna paloma con defectos importantes en la reproducción y en el equipo de vuelo.

Aquel colombófilo que tiene un buen cuadro reproductor sabe que tendrá que eliminar como mínimo un 20% de su descendencia, si el cuadro reproductor es sólo aceptable, tendrá que eliminar como mínimo un 40%, y el que tiene un cuadro reproductor mediocre...?

Nunca se es suficiente rígido a la hora de seleccionar el cuadro reproductor y sus descendientes. Cuanto más exigentes seamos, menos reproductores necesitamos, menos palomas de vuelo, más tiempo para dedicarnos a su cuidado y observación, y menos dinero gastado y con seguridad mejores resultados en la competición.

R.-¿Es cierto que al juntar dos líneas consanguíneas diferentes se revitalizan sus descendientes?

R.-Por supuesto que sí, mientras se hayan trabajado bien dichas líneas-cultivo.

Hay mucha gente que dice tener líneas puras por haber aplicado consanguinidad, sin embargo cuando hablo con ellos me doy cuenta de que lo que han hecho es una mezcolanza de sangres sin haber seguido estrictamente los tres principios de Mendel, es decir, los principios básicos de la genética.

Me da mucho miedo recomendar a un amigo que aplique la consanguinidad ya que para ello hay que estar muy preparado y tener muy buenas palomas con buenos orígenes. Lo que recomendaría es conseguir palomas de un colombófilo de confianza, que aplica consanguinidad y viaja bien. Esta operación se repite con otro colombófilo que hace lo mismo, juntamos (cruzamos) estas líneas y el éxito está garantizado.

Al hacer consanguinidad estrecha se pierde algo de tamaño y vitalidad. Al cruzar dos líneas diferentes consanguíneas se recupera el tamaño y la vitalidad de sus antepasados.

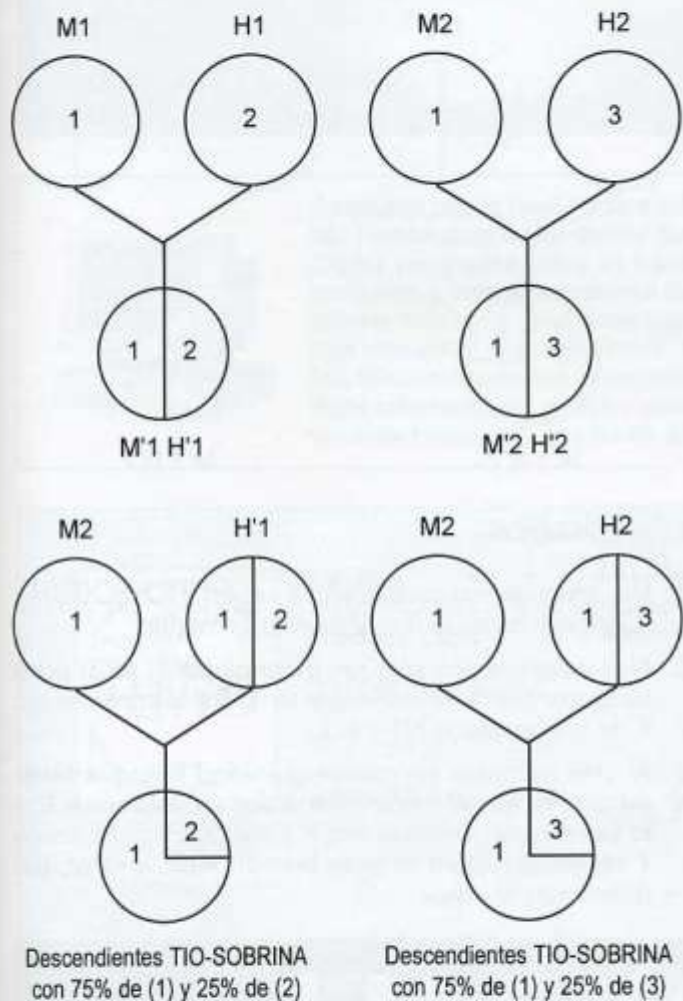
P.- He oído decir que no siempre es adecuado en consanguinidad la unión tío-sobrino y que posiblemente es mejor la unión tío-sobrina. ¿Podría aclararme científicamente los pros y contras de estas uniones?

R.- En principio no hay diferencias si las uniones se hacen adecuadamente.

1.- UNION TIO-SOBRINA

Haremos esta unión cuando queramos perpetuar la sangre de un macho.

Partiremos de dos hermanos M1 y M2 y los juntamos respectivamente con dos hembras H1 y H2, que supondremos de momento que no tienen ninguna relación consanguínea entre ellas:

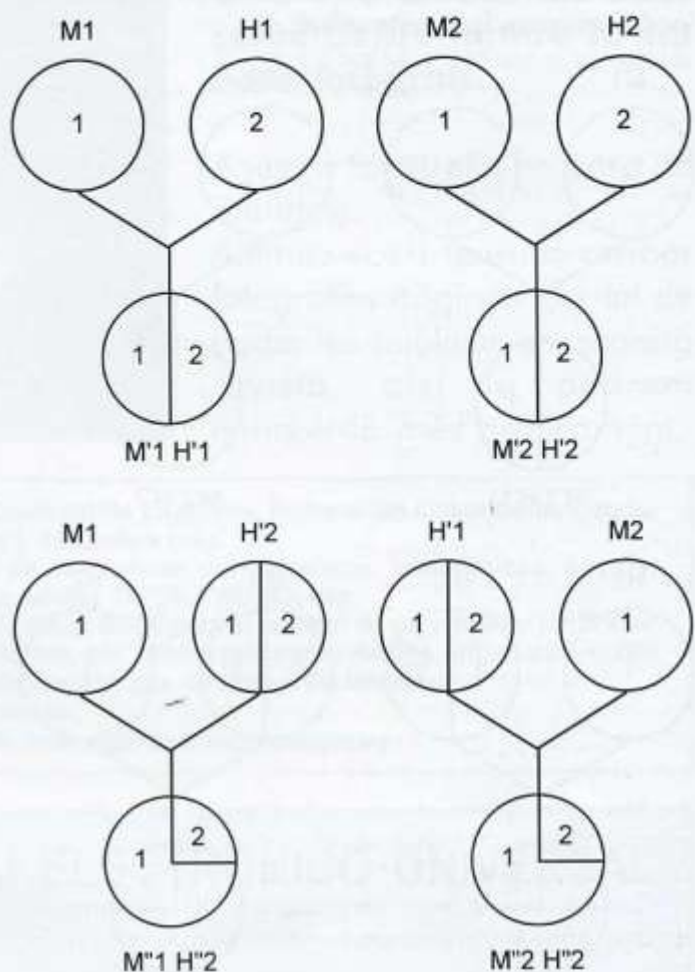


CONSIDERACIONES

- 1.-Machos M1 y M2 (hermanos) lo más parecidos posible (fenotipo) en tamaño, color de plumaje, color del ojo.
- 2.-Al elegir las hembras H1 y H2 (no son hermanas), que se adapten en los caracteres físicos (fenotipo) a los machos M1 y M2.
- 3.-Quedarse sólo los descendientes que se parezcan al máximo a los machos M1 y M2.
- 4.-Estas uniones sirven para viajar y para la reproducción, no obstante cuando se trabaja en consanguinidad estrecha es fundamentalmente porque se pretende perpetuar una especie y por lo tanto es para pasarlos a reproducción.

Veamos cómo concentrar más los genes en la unión TIO-SOBRINA:

Partimos de dos machos hermanos M1 y M2, idénticos en cuanto al fenotipo, y dos hembras hermanas H1 y H2, idénticas en cuanto al fenotipo:



COMENTARIOS

- 1.-Los primeros descendientes (M'1, H'1, M'2, H'2) son medios hermanos por las dos ramas (concentración de sangre).
- 2.-Los descendientes (M''1, H''1, M''2, H''2) de las uniones (dos posibilidades) TIO-SOBRINA "Concentrado", nos dará un 75% de (1) y un 25% de (2), pero la diferencia con la unión anterior TIO-SOBRINA es que ha concentrado la sangre y hay más posibilidad de retener los genes mejores como también los genes peores. Por eso que a la hora de seleccionar los posibles candidatos a pasar a la reproducción hemos de ser muy estrictos y no permitir debilidades físicas y psíquicas. La vitalidad es esencial ya que bastantes tendrán baja vitalidad y han de ser rechazados.

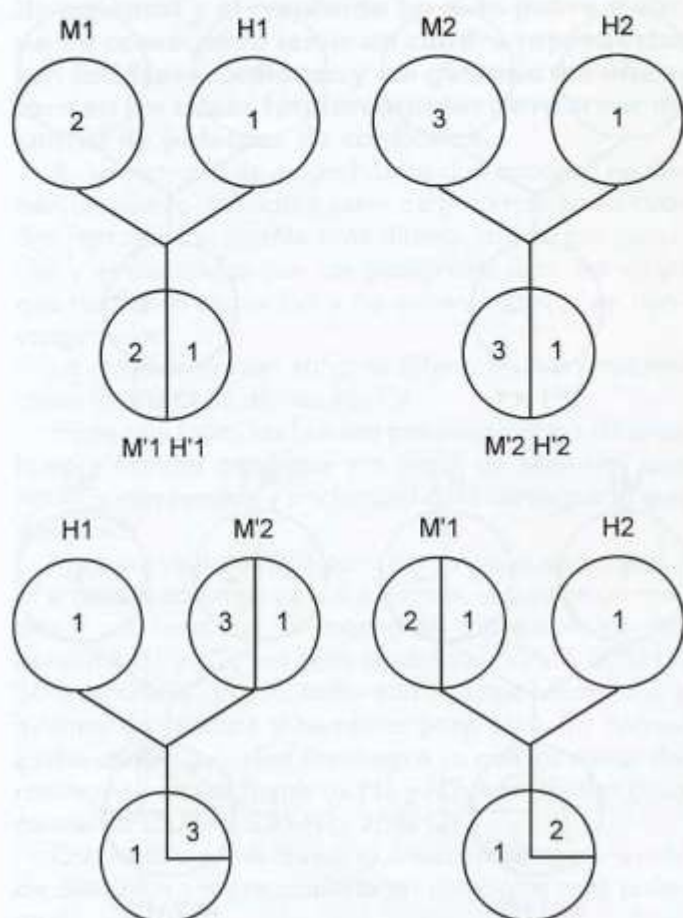
Al haber hecho más concentración de sangre, más desviaciones encontraremos y sólo los perfectos físicamente pueden pasar a la reproducción.

- 3.-Los descendientes de estas uniones sólo sirven para la reproducción.

2.- UNION TIA-SOBRINO

Haremos esta unión cuando queramos perpetuar la sangre de una hembra.

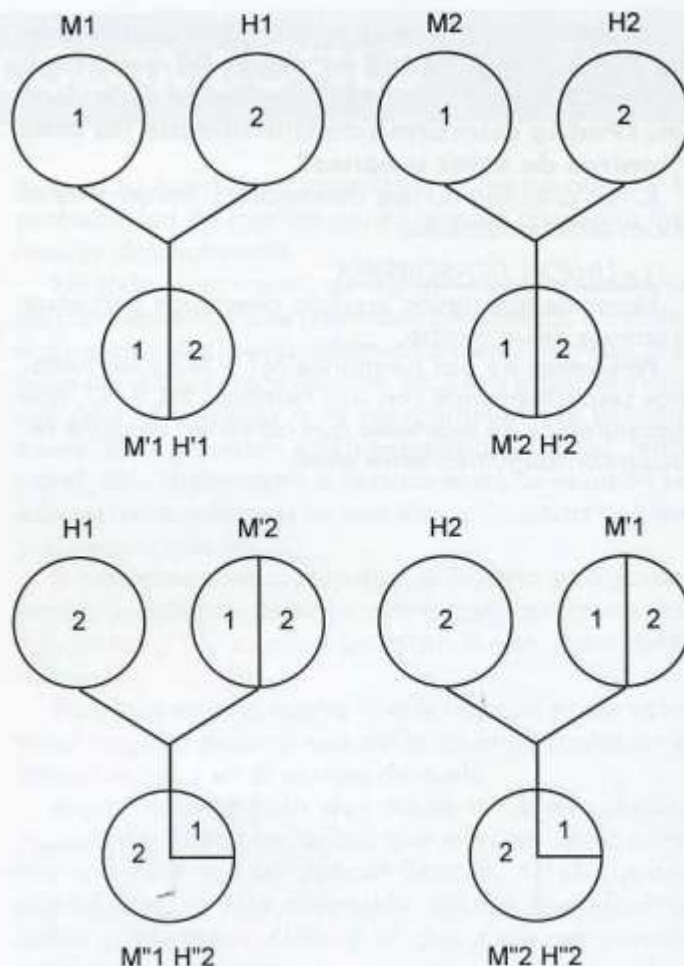
Partiremos de dos hermanas H1 y H2 y las juntamos respectivamente con dos machos M1 y M2, que supondremos de momento que no tienen ninguna relación consanguínea entre ellos:



Descendientes TIA-SOBRINO
con 75% de (1) y 25% de (3)

Descendientes TIA-SOBRINO
con 75% de (1) y 25% de (2)

Veamos cómo concentrar más los genes en la unión de dos machos hermanos M1 y M2 idénticos en cuanto al fenotipo, y dos hembras hermanas H1 y H2 con idéntico fenotipo.



COMENTARIOS

- 1.- Los mismos indicados en la unión TIO-SOBRINA "Concentrada", indicados anteriormente.
- 2.- Nos quedaremos sólo los machos (M'1, M'3) para asegurarnos al máximo que tenemos el cromosoma X de las hembras H1 y H2.
- 3.- Al unir palomas en consanguinidad hay que tener en cuenta que el macho tiene dos cromosomas X, y la hembra un cromosoma X y uno Y. El cromosoma Y no transmite caracteres hereditarios, y es el que determina el sexo.

GRAN TÓMBOLA

EL PALOMAR HERMES EN BARCELONA

30 PALOMAS DEL PALOMAR Nº 1 DEL MUNDO
DÍA 22 DE ENERO DEL 2000 A LAS 18 HORAS
EN EL LOCAL DE LA F.C.C.

Passatge del Taulat, 7 - 08019 Barcelona

Tel. 93 266 02 10 - Fax/Modem 93 266 02 28 - E-mail: www.fcccm.com



A la Federació Columbòfila Catalana a més de bons columbòfils també hi ha bons fotògrafs.

Aquesta fotografia ho posa de manifest.

Animeu-vos i feu-nos arribar fotografies originals per tal de poder-les publicar en aquesta revista, així la podrem enriquir-la més gràficament.



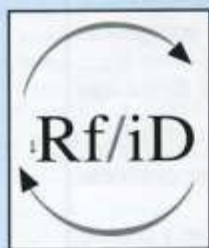
Avalados por la Real Federación Colombófila Española, Federación Colombófila Catalana, Federación Colombófila Balear y 41 Clubes más.

Dicho programa lleva el control de concursos, campeonatos, estadísticas, socios, encestes y comprobaciones desde relojes TIPES, TAURIS, etc.

Aparte existe un programa bajo Windows 95/98 para el control de un palomar particular con encestes, reproductores, pedigries, etc., dicho programa recoge automáticamente los resultados de los concursos efectuados por su Club o Federación.

Para informes, sin ningún compromiso:

Vicente Prats: Tel. 971 34 03 84 o E-mail: 202125@mx2.redestb.es



IDENTIFICACIÓN
AUTOMÁTICA

I.A.S.A.

Balmes, 154

08008 Barcelona

TLF: 93 602 02 68

FAX: 93 415 28 37

RELOJ ELECTRÓNICO UNIVERSAL

Volando hacia el futuro



Máxima seguridad

Mayor comodidad

Sencillo manejo

Fácil instalación

UNIKON 

Homologado por la Real Federación Colombófila Española

el nuevo

crack



VERSELE-LAGA

la ciencia en la colombofilia

COLOMBINE



OROPHARMA



VERSELE-LAGA-IBÉRICA, APARTADO 19, 3040 TAVEIRO (COIMBRA) PORTUGAL



Nuevo !
ECOCURE
de Oropharma

Actualmente existe la tendencia de recurrir a las plantas para curar enfermedades. La colombofilia no escapa a esta regla : los colombofilos tienen, a veces, miedo de utilizar sin discriminación antibióticos y

quimioterapéuticos y esperan que "los tratamientos naturales" sean más "suaves".

De este modo, muchos negociantes activos en el ramo han introducido rápidamente grandes cantidades de estos productos en el mercado. Sin embargo, entre esta abundante oferta es necesario separar la cizaña del grano : en muchos productos de "origen vegetal" no existe ningún argumento científico que justifique su utilización. En estas líneas, queremos demostrar que es posible usar de modo racional productos que provienen de plantas con un sólida base científica.

Los oréganos forman una familia compuesta por distintas plantas que contienen semejanzas con el tomillo. Todas estas plantas contienen dos fenoles con propiedades desinfectantes : el timol y el carvacrol. Los investigadores griegos, Sinopoulou, etc. (1996) establecieron que el "Origanum hirtum" criado en Grecia, contiene la más elevada concentración de estas sustancias. A estos extractos más ricos de la plantas los llamamos de "aceites esenciales". Los aceites esenciales provenientes de oréganos pueden en algunas circunstancias inactivar bacterias y hongos (p. ej. E.Coli, Salmonella typhimurium y otras bacterias). El extracto de orégano es más activo que el extracto semejante de la hierbabuena o de la alhucema.

En los últimos tiempos se ha utilizado también regularmente ácidos orgánicos para acidificar el contenido gastrointestinal . Un pH más elevado dificulta el crecimiento de las ya mencionadas bacterias tanto en el buche como en el resto del tracto digestivo. Así, los colombofilos administran varios ácidos, como por ejemplo el ácido fórmico o el ácido propionico ; sin embargo, es preferible el ácido láctico porque este es el menos irritante y no es tan cáustico para los tejidos digestivos de las aves.

De esta manera, podemos concluir que el ECOCURE de Oropharma contiene agentes naturales que han sido cuidadosamente estudiados, analizados y experimentados en palomas : porque ni los denominados "productos naturales" pueden huir de la investigación científica...

NUESTRO DISTRIBUIDOR EN CATALUÑA:

FEDERACIÓ COLUMBÓFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS PASSATGE DEL TAULAT,7, 08019 BARCELONA TEL. 93 266 02 10

Los Granulados Extrusionados de Versele-Laga

Mejorar la salud de las palomas mediante un extraordinario suplemento alimentar para incorporar en la mezcla de granos :
COMER SALUD !!!

Succes-Corn :

Indicado para la Muda y la Cría, a la base de proteínas y verduras

Energy-Corn :

Indicado para la época deportiva, a la base de grasas energéticas

Levu-Corn :

a la base de levadura de cerveza

Carot-Corn :

a la base de zanahorias, con efectos dietéticos

Herba-Corn :

a la base de hierbas y cebola, con efectos depurativos

DIARREAS EN PALOMAS



Tenemos diversos productos modernos para combatir eficazmente las diarreas de las palomas y sus efectos :

- × Theraprim : contra diarreas provocadas por Salmonella, E.Coli y otras bacterias.
- × Avicas : contra diarreas provocadas por vermes intestinales
- × Tricho-Plus : contra diarreas provocadas por Hexamitas
- × Digestal : para evitar la fijación de los bacilos nocivos a la pared intestinal
- × Ecocure : inactivante natural de las bacterias y acidificante del contenido de los intestinos.
- × Bio-Lyt : rehidratante
- × Fortalyt : rehidratante y fortificante
- × Dextro-Tonic : rehidratante y fortificante

MEXICO 99

CAMPEONATO DEL MUNDO POR PAÍS

1	Croacia	12	Brasil
2	Noruega	13	Hungría
3	Suiza	14	Bélgica
4	Yugoslavia	15	Chile
5	Colombia	16	Cuba
6	Malta	17	China
7	España	18	Portugal
8	Italia	19	Alemania (No se clasificó)
9	Estados Unidos	20	Holanda (No se clasificó)
10	Argentina	21	México (no se clasificó)
11	Perú	22	Trinidad y Tobago (No se clasificó)

Esto es solamente una primicia del Campeonato de Mundo de México, celebrado en Queretaro.

En la próxima revista se darán más detalles de lo transcurrido en el mismo.

CAMPEONATO DEL MUNDO POR PALOMA

Nº	País	Paloma	Propietario	Nº	País	Paloma	Propietario
1	Croacia	03578 CRO 99	I & J Pap	21	Italia	083283 ITALIA 99	Lodesani & Gualdi
2	Colombia	93436 COL 99	Uber Mejia Ruiz	22	Croacia	15912 CRO 99	Iván Roginic
3	España	150120 Frce-Esp 99	Tandem Palau Escandell	23	Hungría	46391 HUNG 99	Toth Imre
4	Chile	4881 A-C-CC 99	Ricardo Mandil	24	EUA	4718 AU 99 X	Claude Rothgiesser
5	Cuba	04263 FCC 99	Alejandro Díaz Hernández	25	China	000331 CHN 99-07	Jin Jiansheng
6	Malta	06-3247 MALTA 99	Vince Bárbara	26	Perú	10393 APCOPERU 98	Gerardo Nieva
7	Croacia	13133 CRO 99	Zoran Prosenica	27	Croacia	04805 CRO 99	Ferdo Amidic
8	Noruega	07785 NORGE 99	Arvid Myreng	28	Bélgica	2318285 BELG 99	Van Avondt H & D
9	Argentina	230250 FCA 99	Rubén Brusco	29	Noruega	10891 NORGE 99	Stein Thorsen
10	Italia	220824 ITALIA 99	Gherlone Natale	30	Noruega	7704 NORGE 99	Jan Magnussen
11	Yugoslavia	038881 YU 99	Sorga Dragan	31	Suiza	27882 CH 99	Stöckli-Gloor
12	Suiza	32000 CH99	Brodard Gilbert	32	Yugoslavia	000951 YU 99	Pudic Pera
13	Colombia	95103 COL 99	William Ochoa	33	Perú	10394 APCOPERU 98	Gerardo Nieva
14	Brasil	405501 BR 99	Juiz de Fora	34	Argentina	230829 FCA 99	Mario Gasperini
15	EUA	4711 AU 99 X	Larry Herge	35	Yugoslavia	000871 YU 99	Ruzic Zarko
16	Suiza	32153 CH 99	Stettler Hans	36	Brasil	405518 BR-FCB 99	Juiz de Fora
17	Malta	06-6474 MALTA 99	Damnic Abela	37	Portugal	9381076 PORT 99	José David Fernández
18	Noruega	8570 NORGE 99	Herlof G. Herlofsen	38	Hungría	31854 HUNG 99	Varga Antal
19	Croacia	15913 CRO 99	Iván Roginic	39	Bélgica	6151922 BELG 99	Engels Flor & Zonen
20	España	079605 RFCE-ESP 99	Carlos Márquez Prats	40	Cuba	04269 FCC 99	Alejandro Díaz Hernández

DERBY INTERNACIONAL

Nº	Colombófilo	País	Nº	Colombófilo	País	Nº	Colombófilo	País
1	Cleofás Casillas	México	27	Ramón López	México	53	Joaquín M. López	Portugal
2	Jhos Thone	Bélgica	28	Francisco Hernández	México	54	Josep Vilet	México
3	Jaime Hernández	México	29	Francisco I. Herrasti	México	55	Josef Estahl	Alemania
4	Olden Broer	Holanda	30	José M. de la S.	México	56	Missy-Gessner	Alemania
5	Klas Vicler	Alemania	31	Fidel López	México	57	Heinz Seegmuller	Alemania
6	Jorge Casillas	México	32	Heinz Seegmuller	Alemania	58	Missy-Gessner	Alemania
7	Sg Waldow Werwer	Alemania	33	Sg Waldow Werwer	Alemania	59	Angel Soto	México
8	Javier Viesca	México	34	Torres Bessonart	México	60	Carlos Márquez Prats	España
9	Llord-Cok	EUA	35	Jaime Hernández	México	61	Luis Conejo	México
10	Federico Mayo	México	36	Huang Jian	China	62	Hnos. Suárez Esquivel	México
11	Rick Mardis	EUA	37	S. Boys	EUA	63	Klaus Vieler	Alemania
12	Francisco Perezcalva	México	38	A. Velázquez	Perú	64	Guillermo Cuevas	México
13	Mariano Palacios	México	39	Chris Peeman	Canadá	65	Chris Peeman	Canadá
14	Andre Lietaer	Bélgica	40	Raymundo Martín	México	66	Frank Anders	Peú
15	Hugo Medina	México	41	Angel Soto	México		Alberto Velázquez	Perú
16	Federico Mayo	México	42	F. Quiroz	México		C. L. Cage	EUA
17	Dean Ledete	EUA	43	Adolfo Garduño	México		Carlos Márquez Prats	España
18	Humberto Palacios	México	44	Carlos Márquez Prats	España		Carlos Márquez Prats	España
19	Alejandro Gurierrez	México	45	Francisco Espinoza	México		Enrique Vidal	México
20	Alberto Vázquez	México	46	Joaquín Trincao	Portugal		Fco. Espinoza de M.	México
21	Armando Ramos	México	47	Jhos Thone	Bélgica		Heribert Stoffel	Alemania
22	José de la Vega	México	48	Lloyd-Cok	EUA		Hnos. Vilches	México
23	Joel Delgado	México	49	Gerardo Torres	México		Israel Herrejon	México
24	Sg Waldow Werwer	Alemania	50	Carlos Márquez Prats	España		Miguel Azcona	México
25	Oscar Hernández	México	51	Jhos Thone	Bélgica		Miguel Spá	España
26	Rafael Meade	México	52	Carlos Márquez Prats	España		Missy Gessner	Alemania

BORRÁS FEN, S.L.

C/ San José, 35 - 12589 CALIG (Castellón) - Teléfono y fax 964 49 20 12

Al servicio de la paloma mensajera

NATURAL	(Bélgica)	Palomas, mixtura y productos complementarios.
VANROBAEYS	(Bélgica)	Mixturas para la paloma mensajera.
DEMSTER	(Bélgica)	Accesorios para la paloma y el palomar.
HASPESLAGH	(Bélgica)	Toda una gama en accesorios colomófilos.
MOUREAU	(Francia)	Productos de alto nivel para la salud de la paloma.
COMED	(Bélgica)	Productos para cuidar sus palomas.
S. T. B.	(Suiza)	Comprobador a cuarzo para 14 y 21 comprobaciones.
BENZING	(Alemania)	Comprobador COMPUTERCLOCK 30 comprobaciones e impresora.
I.A.C.C.	(Bélgica)	Completa gama en trofeos para colomofilia y otros deportes.
		Servicio de grabado.
PIGEONRIT	(Bélgica)	Revista internacional colomófila 18 n ^{os} (en francés).
VIDEOS	(Bélgica)	Palomas Productions 1990 en VHS, 1'20 h. (en español)
PALOMAS PRODUCTIONS	(Bélgica)	Historia de los Hermanos Janssen d'Arendonk 1, 17 h. (en español).
	(Bélgica)	Historia de los Vereecke 60' (en español)
	(Bélgica)	La Colomofilia según Marc Roosen 45' (en español).
GUY BRASSEUR	(Bélgica)	"Guía médica y práctica del colomófilo" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	"Historia de la paloma belga de carrera" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	101-1 "Métodos en colomofilia" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	101-2 "La técnica de la paloma" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	101-3 "La colomofilia en la cumbre" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	101-4 "La colomofilia en la cumbre" (en español).
J. GALLEZ	(Bélgica)	Historia de la paloma belga de carrera II, III, IV, V (en inglés).
JOSEF HOFMANN	(Inglaterra)	Estudio de las características oculares en las palomas mensajeras (en español).
HENRY VINDEVOGEL	(Bélgica)	Comprender la paramixovirosis (en español)
Y	(Bélgica)	Comprender el coriza en la paloma (en español)
JEAN P. DUCHATEL	(Bélgica)	Comprender la coccidiosis en la paloma (en español)
	(Bélgica)	Le Pigeon voyageur (en francés).
J. P. STOSSKOPF	(Bélgica)	La sante de nos pigeons (en francés).
	(Bélgica)	Frères Janssen d'Arendonk (en francés).
	(Bélgica)	Historie militaire postale et sportive (en francés)
NATURAL	(Bélgica)	Agenda colomófila (en francés).
JOSÉ MARÍA OLANO	(España)	Patrones de palomas-definición de razas (en español).
DE COLOMBÓFILOS	(Bélgica)	Palomas reproductoras belgas con pedigré

LA GAMA COMED

**Productos para
cuidar a
sus palomas**

TauRIS

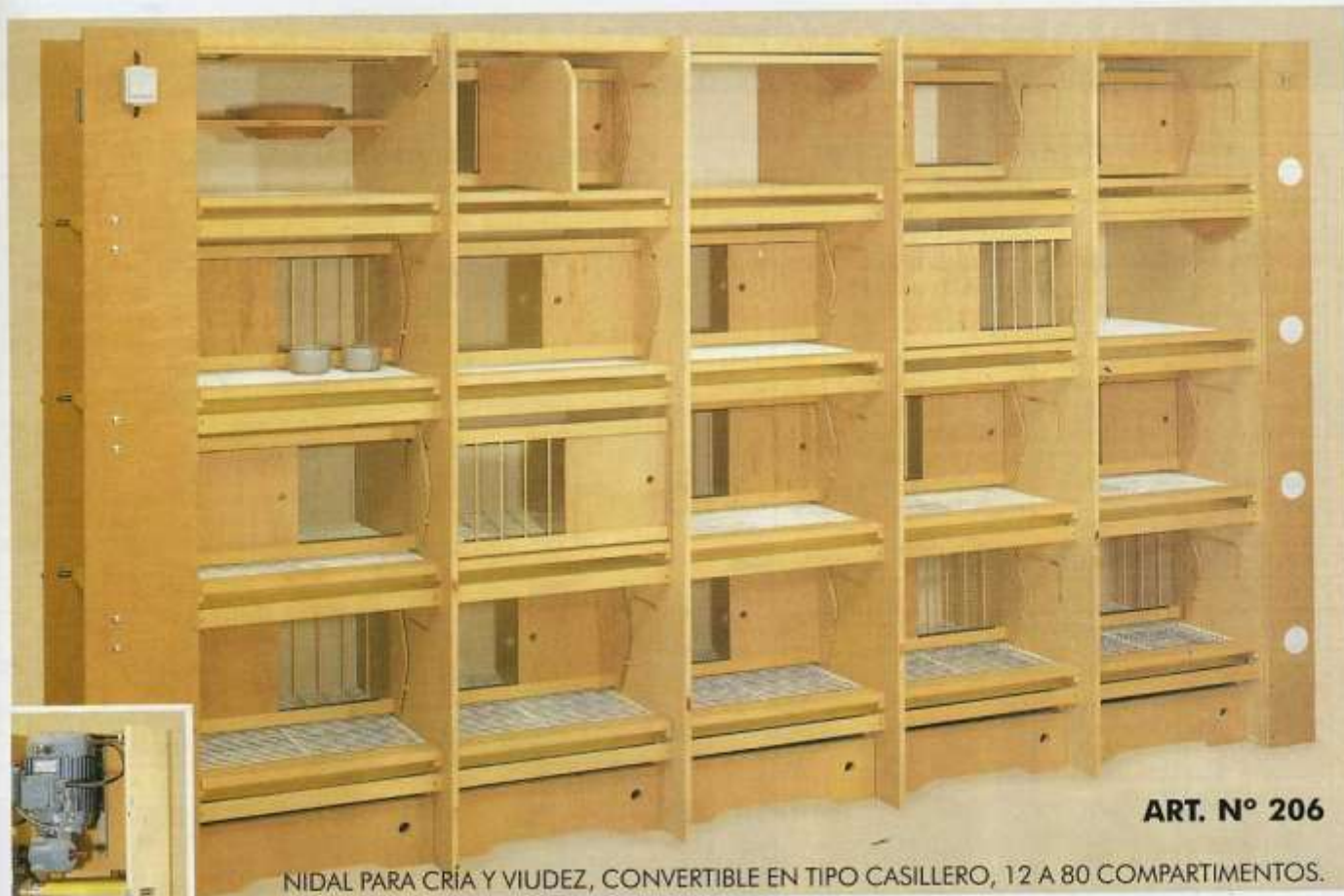
El Sistema de Comprobación Electrónica

Desde hace años
el sistema de los ganadores
Manejo:
- tan sencillo como telefonar
Comprobar:
- automáticamente

IMPORTADOR PARA ESPAÑA E ISLAS

IMPORTADOR EXCLUSIVO PARA
PENÍNSULA Y BALEARES

CONSULTENOS



ART. N° 206

NIDAL PARA CRÍA Y VIUDEZ, CONVERTIBLE EN TIPO CASILLERO, 12 A 80 COMPARTIMENTOS.



ART. N° 205

NIDAL PARA VIUDEZ, 12 A 80 COMPARTIMENTOS.

NUEVA GENERACIÓN DE NIDALES, PARA CRÍA, VIUDEZ, VUELO, CASILLERO, ETC. TODOS EQUIPADOS CON CINTA TRANSPORTADORA PARA EXCREMENTOS, ACCIONADA ELÉCTRICAMENTE.

MÁXIMA PERFECCIÓN E HIGIENE

IMPORTADORES EXCLUSIVOS PARA ESPAÑA E ISLAS. - BORRÁS-FEN, S.L. TEL. Y FAX 964 49 20 12 - CALIG

CAMPEONATOS NACIONALES 1999

CAMPEONATO DE ESPAÑA Y COPA S.M. EL REY

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Punt.	Coef.
1	Catalana	C.E.C.C.A.C.	Carlos Márquez Prats	21	0,610
2	Valenciana	Paterna	José V. Sancho	21	2,144
3	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Celso García de Tuñón	21	3,067
4	Región de Murcia	Delta	Tandem Cayuelas e Hijo	21	3,842
5	Andaluz	Malagueño	Carlos Fernández Alas	20	3,311
6	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Juan José Cano Beltza	20	3,473
7	Cántabra	Torrelaveguense	José Ángel Arabia Gómez	20	4,614
8	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás/de Miguel	20	4,660
9	Balear	Porto Cristo	Jaime Roselló Brunet	19	4,360
10	Castilla la Mancha	Albacete	Pedro A. Monteagudo	18	4,364
11	Castilla y León	Castilla	Miguel Pérez Alonso	17	4,558
12	Aragonesa	Dep. Aragonesa	Joaquín Santos López	15	3,880
13	Extremadura	Pacense	Antonio Trujillo Flores	14	5,851

CAMPEONATO NACIONAL DE VELOCIDAD Y MEDIO FONDO

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Punt.	Coef.
1	Catalana	C.E.C.C.A.C.	Carlos Márquez Prats	12	0,069
2	Com. Valenciana	La Paloma Mens. V.	Juan Manuel Martí Ferrer	12	1,014
3	Región de Murcia	La Fuensanta	Eberhard Koehler	12	1,283
4	Castilla y León	Salmantino	Fco. J. García Andrés	12	1,856
5	Andaluz	Italicense	Fco. Gutiérrez Gutiérrez	12	1,950
6	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Celso García de Tuñón	12	2,402
7	Extremadura	Lares	Ricardo Grueso López	12	2,626
8	Castilla la Mancha	Albacete	Pedro A. Monteagudo	12	3,129
9	Balear	La Deportiva	Tandem Sorell/Salva	12	3,229
10	Cántabra	Torrelaveguense	José Ángel Arabia Gómez	12	3,637
11	Aragonesa	Dep. Aragonesa	Joaquín Santos López	12	3,768
12	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Juan José Cano Beltza	11	2,135
13	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás/de Miguel	11	3,871

CAMPEONATO NACIONAL DE GRAN FONDO

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Punt.	Coef.
1	Cántabra	Bellavista	Pedro Lastra Sarabia	3	0,072
2	Princip. Asturias	Avilesina	Luis Alberto Álvarez Valdés	3	0,092
3	Andaluz	Sevilana	José A. Madero Garfias	3	0,104
4	Región de Murcia	Delta	José Antonio Ayllón Lorca	3	0,132
5	Com. Valenciana	La Paloma Mens. V.	Oscar Castor Gascón	3	0,135
6	Catalana	Baix Llobregat	Ginés Montoya Borull	3	0,140
7	Balear	Manacor	Tandem Murillo/Truyols	3	0,200
8	Castilla y León	San Francisco	Dionisio Porto Balbuena	3	0,221
9	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Manuel María Urdieta	3	0,261

CAMPEONATO NACIONAL DE SEGURIDAD-VELOCIDAD

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Coef.	%
1	Catalana	C.E.C.C.A.C.	Carlos Márquez Prats	3,541	82,50
2	Com. Valenciana	La Paloma Mens. V.	Juan Manuel Martí Ferrer	8,885	82,50
3	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Ricardo Presa Peña	10,856	75
4	Andaluz	Mensajeras La Paz	Agustín Marín Ruiz	8,418	62,50
5	Región de Murcia	La Fuensanta	Eberhard Koehler	4,171	60
6	Castilla y León	Salmantino	Fco. J. García Andrés	4,686	52,50
7	Balear	Missatger Eivissa	Angela Costa Ferrer	5,318	40
8	Castilla la Mancha	Albacete	Pedro A. Monteagudo	5,516	40
9	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás/de Miguel	5,591	37,50
10	Extremadura	Lares	Ricardo Grueso López	6,702	35

CAMPEONATO NACIONAL DE SEGURIDAD-FONDO

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Coef.	%
1	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás/de Miguel	3,389	85
2	Catalana	Baix Llobregat	José Cazorla Pérez	3,173	80
3	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Ricardo Presa Peña	4,015	70
4	Com. Valenciana	La Purísima Con.	Fco. José Vila Beneyto	2,949	60
5	Andaluz	Malagueño	Antonio Cuenca Calderón	2,002	55
6	Región de Murcia	La Fuensanta	Eberhard Koehler	1,211	50
7	Castilla la Mancha	Albacete	José Cebrían Escobar	1,399	50
8	Castilla y León	San Francisco	Héctor Dacuña Gómez	2,465	50
9	Extremadura	Pacense	Luis Alegría Silva	1,044	30

CAMPEONATO NACIONAL DE SEGURIDAD-GRAN FONDO

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Coef.	%
1	Catalana	Bétula Mensajera	Xavier Freixas Zenderera	2,068	90
2	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Celso García de Tuñón	1,369	80
3	Com. Valenciana	San Ramón	Edelmiro García Fogues	1,812	70
4	Región de Murcia	Eureka	José Hernández Conesa	1,311	60
5	Andaluz	Espejo del Mar	Fernando Campuzano	0,766	55
6	Castilla y León	San Francisco	Dionisio Porto Balbuena	0,720	50

CAMPEONATO NACIONAL DE SEGURIDAD-TOTAL

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Coef.	%
1	Catalana	Baix Llobregat	Juan de Dios Montoya	10,264	75,71
2	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Ricardo Presa Peña	15,428	70
3	Com. Valenciana	Paterna	José V. Sancho Puñonosa	10,499	65,71
4	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás/de Miguel	9,797	52,86
5	Región de Murcia	La Fuensanta	Eberhard Koehler	5,610	50
6	Andaluz	Malagueño	Carlos Fernández Alas	7,912	50
7	Balear	Missatger Eivissa	Angela Costa Ferrer	5,318	40
8	Cántabra	Torrelaveguense	José Ángel Arabia Gómez	7,048	40
9	Castilla y León	Salmantino	José Fco. García Andrés	5,522	38,50
10	Extremadura	Pacense	Antonio Trujillo Flores	6,702	31

AS PALOMA NACIONAL DE VELOCIDAD

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Anilla	Vel.
1	Balear	Santanyi	Bartolomé Adrover	30462/97	2110,225
2	Com. Valenciana	La Paloma Mens. A	Tomás Cortés	258973/95	2082,655
3	Catalana	San Vicenç	Enrique Farré	298545/97	1579,841
4	Región de Murcia	Delta	Antonio Pérez	206469/98	1578,848
5	Castilla la Mancha	Albacete	José Cebrían	240368/96	1491,650
6	Andaluz	Italicense	Ramón Pérez	244233/96	1483,620
7	Madrid	Mensajeras del Sur	Tandem Sanblás	256710/97	1469,944
8	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Bernardo Truébano	233097/98	1465,500
9	Extremadura	Lares	Pedro Caballero	247089/97	1438,033
10	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Juan José Cano	15918/99	1310,288
11	Cántabra	Reinosano	Antonio Miragaya	177747/98	1280,140
12	Castilla y León	Salmantino	Fco. J. García	240789/97	1236,774
13	Aragonesa	Dep. Aragonesa	Joaquín Santos	223230/98	1143,999

AS PALOMA NACIONAL DE FONDO

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Anilla	Coef.
1	Princip. Asturias	Avilesina	L. Alberto Álvarez	280253/97	0,009
2	Com. Valenciana	La Paloma Mens. A.	Fernán Martínez	268758/98	0,023
3	Balear	Santa Eulalia	Fco. Ferrer Martí	303823/98	0,049
4	Castilla y León	San Francisco	Héctor Dacuña	239870/97	0,068
5	Catalana	Sans	Rodolfo Perera	240961/98	0,071
6	Andaluz	Arroyo de la Miel	Salvador Gambero	263015/97	0,086
7	Región de Murcia	Delta	T. Cayuelas e Hijo	326445/98	0,093
8	Cántabra	Montañesa	Juan A. López	233556/97	0,117
9	Madrid	Mensajeras del Sur	Sanblás/de Miguel	311782/94	0,119
10	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Juan José Cano	256037/95	0,120
11	Extremadura	Pacense	Luis Alegría Silva	245722/97	0,155
12	Castilla la Mancha	Albacete	José Cebrían	179512/98	0,161

CAMPEONATOS NACIONALES 1999

AS PALOMA NACIONAL DE LARGA DISTANCIA

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Anilla	Coef.	KM.
1	Balear	Lluchmayorense	Bernardo Bonet	280075/98	0,0023	853,839
2	Catalana	Mens. Andresense	Rafael Linàs	252793/98	0,0024	734,545
3	Princip. Asturias	Avilesina	L. Alberto Alvarez	280291/97	0,0031	737,518
4	Cántabra	Montañesa	Manuel A. Ruiz	174635/98	0,0043	854
5	Com. Valenciana	San Ramón	Edelmiro García	313010/97	0,0049	735,712
6	Andaluza	La Janda	José A. Leal	266083/97	0,0078	781
7	Región de Murcia	Delta	José A. Aylón	310816/96	0,0100	716,083
8	Castilla y León	San Francisco	Héctor Dacuña	182547/98	0,0140	674,110
9	Euskadi	Vizcaya Mensajera	Manuel M. Urbieto	185807/98	0,0153	812
10	Extremadura	Pacense	T. Calderón/Guillén	311989/96	0,0325	615

CAMPEONATOS DE ESPAÑA POR TERRITORIALES

Clasificación	Territorial	Puntos
1	Catalana	91
2	Balear	78
3	Castilla La Mancha	75
4	Cántabra	72
5	Madrid	66
6	Euskadi	55
7	Castilla y León	52

PRESTIGIO NACIONAL DE FONDO DE DOS AÑOS

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Anilla	Conc.	Coef.
1	Com. Valenciana	La Paterna	Salvador Jarque	313928/97	4	0,247
2	Princip. Asturias	Avilesina	Luis A. Alvarez	280291/97	4	0,340
3	Región de Murcia	La Fuensanta	T. Alcaraz/Ribas	310169/96	4	0,355
4	Balear	Portmany	Juan Torres	179999/96	4	0,397
5	Castilla y León	San Francisco	Dionisio Porto	239589/97	4	0,505
6	Andaluza	Italicense	Andrés Gómez	258592/96	3	0,207

PRESTIGIO NACIONAL DE FONDO DE TRES AÑOS

Nº	Territorial	Club	Colombófilo	Anilla	Conc.	Coef.
1	Princip. Asturias	Real de Oviedo	Ricardo Presa	236223/96	6	1,305
2	Com. Valenciana	San Ramón	Edelmiro García	123/96	5	0,689
3	Andaluza	Jerezano de P. M.	Juan Huerta	257379/94	4	0,204

LISBOA 99

Clasificación total F. C. Catalana

Nº	Colombófilo	Anilla	H. Reloj	Día	Hora Real	Velocidad
1	Xavier Freixas Zendera	96-040364	07:47:08	2	07:47:08	1.046,198
2	Vianova Estrada	96-50346	10:29:02	2	10:29:02	907,610
3	Márquez Prats, Carlos	97-308176	10:29:33	2	10:29:33	896,928
4	F. Bernal-A. Baena	97-18315	11:18:16	2	11:18:16	835,943
5	Bonaclocha Pedret	96-45937	11:56:17	2	11:56:17	832,418
6	Cazorla Pérez, José	97-311773	12:02:04	2	12:02:04	809,630
7	Colomé Niubó, Joaquim	95-248116	13:28:20	2	13:28:20	773,603
8	Cazorla Pérez, José	97-311768	13:00:51	2	13:00:51	772,960
9	Alonso Simón, Juan	97-303263	13:37:16	2	13:37:16	763,715
10	Francisco Calduch	98-259052	12:30:46	2	12:30:46	763,704
11	Márquez Prats, Carlos	97-308900	14:13:55	2	14:13:55	750,135
12	Spà Serra, Miquel	96-40033	15:01:43	2	15:01:43	735,647
13	Muriana Albacete	96-35969	15:48:17	2	15:48:17	689,868
14	González García	91-81686	15:57:39	2	15:57:39	689,337
15	Cazorla Pérez, José	96-044853	15:52:17	2	15:52:17	682,772
16	Linàs Pedret, Rafael	96-42880	16:53:57	2	16:53:57	667,548
17	Costa Valls, Rafael	96-43627	17:18:23	2	17:18:23	653,941
18	Alonso Simón, Juan	96-42687	17:22:31	2	17:22:31	653,407
19	Bernete Ribera, J.	97-303905	16:29:49	2	16:29:49	644,560
20	Salvà Garreta, Gabriel	97-311436	17:41:05	2	17:41:05	638,136
21	Colomé Niubó, Joaquim	95-248162	18:42:43	2	18:42:43	625,280
22	Farré Martín, José	97-310930	18:39:02	2	18:39:02	624,705
23	Prados Piñero, Fernando	97-299537	17:24:48	2	17:24:48	592,365
24	Cazorla Pérez, José	97-311755	19:38:00	2	19:38:00	591,850
25	Márquez Prats, Carlos	97-308543	20:22:27	2	20:22:27	591,206
26	García del Hoyo	97-311395	19:51:06	2	19:51:06	588,285
27	Olivé Lauradó, R.	96-417234	18:07:51	2	18:07:51	576,052
28	Pera Sánchez, Ramón	97-307779	07:14:09	3	07:14:09	553,255
29	Colomé Niubó, Joaquim	97-296280	06:27:00	3	06:27:00	550,930
30	Márquez Prats, Carlos	97-308416	06:44:25	3	06:44:25	547,468
31	Mañé Carreras, Joaquim	97-295231	06:54:49	3	06:54:49	516,553
32	Spà Serra, Miquel	97-298034	09:39:43	3	09:49:43	508,188
33	Farré Martín, José	96-34723	09:55:30	3	09:55:30	493,857
34	González García	97-309449	09:59:36	3	09:59:36	490,225
35	Pera Sánchez, Ramón	97-307177	11:25:40	3	11:25:40	488,823
36	Casellas Ventura	98-256978	11:03:33	3	11:03:33	479,566
37	Márquez Prats, Carlos	97-308212	14:09:18	3	14:09:18	442,635
38	Márquez Prats, Carlos	96-37604	15:13:21	3	15:13:21	430,759
39	Prados Piñero, Fernando	88-236400	11:54:24	3	11:54:24	422,755
40	Colomé Niubó, Joaquim	95-248105	16:10:26	3	16:10:26	419,435
41	Iris Sancho, Francisco	96-44982	15:47:50	3	15:47:50	413,102
42	Vianova Estrada	96-172073	19:26:25	3	19:26:25	393,935

Nº	Colombófilo	Anilla	H. Reloj	Día	Hora Real	Velocidad
43	Valdelvira Gómez	96-35602	18:36:25	3	18:36:25	390,778
44	Secanell Nadeles	95-247362	20:09:40	3	20:09:40	380,822
45	García del Hoyo	96-44024	19:47:36	3	19:47:36	377,536
46	Casas Camé, Xavier	97-302741	20:34:33	3	20:34:33	375,206
47	Redondo Rodríguez	91-87821	06:38:53	3	06:38:53	372,646
48	Montoya Ponce, Juan	97-311086	20:21:33	3	20:21:33	372,022
49	Caldentey Tur, Bartolomé	98-253987	20:48:51	3	20:48:51	360,754
50	Freixas Zendera, Xavier	97-297094	07:22:51	4	07:22:51	358,264
51	Márquez Prats, Carlos	96-37836	07:47:51	4	07:47:51	354,752
52	Rodríguez Jiménez	98-242935	08:34:42	4	08:34:42	353,872
53	Montoya Ponce, Juan	96-44502	08:09:55	4	08:09:55	343,318
54	Márquez Prats, Carlos	96-37536	09:44:07	4	09:44:07	341,072
55	Duch Olivé Ernesto	96-193437	09:03:57	4	09:03:57	340,671
56	Aparici Fresquet	97-30925	08:22:24	4	08:22:24	338,687
57	Colomé Niubó Joaquim	97-296255	11:46:34	4	11:46:34	326,776
58	Fabregat Balmaña	97-299451	21:51:48	3	21:51:48	311,186
59	R. Galleml-Andrés	96-188100	16:05:48	4	16:05:48	298,546
60	Nicolás Heredia A.	95-253417	16:00:44	4	16:00:44	283,410
61	Spà Serra, Miquel	96-40062	07:05:11	5	07:05:11	273,701
62	Linàs Pedret, Rafael	95-245517	07:39:05	5	07:39:05	265,651
63	Márquez Prats, Carlos	96-37821	08:31:40	5	08:31:40	263,708
64	Días Pérez, Guillermo	97-300353	09:57:56	5	09:57:56	255,596
65	Montoya Ponce, Juan	97-311116	10:35:30	5	10:35:30	249,237
66	Roncero Caba, Miki	96-40606	16:10:27	5	16:10:27	237,652
67	Escanez García, D.	96-35758	16:56:50	5	16:56:50	229,450
68	Martín López, Joaquín	96-52806	09:28:58	6	09:28:58	204,149
69	Martínez Gómez, J.	98-256713	12:05:07	6	12:05:07	201,635
70	Márquez Prats, Carlos	96-37935	13:16:13	6	13:16:13	200,025
71	Nicolás Heredia A.	95-253459	10:59:38	6	10:59:38	192,072
72	Pera Sánchez, Ramón	97-307778	21:07:05	6	21:07:05	188,111
73	Iris Sancho, Francisco	97-311359	17:21:10	6	17:21:10	185,747
74	Martínez Tortosa	94-1137	20:10:12	6	20:10:12	182,628
75	Romero Álvarez, A.	96-53855	18:00:19	6	18:00:19	180,044
76	Martín López, Joaquín	96-62765	07:35:36	7	07:35:36	174,236
77	Bernete Ribera, J.	97-299267	20:41:23	6	20:41:23	173,857
78	Asensio, Gonzalo	97-296607	11:19:33	7	11:19:33	170,936
79	Cazorla Pérez, José	97-311719	15:57:26	7	15:57:26	160,268
80	Matas/Matas Tandem	97-307317	22:15:00	7	22:15:00	159,865
81	Carbonell Serra	96-41129	22:15:00	7	22:15:00	157,250
82	Remoli Garau, Antonio	97-297305	22:15:00	7	22:15:00	153,598
83	Costa Valls, Rafael	95-245845	22:15:00	7	22:15:00	153,251
84	P. Militar El Bruc	97-301394	22:15:00	7	22:15:00	152,428