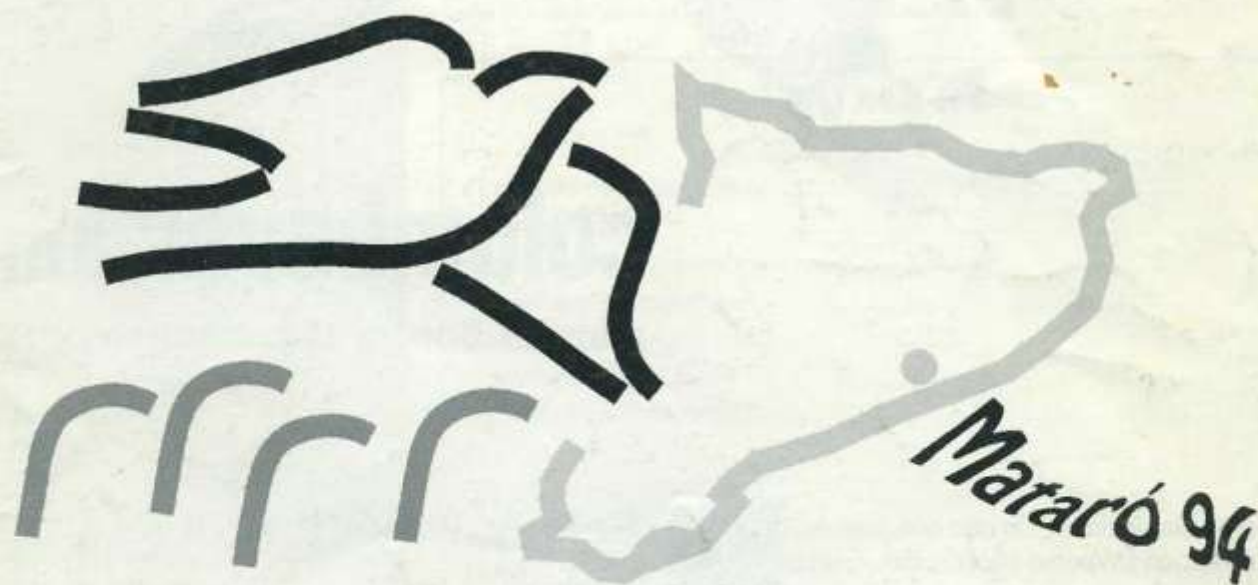


coloms missatgers



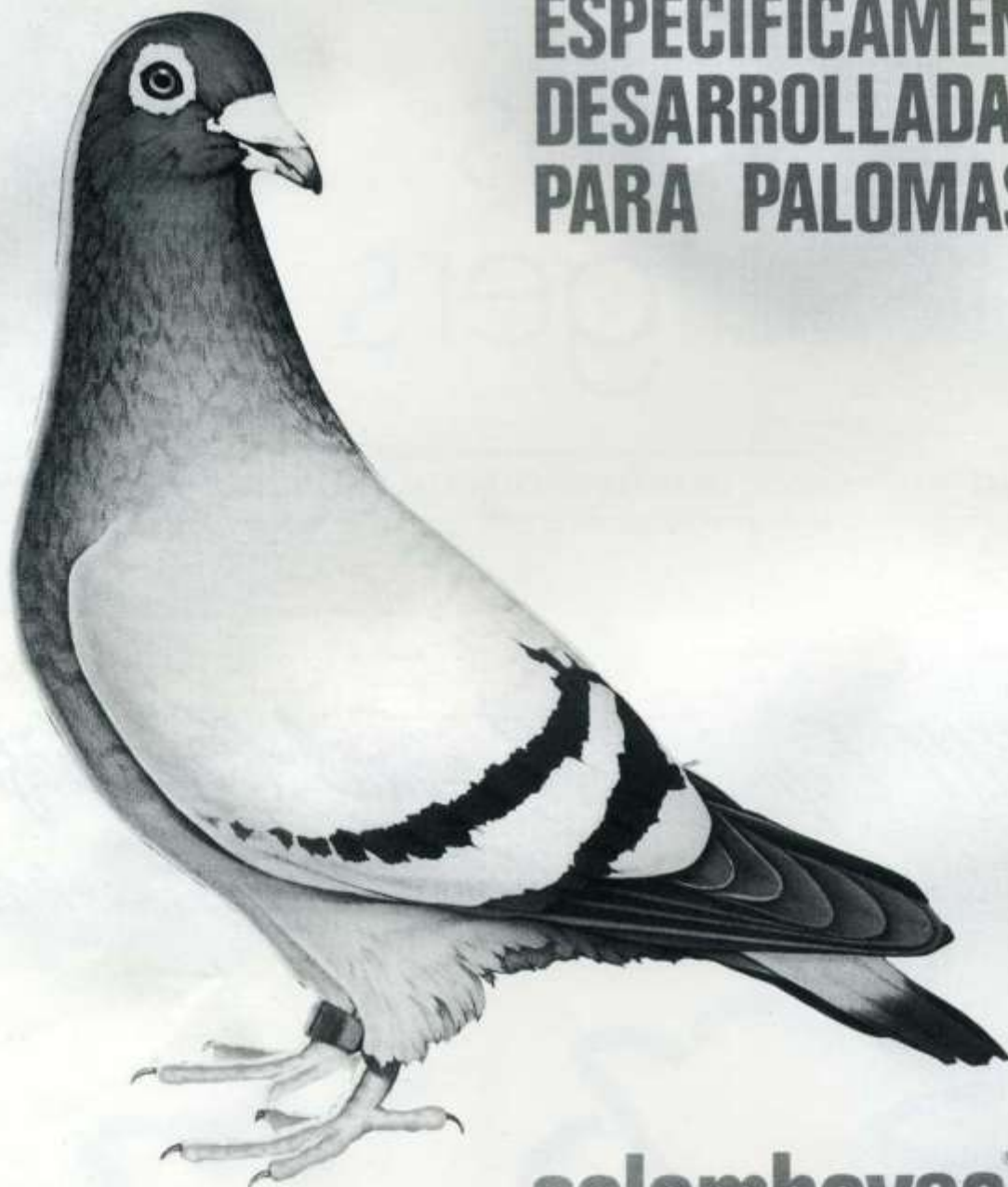
BUTLLETÍ INFORMATIU DE LA FEDERACIÓ CATALANA DE COLOMS MISSATGERS

XXVII Exposició Nacional Columbòfila
VII Exposició Ibèrica II Expo Latino-Americana



Mataró del 25 al 30 de Gener 1994

AMB EL SUPORT DE LA SECRETARIA GENERAL DE L'ESPORT DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA



ESPECIFICAMENTE DESARROLLADA PARA PALOMAS

colombovac[®] pmv
vacuna contra la paramixovirosis

- Duración de Inmunidad: Un año con una sola vacunación (Máxima eficacia del mercado)
- Adyuvante especial para palomas
- Absolutamente segura (utilizada en todo el mundo durante varios años, 40 millones de dosis vendidas nos avalan)
- Presentada en envase térmico individual de 50 y 100 dosis adecuada a pequeños palomares



Solvay Veterinaria, S.A.

Avda. Burgos, 12, Plta. 11
28036 Madrid-España
Fax. 766 39 41

Teléfonos: 91 - 383 84 10
91 - 383 80 97



FEDERACIÓ COLUMBÒFILA CATALANA DE COLOMS MISSATGERS

C. Torre Vélez, 36
08026 BARCELONA
Telèfon (93) 455 24 52

COLOMS MISSATGERS

Butlletí Informatiu
Desembre 1993 Número 8

EQUIP DE REDACCIÓ:
Lluís Fernández de Retana
Fernando Salas
Olga Rubio
J.J. Jusué
J. Laínez
Emili Pardo
J. Solé

DISSENY PORTADA:
Xavier Badia
Gabriel Salvà

Coordina: OLGA RUBIO
Realització: VIA GRÀFICA
DL B-33075/91
Tiratge: 2.000 exemplars

COL·LABORADORS
en aquest número:
Juan A. Beltrán
Rafael Llinás

Les opinions expressades són
responsabilitat dels sotasignants.

Col·laboracions són benvingudes.

Tarifes publicitat, consultiu
FCCM. Tel. (93) 455 24 52

Subscripcions:
Espanya: 2.000 ptes.
Resta països: 2.500 ptes.

Àmbit distribució:
Espanya, Portugal, Llatinoamèrica
i CEE.

EDITORIAL

XXVII Exposició Nacional VII Ibèrica II Latino-Americana de Coloms Missatgers

Un cop més Catalunya acull a l'élite internacional d'una especialitat esportiva. En aquest cas ens trobem davant d'una exposició nacional i internacional de coloms missatgers, organitzada per un club, el Colomòfil Mataró, que arriba als seus cent anys d'existència.

És, doncs, una doble fita. I amb la nostra felicitació a tots els components de l'animós club del Maresme, volem fer una crida a tots els practicants de Llatinoamèrica, Portugal i Espanya, que llegeixin aquestes línies, perquè contribueixin a donar caliu a un acte ja força atractiu des del començament.

La Direcció General de l'Esport vol donar la més cordial benvinguda a tots els participants en aquesta exposició, amb el ferm desig de que en aquests dies s'agermanin l'esport i la convivència humana, en aquest cas al voltant dels coloms missatgers. Estem segurs que tots els visitants s'enduran de Catalunya la imatge d'un país esportiu i amic dels seus amics colomòfils. Enhorabona i molta sort.



Fidel Sust i Mitjans
Director General de l'Esport

NOTA DE REDACCIÓ:

Agradecemos las excelentes colaboraciones que estamos recibiendo de nuestros lectores. Todas ellas serán publicadas atendiendo a la capacidad de cada número.

EDITORIAL

XXVII Exposición Nacional VII Ibérica II Latino-Americana de Palomas Mensajeras

Una vez más Catalunya acoge a la élite internacional de una especialidad deportiva. En este caso nos encontramos delante de una exposición nacional e internacional de palomas mensajeras, organizada por un club, el Colomófilo Mataró, que llega a sus cien años de existencia.

Es, pues, una doble meta. Y con nuestra felicitación a todos los componentes del animoso club del Maresme, queremos hacer un llamamiento a todos los practicantes de Llatinoamèrica, Portugal y España, que lean estas líneas, para que contribuyan a enriquecer un acto ya bastante atractivo desde el principio.

La Dirección General del Deporte quiere dar la más cordial bienvenida a todos los participantes de esta exposición, con el firme deseo de que en estos días se unan el deporte y la convivencia humana, en este caso alrededor de las palomas mensajeras. Estamos seguros que todos los visitantes se llevarán de Catalunya una imagen de un país deportivo y amigo de sus amigos los colomófilos. Enhorabuena y mucha suerte.

Fidel Sust i Mitjans
Director General de l'Esport

SUMARI

	PÀG.
El método de Rafael Llinás	4
Futuring	7
Colaboradores nacionales	9
Campeones portugueses	11
Consistencia	12
La segunda oportunidad	13
Supersticiones colomófilas	14
Hora de consulta	15
Campeonato de Catalunya	17
Influencia de la atmósfera terrestre sobre el desarrollo de los concursos	19
El azote de las palomas	23
Anuncios Federación	25
Cartas de los aficionados	26
Temas polémicos	27
Un estudio estadístico	28
Enquesta	30
Derby de Rumanía	31

EL COLOMAR DE...

EL MÉTODO DE RAFAEL LLINÁS

Rafael Llinás de Barcelona es colombófilo desde 1960.

Fiel defensor del método de VIUDEZ, que practica desde 1981.

Algunos de los éxitos obtenidos:

- Ganador del Campeonato de España 1987 y 2º Nacional de Fondo.

- Ganador del Primer Campeonato de Cataluña de la F.C.C.

- 1986. 1º clasificado del Campeonato General del C.C. Catalán.

- 1987. 4º Campeonato Adultas de la F.C.C. y 8º de Jóvenes; 1º Nacional de Fondo y 1º Campeonato de España de los Campeonatos Nacionales de Cataluña, 1º Campeonato Derby de 2 años, 2º Criterium, 1º Master y 3º Campeonato Absoluto del C.C. Catalán.

- 1987. Mejor palomar a nivel de Títulos Regionales.

- 1988. 2º clasificado del concurso Federativo de la F.C. Catalana.

El pasado año, pronunció una conferencia tan interesante en la F.C.C., que muchos le han pedido que publique su sistema. Por ello en lugar de entrevista, hemos preferido publicar sus notas, mucho más claras y concisas.

¿POR QUÉ LA VIUDEZ?

– Porque entendí que en la situación en que yo tengo situado mi palomar, era el método que me podría permitir comprobar con regularidad, cada semana.

– No dependía de la situación de aquella o aquella otra paloma, podía contar con todo el equipo siempre.

– Un viudo siempre está en condiciones de dar el máximo.

a) No sufre desgaste de caza al nido.

b) No pone huevos.

c) Lo vuelas según el resultado de la suelta anterior.

d) No perjudica su estado, ni el de los demás en caso de tener que alimentar de forma diferente a unos y otros.

– Te permite ajustar mucho más las designaciones. (Siempre que la



calidad del viudo esté constatada).

– Puedes realizar la velocidad, Medio Fondo y Fondo, sin necesidad de descansar las palomas, salvo que tu desees hacerlo, porque piensas exigirles uno o dos grandes fondos y quieres mantener sus fuerzas al cien por cien.

– Se puede realizar una gran campaña con 15 viudos.

– Difícilmente podrás llegar muy lejos con 30 palomas al natural.

– Reduce costes de enjaule.

– Los viudos también vienen de 800 y 900 kms.

MÉTODOS DE VIUDEZ

– Según he podido ir informándome, existen diversas formas de llegar a la viudez.

1) Dos posturas, con incubación de unos 10 días después de cada una de ellas y retirar la hembra, dejando a los machos hasta que abandonen los nidos, cerrando entonces la casilla de la H., y dando la vuelta al plato.

2) Dejar nacer un pichón, y cuando realiza la 2ª puesta retirarlo todo.

3) Dejar nacer un pichón y cuando tiene unos 12 días, retirar la hembra, empezar a viajar y cuando

el pichón tenga 21 días, al regresar del viaje encuentra la hembra en vez del pichón.

4) 12 días con la hembra y retirar la misma al poner 2º huevo.

– Todos los sistemas son buenos, lo que importa es dejar solo al viudo en la fecha que nosotros entendemos que hay que empezar a volar y educar al viudo.

– ¿Qué sistema utilizo? El 1º, aunque he probado con pichón, no he visto diferencias, y es mucho más complicado, sobre todo al inicio de temporada.

– ¿Cómo practico la viudez? Lo primero que me he planteado siempre, ha sido buscar un método que se adapte al tiempo de que puedo disponer.

– Diversas alternativas

Nidos cerrados: más celo. Mejor para distancias cortas, y que se encesté el día antes de la suelta.

Comida individual: te permite controlar cada palomar por separado. Sabes a quien le sobra y a quien le falta.

Agua individual: menos posibilidades de contagio.

Palomar en penumbra: más descanso.

En cualquiera de los dos supuestos,

abierto /luz o penumbra, lo importante es no cambiar, hacerlo siempre igual.
Entre nidos frontales, nidos en forma de L y nidos enfrentados, no hay ninguna diferencia.

SISTEMA 1

- Elijo el día en que quiero llevar mis machos viudos.
- Apareo dos días antes de esa fecha.
- Dos posturas, separada la 1ª de la 2ª por una incubación de 8 a 12 días, dependiendo de lo rápido que han ido en la 1ª y de igualar al máximo al número de parejas que me coincidan.
- Retirar los huevos todos a la vez, si alguna pareja ha puesto más tarde, o ni siquiera han puesto, no me preocupa, actúo para la mayoría.
- El día elegido retiro las hembras del palomar, suelo hacerlo una semana antes del primer vuelo en viudez.
- A los dos días, prácticamente todos los machos han abandonado los huevos, en cualquier caso, retiro los mismos, cierro el compartimento de la H., dejando el nido vuelto al revés.
- El día que los voy a coger para la 1ª suelta, los cierro en su compartimento con el nido vuelto del derecho, voy al palomar de las hembras, las suelto, y cuando llego a casa voy cogiendo los machos y encestándolos.

h) Al llegar de la 1ª suelta, les suelo dejar una media hora con su H., alargando este tiempo, en función de la distancia, o la dureza del concurso.

Si alguna paloma llega ya al hacerse de noche, las dejo juntas hasta la mañana siguiente.

VUELO

- No fuerzo el vuelo de los viudos.
- Los dejo una hora por la mañana y una hora por la tarde, sueltos y sin poder entrar al palomar.
- Hay machos que vuelan mucho y otros que no van más allá de los 15 ó 20 minutos, a la hora de marcarlos esto no tiene mayor influencia, salvo que observemos diferencias, es decir:
 - Paloma que siempre vuela toda la hora, es su estirpe la que le pide hacer este sistema.
 - Paloma que vuela poco, es su forma, pero un día la vemos más alegre de lo normal.
 - El secreto de la colombofilia es OBSERVAR.

	Mañana	Tarde	Comidas
Lunes	descanso	baño	depurativa
Martes	1 hora	1 hora	M. depurativa T. 1/2 x 1/2
Miércoles	1 hora	1 hora	1/2 x 1/2 SPORT
Jueves	1 hora	1 hora	SPORT
Viernes	1 hora	1 hora	SPORT
Sábado	-	-	-
Domingo	Suelta	-	Depurativa
Día de suelta:	Comida y bebida individual		

PEQUEÑOS TRUCOS PARA LOS QUE SALEN DE LO NORMAL

- Dejar montar la hembra, antes de encestar, para todas las distancias.
- Dejar todo el día juntos, antes de una suelta de gran fondo, aprovechando el día de concurso anterior.
- Si todos los que quedan en casa irán al Gran Fondo, los dejo volar con las hembras, para que adquieran moral.

HEMBRAS

Al finalizar los concursos

- Apareo los viudos que han quedado con sus hembras y les dejo nacer un pichón, pero siempre en el mes de septiembre, los tengo juntos hasta fin de octubre.
- Aprovecho para pasar los nuevos viudos y si coinciden con los otros también les dejo hacer un pichón para que adquieran cariño al nuevo palomar.

PICHONES O PALOMAS DE 2 AÑOS PARA VIUDEZ

- Si dispusiera de más espacio y tuviera un lugar cercano, en la misma finca o terrado, haría más viudos jóvenes que viejos, pues quizá dejaría de hacer natural.
- Mi experiencia en este campo es muy positiva.
- Un buen viudo, suele ser un extraordinario viudo los 3 ó 4 años siguientes.

Fernando Salas



MIX SLUIS REPOSO INVERNAL

La finalidad de la alimentación invernal es cubrir las necesidades fisiológicas y energéticas de la época, evitando al mismo tiempo que las palomas engorden y que tampoco pierdan carnes.

Análisis cuantitativo:

Proteínas brutas	12,0%	Glúcidos brutos	49,0%	Minerales	2,3%
Grasas brutas	4,7%	Fibra bruta	6,0%		2.900 Calorías/kg.

MIX SLUIS REPRODUCCIÓN INVERNAL

Para la reproducción invernal, MIX SLUIS REPRODUCCIÓN es ideal. Esta mezcla está adaptada a la climatología mediterránea. A igual que todas las mezclas SLUIS está compuesta por semillas frescas con alto índice de germinación, que combinadas aportan los 40 elementos básicos alimenticios de forma natural adecuados a la reproducción invernal.

Análisis cuantitativo:

Proteínas brutas	15,0%	Glúcidos brutos	52,5%	Minerales	2,5%
Grasas brutas	3,5%	Fibra bruta	4,5%		3.000 Calorías/kg.

RECOMENDACIONES DE SLUIS PARA LA ÉPOCA DE LA MUDA: Al terminar la temporada deportiva, conviene verificar si hay tricomoniasis, coccidiosis y verminosis en el palomar, para efectuar el tratamiento correspondiente si hay infestación. Durante la muda limpiar cotidianamente retirando las plumas viejas. Facilitar baños frecuentes. Mantener un estricto control de insectos parásitos. Agua fresca y limpia. Evitar suministrar fármacos. Recomendamos infusiones de té depurativo y el suministro de levadura de cerveza.

LSC SLUIS cb • Pau Claris, 16. 08270 NAVARCLÉS (Barcelona) • Tel. 93. 827 05 12 • Fax: 93. 827 06 32

SLUIS VOGELVOEDERFABRIEK bv • Sluisstraat, 41. 5462 CA VEGHEL (Holanda)

Tel. 31. 4130-40353 • Fax. 31. 4130-63740

PRODUCTO DE HOLANDA

Desde 1823 SLUIS goza de fama y confianza en el mundo internacional de los pájaros y de las aves ornamentales.

Los alimentos de alta calidad SLUIS se basan en una experiencia de muchos años, en el conocimiento y en una tradición artesanal.

SLUIS significa calidad y especialización y dentro de este marco las mezclas SLUIS para palomas mensajeras y ornamentales entran a formar parte de un importante surtido de alimentos para animales de compañía y sport.

Las mezclas SLUIS para palomas están compuestas de semillas de alta calidad con un alto índice de germinación por lo que se garantiza su alto nivel alimenticio y el aporte de los elementos básicos nutritivos.

Para ello sólo se emplean semillas frescas. No contienen polvo, arenilla ni brozas nocivas para la salud de las palomas y van envasadas en sacos de papel con la fecha de fabricación. Además con menos cantidad se alimenta mejor sin costarle a la paloma desgaste extra de energía.



MIX SLUIS REPRODUCTORES

MIX SLUIS PICHONES

MIX SLUIS ESPECIAL MUDA

MIX SLUIS DEPURATIVO

MIX SLUIS REPOSO INVERNAL

MIX SLUIS SPORT

MIX SLUIS VIUDAJE 1

MIX SLUIS VIUDAJE 2

MIX SLUIS NO STANDARD

(Fabricamos cualquier fórmula facilitada por el colombófilo)



DISTRIBUIDORES:

Catalunya Tot d'una s.i.

ASTURIAS/GALICIA Medivet, s.a.

VALENCIA Miguel Aguado Sapiña

CENTRO Eduardo Casas Paiancar

Camp 79 - 08290 Cerdanyola del Vallès

Tel. 93. 580 49 86. Fax 93. 580 48 62

Polígono Asipo, calle B, nave 38

33424 Llanera (Asturias)

Tel. 985. 26 50 12 - 26 56 42. Fax 985. 26 55 12

Capellá Carbó, 1 - 46700 Gandía

Tel. 96. 287 12 36. Fax 96. 287 60 09

Martínez de la Riva, 45 - 38108 Madrid

Tel. 91. 478 17 12. Fax 91. 478 27 69

PRODUCTO DE HOLANDA

«FUTURING»

(CONCURS DE COLOMINS A COLOMARS D'ADOPCIÓ)

La Federació Columbòfila Catalana, en la seva línia de realitzar una Columbofília avançada, de futur, i totalment adequada a les circumstàncies del moment, organitza per a la pròxima campanya 1994, un concurs de COLOMINS, amb participació NACIONAL i INTERNACIONAL, amb la intenció de convertir-lo en una prova d'avantguarda dins el calendari columbòfil dels anys veniders.

LLOC DE LA SOLTA:

DIA DE LA SOLTA:

DISTÀNCIA MITJA:

COLOMARS ADOPTIUS:

RAYON DE COLOMARS PARTICIPANTS:

CAPACITAT INICIAL DE PARTICIPACIÓ
AL CONCURS:

NOMBRE DE COLOMINS PER COLUMBÒFIL:

QUOTA D'INSCRIPCIÓ:

PREMIS:

DESTÍ DELS COLOMINS:

CONDICIONS DEL CONCURS

VIATGES PREVIS:

DURADA DEL CONCURS:

OBERTURA DE RELLOTGES:

ACTES PREVISTOS:

Diumenge, 3 de juliol de 1994

16.30 hores.

17.00 hores

18.30 hores

TOMELLOSO (Ciudad Real)

Dissabte, 2 de juliol de 1994

515 km

50/60 segons relació detallada que es remetrà pròximament, juntament amb la reglamentació als Clubs i Federacions.

25 km prenen com a centre la ciutat de Barcelona.

1.000 colomins.

Lliure.

2.000 ptes. per colomí.

DOS MILIONS DE PESSETAS, SEGONS DETALL:

1r 1.000.000 Ptes.

2n 400.000 Ptes.

3r 200.000 Ptes.

4t i 5è 100.000 Ptes.

6è a 10è 40.000 Ptes.

Dels imports citats el 75% correspondrà al propietari del colomí i el 25% al colomar d'adopció.

Serán subhastats dins dels actes a celebrar el dia següent a la solta, per la Federació Columbòfila Catalana, distribuint-se l'import recaptat de la manera següent:

ORGANITZACIÓ: 75%

COLOMARS D'ADOPCIÓ: 25%

La Federació Columbòfila Catalana establirà el Pla de vols, indicant-se oportunament els locals de l'encistellada.

El dia de la solta, sempre i quan s'hagin cobert la totalitat de premis.

Local Social de la Federació Columbòfila Catalana al finalitzar el concurs. En el cas de normalitat seria el dia de la solta de 22 a 23 hores.

Publicació de resultats i Exposició dels colomins classificats. A l'exposició s'inclouran també els arribats fins a les 12 hores del dia següent; és a dir, del segon dia.

Subhasta dels colomins.

Repartiment dels premis.

NOTA: Si per qualsevol circumstància haguéssim d'ajornar la solta, l'organització traslladaria la totalitat dels «ACTES PREVISTOS», a la data del repartiment de premis anual de la FEDERACIÓ COLUMBÒFILA CATALANA.

KIKI®

Alimentos para palomas de competición y fantasía
KIKI MIXTURES FOR RACING PIGEONS.



COLABORADORES NACIONALES

HABLANDO DE PALOMAS

Es de lo más normal, el que los colombófilos, visitemos otros palomares con el ánimo de «matar el gusano», conseguir alguna paloma, relacionarse con amigos y conocidos y en definitiva, pasarlo bien. Es frecuente encontrar palomares poseedores de palomas de buena calidad, y ocasionalmente y muy de tarde en tarde encontrar alguna paloma diría yo extraordinaria. Lo realmente difícil en este país, es encontrar un palomar que haya realizado un trabajo de laboratorio, meticulado y extraordinario. Me estoy refiriendo naturalmente al palomar de «SUSO» que tuve la satisfacción de visitar el pasado mes de agosto. A muy acostumbrado que esté uno a ver buenas palomas, cuesta asimilar algún tiempo, una filosofía tan simple y a la vez tan completa, que yo definiría en un deseo permanente de mejorar su buenas palomas, las suyas, y esto es

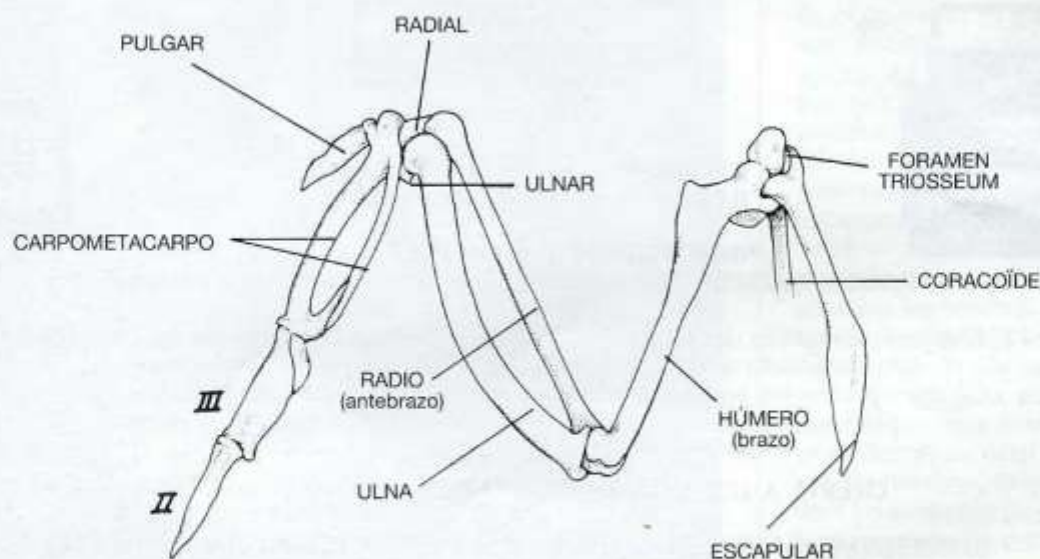
precisamente lo contrario de lo que habitualmente se hace, o sea comprar y conseguir palomas para poseer la calidad de los demás, olvidando la nuestra, cambiando continuamente de palomas, de métodos y de rutas, y siempre con este sistema volvemos al punto de partida, para iniciar nuevamente lo mismo. Hemos pasado de la época romántica, en la que muchos consideraban a las palomas como algo más que bellos animales, a la era de usar y tirar, o lo que es lo mismo gana o revienta, y como se trata de palomas y no de máquinas, o trabajamos la genética con pasos lentos pero seguros, o no vamos a ninguna parte. De cualquier manera ambos extremos me parecen excesivos, pero lo que sí es seguro es que Vigo lo ha conseguido de forma contundente, y queda claro que no se puede a base de más dinero y más palomas alcanzar el éxito, es cuestión de saber y de mucha paciencia y racionalidad.

Hasta aquí trato en honor a la verdad de rendir homenaje a un

trabajo bien hecho a sus autores, y a incitar a los lectores a reflexionar sobre sus conductas.

Pero hablemos de palomas, sobre ellas se lee poco, se entiende menos y se escribe mal, y al final todos sordos y cada uno con su historia. Por mi parte voy a tratar de hablar claro y definir como veó yo la paloma desde un punto de vista totalmente práctico.

Bajo mi personal punto de vista, la paloma comienza con el cuerpo, la prefiero de forma ovoide, quilla ligeramente descendida, nunca plana, resistente a la presión, cerrada de horquilla trasera y dotada de potentes y flexibles músculos, pero sobre todo ligera, es decir con poco peso. Debe por tanto todo este conglomerado ser un factor importante a la hora de elegir reproductores. Todo esto dicho así queda muy bonito y es recomendable. Aun así son sólo elementos importantes pero no definitivos, no podemos de ninguna manera pasar por alto que grandes Craks, no poseían todas estas condiciones. Así por ejemplo el as



paloma de Holanda de Velocidad del 75 «El Falco» de mi amigo Woogel, también el as paloma de Holanda del 76 «El Curvo» del mismo propietario, eran prácticamente un saco de huesos el primero y una paloma con la quilla muy abajo el segundo. También el as paloma de todas categorías de CCC del 75 de corona, tenía una quilla muy marcada, y aun así fueron Craks, estos y muchos que todos conocéis ¿por qué será? Entiendo que un colomófilo experimentado al tomar una paloma en sus manos debe sentir al instante, las cualidades y defectos que presenta la misma, y sacar una inmediata valoración del conjunto. Otra cosa es recrearse viendo una bonita paloma, estéticamente hablando, y esto creo nos gusta a todos. De cualquier forma me aburre continuar definiendo, cuerpo, músculos, pluma, ojos, etc., que repito aun siendo importante, y a mi me gustan, hay toneladas de papel escrito sobre todo ello, y más aun que se van a escribir, y ahí no está la clave. Aun así cuando una paloma me convence en esta primera impresión a la mano, cuando el conjunto, cuerpo, huesos, peso, pluma son satisfactorios, viene la segunda valoración a efectuar, que

el antebrazo tenga una longitud adecuada para el cuerpo de paloma «es de desear lo más corto posible». Si esto es así tendremos dos partes de la paloma equilibradas *cuerpo y antebrazo*. El antebrazo dicho de forma muy simple es uno de los tres factores básicos que imprimen a la paloma velocidad punta, los otros dos son la trasala y el fin de ala. Pasamos al tercero y básico «el brazo». Este debe ser también lo más corto posible. Cuando la proporción entre el brazo y el antebrazo es la adecuada el cansancio durante el vuelo queda repartido entre ambos segmentos, y por tanto la fatiga se retarda, es el éxito en todas las distancias. Máxima velocidad favorecida por el antebrazo y máxima resistencia al cansancio por el reparto equitativo de la carga de trabajo. No nos sirve de nada un cuerpo perfecto si la paloma debe interrumpir su vuelo porque su brazo, desproporcionado no aguanta. Esta es la clave «el elemento diferenciador», el secreto que poseen los Craks, que los distinguen de otras palomas muchas veces hermanas que nunca harán nada. La proporción exquisita entre brazo y antebrazo, es el único detalle que permite detectarlos a la mano. Cuando digo Crack me estoy

refiriendo únicamente a la paloma capaz de ganar a cualquier distancia.

A pesar de ello existen colomófilos capaces de encontrar siempre las buenas palomas, son los colomófilos intuitivos, que dicen ésta prefiero y no se equivocan, solo que no pueden explicar porque aquélla, simplemente lo saben. Los demás tenemos que conformarnos con practicar técnicas aprendidas. La tesis alar permite estos «diagnósticos» teniendo mucha práctica permite el explicar en cada caso el porqué, principio fundamental para seguir progresando en conocimientos. A partir de aquí hay más factores que deben completar la paloma de gran clase, estos son por supuesto toda la parte del ala activa, y el ala pasiva o trasala en otra ocasión podemos abundar sobre este punto. Todo el sistema al completo es la base para enfocar partiendo de paloma de calidad demostrada, una consanguinidad, que permita hacernos poseedores no de palomas sino de un cultivo de palomas, y a partir de aquí comenzar como en Vigo a subir los escalones.

Juan A. Beltran Pastor



JUNIOR 12 COMPROBACIONES (reloj)
JUNIOR 21 COMPROBACIONES (reloj)

JUNIOR INTERFACE-COMPUTER (ordenador)
JUNIOR DATAPRINTER II (impresora — cinta papel para los relojes)

JUNIOR T2: El reloj colomófilo del futuro que permite la lectura constante de las comprobaciones, que conectado al **INTERFACE-COMPUTER** nos da los resultados de los concursos en algunos minutos en la impresora.

Mínimo mantenimiento y batería suficiente para más de 15 años.

Todo el material garantizado por 1 AÑO.

OFERTA A LOS CLUBS: REGALO DEL INTERFACE-COMPUTER

REPRESENTACIÓN Y SERVICIO TÉCNICO PARA LA PENÍNSULA Y BALEARES:

EMILIO PARDO GARCÍA
 C/ Providencia, 149
 08912 BADALONA (BARCELONA)
 TELÉFONO: (93) 387 56 12

CAMPEONES PORTUGUESES

VISITA AL PALOMAR DE ANDRÉ DA COSTA FERREIRA

Es bien cierto aquello de que no hay día en que no se aprenda algo nuevo.

A finales del pasado mes de agosto tuvimos oportunidad de visitar y conocer personalmente a André da Costa Ferreira, gran campeón portugués que compete en el distrito de Viana do Castelo, donde a pesar de la gran competencia existente, domina en las distintas modalidades de vuelo con gran autoridad.

Aunque lo que a Costa Ferreira le gusta sean las sueltas de fondo, debido a la forma de competir que tienen por aquella zona, ha debido prepararse para afrontar campañas donde la suelta de más distancia que realizan es desde Valencia, que para él representa 755 kms.

Por ello, Costa Ferreira ha ido derivando hacia el método de la viudez, si bien matizando que él, viaja tanto machos como hembras. Cada semana encesta un sexo diferente.

En principio procede de igual forma que para hacer la viudez normal

con machos. Es decir aparea con la antelación suficiente para que en la fecha prevista para concursar por primera vez, tenga tanto a machos como a hembras, separados y por tanto en viudez desde unos 15 días antes.

Normalmente no deja que crien ningún pichón, una o como mucho dos incubaciones hasta los 10/12 días y listos para el inicio del juego. Hasta aquí el tema no tiene mayor historia, pero para que realmente se entienda el alcance de la cuestión es necesario hacer una serie de explicaciones previas.

Para jugar con este sistema, es necesario disponer de dos palomares adosados uno al otro, que puedan comunicarse mediante una pequeña puerta colocada en la pared divisoria entre los dos palomares. El palomar donde están alojados los machos debe tener los correspondientes nidos donde podamos acoplar a los futuros viudos y viudas y estar contruidos de igual forma que los que utilizamos para la viudez con machos.

Justo al lado tendremos otro palomar donde estarán instaladas las hembras en unos nidos especiales e individuales, donde estarán durante todo el día cerradas, sin poder abandonarlos



más que para salir a volar durante las dos sesiones de entreno diario. Hay que hacer notar que estos palomares deberán estar dotados de persianas para poder cuando sea necesario, evitar que vean o sean vistas por otras palomas.

En el momento en que las hembras sean soltadas, los machos, es decir sus machos, pasarán a través de la puertecita que comunica los dos palomares, al palomar de las hembras dejando el suyo vacío, para que al finalizar el entrenamiento, puedan entrar las hembras al palomar de los machos, *que estará vacío*, pero que servirá para que las hembras tomen su ración de comida y bebida. Aprovechando que las hembras se están alimentando, se soltarán los machos para que entrenen, procediendo de igual forma que con las hembras. Es evidente que aquí las persianas juegan un papel fundamental para evitar que las parejas se vean.

Cuando las hembras han terminado de comer, pasan a su palomar donde son encerradas en sus nidos hasta la hora del próximo entreno y



André da Costa Ferreira, gran campeón portugués, del potente distrito de Viana do Castelo.

posterior comida, dejando libre el palomar de los machos, para cuando éstos, terminen su vuelo de entreno.

El resto del juego es prácticamente igual a la viudez con machos, mostrando la hembra antes del enceste, pero con la particularidad de que una semana salen a concursar los machos y otra las hembras.

Nos comenta Costa Ferreira que es

tal el ritmo de vuelo que llegan a coger las hembras, que durante la campaña no llegan a hacer huevos ni un sola vez.

Para ver mejor como son los nidales de las hembras, pieza esencial de todo este juego, publicamos fotos detalladas, con indicación de las correspondientes medidas.

Personalmente pienso que además de la utilidad específica de este tipo

de nidal, puede tener otras aplicaciones, como por ejemplo tener en buenas condiciones a las hembras que van a ser jugadas al natural, ya que nos permitirá aparear en el momento deseado, evitando que se apareen entre ellas y se desgasten con repetidas e innecesarias posturas.

Jose M^a Corona Fayos

CONSISTENCIA

Las palomas poseen músculos, casi todos en mismo número pero todas de diferente calidad; las que la presentan más parecida entre ellas son de la misma familia, están emparentadas, son de la misma raza; quiere esto decir que esta musculatura, sus cualidades, se hereda.

De una forma sencilla diremos que la sarcómera, unidad del músculo, consta de nervio envuelto por fibra muscular y vasos (arteria y vena); se disponen en forma de huso formando paquetes paralelamente, y muchas unidades forman el músculo; todos los músculos forman el sistema muscular que envuelve a los huesos y por fuera contacta con piel y plumas.

Así que es: Nervio

Fibra muscular (por dentro y paralelamente va el nervio)

Vasos (sangre, plasma)

Potencialmente el nervio presenta cuatro (4) propiedades esenciales: excitabilidad, intensidad de la contracción, ritmo y/o velocidad de la contracción y conductibilidad. Hemos dicho que forma unidad con la fibra muscular por tanto cuando el nervio actúa lo hace el músculo. Los vasos nutren a esta unidad.

Pero he aquí que cada sujeto no presenta el mismo número de fibras nerviosas y musculares por X volumen, ni igual número de capilares por un determinado volumen. Ni las propiedades de su S.N. (Sistema Nervioso) son las mismas; por consiguiente es importante conocer estas bases para llegar a un planteamiento esencial. Por otra parte supongamos que un

músculo tiene 10 fibras musculares y 10 nerviosas y cuando se estimula estando en reposo con un umbral mínimo de actuación, el músculo se contrae y empieza globalmente el movimiento; pero cada sujeto no contrae siempre las 10 fibras nerviosas necesariamente al mismo tiempo, para conseguir la contracción voluntariamente de todo el paquete muscular, sino que puede hacerlo de una en una y cuando ha contraído la décima empieza de nuevo con la primera con lo que sigue un sistema rotativo y da tiempo a que mientras una actúa las otras 9 reposen.

Tanto mejor hará esto contra más relajado sea el sujeto, su más fiel exponente es la famosa SOUPLÉE en la que todo el mundo está de acuerdo pero nadie explica. Como la contracción quema, consume energía, sustancia química, contra más vascularizado esté la SARCÓMERA, mejor se nutrirá, menos cansancio se producirá y más resistencia existirá. El umbral suficiente de estímulo es inherente a la paloma y en cierto modo se reflejará en que biológicamente la paloma bata más o menos rápida.

De modo que es éste un tema que resulta plenamente justificado a medida que nos adentramos en él, claro que aquí queda expuesto muy sucintamente.

Su aplicación práctica junto con el signo del ojo y el equilibrio son la esencia de la evaluación previa al enceste para larga distancia de las palomas. Al ser estos aspectos muy especializados y concretos se necesita conocerlos bien para su exacta valoración.

Quedamos que de fuera a dentro si usted tiene la paloma en la mano «debe» notar lo siguiente: plumas,

(vasos, nervios y fibra) todo esto en un mismo plano y hueso. Todo ello se impregna por el peso y por la volemia o plétora (conjunto de sangre circulante).

Al no experto, al principio le costará diferenciar, pero con el tiempo, su esfuerzo y su atención llegará a sentir con precisión estas cualidades y verá que es una regla de oro que incluso de noche será capaz de apreciar lo que tiene en sus manos en cuestión de segundos. La paloma «a la mano» hay que sentirla en este sentido; verá que no hay dos iguales.

A esto tan estrictamente individual es a lo que llamo consistencia y es exponente de la calidad de la paloma.

Toda buena paloma y contra más, más acentuado, tiene en la espalda y alas una consistencia fibrilar neuro-muscular mayor que en la pechuga, entendiendo por mayor; más rica fibrilarmente (mayor núm. de fibrillas por unidad de volumen; el que sea) y más gruesa o espesa y más tensa que en la pechuga.

Paloma que presenta la espalda sin contenido entre plumas y hueso no vale nada.

Una paloma de esqueleto grande, poroso recubierto de músculo tenso es una paloma sólida, no vale nada; huya de ella como del demonio, pese lo que pese, es algo parecido a una pelota de tenis.

La verdaderamente consistente presenta su esqueleto firme, no sólida, más bien, reducido, con más o menos peso, con horquilla trasera elástica o no pero en conjunto diferente de la bastedad de la sólida.

Demasiada intuición con poca conciencia, cúmulo de errores.

Dr. J. A. Cubiles R.

LA SEGUNDA OPORTUNIDAD

Los aficionados a la colombofilia saben, al menos aquellos que acumulan muchas experiencias, que la prisa es una mala compañera de viaje. La mayoría de las veces ésta es un producto directo de la ignorancia; y no pocas, la consecuencia de las ganas de querer estar y/o pretender ocupar un lugar en el que no encontrará espacio. Todo llegará a su tiempo. Pero para que esto ocurra, deberemos llevar la moderación y la prudencia como bandera inexcusable. Cuando esto sea así, uno se habrá librado de hechos como este que voy a narrar porque, al fin y al cabo, pienso que soy practicante de suerte, pues, de obrar por mis impulsos iniciales, seguramente ahora estaría, tal vez, contando otra historia. Quizás ninguna. Esto no se sabe. Y digo suerte, porque lo normal hubiera sido que aquel animalito, «Moncayo», nieto del «Short», se hubiera quedado en el anonimato como tantos otros yearlings que, por manejarlos como tales sin las debidas precauciones, se quedan en la ruta y esto nos lleva al inmenso error de minusvalorar incluso la riqueza genética de sus progenitores. Es decir, generamos más dudas sobre las que ya permanentemente tenemos. Mi viejo problema.

Pues bien ¿Qué pasó con «Moncayo»? Primero diré que este ejemplar de fuerte contextura, pero corto de peso y tamaño, venía de una pareja de especial significación para mí. Su padre era un producto cultivado en triángulo, siguiendo las enseñanzas del inolvidable Dr. Pérez Lerena, que hice con vértice «Short»; su madre, «Amilcar», venía del palomar de mi amigo, Antonio Cancelo Barja, que la lograra del apareamiento que hiciera de una hembra portuguesa extraviada con un macho suyo sin ninguna significación especial. «Amilcar» —esto ya dice bastante—, regresó en el día del primer Barcelona/Vigo y tenía además una estupenda tarjeta deportiva. Otros compañeros la tuvieron en la reproducción y cuando llegó a mi poder, después de no pocos fracasos, conseguí criar media docena de pichones, de los cuales, dos, fueron al palomar de mi compañero y amigo José Luís

Cea Bautista. De ellos, el macho lo apareó con una hembra que le regalara su tío, Carlos Pereira, de Viana do Castelo (Portugal), cuyo palomar tuve la suerte de visitar muchas veces. Escucharle, era todo un placer. Sus setenta años compitiendo eran algo así como una enciclopedia resumida en aquel hombre que, no podía ser de otro modo, perdió la vida en el mismo sitio que la disfrutara como nadie. Se cayó del palomar. Con mi pichón y el de su tío, Cea logró una estupenda cosecha de buenos viajeros. De entre ellos destacó, como ninguna otra en aquel tiempo, «FURIA», que lo ganaba todo y para colmo y desesperación de los malos perdedores era mejor cuanto más lejos. Fue con mucho, uno de los mejores ejemplares, deportivamente hablando, que conocimos en Vigo.

Y volviendo a lo que íbamos, de lo que sólo nos desvíamos para resaltar la riqueza genética de aquella pareja «Short»/«Amilcar», nos enganchamos en el comentario para contar las cosas que ocurren cuando el manejo de un animal (paloma) está en contraposición de lo que debe ser normal conforme a lo que «Moncayo» podía ofrecer por su desarrollo físico. Aquí, por estas latitudes, como en otras del Norte de España, sin que en modo alguno quiera decir, que cuando llueve se nota y bien, tanto por su intensidad como por su largueza en el tiempo. Esto, lógicamente, pone las cosas difíciles, y en ocasiones hasta en situaciones extremas para nuestras palomas. «Moncayo» era el más joven de los hermanos y esto, nunca llegué a saber si por algo más, lo acusaba enormemente. Sus rendimientos, por llamarlos de algún modo, eran escandalosamente bajos y tirando a menos cada vez que aumentaba la distancia —su máxima llegara a los 410 kilómetros—, y esto me llevó, no por una medida precautoria debidamente sopesada, si no por una necesidad como era para mí en aquel momento la cobertura de nodrizas para suplir la falta de reproductores suficientes, a retirarles de los vuelos con la intención de, una vez finalizados éstos, eliminarlos sin más.

Pasado el tiempo, porque éste afortunadamente no para, y cubiertas mis necesidades, al hacer

recuento y Censo, recordé que aquel elemento estaba sentenciado a morir. Así, sin más. Pero al llegar a ese punto, después de la valoración que hice del rendimiento deportivo de sus hermanos, todos en lista, en general positiva y vista su favorable evolución física, que incluso mejoraba con mucho la de sus hermanos, tal vez por el castigo deportivo que éstos habían soportado, opté por olvidar mis primeras intenciones, producto de mi ignorancia, no me cabe ninguna duda, para darle otra oportunidad. Y ésta no pudo ser más afortunada. Con una brillantez propia de los Superclase, se proclamó campeón de fondo por acumulación de tiempo y/o media de velocidad en cuatro sueltas cuyas distancias iban de los 578 a los 836 kilómetros. Al año siguiente estuvo en la reproducción y cuando llevaba ya criados por sí tres pares de pichones, sin más, le envié a un nacional de fondo. Lo pasó muy mal. Eso sólo se le puede ocurrir a Manolo o a mí, que dá lo mismo. ¡Qué barbaridad! Un año después volvió a participar y, por el mismo procedimiento, alcanzó la tercera plaza de fondo. De ahí a la reproducción, definitivamente, hasta que alguien a quién gustaba mucho lo bueno, junto con un magnífico pichón que me enviara mi buen amigo Antonio Giménez Serrano, lo cambió de residencia. Nunca más se supo. ¡Qué pena! Pero «Moncayo», en el tiempo que lo tuve como reproductor, manejando hembras que había recibido como regalos que yo valoraba como preciosos, de mis entrañables amigos, Antonio Giménez Serrano y José María Corona Fayos y otras más, valiéndome de él siempre como vértice en los triángulos —también hice algún que otro semental—, dejó una descendencia propia de un campeón de su envergadura. «Juan», uno de tantos ejemplos, que voló Gerona/Vigo, 956 kilómetros, siendo un Yearling y producto de un cruce en triángulo de aquel vértice, que regalara a mi compañero y amigo, Isaac Fernández Panete con el deseo de mitigar su disgusto por la pérdida de sus palomas de vuelo muertas por axfisia en el maletero del coche de mi otro compañero y amigo, Jesús Rodríguez Costas (Suso), aquel día responsable de su encesto

por ausencia de Isaac, fue uno de los más claros ejemplos, si bien, tal vez, por un manejo imprudente, dejó de fecundar a los cinco años de su regreso de Gerona. Pero su contribución a la continuidad del cultivo sin merma de riqueza sino probablemente al contrario, ha sido decisiva en la evolución de palomares tan importantes como lo era el del propio Isaac entonces y el de Suso hoy, sin duda uno de los

más importantes de España en las competiciones fondo/gran fondo. Y lo bueno, es que, por ahora, la evolución continúa de forma ascendente. Y que no pare. ¿Qué hubiera pasado si yo no tuviera la necesidad de cubrir mis carencias de reproductores con la dedicación de nodrizas? Pues seguro, eso sí, que me quedaría una importante página en blanco. Ahora no estaría hablando de «Moncayo»

ni de su descendencia. Se habría perdido. Seguro.
Prudencia para los pichones.
Cuidado con los yearlings. Y no te pases con los adultos antes de los tres años. Saludos amigos.

Manuel Conde Lago
Presidente del Club Colombófilo
Gallego. Vigo

SUPERSTICIONES COLOMBÓFILAS

II. LO EXTRANJERO «ES MEJOR» QUE LO CASERO

Estamos viviendo en un mundo que evoluciona tan rápidamente que a veces nos vemos arrastrados en tomar decisiones rápidas sin haber meditado que nos pueden conducir al fracaso irreversible. Tenemos que actuar tan de inmediato que perdemos la fe que teníamos en nosotros mismos y somos capaces de desechar lo nuestro en aras a algo que nos «prometen» es mejor y cuando nos damos cuenta ya es tarde y rectificar es casi imposible

debido a que nos hemos desprendido de lo que habíamos cultivado poco a poco y durante muchos años. Cometemos el grave error de creer que lo extranjero «es mejor» que lo nuestro y casi nunca es cierto ya que todo colombófilo con un poco de solera ha cultivado durante varios años una serie de palomas que ha pasado a la reproducción una vez le han viajado medianamente bien, y es de esta forma como se va avanzando poco a poco y con mucha paciencia.

Conozco a muchos colombófilos, que engañados por el pedigree de palomar extranjero de «renombre», han optado por desacerse de lo casero y llenar la reproducción con nombres «famosos» que en la mayoría de los casos no se han dado buenos viajeros y cuando se ha dado cuenta de la «primada» y quiere rectificar es ya tarde y ha de empezar de nuevo, y eso significa un mínimo de cinco años que es incapaz de esperar y va hundiéndose cada vez más con clasificaciones.

JOSÉ BORRÁS FENOLLOSA

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 colombófilos.
MOUREAU	(Francia)	Productos de alto nivel para la salud de la paloma.
FABRY	(Bélgica)	Productos para la salud de la paloma.
S.T.B.	(Suiza)	Comprobador a cuarzo para 14, 21 y 31 comprobaciones.
BENZING	(Alemania)	Comprobador «COMPUTERCLOCK» 32 comprobaciones.
VAN BAEI	(Bélgica)	Completa gama en trofeos para colombofilia y otros deportes.
		Servicio de grabado.
PIGEONRIT	(Bélgica)	Revista internacional colombófila 18 números en francés.
VIDEO	(Bélgica)	Palomas Productions 1990 y Especial 1992 en VHS, 120'
GUY BRASSEUR	(Bélgica)	«Guía médica y práctica del colombófilo», en español.
J. GALLEZ	(Bélgica)	«Historia de la paloma belga de carrera».
Edición Español		101-1 «Métodos en colombofilia».
		101-2 «La técnica de la paloma».
		101-3 «La colombofilia en la cumbre».
		101-4 «La colombofilia en la cumbre».

C/ San José, 35 - 12589 CALIG (Castellón)
Tel. y Fax 964 / 49 20 12

HORA DE CONSULTA

LA PARAMIXOVIROSIS DE LAS PALOMAS

Introducción

No fue hasta los primeros años de la década de los 70, cuando coincidiendo con una gravísima epidemia de la enfermedad de Newcastle, se describieron por primera vez en las palomas casos de esta infección en el Norte de Europa (Holanda, Bélgica, Alemania, etc.).

Los síntomas presentados eran trastornos de los síntomas respiratorio, digestivo y nervioso. Tras estos primeros casos, hubo un período de relativa calma hasta 10 años después, cuando primero en Italia y España y luego en el resto de los países europeos, volvieron a aparecer brotes graves de la infección en palomas.

Etiología

El agente causal de la enfermedad, es un virus clasificado como un paramixovirus tipo 1 (PMV-1). Estos virus PMV-1 causan otras enfermedades como por ejemplo la enfermedad de Newcastle en gallinas, el moquillo en los perros, la peste bovina, y el sarampión en humanos.

El PMV-1 que afecta a las palomas, al igual que el de la enfermedad de Newcastle de las gallinas, puede dividirse según su poder patógeno, en lentógeno, mesógeno y velógeno, siendo los 2 últimos los que provocan la enfermedad.

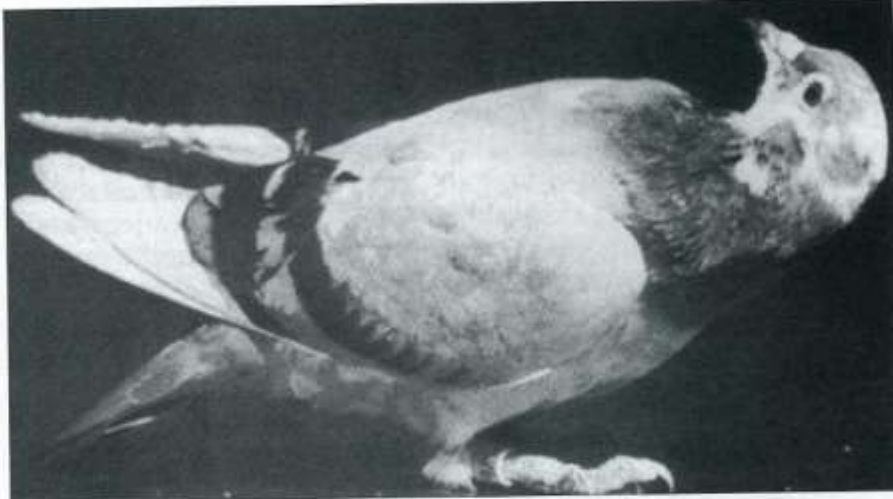
También hay algunas cepas que se multiplican preponderantemente en células respiratorias (neumotropas), digestivas (viscerotropas) o nerviosas (neurotropas).

El PMV-1 responsable de la enfermedad de las palomas, es esencialmente viscerotropo y neurotropo, y por su virulencia mesógeno.

Es esencialmente similar al PMV-1 de la enfermedad de Newcastle, si bien, por medio de técnicas de laboratorio complejas, se pueden hacer muy ligeras diferenciaciones.

Patogenia y sintomatología

Al entrar el virus en el organismo, se multiplica en la puerta de entrada (ojos, nariz, boca), y de allí se excretan virus hacia el exterior (fuente de infección para otros animales). Los síntomas respiratorios y oculares (conjuntivitis) aparecen 2-3 días



después, y cuando por vía sangre llega al aparato digestivo, provoca otros síntomas (diarreas).

También puede llegar por vía sanguínea al cerebro, provocando entonces los síntomas nerviosos (temblores, torticolis, parálisis de alas, trastornos del equilibrio y de la vista).

Actualmente, el virus apenas es neumotropo por lo que los síntomas respiratorios y conjuntivales no aparecen.

La estimación de morbilidad es difícil de hacer, pues en la mayoría de los casos es de un 30%, aunque hay casos descritos de hasta el 80%. En cuanto a la mortalidad, en general suele ser baja de un 10%, pero las diferencias en el poder patógeno del virus, y el sacrificio de animales enfermos, práctica común entre los colombicultores, puede hacer que se aumente.

Tratamiento

No existe tratamiento, por ser un virus.

Se emplea sin embargo tratamiento sintomático para aliviar los síntomas y que la enfermedad se supere con las mínimas secuelas posibles.

La administración de electrolitos y aminoácidos en el agua son aconsejables para evitar la deshidratación y favorecer la respiración.

En primer lugar hay que mencionar las medidas lógicas de higiene, desinfección y aislamiento.

Desde el momento en que ocurrieron los primeros brotes de paramixovirus en las palomas, se hicieron diferentes intentos para el control de tan temida enfermedad. Al ser el agente etiológico de esta enfermedad un paramixovirus tipo 1, se utilizaron en principio vacunas vivas contra la enfermedad de

Newcastle, con resultados parcialmente buenos, pero que distaban de ser satisfactorios.

Posteriormente se utilizaron vacunas inactivadas contra la enfermedad de Newcastle, lo cual tenía 2 inconvenientes, si se utilizaba la dosis normal de gallinas, la cantidad de aceite mineral utilizado como adyuvante provocaba graves reacciones secundarias en las palomas, y si se usaban dosis más pequeñas la efectividad dejaba bastante que desear.

No fue hasta el momento en que apareció en el mercado la vacuna Colombovac PMV, que se pudo conseguir una prevención total, efectiva y duradera a la parte que inocua, contra la paramixovirus de las palomas.

Esta vacuna, que contiene una masa antigénica muy elevada ($\geq 10^7$ Die₅₀/ds) de la cepa La Sota altamente purificada, lleva como adyuvante un carbómero especial que la hace totalmente segura e inocua, habiendo demostrado durante años su efectividad, tanto en palomas con anticuerpos maternos como sin ellos, y en situaciones de brote activo de la enfermedad, además de producir una duración de la inmunidad a 1 año.

Estudios de inocuidad con Colombovac PMV

Diferentes estudios realizados con Colombovac PMV, demostraron que tras la vacunación no hay prácticamente inflamaciones locales (menos de un 0,8% de animales con muy ligeras hinchazones transitorias), y no afecta en absoluto a la puesta, a la muda, al emplume, ni a la condición física de las palomas. En contraposición, palomas vacunadas con vacunas basadas en

excipientes oleosos, demostraron hinchazones locales (14,5%), pérdida de la condición física (11,1%), alas mal desarrolladas (9,2%), detención de la muda (4,2%), y defectos en la puesta (2,6%).

Estudios de efectividad con Colomovac PMV

La efectividad de Colomovac PMV, fue comparada con otras 2 vacunas oleosas. Para ello se vacunaron 20 palomas con cada vacuna, y 1 mes después se sometieron a una infección experimental de desafío con virus virulento.

Los resultados fueron:

La duración de la inmunidad se

Grupo	Síntomas post desafío		
	Signos nerviosos	Mortalidad	Total
C. PMV	0	0	0/20
Vacuna 1	5	1	6/20
Vacuna 2	4	3	7/20
No vacu.	-	20	20/20

comprobó vacunando 3 grupos de 20 palomas/grupo con Colomovac PMV, por vía subcutánea 1 vez. 1 mes, 6 meses y 12 meses después de la vacunación, se infectaron experimentalmente con una cepa virulenta de paloma.

Los resultados fueron:

* Únicamente signos nerviosos.

Meses post vacunación	Morbilidad-mortalidad	
	Palomas vacunadas	Palomas de control
1	1/20	18/20
6	0/20	15/20
12	1/20	16/20

La efectividad de la vacunación también se probó en palomas vacunadas en presencia o ausencia de anticuerpos maternos, y 12 meses después se sometieron a una infección con virus virulento de desafío.

Los resultados fueron:

Por tanto puede afirmarse que

Grupo	Signos nerviosos	Mortalidad	Total
C. PMV (sin anti. maternos)	1	0	1/2
C. PMV (con anti. maternos)	1	0	1/8
Controles sin vacunar	4	15	19/20

Colomovac PMV, mediante una sola vacunación por vía subcutánea, es una vacuna:

- totalmente inocua
- efectiva (tanto en presencia como ausencia de anticuerpos maternos)
- que produce una inmunidad de larga duración (superior a un año)
- desarrollada específicamente para palomas.

La consecuencia de esto es que en países de gran tradición colomófila como Bélgica, Holanda, Alemania, Portugal, etc. Colomovac PMV sea la vacuna de mayor difusión.

Posteriormente se han desarrollado vacunas realizadas a base de virus homólogo (aislados de palomas) si bien nunca se ha podido demostrar con ellos una protección mayor que con Colomovac PMV.

Aunque no existen estudios que lo demuestren, las teóricas ventajas de una cepa homóloga se ciñen a las vacunas vivas, en que el antígeno debe multiplicarse en el organismo del animal, pero en el caso que nos

ocupa, la paramixovirus de las palomas, se utilizan vacunas inactivadas, en las cuales el antígeno es reconocido por las células inmunocompetentes del organismo provocando la respuesta inmunitaria.

A este respecto hay que mencionar que los análisis realizados en diferentes países europeos (Alexander *et al.*, 1984, Richter 1983, Vindevogel, 1983, Vindevogel *et al.*, 1982, Pagés 1987, Kösters *et al.*, 1992) han demostrado la casi total identidad que hay entre los PMV-1 aislados de gallinas y de palomas, con lo reconocido de forma común, y se produce la respuesta inmunitaria de manera similar.

Por lo tanto lo importante en una vacuna inactivada contra la paramixovirus de las palomas es que en una dosis de volumen pequeño (0,2 ml) exista la mayor cantidad posible de masa antigénica, y que contenga un adyuvante potente (que haga que la inmunidad tenga una larga duración: 1 año) e inocuo (que no provoque reacciones locales en el punto de inoculación, ni generales que afecten la condición física de los animales, cojeras ni trastornos en la muda ni en la puesta), condiciones todas que solamente cumple Colomovac PMV. Colomovac PMV es la única vacuna que ha sido objeto de numerosos estudios a lo largo de estos 6 años en los que ha demostrado su eficacia e inocuidad.

F. Javier Torrubia Díaz
Solvay Veterinaria, S.A.

LAS FUNCIONES DEL HÍGADO

El hígado está conectado a los intestinos. Produce la bilis, la cual sirve para solubilizar las grasas ingeridas con el alimento y desinfectar los intestinos. La bilis es de color verde oscuro, por esto los excrementos son verdes y según la intensidad del color que son podremos detectar una buena o mala digestión independientemente de los alimentos que toman, los cuales también alteran el color. El hígado es un órgano muy irrigado por la sangre. Para un hígado que pese de 15 a 20 gramos, hay una actividad sanguínea circulante de 10 a 15

gramos. Regula el contenido de la glucosa en la sangre (alrededor de 3 gramos por litro).

Si en la ración alimenticia hay un aporte excesivo de azúcares, lo transforma en glicógeno y lo almacena. En cambio si hay deficiencia (por esfuerzo, por ayuno, etc.) entonces libera el glicógeno y lo transforma en glucosa.

Desintoxica la sangre. Transforma en urea no tóxica las sales amoniacales producidas por la digestión de las proteínas.

Elimina de la sangre los glóbulos rojos viejos y participa en la formación de los nuevos (con el bazo).

Regula la utilización del hierro sobre todo para la formación de la

hemoglobina de los glóbulos rojos.

Y regula el contenido de las materias grasas en la sangre.

Junto con la vitamina K regula la coagulabilidad de la sangre sintetizando la drombina.

En el esfuerzo muscular participa en la transformación y en la eliminación del ácido láctico.

Esto nos demuestra lo importante que es el hígado en cualquier organismo. Es un órgano muy frágil al cual debemos prestar mucha atención. Dietas mal equilibradas, exceso de suministro de fármacos (vitaminas, antiinfecciosos, antiparasitarios, antifúngicos, etc.), pueden alterar fácilmente las funciones del hígado repercutiendo nefastamente en los resultados deportivos.

LOS AMINOÁCIDOS

Estamos en el otoño y la temporada de concursos pertenece ya al pasado.

Seguramente, más de uno tendrá el convencimiento de que, al haberse terminado las sueltas de palomas, ahora toca descansar. La temporada, argumentan, ya ha terminado y a las palomas, conque no les falte la comida y el agua, ya es suficiente. CRASO ERROR.

La temporada, amigos, no ha terminado; los concursos, sí han finalizado, desde luego, pero ahora las palomas están atravesando el periodo más crítico del año: la muda.

Ten en cuenta que si la paloma no efectúa correctamente la muda de sus plumas, no podrá, posteriormente, efectuar los vuelos con normalidad y lo más probable es que acabes perdiéndola.

No me cansaré de repetir que el arma de batalla de las palomas son las plumas y, por lo tanto, éstas han de hallarse en perfecto estado.

Las plumas, como todos los órganos de los seres vivos, tienen como componentes mayoritarios a las proteínas, que, a su vez, están formadas, en sus largas cadenas, por unos elementos más sencillos: los aminoácidos.

En la molécula de muchos de estos aminoácidos, figuran uno o varios átomos de azufre. Pues bien, este

azufre orgánico —junto con otros elementos—, ya sea como componente de aminoácidos ya sea de otra forma, es lo que hay que suministrar a la paloma, sobre todo en la época de muda. Hay muchos granos, sobre todo de ciertas oleaginosas, —alpiste, linaza, girasol, ect.— que lo contienen, y es por lo que se recomienda que, en cantidad moderada, se incluyan en la dieta.

Mediante el llamado enlace peptídico, los aminoácidos se unen por sus terminaciones (NH_2 y COOH) para formar la cadena proteínica.

Pero esta unión no es tan sencilla. En el interior del cuerpo del animal se suceden una serie de procesos de tipo diverso, —térmico, ácido, básico o enzimático—, que facilitan la destrucción o constitución de este enlace peptídico, según los casos.

Se ha descubierto la existencia de muchos aminoácidos (más de 60), desde los más conocidos, como la serina, alarina, triptófano, ac. glutámico o ac. aspártico, hasta otros cuyas moléculas son complicadísimas.

Para el caso que aquí nos interesa, sólo citaremos la cistina y la metionina, que contienen el azufre (S) en su molécula; la abrina (N-Metil triptófano) que se halla en bastantes leguminosas; en el guisante, se encuentra también un derivado del ácido glutámico. La canavina se halla presente en las

semillas de soja y alguna en el ajo. Mención especial merecen la cistina (con azufre en su molécula), lisina, histidina y arginina, que son los componentes mayoritarios de las proteínas que integran el grupo de las llamadas gueratinas, localizadas en los pelos y las plumas de las aves. Son muy resistentes a la acción destructora de los enzimas proteolíticos pero que se reblandecen sensiblemente en contacto con el agua a temperatura de ebullición. (Una pluma torcida puede volver a su rigidez habitual si se la sumerge en un recipiente que contenga agua hirviendo.)

Permitáenos insistir, por último, en el papel importantísimo de los aminoácidos, sobre todo los sulfurados, en el papel de la formación de las plumas y, en general, de todos los órganos de la paloma.

En la biosíntesis de algunos de estos aminoácidos intervienen, repetimos, ciertos enzimas como la transulfurasa en el caso de la cisteína, que ayudan a su formación.

Pero en algunos otros casos, como es el de la metionina, el organismo animal es incapaz de sintetizarlo, y por lo tanto, hay que aportárselos del exterior, ya sea a través de la dieta ya sea por medio de ciertos preparados farmacéuticos que los contengan.

Miguel Spa

RESULTATS «CAMPIONAT DE CATALUNYA» 1993

Relació de guanyadors per categories

CAMPIONAT DE JUVENIL I NEÒFITS

- 1º Santiago Rivero Aguilar
- 2º Pedro Martínez Gisbert
- 3º Jaume Ninet Boix
- 4º Fco. Elvira Barnes
- 5º Agustí Rovira Vallverdú
- 6º Juan Ventura Rosique
- 7º Fernando García Benítez
- 8º David Nadas Plaza
- 9º Fco. José Montañez Iñesta
- 10º Ferran Bernat

CAMPIONAT DE COLOMS JOVES

- 1º Gabriel Rovira Busquets
- 2º Juan Muriana Albacete
- 3º J. Colomé
- 4º Javier Freixas Zendrera
- 5º SPA
- 6º José Marín Hernández
- 7º Antonio Vinuesa Andreu
- 8º Antonio Solé Maylinch
- 9º Fco. Márquez León
- 10º Luis Fernández de Retana

CAMPIONAT DE MIG-FONS

- 1º Javier Freixas Zendrera
- 2º Carlos Márquez Prats
- 3º Isidro Secanell Nadas
- 4º Gonzalo Asensio Gallego
- 5º J. Colomé
- 6º Gallemí-Andrés
- 7º SPA
- 8º Rafael Llinás Pedret
- 9º Antonio Vinuesa Andreu
- 10º José Cortés Gimeno

CAMPIONAT DE FONS

- 1º Javier Freixas Zendrera
- 2º Carlos Márquez Prats
- 3º Luis Fernández de Retana
- 4º SPA
- 5º C. Fernández Martínez
- 6º José Farré Martín
- 7º José Redondo Rodríguez
- 8º Antonio Solé Maylinch
- 9º José Vila Navines
- 10º Isidro Secanell Nadas

CAMPIONAT DE GRAN-FONS

- 1º SPA
- 2º Carlos Márquez Prats
- 3º Javier Freixas Zendrera
- 4º Joaquim Serra Paset
- 5º Gallemí-Andrés
- 6º José Cazorla Pérez
- 7º Antonio Perellón García
- 8º Carlos Soler Murillo
- 9º Antonio Vinuesa Andreu
- 10º Benito Pera Sánchez

AS COLOM-MIG FONS

1º Gallemí-Andrés	84562-91
2º Antonio Vinuesa	86399-91

AS COLOM FONS

1º Luis Fernández	2726-90
2º Joaquim Mañé	78799-91

AS COLOM GRAN-FONS

1º Antonio Vinuesa	77665-92
2º Joaquim Mañé	78669-91

GUANYADORS CAMPIONAT DE CLUBS

1º Egarense
2º Barcelona
3º Reus
4º Baix Llobregat

DERBY COLOMS JOVES-92**(Tomelloso II)**

1º J. Colomé
2º Daniel Domènech
3º Fco. Villa
4º Pere Olivé
5º Juan Muriana

«PREMI PRESIDENT DE LA FCI»**LISBOA**

1º SPA
2º Amadeu Ruiz Fontanals
3º Carlos Márquez Prats
4º Manuel Caña López

GUANYADORS PER SOLTES CAMPIONAT DE JUVENIL I NEÒFITS

Alcora	Ferran Bernat
Viver I	Fco. Elvira Barnes
Viver II	Santiago Rivero Aguilar
Chiva	Agustí Rovira Vallverdú

RESULTADOS CAMPEONATOS NACIONALES 1993**«NACIONAL DE SEGURIDAD»****Velocidad Medio Fondo**

Ganador: Carlos Márquez Prats

Fondo

Ganador: Agustí Ferrer Prats

Gran Fondo

Ganador: Javier Freixas Zendera

Seguridad Absoluta

Ganador: Carlos Márquez Prats

«PRESTIGIO NACIONAL DE FONDO DE DOS AÑOS»Ganador: Luis Fernández de Retana
Paloma Nº: 2726-90**SUPER PRESTIGIO NACIONAL DE FONDO DE TRES AÑOS**Ganador: Carlos Márquez Prats
Paloma Nº: 25214-89**CAMPEONATO DE FEDERACIONES TERRITORIALES**

Carlos Márquez Prats	16 puntos	coeficiente 1,632070
Luis Fernández de Retana	13 puntos	coeficiente 1,565378
Galdón-Viladecans	12 puntos	coeficiente 1,512652
Josúa	11 puntos	coeficiente 2,038622
Gonzalo Asensio	7 puntos	coeficiente 0,698102
TOTAL 59 puntos		
COEFICIENTE 7,447574		

SUELTA DESDE TOMELLOSO. 503 KMS. EL DÍA 31 DE JULIO DE 1993**CLASIFICACIÓN FINAL I MARATHON DE PICHONES**

	PALOMAS COMPROBADAS	TOTAL VELOCIDAD
1 José Mª corona Vayos	5	2777'113
2 Juan Muriana Albacete	5	2418'318
3 Bartolomé Caldentey - P. Borges	4	2320'161
4 Jaime Solé Bellet	4	1869'723
5 Carlos Márquez Prats	4	1617'022

CLASIFICACIÓN GENERAL

NUM. ORDEN	CODIGO SOCIO	NOMBRE	HORA REAL	NUMERO PALOMA
1	400/F04	José M. Corona Fayos	16.50.37	63951-93
2	400/P19	Bartolomé Caldentey Tur	17.03.24	73906-93
3	400/P19	Bartolomé Caldentey Tur	17.03.37	267623-93
4	400/P19	Bartolomé Caldentey Tur	17.59.22	267613-93
5	400/F04	José M. Corona Fayos	18.59.59	63919-93
6	400/E52	Juan Montoya Ponce	13.45.00	77125-93
7	400/F17	Jaime Solé Sellet	19.08.13	63849-93
8	400/F17	Jaime Solé Sellet	19.20.05	63494-93
9	400/Y01	Carlos Márquez Prats	20.05.17	76204-93
10	400/Y01	Carlos Márquez Prats	20.24.03	76165-93
11	400/Y01	Carlos Márquez Prats	20.24.34	76152-93
12	400/F07	Juan Muriana Albacete	20.10.04	63417-93
13	400/E52	Juan Montoya Ponce	20.07.54	77126-93
14	400/F04	José M. Corona Fayos	20.49.12	63913-93
15	400/K50	Alfredo López Díaz	20.50.36	68305-93
16	400/F07	Juan Muriana Albacete	21.21.54	
17	400/F07	Juan Muriana Albacete	21.34.27	64198-93
18	400/E52	Juan Montoya Ponce	21.13.32	77127-93

INFLUENCIA DE LA ATMÓSFERA TERRESTRE SOBRE EL DESARROLLO DE LOS CONCURSOS

Estudio efectuado en 1988 por el Dr. Günter Schietecat.
(Continuación -Coloms Missatgers núm. 3/1993)

Traducido por J. Lainez M.

2ª PARTE: INFLUENCIAS MAGNÉTICAS

Junto con los fenómenos meteorológicos, se han de considerar los fenómenos geofísicos y en particular el estado del campo magnético terrestre.

En este estudio, este estado fue determinado por todo el territorio de vuelo con la ayuda de tres grupos de observación geomagnéticos.

Planetario: El índice geomagnético planetario (Index Ak)

Continental: La evaluación del campo magnético en latitudes templadas siguiendo el Ursigrama.

Regional: El índice geomagnético K leído a partir de los magnetogramas de los centros geofísicos de Dourbes (Bélgica), Chambon-la-Forêt (Francia) y Wingst (Alemania). Los diferentes estados del campo geomagnético observados durante la temporada 1988, fueron clasificados en cinco niveles siguiendo un grado de perturbación creciente de este modo definido: calma, muy ligero, ligero, débil y moderadamente perturbado. La acción del campo magnético sobre el desarrollo de los concursos fue estudiado en dos fases. Primeramente lo verificamos ignorando la acción de los fenómenos meteorológicos y en segundo lugar considerando la influencia de la nubosidad y de la visibilidad. El objetivo fue una evaluación del comportamiento de las palomas desde el punto de vista de su sistema de orientación y de navegación innato. Los colombófilos y los responsables de las sueltas encontrarán aquí informaciones muy útiles.

EFFECTO DEL ESTADO DEL CAMPO MAGNÉTICO SOBRE EL DESARROLLO DE LOS CONCURSOS INDEPENDIENTEMENTE DEL TIEMPO.

Con el campo magnético calmado, ningún desastre fue comprobado. Solamente algunos vuelos anormales con los pichones. Mientras que los yearlings y las adultas los concursos se desarrollaron prácticamente bien.

Conclusión: En el momento en que el campo magnético está calmado, las condiciones meteorológicas influyen muy poco en el desarrollo de los concursos de los yearlings y las palomas adultas. En cambio con los pichones es, sobre todo el tiempo, el factor más decisivo.

Con el campo magnético moderadamente perturbado, el desarrollo de los concursos fue malo. En este caso es donde coincidieron los desastres y de una manera significativamente mucho más importante que con los campos magnéticos menos perturbados.

Conclusión: Cuando el campo magnético está moderadamente perturbado influencia mucho en los concursos para todas las palomas sea cual sea el tiempo.

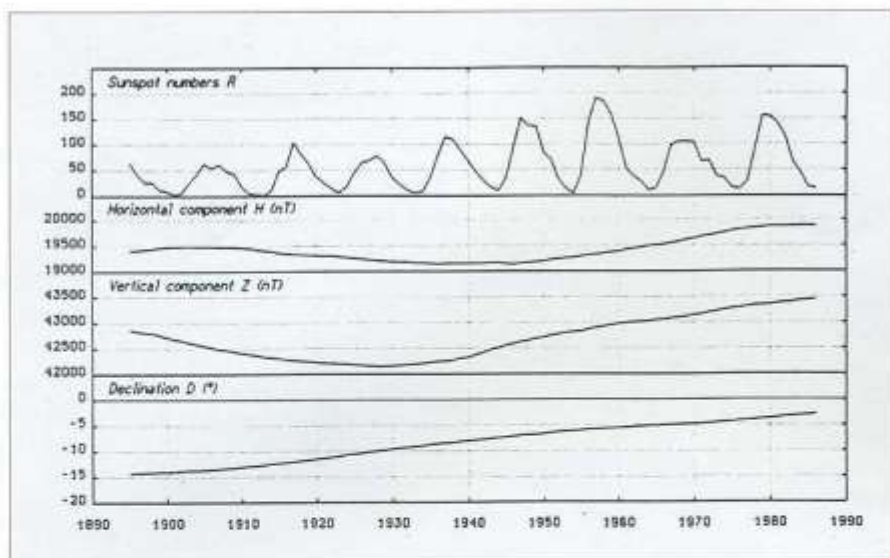
Con el campo magnético muy ligero, ligero o débilmente perturbado, ningún percance fue comprobado en el desarrollo de las sueltas. Esto nos lleva a creer que

hay una interacción muy compleja entre los fenómenos meteorológicos y los fenómenos geomagnéticos y en lo que concierne a la orientación y la navegación de las palomas mensajeras. Sólo las investigaciones científicas podrán algún día clarificar este fenómeno. Es sobre todo este último grupo que nos llama la atención. En el estudio de los fenómenos meteorológicos, el lector atento habrá observado que la determinación de la posición del sol en el cielo por las palomas sólo es posible si hay pocas nubes y la visibilidad es buena. Después de varios años, también gracias a las experiencias en el laboratorio y de campo, se sabe que las palomas son capaces de utilizar el sol como compás para regresar a su palomar. El sol debe ser percibido para un buen funcionamiento de este tipo de orientación.

Esto fue demostrado en 1957 por G. Kramer. Es de destacar que para la apreciación de la posición del sol no es necesario que el disco solar sea visible; según este estudio con 5/8 de nubes ya es suficiente. El grado de nubosidad total no es lo más importante. La visibilidad juega también un rol muy importante. En efecto, con brumas, niebla o llovizna con estratos bajos (es habitual cuando hay una inversión de la temperatura del aire), el sol no es siempre visible.

Conclusión: El grado de nubosidad y de visibilidad son determinantes





Medias anuales desde el periodo de 1895-1986 del número de manchas solares (R) y del componente horizontal (H) del componente vertical (Z) y de la declinación (D) del campo magnético terrestre. La sucesión de la mínima y máxima en el desarrollo del número R indica en ciclo solar de alrededor de 11,1 años. El máximo siguiente será registrado en 190. Fuente: F. De Meyer-G. Simon, I.R.M.

para que las palomas utilicen su compás solar, sistema de orientación innato denominado reloj biológico interno.

EL CAMPO MAGNÉTICO Y LA NUBOSIDAD

Cielo muy nuboso o cubierto. Cuando el campo magnético estaba en calma no hubo jamás concursos anormales; por el contrario en el momento en que el campo magnético estaba moderadamente perturbado los concursos de los yearlings y los pichones se complicaban. La mayor parte de los desastres se produjeron en esta situación.

Nubosidad fuerte alterna con largos claros. Los concursos se desarrollaron de forma cómoda y los desastres fueron muy raros.

Tiempo soleado. No se comprobó ninguna anomalía en estas condiciones.

Conclusiones: Cuando el tiempo está soleado y el campo magnético en calma los concursos se desarrollan con comodidad. Cuando el cielo está cubierto los de los pichones se desarrollan deficientemente y, si además el campo magnético está perturbado, se complican todavía más. Cuando hace mucho sol los concursos de pichones son más veloces que los de los yearlings y las palomas adultas.

Por lo tanto los pichones dependen del compás solar para regresar al palomar.

EL CAMPO MAGNÉTICO Y LA VISIBILIDAD

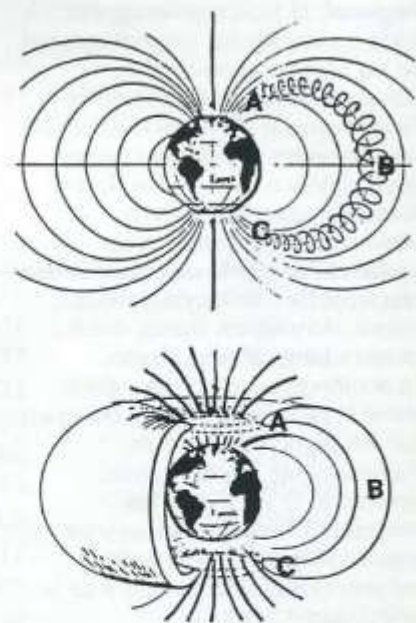
La presencia de niebla, bruma y llovizna limitan la visibilidad, tanto a nivel de suelo como en altitud. Cuando hay estos elementos está comprobado que los concursos se complican. Lógicamente todavía son más dificultosos si al mismo tiempo el campo magnético está más o menos perturbado. En nuestras comprobaciones con un campo magnético moderadamente perturbado y con presencia de niebla, brumas o llovizna jamás se produjeron buenos concursos. Pero de todas maneras aún estando el campo magnético en calma y con estas mismas circunstancias climatológicas, tampoco los concursos fueron normales (sobre todo los pichones).

Conclusiones: Los hidrometeoros: niebla, bruma y llovizna desarrollan concursos incómodos. Si hay niebla y bruma sobre todo los pichones son los que encuentran más dificultades. Con llovizna todas las palomas tienen dificultades y en estas condiciones es cuando se producen mayor parte de los desastres. Si además el campo magnético está perturbado entonces se complica mucho más el desarrollo de las sueltas.

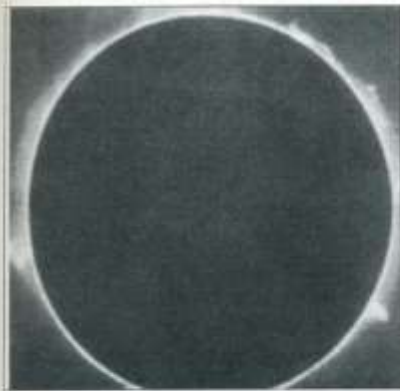
EL CAMPO MAGNÉTICO JUNTO CON LA VISIBILIDAD Y LA NUBOSIDAD

Las condiciones meteorológicas más adversas son sin ninguna clase de dudas cuando cae llovizna y hay visibilidad reducida. Normalmente las sueltas se aplazan cuando se dan estas circunstancias. No obstante, a veces las palomas son soltadas aprovechando una mejoría del tiempo, pero frecuentemente en el recorrido se encuentran enfrentadas con unas condiciones atmosféricas nefastas (este fue el caso del desastre de la suelta de Pau en 1988).

Durante la temporada de 1988, comprobé 20 días de vuelo parecidos sobre un total de 61; considero que es muy elevado. Pero en 1987 no fue mejor: la proporción fue de 19 sobre 59. La culpa no fue de los meteorólogos; la meteorología nacional es tan buena en Francia como en Bélgica y coincidieron en predecir las nieblas y las lloviznas. Hoy día se dispone de medios muy efectivos, cada media hora se reciben fotografías de la nubosidad con las que se pueden descubrir los hidrometeoros.



Representación esquemática de los principales fenómenos del campo magnético terrestre. Este campo está representado por las líneas de fuerza. Las partículas electromagnéticas originarias del sol son absorbidas por el campo geomagnético y son seguidamente enviadas en forma de espiral en el cinturón A-B-C (cinturón de Van Allen) antes de dispersarse del cinturón.



Oscureciendo el disco solar y coincidiendo con el aumento de la actividad solar se observan las protuberancias solares. Estas son enormes expulsiones torbellinas de gas que se producen en la capa externa del sol. Atraviesan el espacio interplanetario y alteran la órbita de la tierra alrededor del sol, alterando por lo tanto el campo magnético. Cuando esto sucede, las palomas, principalmente las jóvenes, no son capaces de determinar de una manera fiable la dirección de su palomar.

Nubosidad variable con niebla o neblina: En ningún concurso se comprobaron irregularidades. En esta situación las perturbaciones del campo magnético influyen mucho los vuelos pero en este caso sólo se detectaron perturbaciones magnéticas muy débiles.

Nubosidad variable con niebla o neblina y llovizna: No fue comprobado ningún concurso anormal y esto que la llovizna es una mal compañera. Pero cuando los campos magnéticos se perturbaban débilmente, los concursos se complicaron hasta llegar a ser desastrosos.

Cielo cubierto con niebla o llovizna: Habiéndonos encontrado con una cantidad reducida de estas situaciones atmosféricas, no pudimos sacar conclusiones.

Cielo cubierto con niebla o neblina y llovizna: Ningún concurso se desarrolló de una forma normal aún coincidiendo con el campo magnético en calma. Para los pichones fueron los peores, incluso comprobamos algún desastre. Los yearlings, y en menor escala las adultas, tuvieron desastres cuando en estas mismas condiciones el campo magnético se perturbó débilmente.

En cambio cuando el campo estuvo moderadamente perturbado todas las palomas sin excepción sufrieron muchos desastres.

Cuando el campo magnético estaba

en calma, observamos desarrollos de concursos menos cómodos, entre los yearlings y las adultas; de todas maneras estos concursos no fueron jamás desastrosos o anormales. Este es el único punto positivo observado en estas condiciones adversas.

RESUMEN

Este estudio está basado en la comprobación muy precisa de un gran número de sueltas tanto de pichones, como de yearlings como de palomas adultas.

A mi entender, este estudio reúne las pruebas evidentes de una clara diferencia de comportamiento en los concursos entre las palomas jóvenes y las adultas. Son sobre todo **LOS PICHONES** que **NECESITAN DE UNA BUENA VISIBILIDAD Y DE UN CIELO POCO NUBOSO**. En todas las categorías la influencia de las perturbaciones del campo magnético sobre el buen desarrollo de los concursos está demostrado.

En el caso del campo magnético en calma no se comprobó jamás ningún desastre. Hay que remarcar que a los pichones les influyó mucho más la situación atmosférica que a los yearlings y las adultas.

En el caso del campo magnético moderadamente perturbado se comprobaron los concursos anormales y desastrosos. Para los pichones siempre fueron anormales, independientemente de las condiciones atmosféricas generales.

En el caso del campo magnético, muy ligeramente, ligeramente o débilmente perturbado, el desarrollo, de las sueltas fue influenciado por una interacción muy compleja entre los fenómenos meteorológicos y geofísicos. Esta comprobación confirma los primeros resultados obtenidos en el estudio de la temporada de 1987. En definitiva, que **el desarrollo de los concursos de las palomas mensajeras está muy ligado al estado del campo magnético terrestre.**

CONCLUSIÓN

Estableciendo la situación atmosférica general y el desarrollo de los concursos en 1987 y 1988 fue demostrado que el éxito del desarrollo de los vuelos depende de una interacción entre los fenómenos meteorológicos y geomagnéticos. Desde un punto de vista meteorológico, existe un tiempo típico de palomas las cuales la nubosidad y la visibilidad pueden ser puestas en correlación con su compás solar. Si el campo magnético terrestre es perturbado, influye de una manera nefasta sobre el desenvolvimiento del concurso.

Los concursos van degenerando a medida que el campo magnético se perturba. Las palomas no pueden utilizar de una forma efectiva el compás magnético.

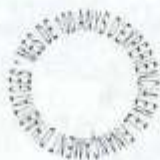
LOS DESASTRES SE PRODUCEN CUANDO LOS DOS COMPASES NO FUNCIONAN CON PRECISIÓN.

TENER EN CUENTA ÚNICAMENTE LOS ELEMENTOS METEOROLÓGICOS ES DE POCO SENTIDO SI NO SE TIENEN EN CUENTA LOS ELEMENTOS GEOFÍSICOS.

SE TIENE QUE ASOCIAR DE FORMA ABSOLUTA ESTOS DOS FENÓMENOS TAL COMO SE DEMUESTRA CIENTÍFICAMENTE. Este estudio ha podido ser realizado gracias a la colaboración de numerosos colombófilos anónimos que tuvieron la gentileza de llenar unos formularios especiales. A todos ellos yo les doy mi agradecimiento en nombre de centenas de miles de colombófilos de todos los continentes que encontrarán de gran interés esta información.

Dr. Günter Schietecat

Préstec Habitatge



la
a la mida



TERMINI FINSA
15 ANYS



INFORMEU-VOS A QUALSEVOL OFICINA



CAIXA DE TERRASSA

Persones. Servei. Qualitat.

EL AZOTE DE LAS PALOMAS

Estos últimos años la totalidad de los Clubs de Baleares de palomas mensajeras están sufriendo, tanto en los entrenamientos como en los concursos, o sea, en cualquier modalidad de viajes, unas pérdidas de palomas exageradas, que en muchos casos se convierten en verdaderos desastres, lo que ha hecho que todos nos preguntemos, a qué puede ser debido, incluso algunos colaboradores de las revistas y boletines de divulgación colombófila se han quejado de ello en varios escritos transcritos en las mismas, anhelando como es natural que alguien encuentre una explicación o sea las causas a que ello puede ser debido. Pues bien, dejando aparte los desastres sufridos a causa de la meteorología adversa (han llegado a soltarse palomas con un tiempo realmente infernal sin ninguna posibilidad para las mismas, no ya de llegar a sus palomares, sino tan siquiera de poder sobrevivir, sobre todo en nuestras difíciles rutas marítimas), hay que atribuirlos sin ninguna clase de duda y en su mayoría, al aumento exagerado de las rapaces en gran parte a los halcones y en especial al halcón peregrino.

Hay que tener en cuenta que debido a ser consideradas una especie protegida y no tener ninguna clase de «depredadores» (ellos sí que lo son para otras especies, en especial las palomas) y conservar intactos sus hábitos, la proliferación de los mismos ha sido tan espectacular en lo que se refiere a nuestras Islas, que como es sabido es paso obligado de las aves migratorias, que su población ha llegado a unos niveles de saturación de una forma tal, que no sólo ataca a las palomas en sus salidas para entrenamientos y concursos sino que vienen a nuestros propios palomares (incluso en el mismo centro de la Ciudad) causándonos cuantiosísimas pérdidas, muchas veces de ejemplares de gran valía. Su osadía y atrevimiento jamás había llegado a tales extremos.

Preocupado por ello, y sobre todo por las pérdidas que casi a diario me ocasionan, contacté con un colaborador de ESTRUCTURAS AGRARIAS Y MEDIO NATURAL, que es de quien depende su protección, explicándole lo que nos estaba ocurriendo a ver si era posible tomar medidas al efecto sobre todo eliminar ejemplares hasta dejarlos reducidos a un número tolerable de parejas. Se me aconsejó que antes de tomar ninguna determinación, dirigiera un escrito al DIRECTOR GENERAL DE ESTRUCTURAS AGRARIAS Y MEDIO NATURAL.

Confeccioné el escrito de referencia, pero con el fin de que tuviera un alcance más global hice que lo suscribiera nuestro Presidente del CLUB MISSATGER EIVISSA. A continuación transcribo en su totalidad el escrito de referencia:

Al Sr. Director General de Estructuras Agrarias y Medi Natural-Eivissa,

Conselleria de Agricultura i Pesca de Balears.

Palma de Mallorca

Vicente Juan Ribas, Presidente del CLUB COLOMBÓFIL MISSATGER EIVISSA domiciliado en Eivissa, c/. Cataluña, núm. 21 (bajos, a Vd. expone:

Que atendiendo las múltiples quejas de los asociados a la Entidad que presido sobre los estragos que últimamente nos vienen ocasionando en nuestros palomares las rapaces (en particular los halcones peregrinos) debido a su excesiva proliferación en los últimos años, de tal manera que, caso de no tomar medidas para reducir la población actual existente en las Islas (Eivissa i Formentera) y que aumenta progresivamente de año en año nos veremos en la obligación o bien de tomar medidas drásticas o abandonar la Colombofilia que además de ser altamente instructiva en lo que la educación de palomas se refiere ha demostrado ser de gran utilidad en casos extremos, de tal forma que nuestras palomas están controladas por la Jefatura de Transmisiones del Ejército a cuyo organismo hay que presentar anualmente el correspondiente censo de los ejemplares existentes en cada palomar para en un momento dado si fuese necesario quedar a disposición de dicha jefatura.

La práctica en Eivissa de dicho deporte data de más de 50 años, pero vamos a referirnos a los más recientes. En principio las palomas se entrenaban en la Isla y se iba hasta la Península hasta una distancia que no llegaba a 200 km., pero se fue progresando paulatinamente aumentando las distancias desde 200, 300, 400, 500, 600, 700 y hasta el Atlántico, con lo cual se ha tenido que mejorar notablemente la calidad de las palomas que tienen que ser verdaderos atletas y llevar una concienzuda preparación como merecen los ejemplares de élite. Todo ello ha representado un gran sacrificio económico y de tiempo empleado por cada colombófilo para poner en forma a sus ejemplares. Como ejemplo diremos que el precio normal de un pichón oscila entre 5.000 y hasta 40.000 pesetas, por ello nos duele enormemente cuando o bien en los viajes o en el palomar las rapaces nos atrapan o bien hieren mortalmente a algunas de nuestras más apreciadas mensajeras.

Antes en los entrenamientos que efectuábamos a las palomas en las islas de Eivissa y Formentera apenas teníamos bajas no obstante haber halcones, que siempre los hubo, en la actualidad y no obstante haber mejorado la calidad de las palomas, las pérdidas son cuantiosísimas, de tal forma que en seis o siete entrenos en Eivissa y Formentera llegamos a perder entre todos los socios del Club entre 600 y 700 palomas, la mayoría debido a los halcones, no porque las atrapen a

todas, pero debido a las repetidas acometidas hacen que se dispersen y para salvarse tomen dirección equivocada ya que se asustan mucho y algunas se adentran en el mar o se pierden Dios sabe donde. Otras llegan heridas y cada vez el temor es mayor una vez que han sido fuertemente tocadas. No obstante esto no es lo más grave, pues lo terrible es cuando concursamos desde la Península a distancias de 200-300-400-500-600-700 y más km, que las pocas palomas que son capaces de volar tales distancias, sobre todo las mayores, llegan a la costa de Eivissa después de 12 a 14 horas de vuelo y los halcones les salen al paso sobre el mar incluso antes de llegar a la costa y las acometen una y otra vez hasta hacerse con ellas y las pocas que pueden salvarse, o bien llegan heridas o se asustan de tal forma que se posan donde pueden y no regresan hasta el día siguiente o más aún. Una paloma por muy bien preparada que esté, después de volar sin descanso 12 a 14 horas, está en total desventaja frente a la rapaz y es lógico que la mayoría sucumban entre sus garras. En Concursos de 200 mejor, pero a mayores distancias las pérdidas son mayores y regresan pocas y desperdigadas (solos o en grupos de dos a tres palomas máximo) y la mayoría son atrapadas por las rapaces, tanto es así que en el año 1991, de más de 700 km solamente llegaron unas 6 en el día y pocas en los dos días siguientes, en el año 1992 no regresó ninguna en el día y unas 6 en los dos días siguientes y en este año a nuestro Club no le llegó ninguna en el día y en total tres palomas en los días siguientes y aun alguna herida.

Todo ello nos causa un verdadero desánimo, pero lo más grave que nunca antes había ocurrido es que los halcones ya no se limitan a atacarlas en sus viajes de entrenamiento fuera del palomar así como en los concursos, sino que vienen a acometerlas y atraparlas en nuestros propios palomares, cogiendo a muchas e hiriendo a otras (algunas no tienen cura y hay que sacrificarlas) y espantando a todas ellas, sobre todo los pichones que salen al exterior por primera vez para su aquerenciamiento y que faltos de experiencia son una presa fácil. Ello no ocurre en un palomar específico sino en todos los de la Isla aunque los ubicados en las afueras en pleno campo sufren una masacre mayor. Como prueba, adjuntamos una hoja anexa en la que se especifican algunos palomares, su ubicación y propietario y las bajas que han tenido que, como se aprecia, van en progresivo aumento de año en año. Los de la ciudad también tienen bajas aunque en escala bastante menor, pero es que hemos pasado muchísimos años sin que los palomares de la ciudad conocieran el halcón por que no los había.

El aumento ha sido tan espectacular que en más de una ocasión varios socios han presenciado hasta cuatro

halcones a la vez acometiendo a las palomas en sus vuelos alrededor del palomar sin parar hasta que cogen alguna o se cansan sin poderlo lograr. A veces al dispersarlas y sobre todo al hacerlas levantar o elevar a gran altura se las llevan lejos y las acometen en su territorio y regresan (a veces no todas) al día siguiente y hasta llegan a tardar 4 ó 5 días al tirarse con fuerza dentro de un árbol hiriéndose con el ramaje. Como es sabido el halcón peregrino tiene una zona de caza que considera suya, por ello cuando había 5 ó 6 parejas en toda la Isla esta zona era muy amplia y había caza suficiente para alimentarse sin causar estragos en las aves domésticas, pero actualmente al haber proliferado de una forma tan desorbitada cada vez su zona de caza es menor y hace que muchas veces invadan la de otra pareja. Así hemos presenciado que un halcón estaba acometiendo a nuestras palomas y al momento aparecer otro halcón (que suponemos no era de este territorio) inmediatamente deja de atacar a las palomas para ensarzarse en una lucha contra el intruso, acometiéndose ambos con saña lanzando fuertes pihidos y haciéndose saltar cantidad de plumas en el aire hasta que el intruso se marcha y termina la lucha. O sea que esta proliferación es incluso perjudicial para la misma conservación de la especie.

Hay una época del año que aparecen menos, o sea desde julio hasta primeros de septiembre, y es porque las aves salvajes se han reproducido y con las crías de las mismas encuentran suficiente comida para su alimentación, pero cuando empieza la temporada de caza en unas semanas apenas queda una sola pieza y es cuando nuestros palomares sirven de reservas para su sustento. Si tenemos en cuenta que hay muchísimos cazadores para un territorio tan pequeño y poca caza y en poco tiempo acaban con todo lo que se pone a tiro, excepto las rapaces que están protegidas ¿De qué tiene que alimentarse entonces? Como la caza no se puede prohibir ¿Qué hay que hacer para alimentar a las rapaces? Si no hay otra solución por lo menos reducir las parejas hasta un límite prudencial. Creemos es la única alternativa. A nosotros, que amamos a toda clase de animales y especialmente a las aves, no nos interesa que desaparezcan pues hasta cierto punto los apreciamos y nos encanta su majestuosidad pero estimamos que también tenemos nuestros derechos y o bien nos tendrían que indemnizar por nuestras pérdidas que son cuantiosísimas (y van a más cada día), lo cual sería costosísimo, pues haciendo una valoración por lo bajo subirían muchos millones y además imposible de comprobar, pues no puede haber un inspector a diario en cada palomar para pérdidas en viajes de los ejemplares más valiosos serían imposibles de comprobar. Precisamente la mayor actividad de los halcones es desde octubre a junio y especialmente los meses de marzo-abril-mayo y junio que es precisamente cuando estamos viajando tanto en entrenos como en concursos y es cuando también están



criando los halcones y por tanto necesitan más presas para alimentarse, además de ellos a sus crías. Las pérdidas que ocasionan no nos afectan solamente a nosotros sino que los colomófilos de Mallorca y Menorca que sueltan desde Eivissa y la Península sufren terribles pérdidas y les causan grandes desastres que son muchísimo mayores cuando sueltan desde la Península y que, al ser menos las que llegan hasta Eivissa de paso para Mallorca y Menorca y estar más cansados, sucumben con mayor facilidad. Se ha dado el caso de soltar conjuntamente con los Clubs de Eivissa desde la Península y algunas de sus palomas llegar a Eivissa, donde fueron vistas por algunos socios al pasar rumbo a Mallorca y sin embargo no regresarles ninguna. Podríamos extendernos muchísimo más pero con ello creemos ya es suficiente para llegar a la conclusión que hay que reducir el número de parejas y ello en beneficio de las misma conservación de la especie pues cuando la proliferación es excesiva va en detrimento de la fortaleza misma. Está bien que estén protegidas y lo aplaudimos pero lo que no puede ser es que nos causen tan cuantiosas pérdidas pues alguien tiene que alimentarlos, al desaparecer por la caza las aves de que se proveen y no es lógico que seamos nosotros de una forma tan cuantiosa. Por otra parte el reclamar una indemnización debería ser tan elevada que no creemos hubiese consignación suficiente para satisfacerla y además aunque así fuese, no resolvería nuestro problema pues deberíamos abandonar las competiciones lo cual acabaría con nuestra ilusión de practicar tan apasionante deporte y que además en un momento determinado puede prestar grandes servicios como ya ha ocurrido otras veces. Es todo cuanto me honro en participarle a fin de que se tomen las medidas pertinentes por si hay posibilidades de acceder a lo que proponemos. Eivissa, a 31 de agosto de 1993

El Presidente del Club Colomòfil
Missatger Eivissa
Vicente Juan

Hasta el momento no hemos tenido contestación. No obstante, debido a las

gestiones del colaborador con quien contacté y con motivo del desplazamiento a Eivissa de otros colaboradores, nos convocaron a una reunión manifestándonos asistíamos el mayor número posible de colomófilos. Asistimos un buen número y se habló extensamente sobre el tema, nos pasaron diapositivas de las especies protegidas y sus hábitats para demostrarnos el porqué de la protección de las rapaces, aunque manifestamos nuestra disconformidad con algunos de sus planteamientos pues si bien algunas especies realmente están al borde de la extinción por las causas que se expusieron, no es el caso del halcón peregrino que aumentó de una forma tan desorbitada por no tener ningún depredador y tener la alimentación asegurada gracias a nuestras palomas. Manifestaron que su población ya había llegado al máximo y no crecería más, nosotros discrepamos, porque mientras la comida sea abundante seguirán aumentando lo cual produce una degeneración de la especie al tener que luchar menos para su supervivencia. Además proteger una especie no es tenerla al máximo, sino un término medio y más bien inferior, ya que cada año se duplica. Se habló de que soltarían cantidad de palomas de las llamadas «roqueras», pero eso no es solución e insistí que lo procedente es eliminar parejas hasta reducirlas a un número prudencial. Finalmente no se tomó ninguna decisión porque el escrito iba dirigido al Director General y desde que lo había recibido no habían contactado con él y por lo tanto no podían tomar determinación alguna. Quedamos en una próxima reunión. De todas formas si no contestan mandaremos otros escritos, pues se puede ahondar aún más sobre el tema, ya que así no se puede viajar porque ha llegado el momento que sólo llega alguna paloma si tiene suerte o ninguna, sobre todo en Concursos de largo kilometraje. Mi opinión es que se debe insistir a nivel local, provincial y nacional, única forma de lograr algo positivo.

Pedro Planell Ribas

ANUNCIOS DE LA FEDERACIÓN

GRAN SUBASTA
palomas procedentes de
LOS PALOMARES DE MAYOR PRESTIGIO
en la Colombofilia Catalana

«SÁBADO, 29 DE ENERO A LAS 17 H.»

Local de la
EXPOSICIÓN NACIONAL
PARQUE CENTRAL DE MATARÓ

TENEMOS UNA CITA
28, 29 y 30 de ENERO de 1994

OS ESPERAMOS
EN
MATARÓ

NO PUEDES FALTAR

EXPOSICIÓN REGIONAL 1993
DÍAS 14, 15 y 16 de ENERO de 1994
En el local de la Federación
Clasificatoria para la Exposición Nacional de Mataró

REPARTO DE PREMIOS 1993

«CAMPEONATO DE CATALUÑA»
Federación Catalana y Club Colombòfil Català

SÁBADO, 29 DE ENERO A LAS 20 H.

en el restaurant CAN BRUGUERA de Mataró
GRAN CENA DE GALA
traslado en autocar desde la exposición y retorno

CARTAS DE LOS AFICIONADOS

PROPUESTA DE UN AFICIONADO

Como cuestión previa, significar que estas propuestas, a grandes rasgos, para incrementar la colombofilia en Cataluña, son personales, discutibles, perfeccionables, y posiblemente, alguna, inviable.

Para mayor claridad expondré mis ideas en relación con cada uno de los estamentos que las forman.

Clubs. Un solo club por cada comarca (Barcelonès, Maresme, Baix Llobregat, Vallès etc.), siendo necesario para ello que se fusionen en uno solo los que están

radicados en una misma comarca.

Con esta medida los clubs serían más fuertes económica y deportivamente.

Club Colomófilo Catalán. El C.C.C. debería reestructurarse de la siguiente forma:

Junta Directiva. Debería estar formada por los presidentes de los Clubs y presidida por la persona que haga tales

funciones en la Comisión de Concursos de la Federación Catalana.

Funciones. 1ª) Transporte de las palomas a los puntos de suelta, y 2ª) Campeonatos con premios en metálico, e independientes del Campeonato de Cataluña, aunque las sueltas sean las mismas.

A pesar de no gustarme el juego, considero que la forma de incrementar el número de colomófilos en activo, son los premios en dinero, y por ello paso de desarrollar lo que sería la segunda fundición del CCC.

Antes del inicio de las sueltas de velocidad, cada persona que desee participar designará tres palomas y abonará X pesetas. La cantidad total recaudada podría ser repartida en la forma que se determine, entre los dos primeros de cada suelta y los tres primeros de la clasificación general de velocidad.

Federación Catalana

Me permito sugerir a la Federación Catalana lo siguiente:

1ª). Cada año convocar a todos los colomófilos en activo, con el fin de que cada uno pueda exponer sus opiniones en relación con la temporada pasada y la siguiente, presentar propuestas sobre temas de interés general, y la Federación exponer sus propuestas.

Los acuerdos o propuestas de estas reuniones no tendrían por que ser vinculantes para la Federación, pero si sería interesante las tuviese en cuenta. Estas reuniones podrían celebrarse durante el mes de septiembre u octubre, y la del presente año, aunque un poco tarde, y como ensayo, en Mataró.

2ª). Aumentar el número de charlas y coloquios, ya que los aficionados como yo, escasos en experiencia y conocimientos, aprendemos bastante, y

3ª). Que la revista dedicase gratuitamente alguna página para comunicaciones, clasificaciones u otros temas de los Clubs.

J. Alonso

EL BUHO

Todos los colomófilos, tanto activos como simpatizantes, debemos felicitarnos por tener a nuestro alcance un medio de comunicación absolutamente plural en el que caben tanto las opiniones favorables como las voces disidentes.

Como voz disidente me refiero al artículo publicado en el último número titulado «Convivencia colomófila». No es mi deseo polemizar con nadie, pero creo que en citado artículo se confunden varios conceptos.

Estoy de acuerdo con el autor en la carencia de conocimientos de algunos

colomófilos. También sé que cuando se ha tratado de informar por parte de la Federación sobre determinados temas ha acudido a las conferencias un número reducido de aficionados. ¿Será que las Sociedades no informan de las mismas a sus asociados?

Creo también que en la colombofilia existe un cierto «egoísmo» y cada cual tiene su personal «secretillo» que no lo cuenta a nadie. Me sorprende ver que según J. J. Josué y cito textualmente:

«Dentro de las Sociedades hay mal ambiente y la mayoría estamos contra la Federación Colomófila Catalana».

Si realmente es así creo que lo preceptivo es censurar al Presidente y

su Junta Directiva. En su conclusión J. J. Josué propone mejorar la convivencia trabajando en equipo.

Estoy seguro la Junta Directiva de la federación agradecería a todos los que dispongan de tiempo colaborasen con ellos, en todas aquellas facetas en las que quizás por falta de tiempo y no por falta de ganas no pueden llegar. Me gustaría recordar que ningún cargo ni de la Federación ni del Club Colomófilo Catalán son cargos remunerados, y sí llenos de responsabilidad y dedicación.

El Búho

AÑO NEGRO PARA LA COLOMBOFILIA CATALANA

Hacía bastantes años que el C.C.M. BARCELONA no tenía un año tan desastroso como el de 1993, en el cual ha perdido dos de sus mejores craks de todas las categorías.

En marzo se perdió un viudo de la línea Montmany (Juan); era un rodado que con el paso de los años se volvió gavino y posteriormente blanco. Durante su juventud, y en compañía de su hermano (Ricardo), estuvo a punto de ser sacrificado por no gustarle al dueño de todos los palomares; aunque era un poco cascarrabias, todos le apreciábamos por su buen corazón y sus grandes conocimientos

colomófilos.

De esta línea todavía quedan: su hermano (Ricardo), que viaja al natural, el cual, durante muchos años y todavía en 1993, ha demostrado ser un As en todas las categorías; y un hijo (Juan), que por ahora no ha demostrado todo lo que vale, pero estoy convencido que no tardará en hacerlo, debido a los conocimientos recibidos de su padre y de su tío.



TEMAS POLÉMICOS

UNA CRÍTICA MUY CONSTRUCTIVA A LA FEDERACIÓN CATALANA

Este escrito es un canto a la rebeldía por quienes este año 1993 se han visto totalmente discriminados y apartados del Campeonato de Cataluña por un sistema de puntuación tan inoportuno como mal calculado. Que los responsables del mismo se sientan claramente aludidos.

Todos sabemos de la buena fe y la ingente labor que nuestros Federativos están realizando. Labor que ha colocado a nuestra región entre las primeras potencias colombófilas del país.

No quiero parecer desagradecido, ni realmente lo soy. Pero el día que quiera felicitarles por alguna razón, lo haré y por escrito si hace falta.

Todos nos podemos equivocar y ellos se han equivocado. Y además lo han admitido públicamente. Ya se que este sistema no se volverá a aplicar jamás. Pero este error ha sido consciente. Que todo el mundo lo sepa. Nuestra Sociedad se reunió con la Directiva Federativa en una tumultuosa reunión en la que se solicitó la rectificación del controvertido sistema de puntuación. Y no se nos hizo ningún caso. Entre los argumentos en su defensa se adujo que dicho sistema había sido aprobado por todas las sociedades y constaba en Acta. FALSO. En el libro de Actas no aparece.

Quiero, por todo ello, dar FE a todos los colombófilos de Cataluña y a quienes de otras regiones lean este artículo, que el actual CAMPEONATO DE CATALUÑA 1993 es un fiasco. Sus resultados ni son fiables ni responden a la realidad de los hechos porque se ha

ANULADO en un ciento por ciento los resultados de dos Sociedades: Vilanova y Reus.

No creo que en los cien años que tiene esta Federación Catalana se haya producido jamás una injusticia tan grande como la que se ha efectuado contra sendas sociedades.

Estoy seguro que con la publicación de este artículo en nuestra revista queda patética constancia de la rabia contenida que la Federación Catalana a sumido a una parte de unos socios que votaron a sus dirigentes; los mismos por los que han sido traicionados.

B. Caldentey Tur

Amigo Bartolomé:

Con tu escrito inauguramos hoy una sección de nuestra revista que titularemos «TEMAS POLÉMICOS», donde publicaremos los puntos de vista de los aficionados de nuestra región, sobre cuestiones acorde con la sección y las correspondientes aclaraciones y concreciones que sobre el particular, crea oportuno hacer la Junta Directiva de la Federación Catalana.

Si tenemos que ser sinceros nosotros aceptamos la crítica, venga de donde venga, porque normalmente de ella siempre pueden sacarse conclusiones que ayudan a mejorar.

Lo que sucede en este caso es que en tu crítica hay dos cosas que jamás deben hacerse:

En primer lugar, desprecias olímpicamente a los vencedores de los Campeonatos de Cataluña y eso es realmente deplorable e inaceptable. Todavía lo es más porque si das una ojeada a clasificaciones de años anteriores, verás que muchos de los colombófilos que están en cabeza este año, también lo estaban en anteriores campañas.

En segundo lugar, creemos leer entre

líneas, que cuando hablas de la **realidad de los hechos**, lo haces en primera persona y te estás refiriendo concretamente al Campeonato de Cataluña de Gran Fondo, comparándolo con la clasificación del mismo Campeonato, en el Club Colombófilo Catalán, donde por cierto estás clasificado arriba, circunstancia de la que nos alegramos y por ello te felicitamos. No obstante, debemos hacerte notar que los sistemas de clasificación son muy distintos y la comparación resulta prácticamente inviable.

Por otro lado suponemos opinarás como nosotros en que, dudar o poner en entredicho, la categoría de palomares como los de Miguel Spa o Carlos Márquez (1º y 2º clasificados del antes citado Campeonato de Cataluña de Gran Fondo), está completamente fuera de lugar, máxime cuando los dos comprobaron de la suelta de LISBOA, cosa que la mayoría de nosotros, lamentablemente no podemos decir. Resumiendo, Bartolomé, creemos sinceramente que con este escrito con algunos comentarios a los que no vamos por ética a contestar, has utilizado tu «derecho al pataleo», pero creemos también que con la ubicación de los palomares de Reus y Vilanova al principio de la línea de vuelo regional y los de Canet al final, tenemos en esta Federación una ASIGNATURA PENDIENTE y haremos todo lo posible por aprobarla.

Ya para acabar, te rogaríamos que en un futuro tuvieses en cuenta también a la hora de sacar tus conclusiones, que además de las Sociedades citadas existen también otras que representan además el 85% de colombófilos de nuestra región que también tienen derecho a opinar.

Saludos
Junta Directiva



El otro crak perdido, de la línea J.J. Rodríguez (J.J.), hizo su último viaje el 21 de septiembre, era un rodado que con el tiempo también se volvió gavino y un poco corto de vista. Ganó infinidad de premios, entre ellos el «As paloma» de todas las categorías en 1979; tenía un genio vivo, pero un carácter muy alegre, dispuesto siempre a ayudar en cualquier trabajo y además, amigo de todos los que formamos el

C.C.M. Barcelona.

De esta línea quedan un nieto y una nieta que por ahora son demasiado jóvenes para saber como serán en el futuro, espero que su abuela (Juanita), les inculque su cariño por las palomas, además de enseñarles lo mucho que ella sabe, y en un plazo no muy lejano, alguno de ellos emule a su abuelo, demostrando que viene de la línea J.J. Rodríguez que todos conocíamos.

La pérdida de estos dos grandes maestros colombófilos, que siempre tendré en mis recuerdos, ha supuesto un duro golpe, tanto para el C.C.M. Barcelona, como para la colombofilia Catalana, y con estas líneas quisiera darles las gracias a ambos por haberme dejado ser su amigo.

J. Alonso

UN ESTUDIO ESTADÍSTICO

Ante la multitud de datos que necesitaríamos conocer para saber un poco más sobre psicología de la paloma y su metabolismo, y como conjunción de estos dos factores, sobre el rendimiento deportivo que les exigimos en esfuerzos cada vez mayores. Cabe la siguiente pregunta ¿hasta qué distancia podemos exigir a la paloma un rendimiento aceptable? Para intentar responder a esta pregunta, comencé hace poco más de año y medio un pequeño estudio estadístico. Con sorpresa pude comprobar que una de las conclusiones finales del trabajo coincidía con las conjeturas basadas en la intuición que recorren los pasillos de la colombofilia, y claro también pude comprobar que esas intuiciones dan lugar a numerosas explicaciones contradictorias, reforzando el hecho siguiente; necesitamos de estudios más o menos fiables para obtener algunas respuestas que expliquen de una manera razonable los resultados obtenidos.

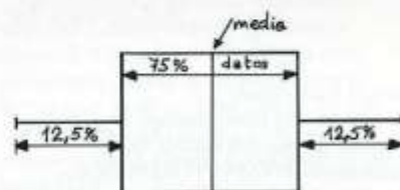
Para terminar este previo análisis, diré que el estudio realizado únicamente tiene la validez de mostrar unos datos, un proceso, un trabajo, el cual ha llevado a obtener unos resultados estadísticos, que de forma muy clara están destacando un hecho. Las interpretaciones y demás consideraciones requerirán de posteriores análisis e interpretaciones para las cuales no me veo capacitado por falta de experiencia en el mundo de la Colomofilia.

MÉTODO

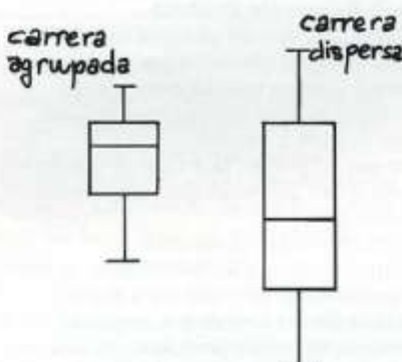
El análisis está basado en un estudio estadístico, en el que emplearemos sobre todo los métodos de la estadística descriptiva, con lo que conseguiremos de una forma directa tener una visión gráfica de cada paso realizado.

Los datos u observaciones empleados, son las velocidades de control obtenidas a través del cálculo matemático, entre la distancia del punto de suelta al punto de control (palomar) y el tiempo empleado en recorrerla. En definitiva, las velocidades que aparecen en los listados de palomas clasificadas dentro de los porcentajes establecidos por cada club. Se utilizaron los datos proporcionados por el club Egarense referidos a las campañas de 1986, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93 con un total de 140 sueltas.

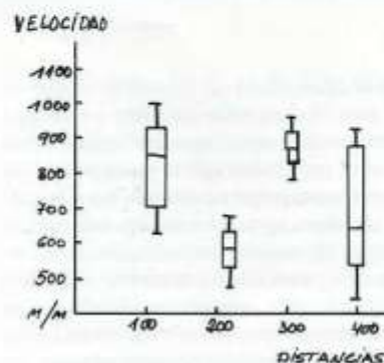
El método gráfico utilizado para la representación es el Box-Plot o diagrama de caja, el cual nos permite comparar de una manera muy rápida las evoluciones de carreras distintas. Un Box-Plot es un dibujo obtenido a través de una elaboración estadística de los datos empleados. En él están representadas todas las observaciones, y observándolo podemos ver de una manera más o menos aproximada el desarrollo real de la carrera. Está compuesto de tres partes bien diferenciadas; rama posterior (correspondería a las palomas rezagadas), caja (grueso del bando), rama delantera (palomas escapadas).



BOX - PLOT



Cuanto más agrupado venga el bando, más pequeña será la caja. Si el bando viene muy disperso la caja será más alargada. Si esta caja la colocamos en un eje de referencia de velocidades, obtendremos un gráfico aproximado del desarrollo de la carrera.

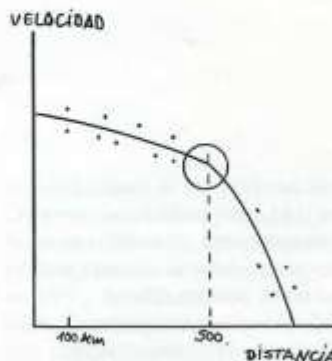


PROCESO

Primero se hizo un box-plot de cada suelta por separado. Después agrupamos las sueltas por distancias, para comparar la evolución de cada carrera a lo largo de los años. En este momento localizamos el primer dato de interés.

Las carreras de pichones evolucionan de la siguiente manera: vienen en bandos agrupados y con muy pocos escapados y rezagados. Las velocidades alcanzadas son similares a las de los adultos hasta la distancia aproximada de 200 km. A partir de esta distancia los bandos de pichones comienzan a separarse. Las velocidades alcanzadas ya no son comparables a la de los adultos. Segundo paso. Agrupamos las distancias por categorías. Aquí podemos observar cómo hay sueltas en las que se repiten unos resultados excelentes. (Tomelloso, Almódovar, Viver).

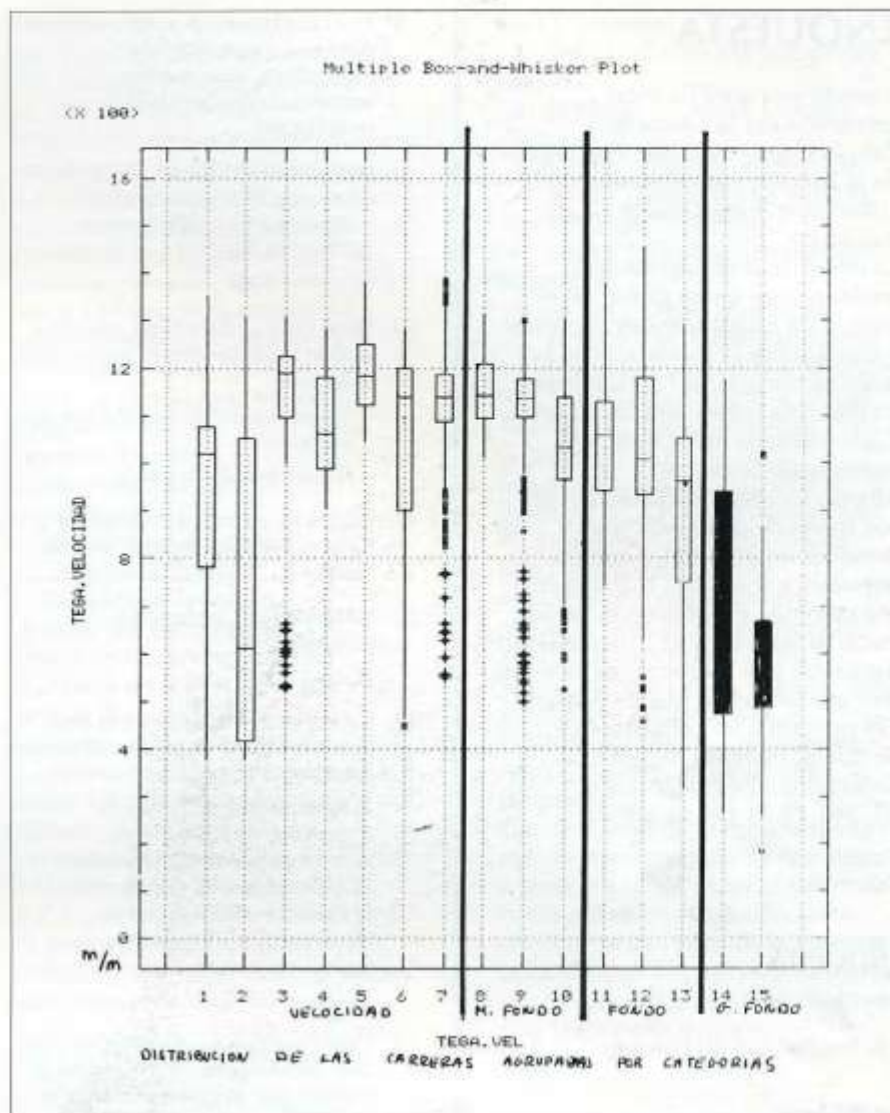
Tercer paso. Agrupamos todas las categorías. Es en este momento cuando aparece el fruto del trabajo. Podemos observar como el rendimiento de la carrera va disminuyendo al aumentar la distancia (hecho totalmente normal). Pero donde está el dato de interés es que esta disminución es más o menos proporcional hasta una distancia, a partir de la cual éste cae con una pendiente bastante acentuada. Para poner esto de manifiesto de una manera más visible, tomamos los puntos de las velocidades medias de cada grupo estudiado, colocando estos puntos sobre unos ejes de coordenadas e interpolando de una manera aproximada. Observamos, a la vista de los datos obtenidos a través del proceso antes explicado, parece ser que, alrededor de la distancia de 500 km es donde se encuentra esta disminución del rendimiento.



CONCLUSIONES

¿Tanto trabajo para descubrir un dato que todo el mundo conocía? Pienso que es necesario tener este tipo de datos NO basados en la intuición sino en un estudio dirigido, en el que no caben dudas. El estudio estadístico ha constatado un hecho: a partir de los 500 km pasa algo. Ahora cabe preguntarnos ¿por qué?, ¿quizás sea la raza de palomas que poseemos en este momento la que nos limita este rendimiento?, ¿quiere esto decir que la mayoría de los colombófilos no emplean un método de vuelo adecuado?, ¿es esta una distancia en la que el metabolismo de la paloma no se recupera rápidamente y por eso acusa más la fatiga?, ¿quizás el cambio de ruta que se produce a partir de esta distancia, tenga un fenómeno de freno en la velocidad conseguida?, ¿es éste un resultado válido para la colombobilia nacional, solo para Catalunya, solo para el club?

Seguramente nos podríamos formular un sin fin de preguntas. Sería grato pensar que existen personas que tienen respuestas o también que hay colombófilos dispuestos a emprender algún tipo de trabajo encaminado a constatar y descubrir alguna de estas respuestas, pero de una manera fiable, no basadas solo en la intuición o en charlas circulares que no nos llevan a ninguna parte.



XXVII EXPOSICIÓN NACIONAL DE LA PALOMA MENSAJERA VII EXPOSICIÓN IBÉRICA II EXPOSICIÓN LATINO-AMERICANA III CONGRESO LATINO-AMERICANO

Mataró del 25 al 30 de Enero de 1994

CENTENARIO DE LA SOCIEDAD COLOMBÓFILA MENSAJERA DE MATARÓ



Tel. (93) 727 14 40 - 790 35 22 - Fax (93) 725 13 98 - 790 30 56

ENQUESTA

Aquesta enquesta ha estat preparada per la Unitat de Parasitologia i Malalties Parasitàries de la Facultat de Veterinària de la Universitat Autònoma de Barcelona.

La informació obtinguda serà analitzada de forma global en el marc d'un estudi que estem portant a terme sobre la incidència de la malaltia parasitària Trichomonosi, en diferents poblacions de coloms. Cada enquesta contestada serà considerada anònima.

Alhora, aquesta Unitat ofereix el seu servei de diagnòstic gratuït a les persones interessades a conèixer la prevalença d'aquesta malaltia en el seu colomar. Els interessats poden trucar al tel. 581 15 71 (Barcelona). Agraïm que les respostes fossin el més ajustades a la realitat possible, i és preferible no contestar en cas de dubte. Podeu enviar-la a la Federació, o bé trucar-nos al tel. 581 15 71 per recollir-la.

ENQUESTA

1. Data
2. Localització del Colomar
3. Superfície en m² que ocupa el colomar
4. Temps aproximat des que es tenen coloms de forma continuada en aquestes instal·lacions
5. Raça o races de coloms de què es disposa
6. Cal indicar, al costat del nom de la raça, el nombre d'exemplars de què es disposa (sense considerar polls en el niu).
7. Com estan distribuïts els coloms en el vostre colomar? (Marqueu amb una creu la o les afirmacions que es compleixin en el vostre cas)
Tots els individus estan en una instal·lació comuna
Estan separats per races
Estan separats per sexes
Estan separats per parelles
Els joves estan en instal·lacions col·lectives

8. En el cas que en el vostre colomar disposeu d'instal·lacions col·lectives, quin nombre aproximat d'individus hi ha per instal·lació?
9. Poden tenir accés als abeuradors i menjadors dels coloms altres animals (per exemple: ànecs, gallines, ocells...)
SÍ NO
10. Quin tipus d'abeuradors tenen les vostres instal·lacions (marqueu amb una creu)
- Abeurador automàtic d'aigua que es recanvia.
- Abeuradors tradicionals.
11. En quines estacions o mesos de l'any es reproduïxen els vostres coloms
12. Participeu en concursos o competicions?
SÍ NO
13. Subratlleu les malalties que heu detectat alguna vegada en el vostre colomar.
1. Paramixovirus, 2. Varola, 3. Leucosi, 4. Tuberculosi, 5. Trichomonosi, 6. Ascaridiosi, 7. Aspergil·losi, 8. Còlera aviar, 9. Paratífosi (Salmonel·losi), 10. Coccidiosi, 11. Altres (especifiqueu-les)
14. Quina d'aquestes malalties es dona amb més freqüència (Encercleu el número que es correspon amb la malaltia).
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
15. Quina d'aquestes malalties és la causa d'un major nombre de morts en el seu colomar (Encercleu el número).
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
16. Quina és la vostra opinió de la malaltia parasitària Trichomonosi (Marqueu amb una creu).
- És una malaltia que actualment es controla bé i no comporta cap problema al meu colomar.
- És una malaltia de considerable importància al meu colomar.
- És una malaltia que comporta un problema greu i produeix un gran nombre d'animals malalts i morts.
17. Quins són els símptomes principals que us fan sospitar d'aquesta malaltia? (Trichomonosi) (Marqueu-la amb una creu):
- L'estat general del colom (pèrdua de pes, disminució de la capacitat de vol...)
- Els animals deixen de menjar.
- Els coloms malalts tenen a

l'interior de la boca i papa uns nòduls blancs-groguencs.

- Els coloms tenen la boca oberta i els costa respirar.
- Altres (especifiqueu-les)

18. Què fan amb els animals malalts de Trichomonosi?
- Es tracten
- Es sacrifiquen
19. Escriviu sobre els punts suspensius, al costat del grup d'animals que s'indiquen a continuació, el percentatge aproximat que es veu afectat (malalts o morts) a causa de la Trichomonosi (marqueu 0% quan no es veuen afectats).
..... Adults
..... Polls de 0 a 15 dies d'edat
..... Colomins de 15 a 30 dies d'edat
..... Joves de menys d'un any d'edat
20. En cas que es faci tractament contra la Trichomonosi, quin producte soleu utilitzar (poseu el nom comercial)
- Segueix la pauta de tractament indicada pel laboratori?
SÍ NO
- En cas de resposta negativa, indiqueu la dosi i dies de tractament que es donen
21. En cas de mantenir més d'una raça o varietat de coloms en el vostre colomar, heu observat una més gran incidència de Trichomonosi en alguna raça de coloms en concret?
SÍ (especifiqueu-la)
- NO
22. Realitzeu cap tipus de tractament preventiu contra la Trichomonosi (per evitar que aparegui)
SÍ NO
23. En cas afirmatiu, quin producte utilitzeu?
24. És eficaç aquesta mesura? S'aconsegueix controlar l'aparició d'aquesta malaltia?
SÍ NO

DERBY RUMANIA 1993

En el 15 de octubre, según fue anunciado, tuvo lugar en la ciudad de Urziceni el segundo derby internacional de Rumanía.

Urziceni es una pequeña ciudad situada a 60 km de Bucarest, en una zona llana en el sur-este de Rumanía, a unos 110 km de los Cárpatos por el norte a unos 200 km del Mar Negro por el este.

En este derby, que fue organizado por los Sres. JOAN CARMAZÁN, presidente de la Federación Colombófila Rumana y NICOLAE BIZDRIGHEANU presidente del Club Colombófilo de Urziceni, participaron 174 palomas de 3 países: RUMANÍA, BÉLGICA y ESPAÑA.

Rumanía participó con 118 palomas, Bélgica con 28 palomas y España con 28 palomas.

Entre los participantes de este derby, encontramos entre otros a colombófilos como: SILVER TOE, JEAN MARIE COLSON, PATRIK VAN BRUANE, ROBERT VENUS, ANDRE LIETAER, como representantes de Bélgica, CARLOS MÁRQUEZ PRATS, JAUME SOLÉ, JOSÉ MARÍA CORONAS, RILLO, LLOPARS y MARIO POPA, como representantes de España, JOAN CARMAZAN, NICU BRIZARIGHEANY, JON FLOREA y

RADU V. JON, como representantes de Rumanía. Las palomas han sido enviadas en el mes de mayo y los entrenamientos empezaron después de 3 meses, al principio de agosto. Las distancias realizadas fueron las siguientes: 17 km y 33 km se perdieron la mayoría de las palomas rumanas, en 33 kms., 72 km y 135 km, se perdieron 16 palomas belgas, lo que fue el último entreno.

A los 18 días se soltaron de la ciudad de Suceava a 339 km al norte de Rumanía, en el concurso participaron 52 palomas con la siguiente relación:

- 20 palomas españolas.
- 9 palomas belgas
- 23 palomas rumanas.

A pesar del buen tiempo difícilmente de encontrar en Rumanía en el mes de octubre en el primer día no llegó ninguna palomas.

La primera paloma se marcó a las 7 horas 10 minutos de la mañana del sábado (el segundo día del concurso) y pertenece al Sr. Carlos Márquez Prats, Presidente de la F.C.I. y R.F.C.E. A los 8 minutos de la primera llegó la paloma del Sr. André Lietaer, seguida de la tercera que pertenece al Sr. Jaime Solé. Hasta las 12 de la mañana llegaron las 11 palomas que representan el 20% del total.

Les presentamos la clasificación de

las 11 palomas:

- 1 76453 Carlos Márquez Prats (España)
- 2 3293785 André Lietaer (Bélgica)
- 3 63892 Jaime Solé (España)
- 4 76320 Mario Popla (España)
- 5 3250708 (Bélgica)
- 6 41435 Nicolae Bizdrigheanu (Rumanía)
- 7 40208 Crisan (Rumanía)
- 8 209205 J.M. Colson (Bélgica)
- 9 3093821 Silver toe (Bélgica)
- 10 76321 Mario Popa (España)
- 11 76411 Carlos Márquez Prats (España)

Los premios de seguridad se lo llevaron: Sr. Carlos Márquez Prats el primer premio y el Sr. Mario Popa el segundo premio.

A lo largo del día llegaron 15 palomas más: 1 de Bélgica (Silver Toel), 4 palomas de España (1 Carlos Márquez Prats, 2 Jaime Solé y 1 Rillo) y 10 rumanas.

El tercer día llegaron 4 palomas más: 1 española (Llopiz) y 3 rumanas.

Este concurso demuestra una vez más la gran importancia que llegan a tener los DERBYS en el futuro de la colombofilia ayudando a conocer la real verdad de nuestras palomas, por lo cual esperamos que el año que viene nos reunimos una más larga participación internacional.

Mario Popa

LABORATORIOS HYPRA

UN PRODUCTO QUE HA REVOLUCIONADO EL MUNDO COLOMBÓFILO

FUNGIPRA

FUNGIPRA-P PALOMAS

Producto a base de diferentes ácidos carboxílicos volátiles y sinérgicos, con acción estimulante y fungistática.

INDICACIONES Y MODO DE EMPLEO:

Especialmente indicado para evitar enfermedades en las palomas y mejorar el rendimiento deportivo de las mismas. Administrar a razón de 1 g/kg de alimento, lo que equivale a mezclar la cantidad de producto medida con el dosificador que acompaña el producto hasta la primera medida (10 g) con 10 kg de alimento, o bien mezclar la cantidad de producto medida con el dosificador raso (30 g) con 30 kg de alimento. Puede darse de forma continuada mezclado en la comida a la dosis recomendada, sin presentar efectos adversos.



PRESIDENT

FUNGIPRAL-L PALOMAS

Producto a base de diferentes ácidos carboxílicos volátiles y sinérgicos, con acción estimulante y fungistática.

INDICACIONES Y MODO DE EMPLEO:

Tratamiento de diarreas inespecíficas, hongos intestinales, gastroenteritis. Especialmente indicado para mejorar el rendimiento deportivo de las palomas.

Puede utilizarse como antifúngico en nidales y palomares.

Palomas: administrar en el agua de bebida a razón de 1 ml. por litro, durante 3-4 días.

Nidales y palomares: diluir 40 ml en un litro de agua y rociar con un litro de esta solución 25 m² de superficie a tratar.

Un aumento de la dosis puede producir una disminución en la ingesta de agua.

También disponible:
Distribuido por:

VACUNA PARAMIXOVIROSIS
SOLÉ-ARTES

Av. Abad Marcet, núm. 201
08225 Terrassa. Tel. y Fax: 780 05 24