



LOCOS POR VOLAR

C. COLOMBÓFILO ARROYO DE LA MIEL

e-mail: locosporvolar@hotmail.com

Boletín nº 22 Junio de 2009

NUESTRO CLUB

NUEVO SOCIO.- Se acaba de incorporar al club un nuevo socio. Se trata de Zoran Rakovic, centroeuropeo, que en su país preside un Club de palomas de altos vuelos aunque conoce muy bien el mundo colomófilo. Ya tiene palomar recién hecho en Mijas y espera concursar este mismo año en los concursos de otoño. ¡BIENVENIDO ZORAN!.

IBIZA.- Como todos los años, los colomófilos de Ibiza hacen sus sueltas de fondo desde la casa de nuestro compañero y amigo Juan Merchán. El pasado 5 de Abril se procedió a la suelta de cerca de 300 palomas que si quieren llegar a su casa habrán tenido que elegir bien el camino y hacerse 609 km. por tierra y mar. Esperemos que los resultados hayan sido satisfactorios.



TRANSPORTE.- Hasta ahora, en el Club, cada cual podía encestar en los concursos las palomas que quisiera, había sitio de sobra en el camión, pero este año, nos hemos tenido que limitar a volar solo las 40 que oficialmente concursaban ya que somos mas colomófilos concursando, las demás las hemos tenido que dejar en dique seco. Habrá que estudiar la formula para que el próximo año esto sea subsanado y cada cual vuele las palomas que guste, máxime cuando se espera que el próximo año vuelen aún mas socios.

Siempre que enseñes, enseña a la vez a dudar de lo que enseñas.

LA SAL

La importancia de la sal para la humanidad es tal que ha marcado en cierto modo el desarrollo de la historia en diversas fases , influyendo en las economías, siendo objeto de impuestos, monopolios e incluso causante de guerras . Llegó a ser considerada moneda de cambio hasta el punto que *salario* es una palabra derivada de la palabra sal.

La sal es necesaria para la vida, sin ella ni los animales ni las plantas podríamos vivir, es consustancial con el ser vivo.

Un ser humano contiene ¼ kilo de sal y la Organización Mundial para la Salud (OMS) recomienda una ingestión diaria mínima de 1/2 gramos/día y máxima de 2 gramos/día, mientras que en otro lado de la balanza se puede encontrar la vaca que en plena producción láctea puede llegar a tener unas necesidades diarias de 80 grs.

La paloma , pues , necesita como cualquier ser viviente sal para mineralizar su organismo y la sal que no puede extraer de los alimentos o del picoteo tendremos que suministrársela.

La sal por su contenido en cal y gracias al sodio es fundamental en los procesos digestivos pues mantiene el equilibrio de los ácidos del cuerpo ya que la paloma es alcalina en su diseño pero ácida en su función.

La sal se obtiene mediante evaporación del agua del mar o mediante extracción minera, no obstante en el mercado se pueden encontrar una inmensa variedad de sales para uso alimenticio como pueden ser :*la sal yodada, la sal marina, las sal maldon (en placas) , kosker (de uso religioso, judios) la sal gerande (gris, rica en oligoelementos) , sal negra (con carbón vegetal activo) ,sal roja (isla de Aloha, con arcilla) ..etc etc....*

En el mercado ganadero se pueden encontrar sales mineralizadas industrialmente a las que se añade . *calcio, fósforo, cobre, azufre, cinz, cobalto, magnesio, yodo, y flúor* con una humedad máxima del 5%.

En el mercado colomófilo se comercializan sales de baño para palomas adicionadas con extractos aromáticos de eucalipto, romero y otras hierbas cuya función es dar brillo a la pluma , evitar contagios en el baño y repeler parásitos externos. Además también podemos adquirir sales purgativas que se pueden añadir al te cuando la paloma viene de un concurso pues son muy eficaces para acelerar la mineralización de la paloma .

Pero la sal que la paloma necesita para su ingestión diaria es la sal marina con alto contenido en yodo y por su granulometría la mas idónea es la sal que se usa para hacer el pescado a la sal o para conservar, es decir , la sal gorda que se puede adquirir en cualquier mercado.

La sal , al igual que el grit o la piedra para picar deberían estar siempre disponibles a disposición de las palomas .

Si las palomas no tienen sal durante mucho tiempo y se la ponemos, podemos crear graves problemas intestinales a la paloma pues ante una carencia prolongada de sal, la paloma tratará de reponer esa necesidad y la tomará glotonamente. Para evitar estos problemas intestinales dos o tres días antes de ponerle la sal a la paloma se puede sazonar un poco el grano con agua y sal para que la paloma lo vaya tomando poco a poco , con eso evitaríamos un atracón de sal . Como dato a tener en cuenta si les damos la sal a las palomas ,después de muchos días sin ella, podemos decir que ingerir 5 gr. de sal es suficiente para que una paloma muera.

La sal es un mineral, por lo tanto sin fecha de caducidad, no obstante tiene poderes higroscópicos (retener líquidos) pues el sodio tiene un ion que retiene el agua. Esa capacidad de absorber humedad es la causante que en los palomares húmedos haya que cambiar muy a menudo la sal que deja de ser sólida para convertirse en salmuera por ese gran poder absorbente que posee.

Algunos colomófilos llevando su cuidado a sus últimos extremos recomiendan cambiarla diariamente, método respetable pero exagerado a mi parecer. Si el palomar no es muy húmedo renovarla cada 15 días sería suficiente mas que nada por el polvillo, humedad y suciedad que la

sal retiene. Los hay que cuando a las palomas les ponen verduras para picar sazonan estas ligeramente. Creo que esta práctica es errónea ya que la sal deshidratará la verdura en poco tiempo y esta se quedará lacia y no apetecible para la paloma .

Por su poder corrosivo habrá dispensarla en recipientes no metálicos (cristal, barro, plástico, madera) pues el poder corrosivo de esta inutilizará en poco tiempo el recipiente del metal donde la pongamos.

Algunos días antes de un concurso que se prevé duro tanto por el kilometraje como por la temperatura hay colombófilos que acostumbran a dar a sus palomas los granos ligeramente sazonados con el fin de que la paloma se hidrate gracias al poder de retención de líquidos que la sal ejerce en el cuerpo de la paloma con lo que supuestamente la paloma necesitaría menos agua durante el trayecto. Los resultados de esta práctica no están lo suficientemente demostrados por lo que esta práctica la veo de dudosa o quizás de negativa efectividad. Los hay incluso que intentando buscar la piedra filosofal que dé rendimientos deportivos hacen ingerir forzosamente sal por el pico a sus palomas persiguiendo los mismos objetivos que la práctica anterior.

Además de todas estas consideraciones sobre la sal ,también nos puede servir en el palomar para guardar sobre ella durante algunos días los huevos (protegidos con plástico o papel de aluminio) que queramos guardar para meter a una pareja de nodrizas pues evitará entre otras cosas que se le acerquen organismos patógenos.

Algunos palomeros antiguos decían que las palomas que toman sal están libres de moscas, teoría que está por demostrar.

Lo único que habría que tener claro en nuestra mente es que hay que tener permanentemente sal disponible en el palomar, que este limpia y que contenga poca humedad porque la sal es el origen de la vida y la paloma es vitalidad concentrada..

Félix Martín Vilches

PARA SER COLOMBÓFILO SOLO HACE FALTA.....

Cuando creemos que lo sabemos todo, vemos/oímos/leemos a otros colombófilos y nos damos cuenta de lo poco que sabemos.

No tenemos tiempo para dominar completamente ninguna de las disciplinas que inciden en la colombofilia y que aunque sea muy superficialmente tenemos que conocer.

La mayoría de actividades con animales requieren un amplio abanico de conocimientos que son determinantes para que esa actividad sea exitosa o acabe en fracaso.

La colombofilia no se escapa de estas exigencias de conocimientos , antes al contrario, por la naturaleza del deporte colombófilo se precisan muchos mas conocimientos que en cualquier otra actividad deportiva con animales. La razón en la que me baso para hacer esta rotunda afirmación es bien sencilla, la colombofilia es la única actividad deportiva donde el propietario se desvincula totalmente del animal durante el desarrollo de la competición y es el animal el que ha de valerse de sus propios medios para culminar con éxito la misión encomendada.

Efectivamente, excepto en colombofilia, en el resto de los deportes con animales el dueño/entrenador/cuidador esta a poca distancia de su/s animal/es. Sin duda la distancia mas corta al respecto es la equitación donde caballo y jinete han de ir pegados.

En caza con perros el cuidador se distancia tan solo unas decenas metros de sus animales y aún así se pierden considerable cantidad de perros.

En cetrería , el seguimiento visual de la actividad en el aire de la rapaz es imprescindible , no obstante las rapaces dedicadas a cetrería van equipadas con un radio trasmisor para poder localizarlas en caso de pérdida, cosa muy frecuente en esta actividad.

En colombicultura (pica) la piña colorista formada por varias decenas de machos persiguiendo a una hembra es seguida por otra no menos animada y ruidosa piña de colombicultores, mas así y todo, se precisan también radio transmisores para su recuperación.

En colombofilia no se dan ninguna de estas circunstancias descritas en estos otros deportes, nosotros abrimos en “ninguna parte” las cestas llenas de palomas estresadas por un incomodo viaje, a veces con hambre y sed y les dejamos a muchos kilómetros de distancia de sus palomares que nos demuestren volviendo a casa sus habilidades innatas potenciadas mediante el entrenamiento.

Para que este difícil lance sea exitoso, el colombófilo ha tenido que trabajar duro echando mano de un montón de disciplinas de lo mas variado:

Conversador (por que hay que aprender de los demás).

Informático (por que hay que controlar el palomar e informarse).

Meteorólogo (para que el tiempo no nos dé sorpresas).

Veterinario (por que no hay veterinario especialista en tu zona y hay que cuidar la salud de las palomas).

Nutricionista (por que cada estadio deportivo y fisiológico de la paloma requiere una alimentación especial).

Genetista (por que conseguir un crack es solo fruto de un buen emparejamiento).

Constructor (por que se precisa un palomar sencillo, funcional y sano).

Estratega (por que hay que saber que hacer durante los 365 dias del año).

Geógrafo (para conocer las rutas de los concursos y sus dificultades).

Lector (sencillamente para seguir aprendiendo).

Biólogo (por que hay que conocer el cuerpo de la paloma y sus necesidades básicas).

Etólogo (por que también hay que conocer las pautas de comportamiento de la paloma).

Y lo mas importante ,hay que ser sicólogo para que nuestra actividad colombófila no cree animadversión hacia las palomas en el seno familiar y se consiga que la colombofilia sea una actividad de toda la familia y no solo personal.

En definitiva, hay que ser un océano de conocimientos aunque solo tengamos dos dedos de profundidad.

Félix Martín Vilches

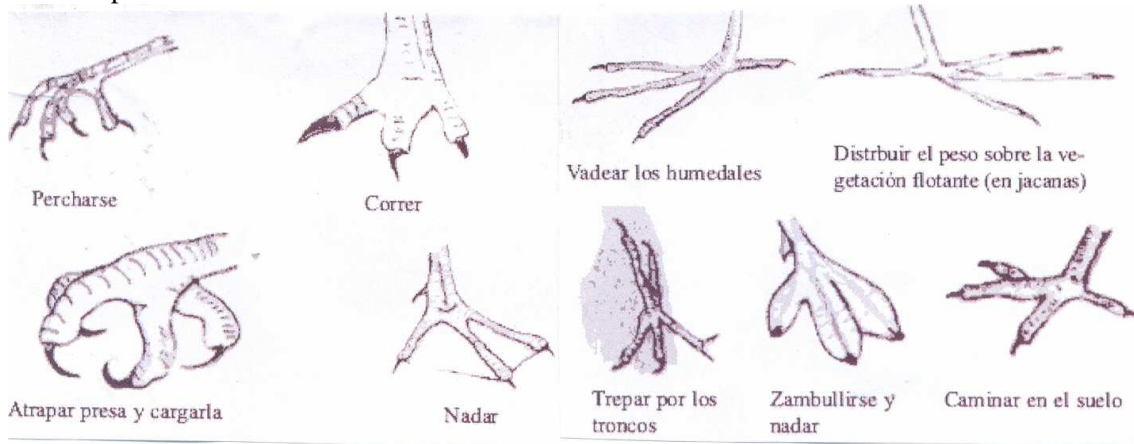


Cuadro de razas exóticas de palomas del británico A. F. Lydon que sirvió a Darwin para entender la selección natural.

PATAS

Los miembros inferiores de las aves están formados por un sistema óseo compuesto por el fémur o hueso del muslo, la tibia o hueso de la pierna, ambos recubiertos por pequeños pero potentes músculos, el tarso o hueso de la pata y los huesos de los 4 dedos (y sus correspondientes uñas) todo ello recubierto con escamas de color rojo intenso herencia de sus antepasados jurásicos.

En el mundo de las aves cada pata desarrolla una función en correspondencia a la actividad del animal, de este modo las patas pueden servir para correr, percharse, atrapar presas, nadar, vadear humedales, andar sobre vegetación flotante, trepar por los troncos, zambullirse y nadar y caminar por el suelo.



De las cuatro extremidades de la paloma mensajera, es en las extremidades superiores (alas) donde volcamos el 99% de nuestra atención, estudiamos su configuración, sus dimensiones, sus plumas, su trache d'avant, su ventilación, sus músculos, su souplesse, etc etc..., mientras que en las extremidades inferiores (patas) tan solo nos interesa saber que tiene dos.

El temario que sirve de texto para la formación de jueces colombófilos pasa de refilón sobre el estudio de la pata, eso sí, poniendo mucho énfasis en que las patas no tienen que tener plumas ni deformidades so pena de desclasificación.

Si la fuerza de las patas de las palomas fuese decisivo en los resultados deportivos, serían los machos los ganadores pues las ejercitan mucho más que las hembras con sus interminables ruedas de arrullo.

Está claro que el ala es el órgano rey de la anatomía de la paloma y por tanto ha sido y será estudiada hasta la saciedad, eso no quita para que no demos importancia a las prestaciones de las patas que si bien no son para nada decisivas a la hora deportiva si son prestaciones imprescindibles y muy variadas las que la pata aporta.

Aparte de la principal función de la pata que es caminar y que a pesar de su reducido tamaño la paloma se desplaza a buena velocidad, la pata es prensil, es decir sus dedos hacen prensa lo que le permite asirse a un cable o rama y dormir sobre el, desde antes de nacer el pichón ya usa las patas para poder despojarse de la cáscara que le oprime y que le impide respirar e igualmente, una vez nacido el pichón utiliza las patas como necesaria herramienta para poder mantener el equilibrio necesario en el nido..

Rascarse, acicalarse es una actividad a la que la paloma dedica diariamente mucho tiempo y donde el pico juega un papel primordial pero apoyado por las siempre útiles patas.

Trepar por paredes verticales donde las útiles uñas puedan asirse es otra de las múltiples prestaciones de estas extremidades.

Las patas son así mismo un escudo protector del cuerpo de la paloma pero muy especialmente de su motor (los músculos pectorales), es en principio un perfecto tren de aterrizaje que ejerce de muelle amortiguador cuando la paloma se posa evitando el nefasto resultado del impacto de los músculos pectorales contra el suelo., pero las patas no solo protegen el cuerpo de la paloma al aterrizar sino que si en pleno vuelo hay un choque imprevisto son las patas las que se anteponen automáticamente ante el objeto y el resto del

cuerpo de la paloma . Mas de una vez alguna paloma arisca nos ha arañado cuando al entrar al palomar se ha asustado y ha colisionado con nuestra cabeza, entonces es cuando se nota en vivo y en directo como la paloma ejerce toda su fuerza con las patas para evitar el impacto con nuestra cabeza.

Para iniciar el vuelo la aportación de impulso de las patas es imprescindible , el impulso que las patas dan al cuerpo de la paloma imprimen a este una velocidad inicial que le permite a la paloma avanzar al primer aleteo. La importancia de este impulso inicial lo podemos ver claramente en la anátidas que cuando han de iniciar el vuelo desde el agua necesitan un digamos carril de aceleración para poder tomar altura, mientras que si inician el vuelo desde tierra el impulso de sus patas le permiten tomar altura rápidamente.

Otra importante prestación de las patas es la construcción del nido , ya que la paloma antes de recubrir el nido con materia vegetal tratará por todos los medios de hacer un seno cóncavo para que no rueden los huevos y esa tarea la realiza echando las patas hacia atrás con todas sus fuerza utilizando como contrapeso todo su cuerpo que apoya contra el suelo.

Los ingenieros aeronáuticos copiaron descaradamente con sus trenes de aterrizaje la costumbre que tienen las aves de ocultar sus patas estirándolas hacia atrás una vez esta considera que ha tomado velocidad en el vuelo con lo que consigue que las patas no sean un obstáculo en el vuelo ni un elemento de fricción con el aire que le reste velocidad e incluso en climas fríos permite que la pata se resguarde entre las plumas del frío del medio ambiente aumentado por la sensación de frío que da la velocidad..

Como todos los órganos , las patas de las palomas mensajeras no se libran de malformaciones o atavismos que nos recuerdan a menudo sus orígenes, siendo las “anomalías” mas frecuentes las plumas en las patas y dedos y las membranas interdigitales .

Enemigos de las patas son en primer lugar los cables y las ramas , pues como ya se ha explicado ante una colisión el primer órgano que contacta con el objeto colisionado son las patas que tratarán por todos los medios que el resto de órganos no colisionen. Pero también las patas tienen enemigos que les martirizan y que son algunas especies de ácaros que se instalan en los intersicios de las escamas atormentando a las palomas día y noche y de los que las palomas tratan de librarse dando bruscas patadas al aire y rápidos zapateos sin conseguirlo hasta que el colombófilo les de un tratamiento adecuado al efecto.

La salmonella en su variante articular se manifiesta con inflamaciones dolorosas en las patas y alas lo que hace que la paloma levante la pata intentando aminorar el dolor.

Por último, para las exposiciones de belleza, se lavan las patas y se les unta con algún producto brillante para que la plasticidad de la paloma sea perfecta.

Félix Martín Vilches

STRESS ,DESARROLLO Y CONSECUENCIAS

La palabra stress es inglesa y como muchas otras palabras técnicas de origen anglosajón ha entrado de lleno a formar parte de nuestro vocabulario como n paso mas en al imposición de la cultura del imperio y en la globalización que afecta al planeta.

El término stress ha irrumpido en nuestras vidas de forma brutal y hasta de los vegetales se dice que padecen stress hídrico cuando padecen sed. Las palomas como cualquier ser vivo también puede padecer este mal que entre otras cosas , es una invitación a las enfermedades patógenas para invadir su organismo pues deja a la paloma con sus defensas muy bajas.

Stress es una palabra difícil de definir y que se podría traducir como SINDROME GENERAL DE ADAPTACIÓN como producto de sobrecargas físicas o emocionales. En las palomas , estos factores pueden ser ocasionados por factores tan diversos como la lucha por el nido , el ataque de una rapaz, el encesto, el viaje, el excesivo manoseo, la muda, la superpoblación del palomar , los gases nocivos que desprenden los excrementos , el calor, la sed , y en definitiva, cualquier factor de la vida de la paloma que suponga un esfuerzo físico excepcional o una sobrecarga emocional. En definitiva , stress es un conjunto de fenómenos

debidos a la reacción que una paloma opone a cualquier estímulo agresivo , ya sea físico o psicológico .

El stress por calor comienza cuando la temperatura de ambiente (ya sea en el palomar o en el transporte) alcanza de 26° a 29° c. al no poder la paloma disipar su calor metabólico por los medios habituales de convección de la conducción y la radiación.

La lucha por el nido supone un esfuerzo sobrehumano cuando el macho en mayor medida trata de disputar con un congénere un lugar para anidar que ambos han elegido, este es un factor stressante.

Las molestias que se originan las palomas unas a otras cuando el palomar esta superpoblado , suponen peleas por el palito, por el bebedero, por la comida , etc.... , este continuo estado de tensión también origina stress.

La paloma odia el encaste con todo lo que esto conlleva (captura, msnoseo, anillamiento, hacinamiento, sed, calor, hambre, peleas, etc) razones todas ellas mas que suficientes para provocar stress.

El transporte donde haya poca renovación de aire es también un factor stressante.

La suciedad y los excrementos amontonados y húmedos originan gases nocivos (amoníaco) , esto y los parásitos e insectos que atraen también provocan stress.

La muda exige del organismo de la paloma un esfuerzo colosal y en poco tiempo , esfuerzo que deja a la paloma bajo mínimos , situación también stressante donde hay que procurar molestar lo mínimo a la paloma .

Para algunos pichones el destete supone un trauma de difícil superación Cuando les cuesta encontrar agua o comida o son agredidos por otras palomas estos inconvenientes se pueden traducir en una bajada de defensas con nefastas consecuencias stressantes.

La paloma , en situaciones stressantes ponen en marcha una serie de estrategias de comportamiento que parecen corresponder a las reacciones fisiológicas que tienen lugar durante la fase del SINDROME GENERAL DE ADAPTACIÓN. La reacción al stress se desarrolla en 3 fases; la primera de las cuales sería la “alarma” y se manifiesta por el aumento de la presión sanguínea, del ritmo respiratorio y del contenido de azúcar en la sangre. Estas manifestaciones combatirán al agente stressante secretando hormonas por la zona medular suprarrenal las cuales preparan a la paloma para la agresión stressante.

La segunda fase es la de “resistencia” , es decir , “la adaptación” segregando corticosterona, hormona que facilitaría la adaptación del organismo a determinadas condiciones de stress. En esta fase las manifestaciones exteriores de carácter cardio-vascular , produciéndose hipercolesteremia , lesiones gastrointestinales y una disminución de la actividad inmunitaria.

Lo peor del stress , no es el stress en si mismo sino las consecuencias deportivas e inmunológicas que esto puede acarrear , ya que el organismo de la paloma queda indefenso ante los intentos de invasión de todo un ejercito de virus, hongos y bacterias que aprovecharán estas situaciones stressantes cuando el organismo de la paloma baja la guardia para invadir su organismo.

Félix Martín Vilches (documentación varia)

PALOMARES MOVILES

Cuando empecé hace unos años a formar mi palomar empecé a leer cualquier información que sobre palomas cayese en mis manos. En algún sitio leí como funcionaban los palomares militares móviles. Aquellas informaciones me parecieron casi imposibles de creer por la proeza que significa que las palomas supiesen encontrar su palomar en su viaje de vuelta , palomar que se va ubicando en función de las necesidades estratégicas del regimiento en que sirven.

Otro artículo que leí en el libro COLOMBOFILIA de Salvador Castelló nos cuenta la historia de 12 palomas que fueron regaladas al comandante del acorazado SUFFREN, las palomas se aquerenciaron en la nave y volaban allí donde el acorazado estuviese anclado, siempre cambiando de puerto. Una vez, las palomas salieron como de costumbre a hacer sus vuelos diarios, mientras tanto el buque tuvo que zarpar a alejarse unos 50 km. de la zona, tuvieron que zarpar sin las palomas, el comandante ya las daba por perdidas . A las pocas horas las 12 palomas aparecieron y se metieron en su palomar como si nada hubiese pasado.

El colombófilo y amigo Antonio Fornés me cuenta que en su ciudad natal Vinaróz los colombófilos portugueses realizaron una suelta de mas de 20.000 palomas , aquello fue un espectáculo para el pueblo, cuando el gran bando de palomas desapareció del cielo todo el mundo se fue. Varias horas mas tarde , un amigo de Antonio le llamó y le dijo que fuese al lugar de la suelta. Allí habían vuelto al lugar de las suelta varias horas mas tarde unas 200 palomas y se habían posado en el lugar donde estuvieron los camiones colombófilos . ¿No habían encontrado el camino de vuelta y habían vuelto al último punto de referencia que tenían?.

Yo he vivido uno es estos casos que corroboran la enorme capacidad de orientación que tienen las palomas mensajeras.

En Junio de 2007 hubo unos días que toda la península ibérica padeció tormentas por doquier con abundante aparato eléctrico. Nuestros concursos fueron catastróficos por la cantidad de palomas que perdimos y los portugueses imagino que padecieron la misma suerte a juzgar por la enorme cantidad de palomas portuguesas que se nos metían en los palomares de la Costa del Sol, posiblemente procedentes de una suelta de esas industriales que hacen los portugueses en Antequera de miles de palomas .

Una de esas palomas se coló en mi palomar totalmente desorientada. No estaba muy delgada, pero si muy hambrienta. La tuve 3 o 4 días reponiéndose y una vez la borrasca se disipó del mapa la solté una mañana soleada a primera hora antes de soltar a mis voladoras para su entreno diario. La paloma dio 2 vueltas y se perdió en el horizonte. Tres días después la paloma volvió a mi palomar . La volví a meter en una jaula y la llevé al Club ,le di un besito le dije “vuelve a tu casa” y la enceste un viernes en un concurso de 650km.. El concurso fue bueno y casi todas mis palomas volvieron en el día o a la mañana siguiente. La portuguesa llegó a los 3 días completamente sola. No creo que volviese por el efecto arrastre del bando, pues a mayor kilometraje mayor atomización del bando y un concurso de 650 km. no creo que mantenga bandos de mas de dos o tres palomas .

Ante el cariño que la paloma demostró por mi palomar y la imposibilidad de que la paloma volviese con su propietario, la adopté y voló hasta el inicio de la muda que la incorporé al palomar de hembras reproductoras a la espera de encontrar para ella un macho para que me den entre los dos pichones con tanta capacidad orientativa como su madre.

Estos casos y muchos otros mas corroboran lo que ya se sabía: que las palomas poseen un infinito poder de orientación , pero también nos indican que nos queda todo por descubrir al respecto.

FELIX MARTIN VILCHES. Noviembre de 2007.

Si ya has leído este boletín y no lo quieres guardar, pásaselo a otros colombófilos.

