

das, robustas, muy fecundas y fáciles de alimentar. El plumaje presenta todos los visos posibles; sus dimensiones son variables.

Atendida la talla, se dividen estas palomas en los tres grupos siguientes:

Variada mayor.—Tiene un filete rojizo alrededor de los ojos; su tamaño alcanza algunas veces el de una gallina pequeña; á la manera de las otras grandes variedades, es menos fecunda y no cubre tan bien como las razas medianas: casi toda ella se reduce á plumaje.

Variada media ó mediana.—Es una de las mas comunes y mejores, puede poner mensualmente, por lo cual se le ha dado tambien el nombre de *paloma de mes*. Carece de caracteres propios; es con frecuencia patuda, y tiene moño ó concha, efecto de ser algunas veces producto de cruzamiento ó degeneracion de otras razas.

La variedad llamada *variada de Berlin*, que pertenece á este grupo, y cuyo plumaje es negro con mezcla de blanco, presentando un filete rojizo al rededor de los ojos, abunda mucho en el mediodía y es muy fecunda.

Variada menor ó pequeña.—No tiene tampoco carácter determinado, y solo se distingue por su pequeña talla.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Estas variedades, productos de la cria, buenas en general, y mas productivas que la paloma silvestre y las otras razas menos domésticas, son tambien las mas ladronas. Criadas, por decirlo así, en nuestras casas, en inmediato y frecuente contacto con el hombre, estas aves han perdido toda su timidez; no causan destrozos á gran distancia, pero es necesario tenerlas encerradas durante la sementera. Penetran hasta en las casas, roban la sal y el pan con invencible insistencia, por poco que se las haya dejado familiarizarse algunas veces.

LA PALOMA ROMANA—COLUMBA ROMANA

Esta raza abunda mucho en Italia, y se cree que descende de las antiguas palomas de la Campania.

CARACTÉRES.—Tiene el pico mas ó menos negruzco, cubierto en la base de una membrana gruesa; al rededor de los ojos presenta una línea roja; sobre las fosas nasales lleva dos notables excrecencias; el iris es blanco y el párpado rojo. Las alas plegadas tocan el extremo de la cola; las formas y el plumaje son variables, y algunas veces le adorna un moño ó concha. Esta ave mide 0",42 de largo por 0",75 de punta á punta de ala.

La paloma romana ofrece variedades blancas, de *color crema de leche y gris moteado*; algunas de ellas, mas esbeltas, han sido denominadas *romana recortada, romana mensajera, romana plateada*, etc.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Esta raza come mucho, se aleja poco, y es medianamente fecunda (de cuatro á seis puestas al año); pero da pichones de mucho peso.

LA PALOMA TUBERCULOSA—COLUMBA TUBERCULOSA

CARACTÉRES.—Esta es una paloma de pajarera, la mayor de todas, notable por el desarrollo de la membrana que cubre las fosas nasales, y los filetes desnudos que rodean los ojos, hasta el punto de verse solo el extremo del pico, quedando casi ocultos aquellos. El pico es largo y ganchudo; el plumaje blanco ó de color oscuro, y á veces de un azul ceniciento, como en la de Batavia. Algunas veces adorna su cabeza un moño: es mas esbelta y alta de patas que la paloma romana; tiene el cuello mas largo y la cola mas corta.

La paloma de que hablamos cuenta un número bastante considerable de variedades.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Es medianamente fecunda, torpe, salvaje, irritable, poco cuidadosa de su prole y de muy subido precio algunas veces. Se han pagado hasta 200 pesetas por una sola pareja; es raza propia de aficionados.

LA PALOMA TURCA—COLUMBA TURCICA

CARACTÉRES.—La paloma turca, que algunos autores consideran como una raza, parece descender de la romana y de la tuberculosa; es una romana con las carúnculas de la otra, pero menos desarrolladas: casi siempre lleva moño.

Para Buffon eran simples variedades las tres últimas formas que acabamos de examinar (paloma romana, tuberculosa y turca), procedentes, segun él, de la paloma mundana ó variada.

LA PALOMA POLACA—COLUMBA POLONICA

CARACTERES.—La paloma polaca es mas pequeña que las anteriores, fornida, notable por la forma cuadrada de su cabeza y por las carúnculas que rodean los ojos, tan anchas á veces, que se juntan sobre la cabeza. Las carúnculas de la base del pico están muy desarrolladas.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Es una raza para los aficionados, poco graciosa y menos fecunda.

Las variedades que presenta son: la *polaca negra, azul, roja, pia y pia moñuda*.

LA PALOMA BUCHONA—COLUMBA GUTTUROSA

CARACTÉRES.—Esta raza se define bien por la extrema dilatacion del buche que el ave llena de aire á voluntad, de modo que forma una bola enorme; es una exageracion de la facultad de inflarse, que tienen todas las palomas. Su garganta es á veces tan voluminosa como el cuerpo, pero dicho órgano, en tal estado de desarrollo, es el asiento de enfermedades desconocidas, ó muy raras en las otras razas.

Las variedades de esta paloma son casi innumerables: encuéntranse *blancas, rojas, azules, color de gamuza, castaña, negras, grises, y mezcladas* de estos colores.

Independientemente de las variedades de plumaje, las palomas buchonas ofrecen algunas por la forma, variedades que para algunos naturalistas suponen raza, y para los otros nada mas que sub-raza; tales son:

La buchona de babero.—Tiene por delante del cuello el adorno de las palomas de collar.

La buchona de Lila.—Se caracteriza por tener la garganta oval y menos gruesa que la de las otras razas.

La buchona reticulada.—Es mas pequeña que la de Lila y mas baja de piernas, el plumaje aparece matizado de diferentes colores; la *reticulada jacinto* y la *reticulada de fuego* son muy bonitas.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Se distinguen por su fecundidad, razon que hace se las estime mucho.

LA PALOMA ECUESTRE—COLUMBA EQUUS

CARACTERES.—Esta raza que parece ser resultado del cruzamiento de la paloma romana con la buchona, tiene como esta la facultad de dilatar la garganta; y á la manera que la romana, presenta un filete rojo al rededor de los ojos; las fosas nasales son en ella gruesas, membranosas y carnosas.

Admitense las dos siguientes variedades:

La paloma ecuestre vana ó faraute.—Que tiene el cuerpo prolongado, patas altas, cabeza muy echada hácia atrás, plumaje blanco por lo regular, y algunas veces reticulado.

La paloma ecuestre española.—Semejante á la tuberculosa, pero con las carúnculas y excrecencias desarrolladas.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Esta raza es preciosa por su belleza y sobre todo por su fecundidad.

LA PALOMA MONJIL—COLUMBA CUCULLATA

CARACTÉRES.—Los individuos de esta raza tienen la cabeza adornada de una especie de capucha, que forman las plumas levantadas del cuello, cubriendo aquella parte, y prolongándose como una gorguera por el pecho. Tiene el pico pequeño, y el ojo rodeado de un filete rojizo: su talla es reducida.

El plumaje presenta diversos colores, que se conservan puros, y por esta razon han servido para formar variedades, tales como la de *sopa en vino, rojo oscura, rojo leonada, gamuza pura, blanca*, etc.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Es una de las mas bonitas palomas para pajarera; distingue por su dulzura y familiaridad; es muy fecunda y no se aleja.

LA PALOMA DE CRESTA—COLUMBA GALEATA

CARACTÉRES.—Estas palomas, llamadas de cresta, tienen detrás de la cabeza, en vez de la capucha, un simple mechón de plumas levantadas, que afectan la forma de una concha.

Están dotadas de las cualidades de las palomas de capucha, y ofrecen asimismo variedades numerosas por su plumaje.

LA PALOMA DE CORBATA—COLUMBA TURBITA

CARACTÉRES.—Entre las razas de pajarera, esta es la que tiene los caracteres mas marcados, hasta el punto de que Temminck y otros autores vacilan en relacionarla con el tipo de la paloma silvestre. Es de muy escaso tamaño; las plumas de la garganta están levantadas y se rizan en el buche; la cabeza es cuadrada, el pico corto y muy pequeño; los ojos salientes; sus formas bastante graciosas.

La paloma blanca francesa, de corbata, la de alas negras ó de color de gamuza, la de *corbata inglesa, de plumaje azul*, y la *blanca*, son las variedades mas buscadas: tambien hay una moñuda.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Esta paloma vuela muy bien y durante largo tiempo, por cuyo motivo se ha empleado para correo; se aparee tan fácilmente con la tórtola como con la paloma comun, y produce con ellas mestizos.

LA PALOMA CORREO—COLUMBA TABELLARIA

CARACTÉRES.—Las aves de esta raza son pequeñas, como la paloma silvestre, de formas esbeltas, y con un estrecho filete rojo alrededor de los ojos; el iris es blanquizo; los piés desnudos y sin escamas; los colores variados é irregulares; las alas largas y puntiagudas; los tubérculos de las fosas nasales son nulos ó muy pequeños.

Además de la interesante variedad *correo* de esta raza, que ofrece por otra parte todos los visos de plumaje, concócese otras muchas, entre las que figuran la *paloma correo inglesa, la moñuda, de barba blanca, blanca con cola negra, negra con cola blanca*, etc.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Es la mas fecunda de

todas las razas de palomar: menos salvaje y mas doméstica que la paloma *silvestre* fugitiva, sustituye á esta con ventaja en el lugar que ocupa entre los que se dedican á la cria; si no se alimenta tanto como la otra con los granos que encuentra en los campos, y necesita por consiguiente mas racion suplementaria en la granja, tiene en cambio la ventaja de encariñarse mucho con la localidad donde vive. Esto dificulta con frecuencia la formacion de un palomar con individuos de la raza: para impedirles que vuelvan al mismo punto donde nacieron, es preciso encerrarlos en su nuevo domicilio hasta tener crias, pues entonces les retienen los cuidados de la prole, y adoptan desde aquel momento el palomar nuevo. Sin embargo, se han visto ejemplos de una tenaz resistencia á la mudanza, dándose el caso de que algunos individuos volvieran siempre á su techo natal.

Esta particularidad, unida á la rapidez del vuelo, que es muy sostenido, ha motivado principalmente el que se utilice la raza de que tratamos como correo aéreo. Los antiguos habian inventado mucho antes que nosotros el *correo volátil*, adiestrando á ciertas variedades con este objeto especial.

Entre ellas figura la *paloma mensajera*, llamada muchas veces *paloma viajera*; pero no se debe confundir esta última con la que lo es verdaderamente (*columba migratoria*), propia de América y en un todo distinta. La paloma mensajera tiene las alas largas y puntiagudas; su vuelo es muy alto, ligero, recto y extraordinariamente rápido, no siendo inferior sino al de las mejores voladoras, habiéndose calculado que esta paloma puede recorrer, sin violentar su marcha, 28 metros por segundo, ó sean 100 kilómetros por hora, lo cual supone la mayor celeridad de una locomotora.

LA PALOMA VOLTEADORA—COLUMBA GYRATRIX

Las palomas volteadoras constituyen una raza muy singular por la costumbre que tienen de remontarse á gran altura (son acaso entre estas aves las que tienen el vuelo mas alto), dejándose caer de repente cuando están á cierta elevacion; dan tres ó cuatro volteretas sucesivas, y se revuelven sobre sí mismas como un saltimbanquis que da el salto mortal. Dícese que tan extraña costumbre desconcierta muchas veces á la rapaz que persigue al ave; pero tambien impide á esta en muchas ocasiones ver á su enemiga.

En cuanto á lo demás, obsérvese en todos sus movimientos cierta irregularidad, y no parecen estar nunca en relacion con lo que el animal quiere hacer. Al ver estas palomas, se piensa involuntariamente en las personas atacadas del mal llamado *baile de San Vito*: su vuelo es á pesar de todo muy rápido.

CARACTÉRES.—Esta raza es de muy reducido tamaño, se caracteriza por sus extraños movimientos, que parecen contracciones nerviosas; tiene un angosto filete rojo alrededor de los ojos, que son perlados, con motas coloradas; los piés están desnudos y carecen de escamas; el plumaje variable hasta lo infinito; las alas plegadas sobresalen algunas veces del extremo de la cola.

Las palomas volteadoras se parecen, pues, mucho á las correos, pero se diferencian de ellas, no solo por sus movimientos nerviosos, sino por su talla, que es mas reducida.

Se citan las siguientes variedades:

La volteadora inglesa, una de las mas pequeñas palomas que se conocen.

La volteadora de pantomima, que además de sus características volteretas, hace las mas grotescas contorsiones; es una buena variedad á cuya cria se dedican muchos.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Las volteadoras son muy fecundas, y se acomodan muy bien en su palomar.

Segun Temminck, se las utiliza para atraer las palomas salvajes ó que se escapan de la pajarera: curiosas por ver mas de cerca á las singulares aves, aproximanse admiradas, y la cazadora se apodera de ellas: tambien es uno de los medios empleados para coger las palomas del vecino.

LA PALOMA PERCUTORA Ó GOLPEADORA—COLUMBA PERCUSSOR

CARACTERES.—Esta paloma es una volteadora incompleta; pues en vez de dar volteretas, traza círculos continuos, como si llevara plomo en las alas, lo cual es hasta penoso de contemplar ó ver; estas palomas suelen herirse con frecuencia al voltear en los palomares. Son un poco mayores que las de la raza anterior, y tienen el iris negro; distingúense por lo fecundas, y tambien por ser pendencieras y celosas.

LA PALOMA TEMBLONA—COLUMBA TREMULA

CARACTÉRES.—Esta paloma representa una raza muy pequeña, propia de pajarera: tiene el pico fino, sin filete al rededor de los ojos, y con el iris amarillo; las alas son colgantes y la cola levantada.

A estas aves les agita un continuo temblor en la cabeza y el cuello, sobre todo cuando están en celo. Su plumaje y formas ofrecen muchas variaciones.

LA PALOMA DE COLA ANCHA—COLUMBA LATICAUDA

CARACTERES.—Es una bonita raza de pajarera, notable por su cola extendida, que afecta la forma de tejado. La cabeza, echada hácia atrás, toca en la cola, de modo que cuando el ave quiere mirar á su espalda, pasa la cabeza entre los dos planos de las rectrices. Esta disposicion de la cola es muy característica, y además concurre la particularidad de que el número de pennas puede aumentar considerablemente, elevándose desde 12, que es el ordinario, hasta 30 ó 34, en cuyo caso es de mucho mas precio el ave para los aficionados. Temminck, que considera á esta paloma como originaria de Asia, duda que sea procedente del tipo silvestre.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Muy mansas y fecundas, estas palomas se alejan poco, porque su cola entorpece el vuelo. Casi todas son temblonas y presentan variedades de plumaje de todos los visos; pero son de reducida talla.

LA PALOMA GOLONDRINA—COLUMBA HIRUNDINIDA

CARACTÉRES.—Las palomas golondrinas, que en opinion de algunos corresponden á la raza de las palomas patudas, aunque sus piés no estén siempre cubiertos de plumaje, tienen formas esbeltas, alas muy largas, y la cabeza adornada de un moño algunas veces. Una parte de la cabeza y el cuello son de color blanco; la cara superior del lomo y las sub-alares negras, amarillas, rojas ó grises, y cuando las patas están cubiertas de plumas, son siempre del color de la parte superior del lomo. Estas bonitas palomas de pajarera deben su nombre á una remota semejanza con la golondrina de mar.

LA PALOMA TAMBOR—COLUMBA TIMPANIZANS

CARACTÉRES.—La paloma tambor es muy patuda, y suele llevar en la cabeza un moño ó corona. Su arrullo, sordo y cortado, se asemeja en cierto modo desde lejos al ruido del tambor: su vuelo es bastante pesado y las patas cortas.

La variedad mas apreciada es la de *tambor glu glu*, nombre que se le da á causa de su arrullo, en el que parece repetir continuamente estas dos sílabas. Tiene la cabeza erizada y

coronada; no solo es patuda esta paloma, sino tambien calzada, es decir, tiene los tarsos cubiertos de largas plumas: su muda es difícil.

Las variedades de color son numerosas.

CUALIDADES Y DEFECTOS.—Las palomas tambor son fecundas; ponen ocho ó diez veces al año; pero el plumaje de los tarsos les estorba, y ensucian los huevos, sin contar que tienen con ellos muy poco cuidado.

LA PALOMA CALZADA—COLUMBA DASYPES

Las palomas calzadas no constituyen una raza propiamente dicha, puesto que otras muchas, aun en las distintas razas que hemos citado, presentan el carácter de tener hasta las falanjes cubiertas de plumas. Solo deben, pues, agruparse en esta division aquellas que no pueden ser comprendidas en las otras por falta de caracteres suficientemente marcados.

Entre estas palomas, citaremos como mas notables:

La *calzada de Noruega*, que es blanca, moñuda y mas gruesa que la paloma tuberculosa.

La *calzada comun*, sin moño, de regular tamaño y plumaje variable. Es muy fecunda tambien, y se acomoda á toda especie de alimento y localidad: prospera y se multiplica hasta en un cajon.

La *calzada del Lemosin*, muy gruesa, larga y alta de patas, con plumaje que presenta todos los visos. Es muy fecunda y da excelentes productos; pero desgraciadamente es bastante sucia y torpe, á causa del desmesurado tamaño de las plumas de los dedos, las cuales se deben cortar continuamente. Con frecuencia arroja los huevos del nido, si bien es comun este accidente entre todas las palomas que tienen las patas cubiertas de plumas.

La *calzada escuerzo*, así llamada por su fornido cuerpo: tiene la cabeza cuadrada de la paloma *polaca*.

Hay tambien una *calzada rizada*, que se ha clasificado varias veces como raza particular: es completamente blanca, con los dedos rojos y las plumas descompuestas y rizadas, lo mismo que las de la gallina de seda: se le atribuye un origen asiático.

CRUZAMIENTOS.—Todas estas razas, y las sub-razas y variedades que de ellas se derivan, producen entre sí mestizos fecundos, cuyos caracteres participan mas ó menos de los de sus padres, y que son tanto mas hermosos y puros cuanto mejor se eligen los individuos que se han de unir. El cruzamiento de las razas, ó de las variedades, no es, por lo tanto, como pudiera creerse, una cosa que se debe abandonar al acaso: para que los productos sean de algun valor, es preciso, por el contrario, que la eleccion de los individuos que se cruzan sea acertada, es decir, que provengan aquellos de razas ó variedades bien reconocidas, sin lo cual no se obtendrian sino mestizos insignificantes en cuanto á la belleza del plumaje.

Así, pues, cuando se quiere crear una variedad, no se deben tomar al acaso un macho y una hembra cualquiera, sino calcular cuál puede ser el resultado de la combinacion de tal ó cual tinte, y proceder en consecuencia.

La mezcla de colores está sujeta á variaciones, inesperadas muchas veces: lo que hay de probable, poco mas ó menos, es que de un macho azul y de una hembra roja resulten pichones de plumaje como dorado, amarillento ó negro; una paloma roja y una negra producen aves de un rojo oscuro, pero plumizo con frecuencia; una roja y una pardo-oscuro producen muchas veces el primero de estos tintes muy hermoso; una azul y una leonada dan en ciertos casos individuos que son completamente del primero ó del segundo de estos colores, ó bien con mezcla de uno y otro; de un amarillo y

de un negro resultan tintes oscuros y amarillos, manchados, etc. La produccion de los colores por la combinacion de tal ó cual matiz, difiere mucho mas que la de las variedades.

En cuanto á las formas generales y á los caracteres, no debe olvidarse que solo el macho los trasmite; de lo cual resulta que si se le dan varias veces seguidas hembras procedentes de él, los hijuelos volverán á ofrecer el mismo tipo de la raza despues de algunas generaciones. Estos hechos son el resultado de una observacion repetida, no solo en las palomas, sino en todas las razas de animales domésticos.

Despues de salir á luz los mestizos resultantes de un cruzamiento, se puede juzgar generalmente de sus colores futuros, de la regularidad de su plumaje, de lo que puede valer el individuo, y por lo tanto, del cuidado que se debe tomar. Se ha reconocido que un pico negro anuncia un plumaje análogo; si es azulado ó plumizo, el ave será azul; si blanco, de este mismo tinte, ó por lo menos muy claro; si en el pico hay mezcla de blanco ú otro color, la regularidad ó irregularidad de aquella indicará la del plumaje.

No se puede juzgar del resultado de un cruzamiento á la primera generacion, y algunas veces, tampoco á la segunda ni á la tercera: sucede á menudo que solo á fuerza de perseverancia en la misma vía de mejora, encuentra uno la recompensa de su trabajo. Tambien puede ocurrir que no se obtengan las nuevas variedades que se desean crear; pero aun en este caso hay una compensacion en el aumento del producto económico de la pajarera, pues debemos decir que los mestizos obtenidos, cualquiera que sea su valor físico, son mucho mas fecundos que las palomas de raza pura; y lo son tanto mas, cuanto mas difieran y menos analogías tengan entre sí las variedades con que se han obtenido. Como quiera que sea, estos cruzamientos no han dado hasta aquí sino variedades: en cuanto á la manera de formarse las razas, sigue siendo un secreto para el hombre.

USOS Y PRODUCTOS.—Bajo el punto de vista de la economía doméstica y agrícola, la utilidad de las palomas es incontestable, por mas que no se opine así en general, al menos en lo que concierne á las palomas errantes. Muchas personas sostienen aun que son mas nocivas que útiles; que destroran los cereales y las leguminosas, no solo en la época de la sementera, sino tambien en el momento de germinar las semillas; y que ocasionan con ello graves daños. Estos se han exagerado seguramente; pero aun cuando fuesen tan considerables como se ha dicho, quedarían compensados con creces por los beneficios que obtenemos de estos animales.

De Vitry ha demostrado con un cálculo muy sencillo, y claro á la vez, la pérdida que Francia experimentó al destruir ó despoblar los palomares que poseia antes de la primera revolucion. Véase lo que dice sobre el particular.

«Al pronunciarse la sentencia contra las palomas fugitivas, habia cuarenta y dos mil pueblos en Francia, y otros tantos palomares. Sé que en las ciudades no existian, y que no se veian tampoco en los distritos rurales de los alrededores de Paris; pero no ignoro que se encontraban dos, tres y algunas veces mas, en un gran número de poblaciones, por lo cual creo no incurrir en exageracion si calculo un palomar por pueblo.

»En algunos de ellos, contábase hasta trescientos pares de palomas; mas á fin de que no se me pueda objetar nada, solo supondré ciento para cada palomar, y únicamente dos puestas al año, dejando la tercera para llenar las bajas ocasionadas por diversos incidentes. Ahora bien, cien pares por palomar darian un total de cuatro millones doscientos mil, y como de cada uno se obtienen fácilmente cuatro pichones al año, resulta la cifra de diez y seis millones ochocientos mil.

»Cada uno de aquellos, sacado del nido al cabo de diez y ocho ó veinte dias, desplumado y limpio, pesa cuatro onzas; y por lo tanto, los cuarenta y dos mil palomares producirian sesenta y cuatro millones ochocientas mil onzas de un alimento sano, por lo regular á bajo precio. Se ha visto venderse el pichon por real y medio segun precio corriente, en varios departamentos.

»Por último, dividiendo los sesenta y cuatro millones ochocientas mil onzas por diez y seis, á fin de saber el número de libras de carne de que nos ha privado el decreto contra las palomas, encontraremos que en la época de su proscripción, los palomares figuraban por cuatro millones doscientas mil libras de carne para el alimento de Francia, que disminuian en otro tanto el consumo de las demás sustancias animales.

»Aun resulta otro perjuicio de la censurable supresion, y es la pérdida del excremento, uno de los mas poderosos abonos para las tierras que se destinan al producto del cáñamo, abono que se vendió en algunos departamentos al mismo precio del trigo.»

La palomina es, en efecto, uno de los mas beneficiosos productos del palomar, y de los mejores abonos que poseemos. Van á buscar muy lejos, é importan, haciendo grandes gastos, un guano que es muy inferior, pues aquella vale mas que todos los conocidos hasta aquí, toda vez que contiene un 83 por 1,000 de ázoe, segun el análisis que hizo Payen; mientras que el estiércol de granja no contiene sino 4. Quinientos kilogramos de palomina equivalen, pues, á diez mil de dicho estiércol: fácil de trasportar, es principalmente precioso en los países de montaña, donde las tierras, alejadas de la poblacion, son de difícil acceso para las carretas.

USO.—Las palomas no nos suministran solo una carne delicada y un abono precioso; nos prestan además servicios cuya importancia se pudo apreciar durante el memorable sitio que sufrió Paris en 1870: nos referimos á las palomas mensajeras ó correos.

Los antiguos conocian ya estas aves, que llevaban al través del espacio, pasando por encima de las líneas del enemigo, noticias de las personas sitiadas en una ciudad ó en un campamento.

Testimonios muy preciosos nos dan á conocer que los romanos del primer siglo, antes de la era cristiana, utilizaban las palomas viajeras. Plinio dice lo siguiente: «Las palomas han servido de correos en asuntos importantes. Décimo Bruto, sitiado en Módena, hizo llegar al campamento de los cónsules varias cartas que iban sujetas á las patas de estas aves: ¿de qué le sirvieron á Antonio sus trincheras, la vigilancia del ejército sitiador, y hasta las redes tendidas sobre el río, si el correo cruzaba por los aires?» Frontin, autor de un tratado especial *sobre las estratagemas*, refiere el mismo hecho, con nuevos detalles y ligeras variantes: «Hirtius (uno de los dos cónsules que se esforzaban por libertar á Bruto) tenia en un sitio oscuro varias palomas á las que privaba tambien de alimento; despues les ataba al cuello los partes con una seda, y las soltaba lo mas cerca posible de los muros de la ciudad. Avidas de luz y de alimento, aquellas aves se posaban en lo alto de los edificios, donde Bruto las mandaba coger. De este modo estaba al corriente de todas las noticias, sobre todo desde que tuvo cuidado de preparar el alimento para las palomas, así como sitios determinados, en los que se acostumbraron á posarse.»

En épocas mas recientes se renovó en diversas ocasiones y circunstancias análogas, el empleo estratégico de las palomas. Así, por ejemplo, sabemos por Joinville que los sarracenos enviaron por tres veces palomas mensajeras al Soldan para anunciarles que el rey San Luis habia llegado. En 1574