



**CONTROL SAC**  
Saneamiento Ambiental



**BIOLOGÍA** DE  
LAS  
**PALOMAS**



Las palomas pueden ser animales domésticos y de hecho lo son. Son generalmente “accesibles” y tienen confianza en los seres humanos. No es difícil ver en las ciudades un grupo de ellas buscando comida en las plazas.

La paloma es un ave que forma parte de la familia de las Columbiadae. A juzgar por las apariencias, parece un animal bastante insignificante: no muy bonito,

más bien tímido e incapaz de cantar. Todo lo que sabe hacer, se diría, es revolotear por las plazas y calles de nuestras ciudades.

Pero el palomo, en ciertos aspectos, es un ave muy interesante, y asimismo interesantes son sus relaciones con el hombre a través de la historia. La paloma era tenida en gran consideración por los egipcios, los griegos y los romanos, que la utilizaban, entre otras cosas, en las ceremonias religiosas.

Son admiradas por unos y odiadas por otros, que incluso las llaman “las ratas del aire”. Sí que es cierto que pueden ser portadoras de algunas enfermedades y que hay personas que padecen colombofobia (sentir pánico a las palomas).

## CARACTERÍSTICAS

- Cuello es corto.
- El pecho es hinchado y musculoso
- Las alas son largas y fuertes.
- Sus plumas, bien adheridas a su cuerpo, contribuyen a que éste tenga una forma aerodinámica.

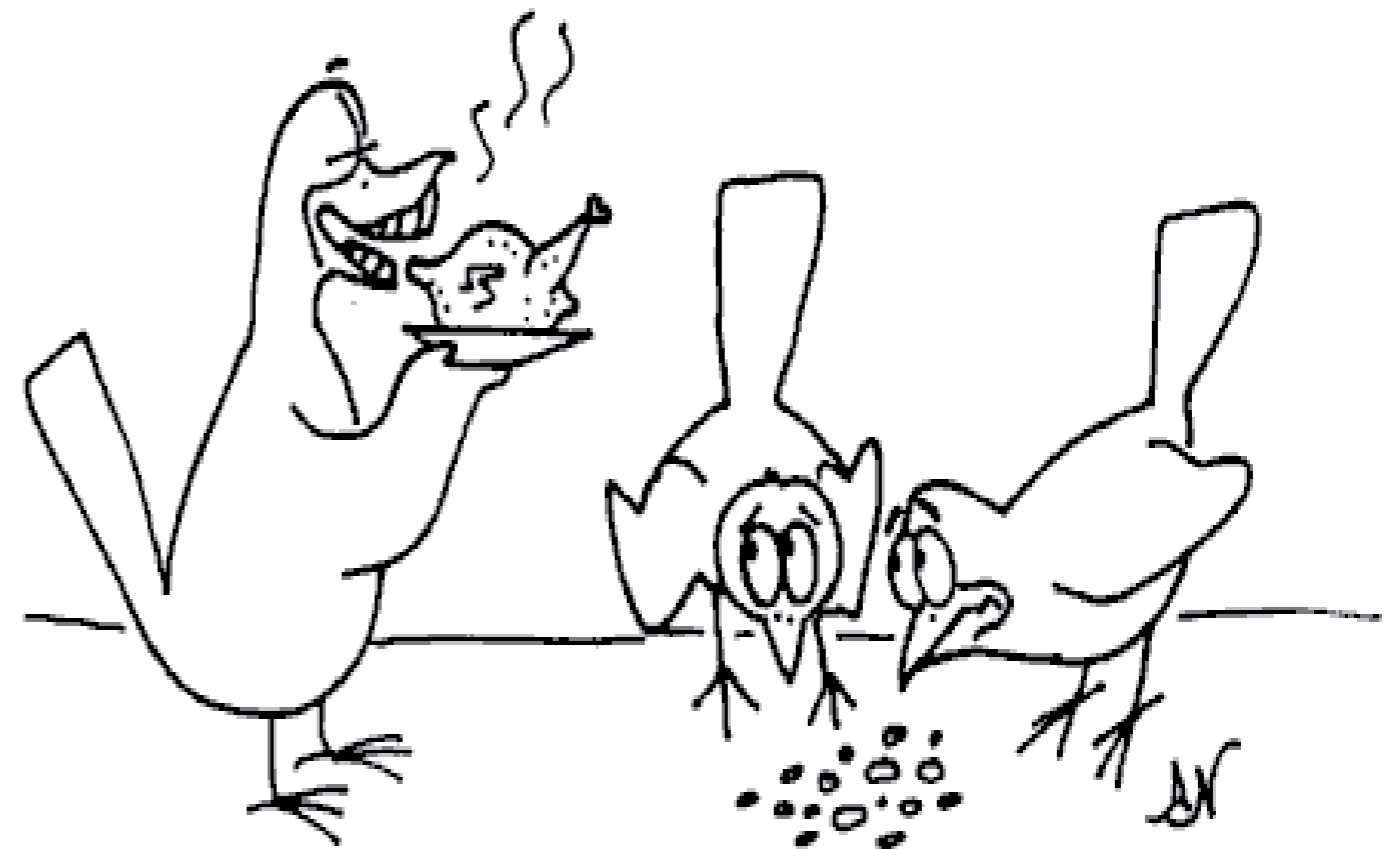
Con tales características, la paloma no podía dejar de ser una excelente voladora. Es veloz y resistente, y se halla dotada de un agudo sentido de la orientación. Se han observado casos de palomas que han alcanzado una velocidad de 140 km/hora (87 millas/hora).

Hay una especie, llamada paloma mensajera, que es capaz de volar sin interrup-



- Poseen un cuerpo de forma muy bella.
- La cabeza es pequeña y graciosa

ción hasta un máximo de 15 horas, cubriendo un recorrido variable entre 700 y 1.500 kilómetros diarios. Lo que significa que una paloma mensajera especialmente dotada puede ir de París a Madrid en un solo día, a unos cien kilómetros por hora sin equivocarse de rumbo.



bada, el habón, el guisante, la veza, la lenteja, la algarroba, el lino, las habas, el cáñamo, el girasol o la colza.

Se llama mixtura a la mezcla de todos estos granos, y se puede adquirir en las tiendas o comercios dedicados a los animales o las mascotas. Los granos les proporcionan las grasas, hidratos de carbono y las proteínas que necesitan.

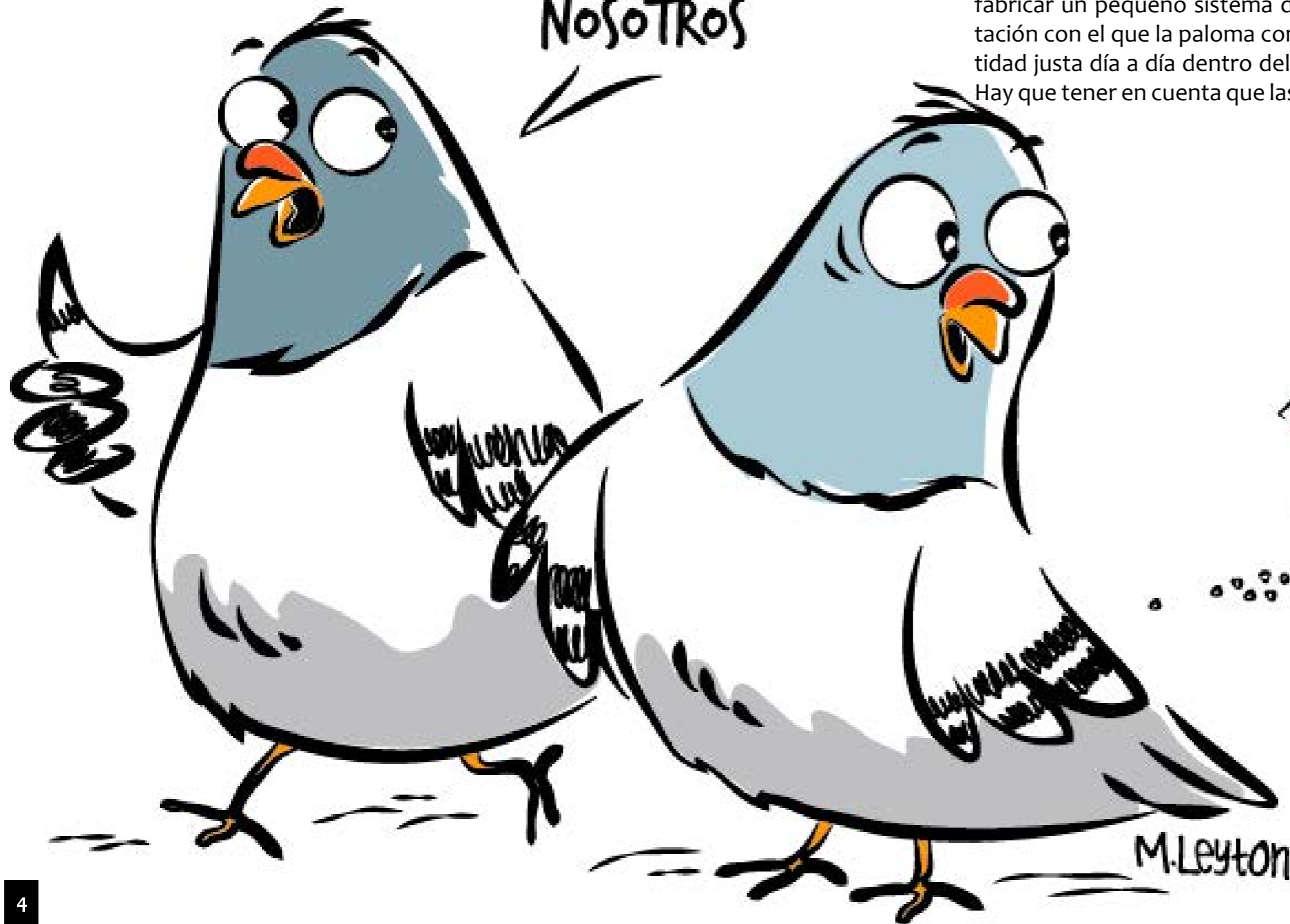
Por norma general, suelen consumir aproximadamente unos 35 gramos de mixtura al día. Pero estando en época de reproducción o cría pueden comer más cantidad.

## ALIMENTACIÓN

Las palomas son animales que se pueden alimentar con diferentes tipos de granos, tales como el maíz, el sorgo, el trigo, el dari, el arroz, la avena, la ce-

Las palomas, como ya hemos comentado anteriormente, prefieren comer grano (son granívoras), pero también se pueden alimentar de frutas y algunas verduras (como la zanahoria o lechuga). Pero se debe tener la precaución de darle este tipo de comida en trocitos muy pequeños y solo una vez a la semana. Si hablamos de la alimentación de las palomas que viven en libertad, naturalmente la su dieta varía en función la zona en la que habiten. Si lo hacen en las ciudades o urbes, se suelen alimentar con restos de comida que encuentran, ya que es muy complicado que puedan

VÁMONOS DE AQUÍ,  
QUE ESO NO ES CON  
NOSOTROS



tener acceso a granos de cereales.

Hay que tener especial cuidado con la cantidad, puesto que las palomas tienden a engordar rápidamente, así que hay que pesar la cantidad de comida para que sea la justa y necesaria. Como a todos los animales, las palomas requieren de una alimentación diaria, en la cantidad justa. Pero en el caso de que no se la pueda alimentar a diario, es mejor fabricar un pequeño sistema de alimentación con el que la paloma coma la cantidad justa día a día dentro del palomar. Hay que tener en cuenta que las palomas

pasan por muchas fases a lo largo de su vida, especialmente si se crían con otras aves de su misma especie, lo que requiere que en cada momento de esta se le dé un alimento especial para esa etapa. A veces no resulta fácil, como por ejemplo en el caso de los pichones. Los pichones suelen separarse de sus padres o nodrizas al tener 25 días, más o menos. Es aquí cuando se empiezan a alimentar de sus primeros granos. El problema es que son muy vulnerables, por lo que hay que hacerles fácil el acceso a comederos y bebedores, para que puedan encontrar fácilmente el lugar en el que puedan alimentarse.



Es posible que durante los primeros días haya que ayudarles a comer si se ve que no lo hacen por ellos mismos, para que aprendan.

# PRINCIPALES ALIMENTOS

## CEREALES

**MAÍZ:** Principal alimento de estas aves, de granos pequeños, tiene un Valor Alimenticio de 82%.



**TRIGO:** Tiene que ser rollizos de color Rojo y un Valor Alimenticio de 76%.



**DARI/SORGO:** Valor Alimenticio de 80%.



**CEBADA:** Tiene que ser pesada y corta además de tener un Valor Alimenticio de 74%.



**AVENA:** Valor Alimenticio de 63.50%.



**ARROZ:** Valor Alimenticio de 82%.



## LEGUMINOSAS

**HABAS:** Tiene que ser rollizos con un Valor Alimenticio de 70%.



**GUISANTES (ARVEJAS):** Valor Alimenticio de 70%.



**ALGARROBA:** Tiene que ser de tamaño pequeño y de color gris.



**LENTEJAS:** De color moreno o ladrillo oscuro con un Valor Alimenticio de 73.6%.



## OLEAGINOSAS

**CÁÑAMO:** Se deben dar en pequeñas cantidades, Valor Alimenticio de 30%.



**COLZA:** Valor Alimenticio de 30%.



**LINO:** Valor Alimenticio de 30%.



**SEMILLA DE GIRASOL:** Granos estirados y de tamaño pequeño.



## OTROS ALIMENTOS

**LECHUGA:** Picada para facilitar la digestión.



**ZANAHORIA:** Tiene que ser rayada para que sea más fácil su digestión.



**AJO:** 1 a 2 dientes de ajo bien picado como máximo por semana.



**LIMÓN:** Exprimir el limón en agua para que las palomas lo beban.



**MIEL:** En pequeñas cantidades.



## CURIOSIDAD



## HÁBITAT

Estas aves, con el tiempo, han conseguido adaptarse a distintos tipos de climas, su hábitat es muy variado. Por este motivo, se pueden encontrar prácticamente en todos los países del mundo. Básicamente, el lugar donde viven los palomos pueden ser tres: la ciudad, el campo y como mascota o cría.

Se cree que la raza original es la paloma de roca. Pero debido a los numerosos cruces que se han realizado a lo largo del tiempo,



ya no quedan especímenes puros de la especie original. Las palomas domésticas o las que puedes ver en cualquier parque de tu ciudad o pueblo, provienen de esta primera raza que hemos comentado.

A estas aves, les resulta más sencillo vivir en la ciudad, ya que es mucho más fácil poder conseguir alimento. Como hemos comentado, se adaptan y pueden alimentarse prácticamente de cualquier cosa.

En algunos lugares, por este y otros motivos se les llama despectivamente “las ratas del aire”. Tal vez te interese saber qué significa soñar con ratas.

Las que viven en el campo, llanuras, praderas, bosques o bajo monte, lo tienen algo más difícil, ya que la dieta se reduce a frutas, algunas hierbas, semillas y granos. Por ese motivo la población en los núcleos urbanos aumenta rápidamente.

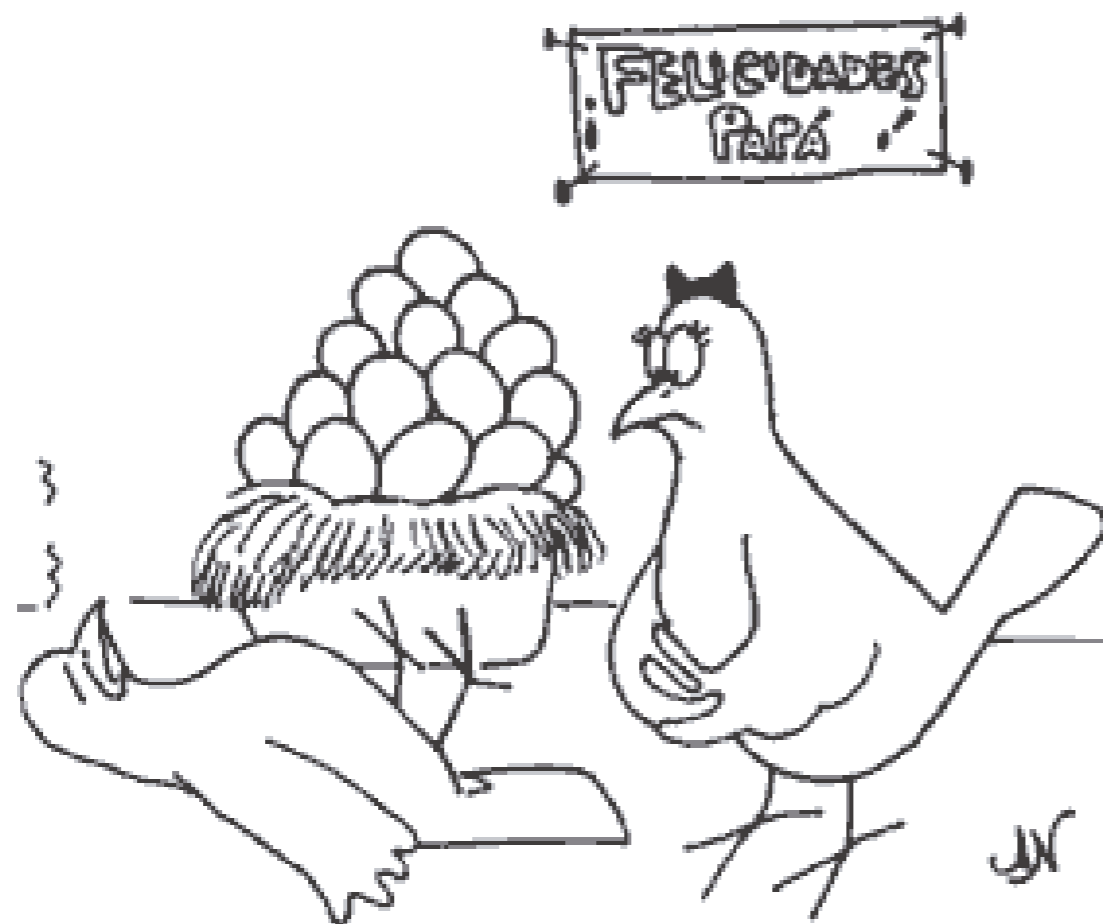
## REPRODUCCIÓN



En cuanto a cómo se reproducen, decir que entre las palomas que viven en libertad y las que viven en cautiverio no hay diferencias en la reproducción. Por norma general, pasados unos diez días desde el apareamiento la hembra de la paloma pone un solo huevo, al cabo de un par de días más, pone otro huevo. Su reproducción es meramente sexual. En la época de celo, es el macho el encargado de atraer a la hembra mediante gorjeos y cantos varios. Es todo un ritual,

Aproximadamente, a los 17 o 18 días de puesta del huevo, nacen los pichones, que es el nombre que se les da a las crías de las palomas. Tanto la hembra como el macho intervienen en la alimentación y protección de las crías.

Son alimentados durante siete días mediante una especie de leche o pasta muy líquida que los padres preparan en su buche. Pasada una semana aproximadamente, los pequeños pichones ya comienzan a comer semillas blandas trituradas. Pasadas 4 semanas, las crías ya empiezan a salir del nido y explorar el mundo exterior.



## TIPOS DE PALOMAS

Las razas de palomas que existen en todo el mundo son cerca de 350, pero todas proceden de una especie original: la paloma silvestre.

Para poder catalogar y clasificar a esta gran variedad de paloma se ha recurrido a separarlas por ciertas características o rasgos que entre ellas son comunes.

- **El plumaje, posición o su estructura**

(colipavas, acorbatadas o capuchinas).

- **El origen.**

- **Nacionalidad.**

- **Utilidad de las clases de palomas o nichón para clasificarlas.**

- **Palomas ornamentales.**

- **Palomas de raza.**



## PALOMA DOMÉSTICA

COLUMBA LIVIA

**Orden:** Columbiformes

**Familia:** Columbidae

**Sub familia:** Columbinae

**Especie:** Columba Livia

Mejor conocida como la paloma común de la ciudad, Tienen mayor contacto con los humanos a diferencia de otras. Presenta gran variedad de coloracios y foemas diferentes.

<b>CARACTERÍSTICA</b>	- Obispillo blanco. - Ojos rojizos, dos franjas de color negro y una de color verde encarnada alrededor del cuello.
<b>HÁBITAT</b>	Su estado natural son las ciudades, granjas, acantilados y puentes. En América del Norte: Ciudades, zonas suburbanas, granjas y en su zona Autóctona: Acantilados a lo largo de la costa, tierra dentro de montañas y desfiladeros.
<b>DISTRIBUCIÓN</b>	Se limitan al sur de Europa, norte y sur de América, sureste de Asia y las zonas meridionales de Australia
<b>ALIMENTACIÓN</b>	- Pincipalmente comen semillas. - Lejos de las ciudades comen granos desechados, semillas de muchas hierbas y otras plantas, bayas, bellotas, lombices, insectos. - En la ciudad comen migas de pan, palomitas de maíz u otros.
<b>NIDIFICACIÓN</b>	Los nidos en zonas naturales son en cornisas de acantilados. En ciudades están en los edificios altos, desvanes de graneros, canaletas y otros lugares.
<b>HUEVOS</b>	- La hembra ponde de 1 - 2 huevos. - La incubación la realizan ambos padres y dura 16 - 19 días.
<b>CRÍAS</b>	- Ambos padres alimentan a las crías con "leche de buche". - Las crías abandonan el nido de 25-32 días de vida o más tarde en climas fríos. - Una pareja puede tener 5 a más crías por año.
<b>MIGRACIÓN</b>	- No son aves migratorias. - Si se desplaza de su zona de nidificación, tendrá la capacidad para encontrar el camino de regreso.



## PALOMA ZURITA

COLUMBA OENAS

**Orden:** Columbiformes  
**Familia:** Columbidae  
**Género:** Columba  
**Especie:** Columba Oenas

Es parecida a la paloma doméstica, pero es más pequeña y más esbelta. Es un ave que se puede criar en cualquier lugar en colonias, debido a que es migratoria.

<b>CARACTERÍSTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ojos negros y pico de color rojo con la punta amarilla.</li> <li>- De color gris muy oscuro, con ausencia total de blanco.</li> <li>- Las rayas alares son muy cortas e interrumpidas.</li> </ul>
<b>HÁBITAT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prefieren las zonas llanas y con cultivos cercanos.</li> <li>- Arboledas abiertas, los límites y los claros de los bosques.</li> <li>- Costas donde los acantilados proporcionan agujeros.</li> </ul>
<b>DISTRIBUCIÓN</b>	Habitando en Europa, Reino Unido, Asia Occidental, Marruecos y España.
<b>ALIMENTACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Su alimento se base en semillas herbáceas y granos.</li> <li>- Prefieren los brotes y plantones tiernos además de semillas, insectos, bellotas, piñones, frutos del laurel, majuelo, higos, cereales y leguminosas.</li> </ul>
<b>NIDIFICACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hace el nido en los huecos de árboles viejos y no aporta mucho material al nido, también en madrigueras de conejo, ruinas antiguas, grietas de acantilados, los setos y la hiedra.</li> <li>- Anidan dos veces por temporada y necesitan dos cavidades cada año para ambas nidadas.</li> </ul>
<b>HUEVOS</b>	- La incubación la realizan ambos padres y dura 17 días.
<b>CRÍAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pueden tener hasta 3 crías a lo largo dos meses.</li> <li>- Al finalizar el período de incubación los pichones necesitan 28 días para poder volar.</li> </ul>
<b>MIGRACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Son aves migratorias.</li> <li>- Es un ave que emigra parcialmente y puede criar en cualquier lugar, pero en colonias.</li> </ul>



## PALOMA TORCAZ

COLUMBA PALUMBUS

**Orden:** Columbiformes  
**Familia:** Columbidae  
**Sub familia:** Columbinae  
**Especie:** Columba Palumbus

Especie cada vez más abundante en estas latitudes y fácilmente diferenciable de la paloma bravía por su mayor tamaño

<b>CARACTERÍSTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mide 38 - 44,5 cm y pesa de 300 - 615 gr.</li> <li>- Manchas blancas en el cuello y franja blanca en las alas.</li> <li>- Color gris, azulado en la cabeza, algo parduzco en el dorso, y más claro la parte inferior, el pecho es de tono vino.</li> <li>- Tiene irisaciones verdes en el cuello y sus alas son negras.</li> <li>- Su pico es de base rosada y la punta amarilla anaranjada.</li> </ul>
<b>HÁBITAT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bosques, zonas arboladas, bosques de ribera, zonas adhesionadas y acuden a los prados a alimentarse.</li> <li>- También puebla los jardines urbanos arbolados.</li> <li>- Se encuentran en montes y campos, pero también en ciudades y grandes parques.</li> </ul>
<b>DISTRIBUCIÓN</b>	Se extiende la mayor parte por Europa, Asia occidental y norte de África
<b>ALIMENTACIÓN</b>	- Materia vegetal, hojas tiernas de árboles, plantas herbáceas, brotes de árboles, hierba, semillas, gramíneas, piñones, bellotas y los higos, larvas, crisálidas de hormiga, insectos, arácnidos blando, lombrices y además necesitan agua.
<b>NIDIFICACIÓN</b>	- Anida en las ramas de los árboles, donde construye un nido con ramitas secas de aspecto frágil.
<b>HUEVOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La hembra realiza 2 puestas de 2 huevos blancos.</li> <li>- La incubación la realizan ambos padres y dura 17 - 19 días.</li> </ul>
<b>CRÍAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Los pichones generalmente vuelan a los 33 o 34 días.</li> <li>- Los pichones son alimentados por sus padres con leche de paloma, un fluido muy alimenticio producido en el buche.</li> </ul>
<b>MIGRACIÓN</b>	- Son aves migratorias se traslada en invierno desde los países del norte de Europa hasta la zona sur.



**CONTROL SAC**  
Saneamiento Ambiental

**Para mayor información contáctanos:**



[asesor.comercial@controlsac.com](mailto:asesor.comercial@controlsac.com)



[www.controlsac.com](http://www.controlsac.com)



224 6825