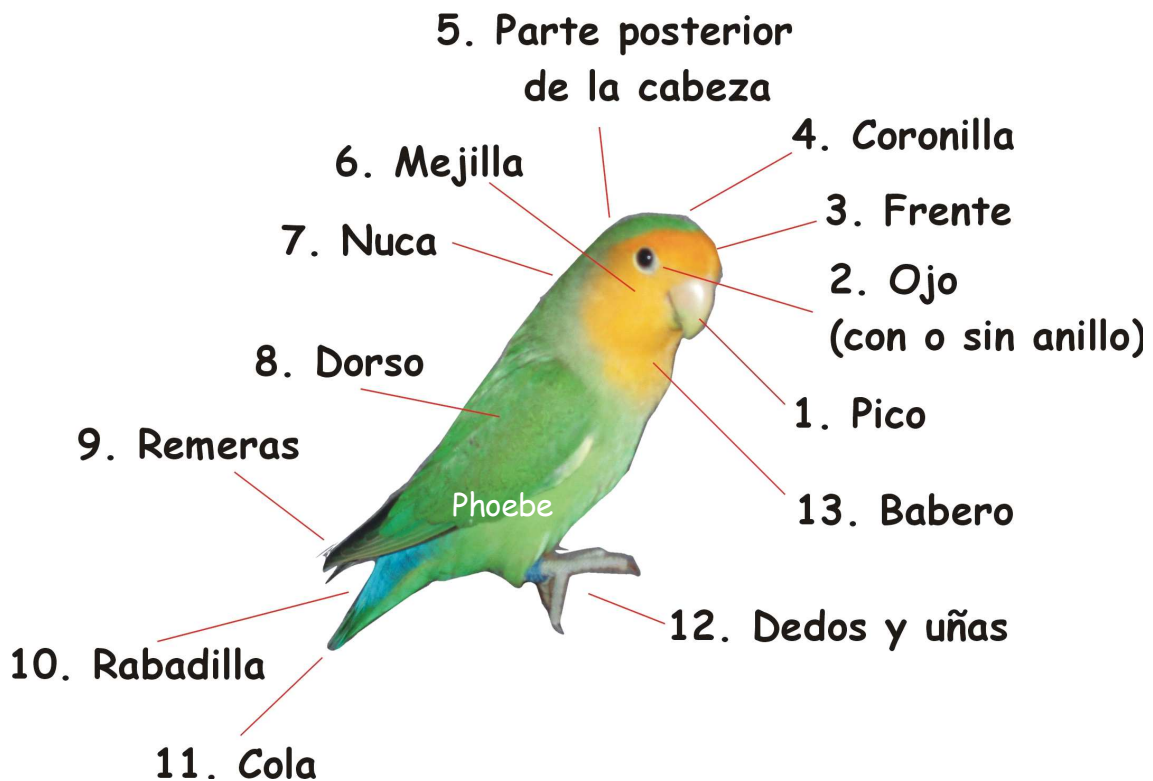


LA HIBRIDACIÓN EN AGAPORNIS

Por Pinyeres Assens (Phoebe en los foros)

Como primer paso vamos a explicar las partes visibles de un agapornis, que nos ayudará a entender mejor los rasgos que diferencian a un agapornis "puro" de uno "híbrido".



Los agapornis se han convertido en una mascota muy popular en los últimos años. Esto es debido en parte a sus atractivos colores (hay muchísimas mutaciones), a que puede ser fácil domesticarlo, sobretodo en el caso de los papilleros y a que la cría con ellos no entraña muchas dificultades.

Pero estas modas traen como consecuencia la venta masiva de estas aves y la cría por parte de particulares que no tienen mucho conocimiento sobre ellas, llegando a juntar agapornis de especies diferentes dando paso a crías híbridas (y en muchos casos estériles) y haciendo cada vez más difícil encontrar ejemplares puros.

Los agapornis son originarios de África. Miden entre 13 y 17cm. dependiendo de la especie.

Alcanzan la madurez sexual alrededor de los 9 meses, aunque es recomendable no criar con ellos antes del año, sobre todo en el caso de las hembras.

Existen 9 especies de agapornis. (Nombres científicos)

1. *A. Personatus*
2. *A. Fischeri*
3. *A. Roseicollis*
4. *A. Nigrigenis*
5. *A. Canus*
6. *A. Pullarius*
7. *A. Taranta*
8. *A. Lilianae*
9. *A. Swindernianus*

Salvo en alguna de estas especies (*Canus*, *Taranta*, *Pullarius*), no existe diformismo sexual, es decir, no hay diferencias visibles entre machos y hembras. Muchos criadores los diferencian por la separación de los huesos pélvicos, pero tiene un margen de error elevado. La manera más fiable de saber el sexo con seguridad es mediante un análisis de ADN.

Estas especies podrían dividirse en dos grupos según tengan el anillo ocular.

Grupo DE ANILLO PERIOCULAR (considerado grupo SIN ANILLO)

Son los agapornis que tienen un plumón fino bordeando el ojo e independiente a éstos (llamado anillo periocular).

A este grupo pertenecen los Agapornis **Roseicollis**, **Canus**, **Pullaria**, **Taranta** y **Swindernianus**.

Grupo DE ANILLO PERIOFTALMICO (grupo CON ANILLO OCULAR).

Son los agapornis que tienen una piel blanca de unos 2mm alrededor del ojo (llamado anillo peri oftálmico).

A este grupo pertenecen los Agapornis **Personatus**, **Fischeri**, **Nigrigenis** y **Lilianae**.

La división de las especies en estos dos grupos nos ayudará a entender el tema de la **HIBRIDACIÓN**.

De entre todas estas especies, las más comunes y las que se encuentran fácilmente son los **Roseicollis**, los **Fisher** (su nombre común más utilizado) y los **Personata**.

Los cruces entre especies pertenecientes al grupo **CON ANILLO OCULAR** dan como resultado **híbridos fértiles***, y estas crías a su vez seguirán dando híbridos fértiles, con lo que se llega a hacer difícil encontrar ejemplares puros. Aunque algunos criadores, a base de cruzar un híbrido con un ejemplar puro, pueden llegar a depurarlos en generaciones siguientes.

Los cruces entre especies y a la vez entre los dos grupos **CON ANILLO OCULAR** y **SIN ANILLO** dan como resultado **híbridos estériles**. Estas crías no podrán criar, por lo que no es un problema si lo tenemos de mascota, pero debemos estar atentos a la hora de adquirir un ejemplar para la cría pues podemos encontrarnos con uno de estos ejemplares y llevarnos un chasco.

* híbridos fértiles

Aquí nos encontramos una discusión abierta entre la Ciencia y la Experiencia, es decir entre los Biólogos (que no son criadores) y los Criadores Experimentados (algunos de ellos biólogos) que no saben bien si catalogar a los agapornis **CON ANILLO OCULAR** en Especies o Subespecies.

Los Biólogos se basan en un principio Genético que dice que no nacerán ejemplares fértiles de ningún cruce de distintas Especies por lo que con este criterio tanto Fischeri como Personatus deben ser Subespecies de una misma Especie: Personatus. Entonces no se podrían llamar Híbridos a los cruces entre ambos porque su descendencia es fértil. Pero la Experiencia de los Criadores de todo el mundo deja claro todo lo contrario y por eso se creó la Mutavi que clasifica a los agapornis en 9 especies distintas y define también un estándar de cada mutación fruto del trabajo y de la evolución del Agapornis mediante cría selectiva y transmutaciones.

Es muy importante recordar que en el momento de adquirir una pareja de agapornis que queramos destinar a la cría, que éstos sean de la misma especie. Ya dentro de la misma especie no importará la mutación (el color) que escojamos, esto va en función del gusto de cada uno o bien de los ejemplares que queramos obtener según las diferentes combinaciones genéticas.

Vamos a ver un ejemplar de cada una de las especies más comunes... aunque para no liarnos pondré solo los ancestrales de cada especie, pues existen numerosas mutaciones (colores) en cada una.



Roseicollis:

Se caracterizan por un plumaje verde brillante más oscuro en las alas y más claro en la parte inferior del cuerpo.

La máscara es rojo intenso en la frente diluyéndose conforme va bajando hacia el pecho hacia un color salmón (llamados también cara de melocotón).

La rabadilla es azul y en la cola tiene algunas zonas rojizas. El pico es de color hueso, los patas grises y las uñas gris oscuro, casi negras.



Personata:

Se caracterizan por un plumaje verde brillante, la cabeza y la máscara son negras. Tiene el cuello y la parte superior del pecho de color amarillo y a veces toma un tono anaranjado al frente. El vientre es verde más claro y en las alas tiene las plumas de vuelo negras. Se puede observar con claridad el anillo perioftálmico de color blanco; también es blanca la parte superior del pico, que resalta sobre el color rojo brillante. El iris es marrón y las patas son de color gris claro.



Fisher:

Tiene el plumaje verde intenso en la espalda y las alas, y algo más claro en el pecho. Posee un collar de color amarillo. La máscara es de un naranja fuerte, casi rojo en la frente. La parte superior de la cabeza es verde oliva. La rabadilla es azul añil. Se puede observar el anillo perioftálmico de color blanco; también es blanca la parte superior del pico, que resalta sobre el color rojo brillante. Las patas son de color gris.

Cruce de Roseicollis con Personata o Fisher (híbrido estéril)

Las parejas formadas por Fisher x Roseicollis, o Personata x Roseicollis criarán sin mayores problemas, pero, según se especifica en la literatura especializada, las crías que salen de tal cruce son estériles y no se pueden utilizar con fines reproductivos. Difieren de un agapornis normal en que la mejilla rosa del Roseicollis está manchada de negro.



Este ejemplar se diferencia de un Roseicollis puro por la mancha oscura que tiene en las mejillas y por el anillo blanco que tiene en los ojos. El pico es anaranjado. No es de color hueso como el de un Roseicollis, ni tampoco es rojo como el de un Personata o Fisher.



En todos estos ejemplares se observa con claridad el pico algo rojo... y es por ello que podemos diferenciar este lutino que nos podía presentar dudas...

Cruce de Personata con Fisher (híbrido fértil)

Las parejas Fisher x Personata son viables y sus descendientes sí son fértiles, no obstante, **hay que evitar este tipo de cruces** para intentar mantener puras las diferentes especies. Estos cruces dan pájaros que son una media entre las dos, se asemejan a un Fisher, pero con la cabeza un poco más negra, aunque dependerá mucho del pollo. Hay pollos que serán indistinguibles de un Fisher normal y otros que tengan la cabeza más oscura que los Fisher.



**** IMPORTANTE:** No confundir los **Personatas pastel** con híbridos, pues éstos tienen la máscara más marrón y pueden ocasionar confusión.



Este Personata Pastel es puro
(Hedwig)



Entre estos Personata de Iren hay uno pastel (a la izquierda), todos ellos puros.



Este si que es un híbrido de Fisher x Personata y se diferencia porque la máscara no es negra ni marrón, sino que es rojiza.

Espero que este pequeño artículo sirva para que conozcamos mejor las diferentes especies de agapornis y podamos ayudar a erradicar las hibridaciones para poder preservar las especies.

Mi agradecimiento a todos los usuarios de los foros agaporniscoqui.es y tusagapornis.es que me prestaron las fotos con las que he ilustrado el artículo.