

Seis aspectos a considerar en la cría del periquito inglés o australiano

Autores: Ing. Carlos A. Portal Gallardo
Ing. Yulier Ortuño Borroto



Introducción

En el transcurso de los años en la cría de varias especies de aves, principalmente Psitácidas de pequeño y mediano porte, muchos criadores han podido apreciar que no basta con realizar una gran inversión en buenos ejemplares o contar con un aviario placentero, sino también de combinar una serie de factores para lograr buenos resultados.

En muchas ocasiones al concluir el periodo reproductivo los criadores no obtienen los resultados esperados y no realizan un análisis de los mismos; otros de más edad y experiencia en la cría están arraigados a métodos antiguos que en los momentos actuales carecen de fundamento científico y al concluir la etapa se sienten conformes.

Hay una realidad, las condiciones económicas del mundo y por supuesto de nuestro país (Cuba), han cambiado la concepción de la cría ornitológica. Si hace algunos años, no se consideraban prácticamente los gastos porque los granos, los pie de cría, etc., eran mucho mas baratos y se criaba por puro "jobit", en la actualidad todo se ha encarecido y los resultados tienen que ser óptimos, de lo contrario la cría económicamente resulta insostenible.

Lograr resultados de diez o mas pichones de pericos promedio por pareja reproductiva en la etapa de cría de cada año en Cuba, lo consideramos como un gran año. En este sentido, una temporada en que el número de pichones promedio por pareja montada en producción esté por debajo de cinco, se considera un año malo, entre cinco y siete, regular y de ocho a diez pichones, bueno; claro con pocas parejas se pueden lograr mejores resultados, pero lo anteriormente planteado es más bien aplicable cuando se tienen por encima de diez parejas de progenitores.

Se hace necesario entonces considerar una serie de aspectos importantes para lograr un apareamiento óptimo y eficiente y de este modo obtener buenos resultados en el periodo reproductivo de estos maravillosos ejemplares.

Desarrollo

Para lograr los mejores resultados en la cría de los pericos, hay que empezar mencionando un conjunto de aspectos determinantes en la etapa de apareamiento:

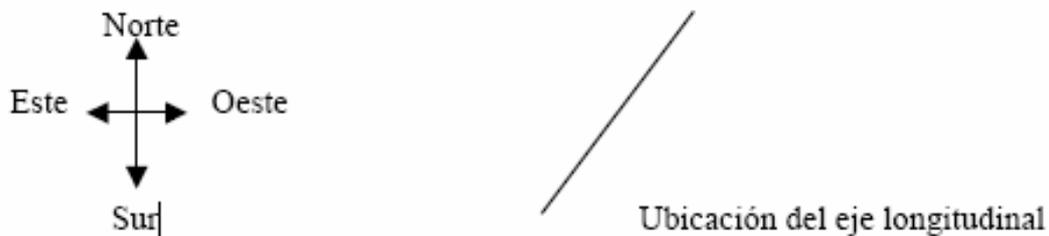
- Condiciones generales del aviario.
- Correcta selección de los ejemplares o progenitores.
- Aplicación adecuada de la genética.
- Alimentación antes y durante proceso.
- Higiene, desinfección y aplicación médica preventiva.
- Estrategia inducida de celo.

Condiciones generales del aviario

El aviario tiene que presentar un mínimo de condiciones para que los periquitos se sientan tranquilos, confiados, seguros y alegres. En tal sentido, debe ser lo más espacioso posible sin hacinamiento ni de aves ni de jaulas, estas del tamaño adecuado, procurando ser hasta cinco veces más grandes en dimensiones al tamaño de un ejemplar.

El aviario ha de estar ventilado y a la vez resguardado de las corrientes de aire fuertes, bien iluminado, bien climatizado con la temperatura (acorde a la especie), pintado con colores claros que alegren el ambiente, pueden incluirse plantas ornamentales, etc., de forma tal que aparente lo más posible las condiciones naturales de primavera.

Recomendamos aberturas resguardadas con ventanas en todas las direcciones del aviario y preferentemente a un nivel en la parte superior por encima del de las jaulas, esto crea recirculación de aire en todos los sentidos al igual que los rayos del sol que entrarían inclinados por la mañana en una dirección y por la tarde en la otra; además el aire superior crea una capa amortiguadora del calor del techo en el verano que recircula frío hacia abajo y caliente hacia arriba. Una buena ubicación pudiera ser en el hemisferio sur con una orientación de su eje longitudinal Noroeste- Sudeste como aparece a continuación.



Las ventanas y su frente deben ubicarse en dirección nordeste. Esto permite que en los meses de verano ingrese el sol durante la mañana y por la tarde tenga sombra, permitiendo que sea más fresco en los meses de verano, mientras que en el invierno, al desplazarse el sol hacia el oeste tendrá mayores horas luz en la tarde. Además, con esta ubicación se garantiza una buena ventilación, necesaria para evitar cambios bruscos de temperatura.

Otro aspecto a considerar es la zona o terreno donde el movimiento de vehículos y personas sea lo más restringido posible; alejado de criaderos de otros animales y también de depósitos de materiales químicos o biológicos. El terreno además debe estar ubicado en un lugar relativamente alto y sobre todo que no sea anegadizo.

Los aviarios más modernos en el mundo cuentan con equipos desintegradores de partículas de polvo, equipos bactericidas, deshumificadores, climatizadores, etc., de forma tal que mantienen el ambiente libre de impurezas, con la humedad y temperatura adecuadas y fijas durante todo el año y hasta con sistemas artificiales de iluminación que crean artificialmente amaneceres y atardeceres.



Correcta selección de los ejemplares o Progenitores

Las parejas o progenitores deben seleccionarse con mucho cuidado; primero tienen que ser ejemplares que estén en óptimas condiciones de salud, que tengan la edad requerida y de ser posible que ambos sean más o menos de la misma edad. Algunos criadores recomiendan que el macho sea un poco mayor en edad que la hembra para que tenga más dominio del cortejo, más agresividad y al final pueda doblegar o convencer a la misma.

Es importante considerar que ambos se encuentren por encima de los nueve meses, prácticamente el perico está en etapa física de crecimiento hasta aproximadamente los siete meses y posteriormente durante el octavo o noveno mes de vida, hace su tercera muda que lo convierte ya en adulto. En una etapa de vida inferior a esta, el sistema

fisiológico de estas aves aún no está en su etapa final y las hembras sobre todo pueden ser las más afectadas, trayendo consigo hernias, huevos trabados, desconocimientos para alimentar y proteger a los pichones, entre otras consecuencias.

Otra cuestión a tener en cuenta es el tamaño de los ejemplares que conforman la pareja, deben ser parecidos, con pocas diferencias; una diferencia abrumadora de corpulencia o peso puede afectar el acto sexual con el nivel de fecundación requerido.



Aplicación adecuada de la genética

La genética es punto importante a considerar en la reproducción del perico australiano o inglés.

Se deben evitar los ejemplares con formación del plumaje con mucho nevadismo, esto ocurre con los que nacen con excesivo tamaño y desorden en sus plumas; en este caso tienden a ser morbosos y poco agresivos sexualmente.

Es imprescindible conocer los defectos genéticos que se transmiten hereditariamente y que afectan el proceso reproductivo, por ejemplo: no resulta exitoso obtener más de diez pichones en la etapa reproductiva de una pareja determinada cuando muchos de ellos salen con la llamada pluma de tirabuzón o enroscada fuera de su posición normal, o con quistes sebáceos pronunciados o con deformaciones en las patas, el pico, etc. Todo esto es producto del cruce entre ejemplares que ya presentaban estos síntomas o que al menos uno de ellos lo tenía. En estos casos la mayoría de estos problemas o defectos, se transmiten de forma dominante, que basta que uno de los dos padres lo tenga para que sus hijos también lo presenten o como resultado también de cruces reiterados de consanguinidad.

Alimentación antes y durante proceso

La alimentación es un aspecto esencial para que las parejas entren en reproducción. En condiciones naturales, las aves esperan la llegada de las lluvias y con estas la primavera para tener asegurada la alimentación a través de granos, frutas, insectos, etc.

En cautiverio debe proporcionárseles también los alimentos correspondientes a esta etapa del año, de modo que sientan asegurados para su reproducción. Esto no quiere decir que solo en esa fecha se alimentan correctamente, sino de un reforzamiento de su dieta en el periodo de cría. Una buena alimentación desde su nacimiento contribuye a un mayor desarrollo del individuo y lo hace llegar a la adultez en buenas condiciones para la reproducción.

Los niveles y componentes alimentarios deben variar de acuerdo al periodo y condiciones que vayan surgiendo, para ello se recomienda documentarse en este aspecto tan importante.

Algunos criadores recomiendan suministrar un ciclo vitamínico antes o en el mismo comienzo de la etapa reproductiva, ya que en esta etapa se requiere de un aumento vitaminas al igual que de proteínas y minerales como calcio, fósforo, manganeso, hierro entre otros que junto con los aminoácidos esenciales y otros requerimientos, garantizan la calidad de los huevos y evita el desgaste físico de las hembras fundamentalmente.



Higiene, desinfección y aplicación médica preventiva

Al inicial una etapa de cría se debe desinfectar el local y junto con este cada jaula y aditamento a utilizar para eliminar bacterias, hongos u otros microorganismos. Durante todo el año la higiene es un factor imprescindible para obtener buenos resultados en la etapa reproductiva, pero si es importante incrementar este aspecto en este periodo.

A las aves preventivamente como se les hace antes de la preparación para los campeonatos, se les puede aplicar una desinfección parasitaria y de ser necesario antes de esta un ciclo preventivo de antibióticos para combatir todo lo que pueda estar oculto que las vaya a perjudicar más adelante. Hay que recordar que las aves ocultan su enfermedad como una protección contra sus depredadores y cuando visualmente nos damos cuenta de que presentan síntomas de enfermedad es porque ya prácticamente están graves; además, no muchos criadores hacen análisis de laboratorio.

Cabe destacar si se aplica un ciclo de antibióticos, se recomienda posteriormente suministrar un ciclo de vitaminas para ayudar a restaurar la flora intestinal del ave.

Estrategia inducida de celo

Criadores de experiencia de los periquitos opinan que el machismo y el celo en estas aves también surte efectos al igual que en los demás animales y todos con un librito diferente; hay quienes seleccionan la pareja y la echan juntos en la jaula de cría, otros sueltan un grupo de machos y hembras en un jaulón y observan cómo voluntariamente se casan las parejas; otros que juntan las parejas a gusto, de acuerdo a un estudio genético realizado con el objetivo de obtener mejores ejemplares realizan lo siguiente: después de tener todas las jaulas de cría en su posición permanente, con sus dos posaderos de distinto grosor y

comedero y bebedero correspondiente, echan el macho y lo dejan solo por unos días, lo ideal es poner la hembra en otra jaula cercana pero sin tener contacto; al cabo de siete a diez días se echa la hembra conjuntamente con el macho en la jaula de cría y se dejan otros diez días juntos sin ponerle el nido; esto hace que se conozcan, se adapten uno al otro y comience el galanteo y hasta la monta, si esto último ocurre sería lo perfecto, que se recojan antes de comenzar la puesta, porque ocurre que la hembra tiende a excitarse demasiado y si tiene nido empieza a poner sin dejar que el macho la recoja, o limita este proceso por su estadía cada vez más en el nido, lo que perjudica total o parcialmente la fecundación.

Conclusiones

Estas son algunas cuestiones elementales de forma escueta y resumida que se han querido recomendar a los criadores del perico australiano o inglés en su etapa de apareamiento.

Teniendo en cuenta estos aspectos generales, se podrán lograr mejores resultados en la cría no solo de pericos, sino también de otras aves.

Aspectos importantes del plumaje

Autor: Julio R. Aguilar Herrera

Uno de los aspectos más significativos desde los inicios de la crianza del perico estándar inglés ha sido el desarrollo y cambios en el plumaje del mismo, no solo por la aparición de nuevas mutaciones y colores, sino también por los diferentes cambios que han afrontado aspectos como la longitud, textura, ancho y distribución.

Basta con ver imágenes de los primeros ejemplares criados y compararlas con los actuales ganadores para darse cuenta del enorme progreso que se ha logrado en los últimos años. El principal factor ha sido la cría selectiva realizada por los más experimentados aficionados. Es así que un ejemplar Top Class de hace 15 años difícilmente pueda lograr alguna posición de vanguardia en campeonatos actuales.

Realmente esto se debe a la primacía en el objetivo de crianza basado en la Forma y la impresión de Poder, frente a la tendencia antagónica basada en Forma y Color.

La Estructura de la Pluma

Para entender estos cambios progresivos es necesario entender ligeramente la estructura del plumaje concerniente a los Pericos. La mayoría de las personas se encuentran familiarizadas con las mutaciones que dan origen a los diversos colores y diseños marcaciones desde los años 40, pero desconocen las mutaciones que afectan la naturaleza y estructura de la pluma en sí. La pluma está compuesta por los siguientes factores:

1. El cañón.
2. Las Barbas
3. Las Bárbulas

Las bárbulas no son visibles a simple vista. Los cambios en el grosor y la longitud de estos componentes crean un cambio sumamente notorio en toda la pluma. Así es como la pequeña, corta y redondeada pluma del perico original se ve reemplazada por una pluma mucho más gruesa, ancha y larga presente en los Top Class de la actualidad. Consecuentemente los pericos actuales tienen una forma completamente diferente, se cambió de la esbelta figura en forma de plátano por una poderosa y masiva silueta semejante a una zanahoria. Pero sobre todo son más significativos los cambios que se han dado en las plumas correspondientes a la máscara y cabeza: Se tiene una máscara mucho más profunda, el alcance frontal con una elevación mayor y mayor ancho de la máscara acompañado de un pico bien insertado, no montado, y ojos bastante ocultos. Todo esto sumado a la cría selectiva por supuesto.

Yellows y Buffs

Estos términos son usualmente empleados para hacer referencia al plumaje corto y delicado y al plumaje más tosco y grueso respectivamente (Fig. 1). En los primeros casos de apariciones de plumajes buff, antiguos criadores intentaron fijarla a través de emparejamiento directo de ejemplares con este plumaje, error que les costó la baja fertilidad de la nueva generación. No pasó mucho tiempo para que ellos decidieran realizar los cruces con ejemplares de plumaje más corto y recuperar su fertilidad.



Fig. 1

Inicialmente se notaron casos de ejemplares denominados Lonflights, los cuales tenían las plumas de las alas, colas, y máscaras de una longitud extraordinaria, y a poco tiempo de su aparición ya estaban en los primeros lugares de los concursos pese a sus detractores, quienes afirmaban que este factor afectaba a los ejemplares en su aspecto general, hacia q las colas toquen piso de las jaulas. Definitivamente las virtudes en cuanto a máscara y cabeza se sobrepusieron y el aporte de estos ejemplares en los pericos actuales es sumamente palpable.

Otro factor del plumaje en los ejemplares actuales ha sido el desarrollo del direccionamiento del plumaje de la cabeza y máscara (Fig. 2 a/b). Esto sucede cuando las plumas adyacentes al la cera se extienden horizontalmente y hacia atrás llegando a formar una cobertura sobre la parte superior de los ojos, efecto visual que muchas veces hace la diferencia entre dos animales de la misma calidad en los demás aspectos, esto comúnmente "atrae el ojo" de los jueces (Fig. 3). Comparando estos ejemplares con aquellos que tienen los ojos totalmente visibles, incluso vistos de frente, establece la diferencia de calidad entre ambos. Algunas veces esto trae problemas de irritación en los ojos en caso de que las plumas lleguen a rozar la superficie del mismo para lo cual es necesario cortar levemente el borde de dichas plumas para evitar la irritación.



Fig. 2A



Fig. 2B

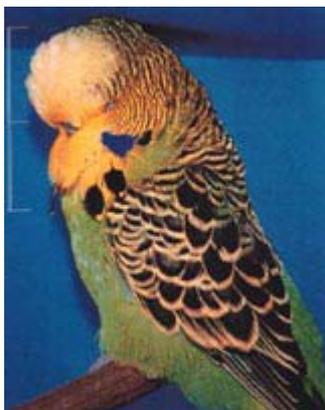


Fig. 3

Utilización del tipo de plumaje en las parejas

Además de los tipos Buff y Yellow se conoce un tipo intermedio de plumaje llamado semi buff, lo cual es aparentemente un tipo medio entre los dos plumajes descritos anteriormente. Conociendo las virtudes y defectos de cada tipo extremo de plumaje se podrá realizar el mejor emparejamiento posible:

Yellow x Yellow: Acortamiento innecesario del plumaje de exposición, llevara la descendencia al tipo de plumaje del perico silvestre.

Buff x Buff: trae desventajas en la fertilidad y virilidad, además de crear ejemplares propensos a la enfermedad y reducir la longevidad de los mismos.

Semi Buff x Semi Buff: Altamente recomendado, para lo cual se necesitara tener ambos tipos de plumaje previamente.

El Agua y el Plumaje

El efecto en el plumaje durante la etapa previa las exposiciones produce dos reacciones. En primer lugar las plumas, al igual que el cabello humano, presentan una reacción favorable, ya que el agua las limpia y humedece y ayuda a mejorar su calidad. En segundo lugar favorece el acicalamiento, lo cual genera un constante acomodo de las plumas en su correcta posición, así como también su constante lubricación lo cual genera una mejor condición del manto. Es recomendable humedecer poco y de cuando en cuando a los ejemplares ante el riesgo de enfermedades como neumonía, al saturarse las plumas de líquido lo que las hace difíciles de acicalar y acomodar apropiadamente por lo que el ejemplar se encontrará mojado por largos periodos.