

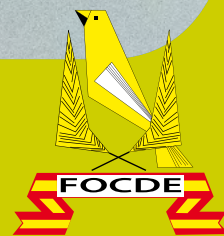
Pájaros

Pájaros Nº 129: Cuarto trimestre de 2021



- Campeonato en imágenes
- Cómo criar canarios. Guía práctica
- Similitudes y diferencias entre Ágata Opal y Mogno

- Bossu Belga
- La Perdiz Roja
- Emparejamiento y pre-cría Loro Parque





MANITOBA

la Qualità è nella nostra natura

Specialty



La calidad MANITOBA ahora disponible en 30 nuevas especialidades: Multivitaminas, Oligoelementos, Minerales, Prebióticos, Pigmentantes y Materias Primas.

- Innovación
- Calidad
- Amplia Gama
- Utilidad

Solo un líder del sector, puede ofrecer al mercado una Gama tan Novedosa.

SPECIALTY FEED

www.manitobasrl.com

Distribuidor para España:

Iberica de Ornitología S.L. 952737629 www.disfa.es

S U M A R I O



Pág. 6

Nuevos jueces FOCDE

Campeonato en imágenes

Pág. 8



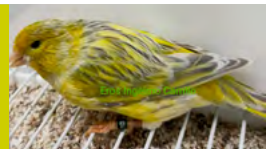
Pág. 36

Cómo criar canarios. Guía práctica



Similitudes y diferencias entre Ágata Opal y Mogno

Pág. 52



Pág. 56

Bossu Belga



La Perdiz Roja

Pág. 62



Pág. 70

Emparejamiento y pre-cría Loro Parque



La redacción respeta la libertad de expresión vertida en los contenidos de la revista por redactores y colaboradores, si bien no se identifica necesariamente con ellos, ni se responsabiliza de sus contenidos.

PáJaros además de ser una "publicación temática de ornitología" es el órgano oficial de difusión de la Federación Ornitológica Cultural Deportivo Española FOCDE y de los servicios técnicos que la integran, de acuerdo con sus directrices estatutarias.

FOTO PORTADA

**BORDER PÍO
91 PUNTOS**



Propiedad de:
EDUARDO ESTEVE DELGADO
Foto: RMMorgado

PáJaros

Revista nº 129 - Cuarto trimestre de 2021



÷ **DIRECTOR:**

Rafael Martínez Morgado

÷ **EDITA:**

F.O.C.D.E.

Federación Ornitológica Cultural Deportiva Española
C/ Bailén, 65 A - 41500 ALCALÁ DE GUADAIRA (Sevilla)

Tfno. y Fax 955 667 822

e-mail: focde@focde.com - web: www.focde.com

C.I.F. G-07101967

÷ **REDACCIÓN:**

Avda. Cristóbal Colón nº 106, 4º A - 21002 HUELVA

Tfno. 659 997 858 - e-mail: direccionrevistapajaros@hotmail.com

÷ **PUBLICIDAD:**

C/ Bailén, 65 A - 41500 ALCALÁ DE GUADAIRA (Sevilla)

Tfno. y Fax 955 667 822 - e-mail: revistapajaros@focde.com

÷ **REDACTORES Y COLABORADORES:**

Miguel Ángel Jiménez García - José Manuel López - Francisco Hidalgo Sánchez - Rafael Zamora Padrón.

÷ **ASESORES:**

Presidencia FOCDE, Presidencia Colegio de Jueces FOCDE

÷ **Maquetación:**

Vicente Portillo Jiménez www.vibrand.es

D.L. M 2867 / 1959 - ISSN 1579-9271

Pájaros editorial

Llega la hora de hacer balance de todo lo sucedido en el año 2021 marcado como no, por la pandemia del COVID 19. Ha sido un año muy difícil para los criadores y para FOCDE.

Los criadores porque se han dedicado a trabajar como siempre, en sus aviarios sin pensar en otra cosa que no fueran sus pájaros. Para FOCDE porque el horizonte estaba lleno de dudas e incertidumbres. Sin embargo, el Comité Ejecutivo ha seguido trabajando con la normalidad de una situación estable, hasta que, en contacto con Talavera Ferial y Ayuntamiento, vieron todas las dudas despejadas y se les abrió un horizonte cristalino.

Cuando se trabaja con ilusión y se cuenta con el equipo que FOCDE tiene para la realización de sus campeonatos, el éxito ha de venir como un añadido. Bien es cierto que siempre hay que agradecer la buena voluntad de tantísimos criadores, que como siempre han llegado a Talavera de la Reina. Este año 2021, no iba a ser menos que otros, porque se le une la pérdida que tuvieron de no participar en el Campeonato Ornitología de España de 2020, que el virus COVID 19 les impidió.

También es cierto, que desde Pájaros tenemos que agradecer a los criadores de otras federaciones que han seguido siendo fieles participando con sus pájaros en nuestro evento ornitológico.

Queremos transmitir nuestro agradecimiento a la Federación Ornitológica Española (FOE) y a su Presidente D. Manuel Chicharro, por la colaboración que nos han prestado, tanto él como directivos, llevando los pájaros de sus asociados a Talavera de la Reina y ayudando en los días de recepción, enjuiciamiento y entrega de pájaros.

No nos ha cogido con el pie cambiado el aumento de tantos pájaros en este Campeonato. Todo ha sido resuelto muy satisfactoriamente por el Director del Campeonato y por el presidente de FOCDE que han realizado un trabajo imposible para que todos los pájaros fueran enjaulados y todas las jaulas brillaran con las luces LEDS.

Este año no hemos podido celebrar el acto de entrega de premios a los ganadores, pues el Comité Ejecutivo valoró que al ser un local cerrado, sería muy difícil cumplir con los requisitos exigidos por las autoridades sanitarias.

Los premiados así lo entendieron y asumieron con lealtad. Cada galardonado se las ingenió como pudo cuando desde el stand de FOCDE, se les entregaban los trofeos obtenidos. Tenemos algunas fotos que nos han facilitado los premiados de ese acto, pero no las publicamos en Pájaros por respeto a los demás. Ya habrá más años en donde podremos estar unidos en la entrega de premios.

Feliz 2022, que la cría se de bien y deseando vernos de nuevo al finalizar el año.

Rafael Martínez Morgado

Director.

Nuevos Jueces/FOCDE que aprobaron en el 56º Campeonato Ornitológico de España 2021

MALINOIS:

- D. AGUSTÍN ZUBIAURRE ZABALA – San Sebastián (Guipúzcoa).

TIMBRADO ESPAÑOL:

- D. DANIEL MOLINA GISBERT – Las Rozas (Madrid).

CANTOR ESPAÑOL:

- D. PEDRO MATA ENDRINO – Castellar del Vallés (Barcelona).

COLOR:

- D. EMILIO TORRES CERVANTES – Roquetas de Mar (Almería).

- D. MIGUEL ÁNGEL MOLINA HERNÁNDEZ – Jumilla (Murcia).

POSTURA:

- D. FRANCISCO JOSÉ ÁLVAREZ RAMÍREZ – Palos de la Frontera (Huelva).

FAUNA EUROPEA:

- D. ÓSCAR DÍAZ BREA – Chiclana de la Frontera (Cádiz).

PERIQUITOS:

- D. EROS INGELMO CARRILLO – Villapresente-Reocin (Cantabria).

Enhorabuena a todos.

Han solicitado el ingreso en el Colegio de Jueces FOCDE, los jueces que a continuación se relacionan:

D. JOSÉ MARÍA BARROS RUBIO – **POSTURA (OMJ)** – La Línea de la Concepción (Cádiz).

D. DIEGO GONZÁLEZ LÓPEZ – **COLOR** – Córdoba.

DÑA. TRINIDAD ORTEGA LARA – **POSTURA** – Leganés (Madrid).

D. JOSÉ ANTONIO SÁENZ AGUILAR – **POSTURA, FAUNA EUROPEA E HÍBRIDOS** – Las Bisbal (Girona).

Enero de 2022

ATENCIÓN

SOLICITUD DE PUBLICIDAD EN PAJAROS

Si desea insertar un anuncio publicitario en PAJAROS para cuatro números (un año), envíenos los siguientes datos.

Razón Social o nombre y apellidos _____

Dirección _____ Teléfono _____

C.P. _____ Población _____ Provincia _____

Seleccione la modalidad de publicidad que desee insertar:

☐ **Página:** **600,00 €**

☐ **1/4 Página:** **150,00 €**

☐ **1/2 Página:** **300,00 €**

☐ **1/9 Página:** **90,00 €**

PRECIOS IVA INCLUIDO

EL PAGO DE LA PUBLICIDAD, se realizará mediante ingreso o Transferencia Bancaria a LA CAIXA de Alcalá de Guadaíra (Sevilla) a la cuenta de:

FOCDE REVISTA PÁJAROS N° 2100 1826 94 0200145815

Si la transferencia se realiza desde países de la Unión Europea utilice el n° de cuenta:

IBAN: ES34 2100 1826 9402 00145815 SWIFT: CAIXESBBXXX

Los datos de esta solicitud conjuntamente con el justificante del correspondiente ingreso, deberá enviarlo a: Administración FOCDE Revista PÁJAROS; apartado de correos 195; CP 41500 ALCALÁ DE GUADAÍRA (Sevilla), o por Fax al Tfno. 955 667 822.

El contenido del anuncio (texto e imagen), deberá enviarlo a:

e-mail: direccionrevistapajaros@hotmail.com o a la dirección **Revista PÁJAROS; Avda. Cristóbal Colón n° 106, 4° A; CP 21002 HUELVA, Tfno. 659 997 858.**

En caso de duda y para cualquier aclaración, puede llamar al teléfono de la dirección o de la administración de PÁJAROS.

56

**CAMPEONATO
ORNITOLÓGICO
DE ESPAÑA**



**F.O.C.D.E.
TALAVERA DE LA REINA 2021**



El campeonato en imágenes

Como en años anteriores, traemos a las páginas de PÁJAROS el último número del año 2021 y con él, un amplio reportaje fotográfico sobre el 56 Campeonato Ornitológico de España celebrado en Talavera de la Reina (Toledo).

Campeonato diferente a otros, después del parón obligado de 2020 condicionado por el COVID 19. Esta circunstancia nos ha permitido celebrar este campeonato con más de 15.000 ejemplares.

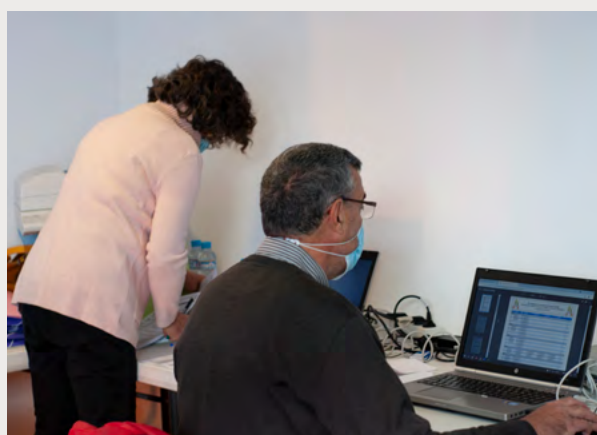
Como viene siendo habitual en este número, cada año hacemos un reportaje fotográfico del Campeonato y en él resaltamos las fotos que hemos creído más oportunas, que refleje más fielmente el evento cultural y deportivo de nuestra Federación. Reflejamos las diferentes fases en que se divide el Campeonato: la llegada, que es el momento más deseado de cada año y en el que más se disfruta saludando a nuestros portadores y amigos. El enjuiciamiento, la inauguración, la exposición, la Feria Ornitológica y lo más importante de cada año que es la entrega de premios a los ganadores, que este año no se ha podido celebrar por respeto a las normas sanitarias que nos lo impedían y así lo ha aplicado el Comité Ejecutivo de FOCDE.

Sin embargo, este obstáculo no ha ensombrecido el Campeonato porque FOCDE lo tenía previsto y los ganadores han aceptado de buen agrado que los premios se entregaran de forma personal y no colectiva.

Es difícil abstraerse a los resultados de este Campeonato sin agradecer a las personas que lo han hecho posible: El presidente de FOCDE, el Director del Campeonato, El Comité de Competición, el Comité de Organización que han hecho un superior esfuerzo por el aumento de pájaros tan considerable. El Colegio de Jueces de FOCDE y Jueces que han enjuiciado todos los ejemplares; los portadores, los colaboradores, veterinario, los expositores de la Feria Ornitológica, personal informático y los fotógrafos.

Recogemos en este reportaje, fotos de las personas que hacen posible que el Campeonato tenga vida y que el público pueda verlo bonito, limpio y que todos los pájaros estén bien atendidos. Un Campeonato como el que organiza FOCDE, es el compendio de muchos esfuerzos y en donde intervienen muchas personas.

La Llegada





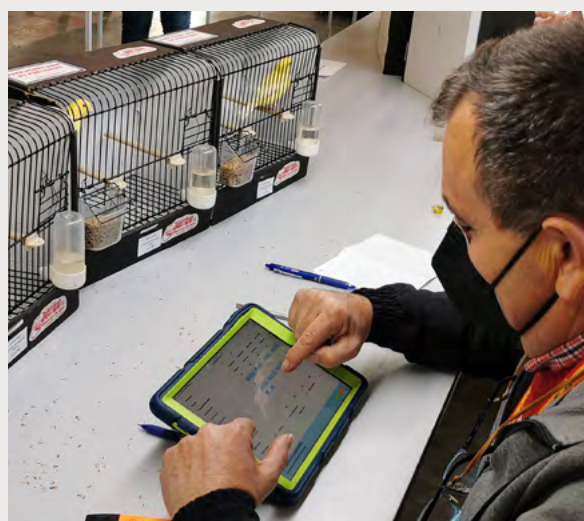
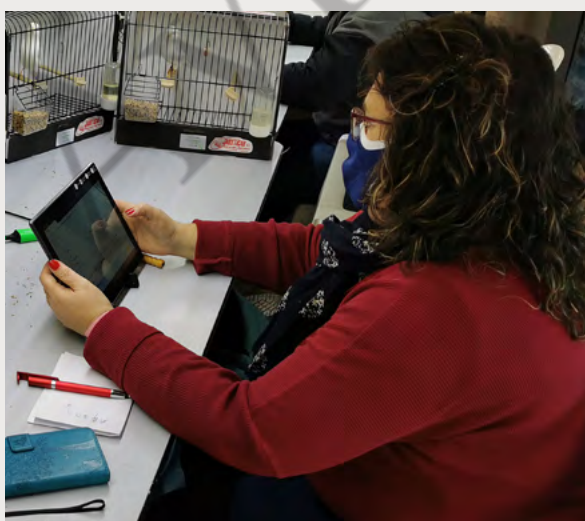
Enjuiciamiento canto



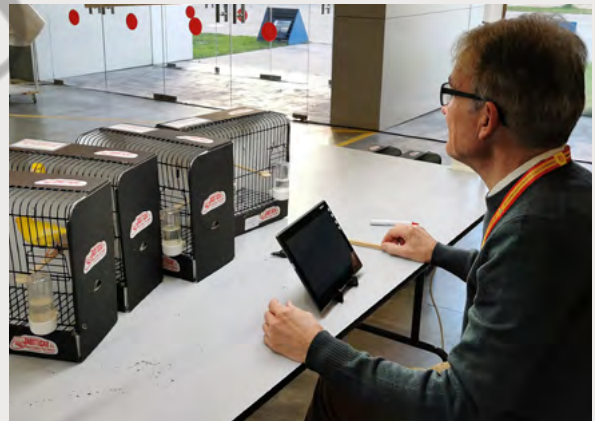
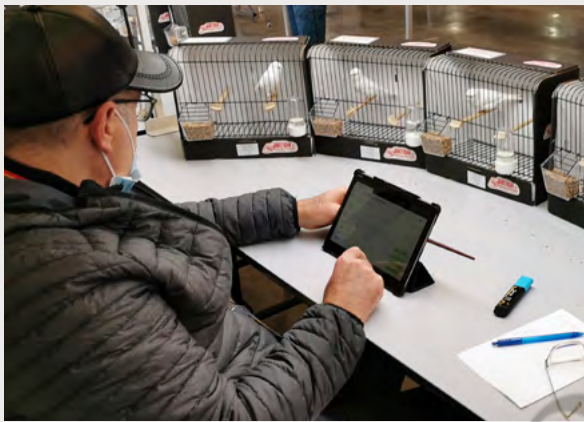
Exámenes canto

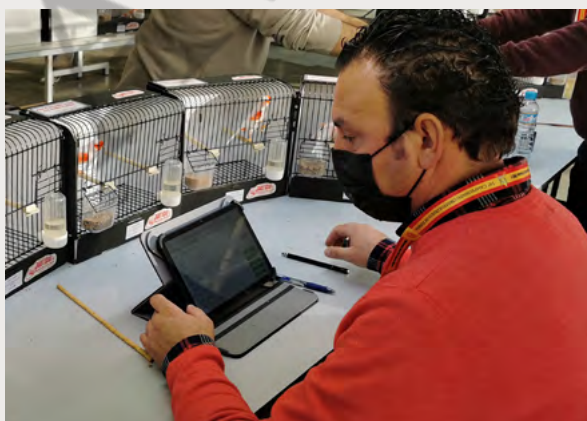
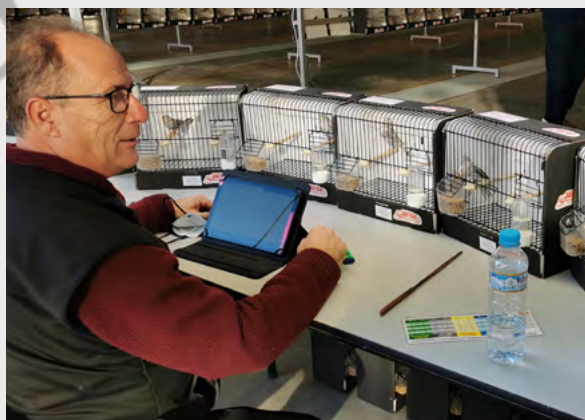


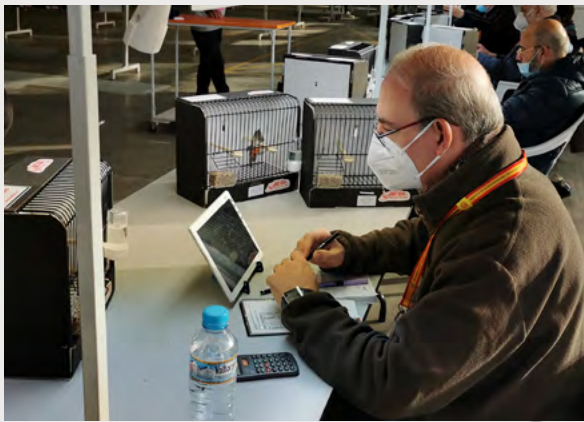
Enjuiciamiento Exposición

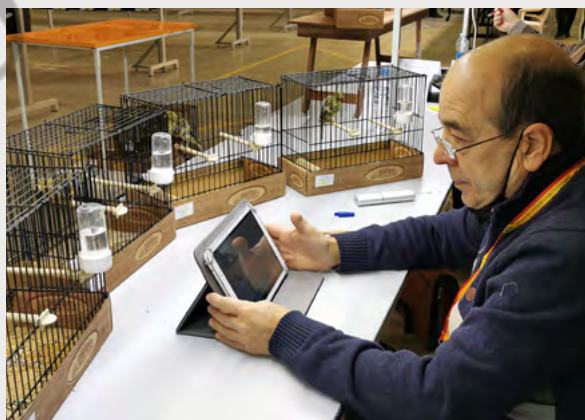














POSIBLEMENTE EL MEJOR ALPISTE DEL MUNDO

0% GRANO PELADO
0% IMPUREZAS
0% DESPERDICIO

100% NATURAL
100% BRILLO
100% INSUPERABLE!

KIKI PRO
Canary Seed

GZM
Gonzalo Zaragoza Manresa, s.l.
www.kikipro.es

SELECCIONADO MINUCIOSAMENTE EN ORIGEN
COSECHADO Y RECOLECTADO USANDO EL MÉTODO TRADICIONAL



SUPRAVIT®

ALIMENTOS COMPLEMENTARIOS

PROVIT: Pasta de cría a mano de alto poder proteico - vitamínico.

SUPRAMUDA: Reconstituyente del plumaje, muda y antes - después de las exposiciones.

SUPRA E +SELENIO: Preparación para la cría, especialmente recomendado para los machos.

SUPRA PROT 70: Concentrado de proteínas, favorece el fortalecimiento y talla del ave.

SUPRACRÍA: Vitaminas y aminoácidos esenciales en una alta concentración.

SUPRA LC-90: Levadura de cerveza, contiene aminoácidos, vit. Grupo B y proteínas.

SUPRAESPIRULINA: Especialmente indicado para potenciar la intensidad melánica y lipocroma.

SUPRA K: Alta concentración de vit. K, coagula la sangre, genera glóbulos rojos, evita malformaciones y roturas óseas, después de la toma de antibióticos y su suministro a recién nacidos.

SUPRA A: Protege las células y pigmentos oculares, imprescindible para canarios recesivos.

SUPRA CARBÓN: Absorbente y astringente, indicado en casos de diarrea, envejecimiento y absorbente de toxinas (envenenamiento).

SUPRAVITAL: Producto natural con propiedades antibacterianas, antiparásitos, para uso preventivo ó curativo. Estimula apetito, a base de orégano estabilizado.

SUPRAOVO: Producto indicado para mejorar la calidad interna del huevo, la consistencia del albumen.

PROBIÓTICO LACTEO: Protege la flora bacteriana beneficiosa y reduce la patógena (FERMENTOS).

SUPRABIOTIC: Producto natural antibiótico, depurativo, diurético y antiparásito, teniendo entre sus componentes básicos el ajo, la cebolla y otros antibióticos naturales.

PROTECTOR HEPÁTICO: Previene y protege de las enfermedades de hígado y renales, regenera las células hepáticas y renales, impide el daño provocado por ciertos medicamentos (analgésicos, antibióticos y antiinflamatorios).

SUPRAGERMEN: Parte nutritiva del trigo, fuente de proteínas, hidratos de carbono y vitaminas.

SUPRAELAMINAS: Tirosina de alta concentración. Aminoácido precursor de una proteína que se transforma en melamina y que aportan máxima oxidación.

STOP HONGOS: Mezcla sinérgica líquida de ácidos orgánicos, con propiedades fungicidas y con gran capacidad destructiva de levaduras y bacterias, disminuye el ph del agua.

SUPRARED: Pigmento de Factor Rojo, fórmula equilibrada en intensidad y brillo, excelente coloración uniforme y sedosa.

SUPRAYELLOW: Intensifica el factor amarillo de las aves, fórmula equilibrada en intensidad y brillo, excelente coloración.

XANTOFILAS ROJAS: Colorante natural. Proporciona brillo e intensidad a la pluma.

SUPRALIQUID RED: Reaviva la coloración de las aves de factor rojo, aporta intensidad, luminosidad y brillo al plumaje; protege de problemas de hígado y corazón.

SUPRALIQUID YELLOW: Ideal para reavivar el lipocromo amarillo de las aves, aporta intensidad, luminosidad y brillo al plumaje; protege de problemas de hígado y corazón.

CANTAXANTINA: Pigmento de Factor Rojo.

CAROFILL ROJO: Pigmentación de Factor Rojo (especialmente para aves-Liposoluble ó Hidrosoluble)

BETACAROTENO: Proporciona el brillo necesario para la pluma de Factor Rojo.

LUTEINA: Para la pigmentación de pájaros amarillos.

INTENSIEF: Mezcla de pigmentos para Factor Rojo.

GRIT ESPECIAL CALCIO + D: Base de calcio con minerales, otra y algas marinas + vitamina D para ayudar a su absorción, aporta el calcio necesario antes y durante la cría, los minerales necesarios para el crecimiento y ayuda a hacer la digestión.

SUPRALUZ: Elimina todas las impurezas del plumaje (decapante), apto para todo tipo de aves, proporciona máxima luminosidad y limpieza de la pluma.

SUPRABAÑO: Champú especial para aves que limpia, esteriliza, blanquea, da brillo al plumaje y lo aprieta. No es tóxico y consigue un plumaje limpio, sano y bello.

SUPRAGEL: Gel antiséptico y desinfectante, indicado para lavado de manos y uñas PRE-cirugía y después de la manipulación de animales enfermos.



COMERCIAL MALAGA, S.L.

C/. Ferrocarril del Puerto, 16 - Local 2
29002 Málaga - info@comercialmalaga.com
Tif.: 0034 619 57 97 96 / 0034 952 33 45 60

Siempre en Vanguardia



Pájaros
Revista Ornitológica

Pág. 21

Exámenes Exposición



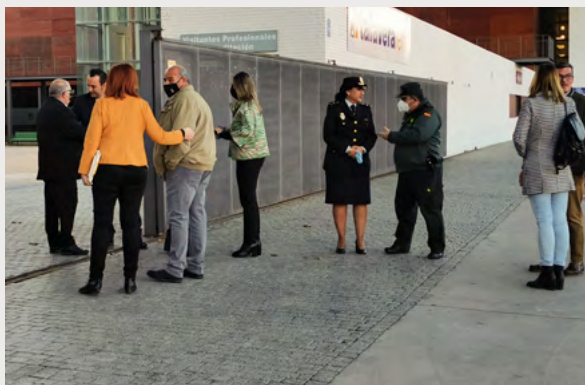
Vista General







Inauguración



Feria Ornitológica













Porteadores



Colaboradores



NUEVO ESTÁNDAR FOCDE DEL **DIAMANTE DE GOULD**



FORMATO GRAN CALIDAD

Con un formato A4, contiene 176 páginas, papel e impresión de primera calidad.

DATOS ACTUALIZADOS

Aparecen datos pormenorizados los cuales son de gran valor para la consulta de los aficionados.

ESTÁNDARES ILUSTRADOS

El estándar aparece ilustrado con calidad, de forma didáctica, muy clara y con más de 60 ilustraciones.

FOTOS A PÁGINA COMPLETA

Más de 50 fotografías a página completa que reflejan las cualidades de los distintos colores dentro de esta raza.



Haz tu pedido ya!



955 667 822



focde@focde.com

40€

**+ GASTOS
DE ENVÍO**

ESTÁNDARES F.O.C.D.E.



Estandar
Canarios de Postura

20 €



Estandar
Híbridos

15 €



Estandar
Fauna Europea 1ª Parte

20 €



Estandar
Fauna Europea 2ª Parte

15 €



Estandar
Insectívoros y Páridos Europeos

10 €



Estandar
Palomas y Gallinaceas

15 €



Estandar
Pequeños y medianos Psitácidos

10 €



Estandar
Perriquito Inglés y Australiano

25 €

 + **GASTOS DE ENVÍO 5€**



¡Haz tu pedido ya!



955667822

focde@focde.com

INGRESAR EL IMPORTE EN CUENTA FOCDE:
La Caixa. 2100 1826 94 0200145815

Cómo criar canarios: problemas y soluciones - Guía práctica -

Textor: **Miguel Ángel Jiménez García**

Fotos: **José Antonio Abellán Baños**

LA PREPARACIÓN

Han entrado en remuda algunos ejemplares.

Baja las horas de luz.

Al incrementar bruscamente el fotoperiodo del aviario puedes inducir una segunda muda forzada, con la consiguiente bajada de celo. El fotoperiodo debe ir incrementándose muy poco a poco, de forma lenta y progresiva. Mi consejo es sobre 15 minutos por semana, aunque yo siempre me baso en las horas de insolación solar reales e intento ir al compás del sol. Si entran en remuda antes de diciembre, quizás llegues a tiempo de que te puedan criar dejándoles en penumbra y que repitan el ciclo circadiano anual de forma exprés para que puedan reproducirse, aunque sea tarde y menos posturas de las que tenías previsto. Sin embargo, como empiecen una espelecha extra a partir de febrero te va a costar poder llegar a sacarle alguna puesta a los reproductores.

Ciertos sujetos sufren alteraciones hormonales que les mantienen en proceso de muda constante, siendo su reproducción una odisea. Esto ocurre mucho con los pieles negras.

Están poniendo huevos de celo las hembras y haciendo nido en los comederos interiores.

Coloca a las hembras de forma individual y retira todos los comederos internos a aquellas que vacíen demasiado estos y se echen dentro de ellos a incubar. Dales un buen complejo mineral si no lo estás haciendo ya, puesto que corres el riesgo de que se descalcifiquen.

Le han sacado la cola al reproductor.

Sepáralos y añade un complejo vitamínico completo.

De suma importancia es separar machos y hembras varios meses previos a la época de cría. Es frecuente en esta época que algunas hembras fuertes con mucho celo piquen y arranquen plumas a sus compañeros de jaula. Yo recomiendo colocar a las hembras destinadas a la cría individualmente a primeros de noviembre, para evitar disgustos de este tipo.

Al perder la cola u otras plumas y estar recibiendo el acoso constante de algunas hembras dominantes en el jaulón, lo más normal es que aparezcan quistes plumíferos, sufran una bajada de la libido, inicien una segunda muda, se debiliten, enfermen e incluso mueran. Todas esas cosas desde luego que restan expectativas de cría y debemos hacer lo posible por evitar el picaje en este momento crítico.



Presenta un quiste plumífero.

Descártalo para la cría.

Los ejemplares propensos a desarrollar quistes, dan hijos con esa misma tendencia. La calidad de la pluma es algo que debemos seleccionar rigurosamente en nuestro aviario, por ello no debemos ser transigentes con este problema.

Un quiste plumífero no es otra cosa que una pluma infectada encerrada en el tejido epitelial, al no encontrar el poro por donde salir. Según en qué zona del cuerpo aparezca puede estorbar más o menos para poder desarrollar una cría mínimamente decente, así mismo es posible su extracción quirúrgica según su estado y ubicación con buen pronóstico.

Si quieres criar con ese pájaro si o si, lo puedes utilizar para hibridar, ya que en la interacción entre especies diferentes, ese problema desaparece de la descendencia.

Esta débil, embolado y enfermo.

Déjalo solo y dale el tratamiento que te indique tu veterinario de confianza.

Con suerte podrás recuperarlo para un periodo tardío de la cría. Incluso así, lo mejor es sustituirlo por otro sujeto sano y ese descartarlo.

El reproductor está muy gordo.

Si es hembra bien, pero cuidado, la obesidad exagerada tampoco es aconsejable para una temporada buena de reproducción.

Cuando el gordito es el macho, el problema es más importante, pero tiene fácil solución. Deja a los machos juntos en una misma voladera con alpiste solo y/o pienso. Aparte de reducir el porcentaje de grasa corporal ejercitándose, se estimularán los unos a los otros cantando y disputando por su supremacía en la jaula, con la consiguiente subida de celo.

Se le forma una pelota de heces en las plumas de la cloaca.

Acude a un veterinario y revisa la alimentación que le estás dando últimamente, es posible que algún alimento o complemento le genere diarrea. No obstante las heces pegadas en las plumas de la cloaca, suelen ser producto de algún proceso patológico.

Algunos ejemplares de postura, como pueden ser los Crest, son muy propensos a estas obstrucciones y para evitarlas, se les recortan las plumas alrededor de la cloaca. Este problema se corrige bastante bien con una alimentación equilibrada, cuyo principal protagonista sea un pienso de calidad.

La glándula uropígea está muy inflamada.

Aumenta la frecuencia de los baños, a ser posible ponles bañera a diario durante unos 20 minutos. Observa su evolución y si no remite mucho puede ser alguna alteración del propio ejemplar. Esa afectación no suele influir demasiado en el proceso reproductivo.

La inflamación de esta glándula tiene mucho que ver con el abuso de baños con agua del grifo cargada de cloro y cal, por eso se recomienda usar agua descalcificada previamente en los baños. El uso de pulverizaciones superficiales con agua caliente destilada más una pequeña dosis de jabón con pH neutro periódicamente, mitiga el mal funcionamiento del uropígeo e incluso lo repara del todo.

LA NIDIFICACIÓN



No hacen el nido.

Cambia el nido de sitio.

Al observar que la hembra acumula material para hacer nido en otro rincón de la jaula o que limpia la bizcochera demasiado, pon el nido justo en ese sitio.

Sigue sin hacer el nido.

Asegúrate bien que no es macho. Después de verificar el sexo se puede asumir que la hembra no está en celo, y puedes hacer varias cosas:

a) Ten paciencia, espera a que coja celo la hembra. Aumenta las horas de luz, Espera los meses óptimos de cría y dale algún complejo vitamínico para encelar.

b) Júntala con otro macho que haya pisado ya esa misma temporada. Uno que vaya detrás de ella, atosigándola y queriendo copular.

c) Retira a la hembra y sustitúyela por otra. Algo que aprendí con los años, es que hay que dejar un jaulón con hembras de reserva antes de la cría, por lo que pueda pasar.

Saca el forro del nido del portanidos.

Pega el nido al portanidos.

Puedes usar cualquier pegamento o cinta de carroceros, para no estropear el portanidos.

LA PUESTA



No pone huevos.

Fíjate que no se traten de dos pájaros del mismo sexo. Ponle un huevo de plástico y si pilla la indirecta, iniciará su propia puesta cuando se eche a calentar.

Calienta pero no pone huevos.

Úsala de nodriza.

Las hembras que se quedan lluecas, son excelentes cebadoras. La otra opción sería sustituirla por otra hembra del jaulón de reserva.

Rompen y se comen los huevos.

Separa al macho de la hembra, para averiguar cuál de los dos es el responsable. De lo

cual hay tres posibilidades:

a) Caso de que sea el macho, sepáralo cuando la hembra tenga algún huevo. Lo ideal es sustituirlos por huevos de plástico, para que pueda seguir pisándola durante la puesta. Se debe estar atento a los descuidos, por la noche antes del fin de las horas de luz, hay que separarlo y no volverlo a juntar, hasta que le sustituyamos el huevo bueno por el falso.

b) Si es la hembra la solución es más complicada. De todas formas se puede hacer una modificación del nido para que el huevo caiga sin dañarse a una zona donde la hembra no pueda acceder. La otra opción es sustituir la hembra.

c) Si son los dos lo que hay que hacer es todo lo escrito en "a" y "b".

Cubre los huevos con material para hacer el nido.

Coloca los huevos encima de la broza y el pelo que haya usado la hembra para construir el nido, con el fin de que pueda voltearlos. Retira el material de donde lo consigan y vigila que no se quede ningún huevo en alguna posición atrapada, que limite la posibilidad de que la hembra los pueda girar.

Tiene el huevo atravesado.

Confirma que es eso lo que está pasando realmente. No te precipites, obsérvala y si ves que la hembra no ha puesto el huevo de esa mañana y aparece con la zona final de la cloaca abultada, arrinconada en el fondo de la jaula, embolada y boqueando, estos serían síntomas que concuerdan mucho con ese diagnóstico.

Es importante darse cuenta de este problema rápido, puesto que unos minutos pueden ser cruciales. Llévala a un veterinario especialista, como siempre recomiendo. La opción más ideal es aplicar alguna gota de Metilergometrina (Methergin®) en el pico directamente y que la hembra lo trague. Con eso hay muchas posibilidades de éxito y de salvar la hembra sobretodo. Luego hay remedios más tradicionales como colocar la cloaca de la hembra sobre vapor de agua con cuidado, evitando quemaduras y lubricar la cloaca con aceite de oliva después de este proceso. Para lo cual puedes ayudarte de un embudo y una pluma de la cola. El embudo para apuntar con la parte estrecha el vapor de agua a la cloaca y la pluma para untar de aceite la parte interna del aparato

excretor. Nunca intentéis extraerlo manualmente, pues lo más probable es que mates a la hembra. Se han descrito casos de hembras a las que se les ha roto el huevo dentro y después de expulsar todo el contenido se recuperan.

La prevención es lo prioritario, aquí y siempre. Un complejo mineral a base de calcio y fósforo es vital, y si se presentan estas situaciones en el aviario debes agregarlo en la dieta rápidamente.

Los huevos son deformes o sin cáscara.

Tira esos huevos y añade a la pasta de cría algún complejo mineral junto con el grit, es fundamental.

En caso de que se repita en la siguiente postura, cambia a la hembra por otra o bien mantenla de nodriza.

Pone los huevos en el fondo de la jaula.

Sitúa el nido en la zona donde suelta los huevos. Quita la parrilla y cubre el fondo de la jaula con algodón o algún material amortiguador. Baja los posaderos o retíralos provisionalmente hasta que termine la puesta. De este modo reducirás el impacto contra el suelo bastante. Con suerte podrás recuperar algún huevo para destinarlo a las nodrizas.

Coloca los huevos en el comedero interior.

Retira todas las bizcocheras o comederos interiores que pueda haber, y sitúa el nido donde estaba el comedero que usó para poner los huevos.

LA INCUBACIÓN

No incuba.

Tiene demasiado celo. La hembra presenta un desajuste hormonal que le impide pasar a la fase de incubación. Suspende todo tipo de vitaminas y estimulantes del celo, y coloca esos huevos a una nodriza.

La hembra se levanta del nido y deja de incubar.

Puede ser por dos causas:

a) Está enferma. Acude a un veterinario de confianza y que te diagnostique y trate la hembra. Aunque tendrás que acabar sustituyéndola, dado que entre que le das el tratamiento y se recupera casi habrás terminado la época de cría.

b) El cambio de situación en la jaula del nido, un ruido nocturno, algún animal o tormenta la han molestado durante la incubación y ha abandonado el nido.

Si tiene esa manía y lo hace siempre, no te queda otra que cambiar la hembra por una de reserva.

Defeca sobre los huevos.

Mi consejo es no limpiarlos ni con agua, ni con ningún producto químico, pues haremos que el huevo pierda su película de protección. Si la hez aún sigue fresca, puedes limpiarla con papel higiénico suavemente. Vigila que no estés sobre dosificando con

algún alimento o complemento nutricional, el cual pueda estar generando diarreas.

Se ha dañado la cáscara del huevo.

Si se ha dañado la membrana citoplasmática Interna de la cáscara, desecha el huevo para evitar que contamine al resto. Si no se ha dañado la membrana Interna del cascarón, puedes aplicar una gota de cera líquida sobre la fisura y esperar a ver qué pasa. Pese a que el nivel de viabilidad de los huevos dañados es muy bajo. Algunos criadores usan esmalte de uñas, en lugar de cera líquida, pero esos productos contienen numerosos químicos que intoxican al embrión. Otro camino sería dejarlo sin hacerle nada y esperar a ver qué pasa.

Con un simple arañazo en el cascarón, lo mejor es no intervenir y dejar que se termine de desarrollar.

Los huevos no están fecundados.

Revisa que las plumas de la cloaca no sean demasiado largas. Si es así, recórtalas sin cortarlas vibras que salen directamente de la cloaca, ya que estas son las responsables del tacto y una correcta copula.

El siguiente paso es volver a probar el macho por si no estaba bastante encelado y no pisó a la hembra. Si en la segunda puesta sigue sin pisar, puede que el macho se encuentre obeso, débil o sin celo y deberías probar otro macho con esa hembra para conseguir aumentar la producción o dejar esa pareja como nodriza.





EL NACIMIENTO

No nacen.

Espera, puede que tarden algo más en nacer. Todo depende del día que empezase la hembra a calentar, suele ser cuando pone el Segundo o tercer huevo.

Siguen sin nacer.

Lo más probable es que una bacteria haya abortado el embrión y los padres sean los portadores de la enfermedad. Acude a un veterinario o sustituye la hembra.

El pichón no es capaz de romper del todo el cascaron y poder salir.

Pulveriza un poco los huevos con agua tibia.

Subiendo la humedad puedes reblandecer la cáscara lo que acelera el proceso de eclosión.

Si ha roto casi todo el cascarón y lleva muchas horas en ese estado, puedes ayudarlo a terminar de salir. Eso sí, con sumo cuidado de no abortar el embrión o arrancar el cordón umbilical desangrándolo.

Cuando el neonato se encuentra afectado por algún proceso patológico, su estado de debilidad lo limita y es incapaz de salir del huevo. En este caso lo indicado sería seguir el tratamiento pautado por un veterinario. Con el fin de que esto no siga ocurriendo.

Nacen muertos.

Alguna patología bacteriana está afectando a esa pareja. Consulta con un veterinario el tratamiento más adecuado.

No embuchan.

Espera a que pase el primer día de vida, dado que el pollo aguanta con el alimento de su huevo 24 horas, si no ha cebado nada al final del día, dale unas gotitas de papilla y con eso aguantará toda la noche.

El primer o segundo día a algunas hembras les cuesta empezar a cebar con su propia leche, sobre todo las primerizas, hasta que empiezan y entonces ya no suelen parar.

No embucha a todos los pichones.

Se abren dos posibilidades:

a) Es probable que ese pichón o pichones estén enfermos y débiles, siendo incapaz de elevar el cuello y pedir comida. La hembra lo detecta y lo aparta, lo que viene siendo selección natural. Ayuda a la hembra con papilla y antibiótico por si consigues solucionarlo. Como siempre un veterinario especializado te orientará con la elección del antibiótico.

b) El último o últimos en nacer pueden llevarse varios días con sus hermanos de nidada, lo que hará que se queden atrás y mueran por inanición. En ese momento puedes buscar otra nidada donde puedan sacar adelante ese pichón. Fíjate en qué haya pollos del mismo tamaño o que nacieran el mismo día. Si no quieres que te vuelva a pasar, sustituye los huevos por otros de plástico hasta que ponga el último, que será el momento de juntar todos los huevos verdaderos. Con el fin de lograr que nazcan todos el mismo día.

El pichón no abre el pico.

Puedes intentar embuchar a ese pichón con una aguja para empapuzar y abrirle el pico por la comisura. Asegúrate de sondear al pichón correctamente, puesto que es un proceso delicado y si no lo haces bien corres el riesgo de matar al recién nacido por una broncoaspiración.

Esto es un síntoma de alguna infección y esos pichones están siendo atacados por algún tipo de agente patógeno. En cuyo caso lo recomendable es acudir al veterinario.

Los pichones mueren con un color muy pálido.

La palidez cutánea evidencia anemia. Es muy probable que haya proliferado una plaga de piojillo por el aviario y estén haciendo mella en los pichones. Fumiga con fipronilo y espolvorea los nidos con algún insecticida orgánico, sacando antes los pichones del nido y coloca algo de material para hacer el nido entre el insecticida y los pollitos. Tendrás que repetir el proceso a los 15 días. Para que esto no te vuelva a pasar es fundamental el empleo de un antiparasitario, conocido con el nombre de ivermectina, cada 6 meses.

Sobra decir que la higiene y limpieza son obligatorias para controlar cualquier agente patógeno, con más ahínco aunque cuando hablamos de ácaros.

Tira a los hijos del nido.

Dale papilla y vuélvelo a meter al nido.

Al detectar que un pollito está enfermo, la madre lo saca del nido en los primeros días de vida para evitar que los otros hermanos se contagien.

Los últimos pichones que nacen tienen las de perder y si presentan demasiados días de distancia con los primeros, comerán menos y la diferencia de tamaño será cada vez mayor. Para evitar esta dificultad, lo mejor es sustituir los huevos por otros falsos cada día que ponga uno y ponerlos todos juntos al mismo tiempo. De este modo alumbrará toda la prole el mismo día.

Tira a los hijos al anillarlos.

Espérate a que crezcan lo justo para ponerles la anilla y que pesen bastante, como para no poder ser lanzados por sus padres al limpiar el nido.

Otra alternativa puede ser tapar la anilla con un esparadrapo o cinta pintada del mismo color que las patas, y así camuflar el anillo identificador.

Algunos criadores echan un poco de alpiste u otras semillas, para ensuciar el nido y disimular la anilla. Esto yo no lo recomiendo, pues puede generar infecciones no deseadas.

El último truco que te puedo recomendar es comprar anillas de un calibre superior (3,2 Mm o 3,5 Mm) con el fin de poder anillarlo cuando esté tan grande que ni pueda sacarle la anilla, ni tirar al pichón fuera del nido.

Nacen con un punto negro en el abdomen y están muy débiles.

Acude a un veterinario de confianza.

Existe mucha controversia con este síntoma, respecto al origen de su aparición y por lo que todo apunta son varios los posibles causantes. Un recurso de urgencia para salvar a ese pichón es añadir algún antibiótico a la papilla de

embuche, eso no garantiza su supervivencia, pero desde luego que tendrá más oportunidades de salir adelante. Este problema no se soluciona curando al pichón, se soluciona cambiando malos hábitos de manejo y limpiando los ejemplares de patógenos transmisibles a la descendencia, antes del despertar de los nuevos canarios tras la eclosión. Se ha podido comprobar cómo se reduce la aparición del punto negro en criaderos que dan un aporte extra de ajo y orégano en la dieta de sus aves.

Los pichones desarrollan heces demasiado líquidas o diarreicas.

Vigila que les estas dando de comer y de beber, pues posiblemente hay este el problema. Si la alimentación es la de todos los años y no localizas que les provoca esas diarreas, tendrás que visitar a tu veterinario de confianza.

Ha nacido con las patas muy abiertas y no apoya bien.

Coloca uno o dos huevos de plástico o algunos sin pisar en el fondo del nido, para que no vuelva a suceder. En ocasiones la madre aplasta demasiado a su hijo al calentarlo y si se encuentra solo en el nido puede dislocarle las articulaciones de las patas. Si se trata de una tara genética, lo mejor es desprenderse de la pareja reproductora.

En el mercado disponemos de unas prótesis ortopédicas de plástico para enderezar y alinear los miembros inferiores. Sin embargo cuesta encontrarlas y su utilización no soluciona el problema siempre.

Mueren con el buche lleno.

Eso puede ser una pista de afectación por hon-

go Cándidas o infección bacteriana. Para las cándidas una buena práctica es mezclar alguna gota de Nistatina (Micostatin®) en la papilla de embuche. Las bacterias se combaten con antibióticos y su receta será emitida por un veterinario.

La hembra abandona los hijos.

Usa nodrizas y descarta esa hembra en siguientes posturas.

Tanto si es por alguna patología como si es por una costumbre adquirida y que no desaparece, la solución es la misma. La selección genética de los ejemplares no es solo la del fenotipo, debemos seleccionar los ejemplares con las aptitudes óptimas en la reproducción y los que manifiesten un mejor sistema inmunológico.

Se comen los pichones.

Lo primero que debes hacer es retirar al macho, con la idea de conocer si es él o ella la responsable. Cuando es el macho lo tienes fácil, aléjalo y que no los alcance.

En el caso de que se trate de la hembra, es más complicado. Te recomiendo que la descartes y tires de las hembras de reserva. Si es que tienes especial interés en esa hembra la única solución para evitar ese hábito dañino, es el uso de nodrizas.

Revisa la alimentación, es probable que exista alguna deficiencia que invite al canibalismo.

Esto es una rareza en el comportamiento de los canarios, pero algún caso se ha constatado.

Pican y mutilan a sus hijos.

En este caso la solución es la misma que en el punto precedente.

Surgen infecciones oculares.

Descarta tanto a los padres, como a los hijos.

Estemos hablando de tricomonas, conjuntivitis o cualquier otra infección, tanto en hijos como en padres, hay que ser estrictos en este sentido. La selección genética de un buen sistema inmune debe ser un pilar básico en nuestras líneas de trabajo.

El tratamiento de esos pájaros con afectaciones oculares, te lo prescribirá un veterinario.

Limpia a fondo con lejía todo lo que hayan tocado, jaula incluida.

La hembra tiene las plumas sudadas y muere la nidada.

Necesitas una coprología lo antes posible, para un tratamiento certero.

No se trata de que las hembras suden y mojen sus plumas, eso se debe a las heces diarreicas de su descendencia enferma.



EL DESTETE

Despluman a los pichones.

Separa a los hijos con el separador de rejilla.

No te preocupes por el frío, si tienen cañones ya no se morirán de hipotermia y los alimentarán a través de los barrotes de la malla. Se puede cubrir la nidada por la noche con un trapo, pero no es obligatorio. Si el macho no los pica, puedes dejar el macho con los hijos en un lado y la hembra en el otro. Importante, procura que el nido esté pegado al separador, para que la madre pueda embuchar a sus descendientes.

El padre atosiga y golpea a los hijos.

Aparta al macho.

Rejilla al canto y que los mire pero no los toque.

Los hijos mueren cuando la hembra inicia la siguiente incubación.

Deja al macho con los hijos y al otro lado del separador a la hembra. Intenta retrasar al máximo la puesta de la hembra, que no inicie la incubación hasta que los noveles no picoteen la comida.

Si la hembra estaba separada de su prole

cuando murieron, puedes dejarlos junto a su madre la próxima vez, pero corres el riesgo de que defequen los huevos.

Los pichones fallecen a los 25-30 días, justo al empezar a comer.

Te recomiendo un diagnóstico clínico veterinario con urgencia.

Lo más probable es que te encuentres ante alguna infección bacteriana acompañada de megabacterias. Observa que no presenten heces pegadas en la cloaca ni heces con comida sin digerir, pues eso es indicativo de megas. El otro cuadro sintomático que puede aparecer es delgadez extrema acompañada de una marcación exagerada de la quilla y la piel del abdomen amoratada por numerosas hemorragias internas, en este caso los sospechosos son los cocidios.

El empleo de agua oxigenada oral al 3% 10 volúmenes, durante 10-15 días con una dosis de 50ml por cada litro de agua de bebida. Mejora severamente el recuento de colonias de agentes agresores patógenos, cuando su número sobrepasa lo indicado. A este principio activo son sensibles especialmente las megabacterias.





¡OFERTA!

Jaulones de cría con bases de cartón
y frentes de madera o metálicos.

Estrene jaulones cada año, olvide el fregar
y almacenar al final de cada temporada.

Disponibles en 45 cm y 54 cm.

Evite limpiezas engorrosas y parásitos indeseados.

Ahora también con iluminación LEDS opcional.

desde

9,90€



¡OFERTA!
Jaulas de concurso
de ocasion para sociedades

Evite robos con nuestras
alarmas y camaras de videovigilancia



PESO DIGITAL



DETECTOR DE HONGOS



PESO CUCHARA



OVOSCOPIO



Medidores digitales
de temperatura y humedad



ENVÍO GRATIS A PENINSULA

A PARTIR DE 99€

SI DESEA QUE NUESTROS
TÉCNICOS LE ASESOREN SOBRE
LA ILUMINACION DE SU AVIARIO
DEJENOS SUS DATOS
EN NUESTRA WEB

PROGRAMADORES AMANECER-ANOCHECER PARA TIRAS LEDS EN EPOCA DE CRÍA

NUEVO

PA-410



19,90€

Ideal para pequeñas instalaciones de cría tanto para iluminación de jaulones como para el techo del aviario. Usted fija el horario de amanecer y el horario de anocheecer. Maximo 10 metros de iluminación LED.

PA-530



45€

Programador Amanecer-Anocheecer listo para conectar en su aviario. Usted no necesita programar los horarios, ya tiene incluidos 30 horarios, solo elija el que más le conviene en cada momento.

INCLUYE programación para luz nocturna azul efecto luna.

BRICOLAJE . Hazlo tú mismo

Disponemos de todo lo necesario para instalar tus luces led en tu aviario.



**MÁS RENDIMIENTO
MISMO CONSUMO**



SIEMPRE INNOVANDO

**VISITA NUESTRA TIENDA ONLINE
WWW.JAUSTICAB.ES**

Similitudes y diferencias entre el Ágata Opal y Mogno

Autor: José Manuel López

Presidente Comisión Técnica Canarios de Color del Colegio de Jueces FOCDE

Fotos: Canario amarillo: Eros Engelmo / Canario Blanco: David Gras

La aparición de nuevas mutaciones y/o nuevas variedades, en los canarios de color conlleva durante un periodo de años un cierto desconcierto y por qué no decirlo también polémicas en las temporadas que trascurren entre que estas aparecen, se fijan, pasan el periodo de reconocimiento y finalmente concursan como nueva categoría a concurso. En tanto en cuanto la nueva variedad presente con alguna de las que ya han sido reconocidas y por tanto están presentes en los criaderos y los concursos desde hace años.

La aparición de una de las últimas variedades, EL MOGNO, no es una excepción a lo que comento en el párrafo anterior. Ya reconocido en los tipos oxidados, Negro y Bruno, comienza a pasar reconocimiento en el Ágata, por lo que no es infrecuente encontrarnos en

la categoría a concurso de los Ágata Opal en sus diferentes lipocromos y categorías pájaros con unas características que se asemejan a un opal pero que carecen de aquello que caracteriza a esta mutación, la opalescencia.

Cuando anteriormente decía que se genera cierto desconcierto y polémica, me refería, precisamente a eso, al encontrarnos pájaros en una clase a concurso realmente bellos y de unas cualidades estéticas brillantes pero que difieren en lo que el estándar fija como características principales de esa variedad de canarios de color, algo que no es nuevo y que generó problemas en el pasado con los Bruno Opal hasta que los Bruno Mogno fueron reconocidos y por tanto podían concursar en una categoría de concurso propia.

Acrecienta la polémica el hecho de que a menudo el criador ha hecho un importante esfuerzo económico para poder poseer la nueva variedad, cabe recordar que existe un protocolo fijado por el Orden Mundial de Jueces para que la nueva variedad sea considerada apta para concursar a excepción del país que la crea en el que suelen concursar antes que en el resto de Concursos de otros países o Mundiales, sería el caso de los Jaspe Doble Dilución, que concursan en España como país donde se crean pero aún no pueden participar en un Mundial.

Mi pretensión con este nuevo artículo es intentar aclarar las semejanzas y diferencia lo que es el Ágata Opal Ideal según el estándar y lo que sería el Ágata Mogno Ideal según la propuesta a aprobación a la O.M.J.



Canarios blanco, cabeza Ágata MOGNO Blanco.



Dorso Ágata MOGNO Blanco.



Ágata MOGNO Amarillo Nevado



Ágata MOGNO Amarillo Intenso.



Ágata Opal Blanco. Foto: RMMorgado



Ágata MOGNO Amarillo Intenso.

ÁGATA OPAL	ÁGATA MOGNO
Factor de reducción de las melaninas, concentra las melaninas debajo del canal medular, esta inversión debe producirse fuertemente.	Actúa centralizando e invirtiendo las melaninas, la inversión es menor que en el Opal.
Se provoca un efecto de refracción y opalescencia, dando lugar a un diseño de tonalidad gris azulado. El raquis queda sin pigmentar en la parte superior de la pluma	Presenta menor refracción que el Opal sin opalescencia. La tonalidad del diseño es gris muy oscuro casi negro brillante. Ausencia de melanina dispersa lo que permite aflorar un lipocromo muy puro.
Reducción de la eumelanina negra que aparece de tonalidad gris azulada.	Leve reducción de melanina presentándose negra grisácea.
Diseño fino y entrecortado, que se destaca claramente del color del fondo.	Diseño fino y entrecortado, que se destaca claramente del color del fondo.
Ausencia de Feomelanina.	Ausencia de Feomelanina.
Picos, patas y uñas de color piel.	Picos, patas y uñas de color piel.
Mínima presencia de envoltura.	Mínima presencia de envoltura.

En definitiva, estamos ante 2 canarios diferentes y que por lo tanto no puede considerarse a los Ágata Mogno como una evolu-

ción del Opal, y por ende un opal, si no que se trata de una variedad diferente que en su debido momento, una vez pasado el

periodo de reconocimiento, tendrá una categoría a concurso propia; y que por el momento no son canarios de concurso.

El Bossu Belga. Su historia de ayer y hoy

Autor: **Francisco Hidalgo Sánchez**
Juez de postura F.O.C.D.E OMJ – COM

Hace ya unos pocos años que vengo observando con gran satisfacción, la progresión y evolución que va adquiriendo en nuestro país la cría del canario Bossu belga, gracias a un nutrido grupo de criadores deportivos, y a un espléndido trabajo de selección, llevado a cabo por ellos.

No hay que olvidarse que estos ejemplares estuvieron al borde de su extinción, por eso es muy importante recordar su pasado para así construir un presente lleno de éxitos triunfos y alegrías.

El Bossu Belga es un pájaro de postura lisa encuadrado en el grupo de posición con forma de siete. Sus principios se remontan en el siglo XVIII, si bien se cree que los primeros ejemplares, aunque con características raciales todavía no definidas hicieron su aparición hacia el siglo XVI épocas en la que eran conocidos con los nombres de ganteses, bruselenses y brabantones. Por último, con su nombre actual y el que todos hoy en día conocemos Bossu belga.

Algunos autores indican que, en el ducado de Brabante, según transmisión oral de criadores, que los monjes de dicho condado criaban en sus monasterios unos canarios llamados por ellos Brabantinos, que, según la descripción de la época, podrían referirse a los actuales Bossu belga, que eran vendidos a elevados precios a la nobleza y a ricos burgueses. Al margen de este pequeño resumen , que

hemos hecho en realidad se sabe muy poco de esta raza de canarios y por tratarse de una raza, la cual ha tenido una influencia de primer orden en la creación de un gran número de razas de canarios actualmente existentes. Es penoso que no se sepa nada o casi nada de sus orígenes, aunque si se puede asegurar, que esta raza no fue creada por el hombre, si no que surgió por mutación del canario común, aunque eso si el hombre fijó sus características raciales.

Según diversos medios consultados una de las ciudades Belgas que más contribuyó a la popularidad de esta raza de canarios fue Coutrai, allá por el año 1840, luego fueron por orden de importancia Bruselas, Amberes, Gante y Brujas. La crianza de estos canarios alcanza una notoria consideración y difusión, de tal manera que los criadores empiezan a formar club de esta raza, así como a realizar exposiciones y concursos.

Los criadores ingleses, sabedores de que estos canarios tenían características específicas, que servían para utilizarlas en el cultivo y la mejora de raza inglesa que se estaban creando en aquellos momentos, empezaron a comerciar con los criadores Belgas, consiguiendo adquirir poco a poco casi la totalidad de los ejemplares que existían. A finales del siglo XIX , el Bossu Belga había entrado en declive por el extenso uso que se hizo de él para la creación del canario Yorkshire y en los cruces selectivo del Scotch Fancy, para





el Bossu Belga las consecuencias fueron fatales, y aun mucho más para los criadores belgas, los cuales dejaron de cultivarla por carencia total de ejemplares, según algunas publicaciones un criador belga de la ciudad de Amberes llamado Meewens Robbens, no había vendido la totalidad de sus ejemplares y aun se dedicaba a su cria. Recién acabada la primera guerra Mundial allá por el 1924, en la unión ornitológica de Lieja de la que era presidente el señor Dupire se constituye un comité de estudio y reconstrucción del Bossu formado por los señores Joakiu, Lambeau, y el señor Dauwaus este último, experto criador de canario y una persona de mucho carácter trabajador y paciente, propuso un único objetivo a sus compañeros, la recuperación del ya casi extinguido Bossu Belga. Estos señores reúnen documentación de varios países entre ellos Francia, Alemania, Holanda, Italia de su propio país Bélgica, visitan toda clase de criaderos, y entran en conversación con Mousieur Robbens, en la ciudad de Lieja, el cual aún poseía ejemplares bastantes maltrecho pero con una genética utilísima y necesaria para dar comienzo el trabajo fijado, en un principio se trabaja en grupo, y al cabo de varios años de colaboración se queda solo el señor Dupire, verdadero artífice de la recuperación de la raza .

En el año 1937 ya había conseguido 250 ejemplares de una calidad media aceptable y buenos reproductores, encontrándose con alrededor de 60 ejemplares con el 50 al 70 por ciento con las características raciales de los Bossu actual.

TÉCNICA DE ENJUICIAMIENTO

Para su enjuiciamiento el Bossu Belga debe ser colocado en una posición alta por encima de los ojos del juez correspondiente, para poder evaluar en su justa medida tanto la posición correcta como la tipicidad estandarizada de la raza.

La posición en forma de "siete", será fundamental al valorar el Bossu, debiendo formar los triángulos exigidos.

La primera impresión para su enjuiciamiento se debe realizar de una forma automatizada, en gran parte guiándose de la experiencia que el juez haya adquirido con los años. Esta impresión nos ayudará a evaluar posteriormente la planilla de enjuiciamiento en sus distintos conceptos, aunque ya tendremos una primera opinión en cuanto a la posición, tipicidad del individuo, estruc-

tura y longitud morfológica.

Debemos observar también si carece o tiene alterada alguna parte del cuerpo: uñas, dedos, falta de plumas o cualquier otra anomalía como anilla no reglamentaria, duplicada, manipulada o alterada que le lleve a la **descalificación o no enjuiciamiento**.

NO ESTÁ ADMITIDA LA COLORACIÓN ARTIFICIAL

PAÍS DE ORIGEN: Bélgica (S.XVII-XVIII)

La anilla reglamentaria debe tener una medida de 2,9 mm.

La jaula de enjuiciamiento debe ser de cúpula con dos posaderos ovalados de 14 mm de diámetro uno en la parte superior y otro abajo.



- crear más volumen muscular durante la cría
- buen desarrollo del plumaje
- óptima producción de sebo (aceite en las rameras)
- resultado rápido, perceptible después de unos días
- Tanto para los padres - como para los jóvenes

Debido al efecto beneficioso de **Myobol** sobre el desarrollo de los músculos es extremadamente adecuado para preparar las aves para las exposiciones o para la recuperación después.

El ave desarrolla una musculatura grande y sólida y por lo tanto tiene una postura dominante y orgullosa.

Es preferible de combinar con **Fertibol**.

Fertibol asegura huevos bien formados y un esqueleto sólido.

Dosis: 10 g por 250 g de alimento.

2 semanas antes y después de las exposiciones.



el
único
verdadero

En nuestra renovada página web www.comed.be encontrará todos los productos y su composición. Descubra nuestra gama completa en www.comed.be

Comed NV | O.L. Vrouwstraat 2 | B-3730 Hoeselt | T +32 (0) 89 51 01 35 | M info@comed.be | www.comed.be

POSICIÓN – 40 PUNTOS

En forma de “siete”.

En posición de trabajo, el pájaro tiende el cuello hacia delante y levanta los hombros hacia delante. Visto por detrás no se le debe ver la cabeza, visto de espaldas, esta forma una línea recta vertical con la cola.

El pájaro se estira ligeramente sobre las patas.

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

No ponerse en posición de trabajo.

El cuello no lo tiende hacia adelante sino hacia arriba o hacia abajo.

No levantando los hombros, viéndose la cabeza por la parte de atrás.

Formando un arco entre la espalda y la cola.

No inclinándose sobre las patas.

Penalizaremos este concepto con un máximo de 12 puntos.

FORMA GENERAL DEL CUERPO – 25 PUNTOS

Cuerpo: Largo, estirado en forma de triángulo.

Pecho: largo y ancho de forma triangular, visto de espalda o de perfil.

Espalda: Rellena, ancha sin ser hueca ni redonda.

Los hombros anchos y altos formando entre ambos una cavidad no muy profunda.

Alas: Largas adheridas al cuerpo sin cruzarlas.

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Cuerpo corto, angulado no formando el triángulo exigido.

Pecho corto, estrecho hacia una forma cóncava, no lleno, sin hacer los triángulos exigidos.

Espalda estrecha, con curvatura no alzando los hombros, siendo estrechos, sin formar cavidad entre los hombros.

Alas cruzadas, cortas separadas del cuerpo o caídas.

Penalizaremos este concepto con un máximo de 5 puntos.

CABEZA Y CUELLO – 12 PUNTOS

Cabeza: pequeña y ovalada. Con pico corto y proporcionado.

Cuello: largo y fino.

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Cabeza ancha, redonda, con pico ancho y grande, desproporcionado.

Cuello corto y ancho

Penalizaremos este concepto con un máximo de 2 puntos.

CONDICIÓN Y PLUMAJE – 8 PUNTOS

Con buena salud, acostumbrado a la jaula, limpio, buen estado de plumaje (brillante), partes córneas y extremidades, sin quistes en la piel

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Enfermo, nervioso, sucio, no acostumbrado a la jaula, con callosidades, con quistes en la piel, plumaje escaso, áspero.

Penalizaremos este concepto con 1 punto, excepto en motivos de no enjuiciamiento o descalificación.

TALLA – 5 PUNTOS

La longitud del Bossu deberá oscilar entre 17-18 cm.

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Corto de talla no llegando a los 17 cm.

Penalizaremos este concepto con 1 punto.

PATAS – 5 PUNTOS

Largas, ligeramente flexionadas, con muslos bien emplumados y poco visibles.

DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Cortas, rígidas o demasiado flexionadas.

Muslos implumes, muy visibles.

Penalizaremos este concepto con 1 punto.

COLA – 5 PUNTOS

Larga, recta y estrecha.

La cola y la espalda forman una línea recta.

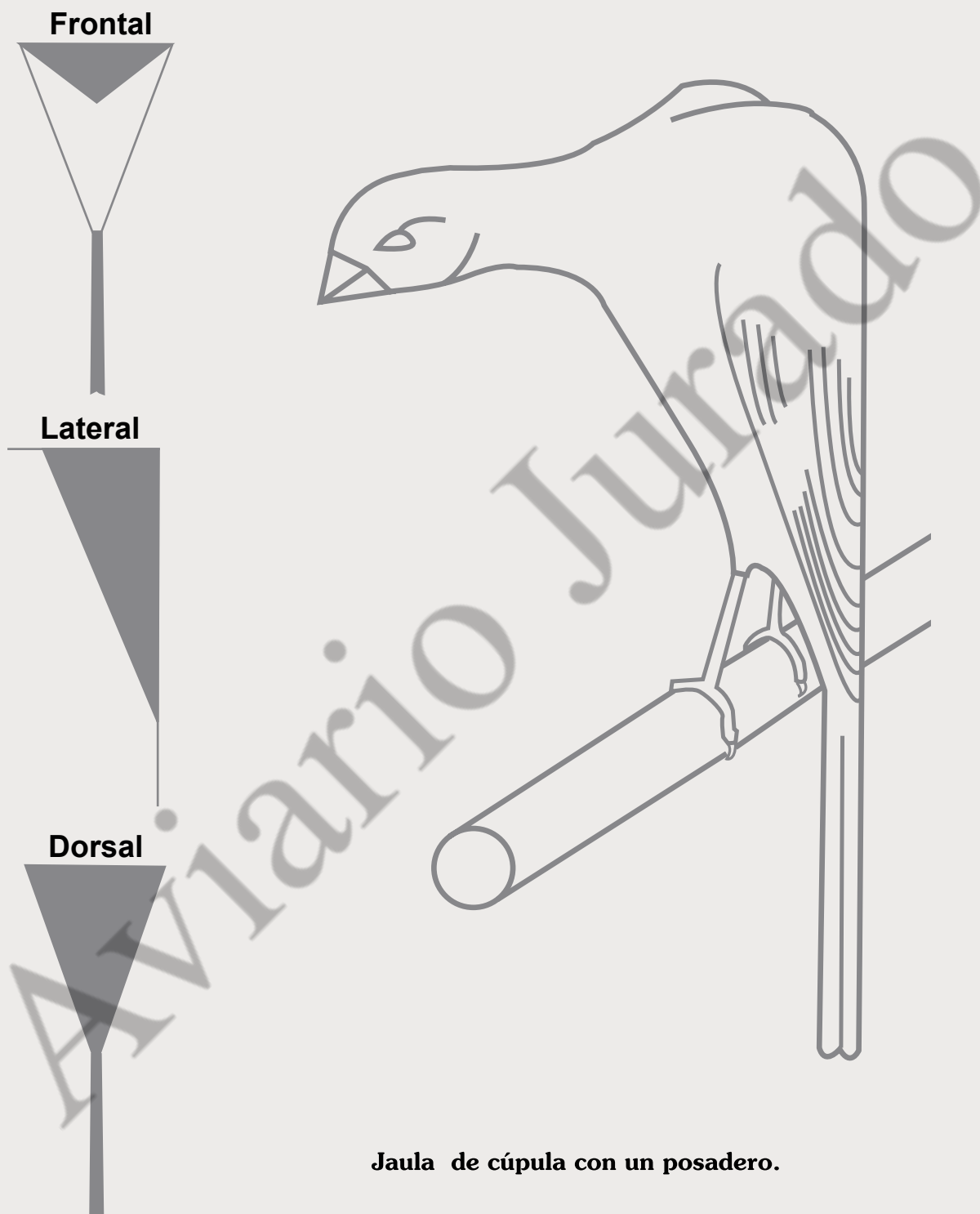
DEFECTOS Y PENALIZACIÓN PARA ESTE CONCEPTO

Corta, ancha, tendiendo a cerrarla al posadero o a desviarla levantándola.

No formando línea recta con la espalda

Penalizaremos este concepto con un máximo de 3 puntos.

ESTANDAR DE EXCELENCIA



Jaula de cúpula con un posadero.

No autorizado el factor rojo.

La Perdiz Roja

Autor: Francisco Hidalgo Sánchez



Es esta una especie de ave galliforme cuyo nombre científico es *Alectoris rufa*, la cual pertenece a la familia phasianidae autóctona de Europa sudoccidental. Se extiende por Francia, la Península Ibérica y el noroeste de Italia, además de Córcega y las Islas Baleares. Se ha naturalizado en el sur de Reino Unido, donde fue introducida como especie cinegética.

La perdiz roja fue descrita científicamente por el naturalista, botánico y zoólogo Sueco Carlos Linneo en 1758, en la décima edición de su obra *Systema Naturae*, con el nombre de *Tetrao Rufus*, que significa urogallo rojo. Posteriormente fue trasladada al género *Alectoris*, creado por el naturalista Alemán Johann Jakob Kaup en 1829. El nombre del género *Alectoris*, es la palabra griega que significa gallina, mientras que *rufa* en latín significa roja.

Actualmente se reconocen tres subespecies de la perdiz roja:

-La hispánica la cual se encuentra en el norte y el oeste de la Península Ibérica.

La intercedens que podemos encontrar ocupando la zona sur y este de la Península Ibérica y las Islas Baleares.

Y por último la rufa esta se extiende por el sur de Francia, el noroeste de Italia, además de Córcega y Elba.

Sus parientes más cercanos son los miembros de su género que viven en el resto del sur de Europa y Asia: la perdiz griega, la perdiz magna, la perdiz gorginegra y la perdiz chukar.

La perdiz roja la cual es motivo de este artículo es un ave principalmente terrestre y sedentaria, que forman bandadas fuera de temporada de reproducción. Esta se reproduce en planicies abiertas pedregosas donde anida en el suelo.

Esta esbelta y majestuosa ave con forma redondeada y compacta se caracteriza por tener un cuello robusto, la cola corta y un pico ligeramente curvado hacia abajo, de fuerte constitución y de coloración roja intensa, como su anillo ocular. Sus ojos están ligeramente ras-

gados hacia atrás y presentan un color pardo claro. El plumaje de sus partes superiores es principalmente pardo, con cierto tono rojizo en el manto. Su nuca posee un tono gris vinoso muy subido, con el píleo castaño grisáceo. El resto de la cabeza es blanca surcada por una lista negra que va desde la base del pico cruzando el ojo, y tras él se curva hacia abajo para enmarcar totalmente su garganta blanca a modo de collar. El pecho y la zona superior del abdomen son grises cenizos con tonalidades pardas. El extremo inferior del abdomen y la porción inferior de la cola muestran una tonalidad canela rojiza. En la zona de los flancos tiene una tonalidad gris clara, la cual se ve interrumpida por una serie de franjas transversales, donde se alternan los colores blanco, rojo y castaño, ribeteados por una sutil línea de color negro. Presenta un veteado negro en la parte superior del pecho, de color más intenso, más brillante y de más extensión en los machos.



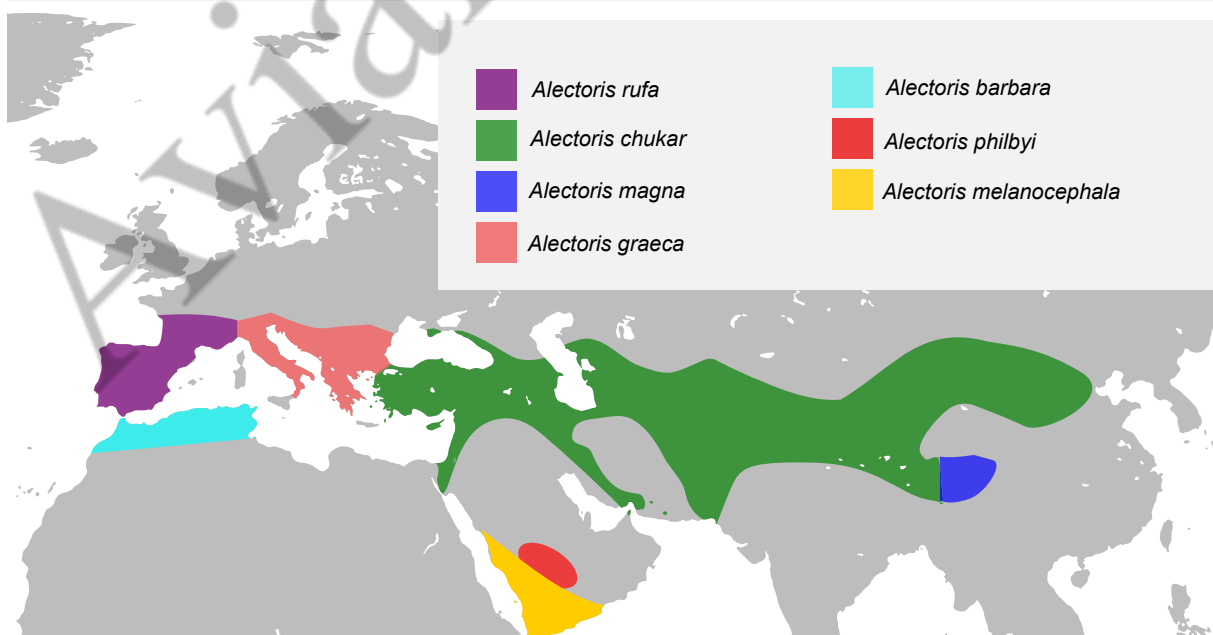
Perdiz roja. foto: Juan La Cruz

La perdiz roja presenta una longitud de 34 y 38cm con un peso entre 400 y 480 gramos aproximadamente; sus patas son rojas con uñas y dedos fuertes. En estas podemos observar una ca-

racterística de dimorfismo sexual, ya que los machos poseen en la parte posterior de los tarsos una excrescencia de naturaleza córnea, llamada espolón. Las hembras, por su parte carecen

de este elemento o lo tiene de menor tamaño. También ambos sexos se diferencian en la longitud de las alas, mayor a 15,8 cm en el caso de los machos y menor de 15,4 cm en las hembras.

Clase: **Aves**
Orden: **Galliformes**
Familia: **Phasianidae**
Género: **Alectoris**
Especie: **A. rufa**
(Linnaeus, 1758)



Autor: L. Shyamal

Habitat- Alimentacion y reproducción

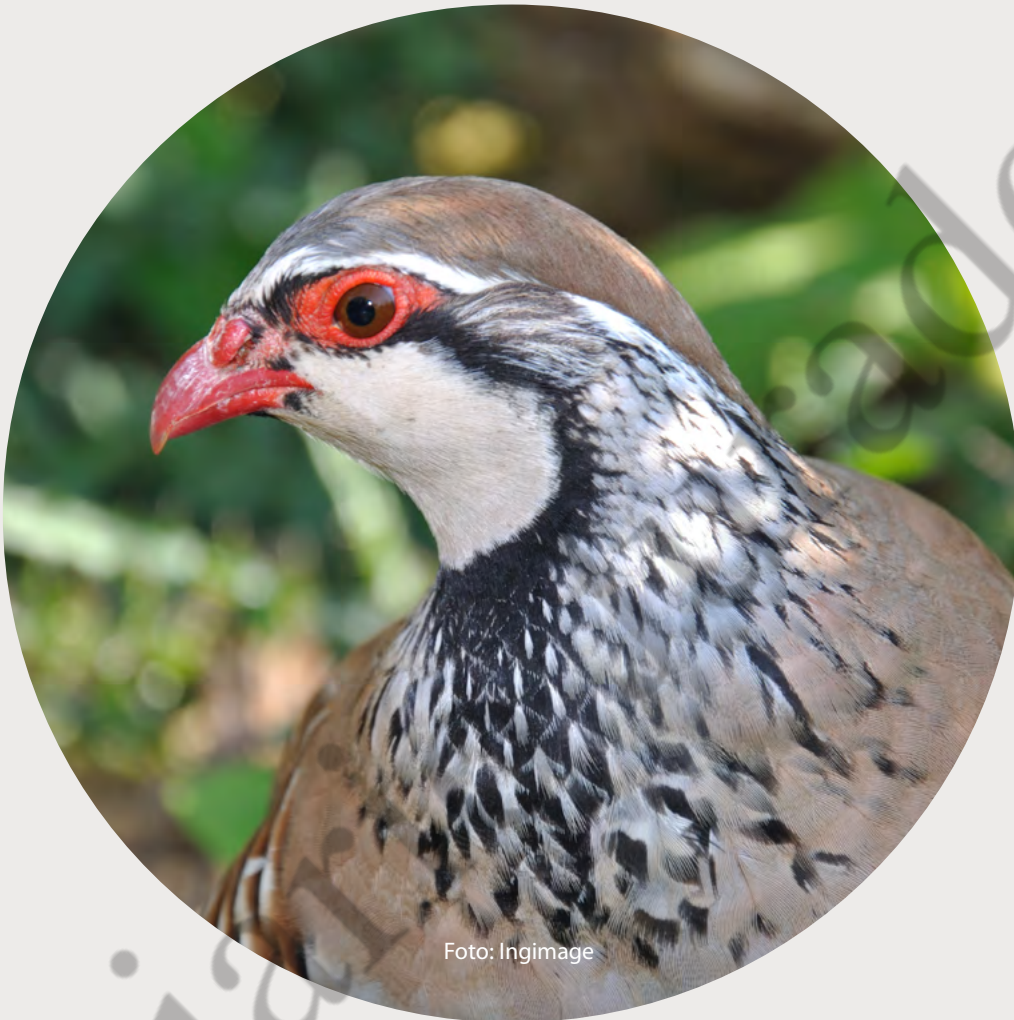


Foto: Ingimage

El hábitat de la perdiz suele radicar en áreas de alta montaña y humedales; sobre todo les gustan las zonas abiertas con refugio seguro, como pastizales, zonas agrícolas de viñedos y cereales. Dependiendo de la época, buscan refugio en montes bajos, praderas, zonas pedregosas o llanuras.

La perdiz roja es un ave omnívora desde su primera semana de vida comienza una alimentación compuesta por invertebrados. Come principalmente vegetales y predominan entre estos los cereales, las hojas, las hierbas verdes de los prados y las frutas silvestres, aunque como dijimos con anterioridad complementan su dieta

con insectos y otros pequeños invertebrados. Por otra parte, la perdiz roja suele encontrarse con cierta regularidad en las cercanías de las fuentes de agua, charcas y arroyos, ya que necesitan beber todos los días.

El comienzo del inicio reproductivo de la perdiz roja comienza con la en-



trada de la primavera, salvo en zonas más calientes donde puede adelantarse algo. Por esta época, las parejas tienen ya establecido su territorio reproductivo y desaparece la violenta competencia por las hembras, teniendo entonces, lugar la cópula.

La pareja construye el nido, en el suelo entre algún matorral limpio, al pie de alguna encina pequeña, en lo sucio de un barbecho o al abrigo de la siembra, allá donde encuentre cobijo y refugio. Tanto el macho como la hembra cuidarán de su pollada, que rondará entre los 12 o 18 huevos, alternándose para comer sin que la puesta se quede solitaria e indefensa durante

los 23 días que dura la incubación. Los huevos son de un tamaño que se puede considerar como grande si se tiene en cuenta las dimensiones comunes de la hembra; la forma de los huevos es ovoidea, redondeada en los dos casquetes, con color de fondo amarillo rojizo salpicado de pequeñas manchas marrones oscuras. Estos huevos son de una notable consistencia, hecho que probablemente se encuentre vinculado con la escasa protección que les brinda el tosco nido en el que son incubados.

Una vez eclosionado los huevos, los pollos abandonan el nido siguiendo a su madre y enseguida se encuentran en condicio-

nes de buscar el alimento por sí mismo, aunque bajo la atenta vigilancia de sus progenitores. Los polluelos conocidos con el nombre de perdigones no tardan demasiado en iniciarse en la práctica de correr y volar, encontrándose en condiciones de llevar a cabo estas actividades con perfección en un periodo inferior a un mes. A diferencia de los ejemplares adultos, los polluelos de la perdiz roja se alimentan principalmente de larvas de insectos, pequeños moluscos de agua dulce, gusanillos terrestres y pequeños granos, que pueden triturar con su pico. A medida que crecen y se desarrollan las perdices rojas pasan a ser cada vez más granívoras.



Estándar de excelencia Perdiz Roja

Comisión técnica de palomas y gallinácea del colegio de jueces F.O.C.D.E.

Como terminación de este artículo os presento su estándar de excelencia realizado por la comisión técnica de palomas y gallinácea del colegio de jueces F.O.C.D.E.

FORMA:

Se caracteriza por tener un cuello robusto, la cola corta y un pico ligeramente curvado hacia abajo de fuerte constitución y de coloración roja intensa, como su anillo ocular. Sus ojos están ligeramente rasgados hacia atrás y presentan un color pardo claro.

COLOR:

El plumaje de su parte superior es principalmente pardo, con cierto tono rojizo en el manto. Su nuca posee un tono gris vinoso muy subido. Pico rojo.

DIBUJO:

La cabeza es blanca surcada por una lista negra que va desde la base del pico cruzando el ojo, y tras él se curva hacia abajo para marcar totalmente su garganta blanca a modo de collar. El pecho y la zona superior del abdomen son grises cenizos con tonalidad parda.

PLUMAJE:

Brillante, liso, adherido al cuerpo sin ninguna brusquedad.

POSICION:

Vivaz, bien posicionada con aspecto arrogante y majestuoso, entre 45/50 grados.

TALLA:

De 33 a 38 cm desde la punta del pico a la punta de la cola.

PATAS- DEDOS Y UÑAS:

Las patas son roja y presentan una característica de dimorfismo sexual, ya que los machos poseen en la parte posterior de los torsos una excrecencia de naturaleza cornea, llamada espolón. Las uñas son completamente negras.

CONDICION- GENERAL:

Con buena salud, limpio y acostumbrado a la jaula.

HOTEL EBORA



En una privilegiada situación a la entrada de la ciudad, junto a la Basílica de Nuestra Señora de Prado, y de los jardines que llevan el mismo nombre, el Hotel Ebora es el hotel de referencia en Talavera, mezcla de tradición y modernidad a tan solo 200 metros del centro comercial y a 300 metros de Talavera Ferial local del Campeonato Ornitológico de España.

La Ciudad de la Cerámica está situada estratégicamente a tan solo una hora de Madrid, a 45 minutos de Toledo y es zona de paso hacia Extremadura y Portugal.

Precios especiales para
los participantes y visitantes de
F.O.C.D.E.

Para información y reservas:
Avda. de Madrid, 1;
45600 Talavera de la Reina
(Toledo)

telefono: 902102119 / 925807600

fax: 925815808

email: repcion@hotelebor.com



Emparejamiento y pre-cría en Loro Parque Fundación

Rafael Zamora Padrón

Director Científico Loro Parque Fundación

Una de las épocas del año más importante para los loros bajo cuidado humano es justamente en la que nos encontramos. Tanto para un loro joven como para uno adulto que se encuentre solo o en pareja, es la temporada de máxima atención para mantener su estado de forma.

Nuestros loros se enfrentan en estas latitudes a un cambio hormonal drástico previo a la primavera. Durante la temporada de otoño y gran parte del invierno deben superar ciertos obstáculos como la muda del plumaje o terminar de criar a sus pichones. Muchos guacamayos de gran porte llegan a la siguiente temporada de cría sin haber independizado a su descendencia y esto puede tener lógicas consecuencias.

Es en este momento cuando debemos mirar, más que nunca, las instalaciones y a sus habitantes. La renovación de perchas, preparación de nidos y desinfección de accesorios es una de las tareas obligatorias. Pero de forma simultánea no hay que olvidarse de la desparasitación de cada ejemplar, tanto externa como internamente. Estos pasos suelen olvidarse o recordarse demasiado tarde cuando ya no es el momento de manipular a los animales. Hay que aprovechar los

meses más fríos del año para preparar las condiciones idóneas y a los loros.

Estos conceptos son válidos para todos los ejemplares que se mantienen en un núcleo zoológico. Los individuos jóvenes deben acostumbrarse a este manejo anual aunque no vayan a reproducirse. Y deben estar igual de sanos que el resto para no ser una debilidad dentro del sistema.

También es tiempo de ver las compatibilidades entre cada pájaro. Controlando los registros de cría para ver las líneas sanguíneas, hay que seleccionar las parejas, estableciendo como prioridad la buena relación que muestren los ejemplares en aviarios comunitarios. Este protocolo anual permite hacer parejas armoniosas que mantendrán un bienestar durante muchos años. Lo que favorece su éxito de cría a corto y largo plazo.

La flexibilidad en los emparejamientos, por parte del cuidador, debe estar siempre presente. Porque hay parejas muy compatibles en un principio que podrían cambiar de actitud. Para ello debemos estar abiertos a los cambios. Algo que se puede hacer muy bien cuando las aves son jóvenes y faltan años para completar su madurez.



Resting with joined tails M Perez LPF



DISTINGUIREMOS DOS FASES DENTRO DE ESTA ÉPOCA

Reposo (días cortos)

Alimentación básica.
Enriquecimiento ambiental.
Hojas verdes.
Emparejamientos.
Desparasitar.
Desinfección (instalaciones, nidos, accesorios)
Renovación del enriquecimiento ambiental.

Renovación del enriquecimiento ambiental.

Reactivación (crecimiento de los días. Más horas de luz)
Alimentación básica + estímulos
Hojas verdes
Hierbas anuales con semillas sin madurar
Aporte de madera fresca
Renovación material interno de nidos
Pequeños aportes de pasta de cría
Aumento del aporte de calcio

No importa las veces que hagamos el repaso de estos puntos. Cada año es normal y frecuente olvidarse de algún detalle. Por este motivo se debe hacer una revisión previa a estos puntos, antes

de cada temporada de cría. Y añadiremos nuevos puntos para la siguiente. Les puedo asegurar, que si lo hacen así cada año notarán mejorías importantes en la cría de loros.



Ahora es el momento
para pasarte al pienso



Gama Tradicional



Gama Evolution



Gama Micropartículas





Diamante de Gould Clásico Cabeza Negra
Foto: RM Morgado



EXCLUSIVO PARA PROFESIONALES EXIGENTES

Las mixturas **GALIAN COGASA**, son la base para la obtención de los mejores resultados tanto deportivos como en la cría, además de mimar la salud de nuestras aves.

Todo esto es posible gracias a nuestras fórmulas testadas por profesionales, que consiguen un equilibrio óptimo utilizando semillas de máxima calidad, con una exquisita limpieza sin usar grasas, ni productos químicos.

GALIAN COGASA S.L.

Avda. Mazarrón, 19-21 30120 EL PALMAR - MURCIA (ESPAÑA)

T968 885038 contactar@galiancogasa.net

www.galiancogasa.es



Lysocur Forte 3.0

la resistencia a las enfermedades



Para el mantenimiento de la salud - **intestino** - **tracto respiratorio**

- es un **remedio total** con acción rápida, **soluble en agua**, que desempeña un papel importante en la **resistencia a las enfermedades**.
- Es **una cura de la salud** que contiene además de los extractos de plantas y aceites esenciales, todas las adiciones esenciales que mantienen el sistema inmunológico de los pájaros en equilibrio.
- **apoya las vías respiratorias**, estimula la **actividad intestinal**, Especialmente en aves jóvenes, fortalece y **aumenta la flora intestinal**.
- es indispensable para llevar las aves en un **buen estado** al inicio de la **cría**.

También se puede utilizar antes **de las exposiciones para mantener su buen forma**.

Uso:

5 ml por cada 0,5 litro de agua potable.

Administrar diariamente desde 3 semanas antes de la cría hasta después del destete.

En caso de problemas en el crecimiento de aves jóvenes: administrar diariamente, al menos durante 7 días, disolver preferiblemente junto con **Roni**.

(en casos severos mejor combinar con **Curol**).

Se puede atomizar para el tracto respiratorio: 30 ml por litro de agua mineral.raalwater.

En nuestra renovada página web www.comed.be encontrará todos los productos y su composición. Descubra nuestra gama completa en www.comed.be

Comed NV | O.L. Vrouwstraat 2 | B-3730 Hoeselt | T +32 (0) 89 51 01 35 | M info@comed.be | www.comed.be



Conoce la línea DISFA
Vitaminas, Suplementos Alimenticios, Mixturas y Semillas



VISÍTANOS!

Garantizamos productos de excelente calidad con precios especiales para profesionales, mayoristas, tiendas, grupos ornitológicos y sociedades.
Consulta nuestro catálogo de productos y realiza tu pedido a través de nuestra web.

Pide tu presupuesto sin ningún tipo de compromiso! además, enviamos pedidos dentro y fuera de la Península Ibérica

somos distribuidores oficiales de prestigiosas marcas como





vogelringen • bagues doiseaux • fusringe • bird bands • anilhas • anillas



Tel.: 00.34.942 26 60 39

GSM: 00.34.620 450 354

E-mail: info@birdstotal.es

AnimalPro trade mark of BirdsTotal S.L.

Grupo Avian Birdstotal S.L.

Barrio Arenas 7C/3,39609

Escobedo de Camargo

Cantabria España

ANIMALPRO

Giboso Español

Gibber Italicus



ALTA SELECCIÓN



AVIARIO CABRERA

<http://www.aviariocabrera.com>

Criador Nacional W-996

FRANCISCO J. CABRERA GARCÍA

c/Atahualpa, 58

41089-Montequinto (SEVILLA)

Telef. 954123951 Móvil 617424429

email: cabrera@jausticab.es



NUMEROSOS PREMIOS EN
CONCURSOS NACIONALES
E INTERNACIONALES

Giboso con Factor

Giraldillo Sevillano





**aviario
jesús jiménez cossío**

Criador Nacional 383

1^{er} Campeón de España de Giboso Español 1981
1^{er} Campeón del Mundo de Giboso Español 1985
15 Veces Campeón del Mundo
Más de 40 premios en los Campeonatos del Mundo

www.giboso.com

C/ Mairena, 59 · 41500 Alcalá de Guadaira · Sevilla
T. 955 681 995

CONFOBIRD
ANILLAS PARA AVES

Confobird fabrica y distribuye anillas para todo tipo de aves.
Elaboradas bajo un minucioso proceso de fabricación y grabadas utilizando una técnica exclusiva que mantiene fijo e inalterable el grabado con el paso del tiempo.

VISITA NUESTRA TIENDA ON-LINE

www.confobird.com

MUESTRAS DE CALIBRES, COLORES, DISEÑOS, LOGOS, OFERTAS...

Anillas de
material
sintético

SISTEMA PATENTADO

Anillas de
aluminio
anodizado
en color



Marqueje láser permanente e indeleble. | Nuestras anillas son las primeras en el mercado con cantos interior y exterior biselados para un mejor anillado y libres de rozaduras. | Amplia gama de colores y oficiales COM. | Grabados con sigla COM para federaciones, personalizadas para clubes, criadores y particulares, seriadas para comercio. | Fabricamos y enviamos para todo el mundo. | Precios especiales para federaciones, clubes y comercios. | Ofertas por cantidad. | Envíos 24 h. en península.

CONFOBIRD - Anillas para Aves
Banyeres de Mariola - Alicante - ESPAÑA



**INDUSTRIAL
BAYMAR**

S.L. Fca. de Artículos Publicitarios e Importación y Exportación.
(llaveros, insignias, medallas, metopas, etc.)

Polígono Industrial de Chinales Parc. 10-B · 14007-Córdoba (Spain)
Telfs. (+34) 957 27 33 41 · 957 27 67 66* Fax 957 28 28 01
E-mail: comercial@industrialbaymar.es
Web: www.industrialbaymar.es



JESUS SAINZ ARNAIZ – Santurtzi (Bizkaia)
Teléfono: 605777063



**LIPOCROMO AMARILLO MOSAICO
AGATA AMARILLO MOSAICO
AGATA PASTEL AMARILLO MOSAICO
AGATA TOPACIO PLATA RECESIVO
AGATA TOPACIO AMARILLO MOSAICO
SATINE PLATA y SATINE AMARILLO MOSAICO**



Internacional COM y Cto. de España (mas de 175 Medallas)

2017 Cto. de España FOCDE e Internacional FON

1º Ind. Lip. Amar. Mos. Hembra	2º Ind. Satine Amar. Mos. Hembra
1º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos. (M)	1º Eq. Satine Amar. Mos. Macho
1º Eq. Ágata Pastel Amar. Mos. (H)	1º Eq. Ágata Pastel Amar. Mos.
2º Eq. Satine Blanco	

2018 Interregional del Norte: 16 premios (6 oro, 8 plata, 2 bronce)

2018 Campeonato de España FOCDE

1º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos. (M)	3º Ind. Satine Amar. Mos. Macho
1º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos. (H)	3º Ind. Ágata Topacio Amar. Mos. (M)
2º Eq. Ágata Pastel Amar. Mos. (H)	1º Eq. Ágata Topacio Amar. Mos. (M)
1º Eq. Satine blanco	1º Eq. Ágata Topacio Amar. Mos. (H)

CAMPEONATOS MUNDIALES (12 Medallas)

1º Eq. Ágata Amarillo Mosaico	1º Ind. Topacio Ágata Amar. Mos.
2º Ind. Ágata Amarillo Mosaico	2º Eq. Topacio Ágata Amar. Mos.
2º Eq. Ágata Amarillo Mosaico	2º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos.
2º Eq. Ágata Amarillo Mosaico	3º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos.
3º Eq. Ágata Amarillo Mosaico	

2018 Mundial Cesana (Italia)

2º Ind. Satine Amarillo Mosaico

2019 Mundial Zwolle (Holanda)

1º Ind. Satine Amarillo Mosaico
1º Ind. Ágata Pastel Amar. Mos



GESTIÓN DE CONCURSOS ORNITOLÓGICOS ONLINE

INSCRIPCIONES ONLINE

Rellenando un simple formulario, el criador se puede inscribir en todos los concursos desde la web.



ENJUICIAMIENTO MULTIPLATAFORMA

Los jueces pueden enjuiciar usando cualquier dispositivo con acceso a Internet, ya sea ordenador, tablet o teléfono móvil. Su valoración se transfiere automáticamente a la web del concurso.

GESTIÓN DEL CONCURSO

La organización del concurso puede registrar anillas, generar las planillas y asignarlas a jueces, generar informes, enviar los resultados a los criadores por correo electrónico y mucho más, todo en la misma web.



VISÍTANOS EN WWW.AVIUM.EU
O ESCRÍBENOS A INFO@AVIUM.EU

ÚLTIMAS NOTICIAS Y TUTORIALES EN LAS REDES SOCIALES

twitter 
[@avium_es](https://twitter.com/avium_es)



You Tube
AVIUM

