

ESCAPE

Las joyas aladas de Bolivia

Cosecha ecológica en Ventilla

Un refugio en la cordillera

■ **BIOMUNDO**

ALADAS

Bolivia tiene la mitad de aves de la región

El Parque Nacional Madidi posee el 11 por ciento de todos los pájaros del mundo. Nuevas especies han sido descubiertas; pero la destrucción de sus hábitats es la nueva amenaza.

Texto: **Jorge Quispe** • Fotos: **Wildlife Conservation Society (WCS)**



La garza blanca es una de las 1050 especies que viven en el Parque Madidi

Cuando el ave comúnmente llamada "palkachupa" (*Phibalura bolivianesis*) dejó de ser vista, en 1902, las opciones de que no se hubiera extinguido eran remotas. Por eso, para el ornitólogo canadiense Bennett Hennessey esa mañana de noviembre de 2000 fue mágica. Ese día Bennett salió temprano de su carpa con la intención de escuchar el trinar de los pájaros en la región de Tentación en el Parque Madidi, al norte de La Paz; pero lo que vio lo dejó paralizado. "No podía creerlo: era una palkachupa... ¡Ahí está!, ¡ahí está!, grité y luego llamé a Robert Wallace (director de la Wildlife Conservation Society-WCS)", recuerda.

Después de 98 años, el exótico pájaro era visto otra vez. Aquel

redescubrimiento fue uno de los instantes más emotivos para Hennessey, responsable de Armonía-Conservación de Aves en Bolivia.

En el país existen 1.400 especies de pájaros; de las que 1.050 viven en el Parque Nacional Madidi. "Esto significa el 45 por ciento de las aves de toda Sudamérica y el 11 por ciento de todas las del mundo -expone el Dr. Robert Wallace- Por eso el 9 de mayo, cuando se recuerda el Día Internacional de las Aves, debe ser una fecha muy importante".

La conmemoración en Bolivia encuentra a estos animales en condiciones aceptables. "Vivimos en uno de los países más diversos del mundo, tenemos una riqueza fenomenal; pero hay algunas señales que nos deben preocupar como la falta de cuidado de las

poblaciones de aves y la destrucción de su hábitat. Debemos atender estos aspectos ahora, antes de que sea demasiado tarde", añade Bennett Hennessey, cuya institución -Armonía- hizo una alianza con la WCS para llevar adelante el programa de conservación "Gran Paisaje Madidi-Tambopata", que fue financiado por la fundación Moore, el zoológico de Philadelphia y el Programa de Medio Ambiente de USAID.

Las amenazas a los plumíferos

Sólo en 11 países del mundo hay más aves que las que viven en el Madidi de Bolivia. "De hecho esta región del norte de La Paz tiene más aves que todo Estados Unidos; por ello hay mucho trabajo por hacer todavía", enfatiza el director de la WCS, para quien es vital

conservar los 22 parques naturales del territorio nacional.

Aunque son numerosas, las poblaciones de aves deben lidiar con serios problemas como la destrucción de su ecosistema. En esa lucha está la palkachupa.

Esta ave de 22 centímetros de altura es endémica de las pampas paceñas de Apolo; lo que significa que no vive en ninguna otra parte del mundo. Una especie similar anida en los montes de Brasil, pero no es la *Phibalura bolivianesis*.

"La palkachupa está amenazada. Bolivia tiene una población de entre 450 a 650 individuos y ese es un número muy bajo. El hombre quema los bosques y así destruye el hábitat del pájaro", formula Bennett al referirse a la especie, que se caracteriza por su cola que termina en forma de "V".



En Bolivia existen 1400 especies de aves que han sido registradas y de ellas 1050 habitan en el Parque Nacional Madidi



Un ejemplar de picaflor (*Phaetornis* sp) que habita en el norte de La Paz.

Dos palkachupas en el norte de La Paz. La especie fue redescubierta tras 98 años.





El ganso andino (*Chloephaga melanoptera*) es una de las 1.400 aves de Bolivia



La paraba militar (*Ara militaris*) vive en Apolo y Guanay, La Paz.

El chaqueo, o quema anual de los bosques, se realiza con el objetivo de regenerar las tierras y transformarlas en campos para el cultivo o pastizales para la ganadería. La palkachupa también debe luchar contra la tala de árboles en los que construye su nido.

No obstante, el “reaparecido” pájaro no es el único que sufre por el deterioro de su habitat. Varias especies de aves son afectadas por esta situación; tal es el caso del águila harpía (*Harpia harpyja*). Este predador mide un metro de altura y, a lo ancho, con las alas extendidas alcanza dos metros. Se alimenta de monos y osos perezosos, presas que cada vez son más escasas por la depredación humana. “Es un poderoso animal y necesita grandes espacios bajo protección para vivir”, lanza

La palkachupa se encuentra amenazada. Su población no pasa de los 650 individuos. El hombre quema los bosques del norte de La Paz y así destruye su hábitat

ARMONIA

En peligro. La Asociación Armonía, dirigida por Bennett Hennessey, trabaja actualmente en la conservación y protección de la “paraba frente azul” que vive en los valles de Cochabamba y Torotoro (Potosí). Además, investiga el hábitat de la “paraba barba azul” que vive en Moxos (Beni). “También trabajamos con el mamaco y otras especies”, sostiene Bennett quien vive en Bolivia desde hace 16 años. Las oficinas de Armonía se encuentran en Santa Cruz.

Wallace. Ahora esta ave es víctima además de la caza deportiva.

Una situación parecida afronta el cóndor (*Vultur gryphus*) cuya población, se estima, oscila sólo entre los 80 y 150 ejemplares. “Este número de individuos no es suficiente garantía para conservar su especie y su condición es vulnerable”, dice Robert Wallace.

El Mallku, en aymara, anida en los roquedales de la Cordillera de Apolobamba, La Paz. La instalación de redes de energía eléctrica, el crecimiento de los centros urbanos y la creencia popular de que se alimenta de ganado vivo (cuando en realidad sólo puede comer presas muertas) atentan contra la supervivencia del emblemático cóndor.

Un suicida, un cómico

Otras aves, en su intento por escapar de los cazadores, se hacen más vulnerables. La pava o mamaco (*Crax globulosa*), habitante del Madidi, cava su propia tumba cuando se siente amenazada.

Este pájaro anda en grupos de ocho o nueve individuos que, cuando se topan con un depredador, vuelan hasta 30 metros a la copa del árbol más alto. Así pueden escapar de los jaguares y de las flechas de campesinos, pero no de la escopeta de cazadores que las matan sin dificultad.

“Por eso los campesinos llaman al mamaco ‘ave tonta’. Antes era común en la región, ahora son pocas porque se ha cazado el 98 % de su población. En Bolivia con suerte tenemos unos 100 ejemplares”, revela Hennessey con relación al animal que ha sido redescubierto pues durante años se creía que ya no existía; hasta que se la volvió a ver entre 2000 y 2001 en Reyes (Beni). En Brasil, Perú y Colombia se ha registrado individuos de esta especie en los últimos años.

Amenazada también está la paraba militar (*Ara militaris*); una especie poco conocida que habita en los bosques andinos y montanos de Bolivia. Este pájaro que alcanza unos 70 centímetros de altura recibe el apelativo de militar por el verde de su plumaje.

Aunque existen poblaciones de esta paraba en Apolo y Guanay, cada vez su número se reduce; tanto por la caza discriminada como por la rápida destrucción de su medio ambiente. Mejor suerte tiene el serere (*Opisthocomus hoazin*). Esta singular ave no está amenazada y es más bien promovida como la imagen de la Amazonía por su bella



Dos gansos orinoco. En el país hay 917 registrados.

coloración. Fue bautizada con el nombre "serere" por el ruido que hace al cantar y su fama obedece también a sus inconfundibles y aparatosos aterrizajes. "Es muy chistoso, parece que se va caer cuando comienza a planear; por su forma algunos lo relacionaban con la era de los dinosaurios, pero no tiene nada que ver con ellos".

De las 1.400 especies de aves que habitan en Bolivia sólo 917 se encuentran registradas. Es más, existen aún varias especies por descubrir, como lo ha demostrado el hallazgo de un peculiar búho que habita en los bosques de La Paz y también Cochabamba.

Nuevos en la familia

La riqueza del norte de La Paz se caracteriza por poseer una variedad de extensos hábitats distribuidos a diferentes altitudes, que van desde los 180 hasta los 6.000 metros sobre el nivel del mar, que han permitido el desarrollo de una diversidad de aves.

Los estudios realizados por WCS y Armonía han contribuido a identificar especies no registradas anteriormente en Bolivia como el piscuiz de garganta negra (*Schizoeca harterti*), el tico tico boliviano (*Simoxenops striatus*), la monjita gris (*Myrmotherula grises*) y el chululú carirufu (*Grallaria erythrotis*). Todos, pájaros endémicos de los bosques montanos de las vertientes oriental y andina del territorio nacional.

Producto de estas últimas investigaciones es que fue descubierta una nueva especie de búho - el *Otus marshalli* - que habita en los terrenos del Parque Natural Madidi y el Parque Nacional Carrasco en Cochabamba.

Junto a este búho fue hallado además el tunqui (*Rupicola peruviana*), un llamativo pájaro de los bosques montanos de los Andes Tropicales en Bolivia.



El serere del Parque Madidi se caracteriza por su belleza y torpeza en tierra.

Las últimas investigaciones han permitido descubrir una nueva especie de búho, el *Otus marshalli*, que habita en el bosque del Madidi y de Cochabamba.

Wallace insiste en que pese a que la situación de los pájaros en Bolivia no es malo, "este es el momento para cuidar los diferentes parques y reservas nacionales". "Las aves viven allí y si destruimos su ecosistema, las destruiremos también a ellas", arenga.

Bennett Hennesey estudia las aves hace 25 años y, como pocos en Bolivia, conoce 1.200 cantos y llamadas de pájaros de las 1.400 especies del país. No ha dejado de armar campamentos científicos en los bosques semihúmedos donde, entre octubre y marzo, las palkachupas -aquellas que redescubrió cuando se creían extintas-vuelan dentro de la yunga buscando frutas y moscas en las copas de los árboles. Todavía, al verlas, se emociona y agradece aquella mañana del 2000.



El cóndor está amenazado. En el país no existen más de 150.



Un ejemplar de la garza silbadora, especie de los bosques de Beni.



El mamaco vuela a los árboles para huir de sus cazadores.