



ZELEDONIA

Boletín de la Asociación Ornitológica de Costa Rica

Número especial

Marzo 2004

Conteo de navidad 2003

Presentación

Cartago.....	1
Grecia	1
La Merced.....	2
La Selva.....	4
Teleférico	5
Monteverde.....	6
Osa	8
Cuadro comparativo de los conteos	9

El contenido de los artículos es la responsabilidad del autor y no necesariamente representa la posición de la AOCR.

Presentación

El tradicional “recuento o conteo de navidad”—iniciado hace 104 años por la Sociedad Audubon (EE UU de E)—para monitorear la avifauna, se ha hecho una tradición que se ha extendido mucho en Costa Rica. Este diciembre del 2003, siete grupos fueron a contar aves en varias zonas del país: Cartago, Teleféricos (Braulio Carillo), Grecia, Monteverde, La Selva (Puerto Viejo de Sarapiquí), La Merced (pacífico sur), y Osa. Más de 300 personas participaron, y se avistaron más de 40,000 individuos agrupados en 400 especies.

Las listas para anotar las especies vistas (*checklists*) que se han generado a través de los años, son buenos indicadores de la salud de las poblaciones, y a la vez forman la base para identificar áreas importantes para la conservación de aves (AICAS), cuyo hábitat debe ser preservado.

Lamentablemente, hasta ahora los resultados no han sido compartidos, y cada grupo los mantiene para uso propio y/o los ha enviado a Audubon. Con este número especial de *Zeledonia*, iniciamos un intento para ofrecer a los diferentes grupos, un sitio en donde se puedan compartir los resultados de los conteos realizados cada año. De esta forma tendremos la oportunidad de obtener de una visión integral de la avifauna del país, además de unirnos más efectivamente en el estudio, la promoción y la defensa de las aves.

Los artículos sólo son resúmenes y apreciaciones de cada conteo. Para conocer en detalle los resultados, pueden consultar los ‘*checklists*’ de cada recuento en <http://www.zeledonia.org>.

Roy H. May



Dibujo de la *Zeledonia coronata* por Willy Alfaro

ZELEDONIA

Boletín de la Asociación Ornitológica de Costa Rica

Número especial Marzo 2004

Conteo de navidad 2003

Roy H May, Editor
Janet Woodward, Carlos Chinchilla, Alexander Pérez, Comité editorial

La Asociación Ornitológica de Costa Rica (AOCR) fue fundada en 1993 para investigar, divulgar y promover diversas actividades que incentiven el conocimiento de la avifauna costarricense, y contribuir a la conservación de las poblaciones silvestres y sus respectivos hábitats.

Junta Directiva

Dr. Alexander F. Skutch, Presidente honorario

Mario Ossenbach S., Presidente
Willy Alfaro C., Vicepresidente
Rosario Mora P., Secretaria
Heriberto Cedeño C., Tesorero
Miryam de Echandi, Primer Vocal
Roy H. May, Segundo Vocal
Alexander Pérez J., Tercer Vocal
Carlos Raabe C., Fiscal
Alejandra Linner S., Directora Ejecutiva

Asociación Ornitológica de Costa Rica
APDO 2289-1002, San José, Costa Rica
<http://www.zeledonia.org>

Se ofrece una charla a las 6:30 p.m. de cada segundo lunes en el Museo Nacional y una gira el domingo siguiente.

Cartago (14 de diciembre)

César Sánchez M.

Durante el pasado censo de aves de navidad en los alrededores de Cartago logramos monitorear nueve rutas, las cuales abarcaron un rango altitudinal de aproximadamente 2000 metros. Se observaron un total de 5876 individuos, pertenecientes a 309 especies, y repartidas dentro de 51 familias. El mayor número de especies perteneció a la familia de los mosqueros (Tyrannidae), mientras que algunas familias estuvieron pobremente representadas, como los vencejos (Apodidae) con una única especie.

Algunas especies interesantes por ser poco comunes en el área del conteo fueron: Zopilote rey (*Sarcoramphus papa*), Pibí ocráceo (*Contopus ochraceus*), Vireo solitario (*Vireo solitarius*), Reinita tigrina (*Dendroica tigrina*), y la Reinita gusanera (*Helminthos vermivorus*). Además de números inusualmente altos para algunas especies como el Hormiguero inmaculado (*Myrmeciza immaculata*) con 8 individuos, el Gallito hormiguero pechicastaño (*Formicarius rufipectus*) con 9 individuos, o el Capulinerero negro y amarillo (*Phainoptila melanoxantha*) con 26 individuos.

A pesar de que el clima estuvo bastante bueno durante las horas de la mañana, por la tarde, a lo largo de la mayoría de las rutas llovió, lo que probablemente produjo que el número total de especies haya sido menor al de los tres años anteriores. Finalmente, agradecemos a todos aquellos participantes, y extendemos una invitación para el próximo censo a realizarse a finales de este año.

La lista no está disponible.

Grecia (14 de diciembre)

Rafael Gmo. Campos Ramirez

El conteo de Grecia fue el conteo más alto en todas sus ediciones. Este conteo fue el número 20. Tuvimos 30 participantes y el increíble número de especies de 228. Pero el número de individuos fue algo menor del obtenido en la edición número 19, casi 7000. El año anterior, fue más de 9000.

La Merced (3 enero de 2004)

Noel Ureña

El trabajo de fin de año para preparar y realizar el censo de aves, se vio compensado con resultados excelentes. Se observaron un total de 14.404 individuos agrupados en 385 especies (45 más que el año pasado). Un total de 60 participantes cubrimos todas las 19 rutas en un tiempo que consideramos bueno para la mayoría de ellas.

Algunas de las aves que no esperamos a observar fueron la Oropéndula de Moctezuma (*Psarocolius montezuma*) sobre la ruta Alto de San Juan-Guabo; el maravilloso Aguilillo blanco y negro (*Spizastur melanoleucus*), en la ruta Tumbas-Florida; la Cotinga piquiamarillo (*Carpodectes antoniae*) en la ruta Escaleras-Líbano; el Pinzón barranquero (*Lysurus crassirostris*) y la Tangara ventricastaña (*Tangara dowii*) en el Refugio San Antonio a una altura de 1333 msnm. Además tuvimos un avistamiento raro del Antifacito sureño (*Geothlypis aequinoctialis*) en la ruta Escaleras-Líbano. Este avistamiento está apoyado por observaciones similares durante la semana previa hechos por Noel Ureña y Carlos Ureña en el Alto de San Juan. El Saltarín toledo (*Chiroxiphia linearis*) también fue un gran hallazgo en la ruta Escaleras-Líbano, y está apoyado por avistamientos similares de hace un año en la reserva contigua con Los Cusingos de Dr. Skutch. La Reinita de tupideo (*Oporornis tolmiei*) en la Hacienda Barú, y la Reinita castaña (*Dendroica castanea*) en la ruta Morete-La Merced fueron adiciones muy gratas a los resultados del año pasado.

La Tijereta rosada (*Tyrannus forficatus*), sobre el camino a Uvita, y el Chorlitejo collarejo (*Charandrius collaris*), en Hatillo Viejo, fueron también hallazgos muy buenos, así como también el Soterrey nuquirrufo (*Campylorhynchus rufinucha*), el Mochuelo común (*Glaucidium brasilianum*), el Gavilán ranera (*Geranoospiza caerulescens*) y el Mosquero gorgigris (*Sublegatus arenarum*) en la Hacienda Barú.

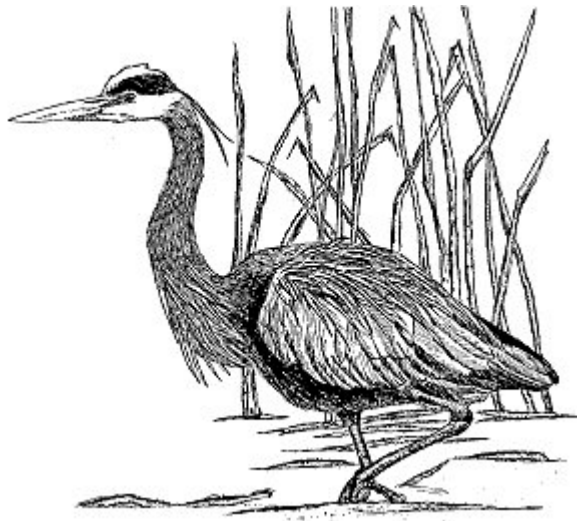
Otras especies observadas fueron el Halcón peregrino (*Falco peregrinus* – dos individuos) en La Merced, el Chorlitejo tildío (*Charadrius vociferus*) y el Colibrí pochotero (*Heliomaster constantii*) en los Bajos de Las Esperanzas. Finalmente, se vio un Mosquerito murino (*Phaeomyias murina*) en la ruta Alto de San Juan-Guabo y el trogón vientrianartanjado (*Trogon aurantiiventris*) en la ruta Socorro-Uvita.

El peligro de los cables eléctricos

Los resultados de este censo serán muy útiles para apoyar la campaña en contra de la instalación de las líneas eléctricas de alto voltaje que se proyecta en esta área, y que pasa a través de la Cordillera Costera. Como es lo usual, estos planes están fijados por ICE y el gobierno, sin un estudio serio previo del impacto ambiental, que considere el impacto sobre la vida silvestre y el am-

biente como un todo. El hecho de que este corredor biológico es utilizado por especies amenazadas como el Aguilillo blanco y negro (*Spizastur melanoleucus*), el Aguilillo penachudo (*Spizaetus ornatas*) y el Aguilillo negro (*Spizaetus tyrannus*), además del Águila solitaria (*Harpyhaliaetus solitarius*) y el Zopilote rey (*Sarrcoramphuus papa*) y muchos otros rapaces, debería ser considerado antes de causar un daño mayor a estos hábitats tan importantes para la conservación de estas aves.

La lista no está disponible.



Estación Biológica La Selva (28 de diciembre)

James Zook, Joel Alvarado

El decimonoveno conteo de aves fue el cuarto más alto de los registrados para La Selva (Puerto Viejo de Sarapiquí). Por lo general el día del conteo fue soleado aunque había mucha agua en el ambiente por las intensas lluvias que hubo durante la semana anterior al conteo. En este conteo registramos 337 especies y 8243 individuos. Este año registramos 5 especies nuevas para el círculo del conteo subiendo el número de especies acumulado a 489. Las especies nuevas registradas en el decimonoveno conteo de La Selva son las siguientes: *Botaurus pinnatus* (Avetoro neotropical), *Buteo jamaicensis* (Gavilán colirrojo), *Campylopterus hemileucurus* (Ala de sable violáceo), *Melanerpes hoffmannii* (Carpintero de Hoffmann) y *Piranga leucoptera* (Tangara aliblanca).

El tradicional conteo de aves de La Selva y la zona baja del Parque Nacional Braulio Carrillo se inició en 1985. En el primer conteo, se contaron 290 especies y 5792 individuos.

El área del conteo tiene un radio de 12 kms. y un área de 452 kms. cuadrados. Su punto central se ubica en El Puesto Magsasay a 2.7 kms. al sur sobre el río Peje. La participación en este conteo fue de 56 personas (50 nacionales) representando a diversas instituciones: OET, MINAE-ACCVC, UNA, UCR, Reserva Biológica La Tirimbina, Rara Avis, Asociación Ornitológica de Costa Rica, Guías Naturalistas de Sarapiquí, Guías del Teleférico del Bosque Lluvioso, Guías de Monteverde y aficionados naturalistas. Los participantes fueron organizados en 19 grupos. Trece grupos caminaron la mayor parte de los senderos de La Selva y parte de los ríos Puerto Viejo y Sarapiquí. Los ocho grupos restantes contaron en el Puesto Ceibo y entre los refugios de 500 y 1070 msnm dentro del Corredor Biológico Parque Nacional Braulio Carrillo, Albergue Rara Avis, Reserva Biológica La Tirimbina y carreteras alrededor de la Estación. El esfuerzo de todos estos participantes representa un total de 228 horas de observación y 258 kms. recorridos. El evento fue coordinado por Joel Alvarado y Rodolfo Alvarado. Gracias a todos los que contribuyeron con este evento.

Se puede consultar el checklist en: www.zeledonia.org y la lista de todas las especies observadas desde 1985 en la página web de la OET: www.ots.ac.cr.

Teleférico [Rainforest Aerial Tram] (20 de diciembre)

Willy Alfaro

Este año el mal tiempo afectó tanto el número de especies observadas como el número de participantes. De todos modos, los 66 observadores—22 menos que el año pasado—registraron 374 especies, a pesar de la lluvia y el comienzo tardío de la actividad de las aves (que empezó entre 8 y 9 de la mañana). Aunque inferior a las 400 especies contadas el año pasado—que fue el conteo más alto de todo América latina—, el resultado final no fue nada mal para tal día, incluso se vieron 40 especies que no fueron vistas el año pasado.

Aunque no se vieron algunas aves comunes, como el Hormiguero nigruzco (*Cercomacra tyrannia*), otros avistamientos hicieron una rica contribución a la lista final. Entre ellos son: Zumbullidor enano (*Tachybaptus dominicus*); Correlimos de Baird (*Calidris bairdii*); Chorlitejo collarejo (*Charadrius collaris*); Gavilán de Cooper (*Accipiter cooperii*); Gavilán de Swainson (*Buteo swainsoni*); Perico aliazufrado (*Pyrrhura hoffmanni*); Cabezón ondeado (*Pachyramphus versicolor*); y Vireo solitario (*Vireo solitarius*).



Monteverde (20 de diciembre)

Alex Villegas, Rafael Bolaños, Wagner López

En el círculo de Monteverde se realizó el décimo conteo, con un acumulado de casi 500 especies vistas en los nueve años anteriores y con buenas expectativas de romper el récord propio de 379 especies alcanzado el año anterior. Sin embargo, las condiciones del tiempo no fueron favorables en ninguno de los sectores programados a visitar por los grupos.

Para los grupos que trabajaron en las partes altas la temperatura estuvo a unos 8° centígrados en la madrugada y con fuerte viento, lluvia y llovizna en todos los sectores. La queja de la mayoría de observadores fue que, debido al viento, ni siquiera se pudo escuchar las aves.

La participación de observadores de la zona fue muy buena, y solo unos pocos visitantes de los 72 en total nos visitaron de sectores ajenos al círculo, por lo que desde ahora se piensa en distintas maneras para contar con más invitados y cubrir todas las zonas (ya que propiamente la Reserva Monteverde y otros sectores tradicionalmente visitados fueron apenas cubiertos).

Aun así, los resultados estuvieron mejor de lo que se esperaba calculando inicialmente y con un primer vistazo a las listas que con costos se llegaría a las 300 especies. Contribuyeron a obtener buenos resultados la inclusión de dos nuevas zonas para el conteo Caño Negro y Arancibia-Bajo Caliente, además de buenos números para las zonas menos afectadas por el viento, por lo que se llegó al número de 344 especies en total y 6791 individuos.

Se agradece a los hoteles que colaboraron con alimentos o monetariamente en el conteo, a los dueños de fincas por permitimos utilizar sus áreas para este fin y a las demás personas que facilitaron la realización de este conteo número diez.

Resumen

Participantes: 72

Número de grupos: 24

Ecosistemas visitados:

Hora Inicio del Conteo: 3:00 am

Bosque Primario	Charral	Ríos	Lagunas y Suampos
Bosque Secundario	Áreas Abiertas	Lagos	Orillas de camino
Comederos			

Hora de Finalización: 10:30 pm

Número de Horas diurnas totales: 236

Número de Kilómetros diurnos en (a):
 Número de Horas nocturnas totales/grupo: 28.5

<input type="checkbox"/> Pie	152
<input type="checkbox"/> Carro	85
<input type="checkbox"/> Moto	80
Total (km)	317

Número de Kilómetros nocturnos en (a):
 Estado del tiempo para

<input type="checkbox"/> Pie	14
<input type="checkbox"/> Carro	21
<input type="checkbox"/> Moto	9
Total noche	44

Mañana

Temperatura

Tarde

Temperatura

<input checked="" type="checkbox"/>	10-15 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	15-20 °C	<input type="checkbox"/>	20-25 °C	<input type="checkbox"/>	25-30 °C
-------------------------------------	----------	-------------------------------------	----------	--------------------------	----------	--------------------------	----------

<input type="checkbox"/>	Soleado total	<input type="checkbox"/>	Soleado Parcial	<input checked="" type="checkbox"/>	Nublado total	<input type="checkbox"/>	Nubado parcial
<input checked="" type="checkbox"/>	Lluvioso	<input checked="" type="checkbox"/>	Tormentoso	<input checked="" type="checkbox"/>	Con Neblina	<input type="checkbox"/>	Sin Neblina
<input type="checkbox"/>	Viento cal- mo	<input type="checkbox"/>	Viento débil	<input type="checkbox"/>	Viento moderado	<input checked="" type="checkbox"/>	Viento fuerte

Número total de especies: 344

Número total de individuos: 6791

<input checked="" type="checkbox"/>	10-15 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	15-20 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	20-25 °C	<input type="checkbox"/>	25-30 °C
-------------------------------------	----------	-------------------------------------	----------	-------------------------------------	----------	--------------------------	----------

<input type="checkbox"/>	Soleado total	<input checked="" type="checkbox"/>	Soleado Parcial	<input type="checkbox"/>	Nublado total	<input checked="" type="checkbox"/>	Nubado parcial
<input checked="" type="checkbox"/>	Lluvioso	<input type="checkbox"/>	Tormentoso	<input checked="" type="checkbox"/>	Con Neblina	<input type="checkbox"/>	Sin Neblina
<input type="checkbox"/>	Viento cal- mo	<input checked="" type="checkbox"/>	Viento débil	<input checked="" type="checkbox"/>	Viento moderado	<input type="checkbox"/>	Viento fuerte

La lista no está disponible.

Península de Osa (27 de diciembre)

Alejandro Solano y Neyer Campos

Un saludo para los amantes de las aves. Es nuestro sano deber informarles sobre el Censo Navideño que se realizó en la Península de Osa el Diciembre pasado (2003). Aparte del censo de Ventanas de Osa, años atrás, no se habían realizado más censos de este tipo para la zona. Aunque la península es bien conocida por su peculiar avifauna, aparte de los listados de aves de los hoteles y servicios turísticos, la gran mayoría de información que se ha generado para la zona tiende a “irse al exterior, no dejando copias de los trabajos realizados, los cuales la mayoría son en idiomas foráneos.

En los últimos años la Osa del sur nos ha impresionado a todos con los avistamientos bastante frecuente de los jóvenes de *Harpya harpija* (Águila harpía), que se reportan para el sitio comprendido entre Carate y Matapalo, que aparentemente está relacionado con que estas tierras tienen tucos bastante productivos en donde forrajean grandes manadas de monos, principalmente el Tití (*Saimiri oerstedii*).

Debido a esta fuerte esperanza que crece día a día, de que la población de Harpía se recupere y a la interesante avifauna que ofrece la península de Osa, fue que surgió la idea por parte de Neyer Campos de realizar un Censo Navideño en este lugar. Para mediados de año del 2003 estuvimos revisando las listas de los hoteles del área comprendida entre Puerto Jiménez y Carate con el fin de compilar un listado de lo que se podía esperar para el círculo de censo. Se identificaron siete rutas, con el fin de abarcar diferentes tipos de hábitats para maximizar los resultados y poder obtener una valiosa muestra.

El día 26 de diciembre se recibieron los participantes, aunque no fueron muchos, principalmente por la distancia a que se encuentra de la ciudad capital. Son personas muy valiosas y queremos aprovechar la oportunidad para agradecerles. Durante la tarde se distribuyeron las personas por ruta y todo parecía prometedor.

El día 27 de diciembre se dio inicio al censo, y al final del día todos los participantes llegaron a dos sitios, a Carate y a Jiménez. Todos estábamos muy contentos porque habíamos tenido un día grandioso. Los comentarios resonaban con el caer de la noche. Pocos días después nos dimos a la tarea de compilar las listas para ordenar la información y ver que tal había salido la Osa.

Con un total de siete rutas y poco menos de 20 participantes, se lograron registrar un total de **291** especies, **4233** individuos. Cabe resaltar que fue el censo con menos rutas y participantes de los realizados en el país.

Dentro de lo que vale la pena hacer mención de este censo es el reporte de varias especies que según nuestro libro de aves (Stiles & Skutch 1989) no se encuentran en esta localidad. Logramos realizar reportes nuevos que hasta el momento sólo se reportieron para el Caribe, como la Coqueta crestinegra

(*Lophornis helenae*), así como también la Eufonia capuchiceleste (*Euphonia elegantissima*), una especie de zonas más bien intermedias a altas que fue encontrada al nivel del mar, Esto pareció bastante raro pero dos días después se observó en un sitio llamado el Ñeque. Además se vió un ave pelágica, el Págalo parásito (*Stercorarius parasiticus*), muy cerca de la costa. Esta actividad fue todo un éxito.

No nos queda nada más que volver a agradecer a todos los entusiastas que apoyaron el Conteo Navideño de Osa, también agradecer a todas las empresas turísticas que nos facilitaron ayuda con la logística del evento, y a Roy May por contactarnos para que les ofreciéramos este pequeño pincelazo de lo que esperamos sea solo el comienzo para que en el futuro sigan realizándose más conteos. Queremos terminar extendiéndoles a todos y todas una invitación para participar en el conteo de este año 2004, que sabemos que con más ayuda puede aportar más información interesante para seguir complementándonos en el campo de las aves, su estado y conservación.

Muchas Gracias.

Cuadro comparativo de los conteos

	Especies	Individuos	Observadores
Cartago	309	5.876	—
Grecia	228	7.000	30
La Merced	385	14.404	60
La Selva	337	8.243	56
Teleférico	374	—	66
Monteverde	344	6.791	72
Osa	291	4.233	-20
Total	Promedio 324	46.547	Aproximadamente 302

Los dibujos son cortesía del US Fish and Wildlife Service.

Asociación Ornitológica de Costa Rica
Apdo 2289-1002, San José, Costa Rica