

El Bien-te-veo



Volumen IV Número VI Sociedad Ornitológica Puertorriqueña Noviembre 2001

DIRECTIVA 2001	PRESIDENTE	Leopoldo Miranda Castro
	VICE-PRESIDENTE	Sergio Colón López
	SECRETARIA/TESORERA	Sondra Vega Castillo
	EDITORES BOLETÍN EL BIEN-TE-VEO	Adrienne Tossas Cavallieri Ramón Del Moral Lebrón

MENSAJE DE LOS EDITORES

¡Las aves migratorias han regresado! En este boletín presentamos los avistamientos de aves migratorias hechos en diferentes lugares de Puerto Rico por nuestros socios. Además incluimos interesantes observaciones de especies exóticas, aves en hábitats urbanos, y una importante colaboración del Sr. Adrián Jordán sobre la dieta de la Cotorra Puertorriqueña.

MENSAJE DEL PRESIDENTE

En este nuevo boletín les seguimos trayendo la más reciente información ornitológica en nuestra isla. Me alegra escuchar los comentarios de muchas personas en cuanto al progreso de nuestra Sociedad y en especial el desarrollo de nuestro boletín. Les invito a que nos envíen sus sugerencias para poder tener un boletín cada vez mejor.

Más adelante en el boletín estarán viendo las fechas de nuestras próximas actividades. La más importante de ellas es nuestra Asamblea Anual que se celebrará en el área recreativa de la

Laguna Tortuguero en Vega Baja. Es muy importante su asistencia, ya que se estará eligiendo la nueva directiva para el 2002 y se discutirán asuntos como la aprobación de la lista de nombres comunes para las aves de Puerto Rico, la cacería en Puerto Rico, y la recién aprobada propuesta de la SOPI y BirdLife International para el programa "Important Bird Areas" en el Caribe, entre otros temas. ¡Como incentivo para su participación en la Asamblea luego tendremos una actividad social, nuestra Fiesta de Navidad! Para esta actividad solicitamos su ayuda con cualquier aportación. Para ello se puede comunicar con este servidor.

Por último, quisiera informar la lamentable noticia del fallecimiento de uno de nuestros socios, el Sr. William Yudkin. Muchos de nosotros lo recordamos en las actividades de Carite, Tortuguero y muchas otras, ya que a pesar de su condición, disfrutaba de las aves desde cualquier punto y compartía con nosotros de forma amena. Sabemos que desde donde esté siempre estará disfrutando y protegiendo a nuestras hermosas aves. Que descanse en paz.

ACTIVIDADES

Asamblea Anual de SOPI- La Asamblea Anual de la SOPI se llevará a cabo el domingo 23 de diciembre en las facilidades recreativas de la Reserva Natural de Laguna Tortuguero en Vega Baja a las 10:00 am. **¡Se exhorta a todos los socios a participar!** Los madrugadores pueden llegar a las 6:30 am ya que Tortuguero es un buen lugar para observar aves. Luego de la Asamblea tendremos nuestra Fiesta Navideña. Le pedimos su colaboración para esta actividad, ya sea en bebidas, entremeses o comidas típicas. Los interesados en hacer alguna aportación pueden comunicarse con Leopoldo Miranda.

Censos de Playeros- José Alejandro Sepúlveda (tels. 758-6365, 547-5277; jasepul@tld.net), y Cosme Lantigua (765-8683) invitan a sus censos mensuales de la Red Limícola en Piñones el **17 de nov.**, y en el Parque Lineal el **24 de nov.**, respectivamente.

Censos Navideños Audubon- ¡Ya se acercan los Censos Navideños! Esperamos contar con la participación de los miembros de la SOPI, y sus amigos y familiares. Separen las siguientes fechas para unos días de gran diversión ornitológica:

Fajardo- domingo, 16 de dic. Para información general pueden comunicarse con Pablo Blanco de la Sociedad de Historia Natural de Puerto Rico, al tel. 790-9163. Se buscan personas que puedan servir de guías en las diferentes rutas de este censo. Los interesados pueden comunicarse con el Dr. Joseph Wunderle, wunderle@coqui.net.

Cabo Rojo- sábado, 29 de dic.

También hay un censo en San Juan. Le haremos llegar más información sobre este y los demás censos a medida que se acerquen las fechas.

AVISTAMIENTOS



¡Le exhortamos a someter sus avistamientos! Incluya el nombre del ave en español, nombre científico, fecha, hora, lugar, municipio, tipo de hábitat, nombre de los observadores, conducta del ave y si estaba junto a otras especies.

GUACAMAYOS Y TURPIALES EN RÍO PIEDRAS

*José Enrique Rodríguez
punanys@isla.net*

El 29 de julio de 2001 a las 6:10 pm, en la intersección de las calles Bellísima y Playera de la Urb. San Francisco en Río Piedras, Ana María Rodríguez y yo observamos una bandada de Guacamayos Azul y Amarillo (*Ara ararauna*) y Aliverde (*Ara chloroptora*). La bandada constaba de 20 individuos, unos posados y otros revoloteando alrededor de dos palmas. No pudimos determinar la cantidad de cada especie, pero dominaba el Azul y Amarillo. Habíamos visto Guacamayos en este lugar anteriormente, y en la Urb. Santa María (a una milla de distancia), pero sólo de dos a seis individuos. Nos pareció interesante este avistamiento por la gran cantidad. Ana María también ha observado Guacamayos en las Villas de Torrimar en Guaynabo.

El 30 de agosto de 2001, a las 7:15 pm en la intersección de las calles Diamela y Alelí en la Urb. San Francisco, observé un Turpial (*Icterus icterus*). Desde el Huracán Georges en 1998 no había observado esta especie en el lugar. Antes de este fenómeno atmosférico, había observado ocasionalmente de uno a tres individuos en la Urb. Santa María. Me llama la atención que este no parece ser el hábitat propicio para ellos, aunque conozco de su existencia en gran parte de la isla.

OBSERVACIONES EN ARECIBO Y CABO ROJO, INCLUYENDO PRIMER AVISTAMIENTO DE GOLONDRINA DE PEÑASCO PARA PUERTO RICO

Sergio Colón López
sergiocolon@yahoo.com

El 27 de agosto de 2001 estaba yo en un establo al sur del Caño de Tiburones, en el Bo. Santana de Arecibo. Como a las 3:30 pm vi una avecilla volando de oeste a este; batiendo las alas muy rápido, con cortas interrupciones y el vuelo algo ondulado. Se detuvo en un cable eléctrico alrededor de un minuto, mientras vocalizaba y miraba hacia todos lados. Para mi asombro resultó ser la primera reinita migratoria que veo en esta temporada de migración otoñal. Era una Reinita Gargantiamarilla (*Dendroica dominica*), con unos colores nítidos. Luego de reposar en el cable continuó el viaje hacia el este.

El 9 de septiembre de 2001, José Colón y yo vimos dos Chorlos Dorados Americanos (*Pluvialis dominica*) en plumaje nupcial en la desembocadura del Río Grande de Arecibo.

El 30 de septiembre de 2001, vi cerca de la desembocadura del Río Grande de Arecibo dos Patos Canelas (*Anas cyanoptera*). Uno estaba en la orilla y el otro en el agua cerca de unas eneas.

El 6 de octubre de 2001, vi una hembra del Pato Cuchareta (*Anas clypeata*) en el sector de Costa de Oro en el Caño Tiburones. Estaba nadando junto a cuatro Patos Zarceles (*Anas discors*).

El 15 de septiembre de 2001, José Colón, Rafael Rodríguez y yo vimos en las Salinas de Cabo Rojo un Chorlo Melódico (*Charadrius melodus*) y un Chorlo Dorado (*Pluvialis dominica*). Ambos tenían plumaje invernal.

El 6 de octubre de 2001, José Colón y José E. Rodríguez vieron una Golondrina de Peñasco (*Pterochelidon pyrrhonota*). Estaba posada en un tendido eléctrico en las Salinas de Cabo Rojo. Este representa el primer avistamiento de la especie en Puerto Rico.

OBSERVACIONES EN HÁBITATS URBANOS

Cosme Lantigua
cosmelan@yahoo.com

El 30 de junio a las 7:20 am observé dos Ostreros (*Haematopus palliatus*); en el islote del Escambrón, en San Juan.

El 26 de julio observé dos Chorlos Acollarados (*Charadrius melodus*) en el centro comercial Parque Escorial en Carolina. Los playeros estaban en el estacionamiento situado entre los locales de Video Avenue y Ponderosa, a las 7:15 am. Volví a verlos en el mismo lugar el 1 de agosto y el 19 de septiembre.

El 31 de julio observé una Gallareta Común (*Gallinula chloropus*), con dos juveniles, en la Cañada de Parque Escorial. Volví a verlas junto a otro adulto, los días 1 y 2 de agosto. Aparentemente son una familia.

CHORLO MELÓDICO EN LUQUILLO

Beatriz Hernández
beahdz@hotmail.com

El 30 de septiembre, durante el censo de la Red Limícola en Luquillo, María Camacho y yo, observamos un Chorlo Melódico (*Charadrius melodus*) cerca de la desembocadura del Río Pitahaya. El avistamiento se hizo alrededor de las 10:15 am. El individuo se encontraba descansando en la arena, junto a una bandada de 20 Chorlos Cabezones (*Pluvialis squatarola*), algunos Chorlos Acollarados (*C. semipalmatus*) y Playeros Areneros (*Calidris alba*). Según mi conocimiento, esta especie ha sido observada también en la playa El Convento, en Fajardo, y en Coco Beach, Río Grande.

JULIÁN CHIVÍ DEPREDANDO NIDO DE REINITA Y OTRAS OBSERVACIONES

Jesús Manuel Ríos Cruz
jmrioscruz@hotmail.com

Corozal- El 1 de abril de 2001, me encontraba caminando por una vereda en un bosque cerca de la carr. 803 km.3.1 en el Bo. Palos Blancos de Corozal. Cerca de las 9:15 am, me percaté del curioso comportamiento de un Julián Chiví (*Vireo altiloquus*). Se encontraba forrajeando entre unos arbustos de café a poca altura (2.5 m), cuando se acercó a un nido de Reinita Común (*Coereba flaveola*), introduciéndose parcialmente e hizo varios movimientos bruscos en el interior. Inmediatamente llegó una Reinita, ahuyentando al "intruso". Al acercarme pude observar que la Reinita tenía un sólo huevo y estaba recién roto, posiblemente por el Julián Chiví.

Aguadilla- El 11 de octubre a las 3:24 pm, observé en los terrenos de la fábrica Hewlett Packard en Aguadilla, unos 11 Playeros Patilargos (*Calidris himantopus*) y más distante a tres Chorlos Sabaneros (*Charadrius vociferus*). Estaban en una charca temporera formada por las lluvias de esos días. El día estaba lluvioso.

Arecibo- El 12 de octubre, salimos a observar aves, Héctor Ríos, Pilar Cruz, Nilmaris Crespo y yo. En la parte de suroeste de el Caño Tiburones vimos un Pollo de Mangle (*Rallus longirostris*), pero sólo por varios segundos, porque rápidamente se escondió entre la vegetación. Observamos dos Martín Pescador (*Ceryle alcyon*) que mostraban su estrategia de obtener alimento, zambulléndose como una flecha en el agua. Además observamos el Águila Pescadora (*Pandion haliaetus*), Gallinazo Nativo (*Fulica caribaea*), Martinetito (*Ixobrychus exilis*), Garza Blanca (*Egretta thula*), y Garza Real (*Casmerodius albus*), entre otras especies. ¡Magnífico lugar para observar aves!

Piñones- El 21 de octubre, salimos a un día de playa, Nilmaris Crespo y yo. Frente a los kioscos de Piñones en la carr.187, en el tramo elevado por un rompeolas, en una de las charcas de mareas que se forman en el lugar, observamos un enorme

grupo de aves en el que se encontraban: dos Ostreros (*Haematopus palliatus*), más de 20 Chorlos Acollarados (*Charadrius semipalmatus*), Playero Arenero (*Calidris alba*), Chorlo Marítimo (*Charadrius wilsonia*), Playero Turco (*Arenaria interpres*), Playerito Occidental (*Calidris mauri*) y Gaviotas Reales (*Sterna maxima*). ¡Fue tremendo espectáculo ver esta enorme bandada alimentándose y volando durante todo el día!

TRES FALCONES PEREGRINOS EN LAS SALINAS DE CABO ROJO

Rafael Rodríguez Mojica
raromo@caribe.net

El 25 de octubre, alrededor de las 7:30 am, nos encontrábamos Sergio Colón, José Enrique Rodríguez y yo haciendo el censo de playeros de José Colón en las Salinas de Cabo Rojo al lado este de las lagunas. Comenzamos observando un precioso Falcón Peregrino (*Falco peregrinus*) que se encontraba vigilante sobre un poste del tendido eléctrico. Dicho individuo ya había sido observado por mí dos semanas antes en el mismo lugar. Traté de fotografiarlo pero me divisó y voló hacia unos árboles a pocos metros. Al poco rato, mientras observábamos una bandada de Playeritos Graciosos (*Calidris pusilla*) y de Rabadilla Blanca (*C. fuscicollis*), estos repentinamente alzaron vuelo en forma errática, desbandándose. En ese momento pudimos observar que era otro Falcón Peregrino con plumaje juvenil que se había lanzado vertiginosamente sobre los playeros en busca de una presa fácil. A pesar de que los playeros lograron escapar al ataque, uno de ellos chocó con uno de los cables del tendido eléctrico cayendo muerto a nuestros pies. Para sorpresa nuestra en ese preciso instante el falcón cambió de rumbo y se abalanzó sobre el ave, levantándola del suelo entre sus garras. A los breves segundos un tercer Falcón Peregrino sobrevoló el área curioso por lo acontecido, mientras nosotros todavía no salíamos del asombro. No hay duda de que son estos espectáculos, que rara vez ofrece la naturaleza, los que hacen de cada salida al campo una aventura excitante.

COLABORACIONES

FRUGIVORÍA ENJAULADA

Adrián M. Jordán García

Biólogo, Aviario Río Abajo, Departamento de

Recursos Naturales y Ambientales

P. O. Box 362, Utuado, Puerto Rico 00641

La Cotorra Puertorriqueña (*Amazona vittata*), es un ave de hábitos alimentarios principalmente vegetarianos. Se alimenta mayormente de frutas pero también consume otras partes de plantas en cantidad y con frecuencia suficiente como para ser considerados como una porción significativa, aunque relativamente menor, de su dieta (Snyder et al. 1987). Esta es una característica que comparte con otras especies del género *Amazona*. Por ejemplo, en estudios llevados a cabo en Centroamérica se encontró que en los buches de polluelos de diferentes especies de este género había un 90% de semillas (secas y verdes) y el otro 10% era materia vegetal verde (Voren y Jordan 1992).

En 750 observaciones directas de Cotorras Puertorriqueñas alimentándose en estado silvestre, éstas utilizaron un mínimo de 60 especies de plantas diferentes en el bosque de El Yunque (Snyder et al. 1987). Diferentes plantas y las diferentes partes de éstas tienen diferente constitución química y física (Bhat 1999). En estado silvestre las cotorras mastican lentamente, probando y saboreando los diferentes recursos que su medio ambiente les brinda. De esta manera perciben las propiedades de lo que consumen y de acuerdo a una serie de parámetros ellas establecen una jerarquía para sus alimentos. Esta conducta es considerada parte de la “cultura” de estas aves en estado silvestre.

Desgraciadamente hoy día son muy pocas las Cotorras Puertorriqueñas silvestres. Debido a esto ha sido necesario establecer poblaciones en cautiverio. Estas cotorras crecen alejadas de la “cultura” de la población silvestre. El propósito de establecer estas crianzas de cotorras es aumentar la población silvestre ya existente en El Yunque y reintroducir cotorras donde hubo. Es

importante exponer estas aves a plantas silvestres que encontrarán al ser liberadas. La comida de saco ofrecida en los aviarios tiene diferentes colores y formas pero todos los pedazos son iguales en términos nutricionales, sabor, textura, etc. Esto no es así en estado silvestre, donde una fruta roja podría no estar madura aún pero una violeta sí, y obviamente esto tiene implicaciones en cuanto al sabor, textura, valor nutricional y otras cualidades de la fruta. Además deben acostumbrarse a coger y manejar frutas de sus estructuras en las plantas ya que en estado silvestre estarán expuestas a depredadores y el tiempo que invierten para tomar una fruta y la forma en que lo hagan puede ser la diferencia entre la vida o la muerte.

La comida de saco que se le ofrece a las cotorras en los aviarios provee a estas aves un balance nutricional basado en los conocimientos y límites de la ciencia y la industria. Sin embargo, la naturaleza es dinámica y para las aves la preferencia por distintas frutas puede variar con el tiempo y el espacio (Carlo 1999). Por otro lado, hay compuestos que ocurren en la naturaleza que no han sido descritos por la ciencia aún, o a pesar de que se conocen no pueden ser sintetizados. Si lo son, no en una forma en que puedan ser utilizados por los consumidores ya sea por la forma en que se sintetizó o porque al estar “puro” no está en interacción con otros compuestos con los que naturalmente ocurre y que al interaccionar con éstos se hace asimilable al consumidor. Por estas razones en los aviarios de Luquillo (Servicio de Pesca y Vida Silvestre) y Río Abajo (Departamento de Recursos Naturales y Ambientales) se le provee a las cotorras con plantas colectadas del estado silvestre (Tabla 1). Aún así sólo se les provee a las cotorras con una pequeña porción de plantas silvestres pues sólo se le ofrecen una o unas pocas especies y partes de plantas a la vez. Si comieran mucho de ésta o de las pocas que se le presentan en el momento podrían crear un desbalance nutricional, especialmente si desdeñan la comida de saco por comer el suplemento silvestre (R. Valentín, com. pers.).

Las cotorras obtienen de su medio ambiente lo que necesitan para sobrevivir ya sea

refugio, alimento, medicina u otra cosa. Es importante para ellas y para todos los demás habitantes silvestres de nuestra comunidad que se garanticen espacios donde puedan satisfacer sus necesidades. Ahora que se liberan y reintroducen Cotorras Puertorriqueñas se hace más palpable la estrecha relación entre animal y planta pues para las aves a ser liberadas no les es suficiente para sobrevivir la fórmula o la comida de saco que se les compra, éstas necesitan probar, conocer y disfrutar de las maravillosas plantas que provee su medio ambiente para de esta forma tener mejores oportunidades de garantizar su sobrevivencia.

LITERATURA CITADA

- Bhat, K. 1991. Las bases del naturismo: naturaleza y bienestar humano. Editorial Texto, Caracas, Venezuela. 161 pp.
- Carlo, T. 1999. Diet, fruit preference and seed dispersal capabilities of fruit-eating birds in North Central Puerto Rico. M. Sc. Thesis, North Carolina State University, Raleigh, NC.
- Snyder, N., J. Wiley y C. Kepler. 1987. The parrots of Luquillo: natural history and conservation of the Puerto Rican parrot. Western Society of Vertebrate Zoology, CA. 384 pp.
- Voren, H. y R. Jordan. 1992. Parrots handfeeding and nursery management. Silvio Mattacchione and Co., Canada. 202 pp.

TABLA 1. Plantas ofrecidas en el Aviario de Río Abajo a las Cotorras Puertorriqueñas (*Amazona vittata*) entre septiembre de 2000 y julio de 2001, y las partes que consumieron: frutos (F), hojas (H), corteza (Co), pulpa (Pu), tallo (T), savia (Sa), semillas (Se), yemas terminales (Y), cáscara (Ca), legumbres (L), pericarpio (Pe), ramitas (Ra), renuevos (Re).

Camasey	<i>Miconia prasina</i>	F
Camasey de costilla	<i>Miconia impetiolearis</i>	H, Y, Co
Capá colorado	<i>Cordia laevigata</i>	Pu, H, Co
Capulín	<i>Muntigia calabura</i>	F, H, Co
China	<i>Citrus sinensis</i>	Pu, Se, Ca, H, Y, Co
Coscorroncito	<i>Gyminda latifolia</i>	F, H, Co
Cupey	<i>Clusia rosea</i>	H, Co, Ca (F inmaduro)
Dama de día	<i>Cestrum diurnum</i>	F, Co, H
Espejuelo	<i>Dipholis cubensis</i>	F, H, Co
Flor de conchita	<i>Centrosema pubescens</i>	T, H, L
Gaeta	<i>Trichillia pallida</i>	F, H, Co, Se
Galán de monte	<i>Cestrum macrophyllum</i>	F, H, Co, Se
Gandul	<i>Cajanus cajan</i>	F
Guamá venezolano	<i>Inga quattemata</i>	Ca, Pu, Se
Guaraguao	<i>Guarea guidonea</i>	Co, Pe, Se, H
Guayaba	<i>Psidium guajava</i>	F (Ca, Pu, Se), Y, Co, H
Guineo	<i>Musa paradisiaca</i>	F, Ca
Higuillo	<i>Piper amalago</i>	F, H, Co
Higuillo	<i>Piper aduncun</i>	F, H, Co
Higuillo	<i>Piper glabrecens</i>	F, H, Co
Higuillo	<i>Piper hispidum</i>	F, H, Co
Hueso prieto	<i>Ilex nitida</i>	F, H, Co
Jagüey colorado	<i>Ficus trigonata</i>	F
Jobillo	<i>Spondias mombin</i>	F, H, Co
Laurel amarillo	<i>Ocotea turbacencis</i>	Pu, H, Co
Laurel geo colorado	<i>Ocotea patens</i>	Pu, H, Co
Mangó	<i>Mangifera indica</i>	H, Co, Ra, F
Manzana malaya	<i>Syzigium malacensis</i>	F
Palma de sombrero	<i>Sabal sp.</i>	Pu, Co de Ra
Palma real	<i>Roystonea borinquena</i>	Pu, Co de Ra
Palo de María	<i>Calophyllum calaba</i>	Co, H, Re
Papaya	<i>Carica papaya</i>	Se, Pu, Ca
Parcha	<i>Passiflora edulis</i>	Pu, Se, Ca
Pintagueira	<i>Eugenia biflora</i>	F, H, Co
Pollo	<i>Dendropanax arboreus</i>	F, H
Pomarrosa americana	<i>Syzigium jambos</i>	H, Co, Re, F
Quina	<i>Anthirea coriacea</i>	F, H, Co
Rabo de ratón	<i>Gonzalagunia spicata</i>	F, H
Rascagarganta	<i>Parathesis crenulata</i>	Pu, Co, Se, H
Torronja	<i>Citrus paradisi</i>	Pu, Se, Ca, H, Y, Co
Tortugo	<i>Sideroxylon portoricensis</i>	F, Co, H
Tostado	<i>Casearia decandra</i>	Pu
Uvilla	<i>Coccoloba costata</i>	F, H, Co
Yagrumo hembra	<i>Cecropia schreberiana</i>	F
Yagrumo macho	<i>Schefflera morototoni</i>	F, Ra
Bejuco masa	<i>Tournefortia laurifolia</i>	F, Ra

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	PARTES CONSUMIDAS
Bálsamo	<i>Hamelia patens</i>	F
Baquña	<i>Lepianthes peltata</i>	F, H, Co
Bejuco de caro	<i>Cissus sycoides</i>	Pu, H, T
Berenjena cimarrona	<i>Solanum torvum</i>	F, Se, Ra, Co
Cachimbo	<i>Palicourea crocea</i>	F, Co, Sa, H, Se
Cafeillo	<i>Farama occidentalis</i>	F, H, Co
Camasey	<i>Miconia laevigata</i>	F, H, Co

ANUNCIOS

OPORTUNIDAD DE EMPLEO EN AVIARIO COTORRAS

El Aviario de la Cotorra de Puerto Rico en Río Abajo abrirá próximamente un puesto transitorio de Biólogo 1. Este puesto requiere un bachillerato en biología. El empleado residirá libre de costo en una de las residencias del aviario. Los interesados deben traer por lo menos una carta de recomendación. Es indispensable que sepa hablar, leer y escribir en español e inglés. Los interesados deben llamar al (787) 815-1462 o enviar un mensaje por correo electrónico a la dirección aviariorioabajo@hotmail.com para solicitar una entrevista. Las entrevistas serán lunes y martes, y deberá traer su resumé y otros papeles relevantes que nos ayuden a evaluarle.

CURSO DE OBSERVACIÓN DE AVES ("BIRD WATCHING")

Los amantes de las aves y la naturaleza tendrán la oportunidad de conocer más de ellas al matricularse en el curso sobre observación de aves que ofrecerá la División de Educación Continuada de la Universidad de Puerto Rico en Río Piedras. El curso se ofrecerá los sábados a partir del 27 de octubre de 2001 y tiene una duración de 30 horas. El mismo será dictado por el ecólogo Alexis Molinares, quién es ornitólogo y especialista en educación ambiental. El curso cuyo costo es de \$150.00 está dirigido a desarrollar las destrezas de identificar aves en su ambiente natural utilizando como herramientas la observación visual y el canto.

Los interesados deberán ponerse en contacto con el Departamento de Programas Especiales de la Universidad de Puerto Rico en Río Piedras llamando al teléfono 763-3740 o al 764-0000 x-4648 ó 3428.

LE LLEGA EL FIN A LA CACERÍA EN EL CAÑO TIBURONES

El gobernador interino Ferdinand Mercado firmó el 17 de octubre la ley que prohíbe la caza

en el Caño Tiburones de Arecibo. Esta ley surgió del proyecto originado por el representante Ramón Dasta, como respuesta al pedido de los residentes del barrio Isote de Arecibo y los observadores de aves. La SOPI fue representada en el proceso de vistas públicas con la participación de Leopoldo Miranda y Sergio Colón.

Los cazadores dirigidos por Guillermo Lluch, y el representante Antonio Silva Delgado solicitaron la derogación de la ley.

LIBROS DE AVES DE PUERTO RICO

La segunda edición del libro "Puerto Rico's Birds in Photographs" de Mark Oberle incluye un CD ROM con fotos e información de las aves que es actualizado frecuentemente por el autor. Para obtener información del libro puede visitar la página [www.mindspring.com/~oberle/ puertorico-birds.htm](http://www.mindspring.com/~oberle/puertorico-birds.htm).

Si desea obtener un ejemplar envíe un cheque o giro postal a la SOPI por el costo del libro \$29.95, más \$3.95 para los cargos de envío.

PUBLICACIONES RECIENTES

Flieg, G. M. and A. Sander. 2000. A photographic guide to the birds of the West Indies. Ralph Curtis Publ. Inc., Sanibel Island, FL. Costo \$12.76

Este libro está disponible en la librería electrónica Amazon.com. Con su compra en Amazon estará haciendo una aportación a SOPI si entra a la librería a través de nuestro portal electrónico.