

Notas sobre las aves de los bosques de manglar en la Bahía de La Unión, y una nueva especie de carpintero *Picoides scalaris* para El Salvador

Oliver Komar, Wilfredo Rodríguez y Celina Dueñas

Ladder-backed Woodpecker *Picoides scalaris* is reported for the first time in El Salvador, from the mangroves of La Unión bay near the Honduras border, where it was seen and photographed on 6 August 1994. The status of this species in El Salvador remains unknown, but it is probably resident in mangrove and other habitats in the arid eastern portion of the country. Additional species reported from the mangroves in the Río Goascarán estuary include Bare-throated Tigerheron *Tigrisoma mexicanum*, Roseate Spoonbill *Ajaia ajaja*, Streak-headed Woodcreeper *Lepidocolaptes souleyetii*, Rufous-browed Peppershrike *Cyclarhis gujanensis*, and Mangrove Yellow Warbler *Dendroica petechia*.

Introducción

La avifauna de los bosques de manglar en la Bahía de La Unión es prácticamente desconocida. No se ha publicado ningún registro de alguna ave de este lugar. Evidentemente el lugar no ha sido estudiado por ornitólogos. Por lo que no es sorprendente que de una exploración breve de una mañana resulte una nueva especie para El Salvador. Realizamos un recorrido del estuario del Río Goascarán por lancha la mañana del 6 de agosto de 1994. Este río forma la frontera entre El Salvador y Honduras, y su desembocadura se encuentra en la Bahía de La Unión, al lado este y en frente del Puerto de La Unión, Departamento de La Unión, El Salvador. La parte de la Bahía en el sector norte y oeste de la desembocadura pertenece a El Salvador, y fue sujeto de nuestra exploración.

Picoides scalaris (Ladder-backed Woodpecker)

Observamos dos individuos de *Picoides scalaris*, un carpintero aún no reportado en El Salvador. El sitio de observación fue en las márgenes del Estero La Manzanilla frente al Estero El Lodal (13°26'N 87°51'W), 1.5 km al sur del caserío Los Jiótes. La presencia de un macho fue detectada al escuchar un llamado constante, que podríamos describir como *pik, pik, pik, pik, pik, ...* repetido casi cada segundo durante varios minutos. Localizamos el pájaro sobre la raíz de un mangle rojo *Rhizophora mangle* que se había caído y secado, el cual presentaba agujeros hechos por las larvas de algún insecto. Las raíces medían aproximadamente 3 m de altura. La vegetación del área está compuesta principalmente de árboles de mangle rojo que medían en promedio 6.5 m de altura.



El carpintero *Picoides scalaris* sobre ramas de *Rhizophora mangle*, Bahía de La Unión, El Salvador (O. Komar)

Otro individuo de *P. scalaris*, edad y sexo no conocido, se encontró sobre los troncos y ramas bajas de mangles adyacentes. Observamos los individuos juntos, indicando que posiblemente constituyen una pareja. Se distingue *P. scalaris* por la mejilla negra, coronilla rojo sucio en el macho, vientre café-grisáceo con puntos negros formando estrías en los lados del pecho y barras en los flancos, e hileras de puntos blancos sobre sus alas y espalda negro. Tenemos dos fotografías (diapositivas) en que las marcas de campo del pájaro son evidentes (Fig. 1).

Nuestra observación apoya la de Monroe, quien vió *P. scalaris* en los manglares del Golfo de Fonseca cerca de San Lorenzo, Honduras³. Monroe reportó la especie como común en el matorral árido de la

costa del Pacífico en Honduras, además poco común o raro en algunos sitios con bosque de pino, pino-roble, o roble, a alturas entre 750 y 1,500 m. No dió información sobre la situación de la especie en los bosques de manglar.

P. scalaris es residente para la mayoría de México y las porciones suroeste de los Estados Unidos¹. En Centroamérica su distribución es o muy interrumpido o posiblemente poco conocido. Ha sido reportada como residente local en Belice y el noreste de Nicaragua, en las savanas de pino³. En Guatemala la especie fue reportada por primera vez el 30 de diciembre de 1990 por T. Fenske, en un bosque de pino-roble con altura de 1,800 m². No sabemos si *P. scalaris* es un residente regular o un visitante raro a El Salvador. La presencia de una pareja sugeriría que la especie es residente. Nuestra observación de dos pájaros no prueba que son una pareja territorial, pero el comportamiento de llamar constantemente si lo sugiere. L. L. Short reportó que los miembros de las parejas de este carpintero llaman frecuentemente⁴. La presencia de la especie en bosques de pino en Honduras y Guatemala sugiere que puede presentarse en bosques similares que abundan en la parte norte de El Salvador, de Morazán a Santa Ana. Estos bosques han sido relativamente poco estudiado en su avifauna.

Observaciones generales de avifauna

Otras observaciones interesantes de aves en los manglares de la Bahía de La Unión (incluyendo el estuario del Río Goascarán) incluyen *Tigrisoma mexicanum* (dos adultos), *Ajaja ajaja* (16 individuos), *Lepidocolaptes souleyetii* (cinco cantando) y *Cyclarhis gujanensis* (dos cantando). La especie de ave terrestre más abundante, distribuido en todos los manglares, y que escuchamos cantando casi a cada momento, fue *Dendroica petechia*, de la forma *xanthotera*, que es residente en manglares en toda Centroamérica. Registramos más de 20 de este "chipe," incluyendo un grupo familiar con tres juveniles, que tenían plumaje gris con manchas verde claro.

En otras áreas costeras de El Salvador, no hemos encontrado *T. mexicanum*, *A. ajaja*, y *L. souleyetii* en los manglares de la Bahía de Jiquilisco ni el Estero de Jaltepeque. Sólo la *T. mexicanum* hemos observado en la Barra de Santiago. Hemos visitado cada uno de estos esteros aproximadamente 20 veces.

Conclusiones

Nuestra exploración descubrió que los manglares de la Bahía de La Unión albergan especies de aves

que no se encuentran en otros hábitats similares de El Salvador. El manglar está amenazado por las industrias salineras y camaroneras, productos que requieren la destrucción de manglar para la construcción de grandes estanques de agua. Estudios a fondo de las aves y el resto de fauna del manglar en la Bahía de La Unión deben llevarse a cabo para asegurar la sobrevivencia de un ecosistema importante de Centroamérica.

Agradecimientos

Agradecemos al Wildlife Conservation Society y a la Caribbean Conservation Corporation por aportar fondos para nuestra exploración. Algún equipo y otro apoyo no-económico fue proporcionado por la Escuela de Biología de la Universidad de El Salvador y la Asociación Salvadoreña de Conservación del Medio Ambiente.

Referencias

1. American Ornithologists' Union (1983) *Checklist of North American birds*. Sixth edition. Washington, D.C.: American Ornithologists' Union.
2. Howell, S. N. G. & Webb, S. (1992) New and noteworthy bird records from Guatemala and Honduras. *Bull. Brit. Orn. Club* 112: 42-49.
3. Monroe, B. L. (1968) *A distributional survey of the birds of Honduras*. Washington D.C.: American Ornithologists' Union (Orn. Monogr. 7).
4. Short, L. L. (1983) Ladder-backed Woodpecker. Pp. 232-234 en Farrand, J., Jr., (ed.) *The Audubon Society Master Guide to Birding: 2 Gulls to Dippers*. New York: Alfred A. Knopf.

Oliver Komar

Department of Zoology, Ohio Wesleyan University, Delaware OH 43015, USA.

Wilfredo Rodríguez

Universidad de El Salvador, Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, Escuela de Biología, San Salvador, El Salvador.

Celina Dueñas

Colonia Costa Rica, Pasaje San Gerardo #12, San Salvador, El Salvador.