

## Contribuciones a la avifauna de El Salvador

Oliver Komar

Cotinga 16 (2001): 40–45

Information concerning the first El Salvador records of 15 species is presented. These are Merlin *Falco columbarius*, American Avocet *Recurvirostra americana*, American Golden Plover *Pluvialis dominica*, Snowy Plover *Charadrius alexandrinus*, Parasitic Jaeger *Stercorarius parasiticus*, California Gull *Larus californicus*, Caspian Tern *Sterna caspia*, Chestnut-collared Swift *Cypseloides nutilus*, Great Swallow-tailed Swift *Panyptila sanctihieronymi*, Tree Swallow *Tachycineta bicolor*, Cave Swallow *Petrochelidon fulva*, Aztec Thrush *Zoothera pinicola*, Grey Catbird *Dumetella carolinensis*, Tropical Mockingbird *Mimus gilvus* and Blue-grey Gnatcatcher *Poliophtila caerulea*. The first photographic documentation for Marbled Godwit *Limosa fedoa*, Red Knot *Calidris canutus*, Gull-billed Tern *Sterna nilotica* and Sandwich Tern *S. sandwicensis*, previously known in El Salvador only from sight records, is also presented. Changes of status for four species, most of which were previously considered vagrants to the country, are reported: Reddish Egret *Egretta rufescens*, Short-tailed Hawk *Buteo brachyurus*, Peregrine Falcon *Falco peregrinus* and Franklin's Gull *Larus pipixcan*. New observations of four species reported previously only in obscure literature were made: Cooper's Hawk *Accipiter cooperii*, Red-necked Phalarope *Phalaropus lobatus*, Rock Pigeon *Columba livia* and Lesser Swallow-tailed Swift *Panyptila cayennensis*. Finally, records of nine rare or accidental species in El Salvador are reported: Long-billed Curlew *Numenius americanus*, Ring-billed Gull *Larus delawarensis*, Herring Gull *Larus argentatus*, Sabine's Gull *Xema sabini*, Elegant Tern *Sterna elegans*, American Pipit *Anthus rubescens*, Golden-winged Warbler *Vermivora chrysoptera*, Yellow-rumped Warbler *Dendroica coronata* and Hooded Warbler *Wilsonia citrina*.

### Introducción

Mucha información nueva sobre la distribución de aves salvadoreñas ha sido recolectada desde 1991, pero poca de ésta ha sido publicada. Una lista actualizada de las aves de El Salvador fue publicada en 1998<sup>13</sup>, la cual tomó en cuenta mucha de esta nueva información, pero no proporcionó detalles de nuevos registros. El motivo del presente artículo es documentar los primeros registros de 15 especies de aves para El Salvador, y describir otros registros importantes para este país.

### Métodos

Las aves reportadas fueron observadas durante febrero y diciembre de 1991, enero, agosto y diciembre de 1992, y enero y junio de 1993. Los días de observación fueron divididos entre sitios costeros (13 días) y sitios tierra adentro (25 días). Se hicieron más observaciones en la estación seca (32 días) que en la estación lluviosa (seis días). Se incluyen entre estas observaciones un conteo navideño de aves<sup>11</sup>, y observaciones hechas como parte de un inventario de aves costeras, en donde se visitó a casi todas las bocanar (bocas de río) y esteros de El Salvador, explorando las áreas a pie y a veces por lancha. Todos los registros de los viajes, notas y descripciones para aves raras, están depositados en la biblioteca del Museo de Historia Natural de El Salvador. Lugares mencionados en el texto están indicados en Fig. 1. Las fotografías de documentación mencionadas han sido puesto en el internet ([http://nhm.ukans.edu/komar/cotinga\\_doc.html](http://nhm.ukans.edu/komar/cotinga_doc.html)); algunas han sido depositadas en la colección VIREO de la

Academy of Natural Sciences en Philadelphia, USA. Especies reportadas por primera vez para El Salvador están indicadas con un asterisco (\*).

### Resultados

Registros para 27 especies se encuentran en relatos por especie, a continuación. Datos para otras nueve especies raramente reportadas en El Salvador y países vecinos, se listan en la Tabla 1.

Nueve especies marinas incluídas por primera vez en la lista de aves salvadoreñas<sup>13</sup> fueron observadas durante un estudio de aves marinas mesoamericanas<sup>10</sup> llevado a cabo (la parte hecha en El Salvador) el 16 y 17 de abril de 1973. El autor de este estudio no tenía la meta de reportar nuevos registros para los diferentes países por donde viajó y no mencionó cuales de sus registros tenían documentación, sino que algunos fueron documentados con fotografías o especímenes. Las nueve especies incluyen Faláropo Cuellirojo *Phalaropus lobatus*, Faláropo Piquigrueso *P. fulcarius*, Salteador Pomarino *Stercorarius pomarinus*, Salteador Colilargo *S. longicaudus*, Bobo Enmascarado *Sula dactylatra*, Bobo Patirrojo *S. sula*, Pardela Colicuña *Puffinus pacificus*, Pardela de Audubon *P. lherminieri* y Paiño Negro *Oceanodroma melania*. De éstas sólo se presenta nueva información para una, el *Phalaropus lobatus*.

### Garza Rojiza *Egretta rufescens*

Anteriormente han sido publicados tres registros de *E. rufescens* en El Salvador, de 1927, 1954 y 1969<sup>18</sup>; todas eran inmaduros. En diciembre de 1992

y enero de 1993, encontré esta especie en 11 lugares, desde el departamento de Ahuachapán hasta La Unión. Encontré individuos solos y grupos de dos y tres. Observé cinco en el Estero de Jaltepeque el 23 y 24 de diciembre de 1992. De un total de 26 aves registradas, una estaba en fase blanca y cuatro estaban en plumaje inmaduro. Las otras eran adultos en fase oscura. *E. rufescens* ahora parece no ser rara durante la estación no reproductora en El Salvador.

#### Gavilán de Cooper *Accipiter cooperii*

El 29 de diciembre de 1991, N. Komar y yo vimos uno volando sobre el Parque Nacional Cerro Verde. Ví otro el 16 de enero de 1993, en El Picacho, San Salvador. West<sup>20</sup> reportó uno en Parque Nacional El Imposible en 1979.

#### Aguillilla Colicorta *Buteo brachyurus*

Tengo 13 registros de adultos en fase clara y oscura, de varios sitios en los departamentos de Ahuachapán, Sonsonate, La Libertad, San Salvador, Chalatenango y La Paz. Estas aves fueron observadas en diciembre, enero y agosto. Hay cinco registros previos: de enero, febrero, julio y noviembre; todos eran adultos fase clara<sup>18</sup>.

#### \* Esmerejón *Falco columbarius*

M. C. Figueroa de Tobar observó individuales en Parque Nacional Deininger en enero de 1986, noviembre de 1988 y octubre de 1994. En tres ocasiones, he observado esta especie en El Salvador: el 23 de febrero de 1991 en el Parque Nacional Deininger (con N. Komar); el 10 de enero de 1993, en el Parque Nacional El Imposible; y el 23 de enero de 1993, en Colima, Cuscatlán (14°04'N 89°07'O). Además, M. Mejía Salazar, W. Rodríguez y C. Dueñas observaron uno por la Laguna de Chanmico, La Libertad (13°47'N 89°22'O), el 2 de enero de 1993<sup>11</sup>.

#### Halcón Peregrino *Falco peregrinus*

Thurber *et al.*<sup>18</sup> consideraron esta especie un vagabundo en El Salvador. Yo la considero un visitante regular y no raro. Vi nueve en diciembre de 1992, en los esteros de la costa. Seis fueron vistos el 23 de diciembre de 1992 en el Estero de Jaltepeque y la desembocadura del río Jiboa. Varios *Falco peregrinus* fueron reportados migrando sobre San Salvador en marzo de 1993 (J. Pérez Chávez & M. Mejía Salazar, com. pers.). Han habido tres registros seguros (vistos) de marzo y abril, 1926 y 1927, y otros probables fueron vistos en enero de 1926<sup>3</sup>. La colección del Museo de Historia Natural de El Salvador incluye uno, colectado en San Salvador en 1978 (R. Chávez y S. Gómez, MUHNES #61-22).

#### \* Avoceta Americana *Recurvirostra americana*

Fotografé dos de estas aves playeras el 20 y 23 de enero de 1993 (VIREO #v06/36/001), cerca del lado oeste del Embalse Cerrón Grande, Cuscatlán. No es una sorpresa que esta especie migratoria sea encontrada en El Salvador. Es un visitante poco común en la costa del Pacífico de Guatemala<sup>14</sup>; además hay varios registros de Honduras<sup>15</sup> y Costa Rica<sup>17</sup>.

#### \* Chorlo-dorado Americano *Pluvialis dominica*

Tomé fotografías de un individuo en plumaje básico el 14 y 26 de diciembre de 1992 (VIREO #v06/36/002), en la desembocadura del río Sensunapán, Sonsonate (13°36'N 89°52'O). En vuelo, no presentaba las axilares negras bajo sus alas que son particulares al Chorlo Gris *Pluvialis squatarola*. Para estar seguro que no podría ser Chorlo-dorado Asiático *Pluvialis fulva*, de las regiones del Pacífico poniente, observé que durante el vuelo, las patas no podrían ser vistas atrás de la cola<sup>7</sup>. Esta especie anida en Alaska y Canadá Ártico y migra hasta la Patagonia en Argentina, pero hay pocos reportes del norte de Centroamérica. Por ejemplo, Land<sup>14</sup> reportó para Guatemala sólo un registro de abril de 1858.

#### \* Chorlito Nivéu *Charadrius alexandrinus*

Encontré 37 de estas pequeñas aves playeras en seis lugares, principalmente en la región central de la costa. Las observaciones incluyen tres el 7 de agosto de 1992, en Barra Salada, Sonsonate (13°32'N 89°42'O); 14 el 6 de diciembre de 1992 en Estero de San Diego, La Libertad (13°28'N 89°15'O); uno el 6 de enero de 1993 en la Punta La Chanchera o El Jagüey, Estero El Tamarindo, La Unión; y 13 el 30 de enero de 1993 en la desembocadura del río Jiboa, La Paz (VIREO #v06/36/003; Fig. 2). Fue sorprendente encontrar esta especie tan común, ya que ha sido reportado como muy raro del resto de Centroamérica<sup>8,9,15,16,17</sup>. La especie ha seguido en buenos números en toda la costa salvadoreña durante diciembre y enero en 1994, 1995, 1996 y 1997 (pers. obs.).



Figura 1. Mapa de El Salvador, con sitios citados en el texto y los departamentos etiquetados.

**Picopando Canelo** *Limosa fedoa*

En junio de 1974, P. Hamel observó una pareja de *L. fedoa* en la Bahía de Jiquilisco<sup>18</sup>. Fotografié dos *L. fedoa* en el Estero de Jaltepeque el 24 de diciembre de 1992 (VIREO #v06/36/004).

**Playero Gordo** *Calidris canutus*

Tres registros de observaciones han sido publicados para El Salvador, de enero y de junio<sup>18</sup>. Encontré nueve *C. canutus* en el Estero de Jaltepeque el 24 de diciembre de 1992 (foto, VIREO #v06/36/005) y otro individuo en la desembocadura del río Lempa, el mismo día.

**Falaropo Cuellirojo** *Phalaropus lobatus*

Fotografié *P. lobatus* en el Golfo de Fonseca el 6 de enero de 1993. Observé siete *P. lobatus* en plumaje básico ese día. Se encontraron a aproximadamente 5 km al oeste de las isletas Los Farallones (tres aves), entre Los Farallones (dos aves), y aproximadamente 3 km al nor-oeste de las isletas (dos aves). Jehl registró 0.6 aves por hora durante un muestreo en el mar el 16 de abril de 1973<sup>10</sup>. Hay dos especímenes en el Museo de Historia Natural de El Salvador, recolectado en Barra de Santiago, Ahuachapán, el 2 de octubre de 1979 (R. Gómez, MUHNES #60-680) y en Playa Los Cóbanos, Sonsonate, el 28 de octubre de 1982 (M. C. Figueroa de Tobar, MUHNES #60-660). Otro fue observado en Barra de Santiago, Ahuachapán, los 8–9 de enero de 1991<sup>4</sup>. Los falaropos probablemente ocurren en grandes números más adentro durante la migración y posiblemente de noviembre a marzo. Un pescador que observó los mismos individuos reportados aquí, dijo que había visto grupos de miles varios días antes donde navegan los barcos camaroneros, al sur del Golfo de Fonseca, aunque no se puede descartar la posibilidad de que aquellas aves también podrían haber sido *P. fulicaria*.

**\* Salteador Parásito** *Stercorarius parasiticus*

El 19 de diciembre de 1992, en el Estero Las Bocanitas, La Libertad (13°26'N 89°10'O), observé un inmaduro de esta especie pelágica que estaba persiguiendo a unas Golondrinas-marina Real *Sterna maxima*, casi sobre la playa. La identificación de la especie se basó en el tamaño de cuerpo. Durante la migración esta especie visita los litorales del Pacífico de México<sup>9</sup> y de Costa Rica, donde también hay registros de diciembre a marzo<sup>17</sup>.

**\* Gaviota Californiana** *Larus californicus*

Con C. Dueñas y W. Rodríguez, encontramos dos individuos de esta especie en plumaje de su primer invierno, el 6 de enero de 1993, en la Punta El Jagüey, Estero El Tamarindo, La Unión. Estaban descansando en un playón con más de 2000 gaviotas (*Larus* spp.) y golondrinas marinas (*Sterna* spp.). Tomé fotos de ambas aves, paradas y en vuelo (Fig.

3). La principal marca de campo que indicó su identificación fueron sus picos rosados con terminaciones negras. También pudimos comparar sus tamaños del cuerpo con la más pequeña Gaviota Reidora *Larus atricilla* y la más grande Gaviota Plateada *L. argentatus*. El límite sureño reportado de la distribución de *L. californicus* es Guerrero en México<sup>9</sup>, aunque vagabundos han sido registrados en Hawaii y Japón<sup>6</sup>. No he encontrado ningún registro previo para Centroamérica.

**Gaviota de Franklin** *Larus pipixcan*

Grandes bandadas de esta especie ocurren en El Salvador durante las migraciones, pero únicamente un registro de *L. pipixcan* ha sido publicado para El Salvador durante otras estaciones, esto siendo en enero de 1927<sup>3</sup>. Sin embargo, la especie parece ser presente en pocos números durante la estación seca y probablemente durante todo el año. La colección del Museo de Historia Natural de El Salvador incluye un espécimen colectado el 15 de enero de 1976 en Playa Costa del Sol, La Libertad (A. Valle López, MUHNES #60-471). Encontré tres individuos de esta especie el 3 de enero de 1992 en el Puerto de La Libertad; dos el 15 de diciembre de 1992 en Barra de Santiago, Ahuachapán; uno el 19 de diciembre de 1992 en La Libertad; uno el 23 de diciembre de 1992 en Estero de Jaltepeque, La Paz; dos el 5–6 de enero de 1993 en Estero El Tamarindo, La Unión (foto); y uno el 6 de junio de 1993 en la desembocadura del río Jiboa, La Paz.

**Golondrina-marina Piquigruesa** *Sterna nilotica*

Esta especie ha sido reportada en base a observaciones tres veces en El Salvador, en mayo de 1971 y junio de 1974<sup>18</sup>. El 7 de agosto de 1992, encontré dos adultos y un juvenil en Barra Salada, Sonsonate (13°32'N 89°42'O, foto, VIREO #v06/36/006).

**\* Golondrina-marina Caspica** *Sterna caspia*

Observé un grupo de 315 el 23 de enero de 1993 en el Embalse Cerrón Grande, departamentos de Cuscatlán, San Salvador y Chalatenango. En la costa, observé un total de 22 individuos en cinco lugares, incluyendo cuatro el 23 de diciembre de 1992 en el Estero de Jaltepeque, cinco el mismo día en la desembocadura del río Lempa, y siete el 5 de enero de 1993 en el Estero El Tamarindo, La Unión (foto, VIREO #v06/36/007).

**Golondrina-marina de Sandwich** *Sterna sandvicensis*

Solamente se ha publicado un registro de esta especie, una pareja observada en junio de 1974, reportada por P. Hamel<sup>18</sup>. Encontré esta especie común en todas partes de la costa en los meses de diciembre y enero, observando concentraciones mayor de 10 en ocho ocasiones. La más grande

concentración fue 110 individuos el 6 de enero de 1993, cerca de Estero El Tamarindo, La Unión (foto, VIREO #v06/36/008).

#### **Paloma Doméstica** *Columba livia*

Probablemente han permanecido hace muchos años pero no había ningún registro publicado hasta el conteo navideño de 1979, que registró 173 en San Salvador<sup>19</sup>. El conteo navideño en San Salvador en enero de 1993 registró 269<sup>11</sup>. Se reporta anidando en edificios abandonados en el campus de la Universidad de El Salvador<sup>2</sup>. He visto esta especie en todas partes de El Salvador, desde los puertos marítimos hasta fincas en las faldas superiores de los volcanes, pero siempre cerca de lugares habitados por gente. En las ciudades, bandadas siempre duermen en las iglesias, y aprovechan para comer pan y basura arrojado por la gente en los parques cercanos. Esta especie, introducida de Europa, estableció poblaciones feras en la mayoría del hemisferio occidental, pero en El Salvador todavía depende del hábitat artificial del hombre: granjas, pueblos y ciudades.

#### \* **Vencejo Cuellicastaño** *Cypseloides rutilus*

N. Komar vió tres de estos vencejos en el Parque Nacional Deininger el 26 de diciembre de 1991 (com. pers.). Yo ví ocho en La Palma, Chalatenango, el 9 de agosto de 1992 (foto, VIREO #v06/36/009).

#### \* **Vencejo-tijereta Mayor**

*Panyptila sanctihieronymi*

Con W. Rodríguez y C. Dueñas, encontré cuatro vencejos de esta especie en La Palma y San Ignacio, Chalatenango (14°21'N 89°10'O), el 9 de agosto de 1992.

#### **Vencejo-tijereta Menor** *Panyptila cayennensis*

Cortez de Galán *et al.*<sup>2</sup> reportaron una pareja en la Ciudad Universitaria, San Salvador, en mayo y junio de 1991. Encontré otra pareja en Parque Nacional El Imposible el 9 y 10 de enero de 1993. Noté otra pareja volando en un aparente cortejo, sobre la Puerta del Diablo, San Salvador (13°37'N 89°12'O), el 6 de junio de 1993. En 1994, Guardaparques (V. Campos, H. Rivera) y biólogos (A. Sermeño y C. Dueñas) trabajando en El Imposible me describieron nidos de vencejos ('golondrinas') que fueron construidos como un tubo largo, pegado al techo de una cueva, con una entrada debajo del nido, los cuales parecían mucho un nido de *P. cayennensis* que ví en Parque Nacional Tikal en Guatemala. El 22 de junio de 2000, C. Hanks y V. Campos visitaron una cueva en Parque Nacional El Imposible, observando adultos de *P. cayennensis* entrando a dos nidos, los cuales tenían una entrada de aproximadamente 3 cm de ancho. Los nidos colgaban del techo de la cueva, cada uno con un largo de aproximadamente 15 cm y una base de

aproximadamente 6 cm de anchura (C. Hanks com. pers.).

#### \* **Golondrina Arbolera** *Tachycineta bicolor*

Ví uno el 29 de diciembre de 1992 en Puerto El Triunfo, Usulután.

#### \* **Golondrina Pueblera** *Petrochelidon fulva*

Con W. Rodríguez, encontré una bandada de 30 *H. fulva* el 14 de diciembre de 1992, cerca de Los Cóbanos, Sonsonate. Estaban descansando sobre alambres de electricidad con aprox. 400 Golondrinas Rancheras *Hirundo rustica*, en una zona de pastizales en la planicie costera. El segundo registro de *P. fulva* fue el 30 de enero de 1993, cuando encontramos 19 alimentándose sobre pastizales en la Cooperativa Santa Clara, La Paz (13°26'N 89°05'O, foto, VIREO #v06/36/010). Su manera de alimentarse fue volar lentamente y alto, diferente a la manera de vuelo de *H. rustica* que siempre estaban alimentándose cerca, volando más rápido y bajo. En años posteriores encontré *P. fulva* ocupando los mismos sitios y confirmé que las *P. fulva* en El Salvador son de la población migratoria que anida en el suroeste de USA y el noreste de México<sup>12</sup> (Fig. 4). Se ha propuesto que esta población tenga estatus de especie con el nombre *P. pelodoma*<sup>5</sup>.

#### \* **Zorzal Azteca** *Zoothera pinicola*

Encontré una hembra comiendo frutas de un *Ficus* por una media hora o más, en el bosque de El Picacho, San Salvador (altura aprox. 1.750 m). La altura del *Ficus* era más de 30 m, y usé un telescopio para ver bien el espécimen. Hubo bastantes aves en el árbol aprovechando la fruta abundante, y allí observé cinco especies de Turdidae (géneros *Turdus* y *Myadestes*) y cuatro especies de Piranga, entre otras. La distribución normal de *Z. pinicola* está limitada a México, oeste y norte del Istmo de Tehuantepec. Han habido varios registros de Texas y Arizona<sup>1</sup> pero ninguno tan lejos de su distribución conocida como el individuo en El Picacho.

#### \* **Pájaro-gato Gris** *Dumetella carolinensis*

N. Komar y yo vimos uno el 20 de febrero de 1991 en los Planes de Montecristo, Parque Nacional Montecristo, Santa Ana.

#### \* **Cenzontle Sureño** *Mimus gilvus*

Tengo cinco registros de este cenzontle, de agosto 1992 a enero 1993, de diferentes partes de la planicie costera (Ahuachapán hasta La Unión). Habían sido reportados anteriormente por campesinos, pero no vistos por ornitólogos<sup>3</sup>.

#### \* **Perlita Grisilla** *Poliophtila caerulea*

He visto cinco de estas perlitas, una el 19 de febrero de 1991 en el casco de Parque Nacional Montecristo, tres el 26 de diciembre de 1991 en Parque Nacional

Deininger, y otra en el mismo lugar el 3 de enero de 1992 (tal vez uno de los mismos). Parque Deininger posiblemente representa el límite sur de su distribución.

### Conclusión

De las 15 especies reportadas por primera vez para El Salvador, 13 son probablemente componentes regulares de la avifauna del país, las excepciones siendo el *Larus californicus* y *Zoothera pinicola*. Con la excepción de dos especies de vencejos (*Cypseloides*, *Panyptila*) y el *Mimus gilvus*, todas las especies nuevas son migratorias. La frecuencia de encontrar nuevas especies en El Salvador sugiere que el conocimiento de distribución de aves, y especialmente aves migratorias, para este país todavía está incompleto.

### Agradecimientos

Agradezco a The Wildlife Conservation Society y Caribbean Conservation Corporation por apoyo financiero; la Secretaría Ejecutiva del Medio Ambiente (El Salvador) apoyó parte de la investigación de aves costeras. Agradezco a Celina Dueñas, Nicholas Komar y Wilfredo Rodríguez, mis compañeros durante muchos de los viajes al campo; a Cullen Hanks por su contribución de datos sobre *Panyptila cayennensis*; y a Marta C. Figueroa de Tobar, por compartir sus observaciones y por asistencia en la colección del Museo de Historia Natural de El Salvador. Aprecio la ayuda editorial recibida de Griselda Escalona Segura, Manuel Marín, A. Townsend Peterson, Lorena Rosales de Komar y Alfonso Sermeño.

### Referencias

- American Ornithologists' Union (1998) *Checklist of North American birds*. Seventh edition. Washington DC: American Ornithologists' Union.
- Cortez de Galán, M., Herrera de Benítez, D., Komar, N., Menjivar, N. & Rodríguez, W. (1994) Estudio de la avifauna de la ciudad universitaria (Universidad de El Salvador) durante la estación transitoria seco-lluviosa, 1991. *Rev. Flora y Fauna* (Univ. El Salvador Escuela Biol.) 9: 1–8.
- Dickey, D. R. & van Rossem, A. J. (1938) *The birds of El Salvador*. Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser. 23: 1–609.
- Figueroa de Tobar, M. C. (1993) *Aves acuáticas costeras de Barra de Santiago*. Publ. Ocas. Mus. Hist. Nat. El Salvador 5:1–35.
- Garrido, O., Peterson, A. T. & Komar, O. (1999) Geographic variation and taxonomy of the Cave Swallow (*Petrochelidon fulva*) complex, with the description of a new subspecies from Puerto Rico. *Bull. Brit. Orn. Club* 119: 80–91.
- Harrison, P. (1985) *Seabirds: an identification guide*. Revised edition. Boston: Houghton Mifflin.
- Hayman, P., Marchant, J. & Prater, T. (1986) *Shorebirds: an identification guide to the waders of the world*. Boston: Houghton Mifflin.
- Howell, S. N. G. & Webb, S. (1992) New and noteworthy bird records from Guatemala and Honduras. *Bull. Brit. Orn. Club* 112: 42–49.
- Howell, S. N. G. & Webb, S. (1995) *A guide to the birds of Mexico and northern Central America*. Oxford: Oxford University Press.
- Jehl, J. R. (1974) The near-shore avifauna of the Middle American west coast. *Auk* 91: 681–699.
- Komar, O. (1993) The 93rd Christmas Bird Count, San Salvador, El Salvador. *Amer. Birds* 47: 987–988.
- Komar, O. (1997) Communal roosting behavior of the Cave Swallow in El Salvador. *Wilson Bull.* 109: 332–337.
- Komar, O. (1998) Avian diversity in El Salvador. *Wilson Bull.* 110: 511–533.
- Land, H. C. (1970) *Birds of Guatemala*. Wynnewood, PA: Livingston Publ. Co.
- Monroe, B. L. (1968) *A distributional survey of the birds of Honduras*. Orn. Monogr. 7. Washington DC: American Ornithologists' Union.
- Ridgely, R. S. & Gwynne, J. A. (1989) *A guide to the birds of Panama, with Costa Rica, Nicaragua, and Honduras*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
- Stiles, F. G. & Skutch, A. F. (1989) *A guide to the birds of Costa Rica*. Ithaca, NY: Cornell University Press.
- Thurber, W. A., Serrano, J. F., Sermeño, A. & Benítez, M. (1987) Status of uncommon and previously unreported birds of El Salvador. *Proc. West. Found. Zool.* 3: 109–293.
- Wall, D. (1980) The eightieth Christmas Bird Count, San Salvador, El Salvador. *Amer. Birds* 34: 676.
- West, J. N. (1988) Raptors of El Imposible forest, El Salvador, C.A. MSc. thesis. Ellensburg: Central Washington University.

### Oliver Komar

Natural History Museum and Biodiversity Research Center, and Department of Ecology and Evolutionary Biology, University of Kansas, Lawrence, KS 66045, USA. E-mail okomar@ukans.edu.

Tabla 1. Observaciones de nueve especies de aves raramente reportadas en El Salvador<sup>a</sup>.

Especie	Lugar	Fecha	Observadores <sup>b</sup>
Zarapito Piquilargo <i>Numenius americanus</i>	Bocana de San Juan, Sonsonate (13°39'N 89°56'O)	16-12-1992	1 y 2
Zarapito Piquilargo <i>Numenius americanus</i>	Bahía de Jiquilisco (13°12'N 88°28'O)	30-12-1992	3 y 2
Gaviota Piquianillada <i>Larus delawarensis</i>	Acajutla, Sonsonate (13°36'N 89°52'O)	26-12-1992	1
Gaviota Plateada <sup>c</sup> <i>Larus argentatus</i>	Estero El Tamarindo, La Unión (13°12'N 87°55'O)	6-1-1993	1, 3 y 2
Gaviota de Sabine <i>Xema sabini</i>	Puerto de La Libertad (13°29'N 89°19'O)	26-12-1991	1 y 4
Golondrina-marina Elegante <i>Sterna elegans</i>	Barra de Santiago (13°42'N 90°02'O)	14-12-1992	1
Bisbita Americana <i>Anthus rubescens</i>	Embalse Cerrón Grande (Colima, Cuscatlán) (14°03'N 89°07'O)	21-1-1993	1
Chipe Alidorado <i>Vermivora chrysoptera</i>	Los Planes de Montecristo, Parque Nacional Montecristo (14°24'N 89°22'O)	19-2-1991	1 y 4
Chipe Alidorado <i>Vermivora chrysoptera</i>	El Picacho, San Salvador (13°45'N 89°15'O)	16-1-1993	5 (com. pers.)
Chipe Rabadilla-amarilla <i>Dendroica coronata</i>	El Boquerón, La Libertad (13°45'N 89°17'O)	2-1-1993	1
Chipe Encapuchado <i>Wilsonia citrina</i>	El campus de la Universidad de El Salvador, San Salvador (13°43'N 89°14'O)	1-4, 1991	4 y 1

<sup>a</sup> Cantidades de todas las especies observadas fueron de un individuo.

<sup>b</sup> Observadores: 1 = O. Komar, 2 = W. Rodríguez, 3 = C. Dueñas, 4 = N. Komar, 5 = J. P. Dominguez.

<sup>c</sup> Foto (VIREO #v06/36/011).



Figura 3. *Larus californicus*, primer registro para Centroamérica, La Unión, El Salvador, 6 de enero de 1993, junto a un *Larus atricilla* (O. Komar, VIREO #v06/36/013)



Figura 2. *Charadrius alexandrinus* en la desembocadura del río Jiboa, El Salvador, 6 de enero de 1996 (O. Komar, VIREO #v06/36/012)



Figura 4. *Hirundo fulva* en su dormitorio de invierno, Sonsonate, El Salvador, 8 de diciembre de 1994 (O. Komar, VIREO #v06/36/014)