(\mathbf{I}^7)

Hyetornis rufigularis en Cua, cuclillo cúa, cuco picogordo de la española

CR: □

EN: ■ B1+2a,b,c,d,e **VU:** ■ A1a.c.d; C1: C2a

NT: □

La deforestación y las actividades de caza parecen haber contribuido al estatus deficiente que tiene en Haití y en República Dominicana esta especie de baja densidad y, al parecer, no especializada, pero aunque existe poca esperanza de que sobreviva en Haití, se halla presente en cuatro áreas protegidas en República Dominicana; no obstante, requiere estudios más completos y la implementación de los planes existentes en cuanto a ofrecer prospectos más amplios de conservación a los sitios clave.

DISTRIBUCIÓN *Hyetornis rufigularis* es endémica de la Isla Española, y se halla presente tanto en Haití (incluyendo Gonave Island) como en República Dominicana. En los detalles que siguen, las coordenadas han sido tomadas de DMATC (1972, 1973).

■ *HAITÍ* Existen muy pocos registros provenientes de este país.

Gonave Island Cinco aves fueron colectadas en algún lugar de la isla en febrero de 1918 y cuatro en Etroites (a 18°52'N 72°52'O) y en Anse-à-Galets en marzo de 1920 (Wetmore y Swales 1931); se tomó a una ave en las colinas, sobre Anse-à-Galets, en julio de 1927 (Danforth 1929); existen dos pieles etiquetadas simplemente "Gonave Island", febrero y mayo de 1928 (en ANSP). No se observó aves en la isla en febrero de 1985, caminando por un trayecto entre Pointe-à-Racquettes y Anse-à-Galets (M.A. McDonald *in litt.* 1991).

Tierra continental Tres aves fueron tomadas cerca de Moustique (a 19°49'N 72°57'O) en marzo de 1917 (Wetmore y Swales 1931), y se observó a una ave aprox. a 15 km bajando por la vía que conduce de Seguin (a 18°19'N 72°14'O) a Marigot (a 18°14'N 72°19'O) en el verano de 1983 (M.A. McDonald *in litt.* 1991).

■ REPÚBLICA DOMINICANA Los registros que aparecen a continuación se hallan organizados por provincia, aproximadamente de oeste a este.

Dajabón Los registros provienen de cerca de Loma Cabrera (a 19°25'N 71°37'W), donde las aves son observadas con frecuencia y se encontró dos nidos en abril de 1983 (A. Stockton de Dod *in litt.* 1991).

Elías Peña Las localidades son: Los Cerezos (que no ha sido rastreada), ubicada en las laderas del río Artibonito (para mayor información véase IGU 1979), sin fecha (Stockton de Dod 1978); entre Pedro Santana (a 19 06'N 71 42'O) y Bánica, sin fecha (A. Stockton de Dod *in litt.* 1991); Río Limpio (a 19°15'N 71°31'O) y Loma Nalga de Maco (a 19°13'N 71°29'O), recientemente (SEA/DVS 1992).

Independencia Una población se halló alguna vez presente en el área boscosa (que se encuentra actualmente despejada) cerca de La Descubierta (a 18°34'N 71°44'O) (A. Stockton de Dod *in litt*. 1991). Se observó a dos aves sobre Duvergé (a 18°32'N 71°31'O), a dos más en Puerto Escondido (a 18°19'N 71°34'O) y a una ave sola en algún otro lugar de la precordillera de la Sierra de Baoruco, todas ellas en abril de 1987 (J.E. Pierson *in litt*. 1991); Stockton de Dod (1978, 1981) mencionó además a Puerto Escondido como uno de los lugares donde puede encontrarse a la especie y donde se tomó a una ave en 1972; Bond (1984) reportó la presencia de un nido al oeste de

Puerto Escondido en marzo de 1976.

San Juan Se tomó a un macho en esta localidad, 7 km al oeste de Vallejuelo (a 18°39'N 71°20'O) en 1963 (Schwartz y Klinikowski 1965); y otro macho fue tomado en arroyo Loro (a 18°49'N 71°16'O) en marzo de 1930 (Moltoni 1932).

Azua La especie ha sido registrada en Orégano Chiquito (a 18°31'N 70°53'O), sin fecha (Stockton de Dod 1981); y una extensa serie fue obtenida en Túbano (véase mapa en Wetmore y Swales 1931) en diciembre de 1916 y febrero de 1917 (Wetmore y Swales 1931).

La Vega En Hondo (Valle Hondo en OG 1963b, a 18°53'N 70°50'O) se colectó especímenes en mayo de 1919 (Wetmore y Swales 1931); cerca de Constanza (a 18°53'N 70°45'O) se colectó aves en abril y mayo de 1919, y en Corralito (localidad que no ha sido rastreada pero que se encuentra cerca de Constanza), en abril de 1919 (Wetmore y Swales 1931). Una ave fue tomada en Loma Tina (a 18°55'N 70°44'O) en enero de 1917 (Wetmore y Swales 1931); la especie fue registrada en una ocasión entre Miranda (localidad que no ha sido rastreada pero que está ubicada no lejos de La Vega, a 19°13'N 70°31'O) y en La Vega, en alguna fecha entre diciembre de 1906 y abril de 1907 (Verrill y Verrill 1909).

Peravia Se obtuvo dos aves en San José de Ocoa (a 18°33'N 70°30'O), y tres en Honduras (a 18°22'N 70°26'O) en 1895 (Cory 1895, Wetmore y Swales 1931); la especie ha sido registrada en Baní (a 18°17'N 70°20'O), sin fecha (Stockton de Dod 1981), y en Valdesia (a 18°24'N 70°16'O) en 1971, 1981 y 1982 (A. Stockton de Dod *in litt*. 1991).

POBLACIÓN La evidencia limitada de que se dispone indica una disminución considerable en el número total y en la distribución de la especie, por lo menos durante el siglo veinte.

- HAITÍ Hyetornis rufigularis ha sido considerada como "muy local" en tierra continental (Bond 1956b) y se cree que en la actualidad es extremedamente rara en este lugar (M.A. McDonald *in litt*. 1986). En Gonave Island fue reportada como "no poco común" en febrero de 1928 (Bond 1928a); Wetmore y Swales (1931) informaron sobre cinco aves que fueron colectadas en febrero de 1918 y cuatro en marzo de 1920.
- REPÚBLICA DOMINICANA A juzgar por el número de especímenes que fueron tomados a comienzos de los años 1900s (véase Distribución), Hyetornis rufigularis parece haber sido común por lo menos localmente, si bien hacia los años 70 se pensaba que era muy rara y que se encontraba en vía de extinción (Stockton de Dod 1981). En 1983, sin embargo, A Stockton de Dod in litt. (1991) descubrió una área cerca de Loma Cabrera donde se encontraba presente una "buena" población de la especie, las aves fueron consideradas como "comunes" y "vistas con frecuencia" y se encontró dos nidos, en tanto que entre Bánica y Pedro Santana se observó a la especie en más de dos ocasiones en un mismo día; no obstante, A. Stockton de Dod continuó considerándola como a una especie amenazada.

ECOLOGÍA Hyetornis rufigularis se encuentra en muchos tipos de hábitat diferentes, desde bosque lluvioso de montaña con espesa hoja ancha hasta tierras bajas áridas, incluyendo matorral denso, parches boscosos de hoja ancha compuestos de vegetación exótica como la papaya *Carica papaya* y la fruta del pan *Artocarpus altilis*, patios y jardines (Bond 1928a, 1979, Wetmore y Swales 1931, M.A. McDonald *in litt*. 1991, A. Stockton de Dod *in litt*. 1991). Puede hallarse en un rango amplio de altitudes pero parece preferir ambientes más bien secos y deciduos (Bond 1979, Stockton de Dod 1981, J.E. Pierson *in litt*. 1991). Se tiene conocimiento escaso sobre el ave; ha sido observada progresando rápidamente a través del bosque, y parece preferir los sectores más elevados de los árboles (Wetmore y Swales 1931, Stockton de Dod 1978).

Se alimenta de insectos (saltamontes, mantis, chinches y escarabajos, han sido todos registrados), lagartijas y ratones pequeños (Danforth 1929, Wetmore y Swales 1931, A. Stockton de Dod *in litt*. 1991). El estómago de una ave que fue tomada en julio de 1927 contenía restos de lagartijas (92%) e insectos (8%) (Danforth 1929).

La reproducción de la especie (que no es una nidoparásita) sigue siendo un tema poco conocido: una ave que fue tomada cerca de Hondo el 9 de mayo contenía un huevo a punto de ser puesto (Wetmore y Swales 1931); un nido que se encontró a fines de marzo en Puerto Escondido contenía a una cría en emplume, en mayo (Bond 1984), y dos nidos donde incubaban aves adultas fueron localizados, en abril, cerca de Loma Cabrera (A. Stockton de Dod *in litt*. 1991). El nido puede ser construido en cualquier tipo de árbol que tenga epífitas (v.g., bromelias) u hojas que lo oculten (A. Stockton de Dod *in litt*. 1991). Los pocos nidos sobre los que se ha informado se hallaban ubicados aproximadamente a 3-6 m de la superficie del suelo en un mango *Mangifera* sp. o árbol de "jabilla", y la nidada de acuerdo con los lugareños consistía de dos huevos (Bond 1984, A. Stockton de Dod *in litt*. 1991).

AMENAZAS No es fácil atribuir la escasez aparente de *Hyetornis rufigularis* a través de la Isla Española a la destrucción del hábitat, en vista de que los registros (véase Ecología) provienen de tantos hábitats diferentes. Es posible, sin embargo, que el ave requiera de ciertos elementos que han sido influenciados por la alteración que ha sufrido el hábitat, y que los registros provenientes (v.g.) de patios, jardines, vegetación introducida, etc., no sean completamente dignos de confianza en cuanto a indicar que la especie es adaptable y está a salvo.

- *HAITÍ* Una amplia perspectiva de la pérdida del hábitat en el país se encuentra detallada en Amenazas bajo *Xenoligea montana*. En Anse-à-Galets, en Gonave, la deforestación extrema que ha tenido lugar en las colinas y barrancos cercanos ha expuesto al poblado al peligro que encierran las inundaciones repentinas (Paryski *et al.* 1989).
- REPÚBLICA DOMINICANA Algunas notas sobre la pérdida del hábitat aparecen en Amenazas bajo Xenoligea montana. Como otros miembros de su familia, Hyetornis rufigularis ha sido considerada como alimento medicinal y es por lo tanto objeto de caza (Wetmore y Swales 1931, A. Stockton de Dod in litt. 1991). El impacto causado por los pesticidas y los fertilizantes puede también haber sido pronunciado en el caso de esta especie (A. Stockton de Dod in litt. 1991).

MEDIDAS TOMADAS Se incluye ciertos puntos generales y específicos en la sección correspondiente bajo *Xenoligea montana*, pero *Hyetornis rufigularis* no se encuentra listada en relación con ninguna ley en materia de protección de la vida silvestre en Haití (J.A. Ottenwalder *in litt*. 1992), y no se halla tampoco presente ni en el Parque Nacional La Visite ni en el Parque Nacional Macaya (Woods y Ottenwalder 1986).

En República Dominicana se prohibe la caza de la especie (J.A. Ottenwalder *in litt*. 1992), en tanto que más del 10% de la superficie total del área del país se halla dentro de áreas protegidas, y el cucoave se halla presente en por lo menos tres parques nacionales (J. Armando Bermúdez, José del Carmen Ramírez y Sierra de Baoruco) y en una reserva científica (Valle Nuevo) (J.A. Ottenwalder *in litt*. 1992; también Distribución).

MEDIDAS PROPUESTAS Es necesario conducir un número mayor de estudios ecológicos y distribucionales a través de la Isla Española a fin de establecer una estrategia apropiada de conservación para ésta y para otras especies amenazadas de la isla. Una perspectiva sobre la importancia de conservar los bosques montañosos en la Isla Española se encuentra en la sección correspondiente bajo *Calyptophilus frugivorus*.