

*Myrmeciza griseiceps* (*Grismyrmeciza griseiceps*)<sup>VU</sup> (E<sup>2</sup>)  
**HORMIGUERO CABECIGRIS, HORMIGUERO DE CABEZA GRIS**

**CR:**

**EN:**

**VU:**  A1c; A2c; B1+2a,b,c,d,e; C1; C2a

**NT:**

*Este raro formicarido se halla confinado a parches de bambú, al sotobosque del bosque húmedo semi-decidual y al bosque nublado de la ladera occidental de los Andes en el suroeste de Ecuador y en el noroeste de Perú, donde se encuentra amenazado por la destrucción del hábitat.*

**DISTRIBUCIÓN** *Myrmeciza griseiceps* (véase Comentarios 1) se halla confinada a la ladera occidental de los Andes en las provincias de El Oro y Loja ubicadas en el suroeste del Ecuador, y en los departamentos de Tumbes y Piura, ubicados en el noroeste de Perú, donde se la encuentra a elevaciones que van desde 600 hasta 2.900 m. Esta ave es conocida a través de unos pocos especímenes, y se halla distribuida en cinco áreas, donde se la ha registrado en las siguientes localidades (coordenadas obtenidas de Paynter y Traylor 1977 y de Stephens y Traylor 1983):

■ **ECUADOR** (*El Oro*) Los registros provienen de La Chonta, 610 m (Chapman 1926, Zimmer 1932), a 3°35'S 79°53'O (véase Comentarios 2); San Pablo, 1.200 m, a 3°41'S 79° 33'O, cerca de Zaruma, donde una ave (posiblemente esta especie) fue escuchada en 1991 (Williams y Tobias 1991); (*Loja*) en esta provincia los registros provienen de una área sobre la localidad de Vicentino, 1.250 m-1.450 m, aprox. a 3°56'S 79°55'O (cinco machos se encontraban cantando en febrero de 1991: Best 1992); Alamor, 1.400 m (Chapman 1926) a 4°02'S 80°02'O; Celica, 2.100 m (Zimmer 1932) a 4°07'S 79°59'O; 8 km al oeste de Celica, 1.900 m (un espécimen fue colectado y otros individuos de esta especie fueron vistos en agosto de 1989: R.S. Ridgely *in litt.* 1989); cerca de San José de Pozul a lo largo de la carretera que se dirige a Pindal, 1.600 m, a 4°07'S 80°03'O (un macho fue escuchado cantando en febrero de 1991: Best 1992); Quebrada Hueco Hondo, 1.000 m; Tambo Negro, al suroeste de Sabiango, a 4°23'S 79°51'O (se observó dos aves en febrero de 1991: Best 1992);

■ **PERÚ** (*Tumbes*) Existe un registro en Campo Verde, 750 m (Wiedefeld *et al.* 1985), aprox. a 3°51'S 80°12'O; (*Piura*) Cerro Chacas, 2.625 m, a 4°36'S 79°44'O (se escuchó a algunas aves y una fue vista: Best y Clarke 1991); Palambla, 1.200-2.000 m, a unos pocos kilómetros de Canchaque sobre la carretera que va de Canchaque a Huancabamba (Chapman 1923; especímenes en AMNH, ANSP, CM y MCZ) aprox. a 5°23'S 79°37'O; aprox. a 15 km de Canchaque por la carretera Canchaque-Huancabamba, 1.500-2.900 m (Parker *et al.* 1985; especímenes en LSUMZ); 2,8 km por la carretera al suroeste de Abra de Porculla, 2.000 m (especimen en LSUMZ, también se vio a un individuo en agosto de 1989: Schulenberg y Parker 1981, B.M. Whitney *in litt.* 1991) a 5°51'S 79°31'O. Podría también estar presente en el este del sureste de Sapilica, a 4°45'-50'S 79°50'-57'O en el departamento de Piura, donde aparentemente existen parches aislados de bosque con el hábitat apropiado para esta especie (las lecturas fueron tomadas del IGM 1982 y LANDSAT 1986).

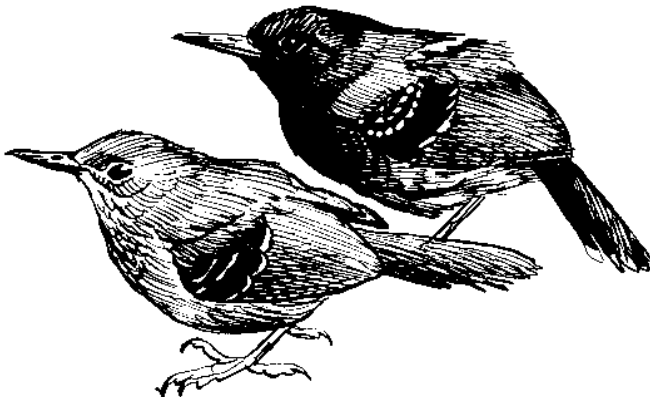
**POBLACIÓN** No se han realizado estimaciones sobre el tamaño de su población, y los registros recientes han incrementado la información sobre el estatus de esta especie en forma limitada. En 1974, 1975, y 1980 se consideró que esta ave era muy rara, ya que existe en números muy bajos, fue vista y escuchada sólo en uno de los seis días de observaciones en la ladera occidental en

el departamento de Piura (Parker *et al.* 1985), probablemente debido a la escasez de su hábitat preferido: bambú (NK: véase debajo). En Ecuador se la ha encontrado en números muy bajos en parches de hábitat dentro de áreas muy restringidas (véase Distribución), y la población total debe ser bastante pequeña.

**ECOLOGÍA** *Myrmeciza griseiceps* habita en los parches de bambú del género *Chusquea* y en la vegetación densa y enredada del sotobosque en el bosque húmedo y semi-húmedo, ocasionalmente se la puede encontrar en el bosque deciduo (v.g., en Tambo Negro), a elevaciones que van de 600 a 2.900 m (Chapman 1926, Parker *et al.* 1985, Wiedenfeld *et al.* 1985, Best y Clarke 1991, Best 1992). En la región de Piura, donde habita esta ave, existe un tipo de bosque perenne mixto (que incluye especies de los géneros *Clusia*, *Oreopanax*, *Podocarpus* y *Polylepis*) entre los 2.150 y 3.050 m, mientras que por debajo de los 2.150 m, donde la presión humana es extensiva y acelerada, sólo existen parches de bosque dispersos en el área: las bromelias arbóreas son conspicuas, pero los helechos arbóreos están ausentes (o muy escasos), *Chusquea* es poco común, y la neblina es frecuente, razón por la cual las condiciones climáticas son nubosas (Parker *et al.* 1985). En Campo Verde (750 m), en el departamento de Tumbes, domina el bosque perenne húmedo, con abundantes enredaderas y parches dispersos de bambú (género no identificado) (TAP; Wiedenfeld *et al.* 1985). En Ecuador, este hormiguero ha sido encontrado en el sotobosque del bosque perenne, especialmente en bambú, así como también en áreas con crecimiento secundario denso y bajo y, rara vez, en parches de bosques perennes sino mas bien de bosques deciduos (Best 1992).

La especie se alimenta en el sotobosque, usualmente, entre 1-4 m sobre la superficie del suelo, normalmente en bambú, en parejas o en grupos familiares y regularmente se asocian en bandadas mixtas (Parker *et al.* 1985, R.S. Ridgely *in litt.* 1989, B.M. Whitney *in litt.* 1991); en Celica se la ha encontrado en bandadas junto con *Cranioleuca antisimensis*, *Henicorhina leucophrys*, *Basileuterus trifasciatus* y otras (R.S. Ridgely *in litt.* 1989). No existen registros sobre su dieta pero se presume que se alimenta de artrópodos de la misma manera que otros miembros de su familia, y debido a que posee un pico excepcionalmente largo y delgado se presume que aprovecha los espacios internodales, las agrupaciones de hojas en el bambú del género *Chusquea* y la materia orgánica atrapada entre las enredaderas (NK).

Dieciocho especímenes colectados desde septiembre hasta diciembre presentaron gónadas inactivas (en AMNH, ANSP, LSUMZ y MCZ). Dos juveniles fueron tomados en junio (ANSP y MCZ). La reproducción en esta región probablemente ocurre durante la estación húmeda (Marchant 1958), la cual es desde enero hasta mayo (Brown 1941), lo que se asume también a partir de los cantos escuchados (machos) en febrero de 1992 (Best 1992).



**AMENAZAS** La destrucción del hábitat constituye una seria amenaza para esta especie: además de la deforestación vertiginosa dentro de su área de distribución, el uso del sotobosque para el trampeo y pastoreo de ganado por parte de la gente local, representa otra amenaza para esta y otras especies de sotobosque que habitan esta región, tales como *Synallaxis tithys*, *Hylocryptus erythrocephalus* y *Syndactyla ruficollis*, todos los que poseen distribuciones restringidas en áreas densamente pobladas en el suroeste de Ecuador y noroeste de Perú (Parker *et al.* 1985, Best y Clarke 1991: véase detalles relevantes).

**MEDIDAS TOMADAS** Esta especie es conocida sólo en una reserva protegida denominada Bosque Nacional de Tumbes, Perú (75.100 ha: UICN 1992) (Wiedenfeld *et al.* 1985): sin embargo, este parque abarca sólo el rango altitudinal bajo de la distribución de esta ave.

**MEDIDAS PROPUESTAS** Se deben tomar medidas urgentes para proteger los grandes parches de bosque perenne a 1.500-3.000 m de altura ubicados en la cordillera occidental de los Andes en el suroeste de Ecuador y noroeste de Perú: tales bosques han sido localizados cerca de Celica, en donde se han obtenido los últimos registros de esta especie (Best y Clarke 1991). Además, es necesario investigar la región ubicada al sureste de Sapilica y los bosques a elevaciones altas que se encuentran entre Ayabaca y el paso de Porculla que aún sobreviven, con el fin de establecer la presencia de poblaciones adicionales. Más información y otros comentarios sobre el estatus de conservación de los bosques ubicados en el suroeste de Ecuador y noroeste de Perú, sobre otras especies de aves amenazadas y las iniciativas propuestas para su preservación se encuentran en la sección equivalente y en los Comentarios bajo *Leucopternis occidentalis*.

**COMENTARIOS** (1) La posición sistemática de *griseiceps* es un enigma. Aunque según Chapman (1923, 1926) y Cory y Hellmayr (1924) parece estar cercanamente relacionada con *Myrmeciza atrothorax*, Todd (1927) sugirió colocarla en *Formicivora*, opinión que no es compartida por Zimmer (1932), quien señaló que la exposición de los nostrilos, el patrón de las alas y la cola, y la morfología de la cola, indican su parecido con algunas especies del género *Cercomacra*, de la que difiere principalmente por la forma del pico, carácter que a su vez la aproxima más a *Myrmochanes*. Su ubicación en el género *Myrmeciza* fue refutada por R.S. Ridgely (*in litt.* 1989), quien, en base de su comportamiento y su asociación con bambú (aunque todavía no se han realizado estudios de las vocalizaciones y faltan datos bioquímicos), sospechó que se la debería colocar en *Drymophila*. Recientemente se grabó los cantos en la localidad de Utuana, los mismos que parecen ser sustancialmente diferentes de todos los otros miembros de su género (NK). (2) Las coordenadas provenientes del IGM (1982) muestran una elevación de 300 m; de acuerdo con este mapa el sitio más cercano ubicado a 600 m de altura se encuentra en la carretera Santa Rosa-Zaruma a 3°41'S 79°45'O.