

Herpsilochmus parkeri

EN (E²)

HORMIGUERITO DE GARGANTA CENIZA, TILUCHÍ DE PARKER, HORMIGUERO DE GARGANTA CENIZA

CR:

EN: B1+2a,b,c,e

VU: C2a; D1; D2

NT:

Esta ave, descubierta recientemente, era bastante común en el bosque montano húmedo de una cima de montaña aislada ubicada en el departamento de San Martín, en el norte de Perú. Su diminuto rango geográfico y la deforestación vertiginosa que ocurre en las tierras bajas aldeañas en la zona de drenaje del río Huallaga, la han convertido en una especie altamente vulnerable.

DISTRIBUCIÓN *Herpsilochmus parkeri* (véase Comentarios 1) se halla registrada con seguridad en la localidad donde se colectó los especímenes tipo, aprox. 15 km en el camino ubicado al noreste de Jirillo en dirección a Balsapuerto, 6°03'S 76°44'O, a 1.350 m en la ribera izquierda del río Huallaga, en el departamento de San Martín, en el norte de Perú, donde fue descubierta en 1983 (Davis y O'Neil 1986). Se la registró en junio de 1987, cuando una hembra y un macho fueron vistos juntos 3 km al noreste de "Jesús del Monte" (sin rastrear), al norte de Vencedores y Heiro (también sin rastrear: véase Comentarios 2) (M. Pearman *in litt.* 1991). Aparentemente, no está presente hacia el oeste, es decir cruzando el valle de Moyobamba, y se halla registrada sólo a 1.350 m, aunque también se estudió otras elevaciones por debajo de los 750 m en los mismos pie de montaña (Davis y O'Neil 1986).

POBLACIÓN La presencia de esta ave fue estimada como común y casi común en la localidad donde se colectó los especímenes tipo, en octubre-noviembre de 1983 cuando fue descubierta. Las aves suelen estar en parejas: ocho especímenes (cuatro de cada sexo) fueron tomados durante este tiempo (Davis y O'Neill 1986, T.S. Schulenberg verbalmente 1989).

ECOLOGÍA El hábitat en la localidad donde se colectó los especímenes tipo es muy heterogéneo: el valle de Moyobamba ubicado directamente al oeste de la cima de la montaña es moderadamente seco, debido a la falta de lluvia, y la especie fue colectada en lo que parece ser el límite altitudinal superior del hábitat que caracteriza al valle, el cual, sin embargo se hallaba distribuido en parches dispersos a 1.350 m de altura (Davis y O'Neill 1986). Otro tipo de hábitat distintivo era el que se encontraba localizado principalmente en las cimas de las montañas de esta área, el mismo que surgió como producto de la sobrexplotación de suelos arenosos y de pobre calidad, donde la vegetación es usualmente baja (aprox. 4 m), extremadamente densa, y de poca diversidad florística: también se registró un tipo de hábitat no tan desarrollado (altura del dosel de aprox. a 12 m), pero más diverso, que formaba parte de la vegetación de transición entre la llanura y el bosque nublado (altura promedio de árboles entre 30-35 m) y con suelos de buena calidad (Davis y O'Neill 1986): más información de la localidad y de su avifauna ha sido descrita por Davis (1986).

Herpsilochmus parkeri fue observada con mayor frecuencia en el dosel y a elevaciones medias en los bosques de árboles más altos, los cuales tenían un dosel cerrado, muchas epífitas y sotobosque ligeramente abierto; el ave fue un poco menos frecuente en el bosque medio desarrollado, donde también se la encontró desde elevaciones medias hasta el dosel, este último bosque poseía un sotobosque extremadamente denso y un dosel ligeramente cerrado en donde las epífitas

eran extremadamente abundantes; la especie fue atrapada en redes de neblina colocadas entre algunos arbustos bajos en el tipo de hábitat denominado llanura en un borde abrupto (probablemente creado para evitar que el fuego se disperse) entre la llanura y el bosque medio desarrollado, (Davis y O'Neill 1986), situación aparentemente similar a la ocurrida cuando las aves fueron vistas en junio de 1987 (M. Pearman *in litt.* 1991).

Las aves usualmente viajan en pareja y en otros casos dentro de bandadas mixtas que comprenden una combinación de diferentes especies, tales como *Myrmotherula schisticolor*, *Automolus ochrolaemus*, *Xiphorhynchus ocellatus*, *Xenops rutilans* y *Hemitriccus ruficularis*. Los estómagos de cinco especímenes contenían una variedad de insectos, principalmente del orden Coleoptera (incluyendo Curculionidae y Coccinellidae, uno de los cuales fue tentativamente identificado como *Brachiacantha* sp.), Hemiptera (ambos ordenes fueron encontrados en todos los estómagos), e Hymenoptera (presente en cuatro estómagos); con menor frecuencia se encontraron insectos del orden Homoptera (incluyendo por lo menos un Fulgoroidea), Formicidae, Orthoptera, Dermaptera y una araña del grupo Araneae (probablemente Salticidae) (Davis y O'Neill 1986). Todos los especímenes conocidos fueron colectados a finales de octubre hasta finales de noviembre (1983): uno de ellos tenía las gónadas activas, dos tenían los cráneos ligeramente (5 a 10%) osificados, la mayoría tenía el plumaje gastado y sólo dos de ellos estaban mudando las plumas del cuerpo dentro de las categorías: ligera a moderada. Toda esta información sugiere que la reproducción debe llevarse a cabo durante la época más seca del año, desde mayo hasta septiembre u octubre (Davis y O'Neill 1986).

AMENAZAS La tala generalizada de los bosques tropicales al pie de las montañas, bosque superior tropical y bosque subtropical bajo, a través de las laderas orientales de los Andes, se encuentran seriamente amenazados debido al cultivo intensivo de coca y café, amenazando de esta manera a todas las especies de aves de distribución restringida que habitan en esta zona. Las áreas bajas del valle de Huallaga hasta el oeste de la cima donde esta especie ha sido registrada, fueron deforestadas casi en su totalidad, y la tala del bosque ha ido extendiéndose gradualmente más y más hacia arriba, hacia las montañas vecinas (T.S. Schulenberg verbalmente 1989). No existen razones para asumir que cualquier hábitat usado por el ave va a persistir por largo tiempo, si es que no se toman las medidas adecuadas para proteger alguna porción de esta región. El clima político peligroso e inestable que prevalece en el valle superior de Huallaga en la actualidad, probablemente limitará cualquier acción destinada a la conservación en los próximos años, pero esta área debe ser colocada en la lista de sitios biológicos importantes que necesitan recibir atención cuando la crisis se resuelva (TAP).

MEDIDAS TOMADAS No se conoce ninguna.

MEDIDAS PROPUESTAS La creación de una reserva en la partes bajas y aisladas de la montaña ubicada al este de Moyobamba, podría ayudar a mantener otras especies de aves que son raras o que tienen distribuciones restringidas, v.g., *Touit stictopectera* y *Heliangelus regalis*, *Campylopterus villaviscensio* y *Henichorhina leucopectera* (Davis 1986), y su creación debería ser considerada una prioridad (véase Amenazas). También se debería llevar a cabo un estudio para conocer el estatus de la distribución y de la población de esta especie.

COMENTARIOS (1) *Herpsilochmus parkeri* está cercanamente relacionada con *Herpsilochmus pileatus*, que ha sido tratada como tres subespecies: *motacilloides*, *atricapillus* y *pileatus*, registradas desde Perú hasta el este de Brasil; Davis y O'Neill (1986) sugirieron que se debería tratar todas las cuatro taxa como si fueran especies diferentes, al menos mientras no se conozca si exis-

te o no una población intermedia entre *parkeri* y *motacilloides*, y hasta que no se conozcan mejor las distribuciones de *pileatus* y *atricapillus*. (2) La localidad denominada Jesús del Monte fue descrita como si estuviera al norte de la villa de Herio (sobre la carretera entre Tarapoto y Moyabamba, en algún lugar entre Abra Tangorama y Moyabamba), y al norte de Vencedores: pero ya que estas localidades no han sido rastreadas no se posee información exacta acerca de las mismas, tampoco se conoce la localidad donde se colectó los especímenes tipo.