

The Condor
Volumen 106, No. 2
Mayo 2004
Resúmenes

COMUNICACIONES BREVES

¿Cuánto Hábitat Adecuado Está Disponible para la Última Población de *Atlapetes pallidiceps*?

STEFFEN OPPEL¹, H. MARTIN SCHAEFER^{2,4}, VERONIKA SCHMIDT² AND BORIS SCHRÖDER²

¹Insel Trischen, 25718 Friedrichskoog, Germany

²Institute for Avian Research, "Vogelwarte Helgoland," An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven, Germany

³University of Potsdam, Institute of Geoecology, P.O. Box 601553, 14415 Potsdam, Germany

Manuscript received 21 July 2003; accepted 14 January 2004

⁴Corresponding author. E-mail: martin.schaefer@biologie.uni-freiburg.de

Resumen. *Atlapetes pallidiceps* es una especie endémica a un sólo valle en el suroeste del Ecuador. La especie está en peligro de extinción debido a la pérdida del hábitat. En este estudio analizamos los tipos de hábitat ocupados de *Atlapetes pallidiceps* con la intención de evaluar la cantidad de hábitat adecuado para una expansión de la población. *Atlapetes pallidiceps* ocupó hábitats semi-abiertos con un mosaico de matorral denso (2–4 m de altura) y lugares con vegetación herbácea. La especie también ocupó matorrales bajos continuos, mientras que los territorios no incluyeron bosques ni terrenos abiertos. Los hábitats adecuados cubrieron el 28% del área de estudio, y el 16% estuvo todavía disponible para el establecimiento de territorios nuevos. Identificamos un mínimo de siete parches coherentes que podrían sostener ocho parejas más del *Atlapetes pallidiceps*. Por lo tanto, el área tiene el potencial para soportar 40-50 parejas. Sería recomendable aplicar nuestra clasificación de los tipos de hábitat ocupados como guía para la búsqueda de nuevas áreas para esta especie.