

SITUACIÓN POBLACIONAL Y AMENAZAS PARA LA CONSERVACIÓN DEL YAGUARETÉ EN EL CORREDOR VERDE

Carlos De Angelo, Agustín Paviolo y Mario Di Bitetti

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET),
Laboratorio de Investigaciones Ecológicas de las Yungas (LIEY), Univ. Nac. de Tucumán,
Asociación Civil CeIBA (Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico),
E-mail: dibitetti@yahoo.com.ar



Distribución del yaguareté

Gran retracción areal, especialmente en el norte y sur de su rango de distribución original



La población de yaguareté del Corredor Verde

- La lista roja de la **UICN** categoriza al jaguar como **Casi Amenazado**
- Esfuerzos para evaluar su estatus a nivel global fueron liderados por la **Wildlife Conservation Society**.
- La población de yaguareté del Corredor Verde fue categorizada como de **Alta Probabilidad de Supervivencia a Largo Plazo**

Jaguar Status Across the Range





Paraguay

Argentina

Corredor
Verde de
Misiones

Brasil

Los yaguareté del Corredor Verde

- Estudio de Peter Crawshaw (1995): densidad de **3,7 jaguares adultos * 100 km⁻²** en los Parques Nacionales Iguazú de Brasil y Argentina.
- Análisis de Viabilidad Poblacional por Eduardo Eizirik *et al.* (2002): esta es la única población en el Bosque Atlántico con **viabilidad a largo plazo.**

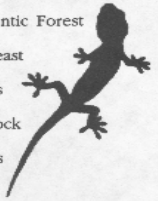
The Washington Post

WEDNESDAY, DECEMBER 15, 1999

Jaguars find safe passage in Argentina's "green corridor"



South America's Atlantic Forest, a world where lush, orchid-studded canopies provide a haven for jaguar, ocelot, rare birds, and primates, is among the world's most endangered places. Reduced to a scant 7% of its original area, the Atlantic Forest survives as a few green islands, the largest of which is in northeast Argentina. Fortunately, the Province of Misiones in Argentina has recently acted to protect the most important remaining forest block while ensuring the sustainable development of local communities. Its new Green Corridor law covers nearly 2.5 million acres of Atlantic Forest, including spectacular Iguacu Falls, and provides a vital link to parks in neighboring Brazil and safe passage for all the region's diverse and threatened wildlife.



WWF congratulates the government of Misiones Province for its far-sighted act in creating a Green Corridor in the Atlantic Forest.

Let's Leave our children
A Living planet



To find out how you can join WWF and support our on-going projects:
World Wildlife Fund, 1250 Twenty-fourth Street, NW, Box D1 Washington, DC 20037
WWF Call: 202 778-9788 On the world wide web, visit www.worldwildlife.org

Evaluación del estado poblacional del yaguareté

- Proyecto iniciado por la FVSA a fines de 2002
- Enfoque:
 - **Mapa detallado** de la presencia del yaguareté en el Bosque Atlántico del Alto Paraná: red de colaboradores.
 - Estimaciones de **densidad absoluta** con trampas cámara

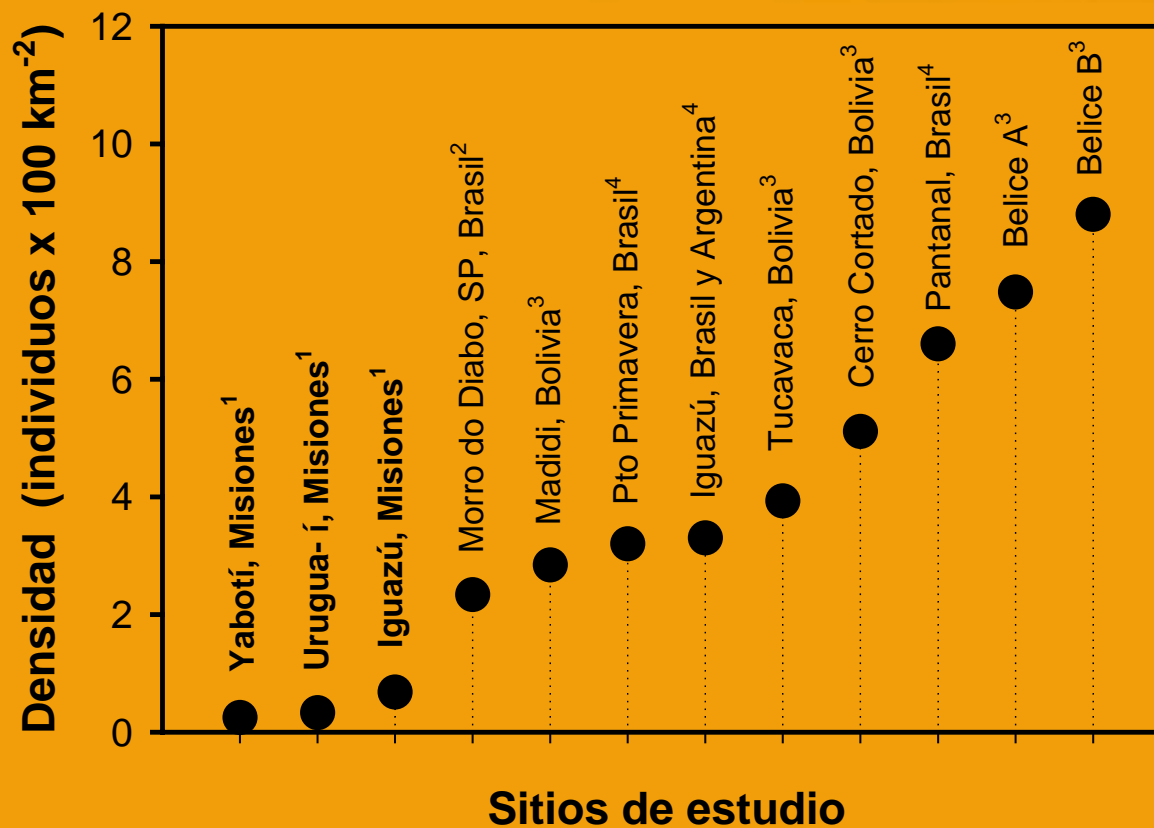


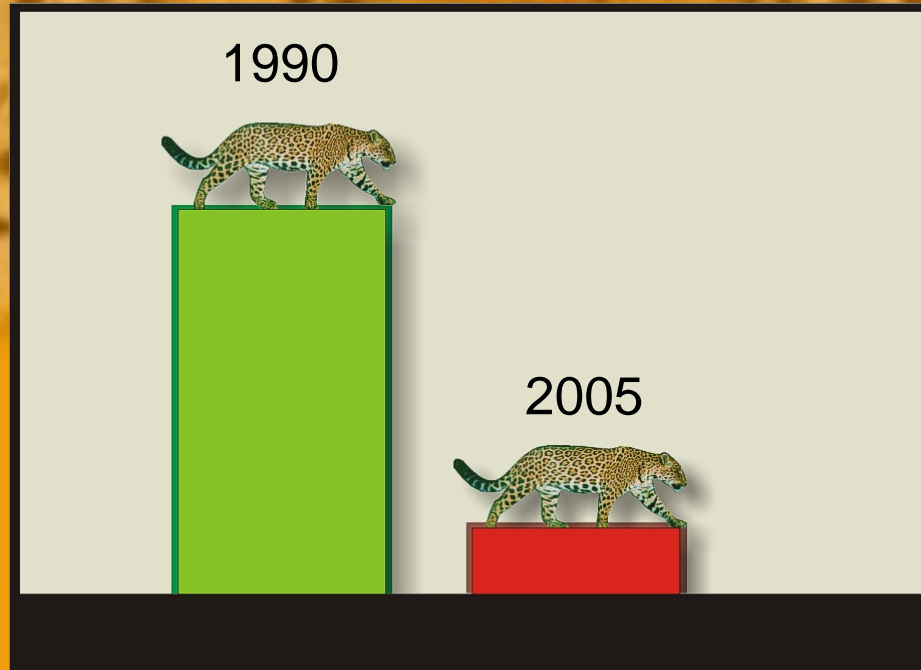
Muestreos con trampas cámara para estimar densidades

- **Urugua-í:**
 - Nov. 2003 - Feb. 2004
 - 34 estaciones
- **Iguazú:**
 - Agosto - Nov. 2004
 - 39 estaciones
- **Yabotí:**
 - Agosto - Nov. 2005
 - 42 estaciones



Estimaciones de densidad de yaguareté





Estado poblacional actual

Estimamos una población de no más de **50 yagareté en el Corredor Verde.**

Estimaciones previas (Eizirik *et al.*, 2002): 440 a 1200 individuos.