



Monitoreo y Conservación de la Cotorra con las comunidades locales en el Parque Nacional Jaragua

Esteban Garrido, Yolanda M. León, Laura Perdomo, Simón Guerrero, Serge Aucoin



CROWDER-MESSERSMITH FUND/
AUDUBON NATURALIST SOCIETY



Cotorra de La Hispaniola

- Anteriormente común y ampliamente distribuida
- Habita tierras bajas áridas, sabanas de palmeras y bosques de montaña
- Ahora: restringida a los parques nacionales y bosques lejanos



Amazona ventralis

Situación de la cotorra

- Considerada vulnerable por el Dpto de Vida Silvestre y por la Lista Roja de la UICN
- Su comercio está prohibido por decreto presidencial
- Listada en la **CITES** bajo Apéndice II
- Alta demanda como mascota
- 100% de los nidos estudiados 2006-08 fueron sido saqueados
- 2009 sólo se salvaron 4 pichones



Pichones incautados mientras eran transportados a la ciudad. © Eladio Fernández 2007

¿En qué estamos trabajando?

1. Identificando los sitios de anidamiento en Parque Nacional Jaragua
2. Evaluando la situación y las amenazas en las áreas de anidamiento
3. Conociendo la demanda local, el mercado y las percepciones sobre las cotorras en Oviedo
4. Colocando nidos artificiales experimentales en zonas que puedan ser vigiladas cerca de Oviedo
5. Concientizando mediante campañas en contra de las cotorras como mascotas

Localización de sitios de Anidación

- Entrevistas a “pichoneros”
- 5 en Puerto Escondido (cerca del PN Sierra de Bahoruco)
- 9 en Oviedo (cerca del PN Jaragua)
- Entrevista estructurada
- Fechas, lugares de anidación, precio de venta
- Todos reconocen que hay menos que antes
- Anidan en sitios de Jaragua y Bahoruco
- Precios locales RD\$500 – 1500
- Precio en Santo Domingo RD\$3000 – 5000

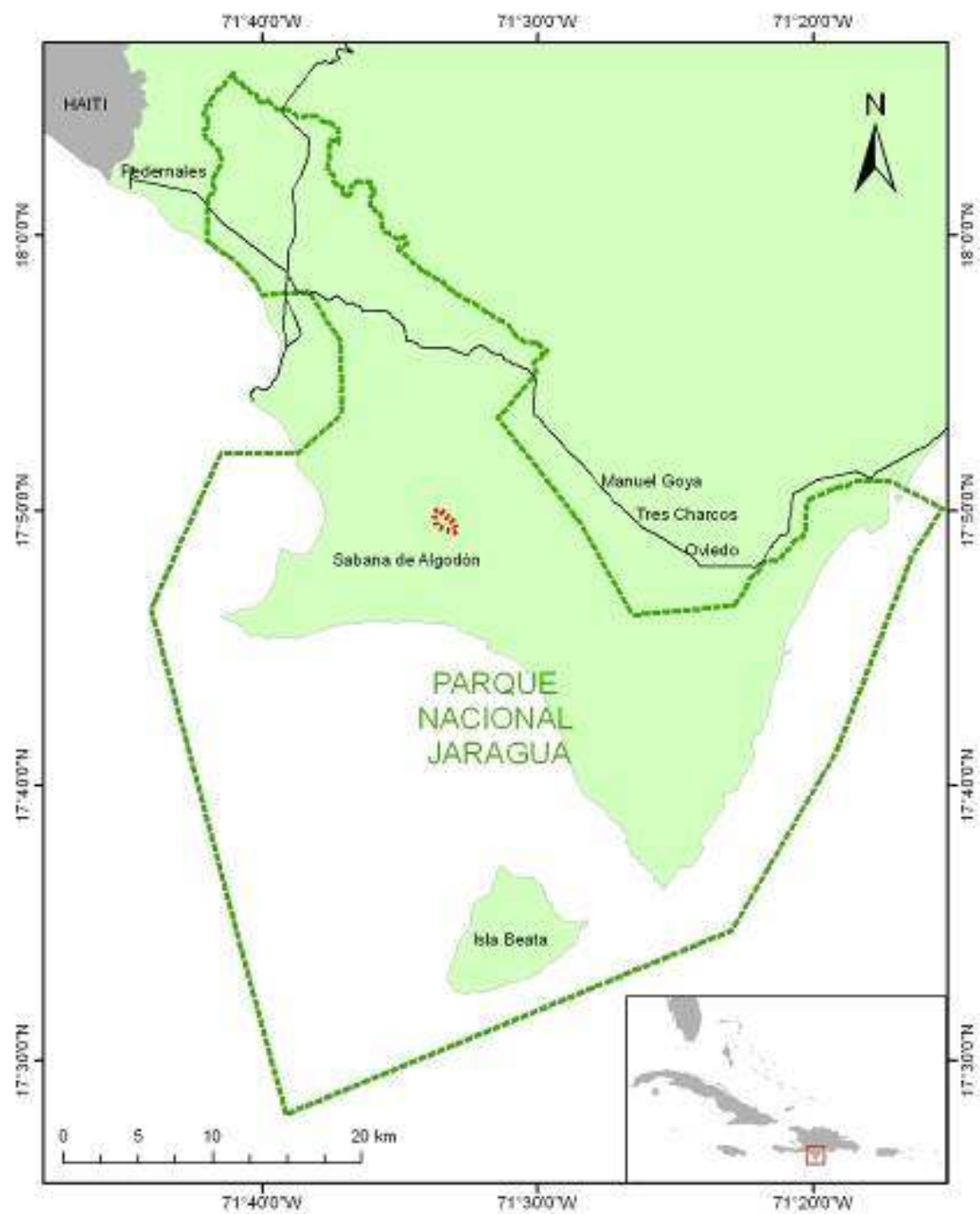


Pichón de cotorra con pocos días de nacido. ©Eladio Fernández 2007

Areas de anidación

- Viajes de campo durante enero y mayo 2006 -2009
- Reclutamos la ayuda de ex-pichoneros
- Cada cavidad adecuada y nidos fueron georeferenciados con un receptor de GPS
- Marcamos los nidos, utilizamos un endoscopio o una foto digital para verificar el nido, contar huevos y/o pichones
- Registramos las especies de árboles utilizados, altura del árbol, apertura, nido, diámetro, y evidencia de depredación





Resultados:

Areas de Anidamiento

- Area principal de Jaragua: Sabana de Algodón, área sur-central del Parque
- Bosque bajo claro semideciduo
- Acceso difícil: a 7km del punto más cercano con acceso vehicular
- **2006: 41 nidos marcados, 98% depredados**
- **2007: 17 nidos marcados, 100% depredados**
- **2008: 14 nidos marcados, 100% depredados**
- **2009: 11 nidos marcados, 87% depredados**
- Palma Cacheo de Oviedo fue la única especie utilizada para hacer sus cavidades
- Cavidades de anidación totalmente destruidas no pueden ser utilizadas en años siguientes
- Ecología de esta palma es desconocida, pero se sospecha de lento crecimiento
- Muchas cotorras son sacadas del nido sin cuidado parental, incluso sin haber emplumado.
- La palma cacheo también amenazada para consumo de su interior (líquido conocido como guarapo de cacheo) y recolección de semillas como planta ornamental



Encuestas a hogares

- 92 encuestas realizadas en 2008
- Voluntarios Comunitarios de Jaragua en Oviedo
- Casas ubicadas al azar en foto aérea del pueblo (Google Earth)



Resultados: Encuestas a hogares

- 11% de los hogares tenía cotorra al momento de la entrevista
- 40% de los hogares tienen o han tenido cotorras en el pasado
- Mascota más común después de perros y gatos
- Mucho apego hacia esta mascota
- Desconocimiento de la ilegalidad de este comercio por parte de muchos



Conclusiones

- Depredación de nidos MUY alta: si no hacemos algo, pronto se extinguirán
- Precios de pichones cada vez mayores
- Vigilar la zona de cacheo durante abril a julio para evitar saqueo de pichones
- Incorporar a pichoneros a las labores de conservación
- Preciso estudiar la ecología de la palma cacheo (*P. ekmanii*) podría ser un “cuello de botella” para la especie en Jaragua



Bosque destruido en el Parque Nacional Jaragua



Campamento vigilancia 2009



Nidos artificiales

- 6 nidos colocados en la zona de Cacos, cerca de Oviedo en 2008
- Colaboración dueño de finca privada
- Hechos de troncos de palma o pino tratado
- Las abejas los ocuparon antes que las cotorras!
- Pero vamos a seguir intentando en colaboración con más expertos
- Sendero educativo para observación de cotorras en estado silvestre
- 4 nidos colocados en zona de Sabana de Algodón en 2010



Sendero Cotorras Silvestres

Algunas de las plantas que puedes ver en el sendero:



almácigo



cotinilla



guao



caimito

Otros animales que puedes ver en el sendero:



barrancolí



Ligus



cacata



julián chiví



Sendero de la Cotorra

Oviedo, República Dominicana



ANGE V. JENSEN CHARITY FOUNDATION

BirdLife
INTERNATIONAL

intec

MACARTHUR
The John D. and Catherine T. MacArthur Foundation

SECRETARÍA DE ESTADO
DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

Para más información: www.grupojaragua.org.do



Grupo Jaragua

La cotorra de La Española (*Amazona ventralis*) está amenazada de extinción debido a la destrucción del monte y sobre todo al robo de sus pichones usados como mascotas.

En este sendero podrás ver las cotorras y aprender sobre ellas en su estado libre, escuchar su alegre y alborotado canto, y quizás también verlas comer.

Además de ser muy inteligentes, las cotorras tienen un papel importante en el ecosistema, ya que ayudan a dispersar semillas y a reforestar. Por esto, no deben estar cautivas.

Después de visitar el sendero, esperamos que nunca más querrás ver una cotorra cautiva.



Foto: S. Aucó 2009

Ubicación: Zona de Cacos/Fondo Paradí, Municipio de Oviedo, Provincia Pedernales. Está en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Jaragua. Toma aproximadamente 20 minutos en vehículo desde Oviedo.

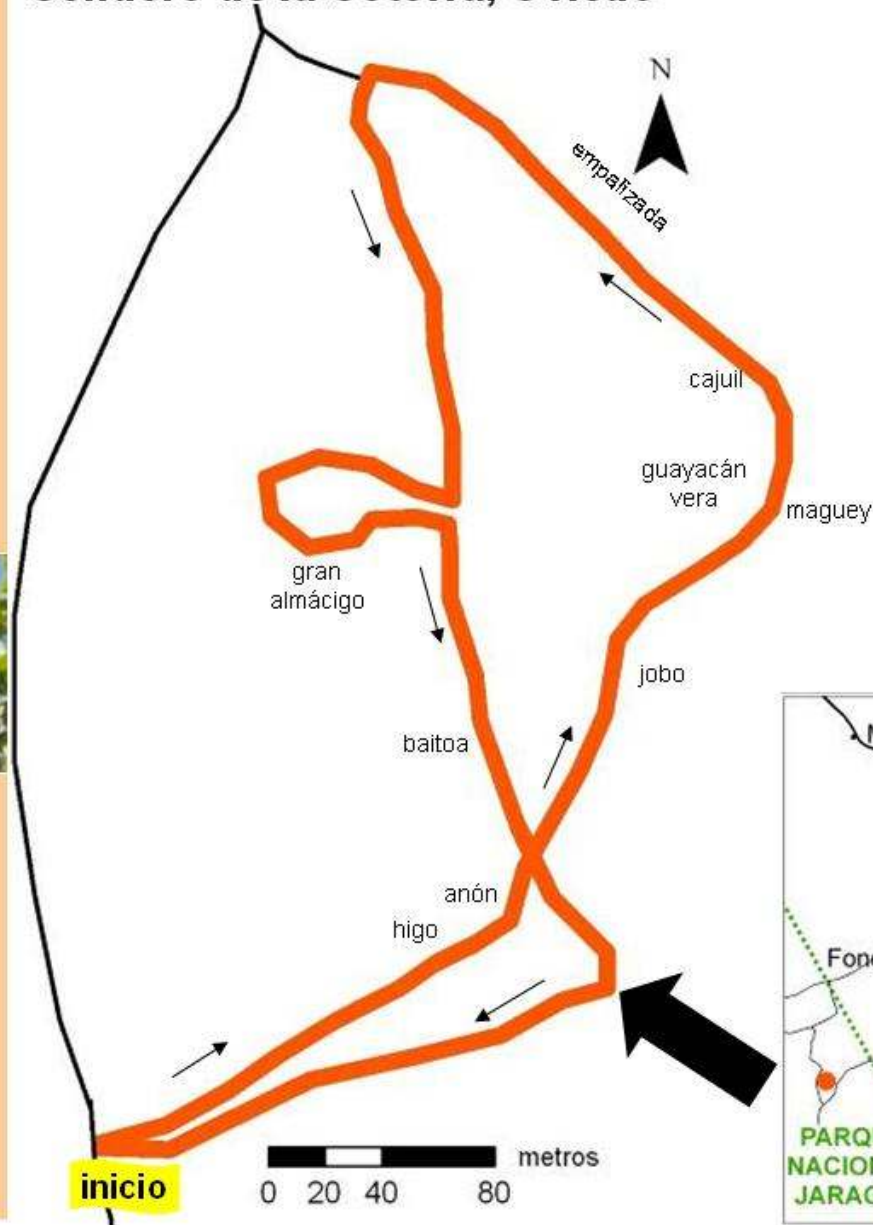
Longitud: 1.25 km

Duración: 1 hora aproximadamente

Grado de dificultad: bajo

¿Qué llevar? Gorra o sombrero, zapatos deportivos cerrados, (camara y binoculares, si tienes) y... ¡mucho ánimo!

Sendero de la Cotorra, Oviedo



© Grupo Jaragua 2009



Campaña de sensibilización

- Anuncio y artículos publicados en periódicos (Diario Libre y Listín Diario)
- Elaboración de presentación y hoja educativa
- Divulgación por correo electrónico
- Portal de Internet: Deja Eso!



¡Que no te den cotorra!

La captura, tráfico, exhibición y/o posesión de cotorras, son actividades prohibidas por la Ley General sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales No. 64-00.

Si apoyas estas prácticas ilegales...
nuestras cotorras desaparecerán para siempre.

Para más información visita: www.grupojaragua.org.do



www.grupojaragua.org.do/dejaeso.htm

Grupo Jaragua - Campaña contra el tráfico y tenencia de cotorras - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

file:///C:/Documents and Settings/Yolanda/My Documents/My Webs/grupo_jaragua2/dejaeso.html

Más visitados Comenzar a usar Firef... http://www.nhc.noaa... Últimas noticias

Grupo Jaragua, Inc.

[Inicio](#)

[¿Qué es Grupo Jaragua?](#)

[¿Quiénes somos?](#)

[Programas y Proyectos](#)

[Actividades](#)

[Parque Nacional Jaragua](#)

[Reserva de la Biósfera Jaragua-Bahoruco-Enriquillo](#)

[Mapas interactivos](#)

[Enlaces](#)

www.visitadernales.com

[Contáctenos](#)

 [English](#)

¡Deja eso!

[English](#)

Campaña contra el comercio y tenencia de cotorras

El comercio y la tenencia de cotorras como mascotas en la República Dominicana está contribuyendo a su extinción en el medio natural. El Grupo Jaragua, junto a [Humane Society International](#), en coordinación con la [Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales](#) y otras instituciones está realizando una campaña para educar a la sociedad dominicana sobre este problema.

Conoce el problema

(Puedes hacer clic sobre las fotos para verlas a mayor tamaño y luego dale al botón "atrás" para volver a esta página.)



Tenemos un ave muy especial en la República Dominicana: La cotorra. Se trata de una especie endémica (= que sólo se encuentra en nuestra isla), por esto se llama cotorra de La Hispaniola. Otras islas del Caribe tienen su propia especie, la nuestra sólo se encuentra en nuestra bella isla de Quisqueya, compartida entre la República Dominicana y Haití.





Terminado

start Presentation1 ConservacionCotor... DejaEso grupo_jaragua2 Grupo Jaragua - C... 5:48 PM



¡GRACIAS!