

Areas Protegidas en Guyana

ESTADO ACTUAL Y SISTEMA DE INFORMACION

Presentado por: Ian Kissoon

Environmental Protection Agency (EPA) GUYANA

Jueves, 13 julio 2006

Leticia – Amazonas, Colombia



Politica de Conservacion

- **Acta de Proteccion Ambiental (1996)** – Establece la Agencia de Proteccion Ambiental (EPA). En relacion con areas protegidas, la EPA tiene el mandato de coordinar el establecimiento y mantenimiento de parques nacionales y un sistema de areas protegidas; pasos necesarios para asegurar la conservacion, proteccion y uso sostenible de los recursos naturales de Guyana; y asesorar al Ministro en asuntos de politicas generales respecto a la conservacion y proteccion del ambiente ...solo por nombrar algunos.
- **Constitucion Nacional (1980)** - *Articulo 2:36*: En el interes de las generaciones presentes y futuras, el estado protegera el uso racional de su fauna y flora, y tomara medidas apropiadas para conservar y mejorar el ambiente.
- **Politica reflejada en documentos nacionales**: Plan de Accion Ambiental Nacional (NEAP); Estrategia de Desarrollo Nacional (NDS); Plan de Accion de Biodiversidad Nacional (NBAP); Plan de Accion Forestal Nacional (NFAP); etc.
- **``Parques con gente``**

Iniciativas para el establecimiento de areas protegidas

- 1929 – Kaieteur establecida como area protegida por el Gobierno Colonial Britanico
- 1972 – Parque Nacional Kaieteur institucionalizado con un Acta
- 1989 – Gobierno dono 371.000 ha de bosque humedo a la Commonwealth
- 1992 – Guyana firmo la Convencion de Diversidad Biologica de las Naciones Unidas (UNCBD), en el mismo ano ratifico la convencion: *establecer un sistema de areas protegidas para conservar la diversidad biologica*
- 1996 – Creacion de la Agencia de Proteccion Ambiental (EPA).
- 1994 – Compromiso expresado al Banco Mundial/GEF para el desarrollo de un proyecto para establecer un sistema de areas protegidas y se comenzo a trabajar en la propuesta
- 1999 – El gabinete aprobo el Plan de Accion de Biodiversidad Nacional y 5 sitios prioritarios fueron seleccionados

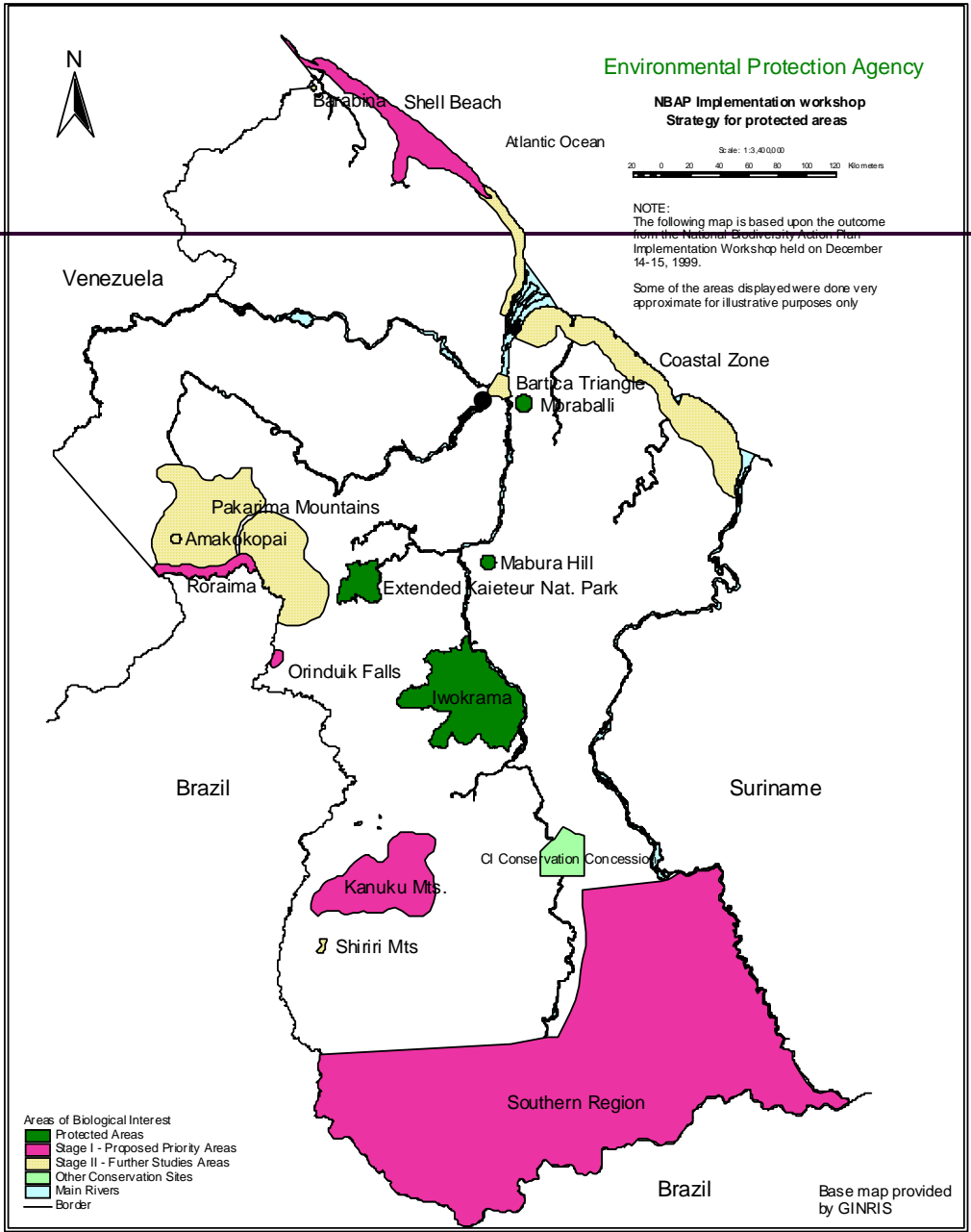
Iniciativas para el establecimiento de areas protegidas (continuacion)

- 2000 – Extension de la superficie del Parque Nacional Kaieteur
- 2000 – Establecimiento del Secretariado de Areas Protegidas
- 2001 – Desarrollo de la Estrategia Nacional para el establecimiento de un sistema de areas protegidas
- 2005 – Desarrollo del documento marco y Plan de Desarrollo de los Pueblos Indigenas aprobado por el Banco Mundial
- 2005 – Guardaparques entrenados, talleres de capacitacion, etc.
- 2006 –Aprobada nueva Acta Amerindia (asuntos de tierras)
- 2006 – Comenzo el Componente del Banco para la Reconstruccion Aleman (KfW), el cual otorgara becas para apoyar proyectos que mejoren el modo de vida de las comunidades Amerindias que viven dentro o alrededor de areas propuestas para la proteccion, y entrenamiento a las personas involucradas en el manejo de areas protegidas o areas propuestas para la proteccion

Los Sitios Seleccionados

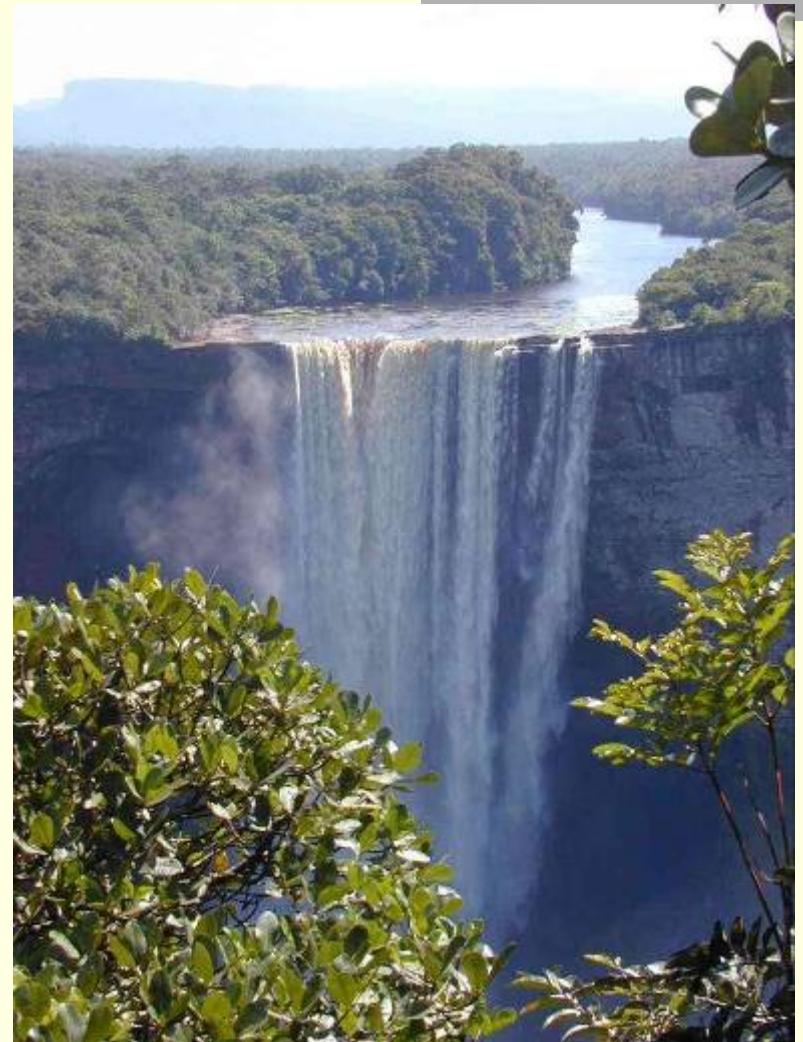
- * Parque Nacional Kaieteur
- * Centro Internacional Iwokrama para la Conservacion y el Desarrollo del Bosque Humedo
- * Reserva Moraballi
- * Reserva Ecologica Mabura Hill
- ❖ *Montanas Kanuku*
- ❖ *Playa Shell*
- ❖ *Salto Orinduik*
- ❖ *Monte Roraima*
- ❖ *Distrito Konashen*





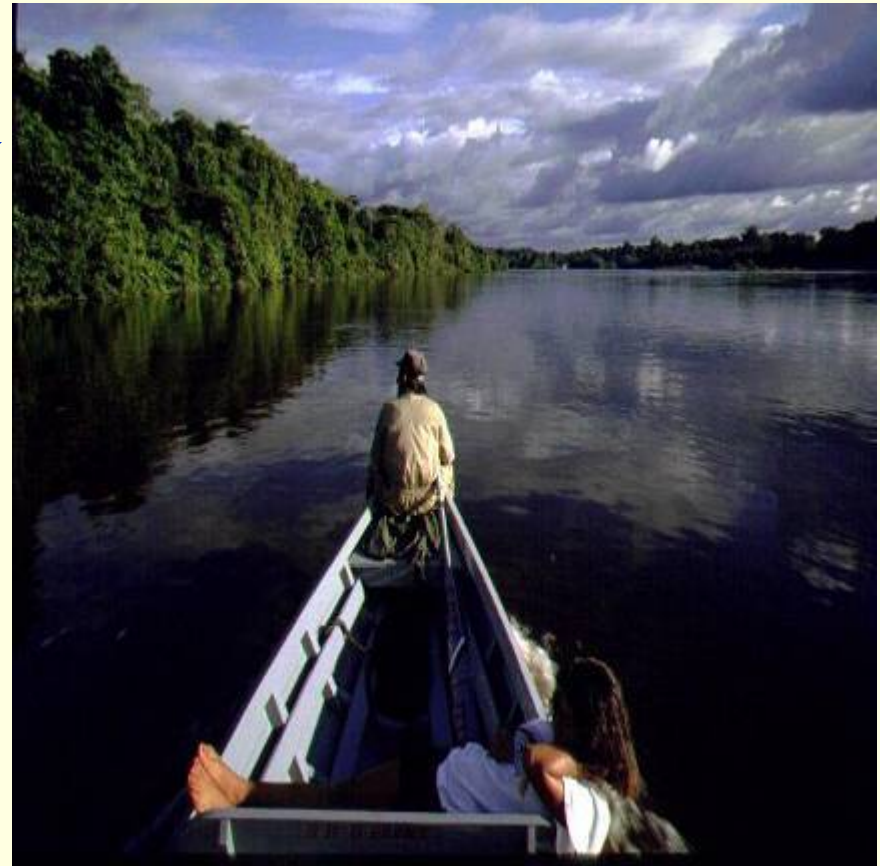
Parque Nacional Kaieteur

- Establecido en 1929 con 72 km²
- Extendido (2000) a 242 km²
- Caída de agua simple mas grande del mundo con 741 pies
- Belleza escenica y formas geologicas
- Alto nivel de endemismo y diversidad p.ej. ranas venenosas
- Bosques montanos y secos estacionales y sabanas; cuenca
- Informacion disponible: flora y fauna
- Actividades: turismo (2,000 turistas anual), investigacion, desarrollo de infraestructura
- Retos: mineria ilegal, financiamiento
- Manejado por una Junta
- Plan de Manejo por desarrollar



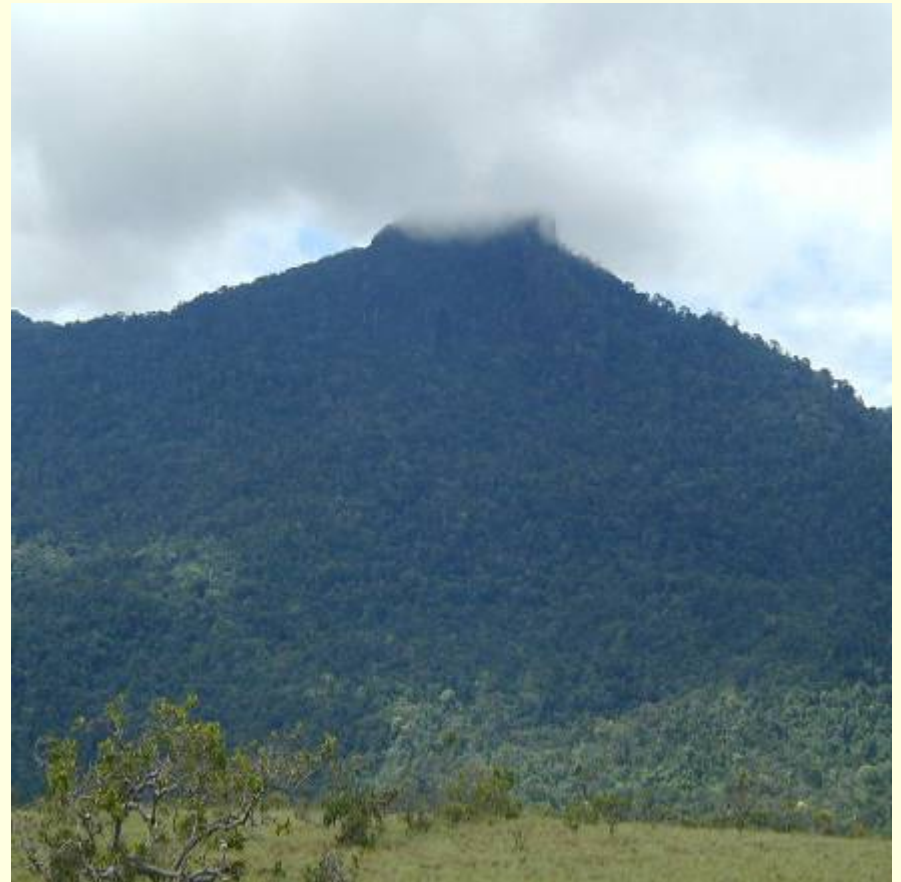
Iwokrama

- Establecida – Acta (1996)
- 371.000 ha de bosque fronterizo
- Reserva de Fauna Silvestre (WP) y Area de Uso Sustentable (SUA)
- Alta diversidad de murciélagos, peces, etc. hogar de muchas especies amenazadas y Gigantes
- Información disponible: Biológica, arqueológica, social, cultural
- Manejada por Junta (miembros internacionales y locales)
- Aprobados planes de Estrategia de Negocios, Manejo Forestal, etc.
- Actividades: Entrenamiento, Investigación, Monitoreo, Manejo Forestal, Turismo
- Trabajo cercano a comunidades
- Retos: Minería ilegal, cacería



Kanuku Mountains

- Suroeste de Guyana
- Diversidad Biologica - 60% de las especies de aves de Guyana
- Hogar de muchas especies amenazadas p.ej. Aguila arpia, Perro de agua gigante, Tortuga de rio, Caiman negro, Arapaima
- Informacion disponible: biologica, evaluacion de recursos
- 18 comunidades indigenas
- Agencia Lider: Conservation International – Guyana
- Actividades: talleres de capacitacion, programa de sensibilizacion.
- Retos: Caceria ilegal, incendios



Shell Beach

- **La playa se extiende 90 millas a lo largo de la línea costera.**
- **Nueve playas: Almond, Gwennie, Tiger, Kamwatta, Turtle Beach, etc.**
- **Conchas de moluscos/sitios de anidación para las cuatro especies marinas de tortugas: Green, Leatherback, Olive Ridley and Hawksbill**
- **Otras especies: macaws, Scarlet Ibis, wading egrets, herons, jaguars, tapir.**
- **Diversos habitats incluyendo grandes áreas de manglares.**
- **Datos colectados: Biológicos y sociales**
- **Actividades: capacitación para comunidades indígenas, estudios de sustentos alternativos, estudio de aceite de Crabwood**
- **Agencia líder: GMTCS**
- **Retos: casería de tortugas y de huevos, tala ilegal de madera**



Orinduik

- Localizada en la frontera de Guyana – Brasil
- Una de las formaciones geológicas mas antiguas del país
- Rápidos escénicos, comunidades adaptadas a los corrientes rápidas
- Cascadas rodeadas de sabanas secas
- Actividad turística
- Agencia líder : THAG



Mount Roraima

- Frontera Tri-nacional - Guyana, Brasil y Venezuela
- Remoto y el mas alto pico (1000m)
- Historia evolucionaría
- Fauna y flora del escudo de la Guyana, mesas, tepuyes, bosque tropical montano prístino, alto endemismo, areniscas rosadas, bosques enano, forested gorges
- Agencia líder: GDF y EPA



Konashen district

- Localizado en el sur de la Guyana
- Bosque bajos prístino con alta diversidad, extensas sabanas, bosques de galerías y ríos (Takatu, Kuuyuwini)
- Porción mas este del New River Triangle –flora y fauna inexplorada – area aislada, sin habitar y relativamente inaccesible
- Refugio para la vida silvestre Ej. Armadillo gigante
- Valores antropológicos (Wai-Wai tribe) y culturales
- Agencia líder GDF y la EPA

Principales Actores

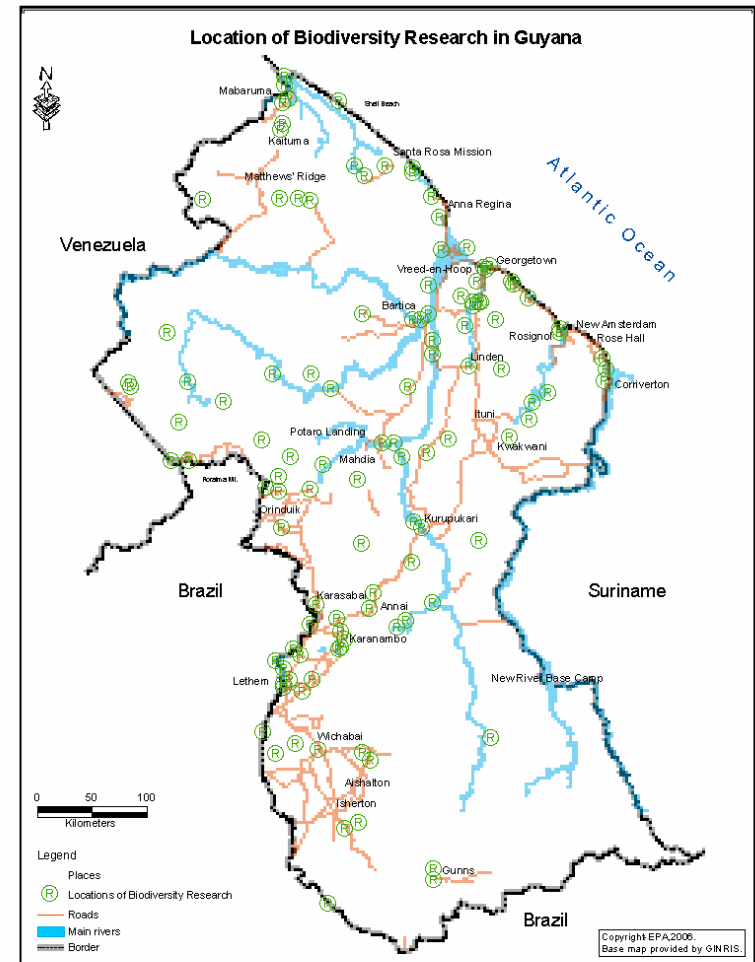
Memorando de Entendimiento (MOUs)

- Nivel gubernamental: Ministerios de Asuntos Amerindios, M. de gobierno local (Regional Democratic Councils), M. de relaciones exteriores, M. de Turismo, Comisión Forestal de Guyana, Fuerzas de Defensa, Fuerza Policial de Guyana, Universidad de la Guyana
- ONGs locales: Guyana Marine Turtle Conservation Society, Amerindian Groups
- NGO Internacionales : Conservation International – Guyana



Sistema de Información

- Para desarrollar un sistema de información de áreas protegidas
- Actualmente desarrollando planes de calidad de Aire y Agua para todo el país. Algunas estaciones de monitoreo serán localizadas en áreas protegidas
- Los datos colectados son importantes para el plan de manejo
- Comienzo de mapeo datos de GIS Ej. áreas donde investigación ha sido desarrollada sobre datos de anidación de tortugas marinas en el Shell Beach
- Comunidades capacitadas en el uso de GIS y desarrollo de mapas de usos de recursos
- Monitoreo de datos biofísicos para el humedal North Rupununi – potencialmente un sitio RAMSAR



Próximos pasos

- Continúan las consultaciones
- Continúan la búsqueda de fondos para otros sitios
- Desarrollo de los planes de manejo – infraestructura, equipo y personal
- Demarcación de perímetro
- Borrador de regulaciones
- Continúan colectando y compartiendo información
- Continua capacitando al nivel local y al nivel gubernamental





Gracias