

# Eco Cangrejal

Por una nueva generación con conciencia ambiental



01 - FEBRERO 2007

## Noticuencia



Proyecto Hidroeléctrico en la Cuenca  
Instituto REY trabajando en reforestación

Pag. 03  
Pag. 06

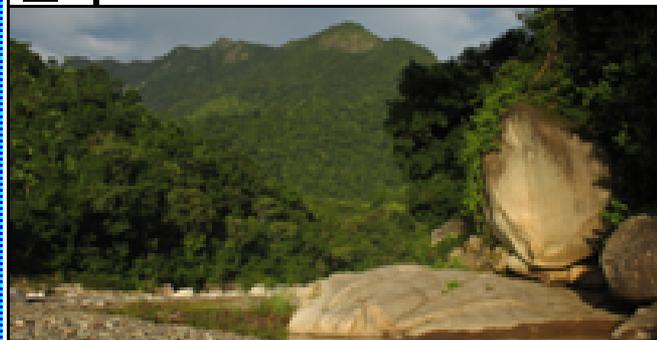
## Turismo de Aventura



Reportaje Pico Bonito

Pag. 05

## Explorando Mi Ambiente



Reportaje Cangrejal

Pag. 02

## Grupo Editor



Pag. 06

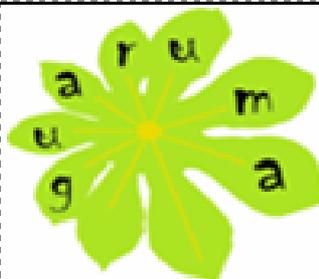
## Entretenimiento



La Leyenda El Cadejo Negro  
Pensamiento Ambiental

Pag. 05

## ONG de la Cuenca



JÓVENES HONDUREÑOS/AS  
POR EL DESARROLLO EDUCATIVO

Inicio Clases de GUARUMBA

Pag. 03



## EL RÍO CANGREJAL

El Río Cangrejal tiene una de las mejores aguas cristalinas y rápidas en todo Centroamérica en las cuales se puede practicar el Rafting y Kayak; prueba de ello es que se cuenta con tour operadores de estos deportes extremos tales como: Moskitia Eco Aventura, Ingle River, Omega Tour siendo esto tan solo uno de las diversas atracciones que este posee. Además es el hábitat aproximadamente de 25 especies de peces entre los que se

encuentran el cuyamel y una nueva especie de pez descubierto recientemente que se le llamo Theraps Wessely que solo se encuentra en las aguas del río Cangrejal y Pápaloteca, cabe mencionar que es el segundo río mas caudaloso del departamento de Atlántida y además de ser el río mas visitado en la época veraniega. Este se encuentra amenazado por las diferentes problemáticas ambiental que enfrenta su cuenca.



*Omega Tours en el Río Cangrejal*

## LA CUENCA: ZONA EN ALTO RIESGO AMBIENTAL

Un simple recorrido por la carretera del Cangrejal o un paseo por los alrededores de cualquier comunidad nos revelan la espabullante realidad de la deforestación que avanza rápidamente sin que nadie pueda hacer un alto a esta problemática.

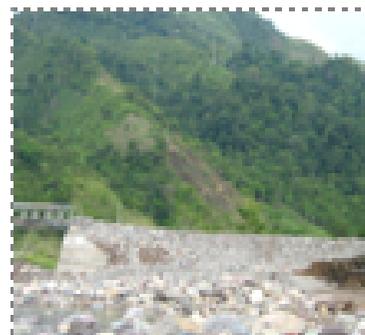
Dentro del parque nacional se produce los llamados "Cortes ilegales" de Madera, afectando a algunas maderas preciosas como la caoba y el llamado Redondo, siendo esta tala especialmente peligrosa por realizarse en la área protegida a alturas considerables, para lo que se penetra en el interior del parque nacional y son afectadas áreas mucho mayores que las que ocupan los árboles de Redondo. La deforestación es la causa más fuerte para que en estos momentos varias especies estén en franco retroceso. La deforestación esta teniendo

ya consecuencias visibles a corto y mediano plazo, siendo fáciles de prever las nefastas consecuencias que podría tener una previsible extensión del proceso de deforestación a largo plazo.



*Quema del Bosque*

Entre las que ya apreciamos se encuentran:  
**Erosión acelerada.**



*Deforestación en Río Viejo*

Es una zona que destaca por su alto volumen de precipitaciones y la especial intensidad de algunas de ellas, el hecho de que las zonas mas altas queden deforestadas, hace que resulte muy fácil que se produzcan procesos erosivos

que terminan con la escasa capa vegetal restante y que producen torrentes incontrolados que arrastran la tierra fértil.

**Favoreciendo las inundaciones.**

A simple vista se puede apreciar las orillas del río cangrejal carecen de árboles que sujeten la tierra de sus bordos, proceso que hace que cada vez sean mas anchos e incontrolables estos cursos de agua. Hace tiempo estos árboles y otra vegetación ribereña efectuaban en el pasado una función contenedora de las aguas que ahora entran con mayor facilidad en las comunidades cercanas.

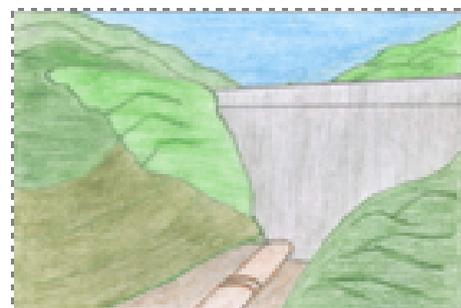


Zona de Embalse

El proyecto hidroeléctrico congrega ha sido un proyecto analizado y objeto de estudio por muchas instituciones, tanto nacionales como internacionales y a generado polémica tanto como para la población Ceiba y población de la cuenca.

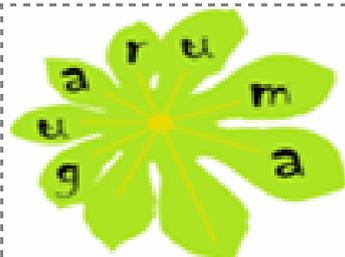
Entre las polémicas cabe destacar que la mayor cantidad de agua del mismo será retenida e introducida en un túnel de aproximadamente 11 Km. De los cuales el río se quedará sin agua siendo afectada la parte baja de la cuenca ya que dicho proyecto no cuenta con un plan de control de inundaciones y no cuenta con un plan de ordenamiento hidrográfico ni una evaluación de impacto ambiental según un documento que hace análisis no profundo hecho por miembros de la fundación Cuero y Salado, documento hechos por representantes de la empresa HidroHonduras, muestra que el proyecto brindara ciertos beneficios los cuales son:

- Mejoramiento de las vías de telecomunicaciones.
- Generación de empleo (temporal)
- Mejoramiento y garantía significativa de la calidad y cantidad del suministro de energía eléctrica.



Represa Hidroeléctrica

GUARUMA UNA ONG QUE TIENE PROYECTOS EDUCATIVOS



Jóvenes Hondureños Por El Desarrollo Educativo

GUARUMA (ONG), tiene seis años de estar presente en la comunidad de las mangas en un principio como proyecto de enseñanzas de fotografía llamado Jóvenes Fotógrafos Pico Bonito (JOFOPIB) actualmente GUARUMA esta hie-

rando un proceso de enseñanza y concientización a través de tres diferentes clases:



Enseñando la Fotografía

- 1) Medio Ambiente
- 2) Fotografía
- 3) Computación

En las cuales cuenta con sus diferentes equipos y sus respectivas salas para cada una de sus áreas. El número de alumnos es de veinte ocho niños y niñas que ellos son los beneficiarios directos ya que adquieren conocimientos de medio ambiente haciendo énfasis en la diferente problemática que enfrentamos. La clase de fotografía se les capacita como hacer uso de cáma-

ras digitales y los diferentes tipos de lentes como por ejemplo: lente macro para hacer tomas de cosas pequeñas, haciendo uso de este lente el joven Julio Lobo ganó en una exposición de fotos que se realizo en los Estados Unidos el primer lugar su foto será expuesta durante tres años a nivel mundial. Dentro de la clase de computación se les enseña como usar una computadora y los diferentes programas de Microsoft office todas las clases se relacionan para que de esta forma sea mas fácil su aprendizaje.



Niños Guaruma



Foto Ganador Primer Lugar

*Militares en Las Mangas*

La Fuerza Naval ó I Batallón De Infantería Marina (IBIM) a elegido la comunidad de las Mangas para ubicar la sede de la Etoposta o campamento ya que esta presenta las condiciones necesarias. El sub-

oficial Elder Alba Muñoz es el que esta a cargo y dirige los operativos y al mismo tiempo los patrullajes que se llevan a cabo en todas las comunidades de la cuenca del congrejal, su ruta serán por montañas para resguardar y vigilar las di-

ferentes áreas protegidas. En Las Mangas, donde es su sede realizan operativos controlando el tráfico ilegal de flora y fauna en todos los automóviles que recorren esta zona. En este campamento estarán presentes veinte efectivos de diferentes rangos con el unico objetivo de poner un alto al trafico ilegal de madera y diferentes especies de animales en peligro de extinción.

Este proyecto fue puesto en marcha por el presidente Manuel Zelaya en su plan de mantener una Honduras verde y ejecutado por la Asociación Forestal del Estado y Corporación Hondureña de Desarrollo Forestal. AFE COHDEFOR y apoyado por la municipalidad contratando guarda recursos de la diferentes comunidades que concen su entorno. La población a aceptado de una forma conciente ya que es necesario proteger nuestra cuenca de las diferentes problemáticas ambientales que enfrenta.

**JIMMY ANDINO — GUARUMA INVESTIGACION****ENTREVISTA***Entrevista A Jimmy Andino - Director de Guaruma*

**toma de decisiones en los manejos de recursos naturales.**

**¿Cuáles son los beneficios que ofrece Guaruma Investigación a las personas locales?**

**Jimmy:** Su involucración en la actividades de investigación, aprender sobre investigación (Formación de técnicos)

**¿Cuáles son la investigaciones mas relevante que ha hecho Guaruma Investigación?**

**Jimmy:** la investigación de flora del sendero Guaruma que será utilizado por los guías naturalista.

**¿Qué opinión tiene sobre la represa hidroeléctrica que se piensa hacer en la aldea del Susco?**

**Jimmy:** La idea de generar energía para apoyar las necesidades de las comunidades en la zona, ciertamente es correcta pero debe de ser analizada cuidadosamente.

**¿Cuáles son los problemas ambientalista que enfrentaremos?**

**Jimmy:** De no hacerse con conciencia ambiental algunos problemas podrian ser:

Bajo nivel del agua del río en la Cuenca media y baja.

Mayor posibilidad de erosión.

Cambio de cause del río.

Efectos negativos en las poblaciones de peces.

**¿En qué aspecto afecta La Ciudad de La Ceiba?**

**Jimmy:** Existe una demanda energética importante en la zona local, debe de ser cubierta. Mejores estrategias y proyecto energéticos ambientales amigos les debe implementarse.

**¿Cuáles son las ventajas que Guaruma investigación trabaja en La Cuenca?**

**Jimmy:** Que somos una organización (ONG) interesada en la conservación de los recursos naturales por lo tanto producimos información biológica que ayudan a tomar decisiones y a tener mejores criterios.

**¿Cuál es el propósito que tiene Guaruma para los niños y jóvenes?**

**Jimmy:** Fortalecer a los niños y jóvenes de las comunidades de La Cuenca a través de la educación integral y la formación de jóvenes líderes locales que sepan parte de un cambio.

**¿Cuál es el objetivo de Guaruma investigación?**

**Jimmy:** Es la generación de información biológica de los recursos naturales de La Cuenca del Congrejal y Pico Bonito.

**¿Qué hace Guaruma investigación dentro de Pico Bonito?**

**Jimmy:** Investiga y colecta datos de campo para la elaboración de documentos y manuales para un mejor manejo de los recursos naturales de la zona.

**¿Con qué alianzas cuenta dentro de este programa?**

**Jimmy:** Tenemos alianzas con el proyecto de recursos ambientales (MIRA/ USAID), Fundación Pico Bonito el CUR-LA, con la organización de voluntario ICYE-Honduras.

**¿Cuáles son los beneficios de la alianza?**

**Jimmy:** La alianza nos provee apoyo técnico o sea que nos presta los profesionales en logística y documentación.

**¿Cuáles son algunos trabajos que realizan?**

**Jimmy:** Levantamiento de datos de campo, elaboración de manual de GIA de GUIAS del congrejal. El montaje de colecciones de referencia de insecto y plantas en la Cuenca del Congrejal.

**¿Cuál es el propósito con los trabajos que realizan?**

**Jimmy:** Generar información biológica que se utilice para la

# PICO BONITO — UN PARAISO NATURAL

El parque cuenta con varios rangos de grandeza que le distinguen de otros parques tales como su gran extensión, cubriendo dos departamentos del país que son Atlántida y Yoro, sus picos más altos, Pico Bonito alcanza una altura de 2,435 m.s.n.m. (metros sobre el nivel del mar) y Pico Montaña Corozal que tiene 2,480 m.s.n.m., la alta cantidad de ríos, su cercanía al mar, caracterizado por un superlativo que Pico Bonito es el punto más alto frente al mar entre Florida (USA) y Colombia (Sur América).



*El Centro De Visitante*

Sin duda el río Cangrejal y otros 45 ríos principales y un sin número de quebradas que les dan agua a medio millón de personas en más de 200 comunidades, el tópic de agua tiene alta importancia en la historia del parque.

El Cangrejal es una de sus principales zonas de uso público del parque, este hermoso río al cual se puede llegar en autobuses que se toman en la Terminal de buses San José, ubicada en el boulevard 15 de septiembre, la ruta es Ceiba-Yaruca- Tomocortín, o se puede ir al desvío de Yaruca para tomar el autobús ya que allí estaciona nuevamente para tomar los demás pasajeros. El viaje dura 40 minutos aproximadamente. También puede irse en taxi o hacer uso de cualquier tour operadora de la ciudad de La Ceiba.



Una vez dentro de el se puede disfrutar de algunos lugares turísticos entre los cuales tenemos: El Centro de Visitantes, Sendero Mapache y Cascada El Bejuco. Estos están ubicados en la comunidad de El Naranjo El centro de visitante cuenta con hospedaje para los turistas que visitan la zona y desean quedarse por mucho mas tiempo, también cuenta con aula interpretativa para los visitantes para mostrar un poco acerca de las diversas zonas de atracción que El Parque Nacional Pico Bonito posee.

El sendero El Mapache: tiene 7 Km. de longitud, puedes ir y regresar en 4 horas (caminando despacio). Este inicia en las inmediaciones de la comunidad de El Naranjo, (en la caseta de Guarda Recursos de FUPNA-PIB). En este sendero hay una variedad de flora y fauna, la cual se puede apreciar durante todo el recorrido. Finaliza en la Cascada El Bejuco.



*Cascada Bejuco*

Cascada El Bejuco es una hermosa caída de agua que mide 60 m. de altura. Puedes disfrutar de una bella vista y de un baño agradable si lo deseas. Es una de las mas atracciones que posee La Cuenca del Río Cangrejal, de la cual tu puedes disfrutar a lo máximo.

## EL CADEJO NEGRO

Hace aproximadamente unos 10 años al señor Jacinto le encantaba beber mucho cuando se emborrachaba le gustaba hacer desorden a la comunidad de el Naranjo. El vivía en la aldea de las mangas y una noche que viajaba de las mangas hacia el naranjo en un lugar mas conocido como tierra blanca se le apareció el cadejo en forma de un perrito y se dice que si tú no lo molestas el no hace ningún daño y Jacinto como iba ebrio empezó a molestarlo, a tirarle patadas y el cadejo fue aumentando de tamaño, creciendo y creciendo a medida se iba enfureciendo mas hasta llegar al tamaño de un torete. Jacinto sorprendido le dijo "AJA, con que le

fuieste a hablar a tu tata verdad" de repente el saco su revolver, le hizo seis tiros y no le pudo pegar ni uno. Después se sacó el machete y le dijo: "A este no se le acaban las balas cabrón" y comenzó a tirarle machetazos y saber que paso... El cadejo le quitó el machete y le pego una enorme golpiza que lo dejó casi muerto. Al día siguiente ni se podía levantar debido a la tremenda macanada que recibió, además tenía una gran fiebre. Esa amarga experiencia fue el remedio para que dejara la bebida y desde entonces no volvió a molestar a ningún animal, buena lección que supo aprender.

## ENTRETENIMIENTO

### PENSAMIENTOS AMBIENTALES

El río que habla comienza el último en, abren en otros ríos, comienza el último canal, comienza en el río en papaya, comienza en el río en el río en el río.

El bosque en la montaña de montaña porra, la montaña producción de montaña la pro.

## Perfil del Jaguar.

**Nombre científico:** Panthera Onca  
**Habitad:** Bosque tropical húmedo y bosque de hoja ancha. (cerca de ríos y pantanos)  
**Otro nombre:** Tigrillo  
**Familia:** Felidae  
**Orden:** Carnívoro  
**Clase:** Mamalia (Mamíferos)



Es una especie en peligro de extinción en el Parque Nacional Pico Bonito.

El cual habita en el interior del Parque Nacional P. B. pocas personas han tenido la oportunidad de ver uno de estos animales. Al parecer el ser humano es una amenaza para el mundo ecológico ya que no pueden resistir la presencia de este animal cerca de él, por que quieren darle muerte para sacarle los provecho que este ofrece.

## INSTITUTO EL REY TRABAJANDO EN REFORESTACIÓN



Actualmente el Instituto El Rey esta llevando acabo proyectos de reforestación en las partes mas alteradas de la cuenca por el hombre y el cause del Río Cangrejal ya que también ha perdido su vegetación debido las grandes inundaciones que son muy frecuentes en la zona. Este proyecto esta siendo desarrollado por los alumnos de III de técnico en computación como previo requisito para obtener el título. El cual, también esta siendo supervisado por la maestra asesora Damaris Martínez durante días no laborales

Dentro de los logros que podemos destacar es el entusiasmo del grupo para trabajar en un proyecto tan importante que favorece a la cuenca en general. Se cuenta con un vivero de aproximadamente 350 plantas maderables y ornamentales listas para ser trasplantadas a los diferentes sitios ya elegidos, cabe destacar que ya se esta avanzando en la siembra de estas plantas maderables y ornamentales, ya que casi se ha logrado trasplantar alrededor de 150 plantas en los lugares mas deforestados de la comunidad de Río Viejo.

## PERFIL DE GRUPO DE PERIODISTA



**Javier Ancheta**  
18 Años  
Director Del Periódico



**Rubén Velásquez**  
20 Años  
Entrevistador



**Bertha Ancheta**  
17 Años  
Redacción E Información



**Enel Claves**  
17 Años  
Redacción E Información



**Deyry Dominguez**  
20 Años  
Entrevistador



**Elmer Herrera**  
14 Años  
Fotógrafo



**Susana Obledo**  
23 Años  
Directa



La Fundación Rufford Maurice Laing del Reino Unido (Inglaterra) fué creada en el 2003 y a partir del 2007 a través del programa de pequeños fondos para la Conservación de la Naturaleza financia a la Organización GUARUMA con el

"Proyecto de conservación de los recursos naturales a través de una campaña ambiental en la cuenca del Río Cangrejal". El periódico ambiental "Eco Cangrejal" distribuido en la cuenca es un resultado de este apoyo recibido.

### CONTACTOS

**GUARUMA:**  
Javier Ancheta

**Las Mangas**  
Casa de Información Turística  
Radio 79

**La Caba**  
Col. El Sauce  
Tercera Etapa, Bloque O, Casa # 20  
Teléfono: 406-6782  
E-Mail: info@Guaruma.org