

DÍA DE LA TIERRA

JORNADA DEDICADA AL ESTUDIO PARA
LA PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL DE
LA CUENCA DEL LAGO YOJOA



Oferta Turística completa YOJOA TOURS

Índice

El Lago de Yojoa, una cuenca única en Honduras poseedora de exuberante vegetación hace de este lugar un paraíso para el Ecoturismo en nuestro país.

Hermosas aves, flores tropicales, exóticos animales, relajantes giras en lancha, impresionantes cascadas y pesca deportiva podrás realizar y encontrar en este monumento de la naturaleza de honduras.



Naturaleza



Aventura



Emociones sin limites

Canopy, recorridos en Cuevas, caminatas de larga duración, ciclismo de montaña, paseos en jetky, acampar al aire libre, acampar en cuevas.

¡La adrenalina es la que te motiva a viajar! Aventúrate y divierte con tus amigos o familia y recorrer sitios verdaderamente emocionantes que solo la cuenca del Lago de Yojoa te ofrece

Mundo Lenca

Escondida entre el bosque, custodiada por montañas y diseminados por la rivera del gran Yoco-Ha, se encuentra las ruinas de los Proto Lencas. Descubre nuestras raíces, el legado de una de las tribus mas reconocidas de nuestro país, disfruta de los Naranjos lugar autóctono del pueblo Lenca



Arqueología



Historia y Cultura



Caramba, marimba, grupos teatrales, danzas, tradiciones religiosas, legado lenca, comidas típicas, ¡tan calida como su gente! así es le lago de Yojoa.

Descubre los tesoros de esta joya de nuestro país y siéntete orgulloso de ser 100% catracho.

Por que en el Lago de Yojoa, honduras.

!Todo esta aquí!

Palabras de
Lic. Alexis Oliva **2**
(Director Ejecutivo
de Amuprolago)

Palabras de
Lic. Astrid González **3**
(Geólogos del mundo)

Presentación de
la canción Lago
de Yojoa, **4**
Corazón de Honduras

Saneamiento
Básico **5**

Aprendiendo a
RECICLAR **6**

Centro de
Tratamiento de
Desechos Sólidos **7**

Listado de
Reciclaje **8**

Autoridades
preocupadas por
el Lago de Yojoa **9**

La Fiscalía del
Ambiente visita
AMUPROLAGO **10**

Cámara
de Turismo **11**

Hondulago **12**

Receta
Tilapia a la
Juniapa **13**

Yojoa Tours **14**



La Asociación de Municipios para la Protección del Lago de Yojoa – AMUPROLAGO es una organización sin fines de lucro, conformada por ocho municipios entre los departamentos de Cortes, Comayagua y Santa Bárbara. La asociación trabaja para mejorar la calidad ambiental de la población, conservar la naturaleza y el paisaje del lago de Yojoa.

El interés en la conservación ambiental del lago debe de asegurar que éste patrimonio continúe proporcionando beneficios a la sociedad Hondureña y a los visitantes. Lo antes descrito ha conllevado que Alcaldes y líderes de la región, desde ya hace más de 15 años, se interesaran por la creación de una asociación y que esta a su vez creara las condiciones necesarias para la conservación del Lago de Yojoa, el cual considera uno de los patrimonio natural de gran valor de todos los Hondureños.

Los principales motivos de conservación de este único ecosistema es que se asegure la visita de personas al lago de Yojoa y encuentre mejoras que le permitan gozar más de su belleza natural y riqueza cultural, Se quiere un lago con óptimas condiciones de salubridad y calidad ambiental para beneficio de los pueblos aledaños del lago y de los visitantes, La mejor integración del humano en la naturaleza para que el lago continúe proporcionando beneficios a la sociedad de Honduras y la humanidad, Conservar la biodiversidad y los recursos naturales de beneficio humano, así como evitar proyectos de desarrollo y extracción de recursos naturales que dañen el ambiente del lago y los beneficios que presta a la población.

La tarea de conservación de un área protegida de gran magnitud como es el Lago de Yojoa no ha sido fácil, más aun si hay intereses políticos, económicos y otros, contra eso la asociación y gracias a la voluntad política de los Alcaldes en los últimos cinco años se han generado avances:

Se comenzó con un proceso de reingeniería institucional, realizando cambios necesarios para el buen funcionamiento operativo y de dirección, considerando aquí la ruta critica identificada en el proceso de transición ya hace cinco años.

Se establecieron las relaciones institucionales necesarias para un trabajo unido y coordinado con las partes involucradas en la solución a la problemática ambiental del lago, Se recuperaron y ejecutaron proyectos y acciones para mitigar en alguna medida la contaminación de agua en la cuenca del lago e informar a la población sobre la situación ambiental y sus soluciones.

AMUPROLAGO, consintió la firma de convenios importantes que durante el periodo le han permitido contar con alianzas en las áreas de investigación científica, desechos sólidos y otros, tal es el caso de Geólogos del Mundo gracias a nuestro miembro

honorario ASIDE. También se cuenta con otros convenios de cooperación como ser la SERNA, ESNACIFOR, Empresas productoras de biodisel, ICF, IHT, entre otros. Además se ha hecho incidencia fuerte en la población a través de la educación ambiental, así como en la coordinación de actividades tendientes a la mejora ambiental con la sociedad civil organizada.

También se apoya a la población y a sus gobiernos municipales locales para mejorar el urbanismo y los servicios públicos en beneficio de la economía en la región y ofrecer una visita más agradable a turistas y vacacionistas en cada uno de los municipios.

Algo que no queremos dejar de mencionar en este espacio, es el apoyo incondicional que AMUPROLAGO brindó a la DGA de la SERNA y al Congreso Nacional en la creación de la Ley HONDULAGO y su Reglamento. Esta ley promueve en términos generales un ordenamiento territorial, que permita los usos adecuados de los recursos de cada una de las zonas de la Cuenca y creemos que este marco legal será una de las principales herramientas para salvar la Cuenca del Lago de Yojoa y demás ecosistemas.

La gestión ambiental es un proceso que está orientado a resolver, mitigar y/o prevenir los problemas de carácter ambiental, con el propósito de lograr un desarrollo sostenible, entendido éste como aquel que le permite al hombre el desenvolvimiento de sus potencialidades y su patrimonio biofísico y cultural y, garantizando su permanencia en el tiempo y en el espacio. Este concepto será posible su aplicación, si todos los involucramos.

**Lic. Alexis Oliva /Director Ejecutivo
AMUPROLAGO**



Geólogos del Mundo es una Organización No Gubernamental para el desarrollo (ONGd) fundada en 1999 bajo patrocinio del Ilustre Colegio Oficial de Geólogos de España (ICOG) y de la Federación Europea de Geólogos (FEG) que fue declarada de interés público por el Ministerio del Interior de España (BOE N° 169, el 16 de Julio de 2003).

Su objetivo principal es utilizar el conocimiento geológico para aplicarlo en cooperación internacional de modo conjunto con otras instituciones, tanto locales como no locales y mejorar la calidad de vida de la población.

Para ello, sus principales líneas de actuación son el campo de la hidrogeología, desarrollando proyectos de abastecimiento a comunidades carentes de agua, así como estudios de ayuden a evaluar, identificar... fuentes de abastecimiento que puedan ser usadas por comunidades con determinado grado de necesidad.

Otra línea de actuación es la evaluación de riesgos naturales o impactos ambientales concluyendo a cerca de su origen, naturaleza... y así tomar las medidas oportunas para la prevención.

La delegación que se encuentra trabajando en Honduras y desarrollando sus proyectos ha sido la de Asturias, la cual los ha llevado a cabo gracias al financiamiento del Principado de Asturias mediante la Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo y también del Excelentísimo Ayuntamiento de Oviedo (España). Gracias a su financiamiento se han ejecutado 15 proyectos en Honduras.

El proyecto que Geólogos del Mundo se encuentra realizando actualmente en Honduras corresponde al Programa para la regeneración medioambiental del Lago de Yojoa, el cual surge a través de la necesidad de proteger este paraje único en el país.

Durante los inicios del proyecto se llevaron a cabo diversas investigaciones para evaluar la situación en la que se encontraba el lago de Yojoa con el objetivo de tomar las medidas adecuadas para la disminución de la contaminación. Para ello se realizaron muestreos de calidad de agua, se llevaron a cabo giras de reconocimiento de las actividades que pudiera encontrarse potenciando el deterioro del ecosistema del Lago Yojoa, estudios sobre el aprovechamiento del Lirio Acuático (Lechuga) como abono orgánico...

Una vez nos hacemos una idea general de los problemas de la cuenca, tratamos de implementar medidas para disminuir alguno de estos impactos. Por ello se comenzó a trabajar en proyectos de apoyo a las comunidades con la construcción de letrinas cuyo objetivo es disminuir las aguas negras que se vierten directamente a las quebradas y de ahí al espejo de agua, además de mejorar las condiciones de vida de la

población. Otra de las problemáticas que tratamos de mitigar es la proliferación de botaderos ilegales de basura en las zonas próximas al lago Yojoa, para ello se plantea la necesidad de llevar a cabo un sistema adecuado de manejo de los desechos sólidos basado en el reciclaje y con ello la generación de empleo en la cuenca además de una mejora en las condiciones de salubridad de las comunidades.

Es muy importante la educación ambiental, cuestión en la que se ha estado trabajando durante este proyecto, pero es una labor que no se debe abandonar dado que adquirir buenas prácticas medioambientales conlleva un gran esfuerzo tanto por parte de los habitantes de la cuenca como de las diferentes instituciones.

Son numerosos los impactos negativos a los que se encuentra sometida la cuenca del Lago de Yojoa, pero aún estamos a tiempo de salvar el único lago natural del país. Lo más importante es el compromiso que deben adquirir todos los hondureños de proteger este bello lugar de las actividades humanas que no respetan el medio ambiente.

Queda mucho por hacer y será un largo camino, pero con la voluntad de todos y los esfuerzos mancomunados se pueden hacer grandes cosas. El lago de Yojoa tiene aún muchas cosas impresionantes que ofrecer si le damos la oportunidad y para ello invitamos a quienes no conozcan los destinos turísticos de la cuenca, que se informen de todas las actividades que se pueden desarrollar en esta región. Éste es uno de los objetivos con los que se realizó esta revista, para que la población vea el lado más hermoso del Lago Yojoa, que se están tomando medidas para preservar este ecosistema y que pueden ser parte de ellas.

Queremos aprovechar este espacio para agradecer a AMUPROLAGO, la Cámara de Turismo del Lago de Yojoa y a la Touroperadora Yojoa Tours por su incondicional apoyo al proyecto y a nuestra organización.

Lic. Astrid González
(Técnica de Geólogos del Mundo)

LANZAMIENTO DE CANCIÓN ALUSIVA AL LAGO DE YOJOA

"Lago de Yojoa Corazón de Honduras"

El día sábado 20 de noviembre del 2010 es una fecha que quedara escrita en letras de oro y marcada como una época importante que recoge la historia, porque es cuando el lago de Yojoa se vistió de gala, al realizarse el lanzamiento de la canción alusiva a importante sitio natural y potencial de diversidad biológica del país.

El magno evento fue realizado en el Parque Ecoarqueológico de Los Naranjos, importante sitio turístico e histórico de nuestra Honduras por haber sido cuna de la civilización Lenca.

La canción es una obra artística del cantautor nacional Guillermo Anderson y lleva por título "Lago de Yojoa Corazón de Honduras" como un aporte valioso a tan importante y único lago que tiene nuestra nación.

El trabajo artístico se desarrollo en varias etapas, comprendidas estas en: entrevistas con pobladores de la zona, visitas a sitios turísticos, recopilación de la información y edición final de canción, video clip y colección de fotografías de lugares turísticos del lago.



¿Cómo se realizo el lanzamiento de la canción?

Presentación del elenco artístico en el Lanzamiento de la canción Lago de Yojoa Corazón de Honduras"

El lanzamiento dio inicio con la realización de una conferencia de prensa en la cual participaron diversas personalidades de instituciones presentes en la zona de la Cuenca del Lago de Yojoa, como también miembros representantes del Gobierno Central, Dirección Ejecutiva de AMUPROLAGO, Geólogos del Mundo, Cámara de Turismo del Lago de Yojoa, Secretaría de Turismo, Medios de Comunicación escritos y televisivos y el cantautor nacional Guillermo Anderson.

En la conferencia de prensa Guillermo Anderson dio a conocer en que consistía la creación de la canción y los propósitos que pretenden con la misma, dando a entender que el Lago de Yojoa es emblemático por tanta riqueza natural que tiene y que muchos hondureños desconocen y que la canción también contribuirá a manifestar a través de su letra lo valioso que es el lago, al mismo tiempo servirá también como un elemento

motivador y convencedor para que la población lo haga suyo y lo proteja.

Seguidamente Guillermo Anderson y su elenco artístico dieron inicio al concierto presentando por primera vez la canción "Lago de Yojoa Corazón de Honduras"

En este trascendental evento se conto con la participación de las alcaldías municipales de Siguatepeque, Las Vegas, San Francisco de Yojoa, Santa Cruz de Yojoa, Ilama, Gualala y San Jose de Comayagua, las cuales forman parte de la Mancomunidad de Municipios del Lago de Yojoa. También estuvieron calorizando el acto La Asociación para la Investigación y el Desarrollo Socioeconómico (ASIDE) y La Escuela Nacional de Ciencias Forestales (ESNACIFOR) que son instituciones contrapartes del Programa para la Regeneración Medioambiental del Lago de Yojoa.

Presentación de cuadros artísticos previo al lanzamiento de la canción



Instituciones Insignes en la Ejecución de Importante Proyecto

La Asociación de Municipios para la Protección del Lago de Yojoa (AMUPROLAGO) y la ONG Geólogos del Mundo son las instituciones impulsoras de importante obra artística.

Estas dos instituciones dirigidas por el Lic. Alexis Oliva y la Geóloga Astrid González han mancomunado esfuerzos significativos, los que permitieron alcanzar tan valioso aporte para las presentes y futuras generaciones en materia de protección del medio ambiente.

Es importante saber que el aporte inicia desde la elaboración y ejecución de un plan de trabajo hasta la inversión de diferentes recursos. No obstante este esfuerzo continua a manera de expandirlo a nivel del país.

Estas instituciones lograron establecer sinergia con otras instituciones que también apoyaron importante proyecto, entre ellas están: La Cámara de Turismo del Lago de Yojoa, La Secretaría de Turismo y El Congreso Nacional de Honduras.

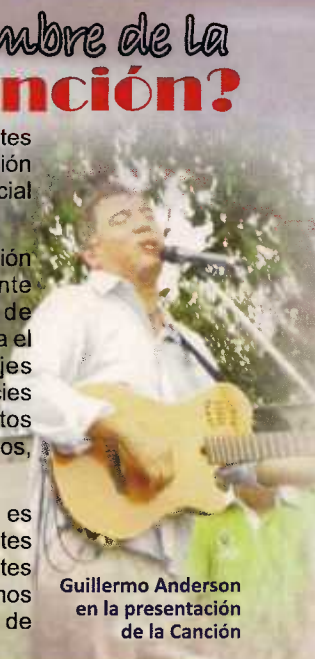
¿Cómo surge el nombre de la canción?

El nombre de la canción surge por las diferentes características de la zona, entre ellas: la ubicación geográfica, la composición escénica y el potencial natural que lo constituyen.

El nombre corazón de Honduras es una expresión metafórica que simboliza a tan importante subcuenca como núcleo emblemático de desarrollo, por contar con elementos claves para el crecimiento sostenido, como ser: paisajes naturales para el turismo, diversas especies naturales, ubicación estratégica, argumentos históricos por vivencias pasada, sitios turísticos, entre otras

Con la creación de la canción lo que se busca es generar cambios conductuales en los diferentes estratos de la población y a nivel de los entes decisores del Estado, que permitan los mismos lograr una mayor protección y trato equilibrado de los recursos que constituyen el Lago de Yojoa.

Guillermo Anderson en la presentación de la Canción



APOYO A LAS COMUNIDADES CON LA GESTIÓN DE LAS AGUAS NEGRAS



Proyecto de letrización en comunidades de la Cuenca del Lago de Yojoa

En toda la cuenca del lago Yojoa existe una gran problemática respecto a la gestión de las aguas negras. Aproximadamente 85,000 habitantes de las comunidades que rodean el lago no tiene un adecuado sistema de alcantarillado y los desechos producidos desembocan a través de las quebradas directamente al lago de Yojoa sin ningún tipo de tratamiento.

Estas sustancias que se mencionan, alteran las propiedades naturales de los cuerpos de agua, de modo que producen cambios en el color, olor, temperatura y oxígeno disuelto, lo cual puede generar la muerte de la fauna acuática.

Además, este exceso de nutrientes que cae al lago de Yojoa, junto con otros focos de contaminación existentes en la región, produce un impacto en el espejo de agua, dando lugar a la proliferación del lirio acuático o conocido comúnmente entre la población como lechuga.

Debido a esta problemática y con el objetivo de disminuir el impacto que estas aguas negras producen en el espejo de agua la ONG Geólogos del Mundo junto con AMUPROLAGO llevó a cabo durante el periodo 2009 – 2010 un proceso de letrización en diversas comunidades de la cuenca.

Durante este proyecto se construyeron más de 100 letrinas repartidas en las comunidades de Monteverde, Las Brisas, El Ocote, Puente Gringo y Vista Hermosa.

Durante el periodo 2010 – 2011 se pretenden realizar más letrinas con el objetivo de proteger el medio ambiente, mejorar la calidad de vida de la población así como las condiciones de salubridad de las comunidades y de este modo disminuir la tasa de enfermedades entre los habitantes de la cuenca.

Es importante que las autoridades competentes se impliquen en este tipo de proyectos y continúen con estas actividades debido a que es una necesidad dentro de las comunidades.



APRENDIENDO A RECICLAR

Generación tras generación se van adquiriendo malas prácticas respecto a la gestión de los residuos sólidos, lo cual da lugar a la proliferación de los basureros ilegales en las orillas del lago, lo cual se convierte en un potencial foco de contaminación para el ecosistema, de ahí la importancia de que los más pequeños que habitan la cuenca comiencen a conocer las ventajas que puede ofrecer el reciclaje tanto para su medio de vida, puesto que podría ser una profesión en el

futuro, así como el cuidado al medio ambiente que les rodea y mejorar sus condiciones de vida, tanto económicas como de salubridad.

Por ello, se organizó en las oficinas de **AMUPROLAGO** (Asociación de Municipios de la cuenca del lago Yojoa) con el apoyo de la **ONG Geólogos del Mundo**, un taller basado en las múltiples manualidades que se pueden llevar a cabo utilizando materiales que podríamos considerar como desechos.



Para la realización de este taller, se contó con el apoyo de profesionales en este tipo de actividades, los cuales compartieron su tiempo y sus conocimientos con los alumnos de las escuelas de la cuenca.

Durante el taller de manualidades con reciclaje, los niños pudieron aprender a reutilizar materiales como bolsas de churros para hacer retrateras, carteras, bolsos..., anillas de latas metálicas para elaborar fajas y pulseras, bambú para convertirlo en jarrones y vasos personalizados, potpurri de olores con el monte ya seco... **El reciclaje es** el proceso mediante el cual se transforman los residuos sólidos recuperados en materia prima para la elaboración de nuevos productos.

Una buena gestión de los residuos sólidos debe favorecer el reciclaje y la utilización de materiales recuperados como fuente de energía o materias primas, a fin de contribuir a la preservación y uso racional de los recursos naturales.

LOS BENEFICIOS DEL RECICLAJE SON MUCHOS, ENTRE LOS QUE DESTACAN:

1. Ambientales.

- Disminución de la explotación de los recursos naturales.
- Disminución de la cantidad de residuos que generen un impacto ambiental negativo al no descomponerse fácilmente.
- Reduce la necesidad de los rellenos sanitarios y la incineración.
- Disminuye las emisiones de gases de invernadero
- Ayuda a sostener el ambiente para generaciones futuras.

2. Beneficios Sociales.

- Alternativa de generación de empleo.
- Crea una cultura social.
- Genera nuevos recursos para instituciones de beneficio social.

3. Beneficios Económicos.

- El material reciclable se puede comercializar, con esto las empresas obtienen materia prima de excelente calidad, a menor costo y además de un alto ahorro de energía.



CENTRO DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA LA CUENCA DEL LAGO YOJOA

Toma coordenadas para la construcción de accesos al sitio donde se construirá el
Centro de Tratamiento para los Desechos Sólidos



EQUIPO DE GM Y AMUPROLAGO



En la parte Norte y Este de la cuenca del Lago se produce un volumen de residuos de 2,086.16 ton/año/total, el cual no tiene ningún tipo de tratamiento ni un tren de aseo, de modo que estos desechos son arrojados en diversos basureros sin ningún tipo de control y cuyos contaminantes van a caer a las quebradas y de ahí al lago causando problemas de salud en las comunidades, así como un gran deterioro del ecosistema de la cuenca del lago Yojoa.

De estos desechos producidos el 56.81% son orgánicos (desperdicios de comida, frutas, verduras, ramas de árboles, estiércol, **papel, cartón, restos de animales, madera, tela...**) y un 43.19% son inorgánicos (plásticos, vidrios, hierro, aluminio). En base a estos datos se observó la posibilidad de implementar un sistema de reciclaje en esta zona del lago Yojoa que consistiría en reutilizar los materiales con el fin de disminuir los impactos negativos que estos residuos pueden generar, además de generar empleo a través de microempresas o cooperativas que manejen este proyecto y mejorar las condiciones de salubridad de las comunidades y hacerlas más atractivas a los turistas.

Este proyecto está impulsado por el Principado de Asturias y

ejecutado por la ONG Geólogos del Mundo, AMUPROLAGO, ASIDE y ESNACIFOR, con la colaboración de la Cámara de Turismo del Lago Yojoa y la Touroperadora Yojoa Tours.

Los beneficiarios de este sistema de recolección y tratamiento corresponden al municipio de Santa Cruz de Yojoa y son aproximadamente 17,861 habitantes repartidos en 10 aldeas. Esta población representa el 32.69% de la población total dentro de la cuenca, estando concentrado el proyecto en esta región debido a la gran cantidad de actividades desarrolladas en este área y a la inexistencia de un sistema de recolección de basuras, lo cual derivó en una proliferación de basureros ilegales en la zona con su correspondiente impacto negativo en el medio ambiente.

Un adecuado manejo de los residuos consiste en llevar a cabo acciones ordenadas, tendientes a evitar riesgos, daños o alteraciones a la salud humana, recursos y bienes. Para obtener esto, es importante realizar un **tratamiento o procesamiento**, que corresponden a la modificación de las características físicas, químicas o biológicas de los desechos sólidos, con el objeto de reducir su nocividad, controlar su agresividad ambiental y facilitar su gestión.

*¡Sé participe del cambio y el cuidado
al medio ambiente, ayúdanos a reciclar!*

APRENDE A RECICLAR TU BASURA



VIDRIO

Botellas de vidrio de cualquier color
Tarros de vidrio
Frascos de conservas
Tarros de cosmética y perfumería

CRISTAL

Lunas de automóviles, Bombillas, Espejos,
Cristales de ventana, Tubos fluorescentes
(Estos deben depositarse en los puntos
limpios o centros de recogida y reciclaje)

RECOMENDACIÓN:

Retire las tapas
de los envases
de vidrio antes
de llevarlos
al contenedor.



PAPEL

Periodicos y revistas, Propaganda
Cajas pequeñas de cartón
(gallinas, detergente)
Envases de cartón para huevos,
bolsas de papel

Briks, Pañales, Papeles sucios
o papeles encerados,
metalizados o plastificados

RECOMENDACIÓN:

Pliegue los cartones antes de introducirlos en el
contenedor. No deje cajas fuera del contenedor.

PLASTICO

CONTENEDOR AMARILLO

ENVASES METALICOS

- Botes de bebidas (cerveza, refrescos)
- Latas de conservas (vegetales, cárnicas de pescado, comida para animales domésticos...)
- Aerosoles (desodorante, laca, limpiadores de cocina, abrillantadores de la madera...)
- Platos y bandejas de aluminio (por ej., los de comidas preparadas)
- Chapas y latas de metal

ENVASES DE PLÁSTICO PARA ALIMENTACIÓN

- Botellas (agua, refrescos, leche, zumo, aceite comestible, vinagre, salsas...)
- Envases de productos lácteos (yogures, flan y otros postres lácteos, queso, mantequilla, margarina...)
- Bandejas y cajas de "corcho blanco" (las de la fruta, verduras, carne, pollo, y pescado envasados, y las que vienen con algunos tipos de helados); hueveras de plástico; vasos, platos y cubiertos de plástico desechables; tapas y tapones de plástico, etc.

BOLSAS Y ENVOLTORIOS DE PLASTICO Y ALUMINIO

- Bolsas de plástico para alimentos (de leche, congelados, frutas, verduras, pan de molde, bollería, pasta, legumbres, cereales...)
- Bolsas y recipientes de aluminio para alimentos (alimentos infantiles, sopas, purés, pastas precocinadas, café, aperitivos, frutos secos, patatas fritas, bandejas para comidas preparadas...)
- Bolsas que entregan las tiendas, supermercados, lavanderías, etc. para transportar los productos adquiridos...)
- Envases de productos de charcutería (embutidos, jamón, bacón, queso...)
- Envoltorios de plástico (el film transparente que acompaña a las bandejas de carnes, frutas, verduras y pescado; el que envuelve a muchas revistas, fascículos, prensa...; el que se emplea para proteger cajas de cartón y plástico, etc...)
- Film de polietileno transparente o de aluminio (el que se compra en bobinas y se emplea en casa para envolver alimentos frescos)
- El plástico y el aluminio de los envases tipo blíster (son los envases donde vienen las pilas o los de las cajitas de cuchillas de afeitar, etc.)

Recomendación: Limpie los envases y aplástelos para reducir su volumen antes de tirarlos al contenedor.

NO

**MATERIA ORGÁNICA, ENVASES DE VIDRIO, PAPEL Y CARTÓN, JUGUETES
ELECTRODOMÉSTICOS, BIBERONES, GUANTES DE GOMA
UTENSILIOS DE COCINA, CAJAS DE FRUTA, CUBOS DE PLÁSTICO, PILAS**

ACERCAMIENTO MANCOMUNIDAD – INSTITUCIONES DEL ESTADO PRESIDENTE DEL CONGRESO NACIONAL Y DIPUTADOS



Recorrido por el Lago



Conversatorio con el Presidente

El presidente del Congreso Nacional, Juan Orlando Hernández, realizó un recorrido por el Lago de Yojoa, para constatar la situación ambiental del mismo, y anunció una serie de acciones concretas en conjunto con otras instituciones del Poder Ejecutivo para salvar el ecosistema del monumento natural hondureño.

Hernández visualiza con optimismo lo que puede suceder con el Lago de Yojoa, y dijo que en menos de tres años “podemos tener una ruta clara de rescate definitivo, pero para eso se necesita que los pobladores y empresarios tengan conciencia de la situación, ya que cada acción del hombre puede degradar su ecosistema, por lo que es urgente afianzar la responsabilidad social empresarial.

Presidente del congreso, Abogado Juan Orlando Hernández, al igual que **Geólogos del Mundo y AMUPROLAGO**, también se une a mitigar el consumo masivo de leña en la cuenca del Lago de Yojoa y reducir los niveles de enfermedades respiratorias en la población, con la instalación de **ECOFOGONES**, iniciando en la comunidad de las conchas.



REUNION ALCALDES AMUPROLAGO Y MINISTRO DEL FHIS



El día 03 de Febrero, 2011, en la sede de AMUPROLAGO se llevó a cabo un conversatorio entre los Alcaldes de la Mancomunidad y el Ministro del FHIS, Sr. Nasry Asfura Zablah. En donde se abordaron diferentes temas relacionados al fortalecimiento de la gestión municipal.

El Ministro Asfura expuso diferentes temas en que existe oportunidad de apoyo y que actualmente desde la Unidad Técnica de AMUPROLAGO se le ha dado seguimiento.

Ministro del FHIS, Nasry Asfura Las gestiones van encaminadas al proyecto de pavimentación municipal consistente en la asignación de 2 millones de lempiras que serán invertidos íntegros para cada municipio, el requisito es que el proyecto de pavimentación sea con concreto ciclópeo, utilizar piedra de canto rodado de 10 cm ó 4 pulgadas; con este monte se pueden cubrir 1,250 mts x 7 mts.

Asimismo, se ha avanzado favorablemente en la gestión de capacitación sobre el programa de costos y presupuestos, en donde estarán participando dos técnicos por Municipalidad con el propósito de fortalecer las capacidades del Personal que labora en cada Municipalidad socia de AMUPROLAGO con el fin de que para la formulación de proyectos para gestión sea el personal capacitado quien calcule los presupuestos respectivos.

En este mismo tema de fortalecimiento municipal logramos obtener apoyo para la capacitación de un grupo de personas de la para convertirlos en capacitadores sociales, con lo que se estará brindando una oportunidad de trabajo a personas calificadas que viven en los municipios y que podrán ser parte de los proyectos ejecutados por la comunidad. A la vez está la oportunidad de aplicar a proyectos de energía solar con aporte de contrapartida municipal y del beneficiario.



Reunión con Alcaldes y
Ministro del FHIS



Alcaldes y Gerente del SANAA



Reunión con Alcaldes y
Gerente del SANAA

REUNION ALCALDES AMUPROLAGO Y GERENTE DEL SANAA

Siempre con el propósito de establecer un acercamiento entre los Alcaldes y organizaciones del Estado se llevó a cabo un conversatorio con el Gerente del SANAA, Dr. Danilo Alvarado, en donde se establecieron alianzas para apoyo de proyectos de agua potable y saneamiento básico. Además por considerar este ente de gobierno, con la suficiente experiencia en el tema de agua y saneamiento, se pretende que su acompañamiento será vital al momento de la instalación de proyectos relevantes en la cuenca del Lago de Yojoa, que promuevan el saneamiento básico en la misma.

REUNIÓN FISCALÍA ESPECIAL DEL MEDIO AMBIENTE-AMUPROLAGO Y FUERZAS VIVAS DE LA CUENCA DEL LAGO DE YOJOA

El día 13 de Octubre, 2010; se llevó a cabo una reunión convocada por la Fiscalía Especial del Medio Ambiente con el propósito de implementar una estrategia en el manejo integrado del Lago de Yojoa.



Como resultado de esta reunión se elaboró un plan de trabajo designando responsables, tiempo y sinergias públicas y privadas para construir una gobernanza a favor del Lago de Yojoa como fruto de un proceso participativo.

La problemática del Lago de Yojoa y las acciones puntuales a efectuar por institución fue analizada de acuerdo a los siguientes componentes: Manejo forestal; minería; pesca; acuicultura; gobierno municipal; biodiversidad; evaluación de impacto ambiental; ordenamiento territorial; turismo; agricultura; ganadería; seguridad; ministerio público y contaminación.



Parte de la audiencia en reunión con personal de la Fiscalía Especial Del Ambiente, AMUPROLAGO y Fuerzas Vivas del Lago de Yojoa



Fiscal del Ambiente realiza exposición sobre trabajo a realizar en la Cuenca del Lago de Yojoa en coordinación con AMUPROLAGO y Fuerzas Vivas de la zona.

El seguimiento a los compromisos adquiridos por componente y por institución, estará a cargo de la Fiscalía Especial del Medio Ambiente.

En esta jornada participaron: Fiscalía Especial del Medio Ambiente (Tegucigalpa y San Pedro Sula), Ministerio Público, AMUPROLAGO, HONDULAGO,

Departamento de Áreas Protegidas del ICF, DIGEPESCA, DiBio; ENEE, ICF-Nor-occidente; ICF-Comayagua, Asociaciones de pescadores (APAY, APALY), Aqua Finca, CESCO-SERNA, DECA-SERNA; SERNA San Pedro Sula, Municipalidades, ONG Geólogos del Mundo, DEFOMIN, Aldea Global, Yojoa Tours y la Cámara de Turismo del Lago de Yojoa.



CÁMARA DE TURISMO LAGO DE YOJOA



Miembros de la Cámara de Turismo del Lago de Yojoa

JUNTA DIRECTIVA/ CANATURH-LY

Presidente:	Ramón Pineda
Vicepresidente:	Osman Reyes
Secretaria:	Susana Sierra
Prosecretario:	Hernán Martínez
Tesorero:	Luis Fernández
Fiscal:	Olga Virginia Anderson
Vocal 1:	Gaspar Pacheco
Vocal 2:	Juan Martínez.

TRIBUNAL DE HONOR

Presidente:	Francis Miranda
Secretario:	Celan Aguilar
Vocal 1:	Miguel A. Reyes
Vocal 2:	Rómulo Cartagena

La Cámara de Turismo del Lago de Yojoa, fue fundada y juramentada el día 14 de agosto del año 2009. Nace con la iniciativa de una persona muy querida en la zona y que labora en uno de los canales locales de televisión, se trata del Sr. Miguel Cardona y un grupo de empresarios del turismo del Lago.

Creemos que solamente unidos es como podemos salir adelante y sobretodo crear una conciencia social de desarrollar un turismo sostenible para poder conservar este entorno natural maravilloso. Hemos obtenido algunos logros como ha sido la gestión de la telefonía fija en los restaurantes de la zona sur, asimismo estamos apoyando las gestiones para la culminación del proyecto de tratamiento de las aguas residuales para playas de María. De la misma forma estamos apoyando el proyecto del centro de tratamiento de desechos sólidos que está siendo ejecutado por los Geólogos del Mundo, patrocinado por el Principado de Asturias, con la coordinación de la Geóloga Astrid González, con la contrapartida de ASIDE, AMUPROLAGO, ESNACIFOR, Municipalidad de Santa Cruz de Yojoa. Se han impartido una serie de capacitaciones con los Geólogos del Mundo con el objetivo de concienciar a la población, siendo la forma más adecuada de manejar la basura (reciclando, reutilizando y reduciendo) y teniendo la satisfacción de ver la motivación de toda la población para colaborar con este proyecto.

El 20 de noviembre del 2010, participamos en el lanzamiento de la canción del Lago de Yojoa, corazón de Honduras con el cantautor nacional Guillermo Anderson, contando con la presencia de la ministra de turismo la Dra. Nelly Jeréz Caballero y otras personalidades del gobierno. Esto se logró gracias a la iniciativa y colaboración de la ONG Geólogos del Mundo, AMUPROLAGO, ASIDE, ESNACIFOR, Yojoa Tours y el Instituto Hondureño de Turismo.

Hemos sostenido reuniones con la Ministra de Turismo y nos ha brindado toda la colaboración en las siguientes actividades como ser: construcción de una caseta de información en la aparte este del predio que ocupa AMUPROLAGO y también el montaje de una feria del lago en fecha de 2 semanas antes de la semana santa.

Creemos que vamos por buen camino, a pesar del corto tiempo que tenemos de trabajar, creemos que tenemos logrado bastante y seguiremos trabajando arduamente por el desarrollo y el engrandecimiento de nuestra zona. Nuestro más profundo agradecimiento a **Geólogos del Mundo**, a **AMUPROLAGO**, a la Municipalidad de Santa Cruz de Yojoa, ya que tenemos grandes ideas enfocadas a la conservación de este lugar tan maravilloso que nos ha regalado Dios y que es nuestro deber cuidarlo para que nuestras futuras generaciones puedan heredar un ambiente adecuado.

LEY HONDULAGO

Autoridad de Regulación y Protección de la Cuenca del Lago de Yojoa. (**HONDULAGO**) en Honduras es la primera autoridad que se constituye de esta forma y no fue sino hasta 8 años mas tarde y después de varios intentos que por iniciativa del Abogado Donaldo Reyes Avelar, Honorable Diputado por el Departamento de Santa Bárbara, en mayo de 2006 se introduce al Pleno del Soberano Congreso Nacional, la iniciativa para la creación de la Ley de **HONDULAGO**, misma que fue turnado a la Comisión Legislativa de Ambiente, esta, con el acompañamiento de AMUPROLAGO, SERNA, el Consejo Regional de Cuencas del Lago y todos los actores principales de la Cuenca iniciaron las actividades de socialización en las que se realizaron una serie de reuniones tanto en la Cenca como en Tegucigalpa.

En mayo del 2007 finalizaron estas actividades con la aprobación de la Ley de **HONDULAGO** en el Pleno del Congreso Nacional y fue publicada mediante Decreto N°46-2007, conformándose de inmediato una Comisión de Seguimiento esta Comisión se encargo de la redacción del Reglamento de la Ley, después de Este proceso llevó un año, entre la consultoría, talleres, revisión y por último remisión y revisión final del Reglamento por la Procuraduría General de la República, para culminar con la publicación del Reglamento en La Gaceta mediante (Decreto Ejecutivo N° 1422-2009) 21 de diciembre de 2009.

2010: En enero es nombrado por el Soberano Congreso Nacional el Comité de Dirección de **HONDULAGO**. En sesión celebrada el día 13 según consta en la Certificación en el acta No. 56, punto No. 10, numeral 2 Mediante oficio No. 022-2010 MP-GM. De fecha 7 de enero del presenta año, enviado por la Secretaria de Estado en los Despachos de la Presidencia de la República, presentando la propuesta para conformar la Junta directiva de **HONDULAGO** conforme al artículo 9 de la Ley y artículo 65 del Reglamento. Nombrándose de la siguiente forma:

Director General: Jorge Alberto Palma Gutiérrez
Director Legal: Mario Enrique Chinchilla
Director Administrativo: Luis Maldonado
Director Ambiental: Mauricio Reconco Flores

Y no fue sino hasta el mes de abril del presente año que **HONDULAGO** inicia sus actividades como autoridad, y se empieza con los trabajos de socialización, identificación de alianzas, establecimiento de convenios tanto con instituciones de estado como con organismos de cooperación interna, coordinación con **AMUPROLAGO** que se convierte en su brazo técnico y principal aliado, igualmente se inicia una alianza con los medios de comunicación y se logra durante el mes de septiembre y octubre la más fuerte campaña y nunca antes vista para llamar la atención de las autoridades centrales como de cooperación externa para rescatar el único Lago Natural que tiene Honduras.

Es así como a finales de septiembre se logra presentar en el Congreso Nacional y a los organismos e instituciones que conforman el Consejo de Planificación y Políticas de **HONDULAGO** el CONPLAN YOJOA un Plan de Acción en el que se establecen las bases institucionales, técnicas y operativas, los principios, regulaciones y disposiciones para la gestión de la cuenca del Lago de Yojoa y por supuesto la identificación de toda la problemática y soluciones, que permitan darle una verdadera protección y desarrollo, Consecuentemente, se establece el ordenamiento territorial de los recursos renovables y no renovables, de la Cuenca del Lago del Yojoa, en cuanto a su conservación, protección, valoración y aprovechamiento sostenible.

Se ha generado una serie de gestiones tanto con los organismos del estado como los de cooperación externa, encaminados a lograr financiamiento para la ejecución de proyectos procurando contrarrestar los niveles de contaminación.

RECETA

PESCADO A LA JUNIAPA

El pescado a la juniapa es un exquisito platillo que se prepara en el Lago de Yojoa, el cual forma parte de los importantes aportes que hace la gastronomía en tan valiosa zona turística del país.



Para preparar el pescado a la juniapa hay que aplicar los siguientes procedimientos:

Paso #1

- Seleccione la hoja de juniapa de acuerdo al pescado que va a preparar
- La hoja seleccionada debe de cortarse por el cogollo y que este algo tierna
- Después de cortada la hoja debe de lavarse completamente
- Corta un pedazo de papel aluminio y lo colocas en un plato
- Ubica la hoja de juniapa sobre el plato con aluminio

Paso #2

- Selecciona el pescado a cocinar
- Lava el pescado
- Con un cuchillo hiere el pescado en varios segmentos
- Condimenta el pescado al gusto
- Rellena el pescado con chile dulce, tomate, cebolla y jengibre
- Envuelve el pescado con la hoja de juniapa
- Seguidamente envuélvelo en el aluminio y que no quede ninguna parte desprotegida
- Métele en el horno de la estufa por un tiempo de 15 minutos
- Métele en fogón artesanal por un tiempo de 20 minutos
- Al desprender vapor y aroma de cocción y la hoja de juniapa se deshace y se adhiere al pescado es que esta listo para servir

Ingredientes:

- Sal al gusto
- Especias al gusto
- Un chile dulce pequeño (partido en julianas)
- Ajo picado al gusto (preferible un diente de ajo)
- Jengibre en fajitas al gusto
- Cebolla en rodajas
- Tomate en rodajas (un tomate mediano)
- Jugo de limón al gusto

Para degustar este plato visiten el Restaurante, Atenciones Marina, localizado a 600 mts de la oficina de Amuprolago "Aldea Monteverde" en dirección hacia S.P.S., Tel. 9938-6694

Buen provecho!

Lago de Yojoa HONDURAS



Calidad, Aventura y Diversión

La cuenca del Lago de Yojoa es:
Única, Hermosa
Cautivante, Vibrante

... tan cerca y cálida como su gente...

Un delicioso menú turístico:

Naturaleza

Aventura

Arqueología

Historia

Cultura

¡Ven y Disfrútalo!

Vive un tour inolvidable

CONTACTENOS:

9788-6750, 99537180

yojoatours@gmail.com

www.tours.yojoa.org

"Lago de Yojoa Corazon de Honduras"

Amaneció y el sol ha prestado a sus aguas
La belleza y el color de un nuevo día
A lo lejos se apaga la última estrella
Y una garza vuela y se posa en la orilla.

El remo de un pescador rompió el silencio
y alegres los gualiquemes florecían
y arropado entre montañas lago hermoso,
le dabas la bienvenida al nuevo día.

Lago de Yojoa me conmueve tu belleza
homenaje a la naturaleza es tu hermosura,
eres el aroma del café, eres la grandeza
eres de tu fruto el sabor y la dulzura.

Lago de Yojoa corazón,
tanta belleza me hace ilusión

Lago de Yojoa que emoción,

Lago de Yojoa corazón de Honduras
Cuenta un pescador que en una noche oscura
vio asomarse misteriosa una sirena
y el paisaje a veces se viste de bruma
y hay noches que se visten de luna llena.

Una princesita lenca que lloraba
de tristeza habita las profundidades
y su espíritu esta siempre en el paisaje
y en el canto de los grillos y las aves.

Lago de Yojoa me conmueve tu belleza
homenaje a la naturaleza es tu hermosura,
eres el aroma del café, eres la grandeza
eres de tus frutos el sabor y la dulzura.

Lago de Yojoa corazón
tanta belleza me hace ilusión.

Lago de Yojoa que emoción,

Lago de Yojoa corazón de Honduras (bis)



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS

