

INVESTIGACION

BIODIVERSIDAD Y COMUNIDADES

INDIGENAS

LENCAS EN HONDURAS



Mujer indígena Lenca. Quebrada Honda

Margarita Oseguera de Ochoa
Corina Torres de Midence

Tegucigalpa

Honduras CA.

Marzo 2001

INDICE

	Pág.
1. Introducción	3 – 8
2. Metodología	9 – 10
3. Caracterizando la Cultura Lenca	11 – 17
4. Referencias sobre el manejo histórico de los Recursos naturales	17 – 21
5. Contexto de la Investigación	22 - 25
5.1 Comunidad de Goascotoro	
Datos Generales	26 - 28
Historia de la Comunidad	29 – 39
Propiedad y Uso de la Tierra	40
Disponibilidad de Servicios	41
5.2 Comunidad de Quebrada Honda	
Datos Generales	42 – 45
Disponibilidad de Servicios	45
Vivienda y Uso del Patio	46 – 47
Actividades Productivas	47 – 53
6. Uso y Manejo de la Biodiversidad en las Comunidades De Goascotoro y Quebrada Honda	
Plantas Medicinales	57 – 62
Plantas Comestibles	63 - 64
Hongos Comestibles	64 – 66

Plantas para Leña	66 – 68
Otros Usos	68 – 70
Árboles	70 – 72
Área de Cultivo	72 – 75
El Patio o solar	75 – 80
Animales Silvestres	81 - 82
Animales Domésticos	82 – 84
7. Normas Consuetudinarias para el Manejo del Bosque	
Comunal en la Comunidad de Goascotoro	85 – 86
8. Comentarios Finales y Conclusiones	87 – 96
9. Bibliografía	97 - 98

SIGLAS

- **CAHDEA** Consejo Asesor Hondureño para el Desarrollo de las Etnias Autóctonas
- **CCD** Comisión Cristiana de Desarrollo
- **COHASA** Cooperación Hondureña-Alemana para la Seguridad Alimentaria
- **AFE/COHDEFOR** Administración Forestal del Estado
- **FLACSO** Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
- **PROCAFOR** Programa Regional Forestal para Centroamérica
- **ONG** Organización no Gubernamental
- **PRAF** Programa de Asignación Familiar
- **FEMUC** Federación de Mujeres Campesinas
- **RR.NN** Recursos Naturales
- **CENET** Centro Nacional de Educación para el Trabajo

1. INTRODUCCIÓN

La información que se presenta en este documento es producto de una investigación que forma parte de un Proyecto Centroamericano dirigido por la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales FLACSO, sede Guatemala. En Honduras el referente de estudio fue la población lenca, específicamente dos comunidades: *Goascotoro* y *Quebrada Honda* en el Departamento de Intibucá en la región occidental del País.

Honduras es uno de los países centroamericanos que aún cuenta con una importante riqueza biológica y cultural. Su población asciende a los seis millones de habitantes, con una extensión territorial de 112,492 Kilómetros cuadrados.

Posee una alta biodiversidad, diferentes genes, especies y ecosistemas. Se han identificado más de 8 sistemas ecológicos principales (zonas de vida), 1,100 especies de fauna (mamíferos reptiles, aves, peces, anfibios, insectos) y más de 5,000 especies de flora que aún hace falta identificar.

Según datos de la AFE/COHDEFOR (1996) el país cuenta con 107 áreas protegidas declaradas y en propuesta de protección que cubren aproximadamente el 20% del territorio, enfrenta un fuerte deterioro de los recursos biológicos relacionado principalmente con la disminución de la cobertura vegetal. La deforestación es el problema ambiental más grande identificado durante la última década.

Una considerable cantidad de población indígena está ubicada dentro o en zonas aledañas a las áreas protegidas. De acuerdo al Censo de 1988, el 8.8% de la población hondureña estaba integrada por grupos étnicos: Garífunas en el litoral atlántico, Misquitos en la región de la Mosquitia, Xicaques o Tolupanes en la Región Central,

Lencas en el centro y occidente, Pech o Payas en los departamentos de Olancho, Colón y Gracias a Dios, Tawhakas o Sumos en los departamentos de Gracias a Dios y Olancho, Chortis en Copán y Ocotepeque.

La vida de estas etnias se basa principalmente en la economía de subsistencia, fundamentada en el cultivo de productos agrícolas tales como el maíz, frijol, yuca y plátanos. La pesca es muy importante para los grupos que habitan cerca de las costas y ríos caudalosos. Las comunidades indígenas en Honduras han tenido que enfrentar políticas y modelos de desarrollo ajenos a su propia realidad y a sus intereses, generalmente han estado marginados de las políticas de estado y de programas de bienestar; se considera este factor como una de las principales causas del empobrecimiento generalizado de la población indígena del país.

Las principales fuentes de ingreso provienen de la venta de una parte de su producción en los mercados locales, de la explotación del bosque en pequeña escala, de donde obtienen principalmente productos no maderables, en algunas regiones resina de pino y medicinas naturales tanto de origen animal como vegetal y la venta de fuerza de trabajo. La elaboración de artesanías como fuente de ingreso es muy baja comparada con otros grupos étnicos de la región centroamericana.

Honduras ha sido históricamente una nación pluricultural y multiétnica. Actualmente la mayoría de las etnias se encuentran en una fase de ladinización, sin embargo algunos grupos, como los lencas de algunas regiones de Intibucá están abocados a un proceso de reivindicación de la etnicidad e identidad propia. Uno de los líderes de la comunidad de Goascotoro que hemos consultado en esta investigación (Adrián Manueles), es miembro activo del Consejo Indígena Lenca, una de las organizaciones del país más reconocidas por sus luchas en favor de los derechos de la población indígena.

Actualmente los lencas se localizan en los departamentos de La Paz, Intibucá, Lempira y en número reducido en los departamentos de Santa Bárbara, Comayagua, Francisco Morazán y Valle. Es uno de los grupos indígenas mayoritarios de Honduras.

Según Rivas, (1993), la mayoría de las comunidades lenkas se encuentran ubicadas en las zonas más altas de Honduras, a 1650 metros sobre el nivel del mar, en tierras poco productivas para fines agrícolas por tratarse de suelos ácidos. Su clima es templado durante casi todo el año, se vuelve más frío desde noviembre hasta las primeras semanas de febrero en donde una espesa neblina cubre las comunidades, desde las dos de la tarde y parte de la mañana.

Se estima que la población lenca actual llega a los 100,000 habitantes (Rivas, 1993). La procedencia de este grupo étnico es aún una incógnita, Barón Castro citado por Rivas, considera que son descendientes directos de los Mayas quienes no siguieron el éxodo que dió fin al antiguo Imperio Maya; algunos historiadores consideran que vinieron del sur de América, como se detalla más adelante.

Durante el período prehispánico, la “tribu” era la base social, desde el punto de vista organizacional, su conducción la ejercían los ancianos, tanto por sus conocimientos sobre la fabricación de instrumentos de trabajo, manejo de armas, estaciones del año secas y lluviosas, como por su saber sobre métodos medicinales para el tratamiento de enfermedades, la forma de conservar los alimentos y el manejo de las relaciones con otras tribus (Rivas, 1993).

Con la conquista y dominación española la población indígena se atomizó en núcleos aislados, característica de la población lenca actual, con lo que se desarticuló toda perspectiva de unidad política o cultural. Como resultado de esto, gran parte del legado indígena prehispánico se fundió con la cultura española, dando lugar a la cultura ladina, sin embargo, en algunas partes conservaron elementos de su cultura prehispánica como ritos y prácticas de medicina natural. Esto permitió que se conserven, hasta la fecha algunos de sus rituales agrarios y domésticos, mitos, creencias y muchos otros elementos culturales que contribuyen a perfilar a los lenkas como una etnia diferenciada del resto de la población indígena que actualmente existe en el país (Rivas, 1993).

Sobre la estabilidad, permanencia y fortalecimiento de la cultura lenca, el Consejo Asesor Hondureño para el Desarrollo de las Etnias Autóctonas CAHDEA (1988), afirma que los lencas representan en la actualidad una población indígena que tiende a desaparecer, como producto de la constante ladinización, la pérdida de su lengua y, con ello, el desaparecimiento de gran parte de sus rasgos culturales. Igual criterio mantiene la antropóloga Anne Chapman (1982), incluso se refiere a ellos como “campesinos de tradición lenca” en vez de indios lencas por tratarse, no tanto de un grupo étnico sino de comunidades y aún familias aisladas que conservan y elaboran una tradición

La Doctora Chapman es una de las personas que más se ha dedicado al estudio de los lencas en Honduras, ha permanecido largas temporadas en las comunidades, para conocer sobre la cultura y sus expresiones actuales, sin duda su conocimiento sobre el tema es acertado. Nosotras en el interés de profundizar sobre las dimensiones actuales de este proceso de aculturación realizamos varias consultas a personas de diferentes edades y la respuesta es que algunas comunidades lencas han iniciado un movimiento reivindicativo que cada vez cobra más fuerza a nivel local, especialmente en todo lo referido a la forma tradicional de protección de los recursos naturales. La comunidad de Goascotoro es un ejemplo de esta iniciativa y participa activamente en la Organización Indígena Lenca a nivel regional.

Indudablemente esta población ha sufrido un proceso de transculturación iniciado en el período de la conquista hasta la fecha, expresado con diferente intensidad en las diferentes comunidades lencas en el departamento de Intibucá. Nosotros creemos, al igual que lo manifiesta Chapman en sus escritos, que las municipalidades de Yamaranguila e Intibucá (seleccionadas para esta investigación) han procurado resistir la influencia de la cultura hispánica, en la mayoría de las expresiones culturales ha excepción de su lengua que ha desaparecido casi por completo

En el prólogo a un artículo de Fernando Cruz sobre los indios de Honduras y los recursos naturales, en la revista América Indígena del Instituto Indigenista

Interamericano (1984) se afirma que existe un renacimiento hondureño por sus raíces históricas y culturales enmarcado en un acelerado y complejo proceso de cambio, dentro del cual las poblaciones indígenas tienen un importante rol que cumplir

Nuestro estudio fue muy focalizado pero, en las comunidades estudiadas pudimos identificar rasgos de una cultura Lenca que se encuentran en un proceso de encuentro con sus valores, costumbres y tradiciones; especialmente referido a la recuperación de la biodiversidad, tal como lo refiere Eric Wolf (1986) *“el hombre mesoamericano sigue preso entre el ayer y el mañana y Mesoamérica continúa en vías de formación”*.

No es posible identificar con precisión en este momento, hasta dónde llegará esta búsqueda y reencuentro con la cultura lenca, seguramente habrán múltiples determinaciones que sortear, lo cierto es que las nuevas expresiones serán eso, nuevas, pero lencas.

Según Sariah Acevedo (2001), es importante considerar el pasado de los pueblos indígenas, no como un estado de atraso con respecto a condiciones sociopolíticas y culturales presentes, más bien, es cierto en gran medida, que el tiempo ha sido un factor fundamental en la complejización de la sociedad humana, recordar que en muchas ocasiones también los acontecimientos históricos ligados a las guerras de invasión y colonización, han significado para los pueblos invadidos un retroceso en todas las dimensiones, desde la pérdida de su libertad, la pérdida de su ingerencia política en la toma de decisiones sobre las estructuras de poder que les rigen y sus gobernantes, hasta pérdidas significativas en conocimientos científicos y tecnológicos destruidos como símbolo de dominio del grupo invasor y de esto la historia de la humanidad tiene muchos ejemplos, no está demás recordar en nuestro contexto, la quema de las bibliotecas mayas registradas por Diego de Landa y otros sacerdotes católicos a inicios de la colonización de la región. Acontecimiento que actualmente los estudiosos, especialmente los de las ciencias astronómicas, consideran entre las más grandes pérdidas científicas de la humanidad. Y ha sido al calor del resurgimiento de las reivindicaciones étnicas que han logrado rescatar conocimientos que actualmente

sirven a pequeñas poblaciones rurales y a grandes laboratorios químicos y observatorios astronómicos de países desarrollados.

El proceso de resurgimiento de las reivindicaciones étnicas debe analizarse bajo una nueva dimensión, reconociendo el respeto a la diversidad cultural y al rol que estas están desempeñando en la búsqueda urgente de opciones al deterioro ambiental.

Podemos afirmar, como resultado de esta investigación, que varias comunidades indígenas lenca en Honduras se encuentran en este proceso de recuperación de sus valores, costumbres y tradiciones; especialmente referidas a la biodiversidad (plantas y árboles) sobre esto existen intencionalidades manifiestas a nivel local y municipal. Seguramente esta decisión no solo es la resultante de un reconocimiento del alto deterioro de los ecosistemas y de la biodiversidad, sino también de un nuevo movimiento indígena que lucha por el rescate del equilibrio entre el ser humano y la naturaleza.

La Comisión Cristiana de Desarrollo CCD, una organización privada sin fines de lucro que labora en la zona, está apoyando la recuperación del uso de las plantas medicinales para mejorar condiciones de vida, de salud, a partir de procesos de capacitación y apoyo técnico que implica, entre otros, el cultivo y producción de plantas medicinales y la apertura de diferentes proyectos productivos.

A nivel nacional la Cooperación Internacional está desempeñando un papel importante en el financiamiento de programas y proyectos tendientes a recuperar el manejo de los bosques por parte de comunidades indígenas, en el que se prioriza la recuperación del recurso forestal como medio de vida, un ejemplo es el caso de la población lenca del municipio de Lepaterique en el departamento de Francisco Morazán apoyada por el Programa Regional Forestal para Centroamérica PROCAFOR, con financiamiento del pueblo y gobierno de Finlandia. En estas comunidades los aprovechamientos forestales, aplicando criterios de sostenibilidad, están facilitando un probado

mejoramiento de las condiciones de vida y trabajo y la ampliación de las ofertas educativas y de capacitación en el área forestal.

2. METODOLOGÍA

LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DE CAMPO

La investigación se realizó en las comunidades de Goascotoro y Quebrada Honda en el Departamento de Intibucá. Para la selección de esta área se consideraron aspectos como el de ser comunidades indígenas organizadas y ubicadas en un tipo de ecosistema de coníferas, por la representatividad de este recurso en la zona de estudio y en gran parte del territorio de Honduras, por su rol potencial en el mejoramiento de condiciones de vida de las poblaciones rurales, así como su accesibilidad relativa.

La metodología utilizada en esta investigación fue participativa, se realizaron talleres comunitarios con la participación de hombres y mujeres y talleres solamente de mujeres. Para informantes claves se utilizó la técnica de entrevista a profundidad. La consulta familiar se realizó por vivienda y se aplicó la guía temática sugerida por la coordinación de la investigación del área de medio ambiente de la FLACSO, Guatemala. Se realizaron visitas comunitarias en las que se aplicó la técnica de observación participante, para conocer de cerca el trabajo organizativo de las mujeres.

Se consultaron a diferentes actores comunitarios, en grupos y en forma individual, durante los meses de octubre, noviembre y diciembre del año 2000.

Primero se llevó a cabo una consulta institucional para orientar el trabajo de campo, a fuentes secundarias y un acercamiento directo a las poblaciones, quienes jugaron un importante rol como informantes claves.

En cada comunidad se organizaron grupos focales para consultas colectivas por género y posteriormente se realizaron entrevistas a líderes, especialmente a mujeres, se aplicaron encuestas a algunos miembros de las organizaciones locales. Se visitaron hogares para realizar un recorrido por sus jardines, coleccionar ejemplares vegetales, observar las condiciones de las viviendas identificar la presencia de animales domésticos e identificar algunos rasgos de la dinámica familiar.

Entre las mujeres líderes consultadas que se destacaron en la Comunidad de Quebrada Honda: Edmunda Rodríguez, Remijia Domínguez, María Esperanza González, María Eustacia Rodríguez, Vicenta González Hernández, María Santos Gómez, miembros activas del Comité del Medio Ambiente.

Para el ingreso de las investigadoras a la zona de estudio, se contó con el apoyo del personal de una ONG que tiene una importante presencia en las comunidades indígenas lenca desde hace unos 20 años, nos referimos a la Comisión Cristiana de Desarrollo (CCD) quien realiza diversos proyectos de cooperación, especialmente relacionados con el mejoramiento de condiciones de salud y con la recuperación y/o afianzamiento de la cultura lenca.

Esta investigación está también sustentada en una amplia consulta bibliográfica, la que nos permitió ampliar nuestro horizonte analítico sobre la cultura lenca y su proceso histórico.

3. CARACTERIZANDO LA CULTURA LENCA

“Somos hijos del Copal y la candela, Dios nos lleva alumbrando con una candela encendida, si olvidamos nuestras tradiciones no estamos con él” José Arcadio

González Intibucá, citado por Anne Chapman 1986.

Honduras es un país pluricultural y multiétnico, los grupos étnicos se enfrentan a una situación de exclusión, marginación y discriminación. Uno de los grupos más importantes fue el pueblo maya, ya muy reducido, se ubicó en el extremo occidental del país de clima caluroso y húmedo, con una gran parte del área cubierta de flora alta como caoba, cedro, ceiba y numerosas variedades de palmas. Entre los animales estaban jaguar, ocelote, puma, venado, conejos, numerosas aves y serpientes. En sus orígenes los Mayas no constituían una población étnicamente homogénea, mantenían un permanente intercambio cultural con diferentes grupos humanos.

Los lenca es otro importante grupo étnico en Honduras, actualmente reivindican una identidad cultural compartida en todas sus manifestaciones artísticas, religiosas y biológicas. En su mayoría la población es pobre, con poco acceso a los recursos productivos, especialmente a la tierra, su principal fuente de vida y trabajo. Viven en más o menos cien comunidades constituidas en aldeas y caseríos

Según la antropóloga e historiadora Anne Chapman a la llegada de los españoles, los lenca estaban distribuidos en distintos grupos, constituyendo una considerable población: Care, Cerquín, Potón y Lenca eran poblaciones aisladas por grandes distancias pero se mantenían unidos por lazos culturales y una historia común.

Según Chapman los lencas se distribuían de la siguiente manera:

Care: Intibucá, La Paz, Norte de Lempira y sur de Santa Bárbara.

Cerquín: Centro y sur de Lempira y sur de Intibucá.

Potón: Al oeste del río Lempa.

Lenca: Departamento de Comayagua, oriente de La Paz, centro y sur de Francisco Morazán, incluyendo probablemente la capital del país, Tegucigalpa.

Los lencas estaban también en el valle del oriente donde colindaban con los Potones de El Salvador.

A cada grupo correspondía un territorio bien distribuido, repartido en cacicazgos. La población bajo el mando de un cacique se organizaba en pueblos. Al momento de la conquista había por lo menos quinientos pueblos, existía una casta sacerdotal y una de nobles de guerras. Las guerras eran frecuentes pero entre los que hablaban la misma lengua hacían pactos de paz, vestigio de los cuales ha llegado hasta hoy la tradición del Guancasco.

Antes de la llegada de los españoles, los lencas y los demás grupos indígenas tenían su propio proceso histórico.

Dos características socioeconómicas básicas inducen a Chapman a definir como mesoamericanos a los lencas:

- a) La estratificación de la sociedad en nobles, vasallos y esclavos.
- b) La agricultura de cultivo de especies que se reproducen por Semillas.

La conquista y la colonización en Honduras consistió en un proceso de destrucción violenta de la organización económica y social de los pueblos indígenas, en el caso de

los lencas, de acuerdo a los cronistas, la conquista no fue fácil, pues resistieron por más de veinte años.

La acción de resistencia más importante fue conocida como: la rebelión de los lencas, encabezada por el cacique Lempira en el año de 1537. Lempira que significa “Señor de la sierra” forjó la unidad de todo el pueblo lenca (Care, corquines, potones y lencas propiamente dichos), alrededor de una confederación de tribus organizadas para luchar contra los conquistadores. El cerro de Cerquín se constituyó en el centro de operaciones de la resistencia lenca.

De acuerdo a los estudios de Anne Chapman (1986), en la época de su autonomía los lencas constituían un pueblo guerrero y a la vez religioso; el último rasgo es el que ha predominado en su sentir cotidiano contemporáneo. La población estaba concentrada en pueblos, hasta de 3,500 habitantes, algunos de los cuales se dividían en barrios. Una vez vencido Lempira, sus guerreros y aliados, fue relativamente fácil para los conquistadores dominarles, implantar encomiendas y exigir tributo. (Véase a Chapman “Los hijos de copal y la candela” para una mayor descripción de la cultura lenca, religión y cultura)

El universo religioso de los Lencas es el traslape del colonialismo y las creencias prehispánicas. Sus rasgos básicos:

- a) Visión animista de la realidad
- b) Estructuración jerárquica de las entidades espirituales
- c) Realización de ritos de ofrenda, pago, enmienda, etc.**
- d) Nahualismo
- e) Shamanismo

El Guancasco en la cultura lenca precolombina se celebraba como una alianza de paz entre pueblos que hablaban la misma lengua.

En la actualidad representa una fiesta entre dos pueblos, en la que uno recibe al otro en el marco de la fiesta patronal. En esta celebración y llegado el día de la visita salen las autoridades religiosas caminando y llevando a cuestras la imagen de su Santo Patrón acompañados con músicos que tocan el tambor y la flauta, quienes también llevan una bandera. Uno de los músicos marcha disfrazado con una máscara de madera llamada grancejo. Avanzan ejecutando música y el pueblo huésped recibe a los invitados. Al llegar al pueblo se dirigen a la iglesia donde saludan a la imagen festejada y luego los invitados ubican su propia imagen que permanece en el local durante los días de festejo.

Las Composiciones de las milpas comunes

Según la antropóloga Anne Chapman un conjunto de ceremonias auspiciado por la Auxiliaría son las *composiciones o composturas* para las milpas comunes que están al cargo de los dos regidores tanto en Intibucá como en Yamaranguila.

Según la misma autora hace unos veinte años o más seguramente celebraban toda la gama de las composturas que se debían hacer para asegurar una buena cosecha de la milpa, es decir cinco o seis: para el desmonte, la siembra, el cocimiento, la cosecha, el tamo (para los desperdicios que quedaron en el suelo después de la cosecha). Todavía en Yamaranguila a fines de noviembre, los regidores salientes celebran un “acto de entrega” de las milpas a los nuevos. Los salientes entregan toda la cosecha de maíz a los nuevos, quedándose ellos con “las partes secundarias”, es decir, los frijoles y las calabazas sembradas en la misma milpa. Normalmente hay dos milpas comunes en cada pueblo una a cargo de uno de los regidores y la otra, a cargo del segundo regidor. Cada milpa es de una hectárea y media.

En Intibucá en 1965 existían dos milpas comunes; la del regidor primero en el cantón de Santa Catarina y la del segundo regidor en el cantón de Quebrada Honda.

Según estudios realizados por esta antropóloga en las comunidades Lencas en el año de 1982 las milpas comunales habían sido vendidas. Pese a esta situación el cantón de Yamaranguila ha ofrecido más resistencia a cambiar sus tradiciones, conservando por lo menos tres composturas: la roza, el desmonte y la siembra y cosecha.

Elementos del universo mítico de los Lencas: su cosmovisión

Según la tradición lenca el cacalote, descubridor del maíz es un ave parecida al zopilote. Tiene la costumbre de sustraer mazorcas de maíz de los bultos cuando se está cosechando y se las lleva para las cuevas, cuando el maíz escasea las saca para comer.

El cusuco y el tacuacín, como descubridores de las nubes. El cusuco y el tacuacín cuando estaban excavando, se encontraron por casualidad con las nubes encerradas en unas tinajas de barro y cuando las quebraron liberaron a las nubes y se apropiaron de ellas, pero al darse cuenta los árboles de este acontecimiento los capturaron y se las quitaron.

Los ángeles son un complejo de divinidades, los cuáles tienen asignados diferentes funciones:

- Traer la lluvia, los vientos, la fertilidad de la tierra, los males, etc. Atraer la lluvia es también uno de los beneficios atribuidos a la Vara de Moisés y a la Virgen de las Mercedes.
- Manifestaban a los humanos su presencia a través de rayos; cuando caen sobre un árbol los habitantes próximos o propietarios del predio, deben practicar una ceremonia de compostura, con el fin de reconciliar las relaciones con estos seres sobrenaturales

Los ritos y los relatos con implicaciones míticas relacionadas con ángeles condicionan la vida concreta y la vida espiritual de los indígenas lencas más tradicionales y conservadores de su cultura, aún cuando participaron activamente en los movimientos evangelizadores promovidos por la iglesia católica. Los hábitos rituales más comunes, que han caracterizado a los lencas referidos a la naturaleza y su significado son las ofrendas a la tierra, una de sus manifestaciones son las plantas que se colocan en los altares de las iglesias católicas. El copal es una de las resinas más preciadas por los indígenas lencas para la celebración de sus rituales religiosos.

Según Anne Chapmamm la palabra copal es de origen náhuatl que significa resina (extraída de árboles de la familia de las Burseráceas), es el incienso por excelencia de Mesoamérica. Se copalea en casi todos los rituales domésticos utilizando una pequeña vasija de barro con asas. Todo lo que el copal humea se purifica, recibe una bendición divina. Al inicio de las composturas el oficiante balancea el copalero hacia las cuatro esquinas de la milpa para consagrar el suelo. Según Anne Chapman (1986) los lencas acostumbran “pagarles” a la tierra y a los ángeles con granos de cacao, sangre animal, especialmente de aves y jugo de maíz fermentado, la chicha, que también se consume como parte de las funciones sagradas. Estas costumbres han jugado un papel clave en la conservación de la naturaleza.

El sentido y función de los elementos sobrenaturales están estrechamente ligados a su vida cotidiana, son capaces de provocar verdaderas catástrofes personales, familiares y comunitarios, por lo que para aplacar su ira es necesario realizar complejos rituales en su honor.

Las Chalchiguas son piedras verdes talladas (jadeitas) que producían suerte. Los indios los guardaban en unas calabazas, pero cuando vinieron los españoles la gente comenzó a creer en Santiago y las chalchiguas dejaron de producir suerte. Viendo esto los indígenas las enterraron.

Los Anuales o espíritus protectores característicos en los procesos que identifiquen semejanzas con algún animal.

En Honduras gran cantidad de nombres de plantas, animales y de topónimos provienen de la lengua mexicana o azteca y otras de la lengua lenca. Por ejemplo nombres de pueblos y ciudades como Ocotepeque, Colohete, Mejocote, Comayagua, Tegucigalpa, Siguatepeque.

El nombre de plantas y frutos como aguacate, zapote, ayote, guapinol y guama son de origen azteca.así como el nombre de animales como pizote, jolote y zanate.

La lengua lenca se extinguió casi por completo en las últimas décadas del siglo pasado y las primeras del presente. Pueden encontrarse aun algunos ancianos que recuerdan palabras lencas que oyeron de sus padres o abuelos pero el idioma vivo a dejado de hablarse. Hablan el español aunque su manera de expresarse revela resabios del idioma perdido en la sintaxis, en la entonación y en el léxico.

4. REFERENCIAS SOBRE EL MANEJO HISTORICO DE LOS RECURSOS NATURALES POR LOS INDÍGENAS LENCAS

Debido a su ubicación geográfica Centroamérica es una de las regiones más ricas en biodiversidad en el mundo, lo que facilita la diversificación de la producción agrícola y el impulso a una amplia gama de sistemas productivos.

Según Mario Ardón (1993), la región mesoamericana constituye una zona donde la domesticación de plantas tiene lugar desde hace unos ocho mil años a.C., aunque las fechas para el establecimiento de sistemas agrícolas y con ellos el desarrollo de agroecosistemas, es a partir de los 4000 – 3000 a. C. . Esta larga historia en el camino

de la domesticación de plantas, unido a la diversidad de microclimas existentes en la región, fueron los fundamentos básicos para que el agricultor mesoamericano contribuyera al desarrollo de una diversidad de cultivos y muchas variedades de una misma especie.

Para Linda Newson (1986), citada por Marvin Barahona (1991), “ los lenca eran el grupo cultural más importante en el oeste y centro de Honduras y la agricultura constituía su principal actividad económica tanto para la subsistencia como para el intercambio comercial por lo que desarrollaron algunos jardines y huertos a lo largo de la rivera de los ríos”.

Al momento del contacto con el hombre europeo, la agricultura indígena mesoamericana proveía los elementos básicos para la dieta alimenticia, contando para ello con maíz (*Zea mays*), frijol (*Phaseolus* spp), y calabazas (*Cucúrbita* spp) que eran sembradas en forma asociada, tres veces al año, chilacayotes (*Cucúrbita ficifolia*), chiles (*Capsicum annum*, *C. frutescens*), amaranto (*Amaranthus hypocondriacus*), cacao (*Theobroma cacao*), chía (*Salvia hispanica*), tomates (*Physalis* spp.), camote (*Hypomoea batatas*), jícama (*Pachyrrhizus erosus*), vainilla (*Vanilla planifolia*), piña (*Ananas* spp) y árboles frutales como el aguacate (*Persea americana*) y granadillo que se cultivaban parcialmente para la venta. (Chapmann, 1982)

La alimentación también dependía de la recolección de diferentes plantas y frutos silvestres. (Ardón, 1993).

Por otra parte los productos no alimenticios como el algodón (*Gossypium hirsutum*), tabaco (*Nicotiana rustica*, *N. Tabacum*), el maguey (*Agave* spp.) el nopal (*Opuntia* spp.), para cría de la cochinilla, constituyeron también elementos fundamentales en la configuración agrícola de Mesoamerica antes del contacto con los españoles.

Con la llegada de los españoles a esta región los agricultores indígenas fueron en su mayoría desplazados de sus mejores tierras para dar paso a la siembra de cultivos

requeridos para la alimentación de los conquistadores “ cuando la tierra fue sembrada con trigo para alimentar a los conquistadores españoles, sin preocuparse de los habitantes indios, el desequilibrio entre hombre y tierra aumentó” (Wolf , 1986).

El desplazamiento de la población indígena hacia zonas montañosas, a ecosistemas desconocidos por ellos, los conocimientos y prácticas adquiridos a través de los tiempos se fueron modificando pues la interacción con un nuevo medio natural era diferente.

Las prácticas indígenas basadas en el policultivo considerados como formas de manejo biótico (plantas que combinan características complementarias entre sí, con requerimientos de luz, humedad, nutrición, etc), fueron sustituidas por los españoles quienes aplicaban prácticas de producción extensivas con un solo cultivo, utilizaban técnicas y herramientas europeas; esto generó efectos en la cultura indígena no solamente por la proliferación de plagas, sino también por la transformación de su estilo de vida y trabajo basada en un respeto e interacción equilibrada con la naturaleza.

Algunos investigadores (as) como Doris Stones, (1948) destacan el uso de plantas para la elaboración de artesanías en algunas comunidades lencas, como la palma de Suyate para la elaboración de canastas. El taxónomo Paul House (2001), advierte que las comunidades lencas son productoras de artesanías cuya materia prima es extraída de plantas como el carrizo, mezcal y suyate; sin embargo en las comunidades investigadas estas no fueron reportadas. Igualmente no se evidenció la existencia ni el uso de pacayas.

La introducción de nuevos cultivos, de una ganadería también extensiva y una nueva visión comercial de la producción eliminó las prácticas indígenas de manejo del suelo como la rotación de parcelas que permitían una regeneración natural de los nutrientes del suelo “ un cambio en los sistemas de cultivo supone cambios en la naturaleza y en la sociedad ” (Ardón, 1993).

En opinión de los expertos la cultura agrícola indígena así como la relación con los recursos naturales se modificó al llegar el conquistador europeo. Según datos proporcionados por Mario Ardón (1993), la inclusión de la cultura agrícola europea enriqueció algunos elementos de la agricultura precolombina y desplazó aquellos que no estaban fuertemente relacionados a la producción de alimentos.

Pese a la introducción de tecnología y prácticas agrícolas europeas los indígenas, especialmente los que sufrieron desplazamientos hacia las montañas, lucharon por conservar sus prácticas tradicionales agrícolas (asociaciones y policultivos), especialmente para la producción de subsistencia; son ellos los que actualmente mantienen este conocimiento.

Para la mayoría de la población indígena lenca actual el patrimonio natural posee un valor inmensurable tomando en cuenta los múltiples usos y beneficios que generan para ellos, los recursos naturales. Pese a que en algunas comunidades lencas los recursos naturales se han reducido considerablemente, la población convive, maneja o influye sobre los recursos del bosque, han vivido y crecido en medio de los bosques.

Una práctica de manejo importante ha sido la selección de semillas apropiadas para diferentes condiciones ambientales y el asocio de cultivos como la siembra de maíz con calabaza. Sin embargo esta investigación logró comprobar que las poblaciones estudiadas no realizan prácticas propias de conservación de suelo; algunas instituciones del Estado y ONGs en los últimos años, han impulsado algunas iniciativas de capacitación para que esta población aplique el uso de barreras vivas.

Según Ardón, 1993 entre los indígenas lencas de Honduras es frecuente la práctica de intercalar maíces rojos dentro de la milpa. Esta práctica mantiene su vigencia entre los campesinos de tradición hispanoamericana del centro y sur occidente de Honduras. Intercalar maíces rojos quizás contribuya a lograr un intercambio entre variedades que posiblemente ayudarán a la diversidad de maíces criollos, desarrollados por los

agricultores mesoamericanos, que posibilita la existencia de variedades adecuadas a diferentes condiciones agroecológicas.

Las composturas representan una de las formas más comunes de la población lenca para la protección, cuidado y uso de los recursos naturales. Anne Chapman (1986), ofrece un testimonio personal sobre una compostura de siembra en el cantón de Quebrada Honda en el que se observa la incorporación de elementos propios de ritos cristianos modernos como el uso de imágenes de santos. La antropóloga citada hace una descripción de su experiencia en el año de 1965, en los siguientes términos: *“ Los sembradores ya estaban trabajando y el altar montado en el centro de la milpa. Doña María Cleofás rezaba sentada frente al altar donde se quedó casi toda la mañana. Según supe ella como madrina de la ceremonia, tenía que rezar cinco misterios. Las dos varas de Moisés traídas por los dirigentes formaban parte del altar, apoyadas a los lados de las cruces. Al pie del altar había varias canastas y bolsas llenas de semillas de maíz, frijoles y calabazas. A unos veinte pasos al oeste ardía el fuego para cocinar, rodeado de varios cántaros grandes de barro. Los tres hombres que estaban sembrando con coas eran voluntarios y las mujeres que ya hacían empezado a preparar el almuerzo también eran voluntarias. La mañana pasó en rezos y bendiciones frente a las candelas encendidas, balanceo del copalero y varias rondas de chicha. Cuando volvieron los sembradores la “ santa mesa” ya estaba arreglada en el suelo sobre una fila de helechos, cubierta por una larga manta blanca. Parados frente al altar Don Lucas y Don Martín hicieron las bendiciones, y luego los sacrificios de las aves (patos, en Yamaranguila sacrifican también terneros), entre el ruidito de cohetes y el humo del copal. Finalmente después de más Avemarías y Padres nuestros las mujeres servían el almuerzo que culminó con un lavatorio de manos, uno de la boca y el levantamiento de la santa mesa. La ceremonia terminó con el baile al son de una guitarra y una mandolina”.*

A estas alturas del tiempo, con la apertura de carreteras y ahora con la pavimentación de la vía terrestre hasta la cabecera del Departamento, La Esperanza, ha

incrementado la comunicación con el resto del país y con ello un proceso de diversificación de los sistemas productivos agrícolas; se ha ampliado el comercio local. Posiblemente este proceso de inserción a nivel nacional ha inducido cambios en las prácticas productivas y en la vida cotidiana.

5. CONTEXTO DE LA INVESTIGACIÓN

La presente investigación se realizó en el Departamento de Intibucá en Honduras, ubicado en el occidente del país. La mayoría de su población pertenece a la etnia lenca, tiene una extensión de 3,123 Km². y 178,865 habitantes, la cabecera departamental es La Esperanza. Este Departamento fue creado el 16 de abril de 1883, según datos de Carmen Fiallos (1989).

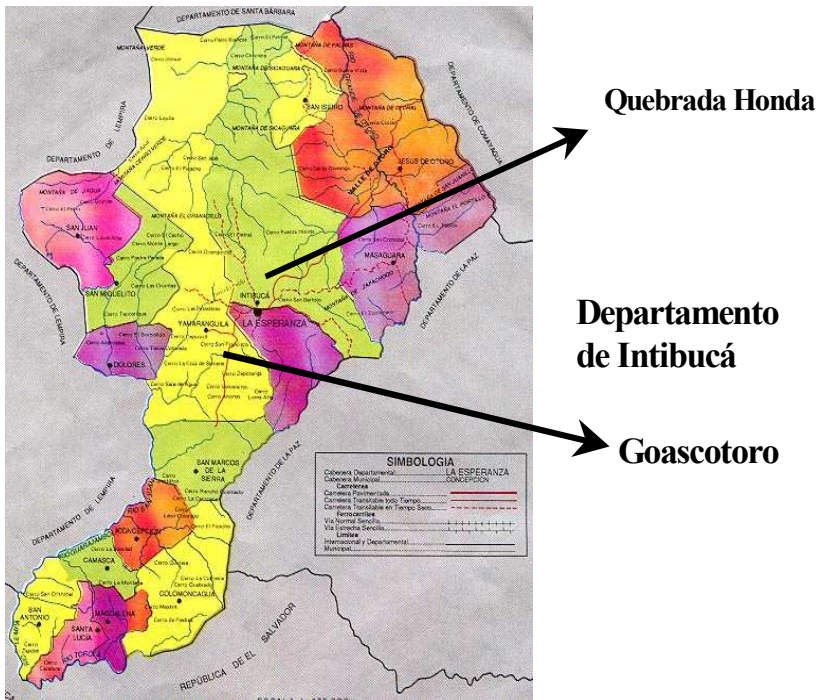
Intibucá tiene una extensión de 312.3 hectáreas de las cuales 112.3 están cubiertas de bosque y 200.0 están destinadas para otros usos. Información proporcionada por el Anuario Estadístico Forestal de 1996, muestra que el Departamento de Intibucá posee a la fecha (en miles de hectáreas) 70.9 de bosque de pino, 21.0 de bosque latifoliado y 20.4 de bosque mixto.

Según datos proporcionados por el Informe de Desarrollo Humano de Honduras del año 2000, el Departamento de Intibucá cuenta con 17 municipios, 104 aldeas y 910 caseríos, una densidad poblacional de 57.3 habitantes por Km²., su población posee una esperanza de vida de 68.0 años, una tasa de matrícula bruta combinada de 49.0, un ingreso per cápita de US 404 dólares; una tasa de desnutrición de 67.1. Solamente posee un Hospital y una clínica pública, 7 CESAMOS y 32 CESARES. Su población económicamente activa es de 68,532 habitantes con un ingreso promedio mensual por hogar de Lps. 1,907.00 (U\$ 130.00). El departamento cuenta con 27,898 hogares y un promedio de 6.4 personas por hogar. El 86% de las viviendas son de adobe y bahareque.

Según el Perfil Ambiental de Honduras de 1997 el clima se caracteriza por ser de tipo mesotérmico, con una precipitación media anual de 1290 milímetros (en 160 días) y con la presencia de un invierno seco. La humedad relativa es de 76% y la temperatura es baja, oscilando entre los 12.6 y 22.8 °C. (clasificación de Kopen).

La zona de vida presente en el área y de acuerdo a la clasificación de Holdridge, es el Bosque Húmedo Montano Bajo, característico de las partes altas, picos y cordilleras del centro y occidente de Honduras.

Por la posibilidad de contrastar la situación de las comunidades indígenas lenkas, la consulta se realizó en Goascotoro en el Municipio de Yamaranguila, y Quebrada Honda en el Municipio de Intibucá, ambas en el Departamento de Intibucá. (Mapa 1) Presentan características similares muy importantes en la conservación de su cultura.



Las dos comunidades poseen diferencias y similitudes, especialmente referidas a la tenencia de la tierra y su lucha por recuperar su cultura. Una de ellas Goascotoro, posee importantes áreas forestales y una mayor claridad en la necesidad de recuperar

las bases de la cultura lenca; en la otra Quebrada Honda, existen evidencias de un proceso de ampliación de la frontera agrícola, los bosques se han reducido especialmente por el incremento de las áreas de producción agrícola; pese a esta situación, y como consecuencia de los desastres que causó el huracán Mitch, se ha iniciado un proceso organizativo a nivel comunitario para proteger y recuperar los recursos naturales renovables. A nivel familiar esta comunidad conserva algunas tradiciones en el vestir, en el uso de la medicina natural, en las prácticas religiosas, más sólidas que en Goascotero.

Las mujeres de ambas comunidades realizan importantes esfuerzos por diversificar los sistemas productivos, por la vía agrícola. Por ejemplo las mujeres indígenas de la comunidad de Quebrada Honda, con apoyo de un proyecto gubernamental, han sembrado plantas ornamentales con fines comerciales y hasta la fecha han tenido éxito; otro grupo de mujeres se dedica a la elaboración de pañuelos para consumo local y para la venta en el Departamento de Intibucá; otras han sembrado viveros de plantas medicinales para agenciarse ingresos.

Ambas comunidades están ubicadas en zonas montañosas, con grandes pendientes y hondonadas. Con alturas entre los 1,500 y 1,800 metros sobre el nivel del mar. Las viviendas están relativamente dispersas, unidas por caminos de tierra en mal estado. Mantienen importantes espacios de comunicación por la vía oral a través de mensajeros. Una de las características visibles es la solidaridad entre los pobladores de las comunidades, la ayuda mutua aún se conserva, lo pudimos observar en los preparativos de la celebración del día de difuntos en el mes de octubre, en la que todos los varones se unieron para limpiar los cementerios.

Eventos religiosos y folklóricos facilitan a la población encuentros para socializar saberes, para recuperar sentimientos de pertenencia y solidaridad como las Celebraciones Católicas de los Santos patronos (La Virgen de los Dolores, El Cristo de los Encuentros), el Guancasco, el día de los difuntos. Seguramente las características de estos eventos han cambiado con el paso del tiempo.

Anne Chapman (1986) lamenta que hasta fines de la década de los sesenta la mayoría de los campesinos de los municipios de Intibucá y Yamaranguila, practicaron sus ritos domésticos que ayudaron a conservar, proteger y valorar los recursos naturales. Muchos participaron activamente en las celebraciones públicas realizadas por las auxiliarías indígenas y en las de la iglesia de su pueblo. Pero con el paso de los años un cierto número de campesinos, sobre todo jóvenes, han optado por no seguir las huellas del pasado por razones válidas para ellos, como abrir nuevos senderos y ampliar el horizonte de su futuro en otros contextos.

En nuestra investigación logramos entrevistar a algunos jóvenes de la comunidad de Goascotoro que participan en un movimiento indígena para el rescate del Guancasco junto a jóvenes de otras comunidades. Esta iniciativa podría ser un buen intento de apoyar a las nuevas generaciones en la búsqueda de sus raíces; Intibucá es uno de los Departamentos de Honduras con mayores posibilidades que su población lenca logre asegurar la continuidad de sus costumbres, posiblemente con una perspectiva diferente a la de los que les antecedieron pero muy importante para el fortalecimiento de valores y costumbres que contribuyan al manejo sostenible de los recursos naturales en las nuevas generaciones.

5.1 COMUNIDAD DE GOASCOTORO

DATOS GENERALES

- **Ubicación Geográfica**

La comunidad de Guascotoro pertenece al municipio de Yamaranguila uno de los más antiguos de Honduras, obtuvo su categoría de municipio en 1878, en el Departamento de Intibucá Honduras. Está ubicada al Sur del municipio de Yamaranguila, a 12 Km. de distancia de la ciudad de La Esperanza.

Antes de 1990 era un caserío que pertenecía a la aldea de Semane, municipio de Yamaranguila, se separó en 1990 formando su propia estructura organizativa constituida en un Patronato Comunal como su primera organización.

El nombre original era “Zabalanguila” que significa “agua de la pirámide”, cuenta con una extensión territorial de 585.1 km² con 22 aldeas y 62 caseríos. Limita al Norte: con las comunidades de Semane, al Sur con el Carrizal y Lajas, al Este: con Cofradía, Yamaranguila y Sequire, al oeste: El Carrizal y Semane.

La comunidad de Guascotoro es de clima cálido, cuenta con 75 viviendas, en un área de 800 manzanas de las cuales más de 600 son tituladas a nivel comunal con presencia de un bosque de coníferas relativamente en buenas condiciones. Su clima es

cálido. 20 viviendas de esta comunidad no cuentan con letrina, 44 no cuentan con agua domiciliar, 67 no cuentan con cocinas adecuadas.

La mayoría de las viviendas de la comunidad de Goascotoro son de adobe con techo de teja, vigas, puertas y ventanas de pino, existen personas especiales en la comunidad que se encargan del trabajo de construcción de viviendas que reciben un pago por sus servicios. No cuentan con corrales para animales debido a que las limitadas condiciones económicas no les permite reproducir animales a excepción de gallinas para las que construyen gallineros de madera de pino. La dieta básica es muy sencilla y reducida compuesta de tortillas, frijoles, a veces huevos, a veces cuajada, y muy pocas veces carnes.

Años atrás el bosque comunal de Goascotoro fue deforestado por la extracción irracional de madera, sin que se evidenciara el cumplimiento de planes de manejo por parte de empresas aserraderas, la comunidad no participaba de los aprovechamientos. El Decreto # 103 promulgado en 1974 por el Gobierno de Honduras expropió el bosque a todas las personas naturales o jurídicas, incluyendo a las comunidades indígenas, municipalidades y empresas. El bosque pasó a ser administrado por la AFE/COHDEFOR, institución a quien se le responsabilizó de manejar su explotación.

Por gestiones de la comunidad, el apoyo municipal y aprovechando las disposiciones de la Ley de Modernización del Sector Agrícola de 1992, hace unos nueve años se logró recuperar el bosque comunal con una extensión adecuada a las necesidades actuales de la población. Debido a los altos índices de explotación a que había estado sometido, la comunidad tomó la decisión de dejar el bosque en recuperación, en descanso para aprovecharlo a futuro con un plan de manejo.

La condición de dueños del bosque les ha motivado a desarrollar nuevas iniciativas tendientes a protegerlo y manejarlo en forma sostenida; es el sentimiento de pertenencia de su tierra el que está ayudando también a consolidar el rescate cultural.

En opinión del antropólogo Fernando Cruz Sandoval (1984), los acuerdos y decretos del Gobierno Central, autorizando la titulación de tierras para los grupos étnicos, ha servido, entre otras cosas, para apoyar la identidad étnica.

Actualmente este bosque comunal es considerado un soporte importante en el combate a la pobreza y en la búsqueda del desarrollo sostenible, se está elaborando una estrategia participativa para el aprovechamiento comunitario. Es una apertura productiva propia de los pobladores, que además de contribuir a potenciar sus capacidades humanas, será una importante fuente de ingresos por la vía del aserrío manual, de la extracción de carbón, resina, recolección de semillas y otras. Por la falta de experiencia y conocimiento en estas actividades productivas forestales, un plan de capacitación se hace necesario.

Honduras ha ganado una importante experiencia en procesos de forestería comunitaria, especialmente debido a la aprobación de la ley del Sistema Social Forestal en 1974 que permite a las poblaciones rurales aprovechar los bosques mediante organizaciones productivas y aplicando planes de manejo aprobados por la AFE/COHDEFOR. Algunas comunidades campesinas de origen lenca, han logrado importantes resultados en el mejoramiento de sus condiciones de vida. Han pasado por intensas jornadas de capacitación y de concientización, por cambios a nivel organizativo, en la organización del trabajo familiar, sobre todo en la participación activa de la mujer.

Las comunidades asentadas en suelos de vocación forestal desde el período colonial, fueron prácticamente obligadas a utilizar esos suelos con fines agrícolas tradicionales, desperdiciando su capacidad para producir árboles maderables. El resultado es hoy una baja y progresiva deficiencia productiva de los suelos, las cosechas no son suficientes para alimentar las familias, ni para cubrir los gastos de los ciclos productivos, no son sujetos de crédito ni de asistencia técnica ubicándoles en el umbral mínimo de la sobrevivencia.

La forestería comunitaria es una alternativa de desarrollo sostenible para las comunidades rurales, para las poblaciones lenca que viven dentro o en las cercanías de áreas forestales, sean estas de carácter nacional o ejidal, hace partícipe a la población de los beneficios del desarrollo. No se trata de salvar el bosque por si mismo sino por las posibilidades de convertirlo en alternativa de desarrollo, esta es la ventaja que tiene en este momento la comunidad de Goascotoro. Vivir del bosque dejándolo vivir, convertirlo en una fuente inagotable de riqueza, salvaguardar el equilibrio ecológico y la relación armónica entre la población y los recursos naturales.

Factores culturales, prácticas de solidaridad ejercen una influencia importante en la vida de los pobladores de esta comunidad, la mayoría comparte una visión común, no siempre verbalizada, está implícita en su comprensión de las reglas del juego de la vida y del trabajo, basadas en relaciones familiares y del compartir a nivel comunal, única forma que les ha permitido sobrevivir.

La población de esta comunidad ha vivido pobre en medio de un bosque rico, con un importante potencial productivo, sin oportunidades para usufructuarlo con fines económicos, ha estado sujeta a una constante explotación, vendiendo barato su fuerza de trabajo y comprando caro los bienes de consumo, excluido de los beneficios de los procesos económicos y del apoyo estatal.

Historia de la Comunidad

Los habitantes actuales de Guascotoro dicen desconocer de donde se origina el nombre de la comunidad, solo recuerdan que antes pasaban muchos peregrinos que conducían hatos de ganado que aguaban sus animales en la quebrada del mismo nombre: GUAS - AGUA, TORO - ANIMALES

El Municipio de Yamaranguila al que pertenece Guascotoro y todas sus comunidades se ha caracterizado a nivel nacional por la alta presencia de población indígena lenca,

ha mantenido sus prácticas religiosas y culturales heredadas por sus ancestros. A través de la historia se ha destacado por sus manifestaciones de unidad y solidaridad comunal, prácticas que aún se conservan.

Según los testimonios de la población, las primeras familias que habitaron la comunidad fueron dirigidas por los señores: Raymundo Vásquez, Felipe Antonio, Luisa Hernández Vásquez, Justo Gómez, Tomás Cabrera, Teodoro Gómez, Enemesio Gómez, Antonia Gómez, Ricardo Vásquez.

Al igual que hace cinco siglos, la mayoría de los lencas hoy día, profesan la religión católica y cuentan con celebradores de la palabra para atender las actividades religiosas.

Comunidad de Guascotoro Municipio de Yamaranguila



Guascotoro actualmente es una comunidad muy pobre, con grandes dificultades para garantizar la alimentación de la población, la producción agrícola es de subsistencia, no solo porque las parcelas para siembra son muy pequeñas sino también porque el suelo es de vocación forestal (variedad conífera oocarpa), no apto para la agricultura.

Históricamente la población ha sembrado granos básicos utilizando tecnología tradicional y pocas herramientas para el trabajo de la siembra y la cosecha.

Además de su población, la tierra y el bosque son los recursos más valiosos con que cuenta esta comunidad. El bosque comunitario que posee actualmente, ya lo hemos dicho antes, es esencial como medio para combatir la pobreza, por eso para la población conservarlo es asunto de vida o muerte.

Como consecuencia de la reducida cosecha agrícola, se produce una constante emigración de sus habitantes a otras zonas para vender su fuerza de trabajo en forma temporal o permanente, que les permite suplir necesidades básicas de alimentación, vestuario y educación de la familia.

La crisis económica que atraviesa esta población ha traído como consecuencia un alto índice de desnutrición, analfabetismo y malas condiciones de vida.

Producto de un diagnóstico socioeconómico que ha realizado la población, con el apoyo de la Comisión Cristiana de Desarrollo CCD, para conocer la situación comunitaria después del paso del huracán Mitch, ha resultado que los principales problemas son:

1. Reducida producción agrícola, insuficiente para cubrir las necesidades alimenticias de la población.
2. Reducida cobertura del servicio de agua y falta de otros (salud, electricidad).
3. Problemas de salud en niños y adultos, especialmente las afecciones de las vías respiratorias.
4. Analfabetismo

El 100% de los habitantes de la comunidad de Goascotero son de origen lenca, con familias numerosas y de autoridad patriarcal.

El promedio de hijos por familia es de 8, el espacio intergenético es de 1 año, por lo que las mujeres sufren las consecuencias de embarazos anuales durante su edad reproductiva. Debido a cierta accesibilidad al transporte colectivo, algunas mujeres ya no utilizan los servicios de una partera, las mujeres paren sus hijos en el hospital público de la Esperanza. Los problemas de salud más frecuentes de la población son diarreas e infecciones respiratorias, causados en su mayoría por la mala calidad de vida, la carencia o reducida cobertura de servicios básicos.

La desnutrición en los niños menores de 5 años es un problema que preocupa a la comunidad por lo que hay un grupo de líderes capacitados, cuya función es llevar controles nutricionales especialmente a los que cursan segundo y tercer grado de educación primaria. Según los datos de la Secretaría de Salud, en esta comunidad el grado de desnutrición es de 34% en Niños de 0-5 años y 20% en los hombres y mujeres adultos.

Familia Manueles, Comunidad de Goascotero



El acompañamiento de la Comisión Cristiana de Desarrollo (CCD) les ha ayudado a atender los problemas de salud y nutrición. Según información proporcionada, para atender la gravedad de la situación de esta comunidad se han planteado algunas estrategias:

- Se han formado cuadros locales, líderes que dan seguimiento al trabajo de atención primaria en salud a nivel de la comunidad.
- Se ha logrado que el 67% de la población cuente con letrina.
- La revalorización de prácticas de medicina natural, por este motivo se promueven los huertos medicinales caseros.
- La implementación de huertos familiares diversificados (frutas, hortalizas) que ayuden a mejorar la nutrición.
- Gestionar la ampliación del proyecto de agua potable.
- Lograr la disminución de las enfermedades de las vías respiratorias.

Actualmente cuentan con 7 Promotores en Salud comunitaria una guardiana de salud, Doña Daniela Manueles y una partera Doña María Jacinta Manueles. La comunidad de Goascotoro posee líderes comprometidos con su población, identificados plenamente con su cultura lenca. Existe voluntad y algunas condiciones necesarias para desarrollar la empresa de la recuperación de la identidad cultural, la biodiversidad y el desarrollo sostenible, sin embargo se hace necesario un acompañamiento institucional sostenido para potenciar las capacidades locales.

Sobre el sistema productivo, se ha dicho ya que las tierras de esta comunidad son de vocación forestal, aptas para pinares, pero la principal actividad productiva de la población es la agricultura, este factor es determinante para que las cosechas sean reducidas y la producción se limite a cultivos de maicillo (sorgo) y maíz, café, caña de azúcar en pequeña escala. En esta comunidad existe muy poco ganado vacuno.

El área forestal del municipio de Yamaranguila ha sido afectada por aserraderos comerciales. Actualmente, como ya se comentó, como producto de gestiones de la comunidad se han logrado recuperar para su beneficio el bosque ejidal y se han formulado estrategias para aprovechamientos participativos comunitarios. A esto contribuyó también la ley de municipalidades, que devolvió a ellas la responsabilidad de la administración y el uso sostenido de los recursos forestales ejidales.

Un problema generalizado de las comunidades rurales de Honduras es la deforestación acelerada y la reducción de las fuentes de agua, la disminución de sus caudales. Una gran cantidad de ríos, riachuelos, quebradas, nacimientos de agua, se secan en el verano, es hoy día uno de los problemas más sentidos. En la comunidad de Goascotoro los pequeños pozos son insuficientes, se utilizan solamente para consumo humano y necesidades del hogar. No ajusta para regar las siembras.

Las principales fuentes de ingreso de la población de esta comunidad son:

- El procesamiento artesanal de la caña en pequeña escala, la producción de dulce (panela).
- En ocasiones pequeñas ventas de madera de pino (aserrío manual).
- Una tienda comunitaria de consumo, que se administra en forma colectiva, provee productos básicos a la población, a bajo costo.

- La venta de fuerza de trabajo es una de las estrategias de sobrevivencia mas utilizadas por la gran mayoría de las familias en la que se incluyen mujeres niños y niñas.

Las mujeres obtienen algunos ingresos por la venta de gallinas, frutas, elaboración de pan, venden café tostado y venden su fuerza de trabajo cuando el tiempo se los permite. Casi todas trabajan en el campo y en el hogar, jornalean como los hombres para mantener a sus hijos, especialmente las que no tienen compañero de hogar, algunas se incorporan a la reparación de caminos y carreteras a cambio de alimentos por trabajo.

Además del oficio doméstico son incansables en la búsqueda de ingresos que les permita comprar comida para toda la familia, en pocas ocasiones compran prendas de uso personal. A pesar de los escasos ingresos que obtienen, su trabajo es determinante para mantener la economía familiar.

Los hombres también venden su fuerza de trabajo, y realizan actividades artesanales, en el verano elaboran tejas, asierran madera en pequeña escala, construyen viviendas. Algunos hombres se dedican a elaborar ladrillos y adobes.

El horario de trabajo de los hombres es generalmente de 7:00 a.m a 3:00 p.m., lo que les permite tener espacios para participar en reuniones y actividades recreativas. El horario de las mujeres es generalmente de cinco horas mas, de 4:00 a.m. a 8:00 p.m., empleado en actividades domésticas y productivas, una sobrecarga de trabajo que les limita participar activamente en organizaciones comunales, reuniones de grupos de mujeres o actividades recreativas.

La prolongada jornada doméstica de la mujer generalmente no es compartida por sus compañeros de hogar, ni por los hijos varones, son muy pocas las familias en que los hombres ayudan a las mujeres en las faenas de la casa. A esta situación de las mujeres se suma la multiparidad, el parto y la crianza de los hijos.

A pesar de estas condiciones pudimos observar en la consulta comunitaria, una gran motivación de las mujeres por participar más activamente en las organizaciones locales, aunque les signifique un gran esfuerzo, porque el hacerlo no les exenta de sus responsabilidades en el hogar.

La inversión de tiempo de la mujer en actividades organizativas y productivas es mayor ahora que hace unos años atrás, según lo afirmaron las mujeres consultadas, los hombres han ido tomando conciencia de ello y son más tomadas en cuenta para las decisiones. Estos cambios han sido posibles por la influencia de las capacitaciones que promueven las ONGs y a la Iglesia Católica.

La actividades mas relevantes, producto de la presencia institucional en la comunidad de Goascotoro son:

1. Capacitación de algunos pobladores en agricultura para que cumplan la función de facilitadores de tecnologías de conservación de suelos (abonos verdes, diversificación de cultivos, asequias, barreras vivas y muertas).
2. La puesta en marcha en pequeña escala de 4 fincas sostenibles cuya función va encaminada a mejorar la dieta alimenticia de la familia y generar excedentes para la comercialización. Debido a que las parcelas son pequeñas, las fincas en proceso de diversificación son también pequeñas.
3. Está en los planes futuros la ejecución de proyectos piscícolas; 8 a nivel familiar y 4 a nivel colectivo.
4. La titulación de tierra a nivel comunal en un área mayor a las 600 manzanas forestales, ha venido a motivar la comunidad, considerando el importante mercado y el alza de los precios de la madera a nivel nacional e internacional.

Respecto a la problemática educativa, la situación es también compleja, según datos de la CCD, el índice de analfabetismo es de un 50%, por lo que desde 1992 funcionan los círculos de alfabetización. No fue posible en esta investigación comprobar los resultados de este esfuerzo educativo, pero seguramente ha incidido en las nuevas búsquedas que ha emprendido la comunidad.

Una de las principales causas de la incidencia del analfabetismo es la falta de recursos económicos, ya que gran parte de la población desde los 12 años en adelante, se dedica a vender su fuerza de trabajo para obtener ingresos y suplir algunas necesidades básicas de la familia.

Para conocer los resultados del desastre generado por el huracán Mitch, esta comunidad elaboró un diagnóstico, logró profundizar en las causas y consecuencias de su problemática, priorizar y buscar alternativas de solución. Uno de sus principales resultados es que se ha logrado un mayor grado de concientización sobre la situación educativa, la comunidad gestionó y logró la creación de una plaza para un maestro. Así mismo la construcción de un edificio escolar. Estas experiencias son manifestaciones de un importante proceso organizativo local y han elevado el interés por continuar buscando soluciones.

Reconocemos que la organización es una instancia básica para el diseño de estrategias de desarrollo. Esta comunidad tiene la particularidad de contar con un amplio y diverso universo participativo expresado en las diferentes organizaciones locales que existen en la comunidad:

- Comité de Desarrollo Comunal (C.D.C.)
- Patronato pro-mejoramiento comunal
- Comité de Administración del título comunitario
- Consejo Indígena Local
- Comité de Salud
- Sociedad de padres de familia

- Asociación de Educación comunitaria
- Junta Administradora de Agua
- Comité de Vigilancia Cantonal (seguridad ciudadana)
- Comité de crédito
- Equipo de fútbol

El Patronato es la primera y más importante organización de la comunidad por su nivel de representatividad y por ser la instancia enlace con el gobierno y la Municipalidad, encargada de planificar e impulsar el desarrollo comunitarios

De todas estas organizaciones la que realiza un trabajo integral, basado en un proceso participativo, es el Comité de Desarrollo Comunal (C.D.C.) el cual fue conformado por integrantes de cada una de las organizaciones locales, cada una tiene sus funciones específicas a nivel de la comunidad.

El Comité de Desarrollo Comunal, involucra a mujeres y hombres por igual. Gestiona proyectos de desarrollo con Instituciones Públicas y ONGs que han llegado a la zona.

En esta comunidad solamente encontramos dos organizaciones en las que participan solamente mujeres:

- Club de Amas de Casa
- Círculo de amigas y compañeras

La población de Goascotoro al igual que otras del Departamento de Intibucá, estuvieron por mucho tiempo marginadas de los procesos económicos impulsados desde el gobierno central. Actualmente han tomado la decisión de buscar alternativas propias para combatir la pobreza en forma organizada y recuperar sus valores culturales indígenas; sin embargo la influencia de agentes externos está desempeñando un rol

importante. Las Instituciones presentes en la comunidad al momento de levantar la información:

- Comisión Cristiana de Desarrollo (CCD)
- Programa de Asignación Familiar (PRAF)
- Visión Mundial (Niños patrocinados)
- Federación de Mujeres Campesinas (FEMUC)
- Recursos Naturales (RR.NN.)
- Comisión de Alimentos de Remesas al exterior (CARE)
- COHASA III
- Federación de mujeres campesinas

Estas instituciones han logrado aportar en la siguiente dirección:

- Capacitación de líderes en temas de agricultura, difusión de tecnología de conservación de suelos (abonos verdes, diversificación de cultivos, aseQUIAS, barreras vivas, muertas).
- La implementación de fincas sostenibles cuya función va encaminada a mejorar la dieta alimenticia de la familia y generar excedentes para la comercialización.
- Viveros y reproducción de plantas medicinales a nivel individual y comunal.
- Titulación de tierra en forma colectiva en un área mayor a las 600 manzanas.
- Procesos organizativos.

La CCD es una de las Instituciones de mayor importancia y credibilidad en la comunidad, por la diversidad de acciones que realiza. Trabaja en el Departamento de Intibucá desde hace más de 20 años. Sus principales actividades son educativas (educación para el trabajo), de asistencia técnica y préstamos para agricultura y

pequeñas empresas. Cuenta con un programa de formación de líderes especialmente para las mujeres. Ofreció apoyo a la construcción de la Ermita católica, al proyecto de agua, la construcción de la casa de la tienda de consumo.

COHASA III es una Institución financiada por el gobierno de Alemania, trabaja constantemente en la comunidad, ofrece alimentos por trabajo, facilita cemento para el mejoramiento de las viviendas, apoyo para mejorar los fogones y algunos fondos para medicamentos.

Propiedad y Uso de la tierra

La comunidad de Goascotero posee una propiedad colectiva debidamente legalizada mediante título registrado en la municipalidad de Yamaranguila y el Ministerio de Gobernación. Cada familia tiene acceso a parcelas de tres manzanas por familia, para cultivo y viviendas y la otra para el bosque de coníferas. No existen casos de arrendamiento de tierra debido a que las normas consuetudinarias lo prohíben.

Las decisiones sobre el tipo de cultivo, la cantidad a producir y el destino de la cosecha, las toma el hombre, sin embargo el cultivo de los patios es responsabilidad de la mujer. Es ella quien decide que cultivar y en que cantidades. Destinando el área para el cultivo de plantas medicinales, frutales, ornamentales, condimentos.

Comunidad de Goascotero
Proyecto de siembra de Plantas Medicinales y hortalizas a nivel familiar



Las cosechas se almacenan en trojas, tapesco, cacaste de madera, los cicales y tendales, no cuentan con silos debido a que la cosecha es muy reducida

Servicios con que cuenta la comunidad

Algunas viviendas cuentan con servicio domiciliario de agua, los pobladores aseguran que es potable porque está clorada. En vista que en cierto período del año el agua escasea, las mujeres y los niños tienen que acudir a la quebrada, lo que les implica un gran esfuerzo físico y en uso del tiempo, debido a que hay que caminar hasta cuatro kilómetros de distancia.

Todas las viviendas de la comunidad de Goascotoro cuentan con fogones, utilizan leña de pino de la variedad oocarpa para cocinar, aunque anteriormente lo hacían con roble y encino; para alumbrarse emplean ocote en rajas, extraído también de pino. Según los pobladores hace unos años atrás había un bosque denso alrededor de la comunidad con árboles de pino y roble, con una fauna abundante. Hoy día solo ha quedado el bosque de pino, la población de roble fue reducida por su preferencia para fines energéticos. Los animales silvestres han escaseado producto de la deforestación, quemas y el uso indiscriminado por parte de la población.

Ya se ha mencionado que Goascotoro ha sufrido los efectos de la extracción irracional del bosque por parte de empresas madereras, que años anteriores sacaban trozas (timber) sin control y sin planes de manejo. Actualmente, con el traspaso del bosque a la comunidad, se ha regulado su uso. Existe la esperanza de recuperar su potencial productivo así como la diversidad biológica.

Toda la población tiene acceso a este bosque con las mismas posibilidades y derechos. Su extensión promedio es de 663 hectáreas. Mientras llega el momento de su aprovechamiento con fines comerciales es utilizado para construcción de viviendas,

cercos y otros, de conformidad a las normas de uso establecidas por ellos mismos y regulada por el Comité Administrador del Título Comunitario. Según los planes de uso de este recurso, se espera que en pocos años sea aprovechado siguiendo las reglas de manejo.

Se espera organizar aserríos manuales, una empresa forestal comunitaria, generar nuevas fuentes de trabajo, mejorar los ingresos. La meta es evitar que los y las jóvenes emigren por falta de oportunidades en la comunidad. Este bosque comunitario es la única alternativa productiva y de desarrollo social con que cuenta esta comunidad.

5.2 COMUNIDAD DE QUEBRADA HONDA

Datos Generales

Pertenece al Municipio de Intibucá y se encuentra unida a la comunidad de El Cacao. Actualmente cuenta con un promedio de 100 viviendas dispersas, unidas por caminos en mal estado. Su topografía es accidentada, por lo que las viviendas, sus patios y las parcelas para siembra generalmente se ubican en pendientes.

En 1866 este municipio pertenecía al Curato de Gracias, en 1883 pasó al departamento de Intibucá, cuenta con una extensión territorial de 507.7 km², 19 aldeas y 91 caseríos. Quebrada Honda es una de las más grandes aldeas, con una belleza escénica muy especial.

Esta comunidad no cuenta con tierras ni bosques comunales como Goascotoro, cada familia tiene su parcela, la mayoría con una extensión entre 3 y 5 manzanas, aunque cuatro familias tienen 60. La tierra es considerada como propia aunque no se conocieron los títulos, la propiedad es de los hombres, las mujeres solo pueden acceder a ella cuando el compañero de hogar muere.

Esta comunidad tiene la particularidad de contar con mas opciones productivas que la otra, con una relativa mejor calidad de los suelos. Las principales fuentes de empleo son: la agricultura (cultivan papa, maíz, frijoles, hortalizas, café), dos tiendas de consumo local, una del grupo de hombres y la otra de las mujeres quienes manejan un fondo comunal de medicamentos naturales y farmacia popular. Las tiendas de consumo funcionan en la misma vivienda dividida en dos habitaciones separadas, la de las mujeres abre por la mañana y la de los hombres por la tarde. Los grupos respetan sus espacios.

Comunidad de Quebrada Honda



Otras pequeñas fuentes de empleo de la localidad son ganado vacuno y porcino en pequeñas cantidades, hortalizas, venta de huevos, pequeñas panaderías caseras, ojalatería (elaboración de pequeños silos, casuelejas baldes), hilados y tejidos a nivel familiar (4 familias de la comunidad). Algunas mujeres obtienen ingresos de la venta de leche y cuajada, hortalizas, huevos, flores. El ingreso mensual promedio por familia en esta comunidad es de L. 300.00 (20 Dólares).

Vivienda y su entorno



La producción de papa es el patrimonio más importante de la zona, es un cultivo permanente y genera buenos ingresos económicos a las familias. Como es un cultivo que demanda el uso de insumos e irrigación, no todos pueden cultivarle. Emplea fuerza de trabajo asalariada local.

Son los hombres los que deciden que productos cultivar en las parcelas, la mujer no opina ni participa directamente de los beneficios de la cosecha, aunque desempeña un papel muy importante en las actividades referidas al proceso productivo.

Las condiciones de salud de esta población son regulares, las enfermedades más comunes son la gripe, resfriado, tos, calentura, frecuentes más en los niños que en los adultos; la alta incidencia de este tipo de afecciones esta asociada a las características de las viviendas y a la humedad de la zona . Existe una importante recuperación de la medicina natural para atender esta situación.

Un grupo de mujeres que practican la medicina natural, cultivan y elaboran medicamentos para atender a los enfermos de la comunidad, es el caso de las señoras Vicenta Gonzales y María Santos Gómez. Cuentan con dos parteras y una enfermera. Este grupo de mujeres maneja un fondo comunal de medicamentos naturales y una farmacia popular.

Las Instituciones presentes en la comunidad que apoyan la realización de estas iniciativas son: La Comisión Cristiana de Desarrollo (CCD), Save The Children, el PDA y el CENET. Según los datos registrados en la investigación en la comunidad de Quebrada Honda no existe servicio de energía eléctrica, se utiliza la candela y el ocote para alumbrarse, se cocina con leña del árbol de zapote, pino y liquidámbar.

Disponibilidad de Servicios

La mayoría de las viviendas cuentan con agua potable domiciliar, son las mujeres las encargadas de administrarlas, a la pregunta para las mujeres, sobre cómo les gustaría que fuera su vida ahora, las respuestas más generalizadas “me gusta tener una casa bonita, con abundante agua para asegurar el alimento; suficientes animales domésticos, tener salud, tranquilidad y mucha fe en Dios”.

Ronald Waterbury describió la comunidad de Quebrada Honda en 1978 de la siguiente manera:

“ Todos los miembros de la comunidad son pobres, demuestran condiciones de vida extremadamente modestas solo 5 de 63 viviendas están construidas de adobe con piso de cemento, todas estas de construcción o modificación reciente con la asistencia de un programa de mejoramiento de vivienda de la Junta Nacional de Bienestar Social. Varias otras están bajo construcción o planeadas. La Mayoría de las casas restantes están construidas de palo y tablas de madera, desbastadas a mano y cubiertas de barro; tienen techos de hojas, a veces de tejas y pisos de tierra. Todas tienen solo uno

o dos cuartos, con un área de bodega entretecho. El segundo cuarto en las casas funciona como cocina.”

De acuerdo a las observaciones realizadas en esta comunidad por el equipo de investigación, esta situación no ha variado mucho después de 22 años, a excepción de un relativo incremento del número de viviendas; están acondicionadas de manera sencilla, con pocos muebles, especialmente los más indispensables. La mayoría tienen un patio donde la familia se reúne por las tardes a compartir sus vivencias. Este patio es convertido en un huerto casero el cual es manejado principalmente por las mujeres.

Vivienda y Uso del Patio

En el patio se puede observar gran cantidad de árboles frutales propios de la zona como guayabos, aguacates como muestra de una vegetación original además cultivan naranjos, limones, mandarinas, duraznos, membrillos, manzanas y café que son el resultado del intercambio entre dos culturas, indígena e hispánica. Un dato interesante de estas viviendas es una rica presencia de plantas ornamentales que embellece su entorno (claveles, cartuchos, rosa de monte y helechos) así como una diversidad de plantas medicinales (apazote, ajeno, sábila, hoja de aire y la Santa Catarina entre otras) y comestibles como patates, yuca, camote y otros vegetales.

El patio es el área en el que se realiza la cría de, aves de corral, ganado vacuno y porcino en pequeñas cantidades, una importante fuente alimenticia para las familias. (Fotografía anexa)

Una expresión cultural de los habitantes de esta comunidad es la construcción de pequeños altares en las viviendas producto de una importante tradición religiosa católica; adornados con flores cosechados de sus patios y con imágenes de santos; en algunas de ellas se observan fotografías de sus difuntos.

La mayor parte de las viviendas cuentan con gallineros, chiqueros y trojas para guardar la cosecha. Algunas cuentan con hornos para la elaboración de pan de maíz y de trigo. Ciertas familias cuentan con telares para la fabricación de pañuelos, bolsos, cubrecamas, etc.

En algunos lugares se reportó la cacería en pequeña escala de venados, conejos, armadillos, mapaches y garrobos. Los animales silvestres desaparecieron con los bosques, como alimento de la población quizá alcance a un 8%.

Actividades productivas

La mayoría de las familias tienen poco acceso a tierras productivas, en calidad y en cantidad, por lo que algunos pobladores se ven en la necesidad de asalariarse para completar un ingreso suficiente para la sobrevivencia, especialmente en los meses de Julio, Agosto y Septiembre en que escasean los suministros de alimentos en la comunidad. Los cultivos de papa se han convertido en fuentes de empleo para las familias.

La introducción de este cultivo es un dato interesante de la comunidad de Quebrada Honda respecto al sistema de producción agrícola tradicional de siembra de maíz y frijol. La zona cuenta con las características edáficas y climáticas para reproducirla adecuadamente. Algunas familias que han logrado obtener asistencia técnica y algún crédito por parte de ciertas instituciones del Estado han logrado mantener una producción sostenida de este cultivo pese a que, por los problemas de comercialización generados por los cambios frecuentes de precios y acceso al mercado, a veces no logran cumplir con el pago de prestamos.

En ocasiones de desastres naturales como el ocasionado en 1998 por el huracán Mitch provocan pérdidas irreparables para la economía familiar lenca. Según los resultados de un estudio realizado por la CCD, los daños más fuertes fueron la pérdida de las

cosechas, de animales domésticos, especialmente de gallinas y cerdos, la mayoría de las personas enfermaron de gripe y quedaron nerviosas.

Doña María Gregoria González comenta su situación después del paso del Huracán Mitch: *“perdí mi casa con las poquitas cosas que tenía, no sabía qué hacer, me quedé con las manos vacías. Cuando vi todo lo que había perdido, me sentí triste y lloré mucho por la muerte de mis cuatro hijos, me sentí sola y desamparada, aunque me quedó el consuelo de haber salvado a mi hija de un año de edad y a mi compañero de hogar. Después de dos días de lo ocurrido, nos visitaron varias brigadas que han atendido a los enfermos; también vino el sacerdote a hacer una misa para pedirle a Dios que nos de fortaleza. Hay otras familias que perdieron sus casas y sus familias quedaron aterradas. Ahora pido a Dios me de las fuerzas para criar a la niña que me quedó, me gustaría tener de nuevo alegrías, no sentir temor, volver a trabajar en la tierra, sembrar maíz para tener que comer”.* (testimonio registrado por el personal de la CCD)

Para apoyar en el mejoramiento del nivel de vida de la familia y con el apoyo de una Institución gubernamental, el Programa de Asignación Familiar PRAF, un grupo importante de mujeres de esta comunidad han formado una microempresa para cultivar flores. Esta organización productiva es novedosa en la zona, esta dando buenos resultados por la calidad de la producción (rosas y claveles de diferentes colores) y por el alto nivel de solidaridad que mantienen las socias. El sembradillo es atendido por familia una semana a la vez. Actualmente la cosecha está iniciando, pero se espera que se convierta en una importante fuente de ingresos para las familias.

Las prioridades actuales en esta zona son: Rehabilitar la producción, reconstrucción y rehabilitación de viviendas, recuperación emocional y apoyo espiritual.

Actualmente la CCD ha impulsado las CAJAS RURALES a fin de facilitarles créditos para la siembra de granos básicos, especialmente para la adquisición de semillas y fertilizantes. Este proyecto aún esta en proceso de organización.

Esta comunidad tiene la particularidad de contar con un buen aprovechamiento de los patios de las viviendas. Tomamos el ejemplo de Doña Agripina Domínguez, tiene gallinas, algún ganado vacuno, árboles frutales, flores, plantas medicinales, en diferente estadio de crecimiento y una parcela aledaña sembrada con papa, maíz y frijoles.

En esta comunidad se puede observar hoy día un importante potencial de mujeres líderes, que poseen un alto espíritu de trabajo y disposición para incorporarse a nuevas actividades referidas a la conservación de los recursos naturales, mediante las organizaciones locales. Ellas han logrado comprender que mientras se estén utilizando sin control ni cuidado, los recursos naturales como el agua, los árboles, los animales silvestres, no será posible mejorar la situación de pobreza.

Pese a la prolongada jornada laboral de las mujeres de esta comunidad (16 horas diarias), se han incorporado activamente a una organización para mejorar los recursos naturales de la zona, impulsada por la alcaldía municipal de Intibucá. Aprovechando ese espacio colectivo, discuten sobre los problemas de las sequías, de la escasez de leña, de animales silvestres, sobre la poca disponibilidad de ellos en los últimos tiempos y cómo esta situación ha deteriorado sus condiciones de vida, han vuelto a pensar en la necesidad de retomar las costumbres ancestrales sobre el cuidado de la naturaleza.

Según testimonio de las mujeres que participaron en el taller para fines de esta investigación, la multiplicidad de tareas que a las mujeres de la Comunidad de Quebrada Honda les toca desarrollar en una jornada comprendida entre 4 a.m. a 8:00 pm son: *encender el fuego, preparar el café, lavar el nixtamal, hacer tortillas, preparar el desayuno (calentar los frijoles, preparar los niños para enviarlos a la escuela, preparar el “aliño “(almuerzo) para los hombres, La comida tiene que estar lista a las seis de la mañana para que los hombres puedan irse a trabajar, dar de comer a las gallinas a los cerdos y a las vacas si existen, barrer el patio y la casa, lavar ropa, bañarse, acarrear leña, acarrear agua si no hay en la vivienda, ir a la milpa a recoger maíz para el consumo porque el maíz para la venta lo trae el hombre, desgranar el*

maíz, ponerlo a cocinar, cocinar frijoles y preparar la cena, Participar en la cosecha agrícola; corta de frijoles, aporca de maíz, lavar trastos tres veces al día, ir a la iglesia, participar en proyectos como el de flores (abonar, regar, fumigar, deshijar, cortar, vender), una vez a la semana; participar en el club de amas de casa (se reúnen cada 30 de mes), elaborar pan para vender, atender la tienda de consumo (una a vez a la semana por familia). 110 mujeres participan en un proyecto de gallinas y huertos medicinales y se acuestan entre ocho y nueve de la noche.

“ las mujeres no nos cansamos porque estamos hechas así, sino no comemos”

Vicenta González, Comunidad de Quebrada Honda (Fotografía Anexa)

Sus comentarios: “Los bosques son parte de la vida de nosotras, nos dan el viento y el agua, dinero, sombras, medicinas, leña, ocote”, “ antes se quemaban para sembrar, ahora como quedan pocos, se cuidan más”. Anteriormente las mujeres no eran tomadas en cuenta para conocer, discutir y buscar alternativas a los problemas ambientales, en la actualidad sus opiniones son tomadas en cuenta”.

A través de la organización las mujeres han aumentado su autoestima y mejorado su capacidad de apoyar el desarrollo comunitario, especialmente después del paso del huracán Mitch. Esta catástrofe les ha hecho reflexionar sobre la necesidad de reconstruir el tejido social comunitario.

Durante el levantamiento de la información de campo de esta investigación las mujeres desempeñaron un papel muy importante en la caracterización de las plantas medicinales y en la descripción del uso de los patios. (Fotografía anexa)

Actualmente Quebrada Honda cuenta con:

- Patronato Comunal,
- Comité de Desarrollo Comunal,
- Sociedad de Padres de Familia,

- Junta Administradora de Agua.
- Organización para la Defensa de los Recursos Naturales

Esta comunidad cuenta con una importante organización de mujeres orientada a impulsar actividades para generar ingresos (tienda de consumo, producción de plantas ornamentales y de plantas medicinales).

Cuenta con una escuela primaria, un jardín de niños. A nivel de autoridad existe un Alcalde Auxiliar encargado de velar por el orden y la seguridad de los habitantes de la comunidad. El Patronato es la instancia organizativa más importante de la comunidad, en ella participan todos los habitantes, funciona con una junta directiva encargada de planificar las propuestas de desarrollo, es además la que les representa ante el Gobierno de la República.

La Junta Administradora de Agua es la responsable de cuidar el sistema de agua, vela por su mantenimiento y reparación, gestiona la ampliación para las que no tienen. Según los testimonios, las mujeres jugaron un papel muy importante en la instalación del sistema de agua y de hacer que llegara a sus casas, debido a que el acarreo lo hacían ellas misma de distancias cada vez más largas

La participación de la mujer como miembro de las juntas directivas ha sido mínima, pese a su importante rol en el desarrollo de actividades a favor del desarrollo comunal. Participan en todos los proyectos comunitarios. Se han capacitado en aspectos forestales aunque ocasionalmente, los temas han sido sobre la protección de la microcuenca.

Las mujeres saben sobre la importancia de los árboles, sus productos y su ordenación, saben que sin ellos escasea el agua necesaria para sus faenas de casa, la leña, la humedad de la tierra, para que lleguen los pájaros y otros animales, para proteger las viviendas de los vientos fuertes. Pese a que la gravedad de problema era manifiesta

desde hace varios años hasta ahora y como consecuencia del desastre generado por el huracán Mitch, hombres y mujeres están abordando el problema en forma organizada.

Según los testimonios, los maestros y las maestras de la escuela de la comunidad, habían estado plantando árboles de cipreses y eucaliptos, en los alrededores de la escuela, pero la población no les acompañaba.

Podemos afirmar que el proyecto de protección de los recursos naturales y de huertos familiares en esta comunidad está representando una mayor carga de trabajo para las mujeres, sin embargo, es valorado por ellas como una necesidad, por la posibilidad de aumentar las fuentes de agua, de leña, de medicina natural, de madera para construcción, etc. La población ha entendido que la reducción de los bosques y con el su biodiversidad, ha vuelto altamente vulnerable la tierra y la vida misma.

Algunas mujeres enfrentan dificultades para ser más activas en trabajos de grupo destinados a implementar proyectos, relacionados con los recursos naturales, vegetales o animales, las razones: “No se puede dejar abandonado el hogar”, “muchos niños y niñas que atender”, “temor a presentarse delante de la gente”, “falta diálogo con los compañeros de hogar para que ayuden en las tareas de la casa”.

Algunos comentarios de los hombres sobre la participación de las mujeres en las organizaciones son: “aún no son muy comunicativas, pero el círculo de amigas les esta ayudando a tener mas confianza en sí mismas, se les esta quitando el miedo y es que la mayoría son analfabetas”.

La fuerte dependencia de la economía familiar a los resultados de la producción agrícola y la vulnerabilidad de esta frente a los cambios climatológicos empobrece las familias. Sin embargo pudimos evidenciar en nuestra investigación que pese a las limitaciones y el acceso a los recursos productivos la población Lenca de Quebrada

Honda emplea diversos mecanismos y estrategias de supervivencia entre ellos formas de reproducción ampliadas en la que todos los miembros de la familia participan.

La época del año en que escasean más los suministros de alimentos en la comunidad son Julio, Agosto y Septiembre, en ese período no hay cosecha y la población sufre hambre si no encuentra empleo.

6. USO Y MANEJO DE BIODIVERSIDAD EN LAS COMUNIDADES DE GOASCOTORO Y QUEBRADA HONDA

PLANTAS MEDICINALES

De acuerdo a los resultados los indígenas leucas que viven en las aldeas de Goascotoro y Quebrada Honda se caracterizan por utilizar de forma frecuente y para diferentes fines las plantas que se dan en la zona.

En la comunidad de Goascotoro se reportó el uso de 46 especies de plantas medicinales (Tabla No. 1) de las que el 52% (24) son cultivadas, el 41% (19) son silvestres y 6% (3)son obtenidas a través de la compra en el mercado de La Esperanza.

De las especies reportadas en esta investigación el 27% (14) son árboles que en su mayor parte son cultivados en los patios de sus casas por su valor de uso como medicinales, comestibles y/ o con la finalidad de brindar sombra.

El 90% de las especies son utilizadas en ambas comunidades y para los mismos usos, el 10% restantes corresponden a cinco especies que solo fueron reportadas en la comunidad de Quebrada Honda.

La comunidad de Quebrada Honda reportó el uso de 51 especies de plantas medicinales (tabla 2) de las que el 51% (26) son cultivadas, el 43% (22) son silvestres y 6% (3) son obtenidas a través de la compra en el mercado de La Esperanza.

Tabla No. 1.
Plantas medicinales reportadas en la aldea de Goascotero,
Municipio de Yamaranguila

<i>Nombre Común</i>	<i>Nombre Científico</i>	<i>Parte usada</i>	<i>Uso</i>	<i>Estado</i>
Achiote	Bixa orellana	Semilla	Disentería	Cu
Aguacate	Persea americana	Hoja	Tos	Cu
Ajo	Allium sativum	Bulbo	Rasquiña	Co
Ajenjo	Parthenium hysterophorus	Hoja	Dol. estómago	Sil
Albaca	Ocimum micranthum	Cogollo	Dolor de oídos	Sil
Altamisa	Ambrosia cumanensis	Hoja, flor	Fiebre	Cu
Cacaonance	Gliricidia sepium	Hoja	Salpullido	Cu
Café	Coffea arabica	Semilla	Dolor cabeza	Cu
Canela	Cinnamomum verum	Corteza	Después parto	Co
Cipres	Cupressus lusitanica	Hoja	Tos	Cu
Culantro	Coriandrum sativum.	Hoja	Calentura	Cu
Chirivito	Calea urticifolia	Hoja	Dol. estómago	Sil
Encino	Quercus sapotaefolia	Corteza	Diarrea, vasca	Sil
Eneldo	Anethum graveolens	Flor	Calentura	Cu
Epazote	Chenopodium ambrosioides	Toda planta	Parásitos	Sil
Eucalipto	Eucalyptus sp.	Hoja	Tos	Cu
Gramma	Paspalum notatum	Raíz	Dolor muelas	Sil
Guaco	Aristolochia anguicida	Raíz	Dol. estómago	Sil
Guayaba	Psidium guajava	Hoja	Diarrea	Sil

Guineo	Musa acuminata	Savia	Artritis	Cu
Hierbabuena	Mentha x piperita	Hoja	Dolor cabeza	Cu
Hierbamora	Solanum americanum	Hoja	Inflamaciones	Sil
Higuerilla	Ricinus communis	Hoja	Inflamaciones	Sil
Hoja blanca	Buddleia americana	Hoja	Dol estómago	Sil

Continuación...

Nombre Común	Nombre Científico	Parte usada	Uso	Estado
Hoja de Jate	Peperomia maculosa	Hoja	Calentura	Sil
Jengibre	Zingiber officinale	Raíz	Tos	Cu
Jiote	Bursera simaruba	Corteza	Diarrea	Sil
Limón	Citrus aurantifolia	Fruto	Dolor cabeza	Cu
Liquidambo	Liquidambar styraciflua	Corteza	Después parto	Sil
Manzana pedorra	Spp	Hoja	Gastritis	Sil
Manzanilla	Matricaria courrantiana	Flor	Diarrea	Co
Nance	Byrsonima crassifolia	Corteza	Diarrea	Sil
Naranja agria	Citrus aurantium	Hoja	Calentura	Cu
Orégano	Lippia graveolens	Hoja	Tos, diarrea	Sil
Papa	Solanum tuberosum	Tubérculo	Paperas	Cu
Patate	<i>Sechium edule</i>	Cogollos	Dolor oídos	Cu
Pericón	<i>Tagetes lucida</i>	Raíz	Artritis	Cu
Pino	<i>Pinus oocarpa</i>	Cogollos	Tos	Sil
Piña	<i>Annanas commosus</i>	Jugo	Gripe	Cu
Rosa	<i>Rosa chinensis</i>	Flor	Mal de ojo	Cu
Ruda	<i>Ruta chalepensis</i>	Hoja	Dolor cabeza	Cu
Sauco	<i>Sambucus mexicana</i>	Flor	Tos	Cu
Selda	<i>Boussingauthia</i>			

	<i>basselloides</i>	Raíz	Golpes	Sil
Siempreviva	<i>Gomphrena globosa</i>	Flor	Calentura	Cu
Valeriana	<i>Vetiveria zizanioides</i>	Raíz	Nervios	Cu
Zábila	<i>Aloe vera</i>	Jugo	Quemaduras	Cu
Zacate te	<i>Cymbopogon citratus</i>	Hoja	Dol. estómago	Cu

Cu = Cultivada Sil = Silvestre Co = Comprada

Tabla No. 2
Plantas medicinales reportadas en la aldea de Quebrada Honda

<i>Nombre Común</i>	<i>Nombre Científico</i>	<i>Parte usada</i>	<i>Uso</i>	<i>Estado</i>
Achiote	<i>Bixa orellana</i>	Semilla	Disentería	Cu
Aguacate	<i>Persea americana</i>	Hoja	Tos	Cu
Ajo	<i>Allium sativum</i>	Bulbo	Rasquiña	Co
Ajenjo	<i>Parthenium hysterophorus</i>	Hoja	Dol. estómago	Sil
Albaca	<i>Ocimum micranthum</i>	Cogollo	Dolor de oídos	Sil
Altamisa	<i>Ambrosia cumanensis</i>	Hoja, flor	Fiebre	Cu
Cacaonance	<i>Gliricidia sepium</i>	Hoja	Salpullido	Cu
Café	<i>Coffea arabica</i>	Semilla	Dolor cabeza	Cu
Canela	<i>Cinnamomum verum</i>	Corteza	Después parto	Co
Cipres	<i>Cupressus lusitanica</i>	Hoja	Tos	Cu
Culantro	<i>Coriandrum sativum.</i>	Hoja	Calentura	Cu
Chirivito	<i>Calea urticifolia</i>	Hoja	Dol. estómago	Sil
Encino	<i>Quercus sapotaefolia</i>	Corteza	Diarrea, vasca	Sil
Eneldo	<i>Anethum graveolens</i>	Flor	Calentura	Cu
Epazote	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	Toda planta	Parásitos	Sil
Esencio+	<i>Artemisia ludoviciana</i>	Hoja	Dolor cabeza	Cu

Eucalipto	Eucalyptus sp.	Hoja	Tos	Cu
Gramma	Paspalum notatum	Raíz	Dolor muelas	Sil
Guaco	Aristolochia anguicida	Raíz	Dol. estómago	Sil
Guayaba	Psidium guajava	Hoja	Diarrea	Sil
Guineo	Musa acuminata	Savia	Artritis	Cu
Hierbabuena	Mentha x piperita	Hoja	Dolor cabeza	Cu

Continuación...

Nombre Común	Nombre Científico	Parte usada	Uso	Estado
Hierbamora	Solanum americanum	Hoja	Inflamaciones	Sil
Higuerilla	Ricinus communis	Hoja	Inflamaciones	Sil
Hoja blanca	Buddleia americana	Hoja	Dol estómago	Sil
Hoja de aire+	Kalanchoe pinnata	Hoja	Dolor oídos	Cu
Hoja de Jate	Peperomia maculosa	Hoja	Calentura	Sil
Jengibre	Zingiber officinale	Raíz	Tos	Cu
Jiote	Bursera simaruba	Corteza	Diarrea	Sil
Limón	Citrus aurantifolia	Fruto	Dolor cabeza	Cu
Liquidambo	Liquidambar styraciflua	Corteza	Después parto	Sil
Llantén+	Plantago major	Hoja	Inflamaciones	Sil
Manzana pedorra		Hoja	Gastritis	Sil
Manzanilla	Matricaria courrantiana	Flor	Diarrea	Co
Nance	Byrsonima crassifolia	Corteza	Diarrea	Sil
Naranja agria	Citrus aurantium	Hoja	Calentura	Cu
Orégano	Lippia graveolens	Hoja	Tos, diarrea	Sil
Papa	Solanum tuberosum	Tubérculo	Paperas	Cu
Pascualillo+		Hoja tierna	Dolor muela	Sil
Pataste	<i>Sechium edule</i>	Cogollos	Dolor oídos	Cu
Pericón	<i>Tagetes lucida</i>	Raíz	Artritis	Cu

Pino	<i>Pinus oocarpa</i>	Cogollos	Tos	Sil
Piña	<i>Annanas commosus</i>	Jugo	Gripe	Cu
Rosa	<i>Rosa chinensis</i>	Flor	Mal de ojo	Cu
Ruda	<i>Ruta chalepensis</i>	Hoja	Dolor cabeza	Cu
Santa				
Catarina+	<i>Dahlia imperialis</i>	Savia	Mal de orín	Sil
Sauco	<i>Sambucus mexicana</i>	Flor	Tos	Cu
Selda	<i>Boussingauthia</i>			
	<i>basselloides</i>	Raíz	Golpes	Sil
Siempreviva	<i>Gomphrena globosa</i>	Flor	Calentura	Cu
Valeriana	<i>Vetiveria zizaniodes</i>	Raíz	Nervios	Cu
Zábila	<i>Aloe vera</i>	Jugo	Quemaduras	Cu
Zacate te	<i>Cymbopogon citratus</i>	Hoja	Dol. estómago	Cu

+ Plantas reportadas solo en la Comunidad de Quebrada Honda

(Dahlia Imperialis, Quebrada Honda, Intibucá)



PLANTAS COMESTIBLES

Se reportaron las mismas especies comestibles para las dos comunidades en las que se realizó la investigación. Son veinticuatro las especies utilizadas como comestibles (Tabla No. 3), de estas el 61% (14) son consumidos por sus frutos, del resto de las plantas se comen las hojas, flores o semillas.

El 58% (14) crecen silvestres y el 42% (10) son cultivadas especialmente en los patios de las casas.

Tabla No. 3
Plantas comestibles

<i>Nombre Común</i>	<i>Nombre Científico</i>	<i>Parte usada</i>	<i>Origen</i>
Anona	<i>Annona sp.</i>	Fruto	Cultivada
Cacaonance	<i>Gliricidia sepium</i>	Flor	Cultivada
Camaca	<i>Ardisia compressa</i>	Fruto	Silvestre
Ciruella	<i>Spondias sp.</i>	Fruto	Cultivada
Chilate	<i>Saurauia selerorum</i>	Fruto	Silvestre
Chipilín	<i>Diphysa robinoides</i>	Hoja	Silvestre
Frijol arroz	<i>Vigna unguiculata</i>	Semilla	Cultivada
Granadilla	<i>Pasiflora Ligularis</i>	Fruto	Cultivada
Guama	<i>Inga oerstediana.</i>	Fruto	Cultivada
Guate	<i>Amaranthus sp.</i>	Hoja	Silvestre
Guayaba	<i>Psidium guajava</i>	Fruto	Silvestre
Hierbamora	<i>Solanum americanum</i>	Hoja	Silvestre
Huerta	<i>Musa sp.</i>	Fruto	Cultivada
Izote	<i>Yuca elephantipes</i>	Flor	Cultivada

Jocomico	<i>Rhedia intermedia</i>	Fruto	Silvestre
Mora	<i>Rubus adenotrichus</i>	Fruto	Silvestre
Mostaza	<i>Brassica juncea</i>	Hoja	Cultivada
Nance	<i>Byrsonima crassifolia</i>	Fruto	Silvestre
Orégano	<i>Lippia graveolens</i>	Hoja	Silvestre
Paterna	<i>Inga tenella</i>	Semilla	Silvestre
Pito	<i>Eritrina berteriana</i>	Flor	Silvestre
Tomato	<i>Lycopersicon esculentus</i>	Fruto	Silvestre
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	Hoja	Silvestre
Zapote	<i>Pouteria sapota</i>	Fruto	Cultivada

HONGOS COMESTIBLES

En la comunidad de Goascotero las personas entrevistadas reportan el consumo de cinco especies de hongos que crecen en la zona (Tabla No. 4). Estos son encontrados creciendo en el suelo o sobre la corteza de algunos árboles. La forma de obtención de los mismos es a través de la extracción en la que participan todos los miembros de la familia y es la mujer la encargada de prepararlos en guisos, con huevo o en sopas.

Se les encuentra en la época de invierno en los meses de mayo a octubre, siendo su mayor producción en el mes de septiembre cuando la lluvia es más abundante.

La familia acostumbra a dejar una parte para el consumo familiar y otra parte es vendida en el mercado de Yamaranguila o La Esperanza a un precio de veinte a veinticinco lempiras por libra.

La población entrevistada explicó que generalmente ellos distinguen los hongos venenosos porque tienen colores y olores fuertes parecido a azufre; además mencionan que la capa del hongo es diferente y que tiene una "aparición granulosa". También explican que algunos "se vuelven de color azul al tocarlos o sueltan un polvillo blanco"

Tabla No. 4
Hongos Comestibles Silvestres de la
Comunidad de Goascotoro

Nombre Común	Forma de uso	Lugar
Choros sol	Sopas, guisados	Nacimientos de agua
Matambres	Guisados	Bosque
Jaules	Con huevo	“
Chor nance	Sopas, guisados	Bosque
Chor cuche	Sopas, guisados	Ocotal

En la comunidad de Quebrada Honda se reporto el consumo de ocho especies de hongos (Tabla No. 5), los que son preparados de la misma forma que en Goascotoro, es decir en guisos, sopas o enhuevados.

En esta comunidad también una parte se deja en el hogar para el consumo familiar y otra parte es vendida en los mercados.

Del total de especies cinco son comunes a las dos comunidades y tres fueron reportadas solamente en la comunidad de Quebrada Honda.

Tabla No. 5
Hongos Comestibles Silvestres de la
Comunidad de Quebrada Honda

Nombre Común	Forma de uso	Lugar
Chor cuche	Sopas, guisados	Ocotal
Chor jolote	Sopas, huevo	Bosque
Choros sol	Sopas, guisados	Nacimientos de agua
Chor maniguir	Asado	Bosque
Chor nance	Cocido	"
Chor pan	Guisado	Bosque
Matambres	Sopas, guisados	"
Jaules	Cocido	Bosque

PLANTAS PARA LEÑA

Los pobladores de la comunidad de Goascotoro satisfacen las necesidades dendroenergéticas basándose en el uso de tres especies de árboles, el ocote, el roble y el encino (Tabla No. 6), de las cuales la gente extrae las ramas haciendo preferencia de las que se encuentran en estado seco.

Todos los miembros de la familia participan en la búsqueda de leña, recurso que consideran se está volviendo escaso y que hasta ahora solo lo utilizan para uso doméstico. Las tres especies son nativas por lo que se les ha encontrado fácilmente en el entorno de la comunidad. No se encontró ninguna forma de manejo de este recurso,

lo que ha hecho que la intensidad de la extracción haya provocado la reducción de algunas especies como el roble y el encino. Son especies arbóreas con posibilidad de aprovechamiento durante todo el año.

Tabla No. 6
Especies utilizadas para leña en Goascotero

Nombre Común	Nombre Científico
Encino	<i>Quercus sapotaefolia</i>
Ocote	<i>Pinus oocarpa</i>
Roble	<i>Quercus segovenensis.</i>

En la comunidad de Quebrada Honda se utilizan mayor variedad de plantas para leña, reportándose el uso de seis especies (Tabla No. 7). Según los datos registrados en la investigación en esta comunidad no existe servicio de energía eléctrica, se utiliza la candela y el ocote para alumbrarse, se cocina con leña del árbol de zapote y liquidámbur.

Tabla No. 7
Especies utilizadas para leña en Quebrada Honda

Nombre Común	Nombre Científico
Amargo	
Encino	<i>Quercus sapotaefolia</i>
Liquidambar	<i>Liquidambar styraciflua</i>
Ocote	<i>Pinus oocarpa</i>
Roble	<i>Quercus segovenensis.</i>
Zapote	<i>Pouteria sapota</i>

OTROS USOS

Algunas de las plantas que crecen en las comunidades de Guascotoro y Quebrada Honda pueden tener diversas formas de uso. Se reportaron un total de 19 especies (Tabla No. 8) como el jiole y el izote que además de tener valor como comestibles también son utilizadas como cercos vivos.

En las dos comunidades se reportaron cinco especies de plantas utilizadas como cercos vivos; el cacaonance, el izote, el pino, el jiole y el mezcal.

La guama, la huerta y otras especies que son también frutales como la naranja son utilizadas para sombra de café, aunque la más utilizada para este fin es la guama.

Especies como pimienta y tabaco fueron reportadas para el control de plagas las que son molidas y colocadas en los cultivos.

Tres especies que son utilizadas en las ceremonias de la compostura son el pino con el que se levanta un pequeño altar, el copal y el cacao como ofrendas.

La diversidad de árboles frutales que son cultivados en el patio permite que durante todo el año exista producción de los mismos.

Tabla No. 8
Especies con diversos usos

Nombre Común	Nombre Científico	Usos
Amargo		Escobas
Achiote	<i>Bixa orellana</i>	Colorante
Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	Ceremonial
Cacaonance	<i>Gliricidia sepium</i>	Cerco, comestible, fertilizante
Copal	<i>Proteum copal</i>	Ceremonial
Guama	<i>Inga oerstediana</i>	Sombra para café
Guarumo	<i>Cecropia peltata</i>	Cincho para quesos
Huerta	<i>Musa acuminata.</i>	Sombra, comestible
Izote	<i>Yuca elephantipes</i>	Cercos vivos
Jiote	<i>Bursera simaruba</i>	Cercos
Limón	<i>Citrus aurantifolia</i>	Sombra
Mezcal	<i>Agave americana</i>	Cerco, matates
Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	Sombra, comestible
Pimienta	<i>Pimenta dioica</i>	Repelente
Pino	<i>Pinus oocarpa</i>	Tendales, ceremonias, cercos

Pito	<i>Eritrina berteroana</i>	Cerco vivo, comestible
Roble	<i>Quercus</i>	
	<i>segovenenses</i>	Elaboración tendales*
Santa Catarina	<i>Dalia imperialis</i>	Ornamental, medicinal
Tabaco	<i>Nicotiana tabacum</i>	Funguicida

Tendal = Tapesco

ÁRBOLES

Las comunidades de Goascotoro y Quebrada Honda se caracterizan por encontrarse ubicadas en una zona de bosque en donde predomina una asociación de pino y roble. Por la preferencia del roble para leña y por la falta de un uso racional, se ha escaseado sustancialmente, como se mencionó. Este tipo de ecosistema se caracteriza por presentar baja diversidad de especies nativas.

En la zona resalta la intervención humana observándose áreas con diversos usos, especialmente los jardines o solares de las casas, en los que se han introducido algunas especies de árboles que tienen cierto valor por los beneficios que les brindan, ya sea para el consumo familiar y/ o para venta en el mercado de La Esperanza.

Un total de veintisiete especies de árboles fueron reportadas para diversos usos (Tabla No. 9). La mayor parte son comprados, otros los obtienen por medio del intercambio con los vecinos o por ser regalados. La mayoría de ellas son sembradas por medio de semillas o plantulas. Existe una tendencia a cultivar estos árboles en el solar de la casa, por lo que estas son las áreas que presentan una mayor diversidad de especies, en su mayor parte son introducidas y muy pocas son nativas.

Algunos de las frutas producidas en el patio son vendidos a intermediarios a precios bajos. Generalmente la población indígena desconoce el valor real de sus productos.

Según los pobladores uno de los árboles que se ha perdido es el roble utilizado para leña. Otros como el “palo de María, el sirpen, el encino utilizados para leña han quedado muy reducidos, el aguacate montés ya no existe.

Uno de los factores que ha generado la desaparición de árboles para leña es el avance de la frontera agrícola generado por el crecimiento de la población y la expansión de ciertos cultivos como la papa, uno de los cultivos de mayor rentabilidad en el mercado local.

Tabla No. 9
Árboles Útiles

<i>Nombre Común</i>	<i>Nombre Científico</i>	<i>Uso</i>
Achote	<i>Bixa orellana</i>	Medicinal, colorante
Aguacate	<i>Persea americana</i>	Comestible, medicinal
Anona	<i>Anona sp.</i>	Comestible
Café	<i>Coffea arabica</i>	Medicinal, estimulante
Ciprés	<i>Cupressus lusitánica</i>	Medicinal, ornamental
Ciruelo	<i>Spondias sp.</i>	Comestible
Durazno	<i>Prunus persica</i>	Comestible
Encino	<i>Quercus sapotaefolia</i>	Leña
Eucalipto	<i>Eucaliptus sp.</i>	Medicinal
Granadía	<i>Pasiflora ligularis</i>	Comestible
Guama	<i>Inga oerstediana</i>	Sombra, comestible
Guarumo	<i>Cecropia peltata</i>	Sombra, ornamental
Guayaba	<i>Psidium guajaba</i>	Comestible, medicinal
Jiote	<i>Bursera simaruba</i>	Medicinal
Limón	<i>Citrus aurantifolia</i>	Barreras vivas

Liquidambo	<i>Liquidambar styraciflua</i>	Medicinal
Manzana pedorra		Medicinal
Nance	<i>Brsonima crassifolia</i>	Comestible, medicinal
Naranja agria	<i>Citrus aurantium</i>	Comestible, medicinal
Naranja dulce	<i>Citrus sinensis</i>	Comestible
Madreado	<i>Gliricidia sepium</i>	Medicinal, barreras
Paterna	<i>Inga tenella</i>	Comestible
Pito	<i>Erythrina berteronana</i>	Medicinal, otros usos
Ocote	<i>Pinus oocarpa</i>	Medicinal, leña
Roble	<i>Quercus segoviensis</i>	Leña
Zapote	<i>Pouteria sapota</i>	Comestible, leña

AREA DE CULTIVO

En las comunidades se observan dos áreas destinadas para el cultivo:

- El jardín, patio o solar, y
- Las parcelas

Las parcelas son pequeñas extensiones de terreno desde una manzana hasta un máximo de 5, cuyos títulos de propiedad pertenecen a los mismos indígenas. Estas son áreas relativamente apartadas de sus casas y en las que se cultivan granos de primera necesidad como el maíz y el frijol. Corresponde principalmente a los hombres el manejo de estas áreas pero en ciertas temporadas del año, especialmente en tiempo de cosecha, con el trabajo colectivo familiar

En algunas parcelas de la comunidad de Quebrada Honda existen pequeños proyectos comunitarios en los que se cultivan flores como geranios y otras especies de valor

ornamental y medicinal. Estos son proyectos en los que participan las mujeres quienes venden sus flores en el mercado de La Esperanza.

En la mayor parte de las parcelas se cultivan los principales granos básicos, de los que depende la dieta familiar, aunque también pueden estar presentes en el patio de la casa pero en menor escala. En algunos casos también se cultivan en forma asociada ciertas especies de hortalizas como ayote, camote y yuca que además de ser utilizadas en la alimentación de la familia son llevadas al mercado para su comercialización.

En las parcelas se cultivan entre seis y diez especies (Tabla No. 10), dependiendo de la combinación de granos básicos y hortalizas, mientras que en el patio o solar se reportó el cultivo de 63 especies (Tabla No. 11).

Respecto al tiempo que se invierte en cada fase de cultivo; preparar la tierra, trasplantar, seleccionar semillas, cultivar, regar, fertilizar, aplicar plaguicidas, etc. depende principalmente de la extensión del terreno. Como generalmente son parcelas pequeñas el tiempo dedicado en el proceso de producción se calcula en días; por ejemplo: para el cultivo de maíz invierten cuatro días, para la papa tres días y para frijoles dos días. Para la siembra del maíz y el frijol el tiempo de espera para cosecha es de aproximadamente tres meses, dependiendo siempre de las estaciones del año.

El no disponer de tecnología para el riego y contar con suelos no apto para la agricultura hace que la producción sea limitada a una o dos cosechas por año, generalmente con escaso rendimiento.

Una diferencia entre las dos comunidades es que en la comunidad de Quebrada Honda el área de producción está dividida en pequeñas parcelas en las que se siembran los granos básicos, hortalizas y otros, no hay tierras de propiedad comunal, como en el caso de la comunidad de Goascotoro.

En Quebrada Honda algunas familias poseen pequeñas parcelas de bosque, de propiedad privada, las que podrían ser aprovechadas en forma de bosque en pequeña escala. Con la creación del Comité de Mejoramiento del Ambiente la población ha retomado la idea de reforestar con especies nativas especialmente con especies como el pino y liquidámbar. Uno de los factores que preocupa más a la población es la falta de agua y la reducción de vida silvestre la que podría ayudar a mejorar sus condiciones de vida

Pese a que en estas comunidades no existe un proyecto de desarrollo forestal, los pocos esfuerzos que se han hecho para tratar el tema de la deforestación han sido mas para los hombres que para mujeres. La opinión de las mujeres es que los aspectos forestales eran temas poco tratados por ellas hasta que ocurrió el desastre del huracán Mitch, han participado muy poco en cursos de capacitación sobre este tema. Según las mujeres consultadas los factores que intervienen para estas posiciones es que ellas no saben de bosques, tienen que atender los quehaceres de la cocina, atender los hombres y a numerosos niños.

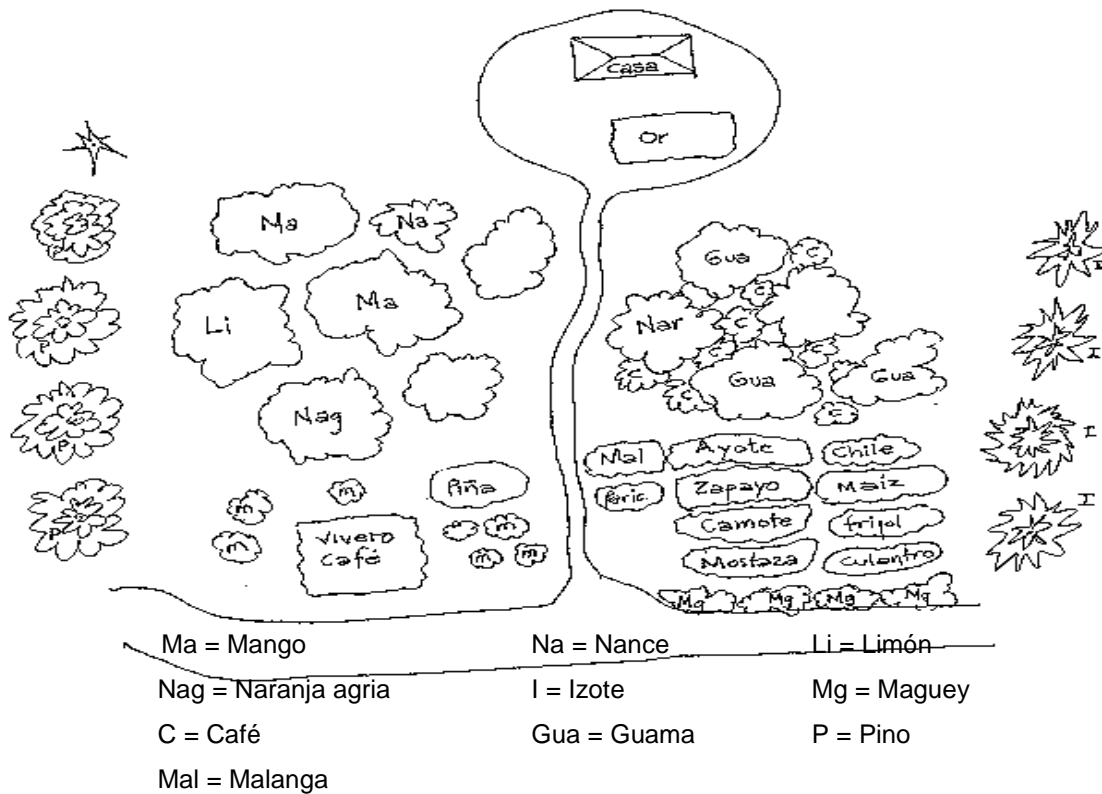
Hoy día no es posible realizar un plan de ordenamiento de los bosques en la comunidad de Quebrada Honda, que pudiese beneficiar a las familias, por cuanto el tamaño de las parcelas forestales es reducido.

Tabla No. 10
Principales especies cultivadas en las parcelas

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Ayote	<i>Cucúrbita moschata</i>
Café	<i>Coffea arabica</i>
Camote	<i>Ipomoea batata</i>
Caña de azúcar	<i>Saccharum officinales</i>
Frijoles	<i>Phaseolus vulgaris</i>
Malanga	<i>Colocassia esculenta</i>
Maicillo	<i>Sorghun bicolor</i>
Maíz	<i>Zea mays</i>
Pataste	<i>Sechium edule</i>
Yuca	<i>Yucca elephantipes</i>

EL PATIO O SOLAR

En los jardines o solares visitados se pudo observar una diversidad de especies útiles con formas diferentes de ordenamiento en cada jardín. En algunos casos, especialmente en los jardines de mayor extensión, se observó una marcada zonificación de acuerdo a los usos de las especies, es decir áreas para plantas medicinales, ornamentales, frutales, café, hortalizas y condimentos tal como se observa en el esquema 1.



Esquema 1. Distribución de especies útiles en un patio de Goascotoro.

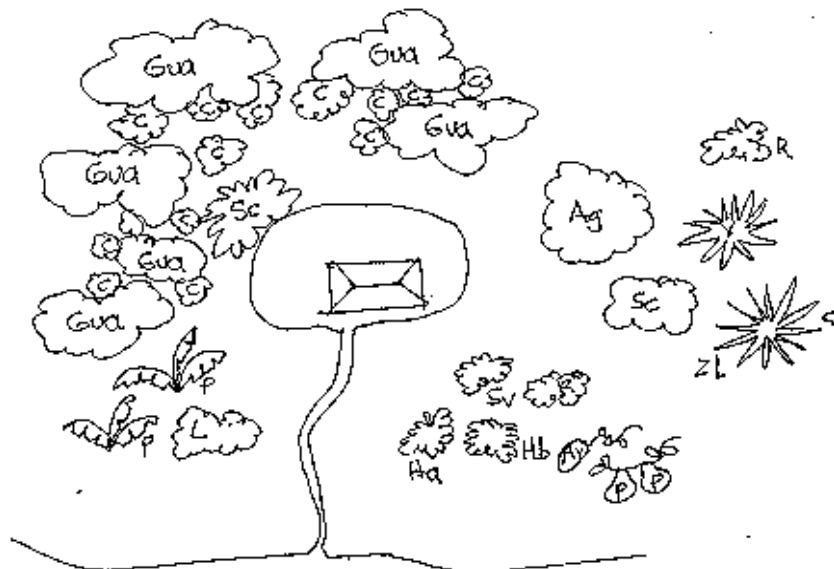
En la comunidad de Goascotoro, generalmente las viviendas están ubicadas en el área posterior del patio ofreciendo una vista pintoresca de la vivienda y su entorno.

El solar es el área manejada principalmente por la mujer aunque en algunos casos el hombre aporta parte de su tiempo para contribuir en el cultivo de algunas especies, sobretodo aquellas que el obtiene. Para seleccionar las especies a cultivar la mujer considera como el elemento más importante la utilidad que ésta pueda brindar teniendo preferencia por aquellas que son comestibles, de esta forma asegura la alimentación de la familia.

El trabajo en el solar incluye desde la selección de las zonas para el cultivo de cada especie, el deshierbe, la cosecha, la selección de semillas para el pequeño vivero,

especialmente de café, hasta la comercialización de algunos de los excedentes producidos en la cosecha, principalmente hortalizas y algunos frutales.

Todo lo que en el solar se produce es utilizado por toda la familia, desde los adultos hasta los niños. En la comunidad de Quebrada Honda el patio tiene la particularidad de estar ubicado en el entorno de la vivienda, generalmente ubicada al centro del área aprovechada. Esta modalidad facilita un mejor acceso a los espacios cultivados y ofrece un clima más agradable. (ver esquema 2.)



- | | | | |
|---------------------|-------------|------------------|---------------|
| Gua = Guama | C= Café | P = Plátano | Ag = Aguacate |
| SC = Santa Catarina | L = Limón | R = Rosa | V = valeriana |
| Zt = Zacate te | C = Caña | Hb = Hierbabuena | |
| Ha = Hoja de aire | p = Pataste | | |

Esquema 2. Distribución de especies útiles en un patio de Quebrada Honda

El área del solar suele estar delimitado por especies como pino, mezcal, izote, zacate real y cacaonance que funcionan como cercos vivos.

Tabla No. 11

Especies vegetales del solar

Nombre Común	Nombre Científico	Uso
Achote	<i>Bixa orellana</i>	Colorante
Aguacate	<i>Persea americana</i>	Comestible, medicinal
Ajenjo	<i>Parthenium hysterophorus</i>	Medicinal
Albaca	<i>Ocimum michrantum</i>	Comestible, medicinal
Altamisa	<i>Ambrosia cumanensis</i>	Medicinal
Anona	<i>Annona sp.</i>	Comestible
Amor de un rato	<i>Portulaca grandiflora</i>	Ornamental
Apazote	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	Medicinal
Ayote	<i>Cucurbita moschata</i>	Comestible
Cacaonance	<i>Gliricidia sepium</i>	Cerco
Café	<i>Coffea arabica</i>	Estimulante, medicinal
Camote	<i>Ipomoea batatas</i>	Comestible
Chispa		Ornamental
Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	Ornamental, medicinal
Ciruella	<i>Spondias sp.</i>	Comestible
Clavel	<i>Hibiscus rosa- sinensis</i>	Ornamental
Culantro	<i>Coriandrum sativum</i>	Comestible, medicinal
Chile dulce	<i>Capsicum annuum</i>	Comestible
Chula	<i>Catharanthus roseus</i>	Medicinal, ornamental
Durazno	<i>Prunus persica</i>	Comestible

Eucalipto	<i>Eucalyptus sp.</i>	Medicinal
Frijol	<i>Phaseolus vulgaris</i>	Comestible
Frijol de arroz	<i>Vigna unguiculata</i>	Comestible
Geranio	<i>Pelargonium zonale</i>	Ornamental
Granadilla	<i>Pasiflora ligularis</i>	Comestible
Guama	<i>Inga orstediana</i>	Sombra, comestible
Guarumo	<i>Cecropia peltata</i>	Ornamental
Guayaba	<i>Psidium guajava</i>	Comestible, medicinal
Guineo	<i>Musa acuminata</i>	Comestible, sombra
Hierbabuena	<i>Mentha x piperita</i>	Condimento, medicinal
Hoja blanca	<i>Buddleia americana</i>	Medicinal
Izote	<i>Yuca guatemalensis</i>	Barrera, comestible

... continuación

Nombre Común	Nombre Científico	Uso
Juanilama	<i>Lippia alba</i>	Medicinal
Limón	<i>Citrus aurantifolia</i>	Medicinal
Magüey	<i>Agave americana</i>	Barrera
Maíz	<i>Zea mays</i>	Comestible
Malanga	<i>Colocasia esculenta</i>	Comestible

Mango	<i>Manguifera indica</i>	Comestible
Mora	<i>Rubus adenotrichus</i>	Comestible
Mostaza	<i>Brassica juncea</i>	Comestible
Nance	<i>Byrsonima crassifolia</i>	Comestible, medicinal
Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	Comestible
Naranja agria	<i>Citrus aurantium</i>	Medicinal
Orégano	<i>Lippia graveolens</i>	Comestible
Patate	<i>Sechium edule</i>	Comestible
Paterna	<i>Inga tenella</i>	Comestible
Pericón	<i>Tagetes lucida</i>	Medicinal
Pino	<i>Pinus oocarpa</i>	Barrera, medicinal
Piña	<i>Ananas comosus</i>	Comestible
Pito	<i>Eritrina berteroana</i>	Comestible, medicinal
Rábano	<i>Raphanus sativus</i>	Comestible
Repollo	<i>Brassica oleracea</i>	Comestible
Rosa	<i>Rosa sinensis</i>	Ornamental
Ruda	<i>Ruta chalepensis</i>	Medicinal
Saanta Catarina	<i>Dalia imperialis</i>	Medicinal, ornamental
Sauco	<i>Sambucus mejicana</i>	Medicinal
Silicayote	<i>Cucúrbita ficifolia</i>	Comestible
Siempre viva	<i>Gomphrena globosa</i>	Ornamental
Tomate	<i>Lycopersicon esculentum</i>	Comestible
Verdolaga	<i>Portulacca oleracea</i>	Comestible
Yuca	<i>Manihot esculenta</i>	Comestible
Zábila	<i>Aloe vera</i>	Medicinal
Zanahoria	<i>Daucus carota</i>	Comestible
Zacate te	<i>Cymbopogon citratus</i>	Medicinal
Zapote	<i>Pouteria sapota</i>	Comestible, leña

ANIMALES SILVESTRES

De acuerdo a la zona de vida que se caracteriza por ser una zona de asociación de pino – roble la diversidad de especies animales no es muy grande. Sumando a esto la intervención humana y la falta de un programa de manejo de vida silvestre el número de especies animales se ha reducido.

En las dos comunidades estudiadas se reportan las mismas especies de animales silvestres (Tabla No. 12). A criterio de los pobladores de la comunidad de Quebrada Honda unas dos décadas atrás todavía era posible observar bosques espesos en los que habitaban una diversidad de especies animales tales como; venados, ardillas, conejos, tacuacines, zorros, armadillos los que se cazaban para el consumo familiar. Actualmente la mayoría de estos animales han desaparecido tanto por la deforestación, las quemas y la cacería indiscriminada. La reducción de este recurso ha generado efectos en la calidad de su dieta alimenticia. La población menciona que en la actualidad especies como el venado y el cusuco es más raro encontrarlas

Tabla No. 12
Formas de uso de animales silvestres

Nombre Común	Nombre Científico	Usos
Cascabel	<i>Crotalus durissus</i>	Medicinal
Conejo silvestre	<i>Sylvilagus sp.</i>	Comestible
Cusuco	<i>Dasypus novemvinctus</i>	Comestible
Guatuza	<i>Dasyprocta punctata</i>	Comestible
Tacuacín	<i>Didelphys marsupialis</i>	Comestible

Venado	<i>Odocoileus virginianus</i>	Comestible
Ardilla		Comestible

En estas comunidades no se maltratan los animales como los gorriones y zopilotes (cutes) por considerar a los gorriones como sagrados, ellos los llaman “las gallinitas del Señor” y a los zopilotes por tener la creencia que es de mala suerte (“se salan”).

Animales Domésticos

Los animales domésticos son de gran importancia en la economía familiar de los lencas, sobre todo las aves de corral y el ganado vacuno; en menos cantidad es el caballo. Los bueyes son utilizados no solamente para la tracción del arado (principal instrumento para preparar la tierra para la siembra), sino también para halar la carreta que transporta la cosecha, la leña, materiales de construcción etc. Las vacas son apreciadas por su leche y los derivados que de ella se sacan como la tradicional cuajada, mantequilla, requesón.



Reproducción de ganado vacuno para la sobrevivencia familiar, comunidad de Quebrada Honda una típica vivienda lenca es aquella en la que circundan gallinas, patos, guajolote (jolotes). Antes del Mitch en las comunidades de Quebrada Honda y Goascotoro se registró el siguiente número de animales domésticos

Tabla No. 13
Animales Domésticos antes del Mitch

Comunidad	Pollos	Vacas	Gallinas	Cerdos	Jolotes	Patos
Quebrada Honda	300	35	235	28	38	16
Goascotoro	400	15	230	40	35	60

Fuente: Datos de la CCD 2000

Con el paso del huracán casi la mitad de estos animales desaparecieron, según un censo realizado por la CCD, por eso la situación alimenticia de las comunidades se ha agravado

Tabla No. 14
Animales Domésticos después del paso del huracán Mitch:

Comunidad	Pollos	Vacas	Gallinas	Cerdos	Jolotes	Patos
Quebrada Honda	150	25	175	20	25	5

Goascotero	160	12	120	28	13	47
-------------------	-----	----	-----	----	----	----

Fuente: Datos de la CCD 2000

Todos los miembros de la familia participan en el cuidado de los animales domésticos; las mujeres y los niños cuidan las gallinas y los cerdos, las mujeres ordeñan las vacas. Los hombres y los niños atienden el ganado vacuno y se ocupan del forraje.

7. NORMAS CONSUECUDINARIAS

PARA EL USO DEL BOSQUE COMUNAL EN LA COMUNIAD DE GOASCOTORO

La comunidad cuenta con un documento de propiedad del bosque comunal debidamente legalizado por el gobierno. La persona responsable de su persona es el presidente del patronato comunitario.

El haber recuperado la propiedad del bosque comunal les está permitiendo afianzar la identidad indígena, consolidar la organización comunitaria y formular una estrategia de rescate de los elementos culturales perdidos o en proceso de pérdida y además está contribuyendo a la recuperación de la biodiversidad.

Los pobladores de Goascotoro en forma colectiva han regulado el uso del bosque del bosque comunal para garantizar su sostenibilidad de la siguiente manera:

- La administración del bosque comunal es ejercido a través del poder local (asambleas comunales), es el espacio consultivo, en el que se toman las decisiones. Un Comité de Administración del Título Comunitario, integrado por personas honorables de la comunidad, es el responsable de guardar cuidadosamente el documento y de velar por el cumplimiento de las normas.
- Únicamente los miembros de la comunidad de Goascotoro pueden hacer uso del bosque comunal: su flora y su fauna. Ningún miembro de la comunidad puede comercializarlo.
- Cada familia tiene acceso a tres manzanas de terreno para construir sus viviendas y sembrar huertos caseros.
- La propiedad familiar puede ser heredada.
- Las nuevas generaciones tendrán acceso al bosque comunal solo si quedan a vivir en la comunidad.
- Todos los miembros de la comunidad deberán cumplir con normas de uso del bosque y realizar actividades para su manejo (reforestación, control de incendios, control de plagas, etc.)

8. COMENTARIOS FINALES Y CONCLUSIONES

Tal como lo hemos venido planteando a lo largo del documento, las comunidades indígenas lencas presentan los niveles de pobreza más elevados del país, posiblemente esta situación está relacionada con el alto nivel de marginamiento a nivel gubernamental, a la fragilidad e improductividad de los suelos, no apto para agricultura, a la pérdida de una cultura conservacionista. Según el Informe de Desarrollo Humano de Honduras del año 2000 en 1999 el departamento de Intibucá mostró un índice de pobreza humano (IPH) de 23.6.

Las dos comunidades estudiadas, Goascotoro y Quebrada Honda poseen características culturales predominantemente lencas, se encuentran ubicadas en áreas de vocación forestal, la vegetación común es la asociación de pino y roble. Este tipo de zona es menos diversa en comparación con el bosque tropical húmedo que prevalece en otras regiones del país.

La presión sobre los bosques naturales en ambas comunidades, se debe en parte al bajo nivel de productividad de las tierras que se utilizan para agricultura y lo reducido de su tamaño, repercutiendo en una producción insuficiente de alimentos básicos para una población en crecimiento.

Los resultados de esta investigación muestran que existe una importante recuperación de plantas medicinales por parte de la población, reportándose un uso de 51 especies; una cantidad importante si consideramos que la mayoría de ellas son cultivadas, 23 especies son comestibles, 6 especies para leña, 16 especies que tienen otros usos y ocho especies no determinadas, de hongos. En comparación a las características propias del ecosistema, los patios de las casas son las áreas que presentan mayor diversidad.

La práctica de la diversificación en el uso del patio no es una actividad nueva para los lencas, según Linda Newson (1986), citada por Marvin Barahona (1991), "los lencas

en la época precolombina, eran el grupo cultural más importante en el oeste y centro de Honduras y la agricultura constituía su principal actividad económica tanto para la subsistencia *como* para el intercambio comercial por lo que desarrollaron algunos jardines y huertos a lo largo de la rivera de los ríos”.

A la llegada de los españoles se produjo en las comunidades lenkas un importante desplazamiento de los cultivos indígenas unos más que otros, especialmente aquellos relacionados con sus prácticas míticas tales como el algodón y el amaranto por ser utilizados, según la iglesia, en cultos satánicos. Al respecto Wolf (1986) expresa, *“como era de esperarse la conquista no podía ser alentadora de la civilización de los vencidos”*

Los esfuerzos de la población indígena actual de retomar el manejo de policultivos, que permitían un amplio uso de biodiversidad, se reducen hoy día, al aprovechamiento intensivo del patio, área de influencia de la mujer, es ella la que maneja y decide sobre los cultivos a introducir en su jardín. En esta tarea también participan los hombres y los hijos en forma complementaria.

La baja disponibilidad de recursos que aseguren una dieta balanceada y la necesidad de sobrevivencia por parte de estas comunidades han sido, posiblemente, los factores que han impulsado la introducción de diversas especies para ser cultivadas en el patio de la casa como una estrategia para la seguridad alimentaria y la salud de la familia. En este sentido estamos de acuerdo con la opinión de Claudia Dary, que las estrategias de la conservación de la biodiversidad deben ir a la par de aquellas destinadas al combate de la pobreza rural.

El deterioro ambiental de la zona seguramente ha generado una evidente reducción de especies animales silvestres y la obtención de proteína de origen animal es ahora básicamente proporcionada por la cría de pollos, cerdos y jolotes en pequeña escala.

Tanto la reducción de alimentos de origen vegetal como animal, han provocado cambios en la dieta alimenticia de la población indígena y con ello problemas de carácter nutricional.

Hoy día la presencia de animales silvestres en esta zona es escasa, según la población, de vez en cuando puede tener acceso a conejos, tacuazines o venados. En esta investigación no se encontraron evidencias de una propuesta de la población para iniciar programas de manejo de fauna silvestre, como lo que está sucediendo con la flora.

Si bien es cierto ha existido un proceso de desaparición de la tradición lenca, referida a los ritos agrarios, domésticos y de ciclo de vida, de las actividades de la Auxiliaría de la Vara Alta de Moisés en Intibucá y aún en Yamaranguila, tal como se ha documentado en el texto, también es cierto que existe un importante interés de algunas comunidades indígenas lencas de recuperar su cultura en un sentido amplio. Esta iniciativa es promovida por la Organización Indígena Lenca y algunas iniciativas gubernamentales, posiblemente con fines de mejoramiento ambiental, turismo o respeto a la cultura indígena per se.

Somos del criterio que al hablar de desarrollo de los pueblos indígenas no debe implicar se el desprendimiento de su cultura milenaria, por consiguiente toda propuesta productiva para fortalecer su economía y el mejoramiento de sus condiciones de vida debe corresponder a sus normas consuetudinarias, al respeto de los derechos sobre su tierra, sus recursos naturales, sus costumbres y a la participación de ellos en la toma de decisiones.

Un indígena comentó: “Seremos juntos una sola nación, hombres, mujeres, niños y bosques, animales y ríos... y la madre naturaleza que el Creador nos dio volverá a abrigarnos y alimentarnos, y en su lecho viviremos por siempre todos los pueblos del mundo”

Brenes (1999) plantea que la peor tragedia en los procesos de rehabilitación del saber indígena es caer en la trampa del racionalismo de haber abandonado en su sistema de conocimiento el saber sentir. El saber que se conoce también sintiendo.

El respeto al saber de la población indígenas es fundamental en las nuevas búsquedas, la organización comunitaria está jugando un rol en este interés, muy importante como motor de desarrollo y rescate del respeto a los pueblos indígenas. Es el espacio que facilita la aplicación de procesos de democratización mediante la consulta comunitaria, el acceso al poder y la toma de decisiones, la concientización sobre la problemática local, el encuentro de saberes, etc.

Solo reforzando el papel efectivo y adecuado de las organizaciones indígenas, donde su conocimiento y saber local se potencie y revitalice es que se podrán revertir los procesos de deterioro ambiental, la reducción de la pobreza y la desigualdad social. Sólo así se podrá arribar a un mayor equilibrio entre la dinámica del desarrollo comunitario y la dinámica de los recursos naturales. La búsqueda de ese equilibrio es muy antigua en la cosmovisión indígena. El principio del respeto a los recursos naturales es un principio basado en el equilibrio.

Para las lenkas, construir una asociatividad y construir una capacidad autogestionaria solo será posible revalidando y revitalizando las formas tradicionales de asociatividad y de autogestión, es la única posibilidad de ir más allá. La revitalización de la agricultura y un aprovechamiento sostenido del bosque es clave en este proceso, en nuestra investigación no pudimos constatar con exactitud los momentos de ruptura de la cultura lenca por parte de la población, seguramente la conquista y colonia española fue determinante.

Según Ardón, 1993 el ciclo agrícola practicado por los indígenas transcurre paralelo a la realización de secuencias rituales. Por esta razón Mesoamérica constituye un área cultural donde se da el desarrollo de una cosmovisión agro – religiosa muy compleja. Una de las pocas tradiciones relacionadas a la actividad agrícola que se reportó fue la

práctica del rito de “las composturas” la cual consiste en una celebración alrededor de la cosecha del maíz, práctica tradicional a la que se han incorporado elementos propios de los ritos cristianos.

Respecto a la situación de la mujer indígena lenca se destaca que aun hoy día, tiene poco acceso a la tierra con fines productivos, igual forma de su usufructo. Sin embargo sigue desempeñando un rol activo en el mejoramiento de las condiciones de vida de la familia, en su sostenimiento, son ellas las que asumen mayormente los costos de la degradación ambiental en un grado mayor que los hombres.

Nuevos espacios participativos se han abierto para ella y nos da la impresión que los está sabiendo aprovechar en beneficio de la familia, permitiéndole socializar sus preocupaciones y buscar alternativas en forma colectiva. En nuestras entrevistas en la comunidad de Quebrada Honda pudimos observar que la apertura de espacios participativos para la mujer está significando cambios en su concepción del mundo, de la vida, de sus derechos, nuevas manifestaciones emocionales, sentimientos de solidaridad y de compromiso con la comunidad. Su rol en los procesos de desarrollo local y en la recuperación de los recursos naturales se está volviendo más visible.

El reconocimiento de su rol como persona con capacidades y virtudes se ha vuelto para ellas un desafío que les invita a mantener un nivel de organización que obviamente no está siendo fácil. No cabe duda que ellas sienten el impacto directo del problema de agudizamiento de la pobreza, por lo que la búsqueda permanente de opciones es determinante.

El Comité del Medio Ambiente de la Comunidad de Quebrada Honda, formado especialmente por mujeres, ha tomado la decisión, a nivel de idea, de recuperar, reintroducir y rehabilitar las especies de plantas que se han reducido o desaparecido. Esta iniciativa demanda un acompañamiento más constante para que logre los resultados de sostenibilidad deseados.

El paso del huracán Mitch por las comunidades lencas puso de manifiesto la enorme vulnerabilidad del entorno natural y su gente. Debió haber pasado este desastre para que se iniciara un proceso de valoración de la pérdida de los recursos naturales y de poner a prueba la fragilidad de la pobreza.

En los datos registrados se pudo identificar la inconmensurable pérdida no solo de vidas humanas en las comunidades lencas sino además la reducción sustancial de las cosechas, animales y plantas. ¿Cuánto cuesta esta pérdida?, aun no lo sabemos, lo que si pudimos observar es que la población ha reconocido el alto costo de la pérdida y ha reaccionado organizándose.

Con respecto a las características propias de las comunidades estudiadas, Goascotero ha iniciado un proceso de protección y mejora del bosque comunitario como una alternativa importante para mejorar las condiciones de vida de la población presente y futura. En un futuro mediano se plantea la posibilidad de poner en marcha un sistema de producción forestal comunitario que asegure un manejo y aprovechamiento racional, integrado y sostenible que incorpore el concepto de agua, suelo, bosque y biodiversidad, considerando los valores y patrones culturales de la población. En este propósito se plantea la importancia de capacitar, incentivar e incorporar activamente a la comunidad en todo el proceso de manejo y desarrollo sostenible del bosque comunal que incluye árboles maderables, plantas medicinales, ornamentales y comestibles, en un conjunto de acciones a las que llamamos forestaría comunitaria.

La reeducación de la juventud es muy importante en el proceso de recuperación de las tradiciones que se han perdido o se están perdiendo. Los líderes de las comunidades consultadas están concientes que es necesario el rescate de los conocimientos tradicionales. Muchos jóvenes han emigrado por razones económicas debido a que en la zona no encuentran espacios que les permita potenciar sus capacidades y obtener ingresos.

Una de las principales búsquedas que en este momento se plantea la comunidad de Goascotoro es el rescate de su cultura, aducen que Honduras es un país pluricultural por lo que se debe respetar la tradición indígena y al mismo tiempo asegurar un espacio territorial, marco en el cual las culturas indígenas aseguran su existencia formando parte de un contexto nacional en el que se les garantice su inclusión. “Un indio con hambre, sin fuerzas y sin identidad ya no tendrá fuerzas para luchar” (Hugo Lázaro, 1999).

Por la posibilidad de acceso real a un bosque comunitario, la comunidad de Goascotoro podría pensar en un nuevo ordenamiento de sus recursos forestales, no así la comunidad de Quebrada Honda pues las tierras productivas están distribuidas en pequeñas parcelas privadas, aquí difícil aplicar una estrategia de reordenamiento para combatir la pobreza.

Una de los problemas más visibles del deterioro de los recursos naturales en Honduras es la reducción cuantitativa y cualitativa de las fuentes de agua para consumo humano, es evidente una reducción en los caudales entre el período seco y lluvioso en la mayoría de los ríos del interior del país, incluso en la zona de influencia de las comunidades indígenas lenkas. La causa más reconocida de este problema es el deterioro de los bosques y del suelo, la deforestación, la destrucción de zonas de recarga acuíferas, las prácticas agrícolas inadecuadas y la insuficiente disponibilidad de recursos económicos.

La búsqueda de alternativas viables para las comunidades indígenas deberá pensarse desde la perspectiva de ellos mismos, el manejo de información sobre su realidad. Un rol importante de las ONGs es de facilitadores de capacitación, información y herramientas para que ellos mismos elaboren sus propios proyectos y programas de desarrollo. Se trata entonces de la elaboración de estrategias comunitarias para el uso de los recursos naturales como referencias de desarrollo bajo las condiciones concretas y las perspectivas que ellos propongan.

Actualmente un grupo lenca de Honduras, ubicada en la Montaña Verde entre los departamentos de Intibucá, Lempira y Santa Bárbara están desarrollando una importante experiencia en la que intervienen la municipalidad, el Consejo de ancianos, el consejo indígena, las comisiones de tierra, la comisión de seguridad, de mujeres y otras, han negociado un convenio denominado “Comanejo lenca del Refugio de Vida Silvestre de Montaña Verde” (1998). Esta experiencia ha permitido una participación activa de la población indígena lenca en el mapeo de la zona, en el control de incendios, en la delimitación del refugio. Han organizado bancos comunales y buscado alternativas para el almacenamiento de granos; La experiencia podría ser de interés para otras comunidades lencas.

Según Carlos Brenes (1999), en Centroamérica vivimos en un forcejeo entre la privatización de la naturaleza y la participación comunitaria, sus luchas por los territorios, por la sobrevivencia, buscando una inserción en el nuevo contexto regional y mundial.

Se considera que el gran desafío para el próximo siglo, en la construcción de la viabilidad y la posibilidad de un desarrollo sostenible está única y exclusivamente en aquellos sujetos que la pueden hacer posible. A la población indígena se les facilita más reafirmar la reconciliación con la naturaleza por su relación estrecha con ella, lo que puede hacer posible el desarrollo sostenible.

Se reconoce que los lugares en el mundo que preservan mejor los bosques, la naturaleza y su biodiversidad, son aquellos donde las poblaciones locales aun tienen el control sobre las normas y reglas de uso

De los diferentes grupos poblacionales existentes en Honduras son los grupos indígenas, especialmente aquellos que por barreras naturales se encuentran aislados de los grupos ladinos, los que han demostrado una convivencia armónica con el ambiente y por lo que podemos considerar tienen mayores posibilidades de

incorporarse activamente a los procesos de recuperación de la biodiversidad en los casos en los cuales se haya perdido.

Goascotoro y Quebrada Honda enfrentan hoy el desafío de construir una nueva historia, están obligadas a definir nuevos caminos al andar, como lo hicieron sus primeros pobladores. Están llamadas a fortalecer la iniciativa de revalorar los elementos culturales que le permitían conservar el equilibrio armónico con la naturaleza y a su vez, construir nuevas pautas de comportamiento para enfrentarse a un mundo competitivo.

Existe voluntad y algunas condiciones necesarias para desarrollar la empresa de la recuperación de la identidad cultural, la biodiversidad y el desarrollo sostenible, sin embargo se hace necesario un acompañamiento institucional sostenido para potenciar las capacidades locales.

Según los pobladores hace unos años atrás había un bosque denso alrededor de las comunidades con árboles de pino y roble, con una fauna abundante. Hoy día solo ha quedado el bosque de pino, la población de roble fue reducida por su preferencia para fines energéticos. Los animales silvestres han escaseado producto de la deforestación, quemas y el uso indiscriminado por parte de la población.

Ya se ha mencionado que Goascotoro ha sufrido los efectos de la extracción irracional del bosque por parte de empresas madereras, que años anteriores sacaban trozas (timber) sin control y sin planes de manejo. Actualmente, con el traspaso del bosque a la comunidad, se ha regulado su uso. Existe la esperanza de recuperar su potencial productivo así como la diversidad biológica, con fines de mejoramiento de la calidad de vida de la población.

Son comentarios de las mujeres lencas que participaron en el estudio: “Los bosques son parte de la vida de nosotras, nos dan el viento y el agua, dinero, sombras, medicinas, leña, ocote”, “antes se quemaban para sembrar, ahora como quedan pocos, se cuidan más”. Anteriormente las mujeres no éramos tomadas en cuenta para

conocer, discutir y buscar alternativas a los problemas ambientales, en la actualidad nuestras opiniones son tomadas en cuenta”.

Hemos afirmado que este grupo poblacional se encuentran en un proceso de revaloración y rescate de su cultura. Es posible que un acompañamiento institucional sistemático a favor del rescate de los valores culturales y tradición lenca logre resultados favorables a corto tiempo, por tratarse de una población que siente actualmente la necesidad de recuperar su cultura.

Se trata entonces de crear las bases para tomar en serio los criterios propios de las culturas indígenas, y el papel que para ellos juega la protección de los recursos naturales, es el respeto a su pensamiento, a sus intereses, valores, es allí donde está el desafío para nosotros, tomar en cuenta aspiraciones e intereses de los pueblos indígenas, lo contrario hace vulnerable las democracias.

Se trata de la relación entre el capital natural y el capital social, entre la naturaleza y la vida, un concepto propio de la cosmovisión indígena. Cuando hablamos de naturaleza estamos hablando de la posibilidad de criar unas relaciones distintas con esa naturaleza, no se trata de un área cercada y protegida, si no un área que tenemos que criar, un área que también nos va a criar a nosotros, porque también somos parte de ella (Carlos Brenes 1999).

Urge entonces crear espacios de aprendizaje en doble vía, en los que técnicos y conservacionistas reconozcan y respeten la diversidad cultural, siendo capaces de incorporar aquellos conocimientos indígenas tradicionales que permitan un uso sostenible de la biodiversidad para un mejor desarrollo sostenible. El desafío es también para las poblaciones indígenas quienes deberán realizar esfuerzos por reconocer la importancia de identificar los límites y posibilidades de un manejo sostenible de los recursos naturales bajo un contexto histórico globalizado.

10. BIBLIOGRAFÍA

1. ACEVEDO, SARIAH. Honduras: Pueblos lencas, su visión, formas de organización, estructuras de autoridad y manejo sostenible de los recursos naturales. Propuesta de diseño de tesis de maestría. PLATS, Tegucigalpa, 2001
2. AFE/COHDEFOR, PLANFOR, 1996-2015, Tegucigalpa 1996.
3. ARDON, MARIO. (Compilador). Agricultura Prehispánica y Colonial. Honduras. Guaymuras, Tegucigalpa. 1993.
4. BARAHONA, MARVIN. Grupos Étnicos de Honduras. Guaymuras, Tegucigalpa. 1991
5. BRENES, CARLOS: Programa de Árboles, Bosques y Comunidades Rurales en Memoria Taller Indígena Centroamericano. Panamá, 1999.
6. CHAPMAN, ANNE: Los Hijos del Copal y la Candela Tomo I y II. Instituto de Investigaciones Antropológicas. Universidad Nacional Autónoma de México, 1986
7. ESTADÍSTICAS Y CENSOS. Informe anual. Tegucigalpa, 1988.
8. CRUZ, SANDOVAL FERNANDO: Los indios de Honduras y la situación de sus recursos naturales. Revista América Indígena, Instituto Indigenista Interamericano, # 3, Vol. XLIV, México 1984.

9. FIALLOS, CARMEN. Los Municipios de Honduras. Tegucigalpa, Editorial Universitaria, 1989.
10. HOUSE, P. Entrevista personal. Tegucigalpa, 2001
11. LAZARO, HUGO: El Parque Internacional La Amistad. Memoria Taller Indígena Centroamericano, 1999.
12. LOCK, ROSSANA: Huertos Caseros Tradicionales de America Central: características, beneficios e importancia desde un enfoque multidisciplinario. CATIE, Turrialba, Costa Rica. 1998.
13. MANUELES, ADRIÁN. Entrevista Personal, Comunidad de Goascotoro, Departamento de Lempira, Honduras, 2000.
14. PNUD. Informe de Desarrollo Humano Honduras 2000. Tegucigalpa
15. RIVAS, RAMÓN. Pueblos Indígenas y Garifunas de Honduras, una Caracterización. Guaymuras, Tegucigalpa, Honduras, 1993.
16. SERNA: Perfil Ambiental de Honduras. PRODESAMH. Tegucigalpa, Honduras, 1997.
17. WATERBURY, RONALD: Los campesinos de Quebrada Honda”, CEBDSA, t.II 62 – 128
18. WOLF, ERIC . Pueblos y Culturas de Mesoamerica, Biblioteca Era, México, 1986

ANEXOS



La Milpa, base fundamental de la alimentación Lenca. Comunidad Quebrada Honda



Participación activa de la Mujer en Organizaciones Comunitarias



Comité de medio ambiente Comunidad de Quebrada Honda



Plantas Útiles de un patio, Comunidad de Quebrada Honda



Producción de artesanías, una opción productiva para la mujer Lenca



Tienda de consumo administrada por mujeres en Quebrada Honda



“Las Mujeres no nos cansamos, estamos hechas así”
Vicenta Gonzales H. de Quebrada Honda



Corina Torres. Colección de Plantas Útiles. Septiembre 2000



**Margarita Oseguera. Levantamiento de información de carácter social.
Septiembre 2000**