

INFORME SOBRE LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL EN TONCONTIN

REPORTE
DICIEMBRE, 2013



TABLA DE CONTENIDO

| | | |
|-------------|--|-----------|
| I. | RESUMEN | 3 |
| II. | INTRODUCCION | 5 |
| III. | DESCRIPCION BASICA DEL AREA | 6 |
| | 3.1. LOCALIZACIÓN Y SUPERFICIE..... | 6 |
| | 3.2. CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICA..... | 6 |
| IV. | ANTECEDENTES | 7 |
| | 4.1. REGISTRO DE GIRAS DE SUPERVISION..... | 7 |
| | 4.2.1. ABRIL 2013..... | 7 |
| | 4.2.2. SEPTIEMBRE 2013..... | 7 |
| | 4.2.3. DICIEMBRE 2013..... | 8 |
| V. | DESCRIPCION DE LOS SITIOS | 9 |
| | 5.1. SITIO 1..... | 9 |
| | 5.2. SITIO 2..... | 9 |
| | 5.3. SITIO 3..... | 10 |
| | 5.4. SITIO 4..... | 11 |
| | 5.5. SITIO 5..... | 11 |
| | 5.6. SITIO 6..... | 12 |
| VI. | CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES | 13 |
| VII. | ANEXOS | 15 |
| | 7.1. MAPA DE UBICACIÓN GEOGRAFICA DE DESCOMBROS..... | 16 |
| | 7.2. JUNTA DIRECTIVA DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN... 17 | |
| | 7.3. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-233/2013DEL ICF | 18 |
| | 7.4. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-234/2013DEL ICF | 20 |
| | 7.5. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-235/2013DEL ICF | 22 |
| | 7.6. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-236/2013DEL ICF | 24 |
| | 7.7. DENUNCIAS DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN..... | 26 |
| | 7.8. LISTA DE ASISTENCIA DE LA REUNION CON LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN | 32 |

I. RESUMEN

La deforestación es un problema a nivel nacional causada especialmente por los descombro que dan paso a otras actividades tradicionales como: agricultura migratoria y ganadería extensiva, y que amenazan la existencia del Bosque a largo plazo. Esta situación lamentablemente es confirmada en el Bosque Comunal que maneja la Asociación Agroforestal Toncontin, de la Comunidad Toncontin, Municipio de La Ceiba, Departamento de Atlántida.

La Asociación Agroforestal Toncontin obtuvo la aprobación del Plan General de Manejo en el año de 1999. Además cuenta con un Contrato de Manejo Forestal Comunitario a través del ICF¹ con el Estado de Honduras. Le fue asignada un área de 1,258 ha², beneficiando miembros de las comunidades de Toncontin, El Paraíso, Urraco, Yaruca, Rio Viejo y Planes.

El presente documento aborda el tema relacionado con la Problemática Ambiental a la que están sometidas las áreas boscosas bajo manejo forestal de dicha comunidad. El trabajo fue realizado por el Componente de Manejo Forestal de la Fundación Madera Verde en el marco de la relación del proyecto de Bosques del Mundo³. Este trabajo se desarrollo en el área del Bosque suscrita en el PLAN GENERAL DE MANEJO FORESTAL DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONTONTIN, conformadas con una área de Protección de 714 ha, un área Productiva de 538.15 ha y 5,85 ha de Guamiles, dicho Plan de Manejo esta aprobado por el Instituto de Conservación Forestal ICF.

A pesar de que miembros del ICF, El Ejército, La Fiscalía, y La DNIC⁴ han sido informados de estos problemas ambientales a través la Asociación Agroforestal Toncontin⁵ en los últimos años, pocas acciones concretas por parte de dichas comisiones se han efectuado. En el momento de este informe existen 6 sitios con problemas, con una área estimada de 10.1 ha, representando el 1 % del área bajo manejo.

¹ Instituto de Conservación Forestal

² PLAN GENERAL DE MANEJO FORESTAL DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONTONTIN

³ Cooperación de Dinamarca

⁴ Dirección Nacional de Investigación Criminal de Honduras

⁵ Ver actualizada los miembros en Anexos

La comunidad en general y representada por la Asociación Agroforestal, esta desanimada y demanda acciones y respuestas tangibles en espera de generar un precedente de justicia con las personas que cometen estas infracciones ambientales. La implementación de estructuras y prácticas preventivas por parte del ejército, como giras regulares y la presencia en las áreas afectas al bosque y regulaciones estrictas sobre la venta de motosierras, serian necesarias para prevenir el deterioro general de las áreas boscosas.

La Asociación Agroforestal considera que ha cumplido con parte de sus responsabilidades protegiendo estos bosques. Han realizado inversiones económicas y de tiempo, por bastante tiempo en la resolución de estos conflictos, sin embargo aun no existen acciones concretas y contundentes por parte de las autoridades competentes, sintiéndose de esta forma impotente y desanimada.

Consideran que toda la inversión en actividades de manejo forestal responsable realizadas por más de 10 años con el apoyo de diferentes proyectos, instituciones y ONG`s (SOCODEVI⁶, Bosques del Mundo, Procorredor⁷, entre otros) está siendo amenazada, por lo cual es importante generar soluciones a esta problemática para frenar el deterioro de las mismas.

⁶ Cooperación de Canadá

⁷ Cooperación de la Unión Europea

II. INTRODUCCION

La Asociación Agroforestal Toncontin, con sede en La Comunidad de Toncontin, realiza giras de vigilancia periódicamente a las áreas de manejo para identificar anomalías que puedan estar aconteciendo. Actualmente existe una gran preocupación en los comunitarios ya que en ocasiones reiteradas se ha estado denunciando la existencia de personas realizando descombro, y se han realizando giras al bosque con representantes de las autoridades responsables de tomar decisiones en estos asuntos, y hasta el momento no se ha tenido respuestas considerables.

Durante giras realizadas con el acompañamiento Bosques del Mundo, ICF y la Asociación Agroforestal Toncontin en este año 2013 (mayo y septiembre) se realizaron recorridos por lugares estratégicos tales como algunas áreas de corte y zonas elevadas de las cuales se pudiera observar descombro. Se hizo el censo de las áreas descombradas para tomar información y ubicación georeferenciada, y se estimó la superficie del descombro, registrando también información complementaria en el área de manejo.

Se encontró un total de 6 sitios con problemas distribuidos en diferentes puntos de las áreas de manejo y sus alrededores, con una superficie estimada de 10.1 ha, representando el 1 % del área total bajo manejo. Se pudo observar que no hay ningún respeto por parte de los invasores, ya que se han descombrado áreas que están plenamente identificadas y demarcadas.

III. DESCRIPCION BASICA DEL AREA⁸

3.1. LOCALIZACIÓN Y SUPERFICIE

El área bajo Contrato de Manejo Forestal Comunitario, suscrito entre la Asociación Agroforestal Toncontin La Ceiba y el Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF), está localizado en la cordillera de Nombre de Dios, en el municipio de La Ceiba, Departamento de Atlántida, según las coordenadas 1724000, 1729000 Latitud Norte y 544000, 538000 Longitud Oeste, según Hojas cartográfica No 2762 III (Cordillera Nombre de Dios). El área del Plan de Manejo Registro N°BN-T2-010-01-III, con un área de 1,258 ha, con una Corta Anual Permissible 1,192.67 m³ localizado en la Jurisdicción del Municipio de La Ceiba, Departamento de Atlántida.

3.2. CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICA

La topografía del área es accidentada con pendientes promedio de 30 a 100 % con extremos mayores de 120% especialmente en la parte alta del bosque comunal y márgenes de los ríos y quebradas.

- La temperatura promedio anual en el área es de 26° centígrados.
- La precipitación en el área alcanza los 2,800 a 3000 mm anualmente, con una estación seca corta entre los meses de febrero y abril. Con una canícula entre los meses de Julio y Agosto.
- Los suelos del área corresponden a la serie tipo Choloma, (Rosales J.M. 1983). Estos suelos son originales de rocas metaforices, son suelos superficiales de textura media, con profundidades de 30 cm drenados y de erosión alta y de baja fertilidad lo que nos indica que es un suelo de vocación forestal.

⁸ PLAN GENERAL DE MANEJO FORESTAL DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONTONTIN

IV. ANTECEDENTES

El Plan General de Manejo Forestal de la Cooperativa Agroforestal Suyapa de Lean es de las primeras iniciativas de áreas de manejo forestal en Honduras, cuenta con una trayectoria de forestaría comunitaria sobresaliente. Pero la deforestación es uno de los problemas de medio ambiente más significativo en Honduras y en esta zona. Del 2005-2010, se estimó que más del 10% de los bosques totales, 590,000 ha (de 5,744,400 ha hasta 5,150,000 ha totales) se perdieron (Oqueli et al. 2010). Los descombrados con fines de ganadería se han reconocido como una fuente de deforestación en Centroamericana y particularmente en Honduras por muchas décadas, (Aguilar-Stoen y Dhillion 2003; Farrow y Winograd 2001; Finegan 1992), y este representa en parte el problema en el bosque comunal de Matarras con los usufructuarios de la Cooperativa.

4.1. REGISTRO DE GIRAS DE SUPERVISION

4.2.1. ABRIL 2013

Se realizó inspección de campo al área de Manejo Forestal de la Asociación Agroforestal Toncontin. El objetivo de la gira fue atender la denuncia de corte de bosque para el establecimiento del cultivo de café, agricultura y pastos en el área de manejo forestal asignada a la Asociación Agroforestal. La denuncia fue interpuesta a la Oficina Regional Forestal del ICF del Atlántico con sede en La Ciudad de La Ceiba, Departamento de Atlántida. Para dicha gira participó el personal de Bosques del Mundo miembros de la Asociación Agroforestal Toncontin.

4.2.2. SEPTIEMBRE 2013

Se atendió y verificó la denuncia realizada en la Oficina Regional del Atlántico, dependiente del ICF por parte de la Organización Agroforestal de Toncontin y referente a la deforestación y socola en el sitio conocido como El Tope, Toncontin, Sector Cuenca de Río Cangrejal, en el municipio de La Ceiba, departamento de Atlántida. El día 03 de Septiembre del presente año se realizó una inspección al área afectada a través de un recorrido utilizando sistema de posición global en compañía de efectivos militares BIM, Cuarto Batallón, Fuerza Aérea, Fiscalía del Ambiente y miembros de la comunidad.

4.2.3. DICIEMBRE 2013

Se hizo una reunión con los miembros de la actual Junta Directiva de la Asociación Agroforestal Toncontin⁹, en la sede de ellos, con el fin de tener una perspectiva actual sobre la situación vivida en este tiempo sobre la problemática ambiental a la que está sometida el área de manejo y sus colindancias. El señor Santiago García, comento que en septiembre del 2013 se realizo una gira al bosque y no paso nada. La gente que estaba destruyendo se detuvo por la presencia militar pero saben que cuando hacen una gira de estas no regresan hasta después de un año y allí aprovechan a seguir con el desastre.

Ángel Martínez comentaba, que las altas autoridades del ICF poco colaboran para beneficio de nuestras asociaciones, sus políticas no nos están beneficiando, al contrario están promoviendo la tala ilegal, porque no toman acciones importantes.



Durante la reunión con la Asociación Forestal de Toncontin

⁹ Ver listado de asistencia en anexos.

V. DESCRIPCION DE LOS SITIOS

5.1. SITIO 1

El descombro dentro del Área de manejo Forestal, provocado por los señores: Marcos Arita y Demetrio, mismo residentes en la comunidad de Toncontín. Aproximadamente 2,6 Hectáreas.

Con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 540403 | 1726389 |
| 2 | 540505 | 1726363 |
| 3 | 540555 | 1726375 |
| 4 | 540550 | 1726322 |
| 5 | 540649 | 1726249 |



Vista panorámica del descombro

5.2. SITIO 2

El descombro dentro del Área de manejo Forestal, provocado por el señor Reymundo Hernández, residente en la comunidad de Toncontín. Aproximadamente 2.8 ha, con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 541074 | 1727542 |
| 2 | 541000 | 1727520 |

| | | |
|---|--------|---------|
| 3 | 540965 | 1727443 |
| 4 | 540885 | 1727467 |
| 5 | 540942 | 1727757 |



Vista panorámica del descombro

5.3. SITIO 3

El descombro dentro del Área de manejo Forestal, provocado por el señor Juan José Martínez, Residente en el sector de Tope, dentro del Área de Manejo, arriba de la comunidad de El Paraíso. Aproximadamente 1.7 ha, con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 540811 | 1727959 |
| 2 | 540757 | 1728003 |



Vista del daño ocasionado dentro del área de manejo

5.4. SITIO 4

Una socla dentro del Área de manejo Forestal, provocado por el señor Manuel Cárcamo. Área Aproximada de 1 ha, con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 541015 | 1726980 |



Vista panorámica de la socla

5.5. SITIO 5

Una socla dentro del Área de manejo Forestal, provocado por el señor de nombre desconocido. Área Aproximada de 1.5 ha, con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 540909 | 1727699 |



Vista panorámica de la socla

5.6. SITIO 6

Una socla dentro del Área de manejo Forestal, provocado por el señor de nombre desconocido.

Área Aproximada de 1 ha, con coordenadas de ubicación cartográfica:

| Numero | X | Y |
|--------|--------|---------|
| 1 | 540892 | 1727859 |



Champa dentro Bosque en la que permanecen las personas durante la provocación del daño y un Vivero de Café, que se utilizara en áreas socoladas

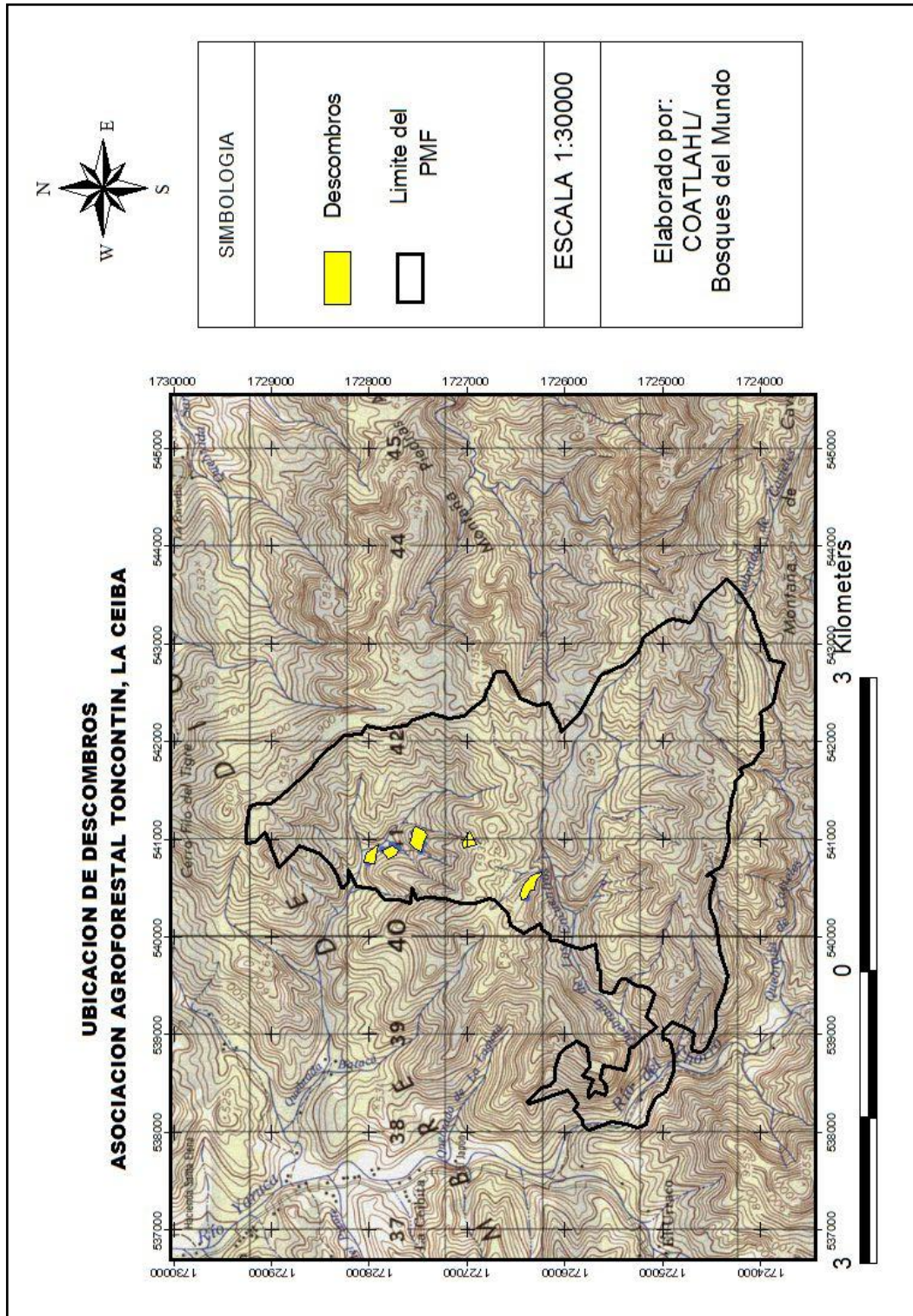
VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El área afectada por descombro y socolas, es de 10.1 ha, y se encuentra dentro del área asignada a la Asociación Agroforestal Toncontin, por lo que es una obligación de ellos la protección del área en forma conjunta con el ICF tal como lo estipula el Contrato de Manejo Forestal Comunitario firmado entre el Estado de Honduras, la Asociación Agroforestal Toncontin y la Ley Forestal Áreas Protegidas y Vida Silvestre Decreto 98-2007 en el Artículo 78 OBLIGACIONES DE LOS BENEFICIARIOS DE CONTRATOS: Los beneficiarios serán responsables de la protección, mejora y aprovechamiento de los productos forestales conforme al Plan de Manejo y a los términos del contrato.
- Los artículos No 178-179 de la Ley Forestal Áreas Protegidas y Vida Silvestre Decreto 98-2007 establecen que no se permite el corte y cambio de vocación de suelo de Vocación Forestal.
- Los invasores se fortalecen cada día más ya que a menudo llega gente nueva, construyendo sus casas, se reparten las tierras, descombran, eliminan rótulos y marcas en el área de manejo y no pasa nada. Todo esto debilita a la cooperativa ya que sienten que el esfuerzo de varios años está siendo destruido en poco tiempo.
- El ejército debe tener autoridad para capturar de inmediato a personas que realicen descombro ilegal y debe de apegarse a las leyes del país. El ejército debería realizar giras regulares al bosque en colaboración con la comunidad, para una mayor presencia e ir recuperando las áreas.
- Actuar de inmediato desalojando a los invasores del bosque en estos dos sitios y destruir las viviendas, es lo que demanda la cooperativa.

- Hacer control estricto sobre la venta e importación de motosierras, como su uso facilita la destrucción del bosque. Para descombrar 1 Manzana (0.71 hectáreas) de bosque primario, se necesita únicamente un presupuesto aproximado de Lps. 1,500.00: tres jornales por soco y un motosierrista con su ayudante. Esto es muy barato y poca mano de obra, pero recuperar la misma área a su estado original es muy difícil y la inversión es grande.
- Los miembros de la cooperativa exigen a través de este informe una respuesta a esta problemática y que tengamos más presencia para acompañarlos en actividades de protección.
- Que el comité autorizado por el poder ejecutivo actúe de inmediato con acciones concretas sobre esta problemática, pues de no hacer esta acción, no habrá ejemplos para la situación que se da en el resto de áreas, entonces la ingobernabilidad en el manejo de recursos seguirá sin control.
- En relación a la estrategia nacional de tala es urgente que se lleve a la práctica dicha estrategia e ir al sitio y actuar de inmediato, pues la pérdida de la biodiversidad tiene un valor ambiental incalculable y no será fácil volver a tener el mismo ecosistema
- Se determine una estrategia de recuperación de las áreas descombradas una vez desalojados los invasores. Esta deberá ser mediante la estrategia de reforestación que la misma ley forestal lo establece.

VII. ANEXOS

7.1. MAPA DE UBICACIÓN GEOGRAFICA DE DESCOMBROS



7.2. JUNTA DIRECTIVA DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN

Asociación Agroforestal Toncontin

Junta Directiva Periodo 2011- 2013 (en la asamblea de diciembre se Renovaran cargos)

| | |
|----------------|----------------------------|
| Presidente | : Jacobo Juarez |
| Vicepresidente | : Mario Rene Madrid |
| Secretario (a) | : Santiago Adalid Garcia |
| Tesorero (a) | : Nicolas Reyes |
| Vocal | : Juan Blas Vega |
| Vocal 2 | : Rafael Cacerez |
| Vocal 3 | : Francisco Asis Bobadilla |

Junta de Vigilancia

| | |
|------------|---------------------------------|
| Presidente | : Efrain Madrid |
| Secretario | : Abrahan Elias Reyes Bobadilla |
| Vocal | : Kelvin Alberto Juarez |

7.3. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-233/2013DEL ICF

Inspección Sector El Tope, Rio Cangrejal, Toncontin, La Ceiba, Atlántida.

Con el propósito de atender y verificar denuncia realizada en esta Oficina Regional del Atlántico, dependiente del ICF por parte de la Organización Agroforestal de Toncontin y referente a la deforestación y socola en el sitio conocido como El Tope, Toncontin, Sector Cuenca de Rio Cangrejal, en el municipio de La Ceiba, departamento de Atlántida, el día 03 de Septiembre del presente año se realizo una inspección al área afectada a través de un recorrido utilizando sistema de posición global en compañía de efectivos militares BIM, Cuarto Batallón, Fuerza Aérea, Fiscalía del Ambiente y miembros de la comunidad. Después de la inspección y la información recolectada se hacen las siguientes observaciones:

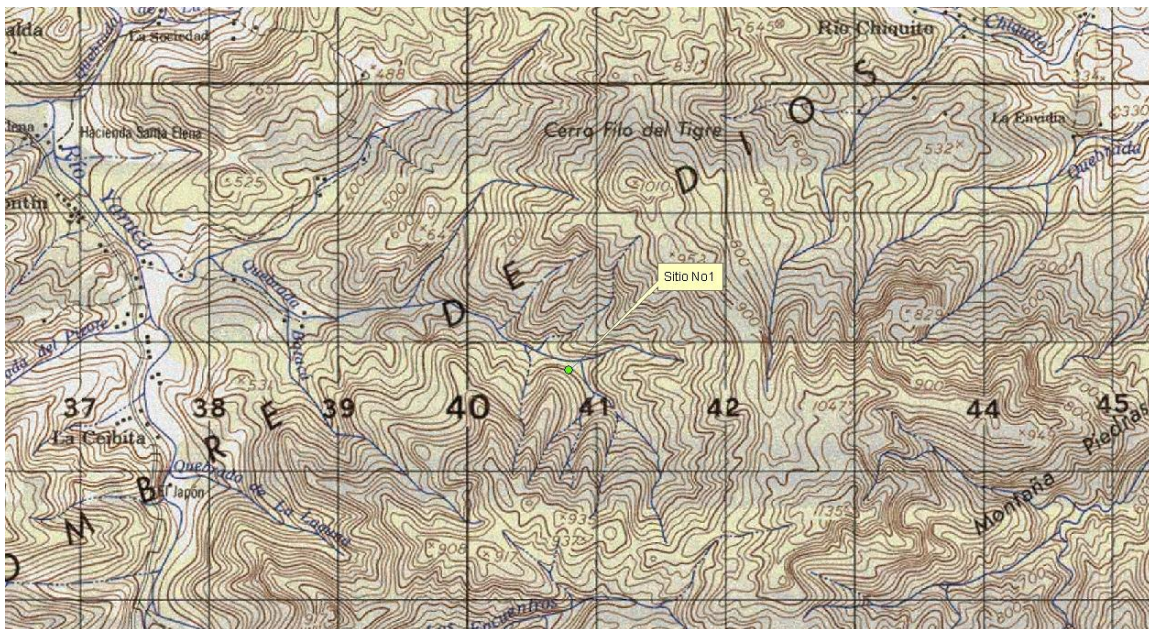
- En el sitio No.1 se observó la tala y afectación a la biodiversidad, en un área aproximada de 1 hectáreas, afectando especies de especies tales como Guarumo, cumbillo, cortés, paleta, capulín y vaca entre otros, la mayoría de las especies son consideradas de poco valor comercial, sin embargo de gran valor ecológico por las especies que habitan en el sitio.
- El diámetro promedio de los arboles cortados oscila en 30 cm, sin embargo se observaron arboles con diámetro mayor a 40 cm.
- El delito se realizó dentro de la franja de protección establecida por ley y en el sitio fue quemado después del descombro.
- El sitio se identificaron la construcción de una vivienda temporal (champa).
- La pendiente del sitio es fuerte y debido a que se encuentra descubierto, la alta erosión conduce los sedimentos directamente al rio, ocasionado contaminación. Los suelos de acuerdo a sus características son considerados por la ley forestal como suelos de vocación forestal.
- Se presume que el área es deforestada para establecer cultivos anuales.
- Este delito se realizó dentro del área de manejo de la organización agroforestal de Toncontin la cual posee un contrato de manejo del área con el ICF.
- Las Coordenadas del sitio corresponden a 540798/1727999

De acuerdo a la información proporcionada por los denunciantes el posible infractor se conoce como Juan José Martínez. Se recomienda a las autoridades competentes investigar y deducir responsabilidades a los infractores. La Información de los propietarios fue adquirida por la Fiscalía.

Participantes de la gira:
Allan Flores – ICF
Mauricio Echeverría – FEMA
Abimael Tinoco – FEMA
Saúl Rodríguez – FEMA
21 elementos BIM, FA y Cuarto Batallón
Miembros de la Comunidad

La Ceiba 11 de Septiembre de 2013.

Allan Flores
Técnico ICF/ORFA



7.4. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-234/2013DEL ICF

Inspección Sector El Tope, Rio Cangrejal, Toncontin, La Ceiba, Atlántida.

Con el propósito de atender y verificar denuncia realizada en esta Oficina Regional del Atlántico, dependiente del ICF por parte de la Organización Agroforestal de Toncontin y referente a la deforestación y socola en el sitio conocido como El Tope, Toncontin, Sector Cuenca de Rio Cangrejal, en el municipio de La Ceiba, departamento de Atlántida, el día 03 de Septiembre del presente año se realizo una inspección al área afectada a través de un recorrido utilizando sistema de posición global en compañía de efectivos militares BIM, Cuarto Batallon, Fuerza Aérea, Fiscalía del Ambiente y miembros de la comunidad. Después de la inspección y la información recolectada se hacen las siguientes observaciones:

- En el sitio No.2 se observó la tala y afectación a la biodiversidad, en un área aproximada de 3 hectáreas, afectando especies de especies tales como Guarumo, zapatón, san Juan, paleta y rosita entre otros, la mayoría de las especies son consideradas de poco valor comercial, sin embargo de gran valor ecológico por las especies que habitan en el sitio.
- El diámetro promedio de los árboles cortados oscila en 25 cm, sin embargo se observaron arboles con diámetro mayor a 35 cm.
- El delito se realizó dentro de la franja de protección establecida por ley y en el sitio fue quemado después del descombro.
- La pendiente del sitio es fuerte y debido a que se encuentra descubierto, la alta erosión conduce los sedimentos directamente al rio, ocasionado contaminación. Los suelos de acuerdo a sus características son considerados por la ley forestal como suelos de vocación forestal.
- Se presume que el área es deforestada para establecer cultivos anuales.
- Este delito se realizó dentro del área de manejo de la organización agroforestal de Toncontin la cual posee un contrato de manejo del área con el ICF.
- Las Coordenadas del sitio corresponden a 540845/1727898

De acuerdo a la información proporcionada por los denunciantes se desconoce el infractor. Se recomienda a las autoridades competentes investigar y deducir responsabilidades a los infractores. La Información de los propietarios fue adquirida por la Fiscalía.

Participantes de la gira:

Allan Flores – ICF

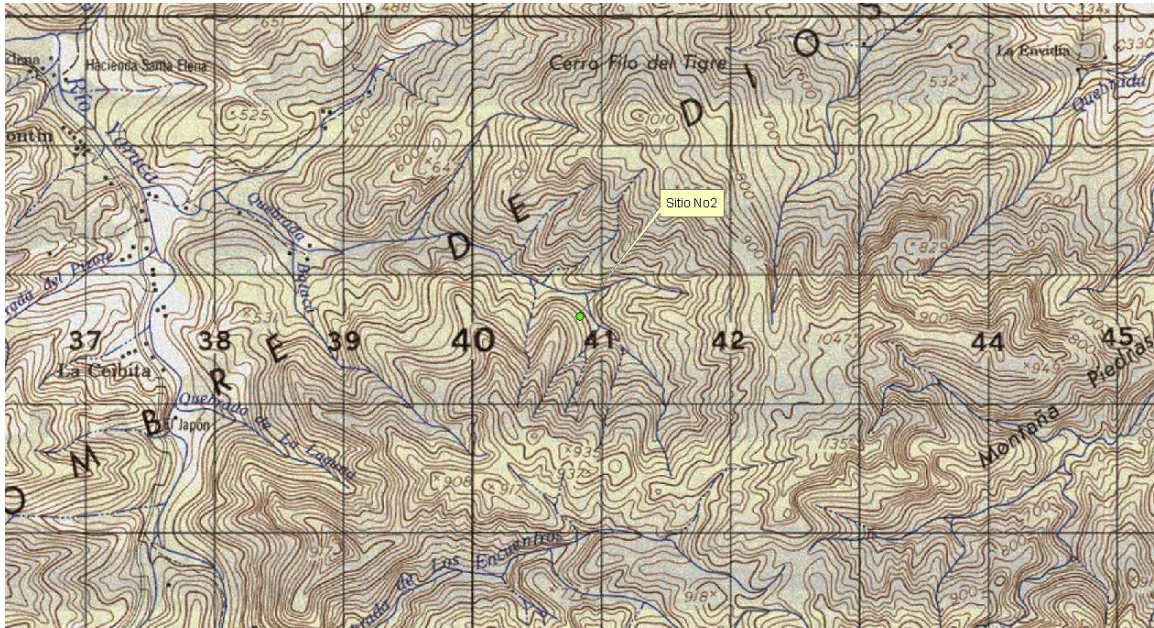
Mauricio Echeverría – FEMA

Abimael Tinoco – FEMA

Saúl Rodríguez – FEMA
21 elementos BIM, FA y Cuarto Batallón
Miembros de la Comunidad

La Ceiba 11 de Septiembre de 2013.

Allan Flores
Técnico ICF/ORFA



7.5. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-235/2013DEL ICF

Inspección Sector El Tope, Rio Cangrejal, Toncontin, La Ceiba, Atlántida.

Con el propósito de atender y verificar denuncia realizada en esta Oficina Regional del Atlántico, dependiente del ICF por parte de la Organización Agroforestal de Toncontin y referente a la deforestación y socola en el sitio conocido como El Tope, Toncontin, Sector Cuenca de Rio Cangrejal, en el municipio de La Ceiba, departamento de Atlántida, el día 03 de Septiembre del presente año se realizo una inspección al área afectada a través de un recorrido utilizando sistema de posición global en compañía de efectivos militares BIM, Cuarto Batallon, Fuerza Aérea, Fiscalía del Ambiente y miembros de la comunidad. Después de la inspección y la información recolectada se hacen las siguientes observaciones:

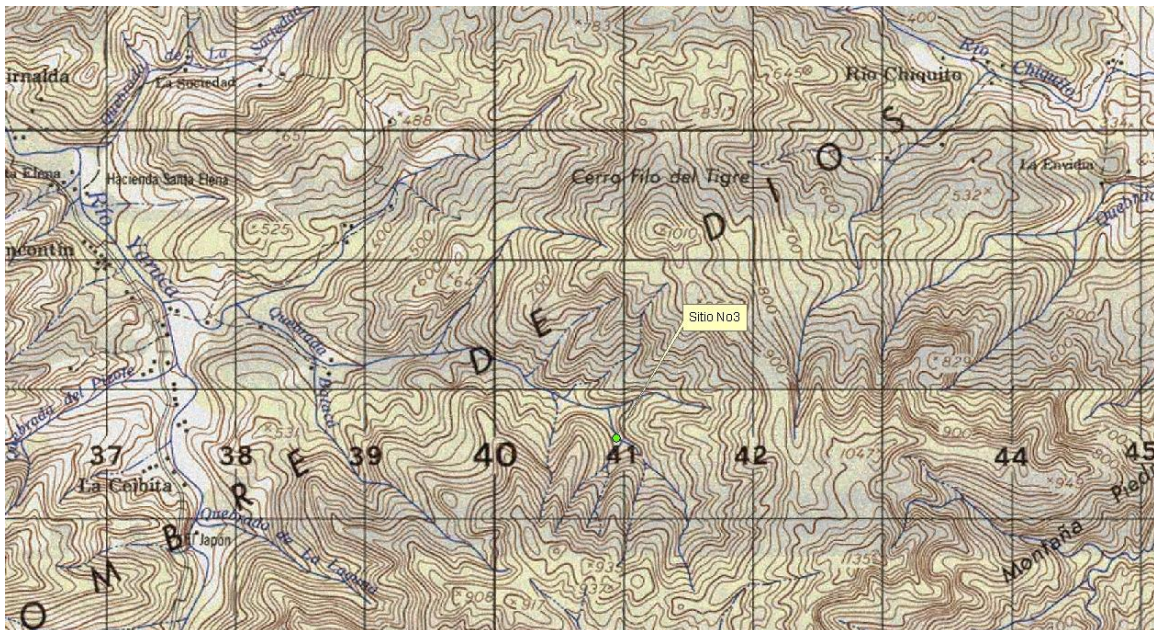
- En el sitio No.3 se observó la tala y afectación a la biodiversidad, en un área aproximada de 1 hectáreas de bosque secundario, afectando especies de especies tales como Guarumo, cumbillo, cortés, paleta, capulín y vaca entre otros, la mayoría de las especies son consideradas de poco valor comercial, sin embargo de gran valor ecológico por las especies que habitan en el sitio.
- El diámetro promedio de los árboles cortados oscila en 10 cm, sin embargo se observaron arboles con diámetro mayor a 10 cm.
- El delito se realizó dentro de la franja de protección establecida por ley y en el sitio fue quemado después del descombro.
- La pendiente del sitio es fuerte y debido a que se encuentra descubierto, la alta erosión conduce los sedimentos directamente al rio, ocasionado contaminación. Los suelos de acuerdo a sus características son considerados por la ley forestal como suelos de vocación forestal.
- Se presume que el área es deforestada para establecer cultivos anuales (plátano).
- Este delito se realizó dentro del área de manejo de la organización agroforestal de Toncontin la cual posee un contrato de manejo del área con el ICF
- Las Coordenadas del sitio corresponden a 540951/1727843

De acuerdo a la información proporcionada por los denunciantes el posible infractor se conoce como Juan José Martínez quien provoco daños en el sitio 1. Se recomienda a las autoridades competentes investigar y deducir responsabilidades a los infractores. La Información de los propietarios fue adquirida por la Fiscalía.

Participantes de la gira:
Allan Flores – ICF
Mauricio Echeverría – FEMA
Abimael Tinoco – FEMA
Saúl Rodríguez – FEMA
21 elementos BIM, FA y Cuarto Batallón
Miembros de la Comunidad

La Ceiba 11 de Septiembre de 2013.

Allan Flores
Técnico ICF/ORFA



7.6. DICTAMEN TECNICO DMF-ORFA-236/2013DEL ICF

Inspección Sector El Tope, Rio Cangrejal, Toncontin, La Ceiba, Atlántida.

Con el propósito de atender y verificar denuncia realizada en esta Oficina Regional del Atlántico, dependiente del ICF por parte de la Organización Agroforestal de Toncontin y referente a la deforestación y socla en el sitio conocido como El Tope, Toncontin, Sector Cuenca de Rio Cangrejal, en el municipio de La Ceiba, departamento de Atlántida, el día 03 de Septiembre del presente año se realizo una inspección al área afectada a través de un recorrido utilizando sistema de posición global en compañía de efectivos militares BIM, Cuarto Batallon, Fuerza Aérea, Fiscalía del Ambiente y miembros de la comunidad. Después de la inspección y la información recolectada se hacen las siguientes observaciones:

- En el sitio No.4 se observó socla y afectación a la biodiversidad, en un área aproximada de 1 hectáreas, misma que se encuentra en etapa de recuperación, debido al abandono, esta socla afecto especies tales como Guarumo, zapatón, san juan, paletto y rosita entre otros, la mayoría de las especies son consideradas de poco valor comercial, sin embargo de gran valor ecológico por las especies que habitan en el sitio.
- El delito se realizó dentro de la franja de protección establecida por ley.
- La pendiente del sitio es fuerte y debido a que se encuentra descubierto, la alta erosión conduce los sedimentos directamente al rio, ocasionado contaminación. Los suelos de acuerdo a sus características son considerados por la ley forestal como suelos de vocación forestal.
- Se presume que el área es deforestada para establecer cultivos anuales.
- Este delito se realizó dentro del área de manejo de la organización agroforestal de Toncontin la cual posee un contrato de manejo del área con el ICF
- Las Coordenadas del sitio corresponden a 540820/1727545

De acuerdo a la información proporcionada por los denunciantes el posible infractor se conoce como Mundo Hernández. Se recomienda a las autoridades competentes investigar y deducir responsabilidades a los infractores. La Información de los propietarios fue adquirida por la Fiscalía.

Participantes de la gira:

Allan Flores – ICF

Mauricio Echeverría – FEMA

Abimael Tinoco – FEMA

Saúl Rodríguez – FEMA

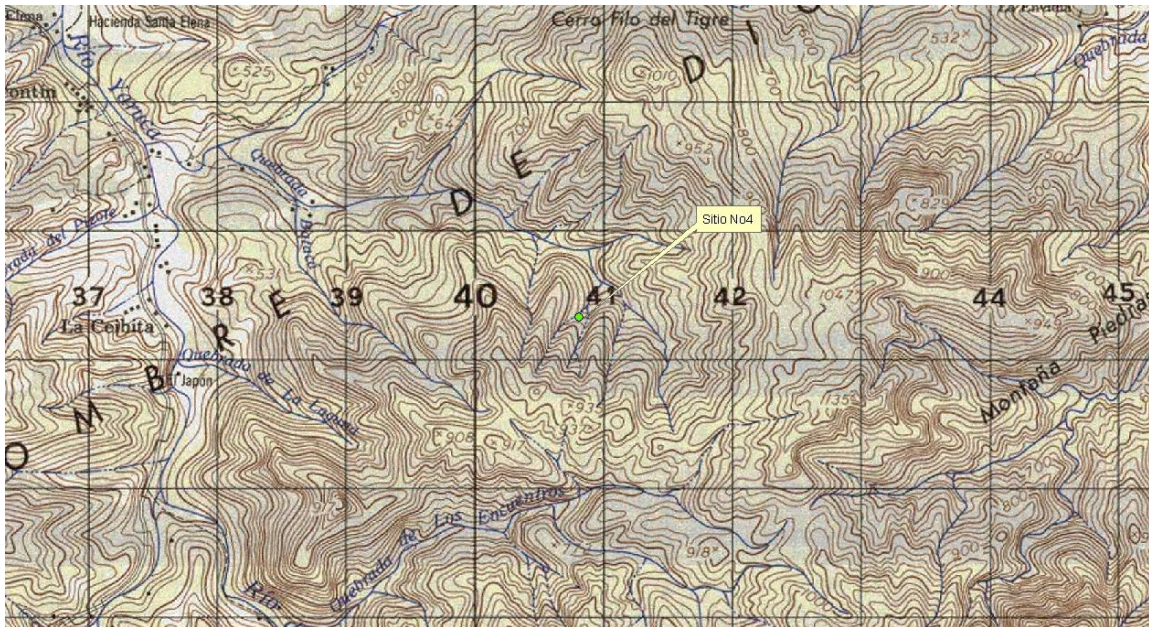
21 elementos BIM, FA y Cuarto Batallón

Miembros de la Comunidad

La Ceiba 11 de Septiembre de 2013.

Allan Flores

Técnico ICF/ORFA



7.7. DENUNCIAS DE LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN


Toncontin. 7 de Noviembre del 2000.
Ingeniera: KARLA CASERES JOHNSO:
El motivo de la presente:
Departamento de la sociedad colectiva
Reyes y asociados. se le saluda muy
carinosamente. en sus tan delicadas
funciones:
El motivo de la presente es para:
Notificarle que en la gira programada
el dia 2 de noviembre. en el sector:
del Bosque Noción. autorizado a la
Sociedad Colectiva Reyes y Asociado.
y en distribución con piedras Amarilla.
Emos encontrado. 2 Arboles Turbados.
uno Aserrado y otro en proceso de
Aserrío. con una cantidad. de 2000 pt.
de madera de Redondo. en nuestro Bosque.
Daño producido por gente ilegal del sector.
de piedras Amarilla. También encontramos
un señor con una socola de mas
de Media manzana y un biberon de cafe.
establecido. con capacidad para 2 manzana
de terreno. por lo tanto le asemos esta
Formal Denuncia ya que emos denunciado
2 veces esta gente. y no nos han colaborado
por tal razon esperamos la colaboracion.
para proteger nuestro Bosque.
Atte

Santiago Juarez
presidenta

Santiago Garcia
Secretario

Con copia
Archivo
COMITATL NEPENTES

Con copia
Fiscalia
MEDIO AMBIENTE.



Toncontín 26 de Noviembre del 2011

Ingeniero Director. ICF:

Oscar Tobari:

Asemos de su conocimiento que en
fecha 6 de noviembre:

La Organización Empresa Comunitaria

Agroforestal Toncontín Realizo una

Gira al Bosque en Los Limite:

con piedras Amacia donde Denunciamos:

un Descobro Mas de 1 Mansana.

De Descobro y Barrios. Arboles de

Redondo Recien turbados. Donde

estos Eran parte del inventario.

De nombre el Sapote donde se nos informa

que la jente que Opera en el

Bosque esta fuerte mente Armada.

Donde Realisan Barrias. Descargas

De Arma pesada por lo cual

se le solicita a las autoridades

se Realizen Operativos en la zona.

Esperando su buena labor. Firmamos.

La presente:

A. l. l.

Jacobo Juarez
Presidente



Santiago Garcia
Secretario

Con Copia En Archivos. y Bosques.
Del Mundo.

DENUNCIA

Sr. Claudia Obando

REPUBLICA DE HUAYLAS
MINISTERIO PUBLICO
PROFESIONALES
DIRECCION CENTRAL
10.00A.M.

CENTRO INTEGRADO

Por medio de la presente le estamos saludando y al mismo tiempo Nosotros las fuerzas vivas de las comunidades Toncontin y Paraiso estamos denunciando que en los 3 ceptores del bosque comunal se encuentran varios descombros en toda la zona los cuales esta imparables asta los momentos.

Sector de la quebrada la libertad donde esta instalada el sistema de agua potable que abastece 3 comunidades se encuentra una socola y aprovechamiento ilegal de madera por el Sr. Eliseo Martínez.

Sector del tope se encuentran 7 descombros que dichos dueños son, Edmundo Hernández, José Martínez, Gonzalo Chávez, Manuel Cárcamo, también 5 personas la cual desconocemos sus nombres pero si sabemos, que la Sra. Transito Martínez fue quien vendió dicho terreno.

Sector de los encuentros, se encuentran 2 descombros los dueños son Mártir Cárcamo y Cristóbal Reyes y para mas legalidad del caso firmamos la presente todas organizaciones representadas a los diecisiete días del mes de Mayo del año 2012

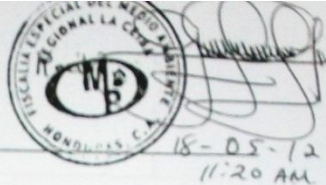
| | |
|--|-------------------------------------|
| <u>Wuifredo Cárcamo</u> Patronato Toncontin | <u>Antonio</u> Patronato Paraiso |
| <u>Guayel Martínez</u> Consejo Consultivo | <u>Antonio</u> Junta de agua |
| <u>Acadiao Rodríguez</u> Iglesia Católica | <u>Jacobo</u> E.C.A. Toncontin |
| <u>Alfonso Reyes</u> Guarda Recursos | <u>Suavega</u> Guarda Recursos |

Wuifredo Cárcamo
Guarda Recursos

DENUNCIA

Sr. Saul Rodriguez

FISCALIA DEL AMBIENTE



Por medio de la presente le estamos saludando y al mismo tiempo Nosotros las fuerzas vivas de las comunidades Toncontin y Paraiso estamos denunciando que en los 3 ceptores del bosque comunal se encuentran varios descombro en toda la zona los cuales esta imparables asta los momentos.

Sector de la quebrada la libertad donde esta instalada el sistema de agua potable que abastece 3 comunidades se encuentra una socola y aprovechamiento ilegal de madera por el Sr. Eliseo Martinez.

Sector del tope se encuentran 7 descombro que dichos dueños son, Edmundo Hernández, José Martínez, Gonzalo Chávez, Manuel Cárcamo, también 5 personas la cual desconocemos sus nombres pero si sabemos, que la Sra. Transito Martínez fue quien vendió dicho terreno.

Sector de los encuentros, se encuentran 2 descombro los dueños son Mártir Cárcamo y Cristóbal Reyes y para mas legalidad del caso firmamos la presente todas organizaciones representadas a los diecisiete días del mes de Mayo del año 2012.

| | |
|--|--|
| <u>Wilfredo Cárcamo</u> Patronato Toncontin | <u>Juan Vega</u> Patronato Paraiso |
| <u>Cuigel Martínez</u> Consejo Consultivo | <u>Aracelia Rodríguez</u> Junta de agua |
| <u>Aracelia Rodríguez</u> Iglesia Católica | <u>Jacobojari</u> E.C.A. Toncontin |
| <u>Nicolás Reyes</u> Guarda Recursos | <u>JUAN VEGA</u> Guarda Recursos |
| <u>Wilfredo Cárcamo</u> Guarda Recursos | |

DENUNCIA

Sr. Saul Rodriguez



FISCALIA DEL AMBIENTE

Por medio de la presente le estamos saludando y al mismo tiempo Nosotros las fuerzas vivas de las comunidades Toncontin y Paraíso estamos denunciando que en los 3 ceptores del bosque comunal se encuentran varios descombro en toda la zona los cuales esta imparables asta los momentos.

Sector de la quebrada la libertad donde esta instalada el sistema de agua potable que abastece 3 comunidades se encuentra una socola y aprovechamiento ilegal de madera por el Sr. Eliseo Martinez.

Sector del tope se encuentran 7 descombro que dichos dueños son, Edmundo Hernández, José Martínez, Gonzalo Chávez, Manuel Cárcamo, también 5 personas la cual desconocemos sus nombres pero si sabemos, que la Sra. Transito Martínez fue quien vendió dicho terreno.

Sector de los encuentros, se encuentran 2 descombro los dueños son Mártir Cárcamo y Cristóbal Reyes y para mas legalidad del caso firmamos la presente todas organizaciones representadas a los diecisiete días del mes de Mayo del año 2012.

| | |
|---------------------------|----------------------|
| <u>Wifredo Cárcamo</u> | <u>Santiago Vega</u> |
| Patronato Toncontin | Patronato Paraiso |
| <u>Angel Martinez</u> | <u>Antonio...</u> |
| Consejo Consultivo | Junta de agua |
| <u>Aracadio Rodriguez</u> | <u>José...</u> |
| Iglesia Católica | E.C.A. Toncontin |
| <u>Nicolás Reyes</u> | <u>JUAN VEGA</u> |
| Guarda Recursos | Guarda Recursos |

Wifredo Cárcamo
Guarda Recursos

DENUNCIA

Sr. Ingi Oscar Tobar

I.C. F.

Por medio de la presente le estamos saludando y al mismo tiempo Nosotros las fuerzas vivas de las comunidades Toncontin y Paraiso estamos denunciando que en los 3 ceptores del bosque comunal se encuentran varios descombros en toda la zona los cuales esta imparables asta los momentos.

Sector de la quebrada la libertad donde esta instalada el sistema de agua potable que abastece 3 comunidades se encuentra una socola y aprovechamiento ilegal de madera por el Sr. Eliseo Martínez.

Sector del tope se encuentran 7 descombros que dichos dueños son, Edmundo Hernández, José Martínez, Gonzalo Chávez, Manuel Cárcamo, también 5 personas la cual desconocemos sus nombres pero si sabemos, que la Sra. Transito Martínez fue quien vendió dicho terreno.

Sector de los encuentros, se encuentran 2 descombros los dueños son Mártir Cárcamo y Cristóbal Reyes y para mas legalidad del caso firmamos la presente todas organizaciones representadas a los diecisiete días del mes de Mayo del año 2012:

Wilifredo Caceres
Patronato Toncontin
Cupil Martinez
Consejo Consultivo
Aracadio Rodriguez
Iglesia Católica
Nicolás Reyes
Guarda Recursos

Patronato Paraiso
Junta de agua
Juan Velazquez
E.C.A. Toncontin
JUAN V. L. G.
Guarda Recursos



Wilifredo Caceres
Guarda Recursos

RECEPCION
RECIBIDO POR: Miguel B.
FECHA: 15/5/12
HORA: 10:28 am

7.8. LISTA DE ASISTENCIA DE LA REUNION CON LA ASOCIACION AGROFORESTAL TONCONTIN

BOSQUES DEL MUNDO!

LISTA DE PARTICIPACION

Reunión: **Año Fines Mwen**
 Responsable: **Seoe Asociación Agroforestal Toncontin**
 Fecha y Lugar:

| | Nombre | Cargo | Teléfono |
|---|-------------------------------|------------------------------|----------|
| 1 | Santos Espain Madrid | Socio | |
| 2 | Rafael Cocerir | miembro J. Directiva | |
| 3 | Rene madud | V.P | |
| 4 | Santiago Garcia | Secretario | |
| 5 | Carpel Martinez | Socio | |
| 6 | Abraham Elias Reyes Bobadilla | Secretario de J.V 9893-02-15 | |
| 7 | Francisco Bobadilla | Vocal J.D. | |
| | primere VOCAL | Juan Blazquez | |