

ANEXO 1: INFORME - IDEA

PROGRAMA PILOTO PARA LA CONSOLIDACION DE LA VISION BIOLOGICA DEL BOSQUE ATLANTICO INTERIOR

REPORTE

Componente:

- Legislación Ambiental – Grado de Cumplimiento por parte de los propietarios.
- Desarrollo de una Base de Datos.

Institución a cargo:

Instituto de Derecho y Economía Ambiental – IDEA.

OBJETIVOS DE LA PRESENTE SECCION DEL TRABAJO

Fueron:

- Exhaustivo análisis de la situación legal de los propietarios con relación a la legislación que los afecta en cuanto a las restricciones de uso.
- Análisis el grado de cumplimiento de la normativa ambiental, así como la pertinencia de los mismos.
- Desarrollo de una base de datos que refleje las normativas existentes, con especial énfasis a aquellas que se relacionan con el Area para Reserva San Rafael, ubicado en el Bloque Sur del área de trabajo.

METODOLOGIA

1) Recolección de Datos

- 1.1. Ordenanzas Municipales y Departamentales: Se ha solicitado a las municipalidades y las gobernaciones copias de ordenanzas de carácter ambiental que hayan sido emitidas por estos órganos del Estado. Se ha dado principal énfasis a aquellas ordenanzas emitidas por localidades ubicadas en el Bloque Sur del estudio, es decir los emitidos por los departamentos de Caazapa e Itapua.
- 1.2. Normativas Ambientales: Se ha recopilado leyes y decretos concernientes, con exclusividad, al Area para Reserva San Rafael, dada la importancia que esta zona reviste en el estudio.
- 1.3. Estudios de Impacto Ambiental: Compilación de los Estudios de Impacto Ambiental elaborados por propietarios cuyas propiedades se hallan influenciada por normativas ambientales que restrinjan el uso y el dominio. Análisis de la situación legal entre estos y el Plan de Manejo Forestal.
- 1.4. Denuncias de carácter ambiental: compilación de las denuncias hechas, principalmente en el Bloque Sur, y con exclusividad referidas al Area de Reserva San Rafael y su zona de influencia.
Elaboración de una matriz para seguimiento de las denuncias.

2) Análisis

El análisis se realizó desde dos enfoques diferentes: 1) Situación legal de los propietarios de tierras que hayan sido afectados por – anteriormente el Parque San Rafael - hoy reserva de Recursos Manejados y: 2) Grado de cumplimiento de las normativas ambientales vigentes, siempre con énfasis en el Bloque Sur del Estudio.

3) Diseño de una Base de Datos

Se diseñó una base de datos que refleja la cantidad de Planes de Manejo Forestal que han sido elaborados y aprobados durante los años 1999 hasta el año 2001.

Del mismo modo se ingresará los Estudios de Impacto Ambiental así como las denuncias de carácter ambiental que se produzcan, principalmente en los Departamentos y Municipios del Área de Influencia del Bosque Atlántico Interior.

Así mismo, se diseñó una Matriz para el seguimiento de las denuncias ambientales, siendo la fuente de información primaria la Fiscalía de Medio Ambiente de la República así como las propias gobernaciones y municipalidades locales. El relevo de la información se hará de manera trimestral.

RESULTADOS

1) Análisis de la situación legal de los propietarios de tierras que fueron afectados por la Declaración de un Área Protegida

Con enfoque centrado al Área de Reserva San Rafael.

En el Año 1992, a través del decreto N° 13.680 se declara la reserva “ Parque Nacional San Rafael”. La superficie original de la reserva ascendía a 78.000 has. aproximadamente, del área comprendido por la Cordillera San Rafael. Esta declaración involucró aproximadamente a 80 propietarios.

Esta Declaración de Área de Reserva generó una serie de conflictos, tanto por la restricción o cese de capital que la zona generaba como producto de la explotación forestal, así como por la forma de implementación (poco gradual), del decreto mencionado.

Como primer gran problema del cumplimiento de la normativa legal, por parte de las autoridades fue la falta de delimitación real de la superficie comprendida por la medida, hecho que dejaba a la discrecionalidad de las autoridades la definición de si un área se encontraba dentro o fuera del área del área protegida y con ello las consabidas restricciones.

Este hecho trajo aparejado la imposibilidad de dar cumplimiento a lo establecido en el art.24 de la Ley 352” De Areas Silvestres Protegidas” en donde se manifiesta que los propietarios una vez notificados deberán cesar toda actividad. Como la delimitación y demarcación son consideradas como el paso inicial a fin de dar cumplimiento a lo establecido en el Art. 24, ya que permitirá determinar los propietarios afectados, no se ha podido cumplir con la notificación.

Sin embargo, se han ejercido restricciones de uso, principalmente, por parte de los encargados del Proyecto Administración de los Recursos Naturales Alto Parana-Itapua Norte.

Estos a su vez tuvieron a cargo los primeros trabajos de demarcación de la propiedad pero no llegó a tener validez porque la misma no fue judicial.

Un segundo trabajo de demarcación estuvo a cargo del Instituto de Bienestar Rural (IBR), pero tampoco llegó a concretarse debido a falencias de carácter técnico. Finalmente, en estos momentos se estaría terminando otro intento de delimitación y demarcación de la propiedad (los Planos estarían en el Departamento de Geodesia del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones).

Es por ello, que las restricciones al dominio no se ajustan a derecho pues estas propiedades corresponden a tierras privadas.

Otro hecho que conspiró contra la efectiva puesta en marcha de un Parque Nacional, constituye el elevado valor de las propiedades de la zona dado, justamente, la riqueza tanto de recursos naturales como de suelo del lugar. Esto hizo que la adquisición por parte del Estado no se pueda concretar.

El hecho aquí planteado se resume del siguiente modo:

Los propietarios afectados por el decreto 13.680/92 han experimentado la restricción de uso de sus propiedades, pero no se ha dado cumplimiento a lo establecido en el art. 24 b) de la Ley 352/94 respecto a la notificación previa.

Por otro lado el Estado no estaba en condiciones de realizar la compra de las propiedades dado el elevado valor de cada una de ellas.

La expropiación tampoco podía llevarse a cabo pues los fondos para la indemnización no fueron previstos.

Estos hechos hicieron inviable la existencia efectiva de un Parque Nacional. Esto impulsó a la Autoridad de Aplicación, de la Ley 352/94 “De Áreas Silvestres Protegidas” a llegar a la determinación de efectuar un cambio en la denominación o categoría de esta área de reserva de tal manera a facilitar el aprovechamiento, por parte de los usuarios, pero observando criterios de uso sustentable.

Así se ultiman los trámites de tal manera a que el Parque San Rafael sea redefinida bajo una categoría de Reserva de Recursos Manejados.

Esta categoría, según la Resolución 200/2001 de la Secretaría del Ambiente, permite asentamientos humanos, así como actividades productivas bajo sistemas ambientalmente sustentables.

Este cambio de categoría aliviará la tensión existente sobre el Estado respecto a la obligatoriedad de compra de las tierras o la expropiación previa indemnización.

Sin embargo la falta de una delimitación precisa del área comprendida como áreas de Reserva conlleva tanto desde el punto de vista de las exigencias a aplicar a los propietarios así como del punto de vista de los beneficios y exoneraciones que los mismos (propietarios), pueden exigir al Estado.

2) Análisis del cumplimiento de la Normativa Legal Ambiental. Vacíos, contraposiciones.

Las normativas ambientales que rigen las acciones de los propietarios y de la autoridad de aplicación son las siguientes:

- Ley 422/73 “Forestal”
- Ley 352/94” De Areas Silvestres Protegidas”
- Ley 294/94 “De Evaluación de Impacto Ambiental”

Procesos administrativos por los cuales el propietario debe pasar a fin de disponer del uso de su propiedad.

Caso analizado: Explotación Forestal

Se analiza este caso puntual pues en mayor proporción la actividad de renta efectuada en el área declarada Reserva, corresponde a este sector.

- a) Los propietarios anterior a la Declaración de Area de Reserva, a fin de realizar una explotación debían someterse a lo establecido por la Ley 422 “Forestal” respecto a la elaboración de Planes de Manejo Forestal.
- b) Posterior a la promulgación de la Ley 352 “De Areas Silvestres Protegidas”, se estipuló que los proyectos de obra publica o privada que afecte a un Area Silvestre Protegida o su zona de amortiguamiento, deberán contar con un Estudio de Impacto Ambiental.

El propietario registra su solicitud de aprovechamiento forestal ante la autoridad de aplicación de la Ley 422 “Forestal”, y ésta en facultad a lo establecido en el mismo solicita un Plan de Manejo o Aprovechamiento.

Este documento especifica los volúmenes aprovechables en la explotación.

Este documento es derivado a la Autoridad de Aplicación de la Ley 294 “De Evaluación de Impacto Ambiental” que en virtud del Art. 12 de la Ley 352”De Areas Silvestres Protegidas”, solicita al proponente un Estudio de Impacto Ambiental.

Al momento de ejecutar los dictámenes, es donde se produce la confusión administrativa - pues se llevará a cabo la explotación prevista en el Plan de Manejo, que han sido aprobado, o se pone en practica el dictamen de resultado arrojado por el Estudio de Impacto Ambiental, que en la mayoría de los casos difiere del Plan de Manejo?.

Esta dificultad se ha tratado de subsanar a través de la una resolución del Ministerio de Agricultura y Ganadería la cual establece que las solicitudes de aprovechamiento forestal en áreas de reserva sean derivadas directamente a la autoridad de Aplicación de la Ley 294/94 y 352/94 respectivamente.

En cuanto a las Ordenanzas Ambientales, no se han emitido ninguna que se relacione en forma especifica a esta área (San Rafael).

Denuncias Ambientales

Las denuncias ambientales, principalmente han provenido de la Asociación Pro Cordillera San Rafael (Pro COSARA), así como del Comité de Gestión de San Rafael.

El destinatario de las mismas en la mayoría de los casos ha constituido la Fiscalía de Medio Ambiente, y en menor proporción la Fiscalía de Turno de la Ciudad de Encarnación, la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente de la Gobernación de Encarnación y el Servicio Forestal Nacional.

Con relación al objeto de las denuncias, en mayor proporción se refieren a extracciones de rollos aparentemente bajo condiciones irregulares. También las denuncias hacen alusión a usos del fuego, así como a la existencia de pistas, aparentemente clandestinas en algunas propiedades que se encuentran en el área de la reserva y su zona de influencia.

Durante el año 2001, ProCOSARA ha formulado un total de 12 denuncias.

3. Diseño y puesta en funcionamiento de una Base de Datos

Se ha puesto en funcionamiento la página Internet del Proyecto Iniciativas para la Conservación del Bosque Atlántico Interior.

Los iconos principales que integran la página son:

- **Planes de Manejo y Aprovechamiento**: Se ha ingresado a la base de datos un total de 64 planes de manejo y aprovechamiento, principalmente de las propiedades que se encuentran dentro del área de la Reserva San Rafael así como los de la Zona de Influencia.

Se continuará con el ingreso de los demás planes de Manejo elaborados por propietarios que se encuentran en la zona del Bosque Atlántico Interior (Departamentos de Alto Paraná, Canindeyú, y Amambay, básicamente).

La Base de Datos revela, propietarios, categoría (planes de manejo o aprovechamiento), finca, padrón. La Lista de los Planes de Manejo y Planes de Uso:

- **Ordenanzas Departamentales y Municipales**: Se ha ingresado a la Base de Datos un total de diez ordenanzas municipales relacionadas con la temática ambiental.

Los municipios que cuentan con ordenanza ambiental ingresado a la base de datos son:

- 1) Municipalidad de Encarnación
- 2) Municipalidad de Pirapo
- 3) Municipalidad de Capitán Meza
- 4) Municipalidad de Alto Vera
- 5) Municipalidad de Ciudad del Este
- 6) Municipalidad de Caazapa
- 7) Municipalidad de Tomas Romero Pereira
- 8) Municipalidad de Naranjal
- 9) Municipalidad de Hohenau
- 10) Municipalidad de Obligado

La temática dominante de las ordenanzas municipales se centra en la disposición final de basuras así como la protección de cursos hídricos contra los agrotóxicos.

- **Denuncias:** debido a las características de las mismas, en cuanto al aspecto legal, no se ha ingresado aun a la base de datos. Se ha hecho las consultas respecto a la pertinencia de una publicación y los requisitos legales que deben ser observados a fin de evitar conflictos con terceros.

Siempre con relación a las denuncias, se ha elaborado una matriz de tal manera a realizar un seguimiento sistemático de las mismas, una vez formalizada la aprobación de las autoridades competentes. Los datos serán recabados periódicamente, (mensualmente), de las gobernaciones así como de las fiscalías regionales y central. El objetivo del mismo es aplicar un mecanismo adecuado que organice y sistematice la información sobre el estado y la tramitación de las denuncias. Se adjunta el Modelo en Anexo 2.

Anexo 1: Resoluciones que aprueban Planes de Manejo y que fueron ingresados a la Base de Datos

AÑO 1998

- **RESOLUCION N° 105/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR CLEIDE COLOSSI
- **RESOLUCION 1189/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA A SER EJECUTADO EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR VICTORIO VIEIRA DE PAULA.
- **RESOLUCION N° 1211/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA A SER EJECUTADO EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ERNESTO ENGEL
- **RESOLUCION N° 191/98/MR** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR EMMA KELLER BARTIHEL
- **RESOLUCIÓN N° 700/98/MR** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR WALDEMIR GARCIA
- **RESOLUCION N° 662/98/MR** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR SILVERIO RUPPENTHAL;
- **RESOLUCION N° 1186/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA A SER EJECUTADO EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR IVALDINO ANTONIO VIVIAN
- **RESOLUCION N° 665/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE USO DE LA TIERRA EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ADEMAR LONCALVES MOREIRA
- **RESOLUCION N° 1216/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO DEL PLAN DE USO A SER EJECUTADO EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ANTONIO MELGAREJO Y LUIS MARIA SAPRISA NUNES, APODERADO SEÑOR GUSTAVO MELGAREJO
- **RESOLUCION N° 449/98/MR** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ROBERTO SANDINI
- **RESOLUCION N° 931/98** POR LA CUAL SE APRUEBA LA ACTUALIZACION DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DE LA FIRMA

COFARMA S.A.;

- **RESOLUCION N° 704/98** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR FELIX GILBERTO CUEVAS

AÑO 1999

- **RESOLUCION N° 52/99** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO DEL PLAN DE USO A SER EJECUTADO EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR FABIO M. BENITEZ
- **RESOLUCION S.F.N. N° 418/99** "POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DEL PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL PARA LA PROPIEDAD DE LENIS HENNIES PRATAS DA COSTA
- **RESOLUCION N° 77/99** POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO-PLAN DE USO DE LA TIERRA, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR CLOVIS LOPEZ VIERA
- **RESOLUCION S.F.N. N° 548/99** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO -PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL PARA LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ADRIAN VELAZQUEZ

AÑO 2000

- **RESOLUCION S.F.N N° 350/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO- PLAN DE USO DE LA TIERRA, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR APARECIDO DONIZETI DA SILVA.
- **RESOLUCION S.F.N N° 690/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO DE USO DE LA TIERRA, PARA LA PROPIEDAD DEL SEÑOR NEZILDO MARINI.
- **RESOLUCION N° 281/2000** POR LA QUE SE APRUEBA LA MODIFICACION DE LA RESOLUCION N° 100/94 DEL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE USO DE LA TIERRA, PARA LA PROPIEDAD DE LOS SEÑORES ROMILDO, AMANDIO, MOACIR Y JULCI KUSCHIEL.
- **RESOLUCION N° 197/ 2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL PARA LA PROPIEDAD DEL SEÑOR AMERICO SAUL SANCHES
- **RESOLUCIÓN N° 437/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO-PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR JUAN JOSE OVELAR LEDEZMA,
- **RESOLUCIÓN S. F. N. N° 133/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL PARA LA PROPIEDAD DE LOS SEÑORES FERNAND LOUIS DESPORT Y LILIANE JEANNE AIMOND
- **RESOLUCIÓN S.F.N. N° 174/ 2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO PLAN DE APROVECHAMIENTO, FORESTAL PARA LA PROPIEDAD DEL SEÑOR NATALIO GONZÁLEZ
- **RESOLUCION S.F.N. N° 313/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR DAVID FUNK HIEBERT
- **RESOLUCIÓN S.F.N. N° 350 /2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE USO DE LA TIERRA, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR APARECIDO DONIZETI DA SILVA
- **RESOLUCION S.F.N. N° 423/2000** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO- PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR LUIS AMERICO ALEN AGUERO

AÑO 2001

- **RESOLUCION S.F.N. N° 96/2001** "POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR BJARNE R. FOSTERVOLB
- **RESOLUCION S.F.N. N° 281/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE USO DE LA TIERRA, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR PABLO MENDOZA ZARATE Y/O MELANIA ZARATE
- **RESOLUCION S.F.N. N° 1144/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO-PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ROBERTO VELASQUEZ
- **RESOLUCIÓN S.F.N. N° 244/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR HEIFINRICH LUFT
- **RESOLUCION S.F.N. N° 96/2001** "POR LA CUAL SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR BJARNE R. FOSTERVOLB
- **RESOLUCION S.F.N. N° 281/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TECNICO - PLAN DE USO DE LA TIERRA, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR PABLO MENDOZA ZARATE Y/O MELANIA ZARATE
- **RESOLUCION S.F.N. N° 1144/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO-PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR ROBERTO VELASQUEZ
- **RESOLUCIÓN S.F.N. N° 244/2001** POR LA QUE SE APRUEBA EL ESTUDIO TÉCNICO - PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL, EN LA PROPIEDAD DEL SEÑOR HEIFINRICH LUFT

Anexo 1: PLANES DE MANEJO

CATEGORIA	PROPIETARIO	UBICACIÓN		FINCA Nº	PADRÓN Nº	AÑO DE EXPEDICIO N	ELABORADO POR:
		DISTRITO	DEPARTA MENTO				
1) Plan de Aprovechamiento Forestal	Luis Alberto Galeano Perrone	Yhu	Caaguazú	2.069	1.441	Res. 546-2000 Diciembre	Ing. Agr. Cecilio Mosqueira Ayala
2) Plan de Aprovechamiento Forestal	Félix Gilberto Cuevas	Yhu	Caaguazú	23.937	8.465	Res. 572/2000 Octubre	Ing. Ftal. José Espinola Cristaldo
3) Plan de Aprovechamiento Forestal	David Funk Hiebert	A. Oviedo	Caaguazú	5.605	6.529	Res. 313/00 Junio	Ing. Ftal. Osvaldo Rojas Torres
4) Plan de Aprovechamiento Forestal	Adian Velásquez Ojeda	Caaguazu	Caaguazu	6.146	5.439	Res. 548/99 Diciembre	Ing. Miguel A. Martín N.
5) Plan de Aprovechamiento Forestal	Jacob Neufeld y Otros	Yhu	Caaguazú	2.475 2.474	2.681 2.682	Res. 1063/98 Noviembre	Ing. Ftal. Miguel Ángel Martini N.
6) Plan de Aprovechamiento Forestal	Pedro Gavilán	Jose D. Ocampos	Caaguazu	12.192	115 116	Res. 035/99 Enero	Ing Miguel A. Martíni N.

7) Plan de Aprovechamiento Forestal	Carolina Silva Berg	Mcal. Francisco S. López	Caaguazú	2.231	5.377	Res. 144/2000 Abril	Ing. Agr. Pablo Cabello Almada
8) Plan de Aprovechamiento Forestal	Nora Plate	Simón Bolívar	Caaguazú	59	44	Res. 750/2000 Noviembre	Ing. Ftal.. Derlis Desvars
9) Plan de Aprovechamiento Forestal	Carlos Martínez Gamba	San Joaquín	Caaguazú	13	43	-	Ing. Agr. Manuel Rodas I.
10) Plan de Aprovechamiento Forestal	Alberto Hildebrand	Raúl. A. Oviedo	Caaguazú	7.858	8.847	Res. 969/98 Septiembre	Ing. Miguel A. Martini N.
11) Plan de Aprovechamiento Forestal	Sigfredo Isidro Feldmann Meza	Yhú	Caaguazú	7.697	8.691	Res. 422/99 Septiembre	Ing. Rodolfo Von Glassenapp
12) Plan de Aprovechamiento Forestal	CODEPASA	Mcal. Francisco Solano López	Caaguazú	1.648	1.959	Res. 421/99 Septiembre	Ing. Ftal. Cecilio Mosqueira Ayala
13) Plan de Aprovechamiento Forestal	Jose Roberto Albañez	Yhú	Caaguazú	8.325	9.293	Res. 498/2001 septiembre	Ing. Daniel Ugarte

14) Plan de Aprovechamiento Forestal	Saul Dorigon	Yhu	Caaguazú	9.412	13.740	Res. 1214/98 diciembre	Ing. Miguel A. Martini
15) Plan de Aprovechamiento Forestal	Luis Americo Alen Agüero	Paso Jovai	Caaguazú	1163	1170	Res. 792/2000 Julio	Ing. Pablo Cabello
16) Plan de Aprovechamiento Forestal	Susanne K. de Stoltenhoff Borschel	Yhu	Caaguazú	986	1233	Res. 464/98 Junio	Ing. Alberto Herrera
17) Plan de Aprovechamiento Forestal	Antonio Melgarejo Luis Maria Saprizza Nunes	Mcal Francisco Solano López	Caaguazú	13 2232 2868	66 2283 3167	Res. 1216/98 Noviembre	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala
18) Plan de Aprovechamiento Forestal	Leonard Funk y Sra.	Raúl A. Oviedo	Caaguazú	1564 1586	2099 2102	Res. 216/2001 Abril	Ing. Ftal. Elvio Caceres
19) Plan de Aprovechamiento Forestal	Roberto Mioni Filho	Mcal Francisco Solano López	Caaguazú	298	414	Res. 498/2000 Septiembre	Ing. Daniel Duarte
20) Plan de Aprovechamiento Forestal	Martín Strecker	Mcal Francisco Solano López	Caaguazú	51	114	-	Ing. Ftal. Jose Espinola Cristaldo

21) Plan de Aprovechamiento Forestal	Juan Carlos Carlstein Quiñones	Mcal. Francisco Solano López	Caaguazú	2.068	569	Res. 340/2000 Julio	Ing. Agr. Manuel Rodas I.
22) Plan de Aprovechamiento Forestal	Emma Séller Barthel	Raúl A. Oviedo	Caaguazú	423	284	Res. 191/98 Febrero	Ing. Ftal. Cecilio Mosqueira Ayala
23) Plan de Aprovechamiento Forestal	Lindolfo Wirti	Mcal. Francisco Solano López	Caaguazú	2.002	2.371	Res. 029/99 Diciembre	Ing. Agr. Juan Carlos Vera Cartes
24) Plan de Aprovechamiento Forestal	Eric Luft	Mcal. Francisco Solano López	Caaguazú	4.205	5098 5100	Res. 244/01 Mayo	Ing. Ftal. Elvio Cáceres
25) Plan de Aprovechamiento Forestal	Roberto Velásquez	San Joaquín	Caaguazú	1.778	376	Res.114/2001 Febrero	Ing. Ftal. Miguel Ángel Martini
26) Plan de Aprovechamiento Forestal	-Fernand Louis Desport -Liliane Jeanne Aimond	Mcal. López	Caaguazú	2.219	2.599	Res. 133/00 Marzo	Ing. Miguel Ángel Martín N.
27) Plan de Aprovechamiento Forestal	Natalio González	Caaguazú	Caaguazú	3.132	422	Res. 174/00 Abril	Ing. Ftal. Víctor J. Esquivel

28) Plan de Aprovechamiento Forestal	Luis Américo Alen Arguello	Paso Jovai	Caaguazú	1.163	1.170	Res. 423/2000 Agosto	Ing. Pablo Cabello
29) Plan de Aprovechamiento Forestal	Roberto Sandini	Itakyry	Alto Paraná	19.111 19.110	26.617 22.578	Res.449/98 Mayo	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala
30) Plan de Aprovechamiento Forestal	Fabio. M. Benítez Ortiz	Itakyry	Alto Paraná	1.771	2.205	Res. 052/99 Febrero	Ing. Ftal. Leopoldo Alarcón
31) Plan de Aprovechamiento Forestal	Gilles Louis Pierre Rey	Minga Guazú	Alto Paraná	936	4.086	-	Ing. Leopoldo Alarcón
32) Plan de Aprovechamiento Forestal	Corporación Mercantil S.A	Itakyry	Alto Paraná	50	125	Res. 930/98 Setiembre	Ing. Agr. Juan Carlos Vera Cartes
33) Plan de Aprovechamiento Forestal	Hilmo Norivaldo Schubert	Santa Rita	Alto Paraná	188	1800	Res. 565/2000 Agosto	Ing. Ftal. Roberto C. Amarilla N.
34) Plan de Aprovechamiento Forestal	Agropecuaria La Fortuna S.R.L	Hernandarias	Alto Paraná	29.736	16.894	Res. 245/2001 Mayo	Ing. Ftal. Lucio Rodríguez

35) Plan de Aprovechamiento Forestal	Adheleid T. Bachmann Vda. De Ruiz	Hernandarias	Alto Paraná	9.071	14.993	Res. 0051/2000 Febrero	Ing. Agr. Diego González
36) Plan de Aprovechamiento Forestal	Rovilio Mascarello y Otros	San Alberto	Alto Paraná	117	174	Res. 526/2000 Octubre	Ing. Ftal. Osvaldo Rojas
37) Plan de Aprovechamiento Forestal	Joice Luiz Companhoni	Hernandarias	Alto Paraná	20.592	23.866	-	Ing. Ftal. Roberto Carlos Amarilla Noguera
38) Plan de Aprovechamiento Forestal	-Rolf Railmund Schaeellbaum - Alfred Girs Chweiler	Hernandarios	Alto Paraná	2.979 5.120	3.130 3.132 3.340	Res. 616/2000 Noviembre	Ing. Agr. Facuando S. Recalde R.
39) Plan de Aprovechamiento Forestal	Juan José Ovelar Ledezma	Itakyry	Alto Paraná	574 215 1.014	66 792 793 411 412	Res. 437/2000 Agosto	Ing. Ftal. Hugo René Ayala D.
40) Plan de Aprovechamiento Forestal	Americo Saul Sanchez	Ytambey	Alto Paraná	14.504	13.411	Res. 197/2000 Marzo	Ing. Ftal. Victor Esquivel
41) Plan de Aprovechamiento Forestal	Jair Antonio Frasson y Dino Frasson	Ytakyry	Alto Paraná	23.965	1.901	Res. 442/2000 Septiembre	Ing. Agr. Cecilio Mosqueira Ayala

42) Plan de Aprovechamiento Forestal	COFARMA S.A	Ytakyry	Alto Paraná	28	105	Res. 931/98 Septiembre	Ing. Agr. Juan Carlos Vera Cartes
43) Plan de Aprovechamiento Forestal	Arsenio Mallorquin	Ytakyry	Alto Paraná	12.465	96	Res.076/98 Julio	Ing. Leopoldo Alarcón
44) Plan de Aprovechamiento Forestal	Dionisio Magagnin	Minga Porá	Alto Paraná	394	505	Res. 1105/98 Noviembre	Ing. Juan Carlos Vera Cartes
45) Plan de Aprovechamiento Forestal	Victoria Sbetlier de Recanate y Otros	Hernandarias	Alto Paraná	869 869	1561 22.704	Res. 910/98 septiembre	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala
46) Plan de Aprovechamiento Forestal	Agro Ganadera Santa Maria del Paraguay	Ytakyry	Alto Paraná	607	574	Res. 752/2000 Diciembre	Ing. Rafael Vazquez Torres
47) Plan de Aprovechamiento Forestal	Elio Luiz, Romeu Revino e Ireneu Otto Fritzen	Ytakyry	Alto Paraná	16274	28.030	Res. 1048/98 septiembre	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala
48) Plan de Aprovechamiento Forestal	Romildo, Armandio, Moacir y Julci Kuschel	Ytakyry	Alto Paraná	16274	28029	Res. 021/99 Enero	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala

49) Plan de Aprovechamiento Forestal	Luiz Sergio Paes Barreto	Hernandarias	Alto Paraná	5.464	11.392	Res. 109/98 Marzo	Ing. Agr. Juan Carlos Vera C.
50) Plan de Aprovechamiento Forestal	Joao Batista de Oliveira	Minga Porá	Alto Paraná	395	505	Res.858/98 Agosto	Ing. Agr. Juan Carlos Vera C.
51) Plan de Aprovechamiento Forestal	Juan F. Facetti Masulli	San Cristobal	Alto Paraná	167	187	-	Ing. Cecilio Mosqueira Ayala
52) Plan de Aprovechamiento Forestal	Lenis Hennies Pratas Da Costa.	Domingo Martinez de Irala	Alto Paraná	516	435	Res. 418/99 Septiembre	Ing. Ftal. Hugo René Ayala D.
53) Plan de Aprovechamiento Forestal	Waldemir Garcia	Domingo Martinez de Irala	Alto Parana	9.350	1.132	Res. 700/98 Julio	Ing. Ftal Leopoldo Alarcón
54) Plan de Aprovechamiento Forestal	Sociedad Salesiana del Paraguay	Minga Guazu	Alto Paraná	585	1.079	Res. 288/01 Mayo	Ing. Ftal Roberto Amarilla
55) Plan de Aprovechamiento Forestal	Bjarne R. Fostervolb	Ñacunday	Alto Paraná	740	1.204	Res. 96/01 Febrero	Ing. Ftal Roberto Amarilla

Anexo 1: Planes de Uso

CATEGORIA	PROPIETARIO	UBICACIÓN		FINCA N°	PADRÓN N°	AÑO DE EXPEDICIÓN	ELABORADO POR:
56) Plan de Uso de la Tierra	Aparecido Donizeti Da Silva	Domingo tinez de Irala	Alto Paraná	28	37	Res. 350/00 Julio	Ing. Agr. Rafael Vazquez Torres
57) Plan de Uso de la Tierra	Silverio Ruppenthal	Santa Rosa del Monday	Alto Paraná	4465	1506	Res. 662/98 Julio	Ing. Juan C. Moraez Z.
58) Plan de Uso de la Tierra	Ivaldino Antonio Vivian	San Crsitobal	Alto Paraná	781	187	Res. 1186/98 diciembre	Ing. Agr. Pablo V. Cabello
59) Plan de Uso de la Tierra	IVP Hacienda S.A	Domingo Martinez de Irala	Alto Paraná	4229/4353	3943/3964	Res. 088/99 febrero	Ing. Ftal. Hugo René Ayala D.
60) Plan de Uso de la Tierra	Ernesto Engel Wart	San Cristobal	Alto Paraná	7.928	9.674	Res. 1211/98 diciembre	Ing. Ftal Leopoldo Alarcón
61) Plan de Uso de la Tierra	Ademar Conçalves Moreira	Domingo Martinez de Irala	Alto Paraná	10.105	11.895	Res. 065/98 Julio	Ing. Agr. Juan Carlos Vera Cartes

Anexo 2

PLANILLA DE SEGUIMIENTO DE CAUSAS PENALES ABIERTAS POR DENUNCIAS REALIZADAS POR DELITOS CONTRA EL MEDIO AMBIENTE EN EL AREA DE RESERVA "SAN RAFAEL"

Identificación de la Causa	Circunsc.	Jurisdic.	Origen	Dependencia	Año	N° de Entrada

JURISDICCIÓN: Itapúa Caazapá Alto Paraná Otros

Carátula de la Causa	Fecha de apertura de la causa

Hecho Investigado	Fecha del Hecho	Lugar del Hecho

Nombres y Apellidos de Imputados	Dirección y N° de Teléfono	Recluido	
		Sí	No

Accionantes/Denunciantes/Querellantes	Dirección y N° de Teléfono

Unidad Fiscal Asignada: _____ Agente Fiscal: _____

Comunicación de Inicio de Investigación	Sí	No	Fecha

Juzgado Penal N° : _____ Juez: _____

Vencimiento de Expediente	Primer Mes	Segundo Mes	Tercer Mes	Cuarto Mes	Quinto Mes	Sexto Mes

Acta de Imputación	Sí	No	Fecha

Fecha de Audiencia Preliminar: _____

Acta de Acusación	Sí	No	Fecha

A Juicio Oral	Sí	No	Fecha	Resultado

Desestimación de la Causa	Sí	No	Fecha

Archivamiento de la Causa	Sí	No	Fecha

	Sí	No	Fecha

A Mediación			
--------------------	--	--	--

	Tipo	Sí	No	Fecha
Salidas alternativas				

	Sí	No	Sentencia N°	Fecha
Finiquitado				