Formulario de Presentación de Planes de Manejo Sostenible y Conservación.

La presentación de los planes se rige por la legislación vigente: **Ley Nacional N° 26.331, Ley Provincial N° 6.942 Decreto Provincial N° 3133-15**, **Ley Provincial N° 6841** (conservación y uso múltiple de áreas forestales), **Resolución COFEMA 277/2014**, Reglamentos, Resoluciones y Disposiciones de la Autoridad Provincial de Aplicación, Resolución COFEMA

**REQUISITOS DE INICIACIÓN**:

* Nota de elevación firmada por el titular, y/o Apoderado. En la nota debe declarar expresamente el tipo de plan al cual quiere acoger la propiedad: Plan de Manejo Sostenible, Plan de Conservación, Plan de Manejo y Conservación por Ley N° 26.331.
* En el caso que el iniciador sea una Sociedad, deberá presentar contrato constitutivo o estatuto, con sello de inscripción en el Registro Público de Comercio, documento en el que se designa al Presidente/Gerente, poder (en caso que sea necesario); todos estos documentos deben estar certificados ante escribano Público.
* Orden de trabajo del representante Técnico, visado por ante el CPIA (Consejo Profesional)
* Documentación referente del proyecto:
1. Plan de Manejo Predial;
2. Inventario Forestal;
3. Informe Ambiental;
4. Plano del Plan de Manejo Predial;
5. Archivos Shapefile del Plan y POA;
6. Imagen satelital.
* Documentación referente al Inmueble donde se realizará el proyecto:
1. Informe de dominio y gravamen y copia de matrícula folio real certificados por el Registro de la Propiedad.
2. Plano Catastral del inmueble - Plano de Mensura certificado por la Dirección de Catastro (digital).
3. Escritura de la Propiedad – Titulo del inmueble en copia certificada por ante Escribano Público, Juez de paz no Letrado o autoridad policial competente.
4. En el caso de Beneficiarios Agrupados se deberá dar cumplimiento con los recaudos antes mencionados, o de no poseer plano, se deberá presentar informe de antecedente catastral del inmueble expedido por la Dirección de Catastro.
5. En el caso de que el inmueble se encuentre inscripto a nombre de una persona cuyos herederos pretendan ejecutar el plan se deberá acompañar declaratoria de herederos en copia certificada.
6. Condóminos y coherederos: los condóminos y los coherederos de un inmueble deben prestar consentimiento y otorgar autorización al productor forestal, para la tramitación y ejecución del plan, mediante nota con firma certificada por ante Escribano Público.
7. Inscripción de la propiedad, del productor forestal y del técnico profesional interviniente en los Registros respectivos (Ley Provincial N° 6841).

NOTA ELEVACION

Lugar y fecha.

A la Directora

Dirección General de Bosques y Fauna Dra. Noelia Zanichelli

SU DESPACHO.-

El que suscribe, (nombre y apellido del titular, N° de DNI, N° de CUIT), tiene el agrado de dirigirse a Ud., a fin de solicitar aprobación, del proyecto *(Proyecto de Formulación, Plan de Manejo sostenible y/o Conservación, por Ley N° 26.331) enmarcado en las modalidades (AF, PNMyS, SP (MBGI), REC, CON)*, en el inmueble: “….” Dpto , de esta provincia, para iniciar las tareas y actividades previstas en el mismo, las cuales contaran con la formulación y seguimiento del Ing. (Ftal o Agr)…….. MP:

 Aprovecho la oportunidad para fijar domicilio legal en calle…., de esta ciudad; y correo electrónico para recibir notificaciones: ……………..

 La documentación anexada consta de: (\*) según se detalla a continuación.

Sin más, saluda a Ud. atentamente.

(\*) Se deberá elevar la siguiente documentación:

1. **Referida al Plan:**

- Plan de Manejo y/o Conservación;

- Inventario Forestal;

- Informe Ambiental;

- Plano del Plan de Manejo Predial;

- Archivos Shapefile del Plan y POA;

- Imagen satelital;

1. **Referida a la Propiedad:**

- Escritura de la Propiedad;

- Informe de Dominio Matrícula Folio Real actualizada emitida Registro General de la Propiedad Inmueble; Plano de Mensura certificado por la Dirección de Catastro (digital);

1. **Referida al Titular:**
* D.N.I. (persona física);
* Estatuto social (persona jurídica), con acta de directorio vigente; Poder Especial (al técnico o apoderado en caso de ser necesario); Inscripción en AFIP (CUIT/CUIL);

**PLAN DE MANEJO Y/O CONSERVACIÓN “TITULO…”**

**Categoría del Plan (**Plan de Manejo **PM**; Plan de Conservación **PC**, Plan de Manejo y Conservación **PMyC**; Proyecto de Formulación **PF**)**:** *consignar las correspondientes al proyecto*

**Modalidad/es del Plan** (Aprovechamiento Forestal **AF**; Silvopastoril - **MBGI**; Aprovechamiento de Productos No Madereros y Servicios **PNMyS**; Recuperación del Potencial Productivo del Bosque **REC**; Mantenimiento del Potencial de Conservación **CON**): *consignar las correspondientes al proyecto*

**Lineamientos Técnicos Estratégicos:** representan la estrategia de implementación de la ley de bosques a largo plazo para dar cumplimiento a los objetivos de la misma. *Marcar los correspondientes en relación directa con el objetivo central del proyecto.*

Manejo Forestal Sustentable a Nivel de Cuenca (*solamente planes institucionales*)

Manejo de Bosques con Ganadería Integrada

Restauración de Bosques Degradados

Uso sustentable de la biodiversidad y Fortalecimiento de áreas de conservación.

Prevención de Incendios Forestales

Manejo en Zonas de Interfase Urbano-Bosque (*solamente planes institucionales*)

1. **TITULAR DEL PLAN**

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE Y APELLIDO |  |
| CUIT |  |
| DOMICILIO REAL |  |
| DOMICILIO LEGAL |  |
| TELEFONO |  |
| CORREO ELECTRÓNICO  |  |

1. **TÉCNICO DEL PLAN**

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE Y APELLIDO |  |
| CUIT / DNI |  |
| DOMICILIO |  |
| TELEFONO |  |
| MATRÍCULA PROFESIONAL |  |
| CORREO ELECTRÓNICO P/NOTIFICACIONES |  |

1. **DATOS DEL PREDIO / ESTADO LEGAL**

|  |  |
| --- | --- |
| TITULAR DE DOMINIO |  |
| DOMICILIO |  |
| DENOMINACION LOTE |  |
| DEPARTAMENTO |  |
| MATRÍCULA FOLIO REAL |  |
| SUPERFICIE TOTAL |  |
| ÁREA FORESTAL |  |
| AREA AFECTADA AL PLAN (BN) |  |
| AREA AFECTADA AL POA (BN) |  |
| POSEEDORES / SI NO \_ | ÁREA/SUPERFICIE: |

1. **UBICACIÓN – ACCESO AL INMUEBLE:** *croquis en tamaño legible A4 sobre imagen Google Earth y breve descripción de cómo llegar al inmueble y estado de los caminos/rutas. Distancia en km desde Santiago Capital al inmueble. Coordenadas del inmueble, Plan y POA.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Coordenadas del Inmueble** | **X** | **Y** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Coordenadas del PLAN** | X | Y |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Coordenadas del POA** | X | Y |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

1. **ZONIFICACION LEYES:** *completar la tabla con la información de la zonificación y categorías de la ley correspondiente al total de la superficie del inmueble objeto de la planificación y presentar los mapas con las áreas diferenciadas por zona y/o categoría de cada ley.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ZONA LEY 6.841** | **AREA MANEJO** | **OTRAS AREAS** | **TOTAL** |
|  | **Forestal** | **Ganadera** | **Agrícola** |  |  |
| ZONA …. |  |  |  |  |  |
| ZONA … |  |  |  |  |  |
| ….. |  |  |  |  |  |
| TOTAL SUPERFICIE |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ZONA LEY 6.942 - OTBN** | **SUPERFICIE** |
| CATEGORÍA I - Rojo |  |
| CATEGORIA II – Amarillo |  |
| CATEGORIA III - Verde |  |
| CORREDOR BIOLOGICO |  |
| NO BOSQUE |  |
| **SUPERFICIE TOTAL** |  |

1. **PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA** en las áreas de producción silvopastoril con intervención del RBI (Rolado de Bajo Impacto) deberán considerarse a las cortinas como parte integrante de esta área.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÁREAS FORESTALES ESPECIALES** | **ÁREA (HA.)** | **%** |
| **PROTECTORAS** |
| ÁREAS DE PROTECCIÓN |  |  |
| ÁREA EN MÁRGENES DE RÍOS, LAGOS Y LAGUNAS |  |  |
| ÁREAS AFECTADAS O SUSCEPTIBLES A EROSIÓN |  |  |
| **PERMANENTES** |
| ÁREAS DESTINADAS A RESERVAS PRIVADAS |  |  |
| ÁREAS DE VALOR HISTÓRICO, CULTURAL O PAISAJÍSTICO |  |  |
| **EXPERIMENTALES** |
| ÁREAS DE ENSAYO |  |  |
| ÁREAS FORESTALES DE USO MÚLTIPLE |  |  |
| **USO MULTIPLE** |
| AREAS DE PRODUCCION SILVOPASTORIL (SSP-RBI-MBGI) |  |  |
| ÁREAS DEFORESTADAS SIN USO ACTUAL |  |  |
| ÁREAS PREVISTAS PARA DESMONTE |  |  |
| ÁREAS PREVISTAS PARA UN FUTURO USO AGRÍCOLA |  |  |
| **USO FORESTAL** |
| BOSQUE DE PRODUCCIÓN FORESTAL |  |  |
| BOSQUE PREVISTO PARA UN FUTURO USO FORESTAL |  |  |
| **TOTAL** |  | **100 %** |

1. **PLANIFICACIÓN PREDIAL** (C/PLANO DE ACTIVIDADES Y ARCHIVO SHAPEFILE)
2. **Duración del plan**: (*los planes de manejo deben contemplar un horizonte de* ***planificación mínimo de 10 años*** *con posibilidad a ser ampliado por un periodo igual o mayor)*
3. **Objetivos del Plan**:
4. **Descripción de las actividades plurianuales** propuestas para el cumplimiento del Plan en función de los objetivos y horizonte de planificación.
5. **PLANIFICACION DEL POA 1**
6. **Objetivos del POA AÑO 1**:
7. **Actividades a realizarse durante el primer año**: **Breve descripción** y marcado en la tabla.

|  |  |
| --- | --- |
| **ACTIVIDADES DEL POA** | **Cantidad Planificada para el POA** |
| **1) Intervenciones sobre el bosque nativo**. | - |
|  **A) Silvícolas y agropecuarios** | - |
| Acondicionamiento y remoción de residuos |  |
| **a) Control de especies invasoras, plagas y enfermedades** | (Ha.) |
| Especies invasoras |  |
| * Flora
 |  |
| * Fauna
 |  |
| 1. Plagas
 |  |
| 1. Enfermedades
 |  |
| **b) Cosecha Forestal (*Opción no disponible para PC*)** | (Unidad/Ha.tn/Ha.) |
| 1. Rollizo
 |  |
| 1. Poste
 |  |
| 1. Leña
 |  |
| 1. Leña para carbón (ex carbón)
 |  |
| 1. Censo/// marcación
 |  |
| 1. Otros
 |  |
| **c) Técnicas Silvícolas** | (Ha.) |
| 1. Enriquecimiento
 |  |
| 1. Poda comercial
 |  |
| 1. Poda de saneamiento
 |  |
| 1. Promoción de la regeneración natural
 |  |
| 1. Raleo comercial
 |  |
| 1. Raleo de saneamiento
 |  |
| 1. Manejo de rebrote
 |  |
| 1. Marcación
 |  |
| **d) Restauración** | (Ha.) |
| 1. Activa
 |  |
| 1. Pasiva
 |  |
| **e)  Manejo del Sotobosque** | - |
| Control | (Ha.) |
| * Manual
 |  |
| * Mecánico
 |  |
| 1. Conservación
 |  |
| 1. Rehabilitación
 |  |
| 1. Promoción de forraje
 |  |
| **f) Recursos Forrajeros (*Opción no disponible para PC*)** |  |
| Pastoreo Directo |  |
| * Continuo
 |  |
| * Rotativo
 |  |
| 1. Pastoreo diferido
 |  |
| 1. Suplementación <
 |  |
| Implantación de pasturas |  |
| * Nativas
 |  |
| * Exóticas
 |  |
| **g) Manejo de Ganado (*Opción no disponible para PC*)** |  |
| 1. Manejo Sanitario
 |  |
| 1. Estacionamiento de servicios
 |  |
| **i) Manejo de la Fauna Silvestre** |  |
| 1. Fauna Exótica
 |  |
| 1. Fauna Nativa
 |  |
|  **j) Productos Forestales No Madereros** | (Unidades) |
| 1. Alimenticios
 |  |
| 1. Farmacéutico y medicinal
 |  |
| 1. Forrajero
 |  |
| 1. Ornamental
 |  |
| 1. Textil y tintóreo
 |  |
|  **B) Servicios de los bosques nativos** | - |
| 1. Conservación
 | (Ha.) |
| * Biodiversidad
 |  |
| * Conservación del agua
 |  |
| * Conservación del suelo
 |  |
| 1. Mitigación del cambio climático
 | - |
| * Fijación de carbono
 |  |
| 1. Beneficios para la sociedad
 | - |
| * Recreación, cultura y religión
 |  |
| * Turismo
 |  |
|  **C) Manejo del Fuego** | - |
| 1. Prevención de incendios
 | (Ha.) |
| * Cortafuegos
 |  |
| * Contrafuegos
 |  |
| * Capacitación
 |  |
| * Actividades de difusión
 |  |
| 1. Recomposición
 | (Ha.) |
| * Viverización
 |  |
| * Plantación
 |  |
| * Seguimiento
 |  |
| 1. Vigilancia y control
 |  |
| **2) Elaboración de la Línea Base** | unidades |
| 1. **Elaboración de SIG**
 |  |
| 1. **Relevamiento de base**
 | unidades |
| 1. Elaboración de informes
 |  |
| **3) Monitoreo** | unidades |
| 1. Ambiental
 |  |
| 1. Producción
 |  |
| 1. Social
 |  |
| **4) Infraestructura** | unidades |
| 1. Accesos
 |  |
| 1. Cerramientos
 |  |
| 1. Edificaciones
 |  |
| 1. Obras de Arte
 |  |
| **5) Extensión** | unidades |
| 1. Capacitaciones
 |  |
| 1. Difusión
 |  |
| 1. Participación
 |  |
| **6)Compras y Contrataciones** | - |
| 1. **Bienes de uso y de capital**
 | unidades |
| 1. Herramientas, indumentaria y maquinaria
 |  |
| 1. Instrumental
 |  |
| 1. Material cartográfico e imágenes satelitales
 |  |
| 1. Plantines y semillas
 |  |
| 1. Prevención y combate de incendios
 |  |
| 1. Vehículos
 |  |
| 1. Material informático
 |  |
| 1. Insumos de oficina
 |  |
|  Gastos operativos |  |
|  Recursos Humanos |  |
| 1. **Actividades de Mantenimiento**
 |  |

**9.-** **DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE MANEJO** (silviculturales o lo que corresponda según el recurso aprovechado), diseñado en función de posibilidades calculada en base a la ecología del bosque y a la información obtenida del inventario forestal.

1. **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDADES** | **1º** **AÑO** | **2º** **AÑO** | **3º** **AÑO** | **4º** **AÑO** | **5º** **AÑO** | **6°** **AÑO** | **7°** **AÑO** | **8°** **AÑO** | **9°****AÑO** | **10°** **AÑO** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**11.-CUADRO DE FINANCIACION LEY NACIONAL N° 26.331 (PLAN DE BN)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ITEMS | CANTIDAD | COSTO UNITARIO ($) | COSTO TOTAL ($) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| MONTO TOTAL FINANCIAMIENTO | - | - | $ 00000.000 |

|  |
| --- |
| **TOTAL DE GASTOS OPERATIVOS DEL AÑO 1………………..$ 0000000,00** (**Pesos cero millones cero mil con cero ctvos)** |

**ANEXO I: INVENTARIO FORESTAL**

ESTIMACIÓN DE EXISTENCIAS FORESTALES Y PRODUCTOS FORESTALES APROVECHABLES.

1. **Composición florística**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre Común** | **Nombre Científico** |
| Quebracho Colorado | *Schinopsis quebracho-colorado*  |
| Quebracho Blanco | *Aspidosperma quebracho-blanco*  |
| Algarrobo Negro | *Prosopis nigra*  |
| Brea | *Cercidium praecox*  |
| Tusca | *Acacia aroma*  |
| Garabato | *Acacia praecox*  |
| Jarilla | *Larrea divaricata*  |
| Molle Negro | *Schinus faciculatus*  |
| Guayacán | *Caesalpinia paraguariensis*  |
| Itín | *Prosopis kuntzei*  |
| Tala | *Celtis tala*  |
| Atamisqui | *Capparis atamisquea*  |

1. **Inventario Forestal**: Descripción metodológica…

Se sugiere utilizar parcelas circulares según la indicada en el Manual del Segundo Inventario Forestal Nacional de Bosques Nativos. (puede ser utilizada rectangular)

En la imagen que sigue se muestra lo descripto anteriormente.

En las parcelas se consideró: especie, DAP, altura total, altura de fuste, estado sanitario y se observaron aquellos individuos con alguna característica sobresaliente (defectos de forma, bifurcaciones, etc.), incluyendo en esta medición los árboles con una altura mayor a los 2 metros, y más de 5 cm de diámetro para la parcela B y más de 10 cm de diámetro en la parcela A.

Para la regeneración natural se tomaron en cuenta los individuos menores a los 2 metros, y hasta los 20 cm de altura, y con diámetro menor a 5 cm. Parcela C.

**Parámetros medidos:**

En los árboles de 5 cm o más de DAP se evaluó lo siguiente:

* Especie: (nombres comunes y científicos)
* HT: Altura total
* PS: Posición sociológica.
* ES: Estado sanitario.

Coordenadas Gauss Krüger de las parcelas de muestreo:

|  |  |
| --- | --- |
|  | INMUEBLE: DPTO. |
| Nº de Parcela | x | y |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |
| 14 |  |  |
| 15 |  |  |
| 16 |  |  |
| 17 |  |  |
| 18 |  |  |
| 19 |  |  |
| 20 |  |  |

**RESULTADOS**

DATOS GENERALES (ESTADO FORESTAL)

* 1. Área basal total: 0,0 m2/Ha.
	2. Volumen comercial total: 0,0 m3/Ha.
	3. Error de muestreo: 0 % (se acepta < o = al 20 %)
	4. Resumen general de inventario:

Los Resultados del análisis de los datos muestrales podrán observarse en las tablas que se detallan a continuación. (Densidad-Distribución de especies-Distribución diamétrica-Volumen-Regeneración)

|  |  |
| --- | --- |
| PLANILLA DE DENSIDAD (Ind/Ha.) |  |
| Especie | CLASES DIAMÉTRICAS | TOTALES(Arboles/Ha.) |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI |
| < 5 cm | 5,1-10 cm | 10,1 -15 cm | 15,1 -20 cm | 20,1-25 cm | 25,1-30 cm | 30,1-35 cm | 35,1-40 cm | 40,1-45 cm | 45,1-50 cm | > 50 cm |
| 2,5 | 7,5 | 12,5 | 17,5 | 22,5 | 27,5 | 32,5 | 37,5 | 42,5 | 47,5 | 52,5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| PLANILLA DE ÁREA BASAL (m2/Ha.) |
| Especie | CLASES DIAMÉTRICAS | TOTALES(m2/Ha.) |
| II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | VI |
| 5,1-10 cm | 10,1-15 cm | 15,1-20 cm | 20,1-25 cm | 25,1-30 cm | 30,1-35 cm | 35,1-40 cm | 40,1-45 cm | 45,1-50 cm | > 50 cm |
| 7,5 | 12,5 | 17,5 | 22,5 | 27,5 | 32,5 | 37,5 | 42,5 | 47,5 | 52,5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PLANILLA DE VOLUMEN (m3/Ha.) |  |
| Especie | CLASES DIAMÉTRICAS | TOTALES(m3/Ha.) | COMERCIAL(m3/Ha.) |
| II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | VI |
| 5,1-10 cm | 10,1-15 cm | 15,1-20 cm | 20,1-25 cm | 25,1-30 cm | 30,1-35 cm | 35,1-40 cm | 40,1-45 cm | 45,1-50 cm | > 50 cm |
| 7,5 | 12,5 | 17,5 | 22,5 | 27,5 | 32,5 | 37,5 | 42,5 | 47,5 | 52,5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Regeneración Natural | Especie |  |
| Monte |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Total |
| Individuos/Ha. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tasa de Reg. Natural (%) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bosque | Sp. 1 | Sp. 2 | Sp. 3 |  |  |  |
| Densidad |  |  |  |  |  |  |
| Área Basal |  |  |  |  |  |  |
| Volumen Comercial |  |  |  |  |  |  |
| Volumen Total |  |  |  |  |  |  |

En función de esta clasificación se determinó los tipos y cantidades de productos forestales que se podrán aprovechar:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Producto | Unidades/Ha.(\*)(\*\*) | Tn/Ha.(\*\*\*) |
| Postes (QC) |  |  |
| Rollos (QC) |  |  |
| Rollos (QB) |  |  |
| Rollos (otras Sp.) |  |  |
| Leña Mezcla (m3/Ha.) |  |  |

\* Para definir la cantidad de postes y rollos, se considera como diámetro mínimo de corta 20 cm.

\*\* El recupero forestal se calcula solo para el 50 % de leña sobre las superficies de intervención ganadera (se estima que un 50 % queda sobre la superficie, en el rolado selectivo). En este caso al no existir superficie afectada a la intervención agrícola, no se calcula recupero forestal para productos de mayor valor comercial (postes, rollos).

\*\*\*Se convierte todos los productos a toneladas/hectárea. Nota:

Densidad: Árboles/Ha.

Volumen Comercial sin Corteza: m3/ Ha.

 Volumen Total con Corteza: m3/ Ha.

Área Basal: m2/Ha.

**ANEXO II**

**INFORME AMBIENTAL**

El informe ambiental es el documento que resume la información necesaria para evaluar los impactos del plan y forma parte del mismo.

El informe ambiental (IA) constituye un procedimiento y una herramienta destinada a la **prevención ambiental** de los resultados de la aplicación del plan. Supone, por consiguiente, analizar las implicaciones y afecciones ambientales derivadas del desarrollo de tales planes.

El IA complementa el instrumento de planificación al que acompaña, identificando eventuales deficiencias y propiciando la solución de las mismas, de acuerdo con su naturaleza preventiva. Supone un esfuerzo de anticipación de los efectos de las actividades propuestas. Se tienen en cuenta los efectos acumulativos y sinérgicos, tanto positivos como negativos, del conjunto de intervenciones previstas en el plan.

**En caso de que la Autoridad de Aplicación, considere oportuno, se requerirá la presentación de un Estudio de Impacto Ambiental y Audiencia Pública, según lo establece el Artículo 2 la Ley N° 26.331**

**Contenidos**

El informe debería constar de las siguientes partes:

1. **Presentación del plan objeto de análisis:** objetivos, contenidos, e interrelación con otros planes y programas. En este apartado se presentan los objetivos generales y operativos del instrumento de planificación objeto de análisis, así como los contenidos sustantivos.
2. **Situación actual de los aspectos y elementos más relevantes del medio ambiente** (Ambiente natural y ambiente social, lo que incluye un relevamiento de la potencial conflictividad social realizado por profesional competente en la materia) y evolución probable en el supuesto de no aplicarse el plan o programa.
3. **Caracterización ambiental de los espacios que potencialmente se verán afectados de manera más significativa por la ejecución del plan**. Deben tenerse en cuenta tanto los espacios afectados positiva como negativamente, en su caso.
4. Cualquier problema de importancia para el plan, incluyendo áreas de especial interés: ambiental, cultural, antropológica, arqueológica, paisajística, etc.
5. Los objetivos de protección ambiental fijados en los ámbitos internacional, comunitario, nacional y provincial que tengan relación con el plan y la manera en que tales objetivos han sido considerados en el proceso de elaboración. En definitiva, debe valorarse la contribución del plan.
6. Los probables efectos significativos en el medio ambiente, sobre componentes tales como la biodiversidad, población en general, pueblos originarios, salud de las personas, fauna, flora, suelo, aguas, aire, factores climáticos, bienes materiales, patrimonio cultural, arqueológicos, paleontológicos y el paisaje, así como la interrelación de estos factores.
7. Medidas de prevención, reducción y, en su caso, de compensación o resarcimiento de los efectos negativos importantes en el medio ambiente que pudieran derivarse de la aplicación del plan.
8. Síntesis de las razones que fundamentan la elección de las alternativas seleccionados y descripción del proceso de evaluación, incluyendo las dificultades encontradas, como las deficiencias técnicas o la falta de conocimientos y experiencias que hayan surgido en el proceso de recogida de la información precisa.
9. Descripción de las medidas establecidas para la supervisión y seguimiento.
10. Resumen de la información proporcionada en virtud de los siguientes apartados.
11. Señalamiento de los espacios de interés natural y de áreas de protección de construcciones o lugares de interés histórico, paleontológicos, arqueológicos, cultural, artístico, con indicación de medidas de protección a adoptar.
12. Medidas dirigidas a favorecer la consecución de los objetivos fijados por el Ordenamiento Territorial de los Bosques Nativos (Ley Nº 26.331), el propio de la provincia (Ley N° 6.942), Decreto OTBN Nº 3133/2015 y la Ley Nº 25.675 “Ley General del Ambiente”.

*El* ***IA*** *tiene carácter de Declaración jurada, por parte del titular, de los impactos ambientales previstos en el plan para facilitar el análisis de las Autoridades de Aplicación de la jurisdicción, que determinará la necesidad, o no, de efectuar un estudio de impacto ambiental (EIA). Deberá avalarse con la firma de un profesional habilitado.*