



2024-2026

RESUMEN PÚBLICO
PLAN DE MANEJO FORESTAL



RESUMEN PÚBLICO DEL PLAN DE MANEJO FORESTAL

Período 2024-2026

El objeto del presente Resumen Público del Plan de Manejo Forestal, es poner a disposición de la sociedad en general, y de las partes interesadas en particular, la información fundamental de nuestro emprendimiento forestal, dando a conocer de esta manera las directrices, métodos y objetivos generales con los que desde el **GRUPO FORESTAL ARGENTINA** llevamos adelante nuestra actividad.

GENERAMOS OPORTUNIDADES de desarrollo para nuestros colaboradores y comunidades de referencia.

PRODUCIMOS MADERA DE ALTA CALIDAD y derivados, que son comercializados en industrias de la región, permitiendo mejorar y fortalecer la cuenca forestal, promoviendo el desarrollo local.





MISIÓN



Agregar valor sustentable para nuestros accionistas, clientes y entorno local a través de la producción forestal, mediante un equipo de personas de alto desempeño, con valores y ética comunes, con procesos creíbles e innovadores y productos compatibles con el desarrollo de largo plazo.

VISIÓN



Ser una empresa consolidada, en continuo mejoramiento y competitiva, que contribuya a maximizar la rentabilidad del grupo, asegurando la sustentabilidad de los recursos naturales con los que opera y la del negocio, utilizando tecnología adecuada y adaptada localmente, con un protagonismo dinámico en su entorno social y un sólido respeto al desarrollo de las personas con las que trabaja y de las comunidades donde se inserta.



160.452

HECTÁREAS BRUTAS

42% plantables

36%

ÁREAS DE PROTECCIÓN

bosques nativos,
humedales, pastizales y
zonas de amortiguación

EL GRUPO

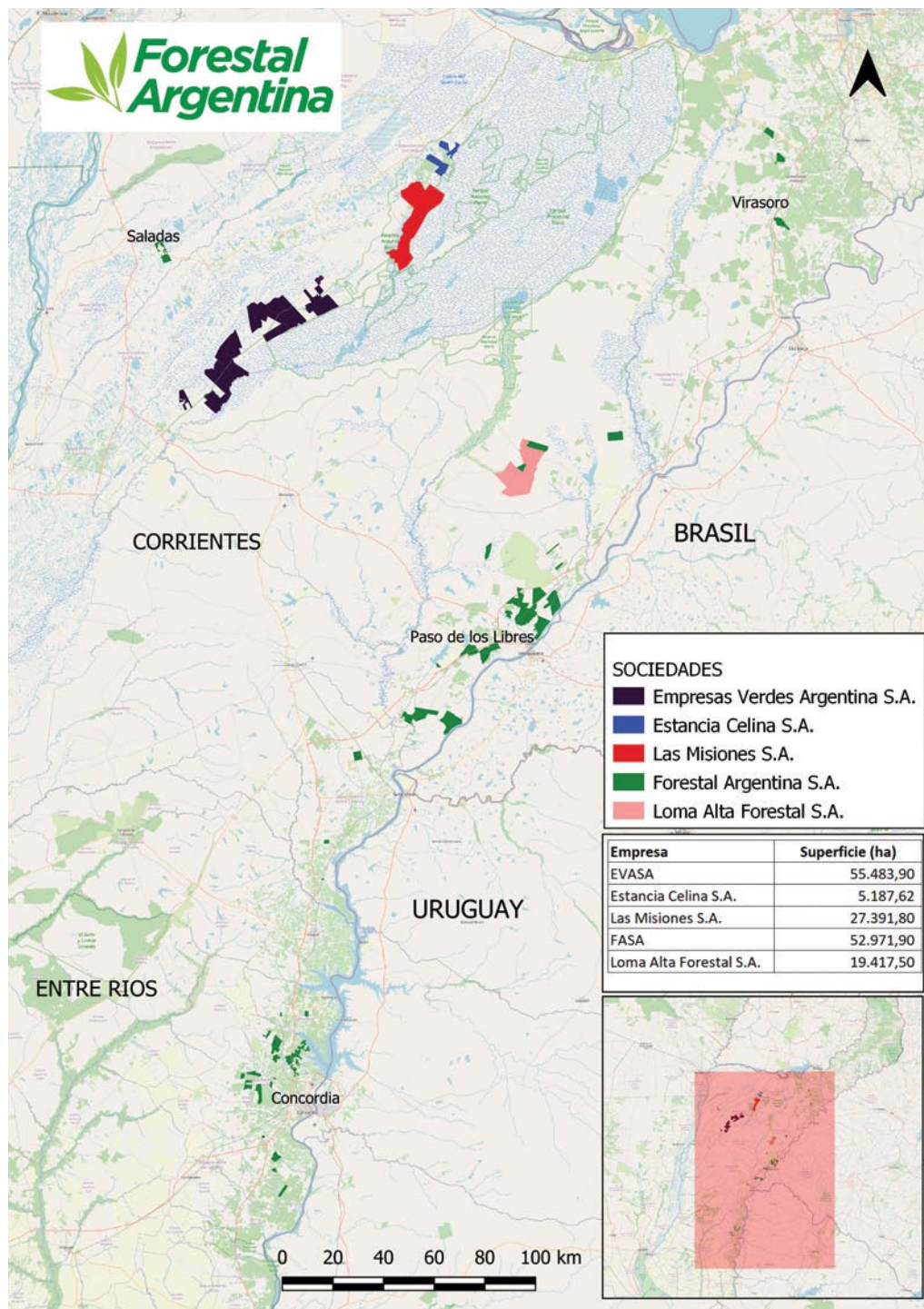
El GRUPO Forestal Argentina es una compañía forestal con plantaciones de pino y eucaliptos distribuidas en dos Unidades de Gestión definidas como: Zona Corrientes Centro y Zona Río Uruguay, ubicadas principalmente en la provincia de Corrientes con algunas propiedades en Entre Ríos, en la región de la Mesopotamia Argentina.

Los predios donde se desarrollan las actividades forestales están distribuidos en 5 unidades de manejo o razones sociales que integran el grupo: Empresas Verdes Argentina S.A., Las Misiones S.A., Estancia Celina S.A, Forestal Argentina S.A y Loma Alta Forestal S.A. La administración general del grupo es responsabilidad de Forestal Argentina S.A.

El patrimonio total está compuesto por unas 160.452 mil hectáreas, de las cuales 72 mil están afectadas al proyecto forestal y unas 58 mil están representadas por áreas de conservación entre las que se destacan pastizales, pajonales, palmares, humedales, bosques nativos y fajas protectoras, entre otras y la superficie restante corresponde a áreas de infraestructura.

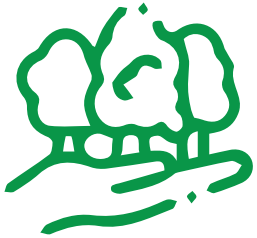
Nuestra actividad se centra en la implantación, manejo y cosecha de plantaciones de pinos, originarios del sudeste de Estados Unidos (*Pinus taeda* y *Pinus elliottii*), pino híbrido (*Pinus caribaea* hondurensis x *elliottii*) y de Eucaliptos originarios de Australia, *Eucaliptus grandis*, *Eucaliptus* híbrido (*E.grandis* x otras especies) de procedencia local y sudafricana

	ÁREA TOTAL (Has)	TOTAL PLANTABLE (Has)	PLANTADO (Has)	INFRAESTRUCT. OTROS (Has)	ÁREAS PROTEGIDAS (Has)	% ÁREAS PROTEGIDAS
Forestal Argentina S.A.	52.972	40.620	33.226	8.161	4.191	8 %
Loma Alta Forestal S.A.	19.418	13.727	11.112	940	4.750	24 %
Empresas Verdes Argentina S.A.	55.484	23.277	16.357	1.317	30.890	56 %
Las Misiones S.A.	27.392	9.861	9.800	444	17.087	62 %
Estancia Celina S.A.	5.187	3.736	2.258	174	1.278	25 %
TOTAL	160.452	91.221	72.753	11.037	58.196	36 %



MAPA DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA

POLÍTICA DE SOSTENIBILIDAD



El negocio de Forestal Argentina se centra en la obtención de productos forestales, madera y sus derivados, de alta calidad para ser comercializados eficientemente, de acuerdo a las necesidades de los clientes, y sobre las bases del cuidado medioambiente y el respeto por las personas con las que trabaja y las comunidades bajo alcance de sus operaciones.

Son pilares esenciales de la política empresarial: el cumplimiento del marco legal laboral, el respeto de los derechos humanos, la promoción de un ambiente seguro y saludable de trabajo, la lucha contra todas las formas de corrupción y la adhesión a los Principios y Criterios de Manejo Forestal del FSC® (Forest Stewardship Council®).

Forestal Argentina certifica sus plantaciones desde hace más de 15 años bajo el sello FSC®, el estándar más exigente a nivel internacional. Desde entonces, empresas auditoras independientes realizan exhaustivas verificaciones anuales de cumplimiento de los principios, criterios e indicadores que rigen esta norma.



ENTENDEMOS QUE EL CUIDADO DEL AMBIENTE Y LA PRESERVACIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD DE TODAS LAS PERSONAS INVOLUCRADAS EN LA ORGANIZACIÓN SON FUNDAMENTALES PARA EL LOGRO DE NUESTRAS METAS EMPRESARIALES, LA SUSTENTABILIDAD DEL PROYECTO Y PARA MUTUO BENEFICIO CON LA COMUNIDAD.

PLAN DE MANEJO

OBJETIVOS



CONTAMOS CON UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL QUE PERMITE INSTRUMENTAR Y MONITOREAR LAS MEJORES PRÁCTICAS PARA EL DESARROLLO DE LAS PLANTACIONES. CUIDANDO Y PRESERVANDO EL MEDIO AMBIENTE, LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO, Y LA EVOLUCIÓN DE LA RELACIÓN CON LA COMUNIDAD CERCANA Y LA SOCIEDAD EN GENERAL.

Nuestros objetivos de producción se centran en la obtención de productos forestales, madera de alta calidad y sus derivados a partir de plantaciones de pino y eucaliptos. Las operaciones forestales se realizan con los mayores estándares de calidad silvícola, con el fin de maximizar el desarrollo de productos de alto valor para nuestros clientes, velando por el cuidado del medioambiente y las comunidades vecinas.



Lograrlo implica:

- Selección de especies y material genético probado y adaptado a las características de las áreas definidas para plantación.
- Aplicación de las mejores prácticas de manejo para la preparación de sitio, el control de plagas y enfermedades, control de malezas y mantenimiento de las plantaciones.
- Aplicación de esquemas de manejo [podas y raleos] para asegurar el buen desarrollo de las plantaciones, su calidad fitosanitaria, y obtener madera de alto valor.
- Protección contra incendios mediante un sistema de gestión que incluye prevención, detección y combate con personal calificado para esta tarea.
- Un sistema de comunicaciones internas y externas que asegure la correcta implementación y retroalimentación.

LAS OPERACIONES FORESTALES SE REALIZAN CON LOS MAYORES ESTÁNDARES DE CALIDAD SILVÍCOLA, CON EL FIN DE MAXIMIZAR EL DESARROLLO DE PRODUCTOS DE ALTO VALOR PARA NUESTROS CLIENTES, VELANDO POR EL CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE Y LAS COMUNIDADES VECINAS.



PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL

HABILITACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUELO.

Al ser un esquema de reforestación, generalmente antes de la preparación del suelo es necesario realizar una tarea de limpieza y/o tratamiento de los desechos del cultivo forestal anterior. Consiste en tareas de ordenamiento de residuos y en algunos casos desbroce con quema controlada. Este último solamente en los casos donde el nivel de residuos es significativo. Año a año con la aplicación de mejores prácticas el volumen de residuos es menor por lo que no se necesita recurrir al fuego.



Una de las actividades principales que se desarrolla previo a la plantación es la formación de camellones, comúnmente denominados “taipas”, los cuales siempre se efectúan acompañando el declive natural del terreno. Tiene como objetivo alejar las raíces de los árboles del exceso de humedad del suelo.

PLANTACIÓN.

Es muy importante hacer la plantación en la forma y época adecuada considerando las condiciones edafoclimáticas del lugar y los requerimientos de cada especie a cultivar. utilizamos plantas en contenedor (speedling), debido a que ofrece mayores calidades de plantines y nivel de supervivencia.

En el caso de *Pinus taeda* y *elliottii* la plantación la efectuamos preferentemente entre los meses de mayo, junio y julio, en tanto que para Pino híbrido



PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



(*elliottii* x *caribaea*), la misma la realizamos en los meses de agosto y septiembre para evitar el periodo de mayor cantidad de heladas. La densidad de plantación es de 800 a 850 árboles por hectárea. En el caso de Eucaliptos las plantaciones se realizan preferentemente en primavera pero en la provincia de Corrientes se puede adelantar este período. La densidad de plantación es de 600 árboles por hectárea para clones y de 700 a 750 árboles por hectárea para semillas. En todos los casos se utilizan plantines de origen certificado, de selecciones genéticas locales para garantizar su adaptación.



USO DE AGROQUÍMICOS.

Los agroquímicos que la empresa utiliza son de bajo impacto, con denominación de etiqueta verde preferentemente y que están permitidos por los organismos oficiales de control y por FSC®. La empresa se compromete a no utilizar los siguientes tipos de productos químicos: 1) clasificados como tipo I por la OMS (Organización Mundial de Salud), 2) provenientes de hidrocarburos o cloro, 3) muy persistentes o tóxicos, tanto para el hombre como para los animales, 4) que hayan sido prohibidos por acuerdos internacionales, o 5) que se encuentren en el listado de pesticidas prohibidos por el FSC.

Las aplicaciones de agroquímicos se prescriben según tipo de especie, época de plantación y zona, en general se realizan durante los primeros 13 a 24 meses de plantación y el objetivo es eliminar la competencia de las malezas y controlar a las hormigas cortadoras. Su aplicación se realiza mayoritariamente de manera dirigida en el lineo de plantación, afectando solo un

PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



tercio de la superficie plantada y únicamente durante los primeros dos años de la plantación. Luego de estos controles no se utilizan productos químicos durante los años siguientes hasta el turno de corta.

Las aplicaciones son realizadas por operarios capacitados y su seguridad se vigila a través de la supervisión y auditorías que controlan el uso de los elementos de protección personal necesario durante la operación.

Forestal Argentina cuenta con normativas internas que regulan la manipulación de productos químicos vigilando permanentemente que no se produzcan contaminaciones.

Los envases vacíos de los productos utilizados siguen un “programa de disposición final de residuos peligrosos” que garantiza que no se generen impactos ambientales asociados a ellos.

La premisa principal de gestión se basa en el uso de un Sistema de Manejo Integrado de Plagas (MIP) que tiene por objetivo controlar plagas y enfermedades a través de la mejor combinación de prácticas culturales que resulten en un control eficiente tanto desde el punto de vista ecológico como económico. Se basa principalmente en dos aspectos: prevención y control. La meta fundamental del MIP apunta a la reducción del uso de plaguicidas mediante el empleo de métodos alternativos de control y la búsqueda permanente de procedimientos (mecánicos o biológicos) menos perjudiciales para el medio ambiente y para el hombre. La empresa participa de líneas de investigación para el desarrollo de métodos alternativos al químico.



PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



CONTROL DE HORMIGAS CORTADORAS.

Las hormigas cortadoras de los géneros *Atta* y *Acromyrmex* son las responsables de los daños más importantes causados por insectos en las forestaciones del Norte Argentino, principalmente durante el establecimiento de la plantación (dos primeros años). El control de la hormiga es la única alternativa viable para el establecimiento de una plantación forestal. Los productos utilizados son la Sulfluramida al 0,03% o el Fipronil al 0,003%, formulados en cebos granulados, los mismos se aplican teniendo en cuenta y evitando condiciones climáticas de humedad y pronósticos de lluvias. Paralelamente se buscan alternativas al control químico participando de propuestas de investigación y desarrollo a través de vinculación con otras organizaciones



CONTROL QUÍMICO DE MALEZAS.

El objetivo de esta operación es mantener a los plantines sin competencia de malezas el máximo de tiempo posible, factor que es relevante para el éxito de una plantación. Para ello, realizamos controles pre y post-plantación, el primero entre los 30 a 15 días antes de llevar los plantines a terreno, el segundo control depende de la estación del año y grado de aparición de malezas, pero se efectúa un tiempo luego de la plantación, los productos utilizados son Glifosato, Metsulfurón methyl, Imazetapir, 2,4, D. Indaziflan, Isoxaflutol, Haloxyfop y Clopiralyd

PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



MANEJO DE LAS PLANTACIONES.

Luego de establecer las plantaciones es necesario asegurar, a través del manejo forestal y una adecuada planificación de las actividades, el mejor desarrollo posible de las plantaciones tendiente a lograr que expresen todo su potencial genético con el fin de obtener los objetivos propuestos y un mayor aprovechamiento de los recursos.

El manejo de las plantaciones consiste en realizar podas y raleos en función de los objetivos de calidad de madera planteados. Los raleos tienen por objetivo incentivar el crecimiento diamétrico de los individuos residuales que son los mejores árboles seleccionados para permanecer en el lote. La poda se orienta a obtener madera libre de nudos.



APROVECHAMIENTO FORESTAL.

• RALEOS COMERCIALES:

Consiste en la extracción de los árboles de menor calidad que no llegarán a la cosecha final, selección que se hace aproximadamente a los 16 y 18 años para pino y entre los 10 y 12 años para eucaliptos de la plantación, permitiendo así un crecimiento más eficiente de los mejores ejemplares.

• COSECHA FINAL:

El turno de corta final está previsto entre los 16 y 18 años para pino y entre los 10 y 12 años para eucaliptos. La operación contempla una etapa de planificación donde se definen los lotes, edad, superficie a intervenir y mejoras de caminos. De la misma manera, se planifican y determinan los diferentes productos a obtener del bosque, para generar así los mejores



PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



esquemas de trozado (largos y diámetros de las trozas), según los requerimientos del mercado.

Las técnicas de cosecha incorporan todas las medidas de seguridad posible para resguardar la integridad de los operarios que se desempeñan en esa tarea. Los equipos utilizados normalmente son, motosierras, maquinas taladoras apiladoras (Feller-buncher) o bien con máquinas cosechadoras (HARVESTERS).



CARGA Y TRANSPORTE:

Para garantizar un trabajo seguro, realizamos controles a los transportistas de rollos e informamos sobre las normas de seguridad y ambientales que rigen en **Forestal Argentina**, así como también cumplimentar todos los requerimientos legales de documentación, uso de elementos de protección personal y normas de seguridad durante la operación de carga y transporte de rollos. Cabe destacar que **Forestal Argentina** vende trozos puesto sobre camión, por lo que el transporte de los mismos es responsabilidad de los aserraderos clientes.

LA TOTALIDAD DEL SERVICIO SE REALIZA POR MEDIO DE EMPRESAS CONTRATADAS PARA TAL FIN.

PLAN DE MANEJO

DESCRIPCIÓN DEL MANEJO FORESTAL



CADENA DE CUSTODIA

La Cadena de Custodia es un procedimiento que permite mantener una trazabilidad y control eficiente y seguro del despacho de la madera en bruto, originada desde las plantaciones forestales de nuestra organización de manejo forestal (OMF). La materia prima afectada a este procedimiento es tanto el producto de los raleos comerciales como de la cosecha final.

La OMF sólo opera con materia prima de plantaciones forestales de su propiedad por lo que a nivel de la "Puerta del Bosque" no existe el riesgo de mezcla de material certificado FSC y no certificado.



PRODUCTO FORESTAL NO MADERABLE

Como resultado de un análisis socio económico se decidió incorporar a partir del año 2019 la actividad de producción de resina, respondiendo a una necesidad de diversificación de actividades para acceder a nuevos mercados y mantener mayor cantidad de mano de obra activa. La actividad resinera ha mantenido un desarrollo constante en la zona donde operamos desde los últimos 10 a 15 años.

La incorporación de la actividad a la empresa representa además la posibilidad de obtener un producto forestal no maderero que agrega mayor valor al bosque y dentro de nuestra gestión eleva el estándar de calidad laboral de la actividad hacia mejores condiciones de empleo en la zona. Además de esta actividad también se realizan contratos de permisos para la producción de

apicultura y ganadería en algunos predios de la compañía.

NUESTRO NEGOCIO

Los productos que elaboran las industrias locales a partir de nuestros rollos son diversos, desde tableros de partículas y pallets, hasta madera de alta calidad para construcción y exportación. Estos productos se comercializan principalmente entre los aserraderos de la provincia de Corrientes y Entre Ríos y en menor proporción en un mercado regional más amplio.

Forestal Argentina provee actualmente unos 50 clientes, en su mayoría locales; este número es el resultado de gestiones que han permitido incrementarlo en más de un 70 % en el número de clientes en 10 años. El volumen estimado de ventas anual es de 663.000 toneladas de rollos aserrables y pulpables de pino, de las cuales un 50 % se comercializa en la provincia de Corrientes y un 35 % en la provincia de Entre Ríos. Solamente un 15 % del volumen cosechado es destinado a la exportación. El volumen estimado de ventas de rollos de eucalipto es de 190.000 toneladas anuales, de los cuales un 80 % se comercializa en la provincia de Entre Ríos y un 20% en la provincia de Corrientes. Utilizamos la última tecnología de cosecha disponible, a fin de optimizar el aprovechamiento de nuestros recursos y el cumplimiento con la demanda de nuestros clientes.

PRODUCIMOS
MADERA EN ROLLO DE
PINO Y EUCALIPTOS
EN DIFERENTES
DIMENSIONES Y
PARA DISTINTOS
PRODUCTOS
FINALES QUE SE
COMERCIALIZAN EN
FORMA REGIONAL
PRINCIPALMENTE



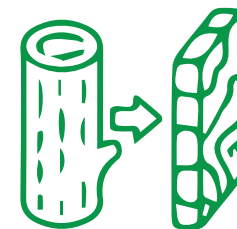


PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL



Contamos con Evaluaciones de Impacto Ambiental (EIA), efectuadas al inicio de las distintas plantaciones que hoy conforman el grupo, estos estudios cuentan con aprobación de los organismos de control gubernamental.

Nuestro Plan de Gestión Ambiental ordena todas las actividades que realizamos al cumplimiento de los requerimientos legales vigentes y a la prevención y/o mitigación de los potenciales impactos ambientales que se puedan generar.



Dentro de este plan se incluyen acciones como:

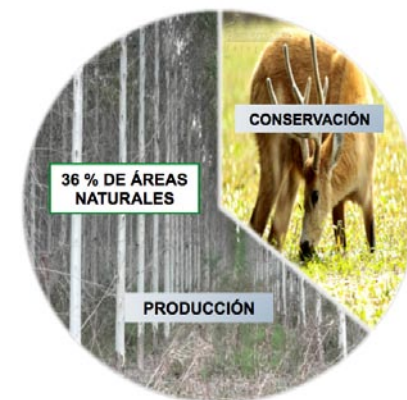
- Conservación de los Bosques Nativos.
- Identificación de Áreas de Protección y de Alto Valor de Conservación.
- El mantenimiento de los de bosques nativos.
- Establecimiento de Corredores Biológicos: definimos corredores para favorecer la conectividad entre ambientes.
- Control de Dispersión Natural del Pino: realizamos periódicamente tareas de vigilancia, y remoción de las plantas de pino que emergen de forma natural en áreas que no son lotes forestales.
- Mantenimiento de Áreas buffer: para proteger los cursos de agua, hemos dispuesto de franjas de amortiguación las cuales clasificamos en base a los requerimientos legales del decreto 1440 de la Reserva de Iberá.
- Prohibición de las siguientes actividades en nuestros predios: caza, pesca y extracción ilegal de madera nativa, e implementamos un sistema de vigilancia y monitoreo permanente.
- Actividades de educación ambiental con las comunidades vecinas y con los operarios que

PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL

EL 36 % DE NUESTRO PATRIMONIO ESTÁ DESTINADO A LA PROTECCIÓN AMBIENTAL INCLUYENDO ÁREAS REPRESENTATIVAS DE LOS ECOSISTEMAS LOCALES.



- trabajan con nosotros.
- Difundimos las medidas de mitigación y los resultados de los monitoreos a las comunidades vecinas.
- Contamos con un procedimiento de gestión de residuos que abarca los residuos de las operaciones (envases de agroquímicos), mantenimiento de maquinaria y residuos domésticos. Este procedimiento implica la capacitación de nuestros colaboradores en el impacto que generan, su correcta manipulación, disposición final y la vigilancia permanente para su cumplimiento.



(1) ÁREAS DE ALTOS VALORES PARA LA CONSERVACIÓN Y ÁREAS DE PROTECCIÓN.

Dentro de las Áreas de Protección hemos identificado Áreas con Atributos de Alto Valor para la Conservación que son aquellas de importancia notable y crítica a causa de su alto valor ambiental, ecológico, socioeconómico, su aporte a la biodiversidad y al entorno natural.

La superficie total de áreas de AAVC en la Unidad de Gestión Corrientes Centro suma unas 49.268 hectáreas, incluyendo ambientes de Bosques Nativos, Palmares (cocales) de Yatay Poñí, Pastizales, Pajonales, Humedales, en los cuales se han identificado atributos como especies de flora y fauna con algún grado de amenaza y sitios de interés arqueológico y cultural. En la Unidad de Gestión Río Uruguay las áreas AVC suman 856 hectáreas incluyendo palmares de la especie *Butia noblickii* (palmera de Bompland) y de pastizal rocoso. Además de contar con un AAVC cultural por presentar restos patrimoniales de origen Jesuitico-guarani.

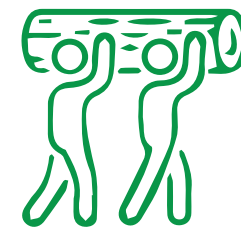
PLAN DE GESTIÓN SOCIAL



Consideramos a las comunidades de las zonas en las que desarrollamos nuestra actividad como un vecino más. Trabajamos en la permanente búsqueda de la integración, propendiendo al desarrollo local y la generación de empleo genuino. Nuestra gestión social abarca tanto a las comunidades en las que se encuentran nuestras operaciones y zonas de influencia, como a los trabajadores propios y de las Empresas de Servicios Forestales.

Damos trabajo a unas 400 familias, de las cuales más del 75 % son de nuestra zona de influencia, y el objetivo es continuar incrementando esta participación a través de la formación y promoción laboral. Implementamos Procesos de mejora continua de las condiciones de trabajo abarcando desde la capacitación permanente, desarrollo de métodos de trabajo seguro, mejoras en el transporte de personal y hospedajes forestales, y la búsqueda constante de las mejores prácticas laborales. Fomentamos la evaluación de las competencias laborales propiciando una certificación que avale el conocimiento adquirido y su saber hacer en el campo en el que se desempeñan, jerarquizándolos. La mayor parte de nuestra producción se comercializa localmente, contribuyendo así al desarrollo de las comunidades vecinas, a través del efecto multiplicador característico de la actividad forestal.

Trabajamos permanentemente en procesos de vinculación con los vecinos y partes interesadas, escuchando sus propuestas, incorporando las sugerencias que permitan oportunidades de



PLAN DE GESTIÓN SOCIAL



mejora, integrando a las instituciones y organizaciones, fortaleciendo lazos, y potenciando la búsqueda de beneficios comunes para el desarrollo local. Contribuimos también al mantenimiento y mejora de caminos vecinales.

Desarrollamos e instrumentamos un plan de comunicación, con el objeto de generar mecanismos eficientes de vinculación con todos los grupos de interés, tanto interno como externo, apuntando a generar una mayor base de conocimiento e información sobre el sector forestal y la manera en que desde **FORESTAL ARGENTINA** llevamos adelante nuestra actividad.

Para ello mantenemos un programa de Tranqueras Abiertas y de visitas guiadas a los predios a través del que promovemos que los vecinos y partes interesadas a nuestros campos conozcan por su propia experiencia nuestras operaciones, nuestra gestión ambiental, los campamentos y al equipo de trabajo.

Consideramos a la educación clave y transversal en todas las líneas de trabajo y gestión, tanto a nivel interno como externo, y fundamental para el desarrollo humano, generación de oportunidades y progreso. Implementamos capacitaciones abarcando aspectos ambientales, técnicos forestales, de salud y seguridad en el ámbito laboral y sociales. Las capacitaciones son orientadas a la comunidad en general de la zona de influencia dando atención especial a la comunidad educativa.

Las dos Unidades de Gestión, Corrientes Centro y Río Uruguay presentan características de distribución geográfica de predios diferenciales que condicionan la implementación de estrategias de vinculación social diferentes. En el caso de Corrientes Centro la distribución compacta de predios y su concentración

en torno a tres comunidades principales ha permitido el desarrollo de un programa de mejora de huertas domiciliarias que ya lleva más de 8 años beneficiando a unas 60 familias de las comunidades de Mboy Cuá, Montaña, Concepción, Tacuarita y Chavarría. El programa buscamos revalorizar la producción familiar de alimentos, diversificar la dieta, incrementar la posibilidad de generar excedentes para la venta, fomentar el trabajo comunitario y en equipo entre otros objetivos.

En el caso de la Unidad de Gestión Río Uruguay la dispersión de los predios, incluso en provincias diferentes, y las numerosas comunidades de influencias han orientado las principales acciones de vinculación principalmente al trabajo educativo con Escuelas Rurales próximas a los predios y al desarrollo del "Empleo Local" principalmente a partir de la motivación generada desde el conocimiento de las implicancias de trabajo forestal, transmitido a través de charlas en los centros educativos, visitas de escuelas o pasantías.

REALIZAMOS "MONITOREOS" PERIÓDICOS DEL IMPACTO SOCIAL A TRAVÉS CONSULTAS Y ENTREVISTAS Y BUSCAMOS NUEVAS OPORTUNIDADES DE ACCIÓN CONJUNTA PARA CONTRIBUIR CON EL DESARROLLO DE LAS COMUNIDADES LOCALES, DESDE SU PERSPECTIVA Y EN EL MARCO DE LA CULTURA LOCAL

HIGIENE, SALUD Y SEGURIDAD

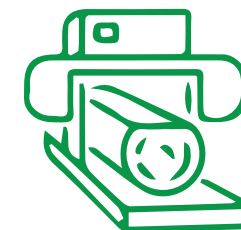
OCUPACIONAL



Dentro de un “Marco Laboral Legal” a nivel nacional y respetando además convenios internacionales como los de la OIT (Organización Internacional del Trabajo). Requerimos y vigilamos condiciones de empleo formal, con contratos libremente pactados entre las partes, con salarios justos y pagos previsionales.

Nuestro “Plan de Higiene y Seguridad” chequea el cumplimiento de las reglamentaciones legales vigentes en el ámbito de la seguridad laboral permitiéndonos mantener índices muy por debajo del promedio local en cuanto a accidentología.

Brindamos “condiciones habitacionales con un alto estándar” a nuestras empresas de servicio, en cuanto a alimentación, higiene y comodidades complementarias. Desarrollamos procedimientos de desempeño y seguimiento permanente basados en los más altos estándares internacionales. Mantenemos un plan de mejora continua trabajando de manera constante junto a nuestras Empresas de Servicios para la generación de una cultura preventiva. Contamos con programas de capacitación, y el análisis de riesgo de cada puesto de trabajo con el objeto de identificar e implementar medidas que tiendan establecer Métodos de Trabajo Seguro permitiendo reducir y prevenir riesgos.



PLAN DE PROTECCIÓN FORESTAL Y PREVENCIÓN DE INCENDIOS



FORESTAL ARGENTINA realiza un esfuerzo por prevenir y controlar el fuego que pudiese ocurrir, ya sea naturalmente o por quemas no controladas que suelen producirse en predios cercanos.

Para combatirlo, contamos con un Plan de prevención y control de incendios, 3 Centrales de Operaciones Forestales para la coordinación de tareas, 8 brigadas terrestres compuestas por 64 personas debidamente equipadas y entrenadas para prevención y combate de eventuales incendios. Además, la empresa tiene una red de 16 torres de detección de incendios distribuidas en su patrimonio.

Todos estos esfuerzos y recursos se encuentran a entera disposición para colaborar en el combate de incendios en predios vecinos, en otras empresas o por convenios con las autoridades locales. De esta forma, logramos proteger nuestro patrimonio y el de las comunidades cercanas.

Además, llevamos a cabo de manera continua un programa de capacitación a través de personal altamente calificado y una brigada especializada en régimen permanente. También realizamos tareas de mantenimiento periódico de caminos, cortafuegos e infraestructura asociada a la prevención y combate de incendios, así como de equipamiento y recursos (motobombas, estanques de acopio de agua, equipo de combate rápido, etc.).



PLAN DE VIGILANCIA Y RESULTADO DE MONITOREO

Nuestro Plan de Vigilancia y Monitoreo nos permite ser más eficientes en el uso de los recursos, controlar la adecuada implementación de las mejores prácticas en cada una de las etapas productivas y llevar un estricto control del cumplimiento del marco normativo.

LOS ASPECTOS ECONÓMICOS A MONITOREAR SON:

Estado General de las Plantaciones: a través de los inventarios forestales, que permiten evaluar su tasa de crecimiento, estado sanitario, calidad de las operaciones realizadas, etc. Para ello se cuentan con parcelas de medición anual que nos permitirán ajustar el esquema de manejo.

Costos: costos y rendimientos de las operaciones forestales mediante registros y bases de datos.

Rentabilidad del negocio: a través de la medición del margen promedio por producto y el volumen de madera comercializada anualmente, e ingresos netos anuales.

Las mediciones de los últimos años demuestran que las tasas de crecimiento están dentro del rango esperado y el patrimonio no ha sufrido afectaciones en el período precedente.

LOS ASPECTOS AMBIENTALES SON:

- Calidad de Agua: para consumo humano y calidad de agua en los ambientes naturales.
- Calidad de Suelos: mantenimiento de las condiciones edáficas, monitoreo de puntos de erosión y pérdida potencial de horizonte superficial.
- Biodiversidad: estado de salud de los ecosistemas,

presencia de flora y fauna indicadora, así como de especies vulnerables, endémicas o en peligro de extinción.

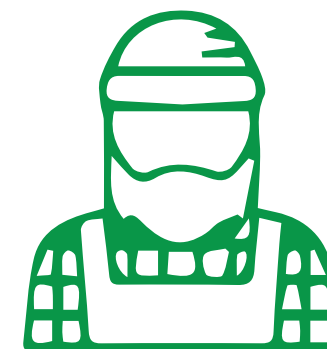
- Presencia de Plagas y Enfermedades.
- Mantenimiento de los Atributos de Altos Valores de Conservación.
- Dispersión de exóticas.

Los monitoreos ambientales del período precedente concluyen que no existen disturbios significativos y no se evidencian riesgos relacionados con el desempeño del proyecto. Las Áreas con Altos valores de Conservación mantienen los atributos por las cuales han sido definidas como tal en buenas condiciones.

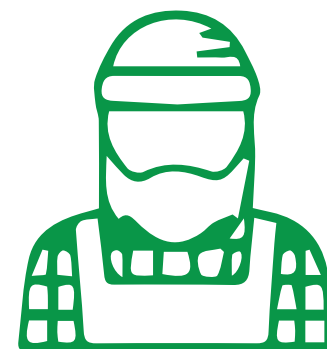
LOS ASPECTOS SOCIALES SON:

- Impacto de las operaciones: los impactos positivos y eventuales impactos negativos asociados a nuestras actividades forestales.
- Resultados de la gestión social: resultado de los programas sociales implementados.
- Condiciones laborales en general: en relación a las condiciones laborales de los operarios que trabajan con las empresas de servicio que contratamos.
- Salud y Seguridad Ocupacional: a través del sistema de Control Integral de Operaciones, elaborado en función a los requerimientos legales vigentes y los compromisos voluntarios asumidos por la empresa, que incluyen los estándares laborales, ambientales y productivos transversales a todas las actividades que desarrollamos.

Los monitoreos sociales del último período concluyen en que se mantienen las buenas condiciones laborales de los operarios, se registran como impactos positivos importantes el porcentaje de contratación de mano de obra local, las buenas relaciones vecinales, los programas sociales implementados en las comunidades y la gestión y seguimiento de los impactos negativos identificados principalmente vinculados al transporte de rollos.



PLAN DE VIGILANCIA Y RESULTADO DE MONITOREO





REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO.

Este Resumen será actualizado cada dos años y/o toda vez que se registren cambios sustanciales en el manejo forestal que modifiquen aspectos del esquema aquí descripto.

CONTACTO CON LA ORGANIZACIÓN:

Oficina Corrientes:

Carlos Pellegrini 1140 PB Oficina 2
Tel: +54 0379 464870 - 463771

Oficina Central de Operaciones Santo Domingo:

Ruta Prov 155 S/N , Tapebicua Tel 3772 633990

Oficina Concordia:

Corrientes 199, Concordia, Provincia Entre Rios

Mail institucional:

forestal.argentina@forestalargentina.com.ar

