FUNDAMENTOS

La Región Sur esta institucionalmente organizada en 9 municipios y 21 comisiones de fomento, presenta una gran diversidad geográfica y climática, el clima es de tipo Continental frío, con temperaturas mínimas que llegan hasta los (-30°c)bajo cero en invierno y 30°c en verano, con vientos desde el Oeste que alcanzan los 120 Km./hora durante los meses de primavera- verano. Las precipitaciones anuales oscilan entre los 80-120 mm/año, siendo la primavera- verano las estaciones de sequía. Tiene una Población aproximada de 32 mil habitantes, divididas en 73% en población urbana y un 27% de la población rural con una base económica determinada por la ganadería ovina y caprina extensiva.

En la Argentina el 75% de la superficie sufre algún grado de desertificación, las provincias del Norte de la Patagonia son las más afectadas con 60 millones de hectáreas. Las causas principales de la desertificación son el sobre pastoreo principalmente de ovinos y de caprinos, incendios forestales causados en su mayoría intencionalmente, deforestación con fines de extracción de leña para abastecer programas sociales, extracción permanente de leña para uso familiar, esta ultima es una de las causas fundamentales y responsables de este proceso.

Por lo tanto el Directorio del Ente de Desarrollo para la Línea y Región Sur estableció en el año 1.997 el "Programa Forestal", que fuera creado y planificado por el Ingeniero Agrónomo Oscar Lebed, hoy asesor del programa y el Técnico Agrónomo Abdel Nasif, responsable del programa, ambos hasta la fecha continúan en el mismo.

Dicho programa no solo sirvió para iniciar un proceso de forestación en la Región que contrarreste la desertificación y abastezca de leña, frutas y cortinas rompevientos, sino que logró se generen nuevas fuentes de trabajo y nuevas demandas en materia de conocimiento que irán introduciendo cambios significativos en los programas educativos de gobierno y en la conducta de toda su población. Lograr esto no será posible sino con fuerte proceso de revaloración de todos los recursos disponibles en la Región, fundamentalmente sus recursos humanos y naturales

El objetivo principal del programa es contribuir a la lucha contra la desertificación patagónica y al cambio cultural necesario que permita reconsiderar la relación del hombre con su entorno natural y demás hombres, además de:

- Capacitar recursos humanos de la Región que puedan asumir la responsabilidad técnica del Programa.

- Fomentar el desarrollo de viveros forestales en la Región (bajo convenio con Municipios y Comisiones de Fomento).

- Desarrollar ensayos forestales: forestación y agro forestación en distintos puntos de la Región.

- Producir plantas nativas y exóticas que satisfagan las necesidades de los Municipios, de las Comisiones de Fomento y de la población de la Región en general.

- Sistematizar y difundir la información que vaya produciendo el desarrollo de las diferentes actividades del Programa.

- Asesorar técnicamente los interesados en la materia.

El Programa Forestal se desarrolla bajo cuatro componentes:

1)Componente de Producción. Objetivos:

Relevar futuros centros de producción de plantas, en diferentes lugares de la Región.
Construir Viveros Forestales en distintas localidades de la Región Sur.

Desarrollar las técnicas necesarias para la reproducción y multiplicación de las especies forestales, ornamentales y leñeras en cada uno de los Viveros.

Producir plantas nativas y exóticas con destino a arbolado urbano, forestaciones, parquizaciones, bosquetes energéticos (productores de leña), sistemas agroforestales, reforestación de áreas degradadas, etc.

El Programa Forestal cuenta con diez Viveros forestales todos bajo convenio con los municipios, Comisiones de Fomento y la Dirección de Bosques, esta última en el caso del vivero Ing. Jacobacci; Siete se encuentran en producción en las localidades de Comallo, Ingeniero Jacobacci, Maquinchao, Los Menucos, Sierra Colorada, Ramos Mexia y Los berros; Tres se encuentran en formación, en El Cuy y en las localidades de Valcheta y Pilcaniyeu. Siendo la distancia entre el primer vivero y el ultimo de 700 kilómetros, ubicados en su mayoría a la veda de la ruta nacional n° 23 y provincial n°6 y n° 58.

En todos los viveros se planificaron además de las áreas destinadas a la producción de plantas, espacios para capacitaciones, recreación, esparcimiento y turismo para ser utilizados por los habitantes del lugar y visitantes, como atractivo turístico.

Se realizó en cada vivero el análisis correspondiente de la calidad de agua para riego, análisis físico-químico de potabilidad de agua, fertilidad de suelos, etc.

Todos los viveros están equipados con herramientas menores (palas, rastrillos, regaderas, carretillas, elementos de poda, etc) y maquinaria menor tales como motocultivadores, motoguadañas, motosierras, financiados y provistos por el Ente, los Municipios y la Dirección de bosques, esta última en el caso de I. Jacobacci).

Todos los viveros forestales cuentan con perforaciones y sistemas de riego por goteo para ser eficientes en el uso del agua, recurso principal para la vida. De otra manera seria imposible poder producir miles de plantas con riego tradicional por manto o gravitacional.

2)Componente de Capacitación. Capacitar personas de la Región Sur en diferentes temas:

- Organización de un vivero forestal.

  -Elección del sitio adecuado para su instalación.

  -Diagramación interna del vivero.

  -Sistema de riego.

  -Infraestructura básica: galpón, invernáculo, sombráculo, zonas de cría y repique de plantas.

- Multiplicación y Reproducción de especies.

  -Identificación y reconocimiento de las distintas especies nativas y exóticas.

  -Recolección de la semilla y su procesamiento.

  -Técnicas pregerminativas.

  -Preparación del suelo para almácigos.

  -Preparación de Compost y uso de Abonos Orgánicos.

-Siembra.

-Riego y control Orgánico de malezas.

-Control Orgánico de enfermedades.

-Repique a maceta y a campo.

-Preparación de estacas.

-Elección del sustrato.

-Utilización de hormonas.

- Técnicas de poda en plantas de vivero.

  -Poda de formación.

  -Poda de rejuvenecimiento.

  -Poda radicular.

  -Preparación de las plantas para la venta.

- Plantación.

  -Técnicas de plantación: Preparación del suelo, en tutorado, control de plagas y roedores.

  -Distintos sistemas: cortinas rompevientos, macizos forestales, plantación urbana, Bosquetes Energéticos.

  -Sistemas Agroforestales; su importancia como método de producción integral, instalación y prácticas dentro de un sistema Agroforestal en funcionamiento en la Región Sur.

  -Poda en arbolado urbano, ornamental y frutales: diferentes técnicas.

En cuanto a la capacitación; el programa forestal realizó, en el año 1997-1998 un curso Teórico-Práctico: Viveros Forestales y Prácticas Agroforestales donde participaron 14 personas de distintos lugares de la Región Sur y cuya duración fue de un año, comenzando con la recolección de la semilla y finalizando el mismo con una plantación a campo con plantas nativas.

Para la selección de los participantes se tuvo en cuenta: un representante por localidad y personas

interesadas en el tema. Algunas de estas personas hoy forman parte del equipo técnico del Programa Forestal.

Cuando se realizó la selección del personal en cada uno de los Viveros Forestales se inició la capacitación de los mismos en los diferentes temas relacionados a las técnicas de viverización de las distintas especies. Es un grupo integrado por 14 personas que continúan siendo capacitados en forma permanente, el mismo comenzó en el mes de Enero de 1998 y continúa en la actualidad.

Se realizaron dos cursos de capacitación, durante el año 1999 y 2000; Teórico-Práctico con entrega de material didáctico en: Poda de arbolado urbano y Frutales, en las siguientes localidades: Valcheta, Ramos Mexía, Sierra Colorada, Los Menucos, Maquinchao, Ingeniero Jacobacci, Comallo, Pilcaniyeu, Río Chico y Ñorquincó. Participaron de los mismos alrededor de 150 personas incluyendo personal municipal, planes trabajar, desocupados, docentes, particulares, productores, personal técnico y empleados de los viveros.

A solicitud de un grupo de mujeres de la localidad de Los Menucos se dictó un curso Teórico-Práctico de Reproducción de plantas ornamentales y Técnicas de injerto, el mismo tuvo una duración de 2 meses y participaron 10 personas, se realizó en el verano de 1999.

Se dictó un curso Práctico de Injerto de Frutales en el Vivero Forestal de Ingeniero Jacobacci, donde participaron 20 personas, de un día de duración, el mismo se realizó durante el mes de Agosto de1998.

En el mes de Septiembre del año 1999 se realizó un curso práctico en poda de árboles frutales, en la localidad de Ingeniero Jacobacci, donde participaron 15 personas, la práctica se desarrollo en las viviendas particulares de los interesados.

Se dictó un curso en Ing. Jacobacci y Sierra Colorada de: Desertificación y Prácticas Agroforestales, dirigido a docentes de escuelas primarias de la Región Sur, el mismo tuvo una duración de un día en cada lugar y participaron en total 80 docentes.

A partir del mes de Julio de 1999 y dada la creciente actividad del Programa Forestal se hizo necesaria la contratación de un técnico agrónomo de la zona quién comenzó una capacitación más intensa en los diferentes temas

referidos a Viveros Forestales, forestación, poda de arbolado urbano, poda de frutales, etc., capacitación que aún continúa.

Se dictó una capacitación en "Multiplicación de especies nativas y exóticas" en todas las localidades de la Región desde el mes de mayo a octubre del año 2003, dirigido a técnicos del programa Ganadero, productores, docentes, se capacitaron 200 personas. Se entregaron certificados de asistencia y se elaboró una cartilla especialmente para dicha capacitación llamada "Cultivos de plantas en la Estepa" que se entrego a todos los participantes, además se distribuyó dicho material en todas las escuelas urbanas y rurales de la Región Sur, como así también bibliotecas y a personas interesadas en los cultivos de plantas.

Se dictó una capacitación de Desertificación y Valoración del monte Nativo en la escuela-albergue del paraje Aguada de Guerra dirigida a docentes y alumnos, se capacitaron 40 personas.

Se dictó en los meses de mayo y junio del año 2006 una capacitación en Uso eficiente de la leña y construcción de quemadores mejorados (estufas rusas), dirigida a representantes de Comisiones de Fomento y Municipios de la Región Sur. Se entregaron certificados de asistencia, se capacitaron 40 personas. (Semillas encerradas en bolitas de arcilla).

En el año 2007 se realizó una capacitación en el Vivero Forestal de I. Jacobacci en "Introducción a la agricultura natural, método del japonés FUKUOKA dirigido a viveristas, personal de FECORSUR, Pro huerta.

Se dictó en 2008 una capacitación en "técnicas de viverización de cultivos" dirigida al personal de los viveros forestales afectados al programa forestal, la dictó el Ing. Agrónomo Oscar LEBED, se capacitaron 15 personas.

Se dictó una capacitación en marzo de 2009 en "Reverdecimiento de desiertos" método Nendo Dango dictada por el griego Panos MANIKIS dirigida a técnicos del programa ganadero, desertificación, técnicos del Inta, PSA, Fecorsur, foro de la agricultura, docentes de todos los niveles, referentes de huertas, personal de los viveros forestales del programa, vecinos e idóneos, se capacitaron 52 personas.

Taller de poda de árboles frutales, para personal de los viveros forestales, técnicos e idóneos, participaron 30 personas, se realizó en establecimiento Los Sauces, el día 09 de septiembre de 2009.

El Ingeniero Agrónomo Oscar LEBED, quien es la persona que ha creado y le ha dado vida a este programa escribió un libro volcando su enormes conocimientos y experiencias, titulado "Reproducción de plantas nativas y exóticas en la estepa patagónica"

Se ha elaborado un manual de divulgación técnica en plantaciones para obtención de leña, con datos de experiencias realizadas en la Región Sur Rionegrina, se realizó en conjunto con el INTA de SC de Bariloche y Ingeniero Jacobacci.

A lo largo de estos años se han realizado desde el Programa Forestal diversas y numerosas charlas informativas y de capacitación dirigida a productores, técnicos de otros programas, docentes, alumnos, vecinos y a otras instituciones como el Inta, Subsecretaria, encuentro de Entes, funcionarios de la Provincia y de otras Provincias, etc.

Hasta la fecha se han capacitado más de 1.000 personas en distintos temas relacionados a actividad forestal en la Región Sur Rionegrina.

3) **Componente de Plantación:** cuyo objetivo es promover ante la rigurosidad del clima cortinas rompevientos, sombras para los animales y personas, forrajes, leña, postes y beneficios que traduce una arboleda, desarrollar ensayos forestales, reforestar con especies nativas aéreas con alto grado de desertificación en campos productores, difundir y promover la utilización de Leyes Nacionales y Provinciales y otros usos. Se realizan monitoreos permanentes en plantaciones registrando anualmente los datos de crecimiento en altura y diámetro de la especie. La venta de plantas ha crecido exponencialmente y va desde productores pequeños a grandes los cuales van ampliando cada año su superficie a plantar.

A lo largo de estos años se realizaron 15 parcelas forestales demostrativas a lo largo de la ruta nacional 23 y ruta provincial 6, ubicadas en: Comallo, Río Chico, Mamuel Choique, Ojos de Agua, Ing. Jacobacci, Ramos Mexía, Maquinchao y Clemente Onelli. Dichas parcelas se

forestaron con plantas producidas en los Viveros del Programa, cuentan con riego, siendo los Municipios y las Comisiones de Fomento los responsables del cuidado de las plantas.

Se han realizado plantaciones de parcelas con especies nativas: Molle blanco, Zampa, Michay, Algarrobillo, Solupe, entre otras, en algunos casos sin riego y otros con riego. Los resultados son muy alentadores mostrando las plantas buena adaptación al medio, con buenos crecimientos. Debemos recordar que las mismas son producidas en los Viveros del Programa, adaptándose muy bien a las técnicas de viverización.

Se desarrolló en distintos puntos de la Región sistemas de Silvopastoreo, es decir la combinación de árboles y animales en pastoreo en el mismo sitio; Utilizando técnicas de muy bajo costo con materiales de descarte como cueros de lanares y cabrios para poder llevar a cabo esta técnica.

Se realizaron plantaciones con estacones (estacas de 2,50 mts. de largo con un grosor de 10 cm.de diámetro) en zonas de mallín donde no es necesario el riego y protegidas individualmente con elementos que cuente el productor, esto es para protegerlos del ataque de chivas, liebres y otros animales silvestres.

Se ha desarrollado sistemas Agroforestales en distintos campos de la Región, este método combina dentro de una superficie cercada cortinas rompevientos, árboles forestales, frutales, especies productoras de leña con cultivos agrícolas, forrajes, hortalizas e invernáculos. Esta experiencia se esta llevando a cabo desde el año 1994, en sitios dónde anteriormente presentaban un alto grado de desertificación; hoy crecen y se desarrollan árboles, alfalfa, avena, huertas, mostrando una recuperación muy importante el pastizal natural, lo que permite un pastoreo dirigido con animales.

Se realizan monitoreos permanentes en plantaciones, registrando anualmente los datos de crecimiento en altura y diámetro de cada especie, los valores obtenidos son más que alentadores, lo que nos alientan a continuar desarrollando plantaciones.

Durante el año 2001 un grupo de 16 productores de distintos puntos de la Región se interesaron en utilizar los beneficios promovidos por la Ley 25.080 (Ley de inversiones para bosques cultivados). Se hicieron los

relevamientos de los sitios a plantar, se realizó la gestión ante la SAGPyA, se armó un grupo para Productores agrupados y los restantes individuales que presentaron sus respectivos planes, los mismos se proveyeron de plantas de los Viveros del Programa. Las plantaciones en general se encuentran bien.

La producción y salida de plantas hacia la Región ha crecido exponencialmente y va desde productores pequeños a grandes los cuales van ampliando cada año su superficie a plantar. Estos datos surgen del registro que se encuentra en cada vivero forestal y de la sumatoria de todos los años.

Asimismo, entra tantas actividades se realizó en conjunto con INTA (área de genética forestal de Bariloche) una serie de montes leñeros y de reparo en campos de productores, en donde el Inta realizo el aporte de materiales para cerramiento, riego por goteo, motobomba y el Programa Forestal realizó el aporte de plantas y asesoramiento técnico, el productor se hace cargo del cuidado de las plantas y del riego, están ubicadas en Comallo, El Chaiful, Lipetren y laguna Carri Laufquen Grande, Se realizan monitoreos permanentes.

En el año 1997 se llevo a cabo un relevamiento en campos de productores ubicados dentro del departamento 25 de Mayo, el consumo de leña promedio, por familia por día es de 15 kg. Con una sola fuente de calor, por lo general una salamandra (para cocción de sus alimentos y calefacción), Hacen un total de 5.475 kg de leña por año.

Por otra parte se realizó un trabajo de poda alta de rejuvenecimiento en sauces (Sálix sp) en el Vivero Forestal de Jacobacci en el año 1.997. La producción de leña de Sauce (Sálix sp.) manejado con poda alta, es decir a 3,5 ó 4,00 metros de altura, obteniendo como resultado en promedio 500 kg.(2 metros cúbicos en promedio por árbol) de leña seca cortada de metro.

Se han realizado en función a resultados obtenidos por trabajos del Programa Forestal, plantaciones para la obtención de leña "Bosquetes Leñeros", financiados por distintas instituciones como el Ente de la Región Sur, INTA, GEF, DPA, Dirección de Bosques, Subsecretaria de Agricultura Familiar, Manos a la Obra, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, todos estos emprendimientos fueron realizados en campos de productores organizados en el Programa Ganadero del Ente y en la FECORSUR. Hasta la fecha el Programa Forestal en conjunto con Municipios, Comisiones de

Fomento, instituciones intermedias, educativas rural y urbana, cooperativas, productores y vecinos comunes han plantado en distintos puntos de la Región Sur más de 200.000 plantas a raíz desnuda y en macetas.

Hasta la fecha este Programa Forestal en conjunto con Municipios, Comisiones de Fomento, instituciones intermedias, educativas rurales y urbanas, cooperativas, productores y vecinos comunes han plantado en distintos puntos de la Región Sur más de 240.000 plantas a raíz desnuda y en macetas.

4) **Componente Desarrollo Comunitario. Objetivos:**Crear condiciones apropiadas para que la comunidad se relacione más armoniosamente con la naturaleza a través de las plantas.

Se propone desarrollar la creación de paseos botánicos para recreación comunitaria, estudio del desarrollo de las vidas de las plantas, visitas de escuelas, etc.

Debido a la demanda constante de leña por parte de los habitantes de la Región Sur y para contribuir a frenar el proceso de degradación de nuestra flora autóctona proponemos el desarrollo de bosquetes energéticos en las comisiones de fomento, municipios, juntas vecinales y parajes rurales para producir leña.

Promover la creación de espacios verdes, parques, plazas, forestación urbana que hagan más placentera la vida de las personas que habitan esta Región.

Captar las necesidades propuestas por distintos grupos de la comunidad, por temas relacionados a la ciencia Agroforestal y poder darles respuesta a sus inquietudes.

Colaborar con las instituciones educativas, ya sean de nivel inicial, primario, secundario y terciario, rural y urbano en proyectos donde la temática sea: Desertificación, Reproducción de plantas nativas, Forestación, Viveros escolares, Construcción de invernáculos, desarrollo de huertas escolares.

En estos 20 años de programa se vienen desarrollando diferentes actividades con escuelas de los distintos niveles de nuestra Región: han participado mas de 1.000 alumnos y docentes en los distintos Viveros Forestales.

Haciendo incapié en la importancia de conocer la flora nativa y exótica que nos rodea, las funciones de las plantas, el potencial Forestal de la Región, el uso eficiente del agua, técnicas de viverización, manejo de invernáculos y distintas maneras de contribuir a la lucha contra la desertificación en la Patagonia.

Algunas de las escuelas que visitaron los diferentes viveros del Programa son: Escuela primaria número 17, 326, 134, 356 Jardín de Infantes 37, Cet 26, CEM 18, Escuela de adultos, Escuela Especial de la localidad de Ing. Jacobacci; Escuela Primaria de Maquinchao; Escuela Primaria del Paraje Mina Santa Teresita; Escuela Primaria de Río Chico; escuelas primarias de Loa Menucos, Maquinchao Colegio Secundario Agroforesteria de la localidad de Pilcaniyeu; Colegios Secundarios de Maquinchao, Los Menucos, Sierra Colorada, Comallo, Valcheta, Lo Berros, El Cuy.

En las escuelas la actividad del Programa es muy amplia y va desde la Construcción y puesta en producción de invernáculos hortícolas, realización de viveros escolares, plantaciones, etc hasta el fomento de la actividad.

Se está llevando a cabo en forma conjunta con distintos establecimientos educativos el reciclado de envases descartables de plástico y tetra brick para ser utilizados en el envasado de plantas en los viveros de las localidades.

Se han desarrollado distintas actividades en forma conjunta con Municipios, Comisiones de Fomento y juntas vecinales; Entre ellas: Plazas en Los Menucos, Mencué, Aguada de Guerra, Ing. Jacobacci, El Cuy; Plantación en bulevares, plazoletas, veredas, cementerios.

Se realizaron experiencias Agrícolas y de implantación de forrajeras en distintas zonas urbanas y rurales; Se hicieron seguimientos a cultivos de alfalfa, avena, agropyro, ajo, papa, cebolla, verduras de hoja y otras hortícolas. Hemos desarrollado estas experiencias en distintos parajes como: Comallo Arriba, Yuquiche, El Chaiful, Mina Santa Teresita, Aguada de Guerra, Maquinchao, Ing. Jacobacci, Mamuel Choique, Los Menucos, Sierra Colorada.

Los resultados obtenidos son muy buenos, la producción es orgánica; lo que abre un panorama muy promisorio para la economía local.

Cabe destacar un grupo de mujeres de la localidad de Sierra Colorada denominado Huilli Zomo ("Mujeres del Sur"), desocupadas con hijos, las que se unieron para llevar adelante un proyecto de huerta comunitaria con fines de

autoconsumo obteniendo muy buenos resultados de producción y capacitaciones a vecinos.

Se están desarrollando bajo convenio, huertas y espacios verdes en hospitales de las localidades de Maquinchao, Ing. Jacobacci y Los Menucos

El Programa Forestal de la Región Sur mantiene un contacto permanente con la Dirección de Bosques de la Provincia de Río Negro, con otros viveros de la Provincia como vivero de Viedma, Vivero Forestal de SC de Bariloche, Vivero Forestal Valle Medio, ubicado en la isla grande de Choele Choel, Vivero Forestal Mallín Ahogado, ubicado en El Bolsón y otros.

Los viveros municipales que se encuentran afectados al programa Forestal del Ente realizan permanentes donaciones de plantas a distintas instituciones, organismos del estado y demás organizaciones intermedias con el objetivo de continuar promoviendo la actividad forestal en la Región Sur.

Se han desarrollado Bosquetes Leñeros Comunales en los Parajes de Clemente Onelli, Mamuel Choique, Los Berros, Yaminué; en las localidades de Comallo, Maquinchao, Sierra Colorada, Ramos Mexía, todo este bajo convenio con municipios, Comisiones de Fomento y Dirección de Bosques de la Provincia de Río Negro.

Desde el año 2004 se viene realizando un Plan de Forestación Regional en donde el programa Forestal en forma conjunta con Municipios y Comisiones de Fomento promueven la forestación plantando en toda la Región Sur.

Se están realizando, en la medida que el presupuesto lo permite, parcelas forestales en campos de productores, en donde el programa aporta los materiales para el cerramiento, plantas y asesoramiento técnico y el productor realiza el riego y cuidado de la misma.

A partir del año 2007 se pone en funcionamiento un plan masivo de forestación regional para productores agrupados en distintas organizaciones como por ejemplo Programa Ganadero del ENTE de la Región Sur, FECORSUR, Cooperativas independientes y Sociedades Rurales.

Se construyo en el mes de marzo de 2013, bajo convenio entre la escuela y el Ente de la Región Sur, en la escuela de jornada extendida n° 326 de Ing. Jacobacci el primer invernáculo financiado en su totalidad por el ENTE, con estructura de madera y cobertura de chapas traslucidas con tratamiento anti UV de 75 m2 cubiertos para la capacitación de

alumnos en producción de vegetales, sobre todo para la autoproducción de alimentos.

En cuanto a reconocimientos el Programa Forestal recibe:

-Año 2001 el Programa Forestal fue ternado en dos rubros en la entrega del premio nacional al merito agropecuario" PREMIO EL GAUCHITO"

-Año 2006 el Programa Forestal fue premiado con el "GAUCHITO DE PLATA, PREMIO NACIONAL RUBRO REVELACIÓN". Por el importante aporte al mantenimiento de los valores éticos, morales y de la cultura del trabajo, desde el sector agropecuario.

-En el año 2008 el Programa Forestal fue declarado de Interés Educativo, productivo, económico y social por la Legislatura De La Provincia De Río Negro.

-En el año 2011 luego de exponer el programa Forestal en el "TALLER DE PRODUCCION DE PLANTAS NATIVAS DE PATAGONIA" organizado por Inta, CIEFAP, U.N.C, U.N de la Patagonia San Juan Bosco y el ministerio de agricultura, Ganadería y pesca de la Nación, el mismo fue reconocido por Inta SC de Bariloche como el Programa de mayor impacto en la Estepa Patagónica.

En el año 2016 el Programa Forestal fue declarado de interés Social, Comunitario y Educativo por el Honorable Concejo deliberante de Ingeniero Jacobacci.

Además del Ingeniero Agrónomo Oscar Lebed y del Técnico Agrónomo Abdel Nasif, que han sido los conductores del programa en en las distintas localidades, muchísima gente se capacitó y son quienes desarrollaron el mismo en cada localidad, con mucho esfuerzo y dedicación. Algunos ya no trabajan mas y otros son los mismos desde el inicio, valiendo la pena mencionarlos porque son parte inicial de este programa: responsable del Programa Forestal del Ente Tec. Agron. Abdel Nasif, Asesor del Programa Forestal Ing. Agrónomo Oscar Lebed. Viveristas actuales: Comallo; Alejandra Marinao, Sebastián Caumillan Ivan Ancatruz, Alejandro Orozco. Ingeniero Jacobacci; Incola Fenillan Avelino Parra, Jorge Collueque. Maquinchao; Miguel Cardenas, Clemente Gonzales, Dario Choiquefilo. Los Menucos;Oscar Cayunao, Sandra Salinas. Sierra Colorada; Ruperto Gutiérrez, Juan Cerro, Marcelina Sánchez. Ramos Mexía;Eusebio Quintriqueo, Los Berros, Haydee Román, Daniela Ralinqueo. El Cuy; Personal sin definir. Valcheta; Personal sin definir.

Personas que trabajaron en el programa y en los viveros:

Jacobacci: Maria Eugenia Chameli, Miguel Paillamilla, Palmerino Sepúlveda, Martinez Benegas, Rene Calfin, Anicanor Aranda, Dario Currumil, Carlos Castañeda,Daniel Huentemil, Mirna Guarda, Maria Ines Maldonado. Comallo; Juan Navarro, Gregorio Neculman, Héctor Villarruel, Julián Palma, Matías Del Castillo,Gerardo Carriqueo.
Maquinchao:Miguel Panitrul, Orlando García.
Los Menucos:Florencio Cayunao. Sierra colorada: Juan Huaquimil. Ramos Mexía: Alberto Quichan. Pilcaniyeu; Milton Moreno.

Este programa lleva ya 20 años de aplicación con el Objetivo no solo de contribuir a la lucha contra la desertificación Patagónica, mediante un proceso de reforestación en la región que abastezca de leña, frutas y cortinas rompevientos y, al mismo tiempo como estrategia que genere nuevas fuentes de trabajo y nuevas demandas en materia de conocimiento que irán introduciendo cambios significativos en los programas educativos de Gobierno y en la conducta de toda su población.

Por ello:

Autora: Soraya Yauhar.

Legislatura de la Provincia
de Río Negro

LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO

D E C L A R A

Artículo 1°.- Declarar de interés educativo, productivo, económico y social el "Programa Forestal perteneciente al Ente de Desarrollo de la Región Sur, por sus 20 años ininterrumpidos de trabajo". Asimismo resaltar su constante labor contra la desertificación en la Región Sur de la Provincia de Río Negro.

Artículo 2°.- De forma.