

EUCALIPTO COLORADO INIA SOMBRA

CARTILLA
N°81

Ing. Agr. Gustavo Balmelli¹
Ing. Agr. Florencia Maranges²
Ing. Agr. Roberto Scoz¹

¹ Programa de Investigación en Producción Forestal ² Unidad de Semillas y Recursos Fitogenéticos



Características generales

Los eucaliptos “colorados” se encuentran plantados en cortinas y en montes de abrigo y sombra en todo el país. El uso generalizado se debe principalmente a su gran rusticidad, ya que se adaptan a todo tipo de suelos y tienen buena tolerancia a la sequía y a las heladas.

La madera tiene alta densidad y dureza, siendo muy apta para productos sólidos (pisos y muebles), para tableros de fibras de alta densidad y también para fines energéticos (leña y carbón). A su vez, por su resistencia y durabilidad, la madera de eucalipto colorado es la más utilizada para piques, postes, columnas y carpintería rural.

Mejoramiento genético

En 2007, se inició en INIA un Plan de Mejoramiento Genético en *Eucalyptus tereticornis*, con el objetivo de lograr una raza local de buen potencial productivo y adaptada a las condiciones agroecológicas de Uruguay.

Originalmente los objetivos del Programa eran el aumento de la velocidad de crecimiento y la mejora de la forma del fuste. Sin embargo, el ingreso a nuestro país de una nueva enfermedad, conocida como Mancha amarilla (provocada por *Teratosphaeria pseudoecalypti*) hizo necesario incluir la resistencia a esta enfermedad como uno de los principales objetivos de selección.

Una vez completadas las etapas de creación de la base genética, evaluación del comportamiento productivo del pool genético y selección de los mejores progenitores, en el año 2015 se realizó la primera cosecha comercial de semilla mejorada en crecimiento y sanidad. A dicha semilla se le ha dado el nombre comercial de **INIA SOMBRA**.



forestal@inia.org.uy

INIA

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY

Comercialización de INIA SOMBRA

Con el objetivo de facilitar el acceso a esta semilla por parte de los usuarios, principalmente productores agropecuarios, INIA ofreció una licencia no exclusiva a empresas que contaran con la capacidad de brindar el servicio de producción de plantines e instalación de montes.

A continuación se presenta el listado de los licenciarios, especificando zona de influencia y teléfono de contacto.

Empresa licenciataria	Persona de contacto	Zona	Teléfono
Bosques del norte	Diego Castro	Salto	099 328 378
Logística Forestal SRL	Ismael Turudí	Solís de mataojo	099 605 545
Vivero Zuinandi	Ana Martínez	Minas	099 859 262
Vivero Santa María	Andrés Berrutti	Tacuarembó	099 836 110
Nuevos Surcos S.A	Ariel Bondarencó	Paysandú	099 122 696
Fénix Servicios Forestales	Silvana Sarracino	Rivera	091 827 818
Vivero Guaraní	Stella Mérola	Durazno	099 448 680
F&W Forestry Services Uruguay	Alejandro González	Florida, Durazno, Lavalleja, Treinta y Tres, Cerro Largo	099 281 980
Milvesy S.A	Carlos Camara	Sarandí del yí	099 961 929
Vivero "La siembra"	Ilse Valdéz	Florida	099 282 183
Radefor S.A	Matías Acuña	Durazno	099 542 401
Vivero Flores y Florcitas	Silvana Silvera	Rocha	099 387 433
Gabriela Antúnes	Gabriela Antúnes	Paso de los Toros	099 394 878
Carlos Trujillo	Alicia Tripani	San Jacinto, Canelones	094 710 705 / 099 880 372



forestal@inia.org.uy

INIA

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY