Interés Ecológico

1. Tiene la posibilidad de establecerse en cultivo mixto con plantas autóctonas.
2. Sus raíces son capaces de fijar y descompactar suelos.
3. Evita la erosión ya que genera rápidamente una cubierta vegetal.
4. Enriquece y descontamina suelos.
5. Disminuye los riesgos de propagaciónde incendios ya que tiene baja combustión.

La Paulownia se reproduce a través de semilla, estacas y vía in vitro, esta última ha sido la más eficiente y asegura una mejor calidad fitosanitaria.



www.europlant.cl



(32) 27 11 88
Laboratorio@europlant.cl



Euro Plant Chile S.A
Chépica 07, Panamericana Norte
km 107, Hijuelas.

Paulownia Kiri

EL ÁRBOL DE LA VIDA

EuroPlant
CHILE



El árbol de la vida tiene su origen en China. Es llamado de esta forma por su capacidad de utilizar bajos recursos para generar una gran cantidad de biomasa en poco tiempo, restando una cuota a la producción mundial de Co2. Además posee la fortaleza de rebrotar.

Interés Económico

Su madera puede ser utilizada tanto verde como en rollos. No requiere secado y es muy liviana facilitando el transporte. Se puede cosechar en 3 a 5 años desde plantación dependiendo de las condiciones climáticas y suelo. La mas importante es que rebrota para una nueva cosecha.

La Paulownia además es utilizada para generar biomasa, tiene uso ornamental ya que es caducifolio y tiene una llamativa floración en primavera y sus hojas pueden ser ocupadas para aimentación de ganado.

Exigencias

La principal exigencia de este árbol es la necesidad de un buen drenaje, se debe plantar sobre los 2 metros del nivel freático. Hasta ahora no ha mostrado susceptibilidad especial a las plagas o enfermedades.

EuroPlant CHILE

Euro Plant tiene un material lamado cotevisa 2 creado por Cotevisa, el mayor laboratorio in vitro en España. Este material es un hidrido de P. fortunei x P elongata que ha mostrado un crecimiento ultra rápido y una alta tolerancia a diferentes condiciones climáticas y tipos de suelo. Además a diferencia de otras variedades con crecimiento rápido, su tronco no se ahueca lo que es una importante mejora en este material.

Euro Plant Chile se prepara con todos los recursos necesarios para multiplicar in vitro Cotevisa 2 en forma eficiente y se alimenta de la experiencia de Cotevisa que tiene mas de 30 años en el mercado mundial.



Euro Plant Ovalle