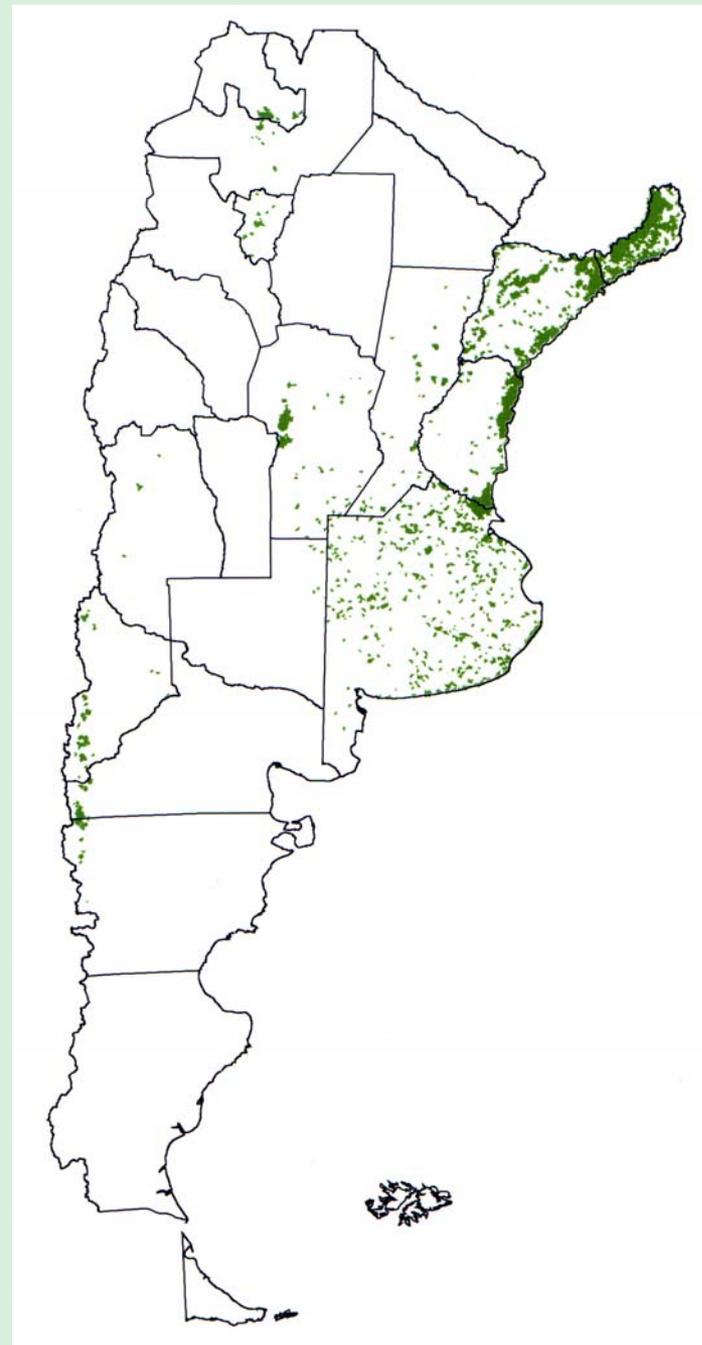


Generalidades sobre el cultivo de *Eucalyptus* en Argentina

Bosques cultivados en la Argentina



SUPERFICIES FORESTADAS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA POR PROVINCIA Y GRUPO DE ESPECIES

Provincia / Región	Especie				Totales	
	Coníferas	Eucaliptos	Salicáceas	Otras		
	Superficies en ha.					
Misiones	306.592	10.557		35.243	352.392	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2009
Corrientes	263.268	108985		1.016	373.269	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2009
Entre Ríos	20174,1	106281	26967	577	154.000	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2014 (continente)
Buenos Aires (Delta)	27	29	57.539	78	57.673	Fuente: El Delta, Mapa de Plantaciones Forestales año 2009
Mendoza			7900		7.900	Fuente: Cartografía IDR- DPF: 2012-2013 en revisión
San Juan			457		457	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley)
San Luis	46		75	29	150	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley)
Neuquén	60.721		1522	727	62.970	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2014.
Río Negro	5.235		1145	248	6.628	Fuente: Inventario de Plantaciones Forestales año 1998 (coníferas) y Comunicación personal con Técnico Regional (Julio García)- Salicáceas
Chubut	30.585		105	837	31.527	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2013.
Santa Cruz			14		14	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley)
Jujuy	2.556	11.000		141	13.697	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2009
Salta	788	2.963	4	883	4.638	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2010
Tucumán	2.804	541	112	213	3.670	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2010
Catamarca	290				290	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2010
Córdoba	34.165	1.013		2.363	37.541	Fuente : Inventario de Plantaciones Forestales año 1998
La Pampa			600	424	1.024	Fuente: Inventario de Plantaciones Forestales año 1998 y (Comunicación personal con Técnico Regional (Julio García) Salicáceas)
Santa Fe	7	13.619	1.253	157	15.036	Fuente: Mapa de Plantaciones Forestales año 2011
Formosa				1.353	1.353	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley) (Actividades Plantación y EBNA)
Chaco	2	15	15	894	925	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley) (Actividades Plantación y EBNA)
Santiago del Estero			185	3.072	3.257	Fuente: Promocion: (solo actividad plantacion aprobada bajo la Ley) (Actividades Plantación y EBNA)
TOTALES					1.128.411	

Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus grandis* (y sus híbridos con *E. camaldulensis* y *E. tereticornis*):**

- cultivado mayormente en Entre Ríos, Corrientes y Misiones**
- clasificado como eucalipto de "régimen subtropical", de climas cálidos y húmedos.**
- adaptado a regímenes de precipitaciones de 1000 mm anuales o más.**
- muy sensible a las heladas, sobre todo en plantaciones jóvenes**
- mayores rendimientos en suelos fértiles y profundos, ligeramente ácidos y sin salinidad**
- muy buena forma forestal**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta para diversos usos (triturado, aserrado, debobinado, postes)**

Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus globulus* (algunos rasgos comunes con *E. maidenii*):**

- cultivado mayormente en el Sudeste de Buenos Aires**
- clasificado como eucalipto de "régimen templado frío", de climas templados y húmedos (marítimos).**
- adaptado a regímenes de precipitaciones de 600 mm anuales o más y veranos "frescos" (menos tolerante a sequía y frío que *E. maidenii*).**
- muy sensible a las heladas, sobre todo en plantaciones jóvenes**
- mayores rendimientos en suelos fértiles, francos y profundos, neutros y sin salinidad.**
- buena forma forestal**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta para diversos usos (triturado, aserrado, parquet, leña)**

Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus camaldulensis* :**

- es quizás el eucalipto de mayor adaptabilidad cultivado en el País.**
- clasificado como eucalipto de "régimen templado cálido".**
- adaptado a regímenes de precipitaciones relativamente amplios (400 mm anuales o más, tolerante a extremos hídricos como sequía y anegamiento).**
- más tolerante a las heladas que *E. grandis* y *E. globulus***
- mayores rendimientos en suelos fértiles, francos y profundos, neutros y sin salinidad, pero tolera hasta ciertos límites diversas texturas, limitantes como anegamientos temporarios, fuego, sodicidad y salinidad.**
- forma forestal buena a regular dependiendo de la genética empleada**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta para diversos usos (triturado-"hardboard", aserrado, parquet, leña), pero con limitantes para otros (triturado-papel, debobinado)**

Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus tereticornis* :**

- luego de *E. camaldulensis* es el "eucalipto colorado" más plantado y difundido en el País.**
- clasificado como eucalipto de "régimen templado cálido".**
- supera a *E. camaldulensis* en rendimientos y en forma forestal, aunque tiene menor adaptabilidad.**
- prospera bajo regímenes de precipitaciones relativamente amplios (500 mm anuales o más, tolerante a sequía.**
- más tolerante a las heladas que *E. grandis* y *E. globulus*.**
- menos tolerante a anegamientos que *E. camaldulensis*.**
- mayores rendimientos en suelos fértiles, francos y profundos, neutros y sin salinidad.**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta para diversos usos (triturado-"hardboard", aserrado, parquet, leña), pero con limitantes para otros (triturado-papel, debobinado)**

Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus viminalis* :**

- es el "equivalente" forestal de *E. grandis* para regímenes templado fríos, por su gran tolerancia a heladas.**
- muy cultivado en los suelos fértiles de la Pampa Húmeda**
- clasificado como eucalipto de "régimen templado frío"**
- adaptado a regímenes de precipitaciones de 500 mm anuales o más.**
- muy tolerante a las heladas (superando a *E. camaldulensis*)**
- poco tolerante a altas temperaturas.**
- requiere para su cultivo suelos fértiles, francos, profundos, neutros, sin salinidad y húmedos; muy exigente en este aspecto.**
- forma forestal buena a muy buena dependiendo de la genética empleada**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta para diversos usos (triturado-"hardboard", aserrado, parquet, leña), pero con alguna limitante producto de su elevada densidad.**

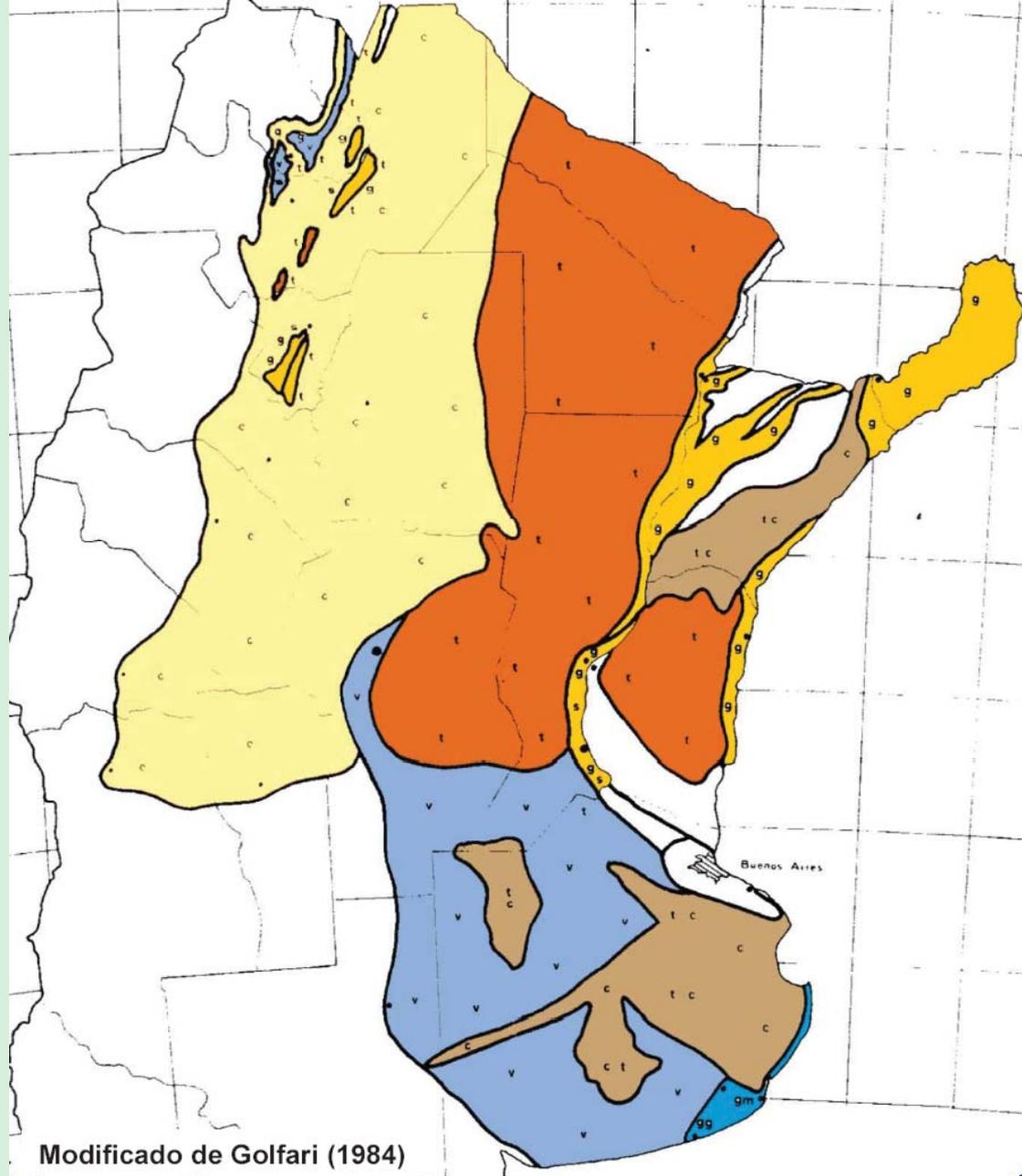
Especies de eucaliptos más importantes.

***Eucalyptus dunnii* :**

- cultivado en los suelos ligeramente marginales de la Pampa Húmeda y en forma creciente en Entre Ríos.**
- clasificado como eucalipto de "régimen templado cálido".**
- adaptado a regímenes de precipitaciones de 900 mm anuales o más; con elevado requerimiento hídrico.**
- ligeramente tolerante a las heladas y ligeramente tolerante a sequías (superando en estos aspectos a *E. grandis*)**
- con buenos rendimientos en suelos fértiles, francos y profundos, neutros y sin salinidad; con cierta tolerancia a suelos pesados y ligeramente sódicos**
- forma forestal buena a muy buena dependiendo de la genética empleada**
- admite tanto regímenes de fustar como de tallar.**
- madera apta principalmente para triturado - papel, y secundariamente para leña; con limitantes para su empleo en aserrado - debobinado y parquet.**

Distribución de algunas especies de eucaliptos según su adaptabilidad al ambiente (tomado de Ramilo, 2015).

- E. grandis* (g)**
- E. globulus* (gg)**
- E. camaldulensis* (c)**
- E. dunnii* (d)**
- E. viminalis* (v)**
- E. tereticornis* (t)**
- E. maidenii* (gm)**
- E. saligna* (s)**



Modificado de Golfari (1984)

Bibliografía complementaria:

- Cozzo, D. (1995). *Silvicultura de Plantaciones Maderables*, Orientación Gráfica, Buenos Aires, Tomo II, pp. 719-833.
- Fernández, R., A. Lupi, N. Pahr (1999) Aptitud de las tierras para la implantación de Bosques. *Misiones. Yvyrareta* 9: 41-49
- INTA (1995). *Manual para productores de eucaliptos de la mesopotamia Argentina*. SAGyP - INTA, 162 pp.
- Moschini, R. H. Conti, M. Alonso, J. R. Traverso, V. Nakama y A. Alfieri (1999). *Delimitación de áreas de aptitud climática para el cultivo de eucaliptos en la región pampeana*. SAGPyA Forestal, 15
- Nakama, V. A. Alfieri, J. R. Traverso, A. Aleksa, R. Moschini y H. Conti (2000). *Aptitud de tierras para eucaliptos con fines de planeamiento regional en la Provincia de Buenos Aires*. SAGPyA Forestal, 16: 2-7
- **Ramilo, D. (2015). Especies Forestales. Exposición para el Curso de Introducción a la Dasonomía de la FCAYF - UNLP. Disponible en Aula virtual, curso de Dasonomía, Plantaciones Forestales.**
- Resultados de Mejoramiento forestal, Proyecto forestal de desarrollo (2005) en: *Mejores árboles para más forestadores*. SAGPyA, Buenos Aires, 242 pp.
- SAGPyA (1999). *Argentina. Oportunidades de inversión en bosques cultivados*. SAGPyA, Buenos Aires, 210 pp.
- Trabajos forestales en IDIA XXI *Forestales* (2005), 5(8), 288 pp.