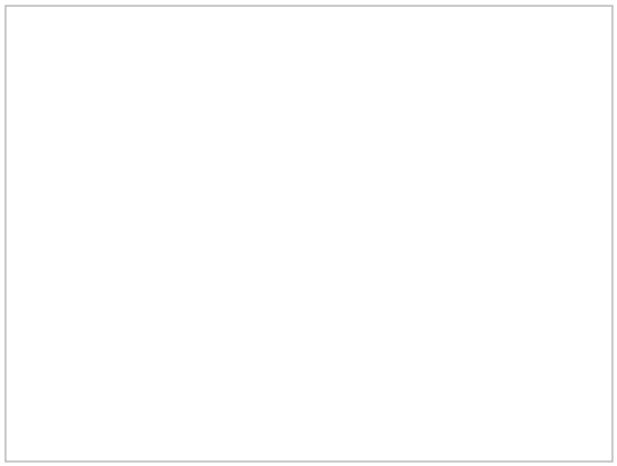
# Mimosa



Laï*Acacia dealbata*ï Link (1822) es originaria de Australia (Nueva Gales del sur, Tasmania, Territorio de la capital y Victoria) donde vive ya sea en la floresta xerï fila como hï meda, entre los 300 y 1000 m de altitud.

ï El nombre del gï nero en latï n *Acacia*ï deriva del griego akakia, nombre utilizado por Teofrasto y Dioscoride para indicar un ï rbol espinoso egipcio, probablemente derivado de akï = espina, punta; el nombre de la especie en latï n dealbata = blanquecina, hace referencia al color grisï ceo de las jï venes ramas y de las hojas.

Es un arbusto de follaje perenne, sin espinas, de crecimiento veloz, que puede alcanzar en la naturaleza en las zonas hï medas o a orillas de los cursos de agua los 25 30 m de altura, pero en cultivacii n no supera los 7 9 m tambii n por las frecuentes podas necesarias para mantener su copa, por su naturaleza desordenada y compacta. Su corteza, inicialmente lisa y de color gris al gris oscuro, tiende a fisurarse con la edad. Las hojas, largas hasta 15 cm son bipinnadas con pinnulas largas 5-6 mm de dii metro, de aspecto plumoso de colores que van del gris verdoso al gris azulado.

Sus flores son hermafroditas y muy perfumadas, florece de enero a marzo, esti n constituidas por capï tulos globosos de 5-6 mm de dii metro de aspecto plumoso por los numerosos estambres amarillos reunidos en racimos ramificados en los extremos de las ramillas, largos una decena de centï metros. El fruto es una vaina larga 5-9 cm ancho 1 cm que contiene semillas negras con forma de rii ï n de 5-6 mm.

Se reproduce por semillas o esqueje semi leï oso en verano, las semillas, para una ï ptima germinacii n, se deben escarificar o sumergirlas en agua inicialmente caliente y dejarlos por dos dï as o tambii n en agua hiviendo por un minuto.

En la naturaleza en estado latente puede durar una decena de aï os, y es generalmente interrumpida por los incendios.ï Especie de gran valor ornamental por su elegante follaje y esplï ndida floracii n, se cultiva a pleno sol y a reparo de los vientos, en suelos drenantes ï cidos o neutros; en terrenos alcalinos debe ser injertada sobre otras acacias resistentes a la cal (normalmente sobreï*A. Retinoides*) ; presenta ademï s una discreta resistencia a las bajas temperaturas, hasta cerca de -8 ï C por breves perï odos y en ejemplares adultos. La planta necesita de perii dicas podas para mantener la fronda compacta, y se debe tener bajo control los brotes radicales ya que los produce de manera abundante y tambii n a notable

distancia de la base.
La especie puede tener diversos usos, desde el ornamental y de la produccii n de las inflorescencias, en particular para el Dï a Internacional de la Mujer, las flores son comestibles y a veces utilizadas fritas, tambiï n el exudado gomoso del tronco puede ser utilizado como sustituto de la goma arï bica (que normalmente se obtiene de otras especies del mismo gï nero, particularmenteï*Acacia senegal*ï y*Acacia seyal*). Las flores son usadas tambiï n en la industria de los perfumes y de los colores. La corteza es rica en taninos. Su madera tambiï n es muy apreciada por la facilidad que ofrece para trabajarla y la estï tica del producto finalizado, es utilizado en la industria del mueble.
ï

**Categorï a:** Plantas con flores para exteriores
**Familia:** Fabaceae
**Gï nero:** Acacia
**Especie:** dealbata
**Zona Geogrï fica de Origen:** Oceanï a
**Zonas Climï ticas:** Subtropical, sur de Italia e islas
**Porte:** Arbol
**Hojas:** Siempreviva
**Colore Foglie:** Verde
**Periodo de Floracii n:** Gennaio / Febbraio / Marzo
**Flor:** Raï m (infloresci ncia)
**Colore Fiori:** Giallo
**Suelo:** Medianamente acido / Media suelo
**Necesidades Hï dricas:** Media agua
**Exposicii n a la Luz:** Media Sombra / Sol
**Forma:** planta en caï a / Arbol / Arbusto
**Colore Frutti:** Marrone
**Perfumado:** Si