



## El árbol chaqueño: El Quebracho colorado

En 1996 por Decreto provincial N° 346 se declaró árbol provincial al quebracho colorado. El Decreto Provincial 346/96 en su artículo 1° dice: DECLARASE “ÁRBOL PROVINCIAL” al *Schinopsis balansae* (Engler) conocido como Quebracho colorado chaqueño.

22 de Agosto, 2013

El Quebracho colorado chaqueño (*Schinopsis balansae*) es un árbol nativo de Sudamérica, muy apreciado por su madera, utilizada en ebanistería, y por su alto contenido en taninos.

Crece en la zona oriental de la región chaqueña, abarcando los departamentos paraguayos de Alto Paraguay y Presidente Hayes, los departamentos bolivianos de Tarija y Chuquisaca y las provincias argentinas de Formosa y Chaco, aunque debido a la muy intensa explotación del pasado siglo y a la muy reducida tasa de crecimiento la población se ha reducido de manera alarma



Por ley 2160 del 23 de septiembre de 1977, se declaró a la fecha del 26 de agosto como el Día del árbol chaqueño. En su artículo 6 la ley dice “Establécese la fecha del 26 de agosto de cada año, conmemorativa de la fundación de San Fernando del Río Negro en 1750 como Día del árbol chaqueño, para cumplimentar el plan de plantación masiva de árboles en todo el territorio de la provincia con intervención de los establecimientos escolares”.

Es un árbol de gran tamaño; necesita temperaturas elevadas y mucha luz solar para su desarrollo. Tiene un porte esbelto, puede llegar hasta los 16 m. de altura (o más) y alrededor de 1,50m. de diámetro.

Su tronco es recto, casi cilíndrico. Su copa es poco desarrollada, casi en cono invertido. El color de su corteza es castaño grisáceo, con profundas resquebrajaduras. Tiene raíces pivotantes profundas, y un tronco recto, en cuyos nódulos se forman ramificaciones en forma de espinLa copa tiene forma de cono invertido. La madera, de color castaño a rojizo, es muy dura, pesada - su peso específico alcanza 1.39 g/cm3 - y fuerte; es sumamente resistente a la humedad, por lo que se emplea en muebles de calidad, y ha sido la principal madera para confeccionar los rectangulares y longilíneos “durmientes” que

soportan los rieles de los ferrocarriles en gran parte de Argentina.



Es muy rico en el astringente tanino, usado principalmente para la curtiembre.

Es posible extraer 1200 a 1250 kg/m<sup>3</sup> de tanino de ella, un rendimiento de un 38% de su peso total.

Esto provocó una tala indiscriminada de los quebrachales durante los cuarenta primeros años del siglo XX hasta que se sustituyó el quebracho por la *Acacia mearnsii* como principal fuente de este producto. Cuando sus ramas son jóvenes, suelen tener espinas de hasta 2 cm. de largo.

En cuanto a sus hojas estas son redondeadas y con borde ondulado. Sus flores son amarillentas o rojizas, aparecen en grupos en el mes de diciembre. Su nombre común “quebracho nace de las palabras “quiebra hacha” haciendo alusión a su dureza. En 1956 fue declarado “Árbol Forestal Nacional” de la República Argentina.