

# EL CALDÉN: SU IMPORTANCIA ETNOBOTÁNICA

Ing.Agr. José D. Giulietti\*. 2005. Informativo Rural, E.E.A INTA San Luis, 2(4):8.

\*Área de Agronomía E.E.A San Luis.

[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Manejo silvopastoril](#)

## ¿QUÉ ES LA ETNOBOTÁNICA?

La etnobotánica como disciplina científica, estudia, interpreta, recopila y analiza los conocimientos que surgen de la interacción entre las plantas y los seres humanos a lo largo de la historia.

Lo más destacable de esta ciencia es la recuperación y estudio del conocimiento que la humanidad en general ha tenido y tiene sobre las propiedades de las plantas y su utilización en todos los ámbitos de la vida. Este conocimiento tradicional se ha ido conservando a lo largo de diferentes generaciones y ha contribuido en gran medida al florecimiento de diversas civilizaciones a lo largo de la historia de la humanidad, constituyendo una fuente valiosísima de información para el presente y futuro de la agricultura y la medicina entre otras cosas.

La investigación etnobotánica tiene varios aspectos de vital importancia que contribuyen de manera notable al progreso de la ciencia. Algunos de ellos son de singular importancia y merecen una mención especial:

- 1) la protección de especies vegetales en peligro de extinción
- 2) el rescate de los conocimientos que sobre las plantas y sus propiedades poseen aquellas culturas que están en peligro de rápida desaparición y
- 3) la domesticación de nuevas plantas útiles, o en términos más amplios la conservación del germoplasma de plantas económicamente prometedoras.

## EL CALDÉN

En la actual provincia de La Pampa y las regiones adyacentes de Córdoba y San Luis habitaron los indios Ranqueles, los cuales tenían su propio idioma (Chedungun) y poseían además un importante conocimiento de las plantas silvestres y cultivadas del lugar (Steibel, 1997). Uno de los árboles más importantes, y que actualmente también puebla la región, es el caldén (*Prosopis caldenia* Burk.). Su nombre en idioma indígena es “Trumpel Witru” que significa “árbol que da el trumpel”, en alusión al fruto del caldén (witru= árbol y trumpel= fruto del caldén o chaucha, el cual es siempre de forma helicoidal con media, una o dos vueltas). Es comestible y cuando cae constituye un forraje de importancia para la hacienda.



Por sus características y abundancia en la región, el caldén fue y es un recurso de primera importancia. La madera es útil para construcciones y los Ranqueles la utilizaron para los parantes y cumbreña del toldo. Se usa actualmente para la estructura de los ranchos, ramadas, corrales, cercos y aguadas.

Se utiliza también para construir diversos utensilios, herramientas e instrumentos, y su leña se utilizó siempre sin limitaciones.

La corteza del tallo se utilizaba para teñir lana de color marrón y diversas partes de la planta como medicamento. Su tronco ahuecado servía de recipiente para almacenar agua.

Proporciona además sombra y reposo en un clima riguroso.

#### **BIBLIOGRAFÍA**

Steibel, P.E. 1997. Nombres y usos de las plantas aplicados por los indios Ranqueles de La Pampa (Argentina). Rev.Fac. de Agr.UNLPam.,: 9-2.

Volver a: [Manejo silvopastoril](#)