

## Flora autóctona: Francisco Alvarez

**Ing. Agr. Carlos Brussa**  
**Ing. Agr. Iván Grela**

***Luehea divaricata* Mart.** "Francisco Alvarez" "Açoita cavallo" "Caá-obetí"

Tiliaceae (familia de los Tilos)

### DISTRIBUCIÓN REGIONAL:

Norte de Argentina (excepto Chaco fitogeográfico), mitad sur de Brasil, Paraguay y Uruguay

### CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS:

**Hábito:** es uno de los árboles más corpulentos de la flora uruguaya, pudiendo alcanzar hasta unos 25 m de altura y 80-90 cm de diámetro, de fuste relativamente recto y

corto, copa amplia y globosa, corteza grisácea oscura y rugosa.

**Follaje:** oscuro, opaco, caduco en otoño, época en que adquiere una tonalidad cobriza que proporciona un matiz interesante a los bosques.

**Hojas:** simples, alternas, dísticas, notoriamente discoloras, con el haz verde oscuro el envés blanco o gris, ásperas y coriáceas, ovoides hasta rómbicas, con tres nervaduras principales bien marcadas que parten desde la base, envés pubescente o tomentoso,

has glabro o pilos cuando jóvenes, ápice amlio hasta aguo acuminado, margen irregularmente aserrado, base amplia hasta obtusa, pecioladas.

**Inflorescencias:** cimas terminales.

**Flores:** hermafroditas, actinomorfas, pentámeras, con cinco sépalos angostos y enrollados, 5 pétalos grandes, de color lila en la parte superior y amarillo crema en la base, reflexos, gran cantidad de apéndices filamentosos rodeando los numerosos estambres de



color crema, erguidos, con filamentos de diferentes largos que forman un tubo alrededor el estilo del mismo color.

**Fruto:** capsular, cilíndrico a oblongo (de 2-3 cm de largo), negro, que se abre por cinco valvas, con numerosas semillas aladas.

Los ejemplares grandes suelen estar cubiertos por abundantes especies epifitas (helechos, orquídeas, bromeliáceas, etc.)

#### FENOLOGÍA:

Florece en verano e inicio del otoño, y a pesar de que las flores son individualmente vistosas, la floración pasa relativamente inadvertida. Sus flores son muy visitadas por insectos polinizadores.

Pierde el follaje a fines del otoño y lo recupera a mediados de la primavera.

#### REPRODUCCIÓN:

Por semillas en almácigos.

Los frutos deben recogerse antes



de que maduren completamente y se abran,

#### HÁBITAT Y DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY:

Es uno de los componentes más importantes de los bosques de quebradas de Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo tanto por su

abundancia como por sus dimensiones. Ocupa generalmente las zonas más bajas y húmedas de éstas y forma el estrato superior del dosel. También crece en bosques ribereños, en este ambiente puede encontrárselo además en los bosques del río Uruguay y afluentes.

**KÄRCHER** **BRIGGS & STRATTON** **STIHL®**

**EPICENTRO S.A.**

CALIDAD CON GARANTIA TOTAL

VILARDEBO 1173 - Tel.: 200 6225 - Fax: 209 9262 - Montevideo  
www.epicentro.com.uy - ventas@epicentro.com.uy

10.0 x 4.0 m.