

## Flora autóctona: Arecaceae (familia de las Palmeras)

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

***Butia paraguayensis* (Barb. Rodr.) L.H.Bailey "Butiá enano"  
"Yatay poñi"**

### SINONIMIA

*Butia yatay* (Mart.) Becc. var. *paraguayensis* (Barb.Rodr.) Becc.

*Syagrus paraguayensis* (Barb. Rodr.) Glassman

### DISTRIBUCIÓN REGIONAL:

La distribución actual de esta especie comprende poblaciones más o menos aisladas en Paraguay (noroeste), Argentina (noroeste), Brasil (suroeste) y noreste de Uruguay, probablemente en el pasado haya tenido una distribución continua entre estas zonas.

### CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS:

**Hábito:** palmera rizomatosa con uno o varios tallos muy cortos (de hasta 1.5-2 m de altura) a veces subterráneos o enterrados, de hasta 20-30 cm de diámetro, gris, con restos de pecíolos. Corona de hojas la mayoría de las veces a nivel del suelo por lo que a la distancia se la confunde con una mata de gramineas.

**Follaje:** verde grisáceo.

**Hojas:** pinnatisectas, grises, con la nervadura central (raquis) de entre 0.8-1.2 m de largo, arqueado, pínulas o segmentos ordenados en dos planos for-

mando un ángulo agudo en su intersección en el raquis, rígidos (aunque no punzantes), de 0.7-1.8 cm de ancho x 40-50 cm de largo, plegados en la base, luego aplanados o algo revolutos, con una nervadura central principal. Cada segmento posee una lígula interna de color marrón. Pecíolos de entre 20 y 40 cm de largo, de sección semicircular, con dos hileras de dientes curvos y restos de cerdas.

**Inflorescencias:** de hasta 30-40 cm de largo, protegidas por una espata subleñosa envolvente de unos 50-60 cm de largo, con un eje central y unas 40 raquillas de hasta 20-25 cm de largo.



**Flores:** agrupadas de a tres, en la porción basal de las raquillas, cada grupo se compone de una flor femenina en el centro y una masculina a cada lado, en la porción apical las tres son masculinas, de color blanco crema o amarillento, a veces con tépalos violetas.

**Fruto:** drupáceo, ovoide, con el ápice agudo, de entre 3 y 4 cm de largo y 2-3 cm de diámetro en la base, con varias brácteas imbricada en la base, de

color amarillento o anaranjado al madurar, con 2-3 semillas cada uno.

#### **HÁBITAT Y DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY:**

Cerros chatos y cornisas de areniscas de Rivera, quedan además algunas poblaciones en campos de areniscas. Pueden crecer aisladas o formando pequeños palmares. Posiblemente habite también en Tacuarembó y algunas zonas del sureste de Artigas. Es una es-

pecie con alto riesgo de extinción en Uruguay.

#### **FENOLOGÍA:**

Florece desde la primavera hasta el verano, fructifica desde comienzos del verano y otoño.

#### **REPRODUCCIÓN:**

Difícil de reproducir por semillas ya que las mismas pueden demorar más de un año en germinar. Este proceso puede acelerarse mediante el uso de cama caliente.

