

***Sebastiania commersoniana* (Baill.) L.B. Sm. & Downs**

Nombre común: Blanquillo.

Hábito: árbol que puede alcanzar hasta 15 metros de altura y 50 cm de diámetro. Tronco recto, corteza grisácea oscura que se desprende en escamas. Ramillas agudo espinosas.



Detalle de la corteza.

Hojas: follaje semipersistente, de color verde claro con tonalidades rojizas en el otoño e invierno. Hojas simples, alternas, discoloras, papiráceas hasta cartáceas, láminas elíptico-lanceoladas, base redondeada. Nervadura central marcada, a nivel, margen con escasos dientes glandulosos basales, glándulas poco perceptibles rojizas.



Hojas simples, alternas.

Flores: unisexuales, dispuestas conjuntamente en inflorescencias espiciformes de 3 a 5 cm de largo, amarillas. La mayoría de las flores masculinas, dispuestas hacia el extremo de la inflorescencia, las femeninas en escaso número hacia la base de la misma. Corola ausente, cáliz de 3 piezas.



Detalle de inflorescencia con una flor femenina en la base y flores masculinas hacia el ápice

Frutos: cápsula globosa de 8 a 10 mm de diámetro de color castaño rojiza, dehiscente, partiéndose en tres cocos bivalvados con pocas semillas en su interior.



Frutos en forma de cápsula globosa.

Fenología: florece desde setiembre hasta febrero, fructificando en otoño.

Propagación: la cosecha de semillas es difícil, debe hacerse en el comienzo de la maduración de los frutos, antes de que se produzca su dehiscencia. Cosechar el fruto no completamente maduro a principios de verano / otoño. Los frutos se abren al secarse, se debe remover la semilla que queda atrapada en los cocos bivalvados. Sembrar en almácigos; riegos normales; repicar en primavera; dos años hasta plantar.



Fruto desarticulado y detalle de las semillas.



Detalle de un plantín recién germinado

Peso de 1000 semillas: 13 - 17 gramos.

Distribución: se localiza naturalmente en América del sur subtropical (Paraguay, centro sur de Brasil, noreste de Argentina y todo Uruguay). Presente en todos los tipos de bosques del país.



Foto 54. Distribución de *Sebastiania commersoniana* en el país. Fuente: Brussa y Grela, 2007.