



Styloceras connatum (Buxaceae) una nueva especie de Bolivia

Vania Torrez^{1,2} & Peter M. Jørgensen²

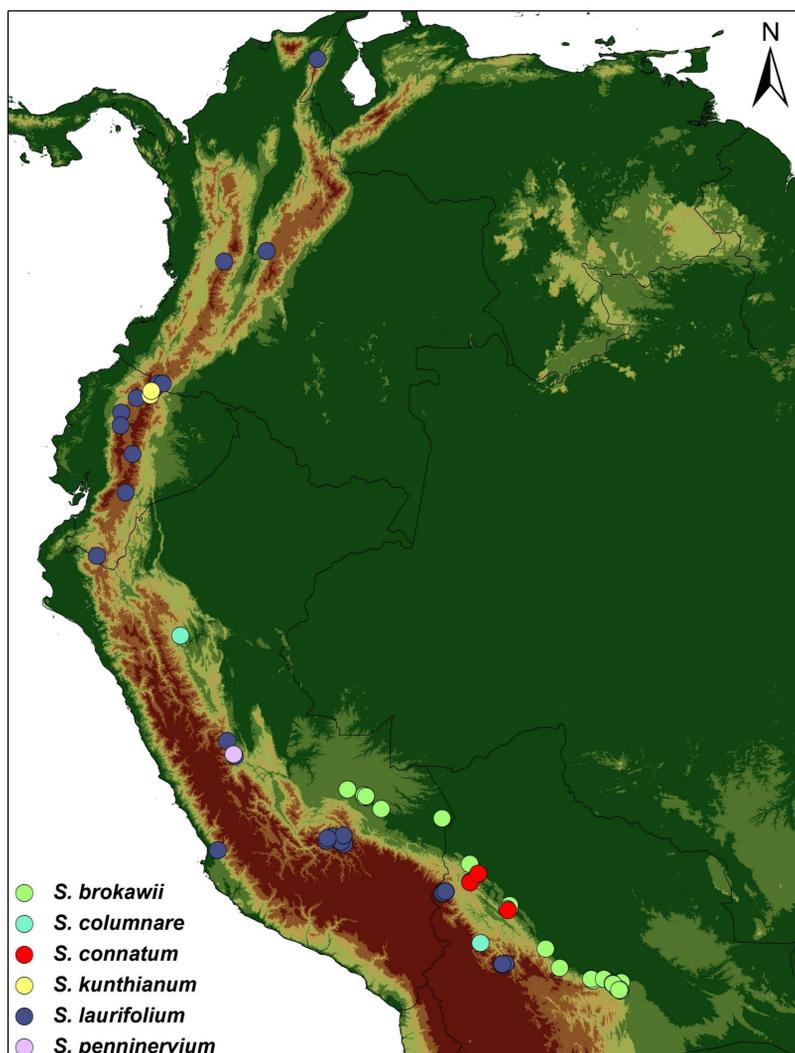
¹Herbario Nacional de Bolivia, P.O. Box 10077, La Paz, Bolivia. ²Missouri Botanical Garden, P.O. Box 299, St. Louis, Missouri 63166-0299, U.S.A.

torflorvania@gmail.com, peter.jorgensen@mobot.org

El género *Styloceras* Kunth ex A. Juss. se caracteriza y diferencia de los otros géneros de Buxaceae por los siguientes caracteres:

Género	Tépalos	Estambres
<i>Styloceras</i>	Ausentes	Numerosos (11-45)
<i>Buxus</i> , <i>Sarcococca</i> , y <i>Pachysandra</i>	Presentes	Generalmente 4 (4-10)

Las especies de *Styloceras* están distribuidas en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia. *Styloceras connatum* al momento se conoce de su distribución en bosques montañosos pluviales (Parque Nacional Madidi) y en bosques húmedos tropicales (Reserva Biosfera y tierra Comunitaria de Origen Pilón Lajas), desde 560 a 1650 m.



¿ Como diferenciarla de las otras especies de *Styloceras* (1)?

- Grosor del nervio central



S. kunthianum



S. columnare



S. laurifolium



S. connatum

- Separación de los estilos persistentes en el fruto



S. Penninervium
(1 cm)



S. Brokawii
(7 mm)



S. connatum
Unidos en la base por 0,7-1 mm

Bibliografía

1. Torrez, V. & P.M. Jørgensen. 2010. Novon 20: 363-366.

Agradecimientos

La presente investigación fue financiada por la National Science Foundation (grant #DEB-0101775). Agradecemos a los curadores de LPB y MO por las facilidades y acceso al material estudiado.