

SEPTIEMBRE 2019

Suplemento

VOLUMEN 54

Boletín de la
Sociedad Argentina de
BOTÁNICA

XXXVII JORNADAS ARGENTINAS de
BOTÁNICA

Tucumán, 9-13 septiembre 2019



ISSN 0373-580X Córdoba, Argentina

Se registraron 102 especies de epífitas, tanto verdaderas como ocasionales, considerando los relevamientos de campo y los listados florísticos de las publicaciones consultadas. De este total, 33 se encuentran presentes en la Sierra de San Javier. Estos resultados son preliminares y deben complementarse con registros de herbarios y otros relevamientos de campo. Las epífitas del norte de las Yungas de Argentina y, particularmente, de los pisos de Selva Pedemontana y Bosque Montano están escasamente estudiadas.

ESTUDIOS PRELIMINARES DEL GÉNERO *PHYSCOMITRIUM* (FUNARIACEAE) EN EL NOROESTE DE ARGENTINA. Preliminary studies of the genus *Physcomitrium* (Funariaceae) in the Northwest of Argentina

Colotti M.T.¹ y Suárez G.M.^{1,2}

¹Facultad de Ciencias Naturales e IML, UNT, Tucumán. ²Unidad Ejecutora Lillo, CONICET- Fundación Miguel Lillo, Tucumán.

Physcomitrium (Brid.) Brid. es un género con aproximadamente 68 especies distribuidas mundialmente pero escasamente representado en los trópicos. De hábitat terrícola y asociado a sitios abiertos y húmedos. *Physcomitrium* se diferencia morfológicamente por caracteres esporofíticos como las cápsulas simétricas, operculadas y siempre gimnostomas con esporas grandes y densamente papilosas a espiculosas. Para la Argentina fueron catalogadas 8 especies, sin ningún registro para las provincias de Tucumán y Salta. En recientes viajes de colección realizados en las provincias del NOA, algunas especies del género fueron encontradas y estudiadas mediante técnicas convencionales de briofitas e identificadas con claves y descripciones inéditas. El propósito de esta contribución es realizar la revisión taxonómica del género *Physcomitrium* y actualizar su distribución

en el norte del país. Como resultados se encontraron en Tucumán a *P. thieleanum* Hampe y *P. subsphaericum* Schimp. en los márgenes del río Tacanas, en un área enclavada al pie oriental de las Cumbres Calchaquies, donde predomina el bosque Chaqueño Serrano. Asimismo, *P. lorentzii* Müll. Hal. fue redescubierto en las riberas del río Pescado y en la "Misión Chaqueña" en el bosque chaqueño al norte de la provincia de Salta. Todas las especies son descritas e ilustradas.

NUEVO REGISTRO DE *UTRICULARIA PLATENSIS* SPEG. (LENTIBULARIACEAE) PARA LA PROVINCIA DE FORMOSA, ARGENTINA. New record of *Utricularia platensis* Speg. (Lentibulariaceae) for the province of Formosa, Argentina

Dávalos V.M.^{1,2} y Cabrera M.M.¹

¹Cátedra Morfología Vegetal. ²Cátedra Diversidad Vegetal, Ecología FHU-UNaF.

Lentibulariaceae está integrada por plantas herbáceas carnívoras frecuentemente visibles en flor, ya que en estado vegetativo sus estolones se encuentran hundidos en el sustrato. Argentina cuenta con dos géneros, Pinguicula L. y Utricularia L., esta última con 14 especies, tres de ellas, citadas para la provincia de Formosa (*U. foliosa* L., *U. gibba* L. y *U. nervosa* G. Weber ex Benj.). Este trabajo forma parte de un proyecto de las Cátedras Morfología y Diversidad Vegetal sobre Lentibulariaceae nativas. Para Formosa se describe el primer hallazgo de *Utricularia platensis* Speg., citada previamente para las provincias de Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Río Negro, Salta y Santa Fe. Las colectas se realizaron durante los años 2017-2018 en humedales cercanos a la ciudad de Formosa. Se herborizaron los ejemplares que presentaban flor visible, depositándose el ma-