

Piper perditum Trel. una especie endémica de Cuba poco conocida

Hildelisa Saralegui Boza, Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana

RESUMEN

Se reporta el redescubrimiento de *Piper perditum* Trel. especie endémica de Pinar del Río, después de más de cien años de haber sido colectada por primera vez. Se ofrecen los caracteres de la inflorescencia, los que completan la descripción de la especie realizada a partir de material estéril.

William Trelease en su obra *Piperaceae cubense* (1926) describió entre otras, una nueva especie para la ciencia, *Piper perditum* Trel., la cual posteriormente aceptaron León y Alain en la *Flora de Cuba* (1951). Con el sugerente nombre de esta especie su autor parece hacer alusión al único ejemplar con el cual contó para su determinación, colectado sesenta años atrás.

P. perditum fue descrito a partir de material estéril colectado por Charles Wright en 1860-1865 en el Pan de Guajaibón, provincia de Pinar del Río. Durante más de un siglo esta bella y poco conocida planta no parece haber sido colectada, a pesar de que se habían realizado varias expediciones con fines botánicos en la localidad citada, hasta que fueron encontrados varios ejemplares estériles en el Valle de Pica-Pica, Sumidero, Pinar del Río en enero de 1984. En

ABSTRACT

The rediscovery of *Piper perditum* Trel., endemic species of Pinar del Río, is now reported after one hundred years of its discovery. Data of the inflorescence, which completes the description based on sterile material of the species, are offered.

mayo del mismo año, con marcado interés por encontrar más ejemplares de *P. perditum*, fueron localizados durante otra expedición botánica, varias plantas fértiles con espigas maduras, laxas con frutos incipientes.

Piper perditum Trel. in Fedde, Report. 23:7, 1926.

Arbusto decumbente, nudoso, glabro de 2 m de altura, ramas cilíndricas finamente estriadas. Hojas alternas, coriáceas, elípticas a orbiculares de 3-6 cm de largo y 2,5-5,5 cm de ancho; peciolo de 0,4-0,6 cm de largo; ápice y base redondeados a veces agudos, la base a veces subcordada; 5 palmatinervia, nervios poco prominentes en el envés. Espigas terminales, pequeñas, filiformes, laxifloras de 2,5-3,5 cm de largo, raquis de 0,05 cm, pubescente y anguloso; pedúnculo de 0,5-0,7 cm de largo; estambres 2, estigmas 3, sésiles y

redondeados. Baya joven globosa a veces algo acostillada de 0,1 cm de largo.

Ejemplares observados:

Pinar del Río, Minas de Matahambre, Sumidero, Valle de Pica-Pica, alrededores de la Cueva de Pica-Pica 18.I.1984 Bisse, Grudzinskaya y Sánchez 51394 HAJB; Pinar del Río, Minas de Matahambre, Sumidero, Valle de Pica-Pica, alrededores de la Cueva del Pica-Pica 19.V.1984 Álvarez, Arias, Bisse Günther, Meyer, Mory, Panfet, Rankin y Sánchez 54680 HAJB.

Esta especie crece en los farallones calizos de los mogotes de Pinar del Río, donde se implanta una vegetación abierta sobre suelo esquelético muy pobre.

P. perditum Trel. está relacionada en su aspecto con *P. guanahacabibensis* Borhidi, por presentar hojas elípticas de nerviación palmatinervia pero se diferencia en el número de nervios (3), en el largo del peciolo y de la inflorescencia.

BIBLIOGRAFÍA

Alain, Hno. y Hno. León
Flora de Cuba II, Contr. Ocas.
Mus. Hist. Nat. Colegio "De la Salle" 10:13-20, 1951.

Borhidi, A. y O. Muñiz
Plantas nuevas en Cuba V. Acta
Bot. Acad. Sci. Hung.
22(3-4): 295-320, 1976

Trelease, W.
Piperaceae cubenses Fedde,
Repert. 23:1-11, 1926

Recibido: 28 de diciembre de 1985.

