

Hypericaceae

por Cristina M. Panfet Valdés†

Géneros: 1 | Nativos: 1, Endémicos: 0 | Exóticos: 0, Naturalizados: 0.
Especies: 10 | Nativas: 10, Endémicas: 6 | Exóticas: 0, Naturalizadas: 0.
Taxones: 11 | Nativos: 11, Endémicos: 6 | Exóticos: 0, Naturalizados: 0.
Taxones excluidos: 1.

Datos: Compilados a partir de Alain (1953), Lippold (1970), Robson (1987, 1990, 1996, 2002) y la revisión de los materiales disponibles en los herbarios HAC, HAJB, NY y US.

Citación: Panfet, C.M. 2024. *Hypericaceae*. Pp. 600-603. En: GEPC. Catálogo de las Plantas de Cuba. Planta! – Plantlife Conservation Society, Vancouver. https://doi.org/10.70925/cat.2024_116

Para datos adicionales o errores detectados contactar a José Angel García-Beltrán (editor: joangelitog@gmail.com).

Hypericum arenarioides A. Rich.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR Art**)

FORMACIONES VEGETALES: Comunidades acuáticas de agua dulce, herbazal de ciénaga y pantano, sabanas antrópicas, sabanas seminaturales, vegetación segetal

Hypericum clarense (Lippold) Panfet, **stat. nov.** ≡ *Hypericum styphelioides* subsp. *clarense* Lippold, Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Math.-Naturwiss. Reihe 19: 379 (1970) [basónimo]

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR IJ Ci SS**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, sabanas seminaturales (incluso arbustosas sobre suelos cuarcíticos)

DISCUSIÓN: *Hypericum clarense* se distingue por sus hojas con láminas estrechamente elípticas a lineal-oblongas (ovadas a lanceoladas o elípticas a obovadas en *H. moaense* e *H. styphelioides*), 5(7) nervios basales (vs. 7-9(-11) en *H. styphelioides* y 1 en *H. incurvum*) y glándulas no prominentes (vs. prominentes en *H. moaense*), así como sépalos 5-nervios (7-nervios en *H. moaense* y 9-11-nervios en *H. styphelioides*). En este sentido, esta y las restantes entidades de *H. styphelioides* sensu Robson (1987) se tratan como especies, a la vez que se reconoce que forman un complejo, por lo que se presenta su nuevo estatus (ver discusión bajo *H. styphelioides*).

Hypericum diosmoides Griseb.

= *Hypericum hecatophyllum* C. Wright

= *Hypericum ophiticola* Britton

= *Hypericum portoricense* Kuntze

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art VC SS Cam SC Gu**) | **Esp PRc**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque siempreverde mesófilo, bosque de galería, bosque de pinos de llanuras, matorral xeromorfo costero y subcostero, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, vegetación ruderal

Hypericum incurvum Urb.

– “*Hypericum styphelioides* subsp. *clarense*” sensu Robson (1987) p.p.

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**IJ**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, sabanas seminaturales

DISCUSIÓN: *Hypericum incurvum* se caracteriza por sus hojas 1-nervias, en tanto *H. clarense* tiene 5(7) nervios basales en sus hojas, lo cual distingue ambas entidades, pese al criterio de Robson (1987) que sinonimiza la primera bajo la segunda.

Hypericum hypericoides (L.) Crantz subsp. ***hypericoides*** \equiv *Ascyrum hypericoides* L.

= *Ascyrum macrosepalum* S. Br.

– “*Ascyrum crux-andreae*” sensu Grisebach (1866)

HÁBITO: Arbusto/Sufrútice

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR VC Ci SS Cam Ho Gr SC Gu**) | **Ja Esp PRc Bah AmN AmC**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque pluvial de baja altitud, bosque nublado, bosque siempreverde mesófilo, bosque de pinos montano, bosque de pinos de llanuras, bosque de galería, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, sabanas seminaturales, sabanas antrópicas, vegetación ruderal

Hypericum limosum Griseb.

HÁBITO: Hierba/Sufrútice

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR**)

FORMACIONES VEGETALES: Comunidades acuáticas de agua dulce, herbazal de ciénaga y pantano, herbazal de orillas de arroyos y ríos, sabanas seminaturales

Hypericum moaense (Lippold) Panfet, **stat. nov.** \equiv *Hypericum styphelioides* subsp. *moaense* Lippold, Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Math.-Naturwiss. Reihe 19: 379 (1970) [basónimo]

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Ho SC Gu**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque de pinos montano, bosque de galería, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina

DISCUSIÓN: *Hypericum moaense* se encuentra aislada en Cuba oriental del resto del complejo de *H. styphelioides* y se distingue por sus hojas con láminas ovadas a lanceoladas, menos común elípticas a obovadas (vs. estrechamente elípticas a lineal-oblongas en *H. clarense*), 5-7 nervios basales (vs. 7-9(-11) en *H. styphelioides*) y glándulas prominentes (vs. no prominentes en *H. clarense* e *H. styphelioides*), sépalos 7-nervios (5-nervios en *H. clarense* y 9-17-nervios en *H. styphelioides*) y cápsulas piriformes (vs. globosas en *H. clarense* e *H. styphelioides*). En este sentido, aquí se trata como especie y se presenta el nuevo estatus.

Hypericum nitidum subsp. ***cubense*** (Turcz.) N. Robson \equiv *Hypericum cubense* Turcz. \equiv *Ascyrum cubense* (Turcz.) Griseb.

– “*Hypericum nitidum*” sensu Acevedo-Rodríguez & Strong (2012)

– “*Hypericum aspalathoides*” sensu Jennings (1917)

– “*Hypericum fasciculatum*” sensu Alain (1953), Lippold (1970) & auct. p.p.

HÁBITO: Árbol/Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**IJ Ci SS Ho Gr SC Gu**) | **AmC**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque nublado, bosque pluvial montano, bosque pluvial de baja altitud, bosque de pinos montano, bosque de pinos de llanuras, bosque siempreverde mesófilo, bosque de galería, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, herbazal de ciénaga y pantano, herbazal de orillas de arroyos y ríos, sabanas seminaturales (incluso arbustosas sobre suelos cuarcíticos), sabanas antrópicas, vegetación segetal

Hypericum nitidum subsp. ***exile*** (W. P. Adams) N. Robson \equiv *Hypericum exile* W. P. Adams

= *Hypericum galioides* var. *cubense* Griseb.

– “*Hypericum axillare*” sensu auct.

– “*Hypericum fasciculatum*” sensu Alain (1953), Lippold (1970) & auct. p.p.

– “*Hypericum galioides*” sensu Gómez de la Maza (1890)

– “*Hypericum galioides* var. *axillare*” sensu Grisebach (1866)

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR ¿IJ?**) | **AmN**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, bosque de pinos montano, bosque de galería, herbazal de orillas de arroyos y ríos, comunidades acuáticas de agua dulce, sabanas seminaturales

DISCUSIÓN: Robson (1996) refiere la Isla de la Juventud según Jennings (1917) bajo *Hypericum galioides* var. *cubense*, al parecer basado en las recolecciones de A. H. Lanier (1831) depositadas en CM.

[***Hypericum perforatum*** L. subsp. ***perforatum***]

HÁBITO: Hierba

TAXÓN EXCLUIDO: Exótico efímero (**Mat Ho**) | **NEsp VM**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos montano, vegetación ruderal

DISCUSIÓN: Conocida en Cuba a partir de dos recolecciones: “Matanzas” en 1822 (*Poeppig s.n.* [BM!]; Robson 2002) y “Sierra de Nipe, Woodfred. In pinelands near houses and stables” (prov. Holguín) en 1922 (*E. L. Ekman 15227* [S]). Tratada como efemerófito por Ricardo & Herrera (2017) al no existir registros recientes, lo cual se asume aquí.

***Hypericum styphelioides* A. Rich.**

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR IJ**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, bosque de pinos montano, bosque de galería, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, herbazal de orillas de arroyos y ríos, herbazal de ciénaga y pantano, sabanas seminaturales

DISCUSIÓN: *Hypericum styphelioides* sensu Robson (1987) es un complejo de especies que incluye cuatro entidades: *H. incurvum* (reconocida como especie por Alain [1953] y Lippold [1970], pero incluida en *H. styphelioides* subsp. *clarensense* por Robson [1987]) y tres subespecies de *H. styphelioides* que según Lippold (1970) resultaban vicariantes en Cuba occidental, central y oriental. Robson (1987) reconoció las tres subespecies definidas por Lippold (1970) y las distinguió por la forma de la lámina foliar y su textura, la imbricación de las hojas, la cantidad de nervios basales en la lámina y la prominencia de las glándulas foliares. Adicionalmente, Robson (1987) documentó *H. styphelioides* subsp. *clarensense* en Pinar del Río y la Isla de la Juventud, por lo que coexiste con *H. styphelioides* subsp. *styphelioides* e *H. incurvum* (aquí reconocida como independiente) en los pinares y sabanas sobre arenas cuarcíticas. Por ello, resulta más apropiado considerar las cuatro entidades de este complejo como especies, pues es más probable el establecimiento de barreras de aislamiento reproductivo y contacto secundario entre ellas, en lugar de asumirlas como subespecies con puntos de contacto secundarios, sobre todo por compartir los mismos requerimientos de hábitats.

***Hypericum tetrapetalum* Lam. ≡ *Ascyrum tetrapetalum* (Lam.) Vail**

= *Ascyrum amplexicaule* Michx. ≡ *Hypericum aplexicaule* (Michx.) M. Gómez [non *Hypericum aplexicaule* Lam.]

= *Ascyrum cubense* Griseb. [non *Hypericum cubense* Turcz.]

HÁBITO: Arbusto/Sufrutice

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR**) | **AmN**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, comunidades acuáticas de agua dulce, sabanas seminaturales

Referencias

Acevedo-Rodríguez, P. & Strong, M.T. 2012. Catalogue of Seed Plants of the West Indies. Smith. Contr. Bot. 98. <https://doi.org/10.5479/si.0081024X.98.1>

Alain, Hno. 1953. Flora de Cuba III. Dicotiledóneas: *Malpighiaceae* a *Myrtaceae*. Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio “De La Salle” 13.

Lippold, H. 1970. Die *Hypericum*-Arten Cubas. Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Math.-Naturwiss. Reihe 19(3): 377-382.

Gómez de la Maza, M. 1890. Catálogo de las periantidas cubanas, espontáneas y cultivadas [1]. Anales Soc. Esp. Hist. Nat. 19: 213-278.

Grisebach, A. 1866. Catalogus plantarum cubensium exhibens collectionem Wrightianam aliasque minores ex insula Cuba missas. Lipsiae.

Jennings, O.E. 1917. A contribution to the botany of the Isle of Pines, Cuba. Ann. Carneg. Mus. 11: 19-290.

Ricardo, N.E. & Herrera, P.P. 2017. Especies vegetales exóticas y nativas que invaden ecosistemas vulnerables en Cuba. La Habana.

Robson, N.K.B. 1987. Studies in the genus *Hypericum* L. (*Guttiferae*) 7. Section 29. *Brathys* (part 1). Bull. Nat. Hist. Mus. London, Bot. 16(1): 1-106.

Robson, N.K.B. 1990. Studies in the genus *Hypericum* L. (*Guttiferae*) 8. Sections 29. *Brathys* (part 2) and 30. *Trigynobrathys*. Bull. Nat. Hist. Mus. London, Bot. 20(1): 1-151.

Robson, N.K.B. 1996. Studies in the genus *Hypericum* L. (*Guttiferae*) 6. Sections 20. *Myriandra* to 28. *Elodes*. Bull. Nat. Hist. Mus. London, Bot. 26(2): 75-217.

Robson, N.K.B. 2002. Studies in the genus *Hypericum* L. (*Guttiferae*) 4(2). Section 9. *Hypericum* sensu lato (part 2): subsection 1. *Hypericum* series 1. *Hypericum*. Bull. Nat. Hist. Mus. London, Bot. 32(2): 61-123.