

Passifloraceae

por Dasmiliá Cruz Arozarena y José Angel García-Beltrán

Géneros: 4 | Nativos: 4, Endémicos: 1 (*Adenoa*) | Exóticos: 0, Naturalizados: 0.

Especies: 42 | Nativas: 38, Endémicas: 13 | Exóticas: 4, Naturalizadas: 2.

Taxones: 45 | Nativos: 41, Endémicos: 14 | Exóticos: 4, Naturalizados: 2.

Taxones excluidos: 4.

Datos: Compilados a partir de Alain (1953), Killip (1938), Arbo (1977, 1995, 2000, 2005, 2008), Duharte (1984, 1988), Cruz (2009, 2012), Vanderplank (2013), Porter-Utley (2014), Svoboda (2018, 2023), Greuter & Rankin (2022a) y la revisión de los materiales disponibles en los herbarios NY y US, así como HAC y HAJB (solo para *Passiflora*).

Citación: Cruz, D. & García-Beltrán, J.A. 2024. *Passifloraceae*. Pp. 906-914. En: GEPC. Catálogo de las Plantas de Cuba. Planta! – Plantlife Conservation Society, Vancouver. https://doi.org/10.70925/cat.2024_181

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

Adenoa cubensis (Britton & P. Wilson) Arbo ≡ *Piriqueta cubensis* Britton & P. Wilson

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Ho Gu**)

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

Passiflora berteroana Balb. ex DC. ≡ *Cieca berteroana* (DC.) M. Roem.

= *Passiflora coarctata* Urb. & Ekman

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**SC Gu**) | **Esp PRc**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo microfilo, matorral xeromorfo costero y subcostero

Passiflora bilobata Juss.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Gu**) | **Esp PRc**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo microfilo, matorral xeromorfo costero y subcostero

Passiflora capsularis L. ≡ *Granadilla capsularis* (L.) Medik.

= *Decaloba smithii* M. Roem.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Ci Cam Ho SC Gu**) | **Esp AmC AmS**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque siempreverde mesófilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque de galería, bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde microfilo, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, complejo de vegetación de mogotes, sabanas antrópicas

Passiflora cubensis Urb. subsp. ***cubensis***

= *Passiflora cubensis* f. *acutiloba* Kitan.

= *Passiflora cubensis* f. *vaginata* Kitan.

– “*Passiflora murucuja*” sensu Grisebach (1866)

– “*Passiflora coriacea*” sensu Richard (1945)

– “*Passiflora oblongata*” sensu Grisebach (1866)

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR Hab May Mat IJ VC Ci SS CA Cam**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo microfilo, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, sabanas antrópicas

***Passiflora cubensis* subsp. *holguinensis* Duharte**

= *Passiflora cubensis* var. *mediolobata* Kitan.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Cam Ho**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de galería, bosque de pinos montano, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, sabanas antrópicas

***Passiflora cupraea* L. ≡ *Cieca cupraea* (L.) M. Roem.**

= *Passiflora cavanillesii* DC. ≡ *Cieca cavanillesii* (DC.) M. Roem. ≡ *Passiflora cupraea* var. *cavanillesii* (DC.) Mast.

= *Passiflora cuprea* f. *rotundifolia* Kitan.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Art Mat VC Cam LT Ho SC Gu**) | **Esp Bah Cay**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo microfilo, bosque de galería, bosque de manglares, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de costa arenosa

***Passiflora dasyadenia* Urb.**

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Art May IJ**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, complejo de vegetación de mogotes, matorral xeromorfo costero y subcostero

***Passiflora edulis* Sims**

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Exótica cultivada, subespontánea casual | **NJa NEsp NPRc NMen AmS**

FORMACIONES VEGETALES: —

***Passiflora gossypiifolia* Desv. ex Ham. ≡ *Passiflora foetida* var. *gossypiifolia* (Ham.) Mast.**

— “*Passiflora foetida*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora foetida* L.]

— “*Passiflora foetida*” sensu Vanderplank (2013) p.p.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Hab May Mat IJ VC CA Cam SC Gu**) | **Ja Esp Men AmN AmC AmS**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde mesófilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque semideciduo microfilo, matorral xeromorfo costero y subcostero

***Passiflora holosericea* L.**

= *Passiflora reticulata* C. Wright

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art Hab May Mat VC SC**) | **AmC AmS**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo microfilo, bosque de galería, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de mogotes

***Passiflora incarnata* L.**

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Exótica cultivada, subespontánea casual | **AmN**

FORMACIONES VEGETALES: —

***Passiflora insueta* Feuillet & MacDougal ≡ *Passiflora heterophylla* Lam. [non *Passiflora heterophylla* Aiton]**

HÁBITO: Trepadora herbácea

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

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, complejo de vegetación de mogotes

***Passiflora laurifolia* L. ≡ *Granadilla laurifolia* (L.) Medik.**

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Ho Gu**), cultivada | **Ja Esp PRc Men CCay AmS**

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

***Passiflora maestrensis* Duharte**

= *Passiflora cubensis* var. *profundelobata* Kitan.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Gr SC**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque nublado

***Passiflora maliformis* L.**

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**SC Gu**) | **Ja Esp PRc Men AmS**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano

***Passiflora mariaevelvrae* Cruz Arozarena & García-Beltrán, nom. nov.** ≡ *Passiflora ciliata* var. *polyadema* Griseb., Cat. Pl. Cub.: 285 (1866) [basónimo] ≡ *Passiflora foetida* var. *polyadema* (Griseb.) Killip [non *Passiflora polyadema* Vell.]

– “*Passiflora ciliata*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora ciliata* Aiton]

– “*Passiflora ciliata*” sensu Vanderplank (2013) p.p.

– “*Passiflora pseudociliata*” sensu Svoboda (2018) p.p.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR Art Hab May Mat VC**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, sabanas antrópicas, sabanas seminaturales

DISCUSIÓN: Duharte (1988) demostró que las entidades del complejo de *Passiflora foetida* L. en Cuba, previamente tratadas como *P. pseudociliata* y seis variedades de *P. foetida* (Alain 1953), constituyen buenas especies, en tanto *P. foetida* s.str. no se encuentra en el país. Estos resultados no fueron publicados en su momento y tales entidades han sido tratadas como sinónimos de *P. foetida* y *P. ciliata* (Greuter & Rankin 2022). Aquí se reconoce la delimitación planteada por Duharte (1988), confirmada por Cruz (2012) y, en parte, por Vanderplank (2013) y Svoboda (2018, 2023). En este sentido, se presenta un nombre de reemplazo para *P. ciliata* var. *polyadema*, al no estar disponible el epíteto “*polyadema*” en *Passiflora*. Con este nuevo nombre honramos a la Dra. María Elvira Duharte Góngora, botánica cubana que dedicó su vida al estudio del género, profesora de la Universidad de Oriente y formadora de varias generaciones de botánicos cubanos.

***Passiflora multiflora* L. ≡ *Cieca multiflora* (L.) M. Roem.**

= *Passiflora multiflora* var. *glabra* Ekman ex Urb.

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art May Mat VC Ci SS Cam LT Ho Gr SS Gu**) | **Esp PRc Men Bah AmN**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque semideciduo microfilo, bosque siempreverde microfilo, bosque siempreverde mesófilo, bosque de galería, bosque pluvial montano, bosque de pinos montano, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de mogotes, matorral secundario, sabanas antrópicas, vegetación ruderal, vegetación segetal

***Passiflora nipensis* Britton**

= *Passiflora intermedia* Urb.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Ho SC Gu**)

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

***Passiflora pallens* Poepp. ex Mast.**

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Hab May Mat VC Gr Gu**) | **Esp AmN**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde mesófilo, bosque de galería, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina

***Passiflora pallida* L. ≡ *Passiflora suberosa* var. *pallida* (L.) Mast. [non *Passiflora pallida* Lour., nec *Passiflora pallida* Vell.]**

= *Passiflora minima* L. ≡ *Passiflora suberosa* var. *minima* (L.) Mast.

= *Passiflora hirsuta* L. ≡ *Passiflora suberosa* var. *hirsuta* (L.) Mast.

= *Passiflora parviflora* Sw. ≡ *Passiflora hirsuta* var. *parviflora* (Sw.) M. Roem.

= *Passiflora heterophylla* Dryand. [non *Passiflora heterophylla* Lam., nec *Passiflora heterophylla* Jacq.]

– “*Passiflora suberosa*” sensu auct. p.p.

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art Hab May Mat IJ VC Ci SS CA Cam LT Ho Gr SC Gu | Ja Esp PRc Men Bah Cay AmN AmC AmS NVM**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque semideciduo microfilo, bosque de galería, matorral xeromorfo costero y subcostero, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, complejo de vegetación de mogotes, complejo de vegetación de costa arenosa, bosque secundario, matorral secundario, sabanas antrópicas, vegetación ruderaria, vegetación segetal

DISCUSIÓN: Porter-Utley (2014) demostró que el complejo *Passiflora suberosa* es un grupo no monofilético de especies crípticas, donde la hibridación y la poliploidía han contribuido a su confuso y complejo patrón de variación. Este autor reconoce cuatro taxones en el complejo: *P. pallida*, *P. suberosa* subsp. *suberosa*, *P. suberosa* subsp. *litoralis* y *P. tridactylites*, solo los dos primeros en Cuba, los que pueden ser difíciles de separar sin flores. *Passiflora suberosa* subsp. *suberosa* tiene las hojas de color verde más oscuro que *P. pallida* y a veces tienen nectarios laminares, estos estrictamente ausentes en *P. pallida*. Los tallos, hojas (especialmente los márgenes), zarcillos y estípulas son frecuentemente de color púrpura rojizo en *P. suberosa* subsp. *suberosa*, mientras las partes vegetativas de *P. pallida* generalmente poseen poca, si alguna, coloración púrpura rojiza. *Passiflora pallida* puede ser densamente pubescente en el Caribe, pero *P. suberosa* subsp. *suberosa* parece glabra. Las flores de *P. pallida* son mucho más pequeñas que las de *P. suberosa* subsp. *suberosa*: sépalos < 8 mm de largo (vs. > 8 mm), hipanto de 2.2-4.2 mm de ancho (5.5-8.8 mm), filamentos estaminales de 1.4-3 mm de largo (vs. 3.4-6.8 mm). La superficie externa de los sépalos y los filamentos internos de la corona son púrpura-rojizos en *P. suberosa* subsp. *suberosa*, mientras que en *P. pallida* son verdes claros con el ápice amarillento, rara vez con tintes púrpura-rojizos. Los frutos de *P. suberosa* subsp. *suberosa* generalmente son ovoides, mientras en *P. pallida* son globosos o elipsoides. En las Antillas Mayores, *P. suberosa* subsp. *suberosa* se encuentra comúnmente en elevaciones más altas y en hábitats más mesicos que *P. pallida*, pero en otras áreas del mundo sus hábitats son menos distintos, aunque las especies son más distinguibles morfológicamente (Porter-Utley 2014).

Passiflora pedata L. subsp. *pedata*

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR May Ci | Esp AmN AmC AmS**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque de galería, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina

Passiflora pedata subsp. *stipularis* Killip ≡ *Passiflora pedata* var. *stipularis* (Killip) Killip

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art | AmS**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde mesófilo, complejo de vegetación de mogotes

Passiflora penduliflora Bertero ex DC. ≡ *Decaloba penduliflora* (DC.) M. Roem.

= *Passiflora rotundifolia* var. *swartzii* DC. ≡ *Decaloba swartzii* (DC.) M. Roem. ≡ *Passiflora swartzii* (DC.) Mast.

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**SS CA Cam Ho Gr SC Gu | Ja**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo microfilo, bosque de pinos montano, bosque de galería, matorral xeromorfo costero y subcostero, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, complejo de vegetación de mogotes

Passiflora pseudociliata Britton

– “*Passiflora ciliata*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora ciliata* Aiton]

– “*Passiflora ciliata*” sensu Vanderplank (2013) p.p.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**Mat IJ Ci SS CA Cam Ho Gr SC**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque semideciduo microfilo, bosque siempreverde mesófilo, bosque siempreverde microfilo, bosque pluvial montano, matorral xeromorfo costero y subcostero, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, sabanas antrópicas

Passiflora quadrangularis L.

HÁBITO: Trepadora leñosa

DISTRIBUCIÓN: Exótica naturalizada (**Ho Gr Gu**), cultivada (**Art Hab**) | NJa NEsp NPRc NMen NBah NAmC AmS

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

- Passiflora quinqueloba*** (Griseb.) Duharte ex Cruz Arozarena & García-Beltrán, stat. nov. ≡ *Passiflora ciliata* var. *quinqueloba* Griseb., Cat. Pl. Cub.: 113 (1866) [basónimo] ≡ *Passiflora foetida* subsp. *quinqueloba* (Griseb.) Mast. ≡ *Passiflora foetida* var. *quinqueloba* (Griseb.) Killip
 – “*Passiflora ciliata*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora ciliata* Aiton]
 – “*Passiflora ciliata*” sensu Vanderplank (2013) p.p.
 – “*Passiflora pseudociliata*” sensu Svoboda (2018) p.p.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (VC Ci SS CA Cam LT Ho Gu)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque pluvial montano, bosque de pinos montano, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, sabanas antrópicas

DISCUSIÓN: Entidad del complejo de *Passiflora foetida* L., reconocida como especie por Duharte (1988), por lo aquí se presenta la nueva combinación.

Passiflora rubra L. ≡ *Decaloba rubra* (L.) M. Roem. ≡ *Granadilla rubra* (L.) Moench

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (PR Art May Mat Ci SS Cam Ho Gr SC Gu) | Ja Esp PRc Men Bah AmN AmC AmS

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque siempreverde mesófilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque de galería, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de mogotes, bosque secundario, matorral secundario, vegetación ruderal

Passiflora santiagana (Killip) Borhidi ≡ *Passiflora foetida* var. *santiagana* Killip ≡ *Passiflora ciliata* var. *santiagana* (Killip) Vanderpl.

– “*Passiflora ciliata*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora ciliata* Aiton]

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (SC Gu)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque semideciduo microfilo, bosque siempreverde mesófilo, matorral xeromorfo costero y subcostero, bosque secundario

Passiflora sexflora Juss.

= *Passiflora pannosa* Sm. ≡ *Cieca pannosa* (Sm.) M. Roem. ≡ *Meioperis pannosa* (Sm.) Raf.

= *Passiflora triflora* Macfad.

= *Passiflora capsularis* var. *geminifolia* DC.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (Art VC Ci SS Ho Gr SC Gu) | Ja Esp PRc Men AmC AmS

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde mesófilo, bosque semideciduo mesófilo, bosque de pinos montano, bosque pluvial montano, bosque pluvial de baja altitud, bosque nublado, bosque de galería, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, bosque secundario, matorral secundario

Passiflora shafieri Britton

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (PR Art Cam Ho Gr SC Gu)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque pluvial de baja altitud, bosque semideciduo mesófilo, bosque siempreverde mesófilo, bosque siempreverde microfilo, bosque de galería, bosque de pinos montano, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, complejo de vegetación de mogotes

Passiflora stenoloba Urb.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Endémica (Ho SC)

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

[***Passiflora stipulata*** Aubl.]

HÁBITO: Trepadora leñosa

TAXÓN EXCLUIDO: Exótico escasamente cultivado | CMen CAmC AmS

FORMACIONES VEGETALES: –

Passiflora suberosa L. subsp. *suberosa*

= *Passiflora angustifolia* Sw. ≡ *Passiflora suberosa* var. *angustifolia* (Sw.) Mast.

- = *Passiflora hederifolia* Lam.
- = *Passiflora calliaquatica* E. H. L. Krause
- = *Passiflora hederacea* Cav. ≡ *Passiflora suberosa* var. *hederacea* (Cav.) Mast.
- = *Passiflora kohautiana* C. Presl
- = *Passiflora longifolia* Lam.
- = *Passiflora peltata* Cav.

HÁBITO: Trepadora leñosa

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

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde mesófilo, bosque pluvial montano, bosque pluvial de baja altitud, bosque de pinos montano, bosque de galería, complejo de vegetación de mogotes

[*Passiflora subpeltata* Ortega]

HÁBITO: Trepadora herbácea

TAXÓN EXCLUIDO: Exótico escasamente cultivado | **NEsp AmN AmC AmS**

FORMACIONES VEGETALES: –

DISCUSIÓN: Solo referida en Cuba por Killip (1938), como cultivada en Santiago de las Vegas (prov. La Habana).

[*Passiflora urbaniana* Killip]

HÁBITO: Trepadora herbácea

TAXÓN EXCLUIDO: Exótico escasamente cultivado | **AmC**

FORMACIONES VEGETALES: –

DISCUSIÓN: Descrita a partir de un material procedente de plantas cultivadas en Santiago de las Vegas (prov. La Habana), obtenidas de semillas traídas de Belice (Killip 1938).

***Passiflora vesicaria* L.**

- = *Passiflora hispida* DC. ex Triana & Planch. ≡ *Passiflora foetida* var. *hispida* (Triana & Planch.) Killip

- “*Passiflora foetida*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora foetida* L.]

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Gr SC**), cultivada (**PR**) | **Ja Esp PRc Men Bah AmN AmC AmS**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque pluvial montano, bosque siempreverde mesófilo

***Passiflora wrightiana* H. T. Svoboda** ≡ *Passiflora ciliata* var. *riparia* C. Wright ex Griseb. ≡ *Passiflora foetida* var. *riparia* (Griseb.) Killip [non *Passiflora riparia* Mart. ex Mast.]

- “*Passiflora ciliata*” sensu Greuter & Rankin (2022b) p.p. [non *Passiflora ciliata* Aiton]

- “*Passiflora ciliata*” sensu Vanderplank (2013) p.p.

HÁBITO: Trepadora herbácea

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**Art May SC Gu**) | **Esp PRc Bah AmN**

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo mesófilo, bosque de galería

***Piriqueta cistoides* subsp. *caroliniana* (Walter) Arbo** ≡ *Waltheria caroliniana* Walter ≡ *Piriqueta caroliniana* (Walter) Urb.

- = *Turnera glabra* DC. ≡ *Piriqueta glabra* (DC.) Griseb. ≡ *Piriqueta caroliniana* var. *glabra* (DC.) Urb.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Mat Ci**) | **Esp Bah AmN AmS**

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

***Piriqueta cistoides* (L.) Griseb. subsp. *cistoides* ≡ *Turnera cistoides* L.**

- = *Piriqueta ionidiooides* A. Rich.

- = *Piriqueta longifolia* Bello

- = *Piriqueta villosa* O. F. Cook & G. N. Collins

- = *Piriqueta caroliniana* var. *exasperata* Urb.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Hab May Mat IJ VC Ci SS Cam Ho SC Gu**) | **Ja Esp PRc Men AmN AmC AmS**

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

***Piriqueta racemosa* (Jacq.) Sweet** ≡ *Turnera racemosa* Jacq.

- = *Turnera ovata* Bello ≡ *Piriqueta ovata* (Bello) Urb.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**May Gu**) | Esp PRc AmS

FORMACIONES VEGETALES: Matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero

Piriqueta viscosa Griseb. subsp. *viscosa*

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art Hab IJ VC Ci SS Ho SC**) | Ja Esp PRc Men AmC AmS

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, bosque de galería, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, complejo de vegetación de mogotes, sabanas seminaturales, sabanas antrópicas

Turnera acaulis Griseb.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**PR IJ**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, sabanas seminaturales

[***Turnera acuta*** Willd.] ≡ *Turnera ulmifolia* var. *acuta* (Willd.) Urb.

HÁBITO: Arbusto

TAXÓN EXCLUIDO: Referido por error | AmS

FORMACIONES VEGETALES: –

Turnera diffusa Willd.

= *Turnera microphylla* Desv. ex Ham. ≡ *Bohadschia microphylla* (Ham.) Griseb. ≡ *Triacis microphylla* (Ham.) Griseb.

= *Turnera aphrodisiaca* Ward ≡ *Turnera diffusa* var. *aphrodisiaca* (Ward) Urb.

HÁBITO: Arbusto/Sufrúctice

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**May Mat VC CA Cam LT Ho Gr SC Gu**) | Ja Esp PRc Men Bah Cay AmN AmC AmS

FORMACIONES VEGETALES: Bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo microfilo, bosque de pinos montano, bosque de manglares, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de costa arenosa, comunidades acuáticas de agua dulce, matorral secundario

Turnera diminuta C. Cabeza ex Greuter & R. Rankin

HÁBITO: Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Endémica (**VC SS Cam Ho**)

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos montano, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, sabanas antrópicas (sobre serpentina)

Turnera pumilea L.

= *Turnera hirsutissima* C. Wright

HÁBITO: Hierba

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

FORMACIONES VEGETALES: Bosque de pinos de llanuras, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina, sabanas antrópicas, sabanas seminaturales, vegetación segetal

Turnera subulata Sm.

HÁBITO: Hierba

DISTRIBUCIÓN: Exótica naturalizada (**Ho**), cultivada | NAmN AmS NVM

FORMACIONES VEGETALES: Vegetación ruderal

DISCUSIÓN: Ampliamente cultivada en toda Cuba, y observada como naturalizada en el pueblo Cejita de la Palma (prov. Holguín; Gómez- Hechavarría (2024, com. pers.).

Turnera ulmifolia L.

= *Turnera angustifolia* Mill. ≡ *Turnera ulmifolia* var. *angustifolia* (Mill.) DC.

= *Turnera cuneiformis* Bello

= *Turnera scabra* Millsp.

= *Turnera ulmifolia* var. *intermedia* Urb.

HÁBITO: Hierba/Arbusto

DISTRIBUCIÓN: Nativa (**PR Art Hab May Mat IJ VC Ci SS CA Cam LT Ho Gr SC Gu**) | Ja Esp NPRc Men Bah Cay AmN AmC NAmS NVM

FORMACIONES VEGETALES: Bosque semideciduo microfilo, bosque siempreverde microfilo, bosque semideciduo mesófilo, matorral xeromorfo espinoso sobre serpentina, matorral xeromorfo costero y subcostero, complejo de vegetación de costa rocosa, complejo de vegetación de costa arenosa, bosque secundario, sabanas antrópicas, vegetación ruderal, vegetación segetal

Referencias

- Alain, Hno. 1953. Flora de Cuba III. Dicotiledóneas: *Malpighiaceae a Myrtaceae*. Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio “De La Salle” 13.
- Arbo, M.M. 1977. *Adenoa*, nuevo género americano de *Turneraceae*. *Hickenia* 1: 87-91.
- Arbo, M.M. 1995. *Turneraceae*. Parte I. *Piriqueta*. Flora Neotrop. Monogr. 67.
- Arbo, M.M. 2000. Estudios Sistemáticos en *Turnera* (*Turneraceae*). II. Series *Annulares*, *Capitatae*, *Microphyllae* y *Papilliferae*. Bonplandia 10: 1-82.
- Arbo, M.M. 2005. Estudios Sistemáticos en *Turnera* (*Turneraceae*). III. Series *Anomalae* y *Turnera*. Bonplandia 14: 115-318.
- Arbo, M.M. 2008. Estudios Sistemáticos en *Turnera* (*Turneraceae*). IV. Series *Leiocarpae*, *Conciliatae* y *Sessilifoliae*. Bonplandia 17: 107-334.
- Cruz, D. 2009. Las trepadoras con zarcillos de las familias *Passifloraceae*, *Polygonaceae*, *Rhamnaceae*, *Smilacaceae* y *Vitaceae*. MSc. Thesis. Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana.
- Cruz, D. 2012. Clave de identificación de las especies de *Passiflora* (*Passifloraceae*) en Cuba. Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana 32-33: 19-23.
- Duharte, M.E. 1984. Reporte de *Passiflora bilobata* Juss. en Cuba. Análisis comparativo con *Passiflora nipensis* Britt. Anuario Biología Univ. Oriente: 69-78.
- Duharte, M.E. 1988. Aportes a la revisión del género *Passiflora* L. en Cuba. PhD. Thesis. Universidad de Oriente.
- Gómez-Hechavarría, J.L. (com. pers.). 2024. *Turnera subulata* naturalizada como ruderal en Cejita de la Palma, Holguín. Jardín Botánico de Holguín, Centro de Investigaciones y Servicios Ambientales y Tecnológicos de Holguín. dasytroris@gmail.com
- Greuter, W. & Rankin, R. 2022a. Florilegio de nombres y datos nuevos para la flora cubana. Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana 43: 119-131.
- Greuter, W. & Rankin, R. 2022b. Plantas Vasculares de Cuba – Inventario, ed. 3. Berlin & La Habana. <https://doi.org/10.3372/cubalist.2022.1>
- Grisebach, A. 1866. Catalogus plantarum cubensium exhibens collectionem Wrightianam aliasque minores ex insula Cuba missas. Lipsiae.
- Killip, E.P. 1938. The American species of *Passifloraceae*. Publ. Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 19(1-2): 7-613.
- Porter-Utley, K. 2014. A revision of *Passiflora* L. subgenus *Decaloba* (DC.) Rchb. supersection *Cieca* (Medik.) J. M. MacDougal & Feuillet (*Passifloraceae*). PhytoKeys 43: 1-224. <https://doi.org/10.3897/phytokeys.43.7804>
- Richard, A. 1845. Fanerogamia o plantas vasculares, [1]. En: Sagra, R. de la, Historia física, política y natural de la Isla de Cuba, vol. 10 - Botánica. Bertrand, Paris.
- Svoboda, H.T. 2018. A Systematic Revision of *Passiflora* Section *Dysosmia* (*Passifloraceae*). PhD. Thesis. Ohio University
- Svoboda, H.T. 2023. Five New Combinations in *Passiflora* sect. *Dysosmia* (*Passifloraceae*). Novon 31(1): 163-168. <https://doi.org/10.3417/2023841>

Vanderplank, J. 2013. A revision of *Passiflora* section *Dysosmia*. Bot. Mag. 30: 318-390.