

**LISTA DE LAS PALMAS NATIVAS DE CUBA,
ACTUALIZADO 15 AGOSTO 2020.**

**CHECKLIST OF NATIVE PALMS OF CUBA,
UPDATED AUGUST 15, 2020.**

Celio. E. Moya López

Investigador Independiente.

<https://orcid.org/0000-0002-5033-483X>

e-mail: celio.moya@gmail.com

Parte 1. TEXTO, Parte 2. FIGURAS

RESUMEN

Se actualiza la nomenclatura, taxonomía y distribución geográfica y fitogeográfica de más de la mitad de las palmas nativas de Cuba.

ABSTRACT

The nomenclature, taxonomy and geographic and biogeographic distribution of more than half of the native palms of Cuba are updated.

INTRODUCCIÓN

La familia *Arecaceae* Jussieu (*Palmae*) está representada en Cuba por 15 géneros y 98 taxones infragenéricos, de ellos 80 son especies, 10 taxones infraespecíficos y 8 híbridos. Del total, 85 taxones infragenéricos son endémicos (86.7 %), una de las proporciones más altas entre las familias botánicas representadas en el país (Moya & Leiva, 2000, actualizado por el autor principal).

Se destaca que cuatro géneros de *Arecaceae* presentan el centro de distribución en Cuba, *Hemithrinax* género endémico de Cuba con cuatro taxones; *Copernicia* con 83.3% de sus taxones endémicos cubanos; *Coccothrinax* con 70.8% de sus taxones endémicos cubanos y *Roystonea* con el 50% de sus especies en Cuba, cuatro de ellas endémicas.

El objetivo de este resultado es actualizar continuamente la lista de las palmas nativas de Cuba a partir de Moya & Leiva 2000 “Checklist of the Palms of Cuba, with Notes on their Ecology, Distribution and Conservation. Palms, 44: 69-84”.

MATERIALES Y MÉTODOS

Para cada taxón se actualiza la nomenclatura hasta la fecha, donde se incluye todos los sinónimos reportados actualizados recientemente, de lo contrario solo los usados para Cuba.

Se actualiza la taxonomía y nomenclatura de los taxones descritos para Cuba a partir de 1990: Moya, Leiva, Valdés, Martínez-Fortún & Hernández (1993), Borhidi & Hernández (1995); Morici & Verdecia (2006); Suárez (2015), Verdecia (2016), y Moya, Verdecia, García-Lahera & Martínez (2017); y de las recientes publicaciones referidas a taxones cubanos: Verdecia (2014); Suárez, Rodríguez, Moya & Hodel (2018); Moya & Méndez (2018, 2020); Moya & Zona (2018); Moya (2018, 2019a, 2019b, 2020a, 2020b) y Moya, Terry & Hernández (2019).

Se revisaron las monografías o revisiones de géneros relacionados con Cuba: Dahlgren & Glassman (1963), Evans (2001), León (1931, 1936, 1939, 1941, 1943, 1944), Quero & Read (1986), Read (1968, 1975), Muñiz & Borhidi (1982), Salzman & Judd (1995), Zona (1990, 1995, 1996, 2002), Moya (2019a, 2019b, 2020a, 2020b); Moya & Zona (2018), Moya & Méndez (2020).

Se actualiza la distribución geográfica a partir de Dahlgren & Glassman (1963); Read (1975); Zona (1990, 1992, 1995, 1996, 2002); Evans (2001); Morici & Verdecia (2006), Urquiola, González-Oliva, Novo & Acosta (2010); Verdecia (2016); Moya & García-Lahera (2016); Moya, Verdecia, García-Lahera & Martínez (2017); Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez (2017); Moya (2018, 2019a, 2020a, 2020b); Moya & Méndez (2018); Moya & Zona (2018); Moya, Martínez, García-Lahera & Cañizares (2018); Rodríguez, Castañeda, Moya, Suárez & Hodel (2017); Suárez, Rodríguez, Moya & Hodel (2018); Govaerts et al. (2020); Rodríguez, Moya & Jiménez (2020), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

La distribución fitogeográfica, sensu Borhidi & Muñiz (1986, 1996), actualizado por: Moya (2018, 2019a, 2020a, 2020b), Moya & Méndez (2018); Moya, Terry & Hernández (2019), Rodríguez, Moya & Jiménez (2020), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

La información de distribución geográfica incluye el país en letras mayúsculas, seguido en orden alfabético por la provincia con los municipios entre paréntesis. La información biogeográfica incluye la provincia en letras mayúsculas, seguida de la subprovincia y el sector correspondiente, con los distritos entre paréntesis. El origen de la información utilizada para cada municipio o distrito se denota agregando los superíndices “^H” para la muestra de herbario, “^R” para referencia bibliográfica, “^A” para observaciones de campo del autor y “^P” para comunicaciones personales.

Las notas al margen de cada taxón: “*”, significa endémico de Cuba. Para los sinónimos se relaciona el país de colecta entre corchetes. Para cada taxón se relacionan los nombres ilegítimos correspondientes. En revisión, significa que está en proceso de estudio, taxonómico o de distribución. Nombres que se excluyen, se relacionan debajo del taxón correspondiente. Actualización, se relacionan las publicaciones más recientes sobre el taxón.

RESULTADOS

Lista de las palmas nativas de Cuba, actualizado hasta el 15 de agosto de 2020:

1. *Acoelorrhaphe wrightii* (Griseb. & H. Wendl.) H. Wendl. ex Becc. *Webbia* 2: 109. 1907. ('*Acoelorrhaphe*') ≡ *Copernicia wrightii* Griseb. & H. Wendl., *Cat. Pl. Cub.*: 220. 1866. ≡ *Paurotis wrightii* (Griseb. & H. Wendl.) Britton in N. L. Britton & J. A. Shafer, *N. Amer. Trees*: 141. 1908. [Cuba].
= *Acoelorrhaphe arborescens* (Sarg.) Becc. *Webbia* 2: 113. 1907. ("Acoelorrhaphe") ≡ *Serenoa arborescens* Sarg., *Bot. Gaz.* 27: 90 1899. ≡ *Paurotis arborescens* (Sarg.) O. F. Cook, *Amer. Nat.* 48: 314. 1914. [EE.UU.]
= *Paurotis androsana* O. F. Cook, *Mem. Torrey Bot. Club* 12: 22-23. 1902. [Bahamas].
= *Acoelorrhaphe wrightii* var. *geronensis* Becc., *Ann. Roy. Bot. Gard. (Calcutta)* 13: 307. 1931. ("Acoelorrhaphe"). [Cuba].
= *Acanthosabal caespitosa* Prosch., *Gard. Chron.*, ser. 3, 77: 92. 1925. [Brazil, cultivada].
= *Acoelorrhaphe pinetorum* Bartlett, *Publ. Carnegie Inst. Wash.* 461: 33. 1935. ('*Acoelorrhaphe*'). [Belize].
= *Paurotis psilocalyx* (Burret) Lundell, *Wrightia* 2: 116. 1961. ≡ *Brahea psilocalyx* Burret, *Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 11: 1037. 1934. [Belize].
= *Acoelorrhaphe wrightii* f. *inermis* Hadač, *Folia Geobot.* 5: 432. 1970. ('*Acoelorrhaphe*'). [Cuba].

Distribución Geográfica: EE.UU. (Sur de Florida), Bahamas, Cuba, las costas del Caribe de México, Belice, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica y Panamá, y la Isla de Providencia perteneciente a Colombia (Moya 2020b).

CUBA. Provincias Artemisa (Alquízar^A, Artemisa^H, Güira de Melena^P), Camagüey (Vertientes^R), Ciego de Ávila (Morón^A), Cienfuegos (Abreus^H, Aguada de Pasajeros^A, Cienfuegos^H, Lajas^P, Rodas^P), Guantánamo (¿? San Antonio del Sur^P), Matanzas (Calimete^H, Ciénaga de Zapata^H, Martí^H), Mayabeque (Batabanó^H, Melena del Sur^P, Nueva Paz^P), Pinar del Río (Consolación del Sur^H, Guane^H, Los Palacios^H, Mantua^H, Minas de Matahambre^H, Pinar del Río, Sandino^H, San Juan y Martínez, San Luis^H, Viñales^H), Sancti Spíritus (La Sierpe^H, Yaguajay^P), Villa Clara (Sagua La Grande^R), y el municipio Isla de la Juventud^H (Moya 2020b).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Occidental: sectores Peninsularicum (Guanahacabibense^H, Zapatense^H), Pinaricum (Geronense^A, Indionense^R, Pinarense^H, Sabaloense^H), y Rosaricum (Viñalense^R); subprovincia Cuba Central: sectores Havanicum (Cascajalense^A, Casildense^H), y Camagüeyicum (Gibarense^A, Guaimarense^R, Sagüense^H); subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (¿? Guantanamense^P) (Moya 2020b).

Nombres que se excluyen (Moya 2019b):

Acoelorrhaphe cookii Bartlett, *Publ. Carnegie Inst. Wash.* 461: 32. 1935. Es *Brahea salvadorensis* H. Wendl. ex Becc. *Webbia* 2: 105. 1907.

Acoelorrhaphe salvadorensis (H. Wendl. ex Becc.) Bartlett, *Publ. Carnegie Inst. Wash.* 461: 32. 1935. ≡ *Erythea salvadorensis* (H. Wendl. ex Becc.) H. E. Moore, *Gentes Herbarum* 8: 217. 1951. Es *Brahea salvadorensis* H. Wendl. ex Becc. *Webbia* 2: 105. 1907.

Acoelorrhaphe schippii (Burret) Dahlgren, *Field Mus. Nat. Hist. Bot. Ser.* 14: 9. 1936. ('*Acoelorrhaphe*'). ≡ *Paurotis schippii* Burret, *Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 12: 303. 1935. ≡ *Brahea schippii* Burret, *Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 12: 304. 1935. Es *Brahea dulcis* (Kunth) Mart., *Hist. Nat. Palm.* 3: 244. 1838.

Actualización: Moya (2019b), Moya (2020b).

2. ***Acrocomia aculeata*** (Jacq.) Lodd. ex R. Keith, Miller's Dict. Gard.: 63 (1834) ≡ *Cocos aculeata* Jacq., Select. Stirp. Amer. Hist.: 278. 1763.
= *Acrocomia pilosa* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 14: 52. 1940. [Cuba].
= *Acrocomia subinermis* León ex L.H.Bailey, Gentes Herbarum 4: 474. 1941. [Cuba].

Distribución Geográfica: Desde México hasta Brasil, incluido el Caribe (Govaerts, Dransfield, Zona, Hodel & Henderson, 2011).

CUBA. Provincias La Habana, Sancti Spíritus, Camagüey (Sierra de Cubitas), Santiago de Cuba y Guantánamo (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez, 2017).

Nota. Se relacionan solamente los sinónimos válidos colectados en Cuba.

En revisión.

3. ****Acrocomia crispa*** (Kunth) C. F. Baker ex Becc., Pomona Coll. J. Econ. Bot. 2: 364 1912 ≡ *Cocos crispa* Kunth, Nov. Gen. Sp. 1: 302. 1816. ≡ *Astrocaryum crispum* (Kunth) M. Gómez, Noc. Bot. Sist.: 50. 1893. = *Gastrococos crispa* (Kunth) H. E. Moore, Principes 11: 121. 1968. [Cuba].
= *Acrocomia armentalis* (Morales) L.H. Bailey & E.Z. Bailey, Hort. Sec. 22. 1941. ≡ *Gastrococos armentalis* Morales, Repert. Fis. -Nat. Isla Cuba 1: 57. 1866. [Cuba].

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias desde Pinar del Río hasta Holguín (Borhidi, 1996), Camagüey (Camagüey, Jimaguayú, Najasa, Nuevitas y Sierra de Cubitas). Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez, 2017). Artemisa (Alquizar) (Fig. 1).

En revisión.

4. ****Bactris cubensis*** Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 25. 1929.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Guantánam (Baracoa^H, Maisí^H, Yateras^H), Holguín (Mayarí^H, Moa^H, Sagua de Tánamo^H) y Santiago de Cuba (Guamá^H, Mella^H, Palma Soriano^H, Santiago de Cuba^H) (Salzman & Judd 1995).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

5. ***Calyptrogyne plumeriana*** (Mart.) Roncal, Palms 49: 149. 2005. ≡ *Geonoma plumeriana* Mart. in A. D. d'Orbigny, Voy. Amér. Mér. 7(3): 34. 1843. ≡ *Calyptronoma plumeriana* (Mart.) Lourteig, Phytologia 65: 484. 1989. [Haití]
= *Calyptrogyne dulcis* (C. Wright ex Griseb.) M. Gómez, Dicc. Bot. Nom. Vulg. Cub. Puerto-Riquenos: 72. 1889. ≡ *Geonoma dulcis* C. Wright ex Griseb., Cat. Pl. Cub.: 222. 1866. ≡ *Calyptronoma dulcis* (C. Wright ex Griseb.) H.Wendl. in Kerchove, Palmiers: 238. 1878. [Cuba].
= *Calyptrogyne intermedia* (B. S. Williams) M. Gómez, Noc. Bot. Syst. 50. 1893. ≡ *Geonoma intermedia* B. S. Williams, Cat. 1882: 27. 1882. [Cuba].
= *Calyptrogyne microcarpa* León, Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De Le Salle" 3: 10. 1944. ≡ *Calyptronoma microcarpa* (León) A. D. Hawkes, Phytologia 3: 145. 1949. [Cuba].

- = *Calyptrogyne clementis* León, Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De Le Salle" 3: 11. 1944 ≡ *Calyptronoma clementis* (León) A. D. Hawkes, Phytologia 3: 145. 1949. [Cuba].
- = *Calyptronoma clementis* subsp. *orientensis* O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 28: 342. 1982. [Cuba].

Distribución Geográfica: **CUBA.** Provincias Artemisa (Bahía Honda^H, San Cristóbal^H), Camagüey (Florida^A), Ciego de Ávila (Bolivia^A, Florencia^A), Cienfuegos (Aguada^A, Cumanayagua^H), Granma (Bartolomé Masó^H, Guisa^A, Niquero^R), Guantánamo (Baracoa^H, El Salvador^A, Imías^A, Maisí^A, San Antonio del Sur^A, Yateras^H), Holguín (Mayarí^H, Moa^H, Sagua de Tánamo^A), La Habana (La Lisa^H), Matanzas (Calimete^H, Ciénaga de Zapata^A, Matanzas^A), Mayabeque (Batabanó^H, Melena del Sur^P), Pinar del Río (Consolación del Sur^H, La Palma^H, Los Palacios^H, Minas de Matahambre^A, Pinar del Río^H, San Luis^H, Viñales^H), Sancti Spíritus (Trinidad^H, Sancti Spíritus^H, Yaguajay^R), Santiago de Cuba (Guamá^A, Mella^A, Palma Soriano^H, Santiago de Cuba^H, Segundo Frente^A, Songo-La Maya^A, Tercer Frente^A), Villa Clara (Manicaragua^A, Ranchuelo^A, Sagua La Grande^R, Santo Domingo^A), y el municipio Isla de la Juventud^H. No se ha reportado para la provincia Las Tunas (R. Oviedo, com. pers.). **HAITÍ.** Departamentos Grand'Anse^H, Nord-Ouest^H, Sud^H. **REPÚBLICA DOMINICANA.** Provincias Duarte^H, El Seibo^H, Hato Mayor^H, Hermanas Mirabal^R (antes Saucedo), La Vega^H, Monte Plata^H, Samaná^H, San Cristóbal^H, Valverde^H (Rodríguez M., Moya & Jiménez, 2020).

Distribución Fitogeográfica: Provincia **CUBA**, subprovincia Cuba Occidental: sector Peninsularicum (Zapatense^H), sector Pinaricum (Sabaloense^H, Indiosense^H, Pinarense^H, Geronense^H), sector Rosaricum (Viñalense^H, Cajalbanense^H); subprovincia Cuba Central: sector Havanicum (Jarucoense^H, Güinense^A, Cascajalense^A), Trinidadicum (Trinidadense^H, Spirituense^H), sector Camagüeyicum (Claraense^A, Sagüense^R, Guaimarense^A, Cautoense^R, Gibarense^A); subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Nipense^H, Cristalense^H, Moaense^H, Baracoense^A, Purialense^A, Yaterense^H), sector Maesticum (Turquinense^H, Piedraense^R), sector Santiagicum (Uveroense^A). Provincia **LA ESPAÑOLA**, subprovincia Central, sector Central (Central-Oriental); subprovincia Caribe-Atlántico, sector Batoruco-Hottense (Hottense), sector Caribe-Cibense (Valle Cibao, Caribe Oriental, Yamasense), sector Neiba-Matheux-Norte-Oriental. (Central-Occidental), y sector Norte (Haitiense, Cordillera Septentrional-Samanense) (Rodríguez M., Moya & Jiménez, 2020).

Nombres que se excluyen (Moya & Méndez (2020, inédito):

- Calyptrogyne swartzii* Hook. f., en Hook. f. (1882), *nom. illeg.*
- Calyptronoma intermedia* H. Wendl., en Kerchove (1878), *nom. nod.*
- Calyptronoma swartzii* Griseb., en Grisebach (1864), *nom. illeg.*
- Geonoma swartzii* Griseb., en Grisebach (1866), *nom. illeg.*

Actualización: Moya & Zona (2018), Moya & Méndez (2020, inédito).

6. **Coccothrinax acuminata* Becc., Webbia. 2: 313. 1907.

- = *Coccothrinax miraguama* var. *novo-geronensis* Becc., Ann. Roy. Bot. Gard. Calcutta 13: 336. 1931. ≡ *Coccothrinax miraguama* [sin rango] (*novo-geronensis*) Becc., Pomona Coll. J. Econ. Bot. 3: 409. 1913.
- = *Coccothrinax miraguama* subsp. *arenicola* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 175. 1971. ≡ *Coccothrinax miraguama* var. *arenicola* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 114. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Artemisa (San Cristóbal^H) y Pinar del Río (Consolación del Sur^H, Guane^H, Mantua^R, Pinar del Río^R, Sandino^H, San Juan y Martínez^R, San Luis^H) y municipio Isla de la Juventud^H.

Distribución Fitogeográfica. Subprovincia Cuba Occidental: sectores Peninsularicum (Guanahacabibense^H), Pinaricum (Geronense^H, Indionense^R, Pinarense^R, Sabaloense^R) y Rosaricum (Viñalense^R) (Moya & Méndez 2018).

Nombres que se excluyen (Moya & Méndez 2018):

Thrinax acuminata Griseb. & H. Wendl., en Sauvalle (1871), *nom. nud.*

Actualización: Moya & Méndez (2018), Moya (2020a).

7. **Coccothrinax acunana* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 128. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Santiago de Cuba (Guamá^H, SW Pico Turquino). (Suárez, Rodríguez, Moya y Hodel 2018).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Maesticum (Turquinense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Suárez, Rodríguez, Moya & Hodel (2018), Moya (2020a).

8. **Coccothrinax alexandri* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 12. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Baracoa^H, Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Guantanamense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

9. **Coccothrinax alexandri* subsp. *nitida* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 175.

1971. ≡ *Coccothrinax alexandri* subsp. *nitida* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 123. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Imías^H (Fig. 2), Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Purialense^H).

Actualización: Moya (2020a).

10. **Coccothrinax baracoensis* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 440. 1981
publ. 1982.

En revisión.

11. **Coccothrinax bermudezii* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 124. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Baracoa^H, Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Guantanamense^H).

Actualización: Moya (2020a).

12. **Coccothrinax borhidiana* O. Muñiz, Acta Agron. Acad. Sci. Hung. 27: 437. 1978.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Matanzas (Matanzas^H: Punta Guanós).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Havanicum (Havanense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

13. **Coccothrinax camagueyana* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 441. 1981 publ. 1982.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Sierra de Cubitas). (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez, 2017.).

En revisión.

14. **Coccothrinax clarensis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 147. 1939.
= *Coccothrinax clarensis* var. *perrigida* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 149. 1939. ≡ *Coccothrinax clarensis* subsp. *perrigida* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 176. 1971.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Florida^H), Ciego de Ávila (Florencia^A), Sancti Spíritus (Cabaiguán^H, Jatibonico^H, Sancti Spíritus^H y Yaguajay^H) y Villa Clara (Santa Clara^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Camagüeyense^H, Claraense^H, Sagüense^H).

Actualización: Moya (2020a).

15. **Coccothrinax clarensis* subsp. *brevifolia* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 176. 1971. ≡ *Coccothrinax clarensis* var. *brevifolia* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 148. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Sancti Spíritus (Yaguajay^H: Cerro de Jobosí).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Claraense^H).

Actualización: Moya (2020a).

16. **Coccothrinax crinita* (R. D. Hoyt) Becc. Webbia 2: 334. 1907. ≡ *Thrinax crinita* R. D. Hoyt, Gardening (Chicago) 2(46): 369. 1894. ≡ *Antia crinita* (Becc.) O. F. Cook, Natl. Hort. Mag. 20: 50. 1941.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Artemisa (Bahía Honda^H (Fig. 3): Las Pozas).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Occidental: sector Rosaricum (Cajalbanense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Nombres que se excluyen:

Thrinax crinita Griseb. & H. Wendl., en Sauvalle (1871), *nom. nud.*

Coccothrinax crinita (Griseb. & H. Wendl.) Becc., en Beccari (1907), citación de autores incorrecta.

Coccothrinax crinita Becc., en Burret (1929), citación de autores incorrecta.
Coccothrinax crinita (Griseb. & H. Wendl. ex C. H. Wright) Becc., en Henderson, Galeano & Bernal (1995), adscripción de autores incorrecta.
Coccothrinax crinita (Griseb. & H. Wendl. ex C. Wright) Becc., en Moya and Leiva (2000), citación de autores incorrecta.
Coccothrinax crinita (Griseb. & H. Wendl. ex Kerch.) Becc., en Trópicos (2020), citación de autores incorrecta.
Actualización: Moya (2020a).

17. **Coccothrinax crinita* subsp. *brevicrinis* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 448. 1981 publ. 1982.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Cienfuegos (Cumanayagua) y Sancti Spíritus (Trinidad) (Moya & García-Lahera (2016)).
Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Trinidadicum (Spirituense^H, Trinidadense^H) (Moya 2020d, aquí).
Actualización: Moya & García-Lahera (2016), Moya (2020d, aquí).
En revisión.

18. **Coccothrinax cupularis* (León) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 449. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax miraguama* var. *cupularis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 117. 1939. ≡ *Coccothrinax miraguama* subsp. *cupularis* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 175. 1971.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Cienfuegos (Cienfuegos^H (Fig. 4), Cumanayagua^H), y Matanzas (Ciénaga de Zapata^H).
Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Occidental: sector Peninsularicum (Zapatense^H) y Cuba Central: sector Havanicum (Casildense^H).
Actualización: Moya (2020a).

19. **Coccothrinax elegans* O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 442. 1981 publ. 1982.
En revisión.

20. **Coccothrinax fagildei* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 227. 1985.
En revisión.

21. *Coccothrinax fragrans* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 15. 1929.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Santiago de Cuba (Santiago de Cuba^H). HAITÍ. Departamentos Nord-Ouest (Port-de-Paux^H: Île de la Tortue). REPÚBLICA DOMINICANA. Provincias Dajabón^P, La Vega^P, Santiago^H, Santiago Rodríguez^P, Valverde^P.
Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Guantanamense^H) (Muñiz & Borhidi 1986). Provincia LA ESPAÑOLA, subprovincia Caribe-Atlántico, sector Neiba-Matheux-Nororiental (Tortuga Island^H) y sector Norte (Cordillera Septentrional-Samanense^H).

Actualización: Moya (2020a).

22. **Coccothrinax garciana* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 143. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Holguín (Báguanos^P, Gibara^P, Holguín^H, Rafael Freyre^P).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Holguinense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

23. **Coccothrinax guantanamensis* (León) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 449. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax argentea* var. *guantanamensis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 134. 1939. ≡ *Coccothrinax argentea* subsp. *guantanamensis* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 176. 1971.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (territorio ilegalmente ocupado por la Base Naval de EE.UU.^H (Fig. 5).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Guantanamense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Nota. *Coccothrinax guantanamensis* fue colectada solamente en el territorio ilegalmente ocupado por la Base Naval de EE.UU., en 1920 como *Hioram* 3950 (HACx3) y en 1933 como *León* 16005 (HAC, MT) y *León* 16006 (HAC).

Actualización: Moya (2020a).

24. **Coccothrinax gundlachii* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 149. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Granma (Pilón^H) y Santiago de Cuba (Guamá^H, Santiago de Cuba^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sectores Maesticum (Turquinense^H) y Santiagicum (Uveroense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

25. **Coccothrinax hioramii* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 135. 1939.
'hiorami'

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Caimanera^H (Fig. 7), Niceto Pérez^H (Fig. 6), territorio ilegalmente ocupado por Base Naval de EE.UU.^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Guantanamense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

26. **Coccothrinax leonis* O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 443. 1981 publ. 1982.

En revisión.

27. **Coccothrinax litoralis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 138. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Esmeralda^H, Nuevitas^H, Sierra de Cubitas^H), Ciego de Ávila (Morón^H), Cienfuegos, Las Tunas (Jesús Menéndez^H, Manatí^H), Matanzas (Cárdenas^H, Martí^P), Sancti Spíritus (Sancti Spíritus^H, Trinidad^H, Yaguajay^R), Villa Clara (Caibarién^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sectores Havanicum (Havanense^H, Casildense^H) y Camagüeyicum (Sagüense^H, Guaimarenses^H, Gibarenses^H).

Nombres que se excluyen:

Coccothrinax jucunda Sarg., en Burret (1929), corresponde a *C. litoralis* León.

Coccothrinax jucunda Burret, no Sarg., en León (1946), sinónimo de *C. litoralis*.

Actualización: Moya (2020a).

28. **Coccothrinax macroglossa* (León) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 450. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax miraguama* var. *macroglossa* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 118. 1939. ≡ *Coccothrinax miraguama* subsp. *macroglossa* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 175. 1971.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey, Holguín y Las Tunas (Muñiz & Borhidi, 1981), Camagüey (Camagüey^H, Minas^H, Nuevitas^H, Sierra de Cubitas^H) (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez, 2017). Holguín (Cacocúm^H, Holguín^H) y Las Tunas (Las Tunas^H, Manatí^H) (Fig. 8).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: Camagüeyicum (Camagüeyense^H, Gibarenses^H, Guaimarenses^H, Holguinenses^H).

Actualización: Moya (2020a).

29. **Coccothrinax microphylla* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 444. 1981 publ. 1982.

En revisión.

30. **Coccothrinax miraguama* (Kunth) Becc., Webbia 2: 295 (1907) (Kunth) Becc., Webbia 2: 295. 1907. 'miraguano' ≡ *Corypha miraguama* Kunth, Nov. Gen. Sp. [H.B.K.] 1: 298. 1816. ≡ *Copernicia miraguama* (Kunth) Kunth, Enum. Pl. 3: 244. 1841. ≡ *Thrinax miraguama* (Kunth) Mart. Hist. Nat. Palm. 3: 320. 1853. 'miraguano'.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias desde Matanzas a Santiago de Cuba (León, 1939), Camagüey (Camagüey^H, Céspedes^R, Esmeralda^R, Florida^H, Guáimaro^R, Jimaguayú^H, Minas^H, Najasa^H, Sierra de Cubitas^H) (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017). Ciego de Ávila, Cienfuegos, Matanzas, Sancti Spíritus (La Sierpe^A, Sancti Spíritus^H, Trinidad^H) y Villa Clara.

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sectores Havanicum (Cascajalense^R, Güinense^R), Trinidadicum (Spirituense^R, Trinidadense^H) y Camagüeyicum (Camagüeyense^H, Claraense^H, Gibarenses^H, Guaimarenses^H, Holguinenses^H, Sagüense^R).

Nombres que se excluyen:

Thrinax miraguama (Kunth) Walp. Walpers (1858), *nom. illeg.*

Actualización: Moya (2020a).

31. **Coccothrinax miraguama* subsp. *havanensis* (León) Borhidi & O. Muñiz , Bot. Közlem. 58: 175. 1971. ≡ *Coccothrinax miraguama* var. *havanensis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 116. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias La Habana (Guanabacoa^H, Habana del Este^H) y Mayabeque (Santa Cruz del Norte^H (Fig. 9, Fig. 10).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Havanicum (Jarucoense^H, Havanense^H).

Actualización: Moya (2020a).

32. **Coccothrinax miraguama* subsp. *roseocarpa* (León) Borhidi & O. Muñiz , Bot. Közlem. 58: 175. 1971. ≡ *Coccothrinax miraguama* var. *roseocarpa* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 117. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Matanzas (Cardenas^H (Fig. 11).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Havanicum (Jarucoense^H) Muñiz & Borhidi (1986).

Actualización: Moya (2020a).

33. **Coccothrinax moaensis* (Borhidi & O. Muñiz) O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 451. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax yuraguana* subsp. *moaensis* Borhidi & O. Muñiz , Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 17: 1. 1971 publ. 1972.

En revisión.

34. **Coccothrinax munizii* Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 17: 2. 1971 publ. 1972.

En revisión.

35. **Coccothrinax muricata* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 129. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Najasa^H (Fig. 12) y Sierra de Cubitas^H). (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Guaimarensense^H and Gibarensense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

36. **Coccothrinax nipensis* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 446. 1981 publ. 1982.

En revisión.

37. **Coccothrinax orientalis* (León) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 451. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax yuraguana* var. *orientalis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 119. 1939. ≡ *Coccothrinax yuraguana* subsp. *orientalis* (León) Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 17: 2. 1971 publ. 1972.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Holguín (Mayarí^H, Moa^H, Sagua de Tánamo ¿?), Guantánamo (Toa^R) (Muñiz & Borhidi 1982). Santiago de Cuba (Mella ¿?).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Nipense^H, Cristalense^H, Moaëense^H).

Actualización: Moya (2020a).

38. **Coccothrinax pauciramosa* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 12. 1929.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Holguín (Mayarí^H), Santiago de Cuba (Mella^H (Fig. 13, Fig. 14).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincias Cuba Central: sector Camagüeyicum (Guaimareense^H); Cuba Oriental: sector Moanicum (Nipense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

39. **Coccothrinax pseudorigida* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 145. 1939.
= *Coccothrinax pseudorigida* var. *acaulis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 146. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Camagüey^H, Esmeralda^R, Florida^H, Jimaguayú^R, Sierra de Cubitas^R) (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba: sector Camagüeyicum (Camagüeyense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

40. **Coccothrinax pumila* Borhidi & J.A.Hern., Acta Bot. Hung. 38: 195. 1993-1994 publ. 1995.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Niceto Pérez^H: Morrillo Chico).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Santiagicum (Guantanamense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

41. **Coccothrinax rigida* (Griseb. & H. Wendl.) Becc., Webbia 2: 299. 1907 ≡ *Thrinax rigida* Griseb. & H. Wendl., Cat. Pl. Cub.: 221. 1866.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Holguín (Moa^H (Fig. 15), Sagua de Tánamo^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Cristalense^H, Moaëense^H).

Actualización: Moya (2020a).

42. **Coccothrinax salvatoris* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 125. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Esmeralda^H y Nuevitas^H), Ciego de Ávila (Primero de Enero^H), Holguín (Antilla^P, Cacocúm^H, Rafael Freyre^P) y Las Tunas (Manatí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Gibarense^H, Guaimarense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).
Actualización: Moya (2020a).

43. **Coccothrinax salvatoris* subsp. *loricata* (León) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 28: 322. 1982. ≡ *Coccothrinax salvatoris* var. *loricata* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 127. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Esmeralda^H: Silla del Cayo Romano) (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Gibarense^H).

Nombres que se excluyen:

Coccothrinax salvatoris subsp. *loricata* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 175 (1971), en Muñiz & Borhidi (1982), nunca fue publicado en 1971.

Actualización: Moya (2020a).

44. **Coccothrinax savannarum* (León) Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 452. 1981 publ. 1982. ≡ *Coccothrinax muricata* var. *savannarum* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 130. 1939. ≡ *Coccothrinax muricata* subsp. *savannarum* (León) Borhidi & O. Muñiz, Bot. Közlem. 58: 176. 1971.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Holguín (Mayarí^P) y Santiago de Cuba (Mella^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincias Cuba Central: sector Camagüeyicum (Guaimarense^H) y Cuba Oriental, sector Moanicum (Yaterense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

45. **Coccothrinax saxicola* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 141. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Granma (Niquero^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Santiagicum (Pilonense^H) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

46. **Coccothrinax spirituana* R. Verdecia & Moya, Palms 61: 83-90. 2017.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Ciego de Ávila (Florenxia^R) y Sancti Spíritus (Jatibonico^H (Fig. 17) (Moya, Verdecia, García-Lahera & Martínez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Sagüense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

47. **Coccothrinax torrida* Morici & Verdecia, Brittonia 58: 190. 2006.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Imías^H: Punta Guayacanes) (Morici & Verdecia 2006)

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Santiagicum (Guantanamense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

48. **Coccothrinax trinitensis* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 228. 1985.

En revisión.

49. **Coccothrinax victorinii* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 139. 1939.
'victorini'

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Granma (Campechuela^R, Media Luna^H, Niquero^R) (Moya 2020a).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincias Cuba Oriental: sector Santiagicum (Pilonense^H) y Cuba Central: sector Camagüeyicum (Guaimarensis^R) (Muñiz & Borhidi 1986).

Actualización: Moya (2020a).

50. **Coccothrinax yunquensis* Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 447. 1981
publ. 1982.

En revisión.

51. **Coccothrinax yuraguana* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 13: 119. 1939.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Artemisa (Bahía Honda^H (Fig. 16) y Pinar del Río (La Palma^H)). (Moya 2018).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Occidental: sector Rosaricum (Cajalbanense^H) (Moya 2018).

Nombre que se excluye (Moya 2018):

Thrinax yuraguana A. Rich., en Sagra (1850), *nom. illeg.*

Actualización: Moya (2018), Moya (2020a).

52. **Coccothrinax* × *angelae* D. Suárez, Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana 36: 10. 2015.

Coccothrinax crinita subsp. *brevicrinis* × *Coccothrinax miraguama* subsp. *miraguama*.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Cienfuegos (Cumanayagua^H) y Sancti Spíritus (Trinidad^H) (Moya, Martínez-Pentón, García-Lahera & Cañizares 2018).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Trinidadicum (Spirituense^H, Trinidadense^H) (Moya 2020d, aquí).

Actualización: Moya, Martínez-Pentón, García-Lahera & Cañizares (2018), Moya (2020d, aquí).

En revisión.

53. **Colpothrinax wrightii* Siebert & Voss, Vilm. Blumen. ed. 3, 1: 1147. 1895. "wrightii" ≡ *Pritchardia wrightii* (Siebert & Voss) Becc., Webbia 2: 203. 1907.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Pinar del Río (Consolación del Sur^H, Guane^H, Mantua^R, Minas de Matahambre^R, Pinar del Río^R, San Juan y Martínez^H, San Luis^H, Sandino^H y el municipio Isla de la Juventud^H (Moya 2020b).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA. Subprovincia Cuba Occidental: sector Pinaricum (Geronense^H, Indiosense^H, Pinarense^H, Sabaloense^H) (Borhidi & Muñiz 1986).

Nombres que se excluyen:

Colpothrinax wrightii Griseb. & H. Wendl., en Sauvalle (1871), *nom. nud.*

Colpothrinax wrightii Schaedtler, en Otto (1875), publicación no válida.

Colpothrinax wrightii Griseb. & H. Wendl. ex Siebert & Voss, en Siebert & Voss (1895), citación de autor incorrecta.

Colpothrinax wrightii Griseb. & H. Wendl. ex Voss, en Govaerts and Dransfield (2005), citación de autor incorrecta.

Pritchardia wrightii (Griseb. & H. Wendl.) Becc., en Beccari (1907), citación de autor incorrecta.

Colpothrinax wrightii H. Wendl. ex Bailey, en Bailey (1930), citación de autor incorrecta.

Colpothrinax wrightii Griseb. & H. Wendl. ex Voss, en Acevedo & Strong (2012) citación de autor incorrecta.

Actualización: Moya (2020b).

54. **Copernicia baileyana* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 52. 1931.

= *Copernicia baileyana* var. *laciniosa* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 224. 1936.

= *Copernicia baileyana* f. *bifida* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 225. 1936.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias de Ciego de Ávila, Camagüey, Las Tunas, Granma y Holguín (Dahlgren & Glassman, 1963). Sancti Spíritus y Guantánamo (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

55. **Copernicia brittonorum* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 49. 1931.

= *Copernicia brittonorum* var. *acuta* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 222 (1936).

= *Copernicia brittonorum* var. *sabaloense* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 223 (1936).

En revisión.

56. **Copernicia cowellii* Britton & P. Wilson, Bull. Torrey Bot. Club 41: 17. 1914.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Camagüey^H, Jimaguayú^R, Minas^H y Nuevitas^H). (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Camagüeyense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

57. **Copernicia curbeloi* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 53. 1931.
= *Copernicia molineti* var. *cuneata* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 216 (1936).
= *Copernicia sueroana* var. *semiorbicularis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 216 (1936).

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Florida y Nuevitas) y Las Tunas. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017.).

En revisión.

58. **Copernicia curtissii* Becc., Webbia 2: 176. 1907.
= *Copernicia pauciflora* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 8 (1929).
= *Copernicia clarensis* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 45 (1931). ≡ *Copernicia hospita* var. *clarensis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 219 (1936).

En revisión.

59. **Copernicia fallaensis* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 51. 1931. 'fallaense'.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Céspedes y Florida), Ciego de Ávila y Villa Clara. (Dahlgren & Glassman, 1963 y Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

60. **Copernicia gigas* Ekman ex Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 3. 1929.
= *Copernicia excelsa* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 56. 1931.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Vertientes), Ciego de Ávila, Granma, Las Tunas y Sancti Spíritus. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

61. **Copernicia glabrescens* H. Wendl. ex Becc., Webbia 2: 170. 1907.
= *Copernicia glabrescens* var. *havanensis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 217. 1936.

En revisión.

62. **Copernicia glabrescens* var. *ramosissima* (Burret) O. Muñiz & Borhidi, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 28: 332. 1982. ≡ *Copernicia ramosissima* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 8. 1929.

En revisión.

63. **Copernicia hospita* Mart., Hist. Nat. Palm. 3: 243. 1838.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Camagüey, Esmeralda, Florida, Jimaguayú, Minas, Nuevitas y Sierra de Cubitas), Ciego de Ávila, Cienfuegos, Matanzas, Sancti Spíritus y Villa Clara. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

64. **Copernicia humicola* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 22. 1936.

En revisión.

65. **Copernicia longiglossa* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 210. 1936.

En revisión.

66. **Copernicia macroglossa* H. Wendl. ex Becc., Webbia 2: 177.1907.

= *Copernicia torreana* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 10. 1931.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Camagüey y Florida), Cienfuegos, La Habana, Mayabeque, Matanzas, Sancti Spíritus y Villa Clara. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

67. **Copernicia molinetii* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 55. 1931.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Sancti Spíritus (La Sierpe^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Sagüense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

68. **Copernicia rigida* Britton & P. Wilson, Bull. Torrey Bot. Club 41: 17. 1914.

= *Copernicia rigida* f. *fissilingua* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 210. 1936.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Camagüey, Céspedes, Florida, Minas, Nuevitas y Sibanicú), Cienfuegos, Granma, Holguín, Las Tunas, Sancti Spíritus y Villa Clara. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

69. **Copernicia roigii* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 17. 1931.

En revisión.

70. **Copernicia yarey* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 7. 1929.

= *Copernicia holguinensis* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 48 (1931).

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Esmeralda, Florida, Nuevitas y Sierra de Cubitas), Granma, Holguín, Las Tunas y Santiago de Cuba. (Dahlgren & Glassman, 1963 y Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

En revisión.

71. **Copernicia yarey* var. *robusta* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 221. 1936.

En revisión.

72. **Copernicia x dahlgreniana* R. Verdecia, Palms 60: 85-92. 2016. *C. cowellii* × *C. macroglossa*.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Camagüey^H) (Verdecia 2016).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Camagüeyense^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

73. **Copernicia* × *escarzana* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 42. 1931. (*C. hospita* × *C. macroglossa*).

= *Copernicia* × *burretiana* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 208. 1936 ≡

Copernicia macroglossa de León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 41. 1931, nom. illeg.

= *Copernicia* × *leoniana* Dahlgren & Glassman, Principes 2: 103. 1958.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Camagüey (Céspedes^H, Florida^H y Camagüey^H), Ciego de Ávila (Chambas^H), Cienfuegos (Abreus^H), Matanzas (Los Arabos^R y Matanzas^H) y Sancti Spíritus (Trinidad^H y Yaguajay^H).

Actualización: Moya, Terry & Hernández (2019).

En revisión.

74. **Copernicia* × *occidentalis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 218. 1936. *C. brittonanum* × *C. hospita*.

En revisión.

75. **Copernicia* × *oxycalyx* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 6. 1929. *C. baileyana* × *C. rigida*.

= *Copernicia clarkii* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 10: 213 (1936).

Distribución. CUBA. Provincias Camagüey (Céspedes, Nuevitás y Sibanicú), Holguín y Las Tunas (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Nota. Verdecia (2014) transfiere la especie a híbrido y relaciona como sus parentales a *Copernicia baileyana* y *Copernicia rigida*.

En revisión.

76. **Copernicia* × *shaferi* Dahlgren & Glassman, Principes 3: 88. 1959. *C. cowellii* × *C. hospita*.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Camagüey (Camagüey^H y Minas^H). (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector

Camagüeyicum (Camagüeyense^H).
Actualización: Moya (2020d, aquí).
En revisión.

77. **Copernicia* × *sueruana* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 44. 1931. *C. hospita* × *C. rigida*.

Distribución. CUBA. Provincias Camagüey (Camagüey, Florida, Minas y Nuevitas), Cienfuegos, Granma y Las Tunas (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017.).
En revisión.

78. **Copernicia* × *textilis* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 54. 1931. *C. baileyana* × *C. hospita*.

Distribución. CUBA. Provincias Camagüey (Camagüey, Céspedes, Florida y Nuevitas), Holguín y Sancti Spíritus (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017.).
En revisión.

79. **Copernicia* × *vesperilionum* León, Revista Soc. Geogr. Cuba 4: 57. 1931. *C. gigas* × *C. rigida*.
En revisión.

80. **Gaussia princeps* H. Wendl., Nachr. Königl. Ges. Wiss. Georg-Augusts-Univ. 1865: 328. 1865.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Pinar del Río (Guane^R, Minas de Matahambre^H, Viñales^H, La Palma^R, Los Palacios^H) (Urquiola et al. 2001).
Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA. Subprovincia Cuba Occidental: sector Rosaricum (Rosariense, Viñalense) (Borhidi & Muñiz 1986).
Nombre que se excluye:
Gaussia splendens Becc., en Beccari (1911), *nom. nud.*
Actualización: Moya (2020b).

81. **Gaussia spirituana* Moya & Leiva, Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana 12: 16. 1991 publ. 1993.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Ciego de Ávila (Florencia^R) y Sancti Spíritus (Yaguajay^H). (Moya et al., 1993, Moya 2020b).
Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA. Subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Sagüense^H).
Actualización: Moya (2020b).

82. **Hemithrinax compacta* (Griseb. & H. Wendl.) Hook. f. ex Salomon, Palmen 158. 1887 ≡ *Trithrinax compacta* Griseb. & H. Wendl., Cat. Pl. Cub.: 221. 1866 ≡ *Thrinax compacta* (Griseb. & H. Wendl.) Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 226. 1985.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias Santiago de Cuba (Mella^H, San Luis^H) y Holguín (Mayarí^H) (Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel 2020).

Distribución Fitogeográfica: Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Jaterense^H) (Borhidi & Muñiz 1986)

Actualización: Moya (2019a), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

83. **Hemithrinax ekmaniana* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 9. 1929 ≡ *Thrinax ekmaniana* (Burret) Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 227. 1985.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Villa Clara (Sagua La Grande^H: Mogotes de Jumagua).

Distribución Fitogeográfica: Provincia CUBA, subprovincia Cuba Central: sector Camagüeyicum (Sagüense^H) (Borhidi & Muñiz 1986).

Actualización: Rodríguez, Castañeda, Moya, Suárez & Hodel (2017), Moya (2019a), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

84. **Hemithrinax rivularis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 15: 380. 1941 ≡ *Thrinax rivularis* (León) Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 226. 1985.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincias: Holguín (Moa^H) y Guantánamo (Baracoa^H).

Distribución Fitogeográfica: Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Moaense^H).

Actualización: Moya (2019a), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

85. **Hemithrinax rivularis* var. *savannarum* (León) O. Muñiz, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 28: 312. 1982 ≡ *Hemithrinax savannarum* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 15: 381. 1941 ≡ *Thrinax rivularis* var. *savannarum* (León) Borhidi & O. Muñiz, Acta Bot. Hung. 31: 226. 1985.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia: Holguín (Moa^H).

Distribución Fitogeográfica: Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental: sector Moanicum (Moaense^H).

Actualización: Moya (2019a), Rodríguez, Moya, Suárez & Hodel (2020).

86. *Leucothrinax morrisii* (H. Wendl.) C. Lewis & Zona, Palms (1999+) 52: 87. 2008. ≡ *Thrinax morrisii* H. Wendl., Gard. Chron., ser. 3, 11: 104. 1892. [Anguila, colonia de Reino Unido]
= *Thrinax microcarpa* Sarg., Gard. & Forest 9: 162. 1896. [EE.UU.]
= *Thrinax keyensis* Sarg., Bot. Gaz. 27: 86. 1899. [EE.UU.]
= *Thrinax ponceana* O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 536. 1901. [Puerto Rico]
= *Thrinax praeceps* O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 536. 1901. [Puerto Rico]
= *Thrinax bahamensis* O. F. Cook, Mem. Torrey Bot. Club 12: 20. 1902. [Bahamas]
= *Thrinax drudei* Becc., Webbia 2: 269. 1907. [Cuba]
= *Thrinax punctulata* Becc., Webbia 2: 280. 1907. [Cuba]
= *Thrinax ekmanii* Burret, Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., ser. 3, 6(7): 27. 1929. [Haití]

Distribución Geográfica: EE.UU. (Sur de Florida), Antillas Menores (Barbudas y Anguila), Bahamas, Cuba, Haití (Isla Navasa), Islas Turcos y Caicos y Puerto Rico e Islas Vírgenes Británicas.

CUBA. Provincias Pinar del Río (Minas de Matahambre y Viñales), Artemisa (Bahía Honda, Caimito y Guanajay), Mayabeque (Jaruco y San José de las Lajas), Matanzas (Jovellanos) y Camagüey (Esmeralda y Nuevitas).

Distribución Fitogeográfica: Provincia CUBA, subprovincia Cuba Occidental: sector Rosaricum (Viñalense, Rosariense) y Cuba Central: sectores Havanicum (Jarucoense) y Camagüeyacum (Gibareense).

Actualización: Moya (2019a).

87. *Prestoea acuminata* var. *montana* (Graham) A. J. Hend. & Galeano, Fl. Neotrop. Monogr. 72: 53. 1996. ≡ *Euterpe montana* Graham, Bot. Mag. 67: t. 3874. 1841. ≡ *Prestoea montana* (Graham) G. Nicholson, Ill. Dict. Gard. 3: 216. 1886. [Granada]
= *Euterpe manaele* (Mart.) Griseb. & H. Wendl., Mem. Amer. Acad. Arts 8: 530. 1863. ≡ *Oreodoxa manaele* Mart., Hist. Nat. Palm. 3: 310. 1849. [Cuba]
= *Acrista monticola* O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 557. 1901. [Puerto Rico]
= *Euterpe pertenuis* L. H. Bailey, Gentes Herb. 7: 425. 1947. [Tobago]
= *Euterpe tobagonis* L. H. Bailey, Gentes Herb. 7: 423. 1947. [Tobago]

Distribución Geográfica. Cuba, Dominica, Haití, Granada, Guadalupe, Martinica, Puerto Rico, República Dominicana, San Cristóbal, San Vicente, Santa Lucía y Tobago (Henderson & Galeano 1996).

CUBA. Provincias Guantánamo (Baracoa^H, Maisí^H) y Santiago de Cuba (Guamá^H, Santiago de Cuba^H).

Actualización: Moya (2020d, aquí).

En revisión.

88. *Pseudophoenix sargentii* H. Wendl. ex Sarg., Bot. Gaz. 11: 314. 1886. ≡ *Chamaephoenix sargentii* (H. Wendl. ex Sarg.) Curtiss, Florida Farmer Fruit Grower 1(8): 57. 1887. [EE.UU.]
= *Pseudophoenix linearis* O. F. Cook, J. Washington Acad. Sci. 13: 407. 1923. [Cuba]
= *Pseudophoenix saonae* O. F. Cook, J. Wash. Acad. Sci. 13: 406. 1923. ≡ *Pseudophoenix sargentii* subsp. *saonae* (O. F. Cook) Read, Gentes Herb. 10: 210. 1968. [República Dominicana]

Distribución Geográfica. Bahamas, Belice, Cuba, Dominica, EE.UU., Haití, México, Puerto Rico, República Dominicana y Turcas y Caicos (Zona 2002).

CUBA. Provincias Camagüey (Esmeralda, Nuevitas y Sierra de Cubitas), Guantánamo, Holguín, Las Tunas y Villa Clara. (Risco, Moya, Verdecia, Suárez y Rodríguez 2017).

Nota. Solo se relacionan los sinónimos usados en Cuba.

En revisión.

89. **Roystonea lenis* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 17: 8. 1943.
= *Roystonea regia* var. *pinguis* L. H. Bailey, Gentes Herbarum 3: 378. 1935.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Baracoa^H, Imías^H, Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Moanicum (Puraliense^H).

Actualización: Moya (2020c, inédito).

90. **Roystonea maisiana* (L. H. Bailey) Zona, Fl. Neotrop. Monogr. 71: 22. 1996. ≡ *Roystonea regia* var. *maisiana* L. H. Bailey, Gentes Herb. 3: 376. 1935.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Moanicum (Puraliense^H).

Actualización: Moya (2020c, inédito).

91. *Roystonea regia* (Kunth) O. F. Cook, Science, 12(300): 479. 1900. ≡ *Oreodoxa regia* Kunth, Nov. Gen. Sp. [H.B.K.] 1: 305 (ed. qu.). 1816, nom. cons. ≡ *Oenocarpus regius* (Kunth) Spreng., Syst. Veg. 2: 140. 1825.

= *Palma elata* W. Bartram, Travels Carolina: iv, 115 (1791) ≡ *Roystonea elata* (W. Bartram) F. Harper, Proc. Biol. Soc. Wash. 59: 29. (1946), nomen rejec.

= *Roystonea floridana* O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 554. 1901.

= *Euterpe jenmanii* C. H. Wright, Bull. Misc. Inform. Kew 1906 (6): 203. 1906 ≡ *Roystonea jenmanii* (C. H. Wright) Burret, Bot. Jahrb. Syst. 63: 76. 1929.

= *Euterpe ventricosa* C. H. Wright, Bull. Misc. Inform. Kew 1906(6): 203. 1906. ≡ *Roystonea ventricosa* (C. H. Wright) Bailey, Gentes Herbarum 8: 133. 1949.

= *Roystonea regia* var. *hondurensis* P. H. Allen, Ceiba 3: 17. 1952.

Distribución Geográfica. (Florida: Condados Collier, Dade), México (Campeche, Tabasco, Veracruz, Yucatán), Belice, Honduras (Atlántida, Cortés), CUBA, Bahamas (Little Inagua), Islas Caimán (Gran Caimán) (Zona, 1996).

CUBA. Provincias Artemisa, Ciego de Ávila, Cienfuegos (Abreus^H, Cienfuegos^H), Granma (Bayamo^H), Guantánamo (Baracoa^H, Imías^H, Yateras^H), La Habana (Boyeros^H, La Lisa^H), Las Tunas, Holguín, Matanzas (Unión de Reyes^H), Mayabeque (Batabanó^H), Pinar del Río (Los Palacios^H, Pinar del Río^H), Sancti Spíritus, Santiago de Cuba, Villa Clara (Santa Clara^H), el municipio Isla de la Juventud^H (Moya (2020c, inédito), Camagüey (Camagüey^H, Céspedes^R, Esmeralda^R, Florida^R, Guáimaro, Jimaguayú^R, Minas^R, Najasa^R, Nuevitas^R, Santa Cruz del Sur^R, Sibanicú^R, Sierra de Cubitas^H y Vertientes^R) (Risco, Moya, Verdecia, Suárez & Rodríguez 2017).

Nombres que se excluyen:

Oreodoxa regia Humb. & Bonpl. ex Kunth, Nov. Gen. Sp. 1 (ed. 4): 305. 1816, cita de autores incorrecta.

Roystonea regia (Humb. & Bonpl. ex Kunth) O. F. Cook, Science ser. 2, 12: 479. 1900, cita de autores incorrecta.

Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook, Science ser. 2, 12: 479. 1900, cita de autores incorrecta.

Actualización: Moya (2020c, inédito).

En revisión: distribución.

92. **Roystonea stellata* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 17: 11. 1943.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Moanicum (Puraliense^H).

Actualización: Moya (2020c, inédito).

93. **Roystonea violacea* León, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey" 17: 10. 1943.

Distribución Geográfica. CUBA. Provincia Guantánamo (Maisí^H).

Distribución Fitogeográfica. Provincia CUBA, subprovincia Cuba Oriental; sector Moanicum (Puraliense^H).

Actualización: Moya (2020c, inédito).

94. *Sabal domingensis* Becc., Webbia 2: 49. 1907. [República Dominicana]
= *Sabal neglecta* Becc., Webbia 2: 40. 1907. [Haití]

Distribución geográfica. Haiti, República Dominicana, Cuba.

CUBA. Provincia Guantánamo (Imías) (Zona, 1992)

Actualización: Zona (1990, 1992) y Govaerts et al. (2020).

En revisión.

95. *Sabal maritima* (Kunth) Burret, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 32: 101. 1933. ≡ *Corypha maritima* Kunth, Nov. Gen. Sp. 1: 298. 1816. ≡ *Copernicia maritima* (Kunth) Kunth, Enum. Pl. 3: 244. 1841. [Cuba]
= *Sabal florida* Becc., Webbia 2: 46. 1907 [Cuba]
= *Sabal jamaicensis* Becc., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 6: 94. 1908. [Jamaica]

Distribución geográfica: Cuba y Jamaica. (Zona, 1990).

Actualización: Zona (1990) y Govaerts et al. (2020).

Nota. Plaga en palma cana (Fig. 18) y diferencia con *Sabal palmetto* (Fig. 19).

En revisión.

96. *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult.f., Syst. Veg. 7: 1487. 1830. ≡ *Corypha palmetto* Walter, Fl. Carol.: 119. 1788 ≡ *Chamaerops palmetto* (Walter) Michx., Fl. Bor.-Amer. 1: 206. 1803 ≡ *Inodes palmetto* (Walter) O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 532. 1901. [EE.UU.]
= *Inodes schwarzii* O. F. Cook, Bull. Torrey Bot. Club 28: 532. 1901 ≡ *Sabal schwarzii* (O. F. Cook) Becc., Webbia 2: 39. 1907. [EE.UU.]
= *Sabal palmetto* var. *bahamensis* Becc., Webbia 2: 38. 1907 ≡ *Sabal bahamensis* (Becc.) L. H. Bailey, Gentes Herb. 6: 417. 1944. [Bahamas]
= *Sabal parviflora* Becc., Webbia 2: 43. 1907. [Cuba]
= *Sabal jamesiana* Small, J. New York Bot. Gard. 28: 182. 1927. [EE.UU.]
= *Sabal viatoris* L.H.Bailey, Gentes Herb. 6: 403. 1944. [Cultivada, EE.UU.]

Distribución geográfica: Bahamas, Cuba y EE.UU. (Zona, 1990).

Actualización: Zona (1990) y Govaerts et al. (2020).

Nota. Diferencia con *Sabal marítima* (Fig. 20).

En revisión.

97. *Sabal yapa* C. Wright ex Becc., *Webbia* 2: 64. 1907. ≡ *Inodes yapa* (C. Wright ex Becc.) Standl., *Publ. Field Columb. Mus., Bot. Ser.* 3: 219. 1930. [Cuba]
= *Sabal mayara* Bartlett, *Publ. Carnegie Inst. Wash.* 461: 35. 1935. [Belice]
= *Sabal peregrina* L. H. Bailey, *Gentes Herb.* 6: 400. 1944. [EE.UU.]
= *Sabal yucatanica* L. H. Bailey, *Gentes Herb.* 6: 418. 1944. [México]

Distribución geográfica: Belice, Cuba y México. (Zona, 1990).

Actualización: Zona (1990) y Govaerts et al. (2020).

En revisión.

98. *Thrinax radiata* Lodd. ex Schult. & Schult.f., *Syst. Veg.* 7(2): 1301. 1830 ≡ *Coccothrinax radiata* (Lodd. ex Schult. & Schult.f.) Sarg., *Bot. Gaz.* 27: 89. 1899. [Cultivada].
= *Porothrinax pumilio* H. Wendl. ex Griseb., *Cat. Pl. Cub.*: 221. 1866. [Cuba]
= *Thrinax floridana* Sarg., *Bot. Gaz.* 27: 84. 1899. [EE.UU.]
= *Thrinax wendlandiana* Becc., *Webbia* 2: 265. 1907. [Cuba]

Distribución geográfica: EE.UU. (Sur de Florida), Belice, Honduras, México (Yucatán, Quintana Roo), Bahamas, Cuba, Haití, Islas Caimán y República Dominicana (Read, 1975).

Distribución fitogeográfica: Provincia CUBA. Subprovincias Cuba Occidental: sectores Peninsularicum (Guanahacabibense, Subpineroense, Zapatense), Pinaricum (Geronense, Indiosense, Pinarense, Sabaloense) y Rosaricum (Cajalbanense); Cuba Central: sectores Havanicum (Casildense, Havanense) y Camagüeyacum (Gibarense, Guaimarense, Sagüense); Cuba Oriental: sectores Moanicum (Moaense) y Santiagicum (Guantanamense, Pilonense, Uveroense).

Distribución geográfica en Cuba: en revisión.

Nombres que se excluyen:

Thrinax marítima Lodd. ex Mart., en Martius (1853), *nom. nud.*

Thrinax montana Lodd. ex Mart., en Martius (1853), *nom. nud.*

Actualización: Moya (2019a).

AGRADECIMIENTOS

Mi más sincero agradecimiento por las sugerencias y recomendaciones de editores, revisores anónimos, colegas que han aportado literatura y fotos inéditas, en fin para todos los que de una forma u otra han permitido que mis resultados se hayan podido publicar. Gracias a todos los que me han acompañado en las expediciones como parte de la Serie Moya. Mi gratitud a todos los herbarios y sus respectivos equipos que hicieron posible que los especímenes y sus fotos estuvieran disponibles para estos estudios, en especial las facilidades ofrecidas en HAC para la revisión de los ejemplares de palmas cubanas. Gracias a Jovani Rojas González, Julio P. García-Lahera y Pedro A. González Gutiérrez por las fotos que aparecen al final del texto. Gracias al

comité editorial del Repositorio de Información de Medio Ambiente de Cuba (RIMAC) por permitir hacer público estos resultados. Para todos, mi más sincero agradecimiento.

Estaré agradecido si me informan cualquier sugerencia, error en este resultado o cualquier información que necesiten relacionado con las palmas nativas de Cuba.

REFERENCIAS CITADAS

- Borhidi, A. & O. Muñiz. 1986. The phytogeographic survey of Cuba: 2. Floristic relationships and phytogeographic subdivision. *Acta Botanica Hungarica*, 32(1-4): 3-48.
- Borhidi, A. & J.A. Hernández. 1993-94. Publ. 1995. Una nueva palma de Cuba. *Acta Botanica Hungarica* 38: 195-197.
- Borhidi, A. & O. Muñiz. 1996. The phytogeographic subdivision of Cuba, en Borhidi, Phytogeography and vegetation ecology of Cuba. *Akadémiai Kiado, Budapest*, 870 pp.
- Dahlgren, B. & S. Glassman. 1963. A revision of the genus *Copernicia*. 2. West Indian Species. *Gentes Herbarum* 9: 43-232.
- Evans, R.J. 2001. Monograph of *Colpothrinax*. *Palms* 45: 177-195.
- Govaerts, R., J. Dransfield., S.F. Zona, D.R. Hodel & A. Henderson. 2011. World Checklist of *Arecaceae*. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet; <http://apps.kew.org/wcsp/> Retrieved 2020-08-13.
- León, Hno. 1931. Contribución al estudio de las palmas de Cuba. I. *Revista de la Sociedad Geográfica de Cuba*. 4(2): 33-59.
- León, Hno. 1936: Contribución al estudio de las palmas de Cuba. II. Género *Copernicia*. *Memorias de la Sociedad Cubana de Historia Natural "Felipe Poey"* 10: 203-226.
- León, Hno. 1939: Contribución al estudio de las palmas de Cuba. III. Género *Coccothrinax*. *Memorias de la Sociedad Cubana de Historia Natural "Felipe Poey"* 13: 107-156.
- León, Hno. 1941. Contribución al estudio de las palmas de Cuba. III. Género *Hemithrinax*. *Memorias de la Sociedad Cubana de Historia Natural "Felipe Poey"* 15: 379-384
- León, Hno. 1943. Contribution à l'étude de palmiers de Cuba. V. Nouveautés dans les palmiers royaux de Cuba Oriental. *Memorias de la Sociedad Cubana de Historia Natural "Felipe Poey"* 17: 1-44.
- León, Hno. 1944. Contributions to the study of the Cuban palms. VII. The genus *Calypstrogyne* in Cuba. *Contrib. Ocas. Museo Hist. Nat. Col. "La Salle"* 3: 1-12.

- Morici, C. & R. Verdecia. 2006. *Coccothrinax torrida* (Arecaceae), a new species from southeastern Cuba. *Brittonia* 58: 189-193.
- Moya López, C.E. 2018. Precisiones sobre la nomenclatura de *Coccothrinax yuraguana* (Arecaceae). *Monteverdia* 11: 44-53.
<http://revistas.reduc.edu.cu/index.php/monteverdia/article/view/2327/2107>
- Moya López, C.E. 2019a. Lista de Palmas Cubanas. 1. *Hemithrinax*, *Leucothrinax* y *Thrinax*. *Acta Botánica Cubana* 218(1): 11-16.
<http://repositorio.geotech.cu/jspui/bitstream/1234/3577/4/Lista%20de%20Palmas%20Cubanas%20I-%20Hemithrinax%2C%20Leucothrinax%20y%20Thrinax.pdf>
- Moya, C.E. 2019b. A Review of the Nomenclature and Types of the Genus *Acoelorrhaphé* (Arecaceae). *PalmArbor* 2019-3: 1-30. <https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/317874.pdf>
- Moya, C.E. 2020a. An Annotated Checklist of Cuban Palms 2. *Coccothrinax*, Pt. 1: 1816–1939. Nomenclature, Typification, and Distribution. *PalmArbor* 2020-4: 1-63.
<https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/328071.pdf>
- Moya, C. E. 2020b. Charles Wright and the Cuban Palms. Pt. 3. Update of *Acoelorrhaphé*, *Colpothrinax*, and *Gaussia*. *PalmArbor* 2020-7: 122.
<https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/330687.pdf>
- Moya López, C.E. (2020c). Del patrimonio natural cubano; el género *Roystonea* (Arecaceae). *Monteverdia*, 13(2), 11-28. Recuperado a partir de <http://revistas.reduc.edu.cu/index.php/monteverdia/article/view/3534>
- Moya, C. & A. Leiva. 2000. Checklist of the Palm of Cuba. With notes on their Ecology, Distribution and Conservation. *Palms*. 44(2): 69-84. In <http://palms.org/wp-content/uploads/2016/06/vol44n2.pdf>
- Moya López, C.E. & J.P. García-Lahera. 2016. Relocalizada *Coccothrinax crinita* subsp. *brevicrinis* (Arecaceae) en Sancti Spíritus. *Bissea* 10(3): 1.
- Moya López, C.E. & I.E. Méndez Santos. 2018. Charles Wright and Cuban Palms. 1. Resurrection of *Coccothrinax acuminata*. *Palms* 62(1): 42-50. <http://palms.org/wp-content/uploads/2018/03/PALMSv62n1p42-50-Moya-Coccothrinax-acuminata.pdf>
- Moya, C.E. & S. Zona. 2018. Charles Wright and the Cuban Palms. 2. The genus *Calyptronoma*. *Palms* 62(3): 129-135. <http://palms.org/wp-content/uploads/2019/05/PALMSv62n3p129-135-Moya-Calyptronoma.pdf>
- Moya López, C.E. & I.E. Méndez Santos. 2020. El género *Calyptrogyne* (Arecaceae) en Antillas Mayores. *Acta Botánica Cubana* 218, aceptado.

Moya, C., A. Leiva, J.L. Valdés, J. Martínez-Fortún & A. Hernández. 1991. *Gaussia spirituana* Moya et Leiva, sp. nov.: una nueva palma de Cuba Central. *Revista Jardín Botánico Nacional Habana*. 12: 15-20.

Moya López, C.E., L.R. Martínez-Pentón, J.P. García-Lahera & L. Cañizares Catañeda. 2018. New Report of *Coccothrinax × angelae* (Arecaceae) from Sancti Spiritus Province, Cuba. *PalmArbor* 2018-2: 1-5. <https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/294709.pdf>

Moya López, C.E., R.M. Verdecia, Pérez, J.P. García-Lahera & L. Martínez-Pentón. 2017. The *Coccothrinax* “azul” from Sancti Spiritus, Cuba. *Palms* 61(2): 83-90. <http://palms.org/wp-content/uploads/2018/02/Vol61n2p83-90.pdf>

Moya, C., M. Terry & Y. Hernández. 2019. Novedades en la distribución conocida de *Copernicia × escarzana* (Arecaceae); implicaciones para la conservación. *Monteverdia*, 12 (2): 1-8. Recuperado de: <https://revistas.reduc.edu.cu/index.php/monteverdia/article/view/3013>

Muñiz, O. & Borhidi, A. 1981 publ. 1982. Palmas Nuevas del Género *Coccothrinax* Sarg. en Cuba. *Acta Botanica Academiae Scientiarum Hungaricae* 27: 439-454.

Quero, H. & R. Read. 1986. A revision of the palm genus *Gaussia*. *Systematic Botany* 11: 145-154.

Read, R. 1968. A study of *Pseudophoenix* (Palmae). *Gentes Herbarum* 10: 169-213.

Read, R. 1975. The genus *Thrinax* (Palmae: Coryphoideae). *Smithsonian Contributions to Botany* 19: 1-98.

Risco, R., C.E. Moya, R. Verdecia, D. Suárez & M. Rodríguez. 2017. Las palmas en la provincia Camagüey. I. Inventario preliminar. *Monteverdia*, 10: 55-72. <https://revistas.reduc.edu.cu/index.php/monteverdia/article/view/1909/1874>

Rodríguez Lima, M.; I. Castañeda-Noa, C.E. Moya López, D. Suárez Oropesa & D.R. Hodel. 2017. *Hemithrinax ekmaniana*, Jewel of the Cuban Palms. *Palms* 61(1): 123-134. <http://palms.org/wp-content/uploads/2018/02/Vol61n3p123-134.pdf>

Rodríguez Lima, M., C.E. Moya López & F. Jiménez Rodríguez. 2020. Distribution of *Calypstrogyne plumeriana*. *PalmArbor* 2020-1: 1-13. <https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/321722.pdf>

Rodríguez, M., C. E. Moya, D. Suárez, D. R. Hodel. 2020. Distribution of the Endemic Cuban Genus *Hemithrinax* (Arecaceae). *PalmArbor* 2020-6: 1-17. <https://ucanr.edu/sites/HodelPalmsTrees/files/329243.pdf>

Salzman, V.T. & W. S. Judd. 1995. A revision of the Greater Antillean species of *Bactris* (Bactridinae: Arecaceae). *Brittonia* 47: 345-371.

Stauffer, F.W. & J. Stauffer. 2017. The palm (Arecaceae) collections gathered by Bonpland and Humboldt in their American journey: origin and fate of the specimens and typifications. *Candollea*, 72: 5-22.

Suárez, D. 2015. *Coccothrinax ×angela* (Arecaceae), nuevo híbrido natural del género para Cuba. *Revista Jardín Botánico Nacional Habana* 36: 9–14.

Suárez, D., M. Rodríguez, M. C.E. Moya & D. Hodel. 2018. *Coccothrinax acunana* Rediscovered in Cuba after 80 Years. *Palms* 62(3): 120-127. <http://palms.org/wp-content/uploads/2019/05/PALMSv62n3p120-127-Hodel-Coccothrinax-acunana.pdf>

Verdecia, R. 2014. Monte Cabaniguán, donde reinan el guano y el yarey. *Flora y Fauna* 18(1):14-18.

Verdecia, R. 2016. *Copernicia ×dahlgreniana*, a new natural hybrid in the savannas of Camagüey, Cuba. *Palms* 60(2): 85–92.

Zona, S. 1990. A monograph on *Sabal* (Arecaceae: Coryphoideae). *Aliso* 12: 583-666.

Zona, S. 1992. Distribution update: *Sabal domingensis* in Cuba. *Principes* 36: 34-35.

Zona, S. 1995: A revision of *Calyptronoma* (Arecaceae). *Principes* 39: 140-151.

Zona, S. 1996: *Roystonea* (Arecaceae) Arecoideae. *Flora Neotropica Monograph* 71: 1-35.

Zona, S. 2002. A revision of *Pseudophoenix*. *Palms* 46: 19-38.