

ACTA BOTANICA CUBANA



No. 141

20 de abril / 2000



INSTITUTO DE ECOLOGÍA Y SISTEMÁTICA

Composición de la familia Asteraceae en Cuba*

Pedro P. HERRERA OLIVER, Miriam L. PREDE RODRÍGUEZ
y Francisco CEJAS RODRÍGUEZ**

ABSTRACT. The composition of the family Asteraceae has changed significantly since the publication of the fifth volume and Supplement of the "Flora de Cuba" (Alain, 1964, 1974). According to current modifications and additions, which the taxonomic treatment of the family has undergone, the up to date list of the Cuban species of Asteraceae is given. This list, validates a total of 484 infrageneric *taxa*, including 72 cultivated, together with their synonyms, which amount to more than 450 *taxa*.

KEY WORDS. Asteraceae; Cuban species; synonymy.

INTRODUCCIÓN

Posterior a la publicación del tomo V de la obra "Flora de Cuba" (Alain, 1964) y de su Suplemento (Alain, 1974) se han producido nuevas incorporaciones y variaciones en el tratamiento sistemático de la familia Asteraceae.

Teniendo en cuenta la importancia de un conocimiento estricto de los representantes de una de las familias más complejas de nuestra flora, debido a su número y diversidad de hábitats, presentamos la lista actualizada de las especies de dicha familia en Cuba.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se efectuó una búsqueda bibliográfica que abarcó publicaciones referativas, seriadas así como otras especializadas en Taxonomía o que dedican algún espacio a la temática, editadas a partir de la década del 70 (Borhidi, 1983; Borhidi y Kereszty, 1979; Borhidi y Muñoz, 1972, 1973, 1975; Funk y Pruski, 1996; Herrera, 1995; Jeffrey, 1988; Kew Royal Botanic Gardens, 1981, 1987*a,b*; Kilanov, 1979; King y Robinson, 1970*a,b*, 1971*a,b,c*, 1975*a,b,c,d*; Alain, 1974, Liogier, 1996, 1997), posibilitando el acceso al tratamiento sistemático más actualizado y la adopción de un criterio final con respecto a la composición de la familia. Paralelamente fue necesaria la consulta de bibliografía anterior a la fecha mencionada (Bailey, 1949; Ekman, 1914; Kew Royal Botanic Gardens, 1895*a,b*, 1904, 1908, 1913, 1921, 1926, 1929, 1933, 1953, 1959, 1966) pero que constituyen fuentes originales o de referencias a ellas, que contribuyeron al esclarecimiento desde el punto de vista nomenclatural, a la definición de basónimos, sus autores y el año de descripción de determinados *taxa*

* Manuscrito aprobado el 16 de febrero de 1999.

** Instituto de Ecología y Sistemática, Apartado 8029, C.P. 10800, La Habana, Cuba.

La revisión se dirigió a obtener datos referidos a: nuevos reportes de especies para Cuba o para la ciencia, origen, cambios nomenclaturales, sinonimia y bibliografía que la refiere; los que fueron incorporados a una base de trabajo.

La compilación, estandarización y procesamiento de la información fue realizada a través del Programa COLBASES (Cejas, 1992).

Se consultaron además, ejemplares herborizados depositados en las Secciones Histórica, de Consulta e Investigación, así como en la colección del Dr. Juan Tomás Roig y Mesa, del Herbario de la ACC (HAC).

RESULTADOS

Si bien hasta el año 1969, sólo constaban para Asteraceae 96 géneros y 401 especies (Alain, 1964), valores que se mantuvieron, con mínimas variaciones, una vez publicado el Suplemento (Alain, 1974), en la actualidad, a consecuencia de los nuevos reportes y arreglos nomenclaturales, la composición de la familia ha variado a 145 géneros y 484 especies, además de incorporarse un número apreciable de *taxa* cultivados. Paralelamente se ha incrementado la sinonimia, pudiendo referir hasta el momento más de 450 reportes entre basónimos y sinónimos.

Lista de especies de Asteraceae reportadas para Cuba.

* Endemismos. Bas. - Basónimo.

Especies silvestres.

Acanthospermum hispidum DC.

Acanthospermum humile (Sw.) DC. (Bas.: *Melampodium humile* Sw.)

Achillea millefolium L. var. *millefolium* (*Achillea millefolium* L.)

Achillea millefolium L. var. *rosea* L.

Acmella radicans (Jacq.) R. K. Jansen var. *radicans* (Bas.: *Spilanthes radicans* Jacq.)

Adenophyllum porophyllum Hemsl.

Adenostemma berteroi DC. (*Adenostemma brasilianum* (Pers.) Cass.)

Adenostemma verbesina (L.) Sch. Bip.

Ageratina corylifolia (Griseb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium corylifolium* Griseb.)

Ageratina havanensis (H.B.K.) R. M. King et H. Robins. (Bas.: *Eupatorium havanense* H. B. K.; *Eupatorium ageratifolium* DC. var. *domingense* DC.; *Eupatorium havanense* H.B.K. var. *domingense* Robins.)

* *Ageratina mortoniana* (Alain) R. M. King et H. Robins. (Bas.: *Eupatorium x mortonianum* Alain)

* *Ageratina paucibracteata* (Alain) R. M. King et H. Robins. (Bas.: *Eupatorium paucibracteatum* Alain)

Ageratina riparia (Regel) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium riparium* Regel)

Ageratum conyzoides L. ssp. *conyzoides* (*Ageratum conyzoides* L.)

- Ageratum conyzoides* L. ssp. *latifolium* (Cav.) Johnson (Bas.: *Ageratum latifolium* Cav.)
Ageratum domingense Spreng. (*Phania domingensis* Griseb.; *Eupatorium planellasianum* Maza)
Ageratum houstonianum Mill.
Ageratum maritimum H.B.K.
Ambrosia artemisiifolia L. var. *trinitensis* Griseb. (*Ambrosia elatior* L.)
Ambrosia hispida Pursh (*Ambrosia crithmifolia* DC.)
Ambrosia peruviana Willd. (*Ambrosia paniculata* auct. non Michx.; *Ambrosia cumanensis* Kunth; *Ambrosia paniculata* auct. non Michx. var. *peruviana* O. E. Schulz; *Ambrosia paniculata* auct. non Michx. var. *cumanensis* O. E. Schulz)
Ambrosia velutina O. E. Schulz
- * *Antillia brachychaeta* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium brachychaetum* B. L. Robins.)
Aster bahamensis Britt.
Aster bracei Britt. ex Small
 - * *Aster burgessii* Britt.
 - * *Aster grisebachii* Britt. (*Haplopappus marginatus* Griseb.)
Aster laevis L.
 - * *Aster leonis* Britt.
Aster novi-belgii L.
Aster subulatus Michx. (*Aster exilis* Ell.)
 - * *Baccharis acutata* (Alain) Borhidi (Bas.: *Baccharis orientalis* Alain var. *acutata* Alain)
Baccharis dioica Vahl
Baccharis glomeruliflora Pers.
 - * *Baccharis halimifolia* L. var. *angustior* DC.
 - * *Baccharis nipensis* Urb.
 - * *Baccharis orientalis* Alain (*Baccharis orientalis* Alain var. *orientalis*)
Baccharis scoparia (L.) Sw. (Bas.: *Chrysocoma scoparia* L.)
 - * *Baccharis scoparioides* Griseb.
 - * *Baccharis shaferi* Britt.
Baltimora geminata (Brandg.) Stuessey (Bas.: *Melampodium geminatum* Brandg.; *Melampodium bonairense* Boldingh; *Baltimora recta* L.)
Bidens alba (L.) DC. var. *radiata* (Sch. Bip.) Ballard (Bas.: *Coreopsis alba* L.; *Bidens pilosa* L. var. *radiata* Sch. Bip.; *Coreopsis leucantha* L.; *Bidens pilosa* L. f. *radiata* Sch. Bip.; *Kerneria leucantha* (L.) Cass.; *Bidens leucantha* (L.) Meyen et Walp.; *Bidens pilosa* L. var. *leucantha* (L.) Harv.)
Bidens cynapiifolia Kunth (*Bidens bipinnata* auct. non L.; *Bidens bipinnata* auct. non L. var. *cynapiifolia* Maza)
Bidens laevis (L.) B. S. P. (Bas.: *Helianthus laevis* L.)
Bidens leucantha Willd.

- Bidens pilosa* L. var. *minor* (Blume) Sherff (Bas.: *Bidens sundiaca* Blume var. *minor* Blume)
Bidens pilosa L. var. *pilosa* (*Bidens pilosa* L. var. *dubia* O. E. Schulz; *Bidens monophylla* Urb.; *Bidens pilosa* L. var. *bimucronata* Sherff f. *monophylla* Urb.)
Bidens reptans (L.) G. Don var. *reptans* (Bas.: *Coreopsis reptans* L.; *Bidens reptans* (L.) G. Don var. *urbanii* (Greenm.) O.E. Schulz (para Cuba); *Bidens brittonii* Sherff)
Bidens subalternans DC.
Bidens tenera O. E. Schulz var. *paucidentata* (O. E. Schulz) Sherff (Bas.: *Bidens ekmanii* O. E. Schulz var. *paucidentata* O. E. Schulz; *Bidens ekmanii* O. E. Schulz)
Borrichia arborescens (L.) DC. (Bas.: *Bupthalmum arborescens* L.; *Borrichia glabrata* Small)
Borrichia x cubana (Britt. et Blake) Sempile (Bas.: *Borrichia cubana* Britt. et Blake)
Brickellia diffusa (Vahl) A. Gray (Bas.: *Eupatorium diffusum* Vahl; *Coleosanthus diffusus* Kuntze; *Eupatorium trichosantherum* A. Rich.)
Calyptocarpus vialis Less. (*Synedrella vialis* A. Gray)
Chaptalia albicans (Sw.) Vent. ex Steudel (Bas.: *Tussilago albicans* Sw.; *Leontodon tomentosum* L. f.; non *Chaptalia tomentosa* Vent.; *Leria leiocarpa* DC.; *Chaptalia leiocarpa* (DC.) Urb.)
* *Chaptalia comptonioides* Britt. et Wils.
* *Chaptalia crossiuscula* Urb.
* *Chaptalia ekmanii* Urb.
* *Chaptalia leptophylla* Urb.
* *Chaptalia media* (Griseb.) Urb. (Bas.: *Leria media* Griseb.)
* *Chaptalia montana* Britt.
* *Chaptalia nipensis* Urb.
Chaptalia nutans (L.) Polak (Bas.: *Tussilago nutans* L.; *Chaptalia subcordata* Greene; *Leria nutans* DC.)
Chaptalia obovata Wt. ex Sauv.
Chaptalia pumila (Sw.) Fawc. (Bas.: *Tussilago pumila* Sw.; *Leria pumila* DC.)
* *Chaptalia rocana* Britt. et Wils.
* *Chaptalia shaferi* Britt. et Wils.
* *Chaptalia stenocephala* (Griseb.) Urb. (Bas.: *Leria stenocephala* Griseb.)
* *Chaptalia turquinensis* Borhidi et Muñiz
Chromolaena corymbosa (Aubl.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium corymbosum* Aubl.; *Eupatorium atriplicifolium* Vahl *ibidem* Lam.)
Chromolaena ivifolia (L.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium ivifolium* L.; *Osmia ivaefolia* (L.) Sch. Bip.; *Chromolaena ivaefolia* (*orthographia mutata*)
Chromolaena odorata (L.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium odoratum* L.; *Eupatorium atriplicifolium* Vahl; *Osmia odorata* (L.) Sch. Bip.; *Eupatorium conyzoides* Mill.)
Chromolaena ossaeana (DC.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium ossaeana* DC.)
Chromolaena sinuata (Lam.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium sinuatum* Lam. var.

- Chrysanthellum americanum* (L.) Vatke (Bas.: *Anthemis americana* L.)
Chrysanthemum leucanthemum L. (*Matricaria leucanthemum* Scop.)
Chrysanthemum morifolium Ramat.
- * *Ciceronia chaptalioides* Urb.
Cirsium mexicanum DC. (*Carduus mexicanus* E. I. Greene; *Cnicus portoricensis* O. Ktze.; *Cirsium portoricense* Petrak.)
Clibadium sylvestre (Aubl.) Baill. (Bas.: *Bailleria sylvestris* Aubl.; *Clibadium havanense* DC.; *Clibadium vargassii* DC.)
Clibadium terebinthinaceum (Sw.) DC. (Bas.: *Trixis terebinthinacea* Sw.; *Clibadium alexandri* Griseb.)
Condylidium iresinoides (H.B.K.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium iresinoides* Kunth; *Eupatorium glumaceum* DC.)
Conoclinium coelestinum (L.) DC. (Bas.: *Eupatorium coelestinum* L.)
Conyza apurensis Kunth (*Conyza subspathulata* Cron. non Hornem.; *Erigeron spathulatus* Vahl; *Erigeron chinensis* Jacq.; *Leptilon chinense* Britt.; *Conyza chinensis* Lam. non Less. nec L. nec Pers.)
Conyza bonariensis (L.) Cron. (Bas.: *Erigeron bonariensis* L.; *Erigeron linifolius* Willd.; *Conyza floribunda* H. B. K.; *Leptilon linifolium* Small)
Conyza canadensis (L.) Cronq. (Bas.: *Erigeron canadensis* L.; *Conyza canadensis* (L.) Cronq. var. *pusilla* Cronq.; *Erigeron pusillus* Nutt.; *Conyza pusilla* (Nutt) Britt. non H. B. K.)
Cosmos bipinnatus Cav.
Cosmos caudatus H.B.K. (*Bidens berterianus* Spreng.; *Bidens artemisiaefolia* Kuntze var. *caudatus* (H. B. K.) Ktze.)
Cosmos sulphureus Cav. (*Coreopsis artemisiaefolia* Jacq.; *Cosmos aurantiacus* Klatt)
Critonia aromatisans (DC.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium aromatisans* DC.)
Critonia dalea (L.) DC. (Bas.: *Eupatorium dalea* L.)
- * *Critonia imbricata* Griseb. (*Eupatorium imbricatum* (Griseb.) Urb.)
- * *Critonia pseudo-dalea* DC. (*Eupatorium pseudo-dalea* (DC.) Maza et Mol.)
Cyanthillium cinereum (L.) Robins. (Bas.: *Conyza cinerea* L.; *Vernonia cinerea* Less.; *Cacalia cinerea* Kuntz.; *Senecioides cinereum* Kuntz.)
Eclipta prostrata (L.) L. (Bas.: *Verbesina prostrata* L.; *Verbesina alba* L.; *Eclipta alba* (L.) Hassk.; *Eclipta erecta* L. (nom. illegit.); *Eclipta punctata* L.)
Egletes prostrata (Sw.) Kuntze. (Bas.: *Matricaria prostrata* Sw.; *Egletes domingensis* Cass.; *Pyrethrum simplicifolium* Willd.)
Egletes viscosa (L.) Less. (Bas.: *Cotula viscosa* L.)
- * *Ekmania lepidota* (Griseb.) Gleas. (Bas.: *Vernonia lepidota* Griseb.)
Elephantopus angustifolius Sw. (*Elephantopus nudiflorus* Willd.)
- * *Elephantopus arenarius* Britt. et Wils.
Elephantopus carolinianus Willd.
Elephantopus mollis Kunth (*Elephantopus scaber* L. (para Cuba))

- Eleutheranthera ruderalis* (Sw.) Sch. Bip. (Bas.: *Melampodium ruderale* Sw.; *Ogiera triplinervis* Cass.; *Ogiera triplinervis* Cass. var. *portoricensis* (DC.) DC.; *Ogiera portoricensis* DC.; *Ogiera ruderalis* (Sw.) Griseb.; *Spilanthes muticus* Sesse et Moc.; *Eleutheranthera ovata* Cook et Collins *ibidem* Poit. ex Steud.)
- Elvira biflora* (L.) DC. (Bas.: *Milleria biflora* L.)
- Emilia coccinea* (Sims) G. Don (Bas.: *Cacalia coccinea* Sims; *Cacalia sagittata* Vahl (nom. Illegit.); *Hieracium javanicum* Burm. f.; *Emilia sagittata* (Vahl) DC.)
- Emilia fosbergii* Nicolson (*Emilia sagittata* auct. var. non (Vahl) DC.; *Emilia javanica* auct. non C. B. Robins.)
- Emilia sonchifolia* (L.) DC. ex Wight (Bas.: *Cacalia sonchifolia* L.)
- Enhydra sessilis* (Sw.) DC. (Bas.: *Eclipta sessilis* Sw.)
- Epaltes brasiliensis* (Link) DC. (Bas.: *Ethulia brasiliensis* Link)
- * *Epaltes mattfeldii* Urb.
- Erechtites hieracifolia* (L.) Raf. ex DC. (Bas.: *Senecio hieracifolius* L.; *Senecio cacalioides* Fisch. ex Spreng.; *Sonchus agrestis* Sw.; *Erechtites prealta* Raf.; *Erechtites agrestis* (Sw.) Standl. et Steyerl.; *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf. ex DC. var. *cacalioides* (Fisch. ex Spreng.) Griseb.; *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf. ex DC. var. *hieracifolia*)
- * *Erigeron bellidiastroides* Griseb. (*Erigeron purpuripes* Britt. et Wils.)
- Erigeron bellioides* DC. (*Erigeron semiovalis* Urb.)
- * *Erigeron capillipes* Urb.
- Erigeron cuneifolius* DC.
- * *Erigeron hyoseroides* Griseb.
- Erigeron jamaicensis* L. (*Aster jamaicensis* (L.) Less.; *Erigeron rivularis* Sw.; *Erigeron earlei* Britt. et Wils. non Rydb.)
- * *Erigeron libanensis* Urb.
- * *Erigeron paucilobus* Urb.
- * *Erigeron taylori* Britt. et Wils.
- * *Erigeron thrincioides* Griseb.
- Eupatorium capillifolium* (Lam.) Small (Bas.: *Artemisia capillifolia* Lam.)
- Eupatorium leptophyllum* DC.
- * *Feddea cubensis* Urb.
- Flaveria linearis* Lag.
- Flaveria trinervia* (Spreng.) C. Mohr (Bas.: *Oedera trinervia* Spreng.)
- Fleischmannia microstemon* (Cass.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium microstemon* Cass.; *Eupatorium guadalupense* Spreng.; *Eupatorium paniculatum* Schrad.; *Eupatorium microstemon* Cass. var. *albiflorum* Ktze.)
- Gnaphalium americanum* Mill.
- Gnaphalium antillanum* Urb.
- Gnaphalium attenuatum* DC.
- Gnaphalium indicum* L.
- Gnaphalium peregrinum* Fern.

- * *Gochnatia attenuata* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia attenuata* Britt.; *Anastraphia lomensis* Britt.; *Anastraphia mensurænsis* Carabia)
- * *Gochnatia calcicola* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia calcicola* Britt.)
- * *Gochnatia cowellii* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia cowellii* Britt.)
- * *Gochnatia crassifolia* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia crassifolia* Britt.)
- * *Gochnatia cubensis* (Carabia) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia cubensis* Carabia; *Anastraphia victorinii* León)
- * *Gochnatia ekmanii* (Urb.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia ekmanii* Urb.)
- * *Gochnatia elliptica* (León) Alain var. *elliptica* (Bas.: *Anastraphia elliptica* León)
- * *Gochnatia elliptica* (León) Alain var. *inermis* (León) Alain (Bas.: *Anastraphia elliptica* León var. *inermis* León)
- * *Gochnatta gomezii* (León) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia gomezii* León)
Gochnatia ilicifolia Less. (*Anastraphia northropiana* Greenm.; *Anastraphia ilicifolia* Don)
- * *Gochnatia intertexta* (Wr. ex Griseb.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia intertexta* Wr. ex Griseb.)
- * *Gochnatia maisiana* (León) Jervis et Alain var. *maisiana* (Bas.: *Anastraphia maisiana* León)
- * *Gochnatia maisiana* (León) Jervis et Alain var. *parviflora* (León) Alain (Bas.: *Anastraphia maisiana* León var. *parviflora* León)
- * *Gochnatia mantuensis* (Wr. ex Griseb.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia mantuensis* Wr. ex Griseb.)
- * *Gochnatia microcephala* (Griseb.) Jervis et Alain var. *microcephala* (Bas.: *Anastraphia microcephala* Griseb.)
- * *Gochnatia montana* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia montana* Britt.)
- * *Gochnatta obtusifolia* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia obtusifolia* Britt.; *Anastraphia baracoensis* Urb.)
- * *Gochnatia parvifolia* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia parvifolia* Britt.)
- * *Gochnatta recurva* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia recurva* Britt.)
- * *Gochnatia sagraeana* Jervis et Alain
- * *Gochnatia shaferei* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia shaferei* Britt.; *Anastraphia nipensis* Urb.; *Anastraphia oblongifolia* Urb.)
- * *Gochnatia wilsoni* (Britt.) Jervis et Alain (Bas.: *Anastraphia wilsoni* Britt.)
- * *Grisebachianthus carsticola* (Borhidi et Muñiz) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium carsticola* Borhidi et Muñiz)
- * *Grisebachianthus holguinensis* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium holguinense* B. L. Robins.; *Eupatorium heterophyllum* A. Rich. non DC.)
- * *Grisebachianthus hypoleucus* (Griseb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium hypoleucum* Griseb.)
- * *Grisebachianthus lantanifolius* (Griseb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium lantanifolium* Griseb.)
- * *Grisebachianthus libanoticus* (Sch. Bip.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium libanoticum* Sch. Bip.; *Eupatorium reticulatum* A. Rich. non Desv.)

- * *Grisebachianthus mayarensis* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium mayarensis* Alain)
- * *Grisebachianthus nipensis* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium nipense* B. L. Robins.)
- * *Grisebachianthus plucheoides* (Griseb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium pluchteoides* Griseb.)
- * *Gundlachia apiculata* Britt. et Blake
Gundlachia corymbosa (Urb.) Britt. (Bas.: *Gundlachia domingensis* A. Gray var. *corymbosa* Urb.)
- * *Gundlachia cubana* Britt. et Blake
- * *Gundlachia floribunda* Urb.
- * *Gundlachia foliosa* Britt. et Blake
Gundlachia lindeniana (A. Rich.) Urb. (Bas.: *Solidago lindeniana* A. Rich.)
- * *Harnackia bisecta* Urb. (*Leiscaillea nipensis* Carabia)
Hebeclinium macrophyllum (L.) DC. (Bas.: *Eupatorium macrophyllum* L.)
Helenium amarum (Raf.) Rock (Bas.: *Galaridia amara* Raf.)
Helenium quadri dentatum Labill.
- * *Helenium scaposum* Britt.
- * *Heptanthus brevipes* Wt. ex Griseb.
- * *Heptanthus cochlearifolius* Griseb.
- * *Heptanthus cordifolius* Britt.
- * *Heptanthus lobatus* Britt.
- * *Heptanthus ranunculoides* Griseb.
- * *Heptanthus shaferi* Britt.
- * *Heptanthus yumuriensis* Borhidi
Isocarpha atriplicifolia (L.) R. Br. ex DC. var. *wrightii* Griseb. (Bas.: *Cacalia atriplicifolia* L.; *Isocarpha cubana* Blake; *Isocarpha atriplicifolia* (L.) R. Br. ex DC. ssp. *wrightii* Borhidi)
Isocarpha oppositifolia (L.) Cass. (Bas.: *Calea oppositifolia* L.; *Isocarpha glabrata* Blake var. *achyranthes* DC.; *Isocarpha glabrata* Blake ssp. *achyranthes* (DC.) Keil et Stuessy; *Isocarpha glabrata* Blake)
- Iva cheiranthifolia* H.B.K.
- Iva imbricata* Walt.
- * *Koanophyllon atroglandulosum* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium atroglandulosum* Alain)
- * *Koanophyllon ayapanoides* (Griseb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium ayapanoides* Griseb.)
- * *Koanophyllon breviflorum* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium breviflorum* Alain)
- * *Koanophyllon bullescens* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium bullescens* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon chalceorithales* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium chalceorithales* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon clementis* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium clementis* Alain)

- * *Koanophyllon cubense* (DC.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium cubense* DC.; *Koanophyllon villosum* (Sw.) King et Robins. ssp. *cubense* Borhidi)
- * *Koanophyllon cynanchifolium* (DC.) King et Robins (Bas.: *Eupatorium cynanchifolium* DC.; *Koanophyllon villosum* (Sw.) King et Robins. ssp. *cynanchifolium* Borhidi)
- * *Koanophyllon ekmanii* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium ekmanii* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon grandiceps* (Wr.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium grandiceps* Wr.)
- * *Koanophyllon grisebachianum* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium grisebachianum* Alain; *Eupatorium incisum* Griseb. non L. C. Rich.)
- * *Koanophyllon gundlachii* (Urb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium gundlachii* Urb.)
- * *Koanophyllon helianthemoides* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium helianthemoides* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon hidroides* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium hidroides* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon lindenianum* (A. Rich.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium lindenianum* A. Rich.; *Koanophyllon villosum* (Sw.) King et Robins. ssp. *lindenianum* Borhidi)
- * *Koanophyllon littorale* King et Robins. (*Eupatorium littorale* Alain non Cabrera)
- * *Koanophyllon maestrense* (Urb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium maestrense* Urb.)
- * *Koanophyllon minutifolium* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium minutifolium* Alain)
- * *Koanophyllon muricatum* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium muricatum* Alain)
- * *Koanophyllon nudiflorum* (A. Rich.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium nudiflorum* A. Rich.)
- * *Koanophyllon oligadenium* (Alain) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium oligadenium* Alain)
- * *Koanophyllon polystictum* (Urb.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium polystictum* Urb.)
- * *Koanophyllon prinodes* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium prinodes* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon rhexioides* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium rhexioides* B. L. Robins.; *Eupatorium cristalense* Urb.)
- * *Koanophyllon silvaticum* (B. L. Robins.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium silvaticum* B. L. Robins.)
- * *Koanophyllon turquinense* (Alain) Borhidi (Bas.: *Eupatorium turquinense* Alain.)
- * *Koanophyllon villosum* (Sw.) King et Robins. (Bas.: *Eupatorium villosum* Sw.; *Eupatorium poeppigii* Spreng.)
- * *Koehneola repens* (Griseb. ex Urb.) Urb. (Bas.: *Pinillosia repens* Griseb. ex Urb.)
- * *Kahnia rosarinifolia* Vent. / Sin corroborar su presencia en Cuba
- * *Lachnorhiza piloselloides* A. Rich. (*Lachnorhiza asteroides* Griseb.; *Vernonia piloselloides* Maza)
- * *Lagascea mollis* Cav. (*Nocca mollis* (Cav.) Jacq.)
- * *Lantanopsis hispidula* Wr.
- * *Lantanopsis tomentosa* Borhidi et Moncada
- * *Lauanea intybacea* (Jacq.) Beauv. (Bas.: *Lactuca intybacea* Jacq.; *Brachyrhaphus*