

Informe final* del Proyecto P107 Orquídeas de México

Responsable: Ing. Eric Hágsater Gartenberg
Institución: Instituto Chinoín AC, Herbario de la Asociación Mexicana de Orquideología
Dirección: Lago Tangañica # 18, Granada, México, DF, 11520
Correo electrónico: herbamo@prodigy.net.mx
Teléfono/Fax: (55) 5262 3100/ 5531 4349 y 5250 0821
Fecha de inicio: Julio 26, 1993
Fecha de término: Octubre 19, 1995
Principales resultados: Informe final, Fototeca
Forma de citar el informe final y otros resultados:** Soto Arenas M. A., Hágsater E., Jiménez Machorro R. y R. Solano Gómez. 2007. Orquídeas de México. Herbario AMO-Instituto Chinoín, A.C. y Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional-Unidad-Oaxaca, Instituto Politécnico Nacional. Informe final SNIB-CONABIO proyecto No. P107. México D. F.

Resumen:

Este estudio tiene como finalidad la actualización de la nomenclatura de los taxa mexicanos de la familia Orchidaceae mediante el estudio crítico de los tipos existentes y una revisión extensiva de material adicional y la literatura del tema, así como la resolución de los problemas de tipificación existentes de los nombres basados en material mexicano.

-
- * El presente documento no necesariamente contiene los principales resultados del proyecto correspondiente o la descripción de los mismos. Los proyectos apoyados por la CONABIO así como información adicional sobre ellos, pueden consultarse en www.conabio.gob.mx
 - ** El usuario tiene la obligación, de conformidad con el artículo 57 de la LFDA, de citar a los autores de obras individuales, así como a los compiladores. De manera que deberán citarse todos los responsables de los proyectos, que proveyeron datos, así como a la CONABIO como depositaria, compiladora y proveedora de la información. En su caso, el usuario deberá obtener del proveedor la información complementaria sobre la autoría específica de los datos.

LISTADO ACTUALIZADO DE LAS ORQUIDEAS DE MEXICO

Miguel Angel Soto Arenas¹, Eric Hágsater¹, Rolando Jiménez Machorro¹ y
Rodolfo Solano Gómez²

¹Herbario AMO. Instituto Chinoín, A.C. México. Apdo. Postal 53-123, 11320 México D.F.
MEXICO.

²Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad
Oaxaca, Instituto Politécnico Nacional, Hornos 1003, Santa Cruz Xoxocotlán,
71230 Oaxaca, Oax. MEXICO.

Este listado es básicamente igual al utilizado en el '*Catálogo digital de las orquídeas de México*' (Soto *et al.* 2007) y tiene una estructura similar al de Soto (1989). Incluye más de 2600 nombres que se han utilizado para designar a las orquidáceas mexicanas desde la publicación de *The Orchidaceae of Mexico* (Williams, 1951). Entre ellos hay nombres que son válidos y que hemos aceptado, sinónimos y nombres que han sido aplicados erróneamente a especies mexicanas. Creemos que es útil para localizar nombres actualizados de grupos que han tenido reclasificaciones importantes en las últimas décadas, como los miembros de los antiguos géneros *Encyclia*, *Epidendrum*, *Odontoglossum*, *Oncidium*, *Pleurothallis*, *Spiranthes* y *Stelis*, entre muchos otros.

El sistema de clasificación genérica aquí adoptado es el propuesto por los autores de *Genera Orchidacearum* (Pridgeon *et al.*, eds., 1999-2005), las únicas excepciones son donde existe nueva información o claras omisiones (e.g. *Galeoglossum*, *Ocampoa*). Este sistema ha tenido frecuentemente como base la evaluación filogenética de los taxa y en muchos casos las decisiones se basaron en estudios de caracteres moleculares. No todos los miembros de la familia han sido analizados en esta perspectiva, ni *Genera Orchidacearum* ha concluido su publicación, pero representa actualmente el sistema de clasificación más robusto y científicamente riguroso.

Puede utilizar el listado alfabético de taxa específicos y subespecíficos y localizar un nombre. Una vez encontrado el nombre se indica cual es el nombre válido que se reconoce para ese taxón. Los nombres *válidos* están en itálicas y negrillas y se enlistan con

su autor; las referencias completas han sido omitidas. Los nombres sólo en *itálicas* no se consideran correctos, generalmente porque se trata de sinónimos, el nombre en cuestión pertenece a una especie que se considera que no es nativa de México, aunque haya sido utilizado erróneamente para plantas mexicanas, o bien, se trata de una especie excluida o alguna otra causa. Después de cada *nombre en itálicas* se menciona el **nombre válido**. El número de comentarios se ha reducido al mínimo indispensable.

ABREVIATURAS

Las siguientes abreviaturas han sido utilizadas en el listado

"FNG" – McVaugh, R. 1985. *Flora Novo-Galiciana*, vol. 16, Orchidaceae. The University of Michigan Press. Ann Arbor.

"inéd." – nombre inédito

"sensu" - en el sentido de

* Un asterisco indica aquellas especies no nativas, pero que se encuentran naturalizadas, cultivadas-escapadas o muy frecuentemente cultivadas.

Acianthera angustifolia (Lindl.) Solano & Soto Arenas (inéd.)

Acianthera angustisepala (Ames & Correll) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera breviflora. Originalmente acreditada a México; no existen registros verificados de su existencia en el país.

Acianthera breedlovei Soto Arenas, Solano & Salazar

Acianthera chrysantha (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera circumplexa (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera eximia (L.O.Williams) Solano

Acianthera eximia (L.O.Williams) Luer, febrero 2004, *nom. superfl.* = *Acianthera eximia* (L.O.Williams) Solano, marzo 2003

Acianthera greenwoodii Soto Arenas

Acianthera hartwegiiifolia (H.Wendl. & Kraenzl.) Solano & Soto Arenas

Acianthera herrerae (Luer) Solano & Soto Arenas. No existen registros que avalen su presencia en México. Es nativa de Guatemala.

Acianthera hondurensis (Ames) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera johnsonii (Ames) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera majakoluckae Soto Arenas & Solano

Acianthera martinezii Luer, abril 2005 = *Acianthera hondurensis*

Acianthera martinezii (Luer) Luer, febrero 2004, aparentemente un nombre inválido = *Acianthera hondurensis*

Acianthera mixe Solano & Soto Arenas (inéd.)

Acianthera obscura (A.Rich. & Galeotti) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera pacayana (Schltr.) Solano & Soto Arenas. No existen ejemplares que avalen la presencia de este taxón guatemalteco en México. Ejemplares así identificados pertenecen a *Acianthera pollardiana*

Acianthera pollardiana Solano & Soto Arenas (inéd.)

Acianthera pubescens (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera (?) *testifolia* (Sw.) (inéd.). El grupo de especies al cual pertenece este taxón no ha estado bien representado en los análisis filogenéticos recientes, pero definitivamente no pertenece *Pleurothallis*, género al cual ha sido tradicionalmente asignado. La morfología general sugiere que debe tratarse de una *Acianthera*. Luer (2004) la incluye en su género *Apoda-prorepentia*.

Acianthera tikalensis (Correll & C.Schweinf.) Pridgeon & M.W.Chase

Acianthera unguicallosa (Ames & C.Schweinf.) Solano

Acianthera violacea (A.Rich. & Galeotti) Pridgeon & M.W.Chase

Acineta barkeri (Bateman) Lindl. Véase también *Acineta hagsateri*

Acineta chrysantha véase *Acineta salazarii*. *Acineta chrysantha* es una especie centroamericana con un epiquilo lingüiforme.

Acineta hagsateri Salazar & Soto Arenas

Acineta salazarii Soto Arenas

Acinopetala adamsii = *Masdevallia adamsii*

Acinopetala floribunda = *Masdevallia floribunda*

Acronia bivalvis véase *Pleurothallis antonensis*

Acronia cardiothallis = *Pleurothallis cardiothallis*

Acronia correllii = *Pleurothallis correllii*

Acronia homolantha = *Pleurothallis* aff. *homolantha*

Acronia leucantha = *Pleurothallis leucantha*

Acronia leucantha (sensu Luer, 2005) véase *Pleurothallis sanchoi*

Acronia matudana = *Pleurothallis matudana*

Acronia pansamalae = *Pleurothallis pansamalae*

Acronia phyllocardioides = *Pleurothallis phyllocardioides* (distribuida de Guatemala a Bolivia). Compárese esta especie con la planta aquí tratada como *Pleurothallis* aff. *homolantha*

Acronia saccatilabia = *Pleurothallis saccatilabia*

Acronia sanchoi = *Pleurothallis sanchoi*

Alamania punicea La Llave & Lex. subsp. *greenwoodiana* Soto Arenas & R.Jiménez

Alamania punicea subsp. *punicea*

Amparoa beloglossa = *Rhynchostele beloglossa*

Amparoa costaricensis = *Rhynchostele beloglossa*

Anacheilium abbreviatum = *Prosthechea abbreviata*

Anacheilium baculus = *Prosthechea baculus*

Anacheilium chacaoense = *Prosthechea chacaoensis*

Anacheilium chondylobulbon = *Prosthechea chondylobulbon*

Anacheilium cochleatum = *Prosthechea cochleata*

Anacheilium confusum = *Prosthechea baculus*

Anacheilium fragrans = *Prosthechea fragrans*

Anacheilium ionophlebium = *Prosthechea ionophlebia*

Anacheilium neurosum = *Prosthechea neurosa*

Anacheilium radiatum = *Prosthechea radiata*

Anacheilium trulla = *Prosthechea trulla*

Anacheilium vagans = ***Prosthechea vagans***
Anathallis abbreviata (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis barbulate (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis comayaguensis (Ames) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis dolichopus (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis fuegi = ***Specklinia fuegi***
Anathallis greenwoodii Soto Arenas & Salazar
Anathallis haberi (Luer) Solano & Soto Arenas
Anathallis involuta (L.O.Williams) Solano & Soto Arenas
Anathallis lewisae (Ames) Solano & Soto Arenas
Anathallis minutalis (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis oblanceolata (L.O.Williams) Solano & Soto Arenas
Anathallis platystylis = ***Stelis platystylis***
Anathallis scariosa (La Llave & Lex.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis sertularioides (Sw.) Pridgeon & M.W.Chase
Anathallis yucatanensis (Ames & C.Schweinf.) Solano & Soto Arenas
Ancipitia crocodiliceps véase ***Pleurothallis nelsonii***
Apatostelis ciliaris = ***Stelis ciliaris***
Apatostelis oxypetala = ***Stelis oxypetala***
Apatostelis rubens = ***Stelis rubens***
Apatostelis rufobrunnea = ***Stelis rufobrunnea***
Apoda-proreperia testaefolia (sic, *testifolia*) = ***Acianthera*(?) *testifolia***
Arethusa rosea = ***Bletia purpurata***
Arpophyllum alpinum Lindl.
Arpophyllum giganteum Hartw. ex Lindl.
Arpophyllum giganteum subsp. *alpinum* = ***Arpophyllum alpinum***
Arpophyllum giganteum subsp. *giganteum* = ***Arpophyllum giganteum***
Arpophyllum giganteum subsp. *medium* = ***Arpophyllum medium***
Arpophyllum laxiflorum Pfitzer
Arpophyllum medium Rchb.f.
Arpophyllum spicatum La Llave & Lex.
Artorima erubescens (Lindl.) Dressler & G.E.Pollard
 ****Arundina graminifolia*** (D.Don.) Hocr. Esta especie no es nativa, pero se cultiva, principalmente en el Soconusco, Chiapas y quizá ya está naturalizada.
Aspidogyne stictophylla (Schltr.) Garay
Auliza ciliaris = ***Epidendrum ciliare***
Auliza parkinsonianum = ***Epidendrum parkinsonianum***
Auliza pugioniforme = ***Epidendrum parkinsonianum***. Véase también ***Epidendrum hagsateri***
Auliza stamfordiana = ***Epidendrum stamfordianum***
Aulosepalum hemichreum (Lindl.) Garay
Aulosepalum nelsonii (Greenm.) Garay
Aulosepalum obtusum (Schltr.) Salazar
Aulosepalum oestlundii (Burns-Bal.) Catling
Aulosepalum pulchrum = ***Aulosepalum hemichreum***
Aulosepalum pyramidale (Lindl.) M.A.Dix & M.W.Dix
Aulosepalum ramentaceum (Lindl.) Garay
Aulosepalum riodelayense (Burns.-Balogh) Salazar (inéd.)

Aulosepalum tenuiflorum (Greenm.) Garay
Barbosella aff. *cucullata* = ***Barbosella prorepens***
Barbosella prorepens (Rchb.f.) Schltr.
Barkeria barkeri Rchb.f.
Barkeria chinensis = ***Barkeria obovata***
Barkeria chinensis subsp. *palmeri* = ***Barkeria palmeri***
Barkeria cyclotella = ***Barkeria scandens***
Barkeria dorotheae Halb.
Barkeria elegans = ***Barkeria uniflora***
Barkeria fritz-halbingeriana Soto Arenas
Barkeria halbingeri = ***Barkeria melanocaulon***
Barkeria lindleyana. Esta especie no existe en México, es nativa de Costa Rica.
Barkeria lindleyana subsp. *spectabilis* = ***Barkeria spectabilis***
Barkeria lindleyana subsp. *vanneriana* = ***Barkeria vanneriana***
Barkeria melanocaulon A.Rich. & Galeotti. Véase también ***Barkeria whartonia***
Barkeria naevosa (Lindl.) Schltr.
Barkeria naevosa subsp. *strophinx* = ***Barkeria strophinx***
Barkeria obovata (C.Presl) Christenson
Barkeria palmeri (Rolfe) Schltr.
Barkeria scandens (La Llave & Lex.) Dressler & Halb.
Barkeria shoemakeri Halb.
Barkeria skinneri (Bateman ex Lindl.) Lindl. ex Paxton
Barkeria spectabilis Bateman ex Lindl.
Barkeria strophinx (Rchb.f.) Halb.
Barkeria uniflora (La Llave & Lex.) Dressler & Halb.
Barkeria vanneriana Rchb.f.
Barkeria whartonia (C.Schweinf.) Soto Arenas
Beadlea comosa = ***Cyclopogon comosus***
Beadlea cranichoides = ***Cyclopogon cranichoides***
Beadlea elata = *Cyclopogon elatus*
Beadlea luteo-alba = ***Cyclopogon luteo-albus***
Beadlea miradorensis = ***Cyclopogon comosus***
Beadlea prasophyllum = ***Cyclopogon prasophyllum***
Beadlea prasophylloides = ***Cyclopogon prasophylloides***
Beadlea pringlei = ***Cyclopogon pringlei***
Beadlea saccata = ***Cyclopogon saccatus***
Beloglottis costaricensis (Rchb.f.) Schltr.
Beloglottis hameri Garay
Beloglottis laxispica = ***Funkiella laxispica***
Beloglottis mexicana Garay & Hamer
Bletia adenocarpa Rchb.f.
Bletia adenocarpa x ***Bletia punctata***
Bletia amabilis C.Schweinf. Probablemente una especie de origen híbrido derivada de
Bletia campanulata x ***Bletia macristhmochila***; en algunas localidades, sobre todo
en la Sierra Madre Occidental, se localizan enjambres híbridos entre estos taxa.
Bletia anomala = ***Bletia campanulata***
Bletia campanulata La Llave & Lex.
Bletia campanulata x ***Bletia coccinea***

Bletia coccinea La Llave & Lex.
Bletia concolor Dressler
Bletia deavilae Salazar & Soto Arenas (inéd.)
Bletia edwardsii Ames. Hamer (1974) la considera como una especie distinta de *Bletia campanulata* e indica que puede ser cleistógama.
Bletia ensifolia L.O.Williams
Bletia aff. *ensifolia* L.O.Williams
Bletia fulgens = *Bletia coccinea*
Bletia gracilis Lodd.
Bletia gracilis var. *roezlii* = *Bletia roezlii*
Bletia greenmaniana L.O.Williams. No hay suficiente información para determinar si se trata de plantas pelóricas (con el labelo igual a los pétalos) de *Bletia campanulata* o si debe considerarse como una especie distinta.
Bletia greenwoodiana Sosa
Bletia jucunda Linden & Rchb.f.
Bletia lilacina A.Rich. & Galeotti
Bletia macristhmochila Greenm.
Bletia nagelii = *Bletia lilacina*
Bletia neglecta Sosa
Bletia nelsonii Ames
Bletia palmeri = *Bletia adenocarpa*
Bletia parkinsonii Hook.
Bletia punctata La Llave & Lex.
Bletia purpurata A.Rich. & Galeotti
Bletia purpurea (Lam.) DC.
Bletia purpurea x *Bletia tenuifolia*
Bletia reflexa Lindl. Véanse también *Bletia jucunda* y *Bletia neglecta*
Bletia riparia Sosa & Palestina
Bletia roezlii Rchb.f.
Bletia rosea (Lindl.) Dressler, 1964 (*non Bletia rosea* (Linden ex Lindl.) Rchb.f., 1861) = *Bletia purpurata*
Bletia secunda = *Bletia punctata*
Bletia x *similis* Dressler (*Bletia adenocarpa* x *Bletia concolor*)
Bletia x *tamayoana* S.Rosillo ex Soltero (*Bletia amabilis* x *Bletia coccinea*)
Bletia tenuifolia Ames & C.Schweinf.
Bletia urbana Dressler
Bletia villae Soto Arenas (inéd.)
Bletia warfordiana Sosa
Botriochilus bellus = *Coelia bella*
Botriochilus densiflorus = *Coelia densiflora*
Botriochilus guatemalensis = *Coelia guatemalensis*
Botriochilus macrostachyus = *Coelia macrostachya*
Brachystele affinis = *Schiedeella affinis*
Brachystele chiangii = *Mesadenus chiangii*
Brachystele guayanensis (Lindl.) Schltr.
Brachystele hintoniorum = *Funkiella minutiflora*
Brachystele luzmariana Szlach. & R.González (? = *Schiedeella affinis*)
Brachystele markowskiana = *Funkiella markowskiana*

Brachystele minutiflora = *Funkiella minutiflora*
Brachystele polyantha = *Mesadenus polyanthus*
Brachystele sarcoglossa = *Galeottiella sarcoglossa*
Brachystele tamayoana Szlach., Rutk. & Mytnik (? = *Schiedeella affinis*)
Brachystele tenuissima = *Mesadenus tenuissimus*
 ?*Brassavola acaulis* Lindl. & Paxton. Citada por Withner (1998) para Chiapas con base en fotografías de A. Lau. Esta especie se conoce con certeza de Costa Rica y Panamá, aunque ha sido citada para Belice y Guatemala.
Brassavola cucullata (L.) R.Br.
Brassavola grandiflora véase *Brassavola venosa*. Carnevali *et al.* (2001) prefieren usar el nombre *Brassavola venosa* para la especie que anteriormente era llamada en México *Brassavola grandiflora*, aunque los mismos autores indican que es necesario determinar si estos dos taxa son específicamente distintos.
Brassavola cf. *nodosa* (L.) Lindl. Poblaciones de hojas anchas del Pacífico.
Brassavola aff. *nodosa* (L.) Lindl. Las poblaciones del Golfo de México con hojas teretes, incluyendo la planta la ilustrada por Salazar (1990) representan probablemente una especie distinta, aunque similar a *Brassavola nodosa* (G. Carnevali, com. pers.).
Brassavola nodosa var. *grandiflora* = *Brassavola grandiflora*. Véase *Brassavola venosa*
Brassavola venosa Lindl.
Brassia brachiata Lindl.
Brassia caudata (L.) Lindl.
Brassia maculata R.Br.
Brassia mexicana = *Brassia signata*
Brassia oestlundiana = *Rhynchostele maculata* subsp. *oestlundiana*
Brassia signata Rchb.f.
Brassia verrucosa Bateman ex Lindl. Véase también *Brassia brachiata*
Brassia verrucosa var. *grandiflora* véase *Brassia brachiata*
Brenesia costaricensis = *Acianthera johnsonii*
Brenesia herrerae = *Acianthera herrerae*
Brenesia johnsonii = *Acianthera johnsonii*
Bulbophyllum aristatum = *Bulbophyllum sordidum*
Bulbophyllum cirrhosum L.O.Williams
Bulbophyllum jamaicense Cogn.
Bulbophyllum nagelii L.O.Williams
Bulbophyllum oerstedii (Rchb.f.) Hemsl.
Bulbophyllum pachyrhachis. Esta especie no es nativa de México; el nombre ha sido utilizado erróneamente para especímenes de *Bulbophyllum oerstedii*
Bulbophyllum solteroi = *Bulbophyllum jamaicense*
Bulbophyllum sordidum Lindl.
Burnsbaloghia diaphana = *Deiregyne diaphana*
Calanthe calanthoides (A.Rich. & Galeotti) Hamer & Garay
Calanthe mexicana = *Calanthe calanthoides*
Calanthe mexicana var. *retusa* = *Calanthe calanthoides*
Campylocentrum fasciola (Lindl.) Cogn. Véase también *Campylocentrum tyrridion*
Campylocentrum hondurense Ames. Reportada por Salazar (1999).
Campylocentrum micranthum (Lindl.) Rolfe
Campylocentrum microphyllum Ames & Correll
Campylocentrum pachyrrhizum (Rchb.f.) Rolfe

Campylocentrum poeppigii (Rchb.f.) Rolfe
Campylocentrum porrectum = *Dendrophylax porrecta*
Campylocentrum schiedei (Rchb.f.) Benth. ex Hemsl.
Campylocentrum tuerckheimii = *Campylocentrum schiedei*
Campylocentrum tyrridion Garay & Dunst.
Catasetum costatum véase *Catasetum pendulum*
Catasetum glaucoglossum = *Clowesia glaucoglossa*
Catasetum integerrimum Hook.
Catasetum laminatum Lindl.
Catasetum maculatum véase *Catasetum integerrimum*
Catasetum pendulum Dodson
Catasetum roseum = *Clowesia rosea*
Catasetum russellianum = *Clowesia russelliana*
Catasetum sotoanum Salazar (inéd.)
Catasetum thylaciochilum = *Clowesia thylaciochila*
Cattleya aurantiaca = *Guarianthe aurantiaca*
Cattleya bowringiana = *Guarianthe bowringiana*
Cattleya citrina = *Prosthechea citrina*. Véanse también *Prosthechea depatroniae* y
Prosthechea karwinskii
Cattleya x deckeri = *Guarianthe x deckeri*
Cattleya x guatemalensis = *Guarianthe x deckeri*
Cattleya x pachecoi = *Guarianthe x deckeri*
Cattleya skinneri = *Guarianthe skinneri*
Caularthron bilamellatum (Rchb.f.) R.E.Schult.
Chondrorrhyncha cf. helleri = *Stenotyla lendyana*
Chondrorrhyncha lactea véase *Kefersteinia tinschertiana*
Chondrorrhyncha lendyana = *Stenotyla lendyana*
Chysis addita Dressler
Chysis aurea. Esta especie no es nativa de México. El nombre ha sido utilizado
erróneamente para otras especies. Véanse *Chysis addita*, *Chysis laevis* y *Chysis*
limminghei
Chysis aurea var. *limminghei* = *Chysis limminghei*
Chysis bractescens Lindl.
Chysis fallax Salazar, Soto Arenas & E.A.Pérez (inéd.)
Chysis laevis Lindl.
Chysis limminghei Linden & Rchb.f.
Chysis tricostata. No existen registros que respalden la presencia de esta especie en
México. Es nativa de Costa Rica.
Clowesia dodsoniana E.Aguirre
Clowesia glaucoglossa (Rchb.f.) Dodson
Clowesia rosea Lindl.
Clowesia russelliana (Hook.) Dodson
Clowesia thylaciochila (Lem.) Dodson
Cochleanthes discolor = *Warczewiczella discolor*
Cochleanthes flabelliformis (Sw.) R.E.Schult. & Garay
Coelia bella (Lem.) Rchb.f.
Coelia densiflora Rolfe
Coelia guatemalensis Rchb.f.

Coelia macrostachya Lindl.
Coelia triptera (Sm.) G.Don ex Steud.
Cohniella ascendens = *Trichocentrum ascendens*
Cohniella cebolleta = *Trichocentrum cebolleta*
Coilostylis ciliaris = *Epidendrum ciliare*
Coilostylis falcata = *Epidendrum falcatum*
Coilostylis lacertina = *Epidendrum lacertinum*
Coilostylis parkinsoniana = *Epidendrum parkinsonianum*
Comparettia falcata Poepp. & Endl.
Corallorhiza bulbosa A.Rich. & Galeotti
Corallorhiza ehrenbergii = *Corallorhiza striata* var. *vreelandii*
Corallorhiza elliptica = *Corallorhiza wisteriana*
Corallorhiza fimbriata = *Corallorhiza wisteriana*
Corallorhiza involuta = *Corallorhiza striata* var. *involuta*
Corallorhiza macrantha Schltr.
Corallorhiza maculata (Raf.) Raf. var. *maculata*. No existen registros que avalen su presencia en México, pero se conoce de la zona fronteriza de California con Baja California.
Corallorhiza maculata var. *mexicana* (Lindl.) Freudenstein
Corallorhiza odontorrhiza (Willd.) Poir. var. *pringlei* (Greenm.) Freudenstein f. *pringlei*
Corallorhiza odontorrhiza var. *pringlei* f. *radia* Freudenstein
Corallorhiza pringlei = *Corallorhiza odontorrhiza* var. *pringlei*
Corallorhiza punctata = *Corallorhiza wisteriana*
Corallorhiza striata Lindl. var. *involuta* (Greenm.) Freudenstein
Corallorhiza striata var. *vreelandii* (Rydb.) L.O. Williams
Corallorhiza williamsii Correll
Corallorhiza wisteriana Conrad
Coryanthes picturata Rchb.f.
Coryanthes powellii = *Coryanthes picturata*
Coryanthes speciosa véase *Coryanthes picturata*
Corymborkis forcipigera (Rchb.f. & Warsz.) L.O. Williams
Cranichis apiculata Lindl.
Cranichis ciliata (Kunth) Kunth.
Cranichis ciliilabia C.Schweinf.
Cranichis cochleata Dressler
Cranichis cucullata véase *Cranichis cochleata*
Cranichis diphylla Sw.
Cranichis glandulosa A.Rich. & Galeotti = *Ponthieva trilobata*
Cranichis gracilis L.O. Williams
Cranichis hieroglyphica Ames & Correll
Cranichis mexicana = *Ocampoa mexicana*
Cranichis muscosa Sw.
Cranichis notata = *Cranichis revoluta*
Cranichis revoluta Hamer & Garay
Cranichis schaffneri = *Ponthieva schaffneri*
Cranichis subumbellata A.Rich. & Galeotti
Cranichis sylvatica A.Rich. & Galeotti. Véase también *Cranichis cochleata*
Cranichis thysanochila = *Pseudocranichis thysanochila*

Cranichis trilobata = ***Ponthieva trilobata***
Cranichis tubulosa = ***Galeoglossum tubulosum***
Cranichis wagneri Rchb.f.
Crybe rosea = ***Bletia purpurata***
Cryptarrhena lunata R.Br.
Cryptophoranthus acaulis = ***Specklinia tribuloides***
Cuitlauzina candida (Lindl.) Dressler & N.H.Williams
Cuitlauzina convallarioides (Schltr.) Dressler & N.H.Williams
Cuitlauzina dubia (S.Rosillo) E. Yañez & Soto Arenas (inéd.)
Cuitlauzina egertonii (Lindl.) Dressler & N.H.Williams
Cuitlauzina pendula La Llave & Lex.
Cuitlauzina pulchella (Bateman ex Lindl.) Dressler & N.H.Williams
Cutsis cinnabarina = ***Dichromanthus cinnabarinus***
Cyclopogon comosus (Rchb.f.) Burns-Bal. & E.W.Greenw.
Cyclopogon cranichoides (Griseb.) Schltr., 1920, *non* Schltr. 1921
Cyclopogon elatus; esta especie de las Antillas ha sido confundida con muchas otras similares del continente. No existe evidencia de que el verdadero *C. elatus* exista en México.
Cyclopogon luteo-albus (A.Rich. & Galeotti) Schltr.
Cyclopogon miradorensis = ***Cyclopogon comosus***
Cyclopogon nigricans = ***Cyclopogon cranichoides***
Cyclopogon nigrisilvicola Soto Arenas & Salazar (inéd.)
Cyclopogon obliquus (J.J.Sm.) Szlach.
Cyclopogon papilio Szlach.
Cyclopogon prasophylloides (Garay) Mora-Ret. & J.B.García (? = ***Cyclopogon prasophyllum***)
Cyclopogon prasophyllum (Rchb.f.) Schltr.
Cyclopogon pringlei (S.Watson) Soto Arenas
Cyclopogon rivulare Salazar & Soto Arenas (inéd.)
Cyclopogon saccatus (A.Rich. & Galeotti) Schltr.
Cyclopogon sp. 1 (Oaxaca: *M. Soto 9403-A*)
Cyclopogon sp. 2 (Oaxaca: *E.W. Greenwood 519-A*)
Cyclopogon sp. 3 (Oaxaca: *E.W. Greenwood 653*)
Cyclopogon sp. 4 (Quintana Roo: *L. Ibarra s.n.*)
Cyclopogon violaceous (A.Rich. & Galeotti) Schltr.
Cycnoches egertonianum Bateman
Cycnoches stelliferum véase ***Cycnoches egertonianum***
Cycnoches ventricosum Bateman
Cycnoches warscewiczii. Esta especie no es nativa de México. Véase ***Cycnoches ventricosum***
Cymbiglossum apterum = ***Rhynchostele aptera***
Cymbiglossum bictoniense = ***Rhynchostele bictoniensis***
Cymbiglossum candidulum = ***Rhynchostele candidula***
Cymbiglossum cervantesii = ***Rhynchostele cervantesii***
Cymbiglossum cordatum = ***Rhynchostele cordata***
Cymbiglossum ehrenbergii = ***Rhynchostele ehrenbergii***
Cymbiglossum galeottianum = ***Rhynchostele galeottiana***
Cymbiglossum maculatum = ***Rhynchostele maculata***

Cymbiglossum madrense = ***Rhynchostele madrensis***
Cymbiglossum majale = ***Rhynchostele majalis***
Cymbiglossum rossii = ***Rhynchostele rossii***
Cymbiglossum stellatum = ***Rhynchostele stellata***
Cymbiglossum uroskinneri = ***Rhynchostele uroskinneri***
Cypripedium dickinsonianum Hágsater
Cypripedium irapeanum La Llave & Lex.
Cypripedium luzmarianum = ***Cypripedium irapeanum***
Cypripedium molle Lindl.
Cyrtochiloides ochmatochila (Rchb.f.) N.H.Williams & M.W.Chase
Cyrtopodium macrobulbon (La Llave & Lex.) G.A.Romero & Carnevali
Cyrtopodium paniculatum véase ***Cyrtopodium macrobulbon***
Cyrtopodium punctatum véase ***Cyrtopodium macrobulbon***
Deiregyne alboginata (C.Schweinf.) Garay
Deiregyne alinae = ***Aulosepalum ramentaceum***
Deiregyne callifera Salazar & A.Hernández (inéd.)
Deiregyne chartacea (L.O.Williams) Garay
Deiregyne cochleata = ***Aulosepalum ramentaceum***
Deiregyne confusa Garay
Deiregyne dendroneura = ***Schiedeella tenella***
Deiregyne densiflora (C.Schweinf.) Salazar & Soto Arenas (inéd.)
Deiregyne diaphana (Lindl.) Garay
Deiregyne durangensis = ***Schiedeella durangensis***
Deiregyne eriophora (B.L.Rob. & Greenm.) Garay
Deiregyne falcata (L.O.Williams) Garay
Deiregyne hemichrea = ***Aulosepalum hemichreum***
Deiregyne nelsonii subsp. *nelsonii* = ***Aulosepalum nelsonii***
Deiregyne nelsonii subsp. *obtusum* = ***Aulosepalum obtusum***
Deiregyne nelsonii subsp. *oestlundii* = ***Aulosepalum oestlundii***
Deiregyne nelsonii subsp. *pulchra* = ***Aulosepalum hemichreum***
Deiregyne nonantzin (R.González ex McVaugh) Catling
Deiregyne obtecta. No existen registros que avalen la presencia de esta especie en México.
 Es nativa de Guatemala.
Deiregyne obtusa = ***Aulosepalum obtusum***
Deiregyne pallens = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Deiregyne pandurata Garay
Deiregyne pseudopyramidalis (L.O.Williams) Garay
Deiregyne pterygodium = ***Aulosepalum obtusum***
Deiregyne pyramidalis = ***Aulosepalum pyramidale***
Deiregyne ramentacea = ***Aulosepalum ramentaceum***
Deiregyne ramirezii = ***Aulosepalum obtusum***
Deiregyne rhombilabia Garay
Deiregyne riodelayensis = ***Aulosepalum riodelayense***
Deiregyne sheviakiana = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Deiregyne tamayoi = ***Aulosepalum obtusum***
Deiregyne tenella = ***Schiedeella tenella***
Deiregyne tenorioi Soto Arenas & Salazar (inéd.)
Deiregyne tenuiflora = ***Aulosepalum tenuiflorum***

Deiregyne trilineata = ***Schiedeella trilineata***
Deiregyne velata (B.L.Rob. & Fernald) Garay
 ****Dendrobium nobile*** Lindl. Esta especie y sus híbridos no son nativos, pero se cultivan con mucha frecuencia, principalmente en el centro de Veracruz.
Dendrophylax porrecta (Rchb.f.) Carlswald, Whitten & N.H. Williams
Diacrum bilamellatum = ***Caularthron bilamellatum***
Dichaea glauca (Sw.) Lindl.
Dichaea graminoides (Sw.) Lindl.
Dichaea intermedia Ames & Correll
Dichaea muricata. Esta especie no es nativa de México aunque el nombre ha sido utilizado para algunos taxa mexicanos, especialmente ***Dichaea muricatoides***
Dichaea muricata var. *neglecta* = ***Dichaea neglecta***
Dichaea muricatoides Hamer & Garay
Dichaea neglecta Schltr.
Dichaea panamensis Lindl.
Dichaea squarrosa Lindl.
Dichaea suaveolens Kraenzl.
Dichaea trichocarpa (Sw.) Lindl.
Dichaea tuerckheimii Schltr. Conocida solo de un registro visual en la región de Montebello, Chiapas.
Dichromanthus aurantiacus (La Llave & Lex.) Salazar & Soto Arenas
Dichromanthus cinnabarinus (La Llave & Lex.) Garay subsp. ***cinnabarinus***
Dichromanthus cinnabarinus subsp. ***galeottianum*** (Schltr.) Soto Arenas & Salazar
Dichromanthus michuacanus (La Llave & Lex.) Salazar & Soto Arenas. La variación que exhibe *Dichromanthus michuacanus* aún no se ha entendido bien.
Dignathe pygmaeus Lindl.
Dimerandra emarginata (G.Mey.) Hoehne
Dinema polybulbon (Sw.) Lindl.
Dithyridanthus densiflorus = ***Deiregyne densiflora***
Domingoa kienastii (Rchb.f.) Dressler
Domingoa purpurea (Lindl.) van den Berg & Soto Arenas (inéd.)
Dracontia cobanensis = ***Stelis cobanensis***
Dracontia pachyglossa = ***Stelis pachyglossa***
Dracontia tuerckheimii = ***Stelis megachlamys***
Dracula pusilla (Rolfe) Luer
Dressleriella cernua = ***Jacquiniella cernua***
Dressleriella cobanensis = ***Jacquiniella cobanensis***
Dressleriella equitantifolia = ***Jacquiniella equitantifolia***
Dressleriella teretifolia = ***Jacquiniella teretifolia***
Dryadella greenwoodiana Soto Arenas, Salazar & Solano
Dryadella guatemalensis (Schltr.) Luer
Dryadella linearifolia (Ames) Luer
Dryadella simula véanse ***Dryadella greenwoodiana*** y ***Dryadella guatemalensis***
Elleanthus capitatus véase ***Elleanthus cynarocephalus***
Elleanthus caricoides Nash
Elleanthus cephalotus véase ***Elleanthus cynarocephalus***
Elleanthus cynarocephalus (Rchb.f.) Rchb.f.
Elleanthus graminifolius (Barb.Rodr.) Løjtnant

Elleanthus hymenophorus (Rchb.f.) Rchb.f.
Elleanthus linifolius véase *Elleanthus graminifolius*
Elleanthus poiformis Schltr. No existen registros confirmados de su presencia en el país.
 Los especímenes base del reporte (Chiapas: *Breedlove* 41039, 41427, CAS!;
 Breedlove, 1986) pertenecen a *Ponera juncifolia*. Es nativa de Centroamérica.

Elleanthus teotepecensis Soto Arenas
Eltroplectris roseoalba = *Pteroglossa roseoalba*
Empusella endotrachys = *Specklinia endotrachys*
Encyclia abbreviata = *Prosthechea abbreviata*
Encyclia adenocarpa (La Llave & Lex.) Schltr.
Encyclia adenocaula (La Llave & Lex.) Schltr. subsp. *adenocaula*
Encyclia adenocaula subsp. *kennedyi* (Fowlie & Withner) Soto Arenas, Salazar &
 Hágsater
Encyclia aenicta Dressler & G.E.Pollard
Encyclia aff. *aenicta* = *Encyclia halbingeriana*
Encyclia alata (Bateman) Schltr.
Encyclia amanda (Ames) Dressler
Encyclia ambigua (Lindl.) Schltr.
Encyclia aromatica = *Encyclia incumbens*
Encyclia asperula Dressler & G.E.Pollard
Encyclia atrorubens (Rolfe) Schltr.
Encyclia baculus = *Prosthechea baculus*
Encyclia belizensis = *Encyclia guatemalensis* (see Withner, 1998).
Encyclia belizensis subsp. *parviflora* = *Encyclia parviflora*
Encyclia bicamerata = *Prosthechea bicamerata*
Encyclia boothiana = *Prosthechea boothiana*
Encyclia boothiana subsp. *boothiana* = *Prosthechea boothiana*
Encyclia boothiana subsp. *favoris* = *Prosthechea favoris*
Encyclia brachiata = *Prosthechea brachiata*
Encyclia bractescens (Lindl.) Hoehne
Encyclia brassavolae = *Prosthechea brassavolae*. Véase también *Prosthechea mulasii*
Encyclia calderoniae Soto Arenas
Encyclia candollei (Lindl.) Schltr.
Encyclia ceratistes (Lindl.) Schltr.
Encyclia chacaoensis = *Prosthechea chacaoensis*. Véase también *Prosthechea*
ionophlebia
Encyclia chiapasensis Withner & D.G.Hunt
Encyclia chloroleuca véase *Encyclia amanda*
Encyclia chondylobulbon = *Prosthechea chondylobulbon*
Encyclia citrina = *Prosthechea citrina*. Véanse también *Prosthechea depatroniae* y
Prosthechea karwinski
Encyclia cochleata = *Prosthechea cochleata*
Encyclia concolor = *Prosthechea concolor*
Encyclia contrerasii R.González. Probablemente coespecífica con *Encyclia pollardiana*
Encyclia cordigera (Kunth) Dressler
Encyclia cretacea = *Prosthechea cretacea*
Encyclia cyanocolumna = *Oestlundia cyanocolumna*
Encyclia dickinsoniana (Withner) Hamer

Encyclia diota (Lindl.) Schltr.
Encyclia diota subsp. *atorrubens* = *Encyclia atorrubens*
Encyclia distantiflora = *Oestlundia distantiflora*
Encyclia erubescens = *Artorima erubescens*
Encyclia favoris = *Prosthechea favoris*
Encyclia flabellata (Lindl.) B.F.Thurston & W.R.Thurston. Probablemente coespecífica con *Encyclia candollei*
Encyclia fragrans = *Prosthechea fragrans*
Encyclia ghiesbreghtiana = *Prosthechea ghiesbreghtiana*
Encyclia glauca = *Prosthechea glauca*
Encyclia gravida (Lindl.) Schltr.
Encyclia greenwoodiana = *Prosthechea greenwoodiana*
Encyclia guadalupae = *Encyclia adenocaula*
Encyclia guatemalensis (Klotzsch) Dressler & G.E.Pollard. Estamos aceptando la interpretación de este taxón por Withner (1998); esta es la especie llamada por Dressler y Pollard (1974) *Encyclia belizensis*
Encyclia guatemalensis sensu Dressler y Pollard (1974) = *Encyclia dickinsoniana*
Encyclia halbingeriana Hágsater & Soto Arenas
Encyclia hanburyi (Lindl.) Schltr.
Encyclia hanburyi x *Encyclia nizandensis*
Encyclia hanburyi x *Encyclia spatella*
Encyclia hastata = *Prosthechea hastata*
Encyclia huertae Soto Arenas & R.Jiménez
Encyclia incumbens (Lindl.) Mabb.
Encyclia insidiosa = *Encyclia diota*
Encyclia kennedyi = *Encyclia adenocaula* subsp. *kennedyi*
Encyclia kienastii (Rchb.f.) Dressler & G.E.Pollard
Encyclia lancifolia = *Prosthechea cochleata*. Véase *Prosthechea trulla*
Encyclia linkiana = *Prosthechea squalida*
Encyclia livida = *Prosthechea livida*
Encyclia lorata Dressler & G.E.Pollard
Encyclia luteorosea = *Oestlundia luteorosea*
Encyclia macrochila = *Encyclia cordigera*
Encyclia maculosa = *Prosthechea maculosa*
Encyclia magnispatha = *Prosthechea magnispatha*
Encyclia mariae = *Prosthechea mariae*
Encyclia meliosma (Rchb.f.) Schltr.
Encyclia michuacana = *Prosthechea michuacana*
Encyclia microbulbon (Hook.) Schltr. Véase también *Encyclia ovulum*
Encyclia nematocaulon (A.Rich.) Acuña
Encyclia nemoralis = *Encyclia adenocaula*
Encyclia neurosa = *Prosthechea neurosa*
Encyclia nizandensis Pérez-García & Hágsater. Reportada por Dressler y Pollard (1974) como *Encyclia adenocarpa* x *Encyclia belizensis*. Probablemente una especie de origen híbrido derivada de *Encyclia adenocarpa* x *Encyclia parviflora*
Encyclia obpiribulbon = *Prosthechea obpiribulbon*
Encyclia ochracea = *Prosthechea ochracea*
Encyclia oestlundii (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) Hágsater & Stermitz

Encyclia oncidioides. Especie que no es nativa de México; véase *Encyclia dickinsoniana*

Encyclia ovulum (Lindl.) Schltr.

Encyclia panthera = *Prosthechea panthera*

Encyclia papillosa (Bateman ex Lindl.) Ag.-Olav.

Encyclia parviflora (Regel) Withner

Encyclia pastoris = *Prosthechea pastoris*

Encyclia x perplexa (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) Dressler & G.E.Pollard (*Encyclia bractescens* x *Encyclia candollei*). Withner (1998) considera que este nombre debe aplicarse a *Encyclia porrecta*, descrita de Belice.

Encyclia pollardiana (Withner) Dressler & G.E.Pollard

Encyclia polybulbon = *Dinema polybulbon*

Encyclia porrecta Adams & Cribb. Nativa de Belice. Véase el comentario bajo *Encyclia x perplexa*

Encyclia pringlei = *Prosthechea pringlei*

Encyclia profusa (Rolfe) Dressler & G.E.Pollard. Dressler y Pollard (1974) propusieron que se trataba de un híbrido entre *Encyclia ambigua* y *Encyclia ceratistes*. Por otra parte, Withner (2000) indica que es una especie distinta, nativa de Colombia.

Encyclia pseudopygmaea = *Prosthechea pseudopygmaea*

Encyclia pterocarpa = *Prosthechea pterocarpa*

Encyclia pygmaea = *Prosthechea pygmaea*

Encyclia radiata = *Prosthechea radiata*

Encyclia rhombilabia = *Prosthechea punctulata*

Encyclia rhynchophora = *Prosthechea rhynchophora*

Encyclia rzedowskiana Soto Arenas

Encyclia selligera (Bateman ex Lindl.) Schltr.

Encyclia semiaperta = *Prosthechea semiaperta*

Encyclia spatella (Rchb.f.) Schltr.

Encyclia stellata (Lindl.) Schltr. Reportada para México (Carnevali *et al.*, 1994) pero no hemos visto ningún registro. Se trata aparentemente de la forma alógama de *Encyclia gravida*

Encyclia suaveolens Dressler

Encyclia subulatifolia = *Microepidendrum subulatifolium*

Encyclia tenuissima = *Oestlundia ligulata*

Encyclia trachycarpa (Lindl.) Schltr.

Encyclia trachychila. No existen registros confirmados de su existencia en México.

Encyclia tripunctata = *Prosthechea tripunctata*

Encyclia trulla = *Prosthechea trulla*

Encyclia tuerckheimii Schltr.

Encyclia uxpanapensis Salazar

Encyclia vagans = *Prosthechea vagans*

Encyclia varicosa = *Prosthechea varicosa*

Encyclia varicosa subsp. *leiobulbon* = *Prosthechea varicosa*. La variación de esta especie no está bien entendida.

Encyclia varicosa subsp. *varicosa* = *Prosthechea varicosa*

Encyclia venosa = *Prosthechea pastoris*

Encyclia virens = *Encyclia ambigua*

Encyclia vitellina = *Prosthechea vitellina*

Epidanthus paranthicus = *Epidendrum paranthicum*

Epidendrum. Véanse también *Artorima*, *Barkeria*, *Dimerandra*, *Encyclia*, *Hagsatera*,
Jacquiiniella, *Microepidendrum*, *Nidema*, *Oestlundia* y *Prosthechea*

Epidendrum abbreviatum = *Prosthechea abbreviata*

Epidendrum aberrans Schltr.

Epidendrum acunnae Dressler

Epidendrum adenocarpon = *Encyclia adenocarpa*

Epidendrum alabastrialatum G.E.Pollard ex Hágsater

Epidendrum alatum = *Encyclia alata*

Epidendrum alticola Ames & Correll

Epidendrum alvarezdeltoroi Hágsater

Epidendrum ambiguum = *Encyclia ambigua*

Epidendrum anceps véase *Epidendrum galeottianum*

Epidendrum anisatum La Llave & Lex.

Epidendrum anisatum x *Epidendrum magnificum*

Epidendrum arbuscula Lindl. Este nombre se ha utilizado para un complejo de especies y sus híbridos que incluye *Epidendrum alabastrialatum*, *Epidendrum alticola*, *Epidendrum nelsonii*, *Epidendrum* cf. *polychromum*, *Epidendrum radioferens* y *Epidendrum tacanense*.

Epidendrum arbuscula Lindl. var. *radioferens* = *Epidendrum radioferens*

Epidendrum aromaticum = *Encyclia incumbens*

Epidendrum atropurpureum véase *Encyclia cordigera*

Epidendrum atroscriptum Hágsater

Epidendrum barkeriola = *Barkeria barkeriola*

Epidendrum beharorum Hágsater

Epidendrum bicameratum = *Prosthechea bicamerata*

Epidendrum boothianum = *Prosthechea boothiana*

Epidendrum boothii = *Nidema boothii*

Epidendrum brachiatum = *Prosthechea brachiata*

Epidendrum brachycolumna = *Hagsatera brachycolumna*

Epidendrum bractescens = *Encyclia bractescens*

Epidendrum brassavolae = *Prosthechea brassavolae*. Véase también *Prosthechea mulasii*

Epidendrum buenaventurae F.Lehm. & Kraenzl. Reportado por Salazar (1999).

Epidendrum camposii Hágsater

Epidendrum candollei = *Encyclia candollei*

Epidendrum cardiochilum L.O.Williams

Epidendrum cardiophorum Schltr.

Epidendrum carolii Schltr.

Epidendrum carpophorum véase *Epidendrum mesocarpum*

Epidendrum centropetalum véanse *Epidendrum aberrans* y *Epidendrum macdougallii*

Epidendrum cepiformis = *Encyclia candollei*

Epidendrum ceratistes = *Encyclia ceratistes*

Epidendrum cerinum Schltr.

Epidendrum chacaoense = *Prosthechea chacaoensis*. Véase también *Prosthechea*

ionophlebia

Epidendrum chimalapense = *Epidendrum propinquum*

Epidendrum chinense = *Barkeria obovata*. Véanse también *Barkeria strophinx* y *Barkeria palmeri*

Epidendrum chinense var. *naevosum* = *Barkeria naevosa*

Epidendrum chloe Rchb.f.
Epidendrum chlorocorymbos Schltr.
Epidendrum chlorops Rchb.f.
Epidendrum chondylobulbon = *Prosthechea chondylobulbon*
Epidendrum ciliare L.
Epidendrum citrosmum Hágsater
Epidendrum clowesii Bateman ex Lindl.
Epidendrum cnemidophorum Lindl.
Epidendrum cobanense = *Jacquiniella cobanensis*
Epidendrum cochleatum = *Prosthechea cochleata*
Epidendrum comayaguense = *Epidendrum cerinum*
Epidendrum concolor = *Prosthechea concolor*
Epidendrum condylochilum = *Prosthechea livida*
Epidendrum congestoides véase *Epidendrum gonzalez-tamayoi*
Epidendrum conopseum = *Epidendrum magnoliae*
Epidendrum conopseum var. *mexicanum* = *Epidendrum magnoliae*
Epidendrum cordigerum = *Encyclia cordigera*
Epidendrum coriifolium. No existen registros que avalen la presencia de esta especie centroamericana en México. Véanse *Epidendrum alvarezdeltoroi* y *Epidendrum beharorum*
Epidendrum coronatum Ruiz & Pav.
Epidendrum costatum A.Rich. & Galeotti
Epidendrum cristatum véase *Epidendrum raniferum*
Epidendrum culmiforme Schltr.
Epidendrum cusii Hágsater
Epidendrum cyanocolumna = *Oestlundia cyanocolumna*
Epidendrum cystosum Ames
Epidendrum dickinsonianum = *Encyclia dickinsoniana*
Epidendrum difforme véanse *Epidendrum chlorocorymbos*, *Epidendrum citrosmum*, *Epidendrum dixorum*, *Epidendrum erectifolium*, *Epidendrum melistagum*, *Epidendrum succulentum*
Epidendrum diffusum Sw.
Epidendrum diguetii = *Prosthechea tripunctata*
Epidendrum diotum = *Encyclia diota*
Epidendrum distantiflorum = *Oestlundia distantiflora*
Epidendrum dixorum Hágsater
Epidendrum dorsocarinarum Hágsater
Epidendrum dressleri Hágsater
Epidendrum durangense = *Epidendrum vandifolium*
Epidendrum elegans = *Barkeria uniflora*
Epidendrum equitantifolium = *Jacquiniella equitantifolia*
Epidendrum erectifolium Hágsater & L.Sánchez
Epidendrum erubescens = *Artorima erubescens*
Epidendrum eustirum Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.
Epidendrum examinis S.Rosillo
Epidendrum eximium L.O.Williams
Epidendrum falcatum Lindl.
Epidendrum falcatum x *Epidendrum parkinsonianum*

Epidendrum favoris = ***Prosthechea favoris***
Epidendrum flabellatum = ***Encyclia flabellata***
Epidendrum flexuosum G.Mey.
Epidendrum fragrans = ***Prosthechea fragrans***
Epidendrum fruticosum Pav. ex Lindl.
Epidendrum galeottianum A.Rich. & Galeotti
Epidendrum gasteriferum Scheeren
Epidendrum ghiesbreghtianum = ***Prosthechea ghiesbreghtiana***
Epidendrum gladiatum = ***Epidendrum anisatum***. Véase también ***Epidendrum juergensenii***
Epidendrum gomezii Schltr.
Epidendrum gonzalez-tamayoi Hágsater
Epidendrum greenwoodii Hágsater
Epidendrum guerrerense Hágsater & García-Cruz
Epidendrum hagsateri Christenson
Epidendrum hastatum = ***Prosthechea hastata***
Epidendrum hueycantenangense Hágsater & García-Cruz
Epidendrum ibaguense véase ***Epidendrum radicans***
Epidendrum ibarrae R.González
Epidendrum imatophyllum = ***Epidendrum flexuosum***
Epidendrum incomptoides Ames
Epidendrum incomptum Rchb.f.
Epidendrum ionophlebium = ***Prosthechea ionophlebia***. Véase también ***Prosthechea chacaoensis***
Epidendrum isomerum Schltr.
Epidendrum isthmii Schltr.
Epidendrum juergensenii Rchb.f.
Epidendrum karwinskii = ***Jacquiniella cernua***
Epidendrum kienastii = ***Encyclia kienastii***
Epidendrum lacertinum Lindl.
Epidendrum lancifolium = ***Prosthechea cochleata***. Véase ***Prosthechea trulla***
Epidendrum latifolium véase ***Epidendrum mesocarpum***
Epidendrum laucheanum Rolfe ex Bonhof
Epidendrum ledifolium = ***Epidendrum lignosum***
Epidendrum lignosum La Llave & Lex.
Epidendrum limbatum = ***Prosthechea glauca***
Epidendrum lindleyanum = ***Barkeria lindleyana***. Véanse también ***Barkeria melanocaulon***,
Barkeria spectabilis, ***Barkeria vanneriana*** y ***Barkeria whartoniana***
Epidendrum linkianum = ***Prosthechea squalida***. Véase también ***Prosthechea semiaperta***
Epidendrum liparidoglossum = ***Epidendrum lignosum***
Epidendrum lividum = ***Prosthechea livida***
Epidendrum longicaule (L.O.Williams) L.O.Williams
Epidendrum longipetalum A.Rich. & Galeotti
Epidendrum lowilliamsii García-Cruz
Epidendrum luteoroseum = ***Oestlundia luteorosea***
Epidendrum macdougallii (Hágsater) Hágsater
Epidendrum macroclinium Hágsater
Epidendrum maculosum = ***Prosthechea maculosa***
Epidendrum madreense = ***Prosthechea chacaoensis***

Epidendrum magnificum Schltr.
Epidendrum magnispathum = *Prosthechea magnispatha*
Epidendrum magnoliae Muhl.
Epidendrum mariae = *Prosthechea mariae*
Epidendrum marmoratum A.Rich & Galeotti
Epidendrum martinezii L.Sánchez & Carnevali (? = *Epidendrum verrucipes*).
Especímenes de esta especie fueron previamente determinados, de manera errónea, como *Epidendrum myodes*
Epidendrum matudae L.O.Williams
Epidendrum melistagum Hágsater
Epidendrum mesocarpum Hágsater
Epidendrum microbulbon = *Encyclia microbulbon*. Véase también *Encyclia ovulum*
Epidendrum microcharis Rchb.f.
Epidendrum miserum Lindl.
Epidendrum mixtecanum = *Epidendrum hueycantenangense*
Epidendrum mixtum Schltr.
Epidendrum mocinnoi Hágsater
Epidendrum moyobambae = *Epidendrum coronatum*
Epidendrum myodes. Los especímenes mexicanos previamente determinados como *Epidendrum myodes* pertenecen a *Epidendrum martinezii* o *Epidendrum verrucipes*
Epidendrum myrianthum Lindl.
Epidendrum nagelii = *Epidendrum trianthum*
Epidendrum nelsonii Hágsater
Epidendrum nemorale = *Encyclia adenocaula*
Epidendrum neogaliciense Hágsater & R.González
Epidendrum neurosum = *Prosthechea neurosa*
Epidendrum nitens Rchb.f. Véase también *Epidendrum mocinnoi*
Epidendrum nocturnum Jacq.
Epidendrum nubium = *Epidendrum arbuscula*
Epidendrum oaxacanum Rolfe
**Epidendrum* x *O'brienianum* Hort. Híbrido artificial entre *Epidendrum radicans* y una especie del complejo de *Epidendrum secundum*; ampliamente cultivado en México y aparentemente ya existen plantas escapadas a la orilla de caminos.
Epidendrum ochraceum = *Prosthechea ochracea*. Véase también *Prosthechea panthera*
Epidendrum oestlundii = *Encyclia oestlundii*
Epidendrum oncidioides véase *Encyclia dickinsoniana*
Epidendrum oncidioides var. *gravidum* = *Encyclia grvida*
Epidendrum oncidioides var. *perplexum* = *Encyclia* x *perplexa* (*Encyclia bractescens* x *Encyclia candollei*)
Epidendrum oncidioides var. *profusum* = *Encyclia* x *profusa* (*Encyclia ambigua* x *Encyclia ceratistes*). Véase comentario en *Encyclia profusa*
Epidendrum oncidioides var. *ramonense* = *Encyclia ceratistes*
Epidendrum pachyrachis Ames
Epidendrum paniculatum véanse *Epidendrum atroscripum*, *Epidendrum isthmii*, *Epidendrum roseoscriptum*, *Epidendrum tapiae* y *Epidendrum veroscriptum*
Epidendrum pansamalae Schltr.
Epidendrum papillosum = *Encyclia papillosa*. Véase también *Encyclia adenocarpa*

Epidendrum paranthicum Rchb.f.
Epidendrum parkinsonianum Hook.
Epidendrum parkinsonianum var. *falcatum* = *Epidendrum falcatum*
Epidendrum pastranae Hágsater
Epidendrum pentadactylum Rchb.f.
Epidendrum pentotis = *Prosthechea baculus*
Epidendrum peperomia véase *Epidendrum porpax*
Epidendrum physodes véase *Epidendrum macroclinium*
Epidendrum pollardianum = *Encyclia pollardiana*. Véase también *Encyclia aenicta*
Epidendrum pollardii Hágsater
Epidendrum polyanthum Lindl. Véanse también *Epidendrum martinezii*, *Epidendrum stallforthianum*, *Epidendrum tuxtlense* y *Epidendrum verrucipes*
Epidendrum polybulbon = *Dinema polybulbon*
Epidendrum cf. *polychromum* Hágsater. Sospechamos que éste es un taxón de origen híbrido entre *Epidendrum radioferens* y otra especie del mismo complejo.
Epidendrum porpax Rchb.f.
Epidendrum pringlei = *Prosthechea pringlei*
Epidendrum propinquum A.Rich. & Galeotti
Epidendrum pseudopygmaeum = *Prosthechea pseudopygmaea*
Epidendrum pseudoramosum Schltr.
Epidendrum pterocarpum = *Prosthechea pterocarpa*. Véase también *Prosthechea obpiribulbon*
Epidendrum pugioniforme = *Epidendrum parkinsonianum*. Véase *Epidendrum hagsateri*
Epidendrum pygmaeum = *Prosthechea pygmaea*. Véase también *Prosthechea pseudopygmaea*
Epidendrum radiatum = *Prosthechea radiata*
Epidendrum radicans Pav. ex Lindl.
Epidendrum radioferens (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) Hágsater
Epidendrum ramosum Jacq.
Epidendrum ramosum var. *angustifolium* Véanse *Epidendrum acunnae*, *Epidendrum mixtum* y *Epidendrum santaclarensense*
Epidendrum ramosum var. *lanceolatum* = *Epidendrum antillanum*. Véase *Epidendrum acunnae*
Epidendrum ramosum var. *mixtum* = *Epidendrum mixtum*
Epidendrum raniferum Lindl.
Epidendrum repens Cogn.
Epidendrum rhynchophorum = *Prosthechea rhynchophora*
Epidendrum rigidum. Los especímenes mexicanos previamente identificados como *Epidendrum rigidum* pertenecen a *Epidendrum cardiophorum*
Epidendrum roseoscriptum Hágsater
Epidendrum rosilloi Hágsater
Epidendrum rowleyi Whitner & G.E.Pollard
Epidendrum santaclarensense Ames
Epidendrum schlechterianum véase *Epidendrum gonzalez-tamayoi*
Epidendrum scriptum A.Rich. & Galeotti 1845, non L. 1762 = *Epidendrum veroscriptum*
Epidendrum sculptum Rchb.f.
Epidendrum secundum véase *Epidendrum galeottianum*

Epidendrum selligerum = *Encyclia selligera*. Véanse también *Encyclia atrorubens*,
Encyclia diota y *Encyclia hanburyi*
Epidendrum singuliflorum Schltr.
Epidendrum skinneri = *Barkeria skinneri*
Epidendrum skutchii Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.
Epidendrum smaragdinum véase *Epidendrum pachyrhachis*
Epidendrum sobralioides Ames & Correll
Epidendrum stallforthianum Kraenzl.
Epidendrum stamfordianum Bateman
Epidendrum stenopetalum = *Dimerandra emarginata*
Epidendrum strobiliferum Rchb.f.
Epidendrum subaquilum = *Encyclia subaquila*. Esta especie no es nativa de México, se
distribuye en Jamaica.
Epidendrum subulatifolium = *Microepidendrum subulatifolium*
Epidendrum succulentum Hágsater
Epidendrum sylvettei = *Epidendrum magnificum*
Epidendrum tacanense Hágsater (inéd.)
Epidendrum tapiae Hágsater & Soto Arenas (inéd.)
Epidendrum tenuissimum = *Oestlundia ligulata*
Epidendrum teretifolium = *Jacquiniella teretifolia*
Epidendrum tortipetalum Scheeren
Epidendrum trachycarpum = *Encyclia trachycarpa*
Epidendrum trachytece Schltr.
Epidendrum trianthum Schltr.
Epidendrum tripunctatum = *Prosthechea tripunctata*
Epidendrum tuerckheimii = *Encyclia tuerckheimii*
Epidendrum tuxtense Hágsater, García-Cruz & L.Sánchez (? = *Epidendrum*
stallforthianum)
Epidendrum tziscaoense Hágsater
Epidendrum vagans = *Prosthechea vagans*
Epidendrum vandifolium Lindl.
Epidendrum varicosum = *Prosthechea varicosa*
Epidendrum venosum = *Prosthechea pastoris*
Epidendrum veroscriptum Hágsater
Epidendrum verrucipes Schltr.
Epidendrum verrucosum Sw.
Epidendrum verrucosum var. *myrianthum* = *Epidendrum myrianthum*
Epidendrum viejii (viejoi) = *Epidendrum fruticosum*
Epidendrum virgatum = *Prosthechea michuacana*
Epidendrum vitellinum = *Prosthechea vitellina*
Epidendrum wendtii Hágsater & Salazar
Epidendrum whartonianum = *Barkeria whartonia*
Epidendrum xiphères = *Encyclia nematocaulon*
Epipactis gigantea Douglas ex Hook.
Eriopsis biloba véase *Eriopsis wercklei*
Eriopsis wercklei Schltr. Esta especie se conoce en México solo de un registro visual
(Chiapas: Tziscoa-Bonampak, *Thurston s.n.*) y una foto de las partes vegetativas

(*D.Hunt*, en AMO). La taxonomía de este grupo es confusa y la especie de Centroamérica ha sido llamada también *E. biloba* Lindl. y *E. rutidobulbon* Hook.

Erycina crista-galli (Rchb.f.) N.H.Williams & M.W.Chase
Erycina diaphana = *Erycina hyalinobulbon*
Erycina echinata (Kunth) Lindl.
Erycina hyalinobulbon (La Llave & Lex.) N.H.Williams & M.W.Chase
Erycina pumilio (Rchb.f.) N.H.Williams & M.W.Chase
Erycina pusilla (L.) N.H.Williams & M.W.Chase
Erythrodes clavigera = *Ligeophila clavigera*
Erythrodes lunifera = *Microchilus luniferus*
Erythrodes maculata = *Platythelys* aff. *maculata*
Erythrodes mexicana = *Microchilus mexicanus*
Erythrodes ovatilabia = *Kreodanthus ovatilabius*
Erythrodes purpurea = *Microchilus tridax*. No existen registros que avalen la presencia de esta especie centroamericana en México. Véase *Microchilus luniferus*
Erythrodes querceticola véanse *Platythelys vaginata* y *Platythelys maculata*
Erythrodes querceticola var. *venustula* = *Platythelys venustula*
Erythrodes secunda = *Kreodanthus secundus*
Erythrodes stictophylla = *Aspidogyne stictophylla*
Erythrodes vesicifera = *Microchilus vesicifer*
Euchile citrina = *Prosthechea citrina*. Véanse también *Prosthechea depatroniae* y *Prosthechea karwinskii*
Euchile karwinskii = *Prosthechea karwinskii*
Euchile mariae = *Prosthechea mariae*
Eulophia alta (L.) Fawc. & Rendle
Eulophia filicaulis Lindl. Esta planta es la especie anteriormente conocida como *Eulophia ramifera* Summerh., nativa de África occidental. El origen mexicano del espécimen tipo debe cuestionarse seriamente, ya que no se conoce ninguna otra colecta en este país.
Eurystyles ananassocomus véase *Eurystyles borealis*
Eurystyles borealis A.H.Heller
Eurystyles standleyi Ames
Funkiella confusa = *Deiregyne confusa*
Funkiella congestiflora = *Svenkoeltzia congestiflora*
Funkiella durangensis = *Schiedeella durangensis*
Funkiella durangensis subsp. *durangensis* = *Schiedeella durangensis*
Funkiella durangensis subsp. *confusa* = *Deiregyne confusa*
Funkiella durangensis subsp. *tenella* = *Schiedeella tenella*
Funkiella fauci-sanguinea (Dod) Burns-Bal. Este nombre se ha utilizado para designar a algunos especímenes aquí considerados como *Funkiella parasitica*
Funkiella hyemalis (A.Rich. & Galeotti) Schltr.
Funkiella laxispica (Catling) Salazar & Soto Arenas (iné.)
Funkiella markowskiana (Szlach.) Salazar & Soto Arenas (iné.)
Funkiella minutiflora (A.Rich. & Galeotti) Salazar & Soto Arenas (iné.)
Funkiella nutantiflora (Schltr.) Salazar & Soto Arenas (iné.)
Funkiella parasitica (A.Rich. & Galeotti) Salazar & Soto Arenas (iné.). Esta especie no ha sido adecuadamente tipificada. Nuestra interpretación es la tradicional (e.g. Williams, 1951; Garay, 1982). Szlachetko (1992) mencionó que el ejemplar en P

pertenece al taxón aquí denominado *Schiedeella greenwoodii*. Los nombres *Schiedeella fauci-sanguinea* y *Schiedeella arizonica* se han utilizado en los últimos años para este taxón.

Funkiella porphyricola (Schltr.) Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Funkiella rubrocallosa (B.L.Rob. & Grenm.) Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Funkiella stolonifera (Ames & Correll) Garay

Funkiella tenella = *Schiedeella tenella*

Galeandra batemanii Rolfe

Galeandra aff. *batemanii* Rolfe

Galeandra baueri véanse *Galeandra batemanii* y *Galeandra greenwoodiana*

Galeandra greenwoodiana Warford

Galeoglossum tubulosum (Lindl.) Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Galeottia grandiflora A.Rich. & Galeotti

Galeottiella constricta = ? *Funkiella rubrocallosa*

Galeottiella hintoniorum = *Funkiella minutiflora*

Galeottiella markowskiana = *Funkiella markowskiana*

Galeottiella minutiflora = *Funkiella minutiflora*

Galeottiella nutantiflora = *Funkiella nutantiflora*

Galeottiella orchoides = *Galeottiella sarcoglossa*

Galeottiella rubrocallosa = *Funkiella rubrocallosa*

Galeottiella sarcoglossa (A.Rich. & Galeotti) Schltr.

Gongora cf. *amparoana* véase *Gongora tridentata*

Gongora cf. *aromatica* Rchb.f.

Gongora cassidea Rchb.f. No existen registros confirmados de su existencia en México, pero se le ha reportado y existe en Guatemala y Belice.

Gongora galeata (Lindl.) Rchb.f.

Gongora galeottiana A.Rich. & Galeotti

Gongora leucochila Lem.

Gongora maculata véanse *Gongora* cf. *aromatica*, *Gongora leucochila* y *Gongora unicolor*

Gongora quinquinervis (? = *Gongora aromatica*; Dodson, 2001). Este nombre se ha utilizado para todo el complejo de especies crípticas que incluye en México a *Gongora* cf. *aromatica*, *Gongora leucochila* y *Gongora unicolor* y cuya taxonomía aún no ha sido resuelta.

Gongora saccata. No existen registros que avalen la presencia de esta especie en México.

Gongora seideliana = No existen registros que avalen la presencia de esta especie en México.

Gongora tridentata Whitten

Gongora truncata Lindl.

Gongora unicolor Schltr.

Goodyera brachyceras (A.Rich. & Galeotti) Garay & G.A.Romero

Goodyera decipiens = *Goodyera oblongifolia*

Goodyera dolabripetala (Ames) Schltr. (? = *Goodyera brachyceras*)

Goodyera epiphytica R.Jiménez (inéd.)

Goodyera major Ames & Correll

Goodyera oblongifolia Raf.

Goodyera pulchra Salazar (inéd.)

Goodyera striata Rchb.f.

Govenia alba A.Rich. & Galeotti
Govenia bella E.W.Greenw.
Govenia capitata Lindl.
Govenia dressleriana E.W.Greenw.
Govenia elliptica S.Watson (? = *Govenia lagenophora*)
Govenia greenwoodii Dressler & Soto Arenas
Govenia jouyana R.González (? = *Govenia liliacea*)
Govenia lagenophora Lindl.
Govenia liliacea (La Llave & Lex.) Lindl.
Govenia liliacea var. *purpusii* = *Govenia purpusii*
Govenia matudae E.W.Greenw. & Soto Arenas
Govenia mutica Rchb.f. (? = *Govenia alba*)
Govenia mutica var. *purpusii* = *Govenia purpusii*
Govenia pauciflora Lindl. Taxón cuya identidad no es clara. Espejo y López-Ferrari (1997) indican que es coespecífica con *Govenia purpusii*, pero el holotipo en M no corresponde con esa especie.
Govenia praecox Salazar & E.W.Greenw.
Govenia purpusii Schltr.
Govenia superba (La Llave & Lex.) Lindl. ex Lodd.
Govenia aff. *superba* (La Llave & Lex.) Lindl. ex Lodd.
Govenia tequilana Dressler & Hágsater
Govenia utriculata. Esta especie no es nativa de México. Algunos especímenes de *Govenia liliacea* han sido identificados como *Govenia utriculata*
Govenia utriculata var. *capitata* = *Govenia capitata*
Gracielanthus pyramidalis = *Aulosepalum pyramidale*
Gracielanthus riodelayensis = *Aulosepalum riodelayense*
Greenwoodia sawyeri = *Kionophyton sawyeri*
Guarianthe aurantiaca (Bateman ex Lindl.) Dressler & W.E.Higgins
Guarianthe bowringiana (J.H.Veitch ex O'Brien) Dressler & W.E.Higgins
Guarianthe x *deckeri* (Klotzsch) Soto Arenas (inéd.; *Guarianthe aurantiaca* x *Guarianthe skinneri*)
Guarianthe x *guatemalensis* = *Guarianthe* x *deckeri*
Guarianthe skinneri (Bateman) Dressler & W.E.Higgins
Gularia crenulata = *Schiedeella crenulata*
Gularia trilineata = *Schiedeella trilineata*
Habenaria acalcarata Espejo & López-Ferrari
Habenaria acutiflora =? *Habenaria entomantha*
Habenaria adenantha = *Habenaria crassicornis*
Habenaria agapitae R.González & Reynoso
Habenaria alata Hook.
Habenaria arachnea Conzatti = *Habenaria macroceratitis*
Habenaria bractescens véase *Habenaria pringlei*
Habenaria brevifolia = *Platanthera brevifolia*
Habenaria brevilabiata A.Rich. & Galeotti
Habenaria brownelliana Catling
Habenaria calicis R.González

Habenaria carvajaliana R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta del complejo de *Habenaria entomantha*-*Habenaria clypeata*. No hemos podido determinar su status.

Habenaria castroi R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta similar a *Habenaria entomantha*. No hemos podido determinar su status.

Habenaria clypeata Lindl. Véase el comentario bajo *Habenaria entomantha*.

Habenaria aff. *clypeata* Lindl.

Habenaria crassicornis Lindl.

Habenaria cuevasiana R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta similar a *Habenaria entomantha*. No hemos podido determinar su status.

Habenaria diffusa A.Rich. & Galeotti

Habenaria dilatata var. *leucostachys* = *Platanthera dilatata* var. *leucostachys*

Habenaria distans Griseb. Véanse también *Habenaria jamaicensis* y *Habenaria tuerckheimii*

Habenaria distans var. *jamaicensis* = *Habenaria jamaicensis*

Habenaria entomantha (La Llave & Lex.) Lindl. El nombre *Habenaria entomantha*, que corresponde a una especie de flores blancas, ha sido ampliamente utilizado de manera errónea, para nombrar a un conjunto de especies con flores verdes y pequeñas (véanse *Habenaria calicis*, *Habenaria felipensis*, *Habenaria filifera*, *Habenaria flexuosa*, *Habenaria guadalajarana*, *Habenaria ibarrae*, *Habenaria ixtlanensis*, *Habenaria lexarzana*, *Habenaria rosilloana*, *Habenaria ruizii*, *Habenaria similis* y *Habenaria tetranema*). Los siguientes taxa sí son miembros del complejo *Habenaria entomantha*-*Habenaria clypeata*: *Habenaria acutiflora*, *Habenaria carvajaliana*, *Habenaria castroi*, *Habenaria cuevasiana*, *Habenaria jardeliana*, *Habenaria karinae*, *Habenaria lactiflora*, *Habenaria lactiflora* var. *buccalis*, *Habenaria lizabethae*, *Habenaria mariae*, *Habenaria micheliana*, *Habenaria pinzonii*, *Habenaria schaffneri*, *Habenaria socorroae*, *Habenaria spithamaea* y *Habenaria xochitlae*

Habenaria entomantha var. *subauriculata* = *Habenaria subauriculata*.

Habenaria eustachya Rchb.f.

Habenaria felipensis Ames

Habenaria filifera S.Watson

Habenaria flexuosa Lindl.

Habenaria floribunda véase *Habenaria odontopetala*

Habenaria ghiesbreghtiana = *Platanthera* aff. *brevifolia*

Habenaria gonzaleztamayoi García-Cruz, R.Jiménez & L.Sánchez

Habenaria greenwoodiana R.González (? = *Habenaria virens*)

Habenaria guadalajarana S.Watson

Habenaria hondurensis = *Habenaria wercklei*

Habenaria horaliae R.González

Habenaria ibarrae R.González

Habenaria irazuensis Schltr. No hemos visto registros que avalen la presencia de esta especie centroamericana en México. Reportada por Dressler (2003).

Habenaria ixtlanensis E.W.Greenw.

Habenaria jaliscana S.Watson

Habenaria jamaicensis Fawc. & Rendle

Habenaria jardeliana R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta similar a *Habenaria entomantha*. No hemos podido determinar su status.

Habenaria karinae R.González & Cuevas Figueroa
Habenaria lactiflora =? *Habenaria entomantha*
Habenaria lactiflora var. *buccalis* (? = *Habenaria spithamaea*)
Habenaria leon-ibarrae R.Jiménez & Carnevali
Habenaria lexarzana Soto Arenas & Salazar (inéd.; basada en a. *Orchis entomantha*,
floribus herbaceis La Llave & Lex.).
Habenaria limosa = *Platanthera limosa*
Habenaria lizabethae R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta
similar a *Habenaria clypeata*. No hemos podido determinar su status, aunque es
muy similar a la planta aquí incluida como *Habenaria* aff. *clypeata*.
Habenaria lucaecapensis Fernald (? = *Habenaria quinqueseta*)
Habenaria luzmariana R.González (? = *Habenaria virens*)
Habenaria macroceratitis Willd. Véanse los comentarios de Dressler (1999) sobre las
diferencias entre esta especie y *Habenaria quinqueseta*
Habenaria mariae R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta
similar a *Habenaria clypeata*. No hemos podido determinar su status.
Habenaria matudae Salazar
Habenaria mcvaughiana R.González
Habenaria mesodactyla Griseb.
Habenaria micheliana R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta
similar a *Habenaria entomantha*. No hemos podido determinar su status.
Habenaria mitodes Garay & W.Kittr. (? = *Habenaria crassicornis*)
Habenaria monorrhiza (Sw.) Rchb.f.
Habenaria novemfida Lindl. Véase también *Habenaria leon-ibarrae*
Habenaria nubigena = *Platanthera nubigena*
Habenaria odontopetala Rchb.f.
Habenaria oreophila Greenm. (? = *Habenaria quinqueseta*)
Habenaria orizabensis (? = *Platanthera volcanica*)
Habenaria ortiziana R.González
Habenaria pauciflora = *Habenaria trifida*
Habenaria pinzonii R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta
similar a *Habenaria clypeata*. No hemos podido determinar su status, aunque es
muy parecida a la planta aquí incluida como *Habenaria* aff. *clypeata*.
Habenaria pringlei B.L.Rob.
Habenaria pyramidalis = *Habenaria strictissima*
Habenaria quinqueseta (Michx.) Sw. Véanse los comentarios de Dressler (1999) sobre las
diferencias de esta especie y *Habenaria macroceratitis*
Habenaria repens Nutt.
Habenaria richardii = *Platanthera longifolia*
Habenaria rosilloana R.González
Habenaria rosulifolia Espejo & López-Ferrari
Habenaria aff. *rosulifolia* Espejo & López-Ferrari
Habenaria rotundifolia Conzatti 1947, non Richards., non Lindl. 1835. Especie cuya
identidad no ha sido determinada.
Habenaria ruizii R.González
Habenaria rzedowskiana R.González
Habenaria rzedowskii R.González
Habenaria schaffneri S.Watson

Habenaria setifera = ***Habenaria trifida***
Habenaria similis Dressler (? = ***Habenaria tetranema***)
Habenaria socorroae R.González & Cuevas Figueroa. Especie recientemente propuesta similar a ***Habenaria clypeata***. No hemos podido determinar su status.
Habenaria sp. 1 (Oaxaca: E.W. Greenwood 769)
Habenaria sp. 2 (Oaxaca: E.W. Greenwood 47)
Habenaria sp. 3 (Oaxaca: E.W. Greenwood 224)
Habenaria sp. 4 (Oaxaca: E.W. Greenwood 271)
Habenaria sp. 5 (Oaxaca: E.W. Greenwood 26)
Habenaria sp. 6 (Oaxaca: E.W. Greenwood 285)
Habenaria sp. 7 (Jalisco: Bolaños, R. Soltero s.n.)
Habenaria sp. 8 (Durango: M. Soto 10929)
Habenaria sp. 10 (Durango: M. Soto 10993)
Habenaria sparsiflora = ***Platanthera sparsiflora***
Habenaria spithamaea Schltr.
Habenaria strictissima Rchb.f.
Habenaria strictissima var. *odontopetala* = ***Habenaria odontopetala***
Habenaria subauriculata B.L.Rob. & Greenm.
Habenaria tetranema Schltr.
Habenaria trifida Kunth
Habenaria triptera = ***Habenaria alata***
Habenaria tuerckheimii Schltr.
Habenaria umbratilis Ames & L.O.Williams (? = ***Habenaria diffusa***)
Habenaria unalascensis ('unalaskensis') véase ***Piperia cooperi***
Habenaria uncata R.Jiménez, L.Sánchez & García-Cruz
Habenaria virens A.Rich. & Galeotti
Habenaria wercklei Schltr.
Habenaria xochitlae R.González. Especie recientemente propuesta similar a ***Habenaria entomantha***. No hemos podido determinar su status.
Habenaria zamudioana R.González
Habenella alata = ***Habenaria alata***
Habenella brevilabiata = ***Habenaria brevilabiata***
Habenella eustachya = ***Habenaria eustachya***
Habenella odontopetala = ***Habenaria odontopetala***
Habenella strictissima = ***Habenaria strictissima***
Hagsatera brachycolumna (L.O.Williams) R.González
Hagsatera rosilloi R.González
Hapalorchis lineatus (Lindl.) Schltr.
Harrisella porrecta = ***Dendrophylax porrectum***
Hartwegia bergeriana = ***Domingoa kienastii***
Hartwegia purpurea = ***Domingoa purpurea***
Hartwegia purpurea var. *angustifolia* = ***Domingoa gemma***
Helleriella guerrerensis Dressler & Hágsater
Helleriella nicaraguensis A.D.Hawkes
Heterotaxis crassifolia = ***Maxillaria crassifolia***
Heterotaxis maleolens = ***Maxillaria maleolens***
Hexadesmia confusa = ***Scaphyglottis confusa***
Hexadesmia crurigera = ***Scaphyglottis crurigera***

Hexadesmia hondurensis = *Scaphyglottis hondurensis*
Hexadesmia lindeniana = *Scaphyglottis lindeniana*
Hexadesmia micrantha = *Scaphyglottis micrantha*
Hexadesmia sessilis = *Scaphyglottis sessilis*. Véase también *Scaphyglottis tenuis*
Hexalectris brevicaulis L.O.Williams
Hexalectris fallax = *Hexalectris revoluta*
Hexalectris grandiflora (A.Rich. & Galeotti) L.O.Williams
Hexalectris aff. *grandiflora* (A.Rich. & Galeotti) L.O.Williams
Hexalectris nitida L.O.Williams
Hexalectris parviflora L.O.Williams
Hexalectris revoluta Correll
Hexalectris sp. (Oaxaca: *G. Salazar 6591*, MEXU!)
Hexalectris spicata (Walter) Barnhart var. *arizonica* (S.Watson) Catling & V.S.Engel
Hexalectris spicata var. *spicata*
Hexalectris warnockii Ames & Correll
Hexisea bidentata véase *Scaphyglottis imbricata*
Hexisea imbricata = *Scaphyglottis imbricata*
Hexisea tenuissima = *Ponera juncifolia*
Hintonella mexicana Ames
Homalopetalum kienastii = *Domingoa kienastii*
Homalopetalum cf. *pachyphyllum* (L.O.Williams) Dressler
Homalopetalum aff. *pachyphyllum* (L.O.Williams) Dressler
Homalopetalum pumilio (Rchb.f.) Schltr.
Homalopetalum pumilum (Ames) Dressler
Hormidium pseudopygmaeum = *Prosthechea pseudopygmaea*
Hormidium pygmaeum = *Prosthechea pygmaea*
Hormidium rhynchophorum = *Prosthechea rhynchophora*
Houlletia tigrina Linden ex Lindl. & Paxton.
Ionopsis brevifolia = *Ionopsis utricularioides*
Ionopsis longicaulis = *Epidendrum longicaule*
Ionopsis satyrioides (Sw.) Rchb.f.
Ionopsis utricularioides (Sw.) Lindl.
Isochilus alatus Schltr.
Isochilus amparoanus = *Isochilus chiriquensis*. Véase también *Isochilus bracteatus*
Isochilus aurantiacus Hamer & Garay
Isochilus bracteatus (La Llave & Lex.) Salazar & Soto Arenas
Isochilus carnosiflorus Lindl.
Isochilus chiriquensis Schltr.
Isochilus langlassei Schltr.
Isochilus latibracteatus A.Rich. & Galeotti
Isochilus linearis. Esta especie no existe en México, pero el nombre ha sido aplicado a casi cualquier especie de *Isochilus*, especialmente a *Isochilus aurantiacus*, *Isochilus langlassei* e *Isochilus latibracteatus*
Isochilus linearis var. *carnosiflorus* = *Isochilus carnosiflorus*
Isochilus linearis var. *unilateralis* = *Isochilus unilateralis*
Isochilus major Schlecht. & Cham.
Isochilus major var. *alatus* = *Isochilus alatus*

Isochilus major var. *amparoanum* = ***Isochilus chiriquensis***. Véase también ***Isochilus bracteatus***

Isochilus oaxacanus Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Isochilus pitalensis = ***Isochilus aurantiacus***

Isochilus unilateralis B.L.Rob.

Jacquiiniella cernua (Lindl.) Dressler

Jacquiiniella cobanensis (Ames & Schltr.) Dressler

Jacquiiniella equitantifolia (Ames) Dressler

Jacquiiniella gigantea Dressler, Salazar & García-Cruz

Jacquiiniella globosa (Jacq.) Schltr.

Jacquiiniella leucomelana (Rchb.f.) Schltr.

Jacquiiniella teres = ***Jacquiiniella teretifolia***

Jacquiiniella teretifolia (Sw.) Britton & P.Wilson

Kefersteinia lactea véase ***Kefersteinia tinschertiana***

Kefersteinia tinschertiana Pupulin

Kegelella atropilosa L.O.Williams & A.H.Heller. Reportada por Salazar (1999).

Kionophyton pollardiana (sic) = ***Kionophyton seminudum***

Kionophyton pollardianum = ***Kionophyton seminudum***

Kionophyton pyramidalis = ***Aulosepalum pyramidale***

Kionophyton riodelayensis = ***Aulosepalum riodelayense***

Kionophyton sawyeri (Standl. & L.O.Williams) Garay

Kionophyton seminudum (Schltr.) Garay

Kraenzlinella erinacea (Rchb.f.) Luer, febrero 2004, *nom. superfl.* = ***Kraenzlinella erinacea*** (Rchb.f.) Solano, marzo 2003

Kraenzlinella erinacea (Rchb.f.) Solano

Kraenzlinella hintonii (L.O.Williams) Luer, febrero 2004, *nom. superfl.* = ***Kraenzlinella hintonii*** (L.O.Williams) Solano, marzo 2003

Kraenzlinella hintonii (L.O.Williams) Solano

Kreodanthus casillasii R.González

Kreodanthus ovatilabius (Ames & Correll) Garay

Kreodanthus secundus (Ames) Garay

Lacaena bicolor Lindl.

Lacaena spectabilis. No existen registros confirmados de la existencia en México de este taxón.

Laelia albida Bateman ex Lindl.

Laelia albida x ***Laelia eyermaniana***

Laelia anceps Lindl. subsp. ***anceps***

Laelia anceps subsp. ***anceps*** x ***Laelia halbingeriana***

Laelia anceps subsp. ***dawsonii*** (J.Anderson) Rolfe f. ***chilapensis*** Soto Arenas

Laelia anceps subsp. ***dawsonii*** f. ***dawsonii***

Laelia anceps subsp. ***dawsonii*** f. ***dawsonii*** x ***Laelia rubescens*** f. ***peduncularis***

Laelia aurea Navarro

Laelia autumnalis (La Llave & Lex.) Lindl. f. ***atrorubens*** (W.Gower) Halb.

Laelia autumnalis f. ***autumnalis***

Laelia autumnalis f. ***xanthotrophis*** (Rchb.f.) Halb. & Soto Arenas

Laelia autumnalis var. *xanthotrophis sensu* Withner (1990) = ***Laelia eyermaniana***

Laelia bancalarii = ***Laelia crawshayana***

Laelia crawshayana Rchb.f.

Laelia digbyana = ***Rhynchoaelia digbyana***
Laelia eyermaniana Rchb.f.
Laelia x *finckeniana* Rchb.f. (probablemente *Laelia albida* x *Laelia anceps* subsp. *dawsonii*)
Laelia furfuracea Lindl.
Laelia glauca = ***Rhynchoaelia glauca***
Laelia gouldiana Rchb.f.
Laelia halbingeriana Salazar & Soto Arenas (inéd.)
Laelia inconspicua = ***Laelia rubescens***
Laelia rubescens Lindl.
Laelia rubescens f. *peduncularis* (Lindl.) Halb.
Laelia rubescens var. *aurea* = ***Laelia aurea***
Laelia sawyeri = ***Myrmecophila galeottiana***
Laelia schroederi véase ***Laelia anceps*** subsp. *dawsonii*
Laelia speciosa (Kunth) Schltr.
Laelia superbiens Lindl.
Laelia tibicinis = ***Myrmecophila tibicinis***. Véanse también ***Myrmecophila brysiانا***,
Myrmecophila christinae, ***Myrmecophila grandiflora*** y ***Myrmecophila*** x ***laguna-herrerae***
Leaoo hondurensis = ***Scaphyglottis hondurensis***
Lemboglossum apterum = ***Rhynchostele aptera***
Lemboglossum bictoniense = ***Rhynchostele bictoniensis***
Lemboglossum candidulum = ***Rhynchostele candidula***
Lemboglossum cervantesii = ***Rhynchostele cervantesii***
Lemboglossum cordatum = ***Rhynchostele cordata***
Lemboglossum ehrenbergii = ***Rhynchostele ehrenbergii***
Lemboglossum galeottianum = ***Rhynchostele galeottiana***
Lemboglossum maculatum = ***Rhynchostele maculata***
Lemboglossum madreense = ***Rhynchostele madreensis***
Lemboglossum majale = ***Rhynchostele majalis***
Lemboglossum rossii = ***Rhynchostele rossii***
Lemboglossum stellatum = ***Rhynchostele stellata***
Lemboglossum uroskinneri = ***Rhynchostele uroskinneri***
Leochilus ampliflorus = ***Leochilus crocodiliceps***
Leochilus carinatus (Knowles & Westc.) Lindl.
Leochilus crocodiliceps (Rchb.f.) Kraenzl.
Leochilus dignathe = ***Dignathe pygmaeus***
Leochilus hagsateri = ***Leochilus carinatus***
Leochilus hyalinobulbon = ***Erycina hyalinobulbon***
Leochilus johnstonii Ames & Correll
Leochilus labiatus (Sw.) Kuntze
Leochilus oncidiioides Knowles & Westc.
Leochilus pygmaeus = ***Rhynchostele pygmaea***
Leochilus scriptus (Scheidw.) Rchb.f.
Lepanthes acuminata Schltr. subsp. *acuminata*
Lepanthes acuminata subsp. *ernestii* Salazar & Soto Arenas
Lepanthes almolongae Luer & Béhar
Lepanthes ancylopetala Dressler

Lepanthes appendiculata Ames
Lepanthes aprica Catling & V.R.Catling
Lepanthes arachnion Luer & Dressler
Lepanthes attenuata Salazar, Soto Arenas & O.Suárez
Lepanthes avis Rchb.f.
Lepanthes brachystele Salazar & Soto Arenas
Lepanthes brachystele x *Lepanthes nagelii*
Lepanthes breedlovei Salazar & Soto Arenas
Lepanthes calopetala Salazar & Soto Arenas
Lepanthes camposii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes catlingii Salazar, Soto Arenas & O.Suárez
Lepanthes chiangii Salazar, Soto Arenas & O.Suárez
Lepanthes congesta = *Lepanthes avis*
Lepanthes cryptostele Salazar & Soto Arenas
Lepanthes denticulata Luer & Béhar
Lepanthes disticha = *Lepanthes pristidis*
Lepanthes erythroxantha Salazar & Soto Arenas
Lepanthes gabriellae Salazar & Soto Arenas
Lepanthes galeottiana Salazar & Soto Arenas
Lepanthes greenwoodii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes greenwoodii x *Lepanthes nagelii*
Lepanthes guatemalensis Schltr.
Lepanthes guerrerensis Salazar & Soto Arenas
Lepanthes hagsateri Salazar & Soto Arenas
Lepanthes herrerae = *Lepanthes almolongae*
Lepanthes johnsonii Ames
Lepanthes lenticularis Luer & Béhar
Lepanthes machorroii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes maldonadoae Soto Arenas
Lepanthes mariae Salazar & Soto Arenas
Lepanthes martinezii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes matudana Salazar & Soto Arenas
Lepanthes maxima Salazar & Soto Arenas
Lepanthes mazatlanensis Solano & Reynaud
Lepanthes minima Salazar & Soto Arenas
Lepanthes mixe Salazar & Soto Arenas
Lepanthes moorei C.Schweinf.
Lepanthes motozintlensis Salazar & Soto Arenas
Lepanthes nagelii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes nigriscapa R.E.Schult. & G.W. Dillon (? = *Lepanthes pristidis*)
Lepanthes oaxacana Salazar, Soto Arenas & O.Suárez
Lepanthes oestlundiana = *Lepanthes pristidis*
Lepanthes oreocharis Schltr.
Lepanthes oreophila Catling & V.R. Catling
Lepanthes orizabensis = *Lepanthes schiedei*
Lepanthes papilionacea Salazar, Soto Arenas & O. Suárez
Lepanthes papillipetala Dressler
Lepanthes parvula Dressler

Lepanthes pollardii Hespenth.
Lepanthes pristidis Rchb.f.
Lepanthes quetzalensis = ***Lepanthes scopula***
Lepanthes rekoii R.E.Schult.
Lepanthes samacensis Ames
Lepanthes schiedei Rchb.f.
Lepanthes schultesii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes scopula Schltr.
Lepanthes sousae Salazar & Soto Arenas
Lepanthes stenophylla Schltr.
Lepanthes suarezii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes tecpanica Luer & Béhar
Lepanthes tenuiloba R.E.Schult. & G.W.Dillon
Lepanthes thurstoniorum Salazar, Soto Arenas & O.Suárez
Lepanthes totontepecensis Salazar & Soto Arenas
Lepanthes turialvae. Esta especie no es nativa de México. Véase ***Lepanthes scopula***
Lepanthes vivipara Salazar & Soto Arenas
Lepanthes wendtii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes williamsii Salazar & Soto Arenas
Lepanthes yunckeri Ames ex Yunck.
Lepanthes yuvilensis Catling
Lepanthopsis floripecten (Rchb.f.) Ames
Leucohyle subulata = ***Trichopilia subulata***
Ligeophila clavigera (Rchb.f.) Garay
Liparis arnoglossophylla (Rchb.f.) Rchb.f. ex Hemsl.
Liparis cordiformis C.Schweinf.
Liparis draculoides E.W.Greenw.
Liparis elata Lindl.
Liparis fantastica Ames & C.Schweinf.
Liparis fantastica var. *cordiformis* = ***Liparis cordiformis***
Liparis galeottiana = ***Liparis vexillifera***
Liparis greenwoodiana Espejo
Liparis lindeniana (A.Rich. & Galeotti) Hemsl.
Liparis madrensis Soto Arenas, Salazar & R.Jiménez
Liparis nervosa. Este nombre se ha utilizado para designar a un complejo de especies muy similares entre sí. Véase ***Liparis elata***
Liparis vexillifera (La Llave & Lex) Cogn.
Liparis vexillifera subsp. *lindeniana* = ***Liparis lindeniana***
Liparis vexillifera var. *arnoglossophylla* = ***Liparis arnoglossophylla***
Liparis vexillifera var. *galeottiana* = ***Liparis vexillifera***
Liparis volcanica R.González & Zamudio
Liparis wendlandii Rchb.f.
Lockhartia galeottiana Soto Arenas (inéd.)
Lockhartia aff. *oerstedii* Rchb.f.
Lockhartia verrucosa Lindl. ex Rchb.f.
Loddigesia quadrifida = ***Stelis quadrifida***
Lomax punctulata = ***Stelis punctulata***
Lophiaris andreana = ***Trichocentrum andreanum***

Lophiaris andrewsiae = *Trichocentrum andrewsiae*
Lophiaris bicallosa = *Trichocentrum bicallosum*
Lophiaris chrysops = *Trichocentrum chrysops*
Lophiaris cosymbephora = *Trichocentrum cosymbephorum*
Lophiaris flavovirens = *Trichocentrum flavovirens*
Lophiaris lindenii = *Trichocentrum lindenii*
Lophiaris lurida = *Trichocentrum luridum*
Lophiaris margalefii = *Trichocentrum chrysops*
Lophiaris oerstedii = *Trichocentrum oerstedii*
Lophiaris oestlundiana = *Trichocentrum oestlundianum*
Lophiaris pachyphylla = *Trichocentrum pachyphyllum*
Lophiaris straminea = *Trichocentrum stramineum*
Lophiaris teaboana = *Trichocentrum teaboana*
Lycaste aromatica (Graham ex Hook.) Lindl.
Lycaste aromatica var. *hartleyi* Oakely
Lycaste bradeorum. Algunos especímenes de zonas bajas, similares a *Lycaste cochleata* podrían pertenecer a esta especie. Véase *Lycaste* aff. *cochleata*
Lycaste cochleata Lindl. & Paxt.
Lycaste aff. *cochleata* Lindl. & Paxt. (? = *Lycaste bradeorum* Schltr.)
Lycaste consobrina Rchb.f.
Lycaste crinita Lindl.
Lycaste cruenta (Lindl.) Lindl.
Lycaste deppei (Lodd.) Lindl.
Lycaste dowiana Endres & Rchb.f.
Lycaste lasioglossa Rchb.f.
Lycaste micheliana = *Lycaste crinita*
Lycaste saccata = *Lycaste aromatica*
Lycaste skinneri (Bateman ex Lindl.) Lindl.
Lycaste virginalis = *Lycaste skinneri*
Lyroglossa pubicaulis (L.O.Williams) Garay
Macradenia brassavolae Rchb.f.
Macroclinium bicolor (Lindl.) Dodson
Macroclinium lexarzanum (Hágsater & R.González) Dodson
Macroclinium pachybulbon (Hágsater & R.González) Dodson
Macroclinium cf. *paniculatum* (Ames & C.Schweinf.) Dodson
Malaxis abieticola Salazar & Soto Arenas
Malaxis aff. *abieticola* Salazar & Soto Arenas
Malaxis acianthoides (Schltr.) Ames
Malaxis alvaroi García-Cruz, R.Jiménez & L.Sánchez
Malaxis amplexicolumna E.W.Greenw. & R.González
Malaxis andersoniana = *Malaxis lyonnetii*
Malaxis aurea Ames
Malaxis brachyrrhynchos (Rchb.f.) Ames
Malaxis brachystachys (Rchb.f.) Kuntze (Hidalgo)
Malaxis aff. *brachystachys* (2) (Rchb.f.) Kuntze (Coahuila, Nuevo León)
Malaxis aff. *brachystachys* (3) (Rchb.f.) Kuntze (México, Morelos)
Malaxis aff. *brachystachys* (4) (Rchb.f.) Kuntze (Oaxaca)
Malaxis aff. *brachystachys* (5) (Rchb.f.) Kuntze (Zacatecas)

Malaxis carnosa (Kunth) C.Schweinf.
Malaxis casillasii R.González
Malaxis chica Todzia
Malaxis contrerasii R.González
Malaxis cordata = *Malaxis majanthemifolia*
Malaxis corymbosa (S.Watson) Kuntze
Malaxis crispata (Lindl.) Soto Arenas (inéd.; ? = *Malaxis myurus*)
Malaxis densiflora A.Rich. & Galeotti ex Kuntze. No válidamente publicada.
Malaxis ehrenbergii = *Tamayorkis ehrenbergii*. Véanse también *Tamayorkis hintonii*,
Tamayorkis porphyrea y *Tamayorkis wendtii*
Malaxis ehrenbergii var. *platyglossa* = *Tamayorkis ehrenbergii*
Malaxis elliptica A.Rich. & Galeotti
Malaxis elviae R.González
Malaxis excavata (Lindl.) Kuntze
Malaxis fastigiata (Rchb.f.) Kuntze
Malaxis greenwoodiana Salazar & Soto Arenas
Malaxis hagsateri Salazar
Malaxis hintonii = *Tamayorkis hintonii*
Malaxis histionantha (Link, Klotzsch & Otto) Garay & Dunst.
Malaxis aff. *histonantha* (Link, Klotzsch & Otto) Garay & Dunst.
Malaxis javesiae (Rchb.f.) Ames
Malaxis lepanthiflora (Schltr.) Ames
Malaxis lepidota (Finet) Ames
Malaxis luceroana R.González
Malaxis lyonnetii Salazar
Malaxis macrostachya. No identificada con certeza. Algunos autores han utilizado este nombre para las especies aquí llamadas *Malaxis carnosa* y *Malaxis soulei*
Malaxis magnaauriculata Dressler (inéd.)
Malaxis majanthemifolia Schltdl. & Cham.
Malaxis martinezii = *Malaxis reichei*
Malaxis maxonii. No existen registros que respalden la presencia de esta especie centroamericana en México. Véanse *Malaxis excavata* y *Malaxis lepanthiflora*
Malaxis molotensis Salazar & de Santiago (inéd.)
Malaxis monticola A.Rich. & Galeotti. Especie cuya identidad no ha sido determinada.
Malaxis myurus (Lindl.) Kuntze
Malaxis nelsonii Ames
Malaxis novogaliciana R.González ex McVaugh
Malaxis ocreata (S.Watson) Ames
Malaxis palustris Espejo & López-Ferrari, 1998, *nomem ill.* (*non Malaxis palustris* A.Rich., 1817 = *Hammarbya paludosa*) = *Malaxis zempoalensis*
Malaxis pandurata (Schltr.) Ames
Malaxis parthonii véase *Malaxis histionantha*
Malaxis parthonii var. *denticulata* = *Malaxis wercklei*
Malaxis perezii R.González
Malaxis pollardii = *Malaxis acianthoides*
Malaxis porphyrea = *Tamayorkis porphyrea*
Malaxis pringlei (S.Watson) Ames
Malaxis ramirezii R.González

Malaxis reichei (Schltr.) Ames & C.Schweinf.
Malaxis ribana Espejo & López-Ferrari
Malaxis roblesgilana R.González
Malaxis rodriguezana R.González
Malaxis rosei Ames
Malaxis aff. *rosei* Ames
Malaxis rosilloi R.González & E.W.Greenw.
Malaxis ruizii R.González
Malaxis rzedowskiana R.González
Malaxis salazarii = *Malaxis elliptica*
Malaxis soulei L.O.Williams
Malaxis sp. (Quintana Roo: *L. Ibarra s.n.*)
Malaxis steyermarkii Correll
Malaxis streptopetala (B.L.Rob. & Greenm.) Ames
Malaxis stricta L.O.Williams
Malaxis tamayoana Garay & W.Kitt.
Malaxis tenuis = *Malaxis abieticola*
Malaxis tepicana Ames
Malaxis thlaspiiformis A.Rich. & Galeotti (? = *Malaxis unifolia*)
Malaxis triangularis Dressler
Malaxis unifolia véanse *Malaxis amplexicolumna*, *Malaxis elliptica* y *Malaxis thlaspiiformis*
Malaxis urbana E.W.Greenw.
Malaxis wendlandii = *Liparis wendlandii*
Malaxis wendtii = *Tamayorkis wendtii*
Malaxis wercklei (Schltr.) Ames
Malaxis xerophila = *Malaxis rodriguezana*
Malaxis zempoalensis Soto Arenas & Salazar (*nom. nov.*, inéd.)
Masdevallia adamsii Luer
Masdevallia fimbriata = *Specklinia fimbriata*
Masdevallia floribunda Lindl. f. *floribunda*
Masdevallia floribunda f. *galeottiana* (A.Rich. & Galeotti) Soto Arenas (inéd.)
Masdevallia floribunda subsp. *tuerckheimii* = *Masdevallia tuerckheimii*
Masdevallia guatemalensis = *Dryadella guatemalensis*
Masdevallia jalapensis = *Stelis jalapensis*
Masdevallia linearifolia = *Dryadella linearifolia*
Masdevallia pusilla = *Dracula pusilla*
Masdevallia simula véase *Dryadella guatemalensis*
Masdevallia simula var. *guatemalensis* = *Dryadella guatemalensis*
Masdevallia tubuliflora. No existen registros confirmados de la presencia de esta especie centroamericana en México. Véase *Masdevallia adamsii*
Masdevallia tuerckheimii Ames
Maxillaria aciantha Rchb.f.
Maxillaria acutifolia. Los ejemplares previamente identificados como *Maxillaria acutifolia* pertenecen a *Maxillaria moralesii* y *Maxillaria sotoana*
Maxillaria alba (Hook.) Lindl.
Maxillaria anceps Ames & C.Schweinf.
Maxillaria cf. *atrata* Rchb.f.

Maxillaria aurantiaca = *Bifrenaria aureofulva*. *Maxillaria aurantiaca* fue descrita de una planta supuestamente mexicana que es coespecífica con *Bifrenaria aureofulva*, que se conoce solo de Brasil.

Maxillaria chimalapana Soto Arenas & Salazar (inéd.)

Maxillaria chiriquensis Schltr.

Maxillaria cobanensis Schltr.

Maxillaria conferta = *Maxillaria parviflora*

Maxillaria crassifolia (Lindl.) Rchb.f.

Maxillaria cucullata Lindl. Véanse también *Maxillaria atrata*, *Maxillaria chimalapana*, *Maxillaria lezarzana*, *Maxillaria praestans*, *Maxillaria punctostriata*, *Maxillaria rhombea* y *Maxillaria soconuscana*

Maxillaria cucullata x *Maxillaria meleagris*

Maxillaria curtipes = *Maxillaria variabilis*. Este nombre ha sido utilizado erróneamente para especímenes de *Maxillaria houtteana*

Maxillaria densa Lindl.

Maxillaria discolor véase *Maxillaria maleolens*

Maxillaria elatior (Rchb.f.) Rchb.f.

Maxillaria friedrichsthalii Rchb.f. Véanse también *Maxillaria aciantha* y *Maxillaria scorioidea*

Maxillaria galeottiana (? = *Trigonidium egertonianum*)

Maxillaria glomerata = *Maxillaria densa*

Maxillaria hagsateriana Soto Arenas

Maxillaria hedwigae Hamer & Dodson

Maxillaria hematoglossa = *Maxillaria cucullata*. *Maxillaria hematoglossa sensu* Hamer (1981) = *Maxillaria punctostriata*

Maxillaria histrionica véase *Maxillaria tonsoniae*

Maxillaria houtteana Rchb.f.

Maxillaria lezarzana Soto Arenas & F.Chiang

Maxillaria maleolens Schltr.

Maxillaria macleei Bateman ex Lindl. (? = *Maxillaria uncata*)

Maxillaria meleagris Lindl. subsp. *meleagris*

Maxillaria meleagris Lindl. subsp. *pacifica* Soto Arenas (inéd.)

Maxillaria mexicana J.T.Atwood

Maxillaria moralesii Carnevali & J.T.Atwood

Maxillaria nagelii = *Maxillaria anceps*

Maxillaria nasuta Rchb.f.

Maxillaria neglecta véase *Maxillaria parviflora*

Maxillaria oestlundiana L.O.Williams

Maxillaria parviflora (Poepp. & Endl.) Garay

Maxillaria praestans Rchb.f.

Maxillaria pulchra (Schltr.) L.O.Williams

Maxillaria punctostriata Rchb.f.

Maxillaria purpurea = *Maxillaria parviflora*

Maxillaria rhombea Lindl.

Maxillaria ringens Rchb.f.

Maxillaria rufescens véanse *Maxillaria hedwigae*, *Maxillaria moralesii*, *Maxillaria sotoana*

Maxillaria scorioidea Kraenzl.

Maxillaria simulans = *Maxillaria parviflora*
Maxillaria soconuscana Breedlove & Mally
Maxillaria sotoana Carnevali & Gómez-Juárez (? = *Maxillaria moralesii*)
Maxillaria tenuifolia Lindl.
Maxillaria tonsoniae Soto Arenas
Maxillaria uncata véase *Maxillaria macleei*
Maxillaria variabilis Bateman ex Lindl. var. *unipunctata* Lindl.
Maxillaria variabilis var. *variabilis*. Véanse también *Maxillaria chiriquensis*, *Maxillaria mexicana* y *Maxillaria variabilis* var. *unipunctata*. *Maxillaria variabilis* parece ser un enjambre híbrido entre *Maxillaria tenuifolia* y *Maxillaria variabilis* var. *unipunctata*. Un espécimen muy cercano a *Maxillaria tenuifolia* fue descrito como *Maxillaria* x *yucatanensis*. Existen áreas donde solo existen *Maxillaria variabilis* var. *unipunctata* o *Maxillaria tenuifolia*, pero donde coexisten a veces se localizan todas las formas intermedias.
Maxillaria x *yucatanensis* Carnevali & R.Jiménez (*Maxillaria tenuifolia* x *Maxillaria variabilis*)
Meiracyllium gemma Rchb.f.
Meiracyllium trinasutum Rchb.f.
Meiracyllium wendlandii = *Meiracyllium trinasutum*
Mendoncella grandiflora = *Galeottia grandiflora*
Mesadenella petenensis (L.O.Williams) Garay
Mesadenella tonduzii véase *Mesadenella petenensis*
Mesadenus affinis = *Schiedeella affinis*
Mesadenus chiangii (M.C.Johnst.) Garay
Mesadenus lucayanus (Britton) Schltr.
Mesadenus polyanthus (Rchb.f.) Schltr.
Mesadenus reyesii Salazar (inéd.)
Mesadenus tenuissimus (L.O. Williams) Garay. Szlachetko *et al.* (2005) consideran esta especie como sinónimo de *Mesadenus lucayanus*
Mesoglossum londesboroughianum = *Rhynchostele londesboroughiana*
Mexicoa ghiesbreghtiana = *Oncidium ghiesbreghtianum*
Mexipedium xerophyticum (Soto Arenas, Salazar & Hágsater) V.A.Albert & M.W.Chase
Microchilus luniferus (Schltr.) Ormerod
Microchilus mexicanus (Ames) Ormerod
Microchilus vesicifer (Rchb.f.) Ormerod
Microepidendrum subulatifolium A.Rich. & Galeotti
Microthelys constricta = ? *Funkiella rubrocallosa*
Microthelys hintoniorum = *Funkiella minutiflora*
Microthelys markowskiana = *Funkiella markowskiana*
Microthelys minutiflora = *Funkiella minutiflora*
Microthelys nutantiflora = *Funkiella nutantiflora*
Microthelys rubrocallosa = *Funkiella rubrocallosa*
Miltonioides karwinskii = *Oncidium karwinskii*
Miltonioides laevis = *Oncidium laeve*
Miltonioides oviedomotae = *Oncidium* x *oviedomotae*
Miltonioides pauciflora = *Oncidium stenoglossum*
Miltonioides reichenheimii = *Oncidium reichenheimii*
Miltonioides stenoglossa = *Oncidium stenoglossum*

Mormodes aromatica Lindl.
Mormodes atropurpurea véase *Mormodes porphyrophlebia*
Mormodes badia Rolfe ex W.Watson
Mormodes buccinator. Esta especie es de Venezuela. Este nombre se ha aplicado a muchas especies del género con labelo más o menos entero y reduplicado.
Mormodes calceolata = *Mormodes nagelii*
Mormodes cozticxochitl Salazar
Mormodes dayana véase *Mormodes oestlundiana*
Mormodes histrio = *Mormodes lineata*
Mormodes ignea véase *Mormodes sotoana*
Mormodes lineata Bateman ex Lindl.
Mormodes luxata Lindl.
Mormodes maculata (Klotzsch) L.O.Williams var. *maculata*
Mormodes maculata var. *unicolor* (Hook.) L.O.Williams
Mormodes nagelii L.O.Williams
Mormodes oceloteoides = *Mormodes pardalinata*
Mormodes oestlundiana Salazar & Hágsater
Mormodes pabstiana = *Mormodes williamsii*
Mormodes pardalinata S.Rosillo
Mormodes porphyrophlebia Salazar
Mormodes ramirezii S.Rosillo
Mormodes saccata = *Mormodes luxata*
Mormodes sanguineoclaustra Fowlie
Mormodes sotoana Salazar
Mormodes stenoglossa véase *Mormodes nagelii*
Mormodes tezontle S.Rosillo
Mormodes tuxtensis Salazar
Mormodes uncia Rchb.f.
Mormodes warscewiczii véase *Mormodes lineata*
Mormodes williamsii Hort. ex G.Nicholson
Mormolyca ringens (Lindl.) Schltr.
Muscarella fimbriata = *Specklinia fimbriata*
Muscarella marginata = *Specklinia alata*. Luer (2006) indica que *Epidendrum marginatum* Rich. es el nombre más antiguo para lo que aquí llamamos *Specklinia alata*. Luer también menciona que el tipo provino de México, aunque los registros que hemos consultado indican que el origen es de Guyana Francesa, Cayenna, *D. Le Blond s.n.*
Muscarella samacensis = *Specklinia samacensis*
Myoxanthus colothrix (Luer) Luer
Myoxanthus congestus (A.Rich. & Galeottii) Soto Arenas (inéd.).
Myoxanthus octomeriae = *Myoxanthus congestus*
Myoxanthus octomerioides (Lindl.) Luer
Myrmecophila brysiana (Lem.) G.C.Kenn.
Myrmecophila christinae Carnevali & Gómez-Juárez var. *christinae*
Myrmecophila christinae var. *ibarrae* Carnevali & Tapia-Muñoz
Myrmecophila exaltata = *Myrmecophila tibicinis*
Myrmecophila galeottiana (A.Rich. & Galeotti) Rolfe
Myrmecophila grandiflora (Lindl.) Carnevali, Tapia Muñoz & I.Ramírez

Myrmecophila x *laguna-herrerae* Carnevali, L.Ibarra-González & Tapia-Muñoz
(*Myrmecophila brysiana* x *Myrmecophila christinae*)

Myrmecophila tibicinis (Bateman) Rolfe

Nageliella angustifolia = *Domingoa gemma*

Nageliella bergeriana = *Domingoa kienastii*

Nageliella cleistogama = *Stelis nicaraguensis*

Nageliella gemma = *Domingoa gemma*. No existen registros que avalen la presencia de esta especie en México. Es nativa de Guatemala y El Salvador.

Nageliella purpurea = *Domingoa purpurea*

Nanodes discolor véase *Epidendrum gonzalez-tamayoi*

Nanodes porpax = *Epidendrum porpax*

Nanodes schlechterianum véase *Epidendrum gonzalez-tamayoi*

Nemaconia dressleriana (Soto Arenas) van den Berg, Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Nemaconia glomerata (Correll) van den Berg, Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Nemaconia graminifolia Knowles & Westc.

Nemaconia longipetala (Correll) van den Berg, Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Nemaconia pellita (Rchb.f.) van den Berg, Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Nemaconia striata (Lindl.) van den Berg, Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Neolehmannia difformis véase *Epidendrum difforme*

Neolehmannia peperomia = *Epidendrum porpax*

Nezahualcoyotlia gracilis = *Cranichis gracilis*

Nidema boothii (Lindl.) Schltr.

Notylia barkeri Lindl.

Notylia bicolor = *Macroclinium bicolor*

Notylia leucantha Salazar. Véase Salazar (1999).

Notylia lexarzana = *Macroclinium lexarzanum*

Notylia multiflora Hook. 1844 non Lindl. 1825 = *Notylia leucantha*

Notylia orbicularis A.Rich. & Galeotti subsp. *orbicularis*

Notylia orbicularis subsp. *warfordiae* Salazar

Notylia pachybulbon = *Macroclinium pachybulbon*

Notylia tamaulipensis Rchb.f. No se ha determinado la identidad de este taxón.

Notylia tridachne = *Notylia orbicularis*

Notylia trisepala Lindl. & Paxton

Ocampoa mexicana A.Rich. & Galeotti

Odontoglossum anceps = *Rhynchostele maculata* subsp. *oestlundiana*

Odontoglossum apterum = *Rhynchostele aptera*

Odontoglossum beloglossum = *Rhynchostele beloglossa*

Odontoglossum bictoniense = *Rhynchostele bictoniensis*

Odontoglossum cervantesii = *Rhynchostele cervantesii*

Odontoglossum convallarioides = *Cuitlauzina convallarioides*

Odontoglossum cordatum = *Rhynchostele cordata*

Odontoglossum egertonii = *Cuitlauzina egertonii*

Odontoglossum ehrenbergii = *Rhynchostele ehrenbergii*

Odontoglossum galeottianum = *Rhynchostele galeottiana*

Odontoglossum grande = *Rossioglossum grande*

Odontoglossum insleayi = *Rossioglossum insleayi*

Odontoglossum johnsonorum = *Oncidium maculatum*

Odontoglossum karwinskii = *Oncidium karwinskii*

Odontoglossum laeve = ***Oncidium laeve***
Odontoglossum londesboroughianum = ***Rhynchostele londesboroughiana***
Odontoglossum maculatum = ***Rhynchostele maculata***
Odontoglossum majale = ***Rhynchostele majalis***
Odontoglossum nebulosum = ***Rhynchostele aptera***. Véase también ***Rhynchostele candidula***
Odontoglossum pauciflorum = ***Oncidium stenoglossum***
Odontoglossum pendulum = ***Cuitlauzina pendula***
Odontoglossum pulchellum = ***Cuitlauzina pulchella***
Odontoglossum reichenheimii = ***Oncidium reichenheimii***
Odontoglossum rossii = ***Rhynchostele rossii***
Odontoglossum stellatum = ***Rhynchostele stellata***
Odontoglossum stenoglossum = ***Oncidium stenoglossum***
Odontoglossum uroskinneri = ***Rhynchostele uroskinneri***
Odontoglossum williamsianum = ***Rossioglossum williamsianum***
****Oeceoclades maculata*** (Lindl.) Lindl. Esta especie está ampliamente naturalizada desde hace algunos años.
Oerstedella aberrans = ***Epidendrum aberrans***
Oerstedella centropetala véase ***Epidendrum macdougallii***
Oerstedella macdougallii = ***Epidendrum macdougallii***
Oerstedella myriantha = ***Epidendrum myrianthum***
Oerstedella pansamalae = ***Epidendrum pansamalae***
Oerstedella pentadactyla = ***Epidendrum pentadactylum***
Oerstedella verrucosa = ***Epidendrum verrucosum***
Oestlundia cyanocolumna (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) W.E.Higgins
Oestlundia distantiflora (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins
Oestlundia ligulata (La Llave & Lex.) Soto Arenas
Oestlundia luteorosea (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins
Oestlundia tenuissima = ***Oestlundia ligulata***
Oestlundorchis chartacea = ***Deiregyne chartacea***
Oestlundorchis eriophora = ***Deiregyne eriophora***
Oestlundorchis falcata = ***Deiregyne falcata***
Oestlundorchis falcata subsp. *velatoides* = ? ***Deiregyne falcata***
Oestlundorchis flavo-ferruginea = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Oestlundorchis hagsateri = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Oestlundorchis hio = ***Deiregyne rhombilabia***
Oestlundorchis nonantzin = ***Deiregyne nonantzin***
Oestlundorchis pallens = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Oestlundorchis pandurata = ***Deiregyne pandurata***
Oestlundorchis pseudopyramidalis = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Oestlundorchis rhombilabia = ***Deiregyne rhombilabia***
Oestlundorchis rhombilabia subsp. *tamayoi* = ***Deiregyne rhombilabia***
Oestlundorchis sheviakiana = ***Deiregyne pseudopyramidalis***
Oestlundorchis velata = ***Deiregyne velata***
Oestlundorchis velatoides = ? ***Deiregyne falcata***
Oestlundorchis velutina = ***Deiregyne eriophora***
Ogygia unguicallosa = ***Acianthera unguicallosa***

Oncidium altissimum véase *Trichocentrum luridum*; *sensu* FNG véanse *Trichocentrum warfordiae* y *Trichocentrum oestlundianum*

Oncidium andreanum = *Trichocentrum andreanum*

Oncidium ansiferum. No existe evidencia de que esta especie sea nativa de México.

Oncidium ascendens = *Trichocentrum ascendens*

Oncidium bicallosum = *Trichocentrum bicallosum*

Oncidium brachyandrum Lindl. Véase también *Oncidium graminifolium*

Oncidium brachyandrum var. *johannis* = *Oncidium endocharis*

Oncidium brachyphyllum = *Trichocentrum* aff. *cebolleta*

Oncidium candidum = *Cuitlauzina candida*

Oncidium carthagenense véanse *Trichocentrum andrewsiae* y *Trichocentrum oerstedii*

Oncidium carthagenense var. *andreanum* = *Trichocentrum andreanum*

Oncidium cavendishianum. No existe evidencia de que esta especie exista en México.

Véase *Trichocentrum pachyphyllum*

Oncidium cebolleta = *Trichocentrum cebolleta*

Oncidium cheiroporum var. *exauriculatum* = *Oncidium exauriculatum*

Oncidium chrysops = *Trichocentrum chrysops*

Oncidium cosymbeporum = *Trichocentrum cosymbeporum*

Oncidium crista-galli = *Erycina crista-galli*

Oncidium durangense Hágsater

Oncidium endocharis Rchb.f.

Oncidium ensatum Lindl. (*sensu* FNG = *Oncidium leleui*)

Oncidium exauriculatum (Hamer & Garay) R.Jiménez

Oncidium fasciculatum = *Oncidium tenuipes*

Oncidium flavovirens = *Trichocentrum flavovirens*

Oncidium funereum. La descripción de esta especie parece haberse basado en más de una especie, probablemente en *Oncidium brachyandrum* y *Oncidium geertianum*

Oncidium geertianum C.Morren

Oncidium ghiesbreghtianum A.Rich. & Galeotti

Oncidium graminifolium (Lindl.) Lindl.

Oncidium guttatum = *Trichocentrum luridum*

Oncidium guttatum var. *morrenii* = *Trichocentrum cosymbeporum*

Oncidium hagsaterianum R.Jiménez & Soto Arenas

Oncidium hastatum (Bateman) Lindl.

Oncidium hintonii L.O.Williams

Oncidium hyalinobulbon = *Erycina hyalinobulbon*

Oncidium incurvum Barker ex Lindl.

Oncidium johannis = *Oncidium endocharis*

Oncidium karwinski (Lindl.) Lindl.

Oncidium laeve (Lindl.) Beer

Oncidium leleui R.Jiménez & Soto Arenas

Oncidium leucochilum Bateman ex Lindl.

Oncidium liebmannii = *Oncidium suave*. Véanse también *Oncidium microstigma* y

Oncidium suttonii

Oncidium lindenii = *Trichocentrum lindenii*

Oncidium lindleyi (Galeotti ex Lindl.) R.Jiménez & Soto Arenas

Oncidium longifolium = *Trichocentrum* aff. *cebolleta*

Oncidium luridum = *Trichocentrum luridum*

Oncidium macropterum = *Oncidium reflexum*
Oncidium maculatum (Lindl.) Lindl.
Oncidium margalefii = *Trichocentrum chrysops*
Oncidium microchilum = *Trichocentrum microchilum*
Oncidium microstigma Rchb.f.
Oncidium nebulosum. La identidad de esta especie no está determinada (*sensu* FNG =
Oncidium geertianum y *Oncidium durangense*)
Oncidium oblongatum Lindl. Véase también *Oncidium tenuipes*
Oncidium ochmatochilum = *Cyrtochiloides ochmatochila*
Oncidium oerstedii = *Trichocentrum oerstedii*
Oncidium oestlundianum = *Trichocentrum oestlundianum*
Oncidium oliganthum (Rchb.f.) L.O. Williams
Oncidium ornithorhynchum Kunth
Oncidium x *oviedomotae* Hágsater (*Oncidium hastatum* x *Oncidium reichenheimii*)
Oncidium pachyphyllum = *Trichocentrum pachyphyllum*
Oncidium pergameneum Lindl.
Oncidium phymatochilum = *Miltonia phymatochila*. No existen registros confirmados de la presencia de esta especie en México. Es nativa de Brasil.
Oncidium pollardii Dodson & Hágsater. El nombre correcto de esta especie puede ser *Oncidium iricolor* Rchb.f., E. Christenson, com. pers.)
Oncidium polycladium. No existen registros confirmados de la presencia de esta especie en México. Es nativa de Costa Rica y Panamá.
Oncidium pumilio = *Erycina pumilio*
Oncidium pusillum = *Erycina pusilla*
Oncidium reflexum Lindl. Véanse también *Oncidium suave* y *Oncidium suttonii*
Oncidium reichenheimii (Linden & Rchb.f.) Garay & Stacy
Oncidium retemeyerianum = *Trichocentrum lindenii*
Oncidium sawyeri = *Oncidium maculatum*
Oncidium sphacelatum Lindl.
Oncidium stelligerum Rchb.f.
Oncidium stenoglossum (Schltr.) Dressler & N.H. Williams
Oncidium stramineum = *Trichocentrum stramineum*
Oncidium suave Lindl.
Oncidium subcruciforme (A.H.Heller) Garay & Stacy. Por el momento no se ha determinado si este taxón es específicamente distinto de *Oncidium maculatum* (véase Salazar, 1999).
Oncidium suttonii Bateman ex Lindl.
Oncidium tenue = *Oncidium pergameneum*. Este nombre ha sido utilizado erróneamente para especímenes de *Oncidium hagsaterianum*
Oncidium tenuipes Kraenzl.
Oncidium tigrinum La Llave & Lex.
Oncidium tigrinum var. *unguiculatum* = *Oncidium unguiculatum*
Oncidium unguiculatum Lindl.
Oncidium x *unguitigrinum* = *Oncidium tigrinum*. Originalmente propuesto como un híbrido entre *Oncidium tigrinum* y *Oncidium unguiculatum*, pero el espécimen tipo parece ser una forma hortícolamente pobre de *Oncidium tigrinum*
Oncidium wentworthianum Bateman ex Lindl.

Oncidium wentworthianum var. *tenu* = ***Oncidium pergameneum***. Este nombre ha sido utilizado erróneamente para especímenes de ***Oncidium hagsaterianum***

Ornithocephalus bicornis Lindl.

Ornithocephalus biloborostratus Salazar & R.González

Ornithocephalus gladius véase ***Ornithocephalus inflexus***

Ornithocephalus inflexus Lindl.

Ornithocephalus iridifolius Rchb.f.

Ornithocephalus obergiae Soto Arenas

Ornithocephalus torresii Salazar & Soto Arenas

Ornithocephalus tripterus Schltr.

Osmoglossum convallarioides = ***Cuitlauzina convallarioides***

Osmoglossum dubium = ***Cuitlauzina dubia***

Osmoglossum egertonii = ***Cuitlauzina egertonii***

Osmoglossum pulchellum = ***Cuitlauzina pulchella***

Pachyphyllum mexicanum Dressler & Hágsater

Pachystele livida = ***Scaphyglottis fasciculata***

Palmorchis sp.

Palumbina candida = ***Cuitlauzina candida***

Panarica brassavolae = ***Prosthechea brassavolae***

Panarica mulasii = ***Prosthechea mulasii***

Panmorphia abbreviata = ***Anathallis abbreviata***

Panmorphia barbulata = ***Anathallis barbulata***

Panmorphia comayaguensis = ***Anathallis comayaguensis***

Panmorphia haberi = ***Anathallis haberi***

Panmorphia involuta = ***Anathallis involuta***

Panmorphia lewisae = ***Anathallis lewisae***

Panmorphia minutalis = ***Anathallis minutalis***

Panmorphia oblanceolata = ***Anathallis oblanceolata***

Panmorphia sertularioides = ***Anathallis sertularioides***

Paphiopedilum exstaminodium = ***Phragmipedium exstaminodium*** subsp. ***exstaminodium***

****Paphiopedilum*** x **Nitens** Hort. Híbrido artificial entre *Paphiopedilum insigne* y *P.*

villosum, ampliamente cultivado en las regiones templadas de México y del cual se rumora que existen plantas naturalizadas.

Paphiopedilum xerophyticum = ***Mexipedium xerophyticum***

Papperitzia leiboldii (Rchb.f.) Rchb.f.

Pelexia adnata (Sw.) Poit. ex Spreng.

Pelexia aguilarii Salazar & E.Martínez (inéd.)

Pelexia callosa = ***Pelexia longipetiolata***

Pelexia cerina = ***Sarcoglottis cerina***

Pelexia congesta Ames & C.Schweinf.

Pelexia disjuncta Salazar (inéd.)

Pelexia funkiana (A.Rich. & Galeotti) Schltr.

Pelexia ghiesbreghtii = ***Pelexia funkiana***

Pelexia guatemalensis = ***Pelexia funkiana***

Pelexia gutturosa (Rchb.f.) Garay

Pelexia hondurensis = ***Pelexia longipetiolata***

Pelexia laxa. Los especímenes identificados como *Pelexia laxa* corresponden a ***Pelexia longipetiolata***

Pelexia lobata = ***Sarcoglottis lobata***

Pelexia longipetiolata (Rchb.f.) Schltr.

Pelexia olivacea. Los especímenes identificados como *Pelexia olivacea* corresponden a
Pelexia longipetiolata

Pelexia olivacea subsp. *congesta* = ***Pelexia congesta***

Pelexia philippensis = ***Pelexia funkiana***

Pelexia pringlei = ***Pelexia funkiana***

Pelexia richardiana = ***Sarcoglottis richardiana***

Pelexia saccata = ***Sarcoglottis schaffneri***

Pelexia schaffneri = ***Sarcoglottis schaffneri***

Pelexia scintillans = ***Sarcoglottis scintillans***

Pelexia subaequalis = ***Pelexia longipetiolata***

Phloeophila peperomioides (Ames) Garay

Phloeophila peperomioides (Ames) Pridgeon & M.W.Chase, *nom. superfl.* = ***Phloeophila peperomioides*** (Ames) Garay

Phragmipedium caudatum véase ***Phragmipedium exstaminodium*** subsp. *exstaminodium*

Phragmipedium exstaminodium Castaño, Hágsater & E.Aguirre subsp. *exstaminodium*

Phragmipedium humboldtii subsp. *exstaminodium* = ***Phragmipedium exstaminodium***
subsp. *exstaminodium*

Phragmipedium warscewiczianum véase ***Phragmipedium exstaminodium*** subsp.
exstaminodium

Phragmipedium xerophyticum = ***Mexipedium xerophyticum***

Physinga physodes = *Epidendrum physodes*. Véase ***Epidendrum macroclinium***

Physogyne garayana R.González & Szlach.

Physogyne gonzalesii (L.O.Williams) Garay

Physogyne sparsiflora (C.Schweinf.) Garay

Physosiphon emarginatus = ***Stelis emarginata***

Physosiphon eximium = ***Acianthera eximia***

Physosiphon lindleyi = ***Stelis emarginata***

Physosiphon loddigesii = ***Stelis emarginata***

Physosiphon minor = ***Stelis punctulata***

Physosiphon minutiflorus = ***Stelis deregularis***

Physosiphon nicaraguensis = ***Stelis nicaraguensis***

Physosiphon ochraceus = ***Stelis emarginata***

Physosiphon punctulatus = ***Stelis punctulata***

Physosiphon tubatus = ***Stelis emarginata***. Véanse también ***Stelis greenwoodii*** y ***Stelis tacanensis***

Piperia cooperi (S.Watson) Rydb.

Piperia unalascensis véase ***Piperia cooperi***

Platanthera brevifolia (Greene) Kraenzl.

Platanthera aff. *brevifolia* (Greene) Kraenzl. (? = *Platanthera ghiesbreghtiana*)

Platanthera calderoniae López-Ferrari & Espejo

Platanthera dilatata var. *leucostachys*. Wiggins (1980) la cita como de probable presencia
en Baja California, ya que se conoce de las montañas del sur de California.

Platanthera limosa Lindl. Véanse también ***Platanthera thurberi*** y ***Platanthera volcanica***

Platanthera longifolia (? = ***Platanthera volcanica***)

Platanthera nubigena A.Rich. & Galeotti

Platanthera (= *Gymnadenia*) ***propinqua*** (A.Rich. & Galeotti) Salazar & Soto Arenas (inéd.)

Platanthera sparsiflora (S.Watson) Schltr. (Baja California: *Boyd 2536 & Ross MO!*).
Platanthera sparsiflora var. *brevifolia* = ***Platanthera brevifolia***

Platanthera thurberi A.Gray

Platanthera volcanica Lindl.

Platantheroides alata = ***Habenaria alata***

Platantheroides brevilabiata = ***Habenaria brevilabiata***

Platantheroides eustachya = ***Habenaria eustachya***

Platantheroides odontopetala = ***Habenaria odontopetala***

Platantheroides strictissima = ***Habenaria strictissima***

Platystele caudatisepala (C.Schweinf.) Garay

Platystele compacta (Ames) Ames

Platystele halbingeriana = ***Platystele minimiflora***

Platystele jungermannioides (Schltr.) Garay

Platystele lancilabris. Esta especie no es nativa de México. Véase ***Platystele oxyglossa***

Platystele minimiflora (Schltr.) Garay

Platystele ovalifolia (Focke) Garay & Dunst.

Platystele ovatilabia (Ames & C.Schweinf.) Garay

Platystele oxyglossa (Schltr.) Garay

Platystele pedicellaris (Schltr.) Garay

Platystele repens (Ames) Garay

Platystele stenostachya (Rchb.f.) Garay

Platythelys aff. ***maculata*** (Hook.) Garay. Las plantas centroamericanas parecen representar una especie distinta a la originalmente descrita de Ecuador. Es probable que las primeras correspondan a *Physurus trilobulatus* Schltr.

Platythelys querceticola. Esta especie no se encuentra en México. Véanse ***Platythelys*** aff. ***maculata*** y ***Platythelys vaginata***

Platythelys vaginata (Hook.) Garay

Platythelys venustula (Ames) Garay

Plectrophora alata (Rolfe) Garay

Pleurothallis abbreviata = ***Anathallis abbreviata***

Pleurothallis abjecta = ***Anathallis barbulata***. Véase también ***Anathallis involuta***

Pleurothallis alata = ***Specklinia alata***

Pleurothallis amesiana = ***Restrepia trichoglossa***

Pleurothallis angustifolia = ***Acianthera angustifolia***

Pleurothallis angustisepala = ***Acianthera angustisepala***

Pleurothallis antonensis L.O.Williams. Luer (2003) la consideró dentro de la variación de *Pleurothallis cardiantha* y posteriormente como sinónimo de *Acronia bivalvis* (Luer, 2005).

Pleurothallis aphotosa = ***Acianthera aphotosa***. Originalmente acreditada a México. No existen registros confirmados que avalen la presencia de esta especie sudamericana en este país.

Pleurothallis arietina véase ***Pleurothallis nelsonii***

Pleurothallis aristocratica = ***Stelis aristocratica***

Pleurothallis barbulata = ***Anathallis barbulata***

Pleurothallis blaisdellii = ***Trichosalpinx blaisdellii***

Pleurothallis blancoi = ***Specklinia blancoi***

Pleurothallis breviflora = *Acianthera breviflora*
Pleurothallis brighamii = *Specklinia brighamii*
Pleurothallis broadwayi = *Trichosalpinx dura*
Pleurothallis calyptrosepala = *Specklinia segregatifolia*
Pleurothallis cardiantha véase *Pleurothallis antonensis*
Pleurothallis cardiothallis Rchb.f.
Pleurothallis carioi = *Acianthera angustifolia*
Pleurothallis cedralensis = *Trichosalpinx cedralensis*
Pleurothallis chrysantha = *Acianthera chrysantha*. Véanse también *Acianthera greenwoodii* y *Acianthera hartwegiiifolia*
Pleurothallis ciliaris = *Trichosalpinx ciliaris*. Véase también *Trichosalpinx tamayoana*
Pleurothallis circumplexa = *Acianthera circumplexa*
Pleurothallis cobanensis = *Stelis cobanensis*
Pleurothallis comayaguensis = *Anathallis comayaguensis*
Pleurothallis compacta = *Platystele compacta*
Pleurothallis congesta = *Myoxanthus congestus*
Pleurothallis corniculata = *Specklinia emarginata*
Pleurothallis correllii Luer. Véase comentario bajo *Pleurothallis leucantha*.
Pleurothallis crenata = *Specklinia crenata*. Originalmente atribuida a México; no existen registros confirmados de su presencia en el país.
Pleurothallis crocodiliceps véase *Pleurothallis nelsonii*
Pleurothallis deregularis = *Stelis deregularis*
Pleurothallis digitale = *Specklinia digitale*
Pleurothallis dolichopus = *Anathallis dolichopus*. Véase también *Anathallis scariosa*
Pleurothallis emarginata = *Stelis emarginata*
Pleurothallis endotrachys = *Specklinia endotrachys*
Pleurothallis erinacea = *Kraenzlinella erinacea*
Pleurothallis eximia = *Acianthera eximia*
Pleurothallis foliata = *Trichosalpinx dura*
Pleurothallis fuegi = *Specklinia fuegi*
Pleurothallis fuegi var. *echinata* = *Specklinia echinata*
Pleurothallis gacayana (sic) = *Acianthera pacayana*
Pleurothallis gelida = *Stelis gelida*
Pleurothallis ghiesbreghtiana = *Stelis quadrifida*
Pleurothallis ghiesbreghtiana var. *cleistogama* = *Stelis nicaraguensis*
Pleurothallis glandulosa = *Specklinia glandulosa*
Pleurothallis grobyi véase *Specklinia marginata*
Pleurothallis haberi = *Anathallis haberi*
Pleurothallis hagsateri = *Specklinia fuegi*
Pleurothallis halbingeriana = *Platystele minimiflora*
Pleurothallis hartwegiiifolia = *Acianthera hartwegiiifolia*
Pleurothallis hastata = *Specklinia alata*
Pleurothallis herrerae = *Acianthera herrerae*
Pleurothallis hieroglyphica = *Stelis retusa*
Pleurothallis hintonii = *Kraenzlinella hintonii*
Pleurothallis hirsuta = *Stelis villosa*

Pleurothallis* cf. *homolantha Schltr. Las plantas mexicanas así determinadas podrían ser más cercanas a *Pleurothallis phyllocardioides* aunque difieren de ella por sus flores púrpura oscuro y medio cerradas.

Pleurothallis hondurensis = ***Acianthera hondurensis***

Pleurothallis immersa = ***Stelis immersa***

Pleurothallis involuta = ***Anathallis involuta***

Pleurothallis jalapensis = ***Stelis jalapensis***

Pleurothallis jocolensis = ***Specklinia emarginata***

Pleurothallis johnsonii = ***Acianthera johnsonii***

Pleurothallis jungermannioides = ***Platystele jungermannioides***

Pleurothallis lanceola véase ***Specklinia lateritia***

Pleurothallis lancilabris véase ***Platystele oxyglossa***

Pleurothallis lancilabris var. *oxyglossa* = ***Platystele oxyglossa***

Pleurothallis lateralis = ***Acianthera johnsonii***

Pleurothallis lateritia = ***Specklinia lateritia***

Pleurothallis leucantha Schltr. Esta especie no ha sido adecuadamente lectotipificada. El dibujo de Schlechter (Mansfeld, 1931) sugiere que es la especie de hojas angostas, flores amarillo-crema, autopolinizadas, similar y simpátrica a ***Pleurothallis pansamalae***. Las poblaciones alógamas de la vertiente pacífica, muy relacionadas y tal vez coespecíficas, pertenecen a ***Pleurothallis correllii*** (nombre basado en *Pleurothallis pansamalae* var. *triangulabia*). Luer (1976) ha identificado plantas de esta taxón como ***Pleurothallis correllii*** y utilizó (Luer, 2003) el nombre ***Pleurothallis leucantha*** para la especie aquí nombrada ***Pleurothallis sanchoi***

Pleurothallis lewisae = ***Anathallis lewisae***

Pleurothallis liebmanniana = ***Stelis cobanensis***

Pleurothallis longispicata = ***Stelis xerophila***

Pleurothallis marginata = ***Specklinia marginata***

Pleurothallis martinezii Luer, febrero 2004, aparentemente un nombre inválido = ***Acianthera hondurensis***

Pleurothallis matudana C.Schweinf. (como 'matudiana')

Pleurothallis microchila L.O.Williams = ***Pleurothallis nelsonii***

Pleurothallis microphylla = ***Specklinia marginata***. Este nombre ha sido utilizado para designar a especímenes de ***Specklinia pisinna***, ***Specklinia marginata*** y especies afines.

Pleurothallis minor = ***Stelis punctulata***

Pleurothallis minutalis = ***Anathallis minutalis***

Pleurothallis muricata = ***Kraenzlinella erinacea***

Pleurothallis nelsonii Ames

Pleurothallis nicaraguensis = ***Stelis nicaraguensis***

Pleurothallis nigriflora = ***Stelis nigriflora***

Pleurothallis oblanceolata = ***Anathallis oblanceolata***

Pleurothallis obscura = ***Acianthera obscura***

Pleurothallis octomeriae = ***Myoxanthus congestus***

Pleurothallis octomerioides = ***Myoxanthus octomerioides***

Pleurothallis oestlundiana = ***Stelis oestlundiana***

Pleurothallis ophiocephala = ***Restrepiella ophiocephala***

Pleurothallis ornata = ***Stelis ornata***

Pleurothallis ovatilabia = ***Platystele ovatilabia***

Pleurothallis pacayana = *Acianthera pacayana*. Véase también *Acianthera pollardiana*
Pleurothallis pachyglossa = *Stelis pachyglossa*
Pleurothallis pansamalae Schltr. Véanse también *Pleurothallis correllii* y *Pleurothallis leucantha*
Pleurothallis pansamalae var. *triangulabia* = *Pleurothallis correllii*
Pleurothallis pedicellaris = *Platystele pedicellaris*
Pleurothallis peperomioides = *Phloeophila peperomioides*
Pleurothallis pfavii = *Specklinia endotrachys*
Pleurothallis pisinna = *Specklinia pisinna*
Pleurothallis platystylis = *Stelis platystylis*
Pleurothallis pringlei = *Trichosalpinx pringlei*
Pleurothallis pubescens = *Acianthera pubescens*. Véanse también *Acianthera breedlovei* y *Acianthera majakoluckae*
Pleurothallis punctulata = *Stelis punctulata*
Pleurothallis quadrifida = *Stelis quadrifida*
Pleurothallis racemiflora véase *Stelis quadrifida*
Pleurothallis repens = *Platystele repens*
Pleurothallis resupinata = *Stelis resupinata*
Pleurothallis retusa = *Stelis retusa*
Pleurothallis rufobrunnea = *Stelis rufobrunnea*
Pleurothallis saccatilabia C.Schweinf.
Pleurothallis samacensis = *Specklinia samacensis*
Pleurothallis sanchoi Ames. Williams (1956) y Luer (2003) la consideran un sinónimo de *Pleurothallis leucantha*
Pleurothallis sanguinolenta = *Stelis sanguinolenta*
Pleurothallis scariosa = *Anathallis scariosa*
Pleurothallis schiedei = *Stelis villosa*. Este nombre se aplicó erróneamente a *Stelis ornata*
Pleurothallis schweinfurthiana = *Stelis deregularis*
Pleurothallis sclerophylla. Este taxón no existe en México, pero el nombre ha sido utilizado para dos especies cercanamente relacionadas. Véanse *Anathallis dolichopus* y *Anathallis scariosa*
Pleurothallis segoviensis = *Stelis segoviensis*
Pleurothallis segregatifolia = *Specklinia segregatifolia*
Pleurothallis sertularioides = *Anathallis sertularioides*
Pleurothallis setosa = *Specklinia fimbriata*
Pleurothallis stenostachya = *Platystele stenostachya*
Pleurothallis testaefolia (sic, *testifolia*) = *Acianthera* (?) *testifolia*
Pleurothallis tikalensis = *Acianthera tikalensis*
Pleurothallis tribuloides = *Specklinia tribuloides*
Pleurothallis trichopoda = *Anathallis sertularioides*
Pleurothallis tubata = *Stelis emarginata*. Véanse también *Stelis greenwoodii* y *Stelis tacanensis*
Pleurothallis tuerckheimii = *Stelis megachlamys*
Pleurothallis unguicallosa = *Acianthera unguicallosa*
Pleurothallis villosa = *Stelis villosa*
Pleurothallis violacea = *Acianthera violacea*
Pleurothallis vittariifolia véase *Specklinia glandulosa*

Pleurothallis vittata = *Acianthera pubescens*. Véanse también *Acianthera breedlovei* y *Acianthera majakoluckae*

Pleurothallis xanthophthalma = *Restrepia muscifera*

Pleurothallis xerophila = *Stelis xerophila*

Pleurothallis yucatanensis = *Anathallis yucatanensis*

Pleurothallopsis ujarrensis (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase

Pogonia cubensis = *Triphora gentianoides*

Pogonia mexicana = *Triphora mexicana*

Pogonia yucatanensis = *Triphora yucatanensis*

Pollardia concolor = *Prosthechea concolor*

Pollardia ghiesbreghtiana = *Prosthechea ghiesbreghtiana*

Pollardia greenwoodiana = *Prosthechea greenwoodiana*

Pollardia hastata = *Prosthechea hastata*

Pollardia linkiana = *Prosthechea squalida*

Pollardia livida = *Prosthechea livida*

Pollardia michuacana = *Prosthechea michuacana*

Pollardia obpiribulbon = *Prosthechea obpiribulbon*

Pollardia pringlei = *Prosthechea pringlei*

Pollardia pterocarpa = *Prosthechea pterocarpa*

Pollardia punctulata = *Prosthechea punctulata*

Pollardia semiaperta = *Prosthechea semiaperta*

Pollardia tripunctata = *Prosthechea tripunctata*

Pollardia varicosa = *Prosthechea varicosa*

Pollardia venosa = *Prosthechea pastoris*

Polystachya cerea Lindl. (? = *Polystachya foliosa*)

Polystachya clavata Lindl.

Polystachya concreta. No existen registros confirmados de la existencia de esta especie en México.

Polystachya foliosa. Éste es tal vez el nombre que debe aplicarse a la planta conocida en México como *Polystachya cerea*

Polystachya lineata Rchb.f. Aparentemente solo una forma de color de *Polystachya cerea*

Polystachya mcvaughiana Soto Arenas

Polystachya masayensis. No existen registros verificados de la existencia de esta especie en México.

Ponera dressleriana = *Nemaconia dressleriana*

Ponera exilis Dressler

Ponera glomerata = *Nemaconia glomerata*

Ponera graminifolia = *Nemaconia graminifolia*

Ponera juncifolia Lindl.

Ponera longipetala = *Nemaconia longipetala*

Ponera macroglossa = *Nemaconia striata*

Ponera pellita = *Nemaconia pellita*

Ponera striata = *Nemaconia striata*

Ponera subquadrilabia = *Nemaconia graminifolia*

Ponthieva angustipetala = *Ponthieva schaffneri*

Ponthieva brenesii véase *Ponthieva formosa*

Ponthieva brittoniae Ames

Ponthieva ephippium Rchb.f.

Ponthieva formosa Schltr.

Ponthieva guatemalensis Rchb.f. Similar a *Ponthieva racemosa*, pero florece de diciembre a febrero.

Ponthieva hildae R.González & Soltero

Ponthieva maculata véase *Ponthieva formosa*

Ponthieva parviflora = *Ponthieva brittoniae*

Ponthieva parvula Schltr.

Ponthieva pulchella. Esta especie no ha sido determinada con certeza. No existen registros de ella para México. Este nombre se ha utilizado para designar algunos especímenes de *Ponthieva triloba*

Ponthieva racemosa (Walt.) C.Mohr

Ponthieva rinconii Salazar (inéd.)

Ponthieva schaffneri (Rchb.f.) E.W.Greenw.

Ponthieva triloba Schltr.

Ponthieva trilobata (L.O.Williams) L.O.Williams

Ponthieva tuerckheimii Schltr.

Potosia kusibabiana Szlach., Mytnik & Rutk. (? = *Sarcoglottis schaffneri*)

Potosia praetermissa Szlach., Mytnik & Rutk. (? = *Sarcoglottis schaffneri*)

Potosia schaffneri = *Sarcoglottis schaffneri*

Potosia tamayoana Szlach., Mytnik & Rutk. (? = *Sarcoglottis schaffneri*)

Potosia zamororae (? = *Sarcoglottis schaffneri*)

Prescottia cf. *cordifolia* Rchb.f.

Prescottia oligantha (Sw.) Lindl.

Prescottia orchioides = *Galeottiella sarcoglossa*

Prescottia stachyodes (Sw.) Lindl.

Prescottia tubulosa = *Galeoglossum tubulosum*

Prosthechea abbreviata (Schltr.) W.E.Higgins. No se ha podido corroborar la identificación del único espécimen colectado en México.

Prosthechea baculus (Rchb.f.) W.E.Higgins

Prosthechea bicamerata (Rchb.f.) W.E.Higgins

Prosthechea boothiana (Lindl.) W.E.Higgins

Prosthechea brachiata (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins

Prosthechea brassavolae (Rchb.f.) W.E.Higgins

Prosthechea chacaoensis (Rchb.f.) W.E.Higgins

Prosthechea chondylobulbon (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins

Prosthechea citrina (La Llave & Lex.) W.E.Higgins

Prosthechea cochleata (L.) W.E.Higgins

Prosthechea concolor (La Llave & Lex.) W.E.Higgins

Prosthechea cretacea (Dressler & G.E.Pollard) W.E.Higgins

Prosthechea depatroniae E.W.Greenw. ex Soto Arenas & Salazar (inéd.)

Prosthechea favoris (Rchb.f.) Salazar & Soto

Prosthechea fragrans (Sw.) W.E.Higgins

Prosthechea ghiesbreghtiana (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins

Prosthechea glauca Knowles & Westc.

Prosthechea greenwoodiana (Ag.-Olav.) W.E.Higgins

Prosthechea guttata = *Prosthechea maculosa*

Prosthechea hastata (Lindl.) W.E.Higgins

Prosthechea ionophlebia (Rchb.f.) W.E.Higgins

Prosthechea karwinskii (Mart.) Soto Arenas & Salazar (inéd.)
Prosthechea aff. *karwinskii* (Mart.) Soto Arenas & Salazar (inéd.)
Prosthechea linkiana = *Prosthechea squalida*
Prosthechea livida (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea maculosa (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) W.E.Higgins
Prosthechea magnispatha (Ames, F.T.Hubb. & C.Schweinf.) W.E.Higgins
Prosthechea mariae (Ames) W.E.Higgins
Prosthechea michuacana (La Llave & Lex.) W.E.Higgins
Prosthechea mulasii Soto Arenas & L.Cerv.
Prosthechea neurosa (Ames) W.E.Higgins
Prosthechea obpiribulbon (Hágsater) W.E.Higgins
Prosthechea ochracea (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea panthera (Rchb.f.) W.E.Higgins
Prosthechea pastoris (La Llave & Lex.) Espejo & López-Ferrari
Prosthechea pringlei (Rolfe) W.E.Higgins
Prosthechea pringlei x *Prosthechea punctulata*
Prosthechea pseudopygmaea (Finet) W.E.Higgins
Prosthechea pterocarpa (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea punctulata (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar
Prosthechea pygmaea (Hook.) W.E.Higgins
Prosthechea radiata (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea rhombilabia = *Prosthechea punctulata*
Prosthechea rhynchophora (A.Rich. & Galeotti) W.E.Higgins
Prosthechea semiaperta (Hágsater) W.E.Higgins
Prosthechea squalida (La Llave & Lex.) Soto Arenas & Salazar
Prosthechea tripunctata (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea trulla (Rchb.f.) W.E.Higgins
Prosthechea vagans (Ames) W.E.Higgins
Prosthechea varicosa (Lindl.) W.E.Higgins
Prosthechea vitellina (Lindl.) W.E.Higgins
Pseudocranichis thysanochila (B.L.Rob. & Greenm.) Garay
Pseudogoodyera gonzalesii = *Physogyne gonzalesii*
Pseudogoodyera pseudogoodyeroides (L.O.Williams) R.González & Szlach.
Pseudogoodyera wrightii véase *Pseudogoodyera pseudogoodyeroides*
Pseudohexadesmia micrantha = *Scaphyglottis micrantha*
Pseudomaxillaria parviflora = *Maxillaria parviflora*
Pseudostelis deregularis = *Stelis deregularis*
Pseudostelis spiralis = *Stelis deregularis*
Psilochilus aff. *macrophyllus* (Lindl.) Ames
Psymorchis crista-galli = *Erycina crista-galli*
Psymorchis pumilio = *Erycina pumilio*
Psymorchis pusilla = *Erycina pusilla*
Pteroglossa roseoalba (Rchb.f.) Salazar & M.W.Chase. Reportada por Salazar (1999)
 como *Eltroplectris roseoalba*
Restrepia lankesteri véase *Restrepia trichoglossa*
Restrepia muscifera (Lindl.) Rchb.f. ex Lindl.
Restrepia trichoglossa F.Lehm. ex Sander
Restrepia xanthophthalma = *Restrepia muscifera*

Restrepiella ophiocephala (Lindl.) Garay & Dunst.
Restrepiopsis ujarrensis = *Pleurothallopsis ujarrensis*
Rhyncholaelia digbyana (Benth.) Schltr.
Rhyncholaelia glauca (Lindl.) Schltr.
Rhynchostele aptera (La Llave & Lex.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele x *aspersa* (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar (*Rhynchostele maculata* subsp. *oestlundiana* x *Rhynchostele rossii*)
Rhynchostele beloglossa (Rchb.f.) Dressler & N.H. Williams
Rhynchostele bictoniensis (Bateman) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele candidula (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele cervantesii (La Llave & Lex.) Soto Arenas & Salazar subsp. *cervantesii*
Rhynchostele cervantesii subsp. *cervantesii* x *Rhynchostele maculata* subsp. *oestlundiana*
Rhynchostele cervantesii subsp. *halbingeriana* (Lindl.) Soto Arenas & R.Jiménez
Rhynchostele cervantesii subsp. *membranacea* (Lindl.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele cordata (Lindl.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele x *duvivieriana* (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar (*Rhynchostele aptera* x *Rhynchostele cordata*)
Rhynchostele ehrenbergii (Link, Klotzsch & Otto) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele ehrenbergii x *Rhynchostele rossii*
Rhynchostele galeottiana (A.Rich. & Galeotti) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele x *humeana* (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar (*Rhynchostele cordata* x *Rhynchostele rossii*)
Rhynchostele londesboroughiana (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele maculata (La Llave & Lex.) Soto Arenas & Salazar subsp. *maculata*
Rhynchostele maculata subsp. *oestlundiana* (L.O. Williams) Soto Arenas & R.Jiménez (inéd.)
Rhynchostele maculata subsp. *oestlundiana* (L.O. Williams) Soto Arenas & R.Jiménez (inéd.) f. *perotensis* Soto Arenas & R.Jiménez (inéd.)
Rhynchostele madrensis (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele majalis (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele pygmaea (Lindl.) Rchb.f.
Rhynchostele pygmaea x *Rhynchostele stellata*
Rhynchostele rossii (Lindl.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele stellata (Lindl.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele uroskinneri (Lindl.) Soto Arenas & Salazar
Rhynchostele x *vexativa* (Rchb.f.) Soto Arenas & Salazar (cf. *Rhynchostele aptera* x *Rhynchostele maculata* subsp. *oestlundiana*)
Rodriguezia dressleriana R. González
Rossioglossum grande (Lindl.) Garay & G.C. Kenn.
Rossioglossum hagsaterianum Soto Arenas
Rossioglossum insleayi (Baker ex Lindl.) Garay & G.C. Kenn.
Rossioglossum splendens (Rchb.f.) Garay & G.C. Kenn. Véase también *Rossioglossum hagsaterianum*
Rossioglossum williamsianum (Rchb.f.) Garay & G.C. Kenn.
Sacoila lanceolata (Aubl.) Garay
Sacoila lanceolata var. *luteoalba* (Rchb.f.) Luer
Sarcinula brighamii = *Specklinia brighamii*
Sarcinula corniculata = *Specklinia emarginata*

Sarcinula glandulosa = *Specklinia glandulosa*
Sarcoglottis acaulis. No existe evidencia de que esta especie exista en México. Véanse
Sarcoglottis assurgens y *Sarcoglottis sceptrodes*
Sarcoglottis assurgens (Rchb.f.) Schltr.
Sarcoglottis cerina (Lindl.) P.N. Don
Sarcoglottis corymbosa Garay
Sarcoglottis latifolia = *Sarcoglottis richardiana*
Sarcoglottis lobata (Lindl.) P.N. Don (? = *Sarcoglottis cerina*)
Sarcoglottis pauciflora = *Sarcoglottis corymbosa*
Sarcoglottis pubilabia = *Sarcoglottis schaffneri*
Sarcoglottis purpusiorum = *Sarcoglottis sceptrodes*
Sarcoglottis richardiana (Schltr.) Salazar & Soto Arenas
Sarcoglottis rosulata (Lindl.) P.N. Don
Sarcoglottis sceptrodes (Rchb.f.) Schltr.
Sarcoglottis schaffneri (Rchb.f.) Ames. Este taxón representa un complejo de especies que
no ha sido estudiado. Recientemente varias especies han sido propuestas en el
género segregado *Potosia*, sin considerar la existencia de nombres previos para
plantas de las mismas regiones.
Sarcoglottis scintillans (E.W.Greenw.) Salazar & Soto Arenas
Sarcoglottis zamororae (? = *Sarcoglottis schaffneri*)
Scaphosepalum microdactylum Rolfe
Scaphosepalum standleyi Ames
Scaphyglottis behrii (Rchb.f.) Benth. & Hook. ex Hemsl.
Scaphyglottis bergeriana = *Domingoa kienastii*
Scaphyglottis confusa (Schltr.) Ames & Correll
Scaphyglottis crurigera (Bateman ex Lindl.) Ames & Correll
Scaphyglottis cuneata = *Scaphyglottis prolifera*
Scaphyglottis cuneata var. *major* = *Scaphyglottis leucantha*
Scaphyglottis fasciculata Hook. 1841, non *Hexadesmia fasciculata* Brogn. 1842
Scaphyglottis gemma = *Domingoa gemma*
Scaphyglottis graminifolia véase *Scaphyglottis behrii*
Scaphyglottis hondurensis (Ames) L.O. Williams
Scaphyglottis imbricata (Lindl.) Dressler
Scaphyglottis kienastii = *Domingoa kienastii*
Scaphyglottis leucantha Rchb.f.
Scaphyglottis lindeniana (A.Rich. & Galeotti) L.O. Williams
Scaphyglottis livida véase *Scaphyglottis fasciculata*
Scaphyglottis longicaulis S. Watson.
Scaphyglottis major = *Scaphyglottis leucantha*
Scaphyglottis micrantha (Lindl.) Ames & Correll
Scaphyglottis minuta = *Scaphyglottis fasciculata*. Algunos autores han nombrado
erróneamente *Scaphyglottis minuta* a plantas de *Scaphyglottis confusa*
Scaphyglottis minutiflora Ames & Correll
Scaphyglottis oblonga = *Scaphyglottis sessilis*
Scaphyglottis pachyphylla = *Homalopetalum pachyphyllum*
Scaphyglottis prolifera (Lindl.) Cogn.
Scaphyglottis prolifera var. *major* = *Scaphyglottis leucantha*
Scaphyglottis pumila = *Homalopetalum pumilum*

Scaphyglottis reedii véase *Scaphyglottis sessilis*
Scaphyglottis sessilis (Rchb.f.) Foldats
Scaphyglottis tenuis L.O.Williams
Scaphyglottis wercklei var. *major* = *Scaphyglottis leucantha*
Scelochilus tuerckheimii Schltr.
Schiedeella affinis (C.Schweinf.) Salazar (inéd.)
Schiedeella albovaginata = *Deiregyne albovaginata*
Schiedeella alinae = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella amesiana Garay (? = *Schiedeella llaveana*)
Schiedeella arizonica = *Funkiella parasitica*
Schiedeella chartacea = *Deiregyne chartacea*
Schiedeella chloraeformis = *Deiregyne diaphana*
Schiedeella confusa = *Deiregyne confusa*
Schiedeella congestiflora = *Svenkoeltzia congestiflora*
Schiedeella crenulata (L.O.Williams) Espejo & López-Ferrari
Schiedeella dendroneura = *Schiedeella tenella*
Schiedeella densiflora = *Deiregyne densiflora*
Schiedeella diaphana = *Deiregyne diaphana*
Schiedeella durangensis (Ames & C.Schweinf.) Burns-Bal.
Schiedeella eriophora = *Deiregyne eriophora*
Schiedeella falcata = *Deiregyne falcata*
Schiedeella fauci-sanguinea. Este nombre se ha utilizado para designar a algunos
especímenes aquí considerados como *Funkiella parasitica*
Schiedeella fragrans = *Schiedeella tenella*
Schiedeella garayana R.González
Schiedeella greenwoodii Soto Arenas & Salazar (inéd.)
Schiedeella guerrerensis = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella hyemalis = *Funkiella hyemalis*
Schiedeella llaveana (Lind.) Schltr.
Schiedeella llaveana subsp. *szlachetkoana* R.González = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella llaveana var. *alinae* = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella llaveana var. *guerrerensis* = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella llaveana var. *llaveana* = *Schiedeella llaveana*
Schiedeella llaveana var. *parasitica* = *Funkiella parasitica*. Véase también *Schiedeella*
greenwoodii
Schiedeella michuacana = *Dichromanthus michuacanus*
Schiedeella nagelii (L.O.Williams) Garay
Schiedeella nonantzin = *Deiregyne nonantzin*
Schiedeella obtecta. No existen registros que avalen la presencia de esta especie
guatemalteca en México.
Schiedeella pandurata = *Deiregyne pandurata*
Schiedeella parasitica = *Funkiella parasitica*
Schiedeella pseudopyramidalis = *Deiregyne pseudopyramidalis*
Schiedeella pubicaulis = *Lyroglossa pubicaulis*
Schiedeella pyramidalis = *Aulosepalum pyramidale*
Schiedeella romeroana Szlach.
Schiedeella rubrocallosa = *Funkiella rubrocallosa*. Véase también *Funkiella*
porphyricola

Schiedeella sparsiflora = ***Physogyne sparsiflora***
Schiedeella stolonifera = ***Funkiella stolonifera***
Schiedeella tamayoana = ***Schiedeella llaveana***
Schiedeella tenella (L.O.Williams) Burns-Bal.
Schiedeella transversalis = ***Schiedeella llaveana***
Schiedeella trilineata (Lindl.) Burns-Bal.
Schiedeella trilineata var. *crenulata* = ***Schiedeella crenulata***
Schiedeella trilineata var. *thelymitra* = ***Schiedeella trilineata***
Schiedeella trilineata var. *trilineata* = ***Schiedeella trilineata***
Schiedeella trilineata var. *undulata* = ***Schiedeella trilineata***
Schiedeella valerioi (*sensu* Szlachetko *et al.*, 2005) = ***Funkiella parasitica***. Véase también comentario en *Schiedeella fauci-sanguinea*
Schiedeella velata = ***Deiregyne velata***
Schiedeella violacea = ***Cyclopogon violaceus***
Schiedeella wercklei (Schltr.) Garay. Reportada por Salazar (1999).
Schiedeella williamsiana = ?***Schiedeella crenulata***
Schomburgkia brysiانا = ***Myrmecophila brysiانا***
Schomburgkia campecheana = ***Myrmecophila tibicinis***
Schomburgkia exaltata = ***Myrmecophila tibicinis***
Schomburgkia galeottiana = ***Myrmecophila galeottiana***
Schomburgkia grandiflora = ***Myrmecophila grandiflora***
Schomburgkia sawyeri = ***Myrmecophila galeottiana***, *sensu* Withner (1998) = ***Laelia anceps*** subsp. ***anceps*** x ***Laelia halbingeriana***
Schomburgkia superbiens = ***Laelia superbiens***
Schomburgkia tibicinis = ***Myrmecophila tibicinis***
Schomburgkia tibicinis var. *grandiflora* = ***Myrmecophila grandiflora***
Seraphyta diffusa = ***Epidendrum diffusum***
Sessilibulbum kienastii = ***Domingoa kienastii***
Sessilibulbum oblonga = ***Scaphyglottis sessilis***
Sessilibulbum pumila = ***Homalopetalum pumilum***
Sessilibulbum tenuis = ***Scaphyglottis tenuis***
Sigmatostalix guatemalensis Schltr.
Sigmatostalix mexicana L.O.Williams
Sigmatostalix picta véase ***Sigmatostalix guatemalensis***
Sobralia crispissima Dressler
Sobralia decora Bateman. Véase también ***Sobralia galeottiana***
Sobralia fragrans Lindl.
Sobralia galeottiana A.Rich. & Galeotti
Sobralia lindleyana véase ***Sobralia crispissima***
Sobralia macdougallii Soto Arenas, Pérez-García & Salazar
Sobralia macra. Esta especie no es nativa de México pero el nombre se ha utilizado para algunos especímenes que corresponden a ***Sobralia macdougallii***
Sobralia macrantha Lindl.
Sobralia macrantha var. *kienastiana* = ***Sobralia macrantha*** (forma alba)
Sobralia mucronata Ames & C.Schweinf.
Sobralia x ***veitchii*** Hort. (***Sobralia macrantha*** x ***Sobralia xantholeuca***)
Sobralia cf. ***warszewiczii*** Rchb.f.
Sobralia xantholeuca Hort. ex B.S.Williams

Specklinia abbreviata = *Anathallis abbreviata*
Specklinia alata (A.Rich. & Galeotti) Solano & Soto Arenas
Specklinia barbulata = *Anathallis barbulata*
Specklinia blancoi (Pupulin) Soto Arenas & Solano
Specklinia brighamii (S.Watson) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia comayaguensis = *Anathallis comayaguensis*
Specklinia corniculata (Sw.) Steud. *nom. illeg.* véase *Specklinia emarginata*
Specklinia digitale (Luer) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia dolichopus = *Anathallis dolichopus*
Specklinia echinata (L.O.Williams) Soto Arenas & Solano
Specklinia emarginata Lindl. Williams (1951) identificó erróneamente el dibujo original de *Pleurothallis alata* como *Pleurothallis corniculata*. Sin embargo, ejemplares de un miembro de este complejo de plantas autopolinizadas (*Pleurothallis jocolensis*) se encuentra en Chiapas (*E. Martínez* 25035, 25275, MEXU!).
Specklinia endotrachys (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia fimbriata (Ames & C.Schweinf.) Solano
Specklinia fuegii (Rchb.f.) Luer, febrero 2004, *nom. superfl.* = *Specklinia fuegii* (Rchb.f.) Solano & Soto Arenas, marzo 2003
Specklinia fuegi (Rchb.f.) Solano & Soto Arenas
Specklinia gelida = *Stelis gelida*
Specklinia glandulosa (Ames) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia grobyi véase *Specklinia marginata*
Specklinia haberi = *Anathallis haberi*
Specklinia hastata = *Specklinia alata*
Specklinia immersa = *Stelis immersa*
Specklinia involuta = *Anathallis involuta*
Specklinia jalapensis = *Stelis jalapensis*
Specklinia lanceola véase *Specklinia lateritia*
Specklinia lateritia (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia lewisae = *Anathallis lewisae*
Specklinia longispicata = *Stelis xerophila*
Specklinia marginata (Bateman ex Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia microphylla = *Specklinia marginata*
Specklinia minor = *Stelis punctulata*
Specklinia minutalis = *Anathallis minutalis*
Specklinia nigriflora = *Stelis nigriflora*
Specklinia oblanceolata = *Anathallis oblanceolata*
Specklinia ornata = *Stelis ornata*
Specklinia peperomioides = *Phloeophila peperomioides*
Specklinia pisinna (Luer & Béhar) Luer (sic), febrero 2004, *nom. superfl.* = *Specklinia pisinna* (Luer) Solano & Soto Arenas, marzo 2003
Specklinia pisinna (Luer) Solano & Soto Arenas
Specklinia platystylis = *Stelis platystylis*
Specklinia quadrifida = *Stelis quadrifida*
Specklinia resupinata = *Stelis resupinata*
Specklinia samacensis (Ames) Pridgeon & M.W.Chase
Specklinia scariosa = *Anathallis scariosa*

Specklinia segregatifolia (Ames & C.Schweinf.) Luer, febrero 2004, *nom. superfl.* =
Specklinia segregatifolia (Ames & C.Schweinf.) Solano & Soto Arenas, marzo
2003

Specklinia segregatifolia (Ames & C.Schweinf.) Solano & Soto Arenas
Specklinia sertularioides (Sw.) Luer, *nom. superfl.* (*Specklinia sertularioides* (Sw.) Lindl.)
= ***Anathallis sertularioides***

Specklinia setosa = ***Specklinia fimbriata***

Specklinia tribuloides (Sw.) Pridgeon & M.W.Chase

Specklinia tubata = ***Stelis emarginata***

Specklinia villosa = ***Stelis villosa***

Specklinia vitariifolia = ***Specklinia glandulosa***

Specklinia xerophila = ***Stelis xerophila***

Specklinia yucatanensis = ***Anathallis yucatanensis***

Spiranthes acaulis. Esta especie no es nativa de México. Véanse ***Sarcoglottis assurgens*** y
Sarcoglottis sceptrodes

Spiranthes acaulis var. *assurgens* = ***Sarcoglottis assurgens***

Spiranthes adnata = ***Pelexia adnata***

Spiranthes affinis = ***Schiedeella affinis***

Spiranthes albovaginata = ***Deiregyne albovaginata***

Spiranthes amabilis = ***Hapalorchis lineatus***

Spiranthes arseniana = ***Deiregyne rhombilabia***

Spiranthes aurantiaca = ***Dichromanthus aurantiacus***

Spiranthes bicaudata véase ***Beloglottis mexicana***

Spiranthes cerina = ***Sarcoglottis cerina***

Spiranthes chartacea = ***Deiregyne chartacea***

Spiranthes chiangii = ***Mesadenus chiangii***

Spiranthes chloraeformis = ***Deiregyne diaphana***

Spiranthes cinnabarina = ***Dichromanthus cinnabarinus***

Spiranthes colorata = ***Stenorrhynchos speciosus***

Spiranthes congestiflora = ***Svenkoeltzia congestiflora***

Spiranthes costaricensis = ***Beloglottis costaricensis***

Spiranthes cranichoides = ***Cyclopogon cranichoides***

Spiranthes delitescens Sheviak. No existen registros que avalen su presencia en México,
pero se conoce en Arizona de la zona fronteriza con Sonora.

Spiranthes dendroneura = ***Schiedeella tenella***

Spiranthes densiflora = ***Deiregyne densiflora***

Spiranthes durangensis = ***Schiedeella durangensis***

Spiranthes elata = *Cyclopogon elatus*. No existe evidencia de que esta especie se distribuya
en México.

Spiranthes emiliae = ***Sarcoglottis schaffneri***

Spiranthes eriophora = ***Deiregyne eriophora***

Spiranthes falcata = ***Deiregyne falcata***

Spiranthes funkiana = ***Pelexia funkiana***

Spiranthes funkiana var. *olivacea* véase ***Pelexia longipetiolata***

Spiranthes gonzalesii = ***Physogyne gonzalesii***

Spiranthes graminea Lindl.

Spiranthes guayanensis = ***Brachystele guayanensis***

Spiranthes gutturosa = ***Pelexia gutturosa***

Spiranthes hemichrea = *Aulosepalum hemichreum*. Véase también *Aulosepalum nelsonii*
Spiranthes hondurensis = *Schiedeella trilineata*
Spiranthes hyemalis = *Funkiella hyemalis*
Spiranthes lanceolata = *Sacoila lanceolata*
Spiranthes latifolia A.Rich. & Galeotti = *Sarcoglottis richardiana*
Spiranthes llaveana = *Schiedeella llaveana*
Spiranthes llaveana var. *violacea* = *Cyclopogon violaceus*. Algunos autores han utilizado este nombre para la planta aquí tratada como *Schiedeella greenwoodii*
Spiranthes michuacana = *Dichromanthus michuacanus*
Spiranthes minutiflora = *Funkiella minutiflora*
Spiranthes nagelii = *Schiedeella nagelii*
Spiranthes nebulorum Catling & V.R.Catling
Spiranthes nonantzin = *Deiregyne nonantzin*
Spiranthes orchioides = *Sacoila lanceolata*
Spiranthes parasitica = *Funkiella parasitica*
Spiranthes pauciflora = *Sarcoglottis corymbosa*
Spiranthes petenensis = *Mesadenella petenensis*
Spiranthes polyantha = *Mesadenus polyanthus*. Véanse también *Mesadenus lucayanus* y *Mesadenus chiangii*
Spiranthes prasophylla = *Cyclopogon prasophyllum*
Spiranthes prasophylla var. *cleistogama* = *Cyclopogon prasophylloides*
Spiranthes pringlei = *Cyclopogon pringlei*
Spiranthes pseudogodyeroides = *Pseudogodyera pseudogodyeroides*
Spiranthes pseudopyramidalis = *Deiregyne pseudopyramidalis*
Spiranthes pubicaulis = *Lyroglossa pubicaulis*
Spiranthes pyramidalis = *Aulosepalum pyramidale*
Spiranthes ramentacea = *Aulosepalum ramentaceum*
Spiranthes rhombilabia = *Deiregyne rhombilabia*
Spiranthes richardiana = *Sarcoglottis richardiana*
Spiranthes romanzoffiana Cham. No existen registros que avalen su presencia en México, pero se conoce de las montañas del sur de California.
Spiranthes rosulata = *Sarcoglottis rosulata*
Spiranthes rubrocallosa = *Funkiella rubrocallosa*
Spiranthes saccata = *Cyclopogon saccatus*. Véase también *Cyclopogon pringlei*
Spiranthes sarcoglossa = *Galeottiella sarcoglossa*
Spiranthes sawyeri = *Kionophyton sawyeri*
Spiranthes schaffneri = *Sarcoglottis schaffneri*
Spiranthes seminuda = *Kionophyton seminudum*
Spiranthes spanantha = *Sarcoglottis corymbosa*
Spiranthes sparsiflora = *Physogyne sparsiflora*
Spiranthes speciosa = *Stenorrhynchos speciosum*
Spiranthes stolonifera = *Funkiella stolonifera*
Spiranthes tenella = *Schiedeella tenella*
Spiranthes tenuiflora = *Aulosepalum tenuiflorum*
Spiranthes tenuissima = *Mesadenus tenuissimus*
Spiranthes thelymitra = *Schiedeella trilineata*
Spiranthes tonduzii véase *Mesadenella petenensis*
Spiranthes torta (Thunb.) Garay & H.R.Sweet

Spiranthes tortilis = ***Spiranthes torta***
Spiranthes transversalis = ***Schiedeella llaveana***
Spiranthes trilineata = ***Schiedeella trilineata***
Spiranthes trilineata var. *thelymitra* = ***Schiedeella trilineata***
Spiranthes trilineata var. *crenulata* = ***Schiedeella crenulata***
Spiranthes umbraticola = ***Mesadenella petenensis***
Spiranthes velata = ***Deiregyne velata***
Spiranthes vernalis. Esta especie no es nativa de México. Ejemplares así identificados pertenecen a ***Spiranthes nebulorum***
Stanhopea bucephalus = ***Stanhopea oculata***
Stanhopea devoniensis = ***Stanhopea hernandezii***
Stanhopea dodsoniana Salazar & Soto Arenas
Stanhopea ecornuta Lem.
Stanhopea fregeana = ***Stanhopea maculosa***
Stanhopea graveolens Lindl.
Stanhopea hernandezii (Kunth) Schltr.
Stanhopea inodora = ***Stanhopea ruckeri***
Stanhopea intermedia Klinge
Stanhopea maculosa Knowles & Westc.
Stanhopea maculosa* x *Stanhopea martiana
Stanhopea martiana Bateman ex Lindl.
Stanhopea nigroviolacea = ***Stanhopea tigrina***
Stanhopea novogaliciana = ***Stanhopea intermedia***
Stanhopea oculata (G.Lodd.) Lindl.
Stanhopea pseudoradiosa Jenny & R.González
Stanhopea quadricornis. No existen registros que confirmen la existencia de este taxón en México. Dodson (com. pers.) ha sugerido que puede tratarse de un híbrido entre *Stanhopea grandiflora* y *Stanhopea wardii*
Stanhopea radiosa Lem.
Stanhopea ruckeri Lindl.
Stanhopea saccata Bateman
Stanhopea tigrina Bateman
Stanhopea tigrina var. *nigroviolacea* = ***Stanhopea tigrina***
Stanhopea wardii. No existen registros que confirmen la existencia de este taxón en México. Véanse ***Stanhopea graveolens*** y ***Stanhopea whittenii***
Stanhopea whittenii Soto Arenas, Salazar & G.Gerlach
Stelis aemula (? = ***Stelis perplexa***)
Stelis aeolica Solano & Soto Arenas
Stelis aprica véase ***Stelis hymenantha***
Stelis argentata véase ***Stelis endresii***
Stelis aristocratica (L.O.Williams) Solano & Soto Arenas
Stelis barbata = ***Stelis microchila***
Stelis bidentata Schltr. (*Stelis parvula* Lindl. *sensu* Luer 2004)
Stelis chiapasensis Solano (como *Stelis chiapensis*)
Stelis chihobensis Ames
Stelis ciliaris Lindl.
Stelis cleistogama Schltr.
Stelis cobanensis (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase

Stelis deregularis Barb.Rodr.
Stelis desantiagoi Solano & Salazar
Stelis despectans. No existen registros que avalen la presencia de esta especie centroamericana en México.
Stelis emarginata (Lindl.) Soto Arenas & Solano
Stelis endresii Rchb.f. (*Stelis argentata* Lindl. *sensu* Luer 2004)
Stelis fulva Schltr.
Stelis gelida (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis gracilis Ames
Stelis greenwoodii Soto Arenas & Solano
Stelis guatemalensis Schltr.
Stelis guerrerensis Soto Arenas & Solano (inéd.)
Stelis hymenantha Schltr.
Stelis immersa (Linden & Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis jalapensis (Kraenzl.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis johnsonii Ames. Reportada por Solano (2000).
Stelis lapineriae Soto Arenas & Solano (inéd.)
Stelis leucopogon Rchb.f. (*Stelis superbiens* Lindl. *sensu* Luer 2004).
Stelis longispicata = *Stelis xerophila*
Stelis martinezii Solano
Stelis megachlamys (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase, *nom. superfl.*, 28 junio 2002 = *Stelis megachlamys* (Schltr.) Pupulin, 31 mayo 2002
Stelis megachlamys (Schltr.) Pupulin subsp. *megachlamys*
Stelis megachlamys subsp. *teotepecensis* Soto Arenas
Stelis microchila Schltr.
Stelis nagelii Solano
Stelis nicaraguensis (Liebm.) Solano & Soto Arenas
Stelis nigriflora (L.O.Williams) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis nonresupinata Solano & Soto Arenas
Stelis oaxacana Solano
Stelis oestlundiana (L.O.Williams) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis ornata (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis ovatilabia Schltr.
Stelis oxypetala Schltr.
Stelis pachyglossa (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis parvula véase *Stelis bidentata*
Stelis perplexa Ames (*Stelis aemula sensu* Luer, 2004).
Stelis platystylis (Schltr.) Solano & Soto Arenas (inéd.)
Stelis punctulata (Rchb.f.) Soto Arenas
Stelis purpurascens A.Rich. & Galeotti. Véase también *Stelis fulva*
Stelis quadrifida (La Llave & Lex.) Solano & Soto Arenas
Stelis resupinata (Ames) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis retusa (La Llave & Lex.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis rubens Schltr.
Stelis rubens var. *oxypetala* = *Stelis oxypetala*
Stelis rufobrunnea (Lindl.) L.O.Williams
Stelis salazarii Solano
Stelis sanguinolenta (Garay & W.Kitr.) Solano & Soto Arenas (inéd.)

Stelis segoviensis (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis sotoana Solano
Stelis tacanensis Solano & Soto Arenas
Stelis tenuissima Schltr.
Stelis tubatus = *Stelis emarginata*
Stelis tuerckheimii (Schltr.) Pridgeon & M.W.Chase (non *Stelis tuerckheimii* Schltr.) =
Stelis megachlamys
Stelis veracruzensis Solano
Stelis vespertina Solano & Soto Arenas
Stelis aff. *vestita* = *Stelis vespertina*
Stelis villosa (Knowles & Westc.) Pridgeon & M.W.Chase
Stelis wendtii Solano
Stelis xerophila (Schltr.) Soto Arenas
Stelis zapotecana Solano & Soto Arenas (iné.)
Stellilabium cf. *standleyi* (Ames) L.O.Williams
Stenorrhynchos albovaginatus = *Deiregyne albovaginata*
Stenorrhynchos aurantiacum = *Dichromanthus aurantiacus*
Stenorrhynchos densiflorus = *Deiregyne densiflora*
Stenorrhynchos glicensteinii Christenson (? = *Stenorrhynchos speciosum*)
Stenorrhynchos lanceolatus = *Sacoila lanceolata*
Stenorrhynchos michuacanus = *Dichromanthus michuacanus*
Stenorrhynchos michuacanus subsp. *vexillaris* = *Dichromanthus michuacanus*. La
 variación que exhibe *Dichromanthus michuacanus* aun no ha sido estudiada.
Stenorrhynchos petenensis = *Mesadenella petenensis*
Stenorrhynchos pubens = *Dichromanthus aurantiacus*
Stenorrhynchos seminudum = *Kionophyton seminudum*
Stenorrhynchos speciosum (Jacq.) Rich. ex Spreng. Es probable que el nombre correcto de
 las plantas mexicanas sea *Stenorrhynchos glicensteinii*
Stenorrhynchos sulphureus sensu Espejo y López-Ferrari (1998) véase *Svenkoeltzia*
congestiflora
Stenorrhynchos tonduzii = *Mesadenella tonduzii*. Véase *Mesadenella petenensis*
Stenorrhynchos vexillaris = *Dichromanthus michuacanus*
Stenorrhynchos xoxonitla = *Dichromanthus michuacanus*
Stenotyla lendyana (Rchb.f.) Dressler
Stilifolium ascendens = *Trichocentrum ascendens*
Stilifolium cebolleta = *Trichocentrum cebolleta*
Svenkoeltzia congestiflora (L.O.Williams) Burns-Bal.
Svenkoeltzia luzmariana R.González (? = *Svenkoeltzia congestiflora*)
Svenkoeltzia pamela Szlach., Rutk. & Mytnik (? = *Svenkoeltzia congestiflora*)
Svenkoeltzia patriciae R.González (? = *Svenkoeltzia congestiflora*)
Sylphia fuegii = *Specklinia fuegii*. Véase también *Specklinia echinata*
Synanthes borealis = *Eurystyles borealis*
Tamayorkis ehrenbergii (Rchb.f.) R.González & Szlach.
Tamayorkis hintonii (Todzia) R.González & Szlach.
Tamayorkis platyglossa = *Tamayorkis ehrenbergii*
Tamayorkis porphyrea (Ridley) Salazar & Soto Arenas (iné.)
Tamayorkis reichenbachii = *Tamayorkis ehrenbergii*
Tamayorkis wendtii (Salazar) R.González & Szlach.

Telipogon aff. *standleyi* = *Stellilabium* aff. *standleyi*
Teuscheria pickiana (Schltr.) Garay
Tribulago blancoi = *Specklinia blancoi*
Tribulago tribuloides = *Specklinia tribuloides*
Triceratostris hio = *Deiregyne rhombilabia*
Triceratostris rhombilabia = *Deiregyne rhombilabia*
Triceratostris rhombilabia subsp. *tamayoi* = *Deiregyne rhombilabia*
Trichocentrum albiflorum = *Trichocentrum candidum*
Trichocentrum andreanum (Cogn.) R.Jiménez & Carnevali
Trichocentrum andrewsiae (R.Jiménez & Carnevali) R.Jiménez & Carnevali
Trichocentrum ascendens (Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum bicallosum (Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum candidum Lindl.
Trichocentrum capistratum. No existen registros que avalen la presencia de esta especie centro y sudamericana en México.
Trichocentrum cebolleta (Jacq.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum aff. *cebolleta* (1) (Jacq.) M.W.Chase & N.H.Williams (*Oncidium brachyphyllum*)
Trichocentrum aff. *cebolleta* (2) (Jacq.) M.W.Chase & N.H.Williams (forma de la Cuenca del Balsas)
Trichocentrum aff. *cebolleta* (3) (Jacq.) M.W.Chase & N.H.Williams (forma de la Planicie costera del Golfo, ?*Oncidium longifolium* Lindl.)
Trichocentrum chrysops (Rchb.f.) Soto Arenas & R.Jiménez
Trichocentrum cosymbephorum (C.Morren) R.Jiménez & Carnevali
Trichocentrum flavovirens (L.O.Williams) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum fuscum. No existen registros que avalen la presencia de esta especie en México.
Trichocentrum hoegei Rchb.f.
Trichocentrum lindenii (Brogn.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum lindenii x *Trichocentrum luridum*
Trichocentrum lindenii x *Trichocentrum oerstedii*
Trichocentrum luridum (Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum margalefii = *Trichocentrum chrysops*
Trichocentrum microchilum (Bateman ex Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum oerstedii (Rchb.f.) R.Jiménez & Carnevali
Trichocentrum oestlundianum (L.O.Williams) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum aff. *oestlundianum* (L.O.Williams) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum pachyphyllum (Hook.) R.Jiménez & Carnevali
Trichocentrum sp.
Trichocentrum stramineum (Bateman ex Lindl.) M.W.Chase & N.H.Williams
Trichocentrum teboana (R.Jiménez, Carnevali & Tapia Muñoz) R.Jiménez & Carnevali
(?*Trichocentrum andrewsiae* x *Trichocentrum luridum*)
Trichocentrum warfordiae R.Jiménez (iné.)
Trichopilia galeottiana A.Rich.
Trichopilia subulata (Sw.) Schltr.
Trichopilia tortilis Lindl.
Trichosalpinx blaisdellii (S.Watson) Luer
Trichosalpinx cedralensis (Ames) Luer

Trichosalpinx ciliaris (Lindl.) Luer
Trichosalpinx dura (Lindl.) Luer
Trichosalpinx foliata = *Trichosalpinx dura*
Trichosalpinx greenwoodiana = *Trichosalpinx memor*
Trichosalpinx memor (Rchb.f.) Luer
Trichosalpinx nageliana Soto Arenas
Trichosalpinx pringlei (Schltr.) Luer
Trichosalpinx tamayoana Soto Arenas
Trichosalpinx trachystoma (Schltr.) Luer
Trigonidium egertonianum Batem ex Lindl.
Triphora cubensis = *Triphora gentianoides*
Triphora debilis (Schltr.) Schltr.
Triphora gentianoides (Sw.) Ames & Schltr.
Triphora cf. *hassleriana* (Cogn.) Schltr.
Triphora mexicana (S.Watson) Schltr.
Triphora ricketii = *Triphora yucatanensis*
Triphora sp.
Triphora trianthophora (Sw.) Rydb.
Triphora aff. *trianthophora* (Sw.) Rydb.
Triphora trianthophora subsp. *mexicana* = *Triphora mexicana*
Triphora yucatanensis Ames
Tropidia polystachya (Sw.) Ames
Uncifera segoviensis = *Stelis segoviensis*
Vanilla cribbiana Soto Arenas (inéd.)
Vanilla fragrans = *Vanilla planifolia*
Vanilla hartii Rolfe
Vanilla helleri A.D.Hawkes
Vanilla inodora Schiede
Vanilla insignis Ames
Vanilla mexicana. No existen registros que avalen la presencia de esta especie antillana en México. Los ejemplares así identificados pertenecen a *Vanilla inodora*
Vanilla odorata C.Presl
Vanilla pfaviana = *Vanilla inodora*
Vanilla phaeantha Rchb.f. (Yucatán: *G. Carnevali* 4825)
Vanilla planifolia Jacks.
Vanilla pompona Schiede
Vanilla sativa = *Vanilla planifolia*
Vanilla sylvestris = *Vanilla planifolia*
**Warczewiczella discolor* (Lindl.) Rchb.f. Cultivada ocasionalmente en el centro de Veracruz y se ha reportado como naturalizada.
Warrea costaricensis Schltr.
Wulschlaegelia aphylla (Sw.) Rchb.f.
Xylobium aurantiacum = *Bifrenaria aureofulva*. *Xylobium aurantiacum* fue descrito de una planta supuestamente mexicana que es coespecífica con *Bifrenaria aureofulva*, que solo es conocida de Brasil.
Xylobium elongatum (Lindl. & Paxt.) Hemsl.
Xylobium foveatum (Lindl.) G.Nicholson
Xylobium sulphurinum (Lem.) Schltr.

Xylobium tuerckheimii = *Xylobium sulphurinum*

**Zeuxine strateumatica* (L.) Schltr. Esta especie está naturalizada en Tamaulipas

(Tamaulipas: C. Lacaille s.n. fotos!)

Zhukowskia cerina = *Sarcoglottis cerina*

Zhukowskia lobata = *Sarcoglottis lobata*

Zhukowskia richardiana = *Sarcoglottis richardiana*

Zhukowskia scintillans = *Sarcoglottis scintillans*

Zosterophyllanthos correllii = *Pleurothallis correllii*

Zosterophyllanthos homolanthus = *Pleurothallis homolantha*

Zosterophyllanthos leucanthus = *Pleurothallis leucantha*

Zosterophyllanthos matudanus = *Pleurothallis matudana*

Zosterophyllanthos pansamalae = *Pleurothallis pansamalae*

Zosterophyllanthos saccatilabius = *Pleurothallis saccatilabia*

Zosterophyllanthos sanchoi = *Pleurothallis sanchoi*

Zygopetalum grandiflorum = *Galeottia grandiflora*

REFERENCIAS

- BREEDLOVE, D.E. 1986. *Listados florísticos de México. IV. Flora de Chiapas*. Instituto de Biología, UNAM. México D.F. 246 pp.
- CARNEVALI, G., I.M. RAMÍREZ Y G.A. ROMERO. 1994. Orchidaceae Dunstervillorum VIII: New *Encyclia* species and combinations from Venezuelan Guayana. *Lindleyana* 9(1): 59-70.
- CARNEVALI FERNÁNDEZ-CONCHA, G., J.L. TAPIA MUÑOZ, R. JIMÉNEZ MACHORRO, L. SÁNCHEZ SALDAÑA, L. IBARRA GONZÁLEZ, I. RAMÍREZ Y M.P. GÓMEZ. 2001. Notes on the flora of the Yucatán Peninsula II: A synopsis of the orchid flora of the Mexican Yucatán Peninsula and a tentative checklist of the Orchidaceae of the Yucatán Peninsula Biotic Province. *Harvard Pap. Bot.* 5(2): 383-466.
- DODSON, C.H. 2001. *Native Ecuadorian orchids, vol. 2: Dresslerella-Lepanthes*. Dodson Publishing. 419 pp.
- DRESSLER, R.L. y G.E. POLLARD. 1974. *El género Encyclia en México*. Asociación Mexicana de Orquideología, México D.F. 158 pp.
- DRESSLER, R.L. 1999 (2000). Mesoamerican orchid novelties 4, *Habenaria*. *Boletín IBUG* 7(1-3): 93-101.
- DRESSLER, R.L. 2003. *Manual de plantas de Costa Rica, vol. 3, Orchidaceae: 1-595*. Missouri Botanical Garden. St. Louis, Missouri.
- ESPEJO S., A. Y A.R. LÓPEZ FERRARI. 1997. *Las monocotiledóneas mexicanas. Una sinopsis florística*. 1. Lista de referencia. Parte VII. Orchidaceae 1. Consejo Nacional de la Flora de México, A.C. México, D.F. 90 pp.
- ESPEJO S., A. Y A.R. LÓPEZ FERRARI. 1998. *Las monocotiledóneas mexicanas. Una sinopsis florística*. 1. Lista de referencia. Parte VIII. Orchidaceae 2. Consejo Nacional de la Flora de México, A.C. México, D.F. 115 pp.
- GARAY, L.A. 1982. A generic revision of the Spiranthiniae. *Bot. Mus. Leaflet.* 28(4): 278-425.
- HÁGSATER, E., M.Á. SOTO ARENAS, G.A. SALAZAR CHÁVEZ, R. JIMÉNEZ MACHORRO, M.A. LÓPEZ ROSAS Y R.L. DRESSLER. 2005. *Las orquídeas de México*. Instituto Chinoín, México, D.F. 304 pp.

- HAMER, F. 1974. *Las orquídeas de El Salvador*. Ministerio de Educación, vol. 1, San Salvador. 374 pp.
- HAMER, F. 1981. *Las orquídeas de El Salvador*, vol. 3. The Marie Selby Botanical Gardens, Sarasota, Florida. 304 pp.
- LUER, C.A. 1976. *Icones Pleurothallidarum* (Orchidaceae). *Miscellaneous Species of Pleurothallis. Selbyana* **3**(1-2): 88, fig. 147.
- LUER, C.A. 2003. *Pleurothallis*. pp. 386-452 en DRESSLER, R.L. *Manual de plantas de Costa Rica, vol. 3, Orchidaceae*. Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri.
- LUER, C.A. 2003. *Stelis*. pp. 521-545 en DRESSLER, R.L. *Manual de plantas de Costa Rica, vol. 3, Orchidaceae*. Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri.
- LUER, C.A. 2004. New genera and combinations in the Pleurothallidinae. *Icones Pleurothallidarum* 26. Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri.
- LUER, C.A. 2005. *Dryadella and Acronia section Macrophyllae-Fasciculatae. Icones Pleurothallidarum* 27. Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri.
- LUER, C.A. 2006. *A reconsideration of Masdevallia, systematics of Specklinia and vegetatively similar taxa (Orchidaceae). Icones Pleurothallidarum* 28. Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri.
- MANSFELD, R. 1931. Blütenanalysen neuer Orchideen von R. Schlechter. II. Mittelamerikanische Orchideen. *Repert. Sp. Nov. Regni Veg.* 59(2): t. 32, nr. 126.
- PRIDGEON, A.M., P.J. CRIBB, M.W. CHASE Y F.N. RASMUSSEN (eds.). 1999. *Genera Orchidacearum, vol. 1, General introduction, Apostasioideae, Cyripedioideae*. Oxford University Press, Oxford. 197 pp.
- PRIDGEON, A.M., P.J. CRIBB, M.W. CHASE Y F.N. RASMUSSEN (eds.). 2001. *Genera Orchidacearum, vol. 2, Orchidoideae* (Part one). Oxford University Press, Oxford. 416 pp.
- PRIDGEON, A.M., P.J. CRIBB, M.W. CHASE Y F.N. RASMUSSEN (eds.). 2003. *Genera Orchidacearum, vol. 3, Orchidoideae* (Part two), Vanilloideae. Oxford University Press, Oxford. 358 pp.
- PRIDGEON, A.M., P.J. CRIBB, M.W. CHASE Y F.N. RASMUSSEN (eds.). 2005. *Genera Orchidacearum, vol. 4, Epidendroideae* (Part one). Oxford University Press, Oxford. 672 pp.
- SALAZAR, G.A. 1990. *Brassavola nodosa*. lám. 4 en E. Hágsater y G.A. Salazar (eds.). *Orchids of Mexico, Part 1. Ic. Orchid. fasc. 1*. Asociación Mexicana de Orquideología, A.C. México, D.F.
- SALAZAR, G.A. 1999. Novelties in Mexican Orchidaceae, mainly from the Uxpanapa-Chimalapa region, Veracruz and Oaxaca. *Anales Inst. Biol. Univ. Nac. Autón. México, Bot.* **70**(1): 1-12.
- SOLANO GÓMEZ, R. 2000. Additions to *Stelis* Sw. (Pleurothallidinae) from Mexico. *Lindleyana* **15**(1): 46-52.
- SOTO ARENAS, M.Á. 1988[1989]. Listado actualizado de las orquídeas de México. *Orquídea (Méx.)* **11**: 233-276.
- SOTO ARENAS, M.Á., E. HÁGSATER, R. JIMÉNEZ MACHORRO, G.A. SALAZAR CHÁVEZ, R. SOLANO GÓMEZ, R. FLORES GONZÁLEZ E I. RUIZ CONTRERAS. 2007. *Las orquídeas de México. Catálogo digital*. Disco interactivo multimedia. win-mac. Herbario AMO. Instituto Chinoín, A.C. México.
- SZLACHETKO, D.L. 1992. Genera and species of the subtribe Spiranthinae (Orchidaceae). 2. A revision of *Schiedeella*. *Fragm. Flor. Geobot.* **37**(1): 157-204.

- SZLACHETKO, D.L., P. RUTKOWSKI Y J. MYTNIK. 2005. Contributions to the taxonomic revision of the subtribes Spiranthinae, Stenorrhynchidinae and Cyclopogoninae (Orchidaceae) in Mesoamerica and the Antilles. *Polish Botanical Studies* **20**: 3-387.
- WIGGNIS, I. L. 1980. *Flora of Baja California*. Stanford University Press, Stanford, Cal. 1025 pp.
- WILLIAMS, L.O. 1951. *The Orchidaceae of Mexico*. *Ceiba* **2**: 1-344.
- WILLIAMS, L.O. 1956. An enumeration of the Orchidaceae of Central America, British Honduras and Panama. *Ceiba* **5**(2): 65-128.
- WITHNER, C.L. 1990. *The Cattleyas and their relatives*, vol. 2. Timber Press, Portland, Oregon. 198 pp.
- WITHNER, C.L. 1998. *The Cattleyas and their relatives*, vol. 5. Timber Press, Portland, Oregon. 154 pp.
- WITHNER, C.L. 2000. *The Cattleyas and their relatives*, vol. 6. Timber Press, Portland, Oregon. 194 pp.