

The genus *Utricularia* L. has been the subject of exhaustive morphologic studies by eminent botanists for many years. As a result, a large number of species have been described in the literature. Until recently, objective taxonomic work on the genus has been wanting, primarily because of the inadequacy of the material available for study. Most of the specimens available in herbaria are dried and in varying states of preservation and completeness.

This list was initially compiled from Index Kewensis and Peter Taylor's published work, including of course errors in both, and subsequently revised by Taylor to express his current views on the genus. However, it must be borne in mind that whereas Taylor has now virtually completed his studies of the African and New World species, further studies on the Asian and Australian species will inevitably entail some revision of the list. Some of the opinions now expressed regarding African and American species are at variance with Taylor's published work, representing yet unpublished revisions. In a few cases, due to the absence of type material and inadequate original descriptions, it is not possible to state that a name represents a good species or a synonym. In the list, these are indicated by a query (?) sign. In some difficult Asian groups not yet sufficiently studied, names are referred to as aggregate species followed by a 'sensu lato' (i.e. in the broad sense) implying that it may eventually be possible to recognize these entities as distinct in some rank or other.

(P. Taylor and R. Ziemer)

Taylor, P. Notes on *Utricularia*. Mitteilungen der Botanischen Staatssammlung Munchen. Band IV, Seite 95-106. 1961.

- - - The genus *Utricularia* L. (*Lentibulariaceae*) in Africa (south of the Sahara) and Madagascar. Kew Bull. 18(1):1-248. 1964

- - - *Lentibulariaceae*. New York Botanical Garden Memoirs. 17(1):201-228. 1967.

- - - *Utricularia viscosa* Spruce ex Oliver. *Lentibulariaceae*. Tabule 3631. Hooker's Icones Pantarum vol. VII, Part II. 3 p. 1967

- - - *Lentibulariaceae*. Studies in the flora of Thailand. Dansk Botanisk Arkiv 23(4):527-532. 1968.

- - - A new species of *Utricularia* (*Lentibulariaceae*) from Rwanda and Burundi and notes on several species of *Utricularia* occurring in the area of the Flore du Congo, du Rwanda et du Burundi.

Bull. Jard. Bot. Belg. Bull. Nat. Plantentuin Belg. 41:269-272. 1971.

- - - *Lentibulariaceae*. Flore d'Afrique Centrale (Zaire-Rwanda-Burundi). *Spermatophytes*, Jard. Bot. Nat. Belg., Bruxelles. 31 Aug 1972. 62 p.

- - - *Lentibulariaceae*. Flora of tropical East Africa. Royal Botanic Gardens, Kew. 2 Jul 1973. 28 p.

- U. ABERRANS = U. MELWITSCHII
- U. ADENANTHA = U. AMETHYSTINA SENSU LATO = U. HIRTELLA
- U. ADPRESSA (SALZM. EX ST. HIL. ET GIR.) -- BR. HONDURAS, VENEZUELA, GUYANA, BRAZIL, TRINIDAD
- U. AFFINIS = U. ULIGINOSA SENSU LATO
- U. AFROMUNTANA = U. LIVIDA
- U. ALATA = (PROB.) U. BIFIDA
- U. ALBA (HOFFMG. EX LINK) = U. OBTUSA
- U. ALBIFLORA (R. BR.) -- AUSTRALIA
- U. ALBINA = U. CAERULEA
- U. ALPINA (JACQUIN) -- S. AND C. AMERICA, WEST INDIES
- U. ALUTACEA = U. AMETHYSTINA
- U. AMAZONASANA = U. HYDROCARPA
- U. AMETHYSTINA (ST. HIL. ET GIR.) -- FLORIDA TO BRAZIL
- U. ANGENA = U. MYRIOCISTA
- U. ANDICULA = U. LIVIDA
- U. ANDONGENSIS (HIERN) -- GUINEE TO ZAMBIA AND ANGOLA
- U. ANGOLENSIS = U. SUBULATA
- U. ANGULOSA = U. JUNCEA
- U. ANGUSTIFOLIA = U. HISPIDA
- U. ANOMALA = U. OBTUSA
- U. ANTHROPUPHORA = U. STRIATULA
- U. APHYLLA = U. OBTUSA
- U. APPENDICULATA (E. A. BRUCE) -- CAMEROUN TO MOZAMBIQUE AND MADAGASCAR
- U. ARCUATA = U. GRAMINIFOLIA SENSU LATO
- U. ARENARIA (A. DC.) -- SENEGAL TO ETHIOPIA TO SW. AND S. AFRICA, MADAGASCAR, INDIA
- U. ARENICOLA = U. NANA
- U. ARROJADENSIS NOMEN = U. LONGIFOLIA
- U. AUREA (LOUR.) -- INDIA TO AUSTRALIA, JAPAN
- U. AUREOLA = U. ADPRESSA
- U. AUREOLIMBA = U. ADPRESSA
- U. AUREOMACULATA (STEYERM.) -- VENEZUELA
- U. AUSTRALIS (R. BR.) -- TROP. AND S. AFRICA, EUROPE, TEMP. ASIA TO JAPAN, AUSTRALIA, TASMANIA, NEW ZEALAND
- U. AYACUCHAE = U. CUCULLATA
- U. BALDWINII = U. HISPIDA
- U. BANGWEOLENSIS = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
- U. BAUDOLENSIS (A. CHEV.) -- TROP. AFRICA, MADAGASCAR, INDIA, PHILIPPINES, AUSTRALIA
- U. BARBATA = U. CHRYSANTHA
- U. BAUERI = U. CAERULEA
- U. BAUMII = U. SPIRALIS VAR. SPIRALIS
- U. BENJAMINIANA (OLIVER) -- GUYANA, SURINAME, TROP. AFRICA, MADAGASCAR, TRINIDAD
- U. BICOLOR = U. AMETHYSTINA
- U. BIFIDA (L.) -- INDIA TO AUSTRALIA, JAPAN
- U. BIFIDOALCAR = U. OBTUSA
- U. BIFLORA (LAM.) -- E. U.S.A.

U. BILLOBA (R. BR.) -- INDOCHINA, THAILAND, MALAY,
 AUSTRALIA, NEW GUINEA
 U. BIPARTITA = U. BIFLORA
 U. BISOUAMATA = U. CAPENSIS
 U. BLANCHETII (A. DC.) -- BRAZIL
 U. BULIVARANA = U. AMETHYSTINA
 U. BUSHNIFERA (OSTENFELD) -- THAILAND
 U. BOTYLCUDORUM = U. FULIOSA
 U. BRACHIATA (WIGHT) -- INDIA
 U. BRACHYCERAS = U. CAPENSIS
 U. BRACIATA (GOUD) -- ANGOLA, ZAMBIA, ZAIRE
 U. BRADEI = U. SUBULATA
 U. BRAMADENSIS NOMEN = U. LUNGIFOLIA
 U. BREMII (MEER) -- EUROPE
 U. BREVICORNIS = U. OCHRULEUCA
 U. BREVILABRIS = U. MINUTISSIMA
 U. BREVISCAPA (WRIGHT EX GRISEB.) -- CUBA, GUYANA, BRAZIL
 U. BRYOPHILA = U. MANNII
 U. BUTANENSIS NOMEN = U. FULIOSA
 U. CAERULEA (L.) -- INDIA TO AUSTRALIA, JAPAN
 U. CAERULEA VAR. STRICTICAULIS = U. STRICTICAULIS ((KOENIG)
 STAFF EX GAMBLE)
 U. CALLIPHYSA (STAFF) = U. MINUTISSIMA
 U. CALUMPTENSIS = U. AUREA
 U. CALYCIFIDA (BENJ.) -- GUYANA, VENEZUELA, SURINAME
 U. CAMPBELLIANA (OLIVER) -- VENEZUELA, GUYANA
 U. CANACORUM (PELLEGR.) -- NEW CALEDONIA
 U. CAPENSIS (SPRENG.) -- MADAGASCAR, S. AFRICA
 U. CAPILLACEA (WILLD.) = ?
 U. CAPILLARIS = U. SUBULATA
 U. CAPILLIFLORA (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. CAVALERII = U. CAERULEA
 U. CEARANA (STEVERM.) -- BRAZIL
 U. CERATOPHYLLA (MICHX.) = U. INFLATA
 U. CERATOPHYLLOIDES = (PROB.) U. BILOBA
 U. CERVICORNUTA = U. BENJAMINIANA
 U. CHARNEYENSIS = U. CAERULEA
 U. CHAROIDEA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. CHIRIBIQUETENSIS (A. FERNANDEZ) -- COLOMBIA, VENEZUELA
 U. CHRYSANTHA (R. BR.) -- AUSTRALIA, NEW GUINEA
 U. CLANDESTINA = U. GEMINISCAPA
 U. CLEISTOGAMA = U. SUBULATA
 U. COCCINEA = U. HYDROCARPA
 U. COLENSOI = (PROB.) U. LATERIFLORA
 U. COLORATA = U. LAXA
 U. COMPRESSA -- ?
 U. CONCINNA = U. JAMESONIANA
 U. CONFERTA = U. EXOLETA
 U. CONGESTA = U. SIMUBENSIS
 U. CONNELLII = U. PUBESCENS
 U. CORNUTA (MICHX.) -- N. AMERICA, BAHAMA, CUBA
 U. CRENATA (VAHL) = U. OBTUSA
 U. CUCULLATA (ST. HIL. ET GIR.) -- S. AMERICA
 U. CUSPIDATA = U. CALYCIFIDA
 U. CUTLERI = U. VISCOSA
 U. CYANEA (R. BR.) = U. ULIGINOSA
 U. CYMBANTHA (OLIVER) -- ZAIRE, MOZAMBIQUE, ZAMBIA,
 LESOTWANA, ANGOLA, S. AFRICA, MADAGASCAR
 U. D. ZIDI = U. AMETHYSTINA

U. DAMSONI = U. AMETHYSTINA
 U. DELIGHTONII = U. PUBESCENS
 U. DELICATA = U. CAPENSIS
 U. DELICATULA (CHEESM.) = (PROB.) U. LATERIFLORA
 U. DELPHINOIDES (THUREL EX PELLEGR.) -- INDOCHINA,
 THAILAND
 U. DENTICULATA = U. LIVIDA
 U. DICHOTOMA (LARILL.) -- AUSTRALIA
 U. DIMORPHANTHA (MAKINO) -- JAPAN
 U. DIPLOGLOSSA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. DISSECTIFOLIA NOMEN = U. FLACCIDA
 U. DREGEI = U. LIVIDA
 U. DURIA -- ?
 U. DUNSTANI (F. E. LLOYD) -- AUSTRALIA
 U. DUSENII = U. NEPHROPHYLLA
 U. EBURNEA = U. LIVIDA
 U. ECKLONII = U. CAPENSIS
 U. ELEPHAS = U. CUCULLATA
 U. ELEVATA = U. LIVIDA
 U. ELMERI = U. METEKINSEPALA
 U. EMARGINATA = U. OBTUSA
 U. ENDRESII (REICHB.) -- C. AMERICA
 U. ENGLERI = U. LIVIDA
 U. EQUISETICULIS = U. GRAMINIFOLIA SENSU LATO
 U. ERECTIFLORA (ST. HIL. ET GIR.) -- BR. HUNDURAS,
 GUYANA, VENEZUELA, BRAZIL, NICARAGUA, COLOMBIA
 U. EVRARDII (PELLEGR.) -- INDOCHINA
 U. EXIGUA NOMEN = U. SUBULATA
 U. EXILIS = U. ARENARIA
 U. EXOLETA (R. BR.) -- AFRICA TO AUSTRALIA, JAPAN,
 SPAIN, PORTUGAL
 U. FALCATA = U. SPIRALIS VAR. TORTILIS
 U. FASCICULATA (ROXB.) = U. AUREA
 U. FERNALDIANA = U. PUBESCENS
 U. FIBROSA (MALT.) -- E. U.S.A.
 U. FILIFURMIS = U. SUBULATA
 U. FIMBRIATA (KUNTH) -- COLOMBIA, VENEZUELA
 U. FIRMULA (MELW. EX OLIVER) -- TROP. AND SUBTROP.
 AFRICA, MADAGASCAR
 U. FLACCIDA (A. DC.) -- BRAZIL, PARAGUAY, COLOMBIA,
 VENEZUELA, ARGENTINA
 U. FLEXUOSA = U. AUREA
 U. FLORIDANA (NASH) -- FLORIDA, GEORGIA, N. AND S.
 CAROLINA
 U. FLUITANS = U. AUREA
 U. FOCKEANA = U. HYDRUCAMPA
 U. FOLIOSA (L.) -- FLORIDA TO ARGENTINA, TROP. AFRICA,
 MADAGASCAR, GALAPAGUS ISLANDS
 U. FONTANA = U. TRICOLOR
 U. FORGETIANA = U. LONGIFOLIA
 U. FURNICATA (LE CONTE) = U. BIFLORA
 U. FOVEOLATA = (PROB.) U. ULIGINOSA
 U. FULVA (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. FURCATA (PERS.) = U. OBTUSA
 U. FURCELLATA = (PROB.) U. STRIATULA
 U. FUSIFORMIS = U. TRICOLOR
 U. GALLOPROVINCIALIS = U. AUSTRALIS
 U. GAYANA = U. OBTUSA

U. GEMINILL (BENJ.) -- BRAZIL
 U. GEMINISCAPA (BENJ.) -- NE. U.S.A.
 U. GENLISEUIDES = U. HIRTELLA
 U. GENTRYI = U. LIVIDA
 U. GEUFFRAYI (PELLEGR.) -- INDUICHINA, THAILAND
 U. GIBBA (L.) -- U.S.A.
 U. GIBRSIAE = U. SCANDENS SSP. SCANDENS
 U. GILFTII = U. HENJAMINIANA
 U. GLAZIOVIANA NOMEN = U. NEOTTIOIDES
 U. GLOBULARIIFOLIA = U. TRICOLOR
 U. GLUECKII = U. HISPIDA
 U. GUEBELII NOMEN = U. PURPUREO-CAERULEA
 U. GOMEZII = U. TRICOLOR
 U. GRAMINIFOLIA (VAHL) -- INDIA TO NEW GUINEA
 U. GRANDIVESICULOSA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. GRANITICOLA = U. PUBESCENS
 U. GRIFFITHII = U. ULIGINOSA
 U. GUIANENSIS (SPLITG. EX DE VRIES) = U. FULIOSA
 U. GUYANENSIS (A. DC.) -- TRINIDAD, BR. HONDURAS, GUYANA
 U. GYRANS = U. SPIRALIS VAR. TORTILIS
 U. HAMILTONI (F. E. LLOYD) -- AUSTRALIA
 U. HARLANDI (OLIVER) = U. STRIATULA
 U. HETERUSEPALA (BENJ.) -- PHILIPPINES
 U. HERZOGII = U. NEOTTIOIDES
 U. HETEROCHROMA (STEYERM.) -- VENEZUELA
 U. HIANIS = U. PREHENSILIS
 U. HIRTA (KLEIN EX LINK) -- INDIA, THAILAND, INDOCHINA, AUSTRALIA
 U. HIRTELLA (ST. HIL.) -- C. AND S. AMERICA
 U. HISPIDA (LAM.) -- BR. HONDURAS TO N. BRAZIL, TRINIDAD
 U. HOEHNEI = U. WARMINGII
 U. HOLTZEI (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. HOOKERI (LEHM.) -- AUSTRALIA
 U. HUMBERTIANA = U. LIVIDA
 U. HUMBOLDTII (R.H. SCHUMBURGK) -- VENEZUELA, MT. RORAIMA
 U. HUMILIS = U. LIVIDA
 U. HUMILIS (VAHL) = U. BIFIDA
 U. HYDROCARPA (VAHL) -- CUBA TO BRAZIL
 U. HYDROCOTYLOIDES = U. PUBESCENS
 U. IBARENSIS = U. LIVIDA
 U. IMERINENSIS = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. INCERTA = U. AUSTRALIS
 U. INCISA ((A. RICH.) ALAIN) -- CUBA
 U. INFLATA (WALT.) -- E. N. AMERICA
 U. INFLEXA (FORSK.) -- TRUP. AFRICA, MADAGASCAR, INDIA
 U. INTEGRA (LE CONTE) = U. HIFLORA
 U. INTERMEDIA (HAYNE) -- EUROPE, ASIA, N. AMERICA
 U. INVOLVENS (RIDL.) -- MALAYA
 U. JAMESONIANA (OLIVER) -- ECUADOR, GUYANA, VENEZUELA, COLOMBIA, ANTILLES, PERU, COSTA RICA, PANAMA
 U. JANKAE = U. AUSTRALIS
 U. JANTHINA = U. RENIFORMIS
 U. JAPONICA = U. AUSTRALIS
 U. JAQUATIENSIS NOMEN = U. LONGIFOLIA
 U. JUNCEA (VAHL) -- E. U.S.A., WEST INDIES, BR. HONDURAS, TRINIDAD, N. BRAZIL, COLOMBIA, VENEZUELA, GUYANA

U. AIEIURENSIS = U. AMETHYSTINA
 U. KALMALOENSIS = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. KAMIENSKII (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. KERRII = U. CAERULLA
 U. KIMHERLEYENSIS (GARDNER) -- AUSTRALIA
 U. KIKKII = U. ARENARIA
 U. KUHLMANNI = U. TRICHOPHYLLA
 U. KUMAONENSIS (OLIVER) -- HIMALAYA
 U. LACINIATA (ST. HIL. ET GIR.) -- BRAZIL
 U. LAGOENSIS = U. BREVISCAPA
 U. LASIOCAULIS (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. LATERIFLORA (R. HR.) -- AUSTRALIA
 U. LAWSUNI = U. BILORA
 U. LAXA (ST. HIL. ET GIR.) -- ARGENTINA, PARAGUAY, BRAZIL
 U. LEHMANNI = U. CAPFENSIS
 U. LEPTOPLECTRA (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. LEPTORHYNCHA (O. SCHWARZ) -- AUSTRALIA
 U. LILACINA (GRIFF.) = (PROH.) U. ULIGINOSA
 U. LILLIPUT = U. MINUTISSIMA
 U. LIMOSA (H. HR.) -- AUSTRALIA
 U. LINARIUIDES = U. WELWITSCHII
 U. LINDMANII = U. AMETHYSTINA
 U. LINGULATA = U. PREHENSILIS
 U. X LITTORALIS = ? U. MINOR X U. INTERMEDIA? = U. OCHRULEUCA
 U. LIVIDA (E. MEY.) -- ETHIOPIA TO CAPE PROVINCE, MADAGASCAR, MEXICO
 U. LLOYDII (MERL) -- S. AND C. AMERICA
 U. LOBATA = U. LIVIDA
 U. LONGECALCARATA = U. LIVIDA
 U. LONGECILIATA (A. DC.) -- SURINAME, GUYANA, VENEZUELA, COLOMBIA, N. BRAZIL
 U. LONGIFOLIA (GARDN.) -- BRAZIL
 U. LUETZELBURGII NOMEN = SPECIES TO BE DESCRIBED BY TAYLOR
 U. LUNDII = U. PRAELONGA
 U. MACERRIMA = U. HISPIDA
 U. MACRORHIZA (LE CONTE) -- TEMP. N. AMERICA, TEMP. E. ASIA
 U. MACRORHYNCHA = U. BIFLORA
 U. MADAGASCARIENSIS = U. LIVIDA
 U. MAGNAVESICA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. MAGNIFICA = U. MYRIOCLISTA
 U. MAGUIREI = U. CALYCIFIDA
 U. MAIRII = (PROH.) U. AUSTRALIS
 U. MAJOR = U. AUSTRALIS
 U. MALMEANA = U. CUCULLATA
 U. MANNII (OLIVER) -- HAMEUDA HIGHLANDS, CAMEROON MT., GULF OF GUINEA
 U. MARCELLIANA NOMEN = U. SUBULATA
 U. MAUROYAE = U. LIVIDA
 U. MAXIMA = U. RENIFORMIS
 U. MENZIESII (H. BR.) -- W. AUSTRALIA
 U. MEYERI (PILGER) -- BRAZIL
 U. MICRANTHA = (PROB.) U. ADPRESSA
 U. MICROCALYX (P. TAYLOR) -- TRUP. AFRICA
 U. MICROCARPA = U. PUSILLA
 U. MICROPETALA (SM.) -- W. TRUP. AFRICA
 U. MINIMA = U. OLIVACEA

- U. MINOR (L.) -- EUROPE, ASIA, N. AMERICA
 U. MINUTISSIMA (VAHL) -- INDIA TO HORNED, AUSTRALIA,
 JAPAN, NEW GUINEA
 U. MIXTA = U. FOLIOSA
 U. MODESTA = U. AMETHYSTINA
 U. MONANTHA -- ?
 U. MONANTHOS (HOOK. F.) -- AUSTRALIA, TASMANIA, NEW ZEALAND
 U. MONOPHYLLA = U. ARENARIA
 U. MONTANA = U. ALPINA
 U. MOOREI (F. E. LLOYD) = (PROB.) U. DICHOTOMA
 U. MUELLERI (KAM.) -- N. AUSTRALIA, NEW GUINEA
 U. MULTICAULIS (OLIVER) -- CHINA, HIMALAYA
 U. MULTISPINOSA = U. MINOR
 U. MUSCOSA = U. CALYCIFIDA
 U. MYRIOCIISTA (ST. HIL. ET GIR.) -- S. AMERICA
 U. NAGURAI = U. EXOLETA
 U. NANA (ST. HIL. ET GIR.) -- BRAZIL, GUYANA, SURINAME,
 VENEZUELA
 U. NAVICULATA (P. TAYLOR) -- BRAZIL, VENEZUELA
 U. NEGLECTA = U. AUSTRALIS
 U. NELUMBIFOLIA (GARDN.) -- BRAZIL
 U. NEUTIOIDES (ST. HIL. ET GIR.) -- BRAZIL, COLOMBIA,
 VENEZUELA, BOLIVIA
 U. NEPALENSIS = (PROB.) U. MINOR OR U. BREMII
 U. NEPHROPHYLLA (BENJ.) -- BRAZIL
 U. NERVOZA = U. SUBULATA
 U. NIGRESCENS (SYLVEN) -- BRAZIL
 U. NIGRICAULIS = U. MINUTISSIMA
 U. NIPPONICA = U. MINUTISSIMA
 U. NIVEA = U. CAERULEA
 U. NOVAE-ZELANDIAE (HOOK. F.) -- NEW ZEALAND
 U. OBSOLETA NOMEN = U. SUBULATA
 U. OBTUSA (SM.) -- WEST INDIES, S. AMERICA, TROP. AFRICA
 U. OBTUSILOBA = U. CAERULEA
 U. OCCIDENTALIS = U. OCHROLEUCA
 U. OCHROLEUCA (R. HARTM.) -- EUROPE, NW. AMERICA
 U. ODONTOSEPALA (STAFF) -- MALAWI, ZAMBIA, ZAIRE
 U. ODONTOSEPERMA = U. LIVIDA
 U. ODRATA (PELLEGR.) -- INDOCHINA
 U. OGMOSPERMA = U. RETICULATA
 U. OLIGOCISTA = U. SURULATA
 U. OLIGOSPERMA = U. FOLIOSA
 U. OLIVACEA (WRIGHT EX GRISEH.) -- E. U.S.A., CUBA,
 VENEZUELA, GUYANA, BRAZIL, SURINAME
 U. OLIVERANA (STEYERM.) -- VENEZUELA, AMAZONAS, COLOMBIA
 U. OLIVERI = U. INFLEXA
 U. OPHIRENSIS = U. CAERULEA
 U. ORBICULATA = U. STRIATULA
 U. ORINOCENSIS = U. SIMULANS
 U. OSTENII = U. TRIDENTATA
 U. PACHY CERAS = U. SINGERIANA
 U. PALLENS = U. OBTUSA
 U. PAPILLOSA = U. PUBESCENS
 U. PARADOXA = U. SPIRALIS VAR. SPIRALIS
 U. PARKERI = U. CAPENSIS
 U. PARKERIANA = U. OBTUSA
 U. PAUCIFLORA = U. EXOLETA
 U. PAUCIFOLIA = U. CAERULEA
 U. PECKII = U. GUYANENSIS
 U. PECTINATA = U. LONGECILIATA
 U. PELTATA = U. PUBESCENS
 U. PELTATIFOLIA = U. PUBESCENS
 U. PENTADACTYLA (P. TAYLOR) -- ETHIOPIA TO MALAWI AND
 RHODESIA
 U. PERPUSILLA = U. SUBULATA
 U. PHILETAS = U. STRIATULA
 U. PICTA = U. PRAELONGA
 U. PIERREI (PELLEGR.) -- INDOCHINA
 U. PILIFERA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. PLATENSIS (SPEG.) -- ARGENTINA, URAGUAY
 U. PLATYPTERA = U. REFLEXA VAR. REFLEXA
 U. POHREGUINII = U. SPIRALIS VAR. PUBEGUINII
 U. PODADUENA (P. TAYLOR) -- S. NYASALAND, NW. MOZAMBIQUE
 U. POLYGALOIDES (EDGEW.) = (PROB.) U. GRAMINIFOLIA
 U. POLYSCHISTA = U. PRAELONGA
 U. PORPHYROPHYLLA = U. INCISA
 U. PRAELONGA (ST. HIL.) -- BRAZIL
 U. PRAESENSILIS (E. MEY.) -- ETHIOPIA TO RHODESIA AND ANGOLA,
 S. AFRICA, MADAGASCAR
 U. PROTRUSA (HOOK. F.) -- NEW ZEALAND
 U. PTEROCALYCINA (O. SCHWARZ) -- AUSTRALIA
 U. PTEROSPERMA (EDGEW.) = U. EXOLETA
 U. PUBERULA = U. PUBESCENS
 U. PUBESCENS (SM.) -- GUYANA, VENEZUELA, COLOMBIA,
 BRAZIL, TROP. AFRICA, INDIA
 U. PULCHERRIMA (SYLVEN) -- TRINIDAD, BRAZIL
 U. PUMILA (BENJ. NON WALT.) = U. SUBULATA
 U. PUMILA (WALT.) = (PROB) U. BIFLORA
 U. PUNCTATA (WALL. EX A. DC.) -- INDIA, BURMA, THAILAND,
 BORNEO
 U. PUNCTIFOLIA = U. AMETHYSTINA
 U. PURPUREA (WALT.) -- N. AMERICA, CUBA, BR. HONDURAS
 U. PURPUREA-CAERULEA (ST. HIL.) -- BRAZIL
 U. PUSILLA (VAHL) -- C. AND S. AMERICA, WEST INDIES
 U. PYGMAEA (R. BR.) -- AUSTRALIA
 U. QUADRICARINATA = U. PRAESENSILIS
 U. QUELCHII (N.E. BROWN) -- VENEZUELA, GUYANA
 U. RACEMOSA = U. CAERULEA
 U. RADIATA (SMALL) -- N. AMERICA
 U. RAMOSA = U. BIFIDA
 U. RECLINATA = U. AUREA
 U. RECURVA (OLIVER) -- SENEGAL TO SW. AND S. AFRICA,
 MADAGASCAR
 U. REGNELLII = U. PUBESCENS
 U. REHMANNII = U. CAPENSIS
 U. RENDLEI = U. SURULATA
 U. RENIFORMIS (ST. HIL.) -- BRAZIL
 U. RESUPINATA (GREENE) -- E. CANADA AND E. U.S.A. TO
 BR. HONDURAS, VENEZUELA, BRAZIL
 U. RETICULATA (SM.) -- INDIA, CEYLON
 U. RICCIOIDES = U. EXOLETA

U. SUBSIMILIS = U. NOVAE-ZELANDIAE
 U. SUBULATA (L.) -- NOVA SCOTIA TO ARGENTINA, TROP. AFRICA,
 MADAGASCAR, SIAM, BORNEO, PORTUGAL
 U. SUMATRANA = U. EXOLETA
 U. TAIKANKOENSIS = U. STRIATULA
 U. TENERIMA = U. HANULEENSIS
 U. TENUICAILIS = U. AUSTRALIS
 U. TENUIFOLIA = U. URTUSA
 U. TENUIS = U. URTUSA
 U. TENUISCAPA = U. SUBULATA
 U. TENUISSIMA (TUTIN) -- TRINIDAD, VENEZUELA, GUYANA,
 COLUMBIA, N. BRAZIL
 U. TEPUIANA = U. AMETHYSTINA
 U. TERNATA = U. TRIDENTATA
 U. TETRALOBA (P. TAYLOR) -- W. AFRICA
 U. THOMASII = U. PUBESCENS
 U. TINGUENSIS NOMEN = U. OBTUSA
 U. TORTILIS = U. SPIRALIS VAR. TORTILIS
 U. TRANSRUGOSA = U. LIVIDA
 U. TRIBRACTEATA = U. ARENARIA
 U. TRICHOPHYLLA (SPRUCE EX OLIVER) -- BRAZIL, VENEZUELA,
 GUYANA
 U. TRICHUSCHIZA = U. STELLARIS
 U. TRICOLOR (ST. HIL.) -- BRAZIL, PARAGUAY, COLOMBIA,
 VENEZUELA
 U. TRICRENATA = U. OBTUSA
 U. TRIDENTATA (SYLVEN) -- S. BRAZIL, URUGUAY, ARGENTINA
 U. TRILOBA (BENJ.) -- S. AMERICA
 U. TRILOBA (GUDD) = U. SUBULATA
 U. TRINERVIA = U. AMETHYSTINA
 U. TRIPHYLLA = U. GEMINILOBA
 U. TROUPINII (P. TAYLOR) -- TROP. AFRICA
 U. TUBULATA (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. TURMIQUIRENSIS = U. AMETHYSTINA
 U. ULIGINOSA (VAHL) -- INDIA TO AUSTRALIA
 U. UNIFOLIA (RUIZ ET PAVON) -- S. AND C. AMERICA
 U. VAGA = U. HYDROCARPA
 U. VELASCOENSIS = U. AMETHYSTINA
 U. VENEZUELANA = U. PUBESCENS
 U. VERAPAZENSIS = U. JAMESONIANA
 U. VERTICILLATA (BENJ.) = U. BILORA
 U. VILLOSULA = U. HENJAMINIANA
 U. VIOLACEA (R. BR.) -- AUSTRALIA
 U. VIRGATULA = U. JUNCEA
 U. VISCOSA (SPRUCE EX OLIVER) -- TRINIDAD, VENEZUELA,
 GUYANA, BRAZIL, BR. HONDURAS
 U. VITELLINA (RIDL.) -- MALAYA
 U. VULUBILIS (R. BR.) -- AUSTRALIA
 U. VULCANICA = (PROB.) U. AUSTRALIS
 U. VULGARIS (L.) -- N. TEMP. REGION INC. EUROPE, N. AFRICA,
 TEMP. ASIA
 U. WALLICHIANA = U. SCANDENS SSP. SCANDENS
 U. WARMINGII (KAM.) -- S. AMERICA
 U. WELWITSCHII (OLIVER) -- KATANGA, RWANDA, AND BURUNDI
 TO ANGOLA AND S. AFRICA, MADAGASCAR
 U. WILLIAMSII = U. AMETHYSTINA
 U. YAKUSIMENSIS = U. ULIGINOSA

U. RIGIDA (BENJ.) -- W. TROP. AFRICA
 U. ROBBINSII = U. FIBROSA (E DESCR.)
 U. RUGOSIANA = U. PUNCTATA
 U. RORAIMENSIS = U. AMETHYSTINA
 U. ROSEA = U. CAERULEA
 U. ROSULATA = U. STRIATULA
 U. ROTUNDFOLIA NOMEN = U. TRICOLOR
 U. RUBRA = U. TRIDENTATA
 U. RUBRICAULIS = U. GUYANENSIS
 U. SACCATTA (LE CONFÉ) = U. PURPUREA
 U. SACCATTA (MERL EX LUETZELH.) NOMEN = U. SUBULATA
 U. SACIFORMIS (BENJ.) = U. AUSTRALIS
 U. SALWINENSIS (HAND.-MAZZ.) -- CHINA
 U. SALZMANNI = U. HYDROCARPA
 U. SANDERSONI (OLIVER) -- S. AFRICA
 U. SANDWITZII (P. TAYLOR) -- GUYANA, SURINAME, VENEZUELA
 U. SANGUINEA = U. LIVIDA
 U. SAUDADENSIS NOMEN = U. GEMINILOBA
 U. SCANDENS (BENJ.) -- TROP. AFRICA, MADAGASCAR, TROP.
 ASIA, AUSTRALIA
 U. SCHIMPERI = U. JAMESONIANA
 U. SCHINZII = U. CAPENSIS
 U. SCHULTESII (FERNANDEZ PEREZ) -- COLOMBIA
 U. SCHWEINFURTHII = U. SCANDENS SSP. SCHWEINFURTHII
 U. SCIAPHILA = U. PUBESCENS
 U. SCLEROCARPA = U. JUNCEA
 U. SECUNDA = U. OBTUSA
 U. SELLOI -- ?
 U. SEMATOPHORA = U. LIVIDA
 U. SIAKUJIIENSIS = U. AUSTRALIS
 U. SIAMENSIS = U. MINUTISSIMA
 U. SIMPLEX (R. BR.) -- AUSTRALIA
 U. SIMPLEX (WRIGHT APUD SAUV.) = U. JUNCEA
 U. SIMULANS (PILGER) -- FLORIDA TO BRAZIL, TROP. AFRICA
 U. SINGERIANA (F. MUELL.) -- AUSTRALIA
 U. SINUATA = U. AMETHYSTINA
 U. SOOTEPENSIS = U. CAERULEA
 U. SPARTEA = U. LIVIDA
 U. SPATULIFOLIA = U. AMETHYSTINA
 U. SPICATA = U. ERECTIFLORA
 U. SPIRALIS (SM.) -- TROP. AFRICA
 U. SPIRANDRA = U. OBTUSA
 U. SPRENGELII = U. CAPENSIS
 U. SPRUCEANA = U. RESUPINATA
 U. SQUAMOSA = U. GRAMINIFOLIA SENSU LATO
 U. STANFIELDII (P. TAYLOR) -- W. AFRICA
 U. STELLARIS (L. F.) -- TROP. AND S. AFRICA, MADAGASCAR,
 TROP. ASIA, AUSTRALIA
 U. STEYERMARKII (P. TAYLOR) -- VENEZUELA
 U. STOLONIFERA -- ?
 U. STRIATULA (SM.) -- TROP. AFRICA, INDIA TO NEW GUINEA
 U. STRICTA = U. JUNCEA
 U. STRICTICAULIS ((KOENIG) STAFF EX GAMBLE) -- INDIA
 U. SUBPBLIATA = U. PUBESCENS
 U. SUBRECTA = U. GRAMINIFOLIA SENSU LATO