

# Index des noms scientifiques = Index to scientific names

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Boissiera : mémoires de botanique systématique**

Band (Jahr): **59 (2002)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

INDEX  
des noms scientifiques

INDEX  
*to scientific names*

- Abrus* 182  
  *aureus* 182  
    subsp. *aureus* 182  
  *madagascariense* 182  
  *precatorius* 182  
    *africanus* 182  
    *sambiranensis* 182  
*Abutilon* 189  
  *lauraster* 189  
*Acacia* 181  
  *hildebrandtii* 181, 271, 294  
  *pentagona* 181  
*Acalypha* 167  
  *reticulata* 167  
  *spiciflora* 167  
Acanthaceae 31, 133-137, 254, 255, 258, 267, 279,  
  298, 299, 304, 308  
*Acanthocolus* 57  
  *madagascariensis* 57  
*Acanthopale* 133  
*Accipiter*  
  *francesii* 364, 366, 369  
  *henstii* 364, 366, 369, 374  
  *madagascariensis* 364, 366, 369  
*Achyranthes* 137  
  *aspera* 137  
    var. *aspera* 137  
    var. *porphyrostachya* 137  
*Achyrospermum* 176  
  *purpureum* 176  
*Acmella* 145  
  *oleracea* 145  
  *paniculata* 145  
*Acroceras* 128  
  *manongarivensis* 128  
*Acrolejeunea* 58  
  *emergens* 58  
*Acrostichum*  
  *tricholepis* 91  
*Actinoschoenus* 116  
  *thouarsii* 116  
*Actitis*  
  *hypoleucos* 364, 369  
*Adansonia* 154  
  *za* 154  
Adelanthaceae 45  
  *Adelanthus* 45  
    *decipiens* 45, 71  
  *Adenia* 203  
  *Adenantha* 181  
    *mantaroa* 181  
  *Adenostemma* 145  
    *viscosum* 145  
  *Adiantum* 85, 102  
    *flabellum* 85  
    *incisum* 85, 103  
    *mettenii* 85  
    *philippense* 85  
    *reniforme* 85  
      var. *crenatum* 85  
  *Aerangis* 121  
    *ellissii* 121  
    *macrocentra* 121  
    *platyphylla* 121  
  *Aeranthes* 121  
    *filipes* 121  
    *henrici* 121  
  *Aerva* 137  
    *lanata* 137  
  *Aeschynomene* 182  
    *americana* 182  
    *brevifolia* 182  
    *sensitiva* 182  
  *Aframomum* 133  
    *angustifolium* 35, 133  
  *Agapornis*  
    *cana* 363, 364, 366  
  *Agarista* 165-166  
    *buxifolia* 165  
    *salicifolia* 166, 289, 291, 294  
  Agavaceae 308  
  *Agelaea* 160  
    *pentagyna* 160, 255, 259, 267, 269, 271, 273,  
      275, 294  
  *Ageratum* 145  
    *conyzoïdes* 145  
  *Aglyptodactylus*  
    *madagascariensis* 352, 354  
  *Ajuga* 176  
    *oocephala* 176  
  *Alafia* 140  
    *perrieri* 140  
    *thouarsii* 140



- Alberta* 208  
     *minor* 208, 283, 285, 293, 294  
     *sambiranensis* 208, 267, 294  
*Albizia* 35  
     *boivinii* 181  
     *mainaea* 181, 271, 275, 294  
*Alcedo*  
     *vintsioides* 363, 364  
*Alectra* 223  
     *sessiliflora* 223  
*Alectroenas*  
     *madagascariensis* 364, 366, 369  
*Allophylus* 220  
     *arboreus* 220  
     *nigrescens* 220  
*Alluaudina*  
     *bellyi* 352, 354  
*Aloaceae* 112  
*Aloe* 112  
     *bulbillifera* 112  
     *capitata* 31  
         var. *sylvicola* 112  
*Alsophila*  
     *castanea* 89  
     *simulans* 89  
*Amaranthaceae* 137  
*Amaranthus* 137  
     *dubius* 137  
     *hybridus* 137  
         subsp. *cruentus* 137  
*Amaryllidaceae* 112  
*Amauropelta* 85  
     *bergiana* 85  
*Amblyopone* 317  
*Ampelocissus* 231  
     *elephantina* 231  
         var. *elephantina* 231  
*Amphicephalozia* 47  
     *amplexicaulis* 47  
     *geisslerae* 44, 47  
*Amphiglossus* 349  
     *macrocerus* 246, 348, 358  
     *mandokava* 341, 352, 354, 356  
     *melanopleura* 346, 348, 358  
     *melamurus* 346, 348, 358  
     *minutus* 341, 346, 348, 358  
     *mouroundavae* 346, 348, 358  
     *ornaticeps* 354  
     *stumpffi* 347, 348, 353, 354, 358  
*Amyrea* 167  
     *humbertii* 167  
     *sambiranensis* 167  
*Anacardiaceae* 137-138, 254, 294, 299, 301, 302, 303, 308  
*Anacolosia* 201  
*Anastomus*  
     *lamelligerus* 364  
*Anastrophyllum*  
     *piligerum* 50  
*Anemia* 86  
     *perrieriana* 86, 103  
*Aneuraceae* 45-46  
*Angiopteris* 86  
     *madagascariensis* 86, 102  
*Angraecopsis* 121  
     *parviflora* 121  
*Angraecum*  
     *arachnites* 121  
     *eburneum*  
         subsp. *superbum* 121  
*Anisophyllea* 138  
     *fallax* 138, 267, 269, 294  
*Anisophylleaceae* 138, 294, 308  
*Anisostachya* 133  
     *breviloba* 133  
     *latebracteata* 133  
*Anisotes* 133  
*Annona* 138  
     *senegalensis* 138  
*Annonaceae* 138, 234, 254, 255, 273, 294, 299, 301, 304, 306, 308  
*Anochetus* 317  
     *grandidieri* 317  
     *madagascariensis* 317  
*Anodonthyla* 346, 358  
*Anoplolepis* 314, 315  
*Anthericaceae* 115  
*Anthocleista* 187  
     *madagascariensis* 187  
*Anthostema* 31, 167  
     *madagascariensis* 167, 267, 294  
*Antidesma* 167  
     *madagascariense* 167  
*Antrophyum* 86, 102  
     *boryanum* 86  
     *immersum* 86  
     *malgassicum* 86  
*Aphaenogaster* 316  
*Aphananthe* 227  
     *sakalava* 227  
*Aphania* 220  
     *senegalensis* 220  
         fa. *perrieri* 220  
*Aphloia* 172  
     *theiformis* 172, 267, 269, 281, 291  
*Apiaceae* 139  
*Apocynaceae* 140, 254, 273, 295, 298, 301, 303, 308  
*Apodocephala* 145  
     *angustifolia* 145, 289, 293, 294  
*Aponogeton* 113  
     *boivinianus* 113  
     *longiplumulosus* 113  
     *ulvaceus* 113  
*Aponogetonaceae* 113  
*Apus*  
     *barbatus* 364, 369  
     *melba* 364  
*Aquifoliaceae* 142, 298, 308  
*Araceae* 113, 301, 308  
*Arachniopsis* 59  
     *diacantha* 59

- Araliaceae 142-143, 234, 254, 255, 259, 269, 273,  
 298, 301, 302, 308  
 Arecaceae 113-115, 234, 254, 255, 283, 296-297,  
 302, 304, 308  
*Aristida* 128  
   *similis* 128  
*Arophyton* 113  
   *simplex* 113  
*Artabotrys* 138, 271, 294  
   *hildebrandtii* 138, 267, 269, 294  
*Arthropodium* 113  
   *caesioides* 113  
*Arthropteris* 86  
   *monocarpa* 86  
*Artiodactyla* 401  
*Arundinaria* 128  
   *madagascariensis* 128  
 Asclepiadaceae 143, 294, 296, 302, 308  
*Asio*  
   *madagascariensis* 364, 367, 376  
 Asparagaceae 115  
*Asparagus* 115  
   *simulans* 115  
*Asplenium* 86-87, 101, 271, 307  
   *affine* 100  
   *anisophyllum* 86  
   *apertum* 86  
   *auritum* 86  
   *bipartitum* 86  
   *blastophorum* 86  
   *cancellatum* 86  
   *cuneatum* 86, 102  
   *dregeanum* 103  
   *friesiorum* 86, 103  
   *gregoriae* 87  
   *herpetopteris*  
     var. *acutipinnatum* 87  
     var. *masoulae* 100  
   *inaequilaterale* 87  
   *lastii* 87  
   *longicauda* 87  
   *mannii* 87  
   *nidus* 87, 102, 271, 273, 307  
   *normale* 87  
   *pachysorum* 87  
   *parvisorum* 87  
   *pellucidum* 87  
   *petiolulatum* 87  
   *poolii* 87  
   *pumilum*  
     subsp. *hymenophylloides* 87  
   *sandersonii* 87  
   *unilaterale* 87  
 Asteraceae 145-150, 234, 254, 259, 277, 289, 293,  
 294, 298, 300, 302, 304, 308  
*Asteropeia* 150  
   *rhopaloides* 150, 256, 282, 283, 294  
 Asteropeiaceae 150, 308  
*Asystasia* 133  
   *gangetica* 133  
*Atelornis*  
   *crossleyi* 365, 367, 371, 376  
   *pittoides* 365, 367, 371, 373, 376  
*Atemnosiphon* 226  
   *coriaceus* 226  
*Athyrium* 87  
   *scandicinum*  
     var. *bipinnata* 87  
*Austroschistochila* 63  
*Avahi*  
   *laniger* 401  
   *occidentalis* 401  
*Aviceda*  
   *madagascariensis* 366  
  
*Bakerella* 31, 188, 287, 294  
   *ambongoensis* 188  
   *clavata* 188, 287, 294  
     var. *lenticellata* 188  
   *diplocrater* 188  
   *hoiifolia* 188, 287, 294  
   *viguieri* 188  
 Balanophoraceae 150  
 Balantiopsidaceae 46  
 Balsaminaceae 151-152, 234  
 Bambusoidea 291, 292, 293, 294  
*Barbeuia* 204  
   *madagascariensis* 204  
*Barleria* 134  
   *phillyreaefolia* 134  
   *pulchra* 134  
   *vincaefolia* 134  
*Baroniella* 143  
   *capillacea* 143, 235, 277, 283, 294  
*Barringtonia* 179  
   *racemosa* 179  
*Basella* 152  
   *madagascariensis* 152  
 Basellaceae 152  
*Basilicum* 176  
   *polystachyon* 176  
*Bauhinia* 179  
   *hildebrandtii* 179  
*Bazzania* 60  
   *adnexa* 60  
   *convexa* 60  
   *decrescens* 60  
     var. *ambahatrae* 44, 60, 69  
     var. *decrescens* 60  
   *involuta* 60  
   *nitida* 60  
*Beclardia* 122  
   *macrostachya* 122  
*Begonia* 152-153  
   *bosseri* 152  
   *francoisii* 152  
     var. *francoisii* 152  
     var. *glabra* 153  
   *goudotii* 153  
   *kalabenonensis* 153

- Begonia madecassa* 153  
   *nossibea* 153  
 Begoniaceae 152  
*Beilshmiedia* 178, 279, 281, 287, 289, 294  
   *moratii* 178  
*Belvisia* 87  
   *spicata* 87  
*Bembicia* 172  
   *axillaris* 172  
   *uniflora* 172  
*Benoistia* 168  
   *sambiranensis* 168  
*Benthamia* 122  
   *nigrescens* 122  
   *spiralis* 122  
   *verecunda* 122  
*Berchemia* 207  
   *discolor* 207  
*Bernieria* 363, 372, 377  
   *cinereiceps* 365, 367, 372, 377  
   *madagascariensis* 365, 367, 372, 377  
   *inceleber* 374  
   *tenebrosa* 367, 377  
   *xanthophrys* 365, 367, 369, 372, 377  
   *zosterops* 365, 367, 372, 377  
*Bertiera* 208  
   *longithyrsa* 208, 269, 294  
*Bidens* 145  
   *pilosa* 145  
 Bignoniaceae 153, 301, 308  
*Biophytum* 203  
   *sensitivum* 203  
*Bivinia* 172  
   *jalberti* 172  
*Blaesodactylus*  
   *boivini* 354  
*Blechnum* 88, 101, 102  
   *attenuatum*  
     var. *attenuatum* 88  
     var. *giganteum* 88  
   *bakeri*  
     var. *glabra* 88  
   *humbertii* 88  
   *ivohibense* 85, 88  
   *simillimum*  
     fo. *binerve* 88  
     fo. *simillimum* 88  
     var. *xiphophyllum* 88  
   *tabulare* 88  
*Bleekrodea* 195  
   *madagascariensis* 195  
*Blotiella* 88  
   *madagascariensis* 100  
   *natalensis* 88, 103  
   *pubescens* 88  
*Blumea* 146  
   *axillaris* 146  
   *brevipes* 146  
*Boa*  
   *madagascariensis* 352, 354, 355  
   *manditra* 347, 354  
*Boehmeria* 228  
   *macrophylla* 228  
*Boerhavia*  
   *diffusa* 200  
 Boidae 347, 352  
*Bolbitis* 88, 101  
   *gemmifera* 88  
   *humblotii* 88, 102  
   *longiflagellata* 88, 103  
 Bombacaceae 154  
*Bonamia* 161  
   *semidigyna* 161  
   *tsivory* 161, 235  
*Boophis*  
   *brachychir* 346, 358  
   *luteus* 346, 354, 358  
   *madagascariensis* 354  
 Boraginaceae 154  
*Brachylaena* 146  
   *merana* 146, 255, 267, 275, 277, 281, 287, 289,  
     294  
   *perrieri* 146, 269  
*Brachymenium* 64  
   *nepalense* 64  
*Brachypteracias*  
   *leptosomus* 365, 367, 369, 371, 376  
   *squamiger* 367, 371  
*Brachystephanus* 134  
   *densiflorus* 134  
*Brachytarsomys*  
   *albicauda* 393, 395  
*Brachyuromys*  
   *ramirohitra* 395  
*Breonia* 208-209, 273, 294  
   *capuroni* 208  
   *fragifera* 208  
   *sambiranensis* 209  
*Bridelia* 168  
   *pervilleana* 168  
   *tulasneana* 168  
*Brillantaisia* 134  
   *madagascariensis* 134  
*Brookesia* 16, 355  
   *bekolosy* 341, 352, 353, 354  
   *betschi* 346, 358  
   *ebenauii* 352, 353, 354  
   *lineata* 341, 352, 353, 354  
   *minima* 352, 354  
   *stumpffi* 346, 353, 354, 358  
   *valerieae* 346, 353, 358  
*Broussonetia* 195  
   *greveana* 195  
 Bryaceae 64  
 Bryophyta 64-69  
*Bryum* 64  
   *argenteum* 64, 72  
   *caespiticium* 44, 64, 72  
   *coronatum* 64  
   *huillense* 64  
   *neelgheriense* 64  
     var. *wichurae* 44, 64, 71

- Bubbia*  
   *perrieri* 15  
*Buchnera* 223  
   *leptostachya* 223  
*Buddleja* 154  
   *acuminata* 154  
   *axillaris* 154  
   *indica* 154  
   *madagascariensis* 154  
 Buddlejaceae 154-155, 300  
*Bulbophyllum* 122-123, 234, 277, 291, 294  
   *album* 122  
   *bicoloratum* 122  
   *brachystachyum* 122  
   *cataractarum* 122  
   *hovarum* 122  
   *humblotii* 122  
   *hyalinum* 122  
   *jumelleanum* 122  
   *lineariligulatum* 122  
   *luteobracteatum* 122  
   *multivaginatatum* 122  
   *muscicolum* 122  
   *nitens* 123  
   *nutans* 123  
   *obtusatum* 123  
   *occultum* 123  
   *oreodorum* 123  
   *perrieri* 123  
   *pseudonutans* 122  
   *sambiranense* 123  
   *sarcorrhachis*  
     var. *flavomarginatum* 123  
   *subapproximatum* 123  
   *subsessile* 123  
*Bulbostylis* 116  
   *decaryi* 116  
   *micranthera* 116  
   *renschii*  
     var. *flaccidula* 116  
     var. *renschii* 116  
*Burasaia* 193  
   *madagascariensis* 193  
*Burmannia* 115  
   *madagascariensis* 31, 115  
 Burmanniaceae 115  
 Burseraceae 155, 254, 295, 308  
*Buteo*  
   *brachypterus* 364, 366  
 Buthidae 330, 331, 334, 336  
*Butorides*  
   *striatus* 363, 369  
 Buxaceae 155  
*Buxus* 155  
   *madagascarica* 155  
*Byttneria* 224, 271, 294  
   *biloba* 224  
   *heterophylla* 224  
   *nossibeensis* 224  
   *sambiranensis* 224  
 Cactaceae 155  
*Caesalpinia* 179-180  
   *bonduc* 179  
   *hildebrandtii* 180  
 Caesalpinioideae 179-181  
*Cajanus* 182-183  
   *cajan* 182  
   *scarabaeoides* 183  
     var. *scarabaeoides* 183  
*Calantica* 172  
   *cerasifolia* 172  
*Calicalicus*  
   *madagascariensis* 365, 368, 369  
*Callicostella* 67  
   *papillata* 67  
   *seychellensis* 67  
   *tristis* 67  
   *usambarica* 67  
*Calophyllum* 157, 279, 281, 283, 294  
   *lingulatum* 157  
   *paniculatum* 157, 255, 267, 269, 294  
   *pervillei* 157  
*Calopogonium* 183  
   *mucunoides* 183  
*Calumma*  
   *boettgeri* 346, 354, 358  
   *brevicornis* 346, 358  
   *gastrotaenia* 346, 358  
 Calymperaceae 43, 64-65  
*Calymperes* 64  
   *afzelii* 64  
*Calypogeia* 46  
   *annobonensis* 46  
   *fusca* 46  
 Calypogeiaceae 46  
*Calyptranthera* 143  
   *gautieri* 143, 237  
 Campanulaceae 156  
*Camptosperma* 137, 277, 294  
   *micranteium* 137, 267, 294  
   *schatzii* 137  
*Camponotus* 315  
*Campylopus* 65  
   *robillardaei* 65  
*Campylospermum* 200-201  
   *deltoideum* 200  
   *dependens* 201  
     var. *maromandiae* 201  
*Canarium* 155, 259  
   *madagascariense* 155, 255, 267, 269, 270, 271,  
     275, 278, 279, 281, 295  
*Canavalia* 183  
   *madagascariensis* 183  
*Canirallus*  
   *kioloides* 364, 366  
     *berliozi* 373, 375  
     *kioloides* 375  
*Canscora* 174  
   *alata* 174

- Canthium* 209, 255, 267, 269, 271, 273, 275, 278,  
 279, 281, 287, 289, 291, 295  
   *cf. buxifolium* 209, 289, 295  
 Capparaceae 156  
*Caprimulgus*  
   *enarratus* 367, 373  
   *madagascariensis* 363, 364, 367  
*Capurodendron* 222  
*Caracoma* 46  
*Carallia* 207  
   *madagascariensis* 207  
*Cardiochlamys* 161  
   *velutina* 161  
*Carex* 116-117, 291, 295  
   *bathiei* 116  
   *manongarivensis* 116  
   *pyramidalis* 117  
   *renschiana*  
     var. *haematosacca* 117  
     *sambiranensis* 117  
*Carica* 156  
   *papaya* 156  
 Caricaceae 156  
*Carissa* 140  
   *comorensis* 140  
   *septentrionalis* 140  
   *spinarum* 140, 267, 269, 295  
*Carlephyton* 113  
   *madagascariense* 113  
 Caryophyllaceae 156  
 Carnivora 401  
*Carphalea* 209  
   *kirondron* 209  
*Casearia* 172-173, 277, 295  
   *nigrescens* 172  
     var. *lucida* 173  
     var. *nigrescens* 172, 275, 295  
*Cassia* 180  
   *hippophallus* 180  
*Cassine* 156  
   *aethiopica* 156  
*Cassinopsis* 175-176  
   *chapelieri* 175  
   *madagascariensis* 175, 289, 295  
*Cassipourea* 207-208  
   *lanceolata* 207  
   *myriocarpa* 208  
   *ovata* 208  
*Cataulacus* 316  
*Catharanthus* 140  
   *trichophyllus* 140  
*Caudalejeunea* 58  
*Cayratia* 231  
   *triternata* 231  
*Cedrelopsis* 206, 267, 295  
   *trivalvis* 206  
*Ceiba* 154  
   *pentandra* 154  
 Celastraceae 156-157, 301, 302, 308  
*Centauroopsis* 146  
*Centropus*  
   *toulou* 364, 367  
*Centrosema* 183  
   *pubescens* 183  
*Cephalostachyum* 31, 128  
   *viguieri* 128  
*Cephalozia* 46  
   *fissa* 46  
 Cephaloziaceae 46  
*Cephaloziella* 47  
   *kiaeri* 47  
 Cephaloziellaceae 47  
 Cerapachyinae 315  
*Cerapachys* 315  
*Ceratolejeunea* 51-52  
   *belangeriana* 51, 70  
   *calabariensis* 51-52  
   *jungneri* 51-52  
*Cerbera* 140  
   *manghas* 140  
*Ceropegia* 143  
   *racemosa* 143  
     subsp. *glabra* 143  
*Chamaecristata*  
   *mimosoides* 180  
 Chamaeleonidae 346, 352  
*Chamaesyce* 168  
   *hirta* 168  
   *thymifolia* 168  
*Chandonanthus* 50  
   *hirtellus* 50  
*Chapelieria* 209-210, 269, 295  
*Chassalia* 210, 271, 275, 277, 279, 281, 287 295  
   *stenothyrsa* 210, 281, 215  
*Cheilolejeunea* 52-53  
   *cordigera* 52, 70  
   *decursiva* 52  
   *intertexta* 52  
   *krakakammae* 52  
   *montagnei* 52  
   *serpentina* 52  
   *surrepens* 52  
     var. *involuta* 52  
     *trifaria* 53  
*Cheirogaleus*  
   *major* 401  
*Cheirolaena* 224  
   *linearis* 224  
*Cheirostylis* 123  
   *gymnochiloides* 123  
*Chiloscyphus*  
   *decurrens* 48  
   *mascarenensis* 48  
*Chlamydacanthus* 134  
   *euphorbioides* 134  
*Chouxia* 220  
   *borealis* 220  
*Christella* 88  
   *distans* 88  
*Christiana* 226  
   *africana* 226



- Chrysobalanaceae 157, 254, 255, 298, 308  
*Chrysophyllum* 222  
   *boivinianum* 222, 255, 259, 267, 271, 273, 275, 279, 295  
   *perrieri* 222, 267, 269, 279, 281, 295  
*Ciliolejeunea*  
   *capensis* 56  
*Cissampelos* 193  
   *pareira* 193  
*Cissus* 231  
   *floribunda* 231  
   *oxodonta* 231  
   *rhodotricha* 231  
   *tiliaeformis* 231  
*Cisticola*  
   *cherina* 363, 365  
*Citrus* 219  
   *aurantifolia* 219  
*Cladium*  
   *larvatum*  
     var. *madagascariensis* 118  
*Claoxylon* 168  
*Cleistanthus* 168  
   *boivinianus* 168  
   *capuronii* 168  
*Clematis* 207  
   *insidiosa* 207  
   *mauritanica* 207  
*Clerodendrum* 228-229, 275, 295  
   *aggregatum* 228  
   *arenarium* 229, 283, 293, 295  
   *aucubifolium* 229  
     var. *giganteum* 229  
   *incisum* 229  
*Clidemia* 190  
   *hirta* 190  
*Clitoria* 183  
   *lasciva* 183, 271, 295  
 Clusiaceae 157-160, 234, 254, 255, 275, 281, 289, 294, 297, 298, 299, 301, 302, 303, 304, 306, 308  
*Cochlidium*  
   *serrulatum* 100  
*Coffea* 210, 289, 295  
   *ambanjensis* 210  
   *tetragona* 210  
   *tricalysioides* 210, 287, 295  
*Colea* 153  
   *myriaptera* 153  
*Coleotrype* 115  
   *goudotii*  
     var. *glabrescens* 115  
     var. *typica* 115  
   *madagascarica* 115, 227, 295  
   *vermigera* 115  
*Cololejeunea* 53-54  
   *appressa* 53  
   *auriculata* 53  
   *bolombensis* 54  
   *distalopapillata* 53  
   *duvignaudii* 53  
   *Cololejeunea divignaudii* var. *papillata* 53, 70  
   *elegans* 53, 70  
   *leloutrei* 53  
   *marginata* 53, 70  
   *obliqua* 53  
   *obtusifolia* 53  
   *peraffinis* 54  
     var. *elegans* 54  
     var. *serrulata* 44, 54, 71  
   *platyneura* 54  
   *pusilla* 53  
     var. *obtusifolia* 53  
   *tanzaniae* 54  
   *tonkinensis* 54  
   *usambarica* 54  
   *zenkeri* 54  
 Colubridae 352  
*Colubrina* 207  
   *asiatica* 207  
*Colura* 54  
   *digitalis* 54  
 Combretaceae 160, 303, 308  
*Combretum* 160  
   *coccineum* 160  
   *obscurum* 160  
   *subumbellatum* 160  
*Commelina* 115-116  
   *benghalensis* 115  
   *diffusa*  
     subsp. *scandens* 116  
   *forskaolii* 116  
   *mascarenica* 116  
 Commelinaceae 115, 295, 308  
*Commiphora* 155  
   *coleopsis* 155  
*Coniogramme* 89  
   *madagascariensis* 89  
 Connaraceae 160, 294, 297, 308  
*Conoscyphus* 48  
   *trapezioides* 48  
 Convolvulaceae 161-162, 234  
*Conyza* 146  
   *attenuata* 146  
   *bakeri* 146  
   *sumatrensis* 146  
*Copsycheus*  
   *albospecularis* 365, 367  
*Conosapium* 168  
   *madagascariense* 168  
*Coracina*  
   *cinerea* 365, 367  
*Coracopsis*  
   *nigra* 364, 366  
     *nigra* 373  
   *vasa* 364, 366, 369  
     *drouhardi* 374  
 Cordylidae 346, 352  
*Corvus*  
   *albus* 363, 365

- Costularia* 117, 291, 295  
     *laxa* 117  
     *recurva* 117  
*Coua* 375  
     *caerulea* 364, 366, 369, 373, 375  
     *coquereli* 366, 374  
     *cristata* 363, 364, 366, 375  
         *cristata* 374  
     *gigas* 366  
     *reynaudii* 364, 366, 373, 375  
     *ruficeps* 366  
     *serriana* 364, 366, 369, 375  
*Crassocephalum* 146  
     *bojeri* 146  
     *crepidioides* 146  
     *montuosum* 146  
     *sarcobasis* 146  
*Crassulaceae* 162  
*Craterispermum* 210  
*Crematogaster* 316  
*Crinum* 112  
     *firmifolium* 112  
*Crossandra* 134  
     *raripila* 134  
*Crossleyia* 362  
*Crotalaria* 183  
     *ankaizinensis* 183  
     *manongarivensis* 183  
     *pallida* 183  
         var. *obovata* 183  
         var. *pallida* 183  
*Croton* 168-169  
     *argyrodaphne* 168  
     *boivinianum* 168  
     *hildebrandtii* 168  
     *mollivelum* 168  
     *mongue* 168  
     *nitidulus* 168  
         var. *parvifolius* 168, 282, 283, 287, 289, 295  
     *subaemulans* 169  
*Cryptocarya* 178, 255, 267, 271, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 281, 287, 295-296  
     *louvelli* 269, 295  
*Cryptoprocta*  
     *ferox* 401  
*Cryptosylvicola*  
     *randrianasoloi* 365, 367, 377  
*Ctenitis* 89  
     *crinita* 89  
     *poolii* 89  
     *pseudoperrieriana* 93  
     *speciosa* 89, 103  
     *truncicola* 89  
*Ctenopteris* 89  
     *alboglandulosa* 89  
     *devoluta* 89, 103  
     *excaudata* 89  
     *zenkeri* 85, 89  
*Cuculus*  
     *rochii* 364, 366, 369  
     *Cucumis* 162  
         *melo* 162  
*Cucurbitaceae* 162  
*Cunoniaceae* 163, 234, 254, 255, 259, 304, 308  
*Cuphocarpus* 142  
     *briquetianus* 142  
*Cyanolanius*  
     *madagascarinus* 365, 368  
*Cyathea* 84, 89-90, 101, 279, 307  
     *borbonica*  
         var. *borbonica* 89  
         var. *simulans* 89  
     *bullata*  
         var. *bullata* 89, 103  
     *coursii* 89  
     *decrescens* 89  
     *dregei* 89, 102  
     *hildebrandtii* 100  
     *lastii* 90, 103  
     *marattioides* 90  
     *orthogonalis* 100  
     *perrieriana* 90  
     *similis* 90  
     *tsaratananensis* 90  
*Cyathodium* 63  
     *africanum* 63  
     *cavernarum* 63  
*Cyathula* 137  
     *prostrata* 137  
*Cyclea* 193  
     *madagascariensis* 193  
*Cyclodictyon* 67  
     *vallis-gratiae* 67  
*Cyclosorus*  
     *arbusculus* 98  
*Cynanchum* 143-144  
     *danguyanum* 143  
     *erythranthum* 143  
     *eurychitoides* 143  
     *leucanthum* 143  
         subsp. *leucanthum* 143  
     *obovatum* 143  
     *repandum* 144, 293, 296  
     *sessiliflorum* 144  
*Cynometra* 180  
     *lyallii* 180  
     *pervilleana* 180  
*Cynorkis* 124, 234  
     *aphylla* 124  
     *lilacina* 124  
     *lowiana* 124  
     *ridleyi* 124  
     *sororia* 124  
     *stenoglossa* 124  
*Cyperaceae* 31, 35, 116-119, 234, 295, 296, 298, 302, 308  
*Cyperus* 279, 296  
     *articulatus* 117  
     *involucratus* 117  
     *laxus* 117  
     *maculatus* 117

- Cyperus niveus*  
     var. *leucocephalus* 117  
     *psammophilus* 117  
*Cyphostemma* 232  
     *sakalavensis* 232  
*Cypsiurus*  
     *parvus* 363, 364  
*Cyrtococcum*  
     *multinode* 130  
  
*Dalbergia* 183-184, 267, 269, 275, 277, 296  
     *bojeri* 183  
     *bracteolata* 183  
     *madagascariensis* 183  
         var. *madagascariensis* 183  
     *monticola* 184  
     *pervillei* 184  
     *pseudobaroni* 184  
     *purpurascens* 184  
     *tricolor* 184  
*Dalechampia* 169  
     *chlorocephala* 169  
     *tamifolia* 169  
*Danais* 210-211, 273, 279, 281, 296  
     *capituliformis* 210  
     *cernua* 211  
     *coerulea* 211  
     *fragrans* 211  
     *humblotii* 211  
     *microcarpa* 211  
     *nigra* 211  
     *terminalis* 211  
*Daubentonia*  
     *madagascariensis* 401  
*Davallia*  
     *chaerophylloides* 90  
     *denticulata* 90, 102  
     *repens* 90  
*Deidamia* 203  
     *bipinnata* 203  
*Dendrocygna*  
     *viduata* 364  
*Denotarisia* 50  
     *linguifolia* 44, 50, 71  
*Deparia* 101  
*Desmodium* 184  
     *adscendens* 184  
     *barbatum* 184  
         var. *dimorphum* 184  
     *hirtum* 184  
     *incanum* 184  
     *ramosissimum* 184  
     *repandum* 184  
     *salicifolium* 184  
     *tortuosum* 184  
     *triflorum* 184  
     *velutinum* 184  
*Desmostachys* 176  
     *planchoniana* 176, 267, 296  
  
*Dialium* 180, 269, 275, 281, 296  
     *madagascariense* 180, 267, 269, 296  
     *occidentale* 180  
         subsp. *occidentale* 180  
*Dialypetalum* 187  
     *stenopetalum* 187  
*Dianella* 127  
     *ensifolia* 127, 267, 269, 281, 283, 289, 291, 296  
*Dichaetanthera*  
     *bifida* 190  
     *brevicaule* 190  
     *hirsuta* 190  
     *lutescens* 190  
     *oblongifolia*  
     *rutenbergiana*\*190  
     *sambiranensis* 190  
     *tsaratananensis* 190  
Dichapetalaceae 163-164, 296, 308  
*Dichapetalum* 163-164  
     *bojeri* 163  
     *chlorinum* 163  
     *leucosia* 163  
     *madagascariense* 163, 255, 273  
         var. *madagascariense* 163, 267, 269, 296  
     *virchowii* 164  
*Dichrostachys* 181  
     *myriophylla* 181  
*Dicliptera* 134  
     *hastilis* 134  
*Dicoryphe* 175  
     *stipulacea* 175  
Dicranaceae 65  
*Dicranolejeunea* 57  
     *madagascariensis* 57  
*Dicranopteris* 90  
     *linearis* 31, 90, 291, 307  
*Dicranum*  
     *johnstonii* 44, 65  
*Dicrurus*  
     *forficatus* 365, 368  
Didymeleaceae 164  
*Didymeles* 164  
     *integrifolia* 164  
*Didymocarpus* 174  
     *madagascariensis* 174  
*Didymochlaena* 90  
     *microphylla* 90  
     *truncatula*  
         var. *bipinnatipartita* 90  
         var. *microphylla* 90  
*Digitaria* 128  
     *debilis* 128  
     *didactyla* 128  
*Dillenia* 164  
     *triquetra* 164  
Dilleniaceae 164, 303  
*Dilobeia* 206  
     *thouarsii* 206, 259  
*Dimeria* 128  
     *madagascariensis* 128  
     *manongarivensis* 128

- Dioclea* 184-185  
   *reflexa* 184  
   *wilsonii* 185  
*Diodia* 211  
   *sarmentosa* 211  
*Dionycha* 190, 289, 296  
   *triangularis* 190, 255, 284, 285, 291, 296  
*Dioscorea* 119  
   *alata* 119  
   *bulbifera*  
     var. *anthropophagorum* 119  
   *ovinala* 119  
   *sambiranensis*  
     subsp. *sambiranensis* 119  
   *seriflora* 119  
   *velutina* 119  
Dioscoreaceae 119  
*Diospyros* 164-165, 234, 267, 269, 271, 273, 275, 296  
   *ankifiensis* 164  
   *bezofensis* 164  
   *boivinii* 164, 267, 269, 296  
   *calophylla* 164  
   *cinnamomoides* 164  
   *gracilipes* 164  
   *haplostylis* 164, 255, 267, 269, 271, 275, 277, 281, 296  
   *hazomainty* 164, 269, 296  
   *mapingo* 165  
   *natalensis* 165  
   *perglauca* 165  
   *perreticulata* 165  
*Diplasiolejeunea* 54  
   *brachyclada* 54  
   *cavifolia* 54  
   *cobrensis* 54  
     subsp. *antsirananae* 44, 54, 69  
   *zakiae* 54  
*Diplazium* 101  
*Diporidium* 201  
   *ciliatum* 201  
   *greveanum* 201, 267, 275, 277, 296  
   *pervilleanum* 201, 269, 296  
*Discothyrea* 317  
*Disperis* 124  
   *discifera* 124  
   *perrieri* 124  
*Ditepalanthus* 150  
   *malagasicus* 150  
Dolichoderinae 315  
*Dombeya* 224-225  
   *baronii* 224  
   *borraginopsis* 224  
   *dichotoma* 224  
   *lucida* 225, 255, 283, 285, 287, 289, 292, 293, 296  
   *manongarivensis* 225  
   *mollis* 225  
   *palmatisecta* 225  
   *pubescens* 225  
   *rottleroides* 225, 279, 296  
*Dorazinckia* 172  
   *hirtella* 172  
*Dorstenia* 195  
   *cuspidata* 195  
     var. *humblotiana* 195  
*Doryopteris* 90  
   *concolor*  
     var. *kirkii* 90, 103  
   *cordifolia* 90  
   *latiloba* 100  
   *pedatoides* 90  
*Dracaena* 120  
   *angustifolia* 120  
   *elliptica* 120  
   *reflexa* 120, 255, 259, 267, 269, 271, 275, 277, 279, 283, 287, 293, 296  
Dracaenaceae 120, 296  
*Drepanolejeunea* 55  
   *cultrella* 55  
   *friesii* 55  
   *geisslerae* 44, 55, 69  
   *madagascariensis* 55  
   *physaefolia* 55  
   *pocsii* 55  
   *trematodes* 55  
   *vesiculosa* 55  
*Droguetia* 228  
   *hildebrandtii* 228  
*Dromaeocercus*  
   *brunneus* 365, 367, 377  
*Dromicodryas*  
   *bernieri* 347, 352, 354  
   *quadrilineatus* 352, 354  
*Drynaria* 90  
   *willdenowii* 90, 102  
*Dryolimnas*  
   *cuvieri* 364, 369  
*Dryopteris*  
   *bella* 96  
   *mangindranensis* 91  
   *protensa*  
     var. *speciosa* 89  
   *remotipinnula* 91  
   *subcrenulata* 91  
   *truncicola* 89  
*Drypetes* 169  
   *madagascariensis* 169  
   *perrieri* 169, 267, 269, 273, 279, 296  
*Dypsis* 113-114, 234, 264, 267, 275, 279, 287, 288, 289, 291, 296-297  
   *acuminum* 113  
   *ampasindavae* 114  
   *andrianatonga* 114, 255, 282, 283, 285, 296  
   *crinita* 114  
   *fibrosa* 114  
   *hiarakae* 114  
   *lastelliana* 114  
   *madagascariensis* 114  
   *onilahensis* 114  
   *pilulifera* 114

- Dypsis pinnatifrons* 114, 255, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 277, 279, 296  
*rivularis* 114
- Ebenaceae 164-165, 234, 254, 255, 296, 308
- Echinops*  
*telfairi* 393
- Eclipta* 146  
*prostrata* 146
- Egretta*  
*dimorpha* 364
- Ehretia* 154  
*corymbosa* 154
- Elaeocarpaceae 165, 297, 308
- Elaeocarpus* 165  
*hildebrandtii* 165  
*perrieri* 165  
*subserratus* 165, 287, 297
- Elaophoglossum* 77-80, 91-92, 101, 102, 277, 283, 289, 291, 307  
*acrostichoides* 91  
*angustatum* 91  
*aubertii* 91  
*avaratraense* 77-80, 91  
*conforme* 91  
*coriaceum* 91  
*coursii* 91  
*decaryanum* 91  
*deckenii*  
     var. *deckenii* 91  
     var. *rufidulum* 91  
*forsythii-majoris* 77, 79, 80, 100  
     var. *acutifrons* 80  
*hybridum* 91  
*lancifolium* 91  
*lepervanchii* 91  
*leucolepis* 91  
*macropodium* 91  
*ovalilimbatum* 92  
*petiolatum* 80  
     subsp. *salicifolium* 79, 80, 85, 92  
*phanerophlebium* 92  
*salicifolium* 92  
*sieberi* 100  
*spathulatum* 100  
*subsessile* 92
- Elatostema* 228  
*goudotianum* 228  
     var. *manongarivense* 228
- Elephantopus* 147  
*scaber* 147  
*spicatus* 147
- Eleusine* 128  
*indica* 128
- Eliea* 158  
*articulata* 158, 277, 297
- Eliurus* 387, 389, 393, 395, 397  
*grandidieri* 387, 389, 393, 395, 397  
*majori* 387, 389, 393, 395, 396  
*minor* 387, 389, 393, 395, 396
- Eliurus myoxinus* 385, 391, 393  
*tanala* 393, 394, 395  
*webbi* 387, 389, 393, 395, 396
- Ellipanthus* 160  
*madagascariensis* 160, 267, 271, 297
- Embelia* 197-198, 271, 297  
*concinna* 197  
*obovata* 198  
*pyrifolia* 198, 287, 297
- Emilia* 147  
*citrina* 147  
*humifusa* 147
- Endocaulos* 205  
*mangorense* 205
- Entada* 181  
*leptostachya* 181  
*pervillei* 181  
*rheedii* 181
- Enterospermum* 211, 267, 269, 277, 281, 283, 287, 289, 293, 297  
*clavatum* 211  
     subsp. *alticolum* 211
- Ehippiandra* 194  
*madagascariensis* 194
- Epilobium* 202  
*salignum* 202
- Eragrostis* 128  
*madagascariensis* 128
- Erica* 34  
*cryptoclada* 166  
*densata* 166, 284, 285, 290, 291, 297  
*goudotiana* 166  
*lyallii* 166
- Ericaceae 165-166, 254, 255, 294, 297, 304, 308
- Eriocaulaceae 120
- Eriocaulon* 120  
*sexangulare* 120
- Eriosema* 185  
*psoraleoides* 185
- Erythroxyllaceae 166-167, 234, 254, 255, 297, 308
- Erythroxyllum* 166-167, 234, 267, 269, 273, 274, 275, 276, 277, 279, 281, 289, 297  
*corymbosum* 166, 255, 267, 268, 269, 271, 272, 273, 275, 297  
*excelsum* 166, 267, 297  
*ferrugineum* 166, 269, 281, 291, 297  
*lanceum* 166  
*nitidulum* 166, 289, 293, 297  
     var. *ambrense* 166  
*platycladum* 167  
*pyrifolium* 167, 277, 297  
*sphaeranthum* 167, 255, 267, 269, 270, 271, 273, 275, 278, 279, 280, 281, 297
- Eugenia*  
*arthroopoda* 200  
*bernieri* 200, 255, 303  
*cotinifolioides* 200  
*emirnensis* 200, 255, 259, 303  
*oligantha* 200  
*phillyreifolia* 200, 303  
*radiciflora* 200

- Eulejeunea*  
*camerunensis* 44  
*Eulemur*  
*fulvus* 401  
*macaco* 16, 401  
*rubriventer* 401  
*Eulophia* 124  
*pulchra* 124  
*rutenbergiana* 124  
*Euodia* 219, 293, 297  
*Euphorbia* 169, 277, 297  
*perrieri* 169  
*tetraptera* 169  
Euphorbiaceae 167-172, 234, 254, 255, 272, 273, 289, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 308  
*Euryceros*  
*prevostii* 368, 371  
*Eurystomus*  
*glaucurus* 363, 365  
*Eutriorchis*  
*astur* 366  
*Evolvulus* 161  
*alsinoides* 161  
*Exacum* 174  
*lichenisylvae* 174  
*lokohense* 174  
*radicans* 174  
*stenopterum* 174  
*subteres* 174  
  
*Falco*  
*concolor* 364, 369  
*eleonora* 364, 369  
*newtoni* 363, 364  
*peregrinus* 364, 366, 369  
*radama* 374  
*zoniventris* 363, 364, 366  
*Falcula*  
*palliata* 363, 365, 367, 374  
*Faucherea* 222  
*hexandra* 222, 255, 283, 287, 289, 297  
*manongarivensis* 222, 267, 269, 297  
*parvifolia* 222, 283, 297  
*sambiranensis* 222  
*Faurea* 206  
*forficuliflora* 206  
var. *forficuliflora* 206  
*Fernelia* 212, 219  
*axillaris* 212  
*Ficus* 195-196, 234, 267, 297  
*antandronarum* 195  
subsp. *antandronarum* 195  
*assimilis* 196  
*bojeri* 196  
*botryoides* 196  
*brachyclada* 196  
*lutea* 196, 275, 281, 297  
*menabeensis* 196  
*pachyclada* 196  
  
*Ficus pachyclada* subsp. *pachyclada* 196  
*polita* 196  
subsp. *polita* 196  
*politioria* 196, 279, 297  
*polyphlebia* 196  
*reflexa* 196  
subsp. *reflexa* 196  
*torrentium* 196  
*trichoclada* 196  
*Filicium* 220, 289, 297  
*decipiens* 220, 267, 269, 297  
*Fimbristylis* 117  
*dichotoma* 117  
*Flacourtia* 173  
*indica* 173  
Flacourtiaceae 172-174, 234, 294, 295, 298, 302, 304, 308  
*Flagellaria* 120  
*indica* 120  
Flagellariaceae 120  
Formicinae 315  
*Forsythiopsis* 134  
*vincooides* 134  
*Fossombronina* 47  
Fossombroniaceae 47  
*Foudia*  
*madagascariensis* 365, 369, 378  
*omissa* 365, 367, 378  
*Frullania* 49-50  
*angulata* 49  
*apicalis* 49  
*apiculata* 49  
*diptera* 49  
*grossiclava* 49  
*imerinensis* 49  
*lindenberghii* 49  
*loricata* 50  
*purpurea* 50  
*schimperii* 50  
*serrata* 50  
var. *pertenuis* 50  
*variegata* 50  
*Fuirena* 117  
*umbellata* 117  
*Funaria* 66  
*hygrometrica* 66, 72  
var. *calvescens* 66  
Funariaceae 66  
*Furcifer*  
*oustaleti* 352, 354, 355  
*pardalis* 346, 354, 358  
  
*Gaertnera* 212  
*arenaria* 212, 267, 293, 297  
*macrostipula* 212, 267, 269, 287, 297  
*obovata* 212, 289, 291, 297  
*phanerophlebia* 212  
*sphaerocarpa* 212, 275, 277, 281, 289, 297  
*Galidia*  
*elegans* 401

- Galium* 212  
   *chloroionanthum* 212  
*Garcinia* 158, 267, 273, 277, 279, 281, 287, 289, 298  
   *asterandra* 158, 283, 298  
   *crassiflora* 158, 255, 275, 277, 278, 279, 280, 281, 298  
   *ochrocarpoides* 158  
   *pervillei* 158  
   *verrucosa* 158, 255, 267, 269, 270, 271, 273, 274, 275, 276, 277, 281, 283, 287, 298  
   var. *pyriformis* 158  
*Gardenia* 212  
*Gastonia* 142  
   *duplicata* 142, 279, 281, 298  
*Gastrorchis* 124  
   *humblotii* 124  
*Geckolepis*  
   *maculata* 352, 354  
*Gekkonidae* 346, 352  
*Gentianaceae* 174  
*Gentianothamnus* 174  
   *madagascariensis* 34, 174  
*Geocalycaceae* 48  
*Geogale*  
   *aurita* 393  
*Geophila* 212  
   *repens* 212  
*Geosiris* 121  
   *aphylla* 121  
*Gerbera* 147  
   *perrieri* 147  
*Gesneriaceae* 174-175  
*Gleichenia* 92  
   *polypodioides* 92  
*Glochidion* 273, 298  
   *perrieri* 171  
*Gomphocarpus* 144  
   *fruticosus* 144  
*Gottschea* 63  
   *neesii* 63, 71  
*Gottschelia* 51  
   *schizopleura* 51,  
*Gouania* 207  
   *laxiflora* 207, 271, 298  
   *lineata* 207  
   *mauritiana* 207  
   subsp. *aphrodes* 207  
*Grammitidaceae* 85  
*Grammitis* 92, 101, 102  
   *barbatula* 92  
   *cryptophlebia* 100  
   *gilpinae* 92  
   *holophlebia* 92  
   *kyimbilensis* 92  
   *microglossa* 92  
   *obtusata* 92  
   *pellucidovenosa* 92  
*Grangeria* 157  
   *porosa* 157, 255, 267, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 277, 298  
*Gravesia* 190-191, 234  
   *alata* 190  
   *albinervia* 190  
   *inappendiculata* 190  
   *macrophylla* 190  
   *macropoda* 191  
   *magnifolia* 191  
   *medinilloides* 191  
   *rostrata* 191  
   *rubra* 191, 289, 293, 298  
   *sambiranensis* 191  
   *violacea* 191  
   *viscosa* 191  
*Grevea* 195  
   *madagascariensis* 195  
   subsp. *madagascariensis* 195  
*Grewia* 35, 226-227, 273, 298  
   *analamerensis* 226  
   *antsiranensis* 226  
   *cuneifolia* 226, 293, 298  
   *flavicans* 227  
   *madagascariensis* 227  
   *minutiflora* 227  
   *sambiranensis* 227  
   *triflora* 227  
*Grisollea* 176  
   *myrianthea* 176  
*Grosphus* 330, 331, 336  
   *flavopiceus* 332, 336  
   *madagascariensis* 331-332, 336  
*Gymnosiphon* 115  
   *danguyanum* 115  
*Gymnospermae* 112  
*Gymnosphaera* 84  
   *boivinii* 89  
   *coursii* 89  
*Gymnuromys*  
   *roberti* 393, 394, 395  
  
*Habenaria* 125  
   *arachnoides* 125  
*Hamamelidaceae* 175  
*Hapalemur*  
   *griseus* 401  
   *occidentalis* 401  
*Haplocoelum* 220  
   *perrieri* 220  
*Haplolejeunea* 55  
   *sticta* 55, 70  
*Hartertula*  
   *flavoviridis* 365, 367, 369, 378  
*Hartlaubius*  
   *auratus* 363, 365, 368  
*Harungana* 158  
   *madagascariensis* 35, 158  
*Helichrysum* 147  
   *bakeri* 147  
   *gymnocephalum* 147  
   *lanuginosum* 147, 291, 298  
   *mutisiaefolium* 147, 293, 298

- Helichrysum retrorsum* 147  
     var. *subulatum* 147  
     *stenoclinoides* 147  
     *triplinerve* 147  
 Hepaticae 45-63  
 Herbertaceae 49  
*Herbertus* 49  
     *grossevittatus* 49, 70  
*Heteromorpha* 139  
     *laxiflora* 139  
 Heteroscorpionidae 331, 334, 337  
*Heteroscorpion* 331, 334  
     *goodmani* 337  
     *opisthacanthoides* 334, 336, 337  
*Heteroscyphus* 48  
     *splendens* 48  
*Hewittia* 161  
     *scandens* 161  
*Hibiscus* 189  
     *ankaramyensis* 189  
     *surattensis* 189  
     *thespesianus* 189  
     *vitifolius* 189  
*Hirtella* 157  
     *zanzibarica* 157  
         subsp. *thouarsiana* 157  
*Homalium* 173, 298  
     *albiflorum* 173  
         var. *leucophloeum* 173  
     *axillare* 173  
     *capuronii* 173  
     *cauliflorum* 173  
     *involucratum* 173  
     *micranthum* 173  
     *nudiflorum* 173  
         var. *nudiflorum* 173  
     *parkeri* 173  
     *perrieri* 173  
*Homolliella* 212, 277, 289, 298  
     *longipedicellata*  
 Hookeriales 43  
*Hugonia* 187  
     *brewerioides* 187, 267, 298  
*Humata*  
     *repens* 90  
*Humbertochloa* 128  
     *bambusiuscula* 128  
*Huperzia* 92-93, 102  
     *cavifolia* 92  
     *megastachya* 92  
     *obtusifolia* 92  
     *ophioglossoides* 93  
     *pecten* 93  
     *perrieriana* 93  
     *phlegmaria*  
         var. *tardieuae* 93  
     *rubrica* 93  
     *squarrosa* 93  
     *verticillata* 93  
 Hyacinthaceae 120  
 Hydrostachyaceae 175  
*Hydrostachys* 175  
     *multifida* 175  
     *plumosa* 175  
*Hygrolejeunea*  
     *alata* 55  
*Hymenaea* 180  
     *verrucosa* 180  
*Hymenodictyon* 212-213  
     *embergeri* 212  
     *occidentale* 212  
     *perrieri* 213  
*Hymenophyllum* 93, 102  
     *capillare* 93  
     *hirsutum* 93  
     *parvum* 93  
     *peltatum* 93  
     *perrieri* 93  
     *polyanthos* 93  
     *poolii* 93  
     *sibthorpioides* 93  
     *veronicoides* 93  
*Hyoponera* 317-318  
     *sakalava* 317  
*Hyparrhenia* 128-129  
     *cymbaria* 128  
     *rufa* 129  
*Hyperacanthus* 213, 267, 269, 279, 298  
*Hyphaene* 114  
     *coriacea* 114  
*Hypoestes* 134-135, 234  
     *diclipteroides* 134  
     *erythrostachya* 134  
     *longispica* 134  
     *loniceroides* 134  
     *stenoptera* 134  
*Hypogeomys*  
     *antimena* 393  
*Hypolytrum* 117  
     *mauritanum* 117, 267, 298  
*Hypositta*  
     *corallirostris* 368, 371  
 Hypoxidaceae 120  
*Hypoxis* 120  
     *angustifolia* 120  
*Hypsipetes*  
     *madagascariensis* 365, 367  
 Icacinaceae 175, 295, 296, 298, 302, 308  
*Ilex* 142  
     *mitis* 142, 281, 292, 293, 298  
*Impatiens* 151-152, 234  
     *acaulis* 151  
     *amoena* 151  
     *arachnoides* 151  
     *baroni* 151  
     *bidentata* 151  
     *dorstenoides* 151  
     *echinosperma* 151  
     *elastostemmoides* 151  
     *firmula* 151



- Impatiens firmula* var. *macrosepala* 151  
*lyallii* 151  
     fa. *trichogyna* 151  
*manongarivensis* 151  
     var. *miniata* 151  
*sambiranensis* 151  
*substerilis* 152  
*torenioides* 152  
*tricarinata* 152  
*trichocarpa* 152  
*Imperata* 129  
     *cylindrica* 129  
*Indigofera* 185  
     *hirsuta* 185  
     *longeracemosa* 185  
     *suffruticosa* 185  
*Intsia* 180  
     *bijuga* 180  
*Ionacanthus* 135  
     *calcaratus* 135, 255, 279, 286, 287, 289, 291,  
         292, 293, 298  
*Ipomoea* 161  
     *alba* 161  
     *batatas* 161  
     *obscura* 161  
     *pes-caprae* 161  
     *pileata* 161  
     *pseudomarginata* 161  
     *violacea* 161  
 Iridaceae 121  
*Isachne* 129  
     *mauritiana* 129  
     *musciola* 129  
 Ischnuridae 331, 336, 337  
*Isoglossa* 135  
     *gracillima* 135  
     *parviflora* 135  
     *vestita* 135  
*Isolona* 138  
     *perrieri* 138  
*Isotachis* 46  
     *aubertii* 46  
*Ispidina*  
     *madagascariensis* 364, 367, 368  
*Iwatsukia*  
     *jishibae* 46, 71  
*Ixora* 213, 269, 271, 273, 279, 298  
     *platythyrsa* 213, 267, 269, 277, 298  
     *sambiranensis* 213  
  
*Jacquemontia* 161  
     *tamniifolia* 161  
*Jamesoniella* 51  
     *purpurascens* 51  
*Jasminium* 201-202  
     *asphanodon* 201, 271, 298  
     *nummulariaefolium* 202, 267, 298  
 Jubulaceae 49-50  
*Jumellea* 125, 287, 289, 298  
     *confusa* 125  
     *gracilipes* 125  
     *linearipetala* 125  
     *majalis* 125  
     *major* 125  
*Jumelleanthus* 189  
     *perrieri* 189  
 Jungermanniaceae 50-51  
*Justicia* 135, 279, 298  
     *haplostachya* 135  
         var. *manongarivana* 135  
  
*Kalanchoe* 162  
*Kohautia* 213  
     *virgata* 213  
*Kurzia* 60  
     *capillaris* 60  
         subsp. *capillaris* 60  
         subsp. *stephanii* 60  
     *nemoides* 60  
     *stephanii* 60  
     *tabularis* 60  
*Kyllinga* 118  
     *erecta* 118  
         var. *polyphylla* 118  
     *imerinensis*  
         var. *perrieri* 118  
     *pumila* 118  
*Kymatocalyx* 47  
     *africanus* 47  
     *dominicensis* 47  
     *madagascariensis* 47  
     *rhizomatica* 44, 47  
  
*Labramia* 222  
     *capuronii* 222  
*Lactuca* 147  
     *indica* 147  
*Lagenaria* 162  
     *sphaerica* 162  
 Lamiaceae 176-177, 301, 308  
*Landolphia* 140  
     *exilis* 140  
     *mandrianambo* 140  
     *myrtifolia* 140, 255, 267, 269, 271, 273, 275,  
         277, 279, 298  
*Langsdorffia* 150  
     *malagastica* 150  
*Lantana* 229  
     *camara* 229  
*Lastreopsis* 85, 93  
     *boivinii* 93  
     *pseudoperrieriana* 93, 102  
 Lauraceae 178-179, 234, 255, 267, 271, 273, 275,  
     279, 287, 294, 295, 296, 300, 301, 305,  
     306, 308  
 Lecythidaceae 179  
*Leea* 179  
     *guineensis* 179  
 Leeaceae 179

- Leguminosae 179-186, 234, 254, 277, 294, 295,  
 296, 303, 306, 308  
*Leioheterodon*  
   *madagascariensis* 352, 354  
*Lejeunea* 55-56  
   *alata* 55-56  
     var. *alata* 55  
     var. *patriciae* 44, 56  
   *arnelliana* 56  
   *caespitosa* 56  
   *camerunensis* 44, 56  
   *confusa* 56  
   *eckloniana* 56  
   *flavovirens* 56  
   *mitracalyx* 55  
   *renauldii* 55  
   *tabularis* 56  
   *tuberculosa* 44, 56  
   *villaumei* 56  
 Lejeuneaceae 43, 51-59  
 Lejeuneoideae 51-57  
*Lellingeria*  
   *micropecten* 100  
   *hildebrandtii* 100  
 Lentibulariaceae 186  
 Lepicoleaceae 59  
*Lepidotrichilia* 192  
   *sambiranensis* 192  
 Lepidoziaceae 59-60  
*Lepilemur*  
   *dorsalis* 401  
*Lepisanthes* 220  
   *senegalensis* 220  
*Lepisorus* 94  
   *excavatus* 94  
   *schraderi* 100  
*Leptadenia* 144  
   *madagascariensis* 144  
*Leptaspis* 129  
   *zeylanica* 129, 270, 271, 298  
*Leptaulus* 176  
   *citroides* 176, 267, 298  
*Leptochilus*  
   *longiflagellatus* 88  
*Leptogenys* 318  
*Leptolaena* 223  
   *cuspidata* 223, 255, 267, 268, 269, 282, 283,  
     284, 285, 298  
   *gautieri* 223, 256, 298  
*Leptolejeunea* 57  
   *epiphylla* 57  
   *quintasii* 57  
*Leptopterus*  
   *chabert* 363, 365, 368  
   *viridis* 365, 368, 369  
*Leptoscyphus* 48  
   *infuscatus* 48  
*Leptosomus*  
   *discolor* 365, 367  
*Leptothorax* 316  
 Leucobryaceae 66  
*Leucobryum* 66  
   *comorense* 66, 70  
   *mayottense* 66  
   *parvulum* 66, 69  
   *perrotii* 66  
   *sanctae-mariae* 66, 69  
 Leucomiaceae 43, 67  
*Leucomium* 67  
   *strumosum* 67  
*Leucophanes* 65  
   *renauldii* 65, 70  
 Liliaceae 133, 308  
 Linaceae 187, 298, 308  
*Lindsaea* 94  
   *blotiana* 94  
   *cultrata* 94  
   *flabellifolia*  
   *madagascariensis* 94  
   *odorata* 94  
   *oxyphylla* 94, 267, 269, 307  
   *plicata* 94  
 Lindsaeaceae 85  
*Lingelsheimia* 169  
   *fiherenensis* 169  
*Liophidium* 347, 348, 358  
*Liopholidophis*  
   *epistibes* 347, 358  
   *infrassignatus* 347, 358  
   *lateralis* 352, 354  
   *stumpffi* 347, 358  
   *thieli* 354  
*Liparis* 125  
   *listeroides* 125  
   *nervosa* 125  
   *panduriformis* 125  
   *stenophylla* 125  
*Lipocarpha* 118  
   *chinensis* 118  
 Lipotyphla 385  
*Lobelia* 187  
   *hartlaubii* 187  
 Lobeliaceae 187  
*Loeseneriella* 156  
   *urceolus* 156  
     var. *urceolus* 156  
 Loganiaceae 187-188, 303, 308  
*Lomariopsis* 94  
   *pollicina* 94  
*Lonchura*  
   *nana* 363, 365  
*Lophocolea* 48  
   *bidentata* 48  
   *concreta* 48  
   *difformis* 48  
   *lucida* 48  
   *martiana* 48  
   *muricata* 48, 71  
*Lopholejeunea* 58  
   *borbonica* 58, 70  
   *eulopha* 58

- Lopholejeunea grandicrista* 58,70  
   *leioptera* 44, 69  
   *subfusca* 58  
*Lophotibis*  
   *cristata* 364, 366  
     *cristata* 373  
Loranthaceae 188, 294, 308  
*Loxogramme* 94  
   *lanceolata* 94  
*Ludia* 173-174  
   *scolopioides* 173  
*Ludwigia* 202-203  
   *jussiaeoides* 202  
   *octovalvis* 203  
     subsp. *octovalvis* 203  
*Lycodryas*  
   *granuliceps* 354  
*Lycopodiella* 94  
   *cernua* 94, 102  
*Lycopodium* 94  
   *cavifolium* 92  
   *cernuum* 271  
   *clavatum* 94  
*Lygodactylus* 346, 358  
   *madagascariensis* 346, 354, 358  
*Lygodium* 95, 307  
   *boivinii* 95, 103  
   *lanceolatum* 95, 103  
Lythraceae 188
- Maba* 165  
   *myrtilloides* 165  
*Mabuya* 16  
   *elegans* 352, 354, 355  
   *gravenhorstii* 347, 354, 358  
*Macaranga* 169-170, 281, 287, 298  
   *alnifolia* 169, 273, 277, 298  
   *ankafinensis* 170, 255, 287, 289, 291, 293, 298  
   *boutonioides* 170  
   *cuspidata* 170  
   *decaryana* 170  
   *echinocarpa* 170  
     var. *major* 170, 289, 298  
*Macarisia* 208  
   *lanceolata* 208  
   *pyramidata* 208  
*Machaeramphus*  
   *alcinus* 366  
*Machaerina* 118  
   *flexuosa* 118  
   *montana* 118  
*Macphersonia* 220  
   *cauliflora* 220  
   *gracilis* 220  
     var. *gracilis* 220, 279, 299  
   *macrocarpa* 220  
   *madagascariensis* 220  
*Macrotarsomys*  
   *bastardi* 393  
   *ingens* 393
- Macrotyloma* 185  
   *axillare* 185  
     var. *glabrum* 185  
*Madagascarophus*  
   *colubrinus* 347, 354, 358  
*Maesa* 198  
   *lanceolata* 198  
*Majidea* 220  
   *zanguebarica* 220  
*Malaxis* 125  
   *physuroides* 125  
*Malleastrum* 192-193, 275, 277, 279, 281, 293, 299  
*Mallotus* 170  
   *capuronii* 170, 255, 286, 287, 289, 298  
   *spinulosus* 170  
Malpighiaceae 188  
Malvaceae 189, 234  
*Mammea* 158-159, 255, 267, 268, 269, 271, 275,  
   277, 280, 281, 299  
   *angustifolia* 158, 269, 299  
   *bongo* 158, 278, 279, 281, 299  
   *sanguinea* 158  
*Mangifera* 137  
   *indica* 137  
*Manilkara* 222, 269, 299  
   *boivinii* 222, 271, 299  
*Mantalania* 213  
   *sambiranensis* 213  
*Mantella*  
   *betsileo* 346, 354, 358  
   *nigricans* 346, 358  
Mantellidae 346, 352,  
*Mantidactylus* 346, 358  
   *ambreensis* 346, 353, 354, 358  
   *asper* 346, 358  
   *boulengeri* 352  
   *femoralis* 346, 354, 358  
   *granulatus* 346, 354, 358  
   *guttulatus* 346, 354, 358  
   *luteus* 346, 352, 353, 354, 358  
   *mocquardi* 346, 353, 354, 358  
   *peraccae* 346, 354, 358  
   *pseudoasper* 354  
   *schilfi* 346, 354, 358  
   *tricinctus* 346, 354, 358  
   *ulcerosus* 346, 354, 358  
   *wittei* 352  
*Mapouria* 213-214, 234, 267, 275, 277, 279, 293,  
   299  
   *ankafinensis* 213, 289, 291, 299  
   *berizokae* 214  
   *laxiflora* 214  
   *microcephala* 214  
   *montana* 214  
   *parkeri* 214  
   *puberula* 214  
   *tenuifolia* 216  
Marantaceae 121  
*Marantochloa* 121  
   *comorensis* 121

- Marattia* 95  
     *fraxinea* 95  
 Marchantiophyta 45-63  
*Marchesinia* 58  
     *excavata* 58  
*Mariscus* 118  
     *dubius* 118  
     *foliosus* 118  
     *javanicus* 118  
     *manongarivensis* 118  
*Marsdenia* 144  
     *truncata* 144  
*Mascarenhasia* 140-141  
     *arborescens* 140  
     *lanceolata* 141  
*Mastigophora* 59  
     *diclados* 59  
*Mauloutchia* 197  
     *chapelieri* 197, 255, 264, 267, 269, 274, 275, 299  
         fa. *sambiranensis* 197  
     *humblotii* 197, 268, 269, 277, 299  
*Medinilla* 191-192, 283, 293, 299  
     *albiflora* 191  
     *baroni* 191  
     *basaltarum* 191, 256, 283, 285, 287, 289, 291, 299  
     *falcata* 191  
     *micranthera* 191  
     *parvifolia* 191  
*Melanophylla* 189  
     *alnifolia* 189  
 Melanophyllaceae 189  
 Melastomataceae 31, 190-192, 254, 296, 298, 299, 304, 308  
*Melochia* 225  
     *corchorifolia* 225  
*Memecylon* 192, 279, 299  
     *longipetalum* 192, 267, 273, 299  
     *sambiranense* 192  
*Mendoncia* 136, 275, 298  
     *flagellaris* 136, 287, 299  
 Menispermaceae 193-194, 302, 304, 308  
 Menyanthaceae 194  
*Merops*  
     *supersilosus* 363, 365  
*Merremia* 162  
     *medium* 162  
     *peltata* 162  
     *tridentata* 162  
*Mesitornis*  
     *unicolor* 366  
     *variegata* 364, 366, 369, 375  
*Metzgeria* 61  
     *limbato-setosa* 44, 61  
 Metzgeriaceae 61  
*Microcebus* 17  
     *sambiranensis* 17, 401  
 Microcharmidae 330, 331, 333, 334, 336  
*Microchasmus* 330, 331, 333, 336-337  
     *cloudsleythompsoni* 333  
     *madagascariensis* 333-334  
*Microcoelia* 125  
     *decaryana* 125  
     *dolichorhiza* 125  
*Microgale* 385, 394  
     *brevicaudata* 385, 392, 393, 398  
     *cowani* 387, 388, 389, 393, 395  
     *dobsoni* 387, 388, 389, 393  
     *drouhardi* 387, 388, 393, 395, 396  
     *fotsifotsy* 387, 388, 393, 395, 396  
     *gracilis* 394, 395  
     *gymnorhyncha* 393, 394, 395  
     *longicaudata* 387, 388, 393, 395, 396, 397  
     *monticola* 393, 395, 397  
     *parvula* 393, 395  
     *principula* 393, 395  
     *soricoides* 387, 388, 393, 395, 396  
     *taiva* 395  
     *talazaci* 385, 387, 389, 392, 393, 395, 397  
     *thomasi* 395  
*Microglossa* 148  
     *pyrifolia* 148  
*Microgramma* 95  
     *lycopodioides* 95  
 Microhylidae 346, 352  
*Microlejeunea* 57  
     *fissistipula* 57, 69  
     *inflata* 57, 70  
*Microlepidia* 95  
     *madagascariensis* 95  
*Micronychia* 269, 299  
*Microsorium* 95  
     *lastii* 95  
     *punctatum* 84, 95, 102  
*Mikania* 148  
     *scandens* 148  
*Milletia* 185  
     *capuronii* 185  
     *chapelieri* 185  
*Milvus*  
     *migrans* 363, 364  
*Mimosa* 181-182  
     *nossibiensis* 181  
     *pigra* 182  
     *pudica* 182  
 Mimosoideae 181-182  
*Mimulopsis* 31  
     *angustata* 136  
     *glandulosa* 136  
*Mimusops* 222  
     *ankaibeensis* 222, 271, 299  
     *capuronii* 222  
         var. *salicifolia* 222  
*Mirafra*  
     *hova* 363, 365  
*Mitrasacmopsis* 214  
     *quadrivalvis* 214  
*Mnioloma* 46  
     *fuscum* 46

- Molinaea* 220-221  
*sulcata* 220  
Molluginaceae 194  
*Mollugo* 194  
*nudicaulis* 194  
*Momordica* 162  
*charantia* 162  
*Monanthotaxis* 138-139, 275, 277, 299  
*boivinii* 138, 255, 267, 269, 273, 275, 279, 281, 299  
*micrantha* 138  
*pilosa* 138, 267, 269, 271, 299  
*podocarpa* 138  
Monimiaceae 112-133  
*Monomorium* 316  
*Monoporus* 198  
*clusiifolius* 198, 289, 377  
*Monticola* 363  
*sharpei* 365, 367, 377  
*Monticolomys*  
*koopmani* 395  
Montiniaceae 195  
Moraceae 195-197, 234  
*Mostuea* 187  
*brunonis* 187  
*var. brunonis* 187, 254, 267, 273, 297, 303, 304, 305, 308  
*Motacilla*  
*flaviventris* 363, 365  
*Mucuna* 185  
*manongarivensis* 185  
*paniculata* 185  
*Mundulea* 185  
*chapelieri* 185  
Muridae 385  
Murinae 385  
*Mus*  
*musculus* 393  
*Mussaenda* 214-215  
*arcuata* 214  
*erectiloba* 214  
*pervillei* 35, 215  
Myrtaceae 200, 254, 255, 267, 273, 274, 275, 277, 279, 281, 287, 289, 291, 303, 305, 306, 308  
*Myrica* 197, 291, 299  
*phillyreaefolia* 197, 291, 299  
Myricaceae 197, 254, 299, 308  
Myristaceae 31, 197, 254, 255, 259, 299, 308  
Myrmicinae 316  
Myrsinaceae 197-199, 234, 254, 255, 275, 297, 299, 300, 305, 308  
*Mystacornis*  
*crossleyi* 365, 368, 378  
*Mystrium* 318  
  
*Nastus* 31, 129, 255, 276, 277, 279, 280, 281, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 293, 299-300  
*aristatus* 129, 255, 288, 289, 299  
*emirnensis* 129  
*madagascariensis* 129  
*Nastus manongarivensis* 129  
*Nectarinia*  
*notata* 365, 368  
*souimanga* 365, 368  
*Nelicurvius*  
*nelicourvi* 373  
*Neodrepanis* 372  
*coruscans* 365, 367, 369, 377  
*hypoxantha* 365, 367, 369, 377  
*Neomixis*  
*striatigula* 365, 367  
*tenella* 363, 365, 367  
*viridis* 365, 367  
*Neoprotobuthus* 330, 331, 334, 336  
*intermedius* 334  
*Neotina* 221  
*isoneura* 221, 281, 289  
*Nephrolepis* 95  
*biserrata* 84, 95  
*tuberosa* 84, 95  
*undulata* 95  
*Nervilea* 125  
*lilacea* 125  
*Nesillas*  
*typica* 365, 367  
*ellisi* 373  
*Nesogordonia* 225  
*fertilis* 225  
*normandii* 225, 275, 300  
Nesomyinae 385, 387  
*Nesomys* 390  
*rufus* 385, 387, 389, 390, 393, 395, 397  
*Newtonia*  
*amphichroa* 365, 367, 369  
*brunneicauda* 365, 367, 369  
*Neyraudia* 129  
*arundinacea* 35, 129  
*Ninox*  
*superciliaris* 363, 364, 367  
*Noronhia* 202, 271, 273, 277, 281, 300  
*introversa* 202  
*longipedicellata* 202  
*sambiranensis* 202, 275, 277, 300  
*urceolata* 202  
*verticillata* 202, 269, 300  
*Notoscyphus* 51  
*belangerianus* 51  
*lutescens* 51  
*Numida*  
*meleagris* 363, 364  
*Nuxia* 155  
*involucreta* 155  
*sphaerocephala* 155, 287, 291, 300  
Nyctagynaceae 200  
*Nycticorax*  
*nycticorax* 364  
*Nymphoides* 194  
*bosseri* 194

- Oberonia* 126  
*disticha* 126  
 Ochnaceae 200-201, 296, 308  
*Ochnella* 201  
*madagascariensis* 201  
*Ochrobryum* 66  
*sakalavum* 66, 69  
*Ochrocarpos*  
*decipiens* 158, 298  
*parvulus* 158, 298  
*punctatus* 159, 255  
*multiflorus* 158  
*tsaratananae* 158, 298  
*Ocimum* 176-177  
*americanum* 176  
 var. *americanum* 176  
*gratissimum* 177  
 var. *gratissimum* 177  
*Ocotea* 178, 255, 267, 269, 274, 275, 277, 281, 287, 289, 300  
*cymosa* 178  
*laevis* 267, 300  
*macrocarpa* 178  
*madagascariensis* 178  
*racemosa* 178  
*sambiranensis* 178  
*Octoblepharum* 65  
*albidum* 65  
*Octolepis* 226  
*dioica* 226  
*Odontolejeunea* 58  
*lunulata* 58  
*tortuosa* 58  
*Odontomachus* 318  
*coquereli* 318  
*Odotosoria* 95  
*melleri* 95  
 Olacaceae 201, 300, 308  
*Olax* 201  
*emirnensis* 201  
*madagascariensis* 201, 267, 300  
*Oldenlandia* 215  
*affinis* 215  
*lancifolia* 215  
*Olea* 202  
*madagascariensis* 202  
 Oleaceae 201-202, 298, 300, 308  
*Oleandra* 95  
*distenta* 95, 291, 293, 307  
*Oliganthes* 148  
*lanuginosa* 148, 283, 289, 300  
*Oligomyrmex* 316  
*Olyra* 129  
*latifolia* 129, 271, 300  
 Onagraceae 202-203  
*Oncinotis* 141  
*tomentella* 141  
*Oncostemum* 198-199, 234, 255, 267, 269, 273, 277, 287, 289, 300  
*ankifense* 198  
*Oncostemum botryoides* 198, 255, 275, 276, 277, 279, 281, 283, 300  
*coriaceum* 198  
 var. *manongarivense* 198  
*elephantipes* 198, 269, 271, 300  
*evonymoides* 198  
*formosum* 198  
*laevigatum* 198  
*laurifolium* 198, 273, 300  
*leprosum* 198  
*nervosum* 199  
 fa. *sambiranense* 199  
*ovato-acuminatum* 199  
*palmiforme* 199, 279, 300  
*phyllanthoides* 199  
*polytrichum* 199  
*reflexum* 199, 275, 277, 300  
*rubronotatum* 199  
*subcuspidatum* 199, 287, 293, 300  
*Ophiocolea* 153  
*decaryi* 153  
*floribunda* 153  
*Ophioglossum* 96  
*pendulum* 96  
*reticulatum* 96  
*Ophresta* 185  
*lyallii* 185  
*Opisthacanthus* 331, 336, 337  
*madagascariensis* 331, 336, 337  
*punctulatus* 337  
*Oplismenus* 129-130, 271, 300  
*burmannii* 129  
*compositus* 130, 267, 300  
*flavicomus* 130  
*hirtellus* 130  
*Oplurus*  
*cuvieri* 347, 354  
 Orchidaceae 31, 121-127, 234, 283, 291, 293, 294, 298, 300, 305, 309  
*Orfilea* 170  
*multispicata* 170, 273  
*Oriolia*  
*bernieri* 368, 371  
*Oryzoryctes*  
*hova* 387, 388, 389, 393, 395  
*Osmunda* 96  
*regalis* 96  
*Otiophora* 215  
*pauciflora* 215, 291, 300  
*Otus*  
*madagascariensis* 376  
*rutilus* 364, 367, 376  
 Oxalidaceae 203  
*Oxylabes*  
*madagascariensis* 365, 368, 373, 378  
*Pachycondyla* 318  
*ambigua* 318  
*cambouei* 318  
*comorensis* 318

- Pachycondyla perroti* 318  
*sikorae* 318  
*Paederia* 215  
*argentea* 215  
*bojeriana* 215  
    subsp. *bojeriana* 215  
*farinosa* 215  
    subsp. *farinosa* 215  
*Palaeocheloctonus* 337  
*Pandaca*  
*ciliata* 141  
Pandanaceae 127, 234, 300, 309  
*Pandanus* 127, 234, 267, 269, 277, 293, 300  
*alpestris* 127  
*androcephalanthos*  
*cruciatus* 127  
*linguiformis* 127  
*longipes* 127  
*mamillaris* 127  
*manongarivensis* 127, 235  
*pluriaculeatus* 127  
*pseudobathiei* 127  
*sambiranensis* 127  
*saxatilis* 127, 279, 280, 281, 300  
*vandamii* 127  
*Panicum* 130-131, 234  
*brevifolium* 130  
*comorense* 130  
*danguyi* 130  
*decaryanum* 130  
*malacotrichum* 35, 130  
*manongarivense* 130  
*maximum* 130  
*mitopus* 130, 283, 300  
*multinode* 130  
*umbellatum* 130  
*uvulatum* 130  
Papilionoideae 182-186  
*Paraschistochila*  
*neesii* 63  
*Paratrechina* 315  
*Parkia* 182  
*madagascariensis* 182  
*Paroedura*  
*gracilis* 352  
*oviceps* 346, 354, 358  
*Paropsia* 203  
*obscura* 203, 267, 269, 301  
*Paspalum* 131  
*conjugatum* 131  
*paniculatum* 131  
*scrobiculatum* 131  
*Passiflora* 203  
*foetida* 203  
*suberosa* 203  
Passifloraceae 203, 301, 309  
*Paullinia* 221  
*pinnata* 221  
*Paulowilhelmia* 136  
*decaryi* 136  
*Pauridiantha* 215  
*paucinervis* 215, 279  
    subsp. *lyallii* 215, 293, 301  
*Payera* 215  
*Peddiea* 226  
*involutrata* 226, 283, 301  
*Pellaea* 96  
*boivinii*  
    var. *boivinii* 96  
*goudotii* 96  
*pectiniformis* 85  
*viridis* 96  
*Pelomedusa*  
*subrufa* 352, 354, 355  
*Pennisetum* 131  
*polystachion* 131  
*Pentas* 215  
*ionolaena* 215  
    subsp. *madagascariensis* 215  
*Pentopetia* 144  
*androsaemifolia* 144  
*Peperomia* 204, 293, 301  
*molleri* 204  
*Peponidium* 216  
*pervilleanum* 216, 267, 269, 301  
*velutinum* 267, 301  
*Perichlaena* 153  
*richardii* 153  
*Pervillea* 144  
*tomentosa* 144  
*Petchia* 141  
*erythrocarpa* 141  
*madagascariensis* 141, 283, 301  
*Phalacrocorax*  
*africanus* 364  
*Phaner*  
*furcifer* 401  
*Phaulopsis* 136  
*imbricata* 136  
    subsp. *madagascariensis* 136  
*Phedina*  
*borbonica* 363, 365  
*Pheidole* 316  
*Phelsuma*  
*laticauda* 352, 354  
*lineata* 352, 354  
*madagascariensis* 346, 354, 358  
*seippi* 346, 353, 354, 358  
*Phenax* 228  
*perrieri* 228  
*Philepitta*  
*castanea* 365, 367, 369, 376  
*schlegeli* 365, 367, 369, 376  
Phormiaceae 127, 296  
*Phyllanthus* 170-171  
*casticum* 170  
*decipiens* 170  
    var. *boivianus* 170  
*mantsakariva* 170  
*oreichtitus* 170  
*sambiranensis* 170, 285, 287, 301

- Phyllarthron* 153  
     *articulatum* 153  
     *laxinervium* 153  
     *madagascariense* 267, 269, 281, 301  
     *megaphyllum* 153  
*Phyllastrephus* 362  
*Phymatosorus* 96  
     *scolopendria* 96  
*Physena* 204  
     *madagascariensis* 204  
 Physenaceae 204  
 Phytolaccaceae 204  
*Pilea* 228  
     *rivularis* 228  
     *tetraphylla* 228  
 Pilotrichaceae 43, 67  
*Piper* 205, 271, 301  
     *umbellatum* 205  
 Piperaceae 204, 234, 301, 309  
 Pittosporaceae 205, 301, 309  
*Pittosporum* 205  
     *senacia* 205, 301  
         subsp. *pervillei* 205, 267, 269, 273, 277  
     *verticillatum* 205, 281, 301  
     *viridiflorum* 205, 273, 281, 301  
*Pityrogramma* 96  
     *calomelanos* 96  
*Plagiochila* 61-62  
     *angusta* 61, 70  
     *barteri* 61  
     *chenagonii* 61  
     *fracta* 44, 61, 69  
     *incerta* 61, 70  
     *kiaeri* 61  
     *paucidentata* 61, 70  
     *pectinata* 61  
     *pseudo-attenuata* 62  
     *subalpina* 62  
     *terebrans* 62  
 Plagiochilaceae 61-62  
*Plagiolipsis* 316  
*Plagioscyphus* 221, 271, 293, 301  
     *louvelii* 221  
*Platostoma* 177  
     *laxiflorum* 177  
*Platycerium* 96, 267, 307  
     *alcicorne* 96, 103  
*Platylepis* 126  
     *bigibbosa* 126  
*Platypelis* 346, 358  
     *grandis* 346  
     *occultans* 346, 358  
*Platythyrea* 318  
*Plectaneaia* 141  
     *thouarsii* 141, 283, 301  
     *tsaratananensis* 141  
*Plectranthus* 177, 234, 289, 301  
     *bojeri* 177  
     *bosseri* 177  
     *capuronii* 177  
     *delicatissimus* 177  
     *Plectranthus emirnensis* 177  
         *hexaphyllus* 177  
         *pichompae* 177  
*Pleopeltis*  
     *excavata* 94  
*Plethodontohyla* 346, 358  
     *bipunctata* 352, 354  
     *laevipes* 346, 354, 358  
     *minuta* 346, 358  
*Pleurozia* 62  
     *gigantea* 62  
 Pleuroziaceae 62  
*Ploceus*  
     *nelicourvi* 365, 368, 373  
     *sakalava* 365  
*Pluchea* 148  
     *bojeri* 148  
 Plumbaginaceae 205  
*Plumbago* 205  
     *zeylanica* 205  
*Pneumatopteris* 96  
     *humbertii* 96  
     *remotipinna* 96  
 Poaceae 35, 128-132, 234, 254, 255, 258, 259, 269,  
     298, 299-300, 301, 305, 309  
 Podocarpaceae 112, 254, 255, 259, 301, 309  
*Podocarpus* 112  
     *madagascariensis* 112, 255, 283, 286, 287, 289,  
         291, 301  
         var. *madagascariensis* 112  
         var. *procerus* 112  
         var. *rotundus* 112  
 Podostemaceae 205  
*Poecilostachys* 131  
     *festuceus* 131  
     *manongarivensis* 131, 255, 282, 283, 284, 285,  
         290, 291, 292, 293, 301  
     *perrieri* 131  
     *stapfii* 131  
*Pogonatum* 68  
     *belangeri* 68  
     *capense* 68  
     *convolutum* 68, 70  
*Pollia* 116  
     *gracilis* 116  
     *sambiranensis* 116  
*Polyalthia* 139, 275, 277, 279, 301  
     *emarginata* 139  
     *henricii* 139  
     *richardiana* 139, 255, 267, 269, 273, 275, 281,  
         301  
     *sambiranensis* 139, 275, 301  
*Polyboroides*  
     *radiatus* 364, 366, 369  
*Polycardia* 156, 269  
     *lateralis* 156  
     *libera* 156  
*Polygala* 206  
     *hildebrandtii* 206  
     *schoenlankii* 206  
         var. *madagascariensis* 206



- Polygalaceae 206  
 Polygonaceae 206  
*Polygonum* 206  
   *meisnerianum* 206  
   var. *meisnerianum* 206  
   *salicifolium* 206  
*Polypodium*  
   *lastii* 95  
*Polyscias* 142, 277, 301  
   *carolorum* 142  
   *fraxinifolia* 142  
   *myrsine* 142  
   *nossibensis* 142, 273, 301  
   *ornifolia* 142, 255, 283, 285, 287, 289, 290,  
   291, 293, 301  
   *repanda* 142  
   *tafandroensis* 142  
*Polysphaeria* 216, 277, 301  
*Polystachya* 126  
   *fusififormis* 126  
   *heckeliana* 126  
   *tsaratananae* 126  
*Polystichopsis* 96  
   *bella* 96  
*Polystichum* 97  
   *tsaratananense* 97  
 Polytrichaceae 68  
 Ponerinae 317  
*Popowia*  
   *maritima* 139  
 Potamogetonaceae 132  
*Potameia* 178-179, 267, 269, 279, 281, 301  
   *chartacea* 178, 301  
   *crassifolia* 179  
   *eglandulosa* 179  
   *thouarsiana* 179  
   *thouarsii* 179  
*Potamochoerus*  
   *larvatus* 401  
*Potamogeton* 132  
   *nodosus* 132  
*Pothos* 113  
   *scandens* 113, 255, 259, 271, 273, 301  
*Premna* 229  
   *corymbosa* 229  
   *perrieri* 229  
*Prionolejeunea* 57  
   *grata* 57  
*Prionopelta* 318  
*Probolomyrmex* 314, 318  
*Proceratium* 318  
*Procris* 228  
   *crenata* 228  
   *pedunculata* 228  
 Proteaceae 206, 259  
*Protium* 155  
   *madagascariense* 155  
*Protorhus* 138, 267, 269, 275, 277, 279, 280, 281,  
   283, 301  
   *ditimena* 138, 301  
   var. *minutifolia* 138  
   *sericea* 138  
   *thouvenotii* 138  
*Pseudechinolaena* 131  
   *polystachya* 131  
*Pseudobias*  
   *wardi* 367  
*Pseudocalyx* 136, 287, 301  
   *saccatus* 136  
*Pseudocossyphus* 363  
*Pseudocyclosorus* 97  
   *pulcher* 97  
*Pseudomantalania* 216  
   *macrophylla* 216  
 Pseudomyrmecinae 318  
*Pseudopteris* 221  
   *decepiens* 221  
*Psiadia* 148  
   *altissima* 148  
   *leucophylla* 148  
   *lucida* 148  
   *nigrescens* 148  
   *serrata* 148  
   *tsaratananensis* 148  
*Pilotum* 97  
   *nudum* 97  
*Psophocarpus* 185  
   *scandens* 185  
*Psorospermum* 159, 281, 283, 301, 302  
   *cerasifolium* 159  
   *ferrovestitum* 159, 291, 301  
   *nigrescens* 159  
   *sambiranense* 159, 281, 301  
*Psychotria* 216-217, 234, 267, 269, 272, 273, 275,  
   277, 278, 279, 281, 302  
   *expansissima* 216  
   *lokohensis* 216, 217, 279, 302  
   *lucidula* 216  
 Ptaeroxylaceae 206  
*Pteridium* 97  
   *aquilinum* 31, 84, 97, 291, 307  
*Pteris* 97  
   *camerooniana* 97  
   *catoptera* 97, 103  
   *cordifolia* 90  
   *griseoviridis* 97, 103  
   *lastii* 97  
   *mettenii* 97  
   *remotifolia* 97  
*Pterocaulon* 148  
   *decurrens* 148  
 Ptychanthoideae 57-59  
*Pycneus* 118  
   *polystachyos* 118  
*Pyramica* 316, 326  
   *erynnes* 316  
   *khakaura* 316  
   *ludovici* 317, 322  
   *olsoni* 317  
   *seti* 317

- Pyrenacantha* 176  
     *chlorantha* 176, 279, 302  
     *laetevirens* 176  
*Pyrostria* 217, 267, 269, 271, 277, 293, 302  
*Pyrrosia* 97  
     *lanceolata* 97
- Radula*  
     *appressa* 62  
     *boryana* 62  
     *comorensis* 62  
     *holstiana* 62  
     *lespagnolii* 62  
     *macroloba* 62  
     *stenocalyx* 63  
 Radulaceae 62-63  
*Randia*  
     *pseudozosterops* 365, 367, 377  
 Ranunculaceae 307  
*Raphia* 114  
     *farinifera* 114  
*Rattus*  
     *rattus* 385, 387, 389, 390, 393, 395, 396, 397  
*Rauvolfia* 141  
     *obtusiflora* 141  
*Ravenala* 342  
     *madagascariensis* 342  
*Ravenea* 114-115  
     *robustior* 114  
     *sambiranensis* 115, 255, 267, 271, 275, 277,  
     281, 291, 292, 293, 302  
*Ravensara*  
     *lucida* 178, 295  
*Reissantia* 156, 267, 302  
     *angustipetala* 156  
*Remusatia* 113  
     *vivipara* 113  
 Rhacophoridae 352  
 Rhamnaceae 207, 298, 309  
*Rhaphiostylis* 176  
     *madagascariensis* 176  
*Rhaponema* 193, 273, 302  
*Rhinacanthus* 136  
     *breviflorus* 136  
     *osmospermus* 136  
*Rhipsalis* 155  
     *baccifera* 155  
 Rhizophoraceae 207-208  
*Rhodobryum* 64  
     *commersonii* 64  
*Rhodocodon* 120  
     *urgineoides* 120  
*Rhodocolea* 154  
     *racemosa* 154  
*Rhopalephora* 116  
     *rugosa* 116  
*Rhopalocera* 17  
*Rhopalocarpus* 224  
     *alternifolius* 224  
     var. *sambiranensis* 224
- Rhus* 281, 302  
     *taratana* 281, 302  
*Rhynchospora* 118  
     *chinensis* 118  
     *glauca* 118  
     *perrieri* 118  
*Riccardia* 45-46  
     *amazonica* 44, 45  
     *erosa* 44, 45  
     *longispica* 46  
*Rinorea* 230  
     *angustifolia* 230  
     *arborea* 230  
     *greveana* 230  
     *ilicifolia* 230  
         subsp. *spinosa* 230  
     *squamosa* 230  
*Riparia*  
     *paludicola* 365  
*Rourea* 160  
     *orientalis* 160  
 Rubiaceae 208-219, 234, 235, 254, 255, 267, 268,  
     269, 271, 272, 273, 275, 279, 281, 294,  
     295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302,  
     303, 304, 305, 306, 309  
*Ruellia* 136  
     *cyanea* 136  
     *dissidens* 136  
         var. *lanceolata* 136  
*Rumohra* 97  
     *adiantiformis* 97  
 Rutaceae 219, 273, 297, 304, 306, 309  
*Rytigynia* 217
- Sabicea* 217  
     *acuminata* 217  
     *angustifolia* 217  
*Sacciolepis* 131  
     *curvata* 131  
*Saccoloma* 97  
     *henriettae* 97  
*Saintpauliopsis* 136  
     *lebrunii* 136  
*Salacia* 157  
     *madagascariensis* 157, 255, 267, 269, 271,  
     273, 275, 281, 302  
*Saldinia* 217  
     *axillaris* 217, 255, 267, 269, 273, 275, 277,  
     279, 281, 302  
     *stenophylla* 217  
*Samanea*  
     *saman* 35  
*Sambirania*  
     *plicata* 94  
*Sansevieria* 120  
     *sambiranensis* 120  
 Sapindaceae 220, 254, 271, 289, 297, 299, 300, 301,  
     303, 304, 306, 309  
*Sapium* 269, 302  
 Sapotaceae 222, 254, 295, 297

- Sarcolaena* 223  
     *codonochlamys* 223  
 Sarcolaenaceae 31, 223, 254, 259, 298, 309  
*Sarothrura*  
     *insularis* 364, 366, 375  
*Sauvagesia* 201  
     *erecta* 201  
*Saxicola*  
     *torquata* 365, 369  
*Scaphiophryne*  
     *calcarata* 352  
*Schefflera* 142-143  
     *favargerii* 142, 289, 293, 302  
     *longipedicellata* 143  
         var. *longipedicellata* 143, 283, 287, 302  
     *monophylla* 143, 255, 283, 287, 289, 291, 293, 302  
     *myriantha* 143  
*Schetba*  
     *rufa* 365, 368, 369, 378  
*Schiffneriolejeunea* 59  
     *pappeana* 59  
         var. *pappeana* 59  
     *parviloba* 59, 70  
     *polycarpa* 59  
*Schismatoclada* 217-218  
     *farahimpensis* 217, 277, 302  
     *psychotrioides* 217  
     *rubra* 217, 283, 289, 291, 302  
     *thouarsiana* 217  
*Schistochila* 63  
     *alata* 63  
     *pauciserrata* 63  
     *piligera* 63, 69  
 Schistochilaceae 63  
*Schizaea* 98  
     *dichotoma* 98  
*Schizolaena* 223  
     *parviflora* 223  
*Schizolegnia*  
     *javanensis* 94  
     *oxyphylla* 94  
 Scincidae 346, 352  
*Scleria* 119, 275, 302  
     *abortiva* 119, 275, 302  
     *baronii* 119  
     *boivinii* 119, 277, 302  
     *lithosperma* 119  
     *pterota* 119  
     *racemosa* 119  
     *rutenbergiana* 119  
*Scolopia* 174, 267, 271, 302  
     *manongarivae* 174, 275, 302  
*Scoparia* 223  
     *dulcis* 223  
 Scrophulariaceae 223  
*Secamone* 144-145, 269, 271, 302  
     *discolor* 144  
     *dolichorhachys* 144  
     *linearifolia* 144  
     *nervosa* 144  
     *oleifolia* 144, 283, 285, 302  
         *pachystigma* 144  
         *sulfurea* 145  
             subsp. *stylosa* 145  
         *toxocarpoides* 145  
         *varia* 145  
             var. *varia* 145  
*Securinega* 171  
     *durissima* 171  
*Selaginella* 98, 291, 307  
     *fissidentoides*  
         var. *amphirrhizos* 98  
     *goudotana*  
         var. *goudotana* 98  
     *hildebrandtii* 98, 103  
     *marinii* 98  
     *pectinata* 98  
     *pervillei* 98  
     *polymorpha* 98  
     *sambiranensis* 98  
     *unilateralis* 98  
 Selaginellaceae 84  
*Senecio* 148-149  
     *beguei* 148  
     *leucopappus* 148, 287, 302  
     *melastomaefolius* 149  
         subsp. *longibracteatus* 149  
     *myricaefolius* 149, 291, 302  
*Senna* 180-181  
     *alata* 180  
     *lactea* 180  
     *occidentalis* 180  
     *siamea* 180  
     *tora* 181  
*Sesbania* 186  
     *bispinosa* 186  
         var. *grandiflora* 186  
*Setaria* 131  
     *megaphylla* 131  
*Setifer*  
     *setosus* 385, 387, 388, 389, 392, 393, 395, 396, 397  
*Seychellaria* 132  
     *madagascariensis* 132  
*Sida* 189  
     *acuta* 189  
     *cordifolia* 189  
     *rhombifolia* 189  
     *urens* 189  
*Simopone* 315  
*Sloanea* 165  
     *rhodantha* 165, 259  
 Smilacaceae 132, 302, 309  
*Smilax* 132  
     *anceps* 132, 271, 302  
 Solanaceae 223-224  
*Solanum* 35, 223-224  
     *lemurisolanium* 224  
     *madagascariense* 223  
     *mauritanum* 223  
     *torvum* 224

- Solenangis* 126  
   *aphylla* 126  
 Soricidae 385  
*Sorindeia* 138  
   *madagascariensis* 138, 271, 273, 303  
*Spathodea* 154  
   *campanulata* 154  
*Spermacoce* 218  
   *flagelliformis* 218  
   *tenuior* 218  
*Sphaerocoryne* 139  
 Sphaerosepalaceae 224  
*Sphaerostephanos* 98  
   *arbuscula* 98, 102  
*Sphaerostylis* 171  
   *tulasneana* 171  
*Sphenomeris* 98  
   *chinensis* 98  
   *flabellifolia* 94  
   *madagascariensis* 94  
 Splachnaceae 68  
*Stachys* 177  
   *asperata* 177  
*Stachytarpheta* 229  
   *jamaicensis* 229  
*Stellaria* 156  
   *mannii* 156  
*Stenochlaena* 98  
   *tenuifolia* 98  
*Stenorrhypis* 47  
   *madagascariensis* 47  
   *rhizomatica* 47  
*Stephanodaphne* 226, 267, 303  
   *geminata* 226, 273, 279, 303  
   *perrieri* 226  
*Stephanotis* 145  
   *grandiflora* 145  
*Sterculia* 225  
   *capuronii* 225  
 Sterculiaceae 224-225, 254, 294, 296, 300, 309  
*Sterna*  
   *bengalensis* 364, 369  
*Sticherus* 98  
   *flagellaris* 98  
*Streblus* 196  
   *dimepate* 196, 271, 303  
   *mauritanus* 196, 271, 303  
 Sterlitziaceae 132  
*Streptocarpus* 175  
   *capuronii* 175  
   *leandrii* 175  
     var. *robustus* 175  
   *mangindranensis* 175  
   *stellulifer* 175  
   *tsaratananensis* 175  
*Streptopelia*  
   *picturata* 364, 366, 369  
*Strongylodon* 186, 279, 303  
   *craveniae* 186  
*Strumigenys* 317, 326  
   *apios* 317  
   *bibiolona* 317  
   *carolinae* 317  
   *chroa* 317  
   *covina* 317  
   *dicomas* 317  
   *finator* 317  
   *glycon* 317  
   *inatos* 317  
   *labaris* 317  
   *lucomo* 317  
   *nambao* 317  
   *origo* 317  
   *rabesoni* 317  
   *schuetzi* 317  
   *scotti* 317  
   *sphera* 317  
   *sylvaini* 317  
*Strychnos* 187-188  
   *floribunda* 187  
   *madagascariensis* 187, 275, 303  
   *mostueoides* 187, 255, 267, 269, 303  
   *panganensis* 188  
   *spinosa* 188  
*Stumpffia* 349  
   *grandis* 346, 354, 358  
   *psologlossa* 346, 354, 358  
*Suncus*  
   *madagascariensis* 385, 392, 393, 398  
   *murinus* 385, 387, 388, 389, 390, 392, 393, 395, 396  
*Suregada* 171  
   *boiviniana* 171, 271, 303  
*Symphonia* 159-160, 267, 269, 289, 303  
   *eugenioides* 159, 267, 269, 303  
   *linearis* 159, 273, 303  
   *louvelii* 159  
   *microphylla* 159  
     subsp. *pseudoclusioides* 159, 255, 259, 283, 287, 289, 290, 291, 293, 303  
   *nectarifera* 159  
   *sambiranensis* 160  
*Synaptolepis* 226  
   *perrieri* 226  
*Synedrella* 149  
   *nodiflora* 149  
*Syrrhopodon* 65  
   *africanus* 65  
     subsp. *mandrakensis* 65  
   *cuneifolius* 65, 69  
   *gardneri* 65  
   *prolifer* 65  
     var. *hispidocostatus* 65, 70  
     var. *seychellarum* 65, 70  
*Syzygiella* 51  
   *concreta* 51  
   *geminifolia* 51  
*Syzygium* 200, 255, 259, 264, 267, 269, 270, 271, 273, 274, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 303

- Tabernaemontana* 141, 278, 279, 303  
     *ciliata* 141  
     *coffeoides* 141  
     *humblotii* 141  
     *sambiranensis* 141  
     *sessilifolia* 141  
*Tacca* 132  
     *leontopetaloides* 132  
Taccaceae 132  
*Tachiadenus* 174  
     *boivinii* 174  
*Takhtajania* 15, 232  
     *perrieri* 15, 232  
*Tamarindus* 181  
     *indica* 181  
*Tambourissa* 31, 194-195, 259, 267, 279, 303  
     *capuronii* 194  
     *gracilis* 194  
     *madagascariensis* 194  
     *parvifolia* 195  
     *perrieri* 195  
     *purpurea* 195, 255, 267, 273, 275, 277, 279,  
         281, 287, 303  
     *religiosa* 195  
*Tapinoma* 315  
*Tarena* 218, 271, 277, 279, 287, 303  
     *nossibensis* 218  
     *spiranthera* 218, 273, 303  
Targioniaceae 63  
*Taxilejeunea* 57  
     *conformis* 57  
     *mitracalyx* 55  
*Tayloria* 68  
     *orthodonta* 68  
     *solitaria* 68  
*Technomyrmex* 315  
*Tectaria* 99  
     *gemmifera* 99  
     *magnifica* 99  
     *puberula* 99  
*Tenrec*  
     *ecaudatus* 385, 387, 392, 393, 395, 397  
Tenrecidae 385, 387, 396  
*Teramus* 186  
     *labialis* 186  
*Terataner* 317  
     *alluadi* 317  
     *bellicosus* 317  
*Terminalia* 160  
     *calophylla* 160  
     *perrieri* 160, 267, 269, 275, 303  
*Terpsiphone*  
     *mutata* 365, 368  
Testudinidae 352  
*Tetracera* 164  
     *madagascariensis* 164, 303  
*Tetramorium* 317  
     *andrei* 317  
     *kelleri* 317  
*Tetraponera* 318  
     *grandidieri* 318  
     *longula* 318  
     *mandibularis* 318  
Theaceae 294  
*Thecacoris* 171  
     *cometia* 171  
     *humbertii* 171  
*Thelethylax* 205  
*minutiflora* 205  
Thelypteridaceae 84, 85  
*Thelypteris*  
     *bergiana* 85  
     *zambeziaca* 97  
*Thilachium*  
     *panduriforme* 156  
Thuidiaceae 68  
*Thuidium*  
     *byssoides* 68  
     *intricatum* 44, 68  
     *tenuissimum* 44, 68  
*Thundergia* 136  
Thymelaeaceae 226, 301, 303, 309  
*Thysananthus* 59  
     *spathulistipus* 59  
Tiliaceae 226-227, 298, 309  
*Tina* 221, 289, 303  
     *chapelieriana* 221  
     *striata* 221, 269, 271, 277, 281, 291, 303  
         subsp. *multifoliolata* 221  
         subsp. *parvifolia* 221  
         subsp. *striata* 221  
         subsp. *trijuga* 221  
*Tinopsis* 221, 267, 271, 281, 287, 303-304  
     *antongiliensis* 221  
*Tinospora* 194  
     *uviforme* 194  
*Tisonia* 174, 267, 269, 304  
     *coriacea* 174  
     *crenata* 174  
*Tithonia* 149  
     *diversifolia* 149  
*Tityobuthus* 330, 331, 333, 336  
     *baroni* 333, 336  
*Toddalia* 219  
     *asiatica* 219  
*Tournefortia* 154  
     *puberula* 154  
Trachypodiaceae 69  
*Trachypodopsis* 69  
     *serrulata* 69  
         var. *serrulata* 69  
*Tragia* 171  
     *furialis* 171  
*Treculia* 197  
     *africana* 197  
         subsp. *madagascarica* 197, 267, 271, 304  
*Trema* 227  
     *orientalis* 35, 227  
*Treron*  
     *australis* 363, 364, 366

- Tricalysia* 218  
*Trichilia* 193, 281, 304  
*Trichomanes* 99-100, 101  
     *bipunctatum* 99  
     *boivinii* 99, 103  
     *bonapartei* 99  
     *borbonicum* 99  
     *cupressoides* 99  
     *cuspidatum* 99  
     *digitatum* 99  
     *erosum*  
         var. *aerugineum* 99  
         var. *erosum* 99  
     *lenormandii* 99, 103  
     *liberiense* 99  
     *longilabiatum* 99  
     *montanum* 99  
     *reptans* 99  
     *rigidum* 99  
     *rotundifolium* 99, 103  
     *sinuatum* 100, 103  
     *speciosum* 100  
*Trichosanthes* 162  
     *anguina* 162  
*Triclisia* 194  
     *jumelliana* 194, 269, 304  
     *loucoubensis* 194  
*Tridax* 149  
     *procumbens* 149  
*Trigonopyren* 218  
     *sambiranensis* 218  
*Trilepisium* 197  
     *madagascariense* 197, 255, 259, 269, 271, 273,  
         275, 279, 281, 304  
*Triplophyllum*  
     *speciosum* 89  
*Tristellateia* 188  
     *madagascariensis* 188  
*Tristemma* 192  
     *mauritanum* 192  
*Triumfetta* 227  
     *pilosa* 227  
     *rhomboidea* 227  
Triuridaceae 132  
*Trophis* 197  
     *montana* 197  
*Turraea* 193, 273, 304  
     *sericea* 193  
Tuyamaelloideae 55  
*Tylas*  
     *eduardi* 368  
Typhlopidae 347  
*Typhlops*  
     *reuteri* 347, 354, 358  
*Typhonodorum* 113  
     *lindleyanum* 113  
  
*Uapaca* 171-172, 288, 289, 304  
     *ambanjensis* 171, 269, 304  
     *amplifolia* 171  
     *densifolia* 171  
     *ferruginea* 171, 255, 264, 267, 268, 269, 304  
     *louvelii* 171  
Ulmaceae 227  
*Uncaria* 218  
     *africana* 218  
         subsp. *africana* 218  
*Upupa*  
     *epops* 363, 365, 367  
     *marginata* 374  
*Urena* 189, 270  
     *lobata* 189  
*Urera* 228, 271, 304  
     *acuminata* 228  
         var. *perrieri* 228  
*Uroplatus*  
     *ebenau* 346, 353, 354, 358  
     *fimbriatus* 354  
     *henkeli* 346, 354, 358  
     *sikorae* 346, 358  
Urticaceae 228, 234, 304, 309  
*Utricularia* 31, 186-187  
     *arenaria* 186  
     *livida* 186  
     *scandens* 187  
*Uvaria* 139  
  
*Vaccinium* 166, 289, 304  
     *madagascariense* 166, 291, 304  
*Valiha* 131  
     *diffusa* 131  
*Vanga*  
     *curvirostris* 365, 368  
*Vangueria* 218  
     *madagascariensis* 218  
*Vanilla*  
     *madagascariensis* 126  
Velloziaceae 132  
*Ventilago* 207  
     *leptadenia* 207  
*Vepris* 219, 271, 293, 304  
     *decaryana* 219, 281, 293, 304  
     *gamopetala* 219  
     *nitida* 219  
     *punctata* 219  
     *sclerophylla* 219  
Verbenaceae 228-230, 295, 304, 309  
*Vernonia* 149-150, 234, 291, 304  
     *bojeri* 149  
     *cinerea* 149  
         var. *vialis* 149  
     *colorata* 149  
         subsp. *grandis* 149  
     *dissoluta* 149  
     *diversifolia* 149  
         subsp. *ikopae* 149  
     *latisquamata* 149  
     *manongarivensis* 149  
     *mecistophylla* 150, 267, 269, 304  
     *monantha* 150

- Vernonia nummulariaefolia* 150  
   *pseudoappendiculata* 150  
   *sambiranensis* 150  
   *secundifolia* 150  
*Vigna* 186  
   *radiata* 186  
     var. *sublobata* 186  
   *umbellata* 186  
     var. *umbellata* 186  
   *unguiculata* 186  
     subsp. *unguiculata* 186  
*Viola* 230  
   *abyssinica* 230  
 Violaceae 230  
 Viscaceae 230-231, 234, 304, 309  
*Viscum* 31, 230-231, 234, 267, 283, 289, 304  
   *apiculatum* 230  
   *cuneifolium* 230  
     var. *grandifolium* 230  
   *lophiocladum* 230  
   *multiflorum* 230  
   *myriophlebium* 231  
     var. *longifolium* 230  
   *perrieri* 231  
   *radula* 231, 287, 304  
   *rhipsaloides* 231  
 Vitaceae 231-232  
*Vitex* 229-230, 281, 304  
   *befotakensis* 229  
   *beraviensis* 229  
     var. *acuminata* 229  
   *chrysomallum* 229  
     var. *longicalyx* 229  
     var. *tomentella* 229  
*Vittaria* 100  
   *ensiformis* 100  
   *humblotii* 100, 103  
   *isoetifolia* 100  
   *zosterifolia* 100  
*Voacanga* 141  
   *thouarsii* 141  
*Voalavo*  
   *gymnocaudus* 393, 395, 397  
  
*Wahlenbergia* 156  
   *perrottetii* 156  
*Waltheria* 225  
   *indica* 225  
*Warneckea* 192  
   *sansibarica* 192, 255, 267, 268, 269, 304  
*Wedelia* 150  
   *hirtella* 150  
*Weinmannia* 31, 259, 287, 289, 293, 304  
   *bojeriana* 163, 280, 281, 304  
   *eriocarpa* 163  
   *hildebrandtii* 163  
   *humblotii* 163  
     var. *anceps* 163  
   *integrifolia* 163  
   *mammea* 163  
  
*Weinmannia rutenbergii* 163, 279, 304  
   *stenostachya* 163  
 Winteraceae 15, 232  
*Woodfordia* 188  
   *fruticosa* 188  
  
*Xenopirostris*  
   *damii* 368  
*Xerophyta* 132  
   *connata* 132, 235  
*Xiphopteris*  
   *hildebrandtii* 100  
   *oosora*  
     var. *micrōpecten* 100  
   *serrulata* 100  
*Xylia* 182  
   *hoffmannii* 182  
*Xyloolaena* 223  
   *richardii* 223  
*Xylopia* 139  
   *ambanjensis* 139, 267, 269, 304  
   *buxifolia* 139, 275, 277, 304  
 Xyridaceae 133  
*Xyris* 133  
   *congensis* 133  
   *humilis* 133  
  
*Zanthoxylum* 219  
   *madagascariense* 219  
*Zehneria* 162  
   *polycarpa* 162  
*Zeuxine* 126  
   *madagascariensis* 126  
 Zingiberaceae 133  
*Zonosaurus*  
   *madagascariensis* 346, 354, 358  
   *rufipes* 352, 354  
   *subunicolor* 346, 348, 358  
*Zoonavena*  
   *grandidieri* 364, 367  
*Zornia* 186  
   *latifolia* 186  
     var. *latifolia* 186  
   *puberula* 186  
*Zosterops*  
   *maderaspatana* 365, 368