

## Index des noms scientifiques mentionnés dans le texte/Index to scientific names mentioned in the text

Les noms d'espèces présentées à l'annexe 7-I (Inventaire des plantes vasculaires de la région de Beanka) ne sont pas énumérés dans cet index; où figurent en revanche les noms de genres./The species names presented in Annexe 7-I (Inventaire des plantes vasculaires de la région de Beanka) are not listed in this index, but rather only the generic names.

### A

- Abildgaardia* 141  
*Abrahamia*  
     *humbertii* 123  
*Abrus* 144  
*Acacia* 144  
*Acalypha* 143  
*Acampe* 151  
Acanthaceae 111, 129, 130, 135-136  
Acarina 194, 241  
Acavidae 162, 166  
*Accipiter*  
     *francesii* 229, 231, 233, 236  
Accipitridae 229  
Achariaceae 136  
*Achatina* 168  
     *fulica* 166, 167  
     *immaculate* 166, 167  
Achatinidae 162, 166, 167  
*Achyrospermum* 147  
*Acrantophis*  
     *dumerili* 224  
     *madagascariensis* 192, 193, 224  
Acrididae 195  
*Acridocarpus* 147  
*Acroptychia* 167, 168  
     *bathiei* 164, 165  
*Adansonia* 148  
     *madagascariensis* 112  
*Adenia* 111, 112, 152  
*Adiantum* 134-135  
Afrosoricida 194, 249, 250  
*Agapornis*  
     *cana* 75, 77, 82, 229  
*Agelaea* 141  
*Aglyptodactylus*  
     *laticeps* 221  
     *securifer* 192, 193, 200, 201, 221  
*Alafia* 136  
Alaudidae 230  
*Albizia* 144, 187, 197, 198  
Alcedinidae 229  
*Alcedo*  
     *vintsioides* 229  
*Alchornea* 143  
*Aldabrachelys*  
     *abrupta* 22, 24  
     *gigantea* 22  
     *grandidieri* 22  
*Allophylus* 157  
     *boinensis* 115  
*Alluaudina*  
     *bellyi* 223  
     *mocquardi* 223  
*Aloe* 112, 159-160  
     *beankaensis* 106, 131, 272, 273  
*Alternanthera* 136  
Amaranthaceae 136  
*Amaranthus* 136  
Amaryllidaceae 136  
Amblyoponinae 179  
*Ambrosia* 138  
*Amorphophallus* 138  
     *antsingyensis* 111, 115  
*Ampelita* 163  
     *andriamamonji* 106, 166, 274  
     *beanka* 106, 166, 274  
     *decaryi* 166  
     *griffithsi* 166  
     *lindae* 166, 274  
     *milloti* 164, 166  
     *namerokoensis* 166  
*Ampelocissus* 159  
*Amphiglossus*  
     *ornaticeps* 192, 193, 200, 202, 222  
     *reticulatus* 222  
     *splendidus* 222  
     *tansyoma* 222  
Ampullariidae 167  
Anacardiaceae 130, 136, 187  
*Anacardium* 136  
*Anacolosia* 138  
*Anas* 80, 81, 82, 83  
Anatidae 80, 81, 82, 83  
*Ancylobotrys* 137  
*Andropogon* 187, 197  
*Angraecum* 130, 131, 151  
     *potamophilum* 131  
*Anisocycla* 149  
Annelida 195  
Annonaceae 130, 136  
Anobiidae 194  
*Anochetus*  
     *grandidieri* 178  
     *madagascarensis* 178  
Anthocoridae 195  
*Antiaris* 149  
     *toxicaria* 114  
*Antidesma* 152  
*Aphaenogaster* 168  
     *swammerdami* 175, 178, 179, 180, 181  
*Aphananthe* 140  
Apocynaceae 111, 119, 129, 130, 136-138  
Apodidae 229  
*Apodytes* 146  
*Apomuria* 154  
Aptandraceae 138

- Apus*  
*balstoni* 229  
 Araceae 138  
 Arachnida 241  
 Aradidae 195  
 Araliaceae 138  
 Araneae 194, 241  
*Ardea*  
*cinerea* 229  
 Ardeidae 229  
*Ardeola*  
*idaea* 229  
*Ardisia* 154  
 Areaceae 138  
*Argomuelleria* 143  
 Ariophantidae 162, 163, 166  
*Aristida* 153  
*Aristogeitonia* 153  
*Aristolochia* 138  
 Aristolochiaceae 138, 272  
*Artabotrys* 136  
*Artamella*  
*viridis* 230  
*Asio*  
*madagascariensis* 16, 229, 233, 241  
 Asparagaceae 138  
*Asparagus* 138  
 Aspleniaceae 134  
*Asplenium* 134  
 Assimineidae 165  
 Asteraceae 130, 131, 138-139  
*Asteropeia* 139  
 Asteropeiaceae 139  
*Astiella* 154  
*Asystasia* 135  
*Aulotandra* 160  
*Avahi* 76, 77, 261  
*cleesei* 75, 77, 82, 244, 261, 262, 265, 270
- B**
- Bakerella* 147  
 Balsaminaceae 139  
*Baphia* 144  
*Barleria* 130, 135  
*Barringtonia* 147  
*Bathia*  
*madagascariensis* 166  
*Bathiorhamnus* 154  
*Baudouinia* 144  
*Bauhinia* 130, 197  
*Begonia* 130, 139  
 Begoniaceae 130, 139  
*Benoistia* 143  
*Berchemia* 154  
*Bernieria*  
*madagascariensis* 228, 230, 231  
 Bernieridae 230  
 Bignoniaceae 139, 197  
*Biomphalaria* 167, 168  
*Biophytum* 152  
*Bivinia* 157  
*Blaesodactylus*  
*boivini* 222  
*sakalava* 213, 222  
 Blattaria 194, 241  
 Blattellidae 194  
 Blattidae 194  
 Blechnaceae 134  
*Bleekrodea* 150  
*madagascariensis* 121  
*Blotia* 121  
*Blommersia*  
*wittei* 212, 213, 216, 221  
*Blumea* 138  
*Boerhavia* 150  
 Boidae 193, 224  
*Boophis*  
*doulioti* 213, 221  
*occidentalis* 213, 221  
*tampoka* 213, 221  
*tephraeomystax* 221  
 Boraginaceae 139  
*Bos* 73, 74, 79, 80, 81, 82  
*Bothriochloa* 153  
*Boucardicus* 167  
*bemarahae* 165  
*petiti* 165  
*pupillidentatus* 165  
 Bovidae 80, 81, 82  
*Brachylaena* 138  
 Brentidae 194  
*Breonadia* 154  
*Breonia* 154  
*perrieri* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123  
*Brexia* 112, 140  
*Bridelia* 152  
*pervilleana* 114  
*Brookesia* 203  
*bonsi* 223  
*brygooi* 192, 193, 203, 208, 223  
*confidens* 223  
*ebenau* 223  
*exarmata* 213, 215, 217, 223  
*micra* 217, 223  
*perarmata* 213, 215, 217, 223  
*stumpffi* 223  
*tristis* 223  
*Broussonetia* 150  
*Bulbophyllum* 131  
*Bulbostylis* 141-142  
*Bulinus* 167, 168  
 Burseraceae 130, 139-140  
*Bussea* 144  
*Buteo*  
*brachypterus* 229  
*Butorides*  
*striatus* 229  
 Buxaceae 140  
*Buxus* 140  
 Byrrhidae 194

*Byttneria* 130, 148

## C

Cactaceae 140

*Cadia* 144

*Calantica* 157

*Calicalicus*

*madagascariensis* 230, 236

Calophyllaceae 140

*Calyptranthera* 137

Campephagidae 230

*Camponotus* 175, 178

*darwinii* 178

*hova* 175, 178, 179

*imitator* 175, 178

*legionarium* 178

*niveosetosus* 175

*quadrimaculatus* 175, 178

*repens* 178

*Camptocarpus* 137

*Camptolepis* 157

*Campylospermum* 150

*Canarium* 139

Canellaceae 140

*Canis*

*familiaris* 266

Cannabaceae 140

Capparaceae 140

*Capparis* 140

Caprimulgidae 229

*Caprimulgus*

*madagascariensis* 229

*Capsicum* 158

*Capurodendron* 158

*Capuronia* 147

Carabidae 194

*Cardiocondyla*

*emeryi* 175, 179

*Cardiospermum* 157

*Carebara* 178

*Carex* 142

*Carissa* 137

*Carphalea* 154

Caryophyllaceae 140

*Cassipourea* 154

*Cassytha* 147

*Cataulacus*

*ebrardi* 178

*Cayratia* 159

*Cedrelopsis* 157

Celastraceae 130, 140

*Celosia* 136

*Celtis* 140

*Centropus*

*toulou* 229

*Cephalocroton* 143

Cerapachyinae 179

*Cerapachys*

*biroi* 178

Cerastidae 165

Ceratophyllaceae 140

*Ceratophyllum* 140

*Cerbera* 137

*Ceropegia* 137

*Chadsia* 145

*Chalarodon*

*madagascariensis* 223

*Chamaecrista* 145

Chamaeleonidae 193, 223

*Chapelieria* 155

*Chassalia* 155

*Cheirogaleus* 262, 264, 266, 270

*medius* 262, 264, 270

Cheirogalidae 80, 81, 82

*Cheirolaena* 148

Chilopoda 194, 241

Chiroptera 80

*Chlorophytum* 138

*Christella* 135

*Christiana* 148

Chrysobalanaceae 141

*Chrysogonum* 138

Chrysomelidae 194

*Chrysophyllum* 158

*Chrysopogon* 153

*perrieri* 132

Cicindelidae 194

*Cinnamosma* 140

*Cissampelos* 149

*Cissus* 111, 130, 159, 197

*Cisticola*

*cherina* 230

*Clavator* 163

*griffithsjonesi* 164, 166

*Cleistanthus* 152

Cleomaceae 141

*Cleome* 141

*Cleopatra*

*madagascariensis* 167, 168

Cleridae 194

*Clerodendrum* 130, 147

*Clitoria* 145

Clusiaceae 141

*Coffea* 106, 114, 130, 155, 272

Colchicaceae 141

*Colea* 139

Coleoptera 75, 83, 194, 241

*Coleotrype* 141

Collembola 194

Columbidae 229

Combretaceae 130, 141

*Combretum* 141

*coccineum* 111

*Commelina* 141

Commelinaceae 141

*Commiphora* 107, 130, 131, 139-140

*grandifolia* 115

*guillaumini* 181

*pterocarpa* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122

*Comoranthus* 150

*Compsophis*

*albiventris* 223

Connaraceae 141

- Conulinus* 168  
*randalanai* 106, 165, 274  
*rufoniger* 165  
Convolvulaceae 141  
Cophyla  
*phyllodactyla* 221  
Copsychus  
*albospecularis* 230, 231  
Coptosperma 155  
Coraciidae 229  
Coracina  
*cinerea* 230, 233  
Coracopsis  
*nigra* 229  
*vasa* 229  
Cordia 139  
Cordyla  
*madagascariensis* 72, 121  
Cordylostigma 155  
Corvidae 230  
Corvus  
*albus* 230  
Corythornis  
*madagascariensis* 228, 229, 231  
Cosmos 138  
Coua  
*coquereli* 229, 232  
*cristata* 229  
*cursor* 233  
*gigas* 229  
*ruficeps* 229  
*verreauxi* 233  
Craspedorhachis 153  
Craspidospermum 137  
Crateva 140  
Crematogaster  
*dentata* 175  
*grevei* 178  
*kelleri* 175, 178  
*lobata* 178  
*maina* 178, 274  
*masokely* 274  
*ramamy* 175, 178, 274  
*rasoherinae* 178  
*sewellii* 175  
*tsisitsilo* 178, 274, 275  
Crinum 136  
Crocodylidae 224  
Crocodylus  
*niloticus* 224  
Crossandra 135  
Crotalaria 145  
Croton 112, 114, 130, 131, 143, 187, 197  
Crustacea 194  
Cryptoblepharus  
*boutoni* 222  
Cryptocarya 147  
Cryptoprocta  
*ferox* 18  
Cryptostegia 137  
Ctenophila  
*vorticella* 166  
Cucujidae 194  
Cuculidae 229  
Cuculus  
*rochii* 229  
Cucurbitaceae 141  
Curcuma 160  
Cyathopoma 167  
*bemarahae* 165  
Cyclophoridae 162, 163, 165  
Cyclotus 167  
*bemarahae* 165  
*griffithsi* 165  
*mamillaris* 165  
Cydnidae 195  
Cynanchum 130, 137  
Cynometra 145  
*abrahamii* 95, 112, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123  
Cynorkis 131, 151  
Cyperaceae 130, 141-142  
Cyperus 130, 131, 142  
Cyphostemma 111, 112, 115, 159  
Cypsiurus  
*parvus* 229
- D**
- Dalbergia* 107, 130, 145  
*purpurascens* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123  
Dalechampia 143  
Daubentonia  
*madagascariensis* 262, 266, 270  
Davallia 134  
Davalliaceae 134  
Deidamia 152  
Deinbollia 157  
Delonix 145  
*boiviniana* 112  
Dennstaedtiaceae 134  
Dermaptera 195, 241  
Derodontidae 194  
Desmodium 130, 145  
Dialium 145  
Dichaetanthera 149  
Dichapetalaceae 142  
Dichapetalum 142  
Dichrostachys 145  
Dicliptera 135  
Dicoma 138  
Dicroglossidae 221  
Dicruridae 230  
Dicrurus  
*forcatus* 230, 231  
Dilleniaceae 142  
Dioscorea 111, 130, 131, 142  
*maciba* 115  
Dioscoreaceae 130, 142  
Diospyros 112, 130, 131, 142-143, 199  
*urschii* 112, 114  
Dipcadi 138  
Diplopoda 194, 241  
Diptera 195, 241

*Discothyrea* 178  
*Disperis* 151  
*Distephanus* 139  
*Dodonaea* 157  
Dolichoderinae 179  
*Dombeya* 130, 148  
*Doratoxylon* 157  
*Dorstenia* 150  
*Doryopteris* 135  
*Dracaena* 114, 121, 138  
   *xyphophylla* 121  
*Drimia* 138  
*Droceloncia* 143  
*Dromicodryas*  
   *bernieri* 192, 193, 223  
   *quadrilineatus* 192, 193, 223  
Drosophilidae 195  
*Dryolimnas*  
   *cuvieri* 229  
*Drypetes* 114, 154, 187, 197  
*Dupuya* 145  
*Dypsis* 131, 138  
*Dyscophus*  
   *insularis* 213, 221

**E**

Ebenaceae 130, 142-142, 199  
*Ebenavia*  
   *inunguis* 222  
*Ecbolium* 135  
*Eclipta* 139  
*Edentulina* 163  
   *battistinii* 164, 166  
   *bemarahae* 166  
   *minor* 166  
*Ehretia* 139  
*Eidolon* 79  
   *dupreanum* 73, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 82  
*Elachyptera* 140  
*Elaeodendron* 140  
Elateridae 194  
*Eliurus* 76, 79  
   *antsingy* 75, 76, 82, 249, 254, 255  
   *carletoni* 254  
   *myoxinus* 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 249,  
   254, 255  
Embyoptera 241  
*Emilia* 139  
*Empogona* 155  
*Enicostema* 146  
*Ensete* 150  
*Entada* 145  
   *rheedii* 111  
Entognatha 194  
*Eragrostis* 153  
*Eriosema* 145  
Erythroxylaceae 130, 132, 143  
*Erythroxylum* 112, 130, 131, 143  
   *corymbosum* 114  
   *sphaeranthum* 132  
*Eucalyptus* 19  
*Euclinia* 155  
Eucnemidae 194

Euconulidae 167  
*Eugenia* 150  
*Eulemur* 75, 77, 78, 82, 260, 265  
   *mongoz* 270  
   *rufus* 18, 73, 74, 82, 262, 265, 270  
*Eulophia* 151  
*Eupera*  
   *ferruginea* 167, 168  
*Euphorbia* 112, 130, 131, 143-144  
   *pirahazo* 131  
   *viguieri* 115  
Euphorbiaceae 111, 119, 129, 130, 131, 143-144, 187, 197  
Eurylaimidae 230  
*Eurystomus*  
   *glaucurus* 229  
*Evolvulus* 141  
*Evonymopsis* 140  
*Excoecaria* 144

**F**

Fabaceae 72, 111, 119, 129, 130, 131, 144-146, 187, 197,  
199  
*Falculea*  
   *palliata* 230, 236  
*Fauxulus* 165  
*Felis*  
   *silvestris* 266  
*Ficus* 130, 131, 150, 199  
*Fimbristylis* 142  
*Flacourtia* 157  
*Flagellaria* 146  
Flagellariaceae 146  
*Flueggea* 152  
*Foetidia* 147  
Forficulidae 195  
Formicidae 195  
Formicinae 179  
*Foudia*  
   *madagascariensis* 230  
*Furcifer*  
   *angeli* 223  
   *lateralis* 211  
   *nicosiai* 192, 193, 213, 223  
   *oustaleti* 192, 193, 214, 217, 223  
   *pardalis* 223  
   *petteri* 223  
   *viridis* 211, 223

**G**

*Gagnebina* 145  
*Garcinia* 141  
   *calcicola* 114, 115  
*Gardenia* 155  
*Geckolepis*  
   *maculata* 214, 222  
   *typica* 222  
Gekkonidae 193, 222  
Gelastocoridae 195  
Gelsemiaceae 146  
Gentianaceae 146  
*Geophila* 155

- Georissa*  
*aurata* 165  
*verreti* 165  
*Gephyromantis*  
*atsingy* 211, 213, 216, 221  
*pseudoasper* 221  
Gerrhosauridae 193, 223  
*Gisekia* 146  
Gisekiaceae 146  
*Givotia* 144  
*stipularis* 114, 115  
*Glinus* 149  
*Gloriosa* 141  
*Gomphocarpus* 137  
*Gossypoides* 148  
*Gossypium* 148  
*Gouania* 154, 197  
*Grangea* 139  
*Grangeria* 141  
*Gravesia* 131  
*Grevea* 149  
*Grewia* 112, 130, 131, 148, 187, 197  
*Grossera* 144  
Gryllacrididae 195  
Gryllidae 195  
*Guilandina* 145  
*Gulella* 163  
*andreana* 166  
*bebokae* 166  
*josephinae* 166  
*nakamaroa* 166  
*namorokae* 166  
*vakiniifia* 166  
*Gyrocarpus* 146  
*americanus* 120, 121
- H**
- Habenaria* 151  
*Hapalemur* 265, 266  
*griseus* 262, 266, 270  
*occidentalis* 270  
Helicarionidae 166  
*Helichrysum* 131, 139  
*Helicophanta* 163, 168  
*goudotiana* 166  
*Helix*  
*tricarinata* 161  
*Helmiopsiella* 148  
*Helmiopsis* 148  
*Hemidactylus*  
*frenatus* 222  
*mercatorius* 192, 193, 214, 222  
Hemiptera 195, 241  
Hernandiaceae 146  
*Heterixalus*  
*carbonei* 221  
*luteostriatus* 221  
*Heteroliodon*  
*fohy* 223  
*lava* 223  
*occipitalis* 223  
*Heteropogon* 153, 187, 197, 199  
*Hibiscus* 130, 131, 148  
*Hildegardia* 107, 148  
*erythrosiphon* 112, 114  
*Hilsenbergia* 139  
Hipposideridae 75, 76, 82  
*Hipposideros*  
*commersoni* 36, 73, 75, 76, 82  
*Homalium* 157, 199  
*Homollea* 155  
Homoptera 241  
*Hoplobatrachus*  
*tigerinus* 221  
*Hubera* 136  
*Hugonia* 147  
*Humbertioturraea* 149  
*Hyalocalyx* 152  
*Hybanthus* 159  
Hydrocenidae 165  
*Hymenodictyon* 155  
*leandrii* 115  
Hymenoptera 195, 241  
*Hyperacanthus* 130, 155  
Hypericaceae 146  
Hyperoliidae 221  
*Hyphaene* 138  
*Hypoestes* 135  
*Hypoponera* 178  
*indigens* 178  
*johannae* 178  
Hypoxidaceae 146  
*Hypoxis* 146  
*Hypsipetes*  
*madagascariensis* 230, 231, 236
- I**
- Icacinaceae 146  
Ichneumonidae 195  
*Impatiens* 131, 139  
*Imperata* 153  
*Indigofera* 145  
*Indri*  
*indri* 16  
Indriidae 75, 76, 80, 81, 82  
*Ipomoea* 141  
*Ischnoglessula* 166  
Isopoda 194  
Isoptera 195, 241  
*Ithycyphus*  
*miniatus* 223  
*Ivodea* 157  
*Ixora* 155
- J**
- Jasminum* 150  
*Jatropha* 144  
Julida 194, 241  
*Justicia* 135
- K**
- Kalidos* 163, 166, 167, 168  
*ekongensis* 166  
*griffithshauchleri* 163, 164, 166, 168  
*maryannae* 164, 166, 274

- Kaliella*  
*barrakporensis* 166  
*Kirkia* 146  
*leandrii* 115  
 Kirkiaceae 146
- L**
- Labiduridae 195  
 Labiidae 195  
*Lablab* 145  
*Labramia* 158  
*Lagrezia* 136  
*Laliostoma*  
*labrosum* 192, 193, 217, 221  
 Lamiaceae 130, 147  
 Lamprophiidae 193, 223  
*Landolphia* 137  
*Langaha*  
*madagascariensis* 223  
*pseudoalluaudi* 223  
*Lantana* 159  
*camara* 187, 197, 198  
*Laportea* 159  
 Largidae 195  
 Lathridiidae 194  
 Lauraceae 147  
*Leandriella* 135  
 Lecythidaceae 147  
*Leea* 159  
*Leioheterodon*  
*madagascariensis* 192, 193, 223  
*modestus* 192, 193, 223  
*Lemurella* 151  
 Lemuridae 75, 82  
*Lemyrea* 155  
*Lepilemur* 75, 77, 82, 261, 265, 266  
*ahmansonii* 265  
*edwardsi* 270  
*randrianasoloi* 261, 262, 265, 270  
*ruficaudatus* 265, 270  
 Lepilemuridae 75, 82  
*Lepisanthes* 158  
*Leptadenia* 137  
*Leptogenys*  
*oswaldi* 178  
*Leptopterus*  
*chabert* 230  
 Leptosomatidae 229  
*Leptosomus*  
*discolor* 229, 233  
*Leucosalpa* 152  
 Linaceae 147  
*Lindsaea* 134  
*Lingelsheimia* 154  
*Liophidium* 215, 275  
*torquatum* 192, 193, 223  
*Liparis* 151  
*Lissochilus* 151  
 Lithobiomorpha 194  
*Loeseneriella* 140  
 Loganiaceae 147, 197  
*Lophotibis*  
*cristata* 232
- Loranthaceae 147  
*Louisia* 166  
*Ludia* 157  
*Ludwigia* 151  
*Lycodyras* 201  
*citrinus* 213, 216, 217, 218, 223  
*granuliceps* 224  
*inopinae* 223  
*pseudogranuliceps* 192, 193, 208, 213, 224  
 Lycopodiaceae 134  
*Lycopodium* 134  
 Lygaeidae 195  
*Lygodactylus*  
*heterurus* 222  
*klemmeri* 213, 222  
*madagascariensis* 222  
*tolampyae* 222  
 Lygodiaceae 134  
*Lygodium* 134  
 Lythraceae 147
- M**
- Macaca*  
*fascicularis* 16  
*Macaranga* 144  
*Macarisia* 154  
*Machaerina* 142  
*Macphersonia* 158  
*Macrochlamys* 167  
*Madagascarophis* 274  
*colubrinus* 224  
*fuchsi* 224  
*Madagasikara*  
*vivipara* 167, 168, 274  
*Madascincus* 201  
*intermedius* 192, 193, 202, 222  
*polleni* 192, 193, 202, 211, 222  
*Majidea* 158  
*Malagarion* 167  
*Malleastrum* 149  
*Mallotus* 144, 197  
 Malpighiaceae 147-148  
 Malvaceae 111, 119, 129, 130, 131, 148-149, 187  
*Mammea* 140  
*Mangifera* 136  
*indica* 187  
*Manilkara* 158  
*boivinii* 132  
*Mantella*  
*betsileo* 192, 193, 201, 203, 208, 216, 221  
*ebenau* 221  
*expectata* 221  
*viridis* 214, 221  
 Mantellidae 193, 221  
*Mantidactylus*  
*corvus* 211  
*bellyi* 221  
*biporus* 221  
*ulcerosus* 221  
 Mantidae 195  
 Mantodea 195  
 Marantaceae 149  
*Marantochloa* 149  
*Margaritaria* 152

- Marsdenia* 137  
*Mascarenhasia* 137  
*Maytenus* 140  
*Meineckia* 153  
*Melanoides*  
   *tuberculata* 167, 168  
Melastomataceae 149  
Meliaceae 130, 149  
*Melissotarsus*  
   *insularis* 175, 178  
*Memecylon* 149, 272  
Menispermaceae 149  
*Mentocrex*  
   *beankaensis* 5, 106, 228, 229, 232, 233, 237-242, 275, 276  
   *kioloides* 242, 275  
*Meranoplus*  
   *mayri* 175, 180  
Meropidae 229  
*Merops*  
   *superciliosus* 229  
*Merremia* 141  
*Mezoneuron* 145  
*Microcebus* 80, 81, 82, 233, 260, 261, 262  
   *berthae* 263  
   *gerpi* 16  
   *murinus* 263, 264, 270  
   *myoxinus* 244, 261, 262, 263, 270  
*Microcharis* 145  
*Microcoelia* 151  
*Microcystis* 167  
*Microgale* 75, 76, 78, 83, 202  
   *brevicaudata* 75, 76, 77, 81, 82, 244, 248, 249, 250, 253, 254, 255  
   *grandidieri* 75, 76, 77, 83, 192, 194, 202, 249, 250, 254, 255  
*Microgramma* 134  
Microhylidae 193, 221  
*Microsorium* 134  
*Microsteira* 148  
*Millettia* 145  
*Milvus*  
   *aegyptius* 229  
*Mimophis*  
   *mahfalensis* 192, 193, 224  
*Mimosa* 145  
*Mimusops* 158  
Minopteridae 80, 81, 82  
*Miniopterus*  
   *griveaudi* 80, 81, 82  
*Mirafra*  
   *hova* 230  
Miridae 195  
*Mirza* 261, 262, 264, 266  
   *coquereli* 261, 262, 264, 270  
   *zaza* 262, 264  
*Molinaea* 158  
Molluginaceae 149  
*Mollugo* 149  
Molossidae 75, 77, 78, 80, 81, 82  
*Monanthotaxis* 136  
   *boivinii* 114, 115, 121  
Monarchidae 230  
*Monomorium*  
   *clarinode* 175  
   *cryptobium* 178  
   *destructor* 175, 178, 179, 181  
   *exiguum* 178  
   *fisheri* 178  
   *hanneli* 178  
   *hildebrandti* 178  
   *lepidum* 178  
   *madecassum* 175  
   *nigricans* 175  
   *robustior* 175  
   *sakalavum* 178  
   *shuckardi* 175  
   *termitobium* 178  
   *versicolor* 178  
Montiniaceae 149  
Moraceae 111, 119, 130, 149-150, 199  
Mordellidae 195  
*Moringa* 19  
*Mormopterus*  
   *jugularis* 75, 77, 78, 80, 81, 82  
*Mostuea* 146  
*Mucuna* 146  
   *pruriens* 199  
*Muellerargia* 141  
*Mundulea* 146  
Muridae 75, 76, 81, 82, 249  
Murinae 75  
Musaceae 150  
Mutilidae 195  
Myrmicinae 179  
Myrtaceae 187  
*Mystrium* 178  
   *voeltzkowi* 178  
*Mystroxylo* 140
- ## N
- Nabidae 195  
*Nastus* 153  
*Nectarinia*  
   *notata* 230  
   *souimanga* 230  
Nectariniidae 230  
*Neoapaloxylon* 146  
*Neobathiea* 151  
*Neobeguea* 149  
*Neoharmsia*  
   *madagascariensis* 120, 121  
*Neomixis*  
   *tenella* 230  
Nephrolepidaceae 134  
*Nephrolepis* 134  
*Nervilia* 130, 151  
*Nesillas*  
   *typica* 230  
   *lantzii* 233  
*Nesogordonia* 149  
Nesomyidae 75, 76, 80, 81, 82, 249  
Nesomyinae 75, 82  
*Nesomyrmex* 178  
*Nesomys*  
   *lambertoni* 254

- Nesopupa*  
*minutalis* 165  
*rodriguezensis* 165  
*Newtonia*  
*archboldi* 233  
*brunneicauda* 230, 231  
*Neyraudia* 153  
*Ninox*  
*superciliosus* 229  
*Noideattella*  
*amboa* 274  
*mamba* 274  
*Noronhia* 112, 130, 131, 150-151, 187, 197  
*alleizettei* 114, 121  
*buxifolia* 114  
*Numida*  
*meleagris* 229  
 Numididae 229  
*Nuxia* 158  
 Nyctaginaceae 150  
*Nylanderia* 178  
*bourbonica* 178  
*humbloti* 178  
*madagascarensis* 175
- O**
- Obetia* 159  
*radula* 115  
*Ochna* 130, 150  
 Ochnaceae 150  
*Ocimum* 147  
*Oeceoclades* 151  
*Oena*  
*capensis* 229  
 Olacaceae 150  
*Olax* 150  
*Oldenlandia* 155-156  
 Oleaceae 130, 150-151, 187  
 Oleandraceae 134  
*Olyra* 153  
*Omphalea* 144  
*occidentalis* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123  
*Omphalotropis*  
*griffithsi* 165  
 Onagraceae 151  
*Oncinotis* 137  
*Oncostemum* 131, 154  
 Onychiuroidea 194  
*Opeas* 166  
*Operculicarya* 136  
 Ophioglossaceae 134  
*Ophioglossum* 134  
*Ophiotaenia*  
*lapata* 274  
*Ophrestia* 146  
 Opiliaceae 151  
*Oplismenus* 153  
*Oplonia* 135  
 Opluridae 193, 223  
*Oplurus*  
*cuvieri* 192, 193, 223  
*Opuntia* 140  
 Orchidaceae 111, 119, 129, 130, 131, 151-152
- Orculidae 165  
*Ormocarpopsis* 146  
 Orobanchaceae 152  
 Orthoptera 195, 241  
*Orthosiphon* 147  
 Oryzoricinae 75, 82, 83, 249  
*Otus*  
*rutilus* 229, 231  
 Oxalidaceae 152  
*Oxalis* 152
- P**
- Pachychilidae 167  
*Pachycondyla*  
*ambigua* 175, 178, 179  
*vazimba* 275  
*wasmannii* 178  
*Pachypodium* 112, 137  
*Paederia* 156, 187, 197  
 Paludomidae 167  
 Pandanaceae 130, 152, 198  
*Pandanus* 130, 152, 198  
*flagellibracteatus* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123  
*pristis* 120, 121  
*tsingycola* 95, 111, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123, 131, 272, 273  
*Panicum* 153  
*Paracephaelis* 156  
*Paragehyra*  
*petiti* 222  
*Pararhadinaea*  
*melanogaster* 224  
*Paratrechina*  
*longicornis* 175, 178, 179, 180, 181  
*Paroedura*  
*bastardi* 222  
*homalorhina* 213, 217, 222  
*karstophila* 222  
*lohatsara* 222  
*petiti* 213  
*stumpffi* 222  
*tanjaka* 213, 222  
*Parvedentulina* 163  
*bemarahae* 166  
*tsisubulinas* 166  
*unescoae* 166  
*Passiflora* 152  
 Passifloraceae 152  
*Paullinia* 158  
 Pedaliaceae 152  
*Pellaea* 135  
*Pelomedusa* 79  
*subrufa* 73, 74, 75, 77, 80, 81, 82, 83  
 Pelomedusidae 75, 80, 81, 82, 83, 222  
*Pelusios*  
*castanoides* 222  
*Pentarhopalopilina* 151  
 Pentatomidae 195  
*Pentodon* 156  
*Pentopetia* 137  
*Peperomia* 153  
*Peponidium* 130, 131, 156  
*Perotis* 153

- Perrierodendron* 158  
*Pervillaea* 137  
*Petchia* 137  
*Phaner* 264  
    *furcifer* 270  
    *pallescens* 244, 262, 264, 270  
*Phanerodiscus* 138  
Phasmatidae 195  
Phasmatodea 241  
Phasmida 195  
*Pheidole* 178  
    *megacephala* 175, 178, 179, 180, 181  
*Phelsuma*  
    *abbotti* 214, 222  
    *bombetokensis* 211  
    *borai* 222  
    *dubia* 222  
    *grandis* 222  
    *kochi* 222  
    *mutabilis* 213, 222  
    *roesleri* 211, 222  
*Phialiphora* 156  
*Philepitta*  
    *schlegeli* 230, 231, 232, 233, 236  
*Phisalixella*  
    *tulearensis* 224  
    *variabilis* 224  
Phoridae 195  
*Phyla* 159  
Phyllanthaceae 130, 152  
*Phyllanthus* 130, 153  
*Phyllarthron* 139  
*Phylloctenium* 139  
*Phyllopentas* 156  
*Phylloxylon* 146  
*Physalis* 158  
Picrodendraceae 153  
*Pila*  
    *cecillei* 167, 168  
*Pilea* 159  
*Piper* 153  
Piperaceae 153  
*Pisidium*  
    *reticulatum* 167, 168  
*Pityrogramma* 135  
*Plagiolepis* 178  
    *alluaudi* 178  
    *madecassa* 178  
*Plagioscyphus* 158, 198, 199  
Planorbidae 167  
Plantaginaceae 153  
*Platycerium* 134  
    *quadridichotomum* 112  
Platyhelminthes 274  
*Platythyrea*  
    *mocquerysi* 178  
*Plectaneia* 137  
*Plectranthus* 147  
*Plethodontohyla*  
    *fonetana* 213, 221  
Ploceidae 230  
*Ploceus*  
    *sakalava* 230  
Poaceae 129, 130, 153-154, 197  
*Podorungia* 135  
*Polyboroides*  
    *radiatus* 229  
*Polycardia* 140  
*Polycarpaea* 140  
Polydesmida 241  
*Polygala* 154  
Polygalaceae 154  
Polygonaceae 154  
*Polygonum* 154  
Polypodiaceae 134  
*Polyscias* 138  
*Polysphaeria* 156  
*Polystachya* 152  
Pomatiidae 162, 163, 165  
Ponerinae 179  
*Pongamiopsis* 146  
*Populina* 135  
*Portulaca* 154  
Portulacaceae 154  
*Potameia* 147  
*Potamochoerus* 73, 76, 79, 168  
    *larvatus* 74, 78, 79, 80, 81, 82, 83  
*Pothos* 138  
*Poupartia*  
    *silvatica* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 123, 136  
*Pouzolzia* 159  
*Premna* 147  
Primulaceae 154  
*Prionopelta* 178  
Proceratiinae 179  
*Prockiopsis* 136  
*Propithecus* 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 260, 262, 265  
    *coronatus* 270  
    *deckenii* 73, 74, 82, 244, 265, 270  
    *verreauxi* 266  
*Psammiosorus* 134  
*Pseudechinolaena* 153  
*Pseudocalyx* 135  
*Pseudocorchorus* 149  
Pseudomyremecinae 179  
*Pseudopeas*  
    *valentini* 166  
*Pseudoxyrhopus*  
    *kely* 224  
    *quinquelineatus* 224  
*Psiadia* 139  
*Psidium* 150  
    *guajava* 187  
*Psilotrichum* 136  
Psittacidae 75, 83, 229  
*Psorospermum* 146  
*Psychotria* 131, 156  
*Psydrax* 156  
Pteridaceae 134-135  
Pteropodidae 75, 76, 80, 81, 82  
*Pteropus*  
    *rufus* 76  
*Ptychadena*  
    *mascareniensis* 214, 221  
Ptychadenidae 221

*Pupisoma* 165  
 Putranjivaceae 154  
 Pycnonotidae 230  
*Pyrenacantha* 146  
*Pyrostria* 130, 131, 156

## R

*Rachis* 168  
   *ambongoensis* 165  
 Rallidae 229  
*Ramphotyphlops*  
   *braminus* 224  
*Rapona* 141  
*Rattus* 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82  
   *rattus* 73, 75, 76, 79, 82, 249, 250, 254, 266  
*Rauvolfia* 137  
*Ravavy*  
   *miafina* 275  
*Ravenala* 158  
 Reduviidae 195  
*Remusatia* 138  
 Rhamnaceae 154, 187, 197  
*Rheedia*  
   *calcicola* 121  
*Rhipsalis* 140  
 Rhizophoraceae 154  
*Rhombophryne* 221, 275  
*Rhopalocarpus* 158  
*Rhopalocaulis*  
   *grandidieri* 165  
*Rhus* 136  
*Rhynchosia* 146  
*Rhytidoponera* 181  
*Ricinus* 144  
*Rinorea* 130, 159  
   *arborea* 95, 113, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123, 197  
 Rodentia 80, 81, 249  
*Rothea* 147  
*Rourea* 141  
*Rousettus* 79  
   *madagascariensis* 75, 76, 77, 78, 79, 80, 82  
 Rubiaceae 111, 119, 129, 130, 131, 154-157, 187  
*Ruellia* 135  
*Ruspolia* 135  
 Rutaceae 157  
*Rytigynia* 156

## S

*Sacciolepis* 153  
*Salacia* 140  
   *madagascariensis* 111  
 Salicaceae 111, 130, 157, 199  
 Salpingidae 195  
 Santalaceae 130, 157  
*Sanzinia*  
   *madagascariensis* 224  
 Sapindaceae 111, 130, 131, 157-158, 198  
 Sapotaceae 132, 158  
 Sarcolaenaceae 158  
*Saxicola*  
   *torquata* 230

*Scaphiophryne*  
   *brevis* 221  
   *calcarata* 192, 193, 202, 212, 213, 221  
   *menabensis* 221  
 Scarabaeidae 195  
*Schizenterospermum* 156  
 Sciaridae 195  
 Scincidae 193, 222  
 Sciomyzidae 168  
*Scleria* 142  
*Sclerocarya* 136  
*Sclerocroton* 144  
 Scolopendromorpha 194, 241  
*Scolopia* 157  
*Scoparia* 153  
 Scorpionida 241  
 Scutigeridae 194  
 Scutigermorpha 194, 241  
 Scydmaenidae 195  
*Secamone* 137  
*Securinea* 153  
*Selaginella* 112, 135  
 Selaginellaceae 135  
*Senna* 146  
*Setaria* 154  
*Setifer* 254  
   *setosus* 75, 78, 82, 192, 194, 200, 244, 249, 250  
*Sida* 149  
*Sideroxylon* 158  
 Sinopteridaceae 135  
*Sitala* 163, 167  
   *antsingiana* 167  
 Smilacaceae 158  
*Smilax* 158  
*Sobennikoffia* 152  
*Socratina* 147  
 Solanaceae 158  
*Solanum* 158  
*Sorghum* 154  
 Soricidae 194, 249  
 Soricomorpha 194, 249, 250  
*Sorindeia* 136  
*Spermacoce* 156  
 Sphaeriidae 167  
 Sphaerosepalaceae 158  
*Sphaerostephanos* 135  
 Spirobolida 241  
*Sporobolus* 154  
*Stadmania* 158  
   *oppositifolia* 114  
 Staphylinidae 195  
*Stenochlaena* 134  
*Stephanodaphne* 159  
*Stephanostegia* 137  
*Stereospermum* 139, 197  
*Stictocardia* 141  
 Stilbaceae 158  
 Strelitziaceae 158  
 Streptaxidae 162, 163, 166  
*Streptopelia*  
   *picturata* 228, 229, 231

- Striga* 152  
 Strigidae 229  
*Strophanthus* 137  
*Strumigenys*  
   *alapa* 178  
   *fanano* 178  
   *fronto* 178  
   *luca* 178  
   *lucomo* 178  
   *mandibularis* 178  
   *seti* 178  
*Strychnos* 147, 197  
   *decussata* 114, 115  
   *madagascariensis* 114, 115  
*Stumpffia* 275  
   *be* 221  
   *hara* 214, 217, 221  
   *helenae* 213, 216, 221  
   *staffordi* 221  
*Stylosanthes* 146  
 Suidae 80, 81, 82  
*Subulina*  
   *mamillata* 166  
 Subulinidae 166  
*Suncus*  
   *etruscus* 192, 194, 200, 201, 202, 249, 250, 253, 254, 277  
   *madagascariensis* 277  
   *murinus* 249, 250, 254, 277  
*Suregada* 144  
 Sylviidae 230  
*Syzygium* 150  
   *sakalavarum* 115
- T**
- Tabernaemontana* 137-138  
   *coffeoides* 114  
*Tacca* 158  
   *pinnatifida* 111, 115, 198  
 Taccaceae 158, 198  
 Talinaceae 159  
*Talinella* 159  
*Tamarindus* 146  
*Tanipone*  
   *scelesta* 175, 275  
*Tapinoma* 178  
   *subtile* 178  
*Tarebia* 167, 168  
   *granifera* 167  
*Tarena* 112, 156  
   *madagascariensis* 120, 121  
*Technomyrmex*  
   *alpibes* 181  
   *difficilis* 178  
   *madecassus* 178  
   *pallipes* 175, 178, 179, 181  
 Tenebrionidae 195  
*Tenrec* 254  
   *ecaudatus* 19, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 168, 192, 194, 200, 249, 250, 255  
 Tenrecidae 19, 63, 75, 76, 80, 81, 82, 83, 194, 249  
 Tenrecinae 75, 81, 82, 249  
*Tephrosia* 146  
*Terataner* 178  
*Terminalia* 130, 141  
 Termitidae 195  
*Terpsiphone*  
   *mutata* 228, 230, 231, 232, 236  
*Tetracera* 142  
*Tetramorium*  
   *arya* 178  
   *bessonii* 175  
   *delagoense* 175, 178, 181  
   *lanuginosum* 175  
   *malagasy* 175, 178, 275  
   *plesiarum* 178  
   *popell* 178, 275  
   *sada* 178, 275  
   *scytalum* 175  
   *sericeiventre* 175, 180  
   *simillimum* 178  
   *zenatum* 175, 178  
*Tetraponera* 178  
   *diana* 175  
 Tettigonidae 195  
*Thamnornis*  
   *chloropetoides* 233  
*Thamnosophis* 201  
   *lateralis* 192, 193, 224  
   *martae* 224  
   *mavotenda* 192, 193, 200, 213, 224  
   *stumpffi* 213, 224  
*Thecacoris* 153  
 Thelypteridaceae 135  
 Thiaridae 167  
*Thilachium* 140  
*Thunbergia* 135  
 Thymelaeaceae 159  
*Tina* 158  
*Tinospora* 149  
 Tiphidae 195  
*Tisonia* 157  
*Trachylepis*  
   *dumasi* 192, 193, 200, 222  
   *elegans* 192, 193, 201, 202, 222  
   *gravenhorstii* 192, 193, 200, 201, 202, 222  
   *tandrefana* 223  
   *tavaratra* 223  
   *volamenaloha* 223  
*Tragia* 144  
*Treculia* 150  
*Trema* 140  
*Treron*  
   *australis* 229  
*Triaenops* 75, 78, 82  
   *furculus* 75, 78, 82  
*Triainolepis* 156  
*Tricalysia* 157  
*Trichilia* 149  
*Triclisia* 149  
*Trigonopyren* 157  
*Trilepisium* 150  
*Tristemma* 149  
 Trogossitidae 195  
*Trophis* 150  
*Tropidophora* 161, 163, 168  
   *chavani* 165  
   *humbug* 106, 164, 165, 274  
   *lineata* 165  
   *liratoides* 165

- morondavensis* 165  
*pyrostoma* 165  
*salvati* 165  
*secunda* 164, 165  
*semidecussata* 165  
*sericea* 165, 274  
*vignali* 165  
*Tsingya* 158  
   *bemarana* 131  
*Tsingymantis*  
   *antitra* 221  
*Tsoala* 158  
Turdidae 230  
Turnicidae 229  
*Turnix*  
   *nigricollis* 229  
*Turraea* 130, 149  
*Typha* 159  
Typhaceae 159  
Typhlopidae 224  
*Typhlops*  
   *arenarius* 224  
   *decorsei* 224  
   *mucronatus* 224  
*Tyto*  
   *alba* 75, 77, 83  
Tytonidae 75, 83
- U**
- Uncarina* 152  
*Upupa*  
   *marginata* 230  
Upupidae 230  
*Urera* 159  
*Uroplatus*  
   *ebenau* 208, 222  
   *guentheri* 222  
   *henkeli* 222  
Urticaceae 112, 159  
*Uvaria* 130, 136  
   *lombardii* 131, 272, 273
- V**
- Vanga*  
   *curvirostris* 230, 231, 232  
Vangidae 230  
*Vanilla* 152  
Velloziaceae 159
- Vepris* 130, 157  
   *boiviniana* 114, 115, 121  
Verbenaceae 159, 187  
*Vernonia* 139  
Veronicellidae 165  
Vertiginidae 165  
*Vetiveria* 187, 197, 198  
*Vigna* 146  
*Viguieranthus* 146  
Violaceae 159, 197  
*Viscum* 130, 157  
Vitaceae 130, 159, 197  
*Vitex* 130, 147  
*Voacanga* 138  
*Voatamalo* 153  
*Volkameria* 147
- W**
- Waltheria* 149  
*Wielandia* 120, 130, 153
- X**
- Xanthorrhoeaceae 159-160  
Xenopirostris  
   *xenopirostris* 233  
*Xerochlamys* 158  
*Xerophyta* 159  
*Xylopia* 136
- Z**
- Zanthoxylum*  
   *tsihanimposa* 115  
Zingiberaceae 160  
*Ziziphus* 154  
   *jujuba* 187, 197, 198  
*Zonosaurus*  
   *bemara* 223  
   *boettgeri* 223  
   *haraldmeieri* 223  
   *karsteni* 223  
   *laticaudatus* 192, 193, 208, 216, 217, 223  
   *madagascariensis* 223  
   *rufipes* 223  
   *tsingy* 217, 223  
*Zoonavena*  
   *grandidieri* 229