

CATALOGUE
DES PLANTES
CULTIVÉES
AU
JARDIN BOTANIQUE
DE KISANTU

RÉPUBLIQUE DU ZAÏRE

L. Pauwels

LE JARDIN BOTANIQUE DE KISANTU

Le Jardin Botanique de Kisantu est situé dans le territoire de Madimba de la province du Bas-Zaïre, à 120 km de Kinshasa par route (latitude sud : 05°08', longitude est : 15°06', altitude : 530 m).

Il fut créé en 1900 par le Frère Justin Gillet de la Compagnie de Jésus, qui l'a dirigé jusqu'en 1943, année de sa mort. D'autres pères et frères jésuites ont continué cet œuvre jusqu'à nos jours.

Le domaine se trouve en bordure de la rivière Inkisi. Il comprend une partie basse et plate, irrigée par un système de canaux, alimenté par le ruisseau Nkungisi, et une partie plus haute et plus accidentée, culminant à 36 mètres au-dessus du marais. La superficie est de 100 ha. Le sol est argileux dans la plus grande partie du jardin.

La région jouit d'un climat tropical avec quatre mois de saison sèche. La lame d'eau annuelle est de 1522 mm, la température maximale absolue de 33,3° C, la température minimale absolue de 11,5° C et la température moyenne annuelle vraie de 22,6° C.

Les collections vivantes comptent 2200 espèces. Les installations du Jardin Botanique comprennent : une serre à cactées et plantes grasses (147 espèces), 9 pergolas à plantes d'ombre et orchidées, un arboretum d'arbres zaïrois (200 espèces), une collection de palmiers (92 espèces), des vergers d'agrumes, de manguiers et de mangoustaniers, un potager, un herbier (5000 spécimens de H. Callens et de L. Pauwels), une bibliothèque (3000 volumes) et un restaurant ouvert au public les dimanches et jours fériés.

Le présent catalogue fait suite au catalogue publié en 1927 par le Frère J. Gillet. Les collections furent considérablement augmentées sous l'impulsion du Père H. Callens, qui a dirigé le Jardin de 1946 à 1959. Certaines espèces introduites par le Frère Gillet ont disparu. Les astérisques (*) devant les noms renvoient à des plantes signalées déjà dans le catalogue du Frère Gillet sous le même nom ou sous un synonyme. Les plantes de la flore locale ou de la flore zaïroise mises en culture au jardin seront indiquées par « loc. » ou « Zaïre ».

Kisantu, le 25 février 1972.

Luc Pauwels S.J.

ACANTHACEAE

- *Acanthus montanus* (Nees) T. Anders. - loc.
- Acanthus pubescens* Engl.
- *Aphelandra aurantiaca* Lindl.
- Aphelandra chamissoniana* Nees
- Aphelandra chrysops* Bull
- *Aphelandra fascinator* Linden et André
- Asteracantha longifolia* (L.) Nees
- *Asystasia gangetica* T. Anders. - loc.
- (*Asystasia longituba* Lindau) → *A vogeliana* - loc.
- Barleria cristata* L.
- Barleria lupulina* L.
- Barleria prionitis* L.
- Barleria ventricosa* Nees
- Beloperone guttata* T.S. Brandegee
- Beloperone plumbaginifolia* Nees
- Brillantaisia patula* T. Anders. - loc.
- (*Butayea congolana* De Wild.) - loc. *Sclerochiton vogelii*
- Chamaeranthemum beyrichii* Nees
- Chamaeranthemum venosum* Hort.
- *Crossandra infundibuliformis* (L.) Nees
- *Crossandra nilotica* Oliv.
- Crossandra subacaulis* C.B. Clarke
- Crossandra* sp. (Kitenda) - loc.
- Elytraria acaulis* Lindau - loc.
- Eranthemum aspersum* Hook. f.
- Eranthemum glandulosum* Moore
- Eranthemum igneum* Linden
- Eranthemum laxiflorum* A. Gray
- Eranthemum leuconeuron* Hort.
- Eranthemum tricolor* Nichols
- *Fittonia verschaaffeltii* Coem. var. *argyroneura* Nichols.
- *Fittonia verschaaffeltii* var. *pearcei* Nichols.
- Graptophyllum pictum* Griff.
- *Hemigraphis colorata* Nees
- Hemigraphis repanda* Hallier f.
- Hygrophila salicifolia* Nees
- Hypoestes verticillaris* R. Br.
- *Jacobinia coccinea* Hiern
- *Jacobinia flava* Kurz
- Jacobinia sellowiana* Hiern
- *Justicia extensa* T. Anders. - loc.
- *Justicia guerkeana* Schinz
- Justicia insularis* T. Anders.
- *Justicia lindenii* Houlet
- *Justicia picta* L.
- *Justicia picta* var. *nigrescens* Hort.
- *Justicia picta* var. *versicolor* Hort.
- Lankesteria elegans* T. Anders.
- *Mackaya bella* Harv.
- *Nelsonia canescens* (Lam.) Sprengel - loc.
- *Odontonema strictum* Kuntze
- Pseuderanthemum glandulosum* Moore
- Pseuderanthemum ludovicianum* Lind.
- Pseuderanthemum tunicatum* (Afz.) Milne-Redhead - loc.
- Ruellia ciliosa* Pursh
- Ruellia devosiana* Morr.
- Ruellia makoyana* Hort. ex Barclay et F.T. Hubbard

- Ruellia rosea Mart. ex Nees
- * Ruellia tuberosa L.
- Rungia congensis C.B. Clarke - loc.
- Ruspolia pseuderanthemoides Lindau
- * Sanchezia nobilis Hook. f.
- Stenandriopsis guineensis (Nees) R. Benoist - loc.
- Stenandrium lindenii N.E. Br.
- * Strobilanthes dyerianus Hort.
- Strobilanthes isophyllus T. Anders.
- Thunbergia alata Boj. ex Sims - loc.
- Thunbergia cerinthoides Radlk.
- Thunbergia coccinea Wall.
- * Thunbergia erecta T. Anders. var. alba Hort.
- * Thunbergia erecta var. coerulea Hort.
- * Thunbergia grandiflora Roxb.
- Thunbergia laurifolia Lind.

AGAYACEAE

- Agave albicans Jacobi
- Agave americana L.
- * Agave americana var. marginata Trel.
- Agave americana var. mediopicta Trel.
- Agave angustifolia Haw.
- Agave atrovirens Karw.
- Agave attenuata Salm
- Agave coccinea Roezl.
- Agave decipiens Bak.
- Agave densiflora Hook.
- Agave deweyana Trel.
- * Agave ferox K. Koch
- Agave filifera Salm
- Agave franzosinii Nissen
- Agave heteracantha Bgr.
- Agave ingens var. picta (Salm) Bgr.
- Agave lophantha Schiede
- Agave lophantha var. coerulescens Jacobi
- Agave lophantha var. posegeri (Salm) Bgr.
- Agave maculata Regel
- Agave mortolensis Bgr.
- Agave parrasana Bgr.
- * Agave rigida Mill.
- Agave rohanii Jacobi
- * Agave sisalana Perrine
- Agave univittata Haw. ex Salm
- Agave variegata Jacobi
- Agave victoriae-reginae Th. Moore
- Agave xylonacantha Salm
- * Agave zapupe Trel.
- * Cordylina terminalis Kunth
- Dracaena arborea (Willd.) Link - loc.
- * Dracaena capitulifera De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Dracaena deremensis Engl. var. longii
- * Dracaena deremensis var. warneckii
- * Dracaena fragrans Ker-Galw. var. lindenii (André) Nich.
- Dracaena fragrans var. massangeana Morr.
- * Dracaena godseffiana Sander
- * Dracaena goldieana Bull
- Dracaena hookeriana K. Koch

- * Dracaena kindtiana De Wild. - loc.
- Dracaena laurentii De Wild. - loc.
- Dracaena nitens Welw. ex Bak. - loc.
- * Dracaena poggei Engl.
- Dracaena rothiana Carr.
- * Dracaena sanderiana Sander
- * Dracaena surculosa Lindl.
- * Dracaena thalioides Hort. ex E. Morr.
- Dracaena tonkinensis Hort.
- * Dracaena uelensis De Wild.
- Dracaena sp. (Kingunda)
- * Furcraea cubensis Vent.
- * Furcraea lindenii Jacobi
- Furcraea selloa K. Koch
- Polianthes tuberosa L.
- * Sansevieria arborescens Hort.
- Sansevieria canaliculata Carr.
- Sansevieria cornui Hort.
- * Sansevieria cylindrica Bojer - loc.
- Sansevieria fasciata Cornu
- Sansevieria liberica Ger.
- Sansevieria longiflora Sims - loc.
- * Sansevieria stuckyi Godefr. Leb.
- Sansevieria subspicata Bak.
- Sansevieria trifasciata Prain
- * Sansevieria trifasciata var. laurentii (De Wild.) N.E. Br.
- Sansevieria zeylanica Willd.
- * Yucca aloifolia L.
- * Yucca filamentosa L.

AIZOACEAE

- Argyroderma testiculare (Ait.) N.E. Br.
- Conophytum mundum N.E. Br.
- Faucaria albidens N.E. Br.
- Faucaria britteniae L. Bolus
- Faucaria felina (Haw.) Schwant.
- Faucaria lupina (Haw.) Schwant.
- Lampranthus aureus (L.) N.E. Br.
- Lithops lesliei N.E. Br.
- Titanopsis calcarea (Marl.) Schwant.

ALISMATACEAE

- Echinodorus martii Mich.
- Echinodorus muricatus Griseb.
- Echinodorus radicans Engelm.
- Ranalisma humile Hutch. - loc.
- Sagittaria lancifolia L.
- Sagittaria montevidensis Cham. et Schl.
- Sagittaria subulata Buchen.
- Sagittaria sp. (venant de Guatemala)

AMARANTHACEAE

- * Alternanthera amoena (Lem.) Voss
- * Alternanthera aurea Hort.
- Alternanthera nodiflora R. Br.
- * Alternanthera versicolor (Lem.) Seubert
- * Amaranthus caudatus L. - Queue de renard

- * *Amaranthus spinosus* L. - loc.
- Amaranthus tricolor* L.
- * *Amaranthus viridis* L. - loc.
- * *Celosia argentea* L. - loc.
- * *Celosia cristata* L. - Crête de coq
- * *Celosia trigyna* L. - loc.
- Cyathula prostrata* (L.) Blume - loc.
- Gomphrena celosioides* Mart.
- * *Gomphrena globosa* L.
- Iresine herbstii* Hook. f.
- * *Iresine herbstii* var. *aureoreticulata*

AMARYLLIDACEAE

- * *Amaryllis belladonna* L.
- Boophone disticha* Herb.
- Cooperia drummondii* Herb.
- Crinum asiaticum* L.
- * *Crinum giganteum* Andr.
- * *Crinum laurentii* De Wild.
- Crinum moorei* Hook. f.
- Crinum natans* Bak. - loc.
- Crinum x powellii* Bak.
- Crinum scabrum* Sims - loc.
- * *Curculigo recurvata* Ait.
- * *Eucharis grandiflora* Planch. et Lind.
- Eucharis subedentata* Benth.
- Haemanthus eetveldianus* De Wild.
- Haemanthus katherinae* Bak.
- * *Haemanthus multiflorus* Martyn
- * *Haemanthus seretii* De Wild.
- Hippeastrum reticulatum* Herb.
- * *Hippeastrum vittatum* Herb.
- Hymenocallis amancaes* (Ker) Ntch.
- * *Hymenocallis senegambica* Kunth et Bouché
- Hymenocallis speciosa* Salisb.
- Zephyranthes candida* Herb.
- Zephyranthes citrina* Bak.
- Zephyranthes grandiflora* Lindl.

< *Alstroemeria haenkei*

Hypericaceae

ANACARDIACEAE

- * *Anacardium occidentale* L. - loc.
- * *Anacardium rhinocarpus* DC.
- * *Antrocaryon nannanii* De Wild. - loc.
- * *Bouea macrophylla* Griff.
- Lanea welwitschii* Engl. - loc.
- Lithraea brasiliensis* March.
- * *Mangifera indica* L. - Manguier
- Pistacia atlantica* Desf.
- * *Pseudospondias microcarpa* Engl. - loc.
- * *Pseudospondias microcarpa* var. *variegata* Hort.
- Rhus kirkii* Oliv.
- Schinus molle* L.
- * *Spondias cytherea* Sonn. - Pomme de Cythère
- * *Spondias mombin* L. - loc.
- Trichoscypha oddonii* De Wild. - loc.

ANNONACEAE

- * *Annona* ^{senegalensis} (*arenaria* Thonn.) - loc.
- * *Annona glabra* L.
- * *Annona muricata* L. - Corossolier
- * *Annona reticulata* L. - Cœur de bœuf,
- * *Annona squamosa* L. - Pomme-cannelle
- *Anonidium manni* Engl. - loc.
- * *Cananga odorata* Hook. f. - Ylang-Ylang
- * *Cleistopholis glauca* Pierre - loc.
- *Cleistopholis patens* Engl. - loc.
- * *Monodora angolensis* Welw. - loc.
- * *Monodora myristica* Dunal - loc.
- * *Polyalthia longifolia* Benth. et Hook. f. ex Hook. f.
- *Polyalthia suaveolens* Engl. et Diels - loc.
- * *Xylopia aethiopica* (Dunal) A. Rich. - loc.
- *Xylopia rubescens* Oliv. - loc.
- *Xylopia wilwerthii* De Wild. - loc.

APOCYNACEAE

- Adenium multiflorum* Klotzsch
- * *Allamanda cathartica* L.
- * *Allamanda neriifolia* Hook.
- * *Allamanda schottii* Pohl
- * *Alstonia congensis* Engl. - loc.
- Beaumontia grandiflora* Wall.
- Callichilia barberi* Stapf
- * *Catharanthus roseus* (L.) G. Don
- * *Chonemorpha macrophylla* G. Don
- Daturicarpa elliptica* Stapf - loc.
- Dewevrella cochliostemma* De Wild.
- Diplorhynchus condylocarpon* var. *angolense* (Büttner) Pichon ex Cavaco - loc.
- * *Dyera costulata* Hook. f.
- Echites rubrovenosa* Lind.
- Ervatamia coronaria* Stapf
- * *Funtumia elastica* Stapf - loc.
- * *Funtumia gillettii* De Wild. - loc.
- * *Holarrhena floribunda* (G. Don) Dur. et Schinz
- Landolphia camptoloba* (K. Schum.) M. Pichon - loc.
- Landolphia lanceolata* (K. Schum.) M. Pichon - loc.
- * *Landolphia gentilii* De Wild.
- * *Nerium oleander* var. *album* - Laurier-rose, Oléandre.
- * *Nerium oleander* var. *rubrum*
- Ochrosia coccinea* Miq.
- Oncinitis glabrata* (Baill.) Stapf ex Hiern - loc.
- * *Picalima nitida* (Stapf) Th. et H. Dur. - loc.
- * *Plumiera alba* L. - Frangipanier
- * *Plumiera bicolor* Ruiz et Pav.
- * *Plumiera rubra* L.
- Rauvolfia caffra* Sonder
- *Rauvolfia congolana* De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Rauvolfia longecuminata* De Wild. - loc.
- * *Rauvolfia obscura* Schum. - loc.
- Rauvolfia sellowii* Muell. Arg.
- Rauvolfia serpentina* Benth. ex Kurz
- * *Rauvolfia vomitoria* Afz. - loc.

- Rhynchosia rhynchosperma (Wall.) Schum.
- Strophanthus amboensis (Schum.) Engl. et Pax
- Strophanthus arnoldianus De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Strophanthus boivinii Baill.
- Strophanthus congoensis Franch.
- Strophanthus courmontii Sacleux ex Franch.
- Strophanthus divaricatus Wall.
- Strophanthus eminii Aschers. et Pax
- Strophanthus gerrardii Stapf
- Strophanthus grandiflorus (N.E. Br.) Gilg.
- Strophanthus gratus (Wall. et Hook.) Franch.
- * Strophanthus hispidus DC. - loc.
- Strophanthus hypoleucus Stapf
- Strophanthus intermedius Pax - loc.
- * Strophanthus kombe Oliv. var. ledienii Staner et Michotte - loc.
- Strophanthus preussii Engl. et Pax
- Strophanthus sarmentosus DC.
- Strophanthus speciosus (Ward et Haw.) Schum.
- Strophanthus thollonii Franch.
- Strophanthus vanderystii Staner
- Strophanthus welwitschii (Baill.) Schum. - loc.
- Strophanthus wightianus Wall.
- Tabernaemontana crassa Benth. - loc.
- * Tabernanthe iboga Baill. - loc.
- * Tabernanthe subsessilis Stapf - loc.
- * Thevetia nereifolia Juss.
- Voacanga africana Stapf - loc.
- Voacanga chalotiana Pierre - loc.
- * Voacanga thouarsii Roem. et Schult. - loc.

APONOGETONACEAE

- Aponogeton distachyum Thbg.
- Aponogeton sp.

ARACEAE

- * Acorus gramineus Ait.
- Aglaonema costatum N.E. Br. var. foxii
- Aglaonema hospitem F.N. Williams
- * Aglaonema integrifolium Schott
- * Aglaonema marantifolium Bl.
- * Aglaonema modestum Schott
- Aglaonema pictum Kunth
- * Aglaonema roebelii Hort.
- Aglaonema treubii Engl.
- * Alocasia argyraea Sander
- * Alocasia augustiana L. Lind. et Rodrig.
- * Alocasia cuprea C. Koch
- Alocasia elkinsii
- * Alocasia gigas L. Lind.
- * Alocasia grandifolia Hort.
- * Alocasia indica Schott
- Alocasia kisantuensis Hort
- Alocasia plumbea Van Houtte
- * Alocasia sanderiana Hort.
- * Alocasia thibautiana Mast.
- * Alocasia vanhoutteana Hort.
- Alocasia zebrina C. Koch et Veitch

- Amorphophallus angolensis N.E. Br.
- * Amorphophallus eichleri Hook. f. - Zaire
- Amorphophallus oncophyllus Fr.
- * Amorphophallus rivieri Dur. ex Rivière
- Amorphophallus titanum Becc.
- Amorphophallus virosus N.E. Br.
- Anchomanes giganteus Engl. - loc.
- Anthurium acaule
- * Anthurium andraeanum Lind. var. rhodochlorum
- Anthurium bakeri Hook. f.
- Anthurium cristallinum Lind. et André var. illustre Hort.
- * Anthurium dendum Hort.
- * Anthurium digitatum G. Don
- Anthurium fissum C. Koch
- Anthurium harrisii G. Don
- * Anthurium nymphaefolium C. Koch et Bouché
- * Anthurium pedatoradiatum Schott
- * Anthurium regale Lind.
- Anthurium x rotschildianum Hort.
- Anthurium scandens Engl. var. leuconeurum
- * Anthurium scherzerianum Schott
- Anthurium spathiphyllum N.E. Br.
- Anthurium splendidum Hort.
- * Anthurium subsignatum Schott
- * Anthurium veitchii Mast.
- * Anthurium warocqueanum Moore
- Anubias congensis N.E. Br. - loc.
- * Caladium bicolor Vent.
- Caladium humboldtii Schott
- Colocasia antiquorum Schott - Taro
- * Culcasia reticulata Hort.
- * Culcasia scandens P. Beauv. - loc.
- Culcasia yangambiensis Louis - Zaire
- Cryptocoryne beckettii Thw. ex Trim.
- Cryptocoryne ciliata Fisch ex Schott
- Cryptocoryne griffithii Schott
- Cryptocoryne nevelii Engl.
- Cyrtosperma johnstonii N.E. Br.
- * Cyrtosperma senegalense Engl. - loc.
- * Dieffenbachia bausei Regel
- * Dieffenbachia bowmannii Veitch
- * Dieffenbachia fournieri Hort.
- Dieffenbachia jennmannii Hort.
- Dieffenbachia leopoldii Hort.
- * Dieffenbachia magnifica Lind. et Rodrig.
- Dieffenbachia x memoria-corsii Fenzl
- * Dieffenbachia seguina Schott
- Dieffenbachia splendens Bull.
- Epipremnum falcifolium Engl.
- Epipremnum mirabile Schott
- Gonatanthus sarmentosus Klz.
- * Homalonema rubescens Kunth
- * Homalonema wallisii Regel
- * Monstera deliciosa Liebm.
- Montrichardia arborescens Schott
- Nephtytis afzelii Schott - loc.
- * Nephtytis picturata N.E. Br.
- Philodendron andreanum Devans.

- * *Philodendron argenteum* Hort.
- * *Philodendron bipinnatifidum* Schott
- * *Philodendron cannaefolium* Mart.
- * *Philodendron cordatum* Kunth
- * *Philodendron x corcinianum* Hort.
- * *Philodendron crassinervium* Lindl.
- * *Philodendron cuspidatum* C. Koch et Bouché
- * *Philodendron erubescens* C. Koch et Augustin
- * *Philodendron giganteum* Schott
- * *Philodendron gloriosum* André
- * *Philodendron gracile* Schott
- * *Philodendron grandifolium* Schott
- * *Philodendron guttatum*
- * *Philodendron hastatum* C. Koch et Sello
- * *Philodendron imbe* Schott
- * *Philodendron longepetiolatum* Engl.
- * *Philodendron mamei* André
- * *Philodendron melanochrysum* Lind. et André
- * *Philodendron panduriforme* Kunth
- * *Philodendron pinnatifidum* Schott
- * *Philodendron radiatum* Schott
- * *Philodendron schottianum* Wendl.
- * *Philodendron simsii* Sweet
- * *Philodendron sodiroi* Hort.
- * *Philodendron squamiferum* Poepp. et Endl.
- * *Philodendron verrucosum* Math. ex Schott
- * *Philodendron wendlandii* Schott
- * *Philodendron williamsii* Hook. f.
- * *Pinellia tuberifera* Ten.
- * *Pistia stratiotes* L. - loc.
- * *Pothos aureus* Lind. ex André
- * *Pothos celatocaulis* N.E. Br.
- * *Pothos lucidus* Hort.
- * *Remusatia vivipara* Schott
- * *Rhaphidophora decursiva* Schott
- * *Rhektophyllum congensense* De Wild. et Th. Dur. - loc.
- * *Rhodospatha heliconiifolia* Schott
- * *Rhodospatha picta* Schott
- * *Richardia africana* Kunth
- * *Sauromatum venosum* (Ait.) Kunth - loc.
- * *Scindapsus pictus* Hassk.
- * *Schismatoglottis lavalleyi* Lind.
- * *Schismatoglottis siamensis* Bull
- * *Spathicarpa sagittifolia* Schott
- * *Spathiphyllum candicans* Poepp. et Endl.
- * *Spathiphyllum cochlearispathum* Engl.
- * *Spathiphyllum floribundum* N.E. Br.
- * *Spathiphyllum patinii* N.E. Br.
- * *Spathiphyllum wallisii* Hort.
- * *Stuednera colocasiaefolia* C. Koch
- * *Stylochiton cf. zenkeri* Engl.
- * *Syngonium auritum* Schott
- * *Syngonium vellozianum* Schott
- * *Thyphonium giganteum* Engl. var. *giraldi Baroni*
- * *Xanthosoma jacquinii* Schott - Taro
- * *Xanthosoma lindenii* S. Moore
- * *Xanthosoma violaceum* Schott
- * *Zamioculcas loddigesii* Schott

ARALIACEAE

- * *Aralia cordata* Thunb.
- * *Cussonia angolensis* Hiern - loc.
- * *Dizygotheca elegantissima* (Veitch) Taylor
- * *Dizygotheca veitchii* (Veitch) Taylor
- * *Hedera helix* L. - Lierre
- * *Meryta denhamii* Seem
- * *Polyscias balfourniana* (Sander) Bailey
- * *Polyscias fruticosa* (L.) Harms
- * *Polyscias fruticosa* cv. 'Guilfoylei'
- * *Schefflera actinophylla* (Endl.) Harms
- * *Schefflera barteri* Harms ex De Wild. -- Zaire

ARISTOLOCHIACEAE

- * *Aristolochia arborescens* L.
- * *Aristolochia bracteata* Retz.
- * *Aristolochia brasiliensis* Mart. et Zucc.
- * *Aristolochia elegans* Mast.
- * *Aristolochia fimbriata* Chams.
- * *Aristolochia grandiflora* Swartz
- * *Aristolochia leuconeura* Linden
- * *Aristolochia ringens* Vahl
- * *Aristolochia tricaudata* Lem.
- * *Pararistolochia triactina* (Hook. f.) Hutch. et Dalz. - loc.
- * *Pararistolochia zenkeri* (Engl.) Hutch. et Dalz. - loc.

ASCLEPIADACEAE

- * *Asclepias curassavica* L.
- * *Calotropis gigantea* Ait.
- * *Calotropis procera* Ait. f. - Zaire
- * *Caralluma lutea* N.E. Br.
- * *Caralluma mamillaris* (L.) N.E. Br.
- * *Ceropegia barklyi* Hook. f.
- * *Ceropegia robynsiana* Wederm. - Zaire
- * *Cryptolepis baumii* N.E. Br.
- * *Dischidia bengalensis* Colebr.
- * *Dischidia rafflesiana* Wall.
- * *Gomphocarpus semiamplectens* K. Schum. - loc.
- * *Gomphocarpus solstitialis* (A. Chev.) Bullock - Zaire
- * *Gongronema latifolium* Benth. - loc.
- * *Hoya australis* R. Br.
- * *Hoya bella* Hook.
- * *Hoya carnosa* (L.) R. Br.
- * *Hoya carnosa* var. *variegata* De Vries
- * *Hoya obovata* Decne
- * *Huernia levyi* Oberm.
- * *Huernia oculata* Hook. f.
- * *Mondia withei* (Hook. f.) Skeels - loc.
- * *Pachycarpus lineolatus* (Decne) Bullock - loc.
- * *Parquetina nigrescens* (Afz.) Bullock - loc.
- * *Prestonia venosa* Nichols.
- * *Stapelia gigantea* N.E. Br.
- * *Stapelia lepida* Jacq.
- * *Stapelia semota* N.E. Br.
- * *Stapelia variegata* L.
- * *Stephanotis floribunda* Brongn.

ARAUARIACEAE

BALSAMINACEAE

- * *Impatiens balsamina* L.
- * *Impatiens bicolor* Hook. f.
- * *Impatiens holstii* Engl. et Warb.
- Impatiens irvingii* Hook. f. - loc.
- * *Impatiens kirkii* Hook. f.
- * *Impatiens sultanii* Hook. f.
- Impatiens villosa-calcerata* Warb. et Gilg.

BASELLACEAE

- * *Basella alba* L. - loc.

BEGONIACEAE

- Begonia ampla* Hook. f. - Zaire
- Begonia 'Cleopatra'*
- Begonia discolor* R. Br.
- Begonia dregei* Otto et Dietr.
- Begonia evansiana* Andr.
- Begonia gracilis* H.B.K.
- Begonia heracleifolia* Cham. et Schlecht.
- Begonia imperialis* Lem.
- * *Begonia maculata* Raddi
- Begonia masoniana* Irmscher
- Begonia maxima* Hort.
- * *Begonia poggei* Warb. - loc.
- Begonia quadrialata* Warb. - loc.
- * *Begonia rex* Putz.
- Begonia richardsiana* T. Moore.
- Begonia schmidtiana* Regel
- * *Begonia semperflorens* Link et Otto
- Begonia socotrana* Hook. f.
- Begonia subvillosa* Klotzsch
- Begonia sutherlandii* Hook. f.
- Begonia tuberhybrida pendula*
- Begonia* sp. (Kitenda)
- Begonia* sp. (Panzi)
- Begonia* sp. (Kimvula)

BERBERIDACEAE

- * *Nandina domestica* Thunb.

BIGNONIACEAE

- Bignonia rodigasiana* L. Lind.
- Bignonia* sp.
- * *Colea floribunda* Bojer
- Crescentia alata* L.
- * *Crescentia cujete* L.
- * *Doxantha unguis-cati* Rehd.
- Fernandia adolfi-frederici* Gilg et Mildb. - Zaire
- Glaziova bauhinioides* Bureau
- * *Jacaranda acutifolia* H. et B.
- Kigelia africana* (Lam.) Benth. - Zaire
- Markhamia lanata* K. Schum.
- * *Markhamia tomentosa* K. Schum. - loc.
- * *Newbouldia, laevis* Seem. - loc.
- * *Oroxylum indicum* Vent.
- Parmentiera alata* Miers

- * *Parmentiera cereifera* Seem.
- Phaedranthus buccinatorius* Miers
- Pyrostegia ignea* Presl
- * *Spathodea campanulata* P.B. - loc. - Tulipier du Gabon
- Spathodea nilotica* Seem.
- Stenolobium alatum* Sprague
- * *Stenolobium stans* Seem.
- Tabebuia pentaphylla* Hemsl.
- Tabebuia serratifolia* Nichols.
- * *Tecomaria capensis* Spach

BIXACEAE

- * *Bixa orellana* L. - Rocouyer

BOMBACACEAE

- * *Adansonia digitata* L. - Baobab - loc.
- * *Bombacopsis glabra* A. Robyns - loc.
- * *Bombax malabaricum* DC.
- * *Ceiba pentandra* Gaertn. - Kapokier - loc.
- Chorisia speciosa* St. Hil.
- * *Durio zebethinus* Murr. - Durian
- Ochroma lagopus* Sw. - Balsa
- Rhodognaphalon lukayensis* A. Robyns - loc.

BORAGINACEAE

- * *Cordia gillettii* De Wild. - loc.
- * *Cordia myxa* L.
- Cordia platythyrsa* A. Chev.
- * *Cordia sebestena* L.
- * *Heliotropium indicum* L. - loc.

BROMELIACEAE

- Acanthostachys strobilacea* Lk., Klz. et Otto
- Aechmea calyculata* Bak.
- * *Aechmea dealbata* Ed. Morr.
- Aechmea fasciata* Bak.
- Aechmea fasciata* cv. 'Variegata'
- Aechmea fulgens* Brogn.
- Aechmea fugens* var. *discolor* (Morr.) Mez
- Aechmea lindenii* Morr.
- Aechmea mooreana* Hort.
- Aechmea robusta* Hort.
- Aregelia carolinae* cv. 'Tricolor'
- Aregelia chlorosticta* Mez
- Aregelia concentrica* Mez
- Aregelia coriacea* Mez
- Aregelia cyanea* Mez
- Aregelia elegans* Mez
- Aregelia johannis* Mez
- Aregelia laevis* Mez
- Aregelia laurentii* (Regel) Mez
- Aregelia morreniana* Mez
- Aregelia princeps* Mez
- Aregelia spectabilis* (Morr.) Mez
- * *Ananas comosus* (L.) Merr. - Ananas
- Ananas comosus* var. *variegata* Hort.

el

Neoregelia

- Billbergia euphemiae Morr.
- Billbergia forgetiana Hort.
- Billbergia holscheriana Kettel.
- Billbergia nutans Wendl.
- Billbergia saundersii Hort.
- Bromelia argento-striata Hort.
- Bromelia pinquim L.
- Catopsis pendula Bak.
- Cryptanthus beuckeri Morr.
- Cryptanthus bivittatus Regel
- Cryptanthus lacerdae Morr. ex Rod.
- Cryptanthus lubbersianus Morr.
- Cryptanthus pumillus Hort. ex Gentil
- Cryptanthus undulatus Otto et Dietr.
- Cryptanthus undulatus var. angustifolia
- * Cryptanthus zonatus (Vis.) Beer
- Cryptanthus zonatus cv. 'Fuscus'
- * Disteganthus basilateris Lem.
- Dyckia rariflora Schult. f.
- Dyckia sulphurea C. Koch
- Guzmania musaica (André) Mez
- Lamprococcus weilbachii Morr.
- Nidularium fulgens Lem.
- Nidularium innocentii var. moorei
- Nidularium lubbersii Hort.
- Nidularium neglectum André
- Nidularium purpureum Beer
- Nidularium striatum Hort.
- * Pitcairnia corallina Linden
- Portea kermesiana C. Koch
- * Quesnelia rufa Gaudich.
- Tillandsia bulbosa Hook.
- Tillandsia complanata Benth.
- Tillandsia leiboldiana Schlecht.
- Vriesea carinata Wawra
- Vriesea duvaliana Morr.
- Vriesea hieroglyphica Morr.
- Vriesea x inflata Wawra
- Vriesea psittacina Lindl.
- Vriesea simplex Beer
- Vriesea vigeri Hort.

BURSERACEAE

- * ² Aucoumea klaineana Pierre - Okoumé
- * Canarium commune L.
- * Canarium schweinfurthii Enql. - loc.
- Commiphora madagascariensis Jacq.
- * Dacryodes edulis (G. Don) H.J. Lam. - loc. - Safoutier
- Dacryodes pubescens (Vermoes.) H.J. Lam. - loc.
- Dacryodes yangambiensis Louis ex Troupin - Zaire

BUTOMACEAE

- Hydrocleys nymphoides Buchenau
- Limnocharis flava Buchenau

CACTACEAE

- Astrophytum myrlostigma Lem.
- Astrophytum ornatum (DC.) Web.

- Astrophytum potosinum (Möll.) Krzgr.
- Astrophytum virens Hort.
- Cereus celsianus Berg.
- Cereus chalybaeus O.
- Cereus chende Goss.
- Cereus dayamii Speg.
- Cereus gladiatus Lem.
- Cereus hildemannianus K. Schum.
- * Cereus jamacaru DC.
- Cereus macrogonus O.
- * Cereus martianus Zucc.
- Cereus martianii Lab.
- Cereus pasacana Web.
- Cereus pomanensis Web.
- * Cereus peruvianus (L.) Mill.
- Cereus prinosus O.
- Cereus pterogonus Lem.
- Cereus rostratus Lem.
- Cereus sartorianus Kupp.
- Cereus silvestrii Speg.
- Cereus spachianus Lem.
- Cereus tetragonus Mill.
- * Cereus tortuosus Forb.
- Cereus sublanatus SD.
- Cereus undatus Haw.
- * Cereus validus Haw.
- Chiapasia nelsonii Br. et Rose
- Cleistocactus strausii var. jujuyensis Backbg.
- Cleistocactus tupizensis (Vpl.) Backg.
- Coryphantha compacta (Engl.) Br. et R.
- Coryphantha cornifera (DC.) Lem.
- Coryphantha erecta Lem.
- Coryphantha macrothele Mart.
- Coryphantha radians var. crassispinus Hort.
- Coryphantha reduncuspinus Böd.
- Echinocactus cornigerus DC.
- Echinocactus echidne (DC.) Br. et R.
- Echinocactus electracanthus Lem.
- Echinocactus flavovirens Sch.
- Echinocactus glaucescens DC.
- Echinocactus grusonii Wildm.
- Echinocactus hamatocanthus Mühlpfrdt.
- Echinocactus ingens Zucc.
- Echinocactus latispinus Hemsf.
- Echinocactus ottonis Lk. et O.
- Echinocactus pilosus Gal.
- Echinocactus prinosus O.
- Echinocactus robustus Lk. et O.
- Echinocactus setispinus Engelm. et Gray
- Echinocereus cinerascens (DC.) Rümpl.
- Echinocereus glycimorphus Orc.
- Echinocereus leptacanthus K. Sch.
- Echinocereus paucispinus Rümpl.
- Echinocereus stramineus (Engl.) Rümpl.
- Echinopsis eyriesii (Turp.) Zucc.
- * Echinopsis multiplex (Pfeiff.) Zucc.
- Eriocereus martinii (Lab.) Rice.
- Eriocereus tortuosus (Forb.) Rice

- Harrisia bonplandii* (Parm.) Rice.
Harrisia pomanensis (Web.) Br. et R.
Lophophora williamsii (Lem. ex SD.) Coult.
Mammillaria bocasana Pos.
Mammillaria centricirra Lem.
Mammillaria compressa DC.
Mammillaria crassispina Pfeiff.
Mammillaria crocidata Lem.
Mammillaria discolor Haw.
Mammillaria elegans DC.
Mammillaria elongata DC.
Mammillaria falcata Hort.
Mammillaria fragilis Br.
Mammillaria glaucidiata Mart.
Mammillaria hidalgensis J.A. Purp.
Mammillaria kewensis SD.
Mammillaria macrantha SD.
Mammillaria magnimamma Haw.
Mammillaria mirabilis Ehrbg.
Mammillaria multiceps SD.
Mammillaria prolifera (Mill.) Haw.
Mammillaria pusilla Sweet
Mammillaria rhodantha SD.
Mammillaria seitziana Mart.
Mammillaria tetracantha SD. ex Pfeiff.
Mammillaria webbiana Lem.
Mammillaria wiesingeri Bod.
Neobuxbaumia pelylopha (DC.) Backbg.
Nopalxochia ackermannii Haw.
Opuntia amyclaea Ten.
Opuntia anacantha Spag.
Opuntia antillana Br. et R.
Opuntia bergeriana Web.
Opuntia bernichiana Hort.
Opuntia clavarioides (Pfeiff.) Backbg.
Opuntia clavata (Engl.) Knuth
Opuntia cylindrica (Lamarck) DC.
Opuntia deamii Rose
Opuntia decumana Haw.
Opuntia dillenii (Ker-Gawler) Haw.
Opuntia engelmannii SD.
Opuntia ficus-indica Mill.
Opuntia gomei Griff.
Opuntia gosseliniana Web.
Opuntia gymnocarpa Web.
Opuntia herrfeldtii Kupp.
Opuntia hyptiacantha Web.
Opuntia incarnadilla Griff.
Opuntia kleiniae DC.
Opuntia leucotricha DC.
Opuntia macedougaliana Rose
Opuntia polyantha Haw.
Opuntia rafinesquiana Engelm.
Opuntia ramosissima Engl.
Opuntia ritteri Berg.
Opuntia stricta Haw.
Opuntia tessellata Engl.
Opuntia texana Griff.

- Opuntia vulgaris* Mill.
Oreocereus celsianus Berg.
Pefreskia bleo DC.
Pefreskia godseffiana Hort.
Pefreskia grandifolia Haw.
Pilocereus hapalacanthus (Werd.) Byl. et Rowl.
Pilocereus salvadorensis Werd.
Rhipsalis baccifera (J. Mill.) Stearn - loc.
Rhipsalis cavernosa (Lindbg.) K. Sch.
Rhipsalis clavata Web.
Rhipsalis heteroclada Br. et R.
Rhipsalis paradoxa SD.
Rhipsalis penduliflora N.E. Brown
Rhipsalis regnellii Lindbg.
Rhipsalis salicornioides Haw.
Rhipsalis suareziana Web.
Rhipsalis undulata Pfeiff.
Rhipsalis virgata Web.
Schlumbergera gaertneri (Reg.) Br. et R.
Trichocereus gladiatus (Lem.) Backbg.
Trichocereus macrogonus (SP.) Rice.
Trichocereus pasacana (Web.) Br. et R.
Trichocereus spachianus (Lem.) Ricc.
Zygocactus truncatus (Haw.) K. Sch.

CAESALPINIACEAE

- Afzelia bella* Harms - Zaire
Afzelia bipindensis Harms - Zaire
Afzelia bijuga A. Gray
Afzelia cuanzensis Welw. - Zaire
Amphimas pterocarpoides Harms - loc.
Anthonotha fragrans (Bak. f.) Exell et Hillcoat - Zaire
Aphanocalyx cynometroides Oliv. - Zaire
Baikiea insignis Benth. - loc.
Bauhinia punctata Bolle
Bauhinia purpurea L.
Bauhinia tomentosa L. - loc.
Brownea arisá Benth. z?
Brownea grandiceps Jacq. —
Caesalpinia coronaria Willd.
Caesalpinia pulcherrima Swartz
Caesalpinia sappan L.
Cassia absus L. - loc.
Cassia alata L.
Cassia brasiliensis Lam.
Cassia fistula L.
Cassia floribunda Cav.
Cassia hirsuta L.
Cassia humilis Collad.
Cassia javanica L.
Cassia laevigata Willd.
Cassia mimosoides L. - loc.
Cassia nodosa Buch.-Ham. ex Roxb.
Cassia occidentalis L.
Cassia siamea Lam.
Cassia spectabilis DC.
Colvillea racemosa Boj. ex Hook.
Copaifera officinalis L.

- *Cynometra cauliflora* L.
- *Dalbergia sissoo* Roxb.
- *Daniellia alsteeniana* Duv. - Zaire
- *Daniellia pynaertii* De Wild. - loc.
- *Delonix regia* Raf. - Flamboyant
- *Dialium corbisieri* Staner
- *Erythrophleum suaveolens* (Guill. et Perr.) Brenan - loc.
- *Gilbertiodendron dewevrei* (De Willd.) J. Léonard - loc.
- *Gilletiodendron mildbreadii* (Harms) Vermoesen - Zaire
- *Gleditschia macrantha* Desf.
- *Gossweilerodendron balsaminiferum* (Vermoesen) Harms - Zaire
- *Guibourtia demeusei* (Harms) J. Léonard - Copalier, loc.
- *Hymenaea courbaril* L.
- *Monopetalanthus microphyllus* Harms - loc.
- *Monopetalanthus pteridophyllus* Harms - loc.
- *Oxystigma buchholzii* Harms - loc.
- *Oxystigma oxyphyllum* (Harms) J. Léonard - Zaire
- *Pachyelasma tessmannii* Harms - Zaire
- *Paramacrolobium caeruleum* (Taub.) J. Léonard - loc.
- *Poinciana gilliesii* Hook.
- *Schizolobium excelsum* Vog.
- *Schotia bequaertii* (De Wild.) De Wild. - loc.
- *Scorodophloeus zenkeri* Harms - loc.
- *Tamarindus indica* L.
- *Trachylobium verrucosum* (Gaertn.) Oliv.

CAMPANULACEAE

Isotoma longifolia Presl.

CANNABACEAE

Cannabis sativa L. - Chanvre

CANNACEAE

- *Canna edulis* Ker-Gawl.
- *Canna grandiflora* Hort.
- *Canna indica* L.

CAPPARIDACEAE

- *Capparis saligna* Vahl - Cáprier
- *Capparis zeylanica* L.
- *Cercopetalum dasyanthum* Gilg.
- *Cleome rutidosperma* DC. - loc.
- *Cleome spinosa* DC. - loc.
- *Gynandropsis gynandra* (L.) Brig. - loc.

CAPRIFOLIACEAE

- *Lonicera implexa* Ait. - Chèvrefeuille
- *Lonicera japonica* Thunb.
- *Lonicera* sp.
- *Sambucus nigra* L. - Sureau

CARICACEAE

- *Carica papaya* L. - Papayer.

CARYOPHYLLACEAE

Dianthus chinensis L.
Drymaria cordata Willd.

CASUARINACEAE

- *Casuarina cunninghamiana* Miq.
- *Casuarina equisetifolia* Forst.
- *Casuarina glauca* Sieb. - Filao
- *Casuarina suberosa* Otte et Diotr.

CELASTRACEAE

- *Evonymus japonicus* L. f.

CHLORANTHACEAE

Chloranthus inconspicuus Sw.

COCHLOSPERMACEAE

Cochlospermum angolense Welw. ex Oliv. - Zaire

COMBRETACEAE

- *Combretum platypterum* Hutch. - loc.
- *Combretum scandens* Liben - loc.
- *Quisqualis hensii* (Engl. et Diels) Exell - loc.
- *Quisqualis indica* L.
- *Strephonema gillettii* De Wild. - loc.
- *Strephonema pseudo-cola* A. Chev. - loc.
- *Terminalia catappa* L. - Madamier
- *Terminalia chebula* Retz.
- *Terminalia suberba* Engl. - loc. - Limba

COMMELINACEAE

- *Aneilema aequinoctiale* Kunth - loc.
- *Aneilema beninense* Kunth - loc.
- *Aneilema nigritanum* Hutch.
- *Buforrestia imperforata* C.B. Clarke
- *Callisia elegans* Alexander ex H.E. Moore
- *Campelia zanonii* H.B. et K.
- *Commelina africana* L. - loc.
- *Commelina capitata* Benth. - loc.
- *Commelina coelestis* Willd.
- *Commelina forskalaei* Vahl.
- *Commelina nudiflora* L.
- *Commelina umbellata* Schum. et Thonn.
- *Cyanotis kewensis* C.B. Clarke
- *Cyanotis longifolia* Benth. - loc.
- *Dichorisandra reginae* Hort.
- *Palisota ambigua* C.B. Clarke - loc.
- *Palisota barteri* Hook. f.
- *Palisota elisabethae* L. Gentil
- *Palisota hirsuta* K. Schum.
- *Palisota pynaertii* De Wild.
- *Palisota thyrsiflora* Benth.
- *Pollia condensata* C.B. Clarke
- *Polyspatha paniculata* Benth. - loc.
- *Rhoeo discolor* Hance
- *Rhoeo discolor vittata*
- *Setcreasea purpurea* Boom
- *Tinantia fugax* Scheidw.
- *Tradescantia fuscata* Lodd.
- *Zebrina pendula* Schnizl.

(*Lobeliaceae* ?)

COMPOSITAE

- Acanthospermum hispidum DC. - loc.
- Adenostemma perrottetii DC. - loc.
- * Ageratum conyzoides L. - loc.
- Artemisia absinthium L.
- Aster alpinus L.
- Aster novi-belgii L.
- * Bidens pilosa L. - loc.
- Brickellia cavanillesii Gray → *Calcea wilcifolia*
- Chrysanthellum procumbens Pers.
- * Chrysanthemum indicum L.
- Chrysanthemum leucanthemum L.
- Cichorium endiva L.
- Cosmos bipinnatus Cav.
- * Coreopsis grantii Oliv.
- Cynara cardunculus L.
- * Dahlia variabilis Desf.
- * Gerbera jamesonii Bolus
- Guizotia schultsii Hochtt.
- * Gynura aurantiaca DC.
- Helianthus annuus L.
- Inula klingii Hoffm.
- Kleinia articulata Haw.
- Kleinia neriifolia Haw.
- Lactuca capitata DC.
- Laggera alata Sch. - loc.
- * Mikania scandens (L.) Willd.
- Notonia bequartii De Wild.
- Pleiotaxis pulcherrima Steetz - loc.
- Scorzonera hispanica L.
- Senecio stapeliaeformis Phil.
- * Sonchus oleracea L. - loc.
- * Spilanthes acmella Murr.
- Spilanthes oleracea (L.) Clarke - loc.
- Synedrella nodiflora Gaert. - loc.
- Tagetes erecta L.
- Tagetes minuta L.
- * Tagetes patula L. - Cillet d'Inde
- Tagetes signata Bartl.
- * Tithonia tagetiflora Desf.
- Vernonia amygdalina Delile - loc.
- * Vernonia arborea Welw.
- Vernonia conferta Benth. - loc.
- * Zinnia elegans Jacq.
- Zinnia haageana Regel
- * Zinnia linearis Benth.
- Zinnia pauciflora L.
- Zinnia verticillata Cav.

CONIFERAE

- * Agathis loranthifolia Salisb.
- Agathis vitiensis Benth. et Hook.
- * Araucaria angustifolia O. Kuntze
- * Araucaria bidwillii Hook.
- * Araucaria columnaris Hook.
- Araucaria cunninghamii Sweet
- * Araucaria excelsa R. Br.
- Callitris quadrivalvis Vent.

Araucariaceae

- Callitris robusta R. Br. ex Mirb.
- Cupressus arizonica Greene
- Cupressus benthamii Endl.
- * Cupressus funebris Endl.
- Cupressus glauca Lam.
- Cupressus lindleyi Klz.
- * Cupressus sempervirens L.
- * Cryptomeria japonica D. Don
- * Cryptomeria japonica var. elegans Veitch
- * Juniperus bermudiana L.
- Juniperus procera Hochst ex Endl. - Zaire
- * Pinus canariensis C. Sm.
- Pinus hondurensis Sm.
- Pinus insularis Endl.
- Pinus pinaster Ait.
- Podocarpus milanjanus Rendle - Zaire
- * Podocarpus neriifolia D. Don
- Podocarpus usambarensis Pilg. - Zaire
- * Taxodium distichum Rich.
- * Taxodium mucronatum Ten.
- * Thuya gigantea Nutt.
- * Thuya orientalis L.
- Widdringtonia dracomontana Stapf

Cupressaceae

Pinaceae

Podocarpaceae

CONNARACEAE

- Cnestis ferruginea - loc.

CONVULVULACEAE

- * Ipomaea batatas Poir. - Patate douce
- * Ipomaea coccinea L. - loc.
- Ipomaea leari Pax
- Ipomaea purpurea L.
- * Ipomaea quamoclit L. - loc.
- Ipomaea setosa Blume
- * Ipomaea tuberosa L.

CRASSULACEAE

- * Bryophyllum calycinum Salisb.
- Bryophyllum crenatum Kuntz.
- * Bryophyllum proliferum Bow.
- Bryophyllum tubiflorum Harv.
- Kalanchoe blossfeldiana Poelnitz
- Pachyphytum oviferum J.A. Purpus

CRUCIFERAE

- Brassica chinensis L. - Chou de Chine
- * Brassica oleracea L. - Chou
- Lepidium sativum L. - Cresson
- * Nasturtium humifusum Guill. et Perr.
- Raphanus sativus L. - Radis

CUCURBITACEAE

- * Cogniauxia podolaena Baill. - loc.
- Cucumis melo L. - Melon
- Cucumis sativus L. - Concombre
- * Luffa cylindrica Roem. - loc.

- * *Sechium edule* Sw. - Chouchoute
- * *Telfairea pedata* Hook.
- Trichosanthes anguina* L.

CUPULIFERAE

- * *Quercus robur* L. - Chêne rouvre

CYCADACEAE

- Ceratozamia mexicana* Brongn.
- * *Cycas circinalis* L.
- * *Cycas revoluta* Thbg.
- Cycas rumphii* Miq.
- Dioon edule* Miq.
- * *Encephalartos laurentianus* De Wild - Zaire
- Encephalartos poggei* Aschers. - Zaire
- Encephalartos septentrionalis* Schw. - Zaire
- Encephalartos villosus* Lehm.
- Macrozamia spiralis* Miq.

CYCLANTHACEAE

- * *Carludovica atrovirens* Wendl.
- Carludovica discolor* Hort. ex Gentil
- * *Carludovica humilis* Poepp. et Endl.
- * *Cyclanthus bipartitus* Poir.

CYPERACEAE

- Bulbostylis laniceps* C.B. Clarke - loc.
- Carex longifolia* R. Br.
- * *Cyperus articulatus* L. - loc.
- Cyperus cyperoides* (L.) O. Ktze. - loc.
- * *Cyperus esculentus* L. - loc.
- Cyperus fertilis* Boeck. - loc.
- * *Cyperus flabelliformis* Rottb. - loc.
- * *Cyperus papyrus* L. - Papyrus - loc.
- Cyperus richardii* var. *angustior* (C.B.) Clarke) Kueckent. - loc.
- Fuirena umbellata* Rottb. - loc.
- Hypolytrum heteromorphum* Nelves - loc.
- Hypolytrum testui* Cherm. - loc.
- Mapania* cf. *africana* Boeck.
- Rhynchospora candida* Boeck. - loc.
- Scleria hirtella* Sw. - loc.

DILLENIACEAE

- Dillenia indica* L.
- Tetracera masuiana* De Wild. et Th. Dur. - loc.

DIOSCOREACEAE

- * *Dioscorea alata* L. - Ignose
- * *Dioscorea alata* var. *cordifolia*
- Dioscorea composita* Hemsl.
- Dioscorea globosa* Roxb.
- Dioscorea liebrechtsiana* De Wild.
- * *Dioscorea sativa* L.
- * *Dioscorea sativa* var. *silvestris*
- Dioscorea thonneri* De Wild.
- Dioscorea* sp.

DIPTEROCARPACEAE

- * *Hopea odorata* Roxb.

EBENACEAE

- Diospyros alboflavescens* (Gürke) F. White - Zaire
- Diospyros discolor* Willd.
- * *Diospyros ebenaster* Retz.
- * *Diospyros ebenum* Koen.
- Diospyros inconstans* Jacq.
- * *Diospyros kaki* L. f.
- Diospyros undulata* J. Louis

ELAEOCARPACEAE

- Elaeocarpus serratus* L.

ERICACEAE

- * *Azalea punica* Sw.

ERIOCAULACEAE

- Mesanthemum radicans* Koern. - loc.

ERYTHROXYLACEAE

- * *Erythroxylum coca* Lam.

EUPHORBIACEAE

- Acalypha bipartita* M.A.
- Acalypha ciliata* Forsk. - loc.
- * *Acalypha godseffiana* Mast.
- * *Acalypha hamiltoniana* Hort.
- * *Acalypha hispida* Burm.
- Acalypha obovata* Benth.
- Acalypha sanderianus* N.E. Br.
- * *Acalypha triumphans* Hort.
- * *Alchornea cordifolia* M.A. - loc.
- * *Alchornea floribunda* M.A. - loc.
- * *Aleurites cordata* Steud.
- Aleurites fordii* Hemsl.
- Aleurites montana* E.H. Wilson
- * *Aleurites tribola* Forst.
- Antidesma leptobotryum* M.A. - loc.
- * *Baccaurea staudtii* Pax
- Bridelia ferruginea* Benth. - loc.
- * *Bridelia micrantha* Baill. - loc.
- * *Claoxylum africanum* M.A.
- Chaetocarpus africanus* Pax - loc.
- * *Codiaeum variegatum* Blum. - Croton
- * *Croton angolensis* M.A.
- * *Croton linearis* Jacq.
- * *Croton mubango* M.A. - loc.
- Dalechampia roezliana* M.A.
- Dichostemma glaucescens* Pierre - loc.
- Drypetes gossweileri* Mild.
- Elaeophorbia drupifera* Stapf - Zaire
- Euphorbia abyssinica* J.F. Cmel.
- Euphorbia alcornis* Baker

CUPRESSACEAE

Wiena

- Euphorbia antiquorum Forsk.
- Euphorbia aphylla Brouss.
- Euphorbia barnhartii L. Croiz.
- Euphorbia breviaristulata Pax
- Euphorbia caducifolia Haines
- Euphorbia caput-medusae L.
- Euphorbia cervicornu Boiss. - loc.
- Euphorbia conspicua N.E. Br.
- * Euphorbia helicotele Lem.
- Euphorbia hirta L. - loc.
- Euphorbia hislopianae N.E. Br.
- Euphorbia indica Lem.
- * Euphorbia intisy Drake
- Euphorbia lactea Haw.
- Euphorbia laurentii De Wild.
- Euphorbia nerifolia L.
- Euphorbia nivulia Buch.
- Euphorbia obesa Hook. f.
- Euphorbia officinarum Boiss.
- Euphorbia ornithopus Jacq.
- Euphorbia prostrata Ait. - Zaire
- * Euphorbia pulcherrima Willd.
- Euphorbia quadrangularis Pax
- Euphorbia resinifera Berg.
- Euphorbia royleana Boiss.
- * Euphorbia sapinii De Wild. - loc.
- * Euphorbia splendens Bojer
- Euphorbia stellata Willd.
- * Euphorbia tirucalli L.
- * Euphorbia trigona Haw.
- Euphorbia virosa Willd.
- * Euphorbia sp. (Yangambi)
- Excoecaria bicolor Hassk.
- * Flueggia obovata Baill.
- * Flueggia virosa Willd.
- * Hevea brasiliensis M.A. - Caoutchoutier
- * Hura crepitans L.
- * Hymenocardia acida Tul. - loc.
- * Hymenocardia ulmoides Oliv. - loc.
- * Jatropha curcas L.
- Jatropha gossypifolia L.
- Jatropha multifida L.
- Jatropha podagrica Hook.
- Jatropha sp. (Bogor)
- Macaranga monoandra M.A. - loc.
- Maesobotrya staudtii (Pax) Hutch. - loc.
- * Manihot dulcis (Gmel.) Pax
- * Manihot esculenta Crantz
- * Manihot esculenta var. variegata Hort.
- * Manihot glaziovii M.A.
- * Maprounea africana M.A. - loc.
- Microdesmis puberula Hook. f. - loc.
- Pedilanthus tithymaloides Poit.
- Pedilanthus tithymaloides var. variegatus Hort.
- * Phyllanthus atropurpureus Boj.
- Phyllanthus capillaris Schum. - loc.
- Phyllanthus discoideus M.K.
- * Phyllanthus grandifolius L.

- * Phyllanthus nivosus Bull.
- Phyllanthus polyanthus Pax
- * Ricinodendron heudelotii subsp. africanum J. Léonard - loc.
- * Ricinus communis L. - Ricin.
- Sapium cornutum Pax - loc.
- * Sapium sebiferum (L.) Roxb.
- Synadenium umbellatum Pax
- Synadenium sp.
- Tetrorchidium didystemon Baill. - loc.
- * Uapaca bossenge De Wild.
- Uapaca gossweileri Hutch.
- Uapaca sansibarica Pax - loc.

FILICES

- Adiantum cuneatum Langsd. et Fisch.
- Adiantum incisum Forsk. - loc.
- * Adiantum macrophyllum Sw.
- Adiantum philippense L. - loc.
- Adiantum trapeziforme L.
- Adiantum vogelii Mett. ex Keys. - loc.
- Arthropteris oblitterata (R. Br.) J. Sm.
- Arthropteris orientalis (Gmel.) Posth. - loc.
- Asplenium africanum Desv. - loc.
- Asplenium buettneri Hieron. ex Brause - loc.
- Asplenium daucifolium Lam.
- Asplenium dregeanum Kunze - loc.
- * Asplenium emarginatum P. Beauv. - loc.
- Asplenium formosum Willd. - loc.
- Asplenium hemitomum Hieron. - loc.
- * Asplenium laurentii Bommer ex Christ. - loc.
- * Asplenium nidus L.
- Asplenium paucifolium R. Bonap. - loc.
- Asplenium subintegrum C. Christ. - loc.
- Asplenium unilaterale Lam. - loc.
- Asplenium variabile var. paucijugum (Ballard) Alston - loc.
- Azolla africana Desv. - loc.
- * Blechnum brasiliense Desv.
- Bolbitis acrostichioides (Afz. ex Sw.) Ching - loc.
- Bolbitis gaboonensis (Hook.) Alston - loc.
- Bolbitis heudelotii (Bory ex Fée) Alston - loc.
- Bolbitis laurentii (Christ) Alston
- * Ceratopteris cornuta (P. Beauv.) Lepr. - loc.
- Ctenitis currori (Mett. ex Kuhn) Tardieu
- Ctenitis lanigera (Kuhn) Tardieu - loc.
- Ctenitis protensa (Afz. ex Sw.) Ching - loc.
- Cyathea camerooniana Hook. - loc.
- * Cyathea dregei Kunze - loc.
- Cyathea manniana Hook. - loc.
- Cyclosorus arbusculus (Willd.) Ching - loc.
- Cyclosorus dentatus (Forsk.) Ching - loc.
- Cyclosorus dewevrei (Christ ex Bonap.) Adams et Alston
- Cyrtomium falcatum (L.f.) Presl.
- Davallia chaerophylloides (Poir.) Steud. - loc.
- Didymochlaena truncatula (Sw.) J. Sm. - Zaire
- Diplazium hylophilum (Hieron.) C. Christ. - Zaire
- Diplazium sammatii (Kuhn) C. Christ. - loc.
- Diplazium welwitschii (Hook.) Diels - loc.
- Diplazium zanzibaricum (Bak.) C. Christ. - loc.

- Doodia caudata (Cav.) R. Br.
- Doryopteris nobilis (Moore) J. SM.
- Drynaria laurentii (Christ) Hieron. - loc.
- Elaphoglossum barteri (Bak.) C. Christ. - Zaire
- Gleichenia linearis (Burm.) Clarke - loc.
- Hemionitis arifolia (Burm.) Moore
- Histiopsis incisa (Thbg.) J. Sm. - loc.
- Lomariopsis guineensis (Underw.) Alston - loc.
- Lonchitis crenata Alston - loc.
- * Lonchitis currori (Hook.) Mett. - loc.
- * Lygodium microphyllum (Cav.) R. Br. - loc.
- Lygodium smithianum Presl. ex Kuhn - loc.
- * Marattia fraxinea Sm. - loc.
- Marsilea diffusa Lepr. ex A. Br.
- Marsilea quadrifolia L.
- Microgramma owariense (Desv.) Alston
- Microlepis speluncae (L.) Moore - loc.
- Microsorium punctatum (L.) Copel. - loc.
- * Nephrolepis biserrata (Sw.) Schott - loc.
- Nephrolepis duffii Moore
- * Nephrolepis undulata (Afz. ex Sw.) J. Sm. - loc.
- Oleandra distenta Kunze - loc.
- Ophioglossum reticulatum L. - loc.
- * Osmunda regalis L. - loc.
- Pellaea doniana (J. Sm.) Hook. - loc.
- * Pellaea falcata (R. Br.) Fée
- * Pellaea hastata (Thbg.) Prantl.
- Pellaea rotundifolia (Forst.) Hook.
- Phymatodes scolopendria (Burm.) Ching - loc.
- Pityrogramma calomelanos (L.) Link - loc.
- Platynerium angolense Welw. - loc.
- Platynerium stemaria (P. Beauv.) Desv. - loc.
- Platynerium willinckii Moore
- Pleopeltis preussii (Hieron.) Tardieu - Zaire
- * Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - loc.
- Pteris acanthoneura Alston - loc.
- Pteris atrovirens Willd. - loc.
- * Pteris cretica cv. 'albolineata'
- Pteris cretica cv. 'parkeri'
- Pteris intricata C.H. Wright - Zaire
- Pteris vittata L. - loc.
- Pyrrhosia lanceolata (L.) Farwell
- Pyrrhosia mechowii (Hieron.) Alston - Zaire
- Salvinia auriculata Aubl. - loc.
- Salvinia natans (L.) All.
- Tectaria angelicifolia (Schum.) Copel. - loc.
- Vittaria guineensis Desv. - loc.

FLACOURTIACEAE

- Aberia caffra Hook.
- * Aberia gardneri Closs.
- * Aphloia theaeformis Benn.
- Caloncoba echinata Gilg
- Caloncoba glauca Gilg - loc.
- * Caloncoba welwitschii (Oliv.) Gilg. - loc.
- * Flacourtia cataphracta Roxb.
- * Flacourtia inermis Roxb.
- * Flacourtia ramontchi L'Hérit. - Prune de Madagascar

- Hydnocarpus anthelmintica Pierre
- Hydnocarpus wightiana Bl.
- Poggea alata Guerke

FLAGELLARIACEAE

- Flagellaria guineensis Schum. - loc.

GENTIANACEAE

- Nymphoides peltata (Gmel.) O. Ktze.

GERANIACEAE

- Pelargonium reniforme Spreng.
- Pelargonium tomentosum Jacq.
- * Pelargonium zonale L'Hérit. - Géranium

GESNERIACEAE

- Achimenes grandiflora DC.
- Achimenes hirsuta DC.
- Achimenes pulchella (L'Hérit.) Hutch.
- Achimenes rosea Lind.
- Aeschynanthus x splendidus Hort.
- * Aeschynanthus zebrinus Van Houtte
- Chirita lavandulacea Stapf
- * Episcia metallica Hort.
- * Episcia reptans Mart.
- Klugia zeylanica Gartn.
- Kohleria bogotensis (Nich.) Fritsch
- Kohleria eriantha (Benth.) Hanst.
- * Kohleria x gigantea
- Martynia lutea Lindl.
- Nautilocalyx bulbatus (Lem.) Sprague
- Nautilocalyx lynchii
- Rhytidophyllum petiolare DC.
- * Saintpaulia ionantha H. Wendl.
- * Sinningia purpurea Hort.
- Sinningia speciosa (Lodd.) Htern - Gloxinia
- Streptocarpus polyanthus Hook.
- Streptocarpus rexii Lindl.

GNETACEAE

- Gnetum africanum Welw. - loc.

GOODENIACEAE

- Scaevola frutescens Krause
- Scaevola koenigii Vahl

GRAMINEAE

- Andropogon huillensis R endle - loc.
- Andropogon patris Robyns - loc.
- Andropogon pseudapricus Stapf - loc.
- Anthephora cristata (Döll) De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Axonopus compressus (Sw.) P. Beauv. - loc.
- * Bambusa spinosa Roxb.
- * Bambusa vulgaris Schrad.
- Bambusa sp.

- Beckeropsis unisetata (Nees) Stapf - loc.
- Brachiaria brizantha (Hochst.) Stapf - loc.
- Brachiaria emini (Mez) Robyns - Zaire
- Brachiaria kotschyana (Hochst.) Stapf - loc.
- Cenchrus barbatus Schum. - loc.
- Chloris breviseta Benth. - loc
- Chloris gayana Kunth - loc.
- Chloris radiata Sw.
- Coix agrestis Lour.
- * Coix lacrima-jobi L.
- Ctenium concinnum Nees
- Ctenium newtonii Hack. - loc.
- Cymbopogon citratus (DC.) Stapf - Lemon grass
- * Cymbopogon densiflorus (Steud.) Stapf - loc.
- * Cymbopogon martinii Stapf
- * Cynodon dactylon Pers. - loc.
- Danthoniopsis wasaensis Hubb. - loc.
- Dendrocalamus longispatus Kurz
- * Dendrocalamus strictus Nees
- Digitaria uniglumis var. major Stapf - loc.
- Diheteropogon emarginatus (De Wild.) Robyns - loc.
- * Eleusine indica Gaertn. - loc.
- Elyonurus brazzae Franch. - loc.
- Eragrostis boehmii Hack.
- Eragrostis ciliaris Lk. - loc.
- Eragrostis tremula Hochst. - loc.
- Eremochloa ophiuroides Hack.
- * Gigantochloa apus Kurz
- * Gigantochloa afer Kurz
- Gigantochloa verticillata Munro
- Hyparrhenia bracteata (Willd.) Stapf - loc.
- Hyparrhenia dissoluta (Nees ex Steud.) Hubb. ex Hutch. - loc.
- * Imperata cylindrica Beauv. - loc.
- Jardinea congoensis Franch. - loc.
- * Leersia hexandra Sw. - loc.
- Leptochloa plectostachya Schum.
- Loudetia arundinacea Hochst. ex Steud. - loc.
- Loudetia phragmitoides (A. Peter) Hubb. - loc.
- Loudetia simplex (Nees) Hubb. - loc.
- Manisurus granularis Sw. - loc.
- * Melinis minutiflora P. Beauv. - loc.
- Microchloa indica (L. f.) Hack. - loc.
- Monocymbium cerasiiforme (Nees) Stapf - loc.
- Olyra latifolia L. - loc.
- * Oryza sativa L. - riz
- Oxytenanthera abyssinica Munro - Zaire
- * Panicum maximum Jacq. - loc.
- Panicum miliaceum L.
- Panicum sp.
- * Paspalum conjugatum Berg. - loc.
- * Paspalum notatum Fluegge
- * Paspalum scrobiculatum L. - loc.
- Paspalum virgatum L.
- Pennisetum purpureum Schum. - loc.
- Perotis latifolia Ait.
- Phragmites communis var. mauritanica (Kunth) Baker - loc.
- Rhynchachne rotboelliioides Desv. - loc.
- * Saccharum officinarum L. - Canne à sucre

B. cornuta

Hachichloa

- * Sasa kurilensis Makino et Shibata
- Schizachyrium platyphyllum Stapf - loc.
- Setaria megaphylla (Steud.) Th. Dur. et Schinz. - loc.
- Setaria sphacelata (Schum.) Stapf et Hubb. - loc.
- Setaria sp.
- Sorghum vulgare L. - Sorgho
- Sporobolus molleri Hack. - loc.
- Sporobolus pyramidalis P. Beauv. - loc.
- Trichopteryx dregeana Nees - loc.
- Tripsacum laxum Scribn. et Merrill - Guatemala grass
- Tristachya nodiglumis var. breviglumis - loc.
- Urelytrum stapfianum Hubb.
- Vetiveria zizanoides (L.) Stapf - Vétiver
- * Zea mays L. - Maïs

GRANATACEAE

Punica granatum L.

GUTTIFERAE

- * Calophyllum calaba Jacq.
- Calophyllum inophyllum Sieb.
- Garcinia epunctata Stapf - loc.
- Garcinia kola Haeckel - loc.
- * Garcinia mangostana L. - Mangoustan
- Garcinia punctata Oliv. - loc.
- * Harungana madagascariensis Lam. ex Poir.
- Mammea africana Don - loc.
- * Mammea americana L. - Abricotier de Saint-Domingue
- * Ochrocarpus siamensis T. Anders.
- * Pentadesma butyracea Sabine
- Pentadesma exelliana Staner - loc.
- * Platonia insignis Mart.
- * Symphonia globulifera L.f. - loc.
- * Xanthochymus pictorius Roxb.

HAEMORACEAE

- * Ophiopogon jaburan Lodd.

HYDROCHARITACEAE

- Elodea canadensis var. gigantea Hort.
- Elodea densa Casp.
- Limnobium stoloniferum Griseb.
- Ottelia ulvaefolia Walp. - loc.
- Vallisneria spiralis L.

IRIDACEAE

- Belamcanda chinensis (L.) Leman
- * Eleutherine plicata Herb.
- Freesia refracta Klatt
- * Gladiolus x gandavensis Van Houtte
- Gladiolus klattianus Hutch. - loc.
- * Gladiolus psittacinus Hook. - loc.
- Gladiolus sp.
- Iris sp.
- Marica humilis Lodd.
- Marica northiana Ker-Gawl.

Montbretia crocosmiaeflora Lem.
Tigridia pavonia Ker-Gawl.
Trimeza lurida Salisb.

IRVINGIACEAE

Irvingia gabonensis (A. Lec. ex O'Rorke) Baill. - loc.
Irvingia smithii Hook f. - loc.

LABIATAE

- * Coleus blumei Benth.
- * Coleus dazo Chev.
- Coleus pumilus Blanco
- * Hyptis spicigera Lam. - loc.
- Hyssopus officinalis L.
- Lavendula vera L.
- Leonitis africana Briq. - loc.
- Leonitis nepetaefolia N. Br - loc.
- * Melissa officinalis L.
- Mentha rotundifolia L.
- * Mentha piperata L.
- * Ocimum basilicum L.
- * Ocimum canum Sims.
- Ocimum crispum Tunb.
- Ocimum minimum L.
- Orthosiphon grandiflorum Terrac.
- * Pogostemon patchoulii Pellet.
- * Salvia coccinea Juss.
- Salvia farinacea Benth.
- Salvia leucantha Cav.
- * Salvia splendens Ker-Gawl.
- * Scutellaria mocintana Benth.
- Thymus vulgaris L.

LAURACEAE

- * Cinnamomum aromaticum Nees
- * Cinnamomum burmannii Bl.
- * Cinnamomum camphora Nees - Camphrier
- * Cinnamomum zeylanicum Nees - Cannelier
- * Cinnamomum zeylanicum var. longifolium Luckm.
- * Laurus nobilis L. - Laurier
- * Persea gratissima Gaertn. - Avocatier
- * Ravensara aromatica J. F. Gmel.

LECYTHIDACEAE

- * Bertholletia excelsa H. et B. - Noix du Brésil
- Napoleona imperialis Beauv. - loc.
- Petersia africana Welw. ex Benth. et Hook. f. - loc.

LEEACEAE

- * Leea guineensis Don - loc.

LEMNACEAE

Lemna paucicostata Hegelm.
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid. - loc.
Wolffia arrhiza (L.) Schleid.

LILIACEAE

- * Acrospira asphodeloides Welw. ex Bak. - loc.
- Acrospira sp.
- * Allium fistulosum L. - Ciboule
- Allium porrum L.
- Aloe ammophila Reynolds
- Aloe andringitrensis H. Perrier
- * Aloe angolensis Bak.
- * Aloe arborescens Mill.
- Aloe aristata Haw.
- Aloe brevifolia Mill.
- Aloe buettneri Berger - loc.
- Aloe castanea Schoenl.
- Aloe ciliaris Haw.
- Aloe dinteri Bgr.
- Aloe ecklonis Salm-Dyck
- Aloe eru Bgr.
- Aloe ferox Mill.
- Aloe fosteri Pillans
- Aloe greenii Bak.
- Aloe hereroensis Engl.
- Aloe marlothii Bgr.
- Aloe microstigma Salm-Dyck.
- Aloe obscura Mill.
- Aloe paxii Terr.
- Aloe pluridens Haw.
- Aloe reitzii Reynolds
- Aloe rubrolutea Schinz
- Aloe x salm-dyckiana Schult.
- * Aloe saponaria Haw.
- Aloe x spinosissima Hort.
- Aloe steudneri Schweinf.
- Aloe striata Haw.
- Aloe striatula Haw.
- Aloe succotrina Lam.
- Aloe variegata L.
- Aloe sp.
- Alstroemeria haematha Ruiz et Pav. -----> *Amaregillidaceae*)
- Arthropodium cirrhatum R. Br.
- Asparagus africanus Lam.
- Asparagus arborescens Willd.
- Asparagus drepanophyllus Welw. ex Bok.
- Asparagus officinalis L.
- Asparagus plumosus Bak.
- Asparagus scoparius Lowe
- Asparagus sprengeri Regel
- Asparagus virgatus Bak.
- Asparagus sp. (Kimbuba)
- * Aspidistra elatior Bl.
- * Aspidistra lurida Ker-Gawl. var. variegata
- Astroloba foliosa (Willd.) Uitew.
- Bowiea volubilis Harv. ex Hook. f.
- Chlorophytum bichetii Hort. ex Becker
- * Chlorophytum elatum R. Br.
- Chlorophytum elatum var. variegatum
- Dasyliirion sp.
- Dianella nemorosa Lam.
- Dipcadi thollonianum Hua - loc.

- Drimiopsis barteri Bak.
 Eucomis comosa (Houtt.) Hort.
 Gasteria acinacifolia (Jacq.) Haw.
 Gasteria brevifolia Haw.
 Gasteria caespitosa Poelln.
 Gasteria liliputana Poelln.
 Gasteria maculata Haw.
 Gasteria schweinekertiana Poelln.
 Gasteria verrucosa (Mill.) Duval
 Gasteria sp.
 Gloriosa abyssinica A. Rich.
 Gloriosa rotschildiana O'Brien
 * Gloriosa simplex L. - loc.
 * Gloriosa superba L. - loc.
 Haworthia attenuata Haw.
 Haworthia attenuata var. argyrostigma (Bak.) Bgr.
 Haworthia attenuata var. clariperla (Haw.) Bak.
 Haworthia fasciata (Willd.) Haw.
 Haworthia greenii Bak.
 Haworthia herrei Poelln.
 Haworthia herrei var. depauperata Poelln.
 Haworthia hurlingii Poelln.
 Haworthia hybrida (Salm-Dyck) Haw.
 Haworthia margaritifera (L.) Haw.
 Haworthia nitidula Poelln. var.
 Haworthia planifolia var. typica fo. agavoides Triebn. et Poelln.
 Haworthia reinwardtii (Salm-Dyck) Haw.
 Haworthia reinwardtii var. chalwinii (Marl. et Bgr.) Res.
 Haworthia retusa (L.) Haw. var.
 Haworthia ryderiana Poelln.
 Haworthia subulata (Salm-Dyck) Bak.
 Haworthia tessellata Haw.
 Haworthia translucens Haw.
 Haworthia tuberculata Poelln.
 Haworthia tuberculata var. acuminata Poelln.
 Haworthia turgida Haw.
 Haworthia uitewaaliana Poelln.
 Haworthia viscosa (L.) Haw.
 Hemerocallis fulva L.
 Kniphofia aloides Moench
 Kniphofia foliosa Hochst.
 Lilium longiflorum Thbg.
 Liriope spicata Lour.
 Liriope spicata var. variegata
 * Lourea campanulata Benth.
 Medeola asparagoides L.
 Rohdea japonica Roth.
 * Scilla ledienii Engl.
 Smilax kraussiana Meissn. - loc.
 Urginea altissima (L.f.) Bak. - loc.
 Urginea gigantea Jacq.
 Urginea nigrissima Bak.

LOBELIACEAE

Centropogon lucyanus Schoenland

LOGANIACEAE

- Anthocleista schweinfurthii Gilg - loc.
 Buddleia madagascariensis Lam.
 Colinochlamys angolana S. Moore - loc.
 Strychnos cocculoides Baker - loc.
 Strychnos phaeotricha Gilg
 Strychnos pungens Solered. - loc.
 Strychnos spinosa Lamarck - loc.
 Strychnos variabilis De Wild. - loc.

Buddleiaceae

Mostuea hirsuta

LYCOPODIACEAE

- Lycopodium affine Bory - loc.
 * Lycopodium cernuum L. - loc.
 Lycopodium phlegmaria L.

LYTHRACEAE

- Cuphea cyanea Moç. et Sesse
 * Cuphea ignea A. DC.
 Lagerstroemia floribunda Jacq.
 * Lagerstroemia indica L.
 * Lagerstroemia speciosa Pers.
 * Lawsonia inermis L.

MAGNOLIACEAE

Illicium anisatum L.

MALPIGHIACEAE

- * Acridocarpus corymbosus Hook. f.
 Acridocarpus smeathmannii Guill. et Perrot - loc.
 Galphimia glauca Cav.
 * Galphimia gracilis Bart.
 * Malphigia coccigera L.
 Malphigia glabra L.
 Triaspis macropteron Welw. - loc.

MALVACEAE

- * Gossypium barbadense L. - Cottonier
 Gossypium hirsutum Mill.
 * Hibiscus esculentus L. - Gombo
 * Hibiscus mutabilis L.
 * Hibiscus rosa-sinensis L.
 Hibiscus rosa-sinensis cv. 'Albovariegatus'
 * Hibiscus sabdariffa L. - loc.
 * Hibiscus schizopetalus Hook. f.
 Lagunaria patersonii Don D. / i /
 Malviacus arboreus Cav.
 * Pavonia wiotii E. Morr.
 * Sida rhombifolia L. - loc.

MARANTACEAE

- * Calathea bachemiana Morr.
 Calathea cylindrica K. Schum.
 Calathea elegans
 Calathea illustris Hort. ex Correa
 Calathea lietzei Morr.

- Calathea louisae Chantier
- Calathea makoyana Morr.
- Calathea mediopicta (Morr.) Regel
- Calathea roseopicta (Lind.) Regel
- Calathea rufibarba Frenz.
- Calathea picturata 'Van-den-hecke'
- Calathea veitchiana Veitch ex Hook. f.
- Calathea undulata Regel
- Calathea zebrina (Sims) Ldl.
- Calathea zebrina 'Binotii'
- Calathea wiotii (Morr.) Regel
- Ctenanthe kummerriana (Morr.) Eichl.
- Ctenanthe lubbersiana Eichl.
- Haumania liebrechtsiana (De Wild. et Th. Dur.) Léonard - loc
- Hypselodelphys scandens Louis et Mullend. - loc.
- Maranta arundinacea L.
- Maranta bicolor Ker-Gawl.
- Maranta depressa Morr.
- Maranta illustris Lind.
- Maranta imperialis
- Maranta insignis Hort.
- Maranta leuconeura 'Kerchoviana'
- Maranta leuconeura 'Massangeana'
- Maranta lujaiana Hort.
- Marantochloa congensis (K. Schum.) Léonard et Mullend. - loc.
- Megaphrynium macrostachyum (Benth.) M. Redhead - loc.
- Phrynium confertum (Benth.) K. Schum.
- Stromanthe sanguinea (Hook.) Sonder
- Thalia welwitschii Red. - loc.
- Trachyprynium braunianum (K. Schum.) Bak. - loc.

MELASTOMATACEAE

- Amphiblemma cymosum Naud.
- Amphiblemma seretii (De Wild.) Brenan - loc.
- Amphiblemma wildemannianum Cogn. - loc.
- Bellucia aubletii Seem - Néflier de Costa-Rica
- Calvoa sessiliflora Cogn. - loc.
- Clidemia hirta D. Don
- Dichaetanthera africana (Hook. f.) J.-Fel. - loc.
- Dissotis decumbens (P. Beauv.) Triana - loc.
- Medinilla magfica Lindl.
- Melastomastrum segregatum (Benth.) A. et R. Fernandes - loc.
- Miconia magnifica (Lindl.) Nich.

MELIACEAE

- Amoora rohitura W. et A.
- Carapa guyanensis Aubl.
- Carapa procera DC. - loc.
- Cedrella odorata L.
- Entandrophragma angolense (Welw.) C. DC. - loc.
- Entandrophragma cylindricum Sprague - Zaire
- Entandrophragma palustre Staner - Zaire
- Entandrophragma utile (Dawe et Sprague) Sprague - loc.
- Khaya ivoriensis Chev.
- Khaya senegalensis A. Juss.
- Lansium domesticum Jacq.
- Lovoa trichilioides Harms - loc.

- • Melia azedarach L. - Lilas des Indes
- • Melia bombolo Welw. - loc.
- • Swietenia mahagoni L. - Acajou. +

MELIANTHACEAE

- • Bersama yangambiensis Toussaint - Zaire

MIMOSACEAE

- Acacia farnesiana Willd. *arbuti*
- ~~Acacia kirkii Oliv.~~ + *arbuti*
- Acacia lujae De Wild. et Th. Dur. - loc. *liane*
- Acacia sieberiana var. vermoeseni (De Wild) Keay et Brenan - *arbuti*
- • Adenantha pavonina L.
- • Albizia adianthifolia W.F. Wight - loc.
- • Albizia chinensis Merrill
- • Albizia ferruginea Benth. - loc.
- • Albizia gummifera Smith - loc.
- • Albizia laurentii De Wild. - Zaire
- • Albizia lebbeck Benth.
- • Cathormion altissimum (Hook. f.) Hutch. et Dandy
- • Cathormion leptophyllum (Harms) Keay
- • Dichrostachys cinerea (L.) Wight et Arn. - loc.
- • Inga dulcis Willd.
- • Leucaena glauca Benth.
- Mimosa asperata L.
- Mimosa invis Mart.
- Mimosa pudica L. - loc.
- • Neptunia prostrata Lour.
- • Parkia filicoidea Welw. ex Oliv. - loc.
- • ~~Parkinsonia aculeata L.~~
- • ~~Poltophorum ferrugineum Benth.~~ → *Caesalpinaceae*
- • Pentaclethra eetveldiana De Wild. et Th. Dur. - loc.
- • Pentaclethra macrophylla Benth. - loc.
- • Piptadeniastrum africanum Brenan - loc.
- • Samanea saman (Jacq.) Merrill.
- • Tetrupleura tetraptera Taub. - loc.

MONIMIACEAE

- Siparuna thea A. DC.

MORACEAE

- • Antiaris africana Engl.
- • Antiaris welwitschii Engl. - loc.
- • Artocarpus incisa L.f. - Arbre à pain
- • Artocarpus incisa var. seminifera Hort.
- • Artocarpus integrifolia L. - Jacquier
- • Artocarpus polyphoema Pers.
- • Boehmeria platyphylla Donn.
- • Boehmeria utilis Hort. ex Gentil
- • Bosqueia angolensis Ficalho - loc.
- • Brosimum galactodendron D. Don
- • Castilloa elastica Cerv.
- • Castilloa tunu Hemsl.
- • Cecropia leucocoma Miq.
- • Chlorophora excelsa Benth. - loc. - Kambala.

- Chlorophora regia
- Dorstenia contrajerua L.
- Dorstenia convexa De Wild. - loc.
- Dorstenia psilurus Welw. - loc.
- Ficus bengalensis L. - Banyan
- • Ficus bubu Warb. - loc.
- Ficus buxifolia De Wild.
- • Ficus carica L. - Figuiers
- • Ficus edulis Bur.
- Ficus exasperata Vahl - loc.
- • Ficus gillettii Warb.
- • Ficus lyrata Warb.
- Ficus parcellii Veitch.
- Ficus punctifera Warb.
- • Ficus religiosa L.
- • Ficus vogelii Miq. - loc.
- • Morus nigra L. - Mûrier noir
- • Myrianthus arboreus P. Beauv. - loc.
- • Musanga cecropioides R. Br. - loc.
- Treculia africana Decne - loc.

MUSACEAE

- Ensete edule (Gmel.) Horan
- Ensete gillettii (De Wild.) Chessm. - loc.
- Heliconia edwardus-rex Hort.
- Heliconia illustris Hort.
- Heliconia metallica Planch. et Linden
- Musa ornata Roxb. var. rosea
- Musa paradisiaca L.
- Musa sinensis Sag.
- Musa sumatrana Becc.
- Musa textilis Née
- • Ravenala madagascariensis J.F. Gmel.
- • Strelitzia augusta Thbg.
- • Strelitzia nicolai Regel et C. Koch.
- • Strelitzia parvifolia Ait.
- • Strelitzia reginae Ait.

MYRISTICACEAE

- • Myristica fragrans Houtt.
- • Pycnanthus angolensis (Welw.) Warb. - loc.
- Staudtia stipitata Warb. - loc.

MYRSINACEAE

- Ardisia crenata Sims
- Ardisia solanacea Roxb.

MYRTACEAE

- • Callistemon speciosus DC.
- • Caryophyllus aromaticus L. - Giroflier
- • Eucalyptus citriodora Hook.
- • Eucalyptus globulus Labill.
- • Eucalyptus longifolia Link
- • Eucalyptus maidenii F. Muell.
- • Eucalyptus paniculata Smith
- • Eucalyptus polyanthemos Schauer

- Eucalyptus resinifera Smith
- Eucalyptus robusta Smith
- Eucalyptus rostrata Schl.
- Eucalyptus sideroxylon A. Cunn.
- Eugenia floribunda West
- Eugenia glazioviana Kiaersk.
- • Eugenia jambos L. - Pomme-rose
- • Eugenia javanica Lam.
- • Eugenia malaccensis L.
- • Eugenia myriophylla Casar.
- • Eugenia rosea DC.
- • Eugenia uniflora Berg - Cerisier de Cayenne
- • Feijoa sellowiana Berg
- • Leptospermum laevigatum F. Muell.
- • Melaleuca leucodendron L.
- • Pimenta acris Kost. - Piment tout épice
- • Psidium araça Raddl.
- • Psidium cattleianum Sab. - Goyavier fraise
- • Psidium guajava L. - Goyavier

NEPENTHACEAE

- Nepenthes x mastersiana Hort.

NYCTAGINACEAE

- Bougainvillea glabra Choisy
- Bougainvillea spectabilis Willd.
- Mirabilis longiflora L.
- Mirabilis jalapa L.
- Pisonia umbellifera (Forst.) Seem. cv. 'Variegata'

NYMPHAEACEAE

- Euryale ferox Salisb.
- Nymphaea capensis Thunb.
- Nymphaea devoniensis Hook. f.
- Nymphaea gigantea Hook.
- Nymphaea lotus L. - Nénuphar
- Nymphaea rufescens Gilg
- Nymphaea thermalis DC.
- Nymphaea zanzibarensis Casp.

OCHNACEAE

- Lophira alata Banks. - Zaire
- Ochna afzelii R. Br. ex Oliv. - loc.
- Ochna kirkii Oliv.

OLACACEAE

- Coula edulis Baill. - loc.
- Olax viridis Oliv. - loc.
- Ongokea gore (Hua) Pierre - loc.
- Strombosia grandiflora L. - loc.
- Ximenia americana L. - Zaire

OLEACEAE

- Jasminum fructicans L.
- Jasminum giraldii L.
- Jasminum odoratissimum L.

- Jasminum officinale L.
- * Jasminum sambac Ait.
- Ligustrum ovalifolium Hassk.
- Nyctanthus arbor-tristis L.
- Olea europaea L. - Olivier
- Olea lancea Lam.
- Olea mildbreadii Knobl. - loc.
- Osmanthus fragrans Lour.

ORCHIDACEAE

- Acampe papillosa Lindl.
- Aerangis arachnopus (Rchb. f.) Schfr. - loc.
- Aerangis bilobioides Schltr.
- Aerangis rhodosticta (Kraenzl.) Schltr.
- Aerides crispum Lindl.
- Aerides odoratum Lour.
- Ancistrochilus thomsonianus Rolfe
- Ancistrorrhynchus capitatus (Lindl.) Summerh. - loc.
- Ancistrorrhynchus clandestinus (Lindl.) Schltr. - loc.
- Angraecum arnoldianum De Wild.
- Angraecum distichum Lindl. - loc.
- Angraecum eichlerianum Kraenzl. - loc.
- Angraecum podochiloides Schltr.
- Angraecum superbum Thou.
- Anoectochilus hemisianus
- Anoectochilus sikkimensis King et Pantl.
- * Ansellia africana Lindl. - loc.
- Ansellia congoensis Rodigas
- Arachnis moschifera Bl.
- * Bifrenaria harrisoniae Rchb. f.
- Brassavola cordata Lindl.
- Brassia longissima Schltr.
- Brassia verrucosa Batem.
- Broughtonia sanguinea R. Br.
- * Bulbophyllum barbigerum Lindl.
- Bulbophyllum calamarium Lindl.
- Bulbophyllum careyanum Spreng.
- Bulbophyllum cf. falcipetalum Lindl.
- Bulbophyllum fuscum Lindl.
- Bulbophyllum gibbosum Lindl.
- Bulbophyllum imbricatum Lindl.
- * Bulbophyllum kindtianum De Wild.
- Bulbophyllum leucorhachis (Rolfe) Schltr.
- Bulbophyllum lobbit Lindl.
- Bulbophyllum maximum Rchb. f.
- Bulbophyllum melanorrhachis (Rchb. f.) Rchb. f.
- Bulbophyllum porphyroglossum Kraenzl.
- Calanthe vestita Lindl.
- Calyptrochilum christyanum (Rchb. f.) Summerh. - loc.
- Calyptrochilum emarginatum Schltr.
- Catesetum fimbriatum Lindl. var. inconstans
- Cattleya belgica ?
- Cattleya bicolor Lindl.
- * Cattleya bowringiana Veitch
- Cattleya brownii Rolfe
- Cattleya edula?
- Cattleya x fabia Hort.

- Cattleya granulosa Lindl. var. schofeldiana Veitch
- Cattleya guttata Lindl. var. leopoldii Lind. et Rchb. f.
- * Cattleya labiata Lindl.
- Cattleya labiata var. alba Hort.
- Cattleya labiata var. gaskelliana (Sander) Veitch
- Cattleya labiata var. gigas (Lindl. et André)
- Cattleya labiata var. luddemanniana (Rchb. f.)
- Cattleya labiata var. mossiae Hort.
- Cattleya labiata var. pallida Williams
- Cattleya labiata var. percivaliana Hort.
- * Cattleya loddigesii Lindl.
- Cattleya x mantinii André
- Cattleya x minucia Hort.
- Cattleya olivia Hort.
- Cattleya x portia Hort.
- Cattleya skinneri Batem.
- Cattleya x splendidissima Hort.
- Cattleya trianae Lind. et Rchb. f. var. alba Hort.
- Cattleya venus
- Cattleya wolteri
- Chamaeangia odoratissima (Rchb. f.) Schltr. - loc.
- Chysis bractescens Lindl.
- Cirrhopetalum collettii Hemsl.
- Cirrhopetalum maculosum Lindl.
- Cirrhopetalum ornatissimum Rchb. f.
- Cirrhopetalum stramineum Tijsm. et Binn.
- Cochlidia noetzliana Rolfe
- Coelia hyacinthoides
- Coelogyne cristata Lindl.
- Coelogyne flaccida Lindl.
- Coelogyne fuliginosa Lodd. ex Hook.
- Coelogyne graminifolia Par. et Rchb. f.
- * Coelogyne massangeana Rchb. f.
- * Coelogyne speciosa Lindl.
- Cymbidium sinense Willd.
- Cypripedium x ashburtoniae
- Cypripedium callosum Rchb. f.
- Cypripedium insigne Wall. ex Lindl.
- Cypripedium lawrenceanum Rchb. f.
- Cyrtorchis monteirae Schltr. - loc.
- Dendrobium affine Steud.
- Dendrobium aggregatum Roxb.
- Dendrobium alceolaria Carey ex Hook.
- Dendrobium chrysotoxum Lindl.
- Dendrobium cruentum Rchb. f.
- Dendrobium densiflorum Wall.
- Dendrobium farmeri Paxt.
- Dendrobium fimbriatum Hook.
- Dendrobium fimbriatum var. oclatum Hook.
- Dendrobium ? gibsonii Paxt.
- Dendrobium hookerianum Lindl.
- Dendrobium x juno Hort.
- Dendrobium nathaliensis Rchb. f.
- * Dendrobium nobile Lindl.
- Dendrobium parishii Rchb. f.
- Dendrobium primulinum Lindl.
- Dendrobium pulchellum Roxb.
- Dendrobium cobbianum Rchb. f.

Diaphananthe bidens Schltr. - loc.
Diaphananthe fragrantissima (Rchb. f.) Schltr. - loc.
Diaphananthe sp.
Earina suaveolens Lindl.
Encheiridion macrorrhynchium (Schltr.) Summerh. - Zair
Epidendrum aurantiacum Batem.
Epidendrum auritum Lindl.
Epidendrum brassavolae Rchb. f.
Epidendrum ciliare L.
Epidendrum dichromum Lindl.
Epidendrum mathewsii Rchb. f.
Epidendrum pentotis Rchb. f.
Epidendrum radicans Pav. ex Lindl.
Eria bicolor Lindl.
Eria fragrans Rchb. f.
Eria cf. rosea Lindl.
Eulophia caricifolia (Rchb. f.) Summerh. - loc.
Eulophia dilecta Schltr. - loc.
Eulophia gracilis Lindl. - loc.
 • *Eulophia guineensis* Lindl. - loc.
Eulophia lindleyana Schltr.
Eulophia schimperiana A. Rich.
Eulophidium maculatum Pfitz. - loc.
Eulophiopsis lurida Schltr.
Eurychone galeandrae (Rchb. f.) Schltr.
Gongora bufonia Lindl.
Habenaria procera Lindl.
Haemaria dawsoniana Hasselb.
Haemaria discolor Lindl.
Laelia superbians Lindl.
Laelia tenebrosa Hort. 'Van Winsberg'
Liparis wagneri Rchb. f.
Listrostachys pertusa (Lindl.) Rchb. f.
 • *Lycaste aromatica* Lindl.
Lycaste cruenta Lindl.
Macodes petola Lindl.
Masdevallia torta Rchb. f.
Maxillaria ferdinandiana Rodrig.
Maxillaria luteo-alba Lindl.
 • *Maxillaria tenuifolia* Lindl.
Miltonia clowesi Lindl.
Neobenthamia gracilis Hort.
Neomoorea irrorata Rolfe
Octomeria crassifolia Lindl.
Odontoglossum pulchellum Batem.
Oncidium cavendishianum Batem.
Oncidium ornithorhynchum N.B.K.
Oncidium papilio Lindl.
Oncidium sphacelatum Lindl.
Oncidium splendidum A. Rich. ex Duch.
Oncidium varicosum Lindl. var. *rodgersii* (Hort.) Rchb. f.
Oncidium wentworthianum Batem.
Ornithidium densum Rchb. f.
Paphiopedilum ashburtoniae Hort.
Paphiopedilum ashburtoniae x barbatum x insigne.
Paphiopedilum aspasia
Paphiopedilum barbatum (Lindl.) Pfitz.
Paphiopedilum calurum Hort.

Paphiopedilum dauthieri Hort.
Paphiopedilum frankeanum x curtisii x tensusm
Paphiopedilum harrissianum Hort.
Paphiopedilum oenanthum Hort.
Paphiopedilum x sedenii (Rchb. f.) Pfitz
Peristeria elata Hook.
Phalaenopsis amabilis Bl. var. *celebica*
Phalaenopsis esmeralda Rchb. f.
Phalaenopsis lueddemanniana Rchb. f.
Phalaenopsis schilleriana Rchb. f.
Pholidota conchoidea Lindl.
Pholidota ventricosa Rchb.
Phragmopedilum grande
Phragmopedilum roezlii
Platyclinis glumacea Benth. ex Hemsl.
Pleurothallis vittata Lindl.
 • *Polystachya affinis* Lindl. - loc.
Polystachya fusiformis (Thou) Lindl.
Polystachya golungensis Rchb. f. - loc.
Polystachya grandiflora Lindl.
Polystachya tessellata Lindl. - loc.
Renanthera coccinea Lour.
Rhipidoglossum rutilum (Rchb. f.) Schtr. - loc.
Rhynchosstylis retusa Bl.
Rhynchosstylis violacea Rchb.
Sarcanthus insectifer Rchb. f.
Satyrium riparium Rchb. f.
Selenipedium caudatum Rchb. f.
Sobralia macrantha Lindl.
Stanhopea oculata Lindl.
Stanhopea tigrina Batem. var. *suberpa* Hort.
Thunia alba (Lindl.) Rchb. f.
Trias grandiflora Hort.
Trichophilia tortilis Lindl.
Tridactyle crassifolia Summerh.
Tridactyle tridentata (Harv.) Schltr. - loc.
Vanda cathcartii Lindl.
Vanda coerulea Griff.
Vanda cristata Lindl.
Vanda hookeriana Rchb. f.
Vanda kimballiana Rchb. f.
Vanda parishii Rchb. f.
Vanda teres Lindl.
Vanda tricolor Lindl.
Vanda tricolor var. *suavis* Hort.
 • *Vanilla lujae* De Wild.
 • *Vanilla planifolia* Andr.
Vanilla ramosa J.J. Smith

OXALIDACEAE

• *Averrhoa bilimbi* L.
 • *Averrhoa carambola* L. - *Carambolier*
 • *Biopytium sensitivum* DC. - loc.
 • *Oxalis corniculata* L. - loc.
Oxalis deppei L.
Oxalis violacea L.

PALMAE

- * *Acrocomia sclerocarpa* Mart.
- * *Actinophloeus sanderianus* (Ridley) Burret
- * *Aiphanes caryotæfolia* Wendl. L.
- * *Archontophoenix alexandrae* Wendl. et Drude
- * *Areca alicae* W. Hill ex F. Muell.
- * *Areca cathecu* L.
- * *Arecastrum australe* Becc.
- * *Arecastrum romanzoffianum* (Cham.) Becc.
- * *Arenga pinnata* (Wurmb) Merrill
- * *Arenga undulatifolia* Becc.
- * *Arenga westerhoutii* Griff.
- * *Astrocaryum malybo* Karst.
- * *Astrocaryum tucumoides* Drude
- * *Attalea macrocarpa* Lind.
- * *Bactris major* Jacq.
- * *Bactris speciosa* Karst.
- * *Borassus flabellifer* L. - loc.
- * *Brahea roezlii* Lind.
- * *Butia capitata* Becc.
- * *Butia eriospatha* Becc.
- * *Butia yatay* Becc.
- * *Calamus laurentii* De Wild. - loc.
- * *Caryota mitis* Lour.
- * *Caryota urens* L.
- * *Chamaedorea elatior* Mart.
- * *Chamaedorea oblongata* Mart.
- * *Chamaerops humilis* L.
- * *Chrysalidocarpus lutescens* Wendl. — *Dypsis l.*
- * *Chrysalidocarpus madagascariensis* Beccari — *Dypsis m.*
- * *Coccothrinax argentea* Sargent ex Beccari
- * *Cocos nucifera* L.
- * *Coleospadix oninensis* Becc. — *Drymophloeus o.*
- * *Collinia elegans* Liebm.
- * *Copernicia tectorum* Mart.
- * *Corypha umbraculifera* L.
- * *Cryosophila nana* Blume ex Salomon
- * *Cyrtostachys renda* Bl.
- * *Daemonorops mollis* (Blanco) Merr.
- * *Daemonorops* sp.
- * *Dictyosperma album* Wendl.
- * *Dictyosperma album* var. *rubrum*
- * *Elaeis guineensis* Jacq. - loc.
- * *Elaeis melanococca* Gaertn.
- * *Eremospatha haullevilleana* De Wild. - loc.
- * *Hedyscepe canterburyana* Wendl. et Drude
- * *Howea belmoreana* Becc.
- * *Howea forsteriana* Becc.
- * *Hydriastele wendlandiana* Wendl. et Drude
- * *Hyophorbe verschaffeltii* Wendl.
- * *Hyphaene guineensis* Schum. et Thonn. - Zaire
- * *Lantania commersonii* J.F. Gmel.
- * *Lantania loddigesii* Mart.
- * *Licuala grandis* Wendl.
- * *Licuala spinosa* Thbg.
- * *Livistona australis* Mart.
- * *Livistona chinensis* R. Br.

- * *Livistona rotundifolia* Mart.
- * *Mauritia vinifera* Mart.
- * *Metroxylon sagu* Rottboell
- * *Orania philippensis* Scheff. ex Becc.
- * *Orania regalis* H.B.K.
- * *Orbignya martiana*
- * *Paurotis wrightii* (Griseb.) Britton
- * *Phoenix canariensis* Chabaud
- * *Phoenix dactylifera* L.
- * *Phoenix hybrida* Hort. Bog.
- * *Phoenix loureiri* Kunth
- * *Phoenix reclinata* Jacq. - loc.
- * *Phoenix rupicola* T. Anders.
- * *Phoenix sylvestris* Roxb.
- * *Phytelephas macrocarpa* Ruiz. et Pav.
- * *Pinanga kuhlii* Bl.
- * *Podococcus barteri* Mann et Wendl. - loc.
- * *Ptychococcus paradoxus* Becc.
- * *Ptychosperma elegans* (R. Brown) Blume
- * *Ptychosperma macarthurii* Wendl.
- * *Raphia farinifera* (Gaertn.) Hylander
- * *Raphia gillettii* (De Wild.) Becc. - loc.
- * *Raphia laurentii* De Wild. - Zaire
- * *Raphia sese* De Wild. - loc.
- * *Rhapis excelsa* Henry
- * *Rhopaloblastes hexandra* Scheff.
- * *Roystonea oleracea* O.F. Cook
- * *Roystonea regia* O.F. Cook
- * *Sabal beccariana* Bailey
- * *Sabal bermudiana* Bailey
- * *Sabal blackburniana* Glasebr.
- * *Sabal magdalenae* Lind.
- * *Sabal mauritiaeformis* Griseb. et Wendl.
- * *Sabal mexicana* Mart.
- * *Sabal minor* Pers.
- * *Sabal palmetto* Lodd. ex Schult.
- * *Scheelea lauromulleriana* Barb. Rodr.
- * *Sclerosperma manii* Wendl. - loc.
- * *Sclerosperma* sp.
- * *Syagrus coronata* (Mart.) Becc.
- * *Syagrus weddelliana* Becc.
- * *Trachycarpus fortunei* Wendl.
- * *Trithrinax campestris* Drude et Griseb.
- * *Veitchia merillii* (Beccari) H. E. Moore
- * *Verschaffeltia splendida* Wendl.
- * *Wallichia disticha* T. Anders.
- * *Washingtonia filifera* Wendl.
- * *Washingtonia robusta* Wendl.
- * *Zalacca edulis* Reinw.

PANDACEAE

Panda oleosa Pierre - Zaire

PANDANACEAE

- * *Freycinetia angustifolia* Bl.
- * *Pandanus butayei* De Wild. - loc.
- * *Pandanus furcatus* Roxb.

- Pandanus houlletii Carr.
- Pandanus odoratissimus L. f.
- Pandanus sanderi Hort.
- Pandanus utilis Bory
- Pandanus veitchii Hort.

PAPILIONACEAE

- Abrus canescens L. - loc.
- Abrus precatorius L. - loc.
- Angylocalyx vermeulentii De Wild. - loc.
- Arachis hypogaea L. - Arachide
- Cajanus indicus Sprengl.
- Camoensia scandens (Welw.) Gillett - loc.
- Castanospermum australe A. Cunn. et Fras.
- Clitoria ternata L. - loc.
- Crotolaria retusa L. - loc.
- Dalbergia sissoo Roxb.
- Derris malaccensis Pr.
- Derris microphylla Benth.
- Desmodium gyrans DC.
- Desmodium lasiocarpum DC.
- Dipterix odorata Willd.
- Eriosema psoraleoides G. Don - loc.
- Eriosema pulcherrimum Taub. - loc.
- Erythrina baumii Harms
- Erythrina caffra DC.
- Erythrina droogmansiana De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Erythrina suberifera Welw.
- Erythrina tholloniana Hua - loc.
- Flemengia sp.
- Gliricidia maculata H.B.K.
- Indigofera suffruticosa Mill.
- Kerstingiella geocarpa Hams.
- Lonchocarpus sericeus R.B. et K. - loc.
- Millettia drastica Welw. - loc.
- Millettia laurentii De Wild. - Wenge
- Millettia versicolor Welw. - loc.
- Mucuna pruriens DC. - loc.
- Myroxylon balsamum var. pereira (Royle) Baillon
- Ormosia dasycarpa Jacks.
- Pericopsis angolensis (Baker) van Meeuwen
- Pericopsis elata (Harms) van Meeuwen
- Phaseolus acutifolius Gray
- Phaseolus angularis W.F. Wight
- Phaseolus aureus Roxb.
- Phaseolus lunatus L.
- Phaseolus mungo L.
- Physostigma venosum Balf. - loc.
- Pisum sativum L. - Pois
- Pongamia glabra Vent.
- Pterocarpus cabrae De Wild. -> P. tinctorius
- Pterocarpus saxatilis Hort. ex Backer -> P. indica
- Pterocarpus soyauxii Taub. - Zaire
- Pterocarpus sp. P. santalinoides
- Pterygopodium oxyphyllum Harms
- Stizolobium aterrimum Piper
- Sweetia brachystachia Benth.

- Tephrosia vogelii Hook. f. - loc.
- Tipuana speciosa Benth.
- Voandzeia subterranea Thou.

PASSIFLORACEAE

- Barteria fistulosa Mast. - loc.
- Paropsia brazzaeana Baill. - loc.
- Passiflora caerulea L.
- Passiflora x caeruleo-racemosa Hort.
- Passiflora coriacea Rich.
- Passiflora foetida L. - loc.
- Passiflora edulis Sims - Grenadille
- Passiflora maculifolia Mast.
- Passiflora maliformis L.
- Passiflora quadrangularis L. - Barbadiene, maracouja
- Passiflora viridiflora Cav.

PHYTOLACCACEAE

- Petiveria alliacea L.
- Phytolacca dioica L.
- Phytolacca dodecandra L'Hérit.
- Rivina humilis L.
- Rivina humilis cv. 'Aurantiaca'
- Rivina peruviana Moq.
- Rivina tinctorius Harms

PINACEAE

PIPERACEAE

- Peperomia argyreia E. Morr.
- Peperomia bangroana C. DC.
- Peperomia blanda H. B. et K.
- Peperomia dubia Balle
- Peperomia emarginata R. et Pav.
- Peperomia maculosa Hook.
- Peperomia magnoliaefolia C. DC.
- Peperomia pellucida (L.) H.B. et K. - loc.
- Piper guineensis Sch. et Thon. - loc.
- Piper magnificum Hort.
- Piper nigrum L. - Poivre noir
- Piper subpeltatum Willd.

PITTIOSPORACEAE

- Pittosporum coriaceum Ait.
- Pittosporum tobira Ait.
- Pittosporum undulatum Vent.

PLUMBAGINACEAE

- Plumbago capensis Thunb.
- Plumbago zeylanica L. - loc.

PODOCARPACEAE

POLYGALACEAE

- Securidaca longopedunculata Fresen - loc.

POLYGONACEAE

- Antigonon leptopus Hook. et Arn.
- Coccoloba pubescens L.

- * *Coccoloba uvifera* L.
- * *Muehlenbeckia complexa* Meissn.
- * *Muehlenbeckia platyclados* Meissn.
- * *Polygonum rotundifolium* Hort.
- * *Polygonum vacciniifolium* Wall.
- * *Rumex acetosa* L.
- * *Rumex patientia* L. - Oseille épinard

PONTERIACEAE

- Eichhornia azurea* (Sw.) Kunth
- Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms
- Eichhornia diversifolia* (Vahl.) Urb. - loc.
- Pontederia cordata* L.
- Pontederia lanceolata* Nutt.

PORTULACCEAE

- Anacampseros papyracea* E. Mey. ex Sond.
- Anacampseros rufescens* (Haw.) Sweet
- Portulacca grandiflora* Lindl.
- * *Portulacca oleracea* L. - Pourpier - loc.
- * *Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn. - loc.

PROTEACEAE

- * *Faurea saligna* var. *gillettii* (De Wild.) Hauman - loc.
- * *Grevillea robusta* A. Cunn.
- Macadamia ternifolia* F. Muell.

RHAMNACEAE

- Colubrina arborescens* (Mill.) Sarg.
- * *Hovenia dulcis* Thunb.
- * *Maesopsis eminii* Engl. - loc.

ROSACEAE

- Acioa dewevrei* De Wild. et Th. Dur. - loc.
- Acioa lujae* De Wild. - loc.
- * *Chrysobalanus icaco* L.
- * *Eriobotrya japonica* Lindl. - Néflier du Japon
- * *Fragaria hybrida* Hort. - Fraisier
- Magnistipula butaeyi* De Wild. - loc.
- * *Parinari excelsa* ssp. *holstii* Graham - loc.
- * *Rosa* spsp.
- * *Rubus pinnatus* var. *afrotropicus* Engl. - loc.
- Sanguisorba officinalis* L.

RUBIACEAE

- Calochone redingii* (De Wild.) Keay - Zaire
- Canthium arnoldianum* (De Wild. et Th. Dur.) Hepp. - loc.
- * *Cinchona ledgeriana* Moens
- * *Cinchona succirubra* Pav.
- * *Coffea arabica* L.
- * *Coffea canephora* Pierre ex Froehn. - loc.
- * *Coffea liberica* Hiern. loc.
- * *Coffea stenophylla* G. Don
- Craterispermum brachynematum* Hiern. - loc.
- * *Gardenia jasminoides* Ellis

- Gardenia jovis-tonantis* Hiern. - loc.
- * *Hamelia patens* Jacq.
- * *Heinsia crinata* (Afz.) Tayl. - loc.
- * *Hoffmannia ghiesbreghtii* (Lem.) Hemsl.
- * *Ixora coccinea* L.
- Ixora macrothyrsa* Teysm.
- * *Leptactinia leopoldii* II Buett. - loc.
- * *Mitragyne stipulosa* (DC.) Ktze - loc.
- * *Morinda citrifolia* L. - loc.
- * *Mussaenda elegans* Schum. - loc.
- * *Mussaenda erythrophylla* Schum. et Th. - loc.
- * *Nauclea diderichii* (De Wild.) Merrill - loc.
- * *Nauclea latifolia* Sm. - loc.
- Pouchetia gillettii* (De Wild.) Merrill - loc.
- Pseudomussaenda stenocarpa* (Hiern) Pett - loc.
- * *Psychotria emetica* L.
- * *Psychotria ipecacuanha* Stokes
- * *Psychotria kisantuensis* De Wild. - loc.
- Remigia pedunculata* Flueck
- * *Rondeletia cordata* Benth.
- Rothmannia longiflora* Salisb. - loc.
- * *Rothmannia whitfieldii* (Lindl.) Dandy - loc.
- * *Vangueria edulis* Vahl

RUTACEAE

- Aegle separia* DC.
- * *Atalantia buxifolia* Oliv.
- * *Casimiroa edulis* Llav. et Leo
- Chaetospermum glutinosum* Swingle
- Citropsis articulata* (Willd. ex Spreng.) Sw. et Kellerm. - loc.
- * *Citrus aurantium* L. - Oranger
- * *Citrus aurantium* var. *nobilis* Hort.
- * *Citrus decumana* Murr.
- * *Citrus delisiosa* Risso - Mandarinier
- * *Citrus limonum* var. *acida* Pers. - Citronnier
- * *Citrus medica* L.
- * *Citrus myrtifolia* Raf.
- * *Clausena anisata* Hook. f.
- * *Murraya exotica* Roxb.

SAPINDACEAE

- Aphania senegalensis* (Juss. ex Poir.) Radlk.
- Blighia unijugata* Bak. - loc.
- Blighia welwitschii* (Hiern.) Radlk. - loc.
- Cardiospermum grandiflorum* Swartz - loc.
- Cardiospermum halicacabum* L. - loc.
- * *Dodonaea viscosa* L. - loc.
- * *Harpullia cupanioides* Roxb.
- Harpullia pendula* Planch. ex F. Muell.
- * *Melicocca bijuga* L. - Knépier
- * *Nephelium lappaceum* L. - Ramboutan
- Nephelium litchii* Cambess.
- * *Nephelium longana* Cambess.
- * *Paullinia pinnata* L. - loc.
- Phalodiscus unijugatus* Radlk.
- * *Sapindus saponaria* L.
- Serjania communis* Camb.

SAPOTACEAE

- * Achras sapota L.
- * Autranella congolensis (De Wild.) A. Chev. - loc.
- * Bassia latifolia Roxb.
- * Butyrospermum paradoxum subsp. parkii Hepper
- * Chrysophyllum glabrum Jacq.
- Gambeya lacourtiana Aubr. et Pell. - loc.
- Gambeya perpulchra Aubr. et Pell. - loc.
- Lucuma salicifolia H. B. et K.
- Manilkara bidentata A. Chev. - Zaire
- Manilkara cuneifolia Dubard - Zaire
- Omphalocarpum mortehanii De Wild. - Zaire
- Palaequium oblongifolium Burck.
- * Synsepalum stipulatum Engl. - Zaire

Gambeya beguetii
(Aubr. et Pellegr.)
Aubr. et Pellegr.

SAXIFRAGACEAE

- * Hydrangea macrophylla (Thunb.) Ser.

SCORPHULARIACEAE

- * Angelonia grandiflora C. Morr.
- * Brunfelsia americana L.
- * Brunfelsia calycina Benth.
- Pentostemon gracilis Nutt.
- * Russelia juncea Zucc.
- * Tetranema mexicanum Benth.
- * Torenia fournieri Lind.

SELAGINELLACEAE

- Selaginella abyssinica Spring
- Selaginella caulescens (Wall. ex Hook. et Grev.) Spring
- Selaginella conferta Moore
- Selaginella haematodes (Ktze.) Spring.
- * Selaginella pallescens Presl
- Selaginella vogelii Spring - loc.

SIMARUBACEAE

- * Brucea sumatrana Roxb.
- Hannoa klaineana Pierre et Eng. - loc.
- * Picramnia pentandra Sw.
- * Quassia amara L.

SOLANACEAE

- * Browallia speciosa Hook.
- Browallia viscosa Humb.
- Capsicum baccatum L.
- Capsicum cordiforme Mill.
- * Capsicum frutescens L.
- * Cestrum purpureum Standl.
- * Cyphomandra betacea Sendt.
- * Datura arborea L.
- * Datura cornigera Hook.
- * Datura metel L. - loc.
- * Datura stramonium L. - loc.
- * Lycopersicum esculentum Mill. - Tomato
- * Lycopersicum racemigerum Lange

- * Nicotiana affinis Hort.
- * Nicotiana tabacum L. - Tabac
- * Physalis aequata Jacq.
- * Physalis peruviana L. - loc.
- Solanum aculeatissimum Jacq.
- Solanum angustispinosum De Wild.
- Solanum macranthum Dun.
- * Solanum macrocarpon L. - loc.
- Solanum mammosum L.
- * Solanum melongena L. - Aubergine
- Solanum nigrum L. - loc.
- Solanum pierreanum Pailleux et Bois.
- * Solanum pynaertii De Wild.
- Solanum seafortianum Andr.
- Solanum torvum Swartz - loc.
- * Solanum tuberosum L. - Pomme de terre
- Solanum warneckianum Dammer
- * Solanum wendlandii Hook. f.

STERCULIACEAE

- * Abroma augusta L. f.
- Brachychiton populneum R. Br.
- Cola acuminata Schott et Endl. - loc.
- * Cola ballayi Cornu. - loc.
- Cola digitata Mast. - Zaire
- * Cola diversifolia De Wild. et Th. Dur. - Zaire
- Cola griseiflora De Wild. - Zaire
- Cola lateritia K. Schum. - loc.
- Cola mirabilis A. Chev. - Zaire
- * Cola nitida Schott et Endl. - Zaire
- Guazuma ulmifolia Lam.
- * Heritiera littoralis Ait.
- Pterygota bequaertii De Wild. - loc.
- Pterygota macrocarpa K. Schum. - loc.
- * Sterculia acerifolia A. Cunn.
- Sterculia quinqueloba K. Schum. - loc.
- * Sterculia tragacantha Lindl. - loc.
- * Theobroma cacao L. - Cacaoyer

STYRACACEAE

- * Styrax benzoin Dryand.

TACCACEAE

- Tacca chantrieri André
- Tacca macrantha Limpr.
- * Tacca pinnatifida Forst.

TECOPHILACEAE

- Cyanastrum cordifolia Oliv.

THYMELIACEAE

- * Lagetta lintearis Lam.

TILIACEAE

- Berria ammonilla Roxb.
- Clappertonia polyandra (K. Schum.) Becherer - loc.

TERNSTROEMIIACEAE

? THEACEAE
- Camellia
- Thea

- *Corchorus capsularis* L.
- *Corchorus olitorius* L. - loc.
- *Glyphaea grewoides* Hook. f.
- *Luehea divaricata* M. et Zucc.

TRAPACEAE

- Trapa natans* L. - loc.

TYPHACEAE

- Typha angustifolia* L. - loc.

ULMACEAE

- *Celtis brownii* Rendle - loc.
- *Trema guineensis* (Sch. et Thon.) Ficalho - loc.

UMBELLIFERAE

- Anthriscus cerefolius* Hoffm. - Cerfeuil
- Apium graveolens* L. - Céleri
- Carum petroselinum* Benth. et Hook. f. - Persil
- Centella asiatica* (L.) Urb. - loc.
- Daucus carota* L. - Carotte
- Peucedanum fraxinifolium* Hiern - loc.

URTICACEAE

- *Elatostemma repens* (Lour.) Hall. f.
- *Elatostemma pulchrum* (N.E. Br.) Boom
- Fleurya aestuans* (L.) Gaud. - loc.
- Fleurya podocarpa* Wedd. - loc.
- *Laportea gigas* Wedd.
- Pilea cadieri* Gagn. et Guill.
- *Pilea microphylla* (L.) Liedm.
- Pilea spruceana* cv. 'Silver Tree'
- *Urera cameroonensis* Wedd. - loc.

VERBENACEAE

- *Callicarpa longifolia* Lam.
- *Callicarpa wallichiana* Walp.
- *Citharoxylum caudatum* L.
- *Clerodendron aculeatum* Griseb.
- Clerodendron excavatum* var. *cuneatum* De Wild.
- *Clerodendron lujae* De Wild. - loc.
- *Clerodendron speciosissimum* Paxt. - loc.
- *Clerodendron splendens* G. Don - loc.
- *Clerodendron thomsonae* Balf.
- *Clerodendron trichotomum* Hort.
- *Congea velutina* Wight
- Duranta lorentzii* Griseb.
- *Duranta repens* L.
- *Gmelina arborea* Roxb.
- Holmskioldia sanguinea* Retz.
- *Lantana camara* L.
- Lantana sellowiana* Link
- *Lippia adoensis* Hochst.
- Petrea volubilis* L.
- Stachytarpheta angustifolia* (Mill.) Vahl.

TROPAEOLACEAE

Tropaeolum

- *Stachytarpheta mutabilis* (Jacq.) Vahl
- *Tectona grandis* L.
- Verbena x hybrida* Voss. - Verveine
- *Vitex dewevrei* De Wild.
- *Vitex doniana* Sweet - loc.
- *Vitex madiensis* Oliv. - loc.

VITACEAE

- Cissus adenocaulis* Steud. ex. A. Rich. - loc.
- *Cissus discolor* Blume
- *Cissus quadrangularis* L.
- Cissus* sp.
- *Vitis vinifera* L. - Vigne

ZINGIBERACEAE

- Alpōmomum melegueta* (Rosc.) Schum.
- *Alpinia galanga* Willd.
- Alpinia mutica* Roxb.
- Alpinia nutans* Rosc.
- Alpinia sanderæ* Hort.
- Amomum albo-violaceum* Ridl.
- Costus igneus* N.E. Br.
- Costus lucanusianus* J. Braun et K. Schum. - loc.
- Costus malortianus* Wendl.
- Costus mexicanus* Liebm. ex Peterson
- *Costus phyllocephalus* K. Schum. - loc.
- *Costus spectabilis* (Fenzl.) K. Schum. - loc.
- Costus* sp. 1 (Mayumbe)
- Costus* sp. 2 (Mayumbe)
- Costus* sp. 3 (Gand)
- *Curcuma longa* L.
- *Curcuma zedoaria* Rosc.
- Elettaria speciosa* Bl.
- Hedychium carneum* Carey
- *Hedychium coronarium* Koen.
- *Hedychium gardnerianum* Rosc.
- Hedychium* sp.
- *Kaempferia atrovirens* N.E. Br.
- Kaempferia galanga* L.
- *Kaempferia roscoeana* Wall.
- Kaempferia* sp.
- *Phaeomeria magnifica* Schumann
- Renealmia congolana* De Wild.
- *Renealmia dewevrei* De Wild.
- Zingiber cassumanar* Roxb.
- Zingiber darceyi* Hort.
- *Zingiber officinale* Rosc.
- *Zingiber zerumbet* Rosc. ex Sm.

ZYGOPHYLLACEAE

- Tribulus terrestris* L. - loc.