
List of Technical and Scientific Terms

Natural Science

[ENGLISH & TAMIL]

Price, 3 annas.

INTRODUCTION

In 1940 the Government appointed a Committee for the purpose of settling the general principles on which a uniform system of standardized technical and scientific terms could be introduced in the languages of the Province. The Committee recommended the appointment of a Sub-Committee for each one of the South Indian languages. These Committees drew out equivalents in the Provincial languages for the scientific and technical terms that may be necessary for teaching the various subjects in schools. The recommendations of these Committees were finally approved by Government in G.O. No. 137, Education, dated 28th January 1947. According to the Government Order, directions have been given—

(1) that for the next five years, the practice may be adopted of using wherever necessary the English technical terms side by side with their equivalents in the Indian languages ;

(2) that the Indian language terms with the equivalent English terms be printed in a glossary at the end of every book ;

(3) that the list of terms should be subject to revision and modification at the end of five years and that criticisms and suggestions offered by teachers and authors may be received by the Secretary, Text-Book Committee, and action taken on them on the recommendation of the Director of Public Instruction ;

(4) that the approved terms should come into existence in schools from the school year and in text-books from 1948-49, i.e., only text-books which are using these terms should be considered by the Text-Book Committee from that year.

The Government would like to convey their thanks to the Members of the various Committees for their work in this connexion.

T. S. AVINASHILINGAM,

Minister for Education.

10th April 1947.

LIST OF TECHNICAL AND SCIENTIFIC TERMS

NATURAL SCIENCE.

இயற்கை விஞ்ஞானம்.

Abdomen	வயிறு
Abdominal Cavity	வயிற்றறை
Abortion	கருச்சிதைவு, ஊனம்
Absorption	உட்கிரகித்தல், உட்கவர்தல்
Accessory bud	துணைமொட்டு, துணைக்குருத்து
Achene	அகீன், வெடியா உலர் சிறுகனி
Achlamydeous	சுற்றுறையில்லா
Acid soil	அமில மண்
Acropetal	நுனி நாடும்
Actinomorphic	நானா தளச்சம
Acuminate	நீண்டுகூர்ந்த, நீள்கூர் நுனி
Acute	கூர்ந்த, கூர் நுனி
Adaptation	இணங்கமாறல், அனுசரணம்
Adelphous Mono	ஒரு முடி
„ Di	இரு முடி
„ Poly	பல முடி
Adnate	உறுப்பொட்டிய, ஒட்டி வளர்ந்த
Adventitious	இடம் மாறிவந்த
Aeration	காற்றுட்டல்
Aerating root	மூச்சு வேர்
Aerial root	விழுது
Aestivation	மொட்டின் இதழ் அமைப்பு (B), வேனில் ஒடுக்கம் (Z)
Aggregate fruit	ஒரு பூத் திரள்கனி
Air space	காற்றிடம்
Albumen	அல்புமின், வெண்கரு
Albuminous	அல்புமினுள்ள
Algæ	ஆல்காக்கள்
Alkali soil	கார மண்
Alternate	மாறியமைந்த, ஒன்றுவிட்ட
Alternation of Generation	பிறவித்தன்மை மாறிவருதல்
Amphibia	நீர் நில வாழ்வன
Anabolism	உபசயம், வளர் மாற்றம்
Analogous	தொழிலொத்த
Anatropous (ovule)	தலைகீழ்ச் சூலுள்ள
Androecium	ஆண்பாகம்
Angiosperm	விதையுறையுள்ள
Animate	உயிருள்ள
Annual rings	ஆண்டு வளையங்கள்
Annuals	ஒருபருவச் செடிகள்
Annular thickening	வளையல்போன்ற தடிப்பு

Antennæ	உணர் இழைகள்
Anterior	முன்பக்க, முன்பாக
Anther	மகரந்தப் பை
Apetalous	அகவிதழிலா
Apocarpous	சூலறை பிரிந்த
Appendage	அனுபந்தம், உபாங்கம்
Aquatic plants	நீர்த்தாவரங்கள்
Aril	பத்திரி, ஏரில்
Ascendingly Imbricate	மேலநோக்கித் தழுவும்
Asexual Reproduction	கலவாப் பெருக்கம்
Ash	சாம்பல்
Assimilation	தன்மயமாதல்
Auricled	செவிவடிவ
Awn (Botany)	(தானியக்) கூர், வால்
Axil	இலைக்கக்கம்
Axile placentation	அச்சு ஒட்டுமுறை
Axillary bud	கக்க மொட்டு
Bacteria	பாக்டீரியா நுண்கிருமி
Bacterial nodules	பாக்டீரியா முண்டு
Barb	சுலை
Barbule	சிறு சுலை
Bark	பட்டை
Basal placentation	அடி ஒட்டுமுறை
Basifixed	அடி ஒட்டிய
Bast	பாஸ்டு
Beak	அலகு
Bee-hive	தேன் அடை, தேன் கூடு
Berry	சதைக்கனி
Bi-compound	இரு கூட்டு இலை
Biennial	இருபருவச் செடிகள்
Bifarious	இருபத்தி
Bilabiate	ஈருதடுடைய
Biology	ஜீவசாஸ்திரம், உயிர் நூல்
Bipinnate	ஈற்றகு வடிவ
Bisexual	இருபால்
Blade	பத்திரம், இலைப்பரப்பு, அலகு
Botany	தாவர சாஸ்திரம், தர்வரநூல்
Bract	பூக்கரம்பிலை
Bracteole	பூக்காம்புச்சிற்றிலை
Breathing root	மூச்சுவேர்
Bud	குருத்து, மொட்டு
Budding	அரும்புதல்
Bulb	பூண்டு
Bulbil	கறளைப்பூண்டு, சிற்றிலைக்கிழங்கு
Butterfly	வண்ணாத்திப்பூச்சி

Buttress root	..	..	அண்டை வேர்
Caducous	..	..	எளிதில் உதிர்
Callus	..	..	காய்ப்பு, தழும்பு, முரடு
Calyx	..	..	புல்லி வட்டம்
Cambium	..	..	கேம்பியம்
Campanulate	..	..	மணிவடிவ
Campylotropous	..	..	வளைந்தகுலுள்ள
Canine teeth	..	..	நாய்ப்பல்
Capillarity	..	..	தந்துகிக் கவர்ச்சி
Capitate	..	..	தலைவடிவ
Capitulum	..	..	கொண்டை, சிரமஞ்சரி
Capsule	..	..	இணைகுலகவெடிகளி
Carbohydrate	..	..	கார்போஹைடிரேட்டு
Carbon assimilation	..	..	கார்பன்-தன்மயமாத்தல்
Carnivorous	..	..	மாமிச பட்சினி, புலால் உண்ணும்
Carpel	..	..	குலறை
Caruncle	..	..	விதைமுண்டு
Caryopsis	..	..	உமி ஓட்டிய
Caterpillar	..	..	கம்பளிப்புழு
Catkin	..	..	பூனைவால் (மஞ்சரி)
Cauline	..	..	தண்டு-இலை
Cell	..	..	செல்
„ sap	..	..	செல்-ரஸம்
„ wall	..	..	செல்-சுவர்
Cellulose	..	..	செல்லுலோஸ்
Centrifugal	..	..	மையம்விட்டோடும், விரிமைய
Centripetal	..	..	மையம்நாடும், குவிமைய
Cereals	..	..	தானியங்கள்
Chalaza	..	..	சலாஸா (B); செண்கருத்திரி (Z)
Chlorophyll	..	..	குளோரோவில் ; பச்சையம்
Chloroplast	..	..	பசுங்கணிகம்
Chrysalis	..	..	கூட்டுப்புழு
Circinnate	..	..	நுனியடிச்சுருள்
Circulation	..	..	சுற்றோட்டம், சஞ்சாரம்
Cladode	..	..	இலைத்தொழில்-தண்டு
Classification	..	..	வகைபாடு செய்தல்
Claw	..	..	வளை நகம்
Clay	..	..	களிமண்
Cleft	..	..	பிளவுபட்ட
Climber	..	..	ஏறுகொடி
Coccus	..	..	(வடிகனியின்) ஒரு விதைப்பகுதி ; | வெடிச் சுவத் “காக்கல்” பாக்கியியா சூலையக்யக்
Cocoon	..	..	புழுக்கூடு
Coherent	..	..	சேர்ந்த, கோவையான

Cold-blooded animal	..	குளிர்-இரத்தப் பிராணி
Collective fruit	.. ..	பலபூத்திரள் கனி, கூட்டுக்கனி
Compound leaf	.. ..	கூட்டிலை
Concentric	.. ..	ஒருமைய(ம்உடைய)
Conduction	.. ..	கடத்துதல்
Conduplicate	.. ..	நடுநீள் மடிப்பு
Connective	.. ..	இணைப்பு
Contour Feather	.. ..	உடலிறகு
Contorted	.. ..	} முறுக்கிய
Convolute	.. ..
Cordate	.. ..	இருதய வடிவ
Core	.. ..	மையம், வயிரம்
Coriaceous	.. ..	பதனிட்ட தோலையொத்த
Cork	.. ..	தக்கை
Corm	.. ..	கந்தம்
Corolla	.. ..	அல்லி வட்டம், மகுடம்
Corona	.. ..	அகவிதழ்க்கேசம், உபமகுடம்
Cortex	.. ..	புறணி
Corymb	.. ..	சமதலமஞ்சரி
Cotyledon	.. ..	விதை இலை
Courting colours	.. ..	கவர்ச்சி நிறங்கள்
Creeper	.. ..	படர்கொடி
Crenate	.. ..	வளைவுப்பல் (விளிம்பு)
Crop	.. ..	இரைதங்கு பை
Cross fertilization	.. ..	அயல் கருவுறுதல்
Cross pollination	.. ..	அயல் மகரந்தச்சேர்க்கை
Crustaceous	.. ..	பொருக்குப்போன்ற) உடல் உதாரணம்
Cryptogams	.. ..	பூவாதன
Cultivation	.. ..	பயிர் செய்தல்
Culture solution	.. ..	போஷகக் கரைசல்
Cuneate	.. ..	ஆப்பு வடிவ
Cuticle	.. ..	புற மேல் தோல்
Cutin	.. ..	க்யூட்டின்
Cyathium	.. ..	சயாதியம்
Cyme	.. ..	வளரா நுனி
Deciduous	.. ..	உதிரும்
Decurrent	.. ..	தண்டோடொட்டிய (இலை)
Decussate	.. ..	இருதள இருவரிசை, குறுக்குமறுக்கு
Definite Inflorescence	.. ..	பரிமிதமஞ்சரி
Defoliate	.. ..	இலையில்லாத
Degeneration	.. ..	சிதைவு
Dehiscent	.. ..	வெடிக்கும்
Dentate	.. ..	கூர்ப்பல் (விளிம்பு)
Descendingly Imbricate	.. ..	கீழ்நோக்கித் தழுவும்
Diadelphous	.. ..	இருமுடி
Diastase	.. ..	டியஸ்டேஸ் / மாக்கத்திலை சேர்க்கை

Dichallamydeous	ஈருறையுள்ள
Dichasial	இருகை கிளைக்கும்
Dichogamy	வெவ்வேறு காலப்பக்குவம்
Dichotomous	இருகவட்டு முறை
Dicotyledonous	இருவிதை யிலையுள்ள
Didynamous	இருபெரும்கேசர
Dimorphic	இருவடிவ
Dioecious	ஈரக (செடி), பால் பிரிந்த
Disc floret	மண்டலச்சிறுபூ
Dispersal	பரவுதல்
Dissection	அறுத்தல், விவச்சேதம்
Diurnal	பகல், தின
Divergent	விரியும், விரிந்த
Domesticated	வீட்டிற் பழகிய
Dormant	உறங்கும், அடங்கும்
Dorsal	முதுகுப்புற
Dorsifixed	முதுகொட்டிய
Dorsiventral	புற-அக, புறம்-அகம் ஒட்டிய
Down feather	சிறுமென்தூவி, பொடி இறகு
Drupe	உள் ஒட்டுத் தசைக்கனி
Dry	உலர்ந்த, வறண்ட, நீரற்ற
Ecology	சூழ்நிலைக் கலை, பரிசர சாஸ்திரம்
Egg	முட்டை, கரு
Elliptic	எலிப்ச வடிவ
Emarginate	குவிந்த-நுனியுள்ள
Embryo	முளைக்கரு, பருப்பு
Embryo sac	முளைக்கருப் பை
Emergence	வெளிவருகை
Endocarp	உள்ளோடு
Endodermis	புறணி, அகத்தோல்
Endosperm	எண்டோஸ்பெர்ம், முளைசூழ்தசை
Entire margin	முழுவிளிம்புடைய
Environment	பரிசரம், சூழ்நிலை
Enzyme	என்ஸைம்
Epicalyx	துணைப்புல்லி வட்டம்
Epicarp	வெளித்தோல், மேல் தோல்
Epicotyl	விதையிலமேல்தண்டு
Epidermis	புறத்தோல்
Epigeal	தரைமேல்
Epigynous	சூலகத்துமேல் வளரும்
Epipetalous	அல்லி ஒட்டிய
Epiphytic	தொற்றிப் படரும்
Episepalous	புல்லி ஒட்டிய
Etiolated	வெளுத்த

Evaporation	..	..	ஆவியாதல்
Evergreen	..	..	மாறாப்பச்சை, இலையுதிரா
Evolution	..	..	பரிணாமம்
Exalbuminous	..	..	அல்புமினற்ற
Explosive	..	..	அதரி வெடிக்கும
Exstipulate	..	..	இலையடிச் செதிலற்ற
Extrorse	..	..	வெளிநோக்கிவிரியும்
Exudation	..	..	கசிவு, கசிதல்
Fallow land	..	..	தரிசு நிலம்
False fruit	..	..	பொய்க்கனி
Family	..	..	குடும்பம்
Fang	..	..	விஷப்பல்
Fascicle	..	..	கொத்து, குலை
Fat	..	..	கொழுப்பு
Feather	..	..	இறகு
„ Wing	..	..	இறக்கை இறகு
Fermentation	..	..	நொதித்தல், புளித்தல்
Fern	..	..	பெரணி
Fertile soil	..	..	வளப்ப மண்
Fertilization	..	..	கருவுறுதல், சினைப்படுதல், வளமாதல்
Fertilizer	..	..	உரம்
Fibrous	..	..	நாருள்ள ; நார்ப்பற்றுள்ள
Fibrous root	..	..	சிம்பு வேர்
Filament	..	..	தாள்
Filiform	..	..	இழைபோன்ற
Fin	..	..	மீன்துடுப்பு
Fission	..	..	வகுபடுதல் ; பிளவுபடல்
Fissure	..	..	பிளப்பு
Fleshy	..	..	சதையுள்ள
Floral diagram	..	..	பூவெட்டுப் படம்
Foliaceous	..	..	இலையுள்ள
Foliage	..	..	இலைச்செறிவு, தழை
Follicle	..	..	ஒருபுற வெடிகனி
Food material	..	..	உணவுப்பொருள்
Free central placentation	..	..	தனி-மைய ஓட்டுமுறை
Fruit	..	..	கனி
Fumigation	..	..	புகைகண்டம்
Fungicide	..	..	காளான் கொல்லி
Fungus	..	..	காளான்
Funicle	..	..	சூல்தாள்
Fur	..	..	நுண்மயிர்
Fusiform	..	..	இருபுறம்கூம்பிய, ஓடவடிவ
Gall	..	..	முளைப்பு, வீக்கம் (B) ; பித்தம் (Z)
Gamopetalous	..	..	அல்லி இணைந்த
Gamosepalous	..	..	புல்லி இணைந்த

Ganglion	நரம்பு அணு முடிச்சு
Genus	பிரிவு
Geotropism	புவிமையநாட்டம்
Germination	விதை முளைத்தல்
Gills	செவுள்கள்
Gizzard	அரைவைப்பை
Glabrous	சிலிம்பற்ற
Gland	சுரப்பி
Glandular	சுரக்கும் ; சுரப்பி
Glume	உமி
Gnawing animal	கொறிக்கும் பிராணி
Grafting	ஒட்டுதல்
Grain	தானியம் (நார் இழை in Timbers)
Gregarious	கூடிவாழும்
Growing point	வளர்முனை
Guard cells	காப்பு செல்லுகள்
Guttation	நீர்ப்போக்கு, கசிதல்
Gymnosperm	உறையில்லா விதை
Gynobasic	சூலக-மைய்
Gynoecium	பெண்பாகம்
Habitat	வாழ்விடம்
Hairy	மயிருள்ள, மயிர் படர்ந்த, சிலிம்புள்ள
Hastate	வேல்வடிவ
Haustoria	உறிஞ்சுறுப்புகள்
Head (capitulum)	சிரமஞ்சரி, பூத்தலை
Heart wood	மாவயிரம்
Helicoid	சுருள்வடிவ
Heliotropism	ஒளிநாட்டம்
Herb	சிறுசெடி
Herbivorous	சாகபட்சிணி
Heredity	பரம்பரை ; பாரம்பரியம்
Hermaphrodite	இண்பால்
Hesperidium	ஹெஸ்பிரிடியம், ஆரஞ்சு வகை
Heterostyle	வேற்றியில் கீலமுள்ள
Hibernation	குளிர்கால ஒடுக்கம்
Hilum	விதைத்தழும்பு
Homologous	பிறவித்தானத்தில் ஒத்த
Host plant	போஷகச் செடி
Humidity	ஈரப்பதம்
Humus	இலை மக்கு
Husk	உமி, தோலி
Hybrid	கலப்பினம்
Hydathode	நீர்வெளியேற்றி
Hydrophyte	நீர்த்தாவரம்

Hydrotropism	நீர்நாட்டம்
Hygroscopic	ஈரமுணரும்
Hypocotyl	விதையிலைக்கீழ்த்தண்டு
Hypogean	தரைக்கீழ்
Hypogynous	சூலகத்துக்கீழ் வளரும்
Imago	இமகோ, வடிவ உருவ
Imbricate	தழுவிய
Immunity	பாதிப்பின்மை
Imparipinnate	ஒற்றைக் கூட்டிலை
Inanimate	உயிரிலா
Incisors	முன்வாய்ப்பல், வெட்டுப்பல்
Incubation	முட்டை அடைகாத்தல், நோய் முதிர்தல்
Indefinite	வரையறையற்ற, அபரிமித
Indehiscent	வெடிக்காத
Induplicate	(ஓரம்) உள்மடிந்த
Inferior ovary	உள்ளடங்கும் சூற்பை
Inflorescence	மஞ்சரி
Inheritance	பரம்பரையுரிமை, தாய-உரிமை
Insecticide	பூச்சிகொல்லி
Insectivore	பூச்சி தின்னி
Insectivorous	பூச்சி தின்னும்
Instinct	இயற்கைத்தூண்டல், சகஜப்பிரேரணை
Integument	உறை, சூலுறை(B) ; தோல் (Z)
Internode	கணுவிடை
Interpetiolar	இலைக்காம்பிடை
Introrse	உள்ளேநோக்கிவிரியும்
Involute	சிறிறிலைவட்டம் (பூவடி, கனியடி)
Involute	(ஓரம்) உள்சுருண்ட
Iris	விழித்திரை
Irregular	ஒழுங்கற்ற
Irritability	நுண்ணுணர்ச்சி, உறுத்துணர்ச்சி
Isobilateral	இருசம பக்க
Katabolism	அபசயம், சிதை மாற்றம்
Keel	படகிதழ்
Kernel	உள்ளீடு, விதைத்தசை
Labiata	உதடுபோன்ற, உதடுடைய
Lamina	(இலை) பரப்பு
Lanceolate	ஈட்டிவடிவ
Larva	லார்வா
Lateral bud	பக்கமொட்டு ; பக்கக்குருத்து
Lateral root	பக்கவேர்
Latex	மரப்பால்
Layering	பதியம் போடுதல்
Leaf	இலை

Leaflet	..	..	..	சிற்றிலை
Leaf scar	..	..	..	இலைத்தழும்பு
Legumae	..	..	..	இருபுற வெடிகனி
Lenticel	..	..	..	பட்டைத்துளை
Leucoplast	..	..	..	வெண்கணிகம்
Lianas	..	..	..	தொங்கு கொடிகள்
Lichen	..	..	..	லைக்கள்
Ligulate	..	..	..	நாக்குவடிவ
Ligule	..	..	..	சிறுநா, சிலிர்
Linear	..	..	..	கோடு (கோட்டுவடிவ)
Litter	..	..	..	ஓர்ந்துக்குட்டிகள்
Lobed	..	..	..	பிரிவுபட்ட
Loculicidal	..	..	..	அறை-வெடிக்கும்
Locus	..	..	..	அறை
Lomentum	..	..	..	லோமென்டம், பலபிரி விதைக்கனி
Longitudinal section	..	..	..	நெடுக்கு வெட்டுமுகம்
Main axis	..	..	..	முதல்-தண்டு, முக்கிய அச்சு
Mammal	..	..	..	பாலூட்டும், பாலூட்டி
Manure	..	..	..	எரு, உரம்
Marginal	..	..	..	விளிம்பு
Marshy plants	..	..	..	சதுப்பு நிலச்செடிகள்
Maxilla	..	..	..	மேல்-தாடை எலும்பு
Mealy endosperm	..	..	..	முளைசூழ் வெண்தசை, மாவுபோன்ற எண் டோஸ்பெர்ம்
Medulla	..	..	..	மஜ்ஜை
Medullary ray	..	..	..	மஜ்ஜைக்கிரணம்
Membrane	..	..	..	படலம், சவ்வு
Meristem	..	..	..	ஆக்குதசை (பிரிந்து மாறுதசை)
Mesocarp	..	..	..	நடுத்தோல், சதை
Mesophyll	..	..	..	இலைநடுச்சோற்றணு
Mesophyte	..	..	..	வளநிலச் செடி
Metabolism	..	..	..	உபசய-அபசயம், வளர்-சிதை மாற்றம்
Metamorphosis	..	..	..	உருமாற்றம்
Micropyle	..	..	..	விதைத்துளை
Midrib	..	..	..	நடுநரம்பு, இறகுத்தண்டு
Migration	..	..	..	வெளியேற்றம்
Mildew	..	..	..	(செடிப்) பூஞ்சணம்
Mimicry	..	..	..	அனுகரணம் (அனுகரண, - ஓசை, - நிறம், - அமைப்பு)
Modification	..	..	..	மாறுபாடு, மாற்றம்
Moisture	..	..	..	ஈரம்
Molar	..	..	..	கடைவாய்ப்பல், அரைவைப்பல்
Monadelphous	..	..	..	ஒருமுடி
Moniliform	..	..	..	மணிமாலையடிவ
Monocarpellary	..	..	..	ஒருசூலறையுடைய

Monochasial	ஒருகை கிளைக்கும்
Monochlamydeous	ஒரிதழ்வட்ட
Monocotyledonous	ஒருவிதையிலையுள்ள
Monoecious	ஒரக (செடி), பாலிணைந்த
Monopetalous	அல்லியிணைந்த
Monopodial	தனிநடுத்தன்களான
Monosepalous	புல்லியிணைந்த
Morphology	இயற்கையருவ - சாஸ்திரம்
Moss	பாசி
Moth	அந்திப் பூச்சி
Mould	பூஞ்சணம், பூஞ்சக்காளம்
Moulting	தோல் உரிதல் (இறகு உதிர்தல்)
Mucilaginous	பிசின்போன்ற, சளிபோன்ற
Mucous covering	சிலேட்டுமப் படலம்
Mucronate	முள் முனையுடைய
Multilocular	பல அறையுடைய
Multiple fruit	பலபூத்திரள்கனி, கூட்டுக்கனி
Mushroom	நாய்க்குடை, காளான்
Nastic	அப்பிரேரித
Natural Science	பிரகிருதி சாஸ்திரம், இயற்கை விஞ்ஞானம்
Nectar	மது
Nectary	மதுச்சுரப்பி
Nerve	நரம்பு
Net veined	வலை நரம்புடைய
Nictitating membrane	உள்ளிமைப்படலம்
Nitrification	நைட்டிரீகரணம்
Node	கணு
Nucellus	அண்டக்கரு, சூல் உள்ளணு
Nucleus	உட்கரு
Nut	கொட்டை, விதை
Nymph	இளம் பூச்சி
Obcordate	தலைகீழ் இதய வடிவ
Ob lanceolate	தலைகீழ் ஈட்டி வடிவ
Oblique	சாய்ந்த
Oblong	நீள்சதுர
Obovate	தலைகீழ் முட்டைவடிவ (அகலப்பகுதிமேல்)
Obtuse	விரி நுனி
Omnivore	சர்வபட்சிணி
Omnivorous	ஷடி
Opposite	ஏதிர்
Order	கணம்
Organism	அங்கஜீவி
Orthotropic (ovule)	நேர்ச்சூலுடைய
Osmosis	சவ்வூடுபரவல்
Ovary	சூற்பை

Ovary compound	∴ ∴ ∴	பல்லறைச் சூற்பை
Ovate	∴ ∴ ∴	முட்டை வடிவ
Ovule	∴ ∴ ∴	(தாவர) சூல்
Ovum	∴ ∴ ∴	(பிராணி) கரு
Palea	∴ ∴ ∴	பூச்செதில், பதர்
Palisade	∴ ∴ ∴	வேலிக்கால் அணு
Palmate	∴ ∴ ∴	கை வடிவ
Panicle	∴ ∴ ∴	கலப்புமஞ்சரி
Papilionaceous	∴ ∴ ∴	அவரைப்பூவடிவ
Pappus	∴ ∴ ∴	கனிக் - குடுமி
Parallel venation	∴ ∴ ∴	ஒரு போக்கு நரம்புமுறை
Parasite	∴ ∴ ∴	பரான் னஜீவி (B); ஒட்டுண்ணி (Z)
Parenchyma cell	∴ ∴ ∴	சோற்றணு
Perietal placentation	∴ ∴ ∴	சுவர்ஒட்டு முறை, சுவர் ஒட்டிச் சூலடுக்கம்
Paripinnate	∴ ∴ ∴	இரட்டைக் கூட்டிலை
Pedicel	∴ ∴ ∴	(பூக்) காம்பு
Peduncle	∴ ∴ ∴	மஞ்சரித்தண்டு
Peltate	∴ ∴ ∴	கேடயவடிவ
Pepo	∴ ∴ ∴	பூசனிக்காய் வகை
Perennial	∴ ∴ ∴	பலபருவச் செடி
Perianth	∴ ∴ ∴	இதழ்கள் (அல்லி + புல்லி)
Pericarp	∴ ∴ ∴	கனித் தோலி
Pericycle	∴ ∴ ∴	சுற்றுவட்டமுறை
Periderm	∴ ∴ ∴	வெளிப்பட்டை
Perigynous	∴ ∴ ∴	சூலகத்தைச்சுற்றிவளரும்
Perisperm	∴ ∴ ∴	முளைப்பை சூழ்தசை
Permeable	∴ ∴ ∴	ஊடுருவவிடும்
Persistent	∴ ∴ ∴	மலர்ந்தும் உதிரா
Pest	∴ ∴ ∴	பீடை
Petal	∴ ∴ ∴	அல்லி
Petaloid	∴ ∴ ∴	அல்லிபோன்ற
Petiole	∴ ∴ ∴	(இலைக்) காம்பு
Phanerogams	∴ ∴ ∴	பூப்பன
Phloem	∴ ∴ ∴	சல்லடைக்குழாய்த்தசை
Photosynthesis	∴ ∴ ∴	ஒளிச்சேர்க்கை
Phylloclade	∴ ∴ ∴	இலைத்தொழில் தண்டு
Phyllode	∴ ∴ ∴	இலைத்தொழில் தட்டைக்காம்பு
Phyllotaxy	∴ ∴ ∴	இலையொழுங்கு
Phylum	∴ ∴ ∴	தொகுதி
Piliferous	∴ ∴ ∴	வேர்த்தூலி தாங்கும்
Pin-eyed	∴ ∴ ∴	ஊசிக் காது ஒத்த
Pinna	∴ ∴ ∴	இறகு
Pinnate	∴ ∴ ∴	இறகு வடிவ
Pistil	∴ ∴ ∴	சூலகம்

Pistillate	சூலகமுள்ள
Pistillode	போலிச் சூலகம்
Pitcher plant	ஜாடிச் செடி
Pith	உட்சோறு
Pitted vessel	குழிக்குழாய்
Placenta	சூல் ஒட்டு (B), நஞ்சு (Z)
Placentation	சூல் ஒட்டு முறை
Plant	செடி
Plumule	முளைக்குருத்து
Pneumatophore	மூச்சுவேர்
Pod	வெடிக்கும் விதைப்பை
Pollen	மகரந்தம்
Pollen sac	மகரந்தப்பை
Pollination	மகரந்தச்சேர்க்கை
Pollinium	மகரந்தத்திரள்
Polyadelphous	பலமுடிப்பான
Polycarpellary	பல சூலறையுடைய
Polygamous	பலபால்பூக்களுடைய
Polypetalous	அல்லி பிரிந்த
Polysepalous	புல்லி பிரிந்த
Posterior	பின்பக்க, பின்பாக, புற
Premolar	முன் அரைவைப்பல்
Prickle	சிறுமுள்
Proboscis	தும்பிக்கை (Elephant), உறிஞ்சி, குழல் வாய் (other animals)
Propagation	வமிசவிருத்தி, இனப்பெருக்கம்
Protandrous	ஆண்மை முன்முதிரும்
Protective colouration	காப்பு நிறம்
Protein	புரோட்டீன்
Protogynous	பெண்மை முன்முதிரும்
Protoplasm	புரோட்டொப்பிளாஸம்
Pubescent	மென்மயிருள்ள
Pulvinus	அதைப்புக் காம்பிணை
Pupa	பியூப்பா
Pupil of the eye	கண்மணி, கண்பாவை
Putrefaction	அழகுதல்
Pyrene	பைரீன்
Pyxis (Pyxidium)	இணைச் சூலக வட்ட வெடிகனி
Quill	இறகு, இறகடி முருந்து
Raceme	ரவீம், அபரிமிதமஞ்சரி
Rachis	முதுகுத்தண்டு
Radial	ஆரைவீச்சான
Radical	வேரையொட்டிய
Radical leaf	அடித்தண்டிலை
Radicle	முளைவேர்

Ray floret	கதிர்ச் சிறு பூ
Receptacle	ஆதானம், வைப்புத்தானம்
Regeneration (of lost parts).	மறு வளர்ச்சி
Regular	ஒழுங்கான
Reniform	மாங்காய் - வடிவ
Reproduction	இனப்பெருக்கம்
Resin	ரோசனம்
Respiration	மூச்சு
Inspiration	உள் மூச்சு
Expiration	வெளி மூச்சு
Response	பிரதிவினை
Resting buds	உறங்கு குருத்துக்கள், உறங்கு மொட்டுக்கள்
Reticulate	வலைபோன்ற
Retinacula	வளை - சூலிழை
Retractile claws	உள்ளிழு நகம்
Retuse	சிறிது குவி நுனியுடைய
Rhizome	மட்டத்தண்டுக் கிழங்கு
Rootcap	வேர்மூடி
Root climber	தொத்து வேர்க் கொடி
Root hair	வேர்த் தூவி
Root lateral	பக்கவேர்
Rootlet	கிளைவேர்
Root nodule	வேர்முண்டு
Root pressure	வேர் அழுத்தம்
Root sucker	உறிஞ்சுவேர்
Root system	வேர்மண்டலம்
Rotate	சக்கர வடிவ
Rotation	முறைச்சுற்று, சுற்று முறை
Rotund	வட்ட வடிவ
Ruminant	அசை போடு
Runner	ஓடு கொடி, நிலம்படரி
Sac	பை
Sagittate	அம்புநுனி வடிவ
Samara	வெடியா சிறகுக் கனி
Sand plant	மணற் செடி
Saprophyte	சாறுண்ணி
Sap (wood)	மரச்சாறு, மென்மரம்
Scabrid	சுரசுரப்பான
Scale leaf	செதில் இலை
Scales	செதில்கள்
Scape	நேர்பூக்காம்பு
Schizocarp	பிரிசுவர் வெடிகனி, ஷெல்லாகார்ப்பு
Scorpioid	தேள் வடிவ
Scutellum	சிறுகேடயம், தானியமுளையிலை

Secrete .. ..	..	சுரத்தல், சுரப்பு
Section longitudinal ..	..	நெடுக்குவெட்டு முகம்
Section transverse ..	..	குறுக்குவெட்டு முகம்
Section cross .. ..	..	குறுக்குவெட்டு முகம்
Seed .. .. .	..	விதை
Seed coat .. ..	..	விதையுறை
Seedling .. ..	..	நாற்று
Segments of the body ..	..	உடற்கண்டங்கள்
Self-fertilisation .. ..	..	தன் கருவுறுதல்
Self-pollination .. ..	..	தன் மகரந்தச்சேர்க்கை
Sepal .. .. .	..	புல்வி
Septicidal .. ..	..	சுவர்வெடிக்கும்
Septum .. .. .	..	பிரிசுவர், இடைச்சுவர், இடைத்திரை
Serrate .. .. .	..	ரம்பப்பல் (விளிம்பு)
Sessile .. .. .	..	காம்பற்ற (Botany); இயங்காத (Zoology)
Sexual reproduction ..	..	கலவிப் பெருக்கம்
Sheath .. .. .	..	(இலை) பட்டை
Shell .. .. .	..	ஓடு
Shoot .. .. .	..	தண்டுக்கிளை
Shoot system .. ..	..	தண்டுத் தொகுதி
Shrub .. .. .	..	குற்றுமரம்
Sieve tube .. ..	..	சல்லடைக்குழாய்
Silique .. .. .	..	வலிலிக்குவா - கனி
Simple cyme .. .. .	..	தனி வளரா நுனி
Simple leaf .. ..	..	தனி இலை
Skeleton .. .. .	..	எலும்புக்கூடு, கங்காளம்
Snout .. .. .	..	நீள்மூக்கு
Soil .. .. .	..	மண்
Solitary .. .. .	..	தனித்த
Spadix .. .. .	..	மடல் - மஞ்சரி
Spathe .. .. .	..	மடல், பாளை
Spawn .. .. .	..	சினை (மீன், தவளை)
Species .. .. .	..	இனம்
Sperm .. .. .	..	விந்து
Spike .. .. .	..	கதிர், காம்பில்லாமஞ்சரி
Spikelet .. .. .	..	சிறுகதிர், காம்பில்லாச் சிறுமஞ்சரி
Spine .. .. .	..	வளைமுள், முதுகுத்தண்டு
Spiral .. .. .	..	திருகலான
Spongy parenchyma ..	..	கடற்பஞ்சுபோன்ற சோற்றணு
Sprout .. .. .	..	முளை, முளைத்தல்
Spur .. .. .	..	தேன்குழாய்
Stalk .. .. .	..	காம்பு
Stamens .. .. .	..	மகரந்தக் கேசரங்கள்
Staminal tube .. ..	..	மகரந்தக் குழாய்

Staminate	மகரந்தம் மட்டுமுடைய
Staminode	போலி மகரந்த
Standard	கொடியல்லி
Starch	ஸ்டார்ச்சு
Stem	தண்டு
Sterile	மலடான, பயனற்ற
Stigma	சூல் முடி
Stilt root	ஊன்று வேர்
Stimulus	தூண்டல்
Stipule	இலையடிச் செதில்
Stolon	ஓடு தண்டு
Stoma	இலைத்துளை
Stomach	இரைப்பை
Stomata	இலைத்துளைகள்
Straggler	பிரிந்தோடி
Style	சூல் தண்டு
Submerged plant	(நீர்) மூழ்கிய செடி
Succulent	சதைப்பற்றுள்ள, சாறுள்ள
Sucker	ஓட்டுறுப்பு, உறிஞ்சி, நிலக்கீழ்க்குருத்து
Superior ovary	மேல் தோன்றும் சூற்பை
Symbiosis	கூட்டுப்பிழைப்பு, பரஸ்பர ஜீவனம்
Symmetry	சமச்சீர்
" Radial	வட்டச்சீர்
Sympodial	இணைத்தண்டுள்ள
Syncarpous	சூலறை இணைத்த
Syngenesious	மகரந்தப்பை சேர்ந்த
Tadpole	தலைப்பிரட்டை, தவளைக்குஞ்சு
Tap root	ஆணியேவர், தாய்வேர்
Tegmen	(விதை) உள்ளறை
Tendril	பற்றுக்கம்பி, கொடிச்சுருள்
Terminal bud	நுனிக்குருத்து, நுனிமொட்டு
Testa	(விதை) வெளியுறை
Tetradynamous	நாற்பெருங்கேசர
Texture	ரசனை, இழையமைப்பு, நெசவு
Thalamus	(பூவடிக்) கிண்ணம்
Thorax	மார்பிடம்
Thrum-eyed	சிறுகிலமுள்ள
Tilth	உழவு நிலம்
Tissue	திசு
Tomentum	அடர் தூவி
Translocation	(உணவுப்பொருள்) இடமாற்றம்
Transpiration	நீர்விப் போக்கு
Transplant	(செடி) மாற்றி நடுதல், பயிர் நடவு
Tree	மரம்
Tropic	திரும்பும்

Tropism	நோக்கித் திரும்பல்
Truncate	தலையில்லா
Trunk	அடிமரம் (Botany) ; முண்டம் (Zoo)
Tuber	கிழங்கு
Tubular	குழல்வடிவ
Turgid	வீங்கிய, பருத்த
Twiner	பின்னுகொடி, சுற்றுகொடி
Twisted	திருகிய, முறுக்கிய
Umbel	குடைமஞ்சரி
Unicellular	ஒரு - செல்லுள்ள
Unisexual	ஒருபால்
Vacuole	நுண் குமிழி
Valvate	விளிம்பு ஒட்டிய
Vane	இறகுப் பரப்பு
Variation	வேற்றுமை
Variety	சிறநினம், வேறுபாடு, வகை
Vascular bundle	சாற்றுக் குழாய்த்திரள்
Vegetative reproduction	விதையிலாப் பெருக்கம், அபீஜ உற்பத்தி
Vein	இலைநரம்பு
Venation	நரம்புமைப்பு
Ventral	வயிற்றுப்புற
Vernation	(மொட்டின்) இதழமைப்பு
Versatile	எங்கும் திரும்பும்
Verticillaster	போலிவட்டமஞ்சரி
Vessel	குழாய், நாளம்
Warm-blooded animal	வெப்ப-ரத்தப் பிராணி
Warning colours	எச்சரிப்பு நிறங்கள்
Water culture	நீர்வளர்ப்புச்சோதனை
Web	விரலிடைத் தோல்
Weeds	களைகள்
Whorled	வட்ட அடுக்கு
Wing	இறக்கை
Wood	கட்டை, மரம்
Wool	கம்பிளி, ரோமம்
Xerophyte	பாலைச் செடி
Xylem	உக்குழாய்த்தசை
Yeast	யீஸ்டு
Yolk	மஞ்சட் கரு
Zoology	பிராணி சாஸ்திரம்
Zygomorphic	ஒருதளச்சம்

LIST OF FAMILIES.

1 Malvaceae	பருத்திக் குடும்பம்
2 Leguminosae	லெக்யூம் குடும்பம்

(1) Papilionaceae	..	அவரைக் குடும்பம்
(2) Caesalpiniodeae	..	கொன்றைக் குடும்பம்
(3) Mimosoideae	..	தொட்டாற் சிணுங்கிக் குடும்பம்
3 Rubiaceae	..	நுணைக் குடும்பம்
4 Compositae	..	சூரியகாந்திக் குடும்பம்
5 Convolvulaceae	..	விஷ்ணுக்கிராந்தி, அடம்புக் குடும்பம்
6 Labiateae	..	துளசி, தும்பைக் குடும்பம்
7 Euphorbiaceae	..	ஆமணக்குக் குடும்பம்
8 Palmaeae	..	பனைக் குடும்பம்
9 Liliaceae	..	வெங்காயக் குடும்பம்

LIST OF PLANTS.

<i>Abrus precatorius</i>	..	குன்றி
<i>Abutilon indicum</i>	..	துத்தி
<i>Acacia arabica</i>	..	கருவேல்
<i>Acacia melaocylon</i>	..	அகேஷியா மெலனாக்விலன்
<i>Acalypha indica</i>	..	குப்பைமேனி
<i>Acanthus ilicifolius</i>	..	கழுதை முள்ளி
<i>Achyranthes aspera</i>	..	நாயுருவி
<i>Adenantha pavonia</i>	..	மஞ்சாடி
<i>Adhatoda vasica</i>	..	ஆடாதோடை
<i>Aegle marmelos</i>	..	வில்வம்
<i>Agave americana</i>	..	ரயில் கற்றாழை
<i>Ageratum</i>	..	அகிராட்டம்
<i>Albizia lebbek</i>	..	வாகை
<i>Allamanda</i>	..	அலமண்டா
<i>Allium cepa</i> (onion)	..	ஈருள்ளி, வெங்காயம்
<i>Amaranthus</i>	..	கீரை
<i>Amorphophallus campanulatus</i>	..	சேனை, காளுக்கருணை
<i>Ananas sativus</i>	..	அன்னாசு
<i>Anisomeles malabarica</i>	..	கருந்தும்பை
<i>Anona muricata</i>	..	முள் சீதா
<i>Anona reticulata</i>	..	ராம சீதா
„ <i>squamosa</i>	..	சீதா
<i>Antigonon leptopus</i>	..	ஆன்டிகோனன், கடுக்கன் பூ
<i>Arachis hypogea</i>	..	வேர்க்கடலை
<i>Areca catechu</i>	..	கமுகு
<i>Argemone mexicana</i>	..	பிரம்ம தண்டம்
<i>Aristolochia indica</i>	..	ஆடுதின்னாப்பாளை, கருடக்கொடி
<i>Artobotrys odoratissimus</i>	..	மனோராஞ்சிதம்
<i>Artocarpus integrifolia</i>	..	பலா
<i>Asparagus racemosus</i>	..	தண்ணீர் விட்டான், சதாவரி
<i>Avicennia officinalis</i>	..	கண்டல்

<i>Azadirachta indica</i> (margosa melia).	வேம்பு
<i>Bambusa arundinacea</i> ..	பெருமூங்கில்
<i>Barleria prionitis</i>	செம்முள்ளி, காட்டுக்கனகாம்பரம்
<i>Bauhinia variegata</i> ..	ஆத்தி, மந்தாரை
<i>Bignonia chelonoides</i> ..	பாதிரி மரம்
<i>Bombax malabaricum</i> ..	முள் இலவம்
<i>Borassus flabellifer</i> ..	பனை
<i>Bougainvillea</i>	புகேன்விலிய
<i>Brassica juncea</i> (mustard)	கடுகு
<i>Brassica oleracea</i> (cabbage).	முட்டைகோஸ்
<i>Bryophyllum calycinum</i> ..	இரணக்கள்ளி, இலைமுளைச்சி
<i>Butea frondosa</i>	பலாசு
<i>Cactus</i>	கள்ளி
<i>Caesalpinia pulcherrima</i> ..	மயிற்கொன்றை
<i>Cajanus indicus</i>	துவரை
<i>Caladium</i>	சீமைக்கிழங்கு. (காட்டுச் சேம்பு)
<i>Calamus rotang</i>	பிரம்பு
<i>Calophyllum inophyllum</i> ..	புன்னை
<i>Calotropis gigantea</i> ..	எருக்கு
<i>Canna indica</i>	கல்வாழை ; காளுவாழை
<i>Capsicum annum</i>	மிளகாய்
<i>Cardiospermum halicababun</i> .	முடக்கொற்றான், உழிஞை
<i>Carica payana</i>	பப்பாளி
<i>Carissa carandas</i>	பெருங்களா
<i>Caryota urens</i> —(Malabar sago palm).	கூந்தல்பனை
<i>Cassia auriculata</i>	ஆவிரை
„ <i>fistula</i>	சரக்கொன்றை
„ <i>siamea</i>	சீமை ஆவிரை, பொன்னாவிரை
„ <i>tora</i>	தகரை
<i>Cassytha filiformis</i>	கொற்றான், ஆகாசவல்லி
<i>Casuarina equisetifolia</i> ..	சவுக்கு
<i>Cephalandra indica</i> ..	கோவை
<i>Cerbera odollum</i>	உடலை, காட்டலரி
<i>Chrysanthemum indicum</i> ..	சாமந்தி, செவ்வந்தி
<i>Cicer arietinum</i> (Bengal gram).	கடலை
<i>Cinchona officinalis</i> ..	கொயின
<i>Cinnamomum zeylanicum</i> (cinnamon).	கருவா (இலவங்கம்)
<i>Cissus quadrangularis</i> ..	பிரண்டை

<i>Citrus acida</i>	.. ..	எலுமிச்சை
„ <i>aurantium</i>	.. ..	ஆரஞ்சு
„ <i>medica</i>	.. ..	நாரத்தை
<i>Clematis</i>	.. ..	க்ளெமாட்டிஸ், பெருங்குரும்பை
<i>Cleome viscosa</i>	.. ..	நாயக்கடுகு, நாயவேளை
<i>Clerodendron</i>	.. ..	க்ளெரோடெண்டிரன், நீர் நொச்சி
<i>Clitoria ternatea</i>	.. ..	சங்கு புஷ்பம்
<i>Cocos nucifera</i>	.. ..	தென்னை
<i>Codiaeum variegatum</i>	.. ..	குரோட்டன்
<i>Coffea arabica</i>	.. ..	காப்பி
<i>Colocasia antiquorum</i>	.. ..	சேம்பு
<i>Coriandrum sativum</i>	.. ..	கொத்துமல்லி
<i>Corypha umbraculifera</i> (talipot palm).		தாளிப்பனை
<i>Crinum asiaticum</i>	.. ..	விஷமுங்கில்
<i>Crotolaria juncea</i>	.. ..	சணல்
„ <i>verucossa</i>	.. ..	கிலிகிலுப்பை
<i>Cucumis sativus</i>	.. ..	வெள்ளரி
<i>Cucumis</i>	.. ..	கக்கரி
<i>Cucurbita maxima</i>	.. ..	பூசனி, சர்க்கரைப் பூசனி
„ <i>pepo</i>	.. ..	சாம்பற் பூசனி
<i>Curcuma angustifolia</i> (arrow root).		ஆரோருட்டு, கூவை
<i>Curcuma longa</i> (turmeric).		மஞ்சள்
<i>Cuscuta</i>	.. ..	கஸ்கூடம், முடித்தாளி
<i>Dalbergia latifolia</i>	.. ..	தோதகத்தி, ஈட்டி
<i>Datura alba</i>	.. ..	ஊமத்தை
<i>Dioscorea allata</i>	.. ..	காய்ச்சல்
<i>Dolichos biflorus</i>	.. ..	கொள்ளு
„ <i>lablab</i>	.. ..	அவரை, மொச்சை
<i>Dracaena</i>	.. ..	டிரசினம்
<i>Drosera indica</i>	.. ..	ஓரோவிரா
<i>Eclipta alba</i>	.. ..	கரிசலாங்கண்ணி
<i>Elephantopus scaber</i>	.. ..	யானையடி
<i>Elettaria cardamomum</i>	.. ..	எலம்
<i>Elodea</i>	.. ..	எலோடியா
<i>Entada scandens</i>	.. ..	இரிக்கி, யானைப்புளியன், சமுத்திரப்புளியன்
<i>Eriodendron</i>	.. ..	இலவு
<i>Erythrina indica</i>	.. ..	முள்-முருங்கை
<i>Eucalyptus alba</i>	.. ..	யூக்கலீப்டஸ்
<i>Eugenia caryophyllata</i> (clove).		கிராம்பு
<i>Eugenia jambolana</i>	.. ..	நாவல்
<i>Euphorbia antiquorum</i>	.. ..	சதுரக்கள்ளி

<i>Euphorbia heterophylla</i> ..	யூபோர்பிய-ஹெட்டரபில்லா
,, <i>tirucalli</i> ..	திருகுகள்ளி
<i>Evolvulus alsinoides</i> ..	விஷ்ணுக்கிராந்தி
<i>Feronia elephantum</i> ..	விளா
<i>Ficus begalensis</i> ..	ஆல்
,, <i>glomerata</i> ..	அத்தி
,, <i>religiosa</i> ..	அரசு
<i>Gloriosa superba</i> ..	கலப்பைக்கிழங்கு, நாபிக் கொடி
<i>Gomphrena globosa</i> ..	வாடாமல்லி
<i>Gossypium arboreum</i> ..	செம்பருத்தி
,, <i>herbaceum</i> ..	பருத்தி
<i>Gynandropsis pentaphylla</i> ..	வேளை
<i>Gyrocarpus jacquini</i> ..	தணக்கு
<i>Hamelia</i>	ஹமீலியா
<i>Hardwickia binata</i> ..	ஆச்சா
<i>Helianthus annuus</i> ..	சூரிய காந்தி
<i>Heliotropium</i> ..	தேள்கொடுக்குச் செடி
<i>Hevea braziliensis</i> ..	ரப்பர் மரம்
<i>Hibiscus sabdariffa</i> ..	புளிச்சக்கீரை
,, <i>Esculentus</i> ..	வெண்டை
,, <i>rosa : sinensis</i> ..	செம்பரத்தை
<i>Hopea wightiana</i> ..	கோங்கு
<i>Hydrilla</i>	வேலம்பாசி
<i>Hydrocotyl asiatica</i> ..	வல்லாரை
<i>Hydrophylax maritima</i> ..	ஹைடிரோவிலாக்ஸ் மாரிப்டெமா
<i>Hygrophylla spinosa</i> ..	நீர்முள்ளி
<i>Impatiens parviflora</i> ..	காசித்தும்பை
<i>Indigofera indica</i> ..	அவுரி
,, <i>tinctoria</i> ..	நீல அவுரி
<i>Inga dulcis—pithecolobium dulcis</i> ..	கொடுக்காய்ப்புளி
<i>Ipomoea batatas</i> ..	சர்க்கரைவள்ளி
,, <i>biloba</i> ..	அடம்பு
,, <i>pes-digridis</i> ..	பூனைக்கீரை
<i>Ipomoea quamoclit</i> ..	மயிர்மாணிக்கம்
<i>Ixora coccinea</i> ..	தெற்றி
<i>Jack-Artocarpus</i> ..	பலா
<i>Jasminium</i>	மல்லிகை
<i>Jatropha multifida</i> ..	மலை ஆமணக்கு
<i>Jussiaea suffruticosa</i> ..	காட்டுக்கிராம்பு
<i>Justicia gendarussa</i> ..	வாதம்கொல்லி, கருநொச்சி
<i>Lactuca</i>	லெட்டிஸ்
<i>Lagestraemia Flos regina</i> ..	பூமருது
<i>Lantana indica</i> ..	உன்னி, லன்டானா

<i>Launea pinnatifida</i>	..	லாணியா
<i>Lawsonia alba</i>	.. ..	மருதோன்றி
<i>Leonotis</i>	.. ..	லியனோட்டிஸ்
<i>Leucas aspera</i>	.. ..	தும்பை
<i>Limnophila</i>	.. ..	லிம்னோபிலா
<i>Lippia nodiflora</i>	.. ..	பொடுதலை
<i>Loranthus</i>	.. ..	புல்லுருவி
<i>Mangifera indica</i>	.. ..	மா
<i>Manihot utilissima</i>	.. ..	மரவள்ளி
<i>Margosa-Melia</i>	.. ..	கேப்ப மரம்
<i>Martynia annua or diandra</i>	.. ..	தேள்கொடுக்குக்காய்
<i>Mentha</i>	.. ..	புதினா
<i>Michelia champaka</i>	.. ..	சண்பகம்
<i>Millingtonia hortensis</i>	.. ..	மரமல்லிகை
<i>Mimosa pudica</i>	.. ..	தொட்டால்-சினுங்கி
<i>Mimusops elengi</i>	.. ..	மகிழ்மரம்
<i>Mirabilis jalapa</i>	.. ..	அந்தி மந்தாரை
<i>Morinda citrifolia</i>	.. ..	நுணா
<i>Musa paradisiaca</i>	.. ..	வாழை
<i>Mussaenda frondosa</i>	.. ..	வெள்ளியிலை
<i>Myristica fragrans</i>	.. ..	சாதிக்காய்
<i>Naravelia</i>	.. ..	நரலீலியா
<i>Nasturtium</i>	.. ..	நாஸ்டர்ஷியம்
<i>Nelumbium speciosum</i>	.. ..	தாமரை
<i>Nepenthes</i>	.. ..	நிபெந்திஸ்
<i>Nerium odorum</i>	.. ..	அரளி (அலரி)
<i>Nyctanthes</i>	.. ..	பாரிஜாதம், பவளமல்லி
<i>Nymphaea pubescens</i>	.. ..	அல்லி, நீலோத்பலம், ஆம்பல்
<i>Ocimum basilicum</i>	.. ..	சப்ஜா, ராமதுளசி
,, <i>canum</i>	.. ..	நாய்த்துளசி
,, <i>sanctum</i>	.. ..	துளசி
<i>Oldenlandia umbellata</i>	.. ..	சாயவேர்
<i>Opuntia dillenii</i>	.. ..	நாகதாவி
<i>Orchid</i>	.. ..	ஆர்க்கிடு
<i>Oryza sativa</i>	.. ..	நெல்
<i>Oxalis arniculata</i>	.. ..	புளியாரை
<i>Pandanus odoratissimus</i>	.. ..	தாழை
<i>Parkia biglandulosa</i>	.. ..	கம்பிராணி, மாவகம்
<i>Passiflora</i>	.. ..	ஜிமிக்கிப் பூ
<i>Pavetta indica</i>	.. ..	பாவட்டை
<i>Pavonia zeylanica</i>	.. ..	சிற்பூமுட்டி
<i>Phaseolus maxima</i>	.. ..	உழுந்து
<i>Phaseolus mungo</i>	.. ..	பச்சைப்பயறு
<i>Phoenix dactylifera</i>	.. ..	ஈச்சமரம்

<i>Phœnix sylvestris</i>	பேரிச்சமரம்
<i>Phyllanthus emblica</i>	நெல்லி
,, <i>niruri</i>	கீழ்க்காய் நெல்லி
<i>Physalis indica</i>	நாட்டுத்தக்காளி
<i>Piper betel</i>	வெற்றிலை
,, <i>longum</i>	திப்பிலி
,, <i>nigrum</i>	மிளகு
<i>Pistia stratiotes</i>	ஆகாசத்தாமரை
<i>Pisum sativum</i>	பட்டாணி
<i>Pithecolobium dulce</i>	கொடுக்காய்ப்புளி
<i>Pithecolobium saman</i> (Rain Tree).	மழைமரம்
<i>Plumeria acutifolia</i>	கள்ளிமந்தாரை
<i>Poinciana regia</i>	பெருமயிற்கொன்றை வாத நாராயணம்
<i>Poinsettia</i>	பொயின்ஸெட்டியா
<i>Polyalthia longifolia</i>	நெட்டிலிங்கம்
<i>Polygonum glabrum</i>	ஆற்றலரி
<i>Pongamia glabra</i>	புன்கமரம்
<i>Pothos</i>	ஆனைப்பருவன், போதாஸ்
<i>Psidium guoyava</i>	கொய்யா
<i>Pterocarpus santalinus</i>	செம்மரம்
,, <i>marsupium</i>	வேங்கை
<i>Pterolobium</i>	இந்து
<i>Punica granatum</i>	மாதூளை
<i>Pupalia</i>	ப்யுப்பேலியா
<i>Pyrus ; apple</i>	ஆப்பிள்
<i>Quisqualis indica</i>	ரங்கூன் மல்லிகை
<i>Raphanus sativus</i>	முள்ளங்கி
<i>Randia condolleana</i>	மலைமரைக்காரை
<i>Ranunculus</i>	ரானங்குலஸ்
<i>Ravenala</i>	நீர்வாழை
<i>Rhizophora</i>	கண்டல்
<i>Rhododendron arboreum</i>	அலிஞ்சி, ரோடொடெண்டிரன்
<i>Ricinus communis</i>	ஆமணக்கு
<i>Ruellia tuberosa</i>	டபாஸ்காய்ச்செடி
<i>Rungia</i>	குங்கியா
<i>Russelia</i>	ரவீலியா
<i>Saccharum officinarum</i>	கரும்பு
<i>Sapindus trifoliatus</i>	நாய்க்கொட்டான், தேற்றூன்கொட்டை
<i>Scilla</i>	வில்லா, நரிவெங்காயம்
<i>Sesamum indicum</i>	எள்ளு
<i>Sesbania grandiflora</i>	அகத்தி
<i>Shorea robusta</i>	குங்கிலியம்

<i>Sida rhombifolia</i>	குறுந்தோட்டி
<i>Smilax zeylanica</i>	காட்டுக்கொடி
<i>Solanum melangena</i>	கத்திரிக்காய்
<i>Sorghum vulgare</i>	சோளம்
<i>Sphaeranthus</i>	ஸ்விராந்திஸ்
<i>Spinifex squarrosus</i>	இராவணன்புல்
<i>Spondias mangifera</i>	காட்டுமா
<i>Stachytarpheta indica</i>	சீமை நாய்விருஞ்சி
<i>Sterculia foetida</i>	பீநாறி
<i>Strychnos nux vomica</i>	எட்டிமரம்
<i>Tabernaemontana coronaria</i>	அடுக்குநந்தியாவட்டை
<i>Tamarindus indica</i>	புளியமரம்
<i>Tecoma stans</i>	நாக சண்பகம்
<i>Tectona grandis</i>	தேக்குமரம்
<i>Tephrosia purpurea</i>	காட்டுக் கொழுஞ்சி
<i>Terminalia arjuna</i>	மருதமரம்
,, <i>catapa</i>	நாட்டு வாதுமை
<i>Thespesia populnea</i>	பூவரசு
<i>Thevetia neriifolia</i>	சீமை அலரி or மஞ்சள் அலரி
<i>Thunbergia fragrans</i>	இந்திர புஷ்பம்
<i>Toddalia aculeata</i>	காட்டு மிளகு
<i>Tradescantia</i>	ட்ராதெஸ்கரன்ஷியா
<i>Trapa bispinosa</i>	சிங்காரக்கொட்டை
<i>Tribulus terrestris</i>	நெருஞ்சி
<i>Tridax</i>	ட்ரைடாக்ஸ்
<i>Triumfetta rhombifolia</i>	புறமுட்டி
<i>Tropaeolum</i>	ட்ரோபியோலம்
<i>Utricularia</i>	யூட்ரிக்குலேரியா
<i>Vallisneria</i>	வாலிஸ்நீரியா
<i>Vanda wightiana</i>	நாகநல்லறு
<i>Ventilago</i>	வேம்பாடம்
<i>Vernonia anthelmintica</i>	காட்டுச்சீரகம்
<i>Vinca rosea</i>	நித்திய கல்யாணி, குபடைவேளை
<i>Vitex negundo</i>	நொச்சி
<i>Water hyacinth</i>	பதுமராகப்பூ, குளவாழை
<i>Wrightia tinctoria</i>	துண்டம்பாலை
<i>Xanthium strumarium</i>	மருளுமத்தை
<i>Yucca</i>	யுக்கா
<i>Zea mays</i>	மக்காச்சோளம்
<i>Zingiber officinale</i>	இஞ்சி
<i>Zizyphus jujuba</i>	இலந்தை
<i>Zornia</i>	லோர்னியா

SUPPLEMENT.

<i>Acacia concinna</i>	.. ..	சிகைக்காய்
<i>Allium Sativum</i>	.. ..	உள்ளிப்பூண்டு
<i>Allo Indica</i>	.. ..	கவுறை வாழை
<i>Anacardium occidentale</i>	.. ..	முந்திரி
<i>Caesalpinia bonducella</i>	.. ..	கழற்சி
<i>Eleusine coracana</i>	.. ..	கேழ்வரகு
<i>Hordeum vulgare</i>	.. ..	பார்லி
<i>Lycopersicum esculentum</i>	.. ..	சீமைத்தக்காளி
<i>Momordica charantia</i>	.. ..	பாகல்
<i>Murreya koenigii</i>	.. ..	கருவேப்பிலை
<i>Nicotiana tobacum</i>	.. ..	புகையிலை
<i>Pennisetum typhoideum</i>	.. ..	கம்பு
<i>Setaria italica</i>	.. ..	திலை
<i>Solanum nigrum</i>	.. ..	மணித்தக்காளி
<i>Solanum torvum</i>	.. ..	சண்டை
<i>Solanum tuberosum</i>	.. ..	உருளைக்கிழங்கு
<i>Synantherias sylvatica</i>	.. ..	கரணைக்கிழங்கு