

### APPENDIX III

#### UTTARA KANNADA : LIST OF IMPORTANT FLOWERING PLANTS

**Note: The importance of polyculture:** Uttara Kannada has enormous number of higher plants which render various services to the ecosystems- such as Watershed conservation, sustaining wildlife, including birds, butterflies, insects, keystone species, ideal plants for soil conservation, for microclimate and regional climate protection, for riverbank and seashore protection etc.

The services to humans are the large number of species and varieties of cultivated plants, wild food plants, medicinal plants, plants which supply gums, resins, tannins, various biochemicals, fats, plants ideal for nectar production, fodder plants, spices, wild relatives of cultivated plants, plants which are used for housing, furniture, fodder, veterinary medicine, natural dyes, fibres, leaf manure, basket and mat weaving, fencing, and so on. Habitat protection and cultivation of an amazing diversity can go a long way in strengthening the livelihoods of people while also conserving ecology. Plants are of great cultural importance too in the region. There is tremendous scope for *ex situ* conservation as well.

Abbreviations: E- Ecosystem value; FP: Food plant; MP: Medicinal plant; NT: Non-timber produce; FO: Fodder; W: Wild relatives of cultivated plants; T: Timber

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Michelia champaca</i>	Samige (K)	Magnoliaceae			+				+
<i>Annona reticulata</i>	Ramphal (K)	Annonaceae			+				
<i>A. squamosa</i>	Sitaphal (K); Custard apple (E)	-do-	+						
<i>Bocagea dalzelli</i>		-do-	+						
<i>Meiogyne pannosa</i>		-do-	+						
<i>Miliusa indica</i>		-do-	+						
<i>Polyalthia fragrans</i>	Naarsampige (K)	-do-	+						+
<i>Saccopetalum tomentosum</i>		-do-	+						
<i>Unona lawii</i>		-do-	+						
<i>Uvaria narum</i>		-do-	+		+				
<i>Anamirta paniculata</i>		Menispermaceae			+	+			
<i>Cocculus villosus</i>		-do-			+				
<i>Tinospora cordifolia</i>	Amrithballi (K)	-do-	+		+				
<i>Nelumbium speciosum</i>	Tavare (K) Kamala (S)	Nyphaeaceae		+	+				
<i>Capparis heyneana</i>		Capparidaceae	+						
<i>C. moonii</i>		-do-	+						
<i>C. pedunculata</i>		-do-	+						
<i>C. tenera</i>		-do-	+						
<i>C. roxburghii</i>		-do-	+						
<i>Crataeva religiosa</i>		-do-	+		+				
<i>Brassica oleracea</i> var. botrytis	Knol kol (K)	Cruciferae		+					
<i>Ionidium heterophyllum</i>		Violaceae			+				
<i>Flacourtia montana</i>	Sampige hannu (K)	Bixaceae	+	+					
<i>F. sepiaria</i>		-do-		+	+				
<i>Hydnocarpus wightiana</i>		-do-			+				
<i>Pittosporum dasycaulon</i>		Pittosporaceae	+						
<i>P. floribundum</i>		-do-	+						
<i>Portulaca oleracea</i>		Portulaccaceae		+	+				
<i>Calophyllum apetalum</i>	Bobbe (K)	Clusiaceae	+						+

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>C. inophyllum</i>	Honne (K)	-do-			+	+			+
<i>C. tomentosum</i>	Surhonne (K)	-do-	+						+
<i>Garcinia indica</i>	Murgila (K); Kokum	-do-	+	+	+			+	
<i>G. gummigutta</i>	Uppage (K)	-do-		+	+			+	
<i>G. morella</i>	Arashina (K)	-do-				+		+	
<i>G. spicata</i>		-do-	+						
<i>G. xanthochymus</i>		-do-		+					
<i>Mammea suriga</i>	Surugi (K)	-do-	+			+			
<i>Mesua ferrea</i>	Nagasampige (K)	-do-			+				
<i>Poeciloneuron idicum</i>		-do-	+						+
<i>Dipterocarpus indicus</i>	Gurjan (K)	Dipterocarpaceae	+		+	+			+
<i>Hopea ponga</i>	Haiga (K)	-do-	+						+
<i>H. parviflora</i>	Kiralbogi (K)	-do-	+						+
<i>Shorea talura</i>	Bilibogimara	-do-			+				+
<i>Vateria indica</i>	Dhupa (K) Ajakarna (S)	-do-	+		+	+			
<i>Dillenia pentagyna</i>	Kanigala (K)	Dilleniaceae							+
<i>Abelmoschus indicus</i>	Bendekai (K); Lady's finger	Malvaceae		+					
<i>Abutilon indicum</i>	Atibala (S)	-do-			+				
<i>Gossypium spp.</i>	Hathi (K); Cotton (E)	-do-				+			
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	Dasvale (K); Shoeflower (E)	-do-			+				
<i>H. sabdariffa</i>	Red sorrel (E)	-do-		+					
<i>Sida cordifolia</i>	Kisangi (K); Bala (S)	-do-			+				
<i>S. rhombifolia</i>	Atibala	-do-			+				
<i>Thespesia populnea</i>	Gardha bhanda (S)	-do-			+				+
<i>Elaeodendron anfractuosum</i>	Whit silk cotton (E)	Bombacaceae				+			+
<i>Salmalia malabarica</i>	Buralu (K) Salmali (S)	-do-			+	+			+
<i>Helictres isora</i>	Mrigashringa (S)	Sterculiaceae			+	+			
<i>Heritiera papilio</i>		-do-							
<i>Pterospermum acerifolium</i>	Karnikara (S)	-do-			+				
<i>P. reticulatum</i>		-do-	+						
<i>P. suberifolium</i>	Moochkunda (S)	-do-	+		+				
<i>Sterculia guttata</i>		-do-	+						
<i>Grewia heterotricha</i>		Tiliaceae	+						
<i>G. microcos</i>		-do-	+						
<i>G. oppositifolia</i>		-do-		+		+	+		+
<i>G. tiliifolia</i>	Dadsalu (K)	-do-							+
<i>G. umbellifera</i>		-do-	+						
<i>Elaeocapus oblongus</i>		Elaeocarpaceae	+						
<i>E. serratus</i>	Barakubale (K)	-do-		+					
<i>E. tuberculatus</i>	Rudraksha (S)	-do-			+				+
<i>Aspidopteris canarensis</i>		Malpighiaceae	+						
<i>A. cordata</i>		-do-	+						
<i>Hugonia mystax</i>		-do-			+				
<i>Impatiens acaulis</i>		Balsamineae	+						
<i>I. beddomei</i>		-do-	+						
<i>I. chinensis</i>		-do-	+						
<i>I. kleinii</i>		-do-	+						
<i>I. oppositifolia</i>		-do-	+						
<i>I. stocksii</i>		-do-	+						
<i>Aegle marmelos</i>	Bilpatre (K); Bilva (S)	Rutaceae		+	+				
<i>Atalantia missionis</i>		-do-	+		+				
<i>A. monophylla</i>	Kadu limbe (K)	-do-			+				

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>A. wightii</i>		-do-	+						
<i>Citrus limonum</i>	Limbu (K);Lemon (E)	-do-		+	+				
<i>Feronia elephantum</i>	Belwala(K);Kapitha (S)	-do-		+	+				+
<i>Glycosmis pentaphylla</i>		-do-		+					
<i>Luvunga eleutherandra</i>		-do-	+						
<i>Murraya koenigii</i>	Karibevu (K)	-do-		+	+				
<i>M. paniculata</i>	Kadukaribevu (K)	-do-						+	
<i>Toddalea aculeata</i>	Kanchana (S)	-do-			+				
<i>Vepris bilcularis</i>	Krishna aguru	-do-	+		+				
<i>Zanthoxylum rhetsa</i>	Jumminkai (K)	-do-	+	+					
<i>Ailanthus malabarica</i>	Dhup (K);	Simaroubaceae			+				+
<i>Canarium strictum</i>	Karidhupa (K)	Burseraceae	+		+	+			+
<i>Garuga pinnata</i>	Kusar	-do-		+	+				
<i>Aglaia anamallayana</i>		Meliaceae	+						
<i>A. canarensis</i>		-do-	+						
<i>A. jainii</i>		-do-	+						
<i>A. lawii</i>		-do-	+						
<i>A. littoralis</i>		-do-	+						
<i>A. maiae</i>		-do-	+						
<i>Amoora canarana</i>		-do-	+						+
<i>Azadirachta indica</i>	Bevu (K); Neem	-do-			+	+			+
<i>Cedrela toona</i>	Kempugandhagiri (K)	-do-				+			+
<i>Chukrassia tabularis</i>	Gandhagarige (K)	-do-	+						+
<i>Dysoxylum malabaricum</i>	Bilidevadari (K)	-do-	+						+
<i>Melia dubia</i>		-do-							+
<i>Naregamia alata</i>	Nelabevu	-do-	+		+				
<i>Soymida febrifuga</i>		-do-			+				+
<i>Apodytes dimydiata</i>		Olacaceae	+						
<i>Nothapodytes foetida</i>		-do-			+				
<i>Ilex malabarica</i>		Ilicaceae	+						
<i>Celastrus paniculatus</i>	Vanhiruchi (S)	Celastraceae			+				
<i>Euonymus indicus</i>		-do-	+						
<i>Gymnosporia puberula</i>		-do-	+						
<i>G. rothiana</i>		-do-	+						
<i>Lophopetalum wightianum</i>	Banate	-do-	+						+
<i>Salacia macrosperma</i>	Ekanayakam (K)	-do-	+		+				
<i>Zizyphus jujuba</i>	Bora (K)	Rhamnaceae		+					
<i>Z. rugosa</i>	Bilimullhannu (K)	-do-		+					
<i>Cissus quadrangularis</i>		Vitaceae		+	+				
<i>Tetrastigma muricatum</i>		-do-	+						
<i>Vitis canarensis</i>		-do-			+				
<i>Leea macrophylla</i>	Dhola samudriha (S)	Leeaceae			+				
<i>Cardiospermum halicacabum</i>		Sapindaceae			+				
<i>Dimocarpus longan</i>	Kalsagade (K)	-do-		+					+
<i>Sapindus laurifolius</i>	Atlekai (K)	-do-	+		+	+			
<i>Schleischera oleosa</i>	Sagadi (K)	-do-			+	+			+
<i>Anacardium occidentale</i>	Geru (K); Cashew (E)			+		+			
<i>Buchanania lanzan</i>	Nurkal (K)	Anacardiaceae		+					
<i>Holigarna arnottiana</i>	Holegeru (K)	-do-	+						
<i>H. beddomei</i>		-do-	+						
<i>H. ferruginea</i>		-do-	+						
<i>H. grahamii</i>		-do-	+						

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Mangifera indica</i>	Mavu (Mango)	-do-		+	+				+
<i>Nothopegia colebrookeana</i>		-do-	+						
<i>Odina wodier</i>	Gojjalu	-do-			+				
<i>Semecarpus anacardium</i>	Marking nut	-do-				+			
<i>S. kathalekanensis</i>		-do-	+						
<i>Spondias indica</i>	Ambade (K)	-do-	+	+					
<i>Connarus ritchie</i>		Connaraceae	+						
<i>C. wightii</i>		-do-	+						
<i>Rourea santaloides</i>		-do-	+						
<i>Bauhinia foveolata</i>		Fabaceae	+						
<i>B. malabarica</i>	Basavanapada (K)	-do-							+
<i>B. phoenicia</i>		-do-	+						
<i>Cassia fistula</i>		-do-			+				
<i>C. tora</i>	Tagate (K)	-do-		+	+				
<i>Hardwickia binata</i>	Kammara	-do-					+		+
<i>Moullava spicata</i>	Gajjiga balli	-do-	+						
<i>Saraca asoca</i>	Ashoka (S)	-do-			+				
<i>Tamarindus indica</i>	Hunishe (K)- Tamarind	-do-		+		+			+
<i>Acacia arabica</i>	Karijali (K); Khadira (S)	-do-			+	+			+
<i>A. catechu</i>	Khair (K)	-do-			+	+			
<i>A. farnesiana</i>		-do-				+			+
<i>A. ferruginea</i>	Banni	-do-							+
<i>A. hohenackeri</i>		-do-	+						
<i>A. sinuata</i>	Shikekai (K)	-do-				+			
<i>Albizzia amara</i>		-do-							+
<i>A. lebbek</i>		-do-							+
<i>A. procera</i>	Belati (K)	-do-							+
<i>Entada pursaetha</i>		-do-		+	+				
<i>Pithecellobium dulce</i>	Seeme hunase (K)	-do-		+					
<i>Xylia xylocarpa</i>	Jambe (K)	-do-							+
<i>Abrus precatorius</i>	Gulgunji (K)	-do-	+						
<i>Aeschynomene aspera</i>	Tanakali (K)	-do-				+			
<i>Alysicarpus racemosus</i>		-do-	+						
<i>Atylosia lineata</i>		-do-	+					+	
<i>Arachis hypogea</i>		-do-			+		+		
<i>Butea monosperma</i>		-do-			+	+			
<i>Canavalia cathartica</i>		-do-		+					
<i>Clitoria ternatea</i>	Shankupushpa	-do-			+				
<i>Crotalaria dubia</i>		-do-	+						
<i>C. heyneana</i>		-do-	+						
<i>C. leptostachya</i>		-do-	+						
<i>C. lutescens</i>		-do-	+						
<i>C. salicifolia</i>		-do-	+						
<i>C. spectabilis</i>		-do-	+						
<i>C. triquetra</i>		-do-	+						
<i>Cyamopsis psoraloides</i>	Chowlikai (K); Cluster bean (E)	-do-		+					
<i>Dalbergia horrida</i>		-do-	+						
<i>D. latifolia</i>		-do-							+
<i>D. malabarica</i>		-do-	+						
<i>Derris heyneana</i>		-do-	+						
<i>D. thothathri</i>		-do-	+						
<i>Dolichos lablab</i>	Avare (K)	-do-		+					

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>D. uniflorus</i>	Kulthi (K); Horsegram (E)	-do-		+					
<i>Erythrina indica</i>	Coral tree (E)	-do-				+			+
<i>Geissaspis tenella</i>		-do-	+						
<i>Glycine pentaphylla</i>		-do-	+					+	
<i>Indigofera prostrata</i>		-do-	+						
<i>I. tinctoria</i>	Olleneeli	-do-			+	+			
<i>I. uniflora</i>		-do-	+						
<i>Milletia racemosa</i>		-do-	+						
<i>Mucuna monosperma</i>		-do-			+				
<i>M. pruriens</i>		-do-			+				
<i>Phaseolus adenanthus</i>		-do-						+	
<i>P. mungo</i>	Heasaru (K); Green gram (E)	-do-		+					
<i>P. radiatus</i>	Uddu (K)	-do-		+					
<i>Pongamia pinnata</i>	Hongemara (K)	-do-			+	+	+		+
<i>Pseudarthia viscida</i>		-do-			+				
<i>Psoraelia corylifolia</i>		-do-			+				
<i>Pterocarpus marsupium</i>		-do-			+		+		+
<i>Vigna sinensis</i>	Alsandi (K); cowpea (E)	-do-		+					
<i>V. umbellata</i>		-do-						+	
<i>V. vexillata</i>		-do-						+	
<i>Moringa pterigosperma</i>	Nuggemara (K); Drumstick (E)	Moringaceae		+	+	+			
<i>Lagerstroemia flos-reginae</i>									+
<i>L. microcarpa</i>	Nandi (K)	Lythraceae	+						+
<i>Rotala ritchei</i>		-do-	+						
<i>Barringtonia racemosa</i>		Myrtaceae			+				
<i>Eucalyptus spp.</i>		-do-							+
<i>Eugenia codyensis</i>		-do-	+						
<i>E. macrosepala</i>		-do-	+						
<i>E. utilis</i>		-do-	+						+
<i>Psidium guava</i>	Perile (K); Guava (E)	-do-		+	+				
<i>Syzygium caryophyllatum</i>	Kunta neerile	-do-		+					
<i>S. cumini</i>	Neerile	-do-		+	+				+
<i>S. gardneri</i>		-do-							+
<i>S. heyneanum</i>		-do-	+						
<i>S. jambos</i>	Jambu neerilu	-do-		+					
<i>S. laetum</i>		-do-	+						
<i>S. occidentale</i>		-do-	+						
<i>S. stocksii</i>		-do-	+						
<i>Punic granatum</i>	Dalimbe (K); Pomegranate	Punicaceae		+	+				
<i>Memecylon malabaricum</i>	Halchari	Melastomaceae	+						
<i>M. talbotianum</i>		-do-	+						
<i>M. terminale</i>		-do-	+						
<i>Osbeckia muralis</i>		-do-	+						
<i>Anogessus latifolia</i>	Dindigemara	Combretaceae		+	+				+
<i>Terminalia arjuna</i>	Holematti (K); Arjun -S	-do-			+				
<i>T. bellerica</i>	Tare (K)	-do-			+				+
<i>T. chebula</i>	Alale (K); Myrobalan (E)	-do-			+	+			
<i>T. paniclata</i>	Kidal (K)	-do-	+						+
<i>T. tomentosa</i>	Matti (K)	-do-							+
<i>Carallia brachiata</i>	Andamurugila (K)	Rhizophoraceae							+
<i>Carica papaya</i>	Papaya (K)	Caricaceae		+	+				
<i>Citrullus colocynthis</i>		Cucurbitaceae			+				

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Coccinia indica</i>	Tondekai (K); Gerkins (E)	-do-		+					
<i>Cucurbita maxima</i>	Kumbalakai (K); Pumpkin (E)	-do-		+					
<i>Cucumis sativus</i>	Savuthekai (K); Cucumber	-do-		+					
<i>Lagenaria vulgaris</i>	Halusorekai (K); Bottlegourd (E)	-do-		+	+				
<i>Luffa acutangula</i>	Hirekai (K); Ridgegourd (E)	-do-		+					
<i>L. aegyptiaca</i>	Hirekai (K); Bath sponge (E)	-do-		+					
<i>Momordica charantia</i>	Hagalakai (K); Bittergourd (E)	-do-		+	+				
<i>M. diocia</i>	Kaduhagala(K); wild bittergourd	-do-		+	+				
<i>Coriandrum sativum</i>	Kothambari (K); Coriander (E)	Umbelliferae		+	+				
<i>Hydrocotyle asiatica</i>	Brahmi (K)	-do-		+	+				
<i>Adina cordifolia</i>	Heddi (K)	Rubiaceae							+
<i>Anotis carnosa</i>		-do-	+						
<i>A. decipiens</i>		-do-	+						
<i>A. foetida</i>		-do-	+						
<i>A. rheedeii</i>		-do-	+						
<i>A. montholoni</i>		-do-	+						
<i>Argostemma courtallense</i>		-do-	+						
<i>Diplospora apiocarpa</i>		-do-	+						
<i>D. sphaerocarpa</i>		-do-	+						
<i>Gardenia lucida</i>		-do-			+				
<i>Hymenodictyon excelsum</i>		-do-							+
<i>H. obovatum</i>		-do-	+						+
<i>Ixora bracteata</i>	Gurani (K)	-do-	+						
<i>I. elongata</i>		-do-	+						
<i>I. leucantha</i>		-do-	+						
<i>I. polyantha</i>	Garudapatala (K)	-do-	+		+				
<i>Morinda citrifolia</i>		-do-			+				+
<i>Nauclea missionis</i>		-do-	+						
<i>Psychotria dalzellii</i>		-do-	+						
<i>P. nigra</i>		-do-	+						
<i>P. truncata</i>		-do-	+						
<i>Randia uliginosa</i>		-do-		+					
<i>Rubia cordifolia</i>	Manjishta (S)	-do-			+				
<i>Saprosma indicum</i>		-do-	+						
<i>Tricalysia apiocarpa</i>		-do-	+						
<i>Blepharispermum subsessile</i>		Asteraceae	+						
<i>Blumea balsamifera</i>		-do-			+				
<i>Blumea belengariana</i>		-do-	+						
<i>B. malabarica</i>		-do-	+						
<i>Centratherum courtallense</i>		-do-	+						
<i>C. ritchiei</i>		-do-	+						
<i>Eclipta alba</i>		-do-			+				
<i>Emilia sonchifolia</i>	Ilikivi (K)	-do-			+				
<i>Helichrysum buddleioides</i>		-do-	+						
<i>Senecio gibsoni</i>		-do-	+						
<i>Tricholepis amplexicaulis</i>		-do-	+						
<i>T. angustifolia</i>		-do-	+						
<i>Vernonia anthelmintica</i>		-do-			+				
<i>V. indica</i>		-do-	+						
<i>Wedelia urticaefolia</i>		-do-	+						
<i>Cephalostigma flexuosum</i>		Campanulaceae	+						
<i>Plumbago ceylanica</i>	Chitramool (S)	Plumbaginaceae			+				

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Embelia ribes</i>	Vayuvilang (K; S)	Myrsineae			+				
<i>E. tsjeriam-cottam</i>		-do-			+				
<i>Maesa velutina</i>		-do-	+						
<i>Dichopsis elliptica</i>		Sapotaceae	+						
<i>Palaquium ellipticum</i>		-do-	+						
<i>Madhuca indica</i>	Ippe (K); Mahua	-do-		+	+	+	+		+
<i>Mimusops elengi</i>	Bokul (K)	-do-		+	+	+			+
<i>Diospyros assimilis</i>		Ebenaceae							+
<i>D. candolleana</i>		-do-	+						
<i>D. embryopteris</i>		-do-	+		+	+			
<i>D. melanoxylon</i>	Tumri (K)					+			+
<i>D. microphylla</i>		-do-	+						
<i>D. nigrescens</i>		-do-	+						
<i>D. oocarpa</i>		-do-	+						
<i>D. paniculata</i>		-do-	+						+
<i>D. pruriens</i>		-do-	+						
<i>D. sylvatica</i>		-do-							+
<i>Jasminum malabaricum</i>		Oleaceae	+						
<i>Linociera malabarica</i>		-do-	+						
<i>Olea dioica</i>		-do-							+
<i>Salvadora persica</i>		Salvadoraceae			+				
<i>Alstonia scholaris</i>	Hale (K); Saptaparni (S)	Apocynaceae			+				+
<i>Beaumontia jerdoniana</i>		-do-	+						
<i>Carissa carandas</i>	Karvand (K)	-do-		+					
<i>Ellertonia rheedei</i>		-do-	+						
<i>Ervatamia heyneana</i>	Maddarasa (K)	-do-	+						
<i>Holarrhena antidysenterica</i>	Kodasi (K)	-do-			+				
<i>Nerium odoratum</i>	Karvira (K)	-do-			+				
<i>Rauwolfia decurva</i>		-do-			+				
<i>R. serpentina</i>	Sarpagandha (K; S)	-do-			+				
<i>Calotropis gigantea</i>	Ekke (K);	Asclepiadaceae			+				
<i>Ceropegia hirsuta</i>		-do-							
<i>C. tuberosa</i>		-do-	+						
<i>Gymnema montanum</i>		-do-	+						
<i>G. sylvestre</i>		-do-			+				
<i>Hemidesmus indicus</i>	Sugandhi (K); Sarasaparilla (S)	-do-			+	+			
<i>Hoya retusa</i>		-do-	+		+				
<i>Hoya wightii</i>		-do-	+						
<i>Toxicarpus concanensis</i>		-do-	+						
<i>Tylophora dalzelli</i>		-do-	+						
<i>T. indica</i>		-do-	+						
<i>Strychnos colubrina</i>		Loganiaceae	+						
<i>S. dalzelli</i>		-do-	+						
<i>S. nux-vomica</i>	Kasarga (K)	-do-			+				+
<i>Ionidium suffruticosum</i>		Violaceae			+				
<i>Canscora decurrens</i>		Gentianaceae	+						
<i>C. pauciflora</i>		-do-	+						
<i>C. perfoliata</i>		-do-	+						
<i>Exacum bicolor</i>	Kariyat (K)	-do-			+				
<i>E. lawii</i>		-do-	+						
<i>E. perrottetii</i>		-do-	+						
<i>Swertia beddomi</i>		-do-	+						

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
Paracarium caelestinum		Boraginaceae	+						
P. malabaricum		-do-	+						
Argyreia involucrata		Convolvulaceae	+						
A. lawii		-do-	+						
A. pilosa		-do-	+						
A. sericea		-do-	+						
Evolvulus alsinoides	Vishnukranti (S)	-do-			+				
Ipoemia batatas	Genasu (K); Sweet potato (E)	-do-		+					
I. biloba		-do-			+		+		
I. laciniata		-do-	+						
I. stocksii		-do-	+						
Porana malabarica		-do-	+						
Capsicum annum	Menasu (K)	Solanaceae		+	+				
Datura fastuosa		-do-			+				
Lycopersicum esculentum	Tomato (E)	-do-		+					
Physalis minima		-do-		+					
Solanum melongena	Baddine (K); Brinjal (E)	-do-		+					
S. nigrum		-do-			+				
S. torvum		-do-		+					
S. xanthocarpum	Kadubaddine (K)	-do-			+				
Hydrolea zeylanica		Hydroleaceae			+				
Cordia myxa		Boraginaceae			+				
Herpestis monniera	Brahmi (S)	Scrophulariaceae			+				
Rhamphicarpa longiflora		-do-	+						
Torenia bicolor		-do-	+						
Utricularia affinis		Lentibulariaceae	+						
U. arcuata		-do-	+						
Aeschenanthus perottetti		Gesneriaceae	+						
Jerdonia indica		-do-	+						
Oroxylum indicum		Bignoniaceae			+				
Stereospermum personatum		-do-			+				
Pedaliium murex		Pedaliaceae			+				
Sesamum indicum	Ellu (K); Gingelly (E)	-do-		+	+				
Adhatoda zeylanica	Adusoge (K), Vasaka (S)	Acanthaceae			+				
Andrographis paniculata		-do-			+				
Asystacia dalzelliana		-do-	+						
Barleria courtallica		-do-	+						
B. gibsoni		-do-	+						
B. grandiflora		-do-	+						
B. involucrata		-do-	+						
B. lawii		-do-	+						
B. montana		-do-	+						
Blepharis asperrima		-do-	+						
Calacanthus dalzelliana		-do-	+						
Cardanthera pinatifida		-do-	+						
Daedalacanthus roseus		-do-	+						
Gymnostachyum canescens		-do-	+						
G. latifolium		-do-	+						
Hygrophila serphyllum		-do-	+						
Justicia andersonii		-do-	+						
J. gendarussa		-do-			+				



Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>J. trinervia</i>		-do-	+						
<i>J. wynadensis</i>		-do-	+						
<i>Lepidagathis clavata</i>		-do-	+						
<i>L. mitis</i>		-do-	+						
<i>Nilgirianthus barbatus</i>		-do-	+						
<i>N. callosus</i>	Karvi (K)	-do-	+						
<i>N. ciliatus</i>		-do-	+						
<i>N. heyneanus</i>		-do-	+						
<i>N. ixiocephalus</i>		-do-	+						
<i>N. lupulinus</i>		-do-	+						
<i>N. membranaceus</i>		-do-	+						
<i>N. perfoliatus</i>		-do-	+						
<i>N. scrobiculatus</i>		-do-	+						
<i>N. sessilis</i>		-do-	+						
<i>N. warrensis</i>		-do-	+						
<i>Rungia crenata</i>		-do-	+						
<i>R. elegans</i>		-do-	+						
<i>R. linifolia</i>		-do-	+						
<i>Thunbergia mysorensis</i>		-do-	+						
<i>Blachia denudata</i>		Euphorbiaceae	+						
<i>Avicennia officinalis</i>		Verbenaceae					+		
<i>Gmelina arbora</i>	Shivni (K)	-do-							+
<i>Premna coriacea</i>		-do-	+		+				
<i>Tectona grandis</i>	Saguvani (K); Teak (E)	-do-							+
<i>V. altissima</i>	Bharanige (K)	-do-	+						+
<i>V. negundo</i>	Nukki (K)	-do-			+				
<i>Anisomeles heyneana</i>		Labiatae	+						
<i>A. malabarica</i>		-do-			+				
<i>Dysophylla salicifolia</i>		-do-	+						
<i>D. stellata</i>		-do-	+						
<i>D. stocksii</i>		-do-	+						
<i>Leucas eriostoma</i>		-do-	+						
<i>Ocimum basilicum</i>		-do-			+				
<i>O. gratissimum</i>	Ramtulsi (K)	-do-			+				
<i>O. sanctum</i>	Tulsi (K- S)	-do-			+				
<i>Pogostemon patchouli</i>	Patchouli	-do-			+	+			
<i>Pogostemon purpurascens</i>		-do-	+						
<i>Boerhavia diffusa</i>		Nyctaginaceae			+				
<i>Achyranthes aspera</i>	Utrani (K); Apamarga (S)	Amaranthaceae			+				
<i>Amaranthus gangeticus</i>	Haragisoppu (K)	-do-		+					
<i>A. paniculatus</i>	-do-	-do-		+					
<i>A. spinosus</i>	Mulluharargi (K)	-do-		+	+				
<i>Apama siliquosa</i>	Chakrani (K)	Aristolochiaceae			+				
<i>Aristolochia indica</i>	Ishvaraballi (K)	-do-			+				
<i>Peperomia wightiana</i>		Piperaceae	+						
<i>Piper hookeri</i>	Wild pepper sp.	-do-	+					+	
<i>Piper longum</i>	Hippali (K); Long pepper (E)	-do-			+			+	
<i>P. nigrum</i>	Menasu (K); Pepper (E)	-do-	+	+	+				
<i>P. trichostachyon</i>	Wild pepper sp	-do-	+					+	
<i>Gymnacranthera canarica</i>		Myristicaceae	+						
<i>Knema attenuata</i>		-do-	+						
<i>Myristica fatua</i>		-do-	+					+	

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>M. malabarica</i>	Rampatri (K)	-do-	+			+		+	
<i>Actinodaphne angustifolia</i>		Lauraceae	+						
<i>A. malabarica</i>		-do-	+						
<i>A. tadulingamii</i>		-do-	+						
<i>Beilschmedia wightii</i>		-do-	+						
<i>Cassytha filiformis</i>		-do-			+				
<i>Cinnamomum macrocarpum</i>	Dalchini (K); Cinnamon (E)	-do-	+		+				
<i>Cryptocarya bourdillonii</i>		-do-	+						
<i>Litsea laevigata</i>		-do-	+						
<i>L. stocksii</i>		-do-	+						
<i>L. wightiana</i>		-do-	+						
<i>Persea macrantha</i>	Gulmav	-do-				+			
<i>Elaegmus latifolia</i>		Elaeagnaceae		+					
<i>Helicanthes elastica</i>		Loranthaceae	+						
<i>Helixanthera intermedia</i>		-do-	+						
<i>H. obtusata</i>		-do-	+						
<i>Taxillus tomentosus</i>		-do-	+						
<i>Tolypanthes lagenifer</i>		-do-	+						
<i>Santalum album</i>		Santalaceae							+
<i>Adenochlaena indica</i>		Euphorbiaceae	+						
<i>Agrostystachys longifolia</i>		-do-	+						
<i>Bischofia javanica</i>	Netrahonne (K)	-do-	+						+
<i>Blachia denudata</i>		-do-	+						
<i>Bridelia retusa</i>		-do-					+		+
<i>Cleistanthus malabaricus</i>		-do-	+						
<i>Croton gibsonianus</i>		-do-	+						
<i>C. lawianus</i>		-do-	+						
<i>Cyclostemon confertiflorus</i>	Havgai (K)	-do-	+						
<i>Dimorphocalyx lawianus</i>		-do-	+						
<i>Drypetes cofertiflorus</i>		-do-	+						
<i>D. elata</i>		-do-	+						
<i>D. venusta</i>		-do-	+						
<i>Emblica officinalis</i>	Nelli (K); Gooseberry (E)	-do-		+	+				
<i>Euphorbia antiquorum</i>		-do-			+				
<i>Euphorbia pycnostegia</i>		-do-	+						
<i>E. notoptera</i>		-do-	+						
<i>E. tirucalli</i>	Pencil cactus (E)	-do-			+		+		
<i>Glochidion ellipticum</i>		-do-	+						
<i>G. hohenackeri</i>		-do-	+						
<i>G. johnstonei</i>		-do-	+						
<i>G. malabaricum</i>		-do-	+						
<i>G. ralphii</i>		-do-	+						
<i>G. tomentosum</i>		-do-	+						
<i>Homonoia retusa</i>		-do-	+						
<i>Jatropha curcas</i>		-do-			+	+			
<i>Mallotus aureo-puctatus</i>		-do-	+						
<i>M. beddomei</i>		-do-	+						
<i>M. phillippensis</i>		-do-			+	+			
<i>M. stenanthus</i>		-do-	+						
<i>Phyllanthus niruri</i>		-do-			+				
<i>Putraniva roxburghii</i>		-do-			+				
<i>Ricinus communis</i>		-do-				+			

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Holoptelia integrifolia</i>		Ulmaceae							+
<i>Antiaris toxicaria</i>		Moraceae				+			
<i>Artocarpus communis</i>	Beralasu (K); breadfruit (E)	-do-		+					
<i>A. gomezianus</i>	Vate (K)	-do-		+				+	+
<i>A. hirsustus</i>	Hebbalasu (K)	-do-	+	+				+	+
<i>A. itegrifolia</i>	Halasu (K); Jack (E)	-do-	+	+					+
<i>Ficus bengalensis</i>	Ala (K); Banian (E)	-do-			+				
<i>F. mysorensis</i>		-do-		+					
<i>F. nervosa</i>		-do-	+						
<i>F. talboti</i>		-do-							+
<i>F. racemosa</i>	Athi (K); Wild fig (E)	-do-		+					
<i>F. religiosa</i>	Aswatha (K; S)	-do-			+				
<i>Pouzolzia integrifolia</i>		Urticaceae	+						
<i>Casuarina equisetifolia</i>	Galimara (K)	Casuarinaceae							+
<i>Blyxa talboti</i>		Hydrocharitaceae	+						
<i>Aerides crispa</i>		Orchidaceae	+						
<i>A. maculosa</i>		-do-	+						
<i>A. radicosum</i>		-do-	+						
<i>Bulbophyllum fimbriatum</i>		-do-	+						
<i>B. neilgherrense</i>		-do-	+						
<i>Cirrhopetalum fimbriatum</i>		-do-	+						
<i>Chiloschista glandulosa</i>		-do-	+						
<i>Dendrobium crepidatum</i>		-do-	+						
<i>D. herbaceum</i>		-do-	+						
<i>D. peguanum</i>		-do-	+						
<i>Diplocentrum congestum</i>		-do-	+						
<i>Eria reticosa</i>		-do-	+						
<i>Eulophia ochreatea</i>		-do-	+						
<i>Flickingeria nodosa</i>		-do-	+						
<i>Geodorum densiflorum</i>		-do-	+						
<i>Habenaria heyneana</i>		-do-	+						
<i>H. ovalifolia</i>		-do-	+						
<i>Liparis nervosa</i>		-do-	+						
<i>L. viridiflora</i>		-do-	+						
<i>Luisia macrantha</i>		-do-	+						
<i>Oberonia brunoniana</i>		-do-	+						
<i>Porpax reticulata</i>		-do-	+						
<i>Sarcochilus maculatus</i>		-do-	+						
<i>S. viridiflorus</i>		-do-	+						
<i>Sirhookera lanceolata</i>		-do-	+						
<i>Trias stocksii</i>		-do-	+						
<i>Zeuxine gracilis</i>		-do-	+						
<i>Alpinia galanga</i>	Galanga (S)	Zingiberaceae			+				
<i>Amomum microstephanum</i>		-do-	+		+				
<i>Costus speciosus</i>		-do-			+				
<i>Curcuma amada</i>	Mango ginger (E)	-do-			+	+			
<i>C. decipeins</i>		-do-						+	
<i>C. longa</i>	Haldi (K); Tumeric (E)	-do-		+	+	+			
<i>C. zeodaria</i>	Kuchoora (K); Long zeodary (E)	-do-			+			+	
<i>Elettaria cardamomum</i>	Elakki (K); Cardamom (E)	-do-	+	+	+				
<i>Zingiber officinale</i>	Sunti (K); Ginger (E)	-do-		+	+				
<i>Z. macrostachyum</i>		-do-	+					+	

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Ensete superba</i>	Kadubale (K)	Musaceae	+					+	
<i>Musa paradisiaca</i>	Banana	-do-		+	+				
<i>Curcligo orchioides</i>		Amaryllidaceae			+				
<i>Dioscorea alata</i>		Dioscoreaceae		+					
<i>D. bulbifera</i>		-do-		+					
<i>Dioscorea oppositifolia</i>		-do-			+			+	
<i>D. pentaphylla</i>		-do-		+	+			+	
<i>D. tomentosa</i>		-do-			+			+	
<i>Allium cepa</i>	Onion (E)	Liliaceae		+	+				
<i>Asparagus racemosus</i>	Satavari (K; S)	-do-			+				
<i>Chlorophytum attenuatum</i>		-do-	+						
<i>C. malabaricum</i>		-do-	+						
<i>Gloriosa superba</i>		-do-			+				
<i>Arenga wightii</i>		Arecaceae	+			+			
<i>Areca catechu</i>	Adeke (K); Arecanut (E)	-do-		+	+				
<i>Calamus pseudo-tenuis</i>	Betha (K); Cane (E)	-do-				+			
<i>C. rotang</i>	Betha (K); Cane (E)	-do-				+			
<i>C. thwaitesii</i>	Betha (K); Cane (E)	-do-				+			
<i>Caryota urens</i>	Baini (K)	-do-		+	+	+			
<i>Cocos nucifera</i>	Thengu (K); Coconut (E)	-do-		+	+	+	+		
<i>Corypha umbraculifera</i>	Talemara (K); Talipot (E)	-do-	+	+		+			
<i>Phoenix sylvestris</i>	Eachal (K); wld date (E)	-do-		+		+		+	
<i>Pinanga dicksonii</i>		-do-	+						
<i>Pandanus canaranus</i>	Ketige (K); Screwpine (E)	Pandanceae	+			+			
<i>P. fascicularis</i>	Ketige (K); Screwpine (E)	-do-				+			
<i>Alocasia indica</i>		Araceae		+					
<i>Amorphophallus bulbifer</i>		-do-						+	
<i>A. campanulatus</i>	Banjargadde (K)	-do-		+					
<i>A. commutatus</i>		-do-	+					+	
<i>Arisaema caudatum</i>		-do-	+						
<i>A. leschenaultii</i>		-do-	+						
<i>A. murrayi</i>		-do-	+						
<i>Colocasia antiquorum</i>	Taro (E)	-do-		+					
<i>Cryptocorne spiralis</i>		-do-	+						
<i>Theriophonum dalzellii</i>		-do-	+						
<i>Wisneria triandra</i>		Alismaceae	+						
<i>Eriocaulon breviscapum</i>		Eriocaulaceae	+						
<i>E. dalzelli</i>		-do-	+						
<i>E. lanceolatum</i>		-do-	+						
<i>E. odoratum</i>		-do-	+						
<i>Cyperus hexastachys</i>		Cyperaceae			+				
<i>Fimbristylis digitata</i>		-do-	+						
<i>Pycreus albomarginatus</i>		-do-	+						
<i>Spinifex littoralis</i>		Poaceae	+						
<i>Pennisetum typhoideum</i>	Bajra	-do-		+			+		
<i>Pennisetum spp.</i>		-do-						+	
<i>Setaria italica</i>	Italian millet	-do-		+			+		
<i>Panicum stagninum</i>	Millet	-do-		+			+		
<i>Panicum spp.</i>		-do-						+	
<i>P. javanicum</i>		-do-					+		
<i>P. miliaceum</i>	Varai (vern)	-do-		+			+		
<i>Paspalum scrobiculatum</i>		-do-					+		

Name	Vernacular	Family	E	F P	M P	N T	F O	W	T
<i>Saccharum spontaneum</i>		-do-						+	
<i>Saccharum</i> spp.	Sugarcane	-do-		+					
<i>Andropogon squarrosus</i>	Khas	-do-				+			
<i>A. schoenanthus</i>	Lemon grass	-do-			+	+			
<i>Themeda imperbis</i>		-do-					+		
<i>Cynodon dactylon</i>	Hariali	-do-					+		
<i>Eleusine indica</i>	Ragi	-do-		+			+		
<i>Eleusine</i> spp.		-do-						+	
<i>Oryza sativa</i>	Rice	-do-		+			+		
<i>O. coaricata</i>		-do-						+	
<i>Bambusa arundinacea</i>	Bamboo	-do-	+	+		+			+
<i>Oxytenanthera</i> spp.	Bamboo, Dowga	-do-				+			
<i>Dendrocalamus strictus</i>	Bamboo	-do-	+	+			+		
<i>Ochlandra scriptoria</i>	Reed, Vate	-do-	+			+			