

Table 1 List of tree species found in the sacred groves distributed across the Kodagu district in the Central Western Ghats

Sl No.	Name of the species	Sl No.	Name of the species
1	<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>	25	<i>Calophyllum polyanthum</i>
2	<i>Acrorychia laurifolia</i>	26	<i>Canarium strictum</i>
3	<i>Actinodaphne bourdillonii</i>	27	<i>Canthium dicoccum</i>
4	<i>Actinodaphne hookeri</i>	28	<i>Caryota urens</i>
5	<i>Actinodaphne lawsonii</i>	29	<i>Celtis tetrandra</i>
6	<i>Actinodaphne malabarica</i>	30	<i>Chionanthus leprocarpus</i>
7	<i>Agalaia elaeagnoidea</i>	31	<i>Chionanthus malabaricum</i>
8	<i>Agalia lawii</i>	32	<i>Chrysophyllum lanceolatum</i>
9	<i>Agalia simplicifolia</i>	33	<i>Cinnamomum keralaense</i>
10	<i>Agrostistachys indica</i>	34	<i>Cinnamomum macrocarpum</i>
11	<i>Alangium salviifolium</i>	35	<i>Cinnamomum malabratrum</i>
12	<i>Albizia spp</i>	36	<i>Cinnamomum spp</i>
13	<i>Antidesma menasu</i>	37	<i>Cinnamomum sulphuratum</i>
14	<i>Aphanamixis polystachya</i>	38	<i>Clerodendrum viscosum</i>
15	<i>Aphananthe cuspidata</i>	39	<i>Cletis philippensis</i>
16	<i>Aporosa lindleyana</i>	40	<i>Dalbergia latifolia</i>
17	<i>Archidendron parviflorum</i>	41	<i>Delonix regia</i>
18	<i>Artocarpus integrifolius</i>	42	<i>Dimocarpus longan</i>
19	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	43	<i>Diospyros angustifolia</i>
20	<i>Artocarpus hirusta</i>	44	<i>Dipterocarpus indicus</i>
21	<i>Bambusa bambos</i>	45	<i>Dysoxylum malabaricum</i>
22	<i>Bischofia javanica</i>	46	<i>Elaeocarpus serratus</i>
23	<i>Bombax malabatricum</i>	47	<i>Elaeocarpus spp</i>
24	<i>Callicarpa tomentosa</i>	48	<i>Elaeocarpus tuberculatus</i>
Sl No.	Name of the species	Sl No.	Name of the species
49	<i>Eleocharis glauca</i>	73	<i>Humboldtia brunonsis</i>
50	<i>Eugenia macrosepala</i>	74	<i>Humboldtia laurifolia</i>
51	<i>Euodialunu-ankenda</i>	75	<i>Hydnocarpus pentandrus</i>
52	<i>Euonymus indicus</i>	76	<i>Knema attenuata</i>
53	<i>Eurya japonica</i>	77	<i>Lagerstroemia lanceolata</i>
54	<i>Exocaria marginata</i>	78	<i>Leea indica</i>
55	<i>Ficus asperima</i>	79	<i>Ligustrum perrottetii</i>
56	<i>Ficus hispida</i>	80	<i>Litsea bourdillonii</i>
57	<i>Ficus nervosa</i>	81	<i>Litsea floribunda</i>
58	<i>Ficus spp</i>	82	<i>Litsea glabrata</i>
59	<i>Flacourtia indica</i>	83	<i>Litsea mysorensis</i>
60	<i>Flacourtia Montana</i>	84	<i>Macaranga peltata</i>
61	<i>Garcinia gummi-gutta</i>	85	<i>Mallotus intermedius</i>
62	<i>Glochidion bourdillonii</i>	86	<i>Mallotus intermedius</i>
63	<i>Glochidion malabaricum</i>	87	<i>Mallotus philippensis</i>
64	<i>Gmelina arborea</i>	88	<i>Mangifera indica</i>
65	<i>Gomphandra tetrandra</i>	89	<i>Margaritaria indica</i>
66	<i>Goniothalamus cardiopetalus</i>	90	<i>Melia dubia</i>
67	<i>Holigarna arnotiana</i>	91	<i>Melia tomentosa</i>
68	<i>Holigarna beddomei</i>	92	<i>Meliosma simplicifolia</i>
69	<i>Holigarna grahamii</i>	93	<i>Mellitis melissophyllum</i>
70	<i>Holigarna nigra</i>	94	<i>Memecylon malabaricum</i>
71	<i>Hopea parviflora</i>	95	<i>Memecylon umbellatum</i>
72	<i>Hopea ponga</i>	96	<i>Memecylon wightii</i>
Sl No.	Name of the species	Sl No.	Name of the species
97	<i>Mesathus ricinus</i>	120	<i>Schleichera oleosa</i>
98	<i>Michelia champaca</i>	121	<i>Scleropyrum pentandrum</i>
99	<i>Mimusops elengi</i>	122	<i>Spondia spinnata</i>

100	<i>Myristica dactyloides</i>	123	<i>Sterculia guttata</i>
101	<i>Myristica malabarica</i>	124	<i>Stereospermum chelonoides</i>
102	<i>Nothapodytes foetida</i>	125	<i>Symplocos spp</i>
103	<i>Nothopegia beddomei</i>	126	<i>Symplocos cocrimcrinensis</i>
104	<i>Nothopegia racemosa</i>	127	<i>Symplocos racemosa</i>
105	<i>Olea dioca</i>	128	<i>Syzigium cumini</i>
106	<i>Osyris wightiana</i>	129	<i>Syzigium densiflora</i>
107	<i>Otonephelium stipulaceum</i>	130	<i>Syzigium densiflorum</i>
108	<i>Persea mecrantha</i>	131	<i>Syzigium heyneanum</i>
109	<i>Pittosporum dasycaulon</i>	132	<i>Syzigium spp</i>
110	<i>Psychotaria truncata</i>	133	<i>Tabernaemontana heyneana</i>
111	<i>Pterocarpus marsupium</i>	134	<i>Terminalia bellarica</i>
112	<i>Randia spinosa</i>	135	<i>Terminalia paniculata</i>
113	<i>Rhododendron spp</i>	136	<i>Terminalia tomentosa</i>
114	<i>Sapindus emarginatus</i>	137	<i>Toona ciliate</i>
115	<i>Schefflera capitata</i>	138	<i>Trema orientalis</i>
116	<i>Schefflera micrantha</i>	139	<i>Trichilia connaroides</i>
117	<i>Schefflera racemosa</i>	140	<i>Vateria indica</i>
118	<i>Schefflera spp</i>	141	<i>Vitex altissima</i>
119	<i>Schefflera venulosa</i>	142	<i>Xanthophyllum flavescens</i>
		143	<i>Ziziphus spp</i>
		144	<i>Zanthoxylum rhetsa</i>

Table 2 List of tree species and their threatened status in the sacred groves of Kodagu district

Species	Distribution	Threat status
<i>Artocarpus hirusta</i>	E	VU/G
<i>Canarium strictum</i>	N/E	VU/KA
<i>Cinnamomum macrocarpum</i>	E	VU/G
<i>Cinnamomum sulphuratum</i>	E	VU/G
<i>Dipterocarpus indicus</i>	—	EN/G
<i>Dysoxylum alabaricum</i>	E	EN/G
<i>Garciniagummi-gutta</i>	E	LRnt/G
<i>Hydnocarpus pentandra</i>	E	VU/G
<i>Knema attenuate</i>	E	LRnt/G
<i>Michelia champaca</i>	N/E	EN/KA
<i>Myristica dactyloides</i>	N/E	VU/KA
<i>Myristica malabarica</i>	E	VU/G
<i>Persea mecarantha</i>	N/E	EN/G
<i>Symplocos cochinchinesis</i>	E	LRnt/G
<i>Symplocos spp</i>	N/E	VU/KA
<i>Vetria indica</i>	E	VU/G

E, Endemic; LRnt, lower risk near threatened; N/E, non endemic; G, globally; EN, endangered; KA, Karnataka; VU, vulnerable