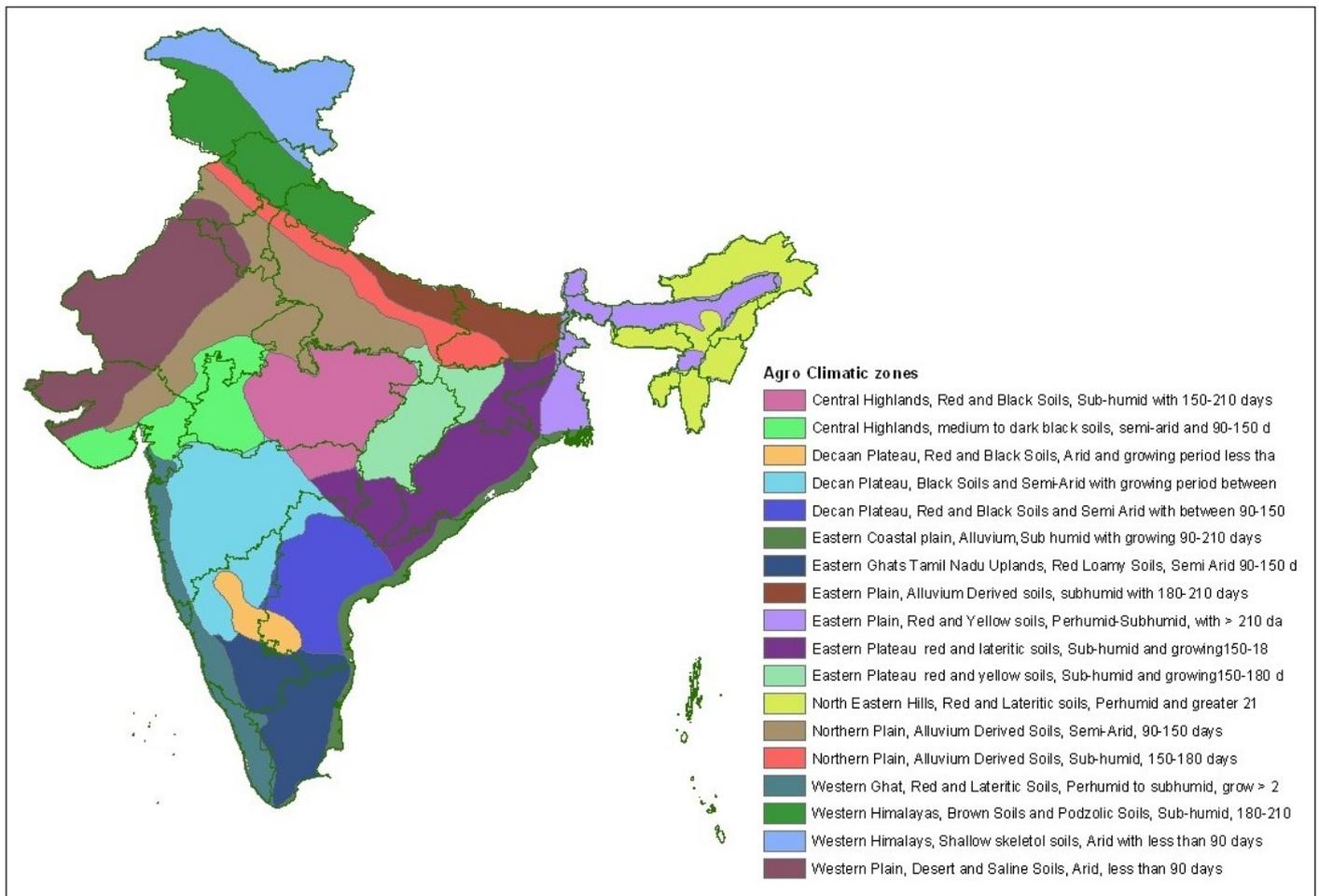




The Energy and Resources Institute



Agro-climatic zones and native species for each zone in India



Disclaimer: All the native/naturalised species of flora for each agro-climatic zone/select cities of India, defined in this document is prepared from secondary sources. This list is not exhaustive and there are other tree species which will qualify as native/naturalized for respective agro climatic zone/select cities of India. Users are encouraged to explore more native/naturalised species (over and above this compiled list) suitable to the project's domain area with supporting documents.

Table 1 Native species for different agro-climatic zones of India.

Central Highlands

Agro-climatic zone	Central Highlands (1)	Central Highlands (2)
Soil type	<i>Red and black soils</i>	<i>Medium to dark black soils</i>
Climatic condition	<i>Sub-humid</i>	<i>Semi-arid</i>
Shrubs with fragrant flowers.	<i>Lawsonia alba</i>	<i>Tabernaemontana coronaria</i>
	<i>Nyctanthes arbortristis</i>	<i>Lawsonia alba</i>
	<i>Thevetia neriifolia</i>	<i>Nyctanthes arbortristis</i>
	<i>Capparis spinosa</i>	<i>Mimusops elengi</i>
	<i>Euphorbia nivulia</i>	<i>Murraya exotica</i>
		<i>Cestrum nocturnum</i>
		<i>Thevetia neriifolia</i>
		<i>Euphorbia nivulia</i>
Ornamental and flowering trees.	<i>Cochlospermum gossypium</i>	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i>
	<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Cochlospermum gossypium</i>
	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>Terminalia arjuna</i>
	<i>L. thorellii</i>	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>
	<i>Peltophorum inerme</i>	<i>L. thorellii</i>
	<i>Butea frondosa</i>	<i>Peltophorum inerme</i>
	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Butea frondosa</i>
	<i>B. tomentosa</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>
	<i>B. triandra</i>	<i>B. tomentosa</i>
	<i>B. variegata</i>	<i>B. triandra</i>
	<i>B. acuminata</i>	<i>B. variegata</i>
	<i>B. corymbosa</i>	<i>B. acuminata</i>
	<i>B. alba</i>	<i>B. corymbosa</i>
	<i>Browne coccinia</i>	<i>B. alba</i>
	<i>B. ariza</i>	<i>Browne coccinia</i>
	<i>B. grandiceps</i>	<i>B. ariza</i>
	<i>Cassia fistula</i>	<i>B. grandiceps</i>
	<i>C. javanica</i>	<i>Cassia fistula</i>
	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>	<i>C. javanica</i>
	<i>Poinciana elata</i>	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>
	<i>Pongamia glabra</i>	<i>Milletia ovalifolia</i>
<i>Hibiscus collinus</i>	<i>Poinciana elata</i>	
<i>Kydia calycina</i>	<i>Pongamia glabra</i>	

	Ficus bengalensis	Hibiscus collinus
	Moringa oleifera	Kydia calycina
	Madhuka latifolia	Ficus bengalensis
	Pithecolobium dulce	Moringa oleifera
	Mangifera indica	Madhuka latifolia
	Bamboo sps	Pithecolobium dulce
	Bauhinia Purpurea	Mangifera indica
	Santalum album	Bamboo sps
	Wendlandia exserta	Bauhinia Purpurea
	Cassia siamea	Leucaena leucocephala
	Bauhinia variegata	Albizia procera
	Albizia procera	Schleichera trijuga
	Albizia lebbeck	Sterculia villosa
	Schleichera trijuga	Delonix Regia
	Delonix Regia	
	Erythrina Indica	
Trees with ornamental foliage.	Tamarindus indica	Tamarindus indica
	Azadirachta indica	Azadirachta indica
	Soymida febrifuga	Moringa pterygosperma
	Acacia leucophloea	Harpullia eupanioides
	Aegle marmelos	Acacia leucophloea
	Ailanthus excelsa	Ziziphus jujuba
	Emblica officinalis	
	Terminalia tomentosa	
	Trema politoria	
	Buchanania lanzan	
	Boswellia serrata	
Shade trees.	Azadirachta indica	Tamarindus indica
	Tamarindus indica	Azadirachta indica
	Ficus religiosa	Mangifera indica
	Mangifera Indica	Ficus religiosa
Palm		Cocos Nucifera
Exotic		Casuarina equisetifolia

Deccan Plateau

Agro-climatic zone	<i>Deccan Plateau (3)</i>	<i>Deccan Plateau (4)</i>	<i>Deccan Plateau (5)</i>
Soil type	<i>Red and black soils</i>	<i>Black soils</i>	<i>Red and black soils</i>
Climatic condition	<i>Arid</i>	<i>Semi-arid</i>	<i>Semi arid</i>
Shrubs with fragrant flowers	<i>Tabernaemontana coronaria</i>	<i>Tabernaemontana coronaria</i>	<i>Tabernaemontana coronaria</i>
	Nyctanthes arbortristis	Lawsonia alba Lam	Hiptage madablota
	Murraya exotica	Hiptage madablota	Nyctanthes arbortristis
	Capparis divaricata	Nyctanthes arbortristis	Gardenia florida
	Dichrostachys cinerea	Gardenia florida	G.lucida
		G.lucida	G. latifolia
		G. latifolia	Ixora parviflora
		Ixora parviflora	Gardenia resinifera
		Gardenia resinifera	Anthocephalus cadamba
		Anthocephalus cadamba	Mimusops elengi
		Mimusops elengi	Murraya exotica
		Murraya exotica	Cestrum nocturnum
		Cestrum nocturnum	Thevetia neriifolia
		Thevetia neriifolia	Capparis divaricata
		Capparis divaricata	Dichrostachys cinerea
	Dichrostachys cinerea	Pterocarpus santalinus	
		Euphorbia cattimandoo	
Ornamental and flowering trees.	<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Plumeria acutifolia</i>	<i>Plumeria acutifolia</i>
	Lagerstroemia flosreginae	P. rubra	P. rubra
	L. thorellii	P. alba	P. alba
	Bauhinia purpurea	Bignonia crispa	Bignonia crispa
	B. tomentosa	Jacaranda mimosaeifolia	Jacaranda mimosaeifolia
	B. triandra	Spathodea campanulata	Spathodea campanulata
	B. variegata	Millingtonia hortensis	Millingtonia hortensis
	B. acuminata	Cochlospermum gossypium	Cochlospermum gossypium
	B. corymbosa	Cordia sebestena	Cordia sebestena
	B. alba	Terminalia arjuna	Terminalia arjuna
	Browne coccinia	Crataeva religiosa	Crataeva religiosa
	B. ariza	Lagerstroemia flosreginae	Lagerstroemia flosreginae
	B. grandiceps	L. thorellii	L. thorellii
	Peltophorum ferrugineum	Enterolobium saman	Enterolobium saman

Ornamental and flowering trees.

Poinciana elata	Peltophorum inerme	Peltophorum inerme
Pongamia glabra	Butea frondosa	Butea frondosa
Mangifera indica	Bauhinia purpurea	Bauhinia purpurea
Bamboo sps	B. tomentosa	B. tomentosa
Bauhinia Purpurea	B. triandra	B. triandra
Delonix Regia	B. variegata	B. variegata
Erythrina Indica	B. acuminata	B. acuminata
Garcinia cowa	B. corymbosa	B. corymbosa
Schleichera trijuga	B. alba	B. alba
Albizia lebbeck	Browne coccinia	Browne coccinia
Albizia procera	B. ariza	B. ariza
Cassia siamea	B. grandiceps	B. grandiceps
Leucaena leucocephala	Cassia fistula	Cassia fistula
Diospyros montana	C. javanica	C. javanica
Santalum album	Caesalpinioideae nodosa	Caesalpinioideae nodosa
	Gliricidia maculata	Gliricidia maculata
	Milletia ovalifolia	Milletia ovalifolia
	Enterolobium saman	Enterolobium saman
	Peltophorum ferrugineum	Peltophorum ferrugineum
	Saraca indica	Saraca indica
	Poinciana regia	Poinciana regia
	Poinciana elata	Poinciana elata
	Pongamia glabra	Pongamia glabra
	Pterocarpus indicus	Pterocarpus indicus
	Hibiscus collinus	Hibiscus collinus
	Kydia calycina	Kydia calycina
	Thespesia populnea	Thespesia populnea
	Ficus bengalensis	Ficus bengalensis
	Moringa oleifera	Moringa oleifera
	Madhuka latifolia	Madhuka latifolia
	Guaiacum officinale	Sterculia foetida
	Terminalia catappa	Guaiacum officinale
	Pithecolobium dulce	Pithecolobium dulce
	Mangifera indica	Mangifera indica
	Bamboo sps	Bamboo sps
	Bauhinia Purpurea	Erythrina Indica
	Delonix Regia	Schleichera trijuga
	Erythrina Indica	Bauhinia variegata

Ornamental and flowering trees.		Schleichera trijuga	Cassia siamea
		Bauhinia variegata	Wendlandia exserta
		Cassia siamea	Diospyros montana
		Wendlandia exserta	Ochna obtusa
		Santalum album	Gardenia latifolia
			Santalum album
Trees with ornamental foliage	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>
	Azadirachta indica	Putranjiva roxburghii	Putranjiva roxburghii
	Acacia leucophloea	Tamarindus indica	Tamarindus indica
	Acacia tortilis	Acacia auriculiformis	Acacia auriculiformis
	Aegle marmelos	Azadirachta indica	Azadirachta indica
	Anogeissus latifolia	Moringa pterygosperma	Moringa pterygosperma
	Emblica officinalis	Callistemon lanceolatus	Callistemon lanceolatus
	Terminalia tomentosa	Eucalyptus citriodora	Eucalyptus citriodora
	Annona squamosa	Harpullia eupanioides	Adansonia digitata
	Cordia monica	Acacia leucophloea	Acrocarpus fraxinifolius
	Ficus virens	Acacia tortilis	Terminalia tomentosa
		Anogeissus latifolia	Annona squamosa
		Emblica officinalis	Ficus virens
		Terminalia tomentosa	
		Ziziphus jujuba	
		Annona squamosa	
	Ficus virens		
Shade trees	Tamarindus indica	Tamarindus indica	<i>Azadirachta indica</i>
	Azadirachta indica	<i>Azadirachta indica</i>	Azadirachta indica
	Ficus religiosa	Mangifera indica	Mangifera indica
	Mangifera Indica	<i>Ficus religiosa</i>	Ficus religiosa
	Syzygium Cumini	<i>Mangifera Indica</i>	Syzygium Cumini
	Cedrela toona	<i>Syzygium Cumini</i>	Cedrela toona
	Polyalthia fragrans	<i>Cedrela toona</i>	Polyalthia fragrans
Palm	Cycas indica	Cocos Nucifera	Cycas spherica
	Cycas spherica	Cycas circinalis	
	Cycas swamyi	Cycas indica	

Eastern Plains

Agro-climatic zone	<i>Eastern coastal plain (6)</i>	<i>Eastern Plain (8)</i>	<i>Eastern Plain (9)</i>
Soil type	<i>Alluvium</i>	<i>Alluvium derived soils</i>	<i>Red and yellow soils</i>
Climatic condition	<i>Sub-humid</i>	<i>Subhumid</i>	<i>Perhumid-subhumid</i>
Shrubs with fragrant flowers.	<i>Artabotrysodoratissimus</i>	<i>Magnolia pterocarpa</i>	<i>Artabotrysodoratissimus</i>
	<i>Hiptage madablota</i>	<i>Buddleja asiatica</i>	<i>Magnolia grandiflora</i>
	<i>Ixora parviflora</i>	<i>Schizandra grandiflora</i>	<i>Michelia champaca</i>
	<i>Gardenia resinifera</i>	<i>Polyalthia suberosa</i>	<i>Ixora parviflora</i>
	<i>Grewia subinaequalis</i>	<i>Goniothalamus sesquipedalis</i>	<i>Anthocephalus cadamba</i>
	<i>Popowia kurzii</i>	<i>Capparis spinosa</i>	<i>Magnolia pterocarpa</i>
		<i>Sinopodophyllum hexandrum</i>	<i>Magnolia campbellii</i>
			<i>Michelia oblonga</i>
			<i>Michelia manipurensis</i>
			<i>Michelia montana</i>
			<i>Michelia kioopa</i>
			<i>Michelia mannii</i>
			<i>Melodorum bicolor</i>
			<i>Crataeva unilocularis</i>
			<i>Ternstroemia gymnanthera</i>
			<i>Saurauja nepaulensis</i>
			<i>Saurauja fasciculata</i>
			<i>Saurauja punduana</i>
			<i>Grewia subinaequalis</i>
			<i>Grewia disperma</i>
			<i>Grewia microcos</i>
			<i>Acronychia pedunculata</i>
			<i>Ochna wallichii</i>
			<i>Buddleja asiatica</i>
			<i>Celosia argentea</i>
		<i>Clematis buchananiana</i>	
		<i>Schizandra grandiflora</i>	
		<i>Polyalthia suberosa</i>	
		<i>Goniothalamus sesquipedalis</i>	

Shrubs with fragrant flowers.			<i>Renanthera imschootiana</i>
			<i>Paphiopedilum charlesworthii</i>
			<i>Sinopodophyllum hexandrum</i>
Ornamental and flowering trees.	<i>Plumeria acutifolia</i>	<i>Dillenia indica</i>	<i>Plumeria acutifolia</i>
	<i>P. rubra</i>	<i>Dillenia pentagyna</i>	<i>P. rubra</i>
	<i>P. alba</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>P. alba</i>
	<i>Bignonia crispa</i>	<i>Bauhinia variegata</i>	<i>Bignonia crispa</i>
	<i>Dillenia indica</i>	<i>Bombax malabaricum</i>	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i>
	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>		<i>Millingtonia hortensis</i>
	<i>L. thorellii</i>		<i>Dillenia indica</i>
	<i>Amherstia nobilis</i>		<i>Lagerstroemia flosreginae</i>
	<i>Enterolobium saman</i>		<i>L. thorellii</i>
	<i>Cassia fistula</i>		<i>Amherstia nobilis</i>
	<i>C. javanica</i>		<i>Enterolobium saman</i>
	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>		<i>Butea frondosa</i>
	<i>Gliricidia maculata</i>		<i>Cassia fistula</i>
	<i>Enterolobium saman</i>		<i>C. javanica</i>
	<i>Peltophorum ferrugineum</i>		<i>Caesalpinioideae nodosa</i>
	<i>Saraca indica</i>		<i>Erythrina indica</i>
	<i>Poinciana regia</i>		<i>E. Blakei</i>
	<i>Pterocarpus indicus</i>		<i>E. crista-galli</i>
	<i>Thespesia populnea</i>		<i>Enterolobium saman</i>
	<i>Mussaenda glabrata</i>		<i>Peltophorum ferrugineum</i>
	<i>Casuarina equisetifolia</i>		<i>Saraca indica</i>
	<i>Calophyllum Inophyllum</i>		<i>Poinciana regia</i>
	<i>Schleichera trijuga</i>		<i>Poinciana elata</i>
	<i>Butea monosperma</i>		<i>Pongamia glabra</i>
		<i>Kydia calycina</i>	
		<i>Chorisia speciosa</i>	
		<i>Thespesia populnea</i>	
		<i>Ficus bengalensis</i>	
		<i>Moringa oleifera</i>	

Ornamental and flowering trees.			<i>Madhuka latifolia</i>
			<i>Sterculia foetida</i>
			<i>Mesua ferra</i>
			Bamboo sps
			<i>Artocarpus Heterophyllus</i>
			<i>Bauhinia Purpurea</i>
			<i>Madhuca Indica</i>
			<i>Dillenia scabrella</i>
			<i>Dillenia pentagyna</i>
			<i>Miliusa marcocarpa</i>
			<i>Garcinia xanthochymus</i>
			<i>Garcinia cowa</i>
			<i>Garcinia kydia</i>
			<i>Garcinia morella</i>
			<i>Kayea floribunda</i>
			<i>Ochrocarpus siamensis</i>
			<i>Dipterocarpus turbinatus</i>
			<i>Sterculia villosa</i>
			<i>Toona ciliata</i>
			<i>Erythrina stricta</i>
			<i>Erythrina arborescens</i>
			<i>Saraca asoca</i>
			<i>Bauhinia purpurea</i>
		<i>Bauhinia variegata</i>	
		<i>Bombax malabaricum</i>	
		<i>Wendlandia exserta</i>	
		<i>Ochna obtusa</i>	
Trees with ornamental foliage.	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Sapium sebiferum</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>
	<i>Putranjiva roxburghii</i>	<i>Grevillea robusta</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>
	<i>Casuarina equisetifolia</i>	<i>Schleichera Oleosa</i>	<i>Azadirachta indica</i>
		<i>Acer oblongum</i>	<i>Melia azedarach</i>
		<i>Acer laevigatum</i>	<i>Moringa plerygosperma</i>
		<i>Acacia catechu</i>	<i>Adansonia digitata</i>
		<i>Acacia leucophloea</i>	<i>Callophyllum polyanthum</i>

Trees with ornamental foliage.		<i>Acacia senegal</i>	<i>Vatica lanceaefolia</i>
		<i>Adenanthera pavonina</i>	<i>Sterculia versicolor</i>
		<i>Aesculus indica</i>	<i>Elaeocarpus sphaericus</i>
		<i>Alnus nepalensis</i>	<i>Elaeocarpus tectorius</i>
		<i>Cupressus torulosa</i>	<i>Elaeocarpus lanceifolius</i>
		<i>Dalbergia sisso</i>	<i>Evodia fraxinifolia</i>
		<i>Populus ciliata</i>	<i>Fagara budrunga</i>
		<i>Trema politoria</i>	<i>Acer oblongum</i>
		<i>Boswellia serrata</i>	<i>Acer laevigatum</i>
		<i>Sapindus emarginatus</i>	<i>Acer pectinatum</i>
			<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>
			<i>Acacia catechu</i>
			<i>Adenanthera pavonina</i>
			<i>Alnus nepalensis</i>
			<i>Dalbergia sisso</i>
			<i>Populus ciliata</i>
			<i>Sesbania grandiflora</i>
		<i>Terminalia tomentosa</i>	
		<i>Sterculia urens</i>	
Shade trees	<i>Casuarina equisetifolia</i>	<i>Grevillea robusta</i>	<i>Azadirachta indica</i>
	<i>Ficus religiosa</i>	<i>Ficus religiosa</i>	<i>Melia azedarach</i>
			<i>Ficus religiosa</i>
			<i>Tectona Grandis</i>
			<i>Polyalthia simiarum</i>
			<i>Homalium schlichii</i>
			<i>Kayea assamica</i>
			<i>Ochrocarpus longifolius</i>
Palm	<i>Areca Catechu</i>	<i>Caryota Urens</i>	<i>Caryota Urens</i>
	<i>Cocos Nucifera</i>	<i>Cocos Nucifera</i>	<i>Cocos Nucifera</i>
	<i>Bentinckia nicobarica</i>		<i>Areca lutescens</i>
	<i>Ptychoraphis augusta</i>		<i>Cycas pectinata</i>
	<i>Cycus rumphii</i>		
	<i>Cycas nathorstii</i>		
Exotic	<i>Casuarina equisetifolia</i>		

Eastern Plateau

Agro-climatic zone	<i>Eastern Ghats Tamil Nadu Uplands (7)</i>	<i>Eastern Plateau (10)</i>	<i>Eastern Plateau (11)</i>
Soil type	<i>Red loamy soils</i>	<i>Red and lateritic soils</i>	<i>Red and yellow soils</i>
Climatic condition	<i>Semi-arid</i>	<i>Sub-humid</i>	<i>Sub-humid</i>
Shrubs with fragrant flowers.	<i>Tabernaemontana coronaria</i>	Tabernaemontana coronaria	Tabernaemontana coronaria
	<i>Hiptage madablota</i>	<i>Gardenia florida</i>	<i>Lawsonia alba Lam</i>
	<i>Nyctanthes arbortristis</i>	<i>G. lucida</i>	<i>Gardenia florida</i>
	<i>Gardenia florida</i>	<i>G. latifolia</i>	<i>G. lucida</i>
	<i>G. lucida</i>	<i>Ixora parviflora</i>	<i>G. latifolia</i>
	<i>G. latifolia</i>	<i>Anthocephalus cadamba</i>	<i>Mimusops elengi</i>
	<i>Ixora parviflora</i>	<i>Mimusops elengi</i>	<i>Thevetia neriifolia</i>
	<i>Gardenia resinifera</i>	<i>Cestrum nocturnum</i>	<i>Grewia disperma</i>
	<i>Anthocephalus cadamba</i>	<i>Grewia subinaequalis</i>	<i>Buddleja asiatica</i>
	<i>Mimusops elengi</i>	<i>Polyalthia suberosa</i>	<i>Polyalthia suberosa</i>
	<i>Murraya exotica</i>	<i>Polyalthia korinti</i>	<i>Polyalthia korinti</i>
	<i>Cestrum nocturnum</i>		<i>Capparis spinosa</i>
	<i>Crataeva unilocularis</i>		
	<i>Grewia disperma</i>		
	<i>Acronychia pedunculata</i>		
<i>Dichrostachys cinerea</i>			
<i>Cycas beddomei</i>			
Ornamental and flowering trees.	<i>Plumeria acutifolia</i>	Plumeria acutifolia	Jacaranda mimosaefolia
	<i>P. rubra</i>	<i>P. rubra</i>	<i>Cochlospermum gossypium</i>
	<i>P. alba</i>	<i>P. alba</i>	<i>Cordia sebestena</i>
	<i>Bignonia crispa</i>	<i>Bignonia crispa</i>	<i>Terminalia arjuna</i>
	<i>Millingtonia hortensis</i>	<i>Millingtonia hortensis</i>	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>
	<i>Cochlospermum gossypium</i>	<i>Cochlospermum gossypium</i>	<i>L. thorellii</i>
	<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Cordia sebestena</i>	<i>Butea frondosa</i>
	<i>Crataeva religiosa</i>	<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>
	<i>Dillenia indica</i>	<i>Crataeva religiosa</i>	<i>B. tomentosa</i>
	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>Dillenia indica</i>	<i>B. triandra</i>

Ornamental and flowering trees.

<i>L. thorellii</i>	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>B. variegata</i>
<i>Enterolobium saman</i>	<i>L. thorellii</i>	<i>B. acuminata</i>
<i>Butea frondosa</i>	<i>Amherstia nobilis</i>	<i>B. corymbosa</i>
<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Enterolobium saman</i>	<i>B. alba</i>
<i>B. tomentosa</i>	<i>Butea frondosa</i>	<i>Browne coccinia</i>
<i>B. triandra</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>B. ariza</i>
<i>B. variegata</i>	<i>B. tomentosa</i>	<i>B. grandiceps</i>
<i>B. acuminata</i>	<i>B. triandra</i>	<i>Cassia fistula</i>
<i>B. corymbosa</i>	<i>B. variegata</i>	<i>C. javanica</i>
<i>B. alba</i>	<i>B. acuminata</i>	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>
<i>Browne coccinia</i>	<i>B. corymbosa</i>	<i>Saraca indica</i>
<i>B. ariza</i>	<i>B. alba</i>	<i>Poinciana regia</i>
<i>B. grandiceps</i>	<i>Browne coccinia</i>	<i>Pongamia glabra</i>
<i>Cassia fistula</i>	<i>B. ariza</i>	<i>Hibiscus collinus</i>
<i>C. javanica</i>	<i>B. grandiceps</i>	<i>Kydia calycina</i>
<i>Caesalpinioideae nodosa</i>	<i>Cassia fistula</i>	<i>Thespesia populnea</i>
<i>Gliricidia maculata</i>	<i>C. javanica</i>	<i>Ficus bengalensis</i>
<i>Milletia ovalifolia</i>	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>	<i>Moringa oleifera</i>
<i>Enterolobium saman</i>	<i>Erythrina indica</i>	<i>Madhuka latifolia</i>
<i>Peltophorum ferrugineum</i>	<i>E. Blakei</i>	<i>Bauhinia Purpurea</i>
<i>Saraca indica</i>	<i>E. crista-galli</i>	<i>Delonix Regia</i>
<i>Poinciana regia</i>	<i>Enterolobium saman</i>	<i>Erythrina Indica</i>
<i>Poinciana elata</i>	<i>Peltophorum ferrugineum</i>	<i>Madhuca Indica</i>
<i>Pongamia glabra</i>	<i>Saraca indica</i>	<i>Dillenia aurea</i>
<i>Pterocarpus indicus</i>	<i>Poinciana elata</i>	<i>Schleichera trijuga</i>
<i>Hibiscus collinus</i>	<i>Pongamia glabra</i>	<i>Albizia procera</i>
<i>Kydia calycina</i>	<i>Hibiscus collinus</i>	<i>Cassia siamea</i>
<i>Thespesia populnea</i>	<i>Kydia calycina</i>	<i>Wendlandia exserta</i>
<i>Moringa oleifera</i>	<i>Chorisia speciosa</i>	<i>Morinda tinctoria</i>
<i>Mussaenda glabrata</i>	<i>Thespesia populnea</i>	
<i>Madhuka latifolia</i>	<i>Ficus bengalensis</i>	
<i>Sterculia foetida</i>	<i>Moringa oleifera</i>	
<i>Guaiacum officinale</i>	<i>Madhuka latifolia</i>	
<i>Casuarina equisetifolia</i>	<i>Sterculia foetida</i>	
<i>Bamboo sps</i>	<i>Mangifera indica</i>	

Ornamental and flowering trees.	<i>Alstonia Scholaris R. Br.</i>	<i>Morus alba</i>	
	<i>Bauhinia Purpurea</i>	<i>Bamboo sps</i>	
	<i>Delonix Regia</i>	<i>Bauhinia Purpurea</i>	
	<i>Garcinia cowa</i>	<i>Delonix Regia</i>	
	<i>Sterculia villosa</i>	<i>Erythrina Indica</i>	
	<i>Sterculia colorata</i>	<i>Dillenia aurea</i>	
	<i>Grewia tiliifolia</i>	<i>Albizia procera</i>	
	<i>Saraca asoca</i>	<i>Cassia siamea</i>	
	<i>Albizia lebbeck</i>	<i>Wendlandia exserta</i>	
	<i>Bauhinia variegata</i>	<i>Ochna obtusa</i>	
	<i>Diospyros montana</i>	<i>Morinda tinctoria</i>	
		<i>Santalum album</i>	
Trees with ornamental foliage.	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>
	<i>Putranjiva roxburghii</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>
	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Tamarindus indica</i>
	<i>Acacia auriculiformis</i>	<i>Acacia auriculiformis</i>	<i>Acacia auriculiformis</i>
	<i>Azadirachta indica</i>	<i>Azadirachta indica</i>	<i>Azadirachta indica</i>
	<i>Moringa pterygosperma</i>	<i>Moringa pterygosperma</i>	<i>Melia azedarach</i>
	<i>Callistemon lanceolatus</i>	<i>Callistemon lanceolatus</i>	<i>Moringa pterygosperma</i>
	<i>Eucalyptus citriodora</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>
	<i>Fagara budrunga</i>	<i>Ailanthus excelsa</i>	<i>Schleichera Oleosa</i>
	<i>Harpullia eupanioides</i>	<i>Terminalia tomentosa</i>	<i>Elaeocarpus sphaericus</i>
	<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>	<i>Trema politoria</i>	<i>Soymida febrifuga</i>
	<i>Acacia catechu</i>	<i>Dillenia bracteata</i>	<i>Acacia leucophloea</i>
	<i>Acacia leucophloea</i>	<i>Sapindus emarginatus</i>	<i>Aegle marmelos</i>
	<i>Acacia tortilis</i>		<i>Ailanthus excelsa</i>
	<i>Aegle marmelos</i>		<i>Anogeissus latifolia</i>
	<i>Anogeissus latifolia</i>		<i>Emblica officinalis</i>
	<i>Emblica officinalis</i>		<i>Terminalia tomentosa</i>
	<i>Pithecellobium dulce</i>		<i>Dillenia bracteata</i>
	<i>Terminalia tomentosa</i>		<i>Sapindus emarginatus</i>
	<i>Cordia monica</i>		
<i>Shorea tumbuggaia</i>			
Shade trees.	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Eugenia cuspidata</i>	<i>Melia azedarach</i>
	<i>Azadirachta indica</i>	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Tamarindus indica</i>

Shade trees.	<i>Ficus religiosa</i>	<i>Ficus religiosa</i>	<i>Ficus religiosa</i>
	<i>Mangifera Indica</i>	<i>Mangifera Indica</i>	
	<i>Anacardium occidentale</i>		
 			
Palm	<i>Cocos Nucifera</i>	<i>Cocos Nucifera</i>	
	<i>Cycas nathorstii</i>	<i>Cycas pectinata</i>	
	<i>Cycas spherica</i>		
	<i>Cycas swamyi</i>		
 			
Exotic	<i>Casuarina equisetifolia</i>		

Northern Region and North Eastern Hills

Agro-climatic zone	North Eastern Hills (12)	Northern Plain (13)	Northern Plain (14)
Soil type	<i>Red and lateritic soils</i>	<i>Alluvium derived soils</i>	<i>Alluvium derived soils</i>
Climatic condition	<i>Perhumid</i>	<i>Semi-arid</i>	<i>Sub-humid</i>
Shrubs with fragrant flowers.	<i>Artabotrysodoratissimus</i>	<i>Tabernaemontana coronaria</i>	<i>Tabernaemontana coronaria</i>
	<i>Magnolia grandiflora</i>	<i>Hiptage madablota</i>	<i>Lawsonia alba Lam</i>
	<i>Michelia champaca</i>	<i>Nyctanthes arbortristis</i>	<i>Magnolia grandiflora</i>
	<i>Ixora parviflora</i>	<i>Gardenia florida</i>	<i>Gardenia florida</i>
	<i>Mussaenda Frondosa</i>	<i>G.lucida</i>	<i>G.lucida</i>
	<i>Magnolia campbellii</i>	<i>G. latifolia</i>	<i>G. latifolia</i>
	<i>Melodorum bicolor</i>	<i>Ixora parviflora</i>	<i>Ixora parviflora</i>
	<i>Melodorum verrucosum</i>	<i>Anthocephalus cadamba</i>	<i>Anthocephalus cadamba</i>
	<i>Crataeva unilocularis</i>	<i>Mimusops elengi</i>	<i>Mimusops elengi</i>
	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>	<i>Murraya exotica</i>	<i>Murraya exotica</i>
	<i>Saurauja nepaulensis</i>	<i>Citrus aurantium</i>	<i>Citrus aurantium</i>
	<i>Buddleja asiatica</i>	<i>Cestrum nocturnum</i>	<i>Buddleja asiatica</i>
	<i>Schizandra grandiflora</i>	<i>Thevetia neriifolia</i>	<i>Clematis buchananiana</i>
	<i>Popowia hookeri</i>	<i>Clematis buchananiana</i>	<i>Polyalthia korinti</i>
	<i>Goniothalamus sesquipedalis</i>	<i>Maerua arenaria</i>	<i>Cocculus laurifolius</i>
	<i>Nepenthes khasiana</i>	<i>Capparis spinosa</i>	
	<i>Renanthera imschootiana</i>	<i>Dichrostachys cinerea</i>	
	<i>Sinopodophyllum hexandrum</i>	<i>Euphorbia nivulia</i>	
<i>Aquilaria khasiana</i>			
Ornamental and flowering trees.	<i>Plumeria acutifolia</i>	<i>Plumeria acutifolia</i>	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i>
	<i>P. rubra</i>	<i>P. rubra</i>	<i>S. nilotica</i>
	<i>P. alba</i>	<i>P. alba</i>	<i>Cochlospermum gossypium</i>
	<i>Dillenia indica</i>	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i>	<i>Terminalia arjuna</i>
	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>S. nilotica</i>	<i>Crataeva religiosa</i>

	<i>L. thorellii</i>	<i>Millingtonia hortensis</i>	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>
	<i>Amherstia nobilis</i>	<i>Cochlospermum gossypium</i>	<i>L. thorellii</i>
	<i>Enterolobium saman</i>	<i>Cordia sebestena</i>	<i>Peltophorum inerme</i>
	<i>Cassia fistula</i>	<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Cassia fistula</i>
	<i>C. javanica</i>	<i>Crataeva religiosa</i>	<i>C. javanica</i>
	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>
	<i>Enterolobium saman</i>	<i>L. thorellii</i>	<i>Erythrina indica</i>
	<i>Peltophorum ferrugineum</i>	<i>Peltophorum inerme</i>	<i>E. Blakei</i>
	<i>Saraca indica</i>	<i>Butea frondosa</i>	<i>E. crista-galli</i>
	<i>Poinciana regia</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Poinciana regia</i>
	<i>Mesua ferra</i>	<i>B. tomentosa</i>	<i>Poinciana elata</i>
	<i>Bamboo sps</i>	<i>B. triandra</i>	<i>Pongamia pinnata</i>
	<i>Anthocephalus cadamba</i>	<i>B. variegata</i>	<i>Hibiscus collinus</i>
	<i>Saraca indica</i>	<i>B. acuminata</i>	<i>Kydia calycina</i>
	<i>Dillenia pentagyna</i>	<i>B. corymbosa</i>	<i>Chorisia speciosa</i>
	<i>Garcinia xanthochymus</i>	<i>B. alba</i>	<i>Ficus bengalensis</i>
	<i>Kayea floribunda</i>	<i>Browne coccinia</i>	<i>Moringa oleifera</i>
	<i>Dipterocarpus turbinatus</i>	<i>B. ariza</i>	<i>Morus alba</i>
	<i>Sterculia villosa</i>	<i>B. grandiceps</i>	<i>Bamboo sps</i>
	<i>Sterculia colorata</i>	<i>Cassia fistula</i>	<i>Bauhinia Purpurea</i>
	<i>Toona ciliata</i>	<i>C. javanica</i>	<i>Delonix Regia</i>
	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>	<i>Erythrina Indica</i>
	<i>Bombax malabaricum</i>	<i>Erythrina indica</i>	<i>Madhuca Indica</i>
	<i>Wendlandia exserta</i>	<i>E. Blakei</i>	<i>Dillenia aurea</i>
Ornamental and flowering trees.		<i>E. crista-galli</i>	<i>Bauhinia variegata</i>
		<i>Milletia ovalifolia</i>	<i>Bombax malabaricum</i>
		<i>Poinciana regia</i>	<i>Morinda tinctoria</i>
		<i>Poinciana elata</i>	
		<i>Pongamia pinnata</i>	
		<i>Hibiscus collinus</i>	
		<i>Kydia calycina</i>	
		<i>Thespesia populnea</i>	
		<i>Ficus bengalensis</i>	
		<i>Moringa oleifera</i>	

	<i>Dalbergia sissoo</i>	
	<i>Pithecolobium dulce</i>	
	<i>Morus alba</i>	
	<i>Bamboo sps</i>	
	<i>Bauhinia Purpurea</i>	
	<i>Delonix Regia</i>	
	<i>Erythrina Indica</i>	
	<i>Sterculia villosa</i>	
	<i>Erythrina stricta</i>	
	<i>Bombax malabaricum</i>	
	<i>Butea monosperma</i>	
	<i>Leucaena leucocephala</i>	
	<i>Santalum album</i>	

Trees with ornamental foliage.

<i>Delonix regia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>
<i>Callophyllum polyanthum</i>	<i>Anogeissus pendula</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>
<i>Vatica lanceaefolia</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>	<i>Tamarindus indica</i>
<i>Elaeocarpus tectorius</i>	<i>Tamarindus indica</i>	<i>Acacia auriculiformis</i>
<i>Elaeocarpus lanceifolius</i>	<i>Acacia auriculiformis</i>	<i>Azadirachta indica</i>
<i>Elaeocarpus acuminatus</i>	<i>Azadirachta indica</i>	<i>Moringa pterygosperma</i>
<i>Fagara budrunga</i>	<i>Melia azedarach</i>	<i>Callistemon lanceolatus</i>
<i>Acer oblongum</i>	<i>Moringa pterygosperma</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>
<i>Acer sikkimense</i>	<i>Callistemon lanceolatus</i>	<i>Bamboo sps</i>
<i>Alnus nepalensis</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>	<i>Schleichera Oleosa</i>
<i>Populus ciliata</i>	<i>Bamboo sps</i>	<i>Soymida febrifuga</i>
	<i>Adansonia digitata</i>	<i>Acer laevigatum</i>
	<i>Schleichera Oleosa</i>	<i>Acacia catechu</i>
	<i>Soymida febrifuga</i>	<i>Acacia farnesiana</i>
	<i>Acacia catechu</i>	<i>Acacia leucophloea</i>
	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Aegle marmelos</i>
	<i>Acacia leucophloea</i>	<i>Aesculus indica</i>
	<i>Acacia senegal</i>	<i>Anogeissus latifolia</i>
	<i>Acacia tortilis</i>	<i>Cupressus torulosa</i>
	<i>Aegle marmelos</i>	<i>Dalbergia sisso</i>
	<i>Dalbergia sisso</i>	<i>Emblica officinalis</i>

		<i>Emblica officinalis</i>	<i>Populus ciliata</i>
		<i>Trema politoria</i>	<i>Sesbania grandiflora</i>
		<i>Ziziphus jujuba</i>	<i>Trema politoria</i>
		<i>Buchanania lanzan</i>	<i>Ziziphus jujuba</i>
		<i>Boswellia serrata</i>	<i>Dillenia bracteata</i>
		<i>Sterculia urens</i>	<i>Buchanania lanzan</i>
			<i>Sapindus emarginatus</i>
Shade trees			
	<i>Delonix regia</i>	<i>Diospyros embryopteris</i>	<i>Eugenia cuspidata</i>
	<i>Tectona Grandis</i>	<i>Eugenia cuspidata</i>	<i>Ficus infectoria</i>
	<i>Polyalthia simiarum</i>	<i>Ficus infectoria</i>	<i>F. retusa</i>
		<i>F. retusa</i>	<i>A.glandulosa</i>
		<i>Dalbergia sissoo</i>	<i>Ficus religiosa</i>
		<i>Ficus religiosa</i>	<i>Mangifera Indica</i>
		<i>Mangifera Indica</i>	<i>Cedrela toona</i>
		<i>Syzygium Cumini</i>	
Palm			
	<i>Caryota Urens</i>		<i>Borassus Flabellifer</i>
	<i>Cycas pectinata</i>		

Western Region

Agro-climatic zone	Western Ghat (15)	Western Himalayas (16)	Western Himalayas (17)	Western Plain (18)
Soil type	<i>Red and laterite soils</i>	<i>Brown soils and podzolic soils</i>	<i>Shallow skeletal soils</i>	<i>Desert and saline soils</i>
Climatic condition	<i>Perhumid to subhumid</i>	<i>Sub-humid</i>	<i>Arid</i>	<i>Arid</i>
Shrubs with fragrant flowers.	<i>Artabotrys odoratissimus</i>	<i>Buddleja asiatica</i>	<i>Crataeva unilocularis</i>	<i>Lawsonia alba Lam</i>
	<i>Hiptage madablota</i>	<i>Cocculus laurifolius</i>	<i>Clematis buchananiana</i>	<i>Thevetia neriifolia</i>
	<i>Nyctanthes arbortristis</i>	<i>Maerua arenaria</i>	<i>Capparis spinosa</i>	<i>Capparis aphylla</i>
	<i>Gardenia resinifera</i>	<i>Capparis spinosa</i>	<i>Saussurea costus</i>	<i>Dichrostachys cinerea</i>
	<i>Murraya exotica</i>	<i>Saussurea costus</i>	<i>Sinopodophyllum hexandrum</i>	<i>Euphorbia caducifolia</i>
	<i>Mussaenda Frondosa</i>	<i>Sinopodophyllum hexandrum</i>	<i>Euphorbia royleana</i>	<i>Euphorbia nivulia</i>
	<i>Michelia oblonga</i>	<i>Euphorbia royleana</i>		
	<i>Crataeva unilocularis</i>			
	<i>Grewia subinaequalis</i>			
	<i>Grewia microcos</i>			
	<i>Acronychia pedunculata</i>			
	<i>Ochna heyneana</i>			
	<i>Capparis spinosa</i>			
	<i>Capparis divaricata</i>			
<i>Paphiopedilum druryi</i>				
Ornamental and flowering trees.	<i>Plumeria acutifolia</i>	<i>Salix spp</i>	<i>Salix spp</i>	<i>Tecomella undulata</i>
	<i>P. rubra</i>	<i>Pinus spp</i>	<i>Pinus spp</i>	<i>Peltophorum inerme</i>
	<i>P. alba</i>	<i>Cedrus deodara</i>	<i>Cedrus deodara</i>	<i>Butea frondosa</i>
	<i>Bignonia crispa</i>	<i>Rhododendron</i>	<i>Rhododendron</i>	<i>Ficus bengalensis</i>
	<i>Spathodea campanulata</i>	<i>Aurocaria</i>	<i>Abies</i>	<i>Pithecolobium dulce</i>
	<i>Crataeva religiosa</i>	<i>Abies</i>	<i>Picea</i>	<i>Prosopis cineraria</i>
	<i>Dillenia indica</i>	<i>Picea</i>	<i>Aurocaria</i>	<i>Acacia nilotica</i>
	<i>Lagerstroemia flosreginae</i>	<i>Adina Cordifolia</i>	<i>Platanus kashmeriana [Chinar]</i>	<i>Acacia tortilis</i>
	<i>L. thorellii</i>	<i>Bauhinia Purpurea</i>	<i>Dillenia scabrella</i>	<i>Salvadora persica</i>

Ornamental and flowering trees.	<i>Enterolobium saman</i>	<i>Madhuca Indica</i>	<i>Dillenia pentagyna</i>	<i>Azadirachta indica</i>
	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Dillenia pentagyna</i>	<i>Toona ciliata</i>	<i>Sterculia villosa</i>
	<i>B. tomentosa</i>	<i>Toona ciliata</i>	<i>Albizia lebbeck</i>	<i>Sterculia colorata</i>
	<i>B. triandra</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Bombax malabaricum</i>	<i>Leucaena leucocephala</i>
	<i>B. variegata</i>	<i>Bauhinia variegata</i>	<i>Diospyros montana</i>	
	<i>B. acuminata</i>	<i>Bombax malabaricum</i>		
	<i>B. corymbosa</i>	<i>Leucaena leucocephala</i>		
	<i>B. alba</i>			
	<i>Browne coccinia</i>			
	<i>B. ariza</i>			
	<i>B. grandiceps</i>			
	<i>Cassia fistula</i>			
	<i>C. javanica</i>			
	<i>Caesalpinioideae nodosa</i>			
	<i>C. renigera</i>			
	<i>Gliricidia maculata</i>			
	<i>Enterolobium saman</i>			
	<i>Peltophorum ferrugineum</i>			
	<i>Poinciana regia</i>			
	<i>Pterocarpus indicus</i>			
	<i>Kydia calycina</i>			
	<i>Thespesia populnea</i>			
	<i>Mussaenda glabrata</i>			
	<i>Madhuka latifolia</i>			
	<i>Sterculia foetida</i>			
	<i>Casuarina equisetifolia</i>			
	<i>Bamboo sps</i>			
	<i>Adina Cordifolia</i>			
	<i>Alstonia Scholaris R. Br.</i>			
	<i>Artocarpus Heterophyllus</i>			
<i>Calophyllum Inophyllum</i>				

Ornamental and flowering trees.	<i>Delonix Regia</i>			
	<i>Erythrina Indica</i>			
	<i>Madhuca Indica</i>			
	<i>Dillenia pentagyna</i>			
	<i>Polyalthia cerasioides</i>			
	<i>Garcinia xanthochymus</i>			
	<i>Garcinia cowa</i>			
	<i>Garcinia morella</i>			
	<i>Dipterocarpus turbinatus</i>			
	<i>Shorea talura</i>			
	<i>Vateria indica</i>			
	<i>Hopea andamanica</i>			
	<i>Sterculia colorata</i>			
	<i>Elaeocarpus tuberculatus</i>			
	<i>Schleichera trijuga</i>			
	<i>Bauhinia purpurea</i>			
<i>Butea monosperma</i>				
<i>Diospyros montana</i>				
Trees with ornamental foliage.	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Sapium sebiferum</i>	<i>Evodia fraxinifolia</i>	<i>Anogeissus pendula</i>
	<i>Putranjiva roxburghii</i>	<i>Schleichera Oleosa</i>	<i>Acer laevigatum</i>	<i>Azadirachta indica</i>
	<i>Moringa plerygosperma</i>	<i>Evodia fraxinifolia</i>	<i>Acer negundo</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>
	<i>Bamboo sps</i>	<i>Acer laevigatum</i>	<i>Aegle marmelos</i>	<i>Acer laevigatum</i>
	<i>Adansonia digitata</i>	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Aesculus indica</i>	<i>Acacia catechu</i>
	<i>Schleichera Oleosa</i>	<i>Acer negundo</i>	<i>Dalbergia sisso</i>	<i>Acacia farnesiana</i>
	<i>Callophyllum wightianum</i>	<i>Aesculus indica</i>	<i>Emblica officinalis</i>	<i>Acacia tortilis</i>
	<i>Elaeocarpus sphaericus</i>	<i>Ailanthus excelsa</i>	<i>Populus ciliata</i>	<i>Prosopis juliflora</i>
	<i>Soymida febrifuga</i>	<i>Alnus nepalensis</i>	<i>Cordia monica</i>	<i>Ziziphus jujuba</i>
	<i>Harpullia eupanioides</i>	<i>Cupressus torulosa</i>		
	<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>	<i>Dalbergia sisso</i>		
	<i>Acacia catechu</i>	<i>Populus ciliata</i>		
	<i>Acacia tortilis</i>	<i>Buchanania lanzan</i>		
	<i>Acer negundo</i>	<i>Boswellia serrata</i>		
	<i>Adenanthera pavonina</i>	<i>Sterculia urens</i>		
	<i>Anogeissus latifolia</i>			

Trees with ornamental foliage.	<i>Ficus virens</i>			
	<i>Holoptelia integrifolia</i>			
Shade trees	<i>Ficus religiosa</i>	<i>A.glandulosa</i>	<i>A.glandulosa</i>	<i>Ficus religiosa</i>
	<i>Mangifera Indica</i>	<i>Tectona Grandis</i>	<i>Mangifera Indica</i>	<i>Tectona Grandis</i>
	<i>Syzygium Cumini</i>	<i>Broussonetia papyrifera</i>		
	<i>Tectona Grandis</i>			
	<i>Ochrocarpus longifolius</i>			
	<i>Chloroxylon swietenia</i>			
	<i>Anacardium occidentale</i>			
	<i>Cedrela toona</i>			
	<i>Polyalthia fragrans</i>			
Palm	<i>Borassus Flabellifer</i>	<i>Borassus Flabellifer</i>	<i>Borassus Flabellifer</i>	
	<i>Caryota Urens</i>	<i>Caryota Urens</i>	<i>Cycas swamyi</i>	
	<i>Areca Catechu</i>	<i>Wallichia disticha</i>	<i>Wallichia disticha</i>	
	<i>Cocos Nucifera</i>			
	<i>Cycas annaikalensis</i>			
Exotic	<i>Casuarina equisetifolia</i>			

Table 2 Native species for different cities of India.

Mumbai

<i>Trees with ornamental foliage</i>	<i>Ornamental and flowering trees</i>	<i>Shade Trees</i>	<i>Plam</i>	<i>Rare Trees in mumbai</i>
<i>Pterocarpus indicus</i>	<i>Delonix regia</i>	<i>Ficus bengalensis</i>	<i>Borassus Flabellifer</i>	<i>Castanospermum australe</i>
<i>Tamarindus indica</i>	<i>Adansonia digitata</i>	<i>Ficus elastica</i>	<i>Phoenix sylvestris</i>	<i>Mayroxylon balsamum</i>
<i>Artocarpus heterophyllus</i>	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	<i>Ficus mysorensis</i>	<i>Caryota Urens</i>	<i>Berrya cordifolia</i>
<i>Artocarpus altilis</i>	<i>Plumeria rubra</i>	<i>Ficus religiosa</i>	<i>Hyphaenedichotoma</i>	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>
<i>Alstonia scholaris</i>	<i>Plumeria obtusa</i>	<i>Ficus racemosa</i>	<i>Elaeis guianensis</i>	<i>Dillenia indica</i>
<i>Erythina variegata</i>	<i>Pterygota alata</i>	<i>Mangifera indica</i>	<i>Areca catehu</i>	<i>Hymenaea verrucosa</i>
<i>Terminalia arjuna</i>	<i>Parkia biglandulosa</i>	<i>Syzygium cumini</i>	<i>Roystonea regia</i>	<i>Duabanga grandiflora</i>
<i>Schleichera oleosa</i>	<i>Couroupita guianensis</i>	<i>Mimusops elengi</i>	<i>Corypha umbraculifera</i>	<i>Piscidia piscipula</i>
<i>Cassia fistula</i>	<i>Samanea saman</i>	<i>Pterocarpus indicus willd</i>	<i>Livistona chinensis</i>	<i>Terminalia cattappa</i>
<i>Gliricidia sepium</i>	<i>Pongamia pinnata</i>	<i>Drypetes roxburghii</i>	<i>Cocos nucifera</i>	<i>Crataeva tapia</i>
<i>Thespesia populnea</i>	<i>Cassia nodosa</i>	<i>Cordia dichotoma</i>	<i>Cycas circinalis</i>	<i>Madhuca indica</i>
<i>Grevillea robusta</i>	<i>Tabebuia rosea</i>	<i>Saraca asoka</i>		<i>Guaiacum officinale</i>
<i>Chrysophyllum cainito</i>	<i>Swietenia mahogani</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>		<i>Manilkara hexandra</i>
<i>Araucaria</i>	<i>Amherstia nobilis</i>	<i>Spathodea campanulata</i>		<i>Adenanthera pavonia</i>
	<i>Bauhinia variegata</i>	<i>Streblus asper</i>		<i>Casuarina equisetifolia</i>
	<i>Toona ciliata</i>	<i>Garuga pinnata</i>		<i>Prosopis cineraria</i>
		<i>Sterculia foetida</i>		<i>Pterospermum acerifolium</i>
		<i>Ceiba pentandra</i>		<i>Heritiera littoralis</i>
		<i>Mitragyna parvifolia</i>		<i>Holoptelea integrifolia</i>
		<i>Barringtonia asiatica</i>		<i>Fillicium decipiens</i>
		<i>Albizzia lebbeck</i>		<i>Brandis</i>
		<i>Litsea chinensis</i>		<i>Calophyllum inophyllum</i>
		<i>Santalum album</i>		<i>Michelia champaca</i>
		<i>Diospyros</i>		<i>Aphanamixis</i>

		<i>embryopteris</i>		<i>polystachya</i>
		<i>Azadirachta indica</i>		<i>Kigelia pinnata</i>
		<i>Melaleuca leucadendron</i>		<i>Firmiana colorata</i>
		<i>Kleinhovia hospita</i>		<i>Sterculia urens</i>
		<i>Aegle marmelos</i>		<i>Mesua ferrea</i>
		<i>Agathis robusta</i>		<i>Brownea grandiceps</i>
				<i>Ravenala madagascarensis</i>

New Delhi

Deciduous Trees	Ornamental and flowering trees	Shade Trees	Shurbs
<i>Artocarpus lacucha</i>	<i>Alstonia macrophylla</i>	<i>Manikara zapota</i>	<i>Punica granatum</i>
<i>Ficus drapacea</i>	<i>Ficus elastica</i>	<i>Mimusops elengi</i>	<i>Carissa congesta</i>
<i>Ficus benghalensis</i>	<i>Ficus microcarpa</i>	<i>Madhuca longifolia</i>	<i>Ficus palmata</i>
<i>Chrysophyllum oliviforme</i>	<i>Ochna obtusata</i>	<i>Casaria tomentosa</i>	<i>Mallotus philippensis</i>
<i>Ficus racemosa</i>	<i>Prunus dulcis</i>	<i>Quercus leucotrichophora</i>	<i>Tabernaemontana sivaricata</i>
<i>Suregada multiflora</i>	<i>Nyctanthes arbor</i>	<i>Terminalia myricarpa</i>	<i>Euphorbia neriifolia</i>
<i>Celtis tetrandra</i>	<i>Annona squamosa</i>	<i>Magnolia grandiflora</i>	<i>Maytenus senegalensis</i>
<i>Croton roxburghii</i>	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	<i>Michelia champaca</i>	<i>Jatropha curcas</i>
<i>Ehretia acuminata</i>	<i>Lagerstroemia indica</i>	<i>Syzigium cumini</i>	<i>Clerodendrum phlomidis</i>
<i>Hibisceus tiliaceus</i>	<i>Lagerstroemia tomentosa</i>	<i>Agathis robusta</i>	<i>Gmelina asiatica</i>
<i>Holoptelea integrifolia</i>	<i>Lagerstroemia floribunda</i>	<i>Syzigium nervosum</i>	<i>Platyclusus orientalis</i>
<i>Ziziphus mauritiana</i>	<i>Neolamarckia cadamba</i>	<i>Ficus benjamina</i>	<i>Melaleuca bracteata</i>
<i>Ehretia laevis</i>	<i>Acacia auriculiformis</i>	<i>Ficus benghalensis</i>	<i>Capparis decidua</i>
<i>Cordia dichotoma</i>	<i>Psidium guajava</i>	<i>Drypetes roxburghii</i>	<i>Thevetia peruviana</i>
<i>Lagerstroemia microcarpa</i>	<i>Pyrus pyrifolia</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Balanites roxburghii</i>
<i>Diospyros cordifolia</i>	<i>Mangifera indica</i>	<i>Ficus lyrata</i>	<i>Tecoma castanifolia</i>
<i>Pterygota alata</i>	<i>Paulownia tomentosa</i>	<i>Streblus asper</i>	<i>Tecoma stans</i>
<i>Bridelia retusa</i>	<i>Plumeria obtusa</i>	<i>Alstonia scholaris</i>	<i>Bergera koenigii</i>
<i>Atalantia monophylla</i>	<i>Pterospermum acerifolium</i>	<i>Salvadora oleoides</i>	<i>Murraya paniculata</i>
<i>Anogeissus pendula</i>	<i>Casuarina equisetifolia</i>	<i>Eucalyptus tereticornis</i>	<i>Acacia farnesiana (rare)</i>
<i>Terminalia chebula</i>	<i>Cupressus sempervirens</i>	<i>Eucalyptus camaldulensis</i>	<i>Acacia tortilis</i>
<i>Ficus religiosa</i>	<i>Pinus roxburghii</i>	<i>Aegle marmelos</i>	<i>Prosopis juliflora</i>
<i>Ficus amplissima</i>	<i>Callistemo viminalis</i>	<i>Erythrina variegata</i>	<i>Parkinsonia aculeata</i>
<i>Ficus virens</i>	<i>Mesua ferrea</i>	<i>Sterculia foetida</i>	
<i>Broussonetia papyrifera</i>	<i>Bauhinia variegata</i>	<i>Tamarindus indica</i>	
<i>Populus deltoides</i>	<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Sapindus mukorossi</i>	
<i>Morus alba</i>	<i>Bauhinia blakeana</i>	<i>Azadirachta indica</i>	
<i>Salix tetrasperma</i>	<i>Butea monosperma</i>	<i>Averrhoa carambola</i>	
<i>Bixa orellana</i>	<i>Crataeva adansonii</i>	<i>Dalbergia lanceolaria</i>	
<i>Haldina cordifolia</i>	<i>Pseudobombax</i>	<i>Dalbergia sissoo</i>	

	<i>ellipticum</i>		
<i>Gmelina arborea</i>	<i>Bombax ceiba</i>		
<i>Plumeria rubra</i>	<i>Tabebuia aurea</i>		
<i>Madhuca longifolia</i>	<i>Schleichera oleosa</i>		
<i>Barringtonia acutangula</i>	<i>Cassia fistula</i>		
<i>Phyllanthus emblica</i>	<i>Senna siamea</i>		
<i>Tecomella undulatta</i>	<i>Cassia javanica</i>		
<i>Hardwickia binata</i>	<i>Millettia peguensis</i>		
<i>Adansonia digitata</i>	<i>Fernandoa adenophyllum</i>		
<i>Ceiba pentandra</i>	<i>Acacia leucophloea</i>		
<i>Pongamia pinnata</i>	<i>Peltophorum africanum</i>		
<i>Acacia nilotica</i>	<i>Enterolobium contortisiliquum</i>		
<i>Acacia modesta</i>	<i>Moringa oleifera</i>		
<i>Acacia senegal</i>	<i>Melia azedarach</i>		
<i>Acacia catechu</i>	<i>Millingtonia hortensis</i>		
<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Oroxylum indicum</i>		
<i>Albizia lebbeck</i>			
<i>Leucaena leucocephala</i>			
Trees that require more water	Exotic species	Rare Trees in Delhi	Palm
<i>Diospyros malabarica</i>	<i>Wrightia tinctoria</i>	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Caryota urens</i>
<i>Manilkara hexandra</i>	<i>Kigelia africana</i>	<i>Flacourtia indica</i>	<i>Roystonea regia</i>
<i>Afrocarpus gracilior</i>	<i>Grevillea robusta</i>	<i>Prunus persica</i>	<i>Phoenix sylvestris (rare)</i>
	<i>Spathodea campanulata</i>	<i>Anogeissus acuminata</i>	<i>Phoenix roebelinii (rare)</i>
	<i>Albizia procera</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	<i>Phoenix rupicola (exotic)</i>
	<i>Albizia lucidior</i>	<i>Salvadora persica</i>	<i>Dypsis lutescens</i>
	<i>Adenantha microsperma</i>	<i>Reutealis trisperma</i>	<i>Livistona chinensis</i>
		<i>Thespesia populnea</i>	<i>Washingtonia filifera (rare)</i>
		<i>Gynocardia odorata (only one tree)</i>	<i>Sabal mauritiiformis (rare)</i>
		<i>Trewia nudiflora</i>	<i>Livistona rotundifolia</i>
		<i>Sapium sebiferum</i>	<i>Sabal palmetto</i>
		<i>Artocarpus heterophyllus</i>	
		<i>Cordia gharaf</i>	
		<i>Erythroxylum coca</i>	

		<i>Mitragyna parviflora</i>	
		<i>Tectona grandis</i>	
		<i>Terminalia muelleri</i>	
		<i>Aleurites moluccana</i>	
		<i>Platanus orientalis</i>	
		<i>Pterospermum xylocarpum</i>	
		<i>Liquidambar formosana</i>	
		<i>Juniperus chinensis</i>	
		<i>Brachychiton gregorii</i>	
		<i>Ficus binnendijkii</i>	
		<i>Olea europaea</i>	
		<i>Bischofia javanica</i>	
		<i>Desmodium oojeinense</i>	
		<i>Crescentia alata</i>	
		<i>Erythrina blakei</i>	
		<i>Erythrina suberosa</i>	
		<i>Joannesia princeps</i>	
		<i>Swietenia mahagoni</i>	
		<i>Saraca asoca</i>	
		<i>Cassia grandis</i>	
		<i>Senna surattensis</i>	
		<i>Chukrasia tabularis</i>	
		<i>Cassia roxburghii</i>	
		<i>Senna spectabilis</i>	
		<i>Cassia renigera</i>	
		<i>Markhamia lutea</i>	
		<i>Calpurnia aurea</i>	
		<i>Spondias pinnata</i>	
		<i>Gliricidia sepium</i>	
		<i>Prosopis cineraria</i>	
		<i>Prosopis glandulosa</i>	
		<i>Paraserianthes falcataria</i>	
		<i>Caesalpinia ferrea</i>	
		<i>Parkia biglandulosa</i>	
		<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>	

Chandigarh

Flowering Trees	Evergreen Trees
<i>Acacia auriculiformis</i>	<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>
<i>Anthocephalus cadamba</i>	<i>Adina cordifolia</i>
<i>Barringtonia acutangula</i>	<i>Albizzia procera</i>
<i>Bauhinia purpurea</i>	<i>Alstonia scholaris</i>
<i>Bombax ceiba</i>	<i>Azadirachta indica</i>
<i>Callistemon lanceolatus</i>	<i>Bischofia javanica</i>
<i>Cassia fistula</i>	<i>Cedrela toona</i>
<i>Cassia javanica</i>	<i>Chukrasia tabularis</i>
<i>Cassia siamea</i>	<i>Diospyros embryopteris</i>
<i>Chorisia speciosa</i>	<i>Enterolobium timbouva</i>
<i>Crataeva religiosa</i>	<i>Eucalyptus citriodora</i>
<i>Delonix regia</i>	<i>Eugenia cuspidata</i>
<i>Erythrina indica</i>	<i>Ficus benghalensis</i>
<i>Grevillea robusta</i>	<i>Ficus benjamina</i>
<i>Jacaranda mimosifolia</i>	<i>Ficus infectoria</i>
<i>Koelreuteria apiculata</i>	<i>Ficus religiosa</i>
<i>Lagerstroemia thorelli</i>	<i>Heterophragma adenophyllum</i>
<i>Millettia ovalifolia</i>	<i>Kigelia pinnata</i>
<i>Parkinsonia aculeota</i>	<i>Magnolia grandiflora</i>
<i>Plumeria alba</i>	<i>Mangifera indica</i>
<i>Saraca asoca</i>	<i>Millingtonia hortensis</i>
<i>Spathodea campanulata</i>	<i>Mimusops elengi</i>
<i>Tecoma argentea</i>	<i>Polyalthia longifolia</i>
<i>Tecomella undulata</i>	<i>Pongamia glabra</i>
<i>Terminalia myriocarpa</i>	<i>Pterospermum acerifolium</i>
<i>Thespesia populnea</i>	<i>Putranjiva roxburghii</i>
<i>Caryota urens</i>	<i>Sapium sebiferum</i>
	<i>Schleichera trijuga</i>
	<i>Sterculia alata</i>
	<i>Swietenia mahagoni</i>
	<i>Tamarindus indica</i>
	<i>Tamarindus arjuna</i>
	<i>Terminalia bellirica</i>
	<i>Zizyphus jujuba</i>

	<i>Morus alba</i>
	<i>Acacia arabica</i>
	<i>Tamarix orientalis</i>
	<i>Dalbergia sissoo</i>
	<i>Butea frondosa</i>
	<i>Aegle marmelos</i>
	<i>Salix babylonica</i>
	<i>Cithraxylon subseratum</i>