



# BOTANICAL GARDEN PROFILE

A botanical garden is a garden dedicated to the collection, cultivation and display of a wide range of plants labelled with their botanical names for purposes of education, research recreation and conservation

## .GOALS AND OBJECTIVES

Plantation and conservation of plant species required for education and research.

Plantation and conservation of some endemic and threatened plant species

## BOTANICAL GARDEN COMMITTEE

Dr. R. L. Ghalme

Dr. V. P. Masal

Dr. Nivas Desai

Dr. Poonam Panaskar

Prof. Deepali Nagvekar

Prof. A. V. Mulukh

Prof. S. M. Awale

# FACILITIES

Area: 1 Acre

Horticultural implements

Drip irrigation

Well with electric pump

# ACHIEVEMENTS

Botanical Garden, live taxonomic tool having about 1acre area having

No. of Plants: 628 (Species 311)

Rare, Endangered and Threatened Plants : 23 (Species 18)

Endemic Plants: 16 (Species 04)

# INNOVATIVE PROGRAMME

Conservation of Endemic and threatened plants with involvement of students.







pn

**Table-1: List of Plant Species**

<b>Sr. No.</b>	<b>Name of Plant</b>	<b>Family</b>	<b>Common Name</b>
1	<i>Abrus precatorius</i> L.	Fabaceae	Gunj
2	<i>Abutilon indicum</i> (Link) Sweet	Malvaceae	Mudra, Ati-bala
3	<i>Acacia auriculiformis</i> A.Cunn. Ex Benth.	Mimosaceae	Australian Babhul
4	<i>Acacia mangium</i> Willd.	Mimosaceae	Mangium
5	<i>Acacia catechu</i> (L.) Wild	Mimosaceae	Khair
6	<i>Acalypha hispida</i> L.	Euphorbiaceae	Khalipha, Foxtail, Red Hot cat-tail
7	<i>Achyranthes aspera</i> L.	Amaranthaceae	Aghada
8	<i>Adhatoda vasica</i> Nees	Acanthaceae	Adulsa
9	<i>Aegle marmelos</i> L.	Rutaceae	Bel
10	<i>Agave americana</i> L.	Agavaceae	Ghaypat
11	<i>Albizia procera</i> Benth.	Mimosaceae	Shirish
12	<i>Albizia saman</i> F. Muell.	Mimosaceae	Rain Tree
13	<i>Allamanda cathartica</i> L.	Apocynaceae	Pivali Ghanta
14	<i>Aloe vera</i> L.	Liliaceae	Korphad
15	<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R.Br.	Apocynaceae	Saptaparni
16	<i>Amaranthus virides</i> L.	Amaranthaceae	Aghada
17	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Anacardiaceae	Kaju
18	<i>Annona reticulata</i> L.	Annonaceae	Ramphal
19	<i>Anthocephalus cadamba</i> (Roxb.) Miq.	Rubiaceae	Kadamb
20	<i>Anthurium</i> sp.	Araceae	White Vietnamese Anthurium
21	<i>Araucaria columnaris</i> J.R. Forst. Hook.	Araucariaceae	Cristmas tree, Cook Pine
22	<i>Artocarpus integrifolius</i> Lam.	Moraceae	Phanas
23	<i>Asparagus racemosis</i> Willd.	Asparagaceae	Garden Shatavari
24	<i>Atylosia indica</i> L.	Fabaceae	
25	<i>Azadirachta indica</i> L.	Meliaceae	Neem
26	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	Caesalpinaceae	Kanchan
27	<i>Bauhinia racemosa</i>	Caesalpinaceae	Apata
28	<i>Blumea lacera</i> L.	Asteraceae	Burundi
29	<i>Bombax ceiba</i> L.	Bombacaceae	Katesavar
30	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	Nyctaginaceae	Boganvel
31	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss	Euphorbiaceae	Katak, Asana
32	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	Fabaceae	Palas
33	<i>Butea superba</i>	Fabaceae	Palas Vel
34	<i>Bixa orellana</i> L.	Bixaceae	Shendari, Lipstick plant



## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

35	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> (L.) SW	Caesalpinaceae	Shankasur
36	<i>Caiba pentandra</i> (L.) Gaertn.	Bombacaceae	Hiravi Savar, Dolkathi
37	<i>Cajanus cajan</i> (L.) Millsp.	Fabaceae	Tur
38	<i>Calatropis prosera</i> (Ait.) R.Br.	Asclepiadaceae	Rui
39	<i>Calliandra haematocephala</i> Hassk.	Mimosaceae	Powder Puff
40	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	Lauraceae	Undi
41	<i>Calycopteris floribunda</i> (Roxb.) Lam.	Combretaceae	Ukashi
42	<i>Canna indica</i> L.	Cannaceae	Kardal
43	<i>Canscora diffusa</i> (Vahl) R.Br. ex Roem. & Schult.	Gentianaceae	
44	<i>Capparis zeylanica</i> L.	Capparidaceae	
45	<i>Caesalpinia bonducella</i> (L.) Fleming	Caesalpinaceae	Sagar Gota
46	<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.	Bombacaceae	Dolkathi
47	<i>Carica papaya</i> L.	Caricaceae	Papaya
48	<i>Carissa carandas</i> L.	Apocynaceae	Karvand
49	<i>Carya arborea</i>	Lecythidaceae	Kumbha
50	<i>Caryota urens</i> L.	Arecaceae	Bherli Maad
51	<i>Cassia fistula</i> L.	Caesalpinaceae	Bahava, Amaltas
52	<i>Cassia siamiae</i> Lam.	Caesalpinaceae	Kashid
53	<i>Cassuarina equisetifolia</i> L.	Cassuarinaceae	Suru
54	<i>Catharanthus rosea</i> (L.) G. Don	Apocynaceae	Sadaphuli
55	<i>Cestrum nocturnum</i> L.	Solanaceae	Ratrani
56	<i>Cissus quadrangularis</i> L.	Vitaceae	Hadjodi
57	<i>Citrus medica</i> L.	Rutaceae	Citrus, Lemon
58	<i>Clitoria ternatea</i> L.	Fabaceae	Gokarna
59	<i>Cleome viscosa</i> L.	Cleomaceae	Ran til
60	<i>Cleoma gynandra</i> L.	Cleomaceae	
61	<i>Clerodendrum splendens</i> G. Don.	Lamiaceae	Flaming Glory
62	<i>Cocos nucifera</i> L.	Arecaceae	Naral
63	<i>Codiaeum variegatum</i> (L.) A. Juss.	Euphorbiaceae	Garden Croton, Codium
64	<i>Combretum indicum</i> L.	Combretaceae	Madhumalati
65	<i>Cordia sabastena</i> L.	Boraginaceae	Bhokar
66	<i>Costus speciosus</i> (J. Konig) C. Specht	Costaceae	Pev
67	<i>Crinum asiaticum</i> L.	Amaryllidaceae	Lily
68	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.	Cupressaceae	Goldscar Cypress
69	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	Cycadaceae	Cycas
70	<i>Cyclea peltata</i> (Lam.) Hook. F. & Thoms.	Menispermaceae	
71	<i>Cyperus rotundus</i>	Cyperaceae	Lavhala
72	<i>Cymbopogon schoenanthus</i> (L.) Spreng	Poaceae	Lemon Grass
73	<i>Dalbergia sissoo</i> Roxb.	Fabaceae	Shisham

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

74	<i>Dalbaegia symphetica</i>	Fabaceae	Vatoli
75	<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook) Raf	Caesalpiniaceae	Gulmohor
76	<i>Desmodium dichotomum</i> (Wild.) DC	Fabaceae	Chikata
77	<i>Dendrobium microbulbon</i> Lindl	Orchidaceae	Orchid
78	<i>Dendrocalamus strictus</i>	Poaceae	Bamboo
79	<i>Duranta erecta</i> L.	Verbenaceae	Duranta
80	<i>Dypsis lutescens</i> (H.Wendl.) & J. Dranst.	Arecaceae	Areca Palm
81	<i>Eupatorium perfoliatum</i> L.	Asteraceae	Raanmari
82	<i>Eryanthemum roseum</i>	Acanthaceae	Nili Aboli
83	<i>Evolvulus alsinoides</i> L.	Convolvulaceae	Vishnukrant
84	<i>Ficus benghalensis</i> L.	Moraceae	Vad
85	<i>Ficus benjamina</i> L.	Moraceae	Benjamin Fig
86	<i>Ficus hispida</i> L.f.	Moraceae	Kala Umbar
87	<i>Ficus racemosa</i> L.	Moraceae	Umbar
88	<i>Ficus religiosa</i> L.	Moraceae	Pimpal
89	<i>Flacourtia indica</i> (Burm. f.) Merr.	Flacourtiaceae	
90	<i>Garcinia indica</i> L.	Lauraceae	Amsul, Kokam
91	<i>Gardenia jasminoides</i> J. Ellis	Rubiaceae	Anant
92	<i>Gliricidia sepium</i> (Jack) Walp.	Fabaceae	Giripushpa
93	<i>Gmelina arborea</i> Roxb.	Verbenaceae	Shivan
94	<i>Grewia asiatica</i> L.	Tiliaceae	Phalsa
95	<i>Grewia nervosa</i> (Lour) Panigrahi	Tiliaceae	
96	<i>Gymnosporia rothiana</i>	Flacourtiaceae	Henkal
97	<i>Gymnema sylvestre</i> R.Br.	Asclepiadaceae	Bedakicha Pala
98	<i>Hamelia patens</i> Jacq.	Rubiaceae	Hamelia
99	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.	Malvaceae	Jasvand
100	<i>Impatiens balsamina</i> L.	Balsaminaceae	Balsam, Terada
101	<i>Ixora coccinia</i> Rox.	Rubiaceae	Ishwari
102	<i>Jacaradna mimosifolia</i>	Bignoniaceae	Neel Mohor
103	<i>Jusminum sambac</i> (L.) Aiton.	Oleaceae	Mogara, Arabian Jasmine
104	<i>Justicia simplex</i> D.DO.	Acanthaceae	
105	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.	Crassulaceae	Panphuti
106	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	Lythraceae	Jarul, Bondara
107	<i>Lagerstroemia microcarpa</i>	Lythraceae	Nana
108	<i>Lantana camara</i> L.	Verbenaceae	Lantana
109	<i>Lawsonia inermis</i> L.	Lythraceae	Mendi
110	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wilt.		Subabhul
111	<i>Loranthus</i> sp.	Loranthaceae	Bandgul
	<i>Madhuca longifolia</i> (J.Konig) J.F. Macbr.	Sapotaceae	Moha

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

113	<i>Mangifera indica</i> L.	Anacardiaceae	Ambaa
114	<i>Manilkara zapota</i> (L.) P.Royane	Sapotaceae	Chikku
115	<i>Michelia champaca</i> L.	Magnoliaceae	Chafa
116	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	Bignoniaceae	Akashnim, Buch
117	<i>Mimosa pudica</i> L.	Mimosaceae	Lajalu
118	<i>Mimusops elengei</i> L.	Sapotaceae	Bakul
119	<i>Mucuna pruriens</i> (L.) DC	Fabaceae	Khajkhujali
120	<i>Murraya koenigii</i> (L.) Sprengel	Rutaceae	Kadipatta
121	<i>Musa paradisiaca</i> L.	Musaceae	Keli
122	<i>Mussaenda belilla</i> Buch-Ham.	Rubiaceae	
123	<i>Nerium odorum</i> Aiton	Apocynaceae	Kanher
124	<i>Ocimum tenuiflorum</i> L.	Lamiaceae	Tulas
125	<i>Odina wodier</i> Roxb.	Anacardiaceae	Moi
126	<i>Oxalis corniculata</i> L.	Oxalidaceae	-
127	<i>Pancratium zeylanicum</i> L.	Amaryllidaceae	Spider lilly
128	<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC) K. Heyne	Caesalpiniaceae	Copper Pod
129	<i>Phyllanthus emblica</i> L.	Euphorbiaceae	Awala
130	<i>Phyllanthus niruri</i> L.	Euphorbiaceae	Bhuiawala
131	<i>Pithocellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	Mimosaceae	Vilayati Chinch
132	<i>Plumbago zeylanica</i> L.	Plumbaginaceae	Nila Chitrak
133	<i>Plumeria alba</i> L.	Apocynaceae	Pandhara Chafa
134	<i>Plumeria rubra</i> L.	Apocynaceae	Lal Chafa
135	<i>Polyalthia longifolia</i> (Sonn.) Thw.	Annonaceae	Ashok
136	<i>Psidium guyava</i> L.	Myrtaceae	Peru
137	<i>Pterocarpus marsupium</i> Roxb.	Fabaceae	Bija
138	<i>Pulicaria wightiana</i> (DC) C.B.Cl.	Asteraceae	Sontikli
139	<i>Putranjiva roxburghii</i> Wall.	Euphorbiaceae	Putrajiva
140	<i>Rauwolfia serpentina</i> (L.) Benth. ex Kurz	Apocynaceae	Sarpagandha
141	<i>Rhyncostylis retusa</i>	Orchidaceae	Orchid
142	<i>Ricinus communis</i>	Euphorbiaceae	Mogali Erand
143	<i>Rosa chinensis</i> Jacq.	Rosaceae	Rose
144	<i>Roystonea regia</i> (Kunth) O.F. Cook	Arecaceae	Bottle Palm
145	<i>Santalum album</i> L.	Santalaceae	Chandan
146	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Sapindaceae	Ritha
147	<i>Semicarpus anacardium</i> L.f.	Anacardiaceae	Bibba
148	<i>Senna tora</i> (L.) R.Br.	Caesalpiniaceae	Takala
149	<i>Smithia setulosa</i> Dalzell	Fabaceae	Baraka
150	<i>Smilax zeylanica</i>	Smylacaceae	Ghotvel
151	<i>Sporobolus</i> sp.	Poaceae	
152	<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv	Bignoniaceae	Pichkari

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

153	<i>Sterculia foetida</i> L.	Sterculiaceae	Goldar
154	<i>Swetenia macrophylla</i>	Meliaceae	African Mahogani
155	<i>Syzygium cuminii</i> (L.) Skeels	Myrtaceae	Jamoon
156	<i>Tabarnemontana coronaria</i> (Jack.) Wild	Apocynaceae	Tagar
157	<i>Tabebuia rosea</i>	Bignoniaceae	Rosy Trumpet Tree
158	<i>Tamarindus indica</i> L.	Caesalpiniaceae	Chincj
159	<i>Terminalia bellerica</i> (Gaertn.) Roxb.	Combretaceae	Beheda
160	<i>Terminalia arjuna</i> L.	Combretaceae	Arjuna
161	<i>Terminalia chebula</i>	Combretaceae	Hirada
163	<i>Tridax procumbens</i>	Asteraceae	Dagadi Pala
164	<i>Thuja plicata</i> Donn ex D.Don.	Cupressaceae	Thuja
165	<i>Vitex negundo</i> L.	Lamiaceae	Nirgudi
166	<i>Ziziphus oenoplia</i> (L.) Mill	Rhamnaceae	Jangali Bor
167	<i>Abelmoschus manihot</i> (L)	Malvaceae	Ran Bhendi
168	<i>Acacia pennata</i> (L.) Willd.	Mimosaceae	Shembi
169	<i>Aeginetia indica</i> L.	Orobanchaceae	-
170	<i>Alysicarpus belgaumensis</i> Wight	Fabaceae	-
171	<i>Alysicarpus pubescens</i> Law.	Fabaceae	-
172	<i>Amaranthus viridis</i> L.	Amaranthaceae	Math.
173	<i>Amorphophallus paeoniifolius</i> (Dennst.) Nicols	Araceae	Suran

174.	<i>Ampelocissus latifolia</i> (Roxb.) Planch.	Vitaceae	Nadena
175.	<i>Antiaris toxicaria</i> (pers.) Lesch.	Moraceae	Jasund
176.	<i>Argemone mexicana</i> L.	Papaveraceae	Pivla Dhotra
177.	<i>Argyreia elliptica</i> (Rotn.) Choisy	Convolvulaceae	Bondukli
178.	<i>Argyreia nervosa</i> (Burm. F.) Bojer	Convolvulaceae	Samudrashok
179.	<i>Arisaema tortuosum</i> (wall.) Schott.	Araceae	Sardacha- jad
180.	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.	Moraceae	Phanas
181.	<i>Artocarpus incisus</i> L.	Moraceae	Kapa phanas
182.	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Penn.	Scrophulariaceae	Brahmi



## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

183.	<i>Bambusa arundinacea (Retz.) Willd.</i>	Poaceae	Bamboo, Kalak
184.	<i>Barleria prionitis L.</i>	Acanthaceae	Kate Koranti
185.	<i>Begonia crenata Dryand</i>	Beğ	Kapru
186.	<i>Bridelia hamiltoniana Wall</i>	Euphorbiaceae	-
187.	<i>Bridelia retusa (L.) Spreng.</i>	Euphorbiaceae	Asana
188.	<i>Calophyllum inophyllum L.</i>	Clusiaceae (Gutti ferae)	Undi
189.	<i>Calycopteris floribunda (Roxb.) Poir</i>	Combretaceae	Ukshi / Baganvel.
190.	<i>Capparis moonii Wight.</i>	Capparaceae	Wagati
191.	<i>Carallia brachiata (Lour.) Merr.</i>	Rhizophoraceae	Phanshi
192.	<i>Cassia tora L.</i>	Caesalpiniaceae	Takla
193.	<i>Celosia argentea L.</i>	Amaranthaceae	Kurdu
194.	<i>Centella asiatica (L.) Urban</i>	Apiaceae	Brahmi
195.	<i>Cissampelos pareira L. var hirsuta</i>	Menispermaceae	Pahadmul
196.	<i>Cissus javanica DC.</i>	Vitaceae	Telit
197.	<i>Cissus rapanda Vahl.</i>	Vitaceae	Gendal
198.	<i>Clerodendrum serratum (L.) Moon.</i>	Verbenaceae	Bharangi
199.	<i>Cocculus hirsutus (L) Theob.</i>	Menispermaceae	Vasan vel
200.	<i>Colocasia esculenta (L.) Scott &amp; Endl.</i>	A	Alu.
201.	<i>Combretum latifolium Bl. Bijdr</i>	Combretaceae	Piluki
202.	<i>Crotolaria lutescens Dalz.</i>	Fabaceae	Khulkhula
203.	<i>Cryptolepis buchanani Roem.</i>	Periplocaceae	Setakavali
204.	<i>Curculigo orchioides Gaertn.</i>	Hypoxidaceae	Kali musali
205.	<i>Curcuma amada Roxb.</i>	Zingiberaceae	Ran halad
206.	<i>Curcuma pseudomontana Grah.</i>	Zingiberaceae	Ran haldi
207.	<i>Cyclea peltata (Lam.) Hook</i>	Menispermaceae	Pakar
208.	<i>Cynodon dactylon Pers.</i>	Poaceae	Durva, Haral.

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

209.	<i>Cyperus rotundus</i> Cooke.	Cyperaceae	Lavala
210.	<i>Dalbergia candenatensis</i> (Dennst.) Prain	Fabaceae	Garudvel
211.	<i>Dendrophthoe falcata</i> (L. f.)	Loranthaceae	Bandgul
212.	<i>Dioscorea bulbifera</i> L.	Dioscoreaceae	Karnada
213.	<i>Diploclisia glaucescens</i> (Bl.) Diels	Menispermaceae	Ramrakh
214.	<i>Dracaena terniflora</i> Roxb.	Agavaceae	-
215.	<i>Eclipta prostrata</i> L.	Asteraceae	Maka
216.	<i>Emblica officinalis</i> Fruct.	Euphorbiaceae	Avala
217.	<i>Eranthemum roseum</i> (Vahl.) R.	Acanthaceae	Dasamuli
218.	<i>Erythrina variegata</i> L.	Fabaceae	Pangara
219.	<i>Euphorbia antiquorum</i> L.	Euphorbiaceae	Nivdung.
220.	<i>Ficus hispida</i> L.	Moraceae	Bokeda
221.	<i>Ficus racemosa</i> L.	Moraceae	Umbar
222.	<i>Ficus rumphii</i> Bl.	Moraceae	Ashta, Pair
223.	<i>Garcinia indica</i> choisy	Clusiaceae (Gutti ferae)	Kokum, Ratamba
224.	<i>Gloriosa superba</i> L.	Liliaceae	Kal-lavi, Gauriche-Hat
225.	<i>Gmelina arborea</i> Roxb.	Verbenaceae	Shivan
226.	<i>Gnetum ula</i> Roxb.	Gnetaceae	Shembi
227.	<i>Gymnema sylvestre</i> (Retz.) R.	Asclepiadaceae	Bedkicha pala, Gudmari
228.	<i>Haldina cordifolia</i> (Roxb.) Ridsd.	Rubiaceae	Hedu
229.	<i>Helicteres isora</i> L.	Sterculiaceae	Murudseng
230.	<i>Hemidesmus indicus</i> (L.) Schult.	Periplocaceae	Anantvel
231.	<i>Hibiscus sabdariffa</i> L.	Malvaceae	Tambdi Ambadi
232.	<i>Holarrhena Pubescens</i> (Buch-Ham) Wall Kuda	Apocynaceae	White Kuda

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

233.	<i>Ixora branchiata</i> Roxb.	Rubiaceae	Lokhandi
234.	<i>Ixora coccinea</i> L.	Rubiaceae	Devara
235.	<i>Jasminum malabaricum</i> Wight	Oleaceae	Kasur
236.	<i>Jatropha curcas</i> L.	Euphorbiaceae	Mogali-yerand
237.	<i>Justicia adhatoda</i> L.	Acanthaceae	Adulsa
238.	<i>Lagerstroemia reginae</i> Roxb.	Lythraceae	TAMAN
239.	<i>Leea indica</i> (Burn. F.) Merr.	Leeaceae	Dinda
240.	<i>Macaranga peltata</i> (Roxb.) Muell.	Euphorbiaceae	Chandwad
241.	<i>Malachra capitata</i> L.	Malvaceae	Ran Bhendi
242.	<i>Mammea suriga</i> (Buch. Ham Ex. Roxb.) Kosterm	Clusiaceae (Gutti ferae)	Surangi
243.	<i>Mangifera indica</i> L.	Anacardiaceae	Amba
244.	<i>Manilkara hexandra</i> (Roxb.) Dub.	Sapotaceae.	Khirni
245.	<i>Memecylon umbellatum</i> Burm.	Melastomataceae	Aajani, Anjan
246.	<i>Michelia champaca</i> L.	Magnoliaceae	Son-champa
247.	<i>Mimusops elengi</i> L.	Sapotaceae.	Bakul
248.	<i>Murraya koenigii</i> (L.) Spr.	Rutaceae	Karipatta, Kadhipatta
249.	<i>Mussaenda glabrata</i> . (Hook. f.) Hutch	Rubiaceae	Bhutkes, Sarvad
250.	<i>Nilgirianthus heyneanus</i> (Nees) Bremek	Acanthaceae	Hurya
251.	<i>Ocimum gratissimum</i> L.	Lamiaceae	Sabja
252.	<i>Ocimum tenuiflorum</i> L.	Lamiaceae	Khrushna tulas
253.	<i>Pandanus odoratissimus</i> L.	Pandanaceae	Kevda
254.	<i>Phyllanthus amarus</i> Schum & Thonn.	Euphorbiaceae	Bhuiavali
255.	<i>Pongamia pinnata</i> (L.) Pie.	Fabaceae	Karanj
256.	<i>Portulaca oleracea</i> L.	Portulacaceae	Ghol
257.	<i>Psidium guajava</i> L.	Myrtaceae	Peru



## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

258.	<i>Pterocarpus marsupium</i> Roxb	<i>Fabaceae</i>	<i>Bivla</i>
259.	<i>Rauwolfia serpentina</i> L.	<i>Apocynaceae</i>	<i>Sarpagandha</i>
260.	<i>Ricinus communis</i> L.	<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Erand</i>
261.	<i>Sapindus emarginatus</i> Vahl.	<i>Sapindaceae</i>	<i>Ritha</i>
262.	<i>Saraca asoca</i> (Roxb.) de.	<i>Caesalpiniaceae</i>	<i>Sitecha- ashok</i>
263.	<i>Smilax ovalifolia</i> Roxb.	<i>Smilacaceae</i>	<i>Ghotvel, Ghorkyan.</i>
264.	<i>Solanum anguivi</i> Lam.	<i>Solanaceae</i>	<i>Chickardi</i>
265.	<i>Syzygium aromaticum</i> (L) Merr & Perry	<i>Myrtaceae</i>	<i>Lavang</i>
266.	<i>Syzygium cumini</i> (L) Skeels	<i>Myrtaceae</i>	<i>Jambhul</i>
267.	<i>Tacca leontopetaloides</i> (L.) Oxtze	<i>Taccaceae</i>	<i>Dev kanda</i>
268.	<i>Tagetes erecta</i> L.	<i>Asteraceae</i>	<i>Zendu</i>
269.	<i>Tectona grandis</i> L.	<i>Verbenaceae</i>	<i>Sag</i>
270.	<i>Terminalia elliptica</i> Willd	<i>Combretaceae</i>	<i>Ain</i>
271.	<i>Terminalia paniculata</i> Roth.	<i>Combretaceae</i>	<i>Kinjal</i>
272.	<i>Thespesia lampas</i> (Cav.) Dalz & Gibs.	<i>Malvaceae</i>	<i>Ran Bhendi</i>
273.	<i>Thespesia populnea</i> (L.) Soland	<i>Malvaceae</i>	<i>Bhendi tree</i>
274.	<i>Thunbergia fragrans</i> Roxb.	<i>Thunbergiaceae</i>	-
275.	<i>Thunbergia laevis</i> Nees.	<i>Thunbergiaceae</i>	<i>Sarpasudha</i>
276.	<i>Tinospora cordifolia</i> (Willd.) Miers.	<i>Menispermaceae</i>	<i>Gulvel</i>
277.	<i>Tragia involucrata</i> L.	<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Khaj - Khuzli</i>
278.	<i>Tridax procumbens</i> L.	<i>Asteraceae</i>	<i>Ekdandi</i>
279.	<i>Tylophora indica</i> (Burn. F.) Merr.	<i>Asclepiadaceae</i>	<i>Anatmul</i>
280.	<i>Vanda testacea</i> (Lindl.) Reich	<i>Orchidaceae</i>	<i>Vrukshan</i>
281.	<i>Vitex negundo</i> L. var. <i>Negundo</i>	<i>Verbenaceae</i>	<i>Katri nigad</i>
282.	<i>Woodfordia fruticosa</i> (L.) Kurz	<i>Lythraceae</i>	<i>Dhayati</i>
283.	<i>Zanthoxylum rhetsa</i> (Roxb.) DC.	<i>Rutaceae</i>	<i>Tirphal</i>

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

284.	<i>Zingiber neesatum</i> (Grah.) Ramam	Zingiberaceae	Nisam
285.	<i>Zingiber nimmonii</i> (Grah.) Dalz.	Zingiberaceae	-
286.	<i>Ziziphus jujuba</i> (L.) Gaertn. Non. Mill.	Rhamnaceae	Bor
287.	<i>Ziziphus oenoplia</i> (L.) Mill.	Rhamnaceae	Burgi
288.	<i>Ziziphus rugosa</i> Lam. Var. <i>rugosa</i> Bhandari & Bhansali.	Rhamnaceae	Toran
289.	<i>Calotropis procera</i>	Asclepiadaceae	Rui
290.	<i>Embelia basal</i> (R. & S.) A. DC.	Myrsinaceae	Ambati, Vawding
291.	<i>Holoptelea integrifolia</i> (Roxb.) Planch	Ulmaceae	Papda, Wavli
292.	<i>Holostemma annulare</i> (Roxb.) K. Schum.	Asclepiadaceae	Shidodi, Tultuli
293.	<i>Hydnocarpus pentandra</i> (Buch-Ham.) Oken	Flacourtiaceae	Kadu-Kavath
294.	<i>Nothapodytes nimmoniana</i> (J. Grah.) Mabberley	Icacinaceae	Narkya
295.	<i>Passiflora foetida</i> L.	Passifloraceae	Ran Krushna-kamal
296.	<i>Passiflora</i> sp cultivated	Passifloraceae	
297.	<i>Smithea sensitiva</i> Ait.	Fabaceae	Kavla
298.	<i>Solena amplexicaulis</i> (Lam.) Gandhi	Cucurbitaceae	Gometta
299.	<i>Spermadictyon suaveolens</i> Roxb.	Rubiaceae	Gidesa
300.	<i>Smithea sensitiva</i> Ait.	Fabaceae	Kavla
301.	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl	Verbenaceae	Khavani
302.	<i>Filicinium decipiens</i> Thw	Sapindceae	ferntree
303.	<i>Allmanda cathartica</i> L.	Apocynaceae	golden trumpet
304.	<i>Artabotrys odoratissimum</i> R.	Anonaceae	manorangini
305.	<i>Cinnamomum zeylanicum</i> Blume	Lauraceae	Dalchini
306.	<i>Acorus calamus</i>	Acoraceae	Vekhand
307.	<i>Zamia</i> sp. (Gymnosperms)	Zamiaceae	

## FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI

308.	<i>Agathis (Gymnosperm)</i>	<i>Araucariaceae</i>	<i>kauri or dammara</i>
309.	<i>Aurocaria(Xristmus tree)</i>	<i>Araucariaceae</i>	
310.	<i>Podocarpus sps.</i>	<i>Podocarpaceae</i>	
311.	<i>Gnetum ula</i>	<i>Gnetaceae</i>	
312.	<i>Cupressus sp.</i>	<i>Cupressaceae</i>	
313.	<i>Litsea sp.</i>	<i>Lauraceae</i>	
314.	<i>Spondias mangifera Willd</i>	<i>Anacardiaceae</i>	
315.	<i>Polyalthia longifolia</i>	<i>Annonaceae</i>	<i>ashoka</i>
316.	<i>Firmiana colorata</i>	<i>Sterculiaceae</i>	
317.	<i>Russelia rotundifolia Cav.</i>	<i>Scrophulariaceae</i>	
318.	<i>Pedilanthus tithymalois de Poit.</i>	<i>Pedaliaceae</i>	
319.	<i>Physalis minima</i>	<i>Solanaceae</i>	<i>Native Gooseberry</i>
320.	<i>Pterospermum suberifolium Lam</i>	<i>Sterculiaceae</i>	
321.	<i>Pterocarpus santalinus</i>	<i>Fabaceae</i>	<i>Rakta Chandana</i>
322.	<i>Myristica fragrans</i>	<i>Myristicaceae</i>	<i>Jayphal</i>
323.	<i>Elettaria cardamomum</i>	<i>Zingiberaceae</i>	<i>Green cardamom</i>
324.	<i>Curcuma longa L.</i>	<i>Zingiberaceae</i>	<i>Haladi</i>
325.	<i>Zingiber officinale</i>	<i>Zingiberaceae</i>	<i>ginger</i>
326.	<i>Rauwolfia tetraphyla L.</i>	<i>Apocynaceae</i>	<i>Devil pepper</i>
327.	<i>Elaeocarpus ganitrus</i>	<i>Elaeocarpaceae</i>	
328.	<i>Asparagus recemosus</i>	<i>Liliaceae</i>	<i>Satavari</i>
329.	<i>Ervatamia coronaria Stapf.</i>	<i>Apocynaceae</i>	<i>Tagar</i>
330.	<i>Ageratum conozoides</i>	<i>Asteraceae</i>	
331.	<i>Oberonia Sp.</i>	<i>Orchidaceae</i>	<i>orchid</i>
332.	<i>Dendrobium sp</i>	<i>Orchidaceae</i>	<i>Orchidaceae</i>
333.	<i>Aerides sp</i>	<i>Orchidaceae</i>	<i>cat's-tail orchids</i>



---

**FLORAL DIVERSITY OF DAPOLI URBAN BANKS SENIOR SCIENCE COLLEGE, DAPOLI**

---

334.	<i>Combretum indicum (Quisqualis)</i>	<i>Combretaceae</i>	<i>Rangoon creeper</i>
335.	<i>Riccia</i>	<i>Ricciaceae</i>	<i>Bryophytes</i>
336.	<i>Anthoceros</i>	<i>Anthocerotaceae</i>	<i>Bryophytes</i>
337.	<i>Funaria</i>	<i>Funariaceae</i>	<i>Bryophytes</i>
338.	<i>Adiantum lunulatum</i>	<i>Pteridaceae</i>	<i>walking maidenhair fern</i>
339.	<i>Pteris</i>	<i>Pteridaceae</i>	
340.	<i>Athyrium</i>	<i>Athyriaceae</i>	<i>lady-fern</i>
341.	<i>Drynarium</i>	<i>Drynarioideae</i>	<i>Epiphytic fern</i>
342.	<i>Lygodium</i>	<i>Lygodiaceae</i>	
343.	<i>Selaginella</i>	<i>Selaginellaceae</i>	<i>Spike moss</i>
344.	<i>Pleopeltis</i>	<i>Polypodiaceae</i>	



Dapoli Education Society's

**Dapoli Urban Bank Senior Science College,  
Dapoli**

**Department of Botany**