

FLORA OF GOA

Algae (Freshwater)

I Chlorophyta

No. List of Species with Systematic Position

1. Chlamydomonaceae

1. *Chlorogonium* sp.

2. Volvocaceae

2. *Volvox* sp.

3. *Eudorina elegans*, Ehrenberg

4. *Pandorina morum*, (Muell) Borry

3. Palmellaceae

5. *Gleocystis* sp.

4. Botryococcaceae

6. *Botrycoccus protuberens* W. et G.S. West

5. Hydrodictyaceae

7. *Hydrodictyon reticulatum*, (Lenn.) Laguhein

8. *Pediastrum tetras* (Ehr.) Ralfs var. *tetradon* (Corda) Hansg

9. *Pediastrum tetras* (Ehr.) Ralfs var. *excism* (Rabenh.) Hansg

10. *P. duplex* var. *gracilem* Moym

11. *P. araneosm* Racib

6. Selenastraceae

12. *Kirchneriella lunaris* (Kirchner), Moebius

13. *Ankistrodesmus spiralis* var. *fasiculatum* G.M. Smith

7. Chlorellaceae

14. *Chlorella vulgaris* Beijerinck

8. Oocystaceae

15. *Oocystis gigas* Archer

9. Scenedesmidaceae

16. *Scenedesmus quadricauda* var. *longispina* (Chodat)G.M. Smith
17. *Scenedesmus quadricauda* var. *quadrispina* G.M. Smith
18. *Scenedesmus quadricauda* (Turp.) Breb var. *bicaudatus*
19. *S. bijugatus* (Turp.)Kuetz
20. *S. bijugatus* (Turp.)Kuetz var. *alternans* f. *parvus* Philipose
21. *S. quadricauda* (Turp.) Breb
22. *S. dimorphus* (Turp.) Kuetz
23. *Coelastrum proscideum* Bohlin
24. *C. cambricum* Archer var. *intermidium*

10. Ulotrichaceae

25. *Uronema gigas* Vischer
26. *Ulothrix tenerrima* (Kuetz)Kuetzing
27. *Chaetophora attenuata* Hazen
28. *Chaetophora* sp. Schvank

11. Chaetophoraceae

29. *Stigeoclonium fasciculatum* Kuetz. var. *glomeratum* (Hazen) Nurul Islam
30. *Stigeoclonium* sp.1. Kuentzing
31. *Stigeoclonium* sp.2. Kuentzing

12. Oedogoniaceae

32. *Oedogonium* sp. 1. Link
33. *Oedogonium* sp. 2. Link
34. *Oedogonium* sp. 3. Link
35. *O. tyrolicum* Wittrock

13. Chladophoraceae

36. *Cladophora laetiverens* (Dillw.) Kuetz.
37. *C. glomerata* (L.) Kuetz.
38. *Pithophora oedogonia* (Mont) Wittrock
39. *Rhizoclonium heiroglyphicum* (Ag.)Kuetz

14. Zygnemataceae

40. *Spirogyra porticalis* (Mueller) Cleve
41. *S. neglecta* F. Singh
42. *S. dictyospora*
43. *S. parmula*
44. *S. lutetina*
45. *S. condensata* (Vaucher) Kuetzing
46. *Spirogyra* sp. 1. Link
47. *Spirogyra* sp. 2. Link
48. *Sirogonium megasporum* (JAO) Transean
49. *Mougeotia* sp.1.
50. *Mougeotia* sp.2.
51. *Zygnema* sp.1. C.A. Agardh
52. *Zygnema* sp.2. C.A. Agardh
53. *Zygnema* sp.3. C.A. Agardh
54. *Zygnema* sp.4. C.A. Agardh

15. Desmidiaceae

55. *Closterium libellula* var. *intermedium* (Ray et Biss) G.S. West
56. *C. libellula* Focke
57. *C. acutum* var. *tenues* Nordst
58. *C. sigmoideum* Lagerh et Nordst
59. *C. costatum*
60. *C. croasdale* Islam. Nurul.
61. *Cosmarium abbreviatum* Racib
62. *C. awadhense* Prasad et Mehrotra
63. *C. lundellii* Delp.
64. *C. angulosum* var. *concinnum* (Rab.) W. et G.S. West
65. *C. obsoletum* (Hantzsch) Reinsch
66. *C. psuedobroomei* Wolle
67. *C. punctulatum* Breb
68. *C. cucurbitinum* var. *subpolymorphum*
69. *C. pyramidatum* Breb
70. *C. decoratum* W. et. G. S. West
71. *C. reniforme* (Ralfs) Arch.

72. *C. impressulum* var. *crenulatum* (Nag) Krieger et Gerloff
 73. *C. medioglabrum* Truner
 74. *C. quadrum* Lund.
 75. *C. beritum* Breb
 76. *Euastrum spinulosum* var. *inermis* Norstedt
 77. *Euastrum spinulosum* Delp.
 78. *E. ansatum* var. *pyxidatum* Delp
 79. *E. ansatum* Ralfs.
 80. *Staurastrum gracile* Ralfs forma Iyengar et Vimala Bai
 81. *S. recurvatum* Turner
 82. *Pleurotaenium maculatum* (Turn.) Kviiger
 83. *P. ehrenbergei* (Rabenh.) Hansg.
 84. *Penium minutum* var. *crassum* w. West
 85. *Arthrodesmus incus* (Breb.) Hass forma Joshua

ALGAE (Freshwater)

II Cyanophyta

S.No. Name of the (BGA) species with systematic position

1. Chroococcaceae

1. *Microcystis robusta* (Clark) Nygaard
2. *M. aeruginosa* Kutz.
3. *Gleothecce rupestris* (Lyngb.) Born.
4. *Chroococcus minutus* (Kutz.) Nag
5. *C. turgidus* (Kutz.) Nag
6. *Dactylococcopsis fascicularis* Lemm
7. *D. raphidioides* Hansg.
8. *Gleocapsa punctata* Nag
9. *G. gelatinosa* Kutz.
10. *G. aeruginosa* (Carm.) Kutz.
11. *G. livida* (Carm.) Kutz.
12. *Merismopedia aeruginea* Breb
13. *M. minima* Beck
14. *M. tenuissima* Lemm.

15. *M. punctata* Meyen.
16. *M. glauca* (Ehrenb.) Nag.
17. *Aphanothece castagnei* (Breb.) Rabenh
18. *A. microscopica* Nag.
19. *Aphanocapsa roeseana* De Bary

2. Oscillatoriaceae

20. *Lyngbya birgei* Smith G.M
21. *L. majuscula* Harv.
22. *L. hieronymusii* Lemm
23. *Oscillatoria subbrevis* Schmidle
24. *O. okeni* Ag.
25. *O. jasorvensis* Vouk
26. *O. mougeotii* Kutz.
27. *O. obscura* Bruhl & Biswas
28. *O. boryana* Bory
29. *O. santa* (Kuetz) Gomont
30. *Phormidium calcicola* Gardner
31. *P. pachydermaticum* Fremy
32. *P. subincrustatum* Fritsch & Rich
33. *Trichodesmium theibautii* Gomont
34. *Spirulina gigantea* Schmidle
35. *Microcoleus lacustris* (Rabenh.) Farlow
36. *M. paludosus* (Kutz.) Gom.
37. *M. chthonoplastes* Thur.
38. *Symploca muscorum* (Ag.) Gom.
39. *Schizothrix* sp. 1.(Kuitz.)Gom.
40. *Schizothrix* sp. 1.(Kuitz.)Gom.

3. Stigonemataceae

41. *Stigonema informe* Kutz.

4. Nostocaceae

42. *Cylindrospermum stagnale* (Kutz.) B. & F.
43. *Anabaena variabilis* Kutz. var. *ellipsospora* Fritsch
44. *A. oryzae* Fritsch
45. *A. iyengarii* Bharadw.
46. *A. volzii* Lemm
47. *A. sp. 1.* Bory.
48. *Nostoc carneum* Ag.
49. *N. muscorum* Ag.
50. *N. verrucosum* Vaucher
51. *N. microscopicum* Carm.

- 52. *N. ellipsosporum* (Desm.) Rabenh.
- 53. *N. sphaericum* Vaucher
- 54. *Aulosira implexa* B. & F.
- 55. *A. prolifica* Bharadw

5. Scytonemataceae

- 56. *Scytonema coactile* Mont.
- 57. *guyannense* (Mont.) Flah
- 58. *S. fremyii* nom.n
- 59. *S. saleyeriense* Bosse
- 60. *S. ampulum* West, W. & G. S.
- 61. *S. javanicum* (Kutz.) Born.
- 62. *S. fritschii* Ghose
- 63. *Scytonema* sp. 1. Ag.
- 64. *Scytonema* sp. 2. Ag.
- 65. *Plectonema radiosum* (Schiederm.) Gomont

6. Microchaetaceae

- 66. *Microchaetae calothricoides* Hansg.

7. Rivulariaceae

- 67. *Rivularia aquatica* De Wilde.
- 68. *R. globiceps* West
- 69. *Calothrix parietina* (Nag.) Thuret
- 70. *C. scytonemicola* Tilden
- 71. *C. javanica* De Wilde.

Material compiled under the guidance of Dr Vijaya U Kerkar

Sources:

1. Dissertation Work under the guidance of Dr. Mrs. Vijaya Kerkar Shaik Shirin Banu (1999) Fresh water algae from Goa. Snehal----- (1999) Cyanophyceae of Goa Sharmila M. Madkaiker (2000) Fresh water algae from rice fields of Marmugao Taluka Zeena Fernandes (2000) Analysis of fresh water algal forms of Goa University Campus
2. P.C.Y.B sponsored research project" Plant & Fungus Biodiversity Inventory, Conservation & Utilization efforts for the Western Ghats region from Goa". Section: "Pteridophytes & Algae of Western Ghats of Goa region." Co- Investigator: Dr. Mrs. Vijaya Kerkar Project Fellow: Ms. Sharmila Madkaiker

ALGAE (Marine)

CHLOROPHYTA

1. Ulvales

1. *Enieromorpha clathrata* (Roth) J. Agardh
2. *E. intestinalis* (Linnaeus) Link
3. *Ulva fasciata* Delile
4. *U. lacutca* Linnaeus
5. *U. reticulata* Forsskal

2. Cladophorales

6. *Chaetomorpha media* (C. Agardh) Kuetzing
7. *Cladophora prolifera* (Roth) Kuetzing

3. Siphonales

8. *Bryopsis plumosa* (Hudson) C. Agardh
9. *Caulerpa peltata* Lamouroux
10. *C. racemosa* (Forsskal) J. Agardh
11. *C. scalpelliformis* (R. Br) Weber van Bosse
12. *C. sertulariooides* (Gmelin) Howe
13. *Codium elongatum* C. Agardh

PHAEOPHYTA

4. Ectocarpales

14. *Ectocarpus sp.*

5. Sphacelariales

15. *Sphacelaria australis* Kuetzing

6. Dictyotales

16. *Dictyopteris australis* Sonder
17. *Dictyota bartayresiana* Lamouroux
18. *Dictyota dichotoma* (Hudson) Lamouroux
19. *D. dumosa* Boergesen
20. *Padina tetrastromatica* Hauck
21. *Pocociella variegata* (Lamouroux) Papenfuss
22. *Spathoglossum asperum* J. Agardh
23. *S. variabile* Fig. Et de Not
24. *Stoechospermum marginatum* (Agardh) Kuetzing

7. Dictyosiphonales

25. *Colpomenia sinuosa* (Roth) Derbes et Solier

8. Fucales

26. *Sargassum ilicifolium* (Turner) J. Agardh

27. *S. tenerimum* J. Agardh

28. *S. prismaticum* Chauhan

RHODOPHYTA

9. Nemalionales

29. *Scinaia furcellata* Turner

10. Gelidiales

30. *Gelidiella* sp

31. *Gelidium* sp

32. *Chondrococcus* sp

34. *Corallina* sp

11. Gigartinales

35. *Gracilaria corticata* J. Agardh

36. *G. verrucosa* (Hudson) Papenfuss

37. *Hypnea museiformis* (Wulfen) Lamouroux

38. *Ahnfeltia plicata* (Hudson) Fries

12. Rhodymeniales

39. *Rhodymenia australis* Sonder

40. *Gastroclonium iyengaril* Srinivasan

41. *Ceramium fastigiatum* (Roth) Harvey

42. *C. ciliatum* (Ellis) Ducluzeau

43. *Wrangelia penicillata* C. Agardh

44. *Martensia fragilis* Harvey

45. *Acanthophora spicifera* (Vahl) Boergesen

46. *Laurencia Papillosa (Forsskal)* Greville

47. *Polysiphonia macrocapra* Harvey (?)

48. *P. variegata* (Agardh) Zanardini

CYANOPHYTA

13. Nostocales

49. *Hydrocoleus lyngbyaeus* Knetzing
50. *Oscillatoria sp*
51. *Ruhizothrix creswelli* Harvey
52. *Ploctonemu bariersii* Gom

PHYTOPLANKTON DIVERSITY

DIATOMS

No. Name of the species

1. *Amphiprora gigantea*
2. *Asterionella japonica*
3. *Asteromphalus flabellatus*
4. *Bacillaria paradoxa*
5. *Bacteriastrum comosum*
6. *Bacteriastrum delicatulum*
7. *Bacteriastrum hyalinum*
8. *Biddulphia favus*
9. *Biddulphia mobiliensis*
10. *Biddulphia sinensis*
11. *Ceratulina bergoni*
12. *Chaetoceros affinis*
13. *Chaetoceros constrictus*
14. *Chaetoceros compressus*
15. *Chaetoceros curvisetus*
16. *Chaetoceros danicus*
17. *Chaetoceros debilis*
18. *Chaetoceros diversus*
19. *Chaetoceros decipiense*
20. *Chaetoceros decipiense f. singularis*
21. *Chaetoceros denticulatus*
22. *Chaetoceros didymus*
23. *Chaetoceros eibeni*
24. *Chaetoceros indicus*
25. *Chaetoceros laciniosus*
26. *Chaetoceros lauderi*
27. *Chaetoceros lorenzianus*
28. *Chaetoceros pseudocurvisetus*
29. *Chaetoceros socialis*
30. *Chaetoceros subtilis*
31. *Chaetoceros wighamii*
32. *Climacosphaenica moniligera*
33. *Corethron hystrix*
34. *Coscinoscira polychorda*
35. *Coscinodiscus*

- 36. *Denticula* sp.
- 37. *Diploneis weissflogii*
- 38. *Ditylum brightwellii*
- 39. *Eucampia zoodiacus*
- 40. *Fragillaria cylindrus*
- 41. *Fragillaria oceanica*
- 42. *Gossleriella tropica*
- 43. *Grammatophora* spp.
- 44. *Hemiaulus sinensis*
- 45. *Leptocylindrus danicus*
- 46. *Leptocylindrus minimus*
- 47. *Navicula granii*
- 48. *Nitzchia bilobata*
- 49. *Nitzchia closterium*
- 50. *Nitzchia delicatissima*
- 51. *Nitzchia longissima*
- 52. *Nitzchia panduriformis*
- 53. *Nitzchia seriata*
- 54. *Nitzchia sigma*
- 55. *Planktoniella sol.*
- 56. *Pleurosigma angulatum*
- 57. *Pleurosigma aestuarii*
- 58. *Pleurosigma elongatum*
- 59. *Pleurosigma galapagenes*
- 60. *Pleurosigma normani*
- 61. *Rhizosolenia alata*
- 62. *Rhizosolenia arafurensis*
- 63. *Rhizosolenia fragillissima*
- 64. *Rhizosolenia setigera*
- 65. *Rhizosolenia shrubsolei*
- 66. *Rhizosolenia stolterfothii*
- 67. *Skeletonema costatum*
- 68. *Stauroneis* spp.
- 69. *Stephanopyxis palmeriana*
- 70. *Stephanopyxis* spp.
- 71. *Striatella unipunctata*
- 72. *Trachyneis aspera*
- 73. *Tropidonis* spp.
- 74. *Thalassionema nitzchioides*
- 75. *Thalassiosira condensata*
- 76. *Thalassiothrix frauenfeldii*

DINOFLAGELLATES

No. Name of the species

1. *Ceratium azoricum*
2. *Ceratium furca*
3. *Ceratium fusus*
4. *Ceratium longipes*
5. *Dinophysis caudata*
6. *Dinophysis dens*
7. *Prorocentrum gracile*
8. *Prorocentrum micans*
9. *Protoperidinium leonis*
10. *Protoperidinium minutum*
11. *Protoperidinium pellucidum*
12. *Protoperidinium saltans*

CYNOPHYCEAE

No. Name of the species

1. *Trichodismium spp.*

Source – Dr. K. G. Hiremath 1992

PTERIODOPHYTES

No. Name of the Pteridophytes species Family

1. *Lycopodiella cernua*, (L.) Pic. Ser. Lycopodiaceae
2. *Selaginella delicatula*? , (Desv. Ex. Poir) Alston Selaginellaceae
3. *Selaginella* sp. 1 ----"
4. *Selaginella* sp. 2 ----"
5. *Selaginella* sp. 3 ----"
6. *S. chrysocaulas*? (Hook. et Grev) Spring, Bull. ----"
7. *S. ornata*? ? (Hook et Grev) Spring ----"
8. *Psilotum nudum* , (L) P. Beauv. Psilotaceae
9. *Ophioglossum naudicule* L. f. Ophioglossaceae
10. *Isoetes coromandelina* L. Isoetaceae
11. *Acrostichum aureum*, L. Pteridaceae
12. *Angiopeteris evecta*. , , (Forst) Hoff. Angiopteridaceae
13. *Osmunda rugosa* Presl Osmundaceae
14. *Lygodium flexuosum* , L. Schizaeaceae
15. *Pteris linearis* Poir. Pteridaceae
16. *P. pellucida* Presl ----"
17. *P. vittata* L. ----"
18. *P. biaurita* , L. ----"
19. *P. aspericaulis* Wall. ex Ag. ----"
20. *P. otaria* , Beddome ----"
21. *P. quadriaurita* . , Retz. ----"

22. *P.abnormal* sp. ----"-----
 23. *Cheilanthes tenuifolia*. , (Burm F) Sw. Sinopteridaceae
 24. *C. bulbosa* Kunze ----"-----
 25. *Ceratopteris thalictroides* (L.) Brongn. Parkeriaceae
 26. *Pityrogramma calomelanos* var. *calomelanos* Hemionitidaceae
 27. *P. calomelanos* var. *aureoflava*(Hook.) Weath. ex Bailey ----"-----
 28. *Adiantum lunulatum*. Burm Adiantaceae
 29. *A. latifolium*. , Lam. ----"-----
 30. *Pteridium aquilinum* , (L.) Kuhn Dennstaedtiaceae
 31. *Lindsaea ensifolia* Sw Lindsaeaceae
 32. *L. heterophylla* Beddome _____"
 33. *Odontosiria chinensis*, (L.) J. Smith Davalliaceae
 34. *Leucostegia immersa* , (Wall.) Presl ----"-----
 35. *Ariostegia pulchra* (Don) Copel. ----"-----
 36. *Nephrolepis hirsutula*(Forst.) Pr. Oleandraceae
 37. *Trichomanes insigne* Hymenophyllaceae
 38. *Dicranopteris linearis*, (Burm. f.) Underwood Gleicheniaceae
 39. *Alsophila gigantea*, (Wall. ex Hook.)Holttum Cyatheaceae
 40. *Psuedophagopteris pyrrhorhachis* (Kunze) Ching Thelypteridaceae
 41. *Macrothelypteris torresiana* , (Gaudich.) Ching ----"-----
 42. *Trignospora caudipinna* (Ching) Sledge ----"-----
 43. *T. ciliata*(Wall. ex Benth.) Holttum ----"-----
 44. *Cyclosorus interruptus* (Willd.) H. Ito ----"-----
 45. *Christella dentata* , (Forsk) Brownsey and Jermy ----"-----
 46. *C. papilio* , (Hope) Holttum ----"-----
 47. *C. parasitica*. , L. ----"-----
 48. *Asplenium indicum* Sledge Aspleniaceae
 49. *Athyrium hohenackeranum* , (Kunze) T. Moore, Athyriaceae
 50. *Diplazium esculentum*. (Retz.) Sw. ----"-----
 51. *Tectaria coadunata*, (J. Smith) C. Chr Dryopteridaceae
 52. *Bolbitis semicordata* (Bak) Ching Lomariopsidaceae
 53. *B. subcrenata* (Hooker & Grew.) Ching in C. Chr. ----"-----
 54. *B. anguisitipinna* (Hayata) Ito ----"-----
 55. *B. presliana*, (Fee) Ching ----"-----
 56. *Blechnum orientale*, L. Blechnaceae
 57. *Phymatopteris montana*, (Sledge) Pic. Serm Polypodiaceae
 58. *Pyrrosia lanceolata* Farewell ----"-----
 59. *P. ceylanica*? ----"-----
 60. *Microsorium membranaceum* (D. Don) Ching. ----"-----
 61. *Leptochilus thwaitesianus*, Fee ----"-----
 62. *Drynaria quercifolia* , (L) J. Smith ----"-----
 63. *Marselia minuta* L. Marsileaceae
 64. *Salvinia molesta*, Mitch Salviniaceae
 65. *Azolla pinnata* R.Br. Azollaceae

ANGIOSPERMS

No	Botanical Name	Local name
1	RANUNCULACEAE	
1	<i>Clematis hedysarifolia</i> DC	Bendri chi vel
2	<i>C. heynei</i> M. A. Rau	Morvel
3	<i>C. gouriana</i> Roxb. ex DC.	Shendvel
4	<i>Naravelia zeylanica</i> (L.) DC.	Narvel
2	DILLENIACEAE	
5	<i>Dellenia pentagyna</i> Roxb.	Lahan karmal
6	<i>D. indica</i> L.	Vhadli Karmal
3	ANNONACEAE	
7	<i>Uvaria narum</i> (Dunal) Wall. ex Wight & Arn.	Kalo apkaro
8	<i>Miliusa tomentosa</i> (Roxb.) Finet. & Gagnep.	Hum
9	<i>Polyalthia fragrans</i> (Dalz.) Benth.	Miryo
10	<i>Sageraea laurina</i> Dalz.	Sajeri
4	MENISPERMACEAE	
11	<i>Cocculus hirsutus</i> (L.) Diels	Vasan vel
12	<i>C. laurifolius</i> DC.	.....
13	<i>Tinospora sinensis</i> (Lour.) Merr.	Vhadli amrutvel
14	<i>T. glabra</i> (Burm.f.) Merrill.	Amrut vel Gulvel
15	<i>Anamirta cocculus</i> (L.) Wight. & Arn.	Kadu phal Kakmari
16	<i>Cissampelos pereira</i> L.	Bhatvel Pahadvel
17	<i>Diploclisia glaucescens</i> (Blume) Diels.	Ravnito Vatoli Vetyel
18	<i>Cyclea peltata</i> (Lam.) Hook.f. & Thoms.	Padavel
19	<i>C. fissicalyx</i> Dunn	.....
20	<i>Stephania japonica</i> (Thunb.) Miers	.....
21	<i>S. elegans</i> Hook.f. & Thoms.	.....
5	NELUMBONACEAE	
22	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn.	Kamal

6	NYMPHAEACEAE	
23	<i>Nymphaea pubescens</i> Willd.	Kamal Salak
24	<i>N. nouchali</i> Burm.f.	Kasturi Salak
7	PAPAVERACEAE	
25	<i>Argemone mexicana</i> L.	Firangidhotra, Savomarmad
8	CLEOMACEAE	
26	<i>Cleome viscosa</i> L.	Tiloni Kanfuti
27	<i>C. gynandra</i> L.	Tiloni
28	<i>C. chelidonii</i> L.	.....
29	<i>C. rutidosperma</i> DC.	.....
30	<i>C. monophylla</i> L.	.....
9	CAPPARACEAE	
31	<i>Capparis moonii</i> Wight.	Wagati
32	<i>C. rheedei</i> DC.	.....
33	<i>C. spinosa</i> L.	.....
34	<i>C. zeylanica</i> L.	Vagamti
35	<i>C. baducca</i> L.	Ran mamdaru
36	<i>Crataeva magna</i> (Lour.) DC	Nurval
10	VIOLACEAE	
37	<i>Hybanthes enneaspermus</i> (L.) F. Muell.	Bamgi
11	FLACOURTIACEAE	
38	<i>Flacourzia montana</i> Grah.	Atak
39	<i>F. jangomas</i> Raeusch.	Jagam
40	<i>F. indica</i> (Burm.f.) Merr.	Babhuli Tambat
41	<i>Casearia elliptica</i> Willd.	Bhedsi
42	<i>C. graveolens</i> Dalz.	Pimpari
43	<i>C. ovata</i> (Lam.) Willd.	Satagan
44	<i>C. rubescens</i> Dalz.	.....
45	<i>Hydnocarpus pentandra</i> (Buch.-Ham.)	Kavamthi
46	<i>H. alpina</i> Wight.	.....

12	PITTOSPORACEAE	
47	<i>Pittosporum. dasycaulon</i> Miq.	Gapsundi
13	POLYGALACEAE	
48	<i>Polygala arvensis</i> Willd.	Negli
49	<i>P. elongata</i> Klein ex Willd.	.....
50	<i>P. erioptera</i> DC.	.....
51	<i>Salomonia ciliata</i> (L.) DC.	.....
14	CARYOPHYLLACEAE	
52	<i>Polycarpea corymbosa</i> (L.) Lam.	Koyap Maitosin
53	<i>Polycarpon prostratum</i> (Forssk.) Asch. & Schewin	.....
15	PORTULACACEAE	
54	<i>Portulaca oleracea</i> L.	Gol, Golchi bhaji
55	<i>P. quadrifida</i> L.	Bhumygol
16	ELATINACEAE	
56	<i>Bergia ammannioides</i> Roxb. ex Roth	.....
57	<i>B. capensis</i> L.	.....
17	GUTTIFERAE	
58	<i>Garcinia indica</i> (Thou.) Chois.	Bhindia, Bhirand, Kokum
59	<i>G. gummi- gutta</i> (L.) Robs.	Dharambo
60	<i>G. morella</i> (Gaertn.) Desr.	.....
61	<i>G. xanthochymus</i> Hook. f.	.....
62	<i>G. talbotii</i> Raiz. ex Sant.	.....
63	<i>M. longifolia</i> (Wight ex Grah.) Planch & Triana	Wundi, Surangi, Bhurangi
64	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	Undi, Ungam
65	<i>C. calaba</i> L.	Lahan undi
66	<i>Mesua ferrea</i> L.	Vhadlochampo, Nagchampo
18	DIPTEROCARPACEAE	
67	<i>Hopea ponga</i> (Dennst.) Mabb.	Pav
19	ANCISTROCLADACEAE	

68	<i>Ancistrocladus heyneanus</i> Wall. ex Graham	Khardali
20 MALVACEAE		
69	<i>Sida cordata</i> (Burm.f.) Borss.	Bhumy petari, Tupkati.
70	<i>S. glutinosa</i> Commers ex Cav.	Dhakti tupkati
71	<i>S. rhombifolia</i> L. var. <i>retusa</i> Masters	Tupkati
72	<i>S. acuta</i> Burm. f.	Bala, Chikna, Tukti
73	<i>S. cordifolia</i> L.	Khiranti
74	<i>S. spinosa</i> L.	Ganget
75	<i>Abutilon persicum</i> (Burm.f.) Merr.	Ranpetari
76	<i>A. indicum</i> (L.) Sweet	Petari
77	<i>Urena lobata</i> L.	Tupkate
78	<i>Hibiscus furcatus</i> Willd.	Vhadlo ranbhendo
79	<i>H. tiliaceus</i> L.	Belipata, Kharikapusi
80	<i>H. ovalifolius</i> (Forssk.) Vahl.	.....
81	<i>H. talbotii</i> (Rakshit) Paul & Nayar	.....
82	<i>H. surattensis</i> L.	.....
83	<i>Abelmoschus manihot</i> (L.) Medik.	.....
84	<i>subsp. <i>tetraphyllum</i></i> (Roxb. ex Hornem) Borss.	Ran bhendo
85	<i>A. moschatus</i> Medic.	Kasturi bhendo
86	<i>Fioria vitifolia</i> (L.) Mattei	Dhakto Kalo bhendo
87	<i>Thespesia lampas</i> Dalz.	Ran- bhendi
88	<i>T. populnea</i> (L.) Soland. ex Correa	Bhendi, Vhadli Kharikapusi
89	<i>Kydia calycina</i> Roxb.	Varang
90	<i>Decaschistia trilobata</i> Wight.	.....
91	<i>Malachra capitata</i> (L.) L.	.....
92	<i>Malvastrum coromandelianum</i> (L.) Garcke	.....
21 BOMBACACEAE		
93	<i>Bombax ceiba</i> L.	Savar
94	<i>B. insigne</i> Wall	.....
22 STERCULIACEAE		
95	<i>Sterculia urens</i> Roxb.	Pandrukh
96	<i>S. villosa</i> Roxb. ex DC.	Saykhand Gulkhandar

97	<i>S. guttata</i> Roxb. ex DC.	Kukar Kuhimdar
98	<i>S. balanghas</i> L.	Bemkare
99	<i>Firmiana colorata</i> (Roxb.) R. Br.	Kholthe
100	<i>Helicteres isora</i> L.	Kiran
101	<i>Pterospermum diversifolium</i> Blume.	Shripad
102	<i>Melochia corchorifolia</i> L.	.....

23 TILIACEAE

103	<i>Grewia tiliifolia</i> Vahl.	Dhaman
104	<i>G. abutilifolia</i> Vent ex Juss.	Kowri
105	<i>G. serrulata</i> DC.	Gurguri
106	<i>G. asiatica</i> L.	.....
107	<i>G. umbellifera</i> Bedd.	.....
108	<i>G. villosa</i> Willd.	.....
109	<i>G. nervosa</i> (Lour.) Panigr.	Asali, Chivra
110	<i>Erinocarpus nimmonii</i> Grah.	Hilvo, Chavra
111	<i>Triumfetta malabarica</i> Koen ex Rottb.	.....
112	<i>T. rhomboidea</i> Jacq.	Tupkati Nichardi, Thinpudi
113	<i>T. pentandra</i> A. Rich.	.....
114	<i>Corchorus capsularis</i> L.	Tupkati
115	<i>C. olitorius</i> L.	Banpat, Chinch, Motichunch
116	<i>C. aestuans</i> L.	Titpat
117	<i>C. trilocularis</i> L.	Kadu chinch
118	<i>Waltheria indica</i> L.	.....

24 MALPHIGIACEAE

119	<i>Aspidopterys cordata</i> (Heyne ex Wall.) Juss.	.....
120	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz.	Madhavi

25 OXALIDACEAE

121	<i>Oxalis latifolia</i> H. B. &K.	.....
122	<i>O. sensitiva</i> L.	.....
123	<i>Biophytum sensitivum</i> (L.)DC	Satri, Lajri

26 BALSAMINACEAE

124	<i>Impatiens balsamina</i> L.	Chirdo
-----	-------------------------------	--------

125	<i>I. oppositifolia</i> L.	.....
126	<i>I. lawii</i> Hook. f. & Thoms.	.....
127	<i>I. pulcherrima</i> Dalz	.....
128	<i>I. kleiniformis</i> Sedg	.....
129	<i>I. dalzellii</i> Hook. f. & Thoms	.....
130	<i>I. rosea</i> Hook.	.....
131	<i>I. acaulis</i> Arn.	.....
132	<i>I. inconspicua</i> Benth. ex Wight & Arn.	Bhardi
133	<i>I. minor</i> (DC) Bennett.	.....

27 RUTACEAE

134	<i>Atlantia racemosa</i> Wight.	.....
135	<i>A. ceylanica</i> (Arn.) Oliver.	.....
136	<i>Clausena dentata</i> (Willd.) M. Roem.	.....
137	<i>Melicope lunuankenda</i> (Gaertn.) Hartley.	.....
138	<i>Glycosmis mauritiana</i> (Lam.) Tanaka	Menki
139	<i>Luvunga sarmentosa</i> (Blume) Kurz.	.....
140	<i>Murraya koenigii</i> (L.) Spreng.	Kadinimb
141	<i>M. paniculata</i> L.	Pamdheri
142	<i>Paramignya monophylla</i> Wight.	.....
143	<i>Zanthoxylum rhetsa</i> (Roxb.) DC	Tirphal
144	<i>Aegle marmelos</i> Corr.	Bel
145	<i>Pamburus missionis</i> (Wight) Swingle.	.....

28 OCHNACEAE

146	<i>Ochna obtusata</i> DC.	Kanak champo
-----	---------------------------	--------------

29 BURSERACEAE

147	<i>Canarium strictum</i> Roxb.	Brev, Damar, Raldhup
148	<i>Garuga pinnata</i> Roxb.	Kudak

30 MELIACEAE

149	<i>Aglaia eleagnoides</i> Benth.	.....
150	<i>A. canarana</i> (Turez.) Saldanha.	.....
151	<i>A. lawii</i> (Wight) Saldanha	Burombi
152	<i>Aphanamixis polystachya</i> (Wall.) Parker.	.....

153	<i>Azadirachta indica</i> Juss.	Nimb
154	<i>Dysoxylum binectariferum</i> (Roxb.) Hook.f. ex Bedd.	Erand
155	<i>Naregamia alata</i> Wight & Arn.	Pitmari, Tinpani, Avacari
156	<i>Trichilia connaroides</i> (Wight & Arn.) Bentvel.	Tusal
157	<i>Turraea villosa</i> Benn.	.....
158	<i>Walsura trifoliata</i> (A.Juss.)Harms	Valsuri

31 DICHAPETALACEAE

159	<i>Dichapetalum gelonioides</i> (Roxb.) Engl.
-----	---	-------

32 OLACACEAE

160	<i>Olax imbricata</i> Roxb.	.....
161	<i>O. psittocorum</i> (Willd.) Vahl.	.....

33 OPILIACEAE

162	<i>Cansjera rheedii</i> Gmel.	Tilo karo
-----	-------------------------------	-----------

34 ICACINACEAE

163	<i>Stemonurus tetrandra</i> (Wall. ex Roxb.) Alst.	.....
164	<i>Nothopodytes. nimmoniana</i> (Grah.) Mabb.	Ghanera
165	<i>Sarcostigma kleinii</i> Wight & Arn.	.....

35 CELASTRACEAE

166	<i>Celastrus paniculatus</i> Willd.	Malkangoni
167	<i>Maytenus rothiana</i> (Walp.) L.	.....
168	<i>Loeseneriella ovata</i> (Lam.) Almeida	Davas
169	<i>Lophopetalum wightianum</i> Arn.	.....
170	<i>Maytenus senegalensis</i> (Lam.) Excell.	.....
171	<i>Reissantia grahamii</i> (Wight) Ding Hou.	.....
172	<i>R. indica</i> (Willd.) Halle.	.....
173	<i>Salacia chinensis</i> L.	Nisal bomdi
174	<i>S. oblonga</i> Wall.	.....

36 RHAMNACEAE

175	<i>Colubrina asiatica</i> (L.) Brongn.
-----	--	-------

176	<i>Ventilago madraspatana</i> Gaertn.	Khamdvel
177	<i>V. denticulata</i> Willd.	.....
178	<i>V. bombaiensis</i> Dalz.	.....
179	<i>Gouania microcarpa</i> DC.	.....
180	<i>Scutia myrtina</i> (Burm.f.) Kurz.	.....
181	<i>Ziziphus xylopyrus</i> (Retz.) Willd.	Guti Ranbor
182	<i>Z. mauritiana</i> Lam.	Bor
183	<i>Z. oenoplia</i> (L.) Mill.	Burgi, Purgi
184	<i>Z. rugosa</i> Lam.	Churni, Turan
185	<i>Z. carcatla</i> Buch.-Ham. ex Roxb.	.....

37 VITACEAE (incl. LEEACEAE)

186	<i>Ampelocissus arnottiana</i> Planch.	Ran dakho
187	<i>A. latifolia</i> (Roxb.) Planch	.....
188	<i>Cayratia auriculata</i> (Roxb.) Gamble.	.....
189	<i>C. tenuifolia</i> (Wight & Arn.) Gagnep.	.....
190	<i>C. trifolia</i> (L.) Domin.	Sarbari bel
191	<i>Cissus discolor</i> Blume.	.....
192	<i>C. elongata</i> Roxb.	.....
193	<i>C. gigantea</i> (Bedd.) Planch.	.....
194	<i>C. repanda</i> Vahl.	.....
195	<i>C. repens</i> Lam.	Basil
196	<i>C. javanica</i> DC.	.....
197	<i>Leea crispa</i> L.	.....
198	<i>L. herbacea</i> Buch- Ham.	.....
199	<i>L. indica</i> (Burm . f.) Merr.	Dimdo
200	<i>L. latifolia</i> Wall.	.....
201	<i>L. macrophylla</i> Roxb. ex Hornem.	Jino
202	<i>L. cinerea</i> Lawson.	.....
203	<i>L. asiatica</i> (L.) Ridsdale.	.....

38 SAPINDACEAE

204	<i>Allophylus cobbe</i> (L.) Raeusch.	Titwi
205	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	Kanfuti, Kapala phodi
206	<i>Dimocarpus longan</i> Lour.	Wumb
207	<i>Harpullia arborea</i> (Blanco) Radlk. Lour.	.....
208	<i>Lepisanthes tetraphylla</i> (Vahl) Radlk.	Lakhandi

209	<i>Sapindus emarginatus</i> Vahl.	Rimgi Rimthi
210	<i>S. laurifolius</i> Vahl.	Ritha
211	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Oken	Kusimb, Kosimb, Kasimb

39 ANACARDIACEAE

212	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Kaju
213	<i>Buchanania cochinchinensis</i> (Lour.) Almeida.	Char
214	<i>Holigarna arnottiana</i> Hook.f.	Ranbibo
215	<i>H. ferruginea</i> March.	.....
216	<i>H. grahamii</i> (Wight) Kurz.	Biboi
217	<i>Lannea coromandelica</i> (Houtt.) Merr.	Moi
218	<i>Mangifera indica</i> L.	Ambo
219	<i>Nothopegia castaneifolia</i> (Roth) Ding Hou	Amberi
220	<i>N. beddomei</i> Gamble.	.....
221	<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz.	Ambade, Ambado
222	<i>S. acuminata</i> Roxb.	.....
223	<i>Semecarpus anacardium</i> L.f.	Amberi, Bibba

40 Moringaceae

224	<i>Moringa concanensis</i> Nimmo.	Mosing
225	<i>M.oleifera</i> Lam.	Mosing

Source: <http://www.goacom.com/goafoundation/biodiversity/>