

Appendix XI Density and IVI of herbs in the dry deciduous forests

species	Bandipur National Park			Wayand WLs		
	abund	dens	ivi	abund	dens	ivi
<i>Adiantum lunulatum</i>	2.67	0.025	0.55	2	0.0063	0.18
<i>Aeginetia indica</i>	1.67	0.016	0.4	2	0.0125	0.29
<i>Ageratum conyzoides</i>	2.73	0.316	6.03	4.32	0.5000	8.66
<i>Alternanthera sessilis</i>	1	0.003	0.12	-	-	-
<i>Andrographis neesiana</i>	4.17	0.078	1.05	1.5	0.0094	0.28
<i>Andrographis serpyllifolia</i>	3.33	0.156	2.51	2.2	0.0344	0.87
<i>Apluda mutica</i>	-	-	-	2	0.0063	0.18
<i>Arisaema tortuosum</i>	-	-	-	1.33	.0125	0.42
<i>Biophytum sensitivum</i>	4.35	0.666	9.88	2.2	0.034	0.82
<i>Blumea membranacea</i>	-	-	-	1	.003	.13
<i>Cassia occidentalis</i>	2.67	0.025	0.55	1.83	.34	1
<i>Centella asiatica</i>	1	0.006	0.21	-	-	-
<i>Chlorophytum laxum</i>	2.25	0.028	0.65	3	.0469	.99
<i>Chlorophytum sp.</i>	5.5	1.616	21.4	-	-	-
<i>Chlorophytum tuberosum</i>	2.5	0.094	1.92	3	0.046	0.92
<i>Cissus sp.</i>	1.33	0.013	0.36	1	0.009	0.34
<i>Commelina sp.</i>	1.5	0.084	2.23	1.2-	.018-	0.67
<i>Cissampelos pareira</i>	-	-	-	1	.0031	0.13
<i>Costus speciosus</i>	1.86	0.041	0.99	-	-	-
<i>Curculigo orchioides</i>	4.05	1.063	18.2	1.2	0.0188	0.67
<i>Curcuma aromatica</i>	3	0.075	1.5	4.08	2.5625	49.59
<i>Curcuma longa</i>	4.17	0.6	10.3	3.25	0.8531	18.13
<i>Curcuma pseudomontana</i>	3.43	0.794	15.7	4.39	1.1938	22.69
<i>Cyanotis cristata</i>	2.17	0.238	5.22	3.25	0.0406	0.91
<i>Cyclea peltata</i>	2.5	0.109	2.17	1.97	0.775	20.28
<i>Cymbopogon flexuosus</i>	7.4	0.116	1.4	1.42	0.0531	1.71
<i>Cyperus rotundus</i>	2.33	0.066	1.28	1	0.0094	0.36
<i>Decaschistia crotonifolia</i>	4.38	0.466	7.33	1.67	0.0313	0.84
<i>Desmodium motorium</i>	3.38	0.475	8.08	5.06	0.2844	4.56
<i>Desmodium triflorum</i>	1.94	0.103	2.33	4.56	0.1281	2.12
<i>Desmodium triquetrum</i>	3.3	0.103	1.97	3	0.0844	1.74
<i>Desmodium velutinum</i>	4.58	0.172	2.27	1.74	0.1031	2.93
<i>Dioscorea pentaphylla</i>	3	0.009	0.15	2.44	0.0688	1.82
<i>Dioscorea tomentosa</i>	1.6	0.025	0.66	1.72	0.0969	2.75
<i>Dioscorea wallichii</i>	2.45	0.238	4.78	2.84	0.3906	9.44
<i>Elephantopus scaber</i>	5.61	1.034	14.6	2.69	0.5969	13.43
<i>Eragrostilla sp.</i>	2.22	0.063	1.4	1.23	0.05	1.63
<i>Glinus oppositifolius</i>	1	0.009	0.3	1.45	0.05	1.56
<i>Globba bulbifera</i>	5.49	1.903	27	3	0.0094	0.18
<i>Gynura nitida</i>	2.38	0.097	1.9	2.75	0.9125	20.97
<i>Hedyotis sp.</i>	2.33	0.044	0.98	1.5	0.0094	0.27
<i>Hemidesmus indicus</i>	4	0.138	1.98	7.13	0.1781	2.57
<i>Ipomoea sp.</i>	1.31	0.066	2.41	5.71	0.25	4.18

<i>Justicia japonica</i>	1	0.003	0.11	4.64	0.2031	3.46
<i>Justicia sp.</i>	1	0.003	0.12	3.9	0.5	8.92
<i>Knoxia mollis</i>	2	0.094	2.33	2.6	0.0406	0.83
<i>Kyllingia memoralis</i>	4	0.025	0.54	2.5	0.0156	0.42
<i>Leucas ciliata</i>	5.4	0.084	1.17	4.5	0.0281	0.45
<i>Mariscus pictus</i>	1	0.003	0.11	2.2	0.0344	1.52
<i>Mimosa pudica</i>	3.94	0.209	3.77	2	0.0063	0.18
<i>Murdannia nudiflora</i>	1.93	0.084	2	1.2	0.0188	0.59
<i>Nervilia aragoana</i>	4.25	0.319	4.56	3.11	1.0094	20.71
<i>Nervilia plicata</i>	1.7	0.053	1.33	1	0.0031	0.11
<i>Opilismenus compositus</i>	4.25	0.213	4.55	2.87	0.1344	2.65
<i>Orthosiphon thymiflorus</i>	2	0.013	0.32	3.18	0.3781	7.48
<i>Oxalis corniculata</i>	2	0.006	0.19	6.26	0.8406	12.61
<i>Panicum sp.</i>	2.4	0.038	0.75	1	0.0063	0.22
<i>Phyllanthus virgatus</i>	1	0.003	0.11	1	0.0219	0.88
<i>Pimpinella monoica</i>	1.67	0.078	2.01	3	0.0094	0.21
<i>Piper longum</i>	2	0.006	0.13	1.54	0.125	3.92
<i>Pogostemon paniculatus</i>	7.11	0.2	2.81	2.47	0.4781	11.32
<i>Pteris pellucida</i>	7.68	1.559	19	5.78	0.1625	2.4
<i>Rauwolfia serpentina</i>	2.09	0.072	1.63	1.47	0.0781	2.81
<i>Selaginella sp.</i>	4.78	0.134	2.4	2.17	0.6656	16.37
<i>Sida acuta</i>	1.9	0.244	5.64	3.71	0.0813	1.4
<i>Sida alnifolia</i>	1.45	0.05	1.53	1	0.0031	0.13
<i>Sida rhombifolia</i>	2.19	0.144	3.28	5.78	0.1625	2.4
<i>Smilax perfoliata</i>	3.69	0.15	2.59	1.47	0.0781	2.81
<i>Spermocoe mauritiana</i>	1.55	0.053	1.4	2.17	0.6656	16.37
<i>Spilanthes acmella</i>	3.67	0.034	0.62	3.71	0.0813	1.4
<i>Synedrella nodiflora</i>	4.35	0.422	6.65	1	0.0031	0.13
<i>Themeda triandra</i>	6	1.163	15.1	1	0.0219	0.88
<i>Thespesia lampas</i>	2.12	0.113	2.64	3	0.0094	0.21
<i>Thunbergia alata</i>	3.26	0.55	9.16	1.54	0.125	3.92
<i>Trichosanthes sp.</i>	1.5	0.009	0.24	2.47	0.4781	11.32
<i>Triumfetta rotundifolia</i>	2.57	0.828	16	5.78	0.1625	2.4
<i>Unidentified</i>	1.33	0.013	0.34	1.47	0.0781	2.81
<i>Urena lobata</i>	1.29	0.069	2.06	2.17	0.6656	16.37
Total		18.3	300		14.8	300