

Table S1: List of tree species identified in the study area at lowland coastal forest ecosystem, Tanzania.

s/n	Botanical name	Family	Common name	s/n	Botanical name	Family	Common name
1	<i>Acacia mellifera</i>	Fabaceae	Msasa	48	<i>Mimusops angustilolia</i>	Sapotaceae	Mgama
2	<i>Afzelia quanzensis</i>	Fabaceae	Mkomba	49	<i>Mimusops kummel</i>	Sapotaceae	Mgama
3	<i>Albizia anthelmintica</i>	Fabaceae	Mfuleta	50	<i>Mimusops obovata</i>	Sapotaceae	Msama
4	<i>Albizia gummifera</i>	Fabaceae	Mkenge	51	<i>Mimusops obtusifolia</i>	Sapotaceae	Msama
5	<i>Albizia harveyi</i>	Fabaceae	Mkongowe	52	<i>Mystroxyloa aethiopicum</i>	Celastraceae	Mlimbolimbo
6	<i>Balanites aegyptiaca</i>	Zygophyllaceae	Mkonga	53	<i>Ochna schweinfurthiana</i>	Ochnaceae	Mfyonze fyonze
7	<i>Berchemia discolor</i>	Rhamnaceae	Mgandugandu	54	<i>Ozoroa insignis</i>	Anacardiaceae	Mkuruchuna
8	<i>Blighia welwitschii</i>	Sapindaceae	Mzindanguruwe	55	<i>Pauridiantha paucinervis</i>	Rubiaceae	Kahawa pori
9	<i>Brachystegia bussei</i>	Fabaceae	Mtondoro	56	<i>Philenoptera violacea</i>	Fabaceae	Mtumbili
10	<i>Bridelia cathartica</i>	Phyllanthaceae	Kikundilikwima	57	<i>Psidium guajava</i>	Myrtaceae	Mpera
11	<i>Carpodiptera africana</i>	Malvaceae	Mlanga	58	<i>Psorospermum febrifugum</i>	Hypericaceae	Mfyonzefyonze
12	<i>Catunaregam spinosa</i>	Rubiaceae	Mtutuma	59	<i>Pteleopsis myrtifolia</i>	Combretaceae	Mgoji
13	<i>Catunaregam spinosa</i>	Rubiaceae	Mtutuma	60	<i>Rothmannia manganjae</i>	Rubiaceae	Mhuuzi
14	<i>Citrus limon</i>	Rutaceae	Mlimau	61	<i>Sclerocarya birrea</i>	Anacardiaceae	Mn'ongo (marula)
15	<i>Combretum collinum</i>	Combretaceae	Mlama mwekundu	62	<i>Sclerocarya birrea</i>	Anacardiaceae	Mng'ongo, Marula
16	<i>Combretum fragrans</i>	Combretaceae	Mlama ng'ombe	63	<i>Scorodophloeus fischeri</i>	Fabaceae	Mhande
17	<i>Combretum hereroense</i>	Combretaceae	Mlukwe	64	<i>Senegalia goetzei</i>	Fabaceae	Msasa
18	<i>Combretum imberbe</i>	Combretaceae	Mwanga	65	<i>Senegalia nigrescens</i>	Fabaceae	Mkambala
19	<i>Combretum molle</i>	Combretaceae	Mlama mweusi	66	<i>Senegalia polyacantha</i>	Fabaceae	Mgunga
20	<i>Combretum zeyheri</i>	Combretaceae	Mlamang'ombe	67	<i>Sericanthe odoratissima</i>	Rubiaceae	Kahawa pori
21	<i>Commiphora africana</i>	Burseraceae	Ntwintwi	68	<i>Spirostachys africana</i>	Euphorbiaceae	Msalaka
22	<i>Commiphora ugogensis</i>	Burseraceae	Mkongolo	69	<i>Steganotaenia araliacea</i>	Apiaceae	Mnyongampembe
23	<i>Craibia brevicaudata</i>	Fabaceae	Mhande	70	<i>Sterculia appendiculata</i>	Malvaceae	Mfunne
24	<i>Dalbergia elata</i>	Fabaceae	Msangazi	71	<i>Strychnos innocua</i>	Loganiaceae	Mtongatonga
25	<i>Dalbergia melanoxylon</i>	Fabaceae	Mpingo	72	<i>Suregada lithoxyla</i>	Euphorbiaceae	Mdimu-pori
26	<i>Dichrostachys cinerea</i>	Fabaceae	Mkulagembe	73	<i>Suregada zanzibariensis</i>	Euphorbiaceae	Mdimu pori

27	<i>Diospyros consolatae</i>	Ebenaceae	Mhambarachi	74	<i>Tamarandus indica</i>	Fabaceae	Mkwaju
28	<i>Diospyros kirkii</i>	Ebenaceae	Mkuru	75	<i>Teclea nobilis</i>	Rutaceae	Mhale
29	<i>Diospyros mespiliformis</i>	Ebenaceae	Mfisha	76	<i>Terminalia mollis</i>	Combretaceae	Mtanga
30	<i>Diospyros squarrosa</i>	Ebenaceae	Msungura	77	<i>Terminalia sericea</i>	Combretaceae	Mtanga
31	<i>Dobera loranthifolia</i>	Salvadoraceae	Msiga	78	<i>Turraea robusta</i>	Meliaceae	Mghwemono
32	<i>Dombeya rotundifolia</i>	Malvaceae	Mnwati	79	<i>Vachellia hockii</i>	Fabaceae	Mgunga
33	<i>Drypetes natalensis</i>	Euphorbiaceae	Mdadarika	80	<i>Vachellia nilotica</i>	Fabaceae	Mkongoe
34	<i>Drypetes natalensis</i>	Euphorbiaceae	Mdadarika	81	<i>Vachellia nilotica</i>	Fabaceae	Mkongoe
35	<i>Ehretia amoena</i>	Ehretiaceae	Mkirika	82	<i>Vachellia robusta</i>	Fabaceae	Mkongowe
36	<i>Euphorbia candelabrum</i>	Euphorbiaceae	Mbamba	83	<i>Vachellia xanthophloea</i>	Fabaceae	Mluzigunga
37	<i>Euphorbia tirucalli</i>	Euphorbiaceae	Mnyaa	84	<i>Vepris lanceolata</i>	Rutaceae	Mndizi
38	<i>Grewia bicolor</i>	Malvaceae	Mkole	85	<i>Vepris simplicifolia</i>	Rutaceae	Mndizi
39	<i>Grewia goetzeana</i>	Malvaceae	Mkole	86	<i>Ximenia caffra</i>	Ximeniaceae	Mtundwi
40	<i>Haplocoelum foliolosum</i>	Rutaceae	Mhale	87	<i>Zanthoxylum chalybeum</i>	Rutaceae	Mlungulungu
41	<i>Haplocoelum inoploeum</i>	Sapindaceae	Mhale				
42	<i>Hymenocardia ulmoides</i>	Phyllanthaceae	Mnondo				
43	<i>Lannea stuhlmannii</i>	Anacardiaceae	Muumbu				
44	<i>Lecaniodiscus fraxinifolius</i>	Sapindaceae	Mbwewe				
45	<i>Manilkara discolor</i>	Sapotaceae	Msagati				
46	<i>Manilkara sansibarensis</i>	Sapotaceae	Msezi				
47	<i>Markhamia lutea</i>	Bignoniaceae	Mtarawanda				

Table S2: Herbaceous species composition and dominance based on Important Value Index (IVI) of the grassland land-use types in lowland coastal forest of Wami mbiki –Saadani (WMS) ecosystem, Tanzania (RF = Relative Frequency; RD = Relative Density; Rdo = Relative Dominance; IVI = Importance Value Index, N; =number of species in a sampling plot)

<i>BOTANICAL NAME</i>	Growth form	<i>Family</i>	RF	RD	Rdo	IVI	N
<i>Commelina benghalensis</i>	Herb	<i>Commelinaceae</i>	1.000	5.128	5.128	3.75	2
<i>Cymbopogon plurrinotus</i>	Grass	<i>Poaceae</i>	0.01	5.13	5.13	3.75	7
<i>Cyperus kyilingia</i>	Grass	<i>Cyperaceae</i>	0.01	17.95	17.95	11.97	1
<i>Cyperus rotundus</i>	Grass	<i>Cyperaceae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	5
<i>Eragrostic pilosa</i>	Grass	<i>Poaceae</i>	0.00	12.82	12.82	8.55	1
<i>Gilgichloa indurata</i>	Grass	<i>Gramineae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	5
<i>Hyparrhenia cymbaria</i>	Grass	<i>Panicoidae</i>	0.00	5.13	5.13	3.42	1
<i>Hyparrhenia hirta</i>	Grass	<i>Panicoidae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	7
<i>Hyparrhenia rufa</i>	Grass	<i>Poaceae</i>	0.01	17.95	17.95	11.97	1
<i>Ipomea aquatica</i>	Grass	<i>Convolvulaceae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	1
<i>Perotis indica/Pennisetum setaceum</i>	Grass	<i>Poaceae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	1
<i>Sesbania sesban</i>	Grass	<i>Fabaceae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	1
<i>Striga asiatica</i>	Herb	<i>Orobanchaceae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	2
<i>Typha capensis</i>	Grass	<i>Typhaceae</i>	0.00	5.13	5.13	3.42	1
<i>Vigna sinensis /Vigna textilis</i>	Grass	<i>Papilionoideae</i>	0.00	2.56	2.56	1.71	1

Table S 3: Plant species composition and dominance based on Important Value Index (IVI) of the three different land-use types in lowland coastal forest of Wami mbiki –Saadani (WMS) ecosystem, Tanzania (RF = Relative Frequency; RD = Relative Density; Rdo = Relative Dominance; IVI = Importance Value Index, BAN=Basal area, N; =number of species in a sampling plot)

Species name	FOREST				BUSHLAND				AGRICULTURE				BA	N
	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI		
<i>Acacia mellifera</i>	0.00	0.00	1.58	0.53	1.51	1.51	0.00	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	3
<i>Azela quanzensis</i>	1.19	1.19	0.00	0.79	0.00	0.00	1.19	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	5
<i>Albizia anthelmintica</i>	3.56	3.56	0.00	2.37	0.00	0.00	3.56	1.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	15
<i>Albizia gummifera</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	1
<i>Albizia harveyi</i>	0.00	0.00	1.58	0.53	6.03	6.03	0.00	4.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	12
<i>Balanites aegyptiaca</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	2
<i>Berchemia discolor</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	1
<i>Blighia welwitschii</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Brachystegia bussei</i>	2.85	2.85	0.00	1.90	0.00	0.00	2.85	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	12
<i>Bridelia cathartica</i>	0.00	0.00	2.63	0.88	2.51	2.51	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5
<i>Carpodiptera africana</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	2
<i>Catunaregam spinosa</i>	0.00	0.00	2.63	0.88	2.51	2.51	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	5
<i>Citrus limon</i>	0.00	0.00	1.05	0.35	1.01	1.01	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2
<i>Combretum collinum</i>	0.00	0.00	7.37	2.46	7.04	7.04	0.00	4.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	14
<i>Combretum fragrans</i>	0.48	0.47	3.68	1.54	3.52	3.52	0.48	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	9
<i>Combretum hereroense</i>	3.33	3.32	0.00	2.22	0.00	0.00	3.33	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14
<i>Combretum imberbe</i>	0.00	0.00	1.58	0.53	1.51	1.51	0.00	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3
<i>Combretum molle</i>	0.00	0.00	11.58	3.86	11.06	11.06	0.00	7.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	22
<i>Combretum zeyheri</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Commiphora africana</i>	1.43	1.42	0.53	1.13	0.50	0.50	1.43	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	7
<i>Commiphora ugogensis</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2
<i>Craibia brevicaudata</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	1
<i>Craibia zimmermannii</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
<i>Dalbergia elata</i>	0.00	0.00	2.63	0.88	2.51	2.51	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	5

Agriculture= Agriculture with scattered settlements

Table S3 (Continued)

Species name	FOREST				BUSHLAND				AGRICULTURE				BA	N
	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI		
<i>Dalbergia melanoxylon</i>	0.00	0.00	1.58	0.53	1.51	1.51	0.00	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	3
<i>Deinbollia borbonica</i>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.67	16.67	2.22	11.85	0.00	1
<i>Dichrostachys cinerea</i>	0.00	0.00	1.05	0.35	1.01	1.01	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	2
<i>Diospyros consolatae</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Diospyros kirkii</i>	0.00	0.00	1.05	0.35	1.01	1.01	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	2
<i>Diospyros mespiliformis</i>	2.14	2.14	0.00	1.43	0.00	0.00	2.14	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	9
<i>Diospyros squarrosa</i>	18.53	18.52	0.00	12.35	0.00	0.00	18.51	6.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	78
<i>Dobera loranthifolia</i>	0.71	0.71	1.05	0.82	1.01	1.01	0.71	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	5
<i>Dombeya rotundifolia</i>	0.24	0.24	6.84	2.44	6.53	6.54	0.24	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	14
<i>Drypetes natalensis</i>	1.90	1.90	0.00	1.27	0.00	0.00	1.90	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	8
<i>Ehretia amoena</i>	0.00	0.00	1.05	0.35	1.01	1.01	0.00	0.67	16.67	16.67	2.22	11.85	0.00	3
<i>Euphorbia candelabrum</i>	0.48	0.47	0.53	0.49	0.50	0.50	0.48	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	3
<i>Euphorbia tirucalli</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Flugea virrosa</i>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.67	16.67	2.22	11.85	0.00	1
<i>Grewia bicolor</i>	1.43	1.42	2.63	1.83	2.51	2.51	1.43	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	11
<i>Grewia goetzeana</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
<i>Haplocoelum foliolosum</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Haplocoelum inoploeum</i>	2.61	2.61	0.00	1.74	0.00	0.00	2.61	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	11
<i>Hymenocardia ulmoides</i>	1.90	1.90	0.00	1.27	0.00	0.00	1.90	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8
<i>Lannea stuhlmannii</i>	1.66	1.66	0.00	1.11	0.00	0.00	1.66	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	7
<i>Lecaniodiscus fraxinifolius</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
<i>Manilkara discolor</i>	0.95	0.95	0.00	0.63	0.00	0.00	0.95	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	4
<i>Manilkara mochisia</i>	6.18	6.17	0.00	4.12	0.00	0.00	6.17	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	26
<i>Manilkara obovata</i>	1.66	1.66	0.00	1.11	0.00	0.00	1.66	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	7

Agriculture= Agriculture with scattered settlements

Table S3 (Continued)

Species name	FOREST				BUSHLAND				AGRICULTURE				BA	N
	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI		
<i>Manilkara sansibarensis</i>	3.09	3.09	0.00	2.06	0.00	0.00	3.09	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	13
<i>Manilkara sulcata</i>	3.33	3.32	0.00	2.22	0.00	0.00	3.33	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	14
<i>Markhamia lutea</i>	0.95	0.95	0.00	0.63	0.00	0.00	0.95	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	4
<i>Mimusops angustilolia</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	1
<i>Mimusops kummel</i>	1.43	1.42	0.00	0.95	0.00	0.00	1.43	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	6
<i>Mimusops obovata</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Mimusops obtusifolia</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	1
<i>Mystroxydon aethiopicum</i>	2.38	2.37	0.00	1.58	0.00	0.00	2.38	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	10
<i>Ochna schweinfurthiana</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Ozoroa insignis</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
<i>Pauridiantha paucinervis</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Philenoptera violacea</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	1
<i>Psidium guajava</i>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.67	16.67	2.22	11.85	0.00	1
<i>Psorospermum febrifugum</i>	1.66	1.66	0.00	1.11	0.00	0.00	1.66	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	7
<i>Pteleopsis myrtifolia</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	2
<i>Rothmannia manganjae</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Sclerocarya birrea</i>	0.24	0.24	2.11	0.86	2.01	2.01	0.24	1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	5
<i>Scorodophloeus fischeri</i>	1.90	1.90	0.00	1.27	0.00	0.00	1.90	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	8
<i>Senegalia goetzei</i>	0.00	0.00	5.79	1.93	5.53	5.53	0.00	3.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	11
<i>Senegalia nigrescens</i>	0.00	0.00	4.74	1.58	4.52	4.52	0.00	3.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	9
<i>Senegalia polyacantha</i>	3.33	3.32	0.53	2.39	0.50	0.50	3.33	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	15
<i>Sericanthe odoratissima</i>	0.71	0.71	0.00	0.47	0.00	0.00	0.71	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	3
<i>Spirostachys africana</i>	5.23	5.22	1.58	4.01	1.51	1.51	5.22	2.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	25
<i>Steganotaenia araliacea</i>	0.00	0.00	8.42	2.81	8.04	8.04	0.00	5.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	16
<i>Sterculia appendiculata</i>	0.71	0.00	0.00	0.24	0.00	0.00	0.71	0.24	16.67	16.67	2.22	11.85	0.14	4
<i>Strychnos innocua</i>	1.66	1.66	0.00	1.11	0.00	0.00	1.66	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	7
<i>Strychnos potatorum</i>	1.66	1.66	0.00	1.11	0.00	0.00	1.66	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7
<i>Suregada lithoxyla</i>	0.95	0.95	0.00	0.63	0.00	0.00	0.95	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4
<i>Suregada zanzibariensis</i>	1.19	1.19	0.00	0.79	0.00	0.00	1.19	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	5

Agriculture= Agriculture with scattered settlements

Table S3 (Continued)

Species name	FOREST				BUSHLAND				AGRICULTURE				BA	N
	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI	Rdo	RF	RD	IVI		
<i>Tamarandus indica</i>	4.51	4.51	0.00	3.01	0.00	0.00	4.51	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	19
<i>Teclea nobilis</i>	1.19	1.19	0.00	0.79	0.00	0.00	1.19	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	5
<i>Terminalia mollis</i>	0.00	0.00	5.79	1.93	5.53	5.53	0.00	3.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	11
<i>Terminalia sericea</i>	0.00	0.00	1.58	0.53	1.51	1.51	0.00	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	3
<i>Terminalia spinosa</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	2
<i>Turraea robusta</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
<i>Vachellia hockii</i>	0.00	0.00	3.68	1.23	3.52	3.52	0.00	2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7
<i>Vachellia nilotica</i>	0.00	0.00	1.05	0.35	1.01	1.01	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	2
<i>Vachellia robusta</i>	0.48	0.47	0.00	0.32	0.00	0.00	0.48	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	2
<i>Vachellia xanthophloea</i>	3.80	3.80	8.95	5.52	8.54	8.55	3.80	6.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33
<i>Vepris lanceolata</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	1
<i>Vepris simplicifolia</i>	0.24	0.24	0.00	0.16	0.00	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	1
<i>Ximenia caffra</i>	0.00	0.00	0.53	0.18	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1

Agriculture= Agriculture with scattered settlements