



उपवनसंरक्षक, औरंगाबाद वनविभाग औरंगाबाद
यांचे कार्यालय



“वनभवन” एस.एस.सी. बोर्ड समोर, रेल्वे स्टेशन रोड उस्मानपुरा औरंगाबाद.
दुरध्वनी क्र. ०२४०-२३३४७०९ ईमेल :- dcftabd@yahoo.co.in

स्यातंत्र्याचा अमृत महोत्सव

पत्र

विषय: हिमायत बाग येथील हेरीटेज वृक्षांची माहिती मा.न्यालयात सादर करणे बाबत.

जा.क्र.ब/जमीन//प्र.क्र. / ७१४/२०२२-२३.

औरंगाबाद, दिनांक :- १५ /०६/२०२२.

प्रति,

उदयान अधिक्षक,

महानगर पालीका औरंगाबाद

संदर्भ:- १. आपले कडील पत्र क्र./मनपा/उदयान/२८६ दिनांक ६/०५/२०२२.

२. या कार्यालयाचे पत्र क्र.ब/जमीन/४६१ दिनांक २०/०५/२०२२.

३. वनपरिक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद यांचेकडील पत्र क्र.अ/जमीन/वृक्ष/३५४ दिनांक ८/०६/२०२२.

४. सहाय्यक वनसंरक्षक (वनीकरण) औरंगाबाद यांनी दिनांक १०/६/२०२२ रोजी केलेली शिफारस.

उपरोक्त संदर्भिय पत्रान्वये आपण हिमायतबाग परीसरातील संपुर्ण हेरीटेज वृक्षांचे सर्व्हेक्षण करून गुगल मॅप फाटो घेवुन या झाडाची सविस्तर यादी, झाडाचे नाव, शास्त्रीय नाव, व्यास व उंची इत्यादी बाबतचा सविस्तर तक्ता तयार करून या कार्यालयास पाठविला असुन, तक्यानुसार झाडाचे वय काढुन देणे बाबत या कार्यालयास विनंती केलेली आहे.

त्याअनुषंगाने वनपरिक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद यांना हिमायतबाग परीसरातील हेरीटेज वृक्षांचे सर्व्हेक्षण करून झाडाचे वय काढुन सविस्तर अहवाल या कार्यालयास सादर करणे बाबत वरील संदर्भ क्र.३ अन्वये कळविण्यात आलेले होते.

त्यानुसार वनपरिक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद यांनी सदर झाडाचे अंदाजे वय काढुन अहवाल सहाय्यक वनसंरक्षक (वनीकरण) औरंगाबाद यांचे शिफारसीसह या कार्यालयास वरील संदर्भ क्र.३ अन्वये सादर केल्याने सदरचा अहवाल यासोबत जोडुन पाठविण्यात येत आहे.

(सू.वि.मंकावार भा.व.से.)

उपवनसंरक्षक

औरंगाबाद वनविभाग, औरंगाबाद

सहपत्र : वरील प्रमाणे

प्रतिलिपी : सहाय्यक वनसंरक्षक (वनीकरण) औरंगाबाद यांना माहितीस्तव रवाना.

प्रतिलिपी : वनपरीक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद यांना माहितीस्तव रवाना.

प्रतिलिपी:- न्यायालयीन कक्ष प्रमुख, विभागीय कार्यालय, यांना माहिती व आवश्यक कार्यवाहीसाठी रवाना.



वनपरिक्षेत्र अधिकारी, औरंगाबाद (प्रा.) यांचे कार्यालय

एस.एस.सी. बोर्ड समोर, रेल्वे स्टेशन रोड, उस्मानपुरा, औरंगाबाद - ४३१००५ फोन नं. ०२४०-२३४४८९७
Email ID :- rfoaurangabadt@gmail.com



विषय:- हिमायत बाग येथील हेरीटेज वृक्षांची माहिती मा.
न्यायालयात सादर करणे बाबत.
जा.क्र.अ/वपअ/जमिन/वृक्ष/ 354 /२०२२-२३.
औरंगाबाद ४३१००१ दिनांक - ०८/०६/२०२२.

प्रति,

मा. उप वनसंरक्षक,
वन विभाग, प्रादेशिक,
औरंगाबाद.

मार्फत:- सहायक वनसंरक्षक (वनिकरण) औरंगाबाद.

संदर्भ:-

१. मा.उपवनसंरक्षक, यांचे कडील पत्र जा.क्र.ब/जमिन/प्र.क्र.४६१/२२-२३.औ बाद दिनांक २०/०५/२०२२.
२. महाराष्ट्र शासन निर्णय क्रमांक वृक्ष/अ/२०२१/प्र.क्र.४०/ता.क/४ दिनांक २२/०९/२०२१.

उपरोक्त संदर्भीय विषयास अनुसरून उदयान अधिक्षक महानगर पालीका औरंगाबाद यांनी हिमायत बाग परिसरातील संपुर्ण हेरीटेज वृक्षांचे सव्हेक्षण करून झाडाची सविस्तर यादी झाडाचे नाव, शास्त्रीय नाव, परिघ व उंची इत्यादी बाबतचा सविस्तर तक्ता संदर्भ क्रमांक १ अन्वये या कार्यालयास प्राप्त झालेला आहेत. त्या अनुषंगाने सोबतच्या यादीनुसार झाडाचे वय काढुण सविस्तर अहवाल तात्काळ सादर करण्याबाबत या कार्यालयास आदेश प्राप्त झालेले आहेत.

संदर्भ क्रमांक २ मध्ये वृक्षाचे वय निर्धारित करण्याच्या पध्दती दिलेल्या आहेत,

१. (एक) उपलब्ध अभीलख्याच्या आधारे वय निश्चित करणे (लागवडीचे वर्ष) :

वनपरिक्षेत्र अधिकारी (प्रा.) औरंगाबाद यांनी दिनांक ०७/०६/२०२२ रोजी प्रभारी अधिकारी फळ संशोधन केंद्र हिमायतबाग यांचेशी त्यांच्या दालनात चर्चा केली असता यादीतील वृक्षा बाबत (लागवडीचे वर्ष) कुढलेही दस्ताऐवज उपलब्ध नाहीत, त्यामुळे या पदधतीने वृक्षाचे वय निश्चित करणे शक्य होत नाही.

(दोन) अभिलेखे उपलब्ध नसल्यास, वृक्षाचे वय साक्षिदाराची अभिसाक्ष नोंदवुन वृक्षाचे वय निश्चित करता येईल.

वनपरिक्षेत्र अधिकारी (प्रा.) औरंगाबाद व वनपाल औरंगाबाद-२ यांनी दिनांक ०७/०६/२०२२ रोजी फळ संशोधन केंद्र हिमायतबाग येथील सन १९८१ पासुन कार्यरत असलेले माधव आसाराम सोनवने वय, वर्ष, ५९ धंदा, माळी रा. पेडगाव यांची साक्ष नोंदविलेली आहे, त्यांचे म्हणण्यानुसार सोबत जोडलेल्या तक्त्यात वृक्षाचे अंदाजे वय काढुण देण्यात येत आहे.

वाढीच्या घटका द्वारे वृक्षाचे वय निश्चित करणे.

21 | Office Land

मा. महोदय

वनपरिक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद यांनी
हिमायत बाग येथील हेरीटेज वृक्षांचे अंदाजे वय
काढून अहवाल तयार केला आहे. तसेच याबाबत
उपलब्ध असलेल्या अभिलेखा, प्रमाण
यादी व वय शिपारस करणाने येत आहे.
मा. महोदय औरंगाबाद
०८/०६/२०२२
ACF Aurangabad

सादर शासन निर्णयामध्ये फक्त साल व सागवान या दोनच वृक्षाचे वाढीचे घटक देण्यात आलेले आहेत, त्यामुळे या पध्दतीने वृक्षाचे वय निश्चित करणे शक्य होत नाही.

३. इंफ्रीमेंट बोरर या पध्दतीचा वापर करून वृक्षाचे वय निश्चित करणे.

सादर पध्दतीत वृक्षाला इजा होते व तसेच ऐवढ्या मोठ्या प्रमाणातील वृक्षाचे वय काढणे व्यावहारीक दृष्ट्या शक्य नाही. करीता पध्दत क्रमांक १ मधील (दोन) नुसार वृक्षाचे अंदाजे वय काढून अहवाल सादर करण्यात येत आहेत,

करीता माहीतीस्तव व पुढील कार्यवाहीस्तव सविनय सादर.

सहपत्र सोबत सादर

श्री माधव सोनवने यांची अभिसाक्ष



(दादा बाबुराव तौर)
वनपरिक्षेत्र अधिकारी,
औरंगाबाद (प्रा.)

AURNAGABAD MUNICIPAL CORPRATION AURANGABAD
SURVEY REPORT OF HERITAGE TREES AT HIMAYAT BAG PRIMISES

Sr No	Tree Common Name	Tree Botnical Name	Girh in feet	Height Approx Feets	Girth in Inch.	Girth in cm.	सांक्षीदाराचे अभिसाक्ष नोदविल्यवरुन अंदाजे वृक्षांचे वय वर्ष
1	Tamarind	Tomarindus indica	16	70-100	192	480	70-100
2	Tamarind	Tomarindus indica	6.8	70-100	81.6	204	70-100
3	Tamarind	Tomarindus indica	3.4	70-100	40.8	102	50-70
4	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
5	Tamarind	Tomarindus indica	13.15	70-100	157.8	395	70-100
6	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
7	Tamarind	Tomarindus indica	11.5	70-100	138	345	70-100
8	Tamarind	Tomarindus indica	12	70-100	144	360	70-100
9	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
10	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
11	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
12	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
13	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
14	Tamarind	Tomarindus indica	16	70-100	192	480	70-100
15	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
16	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
17	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
18	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
19	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
20	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
21	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
22	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
23	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
24	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
25	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
26	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
27	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
28	Tamarind	Tomarindus indica	11.5	70-100	138	345	70-100
29	Tamarind	Tomarindus indica	14	70-100	168	420	70-100
30	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
31	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
32	Tamarind	Tomarindus indica	10.5	70-100	126	315	70-100
33	Tamarind	Tomarindus indica	14	70-100	168	420	70-100
34	Tamarind	Tomarindus indica	13.5	70-100	162	405	70-100
35	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
36	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
37	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
38	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
39	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
40	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
41	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
42	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
43	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
44	Mango	Mangifero Indica	9	70-100	108	270	70-100
45	Jambhul	Syzygium cumini	8	70-100	96	240	70-100
46	Tamarind	Tomarindus indica	13	70-100	156	390	70-100
47	Mango	Mangifero Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
48	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
49	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
50	Mango	Mangifero Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
51	Mango	Mangifero Indica	12	70-100	144	360	70-100
52	Mango	Mangifero Indica	13	70-100	156	390	70-100

53	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	132	330	70-100
54	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	132	330	70-100
55	Mango	Mangifera Indica	10	70-100	144	360	70-100
56	Mango	Mangifera Indica	12	70-100	132	330	70-100
57	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	120	300	70-100
58	Mango	Mangifera Indica	10	70-100	120	300	70-100
59	Mango	Mangifera Indica	10	70-100	150	375	70-100
60	Tamarind	Tomarindus indica	12.5	70-100	152.4	381	70-100
61	Tamarind	Tomarindus indica	12.7	70-100	118.8	297	70-100
62	Tamarind	Tomarindus indica	9.9	70-100	144	360	70-100
63	Mango	Mangifera Indica	12	70-100	132	330	70-100
64	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	108	270	70-100
65	Shirish	Albizia lebeck	9	70-100	104.4	261	70-100
66	Tamarind	Tomarindus indica	8.7	70-100	103.2	258	70-100
67	Jambhul	Syzygium cumini	8.6	70-100	132	330	70-100
68	Jambhul	Syzygium cumini	11	70-100	108	270	70-100
69	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	96	240	70-100
70	Jambhul	Syzygium cumini	8	70-100	102	255	70-100
71	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	108	270	70-100
72	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
73	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
74	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
75	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
76	Mango	Mangifera Indica	14.5	70-100	174	435	70-100
77	Jambhul	Syzygium cumini	11.5	70-100	138	345	70-100
78	Jambhul	Syzygium cumini	11	70-100	132	330	70-100
79	Tamarind	Tomarindus indica	16.7	70-100	200.4	501	70-100
80	Jambhul	Syzygium cumini	6.6	70-100	79.2	198	50-70
81	Tamarind	Tomarindus indica	6.9	70-100	82.8	207	70-100
82	Jambhul	Syzygium cumini	6.5	70-100	78	195	50-70
83	Tamarind	Tomarindus indica	15	70-100	180	450	70-100
84	Mango	Mangifera Indica	12.5	70-100	150	375	70-100
85	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
86	Jambhul	Syzygium cumini	12.2	70-100	146.4	366	70-100
87	Tamarind	Tomarindus indica	5.2	70-100	62.4	156	50-70
88	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	70-100	72	180	50-70
89	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
90	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
91	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
92	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
93	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
94	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
95	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
96	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
97	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
98	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
99	Tamarind	Tomarindus indica	10.5	70-100	126	315	70-100
100	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
101	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
102	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
103	Tamarind	Tomarindus indica	14	70-100	168	420	70-100
104	Mango	Mangifera Indica	8	70-100	96	240	70-100
105	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
106	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
107	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
108	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
109	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
110	Tamarind	Tomarindus indica	5.25	70-100	63	158	50-70
111	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70

112	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
113	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
114	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
115	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70
116	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
117	Mango	Mangifera Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
118	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
119	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
120	Mango	Mangifera Indica	5.5	70-100	66	165	50-70
121	Mango	Mangifera Indica	5	70-100	60	150	50-70
122	Mango	Mangifera Indica	5.5	70-100	66	165	50-70
123	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	132	330	70-100
124	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
125	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
126	Mango	Mangifera Indica	8.2	70-100	98.4	246	70-100
127	Mango	Mangifera Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
128	Jambhul	Syzygium cumini	8.5	70-100	102	255	70-100
129	Jambhul	Syzygium cumini	7	70-100	84	210	70-100
130	Gulmohar	Delonix regia	7	70-100	84	210	40-50
131	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
132	Mango	Mangifera Indica	5	70-100	60	150	50-70
133	Jambhul	Syzygium cumini	8	70-100	96	240	70-100
134	Mango	Mangifera Indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
135	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	70-100	72	180	50-70
136	Tamarind	Tomarindus indica	3.6	70-100	43.2	108	50-70
137	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70
138	Jambhul	Syzygium cumini	5.6	70-100	67.2	168	50-70
139	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
140	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
141	Saraj	Vateria indica	3.8	70-100	45.6	114	50-70
142	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70
143	Mango	Mangifera Indica	11.4	70-100	136.8	342	70-100
144	Jambhul	Syzygium cumini	5	70-100	60	150	50-70
145	Mango	Mangifera Indica	4	70-100	48	120	50-70
146	Jambhul	Eugenia Jambolana	7	70-100	84	210	70-100
147	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
148	Umber	Ficus racemosa	13	70-100	156	390	70-100
149	Mango	Mangifera Indica	5.5	70-100	66	165	50-70
150	Ramphal (Cuscard apple)	Annona Retiiculata	4.9	70-100	58.8	147	50-70
151	Mango	Mangifera Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
152	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	5.2	70-100	62.4	156	50-70
153	Jambhul	Syzygium cumini	7.6	70-100	91.2	228	70-100
154	Mango	Mangifera Indica	10.3	70-100	123.6	309	70-100
155	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
156	Jambhul	Syzygium cumini	8.5	70-100	102	255	70-100
157	Mango	Mangifera Indica	8.5	70-100	102	255	70-100
158	Mango	Mangifera Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
159	Gulmohar	Delonix regia	9	70-100	108	270	50-70
160	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
161	Tamarind	Tomarindus indica	11.7	70-100	140.4	351	70-100
162	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
163	Tamarind	Tomarindus indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
164	Tamarind	Tomarindus indica	6.3	70-100	75.6	189	50-70
165	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6	70-100	72	180	50-70
166	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	3.6	70-100	43.2	108	50-70
167	Jambhul	Syzygium cumini	8.5	70-100	102	255	70-100
168	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
169	Mango	Mangifera Indica	11	70-100	132	330	70-100
170	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	70-100	72	180	50-70

171	Tamarind	Tomarindus indica	13	70-100	156	390	70-100
172	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
173	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
174	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
175	Tamarind	Tomarindus indica	6.8	70-100	81.6	204	70-100
176	Palas	Butea monosperma	5.6	70-100	67.2	168	50-70
177	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.3	70-100	75.6	189	50-70
178	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
179	Bhokar	Cordia Dichotoma	7	70-100	84	210	70-100
180	Jambhul	Syzygium cumini	9.5	70-100	114	285	70-100
181	Jambhul	Syzygium cumini	7	70-100	84	210	70-100
182	Jambhul	Syzygium cumini	6.3	70-100	75.6	189	50-70
183	Tamarind	Tomarindus indica	3	70-100	36	90	40-50
184	Tamarind	Tomarindus indica	5.2	70-100	62.4	156	50-70
185	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
186	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	6.9	70-100	82.8	207	70-100
187	Tamarind	Tomarindus indica	5.6	70-100	67.2	168	50-70
188	Tamarind	Tomarindus indica	6.9	70-100	82.8	207	70-100
189	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
190	Sheveri	Swsbania Bispinaso	5.5	70-100	66	165	20-30
191	Tamarind	Tomarindus indica	11.8	70-100	141.6	354	70-100
192	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
193	Jambhul	Eugenia Jambolana	6.5	70-100	78	195	50-70
194	Tamarind	Tomarindus indica	5.8	70-100	69.6	174	50-70
195	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
196	Tamarind	Tomarindus indica	9.7	70-100	116.4	291	70-100
197	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
198	Mango	Mangifera Indica	5.4	70-100	64.8	162	50-70
199	Mango	Mangifera Indica	8	70-100	96	240	70-100
200	Tamarind	Tomarindus indica	9.7	70-100	116.4	291	70-100
201	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
202	Gulmohar	Delonix regia	5	70-100	60	150	20-40
203	Tamarind	Tomarindus indica	5.4	70-100	64.8	162	50-70
204	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
205	Tamarind	Tomarindus indica	5.9	70-100	70.8	177	50-70
206	Tamarind	Tomarindus indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
207	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
208	Tamarind	Tomarindus indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
209	Tamarind	Tomarindus indica	7.9	70-100	94.8	237	70-100
210	Jambhul	Syzygium cumini	8.9	70-100	106.8	267	70-100
211	Jambhul	Syzygium cumini	9.6	70-100	115.2	288	70-100
212	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
213	Tamarind	Tomarindus indica	8.6	70-100	103.2	258	70-100
214	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
215	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
216	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
217	Mango	Mangifera Indica	11.2	70-100	134.4	336	70-100
218	Tamarind	Tomarindus indica	4.6	70-100	55.2	138	50-70
219	Mango	Mangifera Indica	7.9	70-100	94.8	237	70-100
220	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
221	Katshevri	Bouhinia Variegata	8.6	70-100	103.2	258	70-100
222	Tamarind	Tomarindus indica	3.8	70-100	45.6	114	50-70
223	Jambhul	Syzygium cumini	6.5	70-100	78	195	50-70
224	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
225	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
226	Mango	Mangifera Indica	9.7	70-100	116.4	291	70-100
227	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
228	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	9	70-100	108	270	70-100
229	Raintree	Samanea Saman	16.7	70-100	200.4	501	30-50

230	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
231	Mango	Mangifero Indica	6	70-100	72	180	50-70
232	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	3.5	70-100	42	105	50-70
233	Tamarind	Tomarindus indica	12	70-100	144	360	70-100
234	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	7.5	70-100	90	225	70-100
235	Tamarind	Tomarindus indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
236	Tamarind	Tomarindus indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
237	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
238	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
239	Mango	Mangifero Indica	6	70-100	72	180	50-70
240	Mango	Mangifero Indica	5	70-100	60	150	50-70
241	Tamarind	Tomarindus indica	12	70-100	144	360	70-100
242	Mango	Mangifero Indica	5	70-100	60	150	50-70
243	Mango	Mangifero Indica	3.6	70-100	43.2	108	50-70
244	Bhokar	Cordia Dichotoma	5.5	70-100	66	165	50-70
245	Mango	Mangifero Indica	5	70-100	60	150	50-70
246	Mango	Mangifero Indica	6	70-100	72	180	50-70
247	Mango	Mangifero Indica	4	70-100	48	120	50-70
248	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4	70-100	48	120	50-70
249	Mango	Mangifero Indica	9	70-100	108	270	70-100
250	Mango	Mangifero Indica	8	70-100	96	240	70-100
251	Mango	Mangifero Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
252	Jambhul	Syzygium cumini	7.5	70-100	90	225	70-100
253	Mango	Mangifero Indica	7	70-100	84	210	70-100
254	Mango	Mangifero Indica	6	70-100	72	180	50-70
255	Mango	Mangifero Indica	9.5	70-100	114	285	70-100
256	Mango	Mangifero Indica	4.5	70-100	54	135	50-70
257	Mango	Mangifero Indica	4.8	70-100	57.6	144	50-70
258	Mango	Mangifero Indica	3.8	70-100	45.6	114	50-70
259	Mango	Mangifero Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
260	Mango	Mangifero Indica	6	70-100	72	180	50-70
261	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	4.5	70-100	54	135	50-70
262	Mango	Mangifero Indica	9.5	70-100	114	285	70-100
263	Mango	Mangifero Indica	9	70-100	108	270	70-100
264	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
265	Mango	Mangifero Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
266	Mango	Mangifero Indica	11.5	70-100	138	345	70-100
267	Mango	Mangifero Indica	3.5	70-100	42	105	50-70
268	Jambhul	Syzygium cumini	7.5	70-100	90	225	70-100
269	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
270	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	7.5	70-100	90	225	70-100
271	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
272	Jambhul	Eugenia Jambolana	7	70-100	84	210	70-100
273	Mango	Mangifero Indica	7.6	70-100	91.2	228	70-100
274	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
275	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
276	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
277	Tamarind	Tomarindus indica	3.2	70-100	38.4	96	40-50
278	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
279	Mango	Mangifero Indica	4	70-100	48	120	50-70
280	Mango	Mangifero Indica	2.5	70-100	30	75	40-50
281	Jambhul	Syzygium cumini	9	70-100	108	270	70-100
282	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
283	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
284	Jambhul	Syzygium cumini	7.5	70-100	90	225	70-100
285	Jambhul	Syzygium cumini	10	70-100	120	300	70-100
286	Mango	Mangifero Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
287	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
288	Mango	Mangifero Indica	9.5	70-100	114	285	70-100

289	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	4	70-100	48	120	50-70
290	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
291	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
292	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
293	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
294	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	4.2	70-100	50.4	126	50-70
295	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
296	Mango	Mangifera Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
297	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
298	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
299	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
300	Mango	Mangifera Indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
301	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4.5	70-100	54	135	50-70
302	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
303	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
304	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
305	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
306	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
307	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
308	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
309	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
310	Tamarind	Tomarindus indica	16	70-100	192	480	70-100
311	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
312	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
313	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
314	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
315	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
316	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	3.5	70-100	42	105	50-70
317	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	70-100	60	150	50-70
318	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
319	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
320	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	2.5	70-100	30	75	40-50
321	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
322	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4	70-100	48	120	50-70
323	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
324	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
325	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
326	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
327	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
328	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
329	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
330	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
331	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
332	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
333	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
334	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
335	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
336	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
337	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
338	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
339	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
340	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
341	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
342	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100
343	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4	70-100	48	120	50-70
344	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
345	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
346	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
347	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100

348	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
349	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
350	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
351	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
352	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
353	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
354	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
355	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
356	Tamarind	Tomarindus indica	7.2	70-100	86.4	216	70-100
357	Tamarind	Tomarindus indica	10.5	70-100	126	315	70-100
358	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
359	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
360	Tamarind	Tomarindus indica	3	70-100	36	90	40-50
361	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
362	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
363	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
364	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	7.5	70-100	90	225	70-100
365	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4	70-100	48	120	50-70
366	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
367	Jambhul	Syzygium cumini	14	70-100	168	420	70-100
368	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
369	Tamarind	Tomarindus indica	7.6	70-100	91.2	228	70-100
370	Tamarind	Tomarindus indica	7.9	70-100	94.8	237	70-100
371	Jambhul	Syzygium cumini	6	70-100	72	180	50-70
372	Mango	Mangifera Indica	7	70-100	84	210	70-100
373	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
374	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
375	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70
376	Mango	Mangifera Indica	9	70-100	108	270	70-100
377	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
378	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
379	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
380	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
381	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
382	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
383	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
384	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
385	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
386	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
387	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
388	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	70-100	60	150	50-70
389	Tamarind	Tomarindus indica	15.7	70-100	188.4	471	70-100
390	Tamarind	Tomarindus indica	7.9	70-100	94.8	237	70-100
391	Tamarind	Tomarindus indica	5.4	70-100	64.8	162	50-70
392	Tamarind	Tomarindus indica	5.2	70-100	62.4	156	50-70
393	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
394	Tamarind	Tomarindus indica	7.4	70-100	88.8	222	70-100
395	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
396	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
397	Tamarind	Tomarindus indica	8.7	70-100	104.4	261	70-100
398	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
399	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
400	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
401	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
402	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
403	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
404	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
405	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
406	Tamarind	Tomarindus indica	5.8	70-100	69.6	174	50-70

407	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
408	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
409	Tamarind	Tomarindus indica	6.4	70-100	76.8	192	50-70
410	Tamarind	Tomarindus indica	7.2	70-100	86.4	216	70-100
411	Tamarind	Tomarindus indica	5.7	70-100	36	90	50-70
412	Tamarind	Tomarindus indica	3	70-100	42	105	40-50
413	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
414	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
415	Tamarind	Tomarindus indica	10.6	70-100	127.2	318	70-100
416	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
417	Tamarind	Tomarindus indica	3.2	70-100	38.4	96	40-50
418	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
419	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
420	Tamarind	Tomarindus indica	3.2	70-100	38.4	96	40-50
421	Tamarind	Tomarindus indica	3.8	70-100	45.6	114	50-70
422	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
423	Tamarind	Tomarindus indica	5.6	70-100	67.2	168	50-70
424	Tamarind	Tomarindus indica	3.9	70-100	46.8	117	50-70
425	Tamarind	Tomarindus indica	7.9	70-100	94.8	237	70-100
426	Tamarind	Tomarindus indica	4.8	70-100	57.6	144	50-70
427	Tamarind	Tomarindus indica	6.6	70-100	79.2	198	50-70
428	Tamarind	Tomarindus indica	5.6	70-100	67.2	168	50-70
429	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
430	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
431	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
432	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
433	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
434	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
435	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
436	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
437	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
438	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
439	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
440	Tamarind	Tomarindus indica	4.6	70-100	55.2	138	50-70
441	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
442	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
443	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
444	Tamarind	Tomarindus indica	8.6	70-100	103.2	258	70-100
445	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
446	Mango	Mangifera Indica	13	70-100	156	390	70-100
447	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
448	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
449	Jambhul	Syzygium cumini	16.2	70-100	194.4	486	70-100
450	Mango	Mangifera Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
451	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
452	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
453	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
454	Tamarind	Tomarindus indica	5.9	70-100	70.8	177	50-70
455	Jambhul	Syzygium cumini	11	70-100	132	330	70-100
456	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
457	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
458	Tamarind	Tomarindus indica	12	70-100	144	360	70-100
459	Jambhul	Syzygium cumini	16.5	70-100	198	495	70-100
460	Jambhul	Syzygium cumini	6	70-100	72	180	50-70
461	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
462	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
463	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
464	Tamarind	Tomarindus indica	7.2	70-100	86.4	216	70-100
465	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100

466	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
467	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
468	Tamarind	Tomarindus indica	14	70-100	168	420	70-100
469	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
470	Mango	Mangifero Indica	7.8	70-100	93.6	234	70-100
471	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	5	70-100	60	150	50-70
472	Mango	Mangifero Indica	8	70-100	96	240	70+100
473	Jambhul	Syzygium cumini	6.5	70-100	78	195	50-70
474	Tamarind	Tomarindus indica	3.5	70-100	42	105	50-70
475	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
476	Jambhul	Syzygium cumini	9.5	70-100	114	285	70-100
477	Tamarind	Tomarindus indica	12	70-100	144	360	70-100
478	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
479	Jambhul	Syzygium cumini	11	70-100	132	330	70-100
480	Tamarind	Tomarindus indica	6.9	70-100	82.8	207	70-100
481	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
482	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
483	Mango	Mangifero Indica	9	70-100	108	270	70-100
484	Mango	Mangifero Indica	10.9	70-100	130.8	327	70-100
485	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
486	Mango	Mangifero Indica	10	70-100	120	300	70-100
487	Mango	Mangifero Indica	7.3	70-100	87.6	219	40-50
488	Tamarind	Tomarindus indica	8.8	70-100	105.6	264	70-100
489	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
490	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
491	Tamarind	Tomarindus indica	9.9	70-100	118.8	297	70-100
492	Mango	Mangifero Indica	4.9	70-100	58.8	147	40-50
493	Katshevri	bomax ceiba	5.4	70-100	64.8	162	30-50
494	Mango	Mangifero Indica	12.8	70-100	153.6	384	70-100
495	Tamarind	Tomarindus indica	5.1	70-100	61.2	153	50-70
496	Tamarind	Tomarindus indica	9.4	70-100	112.8	282	70-100
497	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	8	70-100	96	240	70-100
498	Mango	Mangifero Indica	8.4	70-100	100.8	252	70-100
499	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
500	Tamarind	Tomarindus indica	7.6	70-100	91.2	228	70-100
501	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
502	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
503	Jambhul	Syzygium cumini	7.4	70-100	88.8	222	70-100
504	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
505	Tamarind	Tomarindus indica	6.7	70-100	80.4	201	70-100
506	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
507	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
508	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
509	Tamarind	Tomarindus indica	3	70-100	36	90	40-50
510	Tamarind	Tomarindus indica	4.9	70-100	58.8	147	50-70
511	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	5.1	70-100	61.2	153	50-70
512	Mango	Mangifero Indica	9.6	70-100	115.2	288	70-100
513	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7.8	70-100	93.6	234	70-100
514	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	10.2	70-100	122.4	306	70-100
515	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100
516	Mango	Mangifero Indica	7.4	70-100	88.8	222	70-100
517	Tamarind	Tomarindus indica	6.9	70-100	82.8	207	70-100
518	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7.12	70-100	85.44	214	70-100
519	Mango	Mangifero Indica	12	70-100	144	360	70-100
520	Mango	Mangifero Indica	10.1	70-100	121.2	303	70-100
521	Mango	Mangifero Indica	9.3	70-100	111.6	279	70-100
522	Mango	Mangifero Indica	9.8	70-100	117.6	294	70-100
523	Mango	Mangifero Indica	7.8	70-100	93.6	234	70-100
524	Mango	Mangifero Indica	6.6	70-100	79.2	198	40-50


525	Mango	Mangifera Indica	8.6	70-100	103.2	258	70-100
526	Mango	Mangifera Indica	9.3	70-100	111.6	279	70-100
527	Mango	Mangifera Indica	10.6	70-100	127.2	318	70-100
528	Mango	Mangifera Indica	6.5	70-100	78	195	40-50
529	Mango	Mangifera Indica	6.2	70-100	74.4	186	40-50
530	Mango	Mangifera Indica	5.4	70-100	64.8	162	40-50
531	Mango	Mangifera Indica	3.6	70-100	43.2	108	40-50
532	Amla	Phyllanthus emblica	7	70-100	84	210	70-100
533	Jambhul	Syzygium cumini	8	70-100	96	240	70-100
534	Mango	Mangifera Indica	10.3	70-100	123.6	309	70-100
535	Mango	Mangifera Indica	8	70-100	96	240	70-100
536	Nilgiri	Eucalyptus	8.8	70-100	105.6	264	30-50
537	Nilgiri	Eucalyptus	8.5	70-100	102	255	30-50
538	Nilgiri	Eucalyptus	9	70-100	108	270	30-50
539	Nilgiri	Eucalyptus	9	70-100	108	270	30-50
540	Tamarind	Tomarindus indica	11.9	70-100	142.8	357	70-100
541	vilayat chincham tamarind	pithecellobium dulce	7	70-100	84	210	30-50
542	Tamarind	Tomarindus indica	6.1	70-100	73.2	183	50-70
543	Tamarind	Tomarindus indica	6.1	70-100	73.2	183	50-70
544	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
545	Tamarind	Tomarindus indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
546	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4.7	70-100	56.4	141	50-70
547	Jambhul	Syzygium cumini	6.8	70-100	81.6	204	50-70
548	Tamarind	Tomarindus indica	9.4	70-100	112.8	282	70-100
549	Jambhul	Syzygium cumini	8.6	70-100	103.2	258	70-100
550	Tamarind	Tomarindus indica	6.7	70-100	80.4	201	50-70
551	Jambhul	Syzygium cumini	9.6	70-100	115.2	288	70-100
552	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
553	Mango	Mangifera Indica	10.2	70-100	122.4	306	70-100
554	Banyan+Mango	Ficus benghalensis	22	70-100	264	660	70-100
555	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
556	Tamarind	Tomarindus indica	8.8	70-100	105.6	264	70-100
557	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	17.5	70-100	210	525	70-100
558	Mango	Mangifera Indica	6	70-100	72	180	50-70
559	Pepal Tree	Ficus religiosa	16.6	70-100	199.2	498	70-100
560	Banyan+Mango	Ficus benghalensis	19.9	70-100	238.8	597	70-100
561	Moha	Madhuca Longifolia	6.4	70-100	76.8	192	50-70
562	Mohaganay	Swietenia Mahagoni	9.1	70-100	109.2	273	70-100
563	Shirus	Albizia lebeck	5.5	70-100	66	165	50-70
564	Hamunan	Kegelia africana	6	70-100	72	180	40-50
565	Tamarind	Tomarindus indica	13.3	70-100	159.6	399	70-100
566	Tamarind	Tomarindus indica	7.7	70-100	92.4	231	70-100
567	Tamarind	Tomarindus indica	11.8	70-100	141.6	354	70-100
568	Umber	Ficus racemosa	7.8	70-100	93.6	234	70-100
569	Shivan	Gmelina arborea	6	70-100	72	180	50-70
570	Shivan	Gmelina arborea	6.9	70-100	82.8	207	50-70
571	Gulmohar	Delonix regia	5	70-100	60	150	30-40
572	Gulmohar	Delonix regia	8	70-100	96	240	30-40
573	Gulmohar	Delonix regia	9.2	70-100	110.4	276	30-40
574	Gulmohar	Delonix regia	6	70-100	72	180	30-40
575	Mohaganay	Swietenia Mahagoni	6.7	70-100	80.4	201	70-100
576	Mohaganay	Swietenia Mahagoni	6.7	70-100	80.4	201	70-100
577	Tamarind	Tomarindus indica	5.7	70-100	68.4	171	50-70
578	Tamarind	Tomarindus indica	6.3	70-100	75.6	189	50-70
579	Nilgiri	Eucalyptus	8.1	70-100	97.2	243	30-40
580	Buch (Indian corck)	Millingtonia Hortensis	6	70-100	72	180	40-50
581	Buch (Indian corck)	Millingtonia Hortensis	7.7	70-100	92.4	231	40-50
582	Tamarind	Tomarindus indica	5.7	70-100	68.4	171	50-70
583	Tamarind	Tomarindus indica	6.7	70-100	80.4	201	70-100

584	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
585	Mohaganay	Swietenia Mahagoni	9	70-100	108	270	70-100
586	Mohaganay	Swietenia Mahagoni	10.5	70-100	126	315	70-100
587	Tamarind	Tomarindus indica	8.3	70-100	99.6	249	70-100
588	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
589	Buch (Indian corck)	Millingtonia Hortensis	5	70-100	60	150	40-50
590	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
591	Buch (Indian corck)	Millingtonia Hortensis	4.5	70-100	54	135	40-50
592	Anjani	Memecylon umbellatum	6	70-100	72	180	50-70
593	Anjani	Memecylon umbellatum	5	70-100	60	150	50-70
594	Nilgiri	Eucalyptus	6.2	70-100	74.4	186	40-50
595	Nilgiri	Eucalyptus	4.9	70-100	58.8	147	40-50
596	Tamarind	Tomarindus indica	3.9	70-100	46.8	117	50-70
597	Tamarind	Tomarindus indica	6.9	70-100	82.8	207	70-100
598	Mango	Mangifero Indica	12.7	70-100	152.4	381	70-100
599	Mango	Mangifero Indica	5.9	70-100	70.8	177	40-50
600	Mango	Mangifero Indica	5	70-100	60	150	40-50
601	Tamarind	Tomarindus indica	7.8	70-100	93.6	234	70-100
602	Mango	Mangifero Indica	7.2	70-100	86.4	216	40-50
603	Jambhul	Syzygium cumini	10.5	70-100	126	315	50-70
604	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.3	70-100	75.6	189	50-70
605	Tamarind	Tomarindus indica	10.4	70-100	124.8	312	70-100
606	Tamarind	Tomarindus indica	3.6	70-100	43.2	108	50-70
607	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
608	Mango	Mangifero Indica	10.6	70-100	127.2	318	70-100
609	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	8	70-100	96	240	70-100
610	Banyan tree	Ficus benghalensis	18	70-100	216	540	70-100
611	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	5.9	70-100	70.8	177	30-50
612	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	6.2	70-100	74.4	186	30-50
613	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	10	70-100	120	300	30-50
614	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	9	70-100	108	270	30-50
615	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
616	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
617	Nilgiri	Eucalyptus	6.7	70-100	80.4	201	30-50
618	Tamarind	Tomarindus indica	10.4	70-100	124.8	312	70-100
619	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
620	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	7.4	70-100	88.8	222	30-50
621	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	4.5	70-100	54	135	30-50
622	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	12.5	70-100	150	375	30-50
623	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
624	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
625	Tamarind	Tomarindus indica	9	70-100	108	270	70-100
626	Tamarind	Tomarindus indica	8	70-100	96	240	70-100
627	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
628	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	4.5	70-100	54	135	30-50
629	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	5	70-100	60	150	30-50
630	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	6.5	70-100	78	195	30-50
631	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	5.5	70-100	66	165	30-50
632	Nilgiri	Eucalyptus	6	70-100	72	180	30-50
633	vilayat chinch tamrind	pithecellobium dulce	5	70-100	60	150	30-50
634	Nilgiri	Eucalyptus	6.4	70-100	76.8	192	30-50
635	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
636	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
637	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
638	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
639	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100
640	Nilgiri	Eucalyptus	8	70-100	96	240	30-50
641	Tamarind	Tomarindus indica	5.8	70-100	69.6	174	50-70
642	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100

643	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	5.6	70-100	67.2	168	30-50
644	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100
645	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4	70-100	48	120	50-70
646	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6	70-100	72	180	50-70
647	Nilgiri	Eucalyptus	8	70-100	96	240	30-50
648	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	9	70-100	108	270	30-50
649	Nilgiri	Eucalyptus	9.5	70-100	114	285	30-50
650	Nilgiri	Eucalyptus	4	70-100	48	120	30-50
651	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	9.5	70-100	114	285	30-50
652	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	5	70-100	60	150	30-50
653	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	5.9	70-100	70.8	177	30-50
654	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	7	70-100	84	210	30-50
655	vilayat chinchā tamrind	pithecellobium dulce	5	70-100	60	150	30-50
656	Nilgiri	Eucalyptus	9	70-100	108	270	30-50
657	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
658	Nilgiri	Eucalyptus	6.3	70-100	75.6	189	30-50
659	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	4	70-100	48	120	30-50
660	Nilgiri	Eucalyptus	5.5	70-100	66	165	30-50
661	Nilgiri	Eucalyptus	5	70-100	60	150	30-50
662	Nilgiri	Eucalyptus	6	70-100	72	180	30-50
663	Ritha (Indian soapberrt)	Sapindus Mukorossi	5	70-100	60	150	30-50
664	Nilgiri	Eucalyptus	8.5	70-100	102	255	30-50
665	Kashid	Senna siamea	5.5	70-100	66	165	20-30
666	Kashid	Senna siamea	6.5	70-100	78	195	20-30
667	Kashid	Senna siamea	5.8	70-100	69.6	174	20-30
668	Gulmohar	Delonix regia	8.5	70-100	102	255	30-50
669	Nilgiri	Eucalyptus	7.2	70-100	86.4	216	30-50
670	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
671	Tamarind	Tomarindus indica	5.8	70-100	69.6	174	50-70
672	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
673	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
674	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
675	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
676	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
677	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6	70-100	72	180	50-70
678	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7.5	70-100	90	225	70-100
679	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	5.5	70-100	66	165	50-70
580	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	6.5	70-100	78	195	50-70
681	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
682	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
683	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7	70-100	84	210	70-100
684	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	8	70-100	96	240	70-100
685	Tamarind	Tomarindus indica	10	70-100	120	300	70-100
686	Tamarind	Tomarindus indica	11	70-100	132	330	70-100
687	Tamarind	Tomarindus indica	10.2	70-100	122.4	306	70-100
688	Tamarind	Tomarindus indica	6.8	70-100	81.6	204	70-100
689	Tamarind	Tomarindus indica	9.5	70-100	114	285	70-100
690	Tamarind	Tomarindus indica	6.8	70-100	81.6	204	70-100
691	Tamarind	Tomarindus indica	12.2	70-100	146.4	366	70-100
692	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	4	70-100	48	120	50-70
593	Tamarind	Tomarindus indica	8.2	70-100	98.4	246	70-100
694	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
695	Tamarind	Tomarindus indica	13	70-100	156	390	70-100
696	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
697	Tamarind	Tomarindus indica	6.8	70-100	81.6	204	70-100
698	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
699	Tamarind	Tomarindus indica	7.5	70-100	90	225	70-100
700	Tamarind	Tomarindus indica	3.6	70-100	43.2	108	50-70
701	Tamarind	Tomarindus indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70

702	Tamarind						
703	Tamarind	Tomarindus indica	3.1	70-100	37.2	93	40-50
704	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
705	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
706	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
707	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
708	Tamarind	Tomarindus indica	5	70-100	60	150	50-70
709	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
710	Tamarind	Tomarindus indica	7.8	70-100	93.6	234	70-100
711	Tamarind	Tomarindus indica	4.8	70-100	57.6	144	50-70
712	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
713	Tamarind	Tomarindus indica	8.5	70-100	102	255	70-100
714	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
715	Tamarind	Tomarindus indica	6.2	70-100	74.4	186	50-70
716	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
717	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
718	Tamarind	Tomarindus indica	3.1	70-100	37.2	93	40-50
719	Nilgiri	Eucalyptus	7.5	70-100	90	225	30-50
720	Tamarind	Tomarindus indica	6	70-100	72	180	50-70
721	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
722	Tamarind	Tomarindus indica	5.1	70-100	61.2	153	50-70
723	Tamarind	Tomarindus indica	5.5	70-100	66	165	50-70
724	Tamarind	Tomarindus indica	5.9	70-100	70.8	177	50-70
725	Tamarind	Tomarindus indica	4.2	70-100	50.4	126	50-70
726	Tamarind	Tomarindus indica	6.7	70-100	80.4	201	70-100
727	Tamarind	Tomarindus indica	4.8	70-100	57.6	144	50-70
728	Tamarind	Tomarindus indica	5.8	70-100	69.6	174	50-70
729	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
730	Tamarind	Tomarindus indica	4.2	70-100	50.4	126	50-70
731	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
732	Tamarind	Tomarindus indica	4.8	70-100	57.6	144	50-70
733	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
734	Tamarind	Tomarindus indica	4.4	70-100	52.8	132	50-70
735	Tamarind	Tomarindus indica	4.6	70-100	55.2	138	50-70
736	Tamarind	Tomarindus indica	4	70-100	48	120	50-70
737	Tamarind	Tomarindus indica	4.9	70-100	58.8	147	50-70
738	Tamarind	Tomarindus indica	5.1	70-100	61.2	153	50-70
739	Tamarind	Tomarindus indica	4.9	70-100	58.8	147	50-70
740	Nilgiri	Eucalyptus	9	70-100	108	270	30-50
741	Nilgiri	Eucalyptus	5	70-100	60	150	30-50
742	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
743	Nilgiri	Eucalyptus	5.8	70-100	69.6	174	30-50
744	Nilgiri	Eucalyptus	6	70-100	72	180	30-50
745	Nilgiri	Eucalyptus	9.6	70-100	115.2	288	30-50
746	Nilgiri	Eucalyptus	6.9	70-100	82.8	207	30-50
747	Nilgiri	Eucalyptus	5.9	70-100	70.8	177	30-50
748	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.11	70-100	49.32	123	50-70
749	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	7.5	70-100	90	225	70-100
750	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4	70-100	48	120	50-70
751	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.9	70-100	58.8	147	50-70
752	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4	70-100	48	120	50-70
753	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
754	Nilgiri	Eucalyptus	7.2	70-100	86.4	216	30-50
755	Nilgiri	Eucalyptus	7	70-100	84	210	30-50
756	Tamarind	Tomarindus indica	8.2	70-100	98.4	246	70-100
757	Tamarind	Tomarindus indica	4.5	70-100	54	135	50-70
758	Nilgiri	Eucalyptus	6	70-100	72	180	30-50
759	Kanchan	Bauhinia variegata	6.7	70-100	80.4	201	70-100
760	Nilgiri	Eucalyptus	6.5	70-100	78	195	30-50
761	Nilgiri	Eucalyptus	4.5	70-100	54	135	30-50

761	Nilgiri	Eucalyptus	5.5	70-100	66	165	30-50
762	Tamarind	Tomarindus indica	6.5	70-100	78	195	50-70
763	Tamarind	Tomarindus indica	7	70-100	84	210	70-100
764	Nilgiri	Eucalyptus	6	70-100	72	180	30-50
765	Kanchan	Bauhinia variegata	6.7	70-100	80.4	201	70-100
766	Bhokar	Cordia dichotoma	6.5	70-100	78	195	50-70
767	Nilgiri	Eucalyptus	4.5	70-75	54	135	30-50
768	Nilgiri	Eucalyptus	5.5	70-75	66	165	30-50
769	Kanchan	Bauhinia variegata	6.5	70-90	78	195	20-40
770	Bhokar	Cordia dichotoma	7	70-90	84	210	70-100
771	Tamarind	Tomarindus indica	11.5	45-50	138	345	70-100
772	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	7.2	40-50	86.4	216	70-100
773	Kadunimb(Neem)	Azadirachata Indica	9.7	40-50	116.4	291	70-100
774	Mango	Mangifero Indica	8.5	40-50	102	255	50-70
775	Tamarind	Tomarindus indica	16.6	40-50	199.2	498	70-100
776	Tamarind	Tomarindus indica	16.5	55-60	198	495	70-100
777	Tamarind	Tomarindus indica	10.8	75-80	129.6	324	70-100
778	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	45-50	60	150	50-70
779	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4	45-55	48	120	50-70
780	Tamarind	Tomarindus indica	8	45-50	96	240	70-100
781	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.7	55-60	56.4	141	50-70
782	Pippala	Ficus religious	10.2	75-80	122.4	306	70-100
783	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	45-50	60	150	50-70
784	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.7	45-50	56.4	141	50-70
785	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.8	55-55	69.6	174	50-70
786	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.2	45-50	62.4	156	50-70
787	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	50-55	60	150	50-70
788	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6.2	45-50	74.4	186	50-70
789	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.7	45-50	68.4	171	50-70
790	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.1	45-50	49.2	123	50-70
791	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6.3	55-60	75.6	189	50-70
792	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	8.4	45-50	100.8	252	70-100
793	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	60-65	60	150	50-70
794	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.3	50-55	63.6	159	50-70
795	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	60-55	72	180	50-70
796	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	45-50	72	180	50-70
797	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	45-50	60	150	50-70
798	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.5	55-60	54	135	50-70
799	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.8	45-50	69.6	174	50-70
800	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.8	50-55	69.6	174	50-70
801	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.9	45-50	58.8	147	50-70
802	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.4	45-50	52.8	132	50-70
803	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6	50-55	72	180	50-70
804	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.9	55-60	70.8	177	50-70
805	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	45-50	60	150	50-70
806	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	6.2	50-55	74.4	186	50-70
807	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.4	60-65	64.8	162	50-70
808	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	45-50	60	150	50-70
809	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5.8	55-60	69.6	174	50-70
810	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	7.3	50-55	87.6	219	70-100
811	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	55-60	60	150	50-70
812	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	5	50-55	60	150	50-70
813	Kavit (Wood Apple)	Limonia acidissima	4.1	45-50	49.2	123	50-70


(Dada Baburao Taur)
Range Forest Officer
Aurangabad

जबाब

दिनांक :- 07/06/2022


समक्ष :- मा. वनपरिक्षेत्र अधिकारी, औरंगाबाद, प्रा. व. वनपाल औरंगाबाद - २


जबाब लिहण देणार :- श्री. माधव असराम सोनवणे वय ५९ वर्ष, धंदा नोफरी (माळी) रा. पेडणे, औरंगाबाद. ९६५७५२९२९५

कारणे समक्ष विचारलयावरून जबाब लिहण देणात येतो की, मी नामे. श्री. माधव असराम सोनवणे वय ५९ वर्ष, धंदा नोफरी (माळी) रा. पेडणे येथील रहणार मी फळ संगोष्ठा केंद्र, १९११ पासून माठीकुणी माळी म्हणून काम करित आहे. औरंगाबाद विभागात बांग येथे काम करित होते. व. मी कामाचे आगोदर पासून फळ संगोष्ठा केंद्र, औरंगाबाद बांग औरंगाबाद प्रा. व. वनपाल येथे चिंच, लिंबू, प्रजाती खुप जुने माझे कामवर येण्याचे आगोदर पासून आहे व त्यांचे अंदाजे वय ५० वर्षे पेक्षा जास्त असून माझ्या अंदाजा नुसार व तसेच अंगा प्रजाल यापसिदारत अंगा, जांभूळ, व कंबड माथे अंदाजे वय ४० ते ५० वर्षेच असावेत अंदाजे. असे मला वाटते. तसेच माठीकुणी रिव्हा, भोकर, निलगिरी, आंजन, इलाती व चिंच. प्रजातीचे वृक्ष आहेत त्यांचे अंदाजे वय ४० ते ५० वर्षे, आहेत. फळ संगोष्ठा केंद्र १९७५ पासून विभागात बांग औरंगाबाद येथे कामाचे झालेले आहे. सदरील जबाब मा. वनपरिक्षेत्र अधिकारी औरंगाबाद, प्रा. रा. येथे समक्ष व वनपाल औरंगाबाद - २ यांनी जबाब लिखित स्वरुपात लौकिकीत आहे. सदरील जबाब मी. श्रीगीतलया प्रमळे लिहिलेला आहे. अदर जबाब मला वाचून पाहून दाखविलेला माझ्या वय अंगताही द्याय न अन्ना अदरील जबाब लौकिकीत. माझी खात्री पटवणितय जबाब कड असी करित आहेत.

ठिकाण :- औरंगाबाद.

दिनांक :- ०७/०६/२०२२.

समक्ष
 माधव सोनवणे
 जबाब लिहण देणार.
 1) 
 RFO-Aurangabad.

2) 
 R.O. A. baalr

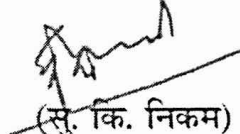
महाराष्ट्र (नागरी क्षेत्रे) झाडांचे संरक्षण व जतन अधिनियम, १९७५ कलम ८ च्या पोट-कलम (३) च्या खंड (अ) च्या उपखंड (सहा) आणि पोट-कलम (५) च्या खंड (ब) नुसार वृक्षाचे वय निर्धारित करण्याचे निकष आणि पध्दत याबाबतची अधिसूचना

महाराष्ट्र शासन
पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग
शासन निर्णय क्रमांक वृक्षअ २०२१ / प्र.क्र.४० / तां.क. ४
मादाम कामा मार्ग, हुतात्मा राजगुरु चौक
मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
दिनांक : २२ सप्टेंबर, २०२१

शासन निर्णय:

सोबतची शासकीय अधिसूचना महाराष्ट्र शासन राजपत्रामध्ये प्रसिध्द करण्यात यावी.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने.


(स. कि. निकम)

सह सचिव, महाराष्ट्र शासन

प्रत,

- १) मा. मुख्यमंत्री यांचे अपर मुख्य सचिव, मंत्रालय, मुंबई ४००० ३२
- २) मा. मंत्री, पर्यावरण व वातावरणीय बदल यांचे खाजगी सचिव, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- ३) मा. राज्यमंत्री, पर्यावरण व वातावरणीय बदल यांचे खाजगी सचिव, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- ४) मा. सभापती, महाराष्ट्र विधान परिषद, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, मुंबई ४०००३२
- ५) मा. अध्यक्ष, महाराष्ट्र विधान सभा, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, मुंबई ४०००३२
- ६) मा. विरोधी पक्ष नेता, विधान परिषद / विधान सभा, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, मुंबई
- ७) मा. उप सभापती, महाराष्ट्र विधान परिषद, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, मुंबई
- ८) मा. उपाध्यक्ष, महाराष्ट्र विधान सभा, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, मुंबई
- ९) अपर मुख्य सचिव, (नवि १), नगर विकास विभाग, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- १०) प्रधान सचिव, (नवि २), नगर विकास विभाग, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- ११) प्रधान सचिव, पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- १२) प्रधान सचिव (वने) महसूल व वन विभाग, मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
- १३) अध्यक्ष, महाराष्ट्र प्रदुषण नियंत्रण मंडळ, मुंबई
- १४) सदस्य सचिव, महाराष्ट्र प्रदुषण नियंत्रण मंडळ, मुंबई
- १५) संचालक, (पर्यावरण), पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग, मंत्रालय, मुंबई

प्रति,

- १) विभागीय आयुक्त (सर्व)
- २) जिल्हाधिकारी (सर्व)
- ३) आयुक्त, महारानगरपालिका (सर्व)
- ४) मुख्याधिकारी, नगर परिषद / नगर पंचायत (सर्व)
- ५) व्यवस्थापक, शासकीय मुद्रणालय, मुंबई
(त्यांना विनंती की, सोबतची अधिसूचना महाराष्ट्र शासनाच्या राजपत्रात प्रसिध्द करून त्याच्या २५ प्रती या विभागास पाठविण्यात याव्यात.)
- ६) निवडनस्ती (तां.क.४)

अधिसूचना

पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग
मादाम कामा मार्ग, हुतात्मा राजगुरू चौक
मंत्रालय, मुंबई ४०००३२
दिनांक : २२ सप्टेंबर, २०२१

महाराष्ट्र (नागरी
क्षेत्रे) झाडांचे
संरक्षण व जतन
अधिनियम,
१९७५.

क्रमांक वृक्षअ २०२१ / प्र.क्र.४०/ तां.क. ४.- महाराष्ट्र (नागरी क्षेत्रे)
झाडांचे संरक्षण व जतन अधिनियम, १९७५ (१९७५ चा महा. ४४)
याच्या कलम ८ च्या पोट-कलम (३) च्या खंड (अ) च्या उपखंड (सहा)
आणि पोट-कलम (५) च्या खंड (ब) याद्वारे प्रदान केलेल्या अधिकारांचा
वापर करून, महाराष्ट्र शासन, याद्वारे उक्त अधिनियमाच्या प्रयोजनासाठी
वृक्षांचे वय निर्धारित करण्यासाठी पुढील निकष व पद्धत अधिसूचित करीत
आहे :-

वृक्षाचे वय पुढील पद्धतींचा वापर करून निर्धारित करता येईल :-


पद्धत १.- (एक) वृक्षाचे लेखी अभिलेख उपलब्ध असल्यास, वृक्षाचे वय,
वृक्ष लागवडीचे वर्ष किंवा वृक्षाचे वय नमूद करणाऱ्या उपलब्ध
अभिलेखांच्या आधारे निर्धारित करता येईल; किंवा

(दोन) लेखी अभिलेख उपलब्ध नसल्यास, वृक्षाचे वय साक्षीदारांची
अभिसाक्ष नोंदवून निर्धारित करता येईल.

पद्धत २.- प्रजातींच्या विशिष्ट वाढीच्या घटकाद्वारे वृक्षाच्या व्यासास
गुणणे. उदा. काही प्रजातींच्या वाढीचे घटक या सोबत जोडलेल्या
जोडपत्र- १ मध्ये व्याख्या केल्याप्रमाणे आहेत.

पद्धत ३.- इन्क्रिमेंट बोअरर या उपकरणाच्या वापराचा अंतर्भाव असलेल्या पद्धतीवर आधारित. ही पद्धत नवीन असल्याने, स्थानिक वृक्ष प्राधिकरणाद्वारे कौशल्य विकसित होईपर्यंत, स्थानिक वन अधिकाऱ्यांच्या तज्ञ मार्गदर्शनाखाली कार्यान्वित करावी.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने,


/_____
(सु. कि. निकम)
शासनाचे सह सचिव

जोडपत्र-एक

वाढीचा घटकाचा वापर करून वृक्षाचे वय निर्धारित करण्याचे टप्पे:

- १) जमिनीपासून सुमारे साडेचार फूट उंचीवर मोजपट्टीचा (टेप) वापर करून वृक्षाचा परीघ (इंचात) मोजणे.
- २) वृक्षाचा व्यास (इंच मध्ये) काढण्यासाठी परिघाचा वापर करणे. (व्यास काढण्याचे सूत्र आहे: व्यास = परीघ भागीले ३.१४)
- ३) वाढीच्या घटकाने व्यासाला गुणून वृक्षाचे अंदाजित वय काढणे.

उदा. २० इंचाचा परिघ आणि वाढीचा घटक ३.० असलेल्या वृक्षाकरीता.

- व्यास = $20 / 3.14 = 6.369$.
- वृक्षाचे वय = व्यास * वाढीचा घटक = $6.369 * 3 = 19.107$
- वृक्षाचे वय १९ वर्षे आहे.

महाराष्ट्रातील काही सर्वसाधारण वृक्षांच्या प्रजातीच्या वाढचे घटक:

प्रजाती	वाढचे घटक
साल	७.४७
सागवान	३.०३

Environment and Climate Change,
Department,
Madama Cama Marg,
Hutatma Rajguru Chowk,
Mantralaya,
Mumbai 400 032.
Dated the 22nd September, 2021.

Maharashtra
(Urban Areas)
Protection and
Preservation of
Trees Act, 1975.

No.vrukshaa 2021/CR40/TC-4 .- In exercise of the powers conferred by sub-clause (vi) of clause (a) of sub-section (3) and clause (b) of sub-section (5) of section 8 of the Maharashtra (Urban Areas) Protection and Preservation of Trees Act, 1975 (Mah. XLIV of 1975), the Government of Maharashtra hereby notifies the following criteria and method to determine age of the tree as given below, for the purposes of the said Act, namely:-

Age of the tree can be determined by using following methods, namely:-

Method-1.- (i) In case of the written records of the tree are available, age of the tree may be determined on the basis of available records indicating year of plantation of the tree or age of the tree; or

(ii) In case of the written records are not available, age of the tree may be determined with the help of recorded witness testimony.

Method-2.- Multiplying diameter of the tree by species specific growth factor e.g. growth factor of some species is as defined in the *Annexure-I* appended herewith.

Method-3.- Based on method involving use of increment borer instrument. This method, being a new method, need to be executed under expert guidance of local forest officials till the time expertise is developed by the local tree authority.

By order and in the name of the
Governor of Maharashtra,



(S. K. Nikam)

Joint Secretary to Government.

Annexure-I

Steps to determine age of the tree using growth factor:-

1. Measure circumference (in inches) of the tree using measuring tape at about four and a half feet above the ground.

2. Use the circumference to find the diameter (in inches) of the tree. (The formula for finding diameter is: Diameter = circumference divided by 3.14).

3. Estimate the age of the tree by multiplying the diameter by the growth factor.

e. g. for a tree with circumference of 20 inches and growth factor of 3.0

- Diameter = $20 / 3.14 = 6.369$.
- Age of the tree = diameter * growth factor = $6.369 * 3 = 19.108$
- The tree is 19 years old.

Growth Factors:for few common tree species in Maharashtra:-

Species	Growth Factor
Sal	7.47
Teak	3.03