

ការប៉ាន់ស្មានតម្រូវការគ្រាប់ពូជនៃប្រភេទមួយចំនួន សំរាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងការដាំដុះព្រៃឈើលើផ្ទៃដី ១ ហិកតា

Estimation for Seed Demand per unit hectare



ល.រ No	ប្រភេទ Species		ចំនួនគ្រាប់/ គ្រុក Seed amount / Kg	បំពង់គំ លាត ម x ម Spacing mxm	ចំនួនកូន ឈើ/ ហត Seedling/ha	អត្រានៃការបាត់បង់ដោយសារ of losing			អត្រា ចំណុះ % Germination rate %	តម្រូវការគ្រាប់ Seed demand		ភាពសុទ្ធ % Purity %	តម្រូវការគ្រាប់សរុប (គ្រុក) Total seed demand (Kg)
	ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ Scientific name	ឈ្មោះក្នុងស្រុក Local name				នៅចំការ in planting site	ដឹកជញ្ជូន Transport	នៅម្ចាស់ at nursery		ចំនួន Amount	ទំងន់(គ្រុក) Weight (Kg)		
1	<i>Acacia auriculiformis</i>	អាកាស្យាស្លឹកតូច Acacia sleuktauch	30 000	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប= 3334	20%=សរុប 4168	60%	6947	0.24 Kg	90%	0,27Kg
2	<i>Azalia xylocarpa</i>	បេង Beng	100	4x4	625	20%=125 សរុប=750	10% សរុប= 834	20% សរុប= 1043	80%	1304	13.04 Kg	90%	14.49Kg
3	<i>Albizia lebbeck</i>	ច្រៃស Chraiss	9 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប= 1855	70%	2650	0.30 Kg	95%	0.32Kg
4	<i>Aquilaria crassna</i>	ម៉ែន្ទ្រក្រស្នា Chann crassna	4 000	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប=1920	10% សរុប= 2134	20% សរុប= 2668	60%	4447	1.12 Kg	95%	1.18Kg
5	<i>Azadirachta indica</i>	ស្តៅ Sdaov	2 000	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប=1920	10% សរុប= 2134	20%=423 សរុប=2668	80%	3335	1.67 Kg	95%	1.76Kg
6	<i>Cassia garetiana</i>	ហៃសាន Hai san	25 000	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប 1920	10%=192 សរុប=2134	20% សរុប= 2668	50%	5336	0.22Kg	95%	0.24Kg
7	<i>Cassia fistola</i>	លឿងរាជ Loeung Reach	7 000	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប 1920	10% សរុប= 2134	20% សរុប= 2668	40%	6670	0.96Kg	95%	1.01Kg
8	<i>Cassia siamea</i>	អង្កាញ៉ា Ang Kanh	40 000	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប= 3334	20% សរុប= 4168	40%	10420	0.26 Kg	95%	0.28Kg
9	<i>Carypha umbraculifera</i>	ទ្រាំង Trang	100	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប=3334	20% សរុប= 4168	60%	6947	69.47Kg	95%	73.13Kg
10	<i>Dalbergia bariensis</i>	នាងនួន Neang nuon	5 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប= 1855	50%	3710	0.75Kg	95%	0.79Kg

11	<i>Dalbergia cochinchinensis</i>	ក្រព្នុង Kragnuong	40 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប= 1855	50%	3710	0.10 Kg	95%	0.11Kg
12	<i>dipterocarpus alatus</i>	ឈើទាលទឹក Chheuteal Teuk	300	4x4	625	20%=125 សរុប=750	10% សរុប= 834	20% សរុប= 1043	50%	2086	6.96 Kg	90%	7.74Kg
13	<i>Eucalyptus sp.</i>	ប្រេងខ្យល់ Preng kyal	1 000 000	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប= 3334	20% សរុប= 4168	40%	10420	0.01 Kg	-	0.01Kg
14	<i>Fagraea fragrans</i>	តាត្រាវ Ta Trav	4 000 000	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប 1920	10% សរុប= 2134	20% សរុប= 2668	40%	6670	0.002 Kg	95%	0.003Kg
15	<i>Hopea odorata</i>	គគីរម្សៅ Koki Msoav	3 000	4x4	625	20%=125 សរុប=750	10% សរុប= 834	20% សរុប=1043	80%	1304	0.44 Kg	90%	0.49Kg
16	<i>Leucaea leucocephala</i>	ក្រវែងថេត(អូស្ត្រាលី) Kratom Teth (Australia)	15 000	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប= 3334	20% សរុប=4168	80%	5210	0.35 Kg	95%	0.37Kg
17	<i>Moringa olerifera</i>	ម្រុម Mrum	4 000	2x2	2 500	20%=500 សរុប=3000	10% សរុប= 3334	20% សរុប=4168	80%	5210	1.31 Kg	95%	1.38Kg
18	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	ធ្នង់ Thnong	1 000	4x4	625	20%=125 សរុប=750	10% សរុប= 834	20% សរុប= 1043	40%	2608	2.61 Kg	90%	2.90Kg
19	<i>Sindora cochinchinensis</i>	កកោះ Kar koh	400	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប=1855	80%	2319	5.80 Kg	90%	6.45Kg
20	<i>Shorea guiso</i>	ជ័រចុង Chor chong	1 500	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប=1855	70%	2650	1.77 Kg	90%	1.97Kg
21	<i>Shorea roxburghiana</i>	ពពេលតូច Popel tauch	1 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប=1855	80%	2319	2.32 Kg	90%	2.58Kg
22	<i>Scapium macropodium</i>	សំរង់ Samrang	100	2.5x2.5	1 600	20%=320 សរុប 1920	10% សរុប= 2134	20% សរុប= 2668	80%	3335	33.35 Kg	90%	37,06Kg
23	<i>Tarrietia javanica</i>	ដូនចៃម Daun Chaim	900	4x4	625	20%=125 សរុប=750	10% សរុប= 834	20% សរុប= 1043	80%	1304	1.45 Kg	90%	1.62Kg
24	<i>Tectona grandis</i>	ម៉ែសាក់ Mai Sac	1 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប= 1484	20% សរុប= 1855	40%	4638	4.64 Kg	90%	5.16Kg

25	<i>Terminalia alata</i>	ឆ្លឹក Chhlik	300	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប=1484	20% សរុប= 1855	40%	4638	15.45 Kg	90%	17.17Kg
26	<i>Terminalia bialata</i>	ពពលខែ Popeal khe	2 000	3x3	1 112	20%=223 សរុប=1335	10% សរុប=1484	20% សរុប= 1855	50%	3710	1.86 Kg	90%	2.07Kg