မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာနမှ ကျွန်းသစ်များ၏ "ထွက်သစ်" ကို ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် ခွဲခြားခြင်း

စိုးမိုး*

စာတမ်းအကျဉ်းချုပ်

ကျွန်းသစ်သည် မြန်မာနိုင်ငံ၏နိုင်ငံခြားငွေရရှိရေးတွင် နှစ်စဉ်အဓိကအခန်းကဏ္ဍမှပါဝင်နေပါသည်။ ကျွန်းသစ်လုံးများကို တောထဲတွင် သစ်တိုင်းဆိပ်/သစ်အပ်ဆိပ်ရောက်ပြီးနောက် သစ်တိုင်း/သစ်သိမ်းအရာရှိ (လက်ထောက်မန်နေဂျာ-သစ်ထုတ်ရေး)က ကြယ် (၁) ပွင့်မှ ကြယ် (၅) ပွင့်အထိ၊ ကြယ်အတန်းအစားများခွဲခြားသတ်မှတ်ပေးပါသည်။ ယခုကဲ့သို့ကြယ်အတန်းအစားခွဲရခြင်း၏ရည်ရွယ်ချက်မှာ တောထဲတွင် ကျွန်းပင်များကို ခုတ်လှဲပြီး ဖြတ်ပိုင်းပေးရာတွင် ကျွန်းသစ်တစ်လုံးချင်းသည် အရည်အသွေးမြင့်မားသော သစ်လုံးများရရှိရေးပင်ဖြစ်ပါသည်။

ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားသတ်မှတ်ရာတွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ဘောဂဗေဒဝန်ဟောင်း "မစ္စတာဂဲလင့်" ပြုစုထားသော ကျွန်းသစ်အတန်းအစားခွဲခြင်းစည်းကမ်း (Classification of Teak Log) စာအုပ်နှင့် သစ်တောမင်းကြီးချုပ် R. UNWIN ပြုစုထားသော ဖြတ်ပိုင်းပေးခြင်းအကြောင်းအရာနှင့် ကျွန်းသစ်များကို တောတွင် ပယ်ချနိုင်သောစည်းကမ်းချက်များစာအုပ်တို့ကို စည်းကမ်းချက်များအဖြစ်လိုက်နာပါသည်။

ယခုတင်ပြသည့်စာတမ်းသည် မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန၊ သစ်ထုတ်ရေးဒေသအားလုံး၏ ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်အထိ (၅) နှစ်တာကာလတွင် ကျွန်းသစ်လုံးများ၏ "ထွက်သစ်" ကို ကြယ်အတန်းအစားအလိုက်စုဆည်းထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာနမှ ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်အထိ (၅) နှစ်တာကာလတွင် နှစ်အလိုက်ကျွန်းသစ်လုံး "ထွက်သစ်" ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့မှုအပေါ် ကြယ်အတန်းအစားအလိုက်ပါဝင်မှုကို အသေးစိတ်သုံးသပ်တင်ပြထားပါသည်။ လေ့လာသုံးသပ်ချက်အရ လွန်ခဲ့သော

*Manager, Myama Timber Enterprise.

၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်အထိ မြန်မာနိုင်ငံ၏ကျွန်းသစ်လုံး "ထွက်သစ်" ၏ ကြယ်အတန်းအစားပါဝင်မှုများမှာ တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ် ကျဆင်းလာသည်ကို ထူးခြားစွာတွေ့ရှိလာပါသည်။

၁။ နိဒါန်း

မြန်မာနိုင်ငံ၏ကျွန်းသစ်သည် နိုင်ငံခြားငွေရရှိရေးတွင် နှစ်စဉ်အဓိက အခန်းကဏ္ဍမှပါဝင်နေပါသည်။ ကျွန်းသစ်လုံးများကို တောထဲတွင် သစ်တိုင်းဆိပ်/သစ်အပ်ဆိပ်ရောက်ပြီး သစ်တိုင်း/သိမ်းအရာရှိ (လက်ထောက်မန်နေဂျာ)မှ ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားပြီး တိုင်းသိမ်းလက်ခံပါသည်။ ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားရာတွင် ကြယ် (၁) ပွင့်မှ ကြယ် (၅) ပွင့်အထိအရွယ်အစားနှင့်အရည်အသွေးပေါ်တွင် အပြစ်အနာအဆာများနုတ်ပြီး ခွဲခြားသတ်မှတ်ပါသည်။ ယခုတင်ပြသည့်စာတမ်းသည် မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း သစ်ထုတ်ရေးဌာန၊ သစ်ထုတ်ရေးဒေသအားလုံး၏ ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်အထိ (၅) နှစ်တာကာလတွင် ကျွန်းသစ်များ၏ "ထွက်သစ်" ကို ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် စုစည်းတင်ပြအပ်ပါသည်။ ထွက်သစ် (Outturn) ဆိုသည်မှာ မျှောချောင်းများမှ မြစ်မကြီးများသို့ထွက်ရှိလာသော သစ်၊ ဘူတာသစ်ဆိပ်များသို့ ရောက်ရှိလာသော သစ်၊ ဖောင်ဖွဲ့ဆိပ်များသို့ ရောက်ရှိလာသော သစ်လုံးများ ဖြစ်ပါသည်။

ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားရခြင်း၏ရည်ရွယ်ချက်မှာ တောထဲတွင် ကျွန်းပင်များကို ခုတ်လှဲပြီး၊ ဖြတ်ပိုင်းပေးရာတွင် ကျွန်းသစ်တစ်လုံးချင်းသည် အရည်အသွေးမြင့်မားသောသစ်လုံးများရရှိရေးကို ရည်ရွယ်ပါသည်။ ကျွန်းပင်များကို ခုတ်လှဲရာတွင်လည်းကောင်း၊ ဖြတ်ပိုင်းပေးရာတွင်လည်းကောင်း၊ ဖြတ်ပိုင်းပေးအရာရှိသည် အထူးဂရုစိုက်ဆောင်ရွက်ကြပါသည်။ ကျွန်းပင်၏အဘာဝပြစ်ချက်များကို အခြေခံပြီး ကြယ်အတန်းအစားကောင်းသော သစ်လုံးများရရှိအောင် သေချာစွာစိစစ်တွက်ချက်ပြီး ဖြတ်ပိုင်းပေးကြပါသည်။

ရန်ကုန်သို့ရောက်ရှိလာသောသစ်လုံးများကို သစ်ထုတ်ရေးဌာနမှ တောထဲတွင်ခွဲခြားပေးလိုက်သော ကြယ်အတန်းအစားများအပေါ် အခြေခံပြီး၊ ရောင်းဝယ်ရေးနှင့် သစ်စက်ဌာနမှ နိုင်ငံခြားရောင်းရန် ကျွန်းသစ်လုံးများကို ထပ်မံပြီး Grading Rules ဖြင့် အတန်းအစားခွဲခြားပါသည်။

၂။ စာရင်းဇယားများစုဆောင်းခြင်း။

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန၊ ရုံးချုပ်မှ သစ်ထုတ်ရေးဒေသအသီးသီး၏ ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်အထိ (၅) နှစ်တာအတွက် ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်းကို စာရင်းကောက်ယူပြီး စုစည်းထားပါသည်။ ဤစာရင်းသည် နှစ်ချုပ်စာရင်းမှ စာရင်းများဖြစ်ပါသည်။

၃။ ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားသတ်မှတ်ရာတွင်အသုံးပြုသည့်စည်းကမ်း

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာနသည် ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားသတ်မှတ်ရာတွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ဘောဂဗေဒဝန်ဟောင်း "မစ္စတာဂဲလင့်" ပြုစုထားသောကျွန်းသစ်အတန်းအစားခွဲခြင်းစည်းကမ်း (Classification of Teak Logs) စာအုပ်နှင့် သစ်တောမင်းကြီးချုပ် R. UNWIN ပြုစုထားသော ဖြတ်ပိုင်းပေးခြင်းအကြောင်းအရာနှင့် ကျွန်းသစ်များကို တောတွင်ပယ်ချနိုင်သော စည်းကမ်းချက်များစာအုပ်တို့ကို လိုက်နာပါသည်။

ကျွန်းသစ်ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားခြင်းကို အောက်ပါအတိုင်း အကျဉ်းချုပ်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

(က) ကြယ် (၅) ပွင့်သစ်

အနည်းဆုံး အလျား (၁၅)ပေ၊ သို့သော (၁၈) ပေအောက်ဖြစ်ပါက သစ်များတွင် ပါးပျဉ်းများ၊ ဘောင်များမပါစေရ။ ထို့ပြင် သစ်ထိပ်များတွင် လွှကြောင်းများညီညာစွာဖြတ်တောက်ထားခြင်းရှိရမည်။ လုံးပတ် (၆) ပေရှိ၍ အပြစ်အနာစုစုပေါင်း တစ်တန်လျှင် (၃/၄)၊ သစ်ပယ်ချနည်းစာအုပ်အရ အပြစ် (၂. ၅) ကုဗပေထက်မကျော်စေရ၊ အကောက် (၁၀) ပေတွင် (၂) လက်မထက်မပိုစေရ၊ အလိမ် (၂၃/၄) ဒီဂရီထက်မများစေရ၊ ကုဗပေ (၅၀) တွင် ပိုးပေါက် (၁) ပေါက်ထက်မပိုရ၊ အချင်း (၃) လက်မထက်ပိုသော ဘုအမျက်ကလေး (၃) ခု၊ သို့သော် စုစုပေါင်း အချင်း (၆) လက်မထက်မပိုစေရ၊ ပုံသဏ္ဌာန်အားဖြင့် လုံးဝိုင်းရမည်။

(ခ) ကြယ် (၄) ပွင့်သစ်

အနည်းဆုံးအလျား (၁၅) ပေ၊ လုံးပတ် (၅) ပေဖြစ်၍ ကုဗပေ (၃၀) ရှိရမည်။ (သို့သော် လုံးပတ် (၅) ပေ (၅) လက်မအောက်သစ်များမှာ ကြယ် (၅) ပွင့်သစ်ကဲ့သို့ချောမွေ့မှသာ ကြယ် (၄) ပွင့်

ပေးရမည်။) အပြစ်အနာအဆာစုစုပေါင်း တစ်တန်လျှင် (၁) ထက်လည်းကောင်း၊ အလိမ် (၂၃/၄) ဒီဂရီမှ (၅) ဒီဂရီအတွင်းထက်လည်းကောင်း၊ အကောက်မှာ သစ်အလျား (၁၀) ပေတွင် (၂) လက်မထက် လည်းကောင်း မပိုစေရ။ ကုဗပေ (၅၀) တွင် ပိုးပေါက် (၂) ပေါက်ထက်မများဘဲ၊ လုံးပတ် (၅ ပေ၊ ၆ လက်မ) မှ (၅ ပေ၊ ၁၁ လက်မ) တွင် ဘုတက် (၅) ခုထက်မပိုစေရ။ ၎င်းဘုတက်သည် သစ်လုံးအလယ် တွင်ရှိပါက လုံးပတ်အလိုက်သတ်မှတ်ထားသည့် ရေတွက်ချက်တစ်ဝက်ထက်မပိုစေရ။ ပုံသဏ္ဍာန်အားဖြင့် အတော်အတန်ဝိုင်းလုံးစွာရှိရမည်။

(ဂ) ကြယ် (၃) ပွင့်သစ်

အနည်းဆုံးအလျား (၁၂) ပေ၊ လုံးပတ် (၅) ပေနှင့်ကုဗပေ (၃၀) ရှိရမည်။ အပြစ်အနာအဆာ စုစုပေါင်း (၂) ထက်မပိုစေရ၊ လုံးပတ် (၅ ပေ၊ ၁၁လက်မ)အောက်သစ်များမှာ အပြစ်အနာစုစုပေါင်း (၁) သာရှိသင့်သည်။ အလိမ် (၅) ဒီဂရီမှ (၁၀) အတွင်းသာရှိရမည်။ လုံးပတ် (၅) ပေမှ (၅ပေ၊ ၁၁ လက်မ) ရှိသော သစ်အတွက် ဘုတက် (၁၀) ခု၊ လုံးပတ် (၆) ပေမှ (၆ပေ၊ ၁၁လက်မ) ရှိသောသစ်အတွက် ဘု တက် (၁၂) ခု၊ လုံးပတ် (၇) ပေမှ (၇ပေ၊ ၁၁လက်မ) ရှိသော သစ်အတွက် ဘုတက် (၁၄) ခု၊ လုံးပတ် (၈) ပေအထက်ရှိသော သစ်အတွက် ဘုတက် (၁၆) ခုထက်မပိုစေရ။ ဘုတက်အရေအတွက် တစ်ဝက် ထက်ပို၍ သစ်လုံးအလယ်တွင် မပါစေရပါ။

(ဃ) ကြယ် (၂) ပွင့်နှင့် ကြယ် (၁) ပွင့်သစ်

သစ်ပယ်နည်းစာအုပ် (Jungle Rejection Formula) အရ မပယ်နိုင်ဘဲ၊ ကြယ် (၃) ပွင့် အတန်းအစားမဝင်သည့်သစ်များအနက် အပြစ်အနာစုစုပေါင်း (၃) ခုထက်မကျော်သောသစ်များကို ကြယ် (၂) ပွင့်သစ်အဖြစ်လည်းကောင်း၊ အပြစ်အနာအဆာ (၃) ထက်ကျော်၍ (၅) ခုအောက်ရှိသော သစ်များကို ကြယ် (၁) ပွင့်သစ်အဖြစ်လည်းကောင်း၊ သတ်မှတ်ရပါသည်။ လုံးပတ် (၅) ပေ၊ အလျား (၁၂) ပေ၊ ကုဗပေ (၃၀) အောက်သစ်အားလုံးသည် အပြစ်အနာအဆာလိုက် ကြယ် (၂) ပွင့် သို့မဟုတ် ကြယ် (၁) ပွင့်သစ်များသာဖြစ်ပါသည်။

Scanned with CamScanner

၄။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း။

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်းဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၈၄၄၆	၄၄	၅၇၉၁	၃၀	၄၆၀၆	၂၄	၁၆၇	၀	၀.၉	-	၁၉၀၁၀
(က)	မြစ်ကြီးနား	၂၈၀၂	၅၈	၁၄၃၀	၂၉	၅၇၅	၁၂	၁၉	၀.၄	-	-	၄၈၂၆
(ခ)	ဗန်းမော်	၅၆၄၄	၄၀	၄၃၆၁	၃၁	၄၀၃၁	၂၈	၁၄၈	၁	-	-	၁၄၁၈၄
၂။	ကယားပြည်နယ်	၉၈၅	-	-	-	-	-	-	-	-	-	၉၈၅
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၈၆၉၀	၉၃	၅၈၉	၆	၄၅	၀.၅	-	-	-	-	၉၃၂၄
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၂၆၆၂	၂၂	၆၇၃၅	၅၆	၂၂၅၀	၁၈	၃၆၁	၃.၀	-	-	၁၂၀၀၈
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၁၉၉၁၉	၅၁	၁၄၁၈၉	၃၆	၄၉၈၆	၁၃	၂၅၂	၀.၆	-	-	၃၉၃၄၆
(က)	မော်လိုက်အရှေ့	၄၁၀၆	၆၁	၂၂၇၀	၃၄	၃၈၀	၅	၃	၀.၀၄	-	-	၆၇၅၉
(ခ)	မော်လိုက်အနောက်	၂၇၄၃	၄၇	၂၃၆၄	၄၁	၇၂၈	၁၂	၃	၀.၀၅	-	-	၅၈၃၈
(ဂ)	ကသာအရှေ့	၁၅၂၃	၃၈	၁၅၀၅	၃၇	၉၀၃	၂၃	၇၆	၂	-	-	၄၀၀၇
(ဃ)	ကသာအနောက်	၄၀၃၇	၃၈	၄၀၄၃	၃၈	၂၄၇၀	၂၃	၁၆၀	၁.၅	-	-	၁၀၇၁၀
(င)	ကောလင်း	၂၂၃၈	၅၄	၁၆၆၈	၄၁	၂၂၇	၆	-	-	-	-	၄၁၃၃
(စ)	ရွှေဘို	၂၂၅၁	၆၉	၈၅၆	၂၆	၁၃၂	၄	၁၀	၀.၃	-	-	၃၂၄၉
(ဆ)	မုံရွာ(သထရ)	၃၀၂၁	၆၅	၁၄၈၃	၃၂	၁၄၆	၃	-	-	-	-	၄၆၅၀
(ဇ)	မုံရွာ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း											
(က)	ထားဝယ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ခ)	မြိတ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၈၃၁၅	၅၀	၁၁၆၀၂	၃၂	၆၀၈၂	၁၇	၇၂၁	၂	-	-	၃၆၇၂၀
(က)	တောင်ငူမြောက်	၂၅၃၀	၄၃	၂၃၀၅	၃၈	၁၀၅၇	၁၈	၆၁	၁	-	-	၅၉၅၃
(ခ)	တောင်ငူတောင်	၉၃၈၆	၄၅	၇၆၃၇	၃၇	၃၇၀၅	၁၈	-	-	-	-	၂၀၇၂၈
(ဂ)	ပဲခူးမြောက်	၂၅၆၂	၇၀	၁၀၇၁	၂၉	၄၂	၁	-	-	-	-	၃၆၇၅
(ဃ)	ပဲခူးတောင်	၃၈၃၇	၆၀	၅၈၉	၉	၁၂၇၈	၂၀	၆၆၀	၁၀	-	-	၆၃၆၄
(င)	စစ်တောင်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၇၄၀၄	၄၈	၆၂၂၇	၄၀	၁၇၃၆	၁၁	၃၃	၀.၂	-	-	၁၅၄၀၀
(က)	ပြည်	၁၉၀၆	၃၉	၂၄၂၃	၅၀	၅၂၉	၁၀	၂၇	၀.၅	-	-	၄၈၈၅
(ခ)	လိုးကုန်း	၁၃၁၇	၅၀	၁၀၁၆	၃၈	၃၀၃	၁၁	၆	၀.၂	-	-	၂၆၄၂
(ဂ)	သာယာဝတီ	၄၁၈၁	၅၃	၂၇၈၈	၃၅	၉၀၄	၁၁	-	-	-	-	၇၈၇၃
(ဃ)	ဇရာဝတီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၉။	မကွေးတိုင်း	၉၈၃၇	၃၉	၁၀၈၁၆	၄၃	၄၀၂၉	၁၆	၄၄၆	၂	-	-	၂၅၁၂၈
(က)	ဂန့်ဂေါ	၃၃၃၄	၃၃	၃၉၈၂	၃၉	၂၄၁၄	၂၄	၃၈၉	၄	-	-	၁၀၁၁၉
(ခ)	ပခုက္ကူ	၃၅၃၇	၄၃	၃၇၉၄	၄၆	၈၆၇	၁၁	၁၀	၀.၁	-	-	၈၂၀၈
(ဂ)	မင်းဘူး	၁၈၄၁	၄၀	၂၀၉၆	၄၆	၅၉၃	၁၃	၄၇	၁	-	-	၄၅၇၇
(ဃ)	တောင်တွင်းကြီး	၂၄၀	၃၆	၃၈၀	၅၇	၄၄	၇	-	-	-	-	၆၆၄
(င)	သရက်	၈၈၅	၅၃	၆၆၄	၄၀	၁၁၁	၇	-	-	-	-	၁၆၆၀
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၅၉၄၅	၃၈	၆၆၀၀	၄၂	၃၀၄၄	၁၉	၇၆	၀.၅	-	-	၁၅၆၆၅
(က)	ပျဉ်းမနားမြောက်	၂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	၂
(ခ)	ပျဉ်းမနားတောင်	၂၉၂၂	၄၅	၂၂၀၉	၃၄	၁၂၅၄	၂၀	၅၁	၁	-	-	၆၄၃၆
(ဂ)	ပြင်ဦးလွင်	၃၀၂၁	၃၃	၄၃၉၁	၄၈	၁၇၉၀	၁၉	၂၅	၀.၂	-	-	၉၂၂၇
(ဃ)	မန်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
၁၃။	ရှမ်း(မြောက်)	၉၇၇၂	၄၈	၈၁၁၃	၄၁	၂၀၇၄	၁၀	၇၁	၀.၃	-	-	၂၀၀၃၀
(က)	လားရှိုး	၇၈၈၉	၅၉	၄၄၃၀	၃၃	၈၂၅	၆	၂၅	၀.၂	-	-	၁၃၁၆၉
(ခ)	မိုးမိတ်	၁၈၈၃	၂၈	၃၆၈၃	၅၃	၁၂၄၉	၁၈	၄၆	၀.၆	-	-	၆၈၆၁
(ဂ)	မဘိမ်း/ရွှေလီ			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
(ဃ)	ရွှေလီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၄။	ရှမ်းအရှေ့/တောင်	၅၈၆၆	၅၀	၄၇၇၉	၄၁	၁၀၂၀	၉	၁	-	-	-	၁၁၆၆၆
(က)	တောင်ကြီး	၄၇၁၅	၅၁	၃၈၂၄	၄၂	၆၅၆	၇	၁	-	-	-	၉၁၉၆
(ခ)	လွိုင်လင်	၁၁၅၁	၄၇	၉၅၅	၃၉	၃၆၄	၁၅	-	-	-	-	၂၄၇၀
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၁၂၅၈	၃၇	၁၇၇၁	၅၂	၃၃၂	၁၀	၂၇	၀.၈	-	-	၃၃၈၈
(က)	ပုသိမ်(မြောက်)			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
(ခ)	ပုသိမ်(တောင်)			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
(ဂ)	ပုသိမ်(အနောက်)			မ	ရှိ	စာ	ရင်း			-	-	
(ဃ)	ဟင်္သာတ	၁၂၅၈	၃၇	၁၇၇၁	၅၂	၃၃၂	၁၀	၂၇	၀.၈	-	-	၃၃၈၈
	စုစုပေါင်း	၉၉၀၉၉	၄၇	၇၇၂၁၂	၃၇	၃၀၂၀၄	၁၄	၂၁၅၅	၂	-	-	၂၀၈၆၇၀

၅။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ် အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း။

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၈၆၇၆	၄၅	၇၅၄၂	၄၉	၃၀၀၈	၁၆	၁၂၇	၀.၇	-	-	၁၉၃၅၃
(က)	မြစ်ကြီးနား	၃၄၂၃	၃၉	၃၇၂၂	၄၂	၁၆၅၃	၁၉	၇၅	၀.၉	-	-	၈၈၇၃
(ခ)	ဗန်းမော်	၅၂၅၃	၅၀	၃၈၂၀	၃၆	၁၃၅၅	၁၃	၅၂	၀.၅	-	-	၁၀၄၈၀
၂။	ကယားပြည်နယ်	၁၉၉	၁၀၀	-	-	-	-	-	-	-	-	၁၉၉
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၆၆၂၂	၉၄	၄၁၃	၆	၂	၀.၀၂	-	-	-	-	၇၀၃၇
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၂၆၉၀	၁၆	၇၃၄၄	၄၅	၅၀၅၁	၃၁	၉၂၀	၅	-	-	၁၆၀၀၅
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၂၀၄၃၆	၄၆	၁၅၄၆၃	၃၅	၈၀၈၉	၁၈	၇၇	၀.၂	-	-	၄၄၀၆၅
(က)	မော်လိုက်အရှေ့	၄၄၄၄	၄၀	၄၄၂၂	၄၁	၂၁၉၁	၂၀	-	-	-	-	၁၁၀၅၇
(ခ)	မော်လိုက်အနောက်	၃၈၁၄	၃၆	၄၁၆၄	၃၉	၂၆၂၉	၂၅	-	-	-	-	၁၀၆၀၇
(ဂ)	ကသာအရှေ့	၁၃၁၈	၄၂	၁၁၉၀	၃၈	၅၈၇	၁၉	၁၈	၀.၆	-	-	၃၀၀၃
(ဃ)	ကသာအနောက်	၃၃၁၆	၄၀	၃၀၀၈	၃၇	၁၈၇၇	၂၃	၃၆	၀.၄	-	-	၈၂၃၇
(င)	ကောလင်း	၁၆၄၇	၄၂	၁၅၇၁	၄၀	၇၂၆	၁၈	၂၃	၀.၆	-	-	၃၉၆၇
(စ)	ရွှေဘို	၉၃၃	၇၈	၂၃၀	၁၉	၂၇	၂	-	-	-	-	၁၁၉၀
(ဆ)	မုံရွာ(သထရ)	၄၉၆၄	၈၄	၈၇၈	၁၅	၅၂	၀.၉	-	-	-	-	၅၈၉၄
(ဇ)	မုံရွာ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း											
(က)	ထားဝယ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ခ)	မြိတ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၂၁၆၂၃	၅၅	၁၃၀၅၇	၃၃	၄၄၄၄	၁၁	၂၁၁	၀.၅	-	-	၃၉၃၃၅
(က)	တောင်ငူမြောက်	၆၅၀၄	၅၈	၃၈၇၀	၃၄	၉၀၃	၈	၂၁	၀.၂	-	-	၁၁၂၉၈
(ခ)	တောင်ငူတောင်	၉၉၇၆	၅၀	၇၄၉၁	၃၇	၂၆၇၆	၁၃	-	-	-	-	၂၀၁၄၃
(ဂ)	ပဲခူးမြောက်	၁၉၅၃	၇၆	၅၁၆	၂၀	၁၁၅	၄	-	-	-	-	၂၅၈၄
(ဃ)	ပဲခူးတောင်	၃၁၉၀	၆၀	၁၁၈၀	၂၂	၇၅၀	၁၄	၁၉၀	၄	-	-	၅၃၁၀
(င)	စစ်တောင်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၅၉၃၆	၄၃	၅၇၆၃	၄၂	၁၉၁၆	၁၄	၁၃၃	၀. ၉	-	-	၁၃၇၄၈
(က)	ပြည်	၃၀၄၉	၃၄	၄၂၆၁	၄၈	၁၄၃၆	၁၆	၁၂၃	၁. ၃	-	-	၈၈၆၉
(ခ)	ဇီးကုန်း	၁၂၀၇	၄၃	၁၁၃၁	၄၀	၄၈၀	၁၇	၁၀	၀. ၃၄	-	-	၂၈၂၈
(ဂ)	သာယာဝတီ	၁၆၈၀	၈၂	၃၇၁	၁၈	-	-	-	-	-	-	၂၀၅၁
(ဃ)	ရောဝတီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၉။	မကွေးတိုင်း	၈၈၀၅	၄၈	၆၉၅၃	၃၈	၁၉၃၉	၁၀	၈၁၀	၄	-	-	၁၈၅၀၇
(က)	ဂန့်ဂေါ	၆၁၉	၄၈	၃၆၄	၂၈	-	-	၃၁၄	၂၄	-	-	၁၂၉၇
(ခ)	ပခုက္ကူ	၅၂၉၂	၄၈	၄၁၁၄	၃၈	၁၄၆၈	၁၃	၅၇	၀. ၅	-	-	၁၀၉၃၁
(ဂ)	မင်းဘူး	၁၈၇၂	၅၁	၁၄၀၃	၃၈	-	-	၄၁၁	၁၁	-	-	၃၆၈၆
(ဃ)	တောင်တွင်းကြီး	၇၄၃	၃၇	၈၁၅	၄၁	၄၀၇	၂၀	၂၈	၁. ၄	-	-	၁၉၉၃
(င)	သရက်	၂၇၉	၄၇	၂၅၇	၄၃	၆၄	၁၁	-	-	-	-	၆၀၀
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၆၆၆၃	၄၁	၆၉၀၉	၄၂	၂၄၁၈	၁၅	၁၁၇	၁. ၇	-	-	၁၆၁၀၇
(က)	ပျဉ်းမနားမြောက်	၁၀၃၁	၅၁	၈၆၁	၄၃	၁၁၀	၅၅	-	-	-	-	၂၀၀၂
(ခ)	ပျဉ်းမနားတောင်	၂၅၈၈	၃၂	၃၇၁၅	၄၆	၁၇၂၀	၂၁	၁၀၆	၁. ၃	-	-	၈၁၂၉
(ဂ)	ပြင်ဦးလွင်	၃၀၄၄	၅၁	၂၃၃၃	၃၉	၅၈၈	၁၀	၁၁	၀. ၂	-	-	၅၉၇၆
(ဃ)	မန်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်			မ	ရှိ	တာ	ရင်း			-	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်			မ	ရှိ	တာ	ရင်း			-	-	
၁၃။	ရှမ်း(မြောက်)	၇၇၄၇	၃၈	၈၆၇၉	၄၂	၃၇၀၆	၁၈	၁၆၉	၀. ၈	-	-	၂၀၃၀၁
(က)	လားရှိုး	၃၃၈၈	၄၄	၃၀၇၂	၄၀	၁၂၁၃	၁၅	၅	၀. ၀၆	-	-	၇၆၇၈
(ခ)	မိုးမိတ်	၄၃၅၉	၃၅	၅၆၀၇	၄၄	၂၄၉၃	၂၀	၁၆၄	၁. ၂	-	-	၁၂၆၂၃
(ဂ)	မဘိမ်း/ရွှေလီ				မ	ရှိ	တာ	ရင်း		-	-	
(ဃ)	ရွှေလီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၄။	ရှမ်းအရှေ့/တောင်	၁၂၆၅၃	၆၀	၇၂၈၁	၃၄	၁၃၀၃	၆	၁၀	၀. ၁	-	-	၂၁၂၄၇
(က)	တောင်ကြီး	၄၆၆၅	၄၄	၅၁၂၀	၄၈	၇၇၅	၇	၉	၀. ၁	-	-	၁၀၅၆၉
(ခ)	လွိုင်လင်	၇၉၈၈	၇၅	၂၁၆၁	၂၀	၅၂၈	၅	၁	-	-	-	၁၀၆၇၈
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၅၅၅	၂၄	၁၄၀၃	၆၂	၃၁၃	၁၄	-	-	-	-	၂၂၇၁
(က)	ပုသိမ်(မြောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း		-	-	
(ခ)	ပုသိမ်(တောင်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း		-	-	
(ဂ)	ပုသိမ်(အနောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း		-	-	
(ဃ)	ဟင်္သာတ	၅၅၅	၂၄	၁၄၀၃	၆၂	၃၁၃	၁၄	-	-	-	-	၂၂၇၁
	စုစုပေါင်း	၁၀၂၆၀၅	၄၇	၈၀၈၀၇	၃၇	၃၂၁၈၉	၁၅	၂၂၇၄	၁	-	-	၂၁၈၀၇၅

၆။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ် အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း။

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၄၇၂၁	၆၃	၂၁၄၉	၂၉	၆၅၅	၉	-	-	-	-	၇၅၂၅
(က)	မြစ်ကြီးနား	၁၂၄၆	၅၀	၆၄၅	၂၆	၆၀၁	၂၄	-	-	-	-	၂၄၉၂
(ခ)	ဗန်းမော်	၃၄၇၅	၆၉	၁၅၀၄	၃၀	၅၄	၁	-	-	-	-	၅၀၃၃
၂။	ကယားပြည်နယ်	၅၀၂	၄၄	၃၁၂	၂၈	၂၉၄	၂၆	၁၆	၁.၄	၇	၀.၆	၁၁၃၁
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၅၁၂၃	၉၀	၅၃၉	၉	၂၈	၀.၅	-	-	-	-	၅၆၉၀
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၃၃၈၂	၁၈	၈၅၉၄	၄၅	၅၇၉၉	၃၁	၁၁၉၁	၆	၃၅	၀.၁	၁၉၀၀၁
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၃၂၄၈၂	၅၁	၂၆၀၁၆	၄၁	၅၂၆၃	၈	၁၃၃	၀.၂	-	-	၆၃၈၉၄
(က)	မော်လိုက်အရှေ့	၆၃၃၉	၄၆	၆၆၅၇	၄၉	၇၀၂	၅	-	-	-	-	၁၃၆၉၈
(ခ)	မော်လိုက်အနောက်	၈၀၄၇	၄၇	၆၅၅၀	၃၉	၂၃၆၂	၁၄	၄၉	၀.၂	-	-	၁၇၀၀၈
(ဂ)	ကသာအရှေ့	၁၅၂၇	၄၈	၁၀၈၇	၃၄	၅၄၆	၁၇	၂၂	၀.၇	-	-	၃၁၈၂
(ဃ)	ကသာအနောက်	၈၃၁၃	၅၉	၅၄၀၉	၃၉	၂၂၈	၁.၆	၄၅	၀.၃	-	-	၁၃၉၉၅
(င)	ကောလင်း	၁၉၁၆	၄၀	၁၉၀၉	၄၀	၉၀၁	၁၉	၁၇	၀.၃	-	-	၄၇၄၃
(စ)	ရွှေဘို	၃၇၂၉	၄၇	၃၈၅၀	၄၈	၄၁၄	၅	-	-	-	-	၇၉၉၃
(ဆ)	မုံရွာ(သထရ)	၂၆၁၁	၈၀	၅၅၄	၁၇	၁၁၀	၃	-	-	-	-	၃၂၇၅
(ဇ)	မုံရွာ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း											
(က)	ထားဝယ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ခ)	မြိတ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၉၁၁၆	၆၂	၈၉၇၉	၂၉	၂၇၂၆	၉	၂၂	၀.၁	-	-	၃၀၈၄၃
(က)	တောင်ငူမြောက်	၉၇၀၀	၆၄	၄၄၆၃	၃၀	၈၇၉	၅.၈	၂၂	၀.၁	-	-	၁၅၀၆၄
(ခ)	တောင်ငူတောင်	၅၅၇၀	၆၃	၂၂၆၂	၂၅	၁၀၇၃	၁၂	-	-	-	-	၈၉၀၅
(ဂ)	ပဲခူးမြောက်	၅၄၃	၇၄	၁၇၂	၂၃	၂၅	၃	-	-	-	-	၇၄၀
(ဃ)	ပဲခူးတောင်	၃၃၀၃	၅၄	၂၀၈၂	၃၄	၇၄၉	၁၂	-	-	-	-	၆၁၃၄
(င)	စစ်တောင်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Scanned with CamScanner

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်းဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၆၇၂၂	၃၆	၈၅၁၇	၄၆	၃၀၈၀	၁၇	၁၃၂	၀.၇	၁	-	၁၈၄၅၂
(က)	ပြည်	၃၄၄၁	၃၈	၄၁၂၈	၄၆	၁၄၁၆	၁၅	၆၉	၀.၇	-	-	၉၀၅၄
(ခ)	ဇီးကုန်း	၂၈၂၂	၃၄	၃၉၀၂	၄၆	၁၅၉၉	၁၉	၆၃	၀.၇	၁	-	၈၃၈၇
(ဂ)	သာယာဝတီ	၄၅၉	၄၅	၄၈၇	၄၈	၆၅	၆	-	-	-	-	၁၀၁၁
(ဃ)	ဇေရာဝတီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၉။	မကွေးတိုင်း	၉၅၁၉	၃၆	၁၁၀၁၄	၄၁	၅၃၃၂	၂၀	၂၉၈	၁.၁	-	-	၂၆၁၆၃
(က)	ဂန့်ဂေါ	၁၆၉၄	၃၇	၁၇၃၁	၃၈	၉၇၇	၂၂	၁၃၈	၃	-	-	၄၅၄၀
(ခ)	ပခုက္ကူ	၅၄၅၃	၃၈	၅၇၂၇	၄၀	၃၀၂၁	၂၁	၁၀၂	၀.၇	-	-	၁၄၃၀၃
(ဂ)	မင်းဘူး	၁၇၄၇	၃၅	၂၄၈၃	၅၀	၇၇၇	၁၅	-	-	-	-	၅၀၀၇
(ဃ)	တောင်တွင်းကြီး	၄၅၄	၂၃	၉၄၁	၄၇	၅၅၀	၂၇	၅၈	၃	-	-	၂၀၀၃
(င)	သရက်	၁၇၁	၅၅	၁၃၂	၄၃	၇	၂	-	-	-	-	၃၁၀
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၂၂၆၄၂	၅၈	၁၃၁၄၁	၃၃	၃၃၄၂	၉	၁၁၇	၀.၃	-	-	၃၉၂၄၂
(က)	ပျဉ်းမနားမြောက်	၂၅၆၀	၅၀	၁၆၁၇	၃၂	၈၂၄	၁၆	၈၁	၂	-	-	၅၀၈၂
(ခ)	ပျဉ်းမနားတောင်	၆၀၂၈	၅၂	၄၄၀၂	၃၈	၁၁၅၄	၁၀	၂၅	၀.၂	-	-	၁၁၆၀၉
(ဂ)	ပြင်ဦးလွင်	၁၄၀၅၄	၆၀	၇၁၂၂	၃၂	၁၃၆၄	၆	၁၁	-	-	-	၂၂၅၅၁
(ဃ)	မန်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်											
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်											
၁၃။	ရှမ်း(မြောက်)	၁၀၂၇၅	၃၅	၁၂၇၅၇	၄၄	၆၀၃၄	၂၁	၂၁၁	၀.၇	-	-	၂၉၂၇၇
(က)	လားရှိုး	၂၇၆၁	၄၆	၂၄၀၃	၄၀	၈၃၈	၁၄	၆	၀.၁	-	-	၆၀၀၈
(ခ)	မိုးမိတ်	၃၇၁၅	၄၆	၃၂၇၁	၄၀	၁၀၁၅	၁၃	၄၉	၀.၆	-	-	၈၀၅၀
(ဂ)	မဘိမ်း/ရွှေလီ	၃၇၉၉	၂၅	၇၀၈၃	၄၇	၄၁၈၁	၂၇	၁၅၆	၁	-	-	၁၅၂၁၉
(ဃ)	ရွှေလီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၄။	ရှမ်းအရှေ့/တောင်	၉၅၀၂	၇၁	၃၂၂၃	၂၄	၅၇၇	၄	-	-	-	-	၁၃၃၀၂
(က)	တောင်ကြီး	၂၃၁၉	၆၀	၁၃၈၉	၃၅	၁၉၀	၅	-	-	-	-	၃၈၉၈
(ခ)	လွိုင်လင်	၇၁၈၃	၇၆	၁၈၃၄	၂၀	၃၈၇	၄	-	-	-	-	၉၄၀၄
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၁၃၉၅	၂၃	၃၅၇၈	၅၉	၁၁၂၀	၁၈	၁၀	၀.၁	-	-	၆၁၀၃
(က)	ပုသိမ်(မြောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ခ)	ပုသိမ်(တောင်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ဂ)	ပုသိမ်(အနောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ဃ)	ဟသ်ာတ	၁၃၉၅	၂၃	၃၅၇၈	၅၉	၁၁၂၀	၁၈	၁၀	၀.၁	-	-	၆၁၀၃
	စုစုပေါင်း	၁၂၅၃၈၁	၄၈	၉၈၈၁၉	၃၈	၃၄၂၅၀	၁၃	၂၁၃၀	၀.၉	၄၃	၀.၀၁	၂၆၀၆၂၃

၇။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ် အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း။

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၁၉၆၈	၇၀	၂၀၉၉	၂၅	၄၁၅	၅	-	-	-	-	၈၄၈၂
(က)	မြစ်ကြီးနား	၂၄၇၃	၁၉	၁၂၇၉	၃၁	၄၁၂	၁၀	-	-	-	-	၄၁၆၄
(ခ)	ဗန်းမော်	၃၄၉၅	၈၁	၈၂၀	၁၉	၃	၀.၁	-	-	-	-	၄၃၁၈
၂။	ကယားပြည်နယ်	၈၅၅	၄၀	၉၃၉	၄၄	၃၄၄	၁၆	-	-	-	-	၂၁၃၈
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၄၀၄၂	၉၁	၄၁၃	၉	၂	၀.၀၄	-	-	-	-	၄၄၅၇
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၁၁၈၀	၉	၇၆၅၄	၅၆	၄၀၇၇	၃၀	၆၉၆	၅	၂၈	၀.၂	၁၃၆၃၅
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၃၈၅၇၆	၅၇	၂၃၄၄၀	၃၄	၅၈၁၀	၉	၄၀၀	၀.၆	-	-	၆၈၂၂၆
(က)	မော်လိုက်အရှေ့	၁၁၈၄၇	၆၆	၅၁၂၂	၂၉	၉၀၅	၅	-	-	-	-	၁၇၈၇၄
(ခ)	မော်လိုက်အနောက်	၁၂၄၉၁	၅၈	၆၈၂၉	၃၂	၁၉၇၇	၉	၇၁	၀.၃	-	-	၂၁၃၆၈
(ဂ)	ကသာအရှေ့	၃၄၉၃	၄၇	၂၇၆၁	၃၇	၁၀၃၂	၁၄	၈၀	၁.၁	-	-	၇၃၆၆
(ဃ)	ကသာအနောက်	၁၇၅	၃၆	၈၉	၁၈	၉၀	၁၉	၁၃၀	၂၇	-	-	၄၈၄
(င)	ကောလင်း	၄၈၄၂	၃၉	၆၀၁၃	၄၈	၁၅၈၆	၁၃	၁၁၉	၀.၉	-	-	၁၂၅၆၀
(စ)	ရွှေဘို	၄၃၆၉	၆၂	၂၄၄၀	၃၅	၂၀၉	၃	-	-	-	-	၇၀၁၈
(ဆ)	မုံရွာ(သထရ)	၁၃၅၉	၈၇	၁၈၆	၁၂	၁၁	၀.၇	-	-	-	-	၁၅၅၆
(ဇ)	မုံရွာ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း											
(က)	ထားဝယ်				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ခ)	မြိတ်				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၅၃၇၆	၆၉	၅၆၈၇	၂၅	၁၃၅၆	၆	-	-	-	-	၂၂၄၁၉
(က)	တောင်ငူမြောက်	၅၆၁၄	၇၃	၁၉၇၆	၂၆	၁၄၆	၂	-	-	-	-	၇၇၃၆
(ခ)	တောင်ငူတောင်	၃၆၅၂	၆၂	၁၆၅၃	၂၈	၆၁၁	၁၀	-	-	-	-	၅၉၁၆
(ဂ)	ပဲခူးမြောက်	၈၅၃	၇၄	၁၆၃	၁၄	၁၃၀	၁၁	-	-	-	-	၁၁၄၆
(ဃ)	ပဲခူးတောင်	၅၂၅၇	၆၉	၁၈၉၅	၂၅	၄၆၉	၆	-	-	-	-	၇၆၂၁
(င)	စစ်တောင်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်းဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၅၆၉၁	၅၆	၃၁၃၀	၃၁	၁၃၉၆	၁၄	၂၂	၀.၂	-	-	၁၀၂၃၉
(က)	ပြည်	၁၂၁၉	၄၂	၁၃၆၃	၃၇	၅၇၁	၂၀	၂၂	၀.၈	-	-	၂၈၇၅
(ခ)	ဇီးကုန်း	၁၅၆၂	၃၉	၁၆၀၁	၄၀	၈၀၂	၂၀	-	-	-	-	၃၉၆၅
(ဂ)	သာယာဝတီ	၂၉၁၀	၈၆	၄၆၆	၁၄	၂၃	၀.၇	-	-	-	-	၃၃၉၉
(ဃ)	ဧရာဝတီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၉။	မကွေးတိုင်း	၈၉၄၅	၄၃	၇၇၈၃	၃၈	၃၇၂၀	၁၈	၂၆၇	၁.၃	-	-	၂၀၇၁၅
(က)	ဂန့်ဂေါ	၈၂၈	၃၁	၉၇၇	၃၇	၆၉၇	၂၆	၁၇၀	၆	-	-	၂၆၇၂
(ခ)	ပခုက္ကူ	၃၇၂၃	၄၀	၃၆၉၅	၃၉	၁၈၇၉	၂၀	၆၈	၀.၇	-	-	၉၃၆၅
(ဂ)	မင်းဘူး	၃၅၄၆	၅၄	၂၃၀၆	၃၅	၆၅၈	၁၀	-	-	-	-	၆၅၁၀
(ဃ)	တောင်တွင်းကြီး	၈၄၈	၃၉	၈၀၅	၃၇	၄၈၆	၂၂	၂၉	၁.၃	-	-	၂၁၆၈
(င)	သရက်				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၁၀၅၁၇	၆၀	၅၈၃၁	၃၃	၉၇၉	၆	၂၀၃	၁.၁	-	-	၁၇၅၃၀
(က)	ပျဉ်းမနားမြောက်	၆၀၃၂	၆၇	၂၆၆၄	၂၉	၃၅၉	၄	၁	၀.၀၁	-	-	၉၀၅၆
(ခ)	ပျဉ်းမနားတောင်	၃၄၈၈	၅၁	၂၅၃၈	၃၇	၅၅၈	၈	၂၀၂	၃	-	-	၆၇၈၆
(ဂ)	ပြင်ဦးလွင်	၉၉၇	၅၉	၆၂၉	၃၇	၆၂	၄	-	-	-	-	၁၆၈၈
(ဃ)	မန်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	၂၆၄၃	၇၈	၇၃၅	၂၂	၂၈	၀.၈	-	-	-	-	၃၄၀၆
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၃။	ရှမ်း(မြောက်)	၁၄၈၃၇	၄၄	၁၃၄၇၀	၄၀	၅၁၄၁	၁၅	၁၀၄	၀.၉	-	-	၃၃၅၅၂
(က)	လားရှိုး	၃၇၂၀	၅၂	၂၆၆၃	၃၇	၇၀၅	၁၀	၂၅	၀.၄	-	-	၇၁၁၃
(ခ)	မိုးမိတ်	၄၉၈၃	၆၀	၃၀၃၇	၃၆	၃၁၉	၄	-	-	-	-	၈၃၃၉
(ဂ)	မဘိမ်း/ရွှေလီ	၆၁၃၄	၃၄	၇၇၇၀	၄၂	၄၁၁၇	၂၂	၂၇၉	၂	-	-	၁၈၃၀၀
(ဃ)	ရွှေလီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၄။	ရှမ်းအရှေ့/တောင်	၁၈၉၁	၆၇	၇၅၆	၂၇	၁၇၂	၆	-	-	-	-	၂၈၁၉
(က)	တောင်ကြီး	၁၃၆၆	၆၈	၅၆၇	၂၈	၈၉	၄	-	-	-	-	၂၀၂၂
(ခ)	လွိုင်လင်	၅၂၅	၆၆	၁၈၉	၂၄	၈၃	၁၀	-	-	-	-	၇၉၇
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၁၉၄၃	၃၂	၃၄၁၁	၅၇	၆၇၇	၁၁	၆	၀.၁	-	-	၆၀၃၇
(က)	ပုသိမ်(မြောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ခ)	ပုသိမ်(တောင်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ဂ)	ပုသိမ်(အနောက်)				မ	ရှိ	တာ	ရင်း				
(ဃ)	ဟင်္သာတ	၁၉၄၃	၃၂	၃၄၁၁	၅၇	၆၇၇	၁၁	၆	၀.၁	-	-	၆၀၃၇
	စုစုပေါင်း	၁၁၂၄၆၄	၅၃	၇၅၃၄၈	၃၅	၂၄၁၁၇	၁၁	၁၈၉၈	၀.၉	၂၈	၀.၀၁	၂၁၃၈၅၅

၈။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ် အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း။

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ်၊ ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		စုစုပေါင်း
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၂၀၈၈၉	၄၆	၂၀၀၇၆	၄၅	၃၉၆၅	၉	၂	-	-		၄၄၉၃၂
(က)	မြစ်ကြီးနား	၉၀၄၁	၆၈	၃၅၅၀	၂၇	၆၇၁	၅	-	-	-		၁၃၂၆၂
(ခ)	ဗန်းမော်	၁၁၈၄၈	၃၈	၁၆၅၂၆	၅၂	၃၂၉၄	၁၀	၂	-	-		၃၁၆၇၀
၂။	ကယားပြည်နယ်	၂၁၈၇	၈၅	၃၀၁	၁၂	၉၄	၃	-	-	-		၂၅၈၂
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၄၉၇၈	၇၉	၁၂၉၃	၂၀	၂၉	၀.၄	-	-	-		၆၃၀၀
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၂၄၈၈	၁၈	၆၈၃၁	၅၀	၃၆၆၄	၂၇	၆၄၅	၅	၄၀		၁၃၆၆၈
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၄၅၆၆၄	၅၈	၂၅၈၄၃	၃၃	၆၇၈၃	၉	၁၅၁	-	-		၇၈၄၄၁
(က)	မော်လိုက်အရှေ့	၁၁၇၈၅	၇၆	၃၄၃၃	၂၂	၃၄၇	၂	-	-	-		၁၅၅၆၅
(ခ)	မော်လိုက်အနောက်	၁၁၉၄၈	၅၆	၆၉၂၇	·၃၃	၂၂၈၇	၁၁	၆၃	၀.၂	-		၂၁၂၂၅
(ဂ)	ကသာအရှေ့	၁၆၇၁	၄၆	၁၅၀၃	၄၂	၄၁၈	၁	၈	၀.၉			၃၆၀၀
(ဃ)	ကသာအနောက်	၉၃၆၈	၄၈	၇၃၀၇	၃၈	၂၆၈၁	၁၄	၄၅	၀.၂	-	-	၁၉၄၀၁
(င)	ကောလင်း	၂၆၁၉	၄၀	၃၀၁၄	၄၆	၈၃၆	၁၃	၃၁	၀.၅	-	-	၆၅၀၀
(စ)	ရွှေဘို	၇၆၈၃	၆၇	၃၆၀၅	၃၁	၂၀၈	၂	၄	-	-	-	၁၁၅၀၀
(ဆ)	မုံရွာ(သထရ)	၅၉၀	၉၁	၅၄	၈	၆	၁	-	-	-	-	၆၅၀
(ဇ)	မုံရွာ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း											
(က)	ထားဝယ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ခ)	မြိတ်				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၈၃၆၀	၆၁	၈၈၆၇	၃၀	၂၇၃၀	၉	-	-	-	-	၂၉၉၅၇
(က)	တောင်ငူမြောက်	၂၈၁၉	၅၉	၁၆၁၁	၃၄	၃၁၆	၇	-	-	-	-	၄၇၄၆
(ခ)	တောင်ငူတောင်	၈၈၉၆	၆၀	၄၆၆၈	၃၂	၁၁၈၅	၈	-	-	-	-	၁၄၇၄၉
(ဂ)	ပဲခူးမြောက်	၂၉၂၅	၈၈	၃၈၀	၁၁	၃၁	၀.၉	-	-	-	-	၃၃၃၆
(ဃ)	ပဲခူးတောင်	၃၇၂၀	၅၂	၂၂၀၈	၃၁	၁၁၉၈	၁၇	-	-	-	-	၇၁၂၆
(င)	စစ်တောင်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း ဒေသ	(၉၆-၉၇) ခုနှစ် ကျွန်း (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစား										စုစုပေါင်း
		(၁)ပွင့်		(၂)ပွင့်		(၃)ပွင့်		(၄)ပွင့်		(၅)ပွင့်		
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၅၉၆၁	၃၉	၇၁၈၃	၄၆	၂၃၀၃	၁၅	၃	-	-	-	၁၅၄၅၀
(က)	ပြည်	၃၂၄၄	၃၃	၄၄၅၇	၄၆	၂၀၀၆	၂၀	၃	-	-	-	၉၇၁၁
(ခ)	ဇီးကုန်း	၈၃၀	၄၁	၈၇၄	၄၄	၂၉၇	၁၅	-	-	-	-	၂၀၀၁
(ဂ)	သာယာဝတီ	၁၈၈၄	၅၀	၁၈၅၂	၄၉	-	-	-	-	-	-	၃၇၃၆
(ယ)	ရောဝတီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
၉။	မကွေးတိုင်း	၈၈၅၆	၅၃	၅၆၃၅	၃၄	၂၀၅၅	၁၂	၁၂၈	၀.၇	၃	-	၁၆၆၇၇
(က)	ဂန့်ဂေါ	၂၄၀၄	၆၉	၈၃၁	၂၄	၂၀၅	၆	၁၉	၀.၅	-	-	၃၄၅၉
(ခ)	ပခုက္ကူ	၂၉၃၅	၅၁	၁၉၅၆	၃၄	၈၂၈	၁၄	၄၂	၀.၇	-	-	၅၇၇၇
(ဂ)	မင်းဘူး	၂၄၅၅	၄၇	၁၉၀၉	၃၈	၆၈၇	၁၄	၅၆	၁	၃	-	၅၀၀၀
(ယ)	တောင်တွင်းကြီး	၁၁၅၆	၄၇	၉၃၉	၃၈	၃၃၅	၁၄	၁၁	၀.၅	-	-	၂၄၄၁
(င)	သရက်	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၄၃၃၂	၅၄	၂၇၇၃	၃၄	၉၀၆	၁၁	၃၀	၀.၅	-	-	၈၀၄၁
(က)	ပျဉ်းမနားမြောက်	၄၂၄	၈၅	၆၅	၁၃	၁၁	၂	-	-	-	-	၅၀၀
(ခ)	ပျဉ်းမနားတောင်	၂၅၄၅	၄၉	၁၉၆၁	၃၇	၆၈၆	၁၃	၂၆	၀.၅	-	-	၅၂၁၈
(ဂ)	မြင်ဦးလွင်	၁၃၆၃	၅၉	၇၄၇	၃၂	၂၀၉	၉	၄	-	-	-	၂၃၂၃
(ယ)	မန်း(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	၁၀၆၀	၇၃	၃၉၀	၂၆	၁၀	၀.၆	-	-	-	-	၁၄၆၀
၁၃။	ရှမ်း(မြောက်)	၁၂၁၅၉	၄၁	၉၈၈၅	၃၄	၆၈၁၆	၂၃	၄၁၆	၁.၅	-	-	၂၉၃၁၆
(က)	လားရှိုး	၄၈၆၇	၇၅	၁၃၂၆	၂၀	၂၅၆	၄	၄	-	-	-	၆၄၅၃
(ခ)	မိုးမိတ်	၆၂၅၅	၄၁	၅၀၀၅	၃၂	၄၂၀၈	၂၇	-	-	-	-	၁၅၄၆၈
(ဂ)	မဘိမ်း/ရွှေလီ	၁၀၃၇	၁၄	၃၅၅၄	၄၈	၂၃၇၂	၃၂	၄၁၂	၆	-	-	၇၃၉၅
(ယ)	ရွှေလီ(ဖဖရ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
၁၄။	ရှမ်းအရှေ့/တောင်	၁၀၈၀၃	၇၂	၃၄၅၈	၂၃	၇၁၈	၅	၁၀	-	-	-	၁၄၉၈၉
(က)	တောင်ကြီး	၉၉၄၉	၇၂	၃၂၄၅	၂၃	၆၄၆	၅	၁၀	-	-	-	၁၃၈၅၀
(ခ)	လွိုင်လင်	၈၅၄	၇၅	၂၁၃	၁၉	၇၂	၆	-	-	-	-	၁၁၃၉
၁၅။	ရောဝတီတိုင်း	၂၁၇၇	၄၄	၂၂၄၃	၄၅	၅၈၀	၁၁	-	-	-	-	၅၀၀၀
(က)	ပုသိမ်(မြောက်)				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ခ)	ပုသိမ်(တောင်)				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ဂ)	ပုသိမ်(အနောက်)				မ	ရှိ	စာ	ရင်း				
(ယ)	ဟင်္သာတ	၂၁၇၇	၄၄	၂၂၄၃	၄၅	၅၈၀	၁၁	-	-	-	-	၅၀၀၀
	စုစုပေါင်း	၁၃၉၉၁၄	၅၂.၄	၉၄၇၇၈	၃၅.၅	၃၀၆၇၃	၁၁.၅	၁၄၀၅	၀.၂၅	၄၃	၀.၀၁	၂၆၆၈၁၃

၉။ ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းအလိုက် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားစာရင်း

၉-၁။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းများတွင် ခုနှစ်အလိုက်ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ် (၁) ပွင့်အတန်းအတန်းထွက်ရှိသည့်တန်

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း	၁၉၉၆-၉၇ (တန်)	၁၉၉၇-၉၈ (တန်)	၁၉၉၈-၉၉ (တန်)	၁၉၉၉-၂၀၀၀ (တန်)	၂၀၀၀-၂၀၀၁ (တန်)	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၈၄၄၆	၈၆၇၆	၄၇၂၁	၅၉၆၈	၂၀၈၈၉	
၂။	ကယားပြည်နယ်	၉၈၅	၁၉၉	၅၀၂	၈၅၅	၂၁၈၇	
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၈၆၉၀	၆၆၂၂	၅၁၂၃	၄၀၄၂	၄၉၇၈	
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၂၆၆၂	၂၆၉၀	၃၃၈၂	၁၁၈၀	၂၄၈၈	
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၁၉၉၁၉	၂၀၄၃၆	၃၂၄၈၂	၃၈၅၇၆	၄၅၆၆၄	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း	-	-	-	-	-	
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၈၃၁၅	၂၁၆၂၃	၁၉၁၁၆	၁၅၃၇၆	၁၈၃၆၀	
၈။	ပဲခူးတိုင်း အနောက်	၇၄၀၄	၅၉၃၆	၆၇၂၂	၅၆၉၁	၅၉၆၁	
၉။	မကွေးတိုင်း	၉၈၃၇	၈၈၀၅	၉၅၁၉	၈၉၄၅	၈၈၅၆	
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၅၉၄၅	၆၆၆၃	၂၂၆၄၂	၁၀၅၁၇	၄၃၃၂	
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	၂၆၄၃	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	၁၀၆၀	
၁၃။	ရှမ်း (အရှေ့/တောင်)	၅၈၆၆	၁၂၆၅၃	၉၅၀၂	၁၈၉၁	၁၀၈၀၃	
၁၄။	ရှမ်း(မြောက်)	၉၇၇၂	၇၇၄၇	၁၀၂၇၅	၁၄၈၃၇	၁၂၁၅၉	
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၁၂၅၈	၅၅၅	၁၃၅၉	၁၉၄၃	၂၁၇၇	
	စုစုပေါင်း	၉၉၀၉၉	၁၀၂၆၀၅	၁၂၅၃၈၁	၁၁၂၄၆၄	၁၃၉၉၁၄	

၉-၂။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းများတွင်ခုနှစ်အလိုက် ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ် (၂) ပွင့်အတန်းအတန်းထွက်ရှိသည့်တန်

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း	၁၉၉၆-၉၇ (တန်)	၁၉၉၇-၉၈ (တန်)	၁၉၉၈-၉၉ (တန်)	၁၉၉၉-၂၀၀၀ (တန်)	၂၀၀၀-၂၀၀၁ (တန်)	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၅၇၉၁	၇၅၄၂	၂၁၄၉	၂၀၉၉	၂၀၀၇၆	
၂။	ကယားပြည်နယ်	-	-	၃၁၂	၉၃၉	၃၀၁	
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၅၈၉	၄၁၃	၅၃၉	၄၁၃	၁၂၉၃	
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၆၇၃၅	၇၃၄၄	၈၅၉၄	၇၆၅၄	၆၈၃၁	
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၁၄၁၈၉	၁၅၄၆၃	၂၆၀၁၆	၂၃၄၄၀	၂၅၈၄၃	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း	-	-	-	-	-	
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၁၁၆၀၂	၁၃၀၅၇	၈၉၇၉	၅၆၈၇	၈၈၆၇	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၆၂၂၇	၅၇၆၃	၈၅၁၇	၃၁၃၀	၇၁၈၃	
၉။	မကွေးတိုင်း	၁၀၈၁၆	၆၉၅၃	၁၁၀၁၄	၇၇၈၃	၅၆၃၅	
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၆၆၀၀	၆၉၀၉	၁၃၁၄၁	၅၈၃၁	၂၇၇၃	
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	၇၃၅	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	၃၉၀	
၁၃။	ရှမ်း(အရှေ့/တောင်)	၄၇၇၉	၇၂၈၁	၃၂၂၃	၇၅၆	၃၄၅၈	
၁၄။	ရှမ်း(မြောက်)	၈၁၁၃	၈၆၇၉	၁၂၇၅၇	၁၃၄၇၀	၉၈၈၅	
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၁၇၇၁	၁၄၀၃	၃၅၇၈	၃၄၁၁	၂၂၄၃	
	စုစုပေါင်း	၇၇၂၁၂	၈၀၈၀၇	၉၈၈၁၉	၇၅၃၄၈	၉၄၇၇၈	

Scanned with CamScanner

၄-၃။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းများတွင်ခုနှစ်အလိုက် ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ် (၃) ပွင့်အတန်းအတန်းထွက်ရှိသည့်တန်

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း	၁၉၉၆-၉၇ (တန်)	၁၉၉၇-၉၈ (တန်)	၁၉၉၈-၉၉ (တန်)	၁၉၉၉-၂၀၀၀ (တန်)	၂၀၀၀-၂၀၀၁ (တန်)	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၄၆၀၆	၃၀၀၈	၆၅၅	၄၁၅	၃၉၆၅	
၂။	ကယားပြည်နယ်	-	-	၂၉၄	၃၄၄	၉၄	
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	၄၅	၂	၂၈	၂	၂၉	
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၂၂၅၀	၅၀၅၁	၅၇၉၉	၄၀၇၇	၃၆၆၄	
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၄၉၈၆	၈၀၈၉	၅၂၆၃	၅၈၁၀	၆၇၈၃	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း	-	-	-	-	-	
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၆၀၈၂	၄၄၄၄	၂၇၂၆	၁၃၅၆	၂၇၃၀	
၈။	ပဲခူးတိုင်း အနောက်	၁၇၃၆	၁၉၁၆	၃၀၈၀	၁၃၉၆	၂၃၀၃	
၉။	မကွေးတိုင်း	၄၀၂၉	၁၉၃၉	၅၃၃၂	၃၇၂၀	၂၀၅၅	
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၃၀၄၄	၂၄၁၈	၃၃၄၂	၉၇၉	၉၀၆	
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	၂၈	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	၁၀	
၁၃။	ရှမ်း(အရှေ့/တောင်)	၁၀၂၀	၁၃၀၃	၅၇၇	၁၇၂	၇၁၈	
၁၄။	ရှမ်း(မြောက်)	၂၀၇၄	၃၇၀၆	၆၀၃၄	၅၁၄၁	၆၈၃၆	
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၃၃၂	၃၁၃	၁၁၂၀	၆၇၇	၅၈၀	
	စုစုပေါင်း	၃၀၂၀၄	၃၂၁၈၉	၃၄၂၅၀	၂၄၁၁၇	၃၀၆၇၃	

၉-၄။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းများတွင်ခုနှစ်အလိုက် ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ် (၄) ပွင့်အတန်းအတန်းထွက်ရှိသည့်တန်

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း	၁၉၉၆-၉၇ (တန်)	၁၉၉၇-၉၈ (တန်)	၁၉၉၈-၉၉ (တန်)	၁၉၉၉-၂၀၀၀ (တန်)	၂၀၀၀-၂၀၀၁ (တန်)	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	၁၆၇	၁၂၇	-	-	၂	
၂။	ကယားပြည်နယ်	-	-	၁၆	-	-	
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၄။	ချင်းပြည်နယ်	၃၆၁	၉၂၀	၁၁၉၁	၆၉၆	၆၄၅	
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	၂၅၂	၇၇	၁၃၃	၄၀၀	၁၅၁	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း	-	-	-	-	-	
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	၇၂၀	၂၁၁	၂၂	-	-	
၈။	ပဲခူးတိုင်းအနောက်	၃၃	၁၃၃	၁၃၂	၂၂	၃	
၉။	မကွေးတိုင်း	၄၄၆	၈၁၀	၂၉၈	၂၆၇	၁၂၈	
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	၇၆	၁၁၇	၁၁၇	၂၀၃	၃၀	
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၁၃။	ရှမ်း(အရှေ့/တောင်)	၁	၁၀	-	-	၁၀	
၁၄။	ရှမ်း(မြောက်)	၇၁	၁၆၉	၂၁၁	၃၀၄	၄၂၇	
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	၂၇	-	၁၀	၆	-	
	စုစုပေါင်း	၂၁၅၅	၂၅၇၄	၂၁၃၀	၁၈၉၈	၁၃၉၆	

Scanned with CamScanner

၄-၅။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းများတွင်ခုနှစ်အလိုက် ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ် (၅) ပွင့်အတန်းအတန်းထွက်ရှိသည့်တန်

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း	၁၉၉၆-၉၇ (တန်)	၁၉၉၇-၉၈ (တန်)	၁၉၉၈-၉၉ (တန်)	၁၉၉၉-၂၀၀၀ (တန်)	၂၀၀၀-၂၀၀၁ (တန်)	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁။	ကချင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၂။	ကယားပြည်နယ်	-	-	၇	-	-	
၃။	ကရင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၄။	ချင်းပြည်နယ်	-	-	၃၅	၂၈	၄၀	
၅။	စစ်ကိုင်းတိုင်း	-	-	-	-	-	
၆။	တနင်္သာရီတိုင်း	-	-	-	-	-	
၇။	ပဲခူးတိုင်းအရှေ့	-	-	-	-	-	
၈။	ပဲခူးတိုင်း အနောက်	-	-	၁	-	-	
၉။	မကွေးတိုင်း	-	-	-	-	၃	
၁၀။	မန္တလေးတိုင်း	-	-	-	-	-	
၁၁။	မွန်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၁၂။	ရခိုင်ပြည်နယ်	-	-	-	-	-	
၁၃။	ရှမ်း(အရှေ့/တောင်)	-	-	-	-	-	
၁၄။	ရှမ်း(မြောက်)	-	-	-	-	-	
၁၅။	ဧရာဝတီတိုင်း	-	-	-	-	-	
	စုစုပေါင်း	-	-	၄၃	၂၈	၄၃	

၁၀။ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၂-၂၀၀၁ ခုနှစ်အတွင်း ကျွန်းသစ် (ထွက်သစ်) ကြယ်အတန်းအစားနှင့်ထွက်ရှိမှု (%)

စဉ်	ကြယ်အတန်းအစား	၁၉၉၆-၉၇		၁၉၉၇-၉၈		၁၉၉၈-၉၉		၁၉၉၉-၂၀၀၀		၂၀၀၀-၂၀၀၁	
		တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%	တန်	%
၁။	ကြယ် (၁)ပွင့်	၉၉၀၉၉	၄၇. ၅၀	၁၀၂၆၀၅	၄၇. ၀၃	၁၂၅၃၈၁	၄၈. ၁၁	၁၁၂၄၆၄	၅၂. ၅၉	၁၃၉၉၁၄	၅၂. ၄၄
၂။	ကြယ် (၂)ပွင့်	၇၇၂၁၂	၃၇. ၀၀	၈၀၈၀၇	၃၇. ၀၄	၉၈၈၁၉	၃၇. ၉၁	၇၅၃၄၈	၃၅. ၂၃	၉၄၇၇၈	၃၅. ၅၂
၃။	ကြယ် (၃)ပွင့်	၃၀၂၀၄	၁၄. ၄၇	၃၂၁၈၉	၁၄. ၇၅	၃၄၂၅၀	၁၃. ၁၄	၂၄၁၁၇	၁၁. ၂၈	၃၀၆၇၃	၁၁. ၅၀
၄။	ကြယ် (၄)ပွင့်	၂၁၅၅	၁. ၀၃	၂၅၇၄	၁. ၁၈	၂၁၃၀	၀. ၈၂	၁၈၉၈	၀. ၈၉	၁၃၉၆	၀. ၅၂
၅။	ကြယ် (၅)ပွင့်	-	-	-	-	၄၃	၀. ၀၂	၂၈	၀. ၀၁	၄၃	၀. ၀၂
	စုစုပေါင်း	၂၀၈၆၇၀	၁၀၀%	၂၁၈၁၇၅	၁၀၀%	၂၆၀၆၂၃	၁၀၀%	၂၁၃၈၅၅	၁၀၀%	၂၆၆၈၀၄	၁၀၀%

၂၁။ သုံးသပ်ချက်

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာနသည် နိုင်ငံတော်မှချမှတ်ပေးသည့် စီမံကိန်းများကို နှစ်စဉ်အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာနမှ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် လွန်ခဲ့သော (၅) နှစ်တာ ကာလ အတွင်း-

(၁) ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ၂၀၈၆၇၀ - တန်

(၂) ၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်တွင် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ၂၁၈၁၇၅ - တန်

(၃) ၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ၂၆၀၆၂၃ - တန်

(၄) ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ခုနှစ်တွင် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ၂၁၃၈၅၅ - တန်

(၅) ၂၀၀၀-၀၁ ခုနှစ်တွင် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ၂၆၆၈၀၄ - တန်

နှစ်စဉ်တန် (၂) သိန်းကျော် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

ကြိယ်အတန်းအစားများအနေဖြင့် ဖော်ပြရပါလျှင်

ကြိယ် (၅) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ၄၃ - တန်

၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင် ၂၈ - တန်

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် ၄၃ - တန်သာထွက်ရှိပါသည်။ ကြိယ် (၅) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ် အလွန် နည်းပါးသည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။

ကြိယ် (၄) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ်

၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် ၂၁၅၅ - တန်

၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်တွင် ၂၅၇၄ - တန်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ၂၁၃၀ - တန်

၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင် ၁၈၉၈ - တန်

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် ၁၃၉၆ - တန်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်မှစ၍ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ခုနှစ်အထိ ကြိယ် (၄) ပွင့်အတန်းအစားဝင်သစ် တဖြည်းဖြည်း ကျဆင်းလာပါသည်။

ကြယ် (၃) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ်

၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် ၃၀၂၀၄ - တန်

၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်တွင် ၃၂၁၈၉ - တန်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ၃၄၂၅၀ - တန်

၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင် ၂၄၁၁၇ - တန်

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် ၃၀၆၇၃ - တန်

ကြယ် (၃) ပွင့်အတန်းအစားဝင် ကျွန်းသစ်များမှာ (၅) နှစ်အတွင်း ၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင်သာ တန် (၂၄၀၀၀) ကျော်ဖြစ်ပြီး၊ ကျန်နှစ်များတွင် နှစ်စဉ်တန် (၃၀၀၀၀) ကျော်ပါဝင်နေသည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။

ကြယ် (၂) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ်

၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် ၇၇၂၀၂ - တန်

၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်တွင် ၈၀၈၀၇ - တန်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ၉၈၈၁၉ - တန်

၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင် ၇၅၃၄၈ - တန်

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် ၉၄၇၇၈ - တန်

ကြယ် (၂) ပွင့်အတန်းအစားဝင်သစ်သည် ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် (၇၇၀၀၀) ကျော်ပါဝင်ရာမှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် (၉၄၀၀၀) ကျော်အထိ တိုးပြီးပါဝင်လာသည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။

ကြယ် (၁) ပွင့်အတန်းစားဝင်သစ်

၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် ၉၉၀၉၉ - တန်

၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်တွင် ၁၀၂၆၀၅ - တန်

၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ်တွင် ၁၂၅၃၈၁ - တန်

၁၉၉၉-၂၀၀၀ နှစ်တွင် ၁၁၂၄၆၄ - တန်

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် ၁၃၉၉၁၄ - တန်

ကြယ် (၁) ပွင့်အတန်းအစားဝင်သစ်သည် ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်တွင် (၉၉၀၀၀) ကျော်ပါဝင်ရာမှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်တွင် (၁၃၉၀၀၀) ကျော်အထိ တိုးပြီးပါဝင်လာသည်ကိုတွေ့ရှိရပါသည်။

Scanned with CamScanner

မြန်မာနိုင်ငံရှိ သစ်တောများကို သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ကွက်စိပ်စီမံကိန်း (Working Plan) များရေးဆွဲပြီး အုပ်ချုပ်ခဲ့ရာ စတုတ္ထခုတ်ပတ် (Forth Felling Circle) သို့ရောက်ရှိခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။ (Felling Circle) များကို နှစ် (၃၀) ပြည့်မှ ဝင်သောသစ်ကွက်များရှိသကဲ့သို့ (၁၇) နှစ်မှ (၂၀) နှစ်တွင် ဝင်ရောက်လုပ်ကိုင်ရသောသစ်ကွက်များလည်းရှိပါသည်။

၁၂။ နိဂုံး

သို့ဖြစ်၍ မြန်မာနိုင်ငံ၏ ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကို ကြယ်အတန်းအစားခွဲခြားကြည့်လျှင် တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ် တဖြည်းဖြည်းကြယ်အတန်းအစားများ ကျဆင်းလာကြောင်းဖေါ်ပြအပ်ပါသည်။

၁၃။ ကျမ်းကိုးစာရင်း

၁။ သစ်ထုတ်ရေးဌာန၊ သစ်ထုတ်ရေးလက်စွဲ၊

၂။ သစ်ထုတ်ရေးဌာန၊ အမှုထမ်းများအမြဲလိုက်နာရန်အမိန့်လက်စွဲ၊

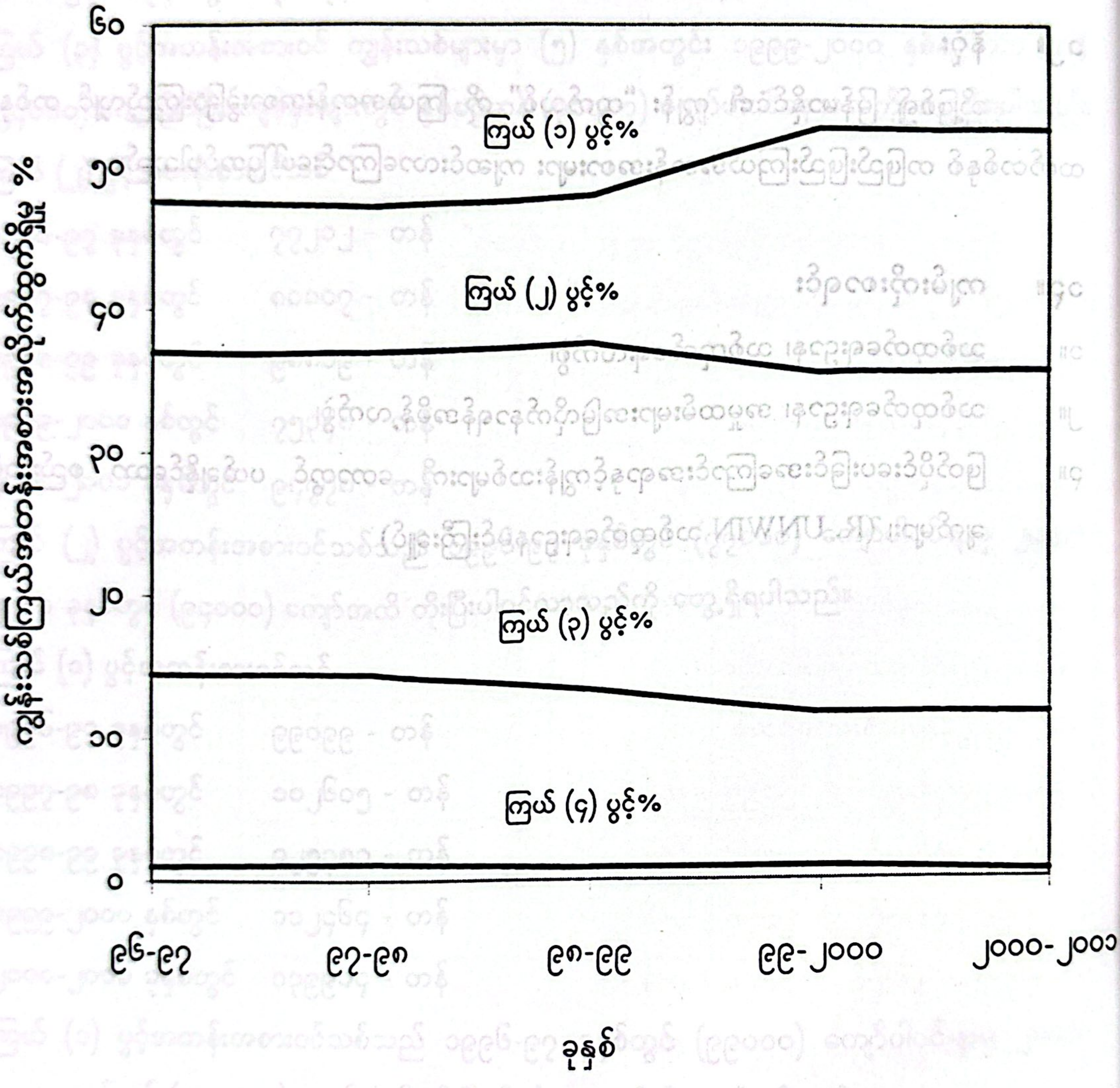
၃။ ဖြတ်ပိုင်းပေးခြင်းအကြောင်းအရာနှင့်ကျွန်းသစ်များကို တောတွင် ပယ်ချနိုင်သော စည်းကမ်းချက်များ၊ (R. UNWIN သစ်ထုတ်ရေးဌာနမင်းကြီးချုပ်)

Scanned with CamScanner

နောက်ဆက်တွဲ - ၁

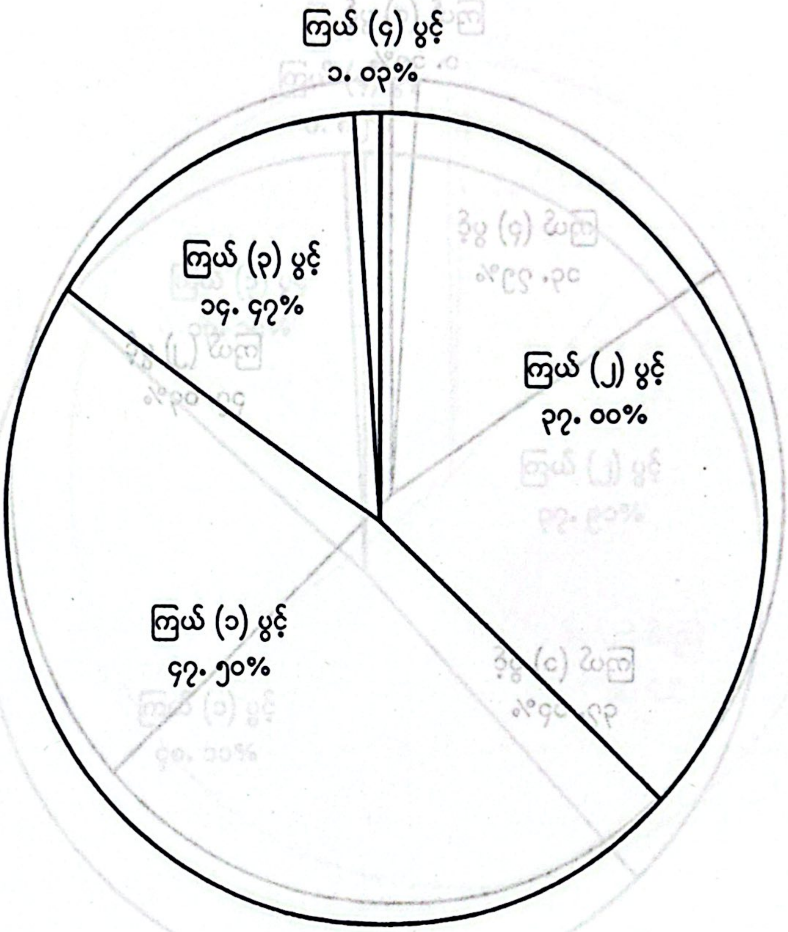
မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၏ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ကျွန်းသစ်ကြယ်အတန်းအစားအလိုက်ထွက်ရှိမှု %

ဂရပ်ပုံ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ်ထိ



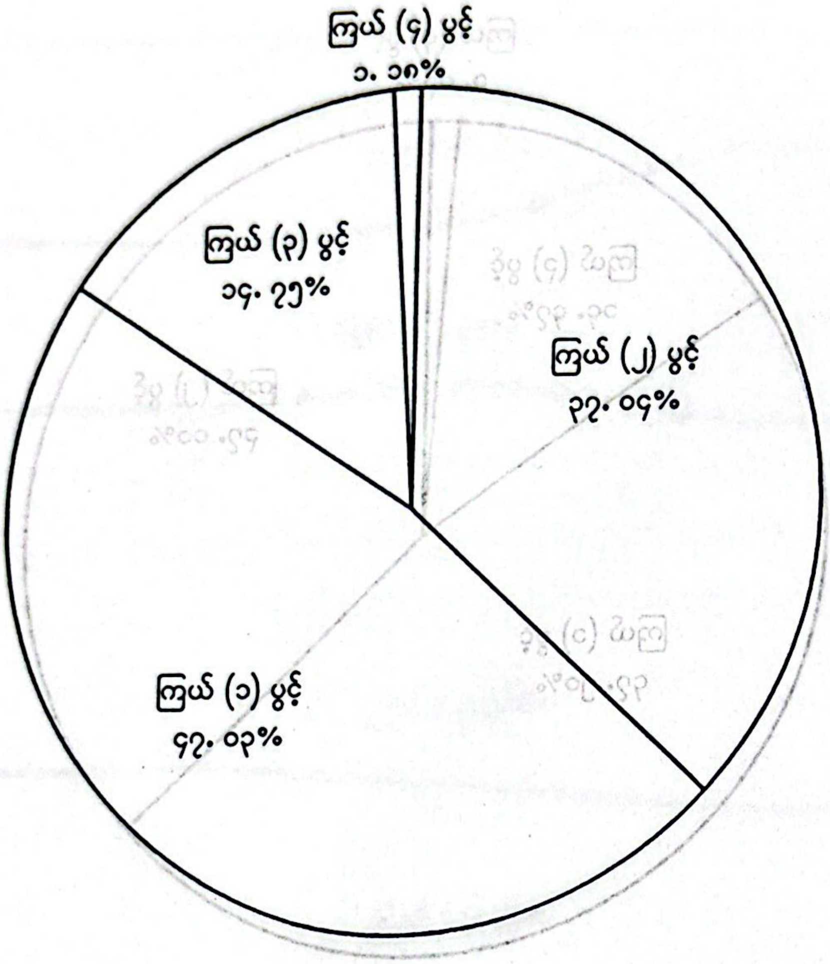
နောက်ဆက်တွဲ - ၂

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် ထွက်ရှိမှု % အချိုးအစား



နောက်ဆက်တွဲ - ၃

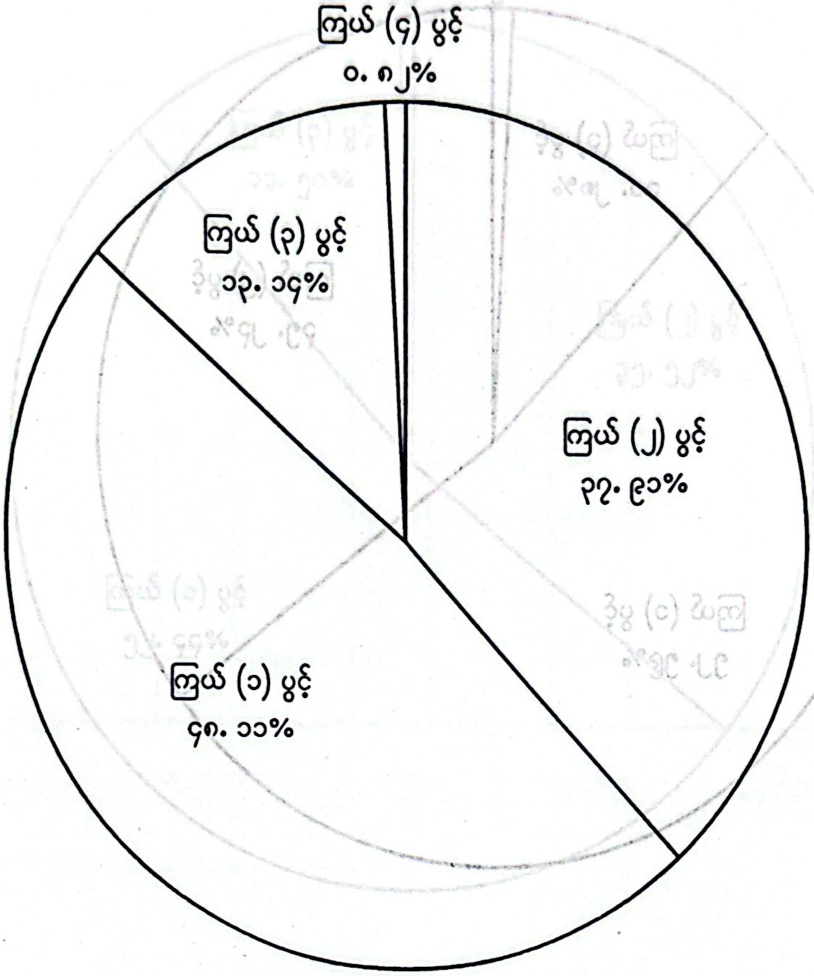
မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် ထွက်ရှိမှု % အချိုးအစား



Scanned with CamScanner

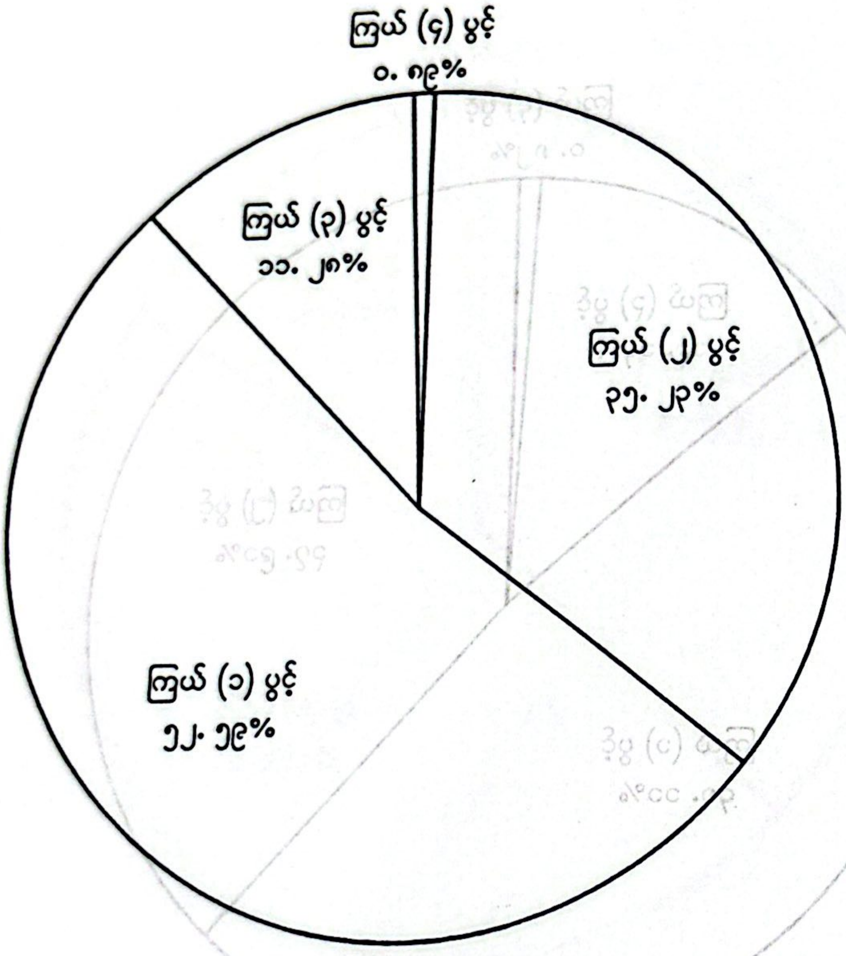
နောက်ဆက်တွဲ - ၄

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၈-၉၉ ခုနှစ် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားအလိုက်
ထွက်ရှိမှု % အချိုးအစား



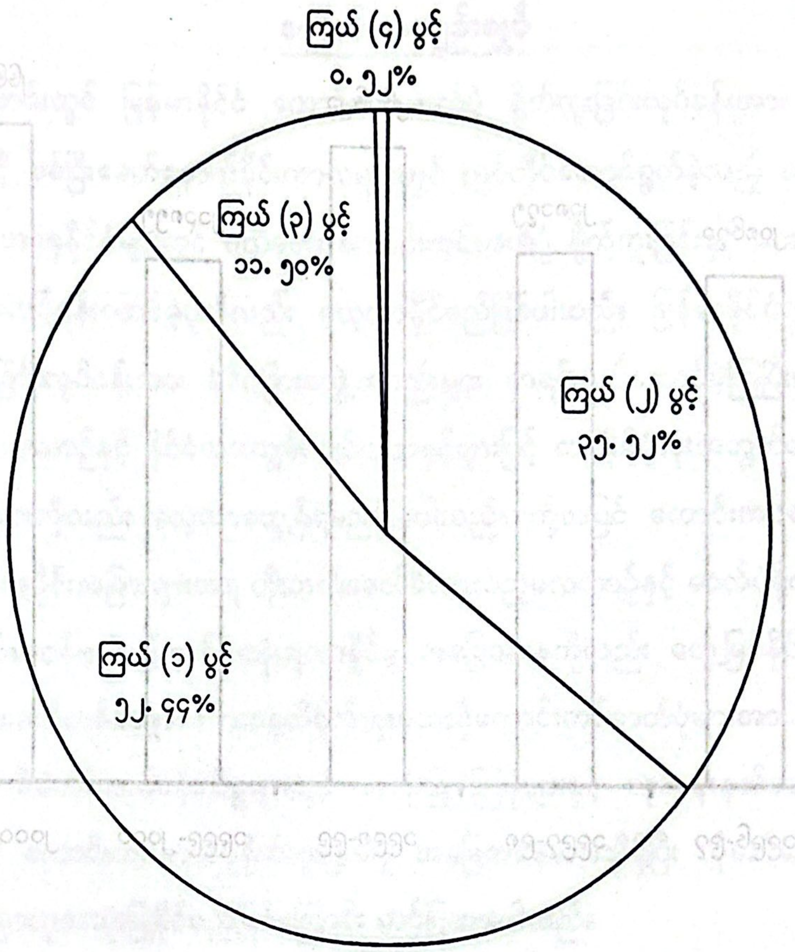
နောက်ဆက်တွဲ - ၅

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ခုနှစ် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် ထွက်ရှိမှု % အချိုးအစား



နောက်ဆက်တွဲ - ၆

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ခုနှစ် ကျွန်း "ထွက်သစ်" ကြယ်အတန်းအစားအလိုက် ထွက်ရှိမှု % အချိုးအစား



နောက်ဆက်တွဲ - ၇

မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း၊ သစ်ထုတ်ရေးဌာန ကျွန်း "ထွက်သစ်" တန်ပမာဏ

၁၉၉၆-၉၇ မှ ၂၀၀၀-၂၀၀၀၁ ထိ