

ကန်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန



ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များ

(စီမံကိန်းဌာန)

၂၀၁၇ ခုနှစ်

ကန်သတ်

**အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး
စီမံကိန်းဌာနမှ ညွှန်ကြားချက်များ**

(က)

မာတိကာ			
စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
၁။	ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် ပြသအစစ်ဆေးခံမည့် စိုက်ခင်းများ စိစစ်ရွေးချယ် တင်ပြခြင်းကိစ္စ	၁	၂
၂။	ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် ရှင်းလင်းပြသ အစစ်ဆေးခံမည့် သက်ကြီး မြန်မာရှား စိုက်ခင်းများ စိစစ်ရွေးချယ်တင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၃	၄
၃။	သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ၏ လမ်းညွှန်ချက်များ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ	၅	၆
၄။	လမ်းဘေးဝဲ/ယာ စိုက်ခင်းများ မြေနေရာရွေးချယ်ခြင်းကိစ္စ။	၇	၈
၅။	သက်ကြီးမြန်မာရှား စိုက်ခင်းများ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးရန်ကိစ္စ။	၉	
၆။	ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ လမ်းဦးစီးဌာနပိုင်လမ်းများ၏ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ချက် များကို သိရှိနိုင်ပါရန်ကိစ္စ။	၁၀	၁၂
၇။	အရေးကြီးပုဂ္ဂိုလ်ခရီးစဉ်များတွင် လုပ်ငန်းတင်ပြချက်၊ မြေပုံကားချပ်များ ပြည့်စုံစွာ ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်ကိစ္စ။	၁၃	၁၄
၈။	မြေပြုပြင်ခြင်း(မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း)နမူနာ(၁)ဧက စမ်းသပ်ဆောင်ရွက်မှု လုပ်ငန်းများ အားလုပ်ငန်းစဉ်အလိုက် စာရင်းပြုစုမှတ်တမ်းထားရှိပြီး လုပ်ငန်းပြီးစီးကြောင်း အစီရင်ခံစာများ တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၁၅	၁၇
၉။	၂၀၁၇ - ၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် (၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ)တွင် တည်ထောင်သည့်စိုက်ခင်းများ ရှင်သန်အောင်မြင်မှုများအပေါ် ဆက်လက်ပြုစု ထိန်းသိမ်းရန်ကိစ္စ	၁၈	၁၉
၁၀။	တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့၊ ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေဖြင့် ဆောင်ရွက်သောကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အစီရင်ခံစာအား သက်ဆိုင်ရာတိုင်းဒေသ ကြီးအစိုးရအဖွဲ့သို့ တင်ပြအစီရင်ခံရန်ကိစ္စ	၂၀	၂၁
၁၁။	၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ တည်ထောင်မည့် စိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် စိုက်ပျိုးမည့် သစ်မျိုးများ ရွေးချယ်တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၂၂	၄၇
၁၂။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်းနှင့် လူထု လှုပ်ရှားမှုဖြင့် ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေပြီးစီးမှု တင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၄၈	၄၉
၁၃။	၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အတွင်း တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့သည့် သစ်တော စိုက်ခင်း များနှင့် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်းများ၏ ဧပြီလ ရှင်သန်မှုအခြေအနေ တင်ပြ ခြင်းကိစ္စ။	၅၀	၅၁
၁၄။	(၂၀၁၇ခုနှစ်၊မိုးရာသီ)တည်ထောင်သည့်စိုက်ခင်းများ စိုက်ပျိုးပြီးနောက် သေပင်ဖာထေး ခြင်းနှင့် ပထမအကြိမ်ပေါင်းရှင်းခါးဆွ၊ မြေဩဇာကျွေး ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန် ကိစ္စ။	၅၂	

မာတိကာ		
စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
၁၅။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီတွင် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် စိုက်ခင်းများ ရာသီချိန်မီ စိုက်ပျိုးပြီးစီးရေးကိစ္စ။	၅၃ ၅၄
၁၆။	ကြီးထွားရာသီချိန်မီ ပထမမိုးနှင့်အတူ သစ်ပင်များစိုက်ပျိုးရန်ကိစ္စ။	၅၅
၁၇။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ တည်ထောင်မည့်စိုက်ခင်းများအတွက် ပျိုးပင်များအားဌာနညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ စိုက်ပျိုးချိန်တွင် အမြင့်(၁၄") အထက်ရရှိရေး ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၅၆ ၅၇
၁၈။	စိုက်ခင်းစခန်းတဲများဆောက်လုပ်၍ ဝန်ထမ်းများအခြေချ နေထိုင်ရန် ကိစ္စ။	၅၈ ၅၉
၁၉။	၂၀၁၆-၁၇ဘဏ္ဍာနှစ်၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊မိုးရာသီ တည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်း ပြီးစီးကြောင်းအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း။	၆၀ ၆၁
၂၀။	၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းများ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေး ခြင်းကိစ္စ။	၆၂ ၆၃
၂၁။	ဌာနမှဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော အဓိကလုပ်ငန်းကြီး(၄)ရပ် ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးချက်နှင့် နေ့စဉ်မှတ်တမ်းများ ပေးပို့တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၆၄ ၆၅
၂၂။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီတည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် စိုက်ခင်းများ၏ ကျင်းတူးခြင်းလုပ်ငန်း ပြီးစီးကြောင်းအစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း။	၆၆ ၆၇
၂၃။	စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းနှင့် သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းစံနှုန်း အသစ်များ ခွင့်ပြုခြင်းကိစ္စ။	၆၈ ၇၆
၂၄။	စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းစာအုပ်တွင်စိုက်ခင်းမြေနေရာတည်ပြုချက်ဖြည့်သွင်းထားရှိရန်ကိစ္စ	၇၇
၂၅။	စိုက်ခင်းဘုတ်တိုင် စိုက်ထူခြင်းဆိုင်ရာ ဖြည့်စွက်ညွှန်ကြားခြင်းကိစ္စ။	၇၈
၂၆။	၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ ဒီဇင်ဘာလရှင်ပင် ရေတွက်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန်။	၇၉
၂၇။	စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ(Soft Copy)များ ပေးပို့ တင်ပြရမည့် အရေအတွက် သတ်မှတ်ပေးရန်ကိစ္စ။	၈၀ ၈၁
၂၈။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ မိုးရာသီတွင် စိုက်ခင်းများအတွက် ပျိုးထောင်မည့် သစ်မျိုး အရေအတွက် စိုက်ပျိုးမည့် စနစ်ပုံ(Species Pattern)တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၈၂ ၈၃
၂၉။	စိုက်ကွက်အလိုက် စိုက်ပျိုးမည့် သစ်မျိုးနှင့် စိုက်ပျိုးမည့် ပုံစံကိစ္စ။	၈၄ ၈၅
၃၀။	စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းစဉ်များ၏ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အစီရင်ခံစာသတ်မှတ် ပုံစံစာအုပ်များ ခွဲဝေပေးခြင်း	၈၆ ၈၈
၃၁။	၂၀၁၃ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီစိုက်ခင်းများ၌ ကျင်းတူးခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ပြီးစီးပါက ပြီးစီးမှုအပိုင်းအလိုက် နွားချေးထည့်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆက်လက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ လ/ထညွှန်မှူးများမှ နွားချေးစုဆောင်းပြီးစီးမှုနှင့် ကျင်းဖို့ခွင့်အား ကိုယ်တိုင် ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးကြီးကြပ် ဆောင်ရွက်စေရန်ကိစ္စ။	၈၉
၃၂။	စိုက်ခင်းစခန်းများတွင် စစ်ဆေးချက်မှတ်တမ်းစာအုပ်များ ထားရှိရေး ကိစ္စ။	၉၀ ၉၁

မာတိကာ			
အကြောင်းအရာ			စာမျက်နှာ
၃၃။	၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာနှစ်(၂၀၁၃ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ)တွင် စိုက်ပျိုးတည်ထောင်မည့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ မြေနေရာများကို မြေတိုင်းတာခြင်း ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၉၂	၉၃
၃၄။	၂၀၁၂- ၂၀၁၃ ဘဏ္ဍာနှစ်(၂၀၁၂ မိုးရာသီ)တွင်တည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် စိုက်ခင်းများ အတွက် ဘောစကိုင်းသစ်မျိုး ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ထား သည့် ကိစ္စ။	၉၄	၉၅
၃၅။	ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းကိစ္စ။	၉၆	
၃၆။	ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးများရှိ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးနှင့် လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး များ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းများအား ကွင်းဆင်းစစ်ဆေး ဆောင်ရွက်သွားစေရေး အကြောင်းကြားခြင်း။	၉၇	
၃၇။	စိုက်ခင်းပုံစံ(၁)တွင် ပါဝင်ပင်မြေပုံနှင့် မြေတိုင်းမြေပုံနှင့် တည်နေရာ မြေပုံရေးဆွဲရမည့် စကေးသတ်မှတ်ခြင်း။	၉၈	
၃၈။	စိုက်ခင်းမြေနေရာများ ရွေးချယ်ခြင်းကိစ္စ။	၉၉	
၃၉။	သစ်တောစိုက်ခင်းများအား စိုက်ခင်းအမှတ်သတ်မှတ်ပေးခြင်း၊ စိုက်ခင်းဘုတ်တိုင် စိုက်ထူခြင်းနှင့် စိုက်ခင်းမှတ်ပုံတင်များကို ပြုစုထိန်း သိမ်းထားရှိရန်ကိစ္စ။	၁၀၀	၁၀၈
၄၀။	စိုက်ခင်းပုံစံ(၁) တင်ပြရာတွင် မြေတိုင်းမြေပုံ(Survey Map) ပူးတွဲ တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၁၀၉	
၄၁။	လုပ်ငန်းဆိုင်ရာတင်ပြချက်စာအုပ်များတွင် ပုံစံတစ်ပြေးညီဖြစ်စေရေးကိစ္စ။	၁၁၀	၁၁၃
၄၂။	၂၀၁၁-၂၀၁၂ဘဏ္ဍာရေးနှစ်(၂၀၁၁ ခုနှစ်၊မိုးရာသီ)တွင် တည်ထောင်စိုက် ပျိုးမည့်စိုက် ခင်းများအတွက် စိုက်ခင်းမြေနေရာရွေးချယ်ခြင်း အစီရင်ခံစာ(စိုက်ခင်းပုံစံ-၁) ပေးပို့ရန် ကိစ္စ။	၁၁၄	၁၁၆
၄၃။	မှတ်ပုံတင်စာ အုပ်များ(Register)ရေးသွင်းထားရန်ကိစ္စ။	၁၁၇	၁၃၁
၄၄။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီတည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ မြန်မာရှားနှင့် Xerophyte သစ်မျိုးများ ကြီးထွားရှင်သန်မှုအား မှတ်တမ်းတင်ထားရှိရန်ကိစ္စ။	၁၃၂	၁၃၃
၄၅။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ တည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ မြန်မာရှား နှင့် Xerophyte သစ်မျိုးများ ကြီးထွားရှင်သန်မှု မှတ်တမ်းတင်ထား ရှိရန်ကိစ္စ။	၁၃၄	၁၃၉
၄၆။	၂၀၁၇ ခုနှစ်၊မိုးရာသီ တည်ထောင်စိုက်ပျိုးမည့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ မြန်မာရှားနှင့် Xerophyte သစ်မျိုးများ ကြီးထွားရှင်သန်မှု မှတ်တမ်းတင် ထားရှိရန်ကိစ္စ။	၁၄၀	
၄၇။	(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများ အကျိုးပြုကျေးရွာသို့ လွှဲပြောင်း ခြင်းကိစ္စ။	၁၄၁	၁၄၂
၄၈။	(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများ အကျိုးပြုကျေးရွာသို့ ထပ်မံလွှဲပြောင်းခွင့်ပြုရန် ကိစ္စ။	၁၄၃	၁၄၄
၄၉။	ထုတ်ယူသုံးစွဲပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအတွင်း စိုက်ခင်းပြန်လည် စိုက်ပျိုးမည့် အစီအမံများ တင်ပြထားရေးကိစ္စ။	၁၄၅	

မာတိကာ			
အကြောင်းအရာ			စာမျက်နှာ
၅၀။	(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းမှ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူသုံးစွဲပြီး နောက် ငုတ်တက်ချွန်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၁၄၆	၁၄၇
၅၁။	(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအား သက်ဆိုင်ရာအကျိုးပြု ကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီးဖြစ်ပါသဖြင့် ဌာနစိုက်ခင်းစာရင်းမှ ပယ်ဖျက်ခွင့်ပြုရန်တင်ပြခြင်း။	၁၄၈	၁၅၂
၅၂။	အကျိုးပြုကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအား စိုက်ခင်း Management Plan နှင့်အညီ စီမံဆောင်ရွက်ရာ၌ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူဖြန့်ဝေသည့် နည်းစနစ်နှင့် စိုက်ခင်းပြန်လည်တည်ထောင်မည့် အသေးစိတ် အစီအမံများ ပြည့်စုံစွာ ရေးသား တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၁၅၃	၁၅၆
၅၃။	အကျိုးပြုကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို Management Plan နှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်ကိစ္စ။	၁၅၇	၁၅၈
၅၄။	အကျိုးပြုကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို Management Plan နှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင် ရွက်သွားရန်ကိစ္စ။	၁၅၉	၁၆၀
၅၅။	လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီး(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို Management Plan နှင့်အညီ အလေးထားအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်။	၁၆၁	၁၆၃
၅၆။	ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းဟောင်းများ လွှဲပြောင်းရန်ကိစ္စ။	၁၆၄	၁၆၅
၅၇။	(၅)နှစ်သားနှင့်အထက် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများ လွှဲအပ်ရန်ကိစ္စ။	၁၆၆	၁၇၂
၅၈။	ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ခရီးစဉ်လမ်းညွှန်မှာကြားချက်များ လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၁၇၃	၁၇၄
၅၉။	ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် ဘက်စုံသုံး တစ်ရွာတစ်ဧကစိုက်ခင်းအား သက်ဆိုင်ရာ ကျေးရွာသို့ စနစ်တကျ လွှဲပြောင်းရန်ကိစ္စ။	၁၇၅	၁၇၆
၆၀။	အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး လုပ်ငန်းများအတွက် ပျိုးပင်အမြင့်နှင့် ကျင်းအရွယ်အစား ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ခြင်းကိစ္စ။	၁၇၇	
၆၁။	အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများအတွက် ပျိုးပင်အမြင့်နှင့် ကျင်းအရွယ်အစား ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ခြင်းကိစ္စ။	၁၇၈	
၆၂။	အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး သစ်ပင်စိုက်ပျိုးခြင်းလုပ်ငန်းများတွင် ပန္နက်အကွာအဝေး ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၁၇၉	၁၈၀
၆၃။	၂၀၀၉ - ၂၀၁၀ ခုနှစ်(၂၀၀၉ ခုနှစ်မိုးရာသီ)တွင် တည်ထောင်ခဲ့သော တစ်ရွာတစ်ဧက စိုက်ခင်းများကို ကျေးရွာသို့လွှဲအပ်ရန်နှင့် ၂၀၁၀ - ၂၀၁၁ ခုနှစ်(၂၀၁၀ ခုနှစ်မိုးရာသီ) စိုက်ခင်းများ ဆက်လက်ထိန်းသိမ်းရန်ကိစ္စ။	၁၈၁	၁၈၂

မာတိကာ		
	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
၆၄။	အထူးစီမံလမ်းစဉ်ပြည်ရေးလုပ်ငန်းများအတွက် ပျိုးပင်အမြင့်နှင့် ကျင်းအရွယ်အစား ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ခြင်း	၁၈၃
၆၄။	၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်(၂၀၁၇ ခုနှစ်၊မိုးရာသီ)တွင် တည်ထောင်မည့် စိုက်ခင်းများ တွင်မိုးရေချိန်တိုင်း ကိရိယာများ တပ်ဆင်ကြရန်ကိစ္စ။	၁၈၄
၆၅။	မိုးရေချိန်တိုင်းကိရိယာများနှင့် ပတ်သက်၍ သိရှိလိုက်နာဆောင်ရွက်နိုင်ရန်ကိစ္စ။	၁၈၆
၆၆။	၂၀၁၆ - ၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ် (၂၀၁၆ - ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ)တွင် တည်ထောင်မည့်စိုက်ခင်းများ တွင်မိုးရေချိန်တိုင်းကိရိယာများ တပ်ဆင်ခြင်းကိစ္စ	၁၉၃
၆၇။	စိုက်ခင်းစခန်းများ မိုးရေချိန်တိုင်းတာရာတွင် မှန်မှန်ကန်ကန် စနစ်တကျထားရှိရေး ကိစ္စ။	၁၉၉
၆၈။	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ (ပထမနှစ်၊ ဒုတိယနှစ်၊ တတိယနှစ်)(၃)နှစ်ဆက်တိုက် ဆောင်ရွက်ရမည့်ဧရိယာ၏(၃၀%)အား ကြိုတင်ကွင်းဆင်းစိစစ် ရွေးချယ်တင်ပြရန် ကိစ္စ	၂၀၀
၆၉။	အမြဲတမ်းနမူနာကွက်(Peremanent Sample Plot)ဧရိယာများအတွင်း ဓမ္မတာမျိုး ဆက်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုရန်ကိစ္စ။	၂၀၁
၇၀။	၂၀၁၇ - ၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် (ပထမနှစ်) သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ နမူနာစာရင်းကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်း ပြီးစီးမှုအစီရင်ခံစာများ တင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၀၂
၇၁။	မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မင်းလှမြို့နယ်မှ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ သဘာဝ တောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်မည့် တည်နေရာ ပြောင်းလဲဆောင်ရွက် ခွင့်တင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၀၃
၇၂။	၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းမှ အစောင့်ငှားရမ်းခြင်းကိစ္စ။	၂၀၅
၇၃။	သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း လုပ်ငန်းစဉ်အချိန်ဇယားနှင့် စံနှုန်းသစ်များ ခွင့်ပြုခြင်းကိစ္စ။	၂၀၆
၇၄။	သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း၊ စခန်းချခြင်းလုပ်ငန်း၏ ပင်မစခန်းတဲ တည်နေရာ ရွေးချယ်ခြင်းကိစ္စ။	၂၁၀
၇၅။	၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း စီမံချက်များ တင်ပြရာတွင် ရွေးချယ်သည့် ဧရိယာ၌ ကျူးကျော်ယာများ စွာ ပါဝင်နေခြင်းကိစ္စ။	၂၁၁
၇၆။	၂၀၁၆-၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းမှ စစ်ဆေးလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းပြီးဆုံးကြောင်းအစီရင်ခံစာများတင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၁၃
၇၇။	၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းလုပ်ငန်းမှ နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်း အချိန်မီပြီးစီးရေး တွန်းအားပေး ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက် ရန်ကိစ္စ။	၂၁၅
၇၈။	၂၀၁၆-၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ် သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ နယ်နိမိတ်ပြင် ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၂၁၈

မာတိကာ		
	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
၇၉။	သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းအချိန်ဇယား ပြောင်းလဲပြင်ဆင်တင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၁၀ ၂၂၁
၈၀။	သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ စခန်းချခြင်းလုပ်ငန်းတွင် ပင်မစခန်းတဲနှင့် အရံတဲများ ဆောက်လုပ်ရာ၌ သတ်မှတ်ပုံစံဖြင့် ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၂၂၂
၈၁။	သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ နယ်နိမိတ်တုတ်တိုင် စိုက်ထူရာ၌ သတ်မှတ်ပုံစံဖြင့် ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၂၂၃ ၂၂၆
၈၂။	၂၀၁၆-၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ ရေဦးမြို့နယ် သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ခြင်း (၁၀၀၀)ဧကအတွင်း ပင်မစခန်းတဲဆောက်လုပ်ခြင်းအား သွပ်မိုးဖြင့် ဆောက်လုပ်ခွင့်ပြုပါရန်ကိစ္စ။	၂၂၇
၈၃။	တောစောင့်ခန့်ထားခြင်းအတွက် လုပ်ငန်းညွှန်ကြားချက်များ ပြင်ဆင်ပေးပို့ခြင်း။	၂၂၈ ၂၃၃
၈၄။	သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးချက် မှတ်တမ်းစာအုပ် နမူနာပုံစံ ပြုစုတင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၃၄ ၂၃၆
၈၅။	ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးတိုင်းတာခြင်းလုပ်ငန်း တိုးတက်မှုတင်ပြခြင်းကိစ္စ။	၂၃၇ ၂၃၉
၈၆။	သဘာဝတောကျွန်းများထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း အချိန်ကာလ သတ်မှတ်ခြင်းကိစ္စ။	၂၄၀
၈၇။	နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်း ပြီးဆုံးကြောင်း အစီရင်ခံတင်ပြခြင်း။	၂၄၁ ၂၄၂
၈၈။	သဘာဝတောကျွန်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များ ပေးပို့ခြင်း။	၂၄၃ ၂၅၈
၈၉။	စ.ထ.ထ.ရ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးခြင်း စံနစ်တကျ ဆောင်ရွက်ကြရန်ကိစ္စ။	၂၅၉ ၂၆၀
၉၀။	အမြဲတမ်းနမူနာကွက်များ ချမှတ်၍ စာရင်းကောက်ယူခြင်းကိစ္စ။	၂၆၁
၉၁။	အမြဲတမ်းနမူနာကွက်များ (Permanent Sample Plots) ချမှတ်၍ စာရင်းကောက်ယူရန်ကိစ္စ။	၂၆၂ ၂၆၅
၉၂။	ကြိုးဝိုင်း/ကာကွယ်တော နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို သဘာဝတောထိန်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းအဖြစ် ပြောင်းလဲဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ။	၂၆၆ ၂၆၇
၉၃။	အမြဲတမ်းနမူနာကွက်များ (Permanent Sample Plots) သတ်မှတ်၍ စာရင်းကောက်ယူရန်ကိစ္စ။	၂၆၈ ၂၆၉
၉၄။	Unicode Font တစ်ပြေးညီ သုံးစွဲရေးကိစ္စ။	၂၇၀
၉၅။	e- Government ဆိုင်ရာ ကွန်ပျူတာ၊ Internet ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ မလိုလားအပ်သော ဆုံးရှုံးပျက်စီးမှု မဖြစ်ပေါ်စေရေးကိစ္စ။	၂၇၁
၉၆။	e- Government ဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရေး သင်တန်းသားများတက်ရောက်ပြီးစီးမှု တင်ပြရန်ကိစ္စ။	၂၇၂ ၂၇၃
၉၇။	ရုံးစာများ E- mail ဖြင့် ပေးပို့ရန်ကိစ္စ။	၂၇၄ ၂၇၆

အမှာ

၁။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအနေဖြင့် နိုင်ငံတော်မှ ချမှတ်ထားသည့် ဥပဒေ၊ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရာ၌ ဦးစီးဌာန စတင်ဖွင့်လှစ်သည့် ၁၉၉၇ ခုနှစ်မှစ၍ ယနေ့အချိန်အထိ ဝန်ထမ်းများ၊ ပစ္စည်းများ၊ ရန်ပုံငွေများအား စနစ်တကျ စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ၊ ဘဏ္ဍာရေးဆိုင်ရာ၊ လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်မှုဆိုင်ရာ လိုက်နာကျင့်သုံး ဆောင်ရွက်ရမည့် အမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် လုပ်ငန်းညွှန်ကြားချက်များအား ထုတ်ပြန်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၂။ အဆိုပါ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်း များနှင့်သက်ဆိုင်သည့် လမ်းညွှန်ချက်များ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ၊ စီမံခန့်ခွဲရေး၊ ဘဏ္ဍာရေးဆိုင်ရာများအား ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလတွင် ကဏ္ဍအလိုက် ခွဲခြားပြီး အတွဲ(၁)အဖြစ် စုစည်း၍လည်းကောင်း၊ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ ဧပြီလတွင် ကဏ္ဍအလိုက် လွယ်ကူစွာ ရည်ညွှန်းကိုးကားနိုင်ရန် စီမံခန့်ခွဲရေးဌာနနှင့် ပတ်သက်သည့် ညွှန်ကြားချက်များအား အတွဲ(၂)၊ စီမံကိန်းဌာန ညွှန်ကြားချက်များအား အတွဲ(၃)နှင့် အင်ဂျင်နီယာဌာနနှင့်ပတ်သက်သည့် ညွှန်ကြားချက်အား အတွဲ(၄)အဖြစ် စုစည်း၍ ပြုစုထုတ်ဝေခဲ့ပါသည်။

၃။ ယခုအခါ နိုင်ငံတော်အစိုးရသစ် လက်ထက်တွင် ဝန်ထမ်းနည်းဥပဒေများကို ပြင်ဆင်သည့် နည်းဥပဒေများနှင့် မြန်မာနိုင်ငံ၏ ဘဏ္ဍာရေး စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာ စည်းမျဉ်းများထုတ်ပြန်ခဲ့ခြင်း၊ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်း များနှင့်ပတ်သက်၍ ပန္နက်အကွာအဝေး ပြောင်းလဲခြင်း၊ ခေတ်ကာလနှင့် လျော်ညီသည့် ရန်ပုံငွေစံနှုန်းများ တိုးမြှင့်ခွင့်ပြုခဲ့ခြင်းတို့ကြောင့် ဝန်ထမ်းရေးရာ၊ ဘဏ္ဍာရေးရာနှင့် စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ အချို့ညွှန်ကြားချက်များ လွှမ်းမိုးထုတ်ပြန်ခဲ့ရသဖြင့် ဝန်ထမ်းများ လွယ်ကူစွာ ရည်ညွှန်းကိုးကားလိုက်နာဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊ ထပ်မံစုစည်းပြင်ဆင်ရန် လိုအပ်လာပါသည်။

၄။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ၂၀၁၀ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၁၄ ခုနှစ်များတွင် ပြုစုခဲ့သော ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များမှ ဆက်လက်၍ အသုံးပြုရမည့် အမိန့် ညွှန်ကြားချက်များအား စိစစ်ရွေးချယ်ခြင်း၊ အသစ်ထုတ်ပြန်ထားသည့် အမိန့်နှင့် ညွှန်ကြားချက်များအား စုစည်းခြင်း၊ အဆိုပါအမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်များအား ဌာနအလိုက် ခွဲခြားစုစည်း၍ လွယ်ကူစွာရှာဖွေနိုင်အောင် သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍအလိုက် စုစည်းဖော်ပြခြင်းနှင့် စာမျက်နှာနံပါတ်များ ထည့်သွင်းခြင်းတို့ ပြုလုပ်ပြီး ဌာနခွဲများအလိုက် ထပ်မံပြုစုထုတ်ဝေခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

၅။ ဦးစီးဌာနအနေဖြင့် ယခုစုစည်းပြုစု ထုတ်ဝေခဲ့သည့် ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များသည် နိုင်ငံတော်နှင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးဌာနတို့မှ အချိန်ကာလအလိုက် ပြုပြင်ပြောင်းလဲ ကျင့်သုံးဆောင်ရွက်နေသည့် မူဝါဒ၊ ဥပဒေ၊ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့်အညီ ပြုစုထားရှိသဖြင့် ဌာနအတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများအနေဖြင့် တပြေးညီ လိုက်နာကျင့်သုံးပြီး ရည်မှန်းချက် တာဝန်များကို အောင်မြင်စွာ ဆောင်ရွက်ကြစေရန် ရည်ညွှန်း၍ မွမ်းမံပြင်ဆင်ကာ ထပ်မံထုတ်ဝေလိုက်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်
အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်
ညွှန်ကြားချက်များ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့
 စာအမှတ် ။စီမံကိန်း/စီမံခန့်ခွဲရေး/ ၃ ၂၀၁၇-၂၀၁၇
 ရက်စွဲ ။၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ ၂၅ ရက်

စာအမှတ်ပြန်ကြားရေး
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး(မန္တလေး) ၀၂ ၅၅၀၃
 (ရန်ကင်း) ၀၅ ၄၀၅၃
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး ၀၂ ၅၅၀၃
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး(စီမံကိန်း) ၀၂ ၅၅၀၃
 Fax ၀၂ ၅၅၀၃
 E-mail : dca@monrec.gov.mm
 Website: www.dca.gov.mm

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 (စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေး)တိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် ပြသအစစ်ဆေးခံမည့် စိုက်ခင်းများ စိစစ်
 ရွေးချယ်တင်ပြခြင်းကိစ္စ

- ရည် ညွှန်း ချက် ။ (၁) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး
 ၏(၂၃-၆-၂၀၁၇) ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ စီမံကိန်း/ စီမံခန့်ခွဲရေး/ လ၀-၃/
 ၁၁၀၄-၀၆ /၂၀၁၇
 (၂) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊
 စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၏ ၁၆-၈-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ၇၀၄၈-၄၉/
 မ(က)၁
 (၃) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊
 မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၏ ၁၄-၈-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ၈၉၁၈-၉၁၉/
 မ(က)၁
 (၄) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊
 မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၏ ၁၄-၈-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ စီမံခန့်ခွဲရေး /
 စ(ခ)/၅၁၈၁-၈၃/၂၀၁၇

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍ ရည်ညွှန်း(၁)ပါစာအရ အပူပိုင်းဒေသ
 စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီးအလိုက် ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီတွင် တည်ထောင်
 စိုက်ပျိုးသည့် စိုက်ခင်းများအနက်မြန်မာ့အသံသွင်းစိုက်ပျိုးရေးစိုက်ခင်းများမှ ပြည်ထောင်စု
 ဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင်ရှင်းလင်းပြသအစစ်ဆေးခံမည့် တိုင်းဒေသကြီး(၁)ခုလျှင် စိုက်ခင်း(၃)ခင်းစီ
 အား ဦးစားပေးရွေးချယ်တင်ပြရန် ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးအပေါ် ရည်ညွှန်း(၂၊ ၃၊ ၄) ပါစာများဖြင့်
 အောက်ပါအတိုင်း တင်ပြလာပါသည်-


မြို့နယ်	စိုက်ခင်း		မူလစိုက် ဧက	မြန်မာ့အသံ စိုက်ဧက	လက်ရှိကြီးထွားရှင်သန်မှု(အမြင့်)		
	အမှတ်	အမျိုးအစား			အမြင့်ဆုံး	အနိမ့်ဆုံး	ပျမ်းမျှ
စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး							
မုံရွာ	၁/၂၀၁၇	တောင်တန်း	၁၀၀	၂၇	၂၅"	၁၂"	၁၆"
ဝက်လက်	၁/၂၀၁၇	ကျေးရွာသုံး	၈၅	၄၁၅	၁၁၀"	၁၂"	၁၆"
မြင်းခုံ	၁/၂၀၁၇	ကျေးရွာသုံး	၅၅	၅၅	၁၆"	၁၂"	၁၅"
စစ်ကိုင်းတိုင်းပေါင်း		(၃)ကွက်	၂၃၅	၉၃၅			
မကွေးတိုင်းဒေသကြီး							
နက်ခေါက်	၁/၂၀၁၇	ကျေးရွာသုံး	၄၅	၂၂	၂၆"	၁၃"	၁၆"
ငမဲ	၁/၂၀၁၇	ကျေးရွာသုံး	၄၅	၂၁၅	၅၄"	၂၀"	၃၆"
မြို့သစ်	၁/၂၀၁၇	ရေဝေရေလဲ	၁၅၀	၇၄	၃၅"	၁၁၀"	၂၅"
မကွေးတိုင်းပေါင်း		(၃)ကွက်	၂၄၀	၁၁၇၅			

-၂-

မြို့နယ်	စိုက်ခင်း		မူလစိုက်ဧက	မြန်မာ့ရွာစိုက်ဧက	လက်ရှိကြီးထွားရှင်သန်မှု(အမြင့်)		
	အမှတ်	အမျိုးအစား			အမြင့်ဆုံး	အနိမ့်ဆုံး	ပျမ်းမျှ
မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး							
မင်းတူး	၁/၂၀၁၇	ကျေးရွာသုံး	၉၀	၅၀.၆၄	၃'	၁'၂"	၁'၆"
မလိုင်	၁/၂၀၁၇	ရေဝေရေလဲ	၂၀	၁၀.၀၀	၃'၄"	၁'၉"	၂'၀"
မန္တလေးတိုင်းပေါင်း		(၃)ကွက်	၁၆၀	၈၅.၆၄			
စီမံ/စိုပေါင်း		(၉)ကွက်	၆၃၅	၂၉၆.၆၄			

၂။ တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခုမှ ရွေးချယ်တင်ပြထားသည့် စိုက်ကွက်(၉)ခုအနက် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းမူမြို့နယ်၊ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း (၁/၂၀၁၇)(၅၀)ဧက၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ နတ်မောက်မြို့နယ်၊ အခြားစိုက်ခင်း(၂/၂၀၁၇)(၄၅)ဧကနှင့် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း(၁/၂၀၁၇)(၅၀)ဧက စိုက်ခင်း(၃)ခုသည် ခရီးစဉ်လမ်းကြောင်းအနေအထားနှင့် ကြီးထွားရှင်သန်မှုတို့အရ ပြသအစစ်ဆေးခံရန် သင့်တော်ကောင်းမွန်မှုရှိသဖြင့် နောင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် ပြသအစစ်ဆေးခံနိုင်ရေးအတွက် အောက်ပါအတိုင်း ကြိုတင်ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်နှင့် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေကို အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီ ပြန်လည် တင်ပြရန် အကြောင်းကြားပါသည်။

- (က) စိုက်ခင်းဆိုင်းဘုတ်နှင့်ဘုတ်တိုင်များ စနစ်တကျသပ်ယပ်စွာပြင်ဆင်ရေးသား စိုက်ထူထားရှိရန်
- (ခ) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းစာအုပ်၊ ပြည့်စုံစွာဖြည့်သွင်းထားရှိရန် စိုက်ခင်းနှင့်ပတ်သက်သည့် မြေပုံကားချပ်များ၊ အချက်အလက်များ တင်ပြချက်ပြုစုထားရှိရန်
- (ဂ) ကုန်ကျစရိတ်ရှိပါက တွက်ချက်တင်ပြတောင်းခံရန်


 ၂၀၁၈.၈.၂၀၁၇
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
 [ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံကိန်း)]

မိတ္ထီလာ

- ၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အမှုတွဲဖိုင်
- ၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
- ၃။ ရုံးလက်ခံ
- ၄။ အမှုတွဲ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

အမှတ်စဉ်
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(မန္တလေး) ၀၂ ၂၅၀၃
 ပြည်ထောင်စု ၀၈၇ ၄၀၂၄
 ဝန်ထမ်းကြေးရေးမှူးချုပ် ၀၂ ၂၅၀၄
 ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံခန့်ခွဲရေး) ၀၂ ၂၅၀၅
 ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံခန့်ခွဲရေး) ၀၂ ၂၅၀၆
 Fax ၀၂ ၂၅၀၇
 E-mail : d0202@monrec.gov.mm
 Website: www.dryzonegreasing.gov.mm

စာအမှတ် ။စီမံကိန်း/စီမံခန့်ခွဲရေး/၀၈၀.၂/၀၀၉၃-၉၇/၂၀၁၇
 ရက်စွဲ ။၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဇွန်လ ၂၃ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 (စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေး)တိုင်းဒေသကြီး

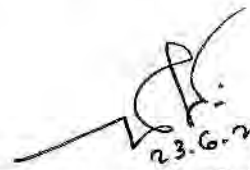

အကြောင်းအရာ။ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် ရှင်းလင်းပြသ အစစ်ဆေးခံမည့် သက်ကြီးမြန်မာရှားစိုက်ခင်းများစိစစ်ရွေးချယ်တင်ပြခြင်းကိစ္စ

- ရည် ညွှန်း ချက် ။
- (၁) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၏ (၂၀-၆-၂၀၁၇) ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ စီမံကိန်း/ စီမံခန့်ခွဲရေး/ န/ ရုံးတွင်းစာ (၄၃၄)/၂၀၁၇
 - (၂) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၏ ၃၁-၅-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ၄၅၀၈-၀၉/မ(က)၁
 - (၃) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၏ ၁၄-၆-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ၆၄၄၄-၄၄၅/မ(က)၁
 - (၄) အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၏ ၂-၆-၂၀၁၇ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ စီမံခန့်ခွဲရေး/ စ(ခ)/၃၂၃၇-၃၉/၂၀၁၇

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးခရီးစဉ်တွင် သက်ကြီးမြန်မာရှားစိုက်ခင်းများပြသရန် ရည်ညွှန်းပါ(၂)၊ (၃)၊ (၄)စာများဖြင့် ရွေးချယ်တင်ပြထားသည့် စိုက်ကွက်များအနက် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ အရာတော်မြို့နယ် ၁/၂၀၁၄ ကျေးရွာသုံး(၅၀)ဧက၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ရေနံချောင်းမြို့နယ် ၃/၂၀၁၃ ကျေးရွာသုံး(၁၀၀)ဧကနှင့် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မိတ္ထီလာမြို့နယ် ၁/၂၀၁၃ ကျေးရွာသုံး(၁၀၀)ဧကစိုက်ခင်း(၃)ခုသည် ခရီးစဉ်လမ်းကြောင်းအနေအထားနှင့် ကြီးထွားရှင်သန်မှု သင့်လျော်ကောင်းမွန်ခြင်းကြောင့် ပြသအစစ်ဆေးခံနိုင်ရေးအတွက် ဦးစားပေးအဖြစ် ရွေးချယ်သင့်ကြောင်း ရည်ညွှန်း(၁)ပါစာဖြင့် ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ထံ စိစစ်တင်ပြခဲ့မှုအပေါ်

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က အတည်ပြုထားရှိပြီးဖြစ်၍ ဖော်ပြပါစိုက်ခင်းများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါ အတိုင်း ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်နှင့် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေအား အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီ ပြန်လည်တင်ပြရန် အကြောင်း ကြားပါသည်။

- (က) စိုက်ခင်းသို့ သွားရာလမ်းကြောင်းရှိ စိုက်ကွက်သို့အဝင် မြေသားလမ်းအား လိုအပ်သည်များပြုပြင်/ပြင်ဆင်ခြင်းဆောင်ရွက်ထားရှိရန်၊(ဥပမာ-အဝင်ဝကျောက် တုံးစီ၊ ထုံးသုတ်ခြင်း)
 - (ခ) စိုက်ခင်းဆိုင်ဘုတ်နှင့် ဘုတ်တိုင်များ ပြင်ဆင်ရေးသားစိုက်ထူထားရှိရန်
 - (ဂ) လိုအပ်သည့်နေရာများတွင် စစ်ဆေးလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်းနှင့် ပေါင်းရှင်းခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်
 - (ဃ) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းစာအုပ် ပြည့်စုံစွာဖြည့်သွင်းထားရှိရန်နှင့် စိုက်ခင်းနှင့်ပတ်သက် သည့် မြေပုံကားချပ်များ၊ အချက်အလက်အကျဉ်းချုပ်များ ပြုစုထားရှိရန်
- (မှတ်ချက်။ ရန်ပုံငွေ/စက်သုံးဆီ လိုအပ်မှုရှိပါက တွက်ချက်တင်ပြရန်ဖြစ်ပါသည်)


 23.6.2017
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
 [ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံကိန်း)]


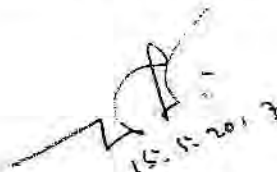
မိတ္တူ

- ၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အမှုတွဲဖိုင်
- ၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
- ၃။ ရုံးလက်ခံ
- ၄။ အမှုတွဲ

၂-

- (၃) စိုက်ပျိုးရာသီကာလအတွင်း စိုက်ခင်းတာဝန်ကျဝန်ထမ်းများအား အထူးမကျန်းမမာရေးကိစ္စမှအပ လုံးဝခွင့်ပေးခြင်းမပြုရန်နှင့် သစ်ပင်စိုက်ပျိုးရန် အသင့်ရှိစေရေး ဝန်ထမ်း/ လုပ်သားများ ကြိုတင်စုဖွဲ့ထားရှိရန်၊
- (၄) အပူပိုင်းဒေသ၌ သစ်ပင်စိုက်ပျိုးရာတွင် တစ်ပင်ချင်းစိုက်သည်ထက် ကျင်းကြီး (၁) ကျင်းတွင် သစ်မျိုးစုံစုဖွဲ့၍ စိုက်ပျိုးသည့်စနစ် (Group Planting Method) ဖြင့် စိုက်ပျိုးပါက မြေဆီလွှာတိုက်စားမှုသက်သာစေပြီး စိုက်မည်နေရာ၌ စိုက်ပင်များ ရှင်သန်မှု ပိုမို အထောက်အကူဖြစ်စေနိုင်သည့်အတွက် တိုင်းဒေသကြီးအလိုက် ၂၀၁၈ မိုးရာသီ၌ တိုင်း (၁) တိုင်းတွင် သင့်တော်သောနေရာတစ်နေရာ ရွေးချယ်ပြီး (Group Planting Method) ဖြင့် စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးရန်နှင့် ဆောင်ရွက်မည့် အစီအမံကို ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်နှင့်တကွ ပြန်လည်တင်ပြရန်၊
- (၅) တည်ဆောက်ပြီး နုံးတားဆည်များ ရေရှည်တည်တံ့စေရေးနှင့် မြေနှင့်ရေတိုက်စားမှု၊ နုံးထိန်းမှုကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန် ရေဆင်းလမ်းတစ်လျှောက် နုံးတားဆည် အထက်၌ လိုင်းတားပြီး ကြီးမြန်သစ်မျိုးသစ်စေထည့်ခြင်း၊ သစ်ပင်တန်းအဖြစ် စိုက်ပျိုးခြင်းအား (၁)တိုင်းလျှင် (၁) မြို့နယ်၊ နုံးတားဆည် (၃)ခု၌ စမ်းသပ် ဆောင်ရွက်ရန်နှင့် ဆောင်ရွက်မည့်အစီအမံကို ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်နှင့်တကွ ပြန်လည် တင်ပြရန်။

၂။ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ အထက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းလမ်းညွှန်ချက်များအား အလေးထား လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားကြရန်နှင့် လမ်းညွှန်ချက်အမှတ်စဉ် (၄)နှင့်(၅)အတွက် ဆောင်ရွက်မည့် အစီအမံကို ရန်ပုံငွေ၊ စက်သုံးဆီလိုအပ်ချက်နှင့်တကွ (၃၁-၅-၂၀၁၇)ရက်နေ့နောက်ဆုံးထား၍ ပြန်လည်တင်ပြရန် အကြောင်းကြားပါသည်။


 15.5.2017
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
 [ဘဏ္ဍာင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး (စီမံကိန်း)]
 15.5
 ၁၅.၅.၁၇

မိတ္တူကို-

- ၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ အမှုတွဲပိုင်
- ✓ ၂။ ဗဟိုညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
- ၃။ ရုံးလက်ခံ
- ၄။ အမှုတွဲ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

အေးကြေးဖြူရုံး
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး (မန္တလေး) ၀၅-၂၅၀-၂၅၀
မြို့ပြစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန ၀၅-၂၅၀-၂၅၀
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး (မန္တလေး) ၀၅-၂၅၀-၂၅၀
မြို့ပြစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန ၀၅-၂၅၀-၂၅၀
E-mail : gddtdnmonrec@gmail.com
Website: www.drynoregreening.gov.mm

စာအမှတ် ။စီမံကိန်း/စီမံခန့်ခွဲရေး/လမ်း/ ၅၅၀-၂၅၀ /၂၀၁၇
ရက်စွဲ ။၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မတ်လ ၂၈ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
(စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေး)တိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ လမ်းဘေးဝဲ/ယာ စိုက်ခင်းများ မြေနေရာရွေးချယ်ခြင်းကိစ္စ

ရည် ညွှန်း ချက်။ (၁)ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး ၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
၏(၃-၃-၂၀၁၁) ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ စီမံကိန်း/ စီမံခန့်ခွဲရေး/ စခ-၆/ ၂၀၁၀-
၂၁၃ /၂၀၁၁

(၂)ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး ၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
၏(၂-၅-၂၀၁၆) ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ စီမံကိန်း/ စီမံခန့်ခွဲရေး/ လခ-
၁၈/၆၇၂-၇၅ /၂၀၁၆


၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ ရည်ညွှန်း(၁)ပါစာဖြင့် စိုက်ခင်းမြေနေရာ
ရွေးချယ်ရာတွင် သစ်တောမြေမဟုတ်ဘဲ အစိုးရစီမံခန့်ခွဲရေးရှိသော မြေနေရာတွင် စိုက်ခင်း
တည်ထောင်မည်ဆိုပါက စိုက်ခင်းတည်နေရာများကို စိုက်ကွက်တစ်ခုချင်းအလိုက် သက်ဆိုင်ရာ
ဒေသအာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများ၏ အတည်ပြုချက်ရယူ၍ မိတ္တူကို ဦးစီးရုံးချုပ်သို့ မပျက်မကွက်
တင်ပြရန် အကြောင်းကြားထားပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၂။ ထို့အပြင် ရည်ညွှန်း(၂)ပါစာဖြင့် ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ လမ်းဦးစီးဌာနပိုင်လမ်းများ၊
ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့မှ စီမံခန့်ခွဲသောလမ်းများနှင့် တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့မှ စီမံ
ခန့်ခွဲသောလမ်းများ၏ လမ်းနယ်နိမိတ်များအတွင်း လမ်းဘေးဝဲ/ ယာစိုက်ခင်းများ ဆောင်ရွက်ရာ
တွင် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ ညှိနှိုင်းပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် သိရှိလိုက်နာဆောင်
ရွက်ရန် အကြောင်းကြားထားပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၃။ လမ်းဘေးဝဲ/ယာ (အခြားနှင့်အထူးစီမံခန့်ခွဲရေး)စိုက်ခင်းများ စိုက်ပျိုးတည်ထောင်
ရာတွင် သက်ဆိုင်ရာဆက်စပ်ဌာနများနှင့် ကောင်းစွာညှိနှိုင်းတိုင်ပင်မှုမရှိဘဲ ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့်
ကာလတိုအတွင်းလမ်းချဲ့ခြင်း၊ လမ်းဘေးမြောင်းများတူးဖော်ခြင်း၊ လမ်းမီးတိုင်များနေရာ ပြောင်း
ရွှေ့ခြင်း၊ ဓာတ်ကြိုး၊ ဖုန်းကြိုးများနှင့်မလွတ်ခြင်း စသည့်အကြောင်း အမျိုးမျိုးကြောင့် စိုက်ပင်များ
ခုတ်ယူဖယ်ရှားခံရပြီး စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း၏ အဓိကရည်ရွယ်ချက်ဖြစ်သော လမ်းဘေးဝဲ/ယာ
အရိပ်ရရေးနှင့် ဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာနသို့ သာယာလှပရေးကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှုမရှိဘဲ နိုင်ငံတော်၏
ရန်ပုံငွေများ လေလွင့်ပြုန်းတီးလျက်ရှိကြောင်း စိစစ်တွေ့ရှိရပါသည်။

-၂-

၄။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ဌာန၏လမ်းဘေးဝဲ/ယာ (အခြားနှင့်အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး)စိုက်ခင်းများ အတွက် မြေနေရာရွေးချယ်ရာတွင် စိုက်ခင်းများရေရှည်တည်တံ့ရေးနှင့် ရေရှည်အကျိုးကျေးဇူး ရရှိရေးကိုမျှော်ကိုး၍ သက်ဆိုင်ရာဆက်စပ်ဌာနများနှင့် ကောင်းစွာညှိနှိုင်းတိုင်ပင်ပြီး သဘောတူညီမှု ရယူဆောင်ရွက် သွားရန် ထပ်မံအသိပေး အကြောင်းကြားအပ်ပါသည်။


၂၆-3-၇၀၊ ၇
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
[ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံကိန်း)]

မိတ္တူ

- ၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ အမှုတွဲပိုင်
- ၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန
- ၃။ ရုံးလက်ခံ
- ၄။ အမှုတွဲ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့
 စာအမှတ် ၁၁၁၇ ခုနှစ်၊ စီမံခန့်ခွဲရေး/စီမံခန့်ခွဲရေး/စီမံခန့်ခွဲရေး/စီမံခန့်ခွဲရေး / ၄၀၄ - ၀၇ / ၂၀၁၇
 ရက်စွဲ ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မတ်လ ၂၀ ရက်

တေးဖုန်းအမှတ်
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(မန္တလေး) ၀၂ ၂၅၀၅
 (ရန်ကင်း) ၀၅၇ ၇၀၅၆
 သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန ၀၂ ၅၅၀၃
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(စီမံ) ၀၂ ၅၅၀၃
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(စီမံ) ၀၂ ၅၅၀၃
 Fax ၀၂ ၅၅၀၃
 E-mail : dtyznd@monrec.gov.mm
 Website: www.dtyznd.greening.gov.mm

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
 (စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေး)တိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ သက်ကြီး မြန်မာရှားစိုက်ခင်းများ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးရန်ကိစ္စ
 ရည် ညွှန်း ချက်။ သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာန၊
 ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ (၂-၃-၂၀၁၇) ရက်နေ့ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး
 အတွင်း ခရီးစဉ်လမ်းညွှန်မှာကြားချက်

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊
 တိုင်းဒေသကြီးအလိုက် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့သည့် စိုက်ခင်းများအနက် သက်တန်းရင့် မြန်မာရှား
 စိုက်ပင်များ၏ ကြီးထွားရှင်သန်မှုကို နောင်ခရီးစဉ်များတွင် စစ်ဆေးကြည့်ရှုလိုကြောင်း၊
 ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးမှ ရည်ညွှန်းပါခရီးစဉ်တွင် မိန့်မှတ်ချက်ပြုခဲ့ပါသည်။

၂။ သို့ဖြစ်ပါ၍ တိုင်းဒေသကြီး၊ ခရိုင်၊ မြို့နယ်အလိုက်တည်ထောင်ထားရှိသည့် စိုက်ခင်းများ
 အနက် (၃)နှစ်သားနှင့်အထက် မြန်မာရှားပင်များ ထည့်သွင်းစိုက်ပျိုးထားရှိသည့် စိုက်ခင်းများကို
 ရှင်းလင်းပြသအစစ်ဆေးခံနိုင်ရေးအတွက် ကြိုတင်စိစစ်ရွေးချယ်ထားရှိရန်နှင့် ရွေးချယ်ထားသည့်
 စိုက်ခင်းအမှတ်၊ တည်နေရာ၊ သစ်မျိုးအရေအတွက်၊ လက်ရှိရှင်သန်အောင်မြင်မှု အခြေအနေတို့အား
 ဦးစီးရုံးချုပ်သို့ (၂၄-၃-၂၀၁၇)ရက်နေ့အရောက် ပြန်လည်တင်ပြရန်အကြောင်းကြားပါသည်။

(Handwritten Signature)
 ၂၀.၃.၂၀၁၇
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
 [ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(စီမံခန့်ခွဲရေး)]

မိတ္တူ

- ၁။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
- ၂။ ရုံးလက်ခံ
- ၃။ မျှောစာတွဲ
- ✓ ၄။ အမှုတွဲ

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
အစိုးရ
သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

စာအမှတ် ။စီမံကိန်း/စီမံလမ်းညွှန်/၂၀၁၆/၇၅ /၂၀၁၆
ရက်စွဲ ။၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ မေလ ၂ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး

အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။


ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ လမ်းဦးစီးဌာနပိုင်လမ်းများ၏ နယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ချက်များကို သိရှိနိုင်ပါရန်ကိစ္စ

ရည် ညွှန်း ချက်။

သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၏ ၂၇-၄-၂၀၁၆ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ (သစ်တော)၂/ ၀၁(စ)(၁၃၄၂/၂၀၁၆)

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါ ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ လမ်းဦးစီးဌာနလမ်းပိုင် ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့မှ စီမံခန့်ခွဲသောလမ်းများနှင့် တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့မှ စီမံခန့်ခွဲသောလမ်းများ၏ လမ်းအဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်အလိုက် လမ်းနယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ချက်များကို သိရှိနိုင်ပါရန်နှင့် လမ်းနယ်နိမိတ်များအတွင်း ကျူးကျော်မှုများမဖြစ်ပေါ်စေရေးအတွက် ဝိုင်းဝန်းကူညီဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ပါရန် မေတ္တာရပ်ခံအကြောင်းကြားလာခြင်း ကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ လမ်းဘေးဝဲ/ယာဖိုက်ခင်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် သိရှိလိုက်နာဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ရည်ညွှန်းပါစာဖြင့် တင်ပြမှုအပေါ် ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်မှ “တိုင်းဒေသကြီးများသိရှိလိုက်နာစေရေး အကြောင်းကြားပါ” ဟု မိန့်မှတ်ချက်ပြုခဲ့ပါသည်။

၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၏ မိန့်မှတ်ချက်အတိုင်း အလေးထားလိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန် နှင့် လမ်းဘေးဝဲ/ယာဖိုက်ခင်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ လမ်းဦးစီးဌာန ပိုင်လမ်းများ၏လမ်းနိမိတ် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ ညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနဆောင်ရွက်နိုင်ရေး အတွက် ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၏ ညွှန်ကြားချက်မိတ္တူပူးတွဲပေးပို့အကြောင်းကြားပါသည်။


ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)
[ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး (စီမံကိန်း)]

မိတ္တူ

၁။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

✓) ရုံးလက်ခံ

၂။ မြေစာတို

၄။ အမှုတွဲပိုင်



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
 ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန
 ဝန်ကြီးရုံး
 နေပြည်တော်

စာအမှတ်၊ ၁၅/ဌာနခွဲ - ၃ / ၂၀၁၆ (စီစဉ်စာ)
 ရက်၊ ၅၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ ၂၅ ရက်



သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်စေခြင်းငှါ
 ဝန်ကြီးဌာန
 ဝန်ကြီးရုံး၊ နေပြည်တော်

အကြောင်းအရာ၊ ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာနလမ်းဦးစီးဌာနပိုင်လမ်းများ၏ လမ်းနယ်နိမိတ်
 သတ်မှတ်ချက်များကို သိရှိနိုင်ပါရန်တို့

၁။ ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန ၊ လမ်းဦးစီးဌာနပိုင် လမ်းများ၏ သက်ဆိုင်ရာလမ်း
 အဆင့်အတန်းများအလိုက် လမ်းနယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ချက်များကို အများပြည်သူများသိရှိနိုင်စေရန်
 မြန်မာ့အလင်းစာတည်းစာတွင် (၁၆-၇-၂၀၁၅) ရက်နေ့မှ (၂၂-၇-၂၀၁၅)ရက်နေ့အထိ (၇)ရက်နှင့်
 မြန်မာ့အသံနှင့် ရုပ်မြင်သံကြားအစီအစဉ်တွင် (၁၆-၇-၂၀၁၅)ရက်နေ့ မှ (၁၈-၇-၂၀၁၅)ရက်နေ့
 အထိ (၃)ရက်ကို အောက်ဖော်ပြပါဇယားအတိုင်း ထုတ်ပြန်ကြေငြာခဲ့ပြီးဖြစ် ပါသည်။

စဉ်	လမ်းအဆင့်အတန်း သတ်မှတ်ချက်	လမ်းနယ်နိမိတ် အကျယ်		မှတ်ချက်
		ပေ	မီတာ	
(က)	အမြန်လမ်းမကြီး (Expressway)	၄၀၀	၁၂၂	4 or more Lanes
(ခ)	အထူးသတ်မှတ်လမ်းများ/အထူး မြို့ပတ်လမ်း ဥပမာ - Special Ring Roads	၃၀၀	၉၁.၄၄	4 or more Lanes
(ဂ)	နိုင်ငံတကာဆက်သွယ်ရေး လမ်းမကြီး (International Highway) (i.e. ASIAN Highway, ASEAN Highway, GMS Highway)	၂၃၀	၇၀	4 or more Lanes
(ဃ)	ပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီး (National Highway)	၁၅၀	၄၅.၇၅	Up to 4 Lanes
(င)	တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ်များ ဆက်သွယ်သည့်လမ်း (Regions/Stater Collector Road)	၁၅၀	၄၅.၇၅	From 2 Lanes to 4 Lanes

၁၇၇၈

စဉ်	လမ်းအဆင့်အတန်း သတ်မှတ်ချက်	လမ်းနယ်နိမိတ် အကျယ်		မှတ်ချက်
		ပေ	မီတာ	
(၁)	ခရိုင်/မြို့နယ်များဆက်သွယ် သည့်လမ်း (Districts/Townships Collector Road)	၁၅၀	၄၅-၇၅	2 Lanes
(ဆ)	မြို့နယ်/ကျေးရွာများ ဆက်သွယ်သည့်လမ်း (Townships/Villages Collector Road)	၁၀၀	၃၀-၅၀	1 Lane
(ဇ)	မြို့တွင်း	၁၀၀	၃၀-၅၀	-

၂။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန ၊ လမ်းဦးစီးဌာနပိုင် ပြည်ထောင်စုအစိုးရ အဖွဲ့မှ စီမံခန့်ခွဲသောလမ်းများနှင့် တိုင်းဒေသကြီး / ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့မှ စီမံခန့်ခွဲသော လမ်းများ ၏ လမ်းအဆင့်အတန်း သတ်မှတ်ချက်အလိုက် လမ်းနယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ချက်များကို သိရှိနိုင်ပါ ရန်နှင့် နိုင်ငံတကာဆက်သွယ်ရေးလမ်းမကြီးများပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီးများနှင့် တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်များ ဆက်သွယ်သည့်လမ်းမကြီးများ တစ်လျှောက်မြို့များနှင့် ကျေးရွာ များအတွင်းရှိ လမ်း နယ်နိမိတ် အကျယ်သည် မြန်မာ့အလင်းသတင်းစာ ၊ မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင် သံကြားအစီအစဉ်များ တွင် ပုံတံချက် အနေဖြင့်ကြေငြာခဲ့သည့် မူလ(၁၀၀)ပေအကျယ်ဆိုသည်မှာ (၂၄-၇-၂၀၁၄)ရက်နေ့ မတိုင်မီ(၁၀၀)ပေအတိုင်းတည်ရှိသောလမ်းနယ်နိမိတ်ကို ဆိုလိုခြင်းဖြစ်ပါ ကြောင်းနှင့် (၁၀၀)ပေ အထက် တည်ရှိနေသော လမ်းနယ်နိမိတ်များသည် အထက်ဖော်ပြပါ လမ်းမကြီးများ၏ မူလ လမ်းနယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ချက် အတိုင်းသာဖြစ်ပါကြောင်း သိရှိနိုင်ပါရန်နှင့် လမ်းနယ်နိမိတ်များ အတွင်း ကျူးကျော်မှုများမဖြစ်ပေါ်စေရေးအတွက် ဝိုင်းဝန်းကူညီညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ပါရန် မေတ္တာရပ်ခံအကြောင်းကြားအပ်ပါသည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး(တိုယ်စား)
(ကျော်လင်းအမြဲတမ်းအတွင်းဝန်)

ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့ရုံး ။
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ လမ်းဦးစီးဌာန ။
ညွှန်ကြားရေးမှူး (မြို့ပြ) ။ တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ် ။ မြို့ ။



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

စာအုပ်ကြီးစဉ်စာအုပ်အမှတ်: ၂၇၀၂ (၆)
ပြန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးအမှတ်: ၂၇၀၂ (၆)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးအမှတ်: ၂၇၀၂ (၆)
လက်မှတ်ရေးထိုးရက်: ၂၇၀၂ (၆)
E-mail: drcat@moec.gov.mm
Website: www.drcat.gov.mm

စာအမှတ်/စီမံခန့်ခွဲရေး/စီမံခန့်ခွဲရေး/လ/လ-၇/၂၀၁၅ - ၈၁/၂၀၁၅
ရက်စွဲ၊ ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၂၁ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ အရေးကြီးပုဂ္ဂိုလ်ခရီးစဉ်များတွင် လုပ်ငန်းတင်ပြချက်၊ မြေပုံကားချပ်များ ပြည့်စုံစွာ ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်ကိစ္စ

ရည်ညွှန်းချက်။ ၆-၇-၂၀၁၅ ရက်နှင့် ၇-၇-၂၀၁၅ ရက်နေ့ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ အစည်းအဝေးခန်းမ၌ ကျင်းပပြုလုပ်သော တိုင်းဒေသကြီးညွှန်ကြားရေးမှူးများ၊ ခရိုင်လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးများနှင့် လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေး ဆုံးဖြတ်ချက်(၁၇)

၁။ အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ အကြီးအကဲများ လာရောက်စစ်ဆေးစဉ် ရှင်းလင်းတင်ပြနိုင်ရန် မြို့နယ်ရုံးများတွင် ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ထားရှိရမည့် မြေပုံကားချပ်နှင့် စာရွက်စာတမ်းများစာရင်းအား ရည်ညွှန်းပါ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးတွင် ညှိနှိုင်းဆွေးနွေးပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂။ သို့ပါ၍ အရေးကြီးပုဂ္ဂိုလ်ခရီးစဉ်များတွင် တိုင်းဒေသကြီး/ခရိုင်/မြို့နယ်များ၌ လုပ်ငန်းတင်ပြချက်၊ မြေပုံကားချပ်များအား အောက်ပါအတိုင်း ပြည့်စုံစွာဆောင်ရွက်ထားရှိရန် အကြောင်းကြားပါသည်-

- (က) မြို့နယ်၏ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းများ အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ
 - ရပ်ကွက်၊ အုပ်စု၊ ကျေးရွာ၊ အိမ်ထောင်စု၊ လူဦးရေ
 - တစ်နှစ်ထမ်းလိုအပ်ချက်၊ ဖြည့်ဆည်းနိုင်မှု
 - မြေအသုံးချမှု၊ ကြိုးဝိုင်းကြိုးပြင်ကာကွယ်တော ပါဝင်မှု
 - ၁၉၉၇-၉၈ မှ လက်ရှိ ဘဏ္ဍာနှစ်ထိ စ.ထ.ထ.ရ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု
- (ခ) စိုက်ခင်းတည်နေရာပြမြေပုံ (UTM map အကျယ်ချဲ့ရန်)
- (ဂ) စိုက်ခင်းစီမံအုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ
 - Base line , Cross line အကွက်ခွဲမှု
 - အကွက်လိုက်ကျင်းသိမ်းမှတ်တမ်း
 - စိုက်ပျိုးမည့်သစ်မျိုး အရေအတွက်
 - အကွက်လိုက်ဝန်ထမ်း တာဝန်ခွဲဝေချထားမှု
- (ဃ) စိုက်ခင်းနှင့်သက်ဆိုင်သည့် အချက်အလက်များ (fact sheet) တည်နေရာ၊ စိုက်ခင်းအမျိုးအစား၊ တောအမျိုးအစား၊ မြေအမျိုးအစား၊ Tending Operotinon မိုးရေချိန်၊ အပူချိန်၊ သစ်မျိုးအလိုက်အမြင့်ပေ၊ အကျိုးပြုဧရိယာ

-၂-

- (င) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းစာအုပ်များ (ပြည့်စုံစွာရေးသွင်းထားရန်)
- (စ) (၁၀)နှစ်တာမိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေ
 - ၁၀ နှစ်အတွင်းနှစ်အလိုက်မိုးရွာရက်၊ မိုးရေးချိန်လကွ၊ နှိုင်းယှဉ်သုံးသပ်ချက်
 - နှစ်အတွင်း လအလိုက် မိုးရွာရက်နှင့် မိုးရေချိန်လကွ

(Handwritten mark)

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(ကိုယ်စား)
 [အောင်ကျော်ထွန်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံကိန်း)]

မိတ္တူကို-

- ၁။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန
- ၂။ ရုံးလက်ခံ
- ၃။ မျှောစာတွဲ
- ✓ ၄။ အမှုတွဲဖိုင်



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

ကော်မရှင်ကြီးရုံး
 မြေပြုပြင်ခြင်း/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 မြေညှိရေး/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 ဒုတိယဌာနကြီးမှူးရုံး/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 မြေပြုပြင်ရေး/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 မြေပြုပြင်ရေး/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 Fax ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 သံသယရှိကြားရေးရုံး/မန္တလေး ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 Fax ၀၂ ၃၇၁၄ ၀၆
 Email : gddmmt@optical.net.mm
 website : www.dryzone.greening.gov.mm

စာအမှတ်/စီမံကိန်း/စိမ်းလန်း/ ၇ ၂၁၇၄-၇၉/၂၀၁၄-
 ရက်စွဲ၊ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ ဇွန်လ ၁၈ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊မကွေးတိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ မြေပြုပြင်ခြင်း (မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း) နမူနာ (၁)ဧက စမ်းသပ်ဆောင်ရွက်မှု
 လုပ်ငန်းများ အား လုပ်ငန်းစဉ်အလိုက် စာရင်းပြုစုမှတ်တမ်းထားရှိပြီး
 လုပ်ငန်းပြီးစီး ကြောင်း အစီရင်ခံစာများတင်ပြရန်ကိစ္စ

ရည် ညွှန်း ချက်။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၏
 ၈-၄-၂၀၁၄ ရက်စွဲပါစာအမှတ် စီမံကိန်း/စိမ်းလန်း/န/၆၇၇-၆၈၀/၂၀၁၄

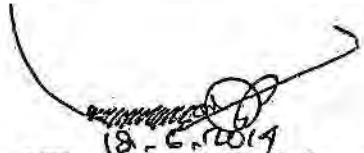
၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ ဒုတိယဝန်ကြီး(သစ်တော)၏လမ်းညွှန်ချက်
 အရ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခုတွင်း ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာ
 နှစ် စိုက်ခင်းများတွင် မြေပြုပြင်ခြင်း(မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း)နမူနာ(၁)ဧက စမ်းသပ်ဆောင်ရွက်မှု
 လုပ်ငန်းများအား လုပ်ငန်းစဉ်အလိုက် စာရင်းပြုစုမှတ်တမ်းထားရှိရန်အတွက် ပုံစံယော နမူနာဖြင့်
 အပင်များ၏ကြီးထွားမှုအခြေအနေကို (၆)လတစ်ကြိမ် ပေးပို့ရန် တိုင်းဒေသကြီးများသို့ ရည်ညွှန်း
 စာဖြင့် အကြောင်းကြားပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂။ အဆိုပါ မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း (၁)ဧက စမ်းသပ်ကွက် (Treatment Plot) အပင်များ၏
 ရှင်သန်ကြီးထွားမှုကို နှိုင်းယှဉ်လေ့လာနိုင်ရန် (Control Plot) (၁)ဧက ကို အောက်ပါအတိုင်း
 ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်-

- (က) မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း (၁)ဧကကွက် (Treatment Plot) နှင့် တစ်ဆက်တစ်စပ်တည်း
 တစ်ဧက ရွေးချယ်ရန်။
- (ခ) မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း စမ်းသပ်ကွက် (Treatment Plot) နှင့် ထိန်းချုပ်ကွက် (Control
 Plot) တို့ကို အလျား x အနံ တူညီစွာ ဆောင်ရွက်ရန်။

- (ဂ) စမ်းသပ်ကွက်နှင့် ထိန်းချုပ်ကွက်တို့တွင် စိုက်ပျိုးသည့်သစ်မျိုးအလိုက် အရေအတွက်၊ ပျိုးပင်အရွယ်အစား၊ စိုက်ပျိုးရက် ဖြစ်နိုင်သမျှ တူညီစွာ ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဃ) စမ်းသပ်ကွက်နှင့် ထိန်းချုပ်ကွက်တို့ကို (ကျောက်တိုင်၊ ဘုတ်တိုင်ငယ်)ဖြင့် နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ပေးရန်။
- (င) စမ်းသပ်ကွက်တွင်သာ မြေကျက်ဖုတ်ခြင်းဆောင်ရွက်ပြီး ထိန်းချုပ်ကွက်တွင် ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုရန်။

၃။ စမ်းသပ်ကွက်နှင့် ထိန်းချုပ်ကွက်စိုက်ပင်များ၏ ရှင်သန်မှုအခြေအနေကို (၆)လတစ်ကြိမ် နှိုင်းယှဉ်စိစစ်၍ ရည်ညွှန်းစာပါဇယားတွင် ဖြည့်သွင်းပြီး မြေကျက်ဖုတ်ခြင်း၏ အကျိုးသက်ရောက်မှု အခြေအနေကို (၆)လတစ်ကြိမ် အစီရင်ခံတင်ပြရန် အကြောင်းကြားပါသည်။



ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)

[ဝေမျိုးလှ၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး (စီမံကိန်း)]

မိတ္တူကို -

- ၁။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန
- ၂။ ရုံးလက်ခံ
- ၃။ မျှောစာတွဲ
- ၄။ အမှုတွဲဖိုင်

သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း
လုပ်ငန်းဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များ

မိတ္တူကို-

၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ အမှုတွဲပိုင်

၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

၃။ ရုံးလက်ခံ

၄။ အမှုတွဲ

မိတ္တူ

၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အမှုတွဲပိုင်

၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အမှုပိုင်၊ ဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

၃။ ရုံးလက်ခံ

၄။ အမှုတွဲ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

စာအုပ်ဖြန့်ဖြူးမှု
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(ရန်ကင်း) ၀၂ ၂၅၂၀၃
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(မန္တလေး) ၀၂ ၅၅၀၀၆
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(မုံရွာ) ၀၂ ၅၅၀၀၉
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(ပုသိမ်) ၀၂ ၅၅၀၀၉
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(မင်္ဂလာ) ၀၂ ၅၅၀၀၉
 Fax ၀၂ ၅၅၀၀၉
 E-mail : g.d@gdmonec@gmail.com
 Website: www.dryzonegreening.gov.mm

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ မန္တလေးမြို့

စာအမှတ် ။စီမံကိန်း/စီမံခန့်ခွဲရေး/ ၀၈-၂ / ၂၅၂၀၈ - ၂၂ / ၂၀၁၇
 ရက်စွဲ ။ ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ ၁ ရက်

သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူး

အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

(စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေး)တိုင်းဒေသကြီး

အကြောင်းအရာ။ ၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ တည်ထောင်မည့် စိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် စိုက်ပျိုးမည့် သစ်မျိုးများ ရွေးချယ်တင်ပြရန်ကိစ္စ

ရည် ညွှန်း ချက် ။ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး၊ စန္ဒကူး ခန်းမ၌ (၁၇/၀၈-၇-၂၀၁၇)ရက်နေ့ ကျင်းပပြုလုပ်သည့် တိုင်း/ ခရိုင်/ မြို့နယ် တာဝန်ခံများ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးဆုံးဖြတ်ချက်အမှတ်စဉ် (၂၁)

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍ ရည်ညွှန်းပါအစည်းအဝေးဆုံးဖြတ်ချက်အရ အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ် (၂၀၁၈ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ) တည်ထောင်မည့် လျာထားစိုက်ခင်းအမျိုးအစားအသီးသီးတွင် စံနှုန်းအသစ်အရ ပန္နက်အကွာအဝေး ပြောင်းလဲထားသဖြင့် ပျိုးထောင်ရမည့်ပမာဏမှာ (၂)ဆခွဲခန့် ပိုမိုများပြားလာပြီး အချို့သောဒေသ သစ်မျိုးများမှာ ဌာနသတ်မှတ်ချက် ပျိုးပင်အမြင့်၊ ပျိုးသက်(၆)လရရှိရေး၊ နှစ်ချင်းအမီ ပျိုးထောင် ရန်နှင့် သစ်စေ့စုဆောင်းရန် အခက်အခဲများရှိနိုင်ခြင်းတို့ကြောင့် စိုက်ခင်းလုပ်ငန်း အောင်မြင်မှုကို ရှေ့ရှု၍ ၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ မိုးရာသီ စိုက်ခင်းများအတွက် ယူကလစ်နှင့် ဒေသသစ်မျိုး အမျိုးအစားကို (၅၀-၅၀)သာ ဆက်လက်ထားရှိရန်နှင့် မြို့နယ်အလိုက် ဒေသသစ်မျိုးရွေးချယ်ရာတွင် သစ်စေ့ရရှိ နိုင်မှု၊ သစ်စေ့သိုလှောင်သည့်ကာလ၊ ပျိုးထောင်ရန်လွယ်ကူမှု၊ အသုံးဝင်မှု၊ ဒေသတွင်းသဘာဝ အလျောက် ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေတို့ကို ချင့်ချိန်၍အမှန်တကယ် ရာသီ အချိန်မီ၊ အရွယ်အစားမီ ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးနိုင်မည့် ဒေသသစ်မျိုး စိုက်ကွက်တစ်ခုလျှင် အများဆုံး(၃)မျိုးသာ စိစစ်ရွေးချယ် ပြီး (၂၈-၈-၂၀၁၇)ရက်နေ့အရောက် ပြန်လည်တင်ပြရန် အကြောင်းကြားပါသည်။

-၂-

၂။ ဒေသသစ်မျိုးရွေးချယ်ရာတွင်အကိုးအကားပြုနိုင်ရန် ဦးစီးရုံးချုပ်မှ ပြုစုထားသော အောက်ပါအချက်အလက်များအား ပူးတွဲပေးပို့ပါသည်-

- နောက်ဆက်တွဲ(က) သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်းနှင့်သိုလှောင်သိမ်းဆည်းခြင်းနည်းစနစ်များ
- နောက်ဆက်တွဲ(ခ) သစ်စေ့အညှောက်ပေါက်ရန်အတွက် ပိုမိုလျှင်မြန်ကောင်းမွန်သော သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်များ
- နောက်ဆက်တွဲ(ဂ)မြေချစိုက်ပျိုးချိန်တွင် ရှင်သန်ပေါက်ရောက်မှု ပိုမိုကောင်းမွန်နိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေ



ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)

[ဘကောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး(စီမံကိန်း)]

မိတ္တူ

၁။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အမှုတွဲဖိုင်

၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

၃။ ရုံးလက်ခံ

၄။ အမှုတွဲ

နောက်ဆက်တွဲ(က)

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ၌ စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသော အချို့သစ်မျိုးများ၏ သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်းနှင့် သိုလှောင်သိမ်းဆည်းခြင်းနည်းစနစ်များ

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	မိုးဆီဖူး (၁)ဖူးတွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်ရွက်သင့်သည့် အချိန်	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သိုလှောင်နိုင်ရန် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသိုလှောင် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်တော်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်စေ့ သိမ်းဆည်း သိုလှောင်နိုင် သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	ယုကလစ်	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehu.	၃၀၀,၀၀၀ - ၃၅၀,၀၀၀	ဒီဇင်ဘာ - ဇန်နဝါရီ (အသီးများ ကောင်းစွာ ရင့်မှည့်၍ သစ်စေ့များ အပြင်ဆို့ မရောက်မီအချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံးအချိန် ဖြစ်ပါသည်။)	အသီးခိုင်များကို ချိတ်ဖြင့် ဆွဲချ စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	<ul style="list-style-type: none"> အသီးအစွဲများ ဖယ်ရှားနိုင် ရန်အတွက် ၂-၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီးနောက် ဝါယာကြိုးမျှင်များဖြင့် ပြု လုပ်ထားသော သဲကော အပေါ်မှ အသီးအစွဲများကို လက်ဖြင့်ပွတ်၍ သစ်စေ့များ ရရှိနိုင်သည်။ ထိုနောက် ၁ -ရက်ခန့် နေ လှန်းအပူပေးပြီးပါက သိမ်း ဆည်းသိုလှောင်နိုင်ပါသည်။ 	သာမန် အခန်းအပူချိန်ရှိသော နေရာတွင်သိမ်းဆည်း သိုလှောင်နိုင်ပါသည်။	၂၉ - လ
၂	ရှား (မြန်မာ)	<i>Acacia catechu</i> Wild.	၂၇၀၀	ဖေဖော်ဝါရီ - မတ် (အသီးများ ရင့်မှည့် ပြီး သစ်စေ့များ ကွဲထွက်၍ ပြောသို့ မကျစ်အချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံးအချိန် ဖြစ်ပါသည်။)	အသီးများပါသော သစ်ကိုင်းငယ်များကို စုတ်၍ စုဆောင်းပါက ပို၍ ကောင်းမွန်ပါသည်။ (သစ်ပင်၏ သက်တမ်း ၁၅ - ၂၅ နှစ်ရှိသော အပင်များမှ မျိုးယူစု ဆောင်းပါက အကောင်း ဆုံးဖြစ်ပါသည်။)	<ul style="list-style-type: none"> အသီးများကို ၂ - ၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီး ခန္ဓာလှေ ဖြင်းစနစ်ဖြင့် အသီးစွဲများနှင့် သစ်စေ့များကို ခွဲခြားပြီးပါက သိမ်းဆည်း သိုလှောင်နိုင် ပါသည်။ 	လေလုံဘူးအတွင်းထည့် ၍ အခန်းအပူချိန် ၁၀ စင်တီဂရိတ်ရှိသော နေရာတွင် သိမ်းဆည်း သိုလှောင်နိုင်ပါသည်။	၁ (သို့) ၂-နှစ် (နှစ်ချင်းသစ် စေ့များသည် အညွှတ်က ဆက်နှုန်း ပိုမိုကောင်း မွန်သည်။)

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	နို့ဆီဖူး (၁)ဖူးတွင် ပါဝင်သော သစ်ဆေး	သစ်ဆေး စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောက်ရွက်သင့်သည် အချိန်	သစ်ဆေးစုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်ဆေးစုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ရန် သစ်ဆေးပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသို့လျှောက် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်တော်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်ဆေး သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင် သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂) မဲလီ	(၃) <i>Cassia siamea</i> Lam.	(၄) ၆,၇၃၀	(၅) ဖေဖော်ဝါရီ - မတ် (အသီးများ ကောင်းစွာ ရင့်မှည့်၍ သစ်ဆေးများ အပြင်သို့ မရောက်မီ အချိန်သည် အသင့် တော်ဆုံးအချိန် ဖြစ်ပါ သည်။)	(၆) အသီးခိုင်များကို ချိတ်ဖြင့် ဆွဲချ၍ စုဆောင်းနိုင်ပါ သည်။	(၇) > ဂုံနို့ဆီတီတွင်ထည့်၍ ၅-၇ရက် ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီးနောက် အဆီ ပါဂုံနို့ဆီတီအား တုတ်ချောင်း နှင့် ရှိတ်ခြင်းဖြင့် အသီးခုံများကို ဖယ်ရှားနိုင်သည်။ > ထို့နောက် ရွှေ့လျှေခြင်းစနစ်ဖြင့် အသီးခုံများနှင့် သစ်ဆေးများကို ခွဲခြားစုဆောင်းနိုင်သည်။ > ရရှိလာသောသစ်ဆေးများကို ၂-၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီးပါ က သိမ်းဆည်းသို့လျှောက်နိုင်ပါ သည်။	(၈) ဓလလုံဈေးအတွင်း ထည့်၍ ဓလအေးပေး ခန်းအတွင်း သိမ်း ဆည်း သို့လျှောက်နိုင် ပါသည်။	(၉) ၁၄ - ၁၈
၄	တမာ	<i>Azadirachta indica</i> A. Juss.	၂၈၈	(အသီးများ ရင့်မှည့် ပြီး သစ်ဆေးများ ကွဲထွက်၍ မြေသို့ မကျခီအချိန် သည် အသင့်တော်ဆုံး အချိန် ဖြစ်ပါသည်။)	အသီးခိုင်များကို ချိတ်ဖြင့် ဆွဲချခြင်း၊ အသီးပါသော ကိုင်းငယ်များကို လှုပ်ရှမ်းခြေချ မြင်းနည်းလမ်းများ ဖြင့် စုဆောင်းနိုင် ပါသည်။	သစ်ဆေးများ ရရှိနိုင်ရန်အတွက် အသီးခုံများကို လက်ဖြင့်ခွာ၍ ဖယ်ရှားခြင်း ဆောက်ရွက်သည့်နှင့် တပြိုင်နက် မရင့်မှည့်သေးသော အသီးများကို ဖယ်ရှားသင့်ပါ သည်။	ပိုတိုင်စ (၅၀%)ခန့်ရှိ သော စိုစွတ်နေသော သဲ (သို့) လွှာစာနုနုများ ဖြင့် မူးအုပ်၍ သိမ်း ဆည်းသို့လျှောက် ပါကအကောင်းဆုံး ဖြစ်ပါသည်။	သိမ်းဆည်းသို့လျှောက်သည့် အခြေအနေအပေါ် မူတည်၍ ၁-၂ ပတ် မှ ၂-၃ လအထိ သက်တမ်းကြာရှည်နိုင်သည်။ (သစ်ဆေးရပြီး ၅-၇ ရက်အတွင်း ပျိုးထောင်ပါက ရာနှုန်းပြည့် ရှင်သန်ပြီး (၁၀) ရက်ကျော် ပါကအညွှတ်ပေါက်ရာခိုင် နှုန်း (၅၀%) အောက်သို့ ရောက် ရှိနိုင်ပါသည်။)

နောက်ဆက်တွဲ (က) အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	နို့ဆီဖူး (၁) ဖူးတွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်းရွက်သင့်သည့် အချိန်	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့မဟုတ် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့ သိမ်းဆည်း သို့မဟုတ် သက်တမ်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၅	ကုက္ကို (မြန်မာ)	<i>Albizia Lebbeck (L.) Benth.</i>	၁၂၅၀	ဖေဖော်ဝါရီ - ဧပြီ (အသီးတောင့်များ အပါရောင် သမ်းလာ ပြီး ရင့်မှည့်လာသည် အချိန်တွင် စုဆောင်း ပါက အသင့်တော်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။)	အသီးတောင့်များအား ချိတ်ဖြင့် ဆွဲ၍ စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	<ul style="list-style-type: none"> အသီးတောင့်များကို ၂-၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးရ မည်ဖြစ်သော်လည်း အသီး ခွံများ ကြပ်ဆတ်ပြီး အသီး တောင့်များကို ကိုင်လှုပ် ကြည့်ပါက ခလောက်သံ မြည်သည်အထိ နေလှန်း အပူပေးပါက အကောင်းဆုံး ဖြစ်ပါသည်။ အသီးတောင့်များအထက်ပါ အခြေအနေကို ရောက်ရှိပါ က တုတ်ချောင်းဖြင့် ရိုက်၍ သစ်စေ့ထုတ်ယူခြင်းနည်း စနစ်သည် အထိရောက်ဆုံး နှင့် အကောင်းဆုံးနည်း လမ်းဖြစ်ပါသည်။ ထို့နောက် သစ်စေ့များကို နေရောင်တိုက်ရိုက်ရသော နေရာတွင် ၂ - ၃ ရက်ခန့် ထပ်မံ၍ နေလှန်းအပူပေး ပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့ လှောင်နိုင်ပါသည်။ 	၁ နှစ်

ဧကတက်ဆက်တွဲ(က)အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	မူဆီလူး (၁)ပူးတွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်းဇွန် သင့်သည့်အချိန်	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ရန် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသို့လှောင် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်ဆောင်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်စေ့ သိမ်း ဆည်းသို့လှောင် နိုင်သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂) ဒဟတ်	(၃) <i>Tectona hamiltoniana</i> Wall.	(၄) ၃,၄၁၅	(၅) မူဝင်တာ (ပုံမှန်) (အသီးများ ကောင်းစွာရင့်မှည့်ပြီး သစ်စေ့များ ကွဲထွက်၍ မြေသို့ မကျမီအချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံး အချိန် ဖြစ်ပါသည်။)	(၆) အသီးများအား ချိတ်ဖြင့် ဆွဲချ၍ စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	(၇) အသီးများကို ၂ - ၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီး ရွှေ့လှေ့ခြင်းစနစ်ဖြင့် အသီးခွံများနှင့် သစ်စေ့များကို ခွဲခြားပြီးပါက သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင် ပါသည်။	(၈) လေလှုံ့ဖျားအတွင်း ထည့်၍ လေအေးပေး စနစ်အတွင်း သိမ်းဆည်းသို့လှောင်နိုင် ပါသည်။	(၉) လ
၇	ယင်းမာ	<i>Chukrasia tabularis</i> A.Juss.	၅,၀၀၀- ၈,၀၀၀	(အသီး၏ အရောင် သည် အစိမ်းရောင်မှ အညို(သို့) နီညိုရောင် ပြောင်းလဲ သွားသည့် အချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။)	အပင်ပေါ်မှ အသီးများကို ချိတ်ဖြင့် ဆော်လည်းကောင်း၊ အသီးပါသော ကိုင်၊ ငယ်များကို ခုတ်ယူ ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	> ပါးကောထဲတွင် ထည့်၍ နန်း ကြိုးမျှင်(သို့) ပါယာကြိုးမျှင်များ ဖြင့် ခပ်စိပ်စိပ် ပြုလုပ်ထားသော သစ်ကောဖြင့်အုပ်ပြီး ၂ - ၃ ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးရပါမည်။ (အာဟာရကြောင့်ဆိုးသော ယင်းမာ သစ်စေ့များသည် ပေါ့ပါးပြီး အတောင်ပံပါဖြင့် လေးနှင့် လွင့်ပါ နိုင်သောကြောင့် ဖြစ်ပါသည်။)	လေလှုံ့သံဘူးအတွင်း ထည့်၍ လေအေးပေး စနစ်(သို့) ရေခဲသေတ္တာ အတွင်း သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ပါသည်။	(၁၀) ဝေဖန်အစနိုး အပူချိန်ရှိသော နေရာတွင် ၅ - ၈ အထိ သိမ်းဆည်းသို့ လှောင်ပါက အညွှတ်ပေါက် ရာခိုင်နှုန်းသည် ၆၉% မှ ၃၆% ထိကျဆင်းနိုင် ပါသည်။)

နောက်ဆက်တွဲ(က)အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	နို့ဆီပူး (၁)ပူးတွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်ရွက် သင့်သည့်အချိန်	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ရန် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသို့လျှောက် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်တော်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်စေ့ သိမ်း ဆည်းသို့လျှောက် နိုင်သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၈	ဆီးဖြူ	<i>Embliza officinalis Gaertn.</i>	ဖေဖော်ဝါရီ - မတ် (အသီး၏ အရောင်သည် အဖြူရောင် (သို့) စိမ်းဝါ ရောင်သို့ ပြောင်းလဲ သွားသည် အချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။)	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း မှတ်ပင်၏ ရွက်အုပ် အောက် မြေပေါ်တွင် ပလပ်စတစ်နီကား(သို့) တာပေါ်လင်အား ဖြန့် ခင်းထားပြီး အသီးများ ကို ခြေချခြင်းဖြင့် စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် အသီး၏ အသားထွားများအား ခါးဖြင့် ဖယ်ရှားပြီး သစ်စေ့ကို ထုတ်ယူရပါမည်။ > သစ်စေ့အား လေဖြင့် ၂၄ - နာရီ အခြောက်ခံပြီး တူဖြင့် ညင်သာစွာ ခွဲ၍ သစ်စေ့အား ထုတ်ယူရပါမည်။ > ထို့နောက် သစ်စေ့များအား ရေ ထည့်ထားသောပုံးထဲသို့ ထည့်၍ ရေထဲမှန်ဖြုတ်သည့် သစ်စေ့များ သာရွေးချယ်ပြီး လေဖြင့် ထပ်မံ၍ ၂၄ - နာရီ အခြောက်ခံရပါမည်။	စိုထိုင်းစေ (၄-၁၂%)နှင့် အပူချိန် (-၂၀C မှ ၁၅C) ခန့်ရှိသော နေရာတွင် သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ပါသည်။	၄ - နှစ်ကျော် (စာတိုင်-၈ ပါ အတိုင်း သိမ်း ဆည်းပါက အ ညွှာကော်ပေါက် ရာခိုင်နှုန်း သည် (၈၅%) နှင့် အထက် ရှင်သန်ပေါက် ရောက်နိုင်ပါ သည်။)	
၉	စစ် (သစ်ဖြူ)	<i>Albizia procera (Roxb) Benth.</i>	မတ် - ဧပြီ (ပုံမှန်အားဖြင့် ဖေဖော် ဝါရီမှ မေလအထိ အသီး တောင့်များ ရင့်မှည့်တတ် သော်လည်း ဖေဖော်ဝါရီ လကုန်မှ ဧပြီလကုန် အတွင်း ကောင်းစွာရင့် မှည့်ပြီး သစ်စေ့များအပြင် သို့ မရောက်မီအသီး တောင့်များကိုသာ ရွေးချယ်သင့်ပါသည်။)	အပင်ပေါ်မှ အသီးများကို ချိတ်ဖြင့် သော်လည်းကောင်း၊ အသီးပါသော ကိုင်း ငယ်များကို ခုတ်ယူ ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	အသီးတောင့်များအား ပုံနီအိတ် တွင် ထည့်၍ ၅ - ၇ ရက်ခန့် နေ လှန်းအပူပေးပြီးနောက် တုတ် ချောင်းဖြင့် ရိုက်ပြီး အသီးခွံများ ကို ဖယ်ရှားရပါမည်။ > ရရှိလာသော သစ်စေ့များအား ရေ ထည့်ထားသောပုံးအတွင်း စိမ်၍ ကောင်းမွန်သောသစ်စေ့များကို ရွေးချယ်ရပါမည်။ (ရေထဲမှန်ဖြုတ် နေသော သစ်စေ့များသည် အောင် လုံသန်စွမ်းပါသည်။)	ပိုးသက်သန့်စင်ထား သောလေလုံပုံးတွင် ထည့်၍ သာမန်အခန်း အပူချိန်ရှိသောနေရာ တွင် သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ပါသည်။	၂၀ - ၂၅	

နောက်ဆက်တွဲ (က)အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	နို့ဆီဖူး (၁)စူးတွင် ဝါဝင်သော သစ်ဆေး	သစ်ဆေး စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်ရွက် သင့်သည့်အချိန်	သစ်ဆေးရုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်ဆေးရုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ရန် သစ်ဆေးဖြုတ်ခြင်း နည်းစနစ်	(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	သစ်ဆေး သိမ်း
၁၀	မြန်မာ ဝိဇ္ဇာဘက်	<i>Pterocarpus macrocarpus</i> Kurz	၄,၄၀၀	နို့ပင်ဘာ - နေန်နဝါရီ (ပုံမှန်အားဖြင့် နို့ပင်ဘာ လတွင် အသီးများရင့် မည့်တတ်သော်လည်း အသားတစ်ခုနှင့် တစ်ခု တွဲပြီးဖွံ့ဖြိုးပါသည်။ ရာသီ ၂တွင် အသီးဖွံ့ဖြိုးရန် စောတတ်ပါသည်။)	မျိုးယုစုဆောင်းမည့် သစ်ပင်၏ ရွက်အုပ် အောက် မြေပြင်ပေါ်တွင် ကြွေတူသော အသီးများအား စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	<ul style="list-style-type: none"> ▷ ကုတ်ကြေးဖြင့် အသီးများကိုဖြတ် ညှပ်၍ သစ်ဆေးများကို ထုတ်ယူ နိုင်ပါသည်။ ▷ ထုတ်ယူရရှိသော သစ်ဆေးများကို ရေထည့်ထားသောပုံးတွင် စိမ်၍ အောင်လုံသန်စွမ်းသော မျိုးစေ့ များကို ရွေးချယ်ရပါမည်။ (ရေထဲ နစ်မြုပ်နေသောသစ်ဆေးများသည် အောင်လုံသန်စွမ်းပါသည်။) ▷ တို့နောက် ရွေးချယ်ထားသော သစ်ဆေးများအား ၂ - ရက်ခန့် နေ လှန်းအပူပေးပြီးပါကသိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ပါသည်။ 						လေလုံသော ဓန့်လှည်း (သို့) ဓန့်ဘူးအတွင်း ထည့်ပြီး အေး၍ ခြောက် သွေသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းသို့လှောင် နိုင်ပါသည်။	၁ - နှစ်	

နောက်ဆက်တွဲ (က)အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	နို့ထိစူး (၁)မှ တွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်ရွက် သင့်သည့်အချိန်	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့ဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ရန် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသို့လျှောက် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်တော်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်စေ့ သိမ်း ဆည်းသို့လျှောက် နိုင်သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၈)	(၉)
၁၁	သန်း <i>Terminalia oliveri</i> Brandis	နို့နီဝါရီ ဖေဖော်ဝါရီ (အသီးများ ကောင်းစွာ ရင့်မှည့်ပြီး သစ်စေ့များ ကိုထွက်၍ မြေသို့ မကျစီအချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံး အချိန် ဖြစ်ပါသည်။)	အပင်ပေါ်မှ အသီးများကို ချိတ်ဖြင့် သော်လည်းကောင်း၊ အသီးပါသော ကိုင်း ငယ်များကို ခုတ်ယူ ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	ပိုးမွှားအင်းဆက်များပါသော အသီးတောင့်များကို ဖယ်ရှားပြီး နောက် ရွေးချယ်ထားသော အသီးတောင့်များအား ၂ - ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးရပါမည်။ ထို့နောက် သစ်စေ့များကို ချွေလှေ့ ခြင်းနည်းဖြင့် ဖယ်ရှားပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့လျှောက်နိုင်ပါသည်။	ပိုးမွှားအင်းဆက်များပါသော အသီးတောင့်များကို ဖယ်ရှားပြီး နောက် ရွေးချယ်ထားသော အသီးတောင့်များအား ၂ - ရက်ခန့် နေလှန်းအပူပေးရပါမည်။ ထို့နောက် သစ်စေ့များကို ချွေလှေ့ ခြင်းနည်းဖြင့် ဖယ်ရှားပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့လျှောက်နိုင်ပါသည်။	လေလုံဘူးအတွင်း ထည့်၍ လေအေးပေးခန်းအတွင်း သိမ်းဆည်း သို့လျှောက်နိုင်ပါသည်။	၁၉ - လ
၁၂	ချောက်ဆိပ် <i>Holoptelea integrifolia</i> Planch.	ဧပြီ - မေ (အသီး၏ အရောင်သည် စိမ်းညိုရောင်သို့ ပြောင်းလဲပြီး သစ်စေ့သည် လည်း ဖြူညိုရောင်သို့ ပြောင်းလဲလာသော အချိန်သည်အကောင်းဆုံးစုဆောင်းချိန်ဖြစ် သည်။)	အသီးများပါသော သစ်ကိုင်းငယ်များကို လှုပ် ရမ်းခြင်း၊ ခါးခြင်းနှင့် အသီးများကို ချိတ်ဖြင့် ဆွတ်ယူခြင်းဖြင့် စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။ (မြေပြင်ပေါ်သို့ ကျ ရောက်ပြီး အသီးများ ကိုစုဆောင်းပါက အချောက်ပေါက်နိုင်စွမ်း သည် သာမန်ထက် လျော့ကျနိုင်ပါသည်။)	အသီးပိုပြီး လွှာသောတောင်ပံများ အား လက်ဖြင့်ဖွင့်တိုက်၍ ချွေ လှေ့ခြင်းစနစ်ဖြင့် အသီးတောင့် များကို သန့်စင်ရပါမည်။ အဆိုပါသန့်စင်ပြီးစိမ်းညိုရောင်ရှိ သောအသီးတောင့်များအား အခိုင် ရရှိသောနေရာတွင် ကွန်ကရစ် ကြမ်းခင်း (သို့) ချည်သားမိုးကာ (ခ)ကာပေါ်လင်စပေါ်၌ ဖြန့်ခင်း၍ ရပ်မှည့်သည်အထိ အခြောက်ခံ ထားပြီးလျှင် သိမ်းဆည်းသို့ လျှောက်နိုင်ပါသည်။	စိုထိုင်းဆ (၃-၅%) ရှိပြီး သာမန်အခန်းအပူချိန်ရှိ သောနေရာတွင် သိမ်း ဆည်းသို့လျှောက်နိုင်ပါ သည်။	စိုထိုင်းဆ (၃-၅%) ရှိပြီး အပူချိန် (-၂၀°C မှ ၁၅°C) ခန့်ရှိသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းသို့လျှောက် နိုင်ပါသည်။	၅ - နှစ်နှင့် အထက်

ဧကောက်ဆက်တွဲ (က) အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	(၁) မြို့အမည်	နိုင်ငံခြား (၁) မြို့အမည်	သစ်ရွေး	သစ်ရွေး	သစ်ရွေး	
၁၃	ဆီး	Zizyphus mauritiana Lamk Non Mill syn	၆,၀၀၀ - ၇,၀၀၀	<p>(၅) ဖေဖော်ဝါရီ - မတ်</p> <p>(အသီးများ အပြည့်အဝ ရင့်မှည့်ပြီး နီညိုရောင်ထိ ပြောင်းကာ အသီး၏ အသားလွှာများ ပျော့လာ၍ ကျုံ့လှိမ့်ပြုသည့် အချိန်သည် အသင့်တော် ဆုံးဖြစ်ပါသည်။)</p>	<p>(၅) အသီးများကို အပင်မှ တိုက်ရိုက်ချွေချခြင်း၊ ဆွတ်ယူခြင်းနည်းလမ်းများဖြင့် စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။</p>	<p>(၇) အသီးများကို အိမ်သုံးဆားဖြင့် ရောနှောထားသောရေ (အသုံးပြုမည့် ပုံး / ဂွက်ထဲတွင် ရေ : အိမ်သုံးဆား - ၄ : ၁ ခန့်) တွင် နူးအောင်စိမ်ပြီး အသီး၏ အသားလွှာများအား ဖယ်ရှား၍ သစ်ရွေးများကို ရေဖြင့် ထပ်မံဆေးကြောသန့်စင်ပြီးနောက် အောင်လုံသော သစ်ရွေးခွံများကို ရွေးချယ်ရပါမည်။ (အောင်လုံသန့်စွမ်းမူမရှိ နိုင်သော သစ်ရွေးခွံများသည် အဆိုးပါသော ရေစိမ့်တွင် ပေါ်နေမည်ဖြစ်ပါသည်။)</p> <p>▷ တို့နေတက် သစ်ရွေးခွံများကို တာပေါ်လင်စ (သို့) ကွန်ကရစ်ကြမ်းခင်းပေါ်၌ ဖြန့်ခင်း၍ တစ်ပတ်ခန့် နေလှန်းအပူပေးပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့လှောင်နိုင်ပါသည်။</p>	
						<p>(၈) စိုထိုင်းဆ (၇-၁၀%) ၏ ပြီး သာမန်အခန်းအပူချိန်ရှိသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းသို့လှောင်နိုင်ပါသည်။</p>	<p>(၉) အနည်းဆုံး ၁ - နှစ်</p>
						<p>အပူချိန် (၇၀)ခန့်ရှိသော နေရာတွင်လည်း သိမ်းဆည်းသို့လှောင်နိုင်ပါသည်။</p>	<p>နစ်ပေါင်းကြာရှည်စွာ ထိန်းသိမ်းထားနိုင်ပါသည်။</p>
						<p>သစ်ရွေးများအား မခွဲဘဲ တစ်နှစ်ကာလ သိမ်းဆည်းသို့လှောင်ထားပြီး ပျိုးထောင်ပါက အညှောင်ပေါက်နှုန်းသည် နှစ်ချင်းပျိုးထောင်ခြင်းထက် ပို၍သာပြီး အရည်အသွေးကောင်းသောပျိုးပင်များကို အချိန်တို့အတွင်း ပျိုးထောင်ရရှိနိုင်ပါသည်။</p>	

နောက်ဆက်တွဲ(က)အဆက်

စဉ်	မြန်မာ အမည်	ရုက္ခဗေဒအမည်	မို့ဆီမှုး (၁)ဖူးတွင် ပါဝင်သော သစ်စေ့	သစ်စေ့ စုဆောင်းနိုင်သော ကာလနှင့် ဆောင်ရွက် သင့်သည့်အချိန်	သစ်စေ့ စုဆောင်းခြင်း နည်းစနစ်	သစ်စေ့စုဆောင်းပြီးနောက် သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ရန် သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း နည်းစနစ်	သိမ်းဆည်းသို့လှောင် နိုင်သည့် နေရာနှင့် သင့်တော်သည့် ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေ	သစ်စေ့ သိမ်း ဆည်းသို့လှောင် နိုင်သည့် သက်တမ်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁၄	ရုံး	<i>Anogeissus acuminata Wall</i>	၁၆,၈၀၀	မတ် - ဧပြီ (အသီးများ ပြုည့်ရောင် ပြောင်းလာပြီး မြေပေါ်သို့ မကြွေကျမီအချိန်သည် အသင့်တော်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။)	အသီးများအား ချိတ်ဖြင့် ဆွဲချ၍ စုဆောင်းနိုင်ပါသည်။	အသီးများအား ၂၄ - ၃၀ ရက်ခန့် နေရောင်အပူပေးပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့လှောင်နိုင်ပါသည်။	အေး၍မြောက်သွေ့သော နေရာတွင် သိမ်းဆည်း သို့လှောင်နိုင်ပါသည်။	၃ - ၄ လ
၁၅	ဖန်ခါး	<i>Terminalia chebula Retz.</i>	၂၄၆	ဇန်နဝါရီ - ဧပြီ (အသီးများ အပြည့်အဝ မရင့်မည့်မီနှင့် အဝါ ရောင် စတင်ပြောင်းသည့် အချိန်သည် အသင့်တော် ဆုံးဖြစ်ပါသည်။)	သစ်စေ့စုဆောင်းမည့် သစ်ပင်၏ ရွက်အုပ် အောက် မြေပေါ်တွင် ပလတ်စတစ်မိုးကာ(သို့) တာပေါ်လင်အား ဖြန့် ခင်းထားပြီး အသီးများကို မြွေချခြင်း သည် အကောင်းဆုံး သောစုဆောင်းသည့် နည်းလမ်းဖြစ်ပါသည်။	အသီးများကို ရေတွင် ၂၄-၄၈ နာရီ ခန့် အသီးခွံများအား နူးအောင် အထိစိမ်၍ ဖယ်ရှားပြီးနောက် ရှိ လာသောသစ်စေ့များကို ရေဖြင့် တပ်မဲဆေးကြောသန့်စင်ရမည်။ သန့်စင်ပြီးသစ်စေ့များအား အရိပ် ကောင်းသောနေရာတွင်အမြောက် ကပ်ပြီးပါက သိမ်းဆည်းသို့လှောင် နိုင်ပါသည်။	အညောင်ဖောက်ခြင်းအား သစ်စေ့စု ဆောင်းပြီး မျက်ချင်း ဆောင်ရွက်ပါက အကောင်းဆုံးဖြစ်ပါသည်။	၅ - ၆ နှစ်ကျော်
မှတ်ချက်။	<ul style="list-style-type: none"> - လေးဆေးပေးခန်း အပူချိန် - (၂၀-၂၅) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်၊ သာမန်အခန်းတွင်း အပူချိန် - (၃၀-၃၃) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် - သစ်စေ့စုဆောင်းချိန်နှင့် ရင်းနှီးချိန်များမှာ သစ်ချိုးနှင့် စုဆောင်းသည့်နေ့သေအပေါ် မူတည်၍ ကွဲပြားနိုင်သည်။ - သစ်စေ့များကို မသိုလှောင်မီ နေရောင်အပူပေးရခြင်းသည် သစ်စေ့များတွင် ပါဝင်သော စိုထိုင်းဆများကို လျော့နည်းနိုင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ နေရောင်အပူပေးခြင်းသည် လှုပ်ဆောင်မှု လွယ်ကူသည့်အပြင် ကုန်ကျစရိတ် အသက်သာဆုံးဖြစ်ပါသည်။ - သစ်စေ့အများစုအား အပူချိန်နိမ့်သောလေအေးပေးခန်းတွင် သိုလှောင်ပါက အကောင်းမွန်ဆုံးဖြစ်ပါသည်။ အားယံကြောင်ဆိုသော် အပူချိန်နည်းပါးပါက သစ်စေ့မှ ရေငွေ့ပျံမှုကို နှေးကွေးစေပြီး သစ်စေ့သိုလှောင်သိမ်းဆည်းနိုင်မှုသက်တမ်းကာလသည် ပိုမိုရှည်ကြာစေသောကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။ 							

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ၌ စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသော အမျိုးသစ်မျိုးများ၏ သစ်စေ့အညွှန်းစဉ်ပေါက်ရန်အတွက် ပို၍လျင်မြန်ကောင်းမွန်သော သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်များ

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်	ပျိုးအိတ်ထဲသို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောစပ်ခြေအမျိုးအစားနှင့်အချိုး	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် ပျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေလောင်းခြင်း	အညွှောက်ပေါက်ရန် ကြာသောရက်	အညွှောက်ပေါက်နှုန်း (%)	ပျိုးထောင်မှ ပျိုးအိတ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင်သည့် အခြေအနေ	ပျိုးဝင်အမြင့် ၁-၈ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁	ယုကလစ်	<ul style="list-style-type: none"> ပျိုးထောင်စဉ်ကာလအတွင်း ပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်သည် ၂၅°C - ၃၀°C ခန့်ရှိပါက အကောင်းမွန်ဆုံးဖြစ်ပါသည်။ သီးခြားသစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း မလိုအပ်ပါ။ 	ပျိုးစားချား : သံ ၆ : ၂ : ၁	<ul style="list-style-type: none"> မြေပြင်မှ (၃ - ၄) ခေ့အကွာတွင် တည်ဆောက်ထားသော သန့်စင်ပြီး သံတောင်သေတ္တာအတွင်း လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၄-စင်တီမီတာ၊ ၀.၅-စင်တီမီတာအနက်ရှိသော လိုင်းများ ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။ 	တစ်ရက်လျှင် နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန်ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅	၇၄	အရွက် ၃-၅ ကို စတင်ထွက်လျှင် ကူးပြောင်းနိုင်သည်။ (ညနေနေအေးချိန်တွင် ကူးရမည်။)	၁၈၀ - ရက်
၂	ရှား	<ul style="list-style-type: none"> အပူချိန် (၈၀°C) ရှိသော ရေနေ့သစ်စေ့များကို ၁၀ မိနစ်ခန့် နစ်မြုပ်အောင်စိမ့်ပြီးနောက် ရေအေးတွင် ၁ ရက်ခန့် ထပ်မံ၍ သစ်စေ့များ နူးအောင်စိမ့်ထားရပါမည်။ 	ပျိုးစားချား : သံ ၂ : ၁ : ၁	<ul style="list-style-type: none"> မတ် - ဧပြီအရိုင်အသင့်အတွင် ရရှိသောနေရာတွင် မြေပြင်မှ (၃ - ၄) ခေ့အကွာ၌ ပျိုးသေတ္တာတောင်တည်ဆောက်၍ ရေစုပ်မြေအား ထည့်သွင်းရမည်။ ထို့နောက် လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅ - ၈ ခေ့စီတင်ပေးပြီးနောက် ဆွဲပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်း၍ ရေစုပ်မြေများဖြင့် ပြန်လည်ဖုံးအုပ်ကာ အနည်းငယ် စိသွင်းပြီးနောက် ရေဖန်ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် ရေလောင်းခံရပါမည်။ 	မနက်နှင့် ညနေပိုင်းများတွင် ရေပုံဖန်လောင်းပေးပါက ပျိုးထောင်သည့်အချိန်မှ ၃ - ၄ လအတွင်း ပျိုးပင်အမြင့် ၃ - ၄ ခေ့အထက် ရောက်ရှိနိုင်သည်။	၁၁ - ၃၃	၆၅ - ၉၀	အရွက် ၂-၅ ကို စတင်ထွက်ချိန် ပျိုးပင်အမြင့် (၂-၃) စင်တီမီတာတွင် ကူးပြောင်းနိုင်သည်။	၁၅ - ၂၀

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်မျိုးအမည်	ရေလောင်းခြင်း	အညွှန်းပေါက်ရန်ကြာသောရက်	အညွှန်းပေါက်ရန်နှုန်း(%)	ပျိုးဘောင်မှပျိုးအိတ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင်သည့် အခြေအနေ	ပျိုးပင်အမြင့် ၁-၀၀ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၃	မယ်ဇော်	ရေမွှေးတွင် သစ်စေ့များကို နှစ်မြှုပ်အောင် စိပ်ပြီးနောက် ၁၂ - ၂၄ နာရီခန့် အအေးခံထားရမည်။	မြေ : မွှေးချေး : သဲ ၂ : ၁ : ၁	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် ပျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	တစ်ရက်လျှင် နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖျန်းဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၆၂	၅၅	အရွက်တစ်စုံ ထွက်ချိန်တွင် စတင်ကူးပြောင်းနိုင်သည်။ (ပျိုးပင်နုစဉ်ကာလတွင် ပိုးမွှားအင်းဆက်များ၏ အန္တရာယ်ကို ဂရုပြု၍ ကာကွယ်ရမည်။)	၁၄၃ - ရက်
၄	တမာ	၃ - ၆ ရက်ခန့် ရိုးရိုး ရေတွင် သစ်စေ့များ နူးသည်အထိ စိပ်ရမည်။ (သစ်စေ့စေ့ထောင်ပြီး ချက်ချင်းပျိုးထောင်မည့် လက်ဆတ်သော သစ်စေ့များအတွက် မလိုအပ်ပါ)	မြေ : မွှေးချေး : သဲ ၂ : ၁ : ၁ (ရောစပ်ခြေများကို ပျိုးအိတ်အတွင်း ထည့်ပြီးပါက ၂-ရက်ခန့် ထားရှိပြီးမှ ပျိုးပင်များ ကူးပြောင်း ထည့်ရမည်။)	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် ပျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	တစ်ရက်လျှင် နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖျန်းဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၇ - ၁၀	၇၅	ပျိုးပင်အမြင့် ၅ - စင်တီမီတာခန့် ရောက်ရှိပါက ကူးပြောင်းနိုင်ပါသည်။	၁၅၀ - ရက်

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်မျိုးပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်	မျိုးအိတ်ထဲသို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောဂပ်မြေအမျိုးအစားနှင့်အမျိုး	ပျိုးထောင်ရမည့် တာယာနှင့် မျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေလောင်းခြင်း	အညွှောက် ပေါက်ရန် ကြာသော ရက်	အညွှောက် ပေါက်နှုန်း (%)	ပျိုးဘောင်မှ ပျိုးအိတ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင် သည့် အခြေအနေ	ပျိုးပင်အမြင့် ၁-၈၀ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန် (၁၈)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၅	ကုက္ကို (မြန်မာ)	<p>ပထမနည်း: အပူချိန် (၈၀ C) ရှိသော ပွက်ပွက်ဆူသောရေ၌ ၂ မိနစ်ကြာ စိမ်ပြီး နောက်အအေးခံရမည်။</p> <p>ဒုတိယနည်း: ပျိုးထောင်ခြင်း မတိုင်မီ သစ်မျိုးအား ရေဖြင့် ဆေးကြော၍ ၂၄ - ၃၀ ရှိရမည့် သစ်မျိုးများနားညှစ်အတိ ထားရမည်။</p>	မြေ : နွားချေး : သဲ ၁ : ၁ : ၁	<p>ပေးပို့ရန် - မတ်လိုင်တစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၁၅ - စင်တီမီတာခန့်ခွဲပြီး သစ်မျိုးကိုလည်း တစ်ခုနှင့် တစ်ခု ၂ (သို့) ၃ - စင်တီမီတာခန့် ၊ အနက် ၁ - စင်တီမီတာခန့်တွင် သစ်မျိုးကို ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။</p>	တစ်ရက်လျှင် နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖျန်းများသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၂၀	၈၀	ပျိုးပင်အမြင့် ၁၀ - စင်တီမီတာခန့် ရောက်ရှိပါက ကူးပြောင်းနိုင်ပါသည်။	၁၂ - ၀၁ (နေရာပြည့် အပြည့်အဝ ရှိသောနေရာတွင် ပျိုးထောင်ပါက ပျိုးပင်များ သိသာစွာ မြို့မြီးရင်သန်နိုင်ပါသည်။)
၆	ဒဗဟတ်	အာပင်(Oven)အတွင်း အပူချိန်(၈၅C)တွင် ၂-၅ ရက်ခန့်အပူပေးပြီး ရေဆေးတွင် ၆ - ၃၀ ရှိခန့် စိမ်ထားရမည်။	မြေ : နွားချေး : သဲ ၆ : ၂ : ၁	နေရာပင်တိုက်ရိုက်ရရှိသောနေရာ၌ ပျိုးထောင်ထားရမည်။ သန့်စင်ပြီးသည့် များစွာအဝေး ၄ - စင်တီမီတာခန့်ခွဲ၍ သစ်မျိုး ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	တစ်ရက်လျှင် နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၁၅	၁၆ - ၃၀	အပူပေးပင်တစ်ခု ထွက်ရှိန်တွင် စတင်ကူးပြောင်းနိုင်ပါသည်။ (ညနေပိုင်း နေအေးချိန်တွင် ကူးရမည်။)	၁၄၅ - ရက်

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်မျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းရက်စွဲ	မျိုးဆီတိက်လို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောစပ်ခြင်းအမျိုးအစားနှင့် အမျိုးအစား	မျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် မျိုးရေထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေလောင်းခြင်း	အညွှန်းတမ်း ပေါက်ရန် ရက်	အညွှန်းတမ်း (%)	မျိုးဘောင်မှ မျိုးဆီတိက် ကူးပြောင်းနိုင် သည့် အခြေအနေ	မျိုးပင်အမြင့် ၁-၅ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၇	ယင်းဟ	ပွက်ပွက်ဆူသောရေ နွေးတွင် သစ်စေ့များ နူးသည့်အထိ စိမ်၍ ၂၄ -နာရီခန့် အအေးခံထား ရမည်။	မြေ နွားချေး ၁ : ၁	အရိပ်အသင့်အတင်ရှိသောနေရာတွင် မျိုးထောင်သတ္တုကို ထားရှိရမည်။ မျိုးထောင်အတွင်းမြစ်သဲများထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၆ -စင်တီမီတာ၊ အနက် ၂ -စင်တီမီတာ ခန့်ဆွဲပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်း မျိုးထောင်၍ သန့်စင်ပြီး သဲဖြင့် သစ်စေ့ကို ဖြုပ်ရုံသာ ခပ်ပါးပါးလေး ပြန်လည်ဖုံးအုပ်ရမည်။	နံနက် ၈ -နာရီနှင့် ညနေ ၃ -နာရီတွင် မေ့ဖွန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့် ပါသည်။	၆ - ၃၆	၈၈	အရွက်နှစ်စုံ ထွက် ချိန်တွင် စတင်ကူး ပြောင်းနိုင်သည်။ (မျိုးဆီတိများကို အရိပ်အသင့် အတင့် ရရှိသောနေရာတွင် ထားရှိပြီး၊ မျိုးပင် နုစဉ်ကာလတွင် အထူးဂရုပြုဖွဲ့ လိုအပ်ပါသည်။)	၁၆၂ -ရက်
၈	ဆီးဖြူ	နွားချေးအရည်ပျစ်ပျစ် တွင် သစ်စေ့များ နူး ဆောင်၄၈-နာရီခန့်ကြာ သည့်အထိ စိမ်ထားရ မည်။	-	မျိုးထောင်အတွက် ကောင်းမွန်စွာ ဆွေးမြေ့ပြီး နွားချေးများနှင့် အပေါ် ယ်မြေဆီလွှာတို့အား ရောနှော၍ ပြင် ဆင်ရမည်။ ပြင်ဆင်ပြီး မိနစ်ပိုင်းအကြာတွင် သစ် စေ့များအားမြောက်လွှာသောမြေ(သို့) သဲဖြင့် ရောနှော၍ မျိုးထောင်၌ လိုင်း တစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၁၀ - စင်တီမီတာခန့်ဆွဲပြီး ထည့်သွင်းမျိုး ထောင်ပြီးပါက သစ်ဆွေးမြေဖြင့် သစ် စေ့ကိုဖြုပ်ရုံသာ ခပ်ပါးပါးလေး ပြန် လည်ဖုံးအုပ်ရမည်။	ရေလောင်းခြင်းကို ညနေပိုင်း တစ်ကြိမ်သာ မျိုးထောင်အား ချိန်စနစ်အောင် လုပ်ဆောင်သင့်ပါသည်။	၉ - ၃၀	၃၀	မျိုးပင် သက်တမ်း ရက် ၃၀ - ၄၀ ခန့် ရှိပြီး မျိုးပင်အမြင့် ၁၀ - ၁၅ စင်တီ မီတာခန့် ရှိသော မျိုးပင်များအား ကူးပြောင်းနိုင် သည်။	၈၀ - ရက်

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်ရေပြင်ခြင်းနည်းစနစ်	ပျိုးအိတ်ထဲသို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောစပ်ခြင်းအမျိုးအစားနှင့်အမျိုးအစား	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် ပျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေလောင်းခြင်း	အမည့်ဝက်ပေါက်ရန် ကြာသော ရက်	အညွှန်းပေါက်နှုန်း (%)	(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)					
၉။	စစ် (သစ်ဖြူ)	ပွက်ပွက်ဆူသောရေဓနွေးတွင် သစ်စေ့ခွံများ နူးသည့်အထိ ၂- ကြိမ်တိုင်တိုင် စိမ်ထားရမည်။	ပတ်-ဧပြီ	ပျိုးထောင်အတွင်းဖြစ်သဲများထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာ၊ အနက် ၂-စင်တီမီတာ ခန့်ဆွဲပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်းပျိုးထောင်၍ သန့်စင်ပြီး သဲဖြင့် သစ်စေ့ကို မြှုပ်နှံသော ခပ်ပါးပါးလေး ပြန်လည်ဖုံးအုပ်ရမည်။	နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀	ပထမနည်း	အပူချိန်(၅၀°C) ရှိသော ရေဓနွေး၌ သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၁၀-မိနစ်ကြာ စိမ်ပြီးနောက် အအေးခံ ရမည်။	မြေ : မြစ်သဲ ၁ : ၁	ပျိုးထောင်အတွင်း သန့်စင်ပြီးသဲများ အားထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာခန့်ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀	၁၀။	ပိတောက်	ရေအေးတွင် သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၂၄- နာရီခန့် စိမ်ထားရမည်။	မြေ : နွားချေး : သဲ ၆ : ၂ : ၁	ပျိုးထောင်အတွင်း သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၂၄- နာရီခန့် စိမ်ထားရမည်။	ပျိုးထောင်အတွင်း သန့်စင်ပြီးသဲများ အားထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာခန့်ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀
၁၀။	သန်း	ရေအေးတွင် သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၂၄- နာရီခန့် စိမ်ထားရမည်။	ပျိုးထောင်အတွင်း သန့်စင်ပြီးသဲများ အားထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာခန့်ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀	ပထမနည်း	အပူချိန်(၅၀°C) ရှိသော ရေဓနွေး၌ သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၁၀-မိနစ်ကြာ စိမ်ပြီးနောက် အအေးခံ ရမည်။	မြေ : နွားချေး : သဲ ၆ : ၂ : �	ပျိုးထောင်အတွင်း သန့်စင်ပြီးသဲများ အားထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာခန့်ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀	၁၀။	ပိတောက်	ရေအေးတွင် သစ်စေ့ခွံများ နူးအောင် ၂၄- နာရီခန့် စိမ်ထားရမည်။	မြေ : နွားချေး : သဲ ၆ : ၂ : ၁	ပျိုးထောင်အတွင်း သန့်စင်ပြီးသဲများ အားထည့်ပြီး လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-စင်တီမီတာခန့်ဆွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။	နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန် ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့် သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။	၅ - ၁၀	၈၀ - ၉၀	

မြေကြီးပေါ်တွင် တစ်ဖန်စနစ်ရှိသော အစေ့အိမ်ပါသော ပိတောက်စေ့များသည် အပင်ပေါက်နှုန်းပိုကောင်းသည်။

ရွက်စုံတစ်စုံ ထွက်ချိန်တွင် ကူးခြင်း နိုင်သည်။ ညနေ ဝိုင်းနေအေးချိန်တွင်သာ ဆောင်ရွက်ရန်။

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်	ပျိုးဆိတ်ထဲသို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောစပ်ခြေအမျိုးအစားနှင့် အချိုး	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် မျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေလောင်းခြင်း	အညွှောက်ပေါက်ရန် ကြာသော ရက်	အညွှောက်ပေါက်နှုန်း (%)	ပျိုးဆောင်မှ ပျိုးဆိတ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင်သည့် အခြေအနေ	ပျိုးပင်အမြင့် ၁-၈၀ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန် (၁၀)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁၂။	ဖျောက်ဆိပ်	<ul style="list-style-type: none"> ရေအေးတွင် ၂၄-နာရီခန့် ထိ စိမ်ထားရမည်။ ထို့နောက် အနိပ်ကောင်းကောင်းရှိသောနေရာတွင် ၄-၅နာရီခန့် အခြောက်ခံထားရမည်။ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ပျိုးထောင်အတွင်း လိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခု အကွာအဝေး ၁၂-၂၀ စင်တီမီတာခန့်ခွဲ၍ သစ်စေ့များ ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။ 	<ul style="list-style-type: none"> နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန်ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။ (ရေလောင်းခြင်းအား ပုံမှန်လုပ်ဆောင်ရန် အရေးကြီးပါသည်။) 	၁၀ - ၁၄	၇၅ (သစ်စေ့စွဲအား ထုတ်၍ သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းသည် အညွှောက်ပေါက်နှုန်းများပြားနိုင်သည်။)	ပျိုးပင်အမြင့် ၁၀-စင်တီမီတာခန့် ရောက်ရှိလျှင် ကူးပြောင်းနိုင်သည်။	ပျိုးပင်များအား ပျိုးဥယျာဉ်တွင် ၂-နစ်ခန့် ထားရှိပြီးမှ စိုက်ကွက်တွင်းသို့ မြေချစိုက်ပျိုးပါက အကောင်းဆုံးဖြစ်ပါသည်။
၁၃။	ဆိပ်	<ul style="list-style-type: none"> တစ်နှစ်သက်တမ်းရှိသော သစ်စေ့များအား ပျိုးဆိတ်ထဲသို့ ထည့်ထည့်၍ မစိုက်ပျိုးစီ ရေအေးတွင် ၂ - ရက်ခန့် စိမ်ထားရမည်။ ထို့နောက် သစ်စေ့များအား ရိုက်ထု သုံးခြင်းထက် ကွမ်းသီးဥပင်သည့် ကိရိယာများဖြင့် ညှစ်သောစွာ ခွဲထုတ်ရမည်။ 	<ul style="list-style-type: none"> နုန်းမြေ : မြေဆွေး : သဲ ၂ : ၁ 	<ul style="list-style-type: none"> ပြေ - မေ သစ်စေ့များ အညွှောက်ပေါက်နှုန်းကောင်းရန်အတွက် သတ်မှတ်အချိုးနှုန်းအတိုင်း ရောစပ်ထားသည့် ပျိုးဆိတ်များအား အလင်းကောင်းမွန်စွာရရှိသည့်နေရာတွင် ထားရှိပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်းပျိုးထောင်ရမည်။ 	<ul style="list-style-type: none"> နံနက် ၈ - နာရီနှင့် ညနေ ၃ - နာရီတို့တွင် ရေဖန်ဖျန်းသည့် ကိရိယာဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။ 	၁၀ - ၁၁	၇၀	-	၃၀၀ - ရက်

(ဆီးသစ်စေ့စွဲများသည် အလွန်မာကြောသဖြင့် အညွှောက်ပေါက်ရန် အတွက် အနည်းဆုံး ၁-လကြာပြီး၊ သစ်စေ့စွဲအား ခွဲထုတ်သည့်အခါတွင်လည်း ရိုက်ထုသုံးပါက အရှိန်လွန်လျှင် အတွင်းထဲရှိ သစ်စေ့များ ပျက်စီးဆုံးရှုံးနိုင်သောကြောင့် ဖြစ်ပါသည်။)

နောက်ဆက်တွဲ(ခ)အဆက်

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်းနည်းစနစ်	ပျိုးအိတ်ထဲသို့ ထည့်သွင်းရမည့် ရောစပ်ခြေအမျိုးအစားနှင့် အချိုး	ပျိုးထောင်ရမည့် ကာလနှင့် ပျိုးစေ့ထည့်ရမည့် နည်းစနစ်	ရေထောင်းခြင်း	အညွှောက်ပေါက်ရန် ကြာသောရက်	အညွှောက်ပေါက်နှုန်း (%)	ပျိုးစားပွဲ ပျိုးအိတ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင် သည့် အခြေအနေ	ပျိုးပင်အမြင့် ၁-၈၀ ရောက်ရှိရန် ကြာချိန်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁၄။	ရုံး	> သစ်စေ့ပြုပြင်ခြင်း အစားအသောက်နှင့် မလိုသော်လည်း သစ်စေ့အား စုဆောင်းပြီးပါကချက်ချင်း ဆောင်ရွက်သင့်သည်။		> ပျိုးထောင်အတွင်း လှိုင်းတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအကွာအဝေး ၅-၈ ခေတ်ရှိစေကာမူ အနက် ၁-၈ ခေတ်ထိသာစေရန် ဆွဲပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်းပျိုးထောင်၍ သံပြွန် သစ်စေ့ကို မြှုပ်နှံသော အပိတ်ပိတ်ပေး ပြန်လည်ဖုံးအုပ်ရမည်။	နံနက် ၈-နာရီနှင့် ညနေ ၃-နာရီတို့တွင် ရေဖန်များထည့် ကိုယ်ယူဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။ (ရေထောင်းခြင်းအား ပုံမှန်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။)	၇-၁၀	၂၀ % / ၈ရက်	အရွက် ၂-၃ ထွက်ချိန်တွင် ကူးပြောင်းနိုင်သည်။	၂-၈
၁၅။	ဖန်ခေါ	> ပထမနည်း > သစ်စေ့ခွံများကို ရေအေးတွင် ၂၄-၃၀ ရာခိုင်နှုန်း စိမ်ပြီး နောက် နွားချေးသီးသန့်ဖြင့် ပြင်ဆင်ထားသော ပျိုးထောင်တွင် ၅-၈ ခေတ် အညွှောက်ထောက်ထားရမည်။ > ဒုတိယနည်း > ရေအေးတွင် ၄၈ ရာခိုင်နှုန်း သစ်စေ့ခွံများကို နူးသည့် အထိစိမ်ထားပါက အညွှောက်ပေါက်နှုန်း ပိုမိုကောင်းမွန်နိုင်ပါသည်။	မြေ : နွားချေး ၂ : ၁	> အရိုက်ကောင်းမွန်စွာ ရရှိသည့်နေရာတွင် ပျိုးထောင်အား ပြင်ဆင်ပြီး သစ်စေ့များကို ထည့်သွင်းပျိုးထောင်၍ ရွှံ့စေးမြေ (၁) နှစ် နှုတ်ဖြင့် ဖုံးအုပ်ထားရမည်။	(ပူပြင်းသောရာထိုဥတု အချိန်တွင် ရေပိုမိုလောင်းပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။)	၁၅-၃၀	၇၀-၈၀	(ပျိုးပင်ကူးပြောင်းပြီးပါက ပျိုးအိတ်များကို အရိုက်ကောင်းမွန်စွာ ရရှိသည့်နေရာတွင်သာ ထားရှိသင့်သည်။)	၅-၈

နောက်ဆက်တွဲ(၈)

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ ခွဲကပ်ပျိုးလျက်ရှိသော အချို့သစ်မျိုးများ၏ မြေရုစိုက်ပျိုးချိန်တွင် ရှင်သန်ပေါက်ရောက်မှု ပိုမိုကောင်းမွန်နိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေ

စဉ်	သစ်မျိုးအမည်	ခြောက်သွေ့မှုဒဏ် တုံ့ပြန်နိုင်စွမ်း	မြေအမျိုးအစား	နှစ်စဉ် ပျမ်းမျှ အပူချိန် (°C)	နှစ်စဉ် ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန် (လက်မ)	ပင်လယ်ပြင် မျက်နှာပြင် အမြင့် (ပေ)	ဂေဟဗေဒစနစ် နှင့် ပေါက်ရောက်ရာ နေရာများ
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	ယူကလစ်	အသင့်အတင့်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ ရွှံ့စေးဆန်သောနန်းမြေ ➢ ရွှံ့စေးမြေ ၅၀% နှင့် အထက်ပါဝင်ရမည်) ➢ ရွှံ့စေးမြေ အနည်းငယ်မှ အသင့်အတင့်ပါဝင်သောမြေ (၃၅-၅၀% ရွှံ့စေးမြေ ပါဝင်ရမည်) ➢ သဲနန်းမြေ ➢ ရွှံ့စေးဆန်သော သဲနန်းမြေ ➢ မြေအရည်ဓါတ်များပြီး သဲဆန်သောမြေ (Soil pH - ၆.၅ ထက်လျော့နည်းသော) ➢ မြေအငန်ဓါတ်များပြီး သဲဆန်သောမြေ (Soil pH - ၇.၅ ထက်များသော) (မြေအမျိုးအစား၊ အတန်းအစားမရွေး ရှင်သန်ပေါက်ရောက်နိုင်သည်။)	၃ - ၂၂ မှ ၂၁ - ၄၀	၁၀ - ၉၈	၀ - ၄၉၀၀	<ul style="list-style-type: none"> ➢ မူရင်းဒေသသည် ဩစတေးလျတိုက်မှ ဖြစ်သော်လည်း ရာသီဥတုနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေအမျိုးမျိုးတွင် ရှင်သန်ပေါက်ရောက်နိုင်ပါသည်။ ➢ ရေလွှမ်းမိုးသောနေရာများတွင်လည်း ပေါက်ရောက်နိုင်ပါသည်။ ➢ မိုးခေါင်ခြောက်သွေ့ကာလ (၈ - ၁၀)ခန့် အထိ ခံနိုင်ရှိပါသည်။
၂	ရူး (မြန်မာ)	ခံနိုင်စွမ်း အကောင်းဆုံး (နေ့ညဉ့်ခံဝင် အမျိုးအစား)	<ul style="list-style-type: none"> ➢ ရေစိမ့်ဝင်နိုင်သော နန်းမြေတွင် အကောင်းဆုံးဖြစ်သည်။ ➢ ရေကောင်းမွန်စွာစီးဆင်းပြီး သဲကျောက်များပါဝင်သောမြေ ➢ လိပ်သည်းကျောက်(စ်)နုမီးဖတ်ကျောက်၊ ဂေါ်ဒါန်ကျောက်၊ သလင်းကျောက်၊ သင်ပုန်းကျောက်၊ မီးတောင်ကျောက်၊ ထုံးကျောက်များ ပါဝင်သောမြေနှင့် ဂဝ်မြေတို့တွင်လည်း ရှင်သန်ပေါက်ရောက်နိုင်ပါသည်။ (အပေါ်ယံမြေဆီလွှာပါးသောနေရာများတွင်လည်း ပေါက်ရောက်နိုင်ပါသည်။)	၄၀ - ၅၀	၂၀ - ၈၅	၀ - ၄၉၂၁	<ul style="list-style-type: none"> ➢ သဘာဝအလျောက် ရွက်ပြတ်ရောနှောတောများ၊ တောင်တန်းများ၊ ကုန်းမြေမြင့်၏ အောက်ခြေအပိုင်း၊ ဆာဖားနားတောများတွင် ပေါက်ရောက်ပါသည်။ ➢ အထူးသဖြင့် ခြောက်သွေ့ဒေသများရှိ ရေဓာတ်ဒေသများ၊ မြစ်ကမ်းဘေး၊ သဲဆန်သောမြေများတွင် ပေါက်ရောက်သည်။