

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း
မြောင်းမြခရိုင်၊ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး
၂၀၁၆ - ၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅ - ၂၀၂၆ ခုနှစ်အထိ

စီမံကိန်း အပိုင်း(၁)

မတ်လ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်

ကန့်သတ်

ပြုစုသူ
ဦးဝင်းနိုင် B.Sc(Forestry)
လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း

မြောင်းမြခရိုင်

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး

(၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆)ခုနှစ်အထိ

အတွဲ(၁)

ပြုစုသူ

ဦးဝင်းနိုင်

လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

ဖေဖော်ဝါရီလ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်

ကန့်သတ်

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း

မြောင်းမြခရိုင်

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး

(၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆)ခုနှစ်အထိ

စီမံကိန်းအနှစ်ချုပ်

ပြုစုသူ

ဦးဝင်းနိုင်

လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

ဖေဖော်ဝါရီလ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်

ကန့်သတ်

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း

မြောင်းမြခရိုင်

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး

(၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆)ခုနှစ်အထိ

အတွဲ(၂)

ပြုစုသူ

ဦးဝင်းနိုင်

လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

ဖေဖော်ဝါရီလ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်

ကန့်သတ်

စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်

စီမံကိန်းအမည်

၁။ ဤစီမံကိန်းသည် ၂၀၁၆-၂၀၁၇ မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ ခုနှစ် အထိအကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့် ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ဖြစ်ပါသည်။ ယခင် ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အတွက် ရေးဆွဲခဲ့သည့် မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းအား ပြန်လည်သုံးသပ်၍ယခုစီမံကိန်းအသစ်အား ပြန်လည်ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလ

၂။ စီမံကိန်းကာလမှာ ၂၀၁၆-၁၇ခုနှစ်မှ၂၀၂၅-၂၆ခုနှစ်အထိ(၁၀)နှစ် ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းရည်ရွယ်ချက်

၃။ စီမံကိန်းရေးခြင်း၏ အဓိကရည်ရွယ်ချက်မှာ ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝအမွေအနှစ်များဖြစ်သော သစ်တောများကို ပျက်စီးပြုန်းတီးမှု နည်းပါးစေရန်၊ အဖိုးတန်သစ်တောများ တိုးပွားလာစေရန်နှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းသည့်ဧရိယာများ ထာဝစဉ်တည်တံ့ခိုင်မြဲစေရေးအတွက် ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုကိုရယူကာ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန်၊ ဒေသခံပြည်သူလူထုအတွက် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သည့် ထင်း၊မီးသွေးနှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို စဉ်ဆက်မပြတ်ထောက်ပံ့နိုင်စေရန် တို့ကို ဦးတည်ချက်ထားရှိပါသည်။

သစ်တောများမှ နိုင်ငံတော်နှင့်အနာဂတ်မျိုးဆက်သစ်များ၏ အကျိုးစီးပွားဖြစ်ထွန်းစေရန် အလို့ငှာ ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများကို စည်းရုံးတည်ထောင်၍ ပြည်သူလူထုအတွက် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သော ထင်း၊ မီးသွေး၊ ကျေးရွာသုံးသစ်များကို ဂေဟဗေဒစနစ်အား မပျက်စီးစေဘဲ ထာဝစဉ်ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်စေရေးအတွက် စနစ်တကျစီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရမည် ဖြစ်ပါသည်။

ထို့အပြင် ပြည်တွင်းလိုအပ်ချက်များကိုဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်သဖြင့်နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးစီးပွားရေးကဏ္ဍများတွင် တိုးတက်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်သာမက သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို စီမံကိန်းရေးဆွဲ၍ စနစ်တကျအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ထုတ်လုပ်စေခြင်းဖြင့် ရေရှည်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့်အပြင် နိုင်ငံတော်၏ အခွန်တော်ငွေများကို တိုးတက်ရရှိလာနိုင်မည်ဖြစ်၍ လုပ်သားပြည်သူများ၏ စီးပွားရေးကဏ္ဍလည်း မြင့်မားလာမည်ဖြစ်ပါသည်။ လတ်တလောအကျိုးအတွက်သာ မျှော်ကိုး၍ သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို အလွန်အကျွံထုတ်ယူသုံးစွဲလျှင် ရေရှည်သစ်တောထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ်မှုနှင့် လိုက်လျောညီထွေမဖြစ်ဘဲ သစ်တောသယံဇာတ လျော့ပါးပြုန်းတီးမှုနှင့် အစဉ်ထိပ်တိုက်ရင်ဆိုင်နေရမည် ဖြစ်ပါသည်။ ဤသို့မဖြစ်စေရန်အတွက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို ရေးဆွဲလုပ်ကိုင်ရခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝအမွေအနှစ်များကိုထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရာတွင် သစ်တောနှင့်ဆက်စပ်နေသော သစ်ပင် ပန်းမန်များနှင့် သစ်တောကို မှီခိုနေထိုင်ကြသည့် သက်ရှိသတ္တဝါမျိုးစုံတို့၏ နေထိုင်ကျက်စားမှုစနစ်ကို ပြောင်းလဲမှုမရှိစေရန် စီမံအုပ်ချုပ်သွားရမည် ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းရေးဆွဲ၍ စနစ်တကျအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် သစ်တောများကို မထိ ခိုက်စေဘဲ နှစ်စဉ်တောထွက်များကို ရေရှည်ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ခြင်း၊ ထုတ်လုပ်သော သစ်နှင့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများကို ပြည်တွင်းပြည်ပ ရောင်းချနိုင်သဖြင့် စီးပွားရေးကဏ္ဍ တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးလာခြင်း၊ ဂေဟစနစ်မပျက်စီးရအောင် ထုတ်လုပ်မှုနှင့်သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းမှုကို ဟန်ချက်ညီအောင် စီမံ အုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် သစ်ပင်ပန်းမန်များနှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန် မျိုးသုဉ်းပျောက်ဆုံးမှုများ နည်းပါးသွား စေခြင်းစသည့် အကျိုးကျေးဇူးများရရှိသည့်အပြင် လူမှုရေးနှင့်စီးပွားရေးကဏ္ဍများလည်း တိုးတက် လာမည် ဖြစ်ပါသည်။

အခွင့်အာဏာ

၄။ ၂၀၁၅-ခုနှစ်၊ မေလ(၈)ရက်စွဲပါစာအမှတ်- စီမံကိန်း/သယံ/(၈၀၆၉-၈၆/၁၅)အရ ဤစီမံကိန်းကို ရေးဆွဲရခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ၁၉၉၅-ခုနှစ်၊ မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒသဘောထား ကြေညာချက်အခန်း၃-၆ တွင်လည်း “ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များချမှတ်ပေးမည့်(၁၀)နှစ် စီမံကိန်းတစ် ရပ်” ရေးဆွဲရန် မူဝါဒလုပ်ငန်းစဉ်အား ချမှတ်ဖော်ပြထားပါသည်။

အကျယ်အဝန်းနှင့်လူဦးရေ

၅။ မြောင်းမြခရိုင်တွင် မြောင်းမြ၊ အိမ်မဲ၊ ဝါးခယ်မအပါအဝင် မြို့နယ်ပေါင်း(၃) မြို့နယ်ရှိပါသည်။ ခရိုင်၏ ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ ဧရိယာ(၇၆၂၂၈၁)ဧကဖြစ်ပါ သည်။ ၂၀၁၄- ခုနှစ် သန်းခေါင် စာရင်းအရ ခရိုင်အတွင်း လူဦးရေမှာ(၇၈၁၈၄၄)ဦးဖြစ်ပါသည်။

မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

၆။ မြောင်းမြခရိုင်၏ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်အနေအထားမှာ မြောက်ဘက်အပိုင်းသည် အမြင့်ပိုင်းဖြစ် ၍ တောင်ဘက်ပိုင်းသည် အနိမ့်ပိုင်းဖြစ်ပါသည်။ အနောက်မြောက်ပိုင်းတွင် အနောက်ရိုးမ၏ တောင် စွယ်ဖြစ်သောသီလ္လာတောင်ကြောမှအပ မြေပြန့်ချိုင့်ဝှမ်းနှင့် မြစ်ချောင်းများသာရှိပါသည်။ တောင်ကြော တောင်စွယ်တို့မှာ အများအားဖြင့် ပင်လယ်ရေ မျက်နှာပြင်အထက်(၂၀)ပေသာမြင့်ပြီး၊ အမြင့်ဆုံး တောင်မှာ ပြန့်တောင်ကြီးဖြစ်၍ (၁၄၁)ပေခန့်မြင့်ပါသည်။ ထင်ရှားသောမြစ်များမှာ သက်ကယ်သောင် မြစ်၊ ရွေးမြစ်၊ ပြန်မလော့မြစ်၊ ဧရာဝတီမြစ်တို့ဖြစ်သည်။

ရာသီဥတု

၇။ လွန်ခဲ့သော ၁၀နှစ်တာကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်၏ အမြင့်ဆုံးနှင့် အနိမ့်ဆုံး အပူချိန်များမှာ ၃၇ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် နှင့် ၁၅.၆ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ဖြစ်၍ ပျမ်းမျှအပူချိန်မှာ ၂၆.၈ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ဖြစ်ပါသည်။ တစ်နှစ် ပတ်လုံး ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်မှာ (၁၀၉) လက်မ ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု

၈။ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ် မြောင်းမြခရိုင်၏ လက်ရှိသစ်တောမြေအသုံးချမှုအခြေအနေမှာ အောက်ပါ အတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

စဉ်	မြေအသုံးချမှု	အရေအတွက် (ခု)	ဧရိယာ		ခရိုင်ဧရိယာ၏ %	မှတ်ချက်
			(စတုရန်းမိုင်)	(ဧက)		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	
၁	ကြိုးဝိုင်းသစ်တော	၁	၂.၁	၁၃၄၅	၀.၁၈	
၂	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	-	-	-		
၃	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	-	-	-		
၄	ကြိုးပြင်တော	-	-	-		
	စုစုပေါင်း	၁	၂.၁	၁၃၄၅	၀.၁၈	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

တောအမျိုးအစားနှင့် သစ်၊ ကြိမ်၊ ဝါးများ

၉။ မြောင်းမြခရိုင်တို့တွင် အဓိကပေါက်ရောက်သော တောအမျိုးအစားမှာ မြောက်ဘက်ပိုင်းရှိ အမြင့်ပိုင်းဧရိယာ၌ အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောများကို တွေ့ရှိရပြီး ပျဉ်းကတိုး၊ ဇင်ပြွန်း၊ နဂျီ၊ အောက်ချင်းစာ၊ မလွ၊ ပန်းမ၊ နလင်ကျော်၊ ဇီးဖြူ၊ ရှား စသောအပင်များ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ သဲကုန်းမြေပြန့်နေရာများတွင် ကညင်၊ သဗန်း၊ သပြေ၊ ကြက်ရိုး၊ ထောက်ရှာ၊ မဏိဩဂ၊ အုန်းနဲ့၊ သံသတ်၊ သဗြ၊ စသည်တို့ကို တွေ့ရပါသည်။ အဓိကပေါက်ရောက်သည့် ဝါးမှာ ကုန်းမြင့်ပိုင်းတွင် ဝါးယားဖြစ်ပြီး ဝါးနက်၊ ထီးရိုးဝါး၊ ဝါးဘိုးဝါးတို့ကိုလည်း စိုက်ပျိုးနိုင်ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ စလူ၊ သဘောနှင့် ကျူတို့ကိုလည်း တွေ့ရသည်။

သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုနှင့် သစ်ထုထည်

၁၀။ မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်မှုလုံးဝမရှိဘဲ သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှ ဒေသသုံးထင်းနှင့် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းအနည်းငယ်ထွက်ရှိပါသည်။

နှစ်စဉ်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထင်း၊ မီးသွေး လျာထားချက်များကို ပတ်ဝန်းကျင်ခရိုင်များမှ အခွန်မဆောင်ဘဲ ရောက်ရှိလာသည်များကို ဒေသသုံးအဖြစ် အခွန်ကောက်ခံခြင်းဆောင်ရွက်ပါသည်။

လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွင်း ထုတ်လုပ်မှု

၁၁။ လွန်ခဲ့သော(၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းများကို လျာထားချက် ပြည့်မီလူနီးပါး ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။ ကျွန်းနှင့်သစ်မာ ထုတ်လုပ်မှုများမရှိခဲ့ပါ ။ တစ်ချို့ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုးကို မူလျာထားချက်ထက်ကျော်လွန်အောင် ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

သစ်တောအခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများ

၁၂။ မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်အခြေခံ စက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းများအနေဖြင့် စက်ကြီးများ မရှိဘဲ ပုဂ္ဂလိက သစ်စက်စက်သေးပေါင်း (၅)စက်၊ အိမ်တွင်းလုပ်ငန်းသုံးသစ်စက် (၂၈)စက် ရှိပါသည်။

အလုပ်တိုက်နယ်များ

၁၃။ မြောင်းမြခရိုင်တွင် အောက်ဖော်ပြပါ အလုပ်တိုက်နယ်များ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင် ထားပြီးချမှတ် ရေးဆွဲထားသော လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များနှင့်အညီ သိပ္ပံနည်းကျစီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ် ပါသည်-

(က) ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်

သစ်ထုတ်လုပ်မှုဖြင့် အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းနိုင်ခြင်းမရှိ ပါ ။

(ခ) စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

မြောင်းမြခရိုင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းတွင် တည်ထောင်ပြီးဌာနပိုင် (စီးပွားရေး) စိုက်ခင်းဟောင်းများ၊ ပုဂ္ဂလိက(သစ်မာ)စိုက်ခင်းများ၊ စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်းများဖြင့် စိုက် ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်ကို ဖွဲ့စည်း လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) ဒေသထောက်ပံ့ရေး ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်

ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို ဒေသတွင်းနေထိုင်သည့် လူဦးရေပမာဏ သစ်တောထွက်ပစ္စည်း လိုအပ်ချက်နှင့်သစ်တောများ၏ အခြေအနေအပေါ်မူတည်၍တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံပြု သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများနှင့် ဆက်လက်တည်ထောင်မည့် ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများ၊ ဥယျာဉ်ခြံမြေများ၊ သဘာဝတောကျန်များ ကျူး ကျော်လယ်မြေများဖြင့် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်

ဖွဲ့စည်းနိုင်ခြင်းမရှိ ပါ ။

(င) သစ်မဟုတ်သည့်အခြားတောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ဖွဲ့စည်းနိုင်ခြင်းမရှိ ပါ ။

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများ

၁၄။ စိုက်ခင်းတည်ထောင်မှုမှာ ၁၉၈၁-ခုနှစ်မှစ၍ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းတွင် စတင်တည်ထောင် ခဲ့ပြီး၊ ယခုအခါ ကျူးကျော်တောင်ယာ ခုတ်ထွင်ခြင်း၊ လယ်စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် နာဂစ်မုန်တိုင်း တိုက်ခတ် ခဲ့ခြင်းကြောင့် စိုက်ခင်းများ ပျက်စီးခဲ့ပါသည်။ ယခုအခါ ယခင် မြောင်းမြခရိုင် လက်အောက်တွင်ရှိ သော လပွတ္တာမြို့နယ်နှင့် မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်တို့သည် ၂၀၀၈ ခုနှစ်နာဂစ်မုန်တိုင်းပြီးနောက် လပွတ္တာခရိုင်ဖြင့် သီးခြားခွဲထွက်သွားပြီး မြောင်းမြမြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျောက်ကုန်းသစ်တောကြိုးဝိုင်း၊ ဧရိယာ(၁၃၄၅)ဧကသာ ကျန်ရှိပါသည်။ အဆိုပါကြိုးဝိုင်းအတွင်း ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများတည်

ထောင်ထားခြင်း၊ ဌာနပိုင် ယခင်သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ထားခြင်းတို့ကြောင့် သစ်တော
စိုက်ခင်းများ ထပ်မံတည်ထောင်နိုင်ခြင်း မရှိတော့ပါ။ ။

သစ်တောခရိုင်ဖွဲ့စည်းပုံ

၁၅။ မြောင်းမြခရိုင်တွင် (က)အဆင့်မြို့နယ် (၁)မြို့နယ်၊ ပူးတွဲမြို့နယ်(၂)မြို့နယ်သာ ပါဝင်ပြီး၊
လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး(၁)ဦးနှင့် ဦးစီးအရာရှိ (၂)ဦးအပါအဝင် ဝန်ထမ်းစုစုပေါင်း(၇၈)ဦးဖြင့်
ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင် ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံအား အတွဲ(၁)ဇယား (၄-၃) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်
ပါသည်။

အပိုင်း(၁)

လက်ရှိအခြေအနေ

၁။ နိဒါန်း

မြောင်းမြသစ်တောခရိုင်သည် ယခင်က မြစ်ဝကျွန်းပေါ် သစ်တောခရိုင် (DELTA FOREST DIVISION) တွင် ပါဝင်ပါသည်။ မြစ်ဝကျွန်းပေါ် သစ်တောခရိုင်၏ ပထမဆုံး အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို မစ္စတာမိုးဒီ (AW. MOODIE) က ၁၉၂၄-၂၅ မှ ၁၉၃၃-၃၄ အတွက် စတင်ရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။ မစ္စတာပီးယက် (J.B CARR CARRAPIETT) ရေးဆွဲခဲ့သော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ၁၉၅၇-၅၈ မှ ၁၉၆၉-၇၀ သည် မြစ်ဝကျွန်းပေါ် သစ်တောခရိုင်၏ နောက်ဆုံးအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းပင်ဖြစ်ပါသည်။

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်၏ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ၂၀၀၆-၀၇ မှ ၂၀၀၉-၁၀ ခုနှစ်အထိ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းအား လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး-ဦးဝင်းမောင် မှဦးဆောင်၍ ဦးစီးအရာရှိများဖြစ်ကြသော ဦးအေးနိုင် (မြောင်းမြမြို့နယ်)၊ ဦးကျော်အေး (မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်)၊ ဦးစိုးအောင်သန်း(လပွတ္တာမြို့နယ်) တို့ ပါဝင်ရေးဆွဲခဲ့ကြပါသည်။

၂၀၁၀-၁၁ ခုနှစ် မှ ၂၀၁၂-၁၃ ခုနှစ်အထိ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးခင်မောင်လွင် ခေါင်းဆောင်သောအဖွဲ့မှလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၃-၁၄ခုနှစ်မှ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ် အထိ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး - ဦးမောင်မောင်အေး ခေါင်းဆောင်သောအဖွဲ့မှလည်းကောင်း စီမံကိန်းရေးဆွဲခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၅ခုနှစ်၊ဇွန်လ(၈)ရက်နေ့တွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ CFDTCl မှော်ဘီမြို့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သည့် သစ်တော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ပြန်လည်ပြုစုရေးဆွဲရေးဆိုင်ရာ အစည်းအဝေးတွင် သစ်တောခရိုင်များအလိုက် ရေးဆွဲခဲ့ပြီးဖြစ်သော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများကို ပြန်လည် သုံးသပ်ရာတွင် လက်ရှိအခြေ အနေနှင့်လိုက်လျောညီထွေရှိစေရန်အတွက် ပြန်လည်ပြင်ဆင်ရေးဆွဲရန် လိုအပ်လျက်ရှိကြောင်းနှင့် စီမံကိန်းများကို လက်ရှိအခြေအနေနှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိစေမည့် သစ်တောများထာဝစဉ်တည်တံ့စေသောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းစနစ်များ နှင့်အညီ ပြန်လည် ပြုစုရေးဆွဲနိုင်ရေး အလေးထား ဆောင်ရွက်သွားရန်လိုအပ်ကြောင်း လမ်းညွှန်ချက်အရ မြောင်းမြခရိုင်၊ လက်ထောက် ညွှန်ကြားရေးမှူး-ဦးဝင်းနိုင်(၈) ဦးဆောင်၍ (၁)ဦးချစ်သန်းထွန်း(ဦးစီးအရာရှိ)မြောင်းမြမြို့နယ်၊ (၂)ဦးဇော်သွေး (တောအုပ်ကြီး) တို့မှ ပြန်လည်ပြင်ဆင်ရေးဆွဲခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

ယခင်ရေးဆွဲသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းမှာ ၂၀၀၆-၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ(၁၀)နှစ်ကာလအတွက် ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပြီး၊ ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ် တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်ဟူ၍ ၂ မျိုးဖွဲ့စည်း၍ ရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းကာလတွင် လက်ရှိ သစ်တောနယ်မြေဧရိယာများအရ အလုပ်တိုက်နယ်များ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခြင်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၂။ အခြေခံအချက်အလက်များ

၂.၁ ဇီဝဂူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

၂.၁.၁ တည်နေရာဧရိယာအကျယ်အဝန်းနှင့် ဥပဒေအကျိုးသက်ရောက်မှု

- (က) မြောင်းမြခရိုင်တွင် မြောင်းမြမြို့နယ်၊ အိမ်မဲမြို့နယ်နှင့်ဝါးခယ်မမြို့နယ်တို့ ပါဝင်ပါသည်။ မြောက်ဘက်တွင် ပုသိမ်ခရိုင် ပန်းတနော်မြို့နယ်၊ ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်နှင့် မအူပင်မြို့နယ်၊ အရှေ့ဘက်တွင် ဖျာပုံခရိုင် ကျိုက်လတ်မြို့နယ်၊ မြောင်းမြခရိုင် လပွတ္တာမြို့နယ်၊ တောင်ဘက်တွင် လပွတ္တာခရိုင် လပွတ္တာမြို့နယ်၊ အနောက်ဘက်တွင် လပွတ္တာခရိုင် မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်၊ ဖျာပုံခရိုင် ကျိုက်လတ်မြို့နယ်တို့တည်ရှိပါသည်။
- (ခ) မြောင်းမြခရိုင်သည် မြောက်လတ္တီတွဒ် ၁၆ ဒီဂရီ ၁၉ မိနစ်မှ ၁၆ ဒီဂရီ ၄၄ မိနစ်အကြားနှင့် အရှေ့ လောင်ဂျီတွဒ် ၉၄ ဒီဂရီ ၄၀ မိနစ် မှ ၉၅ ဒီဂရီ ၀၅ မိနစ် အကြားတွင် တည်ရှိပါသည်။
- (ဂ) မြောင်းမြခရိုင်၏ နယ်နိမိတ် အလားအလာမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

မြောက်ဘက်။ မြောက်ဘက်တွင် ပုသိမ်မြို့နယ်နှင့် အိမ်မဲမြို့နယ် နိမိတ်ရှိ သရွတ်ကြီးကျေးရွာမှစ၍ ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်နှင့် အိမ်မဲမြို့နယ် နယ်နိမိတ် တလျှောက်အထိ အရှေ့ဘက်သို့လည်းကောင်း၊ ထိုမှဆက်၍ ပန်းတနော် မြို့နယ် နှင့်အိမ်မဲမြို့နယ်နိမိတ်ရှိ ထိန်ငူအထိ လည်းကောင်း၊ ထိန်ငူကျေးရွာတွင် ချောင်းဖျားခံသော ထိန်ငူချောင်း စီးဝင်ရာ တစ်တီတူးကျေးရွာမှ ရွှေလောင်းချောင်း၊ ချောင်း တစ်လျှောက်ထိလည်းကောင်း၊ တောင်ဘက် ရွှေလောင်းချောင်း စီးဝင်ရာရွှေလောင်းကျေးရွာမှ ရွှေလောင်းမြစ် တစ်လျှောက်အထိ လည်းကောင်း၊ ရွှေလောင်းမြစ် တစ်လျှောက်မှ အရှေ့ဘက် ဧရာဝတီမြစ်နှင့်ဆုံရာ ဝါးခယ်မမြို့နယ် အောင်လှိုင်ကျေးရွာအထိဖြစ်ပါသည်။

အရှေ့ဘက်။ ဧရာဝတီမြစ် တစ်လျှောက် ဝါးခယ်မမြို့နယ်နှင့် ပန်းတနော်မြို့နယ် နိမိတ်တလျှောက် ကျွန်းဒိတ်ကျေးရွာအထိလည်းကောင်း၊ ဧရာဝတီမြစ်မှတောင်ဘက်သို့ ခွဲထွက်သော ဒါးရခိုင် ချောင်းတစ်လျှောက်၊ မော်လမြိုင် ကျွန်းမြို့နယ် ခလောက်ပုံကျေးရွာအထိ လည်းကောင်း၊ ထိုမှ တောင်ဘက်ရှိ ဓနုဆိပ် ကျေးရွာအထိလည်းကောင်း၊ ဓနုဆိပ်ကျေးရွာမှ တောင်ဘက်မြဲ သာချောင်းတစ်လျှောက် ဧရာဝတီမြစ်နှင့်ဆုံရာ မြသာရွာ အထိလည်းကောင်း၊ ထိုမြသာကျေးရွာမှ တောင်ဘက် ဧရာဝတီမြစ်ရိုး တစ်လျှောက် ဘင်္ဂလားပင်လယ် အတွင်း စီးဝင်သည်အထိဖြစ်ပါသည်။

တောင်ဘက်။ ပင်လယ်လေးမြစ်တစ်လျှောက် အရှေ့ဘက်တွင် ရွေးမြစ် အထိလည်းကောင်း၊ အနောက်ဘက်တွင် ပမ္မဝတီမြစ်အထိလည်းကောင်း တည်ရှိ ပါသည်။

အနောက်ဘက်။ ပင်လယ်လေးမြစ်ဝမှ မြောက်ဘက်သက် မြောက်ဘက် ပမ္မဝတီမြစ်နှင့်တွေ့ဆုံရာနေရာအထိလည်းကောင်း၊ ဆက်လက်၍ ပမ္မဝတီမြစ်ရိုး တစ်လျှောက် မြောက်ဘက်မြောင်းမြနှင့် အိမ်မဲမြို့နယ်ထိစပ်ရာ ဘုရားချောင်း ကျေးရွာအထိ လည်းကောင်း၊ ဘုရားချောင်းကျေးရွာမှမြောက်ဘက် အိမ်မဲနှင့် ပုသိမ်မြို့နယ်နိမိတ်တစ်လျှောက် သရွတ်ကြီးရွာအထိဖြစ်ပါသည်။ ဤခရိုင် အတွင်း ထင်ရှားသည့် မြစ်များမှာ သက်ကယ်သောင်မြစ်၊ ငဝန်မြစ်၊ ပမ္မဝတီ မြစ်၊ ရွေးမြစ်၊ ပြန်မလော့မြစ်၊ ဧရာဝတီမြစ် (ရာဇုတိုင်မြစ်)တို့ ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းမြစ်များသည် တောင်ဘက် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်အတွင်းသို့ စီးဝင်ကြပါ သည်။

ငဝန်မြစ်အတွင်း စီးဝင်သော ထင်ရှားသည့် မြစ်ချောင်းများမှာ ပမ္မဝတီ မြစ်၊ ဝါးနွယ်ချောင်း၊ ပင်လယ်လေးမြစ်၊ ကျောက်တန်းကြီး ချောင်းတို့ဖြစ် ပါသည်။

ပမ္မဝတီမြစ်အတွင်း စီးဝင်သည့် ထင်ရှားသည့် မြစ်ချောင်းများမှာ မြောင်းမြမြစ်နှင့် ကွယ်လွယ်ကြီးချောင်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။

ရွေးမြစ်အတွင်း စီးဝင်သည့်မြစ်ချောင်းများမှာ အိမ်မဲချောင်း၊ စကမြား ချောင်း၊ လဲပျောက်ချောင်း၊ ကဒက်ချောင်း၊ ရန်မနိုင်ချောင်း၊ အမြတ်ချောင်းတို့ စီးဝင်ပါ သည်။

ပြန်မလော့မြစ်အတွင်း စီးဝင်သော ထင်ရှားသည့် မြစ်ချောင်းများမှာ ရွှေလောင်း မြစ်၊ ဝါးခယ်မမြစ်၊ လမ်းသမိုင်ချောင်း၊ လက်ခုတ်ချောင်း၊ ကညင်ပင်မြစ်တို့ စီးဝင် ပါသည်။

ကကရန်မြစ်အတွင်း စီးဝင်သည့် ထင်ရှားသော မြစ်ချောင်းများမှာ ကတ္တီပါ ချောင်း၊ အနန်းချောင်းနှင့် သောင်ခူမြစ်တို့ဖြစ်ပါသည်။

ဧရာဝတီမြစ်အတွင်းသို့ စီးဝင်သည့် ထင်ရှားသော မြစ်ချောင်းများမှာ ရွှေလောင်း မြစ်၊ ကျွန်းပြဿဒ်မြစ်၊ ဓနုးချောင်းတို့ စီးဝင်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်၏ ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ ဧရိယာ(၇၆၂၂၈၁)ဧက ရှိပါသည်။ သစ်တောကြိုးဝိုင်းအနေဖြင့် ကြိုးဝိုင်း(၁)ခုရှိပြီး၊ ဧရိယာအားဖြင့် ဧရိယာ(၁၃၄၅) ဧက ရှိပါသည်။ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းအား အမိန့်ကြော်ငြာစာ အမှတ် ၅၀၄/၂၇- ၁၂-၁၉၉၀ အရ ဧရိယာ(၁၃၅၅)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း နှစ်ကာလအတိုင်းအတာတစ်ခုအထိ အခြေချနေထိုင်ခဲ့သည့် အိမ်ခြေ(၅၀)အထက်ကျေးရွာများအား သစ်တောမြေအဖြစ်မှ ပယ်ဖျက်ခြင်း အစီအစဉ်အရ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၁၂၅/၂၀၁၅(၂၉-၁-၂၀၁၅)ဖြင့်ရွာမြေ (၁၀)ဧကအား ကြိုးဝိုင်းမြေအဖြစ်မှ ပယ်ဖျက်ပေးခဲ့ခြင်းကြောင့် ယခုအခါတွင် ကြိုးဝိုင်းမြေ (၁၃၄၅)ဧကကျန်ရှိနေရခြင်းဖြစ်ပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်းတောများဖွဲ့စည်းသည့် ကာလနှင့်အမိန့်ကြော်ငြာစာတို့ကို ဇယား(၂-၁-၁)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းနယ်မြေများစာရင်း

ဇယား (၂-၁-၁)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ် တော/သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	ဧရိယာ (ဧက)	အမိန့်ကြော်ငြာ စာအမှတ်နှင့်ရက်စွဲ	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	<u>ကြိုးဝိုင်းတော</u> ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း <u>ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော</u> <u>သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ</u>	၁၃၄၅ - -	၅၀၃(၂၇.၁၂.၁၉၀၀) - -	
	ခရိုင်စုစုပေါင်း	၁၃၄၅		

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၁.၂ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

မြောင်းမြခရိုင် အနောက်မြောက်ပိုင်းရှိ အနောက်ရိုးမ၏တောင်စွယ်ဖြစ်သောသီလ္လာတောင်ကြောမှအပ မြေပြန့်ချိုင့်ဝှမ်းနှင့် မြစ်ချောင်းများသာဖြစ်ပါသည်။ သဲကုန်းတန်းများသည် ရေပြင်ညီအထက် ၃ပေ မှ ၅ပေအထိ မြင့်တက်သော်လည်း အများအားဖြင့် တစ်နေရာမှတစ်နေရာလက်မအနည်းငယ်သာအနိမ့်အမြင့် ကွာခြားပါသည်။ ယေဘုယျအားဖြင့် မြောင်းမြခရိုင်၏ မြောက်ဘက်ပိုင်းသည် အမြင့်ပိုင်းဖြစ်ပြီး၊ တောင်ဘက်ပိုင်းသည်အနိမ့်ပိုင်းဖြစ်ပါသည်။ မြောင်းမြမြို့နယ်အတွင်းမှသီလ္လာတောင်ကြောသည် အချို့နေရာတွင် ပြတ်တောက်သွားသော်လည်း မြောင်းမြမြို့နယ်အတွင်းသို့ပင် ထိုးထွက်ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိပါသည်။ တောင်ကြောတောင်စွယ်တို့မှာ အများအားဖြင့် ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက်၂၀ ပေခန့်မြင့်ပြီး၊ အမြင့်ဆုံးနေရာဖြစ်သော ပြန့်ကြီးတောင်သည်ပင် ၁၄၁ ပေခန့်သာ ရှိပါသည်။ အိမ်မဲ၊ ဝါးခယ်မတို့မှာ မြေပြန့်လွင်ပြင်များသာဖြစ်ပါသည်။ ထင်ရှားသော မြစ်များမှာ ပမ္မဝတီမြစ်၊ ရွှေးမြစ်၊ ပြန်မလော့မြစ်တို့ဖြစ်ပါသည်။

ကျန်မြစ်ချောင်းများမှာ ယင်းမြစ်ကြီးများသို့ ဆက်သွယ်စီးဝင်လျက်ရှိပြီး၊ ပိုက်ကွန် သဖွယ်ယှက်နွယ်လျက်ရှိပါသည်။

၂.၁.၃ ဘူမိဗေဒနှင့်မြေဆီလွှာ

မြောင်းမြတောင်စွယ်များမှလွဲ၍ ကျန်ဧရိယာများမှာ ဧရာဝတီမြစ်မှ ပို့ချသောနှုန်းမြေ သာဖြစ်ပါသည်။ သိလ္လာတောင်ကြောနှင့် ဆက်စပ်သည့် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းတွင် ဂဝ်မြေ(Lateritic)များကို တွေ့ရှိရပါသည်။ ခရိုင်၏တောင်ဘက်ပိုင်းတွင် လယ်မြေပြာ၊ နွံပေါက်မြေတို့ကို တွေ့ရှိရပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်/ကြိုးဝိုင်းအလိုက် တွေ့ရှိရသော မြေအမျိုးအစားများ

ဇယား (၂-၁-၃)

စဉ်	မြို့နယ် အမည်	ကြိုးဝိုင်း အမည်	မြေအမျိုးအစား			မှတ်ချက်
			တွေ့ရှိရသော မြေအမျိုးအစား (မြန်မာအမည်)	FAO စနစ်အရ မြေအမျိုးအစား	Landuse အမည်	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁။	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း ကြိုးဝိုင်း	ဂဝ်မြေ	Ferrasols (Planthic)	-	

စစ်မြစ်- မြောင်းမြမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၁.၄ ရာသီဥတု

မြောင်းမြခရိုင်၏ လွန်ခဲ့သော ၁၀နှစ်ကာလ (၂၀၀၅-၀၆ မှ ၂၀၁၄-၁၅)ခုနှစ် ပျမ်းမျှလ အတွင်း အမြင့်ဆုံးအပူချိန်မှာ ၃၇ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်၊ ပျမ်းမျှလအတွင်း အနိမ့်ဆုံး အပူချိန်မှာ ၁၅.၆ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ဖြစ်ပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင်၏ တစ်နှစ်ပတ်လုံး ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန်မှာ(၁၀၉)လက်မဖြစ်ပါသည်။ လအလိုက် ပျမ်းမျှအပူချိန်နှင့် မိုးရေချိန် များကို ဇယား (၂-၁-၄) ဖြင့်ဖော်ပြထားပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း လအလိုက် ရာသီဥတုဆိုင်ရာ ကိန်းဂဏန်းများ
၂၀၀၆ - ၂၀၀၇ မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ

မိုးလေဝသစခန်း တည်နေရာ၊ မြောင်းမြမြို့

ဇယား (၂-၁-၄)

ခုနှစ်	မိုးရေချိန် (လက်မ)	ပျမ်းမျှ အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	အမြင့်ဆုံး အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	အနည်းဆုံး အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	စိုထိုင်းဆ ရာခိုင်နှုန်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
ဇန်နဝါရီ	၀.၀၀	၂၃.၁	၃၀.၆	၁၅.၆	၈၁
ဖေဖော်ဝါရီ	၀.၀၀	၂၆.၆	၃၄.၃	၁၈.၉	၈၂
မတ်	၀.၀၀	၂၇.၇	၃၅	၂၀.၄	၈၁
ဧပြီ	၀.၀၀	၃၀.၀၅	၃၇	၂၃.၁	၇၄
မေ	၃.၅၅	၂၉.၇၅	၃၅.၅	၂၄	၇၅
ဇွန်	၁၈.၁၈	၂၇.၄	၃၁.၄	၂၃.၄	၈၈
ဇူလိုင်	၃၀.၁၁	၂၆.၁၅	၃၀	၂၂.၃	၉၀
ဩဂုတ်	၂၉.၉၈	၂၆.၄	၃၀.၄	၂၂.၄	၈၉
စက်တင်ဘာ	၁၄.၃၈	၂၇	၃၀.၉	၂၃.၁	၉၀
အောက်တိုဘာ	၇.၁၃	၂၇	၃၂	၂၂	၈၇
နိုဝင်ဘာ	၆.၅၃	၂၇.၄၅	၃၂.၆	၂၂.၃	၇၈
ဒီဇင်ဘာ	၀.၀၀	၂၂.၉၅	၂၉.၆	၁၆.၃	၈၀

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်မိုးလေဝသနှင့်လေဗေဒဦးစီးဌာန

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း စီမံကိန်းကာလအတွင်း ရွာသွန်းခဲ့သည့် မိုးရေချိန်(လက်မ)

ဇယား (၂-၁-၄)က

ခုနှစ်	၂၀၀၆	၂၀၀၇	၂၀၀၈	၂၀၀၉	၂၀၁၀	၂၀၁၁	၂၀၁၂	၂၀၁၃	၂၀၁၄	၂၀၁၅
မိုးရေချိန် (လက်မ)	၁၂၉.၃၄	၁၃၂.၇၇	၁၀၃.၂၅	၁၂၄.၄၅	၈၄.၇၈	၁၁၁.၇၉	၁၂၀.၇၇	၁၀၄.၉၄	၁၁၀.၄၆	၈၂.၉၈

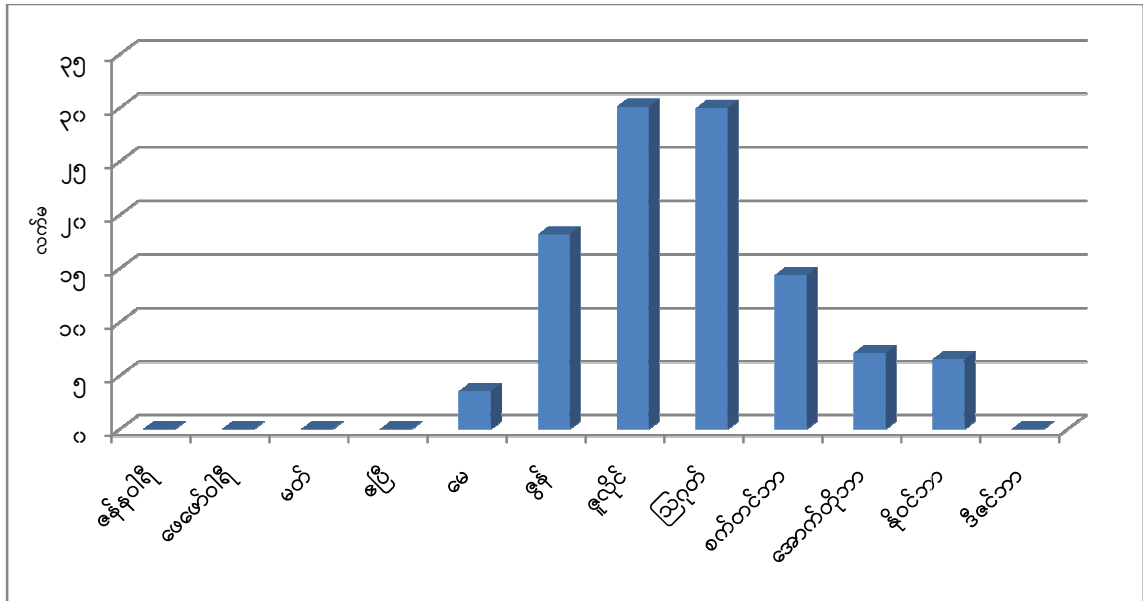
ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင် မိုးလေဝသနှင့်လေဗေဒဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ ၂၀၁၅-ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လအထိ စာရင်းကောက်ယူထားပါသည်။

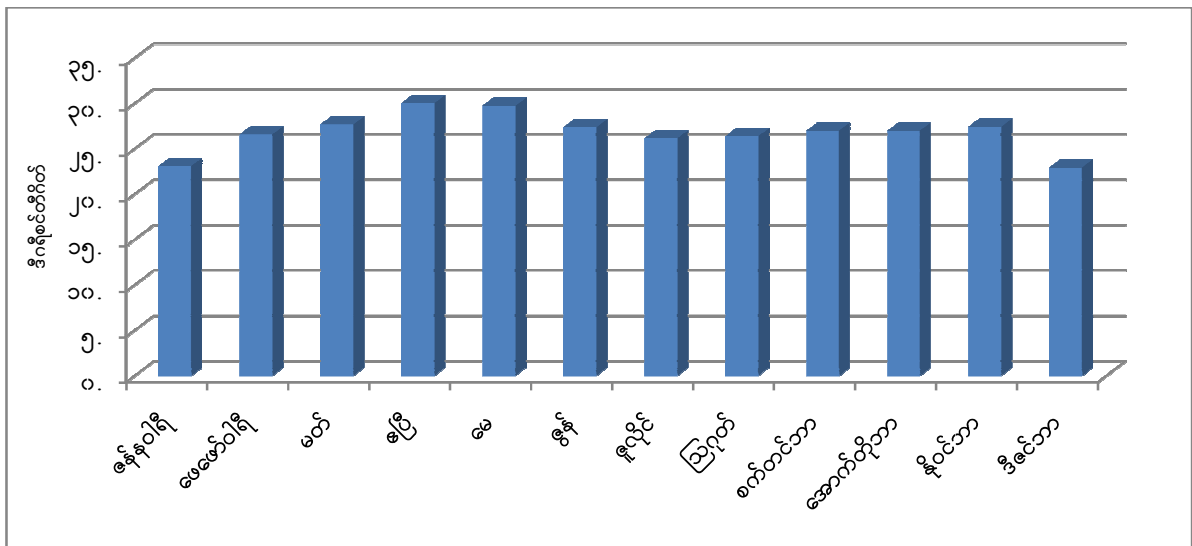
၂.၁.၅ လေဗေဒ ရေစီးရေလာနှင့် ရေရရှိမှု

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ မြစ်ချောင်းများအားလုံး ဒီရေအတက်အကျရှိပါသည်။ မြောက်မှတောင်သို့ စီးဆင်းသည့် ဆိုသော်လည်း ဒီရေတက်ချိန်တွင် တောင်မှမြောက်သို့ စီးပါသည်။ ရေငန်ဝင်ရောက်မှုမရှိသဖြင့် ရေချိုးရရှိရေးအတွက် ပြဿနာမရှိပါ။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း လအလိုက် မိုးရေချိန်(လက်မ)



မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း လအလိုက် ပျမ်းမျှအပူချိန်(စင်တီဂရိတ်)



မြောင်းမြခရိုင်၏ အိမ်မဲ၊ မြောင်းမြနှင့် ဝါးခယ်မ မြို့နယ်များရှိ သဲကုန်းတန်း များတွင် လက်ယက်တွင်းများတူးပါက ရေချိုရရှိပါသည်။ သို့သော်များစွာမရရှိပါ။ ရေကြောင်း သွားလာမှုအတွက်မှာဒီရေ အတက်အကျကို ကြည့်၍ချောင်း၊ မြောင်း၊ ရေကျော်များကို ဖြတ်သန်းသွားလာနိုင်ပါသည်။ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ် သယ်ယူရာ၌လည်း ဒီရေအတက်အကျကို မူတည်၍ပင် သွားလာကြပါသည်။

၂.၁.၆ အပင်များ

မြောင်းမြခရိုင်၏ ကုန်းမြင့်တောများတွင် ဝါးယားကို အနှံ့အပြားတွေ့ရပြီး ဝါးနက်၊ ထီးရိုး ဝါး၊ ဝါးဘိုးဝါးတို့ကိုလည်း စိုက်ပျိုးနိုင်ကြောင်း တွေ့ရပါသည်။ စလူ၊ သဘောနှင့် ကြူ တို့ကိုလည်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၁.၇ သားငှက်/တိရစ္ဆာန်များ

မြောင်းမြခရိုင်တွင် တောဝက်၊ ဂျုံ၊ ဆတ်၊ မျောက်အစရှိသော တိရစ္ဆာန်များရှိသကဲ့သို့ ငါးအမျိုးမျိုး၊ လိပ်၊ ပုစွန်၊ ဂဏန်းအစရှိသော ရေသတ္တဝါများ၊ ဗျိုင်း၊ ကြက် တူရွေး၊ စနိုက်၊ သစ်တောက်ငှက်၊ ဇီးကွက်၊ လင်းယုန်၊ မယ်ညို၊ ချိုး၊ ဆက်ရက်၊ ငှက်ဝါစသော ငှက်များအား တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၁.၈ အခြေခံအဆောက်အအုံ

၂.၁.၈.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းများနှင့် တံတားများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောဦးစီးဌာနပိုင် သစ်တောအဆောက်အအုံများ စာရင်းကို အတွဲ(၂) ဇယား (၂-၁-၈-၁)က တွင်လည်းကောင်း၊ လမ်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂) ဇယား (၂-၁-၈-၁)ခ တွင်လည်းကောင်း၊ တံတားများစာရင်း အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၁-၈-၁)ဂ၊တွင် လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၁.၈.၂ ဆက်သွယ်ရေး

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ဆက်သွယ်ရေးပစ္စည်း စာရင်းဇယားများကို မြို့နယ် အလိုက် ဇယား(၂-၁-၈-၂) တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၁.၈.၃ စက်နှင့် စက်ပစ္စည်းကိရိယာများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ လက်ရှိသုံးစွဲနေသော မော်တော်ယာဉ်၊ စက်ကိရိယာများနှင့် ပတ်သက်၍ အရေအတွက်နှင့်လက်ရှိအခြေအနေများကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၁-၈-၃)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၁.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောအခြေခံ စက်မှုလုပ်ငန်းများနှင့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများအပေါ် အခြေခံသည့် လုပ်ငန်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၁-၉)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၁၄
 မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အလိုက် ဆက်သွယ်ရေးစနစ် အသုံးပြုမှုဇယား

ဇယား (၂-၁-၈-၂)

စဉ်	မြို့နယ်	အသုံးပြုသည့် ဆက်သွယ်ရေးစနစ်		အခြား	မှတ်ချက်
		တယ်လီဖုန်း	ကြိုးမဲ့ကြေးနန်း (e-mail/ Fax)		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁။	မြောင်းမြခရိုင်	၀၄၂-၇၀၁၇၃	-	-	အိမ်
၂။	မြောင်းမြခရိုင်	၀၄၂-၇၀၁၇၄	၀၄၂-၇၀၁၇၄	-	ရုံး
၃။	မြောင်းမြမြို့နယ်	၀၄၂-၇၀၃၂၉	-	-	ရုံး
၄။	အိမ်မဲမြို့နယ်	-	-	-	-
၅။	ဝါးခယ်မမြို့နယ်	၀၄၂-၆၀၁၃၂	-	-	ရုံး

စစ်မြစ်- မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၂ မြေအသုံးချမှု

၂.၂.၁ လက်ရှိမြေအသုံးချမှု

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှု အခြေအနေများကို ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော၊ လယ်မြေ၊ အခြားမြေစသည်တို့အား ဧရိယာဧကကို ဇယား (၂-၂-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

၂.၂.၁(က) လက်ရှိမြေယာအသုံးချဇုန်နယ်မြေခွဲခြားခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန သစ်တောမြေအတွင်း လက်ရှိမြေယာအသုံးချ ဇုန်နယ်မြေခွဲခြားမှုကို ဇယား ၂.၂.၁(က) တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။ ဇုန်ခွဲခြားရာတွင် လယ်မြေများကို လယ်မြေဇုန်အဖြစ်လည်းကောင်း၊ ပုဂ္ဂလိကသစ်မာစိုက်ခင်းများကို ပုဂ္ဂလိကသစ်မာစိုက်ခင်းများဇုန် အဖြစ်လည်းကောင်း၊ ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာစိုက်ခင်းများကို စက်မှုကုန်ကြမ်းများဇုန်အဖြစ်လည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းပြီး ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ၊ နှစ်ရှည်(သီးပင်/စားပင်များ) ဆက်လက်တည်ထောင်မည့် ဒေသ ခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် စိုက်ခင်းများစုစည်းပြီး ဒေသထောက်ပံ့ရေးဇုန်အဖြစ် ဖွဲ့စည်း ထားပါသည်။

၁၅
မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှု

ဇယား(၂-၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်းတော (ဧက)	ကြိုးပြင် ကာကွယ် တော(ဧက)	ကြိုးပြင် တော(သစ်တော ဖုံးလွှမ်းလျက် ရှိသည့် အစိုးရ စီမံခန့်ခွဲခွင့်ရှိ သောမြေ)(ဧက)	သဘာဝ ထိန်းသိမ်း ရေးနယ်မြေ (ဧက)	လယ်မြေ/ ယာမြေ (ဧက)	အခြားမြေ (ဧက)	စုစုပေါင်း ဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁။	မြောင်းမြ	၁၃၄၅	-	-	-	၁၈၄၉၄၂	၉၈၄၃၃	၂၈၄၇၂၀	
၂။	အိမ်မဲ	-	-	-	-	၁၃၀၈၈၄	၅၂၅၈၂	၁၈၃၄၆၆	
၃။	ဝါးခယ်မ	-	-	-	-	၂၀၅၆၃၂	၈၈၄၆၃	၂၉၄၀၉၅	
	စုစုပေါင်း	၁၃၄၅	-	-	-	၅၂၁၄၅၈	၂၃၉၄၇၈	၇၆၂၂၈၁	

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ မြေစာရင်းဦးစီးဌာန

မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောနယ်မြေအတွင်း လက်ရှိမြေယာအသုံးချနေနယ်မြေခွဲစာရင်း(၂၀၁၅-၂၀၁၆)ခုနှစ်

ဇယား(၂-၂-၁-) က

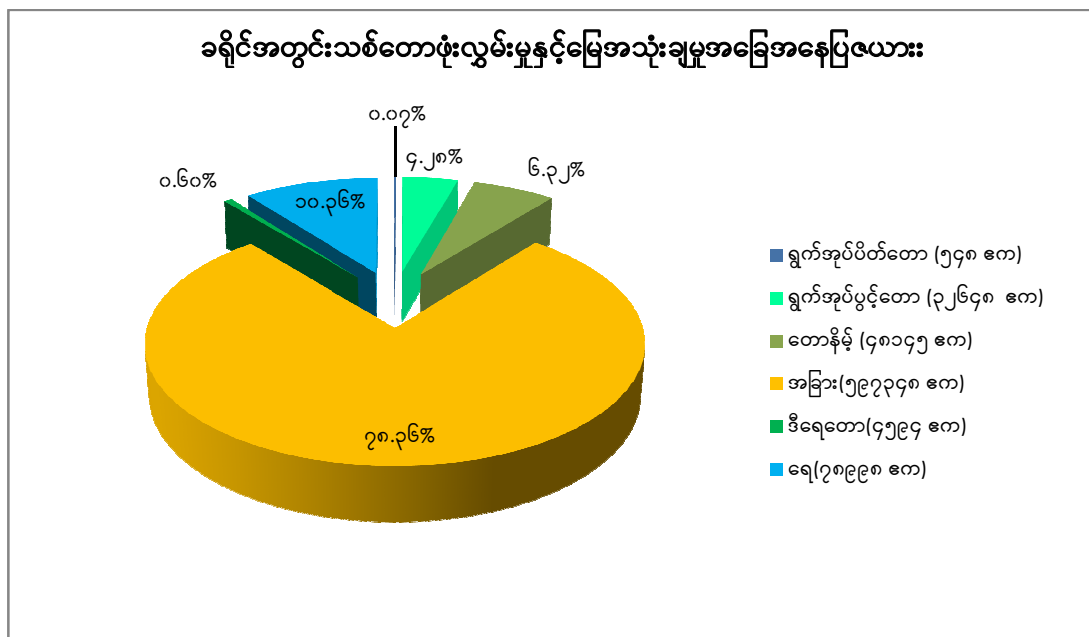
စဉ်	မြို့နယ်	ထုတ်လုပ် ရေး ဇုန် (ဧက)	ရေဝေရေလဲ ထိန်းသိမ်း ရေးဇုန်(ဧက)	စိုက်ခင်းများဇုန်(ဧက)			လယ်/ရွာ ဇုန် (ဧက)	သဘာဝ မြေဇုန် (ဧက)	ဒေသထောက်ပံ့ရေးဇုန် (နှစ်ရှည်+CF) (ဧက)	သယံ ဇာတ ဇုန် (ဧက)	ဖွံ့ဖြိုး ရေးဇုန် (ဧက)	စုစုပေါင်း (ဧက)
				ဌာန ဇုန်	ပုဂ္ဂလိက ဇုန်	စက်မှု ဇုန်						
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
၁	မြောင်းမြ မြို့နယ်	-	-	-	၁၂၅	၇၄၇	၃၂ (ပြန့်ကျဲ)	-	(နှစ်ရှည်) ၈၅ (CF) ၅၃ (တောကျိန်) ၂၁၅ (ယာမြေ) ၈၈	-	-	၁၃၄၅
	စုစုပေါင်း	-	-	-	၁၂၅	၇၄၇	၃၂	-	၄၄၁	-	-	၁၃၄၅

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၂.၂ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေ

မြောင်းမြခရိုင်၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့် မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ အခြေအနေများမှာ အောက်ပါ အတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

စဉ်	တောအမျိုးအစား	ဧရိယာ(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း(%)
၁။	ရွက်အုပ်ပိတ်တော	၅၄၈	၀.၀၇
၂။	ရွက်အုပ်ပွင့်တော	၃၂၆၄၈	၄.၂၈
၃။	တောနိမ့်	၄၈၁၄၅	၆.၃၂
၄။	အခြား	၅၉၇၃၄၈	၇၈.၃၆
၅။	ဒီရေတော	၄၅၉၄	၀.၆
၆။	ရေ	၇၈၉၉၈	၁၀.၃၆
	စုစုပေါင်း	၇၆၂၂၈၁	၁၀၀.၀၀



ဇစ်မြစ်- GIS Section၊ စီမံကိန်းနှင့်စာရင်းအင်းဌာန၊(၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ Data)

၂.၂.၃ မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှုများ

သစ်တောမြေနှင့်ပတ်သက်၍ လွန်ခဲ့သော(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း အဓိကအားဖြင့် စိုက်ပျိုး မြေကျူးကျော်မှုကြောင့်သစ်တောဧရိယာများ လျော့နည်းသွားသည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။

၁၇
 မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှုများ
 (၂၀၀၆-၀၇ မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ)

ဇယား (၂-၂-၃)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော/ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေ	ကြိုးဝိုင်းတော (ဧက)	ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော (ဧက)	သဘာဝ ထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေ (ဧက)	ဖွဲ့စည်းအမိန့်စာ အမှတ်/ ရက်စွဲ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)		(၆)
	<u>ဖွဲ့စည်းသတ်မှတ်ခြင်း</u>					
	စုစုပေါင်း	-	-	-		
စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော/ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေ	မူလဧရိယာ (ဧက)	ပယ်ဖျက်ဧရိယာ (ဧက)	လက်ရှိဧရိယာ (ဧက)	ပယ်ဖျက်မိန့် ကြော်ငြာစာ အမှတ်/ရက်စွဲ	ပယ်ဖျက် သည့် အကြောင်း အရင်း
	<u>ပယ်ဖျက်ခြင်း</u>					
၁	ကျောက်ကုန်း	၁၃၅၅	၉.၇၅	၁၃၄၅.၂၅	၁၂၅(၂၉-၁-၂၀၁၅)	(၅၀)အထက် မြို့ရွာတိုးချဲ့
	စုစုပေါင်း	၁၃၅၅	၉.၇၅	၁၃၄၅.၂၅		

ဇစ်မြစ် - မြောင်းမြခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၂.၄ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများစာရင်း

မြောင်းမြခရိုင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းအတွင်းရှိ ယာကျူးကျော်မှုစာရင်းချုပ်ကို ဇယား
 (၂-၂-၄)ခဖြင့်လည်းကောင်း၊ အတွဲ(၂)တွင် ဇယား(၂-၂-၄)ကဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်
 ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်၏ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ အတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများစာရင်းချုပ်
(၂၀၁၅-၂၀၁၆)ခုနှစ်

ဇယား (၂-၂-၄)ခ

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင် ကာကွယ် တောပေါင်း	ဧရိယာ (ဧက)	ကျူးကျော် ဧရိယာ (ဧက)			မှတ်ချက်
				လယ်/ ရွာ	ယာ	အခြား	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း ကြိုးဝိုင်း	၁၃၄၅	၃၂	၈၈	၈၅	၃၂ဧက (ပြန့်ကျဲရွာ/လယ်) ၈၈ ဧက (ပြန့်ကျဲယာ) ၈၅ ဧက (နှစ်ရှည်သီးနှံ)
	မြောင်းမြ	ပေါင်း	၁၃၄၅	၃၂	၈၈	၈၅	
	မြောင်းမြခရိုင်	စုစုပေါင်း	၁၃၄၅	၃၂	၈၈	၈၅	

စစ်မြစ်- မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၂.၅ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း ရွှေ/သတ္တုတူးဖော်ခွင့်ပြုထားသော
ဧရိယာများစာရင်း

ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း ရွှေ/သတ္တုတူးဖော်ခွင့်ပြုထားသော ဧရိယာ
များစာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၂-၅)ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

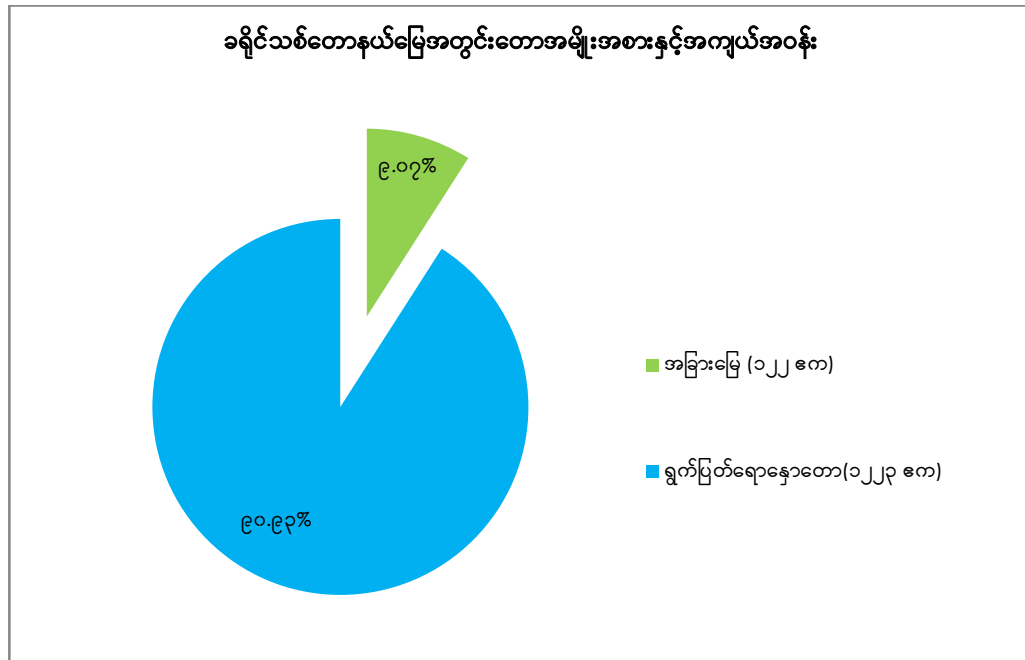
၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်

၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်း

၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ

မြောင်းမြခရိုင်ကြိုးဝိုင်းများအတွင်းရှိသဘာဝတောများ၏ တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာ
အကျယ်အဝန်းကို မြို့နယ်/ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော အလိုက်အသေးစိတ်
စာရင်းအား အတွဲ(၂)၊ ဇယား(၂-၃-၁-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

စဉ်	တောအမျိုးအစား	ဧရိယာ(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း(%)
၁။	အခြားမြေ	၁၂၂	၉
၂။	ရွက်ပြတ်ရောနှောတော	၁၂၂၃	၉၁
	စုစုပေါင်း	၁၃၄၅	၁၀၀



ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန (၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးချက်)

၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ တည်ထောင်ထားသော သစ်တောစိုက်ခင်းများ စာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၂-၃-၁-၂)ခ ဖြင့်လည်းကောင်း၊ မြို့နယ်အလိုက်တည် ထောင်ထားသော စိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၃-၁-၂)ကဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ မြို့နယ်အလိုက် ပုဂ္ဂလိက (ကျွန်းနှင့် သစ်မာမျိုးစုံ)စိုက်ခင်း တည် ထောင်ထားခြင်းအား အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၃-၁-၂)ကဖြင့်လည်းကောင်း၊ အတွဲ(၁)တွင် ဇယား(၂-၃-၁-၂)ဃဖြင့် လည်းကောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။ မြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော ပုဂ္ဂလိက(ရော်ဘာ၊ ဆီအုန်း၊ ကြံနှင့်အခြား) စိုက်ခင်းတည် ထောင်ထားခြင်းအား အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၃-၁-၂)င ဖြင့်လည်းကောင်း အတွဲ(၁)တွင် ဇယား (၂-၃-၁-၂)စဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြထား ပါသည်။

၂၀
 မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ထားခဲ့သည့် စိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်
 (၂၀၁၅-၁၆)ခုနှစ်အထိ

ဇယား (၂-၃-၁-၂)ခ

စဉ်	စိုက်ခင်းအမျိုးအစား	သစ်မျိုး	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	စီးပွားရေးစိုက်ခင်း	ပျဉ်းကတိုး ကျွန်း	၁၀၀ ၂၃၀	ပျက်စီး
		ပေါင်း	၃၃၀	
၂	စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်း	ကြက်ဆူ	၁၀၀	
		ပေါင်း	၁၀၀	
၃	ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း	အော်ရီရှား+ယူကလစ်+စစ် မဲဇလီ+သီဟိုဠ်+ဆီသပြေ+သစ် ဆိမ့်	၂၃၄၁	ပျက်စီး
		ပေါင်း	၂၃၄၁	
၄	ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း	-	-	
		ပေါင်း	-	
		စုစုပေါင်း	၂၇၇၁	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မြောင်မြခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ထားသည့် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်

ကျွန်းနှင့် သစ်မာမျိုးစုံ

ဇယား (၂-၃-၁-၂)ဃ

စဉ်	တည်ထောင် သည့်ခုနှစ်	မြို့နယ်	သစ်မျိုး	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	၂၀၁၀-၁၁	မြောင်းမြ	ယူကလစ်၊အော်ရီရှား၊မန်ဂျန်ရှား	၂၅	
	စုစုပေါင်း			၂၅	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ထားသည့် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်

ရော်ဘာ၊ ဆီအုန်း၊ ကြံနှင့် အခြား

ဇယား (၂-၃-၁-၂)စ

စဉ်	တည်ထောင်သည့် ခုနှစ်	မြို့နယ်	သစ်မျိုး	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	၂၀၀၆-၀၇	မြောင်းမြ	ရော်ဘာ	၁၂၀	ဦးစီးရုံးချုပ်၏ ၂၃-၁၂-၂၀၀၉ ရက်စွဲပါစာအမှတ် စီမံကိန်း/စ-၁၉/ ၈၅၉၀-၉၁/၀၉
၂	၂၀၀၆-၀၇	မြောင်းမြ	ရော်ဘာ	၆၂၇	ဦးစီးရုံးချုပ်၏ ၃၁-၅-၂၀၁၂ ရက်စွဲပါစာအမှတ် စီမံကိန်း/စ-၁၉(၀)/(၅၀၅၃-၅၅/၁၂)
	စုစုပေါင်း			၇၄၇	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၁.၃ အခြားသစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်၊ ကျောက်ကုန်းကြိုးပိုင်းအတွင်း ဒေသခံပြည်သူအစု အဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်း (၅၂.၇၆)ဧက၊ တည်ထောင်ပြီး ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေးကျေးရွာပိုင်သစ်တော စိုက်ခင်းများအနေဖြင့် (၂၀၁၅-၁၆)အထိ တစ်ရွာတစ်ဧကစိုက်ခင်း စုစုပေါင်း (၂၃)ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင် ယူကလစ် (၂၀)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၁၇၉၅၄၀)ပင်၊ တစ်အိမ်ထောင် ကျွန်း (၃)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၈၂၇၂)ပင်၊ လူတစ်ဦးကျွန်းတစ်ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၂၁၀၀၀)ပင် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ ဆက်သွယ်ရေးလမ်းဘေး ဝဲ/ယာစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် ကျွန်းသစ်မျိုး (၂၃၅၀၀)ပင် စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ပြီးဖြစ်ပါသည်။ အတွဲ (၂)ဇယား (၂-၃-၁-၂) ဆဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ တည်ထောင်ပြီး အခြားစိုက်ခင်းများမရှိပါ။ အတွဲ (၂)တွင် ဇယား (၂-၃-၁-၂) ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

တည်ထောင်ပြီးဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ (၂)တွင်ဇယား (၂-၃-၁-၃)ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင်သစ်တော စိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ (၂)တွင် ဇယား (၂-၃-၁-၃)ကဖြင့်လည်းကောင်း၊ တည်ထောင်ပြီးပုဂ္ဂလိက(ရော်ဘာ)စိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ (၂)ဇယား (၂-၃-၁-၂)ငါ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၃.၂ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

၂.၃.၂.၁ ကြိုးဝိုင်းတောများ

၂.၃.၂.၁.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

၂.၃.၂.၁.၁.၁ သဘာဝတောများ

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း

အပင်များအလွန်နည်းပါး၍ကြီးထွားနှုန်းကိုဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သဘာဝတောများရှိသစ်ပင်များ မည်သို့သော နှုန်းဖြင့် သေကြေပျက်စီးခဲ့သည်ကို အထောက်အထား တစ်စုံတစ်ရာမရရှိ သဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။ လက်ရှိတောအခြေအနေမှာလည်း ခုတ်လွန် တောပျက်အဆင့်သာ ဖြစ်ပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

မြောင်းမြမြို့နယ်ရှိ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းတွင် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများ၊ ပယ်ဖျက်ရန်တင်ပြထားသည့် စိုက်ခင်းဟောင်းများသာရှိပြီးသဘာဝတော များမှာ ဖုန်းဆိုးတောများဖြစ်သဖြင့် မျိုးဆက်မှုမရှိ သလောက်နည်းပါး ပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

မြောင်းမြခရိုင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း၏ ပင်ထောင်ဇယားကို ဇယား ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

မြောင်းမြခရိုင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း၏ ထုထည်ဇယားကို ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

၂.၃.၂.၁.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ကျူးကျော်တောင်ယာများနှင့် သဘာဝဘေးဖြစ်သော နာဂစ်မုန်တိုင်း ကြောင့် စိုက်ခင်းများ ပျက်စီးသွားသဖြင့် စိုက်ခင်းများကြီးထွားနှုန်းအား တင်ပြ နိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၁.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

၂၃

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများမှာ ကျူးကျော် တောင်ယာများ၊ သဘာဝဘေးဖြစ်သော နာဂစ်မုန်တိုင်းကြောင့် စိုက်ခင်းများ ပျက်စီးခြင်းနှင့်တောမီးလောင်ခြင်းများကြောင့်ပျက်စီးခဲ့ရပါသည်။

ပင်ထောင်ယော:

၁။ တိုင်း/ ခရိုင် ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်

ယော: ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄

၂။ မြို့နယ် မြောင်းမြမြို့နယ်

ဧရိယာ(၁၃၄၅.၂၅)ဧက

၃။ ကြိုးဝိုင်း ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း

ပင်ရေ

အုပ်စု	သစ်မျိုး	ရင်စို့လုံးပတ် အတန်းအစား									ပေါင်း	အပင် ပါ ဝင်မှု %
		၂'၀"	၂'၆"	၃'၀"	၃'၆"	၄'၀"	၄'၆"	၅'၀"	၅'၆"	၆'		
		မှ ၂'၆"	မှ ၃'၀"	မှ ၃'၆"	မှ ၄'၀"	မှ ၄'၆"	မှ ၅'၀"	မှ ၅'၆"	မှ ၆'၀"	နှင့်အ ထက်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
အုပ်စု-၁	ပျဉ်းကတိုး ပိတောက်	၂၁	-	-	-	-	-	-	-	-	၃၃	၂၃.၇၄
		-	၃	-	-	-	-	-	-	-	၅	၃.၆
အုပ်စု-၁ ပေါင်း		၂၁	၃	-	-	-	-	-	-	-	၃၈	၂၇.၃၄
အုပ်စု-၂												
အုပ်စု-၂ ပေါင်း												
အုပ်စု-၃												
အုပ်စု-၃ ပေါင်း												
အုပ်စု-၄												
အုပ်စု-၄ ပေါင်း												
အုပ်စု-၅	သီဟိုဠ်	၅	၃	၁	-	-	-	-	-	-	၁၄	၁၀.၀၇
	မဲလီ	၄	-	-	-	-	-	-	-	-	၆	၄.၃၁
	ယူကလစ်	၂	၁	၂	-	-	-	-	-	-	၈	၅.၇၆
	အော်ရီရှား	၁၇	၂၁	၅	၃	-	-	-	-	-	၇၃	၅၂.၅၂
အုပ်စု-၅ ပေါင်း		၂၈	၂၅	၈	၃	-	-	-	-	-	၁၀၁	၇၂.၆၆
စုစုပေါင်း		၄၉	၂၈	၈	၃	-	-	-	-	-	၁၃၉	၁၀၀.၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ် One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

၁။ တိုင်း/ခရိုင်

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်

ဇယား (၂-၃-၂-၁-၁-၁-၅)

၂။ မြို့နယ်

မြောင်းမြမြို့နယ်

ဧရိယာ(၁၃၄၅.၂၅)ဧက

၃။ ကြိုးဝိုင်း

ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း

(ကုဗတန်)

အုပ်စု	သစ်မျိုး	ရင်စို့လုံးပတ် အတန်းအစား									ပေါင်း	အပင်ပါ ဝင်မှု %
		၂'၀"	၂'၆"	၃'၀"	၃'၆"	၄'၀"	၄'၆"	၅'၀"	၅'၆"	၆'		
		မှ ၂'၆"	မှ ၃'၀"	မှ ၃'၆"	မှ ၄'၀"	မှ ၄'၆"	မှ ၅'၀"	မှ ၅'၆"	မှ ၆'၀"	နှင့်အ ထက်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
အုပ်စု-၁	ပျဉ်းကတိုး	၅.၄၄	-	-	-	-	-	-	-	-	၅.၄၄	၂၃.၀၂
	ပိတောက်	-	၀.၇၈	-	-	-	-	-	-	-	၀.၇၈	၃.၃၀
အုပ်စု-၁ ပေါင်း		၅.၄၄	၀.၇၈	-	-	-	-	-	-	-	၆.၂၂	၂၆.၃၂
အုပ်စု-၂		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၂ ပေါင်း		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၃		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၃ ပေါင်း		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၄		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၄ ပေါင်း		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု-၅	သီဟိုဠ်	၀.၉၉	၀.၅၉	၀.၅၆	-	-	-	-	-	-	၂.၁၄	၉.၀၆
	မဲဇေလီ	၀.၇၉	-	-	-	-	-	-	-	-	၀.၇၉	၃.၃၄
	ယူကလစ်	၀.၃၉	၀.၁၉	၁.၁၃	-	-	-	-	-	-	၁.၇၁	၇.၂၄
	အော်ရီဂျား	၃.၃၆	၄.၁၅	၂.၈၃	၂.၄၃	-	-	-	-	-	၁၂.၇၇	၅၄.၀၄
အုပ်စု-၅ ပေါင်း		၅.၅၃	၄.၉၃	၄.၅၂	၂.၄၃	-	-	-	-	-	၁၇.၄၁	၇၃.၆၈
စုစုပေါင်း		၁၀.၉၇	၅.၇၁	၄.၅၂	၂.၄၃	-	-	-	-	-	၂၃.၆၃	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ် One Shot Inventory Data

၂-၃-၂-၁-၁-၂-၃စိုက်ခင်းဇယား

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တော စိုက်ခင်းများနှင့်ပတ်သက်သည့် အကြောင်းအရာများကို ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၂-၃)ဖြင့်ဖော်ပြထားပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင် ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း တည်ထောင်ခဲ့သည့် ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်း

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၂-၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	လက်ရှိ ဧရိယာ	စုစု ပေါင်း အပင် အရေ အတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင် များ၏ ပျမ်းမျှ အမြင့် (ပေ)	ဒေသ အညွှန်း/ ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်
							လုံးပတ် (လက် မ)	အမြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)
၁	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၈၅-၈၆	၁၀၀	၀						တောင် ယာကျူး/ နာဂစ် ကြောင့် ပျက်
၂	စက်မှုကုန် ကြမ်း	ကြက်ဆူ ကျွန်း၊	၂၀၀၆-၀၇	၁၀၀	၀						
၃	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၆-၉၇	၂၃၀							
		ပေါင်း		၄၃၀	၀						
	စုစုပေါင်း			၄၃၀	၀						

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၏ ၂-၄-၂၀၁၂ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ၁၃/မ(ဂ)၁၈ ဖြင့် စိုက်ခင်းပျက်စီးမှုအား တင်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂-၃-၂-၁-၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ရေဝေရေလဲသစ်တောများမရှိပါ။

၂-၃-၂-၁-၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် ဒေသခံပြည်သူများအတွက် မရှိမဖြစ် လိုအပ်ချက်ဖြစ်သောထင်းကို ထောက်ပံ့နိုင်ရန်အတွက် ကျေးရွာထင်း စိုက်ခင်းများကိုတည်ထောင်ခဲ့ပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးသော ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်းများစာရင်းကို ဇယား(၂-၃-၂-၁-၃)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါ သည်။

မြောင်းမြခရိုင် ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း တည်ထောင်ထားသည့် ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်းများစာရင်း

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုး အစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	ဧရိ ယာ (ဧက)	လက် ရှိ ဧရိ ယာ (ဧက)	စုစု ပေါင်း အပင် အရေ အတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့် ဆုံး အပင် များ၏ ပျမ်းမျှ အမြင့် (ပေ)	ဒေသ အညွှန်း/ ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်
							လုံး ပက် (လက် မ)	အ မြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)
၁	ကျေး/ ထင်း	စစ်၊မဲဇေလီ	၁၉၈၂-၈၃	၂၂၅	၀	-	-	-	-		လယ်/ ကျေး
၂	။	စစ်၊မဲဇေလီ	၁၉၈၃-၈၄	၂၀၀	၀	-	-	-	-		။
၃	။	စစ်၊မဲဇေလီ	၁၉၈၄-၈၅	၁၅၀	၀	-	-	-	-		လယ်/ ကျေး
	။	စစ်၊မဲဇေလီ	၁၉၈၅-၈၆	၂၅၀	၀	-	-	-	-		
၄	။	သီဟိုဠ်	၁၉၈၈-၈၉	၃၅၀	၀	-	-	-	-		
၅	။	သီဟိုဠ်	၁၉၈၉-၉၀	၃၀၀	၀	-	-	-	-		
၆	။	ယူကလစ်၊မဲဇေလီ	၁၉၉၀-၉၁	၂၀၀	၀	-	-	-	-		
၇	။	။	၁၉၉၁-၉၂	၁၅၀	၀	-	-	-	-		
၈	။	။	၁၉၉၇-၉၈	၅၀	၀	-	-	-	-		
၉	။	။	၁၉၉၈-၉၉	၂၆၆	၀	-	-	-	-		။
၁၀	။	ဆီသပြေ	၁၉၉၉-၀၀	၂၀၀	၀	-	-	-	-		
		ပေါင်း		၂၃၄၁							

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်၊ မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၏ ၂-၄-၂၀၁၂ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ၁၃/မ(ဂ)၁၈ ဖြင့် စိုက်ခင်းပျက်စီးမှုအား တင်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂-၃-၂-၁-၄ ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများတည်ထောင်ထားရှိမှုအားဇယား(၂-၃-၂-၁-၄)ဖြင့်လည်းကောင်း အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၃-၁-၃)ဖြင့်လည်းကောင်းဖော်ပြထားပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း တည်ထောင်ထားသည့်
ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်း

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၄)

စဉ်	မြို့နယ်	စိုက် ခင်း အမျိုး အစား	သစ်မျိုး	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	တည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	CF	အော်ရီရှား ယူကလစ်	၉' x ၉'	၂၀၀၁-၀၂	ကျောက်ကုန်းကြိုး ဝိုင်း, အကွက်ကြီး (၁)	၅၀	
၂	မြောင်းမြ	CF	အော်ရီ ရှား၊ ယူ ကလစ်	၉' x ၉'	၂၀၁၅-၁၆	ကျောက်ကုန်း ကြိုးဝိုင်း၊ အကွက်ကြီး (၁)	၃	
						စုစုပေါင်း	၅၃	

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၂.၁.၅ အခြားသစ်တောများ (အခြားကြိုးဝိုင်းတောအမျိုးအစားများ)

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းအခြားသစ်တောများမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ(အဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအပါအဝင်)

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁ သဘာဝတောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သဘာဝတောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများမရှိ၍ ကြီးထွားနှုန်း
စာရင်း ကောက်ယူထားခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း^{၂၈}

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများမရှိ၍ သေကြေပျက်စီးနှုန်းစာရင်း ကောက်ယူထားခြင်း မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများမရှိ၍ မျိုးဆက်မှုစာရင်း ကောက်ယူထားခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ မရှိ၍ ပင်ထောင်ဇယားစာရင်းကောက်ယူထားခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ မရှိ၍ ထုထည်ဇယားစာရင်းကောက်ယူထားခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများမရှိ၍ ရေဝေရေလဲသစ်တောများမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ^{၂၉}
ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၅ အခြားသစ်တောများ
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ (သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသည့် အစိုးရမြေ)
မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်တောများမရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ
ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း
ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၂ ဆေးကြေပျက်စီးနှုန်း
ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂ ကြီးထွားနှုန်း
မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၂ ဆာကြေပျက်စီးနှုန်း

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ရေဝေရေလဲသစ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၅ အခြားသစ်တောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင် သစ်တော စိုက်ခင်းများအနေဖြင့် (၂၀၁၅-၁၆)အထိ တစ်ရွာတစ်က စိုက်ခင်းစုစုပေါင်း(၂၃)ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင်ယူကလစ်(၂၀)ပင် အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၁၇၉၅၄၀)ပင်၊ တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း(၃)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၈၂၇၂)ပင်၊ လူတစ်ဦး ကျွန်းတစ်ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၂၁၀၀၀)ပင် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါ သည်။

တည်ထောင်ပြီး ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင်သစ်တော စိုက်ခင်းများ စာရင်းကိုအတွဲ(၂)၊ဇယား(၂-၃-၁-၃)က ဖြင့်လည်း ကောင်း၊ တည်ထောင်ပြီး ပုဂ္ဂလိက (ရော်ဘာ) စိုက်ခင်းများစာရင်းကိုအတွဲ(၂)တွင် ဇယား (၂-၃-၁-၂)င ဖြင့် လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းသစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများမှာ ဝါး၊ထင်း၊ မီးသွေး၊ဝါး၊ဓနိ/သက်ကယ် စသည်တို့ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှအဓိကထွက်ရှိပါသည်။ နှစ်စဉ်အခွန်တော်လျာထားချက်များ အတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ခရိုင်များမှ သယ်ယူလာသော သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများကို ဒေသသုံးအဖြစ် အခွန်ကောက်ယူခြင်းဆောင်ရွက်ပါသည်။

၂.၃.၃.၁ ဝါးများ

မရှိပါ။

၂.၃.၃.၂ ကြိမ်များ

မရှိပါ။

၂.၃.၃.၃ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

ယခင်ကသစ်ခေါက်ကို လျာထားချက်ထား၍ ထုတ်လုပ်ခဲ့သော်လည်း ယခုအခါ တွင်ဈေးကွက်မရှိခြင်း၊ ထုတ်လုပ်နိုင်သည့်ဧရိယာ ရှားပါးလာခြင်းကြောင့် ထုတ်လုပ်နိုင်ခြင်းမရှိတော့ပါ။

၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများမရှိပါ။

၂.၃.၄.၁ ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုမရှိပါ။

၂.၃.၄.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု မရှိပါ။

၃။ လူဦးရေဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ**၃.၁ လူဦးရေ**

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိလူဦးရေစာရင်းကို မြို့နယ်များအလိုက်ဇယား(၃-၁)တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

၃.၂ ကဏ္ဍအလိုက် အလုပ်အကိုင်ရရှိမှု

လုပ်ငန်းကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှုအခြေအနေကိုဇယား(၃-၂)ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၃၂
မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ် မြို့နယ်အလိုက် လူဦးရေစာရင်း

ဇယား(၃-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ် ထောင်စု ဦးရေ(စု)	လူဦးရေ(ယောက်)				စုစုပေါင်း (ယောက်)	မြို့နေ (ယောက်)	တောနေ (ယောက်)
			၁၈နှစ်အောက်		၁၈နှစ်အထက်				
			ကျား	မ	ကျား	မ			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁။	မြောင်းမြ	၆၆၁၂	၅၂၅၂၁	၅၂၇၉၇	၉၃၄၅၁	၉၉၈၆၈	၂၈၉၆၃၇	၅၈၆၉၈	၂၃၉၉၃၉
၂။	အိမ်မဲ	၄၆၄၅၅	၃၃၅၃၃	၃၄၄၃၈	၆၁၀၉၆	၆၅၀၄၃	၁၉၄၁၀၁	၁၃၅၅၄	၁၈၀၅၄၇
၃။	ဝါးခယ်မ	၆၇၄၄၈	၅၄၂၂၃	၅၂၆၉၅	၉၅၈၅၃	၈၆၃၃၅	၂၈၉၁၀၆	၂၂၁၈၁	၂၆၆၉၂၅
	စုစုပေါင်း	၁၈၀၀၇၅	၁၄၀၂၇၇	၁၃၉၉၃၀	၂၅၀၄၀၀	၂၅၁၂၃၇	၇၈၁၈၄၄	၉၄၄၃၃	၆၈၇၄၁၁

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၄-ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်အကြောင်းအရာသန်းခေါင်စာရင်းအရ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကဏ္ဍအလိုက် ၂၀၁၅-၂၀၁၆ခုနှစ် အလုပ်အကိုင် ရရှိမှုစာရင်း

ဇယား (၃-၂)

စဉ်	ကဏ္ဍ	မြို့နယ်(ယောက်)			ပေါင်း (ယောက်)	ကဏ္ဍအလိုက် ရာခိုင်နှုန်း	မှတ်ချက်
		မြောင်းမြ	အိမ်မဲ	ဝါးခယ်မ			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	ဝန်ထမ်း	၅၂၃၃၈	၃၁၆၅၈	၄၄၅၆၈	၁၂၈၅၆၄	၂၀.၅၀	
၂	ကုန်သည်	၉၀၀၄	၇၉၃၀	၁၂၅၅၄	၂၉၄၈၈	၄.၇၀	
၃	တောင်သူ	၆၂၇၀၇	၃၉၄၆၁	၇၁၇၆၉	၁၇၃၉၃၇	၂၇.၇၁	
၄	ပျံကျ	၄၉၈၇	၂၁၆၆	၅၂၁၅	၁၂၃၆၈	၁.၉၇	
၅	အခြား	၁၁၁၀၆၆	၇၄၂၉၅	၉၇၇၈၁	၂၈၃၁၄၂	၄၅.၁၂	
	စုစုပေါင်း	၂၄၀၁၀၂	၁၅၅၅၁၀	၂၃၁၈၈၇	၆၂၇၄၉၉	၁၀၀.၀၀	

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၄-ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်အကြောင်းအရာသန်းခေါင်စာရင်းအရ

၃.၃ ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လူဦးရေစာရင်း

ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လူဦးရေစာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၃-၃)ခ၊ ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ခရိုင်အတွင်းကျေးရွာအုပ်စုနှင့်လူဦးရေစာရင်းချုပ်ကိုအတွဲ(၂)ဇယား(၃-၃)က၊ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၃၃
မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကျေးရွာအုပ်စုနှင့် လူဦးရေစာရင်းချုပ်

ဇယား (၃-၃)ခ

စဉ်	မြို့နယ်	ကျေးရွာအုပ်စုပေါင်း(ခု)	အိမ်ထောင်စုပေါင်း(စု)	လူဦးရေ(ယောက်)			မှတ်ချက်
				ကျား	မ	ပေါင်း	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	မြောင်းမြ	၉၈	၅၁၉၈၉	၁၁၈၃၄၆	၁၂၁၅၉၃	၂၃၉၉၃၉	
၂	ဝါးခယ်မ	၁၂၅	၅၈၆၆၈	၁၃၀၂၄၃	၁၃၆၆၈၂	၂၆၆၉၂၅	
၃	အိမ်မဲ	၉၇	၃၇၈၆၇	၈၈၂၃၄	၉၂၃၁၃	၁၈၀၅၄၇	
	စုစုပေါင်း	၃၂၀	၁၄၉၅၂၄	၃၃၆၈၂၃	၃၅၀၅၈၈	၆၈၇၄၁၁	

စစ်မြစ်-၂၀၁၄-ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်အကြောင်းအရာသန်းခေါင်စာရင်းအရ

၄။ ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း

၄.၁.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်တွင် ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလ အတွက် သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း လုံးဝမရှိပါ။ ဇယား(၄-၁-၁)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

၄.၁.၂ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှု

မြောင်းမြခရိုင်တွင် လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာကာလ ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်ခဲ့မှုကို ဇယား ၄-၁-၂ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ကျွန်းနှင့်သစ်မာထုတ်လုပ်မှုစာရင်း
(၂၀၀၆-၀၇ မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ)

ဇယား(၄-၁-၁)

စဉ်	ခုနှစ်	နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မှု			
		ကျွန်း		သစ်မာ	
		ပင်ရေ	ထုထည်(ကုဗတန်)	ပင်ရေ	ထုထည်(ကုဗတန်)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
			-မရှိပါ-		

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်အခြေခံစာရင်းအရ

မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ခဲ့မှု အခြေအနေ

ဇယား (၄-၁-၂)

စဉ်	အမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	ယခင်စီမံကိန်းကာလအတွင်း နှစ်အလိုက်ထုတ်လုပ်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ										
			၂၀၀၆-၀၇	၂၀၀၇-၀၈	၂၀၀၈-၀၉	၂၀၀၉-၁၀	၂၀၁၀-၁၁	၂၀၁၁-၁၂	၂၀၁၂-၁၂	၂၀၁၃-၁၄	၂၀၁၄-၁၅	၂၀၁၅-၁၆	စုစုပေါင်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)
၁။	ကျွန်းနှင့်သစ်မာ	လုံးရေ-ထောင်ပေါင်း	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၂။	သစ်မာမျော	။	-	-	-	-	-	၇၅၀	-	-	-	-	၇၅၀
၃။	ထင်း	ကုဗတန်	၈၀၀	၁၅၀၀	၁၅၀၀	၁၆၂၅	၁၇၇၃.၅၂	၁၃၀၀	၁၅၂၀	၁၅၄၀	၁၅၆၉	၁၅၄၀	၁၄၆၆၇.၅၂
၄။	ဖျံဥ/ဝဥ		-	-	၆၀၀၀	-	-	-	-	-	-	-	၆၀၀၀
၅။	မီးသွေး	ကုဗတန်	-	၃၀၀၀	၃၅၀၀	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၁၀၆၆	၁၁၅၄	၁၂၇၆	၁၂၁၀	၁၄၂၀၆
၆။	ဝါး	လုံးရေ-ထောင်ပေါင်း	၃၇၈.၉၄	၁၉၀.၅	၅၆၆	၅၁၇	၃၄၅	၄၅.၃	၁၆.၁	၄၀	၃	၇၀	၂၁၇၁.၈၄
၇။	ကြိမ်	ပိဿာ-ထောင်ပေါင်း	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၈။	ရှား	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၉။	အခေါက်(အုံတုံ)	။	-	-	-	-	-	၂၆၅၀၀	၂၆၈၅၅	၂၇၃၅၀	၂၈၀၂၅	-	၁၀၈၇၃၀
၁၀	လျှော်	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၁	ကရမက်	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၂	အင်တွဲ-ပွဲညက်	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၃	သနပ်ခါး	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၄	ထင်းရှူးဆီ	။	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၅	သက်ကယ်/ခနီ	ဗျစ်-ထောင်ပေါင်း	၁၂၆၄၃	၁၂၆၀၀	၁၀၀၀၄	၉၂၃၅	၇၆၁၅	၇၀၀၀	၇၀၃၅	၇၀၈၂	၇၇၈၅	၆၆၄၅	၈၇၅၄၄
၁၆	ပျားရည်	ပိဿာ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၇	သင်ဘောင်း	လုံးရေ-ထောင်ပေါင်း	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
၁၈	ကျွန်း	ကုဗတန်	-	-	-	၀.၀၀၄	-	-	၀.၃၀၅၀၈	-	-	၀.၃၃၇၃	၀.၆၄၆၃၈
၁၉	သစ်မာ	ကုဗတန်	-	-	-	၁၃.၁၆၅	-	၁၁.၀၁၁၇	၃၅.၉၁၉၅	၅.၂၃၉၅	၃၄.၉၇၇၆	၃၈.၈၃၂၄	၁၃၉.၁၄၅၇

မှတ်ချက်၊

၂၀၁၅ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလကုန်အထိ ထုတ်လုပ်ပြီးစီးမှုစာရင်းကို တွက်ချက်ဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

(၃၄)

၃၅
မြောင်းမြခရိုင် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်သည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများ

ဇယား (၄-၂)

စဉ်	ခုနှစ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော/ ကြိုးပြင်တော	အ ကွက်/ခုတ် ကွက်အမှတ်	ပင်ကြပ် နှုတ်ခြင်း (ဧက)	နွယ်ဖြတ် သောင်ပတ်လှဲ ခြင်း(ဧက)	သစ်တောလမ်း ပြင်ဆင်ခြင်း (မိုင်)	ကြိုးဝိုင်းနယ် နိမိတ်ပြင် ဆင်ခြင်း(မိုင်)	အကွက်နယ် နိမိတ်ပြင် ဆင်ခြင်း(မိုင်)	မီးကာ ကွယ်ခြင်း (ဧက)	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ ချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း (စ/မ)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)
၁	၂၀၀၆-၀၇	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	၁၀	၁၇၉၈	-
၂	၂၀၀၇-၀၈	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	၁၀	၁၃၂၉	-
၃	၂၀၀၈-၀၉	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	၁၀	၁၀၀	-
၄	၂၀၀၉-၁၀	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	၁၀၀	-
၅	၂၀၁၀-၁၁	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
၆	၂၀၁၁-၁၂	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
၇	၂၀၁၂-၁၃	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
၈	၂၀၁၃-၁၄	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
၉	၂၀၁၄-၁၅	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
၁၀	၂၀၁၅-၁၆	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း	-	-	-	-	-	-	-	-
	စုစုပေါင်း							၃၀	၃၃၂၉	

(၃၅)

ဇစ်မြစ် - မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်သည် လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း သဘာဝတောများနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော သစ်တောလုပ်ငန်းများကို ဇယား(၄-၂)ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။

သဘာဝတောများနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သော စိုက်ပျိုးပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းနည်းလမ်းများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

နည်းစနစ်များ

- ၁။ မြန်မာ့ရွေးချယ်စုတ်လှဲခြင်းစနစ်ဖြင့် သဘာဝတောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း။
- ၂။ အပြောင်ရှင်းပြီးဌာနဆိုင်ရာ/ တောင်ယာနည်းစနစ်ဖြင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း။

၄.၃ ဖွဲ့စည်းပုံနှင့် စီမံခန့်ခွဲခြင်း

၁၈၅၆ ခုနှစ်မတိုင်မီ ရှေးမြန်မာမင်းများလက်ထက်နှင့် ကိုလိုနီအုပ်ချုပ်ရေးခေတ်တို့တွင် သီးခြားဝန်ကြီးဌာန အဖွဲ့ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်းမရှိဘဲ သစ်တောဌာနအဖြစ်သာတည် ထောင်လျှက် အုပ်ချုပ်ရေးဌာနများမှ ပုဂ္ဂိုလ်များနှင့်တွဲဖက်၍ သစ်တောရေးရာ ကိစ္စရပ်များကို ကြီးကြပ် ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြပါသည်။

၁၈၅၆ ခုနှစ်တွင် သစ်တောဌာနကို စနစ်တကျ တည်ထောင်ပြီး သစ်တောပေါက်ရောက်မှုများကို တိုင်းတာစာရင်းကောက်ယူခြင်း၊ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ မြန်မာ့သစ်တောများကို သိပ္ပံနည်းကျ စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်လာခဲ့ပါသည်။

၁၉၂၃ ဖေဖော်ဝါရီလတွင် မြန်မာနိုင်ငံကို ဒိုင်အာခီအုပ်ချုပ်ရေးစနစ်ဖြင့် အိန္ဒိယမှခွဲထွက်၍ သီးခြားအုပ်ချုပ်ခဲ့ပြီးနောက် သစ်တောဝန်ကြီးဌာနကို သီးခြားဖွဲ့စည်း တည်ထောင်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၄၈ ခုနှစ်တွင် မြန်မာနိုင်ငံ လွတ်လပ်ရေးရပြီးနောက် လယ်ယာနှင့်သစ်တောဝန်ကြီးဌာန အဖြစ်ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းလျက် သစ်တောရေးရာကိစ္စရပ်များကို စီမံဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၇၂ခုနှစ်တွင် သစ်တောဌာနကို သစ်တောဦးစီးဌာနအဖြစ် ပြန်လည်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံ တစ်နိုင်ငံလုံးရှိ သစ်တောများကိုလည်း သစ်တောတိုင်းကြီး (Forest Circle) ၈ ခုနှင့် သစ်တောခရိုင် ၃၆ ခုအဖြစ် ခွဲခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။ သစ်တောနယ်တစ်ခုစီ အတွက် သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုစီမံကိန်း (Working Plan) များ ရေးဆွဲပြီးအုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၈၃ ခုနှစ်တွင် လယ်ယာနှင့် သစ်တောဝန်ကြီးဌာန၏ ၁၉၈၂ခုနှစ် ဇူလိုင်လ (၂) ရက်နေ့စွဲပါ စာအမှတ် ၁/၁၈၀/(၈)(၇)(၁၃၆၆/၈၂) နှင့် ၁၉၈၃ ဖေဖော်ဝါရီလ (၁၆)ရက်နေ့စွဲပါ စာအမှတ်၊၁၃၀တ/သစ်တော/၈၃တို့အရ နယ်ဘက်အုပ်ချုပ်ရေး (Civil Administration) နှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိစေရန် သစ်တောခရိုင် (Forest Division)များကို ဖျက်ဆီး၍ ဗဟို၊ ပြည်နယ်/တိုင်း/ခရိုင်၊ မြို့နယ်များအဖြစ် သစ်တောဦးစီးဌာနကို ဝန်ထမ်းဦးရေ (၃၈၅၉)ဦးဖြင့် ပြန်လည်ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

၁၉၈၈ခုနှစ်တွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ဖွဲ့စည်းပုံကို ဝန်ထမ်းအင်အားစုစုပေါင်း (၁၄၇၅၁)ဦးဖြင့် ပြန်လည်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ စီမံခန့်ခွဲရေး၊ ဘဏ္ဍာရေး၊ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရေး ကိစ္စများတွင် ပြည်နယ်/တိုင်းများမှ အဆိုပြုတင်ပြချက်များကို ဗဟိုမှစိစစ်၍ ချမှတ်ဆောင်ရွက်စေပါသည်။ (ပြည်နယ်/တိုင်းများတွင် လုပ်ပိုင်ခွင့်မရှိဘဲ ဗဟိုမှချုပ်ကိုင်သည့်စနစ်ကို ကျင့်သုံးခဲ့ပါသည်) ၁၉၉၂ခုနှစ်တွင် သစ်တောတက္ကသိုလ်ကို သစ်တောဦးစီးဌာနအောက်သို့ သွပ်သွင်းခဲ့ခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်ရေးခရိုင်များ တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းလာခဲ့ခြင်းကြောင့် ယခုလက်ရှိ သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ဖွဲ့စည်းပုံအင်အားမှာ အရာထမ်း(၅၅၇)ဦးနှင့် အမှုထမ်း(၁၄၅၁၉)ဦး၊ စုစုပေါင်း(၁၅၀၇၆) ဦးဖြစ်ပါသည်။

၁၉၉၂ခုနှစ် မတ်လ (၅)ရက်နေ့စွဲပါ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် (၁၇/၉၂)အရ လယ်ယာနှင့် သစ်တောဝန်ကြီးဌာနကို သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနနှင့် လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာန အဖြစ် သီးခြားပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

၁၉၉၄ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ(၁၁)ရက်နေ့တွင် တိုင်း/ခရိုင်/မြို့နယ်များ ဖွဲ့စည်း၍ သစ်တောများ ကို စီမံ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခဲ့ပါသည်။

ယခုအခါသစ်တောလုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ တာဝန်နှင့်လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို သစ်တောဦးစီး ဌာနရုံးချုပ်မှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်၍ အချို့ကို ပြည်နယ်/တိုင်း သစ်တောဦးစီးဌာနများအား တာဝန်ပေးဆောင်ရွက်စေပါသည်။

နိုင်ငံတော် ငြိမ်ဝပ်ပိပြားမှုတည်ဆောက်ရေးအဖွဲ့မှ ၁၉၉၃ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၀) ရက်နေ့စွဲပါ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်(၄၁/၉၃)ဖြင့် သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းရေးကော်မတီနှင့် ဒေသဆိုင်ရာသစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းရေးကော်မတီများကိုဖွဲ့စည်းပြီး နိုင်ငံတော်ပိုင်သစ်တော များမပြုန်းတီးစေရေး၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရေးနှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး၊ သစ်တောနှင့်ပတ်သက်သည့် မသမာမှုများ ကင်းရှင်းရေးတို့ အတွက် စီမံဆောင်ရွက်ရန်၊ လက်ရှိသစ်တောဧရိယာ အမှန်စာရင်းရရှိရေးအတွက် ကွင်းဆင်း တိုင်းတာ စစ်ဆေးပြုစုပေးရန် စသည့်လုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော်သွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံကိုဇယား (၄-၃)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ မြောင်းမြ ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်များကို မြို့နယ်အလိုက်ဘိနယ်များခွဲ၍ သစ်တောဘိနယ်တာဝန်ခံများ တာဝန်ပေးအပ်၍ စီမံအုပ်ချုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ မြို့နယ် အလိုက် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုအခြေအနေကို အတွဲ(၂)ဇယား(၄-၃)ကတွင် ဖော်ပြအပ် ပါသည်။

၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး

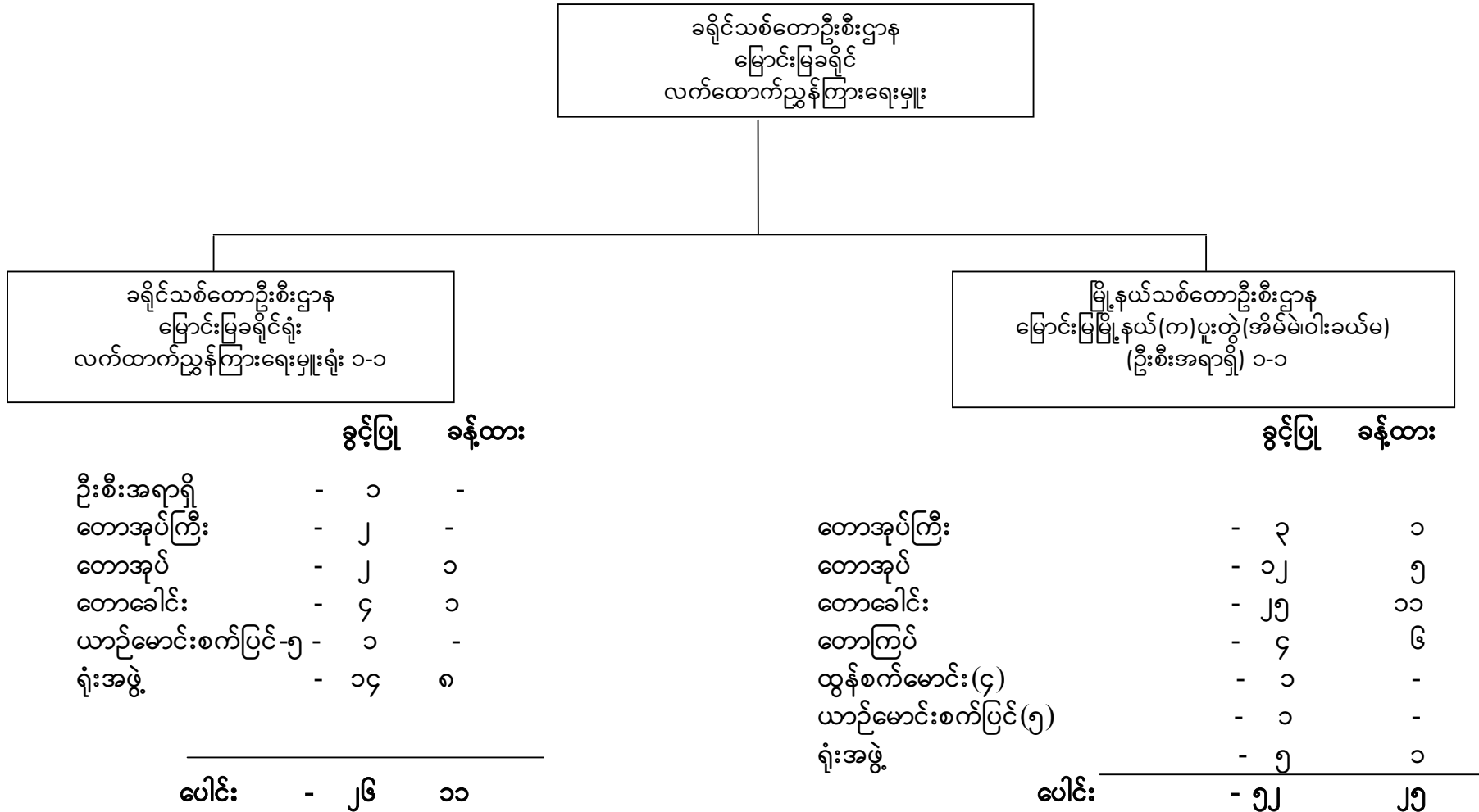
ခရိုင်အတွင်းရှိဝန်ထမ်းများ၏အရည်အသွေး မြင့်မားစေရန်အတွက် (ပြည်တွင်း/ပြည်ပ) သင်တန်းများသို့ စေလွှတ်ခဲ့ပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများ၏ သင်တန်းတက်ရောက် ပြီးစီးမှု အခြေအနေကို အတွဲ(၂) ဇယား (၄-၄)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

၄.၅ အခွန်တော်နှင့် အသုံးစရိတ်

မြောင်းမြခရိုင်တွင် စီမံကိန်းမတိုင်မီလွန်ခဲ့သည့်(၁၀)ကာလ ၂၀၀၆-၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ် အထိ(၁၀)နှစ်တာကာလ အတွက်အခွန်တော်နှင့် အသုံးစရိတ်များကို ဇယား (၄-၅)က၊ (၄-၅)ခ တို့ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၃၉
မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံဇယား

ဇယား (၄-၃)



မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ စီမံကိန်းကာလအတွင်း အခွန်တော်ရရှိမှုနှင့် အသုံးစရိတ်

ပြည်ထောင်စု

ဇယား (၄-၅)က

ခုနှစ်	အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)					အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)							အခွန်တော် အပေါ်သုံးစွဲမှု %
						ငွေလုံးငွေရင်း			သာမန်				
	သစ်	ထင်း/ မီးသွေး	ဝါး/ကြိမ်	အခြား	ပေါင်း	အဆောက် အဦး	သစ်တော စိုက်ခင်း	ပေါင်း	ဝန်ထမ်း လစာနှင့် ခရီးစရိတ်	လုပ်အား ခများ	ပြင်ဆင် ထိန်းသိမ်း စရိတ်	ပေါင်း	
.(၁)	.(၂)	.(၃)	.(၄)	.(၅)	.(၆)	.(၇)	.(၈)	.(၉)	.(၁၀)	.(၁၁)	.(၁၂)	.(၁၃)	.(၁၄)
၂၀၀၆-၀၇	၁၃၈၄.၈	၁၂၈၈.၉	၁၈၇၆.၉	၁၈၆၃၅.၉	၂၃၁၈၆.၅	-	၆၀၀	၆၀၀	၂၂၆၈၆.၁	၃၁၉၇.၆	၁၆၂.	၂၆၀၄၅.၇	၁၁၂.၃၃
၂၀၀၇-၀၈	၂၃၄၇	၂၅၅၀	၆၁၅	၂၈၄၉၄	၃၄၀၀၆	-	-	-	၂၁၂၈၄.၁	၄၅၅၈.၄	၄၄၅.	၂၆၂၈၇.၅	၇၇.၃
၂၀၀၈-၀၉	၁၄၆၂	၁၆၅၀	၁၇၉၇	၂၇၄၉၅	၃၂၄၀၄	-	-	-	၁၈၉၅၉.၄	၇၂၆၂.၃	၁၅၄၅.	၂၇၇၆၆.၇	၈၅.၆၉
၂၀၀၉-၁၀	၂၆	၂၆၁၄	၁၅၅၁	၃၇၀၄၉	၄၁၂၄၀	-	-	-	၂၀၇၄၂.၆	၃၈၉၁.၄	၁၀၃၂.	၂၅၆၆၆.	၆၂.၂၃
၂၀၁၀-၁၁	၃၅.၁၈	၃၀၈၄	၁၀၃၅	၃၉၃၄၂.၁၈	၄၃၄၉၆.၃၆	-	-	-	၁၉၂၆၄.၃	၁၂၅၇.၂၇	၁၄၂၅	၂၁၉၄၆.၅၇	၅၀.၄၅
၂၀၁၁-၁၂				၆၂.၅	၆၂.၅	-	-	-	၁၀၃.၄	၂၂၀၈.၇	-	၂၃၁၂.၁	၂.၇
၂၀၁၂-၁၃	၂၈၉၅.၀၁	-	-	၂၂၅၇	၅၁၅၂.၀၁	-	-	-	၁၁၁.၆	၇၆၂၃.၇၅	-	၇၇၃၅.၃၅	၆၆.၆
၂၀၁၃-၁၄	၃၆၂.၄၈၅	-	-	၇၅၂	၁၁၁၄.၄၈၅	-	-	-	၂၄.၁	၄၅၅၀.	-	၄၅၇၄.၁	၂၄.၃၆
၂၀၁၄-၁၅	-	-	-	၇၅၂	၇၅၂.	-	-	-	၃၅၈.၄	၅၂၃.၅	-	၈၈၁.၉	၈၅.၂၇
၂၀၁၅-၁၆	၁၈၁၁.၆၈	-	-	၇၅၂	၂၅၆၃.၆၈	-	-	-	-	၁.၉၅	-	၁.၉၅	၀.၀၇
	စုစုပေါင်း				၁၈၃၉၇၇.၅၃၅	-	-	-				၁၄၃၂၁၇.၈၇	၇၇.၈၅

(၅)

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်၊ ၂၀၁၅ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလကုန်အထိ အခွန်တော်ရရှိမှုစာရင်းနှင့် အသုံးစရိတ်စာရင်းကို တွက်ချက်ဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ စီမံကိန်းကာလအတွင်း အခွန်တော်ရရှိမှုနှင့် အသုံးစရိတ်

တိုင်းဒေသကြီး

ခုနှစ်	အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)					အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)							အခွန်တော်အပေါ်သုံးစွဲမှု %
						ငွေလုံးငွေရင်း			သာမန်				
	သစ်	ထင်း/မီးသွေး	ဝါး/ကြိမ်	အခြား	ပေါင်း	အဆောက်အဦး	သစ်တောစိုက်ခင်း	ပေါင်း	ဝန်ထမ်းလစာနှင့်ခရီးစရိတ်	လုပ်အားခများ	ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းစရိတ်	ပေါင်း	
၂၀၁၁-၁၂	-	၂၅၀၀	၁၉၈.၉	၃၇၁၄၂.၁၂	၃၉၈၄၁.၀၂	-	-	-	၂၀၈၀၂.၇	၈၄၆.၉၅	၁၆၀	၂၁၈၀၉.၆၅	၁၉၅.၈၈
၂၀၁၂-၁၃	၈၈၂	၃၈၁၄.၂	၅၂၉.၈	၃၈၃၁၃.၃၇	၄၃၅၃၉.၃၇	-	-	-	၃၄၄၀၄.၅၂	၉၉၁.၄၁	၁၇၅	၃၅၅၇၀.၉၃	၁၃၀.၅၀
၂၀၁၃-၁၄	၅.၄၈	၂၉၂၄.၈	၂၀၀၀	၃၉၆၆၈.၈၇	၄၄၅၉၉.၁၆	-	-	-	၃၈၀၅၉.၉	၆၉၀.၀၆	၁၆၅	၃၈၉၁၄.၉၆	၁၂၂.၀၀
၂၀၁၄-၁၅	၁၉၉၆.၄၃	၃၁၀၀.၂	၉	၄၁၅၈၂.၉၂	၄၆၆၈၈.၅၄	-	-	-	၃၉၇၉၅.၉	၅၀၃၇.၅၃	၃၃၄	၄၅၁၆၇.၄၃	၁၀၉.၇၄
၂၀၁၅-၁၆	၁၉၄၇.၆	၂၉၉၂	၂၈၀	၃၆၂၈၀.၉၃	၄၁၅၀၀.၅၃	-	-	-	၅၈၇၆၅.၇၆	၇၇၀၆.၉၉	၆၉၅	၆၇၁၆၇.၇၅	၆၁.၇၇
စုစုပေါင်း					၂၁၆၁၆၈.၇၂							၂၀၈၆၃၀.၇၂	၉၆.၅၁

စစ်မြစ်- မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်၊ ၂၀၁၅ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလကုန်အထိ အခွန်တော်ရရှိမှုစာရင်းနှင့် အသုံးစရိတ်စာရင်းကို တွက်ချက်ဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

(၆)

၅။ ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုအပေါ်သုံးသပ်ခြင်း

၅.၁ ရည်မှန်းချက်များ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်မှု

လွန်ခဲ့သည့် ၁၀နှစ်တာကာလအတွင်း မြို့နယ်အသီးသီးတွင် လုပ်ငန်းများအကောင် အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ရာ၌ လျာထားချက်အတိုင်း သို့မဟုတ် လျာထားချက် ပြည့်မီလုနီးပါးအကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။ အချို့သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို လျာထားချက်ထက် ပိုမိုထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

၅.၂ လူမှုရေးနှင့် လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ပြဿနာများ

သစ်တောလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရာတွင် သင့်တော်သော လုပ်အားခများကို ရန်ပုံငွေ ခွဲဝေ ချထားပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။ ခွဲဝေချထားပေးသော ရန်ပုံငွေ ချို့တဲ့မှုကြောင့် ပြင်ပတွင်ဖြစ်ပေါ် နေသော လုပ်အားခများနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပြီး လုပ်အားခများ မပေးနိုင်သဖြင့် လုပ်ငန်းများနှောင့်နှေး ကြန့်ကြာမှု၊ လုပ်ငန်းများအရည်အသွေးမပြည့်မီမှုတို့ကို ကြုံတွေ့ရပါသည်။

၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ

သဘာဝတောများတွင် မြန်မာ့ရွေးချယ်ထုတ်လုပ်ခြင်းစနစ်ကို ကျင့်သုံးခြင်းသည် ကောင်းမွန် သောစနစ်ဖြစ်ပါသည်။ သို့သော်တရားမဝင်ခုတ်ယူမှုများ၊ ကျူးကျော်လယ်/ယာမြေချဲ့ထွင်မှုများ ကို မတားဆီးနိုင်မှုများ ဆက်လက်ရှိနေသ၍ သစ်တောပြုန်းတီးမှုများရှိနေဦးမည် ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောဌာနတွင် ဝန်ထမ်းအင်အားမလုံလောက်ခြင်း၊ သစ်တောမှုများဖမ်းဆီးရာတွင် လက်နက်တပ်ဆင်ထားမှုမရှိခြင်း၊ သစ်တောမှုများအား တရားရုံးများမှ စီရင်ချက်ချမှတ်ရာတွင် ထိရောက်ဟန့်တားနိုင်သည့်ပြစ်ဒဏ်များဖြစ်မလာခြင်း၊ လုပ်ငန်းပိုင်းဆိုင်ရာ စက်ပစ္စည်း၊ မော်တော်ယာဉ် စသည့် Facility များအားနည်းခြင်းတို့သည် သစ်တောများကို ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ရာ၌ အဓိကအားနည်းချက်များ ဖြစ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတွင် ခွင့်ပြုနှုန်းထားများမှာ ဒေသပေါက်ဈေးကို လိုက်မမီသဖြင့် ၎င်းငွေကြေးခွဲဝေချထားသည့် မူဘောင်အတွင်းဖြင့် လုံလောက်အောင်ဆောင်ရွက်ရခြင်းကြောင့် အရည်အသွေးကျဆင်းခြင်းများတွေ့ရပါသည်။ စိုက်ခင်းဧရိယာများကို တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးခြင်းသည် အလွန်လိုအပ်သော်လည်း အရည်အသွေး မြင့်မားသောစိုက်ခင်းများဖြစ်ပေါ်စေရန် စိုက်ခင်း တည်ထောင်စရိတ်နှင့်ထိန်းသိမ်းစရိတ်တို့ကိုပြည်ပလုပ်အားခများနှင့် နှိုင်းယှဉ်၍ ရန်ပုံငွေခွဲဝေ ချထားပေးရန် သို့မဟုတ် ကုမ္ပဏီများသို့ Tender ခေါ်ယူဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

၅.၄ အဖွဲ့အစည်း လုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

ဝန်ထမ်းအင်အား ပြည့်စုံလုံလောက်စွာ ခန့်ထားပေးနိုင်ခြင်း မရှိကြောင်းတွေ့ရပါသည်။ အဆောက်အဦသစ်များဆောက်လုပ်ခြင်း၊ ရှိပြီးသားအဆောက်အဦများကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း လုပ်ငန်းများတွင် ရန်ပုံငွေမလုံလောက်မှုကြောင့် ထိထိရောက်ရောက်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိပါ။

အလားတူယာဉ်ယန္တရားနှင့် စက်ကိရိယာများ အသင့်အတင့်ရှိသော်လည်း ဒီဇယ်ဆီ မလုံလောက်မှုကြောင့် စက်စွမ်းအားအပြည့် အသုံးမချနိုင်ခဲ့ပါ။ စက်ကိရိယာများ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရာတွင် ရန်ပုံငွေမလုံလောက်မှုကြောင့် မပျက်စီးသင့်ဘဲ ပျက်စီးသွားရတတ်သည်များကို တွေ့ရှိရပါသည်။

သစ်တောဥပဒေနှင့်ပတ်သက်၍ ၁၉၀၂ ခုနှစ်တွင် ထုတ်ပြန်ထားသည့် သစ်တောဥပဒေသည် ခေတ်စနစ်နှင့် မလျော်ညီတော့သည်အတွက် ၁၉၉၂ခုနှစ်တွင် သစ်တောဥပဒေကို အသစ်ပြန်ဋ္ဌာန်းခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းရပ်များ၏ အကျိုးသက်ရောက်မှု

သစ်တောကြိုးဝိုင်းများတွင် ကျူးကျော်တောင်ယာတိုးချဲ့မှုများ၊ လူနေအိမ်ဆောက်လုပ်နေမှုများ နေထိုင်မှုများကြုံတွေ့ရပါသည်။ သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ သစ်တောဥပဒေအရ အရေးယူဆောင်ရွက်ကြသော်လည်းပျောက်ပျက်သွားမှုမရှိဘဲ ဆက်လက်ကျူးကျော် ဆောင်ရွက်နေဆဲကြုံတွေ့ရပါသည်။ ကျူးကျော်မှုအမျိုးမျိုးကြောင့် သစ်တောဧရိယာများ တဖြည်းဖြည်းလျော့ပါးလာပြီး လယ်ယာ၊ ဥယျာဉ်ဧရိယာများ တိုးပွားလာကြောင်း တွေ့ရပါသည်။

၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု

ဒေသခံပြည်သူတို့၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်ကို မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောများမှ ထုတ်မပေးနိုင်ခဲ့သော်လည်း အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ထုတ်ပေးနိုင်ခဲ့သည်။ ထင်းနှင့်မီးသွေးထုတ်လုပ်ခြင်းကို စီးပွားဖြစ် ထုတ်လုပ်ခွင့်မပြုတော့ပါ။ ဒေသသုံးအဖြစ် ထင်းနှင့်အခြား သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို သစ်တောမြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှ ထုတ်ယူသုံးစွဲကြပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောများကို ထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ်နိုင်ခဲ့ခြင်းကြောင့် တိုက်ရိုက်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများသာမက ဂေဟစနစ်အရ ဆက်စပ်နေသော သွယ်ဝိုက်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကိုလည်း ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ခဲ့ပါသဖြင့် ဒေသအတွက် အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိအကျိုးရှိခဲ့ပါသည်။

၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်

မြောင်းမြခရိုင်သည် အခွန်ငွေရရှိရေးထက် ဂေဟစနစ်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် ဦးစားပေးဆောင်ရွက်သော သစ်တောခရိုင်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ တစ်ချိန်က ထင်း၊ မီးသွေးများ အလျှံပယ်ထွက်ရှိ၍ အသုံးထက် အခွန်တော်ငွေရရှိမှုက အဆပေါင်းများစွာ ပိုခဲ့ပါသည်။ ယခုအခါ စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်မှုများမရှိတော့သဖြင့် အခွန်တော်ငွေလည်း လျော့နည်းလာပါသည်။ ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ရသော လုပ်ငန်းများရှိသဖြင့် အသုံးစရိတ်လည်း တိုးတက်လာရပါသည်။ အခွန်တော်ငွေများစွာ ရရှိစဉ်က အချိုးတစ်ခု သတ်မှတ်၍ ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်း ဆောင်ရွက်ပါက ယခုကဲ့သို့ သစ်တောကြီးများ ပျက်စီးဆုံးရှုံးခဲ့မည်မဟုတ်ပါ။ ဂေဟစနစ် ကောင်းမွန်ရေးအတွက် သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများအတွက် အသုံးစရိတ်များကို တိုးမြှင့်ပေးသင့်ပါသည်။

၅.၈ လုပ်ငန်းများဆိုင်ရာအခက်အခဲ အတားအဆီးများ

လုပ်ငန်းများအတွက် သတ်မှတ်ပေးသော ရန်ပုံငွေမှာနည်းလွန်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်း ကိရိယာပံ့ပိုးမှုအားနည်းခြင်း၊ စက်သုံးဆီများ လုံလောက်စွာမရရှိခြင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အား အပြည့်အဝ မခန့်ထားနိုင်ခြင်း၊ သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း လုပ်ငန်းများတွင် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရေးအတွက် စည်းရုံးဆောင်ရွက်ရာတွင် Incentiveနည်းခြင်းစသည်တို့ သည် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် အခက်အခဲအတားအဆီးများ ကြုံတွေ့ရပါ သည်။

၅.၉ အထွေထွေ

မြောင်းမြခရိုင်သည် ၂၀၀၈-၂၀၀၉ ခုနှစ်အထိ လပွတ္တာမြို့နယ်၊ မော်လမြိုင်ကျွန်း မြို့နယ်များ သည် ယခင်က မြောင်းမြ ခရိုင်၏ အုပ်ချုပ်မှုလက်အောက်တွင်တည်ရှိပြီး ၂၀၀၉-၂၀၁၀ ခုနှစ် မှစ၍ လပွတ္တာနှင့် မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်တို့အား လပွတ္တာခရိုင်အဖြစ် သီးခြားဖွဲ့စည်းခဲ့ခြင်း၊ ယခင်မြောင်းမြမြို့နယ်တွင်ရှိသော လယ်ပျောက်ကြိုးဝိုင်းအား လပွတ္တာခရိုင်သို့လွှဲပြောင်း ပေးအပ်လိုက်ရခြင်းတို့ကြောင့် မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်တောနယ်မြေဟူ၍ မြောင်းမြ မြို့နယ်မှ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း၊ ဧရိယာ (၁၃၄၅) ဧကတစ်ခုတည်းသာ ကျန်ရှိပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်ပင်ပျိုးပွဲတော်အတွက် လူထုဖြန့်ပျိုးပင်များကို နှစ်စဉ် မြို့နယ်အလိုက် ဖြန့်ဝေခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀၀၈ ခုနှစ်မှစတင်၍ တစ်ရွာ တစ်ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင် သစ်မာအပင်(၂၀)၊ တစ်အိမ်ထောင် ကျွန်း(၃)ပင်နှင့်လူတစ်ဦး ကျွန်း(၁)ပင်စသည်တို့ကိုအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၆။ နိဂုံး

သစ်တောများပြုစုထိန်းသိမ်းမှုလုပ်ငန်းတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနတစ်ခုတည်းဖြင့်ဆောင်ရွက်၍ မရနိုင်ပါ။ ပြည်သူတစ်ရပ်လုံးက နားလည်သဘောပေါက်ပြီး ပါဝင်ဆောင်ရွက်ပါမှ အောင်မြင်မှု ရရှိနိုင် မည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောသစ်ပင်ကိုချစ်တတ်သော လူမျိုးဖြစ်အောင် စည်းရုံးဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ ပြည်သူတစ်ရပ်လုံးက သစ်တောများကို မိမိပစ္စည်းကဲ့သို့ သဘောထားခံယူပြီး မှန်ကန်စွာ အသုံးပြုတတ်လာပါမှ သစ်တောထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများမှာ ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။

၄၅
အပိုင်း(၂)

အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

၇။ သစ်တောမူဝါဒ

၁၉၉၂ခုနှစ် သစ်တောဥပဒေပုဒ်မ (၁၀)ခ တွင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနှင့် စပ်လျဉ်း သည့် စီမံကိန်းများကို ရေးဆွဲ၍ သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးထံ တင်ပြရမည်ဟု ဖော်ပြထားပါသည်။ ၁၉၉၅ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ၊ သဘောထားကြေညာချက် အခန်း ၃-၆ တွင်လည်း သစ်တောကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များချမှတ်ပေးနိုင်မည့် ၁၀နှစ် စီမံကိန်းတစ်ရပ်ကို ရေးဆွဲသွားရန် မူဝါဒလုပ်ငန်းတစ်ရပ်အဖြစ် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထို့အပြင် ၁၉၉၅ ခုနှစ် အမျိုးသားသစ်တောရေးရာဆောင်ရွက်မှုစီမံချက် သစ်တောလုပ်ကိုင်မှု အပိုင်းတွင် ဖော်ပြထားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနယ်မြေတစ်ခုစီအတွက် ဘက်စုံအသုံးချအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို ရေးဆွဲရန် အကြံပြုထားပါသည်။ စနစ်တကျရေးဆွဲထားသော သစ်တော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများ မရှိဘဲသစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင် နိုင်မည်မဟုတ်ပါ။ ထို့အပြင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲ၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းမှာ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အပူပိုင်းဒေသသစ်အဖွဲ့ (International Tropical Timber Organization) က သတ်မှတ်ထားသော သစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း၊ (Sustainable Forest Management- SFM)၏ စံချိန်စံညွှန်း (Indicator) တစ်ခုလည်း ဖြစ်ပါသည်။

သို့ဖြစ်ပါ၍ ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို ၁၉၉၅ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ သဘောထား ကြေငြာချက်တွင် ချမှတ်ထားသည့် ပဓာနကျသည့် အချက်(၆)ချက်ကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင် ရွက်ရန်ရည်ရွယ်၍ ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်သည်။

(က) ကာကွယ်ခြင်း

ရေ၊ မြေ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဇီဝမျိုးစုံနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ကာကွယ်ရပါမည်။

(ခ) ထာဝစဉ်တည်တံ့စေခြင်း

လက်ရှိပြည်သူလူထုနှင့် နောင်လာနောင်သားများပါ သစ်တောများမှ ရရှိနိုင် သည့် တိုက် ရိုက်နှင့်သွယ်ဝိုက်သော အကျိုးများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ခံစားနိုင်ကြစေရန် သစ်တော သယံဇာတ အရင်းအမြစ်များကို ထာဝစဉ်တည်တံ့စေရေးအတွက် ထိန်းသိမ်း ရပါမည်။

(ဂ) အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်း

ပြည်သူလူထု၏ လောင်စာ၊ နေအိမ်၊ အဆောက်အအုံ၊ အစားအစာနှင့် အပန်းဖြေ နားနေမှုအစရှိသည့် အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးရပါမည်။

(ဃ) စွမ်းဆောင်ရည် တိုးတက်မြင့်မားစေခြင်း

သစ်တောသယံဇာတများမှရရှိနိုင်သည့်အကျိုးအမြတ်တို့အားလူမှုရေးနှင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာတို့ကိုမထိခိုက်စေဘဲအပြည့်အဝ အသုံးချနိုင်ရန် စီမံရပါသည်။

(င) ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေခြင်း

သစ်တောများ ပြုစုထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောသယံဇာတများ အသုံးချရေးဆိုင်ရာလုပ်ငန်းတို့တွင် ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်လာကြစေရန် ဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။

(စ) ပြည်သူအတွင်း နိုးကြားထကြွသည့် အသိရှင်သန်နေစေခြင်း

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောများ၏ အဓိကအခန်းမှ ပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်း နိုးကြားသည့်အသိ ရှင်သန်နေစေရန် စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရပါမည်။

၈။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ

၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဦးတည်ချက်များ

၈.၁.၁ လူမှုစီးပွားရေး

သစ်တောကဏ္ဍကိုအခြေခံ၍ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဖူလုံစေရေးနှင့် ဝင်ငွေရရှိစေရန်။

၈.၁.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေး

စီမံကိန်းများရေးဆွဲ၍ သစ်တောများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် သစ်တောသယံဇာတများကို အကျိုးရှိစွာ အသုံးချလာနိုင်ပြီး သစ်တောကဏ္ဍပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရန်။

၈.၁.၃ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး

သစ်တောများကို စီမံကိန်းချမှတ်၍စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးပြည်သူတို့၏စားဝတ်နေရေးကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်နှင့် စဉ်ဆက်မပြတ်အကျိုးစီးပွားခံစားနိုင်စေရန်။

၈.၁.၄ သဘာဝဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး

သစ်တောများကို စီမံကိန်းချမှတ်၍ စနစ်တကျအုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးပြည်သူတို့၏ စားဝတ်နေရေးကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်နှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် အကျိုးစီးပွားခံစားနိုင်စေရန်။

၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

၈.၂.၁ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောကဏ္ဍသည် အဓိကအခန်းမှ ပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်း နိုးကြားသည့်အသိ ရှင်သန်နေ စေရေးကို စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရန်နှင့် သစ်တောကဏ္ဍ ထာဝစဉ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးတွင် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် လူမှုရေးဆိုင်ရာသုတေသနလုပ်ငန်းများကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရန်။

၈.၂.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးမှု

လူမှုရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အကျိုးအမြတ်များ အစွမ်းကုန်ရရှိခံစားနိုင်ရေး၊ ဂေဟစနစ်များ မျှတမှုနှင့်ဇီဝမျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် သစ်တောများ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးပြုစုရန်နှင့် သစ်တောများကို ထာဝစဉ်ညီတောထွက်စနစ်ဖြင့် စီမံအုပ်ချုပ်နိုင်ရေးအတွက် ကြိုးပိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ အစဉ်တည်မြဲစေရေးကို ဆောင်ရွက်သွားရန်ဖြစ်ပါသည်။

နိုင်ငံတော်ဧရိယာ၏ စုစုပေါင်း(၃၀%)ကိုကြိုးပိုင်းတောများအဖြစ်လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများအဖြစ်လည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရာ၌ ရေတိုတွင် နိုင်ငံတော်ဧရိယာစုစုပေါင်း၏ စုစုပေါင်း(၅%)ကိုလည်းကောင်း၊ ရေရှည်တွင်(၁၀%)အထိလည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

၈.၂.၃ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

၈.၂.၃.၁ သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု

သစ်တောနယ်မြေအတွင်းရှိ တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကသစ်တောစိုက်ခင်းများ ရေရှည်အောင်မြင်စေရေးအတွက် အလေးထား စီမံအုပ်ချုပ်သွားမည်ဖြစ်ပြီး လက်ကျန်သဘာဝတောများတွင် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းများအား ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ တိုးမြှင့်တည်ထောင်ခြင်းဖြင့် ဒေသအတွင်း သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း လိုအပ်ချက်များကို အတတ်နိုင်ဆုံးထောက်ပံ့နိုင်အောင် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၈.၂.၃.၂ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးမှု

လိုအပ်သော သစ်ကုန်ကြမ်းပမာဏအား သစ်တောများမှ အမှန်တကယ်ထုတ် လုပ်ပေးနိုင်သည့် အခြေအနေအပေါ်မူတည်၍ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများဖြစ်သည့် လျှာထိုးစက်၊အချောထည်စက်၊ ပရိဘောဂစက်ရုံများကို တို့ချဲ့တည်ထောင်စေမည်ဖြစ် ပါသည်။

၈.၂.၃.၃ ရောင်းဝယ်ရေးနှင့်ကုန်သွယ်မှု

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ပြည်ပသို့တန်ဖိုးမြှင့်ပစ္စည်းများအဖြစ် တင်ပို့ရောင်းချခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတကာ သစ်ဈေးကွက်သို့ ဝင်ရောက်ကုန်သွယ်မှုပြုရန် ဖြစ်ပါသည်။

၈.၂.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းမှု၊

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကိုယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းကို ၁၉၉၄ ခုနှစ်တွက်ပြဋ္ဌာန်းထားသည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေနှင့်အညီ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း

ယခုရေးဆွဲသည့်စီမံကိန်းသည် ခရိုင်အတွင်း သစ်တောသယံဇာတများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန် ရည်ရွယ်ပါသည်။ စီမံကိန်းသက်တမ်းကာလမှာ(၁၀)နှစ်ဖြစ်၍ စီမံကိန်းစတင်ပြီး ၅နှစ်အကြာ ပြန်လည်သုံးသပ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောနယ်မြေများကို အလုပ်တိုက်နယ်များခွဲခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ အလုပ်တိုက်နယ်ခွဲခြားမှုအခြေအနေအား နောက်ဆက်တွဲ(က) ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါ သည်။

၉.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ရေး သဘာဝတောများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်နိုင်သည့် သဘာဝတောများမရှိပါ။

၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်

သစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့်တောများ မရှိ၍ ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ် မဖွဲ့စည်းနိုင်ပါ။

၉.၁.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းစနစ်

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၅ တောထွက် တွက်ချက်ခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၆ သစ်ထုတ်မီသစ်တောသယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၇ သစ်ထုတ်ပြီးသစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၈ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ကျောက်ကုန်းသစ်တောကြိုးဝိုင်းတွင် ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ ယခင်က စိုက်ပျိုးခဲ့သော်လည်း ၂၀၀၈ နာဂစ်မုန်တိုင်းပြီးနောက် ပျက်စီးသွားပြီးဖြစ်ပါသည်။ ယခုအခါ ပုဂ္ဂလိကသစ်မာနှင့် ရော်ဘာစိုက်ခင်းများအား တည်ထောင်ထားရှိပါသည်။

၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါရည်ရွယ်ချက်များအတိုင်း တည်ထောင်ထားပါသည်-

(၁) စက်မှုလုပ်ငန်းအတွက် လိုအပ်သော ကုန်ကြမ်းများ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်၊

(၂) ဂေဟစနစ်များမျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်အတွက် တောပျက်များနှင့် ယာမြေများတွင် ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသည့် ဘက်စုံသုံး အဖိုးတန်သစ်မျိုးများစိုက်ပျိုးရန်၊

(၃) ဒေသအတွင်း သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းနိုင်စေရန်၊

၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးသော သစ်တောစိုက်ခင်းများအား အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်း၍ စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသနှင့်သစ်မျိုး ကိုက်ညီမှု၊ သင့်လျော်သည့် စိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်နှင့် သတ်ပတ်ရွေးချယ်ခြင်း၊ ကြားဖြတ်နှင့် အပြီးသတ်တော ထွက်ကွက်ချက်ခြင်းစသည့် သစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများအား ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ပုဂ္ဂလိက(သစ်မာ၊ရော်ဘာ) စိုက်ခင်းများအားစုစည်းပြီး စိုက်ခင်းများအလုပ် တိုက်နယ်ကို ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ စုစုပေါင်း(၈၇၂)ဧကရှိပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းမှု

မြောင်းမြခရိုင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းအတွင်း တည်ထောင်ပြီးပုဂ္ဂလိက(သစ်မာ) စိုက်ခင်းဧရိယာ(၂၅)ဧကနှင့် စက်မှုကုန်ကြမ်း(ရော်ဘာ)စိုက်ခင်းဧရိယာ(၇၄၇)ဧက၊ စီမံကိန်းကာလအတွင်း အကောင်အထည်ပေါ် ဆောင်ရွက်မည့် ပုဂ္ဂလိက သစ်တောစိုက်ခင်းလျာထား(၁၀၀)ဧက၊ စုစုပေါင်းစိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်ဧရိယာ(၈၇၂)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း၏ ဧရိယာမှာ(၁၃၄၅)ဧကဖြစ်ပြီး (၁၉၈၁ခုနှစ်မှ ၂၀၀၆ ခုနှစ်)အထိ တည်ထောင်ခဲ့သောစီးပွားရေးစိုက်ခင်း (၃၃၀)ဧကနှင့်ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်း (၂၄၄၁)ဧကတို့မှာ ၂၀၀၈ ခုနှစ်နာဂစ်မုန်တိုင်းကြောင့် လုံးဝပျက်စီးခဲ့သဖြင့် စိုက်ခင်းပယ်ဖျက်ခွင့်ရရှိရေးအတွက် မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၏ (၂-၄-၂၀၁၂)ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ၁၃/မ(ဂ)၁၈၊ ဖြင့် တိုင်းဒေသကြီးညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးသို့ တင်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်တွင် စိုက်ကွက်စဉ်များကို တစ်ဖက်ပါအတိုင်း ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်းထားရှိပါသည်-

၅၁
ပုဂ္ဂလိက(သစ်မာ)စိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်၊ စိုက်ကွက်စဉ်(I)(ယူကလစ်၊ အော်ရီရှား၊ မန်ဂျန်ရှား)

ဇယား (၉-၂-၂-၁-၁)

နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာအ ဝေး	တည်ထောင် သည့်ခုနှစ်	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
I	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၁၀	၆' x ၆'	၂၀၁၀-၁၁	
II	။	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၁၅	၆' x ၆'	၂၀၁၀-၁၁	
ပုဂ္ဂလိက(သစ်မာ)စိုက်ခင်းစုစုပေါင်း			၂၅			

တည်ထောင်ပြီး ပုဂ္ဂလိက(ရော်ဘာ)စိုက်ခင်းများစာရင်း၊ စိုက်ကွက်စဉ်(II)

ဇယား(၉-၂-၂-၁-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	တည်ထောင် သည့်ခုနှစ်	တည်ထောင်သူ အမည်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်ခင်မာရီ	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၆၅	၂၄' x ၉'	စာချုပ်ချုပ် ဆို ပြီး
၂	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးအောင်နိုင်စိုး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၃၀၀	၂၄' x ၉'	။
၃	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်တင်တင်အေး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၅	၂၄' x ၉'	။
၄	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်မြင့်မြင့်စိန်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၅	၂၄' x ၉'	။
၅	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်တင်ဥ	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၅	၂၄' x ၉'	။
၆	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်ခင်သန်းဦး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၅	၂၄' x ၉'	။
၇	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးသန်းထွန်း	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၅	၂၄' x ၉'	။
၈	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်လှမြင့်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၁၀	၂၄' x ၉'	။
၉	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးကျော်စိုးဝင်း	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၇	၂၄' x ၉'	။

စဉ်	မြို့နယ်	တည်ထောင်သည့်ခုနှစ်	တည်ထောင်သူအမည်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက်အကွာအဝေး	မှတ်ချက်
၁၀	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးမျိုးညွန့်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၂၅	၂၄' x ၉'	။
၁၁	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးဝင်းမောင်ဦး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၆	၂၄' x ၉'	။
၁၂	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးသန်းစိုး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၂၅	၂၄' x ၉'	။
၁၃	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးကြည်မြင့်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၂၅	၂၄' x ၉'	။
၁၄	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးမျိုးခင်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၂၄	၂၄' x ၉'	။
၁၅	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးမျိုးတင့်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၁၅	၂၄' x ၉'	။
၁၆	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်သန်းသန်းနွဲ့	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၅၀	၂၄' x ၉'	စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး
၁၇	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်နွဲ့နွဲ့ဝင်း	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၇၀	၂၄' x ၉'	။
၁၈	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်သန်းအေး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၁၀	၂၄' x ၉'	။
၁၉	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်နှင်းနှင်းဝင်း	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၁၀	၂၄' x ၉'	။
၂၀	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်ခင်မေမြင့်	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၂)	၅၀	၂၄' x ၉'	။
၂၁	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဒေါ်သန်းဌေး	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၂၀	၂၄' x ၉'	။
၂၂	မြောင်းမြ	၂၀၀၆-၀၇	ဦးကျော်ဝင်း	ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း အကွက်ကြီး(၁)	၁၀	၂၄' x ၉'	။
	စုစုပေါင်း				၇၄၇		

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

တည်ထောင်ပြီး ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာစိုက်ခင်းများအား ကွင်းဆင်းစစ်ဆေး၍ စီမံချက်နှင့်အညီ ဧရိယာအပြည့် စိုက်ပျိုးနိုင်ခြင်းမရှိသည့် ဧရိယာများအား ပြန်လည်သိမ်းဆည်း၍ အခြားစိုက်ပျိုးလိုသူများအား ပြန်လည်ခွင့်ပြုလုပ်ကိုင်ခွင့်ပြုနိုင်ရေး တင်ပြဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ပုဂ္ဂလိကသစ်တော
စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန် လျာထားချက်၊

စိုက်ကွက်စဉ်(III)

စဉ်	တည်ထောင်မည့် ခုနှစ်	ပုဂ္ဂလိစိုက်ခင်း တည်ထောင်မည့် တည်နေရာ		ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
		ကြိုးဝိုင်း	အကွက်ကြီး		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	၂၀၁၆-၁၇	ကျောက်ကုန်း	(၁)	၂၀	
၂	၂၀၁၇-၁၈	ကျောက်ကုန်း	(၁)	၂၀	
၃	၂၀၁၈-၁၉	ကျောက်ကုန်း	(၁)	၂၀	
၄	၂၀၁၉-၂၀	ကျောက်ကုန်း	(၁)	၂၀	
၅	၂၀၂၀-၂၁	ကျောက်ကုန်း	(၁)	၂၀	
၆	၂၀၂၁-၂၂	ကျောက်ကုန်း	(၁)	-	
၇	၂၀၂၂-၂၃	ကျောက်ကုန်း	(၁)	-	
၈	၂၀၂၃-၂၄	ကျောက်ကုန်း	(၁)	-	
၉	၂၀၂၄-၂၅	ကျောက်ကုန်း	(၁)	-	
၁၀	၂၀၂၅-၂၆	ကျောက်ကုန်း	(၁)	-	
	စုစုပေါင်း			၁၀၀	

စေ့မြစ်-မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၁ နေရာဒေသရွေးချယ်ခြင်း

စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရာတွင် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ကျူးကျော်
ဝင်ရောက်နေသည့် သစ်တောမြေများ၊တောပျက်များ (Degraded Forests)၊
ပလပ်မြေများနှင့်ဝါးပေါက်ရောက်မှု ကောင်းမွန်သည့်ဒေသများ၊ မြေဩဇာ
ကောင်းမွန်သည့်ဒေသများ(Soils with Adequate Oraganic Matter and
Humus) နေရာဒေသတို့အား ဦးစားပေးရွေးချယ်သတ်မှတ်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၂ ဒေသနှင့်သစ်မျိုး လိုက်ဖက်မှု

ဒေသနှင့်ကိုက်ညီလိုက်ဖက်သည့် သစ်မျိုးများအားရွေးချယ်ရာတွင် -

- (၁) နှစ်စဉ်ရွာသွန်းသော မိုးရေချိန် စုစုပေါင်း(လက်မ/မီလီမီတာ)
(Total Annual Precipitation)
- (၂) မိုးရွာခြင်းပြန့်နှံမှု (Rainfall Distribution)
- (၃) ရေလက်ကျန် (Water Balance)
- (၄) အပူချိန် (Temperature)

- (၄) မြေသားထု (Soil Depth)
- (၆) မြေသားတည်ဆောက်မှု (Soil Structure)
- (၇) မြေသားတုံ့ပြန်သတ္တိ (Soil Reaction)
- (၈) အပင်များ၏ နိုက်ထရိုဂျင်ချုပ်သတ္တိ (Nitrogen Fixation Capacity)
- (၉) အပင်များ၏ မီးနှင့်ရေလွှမ်းမိုးဒဏ်ခံနိုင်မှု (Resistance to Fire and Flooding)

-စသည့်အချက်များကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားရပါမည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၃ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းစနစ်

တည်ထောင်ပြီးသည့်စိုက်ခင်းများအား မီးကာကွယ်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း၊ ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းများအားညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ Work Schedule အား ဇယား ၉.၂.၂.၁.၁.၃ ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား(၉-၂-၂-၁-၁-၃)

စဉ်	လုပ်ငန်းအမည်	ဇန်	ဖေ	မတ်	ဧပြီ	မေ	ဇွန်	ဇူ	ဩ	စက်	အောက်	နို	ဒီ
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄
၁	မြေနေရာရွေးချယ်ခြင်း												
၂	တောင်ယာခွဲဝေခြင်း												
၃	တောင်ယာခုတ်ခြင်း												
၄	မီးကာကွယ်ခြင်း												
၅	မီးရှို့ခြင်း												
၆	ကျွန်းခွေခြင်း												
၇	ပနက်ရိုက်ခြင်း												
၈	သစ်စေ့စောင်းခြင်း												
၉	ပျိုးပင်များပြုစုပျိုးထောင်ခြင်း												
၁၀	စိုက်ပျိုးခြင်း												
၁၁	သေပင်ဖာထားခြင်း												
၁၂	ပထမအကြိမ်ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း												
၁၃	ဒုတိယအကြိမ်ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း												
၁၄	သေပင်ရှင်ပင်ရေတွက်ခြင်း												

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၄ သက်ပတ်

ပုဂ္ဂလိကသစ်မာစိုက်ခင်း (ယူကလစ်၊မန်ဂျန်ရှား)များ၏ သက်ပတ်အား နှစ်(၂၀)သတ်မှတ်ပါသည်။ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာစိုက်ခင်းများမှ သစ်ထုတ်လုပ်ရန် မရည်ရွယ်သဖြင့် သတ်မှတ်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၂.၂.၁.၁.၅ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

၉.၂.၂.၁.၁.၅.၁ စိုက်ခင်းမတည်ထောင်မီ လုပ်ငန်းများ

စိုက်ခင်းများကို မတည်ထောင်မီ အကြိုလုပ်ကိုင်ရမည့်လုပ်ငန်းများနှင့် အောက်ဖော်ပြပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များအတိုင်း တိကျစွာလိုက်နာဆောင်ရွက် မည်ဖြစ်ပါသည်-

- (၁) စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန် သဘာဝတောကောင်းများကို ခုတ်ထွင် ရှင်းလင်းခြင်းမပြုဘဲပျက်စီးယိုယွင်းလျက်ရှိသော သဘာဝတော များ (Degraded Forest)တွင်သာ စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။
- (၂) ဒေသအဆင့်၊ အမျိုးသားအဆင့်နှင့် နိုင်ငံတကာအဆင့် ထူးခြား ရှားပါးသည့် မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့်ယဉ်ကျေးမှုအမွေအနှစ်များ ဖြစ်တည်လျက်ရှိသော ဒေသများတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းမပြုရန် ဖြစ်ပါသည်။
- (၃) သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် ကြိုးဝိုင်းတောများ၊ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများတွင်သာ တည်ထောင်ရန်ဖြစ်ပါ သည်။ ကြိုးပြင်တောများတွင် တည်ထောင်ပါက ကြိုးပြင် ကာကွယ် တောအဖြစ် အမြန်ဆုံးဖွဲ့စည်းသတ်မှတ်ရန် ဖြစ်ပါ သည်။
- (၄) စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း စိုက်ခင်းများတည်ထောင် ရန် ရည်ရွယ်သည့်ဧရိယာများကို စစ်ဆေးပြီး၊ ပါဝင်ပင်မြေပုံ ရေးဆွဲခြင်း၊ ခုတ်လှဲ မျိုးဆက်ခြင်းစီမံကိန်းကို ဌာနဆိုင်ရာညွှန် ကြားချက်အပိုဒ် (၆၅၊ ၁၁၃၊ ၁၁၅) နောက်ဆက်တွဲ(၇)နှင့် အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ (၁၃၅) နောက်ဆက်တွဲ (၂၂)တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါ သည်။
- (၅) ကျွန်းနှင့်သစ်မာ ပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း၊ ထုတ်လုပ်ခြင်း လုပ် ငန်းများကို ခုတ်လှဲမျိုးဆက်ခြင်း စီမံချက်တွင် ထည့်သွင်းရေး ဆွဲရန်နှင့် စိုက်ခင်းမတည်ထောင်မီ(၃)နှစ်အတွင်း ထုတ်လုပ်ခွင့် ပြုရန်၊ ပင်ထောင်တံဆိပ်ရိုက်မှတ်ရာ၌ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြား ချက်အပိုဒ် (၁၆)အရ ဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

- (၆) သစ်တောစိုက်ခင်းများ ရွေးချယ်ရာတွင် မိမိဒေသနှင့် သင့်လျော်သည့်သစ်မျိုးကို ရွေးချယ်ခြင်း၊ သင့်လျော်သော စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ရွေးချယ်ခြင်းစသည့် မျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် သက်ဆိုင်သည့် လုပ်ငန်းများအား ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၅.၂ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ပြီး လုပ်ငန်းများ

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတွင် လုပ်ကိုင်ရမည့် လုပ်ငန်းများနှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါ ပြဌာန်းချက်များအတိုင်းတိကျစွာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်-

- (၁) ပေါင်းရှင်းခြင်းနှင့်ပြုစုခြင်း

- (က) သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် သတ်မှတ်ထားသည့် ပေါင်းရှင်းလုပ်ငန်း အရေအတွက်အတိုင်း ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

- (ခ) ပေါင်းရှင်းခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် ပတ်သက်၍ အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့် လက်စွဲအပိုဒ် ၁၃၈(က)၊(ခ)၊ (ဂ)၊ ၁၃၉ နှင့် ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

- (၂) မီးကာကွယ်ခြင်း

မီးကာကွယ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက် ၉၉၊ ၁၀၀နှင့် အမှုထမ်းများလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအပိုဒ် ၁၃၇၊ ၁၄၄မှ ၁၆၃ အထိ တိကျစွာ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

- (၃) ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း

- (က) ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ အပိုဒ်အမှတ်၊ ၁၄၂၊ ၁၄၃၊ ၁၄၃ကြားနှင့် နောက်ဆက်တွဲ (၂၇)အရဖော်ပြထားသည့် ပင်ကြပ်ခုတ်လှဲရာတွင် လိုက်နာရန်နည်းလမ်းများနှင့် ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

၅၇
(ခ) ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း လုပ်ငန်းများကို ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း အစီအစဉ်၊ နောက်ဆက်တွဲဇယား(ခ)အရ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

(၄) ရောဂါပိုးမွှားအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

(က) စိုက်ပျိုးသည့်ဒေသ (Site) နှင့်ကိုက်ညီလိုက်ဖက်သည့် သစ်မျိုးများကို ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးသွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ရောဂါပိုးမွှားများကို ဖြစ်နိုင်ပါက ဓာတုပစ္စည်းများ အသုံးပြု၍ ကာကွယ်ဟန့်တားခြင်းထက် ဓာတုပစ္စည်းများ အပြင် ဇီဝဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှုနည်းစနစ်များ၊ မျိုးစုံကို အသုံးပြုဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) သစ်မျိုးရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း၊ ရွက်အုပ်လွှာ အဆင့်ဆင့် စိုက်ပျိုးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) ရောဂါပိုးမွှားများ တစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ ပြန့်ပွားကူးစက်မှုများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းစစ်ဆေးမည့် နည်းစနစ်များ ချမှတ်အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

(င) စိုက်ခင်းဒေသ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ သဘာဝတောများကို ထိန်းသိမ်းထားရှိ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(စ) ရောဂါပိုးမွှားများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု ပြုလုပ်နိုင်ရန် အဆိုပါပိုးမွှားတို့၏ ဘဝဖြစ်စဉ်နှင့် အလေ့အထကို လေ့လာ၍ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းသွားပါမည်။

(ဆ) ရောဂါပိုးမွှား ကာကွယ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက် အပိုဒ် ၁၀၄ အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

(၅) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများပြုစုခြင်း

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများအား ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများ ထားရှိပါမည်။ စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများတွင် တည်ထောင်သည့်နှစ်၊ သစ်မျိုး၊သေပင်/ရှင်ပင် ရာခိုင်နှုန်း၊မီးကာကွယ်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း၊ သေပင်ဖာထေးခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများနှင့် ကုန်ကျစရိတ်များ ဖြည့်သွင်းထားခြင်းနှင့် ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း

လုပ်ငန်းကိုလည်း ဖြည့်သွင်းမှတ်သား၍ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်
ပါသည်။ စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများတွင် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များ
အတိုင်း စိုက်ခင်းဒေသ အနေအထား ဖော်ပြသောမြေပုံများ ထည့်သွင်း
ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၆ သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၁ ကြားဖြတ်တောထွက်

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများမှာ ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာစိုက်ခင်းများဖြစ်၍ ကြား
ဖြတ်တောထွက် တွက်ချက်ထားခြင်းမရှိပါ။

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂ အပြီးသတ်တောထွက်

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများမှာ ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာ စိုက်ခင်းများဖြစ်၍ အပြီး
သတ်တောထွက် တွက်ချက်ထားခြင်းမရှိပါ။

၉.၂.၃ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

၉.၂.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရာနှင့်ပတ်သက်၍ ဘတ်ဂျက်နှင့် ငွေကြေးဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များကို
အတွဲ(၂)နောက်ဆက်တွဲ(ဌာချ) တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်တော
စိုက်ခင်းများနှင့်ပတ်သက်၍ စီမံကိန်းကာလ မတိုင်မီ ပထမ(၁၀)နှစ် ၁၉၉၆-၉၇ မှ
၂၀၀၅-၀၆ ခုနှစ်တွင် အသုံးစရိတ်သည် အခွန်ရငွေ၏ ၁၃၃.၆၁% နှင့် စီမံကိန်း ကာလ
ဒုတိယ(၁၀)နှစ် ၂၀၀၆-၀၇ မှ ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်အထိ အသုံးစရိတ်သည် အခွန် ရငွေ၏
၈၀.၄% ရှိကြောင်းသိရှိ ရပါသည်။

၉.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ

၉.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

- (က) နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးတိုးတက်မှုအပေါ် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်။
- (ခ) ပတ်ဝန်းကျင်တည်ငြိမ်မှုနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်။
- (ဂ) ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များ ကိုဖြည့်
ဆည်းရာ၌ အထောက်အပံ့ ဖြစ်စေရန်။

၉.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ခရိုင်အတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များကို
ဖြည့်ဆည်းပေးရန် ဦးတည်လျက်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် သစ်၊ထင်း၊တိုင်၊

များစသည်တို့ကို ရေရှည်ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ရန်နှင့် သစ်တောမရှိသော နေရာများ၊ သစ်တော ပျက်စီးပြုန်းတီးသွားသော နေရာများတွင် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းတည်ထောင်ခြင်းကို ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ တက်ကြွစွာပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေး၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများကို သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ၊ စိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်၊ သစ်ထုတ်မည့်နည်းစနစ်၊ ခုတ်ပတ်ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားတို့အပေါ်မူတည်၍ တောထွက်အားတွက်ချက်ပြီး လိုအပ်သလို အလုပ်တိုက်နယ်များ၊ လုပ်ကွက်စဉ်များ စနစ်တကျဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောများ ရေရှည်တည်တံ့စေရေးအတွက် ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုသည် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သည်မှာမှန်ကန်သော်လည်း ဒေသခံများပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လာစေမည့် အခွင့်အရေးများ၊ Incentive များကိုဖန်တီးပေးရေးမှာ ခက်ခဲသည့်လုပ်ငန်းစဉ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံများ၏ နေ့စဉ်စားဝတ်နေရေးအတွက် လိုအပ်သည့် ဝင်ငွေအခွင့်အလမ်းများ ရရှိစေရေးအတွက် သစ်တောသစ်များကို မထိခိုက်စေမည့် အခြားလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်သကဲ့သို့ ထင်း၊မီးသွေးလောင်စာများနေရာတွင် အစားထိုးလောင်စာများ၊ သဘာဝဓါတ်ငွေ့များကို အလုံအလောက်ဖြန့်ဖြူးပေးရမည် ဖြစ်ပါသည်။

အလားတူ သစ်တောနယ်မြေများအတွင်း တရားမဝင်သစ်၊ ထင်းခုတ်လှဲမှုများ၊ အခြားမြေကျူးကျော်မှုများ ပပျောက်စေရေးအတွက် ဥပဒေနှင့်အညီ အရေးယူဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်သကဲ့သို့ ထိရောက်ဟန့်တားနိုင်သည့် ပြစ်ဒဏ်များချမှတ်ဆောင်ရွက်ရန်လည်း မဖြစ်မနေလိုအပ်ပါသည်။

ထင်း၊မီးသွေးစသည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဈေးကွက်တွင် နေရာမရပါ က သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြင့် ဝင်ငွေရှာဖွေရသည့်လုပ်ငန်းများ တစ်ဖြည်းဖြည်း ပပျောက်လျော့နည်းစေကာဒေသအတွင်း သစ်တောသစ်ပင်များ တိုးပွားလာစေမည်ဆိုသည့်အချက်ကိုလည်း ထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါ သည်။

အထူးသဖြင့် ဒေသခံများကိုယ်တိုင်ပါဝင် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးသည့်ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ ရေရှည်တည်တံ့ အောင်မြင်စေရေးအတွက် အဓိကအားနည်းချက်မှာ ဒေသခံများ၏ နေ့စဉ်ဝင်ငွေရလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မှုကို ထိခိုက်လျော့ပါးစေခြင်းနှင့် ဈေးကွက်အားနည်းခြင်း၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် အလွန်လိုအပ်ကြောင်းနားလည်သဘောပေါက်သော်လည်း နှစ်ရှည်လုပ်ငန်း

ဖြစ်၍ ရေတိုတွင် ပြုစုထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် အခက်အခဲများရှိခြင်း တို့ပင်ဖြစ်ပါသည်။

ဖော်ပြပါ Challenges များမှကျော်လွှားနိုင်ရေးအတွက် ဒေသခံပြည်သူအစု အဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကသစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်း များ အောင်မြင်စေရန် Loan, Subsidy များရရှိထောက်ပံ့နိုင်အောင် Stakeholder များ၊ INGOs များမှ အမြန်ဆုံးပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ် မည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်

၉.၃.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိမြောင်းမြမြို့နယ်၊အိမ်မဲမြို့နယ်၊ ဝါးခယ်မမြို့နယ်တို့တွင် စုစုပေါင်းလူဦးရေ (၇၈၁၈၄၄)ယောက်ရှိပြီး အိမ်ထောင်စုပေါင်း(၁၈၀၀၇၅)ရှိပါ သည်။ အဆိုပါလူဦးရေအတွက် နှစ်စဉ်လိုအပ်မည့် သစ်နှင့်သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများနှင့် ခရိုင်အတွင်း သစ်တောများမှထောက်ပံ့ပေးနိုင်မည့် အခြေအနေ များကို တွက်ချက်ဖော်ပြမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဇယား ၉.၃.၂.၁.၁(က)(က-၁)မှ (က- ၅) အထိဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား ၉.၃.၂.၁.၁(က)

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်းစာရင်းချုပ်								
စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	ထင်း/မီးသွေး လိုအပ်ချက် (ကုဗတန်)	သစ်လိုအပ် ချက် (ကုဗတန်)	တိုင်လို အပ်ချက် (လုံး)	မျောလို အပ်ချက် (လုံး)	ဝါးလို အပ်ချက် (လုံး)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	၁၀၃၂၅၂ ၁၁၁၇၇၆၄	၅၃၁ ၂၂၁၉	၅၃၁ ၆၆၅၇	၅၃၁ ၆၆၅၇	၂၀၁၀၀၁၅ ၂၆၂၁၃၅၈၂
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂	၁၂၂၁၀၁၆	၂၇၅၀	၇၁၈၈	၇၁၈၈	၂၈၂၂၃၅၉၆
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	၆၅၂၁၁ ၈၁၄၁၄၁	၃၂၁ ၁၆၁၆	၃၂၁ ၄၈၄၈	၃၂၁ ၄၈၄၈	၁၂၁၇၀၉၁ ၁၉၀၉၃၀၇၂
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅	၈၇၆၆၆၁	၁၉၃၈	၅၁၇၀	၅၁၇၀	၂၀၃၁၀၁၆၃
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	၆၃၉၁၈ ၁၂၆၁၃၆၂	၃၂၉ ၂၅၀၄	၃၂၉ ၇၅၁၂	၃၂၉ ၇၅၁၂	၁၂၄၄၃၀၂ ၂၉၅၈၁၂၂၇
	စုစုပေါင်း ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈ ၁၈၀၀၇၅	၁၃၂၅၂၈၀ ၃,၄၂၂,၉၅၇	၂၈၃၃ ၇,၅၂၀	၇၈၄၀ ၂၀,၁၉၈	၇၈၄၀ ၂၀,၁၉၈	၃၀၈၂၅၂၂၉ ၇၉,၃၅၉,၂၈၈

ဇစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ထင်း/မီးသွေးလောင်စာလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း		သုံးစွဲမှု%		သုံးစွဲသူ အိမ် ထောင်စု	စီမံကိန်းကာလလိုအပ်ချက်	
		နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	အမျိုး အစား	အိမ် ထောင် စု%		တစ်အိမ် ထောင် သုံးစွဲနှုန်း (ကုဗတန်)	လိုအပ်ချက် (ကုဗတန်)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	ထင်း/မီးသွေး	၅၂ ၈၆	၇၃၇၅ ၄၄၇၁၁	၁.၄ ၂.၅	၁၀၃၂၅၂ ၁၁၁၇၇၆၄
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂			၅၂၀၈၆		၁၂၂၁၀၁၆
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	ထင်း/မီးသွေး	၅၂ ၈၆	၄၄၆၆ ၃၂၅၆၆	၁.၄ ၂.၅	၆၂၅၂၁ ၈၁၄၁၄၁
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅			၃၇၀၃၁		၈၇၆၆၆၁
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	ထင်း/မီးသွေး	၅၂ ၈၆	၄၅၆၆ ၅၀၄၅၄	၁.၄ ၂.၅	၆၃၉၁၈ ၁၂၆၁၃၆၂
	စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈			၅၅၀၂၀		၁၃၂၅၂၈၀
	ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၁၈၀၀၇၅			၁၄၄၁၃၇		၃၄၂၂၉၅၇

ဇစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် သစ်လိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း		သုံးစွဲမှု%		သုံးစွဲသူ အိမ် ထောင်စု	စီမံကိန်းကာလလိုအပ်ချက်	
		နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	အမျိုး အစား	အိမ် ထောင် စု%		တစ်အိမ် ထောင် သုံးစွဲနှုန်း (ကုဗတန်)	လိုအပ်ချက် (ကုဗတန်)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၅၃၀၉ ၂၂၁၈၉	၀.၀၁ ၀.၀၁	၅၃၁ ၂၂၁၉
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂			၂၇၄၉၈		၂၇၅၀
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၁၄ ၁၆၁၆၂	၀.၀၁ ၀.၀၁	၃၂၁ ၁၆၁၆
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅			၁၉၃၇၆		၁၉၃၈
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၈၆ ၂၅၀၄၀	၀.၀၁ ၀.၀၁	၃၂၉ ၂၅၀၄
	စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈			၂၈၃၂၆		၂၈၃၃
	ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၁၈၀၀၇၅			၇၅၂၀၀		၇၅၂၀

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် တိုင်လိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း		သုံးစွဲမှု%		သုံးစွဲသူ အိမ် ထောင်စု	စီမံကိန်းကာလလိုအပ်ချက်	
		နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	အမျိုး အစား	အိမ် ထောင် စု%		တစ်အိမ် ထောင် သုံးစွဲနှုန်း (လုံး)	လိုအပ်ချက် (လုံး)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	တိုင်	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၅၃၀၉ ၂၂၁၈၉	၀.၀၁ ၀.၀၃	၅၃၁ ၆၆၅၇
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂			၂၇၄၉၈		၇၁၈၈
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	တိုင်	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၁၄ ၁၆၁၆၂	၀.၀၁ ၀.၀၃	၃၂၁ ၄၈၄၈
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅			၁၉၃၇၆		၅၁၇၀
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	တိုင်	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၈၆ ၂၅၀၄၀	၀.၀၁ ၀.၀၃	၃၂၉ ၇၅၁၂
	စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈			၂၈၃၂၆		၇၈၄၀
	ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၁၈၀၀၇၅			၇၅၂၀၀		၂၀၁၉၈

စစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ဇယား ၉.၃.၂.၁.၁(က-၄)

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် မျောလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း		သုံးစွဲမှု%		သုံးစွဲသူ အိမ် ထောင်စု	စီမံကိန်းကာလလိုအပ်ချက်	
		နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	အမျိုး အစား	အိမ် ထောင် စု%		တစ်အိမ် ထောင် သုံးစွဲနှုန်း (ကုဗတန်)	လိုအပ်ချက် (ကုဗတန်)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၅၃၀၉ ၂၂၁၈၉	၀.၀၁ ၀.၀၃	၅၃၁ ၆၆၅၇
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂			၂၇၄၉၈		၇၁၈၈
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၁၄ ၁၆၁၆၂	၀.၀၁ ၀.၀၃	၃၂၁ ၄၈၄၈
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅			၁၉၃၇၆		၅၁၇၀
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	မျော	၃၇.၄၃ ၄၂.၆၈	၃၂၈၆ ၂၅၀၄၀	၀.၀၁ ၀.၀၃	၃၂၉ ၇၅၁၂
	စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈			၂၈၃၂၆		၇၈၄၀
	ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၁၈၀၀၇၅			၇၅၂၀၀		၂၀၁၉၈

စစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဝါးလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စုပေါင်း		သုံးစွဲမှု%		သုံးစွဲသူ အိမ် ထောင်စု	စီမံကိန်းကာလလိုအပ်ချက်	
		နေထိုင်မှု	အိမ် ထောင်စု	အမျိုး အစား	အိမ်ထောင် စု%		တစ်အိမ် ထောင် သုံးစွဲနှုန်း (လုံး)	လိုအပ် ချက် (လုံး)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	မြောင်းမြ	မြို့နေ တောနေ	၁၄၁၈၃ ၅၁၉၈၉	ဝါး	၂၃.၆၂ ၄၂.၇၃	၃၃၅၀ ၂၂၂၁၅	၆၀. ၁၁၈.	၂၀၁၀၀၁၅ ၂၆၂၁၃၅၈၂
	စုစုပေါင်း		၆၆၁၇၂			၂၅၅၆၅		၂၈၂၂၃၅၉၆
၂	အိမ်မဲ	မြို့နေ တောနေ	၈၅၈၈ ၃၇၈၆၇	ဝါး	၂၃.၆၂ ၄၂.၇၃	၂၀၂၈ ၁၆၁၈၁	၆၀. ၁၁၈.	၁၂၁၇၀၉၁ ၁၉၀၉၃၀၇၂
	စုစုပေါင်း		၄၆၄၅၅			၁၈၂၀၉		၂၀၃၁၀၁၆၃
၃	ဝါးခယ်မ	မြို့နေ တောနေ	၈၇၈၀ ၅၈၆၆၈	ဝါး	၂၃.၆၂ ၄၂.၇၃	၂၀၇၄ ၂၅၀၆၉	၆၀. ၁၁၈.	၁၂၄၄၃၀၂ ၂၉၅၈၁၂၂၇
	စုစုပေါင်း		၆၇၄၄၈			၂၇၁၄၃		၃၀၈၂၅၅၉
	ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း		၁၈၀၀၇၅			၇၀၉၁၇		၇၉,၃၅၉,၂၈၈

စစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

အထက်ဖော်ပြပါ ဒေသ၏လိုအပ်ချက်တို့ကိုထောက်ပံ့နိုင်ရန် ဤဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အား ဖွဲ့စည်းရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်း(၁၃၄၅)ဧကမှ တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်း(၅၃)ဧက၊ ကြိုးဝိုင်းကျုံးကျော်ယာမြေ(၈၈)ဧက၊ နှစ်ရှည်(ဥယျာဉ်)စိုက်ခင်း(၈၅)ဧကနှင့်တောကျန် (၂၁၅)ဧက၊ စုစုပေါင်း(၄၄၁)ဧကတို့အား ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

ကျုံးကျော်ယာမြေ (၈၈)ဧကမှာ (၂၀၁၃)ခုနှစ် စာရင်းကောက်ယူမှုအရ စာရင်းဇယားများဖြစ်ပြီး သီးနှံသစ်တောရောနှောစနစ်ဖြင့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်သွားမည်ဖြစ်၍ ယခုအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ဖော်ပြရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ခရိုင်သစ်တောမြေအတွင်းရှိ သဘာဝတောကျန်(၂၁၅)ဧကမှာ ခုတ်လွန်တောပျက်ဖြစ်ရုံမက ၂၀၀၈ ခုနှစ် နာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကို ဆိုးရွားစွာခံခဲ့ရသည့်ဧရိယာများဖြစ်ခြင်းကြောင့်အနားပေးခြင်း၊ ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်

ရွက်ရန် လိုအပ်သဖြင့် လက်ရှိအခြေအနေတွင် ဒေသခံပြည်သူများအား သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ထောက်ပံ့နိုင်မည်မဟုတ်ပါ။ ။

ဒေသထောက်ပံ့ရေးနှင့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ ဖွဲ့စည်းရာတွင် စုစုပေါင်းဧရိယာ (၄၄၁)ဧကအား Effective ဧရိယာ၌ ထည့်သွင်းထားပါသည်။ အဆိုပါ Effective ဧရိယာတွင် သဘာဝတောကျန် (၂၁၅)ဧက သဘာဝတော ကျန်များဖြစ်ပြီး ခုတ်လွန်တောပျက်များဖြစ်၍ အနားပေးကွက် (Rehabilitation Block) အဖြစ်သတ်မှတ်ကာ နီးစပ်ရွာကျေးရွာများအား စည်းရုံးကာဒေသခံ ပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းများ တည်ထောင် ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါ သည်။

ကျန်ရှိသည့်တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်း ဧရိယာ၊ (၅၃)ဧက၊ သီးနှံသစ်တောရောနှောစနစ်ဖြင့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းတည်ထောင်မည့် ကျူးကျော်ယာ(၈၈)ဧက၊ နှစ်ရှည်ဥယျာဉ်ခြံ (၈၅)ဧကစုစုပေါင်း(၂၂၆)အား Supply Block အဖြစ် ဖွဲ့စည်းသွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

Supply Block (၂၂၆)ဧကသည် ဒေသခံပြည်သူများစီမံအုပ်ချုပ်သည့်ဧရိယာ များဖြစ်၍ ခုတ်ကွက်စဉ်များဖွဲ့စည်းမည်မဟုတ်ဘဲ နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မည့်ဧရိယာ အဖြစ်သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဇယား-(၉.၃.၂.၁.၁)ခ

လုပ်ကွက် စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း	ဧရိယာ		စုစုပေါင်း	မှတ် ချက်
			Effective	Ineffective		
I	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း	၄၄၁	-	၄၄၁	
စုစုပေါင်း			၄၄၁	-	၄၄၁	

၆၅
အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဇယား-(၉-၃-၂-၁-၁)ဂ

လုပ်ကွက် စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း	ဧရိယာ		စုစုပေါင်း	မှတ်ချက်
			Supply Block	Rehabilitation Block		
I	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း	၂၂၆	၂၁၅	၄၄၁	
စုစုပေါင်း			၂၂၆	၂၁၅	၄၄၁	

မှတ်ချက် Supply Block ၂၂၆ ဧကတွင် ကျူးကျော်ယာ ၈၈ ဧကမှာ လက်ရှိ သစ်နှင့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများကို ထောက်ပံ့နိုင်မည်မဟုတ်ဘဲ CF(၅၃)ဧက၊ နှစ်ရှည်ဥယျာဉ်(၈၅)ဧက စုစုပေါင်း(၁၃၈)ဧကမှသာ ထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

**ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်
မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းမြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော (CF)ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်
သစ်တောစိုက်ခင်းနှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်စဉ်များဇယား**

စိုက်ကွက်စဉ်ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)ဃ

စဉ်	မြို့နယ်	သစ်မျိုး	စိုက်ခင်း အမျိုး အစား	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်/ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	အ ကွက် ကြီး	စိုက်ခင်း အမှတ်	တည် ထောင် ပြီးဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၂)
၁	မြောင်းမြ	အော်ရီရှား	CF	၂၀၀၁-၀၂	ကျောက်ကုန်း ကြိုးဝိုင်း	၁	-	၅၀	၉' x ၉'	
၂	မြောင်းမြ	အော်ရီ ရှား၊ မန် ဂျန်ရှား	CF	၂၀၁၅-၁၆	ကျောက်ကုန်း ကြိုးဝိုင်း	၁		၃	၉' x ၉'	သီးနှံ သစ် တော ရောနှော စနစ်
				နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်(၁)ပေါင်း				၅၃		
				မြောင်းမြခရိုင်စုစုပေါင်း				၅၃		

ဇစ်မြစ် = မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောနယ်မြေနှင့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှ
ဒေသခံပြည်သူများအတွက် စီမံကိန်းကာလအတွင်းထောက်ပံ့နိုင်မည့်
သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ပမာဏတွက်ချက်ခြင်း

ဇယား, (၉-၃-၂-၁-၁-၁)င

စဉ်	သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထောက်ပံ့နိုင်မည့် ဧရိယာ	ဧရိယာ (ဧက)	ထင်း (ကုဗတန်)	ဝါး (လုံး)	သစ်	တိုင်	မျော
၁	သစ်တောနယ်မြေ	၁၃၈	၄၈၃	၁၃၈၀၀	-	-	-
၂	သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများ	၃၃၈၀၈	၁၁၈၃၂၈	၃၃၈၀၈၀၀	-	-	-
စုစုပေါင်း(၁)နှစ်ထုတ်ထောက်ပံ့နိုင်မှု		၃၃၉၄၆	၁၁၈၈၁၁	၃၃၉၄၆၀၀	-	-	-
စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထောက်ပံ့ နိုင်မှု			၁,၁၈၈,၁၁၀	၃၃,၉၄၆,၀၀၀			

စစ်မြစ်, မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်၊ ထွက်ရှိမှုအား (၁)ဧကတွင် ထင်းတစ်နှစ်တိုးပွားနှုန်း (၃.၅)ကုဗတန်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဝါးတစ်နှစ်ထုတ်လုပ်နိုင်မှုပျမ်းမျှ(၁၀၀)လုံးနှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း တွက်ချက်ဖော်ပြထားပါသည်။ သစ်၊တိုင်၊မျောများမှာ ဒေသအတွင်း ပြောပလောက်အောင် ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ခြင်းမရှိဘဲ အခြားခရိုင်များမှ ဝင်ရောက်လာမှုများကိုသာ အစဉ်အလာအရဝယ်ယူသုံးစွဲကြပါသည်။

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထောက်ပံ့နိုင်မှုအား တွက်ချက်ရာတွင် သစ်တောနယ်မြေအတွင်း ထုတ်လုပ်နိုင်မည့်(၁၃၈)ဧကနှင့် ဒေသခံများအစဉ်အလာအရ ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနေကြသည့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများ ဧရိယာများကိုပါ ထည့်သွင်းတွက်ချက်ထားပါသည်။

အထက်ပါတွက်ချက်မှုများအရ လာမည့် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခရိုင်၏ ထင်း/မီးသွေး၊ ဝါးလိုအပ်ချက်၏ ၅၀%ခန့်ကိုသာဖြည့်ဆည်းထောက်ပံ့နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး သစ်၊တိုင်၊မျောတို့ကို ထောက်ပံ့နိုင်မည်မဟုတ်သဖြင့် ဒေသအတွင်း ထင်းလောင်စာနှင့် သစ်၊တိုင်၊မျောအလုံအလောက်ရရှိရန်မှာ ကြီးမားသည့် Chanllenges ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါ စိန်ခေါ်မှုများကို ကျော်လွှားနိုင်ရေးအတွက် သစ်တောနယ်မြေ အတွင်းရှိ သဘာဝတောကျန်များအား ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော လုပ်ငန်းဖြင့် အောင်မြင်အောင်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ သစ်တောနယ် မြေပြင်ပ ဧရိယာများတွင် တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း(၃)ပင်၊ သစ်မာ(၂၀)ပင်၊ တစ်ရွာတစ်ဧက စိုက်ခင်းများ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ထင်းလောင်စာအတွက် သဘာဝခေါတ်ငွေနှင့် လျှပ်စစ်များ ဖြန့်ဖြူးနိုင်အောင် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်းများကို ဆောလျှင်စွာဆောင်ရွက်ရမည် ဖြစ်ပါသည်။

မြောင်းမြခရိုင်၊မြောင်းမြမြို့နယ်တွင် ယခင်က ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်း (၂၄၄၁)ဧက တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့သော်လည်း လယ်ယာကျူးကျော်မှုနှင့် (၂၀၀၈)ခုနှစ် နာဂစ်မုန်တိုင်းကြောင့် ပျက်စီးခဲ့ရပါသည်။

အဆိုပါပျက်စီးခဲ့ရသောစိုက်ခင်းများအား စိုက်ခင်းစာရင်းမှ ပယ်ဖျက်ခွင့်ရရှိ ရေးအတွက် မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ရုံး၏ (၂-၄-၂၀၁၂) ရက်စွဲပါစာအမှတ် ၁၃/မ(ဂ)၁၈၊ဖြင့် စိုက်ခင်းပယ်ဖျက်မိန့် ရရှိရန် တိုင်းဒေသကြီးညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးသို့ တင်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ် ကို အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းမှု လမ်းညွှန်ချက် သဘောတရားများအား အခြေခံ ဤ လက်ရှိအခြေအနေနှင့်ကိုက်ညီအောင် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ပင်ထောင်ဇယားများ၊ ထုထည်ဇယားများအား ဖော်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်၌ပါဝင်သော ဧရိယာများတွင် တောကျန် အနည်းငယ်သာ ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်း ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ ပြန်လည်ပြုစုထိန်းသိမ်းသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံများ Intermediate Income ရရှိရေးအတွက် သီးနှံသစ်တောရော နှောစနစ်ကို ပေါင်းစပ်အသုံးပြုသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၃ သစ်ထုတ်မည့်နည်းစနစ်

နှစ်ရှည်ခြံမြေများ၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဧရိယာများ ဖြစ်၍ ဒေသခံများ၏ ဆန္ဒနှင့်အညီ ရွေးချယ်ခုတ်လှဲခြင်း(သို့မဟုတ်) အပြောင် ခုတ်လှဲခြင်းစနစ်တို့ဖြင့် သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၄ ခုတ်ပတ်

ခုတ်စဉ်တစ်ခု ပြီးမြောက်သည်အထိ ဆောင်ရွက်ရမည့် အချိန်ကာလကို ခုတ်ပတ် (၂၀)နှစ်အဖြစ် သတ်မှတ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၅ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား

ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လိုအပ်ချက်အပေါ်မူတည်၍ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားကို ဖော်ပြရန်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၆ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလတွင် ထုတ်ယူနိုင်မှု မရှိသဖြင့် တောထွက်တွက်ချက်ရန် မလိုအပ်ပါ။

၉.၃.၂.၁.၁.၇ သစ်ထုတ်မီ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ မထုတ်မီတောထွက် သိရှိနိုင်ရေး အတွက် အနည်းဆုံး(၁)နှစ် ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူခြင်း ဆောင်ရွက် ပါ မည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၈ သစ်ထုတ်ပြီး သယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်း

သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ပြီးနောက် တော၏အခြေ အနေကိုသိရှိရန်နှင့် လိုအပ်သော သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် သစ်ထုတ်ပြီးတစ်နှစ်အတွင်း စာရင်းကောက်ယူရ ပါမည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၉ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ် တိုက်နယ်များတွင် ကြိုးဝိုင်းအနီး နေထိုင်သည့် ကျေးရွာသားများအား အခွန်လွတ်/အခွန်တော် သစ်နှင့်အခြား သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူ ခြင်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြား၏ချက်များ အပုဒ်(၂၄၀)မှ (၂၄၃) အထိ ပြဋ္ဌာန်းချက်များအား လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ် ပါသည်။

၉.၃.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်ကို ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း ဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအရ စည်းရုံးဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင် ရွက်မှုမှာ အဓိကအခန်းမှပါဝင်ပါသည်။ သစ်တောဌာနမှတည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများ ကို ပြည်သူလူထုမှ ကူညီစောင့်ရှောက်မှုမရှိသဖြင့် ဝင်ရောက်ခုတ်ယူပါကငွေသာကုန် ၍ အကျိုးမရှိဖြစ်ပါမည်။ တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများတွင် မီးဘေးအန္တရာယ် မကျ ရောက်အောင် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး၊ အချိန်မကျမီ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ဝင်ရောက် ခုတ်ယူခြင်းများမရှိအောင် ပြည်သူလူထုမှ နားလည်သဘောပေါက်စွာဖြင့် ဝိုင်းဝန်း ကူညီရမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များကို ရှင်းလင်းခြင်း၊ စည်းရုံးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ရာ၌ အာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများသာမကအစိုးရမဟုတ်သောပြည်တွင်းပြည်ပအဖွဲ့အစည်းများနှင့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း လုပ်ငန်းတွင် ပြည်သူများ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ရန်နှင့်၎င်းတို့ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ပါမှ အောင်မြင်မည်ဖြစ်ကြောင်း အကျိုးကျေးဇူးကို ပြည်သူလူထုမှ ခံစားရမည်ဖြစ်ကြောင်းတို့ကို လက်တွေ့ဖြစ်ပေါ်နေသော အခြေအနေများနှင့် ထင်ဟပ်၍ သစ်တောပညာပေးခြင်း လုပ်ငန်းများကို သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ ကျေးရွာများသို့ရောက်ရှိသောအခါ ဟောပြောဆွေးနွေးခြင်းများပြုလုပ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ထို့အပြင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ဖြန့်ဝေပေးထားသော ကြော်ငြာများ၊ လက်ကမ်းစာစောင်များကို လည်းကျေးရွာများသို့ အရောက်ဖြန့်ဖြူးပေးပါသည်။ သစ်တော၊သစ်ပင်ကိုချစ် တတ်လာသောလူမျိုးများဖြစ်လာအောင်၊ ဥပဒေကိုလေးစား လိုက်နာတတ်လာအောင် အခါ အားလျော်စွာ ဟောပြောဆွေးနွေးခြင်းများ ပြုလုပ်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၃.၃ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ ဆိုင်ရာစီစဉ် ခန့်ခွဲမှု

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းများ စည်းရုံးတည်ထောင်ရာတွင် သစ်တောဝန်ထမ်းများအားတာဝန်ပေး၍ အောင်မြင်အောင် အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများမီးဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်ရေးလူ၊ကျွဲ၊ နွား၊ တိရစ္ဆာန်တို့၏ ဖျက်ဆီးမှုမှကာကွယ်ရေးကို သစ်တောဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများအား အချိန်မီပြုစုပျိုးထောင်ရေးလုပ်ငန်းများကိုလည်းဝန်ထမ်းများမှ ကြီးကြပ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းအတွက် ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အညီ တောင်မြင်အောင်ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

ထုတ်လုပ်မှု ပိတ်ပင်ထားသောကြောင့် အခွန်တော်ငွေရရှိမှု နည်းပါးပါသည်။ အသုံးစရိတ် နည်းပါးသောကြောင့်လည်း သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်ရာတွင် လိုအပ်သလောက်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိပါ။ အသုံးစရိတ်ရန်ပုံငွေများ ပိုမိုခွင့်ပြုသင့်ပါသည်။

၉.၄ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ရေဝေရေလဲသစ်တောများမရှိပါ။

၉.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်

ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းရန် မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်လုပ်ကွက်စဉ်များဖွဲ့စည်းခြင်း

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်းနှင့်ထိန်သိမ်းခြင်း

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၆ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၄.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်မရှိ၍ သစ်တောပညာပေးခြင်း အစီအစဉ်မရှိပါ။

၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

အောက်ပါရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါသည်-

- (က) ဒေသခံပြည်သူများ နေ့စဉ်လိုအပ်သည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို တတ်နိုင်သလောက်ထောက်ပံ့ပေးနိုင်ရန် ၊
- (ခ) သစ်တောနယ်မြေများအတွင်းမှ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်သည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းပမာဏကို သိရှိနိုင်ခြင်းဖြင့် ဒေသအတွက် ထပ်မံလိုအပ်မည့်ပမာဏကို ခန့်မှန်းတွက်ချက်နိုင်စေရန်၊

၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ လျော့ပါးပြုန်းတီးခြင်း မရှိစေဘဲထာဝစဉ်တောထွက်ရရှိရေးကို ဦးတည်လျက် ခရိုင်အတွင်း သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းကို စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့်ဒေသများတွင် ထုတ်လုပ်မည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းတစ်မျိုးစီအတွက် အလုပ်တိုက်နယ်များ လုပ်ကွက်စဉ်များကို စနစ်တကျ ဖွဲ့စည်း၍အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအလုပ်တိုက်နယ်

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှုမှာ ဓနီ၊ ထင်း၊မီးသွေး၊ဝါးတို့သာရှိပါသည်။ ဓနီမှာမြစ်/ချောင်းဘေးများရှိသစ်တောနယ်မြေမဟုတ်သည့် ခြံ၊ဥယျာဉ်မြေများမှသာ ထွက်ရှိပြီး အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောအမျိုးအစားဖြစ်သည့် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းအတွင်းမှ ထွက်ရှိခြင်းမရှိပါ။

လက်ရှိတွင် ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းဧရိယာ(၁၃၄၅)ဧကအနက် (၇၇၂)ဧကမှာ ပုဂ္ဂလိကသစ်မာနှင့် ရော်ဘာစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ထားပြီး ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောကျန် (၂၁၅)ဧကသာကျန်ရှိပြီး ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင်ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ကျန်ဧရိယာများမှာ ယာမြေ၊လယ်မြေ၊ခြံမြေများ ဖြစ်ပါသဖြင့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အလုပ်တိုက်နယ်အား ထပ်မံဖွဲ့စည်းနိုင် ခြင်းမရှိပါ။

၂၀၀၈ ခုနှစ်နာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကြောင့်သဘာဝတောများပျက်စီးခဲ့ရသဖြင့် ခုတ်လှဲထုတ်လုပ်ခြင်းထက်အနားပေးခြင်းကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

လာမည့်စီမံကိန်းကာလ (၁၀)နှစ်တာကာလ(၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ၂၀၂၅-၂၆)ခုနှစ်အထိသစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မည့်လျာထားချက်များကိုအတွဲ(၂)၊နောက်ဆက်တွဲ(၉)တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ဓနိ၊ ထင်းထုတ်လုပ်ရာတွင် အဓိကအားဖြင့်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြောင်းမြ၊ အိမ်မဲ၊ ဝါးခယ်မ၊ ကျုံမငှေး၊ ရွှေလောင်းစသည့် မြို့နယ်များအတွင်းရှိ သစ်တောမြေမဟုတ်သည့် ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှ ဒေသသုံးထုတ်လုပ်ကြပါသည်။

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းဖြစ်သည့် ဓနိထုတ်လုပ်မှု လျာထားချက်များအား ယခုစီမံကိန်းကာလအတွင်း လျော့ချဖျော့ပြုခြင်းမှာ ကြိုးပိုင်းဧရိယာအချို့ပယ်ဖျက်လိုက်ခြင်း၊ ဒေသဖွံ့ဖြိုးလာသည်နှင့်အမျှ ဓနိထက် ပိုမိုတာရှည်ခံသည့် သွပ်ကဲ့သို့သော အစားထိုးပစ္စည်းများကို အသုံးပြုလာမည်ဖြစ်၍ ဓနိဈေးကွက်ပျောက်ကွယ်လာမည်ဖြစ်ခြင်းတို့ကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှု/ထွက်ရှိမှုအခြေအနေ

လက်ရှိပေါက်ရောက် သစ်မျိုးများမှ ယူကလစ်၊ မန်ဂျန်ရှား၊ မြယာ၊ စစ်၊ ဖက်သန်း၊ နဂျယ်၊ သီဟိုဠ်၊ ရေမိန်စသည့်အပင်များနှင့် ခြံပင်များပေါက်ရောက်ပါသည်။ ခုတ်လွန်တောပျက်အဆင့်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်(Rotation)

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစားနှင့်ပမာဏ

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၅ တောထွက်ကွက်ချက်ခြင်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၆ သက်ပတ် (Felling Cycle)

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၁.၁.၇ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၅.၂.၂ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း မရှိသေးပါ ။

၉.၆ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

မြောင်းမြခရိုင်တွင် စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်ရန် ရည်ရွယ်ထားသည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေမရှိပါ။

၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ/အမျိုးအစားများ

၉.၆.၁.၂.၁ လုံးဝကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသောသဘာဝကြိုးဝိုင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၂ အမျိုးသားဥယျာဉ်

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၃ သဘာဝထူးခြားသည့်မြေပြင်လက္ခဏာ

မဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များ ဘေးမဲ့တော

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၅ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသော တောတောင်ရေမြေရှုခင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၆ သဘာဝသယံဇာတအရင်းအမြစ်ကြိုးဝိုင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၇ ဇီဝဆိုင်ရာသဘာဝနယ်မြေ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၈ ဘက်စုံအသုံးချရေးအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနယ်မြေ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၉ ဇီဝဝန်းကျင်ကြိုးဝိုင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၁၀ ကမ္ဘာ့အမွေအနှစ်ထိန်းသိမ်းရေးကြိုးဝိုင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၁၁ အခြားကြိုးဝိုင်းများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၃ ဥယျာဉ်စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၄ တရားဥပဒေစိုးမိုးရေး

တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးနှင့်သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေကို ၁၉၉၄ ခုနှစ်ဥပဒေတွင် ပြဋ္ဌာန်းပြီးဖြစ်သည်။ ယင်း ဥပဒေကိုတိကျစွာလိုက်နာရန်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၅ ကြားခံနယ်မြေ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၆ ပညာပေးအစီအစဉ်

၉.၆.၁.၇ သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၈ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစာရင်း ကောက်ယူခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁-၉ နေရင်းဒေသပြန်လည် တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၁၀ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် နှင့် သဘာဝအပင်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်မှန်းချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၂.၂.၁ နေရင်းဒေသအတွင်း/ ပြင်ပကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၂.၂.၂ မျိုးစိတ်အလိုက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ဖော်ပြရန် မရှိပါ။

၉.၆.၂.၂.၃ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်သဘာဝအပင်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၆.၂.၂.၄ သုတေသနလုပ်ငန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၃ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

တင်ပြရန် မရှိပါ။

၉.၆.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး

အထူးတင်ပြရန် မရှိပါ။

၉.၇ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း

၉.၇.၁ နယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

၉.၇.၁.၁ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်

- (က) ခရိုင်တစ်ခုလုံးရှိကြိုးဝိုင်းများကို (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း အစီအစဉ် ရေးဆွဲ၍ ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။
- (ခ) နှောင့်ယှက်ဖျက်စီးလွယ်သည့် အပြင်နယ်နိမိတ်များ (External Boundaries)များကို နှစ်စဉ်စစ်ဆေး၍ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ထံ အစီရင်ခံရေးသားတင်ပြရန်၊
- (ဂ) ပညာပေး၊သတိပေးနှင့် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်များစိုက်ထူခြင်း၊ နှစ်အလိုက် ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ် ပြင်ဆင်ခြင်းကို ဇယား (၉-၇-၁-၁)ဖြင့် ဖြည့်စွက် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၉.၇.၁.၂ အကွက်နယ်နိမိတ်

အကွက်နယ်နိမိတ် ပြင်ဆင်ခြင်းကို အောက်ပါအတိုင်း လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်-

- (က) သစ်တောလုပ်ငန်းမရှိသည့်နေရာများကို (၅)နှစ်(သို့) (၁၀)နှစ် တစ်ကြိမ် အကွက်နယ်နိမိတ်များကို ပြန်ပြင်ရန်၊
- (ခ) အကွက်နယ်နိမိတ်များ အခြေအနေကို သစ်တောလုပ်ငန်း ဆောင် ရွက်တိုင်းသက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေတာဝန်ခံမှ မှတ်တမ်းတင်ပြီး အဆင့်ဆင့် ပြန်လည်တင်ပြရန်၊
- (ဂ) ကြိုးဝိုင်းအတွင်းဖြတ်သန်းသွားသော မော်တော်ကားလမ်းများ၊ မီးရထားလမ်းများ ရှိပါက အကွက်နယ်နိမိတ်များတွင် သတိ ပေးနှင့် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်များ စိုက်ထူခြင်း၊ စသည်တို့ဖြစ် ပါသည်။

ထို့သို့အကွက်နယ်နိမိတ်များ ပြင်ဆင်ရာတွင် တာဝန်ခံ ဆောင် ရွက်သည့် ဝန်ထမ်းများသည် သစ်တောလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက် ပြီးစီးတိုင်း သက်ဆိုင်ရာ မြို့နယ်များတွင် မှတ်တမ်းတင်ထား ရှိပြီးအထက်ရုံးအဆင့်ဆင့်သို့ ဆက်လက်တင်ပြသွားမည် ဖြစ်ပါ သည်။ ကြိုးဝိုင်းအတွင်း ဖြတ်သန်းသွားသည့် မော်တော်ကား လမ်း၊ လှည်းလမ်းများ၌ အကွက်နယ်နိမိတ်၊ ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်

၇၇
 များနှင့်သတိပေး၊ ပညာပေးဆိုင်းဘုတ်များ စိုက်ထူထားရှိမည်
 ဖြစ်ပါသည်။

နှစ်အလိုက် အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းကို ဇယား(၉-၇-၁-၂)
 ဖြင့် ဖြည့်စွက်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ရန် လျာထားချက်

ဇယား (၉-၇-၁-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း	နယ်နိမိတ် အလျားမိုင်	ပြင်ဆင်မည့် နှစ်အလိုက် အလျားမိုင်(မိုင်)									
				၂၀၁၆-၁၇	၂၀၁၇-၁၈	၂၀၁၈-၁၉	၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂	၂၀၂၂-၂၃	၂၀၂၃-၂၄	၂၀၂၄-၂၅	၂၀၂၅-၂၆
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)
၁	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း	-	-	၅ မိုင်	-	-	-	-	-	-	-	-

ဇစ်မြစ်- မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ရန် လျာထားချက်

ဇယား (၉-၇-၁-၂)

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း	နယ်နိမိတ် အလျားမိုင်	ပြင်ဆင်မည့် နှစ်အလိုက် အလျားမိုင်(မိုင်)									
				၂၀၁၆-၁၇	၂၀၁၇-၁၈	၂၀၁၈-၁၉	၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂	၂၀၂၂-၂၃	၂၀၂၃-၂၄	၂၀၂၄-၂၅	၂၀၂၅-၂၆
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)
၁	မြောင်းမြ	ကျောက်ကုန်း	-	၂မိုင်	၂ မိုင်	၂မိုင်	၂မိုင်	၂မိုင်	-	-	-	-	-

ဇစ်မြစ်- မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၇.၂ မီးကာကွယ်ခြင်း

ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ မီးတားလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း၊ မီးစောင့်ခြင်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်း၊
 စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းနှင့် မီးငြိမ်းသတ်ရန်ပစ္စည်းများ စုဆောင်းထား ရှိခြင်းတို့ဆောင်
 ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံချက်နှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင် ရွက်သွားမည်ဖြစ်
 ပါသည်။

၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့်ရောဂါအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

မှတ်တမ်းမှတ်ရာများ မတွေ့ရှိရသဖြင့် တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း

ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းတောများနှင့် စိုက်ခင်းများတွင် ဝန်ထမ်းများအား အလှည့်ကျ တာဝန်ချထား၍ လည်းကောင်း၊ လှည့်ကင်းများဖြင့် စစ်ဆေး၍ လည်းကောင်း စစ်ဆေး ပါသည်။ ပြန်လည်အစီရင်ခံခြင်း၊ ကြီးကြပ်ညွှန်ကြားခြင်းများလည်း ပြုလုပ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၇.၅ ကြိုးဝိုင်းတော/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်ရန် မရှိပါ။

၉.၈ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနလုပ်ငန်းနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေး

ပြည်သူများကိုသစ်ပင်သစ်တောများ၏တန်ဖိုးကို သိရှိနားလည်ရေး၊ ထင်း၊ မီးသွေး လိုအပ်ချက်နှင့် ဖြည့်ဆည်းနိုင်မှုအခြေအနေကိုသိရှိနိုင်ရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ပျိုးဥယျာဉ်များ၊ စိုက်ခင်းများတည်ထောင်နိုင်ရေးတို့အတွက် ဟောပြောပွဲ၊တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ၊သရုပ်ပြပွဲ၊ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲများပြုလုပ်ခြင်း၊ တိုးချဲ့ပညာပေးလုပ်ငန်းများနှင့် ကျွမ်းကျင်မှုသင်တန်းများ ပို့ချခြင်းတို့ကိုဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် သစ်တောသစ်ပင်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့်ဆိုင်သောပန်းချီနှင့် စာစီစာကုံးပြိုင်ပွဲများပြုလုပ်ပေးခြင်း၊ထင်းလောင်စာသက်သာသော မီးဖိုများသုံးစွဲနည်းသရုပ်ပြခြင်း၊ လောင်စာချွေတာသည့် မီးဖိုများဖြန့်ဝေသုံးစွဲစေခြင်း၊ ကျေးလက်ပြည်သူများအား ၎င်းတို့နှင့်သက်ဆိုင်သော ပြည်တွင်း/ပြည်ပလေ့လာရေးခရီးများစေလွှတ်ခြင်းစသည်တို့ကို ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး

ဝန်ထမ်းများ၏ လုပ်ရည်ကိုင်ရည်၊ အရည်အသွေး တိုးတက်မြင့်မားစေရန်အတွက် သင်တန်းများတက်ရောက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေကို အတွဲ(၂)ဇယား(၄-၄)တွင် ထည့်သွင်းဖော်ပြထားပါသည်။

၉.၈.၂ သုတေသန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သုတေသနလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန်ရှိလာပါ က သစ်တောသုတေသနဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး

လေ့ကျင့်ရေးနှင့် သုတေသနလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်မှုကြောင့် ဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးမှုနှင့်နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအပေါ် ရရှိမည့် အကျိုးကျေးဇူးများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

(က) နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာများ တိုးတက်လာခြင်း

(ခ) တိုးတက်သော နည်းပညာများကို အသုံးပြုလျက် ဝန်ထမ်းနှင့်ပြည်သူတို့၏ လူမှုစီးပွားရေးများ တိုးတက်ပြောင်းလဲလာခြင်းစသည့် အကျိုးများရရှိနိုင်ပါသည်။

၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများ

သစ်တောများမှလိုအပ်သော ကုန်ကြမ်းပမာဏ အမှန်တကယ်ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သည့် အခြေအနေအပေါ်မူတည်၍ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးမှုအစီအစဉ်များချမှတ် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ

မရှိပါ။

၉.၉.၂ သမဝါ ယမပိုင် ကဏ္ဍ

သမဝါ ယမပိုင်ကဏ္ဍအနေဖြင့် သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများ မရှိပါ။

၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ

ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍအနေဖြင့် သစ်တောအခြေခံ လုပ်ငန်းများ မရှိပါ။

၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍ

ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍမှာ စက်သေး(၅)လုံးနှင့် အိမ်တွင်းစက်မှုလက်မှု လုပ်ငန်းသုံးခွဲစိတ်စက် (၂၈)လုံး စုစုပေါင်း (၃၃)စက်အား အောက်ပါအတိုင်းခွင့်ပြုထားပါသည်-

ဇယား (၉-၉-၄)က

စဉ်	ခရိုင်	မြို့နယ်/မြို့	လက်ရှိခွင့်ပြုပြီး(လုံး)			မှတ်ချက်
			စက်သေး	အိမ်တွင်း	စုစုပေါင်း	
၁	မြောင်းမြ	မြောင်းမြ	၃	၂၂	၂၅	-
၂		ဝါးခယ်မ	၂	၃	၅	ဝါးခယ်မ မြို့နယ်မှ အုပ်ချုပ် ပါသည်။
၃		ရွှေလောင်း	-	-	-	
၄		ကျုံ့မငှေ	-	၁	၁	
၅		အိမ်မဲ	၀	၂	၂	-
	စုစုပေါင်း		၅	၂၈	၃၃	

၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထပ်မံခွင့်ပြုမည့် ပုဂ္ဂလိက ကဏ္ဍသစ်စက်အရေအတွက်မှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

ဇယား (၉-၉-၄)ခ

	ခရိုင်	မြို့နယ်/မြို့	ထပ်မံခွင့်ပြုမည့်အရေအတွက်(လုံး)			မှတ်ချက်
			စက်သေး	အိမ်တွင်း	စုစုပေါင်း	
၁	မြောင်းမြ	မြောင်းမြ	၂	-	၂	-
၂		ဝါးခယ်မ	-	၂	၂	ဝါးခယ်မ မြို့နယ်မှ အုပ်ချုပ်ပါသည်။
၃		ရွှေလောင်း	၁	၁	၂	
၄		ကျုံ့မငှေ	၁	၁	၂	
၅		အိမ်မဲ	၂	၃	၅	-
	စုစုပေါင်း		၆	၇	၁၃	

ခရိုင်အတွင်း သစ်အခြေခံစက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေး၊ ဒေသအတွင်းတိုးတက်လာသည့် လူဦးရေနှင့်အညီ သစ်တောထွက်ပစ္စည်း လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်စေရေး၊ တရားမဝင် သစ်ခွဲစိပ်လုပ်ငန်းများ ပပျောက်စေရေးတို့အတွက် တရားမဝင်သစ်လျော့နည်းပပျောက်စေရေး၊ ဒေသအတွင်း သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး မူဝါဒများအားထိခိုက်မှုမရှိစေဘဲ စိစစ်ခွင့်ပြုသွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

၉.၁၀ သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့်အချက်များ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းသည် သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ သတ္တုနှင့်ရွှေတူးဖော်ခြင်းလုပ်ငန်းများမရှိသဖြင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက် ၍ ထိခိုက်မှုမရှိပါ။

၉.၁၀.၁ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း၌ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခဲ့သော်လည်း သဘာဝဘေးဒဏ်နှင့် ကျူးကျော်မှုအမျိုးမျိုးကြောင့် ပျက်စီးခဲ့ရပါသည်။ လက်ရှိတွင် ပုဂ္ဂလိကရော်ဘာစိုက်ခင်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကသစ်မာစိုက်ခင်းများ စုစုပေါင်း (၇၇၂)ဧက၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းစုစုပေါင်း(၅၃)ဧကတို့ကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ပြီးဖြစ်ပါသည်။

ကြိုးဝိုင်းအတွင်း သစ်မျိုးစုံ ပြန်လည် ဖြစ်ထွန်းပေါက်ရောက်လာစေရေးအတွက် ပုဂ္ဂလိကသစ်မာမျိုးစုံစိုက်ပျိုးခြင်းကို ဦးစားပေးခွင့်ပြုသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ ၂၀၁၃ ခုနှစ် ကြိုးဝိုင်းကျူးကျော်စာရင်းများကောက်ယူမှုအရ ကျူးကျော်ယာ (၈၈) ဧကအား သီးနှံသစ်တောရောနှောစနစ်ဖြင့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း တည်ထောင်ခြင်းကို ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ ဆက်လက်အကောင်အထည် ဖော်ဆောင် ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၀.၂ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ ကျောက်ကုန်းကြိုးဝိုင်းသည် သစ်ထုတ်လုပ် ခြင်းမရှိ သဖြင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက်၍ အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှိပါ။

၉.၁၀.၃ အပန်းဖြေခြင်းနှင့်သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း အပန်းဖြေခြင်းနှင့် သဘာဝ အခြေခံခရီးသွား လုပ်ငန်း မရှိ၍ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှု မရှိပါ။

၉.၁၀.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်တောကြိုးဝိုင်းအတွင်း သစ်ပင်များ အလွန်နည်းလာခြင်း၊ ကြိုးဝိုင်းဧရိယာမှာ (၁၃၄၅)ဧကသာရှိ၍ သေးငယ်ခြင်း၊ ကြိုးဝိုင်းပတ်ဝန်းကျင်တွင် လူနေ အိမ်ခြေများ များပြားလာခြင်း တို့ကြောင့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝ အပင်များလည်း တဖြည်းဖြည်းနည်းပါးလာပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ် တိုက်နယ်အား စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းဆောင်ရွက်ပါက တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝ အပင်များလည်း တဖြည်းဖြည်းပြန်လည်မျိုးဆက်အား ကောင်းလာနိုင်မည် ဖြစ်ပါ သည်။

၉.၁၀.၅ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကိုအကဲဖြတ်ခြင်း

ယေဘုယျအားဖြင့် (Environmental Impact Assessment-EIA)သည် သဘာဝနှင့် လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ ပတ်ဝန်းကျင်တို့အပေါ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု လုပ်ငန်းများအကျိုး သက်ရောက်မှုကို အကဲဖြတ်ပြီး အပြုသဘောမဆောင်သည့် အကျိုးသက်ရောက်မှုများ (Negative Impacts)ကို လျော့နည်းစေရန် လုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ် ပါသည်။

၉.၁၁ အခြေခံအဆောက်အအုံ

၉.၁၁.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းနှင့်တံတားများ

လက်ရှိတည်ဆောက်ပြီး ခရိုင်ရုံး၊ မြို့နယ်ရုံးများ၊ ဧည့်ရိပ်သာများ တောအုပ်ကြီး၊ တောအုပ်၊တောခေါင်းနှင့် ဝန်ထမ်းအိမ်ယာများအား ပြုပြင်ခြင်းကို နှစ်စဉ်ဆောင်ရွက် ရန် လိုအပ်ပါသည်။ အလားတူ ခန့်ထားဝန်ထမ်းအင်အားနှင့်အညီ အိမ်ရာအသစ်များ အား နှစ်စဉ်ဆောက်လုပ်ပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပြုပြင်မွမ်းမံမည့် လက်ရှိတည်ဆောက်ပြီးရုံး၊ဝန်ထမ်းအိမ်ယာ၊ဧည့်ရိပ်သာများနှင့် ကုန်ကျစရိတ်

စဉ်	ဆောင်ရွက်မည့်နှစ်	အဆောက်အဦအမည်	အမျိုးအစား	ပြုပြင်မည့်လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇	ခရိုင်ရုံး	သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ၊အုပ်ညှပ်(၂)ထပ်	ဆေးသုတ်၊အထွေထွေအမိုး၊ အကာပြုပြင်ခြင်း	၁,၀၀၀,၀၀၀	
၂	၂၀၁၆-၁၇	ခရိုင်ရုံး၊ဦးစီးအရာရှိနေအိမ်	သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ(၂)ထပ်		၂,၀၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၆-၁၇	စုစုပေါင်း			၃,၀၀၀,၀၀၀	
၃	၂၀၁၇-၁၈	မြို့နယ်ဦးစီးရုံး/ နေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၅၀၀,၀၀၀	
၄	၂၀၁၇-၁၈	(၂)ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၇-၁၈	စုစုပေါင်း			၄,၅၀၀,၀၀၀	
၅	၂၀၁၈-၁၉	ဒီရေတောစီမံကိန်းဧည့်ရိပ်သာ	သွပ်မိုး/အုပ်ညှပ်	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
၆	၂၀၁၈-၁၉	ဒီရေတောစီမံကိန်းရုံး	သွပ်မိုး/အုပ်ညှပ်	အထွေထွေ	၁,၅၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၈-၁၉	စုစုပေါင်း			၃,၅၀၀,၀၀၀	
၇	၂၀၁၉-၂၀	လုံးချင်းဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၁,၅၀၀,၀၀၀	
၈	၂၀၁၉-၂၀	(၂)ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
၉	၂၀၁၉-၂၀	တောအုပ်ကြီးအခွန်တော်ရုံး	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၉-၂၀	စုစုပေါင်း			၅,၅၀၀,၀၀၀	
၁၀	၂၀၂၀-၂၁	မြို့မဘိနယ်ရုံး	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
၁၁	၂၀၂၀-၂၁	ဂိုဒေါင်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂၀၀,၀၀၀	
	၂၀၂၀-၂၁	စုစုပေါင်း			၂,၂၀၀,၀၀၀	
၁၂	၂၀၂၁-၂၂	(၂)ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၂,၀၀၀,၀၀၀	
၁၃	၂၀၂၁-၂၂	လုံးချင်းနေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၁,၅၀၀,၀၀၀	
	၂၀၂၁-၂၂	စုစုပေါင်း			၃,၅၀၀,၀၀၀	
၁၄	၂၀၂၃-၂၄	လူထုဖြန့်ဖြူးဥယျာဉ်	-	အထွေထွေ	၅၀၀,၀၀၀	
၁၅	၂၀၂၃-၂၄	တောကြပ်နေအိမ်	သွပ်မိုး/ပျဉ်ကာ	အထွေထွေ	၁,၅၀၀,၀၀၀	
	၂၀၂၃-၂၄	စုစုပေါင်း			၂,၀၀၀,၀၀၀	
	စုစုပေါင်း				၂၄,၂၀၀,၀၀၀	

စီမံကိန်းကာလအတွင်း အသစ်တည်ဆောက်မည့် ဝန်ထမ်းအိမ်ယာနှင့်ကုန်ကျစရိတ်

စဉ်	ဆောင်ရွက်မည့်နှစ်	အဆောက်အဦအမည်	အမျိုးအစား	လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
၁	၂၀၁၇-၁၈	(၂)ခန်းတွဲ ဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး၊အုပ်ညှပ်	အသစ်တည်ဆောက်ခြင်း	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	
၂	၂၀၁၉-၂၀	(၂)ခန်းတွဲ ဝန်ထမ်းနေအိမ်	သွပ်မိုး၊အုပ်ညှပ်	အသစ်တည်ဆောက်ခြင်း	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	

မှတ်ချက်၊ လက်ရှိမြေနေရာရရှိမှု အခြေအနေအရ (၂)ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်(၁)လုံးသာ တည်ဆောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၁.၂ ဆက်သွယ်ရေး

ဆက်သွယ်ရေးအနေဖြင့် ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာနရုံးတွင် ADSL တပ်ဆင်ပြီးဖြစ်၍ e-Government လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ပြီဖြစ်ပါသည်။

မြောင်းမြမြို့နယ်ရုံးတွင် ၂၀၁၈-၁၉ ခုနှစ်တွင် ADSL တပ်ဆင်ရန်လိုအပ်လျှက်ရှိပြီး တပ်ဆင်မည်ဆိုပါက ကုန်ကျစရိတ်မှာ (၅၀၀,၀၀၀) ကျပ်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၁.၃ စက်နှင့်စက်ကိရိယာများ

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်းရှိ လက်ရှိစက်ကိရိယာယန္တရားများအား ပုံမှန်ပြုပြင်ခြင်း၊ ထပ်မံ လိုအပ်သည့် ယာဉ်ယန္တရားများစာရင်းအား အောက်ပါအတိုင်းတင်ပြအပ်ပါ သည်-

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခရိုင်အတွင်းရှိ လက်ရှိစက်ကိရိယာယန္တရားများအား နှစ်အလိုက်ပြုပြင်သုံးစွဲမည့်အစီအစဉ်နှင့် ကုန်ကျစရိတ်

စဉ်	ပြုပြင်မည့် ခုနှစ်	အမျိုးအမည်	သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
၁	၂၀၁၆-၁၇	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
၂	၂၀၁၆-၁၇	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄'x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၆-၁၇	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၃	၂၀၁၇-၁၈	ရေစုတ်စက် (ကွန်ပဆာ)	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် အထွေထွေပြု ခုပြင်ရန် အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
၄	၂၀၁၇-၁၈	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၅	၂၀၁၇-၁၈	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄'x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	
	၂၀၁၇-၁၈	စုစုပေါင်း		၁,၁၀၀,၀၀၀	
၆	၂၀၁၈-၁၉	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄'x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
၇	၂၀၁၈-၁၉	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	

စဉ်	ပြုပြင်မည့် ခုနှစ်	အမျိုးအမည်	သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
	၂၀၁၈-၁၉	များပြုပြင်ခြင်း စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၈	၂၀၁၉-၂၀၂၀	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၉	၂၀၁၉-၂၀	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၁၉-၂၀၂၀	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၁၀	၂၀၂၀-၂၁	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၁၁	၂၀၂၀-၂၁	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၀-၂၁	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၁၂	၂၀၂၁-၂၂	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၁၃	၂၀၂၁-၂၂	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၁-၂၂	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၁၄	၂၀၂၂-၂၃	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၁၅	၂၀၂၂-၂၃	ပဲ့ထောင် (၃၀'x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန်ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၂-၂၃	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၁၆	၂၀၂၃-၂၄	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	

စဉ်	ပြုပြင်မည့် ခုနှစ်	အမျိုးအမည်	သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
၁၇	၂၀၂၃-၂၄	ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၃-၂၄	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၁၈	၂၀၂၄-၂၅	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၁၉	၂၀၂၄-၂၅	ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၄-၂၅	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
၂၀	၂၀၂၅-၂၆	ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း	ခရိုင်ရုံးသုံး	၃၀၀,၀၀၀	
၂၁	၂၀၂၅-၂၆	ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၄' x ၁.၅') (သစ်သားခွံ)	မြောင်းမြမြို့နယ် အခွန် ကောက် ခြင်းနှင့် တရားမဝင် သစ်ဖမ်းရာတွင်သုံး	၅၀၀,၀၀၀	အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန်
	၂၀၂၅-၂၆	စုစုပေါင်း		၈၀၀,၀၀၀	
	စီမံကိန်းကာလစုစုပေါင်း			၈,၃၀၀,၀၀၀	

စီမံကိန်းကာလအတွင်း လိုအပ်မည့် ယာဉ်ယန္တရားစာရင်း

စဉ်	ဝယ်ယူမည့် ခုနှစ်	အမျိုးအမည်	သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း	ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်)	မှတ်ချက်
၁	၂၀၁၆-၁၇	ဒိုင်နာ (DYNA)ကား	ခရိုင်ရုံးသုံး	၁၅,၀၀၀,၀၀၀	ပျိုးပင်သယ်ယူ ခြင်းနှင့် တရား မဝင်သစ်ဖမ်းရာ တွင်သုံးစွဲရန်

၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့်ဘတ်ဂျက်

၉.၁၂.၁ ဝန်ထမ်းအင်အား

လက်ရှိဝန်ထမ်းခန့်ထားမှုမှာ ခွင့်ပြုအင်အား၏ ၅၀%ခန့်သာရှိသဖြင့် သစ်တော
ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီအောင်မြင်စေရေးအတွက် ဝန်ထမ်း

အင်အားကို တိုးမြှင့်ခန့်ထားရန်လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းကာလ ၂၀၁၆-၁၇ မှ ၂၀၂၅-၂၆ အထိဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ အတွက် ဝန်ထမ်းအင်အား လိုအပ်ချက်နှင့် လုပ်သားလိုအပ်ချက်ဇယား (၉-၁၂-၁) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၉.၁၂.၂ ဘတ်ဂျက်

မြောင်းမြခရိုင်အတွင်း သစ်တောကြိုးဝိုင်းအတွင်း စိုက်ခင်းများ အလုပ် တိုက် နယ်တွင် ပုဂ္ဂလိက သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်၍ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ် ပြင်ဆင်ခြင်း၊ အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် မြို့နယ်စိမ်းလန်း စိုပြည်ရေး အတွက် နှစ်စဉ်လူထုဖြန့် ပျိုးပင်များပျိုးထောင် ဖြန့်ဝေခြင်း လုပ်ငန်းများအတွက် နှစ်စဉ်ရန်ပုံငွေ (သာမန်)လိုအပ်ချက်များကို ဇယား(၉.၁၂.၂)က ဖြင့်လည်းကောင်း၊ နှစ်စဉ်ရန်ပုံငွေ (ငွေလုံး)လိုအပ်ချက်များကို ဇယား(၉.၁၂.၂)ခဖြင့်လည်းကောင်း တင်ပြ အပ်ပါသည်။

လူထုဖြန့်ပျိုးပင်များ ပျိုးထောင်ရာတွင် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ မြစ်/ချောင်း ကမ်းပါးဘေးတွင် ပေါက်ရောက်နေသည့် ဒီရေတောဧရိယာများ ပြန်လည် ထူထောင် ရေးအတွက် ဒေသခံပြည်သူများကို စည်းရုံး၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားဆောင် ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

ကမ်းပြိုမှုကြောင့် ရွာမြေ/လယ်မြေများ မဆုံရှုံးစေရေး၊ လေပြင်းဒဏ်များမှ ကာကွယ်စေရေးအတွက် မြစ်/ချောင်းဘေးများတွင် ဒီရေရောက်သစ်တောများ တည် ရှိရေးသည် ဒေသအတွက်အလွန်အရေးကြီးကြောင်းကို ဒေသခံပြည်သူများသိရှိနား လည်အောင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၂.၃ ကုန်ကျစရိတ်နှင့် အကျိုးအမြတ် ဆန်းစစ်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလအတွင်း လူထုဖြန့်ပျိုးပင်ဖြန့်ဖြူးခြင်းနှင့် ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင် ဆင်ခြင်း၊ အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းများအတွက် ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်ကို တင်ပြထားရှိပါသည်။

အဆိုပါလုပ်ငန်းများသည် ဒေသအတွင်းသစ်တောသစ်ပင်များ ပိုမိုတိုးချဲ့စိုက်ပျိုးနိုင်စေ ခြင်း၊ သစ်တောနယ်မြေ၊ အကွက်နယ်နိမိတ်အမှတ်အသားများ ထင်ရှားစေခြင်းဖြင့် ဒေသခံများ သိရှိနားလည်စေပြီး ကြိုးဝိုင်းကျူးကျော်မှုများ လျော့နည်းပပျောက် စေခြင်း၊ သစ်တောဝန်ထမ်းများ ကြိုးဝိုင်းအတွင်း လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန် ရောက်ရှိ နိုင်ခြင်းတို့ကြောင့် ကုန်ကျစရိတ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက အကျိုးရှိသည့် ကုန်ကျစရိတ်များ ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်သည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့် လိုအပ်ချက်စာရင်း

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	ရာထူး	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	လို/ပို	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	မြောင်းမြခရိုင်ရုံး	လ/ထညွှန်ကြားရေးမှူး	၁	၁	-	
		ဦးစီးအရာရှိ	၁	-	-၁	
		တောအုပ်ကြီး	၂	-	-၂	
		ဌာနခွဲစာရေး	၃	၁	-၂	
		တောအုပ်	၂	၁	-၁	
		စာရင်းကိုင်(၃)	၁	-	-၁	
		အကြီးတန်းစာရေး	၁	၁	-	
		တောခေါင်း	၄	၁	-၃	
		စာရင်းကိုင်(၄)	၂	-	-၂	
		အငယ်တန်းစာရေး	၂	၂	-	
		အမှုတွဲထိန်း	၁	၂	+၁	
		ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်(၅)	၁	-	-၁	
		လုံခြုံရေး(၅)	၁	-	-၁	
		ရုံးအကူ	၁	-	-၁	
		ရုံးစောင့်	၂	၁	-၁	
		သန့်ရှင်းရေး	၁	၁	-	
		ပေါင်း	၂၆	၁၁	-၁၅	
၂	မြောင်းမြမြို့နယ်(က) ပူးတွဲ(ဝါးခယ်မ၊ အိမ်မဲ)	ဦးစီးအရာရှိ	၁	၁	-	
		တောအုပ်ကြီး	၃	၁	-၂	
		တောအုပ်	၁၂	၅	-၇	
		အကြီးတန်းစာရေး	၁	၁	-	
		တောခေါင်း	၂၅	၁၁	-၁၄	
		စာရင်းကိုင်(၄)	၁	-	-၁	
		ထွန်စက်မောင်း(၄)	၁	-	-၁	
		အငယ်တန်းစာရေး	၁	-	-၁	
		တောကြပ်	၄	၆	+၂	
		ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်(၅)	၁	-	-၁	
		ရုံးအကူ	၁	-	-၁	
		ရုံးစောင့်	၁	-	-၁	
		ပေါင်း	၅၂	၂၅	-၂၇	
		စုစုပေါင်း	၇၈	၃၆	-၄၂	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	၂	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း		၂	

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၁၇-၁၈ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	၅ ၂	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-	၇	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၁၈-၁၉ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	၂	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-	၂	

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၁၉-၂၀ ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်းပ မာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	၂	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-	၂	

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၀-၂၁ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)		(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-	၂	
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-	၂	

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၁-၂၂ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်းပ မာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	--မရှိပါ--	
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-		

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၂-၂၃ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)		(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	--မရှိပါ--	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-		

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၃-၂၄ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	--မရှိပါ--	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-		

စစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၄-၂၅ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)		(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	--မရှိပါ--	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-		

စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် ဆောင်ရွက်မည့်သစ်တောလုပ်ငန်းများအတွက်
လုပ်သား အင်အားလိုအပ်ချက်စာရင်း

၂၀၂၅-၂၆ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	လုပ်ငန်း ပမာဏ	လိုအပ်သော လုပ်သားအင်အား	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	မြောင်းမြ	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	-	--မရှိပါ--	
၂		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	-		
၃		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	-		
၄		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၅		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-		
၆		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ခြင်း	-		
၇		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-		
၈		မီးကာကွယ်ခြင်း	-		
		စုစုပေါင်း	-		

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း (သာမန်)**

ဇယား (၉-၁၂-၂)က

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြု နှုန်း	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) မီးကာကွယ်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၂	၁၈၀၀၀	၃၆၀၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၇၃၅၀၀	
၂	၂၀၁၇-၁၈	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၂ ၅	၁၈၀၀၀ ၁၈၀၀၀	၃၆၀၀၀ ၉၀၀၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၇၃၅၀၀	
၃	၂၀၁၈-၁၉	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၂	၁၈၀၀၀	၃၆၀၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၇၃၅၀၀	
၄	၂၀၁၉-၂၀	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၂	၁၈၀၀၀	၃၆၀၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၇၃၅၀၀	
၅	၂၀၂၀-၂၁	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်) ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၂	၁၈၀၀၀	၃၆၀၀၀	

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း	လိုအပ်သည့်ရန်ပုံငွေ	မှတ်ချက်
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
၆	၂၀၂၁-၂၂	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၁၅၁၂၅၀	၃၀	၄၅၃၇၅၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
၇	၂၀၂၂-၂၃	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၁၅၁၂၅၀	၃၀	၄၅၃၇၅၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
၈	၂၀၂၃-၂၄	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၁၅၁၂၅၀	၃၀	၄၅၃၇၅၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
၉	၂၀၂၄-၂၅	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၁၅၁၂၅၀	၃၀	၄၅၃၇၅၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
၁၀	၂၀၂၅-၂၆	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း မီးကာကွယ်ခြင်း သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း(ပင်)	၁၅၁၂၅၀	၃၀	၄၅၃၇၅၀၀	
		စုစုပေါင်း			၄၅၃၇၅၀၀	
		စီမံကိန်းကာလစုစုပေါင်း	၁၅၁၂၅၀၀		၄၅,၆၄၅,၀၀၀	

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉၅
အဆောက်အဦပြင်ဆင်ခြင်းသာမန်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်

ဇယား (၉-၁၂-၂)ခ

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း	လိုအပ်သည့်ရန်ပုံငွေ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-လုံး	-	၃,၀၀၀,၀၀၀	
၂	၂၀၁၇-၁၈	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂ လုံး	-	၄,၅၀၀,၀၀၀	
၃	၂၀၁၈-၁၉	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂ လုံး	-	၃,၅၀၀,၀၀၀	
၄	၂၀၁၉-၂၀	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၃ လုံး	-	၅,၅၀၀,၀၀၀	
၅	၂၀၂၀-၂၁	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂ လုံး	-	၂,၂၀၀,၀၀၀	
၆	၂၀၂၁-၂၂	ရုံးနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂ လုံး	-	၃,၅၀၀,၀၀၀	
၇	၂၀၂၂-၂၃	-	-	-	-	
၈	၂၀၂၃-၂၄	ပျိုးဥယျာဉ်နှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂ လုံး	-	၂,၀၀၀,၀၀၀	
၉	၂၀၂၄-၂၅	-	-	-	-	
၁၀	၂၀၂၅-၂၆	-	-	-	-	
		စုစုပေါင်း	-	-	၂၄,၂၀၀,၀၀၀	

စက်နှင့်စက်ကရိယာပြင်ဆင်ခြင်းအတွက် သာမန်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်

ဇယား (၉-၁၂-၂)ဂ

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း	လိုအပ်သည့်ရန်ပုံငွေ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇		၂-လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၂	၂၀၁၇-၁၈		၂ လုံး		၁,၁၀၀,၀၀၀	
၃	၂၀၁၈-၁၉		၂ လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၄	၂၀၁၉-၂၀		၃ လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၅	၂၀၂၀-၂၁		၂ လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၆	၂၀၂၁-၂၂		၂ လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၇	၂၀၂၂-၂၃		-		၈၀၀,၀၀၀	
၈	၂၀၂၃-၂၄		၂ လုံး		၈၀၀,၀၀၀	
၉	၂၀၂၄-၂၅				၈၀၀,၀၀၀	
၁၀	၂၀၂၅-၂၆				၈၀၀,၀၀၀	
		စုစုပေါင်း	-	-	၈,၃၀၀,၀၀၀	

၉၆

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း (ငွေလုံး)**

ဇယား (၉-၁၂-၂)ဃ

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြု နှုန်း	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇	မရှိပါ။				
၂	၂၀၁၇-၁၈	မရှိပါ။				
၃	၂၀၁၈-၁၉	မရှိပါ။				
၄	၂၀၁၉-၂၀	မရှိပါ။				
၅	၂၀၂၀-၂၁	မရှိပါ။				
၆	၂၀၂၁-၂၂	မရှိပါ။				
၇	၂၀၂၂-၂၃	မရှိပါ။				
၈	၂၀၂၃-၂၄	မရှိပါ။				
၉	၂၀၂၄-၂၅	မရှိပါ။				
၁၀	၂၀၂၅-၂၆	မရှိပါ။				

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း မြောင်းမြခရိုင်တွင် အဆောက်အဦအသစ်ဆောက်လုပ်ခြင်း၊
မော်တော်ယာဉ်အသစ်ဝယ်ယူခြင်းများအတွက် ငွေလုံးငွေရင်းဘတ်ဂျက်လိုအပ်ချက်**

ဇယား (၉-၁၂-၂)င

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	ပမာဏ	ခွင့်ပြု နှုန်း	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	၂၀၁၆-၁၇	DYNA	၁	၁၅,၀၀၀,၀၀	၁၅,၀၀၀,၀၀၀	
		မော်တော်ကား (၁)စီးဝယ်				
၂	၂၀၁၇-၁၈	၂ ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်	၁	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	
၃	၂၀၁၈-၁၉	ADSL တပ်ဆင်ခြင်း	-	၅၀၀,၀၀၀	၅၀၀,၀၀၀	
၄	၂၀၁၉-၂၀	၂-ခန်းတွဲဝန်ထမ်းနေအိမ်	၁	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	၂၀,၀၀၀,၀၀၀	
၅	၂၀၂၀-၂၁	-မရှိပါ-	-	-	-	
၆	၂၀၂၁-၂၂	-မရှိပါ-	-	-	-	
၇	၂၀၂၂-၂၃	-မရှိပါ-	-	-	-	
၈	၂၀၂၃-၂၄	-မရှိပါ-	-	-	-	
၉	၂၀၂၄-၂၅	-မရှိပါ-	-	-	-	
၁၀	၂၀၂၅-၂၆	-မရှိပါ-	-	-	-	
		စုစုပေါင်း	-	-	၅၅,၅၀၀,၀၀၀	

ဇစ်မြစ်-မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၃ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း

ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းသည် လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေစဉ် ကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ရသည့်လုပ်ငန်းဖြစ်ပြီး အကဲဖြတ်ခြင်းမှာ စီမံကိန်းအစီအစဉ်တစ်ခုကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြင့် ထွက်ပေါ်လာသည့် ရလဒ်များကိုတန်ဖိုးဖြတ်သည့် လုပ်ဆောင်မှုတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၃.၁ ရည်ရွယ်ချက်များ

ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းဆိုင်ရာ ရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ တိုးတက်မှုနှင့် ရလဒ်များကို ခန့်မှန်းအကဲဖြတ်ရန်။
- ၂။ အခက်အခဲများကို ကြိုတွေ့ဖွယ်ရှိသည့် နယ်မြေ (Potential Problem Areas) များကို မီးမောင်း ထိုးပြရန်။
- ၃။ ကုန်ကျစရိတ် သက်သာသည့် လုပ်ကိုင်နည်းစနစ်များ တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်လာစေရန်။
- ၄။ ပိုမိုထိရောက်ပြီး စနစ်ကျသည့် လုပ်ကိုင်နည်းစနစ်များကို ကျင့်သုံးရာတွင် စီမံကိန်းအထည်ဖော်သူ မန်နေဂျာများကိုပံ့ပိုး ကူညီရန်တို့ ဖြစ်ပါသည်။

အကဲဖြတ်ခြင်းဆိုင်ရာ ရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ စီမံကိန်း / လုပ်ငန်းအစီအစဉ်တစ်ခုကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရာမှရရှိလာသည့် ကျိုးကြောင်း ဆီလျော်မှု/ အခြေခိုင်ခြင်း (Validity)၊ ထိရောက်မှု (Effectiveness) နှင့် လျော်ကန်သင့်မြတ်မှု (Worthiness) စသည့်အချက်များအပေါ် အခြေခံသော လက်တွေ့သင်ခန်းစာများကို နောင်လုပ်ကိုင်မည့် အလားတူလုပ်ငန်းများအတွက် ထုတ်ဖော်အသုံးပြုသွားနိုင်ရန်။
- ၂။ လုပ်ဆောင်မှုများနှင့် ဆက်နွှယ်နေသည့် အကြောင်းအရာများ၊ အကျိုးသက် ရောက်မှုများနှင့် လုပ်ဆောင်မှုများကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ထိခိုက်မှုများကို ဓမ္မဓိဋ္ဌာန်ကျကျစစ်ရန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၃.၂ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်းစနစ်/နည်းလမ်း

သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော်တွင် လုပ်ငန်းတိုးတက်မှုကို ကြီးကြပ်သည့်စနစ် (Monitoring System) သည် အောက်ပါအချက်အလက်များကို သုံးသပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- ၁။ ရေးဆွဲချမှတ်ထားသည့် စီမံကိန်းပါ အချက်အလက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ရရှိသည့်အောင်မြင်မှု များနှင့် တွေ့ကြုံရသည့်အခက်အခဲ အတားအဆီးများ၊
- ၂။ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မှုများ၏ အရည်အသွေး၊
- ၃။ ကုန်ကျမှုနှင့် အကျိုးရှိမှု၊
- ၄။ ဝင်ငွေနှင့်သုံးငွေ၊
- ၅။ သွင်းအားစုများ (ငွေကြေး၊ လူအင်အားနှင့် လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်း များစသည်) ရရှိနိုင်မှုနှင့်အသုံးပြုမှု၊

ထို့အတူ အကဲဖြတ်သည့်စနစ် (Evaluation System) သည်လည်း စီမံကိန်းကာလတစ်လျှောက်လုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း(၄)မျိုးကို ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

- ၁။ စဉ်ဆက်မပြတ် အကဲဖြတ်ခြင်း
- ၂။ စီမံကိန်းအလယ် အကဲဖြတ်ခြင်း
- ၃။ စီမံကိန်းအဆုံး အကဲဖြတ်ခြင်း
- ၄။ လုပ်ငန်းပြီးဆုံးပြီးနောက် အကဲဖြတ်ခြင်း

၉.၁၃.၃ စီမံကိန်းကာလအလယ်/စီမံကိန်းကာလအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း

စီမံကိန်းအလယ်(၅)နှစ်တွင် တစ်ကြိမ်အကဲဖြတ်ခြင်းဖြင့် ချမှတ်ထားသော မူဝါဒများကို ပြန်လည်သုံးသပ်နိုင်ပြီး ဖွံ့ဖြိုးမှုလမ်းကြောင်းကိုလည်း လိုအပ်ပက ပြန်လည်တည့်မတ်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အကဲဖြတ်ခြင်းကြောင့် ချမှတ် ထားသော ရည်မှန်းချက်များကို ပြန်လည်ပြင်ဆင်နိုင်ပြီး စီမံကိန်းဆိုင်ရာ လုပ်ဆောင် ချက်များကိုလည်း ပိုမိုတိုးတက်ကောင်းမွန်စေနိုင်ပါသည်။

စီမံကိန်းအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်းဖြင့် စီမံကိန်းအတွက် ချမှတ်ထားသော ရည်ရွယ် ချက်များကို ပြီးမြောက်အောင် ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းရှိ/မရှိ၊ စီမံကိန်းကိုရေးဆွဲအကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့် ဒေသခံပြည်သူတို့၏လူမှုစီးပွား ရေးနှင့်သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုများ(ကောင်းကျိုး/ဆိုးကျိုး)ကို ပြန်လည် သုံးသပ်တင်ပြရန်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၄ အတွေ့တွေ

ယခုစီမံကိန်းကာလတွင် ပယ်ဖျက်လိုက်သည့် အလုပ်တိုက်နယ်များ၊ ဇုန်နယ်မြေများအား လက်ရှိသစ်တောဧရိယာနှင့်အညီ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

၁၀။ မြေပုံများနှင့်နောက်ဆက်တွဲများ

မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းတွင် အောက်ပါမြေပုံများပါဝင်ပါသည်-

- ၁။ ခရိုင်အုပ်ချုပ်မှုမြေပုံ
- ၂။ ကြိုးဝိုင်းတော / ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ ပါ ဝင်မှုမြေပုံ၊
- ၃။ အလုပ်တိုက်နယ်၊ ခုတ်ကွက်စဉ်၊ လုပ်ကွက်စဉ်များ ခွဲခြားမှုမြေပုံ
- ၄။ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့် မြေအသုံးချမှုမြေပုံ (၂၀၁၅ခုနှစ် ဂြိုဟ်တုဓာတ်ပုံ)
- ၅။ သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုမြေပုံ
- ၆။ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ စိုက်ခင်းများတည်နေရာမြေပုံ
- ၇။ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများတည်နေရာမြေပုံ
- ၈။ မြေယာအသုံးချမှုဇုန်နယ်မြေခွဲဝေခြင်းမြေပုံ

မြောင်းမြခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း(အတွဲ-၁)

မာတိကာ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
၁	စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်	၁	၅
၂	အပိုင်း (၁) လက်ရှိအခြေအနေ	၆	-
	နိဒါန်း	၆	-
	အခြေခံအချက်အလက်များ	၇	-
	၂.၁ ဇီဝဆိုင်ရာအချက်အလက်များ	၇	၁၄
	၂.၂ မြေအသုံးချမှု	၁၄	၁၈
	၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်	၁၈	-
	၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားများနှင့်ဧရိယာအကျယ်အဝန်း	၁၈	၂၁
	၂.၃.၂ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ	၂၂	-
	၂.၃.၂.၁ ကြိုးဝိုင်းတောများ	၂၂	၂၇
	၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ	၂၇	၂၉
	၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ(သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသည့်အစိုးရမြေ)	၂၉	၃၀
	၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ	၃၀	၃၁
	၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ	၃၁	-
၃	လူဦးရေဆိုင်ရာအချက်အလက်များ	၃၁	၃၃
၄	ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု	၃၃	-
	၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း	၃၃	၃၅
	၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၃၆	-
	၄.၃ လုပ်ငန်းဖွဲ့စည်းပုံနှင့်စီမံခန့်ခွဲခြင်း	၃၇	၃၈
	၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး	၃၈	-
	၄.၅ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်	၃၈	၄၁
၅	ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် သုံးသပ်ခြင်း	၄၂	-
	၅.၁ ရည်မှန်းချက်များအကောင်အထည်ဖော်နိုင်မှု	၄၂	-
	၅.၂ လူမှုရေးနှင့်လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာပြဿနာများ	၄၂	-
	၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ	၄၂	-
	၅.၄ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ	၄၂	၄၃
	ဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု		
	၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းရင်းများမှ အကျိုးသက်ရောက်မှု	၄၃	-
	၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု	၄၃	-
	၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်	၄၃	၄၄
	၅.၈ လုပ်ငန်းဆိုင်ရာအခက်အခဲအတားအဆီးများ	၄၄	-
	၅.၉ အထွေထွေ	၄၄	-
၆	နိဂုံး	၄၄	-

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
၇	အပိုင်း (၂) အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု	၄၅	-
	သစ်တောမူဝါဒ	၄၅	၄၆
	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ	၄၆	-
၈	၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များ (၁၀ နှစ်ကာလအတွက်)	၄၆	-
	၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၄၇	၄၈
	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း	၄၈	-
၉	၉.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ရေး သဘာဝသဘောများ	၄၈	-
	၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၄၈	-
	၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၄၈	-
	၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်	၄၈	၄၉
	၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ	၄၉	-
	၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ	၄၉	၅၀
	၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၅၀	-
	၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်	၅၀	၅၈
	၉.၂.၂.၂ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ ဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု	၅၈	-
	၉.၂.၂.၃ ဘတ်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး	၅၈	-
	၉.၂.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ	၅၈	-
	၉.၂.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၅၈	-
	၉.၂.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၅၈	၆၀
	၉.၂.၃.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်	၆၀	၆၉
	၉.၂.၃.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်း စည်းကမ်းများ ဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု	၆၉	-
	၉.၂.၃.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး	၆၉	-
	၉.၄ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ	၆၉	-
	၉.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၆၉	-
	၉.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၆၉	-
	၉.၄.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်	၆၉	၇၀
	၉.၄.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း	၇၀	-
	၉.၄.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း	၇၀	-
	၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ	၇၀	-
	၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၇၀	၇၁
	၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၇၁	-
	၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်	၇၁	၇၂

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
	၉.၆ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ	၇၃	-
	၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၇၃	-
	၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၇၃	-
	၉.၆.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ/အမျိုးအစား	၇၃	၇၅
	၉.၇ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း	၇၅	-
	၉.၇.၁ နယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း	၇၅	၇၇
	၉.၇.၂ မီးကာကွယ်ခြင်း	၇၇	-
	၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့် ရောဂါအန္တရာယ် ကာကွယ်ခြင်း	၇၇	-
	၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း	၇၈	-
	၉.၇.၅ ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းခြင်း	၇၈	-
	၉.၈ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေး	၇၈	-
	၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး	၇၈	-
	၉.၈.၂ သုတေသန	၇၈	-
	၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး	၇၈	၇၉
	၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း	၇၉	-
	၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ	၇၉	-
	၉.၉.၂ သမဝါယမကဏ္ဍ	၇၉	-
	၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ	၇၉	-
	၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍ	၇၉	၈၀
	၉.၁၀ သဘာဝဝန်းကျင်နှင့် ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့် အချက်များ	၈၀	-
	၉.၁၁ အခြေခံ အဆောက်အအုံ	၈၁	၈၅
	၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့် ဘတ်ဂျက်	၈၅	၉၆
	၉.၁၃ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း	၉၇	၉၈
	၉.၁၄ အထွေထွေ	၉၈	-
၁၀	မြေပုံနှင့် နောက်ဆက်တွဲများ	၉၉	-

ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်၊ မြေယာအသုံးချစနစ်နယ်မြေခွဲဝေခြင်းပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

- | | | | |
|--|----------------------|--|------------------------------------|
| | ခရိုင်နယ်နိမိတ် | | လယ်မြေများစုန် |
| | မြို့နယ် နယ်နိမိတ် | | သစ်တောစိုက်ခင်းများစုန် (ပုဂ္ဂလိက) |
| | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ် | | ဒေသထောက်ပံ့ရေးစုန် |
| | ကားလမ်း | | စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်းများစုန် |
| | ရေ | | |
| | မြို့ | | |

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်၊ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်စဉ်နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ

မြောက်



ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်

စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်



ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ် နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- ရေ
- မြို့
- စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်
- ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်

ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ် နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- ရေ
- မြို့

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင် ပုဂ္ဂလိကပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်နေရာပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ် နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- ရေ
- မြို့
- တည်ဆောက်ပြီးစိုက်ခင်းများ

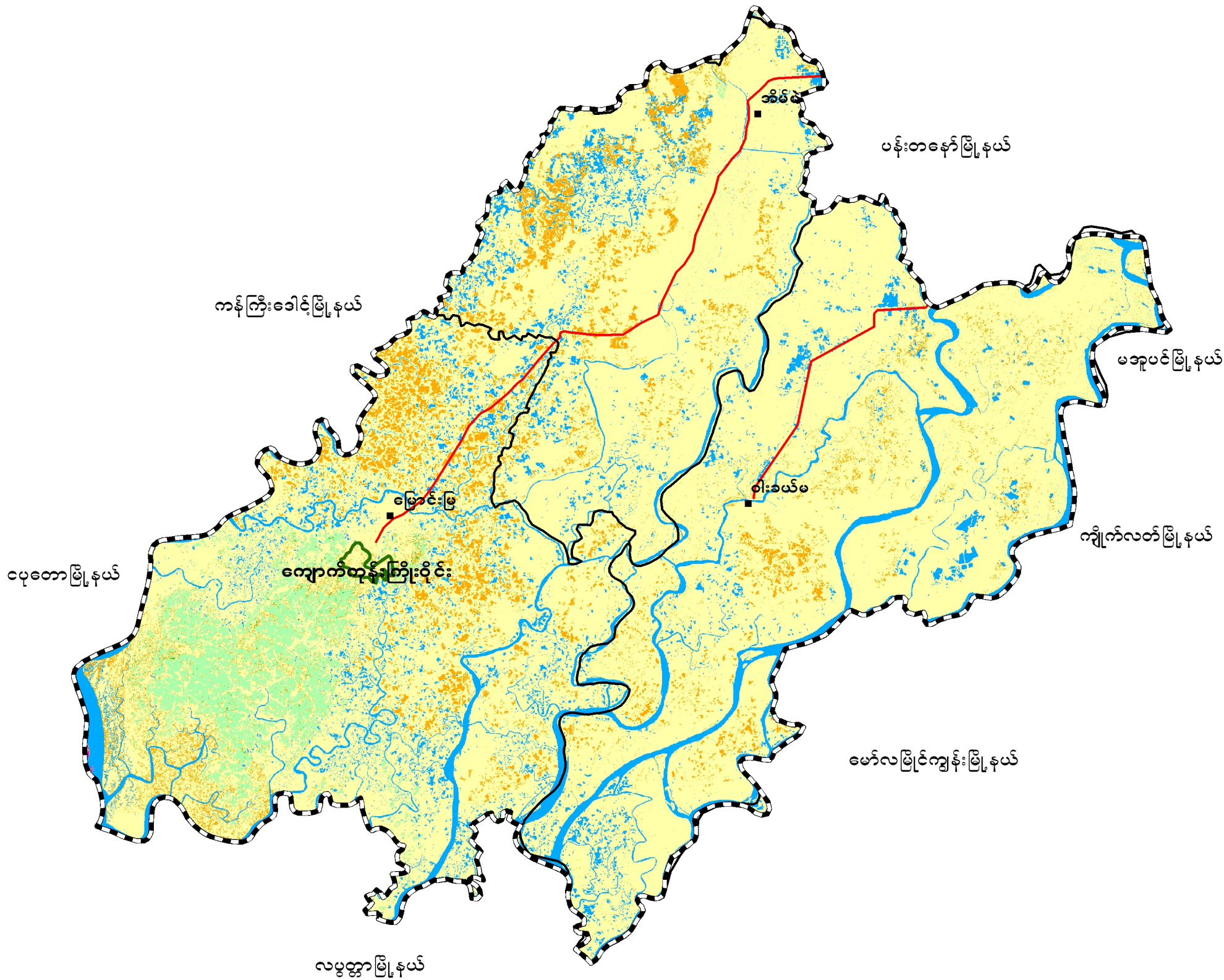
ရောဂါတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

- | | | | |
|--|----------------------|--|------------------|
| | ခရိုင်နယ်နိမိတ် | | ရွက်အုပ်ပိတ်တော |
| | မြို့နယ် နယ်နိမိတ် | | ရွက်အုပ်ပွင့်တော |
| | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ် | | တောနိမ့် |
| | ကားလမ်း | | အခြား |
| | မြို့ | | ရေ |
| | | | ဒီရေတော |

ဇစ်မြစ်- FRA (2015)
IRS LISS(III)

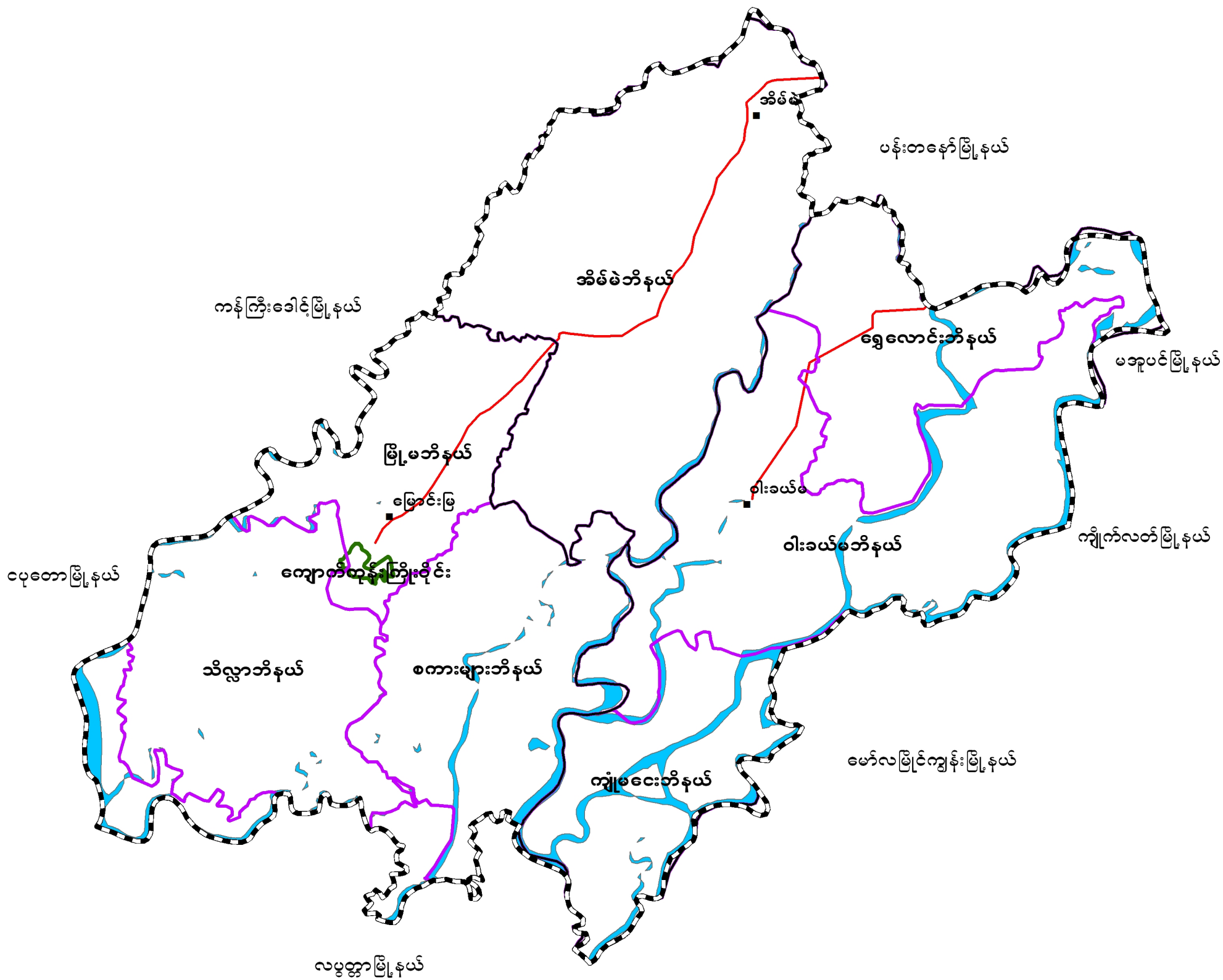
ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

-  ခရိုင်နယ်နိမိတ်
-  မြို့နယ် နယ်နိမိတ်
-  ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်
-  ဘိနယ်နယ်နိမိတ်
-  ကားလမ်း
-  ရေ
-  မြို့

စနစ်မြစ် - 85 L / 10,11,13,14,15
85 P / 1,2,3,5,6

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြောင်းမြခရိုင်၊ အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ



စကေး: ၁ လက်မ = ၆ မိုင်

ကျောင်းကုန်းမြို့နယ်



ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ် နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- ရေ
- မြို့

စနစ် - 85 L / 10,11,13,14,15
85 P / 1,2,3,5,6