

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း
ထားဝယ်ခရိုင်၊ တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး
၂၀၁၆ - ၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅ - ၂၀၂၆ ခုနှစ်အထိ

စီမံကိန်း အပိုင်း(၁)

သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း
မာတိကာ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
	စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်	၁	၇
	အပိုင်း (၁) လက်ရှိအခြေအနေ	၈	
	နိဒါန်း	၈	
၁	အခြေခံအချက်အလက်များ	၈	
၂	၂.၁ ဇီဝဆိုင်ရာအချက်အလက်များ	၈	၂၀
	၂.၂ မြေအသုံးချမှု	၂၀	၂၅
	၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်	၂၆	
	၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားများနှင့်ဧရိယာအကျယ်အဝန်း	၂၆	၃၀
	၂.၃.၂ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ	၃၀	
	၂.၃.၂.၁ ကြိုးဝိုင်းတောများ	၃၀	၄၄
	၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ	၄၄	၄၉
	၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ(သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျှက်ရှိသည့်အစိုးရမြေ)	၄၉	၆၀
	၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ	၆၁	၆၂
	၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ	၆၃	
၃	လူဦးရေဆိုင်ရာအချက်အလက်များ	၆၃	၆၅
၄	ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၆၅	
	၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း	၆၅	၆၇
	၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၆၇	၆၉
	၄.၃ လုပ်ငန်းဖွဲ့စည်းပုံ၊စီမံခန့်ခွဲခြင်းနှင့် ဘိနယ်ခွဲခြားခြင်း	၇၀	၇၁
	၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး	၇၂	၇၂
	၄.၅ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်	၇၃	၇၄
၅	ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် သုံးသပ်ခြင်း	၇၄	
	၅.၁ ရည်မှန်းချက်များအကောင်အထည်ဖော်နိုင်မှု	၇၄	၇၅
	၅.၂ လူမှုရေးနှင့်လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာပြဿနာများ	၇၅	
	၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ	၇၅	
	၅.၄ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု	၇၅	၇၆
	၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းရင်းများမှ အကျိုးသက်ရောက်မှု	၇၆	
	၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု	၇၆	
	၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်	၇၇	
	၅.၈ လုပ်ငန်းဆိုင်ရာအခက်အခဲအတားအဆီးများ	၇၇	
	၅.၉ အထွေထွေ	၇၇	

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
၆	နိဂုံး	၇၇	
	အပိုင်း(၂) အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု	၇၈	
၇	သစ်တောမူဝါဒ	၇၈	၇၉
၈	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ	၇၉	
	၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များ (၁၀ နှစ်ကာလအတွက်)	၇၉	၈၀
	၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၈၀	၈၁
၉	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း	၈၂	
	၉.၁ ထုတ်လုပ်ရေး သဘာဝသစ်တောများ	၈၂	
	၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၈၂	
	၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၈၂	၈၃
	၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်	၈၃	၉၀
	၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ	၉၀	
	၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၉၀	
	၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၉၁	
	၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်	၉၁	၁၀၇
	၉.၂.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု	၁၀၇	၁၀၈
	၉.၂.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး	၁၀၈	
	၉.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ	၁၀၉	
	၉.၃.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၁၀၉	
	၉.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၁၀၉	
	၉.၃.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်	၁၀၉	၁၂၁
	၉.၃.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု	၁၂၁	
	၉.၃.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး	၁၂၂	
	၉.၄ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ	၁၂၂	
	၉.၄.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၁၂၂	
	၉.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၁၂၂	၁၂၃
	၉.၄.၂.၁ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်	၁၂၄	၁၂၆
	၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ	၁၂၆	
	၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၁၂၆	၁၂၇
	၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၁၂၇	
	၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အလုပ်တိုက်နယ်	၁၂၇	၁၃၀
	၉.၅.၃ ဒီရေတောများ	၁၃၀	
	၉.၅.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်	၁၃၀	၁၃၁

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ	
		မှ	ထိ
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
	၉.၅.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၁၂၈	၁၃၄
	၉.၅.၃.၃ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း	၁၃၄	၁၃၄
	၉.၅.၃.၄ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း	၁၃၄	
	၉.၅.၄ ငှက်သိုက်အလုပ်တိုက်နယ်	၁၃၄	
	၉.၅.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်	၁၃၄	၁၃၅
	၉.၅.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၁၃၅	၁၃၇
	၉.၆ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ	၁၃၈	
	၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၁၃၈	
	၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၁၃၈	၁၃၉
	၉.၆.၁.၂ ကြိုးပိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းခြင်း	၁၃၉	၁၅၃
	၉.၆.၂ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး	၁၅၃	၁၅၈
	၉.၆.၅ သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့်သားငှက်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့(WCS)တို့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သောတနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင် အတွင်းရှိ စီမံကိန်းများ	၁၅၈	၁၅၉
	၉.၇ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း	၁၅၉	
	၉.၇.၁ နယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း	၁၅၉	၁၆၂
	၉.၇.၂ မီးကာကွယ်ခြင်း	၁၆၂	၁၆၃
	၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့်ရောဂါအန္တရာယ် ကာကွယ်ခြင်း	၁၆၃	
	၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း	၁၆၃	၁၆၄
	၉.၇.၅ ကြိုးပိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းခြင်း	၁၆၄	၁၆၅
	၉.၈ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး	၁၆၅	
	၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး	၁၆၅	
	၉.၈.၂ သုတေသန	၁၆၅	
	၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး	၁၆၆	
	၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း	၁၆၆	
	၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ	၁၆၆	
	၉.၉.၂ သမဝါယမကဏ္ဍ	၁၆၆	
	၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ	၁၆၇	
	၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိက ကဏ္ဍ	၁၆၇	
	၉.၁၀ သဘာဝဝန်းကျင်နှင့် ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့်အချက်များ	၁၆၇	၁၇၀
	၉.၁၁ အခြေခံ အဆောက်အအုံ	၁၇၁	၁၇၂
	၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့်ဘတ်ဂျက်	၁၇၃	၁၈၆
	၉.၁၃ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း	၁၈၆	၁၈၈
	၉.၁၄ အထွေထွေ	၁၈၈	၁၈၉
၁၀	မြေပုံနှင့် နောက်ဆက်တွဲများ	၁၈၉	

စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်

စီမံကိန်းအမည်

၁။ ဤစီမံကိန်းသည် တနင်္သာရီတိုင်း၊ ထားဝယ်ခရိုင်အတွက် ရေးဆွဲထားသော ၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ်အထိ ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းအား အသစ်ပြန်လည် ပြင်ဆင်ရေးဆွဲထားသော ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလ

၂။ စီမံကိန်းကာလမှာ (၁၀)နှစ်(၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆) ခုနှစ်အထိဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းရည်ရွယ်ချက်

၃။ သစ်တောများအား ပြောင်းလဲလာသော ခေတ်စနစ်နှင့်အညီ ထာဝစဉ် တည်တံ့ဖွံ့ဖြိုးရေး အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု (Sustainable Forest Management) ဖြင့် ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တော သယံဇာတများကို လုပ်ငန်းစီမံကိန်း အစီအစဉ်များ ချမှတ်လျက် ထိန်းသိမ်းပြုစုပြီး စနစ်တကျ ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းကို အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

အခွင့်အာဏာ

၄။ ၁၉၉၂ ခုနှစ် သစ်တောဥပဒေပုဒ်မ ၁၀ အရ သစ်တောဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်သည် ဤသစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ သဘောတူခွင့်ပြုချက်ဖြင့် စီမံခန့်ခွဲမှုအခွင့်အာဏာများကို ကျင့်သုံးပြီးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၅။ ၁၉၉၅ ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ၊မူဝါဒသဘောထားကြေငြာချက်အခန်း၃-၆တွင်လည်း ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များ ချမှတ်ပေးသည့် (၁၀)နှစ်စီမံကိန်း တစ်ရပ် ရေးဆွဲရန် မူဝါဒလုပ်ငန်းတစ်ရပ်အဖြစ် ချမှတ်ဖော်ပြထားပါသည်။

အကျယ်အဝန်းနှင့်လူဦးရေ

၆။ ထားဝယ်ခရိုင်တွင် (က)အဆင့်ထားဝယ်နှင့်ရေဖြူ၊ (ခ)အဆင့်သရက်ချောင်းနှင့် လောင်းလုံ မြို့နယ်များ အပါအဝင် မြို့နယ်ပေါင်း (၄)မြို့နယ် ရှိပါသည်။ ခရိုင်၏ အကျယ်အဝန်းမှာ (၃၄၆၀၅၃၈)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ၂၀၁၄ သန်းခေါင်စာရင်း ကောက်ယူမှုအရ ခရိုင်၏လူဦးရေမှာ (၄၉၃၅၇၆)ဦး ဖြစ်ပါသည်။

မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

၇။ ထားဝယ်ခရိုင်၏မြေမျက်နှာသွင်ပြင်အနေအထားမှာ တောင်ကုန်းတောင်တန်းများ ထူထပ်ပေါများ၍မြစ်ချောင်း ပင်လယ်ကမ်းစပ်အနီးတစ်လျှောက်တွင်သာ မြေပြန့်လွင်ပြင်အနည်းငယ်တည်ရှိပါသည်။

၈။ တနင်္သာရီတောင်တန်းသည်ရေးမြို့နယ်စပ်ဖြစ်သည့်မလွဲတောင်မှထိုင်း-မြန်မာနယ်ခြားအဖြစ်မြောက်မှတောင်သို့ သွယ်တန်းလျှက်ရှိပါသည်။ ထင်ရှားသည့်အမြင့်ဆုံးတောင်များမှာ မြင့်မိုရ်လက်ခတ်တောင် (၆၈၀၁)ပေ၊ နွားလပို့တောင် (၅၀၅၉)ပေ၊ လူဝိုင်း/ဟင်းကွဲတောင်(၄၅၂၇)ပေ၊ နားဟီတောင်(၃၉၇၀)ပေတို့ ဖြစ်ပါသည်။

၉။ ထားဝယ်မြစ်သည် မိုင်(၁၀၀)ကျော် ရှည်လျားပြီး မြစ်ဝှမ်းလွင်ပြင် တစ်လျှောက်တွင် လူနေထူထပ်သည့် အဓိကမြို့များဖြစ်သော ထားဝယ်၊ ရေဖြူ၊ သရက်ချောင်း၊ လောင်းလုံမြို့များရှိကြပါသည်။ ထားဝယ်မြစ်၏ (၃)ပုံ (၂)ပုံခန့်တွင် ရေကြောင်းသွားလာရေးကို အသုံးပြုပါသည်။

၁၀။ တနင်္သာရီမြစ်ကြီးသည်မိုင်(၅၀)ကျော်အရှည်ရှိသည့် တောင်မှမြောက်သို့စီးဆင်းလျက်ရှိသော ဘန်းချောင်းနှင့်မိုင်(၃၀)ကျော်ရှည်လျား၍ မြောက်မှတောင်သို့စီးဆင်းလာသည့် ခမောင်းသွယ်ချောင်း နှင့် ထားဝယ်မြို့နယ် မေတ္တာရွာအနီးတွင် ပေါင်းဆုံပြီး အရှေ့ဘက်၊ ထိုင်းနိုင်ငံစပ်သို့ စီးဝင်ကာ ထိုင်းနယ်စပ်အနီးမှတောင်ဘက်တနင်္သာရီမြို့ဆီသို့ စီးဆင်းသွားပါသည်။

၁၁။ ထားဝယ်ခရိုင်၏ မြောက်ဘက် ရေဖြူမြို့နယ်တွင် ဟိန်းဇဲချောင်းမှာ ပင်လယ်ပြင်နှင့် ဆက်လျက်ဒီရေတောများပေါက်ရောက်နေမှုကြောင့် ငါး၊ပုစွန်၊ လိပ်ပေါက်ပွားမှုနှင့် ရေကြောင်းသွားလာမှုအတွက် အလွန်အရေးပါလှပါသည်။ ပင်လယ်အတွင်းရှိကျွန်းများမှ ဟိန်းဇဲဘုတ်ကျွန်းစု၊ မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းစု၊ လောင်းလုံဘုတ်ကျွန်းစုများအဓိကတည်ရှိပါသည်။ မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းစုများတွင် ပါရှိသည့် မတ်စောက်ချွန်ထက်သောကျောက်တောင်များ၌ ငှက်သိုက်များ အသိုက်ပြုလုပ်သောမျိုးပွားရာ နေရာများဖြစ်ကြပါသည်။

ရာသီဥတု

၁၂။ လွန်ခဲ့သော ၁၀ နှစ်တာကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်၏ အမြင့်ဆုံးနှင့်အနိမ့်ဆုံး အပူချိန်မှာ ၃၈.၇ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နှင့် ၉.၈ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ဖြစ်ပြီးမိုးရေချိန်မှာအများဆုံးမှာ ၂၀၁၂ ခုနှစ်၌ ၂၆၂.၁၆လက်မဖြစ်ပြီး အနည်းဆုံးမှာ ၂၀၁၀ ခုနှစ်၌ ၁၂၅.၅၇ လက်မဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောမြေအသုံးချမှု

၁၃။ ၂၀၁၅ ခုနှစ်တွင် ထားဝယ်ခရိုင်၏ သစ်တောမြေအသုံးချမှု၏ အခြေအနေမှာအောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

စဉ်	အမျိုးအစား	အရေအတွက်	ဧရိယာ (ဧက)	ခရိုင်ဧရိယာ၏ %
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ကြိုးဝိုင်းတော	၁၀	၄၂၈၃၂၀	၁၂.၃၈
၂	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၃	၁၃၁၂၉၈	၃.၈၁
၃	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	၂	၄၃၂၂၂၀	၁၂.၄၉
၄	ကြိုးပြင်တော	၁၉	၂၇၇၈၄၆	၈.၀၃
	စုစုပေါင်း	၃၄	၁၂၆၉၆၈၃	၃၆.၇၀

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

တောအမျိုးအစားနှင့် သစ်၊ ကြိမ်၊ ဝါးများ

၁၄။ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောအမျိုးအစားကို လေးမျိုးခွဲခြားထားပါသည် -

- (က) **ဒီရေတော (Mangrove Forest)**။ ရေချို၊ ရေငံကမ်းခြေနှင့် မြစ်ဝချောင်းဝများ၌ ပေါက်ရောက်ပြီး ဗြူး(ပရန်း)၊ ကနစို၊ ဗြူးချေထောက်၊လမု၊ လမဲ့၊ ပင်လယ်အုန်း၊ ဓနိသစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ ထင်း၊ မီးသွေး၊ မျောတိုင်နှင့်ဓနိဖက်များ လည်း ရရှိပါသည်။
- (ခ) **သဲသောင်တော (Beach & Dune Forest)**။ သဲသောင်ရှိသည့် ကမ်းခြေများ၌ ပေါက်ရောက်ပြီး ပင်လယ်ကမ္ဘိုး၊ သီဟိုသရက်၊ ဘန့်ဘွေးအမျိုးအစားများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ သဲများလေဖြင့် မလွင့်ပါစေရန် လေပြင်းဒဏ်မှ ကာကွယ်ပေးသည်။ မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောတွင် တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။
- (ဂ) **အမြဲစိမ်းတော (Evergreen Forest)**။ တောင်ပေါ်နှင့်လျှိုများအတွင်း၌အမြဲစိမ်းတောကြီးများ ပေါက်ရောက်၍ ကညင်၊ ကဒွတ်၊ သဗန်း၊ ရှစ်လယ်၊ ရှစ်ခါး၊ ရှစ်ရှိ၊

စကား၊ မှန်သင်း၊ ခနီ၊ ကန်းဇော်စသည့် သစ်မျိုးများနှင့် ဝါးစွမ်း(ဝါးသပွတ်)မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။တောင်ယာခုတ်လုပ်ပြီး အမြဲစိမ်းတောများနှင့်သစ်ထုတ်လုပ်ပြီး အမြဲစိမ်းတောများတွင် သစ်ရှိ၊ သစ်ခါး၊ ကရဝေး၊ ပျဉ်းကတိုးနှင့်ဝါးနွယ်ဝါးမျိုးများ ပေါက်ရောက်လေ့ရှိပါသည်။အီကွေတာအပူပိုင်းနံအတွင်းကျရောက်သည့်အဆိုပါအမြဲ စိမ်းသစ်တောကြီးများသည် အပင်မျိုးစုံရှင်သန်ပေါက်ရောက်၍တိရစ္ဆာန်မျိုးစုံ မှီတင်း နေထိုင်ကြသဖြင့် ဇီဝမျိုးစုံအစုံအလင်ဆုံးဂေဟစနစ်(Ecosystem) ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း (Ecotourism) အတွက်များစွာ အသုံးကျမည့် တောများဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) **အင်တိုင်းတော (Indaing)**။ ခြောက်သွေ့၍ကျောက်ပေါများသည့် တောင်ထိပ် ပိုင်းများ၌ပေါက်ရောက်ပြီးနဘုလယ်ဒေသ၌ အနည်းငယ်တွေ့ရှိရပါသည်။ ပျဉ်းကတိုး ပင်များနှင့်အင်ဘိုသစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ အဓိကပေါက်ရောက်သည့် ကြိမ်အမျိုးအစားမှာ ကြက်ဥကြိမ်၊ ယမထာကြိမ်တို့ဖြစ်ပါသည်။

သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုနှင့် သစ်ထုထည်

၁၅။ သစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် ဧရိယာ(Productive Area)တွင် ပေါက်ရောက်လျှက်ရှိသော ရင်စို့ လုံးပတ်၂ပေနှင့်အထက် အပင်အရေအတွက်နှင့် ၎င်းတို့၏ ထုထည်တို့မှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါ သည်-

စဉ်	သစ်မျိုး	ပင်ရေ	ရောင်းတန်းဝင်ထုထည် (ကုဗတန်)	၁ ဧကရှိ ရောင်းတန်းဝင် ထုထည်(ကုဗတန်)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ကျွန်း	-	-	-
၂	အုပ်စု(၁)	၃၃၇၉၄	၃၆၆၀၁	၀.၃၉
၃	အုပ်စု(၂)	၃၃၁၉၉၁	၄၆၀၈၀၀	၄.၈၆
၄	အုပ်စု(၃)	၆၂၃၉၃၁	၆၃၁၂၂၃	၆.၆၅
၅	အုပ်စု(၄)	၆၈၄၃၅	၄၀၆၄၆	၀.၄၃
၆	အုပ်စု(၅)	၁၅၅၈၁၅၃	၁၃၀၉၄၄၄	၁၃.၈
	စုစုပေါင်း	၂၆၁၆၃၀၄	၂၄၇၈၇၁၄	၂၆.၁၂

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန။

၁၆။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အထူးသဖြင့် ဝါးကြိမ်၊သစ်ခေါက်စီးပွားဖြစ်ထွက်ရှိသဖြင့်သစ်တောကဏ္ဍမှပါဝင်ပါသည်။

လွန်ခဲ့သော(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ထုတ်လုပ်မှု

၁၇။ လွန်ခဲ့သော (၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းများကို လျာထားချက် ပြည့်မှီလုနီးပါးဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပြီး သစ်မာမျိုးစုံကို နှစ်စဉ်ခွင့်ပြု တောထွက် (AAC)(၁၁၃၇၀)ပင်ထက် ထက်မကျော်လွန်စေပဲ AD,AE(MP)စနစ်ဖြင့် ထုတ်ယူနိုင်ခဲ့ပါသည်။

၁၈။ (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ပျမ်းမျှနှစ်စဉ်သစ်မာထုတ်လုပ်မှုမှာ (၉၀၀၀)ကုဗတန် ဖြစ်ပါသည်။ ပျမ်းမျှနှစ်စဉ် ဝါးထုတ်လုပ်မှု ပမာဏမှာ လုံးရေ (၃၉၇)သိန်း ထုတ်ယူခဲ့ပြီး၊ ပျမ်းမျှနှစ်စဉ် ကြိမ်ထုတ်လုပ်မှုမှာလုံးရေ (၂၅)သိန်းကျော်ထုတ်လုပ်ခဲ့ပါသည်။

သစ်အခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများ

၁၉။ ခရိုင်အတွင်း သစ်အခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများ တည်ထောင်လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပြီး အချောထည်စက်(၂)စက်၊ စက်သေး(၂၃)စက်၊ လျှာထိုးစက်(၄)စက်၊ စုစုပေါင်း(၂၉) စက်ရှိပါသည်။ အိမ်တွင်းစက်များအား အိမ်တွင်းစက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနသို့ လွှဲပြောင်းပေးပြီးဖြစ်ပါသည်။

အလုပ်တိုက်နယ်

၂၀။ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်ကို အောက်ပါအတိုင်း အလုပ်တိုက်နယ်များ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားပြီး စနစ်တကျသိပ္ပံနည်းကျစီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည် -

- (က) ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်။ ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ ခုတ်စဉ်ပေါင်း (၃)ခုဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားပြီး (၈၄၈၉၃)ဧက ကျယ်ဝန်းပါသည်။ စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခုတ်စဉ်(၃)ခုမှ သစ်မာနှစ်စဉ်တောထွက်မှာ အုပ်စု ၁ မှ ၅အထိ (၉၁၆၀)ပင်ဖြစ်ပါသည်။ ကျွန်းထုတ်လုပ်မှုမရှိပါ။
- (ခ) စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်။ ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို စီးပွားရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများပါဝင်သော စီးပွားရေးစိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်နှင့် သစ်မာမျိုးစုံ ပါဝင်သော စိုက်ကွက်စဉ်(၁)နှင့် စက်မှုကုန်ကြမ်းအခြားသစ်မျိုးများပါဝင်သော စိုက်ကွက်စဉ်(၂)ဟူ၍ စိုက်ကွက်စဉ်(၂)ခုပါဝင်သော ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်ဟူ၍ အလုပ်တိုက်နယ်နှစ်ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည် -

- (၁) **စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ပိတောက် သစ်မာမျိုးများအလိုက်စိုက်ကွက်စဉ်(၃)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီးဧရိယာမှာ(၈၅၀၃)ဧကဖြစ်ပါသည်။
- (၂) **ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို သစ်မာမျိုးစုံပါဝင်သော စိုက်ကွက်(၁)နှင့်ဆီအုန်း၊ ရာဘာများပါဝင်သော စိုက်ကွက်စဉ် (၁၁)ဟူ၍ စိုက်ကွက်စဉ်(၂)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာမှာ (၁၃၄၉၂၉)ဧက ဖြစ်ပါသည်။
- (ဂ) **ဒေသထောက်ပံ့ရေးဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို သဘာဝတောများအား အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ ခုတ်စဉ် (၁၁)ဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ (၂၀၀၅၀၇)ဧကဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော (၁၄၂၉၇)ဧကရှိပါသည်။ ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း (၁၄၈၅)ဧကအား တည်ထောင်ခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့်ဤအလုပ်တိုက်နယ်ရှိ စုစုပေါင်းဧရိယာမှာ (၂၁၄၈၀၄)ဧကရှိပါသည်။ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျောနှင့် ဝါး စသည်တို့ကို ရေရှည်စဉ်ဆက်မပြတ်ဖြည့်ဆည်းပေးရန် ဒေသခံပြည်သူများ၏ပူပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် CF များ တည်ထောင်ခြင်း၊ သဘာဝတောကျန်များကို ထိန်းသိမ်းခြင်းစသည်တို့ကို လုပ်ကိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ဃ) **ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ လုပ်ကွက်စဉ်(၆)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ (၃၆၆၆၀)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ရေဝေရေလဲဒေသရှိ သဘာဝသစ်တောများအား ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ကွက်လပ်ဖြည့်နေရာများတွင်စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (င) **သစ်မဟုတ်သောသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကိုအလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ လုပ်ကွက်စဉ်(၃)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင်ပါဝင်သည့် ဧရိယာ(၈၄၈၉၃)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းမှ သစ်မဟုတ်သောသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် ဝါး၊ ကြိမ်၊ ဖာလာစေ့နှင့် ငှက်သိုက်စသည်တို့ကို စီမံကိန်းလျာထားချက်များနှင့်အညီ ထုတ်လုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (စ) **ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်။** ဤအလုပ်တိုက်နယ်အားအလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ ခုတ်ကွက်စဉ်(၅)ခု ဧရိယာ(၁၃၉၁၄)ဧက တည်ထောင်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝဒီရေတောများ မပျက်စီးရေးအတွက် တောကျန်များထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း၊ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းများဆောင်ရွက်သွားပါမည်။
- (ဆ) **သဘာဝနယ်မြေများ။** ဤသဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများကို သဘာဝကြိုးဝိုင်း(၁)ခု၊ ဘေးမဲ့တော(၁)ခု၊ ကြိုးဝိုင်းတော(၂)ခု၊ အဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တော(၃)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ (၆၀၇၉၀၇)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ဤနယ်မြေများအား ၁၉၉၄ ခုနှစ်တွင် ပြဋ္ဌာန်းခဲ့သော တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေဖြင့် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

တည်ထောင်ပြီးသောစိုက်ခင်းများ

၂၁။ ထားဝယ်ခရိုင်၌ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ ကျွန်းစိုက်ခင်း(၁၂၄၈)ဧက၊ ပျဉ်းကတိုးစိုက်ခင်း(၆၇၄၄)ဧက၊ ပိတောက်စိုက်ခင်း(၅၁၁)ဧက၊ ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း(၁၄၆၀)ဧက၊ ကျေးရွာသုံးဒီရေတော စိုက်ခင်း(၆၀)ဧက၊စုစုပေါင်း(၁၀၀၂၃)ဧက တည်ထောင်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

၂၂။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ယခင်ကတည်းက အောက်ပါအတိုင်း ဖွဲ့စည်းထားပြီးဖြစ်ပါသည် -

- (က) တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်း၊
- (ခ) မော့စကော့ကျွန်းတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောစသည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၂)ခုအား အမိန့်ကြော်ငြာများအသီးသီးထုတ်၍ ဖွဲ့စည်းထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောခရိုင်ဖွဲ့စည်းပုံ

၂၃။ ထားဝယ်ခရိုင်တွင် (က)အဆင့်မြို့နယ်(၂)မြို့နယ်နှင့် (ခ)အဆင့်မြို့နယ်(၂)မြို့နယ် ပါဝင်ပြီး လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး(၁)ဦး နှင့် ဦးစီးအရာရှိ(၂)ဦး အပါအဝင်ဝန်ထမ်းစုစုပေါင်း(၉၉)ဦး ဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

အပိုင်း(၁)

လက်ရှိအခြေအနေ

နိဒါန်း

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းအား ၁၉၃၉ ခုနှစ်တွင် စတင်ရေးဆွဲခဲ့ပြီး (၁၀)နှစ် တစ်ကြိမ်ပြုပြင်ရေးဆွဲ ကျင့်သုံးခဲ့ပါသည်။ အချက်အလက်များ အရ ၁၉၅၆ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ(၁၈)ရက်တွင် ခရိုင်သစ်တောဝန် ဦးဆောင်၍ရေးဆွဲထားခဲ့ပြီး၊ ၁၉၉၆-၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၆-၁၇ခုနှစ်အထိ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုများ ပြန်လည်ရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။ ယခင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်၊ စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက် နယ်၊ ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်၊ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်ဟူ၍ အလုပ်တိုက် နယ်(၅)ခု ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီး၊ ယခုထပ်မံရေးဆွဲသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းမှာ ၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလအတွက် ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပြီး ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်၊ စိုက်ခင်းများ အလုပ် တိုက်နယ်၊ ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော များ အလုပ်တိုက်နယ်၊ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒီရေတော အလုပ်တိုက်နယ်ဟူ၍ အလုပ်တိုက်နယ် (၆)ခုဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ယခင်အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကာလအတွင်း ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ထပ်မံဖွဲ့စည်းခြင်း၊ ပယ် ဖျက်ခြင်းများရှိခဲ့သဖြင့် ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာပြောင်းလဲမှုအချို့ ရှိခဲ့ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းအား ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ ဇွန်လမှ ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလအတွင်း ရေးဆွဲခဲ့ပြီး ဤစီမံကိန်းအား လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးစိုးတင့်(၁)မှ ဦးဆောင်၍ ဦးစီးအရာရှိ အောင်သီဟဇော်၊ ဦးစီးအရာရှိ ဦးသိန်းကို၊ မြို့နယ်ဦးစီးဌာနမှူး ဦးနိုင်ဦး၊ မြို့နယ်ဦးစီးဌာနမှူး ဦးသန်းဌေးတို့မှ ရေးဆွဲကြခြင်းဖြစ်ပါသည်။

အခြေခံအချက်အလက်များ

၂။ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည် -

၂.၁ ဇီဝရူပဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

၂.၁.၁ တည်နေရာ၊ ဧရိယာနှင့်ဥပဒေအကျိုးသက်ရောက်မှု

- (က) ထားဝယ်ခရိုင်၏ မြောက်ဘက်တွင်မော်လမြိုင်ခရိုင်၊ အရှေ့ဘက်တွင် ထိုင်းနိုင်ငံ၊ တောင်ဘက်တွင် မြိတ်ခရိုင်၊ အနောက်ဘက်တွင် ကပ္ပလီ ပင်လယ်တို့ တည်ရှိပါသည်။ ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ (၃၄၆၀၅၃၈) ဧကရှိပါသည်။
- (ခ) ထားဝယ်ခရိုင်၏ တည်နေရာသည် မြောက်လတ္တီတွဒ် ၉°၅၈' နှင့် ၁၅°၆' အကြား၊ အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် ၉၇° ၃၀' နှင့် ၉၉° ၄၀' အကြားတွင် တည်ရှိပါသည်။
- (ဂ) ဤသစ်တောခရိုင်၏ နယ်နိမိတ်အလားအလာမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

မြောက်ဘက်။ ထားဝယ်ခရိုင်၏ မြောက်ဘက်တွင် မွန်ပြည်နယ်၊ ရေးမြို့နယ် ပင်လယ်ကမ်းခြေမှ တဆင့်မလွဲတောင် တောင်ကြောအတိုင်းနှင့် ခနိသကြားချောင်းတစ်လျှောက် (၃)မိုင်အကွာအဝေးထိနှင့် မကျီးတောင်၊ ဗောဓိတောင်၊ မဲလိုတောင်၊ ပေါင်ချောင်းတောင်၊ ဒီပြုတောင်-တောင်တန်း တလျှောက်မှ မြန်မာ-ထိုင်းနယ်နိမိတ်အထိ မြောက်ဘက် နယ်နိမိတ် (၃၆)မိုင်၊

အရှေ့ဘက်။ အရှေ့ဘက်တွင် အရှေ့မလွဲတောင်တန်းနှင့် ထိုင်းနိုင်ငံ နယ်စပ်နှင့်ထိသောနေရာမှ တောင်ဘက်သို့ (၁၅)မိုင်ခန့် အကွာ၊ နတ်အိမ်တောင်(၃၉၀၈)ပေ တောင်တန်း တစ်လျှောက်နှင့် တောင်ဘက်သို့ (၆၆)မိုင်တွင် ရှိသော ဆင်ဖြူတိုင်တောင်ကြားလမ်း အတိုင်းဆင်းလာပြီး၊ တနင်္သာရီမြို့နယ် အရှေ့ဘက်နှင့် ထိုင်းနယ်နိမိတ်ဆုံရာ အထိ အရှေ့ဘက်နယ်နိမိတ်ဆုံရာအထိ အရှေ့ဘက် နယ်နိမိတ် အလျား(၁၃၄)မိုင်၊

တောင်ဘက်။ တောင်ဘက်တွင် မြိတ်ခရိုင်နယ်နိမိတ်မျဉ်းအတိုင်း ထိုင်း- မြန်မာနယ်နိမိတ်ပဝတ်တောင်မှ တနင်္သာရီမြို့နယ်၊ မြင့်မိုရ်လက်ခတ် တောင်မှတဆင့် ပိန်းတောင်နှင့်

ပုလောမြို့နယ် ကပ္ပလီပင်လယ်ဇင်းချောင်းဝ အထိ
တောင်ဘက်နယ်နိမိတ် အလျားမှာ(၆၀)မိုင်၊

အနောက်ဘက်။ အနောက်ဘက်တွင် ပုလောမြို့နယ်နှင့် ကပ္ပလီပင်လယ်
အော်သည် နယ်နိမိတ်တလျှောက် (၁၂၄)မိုင်ခန့်ရှိပြီး၊
ပုလောမြို့နယ် ဇင်းချောင်းဝချောင်းမှ မြောက်ဘက်သို့
ကမ်းစပ်နှင့် ကျွန်းများအတိုင်း မွန်ပြည်နယ်၊ ရေးနယ်စပ်
ခနီသကြားချောင်းဝအထိ ပုလောမြို့နယ်၊ ဇင်းချောင်းဝမှ
မြောက်ဘက်ပေတောင်သို့ (၈)မိုင်ခန့်၊ ပေတောင်မှ
မြောက်ဘက်ပျဉ်းဖြူချောင်းသို့ (၃၀)မိုင်ခန့်နှင့် လောင်းလုံ
မြို့နယ်မီးပြတိုက်မှ မောင်းမကန် ပင်လယ်ကမ်းခြေ
(၃၄)မိုင် နှင့် ၎င်းမှ ရေဖြူမြို့နယ်၊ ယင်းချောင်းဝ
(၂၂)မိုင်ထိ၊ ၎င်းမှမြောက်ဘက်သို့ ပင်လယ်ကမ်းခြေ
အတိုင်း ရေးမြို့နယ်၊ ခနီသကြားချောင်းဝအထိ (၃၄)မိုင်၊
အနောက်ဘက်နယ်နိမိတ် အလျားမိုင်(၁၂၄)မိုင်ရှိပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်၏ မြောက်ဘက်မွန်ပြည်နယ်အစပ် မလွဲတောင်တောင်ကြော
သည် အနောက်မှအရှေ့သို့ သွယ်တန်းလျှက်ရှိပြီး၊ထိုင်းနယ်နိမိတ်တစ်လျှောက်
ရှိပါသည်။တောင်ကြောသည် မြောက်မှတောင်သို့ သွယ်တန်းလျက်ရှိပါသည်။
ထင်ရှားသောတောင်များမှာ မြင့်မိုရ်လက်ခတ်တောင်(၆၈၀၁)ပေ၊ နွားလဘို့
တောင်(၅၀၅၉)ပေ၊ လူဝိုင်းတောင်(ဟင်းကွဲတောင်၄၅၂၇)ပေ၊ နားဟိတောင်
(၃၉၇၀)ပေ၊ ကျောင်တောင်(၃၉၇၁)ပေ၊ ပေါင်းချောင်းတောင်(ပုကောင်း
တောင်) (၃၈၀၅)ပေတို့ဖြစ်ကြပါသည်။ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်၏ ဧရိယာ
အကျယ်စုစုပေါင်းမှာ (၃၄၆၀၅၃၈)ဧကရှိပါသည်။ ကြိုးဝိုင်းတော(၁၀)ခုရှိပြီး၊
ဧရိယာအားဖြင့်(၂၈၃၁၉) ဧကရှိပါသည်။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော (၃)ခုရှိပြီး၊
ဧရိယာအားဖြင့် (၁၃၁၂၉၈)ဧကရှိပါသည်။ သဘာဝနယ်မြေ (၂)ခုရှိ၍
ဧရိယာမှာ (၄၃၂၂၂၀)ဧကရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း၊ ကြိုးဝိုင်း/
ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာမှာ (၉၉၁၈၃၈)ဧကရှိပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများစာရင်း
ဇယား(၂-၁-၁)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော/ သဘာဝနယ်မြေများအမည်	ဧရိယာ	အမိန့်ကြော်ငြာစာ အမှတ်နှင့်ရက်စွဲ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ကြိုးဝိုင်းတော ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်	၃၉၁၅၄၅	၆၃(၁၇-၁၀-၁၈၈၅) ၃(၇-၁-၁၉၀၂)	ရေဖြူ TNRP-၂၁၁၈၃၆
၂	ဘဝါ	၄၃၄၅၄	၂၀၇(၁၆-၁၁-၁၉၁၆)	ရေဖြူ
၃	လူဝိုင်းကြိုးဝိုင်း	၂၀၈၂၂၄		ထားဝယ်-၁၁၆၄၇၄
၄	နွားလဘို့	၆၉၄၉၅	၁၉၂(၈-၈-၁၉၃၁)	ရေဖြူ-၉၁၇၅၀
၅	ပဝတ်	၉၁၀၄	၂၄၅(၂၉-၉-၁၉၃၀)	ထားဝယ်-၃၁၃၂၀
၆	မင်းသား	၆၈၁၁၃	၅၁(၁၇-၈-၁၈၈၃)	သရက်ချောင်း-၃၈၁၇၅
၇	တောင်ပျောက်	၁၂၄၁	၅၂၀(၂၃-၁၂-၁၉၀၃)	သရက်ချောင်း
၈	လောင်းလုံး	၃၉၈၁၆	၄၀၂(၂၇-၁၀-၁၈၉၉)	။
၁၀	ငှက်သိုက်ကျွန်း (အကွက် ၂)	၂၁၆	၃၄၅(၁-၁၁-၁၉၄၆)	လောင်းလုံး
၁၁	မီးပြ	၅၃၈	၂၃၉(၃၀-၆-၁၈၉၉)	။
၁၂	မျှော်ရစ်	၁၆၆၃၅	၂၁၂(၁၅-၁၀-၂၀၁၃)	။
	ကြိုးဝိုင်းစုစုပေါင်း	၈၄၈၃၈၁		
၁	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော ဟိန္ဒား	၁၉၁၇၈	၁၇၁(၁-၉-၂၀၁၁)	ထားဝယ်
၂	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်	၁၀၃၁၄၆	၃၄(၁၂-၆-၂၀၁၃)	ထားဝယ်
၃	မောင်းမကန်	၈၉၇၄	၂(၂၆-၁-၂၀၀၁)	လောင်းလုံး
	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောစုစုပေါင်း	၁၃၁၂၉၈		
၁	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း	(၄၂၀၀၆၀)	၃၁(၁၀-၅-၂၀၀၄)	ရေဖြူ-၃၀၃၅၈၆
၂	မော့စကောကျွန်းဘေးမဲ့တော	၁၂၁၆၀	၂၄၃ (၁-၁၁-၁၉၂၇)	ထားဝယ်-၁၁၆၄၇၄
				ရေဖြူ-၉၁၈၇
				လောင်းလုံး-၂၉၇၃
	သဘာဝထိန်းသိမ်းနယ်မြေစုစုပေါင်း	၄၃၂၂၂၀		
	ခရိုင်စုစုပေါင်း	၉၉၁၈၃၈		

စစ်မြစ် ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ လူဝိုင်းကြိုးဝိုင်းဧရိယာ(၂၀၈၂၂၄)ဧကနှင့် ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်းမှ (၂၁၁၈၃၆.၈)ဧကတို့မှာတနင်္သာရီ
သဘာဝကြိုးဝိုင်းဧရိယာ(၄၂၀၀၆၀)ဧက နှင့် ထပ်နေပါသည်။

၂.၁.၂ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

ထားဝယ်ခရိုင်၏ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်အနေအထားမှာ တောင်ကုန်းတောင်တန်းများ ထူထပ်ပေါများ၍ မြစ်ချောင်း ပင်လယ်ကမ်းစပ်အနီးတစ်လျှောက်တွင်သာ မြေပြန့်လွင်ပြင် အနည်းငယ်တည်ရှိပါသည်။

တနင်္သာရီတောင်တန်းကြီးသည် ရေးမြို့နယ်စပ်ဖြစ်သည့် မလွဲတောင်မှ ထိုင်းမြန်မာနယ်ခြားအဖြစ် မြောက်မှတောင်သို့ သွယ်တန်းလျှက်ရှိပါသည်။ ထင်ရှားသည့် အမြင့်ဆုံးတောင်များမှာ မြင့်မိုရ်လက်ခတ်တောင် (၆၈၀၁)ပေ၊ နွားလဘို့တောင် (၅၀၅၉)ပေ၊ လူဝိုင်း/ဟင်းကွဲတောင်(၄၅၂၇)ပေ၊ နားဟိတောင် (၃၉၇၀)ပေတို့ဖြစ်ပါသည်။

ထားဝယ်မြစ်သည် မိုင်(၁၀၀)ကျော်ရှည်လျားပြီး မြစ်ဝှမ်းလွင်ပြင်တစ်လျှောက်တွင် လူနေထူထပ်သည့် အဓိကမြို့များဖြစ်သော ထားဝယ်၊ ရေဖြူ၊ သရက်ချောင်း၊ လောင်းလုံးမြို့နယ်များရှိကြပါသည်။ ထားဝယ်မြို့(၃)ပုံ(၂)ပုံခန့်တွင် ရေကြောင်းသွားလာရေးကို အသုံးပြုပါသည်။

တနင်္သာရီမြစ်ကြီးသည် မိုင်(၅၀)ကျော်အရှည်ရှိသည့် တောင်မှမြောက်သို့စီးဆင်းလျက်ရှိသော ဘန်းချောင်းနှင့် မိုင်(၃၀)ကျော်ရှည်လျား၍ မြောက်မှတောင်သို့ စီးဆင်းလာသည့် ခမောင်းသွယ်ချောင်းနှင့် ထားဝယ်မြို့နယ်၊ မေတ္တာရွာအနီးတွင်ပေါင်းဆုံပြီး အရှေ့ဘက်၊ ထိုင်းနယ်စပ်သို့ စီးဝင်ကာထိုင်းနယ်စပ်အနီးမှ တောင်ဘက် တနင်္သာရီမြို့ဆီသို့ စီးဆင်းသွားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်၏မြောက်ဘက်ရေဖြူမြို့နယ်တွင် ဟိန်းဇဲချောင်းမှာ ပင်လယ်ပြင်နှင့် ဆက်လျက် ဒီရေတောများပေါက်ရောက်နေမှုကြောင့် ငါး၊ ပုစွန်၊ လိပ် ပေါက်ပွားမှုနှင့် ရေကြောင်းသွားလာမှုအတွက် အလွန်အရေးပါလှပါသည်။ ပင်လယ်အတွင်းရှိ ကျွန်းများမှ ဟိန်းဇဲဘုတ်ကျွန်းစု၊ မောင်းမကန်ကျွန်းစု၊ လောင်းလုံးကျွန်းစုများ အဓိကတည်ရှိပါသည်။ မောင်းမကန်ကျွန်းစုများတွင်ပါရှိသည့် မတ်စောက်ချွန်ထက်သော ကျောက်တောင်များ၌ ငှက်သိုက်ငှက်များ အသိုက်ပြုလုပ်သောမျိုးပွားရာနေရာများ ဖြစ်ကြပါသည်။

၂.၁.၃ ဘူမိဗေဒနှင့် မြေဆီလွှာ

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်၏ မြေလွှာဖွဲ့စည်းမှု အခြေအနေမှာ မြိတ်အနယ်ကျကျောက် အမျိုးအစား(Myeik Series)၊ မော်လမြိုင်ထုံးကျောက်အမျိုးအစား(MoullaMying Limestones)၊ မီးတောင်ချော်ကျောက်အမျိုးအစား (The volcanic Rock)၊ ဂဝံကျောက်အမျိုးအစား (Laterites)၊ နုံးတင်မြေအမျိုးအစား (Alluvium)၊ တိုးဝင် မီးသင့်ကျောက် (Igneous Intrusive)များဖွဲ့စည်းတည်ရှိပါသည်။

ယေဘုယျအားဖြင့် အမြင့်ပေ(၁၅၀၀)ဝန်းကျင်တောင်များတွင် မြိတ်အနယ်ကျကျောက် အမျိုးအစားများ တွေ့ရှိရပါသည်။ ကျွန်းများနှင့်တောင်ထိပ်များတွင် မီးတောင်ချော် ကျောက်များ တွေ့ရှိရပြီး၊ မီးသင့်ကျောက်မျိုးတွင် ပါဝင်သောနွမ်းဖတ်ကျောက် အမျိုး အစားသည် အနယ်ကျကျောက်ဖြစ်ပါသည်။ သဲကျောက်၊ ရွှံ့ကျောက်၊ ထုံးကျောက် တို့အတွင်း တိုးဝင်ဖြစ်ပေါ်လာကြသော သတ္တုလုပ်ငန်းတွင် အရေးပါလှသည့် ခဲမဖြူ/ အဖြိုက်နက်တို့ကို ဆက်စပ်လျက်တွေ့ရှိရပါသည်။

အဆိုပါသတ္တုတွင်းဧရိယာများမှာကံပေါက်-ဟိန်းဇဲဒေသ၊ ကလုံးထာဒေသ၊ ဖားချောင်း ဒေသ၊ ဟာမြင်းကြီး၊ ဟိန္ဒား၊ ကျောက်မဲတောင်ဒေသတို့နှင့် ထိုင်းမြန်မာနယ်စပ် တနင်္သာရီတောင်တန်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

နုံးတင်မြေအမျိုးအစား(Alluvium)တို့ကိုသက်နုမှသက်ရင့်အထိ အမျိုးအစားများ ခွဲခြားနိုင်ပါသည်။ မြစ်ချောင်းဝန်းကျင်တို့တွင် သက်ရင့်များတွေ့ရပြီး ခဲမဖြူနှင့် ရွှေ များ ရရှိနိုင်ပါသည်။

သက်နုမျိုးမှာ မြစ်ဝှမ်းမြေများ ပင်လယ်ကမ်းစပ် ချိုင်းဝှမ်းလွင်ပြင်တို့တွင် တွေ့ရှိနိုင် ပါသည်။

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်တွင် တွေ့ရှိနိုင်သည့်မြေအမျိုးအစားများမှာ နုံးမြေ (Alluvial)၊ လယ်မြေ-နုံးမြေ (Meadaw & Alluvia)၊ လယ်မြေပြာ၊ နုံးမြေပေါက် (Swampy)၊ သဲကုန်းတောမြေ (Dune Forest & Beach Sand)၊ဆားပေါက်၊ နုံးပေါက်လယ်မြေ၊တောင်မြင့်ညိုရောင်တောမြေ၊ မြစ်ထူမြေ၊ ဝါညိုတောခြောက်မြေ၊ တောခြောက်မြေ၊ စနယ်မြေ၊ဂဝံမြေ၊ မြေနီနှင့်မြေဝါများဖြစ်ကြပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းအလိုက်တွေ့ရှိရသော မြေအမျိုးအစားများ

ဇယား(၂-၁-၃)

စဉ်	မြို့နယ်အမည်	ကြိုးဝိုင်းအမည်/ ကြိုးပြင်ကာကွယ် တောအမည်	မြေအမျိုးအစား			မှတ် ချက်
			မြန်မာအမည်	FAO အမည်	Land Use အမည်	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	သရက်ချောင်း	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း	နီညိုတောမြေ	Ferrasols	Red Brown Forest	
၂	။	ပဝတ်	တောင်မြင့်နီညို တောမြေ	Combisols (chromic)	Montaionous Red Brown Forest	
၃	။	မင်းသား	တောင်မြင့်ညို ရောင်တောင်မြေ	Cambisols (himic)	Montaionous Red Brown Forest	
၄	။	တောင်ပျောက်	။	။	။	
၅	ထားဝယ်	လူဝိုင်း	မြေနီ/မြေဝါ/ဂဝံ	Acrisols/Ferrasols (Planthic)	Red earth & YellowEarth/ Lateritic Dune Forest	
၇	။	ဟိန္ဒူးကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	နီညိုတောမြေ	Ferrasols	Red Brown Forest	
၈	။	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုး ပြင်ကာကွယ်တော	နီညိုတောမြေ	Ferrasols	Red Brown Forest	
၉	လောင်းလုံး	လောင်းလုံး	ဂဝံမြေ	Ferrasols (Planthic)	Lateritic	
၁၀	။	မီးပြ	နီညိုတောမြေ	Ferrasols (rhodic)	Red Brown Forest	
၁၁	။	ငှက်သိုက်ကျွန်း	ဂဝံမြေ	Ferrasols (rhodic)	Lateritic	
၁၂	။	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	ဂဝံမြေ	Ferrasols (rhodic)	Lateritic	
၁၃	ရေဖြူ	လူဝိုင်း	တောင်မြင့်မြေ	Cambisols	Mountainous	
၁၄	။	ကလိန်အောင်	တောင်မြင့် ညိုနီတောမြေ	Cambisols (chromic)	Mountainous Red Brown Forest	
၁၅	။	ကလိန်အောင်တိုးချဲ့	။	။	။	
	။	ဟိန်းဇဲ	။	။	။	
	။	ဟိန်းဇဲတိုးချဲ့	။	။	။	
	။	ဘဝါ	။	။	။	

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၁.၄ ရာသီဥတု

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်၏အမြင့်ဆုံးအပူချိန်မှာ (၃၈.၇)စင်တီဂရိတ်ဖြစ်ပြီး၊ အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်မှာ (၉.၈)စင်တီဂရိတ်ဖြစ်ပါသည်။ (၁၀)နှစ်၏ ပျဉ်းမျှမိုးရေချိန်မှာ (၂၂၂.၄၇)လက်မ ဖြစ်ပြီးပျမ်းမျှစိုထိုင်းဆ ရာခိုင်နှုန်းမှာ (၉၆.၇၆%)ဖြစ်ပါသည်။ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်၏ လအလိုက် ပျမ်းမျှအပူချိန်နှင့် မိုးရေချိန်များကို ဇယား (၂-၁-၄)တွင် ဖော်ပြပြီး နှစ်အလိုက်မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေအား ဇယား (၂-၁-၄)ကဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည် -

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း လအလိုက် ရာသီဥတုဆိုင်ရာ ကိန်းဂဏန်းများ

(၂၀၀၅ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅)ခုနှစ်အထိ

မိုးလေဝသစခန်းတည်နေရာ-ထားဝယ်မြို့။

ဇယား(၂-၁-၄)

စဉ်	လအမည်	ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန် လက်မ	ပျမ်းမျှ အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	အမြင့်ဆုံး အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	အနိမ့်ဆုံး အပူချိန် (စင်တီဂရိတ်)	စိုထိုင်းဆ ရာခိုင်နှုန်း	မှတ် ချက်
၁	ဇန်နဝါရီလ	၀.၄၉	၂၄.၇၅	၃၅.၇	၁၃.၇၅	၈၀.၃၆	
၂	ဖေဖော်ဝါရီလ	၀.၇၂	၂၆.၄၇	၃၆.၅၅	၁၆.၃၃	၈၃.၅၅	
၃	မတ်လ	၁.၂၂	၂၇.၅	၃၇.၄	၁၇.၅၉	၈၂.၄၅	
၄	ဧပြီလ	၄.၁၁	၂၉.၀၅	၃၇.၄၆	၂၀.၇၈	၈၃.၁၈	
၅	မေလ	၂၀.၄၈	၂၈.၉၉	၃၆.၀၇	၂၁.၈၅	၉၁.၄၅	
၆	ဇွန်လ	၃၉.၀၈	၂၇.၄၁	၃၃.၂၁	၂၁.၅၅	၉၃.၉၁	
၇	ဇူလိုင်လ	၅၄.၁	၂၆.၈၂	၃၂.၀၂	၂၁.၄	၉၆.၈	
၈	ဩဂုတ်လ	၄၂.၅၃	၂၆.၇၇	၃၂.၂	၂၁.၂၉	၉၆.၂	
၉	စက်တင်ဘာလ	၃၅.၂၂	၂၆.၈၉	၃၂.၉၆	၂၀.၇၉	၉၄.၄	
၁၀	အောက်တိုဘာလ	၁၂.၂၆	၂၇.၀၆	၃၃.၇	၂၀.၃၁	၈၉.၅	
၁၁	နိုဝင်ဘာလ	၂.၁၇	၂၆.၅၃	၃၅.၇	၁၇.၄၇	၈၀.၄	
၁၂	ဒီဇင်ဘာလ	၀.၁၉	၂၄.၉၇	၃၅.၂၈	၁၄.၅၃	၇၆.၉	

စစ်မြစ် - မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ ထားဝယ်မြို့။

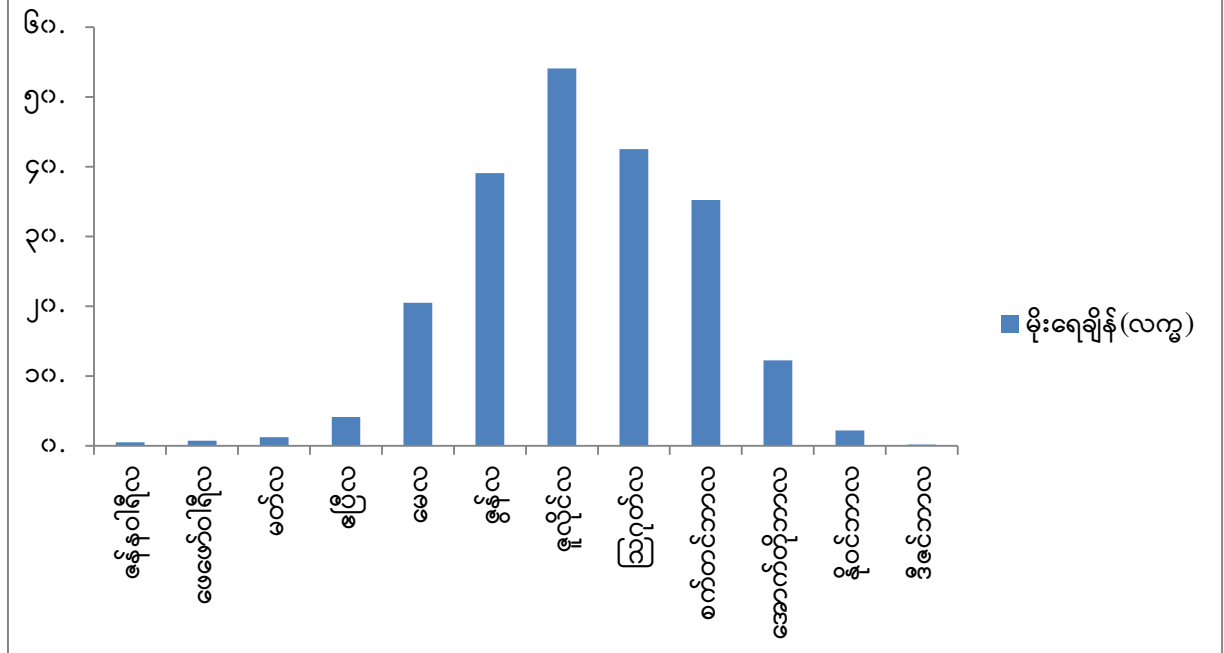
ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း စီမံကိန်းကာလအတွင်း ရွာသွန်းခဲ့သည့် မိုးရေချိန်

လက်မ

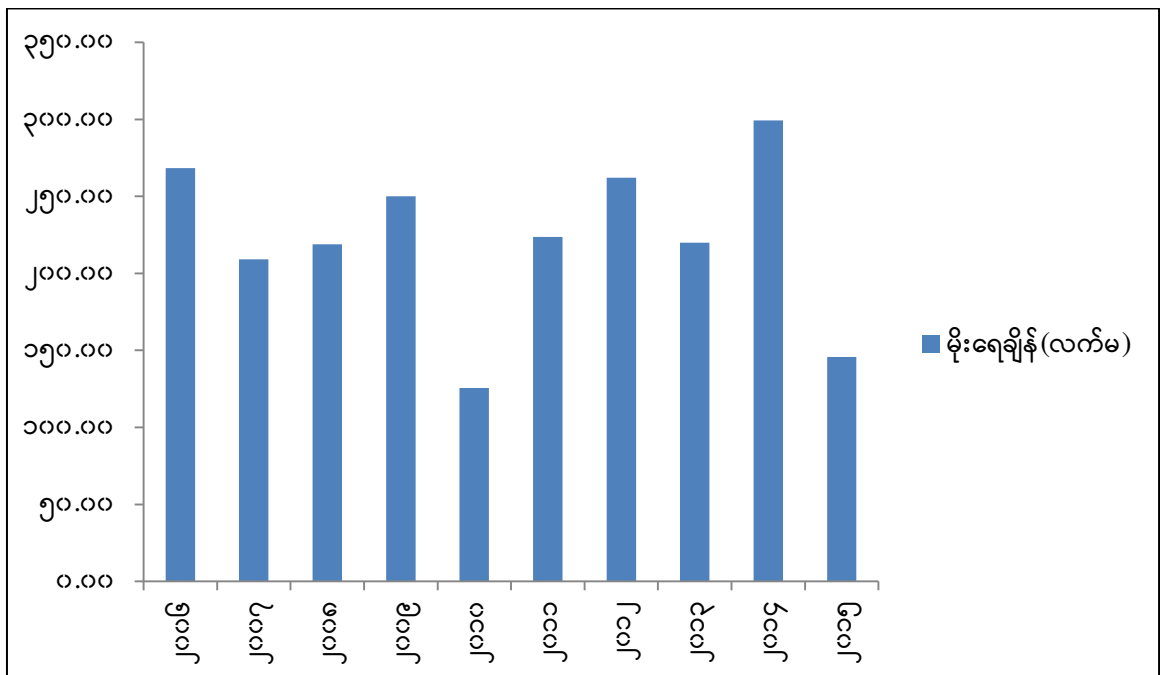
ဇယား(၂.၁.၄)က

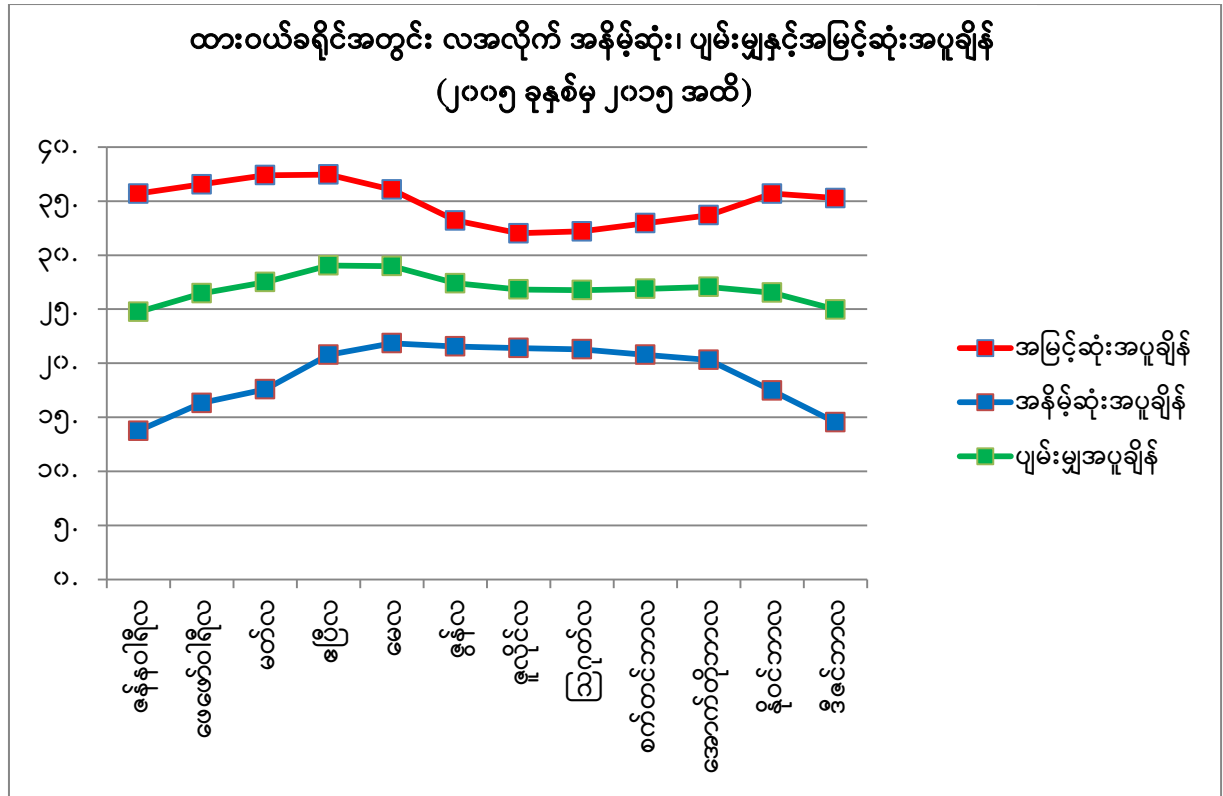
ခုနှစ်	၂၀၀၆	၂၀၀၇	၂၀၀၈	၂၀၀၉	၂၀၁၀	၂၀၁၁	၂၀၁၂	၂၀၁၃	၂၀၁၄	၂၀၁၅ အောက်တို ဘာလထိ
တစ်နှစ်လုံး ရွာသွန်းခဲ့သည့် မိုးရေချိန်	၂၆၈.၄၁	၂၀၉.၁၂	၂၁၈.၈၆	၂၅၀.၀၂	၁၂၅.၅၇	၂၂၃.၅၇	၂၆၂.၁၆	၂၁၉.၉၄	၂၉၉.၂၉	၁၇၉.၀၂

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း လအလိုက် ပျမ်းမျှမိုးရေချိန် (၂၀၀၅ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅ ခုနှစ်အထိ)



ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း နှစ်အလိုက်မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေ





၂.၁.၅ ဇလဗေဒ၊ ရေစီးရေလာနှင့်ရေရရှိမှု

ထားဝယ်မြစ်၏ ဝဲယာတို့တွင် မြစ်ဝှမ်းလွင်ပြင်များရှိပြီး၊ စိုက်ပျိုးရေးလူနေအိမ်ခြေကျေးရွာများဖြစ်ပေါ်တည်ရှိလျက်ရှိပါသည်။ တစ်နှစ်ပတ်လုံး မြစ်ရေစီးဆင်းလျက်ရှိသဖြင့် သစ်များသယ်ယူပို့ဆောင်နိုင်သော မြစ်ဖြစ်ပါသည်။

၂.၁.၆ အပင်များ

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောအမျိုးအစားကို လေးမျိုးခွဲခြားထားပါသည် -

(က) **ဒီရေတော (Mangrove Forest)**။ ရေချိုရေငံစပ်ကမ်းခြေနှင့် မြစ်ဝချောင်းများ၌ ပေါက်ရောက်ပြီးဖြူး(ပရန်း)၊ ကနစို၊ လမု၊ လမဲ့၊ ပင်လယ်အုန်း၊ ဓနိသစ်မျိုးများပေါက်ရောက်ပါသည်။ ထင်း၊ မီးသွေး၊ မျောတိုင်နှင့် ဓနိဖက်များလည်းရနိုင်ပါသည်။

(ခ) **သဲသောင်တော (Beach & Dune Forest)**။ သဲသောင်ရှိသည့် ကမ်းခြေများ၌ ပေါက်ရောက်ပြီး ပင်လယ်ကမ္ဘီ၊ သီဟို၊ သရက်၊ ဘန့်ဘွေးအမျိုးအစားများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ သဲများလေဖြင့် မလွင့်ပါစေရန်လေပြင်းဒဏ်မှ ကာကွယ်ပေးသည်။ မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောတွင်တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။

(ဂ) **အမြဲစိမ်းတော (Evergreen Forest)**။ တောင်ပေါ်နှင့် လျှိုများအတွင်း၌ အမြဲစိမ်းတောကြီးများ ပေါက်ရောက်၍ ကညင်၊ ကဒွတ်၊ သဃ်န်း၊ ရှစ်လယ်၊ ရှစ်ခါး၊ သစ်ခါး၊ သစ်ရှို၊ စကား၊ မှန်သင်း၊ ဇော် စသည့် သစ်မျိုးများနှင့်ဝါးစွမ်း (ဝါးသပွတ်)မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ တောင်ယာခုတ်လုပ်ပြီး အမြဲစိမ်းတောများနှင့်သစ်ထုတ်လုပ်ပြီး အမြဲစိမ်းတောကြီးများသည် အပင်မျိုးစုံ ရှင်သန် ပေါက်ရောက်၍ တိရစ္ဆာန်မျိုးစုံ မှီတင်းနေထိုင်ကြသဖြင့် ဇီဝမျိုးစုံအစုံလင်ဆုံး ဂေဟစနစ် (Ecosystem) ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း (Ecotourism)အတွက် များစွာအသုံးကျမည့်တောမျိုးဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) **အင်တိုင်းတော (Indaing)**။ ခြောက်သွေ့၍ကျောက်ပေါများသည့် တောင်ထိပ်ပိုင်းများ၌ ပေါက်ရောက်ပြီး၊ ရေဖြူမြို့နယ်၊ နဘုလယ်ဒေသ၌ အနည်းငယ် တွေ့ရှိရပါသည်။ ပျဉ်းကတိုး ပင်ငယ်များနှင့် အင်ဘိုသစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။

၂.၁.၇ သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ

ရှားပါးအဖိုးတန်သည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်မျိုးများစွာ တွေ့ရှိပါသည်။ ဆင်များစွာရှိပြီး နှစ်ပေါင်းများစွာလိုင်စင်ဖြင့် ဖမ်းဆီးလေ့ကျင့်ပြီးသစ်လုပ်ငန်း၌ အသုံးပြုလျှက်ရှိပါသည်။ နွားလဘို့တောင်၊ မြင့်မိုရ်လက်ခတ်တောင်၊ မင်းသားကြိုးပိုင်းတို့တွင် ကြံသူတော်များပေါများဆဲဖြစ်ပြီး၊ ပြောင်များမှာ ဟိန်းဇဲ၊ ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်းများ၌ တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။ တောဝက်၊ ချေနှင့်ချေလှောင်များလည်းပေါများပါသည်။ တောင်ဆိပ်ကိုကံပေါက်သတ္တုတွင်းရေကန်တောင် (ဟိန်းဇဲ၊ ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း)နှင့် ဒပြေတောင် (မောင်းမကန်အနီး)၌တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။

ကျား၊ ဝက်ဝံ၊ သစ်ကြောင်၊ ကျားသစ်၊ အင်းကျား၊ မျောက်လွဲကျော်၊ မျောက်တံငါ၊ မျောက်ပုတီး၊ မျောက်မီးတို၊ မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ၊ မျောက်လေပွတောကြောင်နှင့် အခြားကြောင် အမျိုးအနွယ်များလည်းတွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။ ဥဒေါင်း၊ တောကြက်၊ ရစ်နှင့် ရှားပါးသည့် အင်းပီးရီးယာယံခို၊ ဘဲငန်းနှင့် စစ္စလီငှက်များလည်း ပေါများပါသည်။

ဇီဝဇီဝငှက်သိုက်ငှက်များမှာ ဂဝံနှင့် ထုံးကျောက်၊ တောင်ကျွန်း၊ လှိုင်ဂူများ၌ အသိုက်ပြုလုပ်၍ဥလေ့ရှိပါသည်။ စပါးကြီး၊ မြေစိမ်းနှင့် ကုတ်မြေများကို မော်စကို ကျွန်းတွင် အများအပြားတွေ့ရှိပါသည်။ ရှားပါးမျိုးဖြစ်သောပြင်သာလိပ်များကို လောင်းလုံးမြို့နယ် ဘုတ်ကျွန်းစုများ၌ တွေ့ရပါသည်။

၂.၁.၈ အခြေခံအဆောက်အအုံ

၂.၁.၈.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းနှင့်တံတားများ

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောဦးစီးဌာနပိုင် ရုံး(၄)လုံး၊ ဝန်ထမ်း နေအိမ်(၁၇)လုံး၊ ဧည့်ရိပ်သာ(၁)လုံး စုစုပေါင်းအဆောက်အအုံ(၂၂)လုံးရှိပြီး အသေး စိတ်စာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂.၁.၈.၁)ကတွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၁.၈.၂ ဆက်သွယ်ရေး

ခရိုင်နှင့် မြို့နယ်များတွင် အော်တိုတယ်လီဖုန်း(၁)လုံးစီရှိပြီး Fax သုံးစွဲနိုင်ပါသည်။ လက်ကိုင်တယ်လီဖုန်းဖြင့် အင်တာနက် အသုံးပြုလျက်ရှိပြီး ခရိုင်အနေဖြင့် တိုင်းဒေသကြီးရုံး၏ ADSL လိုင်းအသုံးပြု၍ internet သုံးစွဲလျက်ရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း အသုံးပြုလျက်ရှိသော ဆက်သွယ်ရေးစနစ်များကို ဇယား (၂.၁.၈.၂)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည် -

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ခရိုင်နှင့်မြို့နယ်အလိုက် ဆက်သွယ်ရေးစနစ်အသုံးပြုမှုဇယား

ဇယား (၂-၁-၈-၂)

စဉ်	မြို့နယ်	အသုံးပြုသည့် ဆက်သွယ်ရေးစနစ်			မှတ်ချက်
		တယ်လီဖုန်း	Internet/E-mail	အခြား	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	ထားဝယ်ခရိုင်	၀၅၉-၂၁၆၄၇	-	✓	(Fax)
၂	ထားဝယ်	၀၅၉-၂၁၂၃၀	-	-	
၃	ရေဖြူ	၀၅၉-၃၇၀၁၂	-	-	
၄	လောင်းလုံး	၀၅၉-၃၃၀၉၄	-	-	
၅	သရက်ချောင်း	၀၅၉-၃၅၀၂၃	-	-	

၂.၁.၈.၃ စက်နှင့်စက်ပစ္စည်းကိရိယာများ

ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာနတွင် မော်တော်ယာဉ်(၂)စီးနှင့် မော်တော် ဆိုင်ကယ် (၂)စီးရှိပါသည်။ အသေးစိတ်စာရင်းကို အတွဲ(၂)၊ ဇယား(၂.၁.၈.၃)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၁.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း အချောထည်စက်(၂)စက်၊ စက်သေး(၂၃)စက်၊ လျှာထိုးစက် (၄)စက် စုစုပေါင်း(၂၉)လုံးရှိပါသည်။ အသေးစိတ်စာရင်းကိုအတွဲ(၂)ဇယား (၂.၁.၉) တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၂ မြေအသုံးချမှု

၂.၂.၁ လက်ရှိမြေအသုံးချမှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းတော(၄၂၈၃၂၀)ဧက၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော (၁၃၁၂၉၈)ဧက၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၄၃၂၂၂၀)ဧက၊ ကြိုးပြင်တော (၅၂၉၅၄၂)ဧက၊ လယ်မြေ(၄၁၈၉၁၉)ဧက၊ အခြားမြေ(၁၅၂၀၂၃၉)ဧက ရှိပါသည်။ ဇယား(၂.၂.၁)တွင် ခွဲခြားဖော်ပြထားပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက် ဇုန်ခွဲခြားထားမှုစာရင်းအား ဇယား(၂.၂.၁)ကဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှုစာရင်း

ဇယား(၂.၂.၁)

အမှတ်စဉ်	မြို့နယ်အမည်	ကြိုးဝိုင်းတော	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသော အစိုးရမြေ ကြိုးပြင်တော	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေ	လယ်မြေ/ယာမြေ	အခြားမြေ	စုစုပေါင်းဧရိယာ
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	ထားဝယ်	၃၁၃၂၀	၁၂၂၃၂၄	၃၁၈၀၉၄	၁၁၆၄၇၄	၈၉၇၈၇	၁၀၀၉၁၃၂	၁၆၈၇၁၃၁
၂	ရေဖြူ	၂၂၃၁၆၂	-	၅၉၇၄၄	၃၀၆၅၅၉	၁၂၈၉၁၅	၂၉၆၂၈၂	၁၀၁၄၆၆၂
၃	လောင်းလုံး	၅၇၂၀၅	၈၉၇၄	၃၅၂၂၈	၉၁၈၇	၈၃၃၃၂	၃၃၈၆၂	၂၂၇၇၈၈
၄	သရက်ချောင်း	၁၁၆၆၃၃	-	၁၁၆၄၇၆	-	၁၁၆၈၈၅	၁၈၀၉၆၃	၅၃၀၉၅၇
	ပေါင်း	၄၂၈၃၂၀	၁၃၁၂၉၈	၅၂၉၅၄၂	၄၃၂၂၂၀	၄၁၈၉၁၉	၁၅၂၀၂၃၉	၃၄၆၀၅၃၈

၂.၂.၁(က)လက်ရှိမြေယာအသုံးချမှုစနစ်နယ်မြေခွဲဝေခြင်း

လက်ရှိမြေယာအသုံးချမှုစနစ်နယ်မြေခွဲဝေခြင်းဇယားအား ဇယား(၂.၂.၁)ကဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက်စနစ်များခွဲခြားထားမှုစာရင်း

ဇယား(၂.၂.၁)က

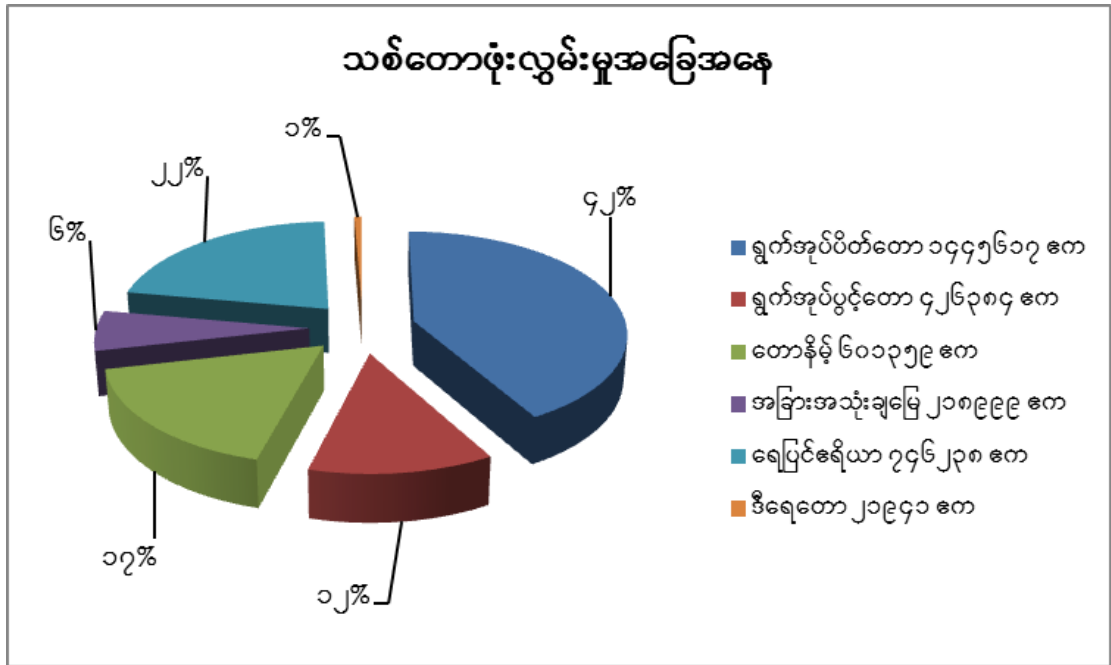
စဉ်	မြို့နယ်	သစ်နှင့် သစ် တော ထွက် ပစ္စည်း ထုတ် လုပ် ရေးစနစ်	ရေဝေ ရေလဲ ထိန်း သိမ်း ရေး စနစ်	လ ယ် မြေ များ စနစ်	စိုက်ခင်းများစနစ်				သဘာဝ နယ်မြေ များ ထိန်း သိမ်း ရေးစနစ်	ဒေသ ထောက် ပံ့ရေး စနစ်	မြေ အောက် သယ် ဓာတ် တူးဖော် ရေးစနစ်	ဖွံ့ဖြိုး ရေး စနစ်	ဒီ ရေ တော	ငှက် သိုက်	စုစု ပေါင်း
					ဌာန	ပုဂ္ဂလိက									
						သစ် မာ	စက်မှု ကုန် ကြမ်း	အခြား							
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)	(၁၅)	(၁၆)
	ရေဖြူ ထားဝယ် သရက်ချောင်း လောင်းလုံး	၁၅၀၀၀ ၃၆၈၆၃ ၃၃၀၃၀	၂၀၇၈၃ ၂၁၇၈၄ ၂၄၅၅၄ ၅၄၆၉	၅၉၁ - - ၉၄	၇၃၂၇ ၄၉၅ ၃၀၀ ၃၆၀	၅၄ ၃၅ ၂၀၀၀ ၆၀	၁၃၀၉၈၄ ၁၁၃၂၇ ၂၄၄ ၅၄၄၇၆	- ၁၈၂၂၃ - ၆၂	၂၈၆၅၀၃ ၁၉၄၅၈၇ ၉၃၁၁၃ ၉၁၈၇	၁၁၇၈၈၃ ၁၃၄၇၆၉ ၅၀၃၁၄ ၄၆၆၃	၇၄၄ - - ၅၀	၈၁၈၈ ၉၀၉၉ - ၈၂၈	၂၈၃၈ - ၉၅၄၀ ၁၅၃၅	- - - ၂၁၆	၅၉၀၈၉၅ ၄၂၇၁၈၂ ၂၁၃၀၉၅ ၇၇၀၀၁
	စုစုပေါင်း	၈၄၈၉၃	၇၂၅၉၀	၆၈၅	၈၄၈၂	၂၁၄၉	၁၉၇၀၃၁	၁၈၂၈၅	၅၈၃၃၉၀	၃၀၇၆၂၉	၇၉၄	၁၈၁၁၅	၁၃၉၁၃	၂၁၆	၁၃၀၈၁၇၃

၂.၂.၂ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းသစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့်မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာအခြေအနေများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

စဉ်	တောအမျိုးအစား	ဧရိယာ(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း(%)
(၁)	ရွက်အုပ်ပိတ်တော	၁၄၄၅၆၁၇	၄၁.၇၇
(၂)	ရွက်အုပ်ပွင့်တော	၄၂၆၃၈၄	၁၂.၃၂
(၃)	တောနိမ့်	၆၀၁၃၅၉	၁၇.၃၈
(၄)	အခြားအသုံးချမြေ	၂၁၈၉၉၉	၆.၃၃
(၅)	ရေပြင်ဧရိယာ	၇၄၆၂၃၈	၂၁.၅၆
(၆)	ဒီရေတော	၂၁၉၄၁	၀.၆၃
		<u>၃၄၆၀၅၃၈</u>	<u>၁၀၀</u>

ဇစ်မြစ်၊ GIS section၊ စီမံကိန်းနှင့် စာရင်းအင်းဌာန



၂.၂.၃ မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းစီမံကိန်းကာလအတွင်း တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းပေးခဲ့သည့် ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော (၁၄၀၀၀၈)ဧကရှိပြီး တပ်မြေ၊ ဌာနမြေ၊ ကျေးရွာမြေ၊ များပိုင်မြေ၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးစီမံကိန်းများအတွက် စုစုပေါင်း(၂၁၁၃၉.၅၀)ဧကအား ကြိုးဝိုင်းအဖြစ်မှ ပယ်ဖျက်ပေးခဲ့ရပါသည်။ ဇယား (၂.၂.၃) တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှု အသေးစိတ်စာရင်း

ဇယား(၂.၂.၃)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ	ကြိုးဝိုင်း	ကြိုးပြင် ကာကွယ် တော	သဘာဝထိန်း သိမ်းရေး နယ်မြေ	ဖွဲ့စည်း သည့်အမိန့် အမှတ်/ ရက်စွဲ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၇)	(၈)
၁	တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း					
၂	မျှော်ရစ်	၁၇၆၇၂			၂၁၂(၁၅-၁၀-၂၀၁၃)	
၂	ဟိန္ဒား		၁၉၁၉၀		၁၇၁(၁-၉-၂၀၁၁)	
၃	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်		၁၀၃၁၄၆		၃၄(၁၂-၆-၂၀၁၃)	
	စုစုပေါင်း	၁၇၆၇၂	၁၂၂၃၃၆			

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှု အသေးစိတ်စာရင်း(အဆက်)

ဇယား(၂.၂.၃)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာ ကွယ်တော/ သဘာဝနယ် မြေများ	မူလ ဧရိယာ (ဧက)	ပယ်ဖျက် ဧရိယာ ပေါင်း (ဧက)	လက်ရှိ ဧရိယာ (ဧက)	ပယ်ဖျက် အမိန့်ကြော်ငြာ စာအမှတ်/ ရက်စွဲ	ပယ်ဖျက်ပေးရခြင်း အကြောင်းအရင်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
ပယ်ဖျက်ခြင်း						
၁	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၉၅၆၃၅	၁၃၉၂၆.၀၀ ၃၁၈.၀၀ ၆၉၀.၀၀ ၆၈၆.၀၀ ၃၆.၆၇ ၂၇၀.၅၄	၁၇၉၇၀၇.၇၉	၂၇(၂၀-၃-၂၀၀၈) ၂၇(၂၀-၃-၂၀၀၈) ၄၆(၁၈-၃-၂၀၁၀) ၁၃၈(၂၄-၉-၂၀၁၃) ၃၃၉(၃၀-၃-၂၀၁၅) ၄၅၉(၂၈-၄-၂၀၁၅)	မောရဝတီရေတပ်စခန်း ခလရ ၂၈၂ အမတဥပဒေ အိမ်ခြေ(၅၀) အထက် အိမ်ခြေ(၅၀) အောက် အိမ်ခြေ(၅၀) အထက်
၂	ဘဝါကြိုးဝိုင်း	၄၄၂၈၂	၈၂၁.၀၀ ၇.၅၀	၄၃၄၅၃.၅၀	၅၇၀(၇-၈-၂၀၁၅) ၆၁၂(၂၉-၁၂-၂၀၁၅)	ရေနက်ဆိပ်ကမ်း မယင်းကြီးဘုရား
၃	ပန်းတင်အင်းကြိုးဝိုင်း	၁၇၂၈	၁၇၂၈	၀	၂၁(၂-၄-၂၀၁၂)	ရေနက်ဆိပ်ကမ်း
၄	မောင်းမကန်ကြိုးဝိုင်း	၃၀၉	၂၅၄.၈ ၅၄.၂	၀	၁၂(၄-၂-၂၀၁၄) ၁၂(၄-၂-၂၀၁၄)	ထားဝယ်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး ထားဝယ်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး
၅	လောင်းလုံကြိုးဝိုင်း	၄၀၀၃၁	၂၁၅	၃၉၈၁၆.၀၀	၇၈(၁၄-၁၁-၂၀၁၂)	လေတပ်စခန်း
၆	မျှော်ရစ်ကြိုးဝိုင်း	၁၇၆၇၂	၁၇၂ ၁၁၂ ၆၁၄.၄၈ ၁၃၈.၇၁	၁၆၆၃၄.၈၁	၅၁(၂၁-၂-၂၀၁၁) ၆၃(၁၂-၇-၂၀၁၃) ၂၁၂(၁၅-၁၀-၂၀၁၃) ၄၆၀(၂၈-၄-၂၀၁၅)	ဝင်းဟိုတယ် ဦးပိုင်ရေနံချက်စက်ရုံ အိမ်ခြေ(၅၀)အထက် အိမ်ခြေ(၅၀)အထက်
၇	ဟိန္ဒူကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၁၉၁၉၀	၁၁.၇၃	၁၉၁၇၈.၂၇	၃၃၈(၃၀-၃-၂၀၁၅)	အိမ်ခြေ(၅၀)အထက်
၈	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၁၀၀၄၁	၁၄.၉၄ ၀.၁၅ ၀.၁၅ ၄.၅၀ ၅၄၄.၈၁ ၁၆.၀၉ ၁၈.၄၅ ၄၆၈.၀၀	၁၅၀၀၇၆	၂၄(၂၈-၃-၂၀၁၃) ၂၄/၂၅(၂၈-၃-၂၀၁၃) ၁၈၁(၂၆-၉-၂၀၁၁) ၃၃(၄-၅-၂၀၀၆) ၂၁(၁၅-၁၀-၂၀၁၃) ၃၄၅(၃၀-၃-၂၀၁၅) ၄၆၁(၂၈-၄-၂၀၁၅) ၂၂(၂-၄-၂၀၁၂)	ညောင်ပင်ဆိပ်ရွာ ရေဒီယိုမိုဘိုင်း CDMAဖုန်းတိုင် ရူးပင်ဆိပ်ဘုန်းကြီးကျောင်း အိမ်ခြေ(၅၀)အထက် အိမ်ခြေ(၅၀)အောက် အိမ်ခြေ(၅၀)အောက်
၉	တနင်္သာရီ သဘာဝကြိုးဝိုင်း	၄၂၀၀၇၆	၁၅.၉၃	၄၂၀၀၆၀.၀၇	၃၄၄(၃၀-၃-၂၀၁၅)	ရေနက်ဆိပ်ကမ်း အိမ်ခြေ(၅၀)ဖျက်
	စုစုပေါင်း	၉၄၈၉၆၄	၂၁၁၃၉.၅၀	၆၅၈၇၆၂.၂၈		

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန။

၂.၂.၄ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောကျူးကျော်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်း ဒေသခံ တောင်သူရွာသားများမှ ဥယျာဉ်ခြံနှင့်လယ်ယာများကို ဝင်ရောက်စိုက်ပျိုးထားမှု ဧရိယာ စုစုပေါင်း (၂၁၁၄၃၃)ဧကရှိပါသည်။ ကျူးကျော်ဧကစာရင်းချုပ်ကို ဇယား (၂.၂.၄)(ခ)

ဖြင့် ဖော်ပြထားပြီးကျူးကျော်မှုများစာရင်းကို ဇယား(၂.၂.၄)(က)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများစာရင်း

ဇယား(၂-၂-၄)က

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်းကြိုးပြင် ကာကွယ်တောအမည်	ဧရိယာ (ဧက)	ကျူးကျော်ဧရိယာ(ဧက)					ပေါင်း	မှတ်ချက်
				လယ်	ယာ	ဥယျာဉ်	နှစ်ရှည်	အခြား		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)		(၆)		(၇)		(၈)
၁	ထားဝယ်	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း(ဝိုင်း)	၃၁၃၂၀	-		၈၃၄	၂	-	၈၃၆	
၂	"	ဟိန္ဒားကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၁၉၁၇၈			၁၅၄၅	၁၂၂၂	-	၂၇၆၇	
၃	"	တနင်္သာရီသဘာဝ ကြိုးဝိုင်း(ကျန်)	၄၂၀၀၆၀			၂၄၉၁	၆၂၃၃	-	၈၇၂၄	
၄	"	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	၁၀၃၁၄၆			၁၂၀၁၇	၁၀၀၀၀	-	၂၂၀၁၇	
၅	ရေဖြူ	ဟိန္ဒ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၇၉၇၀၈	-	-	၆၃၂၀	၁၁၁၆၅၇	-	၁၁၇၉၇၇	
၆	"	ဘဝါကြိုးဝိုင်း	၄၃၄၅၄	-	-	၇၀၉	၃၅၄၄	-	၄၂၅၃	
၇	လောင်းလုံ	လောင်းလုံကြိုးဝိုင်း	၃၉၈၁၆	-	-	၉၄	၃၂၃၆၀	-	၃၂၄၅၄	
၈	"	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	၁၆၆၃၅	-	-	၁၁၈၄	၁၂၁၈၁	-	၁၃၃၆၅	
၉	"	မီးပြကြိုးဝိုင်း	၅၃၈	-	-	-	၄၇၆	၆၂	၅၃၈	
၁၀	"	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၈၉၇၄	၉၄	-	၇၅၇	၇၅၂၄	-	၈၃၇၅	
၁၁	သရက်ချောင်း	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း	၁၂၄၁	-	-	-	၁၂၇	-	၁၂၇	
		စုစုပေါင်း	၈၆၄၀၇၀	၉၄		၂၅၉၅၁	၁၈၅၃၂၆	၆၂	၂၁၁၄၃၃	

စစ်မြစ် - ထားဝယ်ခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများ
စာရင်းချုပ်(၂၀၁၅-၂၀၁၆)

ဇယား(၂-၂-၄)ခ

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောပေါင်း	ဧရိယာ(ဧက) ပေါင်း	ကျူးကျော်ဧရိယာ(ဧက)			မှတ် ချက်
				လယ်	ယာ	အခြား	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	ထားဝယ်	၄	၅၇၃၇၀၄	-	-	၃၄၃၄၄	
၂	ရေဖြူ	၂	၂၂၃၁၆၂	-	-	၁၂၂၂၃၀	
၃	လောင်းလုံ	၄	၆၅၉၆၃	၉၄	-	၅၄၇၃၂	
၄	သရက်ချောင်း	၁	၁၂၄၁	-	-	၁၂၇	
	စုစုပေါင်း	၁၀	၈၆၄၀၇၀	၉၄	-	၂၁၁၄၃၃	

စစ်မြစ် - ထားဝယ်ခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၂.၅ သစ်တောကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများတွင်ရွှေ/သတ္တုတူးဖော်ခွင့်ပြုသော
ဧရိယာများ

ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်း ရွှေ/သတ္တုလုပ်ငန်း
တူးဖော်ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုမှု (၅၀)ဧက၊ လမ်းခင်းကျောက်တူးဖော်မှု (၉၈)ဧက၊
ခဲမဖြူ/အဖြိုက်နက် တူးဖော်မှု (၅၀)ဧက ရှိပါသည်။ ဇယား(၂.၂.၅)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်
ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ
ရွှေ/သတ္တု/ကျောက်ခွင့်ပြုမှုစာရင်းချုပ်(၂၀၀၆-၂၀၁၅)

ဇယား(၂.၂.၅)

စဉ်	မြို့နယ်	တူးဖော်ခွင့်ပြုသည့် ရွှေ/သတ္တု အမျိုးအစား	ခွင့်ပြုမိန့် အမှတ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော		ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
				အမည်	အကွက် အမှတ်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	ရေဖြူ	လမ်းခင်းကျောက်	၁/ ၂၀၁၄-၁၅	ဘဝါ	၁၂	၄၈	
၂	လောင်းလုံ	လမ်းခင်းကျောက်	၂/၂၀၁၄-၁၅	လောင်းလုံ	၁၇	၅၀	
၃	ထားဝယ်	ခဲမဖြူ/အဖြိုက်နက်		နွားလဘို့	၆၆/၆၇	၅၀	ပယ်ဖျက်ရန်တင်ပြ ထားပါသည်။
		စုစုပေါင်း				၁၄၈	

စစ်မြစ် - ထားဝယ်ခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

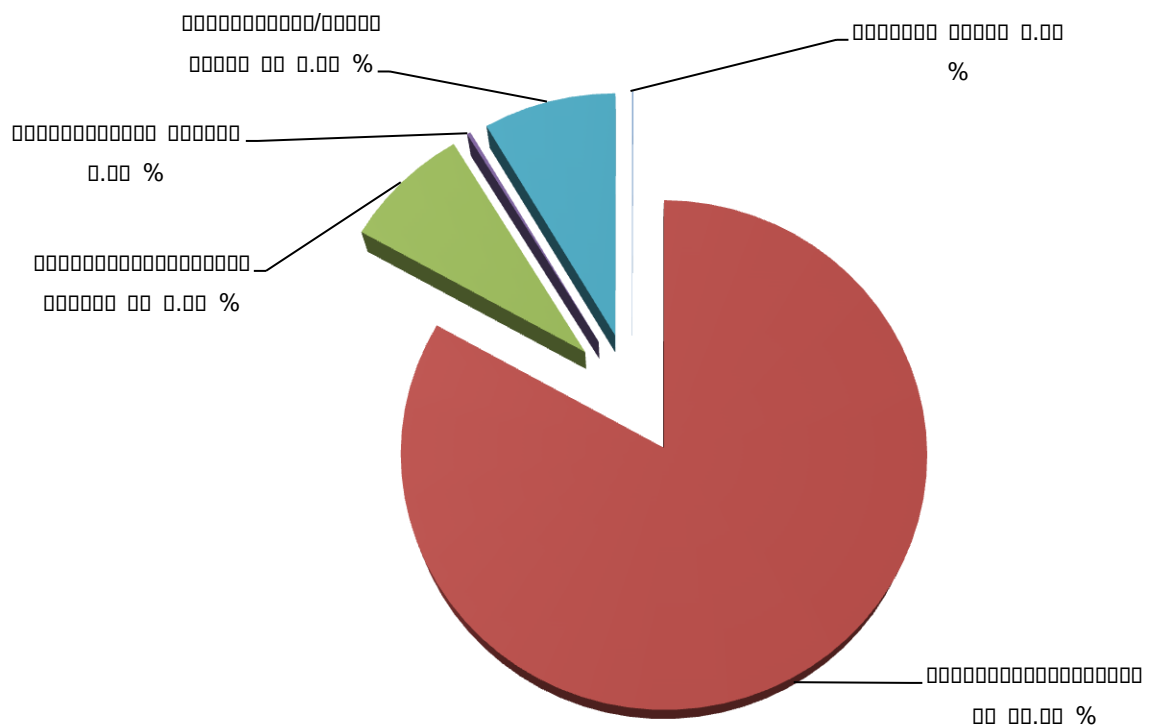
၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်

၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်း

စဉ်	တောအမျိုးအစား	ဧရိယာ(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း(%)
၁။	ဒီရေတော	၅၉၅	၀.၀၆
၂။	အမြဲစိမ်းတော	၈၂၃၇၂	၈၃.၀၅
၃။	ရွက်ပြတ်ရောနှောတော	၈၁၁၄၂	၈.၁၈
၄။	အင်တိုင်းတော	၂၃၇၁	၀.၂၄
၅။	ကွက်လပ်များ/အခြား	၈၄၀၀၉	၈.၄၇
	ပေါင်း	၉၉၁၈၃၈	၁၀၀

ဧရိယာ၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန။

သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်း



၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်းရှိ တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာ အကျယ်အဝန်းများကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂.၃.၁.၁)ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးစီးပွားရေးစိုက်ခင်း (၈၅၀၃)ဧက၊ ကျေးရွာ ထင်းစိုက်ခင်း(၁၄၆၀)ဧက၊ ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်း(ဒီရေတော)(၆၀)ဧက စုစုပေါင်း (၁၀၀၂၃)ဧကရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင် ထားသည့် သစ်တော စိုက်ခင်းများ၏ စာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၂.၃.၁.၂)ခဖြင့်ဖော်ပြပြီး အသေးစိတ် စာရင်း ကို အတွဲ(၂)ဇယား (၂.၃.၁.၂)က တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်း (၁၄၉)ဧက ရှိပြီး အသေးစိတ်စာရင်းကို အတွဲ(၂) ဇယား(၂.၃.၁.၂)ဂ တွင်ဖော်ပြ ထားပြီး စာရင်းချုပ်အား ဇယား(၂.၃.၁.၂)ဃ ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။ ရာဘာ၊ ဆီအုန်းနှင့် အခြားပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်း (၉၈၈၀) ဧက ရှိပြီး အသေးစိတ် စာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား (၂.၃.၁.၂)င တွင် ဖော်ပြထားပြီး စာရင်းချုပ်အား ဇယား (၂.၃.၁.၂)စ ဖြင့်ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းတည်ထောင်ထားသော သစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်

ဇယား(၂.၃.၁.၂)ခ

စဉ်	စိုက်ခင်းအမျိုးအစား	သစ်မျိုး	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	စီးပွားရေးစိုက်ခင်း	ကျွန်း ပျဉ်းကတိုး ပိတောက်	၁၃၀၁ ၆၆၉၁ ၅၁၁	
		ပေါင်း	၈၅၀၃	
၂	ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်း	သစ်မျိုးစုံ	၁၄၆၀	
၃	ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်း(ဒီရေတော)	။	၆၀	
		စုစုပေါင်း	၁၀၀၂၃	

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ တည်ထောင်ထားသည့် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းစာရင်းချုပ်

ကျွန်း၊ သစ်မာ

ဇယား (၂.၃.၁.၂)ဃ

စဉ်	စိုက်ခင်းအမျိုးအစား	သစ်မျိုး	ဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ပုဂ္ဂလိက	ပျဉ်းကတိုး၊မဟော်ဂနီ၊သစ်မွေး၊ယူကလစ်	၁၄၉	(၂၀၀၇ခုနှစ်မှ၂၀၁၅ခုနှစ်ထိ)

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ တည်ထောင်ထားသည့် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းစာရင်းချုပ်

ရာဘာ၊ ဆီအုန်း၊ အခြား

ဇယား(၂.၃.၁.၂)စ

စဉ်	တည်ထောင်သည့်ခုနှစ်	မြို့နယ်	သစ်မျိုး	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၁	၂၀၀၆-၂၀၀၇	ရေဖြူ	ရာဘာ	၉၀၈	
၂	၂၀၀၇-၂၀၀၈	-	-	-	
၃	၂၀၀၉-၂၀၁၀	-	-	-	
၄	၂၀၁၀-၂၀၁၁	သရက်ချောင်း	ရာဘာ	၁၂၇	
၅	၂၀၁၁-၂၀၁၂	ရေဖြူ	ဆီအုန်း	၆၇၉၁	
		လောင်းလုံး	နှစ်ရှည်သီးနှံ	၆၂	
၆	၂၀၁၂-၂၀၁၃	လောင်းလုံး	ရာဘာ	၂၆၀	
၇	၂၀၁၃-၂၀၁၄	။	ရာဘာ	၂၆၈	
၈	၂၀၁၄-၂၀၁၅	ထားဝယ်	ဆီအုန်း	၁၀၃၀	
၉	။	ရေဖြူ	ရာဘာ	၁၄၆	
၁၀	။	လောင်းလုံး	ရာဘာ	၂၈၈	
			စုစုပေါင်း	၉၈၈၀	

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၁.၃ အခြားသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော(၁၄၂၉၇)ဧကရှိပြီး စာရင်းချုပ်အား ဇယား (၂.၃.၁.၃)ခဖြင့် ဖော်ပြပြီး အသေးစိတ်စာရင်းအား အတွဲ(၂) (၂.၃.၁.၃)က ဖြင့်ဖော်ပြ ထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဆက်သွယ်ရေးလမ်းမကြီးဘေး ဝဲယာတွင် ၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်ထိ ကျွန်းပင်ပေါင်း(၄၀၀၀)ပင်နှင့် ပျဉ်းကတိုးပင်ပေါင်း(၂၈၅၀၀)ပင် မဟော်ဂနီပင်ပေါင်း(၅၀၀)၊ စုစုပေါင်း(၃၃၀၀၀)ပင် စိုက်ပျိုးခဲ့ပြီး၊ လမ်းများအလိုက် စိုက်ပျိုးထားရှိမှုစာရင်းချုပ်ကို (၂.၃.၁.၃)ဃ ဖြင့်ဖော်ပြပြီး အသေးစိတ်စာရင်းကို အတွဲ(၂) ဇယား(၂.၃.၁.၃)ဂ တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းတွင် ၂၀၀၉-၂၀၁၀ ခုနှစ်အတွင်းမှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ် အထိ ကျေးလက်အိမ်ရာထူထောင်ရေး၊ ကျေးရွာပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် တစ်ရွာ(၁)ဧကစိုက်ခင်း (၂၈)ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင် ပျဉ်းကတိုး(၃)ပင် စီမံချက်အနေဖြင့် ပျဉ်းကတိုးပင်ပေါင်း (၂၂၄၀၀၀)ပင်၊ (၁)အိမ်ထောင် ယူကလစ်(၂၀)ပင် စီမံချက်အနေဖြင့်ယူကလစ်ပင် (၁၅၁၇၂၀)ပင်၊ လူ(၁)ဦး ပျဉ်းကတိုး(၁)ပင် စီမံချက်ဖြင့် ပျဉ်းကတိုးပင်(၃၇၅၄၀၀)ပင်အား စိုက်ပျိုးထားရှိပါသည်။ စိုက်ပျိုးထားရှိမှုစာရင်းချုပ်အား ဇယား(၂.၃.၁.၃)စဖြင့်ဖော်ပြပြီး အသေးစိတ်စာရင်းအား အတွဲ(၂) ဇယား(၂.၃.၁.၃)င ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြထားရှိပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများစာရင်းချုပ်

ဇယား(၂.၃.၁.၃)ခ

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	ဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၉၈၂၆	
၂	"	လူဝိုင်းကြိုးဝိုင်း	၄၁၀၁	
၃	လောင်းလုံး	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၃၄၀	
၄	"	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၃၀	
		စုစုပေါင်း	၁၄၂၉၇	

ထားဝယ်ခရိုင်ဆက်သွယ်ရေးလမ်းမကြီးဘေးဝဲ/ယာစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်

ဇယား(၂.၃.၁.၃)ဃ

စဉ်	မြို့နယ်	သစ်မျိုး(ပင်ရေ)			စုစုပေါင်း	မှတ်ချက်
		ကျွန်း	ပျဉ်းကတိုး	မဟော်ဂနီ		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ထားဝယ်	၁၀၀၀	၇၀၀၀	-	၈၀၀၀	
၂	ရေဖြူ	၁၀၀၀	၇၀၀၀	-	၈၀၀၀	
၃	သရက်ချောင်း	၁၀၀၀	၈၅၀၀	၅၀၀	၁၀၀၀၀	
၄	လောင်းလုံး	၁၀၀၀	၆၀၀၀	-	၇၀၀၀	
	ခရိုင်ပေါင်း	၄၀၀၀	၂၈၅၀၀	၅၀၀	၃၃၀၀၀	

ထားဝယ်ခရိုင် ကျေးလက်အိမ်ရာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်

ဇယား(၂.၃.၁.၃)စ

စဉ်	မြို့နယ်	တစ်ရွာ(၁)ဧက (ယူကလစ်)	တစ်အိမ်ထောင် ယူကလစ်(၂၀)ပင်	တစ်အိမ်ထောင် ပျဉ်းကတိုး(၃)ပင်	လူတစ်ဦး ပျဉ်းကတိုး(၁)ပင်	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ထားဝယ်	၇	၄၃၃၅၀	၂၂၀၉၀	၉၆၅၀၀	
၂	ရေဖြူ	၇	၄၃၃၇၀	၇၀၀၀၀	၉၀၅၀၀	
၃	သရက်ချောင်း	၇	၃၆၀၀၀	၆၀၀၀၀	၉၂၅၀၀	
၄	လောင်းလုံး	၇	၂၉၀၀၀	၄၈၀၀၀	၉၅၉၀၀	
	စရိုင်ပေါင်း	၂၈	၁၅၁၇၂၀	၂၂၄၀၀	၃၇၅၄၀၀	

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

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ပျဉ်းကတိုးနှင့် အဖိုးတန်သစ်ပင်များ၏ ကြီးထွားနှုန်းများကို မှတ်တမ်းများမရရှိပါသဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်း မရှိပါ။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းတောများ၌ လက်တွေ့လုပ်ကိုင် ကြသော မှတ်တမ်းများ၊ အတွေ့အကြုံများအရ သဘာဝဘေးဒဏ် များကြောင့် အကြီးအကျယ်သေကြေပျက်စီးမှုများ မတွေ့ရပါ။ မီးလောင်ခြင်း၊ လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းနှင့် ပိုးမွှားများကြောင့် သေကြေပျက်စီးမှုရှိသော်လည်း ပျဉ်းကတိုးနှင့် အခြားအဖိုးတန် သစ်မျိုးများ၏ သေကြေပျက်စီးမှုနှုန်းမှာ (၁၅)ရာခိုင်နှုန်းခန့်ရှိ ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းပျဉ်းကတိုးနှင့်အခြားအဖိုးတန်သစ်မျိုးများ၏ သဘာဝအတိုင်းမျိုးဆက်မှုအခြေအနေမှာ နည်းပါးကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ မျိုးဆက်မှုညံ့ဖျင်းရခြင်းမှာ သဘာဝတောများတွင် ပျဉ်းကတိုးနှင့် အခြားအဖိုးတန်သစ်မျိုးများ၏ မျိုးပင်များ ရှားပါးခြင်း၊ မျိုးဆက်မှုအခြေအနေဖြစ်ပေါ်လာရန် ဆောင်ရွက်ပေးသည့် လုပ်ငန်းနည်းပါးခြင်း၊ ထားဝယ်ခရိုင်တွင် အမြဲစိမ်းတောဧရိယာ အကျယ်အဝန်းတိုးပွားလာခြင်းကြောင့် အဆိုပါအမြဲစိမ်းတောဧရိယာများတွင် ပျဉ်းကတိုးနှင့် အခြားအဖိုးတန်သစ်မျိုးများ မျိုးဆက်မှု နည်းပါးကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်ယူမှုများသည့် ဒေသများတွင် ဝါးတောများ ဖြစ်ပေါ်လာခြင်း၊ ကိုင်းတော၊ ဘိစပ်တော စသည့် တောပျက်များဖြစ်ပေါ်လာသည်ကိုတွေ့ရပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်ထုတ်လုပ်သော သဘာဝတောများတွင် ပေါက်ရောက်သော ကျွန်းနှင့် သစ်မာအုပ်စုအလိုက် သစ်ပင်အရေအတွက်ကို သတ်မှတ်ထားသည့် လုံးပတ်အတန်းအစားအလိုက် ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - ရေဖြူမြို့နယ်

ဧရိယာ ၁၃၀၀၀၀

ဧက

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၀၅၉၇	၇၄၄	၀	၀	၅၁၆	၁၁၈၅၇	၀.၉၅
အုပ်စု(၂)	၈၁၆၈၁	၉၀၇၁	၁၀၃၂	၇၅၃၈	၂၁၆၄၃	၁၂၀၉၆၅	၉.၇၃
အုပ်စု(၃)	၂၆၁၈၅၀	၉၅၈၇	၁၀၀၅၉	၂၃၇၆	၉၉၇၅	၂၉၃၈၄၇	၂၃.၆၄
အုပ်စု(၄)	၁၃၀၁၂	၀	၆၀၇၃	၀	၀	၁၉၀၈၅	၁.၅၄
အုပ်စု(၅)	၉၅၆၅	၀	၀	၀	၁၅၄၉	၁၁၁၁၄	၀.၈၉
အခြား	၆၉၀၄၆၆	၂၅၈၂၅	၅၁၆	၇၄၇၇	၆၁၉၁၀	၇၈၆၁၉၄	၆၃.၂၅
စုစုပေါင်း	၁၀၆၇၁၇၁	၄၅၂၂၇	၁၇၆၈၀	၁၇၃၉၁	၉၅၅၉၃	၁၂၄၃၀၆၂	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ်

ဧရိယာ ၃၀၉၁၀ ဧက

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၂၂၃၃	၃၁၀	၃၄	၀	၁၇	၂၅၉၄	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၂၀၉၅၉	၃၅၇၉	၁၆၁၈	၉၆၄	၂၂၈၉	၂၉၄၀၉	၉.၉
အုပ်စု(၃)	၆၃၁၅၄	၃၅၉၆	၁၃၄၂	၇၉၂	၁၁၈၈	၇၀၀၇၂	၂၃.၁၀
အုပ်စု(၄)	၁၈၅၉	၀	၀	၀	၀	၁၈၅၉	၀.၆၁
အုပ်စု(၅)	၂၅၉၈	၀	၁၇	၀	၅၂	၂၆၆၇	၀.၈၈
အခြား	၁၇၈၇၃၈	၇၉၈၄	၄၄၅၈	၁၅၃၂	၃၆၃၃	၁၉၆၃၄၅	၆၄.၇၃
စုစုပေါင်း	၂၆၉၅၄၁	၁၅၄၆၉	၇၄၆၉	၃၂၈၈	၇၁၇၉	၃၀၂၉၄၆	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၃၈၁၇၅ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၃၃၅၁	၃၉၄	၄၄	၀	၂၂	၃၈၁၁	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၂၆၆၇၅	၄၅၅၅	၂၀၅၉	၁၂၂၇	၂၉၁၄	၃၇၄၃၀	၉.၆၉
အုပ်စု(၃)	၈၀၃၇၇	၄၅၇၇	၁၇၀၈	၁၀၀၇	၁၅၁၁	၈၉၁၈၀	၂၃.၁၀
အုပ်စု(၄)	၂၃၆၆	၀	၀	၀	၀	၂၃၆၆	၀.၆၁
အုပ်စု(၅)	၃၃၀၇	၀	၂၂	၀	၆၆	၃၃၉၅	၀.၈၈
အခြား	၂၂၇၈၄	၁၀၁၆၂	၅၆၇၂	၁၉၄၉	၄၆၂၄	၄၅၁၉၁	၆၄.၇၃
စုစုပေါင်း	၁၃၈၈၆၀	၁၉၆၈၈	၉၅၀၅	၄၁၈၃	၉၁၃၇	၁၈၁၃၇၃	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၆၈၁၁၃ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - မင်းသားကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၂၄၁၂	၁၄၄၄	၁၉၁	၀	၉၅	၁၄၁၄၂	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၉၈၇၂၅	၁၆၇၀၅	၇၇၃၈	၄၆၅၉	၁၁၁၈၃	၁၃၉၀၁၀	၉.၇၁
အုပ်စု(၃)	၂၉၇၉၇၁	၁၆၈၀၀	၉၃၄၉	၃၇၀၆	၅၇၆၂	၃၃၃၅၈၈	၂၃.၀၉
အုပ်စု(၄)	၈၉၃၇	၀	၀	၀	၀	၈၉၃၇	၀.၆၂
အုပ်စု(၅)	၁၂၂၂၂	၀	၉၅	၀	၂၈၆	၁၂၆၀၃	၀.၈၈
အခြား	၈၄၁၇၂၆	၃၇၄၄၂	၂၁၅၆၄	၇၂၆၂	၁၈၆၁၆	၉၂၆၆၁၀	၆၄.၇၁
စုစုပေါင်း	၁၂၇၁၉၉၃	၇၂၃၉၁	၃၈၉၃၇	၁၅၆၂၇	၃၅၉၄၂	၁၄၃၄၈၉၀	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၉၁၀၄ ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၉၁၆	၂၃၀	၁၇	၀	၈	၂၁၇၁	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၁၅၂၈၀	၂၆၅၅	၁၁၄၄	၆၆၇	၁၅၄၉	၂၁၂၉၅	၉.၆၇
အုပ်စု(၃)	၄၅၈၉၃	၂၆၆၄	၉၇၁	၅၈၄	၈၁၅	၅၀၉၂၇	၂၃.၀၂
အုပ်စု(၄)	၁၃၀၀	၀	၀	၀	၀	၁၃၀၀	၀.၅၉
အုပ်စု(၅)	၁၉၀၀	၀	၈	၀	၂၅	၁၉၃၃	၀.၈၈
အခြား	၁၃၀၃၆၅	၅၈၇၁	၃၀၇၉	၁၁၀၂	၂၁၉၇	၁၄၂၆၁၄	၆၄.၇၅
စုစုပေါင်း	၁၉၆၆၅၄	၁၁၄၂၀	၅၂၁၉	၂၃၅၃	၄၅၉၄	၂၂၀၂၄၀	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်းရှိ သဘောဝတောများ၏ ကျွန်းနှင့် သစ်မာအုပ်စုအလိုက် ထုထည်ကို လုံးပတ်အတန်းအစားအလိုက် ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)

ဧရိယာ ၁၃၀၀၀၀ဧက

(ကုဗတန်)

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ်အမည် - ရေဖြူမြို့နယ်

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၅၀၃၈	၈၄၄	၂၂၂၆	၀	၃၁၂၈	၁၁၂၃၆	၀.၉၈
အုပ်စု(၂)	၅၂၅၀၅	၁၈၉၆၇	၃၁၆၃၈	၂၁၃၈၁	၁၁၂၉၉၂	၂၃၇၄၈၃	၂၀.၆၂
အုပ်စု(၃)	၁၀၄၉၁၉	၁၂၆၂၈	၁၁၇၇၉	၅၈၇၅	၅၁၆၂၃	၁၈၆၈၂၄	၁၆.၂၂
အုပ်စု(၄)	၈၅၆၇	၀	၀	၀	၀	၈၅၆၇	၀.၇၄
အုပ်စု(၅)	၃၄၁၃	၀	၁၁၁၁	၀	၇၄၅၃	၁၁၉၇၇	၁.၀၄
အခြား	၂၇၆၄၀၅	၃၄၃၃၄	၃၄၃၃၄	၂၀၁၅၂	၂၇၇၉၄၉	၆၄၃၁၇၄	၆၀.၃၉
စုစုပေါင်း	၄၅၀၈၄၇	၆၆၇၇၃	၈၁၀၈၈	၄၇၄၀၈	၄၅၃၁၄၅	၁၀၉၉၂၆၁	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)
ဧရိယာ ခုခံခံစား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးဝိုင်းအမည် - နွားလပိုကြိုးဝိုင်း
မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၃၆၄	၃၅၂	၇၄	၀	၁၀၄	၁၈၉၄	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၁၁၂၁၆	၇၆၆၈	၅၂၆၃	၃၃၆၅	၁၁၇၃၆	၃၉၂၄၈	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၂၃၂၈၉	၄၈၀၀	၂၅၆၅	၁၉၅၈	၄၆၂၄	၃၇၂၃၆	၁၉.၅၈
အုပ်စု(၄)	၁၀၅၀	၀	၀	၀	၀	၁၀၅၀	၀.၅၅
အုပ်စု(၅)	၆၄၈	၀	၃၇	၀	၂၄၉	၉၃၄	၀.၄၉
အခြား	၆၉၅၇၀	၁၀၇၇၄	၉၅၈၀	၄၁၂၁	၁၅၇၃၉	၁၀၉၇၈၄	၅၇.၇၄
စုစုပေါင်း	၁၀၇၁၃၇	၂၃၅၉၄	၁၇၅၁၉	၉၄၄၄	၃၂၄၅၂	၁၉၀၁၄၆	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)
ဧရိယာ ခုခံခံစား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးဝိုင်းအမည် - နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း
မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၇၃၆	၄၄၇	၉၅	၀	၁၃၃	၂၄၁၁	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၁၄၂၇၅	၉၇၅၉	၆၆၉၈	၄၂၈၃	၁၄၉၃၇	၄၉၉၅၂	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၂၉၆၄၀	၆၁၀၉	၃၂၆၅	၂၄၉၂	၅၈၈၅	၄၇၃၉၁	၁၉.၅၈
အုပ်စု(၄)	၁၃၃၆	၀	၀	၀	၀	၁၃၃၆	၀.၅၅
အုပ်စု(၅)	၈၂၄	၀	၄၇	၀	၃၁၇	၁၁၈၈	၀.၄၉
အခြား	၈၈၅၄၄	၁၃၇၁၃	၁၂၁၉၃	၅၂၄၅	၂၀၀၃၁	၁၃၉၇၂၆	၅၇.၇၄
စုစုပေါင်း	၁၃၆၃၅၅	၃၀၀၂၈	၂၂၂၉၈	၁၂၀၂၁	၄၁၃၀၃	၂၄၂၀၀၄	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)

ဧရိယာ ၆၈၁၁၃ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - မင်းသားကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ် (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၆၄၁၆	၁၆၃၉	၄၁၁	၀	၅၇၇	၉၀၄၃	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၅၃၁၀၇	၃၅၇၇၅	၂၅၁၄၀	၁၆၁၁၀	၅၇၃၉၈	၁၈၇၅၃၀	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၁၁၀၁၄၃	၂၂၄၁၈	၁၂၁၃၈	၉၁၆၆	၂၂၈၃၈	၁၇၆၇၀၃	၁၉.၄၅
အုပ်စု(၄)	၅၀၈၅	၀	၀	၀	၀	၅၀၈၅	၀.၅၆
အုပ်စု(၅)	၃၀၇၉	၀	၂၀၅	၀	၁၃၇၆	၄၆၆၀	၀.၅၁
အခြား	၃၂၇၈၆၇	၅၀၅၁၀	၄၆၆၇၄	၁၉၅၃၉	၈၀၉၅၃	၅၂၅၅၄၃	၅၇.၈၄
စုစုပေါင်း	၅၀၅၆၉၇	၁၁၀၃၄၂	၈၄၅၆၈	၄၄၈၁၅	၁၆၃၁၄၂	၉၀၈၅၆၄	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅)

ဧရိယာ ၉၁၀၄၈ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးဝိုင်းအမည် - ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ် (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၉၉၇	၂၆၁	၃၆	၀	၅၀	၁၃၄၄	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၈၀၉၃	၅၆၉၄	၃၇၃၁	၂၃၇၅	၇၉၁၉	၂၇၈၁၂	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၁၆၈၄၄	၃၅၅၇	၁၈၅၃	၁၄၄၄	၃၀၅၃	၂၆၇၅၁	၁၉.၈၅
အုပ်စု(၄)	၇၂၃	၀	၀	၀	၀	၇၂၃	၀.၅၄
အုပ်စု(၅)	၄၆၄	၀	၁၈	၀	၁၂၀	၆၀၂	၀.၄၅
အခြား	၅၀၆၇၀	၇၉၂၇	၆၅၁၈	၂၉၆၅	၉၄၂၄	၇၇၅၀၄	၅၇.၅၂
စုစုပေါင်း	၇၇၇၉၁	၁၇၄၃၉	၁၂၁၅၆	၆၇၈၄	၂၀၅၆၆	၁၃၄၇၃၆	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

၂.၃.၂.၁.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးဝိုင်းတောတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်း အမျိုးအစားအလိုက် နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှကြီးထွားနှုန်းများကို ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးတိုင်းတာချက်အရ အောက်ပါအတိုင်း တွေ့ရှိရပါသည်-

စီးပွားရေးစိုက်ခင်း-ကျွန်းလုံးပတ် ကြီးထွားနှုန်း-၀.၉”

အမြင့်ကြီးထွားနှုန်း-၁’ ၁၀”

စီးပွားရေးစိုက်ခင်း-ပျဉ်းကတိုးလုံးပတ် ကြီးထွားနှုန်း-၀.၈”

အမြင့် ကြီးထွားနှုန်း-၁’ ၈”

၂.၃.၂.၁.၁.၂.၂ သေကြေနှုန်း

ကြိုးဝိုင်းတောအတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများ၏ ကျွန်းစိုက်ခင်း သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ (၃၄)ရာခိုင်နှုန်း၊ ပျဉ်းကတိုးစိုက်ခင်း သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ (၁၄)ရာခိုင်နှုန်းခန့်ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးဝိုင်းတောအတွင်းရှိ စီးပွားရေးကျွန်း (၁၀၂၈) ဧက၊ စီးပွားရေးပျဉ်းကတိုး(၆၃၉၁)၊ စီးပွားရေးပိတောက် (၅၁၁) ဧက၊ စုစုပေါင်း(၇၉၃၀) ဧကဖြစ်ပြီး၊ သစ်စေ့ထုတ် ဧရိယာ(၁၀၀၀) ဧက ရှိပါသည်။ အသေးစိတ်စာရင်းကို ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်တွင်းရှိ သစ်စေ့ထုတ် ဧရိယာ အသေးစိတ်စာရင်းအား ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)က ဖြင့်ဖော်ပြ အပ်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးဝိုင်း တောများ အတွင်းရှိ ပုဂ္ဂလိက စိုက်ခင်းများစာရင်း (ကျွန်း၊သစ်မာ) ကိုဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)ခ ဖြင့် ဖော်ပြပြီး၊ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်း (ရာဘာ၊ဆီအုန်း၊ ကြံနှင့်အခြား) ကိုဇယား (၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)ဂ ဖြင့် ဖော်ပြ အပ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင် အရေအ တွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်များ ၏ပျမ်းမျှ အမြင့်ပေ	ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)
၁	ရေဖြူမြို့နယ် စီးပွားရေး	ကျွန်း	၁၉၃၂-၃၃	၂၀	၂၄၂၀၀	၃၆"	၈၀'	၈၅'	၂/၃	*
၂	။	။	၁၉၆၃-၆၄	၂၀	၂၄၂၀၀	၃၆"	၈၀'	၈၅'	၂/၃	*
၃	။	။	၁၉၆၃-၆၄	၂၀	၂၄၂၀၀	၃၃"	၈၀'	၈၄'	၂/၃	*
	။	။	၁၉၆၃-၆၄	၃၇-၅	၇၅၀၀	၃၀"	၈၀'	၇၅'	၂/၃	
	။	။	၁၉၆၃-၆၄	၁၅	၃၀၀၀	၃၀"	၈၀'	၇၅'	၂/၃	
၄	။	။	၁၉၆၄-၆၅	၁၀	၁၂၁၀၀	၂၈"	၇၅'	၈၃'	၂/၃	*
၅	။	။	၁၉၆၄-၆၅	၁၀	၁၂၁၀၀	၃၆"	၈၀'	၈၂'	၂/၃	*
၆	။	။	၁၉၆၇-၆၈	၅	၆၀၅၀	၂၈"	၆၃'	၇၅'	၂/၃	*
၇	။	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၆၄-၆၅	၁၅၀	၁၈၁၅၀၀	၂၆"	၈၀'	၈၅'	၂/၃	**
၈	။	။	၁၉၆၄-၆၅	၁၁၅	၁၃၉၁၅၀	၃၂"	၆၇'	၇၂'	၂/၃	**
၉	။	။	၁၉၈၁-၈၂	၁၃၅	၈၃၆၇၀၀	၄'၁"	၃၄'	၄၈'	၂/၃	၅-၅
၁၀	။	။	၁၉၈၂-၈၃	၄၀၀	၂၄၀၀၀၀	၄'၀"	၃၁'	၄၅'	၂/၃	*B
၁၁	။	။	၁၉၈၃-၈၄	၅၀၀	၃၀၀၀၀၀	၃'၆"	၃၂'	၄၀'	၂/၃	*C
၁၂	။	။	၁၉၈၄-၈၅	၄၀၀	၂၄၀၀၀၀	၃'၈"	၃၁'	၄၅'	၂/၃	*D
၁၃	။	။	၁၉၈၅-၈၆	၃၅၀	၂၁၀၀၀၀	၃'၉"	၃၁'	၄၅'	၂/၃	၅၀
၁၄	။	။	၁၉၈၆-၈၇	၆၀၀	၃၆၀၀၀၀	၂'၈"	၃၀'	၄၀'	၂/၃	
၁၅	။	။	၁၉၈၇-၈၈	၆၀၀	၃၆၀၀၀၀	၁'၉"	၂၈'	၃၅'	၂/၃	
၁၆	။	။	၁၉၈၈-၈၉	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၂'၆"	၃၁'	၄၆'	၂/၃	
၁၇	။	။	၁၉၈၉-၉၀	၃၀၀	၁၈၀၀၀၀	၁'၅"	၂၇'	၃၄'	၂/၃	
၁၈	။	။	၁၉၉၀-၉၁	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၁'၇"	၂၄'	၄၂'	၂/၃	
၁၉	။	။	၁၉၉၁-၉၂	၃၀၀	၁၈၀၀၀၀	၁'၄"	၂၂'	၃၂'	၂/၃	
၂၀	။	။	၁၉၉၂-၉၃	၇၀	၄၂၀၀၀	၁'၅"	၂၁'	၃၀'	၂/၃	၂၃၀
၂၁	။	။	၁၉၉၃-၉၄	၀	၀	၁'၄"	၁၉'	၃၁'	၂/၃	၃၀၀
၂၂	။	။	၁၉၉၄-၉၅	၀	၀	၁'၂"	၁၈'	၂၉'	၂/၃	၄၀၀
၂၃	။	။	၁၉၉၅-၉၆	၀	၀	၁'၄"	၁၉'	၂၆'	၂/၃	၃၀၀
၂၄	။	ပိတောက်	၁၉၈၁-၈၂	၁၀	၆၀၀၀	၂'၈"	၂၅'	၃၅'	၂/၃	
၂၅	။	ပိတောက်	၁၉၈၂-၈၃	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၅"	၂၄'	၃၂'	၂/၃	
၂၆	ရေဖြူ	ပိတောက်	၁၉၈၃-၈၄	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၄"	၃၂'	၄၀'	၂/၃	
၂၇	။	။	၁၉၈၄-၈၅	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၂'၂"	၃၀'	၄၀'	၂/၃	
၂၈	။	။	၁၉၈၅-၈၆	၅၀	၃၀၀၀၀	၂'၁"	၂၇'	၃၉'	၂/၃	
၂၉	။	။	၁၉၉၅-၉၆	၅၁	၃၀၅၅၂	၁'၅"	၁၉'	၂၆'	၂/၃	၄၉.၀၈
၃၀	။	ကျွန်း	၁၉၉၅-၉၆	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၁'၄"	၁၈'	၂၅'	၂/၃	
၃၁	။	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၆-၉၇	၁၆၁	၉၆၆၁၈	၁'၀"	၁၈'	၂၇'	၂/၃	၃၃၈.၉၇

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုး အစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင် အရေအ တွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်များ ၏ပျမ်းမျှ အမြင့်ပေ	ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်	
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)				
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	
၃၂	ရေဖြူ	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၇-၉၈	၃၀၀	၁၈၀၀၀	၁'၂"	၁၅'	၂၄'	၂/၃	၇၀.၂	
၃၃	။	ကျွန်း	၁၉၉၈-၉၉	၃၀	၁၇၈၈၀	၁'၄"	၁၆'	၂၂'	၂/၃		
၃၄	။	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၈-၉၉	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၁'၀"	၁၂'	၁၈'	၂/၃		
၃၅	။	ကျွန်း	၁၉၉၉-၀၀	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၇"	၁၁'	၁၆'	၂/၃		
၃၆	။	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၉-၀၀	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၅"	၁၀'	၁၅'	၂/၃		
၃၇	။	ကျွန်း	၂၀၀၀-၀၁	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၄"	၈'	၁၂'	၂/၃		
၃၈	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၀-၀၁	၂၀၀	၁၂၀၀၀၀	၃"	၉'	၁၁'	၂/၃		
၃၉	။	ကျွန်း	၂၀၀၁-၀၂	၁၁၀	၆၆၀၀၀	၂'၅"	၉'	၉'	၂/၃		
၄၀	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၁-၀၂	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၃"	၇'	၉'	၂/၃		
၄၁	။	ကျွန်း	၂၀၀၂-၀၃	၀	၀	၁'၉"	၄'	၇'	၂/၃		
၄၂	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၂-၀၃	၀	၉၆၀၀၀	၁'၆"	၃'	၆'	၂/၃		
၄၃	။	ကျွန်း	၂၀၀၃-၀၄	၁၁၀	၀	၁'၅"	၃.၆'	၆'	၂/၃		
၄၄	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၃-၀၄	၁၂၅	၇၅၀၀၀	၄"	၁၂'	၂၀'	၂/၃		
၄၅	။	ကျွန်း	၂၀၀၄-၀၅	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၁'၂"	၂.၇'	၅'	၂/၃		
၄၆	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၄-၀၅	၇၅	၄၅၀၀၀	၃"	၁၀'	၁၆'	၂/၃		
၄၇	။	ကျွန်း	၂၀၀၅-၀၆	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၉"	၆'	၁၁'	၂/၃		
၄၈	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၆-၀၇	၁၅၀	၉၀၀၀၀	၃"	၁၀'	၁၅'	၂/၃		
၄၉	။	။	၂၀၀၇-၀၈	၁၁၀	၆၆၀၀၀	၂"	၁၂'	၁၆'	၂/၃		
၅၀	။	။	၂၀၀၈-၀၉	၁၁၀	၆၆၀၀၀	၁"	၇'	၁၁'	၂/၃		
ထားဝယ်											
၅၁	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၈-၉၉	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၉"	၁၀'	၂၀'	၂/၃		
၅၂	။	။	၁၉၉၉-၀၀	၁၀၀	၆၀၀၀၀	၂'၈"	၁၁'	၁၆'	၂/၃		
၅၃	။	ကျွန်း	၂၀၀၀-၀၁	၈၀	၄၈၀၀၀	၃'	၁၃'	၁၇'	၂/၃		
၅၄	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၀-၀၁	၂၀	၁၂၀၀၀	၂'၇"	၁၄'	၁၈'	၂/၃		
၅၅	။	ကျွန်း	၂၀၀၁-၀၂	၆၀	၃၆၀၀၀	၂'၈"	၁၁'	၁၆'	၂/၃		
၅၆	။	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၁-၀၂	၅၀	၃၀၀၀၀	၂'၅'	၁၂'	၁၇'	၂/၃		
လောင်းလုံး											
၅၇	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၆-၉၇	၇၀	၄၂၀၀၀	၂'	၁၄.၅'	၁၇'	၂/၃		
စုစုပေါင်း				၇၉၃၀							

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက် * = ကျွန်း(၈၅)ဧက၊ ** = ပျဉ်းကတိုး(၂၆၅)ဧက၊ *A = ပျဉ်းကတိုး(၁၃၀)ဧက
 *B = ပျဉ်းကတိုး(၂၀၀)ဧက၊ *C = ပျဉ်းကတိုး(၂၅၀)ဧက၊ *D = ပျဉ်းကတိုး(၇၀)ဧက
 စုစုပေါင်း = (၁၀၀၀)ဧက တို့မှ သစ်စေ့ထုတ်ဧရိယာများ ဖြစ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းတည်ထောင်ထားသည့်သစ်စေ့ထုတ်ဧရိယာများစာရင်း

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)က

စဉ်	မြို့နယ်	တည်နေရာ (ကြိုးဝိုင်း၊အကွက်)	တည်ထောင်သည့်ခုနှစ်	သစ်မျိုး	ဧက	မူလစိုက်ခင်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၉၃၂	ကျွန်း	၂၀	စီးပွားရေးကျွန်း
၂	။	ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး၊၁	၁၉၆၃	။	၂၀	။
၃	။	ကင်းကွက်ကြီး၊၂၀	၁၉၆၃	။	၂၀	။
၄	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၉၆၄	။	၁၀	။
၅	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၉၆၄	။	၁၀	။
၆	။	ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး၊၁၇	၁၉၆၇	။	၅	။
၇	။	ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး၊၂	၁၉၆၄	ပျဉ်းကတိုး	၁၅၀	စီးပွားရေးပျဉ်းကတိုး
၈	။	ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး၊၁၈	၁၉၆၄	။	၁၁၅	။
၉	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊၂၀	၁၉၈၁	။	၁၃၀	။
၁၀	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊၁၉၊၂၀	၁၉၈၂	။	၂၀၀	။
၁၁	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊၁	၁၉၈၃	။	၂၅၀	။
၁၂	။	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊၂၂	၁၉၈၄	။	၇၀	။
		စုစုပေါင်း			၁၀၀၀	

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးဝိုင်းများအတွင်းမြို့နယ်အလိုက်တည်ထောင်ထားသော ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်း

ကျွန်းနှင့် သစ်မာ

ဇယား(၂-၃-၂-၂-၁-၂-၃)ခ

စဉ်	တည်ထောင်သည့်ခုနှစ်	မြို့နယ်	ခွင့်ပြုမိန့်ရသူအမည်	သစ်မျိုး	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
					အမည်	အကွက်အမှတ်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁	၂၀၁၀	ရေဖြူ	ဦးသန်းဝင်း	ပျဉ်းကတိုး၊ မဟော်ဂနီ၊ သစ်မွေး	ဟိန္ဒူကလိန်အောင် ကြိုးဝိုင်း၊ထားဝယ် မြစ်ကွက်ကြီး	၁၉	၅	
၂	၂၀၁၃	လောင်းလုံး	ဦးအောင်ခိုင်	ယူကလစ်	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၂	၂၀	
၃	၂၀၁၅	လောင်းလုံး	ဦးကျော်မြင့်	ပျဉ်းကတိုး၊ မဟော်ဂနီ	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၁၇	၂၀	
၄	၂၀၁၅	ရေဖြူ	မြန်မာရွှေအောင်လံ	မဟော်ဂနီ	ဟိန္ဒူကလိန်အောင် ကြိုးဝိုင်း၊ဟိန္ဒူ ကွက်ကြီး	၂၅၊၂၈	၄၉	
၅	၂၀၁၅	လောင်းလုံး	ဦးအောင်ခိုင်	ယူကလစ်	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၂	၂၀	
		စုစုပေါင်း					၁၁၄	

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးဝိုင်းများအတွင်းမြို့နယ်အလိုက်တည်ထောင်ထားသော ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်း
ရာဘာ၊ဆီအုန်း၊ကြံနှင့်အခြား ဇယား(၂-၃-၂-၁-၂-၃)ဂ

စဉ်	တည်ထောင်သည့်ခုနှစ်	မြို့နယ်	ခွင့်ပြုမိန့်ရသူအမည်	သစ်မျိုး	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		ဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
					အမည်	အကွက်အမှတ်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	၂၀၀၈	သရက်ချောင်း	ဦးအောင်စိုးပါ(၃၀)ဦး	ရာဘာ	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း	၁၂	၁၂၆.၅၀	
၂	၂၀၀၆	ရေဖြူ	ဦးဆန်းမောင်ပါ(၄)ဦး	ရာဘာ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၃၊၁၈၊၁၉	၉၀၈.၀၀	
၃	-	ရေဖြူ	ကလိန်အောင်ရာဘာခြံ	ရာဘာ	လူဝိုင်းကြိုးဝိုင်း	-	၁၄၆.၁၁	
၄	၂၀၁၁	ရေဖြူ	မြန်မာ့စီးပွားရေးဦးပိုင်လီမိတက်	ဆီအုန်း	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၅၉၊၆၁မှ ၆၄၊၇၁၊ ၇၄မှ၇၉	၆၇၉၁.၀၀	
၅	၂၀၁၁		အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာရေလုပ်ငန်း	နှစ်ရှည်သီးနှံ/သစ်မာမျိုးစုံ	ကသဲမကျွန်း၊မီးပြကြိုးဝိုင်း	-	၆၂.၀၀	
၆	၂၀၀၉	လောင်းလုံး	ဦးစိုးလှ	ရော်ဘာ	မျှော်ရစ်သဘာဝ ကြိုးဝိုင်း	-	၁၅.၀၀	
၇	၂၀၀၈	။	ဒေါ်ခင်သန်း	။	။	-	၁၆.၀၀	
၈	၂၀၀၆	။	ဦးလှဝင်း	။	။	-	၁၆.၃၁	
၉	၂၀၁၀	။	ဦးတင်ထွန်း	။	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	-	၁၀.၀၀	
၁၀	၂၀၀၈	။	ဦးဇော်မင်း	။	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	-	၃၉.၀၀	
၁၁	၂၀၀၇	။	ဦးအင်လေး	ရော်ဘာ	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၂၂.၀၀	
၁၂	၂၀၀၃	လောင်းလုံး	ဦးလှဇော်	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၅.၀၀	
၁၃	၂၀၁၁	။	ဦးမျိုးကျော်	။	။	-	၁၉.၀၀	
၁၄	၂၀၀၇	။	ဦးဘညွန့်	။	။	-	၈.၀၀	
၁၅	၂၀၀၆	။	ဦးဇော်လင်း	။	။	-	၅.၃၄	
၁၆	၂၀၁၃	။	ဦးဝင်းဗိုလ်	ရော်ဘာ	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	-	၇.၀၀	
၁၇	၂၀၁၀	။	ဒေါ်ခင်သန်း	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၄.၀၀	
၁၈	၂၀၀၃	လောင်းလုံး	ဦးရဲထွန်းနိုင်	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၃.၀၀	
၁၉	၂၀၁၀	။	ဒေါ်ရီရီတင်+သီရိဖြိုး	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၁၀.၅၀	
၂၀	၂၀၁၀	။	ဒေါ်တီတီရှိန်	။	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	-	၄၀.၃၉	
၂၁	၂၀၀၈	။	ဦးအုန်းဖေ	ရာဘာ	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	-	၃၃.၀၀	
၂၂	၂၀၀၉	။	ဒေါ်ဝင်းပပလှိုင်	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၃၃.၀၀	
၂၃	၂၀၀၈	။	ဦးထိန်ဝင်း	။	။	-	၁၅.၆၀	
၂၄	၂၀၀၃	။	ဒေါ်တင်စိမ်း	။	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	-	၁.၀၀	
			စုစုပေါင်း				၈၃၃၆.၇၅	

၂.၃.၂.၁.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ရေမြေထိန်းသိမ်းရေးအတွက် ရေဝေရေလဲဒေသများရှိ သစ်တောများကို အခွန်ရှည်တည်တံ့စေရေးအတွက် ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်း ရေဝေရေလဲ အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု လုပ်ကွက်စဉ်(၆)ခု စုစုပေါင်းဧရိယာ (၃၆၆၆၀)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားပါသည်။ အသေးစိတ်စာရင်းကို ဇယား(၂.၃.၂.၁.၂)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း၊ ရေဝေရေလဲလုပ်ကွက်စဉ်များစာရင်း

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၂)

လုပ်ကွက်စဉ်	ဆည်အမည်	ကြိုးဝိုင်း	သဘာဝတောဧရိယာ(ဧက)	စိုက်ခင်းဧရိယာ(ဧက)	စုစုပေါင်းဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
I	-	နွားလဘို ကြိုးဝိုင်း	၉၃၈၄	၅၀၀	၉၈၈၄	
II	-	ဟိန္ဒူးကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	၅၄၆၆	၅၀၀	၅၉၆၆	
III	-	ဟိန္ဒူး-ကလိန်အောင် ကြိုးဝိုင်း	၈၉၂	၂၅၀	၁၁၄၂	
IV	-	မျှော်ရစ်သဘာဝ ကြိုးဝိုင်း	၂၁၅၀	၂၅၀	၂၄၀၀	
V	-	လောင်းလုံး ကြိုးဝိုင်း	၂၅၆၉	၅၀၀	၃၀၆၉	
VI	-	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း	၁၃၆၉၉	၅၀၀	၁၄၁၉၉	
		စုစုပေါင်း	၃၄၁၆၀	၂၅၀၀	၃၆၆၆၀	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၂.၁.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်တွင် ကြိုးဝိုင်းတောအတွင်း၌ ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက် နယ်(၁)ခု၊ ခုတ်စဉ်ပေါင်း(၅)ခု ဧရိယာစုစုပေါင်း (၈၅၉၉၆)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်း ထားရှိပါသည်။ ရေဖြူမြို့နယ် ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်းတွင် ကျေးရွာသုံး ထင်းစိုက်ခင်း(၇၅)ဧကနှင့် လောင်းလုံးမြို့နယ် လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်းတွင် ကျေးရွာ သုံးထင်းစိုက်ခင်း(၁၀၀)ဧက စုစုပေါင်းဧရိယာ(၁၇၅)ဧကရှိပြီး အဆိုပါ စိုက်ခင်းများအား ကျေးရွာပြည်သူများသုံးစွဲရန်အတွက် သက်ဆိုင်ရာ ကျေးရွာ များသို့ စနစ်တကျလွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီးဖြစ်ပါသည်။ ဇယား (၂.၃.၂.၁.၃) ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ်မျိုး	တည်ထောင် သည့်ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင် အရေအတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်၏ အမြင့် (ပေ)
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)
၁	ရေဖြူမြို့နယ် ကျေးရွာ သုံးထင်း စိုက်ခင်း	အော်ရီရှား	၂၀၀၂-၀၃	၂၅	၃၀၀၀၀	၄"	၉.၀'	၁၃'
၂	"	"	၂၀၀၃-၀၄	၂၅	၃၀၀၀၀	၅"	၁၁.၀'	၁၅
၃	"	"	၂၀၀၄-၀၅	၂၅	၃၀၀၀၀	၄"	၁၂.၀'	၂၉
၄	လောင်းလုံးမြို့နယ်	"	၁၉၉၆-၉၇	၆၀	၁၂၀၀၀၀	၁၆"	၁၃.၀'	၁၅'
၅	"	"	၁၉၉၇-၉၈	၄၀	၆၀၀၀၀	၁၈"	၁၃.၅'	၁၆'
			စုစုပေါင်း	၁၇၅				

၂.၃.၂.၁.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအနေဖြင့် ရေဖြူမြို့နယ်၊ ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်းနှင့် လူပိုင်းကြိုးပိုင်းတွင် (၁၃၉၂၇)ဧက၊ လောင်းလုံးမြို့နယ် လောင်းလုံးကြိုးပိုင်း၌ (၃၄၀)ဧက၊ စုစုပေါင်း(၁၄၂၆၇)ဧက တည်ထောင်ထားရှိပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးပိုင်းအတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများစာရင်းချုပ်

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၄)က

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးပိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	ဧရိယာ(ဧက)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း	၉၈၂၆	
၂	"	လူပိုင်းကြိုးပိုင်း	၄၁၀၁	
၃	လောင်းလုံး	လောင်းလုံးကြိုးပိုင်း	၃၄၀	
		စုစုပေါင်း	၁၄၂၆၇	

၂.၃.၂.၁.၅ အခြားသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ်၊ ငှက်သိုက်ကျွန်းကြိုးပိုင်း (၂၁၆)ဧကအား သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ရန် အလုပ်တိုက်နယ် အဖြစ် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းတည်ထောင်မှုအနေဖြင့်

ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း၌ သစ်မာ (၁၁၄)ဧက၊ ရာဘာ၊ဆီအုန်းနှင့်အခြားစိုက်ခင်း (၈၃၃၇)ဧက၊ တည်ထောင်ထားရှိပါသည်။

၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ (အဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအပါအဝင်)

၂.၃.၂.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

၂.၃.၂.၂.၁.၁ သဘာဝတောများ

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ သဘာဝတောများမှ ဒေသအလိုက်အဖိုးတန်သစ်ပင်များ၏ကြီးထွားနှုန်းများကိုမှတ်တမ်းများမှမရရှိပါသဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သဘာဝတောများမှ အဖိုးတန်သစ်မာများ၏ သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ(၁၀)ရာခိုင်နှုန်းခန့်ရှိကြောင်းသိရှိရပါသည်။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ပျဉ်းကတိုးသစ်မျိုးများ၏ သဘာဝအတိုင်း မျိုးဆက်မှုအခြေအနေမှာ နည်းပါးသဖြင့် အဖိုးတန်သစ်မျိုးများ မျိုးဆက်မှု မရနိုင်ပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

ကျွန်းနှင့်သစ်မာအုပ်စုအလိုက် သစ်ပင်အရေအတွက်ကို သတ်မှတ်ထားသည့် လုံးပတ်အတန်းအစားအလိုက် ဇယား(၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည် -

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၂.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၃၈၁၇၅

ခရိုင်အမည်

-ထားဝယ်ခရိုင်

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအမည်

-မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော

မြို့နယ်

-ထားဝယ်မြို့နယ်

ပင်ရေ

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅"မ"မှ ၆'-၅"	၆"မ"မှ ၇'-၅"	၇"မ"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၃၄၇၀	၃၉၇	၆၅	၀	၃၃	၃၉၆၅	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၂၇၅၆၄	၄၅၉၈	၂၂၁၁	၁၃၅၂	၃၂၉၅	၃၉၀၂၀	၉.၇၃
အုပ်စု(၃)	၈၃၄၀၈	၄၆၃၁	၁၇၈၄	၁၀၂၅	၁၆၈၁	၉၂၅၂၉	၂၃.၀၇
အုပ်စု(၄)	၂၅၇၃	၀	၀	၀	၀	၂၅၇၃	၀.၆၄
အုပ်စု(၅)	၃၄၀၅	၀	၃၃	၀	၉၈	၃၅၃၆	၀.၈၈
အခြား	၂၃၄၉၃၀	၁၀၃၈၂	၆၂၅၆	၂၀၄၈	၅၈၄၅	၂၅၉၄၆၁	၆၄.၆၉
စုစုပေါင်း	၃၅၅၃၅၀	၂၀၀၀၈	၁၀၃၄၉	၄၄၂၅	၁၀၉၂၂	၄၀၁၀၈၄	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

ကျွန်းနှင့် သစ်မာအုပ်စုအလိုက်ထုထည်ကို လုံးပတ်အတန်းအစား
အလိုက် ဇယား(၂.၃.၂.၂.၁.၁.၅)တွင်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၂.၁.၁.၅)

ဧရိယာ ၃၈၁၇၅

ခရိုင်အမည်

-ထားဝယ်ခရိုင်

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအမည်

-မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော

မြို့နယ်

-ထားဝယ်မြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅"မ"မှ ၆'-၅"	၆"မ"မှ ၇'-၅"	၇"မ"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၇၈၈	၄၅၁	၁၄၁	၀	၁၉၈	၂၅၇၈	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၁၄၉၄၇	၉၈၄၁	၇၁၇၀	၄၆၁၀	၁၆၉၃၇	၅၃၅၀၅	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၃၀၉၄၄	၆၁၇၇	၃၄၁၄	၂၅၃၅	၆၈၃၂	၄၉၉၀၂	၁၉.၂၅
အုပ်စု(၄)	၁၄၈၀	၀	၀	၀	၀	၁၄၈၀	၀.၅၇
အုပ်စု(၅)	၈၇၂	၀	၇၀	၀	၄၇၂	၁၄၁၄	၀.၅၅
အခြား	၉၁၆၁၃	၁၃၉၉၉	၁၃၆၉၉	၅၅၁၁	၂၅၅၃၈	၁၅၀၃၆၀	၅၈.၀၀
စုစုပေါင်း	၁၄၁၆၄၄	၃၀၄၆၈	၂၄၄၉၄	၁၂၆၅၆	၄၉၉၇၇	၂၅၉၂၃၉	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၂.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှကြီးထွားနှုန်းများကိုကွင်းဆင်းစစ်ဆေးတိုင်းတာချက် အရ အောက်ပါအတိုင်း တွေ့ရှိရသည်။

စီးပွားရေးစိုက်ခင်း ကျွန်းလုံးပတ် ကြီးထွားနှုန်း ၀.၉"

အမြင့် ကြီးထွားနှုန်း ၁' ၁၀"

စီးပွားရေးစိုက်ခင်းပျဉ်းကတိုးလုံးပတ်ကြီးထွားနှုန်း ၀.၈"

အမြင့်ကြီးထွားနှုန်း ၁' ၈"

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ကျွန်း၏ သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ (၃၁)ရာခိုင်နှုန်း၊ ပျဉ်းကတိုး စိုက်ခင်း၏ သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ (၂၆)ရာခိုင်နှုန်းခန့် ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း စီးပွားရေး ကျွန်းစိုက်ခင်း (၁၀၃)ဧကနှင့် စီးပွားရေးပျဉ်းကတိုးစိုက်ခင်း(၅၀)ဧက စုစုပေါင်း(၁၅၃)ဧက တည်ထောင်ထားရှိပါသည်။ အသေးစိတ်စာရင်းကို ဇယား(၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်းအား ဇယား(၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃)ကဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင်အရေ အတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်များ ၏ ပျမ်းမျှ အမြင့်(ပေ)	ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)
၁	လောင်းလုံးမြို့နယ် စီးပွားရေး	ကျွန်း	၂၀၀၁-၀၂	၇	၄၂၀၀	၂၄"	၃၀'	၃၂'	၂/၃	
၂	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၆	၃၆၀၀	၂၁"	၂၈'	၁၀'	၂/၃	
၃	"	"	၂၀၀၃-၀၄	၃၀	၁၈၀၀၀	၁၈"	၂၀'	၂၂'	၂/၃	
၄	"	"	၂၀၀၄-၀၅	၃၀	၁၈၀၀၀	၁၄"	၁၈'	၂၀'	၂/၃	
၅	"	"	၂၀၀၅-၀၆	၃၀	၁၈၀၀၀	၁၂"	၁၅'	၁၇'	၂/၃	
၆	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၄-၀၅	၂၅	၁၅၀၀၀	၁၂"	၂၅'	၂၇'	၂/၃	
၇	"	"	၂၀၀၆-၀၇	၂၅	၁၅၀၀၀	၉"	၂၂'	၂၂'	၂/၃	
	စုစုပေါင်း			၁၅၃						

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းတည်ထောင်ထားသော ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်း

ရာဘာ၊ ဆီအုန်း၊ ကြံနှင့်အခြား

ဇယား (၂-၃-၂-၂-၁-၂-၃)က

စဉ်	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မြို့နယ်	ခွင့်ပြုမိန့်ရသူအမည်	သစ်မျိုး	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
					အမည်	အကွက် အမှတ်		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)
၁	၂၀၁၀-၁၁	ထားဝယ်	ဦးရဲထွဋ်နိုင်	ရော်ဘာ	ဟိန္ဒူးကြိုးပြင်ကာ ကွယ်တော	-	၁၀၃၀.၀၀	
၂	၂၀၁၂-၁၃	လောင်းလုံး	ဦးဇော်လင်းထိုက်	ရော်ဘာ	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	-	၆၅.၀၀	
၃	၂၀၁၂-၁၃		ဦးအောင်အောင်သန့်	ရော်ဘာ	"	-	၆၅.၀၀	
၄	၂၀၁၂-၁၃		ဦးဇော်ဖြိုးလတ်	"	"	-	၁၃၀.၀၀	
၅	၂၀၀၇-၀၈		ဦးရွှေသိန်း	"	"	-	၂၂.၅၇	
၆	၂၀၀၆-၀၇		ဦးရန်ပိုင်	"	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	-	၃၀.၈၀	
၇	၂၀၀၇-၀၈	လောင်းလုံး	ဦးသက်လွင်	"	"	-	၁၆.၆၀	
၈	၂၀၀၈-၀၉		ဦးသက်လွင်	"	"	-	၁၉.၀၀	
၉	၂၀၀၉-၁၀		ဦးညီညီထွေး	"	"	-	၃၄.၄၇	
၁၀	၂၀၀၆-၀၇		ဦးမြတ်ကို	"	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	-	၁၀၀.၀၇	
၁၁	၂၀၁၂-၁၃		ဦးမြတ်ကို	"	"	-	၃၀.၀၀	
			စုစုပေါင်း				၁၅၄၃.၅၁	

၂.၃.၂.၂.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများတွင် ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းထားမှု မရှိသေးပါ။

၂.၃.၂.၂.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း၌ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ် တိုက်နယ်(၁)ခု၊ခုတ်စဉ်ပေါင်း(၃)ခု၊ဧရိယာ(၄၅၄၆၁)ဧကဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း ဧရိယာ(၂၃၀)ဧကရှိပြီး၊ အဆိုပါစိုက်ခင်းများအား ကျေးရွာပြည်သူများသုံးစွဲနိုင်ရန်အတွက်သက်ဆိုင်ရာကျေးရွာများသို့စနစ်တကျ လွှဲပြောင်းပေးခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။ ဇယား(၂.၃.၂.၂.၃)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၂.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း	သစ်မျိုး	တည်ထောင် သည့် ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင်အရေ အရေ အတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်များ ၏ ပျမ်းမျှ အမြင့်(ပေ)	ဒေသ အတန်း အစား	မှတ် ချက်
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)
၁	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၁၉၉၈-၉၉	၅၀	၆၀၀၀	၂၈"	၃၅'	၃၇'	၂/၃	
၂	"	"	၁၉၉၉-၀၀	၅၀	၆၀၀၀	၂၄"	၃၀'	၃၅'	၂/၃	
၃	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၁၅	၁၈၀၀၀	၁၄"	၂၅'	၃၀'	၂/၃	
၄	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၁၅	၁၈၀၀၀	၁၃"	၂၂'	၂၇'	၂/၃	
၅	"	"	၂၀၀၃-၀၄	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၂"	၂၂'	၂၅'	၂/၃	
၆	"	"	၂၀၀၄-၀၅	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၂"	၂၀'	၂၅'	၂/၃	
	စုစုပေါင်း			၁၈၀						

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၂.၂.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံမြို့နယ်မောင်းမကန် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ အတွင်းဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောဧက(၃၀) ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားပါသည်။

၂.၃.၂.၂.၅ အခြားသစ်တောများ

ဟိန္ဒမြစ်ဝှမ်းကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်း ဒီရေတော ဧရိယာ (၆၃၀၀)ဧက အား ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ထည့်သွင်းဖော်ပြထားပါသည်။

၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ(သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျှက်ရှိသည့်အစိုးရစီမံခန့်ခွဲပိုင်ခွင့်ရှိသောမြေ)

၂.၃.၂.၃.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

၂.၃.၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ

ရေဖြူမြို့နယ် ထန်းတလုံးအပတော ၊ ထားဝယ်မြို့နယ် မေတ္တာ-ဝကုန်းအပတော၊ ဖောင်းတောအပတော၊ အညာဖျားအပတော ၊ သရက်ချောင်းမြို့နယ် စော်ဖျား၊ မယ်ကဲနှင့် မင်းသားအပတော၊ မင်းသားအဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တောတို့အား ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက် နယ်အဖြစ်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း

သဘာဝတောများမှာ ကျွန်းပင်များ ပေါက်ရောက်မှုမရှိပါ။ အခြားအဖိုးတန် သစ်ပင်များ၏ ကြီးထွားနှုန်းများကို မှတ်တမ်းများမရရှိပါသဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင် ကြိုးပြင်တောများ၌ ကျွန်းပင်ပေါက်ရောက်မှုမရှိပါ။ အခြားအဖိုးတန် သစ်မျိုးများ၏ သေကြေ ပျက်စီးနှုန်းများကို မှတ်တမ်းများမှ မရရှိပါသဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်း မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သဘောတူတောများတွင် ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး နှင့်အခြားအဖိုးတန်သစ်မျိုးများ၏ မျိုးပင်များရှားပါးခြင်း၊ မျိုးဆက် မှုအခြေအနေဖြစ်ပေါ်လာစေရန် ဆောင်ရွက်ပေးသည့် လုပ်ငန်းများ နည်းပါးခြင်း၊ အမြဲစိမ်းတောဧရိယာအကျယ်အဝန်း တိုးပွားလာခြင်း ကြောင့် ပျဉ်းကတိုးနှင့်အခြားအဖိုးတန်သစ်မျိုးမျိုးဆက်မှု နည်းပါး ကြောင်းတွေ့ရပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

ကျွန်းနှင့် သစ်မာအုပ်စုအလိုက် သစ်ပင်အရေအတွက်ကို သတ်မှတ် ထားသည့် လုံးပတ်အတန်းအစားအလိုက် ဇယား(၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည် -

ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - ရေဖြူအပတော(ကလုံးထား)
 မြို့နယ် - ရေဖြူမြို့နယ်
 ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၂၂၄၆၀ဧက
 (ပင်ရေ)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	၈'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၃၄၀၃	၃၄၈	၁၃၈	၀	၆၉	၃၉၅၈	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၂၆၈၀၇	၄၀၆၆	၂၄၆၃	၁၆၃၀	၄၂၆၄	၃၉၂၃၀	၉.၅၈
အုပ်စု(၃)	၈၂၄၁၇	၄၁၃၅	၁၈၀၅	၉၃၈	၂၀၈၀	၉၁၃၇၅	၂၂.၉၆
အုပ်စု(၄)	၂၉၈၃	၀	၀	၀	၀	၂၉၈၃	၀.၇၅
အုပ်စု(၅)	၃၂၆၄	၀	၆၉	၀	၂၀၈	၃၅၄၁	၀.၈၉
အခြား	၂၂၇၉၆၉	၉၆၅၆	၇၅၉၄	၂၁၁၇	၉၆၆၁	၂၅၆၉၉၇	၆၄.၅၆
စုစုပေါင်း	၃၄၆၈၄၃	၁၈၂၀၅	၁၂၀၆၉	၄၆၈၅	၁၆၂၈၂	၃၉၈၀၈၄	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - မေတ္တာ-ဝကုန်းအပတော
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ် (ပင်ရေ)

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၂၆၇၀၆၀ဧက

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၃၉၄၈၉	၄၀၅၀	၁၅၇၆	၀	၇၈၈	၄၅၉၀၂	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၃၁၁၁၈၃	၄၇၃၆၁	၂၈၄၆၅	၁၈၇၉၀	၄၉၀၅၈	၄၅၄၈၅၈	၉.၅၈
အုပ်စု(၃)	၉၅၆၂၈၃	၄၈၁၄၉	၂၀၉၂၆	၁၀၉၁၂	၂၃၉၆၆	၁၀၆၀၂၃၇	၂၂.၉၆
အုပ်စု(၄)	၃၄၄၂၉	၀	၀	၀	၀	၃၄၄၂၉	၀.၇၅
အုပ်စု(၅)	၃၇၉၁၃	၀	၇၈၈	၀	၂၃၆၃	၄၁၀၆၄	၀.၈၉
အခြား	၂၆၄၆၅၁၇	၁၁၂၂၇၅	၈၇၅၃၇	၂၄၅၂၆	၁၁၀၅၀၃	၂၉၈၁၃၅၈	၆၄.၅၆
စုစုပေါင်း	၄၀၂၅၈၁၄	၂၁၁၈၃၅	၁၃၉၂၉၂	၅၄၂၂၈	၁၈၆၆၇၈	၄၆၁၇၈၄၇	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - အညာဖျားအပတော
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ် (ပင်ရေ)

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၇၄၁၀ဧက

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၂၀၁	၁၃၅	၂၇	၀	၁၄	၁၃၇၇	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၉၅၂၈	၁၅၆၄	၇၈၄	၄၈၇	၁၂၀၅	၁၃၅၆၈	၉.၇၅
အုပ်စု(၃)	၂၈၉၁၂	၁၅၇၇	၆၂၁	၃၅၁	၆၀၉	၃၂၀၇၁	၂၃.၀၅
အုပ်စု(၄)	၉၂၀	၀	၀	၀	၀	၉၂၀	၀.၆၆
အုပ်စု(၅)	၁၁၇၄	၀	၁၄	၀	၄၁	၁၂၂၈	၀.၈၈
အခြား	၈၁၁၇၂	၃၅၆၁	၂၂၆၀	၇၁၆	၂၂၇၀	၈၉၉၇၉	၆၄.၆၇
စုစုပေါင်း	၁၂၂၉၀၇	၆၈၃၇	၃၇၀၆	၁၅၅၄	၄၁၃၉	၁၃၉၁၄၃	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - ဖောင်းတောအပတော
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ်

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၂၁၅၁၄ဧက

(ပင်ရေ)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၃၈၃၀	၄၃၈	၇၂	၀	၃၆	၄၃၇၆	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၃၀၄၁၉	၅၀၇၃	၂၄၄၁	၁၄၉၃	၃၆၃၉	၄၃၀၆၆	၉.၇၃
အုပ်စု(၃)	၉၂၀၅၀	၅၁၀၉	၁၉၆၉	၁၁၃၁	၁၈၅၇	၁၀၂၁၁၆	၂၃.၀၇
အုပ်စု(၄)	၂၈၄၁	၀	၀	၀	၀	၂၈၄၁	၀.၆၄
အုပ်စု(၅)	၃၇၅၇	၀	၃၆	၀	၁၀၉	၃၀၉၂	၀.၈၈
အခြား	၂၅၉၂၅၉	၁၁၄၅၆	၆၉၁၉	၂၂၆၀	၆၄၆၂	၂၈၆၃၅၆	၆၄.၆၉
စုစုပေါင်း	၃၉၂၁၅၆	၂၂၀၇၆	၁၁၄၃၇	၄၈၈၄	၁၂၁၀၃	၄၄၂၆၅၆	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - စော်ဖျားအပတောနှင့်မယ်ကဲအပတော
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၁၁၃၇၄ဧက

(ပင်ရေ)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၂၂၇၉	၂၈၀	၉	၀	၅	၂၅၇၃	၀.၉၈
အုပ်စု(၂)	၁၈၂၀၆	၃၂၂၂	၁၃၁၈	၇၅၀	၁၆၉၄	၂၅၁၉၀	၉.၆၄
အုပ်စု(၃)	၅၄၄၉၃	၃၂၂၆	၁၁၄၆	၇၁၄	၃၀၈	၅၉၈၈၇	၂၃.၁၅
အုပ်စု(၄)	၁၄၈၁	၀	၀	၀	၀	၁၄၈၁	၀.၅၇
အုပ်စု(၅)	၂၂၇၀	၀	၅	၀	၁၄	၂၂၈၉	၀.၈၈
အခြား	၁၅၅၃၉၈	၇၀၅၈	၃၄၅၅	၁၂၉၅	၂၀၅၂	၁၆၉၂၅၈	၆၄.၇၅
စုစုပေါင်း	၂၃၄၁၂၇	၁၃၇၈၆	၅၉၃၃	၂၇၅၉	၄၀၇၃	၂၆၀၆၇၈	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
ဧရိယာ ၇၆၁၇ဧကခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးပြင်တောအမည် - မင်းသားကြိုးပြင်တော
မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

(ပင်ရေ)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၉၈၃	၉၄	၅၁	၀	၂၆	၁၁၅၄	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၇၇၀၇	၁၁၀၆	၇၅၆	၅၁၇	၁၃၈၉	၁၁၄၇၅	၉.၉၂
အုပ်စု(၃)	၂၃၈၉၇	၁၁၃၂	၅၃၀	၂၆၁	၆၆၆	၂၆၄၈၆	၂၂.၉၀
အုပ်စု(၄)	၉၃၁	၀	၀	၀	၀	၉၃၁	၀.၈၁
အုပ်စု(၅)	၉၃၁	၀	၂၆	၀	၇၇	၁၀၃၄	၀.၈၉
အခြား	၆၅၄၅၉	၂၇၀၈	၂၄၁၄	၆၂၈	၃၃၈၈	၇၄၅၉၇	၆၄.၄၉
စုစုပေါင်း	၉၉၉၀၈	၅၀၄၀	၃၇၇၇	၁၄၀၆	၅၅၄၆	၁၁၅၆၇၇	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
ဧရိယာ ၆၁၂၇ဧကခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးပြင်တောအမည် - မင်းသားကြိုးပြင်တော (အဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တောပြုလုပ်ရန်တင်ပြထားဆဲ)
မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

(ပင်ရေ)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၈၆၇၈	၉၁၁	၃၀၉	၀	၁၅၄	၁၀၀၅၂	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၆၈၅၀၁	၁၀၆၃၃	၆၁၀၇	၃၉၇၆	၁၀၂၅၉	၉၉၄၇၆	၉.၈၃
အုပ်စု(၃)	၂၀၉၈၄၀	၁၀၇၈၇	၄၅၇၁	၂၄၃၂	၅၀၄၉	၂၃၂၆၇၉	၂၂.၉၈
အုပ်စု(၄)	၇၃၃၄	၀	၀	၀	၀	၇၃၃၄	၀.၇၂
အုပ်စု(၅)	၈၃၇၀	၀	၁၅၄	၀	၄၆၃	၈၉၈၇	၀.၈၉
အခြား	၅၈၂၈၄၃	၂၄၉၄၀	၁၈၅၀၄	၂၃၃၅	၂၂၂၉၇	၆၅၀၉၁၉	၆၄.၅၉
စုစုပေါင်း	၈၈၅၅၆၆	၄၇၂၇၁	၂၉၆၄၅	၈၇၄၃	၃၈၂၂၂	၁၀၀၉၄၄၇	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

ကျွန်းနှင့် သစ်မာအုပ်စုအလိုက်ထုထည်ကို လုံးပတ်အတန်းအစား
အလိုက် ဇယား(၂.၃.၂.၃.၁.၁.၅)တွင်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၅)

ဧရိယာ ၂၂၄၆၀ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးပြင်တောအမည် - ရေဖြူအပတော(ကလုံးထား)
မြို့နယ် - ရေဖြူမြို့နယ် (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၇၁၅	၃၉၄	၂၉၈	၀	၄၁၉	၂၈၂၇	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၁၅၂၆၉	၈၆၆၁	၇၉၀၀	၅၁၇၂	၂၂၀၇၃	၅၉၀၇၅	၂၀.၆၃
အုပ်စု(၃)	၃၁၂၇၄	၅၅၀၁	၃၄၆၈	၂၃၂၀	၉၄၄၃	၅၂၀၀၅	၁၈.၁၆
အုပ်စု(၄)	၁၈၁၃	၀	၀	၀	၀	၁၈၁၃	၀.၆၃
အုပ်စု(၅)	၉၂၂	၀	၁၄၉	၀	၉၉၉	၂၀၇၀	၀.၇၂
အခြား	၈၉၅၃၆	၁၂၉၇၇	၁၇၄၂၂	၅၇၀၀	၄၂၈၇၇	၁၆၈၅၁၃	၅၈.၈၆
စုစုပေါင်း	၁၄၀၅၂၉	၂၇၇၃၃	၂၉၂၃၇	၁၃၁၉၂	၇၅၈၁၁	၂၈၆၃၀၂	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၂၆၇၀၆၀ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
ကြိုးပြင်တောအမည် - မေတ္တာ-ဝကုန်းအပတော
မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ် (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၉၉၂၂	၄၅၉၇	၃၃၉၇	၀	၄၇၇၃	၃၂၆၈၉	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၁၇၆၉၄၀	၁၀၀၉၁၇	၉၁၃၁၉	၅၉၇၅၃	၂၅၃၉၁၂	၆၈၂၈၄၁	၂၀.၆၃
အုပ်စု(၃)	၉၆၂၅၄၂	၆၄၀၆၅	၄၀၁၉၄	၂၆၉၈၇	၁၀၈၄၅၄	၁၂၀၂၂၄၂	၁၈.၂၀
အုပ်စု(၄)	၂၀၈၈၇	၀	၀	၀	၀	၂၀၈၈၇	၀.၆၃
အုပ်စု(၅)	၁၀၆၇၀	၀	၁၆၉၅	၀	၁၁၃၇၃	၂၃၇၃၈	၀.၇၂
အခြား	၁၀၃၉၁၇၃	၁၅၀၈၉၉	၂၀၀၅၄၅	၆၆၀၃၀	၄၉၀၂၆၀	၁၉၄၆၉၀၇	၅၈.၈၃
စုစုပေါင်း	၂၂၃၀၁၃၄	၃၂၀၄၇၈	၃၃၇၁၅၀	၁၅၂၇၇၀	၈၆၈၇၇၂	၃၉၀၉၃၀၄	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၇၄၁၀ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - အညာဖျားအပတော
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၆၁၆	၁၅၃	၅၉	၀	၈၃	၉၁၁	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၅၂၁၂	၃၃၄၄	၂၅၃၇	၁၆၃၇	၆၂၀၆	၁၈၉၃၆	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၁၀၇၇၀	၂၁၀၃	၁၁၈၉	၈၆၇	၂၅၃၇	၁၇၄၆၆	၁၉.၀၄
အုပ်စု(၄)	၅၃၅	၀	၀	၀	၀	၅၃၅	၀.၅၈
အုပ်စု(၅)	၃၀၆	၀	၂၉	၀	၁၉၇	၅၃၂	၀.၅၈
အခြား	၃၁၆၉၄	၄၇၉၉	၄၉၉၃	၁၉၂၆	၉၉၆၁	၅၃၃၇၃	၅၈.၁၇
စုစုပေါင်း	၄၉၁၃၃	၁၀၃၉၉	၈၈၀၇	၄၄၃၀	၁၈၉၈၄	၉၁၇၅၃	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)

ဧရိယာ ၂၁၅၁၄ဧက

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - ဖောင်းတောအပတော
 မြို့နယ် - ထားဝယ်မြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၉၇၃	၄၉၇	၁၅၆	၀	၂၁၉	၂၈၄၅	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၁၆၉၄၇	၁၀၈၅၇	၇၉၁၅	၅၀၉၀	၁၈၇၀၈	၅၉၅၁၇	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၃၄၁၅၃	၆၈၁၅	၃၇၆၇	၂၇၉၈	၇၅၄၈	၅၅၀၈၁	၁၉.၂၅
အုပ်စု(၄)	၁၆၃၅	၀	၀	၀	၀	၁၆၃၅	၀.၅၇
အုပ်စု(၅)	၉၆၂	၀	၇၈	၀	၅၂၂၂	၆၂၆၂	၀.၅၅
အခြား	၁၀၁၁၀၂	၁၅၄၄၇	၁၅၁၃၀	၆၀၈၃	၂၈၂၃၈	၁၆၆၀၀၀	၅၈.၀၀
စုစုပေါင်း	၁၅၆၇၇၂	၃၃၆၁၆	၂၇၀၄၆	၁၃၉၇၁	၅၉၉၃၅	၂၉၁၃၄၀	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - စော်ဖျားအပတောနှင့်မယ်ကဲအပတော
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၁၀၃၇၄ဧက
 (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၁၁၉၁	၃၁၈	၂၀	၀	၂၈	၁၅၅၇	၁.၀၀
အုပ်စု(၂)	၉၅၃၉	၆၉၁၃	၄၃၁၄	၂၇၃၂	၈၆၃၉	၃၂၁၃၇	၂၀.၆၄
အုပ်စု(၃)	၁၉၉၀၂	၄၃၁၀	၂၁၈၇	၁၇၄၁	၃၂၄၀	၃၁၃၈၀	၂၀.၁၆
အုပ်စု(၄)	၈၀၈	၀	၀	၀	၀	၈၀၈	၀.၅၂
အုပ်စု(၅)	၅၄၂	၀	၁၀	၀	၆၆	၆၁၈	၀.၄၀
အခြား	၆၀၃၀၉	၉၅၃၆	၇၁၈၃	၃၄၈၅	၈၆၆၃	၈၉၁၇၆	၅၇.၂၈
စုစုပေါင်း	၉၂၂၉၁	၂၁၀၇၇	၁၃၇၁၄	၇၉၅၈	၂၀၆၃၆	၁၅၅၆၇၆	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ထားဝယ်ခရိုင်
 ကြိုးပြင်တောအမည် - မင်းသားကြိုးပြင်တော
 မြို့နယ် - သရက်ချောင်းမြို့နယ်

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)
 ဧရိယာ ၇၆၁၇ဧက
 (ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စ'နှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင် နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၄၉၀	၁၀၇	၁၁၁	၀	၁၅၅	၈၆၃	၀.၉၈
အုပ်စု(၂)	၄၅၀၂	၂၃၅၀	၂၄၁၃	၁၅၉၃	၇၂၀၆	၁၈၀၆၄	၂၀.၆၃
အုပ်စု(၃)	၉၁၇၂	၁၅၀၄	၁၀၂၀	၆၄၄	၃၁၄၄	၁၅၄၈၄	၁၇.၆၈
အုပ်စု(၄)	၅၇၈	၀	၀	၀	၀	၅၇၈	၀.၆၆
အုပ်စု(၅)	၂၇၆	၀	၅၅	၀	၃၇၀	၇၀၁	၀.၈၀
အခြား	၂၅၈၀၈	၃၆၃၃	၅၆၃၈	၁၆၉၁	၁၅၀၉၇	၅၁၈၆၇	၅၉.၂၄
စုစုပေါင်း	၄၀၈၂၆	၇၅၉၄	၉၂၃၇	၃၉၂၈	၂၅၉၇၂	၈၇၅၅၇	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

ထုထည်ဇယား

ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄)

ခရိုင်အမည်

-ထားဝယ်ခရိုင်

ဧရိယာ ဂဏန်း

ကြိုးပြင်တောအမည်

-မင်းသားကြိုးပြင်တော(အဆိုပြုကြိုးပြင်ကာကွယ်တောပြုလုပ်ရန်တင်ပြထားဆဲ)

မြို့နယ်

-သရက်ချောင်းမြို့နယ်

(ကုဗတန်)

သစ်မျိုး/ အုပ်စု	၂"ဝ"မှ ၅'-၅"	၅'၆"မှ ၆'-၅"	၆'၆"မှ ၇'-၅"	၇'၆"မှ ၇'-၁၁"	စနှင့် အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှု ရာခိုင်နှုန်း
ကျွန်း	-	-	-	-	-	-	-
အုပ်စု(၁)	၄၃၉၇	၁၀၃၄	၆၆၅	၀	၉၃၅	၇၀၃၁	၀.၉၉
အုပ်စု(၂)	၃၈၅၇၇	၂၂၆၇၉	၁၉၆၂၉	၁၂၈၀၂	၅၃၀၃၇	၁၄၆၇၂၄	၂၀.၆၃
အုပ်စု(၃)	၇၉၂၀၆	၁၄၃၆၁	၈၇၇၂	၆၀၁၅	၂၂၄၄၇	၁၃၀၈၀၁	၁၈.၄၀
အုပ်စု(၄)	၄၄၀၈	၀	၀	၀	၀	၄၄၀၈	၀.၆၂
အုပ်စု(၅)	၂၃၁၁	၀	၃၃၂	၀	၂၂၂၈	၄၈၇၁	၀.၆၉
အခြား	၂၂၈၅၃၁	၃၃၅၄၃	၄၂၀၅၅	၁၄၃၆၁	၉၈၇၂၀	၄၁၇၂၁၀	၅၈.၆၈
စုစုပေါင်း	၃၅၇၄၃၀	၇၁၆၁၇	၇၁၄၅၃	၃၃၁၇၈	၁၇၇၃၆၇	၇၁၁၀၄၈	၁၀၀.၀၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ One Shot Inventory Data

၂.၃.၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်း

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် နှစ်စဉ် ပျမ်းမျှကြီးထွားနှုန်းများကို ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးတိုင်းတာ ချက်အရ အောက်ပါအတိုင်း တွေ့ရှိရသည် -

စီးပွားရေးစိုက်ခင်း ကျွန်းလုံးပတ် ကြီးထွားနှုန်း ၀.၉"

အမြင့်ကြီးထွားနှုန်း ၂'

စီးပွားရေးစိုက်ခင်း ပျဉ်းကတိုးလုံးပတ် ကြီးထွားနှုန်း ၀.၅"

အမြင့် ၀.၈"ရှိပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ကျွန်း၏ သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ(၂၈)ရာခိုင်နှုန်း၊ ပျဉ်းကတိုး

စိုက်ခင်း၏ သေကြေပျက်စီးနှုန်းမှာ (၂၆)ရာခိုင်နှုန်းခန့် ရှိပါကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ရေဖြူမြို့နယ်၊ ဖားချောင်းအပတော၊ ထားဝယ်မြို့နယ် ပကာရီကျေးရွာ၊ ဝကုန်းအပတော၊ စပါးတောင်အပတော၊ ဟာမြင်းကြီး အပတော၊ သရက်ချောင်းမြို့နယ်၊ စော်ဖျားအပတောနှင့် ကဇီအပတော၊ ပိတိုင်အပတော၊ လောင်းလုံးအပတောတို့တွင် စီးပွားရေးစိုက်ခင်းဧရိယာ (၄၂၀)ဧက စိုက်ခင်းတည်ထောင် ထားရှိပါသည်။ စိုက်ခင်းစာရင်းကို ဇယား (၂.၃.၂.၃.၁.၂.၃) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၃.၁.၂.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ် မျိုး	တည်ထောင် သည့်ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင် အရေ အတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံး အပင်များ ၏ပျမ်းမျှ အမြင့်(ပေ)	ဒေသ အတန်း အစား	မှတ်ချက်
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)			
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁
၁	ထားဝယ်မြို့နယ်									
၂	စီးပွားရေး	ကျွန်း	၂၀၀၃-၀၄	၅၀	၃၀၀၀၀	၁၇"	၂၀'	၂၄'	၂/၃	
၃	"	ကျွန်း	၂၀၀၄-၀၅	၆၀	၃၆၀၀၀	၁၅"	၁၈'	၂၃'	၂/၃	
၄	"	ကျွန်း	၂၀၀၅-၀၆	၅၀	၃၀၀၀၀	၁၄"	၁၈'	၂၃'	၂/၃	
၅	လောင်းလုံးမြို့နယ်									
၆	စီးပွားရေး	ကျွန်း	၂၀၀၀-၀၁	၁၀	၆၀၀၀	၂၅"	၃၀'	၃၅'	၂/၃	
၇	ရေဖြူမြို့နယ်									
၈	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၅-၀၆	၇၅	၄၅၀၀၀	၃၀"	၃၂'	၃၇'	၂/၃	
၉	ထားဝယ်									
၁၀	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၁၉၉၇-၉၈	၅၀	၃၀၀၀၀	၁၄"	၃၀'	၁၈'	၂/၃	
၁၁	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၄-၀၅	၂၅	၁၅၀၀၀	၁၇"	၂၀'	၁၃'	၂/၃	
၁၂	သရက်ချောင်းမြို့နယ်									
၁၃	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၄-၀၅	၅၀	၃၀၀၀၀	၁၄"	၂၀'	၁၄'	၂/၃	၂၅
၁၄	စီးပွားရေး	ပျဉ်းကတိုး	၂၀၀၅-၀၆	၅၀	၃၀၀၀၀	၂၁"	၁၅'	၁၀'	၂/၃	
		စုစုပေါင်း		၄၂၀						

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၂.၃.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း အညာဖျား ရေဝေရေလဲဧရိယာ (၆၉၁၆)ဧကအား ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်တွင် ကြိုးပြင်အပတောများအတွင်း၌ ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်(၄)ခုနှင့် ခုတ်စဉ်ပေါင်း(၁၁)ခု ဧရိယာ(၉၄၆၁၈)ဧက ဖွဲ့စည်း ထားပါသည်။ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်းဧရိယာစုစုပေါင်း(၁၀၈၀)ဧကအားစိုက် ကွက်စဉ်(၄)ခုဖြင့်ဒေသထောက်ပံ့ရေးအတွက်ဖွဲ့စည်းထားရှိပါသည်။ ဇယား (၂.၃.၂.၃.၃)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသော အစိုးရစီမံခန့်ခွဲပိုင်ခွင့် ရှိသော မြေများ၌ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်နိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၅ အခြားသစ်တောများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၃.၃)

စဉ်	စိုက်ခင်း အမျိုးအစား	သစ်မျိုး	တည် ထောင်သည့် ခုနစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပင်အရေအတွက်	ပျမ်းမျှ		အမြင့်ဆုံးအပင်များ၏ ပျမ်းမျှအမြင့်	ဒေသအတန်းအစား	မှတ်ချက်
						လုံးပတ် (လက်မ)	အမြင့် (ပေ)			
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)
၁ ၁ ၂ ၃ ၄ ၅ ၆ ၇ ၈ ၉ ၁၀	ရေဖြူမြို့နယ်									
	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၂၀၀၅-၀၆	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၀"	၁၁'	၁၄'	၂/၃	
	ထားဝယ်မြို့နယ်									
	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၁၉၉၆-၉၇	၁၀၀	၁၂၀၀၀	၂၄"	၂၅'	၃၀'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၆-၉၇	၁၀၀	၁၂၀၀၀	၂၄"	၂၇'	၃၀'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၇-၉၈	၁၀၀	၁၂၀၀၀	၂၃"	၂၂'	၂၇'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၈-၉၉	၁၀၀	၁၂၀၀၀	၃၃"	၂၁'	၂၅'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၁-၀၂	၂၀	၇၄၀၀၀	၂၀"	၂၀'	၂၃'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၁-၀၂	၃၀	၃၆၀၀၀	၂၀"	၂၀'	၂၃'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၉"	၂၀'	၂၂'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၃-၀၄	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၈"	၁၉'	၂၂'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၄-၀၅	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၇"	၁၈'	၂၂'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၅-၀၆	၂၅	၃၀၀၀၀	၁၇"	၁၈'	၂၀'	၂/၃	
၁ ၂ ၃ ၄ ၅ ၆ ၇ ၈	သရက်ချောင်း									
	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၁၉၉၆-၉၇	၁၀၀	၁၂၀၀၀	၃၂"	၃၅'	၄၀'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၇-၉၈	၅၀	၆၀၀၀၀	၃၀"	၃၀'	၃၅'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၈-၉၉	၅၀	၆၀၀၀၀	၂၉"	၂၇'	၃၀'	၂/၃	
	"	"	၁၉၉၉-၀၀	၄၅	၅၄၀၀၀	၂၈"	၂၅'	၂၈'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၀-၀၁	၅၀	၆၀၀၀၀	၂၈"	၂၅'	၂၈'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၁-၀၂	၅၀	၆၀၀၀၀	၂၈"	၂၅'	၂၈'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၅၀	၆၀၀၀၀	၂၄"	၂၀'	၂၃'	၂/၃	
	"	"	၂၀၀၃-၀၄	၂၅	၃၀၀၀၀	၂၀"	၁၈'	၂၀'	၂/၃	
၁ ၂ ၃	လောင်းလုံးမြို့နယ်									
	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၂၀၀၀-၀၁	၅၀	၃၀၀၀၀	၃၂"	၃၀'	၃၃'	၂/၃	
	ကျေး/ထင်း	အော်ရီရှား	၂၀၀၁-၀၂	၅၀	၃၀၀၀၀	၃၂"	၃၀'	၃၃'	၂/၃	
၃	"	"	၂၀၀၂-၀၃	၁၀	၁၂၀၀၀	၂၄"	၂၄'	၂၈'	၂/၃	
		စုစုပေါင်း		၁၁၀၅						

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

၂.၃.၃.၁ ဝါးများ

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်းပေါက်ရောက်မှုကောင်းသည့်ဝါးအမျိုးအစားများမှာ ကျသောင်းဝါး၊ တင်းဝါး၊ ကျခတ်ဝါး၊ ဝါးဘိုးဝါး၊ မျှင်ဝါးများ ဖြစ်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ၂၀၀၆ခုနှစ် မှ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်ထိ ဝါးထုတ်လုပ်မှုအား ဇယား(၂.၃.၃.၁)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်ထိ မြို့နယ်လိုက်ဝါးထုတ်လုပ်မှု

ဇယား(၂-၃-၃-၁)

စဉ်	မြို့နယ်	ခုနှစ်အလိုက်ဝါးထုတ်လုပ်မှု(ထောင်ပေါင်း)										မှတ်ချက်
		၂၀၀၆-၀၇	၂၀၀၇-၀၈	၂၀၀၈-၀၉	၂၀၀၉-၁၀	၂၀၁၀-၁၁	၂၀၁၁-၁၂	၂၀၁၂-၁၃	၂၀၁၃-၁၄	၂၀၁၄-၁၅	၂၀၁၅-၁၆	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
၁	ထားဝယ်မြို့နယ်	၁၅၀	၁၄၁	၁၂၀	၁၄၅	၁၂၀	၁၂၂	၁၂၅	၁၃၀	၁၃၀	၁၃၇	
၂	ရေဖြူမြို့နယ်	၂၀၀	၂၀၀	၂၀၀	၂၀၂	၂၀၀	၂၂၁	၂၂၅	၂၃၀	၂၃၅	၂၃၇	
၃	သရက်ချောင်းမြို့နယ်	၇၀	၁၀၀	၇၁	၇၀	၇၀	၅၀	၅၅	၆၀	၆၀	၆၃	
၄	လောင်းလုံးမြို့နယ်	၅၀	၃၀	၃၀	၃၀	၃၀	၃၀	၃၅	၄၀	၄၀	၄၃	
	ထားဝယ်ခရိုင်စုစုပေါင်း	၄၇၀	၄၇၁	၄၂၁	၄၄၇	၄၂၀	၄၂၃	၄၄၀	၄၆၀	၄၆၅	၄၈၀	

ဇစ်မြစ်- ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

ဆက်လက်ထုတ်လုပ်ရန်အလားအလာကောင်းမွန်ပြီး ထုတ်လုပ်သည့် နည်းလမ်းများမှ မိုးရာသီတွင် ချောင်းများမှ ဖောင်ဖြင့် မျှောချသယ်ယူခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၂.၃.၃.၂ ကြိမ်များ

ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်အတွင်း၂၀၀၆-၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်ထိ ခပေါင်းကြိမ်၊ ကြိမ်သေးများ ထုတ်လုပ်မှုပမာဏကို ဇယား (၂-၃-၃-၂)တွင် ဖော်ပြ ထားပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်သည် မိုးများသောဒေသဖြစ်၍ ကြိမ်ထွက်ရှိရာ ဒေသသို့ သွားရောက်ရာ၌ မြစ်ချောင်း များကိုဖြတ်သန်းသွားလာရခြင်း၊ ကြိမ်ထုတ်လုပ်သမား ရှားပါးခြင်း စသည့်အခက်အခဲများရှိပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်ထိ မြို့နယ်လိုက်ကြိမ်ထုတ်လုပ်မှု

ဇယား(၂-၃-၃-၂)

စဉ်	မြို့နယ်	ခုနှစ်အလိုက်ကြိမ်ထုတ်လုပ်မှု(ထောင်ပေါင်း)										မှတ်ချက်
		၂၀၀၆-၀၇	၂၀၀၇-၀၈	၂၀၀၈-၀၉	၂၀၀၉-၁၀	၂၀၁၀-၁၁	၂၀၁၁-၁၂	၂၀၁၂-၁၃	၂၀၁၃-၁၄	၂၀၁၄-၁၅	၂၀၁၅-၁၆	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
၁	ထားဝယ်မြို့နယ်	၅၅	၂၀၀	၈၀	၃၀	၃၀	-	-	-	၂၄၀	၁၅၀	
၂	ရေဖြူမြို့နယ်	၁၃၅	၂၅၀	၂၀၅	၈၀	၈၀	၅၀	၃၀	၃၀	၁၀၀	၄၀	
၃	သရက်ချောင်းမြို့နယ်	၇၆	၁၅၅	၁၂၀	၄၁	၈၆	၅၇	၃၀	၂၈	၁၀၅	၃၀	
၄	လောင်းလုံးမြို့နယ်	၅၀	၆၀	၃၀	-	၃၀	-	-	-	၉၀	-	
	ထားဝယ်ခရိုင်စုစုပေါင်း	၃၁၆	၆၆၅	၄၃၅	၁၅၁	၂၂၆	၁၀၇	၆၀	၅၈	၅၃၅	၂၂၀	

စစ်မြစ်- ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၃.၃ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

ထားဝယ်ခရိုင် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ (၂၀၁၅-၁၆)ခုနှစ် ထုတ်လုပ်မှု အခြေအနေကို ဇယား (၂-၃-၃-၃)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား(၂-၃-၃-၃)

စဉ်	အခြားသစ်တောထွက်အမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	ထုတ်လုပ်မှု	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	ထင်း	တန်	၅၈၀၀	
၂	မီးသွေး	ကုဗတန်	၁၀၀၀၀	
၃	ခနီ/သက်ကယ်	ဗျစ် ၀၀၀	၁၈၂၀	
၄	ဖာလာစေ့	ပိဿာ	၄၀၀၀	
၅	ပျားရည်	။	၁၁၅	
၆	ငှက်သိုက်	။	၂	

စစ်မြစ်- ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

၂.၃.၄.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ရေဖြူနှင့် ထားဝယ်မြို့နယ်၌ တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း ဧရိယာ (၄၂၀၀၇၆) ဧက နှင့် လောင်လုံနှင့် ရေဖြူမြို့နယ်များ၌ မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တော ဧရိယာ (၁၂၁၆၀)ဧက စုစုပေါင်း ဧရိယာ(၄၃၂၂၃၆) ဧကအားသဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအဖြစ် သတ်မှတ်ပြီး ဇီဝမျိုးအစုံအလင်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် အရေးပါသည့်အတွက် ဂေဟစနစ်ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ရေးအုပ်ချုပ်မှုနည်းစနစ်များဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားပါမည်။

၂.၃.၄.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘောဝအပင်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများတွင် ရှားပါးအဖိုးတန်သည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် မျိုးများစွာရှိပါသည်။ တောဆင်ရိုင်း၊ ကျား၊ ကျားသစ်၊ အင်းကျား၊ကြွေများ၊ ကြွ သူတော်များ၊ စိုင်း၊ ပြောင်များလည်း တွေ့ရှိရပါသည်။ ဆတ်၊ တောဝက်၊ ချေနှင့် ချေလှောင်များလည်းပေါများကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေအတွင်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘောဝအပင်များအား ကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားပါမည်။

၃။ လူဦးရေဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

၃.၁ လူဦးရေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကျား(၂၃၉၀၇၃)ဦး၊ မ(၂၅၄၅၀၃)ဦး စုစုပေါင်း(၄၉၃၅၇၆)ဦး ရှိပါသည်။ ၁၈ နှစ်အောက် ကျား(၉၀၄၂၅)ဦး၊ မ(၉၅၉၁၆)ဦး ပေါင်း (၁၈၆၃၄၁)ဦး ရှိပြီး၊ ၁၈နှစ်အထက် ကျား(၁၄၈၉၈၇)ဦး၊ မ(၁၅၈၂၄၈)ဦး ပေါင်း(၃၀၇၂၃၅)ဦး ရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အလိုက် လူဦးရေအခြေအနေကို ဇယား(၃-၁)ဖြင့် ဖော်ပြ အပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အလိုက် လူဦးရေစာရင်း(၂၀၁၅)

ဇယား(၃.၁)

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စု	အသက်(၁၈)နှစ်အောက်			အသက်(၁၈)နှစ်အထက်			ပေါင်း	တောနေ	မြို့နေ	တိုးပွားမှုနှုန်း
			ကျား	မ	ပေါင်း	ကျား	မ	ပေါင်း				
(၁)	(၂)		(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၁၁)			
၁	ထားဝယ်	၂၁၇၇၈	၂၃၈၃၀	၂၅၈၁၅	၄၉၆၄၅	၄၆၇၁၃	၅၀၆၀၆	၉၇၃၁၉	၁၄၆၉၆၄	၅၇၇၆၃	၈၉၂၀၁	
၂	လောင်းလုံး	၂၂၆၉၄	၂၁၉၂၉	၂၄၇၂၉	၄၆၆၅၈	၃၃၆၈၀	၃၇၉၇၉	၇၁၆၅၉	၁၁၈၃၁၇	၁၀၁၆၄၀	၁၆၆၇၇၇	
၃	သရက်ချောင်း	၂၁၆၄၉	၂၀၀၅၄	၂၁၇၂၆	၄၁၇၈၀	၃၀၆၆၃	၃၃၂၁၉	၆၃၈၈၂	၁၀၅၆၆၂	၉၄၂၄၈	၁၁၄၁၄	
၄	ရေဖြူ	၂၂၂၈၁	၂၄၆၁၂	၂၃၆၄၆	၄၈၂၅၈	၃၇၉၃၁	၃၆၄၄၄	၇၄၃၇၅	၁၂၂၆၃၃	၁၁၃၀၄၇	၉၅၈၆	
	စုစုပေါင်း	၈၈၄၀၂	၉၀၄၂၅	၉၅၉၁၆	၁၈၆၃၄၁	၁၄၈၉၈၇	၁၅၈၂၄၈	၃၀၇၂၃၅	၄၅၃၅၇၆	၃၆၆၆၉၈	၁၂၆၈၇၈	

စစ်မြစ်၊ လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် ပြည်သူ့အင်အားဦးစီးဌာန၊ ထားဝယ်ခရိုင်

၃.၂ ကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း အလုပ်အကိုင်ရရှိမှုအနေဖြင့် လယ်ယာကဏ္ဍ (၅၉၈၇၈)ဦး၊ သားငါးကဏ္ဍ (၁၇၄၅၁)ဦး၊ သစ်တောကဏ္ဍ (၄၁၇)ဦး၊ စက်မှုကဏ္ဍ (၂၉၁၂)ဦး၊ ကုန်သွယ်ရေး(၃၃)ဦး၊ အခြား(၁၇၁၀)ဦး၊ စုစုပေါင်း(၉၇၄၅၁)ဦးရှိပါသည်။ လုပ်ငန်းကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှုအခြေအနေကိုဇယား(၃.၂)ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှု ဇယား(၂၀၁၅-၂၀၁၆)

ဇယား(၃.၂)

စဉ်	ကဏ္ဍ	လူဦးရေ		စုစုပေါင်း	ကဏ္ဍအလိုက်ရာခိုင်နှုန်း	မှတ်ချက်
		ကျား	မ			
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇
၁	လယ်ယာကဏ္ဍ	၄၇၂၅၁	၁၂၆၂၇	၅၉၈၇၈	၆၁.၄၄	
၂	သားငါးကဏ္ဍ	၁၇၄၅၁	၁၅၀၅၀	၃၂၅၀၁	၃၃.၃၅	
၃	သစ်တောကဏ္ဍ	၃၇၇	၄၀	၄၁၇	၀.၄၃	
၄	စက်မှုကဏ္ဍ	၂၂၄၉	၆၆၃	၂၉၁၂	၂.၉၉	
၅	ကုန်သွယ်ရေး	၉	၂၄	၃၃	၀.၀၃	
၆	အခြား	၁၂၉၅	၄၁၅	၁၇၁၀	၁.၇၅	
	စုစုပေါင်း	၆၈၆၃၂	၂၈၈၁၉	၉၇၄၅၁	၁၀၀	

စစ်မြစ်၊ အလုပ်သမားညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ထားဝယ်ခရိုင်

၃.၃ ကျေးရွာအုပ်စုနှင့်လူဦးရေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိမြို့နယ်အလိုက် ကျေးရွာအုပ်စုနှင့် အိမ်ထောင်စုလူဦးရေ အခြေအနေ စာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၃-၃)က ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကျေးရွာအုပ်စု အလိုက် လူဦးရေအသေးစိတ် စာရင်းအားအတွဲ(၂)ဇယား(၃-၃)ခတွင်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စုနှင့် လူဦးရေများစာရင်း

ဇယား(၃-၃)က

စဉ်	မြို့နယ်	ကျေးရွာအုပ်စုပေါင်း	အိမ်ထောင်စု	လူဦးရေ			မှတ်ချက်
				ကျား	မ	ပေါင်း	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	လောင်းလုံမြို့နယ်	၃၉	၁၉၃၀၅	၄၈၀၆၃	၅၃၅၇၇	၁၀၁၆၄၀	
၂	ထားဝယ်မြို့နယ်	၂၃	၉၆၃၈	၂၈၈၈၇	၂၈၈၇၆	၅၇၇၆၃	
၃	သရက်ချောင်းမြို့နယ်	၃၉	၁၆၂၂၅	၄၄၆၈၇	၄၉၅၆၁	၉၄၂၄၈	
၄	ရေဖြူမြို့နယ်	၃၄	၂၀၈၂၇	၅၇၉၇၄	၅၅၀၇၃	၁၁၃၀၄၇	
	စုစုပေါင်း	၁၃၅	၆၅၉၉၅	၁၇၉၆၁၁	၁၈၇၀၈၇	၃၆၆၆၉၈	

၄။ ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း

၄.၁.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွက် ကျွန်းထုတ်လုပ်မှုမရှိပဲနှင့် သစ်မာထုတ်လုပ်မှု(၆၅၁၉၆)ပင် (၉၁၂၇၄)ကုဗတန် ရှိပါသည်။ နှစ်အလိုက်ထုတ်လုပ်မှုစာရင်းအား ဇယား(၄-၁-၁)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကျွန်းနှင့် သစ်မာထုတ်လုပ်မှုစာရင်း

ဇယား(၄.၁.၁)

စဉ်	ခုနှစ်	နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မှု					
		ကျွန်း			သစ်မာ		
		နှစ်စဉ် တောထွက် ပင်ရေ	ပင်ရေ	ကုဗတန်	နှစ်စဉ် တောထွက် ပင်ရေ	ပင်ရေ	ကုဗတန်
(၁)	(၂)		(၃)	(၄)		(၅)	(၆)
၁	၂၀၀၆-၀၇	-	-	-	၁၁၃၇၀	၆၂၄၈	၈၇၄၇
၂	၂၀၀၇-၀၈	-	-	-	၁၁၃၇၀	၄၀၃၆	၅၆၅၁
၃	၂၀၀၈-၀၉	-	-	-	၁၁၃၇၀	၈၂၆၄	၁၁၅၆၉
၄	၂၀၀၉-၁၀	-	-	-	၁၁၃၇၀	၈၅၁၅	၁၁၉၂၁
၅	၂၀၁၀-၁၁	-	-	-	၁၁၃၇၀	၈၆၁၈	၁၂၀၆၆
၆	၂၀၁၁-၁၂	-	-	-	၁၁၃၇၀	၁၀၀၀၃	၁၄၀၀၅
၇	၂၀၁၂-၁၃	-	-	-	၁၁၃၇၀	၁၀၄၄၅	၁၄၆၂၃
၈	၂၀၁၃-၁၄	-	-	-	၁၁၃၇၀	၄၄၁၅	၆၁၈၂
၉	၂၀၁၄-၁၅	-	-	-	၁၁၃၇၀	၁၀၈၁	၁၅၁၄
၁၀	၂၀၁၅-၁၆	-	-	-	၁၁၃၇၀	၃၅၇၁	၅၀၀၀

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၄.၁.၂ သစ်မဟုတ်သည့် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု

သစ်မဟုတ်သည့် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှုအနေဖြင့် သစ်မာတိုင်နှင့် မျောမှာ ပုံစံ(၈)သစ်အဖြစ် မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်းသို့ လွှဲပြောင်းထုတ်လုပ်ခြင်းသာရှိပြီး ထင်း၊ မီးသွေး၊ ဝါး၊ ကြိမ်၊ ဖာလာစေ့၊ ဓနိ/သက္ကယ်၊ ပျားရည်၊ လင်းနို့ချေး၊ သစ်ခေါက်များမှာ လျာထားချက်အတိုင်း ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့ပါသည်။ ဝဥခြောက်၊ သင်ပေါင်းသား၊ တံမြက်စည်း၊ ငှက်သိုက်တို့မှာ လျာထားချက်ထက် လျော့၍ ထုတ်ယူ ခဲ့ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှု စာရင်းကို ဇယား(၄.၁.၂)တွင် နှစ်အလိုက် ယခင်(၁၀)နှစ်တာကာလအတွက် ဖော်ပြ အပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်မှုစာရင်း

ဇယား(၄.၁.၂)

စဉ်	အမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	၂၀၀၆-၀၇	၂၀၀၇-၀၈	၂၀၀၈-၀၉	၂၀၀၉-၁၀	၂၀၁၀-၁၁	၂၀၁၁-၁၂	၂၀၁၂-၁၃	၂၀၁၃-၁၄	၂၀၁၄-၁၅	၂၀၁၅-၁၆
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)
၁	သစ်မာတိုင်	လုံးရေ (၀၀၀)	၁	၀	၅	၁	၁၇	၂၀၀၀	၂၀၁၀	၂၀၂၅	၂၀၄၅	၂၀၇၀
၂	သစ်မာမျှော	။	-	-	၁၅၉၆၈	၈	-	-	၁၃၇၅၀	၁၃၀၀၀	၂၀၀၀	၅၂၁
၃	ထင်း	ကုဗတန်(၀၀၀)	၅၇၇၀	၅၇၈၀	၅၇၈၀	၅၅၀၉	၅၇၁၀	၅၈၀၀	၅၈၂၀	၅၉၀၀	၅၉၇၀	၆၀၇၅
၄	မီးသွေး	။	၁၀၀၈၀	၁၀၁၀၃	၉၂၅၁	၇၃၃၀	၈၃၂၅	၁၁၂၅၀	၁၁၁၇၅	၁၁၃၀၀	၁၁၃၀၀	၈၉၀၀
၅	ဝါး	လုံး(၀၀၀)	၄၇၀	၄၇၁	၄၂၁	၄၄၇	၄၂၀	၄၂၃	၄၄၀	၄၆၀	၄၆၅	၄၈၀
၆	ကြိမ်	။	၃၁၆	၆၆၅	၄၃၅	၁၅၁	၂၂၆	၁၀၇	၆၀	၅၈	၅၃၅	၂၂၀
၇	ဖာလာစေ့	ပိဿာ	၂၆၆၄	၂၉၅၀	၅၇၆၇	၃၅၅၂	၄၁၉၇	၄၀၀၀	၄၀၂၄	၄၀၅၀	၄၀၉၀	၄၁၅၅
၈	ခနီ/သက်ကယ်	ဗျစ်(၀၀၀)	၂၁၃၀	၂၂၁၇	၂၄၁၅	၁၈၉၉	၁၅၇၃	၁၈၂၀	၁၇၅၀	၁၈၄၅	၁၈၇၀	၁၉၀၄
၉	ပျားရည်	ပိဿာ	၄၅	၁၀၈	၁၀၀	၁၀၀	၁၁၅	၁၂၂	၁၂၂	၁၂၂	၁၂၂	၁၂၄
၁၀	လင်းနို့ချေး	။	၆၀၇၅	၆၅၃၀	၆၅၀၀	၄၇၄၅	၂၂၈၉	၃၁၈၀	၂၇၀၀	၂၈၄၅	၃၀၅၀	၃၃၄၅
၁၁	ဝဥခြောက်	။	-	-	၇၄၆၀	၃၁၂၀	၄၁၁၆	-	-	-	-	-
၁၂	သင်းပေါင်သား	လုံး(၀၀၀)	-	-	၂	၁	-	၅	၅	၃	-	၅
၁၃	သစ်ခေါက်	ပိဿာ(၀၀၀)	-	-	-	၃၀၀၀၀	၃၆၀၀၀	၃၆၀၀၀	၃၆၁၀၀	၃၆၃၀၀	၃၆၆၀၀	၂၂၀၀၀
၁၄	တံမြက်စည်း	စည်း	-	-	-	၅၈၇၀	-	၂	၆	၈	၁၀	၁၇
၁၅	ငှက်သိုက်	ပိဿာ	၂	၂	၁	၁	၂	၁	၂၀၀၀	၂၀၀၀	၂၀၀၀	၂၀၀၀

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

အထက်ပါကိန်းဂဏန်းများသည် အခွန်တော်ငွေရရှိမှုအပေါ်အခြေခံ၍ ဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း(၅၇၅)ဧက၊ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း(၆၉၅) ဧက၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း(၅၂၇၁)ဧက၊ သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း(၁၀၀)ဧက၊ ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း (၃၃၅)ဧက၊ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း (၇၈)မိုင်၊ မီးကာကွယ်ခြင်း (၅၉၁၂)ဧက၊ ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း (၂၁၈.၇၆)စတုရန်းမိုင် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ ထားဝယ် ခရိုင်၏ လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း သဘာဝတောများနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုရေးလုပ်ငန်းများကို ဇယား (၄-၂)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

သဘာဝတောများနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်ကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သော သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းနည်းစနစ်များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

နည်းစနစ်များ

၁။ M.P (Modified Procedure)စနစ်ဖြင့် သစ်ထုတ်ခဲ့ခြင်း၊

၂။ အပြောင်ရှင်းပြီး၊ ဌာနဆိုင်ရာတောင်ယာနည်းစနစ်ဖြင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းဆောင်ရွက်ခဲ့သော သစ်တောလုပ်ငန်းများစာရင်း

ဇယား(၄-၂)

နှစ်	သစ်တောလုပ်ငန်းများ																
	ကျွန်းသင်းသတ်/ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း(ပင်)	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း(ပင်)	ပဝတ္တိမျိုး ဆက်ခြင်း		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း(ဧက)	အုပ်စိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း(ဧက)	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း(ဧက)	နှယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း(ဧက)	ပင်ပူးကိုင်ခွာကိုင်ချိုင်းခြင်း(ဧက)	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်)	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်)	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း(မိုင်)	မီးကာကွယ်ခြင်း(ဧက)	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း(စ/မ)	သဘာဝတောတန်ဖိုးစိုက်ပျိုးခြင်း(ဧက)	ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း(ဧက)
			သစ်တောမြေအတွင်းစိုက်ပျိုးခြင်း(ဧက)	သစ်တောမြေပြင်ပစိုက်ပျိုးခြင်း													
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)	(၁၅)	(၁၆)	(၁၇)	(၁၈)
၀၆-၀၇	-	-	၂၀၅	-	၁၀၀	-	၁၉၁၇	၃၅	-	-	၁၀	-	-	၁၈၀၀	-	-	-
၀၇-၀၈	-	-	၁၁၀	-	၁၀၀	-	၁၂၆၄	၅၀	-	-	၁၀	-	-	၁၅၄၄	-	-	-
၀၈-၀၉	-	-	၁၁၀	-	၁၀၀	-	၉၁၅	၁၀၀	-	-	၁၀	၂၂	-	၁၁၂၄	-	-	၁၀၅
၀၉-၁၀	-	-	၁၁၀	၄၀၀၀	၁၀၀	-	၆၁၅	၁၀၀	-	-	၁၀	-	-	၇၁၉	-	-	-
၁၀-၁၁	-	-	-	၄၀၀၀	၂၀၀	-	၃၃၀	-	-	-	၁၀	၂၆	-	၃၉၅	-	-	-
၁၁-၁၂	-	-	-	၅၆၀၀၀	၉၅	-	၁၁၀	-	-	-	၁၀	-	-	၂၂၀	၂၉.၉၈	-	၈၂၆၀
၁၂-၁၃	-	-	-	၁၂၂၄၀၀	-	-	-	၅၀	-	-	၁၀	-	-	၁၁၀	၁၈၈.၇၈	-	-
၁၃-၁၄	-	-	၂၀	၅၆၀၀၀	-	-	၄၀	-	-	-	၁၀	-	-	-	-	-	၁၆၁.၁၇
၁၄-၁၅	-	-	၂၀	၅၆၀၀၀	-	-	၈၀	-	-	-	၁၀	၂၉.၉၈	-	-	-	-	၅၈၉၂
၁၅-၁၆	-	၁၀၅၄	-	၅၆၀၀၀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
စုစုပေါင်း	-	၁၀၅၄	၄၆၅	၃၅၄၄၀၀	၆၉၅	-	၅၂၇၁	၃၃၅	-	-	၉၀	၇၇.၉၈	-	၅၉၁၂	၂၁၈.၇၆	-	၁၄၄၁၈.၁၇

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၄.၃ လုပ်ငန်းဖွဲ့စည်းပုံ၊စီမံခန့်ခွဲခြင်း နှင့် ဘိနယ်ခွဲခြားခြင်း

၄.၃.၁ ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံအရ (၁၆၀)ဦးဖြစ်သော်လည်း ခန့်အပ်ထားရှိမှု (၉၉)ဦးသာ ရှိပါသည်။ ခရိုင်ရုံးတစ်ရုံး၊ (က)အဆင့်မြို့နယ်ရုံး(၂)ရုံး၊ (ခ)အဆင့်မြို့နယ်ရုံး(၂)ရုံးဖြင့် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိသစ်တောဝန်ထမ်းများဖွဲ့စည်းထားရှိမှုကို ဇယား(၄-၃)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ ယခင်စီမံကိန်းကာလအတွင်း စီမံခန့်ခွဲခြင်းဆိုင်ရာ အုပ်ချုပ်ပုံစနစ်ပြောင်းလဲခြင်းမရှိပါ။

၄.၃.၂ ဘိနယ်ခွဲခြားခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်(၄)မြို့နယ်အား ဘိနယ်(၁၈)နယ်ခွဲခြား၍ နယ်မြေတာဝန်ခံတောအုပ်ကြီး၊ ဘိနယ်တာဝန်ခံတောအုပ်များအားတာဝန်ပေး၍ သစ်တောပြုစု ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ သစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများ တရားမဝင်သစ်ဖမ်းဆီးခြင်း၊ အခွန်တော်ငွေကောက်ခံခြင်းလုပ်ငန်းများအား ကြိတ်မတ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ မြို့နယ်အလိုက် ဘိနယ်များခွဲခြားထားမှုစာရင်းအား အတွဲ(၂)ဇယား(၄.၃)က ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံဇယား

ဇယား(၄.၃)

ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန
ထားဝယ်ခရိုင်
လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

လ/ထညွှန်မှူး	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား
ဦးစီးအရာရှိ	၁	၁
တောအုပ်ကြီး	၁	-
တောအုပ်	၂	-
တောခေါင်း	၂	၂
ရုံးအဖွဲ့	၄	-
ပေါင်း	၁၆	၈
	၂၆	၁၁

မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန ထားဝယ်မြို့နယ် (က) (ဦးစီးအရာရှိ)			မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန ရေဖြူမြို့နယ် (က) (ဦးစီးအရာရှိ)			မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန လောင်းလုံးမြို့နယ် (ခ) (တောအုပ်ကြီး)			မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန သရက်ချောင်းမြို့နယ် (ခ) (တောအုပ်ကြီး)		
	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား		ခွင့်ပြု	ခန့်ထား		ခွင့်ပြု	ခန့်ထား		ခွင့်ပြု	ခန့်ထား
ဦးစီးအရာရှိ	၁	၁	ဦးစီးအရာရှိ	၁	၁	မြို့/မှူး	၁	၁	မြို့/မှူး	၁	၁
တောအုပ်ကြီး	၃	၃	တောအုပ်ကြီး	၃	၁	တောအုပ်	၄	၄	တောအုပ်	၄	၃
တောအုပ်	၁၀	၇	တောအုပ်	၁၀	၁၀	တောခေါင်း	၈	၄	တောခေါင်း	၈	၅
တောခေါင်း	၂၁	၁၃	တောခေါင်း	၂၁	၁၁	တောကြပ်	၄	၄	တောကြပ်	၄	၂
တောကြပ်	၄	၄	တောကြပ်	၄	၃	ရုံးအဖွဲ့	၄	၁	ရုံးအဖွဲ့	၄	၃
ရုံးအဖွဲ့	၇	၂	ရုံးအဖွဲ့	၇	၂						
ပေါင်း	၄၆	၃၀	ပေါင်း	၄၆	၂၈	ပေါင်း	၂၁	၁၄	ပေါင်း	၂၁	၁၆

၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေး

၄.၄.၁ လေ့ကျင့်ရေး

ဝန်ထမ်းများအား စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရေးအတွက် ဗဟိုဝန်ထမ်း တက္ကသိုလ်၌ သင်တန်းတက်ရောက်စေခြင်း၊ သစ်တောဦးစီးဌာန ရုံးချုပ်၌ဖွင့်လှစ်သည့် စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရေးသင်တန်း၊ ကွန်ပျူတာ (E - Government)သင်တန်း၊ ဗဟိုသစ်တောလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးမှု လေ့ကျင့်ပညာပေးရေးဌာန သင်တန်းများ၊ အခြေခံ/ အဆင့်မြင့်သစ်တောအရာရှိ သင်တန်းများအား အခါအားလျော်စွာလေ့ကျင့် သင်ကြား ပေးလျှက်ရှိပါသည်။ အခါအားလျော်စွာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ လေ့ကျင့်သင်တန်းများ ပို့ချလျှက်ရှိပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများ၏ သင်တန်းတက်ရောက်ပြီးစီးမှုကို အတွဲ(၂)၊ ဇယား(၄-၄) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်ထိ တာဝန်ထမ်းဆောင် ခဲ့ကြသည့် ခရိုင်မှူးနှင့် မြို့နယ်မှူးများ၏ အမည်စာရင်းများကို အတွဲ(၂) ဇယား (၄-၄)က တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၄.၄.၂ သုတေသန

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းအတွင်း နှစ်စဉ်အမျိုးသားအဆင့်ပညာရှင်များ ခန့်အပ်၍ သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍများအလိုက် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သုတေသန ရလဒ်များအား ထုတ်ပြန်ခြင်း၊ လက်တွေ့ရှင်းလင်းပြသခြင်း၊ သစ်တောနယ်မြေများ အတွင်း နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ကင်မရာထောင်ချောက်များ တပ်ဆင်၍ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၏ နေထိုင်ကျက်စားမှုကိုမှတ်တမ်းတင်ခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့များ၏ အောင်မြင်ဖြစ်ထွန်းလာမှု၊၎င်းတို့ ထိန်းသိမ်းလာသည့် CF များရှိ ယင်းတို့ လိုအပ်ချက်ရှိသည့် သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ပံ့ပိုးပေးနိုင်မှု အခြေအနေများကို မှတ်တမ်းတင်သုတေသနပြုခြင်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၄.၄.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းအတွင်း တည်ထောင်ထားရှိသည့် CF များအား ဝင်ငွေတိုး လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ ရေရရှိရေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ သစ် မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအား တန်ဖိုးမြင့်ထုတ်ကုန်များပြုလုပ် တတ် စေရန် သင်တန်းပို့ချခြင်း၊ လေ့လာရေးများစေလွှတ်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၄.၅ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်

ထားဝယ်ခရိုင်၏ ၂၀၀၆ - ၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅ - ၁၆ ခုနှစ်အထိ ကောက်ခံရရှိသည့် (ပြည်ထောင်စု)မှာ ကျပ်ထောင်ပေါင်း ၅၇၆၂၀၄ ဖြစ်ပြီး (တိုင်းဒေသကြီး)မှာ ကျပ်ထောင်ပေါင်း ၂၃၀၇၅၂ ဖြစ်ပါသည်။ အသုံးစရိတ်အနေဖြင့် ပြည်ထောင်စုမှာ ကျပ်ထောင်ပေါင်း ၃၁၆၇၈၆ ဖြစ်ပြီး (တိုင်းဒေသကြီး)မှာ ကျပ်ထောင်ပေါင်း ၅၉၉၇၆၂ ဖြစ်ပါသည်။ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်၏ ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ် ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ် တာကာလအတွက် အခွန်တော်ရရှိငွေနှင့် အသုံးစရိတ်ငွေများကို ဇယား (၄-၅) က၊ခ တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

အခွန်တော်ငွေနှင့် အသုံးစရိတ်

ပြည်ထောင်စု

ဇယား(၄.၅)က

ခုနှစ်	အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)					အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)									အခွန်တော်အပေါ်သုံးစွဲမှုရာခိုင်နှုန်း
	သစ်	ထင်း/မီးသွေး	ဝါး/ကြိမ်	အခြား	ပေါင်း	ငွေလုံးငွေရင်း			သာမန်			စုစုပေါင်း			
						အဆောက်အဦး	သစ်တောစိုက်ခင်း	ပေါင်း	လစာ + ခရီးစရိတ်	လုပ်အားခ	အခြားအသုံးစရိတ်		ပေါင်း		
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)	(၁၅)	
၂၀၀၆-၀၇	၄၄၃၈	၈၇၀၀	၇၆၄၆	၁၂၀၇၄	၃၂၈၅၈		၄၁၀၂	၄၁၀၂	၄၄၃၉၈	၅၂၉၃	၁၈၈၆	၅၁၅၇၇	၅၅၆၇၉	၁၆၉.၅	
၂၀၀၇-၀၈	၂၀၈၀	၈၉၈၉	၁၈၂၆၈	၇၄၆၂	၃၆၇၉၉		၅၂၄၁	၅၂၄၁	၄၁၁၃၅	၈၆၇၁	၂၃၇၆	၅၂၃၈၂	၅၇၆၂၃	၁၅၆.၆	
၂၀၀၈-၀၉	၈၇၈၅	၈၅၃၆	၁၁၉၂၉	၉၀၇၅	၃၈၃၂၅		၃၃၀၅	၃၃၀၅	၃၈၈၆၅	၈၁၃၈	၃၅၈၁	၅၀၅၈၄	၅၃၈၈၉	၁၄၀.၆	
၂၀၀၉-၁၀	၉၅၄၉	၁၃၈၁၂	၃၃၈၂	၁၄၆၄၃	၄၁၃၈၆				၄၂၄၆၁	၇၅၀၆	၆၅၉၆	၅၆၅၆၃	၅၆၅၆၃	၁၃၈.၄	
၂၀၁၀-၁၁	၁၁၅၃၁	၁၅၇၀၅	၃၅၄၈	၂၀၂၂၉	၅၁၀၁၃	-	-	-	၅၃၀၂၉	၇၆၁၉	၈၀၂၅	၆၈၆၇၃	၆၈၆၇၃	၁၃၄.၆	
၂၀၁၁-၁၂	၁၅၂၅	-	-	၅၅၇၅၀	၅၇၂၇၅	-	-	-	-	၃၈၁၂	၁၈၂၅	၃၆၃၇	၃၆၃၇	၆.၄	
၂၀၁၂-၁၃	၁၂၉၇၃	-	-	၁၁၃၅၆၅	၁၂၆၅၃၈	-	၁၇၅၁	၁၇၅၁	-	၈၄၉၂	၈၀	၈၅၇၂	၉၁၇၅	၇.၂	
၂၀၁၃-၁၄	၁၆၈၇၂	၂၁	-	၄၃၁၉၄	၆၀၀၈၇	-	၁၇၀၉	၁၇၀၉	-	၅၃၀၃	၁၀၅	၅၄၀၈	၇၁၁၇	၁၁.၈	
၂၀၁၄-၁၅	၂၈၂၄	-	-	၁၁၉၄၈၅	၁၂၂၃၀၉	-	၂၁၅၂	၂၁၅၂	၄၉၃	၇၈၁	-	၁၂၇၄	၃၄၂၆	၂.၈	
၂၀၁၅-၁၆	၇၁၆	-	-	၈၈၉၈	၉၆၁၄	-	၁၀၀၄	၁၀၀၄	-	-	-	-	၁၀၀၄	၁၀.၄	

စစ်မြစ်ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

အခွန်တော်ငွေနှင့် အသုံးစရိတ် ၂၀၀၆-၂၀၀၇ မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ အထိ

တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ်

ဇယား (၄.၅)ခ

ခုနှစ်	အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)					အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)								အခွန်တော်အပေါ်သုံးစွဲမှုရာခိုင်နှုန်း
	သစ်	ထင်း/ မီးသွေး	ဝါး/ ကြိမ်	အခြား	ပေါင်း	ငွေလုံးငွေရင်း			သာမန်				စုစုပေါင်း	
						အဆောက်အဦး	သစ်တောစိုက်ခင်း	ပေါင်း	လစာ+ခရီးစရိတ်	လုပ်အားခ	အခြားအသုံးစရိတ်	ပေါင်း		
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅
၂၀၀၆-၀၇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၂၀၀၇-၀၈	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၂၀၀၈-၀၉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၂၀၀၉-၁၀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၂၀၁၀-၁၁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
၂၀၁၁-၁၂	၅၈၈၂	၆၃၈၄	၂၅၆၁	၇၂၄၁၉	၈၇၂၄၆	-	-	-	၅၃၄၉၉	၆၄၄၂	၅၉၇၈	၆၆၈၁၉	၆၆၈၁၉	၇၆.၆
၂၀၁၂-၁၃	-	၁၁၉၆၃	၁၉၃၃	၁၄၃၅၇	၂၈၂၅၃	-	-	-	၉၃၈၆၃	၈၁၁၇	၁၇၄၆	၁၀၃၇၂၆	၁၀၃၇၂၆	၃၆၇.၁
၂၀၁၃-၁၄	၁၁၂၃	၁၀၆၄၆	၂၃၆၂	၃၂၄၈၉	၄၆၆၂၀	-	-	-	၁၂၈၆၁၆	၁၃၅၄၈	၄၂၄၈	၁၄၆၄၁၂	၁၄၆၄၁၂	၃၁၄
၂၀၁၄-၁၅	၆၆၆၂	၁၀၆၀၃	၁၈၆၂၆	၂၂၀၈၈	၅၇၉၇၉	၂၉၇၄၇	-	၂၉၇၄၇	၁၄၅၂၄၀	၁၈၂၉၂	၁၇၇၀၁	၁၈၁၂၂၃	၂၁၀၉၈၀	၃၆၃.၉
၂၀၁၅-၁၆	၁၆၃၆	၁၇၉၇	၃၁၄၆	၄၀၅၇	၁၀၆၅၄	-	-	-	၆၀၆၄၁	၅၂၃၆	၅၉၄၈	၇၁၈၂၅	၇၁၈၂၅	၆၇၄

ဇစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၅။ ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ်သုံးသပ်ခြင်း

၅.၁ ရည်မှန်းချက်များ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာကာလ လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုအနေဖြင့် လျာထားသတ်မှတ်ချက်အတိုင်း (သို့မဟုတ်) လျာထားချက်ကျော်လွန်၍ လုပ်ငန်းအချို့ကို ဆောင်ရွက်နိုင်သော်လည်း အချို့သောလုပ်ငန်းများမှာ သစ်တော

ထိန်းသိမ်းရေး ရှုထောင့်မှကြည့်၍ အမှန်လိုအပ်သလောက်ကိုသာ ခွင့်ပြုပေးခဲ့၍ လျာထားချက်ပြည့်မီခြင်း မရှိခဲ့ပါ။

၅.၂ လူမှုရေးနှင့် လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာပြဿနာများ

သစ်တောလုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဒေသအခြေအနေအရ သင့်တော်သည့် လုပ်အားခရန်ပုံငွေများ ခွဲဝေချထားပေးရန်လိုပါသည်။ လုပ်သားရရှိမှုသည် လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် အဓိကလိုအပ်ချက်ဖြစ်နေရာ ၎င်းတို့၏ စားဝတ်နေရေး၊ ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေးအတွက် ထည့်သွင်းစဉ်းစား၍ လုံလောက်မျှတသည့် လုပ်အားခများ၊ ကူညီပံ့ပိုးမှုများကို ပြင်ပဖြစ်ပေါ်နေသော လုပ်အားခနှင့် နှိုင်းယှဉ်၍ ဆောင်ရွက်ပေးသင့်ပါသည်။ လုပ်သားမရရှိမှုကြောင့် လုပ်ငန်းနှောင့်နှေးကြန့်ကြာမှု လုပ်ငန်းအရည်အသွေး မပြည့်မီမှုကို ကြုံတွေ့ခဲ့ရပါသည်။

၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ

သဘာဝတောများတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းကို MPစနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ခဲ့သဖြင့် သစ်တောအတန်းအစားနိမ့်ကျခြင်း၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်ခဲ့ပါသည်။ သစ်တောများမှ တရားမဝင် သစ်ခုတ်ယူမှု သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနေမှုကို ထိရောက်စွာ တားဆီးနိုင်ခြင်းမရှိသေး၍ သစ်တောလျော့ပါးပြုန်းတီးစေမည့် အခြေအနေမှာ ဆက်လက်ဖြစ်ပွား နေမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဝန်ထမ်းအင်အား လိုအပ်ချက်ကြောင့်လည်းကောင်း၊ လုံခြုံရေးအခြေအနေရလည်းကောင်း၊ ထိရောက်စွာတားဆီးနိုင်မှုလျော့နည်းရခြင်းဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်း လုပ်ငန်းများတွင် ခွင့်ပြုနှုန်းထားများမှာ ပြင်ပအခြေအနေနှင့် အလွန်ကွာနေ၍ အလုပ်သမားရရှိမှုအခက်အခဲဖြစ်၍ လုပ်ငန်းများ နောက်ကျခြင်း၊ အရည်အသွေးကျဆင်းခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ စိုက်ခင်းအရည်အသွေးတိုးတက်မြင့်မားရေးအတွက် စိုက်ခင်းဧရိယာနှစ်စဉ် လျာထားသတ်မှတ်ချက်ကို လိုအပ်သလောက်သာ သတ်မှတ်စိုက်ပျိုးစေခြင်း၊ တည်ထောင်စရိတ်နှင့် စိုက်ခင်းထိန်းသိမ်းစရိတ်ကို လုံလောက်အောင်ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားပေးရန် သုံးသပ်တင်ပြအပ်ပါသည်။

၅.၄ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစိစစ်ခန့်ခွဲမှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဖွဲ့စည်းအင်အား၊ ခွင့်ပြုအင်အားအရ ပြည့်စုံလုံလောက်စွာ ဝန်ထမ်းများခန့်ထားပေးနိုင်ခြင်း မရှိသေးပါ။ ဝန်ထမ်းနေအိမ်အဆောက်အဦများမှာ ခန့်ထားပြီး ဝန်ထမ်းများနေထိုင်ရန်ပင် လုံလောက်မှုမရှိပါ။ ယာဉ်နှင့်စက်ကိရိယာများ အသင့်အတင့်

ပြည့်စုံလုံလောက်မှုရှိသော်လည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရာတွင် ရံပုံငွေလုံလောက်မှုမရှိ၍ အသုံးချနိုင်စွမ်းအား နည်းပါးခြင်း၊ မပျက်စီးသင့်ဘဲ ပျက်စီးသည်ကို တွေ့ရပါသည်။ ယခင် ဥပဒေဟောင်းများသည် ခေတ်စနစ်ဖြင့်ညီညွတ်ခြင်းမရှိ၍ ၁၉၉၂ တွင် သစ်တောဥပဒေသစ် ကိုပြဋ္ဌာန်းခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။ ခေတ်ကာလနှင့် လိုက်လျောညီထွေမရှိသည့် အပိုင်းများအား ပြန်လည်ပြင်ဆင်သွားရပါမည်။

၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းရပ်များ၏ အကျိုးသက်ရောက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဧရိယာများဖြစ်သော သစ်တောကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်တောဧရိယာ များတွင် ကျူးကျော်တောင်ယာခုတ်ခြင်း၊ လယ်ယာတိုးချဲ့လုပ်ကိုင်ခြင်း၊ နှစ်ရှည်သီးပင် များ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးခြင်း၊ လူနေအိမ်များ တိုးချဲ့ဆောက်လုပ်နေထိုင်ခြင်း၊ ဖွံ့ဖြိုးရေး စီမံကိန်းကြီးများ ဆောင်ရွက်ခြင်းများကြုံတွေ့ခဲ့ရပါသည်။ အချို့သစ်တောအမှုများက သစ်တောဥပဒေအရ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့သော်လည်းအချို့မှာ သစ်တောဝန်များ သွားလာရန် အခက်အခဲရှိသည့် နေရာများတွင် ကျူးကျော်စိုက်ပျိုးမှုများ၊ အခြေချနေထိုင်မှုများ ဖြစ်မြဲ ဖြစ်လျက်ရှိပါသည်။ အချို့ကြိုးဝိုင်းမြေများမှ ထုတ်နုတ်ဧရိယာအဖြစ်ပယ်ဖျက်ခဲ့သဖြင့် ဧရိယာများတဖြည်းဖြည်းလျော့နည်းလာပါသည်။

၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းနေထိုင်ကြသည့် ဒေသခံပြည်သူတို့၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို သစ်တောဧရိယာများမှ ထုတ်ပေးနိုင်သည့်အပြင် စီးပွားရေးအတွက်ပါ ကူညီဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ခဲ့ပါသည်။ ယခုအခါ ပုဂ္ဂလိကသစ်ထုတ်ခွင့် ကို ခွင့်ပြုပေးခြင်းမရှိဘဲ မြန်မာ့သစ်လုပ်ငန်း စီမံကိန်းလုပ်ငန်းအတွက်လည်းကောင်း၊ ဒေသသုံးသစ်လိုအပ်ချက်အရလည်းကောင်း၊ ထုတ်လုပ်လိုသော သစ်မာမျိုးစုံကို နှစ်စဉ် ခွင့်ပြုတောထွက်ထက် ကျော်လွန်မှုမရှိစေဘဲ သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်စနစ် ဖြင့်၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ် မှစတင်၍ ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်မှရရှိသည့် သစ်များကို မီးရထားလမ်းအတွက် လိုအပ်သော ဇလီဖားသစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ တပ်တည်ဆောက်ရေးလိုအပ်သော သစ်ထုတ် လုပ်ခြင်း၊ ပြည်ပသို့တင်ပို့ရန် သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူများသို့ ဖြန့်ဖြူးပေးခြင်း လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်

လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာကာလ အခွန်တော်ငွေနှင့် အသုံးစရိတ်ကို နှိုင်းယှဉ်ပါက အသုံးစရိတ်လွန်စွာနည်းကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ ကောက်ခံရရှိသည့် အခွန်တော်ငွေမှ အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိ ရာခိုင်နှုန်းသတ်မှတ်၍ အသုံးစရိတ်ရံပုံငွေများ ခွဲဝေချထားပေးသင့်ပါသည်။ ဌာနရန်ပုံငွေဖြင့် မလုံလောက်သောလုပ်ငန်းများအတွက် ရန်ပုံငွေကို အခွန်တော်ငွေ၏ ရာခိုင်နှုန်းတစ်ခုကိုသတ်မှတ်၍ ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးသင့်ပါသည်။

၅.၈ လုပ်ငန်းများဆိုင်ရာအခက်အခဲတားဆီးများ

ဒေသအခြေအနေနှင့် ကိုက်ညီသည့် လုပ်အားခရန်ပုံငွေများ မလုံလောက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းများအတွက် သတ်မှတ်ပေးသော ရန်ပုံငွေများမှာ နည်းလွန်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းပံ့ပိုးမှုအားနည်းခြင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အားအပြည့်အဝ မခန့်ထားနိုင်ခြင်း၊ လုပ်သားစုဆောင်းရရှိရန်ခက်ခဲခြင်း စသည့်အခက်အခဲအတားအဆီးများ တွေ့ရှိရပါသည်။ သို့သော် ဒေသဆိုင်ရာအာဏာပိုင် အဖွဲ့အစည်းများ၊ ဌာနဆိုင်ရာများ၏ အကူအညီများရယူ၍ လုပ်ငန်းများအောင်မြင်အောင် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၅.၉ အထွေထွေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မိုးရာသီသစ်ပင်စိုက်ပွဲတော်ကို မြို့နယ်တိုင်းတွင် ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့် ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေမှုလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း၊ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး၊ တစ်ရွာတစ်ဧကစိုက်ပျိုးခြင်း၊ လမ်းဘေးဝဲယာ သစ်ပင်စိုက်ပျိုးခြင်းအတွက် ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေမှုလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

နိဂုံး

၆။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း၊ သစ်တောပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ရေးလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရာတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ဝန်ထမ်းများ သာမက ပြည်သူလူထုမှ စိတ်ပါဝင်စားစွာ ပူးပေါင်းကူညီဆောင်ရွက်မှသာ အောင်မြင်မှု ရရှိနိုင်ပေမည်။ သစ်တော သစ်ပင်၏တန်ဖိုးအကျိုးကျေးဇူးကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် သိရှိ နားလည်အောင် သစ်တောဌာနဝန်ထမ်းများက ပညာပေးအစီအစဉ်များရေးဆွဲ၍ လက်တွေ့စည်းရုံး ဆောင်ရွက်သွားရန် လိုအပ်ပါသည်။ သစ်တောသစ်ပင်ထိန်းသိမ်းပြုစုစောင့်ရှောက်ခြင်းကို အမျိုးသားရေးတာဝန်တစ်ရပ်ဖြင့်ခံယူ၍ ဖိဖိစီးစီး အုပ်ချုပ်စီမံသွားပါက ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်သည့်လုပ်ငန်းဖြစ်လာပေမည်။

အပိုင်း(၂)

အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

သစ်တောမူဝါဒ

၇။ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည် -

- ၁၉၉၂ ခုနှစ်၊ သစ်တောဥပဒေပုဒ်မ ၁၀(ခ)တွင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနှင့်စပ်လျဉ်းသည့်စီမံကိန်းများရေးဆွဲ၍ သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနထံ တင်ပြရမည်ဟု ဖော်ပြထားပါသည်။
- ၁၉၉၅ ခုနှစ်၊ မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ၊ သဘောထားကြေငြာချက် အခန်း၃-၆ တွင်လည်း သစ်တောကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များ ချမှတ်ပေးနိုင်မည့် (၁၀)နှစ်စီမံကိန်းတစ်ရပ်ကို ရေးဆွဲသွားရန် မူဝါဒလုပ်ငန်းတစ်ရပ်အဖြစ် ဖော်ပြထားပါသည်။
- ထို့အပြင် ၁၉၉၅ ခုနှစ်၊ အမျိုးသားသစ်တောရေးရာဆောင်ရွက်မှုစီမံချက်၊ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုအပိုင်းတွင် ဖော်ပြထားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နယ်မြေတစ်ခုစီအတွက် ဘက်စုံအသုံးချ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများကို ရေးဆွဲရန်အကြံပြုထားပါသည်။
- စနစ်တကျရေးဆွဲထားသော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများမရှိဘဲ သစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်နိုင်မည်မဟုတ်ပါ။ ထို့ပြင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲ၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းမှာ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအပူပိုင်းဒေသသစ်အဖွဲ့(International Tropical Timber Organization-ITTO)က သတ်မှတ်ထားသောသစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း (Sustainable Forest Management SFM)၏ စံချိန်စံညွှန်း (Indicator) တစ်ခုလည်းဖြစ်ပါသည်။
- သို့ဖြစ်ပါ၍ ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို ၁၉၉၅ ခုနှစ်၊ မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ သဘောထားကြေညာချက်တွင် ချမှတ်ထားသည့် ပဓာနကျသည့် အချက်(၆)ချက်ကို အကောင်အထည်ဖော်ရန်ရည်ရွယ်၍ ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပါသည်။

(က) ကာကွယ်ခြင်း။ ရေ၊ မြေ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်၊ ဇီဝမျိုးစုံနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုကာကွယ်ရပါမည်။

- (ခ) ထာဝစဉ်တည်တံ့စေခြင်း။ လက်ရှိပြည်သူလူထုနှင့် နောင်လာနောင်သားများ ပါသစ်တောများမှ ရရှိနိုင်သည့် တိုက်ရိုက်နှင့် သွယ်ဝိုက်သော အကျိုးများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ခံစားနိုင်ကြစေရန် သစ်တောသယံဇာတ အရင်းအမြစ်များကို ထာဝစဉ်တည်တံ့နေစေရေးအတွက် ထိန်းသိမ်းရပါမည်။
- (ဂ) အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်း။ ပြည်သူလူထု၏ လောင်စာ၊ နေအိမ်၊ အဆောက်အအုံ၊ အစားအစာနှင့် အပန်းဖြေနားနေမှု အစရှိသည့် အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးရပါမည်။
- (ဃ) စွမ်းဆောင်ရည်တိုးတက်မြှင့်မားစေခြင်း။ သစ်တောသယံဇာတများမှ ရရှိနိုင်သည့် အကျိုးအမြတ်တို့အား လူမှုရေးနှင့် သဘာဝဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ တို့ကို မထိခိုက်စေဘဲ၊ အပြည့်အဝ အသုံးပြုနိုင်ရန် စီမံရပါမည်။
- (င) ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေခြင်း။ သစ်တောများပြုစုထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောသယံဇာတများ အသုံးပြုရေးဆိုင်ရာလုပ်ငန်းတို့တွင် ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်လာကြစေရန် ဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။
- (စ) ပြည်သူအတွင်း နိုးကြားထကြွသည့် အသိရှင်သန်နေစေခြင်း။ နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောများသည် အဓိက အခန်းမှ ပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်း နိုးကြားသည့် အသိရှင်သန်နေစေရန် စည်းရုံးလှုံ့ဆော် သွားရပါမည်။

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ

၈။ အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြအပ်ပါသည် -

၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဦးတည်ချက်များ

၈.၁.၁ လူမှုစီးပွားရေး

သစ်တောကဏ္ဍကို အခြေခံ၍ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်နှင့် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ၊ ဖူလုံစေရေးနှင့် ဝင်ငွေရရှိစေရန်၊

၈.၁.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေး

စီမံကိန်းများရေးဆွဲ၍ သစ်တောများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် သစ်တောသယံဇာတများကို အကျိုးရှိစွာအသုံးပြုနိုင်ပြီး သစ်တောကဏ္ဍ ပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရန်၊

၈.၁.၃ စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး

သစ်တောများကို စီမံကိန်းချမှတ်၍ စနစ်တကျအုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေး၊ ပြည်သူတို့၏ စားဝတ်နေရေးကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်နှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် အကျိုးစီးပွားခံစားနိုင်စေရန်၊

၈.၁.၄ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထာဝစဉ်တည်ငြိမ်စေရေးနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတရေးကို ဆောင်ရွက်သွားရန်။

၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

၈.၂.၁ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောကဏ္ဍသည် အဓိကအခန်းမှပါဝင်နေကြောင်း ပြည်သူတို့အတွက် နီးကြားသည့် အသိစိတ်ရှင်သန်နေစေရေးကို စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရန်နှင့် သစ်တောကဏ္ဍ ထာဝစဉ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးတွင် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးရေး ဆိုင်ရာသုတေသနလုပ်ငန်းများကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရန်၊

၈.၂.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးမှု

လူမှုရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အကျိုးအမြတ်များ အစွမ်းကုန်ရရှိခံစားနိုင်ရေး၊ ဂေဟစနစ်မျှတမှုနှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် သစ်တောများ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးပြုစုရန်နှင့် သစ်တောများကို ထာဝစဉ်ညီတောထွက်စနစ်ဖြင့် စီမံအုပ်ချုပ်နိုင်ရေးအတွက် ကြိုးပိုင်းနှင့်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ အစဉ်တည်မြဲနေစေရေးကို ဆောင်ရွက်သွားရန်၊

နိုင်ငံတော်ဧရိယာ၏ စုစုပေါင်း(၃၀%)ကို ကြိုးဝိုင်းတောများအဖြစ်လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများအဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရာ၌ ရေတိုတွင် နိုင်ငံတော်ဧရိယာစုစုပေါင်း၏ (၅%)ကိုလည်းကောင်း၊ ရေရှည်တွင်(၁၀%)အထိ လည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရန်။

၈.၂.၃ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

၈.၂.၃.၁ သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု

သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုးမျိုးတို့ကို စွမ်းဆောင်ရည် ထက်မြက်စွာဖြင့် ထုတ်ယူ၍ ထာဝစဉ်အသုံးချအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန်၊

၈.၂.၃.၂ သစ်တောအခြေခံ လုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးမှု

သစ်တောများမှလိုအပ်သော သစ်ကုန်ကြမ်းပမာဏ အမှန်တကယ်ပေးနိုင်သည့် အခြေအနေပေါ်မူတည်၍ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးမှု အစီအစဉ်များ ချမှတ်ဆောင်ရွက်ရန်၊

၈.၂.၃.၃ ရောင်းဝယ်ရေးနှင့် ကုန်သွယ်မှု

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ပြည်ပသို့တန်ဖိုးမြှင့်ပစ္စည်းများအဖြစ် တင်ပို့ရောင်းချ ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်သစ်ဈေးကွက်သို့ ဝင်ရောက်ကုန်သွယ်မှုပြုရန်။

၈.၂.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် သဘာဝဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှု

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကို ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ တည်ထောင် ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ တိရစ္ဆာန်ဥယျာဉ်နှင့် ရုက္ခဗေဒဥယျာဉ်များ တည်ထောင် ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ မျိုးသုဉ်းမည့်အန္တရာယ်မှ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်။

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း

၉။ ယခုတင်ပြမည့် ထားဝယ်ခရိုင်၏ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို ပြောင်းလဲနေသော ခေတ်စနစ်၊ ကာလနှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိစေရေးနှင့် လက်တွေ့မြေပြင်ပကတိ အခြေအနေများကို ထာဝစဉ်ညီတောထွက်အဖြစ်ရရှိစေပြီး ရေရှည်အကျိုးရှိစွာ ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ ရေးဆွဲထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းကာလကို ၁၀နှစ် (၂၀၁၆-၂၀၁၇မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ အထိ) သတ်မှတ်ရေးဆွဲထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ပေါက်ရောက်လျက်ရှိသည့် သဘာဝတောများ၊ ကြိုးဝိုင်းတောများ၏ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်နေမှု၊ သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်း၏ ထွက်ရှိမှုအလားအလာ၊ ကုန်ကျစရိတ်နှင့်အကျိုးအမြတ်၊ ဒေသခံပြည်သူတို့၏ သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်စသည့် အချက်အလက်များကို အခြေခံပြီး အလုပ်တိုက်နယ်များ တည်ထောင်၍ စနစ်တကျအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ပါသည်။ အလုပ်တိုက်နယ်အလိုက်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည့်လုပ်ငန်းများကို အသေးစိတ်ရေးဆွဲဖော်ပြထားပါသည်။ ခရိုင်အတွင်း အလုပ်တိုက်နယ်များခွဲခြားထားမှုအားအတွဲ(၂)နောက်ဆက်တွဲ(ခ) ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ခရိုင်အတွင်း ဇုန်နယ်မြေအလိုက်ခွဲဝေထားမှုအား အတွဲ(၂)နောက်ဆက်တွဲ(ခ)၁ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၉.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသဘာဝတောများ

၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

- (၁) ရောင်းတန်းဝင်သစ်များ ထာဝစဉ်-စဉ်ဆက်မပြတ် ထုတ်လုပ်ရေး၊
- (၂) ပါဝင်ပင်များအချိုးအစားညီညွတ်၍သဘာဝတောများ၏ တန်ဖိုးကိုထိန်းသိမ်းရေး၊
- (၃) သဘာဝတောများ၏ ဂေဟစနစ်မျှတရေးနှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေး။

၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ထာဝစဉ်ညီ တောထွက်ရရှိရေး ရည်မှန်းချက်အပေါ် အခြေခံလျက် ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်ထုတ်လုပ်ရေးအတွက် သဘာဝတောများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန်အတွက် ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု ဖွဲ့စည်းပြီး ခုတ်စဉ် (၃)ခုခွဲ၍ စနစ်တကျ ဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ခုတ်စဉ်တစ်ခုစီအတွင်း သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေပေါ်မူတည်၍ သင့်တော်သောသစ်တောစိုက်ပျိုး ပြုစုခြင်းစနစ်၊ ခုတ်ပတ်နှင့် တောထွက်စသည်တို့ကို ချမှတ်ကျင့်သုံးမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောများ၏ မူလဂေဟစနစ်မပျက်စေရေးကို ဦးတည်လျက် သစ်ထုတ်မီနှင့် သစ်ထုတ်ပြီးသစ်တောများ၏သယံဇာတများကိုစာရင်းကောက်ယူခြင်း နည်းစနစ်ဖြင့်

လေ့လာဆန်းစစ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်ထုတ်မီနှင့် သစ်တောပြီး ဧရိယာများ၌ သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူပြီးရရှိလာသည်ရလဒ်များအပေါ် အခြေခံ၍ လုံးဝတောပျက်သွားသည့် ဧရိယာများ၌ စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများတည် ထောင်ခြင်း၊ အပင်ကျဲပါးသည့်နေရာတွင် ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း၊ သဘာဝတော ကျန်များရှိသည့်နေရာတွင် ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင်းခြင်း၊ ငှက်တက်ချန်ခြင်း၊ နွယ်ဖြတ် ညောင်ပင်လွဲခြင်း စသည့် ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းနည်းလမ်းများဖြင့် ပြုစုထိန်းသိမ်း သွားပါမည်။ သစ်ထုတ်လုပ်နိုင်မည့် အရွယ်အစားမရှိတော့ဘဲ လုံးပတ်(၄)အောက် အတန်းအစားများသာရှိသည့် တောများကျန်ရှိပါက သစ်ထုတ်လုပ်မှုအား အနားပေး၍ ဓမ္မတာမျိုးဆက်နည်းများဖြင့် တောအတန်းအစား ပြန်လည်ကောင်းမွန်လာအောင် ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်နိုင်မည့် သဘာဝတောများပေါက်ရောက် နေသည့် ကြိုးဝိုင်းတော(၂)ခု၊ ကြိုးပြင်တော(၄)ခု၊ ခုတ်စဉ်(၃)ခု ဧရိယာ (၈၄၈၉၃)ဧကအား ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

၉.၁.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်စဉ်များဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်ကို ဖွဲ့စည်းရာတွင် သွားလာရေးလွယ်ကူမှု၊ နှစ်စဉ်သစ်ထုတ်ရာသီတွင် စီးပွားရေးတွက်ခြေကိုက်မှု၊ သစ်တောထွက်ပမာဏ၊ သစ်ထုတ်လုပ်ရမည့်အလားအလာ၊ သစ်တော အမျိုးအစား တူညီမှု စသည့်အချက်များကို အခြေခံ၍ ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်(၄)ခုအနက် သစ်တောပေါက်ရောက်မှု ကောင်းမွန်ပြီး သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေကို ချန်လှပ်၍ ရေဖြူမြို့နယ်၊ ထားဝယ်မြို့နယ်နှင့် သရက်ချောင်းမြို့နယ်များကို အဓိကထားပြီး အလုပ် တိုက်နယ် တစ်ခုစီကို ခုတ်ပတ်(၃၀)နှစ်သတ်မှတ်ပြီး ဧရိယာအနီးစပ်ဆုံးတူညီ သည့် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်(၃၀)ကွက်ခွဲခြား၍ ပင်ရေဖြင့် ပြန်လည်ဆန်းစစ်သည့် စနစ် (Equal Area with Tree Number Check) ကို အသုံးပြု ဆောင်ရွက် သွားပါမည်။ ထားဝယ်ခရိုင် ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ ခုတ်စဉ် များနှင့် ဧရိယာများစာရင်းကို ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁)ဖြင့်ဖော်ဖြင့် ဖော်ပြ အပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ခုတ်စဉ်များနှင့်ဧရိယာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁)

ခုတ်စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာ ကွယ်တော/ကြိုးပြင်တော	အကွက်အမှတ်များ	ဧရိယာ		မှတ်ချက်
			မူလ	အလုပ်တိုက်နယ်	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
I	ထန်းတလုံးအပတော ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း	— ၁မှ၁၀	၃၈၈၄၈ ၉၁၀၄	၁၅၀၀၀ ၉၀၅၄	
	ပေါင်း		၄၇၉၅၂	၂၄၀၅၄	
II	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း	၁၅မှ၁၈၊ ၃၁မှ၅၀၊ ၅၇မှ၆၄၊ ၆၆မှ၆၈	၆၉၄၅၉	၃၅၁၈၆	
	ပေါင်း		၆၉၄၅၉	၃၅၁၈၆	
III	အညာဖျားအပတော ဝကုန်းအပတော	— —	၅၃၁၄ ၂၀၃၅၄	၅၃၁၄ ၂၀၃၃၉	
	ပေါင်း		၂၅၆၆၈	၂၅၆၅၃	
	စုစုပေါင်း		၁၄၃၀၇၉	၈၄၈၉၃	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန။

၉.၁.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဖွဲ့စည်းထားသည့် အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်ကွက်စဉ်များအတွင်းရှိ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေကို အတွဲ(၂)ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁.၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ ဤခရိုင်အတွင်း မြို့နယ် (၄) မြို့နယ်တွင် သဘာဝ ကျွန်းပေါက်ရောက်မှုမရှိပါ။ သစ်မာအုပ်စု(၁)ဝင် ပျဉ်းကတိုးသစ်မျိုးသည် ရေဖြူမြို့နယ်နှင့် ထားဝယ်မြို့နယ်တွင် ပေါက်ရောက်မှုကောင်းမွန်ပြီး သရက်ချောင်းမြို့နယ်နှင့် လောင်းလုံးမြို့နယ်တွင် ပေါက်ရောက်မှု အသင့် အတင့် ကောင်းမွန်ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ သစ်တောအမျိုးအစားများမှာ အမြဲစိမ်းတော(Evergreen Forest Types) ဖြစ်၍ ပျဉ်းကတိုးအပြင် သဃ်န်း၊ သစ်ယာ၊ အင်ကြင်း စသည့် သစ်မျိုးများ ရောနှောစွာ ပေါက်ရောက်ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်
သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ (ပင်ထောင်ယောင်း)

ယေး(၉.၁.၂.၁.၁.၁)

ပင်ရေ

စဉ်	သစ်ချိုး/အုပ်စု	၂'၀"မှ ၃'၁၀"	၄'၀"မှ ၄'၁၀"	၅'၀"မှ ၅'၅"	၅'၆"မှ ၅'၁၀"	၆'၀"မှ ၆'၅"	၆'၆"မှ ၆'၁၀"	၇'၀"မှ ၇'၅"	၇'၆"မှ ၇'၁၀"	၈' နှင့်အထက်	ပေါင်း	ပါဝင်မှုရရှိနိုင်မှုနှုန်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)	(၁၅)	(၁၆)	(၁၇)
၁		ခုတ်စဉ်(I)ထန်းတလုံးအပတော+ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း ဧရိယာ(၂၄၀၅၄)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၆၄၃၄	၂၂၆၃	၁၃၅၈	၀	၇၁၁	၉၁၀	၀	၂၅၃	၅၀၆	၁၂၄၃၄	၀.၁၄
	အုပ်စု(၂)	၅၂၅၃၃	၅၂၃၇၇	၂၀၆၆၀	၉၈၆၄	၈၀၅၄	၁၈၆၂	၁၄၅၇	၄၅၃	၂၆၂၁	၁၄၉၈၇၉	၇.၃၇
	အုပ်စု(၃)	၅၁၆၄၇	၂၉၈၈၄	၉၆၉၁	၆၅၅	၉၈၀၀	၁၆၆၁	၃၀၆၈	၁၅၅၉	၁၂၃၁၅	၁၂၀၂၇၇	၁၈.၇၅
	အုပ်စု(၄)	၄၄၅၅	၂၅၆၀	၁၁၀၃	၅၅၂	၄၅၃	၄၅၃	၀	၀	၄၅၃	၁၀၀၂၆	၃.၈
	အုပ်စု(၅)	၉၇၉၁၅	၅၁၉၄၄	၂၆၄၈၉	၈၅၃၈	၁၂၈၆၈	၃၄၀၉	၃၅၆၃	၂၂၆၇	၆၂၅၃	၂၁၃၂၄၅	၇၁.၀၂
	ပေါင်း	၂၁၂၉၈၃	၁၃၉၀၂၆	၅၉၃၀၀	၁၉၆၀၈	၃၁၈၈၆	၈၂၉၄	၈၀၈၇	၄၅၃၂	၂၂၁၄၇	၅၀၅၈၆၁	၁၀၀
၂		ခုတ်စဉ်(II)နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း ဧရိယာ(၃၅၁၈၆)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၅၆၀	၅၆၀	၀	၀	၁၁၂၀	၅၆၀	၅၆၀	၀	၀	၃၃၆၀	၀.၂၅
	အုပ်စု(၂)	၆၄၂၁၀	၃၂၆၉၇	၈၉၅၅	၅၀၇၈	၆၆၇၇	၄၅၁၈	၅၀၇၈	၁၈၀၀	၁၈၃၅၅	၁၄၇၃၆၈	၁၁.၇၁
	အုပ်စု(၃)	၁၈၇၁၈၈	၇၀၇၇၇	၁၆၇၉၅	၅၂၈၀	၁၆၉၄၉	၃၀၄၀	၁၁၀၇၅	၁၉၂၀	၂၄၅၅၃	၃၃၇၅၇၈	၂၆.၄၁
	အုပ်စု(၄)	၉၅၉၀	၃၇၅၇	၁၅၉၈	၀	၀	၀	၅၆၀	၀	၀	၁၅၅၀၆	၁.၁၄
	အုပ်စု(၅)	၄၂၂၀၆၁	၁၃၃၄၄၁	၄၁၈၈၅	၁၇၂၆၇	၂၀၈၆၇	၁၁၅၅၅	၁၄၁၀၈	၇၃၁၈	၂၉၂၆၇	၆၉၇၇၆၉	၆၀.၄၉
	ပေါင်း	၆၈၃၆၀၉	၂၄၁၂၃၂	၆၉၂၃၄	၂၇၆၂၅	၄၅၆၁၃	၁၉၆၇၃	၃၁၃၈၁	၁၁၀၃၈	၇၂၁၇၅	၁၂၀၁၅၈၀	၁၀၀.၀၀
၃		ခုတ်စဉ်(III)အညာဖျားအပတော+ဝကုန်းအပတော ဧရိယာ (၂၅၆၅၃.၁၈)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၄၀၀၀	၅၀၀၀	၅၀၀၀	၀	၁၀၀၀	၃၀၀၀	၀	၀	၀	၁၈၀၀၀	၁.၉၈
	အုပ်စု(၂)	၁၉၃၇၃	၁၁၆၅၅	၅၃၁	၁၀၆၂	၅၃၁	၀	၀	၅၃၁	၅၃၁	၃၄၂၁၄	၃.၈၃
	အုပ်စု(၃)	၁၀၇၁၇၃	၂၂၉၀၄	၁၀၀၀၀	၇၀၀၀	၉၀၀၀	၄၀၀၀	၂၀၀၀	၃၀၀၀	၁၀၀၀	၁၆၆၀၇၇	၁၈.၂၈
	အုပ်စု(၄)	၃၇၈၄၂	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၂၀၆၂	၁၀၀၀	၀	၀	၀	၀	၄၂၉၀၄	၄.၇၂
	အုပ်စု(၅)	၄၉၇၉၃၀	၉၀၄၀၁	၁၆၂၄၉	၁၃၅၃၁	၁၃၃၁၁	၄၀၆၂	၅၅၉၃	၅၅၃၁	၅၃၁	၆၄၇၁၃၉	၇၁.၁၉
	ပေါင်း	၆၆၆၃၁၈	၁၃၀၉၆၀	၃၂၇၈၀	၂၃၆၅၅	၂၄၈၄၂	၁၁၀၆၂	၇၅၉၃	၉၀၆၂	၂၀၆၂	၉၀၈၃၃၄	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ်၊ ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်၊ သစ်တောသယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်းစာရင်းများမှ အခြေခံတွက်ချက်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်
သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ (ထုထည်ယေား)

ယေား(၉.၁.၂.၁.၁.၁)

ကုဗတန်

စဉ်	သစ်မျိုး/အုပ်စု	၂'၀"မှ ၃'၁၁"	၄'၀"မှ ၄'၁၁"	၅'၀"မှ ၅'၅"	၅'၆"မှ ၅'၁၁"	၆'၀"မှ ၆'၅"	၆'၆"မှ ၆'၁၁"	၇'၀"မှ ၇'၅"	၇'၆"မှ ၇'၁၁"	၈'နှင့်အထက်	ပေါင်း	ပေါင်းမှုရာခိုင်နှုန်း
(၁)	(၂)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)	(၁၅)	(၁၆)	(၁၇)
၁		ခုတ်စဉ်(I)ထန်းတလုံးအပတော+ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း ဧရိယာ(၂၄၀၅၄)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၁၇၄၄	၁၃၃၈	၁၃၁၃	၀	၂၄၉၀	၃၁၀၇	၀	၁၀၆၉	၄၅၀၃	၁၅၅၆၄	၀.၀၄
	အုပ်စု(၂)	၁၈၉၅၃	၄၃၇၃၆	၂၇၉၈၁	၂၂၇၄၀	၂၀၄၃၈	၅၄၆၇	၃၅၃၆	၁၈၂၀	၂၆၅၂၆	၁၇၁၁၉၉	၅.၄၄
	အုပ်စု(၃)	၁၅၁၀၃	၁၉၇၇၂	၁၀၁၆၇	၂၀၆၃	၁၅၉၂၅	၄၂၇၂	၉၃၈၅	၆၆၈၉	၉၇၇၈၉	၁၈၁၁၆၆	၂၅.၅၄
	အုပ်စု(၄)	၁၇၀၂	၂၃၉၈	၁၆၉၆	၁၁၇၅	၁၁၀၈	၁၂၅၉	၀	၀	၂၀၆၉	၁၁၄၀၇	၁.၉၉
	အုပ်စု(၅)	၃၁၀၁၀	၃၃၄၇၁	၂၇၀၂၉	၁၄၃၈၃	၂၃၇၃၆	၈၇၆၀	၁၀၃၀၀	၈၁၀၇	၄၇၇၃၆	၂၀၄၅၃၃	၆၇.၀၀
	ပေါင်း	၆၈၅၁၃	၁၀၀၇၁၆	၆၈၁၈၇	၄၀၃၆၁	၆၃၆၉၇	၂၂၈၆၅	၂၃၂၂၂	၁၇၆၈၅	၁၇၈၆၂၂	၅၈၃၈၆၈	၁၀၀
၂		ခုတ်စဉ်(II)နွားလတ်ကြိုးဝိုင်း ဧရိယာ(၃၅၁၈၆)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၁၂၆	၃၄၅	၀	၀	၁၆၄၄	၉၆၁	၁၁၈၅	၀	၀	၄၂၆၁	၀.၃၂
	အုပ်စု(၂)	၁၇၉၂၂	၃၂၂၂၉	၁၅၆၆၈	၁၁၅၁၀	၁၈၃၀၃	၁၅၆၄၄	၂၁၂၃၀	၁၁၃၃၁	၁၂၂၂၉၂	၂၆၆၁၂၉	၁၉.၇၅
	အုပ်စု(၃)	၅၀၄၃၇	၄၈၄၅၁	၁၈၆၂၂	၈၃၁၇	၃၄၅၇၂	၈၇၄၁	၂၆၁၇၄	၉၆၃၉	၁၅၁၁၁၈	၃၅၆၀၇၁	၂၆.၄၃
	အုပ်စု(၄)	၅၆၄၆	၃၄၀၆	၂၄၁၄	၀	၀	၀	၁၈၆၇	၀	၀	၁၃၃၃၂	၀.၉၉
	အုပ်စု(၅)	၁၃၇၁၉၄	၁၂၁၄၁၂	၇၁၅၁၀	၄၉၁၈၄	၇၁၈၂၈	၃၆၉၀၁	၈၈၂၆၀	၂၄၅၉၃	၂၃၃၄၈၁	၈၃၄၃၆၃	၅၂.၅၁
	ပေါင်း	၂၁၁၃၂၅	၂၀၅၈၄၂	၁၀၈၂၁၄	၆၉၀၁၁	၁၂၆၃၄၇	၆၂၂၄၇	၁၃၈၇၁၇	၄၅၅၆၃	၅၀၆၈၉၁	၁၄၇၄၁၅၆	၁၀၀.၀၀
၃		ခုတ်စဉ်(III)အညားဖျားအပတော+ဝကုန်းအပတော ဧရိယာ (၂၅၆၅၃.၁၈)ဧက										
	အုပ်စု(၁)	၁၂၁၅	၃၅၉၁	၄၉၈၀	၀	၁၄၆၈	၅၅၂၂	၀	၀	၀	၁၆၇၇၆	၃.၉၆
	အုပ်စု(၂)	၆၄၁၆	၉၆၂၂	၅၅၃	၁၂၂၉	၅၉၃	၀	၀	၂၁၉၃	၂၇၂၉	၂၃၄၇၂	၅.၅၅
	အုပ်စု(၃)	၂၃၅၆၄	၁၅၅၃၂	၉၉၆၅	၈၃၁၉	၁၃၅၅၉	၆၇၆၀	၄၄၇၂	၇၄၁၆	၄၃၉၉	၉၃၉၈၆	၂၂.၂၁
	အုပ်စု(၄)	၁၀၁၁၁	၆၇၂	၁၀၇၈	၂၄၃၃	၁၆၁၃	၀	၀	၀	၀	၁၅၉၀၇	၃.၇၆
	အုပ်စု(၅)	၁၁၇၃၆၆	၆၃၈၅၀	၁၆၈၃၄	၁၇၃၃၉	၁၉၄၁၈	၆၉၇၅	၁၃၃၃၅	၁၃၆၇၀	၁၇၆၂	၂၇၀၅၄၉	၆၄.၅၂
	ပေါင်း	၁၅၈၆၇၂	၉၃၂၆၆	၃၃၄၁၀	၂၉၃၂၀	၃၆၆၅၂	၁၉၂၇၇	၁၇၈၀၇	၂၃၂၇၉	၈၈၉၀	၄၂၀၆၉၀	၁၀၀.၀၀

စစ်မြစ်၊ ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်၊ သစ်တောသယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်းစာရင်းများမှ အခြေခံတွက်ချက်ပါသည်။

၉.၁.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းစနစ်

ခရိုင်အတွင်းရှိ သဘာဝတောများကို မြန်မာ့ရွေးချယ်စုတ်လှဲခြင်း နည်းစနစ် ဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောများတွင် ရောင်း တန်းဝင်သစ်မျိုးများ၏ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းကို အားပေးသည့် အုပ်စိုးကာ ဆိုင်းစုတ်လှဲခြင်း၊ နွယ်ဖြတ်ညောင်ပင်လှဲခြင်း၊ မျိုးပင်များထားရှိခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများကို စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကန့်သတ်လုံးပတ်ပြည့်မှီသည့် အပင်များကိုသာ သဘာဝဝန်းကျင်ပျက်စီးမှု အနည်းဆုံးဖြစ်သည့် သစ်ထုတ်လုပ်နည်းစနစ်ဖြင့် ထုတ်ယူမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

ခုတ်ပတ်တစ်ခုပြီးမြောက်သည်အထိ ဆောင်ရွက်မည့် အချိန်ကာလကို ခုတ်ပတ်(၃၀)နှစ်အဖြစ် သတ်မှတ်ပါသည်။

၉.၁.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

သစ်မျိုးအလိုက် ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား(ရင်စို့လုံးပတ်)ကို ခုတ်စဉ်အလိုက် ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁.၄)တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်မျိုးအလိုက် ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား

ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁.၄)

အလုပ် တိုက် နယ်	ခုတ်စဉ် အမှတ်	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ ကြိုးဝိုင်းအမည်	အကွက် အမှတ်	ဧရိယာ ဧက	ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား		မှတ် ချက်
					သစ်မျိုး	လုံးပတ်	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	I	ထန်းတလုံး(ကလုံးထာ)	—	၂၄၀၅၄	ပျဉ်းကတိုး အင် အခြားသစ်မာ	၆'၆"	
	II	နွားလဘို့ကြိုးဝိုင်း	—	၃၅၁၈၆		၆'၆"	
	III	ဝကုန်းအပတော	—	၂၅၆၅၃		၆'၆"	
		အလုပ်တိုက်နယ်(၂)ပေါင်း		၈၄၈၉၃			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန။

၉.၁.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလအတွင်း နှစ်စဉ်ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်မည့် တောထွက် (AAC)ကို အခြေခံပြီး စီမံကိန်းပြန်လည်ပြင်ဆင်ရေးဆွဲသည့်နှစ် (၂၀၁၆-၁၇)အတွက် ခန့်မှန်းပင်ထောင်ဇယားကို မူတည်ပြီး တွက်ချက်ထားပါသည်။ နှစ်စဉ် တောထွက်တွက်ချက်ရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါ ပုံသေနည်းကို အသုံးပြု ပါသည်။

$$\text{နှစ်စဉ်တောထွက်} = \frac{\text{လုံးပတ်အတန်းအစား I} + \text{လုံးပတ်အတန်းအစား II}}{၆၀}$$

၆၀

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်မာနှစ်စဉ်တောထွက်ကိုသာ ရရှိနိုင်ပါ သည်။ ကျွန်းနှစ်စဉ်တောထွက် မရရှိနိုင်ပါ။ ရင်စို့လုံးပတ် ၆' ၆" နှင့်အထက် အပင်အားလုံးကို အတန်းအစား(I)အဖြစ်လည်းကောင်း၊ ၅' ၆" မှ ၆' ၅" အထိ အပင်များကို အတန်းအစား(II)အဖြစ် လည်းကောင်း တွက်ချက်ထား ပါသည်။

အတန်းအစား (I)၏ ရှင်သန်မှုရာခိုင်နှုန်း = ၉၅ %

အတန်းအစား(II)၏ ရှင်သန်မှုရာခိုင်နှုန်း = ၉၀ %

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ခုတ်စဉ်အလိုက် သစ်မာနှစ်စဉ်တောထွက်ကို အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း နှစ်စဉ်သစ်မာတောထွက်ဇယား

ဇယား(၉.၁.၂.၁.၁.၅)

စဉ်	ခုတ်စဉ်	ကျွန်း	သစ်မာအုပ်စု					ပေါင်း
			၁	၂	၃	၄	၅	
၁	I	-	၆၀	၄၇၀	၇၅၀	၄၀	၈၁၀	၂၁၃၀
၂	II	-	၅၀	၁၁၂၀	၁၆၂၀	၂၀	၂၅၄၀	၅၃၅၀
၃	III	-	၁၀၀	၆၀	၅၆၀	၅၀	၉၀၀	၁၆၈၀
ခရိုင်စုစုပေါင်း		-	၂၂၀	၁၆၅၀	၂၉၃၀	၁၁၀	၄၂၅၀	၉၁၆၀

ဇစ်မြစ် - ၂၀၁၅ - One Shot Inventory Data

ထို့ကြောင့် ထားဝယ်ခရိုင်၏ နှစ်စဉ်တောထွက်မှာအုပ်စု (၁) မှ (၅)အထိ တွက်ချက်ပါက(၉၁၆၀)ပင် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁.၂.၁.၁.၆သစ်မထုတ်မီ သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်မထုတ်မီ သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းကို လောလောဆယ်အခြေအနေတွင် ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း မရှိသေးပါ။ လျှပ်တပြတ် စာရင်းကောက်သည့် နည်းစနစ် (One-Shot Inventory)ကိုအသုံးပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။

အကယ်၍ အဆိုပါလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် အခြေအနေရှိလာပါက သစ်မထုတ်မီသယံဇာတကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းကို နှစ်နှစ်ကြို တင်၍ အောက်ပါရည်ရွယ်ချက်အတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားပါမည်-

ရည်ရွယ်ချက်များ

၁။ သစ်မထုတ်မီ တော၏အခြေအနေကို သိရှိရန်၊

၂။ နှစ်စဉ်တောထွက်ကို စနစ်တကျ အမှန်ကန်ဆုံး၊ အနီးစပ်ဆုံး ခန့်မှန်းတွက်ချက်နိုင်ရန်၊

၉.၁.၂.၁.၁.၇သစ်ထုတ်ပြီး သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်ယူပြီးနောက် ကျန်ရှိသည့် တောအခြေအနေကိုသိရှိရန်အတွက် သစ်တောသယံဇာတကောက်ယူခြင်း လုပ်ငန်းကို ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ ထိုကဲ့သို့ စာရင်းကောက်ယူခြင်းဖြင့် သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစု ခြင်းနည်းလမ်းများကို ရေးဆွဲချမှတ်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၁.၂.၁.၁.၈အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဌာန်းချက်များ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ပါဝင်နေသည့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းဧရိယာများ၊ ကြိုးဝိုင်းတောများကို သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစနစ်ဖြင့် စနစ်တကျဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ဆောင်ရွက်မည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများဖြစ်သော ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း၊ သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း၊ အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း၊ နွယ်ဖြတ် ညောင်ပတ်လှဲခြင်း၊ ကြိုးဝိုင်းနှင့် အကွက်နယ် နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း၊ သစ်ထုတ်လုပ်မှုနှင့်ဖြတ်ပိုင်းပေးခြင်း၊ လုပ်ငန်းများကို

စစ်ဆေးခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများကို ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အတိုင်း ဆောင်ရွက်လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပါသည်။ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း၊ ခုတ်လှဲ မျိုးဆက်ခြင်းများကိုလည်း (၁၀)နှစ်ကာလ စီမံချက်များရေးဆွဲ၍ နှစ်အလိုက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင် အတွင်း စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း သစ်ထုတ် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် သစ်ထုတ်ခွင့်ပြုသည့်အချိန်ကာလကို သတ်မှတ်ရာ၌ သစ်တောပြုန်းတီးမှုမရှိဘဲ၊ ရေရှည်ထာဝစဉ်ညီ တောထွက်ရရှိနိုင်ရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ပျက်စီးထိခိုက်မှုအနည်းဆုံး ဖြစ်စေမည့် နည်းလမ်း များကို ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ

၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

- (၁)တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်(၄)မြို့နယ်တွင် စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရာ အောက်ဖော်ပြပါ ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် တည်ထောင် လျှက်ရှိပါသည်။ ပြည်တွင်းလိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးရန်နှင့် ပျက်စီး ပြုန်းတီးနေသည့် တောပျက်များ၊ တောင်ယာများတွင် ဂေဟစနစ် မျှတမှုရှိစေရန် ဒေသရေမြေနှင့် ကိုက်ညီပြီး စီးပွားဖြစ် အဖိုးတန်သစ်မျိုးများဖြင့် စိုက်ခင်း တည်ထောင်သွားရန်၊
- (၂)သစ်တောစိုက်ခင်းများနှင့် သဘာဝသစ်တောများကို မျှတညီညွတ်စွာပေါင်း စပ်သည့်နည်းဖြင့်၊ နိုင်ငံတော်၏ သစ်တောသယံဇာတများကို အကျိုးအရှိဆုံး အသုံးပြုသွားနိုင်ရေးအတွက် တောအတန်းအစားကျသွားသည့် ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်ကွက်များရှိ ကွက်လပ်နေရာများနှင့်ဖုန်းဆိုးတောများ၌ သစ်ထုတ်လုပ် အသုံးပြုနိုင်မည့်ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ တိုးချဲ့တည်ထောင်သွားရန်၊
- (၃)ပြည်တွင်းသစ်လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်း၊ ပြည်ပသို့ တန်ဖိုးမြင့်သစ် တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရေးနှင့် သဘာဝသစ်တောများကို ထိရောက်စွာကာကွယ်နိုင် ရေး အထောက်အကူပြုစေရန်၊
- (၄)ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများကို သင့်လျော်သည့် စိုက်ပျိုးပြုစုရေးနည်း စနစ်ကိုအသုံးပြု၍လိုအပ်ချက်အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိစိုက်ပျိုးတည်ထောင်ရန်။

၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးသော ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ နှင့် နောင်တည်ထောင်မည့် ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများကို စိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ်များအဖြစ် ဖွဲ့စည်း၍ စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ် ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများနှင့် ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းဖြင့်မျိုးဆက်ရန် မလုံလောက်သည့် တောပျက်များတွင် တည်ထောင်ရန်ရည်ရွယ်ပါသည်။ စိုက်ခင်း ဒေသတည်နေရာမှန်ကန်စွာ ရွေးချယ်ခြင်းနှင့်၊ ဒေသနှင့်သစ်မျိုး ကိုက်ညီရန်နှင့် သင့်လျော်သည့် သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစု နည်းစနစ်ကို အသုံးပြုရန်လိုအပ်ပါသည်။ သက်ပတ်ရွေးချယ်ခြင်း၊ ကြားဖြတ်နှင့် အပြီးသတ် တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း စသည့် သစ်တောစိုက်ခင်း ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်တွင် ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်း များကို အောင်မြင်စွာတည်ထောင်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ပုဂ္ဂလိက သစ်မာ စိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်၊ ပုဂ္ဂလိကရာဘာ/ဆီအုန်း အလုပ်တိုက်နယ် ဟူ၍ အလုပ်တိုက်နယ် (၃)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဧရိယာမှာ (၂၁၉၉၃၂)ဧက ရှိပါ သည်။

၉.၂.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ် ဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ တည်ထောင်ပြီးစီးသော စီးပွားရေးသစ်တော စိုက်ခင်း များပါဝင်သော စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်၊ သစ်မာမျိုးစုံစိုက်ခင်းများ ပါဝင်သော ပုဂ္ဂလိကသစ်မာမျိုးစုံစိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်၊ ပုဂ္ဂလိက ရာဘာ/ ဆီအုန်းစိုက်ခင်းများ ပါဝင်သော ပုဂ္ဂလိကရာဘာ/ဆီအုန်း စိုက်ခင်းများ အလုပ် တိုက်နယ်ဟူ၍ အလုပ်တိုက်နယ်(၃)ခု ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ စီးပွားရေး စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်တွင် စိုက်ကွက်စဉ်များအဖြစ် စိုက်ကွက်စဉ် (I) ကျွန်း၊ စိုက်ကွက်စဉ် (II)ပျဉ်းကတိုး၊ စိုက်ကွက်စဉ် (III)ပိတောက်တို့ကို ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ စိုက်ကွက်စဉ်(I)ကျွန်းအတွက် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်(၂၉) ကွက်သာပါဝင်ပြီး စိုက်ကွက်စဉ်(II) ပျဉ်းကတိုးအတွက် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက် (၄၂)ကွက် ပါဝင်ပါသည်။ စိုက်ကွက်စဉ်(III)ပိတောက်အတွက် နှစ်စဉ်ခုတ် ကွက်ပေါင်း(၆)ကွက် ပါဝင်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ဖွဲ့စည်းထားသော စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများ အလုပ်
တိုက်နယ်တို့၏စိုက်ကွက်စဉ်အလိုက်နှစ်စဉ် ခုတ်ကွက်တည်ထောင်သည့် ခုနှစ်၊
တည်နေရာနှင့် ဧရိယာစာရင်းအား ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁)တွင် ဖော်ပြအပ် ပါသည်။

စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(I)ကျွန်း

ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁)

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂)	၂၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၃၂-၃၃	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း	၂၀			
၂	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၄)	၂၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၃-၆၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း	၂၀			
၃	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂)	၂၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၃-၆၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း	၂၀			
၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၇)	၂၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၄-၆၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)ပေါင်း	၂၀			
၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီးအကွက် အမှတ်(၁၇)	၂၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၄-၆၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)ပေါင်း	၂၀			
၆	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၇)	၅	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၇-၆၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၆)ပေါင်း	၅			
၇	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၀)	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၅-၉၆	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၇)ပေါင်း	၁၀၀			
၈	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂)	၂၉.၈	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၈-၉၉	၇၀.၂
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၈)ပေါင်း	၂၉.၈			၇၀.၂
၉	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂)	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၉-၀၀	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၉)ပေါင်း	၁၀၀			
၁၀	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၇)	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၀၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၀)ပေါင်း	၁၀၀			
၁၁	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီးအကွက် အမှတ်(၅-၁၀)	၁၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၁-၀၂	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၁)ပေါင်း	၁၁၀			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁၂	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၇)	၁၇၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၂-၀၃	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၂)ပေါင်း	၁၇၀			
၁၃	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၂)	၁၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၃-၀၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၃)ပေါင်း	၁၁၀			
၁၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၅-၁၃)	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၄)ပေါင်း	၁၀၀			
၁၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၉)	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၅-၀၆	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၅)ပေါင်း	၁၀၀			
၁၆	ထားဝယ် မြို့နယ်	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၈၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၀၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၆)ပေါင်း	၈၀			
၁၇	။	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၆၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၁-၀၂	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၇)ပေါင်း	၆၀			
၁၈	။	ပကာရီကျေးရွာအပတာ	၅၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၃-၀၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၈)ပေါင်း	၅၀			
၁၉	။	ဝကုန်းအပတာ	၆၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	၆၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၉)ပေါင်း	၆၀			
၂၀	။	ဟာမြင်းကြီးအပတာ	၈.၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၅-၀၆	၄၁.၅
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၀)ပေါင်း	၈.၅			
၂၁	သရက်ချောင်း မြို့နယ်	ဆင်ကူးကျေးရွာအပတာ	၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၀၁	၁၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၁)ပေါင်း	၁၀			
၂၂	။	ပိတိုင်အပတာ	၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၁-၀၂	၁၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၂)ပေါင်း	၁၀			
၂၃	။	သဲချောင်းသားအပတာ	၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၂-၀၃	၁၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၃)ပေါင်း	၁၀			
၂၄	လောင်းလုံးမြို့နယ်	ညှင်းမှော်ကျေးရွာအပတာ	၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၂၀၀၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၄)ပေါင်း	၁၀			
၂၅	။	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတာ	၇	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၁-၀၂	၃

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၅)ပေါင်း	၁၀			
၂၆	လောင်းလုံးမြို့နယ်	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတာ	၆	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၂-၀၃	၄
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၆)ပေါင်း	၁၀			
၂၇	။	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတာ	၃၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၃-၀၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၇)ပေါင်း	၃၀			
၂၈	။	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတာ	၃၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၈)ပေါင်း	၃၀			
၂၉	။	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတာ	၃၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၅-၀၆	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၉)ပေါင်း	၃၀			
		စိုက်ကွက်စဉ်(II)စုစုပေါင်း	၁၄၂၆၃.၃			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(II)ပျဉ်းကတိုး

ယေး(၉.၂.၂.၁.၁)

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၂)	၁၅၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၄-၆၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း	၁၅၀			
၂	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၂)	၁၁၅	၈၅'x၈၅'	၁၉၆၄-၆၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း	၁၁၅			
၃	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၁၉-၂၀)	၁၃၅	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၁-၈၂	၅.၅
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း	၁၃၄.၅			
၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၄၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၂-၈၃	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)ပေါင်း	၄၀၀			
၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၅၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၃-၈၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)ပေါင်း	၅၀၀			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၆	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၁-၂၂)	၄၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၄-၈၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၆)ပေါင်း	၄၀၀			
၇	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၁-၂၂)	၃၅၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၅-၈၆	၅၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၇)ပေါင်း	၃၅၀			
၈	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၁-၂၂)	၆၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၆-၈၇	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၈)ပေါင်း	၆၀၀			
၉	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၅-၁၆)	၆၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၇-၈၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၉)ပေါင်း	၆၀၀			
၁၀	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ် ကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၂၁၊၂၂)	၂၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၈-၈၉	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၀)ပေါင်း	၂၀၀			
၁၁	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂)	၃၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၈၉-၉၀	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၁)ပေါင်း	၃၀၀			
၁၂	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ် (၂၂)	၂၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၀-၉၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၂)ပေါင်း	၂၀၀			
၁၃	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ် (၂၁)	၃၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၁-၉၂	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၃)ပေါင်း	၃၀၀			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပနက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၀)	၇၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၂-၉၃	၂၃၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၄)ပေါင်း	၇၀			
၁၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂)	၂၆၃	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၃-၉၄	၃၀၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၅)ပေါင်း	၂၆၃			
၁၆	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၀)	၄၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၄-၉၅	၄၀၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၆)ပေါင်း	၄၀၀			
၁၇	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀၈၀)	၃၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၅-၉၆	၃၀၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၇)ပေါင်း	၃၀၀			
၁၈	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၃)	၁၆၁.၀၃	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၆-၉၇	၃၃၈.၉၇
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၈)ပေါင်း	၁၆၁.၀၃			
၁၉	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၈၃)	၅၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၇-၉၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁၉)ပေါင်း	၅၀၀			
၂၀	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၃)	၃၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၈-၉၉	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၀)ပေါင်း	၃၀၀			
၂၁	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂)	၂၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၉-၀၀	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၁)ပေါင်း	၂၀၀			
၂၂	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၇၊၈၈)	၂၀၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၀၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၂)ပေါင်း	၂၀၀			
၂၃	။	ဟိန္ဒ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ဟိန္ဒကွက်ကြီး အကွက်အမှတ် (၈၀)				
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၃)ပေါင်း	၁၀၀			
၂၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၅၁၀)	၁၆၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၂-၀၃	၁၆၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၄)ပေါင်း	၁၆၀			
၂၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးပိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၁၂)	၁၂၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၃-၀၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၅)ပေါင်း	၁၂၅			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပနက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၂၆	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီးအကွက်အမှတ်(၂၂၊၈၂)	၇၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၆)ပေါင်း	၇၅			
၂၇	။	ဖားချောင်းအပတော	၇၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၅-၀၆	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၇)ပေါင်း	၇၅			
၂၈	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၁၅၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၆-၀၇	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၈)ပေါင်း	၁၅၀			
၂၉	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ်မြစ်ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၁၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၇-၀၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂၉)ပေါင်း	၁၁၀			
၃၀	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ဟိန်းဇဲကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၂၊၂၂)	၁၁၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၈-၀၉	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၀)ပေါင်း	၁၁၀			
၃၁	ထားဝယ်မြို့နယ်	စပါးတောင်အပတော	၅၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၇-၉၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၁)ပေါင်း	၅၀			
၃၂	။	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၈-၉၉	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၂)ပေါင်း	၁၀၀			
၃၃	။	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၁၀၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၉-၀၀	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၃)ပေါင်း	၁၀၀			
၃၄	။	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၂၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၀-၀၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၄)ပေါင်း	၂၀			
၃၅	။	နွားလာဘိုကြိုးဝိုင်း	၅၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၁-၀၂	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၅)ပေါင်း	၅၀			
၃၆	ထားဝယ်မြို့နယ်	ကနိုင်းဒါကျေးရွာအပတော	၂၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၆)ပေါင်း	၂၅			
၃၇	သရက်ချောင်းမြို့နယ်	သဲချောင်းသားရွာအပတော	၇၅	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၃-၀၄	၇၅
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၇)ပေါင်း	၇၅			
၃၈	။	အင်းပြားအပတော	၅၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၄-၀၅	၂၅
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၈)ပေါင်း	၅၀			
၃၉	။	ကဇီအပတော	၅၀	၈၅'x၈၅'	၂၀၀၅-၀၆	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃၉)ပေါင်း	၅၀			
၄၀	လောင်းလုံးမြို့နယ်	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၇၀	၈၅'x၈၅'	၁၉၉၆-၉၇	၃၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄၀)ပေါင်း	၇၀			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄၀)ပေါင်း	၇၀			
၄၁	။	ညင်းမှော်ကျေးရွာအပတော	၂၅	၈၂'x၈၂'	၂၀၀၄-၀၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄၁)ပေါင်း	၂၅			
၄၂	။	မောင်းမကန်ကျေးရွာအပတော	၂၅	၈၂'x၈၂'	၂၀၀၆-၀၇	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄၂)ပေါင်း	၂၅			
		စိုက်ကွက်စဉ်(II)စုစုပေါင်း	၆၆၉၀.၅၃			

စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(III)ပိတောက်

ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁)

နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ရေဖြူမြို့နယ်	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ် မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၁၀	၈၂'x၈၂'	၁၉၈၁-၈၂	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း	၁၀			
၂	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ် မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၁၉၊ ၂၀)	၁၀၀	၈၂'x၈၂'	၁၉၈၂-၈၃	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း	၁၀၀			
၃	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ် မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀)	၁၀၀	၈၂'x၈၂'	၁၉၈၃-၈၄	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း	၁၀၀			
၄	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ထားဝယ် မြစ် ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၂၀၊ ၂၂)	၂၀၀	၈၂'x၈၂'	၁၉၈၄-၈၅	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)ပေါင်း	၂၀၀			
၅	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ဟိန်းဇဲ ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၀၊ ၂၁)	၅၀	၈၂'x၈၂'	၁၉၈၅-၈၆	၁၅၀
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)ပေါင်း	၅၀			
၆	။	ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း၊ ဟိန်းဇဲ ကွက်ကြီး အကွက်အမှတ်(၈၀)	၅၀.၉၂	၈၂'x၈၂'	၁၉၉၅-၉၆	၄၉.၀၈
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၆)ပေါင်း	၅၀.၉၂			
		စိုက်ကွက်စဉ်(III)စုစုပေါင်း	၅၁၀.၉၂			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(I) သစ်မာမျိုးစုံ

နှစ်စဉ် စိုက် ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပဏ္ဍိတ် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ထားဝယ်	ဝကုန်းအပတော	၅		၂၀၀၇-၀၈	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း	၅			
၂	။	ဝကုန်းအပတော	၁၀		၂၀၀၈-၀၉	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း	၁၀			
၃	။	ဟိန္ဒူအပတော	၂၀		၂၀၀၉-၁၀	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း	၂၀			
၄	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်းအကွက်အမှတ်(၁၉)	၅၄	၈၅'x၈၅'	၂၀၁၀-၁၁	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)ပေါင်း	၅၄			
၅	လောင်းလုံး	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၆၀			
		စိုက်ကွက်စဉ်ပေါင်း	၆၀			
		စုစုပေါင်း	၁၄၉			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(II) ဆီအုန်း၊ ရာဘာ

ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁)

နှစ်စဉ် စိုက် ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပဏ္ဍိတ် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၂၈၃၀၅.၁၁	၂၅'x၃၀'	ကျူးကျော်	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း	၁၂၈၃၀၅.၁၁			
၂	။	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း	၆၁၂၉.၆	၂၅'x၃၀'	။	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း	၆၁၂၉.၆			
၃	။	ဘဝကြိုးဝိုင်း	၄၂၅၂.၆	၂၅'x၃၀'	။	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း	၄၂၅၂.၆			
၄	ထားဝယ်	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း	၈၃၆	၂၅'x၃၀'	။	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)ပေါင်း	၈၃၆			
၅	။	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း	၂၅၉၄	၂၅'x၃၀'	။	
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)ပေါင်း	၂၅၉၄			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(II) ဆီအုန်း၊ ရာဘာ

ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁)

နှစ်စဉ် စိုက် ကွက်	မြို့နယ်	စိုက်ခင်းတည်နေရာ	ဧရိယာ (ဧက)	ပန္နက် အကွာ အဝေး	တည် ထောင် သည့်ခုနှစ်	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
		နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)ပေါင်း	၂၅၉၄			
၆	။	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၂၂၀၁၆.၆၃	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း				
၇	။	ဟိန္ဒားကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၂၇၆၇	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၂၇၆၇			
၈	သရက်ချောင်း	ပဝတ်ကြိုးဝိုင်း	၅၀	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၅၀			
၉	။	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း	၁၉၄	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၁၉၄			
၁၀	လောင်းလုံး	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၈၁၈၁.၀၆	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၈၁၈၁.၀၆			
	။	မျှော်ရစ်ကြိုးဝိုင်း	၁၃၃၆၄.၈၁	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၁၃၃၆၄.၈၁			
	။	မီးပြကြိုးဝိုင်း	၅၃၈	၂၅'x၃၀'		
		နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်ပေါင်း	၅၃၈			

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၁ နေရာဒေသရွေးချယ်ခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း စီးပွားရေးစိုက်ခင်းနှင့် ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန်အတွက် မြို့နယ်များရှိ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် ကြိုးပြင်တောများရှိ တောင်ယာဖုန်းဆိုးများ၊ ဝါးတောများနှင့်တောပျက်များ အားရွေးချယ်၍ စိုက်ခင်းတည်ထောင်စိုက်ပျိုးခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၂ ဒေသနှင့်သစ်မျိုးလိုက်ဖက်မှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းစီးပွားရေးစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းအတွက် မြို့နယ် များတွင် စိုက်ခင်းအမျိုးအစားနှင့် သစ်မျိုးအလိုက် ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ပိတောက်သစ်မျိုးကို ရွေးချယ်သတ်မှတ်ထားပါ သည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၃ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများအား တောပျက်များနှင့် ဖုန်းဆိုးတောများကို အပြောင်ခုတ်လှဲ၍ တောင်ယာစိုက်နည်းစနစ်ဖြင့် စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း နည်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ စိုက်ခင်းတည်ထောင်သည့် လုပ်ငန်း အဆင့်ဆင့်နှင့် ကာလအပိုင်းအခြားအလိုက် ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်ကို ပူးတွဲပါဇယားဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရာတွင် လိုအပ်သည့် ပျဉ်းကတိုးမျိုးစေ့များကို ကရင်ပြည်နယ်နှင့် ထားဝယ်ခရိုင်၊ ထားဝယ်မြို့နယ်၊ ရေဖြူမြို့နယ် အတွင်းရှိ သဘာဝကြိုးဝိုင်းတောများမှ စုဆောင်းရယူပါသည်။

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၊တောတိုင်းခြင်း												
၂	တောင်ယာကွက်များခွဲဝေခြင်း												
၃	တောင်ယာခုတ်ခြင်း												
၄	မီးကာကွယ်ခြင်း												
၅	မီးရှို့ခြင်း												
၆	ကျွန်းခွေခြင်း												
၇	ပနက်ရိုက်ခြင်း												
၈	သစ်စေ့စုဆောင်းခြင်း												
၉	ပျိုးပင်များပြုစုပျိုးထောင်ခြင်း												
၁၀	စိုက်ပျိုးခြင်း												
၁၁	သေပင်ဖာထေးခြင်း												
၁၂	ပထမအကြိမ်ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း												
၁၃	ဒုတိယအကြိမ်ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း												
၁၄	ရှင်ပင်ရေတွက်ခြင်း												

ဇစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၄ သက်ပတ်

ထားဝယ်ခရိုင်တွင် စီးပွားရေးစိုက်ခင်း ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ပိတောက်၊ မဟော်ဂနီတို့အတွက် သက်ပတ်ကို နှစ်(၄၀)သတ်မှတ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၅ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

၉.၂.၂.၁.၁.၅.၁ စိုက်ခင်းမတည်ထောင်မီလုပ်ငန်းများ

စိုက်ခင်းများမတည်ထောင်မီ ကြိုလုပ်ကိုင်ရမည့် လုပ်ငန်းများနှင့် ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များအတိုင်း တိကျစွာ လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ -

- (က) စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန်အတွက် သဘာဝတော ကောင်းများကို ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းခြင်း မပြုဘဲပျက်စီးယိုယွင်း လျက်ရှိသော သဘာဝတောများ (Degraded Forest) သာ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ခ) ဒေသအဆင့်၊ အမျိုးသားအဆင့်နှင့် နိုင်ငံတကာအဆင့် ထူးခြားရှားပါးသည့် မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့် ယဉ်ကျေးမှု အမွေအနှစ်များ ဖြစ်တည်လျက်ရှိသော ဒေသများတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းမပြုရ။
- (ဂ) သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော၊ ကြိုးဝိုင်းတောများမှသာ တည်ထောင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ ကြိုးပြင်တောများတွင် တည်ထောင်ပါက ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအဖြစ် အမြန်ဆုံးဖွဲ့စည်းသတ်မှတ်ရန် ဖြစ်ပါသည်။
- (ဃ) စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန် ရည်ရွယ်သည့် ဧရိယာများကို စစ်ဆေးပြီး ပါဝင်ပင်မြေပုံရေးဆွဲပြီး၊ ခုတ်လှဲမျိုးဆက်ခြင်း စီမံကိန်းကို ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အပိုဒ်၆၅၊ ၁၁၃-၁၁၅ နောက်ဆက်တွဲ (၇)နှင့် အမှုထမ်းများလိုက်နာရန်အမိန့်၌ လက်စွဲအပိုဒ် ၁၃၅၊ နောက်ဆက်တွဲ(၂၂)တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။
- (င) ကျွန်းနှင့် သစ်မာပင်ထောင်ရှိက်မှတ်ခြင်းနှင့် ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကိုခုတ်လှဲမျိုးဆက်ခြင်း စီမံချက်တွင်ထည့်သွင်း

ရေးဆွဲရန်နှင့် စိုက်ခင်းမတည်ထောင်မီ (၃)နှစ်အတွင်း ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုရန်နှင့် ပင်ထောင်တံဆိပ်ရိုက်နှိပ်ရာ၌ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အပိုဒ်(၁၆)အရ ဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

- (စ) သစ်တောစိုက်ခင်းများ ရွေးချယ်ရာတွင် မိမိဒေသနှင့် သင့်လျော်သည့် သစ်မျိုးရွေးချယ်ခြင်း၊ စိုက်ခင်း တည်ထောင်ရန် သင့်လျော်သည့် နေရာရွေးချယ်ခြင်း၊ သင့်လျော်သော စိုက်ပျိုးပြုစုခြင်း နည်းစနစ်ရွေးချယ်ခြင်းစသည့် မျိုးဆက်ခြင်းနှင့် သက်ဆိုင်သည့် လုပ်ငန်းများအား ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၅.၂ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ပြီးလုပ်ငန်းများ

တည်ထောင်ပြီးသစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် လုပ်ကိုင်ရမည့် လုပ်ငန်းများနှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါ ပြဌာန်းချက်များအတိုင်း တိကျစွာလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်-

(က) ပေါင်းရှင်းခြင်းနှင့်ပြုစုခြင်း

- (၁) သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း၊ စိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် သတ်မှတ်ထားသော ပေါင်းရှင်းသည့် အရေအတွက်အတိုင်း ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းရန် ဖြစ်ပါသည်။
- (၂) ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်းလုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သက်၍ အမှုထမ်းများလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအပိုဒ် ၁၃၈(က)၊ (ခ)၊ (ဂ)၊ ၁၃၉ နှင့် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက် အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) မီးကာကွယ်ခြင်း

မီးဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရန်အတွက် အောက်ဖော်ပြပါ အချက်များကို ဆောင်ရွက်ရပါမည်။ မီးကာကွယ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အမှတ် (၉၉)၊ (၁၀၀)

နှင့်အမှုထမ်းများလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအပိုဒ် (၁၃၇)၊ (၁၄၄ မှ ၁၆၃)အထိ တိကျစွာ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) ပင်ကျပ်နှုတ်ခြင်း

- (၁) ပင်ကျပ်နှုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် အမှုထမ်းများလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ အပိုဒ် ၁၄၂၊ ၁၄၃၊ ၁၄၃(က)နှင့် နောက်ဆက်တွဲ(၂၇)အရ ဖော်ပြထားသည့် ပင်ကျပ်ခုတ်လှဲရာတွင် လိုက်နာရန် နည်းလမ်းများနှင့် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) ပင်ကျပ်နှုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ပင်ကျပ်နှုတ်ခြင်း အစီအစဉ်နောက်ဆက်တွဲဇယား(စ)အရဆောင်ရွက်ရန်။

(ဃ) ရောဂါပိုးမွှားအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

- (၁) စိုက်ပျိုးမည့်သစ်မျိုးသည် စိုက်ပျိုးသည့်ဒေသ (Site) နှင့် ကိုက်ညီလိုက်ဖက်ရန်၊
- (၂) ရောဂါပိုးမွှားများကို ဖြစ်နိုင်ပါက ဓါတုပစ္စည်းများကို အသုံးပြု၍ကာကွယ်ဟန့်တားခြင်းထက် ဇီဝဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှုနည်းစနစ်မျိုးစုံများကို အသုံးပြုရန်၊
- (၃) သစ်မျိုးရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း၊ ရွက်အုပ်လွှာ အဆင့်ဆင့် စိုက်ပျိုးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၄) ရောဂါပိုးမွှားများတစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ ပြန့်ပွားကူးစက်မှုများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်း စစ်ဆေးမည့် နည်းစနစ်များကို ချမှတ် အကောင်အထည်ဖော်ရန်၊
- (၅) စိုက်ခင်းဒေသ ပတ်ဝန်းကျင်တွင် သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းထားရှိရန်၊

(၆) ရောဂါပိုးမွှားများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုပြု လုပ်နိုင်ရန် အဆိုပါပိုးမွှားတို့၏ ဘဝဖြစ်စဉ်နှင့် အလေ့အထကို သိရှိနားလည်ထားရန်၊

(၇) ရောဂါပိုးမွှားကာကွယ်ခြင်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဌာန ဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များ အပိုဒ်(၁၀၄)အတိုင်း လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်။

(င) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများပြုစုခြင်း

တည်ထောင်ပြီး သစ်တောစိုက်ခင်းများအား ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများ ထားရှိရ ပါမည်။ စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများတွင် တည်ထောင်သည့်နှစ်၊ သစ်မျိုး၊ သေပင်ရှင်ပင်ရာခိုင်နှုန်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်း၊ ပေါင်း သင်ရှင်းလင်းခြင်း၊သေပင်ဖာထေးခြင်းစသည့်လုပ်ငန်းများနှင့် ကုန်ကျစရိတ်များ ဖြည့်သွင်းထားရှိရန်နှင့် ပင်ကျပ်နှုတ်ခြင်း လုပ်ငန်းများကိုလည်း ဖြည့်သွင်းမှတ်သားထားရန် ဖြစ်ပါ သည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၆သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၁ ကြားကာလတောထွက်

စီမံကိန်းကာလ(၁၀)နှစ်ကာလအတွင်း နှစ်အလိုက် ဆောင်ရွက်မည့် ပင်ကျပ်နှုတ် အစီအစဉ်ကို အတွဲ(၂)၊ ဇယား(၉.၂.၂.၁.၁.၆.၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ ထွက်ရှိမည့် ကြားဖြတ်တောထွက် ခန့်မှန်း ခြေစာရင်းကို စိုက်ကွက်စဉ်အလိုက်၊ နှစ်စဉ်စိုက်ကွက် အလိုက် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂(က) အပြီးသတ်တောထွက်

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက် နယ်၊ စိုက်ကွက်စဉ် I ကျွန်းအတွက် အနှစ်(၄၀)ပြည့်မည့် နှစ်တွင် ထွက်ရှိမည့်အပြီးသတ် တောထွက်ကို Site Quality II/III ကို အခြေခံ၍ Yield Table မှ ထွက်ချက်ထားပါသည်။

ဇယား (၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂)က

စဉ်	နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	သက်ပတ်(၄၀)နှစ် ပြည့်မည့်နှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပြီးသတ်တော ထွက်(ခန့်မှန်း) Happus cubiction
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	I (ကျွန်း)	၂၀၄၀ ၂၀၄၁ ၂၀၄၂ ၂၀၄၃ ၂၀၄၄ ၂၀၄၅	၉၀ ၆၇ ၆ ၈၀ ၃၀ ၁၃၉	၁၁၂၆.၈၀ ၅၃၅.၅၄ ၇၅.၁၂ ၁၀၀၁.၆၀ ၃၇၅.၆၀ ၁၇၃၄.၀၂
	စုစုပေါင်း		၄၁၂	၄၈၄၈.၆၈

ဇစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂(ခ) အပြီးသတ်တောထွက်

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ စီးပွားရေးစိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်
နယ်၊ စိုက်ကွက်စဉ် I ကျွန်းအတွက် အနှစ်(၆၀)ပြည့်မည့်
နှစ်တွင် ထွက်ရှိမည့် အပြီးသတ်တောထွက်ကို Site Quality
II/III ကို အခြေခံ၍ Yield Table မှ ထွက်ချက်ထားပါသည်။

ဇယား (၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂)ခ

စဉ်	နှစ်စဉ် စိုက်ကွက်	သက်ပတ် (၆၀)နှစ်ပြည့်မည့်နှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	အပြီးသတ်တော ထွက်(ခန့်မှန်း) Happus cubiction
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
၁	I (ကျွန်း)	၂၀၆၀ ၂၀၅၉ ၂၀၅၈ ၂၀၅၇ ၂၀၅၆ ၂၀၅၅	၉၀ ၆၇ ၆ ၈၀ ၃၀ ၁၃၉	၂၀၉၈.၈၀ ၁၅၆၂.၄၄ ၁၃၉.၉၂ ၁၈၆၅.၆၀ ၆၉၉.၆၀ ၃၂၂၉.၈၂
	စုစုပေါင်း		၄၁၂	၉၅၉၆.၁၈

ဇစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစီစဉ် ခန့်ခွဲမှု

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်း အောင်မြင်ဖြစ်မြောက်စေရန် (က)အဆင့်ရှိ မြို့နယ်များတွင် တောအုပ်ကြီးအဆင့်ရှိ ဝန်ထမ်းတစ်ဦးအား စိုက်ကွက် တာဝန်ခံအဖြစ်လည်းကောင်း၊ (ခ)အဆင့်ရှိ မြို့နယ်များတွင် တောအုပ် တစ်ဦးအား စိုက်ကွက်တာဝန်ခံအဖြစ်လည်းကောင်း တာဝန်ယူအုပ်ချုပ်စေပြီး၊ တောအုပ်များ၊ တောခေါင်းများ၊ တောကြပ်များဖြင့် အဆင့်ဆင့် ကြီးကြပ်လုပ်ကိုင် စေပါသည်။

တိုင်းသစ်တောညွှန်ကြားရေးမှူးအနေဖြင့် စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့် အုပ်ချုပ်ရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်း များကိုလည်းကောင်း၊ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးနှင့် မြို့နယ်ဦးစီး အရာရှိများ၊ မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးမှူးများက ပံ့ပိုးကူညီဆောင်ရွက်ပေးပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင် အနေဖြင့် စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရာတွင် ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများမှ လုပ်သားများ ကို နည်းလမ်းအမျိုးမျိုးဖြင့် စည်းရုံး၍လုပ်ငန်း တစ်ခုချင်းအလိုက် လုပ်အားခများ ပေးချေ၍ လုပ်ငန်းအောင်မြင်ရန် ကြိုးစားဆောင်ရွက်နေရပါသည်။ အလုပ်သမား ရရှိမှုအပေါ်မူတည်၍လည်းကောင်း၊ လုပ်အားခများ တိုးမြှင့်ပေးထား သော်လည်း ဒေသနှုန်းထားနှင့်(၃)ဆနှင့် (၉)ဆခန့်အထိကွာခြားနေ၍လည်း တစ်ခုစီ အလိုက် ရရှိသည့်ငွေနှင့်ကွာခြားမှုရှိနေ၍ သစ်တောလုပ်ငန်းများတွင် စိတ်ဝင်စားမှုမရှိပါ။

သက်ဆိုင်ရာ ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့်ညှိနှိုင်း၍ တောင်ယာလုပ်သားရရှိရေး ဆောင်ရွက်နေရပါသည်။ ဥပမာ -သစ်တောတောင်ယာ ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းခြင်း လုပ်ငန်းတွင် တစ်ဧက(၆၀၀၀/-)ပေးထားသော်လည်း ဒေသအတွင်း အခြားသော လုပ်ငန်းများ၌ တစ်ဧက(၁၈၀၀၀/-)နှင့်အထက်ရရှိကြပါသည်။ အလုပ်သမားတစ်ဦး၏ နေ့စဉ်ပျမ်းမျှလုပ်အားခမှာ (၂၅၀၀/-)ရှိပါသည်။

တောင်ယာလုပ်သားများအတွက် ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေးကူညီပံ့ပိုးပေးပြီး ပြင်ပတွင်လက်ရှိ လုပ်အားခနှုန်းနှင့် တူညီ သည့်နှုန်းထားဖြင့် ပေးချေပံ့ပိုးပေးနိုင်မှသာလျှင် လုပ်သားများရရှိနိုင်ပြီး စိုက်ခင်း လုပ်ငန်းအောင်မြင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ သွားလာမှုလွယ်ကူစေရန် ပျိုးဥယျာဉ် လုပ်ငန်း တွင် ကျယ်စွာ လုပ်ကိုင်နိုင်စေရန် ထွန်စက်နှင့် ထွေလာဂျီတစ်စီးပံ့ပိုးပေးသင့်ပါသည်။

တောင်ယာခုတ်ရာတွင် ခေတ်မှီသောစက်ကိရိယာများ အသုံးပြုနိုင်ပါက ကုန်ကျ စရိတ် သက်သာမည့် အပြင်လုပ်ငန်းများလည်း တွယ်ကျယ်လာနိုင်မည်ဖြစ်၍ လိုအပ်သော စက်ကိရိယာများ ကူညီပံ့ပိုးပေးသင့်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်သည် မိုးများသော ဒေသဖြစ်၍ ပေါင်းရှင်းခြင်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို အကြိမ်အရေအတွက် တိုးမြှင့်ပေးခြင်း၊ လုပ်အားခနှုန်းထားပိုမိုရရှိရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးပါက စိုက်ခင်း လုပ်ငန်းပိုမိုတိုးတက်အောင်မြင်လာပေမည်။ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်

ရာတွင် နိုင်ငံတော်၏ သဘာဝသစ်တောသယံဇာတပစ္စည်းများကို အကျိုးရှိဆုံး အသုံးပြုသွားနိုင်ရေး၊ သဘာဝသစ်တောများကို ထိရောက်စွာ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် နိုင်ရေးနှင့် သစ်တောများထိန်းသိမ်းကာကွယ်စောင့်ရှောက်ခြင်း၊ အချိန်မှန်မှန်ပြုစု ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးခြင်းဖြင့် တစ်ဧကအထွက်နှုန်း တိုးတက် အောင် တာဝန်ရှိဝန်ထမ်းများမှ၊ စီမံခန့်ခွဲရေးနည်းဖြင့် ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ သစ်တော ဥပဒေဖြင့် ကာကွယ်ခြင်းများကို စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။

၉.၂.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း လက်ရှိအခြေအနေအရ စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ခွဲဝေချထားပေးသော ရန်ပုံငွေများမှာ၊ ပြင်ပလုပ်ငန်း၊ ဌာနစီမံကိန်းမှပေးသော လုပ်အားခများနှင့်နှိုင်းယှဉ်ပါက အလွန်နည်းနေကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။ သို့ဖြစ်၍ အလုပ်သမားရရှိရေးအတွက် စည်းရုံးဆောင်ရွက်ရာတွင် များစွာအခက်အခဲတွေ့ရ ပါသည်။

ဥပမာ-ပေါင်းရှင်းလုပ်ငန်းအတွက် တစ်ဧကပေါင်းခုတ်ပါက နေ့စား(၅)ဦး လိုအပ် ပါသည်။ လက်ရှိခွင့်ပြုရန်ပုံငွေမှာ တစ်ဧက(၈၁၀၀/-)ရရှိသဖြင့် နေ့စားတစ်ဦး (၃၀၀၀/-)မှ (၃၅၀၀/-)ပေးနေရသော ဤဒေသတွင် ခက်ခက်ခဲခဲနည်းမျိုးစုံဖြင့် စိုက်ခင်းတည်ထောင်နေရပါသည်။ ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်သော စိုက်ခင်း တည်ထောင်ရန် စိုက်ခင်းခွင့်ပြုရန်ပုံငွေများကို ပြင်ပလုပ်အားခများ၏ ဈေးနှုန်းဖြင့် နှိုင်းယှဉ်၍ သင့်လျော်သည့်နှုန်းတစ်ခု သတ်မှတ်တိုးမြှင့်ပေးသင့်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် စိုက်ခင်း အလုပ် တိုက်နယ်များရေးဆွဲထားပြီးဖြစ်ရာ နှစ်စဉ်တည်ထောင်မည့် စိုက်ခင်းအမျိုးအစား အလိုက် ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေများကို ပြင်ပလုပ်အားခများ၏ ဈေးနှုန်းဖြင့် နှိုင်းယှဉ်၍ သင့်လျော်သည့်နှုန်းတစ်ခု သတ်မှတ်တိုးမြှင့်ပေးသင့်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် စိုက်ခင်းအလုပ် တိုက်နယ်များ ရေးဆွဲထားပြီးဖြစ်ရာ နှစ်စဉ်တည်ထောင်မည့် စိုက်ခင်းအမျိုးအစား အလိုက် ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေများကို အချိန်မှီအပြည့်အဝခွဲဝေချထားပေးပြီး လိုအပ်သည့် ပံ့ပိုးမှုများရရှိပါက အောင်မြင်သည့်စိုက်ခင်းများကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

၉.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

- (က) နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးတိုးတက်မှုအပေါ် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်၊
- (ခ) သဘာဝဝန်းကျင်တည်ငြိမ်မှုနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်၊
- (ဂ) ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များကို ဖြေရှင်းရာတွင် အထောက်အပံ့ဖြစ်စေရန်။

၉.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးရန် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော၊ ဝါး စသည်တို့ကို သစ်တောများအတွင်းမှ ရေရှည်ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရန် နှင့် သစ်တောမရှိသောနေရာများ၊ သစ်တောပြုန်းတီးသွားသည့်နေရာများ၊ တောင်ယာဟောင်းနေရာများတွင် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း၊ ဓမ္မတာနည်းဖြင့် ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းတို့ကို ဒေသခံပြည်သူလူထုများ ပူးပေါင်းပါဝင်ကူညီဆောင်ရွက်မှုဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းတည်ထောင်မည့်နေရာဒေသ၏ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ၊ ကျင့်သုံးသည့် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်၊ သစ်ထုတ်မည့်နည်းစနစ်၊ ခုတ်ပတ်၊ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား စသည်တို့ကိုတွက်ချက်၍ အလုပ်တိုက်နယ်များ၊ လုပ်ကွက်စဉ်များ၊ ခုတ်စဉ်များဖြင့် စနစ်တကျဖွဲ့စည်းမည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ကွက်စဉ်များအတွင်း သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေနှင့် ထွက်ရှိနိုင်မည့်အခြေအနေကိုသိရှိနိုင်ရန် သစ်မထုတ်မီ သယံဇာတကောက်ယူခြင်း၊ သစ်ထုတ်ပြီး သစ်တောသယံဇာတကောက်ယူခြင်းတို့ကို လုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ် တိုက်နယ်

၉.၃.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်များကို ဖွဲ့စည်းရာတွင် တဖက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အခြေခံထားရှိပါသည်-

- (က) ဒေသအတွင်းနေထိုင်သည့်လူဦးရေပမာဏ၊
- (ခ) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်၊
- (ဂ) သစ်တောများမှ ထွက်ရှိမည့်ပမာဏ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ် (၄)ခု၊ ခုတ်စဉ် (၁၁)ခု ဧရိယာ(၂၀၀၅၀၇)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ၎င်းအလုပ်တိုက်နယ်များမှ ဒေသထောက်ပံ့ရေးအတွက် နှစ်စဉ် ထုတ်ယူခွင့်ပြုနိုင်သော ဧရိယာမှာ (၉၄၅၉)ဧကဖြစ်ပါသည်။ အလုပ်တိုက်နယ်အလိုက် ခုတ်စဉ် အလိုက် ခွဲဝေချထားသည့် ဧရိယာများကို ဇယား(၉.၃.၂.၁.၁)က တွင် လည်းကောင်း၊ အုပ်ချုပ်မှုလွယ်ကူထိရောက်မှုရှိစေရန် ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ် အလိုက် ခုတ်စဉ်များကို ဇယား(၉.၃.၂.၁.၁)ခ တွင်လည်းကောင်း၊ ခုတ်စဉ် အလိုက် နှစ်စဉ်ခွင့်ပြုနိုင်မည့် တောထွက် အလားအလာ(Potential annual Yield) ကို ဇယားအတွဲ(၉.၃.၂.၁.၁)ဂ တွင် တွက်ချက်ဖော်ပြထားပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ စိုက်ကွက်စဉ်(၂)ခုကို ဒေသခံပြည်သူများအား စည်းရုံးပြီး ရေဖြူမြို့နယ် ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်းနှင့် လူဝိုင်းကြိုးဝိုင်း၌ (၁၃၉၂၇)ဧကအား ခုတ်ကွက်စဉ်(၁) အဖြစ်လည်းကောင်း၊ လောင်းလုံးမြို့နယ် လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း၌ (၃၄၀)ဧကအား ခုတ်ကွက်စဉ်(၂) အဖြစ်လည်းကောင်း၊ မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော၌ ဧက (၃၀)အား ခုတ်ကွက်စဉ်(၂)အဖြစ်လည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားရှိပြီးအတွဲ(၂) ဇယား (၉.၃.၂.၁.၁)ဃ တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ထပ်မံတည်ထောင် သွားမည့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော ဧက (၁၅၀၀၀) လျာထားပြီး နှစ်အလိုက် တည်ထောင်ပြီးသည့် ဧကများအား အလုပ်တိုက်နယ်များထပ်မံ တည်ထောင်သွားပါမည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေး ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်းများ စိုက်ကွက်စဉ်များကို အတွဲ(၂)ဇယား (၉.၃.၂.၁.၁)ငါစ၊ဆ၊ဇ တို့ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁) က

ခုတ်စဉ်	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ ကြိုးပြင်တောအမည်	အ ကွက် အ မှတ်	ဧရိယာ(ဧက)			မှတ် ချက်
			Effective	Ineffective	စုစုပေါင်း	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
ရေဖြူမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(I)					
I	ဘဝါကြိုးဝိုင်း		၂၉၉၂၉	၄၅၄	၃၀၃၈၃	
II	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း		၁၃၀၀၀	၉၂၇	၁၃၉၂၇	
III	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း		၅၁၆၀၀	၆၆၇	၅၂၂၆၇	
IV	ရေဖြူအပတော		၂၀၀၀၀	၁၄၅၄	၂၁၄၅၄	
ထားဝယ်မြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(II)					
I	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း		၃၀၀၀	၄၁၄	၃၄၁၄	
II	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော		၆၁၀၀၀	၁၁၃၃	၆၂၁၃၃	
III	ဟိန္ဒူကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		၁၀၀၀၀	၄၄၆	၁၀၄၄၆	
သရက်ချောင်းမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(III)					
I	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း		၈၀၀	၄၇	၈၄၇	
လောင်းလုံးမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(IV)					
I	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း		၄၁၄၄	၈၉	၄၂၃၃	
II	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော		၇၀၀	၅၃	၇၅၃	
III	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း		၆၀၀	၅၀	၆၅၀	
	စုစုပေါင်း		၁၉၄၇၇၃	၅၇၃၄	၂၀၀၅၀၇	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ခုတ်စဉ်များ၏ နှစ်စဉ်ထုတ်ယူရရှိမည့် ဧရိယာများစာရင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁) ခ

ခုတ်စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ ကြိုးပြင်တောအမည်	ထောက်ပံ့ရေး အတွက် (ဧက)	အနားပေး အတွက် (ဧက)	ကွက်လပ် (ဧက)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
ရေဖြူမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(I)				
I	ဘဝကြိုးဝိုင်း	၂၉၄၇၀	၄၅၉		
II	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း	၁၂၀၈၀	၉၂၀		
III	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၅၁၀၀၀	၆၀၀		
IV	ရေဖြူ	၁၈၆၀၀	၁၄၀၀		
ထားဝယ်မြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(II)				
I	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း	၂၅၉၀	၄၁၀		
II	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၅၉၉၀၀	၁၁၀၀		
III	ဟိန္ဒူကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၉၅၅၀	၄၅၀		
သရက်ချောင်းမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(III)				
I	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း	၇၅၅	၄၅		
လောင်းလုံးမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(IV)				
I	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၄၀၅၄	၉၀		
II	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၆၄၅	၅၅		
III	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	၅၄၀	၆၀		
	စုစုပေါင်း	၁၈၉၁၈၄	၅၅၈၉		

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

ခုတ်စဉ်များ၏ နှစ်စဉ်ထုတ်ယူရရှိမည့် ဧရိယာများစာရင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁) ဂ

ခုတ်စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ ကြိုးပြင်တောအမည်	အကွက် အမှတ်	ထောက်ပံ့ရေး အတွက် အသုံးပြုနိုင်သော ဧရိယာ(ဧက)	ထောက်ပံ့ရေး အတွက် နှစ်စဉ် အသုံးပြု နိုင်သော ဧရိယာ (ဧက) A/R	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
ရေဖြူမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(I)				
I	ဘဝါကြိုးဝိုင်း		၂၉၄၇၀	၁၄၇၄	
II	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း		၁၂၀၈၀	၆၀၄	
III	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း		၅၁၀၀၀	၂၅၅၀	
IV	ရေဖြူ		၁၈၆၀၀	၉၃၀	
ထားဝယ်မြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(II)				
I	နွားလဘိုကြိုးဝိုင်း		၂၅၉၀	၁၃၀	
II	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		၅၉၉၀၀	၂၉၉၅	
III	ဟိန္ဒူကြိုးပြင် ကာကွယ်တော		၉၅၅၀	၄၇၈	
သရက်ချောင်းမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(III)				
I	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း		၇၅၅	၃၈	
လောင်းလုံးမြို့နယ်	အလုပ်တိုက်နယ်(IV)				
I	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း		၄၀၅၄	၂၀၃	
II	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		၆၄၅	၃၂	
III	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း		၅၄၀	၂၇	
	စုစုပေါင်း		၁၈၉၁၈၄	၉၄၅၉	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၃.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ကျေးရွာပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများသည် ၁၉၉၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၅ ခုနှစ်အထိ သစ်တောစိုက်ခင်း(၁၄၈၅)ဧကရှိပြီး၊ ၎င်းကျေးရွာ သုံးစိုက်ခင်းများသည် ယခုစီမံကိန်းရေးဆွဲနေသောကာလတွင် သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျောစသည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအား မိမိသုံးအဖြစ် ထုတ်ယူ သုံးစွဲနေပြီဖြစ်ပါ၍သက်ဆိုင်ရာကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ပြီး ဖြစ်ပါ သည်။ စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် ကျေးရွာတစ်ရွာတစ်ဧက စိုက်ခင်းဧက(၄၀)နှင့် ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်းဧက (၂၀၀)အား ဒေသ ထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောအနေဖြင့် သစ်တောတည်ထောင် ထားရှိမှု (၁၄၂၉၇)ဧကတည်ထောင်ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ကျေးရွာပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ငုတ်ချွန်ပင်ချန်ခုတ်လှဲနည်း စနစ် (Coppice with standard system)ကို ကျင့်သုံးရမည်။ အခြား နည်းလမ်းဖြင့် ဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ တနင်္သာရီတိုင်း ဒေသကြီး၊ သစ်တောဦးစီးဌာနထံ တင်ပြအတည်ပြုချက်ရယူပြီး ဆောင်ရွက် မည်ဖြစ်ပါသည်။ ကျင့်သုံးဆောင်ရွက်မည့် မျိုးဆက်ခြင်းနည်းစနစ်များမှာ -

(၁) သဘာဝမျိုးဆက်ခြင်း (N/R)

(၂) ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း (A/R) တို့ဖြစ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့် ဥယျာဉ်ခြံမြေများပြားခြင်း၊ သဘာဝတောပေါက်ရောက်မှု အသင့်အတင့် ကောင်းမွန်ခြင်းကြောင့် သဘာဝမျိုးဆက်ခြင်းကို အထူးဦးစားပေးဆောင်ရွက်သင့် ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၃ သစ်ထုတ်မည့်နည်းစနစ်

ငုတ်ချွန်ပင်ချန် ခုတ်လှဲနည်းစနစ်ဖြင့် ကျင့်သုံးလုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်သွား ပါမည်။ အပြောင်ရှင်းခုတ်လှဲသည့်စနစ်ကို တတ်နိုင်သလောက် ရှောင်၍ ရေမြေတိုက်စားလွယ်သည့် နေရာတွင် လုံးဝမကျင့်သုံးဘဲ၊ စိုက်ခင်း တည်ထောင်မည့် နေရာတွင်သာ လုပ်ကိုင်ရန်ရည်ရွယ်ပါ သည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၄ ခုတ်ပတ်

ခုတ်ပတ်ကို နှစ်ပေါင်း (၂၀) သတ်မှတ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၅ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

သစ်တာဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်ထားသော ကန့်သတ်လုံးပတ်အရွယ်အစား အတိုင်း ထုတ်ယူခွင့်ပြုသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၆ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

တောထွက်ကို ဧရိယာဖြင့်ထိန်းချုပ်လုပ်ကိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ သို့ရာတွင် ထားဝယ်ခရိုင်အနေဖြင့် ကျေးရွာပိုင်ထင်းစိုက်ခင်းများကို ၁၉၉၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၅ ခုနှစ်ထိ ဧက(၁၄၈၅)တည်ထောင်ထားရှိ၍ ကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပေးပြီး ဖြစ်ပါသည်။ ထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်များရှိ ခုတ်စဉ်များမှ တစ်နှစ်လျှင် (၉၄၅၉)ဧကခန့် ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုနိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထင်းခုတ်ကွက်အား ဓမ္မတာနည်း ဖြင့် ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ရာတွင် ကုန်ကျစရိတ်၊ စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်လျှင် ကုန်ကျစရိတ်များကို နှစ်အလိုက်လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ လိုအပ်သော ရန်ပုံငွေများကို အချိန်မှီအပြည့်အဝခွဲဝေချထားပေးပါက လုပ်ငန်းများအောင်မြင်အောင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။

အသုံးစရိတ်များကိုလည်း လုပ်ငန်းများအကောင်အထည် ဖော်နိုင်ရန် တိုးမြှင့်ပေးရမည်ဖြစ်သကဲ့သို့ အခွန်ငွေများကိုလည်း တိုးမြှင့်ကောက်ခံသင့် ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ဒေသတွင်းအမှန် တကယ်ထောက်ပံ့ ပေးနိုင်မည့် တိုင်၊ မျော၊ ထင်း၊ မီးသွေးနှင့် ဝါးလိုအပ်ချက် စာရင်းကို (၉.၃.၁.၁.၆)ကဖြင့်ဖော်ပြပြီး၊ ၂၀၁၄ခုနှစ်တွင် ကောက်ခံခဲ့သည့် သန်းခေါင်စာရင်း၊ လူမှုစီးပွားရေးစစ်တမ်းများအား အခြေခံ၍ ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်များအလိုက် သစ်လိုအပ်ချက်၊ ဝါးလိုအပ်ချက်၊ နှင့် ထင်း/မီးသွေးလိုအပ်ချက်များ တွက်ချက်ထား ရှိမှုစာရင်းအား (၉.၃.၁.၁.၆)ခ ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

**ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ဒေသတွင်းအမှန်တကယ်ထောက်ပံ့ပေးနိုင်မည့် တိုင်၊မျော၊ထင်း၊မီးသွေး၊ဝါး
သစ်တောထွက်ပစ္စည်းပမာဏ**

ဇယား(၉.၃.၂.၁.၁.၆)က

ခုတ် စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	ကျေးရွာ ထောက်ပံ့ ရေးအတွက် အသုံးပြုနိုင် သောဧရိယာ (ဧက)	အကွက် အမှတ်များ	ကျေးရွာထောက်ပံ့ရေးအတွက် နှစ်စဉ်ထုတ်ယူခွင့်ပြုနိုင်သောပမာဏ														
				တိုင်			မျော			ထင်း			မီးသွေး			ဝါး		
				ဧရိယာ	တစ် ကွက် ၏ အပိုင်း	ပမာဏ (လုံး)	ဧရိယာ	တစ် ကွက် ၏ အပိုင်း	ပမာဏ (လုံး)	ဧရိယာ	တစ် ကွက် ၏ အပိုင်း	ပမာဏ (တန်)	ဧရိယာ	တစ် ကွက် ၏ အပိုင်း	ပမာဏ (တန်)	ဧရိယာ	တစ် ကွက် ၏ အပိုင်း	ပမာဏ (လုံး) (၀၀၀)
အလုပ်တိုက်နယ်(I)																		
I	ဘဝါကြိုးဝိုင်း	၂၉၄၇၀		၁၄၇၄	၅	၁၀၃၁၈	၁၄၇၄	၅	၁၃၂၆၆	၅၈၉၄	၂၀	၂၉၄၇၀	၅၈၉၄	၂၀	၁၇၆၈၂	၉၈၂၃	၃၃	၁၄၇၃၅
II	တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း	၁၂၀၈၀		၆၀၄	၅	၄၂၂၈	၆၀၄	၅	၅၄၃၆	၂၄၁၆	၂၀	၁၂၀၈၀	၂၄၁၆	၂၀	၇၂၄၈	၄၀၂၇	၃၃	၆၀၄၀
III	ဟိန္ဒူ-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၅၁၀၀၀		၂၅၅၀	၅	၁၇၈၅၀	၂၅၅၀	၅	၂၂၉၅၀	၁၀၂၀၀	၂၀	၅၁၀၀၀	၁၀၂၀၀	၂၀	၃၀၆၀၀	၁၇၀၀၀	၃၃	၂၅၅၀၀
IV	ရေဖြူအပတော	၁၈၆၀၀		၉၃၀	၅	၆၅၁၀	၉၃၀	၅	၈၃၇၀	၃၇၂၀	၂၀	၁၈၆၀၀	၃၇၂၀	၂၀	၁၁၁၆၀	၆၂၀၀	၃၃	၉၃၀၀
အလုပ်တိုက်နယ်(II)																		
I	နွားလသိုကြိုးဝိုင်း	၂၅၉၀		၁၃၀	၅	၉၁၀	၁၃၀	၅	၁၁၇၀	၅၁၈	၂၀	၂၅၉၀	၅၁၈	၂၀	၁၅၅၄	၈၆၃	၃၃	၁၂၉၅
II	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	၅၉၉၀၀		၂၉၉၅	၅	၂၀၉၆၅	၂၉၉၅	၅	၂၆၉၅၅	၁၁၉၈၀	၂၀	၅၉၉၀၀	၁၁၉၈၀	၂၀	၃၅၉၄၀	၁၉၉၆၇	၃၃	၂၉၉၅၀
III	ဟိန္ဒူကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	၉၅၅၀		၄၇၈	၅	၃၃၄၆	၄၇၈	၅	၄၃၀၂	၁၉၁၀	၂၀	၉၅၅၀	၁၉၁၀	၂၀	၅၇၃၀	၃၁၈၃	၃၃	၄၇၇၅
အလုပ်တိုက်နယ်(III)																		
I	တောင်ပျောက်ကြိုးဝိုင်း	၇၅၅		၃၈	၅	၂၆၆	၃၈	၅	၃၄၂	၁၅၁	၂၀	၇၅၅	၁၅၁	၂၀	၄၅၃	၂၅၂	၃၃	၃၇၈
အလုပ်တိုက်နယ်(IV)																		
I	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၄၀၅၄		၂၀၃	၅	၁၄၂၁	၂၀၃	၅	၁၈၂၇	၈၁၁	၂၀	၄၀၅၄	၈၁၁	၂၀	၂၄၃၂	၁၃၅၁	၃၃	၂၀၂၇
II	မောင်းမကန်ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	၆၄၅		၃၂	၅	၂၂၄	၃၂	၅	၂၈၈	၁၂၉	၂၀	၆၄၅	၁၂၉	၂၀	၃၈၇	၂၁၅	၃၃	၃၂၃
III	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	၅၄၀		၂၇	၅	၁၈၉	၂၇	၅	၂၄၃	၁၀၈	၂၀	၅၄၀	၁၀၈	၂၀	၃၂၄	၁၈၀	၃၃	၂၇၀
	စုစုပေါင်း	၁၈၉၁၈၄				၆၆၂၂၇			၈၅၁၄၉			၁၈၉၁၈၄			၁၁၃၅၁၀			၉၄၅၉၂

စစ်မြစ်- ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန။

၂၀၁၄ ခုနှစ်တွင် ကောက်ခံခဲ့သည့် သန်းခေါင်စာရင်း၊ လူမှုစီးပွားရေးစစ်တမ်းများအား အခြေခံ၍ ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်များအလိုက်
သစ်လိုအပ်ချက် ၊ ဝါးလိုအပ်ချက်၊ နှင့် ထင်း/မီးသွေးလိုအပ်ချက်များ တွက်ချက်ထားရှိမှုစာရင်း

ဇယား(၉.၃.၂.၁.၁.၆)ခ

စဉ်	မြို့နယ်	အိမ်ထောင်စု			သစ်လိုအပ်ချက်			ဝါးလိုအပ်ချက်			ထင်း/မီးသွေးလိုအပ်ချက်		
		တောနေ	မြို့နေ	ပေါင်း	တောနေ	မြို့နေ	ပေါင်း	တောနေ	မြို့နေ	ပေါင်း	တောနေ	မြို့နေ	ပေါင်း
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)	(၉)	(၁၀)	(၁၁)	(၁၂)	(၁၃)	(၁၄)
၁	ထားဝယ်	၉၆၃၈	၁၂၁၄၀	၂၁၇၇၈	၂၉၈၈	၃၂၅၀	၆၂၃၈	၁၁၅၆၅၆၀	၂၄၂၈	၁၁၅၈၉၈၈	၂၀၇၂၂	၈၈၃၉	၂၉၅၆၁
၂	ရေဖြူ	၂၀၈၂၇	၁၄၅၄	၂၂၂၈၁	၆၄၅၆	၃၈၉	၆၈၄၆	၂၄၉၉၂၄၀	၂၉၁	၂၄၉၉၅၃၁	၄၄၇၇၈	၁၀၅၉	၄၅၈၃၇
၃	သရက်ချောင်း	၁၆၂၂၅	၅၄၂၄	၂၁၆၄၉	၅၀၃၀	၁၄၅၂	၆၄၈၂	၁၉၄၇၀၀၀	၁၀၈၅	၁၉၄၈၀၈၅	၃၄၈၈၄	၃၉၄၉	၃၈၈၃၃
၄	လောင်းလုံး	၁၉၃၀၅	၃၃၈၉	၂၂၆၉၄	၅၉၈၅	၉၀၇	၆၈၉၂	၂၃၁၆၆၀၀	၆၇၈	၂၃၁၇၂၇၈	၄၁၅၀၆	၂၄၆၈	၄၃၉၇၃
		၆၅၉၉၅	၂၂၄၀၇	၈၈၄၀၂	၂၀၄၅၈	၅၉၉၈	၂၆၄၅၇	၇၉၁၉၄၀၀	၄၄၈၁	၇၉၂၃၈၈၁	၁၄၁၈၈၉	၁၆၃၀၂	၁၅၈၁၉၀

စစ်မြစ်-ထားဝယ်ခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန။

၉.၃.၂.၁.၁.၇သစ်မထုတ်မီ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်မှ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ မထုတ်မီ အမှန်တကယ်သိရှိရန် အနည်းဆုံးတစ်နှစ်ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူပါမည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၈သစ်ထုတ်ပြီး သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ပြီးနောက် တော၏ အခြေအနေကို သိရှိရန်နှင့် လိုအပ်သောသစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက် နိုင်ရန် သစ်ထုတ်ပြီး(၁)နှစ်အတွင်း စာရင်းကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းများကို လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၂.၁.၁.၉အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဒေသထောက်ပံ့ရေး သစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရာ၌ အောက်ပါအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

(က) ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ကြိုးဝိုင်းအနီး နေထိုင်သည့် ကျေးရွာသားများအား အခွန်လွှတ်/အခွန်တော်ဖြင့် သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်ယူခြင်းနှင့်ပတ်သက် ၍ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အပိုဒ် (၂၄၀)မှ (၂၄၃)အထိ ပြဋ္ဌာန်း ချက်များအား လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားသည့် ဧရိယာအားလုံးအား ကွင်းနင်းစစ်ဆေးပြီး ၄" = ၁ မိုင် စကေး မြေပုံဖြင့် ထောက်ပံ့ရေးအတွက် (Supply block)နှင့် အနားပေး ကွက် (Rehabilitation block) ဟူ၍ ခွဲခြားဖော်ပြရပါမည်။

(ဂ) ထောက်ပံ့ရေးအတွက် (Supply block) တွင် ဖော်ပြပါလုပ်ငန်း များကို ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

(၁) ကျွန်းနှင့်သစ်မထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါ သည်။

- (၂) ဒေသထောက်ပံ့ရေးအတွက် သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ရန်အတွက် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်အလိုက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုမြေပုံကို ၄" = ၁ မိုင် စကေးဖြင့် ရေးဆွဲခြင်း၊ နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်များ၏ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း၊ ခုတ်ပတ်အလိုက် ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်များ၊ ဖွင့်လှစ်မည့် အစီအစဉ်များရေးဆွဲ သတ်မှတ်ခြင်း၊ သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုမည့် အရွယ်အစားများ သတ်မှတ်ခြင်းနှင့် နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်များအတွင်း ကွင်းဆင်း၍ မှတ်သားခြင်း၊ ကျေးရွာသားများအား နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက် ဧရိယာဧကနှင့် တည်နေရာ၊ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ၊ ဖွင့်လှစ်မည့်အချိန်(မတ်လ ၁ ရက်မှ မေလ ၃၀ ရက်အထိ) စည်းကမ်းဖောက်ဖျက်ပါက အပြစ်ပေးမည့်ပြစ်ဒဏ်များ စသည်ဖြင့် ကြေငြာပါမည်။
- (၃) ခုတ်ကွက်စဉ်အလိုက် ပြုစုပျိုးထောင်မည့် နည်းစနစ်များ ဖြစ်သော သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊ ဓမ္မတာ နည်းဖြင့်မျိုးဆက်ခြင်း၊ ငှက်ချွန်တောခုတ်လှဲ နည်းစနစ် (Coppice sytem)၊ ငှက်ချွန်ပင်ချန်ခုတ်လှဲ နည်းစနစ် (Coppice with Standard system)ဖြင့် မျိုးဆက်ခြင်း၊ မျိုးကာကွယ်ခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် အတွက် ပြဌာန်းချက်များ သီးခြားရေးဆွဲရပါမည်။
- (ဃ) အနားပေးကွက် (Rehabilitation block) တွင်လည်း အောက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည် -
- (၁) အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု မြေပုံများကို ၄" = ၁ မိုင်စကေးဖြင့် ရေးဆွဲရန်၊
- (၂) သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်နည်းစနစ်များဖြစ်သော နွယ်ဖြတ် ညောင်ပင်လှဲခြင်း၊ ငှက်တက်ချွန်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်းရှင်းလင်းခြင်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများအတွက် သီးခြား ပြဌာန်းချက်များရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရပါမည်။

၉.၃.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုမှာ အဓိကအခန်းမှ ပါဝင်နေပါသည်။ သစ်တောဌာနမှ တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများကို ပြည်သူလူထုမှ ကူညီစောင့်ရှောက်မှုမရှိဘဲ၊ ဝင်ရောက် ခုတ်ယူပါက ငွေသာကုန်၍ အကျိုးမရှိဖြစ်ပါမည်။ တည်ထောင် ပြီးစိုက်ခင်းများတွင် မီးဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်အောင် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး၊ အချိန်မကျမီခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ဝင်ရောက်ခုတ်ယူခြင်းများမရှိအောင် ပြည်သူလူထုမှ နားလည်သဘောပေါက်စွာဖြင့် ဝိုင်းဝန်းကူညီရမည်ဖြစ်ပါသည်။ အချို့မြို့နယ်များရှိ ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ထင်းခုတ်ကွက်များကို ဖွင့်ပေး မည် ဖြစ်ရာ၊ ပြည်သူလူထုအနေဖြင့် မိမိနှင့်နီးစပ်ရာတောများမှ ခုတ်ယူခြင်းမပြုဘဲ၊ သစ်တောဌာနမှ အကွက်ဖွင့်ပေးသော ထင်းခုတ်ကွက်တွင် စနစ်တကျ ဝင်ရောက် ခုတ်ယူခြင်းဖြင့် တောပျက်စီးမှုနည်းမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထင်းခုတ်ပြီးအကွက်ကို သစ်တောဌာနမှ ဓမ္မတာမျိုးဆက်နည်းဖြင့် ဆက်လက်လုပ်ကိုင်ပြီး သစ်တောများကို ပြုစုပျိုးထောင်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းတွင် ပြည်သူများပူးပေါင်းပါဝင်ကူညီဆောင်ရွက်ရန်၊ စည်းရုံး ဆောင်ရွက် သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင် စိုက်ခင်းများ တည်ထောင် ရေးအတွက် သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ ကျေးရွာများသို့ ကွင်းဆင်းစည်းရုံး ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပြည်သူလူထုများစိတ်ပါဝင်စားလာပြီး အစုအဖွဲ့ပိုင် စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်လာရေးအတွက် ဦးတည်ကြိုးပမ်း ဆောင်ရွက်ကြရ မည်ဖြစ်ပါသည်။ ပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရေးအတွက် ဆက်လက်စည်းရုံးဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၃.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ သစ်တောပြုစုစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများတွင် ထားဝယ်ခရိုင်အနေဖြင့် ရပ်ကွက်ကျေးရွာအဆင့်ထိ စည်းရုံး၍ဆောင်ရွက်ခဲ့ ပါသည်။ ထိုသို့ဆောင်ရွက်ရာတွင် သစ်တောသစ်ပင်ရှိခြင်း၏ အကျိုးကျေးဇူး၊ သစ်တောများကို မပြုန်းတီးမပျက်စီးစေဘဲ၊ ရေရှည်သုံးစွဲနိုင်ရန်နှင့် နောင်လာ နောက်သားများအတွက်ပါ ရည်ရွယ်၍ စနစ်တကျ ထုတ်လုပ်သုံးစွဲကြပါရန် ပညာပေးဟောပြောခြင်း၊ သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ဝေသောကြော်ငြာများ၊ လက်ကမ်းစာစောင်များကို မြို့ရွာအနှံ့ဖြန့်ဝေရပါမည်။ သစ်တောသစ်ပင်များကို

မြတ်နိုးတန်ဖိုးထား တတ်လာစေရန်၊ တိုင်းဦးစီးဌာနမှူးနှင့် ခရိုင်ဦးစီးဌာနမှူးများ၊ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးမှုများ ဆောင်ရွက်စဉ်ဟောပြောရပါမည်။ ထင်းအစားထိုးလောင်စာသုံးစွဲမှု နည်းပညာများကိုလည်း လက်တွေ့သရုပ်ပြရပါမည်။ သစ်တောများမှဝင်ငွေရခြင်းဖြင့် ကျေးရွာနေလူထုလူတန်းစားများ၊ လူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မားလာ စေရေးအတွက် ဆက်လက်စည်းရုံးဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။ သစ်တောပညာပေးခြင်းလုပ်ငန်းကို ပြည်တွင်း/ပြည်ပ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း အစီအစဉ်များကိုလည်း အခြေအနေပေးပါက ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါ သည်။

၉.၃.၃ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ် ခန့်ခွဲမှု

ဒေသထောက်ပံ့ရေးအတွက် ထင်းခုတ်ကွက်များကို ဖွင့်ပေးပါက ထင်းခုတ်ကွက်ဖွင့်ခြင်းနှင့်ပတ်သက်၍ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ ကြေငြာပြီး ဝန်ထမ်းများကို တာဝန်ချထားပြီး စနစ်တကျခုတ်ယူရေးအတွက် ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။ ခုတ်ကွက်ပိတ်သည့်အချိန်တွင် သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်မှုစနစ်အရ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းနည်းဖြင့် ငှက်တက်ချွန်ခြင်း၊ ရှင်းလင်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ စနစ်တကျဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေးထင်းစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများအား တာဝန်ပေး၍ အောင်မြင်အောင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။ တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများ မီးဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်ရေး၊ လူ၊ ကျွဲ၊ နွားတိရစ္ဆာန်တို့၏ ဖျက်ဆီးမှုမှ ကာကွယ်ရေးကို သစ်တောဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူလူထု ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများအား အချိန်မှန်ပြုစုပျိုးထောင်ရေးလုပ်ငန်းများကိုလည်းဝန်ထမ်းများမှကြီးကြပ်လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင် စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်းအတွက် ပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း၊ ညွှန်ကြားချက်ပါ အချက်အလက်များအတိုင်း သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ ဦးဆောင်၍ ပြည်သူလူထုများ စိတ်ပါဝင်စား၍ ပါဝင်ဆောင်ရွက်လာအောင် စည်းရုံးဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ တည် ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများအုပ်ချုပ်ခြင်း၊ ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ထုခွဲခြင်းများတွင်လည်း လိုအပ်သော နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာ အကြံဉာဏ်များပေး၍ အောင်မြင်အောင်ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၃.၄ ဘတ်ဂျတ်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထင်းခုတ်ကွက်များဖွင့်၍ ထင်းခုတ်ခွင့် ပြုပါက ကျသင့်သောအခွန်တော်ငွေများကို သတ်မှတ်သည့်နှုန်းထားအတိုင်း ကောက်ခံ သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများမှ အချိန်ကျ၍ ထင်းထုတ်ယူ ခွင့်ပြုလျှင်လည်း ကျသင့်သောအခွန်ငွေများကောက်ခံ၍ ခွင့်ပြုရမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများအနေဖြင့် ၎င်းတို့အသုံးပြု၍ ပိုလျှံသော ပစ္စည်းများကို ပြင်ပသို့ရောင်းချပါက ရောင်းချသည့်ပစ္စည်းအပေါ်သတ်မှတ်ထားသော အခွန်ငွေကိုကောက်ယူရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ် အနေဖြင့် ထုတ်ယူခွင့်ပြုသော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများမှ အခွန်ငွေများကို ပြန်လည် ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၄ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

၉.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

- (က) ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တံမံများနှင့် သဘာဝရေထွက်ဒေသများ၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသများထိန်းသိမ်းရန်အတွက် သစ်တောများနှင့် အခြားမြေများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ရာတွင် မူဝါဒနှင့်စီမံချက်များ ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပြီး ယင်းမူဝါဒ နှင့် စီမံချက်များကို ပြည်သူလူထုနှင့် အဖွဲ့အစည်းအသီးသီး၏အင်အားများကို ရယူ၍ အောင်မြင်စွာအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ခ) ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တံမံများ၊ သဘာဝရေထွက်ဒေသ၏ ရေဝေရေလဲဒေသ သစ်တောများထိန်းသိမ်းစီမံလုပ်ကိုင်ရာတွင် ဒေသခံပြည်သူများမှ အသိစိတ် ဓါတ်ရှိရှိဖြင့် လက်တွဲပါဝင်စေရေးကို ဦးတည်စည်းရုံးဆောင်ရွက်သွားရန်။

၉.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ရေဝေရေလဲထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

- (၁) ကွန်တိုကန်သင်းကန်ပြုလုပ်ခြင်း
- (၂) ရေစိမ့်မြောင်းပြုလုပ်ခြင်း
- (၃) ရေလွှဲမြောင်းပြုလုပ်ခြင်း

(၄) နုံးတာတမံငယ်တည်ဆောက်ခြင်း

(၅) ကုန်းစောင်းနှင့်ရေစီးကြောင်းများအတွင်း သစ်ကိုင်းစည်းမြုပ်၍ မြေတိုက်စားမှု ထိန်းသိမ်းခြင်း

(၆) သက်ရှိစည်းရိုးငယ်များပြုလုပ်ခြင်း

(၇) ကွန်တိုစည်းရိုးတန်းပြုလုပ်ခြင်း

(၈) ဝါးစိုက်ပျိုးခြင်း

အထက်ပါ ရေဝေရေလဲထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများအား အခြေခံ၍ အောက်ပါ ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများအားဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-

(က) ရေဝေရေလဲဒေသ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများကို လက်ရှိတည်ဆောက်ပြီး သော ဆည်မြောင်း၊ တာတမံများနှင့် တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် ဆည်နှင့် တာတမံ များ၏ ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသရှိ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ သာမကဆည်နှင့် တမံများသို့ ရေဝင်မည့် အလားအလာဖြစ်သော မြစ်၊ ချောင်း၊ အင်းအိုင်များ၏ ရေဦးရေဖျားဒေသများအထိ တိုးချဲ့သတ်မှတ်၍ ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ပြုစုခြင်း နည်းလမ်းများဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားရန်။

(ခ) ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တမံများ သက်တမ်းရှည်ကြာ တည်တံ့စေရန်နှင့် ရေအရည်အသွေး အစဉ်ကောင်းမွန်နေစေရေး၊ ရေဝင်ပမာဏကောင်းစေရေး အတွက် ရေဝေရေလဲဒေသများတွင် ပြည်သူလူထု ပါဝင်ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်မှု ဖြင့် စိုက်ခင်းများကို လိုအပ်သလို တည်ထောင်ခြင်းနှင့် စီမံအုပ်ချုပ်ထိန်းသိမ်း ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ရန်။

(ဂ) ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်များအတွင်းရှိ အဓိက ချောင်းငယ်၊ မြောင်းငယ် များ၏ ရေဦးရေဖျားနေရာများတွင် မြေဆီလွှာတိုက်စားမှုကို ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်နိုင်မည့် ကွန်တိုကန်သင်းပြုလုပ်ခြင်း (Countour Band)၊ နုံးတား တမံငယ်တည်ဆောက်ခြင်း(Check Dam)၊ ကုန်းစောင်းနှင့် ရေစီးကြောင်းများ အတွင်း သစ်ကိုင်းစည်းမြုပ်၍ မြေတိုက်စားမှုထိန်းသိမ်းခြင်း (Fascine)များ ဆောင်ရွက်သွားရန်။

၉.၄.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်

၉.၄.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ရေဝေရေလဲသစ်တောများအား အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ လုပ်ကွက်စဉ်(၆)ခု ဧရိယာ(၃၆၆၆၀)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ဒေသခံ ပြည်သူများကိုယ်တိုင်ဆောင်ရွက်လိုသည့် ရေထွက်ဧရိယာများအား အဓိက ထား၍ ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်ကို ဇယား (၉.၄.၂.၁.၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်

ဇယား (၉.၄.၂.၁.၁)

လုပ် ကွက်စဉ်	ဆည် အမည်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော/ အပတော(ဧက)	သဘာဝ တော ဧရိယာ(ဧက)	စိုက်ခင်း ဧရိယာ (ဧက)	စုစုပေါင်း ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
I	-	နွားလဘို့ကြိုးဝိုင်း(ပိုင်း)	၉၈၈၄	-	၉၈၈၄	
II	-	ဟိန္ဒူးကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၅၉၆၆	-	၅၉၆၆	
III	-	ဟိန္ဒူး-ကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၁၁၄၂	-	၁၁၄၂	
IV	-	မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးဝိုင်း	၂၄၀၀	-	၂၄၀၀	
V	-	လောင်းလုံးကြိုးဝိုင်း	၃၀၆၉	-	၃၀၆၉	
VI	-	နွားလဘို့(ကျန်)	၁၄၁၉၉	-	၁၄၁၉၉	
		စုစုပေါင်း	၃၆၆၆၀	-	၃၆၆၆၀	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၄.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ထားဝယ်ခရိုင်၊ ရေဝေရေလဲဧရိယာများအတွင်း၌ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှု အခြေအနေများမှာ ကညင်၊ သစ်ယား၊ သပြေနီ၊ ဇင်ပြွန်း၊ သစ်ချ၊ လေသရက်၊ ကဒွတ်၊ ရှစ်လယ်၊ ရှစ်ခါးစသည့် သစ်ပင်များစွာ ပေါက်ရောက် လျက်ရှိပါသည်။

၉.၄.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ရေဝေရေလဲဒေသများ၏ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှု အနေအထား ကောင်းမွန်သေးသဖြင့် ရေဝေရေလဲဒေသအတွင်းနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်နေထိုင်သူများ၏ လူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မားရေးကို ဦးတည်၍ လူထုပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် သဘာဝသစ်တောများအား သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်ထိန်းသိမ်းခြင်း နည်းစနစ်များဖြင့် ဆောင်ရွက်လုပ်ကိုင်သွားပါမည်။

၉.၄.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

သစ်တောများအား ရေရှည်တည်တံ့အောင် ထိန်းသိမ်းသွားမည်ဖြစ်ပါသဖြင့် သစ်ထုတ်လုပ်မှု လုံးဝမရှိနိုင်ပါ။ အကြောင်းတစ်စုံတရာ၊ အခြေအနေတရပ်ရပ်ကြောင့် သစ်ထုတ်ရန် လိုအပ်ပါကသင့်တော်သည့် ခုတ်ပတ်သတ်မှတ်သွားပါမည်။

၉.၄.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ရေဝေရေလဲအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း လုပ်ကွက်စဉ်များမှ သစ်ထုတ်လုပ်မှု မရှိပါ။ အကယ်၍ လိုအပ်ပါက သစ်တောဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ထားသည့် ရင်စို့လုံးပတ် ၆' ၆" နှင့် အထက်အား ထုတ်လုပ် ခွင့်ပြုသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၄.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်း

ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ လုပ်ကွက်စဉ် (၆)ခု၌ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းမရှိပါ။ ထို့ကြောင့် တောထွက်တွက်ချက်ရန် ဖော်ပြနိုင်ခြင်း မရှိသေးပါ။ ရေဝေရေလဲသစ်တောများအား ပြည်သူလူထုများနှင့် ပူးပေါင်းပြီး ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၄.၂.၁.၁.၆ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တံများနှင့် သဘာဝရေထွက်ဒေသများ၏ ရေဝေရေလဲဒေသများရှိ သစ်တောများကို အခွန်ရှည်ကြာစွာ တည်တံ့စေနိုင်ရေး

အတွက် ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်း၍ သစ်တော သစ်ပင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များအတိုင်း လိုက်နာ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၄.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်များဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုမှာ အဓိကအခန်းကဏ္ဍမှ ပါဝင်နေပါသည်။ သစ်တော ဦးစီးဌာနမှ တည်ထောင်ပြီးသော ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းများကို ပြည်သူလူထု အနေဖြင့် စိုက်ခင်းများမှ ခုတ်လှဲခြင်းမပြုလုပ်နိုင်ရေးအတွက် ပြည်သူများအား ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေရေး စည်းရုံးဟောပြောဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ ရေဝေရေလဲထိန်းတောများအား ဒေသခံများကိုယ်တိုင်ထိန်းသိမ်းကာကွယ်သည့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအဖြစ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၄.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင် ရေဝေရေလဲသစ်တောအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း နေထိုင်သည့် ဒေသခံပြည်သူလူထုများအား သစ်တောမြေများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် ဝင်ငွေတိုးတက်ရရှိရေးအတွက် နည်းစနစ်နှင့် သီးနှံမှန်ကန်စွာ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးနိုင် ရေးကို ပညာပေးစည်းရုံးဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ရေဝေရေလဲဒေသများကို စနစ်တကျ စီမံအုပ်ချုပ်ပြီး အများပြည်သူအကျိုးပြုလုပ်ငန်းများအား လက်တွေ့ပြသခြင်းဖြင့် ပြည်သူလူထုတစ်ရပ်လုံးမှ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေရန် ပညာပေးခြင်းများ ဖြင့် ဆက်လက်စည်းရုံး ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ သစ်တောပညာပေးခြင်း လုပ်ငန်း ကို ပြည်တွင်း/ပြည်ပအဖွဲ့အစည်းများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း စသည့်အစီအစဉ်များကိုလည်း အခြေအနေပေးပါက ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာရည်ရွယ်ချက်များ

ကျေးလက်နေပြည်သူတို့၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များဖြည့်ဆည်းရန် သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအခြေပြု စက်မှုလုပ်ငန်းများမှတစ်ဆင့် အခြားဝင်ငွေများရရှိစေရန်အတွက် သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ၏

အကျိုးပြုမှုကို ဖွံ့ဖြိုးစေလျက် အကျိုးရှိစွာ အသုံးပြုနိုင်ရန် ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ဒေသအတွင်း စီးပွားရေးအရ ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများမှာ ဝါး၊ ကြိမ်၊ ဓနိ/သက်ကယ်၊ ဖာလာစေ့၊ ပျားရည် စသည်တို့ပါဝင်ပါသည်။

၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ လျော့ပါးပြုန်းတီးခြင်းမရှိစေရန် ထာဝစဉ် ညီတောထွက်ရရှိရေးကို ဦးတည်လျက်ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကိုစီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် ဒေသများတွင် ထုတ်လုပ်မည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းတစ်မျိုးစီအတွက် အလုပ်တိုက်နယ်များ၊ လုပ်ကွက်စဉ်များကို စနစ်တကျဖွဲ့စည်း၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအလုပ်တိုက်နယ်

၉.၅.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းသစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အလုပ်တိုက်နယ်အား သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်နိုင်ရေးကို ရည်ရွယ်၍ အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခု၊ ခုတ်စဉ်(၃)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ဧရိယာ အကျယ်အဝန်းမှာ(၈၄၈၉၃)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းမှ သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် ဝါး၊ ကြိမ်၊ ဖာလာစေ့၊ ဓနိ/ သက်ကယ်၊ ပျားရည်နှင့် ငှက်သိုက် စသည်တို့ကို စီမံကိန်းလျာထားချက်များနှင့်အညီ ထုတ်လုပ်သွားနိုင်ရေး အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ လောင်းလုံးမြို့နယ် ငှက်သိုက်ကျွန်း အကွက်(၂) (၂၁၆)ဧကအား ငှက်သိုက်အလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်မှုအား ထိန်းချုပ်သည့်အနေဖြင့် တစ်နှစ်လျှင် ငှက်သိုက် (၁)ပိဿာသာလျှင် ထုတ်ယူခွင့်ပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။ ငှက်သိုက်စုသိမ်းခွင့်အား တစ်နှစ်လုံးစာအတွက် တင်ဒါစနစ်ဖြင့် ခေါ်ယူပြီး တင်ဒါရရှိသူအား အခွန်တော် ပေးသွင်းသွားစေမည်ဖြစ်ပါသည်။ တစ်နိုင်ငံလုံးတွင် တနင်္သာရီတိုင်း၌သာရှိသည့် ထူးခြား သည့်သဘာဝအရင်းအမြစ်နှင့်အလှတရားများဖြစ်သည့် ငှက်သိုက်ထွက်ရှိရာ နေရာအား တိမ်ကောပပျောက်မှုမရှိစေရေးနှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် ရယူခံစားနိုင် စေရန် ကြိုးစားဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၁ အပင်ပေါက်ရောက်မှု၊ ထွက်ရှိမှု အခြေအနေ

ဤအလုပ်တိုက်နယ်တွင် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများနှင့် ပတ်သက်၍ အမျိုးအစား၊ ထွက်ရှိမှုအခြေအနေ၊ ထွက်ရှိသည့်ဒေသ စသည့်အချက်အလက်များကို လုပ်ကွက်စဉ်တစ်ခုချင်းအလိုက်အတွဲ(၂) ဇယား(၉.၅.၂.၁.၁.၁)တွင် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုး အစားအလိုက် အသေးစိတ် ဖော်ပြထားရှိပါသည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ စဉ်ဆက်မပြတ်ထုတ် လုပ်နိုင် ရေးအတွက် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုးအစားကို ခုတ်ပတ်အလိုက် အလှည့်ကျ ခုတ်သိမ်းဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

ထုတ်လုပ်မည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အမျိုးအစားအလိုက် ခုတ်ပတ်များ သတ်မှတ်၍ ထုတ်လုပ်သွားပါမည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားနှင့်ပမာဏ

ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားနှင့်ပမာဏအား သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ သတ်မှတ်ခွင့်ပြုထားပါသည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလအတွင်း နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်မည့် တောထွက် (AAC) ကိုအခြေခံပြီး စီမံကိန်းပြန်လည်ပြင်ဆင်ရေးဆွဲသည့်နှစ် (၂၀၁၅-၁၆) အား မူတည်ပြီး တွက်ချက်ထားပါသည်။ နှစ်စဉ်တော ထွက်စာရင်းကို တဖက် ဖော်ပြပါဇယားတွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ဝါးနှစ်စဉ်တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

အသက်	လက်ရှိပေါက် ရောက်နေသည့်ဝါး (လုံးရေ)	ရှင်ပင်မှု ရာခိုင်နှုန်း	ရှင်ပင်အရေ အတွက်(လုံးရေ)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
၁ နှစ်သား (ဝါးနု)	၁၅၀၅၀၀၀	၈၀%	၁၂၀၄၀၀၀
၂ နှစ်သား (တညင်)	၂၀၄၃၀၀၀		၁၆၃၄၄၀၀
အတန်းအစား (II)			၂၈၃၈၄၀၀
၃ နှစ်နှင့်အထက်(ဝါးရင့်)	၁၉၃၃၀၀၀	၉၀%	၁၇၃၉၇၀၀
အတန်းအစား (I)			၁၇၃၉၇၀၀

$$\begin{aligned}
 \text{နှစ်စဉ်တောထွက်} &= (၂.၅ \times ၂၈၃၈၄၀၀ + ၂ \times ၁၇၃၉၇၀၀) / ၁၀ \\
 &= (၇၀၉၆၉၀၀ + ၃၄၇၉၄၀၀) / ၁၀ \\
 &= ၁၀၅၈၆၀၀ \approx ၁၀၅၈၆၀၀ \text{ လုံး}
 \end{aligned}$$

၉.၅.၂.၁.၁.၆ သက်ပတ်

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအား သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အမျိုးအစား
အလိုက် သတ်ပတ်များသတ်မှတ်သွားပါမည်။

၉.၅.၂.၁.၁.၇ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အလုပ်တိုက်နယ်တွင် အုပ်ချုပ်
လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရာ၌ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာ
ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည် -

(က) သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အလုပ်တိုက်နယ်ကို သစ်တော
ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသော အစိုးရမြေ (ကြိုးပြင် တော)တွင် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါက
ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအဖြစ် အမြန်ဆုံးဖွဲ့စည်းသွားရန်၊

(ခ) ဤအလုပ်တိုက်နယ်မှ ထုတ်လုပ်မည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တော
ထွက်ပစ္စည်းများ၏ ပေါက်ရောက်/ထွက်ရှိမှု စာရင်းများကောက်
ယူရန်၊

(ဂ) ဤအလုပ်တိုက်နယ်မှ ထုတ်လုပ်မည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တော
ထွက်ပစ္စည်းများ၏ စီမံကိန်း (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ထုတ်လုပ်မှု

အစီအစဉ်ကို ခုတ်စဉ်အလိုက် ရေးဆွဲ၍အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်။

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုးမျိုးတို့ကို သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်သည့် အခွန်တော်နှုန်းထားများအတိုင်း စွမ်းဆောင်ရည်ထက်မြက်စွာဖြင့် ထုတ်ယူ၍ ထာဝစဉ်အသုံးချ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထာဝစဉ် တည်တံ့ဖွံ့ဖြိုးစေမည့် အခြေခံမူအရ သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကိုထုတ်လုပ်ခြင်းဖြင့် ဒေသနှင့် နိုင်ငံတော်စီးပွားရေးအား များစွာအကျိုးကျေးဇူးရရှိမည် ဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် အဆိုပါအခန်းကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေး၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင် ပြဋ္ဌာန်းဆောင်ရွက်သွားပါသည်။

၉.၅.၂.၂ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်ရှိ အလုပ်တိုက်နယ်များအတွင်း သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ မထုတ်မီထာဝစဉ် တိုးတက်ထုတ်လုပ်သွားနိုင်ရေးအတွက် အနည်းဆုံး (၁)နှစ်ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူသွားပါမည်။ လောလောဆယ်အခြေအနေတွင် လျှက်တပြက်စာရင်းကောက်ယူသည့် နည်းစနစ်(One Shot Inventory) ကို အသုံးပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၃ ဒီရေတောများ

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အား ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း (၁၃၉၁၄)ဧက ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်

(၁) ဒီရေတောများသည် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များဖြစ်သည့် ရေကြီးခြင်း၊ ဆူနာမီလှိုင်းဒဏ်ခံနိုင်စေခြင်း၊ လေမုန်တိုင်းအန္တရာယ်လျော့ပါးစေခြင်း၊ ရေနေသတ္တဝါ ငါး၊ ပုစွန်၊ ကဏန်းများ ပေါက်ဖွားရှင်သန်ရာ နေရင်း ဒေသဖြစ်ခြင်း သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ပေးရာ နေရာဒေသဖြစ်သဖြင့် ဒီရေတောများအား စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရာတွင် အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်ပြီး အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်၊

- (၂) ဒီရေတောများ၏ အကျိုးကျေးဇူးရှိမှုအား ဒေသခံပြည်သူများအားလုံး သိရှိနားလည်သဘောပေါက်လာစေပြီး အသိစိတ်ရှိရှိဖြင့် လက်တွဲပါဝင် စေပြီး အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ ဒေသခံလူမှုအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဒီရေတောများပိုမိုရှင်သန်လာစေရေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ရန်။

၉.၅.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

- (၁) ဒီရေတောထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများကို လက်ရှိတည်ရှိပြီးသော ဒီရေတော၊ သဘာဝတောများ၊ စိုက်ခင်းများအားအခြေခံပြီး ဒီရေတောများ ထပ်မံ ပျက်စီးမှုမရှိစေရေးနှင့် ဒီရေတောများပိုမိုဖြစ်ထွန်းလာစေရေး စိုက်ခင်းများ တိုးချဲ့တည်ထောင်ခြင်း ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း။
- (၂) ကျန်ရှိနေသော ဒီရေတောများအား ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော ဖွဲ့စည်းခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအဖြစ်တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံများ ကိုယ်တိုင် စနစ်တကျစီမံအုပ်ချုပ်နိုင်သည့် တောများဖြစ်လာစေရန် တည်ထောင်ခြင်း။

၉.၅.၃.၂.၁ ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်

၉.၅.၃.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်များဖွဲ့စည်းခြင်း

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အား အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ ဧရိယာဧက(၁၃၉၁၄)ရှိပါသည်။ ခုတ်ကွက်စဉ် (၁၀)ခုခွဲခြားထားရှိပါသည်။ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်ကွက်စဉ် ခွဲခြား ထားမှုအား ဇယား(၉.၅.၃.၂.၁.၁)တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်များနှင့် ခုတ်ကွက်စဉ်များ

ဇယား(၉.၅.၃.၂.၁.၁)

အလုပ် တိုက်နယ်	ခုတ်စဉ်	မြို့နယ်	တည်နေရာ	သဘာဝတော(ဧက)	စိုက်ခင်း (ဧက)	စုစုပေါင်း (ဧက)	မှတ် ချက်
I	I	ရေဖြူ	ဟိန္ဒူကလိန်အောင်ကြိုးဝိုင်း	၅၉၅	-	၅၉၅	
I	II	သရက်ချောင်း	ကညင်ချောင်းအပတော	၄၀၀	၁၀၀	၅၀၀	
I	III	။	အောက်သရက်ချောင်း	၅၃၇	၁၀၀	၆၃၇	
I	IV	။	အပတော	၆၀၀	၂၀၀	၈၀၀	
I	V	။	သရက်ချောင်းအပတော	၇၉၄၂	-	၇၉၄၂	
I	VI	လောင်းလုံး	မျှော်ရစ်ကြိုးဝိုင်း	၅၃၀	၁၄၀	၆၇၀	
I	VII	။	မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာ ကွယ်တော	၁၂၅၀	၄၀	၁၂၉၀	
I	VIII	။	ဆွမ်းကြီးအပတော	၅၆၀	-	၅၆၀	
I	IX	။	ကျောက်တွင်းအပတော	၃၀၀	-	၃၀၀	
I	X	။	ညောင်ပြင်အပတော	၆၂၀	-	၆၂၀	
		စုစုပေါင်း		၁၃၃၃၄	၅၈၀	၁၃၉၁၄	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

သဘာဝပေါက်ပင်များအနေဖြင့် မြမြေထောက်၊ မြဥတလုံး၊ သမဲ၊ ပင်လယ်အုန်း စသည့်သစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်လျှက်ရှိသည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။ သီးခြားစာရင်းကောက်ယူမှု မရှိသေးပါသဖြင့် သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှု အသေးစိတ်အား တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိသေးပါ။ လာမည့်ပွင့်လင်းရာသီတွင်ဒီရေတောများအား အပင်စာရင်း ကောက်ယူနိုင်ရေး (Inventory) ပြုလုပ်ဆောင်ရွက်ပြီး ရရှိသည့် ကိန်းဂဏန်းအချက်အလက်များအား စနစ်တကျ မှတ်တမ်း ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ဒီရေတောဒေသအတွင်းနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်တွင် နေထိုင်သူများ၏ လူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မားလာစေရေးကို ဦးတည်၍ လူထုပူးပေါင်းပါဝင်သော ဒီရေတောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ဒီရေတောစိုက်ခင်းတည်ထောင်၊ ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်ခြင်းများဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

ဒီရေတောသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ ခုတ်ကွက်စဉ်များမှ သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ရန်လိုအပ်ပါက သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ယူပြီး ရရှိလာသည့် အချက်အလက်များအပေါ်မူတည်၍ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုနိုင်သည့် သင့်တော်သည့် ခုတ်ပတ်ကို သတ်မှတ်ပေးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားနှင့် ပမာဏ

ဒီရေတောသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ ခုတ်ကွက်စဉ်များမှ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားနှင့်ပမာဏကို သတ်မှတ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်း

ဒီရေတောထိန်းသိမ်းခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ စိစစ်တွက်ချက် ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၃.၂.၁.၁.၆ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ ဒီရေတောများ အခွန်ရှည်ကြာစွာ တည်တံ့ခိုင်မြဲစေရေးအတွက် ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်များ ဖွဲ့စည်းစီမံအုပ်ချုပ်ရာတွင် တဖက်ပါအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များကိုလိုက်နာဆောင်ရွက်ရပါမည် -

(က) ဒီရေတောများအား ဗဟိုဇုန်(Core Zone)၊ ကြားခံဇုန် (Buffer Zone)၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးဇုန်(Development Zone) အဖြစ်ခွဲခြား စီမံအုပ်ချုပ်သွားပါမည်။

(ခ) ကမ်းပါးပြိုကျသည့်နေရာများအား ရေထိန်းနံရံများပြုလုပ်ပြီး ဒီရေတောအပင်များပြန်လည်စိုက်ပျိုးပြီး ခွဲခြားစီမံ အုပ်ချုပ် သွားပါမည်။

(ဂ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော တည်ထောင်မည့်နေရာ များတွင် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း ဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း ဆောင်ရွက်ပါမည်။

၉.၅.၃.၃ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒီရေတောများထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် စနစ်တကျစီမံအုပ်ချုပ်မှု ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူလူထုနားလည်သဘောပေါက်ပြီး ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေမည့် အစီအစဉ်များ ချမှတ်အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၃.၄ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ ဒေသဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒီရေတောများအား စနစ်တကျ နည်းလမ်းမှန်ကန်စွာဖြင့် ထိန်းသိမ်းနိုင်ရေးအတွက် အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ ဒေသဆိုင်ရာ လူမှုရေးအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၄ ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် လောင်းလုံး မြို့နယ်၌ ငှက်သိုက်ကျွန်း (အကွက်၂ခု) ကြိုးဝိုင်း ၂၁၆ ဧကအား ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက် သွား မည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ရည်ရွယ်ချက်များ

မြန်မာနိုင်ငံ၌ ရှားပါးပြီး အဖိုးတန်သည့် ငှက်သိုက်(ဇီဝဓါတ်ငှက်များ၏အသိုက်အမြို) များအား စဉ်ဆက်မပြတ်ရယူခံစားနေရန်၊ ဇီဝဓါတ်ငှက်များ မျိုးသုန်းပျောက်ကွယ် သွားမည့်အန္တရာယ်မှ ကာကွယ်နိုင်ရန်၊ ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ နိုင်ငံတော်

အတွက် ထိုက်သင့်သည့်အခွန်တော်ငွေများရရှိစေရန်၊ ဇီဝဓါတ်ငွေ၏ သဘာဝအား ခရီးသွားပြည်သူများ ကြည့်ရှုလေ့လာနိုင်စေရန် ရည်ရွယ်ချက်တို့ဖြင့် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ငှက်သိုက်များထုတ်လုပ်နိုင်မှု လျော့ကျသွားမှုမရှိစေရန်၊ ထာဝစဉ်ညီ ထုတ်လုပ်ရရှိစေရန် ဦးတည်လျက် သဘာဝငှက်သိုက်များ ထွက်ရှိနိုင်သည့် ငှက်သိုက်ကျွန်းကြီးဝိုင်း အကွက်(၂)အား အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းပြီး စနစ်တကျ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ အိမ်မွေးငှက်သိုက်များ ထုတ်လုပ်မှုရှိလာပါက ထပ်မံ၍ အလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းစီမံအုပ်ချုပ်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၅.၄.၂.၁ အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ်၊ ငှက်သိုက်ကျွန်းကြီးဝိုင်း အကွက်(၂)ခု (၂၁၆) ဧကအား အလုပ်တိုက်နယ်(၁)ခုဖြင့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်သွားပါမည်။ ငှက်သိုက်ထွက်ရှိရာ ပင်လယ်အတွင်းမှ ကျောက်လိုက်ဂူများ၏ သဘာဝအလှတရားများနှင့် ရှားပါးပြီး တန်ဖိုးကြီးလှသည့် သဘာဝအရင်းအမြစ်များ တိမ်ကောပျောက်မှုမရှိစေရေး၊ စဉ်ဆက်မပြတ် ရယူခံစားနိုင်စေရေးအတွက် စနစ်တကျ စီမံဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ ငှက်သိုက်ကျွန်းကြီးဝိုင်း၌ အကွက်(၂)ခု ပါဝင်ပြီး မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်း(၁)မှ (၇)အထိ ၇၅ ဧကနှင့် လောင်းလုံးဘုတ်ကျွန်း အမှတ်(၃) ၁၄၁ ဧက ပါဝင်ပါသည်။ ပါဝင်သည့် ကျွန်းများမှာ-

ကျွန်းအမည်	ဧရိယာ(ဧက)
လောင်းလုံးဘုတ်ကျွန်း အမှတ်(၃)	၇၅
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၁)	၁.၂၈
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၂)	၅.၇၆
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၃)	၃.၂၀
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၄)	၁၃.၄၄
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၅)	၉.၆၆
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၆)	၂၈.၉၂
မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းအမှတ်(၇)	၁၂.၈၀
ပေါင်း	၂၁၆

၉.၅.၄.၂.၁.၁ ငှက်သိုက်တည်ရှိမှုနှင့် ထွက်ရှိမှုအခြေအနေ

ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ်၊ ငှက်သိုက်ကျွန်း၊ ကြိုးဝိုင်းအကွက်(၂) ၂၁၆ ဧကအား ငှက်သိုက်တည်ရှိရာအဖြစ် သတ်မှတ်ထားပြီး ကျောက်တောင်(၈)လုံးပါဝင်ပါသည်။ အဆိုပါ ကျောက်တောင်လိုဏ်ဂူများအတွင်း ဇီဝဓါတ်ငှက်များ အသိုက်ပြုလုပ်နေထိုင်ပြီး အဆိုပါ အသိုက်များအား ရယူ စုဆောင်းရာမှ ငှက်သိုက်များရရှိခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ငှက်ကောင်ရေမည်မျှ ရှိသည်ကို စာရင်းကောက်ယူထားမှုမရှိသော်လည်း ငှက်သိုက်ထွက်ရှိမှုမှာ လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်အတွင်း စုဆောင်းရရှိခဲ့မှုအား ဇယား ၉.၅.၄.၂.၁.၁ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်မှုစာရင်း

စဉ်	ခုနှစ်	ပိဿာ
၁	၂၀၀၆-၂၀၀၇	၂.၄
၂	၂၀၀၇-၂၀၀၈	၁.၇၆၆
၃	၂၀၀၈-၂၀၀၉	၁.၁၇၂
၄	၂၀၀၉-၂၀၁၀	၀.၈၇၂
၅	၂၀၁၀-၂၀၁၁	၁.၉၆
၆	၂၀၁၁-၂၀၁၂	၁.၃၄
၇	၂၀၁၂-၂၀၁၃	၀.၈၅
၈	၂၀၁၃-၂၀၁၄	၀.၈၆
၉	၂၀၁၄-၂၀၁၅	၀.၄
၁၀	၂၀၁၅-၂၀၁၆	-
စုစုပေါင်း		၁၁.၆၂

၉.၅.၄.၂.၁.၂ ငှက်သိုက်စုဆောင်းခွင့်ပြုသည့်နည်းစနစ်

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ (ထားဝယ်ခရိုင်အပါအဝင်) ငှက်သိုက် ကျွန်းများအားလုံးအား ငှက်သိုက်စုဆောင်းခွင့် တစ်ရာသီ (ဖေဖော်ဝါရီလမှ နိုဝင်ဘာလအထိ သတ်မှတ်ထားပြီး)အတွက် ငှက်သိုက်စုဆောင်းခွင့် လိုင်စင်အား ဈေးပြိုင်တင်ဒါစနစ်ဖြင့် ပုဂ္ဂလိက လုပ်ငန်းရှင်များအား ပွင်းလင်းမြင်သာစွာဖြင့် ဆွဲယူစေကာ ဈေးအမြင့်ဆုံးပေးသည့် ပုဂ္ဂလိက ကုမ္ပဏီလုပ်ငန်းရှင်အား တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ငွေအား အခွန်တော်အဖြစ် ကြိုတင်ပေးသွင်းစေကာ လပ်ပုံအလိုက် တစ်ဦးတည်း စုဆောင်းလုပ်ကိုင် ခွင့်ပြုသည့် နည်းစနစ်အား ကျင့်သုံးပါသည်။

၉.၅.၄.၂.၁.၃ ငှက်သိုက်စုဆောင်းထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အချိန်ကာလ(သတ်ပတ်)

ဇီဝဇီဝငှက်များ ထာဝရရှင်သန်ပြီး မျိုးဆက်ပျက်သုန်းမှု မရှိစေရေးနှင့် ငှက်သိုက်များ ထာဝစဉ်ထွက်ရှိစေရေးအတွက် ငှက်သိုက်စုဆောင်းထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အချိန်ကာလအား တစ်ရာသီလျှင်(၄)ကြိမ် စုဆောင်းခွင့်ပြုပါသည်။ ပထမအကြိမ်(မတ်လပထမအပတ် မှ ဒုတိယအပတ်ထိ) (၇)ရက်ခန့်အထိ၊ ဒုတိယအကြိမ်(ဧပြီလပထမအပတ် မှ ဒုတိယအပတ်ထိ) (၇)ရက်မှ(၁၀) ရက်ခန့်အထိ၊ တတိယအကြိမ်(ဇူလိုင်လပထမအပတ် မှ ဒုတိယ(၁၄)ရက်နေ့အထိ၊ စတုတ္ထအကြိမ်(နိုဝင်ဘာ(၂၁)ရက်မှ လကုန်အထိ) ငှက်သိုက်စုဆောင်း ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အချိန်မှတစ်ပါး တားမြစ်ကန့်သတ်ချိန်များတွင် ငှက်သိုက်(လုံးဝ)စုဆောင်းခွင့်မပြုပါ။ အဆိုပါကာလသည်ငှက်သားပေါက်များ ပေါက်ပွားသည့်အချိန်ဖြစ်သဖြင့် ဇီဝဇီဝငှက်များ မျိုးဆက်ပြန့်ပွားစေရေး ရေရှည်ဦးတည်ချက်အဖြစ် ဆောင်ရွက်ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၄.၂.၁.၄ ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းနည်းစနစ်

ငှက်သိုက်စုဆောင်းထုတ်လုပ်ခွင့်အား တစ်ရာသီတွင် (၄)ကြိမ်ပြုလုပ်၍ ကာလအတိအကျဖြင့် သတ်မှတ်၍ ဆောင်ရွက်သည့်နည်းစနစ်အား ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည့်အပြင် ရာသီဥတုနှင့် ပြင်ပအကြောင်းအရာ ပြောင်းလဲမှုများကြောင့် ငှက်သိုက်ထွက်ရှိမှု နည်းပါးသွားပါက ဇီဝဇီဝငှက်များ မျိုးသုန်းမှု မရှိစေရေးအတွက် ငှက်သိုက်ထုတ်လုပ်မှုအား ရပ်နားကာ ငှက်သိုက်ကျွန်းအား မူလအခြေအနေ ပြန်လည်ရောက်ရှိသည်အထိ အနားပေး၍ ပြန်လည်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၅.၄.၂.၁.၅ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

ငှက်သိုက်စုဆောင်း ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် ရာသီအချိန်များတွင် ငှက်သိုက်စုဆောင်းသည့် နည်းစနစ် အဆင့်ဆင့်နှင့် ငှက်သိုက်များတည်ရှိနေပုံအား လေ့လာလိုသည့် ပြည်သူများအား သင့်တော်သည့် အခွန်အခကောက်ခံ၍ ငှက်သိုက်ကျွန်းများအား သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းတစ်ခုအဖြစ် ဖန်တီးကာ နိုင်ငံတော်၏ အခွန်တော်ငွေရရှိရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆ သဘာဝနယ်မြေများ

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေဆိုသည်မှာ သဘာဝသစ်တောများအတွင်းရှိ သဘာဝအပင်များ၊ သက်ရှိသက်မဲ့အဖွဲ့အစည်းများ၊ သို့မဟုတ် ထင်ရှားထူးခြားသည့် ပထဝီအနေအထားရှိသည့်ဒေသများမပျောက်ပျက်ရေး၊ အရှည်တည်တံ့ရေးအတွက် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန် အလိုငှာ(၁၉၉၄)ခုနှစ်တွင် ပြဋ္ဌာန်းခဲ့သောတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရ သတ်မှတ်ထားသည့် နယ်မြေကိုဆိုလိုခြင်းဖြစ်သည်။ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများကို သစ်တောဦးစီးဌာန၏ တည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများအရ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားပြီး ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီး သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများနှင့် အဆိုပြုတင်ပြထားပြီးဖြစ်သည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအမျိုးအစား၊ ဧရိယာ၊ အကျယ်အဝန်းကို ဇယား(၉-၆)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်ခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများအဖြစ် ရေဖြူမြို့နယ် တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်း (၄၂၀၀၇၆)ဧကနှင့် လောင်းလုံးမြို့နယ် မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တော (၁၂၁၆၀)ဧကတို့အား ဖွဲ့စည်းထားရှိပြီး ဂေဟစနစ်များ မပျောက်ပျက်အောင် စီမံအုပ်ချုပ်လျှက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ သတ်မှတ်လျက် ဂေဟစနစ်များကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် တစ်ဖက်ဖော်ပြပါ ရည်ရွယ်ချက်များကို ထားရှိရပါသည် -

- (က) အစိုးရ၏တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒကို အကောင်အထည်ဖော်ရန်၊
- (ခ) အစိုးရ၏ သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာမူဝါဒကို အကောင်အထည်ဖော်ရန်၊
- (ဂ) မျိုးသုဉ်းမည့်အန္တရာယ်ရှိသည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၊ သဘာဝအပင်များနှင့် ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်း ရန်နှင့် အခြား ထူးခြားသည့်အသွင်အပြင်လက္ခဏာရှိသည့် နေရာဒေသများအား နိုင်ငံတော်၏ ယဉ်ကျေးမှုအမွေအနှစ်အဖြစ် ထိန်းသိမ်းရန်၊

- (ဃ) သဘာဝသိပ္ပံဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများကိုအထောက်အကူပြုစေရန်၊
- (င) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းဆိုင်ရာ အသိပညာများ ပြည်သူလူထုအတွင်း စိမ့်ဝင်ပျံ့နှံ့စေရန်၊
- (စ) ပြည်သူလူထုအတွက် အပန်းဖြေအနားယူမှု အခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ် ပြီး သဘာဝခရီးသွားလုပ်ငန်းကို မြှင့်တင်ရန်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ပြီးသည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ

ဇယား(၉-၆)

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေအမျိုးအစား	တည်နေရာ	ဧရိယာအကျယ်အဝန်း	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
တနင်္သာရီသဘာဝ ကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်း	ရေဖြူမြို့နယ်/ ထားဝယ်မြို့နယ်	၆၅၆.၃၇ စတုရန်းမိုင် (၄၂၀၀၇၆)ဧက	သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၏ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၃၁/ ၂၀၀၄(၁၀-၅-၂၀၀၄)အရ
မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် ဘေးမဲ့တော	လောင်းလုံးမြို့နယ် ရေဖြူမြို့နယ်	၁၉ စတုရန်းမိုင် ၁၂၁၆၀ ဧက	၁၉၂၇ ခုနှစ် အမိန့်ကြော်ငြာစာ ၂၄၃/၄/၁၉၂၇

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၆ တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း

“မြန်မာနိုင်ငံတောင်ပိုင်းအပူပိုင်းမိုးများဒေသသစ်တောများနှင့်မှီတင်းနေထိုင်သောဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများကို ထိန်းသိမ်းရန်” ရည်ရွယ်၍ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနမှ ၂၀၀၅ ခုနှစ်၊မတ်လ(၃၀)ရက်နေ့တွင် တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းကို ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းကို စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာနလက်အောက်ရှိ မြန်မာ့ရေနံနှင့်သဘာဝ ဓါတ်ငွေ့လုပ်ငန်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန လက်အောက်ရှိ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ မုတ္တမဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးကုမ္ပဏီ၊ တနင်္သာရီပိုက်လိုင်းကုမ္ပဏီနှင့် အန်ဒမန်ပို့ဆောင်ရေးလီမိတက်တို့ ရေရှည်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သည့် စီမံကိန်းအဖြစ် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက် လျက်ရှိပါသည်။

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ ထားဝယ်မြို့နယ်နှင့် ရေဖြူမြို့နယ်အတွင်း တည်ရှိပြီး အနောက်ဘက်တွင် ထားဝယ်မြစ်၊အရှေ့ဘက် တွင်ထိုင်းနိုင်ငံ၊ မြောက်ဘက် တွင်မွန်ပြည်နယ်၊ ရေးမြို့နယ်၊ တောင်ဘက်တွင်ထားဝယ်မြို့နယ်နှင့် ရေဖြူမြို့နယ်တို့ ဝန်းရံလျက်ရှိပြီးမြောက်လတ္တီတွဒ် ၁၄° ၂၀' ၅၀" မှ ၁၄° ၅၇' ၅၅" အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် ၉၈° ၀၅' ၁၀" မှ ၉၈° ၃၁' ၃၂" အတွင်း တည်ရှိပါသည်။

လူဦးရေသစ်တောကြိုးဝိုင်း (၂၀၈၂၄၀၈၈)နှင့် ဟိန်းဇဲ-ကလိန်အောင် သစ်တောကြိုးဝိုင်း (အပိုင်း) (၂၁၁၈၃၆.၈၈၈)တို့ပါဝင်ပြီး စုစုပေါင်းဧရိယာ ၁၇၀၀ စတုရန်းကီလိုမီတာ (၆၅၆.၃၇စတုရန်းမိုင်/ ၄၂၀၀၇၆.၈ ဧက) ကျယ်ဝန်းပါသည်။

၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ဂေဟစနစ်များကိုသိခြားစိမ့်အုပ်ချုပ်ခြင်းမရှိသော်လည်းတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝ အပင်များကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့်အတူ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ပါသည်။

၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ရည်ရွယ်ချက်များမှာ အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

- (က) မျိုးသုဉ်းပျောက်ကွယ်ရန် ခြိမ်းခြောက်ခံနေရသည့် အပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်များ၊ အရေးကြီးနေရင်းမျိုးစိတ်များနှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ မှီခိုနေထိုင်ရာ သဘာဝသစ်တောများအားထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန်၊
- (ခ) တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း၏ ပေါကြွယ်ဝသောဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများကိုလူမှု-စီးပွားရေးအရတိုက်ရိုက်(သို့မဟုတ်)သွယ်ဝိုက်၍ ခံစားနေသော အလွှာ ပေါင်းစုံရှိ ပါဝင်သူအားလုံးမှ တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း ထိန်းသိမ်းရေး သည် အရေးပါကြောင်း သဘောပေါက်နားလည်လက်ခံမှုများ တိုးပွားလာ စေရန်၊
- (ဂ) တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်း၏ ကျေးရွာအသုံးပြုမှုဇုန်အတွင်း ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ဒေသခံ ပြည်သူများ ထိထိရောက်ရောက်ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရန်၊

- (ဃ) သဘာဝကြိုးဝိုင်းထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရေးနှင့် သဘာဝသယံဇာတများ ထိရောက်စွာ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်နိုင်ရေးအတွက်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုအဖွဲ့၏ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ရန်၊
- (င) တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အား လေးနှစ်တစ်ကြိမ် ပြန်လည်သုံးသပ်ရေးဆွဲရာတွင် လိုအပ်သော သတင်းအချက်အလက်များရရှိစေရေးအတွက် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲသုတေသနစာရင်းကောက်လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန်၊
- (စ) သဘာဝကြိုးဝိုင်းအပေါ် ခြိမ်းခြောက်လျက်ရှိသော အန္တရာယ်များ လျော့နည်းစေရေးရည်ရွယ်၍ဥပဒေစိုးမိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများအားအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။

၉.၆.၁.၂အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ/အမျိုးအစားများ

ပထမ(၄)နှစ်စီမံကိန်းအား (၂၀၀၅-၀၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၀၈-၀၉ ခုနှစ်ထိ) လည်းကောင်း၊ ဒုတိယ(၄)နှစ်စီမံကိန်းအား (၂၀၀၉-၁၀ခုနှစ်မှ ၂၀၁၂-၁၃ ခုနှစ်ထိ)လည်းကောင်း သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး၊ ယခုအခါ တတိယလေးနှစ် (၂၀၁၃-၂၀၁၄ မှ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ထိ) စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ရေရှည်တွင် (၂၀၃၃-၂၀၃၄အထိ)နှစ်(၃၀)ဆောင်ရွက်ရန် ရည်မှန်းထားရှိပါသည်။

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းသည်ဒေသအတွင်းရှိ ပညာတတ် လူငယ်များကို အခြေခံပြီး သစ်တောဦးစီးဌာနလက်အောက်ရှိ ဝန်ထမ်းများ၊ ပတ်ဝန်းကျင်၊ တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်နှင့် သားငှက်ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲမှ ဝန်ထမ်းများတို့ဖြင့် ပေါင်းစပ်ကာအတွေ့အကြုံရှိသည့် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ အရာရှိများက ဦးဆောင်ပြီး ရေရှည်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ရေရှည်တည်တံ့စေရေးအတွက် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ သိပ္ပံနည်းကျစနစ်တကျ လေ့လာစာရင်းကောက်ယူမှတ်တမ်းတင်ခြင်းနှင့်အတူ စီမံကိန်းဧရိယာနှင့် အနီးပတ်ဝန်းကျင်တွင် နေထိုင်ကြသော ဒေသခံပြည်သူလူထုအတွက် စီးပွားရေး၊ လူမှုရေးအဆင့်အတန်းစဉ်ဆက်မပြတ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးလုပ်ငန်းများကို တစ်ပြိုင်နက်တည်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၂.၁လုံးဝကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသောသဘာဝကြိုးဝိုင်း

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းသည် တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ အတွင်းတည်ရှိပြီး သစ်တောဦးစီးဌာနမှ လုံးဝကာကွယ်ထားသော သဘာဝကြိုးဝိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၃ဥယျာဉ်စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

နယ်မြေအခြေအနေနှင့်ပတ်သက်၍ရရှိသော သတင်းအချက်အလက်များ လက်ရှိ မြေအသုံးချမှုနှင့် လုံခြုံရေးအခြေအနေတို့ကိုအခြေခံ၍ သဘာဝကြိုးဝိုင်းအား ထိရောက်စွာထိန်းသိမ်းနိုင်ရေးအတွက် အောက်ပါအတိုင်းနယ်မြေခွဲခြား၍ အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ -

- (၁) အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ
- (၂) ကြားခံနယ်မြေ
 - (က) ကျေးရွာအသုံးပြုမှုနယ်မြေ
 - (ခ) ဘက်စုံထိန်းသိမ်းရေးကြားခံနယ်မြေ
- (၃) ဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးပိုက်လိုင်းနယ်မြေ

၉.၆.၁.၄တရားဥပဒေစိုးမိုးရေး

၉.၆.၁.၄.၁စီးပွားဖြစ်အမဲလိုက်ခြင်းကို ထိန်းချုပ်ခြင်း

အမဲလိုက်ပစ်ခတ်ခြင်းကို ထိန်းချုပ်ခြင်း၊ ထောင်ချောက်/ ကျော့ကွင်း/ ညွတ်ကွင်းများ ရှာဖွေဖျက်ဆီးခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူ နှင့်တာဝန်ရှိသူများကို အသိပညာပေးခြင်း၊ ကြိုးဝိုင်းအတွင်းအပြင်နှင့် မှောင်ခိုရောင်းဝယ် ဖောက်ကားသည့် နေရာများသို့ ပုံမှန်ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ ဒေသတာဝန် ရှိသူအဖွဲ့အစည်း များနှင့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ နယ်စပ်ဧရိယာ၌ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုနှင့် ထိန်းချုပ်နိုင်မှုရရှိအောင်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အချက် အလက်စုဆောင်းခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်သုံးသပ်ခြင်းကို ကျွမ်းကျင်သည့် ဝန်ထမ်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ တားမြစ်ချက်၊ သတိပေးဆိုင်းဘုတ်များ တပ်ဆင်ခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများအား ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၂ ဝမ်းစာအတွက် အမဲလိုက်ခြင်းအား ထိန်းချုပ်ခြင်း

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ ကာကွယ်စောင့်ရှောက်သည့်လုပ်ငန်း ရည်ရွယ်ချက်ကို ဒေသခံပြည်သူများ သိရှိနားလည် လက်ခံလာစေရန် အသိပညာပေးခြင်း၊ ကြိုးပိုင်း အတွင်းနှင့် အနီးဝန်းကျင်တွင် ဥပဒေစိုးမိုးရေးနှင့် ကင်းလှည့် စစ်ဆေးမှု ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်များ၏ သွားလာကျက်စား မှုကိုစောင့်ကြည့် အကဲဖြတ်ခြင်း၊ ကျေးရွာအသုံးပြုနယ်မြေ ဖွံ့ဖြိုးရေး လုပ်ငန်း များ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူများထံမှ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လိုသည့် ဆန္ဒ သဘောတူညီ ချက်ရရှိရန် စည်းရုံးဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဒေသလုပ်တူမီးများ ထိန်းချုပ်မှုအစီအစဉ် ဆောင်ရွက်ခြင်း စသည်တို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါ သည်။

၉.၆.၁.၄.၃ စီးပွားဖြစ်သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ခြင်း ကို ထိန်းချုပ်ခြင်း

မြစ်ကြောင်းများ၊ ကြိုးပိုင်းနယ်နိမိတ်တလျောက်နှင့် သစ်ခိုးထုတ်နိုင်သည့် နေရာများကို ပုံမှန်ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်း နည်း လမ်းနှင့် လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းနယ်မြေ အလိုက် ထိန်းချုပ်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းများသတ်မှတ်ပေးခြင်း၊ ကင်းလှည့် ဝန်ထမ်းအဖွဲ့များ အတွက် လိုအပ်သောရန်ပုံငွေ/ ရိက္ခာ/ ပစ္စည်းများ ပြည့်စုံစွာ စီစဉ်ပံ့ပိုးပေးခြင်း၊ လက်တွေ့ရလဒ်အပေါ် အခြေခံသည့်စနစ်ဖြင့် စီမံဆောင် ရွက်စေခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူ/ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်မည့် နည်းလမ်းများ ချမှတ် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အသင်းအဖွဲ့အစည်း/ သတင်းမီဒီယာ များမှတစ်ဆင့် ပညာပေး လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ GISနှင့် အချက်အလက် များ စနစ်တကျ စုဆောင်း သိမ်းဆည်း၍ ပြန်လည်ဆန်းစစ်သည့်စနစ် (SMART-Database) အသုံးပြု ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် လေ့ကျင့်ပေးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၄ မိမိသုံးအတွက်တစ်နိုင်ငံတစ်ပိုင်သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်ယူမှုကိုထိန်းချုပ်ခြင်း

သစ်တောဥပဒေနှင့် အညီကာကွယ်ထိန်းချုပ်ခြင်း၊ ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော လုပ်ငန်းတိုးတက်အောင်မြင်အောင်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကျေးရွာအသုံး

ပြု နယ်မြေ အတွင်း၌ သစ်မဟုတ်သောသစ်တောထွက်ပစ္စည်း စည်းကမ်းမဲ့ ထုတ်ယူမှု မရှိစေရန် ကြီးကြပ်ခြင်း၊ ကြိုးပိုင်းနှင့်နီးကပ်သော ကျေးရွာအားလုံး ကို ကျေးရွာ ဖွံ့ဖြိုးရေးနယ်မြေ၌ထည့်သွင်း၍ ပံ့ပိုးဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုရရှိရန် စည်းရုံးဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကျေးရွာအသုံးပြုနယ်မြေအတွင်း သစ်တောသယံဇာတ စာရင်းကောက်ယူခြင်း နည်းစနစ်ကို ဒေသခံ ပြည်သူများလုပ်ကိုင်နိုင်ရန် လေ့ကျင့်ပို့ချပေးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ ပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၅ ရွှေ့ပြောင်းတောင်ယာစိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်မှု ထိန်းချုပ်ခြင်း

ဒေသခံပြည်သူများ၏ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် စေရေးအတွက် အသေးစားရန်ပုံငွေပံ့ပိုးမှုအစီအစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကျေးရွာ တာဝန်ရှိ ပုဂ္ဂိုလ်များနှင့် လူထုအသင်းအဖွဲ့များအား ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်း ရေးအကြောင်း အသိပညာပေးခြင်း၊ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော တည်ထောင် ပေး ခြင်း၊ ကျေးရွာအသုံးပြုစုံများ သတ်မှတ်တည်ထောင်ပေးခြင်း၊ ရွှေ့ပြောင်း တောင်ယာ အသစ်ခုတ်ထွင် လုပ်ကိုင်မှုမရှိစေရန် သစ်တောဥပဒေနှင့်အညီ အရေးယူဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သစ်တောသယံဇာတတည်ရှိမှုနှင့် ဒေသအသက် မွေးဝမ်း ကြောင်း လုပ်ငန်းဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ခြင်း၊ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်း လုပ်ငန်း အထောက်အကူပြုစေမည့် သင့်လျော်သည့် နည်းလမ်းများ ကူညီပံ့ပိုးခြင်း၊ တောပျက်စီးသည့် ဧရိယာများ၌ သစ်တောပြန်လည် ပြုစု ပျိုးထောင်နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက် ခြင်းတို့ကို ဆောင် ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၆ တောမီးလောင်ခြင်းကို ကာကွယ်ထိန်းချုပ်ခြင်း

ကျေးရွာအခြေပြု တောမီးကာကွယ်ထိန်းချုပ်သည့်စနစ် တိုးချဲ့ ဆောင်ရွက် ခြင်း၊ ဂြိုဟ်တုခါတ်ပုံ(MODIS) အသုံးပြုစနစ်ဖြင့် တောမီးလောင်မှု ဆန်းစစ်အကဲ ဖြတ်ခြင်း၊ ဥပဒေစိုးမိုးရေး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ပုဂ္ဂလိက ဥယျာဉ်ခြံ မြေ/စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ကိုင်သူများ၏ ပူးပေါင်းဆောင် ရွက်မှုရရှိရန် စည်းရုံး ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ တောမီး၏ ဆိုးကျိုးအန္တရာယ်များကို ဒေသခံပြည်သူများအား အသိပညာပေးခြင်း တို့ကိုဆောင်ရွက် မည်ဖြစ်ပါ သည်။

၉.၆.၁.၄.၇ ဥပဒေစိုးမိုးခြင်းလုပ်ငန်းများထိရောက်အောင်မြင်စေရန်ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲခြင်း

စီမံကိန်းဝန်ထမ်းများကို ကွန်ပျူတာအသုံးပြု (SMART Database) သင်တန်း များ ဖွင့်လှစ်ပို့ချပေးခြင်း၊ ကျွမ်းကျင်မှုနှင့် အတွေ့အကြုံရရှိရန် လုပ်ငန်းနယ်မြေ များ၌ လက်တွေ့သင်ကြား ပို့ချပေးခြင်း၊ အချက်အလက်များ ကောက်ယူခြင်းနှင့် စာရင်းဖြည့်သွင်းခြင်းတို့ကို GIS နှင့် Excel ကျွမ်းကျင်သူဖြင့်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်း ထိရောက်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် အချက်အလက် အကဲဖြတ် ဆန်းစစ်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၈ ကြိုးဝိုင်းအတွင်းကျူးကျော်မှု ထိန်းချုပ်ခြင်း

ဂြိုဟ်တုဓါတ်ပုံအသုံးပြု၍ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု ဆန်းစစ် အကဲဖြတ်ခြင်း၊ ဒေသခံ များကို အသိပညာပေးခြင်း၊ ကြိုးဝိုင်းအမာခံ ထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေအတွင်း ဝင်ရောက်ကျူးကျော် နေထိုင်လုပ်ကိုင်ခြင်းကို သစ်တော ဥပဒေနှင့်အညီ အရေးယူ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ညှိနှိုင်းဆက်သွယ်ဆောင် ရွက်ခြင်း၊ အမာခံထိန်းသိမ်း ရေးနယ်မြေအတွင်း စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်မှုမရှိစေရန် ကျေးရွာအသုံးပြု ဇုံများတည်ထောင်၍ ထိန်းချုပ်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ ပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၉ အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအတွင်း စီးပွားဖြစ် ငါးဖမ်းခြင်းကိုထိန်းချုပ်ခြင်း

ငါးလုပ်ငန်းအဖွဲ့အစည်းနှင့် ဆက်သွယ်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှု အသိပညာပေးခြင်း၊ မြစ်ကြောင်းများ၌ ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ ငါးဖမ်းကိရိယာများ ရှာဖွေဖျက်ဆီးခြင်း တို့ကိုဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၁၀ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခြင်း

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင် စိုက်ထူခြင်း၊ ကြားခံနယ်မြေ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း၊ ဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေး ပိုက်လိုင်းနယ်မြေ သတ်မှတ် ခြင်း၊ နယ်နိမိတ်စစ်ဆေးလမ်း ဖောက်ခြင်းလုပ်ငန်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ ပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၁၁ အခြေခံအဆောက်အအုံ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ပညာပေးပြခန်းပြင်ဆင် ခင်းကျင်းခြင်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းစခန်းခွဲ အဆောက် အအုံ(၄)လုံး နှင့်ဝန်ထမ်းမိသားစုအိမ်(၈)လုံး တည်ဆောက်ခြင်း၊ ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းများအတွက် လိုအပ်သောအထောက်အကူပြု ပစ္စည်းကိရိယာများဝယ်ယူခြင်း၊ ပျိုးပင်များ ပိုမိုပျိုး ထောင်ဖြန့်ဖြူးနိုင်ရန် ပျိုးဥယျာဉ်များ တိုးချဲ့တည်ထောင်ခြင်း၊ သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင် အပင်ဥယျာဉ် တည်ထောင်ခြင်း၊ လုပ်ငန်း ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲခြင်း/ ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးအတွက် လိုအပ်သော ယာဉ်/ ဆိုင်ကယ်/ စက်လှေ ထပ်မံဝယ်ယူ ဖြည့်ဆည်းခြင်း၊ လိုအပ်သော ဆက်သွယ်ရေးပစ္စည်းကိရိယာများ ဖြည့်ဆည်းတပ်ဆင်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၄.၁၂ တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင် ပျက်စီးမှု လျော့နည်းစေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ခြင်း လုပ်ငန်းများ၌ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းစီမံချက်(EMP)နှင့်အညီ ပတ်ဝန်းကျင် ပျက်စီးမှုလျော့နည်းစေ မည့်လုပ်ငန်းများ အချိန်မီဆောင်ရွက်ရန် ကြီးကြပ်ခြင်း၊ ဒေသအာဏာပိုင် အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ဆက်သွယ် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေး ကုမ္ပဏီများနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ စီမံကိန်း အကောင်အထည်ဖော်မှု လုပ်ငန်းများကြီးကြပ် စစ်ဆေးခြင်း၊ လူမှုအသင်းအဖွဲ့များနှင့် သတင်းမီဒီယာများမှ တဆင့်ဆောင်ရွက်မှု လုပ်ငန်းများကို အများပြည်သူသိရှိစေခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ ပါသည်။

၉.၆.၁.၅ ကြားခံနယ်မြေအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

၉.၆.၁.၅.၁ အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းအတွင်း ဧရိယာအများဆုံး ပါဝင်ပြီး၊ သဘာဝထိခိုက်ပျက်ဆီးမှုနည်းသည့် ဧရိယာ(၃၃၆၉၁၂)ဧကကို အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအဖြစ် သတ်မှတ်စီမံအုပ်ချုပ် မည်ဖြစ်ပါသည်။ အမာခံ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေတွင် သိပ္ပံပညာရပ်ဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်း၊ ပိုက်လိုင်းလမ်းကြောင်း ဖြတ်သန်းခြင်း၊ ဒေသခံမြက်နှင့်သစ်မျိုးများဖြင့် သစ်ပင်ပြန်လည်

စိုက်ပျိုးခြင်း၊ သစ်တောပြန်လည်ပြုစု ပျိုးထောင်မှု လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ တောင်တက်ခြင်း နှင့်လှေစီးခြင်းစသည့် အပန်းဖြေ လုပ်ငန်းတို့ကို အမာခံထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေတွင် ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုထားပါသည်။

၉.၆.၁.၅.၂ ကျေးရွာအသုံးပြုမှုနယ်မြေ

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်း၏ ကြားခံနယ်မြေဖြစ်သော ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်တစ်လျှောက် အတွင်းဘက်(၁)မိုင်နှင့် အပြင်ဘက်(၁)မိုင်အတွင်း ကျရောက်သည့် တောညွှံ့ဧရိယာများ၊ ရွက်အုပ် ဖုံးလွှမ်းမှု ၁၀% နှင့် အောက်ရှိသော ဧရိယာများ၊ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင် အထက် အမြင့်ပေ(၅၀၀)ထက်မမြင့်သော ဧရိယာများ၊ သစ်တောဦးစီးဌာနမှ စီမံအုပ်ချုပ်သောသစ်တောမြေ ဧရိယာများကို ကျေးရွာအသုံးပြုနယ်မြေ အဖြစ်သတ်မှတ် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ကျေးရွာအိမ်ထောင်စုများ စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်ရန် လုံလောက်သော မြေဧရိယာ (၆၀၉၈၈)ဧကကို ကျေးရွာအလိုက်နယ်မြေ အဖြစ်သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်နေပါသည်။ ကျေးရွာအသုံးပြုမှု နယ်မြေတွင် ဝမ်းစာအတွက် စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်ခြင်း၊ ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ တည်ထောင်ပေးခြင်း၊ သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း၊ တောမီးမကူးစက်အောင်ထိန်းချုပ်မီးရှို့ခြင်း၊ ယာယီစခန်းချခြင်း၊ ဝမ်းစာအတွက် ငါးမျှားခြင်း၊ သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်း စုဆောင်းခြင်း၊ သစ်တောထိန်းသိမ်းပြုစု ပျိုးထောင်ခြင်း၊ စားကျက်ချခြင်း မိမိအိမ်သုံး သစ်ထုတ်ယူခြင်း၊ ဒေသခံသစ်မျိုးများဖြင့် သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုထားပါသည်။

၉.၆.၁.၅.၃ ဘက်စုံထိန်းသိမ်းရေး ကြားခံနယ်မြေ

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းတလျှောက် ကြားခံနယ်မြေတွင်ပါဝင်ပြီး၊ ကျေးရွာအသုံးပြုမှုနယ်မြေနှင့် ဆက်စပ်လျက် ရှိသော်လည်းအမြဲစိမ်း တောများဖြင့် ရွက်အုပ်ပိတ်ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသည့် (၁၉၀၅၅)ဧက ကျယ်ဝန်းသည့်ဧရိယာကို ဇီဝမျိုးစုံထိန်းသိမ်းရန်နှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ မှီတင်းနေထိုင်ရန် ဘက်စုံထိန်းသိမ်းရေး ကြားခံနယ်မြေအဖြစ်သတ်မှတ်၍ စီမံအုပ်ချုပ်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၅.၄ ဓါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးပိုက်လိုင်းနယ်မြေ

သဘာဝကြိုးဝိုင်းအနောက်ဘက်ထားဝယ်မြစ်ဖြတ်လမ်းမှစတင်၍ ကြိုးဝိုင်းအရှေ့ဖက် ထိုင်း-မြန်မာနယ်စပ်ဘန်နီတောင်အထိ အကျယ်ပေ(၆၀၀)ရှိသော

လမ်းကြောင်းဧရိယာ(၃၂၁၃)ဧက ကိုခါတ်ငွေ့ ပို့ဆောင်ရေးပိုက်လိုင်း နယ်မြေ အဖြစ် သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။ ခါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးပိုက်လိုင်း နယ်မြေတွင်မုတ္တမခါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးကုမ္ပဏီ၊တနင်္သာရီပိုက်လိုင်းကုမ္ပဏီနှင့် အင်ဒမန်ပို့ဆောင်ရေးလီမိတက်တို့၏ ခါတ်ငွေ့ပိုက်လိုင်းလမ်းကြောင်း၊လုပ်ငန်း စီမံအုပ်ချုပ်မှု ဆက်သွယ်ရေးလမ်းများ ပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါနယ်မြေ အတွင်းတွင် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုလျော့နည်းသည့် နည်းလမ်းဖြင့် ခါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်မှုလုပ်ကိုင်ခြင်း၊ သဘာဝအနေအထားအတိုင်း သစ်တောပြန် လည်ပြုစုခြင်း၊ ဒေသသစ်မျိုးများဖြင့် သစ်ပင်များပြန်လည်စိုက်ပျိုးခြင်း၊ အကန့်အသတ်ဖြင့် လမ်းဖောက်ခြင်း၊ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက် ခြင်း တို့ကိုခွင့်ပြုထားပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၆ ပညာပေးအစီအစဉ်

ဒေသအာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ညှိနှိုင်းပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကျေးရွာ နှင့် စာသင်ကျောင်းများ၌ ပညာပေးအစီအစဉ်များ ကျင်းပပြုလုပ်ခြင်း၊ ပညာပေး ဆိုင်းဘုတ်၊ သတိပေး ဆိုင်းဘုတ်များစိုက်ထူခြင်း၊ တိုင်ရင်းသား မွန်၊ ကရင် ဘာသာဖြင့် လက်ကမ်းစာစောင်၊ ပို့စတာ၊ အင်္ကျီများ၊ ကျောင်းသုံးဗလာ စာအုပ်များ ဖြန့်ဝေခြင်း၊ သစ်ပင်စိုက်ပျိုးပွဲတော်များ ကျင်းပခြင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး ဆိုင်ရာ ပြပွဲပြိုင်ပွဲများပြုလုပ်ခြင်း၊ ကျေးရွာများ၌ အတွေ့အကြုံကို အခြေခံသည့် သင်ယူမှုနည်းစနစ်များအသုံးပြု၍ အသိပညာပေးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါ သည်။

ကျေးရွာများ၌ ဝင်ငွေတိုးလုပ်ငန်းများအတွက် အသေးစားရန်ပုံငွေ ထောက်ပံ့မှု အစီအစဉ်များ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဒေသအာဏာပိုင် အဖွဲ့အစည်းများ၊ အခြား သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သဘာဝ ကြိုးပိုင်း တောင်ဘက် ကြားခံနယ်မြေ ဧရိယာ၌ ကျေးရွာအသုံးပြုနယ်မြေ တိုးချဲ့သတ်မှတ် ပေးခြင်း၊ ကင်းလှည့်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် ပညာပေးခြင်း လုပ်ငန်း များ၌ ဒေသခံ ပြည်သူများ ကိုပိုမိုခန့် အပ်တာဝန်ပေးခြင်း၊ စီမံကိန်းလုပ်ငန်း၌ စိတ်ပါဝင်စားစွာ ကြိုးပမ်း တာဝန်ထမ်းဆောင်စေရန် ထောက်ပံ့မှုများပေးခြင်း၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့်သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာန၏ ကူညီပံ့ပိုးမှုဖြင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းစဉ်များကို အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း စသည် တို့ကို ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၇ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းသည် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက် လုပ်ကိုင်နိုင်ရန် အလားအလာကောင်းသော ကြိုးဝိုင်းတစ်ခုဖြစ်သော်လည်း သစ်ပင် မျိုးစိတ်အချို့နှင့်တောတောင် ရှုခင်းများကိုသာ လေ့လာခံစားနိုင် မည်ဖြစ်ပြီး တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များကို မျက်မြင်တွေ့နိုင်ရန် ခဲယဉ်းပါသည်။ တောင်ကမ်းမတ်စောက်ခြင်း၊ သွားလာရေးခက်ခဲခြင်းနှင့် လုံခြုံရေးအခက်အခဲ အတားအဆီးများကြောင့် အလားအလာကောင်း ဒေသတစ်ခုဖြစ်သော်လည်း အကောင်အထည်ဖော်ရန် ခက်ခဲသောဒေသတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၈ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ရှားပါးသော အဆင့်မြင့်နို့တိုက်သတ္တဝါများ စာရင်းကောက်ယူလေ့လာခြင်း၊ ကျား/ ဆင် / ကြွသုတော် စသည့် နို့တိုက်သတ္တဝါကြီးများ၏ နေထိုင်ကျက်စားမှု လေ့လာခြင်း၊ သစ်တောအဆင့်အတန်းပြောင်းလဲမှု အခြေအနေကိုလေ့လာခြင်း၊ ဆေးဘက်ဝင် အပင်မျိုးစိတ်များနှင့်ကြိမ်၊ သစ်ခွံမျိုးစိတ်များ လေ့လာစာရင်း ကောက်ယူခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည် -

ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ

နို့တိုက်သတ္တဝါမျိုးစိတ်	၈၀	မျိုး
ငှက်မျိုးစိတ်	၂၄၄	မျိုး
ကုန်းနေရေနေနှင့်တွားသွား		
သတ္တဝါမျိုးစိတ်	၆၉	မျိုး
အပင်မျိုးစိတ်	၄၈၂	မျိုး
သစ်ခွံမျိုးစိတ်	၁၉၁	မျိုး
ကြိမ်မျိုးစိတ်	၁၇	မျိုး
ဆေးဖက်ဝင်သစ်ပင်	၄၆၅	မျိုး
ဝါးမျိုး	၃၁	မျိုး
နွယ်	၈	မျိုး

၉.၆.၁.၉ နေရင်းဒေသပြန်လည်တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းအတွင်း တောများ၏ အခြေအနေသည်ပျက်စီးခြင်းနှင့် တောအဆင့်အတန်း နိမ့်ကျခြင်းမရှိသေးသည့်အတွက် နေရင်းဒေသ (Habitats) များကိုပြန်လည် တည်ထောင်ရန် မလိုအပ်ပါ။

၉.၆.၁.၁၀.ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း

၉.၆.၁.၁၀.၁စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းရေးကော်မတီ

စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းရေးကော်မတီကို ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနမှ ကိုယ်စားလှယ်(၄)ဦး၊ စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာနမှ ကိုယ်စားလှယ်(၂)ဦး၊ မုတ္တမခါတ်ငွေ့ပို့ဆောင်ရေးကုမ္ပဏီမှ ကိုယ်စားလှယ်(၂)ဦးနှင့် တနင်္သာရီပိုက်လိုင်းကုမ္ပဏီမှ ကိုယ်စားလှယ်(၂)ဦး၊ အက်ဒမန်ပို့ဆောင်ရေးလီမိတက်(၂)ဦး၊ စုစုပေါင်း (၁၂)ဦးဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပြီး၊ သစ်တောဦးစီးဌာနညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်သည် ကော်မတီ၏ ဥက္ကဋ္ဌအဖြစ် ဆောင်ရွက်ပါသည်။

၉.၆.၁.၁၀.၂စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရေးအဖွဲ့

စီမံကိန်းညွှန်ကြားရေးမှူး၊ သဘာဝကြိုးဝိုင်းအုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ သစ်တောဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းများနှင့် ဒေသခံဝန်ထမ်းများပါဝင်သည့် စီမံကိန်း အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ရေးအဖွဲ့သည် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းရေးကော်မတီ၏ ကြီးကြပ်မှု၊ ဒေသတာဝန်ရှိ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အမျိုးသားအကြံပေးပုဂ္ဂိုလ်များနှင့် နည်းပညာရှင်များ၊ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းကူညီမှုတို့ဖြင့် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ရေးအဖွဲ့မှ တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်း၏ ရည်မှန်းချက်များကို အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၁၀.၃ဂြိုဟ်တုခါတ်ပုံများအသုံးပြု၍ တောဖုံးလွှမ်းမှု အခြေအနေဆန်းစစ်ခြင်း

သဘာဝကြိုးဝိုင်း၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့် မြေအသုံးချမှုပြောင်းလဲသည့် အခြေအနေကိုဂြိုဟ်တုခါတ်ပုံများအသုံးပြုဆန်းစစ်ခြင်း၊ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့်လုပ်ငန်းများ တိုးတက်မှုကိုကြီးကြပ်စစ်ဆေးအကဲဖြတ်ခြင်း၊ စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်မှု ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ခြင်း၊ သဘာဝကြိုးဝိုင်းဝန်းကျင်ရှိ ဒေသခံပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကိုလေ့လာဆန်းစစ်ခြင်း၊ စီမံကိန်းနောက်ထပ်လေးနှစ် သက်တမ်းလုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲပြင်ဆင်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၁၀.၄စီမံကိန်းကာလအတွင်း စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်း

စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို စီမံကိန်းကာလ(၄)နှစ်ချမှတ်ပြီး အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ စီမံကိန်းကာလ (၂)နှစ်ပြည့်မြောက်ပြီးချိန်တွင် နှစ်လည်သုံးသပ်ခြင်းကိုလည်းကောင်းနှင့် (၄)နှစ်ပြည့်မြောက်၍ စီမံကိန်း ကာလပြီးဆုံးချိန်တို့တွင်လည်းကောင်းပြင်ပမှ အမျိုးသားအကြံပေး ပညာရှင် များကို အဖွဲ့လိုက်(၁)လတာခေါ်ယူခန့်အပ်၍ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို ပြန်လည် သုံးသပ်ခြင်းကို စီမံကိန်းကာလတစ်ခုအတွင်း (၂)ကြိမ်ဆောင်ရွက် လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၂တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၏ ဂေဟစနစ်များကိုကာကွယ် ထိန်းသိမ်း ခြင်း နှင့်အတူ (၄)နှစ်စီမံကိန်းများချမှတ်၍စီမံအုပ်ချုပ်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၂.၁အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

၉.၆.၁.၁ တွင်ဖော်ပြထားပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၂.၂အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

၉.၆.၁.၂.၁တွင်ဖော်ပြခဲ့သောလုံးဝကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသော သဘာဝကြိုးဝိုင်း အမျိုးအစား ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၂.၂.၁နေရင်းဒေသအတွင်း/ပြင်ပကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

သဘာဝကြိုးဝိုင်းတစ်ခုလုံးကို သဘာဝအတိုင်းကာကွယ်ထိန်းသိမ်း စီမံအုပ်ချုပ် လျက်ရှိသော်လည်းနေရင်းဒေသအတွင်း (In situ) နှင့် ပြင်ပကာကွယ် ထိန်း သိမ်းခြင်း (ExSitu)တို့ခွဲခြား၍အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၆.၂.၂.၂မျိုးစိတ်အလိုက်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မျိုးစိတ်အလိုက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုမရှိသေးသော်လည်း လုံခြုံရေးအခြေအနေ တိုးတက်လာသည်နှင့်အမျှ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၂.၂.၃တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များစာရင်း ကောက်ယူခြင်း

၉.၆.၁.၈တွင် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစာရင်းကောက်ယူခြင်း ခေါင်းစဉ်၌ ဖော်ပြထားပါသည်။

၉.၆.၂.၂.၄သုတေသနလုပ်ငန်း

တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်းတွင် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်အတူ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၃အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

စီမံကိန်းညွှန်ကြားရေးမှူးသည် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၏ တိုက်ရိုက်စီမံအုပ်ချုပ်မှုအောက်တွင်ရှိပြီး စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို တာဝန်ယူပြီး အကောင်အထည်ဖော်ရပါသည်။ ထိုကဲ့သို့ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် စီမံကိန်းရန်ပုံငွေကိုတင်ပြတောင်းခံရာ၌ စီမံကိန်းနှင့်စာရင်းအင်းဌာနခွဲ ညွှန်ကြားရေးမှူးထံသို့ တင်ပြတောင်းခံရပြီး အတည်ပြုမှသာညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ထံသို့ ဆက်လက်တင်ပြတောင်းခံရပါသည်။

စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင်လည်း သစ်တောလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်သကဲ့သို့ သစ်တောဦးစီးဌာန၏ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ၊ ဥပဒေနှင့်စည်းကမ်းများအတိုင်း ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများအတွက် ငွေအသုံးစာရင်းများကိုသစ်တောဦးစီးဌာနမှ (၆)လတစ်ကြိမ် အတွင်းစာရင်းစစ် (Internal Audit)များဖြင့်လည်းကောင်း၊ ပြင်ပမှငှားရမ်းသောစာရင်းစစ်အဖွဲ့များဖြင့် အပြင်စာရင်းစစ် (External Audit)ဖြင့်လည်းကောင်း နှစ်စဉ်စစ်ဆေး ကြပ်မတ်လျက်ရှိပါသည်။ ၂၀၁၅ ခုနှစ် နှောင်းပိုင်းအရောက်တွင် စီမံကိန်းဧရိယာကို ကြီးကြပ်အုပ်ချုပ်ရန်အတွက် ဥယျာဉ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံး (၁)ရုံးနှင့် စခန်းခွဲ(၉)ခု ရှိမည်ဖြစ်ရာ အောက်ဖော်ပြပါ ဝန်ထမ်းအင်အားဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းဝန်ထမ်းအင်အားစာရင်းချုပ်

စဉ်	ရာထူးအမည်	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	လစ်လပ်	ပို	မှတ်ချက်
၁	စီမံကိန်းညွှန်ကြားရေးမှူး	၁	၁	-	-	သစ်တော
၂	အုပ်ချုပ်ရေးမှူး (AD)	၁	၁	-	-	-II-
၃	စီမံကိန်းဦးစီးအရာရှိ	၂	၂	-	-	-II-
၄	စီမံကိန်းစီမံခန့်ခွဲရေးအရာရှိ	၁	၁	-	-	-II-
၅	တောအုပ်ကြီး	၃	၃	-	-	-II-
၆	ရုံးအုပ်	၁	၁	-	-	-II-
၇	တောအုပ်	၁၁	၇	၄	-	-II-
၈	ကွန်ပျူတာနှင့်ငွေစာရင်း	၁	၁	-	-	-II-
၉	တောခေါင်း	၁၂	၈	၄	-	-II-
၁၀	ယာဉ်မောင်း/စက်လှေမောင်း	၅	၃	၃	-	ဒေသခံ
၁၁	ပျိုးဥယျာဉ်လုပ်သား	၄	၂	၂	-	-II-
၁၂	လုံခြုံရေး	၁၃	၁၂	၁	-	-II-
၁၃	ကင်းလှည့်စစ်ဆေးရေး	၁၃	၁၀	၃	-	-II-
၁၄	တိုးချဲ့ပညာပေးရေး	၈	၇	၁	-	-II-
၁၅	ရုံးလက်ထောက်	၂	-	၂	-	-II-
၁၅	ရုံးအကူ	၂	၂	-	-	-II-
	စုစုပေါင်း	၈၀	၆၁	၁၉	-	သစ်တော(၃၂)ဒေသခံ (၄၈)

၉.၆.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

စီမံကိန်းဒုတိယ (၄)နှစ်ကာလအထိ မုတ္တမခါတ်ငွေသယ်ယူပို့ဆောင်ရေးကုမ္ပဏီနှင့် တနင်္သာရီပိုက်လိုင်းကုမ္ပဏီတို့မှ စီမံကိန်းရန်ပုံငွေကိုထည့်ဝင်ပါသည်။ စီမံကိန်းတတိယ (၄)နှစ်ကာလ (၂၀၁၃-၁၄မှ၂၀၁၆-၁၇ထိ)တွင် အင်ဒမန်ပို့ဆောင်ရေးလီမိတက် ပါဝင် လာသည့်အတွက် တစ်နှစ်လျှင် US\$ ၄၅၀,၀၀၀ (အမေရိကန်ဒေါ်လာ လေးသိန်း ငါးသောင်း)နှင့်လေးနှစ်အတွက် စုစုပေါင်း US\$ ၁,၈၀၀,၀၀၀ (အမေရိကန်ဒေါ်လာ တစ်သိန်းရှစ်သိန်း) ရန်ပုံငွေထည့်ဝင်ကာ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၆ မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တော

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောသည် ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ် နှင့် ရေဖြူမြို့နယ်တွင်ရှိပြီး တောင်ဘက်တွင် လောင်းလုံးဘုတ်ကျွန်း၊ မြောက်ဘက်တွင် ဟိန်းဇဲဘုတ်ကျွန်းနှင့် အလယ်ရှိမောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်းစသည့် ကျွန်းသုံးကျွန်းပါဝင်ပြီး

ဧရိယာအကျယ်အဝန်း (၁၉)စတုရန်းမိုင်ခန့်ရှိသည့်နေရာကို တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့ တောအဖြစ် ၁၉၂၇ ခုနှစ်တွင် သတ်မှတ်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ အမြဲစိမ်းတောအမျိုးအစားကို အများဆုံးတွေ့ရှိရပြီးကညင်၊ ကညင်ဖြူ၊ ပျဉ်းမဖြူ/နီ၊ သစ်တို၊ မြယာ၊ ကန်းစို၊ သပြေ၊ တောင်သရက်စသည့် အပင်ကြီးများ၊ ကြိမ်မျိုးစိတ်ဝင်များဖြစ်သော ကွန်းတလန်း၊ ယာမထယ၊ မြွေတိုမ၊ ရေငန်း၊ ကြိမ်ပေါင်း၊ စလူပင်များ၊ ဝါးမျိုးစိတ်တွင် တင်းဝါးနှင့် ဝါးနွယ်တို့ကို တွေ့ရပါသည်။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များဖြစ်သည့် ဆတ်၊ ဒရယ်နှင့် ဂဏန်းစားမျောက်ခေါ် မျောက်တံငါများကိုတွေ့ရပြီး ဇီဝစိုးအပါအဝင်ငှက်မျိုးစိတ် (၃၈)မျိုးခန့် တွေ့ရှိရပါသည်။ ပင်လယ်လိပ်မျိုးစိတ်(၅)မျိုး၊ သန္တာကျောက်တန်းမျိုးစိတ် (၃၀)မျိုးနှင့် ပင်လယ်လိပ်အစာဖြစ်သည့် ပင်လယ်မြက်မျိုးစိတ် (၆)မျိုးတွေ့ရှိရသည်။ လက်ရှိ ကာလတွင်မောရဝတီရေတပ်က မော့စကော့ကျွန်းဧရိယာတစ်ဝိုက်ကို လုံခြုံရေး တာဝန်ယူ ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်လျက်ရှိသည်။

၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ထားရှိသော မော့စကော့ကျွန်း၊ တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောတွင် ဂေဟစနစ်များကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ရာတွင် အောက်တွင်ဖော်ပြထားသော ရည်ရွယ်ချက်များကို အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-

- (က) ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ တန်ဖိုးများဆိုင်ရာ ဗဟုသုတ နှင့် နားလည်မှုများ မြှင့်တင်ရန်၊
- (ခ) ဒေသခံတို့၏ ဇီဝမျိုးစုံထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သယံဇာတဖြစ်သော အသက်မွေးမှု လုပ်ငန်းများ၊ ၎င်းတို့၏ အသုံးပြုစနစ်၊ ဆလုံနှင့် ကမ္ဘာလှည့်ခရီးသွားဇုန် များ၌ လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ရေး၊ အုပ်ချုပ်ရေးများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှု မြှင့်တင်ရန်၊

၉.၆.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဥပဒေဖြင့် သတ်မှတ်ထားသော သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ အမျိုးအစား ကွဲပြားသည်နှင့်အမျှ ၎င်းတို့၏ ဂေဟစနစ်ကို ထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သည့် နည်းလမ်းများ ကွဲပြားမည်ဖြစ်ပါသည်။

မော့စကော့ကျွန်း၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တော

ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ်နှင့် ရေဖြူမြို့နယ်တို့တွင် မော့စကော့ကျွန်း အား တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောအဖြစ် သဘာဝနယ်မြေသတ်မှတ် တည်ထောင် လျက်ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၃ ဥယျာဉ်စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ယခင်ကဥယျာဉ်အဖြစ် စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခဲ့ခြင်းမရှိပါ။ ဘေးမဲ့တောနယ်မြေ ဖွဲ့စည်းသည့် ရည်ရွယ်ချက်များ အောင်မြင်နိုင်ရန်ဘေးမဲ့တော အုပ်ချုပ်မှုနှစ်တို နှစ်ရှည်စီမံချက်များရေးဆွဲ၍ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆.၁.၄ တရားဥပဒေစိုးမိုးရေး

လက်ရှိအခြေအနေတွင် အချို့ကျွန်းများ၌ လုံခြုံရေးအဖွဲ့အစည်းများ ရှိနေသဖြင့် အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အခြားကျွန်းများ၌ သစ်တောဥပဒေနှင့် အညီ ထိန်းသိမ်းနိုင်ရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆.၁.၅ ကြားခံနယ်မြေအုပ်ချုပ်ခြင်း

မော့စကော့ကျွန်းတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောမြေများအတွင်း တရားမဝင် ကျူးကျော်တိုးချဲ့နေထိုင်မှု၊ သဘာဝဂေဟစနစ်များပျက်ယွင်းစေမှု၊ တရားမဝင် သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်ယူမှု၊ ကာကွယ်ထားသည့် တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်များအား ပစ်ခတ်ဖမ်းဆီးမှုများကို တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝ အပင်များ ကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ (၁၉၉၄) အရ အရေးယူဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ သက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေ လုံခြုံရေး အဖွဲ့များနှင့်လည်း ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၆ ပညာပေးအစီအစဉ်

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် ဘေးမဲ့တောအတွင်း ယခင်က ပညာပေး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း မရှိပါ။ သဘာဝဂေဟစနစ်၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရသည့် အကြောင်းအရင်း၊ ဥပဒေအရကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားမှု၊ လူနှင့်သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင် ဂေဟစနစ် ဆက်စပ်အသက်ရှင်မှု စသည့်တို့ကို ကျေးရွာလူထု ဆွေးနွေးပွဲ၊ စာသင်ကျောင်းနှင့်

ဆက်စပ် အစိုးရဌာနများတွင် ပညာပေးဆွေးနွေးရှင်းလင်းပွဲများကို စီမံချက်ရေးဆွဲ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆.၁.၇ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

ယခင်က သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလာရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း မရှိပါ။ မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် ဘေးမဲ့တောအတွင်း တွေ့ရှိရသော ဖြစ်သည့် မျောက်တံငါများ၊ ဇီဝစိုးငှက်များ၊ ပင်လယ်လိပ်များစသည့် တိရစ္ဆာန် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာ နေရာဒေသများပေါ်မူတည်၍ သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆.၁.၈ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများသိပ္ပံနည်းကျစာရင်းကောက်ခြင်း

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောအတွင်း ရှင်သန်ကျက်စား နေထိုင်လျက်ရှိသည့် တောရိုင်း တိရစ္ဆာန် များနှင့် သဘာဝအပင်မျိုးစိတ်များကို သိပ္ပံနည်းကျစာရင်း ကောက်ယူမှတ်တမ်းတင်ခြင်း၊ ပုံနှံတည်ရှိမှုဦးရေကို လေ့လာ ဆန်းစစ်ခြင်း၊ ကျက်စားနေထိုင်သည့် အဓိကနေရင်း ဒေသများကို စောင့်ကြည့် မှတ်တမ်းတင် ခြင်းများကို ပြည်တွင်း/ပြည်ပ ပညာရှင်များနှင့် ဆွေးနွေးတိုင်ပင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၉ နေရင်းဒေသများပြန်လည်တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်သော်လည်းကောင်း၊ လူတို့၏ ဝင်ရောက် စွက်ဖက်မှု ကြောင့်သော်လည်းကောင်း၊ ယိုယွင်းပျက်စီးလျက်ရှိသော နေရင်းဒေသ သဘာဝ တောများကို ပြန်လည်တည်ထောင် ထိန်းသိမ်းသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၁.၁၀ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလအတွင်း လုပ်ဆောင်မည့်လုပ်ငန်းများ တစ်ခုစီအလိုက် ဆောင်ရွက် ပြီးစီးမှုအခြေအနေကို နှစ်စဉ်အလိုက် ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း လုပ်ကိုင်ရန်အစီအစဉ်များရေးဆွဲ၍ လုပ်ဆောင်သွားပါမည်။

၉.၆.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

၉.၆.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်မှန်းချက်

၉.၆.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

၉.၆.၂.၂.၁ နေရင်းဒေသအတွင်းနှင့်ပြင်ပတွင် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တော အတွင်းရှိသဘာဝ နယ်မြေများနှင့် သဘာဝသစ်တောများအတွင်း ရှင်သန်ကျက်စားတတ်သည့် ရှားပါးတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကို ဘေးမဲ့တောအတွင်း ကောင်းမွန်သည့် ဂေဟစနစ်ရှိရာ နေရင်းဒေသများတွင် ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်သွားမည်ဖြစ်သလို မျိုးဆက်မပျက်သုဉ်းရေးနှင့် ထာဝစဉ်တည်ရှိ နေရေးအတွက် လိုအပ်ပါက နေရင်းဒေသပြင်ပတွင်လည်း ထိန်းသိမ်းမွေးမြူ စောင့်ရှောက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၂.၂.၂ မျိုးစိတ်အလိုက်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

စာရင်းကောက်ယူရရှိသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ရှင်သန် တည်ရှိမှုကို အခြေခံ၍ ရှားပါး၍ မျိုးဆက်ပျက်သုဉ်းမည့် အန္တရာယ်ရှိသည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်မျိုးစိတ်များ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းကို အလေးပေး ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၂.၂.၃ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များစာရင်းကောက်ယူခြင်း

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအား စောင့်ကြည့်စာရင်းကောက်ယူခြင်း ၊ ကင်မရာထောင်ချောက် တပ်ဆင်မှတ်သားခြင်းနှင့် သဘာဝအပင်များအတွက် သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း Inventory လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၉.၆.၂.၂.၄ သုတေသနလုပ်ငန်း

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဘေးမဲ့တောတွင် သဘာဝအပင်နှင့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များကို သုတေသနလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်အား စီမံချက်ရေးဆွဲ၍ အစီရင်ခံတင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၃ အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

မော့စကော့ကျွန်း တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် ဘေးမဲ့တောအား ယခင်စနစ်တကျ စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့ခြင်းမရှိခဲ့ပါ။ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဝန်ထမ်းများနှင့် လောင်းလုံးမြို့နယ် သစ်တော

ဝန်ထမ်းများမှလှည့်လည် စစ်ဆေးခြင်းသာရှိခဲ့ပါသည်။ စနစ်တကျစီမံခန့်ခွဲ အုပ်ချုပ် နိုင်မည့် အစီအစဉ်အား ရေးဆွဲ၍ တင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် လိုအပ် သည့် အသုံးစရိတ်များကို အသေးစိတ်တွက်ချက်ပြီး သစ်တောဦးစီးရုံးချုပ်၌ တင်ပြ တောင်းခံ၍ ရန်ပုံငွေရရှိမှု အခြေအနေအရလုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၆.၅ သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့်၊ သားငှက်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့(WCS)တို့ ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်သော တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်းရှိ စီမံကိန်းများ

- (၁) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးပညာပေးလုပ်ငန်း (ထားဝယ်မြို့ပေါ်ရှိကျောင်းများ တွင်ပြုလုပ်ခြင်း)၊
- (၂) သစ်တောစီမံအုပ်ချုပ်မှု(၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆)ခုနှစ်ထိစီမံကိန်းရေးဆွဲ ရာတွင် ပူးပေါင်းပါဝင်ကူညီခြင်းလုပ်ငန်း(GIS service ပေးခြင်း၊ ဒေသခံများ၊ သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် အစည်းအဝေးပြုလုပ်ရာတွင် ကူညီဆောင်ရွက် ပေးခြင်း၊
- (၃) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းများတွင် ပူးပေါင်း ပါဝင်ကူညီခြင်း(ကျေးရွာနှင့်ဆွေးနွေးခြင်း၊ကျေးရွာမြေအသုံးချမှုမြေပုံရေးဆွဲခြင်း၊
- (၄) မြင့်မိုရ်လက်ခတ် Key biodiversity area အတွင်း ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ ကို ဒေသခံတိုင်းရင်းသားများနှင့် အတူပူးပေါင်းလုပ်ဆောင်နိုင်ရန် ကျေးရွာများနှင့် ဆွေးနွေးခြင်း၊ ကျေးရွာမြေအသုံးချမှုမြေပုံရေးဆွဲခြင်းလုပ်ငန်း ။
- (၅) Community Base Natural Resource Management(CBNRM) အတွက် သင်တန်းနှင့် အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲများပြုလုပ်ခြင်း၊
- (၆) တနင်္သာရီသဘာဝကြိုးဝိုင်းစီမံကိန်းတွင်သင်တန်းနှင့် နည်းပညာအကြံပေးခြင်း လုပ်ငန်း၊
- (၇) ငှက်မျိုးစိတ်များကို ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် သုတေသနပြုလုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း (တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီးအတွင်း)၊

(၈) ကျေးရွာအခြေပြု တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်စာရင်းကောက်လုပ်ငန်း (ကင်မရာထောင်ချောက်များ အသုံးပြုပြီး ဘန်းချောင်းတလျှောက်ရှိကျေးရွာများ၏ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများတွင် ပြုလုပ်ခြင်း)။

(၉) ဝန်ထမ်းစွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ခြင်းလုပ်ငန်း (GIS, GPS, CBNRM, SMART, Biological Survey, EIA, Adult learning သင်တန်းများ)။

(က) သုံးစွဲမည့်ငွေပမာဏ US\$ 104,000

(ခ) လက်ရှိအချိန်ထိသုံးစွဲပြီးငွေပမာဏ US\$ 60,200

(ဂ) လက်ကျန်ငွေပမာဏ US\$ 44,800

(၁၀) ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ

သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ဆက်လက်အကောင်အထည်ဖော်မည့် အောက်ပါ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် ပူးပေါင်းပါဝင်ကူညီသွား မည်ဖြစ် ပါသည်။

(က) ဒီရေတောထိန်းသိမ်းခြင်း၊

(ခ) ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဖွဲ့စည်းခြင်း၊

(ဂ) ဘေးမဲ့တောတည်ထောင်ခြင်း၊

(ဃ) လူနှင့်ဇီဝအဝန်းတည်ထောင်ခြင်း၊

(င) ကျေးရွာအခြေပြု သစ်တောသယံဇာတစာရင်းကောက်ခြင်း၊

(စ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း၊

(ဆ) CBNRM လုပ်ငန်းများ။

၉.၇ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း

၉.၇.၁ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ကြိုးဝိုင်းနှင့်အကွက်နယ်နိမိတ်များကို ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းရာတွင် လက်အောက်အမှုထမ်းများ အမြဲလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ အခန်း(၆)၊ စာမျက်နှာ (၅၀)မှ (၅၇)တွင် ဖော်ပြထားချက်အတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၇.၁.၁ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း

ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အသီးသီးတွင် ကြိုးဝိုင်းများကို (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း အစီအစဉ်များရေးဆွဲ၍ ပြင်ဆင်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကြိုးဝိုင်း ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းနှင့်အတူလူအများဖြတ်သန်းသွားလာပြီးလူနေမှုနှင့် နီးစပ်သောနေရာများတွင် ပညာပေး၊ သတိပေးနှင့် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ် များကိုစိုက်ထူ ထားရှိပေးရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ လုပ်ငန်းခွင် ဝင်ရောက်သည့်

အချိန်များတွင် ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်များကို အမြဲမပြတ်စစ်ဆေးပြီး နောက်ယှက် ဖျက်ဆီးလွယ်သည့်နေရာများမှ နယ်နိမိတ်များကို ဖျက်ဆီးနေကြောင်းတွေ့ရှိပါက လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးထံတင်ပြ၍ အထူးခွင့်ပြုမိန့်တောင်းပြီး ပြင်ဆင် သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်းများတွင် (၁၀)နှစ်တာကာလ အတွင်း ပြင်ဆင်ရန် အစီအစဉ်ကို ဇယား(၉-၇-၁-၁)တွင် ရေးဆွဲဖော်ပြ ထားပါ သည်။

ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ရာတွင်နှစ်စဉ်လျာထားချက်အလျားမိုင်များ မှာများသည့် အပြင်ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေမှာလည်း နည်းလှသဖြင့်အကျိုးရှိထိရောက်အောင်ပြင်ဆင်ရန် အခက်အခဲရှိပါသည်။ သင့်တော်မှန်ကန်သော ရံပုံငွေကိုခွဲဝေချမှတ်ပေးပြီး အထူး ကိစ္စရပ်အနေဖြင့် အလေးထားဆောင်ရွက်ပါမှ သတ်မှတ်ကာလအတွင်း နယ်နိမိတ် ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်း ပြီးစီးမည်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကြိုးပိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်

ဇယား(၉.၇.၁.၁)

စဉ်	မြို့နယ်	ကြိုးပိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော		ဆောင်ရွက်မည့် (မိုင်)	နှစ်အလိုက်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းစဉ်(မိုင်)										မှတ်ချက်
		အမည်	အလျား (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)	(၁၅)	(၁၆)
၁	ရေဖြူ	ဘဝါကြိုးပိုင်း ဟိန္ဒူကလိန်အောင် ကြိုးပိုင်း	၅၉ ၂၅၈	၅၀ ၁၂၀	၁၀ ၂၀	၁၅ ၂၅	၁၀ ၂၀	၅ ၂၅	၁၀ ၁၅	- ၁၅	- -	- -	- -	- -	
		ပေါင်း	၃၁၇	၁၇၀	၃၀	၄၀	၃၀	၃၀	၂၅	၁၅	-	-	-	-	
၂	ထားဝယ်	မြင့်မိုရ်လက်ခတ် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော မေတ္တာအဆိုပြု ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော နွားလဘိုကြိုးပိုင်း	၇၅ ၄၀ ၄၅	၇၅ ၄၀ ၄၅	၁၀ - ၁၀	၁၅ - ၁၀	၁၅ ၁၀ ၁၀	၂၀ ၅ ၁၀	၁၅ ၁၀ ၁၀	- ၁၀ ၅	- ၅ -	- - -	- - -	- - -	
		ပေါင်း	၁၆၀	၁၆၀	၂၀	၂၅	၃၅	၃၅	၃၅	၁၅	၅	-	-	-	
၃	လောင်းလုံး	လောင်းလုံးကြိုးပိုင်း မောင်းမကန် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော မျှော်ရစ်သဘာဝကြိုးပိုင်း	၉၇ ၁၉ ၃၂	၉၇ ၁၉ ၃၂	၁၀ ၁၀ ၁၀	၁၀ ၉ ၁၀	၁၀ - ၁၀	၁၀ - ၂	၁၀ - -	၁၀ - -	၁၀ - -	၁၀ - -	၁၀ - -	၇ - -	
		ပေါင်း	၁၄၈	၁၄၈	၃၀	၂၉	၂၀	၁၂	၁၀	၁၀	၁၀	၁၀	၁၀	၇	
၄	သရက်ချောင်း	မင်းသားကြိုးပိုင်း ပဝတ်ကြိုးပိုင်း တောင်ပျောက်ကြိုးပိုင်း နွားလဘိုကြိုးပိုင်း	၅၉ ၂၂ ၆ ၄၀	၅၉ ၂၂ ၆ ၄၀	၁၀ ၁၁ - -	၁၀ ၁၁ - ၁၀	၁၀ - - ၁၀	၁၀ - - ၁၀	၁၀ - ၆ ၁၀	၉ - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
		ပေါင်း	၁၂၇	၁၂၇	၂၁	၃၀	၂၀	၂၀	၂၆	၉	-	-	-	-	
		စုစုပေါင်း	၇၅၂	၆၀၅	၁၀၁	၁၂၄	၁၀၅	၉၇	၉၆	၄၉	၁၅	၁၀	၁၀	၇	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၇.၁.၂ အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း

အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းကို အောက်ပါလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက် လုပ်ကိုင်စဉ် အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) သစ်တောလုပ်ငန်းများဖြစ်သည့်သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း၊ ပင်ကျပ် နှုတ်ခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများလုပ်တိုင်း ပြင်ဆင်ရန်လိုပါသည်။ သစ်တော လုပ်ငန်း မရှိသည့်နေရာများကို (၅)နှစ်သို့မဟုတ် (၁၀)နှစ် တစ်ကြိမ် ပြင်ဆင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ခ) အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို နှစ်အလိုက်စီမံချက်ရေးဆွဲပြီး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်၍ အစီရင်ခံရေးသားတင်ပြ သွားမည်။

၉.၇.၂ မီးကာကွယ်ခြင်း

ရုံးဌာနပိုင်အဆောက်အဦများ၊ ပစ္စည်းနှင့် ဆီသိုလှောင်ရုံများ၊ ဝန်ထမ်းနေအိမ်များ မီးဘေးအန္တရာယ်ကင်းဝေးစေရန် နှစ်စဉ်နွေရာသီမရောက်မီ မီးဘေးကြိုတင်စီမံချက် ရေးဆွဲပြီး စီမံချက်ပါအတိုင်း မီးချိတ်၊ မီးကပ်များ၊ ရေပုံးများ၊ မီးသတ်ဗူးများ ထားရှိခြင်း ဆောင်ရွက်ရပါမည်။ ရေကန်များတွင် ရေများဖြည့်ထားပေးရပါမည်။ ဝန်ထမ်းများကို နေ့/ညတာဝန်ချထား၍ ကာကွယ်စောင့်ရှောက်ရပါမည်။ မီးလောင်မှု ဖြစ်ပွားပါက မိမိတာဝန်ယူရသောနေရာ မီးကူးစက်လောင်ကျွမ်းခြင်း မရှိရအောင် ဆက်သွယ်ရမည့်လမ်းကြောင်းများ၊ အကူအညီရယူရမည့်နေရာကို ကြိုတင်ပြောကြား ထားပြီး မီးသတ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးထားရပါမည်။ မီးဘေး အန္တရာယ်ဆိုးဝါးပုံကို ရုပ်ပုံ၊ ပုံစံတင်၊ ရုပ်မြင်သံကြားတို့မှ ပညာပေးဖြန့်ဖြူးနေသည်ကို ကြည့်ရှုစေ၍ ဤသို့အန္တရာယ်ဆိုးများ မကျရောက်ရအောင် မီးဂရုစိုက်ရေးလှုံ့ဆော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းများကိုမူ (၅)နှစ်သားအထိ၊ မီးကာကွယ်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဇန်နဝါရီလ (၁၅)ရက်မှ မေလ(၁၅)ရက်ထိ (၄)လတာကာလကို မီးကာကွယ်သောလအဖြစ် သတ်မှတ်ထားရှိပြီး ဖြစ်ပါသည်။ နွေရာသီအစတွင် စိုက်ခင်းပတ်လည်ရှိ (၁၀)ပေ အကျယ်မီးတားလမ်းကို အပြောင်ရှင်းထားပေးရမည်။ အတွင်းမီးတားလမ်းများ ကိုပါ ဖောက်လုပ်ထားပေးရပါမည်။ ဖြစ်နိုင်လျှင် မီးလှန်ကွက်များပြုလုပ်ပြီး၊ ဆောင်းရာသီ တွင် ကြိုတင်မီးရှို့ခြင်း (Control Burning) လုပ်ပေးနိုင်လျှင်ပိုကောင်းပါသည်။

အချက်အချာကျသော နေရာများတွင် မီးမျှော်စင်များဆောက်လုပ်ပြီး၊ မီးစောင့် များကို တာဝန်ချထားပေးရပါမည်။ မီးတားလမ်းတစ်လျှောက် မီးကပ်များကို ထားပေးရမည်။ စိုက်ခင်းအတွင်း ဝင်ရောက်သူများအား မီးဂရုစိုက်ရန်ပညာပေးခြင်း၊ နှိုးဆော်ခြင်း လုပ်ပေးရမည်။ စိုက်ခင်းပတ်လည်တွင် လူဝင်လူထွက်များသောနေရာများတွင် မီးသတိပြု ဆိုင်းဘုတ်များ စိုက်ထူပေးရပါမည်။ မီးစောင့်များနှင့်ဝန်ထမ်းများတွဲဖက်၍ တာဝန်ကျစောင့်ရှောက် နေရမည်ဖြစ်ပြီး၊ မီးဘေးအန္တရာယ်ကြုံတွေ့ရပါက အချက်ပြ ဆက်သွယ်ရေးအစီအစဉ်၊ အကူအညီရယူမည့်အစီအစဉ်၊ ဝိုင်းဝန်းငြိမ်းသတ်မည့် အစီအစဉ်များကို ကြိုတင်ပြင်ဆင် လေ့ကျင့်ထားရှိရပါမည်။ စိုက်ခင်းများတွင်လည်း နှစ်စဉ်မီးစီမံချက်ကို ရေးသားစေပြီး၊ စီမံချက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ရန် ကြီးကြပ် လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်နေရမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ် သော အဖွဲ့အစည်းများအနေဖြင့်လည်း မီးဘေးအန္တရာယ် မကျရောက်အောင်ကြိုတင် ကာကွယ်မှုကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် တွန်းအားပေးဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။ ၎င်းတို့အား တာဝန်ရှိသူများကလိုအပ်သလို ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်နေရမည်ဖြစ်ပါသည်။ မီးကာကွယ်ထားသော ဧရိယာတွင်း ဖြတ်သန်းသွားလာသော ကျေးရွာသားများအား မီးဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေး စီမံချက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် လုပ်ဆောင် ရမည်ဖြစ်ပြီး မလိုက်နာပါက ဥပဒေအရထိရောက်စွာအရေးယူဆောင်ရွက်သွားရမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့်ရောဂါအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

ခရိုင်အတွင်းရှိ သဘာဝသစ်တောများနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ပိုးမွှားနှင့် ရောဂါအန္တရာယ်များကျရောက်ပါက ဖြစ်ပွားမှုအခြေအနေပေါ်မူတည်၍ သစ်တော သုတေသနဌာန၊ မြန်မာစိုက်ပျိုးရေးဌာနတို့နှင့် ညှိနှိုင်းပြီး၊ လိုအပ်သောပိုးသတ်ဆေး၊ မှိုသတ်ဆေးများရယူ၍ ကျရောက်သောပိုးမွှားရောဂါနှင့် အခြားရောဂါများကို ကာကွယ် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ လွန်ခဲ့သော (၁၀)နှစ်ကာလအတွင်း ပိုးမွှားအန္တရာယ်ကာကွယ် ခြင်းနှင့် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ခြင်းမရှိပါ။

၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်းများကို ကာကွယ်စောင့်ရှောင်ရန် ဘိနယ်တာဝန်ခံများက မိမိတာဝန်ယူရသော ဘိနယ်အတွင်း လှည့်လည်စစ်ဆေးပြီး တွေ့ရှိချက်များကို မြို့နယ်ဦးစီးမှူးထံ တင်ပြရမည်။ စိုက်ခင်း များတွင်လည်း စိုက်ခင်းတာဝန်ခံဝန်ထမ်းများကို သီးသန့်တာဝန် ပေးထားပါသည်။

မြို့နယ်မှလည်း သစ်တောထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းအတွက် လှုပ်ရှားအဖွဲ့အစည်းများ ဖွဲ့စည်း၍ အလျဉ်းသင့်သလို လှည့်လည်စစ်ဆေးဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။ ၎င်းလှည့် လည် စစ်ဆေးသည့်အဖွဲ့များသည် ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း ကျူးကျော်တောင်ယာခုတ်ခြင်း၊ တရားမဝင်သစ်ထုတ်ယူခြင်းနှင့် အခြားသစ်တော ပြစ်မှုများကို ဖောက်ဖျက်ကျူးလွန်ခြင်းကို တွေ့ရှိရပါက မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိများမှ သစ်တော ဥပဒေအရ အရေးယူဆောင်ရွက်ချက်များကို လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ထံ တင်ပြအစီရင်ခံနေရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၇.၅ ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း စီမံကိန်းကာလ၌ ထားဝယ်မြို့နယ်တွင် မေတ္တာကြိုးပြင် ကာကွယ်တောနှင့် သရက်ချောင်းမြို့နယ်၌ မင်းသားကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ တိုးချဲ့ ဖွဲ့စည်းရန် ဖြစ်ပါသည်။ ရေဖြူမြို့နယ် ကလုံးထာနှင့် အုန်းပင်ကွင်းကြိုးပြင်တော နှင့် ဒီရေတောကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအဖြစ် သရက်ချောင်းမြို့နယ် အောက်သရက်ချောင်း နှင့် ကညင်ချောင်းတို့ကို စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဆက်လက် အဆိုပြုတင်ပြပြီး၊ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်သွားမည့်ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော၊
သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

ဇယား(၉-၇-၅)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)
	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ			
၁	ထန်းတစ်လုံး		၁၀၅၀၀	စီမံကိန်းကာလအတွင်းအဆိုပြုသွားမည်
၂	ကလုံးထာ		၂၅၅၀၀	။
၃	ဝကုန်း		၂၀၃၅၄	။
၄	အညာဖျား		၅၃၁၄	။
၅	အောက်သရက်ချောင်းဒီရေတော		၈၅၆	။
၆	ကညင်ချောင်းဒီရေတော		၅၁၂	။
၇	အစ်အစ်ဒီရေတော		၁၆၁	။
၈	လောင်းလုံးဒီရေတော		၁၅၃၅	။
၉	ရေဖြူဒီရေတော		၂၂၄၄	။
၁၀	အုန်းပင်ကွင်း		၁၅၀	။
၁၁	ကံပေါက်		၉၀၀	။
			၆၈၀၂၆	

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်သွားမည့်ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော၊
သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ(အဆက်)**

ဇယား(၉-၇-၅)

စဉ်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	တည် ထောင် သည့် ခုနှစ်	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ် ချက်
	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ			
	မူလကြိုးဝိုင်း/ပြင်			
၁၂	နွားလဘို့(ဝိုင်း)	PAS အမည် နွားလဘို့	၅၅၆၆	စီမံကိန်းကာလအတွင်းအဆိုပြုသွားမည်
၁၃	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်(ပြင်)	မြင့်မိုရ်လက်ခတ်	၁၈၉၉၆	။
၁၄	မေတ္တာ(အဆိုပြု)(ပြင်)	မေတ္တာ	၅၀၀၂၆	အဆိုပြုတင်ပြထားဆဲ
၁၅	ဖောင်းတောအပတော	ဖောင်းတော	၆၁၁၆	စီမံကိန်းကာလအတွင်းအဆိုပြုသွားမည်
၁၆	မင်းသား(ဝိုင်း)	မင်းသား	၆၈၁၃	။
၁၇	မင်းသား(အဆိုပြု)(ပြင်)	။	၂၅၀၀၀	အဆိုပြုတင်ပြထားဆဲ
၁၈	မင်းသားအပတော	။	၂၄၅၂၀	စီမံကိန်းကာလအတွင်းအဆိုပြုသွားမည်
			၁၉၈၃၃၇	

၉.၈ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး

၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး

ခရိုင်အတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများ၏လုပ်ရည်ကိုင်ရည်၊ အရည်အသွေးမြင့်မားတိုးတက်ရန် အတွက် ပြည်တွင်းပြည်ပသင်တန်းများ လေ့လာရေးခရီးစဉ်များ အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲ များတက်ရောက်စေခဲ့ပါသည်။ တက်ရောက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေများကို အတွဲ(၂) ဇယား (၄-၄)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ စီမံကိန်းကာလအတွင်းတွင်လည်း သစ်တောဦးစီးရုံး ချုပ်၊ လေ့ကျင့်ရေးနှင့် သုတေသနဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းပြီး သင်တန်းများ၊ အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲများကို ဝန်ထမ်းများတက်ရောက်ရေးအတွက် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၈.၂ သုတေသန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်၏ မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေ၊ မြေဆီမြေ ဩဇာအခြေအနေတို့နှင့် အသင့်တော်ဆုံးဖြစ်၍ စီးပွားရေးအရ တွက်ချေကိုက်နိုင်သော သစ်မျိုးများကိုရှာဖွေ၍ စမ်းသပ်ကွက်များ တည်ထောင်စိုက်ပျိုးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး

ခရိုင်အတွင်း ဝန်ထမ်းများကို ပြည်တွင်းပြည်ပသင်တန်းများ လေ့လာရေးခရီးစဉ်များ သွားရောက်ခြင်းဖြင့် အသိဉာဏ်ပညာကြွယ်ဝခြင်း၊ နိုင်ငံတကာတွင် တိုးတက်နေသော အတွေးအမြင်များကို ခံစားသိရှိရခြင်း၊ ဗဟုသုတများတိုးပွားခြင်း၊ လုပ်ငန်းခွင် အတွေ့အကြုံ ပိုမိုရင့်ကျက်ခြင်း၊ ခေတ်မီနည်းစနစ်များကို ဆည်းပူးရမိခြင်းစသော အကျိုးခံစားမှုများရရှိပြီး၊ မိမိသိရှိရရှိလာသော အတွေ့အကြုံ၊ ဗဟုသုတများ တိုးပွားခြင်း၊ လုပ်ငန်းခွင်အတွေ့အကြုံ ပိုမိုရင့်ကျက်ခြင်း၊ ခေတ်မီနည်းစနစ်များကို ဆည်းပူးရမိခြင်းစသော အကျိုးခံစားမှုများရရှိပြီး၊ မိမိသိရှိရရှိလာသော အတွေ့အကြုံ၊ ဗဟုသုတများကို လုပ်ငန်းခွင်တွင် အသုံးပြုပြီး မိမိလုပ်ငန်းများတိုးတက်အောင် ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့်လည်ကောင်း၊ မိမိနှင့်အတူ လုပ်ငန်းခွင်တွင် ထိတွေ့နေသော ဝန်ထမ်းများ၊ လုပ်အားပြည်သူများကို ထပ်ဆင့် ဗဟုသုတတိုးပွားအောင် ဆောင်ရွက် ပေးခြင်း၊ ၎င်းတို့နှင့်အတူ လုပ်ငန်းခွင်တွင် လုပ်ငန်းများတိုးတက်အောင် ဆောင်ရွက် ပေးခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဝန်ထမ်းများနှင့် လုပ်သားပြည်သူများတွင် နည်းပညာပိုင်း ဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုရှိလာမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း

မြန်မာ့သစ်တော လုပ်ငန်းအနေဖြင့် စီမံကိန်းကာလတွင် သစ်လုံးများကို သစ်ပင် ပင်ထောင်ရိုက်မှတ်စနစ်(SF Marking)ဖြင့်ထုတ်ယူ၍ ပြည်ပရောင်းတန်းဝင်များအား ပြည်ပသို့ရောင်းချခြင်း၊ ပြည်တွင်းသုံးအတွက် သစ်စက်များတွင် သစ်များခွဲစိပ်၍ ပြည်တွင်း၌ ဖြန့်ဖြူးခြင်းများကို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍမှ သစ်အခြေခံလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင် ဆောင် ရွက်ခြင်းမရှိပါ။

၉.၉.၂ သမဝါယမကဏ္ဍ

ခရိုင်အတွင်း သမဝါယမကဏ္ဍမှ သစ်တောအခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ဆောင် ရွက်ခြင်း မရှိသေးကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ စီမံကိန်းကာလအတွင်း သစ်တော အခြေခံစက်မှု လုပ်ငန်းများတွင် သမဝါယမအဖွဲ့အစည်းများမှ ပါဝင်ဆောင်ရွက်လာ စေရေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ

သရက်ချောင်းမြို့နယ်၊ မြင့်မိုရ်လက်ခတ်မော့စကော့ကျွန်း၊ လောင်းလုံးဘုတ်ကျွန်း၊ ငှက်သိုက်ကျွန်း၊ သဘာဝနယ်မြေတွင် သစ်မျိုးများနှင့်သဘာဝ သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ လေ့လာရေးအတွက် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းကို သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံလိုသူများ (သို့မဟုတ်) ဟိုတယ်နှင့် ခရီးသွားလာရေးလုပ်ငန်းတို့နှင့် ဖက်စပ် လုပ်ကိုင်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍ

ခရိုင်အတွင်းသစ်အခြေခံ စက်မှုလုပ်ငန်းများဖြစ်သော ပရိဘောဂလုပ်ငန်းများ၊ သစ်ဆိုင်များ၊ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအရောင်းဆိုင်များ၊ သစ်အချောထည်လုပ်ငန်းများ၊ လယ်ယာသုံးကိရိယာလုပ်ငန်းများ၊ ထုတ်ပိုးသေတ္တာခွံလုပ်ငန်းများကို ပုဂ္ဂလိကများက လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်နေကြပြီဖြစ်ရာ၊ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စွာလုပ်ကိုင် နိုင်ရေးအတွက် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကုန်ကြီးပစ္စည်းများဖြစ်သော သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း များကို စနစ်တကျဆက်လက်ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးရောင်းချပေးနိုင်ရေးကို ဆောင်ရွက် သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကုန်ကြမ်းရရှိမှုနှင့် အာမခံချက်ပေးနိုင်မှုအပေါ်မူတည်၍ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များအနေဖြင့် လုပ်ငန်းများကို ရင်းနှီးလုပ်ကိုင်သွားကြမည် ဖြစ် ပါသည်။

၉.၁၀ သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့်အချက်များ

မြန်မာနိုင်ငံတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ လက်ခံကျင့်သုံးနေသော မြန်မာ့ရွေးချယ်ခတ်လှဲ ခြင်းနည်းစနစ်သည် ထာဝစဉ်ညီတောထွက်ရရှိရေးအတွက် အထောက်အကူပြုပြီး မြန်မာ နိုင်ငံနှင့် သင့်တော်သောနည်းစနစ်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောများကို အုပ်ချုပ်ရာတွင် ဤနည်းစနစ်သည် ကောင်းမွန်ပါသည်။ ယခုအခါ လူဦးရေများပြားလာသည်နှင့် အမျှ သစ်လိုအပ်ချက်များပြားလာပြီး တရားဝင်ထုတ်လုပ်သူများရှိသကဲ့သို့ တရားမဝင် ထုတ်လုပ်သူများလည်း များပြားလာသဖြင့် သဘာဝတောများ လျော့ပါးမှုတိုးပွားလာ ပါသည်။ သဘာဝတောကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းသည် သဘာဝဝန်းကျင်ကို ပျက်စီးမှု အနည်းဆုံးဖြစ်အောင်ဆောင်ရွက်သည့်အပြင် ငွေကုန်ကြေးကျနည်းပါးစွာဖြင့် သစ်တော များပြန်လည်ထူထောင်သည့် နည်းစနစ်တစ်ခုပင်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ရုံဖြင့် အနာဂတ်အတွက်သစ်လိုအပ်ချက်ကိုဖြည့်ဆည်း

နိုင်ရန် မဖြစ်နိုင်သဖြင့် စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ပြီး သစ်လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်လာရပါသည်။

၉.၁၀.၁ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းဖြင့် အဖိုးတန်စီးပွားရေးသစ်မျိုးများကို ဧရိယာကျဉ်းကျဉ်းအတွင်း ထူထည်များများ ထုတ်လုပ်လာနိုင်ပါသည်။ သဘာဝတောများတွင် လျော့နည်းလာသည့် အဖိုးတန်သစ်များကို စိုက်ခင်းများပြုလုပ်၍ အားဖြည့်ပေးခြင်းဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် စိုက်ခင်းများပြုလုပ်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်တွင် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံငွေ မြောက်မြားစွာကုန်ကျပါသည်။ စိုက်ခင်းလုပ်ရာတွင် တောင်ယာစနစ်ဖြင့် တောကိုအပြောင်ရှင်း၊ ခုတ်လှဲ၊ မီးရှို့ပြီး အသစ်ပြန်လည် စိုက်ပျိုးသောကြောင့် သဘာဝဝန်းကျင်တွင် ပြောင်းလဲမှုများဖြစ်ပေါ်လာရသည်။ သစ်မျိုးတစ်မျိုးတည်းကို အစုလိုက် ဧကများစွာစိုက်ပျိုးခြင်းကြောင့် ပိုးမွှားအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်း၊ ရောဂါအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်းများဖြစ်ပေါ်ပါက ဆုံးရှုံးပမာဏ များပြားတတ်ပါသည်။ သစ်မျိုးများ ရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်းသည် အထက်ဖော်ပြပါ အခြေအနေဆိုးများကို အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိ ထိန်းသိမ်းနိုင်ပါသည်။ သို့သော် သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းကို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သည့်အခါ မူလရည်ရွယ်ချက်ကို မလေ့လာဘဲ အဖိုးတန်သစ်မျိုးကို ဦးစားပေး၍ ကျန်သစ်မျိုးကို ပင်ကျပ်နှုတ်ရာတွင် ခုတ်လှဲထုတ်လုပ်လိုက်ပါက ရလဒ်သည် တစ်မျိုးပြောင်းလဲသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများပြုလုပ်ရာတွင် ဧရိယာဧကကျယ်ပြန့်စွာ အပြောင်ခုတ်လှဲမီးရှို့ပြီးစိုက်ပျိုးခြင်းထက် ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း၊ အစားထိုးစိုက်ပျိုးခြင်းစနစ်များကိုအသုံးပြု၍ ဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက သဘာဝဝန်းကျင်ပျက်စီးမှုနည်းပါးပြီး သဘာဝတောတွင် အဖိုးတန်သစ်မျိုးမှာ တိုးပွားလာမည်ဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် အုပ်ချုပ်ရေးရှုထောင့်မှကြည့်လျှင် နေရာကျယ်ပြန့်စွာ ဆောင်ရွက်ရခြင်းကြောင့် ဝန်ထမ်းအင်အားပိုမိုအသုံးပြုရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၀.၂ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

ယခင်သစ်ထုတ်သောစနစ်အား MP အရ သစ်ထုတ်ခဲ့သဖြင့် တောအဆင့်အတန်း နိမ့်ကျခြင်းနှင့် တောအခြေအနေပြန်တွက်ရန် အခက်အခဲဖြစ်ပေါ်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀၁၅-၁၆ခုနှစ်မှစ၍ သစ်မာပင်ထောင်ရှိက်မှတ်စနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ခဲ့သဖြင့် သဘာဝတောအား မြန်မာ့ရွေးချယ်ခုတ်လှဲနည်းစနစ်အတိုင်း ဆောင်ရွက်နိုင်ပြီဖြစ်ပါသည်။ သစ်မထုတ်မီ ရရှိသည့်အချိန်ကာလနှင့် လုံခြုံရေးအခြေအနေအရ One Shot Inventory ကောက်ယူနိုင်ခဲ့သဖြင့် တောအခြေအနေအား ခန့်မှန်းတွက်ချက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။ လာမည့်

စီမံကိန်းကာလတွင် လုံခြုံရေးကောင်းမွန်လာပါက သစ်ထုတ်ပြီးအကွက်များအား Post Harvest Inventory ဆောင်ရွက်ရန်စီစဉ်ထားရှိပါသည်။ သစ်ထုတ်ရာတွင်လည်း ဆင်၊ ကျွဲကိုအသုံးပြု၍ သစ်ထုတ်လုပ်မှုရှိနေသဖြင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု လျော့ပါးစေပါသည်။ ယခင်ကကျင့်သုံးနေသော သစ်ထုတ်စနစ်မှာ တောတောင် ထူထပ် သည့် နေရာများတွင် ဆင်၊ ကျွဲကို အသုံးပြု၍ ကားခံနေရာအထိ ထုတ်လုပ်ပြီး ကားခံ နေရာမှ သစ်ကွင်းများသို့ ကားဖြင့်တိုက်ယူပါသည်။ အခြေအနေပေးသော ဧရိယာများ တွင် ယန္တရားဖြင့်သစ်ထုတ်ခြင်းများရှိပါသည်။ ယန္တရားဖြင့် သစ်ထုတ်ခြင်းထက် ကျွဲ၊ ဆင်များဖြင့် သစ်ထုတ်ခြင်းက သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ပျက်စီးမှုကို နည်းပါးစေပါသည်။ ငွေကုန်နည်းသကဲ့သို့ သစ်ထွက်မှု ပမာဏလည်း နည်းပါးသည်။ ယန္တရားအသုံးပြု ပါက ရင်းနှီးငွေများစွာမြုပ်နှံရပြီး အချိန်တိုအတွင်း သစ်ပမာဏများများ ထုတ်နိုင် ပါသည်။ ယန္တရားများဝင်ရောက်ခြင်းဖြင့် ယန္တရားများသွားလာအောင် လမ်းကြောင်း ထိုးရခြင်း၊ ကွင်းရှင်းရခြင်းဆောင်ရွက်ရသောကြောင့် မလိုလားအပ်ဘဲသစ်ပင်ကြီးများ ရှင်းပစ်ရခြင်း၊ ကွက်လပ်များဖြစ်အောင် သစ်ပင်များကိုရှင်းပစ်ရခြင်းကြောင့် သစ်ပင် များဆုံရှုံးရသည့်အပြင် ကွက်လပ်များ၊ လမ်းကြောင်းကြီးများဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။ ထို့ပြင် ၎င်းဧရိယာများတွင် အပေါ်ယံမြေဆီလွှာများ ပြုန်းတီးနေခြင်း၊ သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ပျက်စီးခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်ရပါသည်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ပျက်စီးမှု အနည်းဆုံးဖြစ်အောင် ယန္တရားများလိုအပ်သလောက်သာအသုံးပြုစေပြီး သစ်ထုတ် လုပ်ငန်းပြီးပါက ယန္တရားများကြောင့်ပျက်စီးသွားသော သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ပြန်လည် ပြုစုပေးရပါမည်။ ဤသို့ ပြန်လည်ထိန်းသိမ်းပြုစုရာတွင် ကုန်ကျမည့်ငွေကြေး ပမာဏ ကို သစ်ထုတ်လုပ်သည့်အဖွဲ့အစည်းမှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်စေသင့်ပါသည်။

၉.၁၀.၃ အပန်းဖြေခြင်းနှင့် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

အပန်းဖြေခြင်းနှင့် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် ဒေသခံ ပြည်သူများ၏ စီးပွားရေး၊ လူမှုရေးအခြေအနေ တိုးတက်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံတော်နှင့် ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်သည့် အဖွဲ့အစည်းများအနေဖြင့် ဝင်ငွေရရှိ လာမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဖွင့်လှစ်သည့်စခန်းများကို စနစ်တကျစည်းကမ်းများချမှတ်ပြီး ချမှတ်ထားသောစည်းကမ်းအတိုင်း လိုက်နာအောင် ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ပျက်စီးမှုမရှိနိုင်ပါ။ စနစ်တကျ ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲမှုမရှိလျှင် မီးဘေးအန္တရာယ်များကျရောက်ခြင်း၊ ထိန်းသိမ်းထားသောဧရိယာကို ဖျက်ဆီးခြင်း တို့ကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်မှုရှိလာနိုင်ပါသည်။ သို့ဖြစ်ပါ၍ အပန်းဖြေခြင်း

နှင့် သဘာဝခရီးသွားခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ပါက စည်းကမ်းချက်များ စနစ်တကျ ရေးဆွဲချမှတ်ပြီး လိုက်နာကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၀.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ

သဘာဝဝန်းကျင်ပျက်စီးမှုမရှိမှသာ သဘာဝတောကို မှီခိုနေကြသည့် တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များသည် သဘာဝအတိုင်း မှီတည်ရှိနေကြမည်ဖြစ်ပါ သည်။ တောတွင်းသို့ ကားလမ်းများဖောက်လုပ်ပြီး လူအဝင်အထွက်များလာသည် နှင့်အမျှ သဘာဝအပင်များကို လူများကစုဆောင်းခိုယူခြင်း၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် များကို ပစ်ခတ်ဖမ်းဆီးခြင်း၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအနေဖြင့်လည်း လူတို့ ရောက်ရှိ လာပါက လူနှင့်ဝေးရာနေရာသို့ ရွှေ့ပြောင်းသွားရခြင်းစသော ဆိုးကျိုးတရားများ ဖြစ်ပေါ်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များကို ထိန်းသိမ်း ခြင်းသည် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် အပြန်အလှန်အကျိုး ကျေးဇူးပြုနေခြင်းသာ ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၀.၅ သဘာဝဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကို အကဲဖြတ်ခြင်း

သစ်တောများမှ ထာဝစဉ်ညီတောထွက်ရရှိရေးသည် အခြေခံကျသော ရည်မှန်းချက် တစ်ရပ်ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါရည်မှန်းချက်ကို အပြည့်အဝအကောင်အထည်ဖော်နိုင်ရန် သစ်တောများကို ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာဖြစ်စဉ်များနှင့် သဟဇာတဖြစ်ပြီး လူမှုအဖွဲ့အစည်း များအပေါ် သစ်တောများမှ အကျိုးပြုမှုများ (သဘာဝဝန်းကျင်ကာကွယ်ခြင်း၊ ဓလေ့ထုံး တမ်းအစဉ်အလာအရ မြေအသုံးချပိုင်ခွင့်နှင့် ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်း၊ အနားယူ အပန်းဖြေ ခြင်း) အစရှိသည်တို့ကို အကာအကွယ်ပေးသည့် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စနစ် သည် ယခုအချိန်အထိ ကျင့်သုံးလိုက်နာရန် သင့်တော်ကောင်းမွန်နေသဖြင့် ဤစနစ် အတိုင်း ဆက်လက်ကျင့်သုံးဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် ယခုကျင့်သုံးနေ သော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစနစ်သည် သဘာဝနှင့် လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ ပတ်ဝန်းကျင်တို့အပေါ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ၏ အကျိုးသက်ရောက်မှုကို အကဲဖြတ်လေ့လာဆန်းစစ်နေရန်လိုအပ်ပြီး ဖြစ်ပေါ်လာသည့် အခြေအနေကို လိုက် လျောညီထွေရှိသည့် အုပ်ချုပ်မှုစနစ်များကို ပြဋ္ဌာန်းလုပ်ကိုင်သွားရမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၁အခြေခံအဆောက်အအုံ

၉.၁၁.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းနှင့်တံတားများ

ထားဝယ်ခရိုင်၏ စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပြုပြင်ရန်လိုအပ်မည့် ရုံးများ၊ အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်းကို ဇယား(၉.၁၁.၁)ဖြင့်လည်းကောင်း၊ တည်ဆောက်ရန် လိုအပ်မည့် ရုံးများ၊ အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်းကို ဇယား(၉.၁၁.၁)ကဖြင့် လည်းကောင်းဖော်ပြအပ် ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်းတည်ဆောက်မည့် အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁၁.၁)

မြို့နယ်	အဆောက်အအုံအမည်	အမျိုးအစား	ဦးရေ	ဆောက်လုပ်ရန်ရည်ရွယ်သည့် ခုနှစ်	ဆောက်လုပ်မည့်နေရာ	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
ရေဖြူ	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၆-၂၀၁၇	ရေဖြူ	
လောင်းလုံး	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၇-၂၀၁၈	မောင်းမကန်	
သရက်ချောင်း	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၇-၂၀၁၈	သရက်ချောင်း	
လောင်းလုံး	။	။	၁	၂၀၁၈-၂၀၁၉	လောင်းလုံး	
သရက်ချောင်း	။	။	၁	၂၀၁၉-၂၀၂၀	သရက်ချောင်း	
ရေဖြူ	။	။	၁	၂၀၂၀-၂၀၂၁	ရေဖြူ	
လောင်းလုံး	။	။	၁	၂၀၂၁-၂၀၂၂	လောင်းလုံး	
ရေဖြူ	။	။	၁	၂၀၂၂-၂၀၂၃	ကလိန်အောင်	
ထားဝယ်	။	။	၁	၂၀၂၃-၂၀၂၄	ထားဝယ်	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပြုပြင်မွမ်းမံမည် ရုံးများ၊ အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁၁.၁)က

မြို့နယ်	အဆောက်အအုံအမည်	အမျိုးအစား	တည်နေရာ	ပြုပြင်မည့် လုပ်ငန်း	ပြုပြင်မည့် ခုနှစ်	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
ထားဝယ်	မြို့နယ်မှူးရုံး	သွပ်မိုး၊အုတ်ညှပ်	ညွှန်မှူးရုံးဝင်း	အမိုး၊မျက်နှာကျက်	၂၀၁၆-၁၇	-
	တောအုပ်ကြီးနေအိမ်	သွပ်မိုးပျဉ်ကာ	။	အကာအခင်းပြုလုပ်ခြင်း	၂၀၁၇-၁၈	-
	ဝန်းထမ်းနှစ်ခန်းတွဲ	သွပ်မိုးပျဉ်ကာ	။	အမိုး၊အကာ	၂၀၁၈-၁၉	
	ဝန်းထမ်းနှစ်ခန်းတွဲ	သွပ်မိုးပျဉ်ကာ	။	အမိုး၊အကာ	၂၀၁၉-၂၀	
ရေဖြူ	ဝန်းထမ်းနှစ်ခန်းတွဲ	သွပ်မိုးပျဉ်ကာ	ရေဖြူရုံးဝင်း	အမိုး၊ အကာ	၂၀၁၆-၁၇	-
	ဘိနယ်ရုံး	။	ကလိန်အောင်	အကာ၊အခင်း	၂၀၁၇-၁၈	
	တောခေါင်း နေအိမ်	ခနီမိုး၊ထရုံကာ	။	အမိုး၊အကာ	၂၀၁၈-၁၉	
	။	။	။	။	၂၀၁၉-၂၀	
သရက်ချောင်း	တောခေါင်း နေအိမ်	သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ	မြို့နယ်ရုံးဝင်း	အကာ၊အခင်း	၂၀၁၆-၁၇	-
လောင်းလုံး	မြို့နယ်ရုံး	သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ	မြို့နယ်ရုံးဝင်း	အကာ၊အခင်း	၂၀၁၆-၁၇	-
	တောအုပ် နေအိမ်	သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ	မောင်းမကန်	အကာ၊အခင်း	၂၀၁၇-၁၈	
	တောခေါင်းနေအိမ်	သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ	သစ်တောဝင်း	အကာနှင့် အခင်းလဲရန်	၂၀၁၈-၂၀၁၉	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၁.၂ ဆက်သွယ်ရေး

ထားဝယ်ခရိုင်၌ စီမံကိန်းကာလအတွင်း တပ်ဆင်မည့် ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းများ စာရင်းကို ဇယား(၉.၁၁.၂)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ထားဝယ်ခရိုင်အတွင်း ADSL တပ်ဆင်မည့်စာရင်း

ဇယား(၉.၁၁.၂)

မြို့နယ်	ADSL တပ်ဆင်မည့်		မှတ်ချက်
	နေရာ	ခုနှစ်	
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)
ထားဝယ်ခရိုင်ရုံး	ထားဝယ်	၂၀၁၆-၁၇	
ထားဝယ်မြို့နယ်	ထားဝယ်	၂၀၁၇-၁၈	
ရေဖြူမြို့နယ်	မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိရုံး	၂၀၁၇-၁၈	
လောင်းလုံးမြို့နယ်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူးရုံး	၂၀၁၇-၁၈	
သရက်ချောင်းမြို့နယ်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူးရုံး	၂၀၁၇-၁၈	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၁.၃ စက်နှင့်စက်ကိရိယာများ

ထားဝယ်ခရိုင်၌ စီမံကိန်းကာလအတွင်း ယာဉ်ယန္တရားများ၊ စက်ပစ္စည်းများ အနည်းဆုံးလိုအပ်ချက်ကို ဇယား(၉.၁၁.၃)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း လိုအပ်သောယာဉ်ယန္တရား၊ စက်ကိရိယာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁၁.၃)

မြို့နယ်	ယာဉ်/ယန္တရား စက်ကိရိယာအမည်	ဦးရေ	အသုံးပြုမည့်လုပ်ငန်း	လိုအပ်သည့်ခုနှစ်	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
ထားဝယ်	ကွန်ပျူတာ	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၆	
ရေဖြူ	ကွန်ပျူတာ	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၆	
လောင်းလုံး	ကွန်ပျူတာ	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၆	
ထားဝယ်	ထွန်စက်နှင့်ထရေလာ	၁	စိုက်ခင်းသုံးရန်	၂၀၁၇	
ထားဝယ်ခရိုင်ရုံး	4x4 wheel ကား	၁	တရားမဝင်သစ်ဖမ်းဆီးရေး	၂၀၁၇	
လောင်းလုံး	မြက်ဖြတ်စက်	၁	ပျိုးဥယျာဉ်	၂၀၁၆	
ထားဝယ်	T 2000	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၂	
ထားဝယ်	မော်တော်ယာဉ်	၁	စိုက်ခင်းသုံးရန်	၂၀၁၇	
ရေဖြူ	ရေစုပ်စက်	၁	စိုက်ခင်းသုံးရန်	၂၀၁၇	
ထားဝယ်	ရေစုပ်စက်	၁	စိုက်ခင်းသုံးရန်	၂၀၁၇	
ထားဝယ်	မော်တော်ဆိုင်ကယ်	၃	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၇	
ရေဖြူ	မော်တော်ဆိုင်ကယ်	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၇	
လောင်းလုံး	မော်တော်ဆိုင်ကယ်	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၇	
သရက်ချောင်း	မော်တော်ဆိုင်ကယ်	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၇	
သရက်ချောင်း	ကွန်ပျူတာ	၁	ရုံးလုပ်ငန်း	၂၀၁၆	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့်ဘတ်ဂျက်

၉.၁၂.၁ ဝန်ထမ်းအင်အား

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဝန်ထမ်းအင်အားကို ဖွဲ့စည်းပုံခွင့်ပြုအင်အားအတိုင်း အပြည့် အဝခန့်ထားပေးသင့်ပါသည်။ သစ်တောလုပ်ငန်းများအလိုက် လိုအပ်သော နေရာများ သို့ ဝန်ထမ်းအင်အားများ နေရာချထားရေးအတွက် လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးမှ ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။ ခရိုင်အတွင်း ဝန်ထမ်းအင်အားဖြင့် မလုံလောက်ပါက တိုင်းဦးစီးမှူးထံတင်ပြ၍လည်းကောင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အားရယူ ဆောင်ရွက်သွားရ ပါမည်။ နှစ်အလိုက် လုပ်သားအင်အား လိုအပ်ချက်ကို ဇယား(၉.၁၂.၁)ဖြင့် ဖော်ပြထား ပါသည်။

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက်
လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အားစာရင်း**

ဇယား(၉.၁၂.၁)

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား					မှတ်ချက်
			ထားဝယ်	ရေဖြူ	လောင်းလုံး	သရက်ချောင်း	စုစုပေါင်း	
၁	၂၀၁၅-၁၆	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	-	-	-	-	-	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	-	-	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၇၀၀	၁၀၀	-	၁၀၀၀	၁၈၀၀	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၁၉၀၀	၁၉၀၀	၅၈၀၀	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၁၀၀	၂၇၀၀	-	၈၂၀၀	၁၇၀၀၀	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း						
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၂၀၀	၁၂၀၀	၂၄၀၀	၂၂၈၀	၇၀၈၀	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	-	၅၀၀	-	-	၅၀၀	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	-	-	-	-	-	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	-	-	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၅၁၀	၄၆၅	၄၃၅	၃၆၀	၁၇၇၀	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၁၁၀	၆၄၅	၄၈၀	၆၉၀	၂၉၂၅	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၁၁၀	၁၁၀	၂၂၀	၂၀၀	၆၄၀	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	-	-	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	-	-	-	-	-	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	-	-	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	-	-	
၂	၂၀၁၆-၁၇	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	၀	၀			၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၈	၀	၄၆	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၄၂၆	၄၂၆	၇၆၇	၄၂၆	၂၀၄၅	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၅၃၅	၅၃၅	၂၆၇	၄၀၁	၁၇၃၇	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၃၂၁	၃၂၁	၂၄၄	၃၂၁	၁၂၀၇	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၁၉၀၅	၂၂၃၃	၀	၀	၄၁၃၈	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၅	၅	၀	၅	၁၅	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၅၁	၇၇	၇၇	၁၀၃	၃၀၉	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၀၃	၅၁	၇၇	၁၀၃	၃၃၄	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၁၁	၁၁	၁၉	၁၁	၅၁	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၀	၅၀	၀	၄၅၀	၅၀၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၈၂	၁၈၂	၉၁	၁၈၂	၆၃၈	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	

စဉ်	ခုနစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား					မှတ်ချက်
			ထားဝယ်	ရေဖြူ	လောင်းလုံး	သရက်ချောင်း	စုစုပေါင်း	
၃	၂၀၁၇-၁၈	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း		၀			၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၇၀	၇	၀	၄၇	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၄၂၆	၃၄၁	၅၉၇	၃၄၁	၁၇၀၄	
		ခမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၆၈	၄၀၁	၂၆၇	၄၆၈	၁၈၀၄	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၇၀၇	၆၉၄	၄၆၃	၁၅၀	၂၅၅၉	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၄၉၇၄	၅၂၅	၈၇၆	၆၃၇၅	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၅	၅	၀	၅	၁၅	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၁၀၃	၇၇	၁၀၃	၃၄၇	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၂၉	၆၄	၈၂	၁၁၃	၃၈၈	
		စီးကာကွယ်ခြင်း	၂၁	၁၉	၃၄	၁၉	၉၄	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၃၀	၃၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၂၂၈	၂၂၈	၉၁	၂၂၈	၇၇၅	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
	၄	၂၀၁၈-၁၉	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း					၀
			ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
			သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၉	၀	၄၆	၁၂၃
			ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၃၄၁	၄၂၆	၆၈၂	၄၂၆	၁၈၇၅
			ခမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၆၉	၂၆၇	၂၆၇	၄၀၁	၁၈၀၄
			အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
			ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၆၃၀	၆၃၀	၄၅၀	၆၉၄	၂၄၀၄
			ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၂၁၈၉	၀	၀	၂၁၈၉
			နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၅	၅	၀	၅	၁၅
			သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
			ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၉၀	၇၇	၅၁	၉၀	၃၀၉
			အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၄၁	၆၄	၉၀	၁၂၉	၄၂၄
			စီးကာကွယ်ခြင်း	၃၀	၃၀	၅၁	၃၀	၁၄၁
			ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့စည်းခြင်း	၀	၂၈၀	၀	၇၀	၃၅၀
			သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၃၇	၁၃၇	၉၁	၁၈၂	၅၄၇
			ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
			ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
	၅	၂၀၁၉-၂၀	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း		၀			၀
			ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀
			သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၈	၀	၄၆	၁၂၃
			ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၄၂၆	၃၄၁	၅၉၇	၃၄၁	၁၇၀၄
			ခမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၆၉	၄၀၁	၂၆၇	၃၃၄	၁၈၇၁
			အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀

စဉ်	ခုနစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား					မှတ်ချက်
			ထားဝယ်	ရေဖြူ	လောင်းလုံး	သရက်ချောင်း	စုစုပေါင်း	
၆	၂၀၂၀-၂၁	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၆၃၀	၅၆၆	၄၅၀	၅၀၁	၂၁၄၇	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၁၇၅၁	၀	၀	၁၇၅၁	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၁၇၅၁	၀	၀	၁၇၅၁	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၇၇	၂၆	၅၁	၂၁၉	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၁၆	၅၁	၅၇	၆၄	၂၈၈	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၄၁	၃၉	၆၆	၃၉	၁၈၄	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၁၁	၀	၁၁	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၂၂၈	၁၈၂	၉၁	၉၁	၅၉၂	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၇၀	၇	၀	၄၇	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၅၉၇	၄၂၆	၅၉၇	၄၂၆	၂၀၄၅	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၆၉	၅၃၅	၂၆၇	၄၀၁	၂၀၇၁	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၇၉၇	၅၀၁	၄၃၇	၄၃၇	၂၁၇၂	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၁၁၃၈	၀	၀	၁၁၃၈	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
၇	၂၀၂၁-၂၂	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၆၄	၀	၅၁	၁၈၀	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၆၄	၂၈	၆၄	၂၂၁	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၆	၄၉	၈၁	၄၉	၂၃၆	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၈၇၀	၀	၀	၀	၈၇၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၂၂၈	၉၁	၉၁	၁၃၇	၅၄၇	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၉	၀	၄၆	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၄၂၆	၃၄၁	၅၉၇	၆၈၂	၂၀၄၅	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၇၃၅	၄၀၁	၂၆၇	၃၃၄	၁၇၃၇	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၇၃၃	၅၀၁	၃၈၆	၆၈၁	၂၃၀၁	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၂၁၈၉	၀	၀	၂၁၈၉	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၃၉	၀	၀	၁၀၃	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၇၇	၇၇	၀	၈၅	၂၃၉	

စဉ်	ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား					မှတ်ချက်
			ထားဝယ်	ရေဖြူ	လောင်းလုံး	သရက်ချောင်း	စုစုပေါင်း	
၈	၂၀၂၂-၂၃	မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၆	၄၇	၆၉	၅၆	၂၂၇	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၈၂	၁၈၂	၉၁	၂၂၈	၆၈၄	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း					၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၈	၀	၄၆	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၃၄၁	၂၅၆	၂၅၆	၃၄၁	၁၁၉၃	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၀၂	၂၆၇	၂၆၇	၄၀၁	၁၇၃၇	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၅၆၆	၅၄၀	၃၃၄	၇၃၃	၂၁၇၃	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၂၇၅၆	၀	၀	၂၇၅၆	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၃၉	၀	၀	၀	၃၉	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၉၀	၃၉	၀	၅၇	၁၈၅	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၄	၄၅	၆၀	၅၆	၂၁၄	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၃၇	၁၃၇	၉၁	၁၈၂	၅၄၇	
၉	၂၀၂၃-၂၄	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း					၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၇၀	၇	၀	၄၇	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၄၂၆	၃၄၁	၂၅၆	၃၄၁	၁၃၆၃	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၀၂	၄၀၁	၂၆၇	၄၆၈	၁၉၃၈	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၆၃၀	၆၀၄	၃၃၄	၅၅၃	၂၁၂၁	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၃၇၇၉	၀	၀	၃၇၇၉	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၅၁	၀	၅၄	၁၇၀	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၆	၄၃	၄၉	၅၄	၂၀၁	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၂၂၈	၂၂၈	၉၁	၁၃၇	၆၈၄	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	

စဉ်	ခုနစ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား					မှတ်ချက်
			ထားဝယ်	ရေဖြူ	လောင်းလုံး	သရက်ချောင်း	စုစုပေါင်း	
၁၀	၂၀၂၄-၂၅	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၉	၀	၄၆	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၃၄၁	၃၄၁	၁၇၀	၃၄၁	၁၁၉၃	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၁၀၀၂	၅၃၅	၂၆၇	၄၀၁	၂၂၀၅	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၆၃၀	၈၁၀	၃၂၁	၆၈၁	၂၄၄၂	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၁၈၆၁	၀	၀	၁၈၆၁	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၆၄	၅၁	၀	၂၆	၁၄၁	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၄	၄၃	၃၉	၅၄	၁၈၉	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၃၇	၂၇၃	၉၁	၂၇၃	၇၇၅	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
၁၁	၂၀၂၅-၂၆	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်း	၀	၀			၀	
		ကျွန်းစိုရိုက်မှတ်ခြင်း	၀	၀			၀	
		သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၆၉	၈		၄၆	၁၂၃	
		ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	၅၁၁	၂၅၆	၂၅၆	၃၄၁	၁၃၆၃	
		ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၁၀၀၂	၄၀၁	၂၆၇	၄၀၁	၂၀၇၁	
		အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၅၁၄	၇၃၃	၃၂၁	၇၄၆	၂၃၁၄	
		ပင်ကြပ်နုတ်ခြင်း	၀	၄၈၂	၀	၀	၄၈၂	
		နွယ်ဖြတ်/ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၂၆	၂၆	၀	၂၆	၇၇	
		မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၁	၃၉	၃၀	၅၁	၁၇၁	
		ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့စည်းခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		သဘာဝတောတန်ဖိုးမြင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၁၃၇	၁၈၂	၉၁	၁၈၂	၅၉၂	
		ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	
		ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	၀	၀	၀	၀	၀	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၂.၂ ဘတ်ဂျက်

ထားဝယ်ခရိုင်၌ စီမံကိန်းကာလအတွင်း ရုံးများ၊ တည်းခိုရိပ်သာများ ပြုပြင်မွမ်းမံရန်အသုံးစရိတ် လိုအပ်ချက် ဇယား(၉.၁၂.၂)ကဖြင့်လည်းကောင်း၊ တည်ဆောက်ရန်အသုံးစရိတ်လိုအပ်ချက် စာရင်းကိုဇယား(၉.၁၂.၂)ခဖြင့်လည်းကောင်း၊ သစ်တောလုပ်ငန်း အမျိုးအစားအလိုက် သာမန်အသုံး စရိတ်လိုအပ်ချက်ကို ဇယား (၉.၁၂.၂)ဂ ဖြင့် လည်းကောင်းဖော်ပြ အပ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပြုပြင်မွမ်းမံမည် ရုံးများ၊ အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁၂.၂)က

မြို့နယ်	အဆောက်အဦအမည်	အမျိုး အစား	တည်နေရာ	ပြုပြင်မည့်လုပ်ငန်း	ပြုပြင်မည့်ခုနစ်	ခန့်မှန်းကုန်ကျကျမည့်ငွေ(ကျပ်)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
ထားဝယ်မြို့နယ်	မြို့နယ်မှူးရုံး တောအုပ်ကြီးနေအိမ် ဝန်းထမ်းနှစ်ခန့်တွဲ ဝန်းထမ်းနှစ်ခန့်တွဲ ဝန်းထမ်းနှစ်ခန့်တွဲ ဝန်းထမ်းနှစ်ခန့်တွဲ ဘိနယ်ရုံး တောခေါင်းနေအိမ် ။	သွပ်မိုး၊အုတ်ညှပ် သွပ်မိုးပျဉ်ကာ သွပ်မိုးပျဉ်ကာ သွပ်မိုးပျဉ်ကာ သွပ်မိုးပျဉ်ကာ သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ ။ မနိမိုး၊ထရံကာ ။	ညွန့်မှူးရုံးဝင်း ။ ။ ။ ။ ရေဖြူရုံးဝင်း ကလိန်အောင် ။ ။	အမိုး၊ မျက်နှာကျက်အကာအခင်းပြုလုပ်ခြင်း အမိုး၊အကာ အမိုး၊အကာ အမိုး၊ အကာ အကာ၊အခင်း အမိုး၊အကာ ။	၂၀၁၆-၂၀၁၇ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ၂၀၁၈-၁၉ ၂၀၁၉-၂၀ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ၂၀၁၇-၁၈ ၂၀၁၈-၁၉ ၂၀၁၉-၂၀	၂၀၀၀၀၀၀ ၁၀၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀	- - - - - - - - - -
သရက်ချောင်းမြို့နယ် လောင်းလုံးမြို့နယ်	တောခေါင်းနေအိမ် မြို့နယ်ရုံး တောအုပ်နေအိမ် တောခေါင်းနေအိမ်	သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ သွပ်မိုး၊ ပျဉ်ကာ	မြို့နယ်ရုံးဝင်း မြို့နယ်ရုံးဝင်း မောင်းမကန် မြို့နယ်သစ်တောဝင်း	အကာ၊အခင်း အကာ၊အခင်း အကာ၊အခင်း အကာနှင့်အခင်းလဲရန်	၂၀၁၆-၂၀၁၇ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ၂၀၁၇-၁၈ ၂၀၁၈-၂၀၁၉	၁၀၀၀၀၀၀ ၂၀၀၀၀၀၀ ၂၀၀၀၀၀၀ ၁၅၀၀၀၀၀	- - - -

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်းတည်ဆောက်မည့် အိမ်များ၊ တည်းခိုရိပ်သာများစာရင်း

ဇယား(၉.၁၂.၂)ခ

မြို့နယ်	အဆောက်အဦအမည်	အမျိုးအစား	ဦးရေ	ဆောက်လုပ်ရန်ရည်ရွယ်သည့် ခုနှစ်	ဆောက်လုပ်မည့်နေရာ	ခန့်မှန်းကုန်ကျမည့်ငွေ(ကျပ်)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)	(၈)
ရေဖြူ	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၆-၂၀၁၇	ရေဖြူ	၃၀၀၀၀၀၀၀	
လောင်းလုံး	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၇-၂၀၁၈	မောင်းမကန်	၅၀၀၀၀၀၀၀	
သရက်ချောင်း	ဝန်ထမ်းနေအိမ်	၂-ခန်းတွဲ	၁	၂၀၁၇-၂၀၁၈	သရက်ချောင်း	၂၀၀၀၀၀၀၀	
လောင်းလုံး	။	။	၁	၂၀၁၈-၂၀၁၉	လောင်းလုံး	၂၀၀၀၀၀၀၀	
သရက်ချောင်း	။	။	၁	၂၀၁၉-၂၀၂၀	သရက်ချောင်း	၃၅၀၀၀၀၀၀	
ရေဖြူ	။	။	၁	၂၀၂၀-၂၀၂၁	ရေဖြူ	၃၅၀၀၀၀၀၀	
လောင်းလုံး	။	။	၁	၂၀၂၁-၂၀၂၂	လောင်းလုံး	၃၇၅၀၀၀၀၀	
ရေဖြူ	။	။	၁	၂၀၂၂-၂၀၂၃	ကလိန်အောင်	၄၀၀၀၀၀၀၀	
ထားဝယ်	။	။	၁	၂၀၂၃-၂၀၂၄	ထားဝယ်	၄၀၀၀၀၀၀၀	

စစ်မြစ်၊ ထားဝယ်ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှု(ငွေလုံးငွေရင်း)

စဉ်	လုပ်ငန်းအမည်	ရေတွက်ပုံ	ပမာဏ	ဆောင်ရွက်မည့် ခုနှစ်	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ(ကျပ်)	မှတ်ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)	(၇)
၁	ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း	ဧက	၁၂၀	၂၀၁၆-၁၇	၁၄၃၁၆၀၀၀	
၂	။	။	၁၀၀	၂၀၁၇-၁၈	၁၁၉၃၀၀၀၀	
၃	။	။	၁၁၀	၂၀၁၈-၁၉	၁၃၁၂၃၀၀၀	
၄	။	။	၁၀၀	၂၀၁၉-၂၀	၁၁၉၃၀၀၀၀	
၅	။	။	၁၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၁၄၃၁၆၀၀၀	
၆	။	။	၁၀၀	၂၀၂၁-၂၂	၁၁၉၃၀၀၀၀	
၇	။	။	၇၀	၂၀၂၂-၂၃	၈၃၅၁၀၀၀	
၈	။	။	၈၀	၂၀၂၃-၂၄	၉၅၄၄၀၀၀	
၉	။	။	၇၀	၂၀၂၄-၂၅	၈၃၅၁၀၀၀	
၁၀	။	။	၈၀	၂၀၂၅-၂၆	၉၅၄၄၀၀၀	
	စုစုပေါင်း		၉၅၀		၁၁၃၃၃၅၀၀၀	

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှု (သာမန်အသုံးစရိတ်)**

ဇယား(၉.၁၂.၂)ဂ

စုစုပေါင်း	လုပ်ငန်းအမည်	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း (ကျပ်)	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ(ကျပ်)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၂၀၁၆-၁၇	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၆၅၀	၁၈၇၁၀	၁၂၁၆၁၅၀၀	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း				
	အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း				
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၉၄၀	၉၀၀၀	၈၄၆၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၉၄၅	၃၀၆၅၀	၂၈၉၆၄၂၅၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၂၀	၁၈၀၀၀	၂၁၆၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၃၀	၁၈၀၀၀	၂၃၄၀၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၁၂၀	၃၀၀၀	၃၆၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၄၀	၇၈၁၂၀	၃၁၂၄၈၀၀	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၅၀	၁၂၇၆၀	၄၄၆၆၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
၂၀၁၇-၁၈	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၇၅	၁၈၇၁၀	၁၂၆၂၉၂၅၀	
	အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၉၉၀	၉၀၀၀	၁၇၉၁၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၁၄၅၆	၃၀၆၅၀	၄၄၆၂၆၄၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၃၅	၁၈၀၀၀	၂၄၃၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၅၁	၁၈၀၀၀	၂၇၁၈၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၂၂၀	၃၀၀၀	၆၆၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၂	၇၈၁၂၀	၁၅၆၂၄၀	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၄၂၅	၁၂၇၆၀	၅၄၂၃၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
၂၀၁၈-၁၉	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၇၅	၁၈၇၁၀	၁၂၆၂၉၂၅၀	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၂၄၆၅	၉၀၀၀		
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၅၀၀	၃၀၆၅၀	၁၅၃၂၅၀၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှု (သာမန်အသုံးစရိတ်)**

ဇယား(၉.၁၂.၂)ဂ

ခုနစ်	လုပ်ငန်းအမည်	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း (ကျပ်)	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ(ကျပ်)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၂၀၁၉-၂၀	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၃၀	၁၈၀၀၀	၂၃၄၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၆၅	၁၈၀၀၀	၂၉၇၀၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၃၃၀	၃၀၀၀	၉၉၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၂၃	၇၈၁၂၀	၁၇၉၆၇၆၀	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၀၀	၁၂၇၆၀	၃၈၂၈၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၇၀၀	၁၈၇၁၀	၁၃၀၉၇၀၀၀	
	အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၆၇၀	၉၀၀၀	၁၅၀၃၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၄၀၀	၃၀၆၅၀	၁၂၂၆၀၀၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀	-	၁၅၇၀၀	
၂၀၂၀-၂၁	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၉၅	၁၈၀၀၀	၁၇၁၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၁၂	၁၈၀၀၀	၂၀၁၆၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၃၄၀	၃၀၀၀	၁၀၂၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၁	၇၈၁၂၀	၇၈၁၂၀	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၂၅	၁၂၇၆၀	၄၁၄၇၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၇၇၅	၁၈၇၁၀	၁၄၅၀၀၂၅၀	
	အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၆၉၀	၉၀၀၀	၁၅၂၁၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၂၆၀	၃၀၆၅၀	၇၉၆၉၀၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀	-	၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၈၀	၁၈၀၀၀၀	၁၄၄၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၈၆	၁၈၀၀၀၀	၁၅၄၈၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၅၀	၃၀၀၀	၁၆၅၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	၇၈	၇၈၁၂၀	၆၀၉၃၃၆၀	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၀၀	၁၂၇၆၀	၃၈၂၈၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှု (သာမန်အသုံးစရိတ်)**

ဇယား(၉.၁၂.၂)ဂ

ခုနှစ်	လုပ်ငန်းအမည်	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း (ကျပ်)	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ(ကျပ်)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၂၀၂၁-၂၂	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၅၀	၁၈၇၁၀	၁၂၁၆၁၅၀၀	
	အုပ်မှီးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၇၉၀	၉၀၀၀	၁၆၁၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၅၀၀	၃၀၆၅၀	၁၅၃၂၅၀၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၄၀	၁၈၀၀၀၀	၇၂၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၉၃	၁၈၀၀၀၀	၁၆၇၄၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၆၃၀	၃၀၀၀	၁၈၉၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၇၅	၁၂၇၆၀	၄၇၈၅၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
၂၀၂၂-၂၃	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၆၅၀	၁၈၇၁၀	၁၂၁၆၁၅၀၀	
	အုပ်မှီးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၆၉၀	၉၀၀၀	၁၅၂၁၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၆၃၀	၃၀၆၅၀	၁၉၂၉၄၁၇၅	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၁၅	၁၈၀၀၀၀	၂၇၀၀၀၀	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၇၂	၁၈၀၀၀၀	၁၂၉၆၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၀၀	၃၀၀၀	၁၅၀၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၀၀	၁၂၇၆၀	၃၈၂၈၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်းချိုင့်ခြင်း	-	-	-	
၂၀၂၃-၂၄	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၇၂၅	၁၈၇၁၀	၁၃၅၆၄၇၅၀	
	အုပ်မှီးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၆၅၀	၉၀၀၀	၁၄၈၅၀၀၀၀	

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထားဝယ်ခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှု (သာမန်အသုံးစရိတ်)**

ဇယား(၉.၁၂.၂)ဂ

ခုနစ်	လုပ်ငန်းအမည်	ပမာဏ	ခွင့်ပြုနှုန်း (ကျပ်)	လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ(ကျပ်)	မှတ် ချက်
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၅)	(၆)
၂၀၂၄-၂၅	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၈၆၃	၃၀၆၅၀	၂၆၄၅၀၉၅၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၀၀	၁၂၇၆၀	၃၈၂၈၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်ချိုင်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၈၂၅	၁၈၇၁၀	၁၅၄၃၅၇၅၀	
	အုပ်မှီးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၆၅၀	၉၀၀၀	၁၄၈၅၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၄၂၅	၃၀၆၅၀	၁၃၀၂၆၂၅၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၅၅	၁၈၀၀၀	၉၉၀၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၂၀၀	၃၀၀၀	၁၅၀၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	
၂၀၂၅-၂၆	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၄၂၅	၁၂၇၆၀	၅၄၂၃၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်ချိုင်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	
	ကျွန်းသင်းသတ်ခြင်းနှင့်ကျွန်းစိုပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း	-	-	-	
	သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း	၃၅၇၁	၂၄၂	၈၆၄၁၈၂	
	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၇၇၅	၁၈၇၁၀	၁၄၅၀၀၂၅၀	
	အုပ်မှီးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်း	-	-	-	
	ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း	၁၈၀၀	၉၀၀၀	၁၆၂၀၀၀၀၀	
	ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း	၁၁၀	၃၀၆၅၀	၃၃၇၁၅၀၀	
	နွယ်ဖြတ်ညောင်ပတ်လှဲခြင်း	၂၁၄၀		၂၅၇၀၀	
	သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	-	-	-	
	အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း	၃၀	၁၈၀၀၀	၅၄၀၀၀၀	
	မီးကာကွယ်ခြင်း	၄၀၀	၃၀၀၀	၁၂၀၀၀၀၀	
	ကြိုးဝိုင်းတိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း	-	-	-	
	သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း	၃၂၅	၁၂၇၆၀	၄၁၄၇၀၀၀	
	ပင်ပူးခွာကိုင်ချိုင်ခြင်း	-	-	-	
	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း	-	-	-	

၉.၁၂.၃ ကုန်ကျစရိတ်နှင့် အကျိုးအမြတ်ဆန်းစစ်ခြင်း

သစ်ပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို လက်ရှိခွင့်ပြုထားသောရန်ပုံငွေဖြင့် လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ရာတွင် လုပ်သားရရှိရေးမှာ များစွာအခက်အခဲကြုံရပါသည်။ ပြင်ပလုပ်အားခပေါက်ဈေးကို ပေးချေနိုင်ရန် ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားခွင့်ပြုမှသာ လုပ်ငန်းများကောင်းမွန်သပ်ရပ်ပြီး အချိန်မီပြီးစီးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းရန်ပုံငွေမှာလည်း နည်းလွန်းသဖြင့် ခွင့်ပြုငွေဖြင့် လုံလောက်အောင်ဆောင်ရွက်ရသောကြောင့် လုပ်ငန်းတွင် ထိရောက်မှုအားနည်းပါသည်။ လုပ်သင့်လုပ်ထိုက်သလို မလုပ်နိုင်ဘဲ ငွေကုန်သည့်အခါ လုပ်ငန်းရပ်ဆိုင်းလိုက်ရသဖြင့် သတ်မှတ်ဧက အပြည့်အဝဆောင်ရွက်ရန် အခက်အခဲတွေ့ရပါသည်။

ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်းလုပ်ငန်းမှာ တစ်ဧကလျှင် အနည်းဆုံး(၅)ယောက် လုပ်ကိုင်မှ သပ်ရပ်မှုရှိပါသည်။ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေဖြင့်လုပ်သား(၅)ယောက်မရနိုင်သဖြင့်ရနိုင်သလောက်လုပ်သား(၂)ယောက်၊ (၃)ယောက်ဖြင့် ခုတ်ရသောကြောင့် ပေါင်းခုတ်ကြမ်းခြင်းဖြစ်လာရသည်။ ပေါင်းခုတ်ကြမ်းသဖြင့် စိုက်ပင်များရှင်သန်ကြီးထွားမှုနှောင့်နှေးပြီး စိုက်ခင်းများအရည်အသွေးကျဆင်းလာပါသည်။ တစ်ခါတရံ မူလစိုက်ခင်းဧက အပြည့်မခုတ်နိုင်ဘဲ ပေါင်း(၂)ကြိမ်အစား၊ (၁)ကြိမ်တည်းသာခုတ်ရခြင်းများ၊ ငွေကုန်သည့်အခါ လုပ်ငန်းရပ်လိုက်သဖြင့် ပေါင်းခုတ်ရန် ဧကကျန်ခြင်းများဖြစ်ပေါ်လာတတ်သည်။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ပြင်ပပေါက်ဈေးနှုန်းဖြင့် တစ်ဧက လူ(၅)ယောက်အတွက် ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားပေးမှသာ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်းလုပ်ငန်းကို သပ်ရပ်စွာဆောင်ရွက်နိုင်ပြီး၊ စိုက်ခင်းများအရည်အသွေး မြင့်မားလာမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပင်ကျပ်နှုန်းခြင်းအတွက် ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေမှာ အလွန်နည်းသဖြင့် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် များစွာအခက်အခဲ ကြုံတွေ့ရပါသည်။ စိုက်ခင်းအနေအထားအပေါ် မူတည်၍ တစ်ဧကလျှင် ၄၀၀၀၀/- အထိ ခွင့်ပြုမှသာ ပင်ကျပ်နှုတ်လုပ်ငန်းကို ထိရောက်စွာဆောင်ရွက်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး စိုက်ခင်း၏ ကြီးထွားနှုန်း စိုက်ခင်းအတန်းအစားများ တိုးတက်ကောင်းမွန်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။

နွယ်ဖြတ်ညောင်ပင်လှဲခြင်းလုပ်ငန်းမှာ လုပ်ကိုင်ရန်အလွန်လိုအပ်သော လုပ်ငန်းဖြစ်ပါသည်။ သင်းသတ်ခြင်း၊ သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း လုပ်ငန်းများနှင့်တွဲ၍

တောများကောင်းမွန်အောင် ပြုပြင်ပေးခြင်းဖြစ်ရာ ၎င်းအချိန်တွင် ထိရောက်စွာ လုပ်ကိုင်နိုင်ရေးအတွက်ရန်ပုံငွေကိုလုံလောက်စွာဖြည့်ဆည်းပံ့ပိုးပေးသင့်ပါသည်။

ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေလုံလောက်စွာ မခွဲဝေပေးပါက ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေအတွင်းမှသာ လုပ်သား ငှားရမ်းလုပ်ကိုင်ရသဖြင့် လုပ်သင့်သည့် အတိုင်းအတာအထိ မလုပ်နိုင်သဖြင့် အကျိုး ဖြစ်ထွန်းမှုနည်းနေပါသည်။

သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းများတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ထိန်းသိမ်း တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ရသောလမ်းများကို ပြင်ဆင်ခြင်းမဟုတ်ဘဲ၊ စိုက်ခင်းဧရိယာ အတွင်း အကြီးအကဲများလာရောက်စစ်ဆေးရာတွင် သွားလာမှုလွယ်ကူစေရန် စစ်ဆေး လမ်းဖောက်လုပ်ခြင်းသာ လုပ်ကိုင်ရပါသည်။ တောင်ယာလုပ်သားရှိသည့် စိုက်ခင်း များတွင် ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေဖြင့် စည်းရုံးပြီးကောင်းမွန်အောင်ဆောင်ရွက်နိုင်သော်လည်း တောင်ယာလုပ်သားမရှိသည့် စိုက်ခင်းများတွင်ရန်ပုံငွေနည်းသဖြင့် အခက်အခဲကြုံ တွေ့ရပါသည်။ အဆင့်မီစစ်ဆေးလမ်းကိုရလိုလျှင် ရန်ပုံငွေ တိုးမြှင့်ခွဲဝေပေးရမည် ဖြစ်ပါသည်။

ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ် ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း လုပ်ငန်းမှာ ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေနည်းသဖြင့် ထိထိရောက်ရောက်လုပ်ကိုင်နိုင်ခြင်း မရှိကြောင်း တွေ့ရ သည်။ နယ်နိမိတ်များမှာ သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် အလွန်အရေးကြီးပါသည်။ နယ်နိမိတ်များကို ထိထိရောက်ရောက်မပြင်ဆင်နိုင်သည်မှာ ကြာမြင့်ပြီဖြစ်၍ အချို့ ဧရိယာများတွင် နယ်နိမိတ်ကို ခက်ခက်ခဲခဲရှာယူရသည်အထိ တွေ့ရှိနေရပါ သည်။ နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို စီမံချက်တစ်ရပ်အသွင်ချမှတ်၍ လုံလောက်သည့် ရန်ပုံငွေခွဲဝေပေးပြီး ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။

မီးဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်မှုမှာအဆိုးဝါးဆုံးဖြစ်သည်။ ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်းသည် အကောင်းဆုံးဖြစ်ပါသည်။ မီးတားလမ်းများဖောက်လုပ်ရန် ရန်ပုံငွေတိုးမြှင့်ခွဲဝေ ပေးသင့်ပါသည်။ မီးစောင့်များလုံလောက်စွာခန့်ထားခြင်း၊ မီးငြိမ်းသတ်ကိရိယာများ ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် မီးဘေးအန္တရာယ်ကို အတိုင်းအတာ တစ်ခုအထိ ကာကွယ်နိုင်ပါသည်။

၉.၁၃ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း

ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းသည် လုပ်ငန်းအကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်နေစဉ် ကာလ အတွင်း ဆောင်ရွက်ရသောလုပ်ငန်းဖြစ်ပြီး အကဲဖြတ်ခြင်းမှာ စီမံကိန်းအစီအစဉ်တစ်ခု

ကိုအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရသဖြင့် ထွက်ပေါ်လာသည့် ရလဒ်များကို တန်ဖိုး ဖြတ်သည့် လုပ်ဆောင်မှုတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၃.၁ ရည်ရွယ်ချက်များ

ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းဆိုင်ရာရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ တိုးတက်မှုနှင့်ရလဒ်များကို ခန့်မှန်းအကဲဖြတ်ရန်။
- ၂။ အခက်အခဲများ ကြုံတွေ့ဖွယ်ရှိသည့်နယ်မြေ(Potential Problem Areas) များကို မီးမောင်းထိုးပြရန်။
- ၃။ ကုန်ကျစရိတ်သက်သာသည့်လုပ်ငန်းနည်းစနစ် တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်လာစေရန်။
- ၄။ ပိုမိုထိရောက်မှုရှိပြီး စနစ်ကျသည့် လုပ်ငန်းကိုင်နည်းများကို ကျင့်သုံးရာ တွင် စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်သူ မန်နေဂျင်းများကို ပံ့ပိုးကူညီရန်တို့ ဖြစ်ပါသည်။

အကဲဖြတ်ခြင်းဆိုင်ရာရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ စီမံကိန်း/လုပ်ငန်းစဉ်တစ်ခုကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာမှ ရရှိ လာသည့်ကျိုးကြောင်းဆီလျော်မှု/အခြေခိုင်မှု (Validity)၊ ထိရောက်မှု (Effectiveness) နှင့် လျော်ကန်သင့်မြတ်မှု (Worthiness) စသည့် အချက်များအပေါ် အခြေခံသော လက်တွေ့သင်ခန်းစာများကို နောင်လုပ် ကိုင်မည့်အလားတူလုပ်ငန်းများအတွက် ထုတ်ဖော်အသုံးပြုသွားနိုင်ရန်။
- ၂။ လုပ်ဆောင်မှုများနှင့် ဆက်နွှယ်နေသည့် အကြောင်းအရာများ၊ အကျိုး သက်ရောက်မှုများနှင့် လုပ်ဆောင်မှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ထိခိုက်မှု များကို ဓမ္မဓိဋ္ဌာန်ကျကျ စိစစ်ရန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၃.၂ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်းစနစ်/နည်းလမ်း

သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် လုပ်ငန်း တိုးတက်မှုကိုကြီးကြပ်သည့်စနစ် (Monitoring System) ဖက်ပါအချက်အလက် များကို သုံးသပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-

- ၁။ ရေးဆွဲချမှတ်ထားသည့် စီမံကိန်းပါ အချက်အလက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင်ရရှိသည့် အောင်မြင်မှုများနှင့်တွေ့ကြုံရသည့်အခက်အခဲအတားအဆီးများ၊
- ၂။ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်သူများ၏ အရည်အသွေး၊
- ၃။ ကုန်ကျမှုနှင့်အကျိုးရှိမှု၊
- ၄။ ဝင်ငွေနှင့်သုံးငွေ
- ၅။ သွင်းအားစုများ (ငွေကြေး၊ လူအင်အားနှင့် လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ စသည်) ရရှိနိုင်မှုနှင့် အသုံးပြုမှု၊

ထို့အတူ အကဲဖြတ်သည့်စနစ် (Evaluation System) သည်လည်း စီမံကိန်းကာလတစ်လျှောက်လုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း(၄)မျိုးကို ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါ သည်။

- ၁။ စဉ်ဆက်မပြတ် အကဲဖြတ်ခြင်း
- ၂။ စီမံကိန်းအလယ်အကဲဖြတ်ခြင်း
- ၃။ စီမံကိန်းအဆုံးအကဲဖြတ်ခြင်း
- ၄။ လုပ်ငန်းပြီးဆုံးပြီးနောက်အကဲဖြတ်ခြင်း

၉.၁၃.၃ စီမံကိန်းကာလအလယ်၊ စီမံကိန်းကာလအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း

စီမံကိန်းအလယ်(၅)နှစ်တွင် တစ်ကြိမ်အကဲဖြတ်ခြင်းဖြင့်ချမှတ်ထားသောမူဝါဒများကို ပြန်လည်သုံးသပ်နိုင်ပြီး ဖွံ့ဖြိုးရေးလမ်းကြောင်းကိုလည်း လိုအပ်ပါကပြန်လည် တည့်မတ်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အကဲဖြတ်ခြင်းကြောင့် ချမှတ်ထားသော ရည်မှန်းချက်များကို ပြန်လည်ပြင်ဆင်နိုင်ပြီး စီမံကိန်းဆိုင်ရာလုပ်ဆောင် ချက်များကိုလည်း ပိုမိုတိုးတက်ကောင်းမွန်စေနိုင်ပါသည်။

၉.၁၄အထွေထွေ

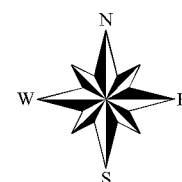
တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်သစ်တောခရိုင်သည် ၁၉၇၀-၇၁ ခုနှစ်တွင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို နောက်ဆုံးရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။ ၁၉၉၇ ခုနှစ်တွင် ပြန်လည်ရေးဆွဲခဲ့ရာတွင် ယခင်ရေးဆွဲခဲ့သည့် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို မှီငြမ်း၍လည်းကောင်း၊ လက်ရှိသစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု အခြေအနေအရလည်းကောင်း ရေးဆွဲ

ခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ယခုစီမံကိန်းအား ပြန်လည်ပြုစုရေးသားရာ၌ ကွင်းဆင်း၍ သစ်တောသယံဇာတကောက်ယူခြင်း လုပ်ငန်းများကို နယ်မြေအခြေအနေအရ ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း မရှိ၍ အခက်အခဲကြုံတွေ့ခဲ့ရသော်လည်း one-shot Inventory ကို စီမံကိန်းနှင့် စာရင်းအင်းဌာန၏ အကူအညီရယူ၍ အချက်အလက်များကို စုဆောင်းရေး ဆွဲပြီး လုပ်ငန်းစီမံချက်များကို စုဆောင်းရေးဆွဲထားပါသည်။ နယ်မြေအခြေအနေ ကောင်းမွန်ပါက သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲရာတွင် လိုအပ်သည့် ကိန်းဂဏန်းများ ပြည့်စုံစွာရရှိနိုင်ရန် သစ်တောသယံဇာတကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းများကို ကွင်းဆင်း၍ စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

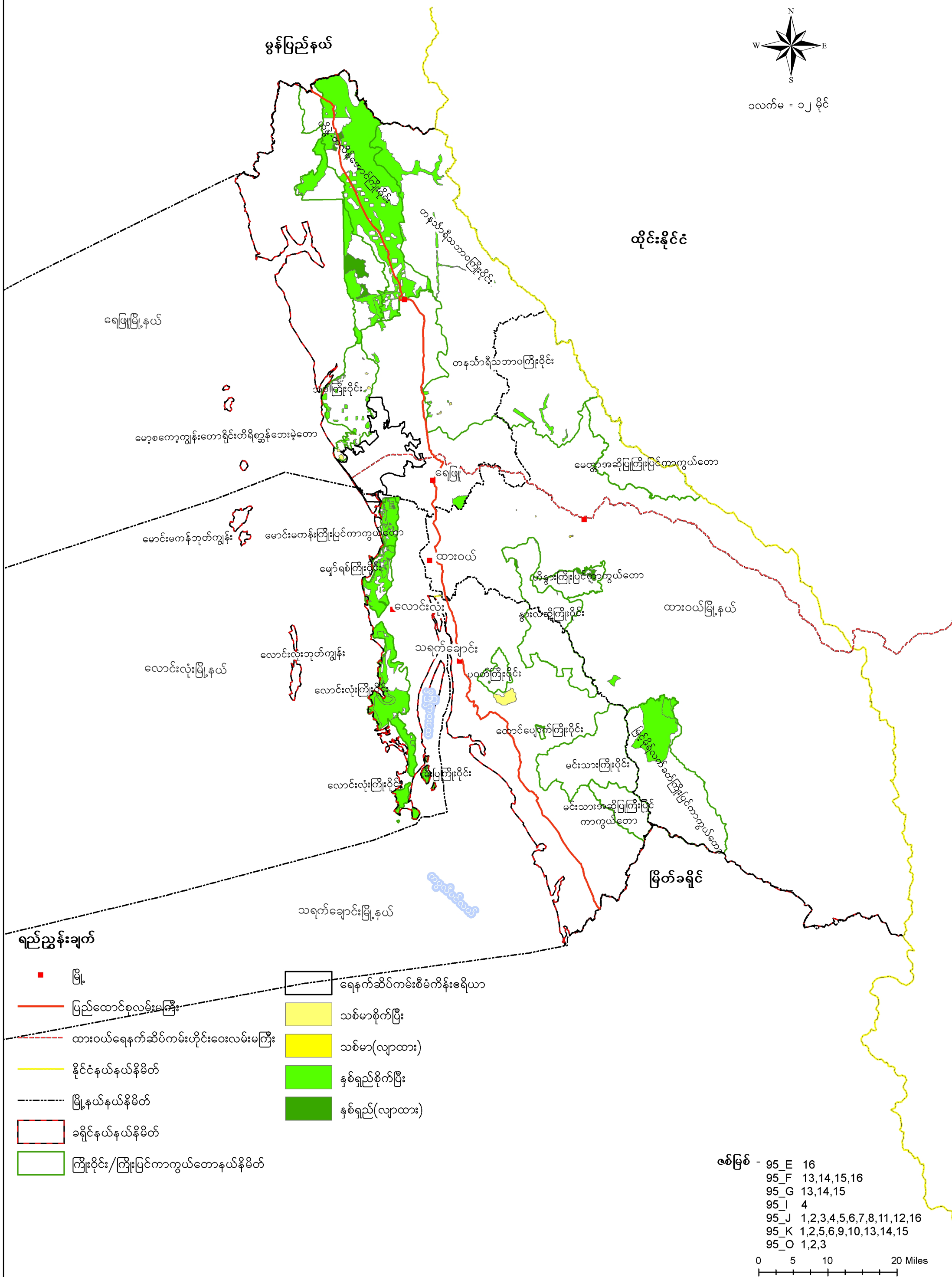
၁၀။ မြေပုံနှင့်နောက်ဆက်တွဲများ

- ၁။ သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ
 - ၂။ ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ
 - ၃။ အလုပ်တိုက်နယ်ဧရိယာများပြမြေပုံ
 - ၄။ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေပြမြေပုံ
 - ၅။ သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ
 - ၆။ သစ်တောဦးစီးဌာန စိုက်ခင်းများ တည်နေရာပြမြေပုံ
 - ၇။ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများ တည်နေရာပြမြေပုံ
 - ၈။ မြေအသုံးချဇုန်နယ်မြေခွဲခြားမှုပြမြေပုံ
- တို့ပါဝင်ပါသည်။

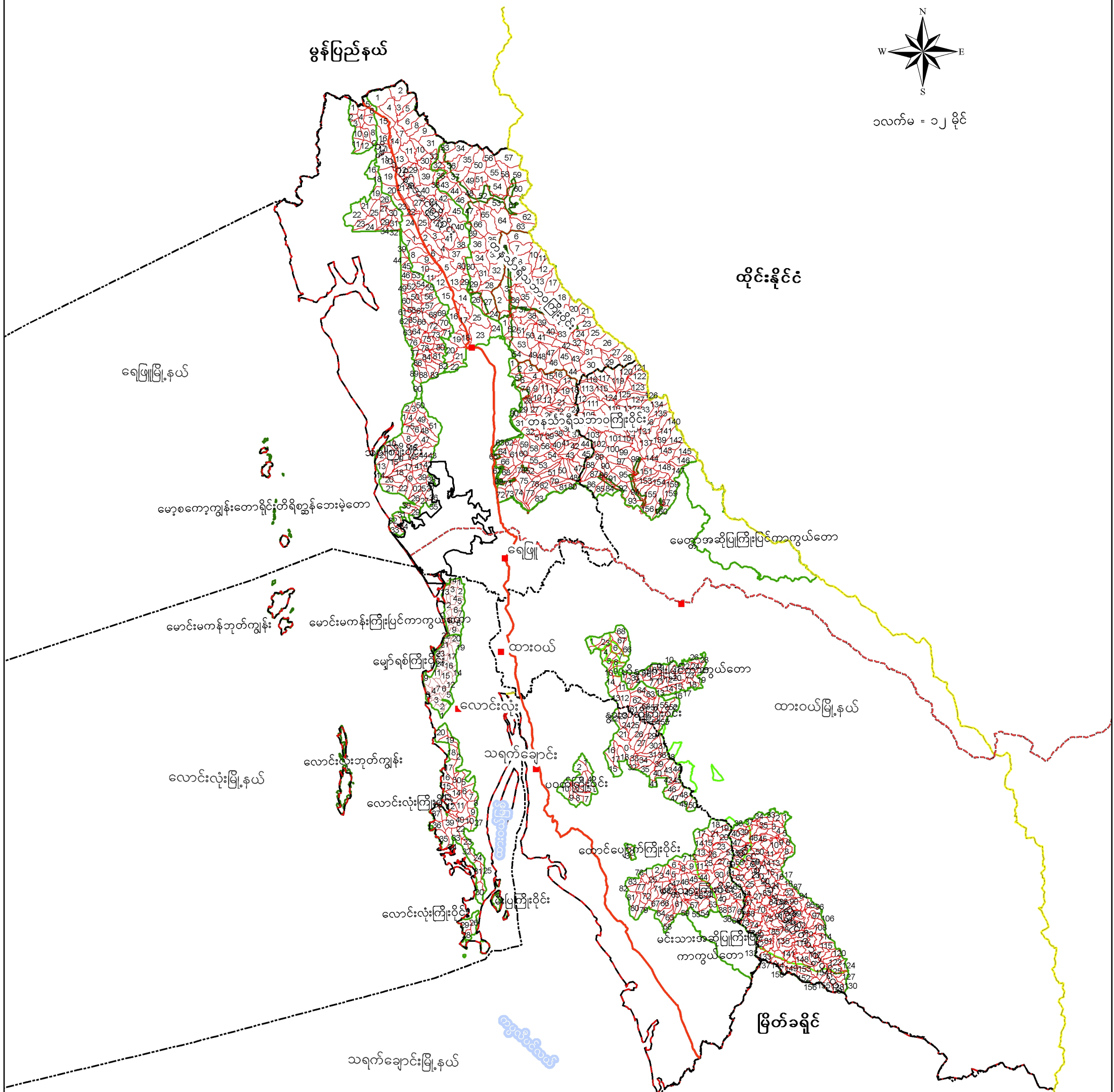
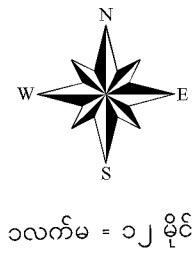
တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ



၁၃၈၆ = ၁၂ မိုင်



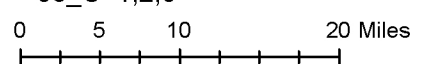
တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ



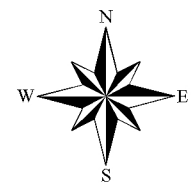
ရည်ညွှန်းချက်

- မြို့
- ပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီး
- ထားဝယ်ရေနက်ဆိပ်ကမ်းတိုင်းဝေးလမ်းမကြီး
- နိုင်ငံနယ်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ခရိုင်နယ်နယ်နိမိတ်
- အကွက်နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်
- ရေနက်ဆိပ်ကမ်းစီမံကိန်းဧရိယာ
- အဆိုပြုသဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ
- သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ

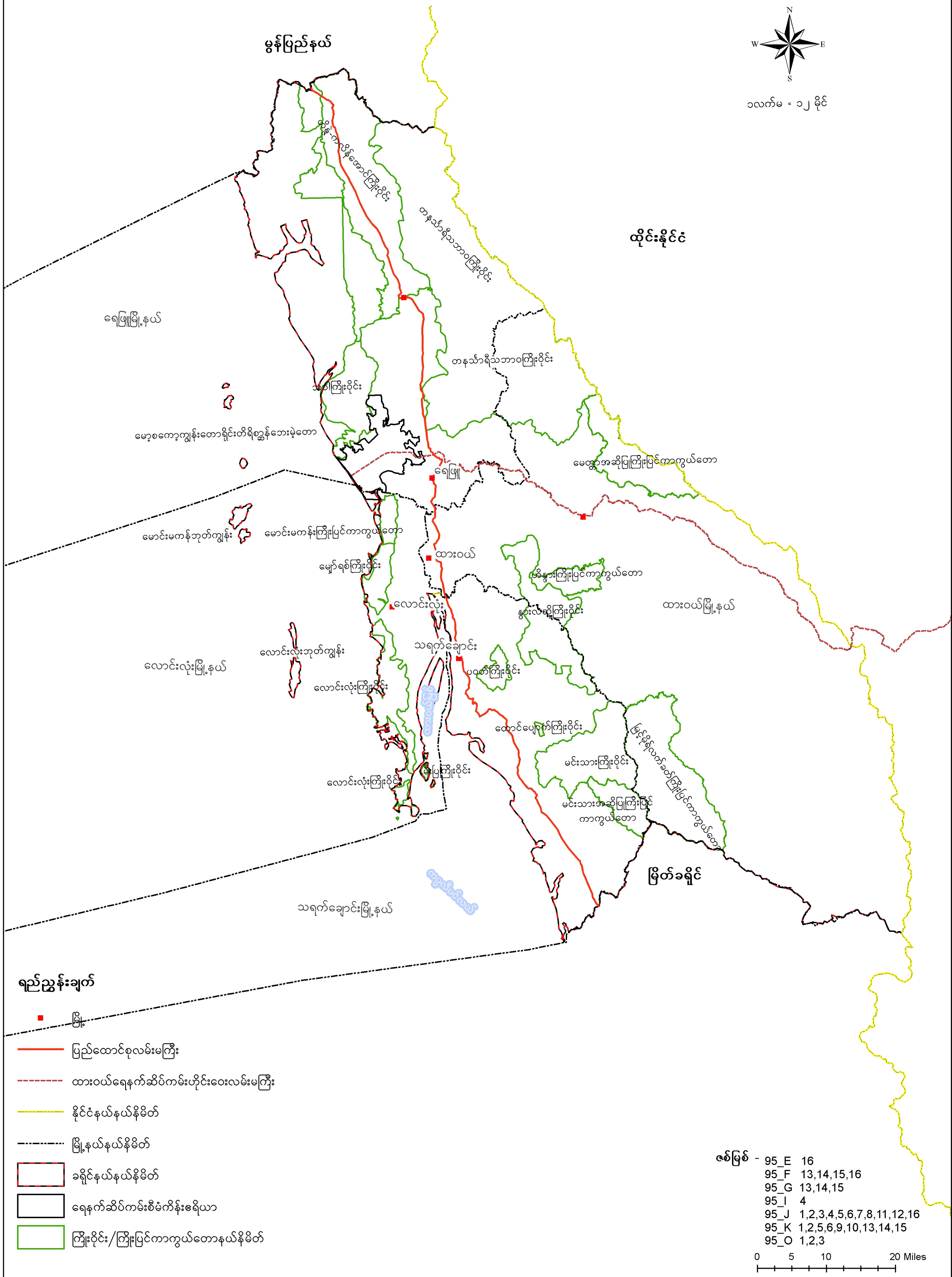
ဇစ်မြစ် - 95_E 16
 95_F 13,14,15,16
 95_G 13,14,15
 95_I 4
 95_J 1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,16
 95_K 1,2,5,6,9,10,13,14,15
 95_O 1,2,3



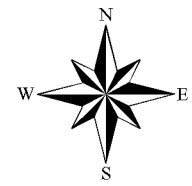
တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ



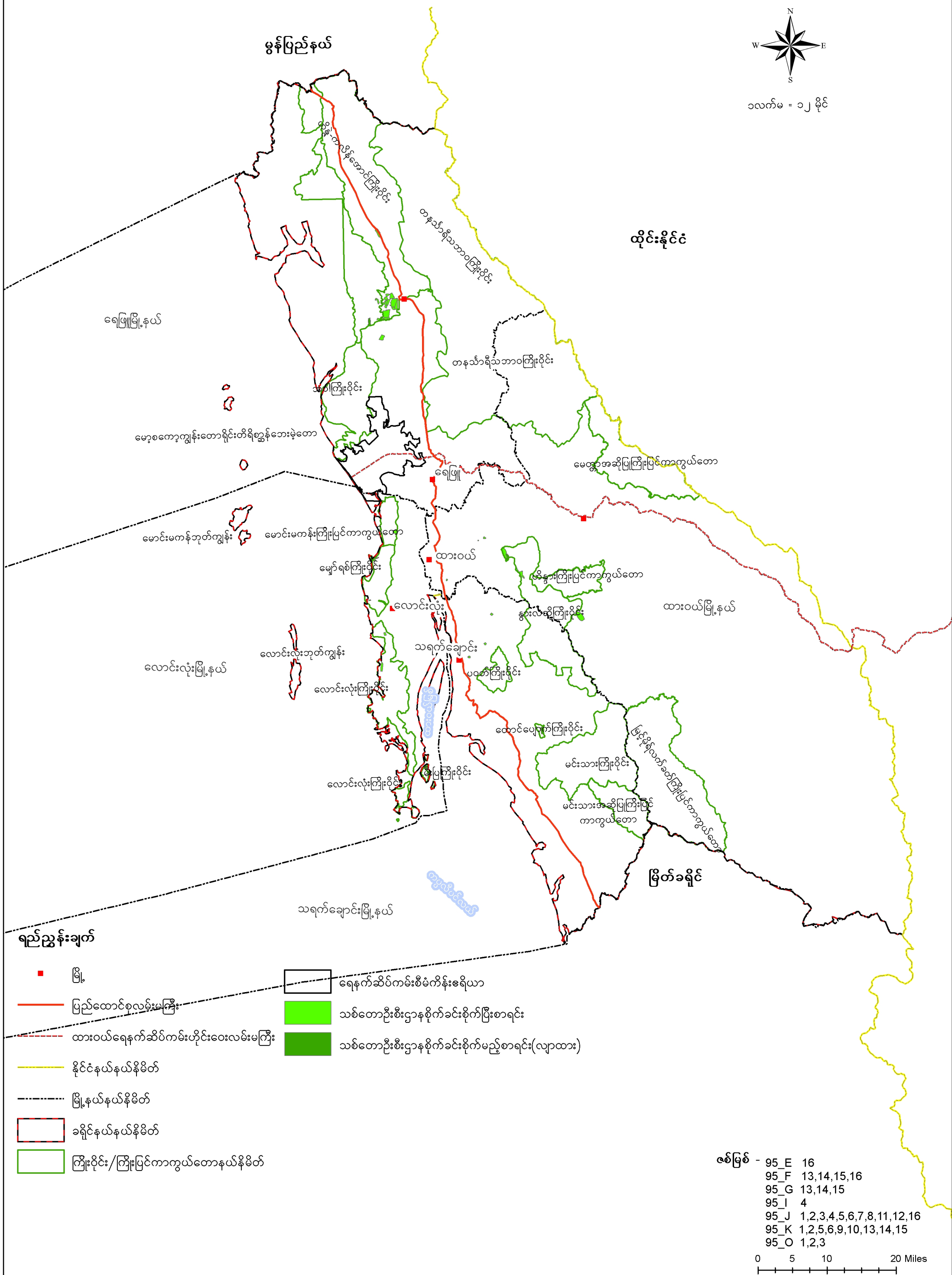
၁၀၀၀၀ = ၁၂၆၆



တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာနစိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ



၁လက်မ = ၁၂ မီလီ

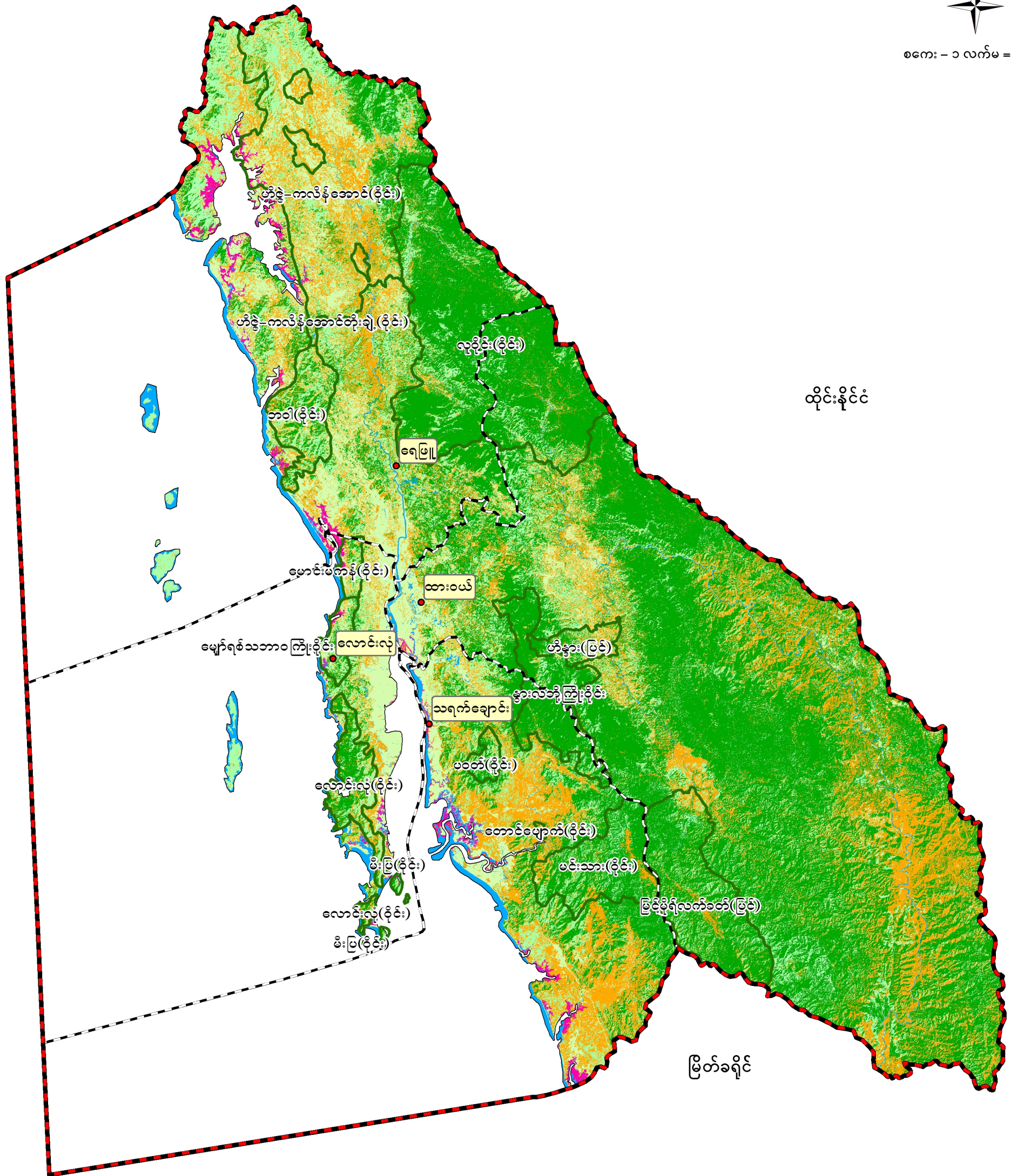


တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု အခြေအနေပြမြေပုံ

မွန်ပြည်နယ်



စကေး - ၁ လက်မ = ၁၂ မိုင်



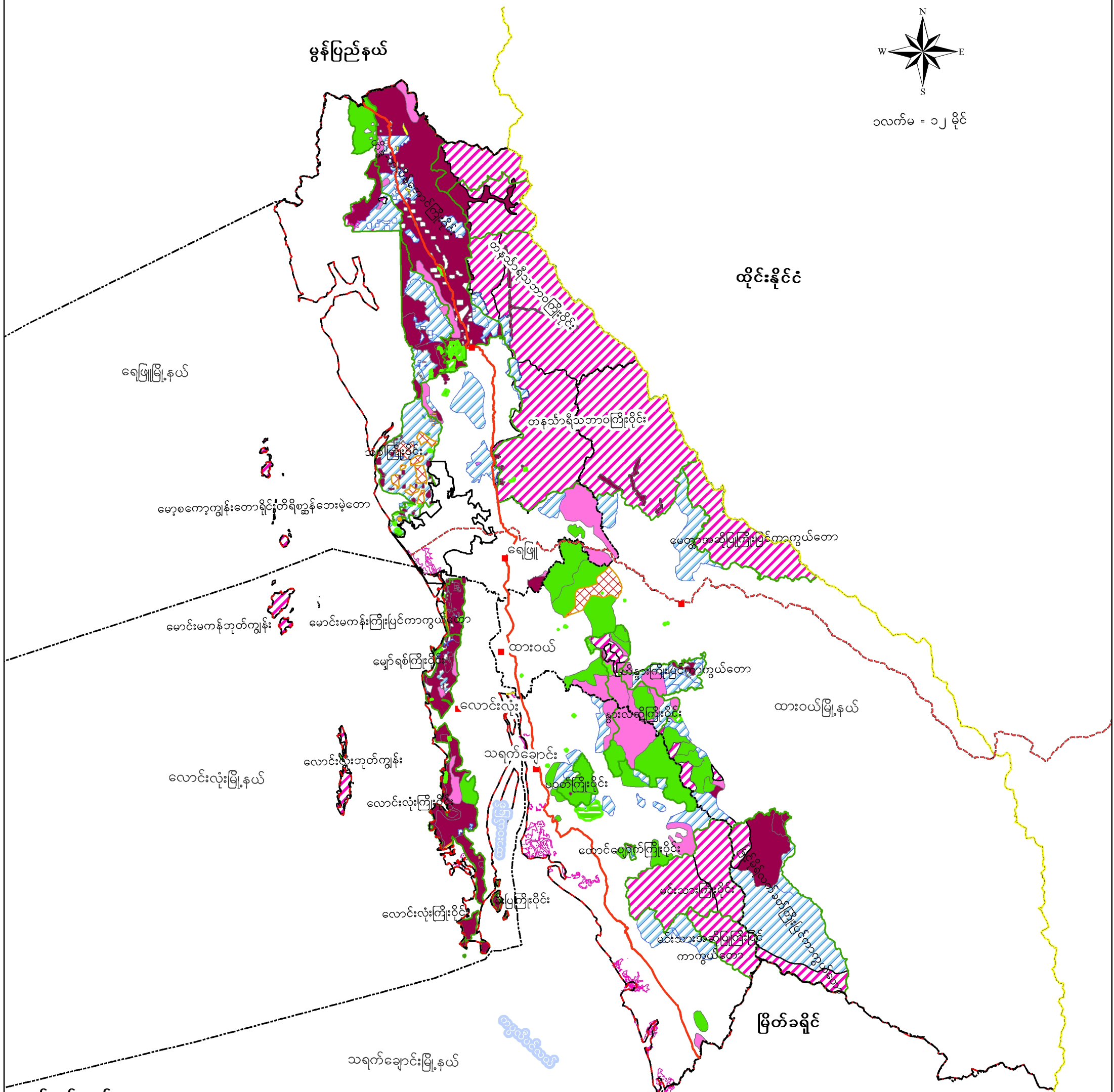
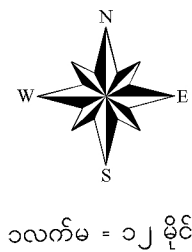
ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- မြို့
- (ဝိုင်း) ကြိုးဝိုင်းတော
- (ပြင်) ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော

- ရွက်အုပ်ပိတ်တော
- ရွက်အုပ်ပွင့်တော
- တောနိမ့်
- စိုက်ပျိုးမြေ
- ရေ
- ဒီရေတော

စစ်မြစ် - FRA (၂၀၁၅) ခုနှစ်
IRS Liss III

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ မြေယာအသုံးချခွင့်နယ်မြေခွဲခြားမှုပြမြေပုံ



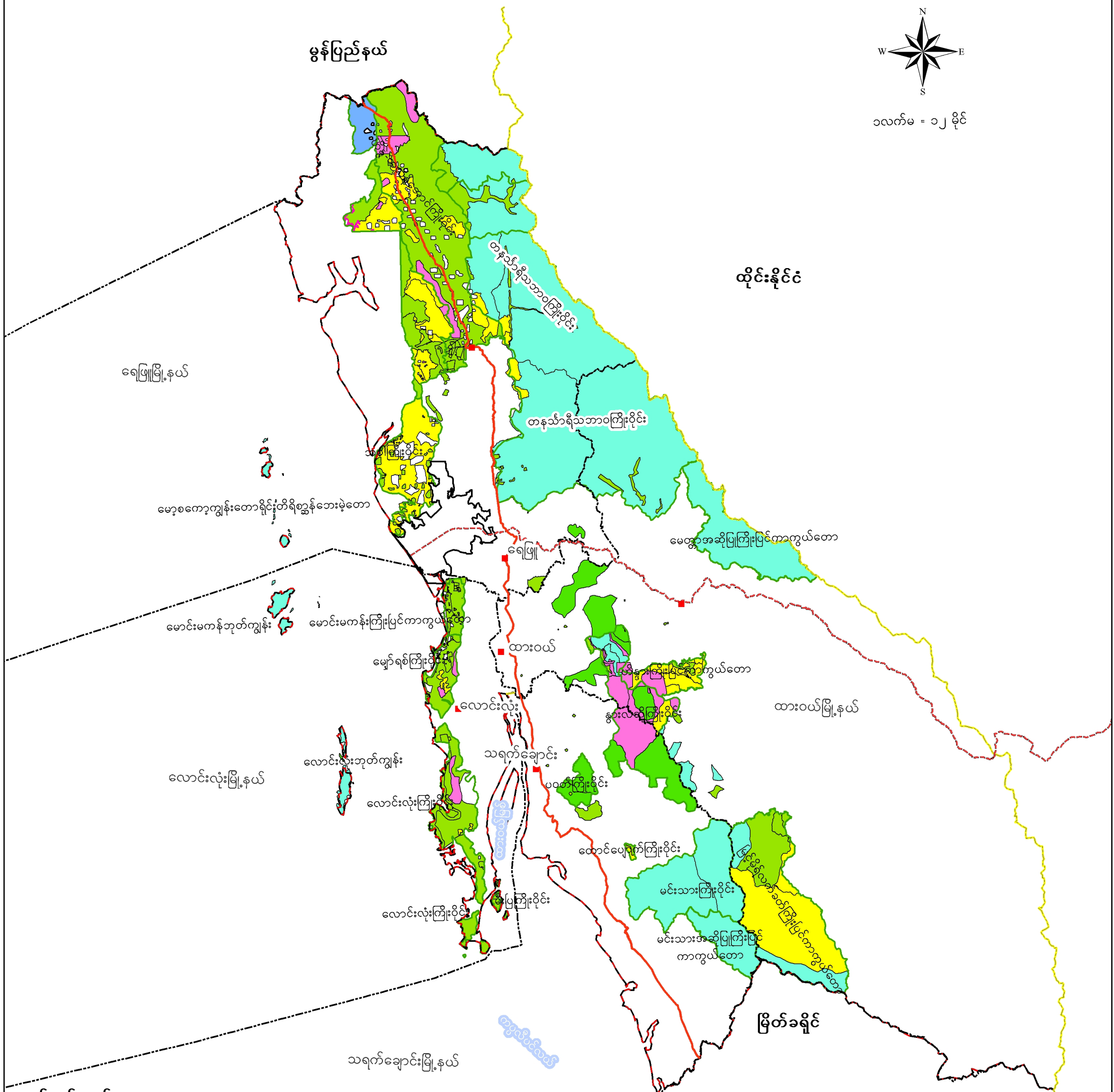
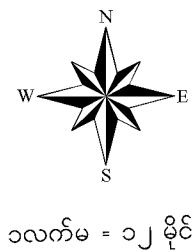
ရည်ညွှန်းချက်

■ မြို့	ငှက်သိုက်ဇုန်	စိုက်ခင်းများဇုန် (ပုဂ္ဂလိက)
— ပြည်ထောင်စုသမ္မတကြီး	ဖွံ့ဖြိုးရေးဇုန်	စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်းများဇုန်
- - - ထားဝယ်ရေနက်ဆိပ်ကမ်းဟိုင်းဝေးလမ်းမကြီး	လယ်မြေများဇုန်	သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ရေးဇုန်
— နိုင်ငံနယ်နိမိတ်	မြေအောက်သယံဇာတတူးဖော်ရေးဇုန်	ဒီရေတောထိန်းသိမ်းရေးဇုန်
- - - မြို့နယ်နယ်နိမိတ်	ဒေသထောက်ပံ့ရေးဇုန်	ရေဝေရေလဲထိန်းသိမ်းရေးဇုန်
ရေနက်ဆိပ်ကမ်းစီမံကိန်းဧရိယာ	စိုက်ခင်းများဇုန် (ဌာန)	သဘာဝနယ်မြေများထိန်းသိမ်းရေးဇုန်
ခရိုင်နယ်နိမိတ်		
ကြိုးပိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်		

ဇစ်မြစ် - 95_E 16
 95_F 13,14,15,16
 95_G 13,14,15
 95_I 4
 95_J 1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,16
 95_K 1,2,5,6,9,10,13,14,15
 95_O 1,2,3

0 5 10 20 Miles

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ အလုပ်တိုက်နှင့် ခုတ်စဉ်နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ



ရည်ညွှန်းချက်

■ မြို့	ငှက်သိုက်အလုပ်တိုက်နယ်	စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်
ပြည်ထောင်စုသမ္မတကြီး	ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်	ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်
ထားဝယ်ရေနက်ဆိပ်ကမ်းတိုင်းဝေးလမ်းမကြီး	ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်	ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်
နိုင်ငံနယ်နိမိတ်	သစ်မဟုတ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအလုပ်တိုက်နယ်	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ
မြို့နယ်နယ်နိမိတ်		
ရေနက်ဆိပ်ကမ်းစီမံကိန်းဧရိယာ		
ခရိုင်နယ်နိမိတ်		
ကြီးပိုင်း/ကြီးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်		

ဇစ်မြစ် - 95_E 16
 95_F 13,14,15,16
 95_G 13,14,15
 95_I 4
 95_J 1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,16
 95_K 1,2,5,6,9,10,13,14,15
 95_O 1,2,3

0 5 10 20 Miles

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ ရေဖြူမြို့နယ် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ

မွန်ပြည်နယ်



စကေး ၁လက်မ = ၈ မိုင်

ထိုင်းနိုင်ငံ

ဟိန္ဒူတ်ကျွန်း

ရည်ညွှန်းချက်

- မြို့
- နိုင်ငံနယ်နိမိတ်
- ပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီး
- ဘိနယ်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ကြီးဝိုင်း/ကြီးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်
- အကွက်နယ်နိမိတ်

လောင်းလုံး

ထားဝယ်

ထားဝယ်မြို့နယ်

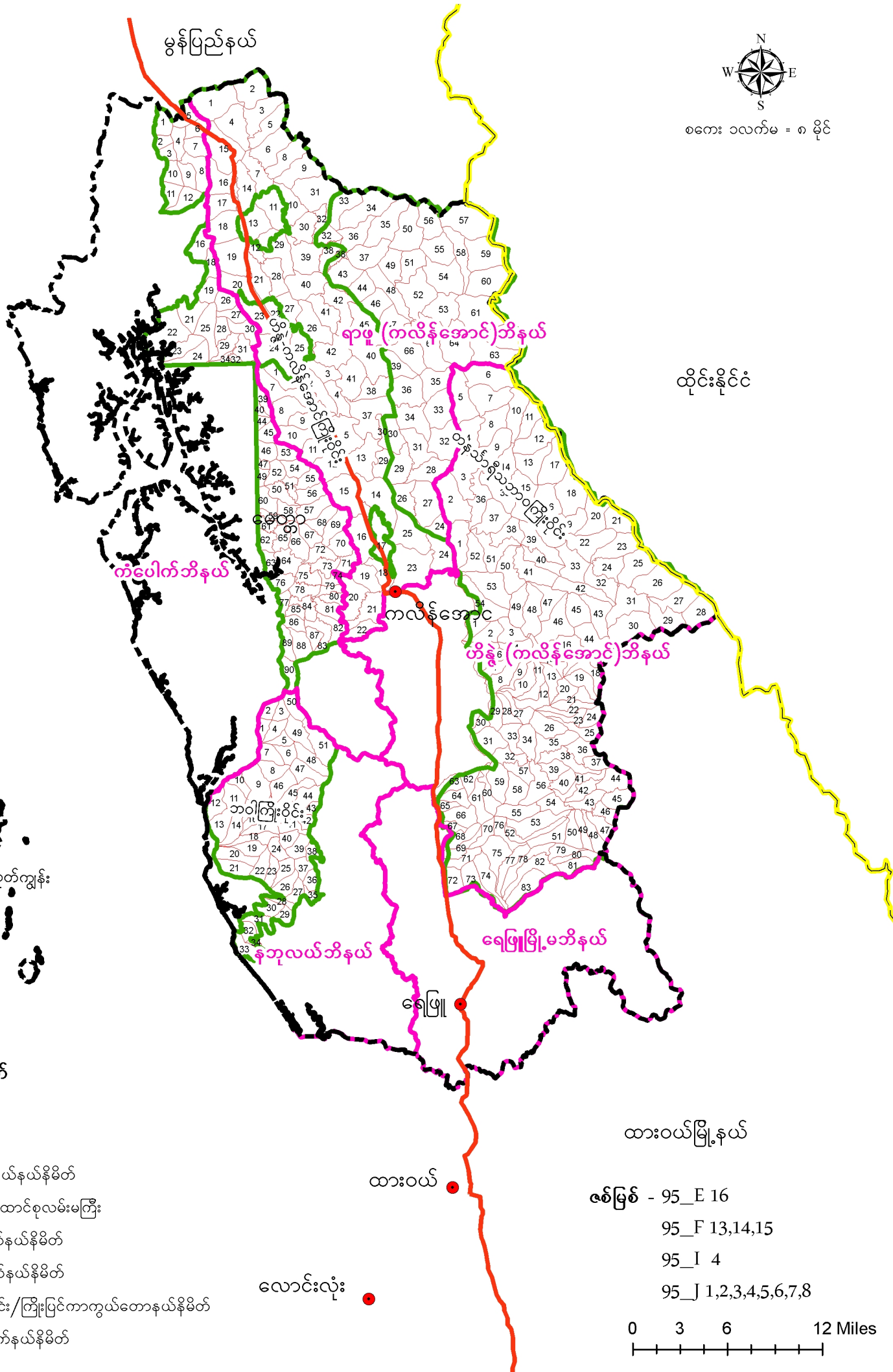
ဇော်မြစ် - 95_E 16

95_F 13,14,15

95_I 4

95_J 1,2,3,4,5,6,7,8

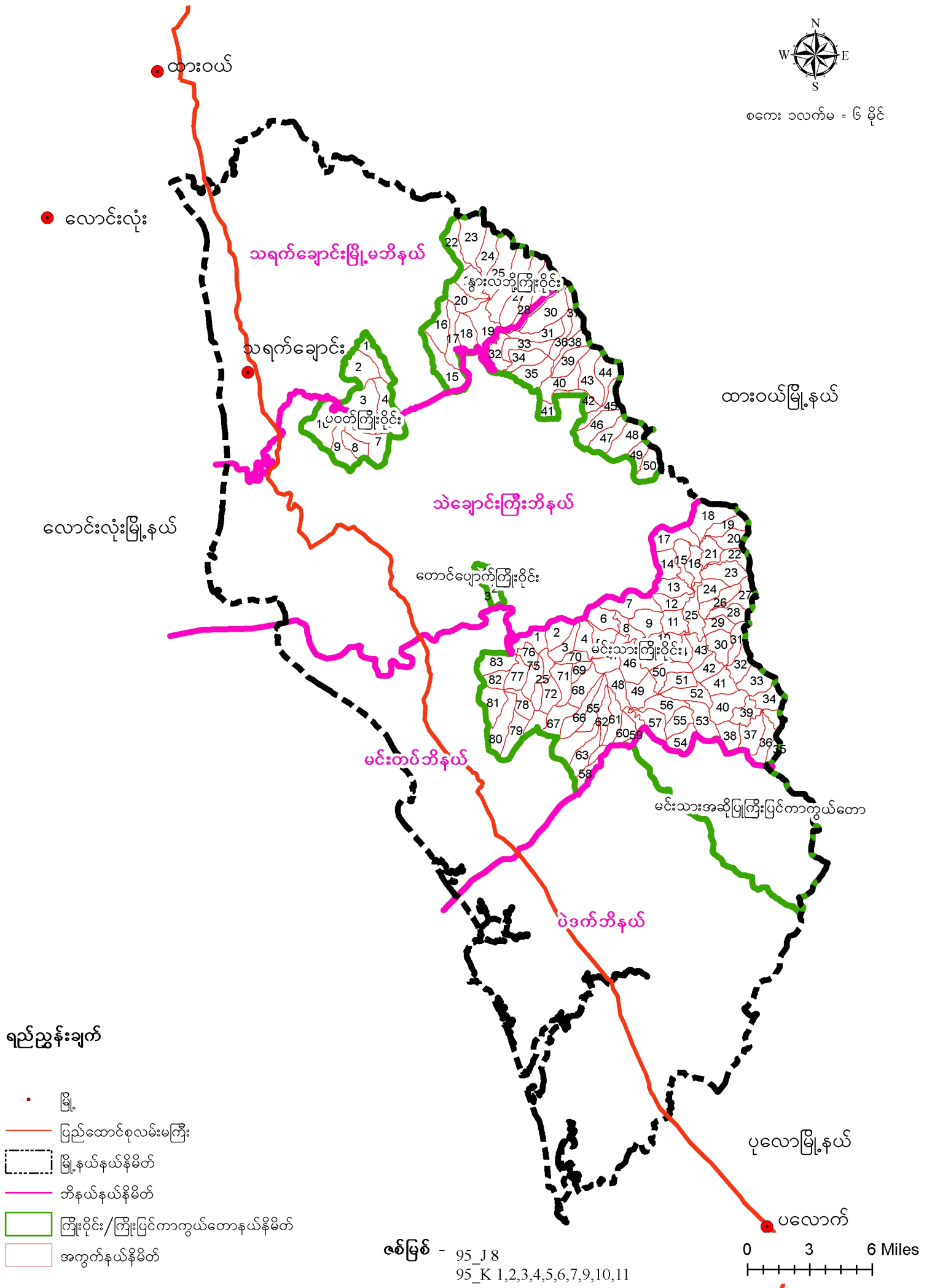
0 3 6 12 Miles



တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သရက်ချောင်းမြို့နယ် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ



စကေး ၁လက်မ = ၆ မိုင်



တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ လောင်းလုံးမြို့နယ် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုဌာန



စကေး ဘလက်မ = ၆ မီလီ

ရေဖြူမြို့နယ်

১৭৫৭

ထားဝယ်မြို့နယ်

မောင်းမကန်ဘုတ်ကျွန်း

မောင်းမကန်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော

မောင်းမကန်ဘိနယ်

မောင်ရစ်ကြီးဝိုင်း

လောငီးလုံး

လောင်းလုံးဘိနယ်

သရက်ချောင်း

လောင်းလုံးဘုတ်ကျွန်း

မီးပြကြိုးဝိုင်း

လောင်းလုံးကြီးဝိုင်း

စစ်မှန် - 95_F 16

95_G 13,14

95_J 4

95_K 1,2

0 3 6 Miles

ရည်ညွှန်းချက်



ကားလမ်း

— ဘိနယ်နယ်နိမိတ်

မြို့နယ်နယ်နိမိတ်

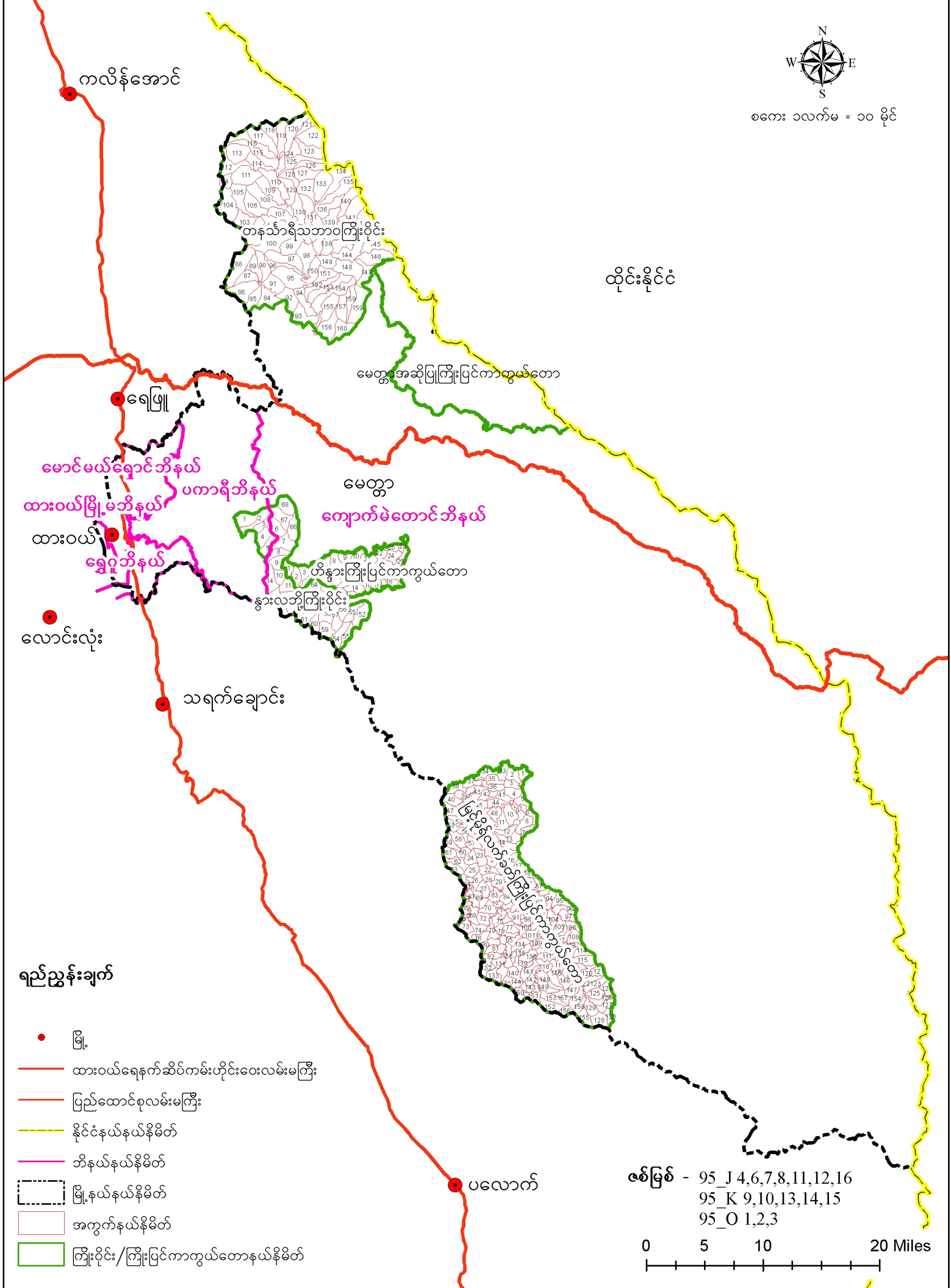
☐ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်

အကွက်နယ်နိမိတ်

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ ထားဝယ်မြို့နယ် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုမြေပုံ



စကေး ၁လက်မ = ၁၀ မိုင်



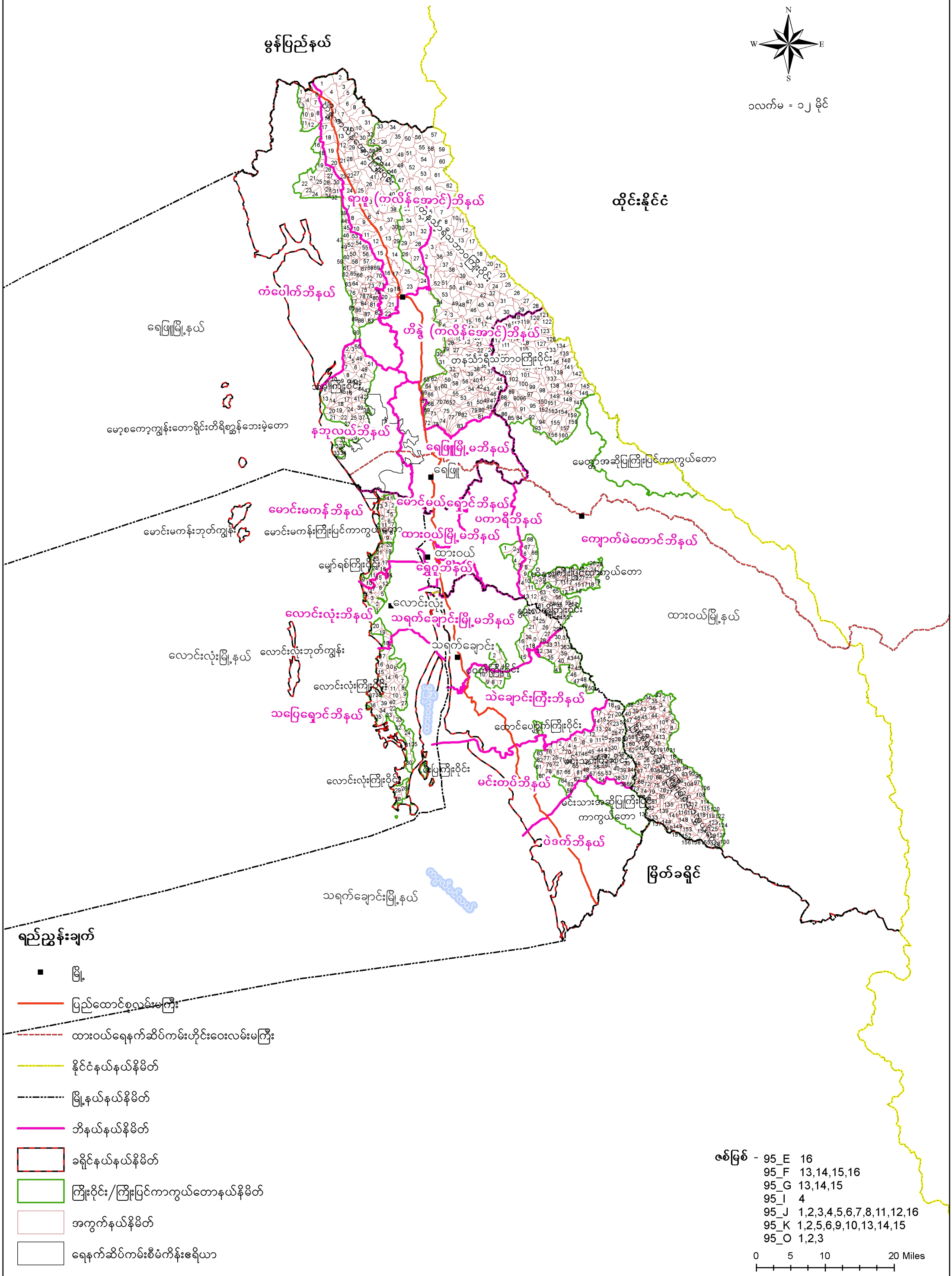
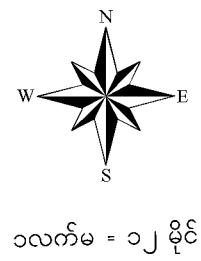
ရည်ညွှန်းချက်

- မြို့
- ထားဝယ်ရေနက်ဆိပ်ကမ်းတိုင်းဝေးလမ်းမကြီး
- ပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီး
- နိုင်ငံနယ်နယ်နိမိတ်
- ဘိနယ်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- အကွက်နယ်နိမိတ်
- ကြီးဝိုင်း/ကြီးပြင်ကာကွယ်တောနယ်နိမိတ်

ဇစ်မြစ် - 95_J 4,6,7,8,11,12,16
95_K 9,10,13,14,15
95_O 1,2,3

0 5 10 20 Miles

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်ခရိုင်၊ သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ



စစ်မြစ် - 95_E 16
95_F 13,14,15,16
95_G 13,14,15
95_I 4
95_J 1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,16
95_K 1,2,5,6,9,10,13,14,15
95_O 1,2,3

