

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ  
သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန  
အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

အပူပိုင်းဒေသစီမံခန့်ခွဲရေး ဘက်စုံ စီမံကိန်း  
(၂၀၀၁-၂၀၀၂ ခုနှစ် မှ ၂၀၃၀-၂၀၃၁ ခုနှစ် ထိ)  
အတွဲ (၆)

သဘာဝတောများစီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း

၁၉၉၉ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ  
သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန  
အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး ဘက်စုံ စီမံကိန်း  
(၂၀၀၁-၂၀၀၂ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၀-၂၀၂၁ ခုနှစ်ထိ)  
အတွဲ(၆)

သဘာဝတောများစီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း

၁၉၉၉ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ

နိုင်ငံအဝန်း သစ်တောစွမ်းဖြင့်  
စိမ်းလန်းစေရမည်

မာတိကာ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
၁။	နိဒါန်း	၁-၂
၂။	သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်	၃
	၂.၁။ မြေအသုံးချမှု	၃
	၂.၂။ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်း	၃
	၂.၂.၁။ ကြိုးဝိုင်းတောများ	၃-၆
	၂.၂.၂။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ	၇-၈
	၂.၂.၃။ ကြိုးပြင်တောများ	၈-၉
၂.၃။ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ		၉
	၂.၃.၁။ ကြိုးဝိုင်းတောများ	၉
	၂.၃.၁.၁။ သစ်မျိုးအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု	၉
	၂.၃.၁.၂။ သစ်ပင်လျော့နည်းမှုနှုန်း	၉-၁၀
	၂.၃.၁.၃။ မျိုးဆက်မှု	၁၀
	၂.၃.၂။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ	၁၀
	၂.၃.၂.၁။ သစ်မျိုးအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု	၁၀
	၂.၃.၂.၂။ သစ်ပင်များလျော့နည်းမှုနှုန်း	၁၀
	၂.၃.၂.၃။ မျိုးဆက်မှု	၁၁
	၂.၃.၃။ ကြိုးပြင်တောများ	၁၁
	၂.၃.၃.၁။ သစ်မျိုးအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု	၁၁
	၂.၃.၃.၂။ သစ်ပင်လျော့နည်းမှုနှုန်း	၁၁
	၂.၃.၃.၃။ မျိုးဆက်မှု	၁၂
၃။	ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု	၁၂
	၃.၁။ ထုတ်လုပ်ခြင်း	၁၂
	၃.၁.၁။ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း	၁၂
	၃.၁.၂။ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု	၁၃

၃.၂။	သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း	၁၃-၁၄
၃.၃။	ဖွဲ့စည်းပုံနှင့်စီမံခန့်ခွဲခြင်း	၁၄-၁၅
<b>၄။</b>	<b>ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် သုံးသပ်ခြင်း</b>	<b>၁၅</b>
၄.၁။	ရည်မှန်းချက်များ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း	၁၅-၁၆
၄.၂။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ	၁၆
၄.၃။	လူမှုရေးနှင့်လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ပြဿနာများ	၁၆-၁၇
၄.၄။	လိုအပ်ချက်နှင့် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု	၁၇-၁၈
၄.၅။	လုပ်ငန်းများဆိုင်ရာအခက်အခဲအတားအဆီးများ	၁၈
၄.၆။	နိဂုံး	၁၈-၁၉

**အပိုင်း(၂) အနာဂါတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု**

<b>၅။</b>	<b>သစ်တောမူဝါဒ</b>	<b>၁၉</b>
<b>၆။</b>	<b>အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ</b>	<b>၁၉-၂၀</b>
၆.၁။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ	၂၁
၆.၁.၁။	သဘာဝဝန်းကျင်ဖွံ့ဖြိုးမှု	၂၁
၆.၁.၂။	သစ်တောဖွံ့ဖြိုးမှု	၂၁
၆.၁.၃။	လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးမှု	၂၁
၆.၁.၄။	သဘာဝအရင်းအမြစ်များဖွံ့ဖြိုးမှု	၂၂
၆.၁.၅။	ထင်းလောင်စာဖူလုံရေး	၂၂
၆.၁.၆။	တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၊ ဇီဝမျိုးစုံ မျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေး	၂၂
<b>၇။</b>	<b>အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း</b>	<b>၂၂</b>
၇.၁။	အလုပ်တိုက်နယ်များဖွဲ့စည်းခြင်း	၂၂-၂၃
၇.၂။	သစ်ထုတ်လုပ်ရေးသဘာဝတောများ	၂၃
၇.၂.၁။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၂၃
၇.၂.၂။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ	၂၄

၇.၃။	ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ	၂၄
၇.၃.၁။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ	၂၄-၂၅
၇.၃.၂။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၂၅-၂၆
၇.၃.၃။	အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း	၂၆-၂၇
၇.၃.၄။	သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်	၂၈-၂၉
၇.၃.၅။	ထုတ်လုပ်မည့်နည်းစနစ်	၂၉
၇.၃.၆။	ခုတ်ပတ်	၂၉
၇.၃.၇။	ထုတ်ယူခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား	၂၉
၇.၃.၈။	တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း	၂၉-၃၀
၇.၃.၉။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ	၃၀
၇.၃.၁၀။	ထောက်ပံ့ရေးအကွက်	၃၀-၃၁
၇.၃.၁၁။	အနားပေးကွက်	၃၂-၃၃
၇.၃.၁၂။	ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း	၃၃
၇.၃.၁၃။	ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ	၃၃
၇.၃.၁၄။	ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း	၃၄
၇.၄။	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ	၃၄-၃၅
၇.၄.၁။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ	၃၅
၇.၄.၂။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ	၃၅-၃၆
၇.၄.၃။	အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း	၃၆-၃၇
၇.၄.၄။	သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်	၃၈
၇.၄.၅။	သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်ယူမည့်နည်းစနစ်	၃၈
၇.၄.၆။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ	၃၉
၇.၄.၆.၁။	ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောဖွဲ့စည်း လွှဲပြောင်းပေးအပ်ခြင်း	၄၀
၇.၄.၆.၂။	အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်သွား မည့် အစီအစဉ်	၄၁
၇.၄.၆.၃။	သစ်တောပညာပေးခြင်း	၄၁-၄၂

၇.၅။	ရေဝေရေလဲသစ်တောများ	၄၂
၇.၅.၁။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ	၄၃
၇.၅.၂။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ	၄၃
၇.၅.၂.၁။	ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်	၄၃-၄၄
၇.၅.၂.၂။	သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်	၄၄-၄၅
၇.၅.၂.၃။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ	၄၅-၄၆
၇.၅.၂.၄။	ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း	၄၆-၄၇
၇.၆။	သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ	၄၇-၄၈
<b>၈။</b>	<b>သဘာဝတောများထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း</b>	<b>၄၈</b>
၈.၁။	ဦးစားပေးကာကွယ်သွားမည့်သဘာဝတောများ	၄၈
၈.၂။	ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ	၄၈-၄၉
၈.၂.၁။	ကွင်းဆင်းတိုင်းတာခြင်း	၄၉
၈.၂.၂။	နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း	၄၉-၅၀
၈.၂.၃။	စခန်းတည်ထောင်ခြင်း	၅၀
၈.၂.၄။	တောစောင့်ခန့်ထားခြင်း	၅၀
၈.၂.၅။	ဆိုင်းဘုတ်ပြုလုပ်တပ်ဆင်ခြင်း	၅၀
၈.၂.၆။	စစ်ဆေးလမ်းဖောက်ခြင်း	၅၀
၈.၂.၇။	အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း	၅၀
၈.၂.၈။	လုပ်ငန်းအချိန်ဇယား	၅၀
၈-၃။	သဘာဝတောများ ကာကွယ်သွားမည့် အစီအစဉ်	၅၀-၅၁
၈-၄။	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	၅၁-၅၂
၈.၄.၁။	ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ	၅၂
<b>၉။</b>	<b>သစ်တောကာကွယ်ခြင်း</b>	<b>၅၃</b>
၉.၁။	နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း	၅၃
၉.၂။	ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်	၅၃
၉.၃။	အကွက်နယ်နိမိတ်	၅၃
၉.၄။	မီးကာကွယ်ခြင်း	၅၃-၅၄

၉.၅။	ကြိုးဝိုင်းတောနှင့်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများဖွဲ့စည်းခြင်း	၅၄
၁၀။	ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း	၅၄
	၁၀.၁။ ရည်ရွယ်ချက်များ	၅၄
	၁၀-၂။ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်းစနစ်/နည်းလမ်း	၅၄-၅၅
၁၁။	အထွေထွေ	၅၅-၅၆
၁၂။	မြေပုံနှင့် နောက်ဆက်တွဲများ	၅၆



## ပူးတွဲစာရင်း

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ပူးတွဲ
၁။	၁၃-ခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှုစာရင်း	၁
၂။	မြေအသုံးချမှုနှင့်သစ်တော ဖုံးလွှမ်းမှုအခြေပြဇယား	၂
၃။	ပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့် တောအမျိုးအစား အခြေပြဇယား	၃
၄။	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ၏ မြေအသုံးချမှုနှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု အခြေပြဇယား	၄
၅။	ကြိုးဝိုင်းတောများ၏ ဧက(၁၀၀)တွင် ပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့် ကျွန်းနှင့်သစ်မာပင်ထောင်စာရင်း	၅
၆။	ခရိုင်အလိုက်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းဧရိယာစာရင်း	၆
၇။	ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာစာရင်း	၇
၈။	ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောဧရိယာစာရင်း	၈
၉။	ဒေသခံပြည်သူများအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများတည်ထောင်သွားမည့် အစီအစဉ်ပြဇယား	၉
၁၀။	ဆည်နှင့်ရေလှောင်တံ(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲဒေသအခြေအနေပြဇယား	၁၀
၁၁။	သဘာဝတောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းသွားမည့် အစီအစဉ်ပြဇယား	၁၁
၁၂။	သဘာဝတောထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း	၁၂
၁၃။	သဘာဝတောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းအချိန်ဇယား	၁၃

# သဘာဝတောများစီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း

## အပိုင်း(၁)လက်ရှိအခြေအနေ

### ၁။ နိဒါန်း

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း မိုးနည်းရပ်ဝန်းဒေသမှာ စတုရန်းမိုင် ၃၁,၀၀၀ ခန့် ကျယ်ဝန်းပြီး လူဦးရေ ၁၁ သန်းခန့် မှီတင်းနေထိုင်ပါသည်။ တစ်နှစ် ပျမ်းမျှမိုးရေချိန် ၂၅ လက်မခန့်သာ ရွာသွန်းပြီး အနိမ့်ဆုံး မိုးရေချိန်မှာ ၁၅ လက်မနှင့် အမြင့်ဆုံးမှာ ၄၀ လက်မခန့်သာ ဖြစ်ပါသည်။ တစ်ဘက်မှလည်း လူဦးရေထူထပ်ပြီး သစ်တောများပေါ်တွင် မှီခိုမှု လွန်ကဲခြင်းတို့ကြောင့် သဘာဝတောများမှာ ယိုယွင်း ပျက်သုဉ်းလျက် ရာသီဥတုဖောက်ပြန်ခြင်း၊ မြေဆီလွှာညံ့ဖျင်းခြင်းတို့ကြောင့် လူမှုစီးပွားရေးနိမ့်ကျလျက် ရှိပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသအတွင်း ယခင်က နယ်မြေဒေသအလိုက် သဘာဝနှင့် လိုက်လျောညီထွေသည့် သစ်တောများရှိခဲ့ပြီး ၎င်းတောများအား ရေရှည်တည်မြဲရေးအတွက် သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုကို ဆောင်ရွက် နိုင်ရန်အတွက် သစ်တောကြိုးဝိုင်းများနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများဖွဲ့စည်းပြီး စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။

သို့သော်ယဉ်ကျေးမှုထွန်းကားလာပြီး လူဦးရေတိုးတက်များပြားလာခြင်းတို့ကြောင့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းနှင့် ထင်းခုတ်ယူသုံးစွဲမှုများပြားလာခြင်း၊ စိုက်ပျိုးမြေများ တိုးချဲ့လာခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်မွေးမြူ မှုတိုးတက်လာသောကြောင့် သဘာဝတောများသည် လူအများလွယ်ကူစွာ ဝင်ထွက်သွားလာနိုင်သည့် အခြေအနေရှိသော နေရာဒေသများတွင် အလျင်အမြန် ပျက်စီးပျောက်ကွယ်လျက်ရှိပါသည်။

သစ်တောဦးစီးဌာန၏ စာရင်းများအရ သစ်တောကြိုးဝိုင်းဧရိယာ ၃,၇၇၇,၄၇၉ ဧကနှင့် ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောဧရိယာ ၁,၀၉၀,၇၄၂ ဧကကို ဖွဲ့စည်းပြီး စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။ အဆိုပါ သစ်တော နယ်မြေများသည် အထက်ဖော်ပြပါ အကြောင်းများကြောင့် ပျက်စီးပြုန်းတီးခဲ့ရာ ယခုအချိန်တွင် ဒေသကြီးတစ်ခုလုံး၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုဧရိယာသည် ၈,၈၇၀,၆၁၆ ဧကဖြစ်ပြီး ရာနှုန်းအားဖြင့် ၄၁.၁% သာ ကျန်ရှိပါတော့သည်။

မြန်မာနိုင်ငံတစ်ခုလုံး၏ သစ်တောများနည်းတူ အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ သစ်တောများမှာလည်း တစ်နှစ်လျှင် ၂,၀၀၀ ဧကနှုန်းဖြင့် ပျက်စီးပြုန်းတီးလျက်ရှိပါသည်။ ယင်းဒေသအတွင်း မှီတင်း နေထိုင်သူများသည် ပတ်ဝန်းကျင်ပျက်စီးမှုကြောင့် အဖက်ဖက်မှနိမ့်ကျလျက် အခက်အခဲအမျိုးမျိုးဖြင့် ရင်ဆိုင်ခဲ့ရ၍ လက်ရှိအခြေအနေကို ပြန်လည်ထိန်းသိမ်းတိုးတက်အောင် ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ခြင်းမရှိပါက မိမိနေရာဒေသကို စွန့်ခွာရမည့် အခြေအနေမျိုး ဆိုက်ရောက်နိုင်ပါသည်။

ထိုသို့ယိုယွင်းပျက်သုဉ်းလာသည့်ပါတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကိုတိုးတက်ကောင်းမွန်စေရန်အတွက် နိုင်ငံတော်၏ အစီအမံဖြင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနမှ၁၉၅၃ခုနှစ်မှစတင်၍မြေယာကျေးလက်တိုးတက် ကြီးပွားရေးကော်ပိုရေးရှင်းကိုဖွဲ့စည်းပြီးစတင်အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီးနောက်ပိုင်းနှစ်များတွင်

လည်း သစ်တောဦးစီးဌာနမှ သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်းနှင့် သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် အစဉ်အလာများ ရှိခဲ့ပါသည်။ သို့သော် ဒေသခံပြည်သူများ၏ အသိတရားနှင့် ပါဝင်ဆောင်ရွက်မှု အားနည်းခဲ့ခြင်းကြောင့် ရည်မှန်းချက်များ အောင်မြင်မှုတွင် အားနည်းခဲ့ပါသည်။

နိုင်ငံတော်ငြိမ်ဝပ်ပိပြားမှု တည်ဆောက်ရေးအဖွဲ့ အစိုးရလက်ထက်တွင် မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ လက်ရှိဖြစ်ပေါ်နေမှု အခြေအနေကို သုံးသပ်သိမြင်လာသည့်အလျောက် နိုင်ငံတော် အကြီးအကဲ၏ သဘောတူခွင့်ပြုချက်ဖြင့် မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်း အထူးဒေသ ကိုးခရိုင်စီမံလမ်းစဉ်ပြည် ရေး စီမံကိန်းကို ၁၉၉၄-၉၅ ခုနှစ်တွင် အထူးစီမံကိန်းတစ်ရပ်အနေဖြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုခဲ့ပါသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းသည် ရေ၊ မြေ၊ ရာသီဥတုအရ အရေးယူဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်သည့် ကိုးခရိုင်ကို အခြေပြုလျက်

- (၁) စီမံလမ်းစဉ်ပြည်ရေး
- (၂) သဘာဝဝန်းကျင်တိုးတက်လာရေး
- (၃) ထင်းလိုအပ်ချက်ဖြည့်တင်းနိုင်ရေးနှင့်
- (၄) ရေ၊ မြေထိန်းသိမ်းရေး

ဟူသော ရည်မှန်းချက်များဖြင့် ၁၉၉၄-၉၅ ခုနှစ်မှ စတင်ပြီး ၁၉၉၇-၉၈ ခုနှစ်အထိ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

ရှေ့ပြေးစီမံကိန်း၏ ဆောင်ရွက်နိုင်မှုအခြေအနေပေါ် သုံးသပ်လျက်ရည်မှန်းချက်များကို ရေရှည်ထိရောက် အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် နိုင်ငံအကြီးအကဲ၏ လမ်းညွှန်မှုဖြင့် အပူပိုင်းဒေသစီမံလမ်းစဉ်ပြည်ရေးဦးစီးဌာနကို သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၏ လက်အောက်တွင် ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လအတွင်း ဖွဲ့စည်းပြီး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက် စေခဲ့ပါသည်။

ဦးစီးဌာန၏ အဓိကဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းတာဝန်ကြီး(၄)ရပ်တွင် ပျက်စီးပြုန်းတီးနေသော သဘာဝတောများကို စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းစီမံ အုပ်ချုပ်သွားခြင်းဖြင့် အထက်ဖော်ပြပါ ရည်မှန်းချက်များကို အချိန်တိုကာလအတွင်း စရိတ်စက အသက်သာဆုံးဖြင့် ရေ၊ မြေ၊ သဘာဝနှင့် လိုက်လျောညီထွေသည့် သဘာဝတောများကို ပြုစုပျိုးထောင်နိုင်သည့် အလားအလာရှိကြောင်း သိရှိခဲ့၍ စီမံကိန်းဝင် လုပ်ငန်းတစ်ရပ်အနေဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် ထည့်သွင်းခဲ့ပါသည်။

သို့အတွက် အပူပိုင်းဒေသ သဘာဝတောများအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ကို လက်ရှိသဘာဝတောများ၏ အခြေအနေပေါ် သုံးသပ်လျက် ဦးစီးဌာန၏ ရည်မှန်းချက်နှင့် လိုက်လျောညီထွေစွာ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားနိုင်ရန် ဤစီမံချက်ကို ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၂။ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်

၂.၁။ မြေအသုံးချမှု

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနယ်မြေဒေသ၏ လက်ရှိမြေအသုံးချမှု အခြေအနေမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား(၂-၁)

တိုင်း	ကြီးပိုင်း/ ကြီးပြင် ကာကွယ်တော	အဆိုပြု ကြီးပိုင်း/ကြီးပြင် ကာကွယ်တော	သဘာဝတော ထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေ	သစ်တောဖုံးလွှမ်း လျက်ရှိသော အစိုးရမြေ	အခြားမြေ	စုစုပေါင်း
စစ်ကိုင်း	၈၁၀၄၃၈	၄၄၅၈၀၆	၂၁၉၀၈	၁၁၂၅၄၆၉	၃၁၁၈၅၄၃	၅၅၂၂၁၅၅
မန္တလေး	၁၃၂၅၉၇၀	၃၃၂၂၈၉	၆၂၉၄၃	၁၅၀၈၅၂	၃၇၈၁၁၂၉	၅၆၅၃၁၈၃
မကွေး	၂၇၃၁၈၁၃	၃၃၁၅၆၃	၂၁၆၆၄	၂၃၇၀၆၆၆	၄၉၂၆၄၁၅	၁၀၃၈၂၁၂၁
တိုင်းပေါင်း	၄၈၆၈၂၂၁	၁၁၀၉၆၅၈	၁၀၆၅၁၅	၃၆၄၆၉၈၇	၁၁၈၂၆၀၇၈	၂၁၅၅၇၄၅၉

Source: Management Plans, FD(13 Dists)

၂.၂။ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်း

နယ်မြေဒေသ၏ ၄၁.၁% မှာ သစ်တောများဖြင့် ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိပါသည်။ သစ်တော ဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား(၂-၂)

စဉ်	သစ်တောအမျိုးအစား	အကျယ်အဝန်း(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း
၁။	ထူထပ်သည့်သစ်တော	၄,၂၅၀,၅၉၇	၁၉.၇%
၂။	ရွက်အုပ်ပွင့်သစ်တော	၁,၈၁၅,၈၄၄	၈.၄%
၃။	တောင်ယာပျက်သစ်တော	၂,၈၀၄,၁၇၅	၁၃.၀%
	စုစုပေါင်း-----	၈,၈၇၀,၆၁၆	၄၁.၁%

Source: RS/ GIS, PSD, FD.

၂.၂.၁။ ကြီးပိုင်းတောများ

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနယ်မြေတွင်ပါဝင်သော ခရိုင်(၁၃)ခရိုင်အတွင်း ကျရောက်သည့် ကြီးပိုင်းဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ ၃,၇၇၇,၄၉၇ ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းကြီးပိုင်းများ၏ လက်ရှိမြေအသုံးချမှုနှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု အခြေအနေမှာ အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်းဖြစ်ပါ သည်။

ဇယား(၂-၂-၁)

စဉ်	သစ်တောအမျိုးအစား	အကျယ်အဝန်း(ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း
၁။	ထူထပ်သည့်သစ်တော	၁,၉၂၅,၉၅၇	၅၁.၇၀%
၂။	ရွက်အုပ်ပွင့်သစ်တော	၈၁၇,၈၂၄	၂၁.၆၅%
၃။	တောင်ယာပျက်သစ်တော	၆၉,၁၂၈	၁.၈၃%
၄။	အခြားအသုံးချမြေ	၉၃၇,၅၇၀	၂၄.၈၂%
	<b>စုစုပေါင်း-----</b>	<b>၃,၇၇၇,၄၇၉</b>	<b>၁၀၀%</b>

Source: RS/GIS, PSD, FD.

(က) သစ်တောအမျိုးအစား

ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်း အဓိက ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိသည့် တောအမျိုးအစားများမှာ အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောများ၊ တောခြောက်များနှင့် အင်တိုင်းတောများ ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိပါသည်။

(ခ) ရွက်ပြတ်ရောနှောတောများ

၁။ အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောစို

၎င်းတောသည် စီးပွားရေးအရ အရေးပါသည့် တောအမျိုးအစားဖြစ်ပြီး၊ ကျွန်ကောင်းပေါက်သည့် တောများဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းတောအမျိုးအစားအနေအထားဖြင့် ပါဝင်မှုရာခိုင်နှုန်း နည်းပါးပြီး အနည်းငယ်ကုန်းမြင့်နေရာ ဒေသတွင် တွေ့ရှိရပါသည်။ အဓိက သစ်မျိုးများမှာ ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ဘင်္ဂ၊ လယ်ဇ၊ ယမနေ၊ ပိတောက်၊ ထောက်ကြွံ၊ နှော၊ ယင်းမာ စသည်များ ဖြစ်ပါသည်။

၂။ အောက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောစို

၎င်းတောသည် မြေနိမ့်ဒေသများတွင် အဓိကပေါက်ရောက်ပြီး ပါဝင်မှုရာခိုင်နှုန်း အလွန်ပင် နည်းပါသည်။ အဓိကပါဝင်ပေါက်ရောက်ပြီး ရောက်သည့်သစ်မျိုးမှာ ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ပျဉ်းမ၊ လယ်ဇ၊ ရုံး၊ ဘင်္ဂ၊ မျောက်ချောနှင့် ထောက်ကြွံ သစ်မျိုးများရောနှောပေါက်ရောက်ပါသည်။

၃။ အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောခြောက်

ဤတောများအနေဖြင့် တောင်တန်း၊ တောင်ကြောများတွင် အဓိကပေါက်ရောက်ပြီးရွက်ကြွေတောများ ဖြစ်ပါသည်။ ယင်းတောမျိုးတွင် ကျွန်းပေါက်ရောက်မှုများပြားသော်လည်း အခြားရွက်ကြွေတောများနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက အပင်များ ညံ့ဖျင်း ပါသည်။ အခြားပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့် သစ်မျိုးများမှာ

ထောက်ကြွ၊ ဖန်ခါး၊ ဒီဒူး၊ ပိတောက်၊ နဘဲ၊ ပျဉ်းကတိုး၊ သစ်ယာနှင့် အင်ကြင်းတို့ ပါဝင်ပေါက်ရောက်ပါသည်။

၄။ တောခြောက်များ

ဤတောများသည် မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်း၊ အပူပိုင်းဒေသတွင် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့်တောများဖြစ်ပြီး မိုးရေချိန်လက်မ ၄၅-လက်မ အောက်တွင်သာ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ အရှေ့ဘက်သို့ ရှမ်းရိုးမတောင်ခြေအထိ လည်းကောင်း၊ အနောက်ဘက်တွင် ရခိုင်ရိုးမတောင်အထိ လည်းကောင်း ပေါက်ရောက်ပြီး တောအမျိုးအစားအနေဖြင့် တောနိမ့်ဆူးခြုံတောမှ အတော်အတန် မြင့်ပြီး သစ်ရရှိနိုင်သည့် တောမျိုးများအထိ ပါဝင်ပေါက်ရောက်ပါသည်။ မိုးရေချိန် ၃၅-လက်မမှ ၄၅-လက်မအထိ ရွာသွန်းသောဒေသတွင် ရွက်ကြွေပင်များနှင့် ရှားပင်များရောနှော ပေါက်ရောက်ပါသည်။ မိုးရေချိန်လက်မ ၄၀-အောက်သာ ရွာသွန်း၍ သဲဆန်သော မြေပေါ်တွင် တယ်တောများ ပေါက်ရောက်တတ်ပြီး ၎င်းနှင့်အတူ အင်ကြင်း၊ ထောက်ကြွ၊ ဒဟတ်၊ ရှား၊ သနပ်ခါးနှင့် ဇီးသစ်မျိုးများ ရောနှောပေါက်ရောက်ပါသည်။

သန်း၊ ဒဟတ်သစ်တောများသည် မိုးရေချိန် ၃၀-လက်မမှ ၃၅-လက်မအတွင်း ရွာသွန်းသည့် နေရာဒေသများတွင် ပေါက်ရောက်ပြီး ရွံစေးဆန်သော မြေများကို ကြိုက်နှစ်သက်ပါသည်။ အဓိကသစ်မျိုးများမှာ သန်း၊ ဒဟတ်၊ ရှားနှင့်ဖလံတို့ ဖြစ်ပါသည်။

၅။ အင်တိုင်းတောများ

အင်တိုင်းတောများကို တောမြင့်နှင့်တောနိမ့်များအဖြစ် နေရာအနှံ့အပြားတွင် သဲဆန်သော မြေများ၊ ဂဝံဆန်သောမြေနှင့် ကျောက်ပေါများသော မြေပေါ်တွင် လည်းကောင်း ပေါက်ရောက်လေ့ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ အင်သစ်မျိုးသီးသန့် ပေါက်ရောက်ပြီး အချို့နေရာဒေသများတွင် သစ်ယာ၊ အင်ကြင်းများနှင့် ရောနှော ပေါက်သည်ကို တွေ့ရှိရသည်။

အင်တိုင်းတောနိမ့်များမှာ နေရာဒေသကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်တွင် တွေ့ရတတ်ပြီး အင်တိုင်းတောမြင့်မှာ အကြိမ်ကြိမ်အလီလီ လူပယောဂ ခုတ်ယူသုံးစွဲမှုကြောင့် တောနိမ့် အခြေအနေမှ ပြောင်းလဲတိုးတက်နိုင်ခြင်းမရှိသည့် တောများဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းတောများပေါ်တွင် ဒေသ၏ သစ်၊ တိုင်၊ မျော၊ ထင်းလိုအပ်မှုကို နှစ်အတော် ကြာ ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်မှုများကြောင့် အရေးပါသည့်နည်းတူ ပျက်စီးမှုအများဆုံး လည်း ခံစားရပါသည်။

အင်သစ်မျိုးသည် သဘာဝမျိုးဆက်မှု ကောင်းမွန်သည့် အားလျော်စွာ မည်သို့ပင် ခုတ်ယူသုံးစွဲ စေကာမူ အခြေအနေပေး၍ ထိန်းသိမ်း နိုင်ပါက တောနိမ့်မှ တောမြင့်အဖြစ်သို့ ပြောင်းလဲလာနိုင်သည့် တောမျိုးများ ဖြစ်ပါသည်။ မြေပဲနှင့် ကြံများ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလာခြင်းကြောင့် သစ်တောမြေ အတော်များများ မြေပြင်ပေါ်မှ ပျောက်ကွယ်လျက်ရှိပါသည်။ အင်တိုင်းတောမြင့် အများအပြားကို ရေဦးမြို့နယ်တွင် ယနေ့တိုင်တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။

(ဂ) တောပျက်များ

ဤတောများသည် သဘာဝတောအမျိုးအစားမဟုတ်ချေ။ ပယောဂတစ်ခုခုကြောင့် ပျက်စီးလာသည့်တောများဖြစ်သည်။

နေရာဒေသအန္တရာယ်အလိုက် ဖြစ်လာပြီး လက်ရှိအခြေအနေအားဖြင့် တောနိမ့်၊ တောပျက်များအဖြစ် ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိခြင်းသာဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းတောများသည် လူနေဒေသများနှင့် နီးစပ်သဖြင့် ဝင်ထွက်သွားလာမှု လွယ်ကူခြင်းကြောင့် နှစ်စဉ်ခုတ်ယူ သုံးစွဲခြင်း ခံနေရ၍ တောနိမ့်၊ ခြံပုတ်၊ အသွင်သို့ ပြောင်းလဲသွားသော တောများ ဖြစ်ပါသည်။

ကျောက်ထူထပ်ခြင်း၊ မြေညီညာပြန့်ပြူးမှု မရှိခြင်း၊ မြေဩဇာညံ့ဖျင်းခြင်း၊ ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းရန်မလွယ်ကူခြင်းစသည့် အကြောင်းများကြောင့် ကျန်ရှိနေသည့် တော များဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါတောများသည် အပူပိုင်းဒေသအတွင်း နေရာအနှံ့ ကျယ်ပြန့်စွာ ပေါက်ရောက်လျက်ရှိခြင်းကြောင့် ထိရောက်စွာ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် မူလတော အနေအထားသို့ တိုတောင်းသော အချိန်ကာလအတွင်း စရိတ်နည်းနည်းဖြင့် သစ်တော နယ်မြေ ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ရရှိနိုင်သည့် အလားအလာကောင်းသော တောများဖြစ်ပါ သည်။

သို့အတွက်လည်း အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် အလေးအနက်ထားပြီး စနစ် တကျ စီမံအုပ်ချုပ်သွားနိုင်ရေးအတွက် ဦးစားပေး ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည်။ သို့မဟုတ်ပါက ၎င်းတောများသည် အလျင်အမြန် မြေပြင်ပေါ်မှ ပျောက်ကွယ်လျက် ရှိနေ ပါသည်။

လက်ရှိအခြေအနေအားဖြင့် ကြိုးဝိုင်းအတွင်း ပါဝင်သည့် တောပျက်များမှာ ၆၉,၁၂၈ ဧက ခန့်ရှိပါသည်။

၂.၂.၂။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ

ဤတောအမျိုးအစားတွင် နှစ်ပေါင်းအတော်ကြာက ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခဲ့သည့် တောများပါဝင်သည့်နည်းတူ လိုအပ်ချက်အရ တို့ချဲ့ဖွဲ့စည်းလာသည့် တောများလည်း ပါဝင်လာပါသည်။ ယနေ့ထိ ဖွဲ့စည်းပြီးသည့် တောအကျယ်အဝန်းမှာ ၁,၀၉၀,၇၄၂ ဧက ဖြစ်ပါသည်။

တောများ၏ တည်နေရာမှာ လူနေဒေသနှင့် နီးစပ်ပြီးပြန့်ပြူးသည့် အနေအထားရှိ သော မြေပေါ်တွင်ဖွဲ့စည်း တည်ထောင်ထားသည့်အလျောက် စိုက်ပျိုးမြေတိုးချဲ့ခြင်း၊ ထုတ်ယူသုံးစွဲမှုများပြားခြင်း စသည်များကြောင့် အခြေအနေဆိုးဝါးနေသော တောမျိုး များဖြစ်ပါသည်။

(က) သစ်တောအမျိုးအစား

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်း၌ရှိသော တောအမျိုးအစားများမှာ အင်တိုင်း တောနိမ့်များ၊ တောခြောက်များနှင့်တောပျက်များ အဓိကပါဝင်ပါသည်။ ၎င်းအနက် တောပျက်၊ တောနိမ့်များမှာ အများဆုံး ပါဝင်ပါသည်။

(ခ) အင်တိုင်းတောနိမ့်များ

အဆိုပါတောများသည် ကျောက်ထူထပ်သည့် သဲဆန်သော မြေများပေါ်တွင် ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိခြင်းကြောင့် လက်ရှိအခြေအနေအရ စိုက်ပျိုးမြေ တိုးချဲ့ ခြင်း အန္တရာယ်မှ ကင်းလွတ်ကျန်ရှိနေခြင်းဖြစ်သည်။ သို့သော် အကြိမ်ကြိမ် ခုတ်ယူခြင်းကြောင့် တောနိမ့်အခြေအနေတွင် တည်မြဲနေသည်။ ပါဝင်ပေါက်ရောက် သော သစ်မျိုးများမှာ အထက်တွင် ဖော်ပြထားသည့်အင်တိုင်းတောနိမ့်များ နည်းတူပင်ဖြစ်သည်။

(ဂ) တောခြောက်များ

ဤတောများတွင် သန်း၊ ဒဟတ်တော၊ ဆူးတောနှင့် အောက်ချင်းစာသင်းဝင် တောများပါဝင်ပြီး ကြိုးဝိုင်းတောများနှင့် နှိုင်းစာပါက ပိုမိုဖျက်ဆီးမှုခံခဲ့ရ၍ အခြေအနေအလွန်ပင် ဆိုးဝါးပါသည်။ နေရာကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်တွင် ပေါက်ရောက် လျက်ရှိပြီး ထင်းလိုအပ်မှုကို အဓိကပံ့ပိုးနေသည့် တောများဖြစ်ပါသည်။ ပါဝင် ပေါက်ရောက်သည့် သစ်မျိုးမှာ အထက်တွင်ဖော်ပြထားသည့် တောအမျိုးအစား များ နည်းတူပင်ဖြစ်ပါသည်။



သန်းဒဟတ်တောများသည် ပြုပြင်ပေးခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ၂ နှစ် - ၃ နှစ် စသည်ဖြင့် ကာကွယ်ပေးခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ ထူးခြားစွာတိုးတက်လာနိုင်သည့် သာဓကကို ကျောက်ပန်းတောင်း၊ မိတ္ထီလာ လမ်းဘေးတောများနှင့် မင်းဂုံတောင် ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ တောများမှ သက်သေပြလျက်ရှိပါသည်။

ဆူးတောများတွင်ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိသော ရှား၊ ထနောင်း၊ ဆူးဖြူ သစ်မျိုးများမှာလည်း သဘာဝအလျောက် မျိုးဆက်မှု ကောင်းမွန်ခြင်းကြောင့် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းပေးခြင်းဖြင့် အလားအလာကောင်းသည့် တောများဖြစ်သည်ကို မင်းဘူးခရိုင်အတွင်း တွေ့ရှိနိုင်ပါသည်။

၂.၂.၃။ ကြိုးပြင်တောများ

ဤတောများ၏ အများစုမှာ တောင်ကုန်းနိမ့်များနှင့် စိုက်ပျိုးရန် မသင့်တော်သည့် မြေညွှများ ပေါ်တွင် တည်ရှိ၍ ယနေ့တိုင် သဘာဝတောပျက်၊ တောကျန်များအဖြစ် ရှိနေခြင်းဖြစ်ပါသည်။ မြေအသင့်အတင့် ကောင်းမွန်ပြီး ထွန်ယက်စိုက်ပျိုးရန် လွယ်ကူ သော မြေပေါ်တွင်ရှိသည့် တောများအနေဖြင့် ရေရှည်စီမံအုပ်ချုပ်ရန် မဖြစ်နိုင်၍ ဤစီမံချက်တွင် ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်မည်မဟုတ်ပါ။

ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်မည့် တောများမှာ-

- (၁) မြေပြင်အနေအထားအရ ရေရှည်တွင် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအောက်တွင် ထားသင့် သည့် နေရာဒေသများ၊
- (၂) အရေးကြီးသည့် ရေဝေရေလဲဒေသတွင် ပါဝင်သည့် သစ်တောများ၊
- (၃) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများအဖြစ် ဖွဲ့စည်းရန် အလားအလာရှိသည့် သစ်တောများ၊
- (၄) ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအဖြစ် တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းရန် အလားအလာရှိသည့် သစ်တော များကိုသာ ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

ဤတောများတွင် အင်တိုင်းတောနိမ့်များ၊ တောခြောက်များနှင့်တောပျက်များ ပါဝင်ပါသည်။ အများစုမှာ တောပျက်များအဆင့်တွင် တည်ရှိနေပြီး အကာအကွယ် မဲ့တောများဖြစ်နေ၍ အလျင်အမြန်ပြုန်းတီးပျက်ဆီးလျက်ရှိပါသည်။

အများစုသောတောများမှာ ဖျက်ဆီးမှုအတိုင်းအတာအရ သဘာဝတော အသွင် သဏ္ဍာန်များ ပျောက်ကွယ်လျက်ရှိသည်။ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှု ကျပါး

ခြင်း၊ ခြံပုတ် အသွင်သဏ္ဍာန် တည်ရှိနေခြင်းနှင့် လုံးပါတ်သေးငယ်ခြင်း စသည့် သွင်ပြင် လက္ခဏာရှိ တောပျက်၊ တောနိမ့်များသာဖြစ်ပါသည်။

သို့သော် တစ်ဧက ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှုမှာ အပင် ၂၅၀ နှင့်အထက်ရှိနေ၍ စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် စိုက်ခင်းထက်မနိမ့်ကျသော နယ်မြေဒေသနှင့် လိုက်လျောညီထွေသော ဒေသခံသစ်မျိုးများနှင့် ဖွဲ့စည်းပါဝင်သော သဘာဝတောများ ရရှိရန် အလားအလာရှိ၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အထူးသဖြင့် ရေဝေရေလဲတောများအဖြစ်လည်းကောင်း၊ ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများအဖြစ်လည်းကောင်း ဦးစားပေးထည့်သွင်း အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၂.၃။ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

၂.၃.၁။ ကြိုးဝိုင်းတောများ

ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်းရှိ သစ်မျိုးအလိုက် ကြီးထွားနှုန်းကို ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာနများမှ ကောက်ယူထားသည့် ကိန်းဂဏန်းများကို ရယူသုံးစွဲသွားရန်ဖြစ်ပါသည်။

၂.၃.၁.၁။ သစ်မျိုးအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု

ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်း အရေးပါသည့် သစ်မျိုးများ၏ ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှုစာရင်းများကို သစ်တောဦးစီးဌာနမှ စာရင်းကောက်ယူ အသုံးပြုလျက်ရှိသော ကိန်းဂဏန်းများအရ ပျမ်းမျှပါဝင်ပင်နှုန်းမှာ ဧက ၁၀၀ ပေါ်တွင် ကျွန်းသစ်မျိုး စစ်ကိုင်းတိုင်းတွင် ၈၈-ပင်၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးနှင့် မကွေးတိုင်း ၁၄၉-ပင် ဖြစ်ပါသည်။ သစ်မာမျိုးစုံပေါက်ရောက်မှုမှာ စစ်ကိုင်းတိုင်း ၁၇၁၈-ပင်၊ မန္တလေးတိုင်း ၁၀၁၆-ပင်၊ မကွေးတိုင်း ၃၀၉၈-ပင်ဖြစ်ပါသည်။ ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှုကို ဇယား(၅)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

၂.၃.၁.၂။ သစ်ပင်လျော့နည်းမှုနှုန်း

ကြိုးဝိုင်းတောများအတွင်း သဘာဝအလျောက် သေကြေပျက်စီးသည့် သစ်ပင်အရေအတွက်ကို သိရှိနိုင်ရန်အတွက် ကိန်းဂဏန်း အထောက်အထား

မရရှိပါ။ သို့သော် တရားမဝင်ခုတ်ယူ သုံးစွဲမှုများကြောင့် နှစ်စဉ်သစ်ပင်အရေ အတွက်၏ ပျမ်းမျှ ၁၀% ခန့်မှာ လျော့ပါးလျက်ရှိပါသည်။

၂.၃.၁.၃။ မျိုးဆက်မှု

အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ပျက်စီးပြီး လင်းပွင့်သွားသည့် နေရာဒေသများ တွင် ကျွန်းကဲ့သို့သော သစ်မျိုးများအတွက် မျိုးဆက်ရန် အခြေအနေပေးမှုကြောင့် သင့်တင့်လျောက်ပါတ်သည့် မျိုးဆက်မှုကို ရရှိပါသည်။ အထူးသဖြင့် ရှားသစ်မျိုး များအနေဖြင့် ကျေနပ်ဖွယ်ရှိလောက်အောင် မျိုးဆက်မှုကောင်းကြောင်း စစ်ဆေး တွေ့ရှိရပါသည်။

၂.၃.၂။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ

၂.၃.၂.၁။ သစ်မျိုးအလိုက် ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု

ဤတောအမျိုးအစားတွင် သစ်မျိုးအုပ်စုအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေပြ ကိန်းဂဏန်းများကို သစ်တောဦးစီးဌာနမှ စာရင်းကောက်ယူအသုံးပြုလျက်ရှိသည့် ကိန်းဂဏန်းများအရ ပျမ်းမျှဧက ၁၀၀ ပေါ်တွင် ရွှေဘိုခရိုင်၏စာရင်းဇယားများ အရ ကျွန်းသစ်မျိုးအနေဖြင့် တစ်ပင်၊ အခြားသစ်မျိုးမျိုးစုံ ၉၄၃ ပင် ပါဝင် ပေါက်ရောက်လျက်ရှိပါသည်။ ဤကိန်းဂဏန်းများအရ တောများအနေဖြင့် ပုံမှန် အနေအထားတွင် မရှိဘဲ လုံးပါတ်အတန်းအစား ၂-ပေ မှ ၃-ပေအတွင်းသာ ပါဝင်ကြောင်း တွေ့ရှိရ၍ တောညွှံများ ဖြစ်သည်မှာ ထင်ရှားပါသည်။

၂.၃.၂.၂။ သစ်ပင်များလျော့နည်းမှုနှုန်း

ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်း သဘာဝအလျောက် သေကြေပျက်စီး သည့် သစ်ပင်အရေအတွက်ကို သိရှိရန်အတွက် ကိန်းဂဏန်း အထောက်အထား မရရှိပါ။ ဤတောများသည် ဝင်ထွက်သွားလာမှု လွယ်ကူခြင်း၊ လူနေဒေသများနှင့် နီးကပ်ခြင်းတို့ကြောင့် တရားမဝင် ခုတ်ယူသုံးစွဲမှုများ စဉ်ဆက်မပြတ်ရှိနေပါသည်။ သို့အတွက် စုစုပေါင်းသစ်ပင်၏ ၂၅% ခန့်မှာ နှစ်စဉ် ပျက်ဆီးမှုခံရပါသည်။

၂.၃.၂.၃။ မျိုးဆက်မှု

ဤတောများအတွင်း သဘာဝအလျောက် သစ်စေ့မှ မျိုးဆက်ခြင်းတွင် ရှားသစ်မျိုးသည် ကျေနပ်ဖွယ်ရှိပါသည်။ ဒဟတ်သစ်မျိုးများမှာ ငုတ်တက်မှ မျိုးဆက်မှု ကောင်းမွန်ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ဆူးဖြူသစ်မျိုးသည် ရေဝပ်သည့် စနယ်မြေတွင် သစ်စေ့မှ မျိုးပွားမှု အလွန်ပင်ကောင်းမွန်ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ကန္တာစိမ်းသစ်မျိုးသည် မြေအလွန်ညံ့သည့် နေရာဒေသများတွင်ပင် တိရစ္ဆာန်များ ကြောင့် မျိုးပွားမှုကောင်းမွန်ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ အလွန်မြင့်သော တောင်ကုန်း တောင်ကြောပေါ်မှ တစ်ပါး နေရာမရွေး မျိုးပြန့်ပွားမှုတွင် ကန္တာစိမ်းသစ်မျိုးသည် အလွန်ကောင်းမွန်ကြောင်း တွေ့မြင်နိုင်ပါသည်။

၂.၃.၃။ ကြိုးပြင်တောများ

၂.၃.၃.၁။ သစ်မျိုးအလိုက်ပါဝင်ပေါက်ရောက်မှု

ကြိုးပြင်တောများအတွင်း အရေးပါသည့် သစ်မျိုးများ၏ ပါဝင်ပေါက် ရောက်မှု စာရင်းကို သစ်တောဦးစီးဌာနမှ စာရင်းကောက်ယူအသုံးပြုလျက် ရှိသော ကိန်းဂဏန်းများအရ ပျမ်းမျှပါဝင်ပင်နှုန်းမှာ ဧက ၁၀၀ ပေါ်တွင် ရွှေဘိုခရိုင်၌ ကျွန်းသစ်တစ်ပင်၊ မုံရွာခရိုင်တွင် ၈၄ ပင် သစ်မာမျိုးစုံသည် ရွှေဘိုခရိုင်တွင် ၁၅၈၇-ပင်၊ မုံရွာခရိုင်တွင် ၃၇၀၇-ပင် ပါဝင်ပေါက်ရောက်လျက် ရှိသည်။ သစ်မျိုး ညံ့ဖျင်းခြင်းနှင့် လုံးပါတ်အတန်းအစား သေးငယ်ခြင်းအရ တောညံ့များ ဖြစ် ကြောင်း ထင်ရှားသည်။

၂.၃.၃.၂။ သစ်ပင်လျော့နည်းမှုနှုန်း

ဤတောများအတွင်း သဘာဝအလျောက် သေကြေပျက်စီးသည့် သစ်ပင် အရေအတွက်ကို သိရှိရန်အတွက် လေ့လာကောက်ယူထားသည့် ကိန်းဂဏန်း အထောက်အထားမရရှိပါ။ လူကြောင့်လည်းကောင်း၊ တိရစ္ဆာန်ကြောင့် လည်း ကောင်း၊ သေကြေပျက်စီးမှုနှုန်းထားများပြားပါသည်။ အထူးသဖြင့် တိရစ္ဆာန် ကြောင့် အပင်ငယ်များ ပျက်စီးရသကဲ့သို့ လူကြောင့် တိုင်၊ မျော၊ ထင်း သုံးစွဲနိုင် သည့် သစ်ပင်များစုစုပေါင်း၏ ၁၅% ခန့်နှစ်စဉ်သေကြေပျက်စီးလျက်ရှိပါသည်။

၂.၃.၃.၃။ မျိုးဆက်မှု

ဤတောမျိုးတွင် မီးဒဏ်ခံနိုင်သော သစ်မျိုးများနှင့် တိရစ္ဆာန်အန္တရာယ်မှ ကာကွယ်နိုင်သည့် ဆူးရှိသောသစ်မျိုးများ၏ မျိုးပွားမှုမှာ ကျေနပ်ဖွယ်ရာ ရှိပါသည်။ ဥပမာ-ရှား၊ ထနောင်း၊ ဇီး၊ ဆူးဖြူ၊ ကန္တာစိမ်း စသည့်သစ်မျိုးများ၏ မျိုးဆက်ကောင်းမွန်ကြောင်း နေရာအနှံ့တွေ့ရသည်။

၃။ ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

၃.၁။ ထုတ်လုပ်ခြင်း

ယခုအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းတွင် ပါဝင်သည့် သစ်တောကြီးဝိုင်းများ၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများနှင့် ကြိုးပြင်တောများအနေဖြင့် သစ်တောအမျိုးအစား၊ ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေပေါ် မူတည်၍ ယခင်က သစ်ထုတ်လုပ်မှုများ ပြုလုပ်ခဲ့ ပါသည်။ ၎င်းတောများသည် အပူပိုင်းဒေသအတွင်း ကျရောက်ပြီး ရေ၊မြေ၊ ရာသီဥတု ကြောင့် သစ်တောပေါက်ရောက်ကြီးထွားမှု အခြေအနေမကောင်းလှခြင်းနှင့် ထုတ်ယူ သုံးစွဲမှုများပြားခြင်းတို့ကြောင့် သစ်ထုတ်လုပ်ငန်းများကို ရပ်ဆိုင်းခဲ့သည်မှာ နှစ်အတန် ကြာပြီဖြစ်ပါသည်။

အထူးသဖြင့် သစ်တောခရိုင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားသည့် သဘာဝတောများမှတစ်ပါး ကျန် သဘာဝတောများအနေဖြင့် လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်ကာလအတွင်း တရားဝင်ထုတ်လုပ်ခွင့် မရှိ၍ စာရင်းများ မရရှိနိုင်ပါ။

၃.၁.၁။ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် ထည့်သွင်းရေးဆွဲထားသည့် သဘာဝတောများ အနေဖြင့် တော၏ အရည်အသွေး ညံ့ဖျင်းလာခြင်းနှင့် နှစ်အတော်ကြာ အကြိမ်ကြိမ် အလီလီ ထုတ်လုပ်မှုပြုခဲ့ခြင်းတို့ကြောင့် အနားပေးထားသည့် တောများဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းအပြင် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနှင့် သဘာဝဝန်းကျင်တိုးတက်ကောင်းမွန် ရေးအတွက် ဦးတည်ဆောင်ရွက်နေသည့်အားလျော်စွာ ဒေသအတွင်းပါဝင်သည့် သစ်တောများအား ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက် နေ၍ တရားဝင်ထုတ်လုပ်မှုများကို ခွင့်ပြုခဲ့ခြင်းမရှိပါ။ သို့အတွက် သစ်ထုတ်လုပ်မှု ကိန်းဂဏန်းများ မှတ်တမ်းတင်ထားခြင်းမရှိပါ။ တရားမဝင်ထုတ်လုပ်မှုများ ရှိနိုင်သော် လည်း ကိန်းဂဏန်းဖြင့် ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

**၃.၁.၂။ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု**

တိုင်၊ မျော၊ ထင်း၊ မီးသွေး၊ ရှားစေး ထုတ်လုပ်မှုများကို ပိတ်ပင်တားမြစ်ထား၍ လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်ကာလအတွင်း ကိန်းဂဏန်းများ မရရှိနိုင်ပါ။ သို့သော် ထင်းမီးသွေး ထုတ်လုပ်မှုအနေဖြင့် ရှိခဲ့သော်လည်း မှတ်တမ်းဝင်ခြင်းမရှိ၍ ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ ။

**၃.၂။ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း**

မြန်မာပြည် အလယ်ပိုင်းဒေသ သစ်တောများဖြင့် ပြန်လည်စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးကို ၁၉၅၃ခုနှစ်တွင် မိတ္ထီလာ၊ ကျောက်ဆည်၊ မြင်းခြံနှင့် မကွေးအုပ်ချုပ်ရေး ခရိုင်များ (ယခင်-မိတ္ထီလာသစ်တောခရိုင်)၌ စတင်၍ မြေယာကျေးလက် တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးရေးကော်ပိုရေးရှင်းမှ သစ်တောဝန်ထမ်းများဖြင့် စတင်အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး နောင်တိုးချဲ့၍ ရွှေဘို၊ မုံရွာ၊ စစ်ကိုင်း၊ ပခုက္ကူ၊ မင်းဘူးနှင့် သရက်ခရိုင်များပါ ထည့်သွင်းလျက် သစ်တောများ ပြန်လည်ထူထောင်စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

ထိုသို့ပျက်စီးယိုယွင်းနေသည့် သစ်တောများအနက်မှ ဧက ၆၄၀,၀၀၀ ခန့်ကို ရွေးချယ်လျက် စီမံကိန်းဖြင့် ပြန်လည်စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် ကာကွယ်ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ အောက်ပါဇယား(၃-၂)ဖြင့် ၁၉၆၉-၇၀ မှ ၁၉၉၆-၉၇ အထိ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခဲ့ခြင်းကို ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား(၃-၂)

စဉ်	ခုနှစ်	သစ်တောခရိုင်	တည်နေရာ	အကျယ်အဝန်း
၁။	၁၉၆၉-၇၀မှ ၇၇-၇၈	မိတ္ထီလာ	ရူပါတောင်	၇,၈၇၉
		မိတ္ထီလာ	အင်ပင်ဝ	၁,၀၄၀
၂။	၁၉၇၄-၇၅မှ ၇၇-၇၈	ရွှေဘို	မအူတောင်ကာကွယ်တော	၆၃၁
၃။	၁၉၆၉-၇၀မှ ၇၆-၇၇	ရွှေဘို	ခြေရာတော်	၈၃၀
၄။	၁၉၉၄-၉၅မှ ၉၆-၉၇	ကိုးခရိုင်	၁၁-ခရိုင်	၇၂,၂၁၀
				<b>၈၂,၅၉၀</b>

၁၉၉၇-၉၈မှစ၍ အထူးဒေသ ကိုးခရိုင်စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစီမံကိန်းဖြင့် သဘာဝတောပျက်စီးမှုတစ်သိန်းကို စီမံကိန်းဝင် လုပ်ငန်းတစ်ရပ် အနေဖြင့် အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုကို ပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၅၄-ခုနှစ်နှင့် နောက်ပိုင်း စိုက်ပျိုးသည့် စိုက်ခင်းများတွင် ပန္နက်အကွာအဝေး ၆ပေx၆ပေတွင် အချင်း ၉လက်မနှင့် အနက် ၁.၅ ပေရှိသော စက်ဝိုင်းပုံ ကျင်းများဖြင့်

လည်းကောင်း၊ ၁၅ပေx၁၅ပေ အကွာအဝေး ပန္နက်တွင် ၁၅ပေx၁၅ပေx၁၅ပေ ဝက်ခေါင်းတိုး စနစ်ဖြင့် မြောင်းတူး၍လည်းကောင်း၊ အကွာအဝေး ၉ပေx၉ပေ၊ ၁၂ပေx၁၂ပေ၊ ၁၅ပေx၁၅ပေနှင့် ၁၈ပေx၁၈ ပေတွင် ကျင်းငယ်များ တူး၍ စိုက်ပျိုးခြင်းကိုလည်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။

ကိုးခရိုင်စီမံကိန်းကာလတွင် ပန္နက်အကွာအဝေး ၁၂ပေx၁၂ပေတွင် ၆ပေx၁၁.၅ပေx၁၁.၅ပေ ကျင်းမကြီးနှင့် ၁.၅ပေx၁၁.၅ပေx၁၁.၅ပေ ချက်ကျင်းဖြင့် တောင်စောင်းတွင် ဝက်ခေါင်းတိုးစနစ်ကို အသုံးပြု၍ စိုက်ပျိုးခဲ့သည်။

၃.၃။ ဖွဲ့စည်းပုံနှင့်စီမံခန့်ခွဲခြင်း

ယခု အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းနယ်မြေတွင် ပါဝင်သော ဒေသများသည် ယခင်က သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုနယ်မြေများ အလိုက်ရေးဆွဲထားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများနှင့် အညီ ဆောင်ရွက်ခဲ့သော်လည်း အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် သက်တမ်းကုန်ဆုံးသွားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများကို ပြန်လည်ပြင်ဆင် ရေးဆွဲခြင်း မပြုနိုင်ခဲ့သည်မှာ ပျမ်းမျှ နှစ်ပေါင်း(၂၀)ခန့် ကြာမြင့်ခဲ့ပြီဖြစ်ပါသည်။

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းအရ ရွှေဘို သစ်တောခရိုင်၊ အောက်ချင်းတွင်း သစ်တောခရိုင်၊ ယောသစ်တောခရိုင်၊ မိတ္ထီလာသစ်တောခရိုင်၊ မင်းဘူးသစ်တောခရိုင်၊ သရက်သစ်တောခရိုင်၊ အောင်လံ သစ်တောခရိုင်နှင့် ရမည်းသင်း သစ်တောခရိုင်များဖြင့် ဖွဲ့စည်းပြီး စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့သည်။

သဘာဝသစ်တောများကို သစ်တောပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ၊ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့် ဝင်ထွက်သွားလာမှု၊ လွယ်ကူမှုအခြေအနေများပေါ် မူတည်၍ အလုပ်တိုက်နယ်များ ခွဲခြားပြီး အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခဲ့သည်။ ဥပမာ- ကျွန်းထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်၊ သစ်မာထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒေသန္တရထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်၊ ထင်းထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ် စသည်ဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ၊ နည်းလမ်းများ၊ အလုပ်တိုက်နယ် အလိုက် သတ်မှတ်ပြီး စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့သည်။

သစ်တောခရိုင်နှင့် တောအုပ်နယ်များ ဖွဲ့စည်းခြင်းကို သစ်တောပေါက်ရောက်မှု အခြေအနေ နှင့် ရေစီးရေလာ မြေပြင်အခြေအနေတို့အပေါ် မူတည်၍ ခွဲခြားဖွဲ့စည်းပြီး အုပ်ချုပ် ခဲ့သည်။

၁၉၈၀ ခုနှစ် နောက်ပိုင်းတွင် သစ်တောခရိုင်များကို ဖျက်သိမ်း၍ မြို့နယ်သစ်တော ဦးစီးဌာနများကို အုပ်ချုပ်ရေးနယ်နိမိတ်များနှင့် လိုက်လျောညီထွေ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းပြီး

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်စေခဲ့ပါသည်။ အလားတူပင် သစ်တောတိုင်းများကိုလည်း အုပ်ချုပ်ရေးတိုင်း များနှင့် လိုက်လျောညီထွေစွာ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

ဤကဲ့သို့ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခြင်းဖြင့် ယခင်အုပ်ချုပ်ရေးစနစ်အရ သစ်တောပေါက်ရောက်မှု အပေါ် အလေးထားအုပ်ချုပ်ခဲ့ခြင်းမှ နယ်မြေဒေသအပေါ် အလေးထားအုပ်ချုပ်မှုကို ပြုပြင်ခဲ့ခြင်း ဖြင့် ဝန်ထမ်းအင်အားနည်းပါးခြင်း၊ အနီးကပ်ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲမှု အားနည်းခြင်းအထက်အောက် ဆက်သွယ်မှုကွာလှမ်းခြင်း စသည့် အကျိုးသက်ရောက်မှုများကြောင့် သစ်တောများအပေါ် အုပ်ချုပ်ကွပ်ကဲမှု အားနည်းခဲ့ရသည်။

ထိုကာလအတွင်း အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများကိုလည်း ပြင်ဆင်ရေးဆွဲခြင်း မပြုလုပ်နိုင်ခဲ့၍ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ၊ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုတွင် အားနည်းခဲ့သည်။

နိုင်ငံတော်ငြိမ်ဝပ်ပိပြားမှု တည်ဆောက်ရေးအဖွဲ့ အစိုးရလက်ထက်တွင် ခရိုင်အုပ်ချုပ်ရေး ရုံးများကို နယ်ဘက်အုပ်ချုပ်ရေး၊ ခရိုင်နယ်မြေနှင့်လိုက်လျောညီထွေစွာ ဖွဲ့စည်းပြီး သစ်တော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုများကို ဆောင်ရွက်စေခဲ့သည်။ သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့်လည်း ဖွဲ့စည်း ပြီးသော သစ်တောခရိုင်(၄၄)ခုတွင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများကို အချိန်အကန့်အသတ် ဖြင့် ရေးဆွဲစေပြီး သစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း ရည်မှန်းချက် များနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရန် ကြိုးပမ်းလျက်ရှိပါသည်။

၄။ ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် သုံးသပ်ခြင်း

၄.၁။ ရည်မှန်းချက်များ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းအရ အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းထက် ဗဟိုမှ ချမှတ်ပေးသည့် နှစ်စဉ်လုပ်ငန်းစီမံချက်အရ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြစ် သည်။ ထိုသို့ ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြစ်၍ စီမံကိန်းရည်မှန်းချက်များ တစ်နှစ်နှင့် တစ်နှစ် တူညီခြင်းမရှိသဖြင့် ဝန်ထမ်းအခက်အခဲ၊ ဘဏ္ဍာရေးအခက်အခဲ၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်း အခက်အခဲ စသည်များဖြင့် တွေ့ကြုံခဲ့ရသည်။

အချို့လုပ်ငန်းများအနေဖြင့် နယ်မြေဒေသ၏ လိုအပ်ချက်အရ ဆောင်ရွက်ရခြင်း များ မဟုတ်ဘဲ ဗဟိုမှ ချမှတ်ပေးသည့် ရည်မှန်းချက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ရ၍ အကျိုး သက်ရောက်မှုတွင် အားနည်းပါသည်။



ချမှတ်ပေးသည့် လုပ်ငန်းရည်မှန်းချက်များကို အကောင်အထည်ဖော်နိုင်သည် ဆိုသော်လည်း ခွင့်ပြုငွေ မလုံလောက်ခြင်း၊ ဝန်ထမ်းကျွမ်းကျင်မှုအားနည်းခြင်း၊ အလုပ် သမား ရှားပါးခြင်း၊ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း အားနည်းမှုတို့ကြောင့် လုပ်ငန်း အရည်အသွေးများ ကျဆင်းခဲ့ရသည်။

**၄.၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ**

သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများတွင် လိုအပ်ချက်နှင့် အညီ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိပါ။ သစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတွင် လည်း နယ်မြေဒေသနှင့် ကိုက်ညီမှုမရှိသော စိုက်ခင်းအမျိုးအစား တည်ထောင်ခြင်း၊ သစ်မျိုးများ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးခြင်းတို့ကို စနစ်တကျ မဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့သဖြင့် စိုက်ခင်းများ ၏ အောင်မြင်မှုကို ထိခိုက်စေခဲ့ပါသည်။

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းတွင်လည်း အခြေအနေပေါ် မူတည် ပြီး သင့်သလိုထုတ်ယူသုံးစွဲဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ရသည်။ ထို့ကြောင့်တောများပေါ်တွင် ဝန်ပိခြင်း၊ အနားပေးရမည့် အချိန်အခါအလျောက် အနားမပေးနိုင်ခဲ့၍ တောပြုန်းတီးမှုနှင့် တောနာမှုကို ဖြစ်ပေါ်စေခဲ့ပါသည်။

သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းတို့ကို ကြီးကြပ် စစ်ဆေးခြင်း နှင့် အကဲဖြတ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို တိကျစွာလိုက်နာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် နိုင်ခြင်းမရှိပါ။ သို့ဖြစ်၍ အပြုသဘောမဆောင်၊ အကျိုးမသက်ရောက်မှုများကို ကာကွယ် တားဆီးခြင်း၊ ပြုပြင်ခြင်းများ မပြုလုပ်နိုင်ခဲ့ပါ။

**၄.၃။ လူမှုရေးနှင့်လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ပြဿနာများ**

ယခင်က သစ်တောများကို အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် စီးပွားရေးအမြင်ကို ရှေ့တန်း တင်ပြီး ထာဝစဉ်ညီတောထွက် ထုတ်ယူရရှိရေး၊ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများပေါ်မှ အကျိုး အမြတ်ရရှိရေး၊ သစ်တောများ ထာဝစဉ်တည်တံ့ရေး စသည့်အမြင်များဖြင့် အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ခဲ့သည်။ ထိုအုပ်ချုပ်မှုကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် ၁၉၀၂ ခုနှစ်တွင် ရေးဆွဲထားသည့် သစ်တောဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက် လုပ်ထုံး လုပ်နည်းများဖြင့်လည်းကောင်း နှစ်ပေါင်းအတော်ကြာ စီမံအုပ်ချုပ် ခဲ့သည်။

သစ်တောအနီးအပါးတွင် နေထိုင်ကြသည့် ဒေသခံပြည်သူများအား အကန့်အသတ် ဖြင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ထုတ်ယူသုံးစွဲခွင့် ပြုသည်မှတစ်ပါး သစ်တောများ ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ခြင်းနှင့် စီမံအုပ်ချုပ်မှု ကဏ္ဍတွင် ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့်မရရှိခဲ့ပါ။

လူဦးရေတိုးတက်လာသဖြင့် သစ်တောများပေါ်တွင် မှီခိုမှုများပြားလာခြင်း၊ ဒေသခံတို့၏ ပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုနှင့် အသိစိတ်ဓာတ်နည်းပါးခြင်းတို့ကြောင့် သစ်တောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးမှု များပြားခဲ့ရသည်။ ခေတ်နှင့် လိုက်လျောညီထွေမရှိသည့် သစ်တော ဥပဒေပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များကြောင့်လည်း သစ်တောများကို နိုင်နင်းစွာ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် နိုင်ခြင်းမရှိပါ။

ဒေသခံပြည်သူများအား သစ်တောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုနှင့် စီမံအုပ်ချုပ်မှု တို့တွင် ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့်ပေးခြင်းဖြင့် သစ်တောများ ရေရှည်တည်တံ့ရေးကို သိမြင် လာသည့်အလျောက် ၁၉၉၂ ခုနှစ်တွင် ထုတ်ပြန်သည့် သစ်တောဥပဒေတွင် ဒေသခံပြည်သူ များ၏ ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့် အခန်းကဏ္ဍများကို ထည့်သွင်းရေးဆွဲ အတည်ပြုပေးခဲ့ပါသည်။

အလားတူပင် ဒေသခံပြည်သူများ သစ်တောတည်ထောင်ခွင့်၊ စီမံအုပ်ချုပ်ခွင့်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း လွတ်လပ်စွာ ထုတ်ယူသုံးစွဲခွင့်ပြုသည့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်ကိုလည်း ၁၉၉၅ ခုနှစ်တွင် အတည်ပြု ပြဋ္ဌာန်း ထုတ်ဝေပေးခဲ့သည်။

**၄.၄။ လိုအပ်ချက်နှင့် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု**

သစ်တောကဏ္ဍအနေဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ လူမှုရေး၊စီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် မှုအတွက် သစ်နှင့်သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများကို ထုတ်ယူပြီး ပြည်တွင်းလိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းခြင်းနှင့် နိုင်ငံခြားငွေ ရရှိရေးကို ခေတ်အဆက်ဆက် ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့သည်။ နိုင်ငံတော်၏ နိုင်ငံခြားငွေ ရှာဖွေမှု အခန်းကဏ္ဍတွင် ဒုတိယနေရာမှ ပါဝင်ဆောင်ရွက် ပေးလျက်ရှိပါသည်။

သစ်မာထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍတွင် ပြည်တွင်းမှ တိုးတက်လျက်ရှိသော လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်စွမ်းမရှိသောကြောင့် တရားမဝင် သစ်ထုတ်ယူမှုများ တိုးပွားများပြားလျက် ရှိပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူများ၏ အဓိကလိုအပ်ချက်မှာ ထင်းလောင်စာ ဖြစ်ပါသည်။ အထူး သဖြင့် သစ်တောနည်းပါးသည့် မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသတွင် မှီတင်းနေထိုင် သည့် (၁၁.၈)သန်းသော ဒေသခံပြည်သူများ၏ ထင်းလိုအပ်မှုတန်(၈)သန်းကို သစ်တောများ မှ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ခြင်းမရှိပါ။ ပညာရှင်များ၏ ခန့်မှန်းချက်အရ သက္ကရာဇ်၂၀၀၀တွင် လိုအပ်ချက်တန်(၁၁)သန်း ရှိလာမည်ဖြစ်ရာ အမှန်ထောက်ပံ့နိုင်သည်ထက် (၇.၆)သန်းတန် ပိုမိုလိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

ထိုလိုအပ်ချက်ကို တရားဝင်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ခြင်းမရှိသည့်အတွက် အထူး ကာကွယ်ထားသည့် သစ်တောများအား ထိပါးခြင်းနှင့် စိုက်ပျိုးသီးနှံ စွန့်ပြစ်ပစ္စည်းများနှင့် မိမိအိမ် ခြံဝင်းအတွင်း စိုက်ပျိုးထားသည့်သစ်ပင်များပေါ်တွင် မှီခိုအားထားမှု ပြုလုပ် နေရပါသည်။

ထိုပြဿနာကို ဖြေရှင်းနိုင်ရန်အတွက် သစ်တောတည်ထောင်ခွင့်နှင့် အုပ်ချုပ်ခွင့်၊ လုပ်ပိုင်ခွင့် ပေးသည့် ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်ကို သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းပေးခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။

**၄.၅။ လုပ်ငန်းများဆိုင်ရာအခက်အခဲအတားအဆီးများ**

ယခင်အတွေ့အကြုံများအရ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ရန်ပုံငွေ ပြည့်စုံလုံ လောက်မှုမရှိခြင်း၊ အချို့သောလုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ ပြုပြင်ရန်လိုအပ်ခြင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အား နည်းပါးခြင်း၊ ကျွမ်းကျင်မှုအဆင့်နိမ့်ကျခြင်း၊ စိတ်ဓာတ်တက်ကြွမှုအားနည်းခြင်း စသည် များသည် အဟန့်အတားများဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောမြေနှင့်သစ်တောများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရာတွင် လူဦးရေတိုးတက် များပြား လာခြင်းနှင့် နိုင်ငံတော်၏ မြေအသုံးချမှုမူဝါဒ တိတိကျကျ ပြဋ္ဌာန်းထားမှုမရှိခြင်း တို့ကြောင့် သစ်တောမြေများ ဆုတ်ယုတ်လာခြင်းနှင့် သစ်တောများ၏ အခြေအနေ နိမ့်ကျ လာခြင်းတို့ သည် လက်ရှိရင်ဆိုင်နေရသော အခက်အခဲများဖြစ်ပါသည်။

သို့အတွက် သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့် သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး လုပ်ငန်းများတွင် ရည်မှန်းချက်နှင့်အညီ အဆင့်မြင့်မြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် နိုင်ရေးအတွက် အထက်ဖော်ပြပါ အခက်အခဲများကို သက်ဆိုင်ရာတာဝန်ရှိ အဖွဲ့အစည်းများမှ ပြုပြင်ဆောင်ရွက်ပေးခြင်းဖြင့် ကျော်လွှားနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

**၄.၆။ နိဂုံး**

လွန်ခဲ့သည့် အတိတ်ကာလ၏ အုပ်ချုပ်မှု အတွေ့အကြုံများအရ လူဦးရေ တိုးတက်မှုကြောင့် သစ်ထင်းသုံးစွဲမှု များလာခြင်း၊ စိုက်ပျိုးမြေ တိုးချဲ့လာခြင်းနှင့် သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများပေါ်တွင် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအားနည်းခြင်းတို့ကြောင့် သစ်တော မြေများ ဆုံးရှုံးမှုရှိသကဲ့သို့ သစ်တောများ၏ အရည်အသွေးလည်း ကျဆင်းခဲ့ရသည်။ သစ်တောစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းတွင် ရန်ပုံငွေလုံလောက်မှုမရှိ၍ အရည်အချင်းနိမ့်ကျ သကဲ့သို့ ရေရှည်စီမံအုပ်ချုပ်မှုတွင်လည်း ရည်ရွယ်ချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိ၍ လူထု၏ပူးပေါင်းပါဝင်မှုအားနည်းခဲ့သည်။ သို့အတွက် သစ်တောကာကွယ်ရေးကို ထိခိုက် စေပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အဓိကလိုအပ်ချက်ဖြစ်သည့် ထင်းလောင်စာဖူလုံရေးကို ထင်းစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ပြီး ပံ့ပိုးရန်ဖြစ်သော်လည်း လက်တွေ့တွင် အကောင်အထည် မဖော်နိုင်ခဲ့ပါ။ သဘာဝသစ်တောများကို စနစ်တကျ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းနိုင်မှုတွင် ငွေ အင်အား၊ လူအင်အား အခက်အခဲများကြောင့် ထိရောက်စွာကာကွယ်မှုမပြုနိုင်ခဲ့သဖြင့် သစ်တောပြုန်းတီးမှုကို ကျယ်ပြန့်စေပါသည်။

သစ်တောစီမံအုပ်ချုပ်မှုတွင် ပြည်သူများပါဝင် ဆောင်ရွက်ခွင့်မရှိခဲ့၍ သစ်တောဌာန တစ်ခုတည်းဖြင့်သာ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု ပြုခဲ့ရသဖြင့် အပူပိုင်းဒေသသစ်တောများ ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ဆုံးရှုံးမှုများဖြစ်ပေါ်ခဲ့ရသည်။ သို့အတွက် ပြည်သူများ ပါဝင်ဆောင်ရွက် ခွင့်ပြုနိုင်ရန် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းညွှန်ကြားချက်များကို ၁၉၉၅ ခုနှစ်တွင် ထုတ်ပြန်နိုင်ခြင်းသည် သစ်တောကဏ္ဍ၏ ကောင်းသောအလားအလာတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။

**အပိုင်း(၂) အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု**

**၅။ သစ်တောမူဝါဒ**

သစ်တောများအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒနှင့် သစ်တောဥပဒေပါ ပြဋ္ဌာန်း ချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။ သဘာဝသစ်တောများ စီမံအုပ်ချုပ်မှုကို ရေရှည်အကျိုးရှိစွာ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားနိုင်ရန်အတွက် အနှစ်(၃၀)စီမံကိန်းကို ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရန် မူချမှတ်ခဲ့ပါသည်။ သို့အတွက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို အောက်ပါအခြေခံမူဝါဒများနှင့်အညီ ရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။

- ၁၉၉၂ ခုနှစ် သစ်တောဥပဒေပုဒ်မ ၁၀(ခ)အရ သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနှင့် စပ်လျဉ်းသည့် စီမံကိန်းများ ရေးဆွဲရေး သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးထံ တင်ပြရန်။
- ၁၉၉၅ ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ သဘောထားကြေငြာချက်အခန်း ၃-၆ အရ သစ်တော ကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များ ချမှတ်ပေးနိုင်မည့် စီမံကိန်းတစ်ရပ်ကို ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရန်။
- ၁၉၉၅ ခုနှစ် အမျိုးသား သစ်တောရေးရာ ဆောင်ရွက်မှုစီမံချက် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု အပိုင်းတွင် ဖော်ပြထားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နယ်မြေတစ်ခုစီအတွက် ဘက်စုံအသုံးချ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများ ရေးဆွဲရန် အကြံပြုချက်ကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်။

သို့ဖြစ်၍ ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို ၁၉၉၅ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ သဘောထား ကြေငြာချက်တွင် ချမှတ်ထားသည့် ပဓာနကျသည့် အချက်(၆)ချက်ကို အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လမ်းညွှန်ချက်အဖြစ် အခြေပြု၍ ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော် သွားရန် ဖြစ်ပါသည်။

**(က) ကာကွယ်ခြင်း**

ရေ၊ မြေ၊ တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်၊ ဇီဝမျိုးစုံနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ကာကွယ်ရပါမည်။

**(ခ) ထာဝစဉ်တည်တံ့စေခြင်း**

လက်ရှိပြည်သူလူထုနှင့် နောင်လာနောင်သားများပါ သစ်တောများမှ ရရှိနိုင်သည့် တိုက်ရိုက်နှင့် သွယ်ဝိုက်သော အကျိုးများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ခံစားနိုင်ကြစေရန် သစ်တော သယံဇာတ အရင်းအမြစ်များကို ထာဝစဉ်တည်တံ့နေစေရေးအတွက် ထိန်းသိမ်းရပါမည်။

**(ဂ) အခြေခံစားဝတ်နေရေးလိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်း**

ပြည်သူလူထု၏ လောင်စာ၊ နေအိမ်၊ အဆောက်အအုံ၊ အစားအစာနှင့် အပန်းဖြေနားနေမှု အစရှိသည့် အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးရပါမည်။

**(ဃ) စွမ်းဆောင်ရည် တိုးတက်မြင့်မားစေခြင်း**

သစ်တောသယံဇာတများမှ ရရှိနိုင်သည့် အကျိုးအမြတ်တို့အား လူမှုရေးနှင့် သဘာဝ ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာတို့ကို မထိခိုက်စေဘဲ အပြည့်အဝအသုံးချနိုင်ရန် စီမံရပါမည်။

**(င) ပြည်သူတို့ကပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေခြင်း**

သစ်တောများပြုစုထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောသယံဇာတများဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းတို့တွင် ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်လာကြစေရန် ဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။

**(စ) ပြည်သူအတွင်းနီးကြားထဲကြွသည့်အသိ ရှင်သန်နေစေခြင်း**

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောများ၏ အခန်းကဏ္ဍသည် အဓိကကျကြောင်း ပြည်သူတို့အတွင်း အသိစိတ်ဓာတ်ရှင်သန် နီးကြားနေစေရန် စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရပါမည်။

၆။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

၆.၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

၆.၁.၁။ သဘာဝဝန်းကျင်ဖွံ့ဖြိုးမှု

လက်ရှိသဘာဝဝန်းကျင် အခြေအနေကို အဖက်ဖက်မှ တိုးတက် ကောင်းမွန် လာစေရေးအတွက် အခြေခံကျသည့် သစ်တောများတည်ထောင် ထိန်းသိမ်းခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

၆.၁.၂။ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးမှု

လူမှုရေးနှင့် သဘာဝဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အကျိုးအမြတ်များ အစွမ်းကုန် ရရှိခံစားနိုင်ရေး၊ ဂေဟစနစ်များ မျှတမှုနှင့် ဇီဝမျိုးစုံ မျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေး အတွက် သစ်တောများ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးပြုစုရန်နှင့် သဘာဝတောများကို လက်ရှိ အခြေအနေမှ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် အခြေခံလိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းနိုင်ရေး အတွက် စီမံအုပ်ချုပ်ဆောင်ရွက်သွားရန်။

မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒနှင့်အညီ ကြိုးဝိုင်းတောများ၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော များ၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်းကို အား ပေးဆောင်ရွက်ရန်၊ ကြိုးပြင်တောမှ အဆင့်မြင့်သည့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောသို့ ပြောင်းလဲရန်။

၆.၁.၃။ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန် ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောကဏ္ဍသည် အဓိကအခန်းမှ ပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်း နိုးကြားသည့် အသိစိတ်ရှင်သန်နေစေရေးကို စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရန်နှင့် စိုက်ပျိုး ရေးကို အခြေခံသည့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုတွင် သစ်တောများ၏ အရေးပါမှုအခန်းကဏ္ဍကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

၆.၁.၄။ သဘာဝအရင်းအမြစ်များဖွံ့ဖြိုးမှု

ရေ၊ မြေ၊ ရာသီဥတု၊ သဘာဝအရင်းအမြစ်များ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးနှင့် ရေရှည်အကျိုးရှိစွာ သုံးစွဲနိုင်ရေးအတွက် အသိပညာပေးရန်။

**၆.၁.၅။ ထင်းလောင်စာဖူလုံရေး**

လက်ငင်းရင်ဆိုင်နေရသည့် ထင်းလောင်စာ ရှားပါးမှုပြဿနာကို ဖြေရှင်းပေးနိုင်ရေးအတွက် လက်ရှိသဘာဝတောများမှ ထုတ်ယူအသုံးချနိုင်ရေးနှင့် စနစ်တကျသုံးစွဲနိုင်ရေးကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

**၆.၁.၆။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းရေး**

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကို ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ တည်ထောင်ခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း ဆောင်ရွက်မှုလုပ်ငန်းတွင် ပူးပေါင်းပါဝင် ဆောင်ရွက်ရန်။

**၇။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း**

ယခုရေးဆွဲသည့် စီမံကိန်းသည် သစ်တောသယံဇာတများကို အကျိုးရှိစွာ ရေရှည်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားနိုင်ရန်အတွက် ရည်ရွယ်လျက် ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပါသည်။ သက်တမ်းကာလမှာ (၃၀)နှစ် ဖြစ်၍ (၅)နှစ် တစ်ကြိမ် ပြန်လည်သုံးသပ်ပြီး ပြုပြင်ရန်ရှိက လိုအပ်သလိုဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်သည်။ စီမံချက်ပါလမ်းညွှန်ချက်နှင့်အညီ သက်ဆိုင်ရာ တိုင်းညွှန်ကြားရေးမှူးများ၏ ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲမှု ဖြင့် ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

**၇.၁။ အလုပ်တိုက်နယ်များဖွဲ့စည်းခြင်း**

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မည့် သဘာဝတောများ၏ လက်ရှိအခြေအနေကို လေ့လာသုံးသပ်ပြီး လိုက်လျောညီထွေမည့် အလုပ်တိုက်နယ်များ ဖွဲ့စည်းလျက် စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည် ဖြစ်သည်။ အလုပ်တိုက်နယ်များကို ဦးတည်ရည်ရွယ်ချက်များနှင့်အညီ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲမည့်နယ်မြေပေါ်ရှိ သဘာဝသစ်တောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများကို သစ်တောဦးစီးဌာန၏ သက်ဆိုင်ရာ သစ်တောခရိုင်များမှလည်း ၁၉၉၆-၉၇ မှ ၂၀၀၅-၂၀၀၆ ခုနှစ်အထိ(၁၀)နှစ် စီမံကိန်းဖြင့် ရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ၎င်းစီမံကိန်းများ အရ သစ်ထုတ်လုပ်ရေး သစ်တော အလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒေသထောက်ပံ့ရေး / ဒေသခံပြည်သူ

အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်၊ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အလုပ်တိုက် နယ်ဟူ၍ ခွဲခြားဖွဲ့စည်းပြီး သစ်တောများကို စီမံအုပ်ချုပ်လျက်ရှိပါသည်။

ဤစီမံချက်အနေဖြင့်လည်း (၁၃)ခရိုင် နယ်မြေအတွင်းရှိ သဘာဝသစ်တောများကို စီမံအုပ်ချုပ် သွားရန်အတွက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို ရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ရာ သက်ဆိုင်ရာခရိုင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများနှင့် တပြေးညီ ညှိနှိုင်းရေးဆွဲ ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုတွင် နေရာ ဒေသတစ်ခုအတွင်း ထပ်တူဖြစ်နေသည့် လုပ်ငန်းများအတွက် နှစ်စဉ်လုပ်ငန်း စီမံချက်များ ရေးဆွဲရာတွင် ပူးပေါင်းညှိနှိုင်းရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရမည် ဖြစ်ပါသည်။

**၇.၂။ သစ်ထုတ်လုပ်ရေးသဘာဝတောများ**

ထုတ်လုပ်ရေးသဘာဝတောများတွင် သစ်တောကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော အကျယ်အဝန်း ၄,၈၆၈,၂၂၁ ဧကအနက် ၂,၃၁၃,၅၄၄ ဧက ဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ တောအမျိုးအစားအနေဖြင့် ရွက်ပြတ်ရောနှောတောများနှင့် အင်တိုင်းတောမြင့်များ ပါဝင်မည် ဖြစ်သည်။ အပူပိုင်းဒေသရှိ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများမှ အလားအလာ ကောင်းသည့်တောများကို ရွေးချယ်ဖွဲ့စည်းထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် ၎င်းသဘာဝ တောများအနေဖြင့် ကျွန်း၊ အုပ်စု(၁)နှင့် အုပ်စု(၅)ထိ သစ်မျိုးစုံ(၁)ဧက(၅)ပင်သာရှိသည့် အခြေအနေတွင်ရှိပါသည်။

**၇.၂.၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ**

ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ပါဝင်သည့် သစ်တောများ အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ရေးကို သစ်တောဦးစီးဌာနကသာ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအနေဖြင့် စီးပွားရေးအရ ထုတ်လုပ် သည့် သစ်တောများ စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းကို ပါဝင်ဆောင်ရွက်မည်မဟုတ်ဘဲ သစ်တော များပြန်လည်ထူထောင်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းကိုသာ အဓိက ထားဦးစားပေး ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

သို့သော် အဆိုပါသစ်တောများ၏ ရေရှည်တည်တံ့ရေး၊ လက်ရှိ အခြေ အနေထက် ယိုယွင်းပျက်စီးမှု မရှိရေး၊ အချိန်ကာလအလျောက် တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးရေး တို့ကို သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။



**၇.၂.၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ**

- (က) လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ လုပ်ငန်းလမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။
- (ခ) သဘာဝတောများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (ဂ) သစ်တောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု လုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဦးစီးဌာန၏ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက် ပေးရမည်။

**၇.၃။ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ**

ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများကို ပျက်စီးပြုန်းတီးလျက်ရှိသော ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများနှင့် ဖွဲ့စည်း တည်ထောင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အကျယ်အဝန်းဧက (၃,၆၁၄,၆၀၅)ဧက ပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားသည့်တောတွင်

- (၁) ထောက်ပံ့ရေးတော(၃၈၁,၄၉၄)ဧက
- (၂) အနားပေးတော(၃,၂၃၃,၁၁၁)ဧက

ထောက်ပံ့ရေးတောများသည် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် အတိုင်းအတာ တစ်ရပ်အထိ ထိခိုက်ပျက်စီးလျက်ရှိသောကြောင့် သစ်နှင့်တိုင်များ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်စွမ်းမရှိဘဲ ထင်းနှင့်မျောသာ ဒေသသုံးအဖြစ် ထုတ်လုပ်ပေးရန် ရည်ရွယ်ဖွဲ့စည်းထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ အနားပေးတောသည် တောနိမ့်နှင့်ချုံပုတ်တောများဖြစ်၍ (၁၀)နှစ်အတွင်း မျောတိုင်များ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်စွမ်းအား မရှိပါ။ သို့အတွက် အနားပေးထားပြီး ပြုစုထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ပေးခြင်းဖြင့်(၅)နှစ်နောက်ပိုင်း ထင်းထုတ်ပေးခြင်းနှင့် (၁၀)နှစ်နောက်ပိုင်း မျောတိုင်ထုတ်ပေးနိုင်သည့် အဆင့်သို့ ရည်ရွယ်ပြီး အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန်ဖြစ်ပါသည်။

**၇.၃.၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ**

ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါ အခြေခံ ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

- (၁) သဘာဝဝန်းကျင် တည်ငြိမ်မှုနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်၊
- (၂) ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြေရှင်းရာတွင် အထောက်အပံ့ဖြစ်စေရန်၊

- (၃) ကျေးလက်ဒေသနေပြည်သူများ၏ လောင်စာထင်းလိုအပ်မှုကို လုံလောက်စွာ ဖြည့်တင်းပေးရန်၊
- (၄) စိမ်းလန်းစိုပြည်ခြင်းဖြင့် သဘာဝဝန်းကျင် တိုးတက်ကောင်းမွန်လာစေရန်၊
- (၅) ရာသီဥတု ပြုပြင်တိုးတက်ကောင်းမွန်လာခြင်းဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးကို အထောက်အကူ ဖြစ်စေရန်၊
- (၆) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့များကို ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပေးခြင်းအားဖြင့် သစ်တောသစ်ပင် များ၏ တန်ဖိုးကို သိမြင်လာစေရန်၊
- (၇) ကျေးလက်ပြည်သူပိုင်သစ်တောများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် စီမံအုပ်ချုပ် ခြင်းလုပ်ငန်းတို့တွင် ၎င်းတို့ကိုယ်တိုင် ဆောင်ရွက်နိုင်သည့် အလေ့အကျင့်များကို မြှင့်တင်ပေးရန်၊
- (၈) ကျေးလက်တောင်သူများအား သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုး နည်းစနစ်များကို အသုံးပြုစေခြင်းဖြင့် ရေနှင့်မြေဆီလွှာထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများကို လေ့ကျင့် ပညာပေးရန်၊
- (၉) သဘာဝသစ်တောများ၏ လက်ရှိအခြေအနေမှ တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် မှုကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၁၀) လက်ရှိတောကောင်း အကျယ်အဝန်းက ၄၂၅၀၅၉၆ ကို ပိုမို မပျက်စီးစေရန် ကြားခံတောများဖြင့်ထိန်းသိမ်းသွားရန်၊
- (၁၁) တောညွှံ့အကျယ်အဝန်းက ၁,၈၁၅,၈၄၀ ကို အနှစ်(၃၀)အတွင်း သဘာဝတော ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးနည်းစနစ်ဖြင့် ထိရောက်စွာ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားနိုင်သည့် အခြေအနေသို့ ရောက်ရှိအောင် ဖန်တီးပေးရန်၊
- (၁၂) တောင်ယာတောပျက်အကျယ်အဝန်းက ၂,၈၀၄,၁၇၀ ၏ ၂၀%ကို အလားအလာ ရှိသည့် တောအဆင့်သို့ အနှစ်(၃၀)အတွင်း ရောက်ရှိရေး စီမံဆောင်ရွက်ရန်၊

**၇.၃.၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ**

ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့် ဆည်းပေးရန် ဦးတည်လျက် အောက်ပါနည်းလမ်းများဖြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်ဖြစ်သည်။

- (၁) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော၊ ဝါးစသည်တို့ကို သစ်တောများအတွင်းမှ ရေရှည်ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- (၂) သစ်တောမရှိသည့် နေရာဒေသများတွင် ဖြည့်စွက်စိုက်ပျိုးပေးခြင်း။
- (၃) ဓမ္မတာမျိုးဆက်နည်းများဖြင့်သစ်တောများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင်ဆောင်ရွက် ပေးခြင်း။

- (၄) ဒေသခံပြည်သူများ၊ သစ်တောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု လုပ်ငန်းများတွင် တက်ကြွစွာပူးပေါင်းပါဝင် ဆောင်ရွက်လာစေရေးအတွက် ဆင့်ပွားလှုံ့ဆော်ခြင်းကို အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း။
- (၅) အထူးကာကွယ်ရမည့်ဒေသများ သတ်မှတ်၍ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု ပြုလုပ်ခြင်း။
- (၆) သစ်တောများ၏ ကြီးထွားမှုနှင့်ထုတ်လုပ်နိုင်မှုစွမ်းအား လေ့လာသုံးသပ်နိုင်ရန်အတွက် နမူနာကွက်များ ထူထောင်ခြင်း။
- (၇) သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ၊ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်၊ ထုတ်ယူမည့်နည်းစနစ် စသည်တို့အပေါ် မူတည်၍ တောထွက်တွက်ချက်ပြီး အလုပ်တိုက်နယ်များကို ဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း။
- (၈) လုပ်ကွက်စဉ်များအတွင်းရှိ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ၏ တည်ရှိမှုနှင့် ထွက်ရှိနိုင်မှုအခြေအနေကို သိရှိနိုင်ရန်အတွက် သယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်း။
- (၉) သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်ပြီးနောက် သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်များ ဆုံးဖြတ်လုပ်ကိုင်နိုင်ရန်အတွက် သစ်ထုတ်ပြီး သယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်း။

၇.၃.၃။ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

(က) အလုပ်တိုက်နယ်

အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းရာတွင် ခရိုင်များကို အခြေခံ၍ ခရိုင်တစ်ခုလျှင် အလုပ်တိုက်နယ်တစ်ခုအဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။ ထိုသို့ဖွဲ့စည်းရာတွင်-

- (၁) ခရိုင်အတွင်းနေထိုင်သည့် လူဦးရေပမာဏ၊
- (၂) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်၊
- (၃) သစ်တောများမှ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သည့် စွမ်းအားနှင့်
- (၄) သစ်တောများ၏ တည်ရှိမှု အနေအထားတို့အပေါ် မူတည်၍ ဖွဲ့စည်း ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောခရိုင်များမှ ၎င်းတို့၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းအရ ဖွဲ့စည်းထားသည့် သစ်တောကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများကို အခြေခံပြီး ပါဝင်သင့်သည့် သစ်တောများပါဝင်စေလျက် တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်သည်။ ထိုသို့ဆောင်ရွက်ရာတွင် သစ်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်၏ ပြင်ပတွင်ကျန်ရှိပြီး ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းဖြင့် နောင်တွင် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်ပေးရန် အလားအလာရှိသော ကြိုးဝိုင်းဧရိယာများနှင့် အလားတူ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများကိုလည်း ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ဖွဲ့စည်းထားသည့် သစ်တောများအား နောင်ရေရှည်တွင် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများအဖြစ် လုပ်ထုံး လုပ်နည်းများနှင့်အညီ အမြန်လွှဲပြောင်းပေးအပ်သွားမည်ဖြစ်၍ ပါဝင်သင့်သည့် သစ်တောအကျယ်အဝန်း ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ကို ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားရန် လိုအပ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

သစ်ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ် ပြင်ပရှိ တောကျန်များအား အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှု အလုပ်တိုက်နယ် တစ်ခုခုအောက်တွင် ထားရှိမှသာ ၎င်းတောများ၏ ရေရှည် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှုကို ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ လက်ရှိ အခြေအနေအရ အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန် လိုအပ်သည့် တောညွှံ(၁,၈၁၅,၈၄၀) ဧကနှင့် တောင်ယာတောပျက် (၂,၈၀၄,၁၀၀)ဧက တို့မှ သင့်တော်သည့် အကျယ် အဝန်း အတိုင်းအတာရှိ သစ်တောများကို အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ထည့်သွင်း လျက် စနစ်တကျထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှု ပြုလုပ်သွားရန်လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသအတွင်း မှီတင်းနေထိုင်သည့် လူဦးရေ(၁၁.၈)သန်းအတွက် တစ်နှစ် လိုအပ်သည့် ထင်း(၈.၁၅)သန်း ကုဗတန်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်အတွက် သစ်တောအကျယ်အဝန်းဧက(၂.၂၆)သန်းခန့် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ သို့အတွက် လည်း ဒေသအတွင်းရှိ အလားအလာရှိသော သစ်တောများကို ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ထည့်သွင်းထားရှိပြီး အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန် လိုအပ် မည်ဖြစ်ပါသည်။ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားသည့် ကြိုးဝိုင်နှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ၏ ခရိုင်အလိုက် စာရင်းဇယားကို ဇယား(၇)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

**(ခ) လုပ်ကွက်စဉ်**

လုပ်ကွက်စဉ်/ခုတ်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းရာတွင် ရည်ရွယ်ချက်၊ ထုတ်လုပ်မည့် ပစ္စည်းအမျိုးအစား၊ ဒေသခံများ၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်၊ ထွက်ရှိနိုင်မှုစွမ်းအားနှင့် တောအမျိုးအစား၊ လမ်းပမ်းဆက်သွယ်နိုင်မှုတို့အပေါ် မူတည်၍ ဖွဲ့စည်းမည်ဖြစ်ပါ သည်။ ကျေးရွာသုံး ထင်းစိုက်ခင်းများကို သီးခြားခုတ်စဉ်များဖြင့် ဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်းကို သစ်တောခရိုင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများနှင့်အညီ ညှိနှိုင်းရေးဆွဲဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၇.၃.၄။ သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်

(က) ဖြည့်စွက်စိုက်ပျိုးခြင်း

သစ်တောများအတွင်း အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် သဘာဝနည်းဖြင့် သစ်တောမဖြစ်ထွန်းနိုင်သည့် ကွက်လပ်များတွင် ဖြည့်စွက်စိုက်ပျိုးခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။ အဆိုပါဒေသများသည် တောင်ယာလုပ်ကွက်များဖြစ်ပါက သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းစနစ်ဖြင့် သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်ရမည်။

စိုက်ပျိုးသင့်သည့် သစ်မျိုးများမှာ အကြီးမြန်ခြင်း၊ ငုတ်တက်ထွက်အား ကောင်းခြင်း၊ အပူဒဏ်နှင့် ရေငတ်ဒဏ်ခံနိုင်ခြင်းနှင့် မြေအင်ဓာတ်ခံနိုင်သည့် အရည်အချင်းရှိသော သစ်မျိုးများကို ရွေးချယ်ရမည်။ ဒေသခံသစ်မျိုးကို ဦးစား ပေးရမည်။ ဒေသခံသစ်မျိုးများတွင် မယ်ဇေလီ၊ ရှား၊ တမာနှင့် ကုက္ကိတို့ ပါဝင်ပြီး ယူကလစ် နှင့် ဘောစကိုင်း တို့ကိုလည်း သင့်သလို ထည့်သွင်းစိုက်ပျိုးရမည်။ မူအားဖြင့် ဒေသခံသစ်မျိုး ၅၀%မှ ၇၅% ထိ ပါဝင်ရမည်။

(ခ) ငုတ်ချွန်တော ခုတ်လှဲနည်းစနစ်

ခုတ်ကွက်ဖွင့်၍ ဒေသခံပြည်သူများအား ထုတ်ယူခွင့်ပြုသည့် ဒေသပေါ်တွင် လည်းကောင်း၊ ပြုပြင်ရန်လိုအပ်သည့် တောပျက်များပေါ်တွင် လည်းကောင်း၊ မျိုးဆက်ခြင်း လုပ်ငန်းအတွက် လက်ရှိပေါက်ရောက်နေသည့်တောကို ခုတ်ထွင် ရှင်းလင်းပြီး ဆောင်ရွက်ပေးရာတွင် လိုက်နာကျင့်သုံးရန်ဖြစ်သည်။

(ဂ) ငုတ်ချွန်ပင်ကျန်ခုတ်လှဲနည်းစနစ်

ဒေသခံပြည်သူများ သုံးစွဲရန်အတွက် လိုအပ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်ယူ သုံးစွဲခွင့် ပြုရာတွင် မျိုးဆက်ရန်အတွက် သော်လည်းကောင်း၊ အုပ်ချုပ်မှု စနစ်အရ တိုင်၊ မျောများ ထုတ်ယူနိုင်ရန်အတွက်သော်လည်းကောင်း၊ သစ်မျိုး ကောင်းနှင့် သတ်မှတ်အတိုင်းအတာမီ အပင်တို့ကို တစ်ဧကလျှင် ၁၀-ပင်မှ အပင်၂၀-အထိ ချန်လှပ်၍ ခုတ်ယူမျိုးဆက်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်ဖြစ်သည်။

(ဃ) ရှင်းလင်းခြင်းနှင့်ကိုင်းတက်ထွင်ခြင်း

ပင်ပူး၊ ပင်ကြပ်များလွန်းသည့် တောနှင့်ကြီးထွားမှုကို အထောက်အကူပြု ဆောင်ရွက်ပေးရန် လိုအပ်သည့် တောပျက်များတွင် ပင်ပူးပင်ကြပ်များကို

ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကိုင်းတက်ထွင်ခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ လက်ရှိတောကို တိုးတက်ကောင်းမွန်စေရန်အတွက် ဆောင်ရွက်ပေးရန်ဖြစ်သည်။ ပင်ပူးပင်ကြပ်များ ခုတ်လှဲရာတွင် တစ်ဧကလျှင် အနည်းဆုံးအပင် ၄၅၀- နှင့် အထက် ကျန်ရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။ ခုတ်ပစ်သည့်အပင်များ ထင်းအဖြစ် သုံးခွင့်ပြုရန်ဖြစ်သည်။

**၇.၃.၅။ ထုတ်လုပ်မည့်နည်းစနစ်**

ခုတ်လှဲထုတ်ယူနည်းစနစ်မှာ အထက်(ဂ)တွင် ဖော်ပြထားသည့် နည်းစနစ် အတိုင်းဖြစ်သည်။

**၇.၃.၆။ ခုတ်ပတ်**

ထုတ်ယူမည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အမျိုးအစားပေါ်မူတည်၍ ခုတ်ပတ် များကို အောက်ပါအတိုင်း သတ်မှတ်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

- (က) ထင်းထုတ်ယူခြင်း ၁၀-နှစ်
- (ခ) မျောထုတ်ယူခြင်း ၁၅-နှစ်
- (ဂ) တိုင်ထုတ်ယူခြင်း ၂၀-နှစ်

**၇.၃.၇။ ထုတ်ယူခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား**

သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်ယူခွင့်ပြုရာတွင် အမျိုးအစားအလိုက် အောက်ပါ အတိုင်း အရွယ်အစားကို သတ်မှတ် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

- (က) ထင်းထုတ်ယူခြင်း သတ်မှတ်ခြင်းမရှိ
- (ခ) မျောထုတ်ယူခြင်း လုံးပတ် ၁-ပေအောက်
- (ဂ) တိုင်ထုတ်ယူခြင်း ၁'မှ ၂'၁၁" အထိ
- (ဃ) သစ်ထုတ်ယူခြင်း ၃'နှင့်အထက်  
(ခါးလည်လုံးပတ်)

**၇.၃.၈။ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း**

တောထွက်တွက်ချက်ရာတွင် ဒေသ၏ လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးရန် ထက်လက်ရှိတော၏ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်မှုအခြေအနေပေါ်မူတည်၍တွက်ချက်ပေးရန်

ဖြစ်သည်။ ထုတ်ယူမည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းပေါ်မူတည်၍ ခန့်မှန်း တောထွက်ကို ထွက်ချက်ရာ၌ အကျယ်အဝန်း/သက်ပတ် နည်းစနစ်အတိုင်း ထွက်ချက်ပြီး နှစ်စဉ် တောထွက်ကို ခန့်မှန်းချက်ကွက် အကျယ်အဝန်းဖြင့် ဖော်ပြရန် ဖြစ်သည်။ ဥပမာ- ထင်းထုတ်ရန်အတွက် ခုတ်ပတ် ၁၀-နှစ် သတ်မှတ်ထားသဖြင့် သတ်မှတ်အကျယ် အဝန်းကို ၁၀-နှစ်ဖြင့် စားပါက နှစ်စဉ်ထုတ်ယူရရှိမည့် ထင်းတန်သည် ခန့်မှန်း တောထွက်ဖြစ်သည်။

**၇.၃.၉။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ**

ဒေသထောက်ပံ့ရေး သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်တွင် လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရာ၌ ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အညီသော်လည်းကောင်း၊ သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ သော်လည်းကောင်း၊ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက် အကောင်အထည်ဖော်ရမည်။ ဤပြဋ္ဌာန်းချက်များကို တိတိကျကျလိုက်နာဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

(က) ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များအတွင်းမှ သစ်နှင့်အခြားသစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများထုတ်ယူမည်ဆိုပါက ကြိုးဝိုင်းအနီးနေထိုင်သည့် ကျေးရွာ သားများအား အခွန်လွတ်/အခွန်တော်ဖြင့် ထုတ်ယူခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ သစ်တောဌာန ဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အပိုဒ် ၂၄၀မှ ၂၄၃ အထိ ပြဋ္ဌာန်းချက် များအတိုင်း လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရမည်။

(ခ) ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားသည့် ဧရိယာ အားလုံးအားကွင်းနင်းစစ်ဆေးပြီး ၄" = ၁မိုင် စကေးမြေပုံဖြင့် ထောက်ပံ့ရေး အကွက်နှင့် အနားပေးအကွက်ဟူ၍ ခွဲခြားဖော်ပြပေးရမည်။

**၇.၃.၁၀။ ထောက်ပံ့ရေးအတွက်**

- (က) ထောက်ပံ့ရေးအကွက်များကို ဖွဲ့စည်းရာတွင် အောက်ပါအချက် အလက် များနှင့် ညီညွတ်သည့် သစ်တောများဖြင့် ပါဝင်ဖွဲ့စည်းရမည်။
  - အနိမ့်ဆုံးအဆင့်တွင် ထင်းထုတ်ယူရရှိနိုင်သည့် တောများဖြစ်ရမည်။
  - တစ်ဧကတွင် သစ်မျိုးစုံပေါက်ရောက်မှုမှာ အပင် ၃၀၀ နှင့်အထက် ရှိရမည်။
  - သုံးစွဲသူများလက်လှမ်းမီသည့်ဒေသအတွင်းဖြစ်ရမည်။

- (ခ) ကျွန်းနှင့်အဖိုးတန်သစ်မာထုတ်လုပ်ခြင်းကို ခွင့်ပြုမည်မဟုတ်ဘဲ မျိုးပင်များအဖြစ် ထိန်းသိမ်းထားရမည်။
- (ဂ) နှစ်စဉ်လျာထားသတ်မှတ်သည့် ခုတ်ကွက်များ၏ နယ်နိမိတ်များကို ထင်ရှားသိသာသော နယ်နိမိတ်များဖြင့် သတ်မှတ်ထားရမည်။
- (ဃ) နှစ်စဉ်ခုတ်ကွက်များ၏ အုပ်ချုပ်မှုမြေပုံကို ၄" = ၁မိုင် စကေးဖြင့် ရေးဆွဲပြီး စီမံအုပ်ချုပ်မှုတွင် သုံးစွဲရမည်။
- (င) ဖွင့်လှစ်သည့်ခုတ်ကွက်များကို ဒေသခံသုံးစွဲခွင့်ရှိသူများ သိရှိနိုင်ရန်အတွက် အသိပေးကြေငြာခြင်းနှင့် အချိန်ကာလ သတ်မှတ်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (စ) ခုတ်ယူမည့်အပင်နှင့် ချန်လှပ်မည့်အပင်များကို သိသာထင်ရှားရန်အတွက် ထုံးဖြင့် သော်လည်းကောင်း၊ ဆေးဖြင့်သော်လည်းကောင်း သတ်မှတ်ပေးရမည်။
- (ဆ) ထုတ်ယူခြင်းနှင့် တစ်ပြိုင်တည်းငုတ်တက်ချွန်ခြင်း၊ ကိုင်းတက်ထွင်ခြင်း၊ ပင်ပူးပင်ကြပ်ထုတ်ခြင်းနှင့် ရှင်းလင်းခြင်းတို့ကို ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဇ) ထင်း၊ မျော၊ တိုင်နှင့် သစ်များ ထုတ်ယူခြင်းအတွက် သတ်မှတ်ထားသည့် အရွယ်အစားနှင့်အညီ ထုတ်ယူရန်အတွက် ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲပေးရမည်။
- (ဈ) ခုတ်ကွက်အတွင်းထုတ်ယူသည့် ထင်း၊ မျော၊ တိုင်နှင့် သစ်များစာရင်းကို ပြုစုပြီး အခွန်တော်စည်းကြပ်ရန် အတွက်သော်လည်းကောင်း၊ တောထွက်တွက်ချက်ရန်အတွက်သော်လည်းကောင်း၊ စာရင်းထိန်းသိမ်းထားရှိရမည်။
- (ည) ထုတ်ယူပြီး ခုတ်ကွက်များအား နွေရာသီ မီးကာကွယ်ခြင်းကို ဖေဖော်ဝါရီလ ၁၅-ရက်နေ့မှ မေလ ၁၅-ရက်နေ့ အထိ ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (ဋ) ခုတ်ကွက်များ မီးကာကွယ်ရာတွင် သုံးစွဲခွင့်ရှိသည့် ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဌ) စည်းကမ်းဖောက်ဖျက်သူများအား ချမှတ်မည့်ပြစ်ဒဏ်များကို သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းပေးရမည်။ သိရှိလိုက်နာနိုင်ရန်အတွက် သင်ကြားပြသပေးရမည်။
- (ဍ) ထုတ်လုပ်စဉ်ကာလအတွင်း လုံလောက်သည့် ကြီးကြပ် ကွပ်ကဲမှုကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။



၇.၃.၁၁။ အနားပေးကွက်

(က) အလုက်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် အနားပေးကွက်များကို တောနင်း စစ်ဆေးပြီး ဖော်ထုတ်လျက် သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားနိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရမည်။ အဆိုပါ အကွက်များကို ရွေးချယ်သတ်မှတ်ရာတွင် အောက်ပါ အချက်အလက်များနှင့် ညီညွတ်စေရမည်။

- လက်ရှိအခြေအနေအရ သစ်တောထွက်ပစ္စည်း တစ်စုံတစ်ရာကို ထုတ်ပေး နိုင်စွမ်းမရှိသော်လည်း ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် နောင်တွင် ထောက်ပံ့ရေးအကွက် အတွင်းသို့ သွပ်သွင်းနိုင်မည့် အခြေအနေရှိသည့် တောပျက်များ။
- အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းဖြင့်သာ သစ်တော ထူထောင်နိုင်မည့်အခြေအနေရှိသည့် အကွင်းအကွက် များ။
- သစ်တောစိုက်ခင်းများ ထူထောင်ထားပြီးဖြစ်သော်လည်း ထုတ်ယူ ရန် အရွယ် မရောက်သေးသည့်ထင်းစိုက်ခင်းများ။

(ခ) အနားပေးကွက်များကို စီမံအုပ်ချုပ်သွားနိုင်ရန်အတွက် အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှု မြေပုံများကို ၄" = ၁မိုင် စကေးဖြင့် ရေးဆွဲထားရမည်။

(ဂ) နှစ်စဉ်လုပ်ကွက်များ ဖွဲ့စည်းပြီး ပြုစုပျိုးထောင် ထိန်းသိမ်းခြင်း လုပ်ငန်း များကို ဆောင်ရွက်သွားရမည်။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုကို အထောက်အကူ ဖြစ်စေရန်အတွက် မြေကြီးပေါ်တွင်လည်းကောင်း၊ မြေပုံပေါ်တွင်လည်း ကောင်း၊ အကွက်များ ထင်ရှားစွာဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရမည်။

(ဃ) ကြီးထွားမှုကိုအထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် ပင်ပူး ပင်ကြပ် ခုတ်ခြင်း၊ ရှင်းလင်းခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

(င) မျိုးဆက်မှုကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် လိုအပ်သည့် နေရာများတွင် ငုတ်တက်ချွန်ခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

(စ) ပြန်လည်စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်မည့် ကွက်လပ်များတွင် သင့်တော်သည့် ဒေသခံ သစ်မျိုးများကို အသုံးပြုလျက် ၁၂'x ၁၂' ပဏ္ဍိတ် အကွာအဝေးဖြင့် စိုက်ခင်း တည်ထောင်ပေးရမည်။

(ဆ) စိုက်ခင်း တည်ထောင်ရာတွင် တောင်စောင်း၊ တောင်ကြောပေါ်၌ ၆' x ၁၅' x ၁၅' ကျင်းမကြီး နှင့် ၁၅' x ၁၅' x ၁၅' ချက်ကျင်း

တူးပြီးစိုက်ပျိုး ရမည်။ မြေပြန့်တွင် ၄'x ၄' x ၁' ကျင်းမကြီးတွင် ၁'x ၁' x ၁' ချက်ကျင်းဖြင့် တူးဖော် စိုက်ပျိုးရမည်။

- (ဇ) သဘာဝပေါက်ပင် တစ်ဧကတွင် အပင်၁၅၀အောက် လျော့နည်းသည့် နေရာ ဒေသများတွင် အပင် ၃၀၀ ရရှိစေရန် အတွက် သစ်ပင်မျိုးကောင်း ပေါများ ကြွယ်ဝစေရန် စိုက်ပျိုးခြင်းများပြုလုပ်ရမည်။
- (ဈ) ကွက်လပ်ဧရိယာ၁၅-၈က နှင့်အထက် အကျယ်အဝန်းရှိသော အဝန်းအဝိုင်း များ စိုက်ပျိုးခြင်းကို စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း စီမံချက်တွင် ထည့်သွင်း ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပြီး ၂၅-ဧကအောက် ကွက်လပ်များကို ဖြည့်စွက် စိုက်ပျိုးရန်အတွက် သဘာဝတောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်အရ ဖြည့်စွက် စိုက်ပျိုးခြင်း နည်းစနစ်ဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရမည်။

**၇.၃.၁၂။ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း**

ဤအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထည့်သွင်းထားသည့်ကြိုးဝိုင်းတောနှင့် ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများအနေဖြင့် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ယိုယွင်းပျက်စီးလျက် ရှိပါသည်။ ၎င်းတောများအနက် အနားပေးကွက်တွင် ပါဝင်သည့် တောများမှာ အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားရှိရန်လိုအပ်မည် ဖြစ်ပါသည်။ ဦးစားပေး ဆောင် ရွက်မည့် တောများမှာ အောက်ပါအချက်အလက်နှင့် ကိုက်ညီသည့်တောများကို ရွေးချယ်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) လူနေဒေသများနှင့် နီးကပ်လျက်ရှိပြီး အလျင်အမြန်ကွယ်ပျောက်ရန် အလား အလာရှိသည့်တောများ။
- (ခ) စိုက်ပျိုးမြေများအဖြစ်အမြန်ဆုံးတိုးချဲ့ဝင်ရောက် လုပ်ကိုင်ရန် အလားအလာ ရှိသည့် သဘာဝတောများ။
- (ဂ) တစ်ဧကလျှင် သစ်ပင်ပါဝင်မှု အရေအတွက် ၃၀၀-ပင် ထက်မနိမ့်ကျသည့် သဘာဝတောများ။

**၇.၃.၁၃။ ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ**

သဘာဝတောများကို အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမည့် အစီအစဉ်တွင် ဒေသ ထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းတောနှင့် ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများကို ဦးစားပေးဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၇.၃.၁၄။ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ ရေရှည်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန်မှာ ဒေသခံ ပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှု ရှိမှသာလျှင် ဖြစ်နိုင်ပါမည်။ သို့အတွက် ပြည်သူလူထုသည် မိမိပတ်ဝန်းကျင်ရှိ သစ်တောများပေါ်တွင် စိတ်ပါဝင်စားမှု ရှိလာစေရန်အတွက် အောက်ပါအတိုင်း စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးရမည်ဖြစ်သည်-

- (က) ထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများမှ ထွက်ရှိလာသည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများသုံးစွဲနိုင်ရေးအတွက် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- (ခ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်အရ ကြိုးပိုင်းတော၊ ကာကွယ်တောနှင့် အစိုးရကစီမံခန့်ခွဲနိုင်ခွင့်ရှိသော မြေများပေါ်တွင် သစ်တောစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခွင့်နှင့် သဘာဝတောများပိုင်ဆိုင်ခွင့်ရှိကြောင်းကို သဘောပေါက်နားလည်စေရန်အတွက် ဆွေးနွေးဟောပြောခြင်း။
- (ဂ) စံပြဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းများကို နယ်မြေဒေသအလိုက်ပြည်သူများ ယုံကြည်သဘောပေါက်လာစေရန်အတွက် လက်တွေ့အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ပြသခြင်း။
- (ဃ) ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပြုသည့် သဘာဝတောနှင့်စိုက်ခင်းများမှ ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ လွတ်လပ်စွာ ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်ကြောင်းကို လက်တွေ့ပြသဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။

၇.၄။ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

သစ်တောများ၏ ပြန်လည်ဖြစ်ထွန်းကောင်းမွန်လာပြီး နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန်၊ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြေရှင်းပေးရာတွင် တက်ကြွစွာ ပါဝင်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်စေပြီး

- (က) သစ်တောမရှိသော နေရာများတွင် သစ်တောတည်ထောင်ရန်။
- (ခ) သစ်တောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးသွားသော နေရာများတွင် သစ်တောများပြန်လည် ပြုစုပျိုးထောင်ရန်။

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

သို့အတွက် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများကို ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ပြီး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် အောက်ပါ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

**၇.၄.၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ**

- (က) သဘာဝဝန်းကျင် တည်ငြိမ်မှုနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်။
- (ခ) ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြေရှင်းရာ၌ အထောက်အပံ့ဖြစ်စေရန်။
- (ဂ) ပြည်သူလူထု၏ တက်ကြွစွာ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုကို ရရှိစေရန်။
- (ဃ) ဒေသခံပြည်သူများသို့ သစ်တောများထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း လုပ်ငန်းများတွင် ကိုယ်တိုင်ကိုယ်ကျ ပါဝင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် လွှဲပြောင်းပေးနိုင်သည့် သဘာဝတောများကို အနှစ်(၃၀)အတွင်း သစ်တောဧရိယာ(၁.၂)သန်းခန့် လွှဲပြောင်းပေးအပ်ရန်။
- (င) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကို ထိရောက်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။

**၇.၄.၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နည်းလမ်းများ**

ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှု အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှုနှင့် သဘာဝဝန်းကျင် ပို၍ မပျက်စီးစေဘဲ၊ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုရရှိစေရန်အတွက် အောက်ပါနည်းလမ်းများဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) နိုင်ငံတော်အစိုးရ၏ ခွင့်ပြုချက်ဖြင့် ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် အစိုးရက စီမံခန့်ခွဲခွင့်ရှိသော မြေများပေါ်တွင် သစ်တောတည်ထောင်ခွင့်ပေးခြင်း။
- (ခ) သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၏ ခွင့်ပြုချက်ဖြင့် လက်ရှိတည်ထောင်ထားသော အစိုးရပိုင် ထင်းစိုက်ခင်းများကို ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပြုခြင်း။
- (ဂ) သဘာဝတောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးပြီး သဘာဝအလျှောက် ပြန်လည်ဖြစ်ထွန်းရန် ခက်ခဲသော နေရာဒေသများတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခွင့်ပြုခြင်း။
- (ဃ) မြေနှင့်ရေအရင်းအမြစ်များကို ထိန်းသိမ်းရန် လိုအပ်သည့် နေရာဒေသများ၌ သစ်တောတည်ထောင်ခွင့်ပြုခြင်း။

- (င) အကြောင်းကြောင်းကြောင့် ဒေသခံလူထုက စီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သင့်သော သဘာဝတောများကို ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပေးခြင်း။
- (စ) အစဉ်အလာအရ ဒေသခံလူထုစီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်လာခဲ့သော သစ်တောများအား ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပြုခြင်း။
- (ဆ) သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်မှုအတွက် သစ်စေ့နှင့် ပျိုးပင်များ အခမဲ့ ဖြန့်ဖြူး ပေးခြင်း။
- (ဇ) သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း၊ ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းနှင့် အသုံးချခြင်း ဆိုင်ရာ ကိစ္စအဝဝတွင် လိုအပ်သော နည်းပညာနှင့် ကျွမ်းကျင်မှု ကူညီပေးခြင်း။
- (ဈ) သစ်တောမရှိသည့်နေရာများတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ပေးခြင်း။
- (ည) သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှုလုပ်ငန်းအဆင့်ဆင့်တွင် ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- (ဋ) အထူးကာကွယ်မည့် ဒေသများသတ်မှတ်၍ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုပြုလုပ်ခြင်း။
- (ဌ) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော၊ ဝါးစသည်များကို ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ လွတ်လပ်စွာထုတ်ယူသုံးစွဲခွင့်ပြုခြင်း။
- (ဍ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ မြေရရှိရေး၊ သစ်တောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရေးနှင့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူအသုံးပြုနိုင်ရေးတို့ကို ကြီးကြပ်ကူညီဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- (ဎ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့များသို့ သစ်တောအကျယ်အဝန်း(၁.၂)သန်းခန့်ကို အနှစ် (၃၀)အတွင်း ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက် နှင့်အညီ စီမံချက်ဖြင့် လွှဲပြောင်းပေးအပ်ရန်။
- (ဏ) ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ရေးဆွဲရန်။

**၇.၄.၃။ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း**

အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းရာတွင် ခရိုင်များကို အခြေခံ၍ ခရိုင်တစ်ခုလျှင် အလုပ်တိုက်နယ်တစ်ခု ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည်။ အလုပ်တိုက်နယ် အတွင်း ပါဝင်ရမည့် သစ်တောနယ်မြေများကို အောက်ပါအခြေခံအချက်အလက် များအပေါ်မူတည်၍ ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်သည်။

- (က) ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများ အခြေခံပြီး ဖွဲ့စည်းရန်။
- (ခ) နိုင်ငံတော်အတွက် ခွင့်ပြုချက်ဖြင့် ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောနှင့် အစိုးရ စီမံခန့်ခွဲလျက်ရှိသော မြေများပါဝင်ဖွဲ့စည်းရန်။
- (ဂ) ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အတွင်းမှ ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့များသို့ စီမံအုပ်ချုပ် ခွင့်ပြုသည့် သစ်တောနယ်မြေများ။
- (ဃ) သဘာဝတောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးပြီး သဘာဝအလျောက် ပြန်လည်ဖြစ်ထွန်းရန် ခက်ခဲသော နေရာဒေသများ။
- (င) ဒေသလိုအပ်ချက်အတွက် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထောက်ပံ့နိုင်သော အလား အလာရှိသည့် နေရာဒေသများ။
- (စ) မြေနှင့် ရေအရင်းအမြစ်များကို ထိန်းသိမ်းရန်လိုအပ်သည့် ဒေသများ၌ ဒေသခံ ပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်ရန် သင့်လျော်သောနေရာများ။
- (ဆ) အကြောင်းကြောင်းကြောင့် ဒေသခံလူထုက စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်လာခဲ့သော သဘာဝတောများ။
- (ဇ) အစဉ်အလာအရ ဒေသခံလူထုက စီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်လာခဲ့သော သစ်တော မြေများ။

အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းရာတွင် အထက်ဖော်ပြပါ အချက်အလက်များကို အခြေခံလျက် ကြိုးဝိုင်းတောဧက(၇၀၀,၀၀၀)နှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော ဧက (၈၀၀,၀၀၀)တို့ဖြင့် ခရိုင်အလိုက် အောက်ပါအတိုင်း ဖွဲ့စည်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဧက)

စဉ်	တိုင်း	ကြိုးဝိုင်းတော	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	စုစုပေါင်း
၁။	စစ်ကိုင်း	၄၁,၇၇၈	၂၇၉,၀၀၀	၃၂၀,၇၇၈
၂။	မန္တလေး	၂၇၆,၆၈၆	၁၆၄,၀၀၀	၄၄၀,၆၈၆
၃။	မကွေး	၃၈၁,၅၃၆	၃၅၇,၀၀၀	၇၃၈,၅၃၆
	တိုင်းပေါင်း	၇၀၀,၀၀၀	၈၀၀,၀၀၀	၁,၅၀၀,၀၀၀

ခရိုင်အလိုက် အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းမှု အခြေအနေပြ ဇယားကို(ဂ)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

**၇.၄.၄။ သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်**

**(က) အစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း**

မြေလွတ်မြေလပ်များတွင် သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်း၊ နည်းစနစ်များနှင့်အညီ စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရန်ဖြစ်သည်။ သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်းနည်းစနစ်ကို အပြည့်အဝ အသုံးချရမည်။

**(ခ) ငှက်တက်ပင်ကျန်ခတ်လှဲနည်းစနစ်**

ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် နှစ်စဉ်ခတ်ကွက်များပေါ်တွင် အုပ်ချုပ်မှုနည်းစနစ်အရ ထင်း၊ တိုင်၊ မျောများကို အဆင့်ဆင့်ထုတ်ယူ သုံးစွဲမည်ဖြစ်၍ ငှက်ချွန်ပင်ချန်ခတ်လှဲခြင်းနည်းစနစ်ကို အဓိကကျင့်သုံးဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

**(ဂ) ရှင်းလင်းခြင်းနှင့်ကိုင်းတက်ချိုင်ခြင်း**

လက်ရှိတောများတိုးတက်ကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်းနှင့် ကိုင်းတက်ချိုင်ခြင်းတို့ကို ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်း၏ အထောက်အကူပြုလုပ်ငန်းများအဖြစ် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။ ပင်ကြပ်များခတ်လှဲရာတွင် တစ်ဧကလျှင်အနည်းဆုံးအပင် ၄၅၀-နှင့်အထက် ကျန်ရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ရမည်။

**၇.၄.၅။ သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်ယူမည့်နည်းစနစ်**

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများအရ ဒေသ၏ လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းရန် ဖြစ်သည့် ငှက်တက်ပင်ချန်နည်းစနစ်ကို ကျင့်သုံးဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။ အဓိကထုတ်ယူမည့် ပစ္စည်းမှာ ထင်းနှင့်မျောတိုင်များဖြစ်သည်။ ထင်းထုတ်ယူခြင်းကို သစ်တောများပြုစုလုပ်ငန်းများတွင် ပြဋ္ဌာန်းချက်အတိုင်း ပင်ကြပ်နှုတ်ခြင်း၊ ကိုင်းတက်ချိုင်ခြင်း၊ ရှင်းလင်းခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာမည့် ပစ္စည်းများကို ထုတ်ယူသုံးစွဲခွင့်ပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။

၇.၄.၆။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်တွင် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာ၌ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အညီ ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။

(က) သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူမည်ဆိုပါက သတ်မှတ်ချက် ပြဋ္ဌာန်းချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ရမည်။

(ခ) အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်ဖွဲ့စည်းထားသည့် ဧရိယာအားလုံးအား ကွင်းနင်းစစ်ဆေးပြီး ၄လက်မ=၁မိုင် စကေးမြေပုံဖြင့် ထောက်ပံ့ရေးကွက်နှင့် အနားပေးကွက်ဟူ၍ ခွဲခြားဖော်ပြပေးရမည်။

(ဂ) အလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထောက်ပံ့ရေး သစ်တော၅၀% နှင့် အနားပေးသစ်တော ၅၀% ပါဝင်ဖွဲ့စည်းရမည်။

(ဃ) ထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်မှ ၅နှစ် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းပြီးသည့် သစ်တောဧရိယာများကို ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအဖြစ် လွှဲပြောင်းပေးအပ်ရမည်။

(င) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူခွင့်ပြုရာတွင် ထင်းနှင့်မျောတိုင်များကို သာ စီမံအုပ်ချုပ်ရန် ဒေသခံအစုအဖွဲ့တွင် တာဝန်ရှိစေရမည်။

(စ) လွှဲပြောင်းပေးအပ်သည့် သစ်တောများကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန်နှင့် စီမံအုပ်ချုပ်ရန် ဒေသခံအစုအဖွဲ့တွင် တာဝန်ရှိစေရမည်။

(ဆ) သစ်တောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းကို ဌာနမှ သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းထားသည့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။

(ဇ) နှစ်(၃၀)အတွင်း သစ်တောဧက ၁.၂ သန်းကို ဒေသခံအစုအဖွဲ့များသို့ လွှဲပြောင်းပေးပြီး ဖြစ်ရမည်။

(ဈ) လွှဲပြောင်းပေးအပ်သည့် သဘာဝတောများကို ခရိုင်အလိုက်လွှဲပြောင်းပေးအပ်နိုင်ရေးကို (၅)နှစ် လုပ်ငန်းစီမံချက်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ရမည်။

(ည) သစ်တောပြုစုခြင်းနှင့် ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း လုပ်ငန်းအကျယ်အဝန်းကို (၅)နှစ် ဖော်ပြသည့် စီမံချက် ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရမည်။

(ဋ) ဖြည့်စွက်စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်သည့် ဒေသများ သတ်မှတ်၍ နှစ်စဉ်စီမံချက် ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရမည်။



၇.၄.၆.၁။ ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောဖွဲ့စည်းလွှဲပြောင်းပေးအပ်ခြင်း

ဒေသခံအစုအဖွဲ့များသို့ ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်းထားသည့် ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော ဧက(၁.၅)သန်းကို အခြေခံလျက် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ (၅)နှစ်၊ နှစ်စဉ်စီမံချက်ဖြင့် သဘာဝတောများကို လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ အသုံးပြုသူများ အဖွဲ့သို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်သွားမည်ဖြစ်သည်။

ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်လွှဲပြောင်း ပေးအပ်ရာတွင် အောက်ပါ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများအတိုင်း လိုက်နာအကောင်အထည်ဖော်ရမည်-

- (က) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်နိုင်မည့် နေရာဒေသများ၊ ညွှန်ကြားချက်နှင့် အညီ ကိုက်ညီရန် လိုအပ်ခြင်း။
- (ခ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်ရန် ခွင့်ပြုမည့် နေရာဒေသများ တိတိကျကျ ရွေးချယ်သတ်မှတ်ပေးရန်လိုအပ်ခြင်း။
- (ဂ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် တည်ထောင်ခွင့် လျှောက်ထားခြင်းကို သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ခြင်း။
- (ဃ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်ရန် မြေကို သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ခွဲဝေချထားပေးရန် လိုအပ်ခြင်း။
- (င) အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲရန် လိုအပ်ခြင်း။
- (စ) ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခွင့်လက်မှတ် ထုတ်ပေးနိုင်ရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- (ဆ) အသုံးပြုသူများ အဖွဲ့လိုက်နာရမည့် တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ၊ တားမြစ်သော လုပ်ငန်းများ၊ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအသုံးပြုခြင်း၊ ပစ္စည်းများသယ်ယူ ရွှေ့ပြောင်းခြင်း၊ ပြစ်မှုနှင့် ပြစ်ဒဏ်များ၊ မှတ်တမ်းများ၊ အစီရင်ခံစာများ စသည်တို့ စနစ်တကျ ဖြစ်စေရေးအတွက် သင်တန်းများ ပြုလုပ်သင်ကြားပြသခြင်း။

၇.၄.၆.၂။ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်သွားမည့် အစီအစဉ်

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သစ်တောမြေ အကျယ်အဝန်း ၁.၂ သန်းကို (၅)နှစ် စီမံကိန်းများဖြင့် အောက်ပါအတိုင်း ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ပြီး လွှဲပြောင်း ပေးအပ် သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

စဉ်	စီမံကိန်းကာလ	တိုင်းအလိုက်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်			
		စစ်ကိုင်း	မန္တလေး	မကွေး	ပေါင်း
၁။	ပထမ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၃၁,၂၅၀	၃၂,၅၀၀	၆၁,၂၅၀	၁၂၅,၀၀၀
၂။	ဒုတိယ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၃၁,၅၀၀	၃၆,၅၀၀	၈၂,၅၀၀	၁၅၀,၀၀၀
၃။	တတိယ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၃၆,၅၀၀	၄၁,၀၀၀	၉၇,၅၀၀	၁၇၅,၀၀၀
၄။	စတုတ္ထ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၄၅,၀၀၀	၅၅,၀၀၀	၁၀၀,၀၀၀	၂၀၀,၀၀၀
၅။	ပဉ္စမ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၆၅,၀၀၀	၈၅,၀၀၀	၁၀၀,၀၀၀	၂၅၀,၀၀၀
၆။	ဆဋ္ဌမ(၅)နှစ်စီမံကိန်း	၇၅,၀၀၀	၁၀၀,၀၀၀	၁၂၅,၀၀၀	၃၀၀,၀၀၀
	<b>စုစုပေါင်း-----</b>	<b>၂၈၄,၂၅၀</b>	<b>၃၄၉,၅၀၀</b>	<b>၅၆၆,၂၅၀</b>	<b>၁,၂၀၀,၀၀၀</b>

\* နှစ်စဉ်ခရိုင်အလိုက် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်း အစီအစဉ်ကို ဇယား(၉)ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

၇.၄.၆.၃။ သစ်တောပညာပေးခြင်း

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့များ အနေဖြင့် လွှဲပြောင်းပေးအပ်သည့် သစ်တောများ ကို စီမံအုပ်ချုပ်ရာတွင် မိမိတို့ကိုယ်တိုင် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်၍ သစ်တောပညာ အခြေခံတတ်ကျွမ်းသိရှိထားရန် လိုအပ်ပါသည်။ သို့အတွက် အောက်ပါလုပ်ငန်းရပ် များကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

- (က) ပျိုးဥယျာဉ်တည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ပညာပေးခြင်း။
- (ခ) မီးကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ပညာပေးခြင်း။
- (ဂ) ငှက်ချွန်၊ ပင်ကျန် ခုတ်လှဲခြင်း နည်းစနစ်များ သင်ကြားပြသခြင်း။

- (ဃ) စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ပေါင်းရှင်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းများ ပညာပေးခြင်း။
- (င) သီးနှံသစ်တောရောနှော နည်းစနစ်များ ပညာပေးခြင်း။
- (စ) မြေဆီလွှာထိန်းသိမ်းခြင်း နည်းစနစ်များ ပညာပေးခြင်း။
- (ဆ) သစ်တောကာကွယ်ရေး နည်းစနစ်များ ပညာပေးခြင်း။

**၇.၅။ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ**

ဒေသအတွင်း တည်ဆောက်ထားပြီး ဖြစ်သည့် ဆည်(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသများတွင် ပါဝင်သည့် သစ်တောများနှင့် အခြားမြေများကို စနစ်တကျ စီမံအုပ်ချုပ် သွားခြင်းဖြင့် လက်ရှိဆည်များ၏ ရေဝင်နှုန်း ကောင်းမွန်ခြင်း၊ နုန်းပို့ချမှု လျော့နည်း စေခြင်းနှင့် ဆည်များ၏သက်တမ်းရှည်ကြာစေခြင်းစသည့် အကျိုးကျေးဇူးများကို ရှေ့လျက် ရေဝေရေလဲများကို စနစ်တကျလေ့လာသုံးသပ်ပြီး စီမံအုပ်ချုပ်ရန် လိုအပ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ ဆည်များ၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသ အကျယ်အဝန်းမှာ ဧက ၄,၈၈၈,၁၁၀ ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသအများစုတွင် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် သစ်တောများ ပြုန်းတီးလျက်ရှိပြီး ကျူးကျော်ဝင်ရောက် စိုက်ပျိုးမှုများ ပြုလုပ် ထားပါသည်။ ၎င်းဆည် (၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲ အကျယ်အဝန်း အခြေအနေများမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား(၇-၅)

စဉ်	တိုင်း	ဆည်	ရေဝေရေလဲဒေသအကျယ်အဝန်း				
			တောဖုံးလွှမ်း ဒေသ	အခြားမြေ	စိုက်ခင်း စိုက်ပြီး	စိုက်ရန် ကျန်	စုစုပေါင်း
၁	စစ်ကိုင်း	၈	၁၄၁,၃၅၀	၁၀၅,၀၃၂	၈,၅၆၅	၇,၉၅၆	၂၆၂,၉၀၃
၂	မန္တလေး	၂၉	၉၄၃,၁၅၇	၉၁၃,၅၁၀	၇၁,၇၉၀	၉၂,၇၄၃	၂,၀၂၁,၂၀၀
၃	မကွေး	၁၇	၂၃၀၀,၄၆၄	၂၇၇,၄၅၈	၁၂,၂၃၅	၁၃,၈၅၀	၂,၆၀၄,၀၀၇
<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၅၄</b>	<b>၃,၃၈၄,၉၇၁</b>	<b>၁,၂၈၈,၀၀၀</b>	<b>၉၂,၅၉၀</b>	<b>၁၁၄,၅၄၉</b>	<b>၄,၈၈၈,၁၁၀</b>

၇.၅.၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

- (၁) ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တံခံများနှင့် သဘာဝရေထွက်ဒေသများ၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသများ ထိန်းသိမ်းရန်အတွက် သစ်တောများ၏ အခြားမြေများကို စနစ်တကျ အုပ်ချုပ်ရာတွင် မူဝါဒနှင့် စီမံချက်များ ချမှတ်ရေးဆွဲ ဆောင်ရွက်ရန်။
- (၂) ယင်းမူဝါဒနှင့် စီမံချက်များကို ပြည်သူလူထုနှင့် အဖွဲ့အစည်းအသီးသီး၏ အင်အား များကို ရယူ၍ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။
- (၃) ဆည်၊ ကန်၊ ရေလှောင်တံခံများနှင့်သဘာဝရေထွက်ဒေသများ၏ ရေဝေရေလဲဒေသ သစ်တောများ ထိန်းသိမ်းစီမံလုပ်ကိုင်ရာတွင် ဒေသခံပြည်သူများမှ အသိစိတ်ဓာတ် ရှိရှိဖြင့် လက်တွဲပါဝင်စေရေးကို ဦးတည်စည်းရုံးဆောင်ရွက်ရန်။

၇.၅.၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

- (၁) ဆည်များ၏ ရေဝေရေလဲဒေသ အကျယ်အဝန်းများကို တိတိကျကျ စာရင်း ကောက်ယူပြုစုရန်။
- (၂) ရေဝေရေလဲဒေသများ၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေ၊ ကျူးကျော်ဝင်ရောက် စိုက်ပျိုးထားမှု အခြေအနေနှင့် သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ရန်လိုအပ်မည့် အခြေအနေများကို ကွင်းဆင်းလေ့လာစာရင်းကောက်ယူပြုစုရန်။
- (၃) အရေးကြီးသည့် ရေဝေရေလဲဒေသများကို ခွဲခြားသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ရန်။
- (၄) ရေဝေရေလဲဒေသများ တိုးတက်ကောင်းမွန်လာစေရေးအတွက် အထူးစီမံအုပ်ချုပ် ရန်။
- (၅) ရေဝေရေလဲများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုလုပ်ငန်းများတွင် ပြည်သူလူထု ပူးပေါင်း ပါဝင် အခန်းကဏ္ဍကို တိုးမြှင့်ဖော်ထုတ်ရန်။
- (၆) ရေနှင့် ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများကို ပူးတွဲဆောင်ရွက်ရန်။

၇.၅.၂.၁။ ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်

(က) အလုပ်တိုက်နယ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

အပူပိုင်းဒေသအတွင်း ကျရောက်သည့် ဆည်(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသ အကျယ်အဝန်းမှာ ၄,၈၈၈,၁၁၀ ဧက ဖြစ်ပြီး၊ ၎င်းတို့အနက် သစ်တော ဖုံးလွှမ်း ဒေသမှာ ၃,၃၈၄,၉၇၁ ဧက ခန့် ဖြစ်ပါသည်။ ကျူးကျော် ဝင်ရောက် စိုက်ပျိုးထားသည့် မြေအကျယ်အဝန်းမှာ

၁,၂၈၈,၀၀၀ ဧက ဖြစ်၍ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန် ရနိုင်သည့် အကျယ် အဝန်းမှာ ၁၁၄,၅၄၉ ဧကဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းအနက် ၉၂,၅၉၀ ဧကမှာ စိုက်ခင်း တည်ထောင်ပြီးဖြစ်၍ စိုက်ပျိုးရန် ၁၁၄,၅၄၉ဧကသာ ကျန်ရှိပါ သည်။ ဤကိန်းဂဏန်းများကို ရေဝေရေလဲဒေသအုပ်ချုပ်ရေးဌာနခွဲမှ ရရှိပါသည်။

ရေဝေရေလဲဒေသအကျယ်အဝန်း ၄,၈၈၆ သန်းဧကမှာ ချောင်းဖျားရေဝေ ရေလဲဒေသအထိ ထည့်သွင်းထားပါသည်။ ၎င်းဒေသများသည် ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ကျရောက် သည့် ဒေသများလည်း ပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ရေဝေရေလဲဒေသ၏ အလုပ် တိုက်နယ်ကို ဖွဲ့စည်းရာတွင် သဘာဝတောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသည့် သစ်တော မြေအကျယ်အဝန်းနှင့် တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများပါဝင်သော ၄,၈၈၈,၁၁၀ ဧကကို ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဇယား(၁၀)ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

(ခ) လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဆည်(၅၄)ခုကို အခြေပြု၍ လုပ်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းပြီး စီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သက်ဆိုင်ရာဆည်များ၏ ရေဝေရေလဲဒေသအတွင်း တည်ထောင် စိုက်ပျိုးထားသည့် ရေဝေရေလဲ စိုက်ခင်းများကိုလည်း ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်း သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဆည်(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲအတွင်း စိုက်ခင်း ဧကပေါင်း ၉၂,၅၉၀ ဧက တည်ထောင်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၇.၅.၂.၂။ သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်

(က) ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း

စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန်လိုအပ်သည့် ဒေသများတွင် ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း များ တည်ထောင်ရန်လိုအပ်ပါက စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းစီမံချက်အရ အကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ခမ္ဘတာနည်းဖြင့် သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း

မျိုးပင်များရှိသော နေရာများကို ကာကွယ်ခြင်း၊ ၎င်းတက်စနစ် အသုံးပြု ခြင်းနှင့် အခြားပြုပြင်ပေးခြင်းလုပ်ငန်းများဖြင့် သစ်တောများ ကြီးပွား တိုးတက် အောင် ဆောင်ရွက်ပေးမည် ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) တောပျက်များကို အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ရေဝေရေလဲဒေသအတွင်း ပါဝင်သော တောညွှံ၊ တောပျက်များကို တောကောင်းများ ဖြစ်လာစေရန်အတွက် စီမံချက်ဖြင့် အထူးကာကွယ် ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်သွားမည် ဖြစ်သည်။ အဆိုပါ အစီအစဉ်ကို သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းအစီအစဉ်တွင် ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်သည်။

၇.၅.၂.၃။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ရေဝေရေလဲဒေသများရှိ သစ်တောများ အခွန်ရှည်ကြာစွာ တည်တံ့စေရေးအတွက် အလုပ်တိုက်နယ်များဖွဲ့စည်း၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် အောက်ပါ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များကို အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရမည်။

- (က) အထူး ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရမည့် လုပ်ကွက်များ ကွင်းနင်း စစ်ဆေးပြီး ၄ လက်မ = ၁ မိုင် မြေပုံပေါ်တွင် မှတ်တမ်းတင် ထိန်းသိမ်းရမည်။
- (ခ) တည်ထောင်ထားပြီး ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းများ၏ အမှန်တည်ရှိမှု အခြေအနေကို အကျယ်အဝန်းနှင့် တည်နေရာတို့ကို မြေပုံပေါ်တွင် မှတ်တမ်းတင်ရမည်။
- (ဂ) ရေဝေရေလဲဒေသများကို ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် ကြိုးပြင်တော ဒေသဟူ၍ ခွဲခြားဖော်ပြပေးရမည်။
- (ဃ) ရေဝေရေလဲဒေသများကို သစ်တောဖုံးလွှမ်းဒေသ၊ စိုက်ပျိုးမြေဒေသနှင့် အခြားအသုံးချမြေ ဒေသဟူ၍ ခွဲခြားမှတ်တမ်းပြုစုပေးရမည်။
- (င) ရေဝေရေလဲဒေသအတွင်း ဝင်ရောက်နေထိုင်သည့် ကျေးရွာ၊ လူဦးရေနှင့် စိုက်ပျိုးမြေများကို စာရင်းပြုစုပေးရမည်။
- (စ) မြေတိုက်စားမှုလွန်ကဲသည့် ဒေသများကို မြေပုံပေါ်တွင် မှတ်တမ်းတင်ရမည်။
- (ဆ) ဒေသခံအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ တည်ထောင်နိုင်ရေးအတွက် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (ဇ) သီးနှံသစ်တော ရောနှောစိုက်ပျိုးသည့် နည်းစနစ်များ ထွန်းကားပြန့်ပွားရေးအတွက် ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (ဈ) ဆည်မြောင်း၊ တာတမံများ ရေလုံလောက်စွာ ရရှိရေး၊ နုန်းပို့ချမှု လျော့နည်းရေးနှင့် ဆည်သက်တမ်းများကြာစေရေးအတွက် ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

- (ည) ရေဝေရေလဲတောများ ကာကွယ်ရေး စီမံအုပ်ချုပ်ရေးတို့တွင် ဒေသခံပြည်သူများ အပြည့်အဝပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေရေးအတွက် အထူးစီမံချက်များ ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဋ) နှစ်စဉ်ဆောင်ရွက်ရမည့်စီမံချက်များ ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရမည်။
- (ဌ) တောပျက်များကို သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှုအစီအစဉ်အောက်တွင် ထည့်သွင်းပြီး နှစ်စဉ်ကာကွယ်ရမည့်တောများ သတ်မှတ်လျက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရမည်။

၇.၅.၂.၄။ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

အရေးကြီးသော ဆည်(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲ ဧရိယာမှာ ၄.၈၈ သန်းဧက ကျော်ရှိပြီး အများစုသော ဆည်များမှာ မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်း လူနေထူထပ် သိပ်သည်းသည့် ဒေသတွင် ရှိပါသည်။ သို့ဖြစ်၍ ရေဝေရေလဲဒေသအတွင်း နှစ် အတော်ကြာကပင် ကျူးကျော်ဝင်ရောက်ပြီး စိုက်ပျိုးရေးနှင့် မွေးမြူရေးကို ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြပါသည်။

ရေဝေရေလဲဒေသများ၏ ၇၅%ကျော်မှာလည်း အတိုင်းအတာတစ်ရပ်အထိ ပျက်စီးလျက်ရှိပြီး ၅၀% ခန့်သာ အရေးကြီးသည့် အခြေအနေတွင် ရှိပါသည်။ ရေဝေရေလဲ ဒေသများကို စီမံအုပ်ချုပ်မှုပြုရာတွင် ၎င်းဒေသအတွင်း မှီတင်း နေထိုင်သည့် ဒေသခံပြည်သူများ၏ အကျိုးစီးပွားကို ထည့်သွင်းစဉ်းစား ဆောင်ရွက်ပေးမှသာလျှင် ရေရှည်အကျိုးရှိမည်ဖြစ်၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်း တွင် အလေးအနက်ထား ဖော်ပြပေးရမည်ဖြစ်သည်။ သို့ဖြစ်၍ အောက်ပါနည်းလမ်း များဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရမည်။

- (က) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ မြေယာပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပေးပြီးသစ်တောထူထောင်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ တွင် ပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေရန်။
- (ခ) ကျူးကျော်ဝင်ရောက်စိုက်ပျိုးသည့် မြေများပေါ်တွင် သီးနှံသစ်တောရောနှော စိုက်ပျိုးသည့် နည်းစနစ်ထွန်းကားပြန့်ပွားရေးအတွက် စားသုံးသီးပင်နှင့်သစ်တော သစ်ပင်စိုက်ပျိုးနိုင်ရေး အားပေးခြင်းနှင့် သရုပ်ပြစိုက်ခင်းများ ထူထောင်ခြင်း များကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

- (ဂ) လက်ရှိလုပ်ကိုင်လျက်ရှိသော မြေများပေါ်တွင် ထိုက်သင့်သည့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုများ ပြုလုပ်လာနိုင်ရေးအတွက် အာမခံချက်ရှိသည့် မြေယာပိုင်ဆိုင်မှုကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်။
- (ဃ) သစ်ပင်စိုက်ပျိုးမှုကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် လက်လှမ်းမီသည့်နေရာ တိုင်းတွင် ပျိုးဥယျာဉ်များ တည်ထောင်ပေးရန်။
- (င) ရေဝေရေလဲအတွင်းရှိ လက်ကျန်သစ်တောများ ပုဂ္ဂလိက တစ်ဦးချင်းထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ထားသည့် တောများကို တရားဝင်ပိုင်ဆိုင်ခွင့်ပြုပြီး ၎င်းတောများမှ အကျိုးအမြတ်ရရှိနိုင်ရေးကို ဖြစ်နိုင်သည့် နည်းလမ်းများဖြင့် ဆောင်ရွက်ပေးရန်။
- (စ) သစ်ပင်စိုက်ပျိုးမှုတွင်အချိန်အတိုဆုံးနှင့် သင့်တင့်လျောက်ပတ်သည့် ဝင်ငွေရရှိနိုင်သည့် စားသုံးသီးပင် စိုက်ပျိုးခြင်းကို အိမ်ထောင်စုအလိုက် အကူအညီပေးရန်။
- (ဆ) ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းသည် ဒေသနေပြည်သူများအတွက် ရေရှည်အကျိုးပြုလုပ်ငန်းတစ်ရပ်ဖြစ်ကြောင်း လက်တွေ့ပြသရန်။
- (ဇ) ၎င်းတို့ ထွန်ယက်စိုက်ပျိုးသည့်မြေများ တိုးတက်ကောင်းမွန်လာရေး ထွက်ကုန် သီးနှံများ ဈေးကွက်သို့ အလွယ်တကူရောက်ရှိရေး၊ သောက်သုံးရေရရှိရေးနှင့် တိရစ္ဆာန်များ စားကျက်ချနိုင်ရေးတို့ကို စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးရန်။
- (ဈ) စိုက်ပျိုးစနစ်များ နည်းမှန်ပြီး အကျိုးရှိမည့် သီးနှံစိုက်ပျိုးရေးကို စီစဉ် ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

**၇.၆။ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ**

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနယ်မြေအတွင်း သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ အဖြစ် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားသည့် သစ်တောဒေသများကို တည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများအရ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းလျက်ရှိပါသည်။ တိုင်းအလိုက် နယ်မြေအကျယ်အဝန်းမှာ စစ်ကိုင်းတိုင်း (၇၂,၇၈၂) ဧက၊ မန္တလေးတိုင်းတွင် (၄၃,၉၂၉) ဧကနှင့် မကွေးတိုင်းတွင် (၂၁၇,၆၀၀)ဧကတို့ ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါသဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာ သစ်တောခရိုင်များ၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းများတွင် အကျယ်အဝန်း သတ်မှတ် ပြဋ္ဌာန်းဖော်ပြထားပြီး ဖြစ်ပါ၍ ဤစီမံချက်တွင် ထည့်သွင်းရေးသား ဖော်ပြသွားမည်မဟုတ်ပါ။



ဤဦးစီးဌာနအနေဖြင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ၊ စီမံအုပ်ချုပ်ရာတွင် သက်ဆိုင်ရာ သစ်တောဦးစီးဌာန၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဌာန်းချက်များနှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းတွင် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၈။ သဘာဝတောများထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း**

ဤစီမံကိန်းအရ ဖွဲ့စည်းထားသည့် ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်၊ ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင် အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်တို့တွင် ကြိုးဝိုင်းတောများ၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများနှင့်ကြိုပြင်တောများပါဝင်ပါသည်။ အဆိုပါသစ်တောနယ်မြေများတွင် တောပျက်၊ တောညံ့ဧကပေါင်း ၁,၈၁၅,၈၄၄ ဧကနှင့် တောင်ယာတောပျက် ၂,၈၀၄,၁၇၅ဧကတို့ ပါဝင်လျက် ရှိပါသည်။ အဆိုပါသစ်တောနယ်မြေများကို အလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားပြီး ဖြစ်သည့် အလျောက် ရည်မှန်းချက်များနှင့်အညီ တောပျက်၊ တောညံ့များမှ တောကောင်းများအဆင့်သို့ စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကူးပြောင်းသွားနိုင်ရေးအတွက် သဘာဝတောများကို စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ခြင်းဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၈.၁။ ဦးစားပေးကာကွယ်သွားမည့်သဘာဝတောများ**

အောက်ပါ အခြေအနေရှိသည့် သဘာဝတောများကို ဦးစားပေး အစီအစဉ်တွင် ထည့်သွင်းလျက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) လူနေဒေသများနှင့် နီးကပ်လျက်ရှိပြီးအလျင်အမြန် ကွယ်ပျောက်ရန် အလားအလာ ရှိသည့်တောများ
- (ခ) တစ်ဧကလျှင် သစ်ပင်ပါဝင်မှုအရေအတွက် ၃၀၀ပင်ထက် မနိမ့်ကျသည့် သဘာဝ တောများ
- (ဂ) သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအောက်တွင် ထားရှိသင့်သည့် အခြေအနေရှိသော နေရာဒေသရှိ သဘာဝတောများ။

**၈.၂။ ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ**

အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် အောက်ပါ လုပ်ငန်း များ ပါဝင်ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၈.၂.၁။ ကွင်းဆင်းတိုင်းတာခြင်း**

အဆိုပါလုပ်ငန်းတွင် နမူနာ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် ပါဝင်ပင်မြေပုံ ရေးဆွဲခြင်း လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရမည်။

နမူနာကွက်များ တည်ထောင်ပြီး စာရင်းကောက်ယူရာတွင် အောက်ပါ အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရပါမည်-

- (၁) သစ်တောများကိုအလွှာ၃-လွှာ ခွဲရန်၊ အလွှာတစ်လွှာတွင် ကောင်းသောတောများကို ထည့်သွင်းရန်၊ အလွှာ-၂တွင် သင့်တော်သော တောများကို ထည့်ရန်၊ အလွှာ-၃တွင် ညံ့သော တောများကို ထည့်ရန်ဖြစ်ပါသည်။
- (၂) အလွှာတစ်ခုစီအတွင်း ခန့်မှန်းဧက ၁၀၀ လျှင် နမူနာကွက် ၂-ကွက် ချမှတ်ရန်။
- (၃) နမူနာကွက်ကို အရှေ့အနောက်(၂.၅)သံကြိုး၊ ၁၆၅-ပေနှင့် တောင်မြောက်(၂) သံကြိုး(၁၃၂)ပေ၊ ဧရိယာအားဖြင့် (၀.၅)ဧကရှိသော ထောင့်မှန်စတုဂံပုံ သတ်မှတ် ရန်။
- (၄) နမူနာကွက်များကို စိတ်ကြိုက်(တောကို ကိုယ်စားပြုနိုင်မည်ဟု ယူဆသော) နေရာများ၌ ပြန့်နှံ့မှု ကောင်းမွန်အောင်ချမှတ်ရန်။
- (၅) နမူနာကွက်၏ အနောက်တောင်ထောင့်ကို ကျောက်ပုံဖြင့် မှတ်ရန် သို့မဟုတ် လုံးပါတ် ၁.၅-ပေခန့်နှင့်အမြင့် -၃ပေ ခန့်တိုင်စိုက်ပါ။ တိုင်တွင် အောက်ပါအတိုင်း နံပါတ်ရိုက်ရန်-

၁/၁၊ ၁/၂၊ ၁/၃၊ ၂/၁၊ ၂/၂၊ ၂/၃။ ၎င်းတွင် ပိုင်းဝေသည် နမူနာကွက် နံပါတ်ဖြစ်၍ ပိုင်းခြေသည် အလွှာနံပါတ်ဖြစ်သည်။ နမူနာကွက်အတွင်းတွင် အောက်ပါအတိုင်း စာရင်းကောက်ရန်-

- (က) လုံးပါတ် ၆ လက်မနှင့် အထက်ရှိသော အပင်အားလုံးကို လုံးပါတ်တိုင်းတွင် သစ်မျိုးအလိုက်စာရင်းမှတ်ရန်။
- (ခ) သစ်မျိုးအလိုက်၊ လုံးပါတ်၆-လက်မအောက် အမြင့်၅-ပေနှင့် အထက်ရှိသော အပင်များကို ရေတွက်၍ စုစုပေါင်း အရေအတွက်ကို စာရင်းမှတ်တမ်း ရေးသွင်းရန်။

**၈.၂.၂။ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း**

အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမည့် နယ်နိမိတ်ကို တိုင်းတာသတ်မှတ်ပြီး ကျောက်ပုံတိုင်ဧက(၁၀,၀၀၀)လျှင် ပျမ်းမျှ (၄၀)လုံး စိုက်ထူပေးရမည်။

**၈.၂.၃။ စခန်းတည်ထောင်ခြင်း**

ကာကွယ်ခြင်းကို အထောက်အကူ ဖြစ်စေရန်အတွက် ဝန်ထမ်းနှင့် တောစောင့်များ အသုံးပြုနိုင်ရန် စခန်းများ တည်ဆောက်ပေးရမည်။ ဧက ၁,၀၀၀ လျှင်

ပင်မစခန်းတဲ တစ်လုံးနှင့် အရံတဲ ၄-လုံး လိုအပ်သည့် နေရာဒေသများတွင် တည်ဆောက်ပေးရမည်။

**၈.၂.၄။ တောစောင့်ခန့်ထားခြင်း**

ကာကွယ်မည့် ဧက ၁,၀၀၀ တွင် တောင်စောင့် ၅-ဦးကို တစ်နှစ်ပတ်လုံး ခန့်ထားပြီး ဝန်ထမ်းများနှင့်အတူ နေ့စဉ် လှည့်လည်စောင့်ရှောက်ခြင်း လုပ်ငန်း များကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

**၈.၂.၅။ ဆိုင်းဘုတ်ပြုလုပ်တပ်ဆင်ခြင်း**

ဒေသခံပြည်သူများ သိရှိလိုက်နာစေရန်နှင့် ကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းတွင် အထောက် အကူ ပြုစေရန်အတွက် ဧက ၁,၀၀၀ တွင် ဆိုင်းဘုတ်ကြီး (၆x၃)ပေ ၂-ခု၊ (၂x၃)ပေ၁-ခုနှင့် (၁၅x၆)လက်မ၊ ကြော်ငြာပြား ၁၀၀-ခု တပ်ဆင်ပေးရမည်။

**၈.၂.၆။ စစ်ဆေးလမ်းဖောက်ခြင်း**

ဧက ၁,၀၀၀ တွင် စစ်ဆေးလမ်း ၁,၀၀၀ သံကြိုး ဖောက်လုပ်ပေးထားရမည်။

**၈.၂.၇။ အထူးကာကွယ်ခြင်းထိန်းသိမ်းခြင်း**

၎င်းလုပ်ငန်းကို (၅)နှစ် ဆက်လက်ကာကွယ် သွားရမည်။ နှစ်စဉ် ပြုပြင် ထိန်းသိမ်းခြင်း လုပ်ငန်းများကိုလည်း ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

**၈.၂.၈။ လုပ်ငန်းအချိန်ဇယား**

သဘာဝတောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် ပတ်သက်သည့် အဆင့်ဆင့်သော လုပ်ငန်းများ၏ အချိန်ဇယားကို နောက်ဆက်တွဲဇယား(၁၂)ဖြင့် ဖော်ပြထား ပါသည်။

**၈-၃။ သဘာဝတောများ ကာကွယ်သွားမည့် အစီအစဉ်**

စီမံကိန်းကာလ နှစ်-၃၀ အတွင်း သဘာဝတောဧက ၁.၈ -သန်းကို အထူး ထိရောက်စွာ ထိန်းသိမ်းသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်သွားမည့် သဘာဝတောများတွင် ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်မည့် အလုပ်တိုက်နယ်များနှင့် ရေဝေရေလဲ သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ် အတွင်း ပါဝင်မည့် သဘာဝတောများဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းကို အောက်ပါ အစီအစဉ်အတိုင်း ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝတောများကာကွယ်မည့်အစီအစဉ်

ဇယား(၈-၃)

(ဧက)

စဉ်	ဆောင်ရွက်မည့်ကာလ	ဆောင်ရွက်မည့်ဒေသ			
		စစ်ကိုင်းတိုင်း	မန္တလေးတိုင်း	မကွေးတိုင်း	ပေါင်း
၁။	ပထမ(၅)နှစ်	၅၆,၀၀၀	၆၀,၀၀၀	၃၃၄,၀၀၀	၄၅၀,၀၀၀
၂။	ဒုတိယ(၅)နှစ်	၄၀,၀၀၀	၅၀,၀၀၀	၃၁၀,၀၀၀	၄၀၀,၀၀၀
၃။	တတိယ(၅)နှစ်	၄၀,၀၀၀	၅၀,၀၀၀	၂၆၀,၀၀၀	၃၅၀,၀၀၀
၄။	စတုတ္ထ(၅)နှစ်	-	၃၂,၀၀၀	၂၆၈,၀၀၀	၃၀၀,၀၀၀
၅။	ပဉ္စမ(၅)နှစ်	-	၁၅,၀၀၀	၁၃၅,၀၀၀	၁၅၀,၀၀၀
၆။	ဆဋ္ဌမ(၅)နှစ်	-	၉,၀၀၀	၁၄၁,၀၀၀	၁၅၀,၀၀၀
	စုစုပေါင်း-----	၁၃၆,၀၀၀	၂၁၆,၀၀၀	၁,၄၄၈,၀၀၀	၁,၈၀၀,၀၀၀

\*နှစ်စဉ် ခရိုင်အလိုက် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းသွားမည့် သဘာဝတောများ အစီအစဉ်ကို ဇယား(၁၁)ဖြင့် ပူးတွဲ ဖော်ပြပါသည်။

၈-၄။ မေ့တာမျိုးဆက်ခြင်း

နှစ်စဉ် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်သွားမည့် သဘာဝတော ဧရိယာများမှ အထူးပြုပြင် ဆောင်ရွက်ပေးရန်နှင့် မေ့တာ မျိုးဆက်နည်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ပေးရန် လိုအပ်မည့် သစ်တော ဧရိယာများကို နှစ်စဉ်စုစုပေါင်း ကာကွယ်မည့် ဧရိယာ၏ ၁၀% ကို ရွေးချယ်သတ်မှတ်၍ အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။ အဆိုပါ မေ့တာမျိုးဆက်နည်းဖြင့် တောများ၏ ကြီးထွား မှုကို အကျိုးသက်ရောက် မှုရှိစေရန်နှင့် တော၏အရည်အသွေးကောင်းမွန်စေရန်အတွက် ရည်မှန်း ဆောင်ရွက်ပေးရန်ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါလုပ်ငန်းမှ ထွက်ရှိလာမည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ပါဝင်ဆောင်ရွက်ကြမည့် ဒေသခံပြည်သူများသို့ ထင်းအဖြစ်သုံးစွဲပြုရန် ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း တိုင်းအလိုက်ဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်မှ အောက်ပါ အတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းဖြင့်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်

ဇယား(၈-၄)

စဉ်	ဆောင်ရွက်မည့်ကာလ	ဆောင်ရွက်မည့်ဒေသ			
		စစ်ကိုင်းတိုင်း	မန္တလေးတိုင်း	မကွေးတိုင်း	ပေါင်း
၁။	ပထမ(၅)နှစ်	၅,၆၀၀	၆,၀၀၀	၃၃,၄၀၀	၄၅,၀၀၀
၂။	ဒုတိယ(၅)နှစ်	၄,၀၀၀	၅,၀၀၀	၃၁,၀၀၀	၄၀,၀၀၀
၃။	တတိယ(၅)နှစ်	၄,၀၀၀	၅,၀၀၀	၂၆,၀၀၀	၃၅,၀၀၀
၄။	စတုတ္ထ(၅)နှစ်	-	၃,၂၀၀	၂၆,၈၀၀	၃၀,၀၀၀
၅။	ပဉ္စမ(၅)နှစ်	-	၁,၅၀၀	၁၃,၅၀၀	၁၅,၀၀၀
၆။	ဆဋ္ဌမ(၅)နှစ်	-	၉၀၀	၁၄,၁၀၀	၁၅,၀၀၀
	စုစုပေါင်း-----	၁၃,၆၀၀	၂၁,၆၀၀	၁၄၄,၈၀၀	၁၈၀,၀၀၀

၈.၄.၁။ ဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများ

(က) ငှတ်တက်စနစ်

ပြုပြင်ရန် လိုအပ်သည့်တောပျက်တွင် သဘာဝမျိုးဆက်ခြင်း လုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်ရာတွင်လိုက်နာရမည့် နည်းစနစ်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ငှတ်တက်ပင်ကျန်စနစ်

သစ်မျိုးအလိုက် သော်လည်းကောင်း၊ သစ်ပင်တစ်ပင်ချင်း အလိုက်သော် လည်းကောင်း၊ အရည်အသွေးကောင်းမွန်သည့် သစ်ပင်များကို ချန်ပင်များအဖြစ် တစ်ဧကလျှင် ၁၀-ပင်မှ ၁၅-ပင်အထိ ချန်လှပ်ပြီး မျိုးဆက်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။ ချန်ပင်များအနေဖြင့် ခုတ်ပတ်ပြီးချိန်တွင်တိုင်အဖြစ် သော်လည်း ကောင်း၊ သစ်အဖြစ်သော်လည်းကောင်း ထုတ်ယူနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ မျိုးပင် အဖြစ်လည်း သဘာဝမျိုးဆက်မှုကို အထောက်အကူပြုစေမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) ရှင်းလင်းခြင်းနှင့်ကိုင်တွယ်ခြင်း

ပင်ပူးပင်ကြပ်များလွန်းသည့်တောအနေအထားနှင့် ကြီးထွားမှုကို အထောက် အကူပြု ဆောင်ရွက်ပေးရန်လိုအပ်သည့် တောပျက်များတွင် ပင်ကြပ်များကို ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကိုင်တွယ်ခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ လက်ရှိတောကို တိုးတက်ကောင်းမွန်စေရေးအတွက် ဆောင်ရွက်ပေးရန်ဖြစ်ပါသည်။

**၉။ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း**

**၉.၁။ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း**

ကြိုးဝိုင်းသစ်တောများနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများကို စနစ်တကျ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းမည်ဆိုပါက အဆိုပါသစ်တောများ၏ နယ်နိမိတ်အလားအလာများကို ဒေသခံပြည်သူများ သိရှိထားပြီးသတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်ပါသည်။ သို့အတွက် လူများနှင့် ထိတွေ့မှုရှိသော နယ်နိမိတ်လမ်းကြောင်းများကို ပုံမှန်နှင့် အထူးထိန်းသိမ်း ပြုပြင်ခြင်း များကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည် ဖြစ်သည်။ ဤစီမံချက်အနေဖြင့်လည်း တောညွှံ့ဧရိယာ ဧက ၁,၈၁၅,၈၄၀ ခန့်ကို အထူးကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုပြုရာတွင် နယ်နိမိတ် လမ်းကြောင်းများ သိသာ ထင်ရှားမှုရှိစေရန်အတွက် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၉.၂။ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်**

ကာကွယ်ရမည့် ကြိုးဝိုင်းတော အကျယ်အဝန်း ဧက ၃၆၉၁၁၄၉၏ အပြင် နယ်နိမိတ် များကို လူအများ သိသာထင်ရှားစေရန်အတွက် ပြင်ဆင်ခြင်းကို သက်ဆိုင်ရာ သစ်တောဦးစီးဌာန နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည်။ လူဝင်လူထွက်များသည့် နေရာဒေသများတွင် ကြော်ငြာ သင်ပုန်းများ၊ သတိပေးစာတမ်းများ၊ တားမြစ်ချက်များကို လိုအပ်သလို ရေးသားစိုက်ထူရမည်။

**၉.၃။ အကွက်နယ်နိမိတ်**

အကွက်နယ်နိမိတ်များ ပြင်ဆင်ခြင်းကို သက်ဆိုင်ရာ ခရိုင် သစ်တောဦးစီးဌာနများ၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းပါ သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်သည်။

**၉.၄။ မီးကာကွယ်ခြင်း**

မီးကာကွယ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါ သစ်တောအမျိုးအစားများတွင် ကာကွယ်ရန်အတွက် စီမံဆောင်ရွက်ရမည်-

- (က) ဓမ္မတာသဘာဝမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် ဒေသများတွင် (၅)နှစ်သားအထိ မီးကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ခ) အထူးမီးကာကွယ်ရန် သတ်မှတ်ထားသည့် ဒေသများကို လိုအပ်မည့်အချိန်ကာလ အထိ မီးကာကွယ်ပေးရန်။
- (ဂ) သစ်တောစိုက်ခင်းများကို (၅)နှစ်သားအထိ မီးကာကွယ်ပေးရန်။

(ဃ) မီးစောင့်တဲများ ဆောက်လုပ်ခြင်း၊ မီးတားလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း၊ မီးစောင့်များ ခန့်ထားခြင်း စသည်များကို ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်။

(င) မီးကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် နှစ်စဉ်စီမံချက် ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရန်။

**၉.၅။ ကြိုးဝိုင်းတောနှင့်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများဖွဲ့စည်းခြင်း**

အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ သဘာဝသစ်တောများကို တောပျက်မှ တောနိမ့်၊ တောနိမ့်မှတောကောင်းသို့ အဆင့်ဆင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ရရှိစေရန်အတွက် အထူးထိန်းသိမ်း ကာကွယ်မှု လုပ်ငန်းကို ဤစီမံချက်အနေဖြင့် ဦးစားပေးဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထိုသို့ ဆောင်ရွက် ရာတွင် ကြိုးပြင်တော ၄,၄၂၀,၇၂၄ ဧက အနက်မှ ဦးစားပေးဆောင်ရွက် သင့်သည့် သစ်တော ဒေသများကို ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအဖြစ် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင် နိုင်ရန် စီမံချက်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၁၀။ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း**

**၁၀-၁။ ရည်ရွယ်ချက်များ**

- (က) လုပ်ငန်းရည်ရွယ်ချက်နှင့် အညီ ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းရှိ/မရှိ စစ်ဆေးရန်။
- (ခ) အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် သတ်မှတ်ထားသည့် အဆင့်အတန်း အရည်အသွေးမှီ/ မမှီ စစ်ဆေးရန်။
- (ဂ) ရန်ပုံငွေများနှင့် လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ အကျိုးရှိစွာ သုံးစွဲမှုရှိ/မရှိ စစ်ဆေးရန်။
- (ဃ) လုပ်ငန်းဖြစ်မြောက်ရေးအတွက် ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့် တာဝန်ခွဲဝေမှုများ လိုက် လျောညီထွေမှု ရှိ/မရှိ စစ်ဆေးရန်။
- (င) ဆောင်ရွက်ရမည့် နည်းလမ်းများနှင့် လိုက်နာရမည့်စည်းကမ်းများ တိကျစွာ ညွှန်ကြားထားမှု ရှိ/မရှိ စစ်ဆေးရန်။

**၁၀-၂။ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်းစနစ်/နည်းလမ်း**

- (က) လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်စဉ်ကာလအတွင်း ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးမှု ပြုလုပ်ခြင်း။
- (ခ) မြို့နယ်အဆင့်တာဝန်ရှိသူမှ လုပ်ငန်း၏ ၂၅%နှင့် ခရိုင်အဆင့်မှ လုပ်ငန်း၏၁၀% ကို စစ်ဆေးမှုပြုလုပ်စေခြင်း။
- (ဂ) လုပ်ငန်းပြီးဆုံးပါက သင့်တော်သူများ ပါဝင်သည့် အဖွဲ့ဖြင့် စစ်ဆေးအကြံပြုချက် မှတ်တမ်းတင် ထားရှိခြင်း။

- (ဃ) လုပ်ငန်းအရည်အသွေးနှင့် လုပ်ငန်းတိုးတက်မှုဖော်ပြသည့် အစီရင်ခံစာများပေါ်တွင် မှတ်တမ်းရေးသွင်းထားရှိခြင်း။
- (င) လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်စဉ်ကာလအတွင်း အဆင့်ဆင့်ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲမှုကို ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် တာဝန်ရှိသူများအား အဆင့်ဆင့်တာဝန်ပေးအပ်ခြင်း။
- (စ) စစ်ဆေးချက်အစီရင်ခံစာများအထက်သို့ သတ်မှတ်ကာလအတွင်း တင်ပြစေခြင်း။
- (ဆ) နှစ်စဉ် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုအပေါ် အကဲဖြတ်အစီရင်ခံစာကို မြို့နယ်အဆင့်နှင့် ခရိုင်အဆင့်တို့မှ ပုံမှန်ရေးသားတင်ပြစေခြင်း။
- (ဇ) စီမံချက်အပေါ် လေ့လာတွေ့ရှိချက်များအရ အကဲဖြတ်သုံးသပ်မှု ပြုပြင်ခြင်းနှင့် ပြင်ဆင်ရန်ရှိသည်များကို အကြံပြုတင်ပြစေခြင်း။

**၁၁။ အထွေထွေ**

အပူပိုင်းဒေသနယ်မြေအတွင်း လက်ရှိ သစ်တောများ၏ အခြေအနေမှာ တောင်ပေါ်ပိုင်းတွင် ရှိသည့် သစ်တောများသည် အတော်အသင့် ကောင်းမွန်ပြီး နယ်မြေဒေသ၏ ၁၉.၇%ခန့် ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိပါသည်။ သို့သော်မြေခိုမိုပိုင်းတွင်ရှိသော ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် ကြိုပြင်တောအခြေအနေများမှာ တောနိမ့်၊ တောပျက်များ အသွင်သို့ အလျင်အမြန်ကူးပြောင်းလျက်ရှိပြီး အချို့တောများမှာ နေမြင်ည ပျောက်သဖွယ် မြေပြင်ပေါ်မှ ပျောက်ကွယ်လျက်ရှိပါသည်။ တောညှို့၊ တောပျက်အဖြစ် ဧကပေါင်း ၁,၈၁၅,၈၄၄ ပါဝင်ပြီး တောင်ယာပျက် သစ်တောအဖြစ် ၂,၈၀၄,၁၇၅ ဧက ပါဝင်၍ နှစ်ရပ်ပေါင်းမှာ ၄,၆၂၀,၀၁၉ ဧက ဖြစ်ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသ၏ လက်ရှိအခြေအနေမှာ စိုက်ပျိုးမြေများ တိုးချဲ့ခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်မွေးမြူမှုများပြားခြင်းနှင့် ထင်းခုတ်ယူသုံးစွဲမှု လွန်ကဲခြင်းတို့ကြောင့် သစ်တောပြုန်းတီးမှုမှာလည်း အခြားဒေသများနှင့် စာပါက ဆိုးဝါးကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ သို့အတွက် အထက်ဖော်ပြပါ လက်ကျန်တောများကို အချိန်မီ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှု မပြုလုပ်ပါက သဲကန္တာရအသွင်သို့ ကူးပြောင်းသွားနိုင်ပါသည်။

သစ်တောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းကို ယခင်က သစ်တောဦးစီးဌာန တစ်ခုတည်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ခဲ့၍ ထိရောက်မှုမရှိပါ။ ဒေသခံပြည်သူများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှသာ ထိရောက်အောင်မြင်မှု ရှိမည်ဖြစ်၍ ပါဝင်လာနိုင်ရန်အတွက် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်ကို ထုတ်ပြန်ပြီး ပြည်သူများပါဝင်လာရေးကို အထူးအလေးထား ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၎င်းအပြင် ထင်းပြဿနာ ဖြေရှင်းနိုင်ရန်အတွက် ထင်းအစားထိုးလောင်စာ ရရှိရေးနှင့် တွင်ကျယ်စွာ သုံးစွဲနိုင်ရေးကိုလည်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဒေသအနေဖြင့်လည်း သဘာဝတောများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းကို စီမံကိန်းဝင် လုပ်ငန်းကြီးတစ်ခုအဖြစ် အထူးအလေးထားဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ သို့အတွက် သဘာဝတောကျန်များအား လက်ရှိအခြေအနေမှ ပိုမိုယိုယွင်းပျက်သုဉ်းမှု မရှိစေရန်နှင့် တော၏အခြေအနေများကို တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် တိုးတက်ကောင်းမွန်စေရေးအတွက် ဇောက်ချလုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။



အဆိုပါ သဘာဝတောများမှ ထင်းနှင့်မျောတိုင် ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သည့် အဆင့်တွင်ရှိသော သစ်တောများကို လေ့လာစိစစ်ပြီး ဒေသခံပြည်သူများ၏ လိုအပ်ချက်ကို လက်တွေ့ကျကျ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ခြင်းဖြင့် သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေးတွင် ပြည်သူအများ တက်ကြွစွာ ပါဝင်လာမည် ဖြစ်သည်။

**၁၂။ မြေပုံနှင့် နောက်ဆက်တွဲများ**

(၁၃)ခရိုင်၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့် မြေအသုံးချမှု အခြေအနေပြ မြေပုံ(၁၃)ပုံကို ပူးတွဲဖော်ပြ အပ်ပါသည်။ အထောက်အကူပြုနောက်ဆက်တွဲဇယား(၁၃)ခုကိုလည်း ပူးတွဲထည့်သွင်းဖော်ပြ ထားပါ သည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

(၁၃)ခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှုစာရင်း

(ဇက)

စဉ်	ခရိုင်အမည်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	အဆိုပြုကြိုး ဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	သဘာဝတော ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	သစ်တောပုံးလွှမ်းလျက် ရှိသော အစိုးရမြေ	အခြားမြေ	စုစုပေါင်း ဧရိယာ	မှတ်ချက်
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁	ရွှေဘို	၅၄၇၁၈၂	၃၉၁၁၆၈	၂၁၉၀၈	၁၀၁၅၈၄၆	၁၀၅၃၂၇၅	၃၀၂၉၃၇၉	
၂	မုံရွာ	၄၉၆၈၄	၁၀၆၈၀	၀	၁၀၉၆၄	၇၇၀၁၃၀	၈၄၁၄၅၈	
၃	စစ်ကိုင်း	၂၁၃၅၇၂	၄၃၉၅၈	၀	၉၈၆၅၉	၁၂၉၅၁၂၉	၁၆၅၁၃၁၈	
<b>စစ်ကိုင်းတိုင်းပေါင်း</b>		<b>၈၁၀၄၃၈</b>	<b>၄၄၅၈၀၆</b>	<b>၂၁၉၀၈</b>	<b>၁၁၂၅၄၆၉</b>	<b>၃၁၁၈၅၃၄</b>	<b>၅၅၂၂၁၅၅</b>	
၄	ကျောက်ဆည်	၃၀၅၅၆၅	၀	၀	၄၆၀၇၇	၅၆၄၇၇၃	၉၁၆၄၁၅	
၅	မြင်းခြံ	၈၁၂၁၇	၂၈၉၅၁	၆၂၉၄၃	၁၂၅၈၀	၁၁၇၁၇၇၅	၁၃၅၇၄၆၆	
၆	ညောင်ဦး	၆၃၇၇၈	၀	၀	၀	၃၀၂၇၈၅	၃၆၆၅၆၃	
၇	မိတ္ထီလာ	၃၀၈၉၈၃	၅၉၈၀	၀	၂၁၆၃၈	၁၀၉၃၉၅၉	၁၄၃၀၅၆၀	
၈	ရမည်းသင်း	၅၆၆၄၂၇	၂၉၇၃၅၈	၀	၇၀၅၅၇	၆၄၇၈၃၇	၁၅၈၂၁၇၉	
<b>မန္တလေးတိုင်းပေါင်း</b>		<b>၁၃၂၅၉၇၀</b>	<b>၃၃၂၂၈၉</b>	<b>၆၂၉၄၃</b>	<b>၁၅၀၈၅၂</b>	<b>၃၇၈၁၁၂၉</b>	<b>၅၆၅၃၁၈၃</b>	
၉	ပခုက္ကူ	၂၁၀၂၀၆	၁၈၀၂၈၀	၀	၂၆၁၈၀၇	၁၃၉၉၁၇၃	၂၀၅၁၄၆၆	
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၅၈၇၁၇၈	၂၀၈၀	၀	၅၇၀၇၂၇	၂၁၈၅၄၈	၁၃၇၈၅၃၃	
၁၁	မင်းဘူး	၆၃၀၉၅၉	၅၂၂၀၀	၁၇၆၆၄	၂၃၃၀၅၃	၆၇၄၄၄၀	၁၆၀၈၃၁၆	
၁၂	မကွေး	၅၄၉၇၄၇	၆၉၄၂	၂၀၀၀	၄၁၃၃၀၇	၁၄၀၇၇၁၅	၂၃၇၉၇၁၁	
၁၃	သရက်	၇၅၃၇၂၃	၉၀၀၆၁	၂၀၀၀	၈၉၁၇၂	၁၂၂၆၅၃၉	၂၉၆၄၀၉၅	
<b>မကွေးတိုင်းပေါင်း</b>		<b>၂၇၃၁၈၁၃</b>	<b>၃၃၁၅၆၃</b>	<b>၂၁၆၆၄</b>	<b>၂၃၇၀၆၆၆</b>	<b>၄၉၂၆၄၁၅</b>	<b>၁၀၃၈၂၁၂၁</b>	
<b>တိုင်းပေါင်း</b>		<b>၄၈၆၈၂၂၁</b>	<b>၁၁၀၉၆၅၈</b>	<b>၁၀၆၅၁၅</b>	<b>၃၆၄၆၉၈၇</b>	<b>၁၁၈၂၆၀၇၈</b>	<b>၂၁၅၅၇၄၅၉</b>	

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
မြေအသုံးချမှုနှင့်သစ်တော ဖုံးလွှမ်းမှုအခြေပြဇယား

(ဇက)

စဉ်	ခရိုင်	တောကောင်း	တောညွှ	တောင်ယာ	စိုက်ပျိုးမြေ/အခြားမြေ	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇
၁	ရွှေဘို	၉၆၇၇၁၄	၃၀၀၆၆၈	၈၂၆၆၅	၁၆၇၈၃၃၂	၃၀၂၉၃၇၉
၂	စစ်ကိုင်း	၄၄၇၄	၁၉၂၂၁	-	၈၁၇၇၆၃	၈၄၁၄၅၈
၃	မုံရွာ	၁၆၉၀၇၈	၆၃၁၆၀	၆၅၁၉၄	၁၃၅၃၈၈၆	၁၆၅၁၃၁၈
	စစ်ကိုင်းပေါင်း	၁၁၄၁၂၆၆	၃၈၃၀၄၉	၁၄၇၈၅၉	၃၈၄၉၉၈၁	၅၅၂၂၁၅၅
၄	ကျောက်ဆည်	၂၇၅၀၄၇	၂၂၅၄၈	၅၃၆၁၄	၅၆၅၂၀၆	၉၁၆၄၁၅
၅	မြင်းခြံ	၄၂၉၂၇	၁၃၂၈၄၆	-	၁၁၈၁၆၉၃	၁၃၅၇၄၆၆
၆	ညောင်ဦး	၇၄၀	၄၂၃၁၃	-	၃၂၃၅၁၀	၃၆၆၅၆၃
၇	မိတ္ထီလာ	၁၉၀၆၃၀	၅၇၄၁၆	၆၂၈၇၇	၁၁၁၉၆၃၇	၁၄၃၀၅၆၀
၈	ရမည်းသင်း	၃၈၅၇၄၇	၂၅၂၃၃	၃၁၀၉၅၁	၈၆၀၂၄၈	၁၅၈၂၁၇၉
	မန္တလေးပေါင်း	၈၉၅၀၉၁	၂၈၀၃၅၆	၄၂၇၄၄၂	၄၀၅၀၂၉၄	၅၆၅၃၁၈၃
၉	ပခုက္ကူ	၃၀၇၇၄၀	၂၉၀၀၆၉	၂၄၀၇၀၃	၁၂၁၂၉၅၄	၂၀၅၁၄၆၆
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၇၆၃၃၁၂	-	၃၇၅၂၄၁	၂၃၉၉၈၀	၁၃၇၈၅၃၃
၁၁	မင်းဘူး	၂၃၃၁၅၅	၂၉၆၃၃၇	၂၂၀၅၃၈	၈၅၈၂၈၆	၁၆၀၈၃၁၆
၁၂	မကွေး	၁၁၅၇၁၂	၄၂၈၈၁၈	၁၆၄၀၅၉	၁၆၇၁၁၂၂	၂၃၇၉၇၁၁
၁၃	သရက်	၇၉၄၃၂၁	၁၃၇၂၁၅	၁၂၂၈၃၂၈	၈၀၄၂၃၁	၂၉၆၄၀၉၅
	မကွေးပေါင်း	၂၂၁၄၂၄၀	၁၁၅၂၄၃၉	၂၂၂၈၈၆၉	၄၇၈၆၅၇၃	၁၀၃၈၂၁၂၁
	တိုင်းပေါင်း	၄၂၅၀၅၉၇	၁၈၁၅၈၄၄	၂၈၀၄၁၇၀	၁၂၆၈၆၈၄၈	၂၁၅၅၇၄၅၉

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့် တောအမျိုးအစား

စဉ်	ခရိုင်အမည်	တောစို	တောင်ပေါ် တော	တောခြောက်	ရွက်ပြတ် တော	အင်တိုင်း တောမြင့်	အင်တိုင်း ရောနှောတော	မြို့ပတ် တော	တောင်ယာ တော	အခြား အသုံးချမြေ	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂
၁	ရွှေဘို	-	-	-	၇၄၀၈၉၇	၂၂၃၈၃၁	-	၃၀၀၆၆၈	၈၂၆၆၅	၁၆၈၁၃၁၈	၃၀၂၉၃၇၉
၂	စစ်ကိုင်း	-	-	၂၆၉၃	-	-	-	၁၉၂၂၁	-	၈၁၉၅၄၄	၈၄၁၄၅၈
၃	မုံရွာ	၁၆၉၀၀၂	-	-	-	၇၆	-	၆၃၁၆၀	၆၅၁၉၄	၁၃၅၃၈၈၆	၁၆၅၁၃၁၈
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၆၉၀၀၂</b>	<b>-</b>	<b>၂၆၉၃</b>	<b>၇၄၀၈၉၇</b>	<b>၂၂၃၉၀၇</b>	<b>-</b>	<b>၃၈၃၀၄၉</b>	<b>၁၄၇၈၅၉</b>	<b>၃၈၅၄၇၄၈</b>	<b>၅၅၂၂၁၅၅</b>
၄	ကျောက်ဆည်	-	၃၄၄၇၁	၁၁၅၀၁	၂၂၉၀၇၅	-	-	၂၂၅၄၈	၅၃၆၁၄	၅၆၅၂၀၆	၉၁၆၄၁၅
၅	မြင်းခြံ	၉၄၉၈	-	၂၂၇၆၆	-	-	၄၀၃၇	၁၃၂၈၄၆	-	၁၁၈၈၃၁၉	၁၃၅၇၄၆၆
၆	ညောင်ဦး	-	-	၇၄၀	-	-	-	၄၂၃၁၃	-	၃၂၃၅၁၀	၃၆၆၅၆၃
၇	မိတ္ထီလာ	-	၇၁၆၉	၂၃၀၃	၁၅၅၄၃၆	-	-	၅၇၄၁၆	၆၂၈၇၇	၁၁၄၅၃၅၉	၁၄၃၀၅၆၀
၈	ရမည်းသင်း	-	၄၅၄၇၁	၇၄၂	၃၃၀၂၃၃	-	-	၂၅၂၃၃	၃၁၀၉၅၂	၈၆၉၂၇၈	၁၅၈၂၁၉၇
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၉၄၉၈</b>	<b>၈၇၃၈၁</b>	<b>၃၈၀၅၂</b>	<b>၇၁၄၇၄၄</b>	<b>-</b>	<b>၄၀၃၇</b>	<b>၂၈၀၃၅၆</b>	<b>၄၂၇၄၄၃</b>	<b>၄၀၉၁၆၇၂</b>	<b>၅၆၅၃၁၈၃</b>
၉	ပခုက္ကူ	၃၀၇၂၁၁	-	၅၂၈	-	-	-	၂၉၀၀၆၉	၂၄၀၇၀၂	၁၂၁၂၉၅၄	၂၀၅၁၄၆၄
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၇၆၃၃၁၂	-	-	-	-	-	-	၃၇၅၂၄၂	၂၃၉၉၇၉	၁၃၇၈၅၃၃
၁၁	မင်းဘူး	၂၂၅၆၄၃	-	-	၇၅၁၂	-	-	၂၉၆၃၃၈	၂၂၀၅၃၈	၈၅၈၂၈၇	၁၆၀၈၃၁၈
၁၂	မကွေး	-	-	၅၁၅၅	၁၀၇၈၁၆	-	-	၄၂၈၈၁၈	၁၆၄၀၆၀	၁၆၇၃၈၆၂	၂၃၇၉၇၁၁
၁၃	သရက်	၃၂၃၀၈၇	-	-	၄၇၁၂၃၆	-	-	၁၃၇၂၁၅	၁၂၂၈၃၂၉	၈၀၄၂၂၈	၂၉၆၄၀၉၅
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၁၆၁၉၂၅၃</b>	<b>-</b>	<b>၅၆၈၃</b>	<b>၅၈၆၅၆၄</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>၁၁၅၂၄၄၀</b>	<b>၂၂၂၈၈၇၁</b>	<b>၄၇၈၉၃၁၀</b>	<b>၁၀၃၈၂၁၂၁</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၇၉၇၇၅၃</b>	<b>၈၇၃၈၁</b>	<b>၄၆၄၂၈</b>	<b>၂၀၄၂၂၀၅</b>	<b>၂၂၃၉၀၇</b>	<b>၄၀၃၇</b>	<b>၁၈၁၅၈၄၅</b>	<b>၂၈၀၄၁၇၃</b>	<b>၁၂၇၃၅၇၃၀</b>	<b>၂၁၅၅၇၄၅၉</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန

ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ၏ မြေအသုံးချမှုနှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု အခြေပြဇယား

(ဇက)

စဉ်	ခရိုင်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	သစ်တောဖုံးလွှမ်းမြေ	အခြားမြေ
၁	၂	၃	၄	၅
၁	ရွှေဘို	၅၄၇၁၈၂	၄၉၁၀၅၇	၅၆၁၂၅
၂	စစ်ကိုင်း	၄၉၆၈၄	၁၈၀၈၀	၃၁၆၀၄
၃	မုံရွာ	၂၁၃၅၇၂	၂၀၀၈၆၂	၁၂၇၁၀
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၈၁၀၄၃၈</b>	<b>၇၀၉၉၉၉</b>	<b>၁၀၀၄၃၉</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၃၀၅၅၆၅	၂၈၈၀၆၃	၁၇၅၀၂
၅	မြင်းခြံ	၈၁၂၁၇	၇၂၉၆၆	၈၂၅၁
၆	ညောင်ဦး	၆၃၇၇၈	၆၂၃၄၇	၁၄၃၁
၇	မိတ္ထီလာ	၃၀၈၉၈၃	၂၈၃၂၂၇	၂၅၇၅၆
၈	ရမည်းသင်း	၅၆၆၄၂၇	၅၂၅၁၈၀	၄၁၂၄၇
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၁၃၂၅၉၇၀</b>	<b>၁၂၃၁၇၈၃</b>	<b>၉၄၁၈၇</b>
၉	ပခုက္ကူ	၂၁၀၂၀၆	၂၀၄၀၂၉	၆၁၇၇
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၅၈၇၁၇၈	၅၈၁၈၀၃	၅၃၇၅
၁၁	မင်းဘူး	၆၃၀၉၅၉	၄၈၂၆၇၀	၁၄၈၂၈၉
၁၂	မကွေး	၅၄၉၇၄၇	၄၈၃၀၃၅	၆၆၇၁၂
၁၃	သရက်	၇၅၃၇၂၃	၇၂၇၀၅၅	၂၆၆၆၈
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၂၇၃၁၈၁၃</b>	<b>၂၄၇၈၅၉၂</b>	<b>၂၅၃၂၂၁</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၄၈၆၈၂၂၁</b>	<b>၄၄၂၀၃၇၄</b>	<b>၄၄၇၈၄၇</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
 ကြိုးပိုင်းတောများ၏ဧက(၁၀၀)တွင် ပါဝင်ပေါက်ရောက်သည့်  
 ကျွန်းနှင့်သစ်မာပင်ထောင်စာရင်း  
 (ရင်စို့လုံးပတ် ၂-ပေနှင့်အထက်)

(ပင်ရေ)

စဉ်	ခရိုင်	ကျွန်း	သစ်မာအုပ်စုများ					ပေါင်း
			၁	၂	၃	၄	၅	
၁	ရွှေဘို	၃၈	၆၆၇	၅	၄၄၈	၅၈	၉၃၄	၂၁၁၂
၂	စစ်ကိုင်း	-	-	-	-	-	-	၃၀၄၂
၃	မုံရွာ	၂၂၅	၉၅၄	၁၈	၄၉၁	၁၃၀	၁၄၄၉	၁၇၁၈
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၈၈</b>	<b>၅၄၀</b>	<b>၈</b>	<b>၃၁၃</b>	<b>၆၃</b>	<b>၇၉၄</b>	<b>၁၄၈၇</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၁၁၅	၅၈၅	၁၁	၁၆၉	၆၈	၆၅၄	၁၄၈၇
၅	မြင်းခြံ	-	-	-	-	-	-	-
၆	ညောင်ဦး	-	-	-	-	-	-	-
၇	မိတ္ထီလာ	၆၁	၇၀၃	၄	၅၅၀	၆၈	၇၇၅	၂၁၀၀
၈	ရမည်းသင်း	၂၆	၂၈၇	၈	၂၃၅	၆၄	၈၉၆	၁၄၉၀
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၄၀</b>	<b>၃၁၅</b>	<b>၅</b>	<b>၁၉၁</b>	<b>၄၀</b>	<b>၄၆၅</b>	<b>၁၀၁၆</b>
၉	ပခုက္ကူ	၁၂၄	၁၂၈၉	၉	၅၁၁	၁၁၈	၂၃၈၅	၄၃၂၁
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၃၆၆	၆၆၅	၂၂	၃၉၀	၉၈	၁၄၁၆	၂၅၉၁
၁၁	မင်းဘူး	၁၆	၄၃၁	၉၄	၂၅၃	၁၁၆	၂၉၅၁	၃၈၄၅
၁၂	မကွေး	၉၀	၁၃၅	၉	၁၈၀	၁၂၀	၁၄၅၉	၁၉၀၃
၁၃	သရက်	၁၄၈	၅၅၃	၅၅	၄၈၄	၁၇၉	၁၅၆၅	၂၈၃၆
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၁၄၉</b>	<b>၆၁၅၃</b>	<b>၃၈</b>	<b>၃၆၄</b>	<b>၁၂၆</b>	<b>၁၉၅၅</b>	<b>၃၀၉၅</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>							

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ခရိုင်အလိုက်ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ကြိုးဝိုင်းဧရိယာစာရင်း

(ဧက)

စဉ်	ခရိုင်	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော	ထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့် ဧရိယာ	အခြား အသုံးချမြေ	တောကျန် ဧရိယာ
၁	၂	၃	၄	၅	၆
၁	ရွှေဘို	၅၄၇၁၈၂	၅၃၆၄၆၄	၁၀၇၁၈	-
၂	စစ်ကိုင်း	၄၉၆၈၄	-	၃၁၆၀၄	၁၈၀၈၀
၃	မုံရွာ	၂၁၃၅၇၂	၁၆၆၇၈၉	၁၂၇၁၀	၃၄၀၇၃
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၈၁၀၄၃၈</b>	<b>၇၀၃၂၅၃</b>	<b>၅၅၀၃၂</b>	<b>၅၂၁၅၃</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၃၀၅၅၆၅	၈၉၈၂၇	၁၇၅၀၂	၁၉၈၂၃၆
၅	မြင်းခြံ	၈၁၂၁၇	-	၈၂၅၁	၇၂၉၆၆
၆	ညောင်ဦး	၆၃၇၇၈	-	၁၄၃၁	၆၂၃၄၇
၇	မိတ္ထီလာ	၃၀၈၉၈၃	၁၀၉၃၆၂	၂၅၇၅၆	၁၇၃၈၆၅
၈	ရမည်းသင်း	၅၆၆၄၂၇	၁၂၇၆၈၁	၄၁၂၄၇	၃၉၇၄၉၉
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၁၃၂၅၉၇၀</b>	<b>၃၂၆၈၇၀</b>	<b>၉၄၁၈၇</b>	<b>၉၀၄၉၁၃</b>
၉	ပခုက္ကူ	၂၁၀၂၀၆	၁၈၀၀၈၁	၆၁၇၇	၂၃၉၄၈
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၅၈၇၁၇၈	၄၈၄၉၁၇	၅၃၇၅	၉၆၈၈၆
၁၁	မင်းဘူး	၆၃၀၉၅၉	၁၆၁၆၈၉	၁၄၈၂၈၉	၃၂၀၉၈၁
၁၂	မကွေး	၅၄၉၇၄၇	၁၀၉၂၆၉	၆၆၇၁၂	၃၇၃၇၆၆
၁၃	သရက်	၇၅၃၇၂၃	၃၄၇၄၆၅	၂၆၆၆၈	၃၇၉၅၉၀
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၂၇၃၁၈၁၃</b>	<b>၁၂၈၃၄၂၁</b>	<b>၂၅၃၂၂၁</b>	<b>၁၁၉၅၁၇၁</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၄၈၆၈၂၂၁</b>	<b>၂၃၁၃၅၄၄</b>	<b>၄၀၂၄၄၀</b>	<b>၂၁၅၂၂၃၇</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း ပါဝင်သည့်  
ကြိုးဝိုင်းနှင့်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာ

(ဧက)

စဉ်	ခရိုင်	ခုတ်စဉ် အရေအတွက်	ဧရိယာ(ဧက)		စုစုပေါင်း
			ထောက်ပံ့	အနားပေး	
၁	၂	၃	၄	၅	၆
၁	ရွှေဘို	၇	၂၀၈၆၃	၂၄၇၈၉၃	၂၆၈၇၅၆
၂	စစ်ကိုင်း	၄	-	၉၆၈၀	၉၆၈၀
၃	မုံရွာ	၇	၄၂၀၄	၁၃၁၉၅၄	၁၃၆၁၅၈
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၈</b>	<b>၂၅၀၆၇</b>	<b>၃၈၉၅၂၇</b>	<b>၄၃၉၅၉၄</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၃	၆၉၆၇၆	-	၆၉၆၇၆
၅	မြင်းခြံ	၄	၁၀၆၀၄	-	၁၀၆၀၄
၆	ညောင်ဦး	၁	-	၆၀၉၉၄	၆၀၉၉၄
၇	မိတ္ထီလာ	၄	၇၇၁၅	၆၆၃၁၃.၃၇	၇၄၀၂၈.၃၇
၈	ရမည်းသင်း	၃	၃၉၅၀၈	၂၁၈၄၉၉.၄၈	၂၅၈၀၀၇.၄၈
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၁၅</b>	<b>၁၂၇၅၀၃</b>	<b>၃၄၅၈၀၆.၈၅</b>	<b>၄၇၃၃၀၉.၈၅</b>
၉	ပခုက္ကူ	၅	၄၁၃၀၅	၆၉၅၀၆	၁၁၀၈၁၁
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၃	-	၁၄၁၂၉၇	၁၄၁၂၉၇
၁၁	မင်းဘူး	၄	၁၀၇၁၁၄	၁၆၄၅၁၅	၂၇၁၆၂၉
၁၂	မကွေး	၆	၅၀၈၈၁	၂၈၁၇၆၂	၃၃၂၆၄၃
၁၃	သရက်	၆	၂၉၆၂၄	၁၈၄၀၆၉၈	၁၈၇၀၃၂၂
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၂၄</b>	<b>၂၂၈၉၂၄</b>	<b>၂၄၉၇၇၇၈</b>	<b>၂၇၂၆၇၀၂</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၅၇</b>	<b>၃၈၁၄၉၄</b>	<b>၃၂၃၃၁၁၁.၈၅</b>	<b>၃၆၁၄၆၀၅.၈၅</b>



အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းပါဝင်သည့်  
ကြိုးဝိုင်းနှင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာ

(ဧက)

စဉ်	ခရိုင်	ခုတ်စဉ် အရေအတွက်	ဧရိယာ(ဧက)		
			ကြိုးဝိုင်း	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆
၁	ရွှေဘို	၇	၃၄၇၇၂	၁၂၀၀၀၀	၁၅၄၇၇၂
၂	စစ်ကိုင်း	၄	-	၁၉၀၀၀	၁၉၀၀၀
၃	မုံရွာ	၇	၇၀၀၆	၁၄၀၀၀၀	၁၄၇၀၀၆
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၈</b>	<b>၄၁၇၇၈</b>	<b>၂၇၉၀၀၀</b>	<b>၃၂၀၇၇၈</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၃	၁၇၉၉၆၆	၁၀၀၀၀	၁၈၉၉၆၆
၅	မြင်းခြံ	၄	၁၈၀၁၄	-	၁၈၀၁၄
၆	ညောင်ဦး	၁	-	၆၀၀၀၀	၆၀၀၀၀
၇	မိတ္ထီလာ	၄	၁၂၈၅၉	၃၉၀၀၀	၅၁၈၅၉
၈	ရမည်းသင်း	၃	၆၅၈၄၇	၅၅၀၀၀	၁၂၀၈၄၇
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၁၅</b>	<b>၂၇၆၆၈၆</b>	<b>၁၆၄၀၀၀</b>	<b>၄၄၀၆၈၆</b>
၉	ပခုက္ကူ	၅	၆၈၈၄၂	၆၀၀၀၀	၁၂၈၈၄၂
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၃	-	-	-
၁၁	မင်းဘူး	၄	၁၇၈၅၂၃	၉၀၀၀၀	၂၆၈၅၂၃
၁၂	မကွေး	၆	၈၄၈၀၁	၁၀၀၀၀၀	၁၈၄၈၀၁
၁၃	သရက်	၆	၄၉၃၇၀	၁၀၇၀၀၀	၁၅၆၃၇၀
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၂၄</b>	<b>၃၈၁၅၃၆</b>	<b>၃၅၇၀၀၀</b>	<b>၇၃၈၅၃၆</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၅၇</b>	<b>၇၀၀၀၀၀</b>	<b>၈၀၀၀၀၀</b>	<b>၁၅၀၀၀၀၀</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ဒေသခံပြည်သူများအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများတည်ထောင်သွားမည့် အစီအစဉ်ပြဇယား

(ဇက)

စဉ်	တိုင်း/ခရိုင်	၂၀၀၁-၂၀၀၂မှ ၂၀၀၅-၂၀၀၆ထိ ပထမ(၅)နှစ်	၂၀၀၆-၂၀၀၇မှ ၂၀၁၀-၂၀၁၁ထိ ဒုတိယ(၅)နှစ်	၂၀၁၁-၂၀၁၂မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ထိ တတိယ(၅)နှစ်	၂၀၁၅-၂၀၁၆မှ ၂၀၂၀-၂၀၂၁ထိ စတုတ္ထ(၅)နှစ်	၂၀၂၀-၂၀၂၁မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ထိ ပဉ္စမ(၅)နှစ်	၂၀၂၅-၂၀၂၆မှ ၂၀၃၀-၂၀၃၁ထိ ဆဋ္ဌမ(၅)နှစ်	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁	ရွှေဘို	၃၀၀၀၀၅	၃၀၀၀၀၅	၃၅၀၀၀၅	၄၅၀၀၀၅	၇၀၀၀၀၅	၈၀၀၀၀၅	၁၄၅၀၀၀
၂	စစ်ကိုင်း	၁၂၅၀၀၅	၁၃၀၀၀၅	၁၃၀၀၀၅	-	-	-	၁၉၂၅၀
၃	မုံရွာ	၂၀၀၀၀၅	၂၀၀၀၀၅	၂၅၀၀၀၅	၄၅၀၀၀၅	၆၀၀၀၀၅	၇၀၀၀၀၅	၁၂၀၀၀၀
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၆၂၅၀၀၅</b>	<b>၆၃၀၀၀၅</b>	<b>၇၃၀၀၀၅</b>	<b>၉၀၀၀၀၅</b>	<b>၁၃၀၀၀၀၅</b>	<b>၁၅၀၀၀၀၅</b>	<b>၂၈၄၂၅၀</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၁၅၀၀၀၅	၁၇၀၀၀၅	၂၀၀၀၀၅	၂၇၅၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၁၀၀၀၀၀၅	၁၁၄၇၅၀
၅	မြင်းခြံ	၁၀၀၀၀၅	၁၂၀၀၀၅	၁၄၀၀၀၅	-	-	-	၁၈၀၀၀
၆	ညောင်ဦး	၁၀၀၀၀၅	၁၂၀၀၀၅	၁၄၀၀၀၅	၂၇၅၀၀၅	၄၂၅၀၀၅	-	၅၃၀၀၀
၇	မိတ္ထီလာ	၁၅၀၀၀၅	၁၅၀၀၀၅	၁၆၀၀၀၅	၂၇၅၀၀၅	၂၀၀၀၀၅	-	၄၆၇၅၀
၈	ရမည်းသင်း	၁၅၀၀၀၅	၁၆၀၀၀၅	၁၈၀၀၀၅	၂၇၅၀၀၅	၅၇၅၀၀၅	၁၀၀၀၀၅	၁၁၇၀၀၀
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၆၅၀၀၀၅</b>	<b>၇၂၀၀၀၅</b>	<b>၈၂၀၀၀၅</b>	<b>၁၁၀၀၀၀၅</b>	<b>၁၇၀၀၀၀၅</b>	<b>၂၀၀၀၀၀၅</b>	<b>၃၄၉၅၀၀</b>
၉	ပခုက္ကူ	၃၂၅၀၀၅	၃၅၀၀၀၅	၃၅၅၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၆၂၅၀၀၅	၁၂၇၅၀၀
၁၀	ဂန့်ဂေါ	-	-	-	-	-	-	-
၁၁	မင်းဘူး	၃၀၀၀၀၅	၄၅၀၀၀၅	၅၅၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၆၂၅၀၀၅	၁၄၆၂၅၀
၁၂	မကွေး	၃၀၀၀၀၅	၄၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၆၂၅၀၀၅	၁၄၁၂၅၀
၁၃	သရက်	၃၀၀၀၀၅	၄၅၀၀၀၅	၅၅၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၆၂၅၀၀၅	၁၄၆၂၅၀
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၁၂၂၅၀၀၅</b>	<b>၁၆၅၀၀၀၅</b>	<b>၁၉၅၀၀၀၅</b>	<b>၂၀၀၀၀၀၅</b>	<b>၂၀၀၀၀၀၅</b>	<b>၂၅၀၀၀၀၅</b>	<b>၅၆၆၂၅၀</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၂၅၀၀၀</b>	<b>၁၅၀၀၀၀</b>	<b>၁၇၅၀၀၀</b>	<b>၂၀၀၀၀၀</b>	<b>၂၅၀၀၀၀</b>	<b>၃၀၀၀၀၀</b>	<b>၁၂၀၀၀၀၀</b>

**အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန**  
**ဆည်နှင့်ရေလှောင်တံမံ(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲဒေသအခြေအနေပြဇယား**

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း/ ခရိုင်/မြို့နယ်	ဆည် ရေလှောင်တံမံ အမည်	ရေဝပ် ဧရိယာ (ဧက)	ရေဝေရေလဲဧရိယာ(ဧက)				
				သဘာဝ တော ဖုံးလွှမ်း ဧရိယာ	အခြားမြေ အသုံးချ ဧရိယာ	စိုက်ခင်း တည် ထောင်ပြီး ဧရိယာ	စိုက်ရန် ကျန် ဧရိယာ	စုစု ပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁	ရွှေဘို/ခင်ဦး	မဟာနန္ဒာကန်	၄၇၄	၂၃၀၀	၄၂၂၃၀	၅၀၀	၄၀၀	၄၅၄၃၀
၂	ရွှေဘို/ခင်ဦး	ကိုးပင်ချောင်း	၉၇၃	-	၂၇၅၅၀	၅၀၀	၁၀၀	၂၈၁၅၀
၃	မုံရွာ/ချောင်းဦး	နွယ်ခွေ	၁၈၅	၆၇၀	၁၈၈၀	၂၈၀၀	၁၀၅၀	၆၄၀၀
၄	မုံရွာ/မုံရွာ	သာစည်	၃၉၀	၈	၉၆၉	၂၇၅	၄၂၅	၁၆၇၇
၅	မုံရွာ/မုံရွာ	ထန်းလှေပိ	၁၄၀	၁၄	၁၅၇၂၅	-	၂၉၈၁	၁၈၇၂၀
၆	မုံရွာ/ပုလဲ	ယမား	၆၉၀	၁၃၃၀၂၄	၅၅၆၀	၄၄၇၀	၁၅၀၀	၁၄၄၅၅၄
၇	စစ်ကိုင်း/မြောင်	လက်ယက်မ	၇၅၀	-	၄၂၀၀	၂၀	-	၄၂၂၀
၈	စစ်ကိုင်း/ငါးနန်း	မြောက်ပင်လယ်	၃၉၀	၅၃၃၄	၆၉၁၈	-	၁၅၀၀	၁၃၇၅၂
	<b>စစ်ကိုင်းတိုင်း</b>		<b>၃၉၉၂</b>	<b>၁၄၁၃၅၀</b>	<b>၁၀၅၀၃၂</b>	<b>၈၅၆၅</b>	<b>၇၉၅၆</b>	<b>၂၆၂၉၀၃</b>
၉	မိတ္ထီလာ/သာစည်	ညောင်ရမ်းမင်းလှကန်	၅၀၂၂	၃၀၇၂၀	၂၅၄၄၈၀	-	-	၂၈၅၂၀၀
၁၀	မိတ္ထီလာ/ဝမ်းတွင်း	တောင်ပုလုကန်	၁၉၂၀	၇၆၈၀	၆၁၅၂၀	၂၃၀၀	-	၇၁၅၀၀
၁၁	မိတ္ထီလာ/မလှိုင်	အလောင်းစည်သူကန်	၃၀၅	၉၆၈၀	၅၆၂၀	၃၅၈၀	၃၂၀	၁၉၂၀၀
၁၂	မိတ္ထီလာ/မလှိုင်	မိတ္ထီလာကန်	၃၁၁၆	၆၉၇၇	၄၄၈၄၀	၅၆၂၃	၁၆၀	၅၇၆၀၀
၁၃	မိတ္ထီလာ/မိတ္ထီလာ	မုန်တိုင်	၁၉၀၀	၃၄၉၇၈	၅၈၉၀၀	၆၈၈၃	၆၅၀	၁၀၁၄၁၁
၁၄	မိတ္ထီလာ/သာစည်	ကင်းတား	၈၉၀၀	၁၆၄၀၀၇	၆၁၇၂၀	၇၀၀	၈၀၀	၂၂၇၂၂၇
၁၅	မိတ္ထီလာ/သာစည်	စမုံရေထိန်းတံမံ	၂၀၀၀	၅၈၃၁	၃၈၉၆၀	၄၈၀	၃၂၀	၄၅၅၉၁
၁၆	မိတ္ထီလာ/သာစည်	သက်တော်	၆၀၀	၉၈၀၀	၁၈၂၁၈	၅၆၀	၂၄၀	၂၈၈၁၈
၁၇	မိတ္ထီလာ/ဝမ်းတွင်း	သပြေရိုး	၁၃၇၀၀	၂၀၀၀	၁၁၀၁၀	၁၃၁၀	၄၀၀	၁၄၇၂၀
၁၈	မြင်းခြံ/နွားထိုးကြီး	ကနွားကန်	၆၈၂	-	၉၇၄၀	၃၀၀	၂၀၀	၁၀၂၄၀
၁၉	မြင်းခြံ/နွားထိုးကြီး	ပြောင်းပြာ	၁၄၆၀	၅၇၆၀	၃၃၅၉၀	၁၁၅၀	-	၄၀၅၀၀
၂၀	မြင်းခြံ/နွားထိုးကြီး	ခက်လန်း	၁၁၂၀	၇၆၈၀	၂၃၃၅၀	၁၅၇၀	-	၃၂၆၀၀
၂၁	မြင်းခြံ/ကျောက်ပန်းတောင်း	ကြက်မောက်တောင်	၁၈၀၀	၅၅၅၄၀	၂၉၆၅၀	၃၇၅၉	-	၈၈၉၄၉
၂၂	မြင်းခြံ/ကျောက်ပန်းတောင်း	ပင်းချောင်း	၈၀၀	၁၃၃၈၀	၄၆၆၅၀	-	၅၀၀၀	၆၅၀၃၀
၂၃	မြင်းခြံ/မြင်းခြံ	စွန်းလွန်း	၃၀၀	-	၂၁၁၈၀	၂၄၀	-	၂၁၄၂၀
၂၄	မြင်းခြံ/မြင်းခြံ	တောင်ပင်လယ်	၃၉၀	၇၀၀	၁၄၅၈၈	၂၆၀	၁၄၀	၁၅၆၈၈
၂၅	မြင်းခြံ/တောင်သာ	ကျောက်တလုံး	၃၃၅	-	၂၉၀၀	၁၀၀	-	၃၀၀၀
၂၆	မြင်းခြံ/တောင်သာ	ဆင်တံ(သမက္ကူ)	၇၀၈	၁၄၄၀၀	၄၂၉၀၀	၂၀၀	၁၀၀	၅၇၆၀၀
၂၇	မြင်းခြံ/တောင်သာ	တောင်သာ	၁၇၅၀	-	၁၉၅၃၄	-	၅၀	၁၉၅၈၄
၂၈	မြင်းခြံ/တောင်သာ	ဝဲလောင်	၉၂၀	၁၃၅၀၀	၃၈၄၂၀	၆၀၀	၆၀၀	၅၃၁၂၀

**အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
ဆည်နှင့်ရေလှောင်တမံ(၅၄)ခု၏ ရေဝေရေလဲဒေသအခြေအနေပြဇယား**

စဉ်	ပြည်နယ်/တိုင်း/ ခရိုင်/မြို့နယ်	ဆည်ရေလှောင် တမံအမည်	ရေဝပ် ဧရိယာ (ဧက)	ရေဝေရေလဲဧရိယာ(ဧက)				
				သဘာဝ တော ဖုံးလွှမ်း ဧရိယာ	အခြားမြေ အသုံးချ ဧရိယာ	စိုက်ခင်း တည်ထောင် ပြီး ဧရိယာ	စိုက်ရန် ကျန် ဧရိယာ	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၂၉	ညောင်ဦး/ညောင်ဦး	မြကန်	၁၀၀၀	၂၀၀၀	၆၇၀၀	၁၀၀၀	၃၀၀	၁၀၀၀၀
၃၀	ရမည်းသင်း/ပျော်ဘွယ်	ချောင်းမကြီး	၂၁၀၀	၁၀၂၄၀	၃၉၉၆၀	၉၄၀၀	၇၀၀	၆၀၃၀၀
၃၁	ရမည်းသင်း/ပျော်ဘွယ်	ချောင်းကောက်	၇၅၀	၁၀၀၀	၇၇၀၀	၁၀၀	၅၀၀	၉၃၀၀
၃၂	ရမည်းသင်း/ပျော်ဘွယ်	သဖန်းချောင်း	၅၁၂	၁၁၅၀	၇၀၁၀	၄၈၀	၃၂၀	၈၉၆၀
၃၃	ရမည်းသင်း/ရမည်းသင်း	သစ်ဆုံ	၂၈၄၀	၅၈၇၀၀	၆၄၀၀	၁၁၅၄၀	၁၆၀	၇၆၈၀၀
၃၄	ရမည်းသင်း/ရမည်းသင်း	ရေဘုတ်ချောင်း	၃၂	၄၄၈၀	၁၉၂၀	-	-	၆၄၀၀
၃၅	ရမည်းသင်း/တပ်ကုန်း	ကင်းသာ	၉၆၀၀	၃၃၈၅၃၇	၅၀၅၀	၁၉၆၅၅	-	၃၆၃၂၄၂
၃၆	ရမည်းသင်း/တပ်ကုန်း	မုန်းချောင်း	၅၀၀	၂၇၉၀၀	၁၀၀၀	-	၃၁၀၀	၃၂၀၀၀
၃၇	ရမည်းသင်း/တပ်ကုန်း	ဆင်သေ	၁၄၀၀၀၀	၁၁၆၅၁၇	-	-	၇၈၆၈၃	၁၉၅၂၀၀
	<b>မန္တလေးတိုင်း</b>		<b>၂၀၅၀၆၂</b>	<b>၉၄၃၁၅၇</b>	<b>၉၁၃၅၁၀</b>	<b>၇၁၇၉၀</b>	<b>၉၂၇၄၃</b>	<b>၂၀၂၁၂၀၀</b>
၃၈	မင်းဘူး/မင်းဘူး	အိုင်းမ	-	၃၃၂၇၀၈	၃၀၃၄၂	၁၅၅၀	၂၀၀	၃၆၄၈၀၀
၃၉	မင်းဘူး/ပွင့်ဖြူ	မဲဇေလီ	-	၁၂၈၁၆၂၉	၄၂၁၇၁	၁၀၀၀	-	၁၃၂၄၈၀၀
၄၀	မင်းဘူး/စလင်း	လင်းဇင်း	-	၄၇၉၉၅၂	၄၂၈၄၈	၉၀၀	၁၁၀၀	၅၂၄၈၀၀
၄၁	မကွေး/နတ်မောက်	ပင်း	၈၆၀	၁၃၂၀	၁၅၃၀	၁၄၅၀	-	၄၃၀၀
၄၂	မကွေး/နတ်မောက်	နတ်မောက်	၃၃၀၀၀	၂၂၈၂၃	၁၅၅၀၀၀	၁၁၀၀	၂၀၀၀	၁၉၀၉၂၃
၄၃	မကွေး/တောင်တွင်းကြီး	ကင်ပွန်းတောင်	၄၆၀	၁၆၃၄၀	၁၇၀၀	၂၀၀	-	၁၈၂၄၀
၄၄	မကွေး/တောင်တွင်းကြီး	ဘန်းကုန်း	၃၅၀	၁၃၇၃၀	-	၁၅၀	၂၀၀	၂၁၆၀၄
၄၅	မကွေး/တောင်တွင်းကြီး	ငမင်	၅၅၀	၂၀၈၅၄	-	-	၇၅၀	၁၄၇၂၀
၄၆	မကွေး/တောင်တွင်းကြီး	ယင်းမလည်	-	၁၃၇၂၀	-	၁၀၀၀	-	၃၅၂၀
၄၇	မကွေး/မြို့သစ်	ဘုတ်ချောင်း	၅၉၆	၁၀၂၀	၁၅၀၀	-	၁၀၀၀	၆၄၀၀၀
၄၈	မကွေး/မြို့သစ်	ဆဒ္ဒန်	၁၁၀၀	၆၂၅၀၀	-	-	၁၅၀၀	၂၁၁၂၀
၄၉	ဂန့်ဂေါ/ဂန့်ဂေါ	တောင်ခရမ်း	၃၆၅	၁၉၁၂၀	-	၉၅၀	၁၀၅၀	၄၆၀၀
၅၀	ပခုက္ကူ/ဆိပ်ဖြူ	ဝန်ချောင်းကဇွန်းမ	၆၆	၃၆၀၀	-	၅၀၀	၅၀၀	၁၁၄၀၀
၅၁	ပခုက္ကူ/မြိုင်	မြိုင်ချောင်း	၄၉၄	၁၁၃၀၀	-	၁၀၀	-	၁၂၀၀၀
၅၂	ပခုက္ကူ/ရေစကြို	ဆင်ချောင်း	၁၆၀	၈၀၁၅	-	၁၇၃၅	၂၂၅၀	၁၂၇၀၀
၅၃	ပခုက္ကူ/ပေါက်	ယောချောင်း	၃၃၀	၈၀၀၀	၁၆၀၀	၁၄၀၀	၁၇၀၀	၆၄၀၀
၅၄	သရက်/အောင်လံ	ပွဲသာ	၁၉၆	၃၈၃၃	၇၆၇	၂၀၀	၁၆၀၀	၆၄၀၀
	<b>မကွေးတိုင်း</b>		<b>၃၈၅၂၇</b>	<b>၂၃၀၀၄၆၄</b>	<b>၂၇၇၄၅၈</b>	<b>၁၂၂၃၅</b>	<b>၁၃၈၅၀</b>	<b>၂၆၀၄၀၀၇</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>		<b>၂၄၇၅၈၁</b>	<b>၃၃၈၄၉၇၁</b>	<b>၁၂၉၆၀၀၀</b>	<b>၉၂၅၉၀</b>	<b>၁၁၄၅၄၉</b>	<b>၄၈၈၈၁၁၀</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
သဘာဝတောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းသွားမည့် အစီအစဉ်ပြဇယား

(ဇက)

စဉ်	တိုင်း/ခရိုင်	၂၀၀၁-၂၀၀၂မှ ၂၀၀၅-၂၀၀၆ထိ ပထမ(၅)နှစ်	၂၀၀၆-၂၀၀၇မှ ၂၀၁၀-၂၀၁၁ထိ ဒုတိယ(၅)နှစ်	၂၀၁၁-၂၀၁၂မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ထိ တတိယ(၅)နှစ်	၂၀၁၅-၂၀၁၆မှ ၂၀၂၀-၂၀၂၁ထိ စတုတ္ထ(၅)နှစ်	၂၀၂၀-၂၀၂၁မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ထိ ပဉ္စမ(၅)နှစ်	၂၀၂၅-၂၀၂၆မှ ၂၀၃၀-၂၀၃၁ထိ ဆဋ္ဌမ(၅)နှစ်	စုစုပေါင်း
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁	ရွှေဘို	-	-	-	-	-	-	-
၂	စစ်ကိုင်း	၁၀၄၀၀၀၅	၈၀၀၀၀၅	၈၀၀၀၀၅	-	-	-	၁၃၂၀၀၀
၃	မုံရွာ	၈၀၀၀၀၅	-	-	-	-	-	၄၀၀၀
	<b>စစ်ကိုင်းပေါင်း</b>	<b>၁၁၂၀၀၀၅</b>	<b>၈၀၀၀၀၅</b>	<b>၈၀၀၀၀၅</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>၁၃၆၀၀၀</b>
၄	ကျောက်ဆည်	၂၀၀၀၀၅	၂၀၀၀၀၅	၂၀၀၀၀၅	၁၄၀၀၀၅	-	-	၃၇၀၀၀
၅	မြင်းခြံ	၅	-	-	-	-	-	၇၀၀၀
၆	ညောင်ဦး	-	-	-	-	-	-	-
၇	မိတ္ထီလာ	၁၄၀၀၀၅	၈၀၀၀၀၅	၈၀၀၀၀၅	၅၀၀၀၀၅	၃၀၀၀၀၅	၁၈၀၀၀၅	၁၇၂၀၀၀
၈	ရမည်းသင်း	-	-	-	-	-	-	-
	<b>မန္တလေးပေါင်း</b>	<b>၁၂၂၀၀၀၅</b>	<b>၁၀၈၀၀၀၅</b>	<b>၁၀၈၀၀၀၅</b>	<b>၆၄၀၀၀၅</b>	<b>၃၀၀၀၀၅</b>	<b>၁၈၀၀၀၅</b>	<b>၂၁၆၀၀၀</b>
၉	ပခုက္ကူ	၁၂၃၀၀၀၅	၁၂၃၀၀၀၅	၁၂၃၀၀၀၅	၁၂၃၀၀၀၅	-	-	၂၄၆၀၀၀
၁၀	ဂန့်ဂေါ	၁၂၃၀၀၀၅	၇၂၀၀၀၅	၆၇၀၀၀၅	၈၅၀၀၀၅	-	-	၁၇၂၀၀၀
၁၁	မင်းဘူး	၃၀၀၀၀၀၅	၃၀၀၀၀၀၅	၃၃၀၀၀၀၅	၃၂၈၀၀၀၅	၂၇၀၀၀၅	၂၈၂၀၀၀၅	၉၀၅၀၀၀
၁၂	မကွေး	၇၀၀၀၀၅	၇၀၀၀၀၅	-	-	-	-	၇၀၀၀၀
၁၃	သရက်	၅၅၀၀၀၅	၅၅၀၀၀၅	-	-	-	-	၅၅၀၀၀
	<b>မကွေးပေါင်း</b>	<b>၆၆၈၀၀၀၅</b>	<b>၆၂၀၀၀၀၅</b>	<b>၅၂၀၀၀၀၅</b>	<b>၅၃၆၀၀၀၅</b>	<b>၂၇၀၀၀၅</b>	<b>၂၈၂၀၀၀၅</b>	<b>၁၄၄၈၀၀၀</b>
	<b>တိုင်းပေါင်း</b>	<b>၄၅၀၀၀၀</b>	<b>၄၀၀၀၀၀</b>	<b>၃၅၀၀၀၀</b>	<b>၃၀၀၀၀၀</b>	<b>၁၅၀၀၀၀</b>	<b>၁၅၀၀၀၀</b>	<b>၁၈၀၀၀၀၀</b>

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
သဘာဝတောထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း

စဉ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအမည်	ဆောင်ရွက်မည့်ကာလ
၁	၂	၃
၁	ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးခြင်း	ဧပြီလ မှ မေလ အထိ
၂	နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း	ဇွန်လ မှ အောက်တိုဘာလ အထိ
၃	အစောင့်ချထားခြင်း	ဇွန်လ မှ မေလ အထိ
၄	ပါဝင်ပင်မြေပုံပြုစုခြင်း	ဩဂုတ်လ မှ စက်တင်ဘာလ အထိ
၅	စာရင်းကောက်ယူခြင်း	နိုဝင်ဘာလ မှ ဇန်နဝါရီလ အထိ
၆	စစ်ဆေးလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း	အောက်တိုဘာလ မှ ဒီဇင်ဘာလ အထိ
၇	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း	
	(က) နွယ်ဖြတ်ခြင်း	နိုဝင်ဘာလ မှ ဒီဇင်ဘာလ အထိ
	(ခ) ကိုင်းတက်ရှင်းခြင်း	နိုဝင်ဘာလ မှ ဒီဇင်ဘာလ အထိ
	(ဂ) ငုတ်တက်ချွန်ခြင်း	ဇန်နဝါရီလ မှ ဖေဖော်ဝါရီလ အထိ
၈	မီးကာကွယ်ခြင်း	ဖေဖော်ဝါရီလ မှ မေလ အထိ

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန  
သဘာဝတောများကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းအချိန်ဇယား

တိုင်း၊----- ခရိုင်၊----- မြို့နယ်၊----- တောအမည်၊-----

စဉ်	လုပ်ငန်းအမည်	ဆောင်ရွက်ရန်အချိန်ကာလ												မှတ်ချက်
		ဧပြီ	မေ	ဇွန်	ဇူလိုင်	ဩဂုတ်	စက်	အောက်	နို	ဒီ	ဇန်	ဖေ	မတ်	
၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅
၁	ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးခြင်း													
၂	နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း													
၃	အစောင့်ချထားခြင်း													
၄	ပါဝင်ပင်မြေပုံပြုစုခြင်း													
၅	စာရင်းကောက်ယူခြင်း													
၆	စစ်ဆေးလမ်းဖောက်ခြင်း													
၇	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း													
	(က) နွယ်ဖြတ်ခြင်း													
	(ခ) ကိုင်းတက်ရှင်းခြင်း													
	(ဂ) ငုတ်တက်ချွန်ခြင်း													
၈	မီးကာကွယ်ခြင်း													

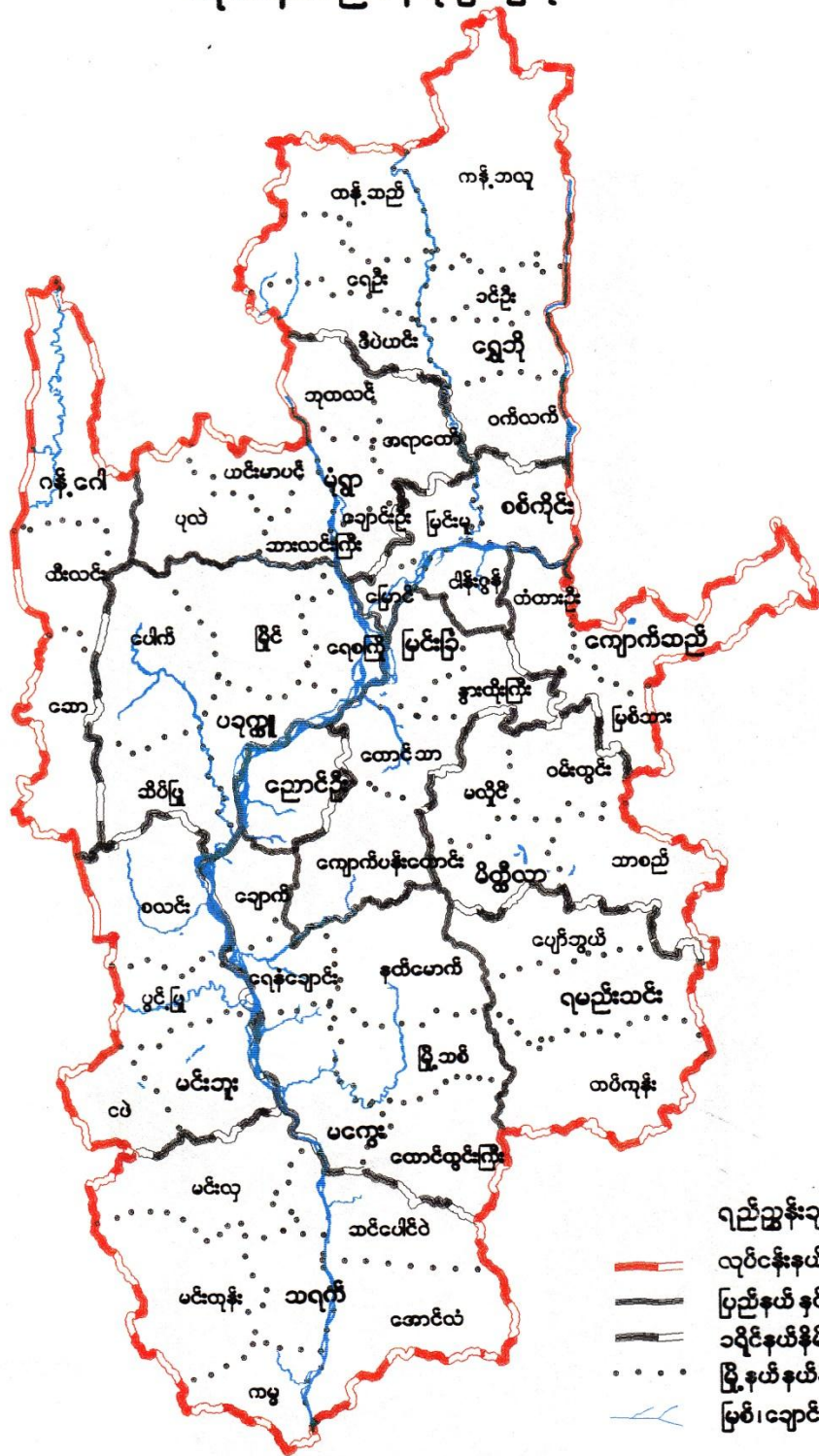
===== ရည်မှန်းချက်

————— ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု

# အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန လုပ်ငန်းတည်နေရာပြမြေပုံ



၁: ၂၅၀၀,၀၀၀



အဝေးမှ စူးစမ်းလေ့လာနှင့် ပထဝီသတင်းအချက်အလက်ဌာနမှ  
စီမံကိန်းနှင့် စာရင်းအင်းဌာန၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

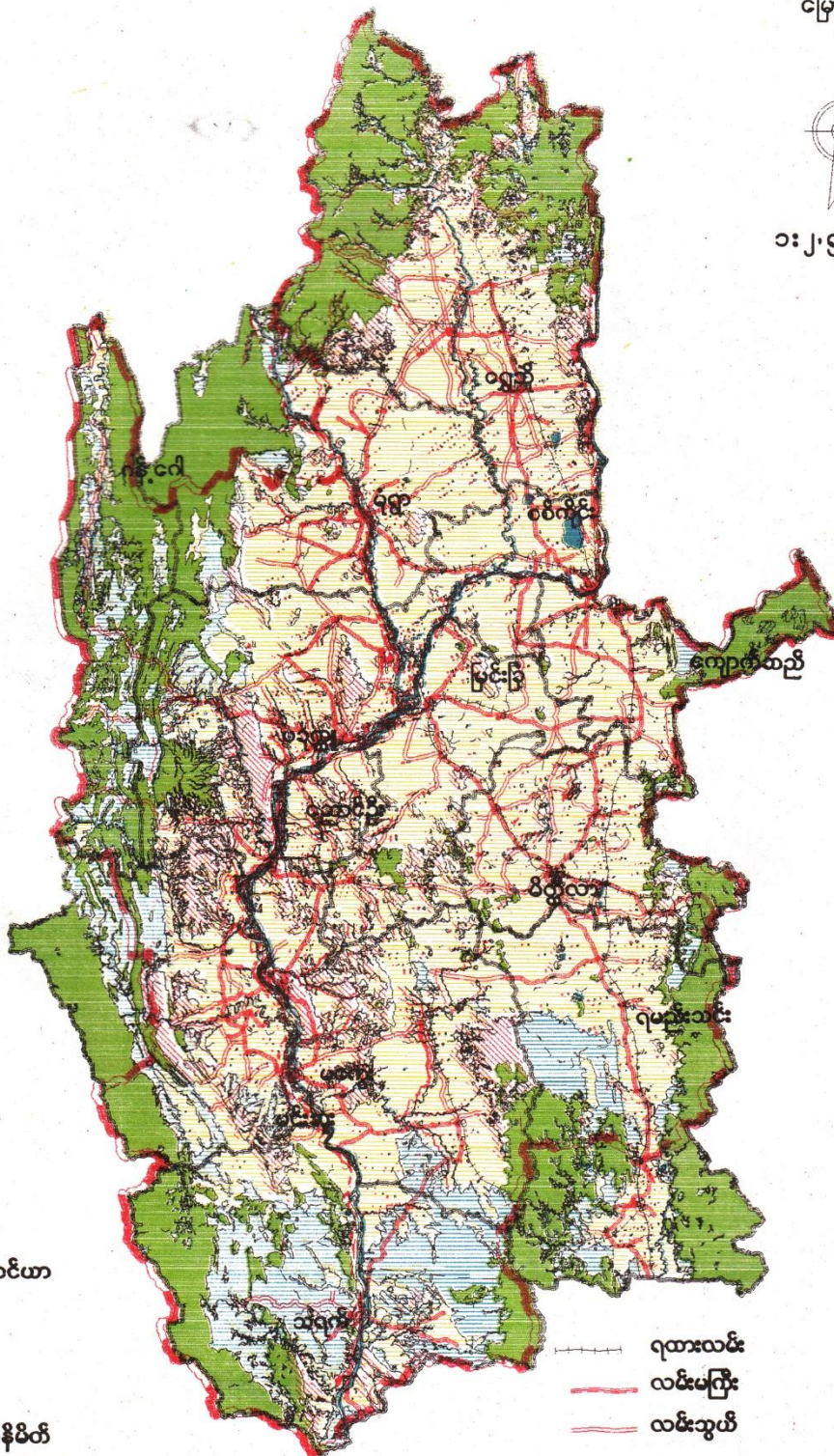


# အပူပိုင်းရုံ(၁၃) ဝရိုင်၏ မြေအသုံးချမှုပြမြေပုံ

မြောက်



၁:၂,၅၀၀.၀



## ရည်ညွှန်းချက်

- ထောကောင်း
- ထောညံ့
- ရွှေပြောင်းထောင်ယာ
- စိုက်ပျိုးမြေ
- ငရ
- အခြား
- ဝရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- အပူပိုင်းရုံစီမံကိန်းနယ်နိမိတ်
- ရထားလမ်း
- လမ်းမကြီး
- လမ်းသွယ်
- ချောင်းနှင့် မြောင်း

ဝရိုင်

ရေ

ရေ

မြင်းမြို့

အပူပိုင်းရုံ

စိတ္တလာ

သီရက်

ရမည်းသင်း

ကျောက်ဆည်

ကျောက်ဆည်

ကျောက်ဆည်

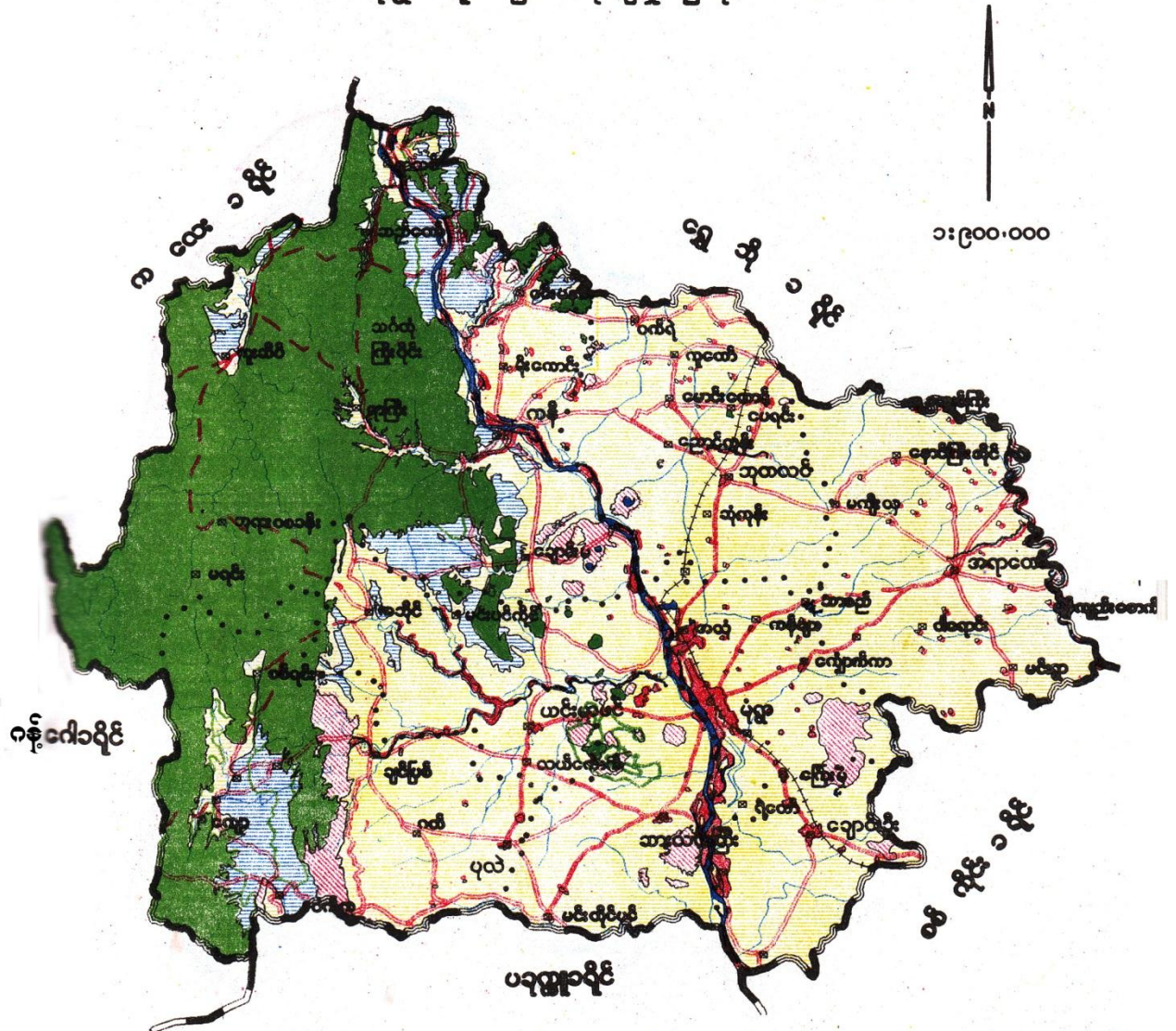
ကျောက်ဆည်

ကျောက်ဆည်

ကျောက်ဆည်



# မုံရွာခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ



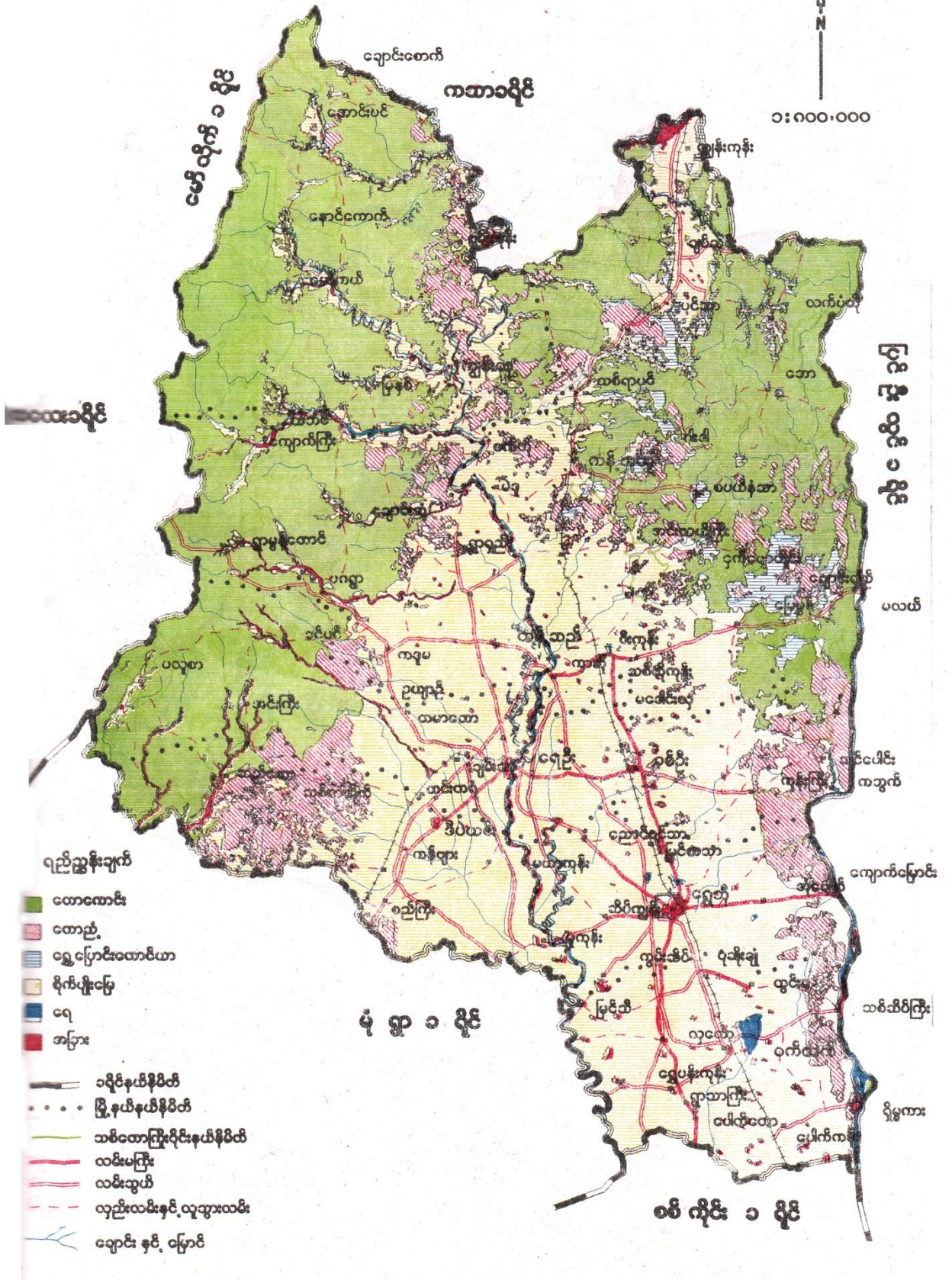
- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> ဝင်္ဂင်နယ်နိမိတ်</li> <li> မြို့နယ်နယ်နိမိတ်</li> <li> သစ်တောကြီးပိုင်နယ်နိမိတ်</li> <li> ဝမ်းမကြီး</li> <li> ဝမ်းသွယ်</li> <li> မီးရထားလမ်း</li> <li> ထူးညီထမ်းနှင့် ထူးညွှားလမ်း</li> <li> ချောင်း နှင့် ဝှောင်း</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> တောကောင်း</li> <li> တောညစ်</li> <li> ရွှေပြောင်တောင်ယာ</li> <li> စိုက်ပျိုးမြေ</li> <li> ရေ</li> <li> အခြား</li> </ul> |
|---|--|



# ရွှေဘိုခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ

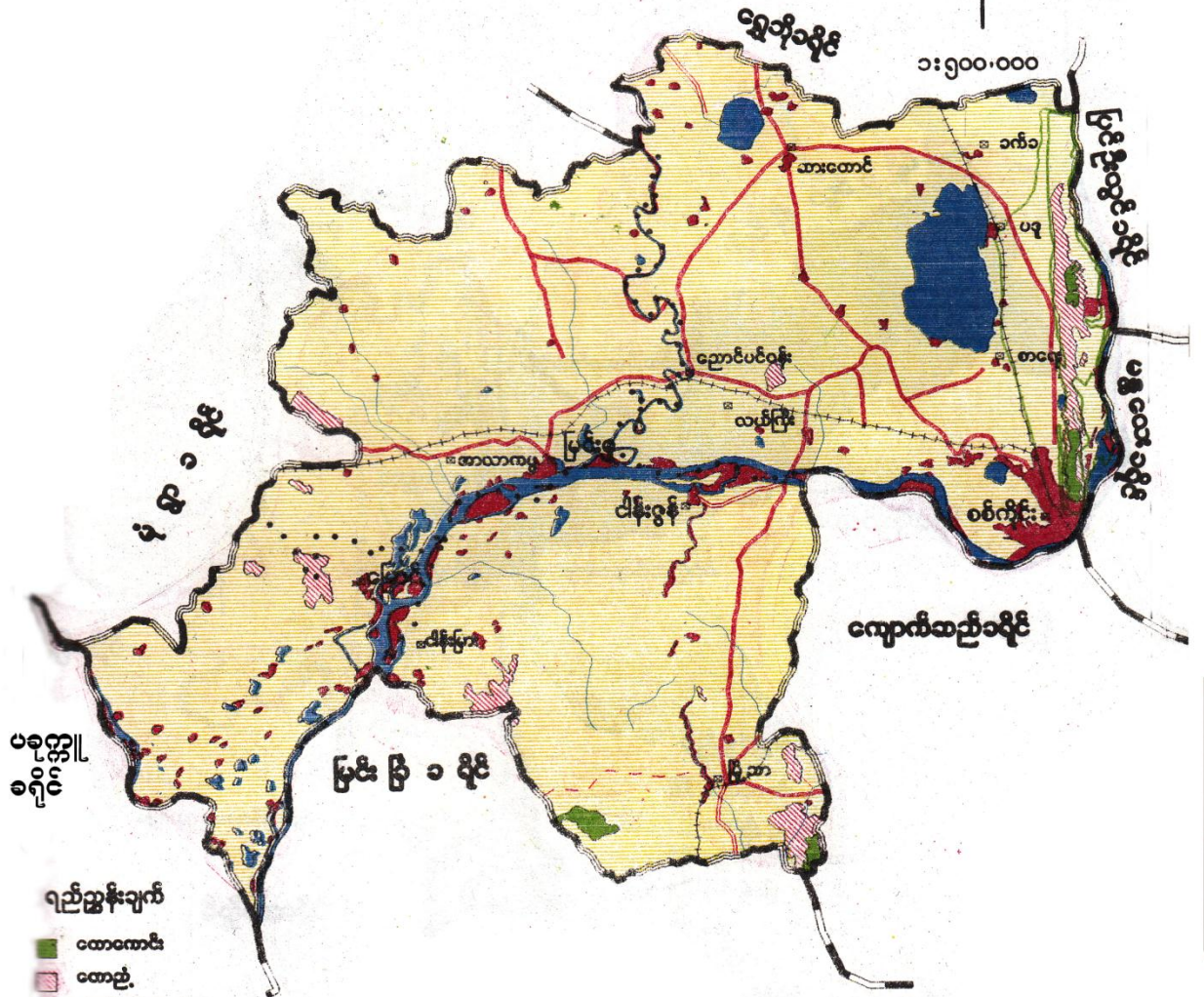


၁:၈၀၀,၀၀၀





# စစ်ကိုင်းခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ



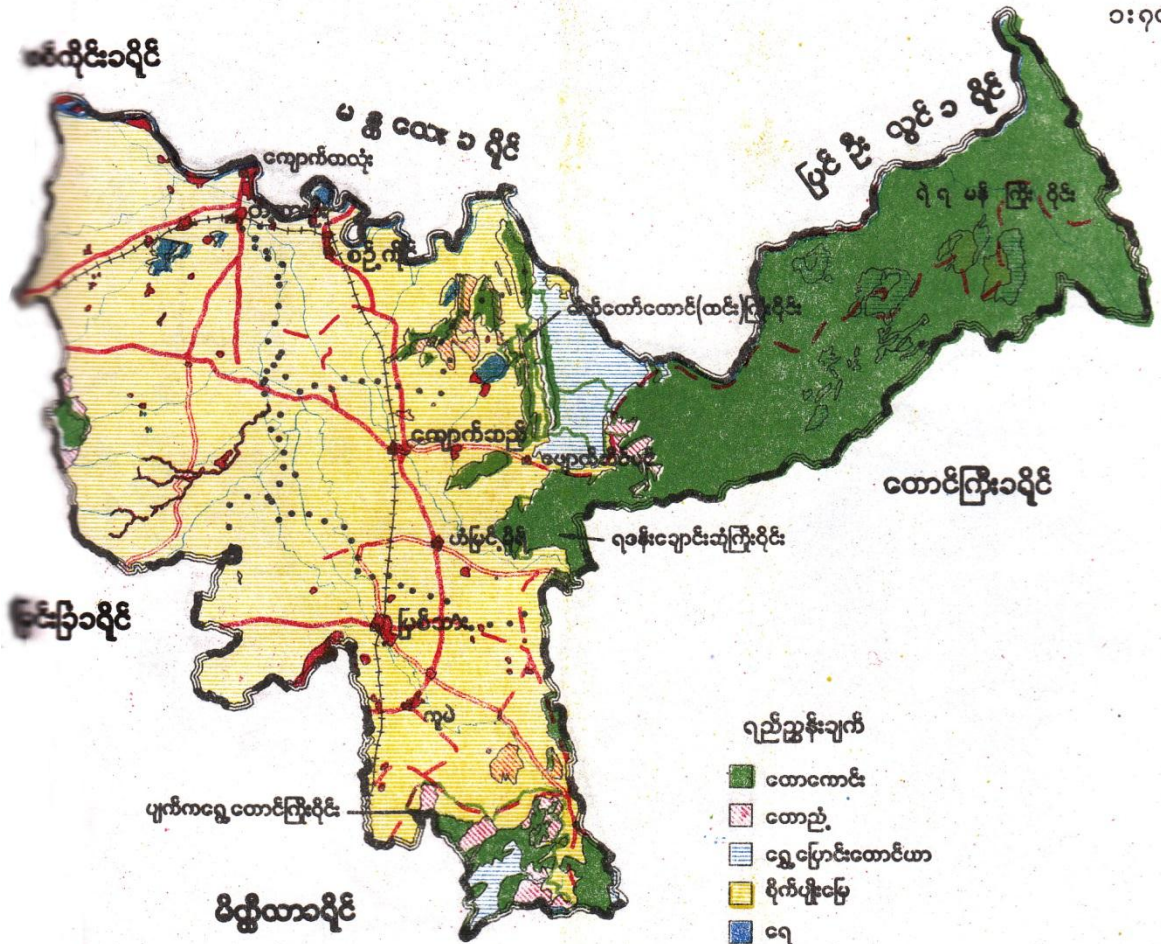
## ရည်ညွှန်းချက်

- တောတောင်
  - တောညို
  - ငွေ့ပြောင်းတောင်ယာ
  - စိုက်ပျိုးမြေ
  - ငရ
  - အပြား
- 
- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
  - မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
  - ဘစ်တောကြီးရိုင်းနယ်နိမိတ်
  - မီးရထားလမ်း
  - လမ်းမကြီး
  - လမ်းသုတ်
  - လှည်းလမ်းနှင့် လူသွားလမ်း
  - ချောင်း၊ နှစ်၊ မြောင်း

# ကျောက်ဆည်ခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ



၁:၇၀၀,၀၀၀



## ရည်ညွှန်းချက်

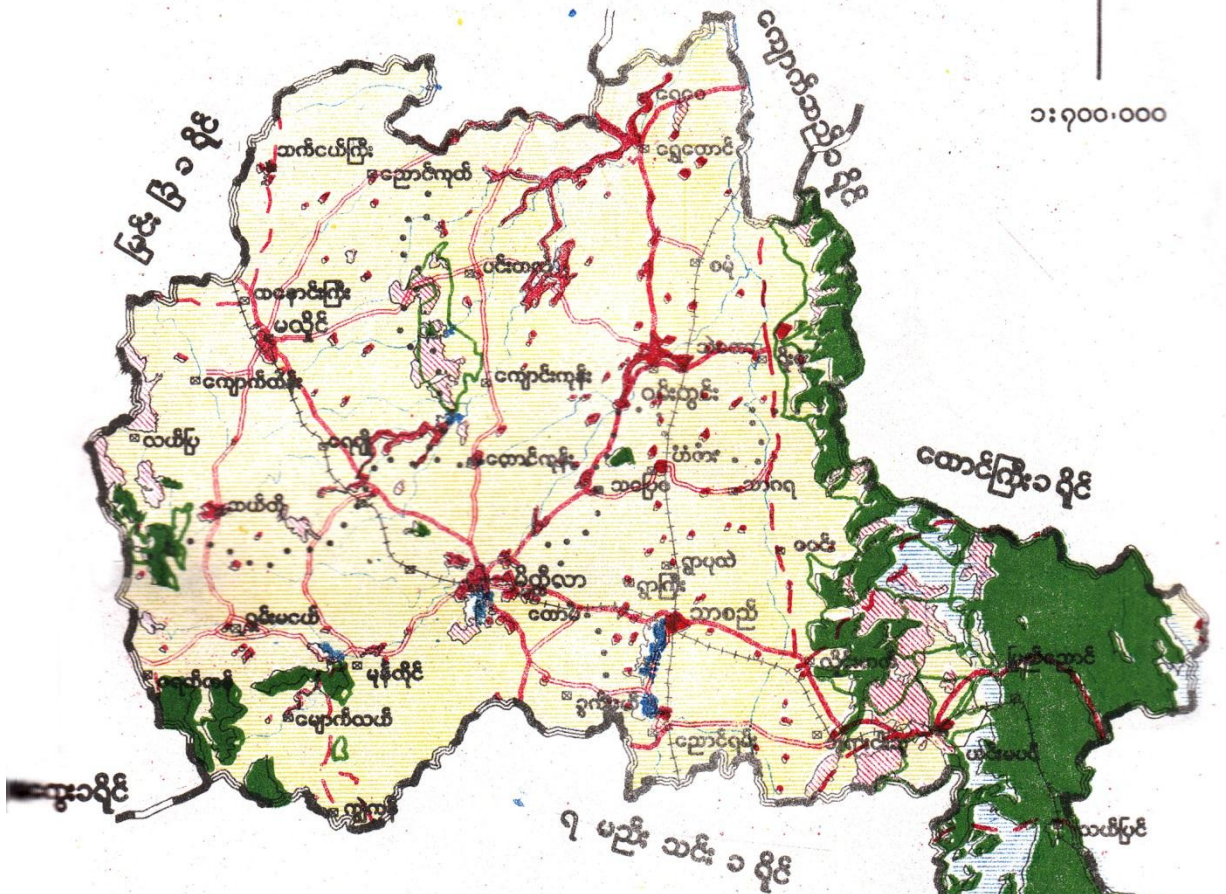
- တောကောင်း
- တောညီ
- ရွှေပြောင်းတောင်ယာ
- စိုက်ပျိုးမြေ
- ရေ
- အခြား
- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ဘစ်တောကြီးရိုင်းနယ်နိမိတ်
- မီးရထားလမ်း
- လမ်းမကြီး
- လမ်းသွယ်
- လှည်းလမ်းနှင့် လူသွားလမ်း
- ချောင်း နှင့် မြောင်း



မိတ္ထီလာခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ



၁:၇၀၀,၀၀၀



ရည်ညွှန်းချက်

- ထောင့်ကောင်း
  - ထောင့်
  - ရွှေပြောင်ထောင်ယာ
  - ရိုက်ဖျိုးမြေ
  - ဓာ
  - အခြား
- 
- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
  - မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
  - သစ်ထောကြီးရိုင်းနယ်နိမိတ်
  - စီးရထားလမ်း
  - ထမ်းမကြီး
  - ထမ်းဘွယ်
  - လှည်းလမ်းနှင့် လှေလမ်း
  - ချောင်းနှင့် မြောင်း



# ရမည်းသင်းခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ

ပိတ္တိယခရိုင်



၁:၇၀၀,၀၀၀



- ရည်ညွှန်းချက်
- တောကောင်း
  - တောညစ်
  - ရွှေပြောင်တောင်ယာ
  - ရိက်ဖျိုးပြေ
  - ဝေ
  - အခြား

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- အင်တာဗျူးဒိုင်းနယ်နိမိတ်
- မီးရထားလမ်း
- လမ်းမကြီး
- လမ်းဘေး
- လူသွားလမ်းနှင့် လှည့်လမ်း
- ချောင်း နှင့် မြောင်း

မကွေးခရိုင်

သီပေါကုန်း

ထောင်ကြီးခရိုင်

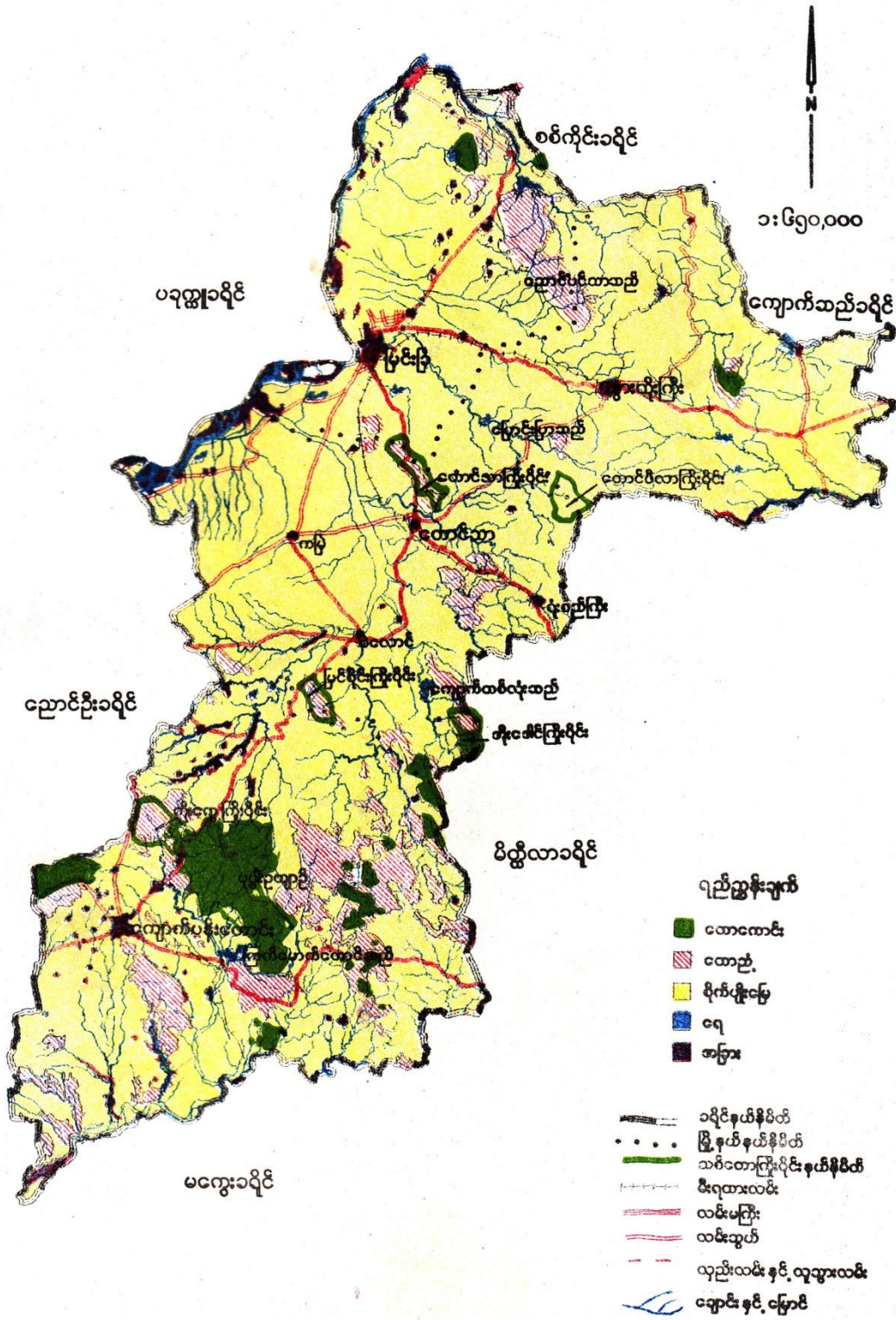
သရက်ခရိုင်

ထောင်ငူခရိုင်

ဘားအံခရိုင်



# မြင်းခြံခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ

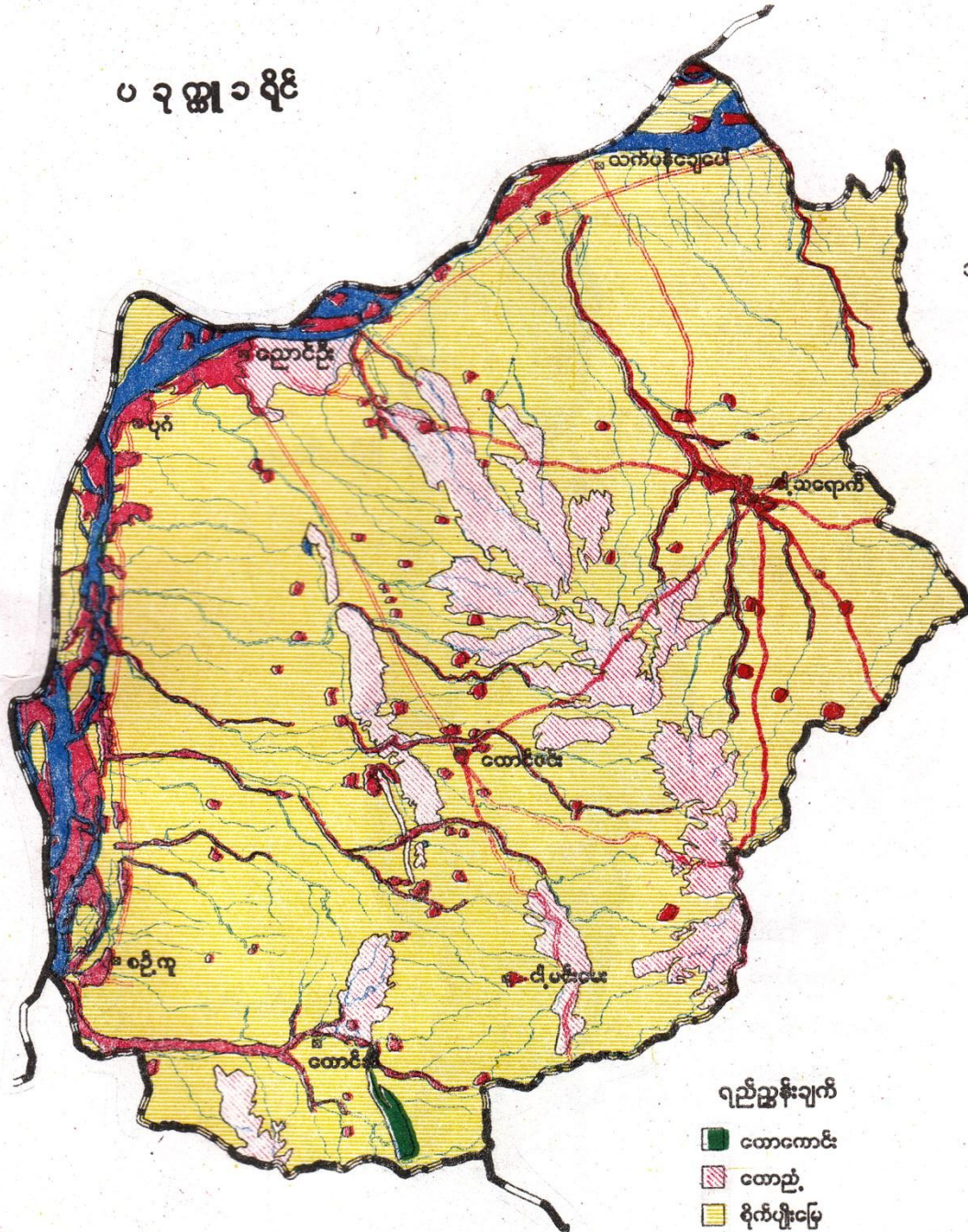


အဝေးမှ စူးစမ်းလေ့လာနိုင် ပထဝီသတင်းအချက်အလက်ဌာနမှတ်  
စီမံကိန်းနှင့် စာရင်းအင်းဌာန၊ သစ်တောဦးစီးဌာန



# ညောင်ဦးခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ

ပ ၃ ဣ ၁ ရိုင်



၁:၃၀၀,၀၀၀

မြင်းပြ ၁ ရိုင်

## ရည်ညွှန်းချက်

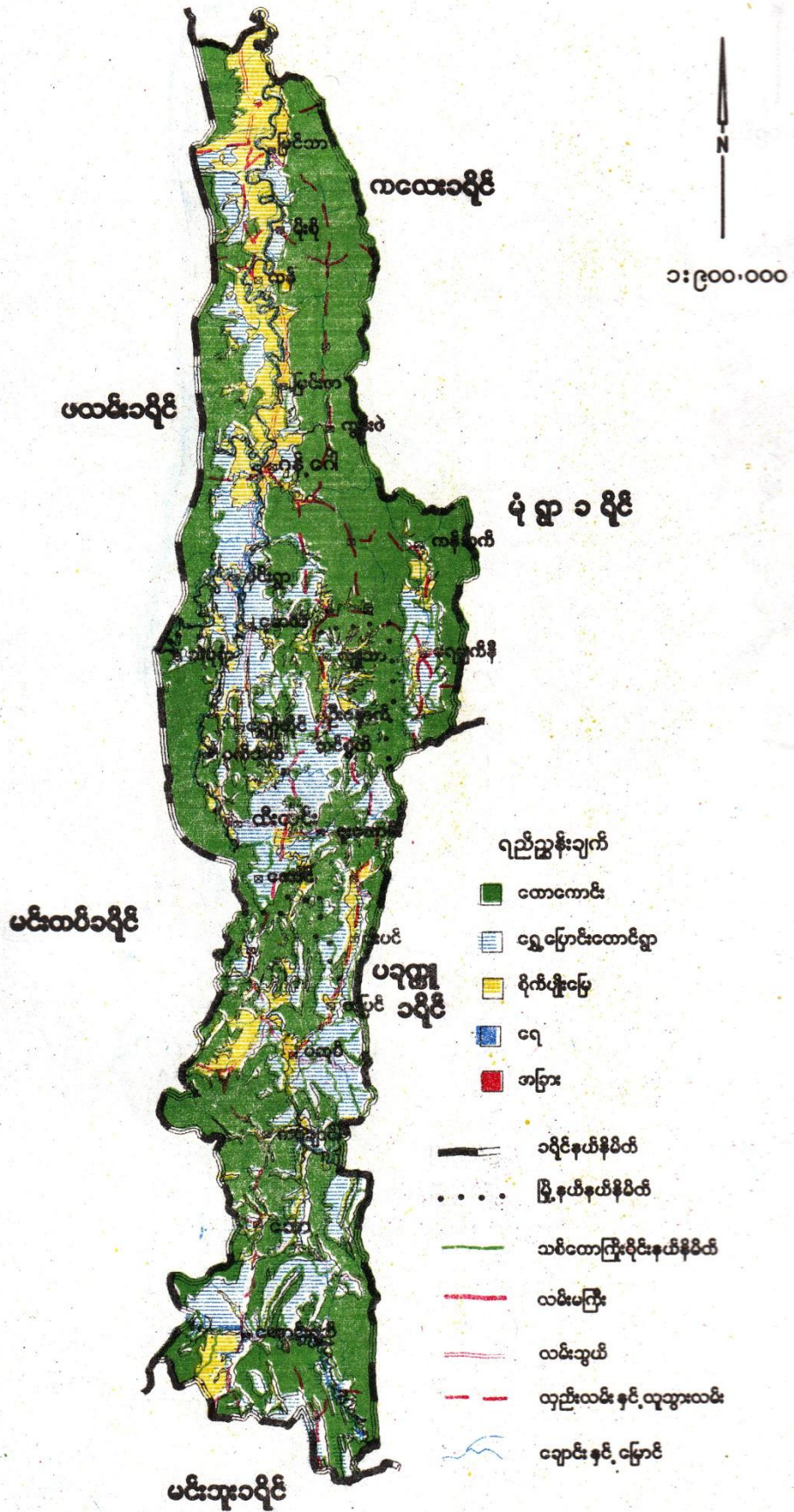
- တောကောင်း
- တောညို
- ရိက်ပျိုးမြေ
- ရေ
- အခြား

ပ ကွေး ၁ ရိုင်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ဘစ်တောကြီးပိုင်းနယ်နိမိတ်
- လမ်းမကြီး
- လမ်းသွယ်
- ချောင်း နှင့် မြောင်း



# ဂန့်ဂေါခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ





# ပခုက္ကူခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ



၁:၆၅၀,၀၀၀

## ပုံ ရှာ ၁ ရှိ



- ရည်ညွှန်းချက်**
- တောကောင်း
  - တောညို
  - ရွှေပြောင်တောင်ယာ
  - စိုက်ပျိုးမြေ
  - ရေအိုင်
  - မြို့နယ်
  - မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
  - ခရိုင်နယ်နိမိတ်
  - သစ်တောကြီးပိုင်ဆိုင်နယ်နိမိတ်
  - လမ်းမကြီး
  - လမ်းသွယ်
  - လှည့်လမ်းနှင့် လှည့်လမ်း
  - ချောင်း၊ နှစ်၊ မြောင်း

ကျ. ၁၂၀ ဝ ၆၆

မင်းဘူးခရိုင်

မကွေးခရိုင်

ညောင်ဦးခရိုင်

စစ်ကိုင်းခရိုင်

မန္တလေးခရိုင်



# မကွေးခရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ

၁:၇၀၀,၀၀၀

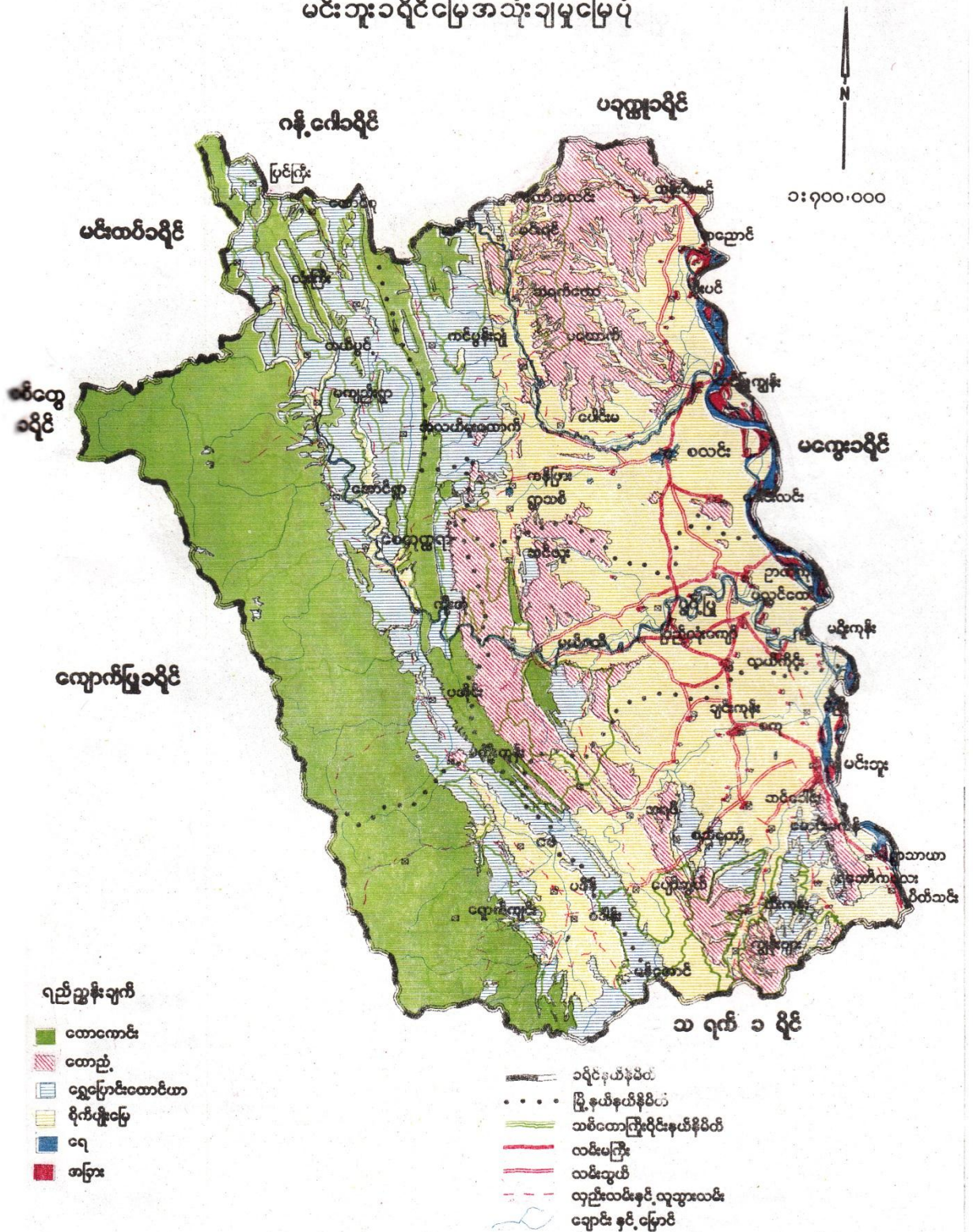
မြင်း ဇွဲ ခ ရိပ်



- ရည်ညွှန်းချက်**
- တောဏောင်
  - တောညို
  - ငရွှေပြောင်းတောင်ယာ
  - စိုက်ပျိုးမြေ
  - ငရ
  - အခြား
- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
  - မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
  - သစ်တောကြီးပိုင်းနယ်နိမိတ်
  - မီးရထားလမ်း
  - လမ်းမကြီး
  - လမ်းသွယ်
  - လူသွားလမ်းနှင့် လှည်းလမ်း
  - ငျောင်းနှင့် ပြောင်း

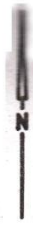


# မင်းဘူးခရိုင်ပြေအသုံးချမှုပြပုံ

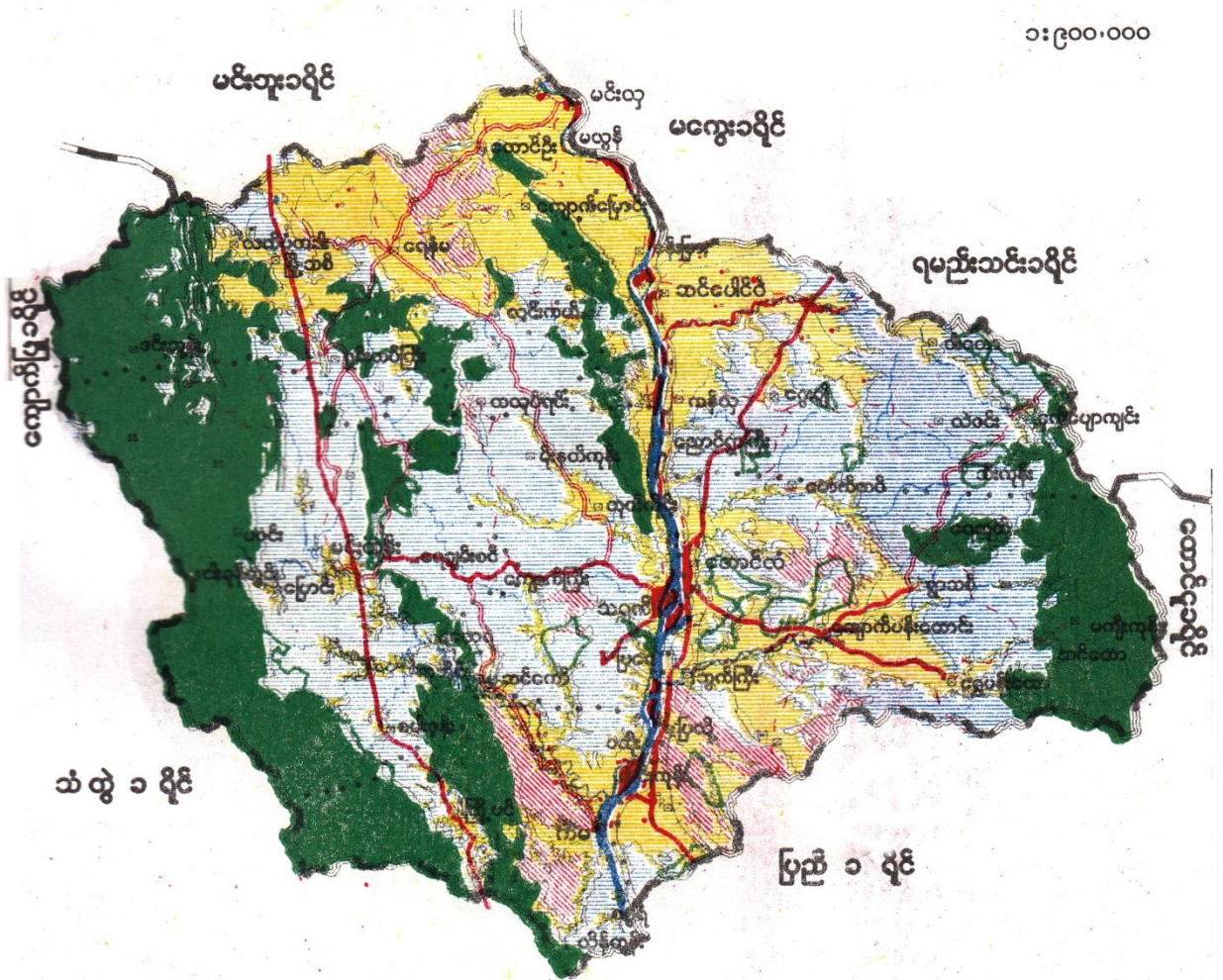




# ဘရက်ဒရိုင်မြေအသုံးချမှုမြေပုံ











၁:၉၀၀,၀၀၀



## ရည်ညွှန်းချက်

-  တောကောင်း
-  တောညစ်
-  ရွှေ့ပြောင်းထောင်ယာ
-  စိုက်ပျိုးမြေ
-  ဇရ
-  အခြား

-  ဒေသနယ်နိမိတ်
-  မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
-  သစ်တောကြီးပိုင်နယ်နိမိတ်
-  လမ်းမကြီး
-  လမ်းသွယ်
-  မီးရထားလမ်း
-  လှည့်လမ်းနှင့် လူသွားလမ်း
-  ချောင်းနှင့် မြောင်း