



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
 အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန



နှစ်(၂၀)ပြည့်အထိမ်းအမှတ် မှတ်တမ်းစာအုပ်

(၁၉၉၇ - ၂၀၁၇)



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ ဥယျောဇဉ်



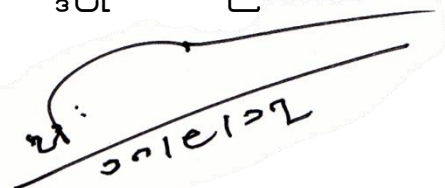
မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသရှိ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ပိုမိုတိုးတက် ကောင်းမွန်လာစေရေးနှင့် ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ လူမှုစီးပွားဘဝ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး အတွက် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန တည်ထောင်သည့်အချိန်မှစ၍ ယခု အနှစ်(၂၀)ပြည့်သည်အထိ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခဲ့မှုများကို စုစည်းပြီး မှတ်တမ်းတင် ထုတ်ဝေမည့် အထိမ်းအမှတ်စာအုပ်တွင် ယခုလို ဥယျောဇဉ် ရေးခွင့်ရသည့်အပေါ် မိမိအနေဖြင့် များစွာဂုဏ်ယူဝမ်းမြောက်မိပါကြောင်းနှင့် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည် ရေးဌာနမှ မြန်မာနိုင်ငံ အပူပိုင်းဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး အစဉ်အစိုက်ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက် မှုများကိုလည်း ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းတင်ပါကြောင်း ဦးစွာဖော်ပြလိုပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်း ဒေသ၌ သဲကန္တာရဖြစ်ထွန်းလာမှုကို တိုက်ဖျက်ရေးဆိုသည့် အဓိကရည်မှန်းချက်ကြီး နှင့်အညီ မွန်မြတ်သော စိတ်ထားဖြင့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေသည်ကိုကြည့်လျှင် အပူပိုင်းဒေသရှိ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး နှင့် ဒေသခံပြည်သူလူထုတို့၏ လူမှုစီးပွားဘဝတိုးမြှင့်ရေးအတွက် များစွာအထောက်အကူ ဖြစ်စေလျက်ရှိသည်ကို ကောင်းစွာနားလည် သဘောပေါက်နိုင်ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနသည် ဒေသတွင်းရှိ ပျက်စီးပြုန်းတီးနေသည့် သစ်တော သစ်ပင်များ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးထိန်းသိမ်းခြင်းကို တစ်ဘက်တွင် ဆောင်ရွက်ရင်း အခြား တစ်ဖက်တွင် ဒေသခံများ၏ အခြေခံသစ်တောထွက် ပစ္စည်းလိုအပ်မှုနှင့် စွမ်းအင်လိုအပ်မှု ကို လက်တွေ့ကျသည့် နည်းလမ်းများဖြင့် ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးနေသည့် ဌာနဖြစ်ပါ

သည်။ ထို့အပြင် ဒေသခံများ၏ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ အသိပညာ မြှင့်တင်ပေးခြင်း လုပ်ငန်းစဉ်များကို တစ်ဘက်တွင်ဆောင်ရွက်ရင်း ဒေသတွင်း ရေမြေ ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် ဒေသခံများ၏ သောက်သုံးရေရှားပါးမှု လျော့နည်း သက်သာစေရေး လုပ်ငန်းစဉ်များကိုလည်း တစ်ပြိုင်တည်း ဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိသည့် ပြည်သူ့ဗဟိုပြုဌာနတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

ရာသီဥတုပြောင်းလဲဖောက်ပြန်မှုများ ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိသည့် ယနေ့ခေတ်တွင် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ လုပ်ငန်းစဉ်များသည် ကမ္ဘာ့နိုင်ငံအသီးသီး တွင် ချမှတ်ကျင့်သုံးလျက်ရှိသည့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲဖောက်ပြန်မှုများ လျော့ပါးသက်သာ စေရေး (Climate Change Mitigation)နှင့် ပြောင်းလဲလာသည့် ရာသီဥတုနဲ့အညီ ရပ်တည်နေထိုင်နိုင်ရေး (Climate Change Adaptation) မဟာဗျူဟာနှစ်ခုအောက်တွင် အကျုံးဝင်လျက်ရှိသည်ကို တွေ့မြင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ အထူးသဖြင့် ရာသီဥတု ပြောင်းလဲ ခြင်း ဆိုင်ရာ ပဲရစ်သဘောတူညီချက် (Paris Climate Accord) အရ ဖန်လုံအိမ်ဂေဟစနစ် ထုတ်လွှတ်မှုလျော့ချရေး နိုင်ငံတော်၏ကတိကဝတ်ကို ဖြည့်ဆည်းရာတွင်လည်း၊ သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနအောက်ရှိ၊ အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအနေဖြင့် ကြီးမားသည့် အခန်းကဏ္ဍမှ ဖြည့်ဆည်းပါဝင် လျက် ရှိပါသည်။

သို့ဖြစ်ပါ၍ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအနေဖြင့် သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝတိုးမြှင့်ရေး လုပ်ငန်းစဉ်များ အား ယခုနှစ်(၂၀)ပြည့်မှသည် ကာလရှည်ကြာ အခွန်ရှည် တည်တံ့စွာဖြင့် ပိုမိုတိုးတက် ကောင်းမွန်အောင် ဆောင်ရွက်နိုင်ပါစေကြောင်း ဆန္ဒပြုအပ်ပါသည်။



ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၈) ရက်

သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၏ ဥယျောဇဉ်



အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနကို ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၈) ရက်နေ့တွင် စတင်တည်ထောင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သဖြင့် ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာ (၁၈) ရက်နေ့တွင် ဦးစီးဌာနတည်ထောင်ခြင်း နှစ် (၂၀) တင်းတင်းပြည့်မည် ဖြစ်ပါသည်။ မိမိအနေဖြင့် ဦးစီးဌာန၏ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်တာဝန်ထမ်းဆောင်နေသည့်ကာလအတွင်း ယခုကဲ့သို့ ဦးစီးဌာနတည်ထောင်ခြင်းနှစ် (၂၀) ပြည့်မြောက်သည့် အခါသမယနှင့် ကြိုကြိုက်ရသည့် အတွက် များစွာဂုဏ်ယူဝမ်းမြောက် ဖြစ်ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသသည် အနောက်ဘက်ရှိ ရခိုင်ရိုးမနှင့် အရှေ့ဘက်ရှိ ရှမ်းရိုးမကုန်းပြင်မြင့်တို့၏ Rain Shadow Effect ကြောင့် မိုးရွာသွန်းမှု အလွန်နည်းပါးခြင်း၊ ဒေသတွင်း လူနေထူထပ်ပြီး ၎င်းတို့၏ လူမှုစီးပွားဘဝ ရှင်သန်မှု ပုံစံသည် သဘာဝအရင်းအမြစ်များအပေါ် မှီခိုမှုမြင့်မားခဲ့ခြင်းစသည့်အကြောင်းများ ကြောင့် ဒေသတွင်း သဲကန္တာရဆန်သည့် သွင်ပြင်လက္ခဏာများ ပေါ်ပေါက်လာခဲ့ပြီး သဲကန္တာရဖြစ်ထွန်းလာမှုအား တားဆီးကာကွယ်ရန် ခေတ်အဆက်ဆက် ကြိုးပမ်းမှုများ ပြုခဲ့ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက် မှုများအနက် ၁၉၉၄ - ၁၉၉၅ မှ ၁၉၉၆ - ၁၉၉၇ ခုနှစ် ကာလအတွင်း သစ်တောဦးစီးဌာနက ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် “အထူးဒေသကိုးခရိုင်စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစီမံကိန်း” တွင် အောင်မြင်မှုများ အားရကျေနပ် ဖွယ်ရရှိခဲ့ပြီး၊ အဆိုပါ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများအား ပိုမိုကျယ်ပြန့်စွာ ဆောင်ရွက် နိုင်ရန် ၁၉၉၇ ခုနှစ်တွင် “အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန” အဖြစ် တိုးမြှင့် ဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

ဦးစီးဌာနတည်ထောင်ခြင်း နှစ်(၂၀) ပြည့်မြောက်မှုသည် လူသားတစ်ဦးဖွံ့ဖြိုးမှုနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက ချင့်ချိန်ဝေဖန်နိုင်သည့်အရွယ်သို့ ရောက်ရှိပြီး ဆိုင်ရာတာဝန်များကို တက်ကြွမှုအပြည့်ဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သည့် လူလားမြောက်စအရွယ် ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အတူ ဦးစီးဌာနအနေဖြင့်လည်း ဌာန၏ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊ သဘာဝ တောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ ထင်းအစားအခြားလောင်စာတိုးမြှင့် အသုံးချ ရေး ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ရေရရှိရေး အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်ကြီး (၄)ရပ်ကို ထားရှိသည့်ရည်ရွယ်ချက်များ ပြည့်မီစေရန်နှင့် ရေရှည်အကျိုးဖြစ်ထွန်းရန် အစဉ်တစိုက် အကောင်းဆုံးကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ဆက်လက်၍လည်း ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ အထူးပြုဖော်ပြလိုသည်မှာ ယခုဦးစီးဌာန တည်ထောင်ခြင်း နှစ်(၂၀)ပြည့် အထိမ်းအမှတ်အခမ်းအနားကို ခမ်းနားစွာ ကျင်းပနိုင် ခြင်းသည် ဦးစီးဌာနတွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်ခဲ့ကြသည့် အဆက်ဆက်သော ဝန်ထမ်း အဆင့်ဆင့်နှင့် လက်ရှိတာဝန်ထမ်းဆောင်လျက်ရှိသော ဝန်ထမ်းများအားလုံး၏ စုပေါင်း ညီညာစွာ ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်မှု အသီးအပွင့်ဖြစ်ပါသဖြင့် ၎င်းတို့ အားလုံး၏ ကိုယ်စွမ်း ဉာဏ်စွမ်းရှိသ၍ ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်မှုများအား ဤနေရာမှ လေးစားစွာ မှတ်တမ်းတင် ဂုဏ်ပြုအပ်ပါသည်။



ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်
အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန
၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၈) ရက်

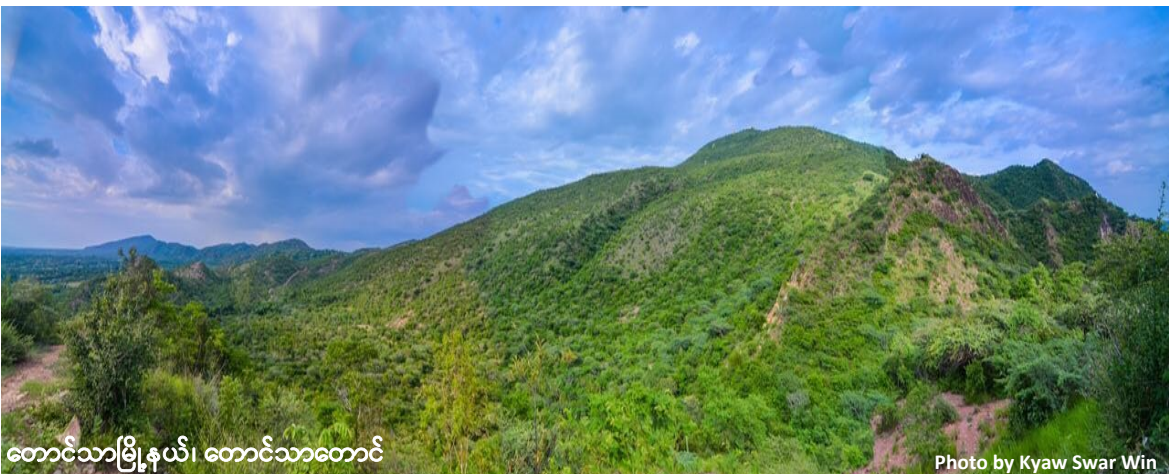
မာတိကာ

<u>စဉ်</u>	<u>အကြောင်းအရာ</u>	<u>စာမျက်နှာ</u>
၁	နိဒါန်း	၁
၂	အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနဖွဲ့စည်းခြင်း	၂
၃	မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ ဇီဝရူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ	၆
၄	သဲကန္တာရ ဖြစ်ထွန်းလာမှု ဝိသေသလက္ခဏာများနှင့် ရှေ့ပြေးအညွှန်းကိန်းများ	၁၄
၅	လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ	၁၅
၆	သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း	၁၈
၇	သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း	၂၄
၈	ထင်းအစားအခြားလောင်စာ တိုးမြှင့်အသုံးချရေး ဆောင်ရွက်ခြင်း	၂၇
၉	ရေရရှိရေးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း	၃၃
၁၀	အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း	၃၇
၁၁	အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း	၄၄
၁၂	နိဂုံး	၅၁

၁။ နိဒါန်း

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအား ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ (၂၂)ရက်နေ့တွင် စတင်တည်ထောင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်၍ ယခုအခါ ဦးစီးဌာန၏ သက်တမ်းမှာ နှစ်(၂၀)တိုင်ခဲ့ပြီ ဖြစ်ပါသည်။ ယခုကဲ့သို့ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်း နှစ်(၂၀)ပြည့် အခါ သမယတွင် ဦးစီးဌာနမှ နှစ်(၂၀)ကာလ (၁၉၉၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇ ခုနှစ်)အတွင်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့မှုများအား စုစည်းဖော်ပြသည့် ဌာနသမိုင်းမှတ်တမ်းတစ်ခု ကျန်ရှိစေရေးအတွက် ဤ အထိမ်းအမှတ်စာအုပ် “ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး ဦးစီးဌာန ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်း နှစ် (၂၀)ပြည့် အထိမ်းအမှတ်စာအုပ် (၁၉၉၇ - ၂၀၁၇) ” အား ပြုစုထုတ်ဝေခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ဤစာအုပ် အား ဦးစီးဌာန၏ သမိုင်းမှတ်တိုင်တစ်ခုအဖြစ် ကျန်ရှိနေစေရေး ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် ထုတ်ဝေခြင်းဖြစ် သော်လည်း အမှတ်အသားတစ်ခုဆိုသည်ထက် များစွာပိုမို၍ အသုံးဝင်အကျိုးရှိစေရန် အားထုတ် ပြင်ဆင်ထားရှိပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ဖြစ်ပေါ်လာပုံ နောက်ခံသမိုင်း၊ ဌာန၏ ရည်ရွယ်ချက်နှင့် လုပ်ငန်းစဉ်များ ၊ ဦးစီးဌာန ဖွဲ့စည်းပုံနှင့် ဝန်ထမ်းအင်အား၊ လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ ဇီဝရူပဆိုင် ရာ အချက်အလက်များ၊ ဌာနမှ ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ခဲ့သော လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ၊ လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ အပေါ် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေအရ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူး ပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်လုပ်ငန်းများ၊ ဆက်လက်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည့်အစီ အစဉ်များစသည်တို့အပြင် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏အကြောင်းကို လေ့လာလို သူများ၊ သုတေသနသမားများအတွက် အကိုးအကားပြု၍ သုံးစွဲနိုင်ရန် အချက်အလက်များအား စုစည်း ထားရှိပါသည်။ ထို့အပြင် ဌာနမှ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်လုပ်ငန်းများအပေါ် ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်းဖြင့် ခေတ်နှင့် အညီ ပိုမိုကောင်းမွန်သည့်နည်းလမ်းများကို တီထွင်ကြံဆကာ ဌာန၏ ရှေ့ဆက်ဆောင်ရွက် မည့်လုပ်ငန်းများကို အောင်မြင်ချောမွေ့စွာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရန် ရည်မှန်းချက် များကိုလည်း ထားရှိကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်း ရှေးဦးစွာ ဖော်ပြအပ်ပါသည်။



တောင်သာမြို့နယ်၊ တောင်သာတောင်

Photo by Kyaw Swar Win

၂။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ဖွဲ့စည်းခြင်း

၂-၁။ နောက်ခံသမိုင်း

မြန်မာ နိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းမိုးနည်းဒေသ၏ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေနှင့် ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လူမှုစီးပွားဘဝများ ပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ကောင်းမွန်လာစေရန် ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် ၁၉၅၃ - ၁၉၅၄ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မြေယာကျေးလက်တိုးတက်ကြီးပွားရေးကော်ပိုရေးရှင်း (မြေ၊ ကျေး၊ ရှင်း) ကို သစ်တောဌာနမှ အမှုထမ်း၊ အရာထမ်းအချို့အား လွှဲပြောင်းရယူ၍ စတင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီး အပူပိုင်းဒေသသစ်တောများ ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းအား မိတ္ထီလာသစ်တောခရိုင်တွင်သာ အများဆုံးဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ အထူးသဖြင့် ပုပွားတောင် ရေဝေရေလဲသစ်တောများ ပြန်လည်ထူထောင်ခြင်း၊ ကျေးရွာသစ်တောများနှင့် စံပြသစ်တောများကို ဦးစားပေး၍ တည်ထောင်ခြင်းများကို (၁၉၆၂-၁၉၆၃) ဘဏ္ဍာနှစ် (၁၀)နှစ်အထိ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၆၃ ခုနှစ်နောက်ပိုင်းတွင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ပြန်လည်လွှဲပြောင်း တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး (၁၉၆၃-၆၄) မှ(၁၉၇၂-၇၃)ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလအား ပထမစီမံကိန်းကာလအဖြစ် လည်းကောင်း၊ (၁၉၇၂-၇၃)မှ(၁၉၈၁-၈၂) ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလအား ဒုတိယစီမံကိန်းကာလ အဖြစ်လည်းကောင်း သတ်မှတ်၍ ရမည်းသင်း၊ မိတ္ထီလာ၊ မန္တလေး-မေမြို့ရွှေဘို၊ အောက်ချင်းတွင်း၊ ယော၊ မင်းဘူး၊ သရက်နှင့် အောင်လဲ သစ်တောခရိုင်များတွင် စီမံကိန်းများကို စနစ်တကျရေးဆွဲကာ လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၈၂ ခုနှစ်နောက်ပိုင်းတွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ဖွဲ့စည်းပုံအရ ခရိုင်အဆင့်များ ဖျက်သိမ်းပြင်ဆင်ခဲ့ခြင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အား မလုံလောက်ခြင်း၊ စနစ်တကျဆောင်ရွက်ရန် အခက်အခဲများ ကြုံတွေ့ခဲ့ရခြင်းတို့ကြောင့် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများကို အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိသာ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၉၄-၁၉၉၅ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် အထူးဒေသကိုးခရိုင်စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစီမံကိန်း ချမှတ်၍ စစ်ကိုင်း၊ မုံရွာ၊ မြင်းခြံ၊ မိတ္ထီလာ၊ ရမည်းသင်း၊ ပခုက္ကူ၊ မကွေး၊ မင်းဘူးနှင့် သရက်ခရိုင်တို့တွင် စမ်းသပ်ကာလအဖြစ် (၃) နှစ်တာကာလအတွင်း သစ်ပင်စိုက်ခြင်း၊ သဘာဝသစ်တောများ ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ရေအရင်းအမြစ်ဖော်ထုတ်၍ စနစ်တကျ သုံးစွဲခြင်းတို့အပြင် ဒေသခံပြည်သူတို့အား တိုးချဲ့ပညာပေးရေးအစီအစဉ်များကိုဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၉၅-၁၉၉၆ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် ညောင်ဦးနှင့် ရွှေဘိုခရိုင်တို့ တိုးချဲ့ပါဝင်လာခဲ့ပါသည်။ ၁၉၉၆-၉၇ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ စတင်၍ အထူးဒေသကိုးခရိုင်တွင်ပါဝင်သော မြင်းခြံခရိုင်၌ ရေဝေတောင်တန်းများ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးအတွက် အထူးလုပ်ငန်းစီမံကိန်းအဖြစ် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်း၊ ရေဝေရေလဲသစ်တောများထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊ ဆည်ငယ်ကန်ငယ်များ တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ တည်ထောင်ခြင်းနှင့် တိုးချဲ့ပညာပေးခြင်းလုပ်ငန်းများကိုပါ တွဲဖက်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများအား အထူးအလေးပေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၊ ဝန်ကြီးရုံး၏ ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ(၂၂)ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ၁/၁၈၀ (က) (၆)/ (၆၂၀/၉၇)ဖြင့် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနကို စတင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီး ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ(၁၈)ရက်နေ့တွင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ပုသိမ်ကြီးမြို့၌ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးကို ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပါသည်။

စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး - (၃)ခရိုင်၊ (၂၀)မြို့နယ်၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး (၅) ခရိုင်၊ (၂၄) မြို့နယ်၊မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး-(၅)ခရိုင်၊ (၁၃) မြို့နယ် စုစုပေါင်းခရိုင်(၁၃)ခရိုင်၊ မြို့နယ်(၅၇) မြို့နယ်၊ အကျယ်အဝန်း(၂၁.၅၅၇)ဧကသန်းတွင် အရာထမ်း(၁၃၇)ဦး၊ အမှုထမ်း(၃,၀၉၄) ဦး၊ စုစုပေါင်း(၃,၂၃၁)ဦးတို့ဖြင့် စတင်ဖွဲ့စည်း ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၂၀၀၀-၂၀၀၁ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မကွေးတိုင်းဒေသကြီးရှိ ဂန့်ဂေါခရိုင် (ဂန့်ဂေါ၊ ထီးလင်း၊

ဆော) (၃)မြို့နယ်အား ချန်လှပ်၍ (၁၂)ခရိုင်၊ (၅၄)မြို့နယ်၊ အကျယ်အဝန်း(၂၀.၁၇)ဧကသန်းဖြင့် ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ ပြည်ထဲရေးဝန်ကြီးဌာန၏ (၁၉-၆-၂၀၁၃) ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ၂၀၀/၂၁-၇၉/ ဦး(၁) ၉၃၅၈ အရ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးရှိ ယင်းမာပင်၊ဆားလင်းကြီး၊ ပုလဲ၊ ကနီမြို့နယ်များကို ယင်းမာပင်ခရိုင်အဖြစ်လည်းကောင်း၊ (၁၅-၁-၂၀၁၄) ရက်စွဲပါ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် (၄၁/၂၀၁၄) အရ ကျောက်ပန်းတောင်းမြို့နယ်အား ညောင်ဦးခရိုင်အတွင်းသို့ထည့်သွင်းပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ရမည်းသင်းခရိုင်အတွင်းရှိ တပ်ကုန်းမြို့နယ်အား ပြည်ထောင်စုနယ်မြေနေပြည်တော်အတွင်းသို့ ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းခဲ့ခြင်းကြောင့် အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအား (၁၃)ခရိုင်၊(၅၃)မြို့နယ် အကျယ်အဝန်း (၁၉.၅၃)ဧကသန်းဖြင့် ပြန်လည်ဖွဲ့စည်းပြီး လက်ရှိလုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။



Photo By Kyaw Swar Win (Myingyan)



၂-၂။ ရည်ရွယ်ချက်

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအား အောက်ဖော်ပြပါရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် ဖွဲ့စည်း တည်ထောင်ခဲ့ပါသည်-

- (က) အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည် သာယာလှပစေရန်။
- (ခ) ရေ၊ မြေ သဘာဝဝန်းကျင်ကို ထိန်းသိမ်းရန်။
- (ဂ) ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွား ထာဝစဉ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန်။
- (ဃ) ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ အခြေခံသစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းရန်။
- (င) သစ်တော၊ သစ်ပင်များ၏ တန်ဖိုးနှင့် အနှစ်သာရကို ဒေသနေပြည်သူများ သိရှိနားလည်စေရန်။
- (စ) သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့်ပတ်သက်၍ ပြည်သူလူထု အသိပညာမြှင့်တင်ရန်နှင့် ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုကို တိုးတက်ရရှိစေရန်။
- (ဆ) ရာသီဥတု မျှတကောင်းမွန်လာခြင်းဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်။
- (ဇ) သဲကန္တာရဖြစ်ထွန်းမှုကို ကာကွယ်တားဆီးရန်။

၂-၃။ အဓိကလုပ်ငန်းတာဝန်ကြီး (၄) ရပ်

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနမှ အဓိကဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် လုပ်ငန်းတာဝန်ကြီး (၄) ရပ်မှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည် -

- (က) သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း (စ)
- (ခ) သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း (ထ)
- (ဂ) ထင်းအစားအခြားလောင်စာ တိုးမြှင့်အသုံးချရေးဆောင်ရွက်ခြင်း (ထ)
- (ဃ) ရေရရှိရေး အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်း (ရ) စသည်တို့ ဖြစ်ပါသည်။

၂-၄။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးနှင့်ဒေသရုံးများ

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ၏ ဖွဲ့စည်းပုံအရ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးမှ ခရိုင် (၁၃)ခရိုင်၊ မြို့နယ်(၅၃)မြို့နယ်ပါဝင် ပါသည်။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးကို ပုသိမ်ကြီးမြို့နယ်၌ ၁၉၉၇ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ(၁၈)ရက်နေ့တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပါသည်။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံးတွင် စီမံခန့်ခွဲရေးဌာနခွဲ၊ စီမံကိန်းဌာနခွဲနှင့် အင်ဂျင်နီယာဌာနခွဲတို့ ပါဝင်ပါသည်။

တိုင်းဒေသကြီးအလိုက် ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးများအား စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးတွင် မုံရွာမြို့၌ လည်းကောင်း၊မကွေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် မကွေးမြို့၌ လည်းကောင်း၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် ပုသိမ်ကြီးမြို့၌လည်းကောင်း ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီး၊ သက်ဆိုင်ရာ မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိရုံး၊ လက်ထောက် ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးများကိုလည်း ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၂-၅။ ဝန်ထမ်းအင်အား

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၌ ဝန်ထမ်းအင်အားဖွဲ့စည်းပုံအရ အရာထမ်း (၁၃၇)ဦး၊ အမှုထမ်း (၃,၀၉၄)ဦး၊ စုစုပေါင်း (၃,၂၃၁)ဦး ခွင့်ပြုခဲ့ပါသည်။ ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံအရ ခွင့်ပြုထားသော ဝန်ထမ်းဦးရေ (၃,၂၃၁)ဦးအနက် ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လကုန်အထိ အရာထမ်း(၁၀၈)ဦး၊ အမှုထမ်း(၁,၂၉၁)ဦး စုစုပေါင်း (၁,၃၉၉)ဦး ခန့်ထားခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနတွင် (၃၁-၈-၂၀၁၇)ရက်နေ့အထိ တည်ရှိသော ဝန်ထမ်းအင်အားအခြေအနေ

ဌာနအမည်/ တိုင်းဒေသကြီး	အရာထမ်း		အမှုထမ်း		ပေါင်း		ရာခိုင်နှုန်း
	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်ရုံး	၃၉	၃၀	၁၅၆	၈၇	၁၉၅	၁၁၇	၆၀.၀၀%
စစ်ကိုင်း	၂၈	၂၄	၈၅၈	၃၃၇	၈၈၆	၃၆၁	၄၀.၇၄%
မကွေး	၃၉	၂၈	၁,၂၁၆	၅၁၄	၁၂၅၅	၅၄၂	၄၃.၁၉%
မန္တလေး	၃၁	၂၆	၈၆၄	၃၅၃	၈၉၅	၃၇၉	၄၂.၃၅%
စုစုပေါင်း	၁၃၇	၁၀၈	၃,၀၉၄	၁,၂၉၁	၃,၂၃၁	၁,၃၉၉	၄၃.၃၀%

၃။ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ ဇီဝရူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်အလက်များ

အပူပိုင်းဒေသ

စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ အဓိကလုပ်ငန်းတာဝန်ကြီး(၄)ရပ်ကို အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ ဇီဝရူပဆိုင်ရာအချက်အလက်များနှင့် ပတ်သက်သော အောက်ဖော်ပြပါ အချက်များအား သိရှိထားရန် လိုအပ်ပါသည် -

- (က) မြန်မာနိုင်ငံမိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ မိုးရေချိန်လက်မ(၄၀)နှင့် ယင်းအောက်ရရှိသည့်ဒေသများကို အပူပိုင်းဒေသဟု သတ်မှတ်ခြင်း၊
- (ခ) သစ်ပင်စိုက်ပျိုးရေးရှုထောင့်အရ မိုးရေချိန်လက်မ (၇၀)ထက်နည်းပါက မိုးနည်းသည်ဟု သတ်မှတ်ခြင်း၊
- (ဂ) အပူပိုင်းဒေသများတွင် တစ်နှစ်မိုးရေချိန် (၇၀)လက်မထက် နည်းသောကြောင့် ရွက်ပြတ်တောများ ပေါက်ရောက်နေခြင်းဖြစ်၍ သစ်တောပြုစုစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းဘက်မှ ကြည့်လျှင် မိုးနည်းသည်ဟု သတ်မှတ်ခြင်း၊
- (ဃ) ကမ္ဘာ့အပူပိုင်းဒေသများ၌ မိုးရေချိန်လက်မ (၄၀)နှင့် ယင်း၏ အောက်ရရှိပါက ရေငတ်ခံပင်များမှ လွဲလျှင် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်း၌ သဘာဝမိုးရေအား လုံလောက်စွာမရရှိနိုင်ခြင်းကြောင့် ဤဒေသများကို အပူပိုင်းဒေသဟု သတ်မှတ်ခြင်း၊
- (င) မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ မြို့နယ်အများစု၏ မိုးရေချိန်မှာ တစ်နှစ်လျှင် လက်မ (၄၀) အောက်သာ ရှိရုံမျှမက မိုးရွာရက်မှာလည်း ရက် (၅၀) ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရှိခြင်း၊
- (စ) တစ်နှစ်လျှင် ပျမ်းမျှအပူချိန်(၈၀ °F) ကျော်ရှိပြီး အပူချိန်အများဆုံးမှာ(၁၁၀ °F)နှင့် အနည်းဆုံး(၅၀ °F)ကျော်ရှိခြင်း၊ အပူချိန်ကွာခြားချက်များခြင်းကြောင့် အပူပိုင်းဒေသဟု သတ်မှတ်ခြင်း၊
- (ဆ) တစ်နှစ်လျှင်မိုးများသည့်ကာလ နှစ်ကြိမ်ရှိပြီး ကြားတွင် မိုးပြတ်သည့်ကာလ ရှိနေပါသည်။ မေလနှင့် ဇွန်လများသည် ပထမမိုးများသည့်ကာလများဖြစ်ပြီး စက်တင်ဘာ၊ အောက်တိုဘာလများသည် ဒုတိယမိုးများသည့်ကာလများ ဖြစ်ပါသည်။ ဇူလိုင်လနှင့် ဩဂုတ်လများတွင် မိုးပြတ်လေထန်လေ့ရှိပြီး အောက်တိုဘာလမှ ဧပြီလထိကာလများမှာမူ ခြောက်သွေ့နေပြီး ထူးခြားသည့် အခြေအနေရှိမှသာလျှင် မိုးရွာသွန်းခြင်း၊

အထက်ဖော်ပြပါ အချက်များကို ခြုံငုံသုံးသပ်၍ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်းဒေသကို အပူပိုင်းဒေသဟု သတ်မှတ် ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။



၃-၁။ တည်နေရာ

မိုးရေချိန်အခြေအနေ၊ အပူချိန်အခြေအနေများပေါ် မူ တည်၍ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ နယ်နိမိတ်ကို အောက်ပါအတိုင်း ယေဘုယျသတ်မှတ် ထားပါသည် -

- (က) မြောက်လတ္တီကျု(၁၉ ° ၂၀') မှ (၂၂ ° ၅၀') အထိလည်းကောင်း၊ အရှေ့လောင်ဂျီကျု (၉၃ ° ၄၀') မှ (၉၆ ° ၃၀')အထိလည်းကောင်း အကြမ်းအားဖြင့် ပါဝင်ပါသည်။
- (ခ) မြောက်ဘက်တွင် ကချင်ပြည်နယ်၊ အရှေ့ဘက်တွင် ရှမ်းပြည်နယ်၊ အနောက်ဘက်တွင် ချင်းပြည်နယ်၊ တောင်ဘက်တွင် ပဲခူးတိုင်း ဒေသကြီး၊ နေပြည်တော်တို့ကြားတွင် ရှိပါ သည်။
- (ဂ) တစ်နည်းအားဖြင့် -
 မြောက်ဘက်တွင် ရွှေဘို
 အရှေ့ဘက်တွင် ရှမ်းကုန်းပြင်မြင့်
 အနောက်ဘက်တွင် ရခိုင်ရိုးမနှင့်
 တောင်ဘက်တွင် ပြည်မြို့နယ် ဒေသများကြား ဌ် တည်ရှိပါသည်။



၃-၂။ အကျယ်အဝန်း

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသသည် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး တောင်ပိုင်း၊ မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီးနှင့် မကွေးတိုင်းဒေသကြီးများ ပါဝင်ပါသည်။ တောင်နှင့် မြောက် အရှည်ဆုံးနေရာတွင် မိုင်(၂၅၀)ခန့်ရှိပြီး အရှေ့နှင့် အနောက်အကျယ်ဆုံးနေရာသည် မိုင်(၁၂၀)ခန့် ရှိပါသည်။ အပူပိုင်း ဒေသစီမံကိန်းစီမံကိန်းဌာန၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု အဆင်ပြေချောမွေ့စေရန်အတွက် သဘာဝအခြေအနေများသာမက စီမံခန့်ခွဲမှုအတွက်ပါ ထည့်သွင်းစဉ်းစားကာ လက်ရှိအခြေအနေ တွင် (၁၃) ခရိုင်၊ (၅၃)မြို့နယ်၊ အကျယ်အဝန်း (၁၉,၅၃)ဧကသန်း ရှိပါသည်။

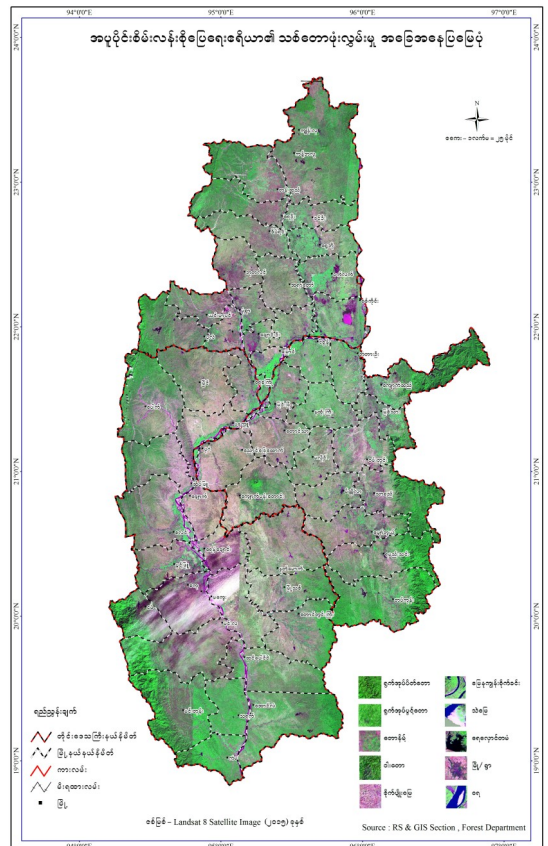
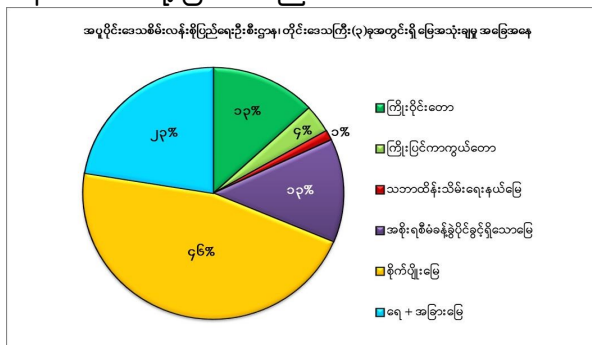
နှစ်(၂၀)ပြည့် အထိမ်းအမှတ် မှတ်တမ်းစာအုပ်

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနတွင် ပါဝင်သည့် တိုင်းဒေသကြီး၊ ခရိုင်၊ မြို့နယ်များ

စဉ်	တိုင်းဒေသကြီး	ခရိုင်	မြို့နယ်
၁	စစ်ကိုင်း	စစ်ကိုင်း	(၁) စစ်ကိုင်း၊ (၂) မြောင်၊ (၃) မြင်းမူ
		မုံရွာ	(၄) မုံရွာ၊ (၅) ချောင်းဦး၊ (၆) ဘုတလင်၊ (၇) အရာတော်
		ယင်းဗာပင်	(၈) ဆားလင်းကြီး၊ (၉) ယင်းဗာပင်၊ (၁၀) ပုလဲ
		ရွှေဘို	(၁၁) ရွှေဘို၊ (၁၂) ခင်ဦး၊ (၁၃) ဝက်လက်၊ (၁၄) ဒီပဲယင်း၊ (၁၅) ကန့်ဘလူ၊ (၁၆) ရှေးဦး၊ (၁၇) တန့်ဆည်
၂	မကွေး	မကွေး	(၁၈) ချောက်၊ (၁၉) ရေနံချောင်း၊ (၂၀)နတ်မောက်၊(၂၁) မြို့သစ်၊ (၂၂) တောင်တွင်းကြီး၊ (၂၃) မကွေး
		မင်းဘူး	(၂၄) စလင်း၊ (၂၅) ပွင့်ဖြူ၊ (၂၆) မင်းဘူး၊ (၂၇) ငဖဲ
		ပခုက္ကူ	(၂၈) ပေါက်၊(၂၉)မြိုင်၊(၃၀)ရေစကြို၊(၃၁)ပခုက္ကူ၊ (၃၂) ဆိပ်ဖြူ
		သရက်	(၃၃) မင်းလှ၊ (၃၄) ဆင်ပေါင်ဝဲ၊ (၃၅) အောင်လံ၊ (၃၆) သရက်၊ (၃၇) မင်းတုန်း၊ (၃၈) ကံမ
၃	မန္တလေး	ကျောက်ဆည်	(၃၉) ကျောက်ဆည်၊ (၄၀) မြစ်သား၊ (၄၁) တံတားဦး
		မြင်းခြံ	(၄၂) မြင်းခြံ၊ (၄၃) နွားထိုးကြီး၊ (၄၄) တောင်သာ၊(၄၅) ငါန်းဇွန်
		ညောင်ဦး	(၄၆) ညောင်ဦး၊ (၄၇) ကျောက်ပန်းတောင်း
		မိတ္ထီလာ	(၄၈)မိတ္ထီလာ၊ (၄၉)သာစည်၊ (၅၀)ဝမ်းတွင်း၊ (၅၁)မလှိုင်
		ရမည်းသင်း	(၅၂) ရမည်းသင်း၊ (၅၃) ပျော်ဘွယ်

၃-၃။ မြေအသုံးချမှု

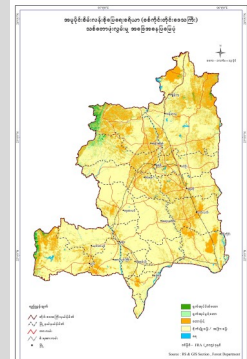
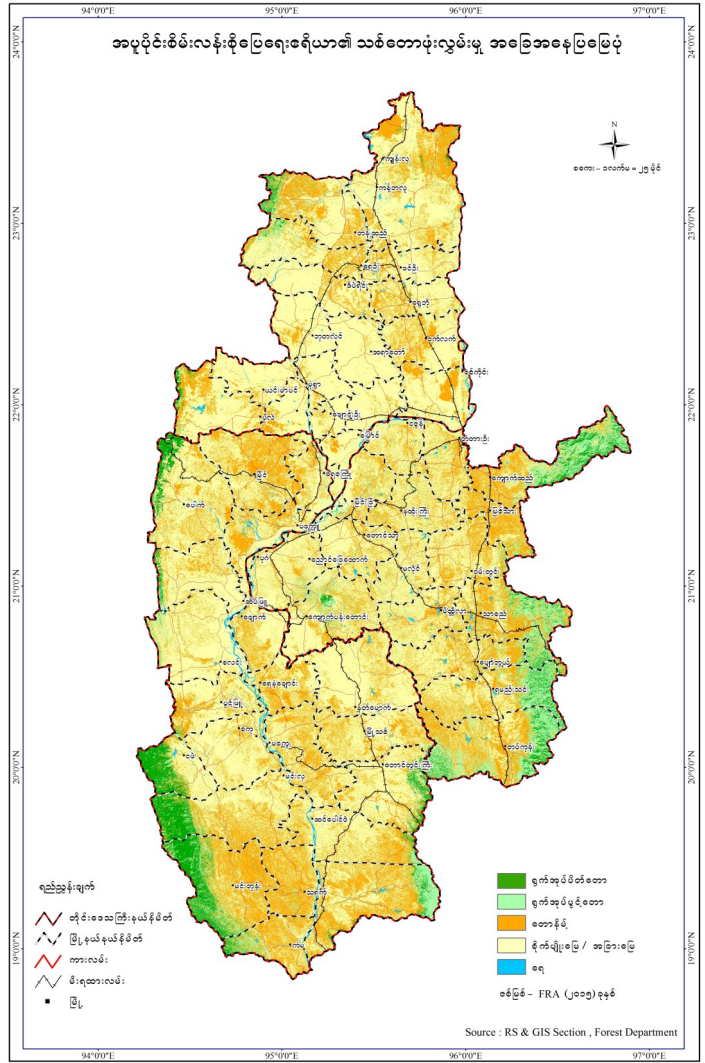
အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနရှိ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးမှ ခရိုင်(၁၃)ခရိုင်၊ မြို့နယ်(၅၃) မြို့နယ်အတွင်း၌ မြေအသုံးချမှုမှာ သစ်တောမြေဧရိယာ(၃.၅၁-ဧကသန်းပေါင်း) (၁၈%)၊ အစိုးရစီမံခန့်ခွဲပိုင်ခွင့်ရှိသောမြေ (၂.၆-ဧကသန်းပေါင်း)(၁၃%)၊ စိုက်ပျိုးမြေဧရိယာ(၉.၀၃-ဧကသန်းပေါင်း) (၄၆%)၊ ရေနံ အခြားမြေအသုံးချမှုဧရိယာ (၄.၃၉- ဧကသန်းပေါင်း) (၂၃%)၊ စုစုပေါင်းဧရိယာ(၁၉.၅၃-ဧကသန်းပေါင်း) တို့ ဖြစ်ပါသည်။



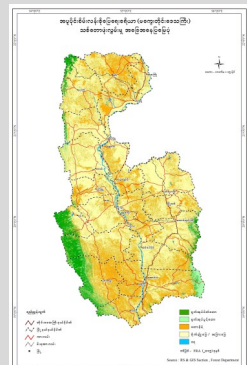
စစ်မြစ်- Landsat 8 Satellite Image (၂၀၁၅-ခုနှစ်) RS & GIS Section, Forest Department

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနရှိ တိုင်းဒေသကြီးအလိုက်
မြေအသုံးချမှုပြဇယားနှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုပြမြေပုံများ

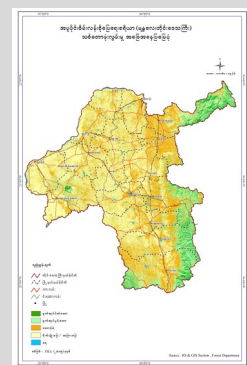
မြေအသုံးချမှု	စစ်ကိုင်း		မကွေး		မန္တလေး		စိမ်း/ဖိုချုပ်	
	ဧရိယာ (ဧက)	ရာခိုင် နှုန်း (%)	ဧရိယာ (ဧက)	ရာခိုင် နှုန်း (%)	ဧရိယာ (ဧက)	ရာခိုင် နှုန်း (%)	ဧရိယာ (ဧက)	ရာခိုင် နှုန်း (%)
ကြိုးဝိုင်းတော	၇၂၉,၇၇၀	၁၄	၁,၂၆၇,၀၃၈	၁၄	၅၇၀,၇၉၉	၁၁	၂,၅၆၇,၆၀၇	၁၃
ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၂၆၉,၃၇၇	၅	၃၁၈,၃၄၅	၄	၁၁၂,၈၀၁	၂	၇၀၀,၅၂၃	၄
အစိုးရစီရင်ပိုင်ခွင့်ရှိသောမြေ	၂၂၉,၆၂၁	၅	၁,၉၄၇,၃၄၄	၂၂	၄၂၅,၉၂၃	၈	၂,၆၀၂,၈၈၈	၁၃
သဘာထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ	၇၂,၇၈၂	၁	၁၂၇,၁၁၂	၁	၄၉,၀၂၉	၁	၂၄၈,၉၂၃	၁
စိုက်ပျိုးမြေ	၃,၁၇၉,၅၈၅	၆၀	၂,၇၂၃,၈၁၅	၃၀	၃,၁၃၀,၈၂၆	၆၀	၉,၀၃၄,၂၂၆	၄၆
အခြားမြေ	၈၀၀,၁၂၄	၁၅	၂,၆၁၃,၉၃၅	၂၉	၉၆၅,၂၆၈	၁၈	၄,၃၈၅,၃၂၇	၂၃
စုစုပေါင်း	၅,၂၁၁,၂၅၉	၁၀၀	၉,၀၀၃,၅၈၉	၁၀၀	၅,၂၅၄,၆၄၆	၁၀၀	၁၉,၅၃၉,၄၉၄	၁၀၀



စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး



မကွေးတိုင်းဒေသကြီး



မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး

စစ်မြစ်- RS & GIS Section, Forest Department



ညောင်ဦးမြို့နယ်၊ တုရွင်းတောင်တန်း

၃-၃။ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်/ ရေဆင်း/ ဘူမိဗေဒ

- (က) မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ ၏ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်မှာ အကြမ်းအားဖြင့် မြေ နိမ့်ဒေသများ ဖြစ်ပါသည်။ မြင့်မားသည့် တောင်ကုန်းတောင်တန်းဟူ၍ မရှိပဲ တောင် ကုန်းနိမ့်များသာ ရှိပါသည်။ မြောက်ဘက် တောင်ကုန်းဒေသ၊ ရှမ်းကုန်းပြင်မြင့်ဒေသ၊ ရခိုင်ရိုးမနှင့် ပဲခူးရိုးမတို့၏ တောင်စွယ် တောင်တန်းများမှာ အချို့နေရာများတွင် တိုးဝင်လျက် ရှိပါသည်။
- (ခ) မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ အဓိကရေဆင်းရာဒေသမှာဧရာဝတီမြစ်ဝှမ်း ဖြစ်ပါသည်။ ဧရာဝတီမြစ်သည် ဤဒေသ၏ အလယ်တွင် ကျောရိုးသဖွယ် မြောက်မှ တောင်သို့ မိုင်(၂၇၀)ခန့် ဖြတ်သန်းစီးဆင်း နေပါသည်။ ဧရာဝတီမြစ်စီးဆင်းရာ တစ် လျှောက်တွင် မြစ်ကြောင်းများ မကြာခဏ ပြောင်းလဲခြင်း၊ နုန်းများပိုခြင်း၊ မြစ်ကမ်းပါး ပြိုခြင်းကြောင့် မြစ်ဝှမ်းတစ်လျှောက်တွင် မြေနုကျွန်းများဖြစ်ခြင်း၊ ရေလွှမ်းမိုးခြင်းများ မကြာခဏ ဖြစ်ပေါ်ပါသည်။
- (ဂ) ဒေသတစ်ခုလုံး၏ ဘူမိဗေဒအခြေအနေကို ကြည့်ပါက မြန်မာနိုင်ငံ၌ နောက်ဆုံးမှ ကုန်း မြေဖြစ်ခဲ့သည့်ဒေသ ဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့်

အပူပိုင်းဒေသ၏ ဘူမိသက်တမ်းမှာ နုပြီး ဖြစ်ပေါ်တည်ရှိနေသည့် ကျောက်များမှာ လည်း ပွပျော့သည့်ကျောက်များသာ အများစု ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါ ကျောက်များပေါ်တွင် မျက်မှောက်ခေတ် အနည်ကျကျောက်များက ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိပါသည်။ ဒေသ၏ ရာသီဥတု မှာ ပြင်းထန်သဖြင့် ဒေသရှိကျောက်များမှာ ရုပ်ပိုင်းချေဖျက်မှုနှင့် တိုက်စားသယ်ဆောင်မှု ကို အများဆုံးခံနေရပါသည်။ ဤဒေသအ တွင်း ကြီးမားသည့်မြေလှုပ်ရှားမှုများ မဖြစ် ပေါ်ခဲ့သဖြင့်ကြီးမားသည့်တောင်ကုန်းတောင် တန်းများလွန်စွာနည်းပါးပါသည်။ ထို့ကြောင့် ဒေသတစ်ခုလုံးမှာ ဘူမိအခြေအနေကို လိုက် ၍မြေသားပွပျော့ပြီး မြေမျက်နှာပြင်မှာအများ အားဖြင့် ညီညာနေသည်ကို တွေ့ရပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသတွင်ရှိသော ထင်ရှားသည့်တောင်တန်း များ၏ အမြင့်ပေ (Above sea level) များမှာ -

- (၁) စစ်ကိုင်းတောင် = ၈၄၃ - ပေ
- (၂) ပုပ္ဖားတောင် = ၄၉၈၁ - ပေ
- (၃) မန္တလေးတောင် = ၇၇၆ - ပေ
- (၄) စစ်ကိုင်းအနီးကိန္နရာတောင် = ၁၅၆၂ - ပေ
- (၅) ဆားလင်းကြီး(ကြေးနီတောင်) = ၁၀၅၉ - ပေ
- (၆) ရေစကြို (ရှင်မတောင်) = ၁၇၂၃ - ပေ
- (၇) တောင်သာတောင် = ၁၇၈၈ - ပေ

၃-၄။ ရာသီဥတု

(က) ပူပြင်းခြောက်သွေ့သည့်ရာသီဥတုဖြစ်သည်။

(ခ) အထောက်အထားများအရ ဤဒေသ၏ ရာသီဥတုမှာ လွန်ခဲ့သောနှစ်ပေါင်း (၁၅)သန်းခန့်ကပင် ခြောက်သွေ့ခဲ့ကြောင်းသိရှိခဲ့ရပါသည်။

၃-၄-၁။ အပူချိန်

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသသည် အပူချိန် ကွာခြားချက်များပြီး ရာသီဥတုပြင်းထန်သည့်ဒေသ ဖြစ်ပါသည်။

(က) မတ်လလယ်မှ ဧပြီလအထိ ကာလများသည် အပူချိန်အမြင့်မားဆုံးကာလဖြစ်ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသ၌ အမြင့်ဆုံးပျမ်းမျှအပူချိန်မှာ (၉၀ °F)ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရှိပြီး ဒေသအလိုက် အမြင့်ဆုံးအပူချိန်မှာ (၁၁၀ °F) အထိ ရှိတတ်ပါသည်။

(ခ) ဆောင်းရာသီကာလများဖြစ်သည့် နိုဝင်ဘာလမှ မတ်လလယ်အထိ အပူချိန်အနိမ့်ဆုံးကာလများ ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသအလိုက်အပူချိန်မှာ (၄၆ °F) အထိရှိပြီး ပျမ်းမျှအနိမ့်ဆုံး အပူချိန်မှာ (၅၀ °F) ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရှိပါသည်။

(ဂ) နှစ်အတွင်း အပူချိန် ခြားနားချက်မှာ (၅၀ °F) ပတ်ဝန်းကျင်တွင်ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

(ဃ) ထို့ကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ အပူဆုံးကာလမှာ ဧပြီလဖြစ်ပြီး အအေးဆုံးကာလမှာ ဇန်နဝါရီလဖြစ်ကြောင်း သိရှိရပါသည်။

၃-၄-၂။ မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေ

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသများ၏ မိုးရွာသွန်းမှုမှာ တည်နေရာနှင့် မြေမျက်နှာသွင်ပြင်အခြေအနေများ၏ အကျိုးသက်ရောက်မှုကို ခံစားရပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း၏ မြောက်ဘက်တွင် မြောက်ဘက်တောင်တန်းဒေသ၊ အရှေ့ဘက်တွင် ရှမ်းကုန်းပြင်မြင့်၊

အနောက်ဘက်တွင် ရခိုင်ရိုးမတောင်တန်းများ ရှိနေပြီး တောင်ဘက်ဒေသ၏ တစ်ခုတည်းသာ မြေနိမ့်ဒေသဖြစ်နေပါသည်။ မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေကို ဆန်းစစ်ပါက-

(က) ဤဒေသအတွင်း အမြင့်ပေ(၄၉၈၁)ပေရှိသည့် ပုပွားတောင်မှလွဲ၍ အနောက်တောင်မှတ်သုန်လေကိုတားဆီးနိုင်သည့် တောင်ကုန်းတောင်တန်း မရှိခြင်း။

(ခ) ရှိသည့် တောင်ကုန်းတောင်တန်းများမှာလည်း နိမ့်နေပြီး တောင်မြောက်တန်းလျက်ရှိနေခြင်းကြောင့် ဒေသတစ်ခုလုံးမှာ မိုးကွယ်ဧရိယာ (Rain Shadow Area) ဖြစ်ပြီး မိုးရေချိန် (၄၀) လက်မနှင့် ယင်းအောက်တွင် ရှိနေခြင်း။

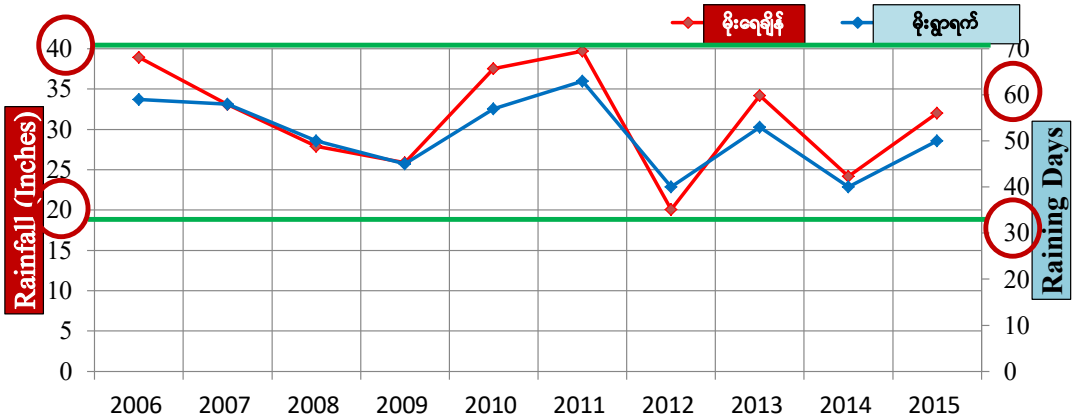
(ဂ) အပူပိုင်းဒေသ၏ မိုးရွာသွန်းမှုမှာ မြန်မာနိုင်ငံတစ်ခုလုံးရွာသွန်းမှု၏ (၃.၂%)သာ ရှိပြီး ဒေသတစ်ခုလုံး၏ ပျမ်းမျှမိုးရွာသွန်းမှုမှာ (၂၈.၄၄)လက်မမျှသာရှိခြင်း။

(ဃ) မေလနောက်ပိုင်းမှ ဇွန်လအထိ တစ်ကြိမ်နှင့် စက်တင်ဘာလမှ အောက်တိုဘာလအထိ တစ်ကြိမ်၊ တစ်နှစ်လျှင် မိုးနှစ်ကြိမ်ခန့်သာများစွာရွာသွန်းတတ်ခြင်း၊ ဇူလိုင်လနှင့် ဩဂုတ်လများတွင် မိုးပြတ်သည့်ကာလ ဖြစ်ပေါ်တတ်ခြင်း။

(င) မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေမှာ မုတ်သုံလေရောက်ရှိမှုအပေါ် မူတည်ပြီး စောခြင်း၊ နောက်ကျခြင်းများ ဖြစ်လေ့ရှိခြင်း။



Annual Rainfall and Raining Days in the Dry Zone (2006-2015)



Average Annual Raining Days (51 Days)

Average Annual Rainfall (31.15 inches ~ 790 mm)

Source: Department of Meteorology and Hydrology (2015)

(စ) များသောအားဖြင့် မိုးအများဆုံးလမှာ စက်တင်ဘာလ ဖြစ်လေ့ရှိခြင်းတို့ကြောင့် သစ်ပင်စိုက်ပျိုးရေးရှုထောင့်မှ ကြည့်လျှင် ဇွန်လအတွင်း မိုးရွာသွန်း၍ မိုးဦးစောပြီး မှန်ကန်ရန်လိုအပ်ပါသည်။ ဇွန်လအတွင်း မိုးရွာသွန်းမှု မှန်ကန်ပါက စိုက်ပျိုးထားသည့် သစ်ပင်ငယ်များ ရှင်သန်ဖြစ်ထွန်းကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ ထို့ကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း သစ်တောပြုစုစိုက်ပျိုးရေးသည် ဒေသ၏ မိုးရွာသွန်းမှု အခြေအနေပေါ် များစွာတည်နေသဖြင့် မိုးရွာသွန်းမှုအခြေအနေကို စဉ်ဆက်မပြတ် လေ့လာရန် လိုအပ်ပါသည်။

(က) တောင်အရပ်မှ လေတိုက်ခတ်လျှင် လေထန်ပြီး မိုးမရွာတတ်ပါ။ ဤလေမျိုးမှာ ဇူလိုင်လနှင့် ဩဂုတ်လများတွင် တိုက်ခတ်လေ့ရှိပြီး ဤကာလတွင် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၌ မိုးပြတ်သည့်ကာလ ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ဇွန်လနှင့် စက်တင်ဘာ၊ အောက်တိုဘာလများတွင် လေသည် အရှေ့တောင်နှင့် အနောက်တောင်အရပ်များမှ တိုက်ပြီး မိုးရွာပါသည်။ မိုးများသည့်ကာလများ ဖြစ်ပါသည်။

၃-၄-၃။ လေတိုက်ခတ်မှုနှုန်း

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်းအပူပိုင်းဒေသသို့ မေလနောက်ဆုံးပတ်ခန့်တွင် တိုက်ခတ်သောလေများကြောင့် မိုးရွာသွန်းမှု ဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသတွင် တိုက်ခတ်သောလေများ၏ အခြေအနေပေါ် မူတည်ပြီး တစ်ဖက်ဖော်ပြပါ ရာသီဥတုအခြေအနေများ ဖြစ်ပေါ်စေပါသည် -

၃-၄-၄။ စိုထိုင်းဆအခြေအနေ

(က) အပူပိုင်းဒေသတစ်ခုလုံး၏ တစ်နှစ်အတွင်း ပျမ်းမျှစိုထိုင်းဆမှာ (၆၃%) ရှိပါသည်။

(ခ) မတ်လနှင့် ဧပြီလများ၏ စိုထိုင်းဆမှာ (၄၂%) သာရှိပြီး၊ တစ်နှစ်အတွင်း မိုးအနည်းဆုံးနှင့် အခြောက်သွေဆုံးကာလ ဖြစ်ပါသည်။

၃-၅။ မြေဆီလွှာ

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ မြေဆီလွှာမှာ အောက်ခံကျောက်များနှင့် ရာသီဥတုအပေါ်မူတည်ပြီး ဖြစ်ပေါ်တည်ရှိနေပါသည်။ ဤဒေသကြီးတစ်ခုလုံးသည် ရှေးယခင်မှ မျက်မှောက်ခေတ်ကာလအထိ အနည်ကျကျောက်များဖြင့် ဖုံးလွှမ်းနေပါသည်။ ကျောက်များမှာ သဲကျောက်၊ ယောလ(Shale)ကျောက်နှင့် ရွံ့ကျောက်များဖြစ်ပြီး သဲဆန်၍ ပွပျော့ပါသည်။

က အမြင့်ပိုင်းရှိကျောက်များမှာ မာ၍ အနိမ့်ပိုင်းရှိကျောက်များမှာ ပွပျော့ကြပါသည်။ ရာသီဥတုပူပြင်းခြောက်သွေ့သဖြင့် စိမ့်ဝင်မှု နည်းခြင်း၊ အငွေ့ပျံမှုများခြင်းတို့ကြောင့် မြေလွှာတွင် အများအားဖြင့် ထုံးပါဝင်မှုများပါသည်။ မြေဆီလွှာအတွင်း ရေပါဝင်မှုမှာ (၁၀%)မျှသာပြီး မြေ၏အရောင်များမှာ အများအားဖြင့် ဖျော့ပြီး အပေါ်ယံ သစ်ဆွေးမြေလွှာ လွန်စွာနည်းပါး ပါသည်။

မြေမျက်နှာပြင် အခြေအနေအလိုက် ကြည့်ပါ

မြေဆီလွှာ အမျိုးအစား	မြေဆီလွှာ အခြေအနေ	တွေ့ရှိနိုင်သည့် ဒေသ	မှတ်ချက်
မြေဝါသဲဝန်း (Cinnamon Soil)	နီညိုဖျော့ရောင်၊ မြေဩဇာကောင်း pH. (၆) မှ (၇.၅) ရှိ	ကုန်းမြင့်ဒေသ၊ မန္တလေးနှင့် ရှမ်းပြည် နယ်စပ် တောင်စွယ်များ၊ မန္တလေးနှင့် မကွေးတိုင်းရှိ ပဲခူးရိုးမတောင်စွယ်များနှင့် ရခိုင်ရိုးမတောင်စွယ်များ၌ တွေ့ရှိရပါသည်။	အင်တိုင်းတောများရှိပြီး အင်၊ ကညင်ပင်များ ရောနှောပေါက်ရောက်
မြေနီသဲဝန်း (Red Brown Savana soil)	နီညိုရောင်ရှိပြီး သဲဆန်၊ ရေထိန်းသိမ်းမှု (၃.၂%) မှ (၉.၅%) အထိရှိပြီး ထုံးပါဝင်မှုများပါသည်။	အခြောက်သွေ့ဆုံးဒေသများတွင် တွေ့ရ၊ အချို့ဆားပေါက်မြေများ ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိ၊ မြေမျက်နှာပြင်မညီမညာသည့်ဒေသများတွင်တွေ့ရှိ၊မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် နွားထိုးကြီး၊ မြင်းခြံ၊ တောင်သာ၊ ဝမ်းတွင်း၊ ကျောက်ပန်းတောင်း၊ မလှိုင်၊ မိတ္ထီလာ၊ ရမည်းသင်းနှင့် ပျော်ဘွယ်၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးတွင် မုံရွာ၊ စစ်ကိုင်း၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် ရေနံချောင်း၊ နတ်မောက်၊ မြို့သစ် စသည့်မြို့နယ်များတွင် အများဆုံးတွေ့ရှိ	မြေဆီလွှာ အညံ့ဆုံးဖြစ်ပြီး အညံ့ဆုံးသော ဆူးချုံတောများ ရှား၊ သန်း၊ ဒဟတ်ပင်များ ပေါက်ရောက်ပါသည်။
စနယ်မြေ (Dark Compact Soil)	အနက်ရောင်ရှိ ခြောက်သွေ့အက်ကွဲ၊ ရေထိန်းမှု (၂၈.၄%) ခန့်ရှိပြီး ရေထိန်းမှုကောင်း	မူးမြစ်ဝှမ်းဒေသများဖြစ်သည့် ရွှေဘို၊ ရေဦး၊ ခင်ဦး၊ ဝက်လက်ဒေသများ၊ ဇော်ဂျီနှင့် ပန်းလောင်မြစ်ဝှမ်းဒေသများဖြစ်သည့် ကျောက်ဆည်၊ မြစ်ငယ်၊ တံတားဦးနှင့် ယောချောင်းဒေသများတွင် တွေ့ရှိရပါသည်။	စိုက်ပျိုးရေး ထွန်းကားပြီး ထနောင်းနှင့် ဆူးချုံတောကောင်းများ ပေါက်ရောက်ကြပါသည်။
နန်းမြေဆီလွှာ (Alluvial Soil)	အရောင် ဖျော့ပြီး အင်ခါတ်များ၊ မိုးရေ ထိန်းသိမ်းမှု (၁၆%)ခန့်ရှိပြီး ထိန်းသိမ်းမှုနည်း	ဧရာဝတီမြစ်ဝှမ်းဒေသများ ကျွန်းနှင့် မြစ်ချောင်းများ၏ ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသများ၊ မြေနိမ့်ဒေသများ၊ လျှိုမြောင်များနှင့် မြစ်ချောင်းများ၏ အဝ “နန်းသတ်ဒေသ”များတွင် တွေ့ရှိရပါသည်။ ဒေသအလိုက် ကွက်ကြားဖြစ်ပေါ်နေသည့် မြေဆီလွှာများကို တွေ့ရှိရပါသည်။	ကြသောင်းဝါး၊ အင်နှင့် အင်ကြင်းပင်များ ပေါက်ရောက်ပါသည်။

စစ်မြစ်- အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဌာန၊ နှစ်(၃၀)ဘက်စုံပင်မစီမံကိန်း (၂၀၀၁-၂၀၀၂ ခုနှစ်မှ ၂၀၃၀-၂၀၃၁ ခုနှစ်)

၄။ သဲကန္တာရ ဖြစ်ထွန်းလာမှု ဝိသေသလက္ခဏာများနှင့် ရှေ့ပြေးအညွှန်းကိန်းများ

၄-၁။ သဲကန္တာရ ဖြစ်ထွန်းလာမှု ဝိသေသလက္ခဏာများ

UNCCD (United Nations Convention to Combat Desertification) ကုလသမဂ္ဂ သဲကန္တာရဖြစ်ထွန်းမှုတိုက်ဖျက်ရေးညီလာခံ သတ်မှတ်ချက်များအရ သဲကန္တာရ ဖြစ်ထွန်းလာမှု ဝိသေသလက္ခဏာများမှာ -

- (က) မိုးရွာသွန်းမှုပုံစံ မမှန်ကန်ခြင်း၊ မိုးရွာသွန်းမှုကြိမ်ရေ နည်းပါးခြင်း (ခြောက်သွေ့ခြင်း)၊ နွေရာသီ ကာလများတွင် မကြာခဏ မိုးခေါင်ရေရှားခြင်း၊
- (ခ) အပူချိန်မြင့်မားမှုဒဏ် ကြာရှည်စွာ ခံစားရခြင်း (လေထုအပူချိန်၊ မြေအပူချိန် မြင့်မားခြင်း)
- (ဂ) မြေမျက်နှာသွင်ပြင်မှ ရေငွေ့ပျံမှုနှုန်း မြင့်မားခြင်း၊
- (ဃ) အပူချိန် အတက်အကျ လွန်ကဲခြင်း၊
- (င) စိုထိုင်းဆ နိမ့်ခြင်း၊
- (စ) နေရောင်ဖြာထွက်မှု မြင့်မားခြင်း၊ တိမ်ကင်းစင်မှု မကြာခဏ ကြုံတွေ့ရခြင်း -
 - (စ-၁) ဆာဟာရသဲကန္တာရတွင် ပျမ်းမျှနှစ်စဉ် တိမ်ဖုံးလွှမ်းမှုသည် ၁၀% အောက်လျော့နည်း ပါသည်။
 - (စ-၂) စိုထိုင်းဆ နည်းခြင်း၊ ခြောက်သွေ့လေထုသည် အလင်းရောင်နှင့် အပူဓာတ် ပိုမိုလွယ်ကူ စွာ ထိုးဖောက်နိုင်ခြင်း၊
 - (ဆ) သတ္တုဓါတ်ပါဝင်မှု များပြားသော်လည်း သဘာဝမြေဩဇာ ပါဝင်မှုနှုန်း နည်းခြင်း၊
 - (ဇ) လေ၊ ရေတိုက်စားမှုကြောင့် အပေါ်ယံမြေဆီလွှာ တိုက်စားမှု လွန်ကဲခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

၄-၂။ သဲကန္တာရ ဖြစ်ထွန်းလာမှု ရှေ့ပြေးအညွှန်းကိန်းများ

မြေဆီလွှာ	ရေ	သဘာဝပေါက်ပင်	လူမှုစီးပွားအခြေအနေ
ရေတိုက်စား	မိုးရွာသွန်းမှု နည်းပါးခြင်း	တောကျွန်းပါးလာခြင်း၊ ဆူးချွန် တော၊ ဒေသမျိုးရင်း မဟုတ် သောသစ်မျိုးများ လွှမ်းမိုး ပေါက်ရောက်မှု များလာခြင်း	စိုက်ပျိုးသီးနှံ ထွက်နှုန်း ညံ့ဖျင်းခြင်း
ဆားပေါက်ခြင်း၊ အယ်ကာလီဓါတ် မြင့်မားခြင်း	ပင်ငွေ့ပျံမှု မြင့်မားခြင်း	စိုက်ပျိုးရန် မသင့်တော်ခြင်း	မွေးမြူရေး ထွက်ကုန်လျော့ နည်းခြင်း
ဇီဝအရည်အသွေး ကျဆင်းခြင်း (မြေဩဇာပါဝင်မှု၊ သတ္တုဓါတ် ပါဝင်မှု၊ မြေဆီမြေနှစ် ဖွံ့ဖြိုးမှု)	ရေရှားပါး လာခြင်း	မကြာခဏ တောမီး လောင်ကျွမ်းခြင်း	အသက်ရှင်သန်ရပ်တည်မှုအတွက် စားဝတ်နေရေး ခဲယဉ်းခြင်း၊ ဆင်းရဲခြင်း၊ ယာယီဒေသ/ ရာသီ အလိုက် ပြောင်းရွှေ့နေထိုင်ခြင်း၊



Source: Internet

၅။ လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ လုပ်ငန်းများ အောင်မြင်စေရန် အောက်ပါ အတိုင်း စီမံကိန်းများ ရေးဆွဲ၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၅-၁။ ပထမ (၄)နှစ် စီမံကိန်း (၁၉၉၇-၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၀၀-၀၁ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ)

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန စတင်ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခဲ့သည့် အချိန်မှစ၍ စီမံကိန်းအကြိုကာလ (၁၉၉၇-၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၀၀-၀၁ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ) ပထမ (၄)နှစ် စီမံကိန်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့မှုများမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	လျာထား	ငြီးစီး
သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း	ဧက	၁၂၁.၂၆၉	၁၁၉.၀၂၅
သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း	ဧက	၄၀၀.၀၀၀	၃၈၈.၉၃၁
ထင်းအစားအခြားလောင်စာတိုးမြှင့်အသုံးချရေးဆောင်ရွက်ခြင်း			
(က)စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို ဖြန့်ဖြူးခြင်း	လုံး	၁၉၀.၁၅၀	၂၂၄.၇၄၃
(ခ)လောင်စာတောင့်သုံးစွဲခြင်း	တုံး	၁၉.၁၈၂.၀၀၀	၃၀.၆၃၁.၇၀၈
(ဂ)စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းသုံးစွဲခြင်း	တန်	၃၉.၃၁၀	၇၉.၂၀၂
ရေရရှိရေးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း			
(က)ရေကန်ငယ်များတူးဖော်ခြင်း	ကန်	၅၄၆	၅၃၄
(ခ)နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း	ခု	၃၃၉	၃၉၁
(ဂ)မြေအောက်ရေတူးဖော်ခြင်း	တွင်း	၁၅	၂၄

မကျေးမြို့နယ်၊ ၂၀၁၇ ခုနှစ်(မိုးရာသီ)၊ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း ဖြေဖြူခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ထားရှိပုံ



တံတားဦးမြို့နယ်၊ ထနောင်းကိုင်းကျေးရွာရှိ တိမ်ကောရေကန်အား ပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း ဆောင်ရွက်နေပုံ




ချောက်မြို့နယ်၊ သဘာဝတောထိန်း ပင်မစခန်းတံ

၅-၂။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ နှစ်(၃၀)ဘက်စုံပင်မစီမံကိန်း (၂၀၀၁-၀၂)ဘဏ္ဍာနှစ်မှ (၂၀၃၀ -၃၁)ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ

အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	လျာထား
သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း	ဧက	၁,၀၅၀,၀၀၀
သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း	ဧက	၁,၈၀၀,၀၀၀
ထင်းအစားအခြားလောင်စာတိုးမြှင့်အသုံးချရေးဆောင်ရွက်ခြင်း		
(က)စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို ဖြန့်ဖြူးခြင်း	လုံး	၃၈၀,၃၃၂
(ခ)လောင်စာတောင့်သုံးစွဲခြင်း	တုံး	၁၀၃,၉၃၈,၃၉၂
(ဂ)စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းသုံးစွဲခြင်း	တန်	၃၆၉,၇၈၃
(ဃ)စံပြကျေးရွာတည်ထောင်ခြင်း	ရွာ	-
(င)လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲဆောင်ရွက်ခြင်း	ကြိမ်	၃၁,၈၂၅
(စ)တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းဖွင့်လှစ်ဟောပြောခြင်း	ကြိမ်	-
ရေရရှိရေးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း		
(က)ရေကန်ငယ်များတူးဖော်ခြင်း	ကန်	၄၂၀
(ခ)နန်းတားဆည်များ တည်ဆောက်ခြင်း	ခု	၂,၄၂၆
(ဂ)မြေအောက်ရေ(အဝီစိတွင်း)များ တူးဖော်ခြင်း	တွင်း	၄၃
(ဃ)မိုးရေစုကန်တည်ဆောက်ခြင်း	ကန်	-
(င)တစ်ဖက်ရပ်ဆည်များ တည်ဆောက်ခြင်း	ခု	-
(စ)တိမ်ကောရေကန်ပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း	ကန်	-
(ဆ)စိုက်ခင်းအတွင်းရေကန်ငယ်တူးဖော်ခြင်း	ကန်	-



မုံရွာမြို့နယ်၊ ဗောဓိတစ်ထောင် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်း

၅-၃။ မြန်မာနိုင်ငံသစ်တောများ ပြန်လည်တည်ထောင်ရေးစီမံကိန်း
 Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme
 2017-2018 to 2026-2027

အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	လျာထား
သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ခြင်း	ဧက	၆၆,၈၈၈
သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း	ဧက	၅၀၀,၀၀၀
ထင်းအစားအခြားလောင်စာတိုးမြှင့်အသုံးချရေးဆောင်ရွက်ခြင်း		
(က)စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို ပြန်ဖြူးခြင်း	လုံး	၁၉၅,၁၄၀
(ခ)လောင်စာတောင့်သုံးစွဲခြင်း	တုံး	၂၅,၁၇၀,၄၄၄
(ဂ)စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းသုံးစွဲခြင်း	တန်	၅၉၁,၂၈၀
(ဃ)စံပြကျေးရွာတည်ထောင်ခြင်း	ရွာ	၅၃၀
(င)လူထုပညာပေးစောပြောပွဲဆောင်ရွက်ခြင်း	ကြိမ်	၁၅,၇၉၆
(စ)တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းဖွင့်လှစ်စောပြောခြင်း	ကြိမ်	၁,၄၄၀
ရေရရှိရေးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း		
(က)ရေကန်ငယ်များတူးဖော်ခြင်း	ကန်	၂၁၀
(ခ)နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း	ခု	၁,၂၀၈
(ဂ)မြေအောက်ရေတူးဖော်ခြင်း	တွင်း	၂၆
(ဃ)မိုးရေစုကန်တည်ဆောက်ခြင်း	ကန်	၆၆
(င)တစ်ဖက်ရပ်ဆည်တည်ဆောက်ခြင်း	ခု	-
(စ)ရေကန်ဟောင်းပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း	ကန်	-
(ဆ)စိုက်ခင်းအတွင်းရေကန်ငယ်တူးဖော်ခြင်း	ကန်	-

ကန့်သတ်



ရေရှည်မျှော်မှန်းချက်

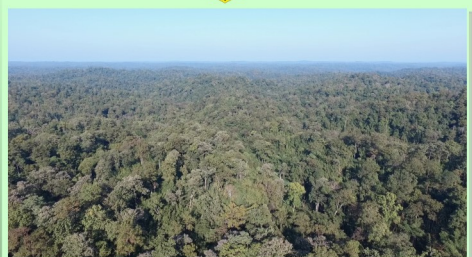
- သစ်တောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးသွားသော နေရာများနှင့် သစ်တောအတန်းအစား ကျဆင်းသွားသော နေရာများတွင် သင့်လျော်သော စိုက်ပျိုးပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းစနစ်များ ဆောင်ရွက်ပေးခြင်းဖြင့် မူလ တည်ရှိခဲ့သော သဘာဝသစ်တောများကဲ့သို့ စီမံပျိုးထူပျိုးကို ကြွယ်ဝသောပေဟစနစ်ကို ပြန်လည်ရရှိ စေရန်နှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု လျော့နည်းသက်သာစေရန်။
- မိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကို အထောက်အကူပြုစေရန်နှင့် ရေရှည်တည်တံ့သော သစ်တောစီမံအုပ်ချုပ်မှုကို အထောက်အကူပြုစေရန်။



ကန့်သတ်

ကန့်သတ်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
 သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန



မြန်မာနိုင်ငံသစ်တောများပြန်လည်တည်ထောင်ရေးစီမံကိန်း

Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme
 2017-2018 to 2026-2027



၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ ၃၀ ရက်

ကန့်သတ်

၆။ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း

အပူပိုင်းဒေသ

စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနသည် စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို အပူပိုင်းမိုးနည်းရပ်ဝန်းဒေသနေ ပြည်သူလူထုအား ထင်းလောင်စာ၊ တိုင်၊ မျော၊ လယ်ယာသုံးကိရိယာများ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်၊ ဆည်/ ကန် နှင့် မြစ်/ ချောင်းများ၏ ရေဝေရေလဲဒေသများ ထိန်းသိမ်းရန်၊ တောင်စဉ်တောင်တန်းများ စိမ်းလန်းစိုပြည်လာစေရန်၊ ဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး အထောက်အကူဖြစ်စေရန်နှင့် အပူပိုင်းဒေသ စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများအား အထောက်အကူပြုမည့်သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန် ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။ တည်ထောင်သောစိုက်ခင်းအမျိုးအစားများမှာ -

- (က) ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း
- (ခ) ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း
- (ဂ) တောင်တန်းဒေသများ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်း
- (ဃ) အခြား(လမ်းဘေးဝဲ/ ယာ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး) စိုက်ခင်း
- (င) သုတေသနစိုက်ခင်း



မြေနေရာရွေးချယ်ခြင်း



မြေနေရာသတ်မှတ်တိုင်းတာခြင်း



ပန္နက်ရိုက်မှတ်ခြင်း



ကျင်းတူးခြင်း



ပျိုးဥယျာဉ်တည်ထောင်ခြင်း



နွားချေးစု/ ထည့်ခြင်း



ကျင်းဖို့ခြင်း



သစ်ပင်စိုက်ပျိုးခြင်း



သေပင်ဖာထေးခြင်း



ပေါင်းရှင်း/ ဓါးဆွခြင်း



မြေဩဇာကျွေးခြင်း



စစ်ဆေးလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း



မီးတာလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း



သေပင်ရှင်းပင်ရေတွက်ခြင်း



ယင်းမာပင်မြို့နယ်၊ စိုက်ခင်းအမှတ်-၁/၂၀၁၁၊ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း (သီးနှံသစ်တောရာဇောစိုက်ပျိုးခြင်း) (၁၅၀)ဧက

၆-၁။ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း:

ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနှင့် ဒေသခံပြည်သူ များအတွက် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ တည်ထောင်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို မြေအသုံးချမှု ပိုမိုအကျိုးရှိ နိုင်မည့်အခြေအနေပေါ် မူတည်ပြီး သာမန်ကျေးသုံးစိုက်ခင်း၊ သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ခင်း၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့သစ်တောပိုင်စိုက်ခင်းဟူ၍ အမျိုးအစား ခွဲခြားသတ်မှတ် တည်ထောင်ဆောင်ရွက်ပါသည်။ (၅)နှစ်ပြည့်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများမှ အကျိုးပြုကျေးရွာသို့ လွှဲပြောင်းထုတ်ယူပြီး စိုက်ခင်းများတွင်လည်း ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို ပြန်လည်တည်ထောင်ပါသည်။

စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရာတွင် ရာသီဥတု ဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိပြီး အကြီးမြန်ခြင်း၊ ငုတ်တက်ထွက်အားကောင်းသောသစ်မျိုးများဖြစ်သည့် ယူကလစ်၊ ရှား(မြန်မာ)၊ ကုက္ကို(မြန်မာ)၊ မယ်ဇေ၊ ဒဟတ်၊ ယင်းမာသစ်မျိုးများကို ရွေးချယ်၍ လက်ရှိအချိန်၌

ပန္နက်အကွာအဝေး (၁၂' x ၁၂')၊ မြေပြန့်တွင် ကျင်းအရွယ်အစား (၃'x၃'x၁')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁')နှင့် တောင်စောင်းတွင်ကျင်းအရွယ်အစား (၆'x ၁၅' x၁') ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁')ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင်(၃၀၀) နှုန်း စိုက်ပျိုးပါသည်။ **တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရ၏ ဘဏ္ဍာငွေဖြင့် ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြစ်ပြီး** ၁၉၉၇-၉၈ မှ ၂၀၁၇-၁၈ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ(၁၈၅,၄၇၉,၆၄) ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများကို (၂၀၁၈ ခုနှစ် - မိုးရာသီ) ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ စံနှုန်းအသစ်အရ ထုံးပန္နက်ဖြင့် ပန္နက်အကွာအဝေး (၉'x၉')၊ မြေပြန့်တွင် ကျင်းအရွယ်အစား (၃'x၃'x၁')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁')နှင့် တောင်စောင်းတွင် ကျင်းအရွယ်အစား (၄'x ၁၅' x ၁၅')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁') ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင် (၅၄၀)နှုန်း စိုက်ပျိုးသွားပါမည်။ Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme (MRRP) အရ (၂၀၁၇-၁၈ မှ ၂၀၂၆-၂၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ) စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းဧကမှာ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် (၁,၈၈၈)ဧက ဖြစ်ပြီး၊ ကျန်ကာလများ၌ တစ်နှစ်လျှင် (၃,၆၅၀) ဧကဖြင့် စုစုပေါင်း(၃၄,၇၃၈)ဧက ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။



အညာတစ်ဝန်း တောင်ကဝုံး သျှောင်ထုံးရန် မြေပြုပြင်ခြင်း



ညောင်ဦးမြို့နယ်၊ ဘူးကင်းတောင်(၂၀၀၉ ခုနှစ်)



ညောင်ဦးမြို့နယ်၊ ဘူးကင်းတောင်(၂၀၁၅ ခုနှစ်)



ယင်းမာပင်မြို့နယ်၊ ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်း (သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း)

၆-၂။ ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း

ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းများမှာ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရန်၊ မြေဆီလွှာတိုက်စားမှု ကာကွယ်ရန်၊ မြစ်၊ ချောင်း၊ တာတမံနှင့် ဆည်များတွင် ရေကောင်းရေသန့်များ အစဉ်အမြဲ လုံလောက်စွာ ရရှိစေရန်နှင့် ရာသီဥတု ကောင်းမွန်မှုတစေရန်တို့အတွက် ရည်ရွယ်၍ စိုက်ပျိုးသော သစ်တောစိုက်ခင်းများ ဖြစ်ပါသည်။ ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း တည်ထောင်ရာတွင် ယူကလစ်၊ ရှား(မြန်မာ)၊ ကန္တာစိမ်း၊ ကုက္ကို(မြန်မာ)၊ မန်ကျည်း၊ တမာ၊ ထနောင်း၊ မယ်ဇလီ၊ ယင်းမာ၊ ဖျောက်ဆိပ်သစ်မျိုးများကို အဓိကထားရွေးချယ်၍ လက်ရှိအချိန်၌ ပန္နက်အကွာအဝေး(၁၅'x၁၅')၊ ကျင်းအရွယ်အစား(၆'x၁၁' x၁၁')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁') ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင်(၂၀၀)နှုန်း စိုက်ပျိုးပါသည်။ ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ (၁၁၅,၈၀၂) ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းများကို (၂၀၁၈ ခုနှစ် - မိုးရာသီ) ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ စံနှုန်းအသစ်အရ ဝက်ခေါင်းထိုးစနစ် အသုံးပြုပြီး ပန္နက်အကွာအဝေး (၁၂'x ၉')၊ ကျင်းအရွယ်အစား (၄'x ၁၁' x ၁၁')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁')ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင် (၄၀၃)နှုန်း စိုက်ပျိုးသွားပါမည်။

Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme (MRRP) အရ (၂၀၁၇-၁၈ မှ ၂၀၂၆-၂၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ) စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်းဧကမှာ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် (၆၅၀)ဧက ဖြစ်ပြီး၊ ကျန်ကာလများ၌ တစ်နှစ်လျှင် (၁,၂၀၀) ဧကဖြင့် စုစုပေါင်း(၁၁,၄၅၀)ဧက ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။



ချောက်မြို့နယ်၊ ရွှေပုံတောင် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်း

၆-၃။ တောင်တန်းဒေသများ စိမ်းလန်းစိုပြည် ရေးစိုက်ခင်း

တောင်တန်းဒေသများ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး စိုက်ခင်းများကို အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရန် အထူးလိုအပ်နေသော တောင်ကုန်းတောင်တန်းများတွင် ဆောင်ရွက်သွားခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ တောင်တန်းများမှာ အပေါ်ယံမြေလွှာ ပျက်စီးနေပြီး သစ်တောများ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးရန် ခက်ခဲသောဒေသများ ဖြစ်သဖြင့် တောင်တန်းတစ်ခုချင်းအလိုက် အထူးအလေးပေးဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ တောင်တန်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်းများတွင် ဆိုးရွားသည့် ရာသီဥတုနှင့် မြေအမျိုးအစားတွင် ပေါက်ရောက်နိုင်ခြင်း၊ ကြီးထွားမှုမြန်ခြင်း၊ အမြစ်ပွားခြင်းမှ ဖြစ်စေ၊ သစ်စေ့မှဖြစ်စေ မျိုးပွားရန် လွယ်ကူခြင်း စသည့် အရည်အသွေးများဖြင့် ပြည့်စုံသောသစ်မျိုးများဖြစ်သည့် ယူကလစ်၊ ရှား(မြန်မာ)၊ ကန္တာစိမ်း၊ ကုက္ကို(မြန်မာ)၊ မန်ကျည်း၊ တမာ၊ ထနောင်း၊ မယ်ဇလီ၊ ဒဟတ်၊ ယင်းမာ၊ ဖျောက်ဆိပ် သစ်မျိုးများဖြင့် စိုက်ပျိုးပါသည်။ လက်ရှိအချိန်၌ ပန္နက်အကွာအဝေး (၁၅'x၁၅')၊ ကျင်းအရွယ်အစား(၆'x၁၅' x၁')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁') ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင်(၂၀၀) နှုန်း စိုက်ပျိုးပါသည်။ ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ (၃၁,၆၂၃) ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

တောင်တန်းဒေသများ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်းများကို (၂၀၁၈ ခုနှစ်-မိုးရာသီ) ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ စံနှုန်းအသစ်အရ ဝက်ခေါင်းထိုးစနစ် အသုံးပြုပြီး ပန္နက်အကွာအဝေး (၁၂'x ၉')၊ ကျင်းအရွယ်အစား (၄'x ၁၅' x ၁၅')၊ ချက်ကျင်း (၁'x၁'x၁') ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင် (၄၀၃)နှုန်း စိုက်ပျိုးသွားပါမည်။
Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme (MRRP)အရ (၂၀၁၇-၁၈မှ၂၀၂၆-၂၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ) စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် တောင်တန်းဒေသများ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်းဧကမှာ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် (၁,၀၀၀)ဧက ဖြစ်ပြီး၊ ကျန်ကာလများ၌ တစ်နှစ်လျှင် (၁,၃၀၀)ဧကဖြင့် စုစုပေါင်း (၁၂,၇၀၀)ဧက ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

၆-၄။ အခြား (လမ်းဘေးဝဲ/ ယာ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး) စိုက်ခင်း

အခြားစိုက်ခင်းအမျိုးအစားကို အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ မြို့နယ်အသီးသီးတွင် စိမ်းလန်းစိုပြည်သာယာလှပရေးကို ရည်ရွယ်၍ စိုက်ပျိုးပါသည်။ အခြားစိုက်ခင်းများကို ရုံးဝန်း၊ကျောင်းဝန်းနှင့် လမ်းဘေးဝဲ/ယာတို့တွင် အရိပ်ရအလှပင်များအဖြစ် စိုက်ပျိုးခြင်းသာမက ကျေးရွာအနီးတစ်အုပ်တစ်မ စိုက်ခင်းများအနေဖြင့် ပြည်သူ့လူထု ပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါသည်။ ယူကလစ်၊ မြန်မာရှား၊ ကမ္ဘီး၊ ကုလား/ ကုက္ကို(မြန်မာ)၊ မန်ကျည်း၊ ဆူးဖြူ၊ တမာ၊ မယ်ဇလီ၊ ငှက်ပျော၊ ပေါက်ပန်းဖြူ၊ သပြေ၊ ယင်းမာ၊ ဖျောက်ဆိပ်သစ်မျိုးများဖြင့် စိုက်ပျိုးပါသည်။ လက်ရှိအချိန်၌ ပန္နက်အကွာအဝေး (၁၂'x၁၂')၊ ကျင်းအရွယ်အစား(၃'x၃'x၁')၊ ချက်ကျင်း(၁'x၁'x၁') ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင် (၃၀၀)နှုန်း စိုက်ပျိုးပါသည်။ ၁၉၉၇-၁၉၉၈မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ အခြားစိုက်ခင်း(၄၅,၀၀၅)ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

အခြားစိုက်ခင်းများကို (၂၀၁၈ ခုနှစ်- မိုးရာသီ) ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ စံနှုန်းအသစ်အရ ပန္နက်အကွာအဝေး (၆'x ၆')၊ ကျင်းအရွယ်အစား (၃'x ၃' x ၁')၊ ချက်ကျင်း(၁'x၁'x၁')ဖြင့် တစ်ဧကစိုက်ပင်(၁၂၀၀)နှုန်း စိုက်ပျိုးသွားပါမည်။
Myanmar Reforestation and Rehabilitation Programme (MRRP)အရ (၂၀၁၇-၁၈ မှ ၂၀၂၆-၂၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ) စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် အခြားစိုက်ခင်းဧကမှာ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် (၃၅၀)ဧက ဖြစ်ပြီး၊ ကျန်ကာလများ၌ တစ်နှစ်လျှင် (၈၅၀)ဧကဖြင့် စုစုပေါင်း (၈,၀၀၀)ဧက ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။



၆-၅။ သုတေသနစိုက်ခင်း:

အပူပိုင်းဒေသအတွင်း စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနှင့် ကျေးရွာနေပြည်သူလူထုအတွက် လိုအပ်သော သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ရရှိနိုင်ရေးအတွက် သစ်တောစိုက်ခင်းများထူထောင်ရာတွင် စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများ ပိုမိုတိုးတက်အောင်မြင်မှုရရှိစေရန် သုတေသနစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ပါသည်။ နေရာဒေသနှင့် ကိုက်ညီမည့်သစ်မျိုးများ ရွေးချယ်ခြင်း၊ ပိုမိုကောင်းမွန်သော မြေပြုပြင်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း၊ သစ်တောပြုစုစိုက်ပျိုးထိန်းသိမ်းသည့် နည်းစနစ်အသစ်များ ရှာဖွေခြင်းစသည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ သုတေသနစိုက်ခင်းများကို တည်ထောင်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရာတွင် စိုက်ပင်အကွာအဝေး သတ်မှတ်ခြင်း၊ သစ်မျိုးသတ်မှတ်ရွေးချယ်ခြင်းမရှိဘဲ အပူပိုင်းဒေသအတွင်း သစ်တောစိုက်ခင်းများ အောင်မြင်စေရေးအတွက် သစ်တောသုတေသနဌာနနှင့် ပူးပေါင်းပြီး သင့်လျော်သောသစ်မျိုးနှင့် အကွာအဝေးတို့ဖြင့် သုတေသနပြု ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။ ၁၉၉၇-၉၈ မှ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ သုတေသနစိုက်ခင်း(၄၀၅.၇၅)ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းအနေဖြင့် တိုင်းဒေသကြီးအလိုက်၊ စိုက်ခင်းအမျိုးအစားအလိုက် ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ သစ်တောစိုက်ခင်း စုစုပေါင်း (၃၇၈,၃၁၅.၃၉)ဧကကို အောက်ပါအတိုင်း စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည် -

စိုက်ခင်းအမျိုးအစား	တိုင်းဒေသကြီး			ပေါင်း (ဧက)
	စစ်ကိုင်း	မကွေး	မန္တလေး	
ကျေးရွာသုံး	၃၇,၄၁၀.၀၀	၉၉,၇၄၅.၄၇	၄၈,၃၂၄.၁၇	၁၈၅,၄၇၉.၆၄
ရေဝေရေလဲ	၉,၇၇၀.၀၀	၆၁,၄၈၇.၀၀	၄၄,၅၄၅.၀၀	၁၁၅,၈၀၂.၀၀
တောင်တန်း	၈,၁၅၀.၀၀	၁၅,၈၃၃.၀၀	၇,၆၄၀.၀၀	၃၁,၆၂၃.၀၀
သုတေသန	၁၀၃.၇၅	၁၅၀.၀၀	၁၅၂.၀၀	၄၀၅.၇၅
အခြား	၁၅,၈၀၀.၀၀	၁၈,၂၃၀.၀၀	၁၀,၉၇၅.၀၀	၄၅,၀၀၅.၀၀
စိမ်း/စိုချုပ်	၇၁,၂၃၃.၇၅	၁၉၅,၄၄၅.၄၇	၁၁၁,၆၃၆.၁၇	၃၇၈,၃၁၅.၃၉



စိုက်ခင်းများအတွင်းရှိ မြေအမျိုးအစားညံ့သည့်နေရာများတွင် မြေကျက်ဖုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းအား နမူနာ(၁)ဧက စမ်းသပ်ဆောင်ရွက်ခြင်း



မြေဆီလွှာ၌ ရေခါက်သို့လှောင်ထိန်းသိမ်းသည့် စိုက်ပျိုးရေးသုံးနည်းပညာသစ်ပစ္စည်း Basic-400 အား စိုက်ကျင်းအတွင်းသို့ ထည့်သွင်းစမ်းသပ်အသုံးပြုခြင်း



အရာတော်မြို့နယ်၊ (၅)နှစ်ပြည့်ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းမှ အကျိုးပြုကျေးရွာသို့ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော ဖြန့်ဝေပေးခြင်း

၆-၆။ (၅)နှစ်ပြည့်ပြီး ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်းများအား သက်ဆိုင်ရာအကျိုးပြုကျေးရွာ များသို့ လွှဲပြောင်းပြီး ထင်း၊ တိုင်၊ မျော ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်း

ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းတည်ထောင်ခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်ဖြစ်သည့် ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ အခြေခံ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော လယ်/ယာသုံးကိရိယာများ၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျော စသည့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်အတွက် (၅)နှစ်ပြည့်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအား သက်ဆိုင်ရာ အကျိုးပြု ကျေးရွာသို့ လွှဲပြောင်းပေးပြီး စိုက်ခင်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ပါအတိုင်း ထင်း၊ တိုင်၊ မျော ထုတ်ယူ သုံးစွဲမှုအခြေအနေမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

(က) (၅)နှစ်ပြည့်ပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအား အကျိုးပြု ကျေးရွာများသို့ လွှဲပြောင်းပယ်ဖျက် ခွင့်ပြုပြီးစာရင်း (၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မတ်လကုန်အထိ)

(၅)နှစ်ပြည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများအား အကျိုးပြုကျေးရွာသို့ လွှဲပြောင်းပေးခြင်း

တိုင်းဒေသကြီး	ခရိုင်	မြို့နယ်	လွှဲပြောင်း/ပယ်ဖျက်ခွင့်ပြုပြီး	
			စိုက်ကွက်	စိုက်ဧက
စစ်ကိုင်း	၄	၁၆	၁၀၂	၈၅၄၅.၀၀
မကွေး	၄	၂၁	၁၂၅	၂၁၆၈၄.၉၀
မန္တလေး	၅	၁၅	၆၇	၅၅၀၄.၄၂
စီမံ/စီချုပ်	၁၃	၅၂	၂၉၄	၃၅၇၃၄.၃၂



(ခ) လွှဲပြောင်းပယ်ဖျက်ခွင့်ပြုပြီး ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းများမှ အကျိုးပြုကျေးရွာများသို့ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဖြန့်ဝေပြီးစီးမှု အခြေအနေ (၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လကုန်အထိ)

တိုင်းဒေသကြီး	စိုက်ဧက	ထင်းလွှဲပြောင်း (ဧက)	စိုက်ခင်းပြန်လည် တည်ထောင်ပြီး (ဧက)	ထွက်ရှိသစ်တောထွက်ပစ္စည်း		
				ထင်း (တန်)	တိုင် (လုံး)	မျော (လုံး)
စစ်ကိုင်း(၁၉)ကွက်	၁,၁၄၀	၈၃၇	၆၀	၁၅၁	၁,၅၄၉	၄၉၈
မကွေး(၁၃)ကွက်	၃,၀၆၃	၁,၂၆၂	၄၀၅	၃၇၂	၃၃၆	၆၆၀
မန္တလေး(၃၀)ကွက်	၃,၀၉၉	၁,၄၇၆	၃၃၀	၁,၀၈၈	၂,၀၃၇	၆,၂၇၉
စီမံ/စီချုပ် (၆၂)ကွက်	၇,၃၀၂	၃,၅၇၅	၇၉၅	၁,၆၁၁	၃,၉၂၂	၇,၄၃၇

၇။ သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း

အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး ဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီး (၃)ခု အတွင်းရှိ သဘာဝတောများသည် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူသုံးစွဲမှု လွန်ကဲခြင်း၊ လူဦးရေတိုးပွားမှုကြောင့် နေအိမ်အဆောက်အဦများ၊ စိုက်ပျိုးမြေများ တိုးချဲ့ခြင်းနှင့် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများကြောင့် နှစ်စဉ် ပျက်သုဉ်းလျက်ရှိပါသည်။ အထူးသဖြင့် သွားလာမှုလွယ်ကူပြီး လူနေဒေသနှင့် နီးကပ်သည့် သဘာဝတောများသည် ထိခိုက်ပျက်စီးမှု အများဆုံး ဖြစ်ရပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသအတွင်းရှိ ပျက်စီးပြုန်းတီးလျက်ရှိသော သဘာဝတောများကို ကုန်ကျစရိတ်သက်သာစွာဖြင့် တောနိမ့်တောပျက်မှ တောကောင်းအဖြစ်သို့ ပြန်လည်ရောက်ရှိလာစေရန်နှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲခြင်းကြောင့် ထိခိုက်နိုင်မှုများလျော့ကျစေရန် ရည်ရွယ်၍ သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း

အား အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောကျန်များ ပိုမိုပျက်စီးခြင်းမှ အချိန်မီကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန် လိုအပ်လျက်ရှိသဖြင့် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ပျက်စီးလျက်ရှိသော တောနိမ့်တောပျက်များအား ဦးစားပေး၍ သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၇-၁။ လုပ်ငန်းအချိန်ဇယား

သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းအား ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်စေရန်အတွက် ယခင်(၂)နှစ်ဆက်တိုက် ဆောင်ရွက်ခဲ့သောလုပ်ငန်းအစား (၅)နှစ်ဆက်တိုက်သို့ ပြောင်းလဲတိုးမြှင့်ထိန်းသိမ်းခြင်းကို ၂၀၁၇ - ၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစတင်၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြီး နှစ်အလိုက်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းအချိန်ဇယားမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

စဉ်	သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်	နှစ်အလိုက် ဆောင်ရွက်မှု				
		ပထမနှစ်	ဒုတိယနှစ်	တတိယနှစ်	စတုတ္ထနှစ်	ပဉ္စမနှစ်
၁	ကွင်းဆင်းတိုင်းတာခြင်း					
	(က) ဧရိယာနယ်နိမိတ်ရွေးချယ် အတည်ပြုခြင်း					
	(ခ) ပါဝင်ပင်မြေပုံရေးဆွဲခြင်း					
၂	နမူနာစာရင်းကောက်ယူခြင်း (ပထမနှစ်မှ ပဉ္စမနှစ်ထိ)					
၃	နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း(ပထမနှစ်)၊ ပြင်ဆင်ခြင်း(ပဉ္စမနှစ်)					
၄	စခန်းချခြင်း(ပထမနှစ်)၊ ပြင်ဆင်ခြင်း(တတိယနှစ်)					
၅	ဆိုင်းဘုတ်များပြုလုပ်စိုက်ထူခြင်း(ပထမနှစ်)၊ ပြင်ဆင်ခြင်း(ပဉ္စမနှစ်)					
၆	အစောင့်မှူးရမ်းခြင်း(ပထမနှစ်x၂ဦးx၃လ)၊ (ဒုတိယနှစ်မှပဉ္စမနှစ်အထိx၂ဦးx၁၂လ)					
၇	စစ်ဆေးလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း(ပထမနှစ်)၊ ပြင်ဆင်ခြင်း(တတိယနှစ်၊ ပဉ္စမနှစ်)					
၈	မီးကာကွယ်ခြင်း (၁၂ပေ-အကျယ် မီးတားလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း) (၇၀၀၀-ပေ) (ပထမနှစ်)၊ ပြင်ဆင်ခြင်း (တတိယနှစ်၊ ပဉ္စမနှစ်)					
တွဲဖက်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းများ						
၁	ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း (ပထမနှစ်၊ ဒုတိယနှစ်၊ တတိယနှစ်)					
	(က) ကွင်းဆင်းတိုင်းတာခြင်း					
	(ခ) နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ခြင်း၊ ဆိုင်းဘုတ်ပြုလုပ်ခြင်း					
	(ဂ) နွယ်ဖြတ်၊ ပင်ပူးခွာ/ ကိုင်းချိုင့်၊ ငှက်တက်ချွန်ခြင်း					
	(ဃ) ထင်းဖြတ်၊ ရှင်းလင်း၊ စုပုံ၊ သယ်ယူ ဖြန့်ဝေခြင်း					

၇-၂။ အမြဲတမ်းနမူနာကွက်များ (Permanent Sample Plots) ချမှတ်၍ စာရင်းကောက်ယူခြင်း

ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော သဘာဝတောကျန်များ၏ တောအဆင့်အတန်းနှင့် အတန်းအစားများ တိုးတက်ပြောင်းလဲလာခြင်း ရှိ/ မရှိကို အထောက်အထားခိုင်လုံစွာ ဖြင့်သိရှိနိုင်ရန်အတွက် (၂၀၁၁)ခုနှစ်မှစတင်၍ တိုင်းဒေသကြီးအလိုက် တည်ထောင်ထားရှိသော သဘာဝတောထိန်းစရိယာများအတွင်း (၁) ခရိုင်လျှင် (၁)ဧကအကျယ်အဝန်းရှိသော အမြဲတမ်းနမူနာကွက် (Permanent Sample Plot) (၁)ကွက်စီဖြင့် စုစုပေါင်း(၁၃)ကွက် ချမှတ်တည်ထောင်၍ စာရင်းကောက်ယူဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

အမြဲတမ်းနမူနာကွက်ချမှတ်၍ စာရင်းကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းအား တစ်နှစ်လျှင် (၂)ကြိမ် (ဇွန်လတွင် တစ်ကြိမ်၊ ဒီဇင်ဘာလတွင် တစ်ကြိမ်) နှုန်းဖြင့် တိုင်းတာကောက်ယူပြီး သဘာဝပေါက်ပင်များ၏ တိုးတက်မှု/ ဆုတ်ယူမှုအခြေအနေတို့ကို မှတ်တမ်းတင်စိစစ်လေ့လာဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။ တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခုအတွင်းရှိ ခရိုင်အလိုက် ချမှတ်တည်ထောင်ထားသော အမြဲတမ်းနမူနာကွက်များနှင့် လုပ်ငန်းတည်နေရာတို့မှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

စဉ်	တိုင်းဒေသကြီး/ ခရိုင်	မြို့နယ်	လုပ်ငန်းတည်နေရာ
စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး			
၁	ရွှေဘို	ရေဦး	ရွာငယ်ကြီးပြင်ကာကွယ်တော
၂	မုံရွာ	မုံရွာ	ကျောက္ကာ - ရွှေမြင်တင်ကာကွယ်တော
၃	စစ်ကိုင်း	စစ်ကိုင်း	မင်းဝံတောင်ဘေးမဲ့တော
မကွေးတိုင်းဒေသကြီး			
၄	ပခုက္ကူ	ပခုက္ကူ	တန့်ကြည်တောင်ကြီးပြင်ကာကွယ်တော
၅	မကွေး	မကွေး	ယင်း(၄)အဆိုပြုကြီးပြင်ကာကွယ်တော
၆	မင်းဘူး	ပွင့်ဖြူ	ရွှေစက်တော်ကြီးဝိုင်းကြားခံနယ်မြေ(၅)
၇	သရက်	မင်းတုန်း	တန်းညောင်တင်သဘာဝတော
မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး			
၈	ကျောက်ဆည်	ကျောက်ဆည်	ရွှေသာလျောင်းတောင်ကြီးပြင်ကာကွယ်တော
၉	မြင်းခြံ	တောင်သာ	တောင်သာတောင်ကြီးဝိုင်း
၁၀	မိတ္ထီလာ	သာစည်	ယင်းမာပင်ကြီးဝိုင်း
၁၁	ညောင်ဦး	ညောင်ဦး	ဒဟတ်စီးကာကွယ်တော
၁၂	ညောင်ဦး	ကျောက်ပန်းတောင်း	ကိုးကွေ့ကြီးဝိုင်း
၁၃	ရမည်းသင်း	ရမည်းသင်း	ကျီးနီကန်ကြီးပြင်ကာကွယ်တော

အမြဲတမ်းနမူနာကွက်အတွင်း သဘာဝပေါက်ပင်၏ ရင်ဖိုလုံးပတ်အား တိုင်းတာကောက်ယူ မှတ်တမ်းတင်ခြင်း

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးမှ တောင်သစ်မြို့နယ်ရှိ အမြဲတမ်းနမူနာကွက်(၁)ဧကအား ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်း

စာရင်းကောက်ယူသည့် အပင်များတွင် အမှတ်စဉ်ရေးထိုးထားသော သံပြားများ ရိုက်မှတ်ထားခြင်း





ရေစကြိုမြို့နယ်၊ ရှင်မတောင်

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနတွင် သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းအနေဖြင့် ၁၉၉၇-၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခဲ့သည့် သဘာဝတောစာရင်းများမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

တိုင်းဒေသကြီး	ဦးစီး(ဧက)
စစ်ကိုင်း	၅၁၅,၀၀၀
မကွေး	၁,၂၂၂,၄၃၁
မန္တလေး	၄၄၅,၅၀၀
စိမ်း/စိုချုပ်	၂,၁၈၂,၉၃၁



ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ ငုတ်တက်ချွန်ခြင်း ဆောင်ရွက်နေပုံ

၇-၃။ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်း

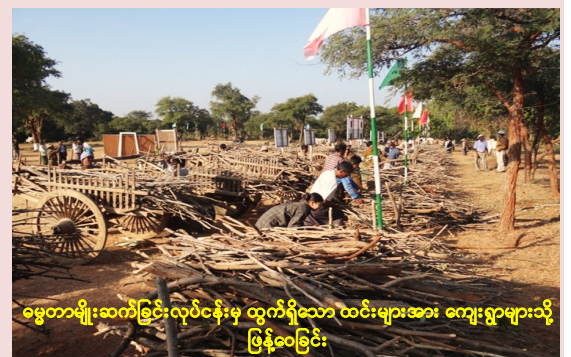
ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းကို သဘာဝတောများ၏ ကြီးထွားမှုအား အကျိုးသက်ရောက်မှုရှိစေရန်နှင့် တော၏ အဆင့်အတန်း ပိုမိုကောင်းမွန်စေရန် ရည်ရွယ်၍ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်သည့် တောဧရိယာ၏ (၃၀%) အား တစ်နှစ်လျှင် (၁၀%) စီဖြင့် (၃)နှစ်ဆက်တိုက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။

၌ ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြသည့် ကျေးရွာများသို့ ဖြန့်ဝေပေးခဲ့ပါသည်။အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခုအတွင်း ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ သြဂုတ်လအထိ ဖြန့်ဝေပြီး ထင်း(တန်) များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

၇-၄။ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းမှထွက်ရှိသည့် ထင်းများအား ဖြန့်ဝေခြင်း

ဒေသခံပြည်သူလူထုမှ သစ်တောသစ်ပင်များ၏ အကျိုးကျေးဇူးများကို ပိုမိုသိမြင်နားလည်လာစေရန် ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ ပင်ပူးခွာ၊ ကိုင်းချိုင့်၊ ငုတ်တက်ချွန်ခြင်းဖြင့် ထွက်ရှိလာသည့် ထင်းများအား တောထိန်းဧရိယာနှင့်အနီးဆုံးကျေးရွာများ၊ထင်းရှားပါးသည့်ကျေးရွာများ၊သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း

တိုင်းဒေသကြီး	ဖြန့်ဝေပြီးစီးမှု ထင်း (တန်)
စစ်ကိုင်း	၅၁၃,၇၉
မကွေး	၉၅၀,၁၂
မန္တလေး	၅၆၀,၂၉
စိမ်း/စိုချုပ်	၂၀၂၄,၂၀



ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းမှ ထွက်ရှိသော ထင်းများအား ကျေးရွာများသို့ ဖြန့်ဝေခြင်း

၈။ ထင်းအစားအခြားလောင်စာ တိုးမြှင့်အသုံးချရေးဆောင်ရွက်ခြင်း



ထင်းအစားအခြားလောင်စာအမျိုးမျိုး နမူနာများခင်းကျင်းပြသထားပုံ

ရာ သီဥတု ပြောင်းလဲမှု၊ သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင် နှင့် သစ်တော/ သစ်ပင်များ ထိန်းသိမ်းမှု တို့ကို အထောက်အကူပြုစေရန်အတွက် အောက် ပါ လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်-

- (က) စွမ်းအားမြှင့်အဝမ်းမီးဖိုများ ဖြန့်ဖြူးသုံးစွဲခြင်း
 - (ခ) ထင်းအစားခြားလောင်စာတောင့်များသုံးစွဲခြင်း
 - (ဂ) စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ သုံးစွဲခြင်း
- (ဃ) ထင်းအစားအခြားလောင်စာသုံး စံပြကျေးရွာ များတည်ထောင်ခြင်း
- (င) လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲများဆောင်ရွက်ခြင်း
- (စ) တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းများဖွင့်လှစ် ဆောင်ရွက်ခြင်း

(၈-၁) စွမ်းအားမြှင့်အဝမ်းမီးဖိုများ ဖြန့်ဖြူးခြင်း

အပူပိုင်းဒေသတွင် သမရိုးကျသုံးပွင့်ဆိုင် ဖိုခုံလောက် မီးဖိုများကို အသုံးပြုခြင်းကြောင့် လောင်စာစွမ်းအင် အလဟဿဖြစ်မှု များပြားပြီး အကျိုးဆက်အနေဖြင့် သဘာဝသစ်တော သစ်ပင် များ ခုတ်လှဲအသုံးပြုမှု များပြားကာ ပတ်ဝန်း ကျင်ရှိ သစ်တောသစ်ပင်များပျက်စီး ပြုန်းတီး လာသောကြောင့် သမရိုးကျ ဖိုခုံလောက် မီးဖိုနှင့် နှိုင်းစာလျှင် ထင်းကုန်ကျမှု (၄၀%) သက်သာ သော စွမ်းအားမြှင့် အဝမ်းမီးဖိုများအား တိုင်း

ဒေသကြီးအလိုက် စွမ်းအားမြှင့်အဝမ်းမီးဖို ထုတ် လုပ်သူ (၂၃)ဦးမှ အောက်ပါအတိုင်း စွမ်းအားမြှင့် အဝမ်းမီးဖိုများ ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးလျက် ရှိပါ သည်-

တိုင်း ဒေသကြီး	ထုတ်လုပ်သူ ဦးရေ	တစ်နှစ် ထုတ်လုပ်မှု ပမာဏ(လုံး)
စစ်ကိုင်း	၇-ဦး	၃၀၃၀၀
မကွေး	၂-ဦး	၅၄၀၀၀
မန္တလေး	၁၄-ဦး	၄၈၁၀၀
စုစုပေါင်း	၂၃	၁၃၂၄၀၀

မီးဖိုအရည်အသွေးနှင့် နည်းစနစ် မှန်ကန် စေရန်အတွက် သစ်တောသုတေသနဌာန (FRI) နည်းပညာဖြင့် အဝမ်းမီးဖို ထုတ်လုပ်မှု သင်တန်း အား မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး ကန်အောက်နှင့် နန်းနီစွမ်းအားမြှင့် မီးဖိုထုတ်လုပ်သည့် နေရာတို့ တွင်တိုင်းဒေသကြီးများမှ မီးဖိုထုတ်လုပ်သူ(၆၁) ဦးအား သင်တန်း ပို့ချပေးနိုင်ခဲ့ပါသည်။

တိုင်းဒေသကြီး၊ ခရိုင်၊ မြို့နယ်များမှ လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲများ၊ တိုးချဲ့ပညာပေး စခန်းများနှင့် ထင်းအစား အခြားလောင်စာသုံး စံပြကျေးရွာများတွင် ဒေသခံပြည်သူများအား ဖြန့်ဖြူးလျက်ရှိပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး (၃) တိုင်းအတွင်း ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ ဖြန့်ဖြူးခဲ့သည့် စွမ်းအားမြှင့် အေဝမ်းမီးဖိုစာရင်းမှာ အောက်ပါ အတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(လုံး)	ပြီးစီး(လုံး)
စစ်ကိုင်း	၁၃၄၇၅၉	၁၄၅၁၀၈
မကွေး	၁၉၇၄၅၆	၂၈၂၀၄၀
မန္တလေး	၁၆၂၆၇၆	၁၃၆၅၉၉
စိမ်း/ရိုပေါင်း	၄၉၄၈၉၁	၅၆၃၇၄၇



ချောက်မြို့နယ်၊ တလပါးကျေးရွာတွင် စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုများ ဖြန့်ဖြူးခြင်း



မြို့သစ်မြို့နယ်၊ ပေပင်ကုန်းကျေးရွာတွင် စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုများ ဖြန့်ဖြူးခြင်း

(၈-၂) ထင်းအစားအခြား လောင်စာတောင့်များ သုံးစွဲခြင်း

ထင်းအစားထိုး လောင်စာတောင့်များ အား နေအိမ်များတွင် နေ့စဉ်ချက်ပြုတ်မှုနှင့် စားသောက်ဆိုင်များ၊ အသေးစား/ အလတ်စား စက်မှုလုပ်ငန်းများတွင် အစားထိုး အသုံးပြုခြင်းဖြင့် ပြည်သူ့လူထုနှင့် လုပ်ငန်းရှင်များ ကုန်ကျစရိတ် သက်သာစေပြီး လောင်စာစွမ်းအင်ပိုမိုထိရောက်စွာ အသုံး ချနိုင်စေရန်အတွက် ဌာနပိုင်နှင့် ပုဂ္ဂလိကပိုင် လောင်စာတောင့်စက်ရုံများအား ပံ့ပိုးတည်ထောင်ပြီး ကျယ်ပြန့်စွာ ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ရေး ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

လောင်စာ အမျိုးအစားများ ဖြစ်သည့်

- (၁)စပါးခွဲလောင်စာတောင့်
- (၂)ဇီးခွဲခြမ်းလောင်စာတောင့်
- (၃)ရေနံချိုးလောင်စာတောင့်
- (၄)ကျောက်မီးသွေးလောင်စာတောင့်
- (၅)မီးသွေးမှုန့်လောင်စာတောင့်
- (၆)လွှစာမှုန့်လောင်စာတောင့်များအား တိုင်းဒေသကြီးများတွင် လုပ်ငန်းရှင်များမှ အောက်ပါအတိုင်း နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးလျက်ရှိပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	ထုတ်လုပ်သည့် စက်ရုံ	တစ်နှစ် ထုတ်လုပ်မှုပမာဏ (တုံး)
စစ်ကိုင်း	၄၁	၄၈၁၈၆၀၀
မကွေး	၁၇	၅၁၄၄၈၄၂
မန္တလေး	၂၇	၄၂၈၄၄၇၀
စုစုပေါင်း	၈၅	၁၄၂၄၇၉၁၂

၄င်းလောင်စာတောင့် အမျိုးအစားများ အနက် စစ်ကိုင်းမြို့နယ်မှ ထုတ်လုပ်သည့် လွှစာမှုန့်လောင်စာတောင့်အား ပြည်ပသို့ တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိအသုံးပြုခဲ့သည့် လောင်စာတောင့် အရေအတွက်မှာ တစ်ဖက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(တုံး)	ပြီးစီး(တုံး)
စစ်ကိုင်း	၁၉၉၁၄၃၀၀	၂၅၅၄၆၅၀၀
မကွေး	၃၇၈၀၀၀၀၀	၅၆၁၁၅၀၀၀
မန္တလေး	၂၂၀၈၄၀၀၀	၃၂၄၈၅၆၁၉
စိမ်း/စိုပေါင်း	၇၉,၇၉၈,၃၀၀	၁၁၄,၁၄၇,၁၂၉

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ဦးစီးရုံးချုပ်၊ အစည်းအဝေးခန်းမတွင် “မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း၊ အပူပိုင်းဒေသတွင် ထင်းအစားအခြားလောင်စာများ တိုးမြှင့်သုံးစွဲခြင်းဖြင့် ရေရှည်တည်တံ့သော သစ်တောစီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းကို အထောက်အကူပြုစေခြင်းဆိုင်ရာ ကနဦးအလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ” ကို၂၀၁၄ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလ (၂၆)ရက်နေ့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။



တံတားဦးမြို့နယ်ရှိ တစ်နိုင်တစ်ပိုင် လောင်စာတောင့် ထုတ်လုပ်ခြင်း



ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်မှ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ ဖွင့်ပွဲ အမှာစကားပြောကြားခြင်း



တံတားဦးမြို့နယ်ရှိ လက်ဖက်ရည်ဆိုင်တွင် လောင်စာတောင့် သုံးစွဲနေပုံ



ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်နှင့် အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်သူများမှ ထင်းအစားအခြားလောင်စာ တိုးမြှင့်သုံးစွဲခြင်း ပြခန်းများကိုလှည့်လည်ကြည့်ရှုခြင်း

(၈-၃) စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများသုံးစွဲခြင်း

ထင်းအစားထိုး အခြားလောင်စာ သုံးစွဲခြင်းကို အားပေးရန်အတွက် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသည့် နှမ်းရိုး၊ ပဲစဉ်းငုံရိုး၊ ဝါရိုးနှင့် မြေပဲခွံ စသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ သုံးစွဲရေးကို အားပေးဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး (၃)တိုင်း အတွင်း ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ခုနှစ် အထိ သုံးစွဲခဲ့သည့် စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းစာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား (တန်)	ပြီးစီး (တန်)
စစ်ကိုင်း	၈၉၇၈၀	၁၀၆၇၇၀
မကွေး	၅၁၅၇၉၂	၅၉၅၉၅၃
မန္တလေး	၁၃၆၃၆၄	၁၅၀၈၇၂
စိမ်း/စိုပေါင်း	၇၄၁၉၃၆	၈၅၃၅၉၅

ကျေးလက်ဒေသများမှအများဆုံး အသုံးပြုသည့် ထင်းအစားထိုးစိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ



(၈-၄) ထင်းအစား အခြားလောင်စာသုံးစွဲခြင်း

ထင်းအစား အခြားလောင်စာ သုံးစွဲစေခြင်းအားဖြင့် သဘာဝတောများ ပျက်စီးပြုန်းတီးမှုတဖြည်းဖြည်းလျော့နည်းသွားစေရန်၊ လယ်/ယာစိုက်ပျိုးရေးမှ ထွက်ရှိလာသော စိုက်ပျိုးရေးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် သုံးစွဲလာစေရန် နှင့် ထင်းအစား အခြားလောင်စာသုံးစွဲသည့် စံပြုကျေးရွာ/ ရပ်ကွက်များမှ စံပြုမြို့နယ်/ ခရိုင်များအထိ တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် တိုးတက်လာစေရန် ရည်ရွယ်၍ ထင်းအစား အခြားလောင်စာသုံးစွဲခြင်းစံပြုကျေးရွာ၊ စံပြုရပ်ကွက်များ ထူထောင်ခြင်း လုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်လျက် ရှိရာ ၂၀၀၁-၀၂ မှ ၂၀၁၇-၁၈ ခုနှစ်အထိ လျာထားချက်အတိုင်း စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးတွင် (၂၂၄) ရွာ၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် (၁၉၂) ရွာ၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတွင်(၁၇၂)ရွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

တိုင်းဒေသကြီးများတွင် တည်ထောင်ပြီး စံပြုကျေးရွာများမှ ရေရှည်ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်မှုကောင်းမွန်သည့် စံပြုကျေးရွာများကို ၂၀၁၄-၂၀၁၅ဘဏ္ဍာနှစ်မှ စတင်၍ တိုင်းဒေသကြီးများတွင် ထူးချွန်စံပြုကျေးရွာ (၁)ရွာစီ ရွေးချယ်၍ တစ်ဖက်ပါအတိုင်း ထူးချွန်ဆုချီးမြှင့်ခဲ့ပါသည်-



ထူးချွန်စံပြုကျေးရွာ ဆုချီးမြှင့်ပွဲ အခမ်းအနား မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံ

စဉ်	တိုင်းဒေသကြီး/ ခရိုင်/ မြို့နယ်	စံပြကျေးရွာ အမည်	စံပြကျေးရွာ ဆုချီးမြှင့်သည့် ခုနှစ်	စံပြကျေးရွာ ချီးမြှင့်ဆု
၁	စစ်ကိုင်း /မုံရွာ/မုံရွာ	သာယာစု	၂၀၁၄-၂၀၁၅	၃၀၀၀၀၀
၂	မကွေး/ပခုက္ကူ/မြိုင်	ထန်းငယ်တော	-။-	၃၀၀၀၀၀
၃	မန္တလေး/ညောင်ဦး/ ကျောက်ပန်းတောင်း	တောင်ဦး	-။-	၃၀၀၀၀၀
၄	စစ်ကိုင်း/ ရွှေဘို/ကန့်ဘလူ	မင်းတုန်း(ခ)	၂၀၁၅-၂၀၁၆	၃၀၀၀၀၀
၅	မကွေး/ သရက်/အောင်လံ	ကန်နှစ်ဆင့်	-။-	၃၀၀၀၀၀
၆	မန္တလေး/ညောင်ဦး/ ညောင်ဦး	ချောင်းရှည်	-။-	၃၀၀၀၀၀
၇	စစ်ကိုင်း/ယင်းမာပင်/ဆားလင်းကြီး	မြင်းခြံဘွား	၂၀၁၆-၂၀၁၇	၄၀၀၀၀၀ တရုတ်စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို(၁၀)လုံး အိမ်သုံးဆိုလာ(၃)စုံစီ
၈	မကွေး/ပခုက္ကူ/ရေစကြို	ထန်းတို	-။-	၄၀၀၀၀၀ တရုတ်စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို(၁၀)လုံး အိမ်သုံးဆိုလာ(၃)စုံစီ
၉	မန္တလေး/မြင်းခြံ/ နွားထိုးကြီး	သူဌေးကုန်း	-။-	၄၀၀၀၀၀ တရုတ်စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို(၁၀)လုံး အိမ်သုံးဆိုလာ(၃)စုံစီ



ထူးချွန်စံပြကျေးရွာ ဆုချီးမြှင့်ခြင်းအခမ်းအနားတွင် ပြခန်းခင်းကျင်းပြသခြင်းအား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးမှ လှည့်လည်ကြည့်ရှုခြင်း

(၈-၅) လူထုပညာပေး ဟောပြောပွဲများ ဆောင်ရွက်ခြင်း

ပြည်သူလူထုအား သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး အသိအမြင်များ ကျယ်ပြန့်လာစေရေးနှင့် ထင်းအစားအခြား လောင်စာ တိုးချဲ့သုံးစွဲနိုင်စေရေးဆောင်ရွက်ရာတွင် အနီးစပ်ဆုံးနှင့်အထိ ရောက်ဆုံးစည်းရုံးဆောင်ရွက်နိုင်သည့် နည်းလမ်းမှာ သက်ဆိုင်ရာ ကျေးရွာအရောက် ဟောပြောပွဲများ ပြုလုပ်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ပြည်သူလူထု ကိုယ်တိုင် ထင်းအစား အခြားလောင်စာ တိုးချဲ့သုံးစွဲရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးတို့တွင် စိတ်ပါဝင်စားစွာ ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရန် အတွက် လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲ ဆောင်ရွက်ခြင်းအား မြို့နယ် ဦးစီးအရာရှိများမှ ၂၀၀၆-၂၀၀၇ မှ ၂၀၁၅-

၂၀၁၆ဘဏ္ဍာနှစ်ထိ (၁)လလျှင် (၂) ကြိမ် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲများ ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်စေရန် ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ တိုင်းဒေသကြီး၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးများမှ တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း (၁)နှစ်လျှင် အနည်းဆုံး (၁၂)ကြိမ်၊ ခရိုင် လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးများမှ ခရိုင်အတွင်းရှိမြို့နယ်များတွင် (၁)နှစ်လျှင် (၁)မြို့နယ်၌ အနည်းဆုံး(၂)ကြိမ် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ စတင်၍ မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိများမှ မြို့နယ်အတွင်း (၁)လလျှင် (၃)ကြိမ် တိုးချဲ့ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး (၃) တိုင်း အတွင်း ၂၀၀၆-၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ခုနှစ် အထိ လူထုပညာပေးဟောပြောပွဲများကို အောက်ပါအတိုင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(ကြိမ်)	ပြီးစီး(ကြိမ်)
စစ်ကိုင်း	၅၅၀၅	၅၅၇၀
မကွေး	၆၇၆၉	၆၈၇၅
မန္တလေး	၄၈၃၁	၄၉၉၂
စိမ်း/စိုပေါင်း	၁၇၁၀၅	၁၇၄၃၇



သာစည်မြို့နယ်၊ ညောင်ရမ်း(အ.ထ.က)တွင် ဟောပြောနေပုံ

(၈-၆) တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းများ ဖွင့်လှစ် ဆောင်ရွက်ခြင်း

ထင်းလောင်စာ သက်သာသော စွမ်းအား မြှင့်အဝမ်းမီးဖိုများအားပြည်သူများ ကျယ်ကျယ်

ပြန့်ပြန့် သုံးစွဲလာစေရေး၊ သစ်တောသစ်ပင်များ ကိုယ်တိုင် စိုက်ပျိုးပြုစုထိန်းသိမ်း သုံးစွဲလာစေရေးနှင့်ဒေသခံများ ကိုယ်တိုင်တက်ကြွစွာပူးပေါင်းပါဝင်သည့် ပြည်သူ့ဗဟိုပြု စိုက်ပျိုးပြုစု ထိန်းသိမ်းခြင်း စနစ်ဖြစ်ပေါ်လာစေရေး အထောက်အကူပြုရန်အတွက် တိုင်းဒေသကြီးများ၌ ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်း(၂)ခုစီ ဖွင့်လှစ်ကာ စခန်းတစ်ခုစီတွင် (၁)လလျှင် (၂) ကြိမ်နီးစပ်ရာ ကျေးရွာလူထုနှင့် စိတ်ပါဝင်စားသူတို့အား ခေါ်ယူပြသ၍ အသိပညာပေးခြင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

တိုင်းဒေသကြီး	မြို့နယ်	တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်း အမည်/တည်နေရာ
စစ်ကိုင်း	ဝက်လက်	ရေထွက်ပျိုးဥယျာဉ်
စစ်ကိုင်း	စစ်ကိုင်း	ကောင်းမှုတော်ပျိုးဥယျာဉ်
မကွေး	မင်းဘူး	ရွှေတပင်ပျိုးဥယျာဉ်
မကွေး	ချောက်	မြို့မပျိုးဥယျာဉ်
မန္တလေး	ကျောက်ပန်းတောင်း	ဆည်ပေါက်ပျိုးဥယျာဉ်
မန္တလေး	ဝမ်းတွင်း	ရွှေဆံတော်ပျိုးဥယျာဉ်

တိုင်းဒေသကြီး(၃)တိုင်းတွင် ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ်မှစ၍ တိုးချဲ့ပညာပေး စခန်း(၂)ခုစီဖွင့်လှစ်ကာ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာ နှစ်အထိ တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းများ ဖွင့်လှစ်ပြသ၍ လူထုအသိပညာပေးဟောပြောပွဲ(၅၇၇)ကြိမ် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးခဲ့ပါသည်။



မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ကျောက်ပန်းတောင်းမြို့နယ် ဆည်ပေါက်တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းတွင် ဌာန၏ လုပ်ငန်းကြီး(၄)ရပ် ဆောင်ရွက်နေမှုအား မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများဖြင့် ရှင်းလင်းခြင်း

၉၊ ရေရရှိရေး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း

အပူပိုင်း

ဒေသတွင် ရေထိန်းထားနိုင်သည့် သစ်ပင်၊ သစ်တောရှားပါးမှုကြောင့် ရွာသွန်းသည့် မိုးရေ အများစုမှာမြေအောက်သို့ စိမ့်ဝင်နိုင်ခြင်းမရှိဘဲ အတားအဆီးမရှိ စီးဆင်းပျောက်ကွယ် သွားသည့်အတွက် ရေရှားပါးသည့် အခြေအနေကို ကြုံတွေ့ရပါသည်။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ရေအရင်းအမြစ်များ ဖော်ထုတ်ရေးကို စီမံကိန်းလုပ်ငန်းတစ်ရပ်အနေဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားရန်အတွက် အောက်ပါလုပ်ငန်းရပ် များဖြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်-

- (က) ရေကန်ငယ်များတူးဖော်ခြင်း
- (ခ) နန်းတားဆည်များ တည်ဆောက်ခြင်း
- (ဂ) မြေအောက်ရေ (အဝီစိတွင်း)များတူးဖော်ခြင်း
- (ဃ) မိုးရေစုကန်များတည်ဆောက်ခြင်း
- (င) တစ်ဖက်ရပ်ဆည်ငယ်များ တည်ဆောက်ခြင်း
- (စ) တိမ်ကောရေကန် ပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း
- (ဆ) စိုက်ခင်းအတွင်း ရေကန်ငယ် တူးဖော်ခြင်း

(၉-၁)ရေကန်ငယ်များတူးဖော်ခြင်း

ရေရှားပါးမှု အခြေအနေပေါ် မူတည်၍ လူနှင့် တိရစ္ဆာန်များ သောက်သုံးရန်နှင့် စိမ်းလန်းစိုပြည် ရေးကို အထောက်အကူပြုစေရန်အတွက် လိုအပ် သည့် နေရာဒေသများတွင် ရေကန်ငယ်များကို တူးဖော်ပေးလျက်ရှိပါသည်။

တူးဖော်ခဲ့သည့် ရေကန် အရွယ်အစားမှာ ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၀၉-၂၀၁၀ ဘဏ္ဍာ နှစ် အထိ (၁၀၀'x ၁၀၀'x ၄')၊ ၂၀၁၀-၂၀၁၁ ဘဏ္ဍာနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ (၆၅'x ၅၀'x ၄') ဖြစ်ပြီး ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ စ၍ ဒေသအတွက် ပိုမိုအထောက်အကူပြုစေရန် (၁၀၀' x ၅၀'x ၆') အရွယ်အစားသို့ ပြောင်းလဲ တူးဖော်ခဲ့ ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ၏ တိုင်းဒေသ ကြီး (၃)ခု အတွင်း ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခုနှစ်အထိ တူးဖော်ခဲ့သည့် ရေကန်ငယ်များ(၁၇၈၃)ကန်စာရင်းမှာ တစ်ဖက် ပါ အတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(ကန်)	ပြီးစီး(ကန်)
စစ်ကိုင်း	၅၁၇	၄၉၈
မကွေး	၈၆၈	၈၁၈
မန္တလေး	၄၉၀	၄၆၇
စိမ်း/စိုပေါင်း	၁၈၇၅	၁၇၈၃



စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ ဝက်လက်မြို့နယ် ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် တူးဖော်ခဲ့သည့် ရေဖြူရေကန်အား အသုံးပြုနေပုံ

(၉-၂) နန်းတားဆည်များတည်ဆောက်ခြင်း

အရေးကြီးသော ဆည်များ၏ ရေဝေရေလဲ ဒေသများတွင် ရေတိုက်စားမှုကြောင့် နန်းပို့ချမှုကို လျော့နည်းစေရန် နှင့် ရေ၊ လေ တိုက်စားမှုကြောင့် မြေဆီလွှာ တိုက်စားမှု၊ မြေပြိုမှု မဖြစ်စေရန် အတွက် နန်းတားဆည်ငယ်များကို တည်ဆောက် ပေးလျက်ရှိပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်း စိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး (၃)ခု အတွင်း ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခုနှစ် အထိ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် နန်းတားဆည်ငယ် (၂၆၄၇) ခု စာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါ သည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(ခု)	ပြီးစီး(ခု)
စစ်ကိုင်း	၇၂၀	၇၂၀
မကွေး	၁၀၂၇	၉၉၂
မန္တလေး	၈၄၃	၉၃၅
စိမ်း/ရိုပေါင်း	၂၅၉၀	၂၆၄၇

(၉-၃) မြေအောက်ရေ(အဝီစိတွင်း)များတူးဖော်ခြင်း

မြေပေါ်ရေ ရရှိရန်ခက်ခဲသည့် နေရာဒေသ များနှင့် မြေအောက်ရေ (အဝီစိတွင်း) တူးဖော် ထုတ်ယူသုံးစွဲရန် အခြေအနေပေးသည့် နေရာ ဒေသများတွင် မြေအောက်ရေတွင်း တူးဖော် ဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိပါသည်။



မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မင်းဘူးမြို့နယ်၊ ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ ရွာသာယာကျေးရွာတွင် တူးဖော်ခဲ့သည့် အဝီစိတွင်းအား ဒေသခံများမှ အသုံးပြုနေပုံ



ချောင်းဦးမြို့နယ်၊ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် နန်းတားဆည်အမှတ်(၂/၂၀၁၆) တည်ဆောက်ထားရှိပုံ

အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီး ဌာန၏ တိုင်းဒေသကြီး (၃) ခု အတွင်း ၁၉၉၇- ၁၉၉၈ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခုနှစ် အထိ တူးဖော်ခဲ့ သည့် မြေအောက်ရေတွင်း(၁၂၁)တွင်းမှာ အောက် ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား (တွင်း)	ပြီးစီး (တွင်း)
စစ်ကိုင်း	၃၃	၄၆
မကွေး	၄၄	၄၄
မန္တလေး	၃၁	၃၁
စိမ်း/ရိုပေါင်း	၁၀၈	၁၂၁

(၉-၄)မိုးရေစုကန်များ တည်ဆောက်ခြင်း

အပူပိုင်းဒေသနေ ပြည်သူများ သန့်ရှင်းသော သောက်သုံးရေ လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးရန်နှင့် ဒေသခံပြည်သူများ မိုးရေစုဆောင်းသည့် အလေ့အကျင့် တိုးပွားလာစေရန် ရည်ရွယ်၍ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခု အတွင်း ၂၀၁၂-၂၀၁၃ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် အထိ တည်ဆောက်ခဲ့သည့် မိုးရေစုကန် (၁၉)ကန်စာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(ကန်)	ပြီးစီး(ကန်)
စစ်ကိုင်း	-	၅
မကွေး	-	၈
မန္တလေး	-	၆
စိမ်း/စိုပေါင်း	-	၁၉



မြိုင်မြို့နယ်၊ ၂၀၁၂-၂၀၁၃ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် တည်ဆောက်ခဲ့သည့် မိုးရေစုကန်အား ဒေသခံပြည်သူလူထုမှ အသုံးပြုနေပုံ



မလှိုင်မြို့နယ်၊ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် တည်ဆောက်ထားသည့် မိုးရေစုကန်

(၉-၅)တစ်ဖက်ရပ်ဆည်ငယ်များ တည်ဆောက်ခြင်း

အပူပိုင်းဒေသ ပြည်သူလူထု၏ သောက်သုံးရေ၊ စိုက်ပျိုးရေး လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်၊ ဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်စေရန်နှင့် ဆည်အောက်ဖက်ဒေသများရှိ လက်တူးရေးတွင်း၊ တုံကင်ရေးတွင်း၊ ရေကန်ငယ်များအတွက် လိုအပ်သောရေများကို ထိန်းသိမ်းပေးရန် ရည်ရွယ်၍ တစ်ဖက်ရပ်ဆည်ငယ်များ တည်ဆောက်ပေးခဲ့ပါသည်။

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီး(၃)ခုအတွင်း ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ တူးဖော်ခဲ့သည့် တစ်ဖက်ရပ်ဆည်ငယ် (၇)ခုစာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား(ခု)	ပြီးစီး(ခု)
စစ်ကိုင်း	-	၃
မကွေး	-	၁
မန္တလေး	-	၃
စိမ်း/စိုပေါင်း	-	၇



ဝမ်းတွင်းမြို့နယ်၊ ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာနှစ် တစ်ဖက်ရပ်ဆည်ငယ် တည်ဆောက်ထားရှိပုံ



အရာတော်မြို့နယ်၊ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ် လက်ပြစ်ကျေးရွာတွင် တိမ်ကောရေကန် ပြန်လည်တူးဖော်ထားရှိပုံ

(၉-၆) တိမ်ကောရေကန်ပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း

အပူပိုင်းဒေသရှိ ရေချိုအရင်း အမြစ် ရှားပါး ပြီး နေရာအခက်အခဲ ရှိသည့်ဒေသများတွင် ဌာနမှ တူးဖော်ခဲ့သည့် ကန်များ (သို့) ကျေးရွာကန်များ အား ပြန်လည်တူးဖော်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ အပူပိုင်း ဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီး (၃)ခု အတွင်း ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ တူးဖော်ခဲ့သည့် တိမ်ကောရေကန်(၁၇)ကန်စာရင်းမှာ အောက်ပါ အတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား (ကန်)	ပြီးစီး (ကန်)
စစ်ကိုင်း	-	၅
မကွေး	-	၂
မန္တလေး	-	၁၀
စိမ်း/စိုပေါင်း	-	၁၇

(၉-၇) စိုက်ခင်းအတွင်းရေကန်ငယ်တူးဖော်ခြင်း

စိုက်ခင်းစခန်းတဲများတွင် နေထိုင်သည့် ဝန်ထမ်းများအတွက် သောက်သုံးရေနှင့် စိုက်ခင်းအတွင်း အစိုဓာတ် ထိန်းသိမ်းနိုင်ရန်၊ လိုအပ်ပါက ရေလောင်းနိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ စိုက်ခင်းအတွင်း ရေကန်ငယ်များ တူးဖော်ပေးခဲ့ပါသည်။ အပူပိုင်း ဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းဒေသကြီး (၃)ခု အတွင်း ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ် အထိ တူးဖော်ခဲ့သည့် စိုက်ခင်းအတွင်း ရေကန်ငယ်(၇)ကန် စာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

တိုင်းဒေသကြီး	လျာထား (ကန်)	ပြီးစီး (ကန်)
စစ်ကိုင်း	-	၄
မကွေး	-	-
မန္တလေး	-	၃
စိမ်း/စိုပေါင်း	-	၇



မြင်းခြံမြို့နယ်၊၂၀၁၅-၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ် ၂၀၁၅ စိုက်ခင်းအတွင်း ရေကန်ငယ် တူးဖော်ထားပုံ

၁၀၂ အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း

အထူးစိမ်း: လန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများကို အောက်ပါ ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည် -

- (က) ပူပြင်းခြောက်သွေ့၍ မိုးခေါင်ရေရှားသည့် အပူပိုင်းဒေသတွင် သဘာဝပေါက်ပင်များ အသင့်အတင့် ကျန်ရှိနေသေးသော ဒေသများ ပြန်လည်စိမ်းလန်း စိုပြည်လာစေရန်၊
- (ခ) ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသများ ရာသီဥတုမျှတစေပြီး ပူပြင်းခြောက်သွေ့ခြင်းမှ သက်သာစေရန်၊
- (ဂ) တောင်ခေါင်းတုံးများ၊ သစ်ပင်များပြန်လည်စိုက်ပျိုး၍ တောနှင့်တောင်များ ပြန်လည်လှပလာစေရန်၊
- (ဃ) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် ကျေးငှက်မျိုးစုံတို့ လွတ်လပ်စွာ ကျက်စားနေထိုင်စေပြီး သဘာဝဝန်းကျင်အား ပိုမိုလှပအောင် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန်၊
- (င) တောနှင့်တောင်တို့၏ ရှုခင်းများကို ကြည့်မြင်ခံစားနိုင်ရန်။

အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများကိုလုပ်ငန်းစဉ်(၃)ခုအနေဖြင့် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

- (က) တောင်စဉ်/တောင်တန်းများ စိမ်းလန်း စိုပြည်ရေးဆောင်ရွက်ခြင်း
- (ခ) ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း
- (ဂ) ပြည်သူ့ဗဟိုပြုပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးခြင်း

(၁၀-၁)တောင်တန်းများစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ

ဒေသအတွင်း စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးအတွက် ထင်ရှားသည့် တောင်စဉ်တောင်တန်းများ၊ သစ်ပင်များ ဖြစ်ထွန်းရန် ခက်ခဲသည့်နေရာများ၊ ဘာသာရေးနှင့် ယဉ်ကျေးမှုအရ အရေးပါထင်ရှားသည့် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးပြုလုပ်ရန် အထူးလိုအပ်သောနေရာများတွင် ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ကွန်တိုဘောင်ပြုလုပ်၍ စိုက်ပျိုးခြင်း တစ်အုပ်တစ်မ စိုက်ပျိုးခြင်းစသည့် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများကို မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသရှိ ထင်ရှားသည့် အောက်ဖော်ပြပါ တောင်စဉ် တောင်တန်း (၁၇)ခုတွင် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းနှင့် သဘာဝတောကျန်များထိန်းသိမ်းခြင်းတို့ကို ၁၉၉၇-၁၉၉၈ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ တစ်ဖက်ပါအတိုင်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်-



တောင်သာတောင်၊ ၂၀၁၇ ခုနှစ်

အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနမှ အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် တောင်တန်း(၁၇)ခုတွင် တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းပြီး သဘာဝတောကျန်များစာရင်း(၁၉၉၇-၁၉၉၈ မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်) အထိ

စဉ်	တောင်တန်းအမည်	အကျယ် အဝန်း(ဧက)	အမြင့် (ပေ)	တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်း(ဧက)	ထိန်းသိမ်းပြီး သဘာဝတော (ဧက)
၁	မင်းဝံတောင်	၁၈၉၆၅	၁၃၃၂	၃၈၀၀	၂၁၀၀၀
၂	ဖိုလ်ဝင်တောင်	၁၁၃၇၉	၁၂၀၀	၂၃၀၅	၉၀၀၀
၃	ဗောဓိတစ်ထောင်- ကျောက်ရွာရွှေမြင်တင်- နွယ်ခွေတောင်တန်း	၂၀၅၂၀	၁၉၆၂	၆၈၇၀	၈၀၀၀
စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးပေါင်း		၅၀၈၆၄		၁၂၉၇၅	၃၈၀၀၀
၄	တန့်ကြည်တောင်	၃၆၉၁၀	၁၀၄၀	၇၃၁၁	၄၁၄၀၀
၅	တက်မတောင်	၂၆၅၀၀	၁၁၂၇	၅၅၂၀	၂၈၁၀၀
၆	ရှင်မတောင်	၁၈၉၉၅	၁၇၂၃	၄၇၆၇	၁၆၁၇၄
၇	ကျောက်ဆင်တောင်	၈၅၄၈	၁၄၈၅	၃၆၀	၁၀၀၀၀
၈	မင်းဘူးတောင်တန်း	၁၄၅၁၅	၄၈၃	၇၀၈၅	၁၅၀၀၀
၉	ရွှေပုံတောင်	၁၂၃၇၉	၅၃၅	၃၈၅၀	-
မကွေးတိုင်းဒေသကြီးပေါင်း		၁၁၇၈၄၇		၂၈၈၉၃	၁၁၀၆၇၄
၁၀	ရွှေသာလျောင်းတောင်	၁၁၃၇	၉၇၅	၁၄၅	၂၀၀၀
၁၁	ရွှေမင်းဝံ၊ပတ္တမြား၊ မယ်ညို	၈၂၀	၆၆၀	၄၈၅	၈၂၀
၁၂	မင်းစုံတောင်	၅၅၈၄	၁၃၀၆	၅၃၅	၂၁၀၀
၁၃	ကုက္ကတောင်	၁၅၆၈၈	၁၅၅၄	၃၀၁၅	၁၇၀၅၀
၁၄	တောင်သာတောင်	၃၃၀၂	၁၇၈၈	၁၄၅၅	၅၂၀၀
၁၅	ကျောက်တစ်လုံးတောင်	၂၈၆၇	၉၀၂	၁၇၅၀	၃၀၀၀
၁၆	မြင်စိုင်းတောင်	၂၇၀၀	၁၃၁၆	၉၈၅	၁၉၅၀
၁၇	တုရင်တောင်တန်း	၂၇၆၀	၁၄၂၃	၂၆၀၀	၆၇၆၀
မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးပေါင်း		၃၄၈၅၈		၁၀၉၇၀	၃၈၈၈၀
စိမ်း/စိုပေါင်း		၂၀၃၅၆၉		၅၂၈၃၈	၁၈၇၅၅၄

ညောင်ဦးမြို့နယ် တုရင်တောင် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ



အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ စတင်ဆောင်ရွက်သည့် အခြေအနေ (၂၀၀၆ခုနှစ်)



အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီး လက်ရှိအခြေအနေ (၂၀၁၇ ခုနှစ်)

(၁၀-၁-၁) ချောက်မြို့နယ် ရွှေပုံတောင် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု

(က) မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊မကွေးခရိုင်၊ချောက်မြို့နယ်၏ မြောက်ဘက်(၁)မိုင်ခန့် အကွာတွင် တည်ရှိပြီး အကျယ်အဝန်းအားဖြင့် (၁၂၃၇၉) ဧကရှိ၍ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင် အထက် (၅၃၅) ပေ ရှိပါသည်။ တောအမျိုးအစားအနေဖြင့် အပူပိုင်း တောခြောက်အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး သဲဆန်သော နန်းမြေဖြစ်ကာ သဘာဝပေါက်ပင်များအနေဖြင့် ဒဟတ်၊ ဝါးနွယ်၊ ခေါင်းလေး၊ ထနောင်း၊ မြန်မာရှား၊ ကန္တာစိမ်း၊သပွတ်ကြီး၊ ကျွန်းဖို၊ သပေါက်၊ သစ်ပုဂံနှင့်ဇနီ စသည့်သစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။

(ခ) အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုအနေဖြင့် ၂၀၀၀ခုနှစ်မှ စတင်၍၂၀၁၇ခုနှစ် ဩဂုတ်လအထိ စိုက်ခင်း (တောင်တန်းစိုက်ခင်း) တည်ထောင်ခြင်း (၃၈၅၀) ဧက၊ ဖြည့်စွက်စိုက်ပျိုးခြင်း တမာပင် (၃၀၂၃၁) ပင်၊ ကွက်လပ်ဖြည့် စိုက်ပျိုးခြင်းတမာပင် (၂၆၁၃၈၇) ပင်၊ အပင်ကြီး ရွှေပြောင်းစိုက်ပျိုးခြင်း တမာ (၁၀၀၀)ပင် စုစုပေါင်း (၂၉၂၆၁၈) ပင် စိုက်ပျိုးထားရှိပြီးဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) ၂၀၀၀ ခုနှစ်မှစ၍ မြင်းကောင်ရေ(၂၅)ကောင် ဒီဇယ်အင်ဂျင်ဖြင့် မြစ်ရေတင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို စတင်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။လျှပ်စစ်မြစ်ရေတင်ခြင်း

လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန် Transformer အမျိုးအစား 200 KV မြင်းကောင်ရေ ၅၀ မော်တာ(၅) ထပ်ပန် အမျိုးအစားဖြင့် (၁၇-၇-၂၀၁၅) ခုနှစ်မှ စတင်လည်ပတ်ခဲ့ပါသည်။ဧရာဝတီမြစ်ရှိ ပွန်တွန်းရေတင်စက်မှ B3 ကုန်းရှိ ဂါလံ(၂၀၀၀၀)ဆုံ ရေကန်(၂)ကန်သို့ လျှပ်စစ်မြစ်ရေတင်ခြင်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါသည်။ ကုန်ကျငွေ စုစုပေါင်း သိန်း (၄၁၀)အား ရန်ပုံငွေ ခွင့်ပြုပြီး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိပြီးဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) ရွှေပုံတောင် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးအတွက် တမာပင်များအား အရွယ်အစား အမျိုးမျိုးဖြင့် သီးသန့်ပျိုးထောင်ထားပြီး လက်ရှိတွင် ပျိုးပင် (၁၆၉၃၁၉)ပင်ပျိုးထောင်ထား ရှိပါသည်။

(င) ရွှေပုံတောင် စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ မိန့်မှတ်ချက်အရ ကျွန်းနှင့်အရိပ်ရအပင်များဖြစ်သော ညောင်၊ ယူကလစ်၊ ဒဟတ်၊ ဘောစကိုင်း၊ ကန္တာစိမ်း၊ မန်ကျန်ရှား စုစုပေါင်း (၄၄၀၀) ပင် စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် မျှင်ဝါး (၄၀) ပင်နှင့် ကန္တာစိမ်း၊ ဘောစကိုင်း၊ ညံ၊ ထနောင်း၊ ပဲချယ်ရီ၊ ကံ့ကော်ပင် တို့အား ပျိုးထောင်ထားရှိပြီး ဆက်လက်စိုက်ပျိုးလျက်ရှိပါသည်။



ရွှေပုံတောင်အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ စတင်ဆောင်ရွက်သည့် အခြေအနေ(၁၉၉၉ ခုနှစ်)



ရွှေပုံတောင်အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီး လက်ရှိအခြေအနေ(၂၀၁၇ ခုနှစ်)

(၁၀-၁-၂) တန့်ကြည်တောင် အထူးစိမ်းလန်း စိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု

(က) မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ပခုက္ကူခရိုင်၊ ပခုက္ကူမြို့နယ် အနောက်ဘက်(၃၅)မိုင်ခန့် အကွာ တွင်တည်ရှိပြီး အကျယ်အဝန်းအားဖြင့်(၃၆၉၁၀) ဧကရှိ၍ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက် (၁၀၄၀) ပေ ရှိပါသည်။ တောအမျိုးအစား အနေဖြင့် အပူပိုင်းတောခြောက် အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး သဲနု ကျောက်မြေ၊ ကျစ်တီးမြေ၊ ကျောက်စရစ်မြေ ဖြစ်ကာ သဘာဝပေါက်ပင် များအနေဖြင့် ဒဟတ်၊ သန်း၊ ရှား၊ နဘဲ၊ ထနောင်း၊ ထုံးပေါက်၊ ဇောင်ချမ်း၊ သပွတ်ကြီး၊ ဖျောက်ဆိပ်၊ သမုန်း၊ ရွေး၊ စွေ့နီ၊ ကသစ်၊ အင်ကြင်းနှင့် ကန္တာစိမ်း စသည့်သစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက် ပါသည်။

(ခ) အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုအနေဖြင့် ၂၀၀၉ခုနှစ်မှ စတင် ၍ ၂၀၁၇ ခုနှစ် ဩဂုတ်လအထိ စိုက်ခင်း တည် ထောင်ခြင်း တောင်တန်းစိုက်ခင်း (၇၃၁၁) ဧက၊ ကွက်လပ်ဖြည့် စိုက်ပျိုးခြင်း (၆၁၃၀၀)ပင်၊ တစ်အုပ်တစ်မ စိုက်ပျိုးခြင်း (၅၃၀)ပင်၊ ကွန်တို ဘောင်ဖြင့် စိုက်ပျိုးခြင်း (၁၂၅၀)ပင်၊ စုစုပေါင်း (၆၃၀၈၀)ပင် စိုက်ပျိုးထားရှိပြီး ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း အနေဖြင့် ဧက (၄၀၄၀၀) ထိန်းသိမ်းထားရှိပြီး ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) တန့်ကြည်တောင်တွင် စိုက်ပျိုးထားသော အပင်များရေလောင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရန် အတွက် ဧရာဝတီမြစ်မှ ရေကိုလျှပ်စစ်မော်တာဖြင့် GI ပိုက်များ သွယ်တန်းပြီး ရေလှောင်ကန်(၃)ကန်သို့ တင်ပို့ပြီး ရေပိုက်များ၊ Sprinkler များတပ်ဆင်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။ တန့်ကြည်တောင်တွင် ၂၀၁၃ ခုနှစ်မှ စတင်၍ ၂၀၁၇ခုနှစ်အထိ ပျိုးပင် (၁၆၀၂၅)ပင် အား ရေလောင်းခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။



တန့်ကြည်တောင်အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားပုံ

(၁၀-၁-၃) ဗောဓိတထောင် အထူးစိမ်းလန်း စိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု

(က) စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ မုံရွာခရိုင်၊ မုံရွာမြို့နယ်၏ အရှေ့ဘက် (၁၂) မိုင်ခန့် အကွာတွင် တည်ရှိပြီး အကျယ်အဝန်းအားဖြင့် ဧရိယာ(၂၀၅၂၀)ဧကရှိ၍ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင် အထက်(၁၉၆၂)ပေ ရှိပါသည်။ တောအမျိုးအစား အနေဖြင့် အပူပိုင်းတောခြောက် အမျိုးအစား ဖြစ်ပြီး သဲနုကျောက်မြေ၊ ကျောက်စရစ်မြေနှင့် ကျောက်ကုန်းမြေ ဖြစ်ကာ သဘာဝပေါက်ပင်များ အနေဖြင့် သန်း၊ ဒဟတ်၊ ထောက်ကြွံ၊ အင်ကြင်း၊ ဆူးဖြူ၊ ရှား၊ ထနောင်း၊ ဇီးဖြူ၊ တရော်၊ ဘိန်းနွယ်နှင့် သပြေတံ စသည့် သစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။

(ခ) အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုအနေဖြင့် ၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ စတင်၍ ၂၀၁၇ ခုနှစ် ဩဂုတ်လအထိ စိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်း တောင်တန်း စိုက်ခင်း (၆၇၇၀) ဧက၊ ကွက်လပ်ဖြည့် စိုက်ပျိုးခြင်း (၁၀၂၂၆၄)ပင်၊ ကွန်တိုဘောင်ဖြင့် စိုက်ပျိုးခြင်း (၄၂၅၅)ပင်၊ အပင်ကြီး ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပျိုးခြင်း (၆၂၀) ပင်၊ မြေနုဗောဓိလမ်း စိုက်ပျိုးခြင်း(၃၉၁၆)ပင်၊ စုစုပေါင်း (၁၁၁၀၅၅)ပင် စိုက်ပျိုးထားရှိပြီး ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းအနေဖြင့် ဧက(၇၀၀၀) ထိန်းသိမ်းထားရှိပြီး ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) ဗောဓိတထောင်ဒေသတွင် စိုက်ပျိုးထားသော အပင်များရေလောင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရန် အတွက် ဗောဓိတထောင်သည်မှ ရေကိုလျှပ်စစ်မော်တာဖြင့် GI ပိုက်များ သွယ်တန်းပြီး ဂါလံ(၁၀၀၀၀)ဆန့် ရေကန်သို့ပို့ပြီး ပိုက်(၃၁၆၁၀)ပေ၊ Sprinkler

အကြီး/အသေး တို့ဖြင့် တပ်ဆင်ပြီး ရေလောင်းခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။



ဗောဓိတထောင် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ထားရှိပုံ



ဗောဓိတထောင် အထူးစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်း တွင် Sprinkler ဖြင့် ရေဖြန်းနေပုံ

(၁၀-၂) ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း

ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက်ကျေးလက်ပြည်သူများ၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်ဖြစ်သော ထင်း၊ တိုင်၊ မျော စသည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဖြည့်ဆည်း ပေးနိုင်ရေးအတွက် တစ်ရွာလျှင် ဘက်စုံသုံး စိုက်ခင်း(၁)ဧက၊ အိမ်ထောင်စု တစ်စုလျှင် ကျွန်း(၃)ပင်နှင့် သစ်မာ (၂၀)စိုက်ပျိုး ခြင်း လုပ်ငန်းများအတွက် နည်းပညာနှင့် ပျိုးထောင် စရိတ်ကို ဌာနမှ ကူညီပံ့ပိုးပြီး ပြည်သူတို့ ကိုယ်တိုင် ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးစေခြင်းဖြင့် ပြည်သူအတွင်း နိုးကြားတက်ကြွသည့် အသိရှင်သန် လာစေရန် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် လျက် ရှိပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှု ဖြင့် ကျေးရွာ(၁)ရွာလျှင် ဘက်စုံသုံးစိုက်ခင်း (၁) ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင်လျှင်သစ်မာ(၂၀)ပင်၊ တစ်အိမ် ထောင်လျှင် ကျွန်း(၃)ပင် စိုက်ပျိုးခြင်း လုပ်ငန်း များကို ၂၀၀၉-၂၀၁၀ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ စတင် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ရာ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုမှာ အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-



စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ ရှေးဦးမြို့နယ်၊ ဇီးကန်ရွာတွင် ပြည်သူ့ဗဟိုပြု ဘက်စုံသုံးစိုက်ခင်း (၁) ဧက ဒေသခံများမှ စိုက်ပျိုးနေပုံ



ဝက်လက်မြို့နယ်၊ အောင်ချမ်းသာကျေးရွာတွင် ၂၀၁၆-၂၀ ၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်အတွင်း ကျေးလက်ပြည်သူများ စိုက်ပျိုးရန် တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း (၃)ပင်နှင့် သစ်မာ(၂၀)ပင် ပျိုးပင်များဖြန့်ဝေခြင်း

စဉ်	လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	၂၀၀၉-၂၀၁၀ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု			စိမ်း/ရိချုပ်
		စစ်ကိုင်း	မကွေး	မန္တလေး	
၁	ဘက်စုံသုံးစိုက်ခင်း(၁)ဧက	၇၇၄၀၀	၉၆၀၀၀	၇၀၂၀၀	၂၄၃၆၀၀
၂	တစ်အိမ်ထောင်သစ်မာ(၂၀)ပင်	၄၈၀၇၂၀	၆၀၈၉၂၀	၄၆၅၆၀၀	၁၅၅၅၂၄၀
၃	တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း(၃)ပင်	၆၈၃၇၃	၈၈၃၁၁	၆၇၈၆၃	၂၂၄၅၄၇
	စုစုပေါင်း	၆၂၆၄၉၃	၇၉၃၂၃၁	၆၀၃၆၆၃	၂၀၂၃၃၈၇

(၁၀-၃)ပြည်သူ့ဗဟိုပြုပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးခြင်း

ဒေသခံပြည်သူများ စိုက်ပျိုးလိုသည့် သစ်မျိုးများအား ရွေးချယ်၍ ကိုယ်တိုင် ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုး ဆောင်ရွက်သည့် စနစ်ဖြစ်သော ပြည်သူ့ဗဟိုပြု ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးခြင်း လုပ်ငန်းကို နည်းပညာနှင့် ပျိုးထောင်စရိတ်ကို ဌာနမှ ပံ့ပိုးကူညီပြီး ပြည်သူများမှ ကိုယ်တိုင် စိတ်ပါဝင်စားပြီး ပါဝင်ဆောင်ရွက်သည့် ပြည်သူ့ဗဟိုပြု ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးခြင်းလုပ်ငန်းကို ပြည်သူ့ဗဟိုပြု စနစ်ဖြင့် ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာနှစ် မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ ဖော်ပြပါ ဇယားအတိုင်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်-



မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ လဲတောကျေးရွာ ပြည်သူ့ဗဟိုပြုပျိုးဥယျာဉ်၌ ဒေသခံပြည်သူများ လက်တွေ့ပျိုးအိတ်သွပ်ခြင်း ဆောင်ရွက်နေပုံ

ဘဏ္ဍာနှစ်	တိုင်းဒေသကြီး			ပေါင်း
	စစ်ကိုင်း	မကွေး	မန္တလေး	
၂၀၁၃-၁၄	၃၅၀၀	၃၃၀၀	၁၆၇၅၀	၂၃၅၅၀
၂၀၁၄-၁၅	-	၁၀၀၀၀	၂၁၀၀၀	၃၁၀၀၀
၂၀၁၅-၁၆	၁၂၅၀၀	၁၅၀၀၀	၁၅၀၀၀	၄၂၅၀၀
၂၀၁၆-၁၇	၃၅၀၀	၉၀၀၀	၁၀၅၀၀	၂၃၀၀၀
၂၀၁၇-၁၈	၃၅၀၀	၉၀၀၀	၁၀၅၀၀	၂၃၀၀၀
စုစုပေါင်း	၂၃၀၀၀	၄၆၃၀၀	၇၃၇၅၀	၁၄၃၀၅၀

၁၁။ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း

၁၉၉၇ ခုနှစ် ဌာနစတင် တည်ထောင်ခဲ့သည့် ကာလမှစတင်၍ နိုင်ငံတကာ အကူအညီဖြင့် လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ တစ်ဆက်တစ်စပ်တည်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနသည် အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများဖြစ်သည့် ဂျပန်နိုင်ငံ Yomiuri Shinbuiri၊ Japan International Forestry Promotion and Cooperation Center(JIFPRO) ၊ Organization for Industrial, Spiritual and Cultural Advancement-International(OISCA) ၊ Japan International Cooperation Agency(JICA) နှင့် Korea Organization International Cooperation Agency (KOICA) တို့၏ အကူအညီဖြင့် အပူပိုင်းဒေသ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊ ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ ဒေသခံများအတွက် သောက်သုံးရေရှိရေးနှင့် စွမ်းအားမြှင့် အဝမ်းမီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။



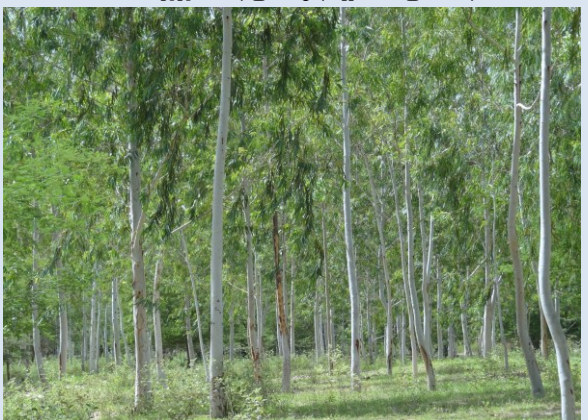
KOICA စီမံကိန်းမှ အဝီစိတွင်းများ တူးဖော်ခြင်း



KOICA စီမံကိန်း Phase III ဘူးကင်း Site လက်ရှိရှင်သန်ဖြစ်ထွန်းမှု အခြေအနေ



JICA စီမံကိန်းမှ မီးအိုကျေးရွာသို့ လွှဲပြောင်းပေးခဲ့သည့် ကျေးရွာသုံးစိုက်ခင်းလက်ရှိရှင်သန်မှုအခြေအနေ



KOICA စီမံကိန်း Phase II ၏ လက်ရှိရှင်သန်ဖြစ်ထွန်းမှု အခြေအနေ

၁၁-၁။ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း

၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း လုပ်ငန်းပြီးစီးမှု အခြေအနေများမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည် -

စဉ်	အဖွဲ့အစည်းအမည်	ထောက်ပံ့ငွေ	စီမံကိန်းကာလ	စီမံကိန်းဒေသ (မြို့နယ်)	ခုနှစ်	စိုက်ခင်း (ဧက)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၆)	(၇)	(၈)
၁	Yomiuri Shinburn	ယန်း ၁၂ သန်း	၁၉၉၆-၁၉၉၇ မှ ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ထိ (၄)နှစ်	ညောင်ဦး	၁၉၉၆-၁၉၉၇ ၁၉၉၇ -၁၉၉၈ ၁၉၉၈ -၁၉၉၉ ၁၉၉၉-၂၀၀၀	၃၀၀ ၃၀၀ ၃၀၀ ၃၀၀
					ပေါင်း	၁၂၀၀
၂	JIFPRO -I	ယန်း ၁၂.၂သန်း	၁၉၉၇-၁၉၉၈ မှ ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ထိ (၃)နှစ်	ညောင်ဦး	၁၉၉၇ -၁၉၉၈ ၁၉၉၈ -၁၉၉၉ ၁၉၉၉-၂၀၀၀	၁၀၀ ၆၄၀ ၁၁၇
					ပေါင်း	၈၅၇
၃	JIFPRO -II	ယန်း ၁၈.၉သန်း	၁၉၉၈-၁၉၉၉ မှ ၂၀၀၀ -၂၀၀၁ ထိ (၃)နှစ်	ညောင်ဦး	၁၉၉၈ -၁၉၉၉ ၁၉၉၉-၂၀၀၀ ၂၀၀၀-၂၀၀၁	၃၇၀ ၃၇၀ ၃၇၀
					ပေါင်း	၁၁၁၀
၄	JIFPRO- III	ယန်း ၁၁.၅သန်း	၂၀၀၀-၂၀၀၁ မှ ၂၀၀၂ -၂၀၀၃ ထိ (၃)နှစ်	ညောင်ဦး	၂၀၀၀-၂၀၀၁ ၂၀၀၁-၂၀၀၂ ၂၀၀၂-၂၀၀၃	၂၅၀ ၂၅၀ ၂၅၀
					ပေါင်း	၇၅၀
၅	OISCA	အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၀၄၂၅ သန်း	၁၉၉၉-၂၀၀၀ မှ ၂၀၀၁-၂၀၀၂ (၃)နှစ်	ရေစကြို	၁၉၉၉-၂၀၀၀ ၂၀၀၀-၂၀၀၁ ၂၀၀၁-၂၀၀၂	၂၀၀ ၂၀၀ ၂၀၀
					ပေါင်း	၆၀၀
၆	JICA-I	ယန်း ၄၈၀ သန်း	၂၀၀၃-၂၀၀၄	ညောင်ဦး	၂၀၀၃ -၂၀၀၄	၅၉၉.၂၁
၇	JICA-II	ယန်း ၃၄၄ သန်း	၂၀၀၅ -၂၀၀၆	ညောင်ဦး	၂၀၀၅ -၂၀၀၆	၁၁၇၁.၁၀
၈	JICA-III	ယန်း ၂၉၃ သန်း	၂၀၀၆ -၂၀၀၇	ညောင်ဦး	၂၀၀၆ -၂၀၀၇	၉၈၇.၁၇
၉	JICA -IV	ယန်း ၃၃၀ သန်း	၂၀၀၇ -၂၀၀၈	ညောင်ဦး	၂၀၀၇ -၂၀၀၈	၁၀၄၁.၀၄
၁၀	JICA -V	ယန်း ၆၀သန်း	၂၀၀၈ -၂၀၀၉	ညောင်ဦး	၂၀၀၈ -၂၀၀၉	ပြုစုထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများသာ ဆောင်ရွက်ခြင်း
					ပေါင်း	၃၇၉၈.၅၂

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း (အဆက်)

စဉ်	အဖွဲ့အစည်းအမည်	ထောက်ပံ့ငွေ	စီမံကိန်းကာလ	စီမံကိန်းဒေသ (မြို့နယ်)	ခုနှစ်	စိုက်ခင်း (ဧက)
(၁)	(၂)	(၃)	(၄)	(၆)	(၇)	(၈)
၁၁	KOICA-I	အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၁၈ သန်း	၁၉၉၈-၁၉၉၉ မှ ၂၀၀၀ -၂၀၀၁ ထိ (၃)နှစ်	ညောင်ဦး	၁၉၉၉-၂၀၀၀	၃၀၀
၁၂	KOICA-II	အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၃၀ သန်း	၂၀၀၅ -၂၀၀၆	ညောင်ဦး	၂၀၀၅-၂၀၀၆	၈၁၅
၁၃	KOICA-III	အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၁.၅ သန်း	၂၀၀၉-၂၀၁၀ မှ ၂၀၁၀-၂၀၁၁ ထိ (၂)နှစ်	ညောင်ဦး	၂၀၀၉ -၂၀၁၀ ၂၀၁၀ -၂၀၁၁	၃၇၀.၆၅
၁၄	KOICA-IV	အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂.၃ သန်း	၂၀၁၃ -၂၀၁၄ မှ ၂၀၁၄ -၂၀၁၅ ထိ (၂)နှစ်	ညောင်ဦး	၂၀၁၃ -၂၀၁၄ ၂၀၁၅ -၂၀၁၆	၅၉၃
					ပေါင်း	၂၀၇၈.၆၅
					စုစုပေါင်း	၁၀၃၉၄.၁၇

- ၁၅ စီမံကိန်းအမည် ⇒ ADB Pilot စီမံကိန်း
 အပူပိုင်းဒေသဂေဟစနစ်နှင့် ဒေသခံလူထု၏ လူနေမှုဘဝ မြှင့်တင်ခြင်း
 လုပ်ငန်းစီမံကိန်း (Ecosystem Services and Sustainable Livelihoods
 in the Central Dry Zone ADB Pilot Project)
- စီမံကိန်းတည်နေရာ ⇒ မိတ္ထီလာခရိုင်၊ မယ်ညိုတောင် (မလှိုင်နှင့် ဝမ်းတွင်းမြို့နယ်)
- စီမံကိန်းရံပုံငွေ ⇒ ADB မှ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂ သိန်း
- စီမံကိန်းကာလ ⇒ ၂၀၁၅ ခုနှစ် မှ ၂၀၁၆ ခုနှစ်ထိ
- ဆောင်ရွက်သည့်လုပ်ငန်းများအကျဉ်းချုပ် ⇒ (၁) ဒေသခံလူထု၏ လူနေမှုစီးပွား တိုးတက်မှုအတွက် သစ်တော၊ စိုက်ပျိုးရေး
 နှင့် ဂေဟစနစ်များဆက်စပ်မှုကို လေ့လာဆန်းစစ်ခြင်း
 (၂) ဒေသခံပြည်သူ၏ ဂေဟစနစ်အပေါ်မှီခိုမှု အတိုင်းအတာကို သုံးသပ်ခြင်း
 နှင့် သစ်တောများအပေါ် မှီခိုမှု လျော့ကျစေမည့် နည်းလမ်းများကို
 ဖော်ထုတ်ခြင်း
 (၃) ပိုမိုထိရောက်စေမည့် အပူပိုင်းဒေသ သစ်တောအုပ်ချုပ်မှု စီမံကိန်းများ
 ရေးဆွဲခြင်း
 (၄) ဂေဟစနစ်ဝန်ဆောင်မှုများ မြေပုံထုတ်ယူခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်းဆိုင်ရာ
 သင်တန်းများပို့ချခြင်း

၁၁ -၂။ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ/သင်တန်းများ ပို့ချခြင်း

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများ နှင့် ပူးပေါင်း၍ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ (၂) ကြိမ်နှင့် သင်တန်း (၁) ကြိမ်တို့ကို အောက်ဖော်ပြပါ အတိုင်း ကျင်းပဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

(က) အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ဦးစီးရုံးချုပ်၊ စန္ဒကူးခန်းမတွင် အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (ADB) ၏ ထောက်ပံ့ကူညီမှုဖြင့် “မြန်မာနိုင်ငံ အလယ်ပိုင်း၊ အပူပိုင်းဒေသတွင် ဂေဟစနစ် ဝန်ဆောင်မှုများ မြှင့်တင်ခြင်း နှင့် ထင်းအစား အခြားလောင်စာများ တိုးမြှင့်သုံးစွဲခြင်း၏ အခန်းကဏ္ဍဆိုင်ရာ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ” ကို ၂၀၁၆ခုနှစ် ဩဂုတ်လ(၄)ရက်နေ့ မှ(၅)ရက်နေ့ အထိ(၂)ရက်ကြာ ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။



အမြဲတမ်းအတွင်းဝန် ဦးခင်မောင်ရီမှ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ နှုတ်ခွန်းဆက်အမှာစကား မြှောက်ကြားနေစဉ်

(ခ) အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ဦးစီးရုံးချုပ်၊ စန္ဒကူးခန်းမတွင် အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (ADB)၏ ထောက်ပံ့ကူညီမှုဖြင့် “မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း၊ အပူပိုင်းဒေသ ဂေဟစနစ် ဝန်ဆောင်မှုများနှင့် ရေရှည်တည်တံ့သော လူမှုစီးပွားရေးစနစ်များအား လေ့လာခြင်းဆိုင်ရာ ရှေ့ပြေးစီမံကိန်း၊ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ” ကို ၂၀၁၇ခုနှစ် မတ်လ (၇) ရက်နေ့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။



အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားတွင် ဌာနဆိုင်ရာ အကြီးအကဲများနှင့်အတူ စာတမ်းရှင်များအမှတ်တရ ဓာတ်ပုံရိုက်ကူးစဉ်

(ဂ) အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၊ ဦးစီးရုံးချုပ်၊ အစည်းအဝေးခန်းမတွင် အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (ADB) ၏ ထောက်ပံ့ကူညီမှုဖြင့် “Using QGIS for Estimating Ecosystem Service Value (Rationale, Methods, Implementation) သင်တန်း”ကို ၂၀၁၇ခုနှစ် မတ်လ(၆)ရက်နေ့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။



GIS Specialist, Dr. Lothar Linde မှ သင်တန်း ပို့ချနေစဉ်

စန္ဒကူးခန်းမ၊ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးရုံးချုပ်
ပုသိမ်ကြီးမြို့နယ်



၁၁-၃။ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဆောင်ရွက်ဆဲ၊ ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် လုပ်ငန်းစီမံကိန်းမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

စီမံကိန်းအမည်	<p>⇒ UNDP-AF စီမံကိန်း</p> <p>Addressing Climate Change Risks on Water Resources and Food Security in the Dry Zone of Myanmar (မြန်မာနိုင်ငံ အပူပိုင်းဒေသ ရေအရင်းအမြစ်နှင့် စားနပ်ရိက္ခာ ဖူလုံမှုအပေါ် ရာသီဥတု ပြောင်းလဲမှုကြောင့် ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေများအား ကိုင်တွယ်ဖြေရှင်းခြင်း)</p>
စီမံကိန်းတည်နေရာ	<p>⇒ ရွှေဘိုမြို့နယ်၊ မုံရွာမြို့နယ်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ညောင်ဦးမြို့နယ်၊ ချောက်မြို့နယ်</p>
စီမံကိန်းရုံပုံငွေ	<p>⇒ GEF - အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၇.၂၉ သန်း</p> <p>UNDP - အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၆၂ သန်း</p> <p>ဦးစီးဌာန(In Kind) - အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၅၅ သန်း</p> <p>စုစုပေါင်း - အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၈.၄၆ သန်း</p>
စီမံကိန်းကာလ	<p>⇒ ၂၀၁၅ခုနှစ် မှ ၂၀၁၈ ခုနှစ်ထိ</p>
ဆောင်ရွက်သည့်လုပ်ငန်းများအကျဉ်းချုပ်	<p>⇒ (၁) ကျေးလက် ရေအရင်းအမြစ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးလုပ်ငန်းများဖြစ်သော ရေသွယ်မြောင်း (၅၆)ခု ဖောက်လုပ်ခြင်း၊ ရေတင်စက်ငယ်(၇၀) တပ်ဆင်ပေးခြင်း၊ ဂါလံ(၅၀၀၀)ဆန့် ကျေးလက်သုံး ရေလှောင်ကန် နှင့် ပိုက်လိုင်း(၅၆)ခု တပ်ဆင်ပေးခြင်း၊ တုံ့ကင်တွင်း (၅၆)တွင်း တူးဖော် ခြင်း၊ ကျေးလက်ရေကန်(၁၅၀)ကန်၊ နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း၊ အဝီစိတွင်း(၉)တွင်း တူးဖော်ခြင်းနှင့် (၁၀)တွင်း ပြုပြင်ခြင်း</p> <p>(၂) စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးနှင့် ရေဖမ်းစေရိယာများ ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ ဖြစ်သော သဘာဝတောကျန်(၂၁၆၀)ဟက်တာထိန်းသိမ်းခြင်း၊ အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော (၆၈၀) ဟက်တာ တည်ထောင်ခြင်း၊ လူထုပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် သစ်ပင်(၁၃၆၀)ဟက်တာ စိုက်ပျိုးခြင်း</p> <p>(၃) သီးနှံသစ်တောစနစ် ထွန်းကားရေးအတွက် ဥယျာဉ်ခြံ (၁၇၀၀) ဟက်တာ စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ယာစည်းရိုးတွင် သစ်ပင်စိုက်ပျိုးခြင်း (၃၄၀၀) ဟက်တာ ဆောင်ရွက်ခြင်း</p> <p>(၄) အပူဒဏ်ခံနိုင်သည့် သီးနှံမျိုးနှင့် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ မိတ်ဆက်ဖြန့်ဝေ ပို့ချပေးခြင်း</p> <p>(၅) ပြင်းထန်သည့် ရာသီဥတုဒဏ်ကြောင့် ဆုံးရှုံးမှု မခံရစေရန်အတွက် တာရှည်ခံ ထိန်းသိမ်းထားသိုနိုင်မည့် သီးနှံရိတ်သိမ်း၊ သိုလှောင်မှု၊ နည်းစနစ်များ ဖြန့်ဝေပို့ချပေးခြင်း</p> <p>(၆) ကျေးလက်လူထု ပူးပေါင်းပါဝင် ဆောင်ရွက်သော မွေးမြူရေးစနစ် တစ်ရပ် ဖော်ဆောင်ပေးခြင်း</p> <p>(၇) ရာသီဥတုအချက်အလက်များ ကြိုတင်ဖြန့်ဝေခြင်းနှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များကို ကြိုတင်ဖြန့်ဝေ အသိပေးနိုင်မည့် Climate and disaster risk management စနစ်များ တည်ထောင်ခြင်း</p>



3rd Project Steering Committee Meeting
စီမံကိန်းကြီးကြပ်မှုကော်မတီ တတိယအကြိမ်
အစည်းအဝေးကျင်းပခြင်း



မြေပြင်လုပ်ငန်းများအား
Project Steering Committee မှ
ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးခြင်း

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းစီမံကိန်းများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

- စီမံကိန်းအမည်** ⇒ **ADB-GEF စီမံကိန်း**
Rural Productivity and Ecosystems Services Enhanced in Central Dry Zone Forest Reserves (ADB-GEF) (အပူပိုင်းဒေသတွင် ဒေသစီးပွားရေး ထွက်ကုန်များမြှင့်တင်ခြင်းနှင့် ဂေဟစနစ်များ ပိုမိုကောင်းမွန်စေခြင်းဖြင့် ရာသီဥတု ဆိုးရွားမှုများ လျော့ကျစေခြင်း စီမံကိန်း။)
- စီမံကိန်းတည်နေရာ** ⇒ မိတ္ထီလာခရိုင်၊ မယ်ညိုတောင် (မလှိုင်နှင့် ဝမ်းတွင်းမြို့နယ်)
- စီမံကိန်းရံပုံငွေ** ⇒ GEFမှ ရန်ပုံငွေ \$(၄.၇၉)သန်း ထောက်ပံ့ရန် အတည်ပြုပြီးဖြစ်သဖြင့် နှစ်ဖက် ROD လက်မှတ်ရေးထိုးနိုင်ရေး ADB နှင့် ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ။
- စီမံကိန်းကာလ** ⇒ ၂၀၁၈ခုနှစ် မှ ၂၀၂၁ ခုနှစ်ထိ
- ဆောင်ရွက်သည့်လုပ်ငန်းများအကျဉ်းချုပ်** ⇒ (၁) မြေဆီလွှာနှင့် ရေအရင်းအမြစ် ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများအား အရှိန်အဟုန်မြှင့်တင် ဆောင်ရွက်ခြင်း
(၂) သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများရေးဆွဲရာတွင် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် ဂေဟစနစ် စီမံအုပ်ချုပ်မှုများ ထည့်သွင်းရေးဆွဲခြင်း
(၃) ပိုမိုထိရောက်သော သစ်တောဂေဟစနစ်များ ပြန်လည်ထိန်းသိမ်းရေး နှင့် သစ်တောစီမံအုပ်ချုပ်မှုဆိုင်ရာလုပ်ငန်းများအား အခြားဒေသများတွင်လည်း မြှင့်တင်ဆောင်ရွက်ခြင်း(Scaling up)
(၄) ဂေဟစနစ်များ ထိန်းသိမ်းခြင်းဆိုင်ရာ မူဝါဒနှင့် အသိပညာဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည်များ မြှင့်တင်ခြင်း

၁၂။ နိဂုံး

ဦးစီးဌာန တည်ထောင်ခြင်း “နှစ် (၂၀) ပြည့် အထိမ်းအမှတ်မှတ်တမ်း (၁၉၉၇-၂၀၁၇)” စာအုပ်သည် ဦးစီးဌာန၏ သမိုင်းဖြစ်သကဲ့သို့ နှစ် (၂၀) ကာလအတွင်း ဦးစီးဌာန၏ ဆောင်ရွက်ချက်များအား ပြန်ပြောင်းကြည့်ရှုနိုင်သည့် “အပူပိုင်းဒေသ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန ကြေးမုံ” ဟုလည်း တင်စားနိုင်ပါသည်။ နှစ်(၂၀)ကာလအတွင်း ဦးစီးဌာနအနေဖြင့် ကြမ်းတမ်းသည့် ရေမြေရာသီဥတုအောက်တွင် ဘဏ္ဍာရေး ကန့်သတ်ချက်၊ လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်ကန့်သတ်ချက်များဖြင့် လုပ်ငန်းများကို အကောင်းဆုံး ကြိုးစားအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး၊ ရလဒ်များအနေဖြင့် အားရကျေနပ်ဖွယ် အောင်မြင်မှုရလဒ်များ၊ အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိသာ အောင်မြင်မှုရှိသည့် ရလဒ်များစသဖြင့် တွေ့ရှိရမည်ဖြစ်ပါသည်။ မည်သို့ပင်ဆိုစေကာမူ အပူပိုင်းဒေသ၏ ရေမြေတောတောင်သဘာဝ အခြေအနေအား လက်ရှိအခြေအနေအတိုင်း တည်ရှိမြင်တွေ့နေရခြင်းသည် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာန၏ စွမ်းဆောင်မှု ရလဒ်ဖြစ်သည်ကို တွေ့မြင်နိုင်ပါသည်။

ဦးစီးဌာနတည်ထောင်ခြင်း နှစ်(၂၀) ပြည့်အခါသမယနှင့် တိုက်ဆိုင်စွာပင် မြန်မာနိုင်ငံတဝှမ်းရှိ ရေဝေရေလဲဒေသများကိုပါ ပိုမို ကျယ်ပြန့်စွာ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်နိုင်ရေး ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့် အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးဦးစီးဌာနအား “ရေဝေရေလဲဒေသနှင့် မြေယာထိန်းသိမ်းရေး ဦးစီးဌာန” အဖြစ် ပြောင်းလဲဖွဲ့စည်းပြီး၊ လက်ရှိ အပူပိုင်းဒေသစိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းတာဝန်များအပြင် ရေဝေရေလဲဒေသများ ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများကိုပါ တစ်နိုင်ငံလုံး အတိုင်းအတာဖြင့် တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

ထိုသို့ဌာန၏ လုပ်ငန်းနယ်ပယ်နှင့်လုပ်ငန်းဧရိယာများ တိုးချဲ့အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဖြတ်သန်းခဲ့သည့် နှစ် (၂၀) ကာလအတွေ့အကြုံ၊ အားနည်းချက်၊ အားသာချက်များကို ပြန်လည်သုံးသပ်ပြင်ဆင်၍ နိုင်ငံတော်နှင့်ပြည်သူလူထုအတွက် အကောင်းဆုံး ရှေ့ဆက်ဆောင်ရွက်သွားရန် ယုံကြည်မျှော်လင့်လျက်ရှိပါကြောင်း ဖော်ပြရင်း နိဂုံးချုပ်အပ်ပါသည်။

Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation
Dry Zone Greening Department



Anniversary

www.dryzonegreening.gov.mm