

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ  
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန  
သစ်တောဦးစီးဌာန



ခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း

ဖျာပုံခရိုင်၊ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး

၂၀၁၆ - ၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅ - ၂၀၂၆ ခုနှစ်အထိ

စီမံကိန်း အပိုင်း(၁)

**ဖျာပုံခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း**  
**မာတိကာ**

| စဉ် | အကြောင်းအရာ                                                                          | စာမျက်နှာ |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
|     |                                                                                      | မှ        | ထိ |
| ၁။  | စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်                                                                 | ၁         | ၅  |
|     | အပိုင်း (၁) လက်ရှိအခြေအနေ                                                            | ၆         | -  |
| ၂။  | နိဒါန်း                                                                              | ၇         | -  |
|     | အခြေခံအချက်အလက်များ                                                                  | ၇         | -  |
|     | ၂.၁ ဇီဝဆိုင်ရာအချက်အလက်များ                                                          | ၇         | ၁၆ |
|     | ၂.၂ မြေအသုံးချမှု                                                                    | ၁၆        | ၂၀ |
|     | ၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်                                                           | ၂၁        | -  |
|     | ၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားများနှင့်ဧရိယာအကျယ်အဝန်း                                       | ၂၁        | ၂၄ |
|     | ၂.၃.၂ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ                                                     | ၂၄        | -  |
|     | ၂.၃.၂.၁ ကြိုးဝိုင်းတောများ                                                           | ၂၄        | ၃၃ |
|     | ၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ                                                       | ၃၄        | ၃၅ |
|     | ၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ(သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျှက်ရှိသည့်အစိုးရမြေ)                      | ၃၅        | ၃၆ |
|     | ၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ                                              | ၃၆        | ၃၇ |
|     | ၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ                                                    | ၃၇        | ၃၈ |
| ၃။  | လူဦးရေဆိုင်ရာအချက်အလက်များ                                                           | ၃၈        | ၃၉ |
| ၄။  | ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု                                                            | ၄၀        | -  |
|     | ၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း                                                                    | ၄၀        | ၄၃ |
|     | ၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း                           | ၄၄        | -  |
|     | ၄.၃ လုပ်ငန်းဖွဲ့စည်းပုံနှင့်စီမံခန့်ခွဲခြင်း                                         | ၄၄        | ၄၇ |
|     | ၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး                                             | ၄၈        | -  |
|     | ၄.၅ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်                                                      | ၄၈        | ၅၀ |
| ၅။  | ယခင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် သုံးသပ်ခြင်း                                       | ၅၁        | -  |
|     | ၅.၁ ရည်မှန်းချက်များအကောင်အထည်ဖော်နိုင်မှု                                           | ၅၁        | -  |
|     | ၅.၂ လူမှုရေးနှင့်လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာပြဿနာများ                                       | ၅၁        | -  |
|     | ၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ                                                | ၅၁        | -  |
|     | ၅.၄ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု | ၅၂        | -  |
|     | ၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းရင်းများမှ အကျိုးသက်ရောက်မှု                                        | ၅၂        | -  |
|     | ၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု                                              | ၅၂        | -  |
|     | ၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်                                                      | ၅၂        | -  |
|     | ၅.၈ လုပ်ငန်းဆိုင်ရာအခက်အခဲအတားအဆီးများ                                               | ၅၃        | -  |
|     | ၅.၉ အထွေထွေ                                                                          | ၅၃        | -  |

| စဉ် | အကြောင်းအရာ                                                                                  | စာမျက်နှာ |    |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
|     |                                                                                              | မှ        | ထိ |
| ၆။  | နိဂုံး                                                                                       | ၅၃        | -  |
| ၇။  | အပိုင်း (၂) အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု                                                      | ၅၄        | -  |
|     | သစ်တောမူဝါဒ                                                                                  | ၅၄        | ၅၅ |
| ၈။  | အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ                                      | ၅၅        | ၅၆ |
|     | ၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဦးတည်ချက်များ (၁၀ နှစ်ကာလအတွက်)                                     | ၅၆        | ၅၇ |
| ၉။  | ၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                     | ၅၇        | -  |
|     | အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း                                                    | ၅၇        | -  |
|     | ၉.၁ ထုတ်လုပ်ရေး သဘာဝသစ်တောများ                                                               | ၅၇        | -  |
|     | ၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                   | ၅၈        | -  |
|     | ၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ                                                      | ၅၈        | ၅၉ |
|     | ၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်                                                             | ၅၉        | -  |
|     | ၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ                                                           | ၅၉        | -  |
|     | ၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်ရေးလုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                | ၅၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ                                                      | ၅၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းအလုပ်တိုက်နယ်                                                               | ၅၉        | ၆၉ |
|     | ၉.၂.၂ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု    | ၆၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး                                                                 | ၆၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                 | ၆၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ                                                    | ၆၉        | ၇၁ |
|     | ၉.၂.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်                                             | ၇၁        | ၈၇ |
|     | သစ်တောများအလုပ် တိုက်နယ်                                                                     |           |    |
|     | ၉.၂.၂.၁ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု | ၈၇        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး                                                                 | ၈၈        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ                                                                   | ၈၈        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                 | ၈၈        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ                                                    | ၈၈        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်                                                      | ၈၈        | ၈၉ |
|     | ၉.၂.၂.၁ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း                                               | ၈၉        | -  |
|     | ၉.၂.၂.၁ သစ်တောပညာပေးခြင်း                                                                    | ၈၉        | -  |

| စဉ် | အကြောင်းအရာ                                                                                | စာမျက်နှာ |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|
|     |                                                                                            | မှ        | ထိ  |
|     | ၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ                                                     | ၈၉        | -   |
|     | ၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                                 | ၈၉        | -   |
|     | ၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ                                                    | ၉၀        | -   |
|     | ၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်                                     | ၉၀        | ၁၀၀ |
|     | ၉.၆ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ                                                           | ၁၀၀       | ၁၀၁ |
|     | ၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း                                                   | ၁၀၁       | -   |
|     | ၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ                                               | ၁၀၁       | ၁၀၂ |
|     | ၉.၆.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ/အမျိုးအစား                                       | ၁၀၂       | ၁၀၈ |
|     | ၉.၆.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် နှင့်သဘာဝအပင်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း                          | ၁၀၉       | ၁၁၁ |
|     | ၉.၆.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ ဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု | ၁၁၁       | -   |
|     | ၉.၆.၄ ဘက်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး                                                                | ၁၁၁       | -   |
|     | ၉.၇ သစ်တောကာကွယ်ခြင်း                                                                      | ၁၁၁       | -   |
|     | ၉.၇.၁ နယ်နိမိတ် သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း                                              | ၁၁၁       | ၁၁၃ |
|     | ၉.၇.၂ မီးကာကွယ်ခြင်း                                                                       | ၁၁၃       | -   |
|     | ၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့်ရောဂါအန္တရာယ် ကာကွယ်ခြင်း                                              | ၁၁၄       | -   |
|     | ၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း                                                                  | ၁၁၄       | -   |
|     | ၉.၇.၅ ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများဖွဲ့စည်းခြင်း                                  | ၁၁၄       | -   |
|     | ၉.၈ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး                                                   | ၁၁၄       | -   |
|     | ၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး                                                                          | ၁၁၄       | ၁၁၅ |
|     | ၉.၈.၂ သုတေသန                                                                               | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး                                                                         | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း                                                                   | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ                                                                      | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၉.၂ သမဝါယမကဏ္ဍ                                                                           | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ                                                                      | ၁၁၅       | -   |
|     | ၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍ                                                                         | ၁၁၆       | -   |
|     | ၉.၁၀ သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့်အချက်များ                               | ၁၁၆       | ၁၁၉ |
|     | ၉.၁၁ အခြေခံအဆောက်အဦ                                                                        | ၁၁၉       | ၁၂၈ |
|     | ၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့်ဘတ်ဂျက်                                                             | ၁၂၈       | ၁၄၁ |
|     | ၉.၁၃ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း                                                  | ၁၄၁       | -   |
|     | ၉.၁၄ အထွေထွေ                                                                               | ၁၄၂       | -   |
| ၁၀။ | မြေပုံနှင့်နောက်ဆက်တွဲများ                                                                 | ၁၄၂       | -   |



# စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ်

## စီမံကိန်းအမည်

၁။ ဤစီမံကိန်းသည် ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်တွင် (၂၀၁၆-၂၀၁၇ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆) ခုနှစ်အထိစီမံကိန်းကာလအတွက်ရေးဆွဲထားသော ဖျာပုံခရိုင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်း ဖြစ်ပါသည်။ ယခင် ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ စီမံကိန်းအတွေ့ အကြုံများကို ပြန်လည် သုံးသပ်ပြီးရေးဆွဲထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

## စီမံကိန်းကာလ

၂။ စီမံကိန်းကာလမှာ(၁၀)နှစ်(၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ ခုနှစ်အထိ)ဖြစ်ပါသည်။

## စီမံကိန်းရည်ရွယ်ချက်

၃။ စီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း၏ အဓိကရည်ရွယ်ချက်မှာ ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောများကိုစနစ်တကျ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝအမွေအနှစ်များဖြစ်သော သစ်တောများကို ပျက်စီး ပြုန်းတီးမှု နည်းပါးစေရန်၊ အဖိုးတန်သစ်တောများ တိုးပွားလာစေရန်နှင့် သစ်တောဖုံးလွှမ်းသည့် ဧရိယာများ ထာဝစဉ်တည်တံ့ခိုင်မြဲစေရေး ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန်တို့ကို ဦးတည်ချက်ထားရှိ ပါသည်။ သစ်တောသယံဇာတများ တိုးပွားလာစေရန်အတွက် သစ်တောဧရိယာများ တိုးချဲ့ တည်ထောင်ခြင်း၊ သဘာဝတောကျန်များ ထိန်းသိမ်းခြင်းတို့ကိုလည်း လုပ်ဆောင်သွားရမည်ဖြစ် ပါသည်။

ယခင်(၂၀၀၆-၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်ထိ) (၁၀)နှစ်တာကာလအတွက် ရေးဆွဲ ထားသော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းအရ အမှန်တကယ် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို ပြန်လည်သုံးသပ်ပြီး (၂၀၁၆-၂၀၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၀၂၆ ခုနှစ်ထိ) ကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောသယံဇာတများကို လုပ်ငန်းစီမံကိန်း အစီအမံများ ချမှတ်လျက် ထိန်းသိမ်းပြုစုပြီး၊ စနစ်တကျထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ပြင်ဆင်ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်ပါသည်။

## အခွင့်အာဏာ

၄။ ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ (၂၄)ရက်၊ ရက်စွဲပါစာအမှတ် စီမံကိန်း/၀၂၀/(၁၃၂၅၁-၆၈/၂၀၁၅)အရ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်သည် ဤသစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီး၏ သဘောတူခွင့်ပြုချက်ဖြင့် စီမံ ခန့်ခွဲမှုအခွင့်အာဏာများကို ကျင့်သုံးပြီးအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ၁၉၉၅ ခုနှစ်၊ မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ သဘောထားကြေညာချက် အခန်း ၃-၆ တွင်လည်း ယေဘုယျ လမ်းညွှန်

ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များ ချမှတ်ပေးမည့် (၁၀)နှစ်စီမံကိန်းတစ်ရပ် ရေးဆွဲရန် မူဝါဒလုပ်ငန်း တစ်ရပ်အဖြစ် ချမှတ်ဖော်ပြထားပါသည်။

### အကျယ်အဝန်းနှင့်လူဦးရေ

၆။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် မြို့နယ်(၄)မြို့နယ်နှင့် မြို့နယ်ခွဲ(၁)မြို့နယ်တို့ပါဝင်ပြီး၊ ဖျာပုံမြို့နယ်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ကျိုက်လတ်မြို့နယ်၊ ဒေးဒရဲမြို့နယ်နှင့် အမာမြို့နယ်ခွဲ အပါအဝင် မြို့နယ်ပေါင်း (၄)မြို့နယ်ရှိပါသည်။ ခရိုင်ဧရိယာအကျယ်အဝန်းမှာ(၁၃၆၄၆၂၂)ဧက ဖြစ်ပါသည်။ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ ခရိုင်အတွင်း လူဦးရေမှာ (၁၀၃၃၀၅၃)ဦးဖြစ်ပါသည်။

### မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

၇။ ဖျာပုံခရိုင်သည် ပင်လယ်မြေမျက်နှာပြင်အထက် ၈.၁ပေရှိပြီး ညီညာပြန့်ပြူးသောမြေမျက်နှာ သွင်ပြင်များသာဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ကျိုက်လတ်မြို့နယ်နှင့် ဒေးဒရဲမြို့နယ်တို့တွင် သစ်တောကြိုးဝိုင်းများမရှိဘဲ ဖျာပုံမြို့နယ်(အမာမြို့နယ်ခွဲ)နှင့် ဘိုကလေးမြို့နယ်များတွင်သာ သစ်တောကြိုးဝိုင်းများ ရှိပါသည်။ ကြိုးပြင်တောဧရိယာ လုံးဝမရှိပါ။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် ထင်ရှားသော မြစ်များမှာ ဖျာပုံမြစ်၊ ကျိုက်လတ်မြစ်၊ ဘိုကလေးမြစ်၊ ဂုံညှင်းတန်းမြစ်တို့ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းမြစ်များကို ဝဲယာမှချောင်းများ စီးဝင်ကြပါသည်။ အဓိကမြစ်မှာ ဂုံညှင်းတန်းမြစ်ဖြစ်ပြီး ဖျာပုံ၊ ဘိုကလေး၊ ကျိုက်လတ်မြို့နယ်များ လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးအတွက် အဓိကအသုံးပြုကြပါသည်။

### ရာသီဥတု

၈။ လွန်ခဲ့သော (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်၏ အမြင့်ဆုံးအပူချိန်မှာ ၃၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နှင့်အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်မှာ၁၈.၃၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ဖြစ်၍တစ်နှစ်ပတ်လုံးရွာသွန်းခဲ့သည့်မိုးရေချိန် မှာ၁၃၃.၀၉လက်မဖြစ်ပြီး၊ ပျမ်းမျှစိုထိုင်းဆ ရာခိုင်နှုန်းမှာ ၅၆.၁% ဖြစ်ပါသည်။

### သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု

၉။ ၂၀၁၅ခုနှစ်၊ဖျာပုံခရိုင်၏လက်ရှိသစ်တောမြေအသုံးချမှုအခြေအနေမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ် ပါသည်-

| စဉ် | အမျိုးအစား              | အရေအတွက် | ဧရိယာ(ဧက)     | မှတ်ချက် |
|-----|-------------------------|----------|---------------|----------|
| (၁) | (၂)                     | (၃)      | (၄)           | (၅)      |
| ၁။  | ကြိုးဝိုင်းသစ်တော       | ၂        | ၂၀၇၇၃၂        |          |
| ၂။  | ကြိုးဝိုင်း(တိုးချဲ့)   | ၂        | ၅၁၉           |          |
| ၃။  | ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော      | -        | -             |          |
| ၄။  | သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ | ၁        | ၃၃၇၇၉         |          |
| ၅။  | ကြိုးပြင်တော            | -        |               |          |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>       | <b>၅</b> | <b>၂၄၂၀၃၀</b> |          |

### တောအမျိုးအစားနှင့် သစ်၊ ကြိမ်၊ ဝါးများ

၁၀။ ဖျာပုံခရိုင်တို့တွင် အဓိကပေါက်ရောက်သော တောအမျိုးအစားမှာ ဒီရေတောများဖြစ်ပါသည်။ ဒီရေတောများတွင် ဗြူး၊ ကန့်ပလာ၊ သမဲ့၊ မမေ၊ လမု၊ ကနစို၊ ပင်လယ်အုန်း၊ ရေခရားစသည့် ဒီရေတောသစ်မျိုးများ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ သဲကုန်းမြေပြင်နေရာများတွင် မြင်းက၊ ကနစို၊ သရော၊ ကညင်၊ သဃ်န်း၊ သပြေ၊ ကြက်ရိုး၊ ထောက်ရှာ၊ မဏိဩဂ၊ အုန်းနဲ့၊ သံသတ်၊ သဗြ၊ စသည်တို့ကို တွေ့ရပါသည်။ ဓနိကို အမာမြို့နယ်ခွဲတွင်သာတွေ့ရပြီး၊ စလူကိုရေချိုဧရိယာ၌သာတွေ့ရပါသည်။ ရေငံ ဒေသတွင်သင်ဘောင်းနှင့် ဓနိကိုအနွှံအပြားတွေ့ရပါသည်။ သဘောနှင့် ကျူတို့ကိုလည်း တွေ့ရသည်။

### သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုနှင့်သစ်ထုထည်

၁၁။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်မှုလုံးဝမရှိဘဲ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် ဓနိ၊ သင်ဘောင်းနှင့် ထင်းထုတ်လုပ်မှုသာ ရှိပါသည်။

### လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွင်း ထုတ်လုပ်မှု

၁၂။ လွန်ခဲ့သော (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းများကို လျာထားချက် ပြည့်မှီအောင် ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပါသည်။ ကျွန်းနှင့်သစ်မာထုတ်လုပ်မှုများ မရှိခဲ့ပါ။ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအချို့ကို မူလလျာထားချက်ထက် ကျော်လွန်အောင် ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ခဲ့ပါသည်။

### သစ်တောအခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများ

၁၃။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်အခြေခံစက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းများအနေဖြင့် စက်ကြီး(၁)လုံး၊ လျှာထိုးစက်(၁)လုံး၊ စက်သေးပေါင်း(၈)လုံး၊ အိမ်တွင်းစက်မှုလက်မှု လုပ်ငန်းသုံးသစ်စက် (၂၂)လုံး၊ စုစုပေါင်း(၃၂)လုံးရှိပါသည်။

### အလုပ်တိုက်နယ်များ

၁၄။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် အောက်ဖော်ပြပါအလုပ်တိုက်နယ်များ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ပြီး ချမှတ်ရေးဆွဲထားသော လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များနှင့်အညီ သိပ္ပံနည်းကျစီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်-

## (က) စိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ဒီရေရောက်သစ်တောများသာ ပေါက်ရောက်ခြင်းကြောင့် သစ်တော ဦးစီးဌာနပိုင် ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ တည်ထောင်ထားခြင်းမရှိပါ။ ယခင်စီမံကိန်း ကာလအတွင်း တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီး ပုဂ္ဂလိက ဒီရေတောစိုက်ခင်းများဖြင့် စိုက်ခင်း များအလုပ်တိုက်နယ်အား ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ် ဧရိယာစုစုပေါင်း (၁၆၇၅)ဧက ဖြစ်ပါသည်။

## (ခ) ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်

ဤအလုပ်တိုက်နယ်ကို ဒေသတွင်းနေထိုင်သည့် လူဦးရေပမာဏအရ သစ်တောထွက် ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်နှင့် သစ်တောများ၏ အခြေအနေအပေါ်မူတည်၍ ဖွဲ့စည်းထားပြီး၊ ပြည်သူလူထုနှင့်ပူးပေါင်း၍ ကျေးရွာပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း၊ သဘာဝ တောကျန်များကို ထိန်းသိမ်းခြင်း စသည်တို့ကို လုပ်ကိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ် ဧရိယာစုစုပေါင်း (၁၄၀၅၇၂) ဧကဖြစ်ပါသည်။

## (ဂ) သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောအား အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၁/(၅-၁-၁၉၉၄)ဖြင့် စတင် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီး ဧရိယာအားဖြင့် (၃၃၇၇၉)ဧကရှိပါသည်။

## (ဃ) ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်

ဤအလုပ်တိုက်နယ်သည် ဧရိယာအားဖြင့် (၄၈၄၉၅)ဧကရှိပါသည်။ သဘာဝဘေး အန္တရာယ်လျော့ကျသက်သာစေရန်နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ပေါများလာစေရန် ရည်ရွယ်ပြီး ဒီရေတောပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် ၎င်းအလုပ်တိုက်နယ်အား ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းဧရိယာအတွင်း၌ NGOs၊ INGOs များနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဒီရေတောများ ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်း လုပ်ငန်းများ၊ ဓမ္မတာမျိုး ဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ သဘာဝတောတန်ဖိုးမြှင့် စိုက်ပျိုးခြင်း စသည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများ၊ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ယခင် စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်သည့် ကျေး/ထင်းစိုက် ခင်းများ၊ JICAနှင့်ပူးပေါင်းစိုက်ပျိုးထားသည့် သုတေသနစိုက်ခင်းများ၊ ဒီရေတော စိုက်ခင်းများ၊ ယခုစီမံကိန်းကာလအတွင်း ဒီရေတောစိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန်

လျာထားသည့် ဒီရေတောစိုက်ခင်းမြေနေရာများအား၊ အမြဲတမ်းထိန်းသိမ်းသင့်သည့် သဘာဝတောကျန် ဒီရေတောဧရိယာများအား ဤအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

(င) သစ်မဟုတ်သည့်အခြားတောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ဒေသထောက်ပံ့ရေးဧရိယာအတွင်းမှ အခြား သစ်တောထွက်ပစ္စည်းဖြစ်သည့် ဓနိ တောများတည်ရှိသည့် ဧရိယာများအားရွေးချယ်၍သစ်မဟုတ်သည့် အခြား သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းအလုပ်တိုက်နယ်အား ဖွဲ့စည်းပါသည်။ ဧရိယာ(၂၂၈၀)ဧကရှိပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းဓနိထုတ်လုပ်မှုမှာအများအားဖြင့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံ မြေများမှသာ အစဉ်အဆက်ထုတ်လုပ်ကြခြင်းဖြစ်ပါသည်။

**သစ်တောခရိုင်ဖွဲ့စည်းပုံ**

၁၆။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် (က)အဆင့်မြို့နယ် (၂)မြို့နယ်၊ မြို့နယ်ခွဲ(၁)မြို့နယ်နှင့် ပူးတွဲအဆင့် မြို့နယ်(၂) မြို့နယ်ပါဝင်ပါသည်။ ဖျာပုံ၊ ဒေးဒရဲ၊ ကျိုက်လတ်၊ ဘိုကလေး မြို့နယ်တို့ဖြစ်ပါသည်။ မြောင်းမြခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးဝင်းနိုင်-၈ မှ ပူးတွဲ တာဝန်ယူအုပ်ချုပ်ပါသည်။ ဝန်ထမ်းအင်အား(၁၁၇)ဦးဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။



## အပိုင်း(၁)

### လက်ရှိအခြေအနေ

၁။ နိဒါန်း

ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို ယခင်က သီးခြားရေးဆွဲခဲ့ခြင်းမရှိဘဲ မြစ်ဝကျွန်းပေါ် သစ်တောခရိုင်၏ (DELTA FOREST DIVISION)တွင် ပါဝင်ခဲ့ပါသည်။ မြစ်ဝကျွန်းပေါ် သစ်တောခရိုင်၏ ပထမဆုံးအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကို မစ္စတာမိုးဒီ (AW.MOODIE) က ၁၉၂၄-၂၅ ခုနှစ်မှ ၁၉၃၃-၃၄ ခုနှစ်အတွက် စတင်ရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။ မစ္စတာ ကာရေပီးယက်(J.B CARRAPIETT) ရေးဆွဲခဲ့သော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်း (၁၉၅၇-၅၈ ခုနှစ်မှ ၁၉၆၉-၇၀ ခုနှစ်)သည် မြစ်ဝကျွန်းပေါ်သစ်တောခရိုင်၏ နောက်ဆုံးအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းပင်ဖြစ်ပါသည်။

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်၏ ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ သစ်တော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းအား လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးဝင်းမောင်မှဦးဆောင်၍ ဦးစီး အရာရှိများဖြစ်ကြသော ဦးအေးနိုင်(မြောင်းမြမြို့နယ်)၊ ဦးကျော်အေး (မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်) တို့မှ ပါဝင် ရေးဆွဲခဲ့ကြပါ သည်။

၂၀၁၀ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ(၂၆)ရက်နေ့တွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ ဦးစီးရုံးချုပ်၊ နေပြည်တော်၌ ကျင်းပပြုလုပ်သည့် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းပြန်လည်ပြုစု ရေးဆွဲရေးဆိုင်ရာ အစည်း အဝေးတွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ သစ်တောခရိုင်များအလိုက် ရေးဆွဲခဲ့ပြီးဖြစ်သော သစ်တော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများကို ပြန်လည်သုံးသပ်ရာ၌ လက်ရှိအခြေအနေနှင့် လိုက်လျော ညီထွေရှိသည့် သစ်တောများ ထာဝစဉ်တည်တံ့စေသော အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းစနစ်များနှင့်အညီ ပြန်လည်ပြုစုရေးဆွဲနိုင်ရေးအတွက် အားလုံးက အလေးထားဆောင်ရွက်သွားရန် လိုအပ်ကြောင်း လမ်းညွှန်ချက်အရ မြောင်းမြခရိုင်၊ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးဝင်းနိုင်မှ ဦးဆောင်၍ (၁)ဦးအောင်မျိုးမြတ်၊ ဦးစီးအရာရှိ၊ ဖျာပုံမြို့နယ်၊ (၂)ဦးငြိမ်းချမ်း၊ တောအုပ်ကြီး၊ ဖျာပုံမြို့နယ်နှင့် (၃)ဦးကျော်ကျော်မင်း၊ ဦးစီးအရာရှိ၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ (၄)ဦးဝေယံမြင့်သူ၊ တောအုပ်ကြီး၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ (၅)ဦးမင်းမင်းဦး၊ တောအုပ်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်တို့မှ ပြန်လည်ပြင်ဆင် ရေးဆွဲခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းကာလတွင် လက်ရှိမြေအသုံးချမှုအခြေအနေနှင့် ဒီရေတောများပြန်လည် ထူထောင်ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းစဉ်လိုအပ်ချက်များအရ အလုပ်တိုက်နယ်များ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်း မည်ဖြစ်ပါသည်။

## ၂။ အခြေခံအချက်အလက်များ

### ၂.၁ ဇီဝရူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

#### ၂.၁.၁ တည်နေရာဧရိယာအကျယ်အဝန်းနှင့်ဥပဒေအကျိုးသက်ရောက်မှု

(က) ဖျာပုံခရိုင်တွင် ဖျာပုံမြို့နယ်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ဒေးဒရဲမြို့နယ်၊ ကျိုက်လတ် မြို့နယ်နှင့် အမာမြို့နယ်ခွဲတို့ ပါဝင်ပါသည်။ မြောက်ဘက်တွင် ရန်ကုန် တောင်ပိုင်း၊ အရှေ့ဘက်တွင် မအူပင်ခရိုင်၊ တောင်ဘက်တွင် မုတ္တမပင်လယ် ကွေ့နှင့် အနောက်ဘက်တွင် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်တို့နှင့် နယ်နိမိတ်ခြင်း ထိစပ်နေပါသည်။

(ခ) ဖျာပုံခရိုင်တွင် မြောက်လတ္တီတွဒ် ၁၅ ဒီဂရီ၃၀'မှ ၁၆ ဒီဂရီ ၃၀'အကြားနှင့် အရှေ့ လောင်ဂျီတွဒ် ၉၅ ဒီဂရီ၁၅'မှ ၉၅ ဒီဂရီ၄၅' အကြားတွင် တည်ရှိပါသည်။

(ဂ) ဖျာပုံသစ်တောခရိုင်၏ နယ်နိမိတ်အလားအလာမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ် ပါသည်-

(၁) မြောက်ဘက်။ ကွဲကူးခရားရိုးကျေးရွာ အနောက်ဖက် တစ်မိုင်ခန့်ဝေးသော မြောင်းမြခရိုင်၊ မအူပင်ခရိုင်၊ ဖျာပုံခရိုင်ဆုံရာမှ ကွဲကူး ခရားရိုးချောင်း ရေရိုးတလျောက်မှ သံသပွတ်ချောင်း ဆုံရာ အထိလည်းကောင်း၊ ၎င်းမှ သံသပွတ်ချောင်း အတိုင်း၊ ဘုံခရိတ် သပြေချောင်း၊ မလိခြံရေကျော်၊ ဝါးကောက် ကျေးရွာ တလျောက်ဖောင် ရိုးချောင်းဆုံရာ အထိ လည်းကောင်း၊ ဥယျာဉ်ချောင်းအတိုင်းသာ ယာဝဲကျေးရွာ အထိလည်းကောင်း၊ သာယာဝဲကျေးရွာမှ ၄မိုင်ခွဲခန့် ဝေးသည့် မရမ်းကြီးကျေးရွာ၊ လေးလံ ပင်ကျေးရွာ၊ မြန်မာကရင် စုကျေးရွာ အရှေ့တောင်ဘက် ၂မိုင်ခန့်ရှိ ရန်ကုန်တောင်ပိုင်းခရိုင်၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ မအူပင် ခရိုင်ဆုံရာ အထိဖြစ်ပါသည်။

(၂) အရှေ့ဘက်။ အရှေ့ဘက်တွင် ကျုံမငဲ့ကျေးရွာ၏ အရှေ့တောင်ဘက် ၂မိုင်ခန့် ဝေးသောရန်ကုန်တောင်ပိုင်းခရိုင်နှင့် ဖျာပုံခရိုင်၊ မအူပင်ခရိုင် တို့ဆုံရာမှစ၍ တိုးမြှင့်တစ်လျှောက် မုတ္တမ ပင်လယ်ကွေ့နှင့် ဆုံရာတို့ကျေးရွာ၏ အရှေ့ဘက် ၂မိုင်ခန့် ဝေးသော နေရာထိလည်းကောင်း ကျန်အပိုင်းများသည် ပင်လယ်ကွေ့နှင့် ထိစပ် လျက်ဧရိယာများဖြစ်ပါသည်။

(၃) တောင်ဘက်။ တောင်ဘက်တွင် မုတ္တမပင်လယ်ကွေ့မှ ဧရာဝတီမြစ်နှင့် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်ဆုံရာအထိဖြစ်ပါသည်။

(၄) အနောက်ဘက်။ ဧရာဝတီမြစ်နှင့် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်ဆုံရာ ဧရာဝတီ ကျေးရွာအနီးမှစ၍ ဧရာဝတီမြစ်ကြောင်းအတိုင်း ဧရာဝတီ မြစ်နှင့် ဘိုကလေးမြစ် မော်ကျွန်းတူးမြောင်းဆုံရာအထိ၊ ၎င်းတူး မြောင်းအတိုင်း ကျိုက်ပိမြစ်နှင့်ဆုံရာအထိ။ ၎င်းမှ အရှေ့ တောင်ဘက်ပဝိန်ကျေးရွာ၊ ဆူးပဒေါင်းကုန်း၊ တုံးလှဲ၊ ကျုံဖားကျေးရွာတို့မှ သူဇာကျေးရွာ၏ အနောက် တောင် ဘက် (၁)မိုင်ခန့်ဝေးသော လှိုင်းတာမြစ်နှင့်ဆုံရာ အထိလည်းကောင်း၊ ၎င်းမှ လှိုင်းတာမြစ်ရိုးအတိုင်း ကျောင်းစု၊ တောင်ပို့ကြီး၊ ရုံးဒေါင့်လေး အိမ်တန်းကျေးရွာ တို့မှ လှိုင်းတာကျေးရွာအထိ၊ ၎င်းမှကျွဲကူးခရား ရိုး ကျေးရွာ အနောက်ဘက် (၁)မိုင်ခန့် ဝေးသော လှိုင်းတာ မြစ်နှင့်ဆုံရာ အထိလည်းကောင်းဖြစ်ပါသည်။

ဤခရိုင်အတွင်းတွင် ထင်ရှားသည့် မြစ်များမှာ ဘိုကလေး မြစ်၊ ကျိုက်လတ်မြစ်၊ ဖျာပုံမြစ်၊ ဂုံညှင်းတန်းမြစ်တို့ဖြစ် ပါသည်။ ကျိုက်လတ်မြစ်သည် တိုးမြှင့်နှင့်ဆုံရာမှ အနောက်တောင်ဖက်သို့ စီးဆင်းလာပြီး ဖျာပုံမြစ်၊ ဂုံညှင်းတန်းမြစ် တို့နှင့်ပေါင်းဆုံစီးဝင်ပါသည်။ ဖျာပုံမြစ် သည် ၎င်းဆုံရာမှစ၍ မုတ္တမပင်လယ်ကွေ့အတွင်း စီးဝင် ပါသည်။ ဂုံညှင်းတန်းမြစ်သည် ၎င်းဆုံရာမှ အနောက် ဖက်သို့ စီးဆင်းလာပြီး ကျိုက်ပိမြစ်၊ ဘိုကလေးမြစ်တို့နှင့် ပေါင်းဆုံစီးဝင်ပါသည်။ ဘိုကလေးမြစ်သည် ၎င်းကျိုက်ပိ၊

ဂုံညှင်းတန်းမြစ်ဆုံရာ မှစ၍ တောင်ဘက်သို့ စီးဆင်းလာပြီး မုတ္တမပင်လယ်ကွေ့ အတွင်းစီးဝင်ပါသည်။

ကျိုက်လတ်မြစ်အတွင်း စီးဝင်သော ချောင်းများမှာ ဥယျာဉ်ဝ ချောင်းနှင့် ဖောင်ရိုးချောင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ ဘိုကလေးမြစ် အတွင်းစီးဝင်သော ချောင်းများမှာ ကွမ်းသီးချောင်း၊ ကျုံကန် ချောင်း၊ချောင်း၊ဗြဲကြီးချောင်း၊ ထော်ပိုင်ချောင်း၊ ကမာကလူ ချောင်း၊ ပသီချောင်း၊ တယ်ပင်ဆိပ်ချောင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်၏ ဧရိယာအကျယ်အဝန်း စုစုပေါင်းမှာ (၁၃၆၄၆၂၂) ဧကရှိပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် ကြိုးဝိုင်းတော (၂)ခု၊ ကြိုးဝိုင်း- တိုးချဲ့(၂)ခုရှိပြီး ဧရိယာအားဖြင့် (၂၀၈၂၅၁) ဧကရှိပါသည်။ သဘာဝနယ်မြေအဖြစ် မိန်းမလှ ကျွန်းဘေးမဲ့ ကာကွယ်တော ရှိပြီး ဧရိယာ အကျယ်အဝန်း မှာ (၃၃၇၇၉)ဧကရှိပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင် အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်း တောများ၊ သဘာဝနယ်မြေ များ ဖွဲ့စည်းသည့်ကာလနှင့် အမိန့်ကြော်ငြာစာတို့ကို (၂-၁-၁)ဖြင့် ဖော်ပြ ထားပါသည်။

**ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော  
သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများစာရင်း**

ဇယား (၂-၁-၁)

| စဉ် | ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်တော/<br>သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ | ဧရိယာ<br>(ဧက) | အမိန့်ကြော်ငြာစာ<br>အမှတ်နှင့်နေ့စွဲ | မှတ်ချက်                            |
|-----|----------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| (၁) | (၂)                                                            | (၃)           | (၄)                                  | (၅)                                 |
| ၁။  | <u>ကြိုးဝိုင်းတော</u><br>ကဒုံကနီ                               | ၈၆၇၃၃         | ၁၁(၁-၇-၁၉၃၇)                         | ဘိုကလေး-၂၇၂၇၈ဧက<br>ဖျာပုံ -၉၉၀၁၆ ဧက |
| ၂။  | ပျဉ်ဒရယ်                                                       | ၁၂၀၉၉၉        | ၁၁(၁-၇-၁၉၃၇)                         |                                     |
| ၃။  | ပျဉ်ဒရယ်(တိုးချဲ့)                                             | ၁၉၂           |                                      |                                     |
| ၄။  | ကဒုံကနီ(တိုးချဲ့)                                              | ၃၂၇           |                                      |                                     |
|     | <b>ပေါင်း</b>                                                  | <b>၂၀၈၂၅၁</b> |                                      |                                     |
| ၁။  | <u>ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော</u>                                      |               | -----မရှိပါ-----                     |                                     |
| ၁။  | <u>သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ</u><br>မိန်းမလှကျွန်း               | ၃၃၇၇၉         | ၁(၅-၅-၁၉၉၄)                          |                                     |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>                                              | <b>၂၄၂၀၃၀</b> | -                                    |                                     |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန၊

### ၂.၁.၂ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

ဖျာပုံခရိုင်သည် ပင်လယ်မြေမျက်နှာသွင်ပြင်အထက် ၈.၁ ပေရှိပြီး၊ ညီညာပြန့်ပြူးသော မြေမျက်နှာသွင်ပြင်များသာ ဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် ကျိုက်လတ်မြို့နယ်နှင့် ဒေးဒရဲမြို့နယ်တို့၌ ကြိုးဝိုင်းများမရှိဘဲ ဖျာပုံမြို့နယ်(အမာမြို့နယ်ခွဲ)နှင့် ဘိုကလေး မြို့နယ်များတွင်သာ ရှိပါသည်။ ကြိုးပြင်တောဧရိယာလုံးဝမရှိပါ။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် ထင်ရှားသောမြစ်များမှာ ဖျာပုံမြစ်၊ ကျိုက်လတ်မြစ်၊ ဘိုကလေးမြစ်၊ ဂုံညှင်းတန်းမြစ် တို့ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းမြစ်များအတွင်း ဝဲ-ယာမှချောင်းများ စီးဝင်ကြပါသည်။ အဓိက မြစ်မှာ ဂုံညှင်းတန်းမြစ်ဖြစ်ပြီး ဖျာပုံ၊ ဘိုကလေး၊ ကျိုက်လတ်မြို့နယ်များ၏ အဓိက

လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်သည် မြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသဖြစ်သည့် အလျောက် မြစ်ဖျား/ချောင်းဖျားမှာ ကွန်ယက်သဖွယ် ယှက်နွယ်ဆက်သွယ်လျက် ရှိပါသည်။ ဒီရေတက်သောအခါ ရေဖုံးလွှမ်းမှုကြောင့် လည်းကောင်း၊ မိုးရာသီတွင် မိုးရွာသွန်းမှုကြောင့်လည်းကောင်း၊ စိုစွတ်နေတတ်ပြီး အချို့ဧရိယာအတော်များများတွင် ရေဝပ်နေတတ်ပါသည်။

### ၂.၁.၃ ဘူမိဗေဒနှင့်မြေဆီလွှာ

နံးတင်မြေနု အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး၊ အချို့နေရာများတွင် ရွံ့စေးဆန်သော မြေများ တွေ့ရပါသည်။ အချို့နေရာများတွင် သဲနုနုမြေများ တွေ့ရပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းအလိုက် တွေ့ရှိရသည့် မြေအမျိုးအစားများကိုဇယား (၂-၁-၃)ဖြင့် ဖော်ပြ ထားပါသည်။

**ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်/ကြိုးဝိုင်းအလိုက် တွေ့ရှိရသော မြေအမျိုးအစားများ**

ဇယား (၂-၁-၃)

| စဉ် | မြို့နယ်အမည်   | ကြိုးဝိုင်းအမည် | မြေအမျိုးအစား |                   |                 | မှတ်ချက် |
|-----|----------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|----------|
|     |                |                 | မြန်မာအမည်    | FAOအမည်           | Landuseအမည်     |          |
| (၁) | (၂)            | (၃)             | (၄)           | (၅)               | (၆)             | (၇)      |
| ၁။  | ဘိုကလေး        | ပျဉ်ဒရယ်        | လယ်မြေ/နံးမြေ | Gleysols(dystric) | Meadow&Alluvial |          |
|     |                | ကဒုံကနီ         | ။             | ။                 | ။               |          |
|     |                | မိန်းမလှကျွန်း  | ။             | ။                 | ။               |          |
| ၂။  | အမာမြို့နယ်ခွဲ | ပျဉ်ဒရယ်        | လယ်မြေ/နံးမြေ | Gleysols          | Meadow          |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၂.၁.၄ ရာသီဥတု

ဖျာပုံခရိုင်သည် စိုစွတ်သည့် မုတ်သုန်ရာသီဥတုရှိပြီး၊ မိုးရေချိန်အများဆုံးမှာ ဩဂုတ်လ တွင် ၃၅.၉၇ လက်မ၊ အနည်းဆုံးမှာ ဒီဇင်ဘာလတွင် ၁.၀၆ လက်မရှိပါသည်။ အပူချိန် အများဆုံးမှာ မတ်လဖြစ်ပြီး၊ အနည်းဆုံးလမှာ ဒီဇင်ဘာလဖြစ်ပါသည်။ အမြင့်ဆုံး အပူချိန်မှာ (၃၅) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှ ပျမ်းမျှအနိမ့်ဆုံး အပူချိန်မှာ(၁၈.၃၀) ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ်ဖြစ်ပါသည်။ တစ်နှစ်ပတ်လုံးမိုးရေချိန်မှာ (၁၃၃.၀၉)လက်မဖြစ်ပြီး၊ ပျမ်းမျှ

စိုထိုင်းဆရာခိုင်နှုန်းမှာ ၅၆.၁% ဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံသစ်တောခရိုင်၏ လအလိုက် ပျမ်းမျှအပူချိန်နှင့် မိုးရေချိန်များကို (၂-၁-၄) ဖြင့်ဖော်ပြထားပါသည်။

**ဖျာပုံခရိုင်၏ ၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ခုနှစ်အထိ  
ရာသီဥတုဆိုင်ရာ ကိန်းဂဏန်းများ**

**မိုးလေဝသစခန်းတည်နေရာ - ဖျာပုံမြို့၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒ**

ဇယား (၂-၁-၄)

| လအမည်      | ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန်<br>(လက်မ) | ပျမ်းမျှ အပူချိန်<br>(စင်တီဂရိတ်) | အမြင့်ဆုံး<br>အပူချိန်<br>(စင်တီဂရိတ်) | အနည်းဆုံး<br>အပူချိန်<br>(စင်တီဂရိတ်) | စိုထိုင်းဆ<br>ရာခိုင်နှုန်း |
|------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| (၁)        | (၂)                            | (၃)                               | (၄)                                    | (၅)                                   | (၆)                         |
| ဇန်နဝါရီ   | -                              | ၂၄.၆၅                             | ၃၁.၀၀                                  | ၁၈.၃၀                                 | ၅၇.၁၀                       |
| ဖေဖော်ဝါရီ | -                              | ၂၅.၈၅                             | ၃၂.၃၀                                  | ၁၉.၄၀                                 | ၅၈.၅၀                       |
| မတ်        | -                              | ၂၇.၇၀                             | ၃၄.၆၀                                  | ၂၀.၈၀                                 | ၃၉.၆၀                       |
| ဧပြီ       | -                              | ၂၉.၆၅                             | ၃၅.၀၀                                  | ၂၄.၃၀                                 | ၅၀.၉၅                       |
| မေ         | ၁၁.၈၆                          | ၂၉.၅၀                             | ၃၃.၈၀                                  | ၂၅.၂၀                                 | ၆၂.၅၀                       |
| ဇွန်       | ၁၆.၄၈                          | ၂၈.၂၀                             | ၃၁.၄၀                                  | ၂၅.၀၀                                 | ၆၂.၈၀                       |
| ဇူလိုင်    | ၂၆.၅၈                          | ၂၇.၁၅                             | ၃၀.၃၀                                  | ၂၄.၀၀                                 | ၆၃.၂၀                       |
| ဩဂုတ်      | ၃၅.၉၇                          | ၂၆.၉၅                             | ၃၀.၂၀                                  | ၂၃.၇၀                                 | ၆၃.၃၀                       |
| စက်တင်ဘာ   | ၂၈.၀၇                          | ၂၇.၅၀                             | ၃၀.၁၀                                  | ၂၄.၉၀                                 | ၅၄.၆၀                       |
| အောက်တိုဘာ | ၁၃.၀၇                          | ၂၈.၄၅                             | ၃၁.၆၀                                  | ၂၅.၃၀                                 | ၅၇.၁၀                       |
| နိုဝင်ဘာ   | -                              | ၂၈.၁၀                             | ၃၂.၇၀                                  | ၂၃.၅၀                                 | ၅၄.၆၀                       |
| ဒီဇင်ဘာ    | ၁.၀၆                           | ၂၅.၄၀                             | ၃၀.၆၀                                  | ၂၀.၂၀                                 | ၄၉.၁၀                       |

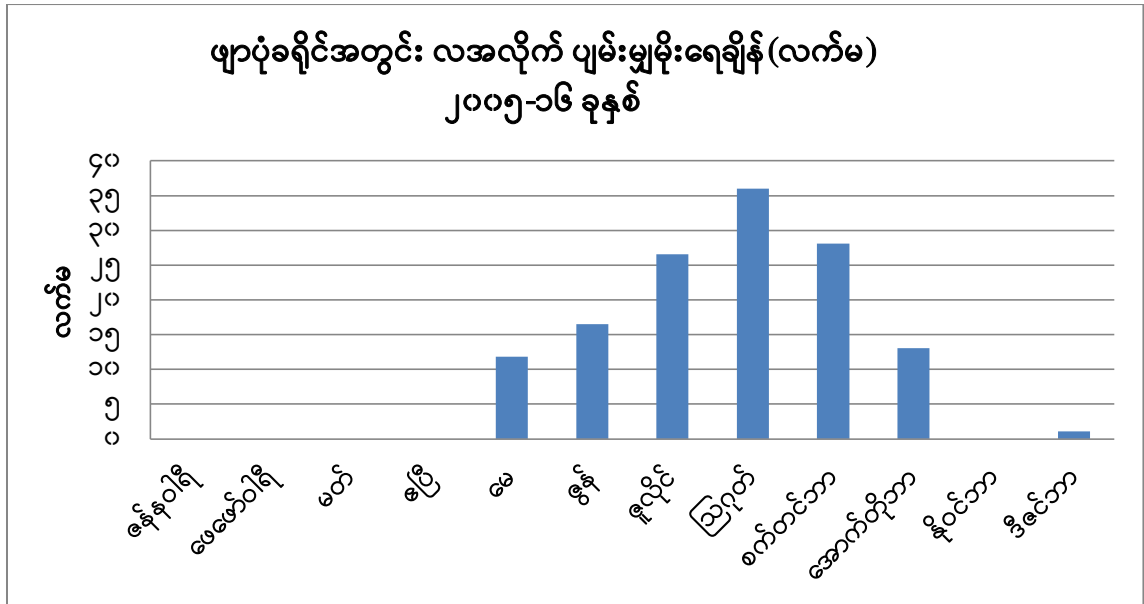
ဇစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒ

**ဖျာပုံခရိုင်၌ စီမံကိန်းကာလအတွင်း နှစ်အလိုက် ရွာသွန်းခဲ့သည့် မိုးရေချိန်(လက်မ)**

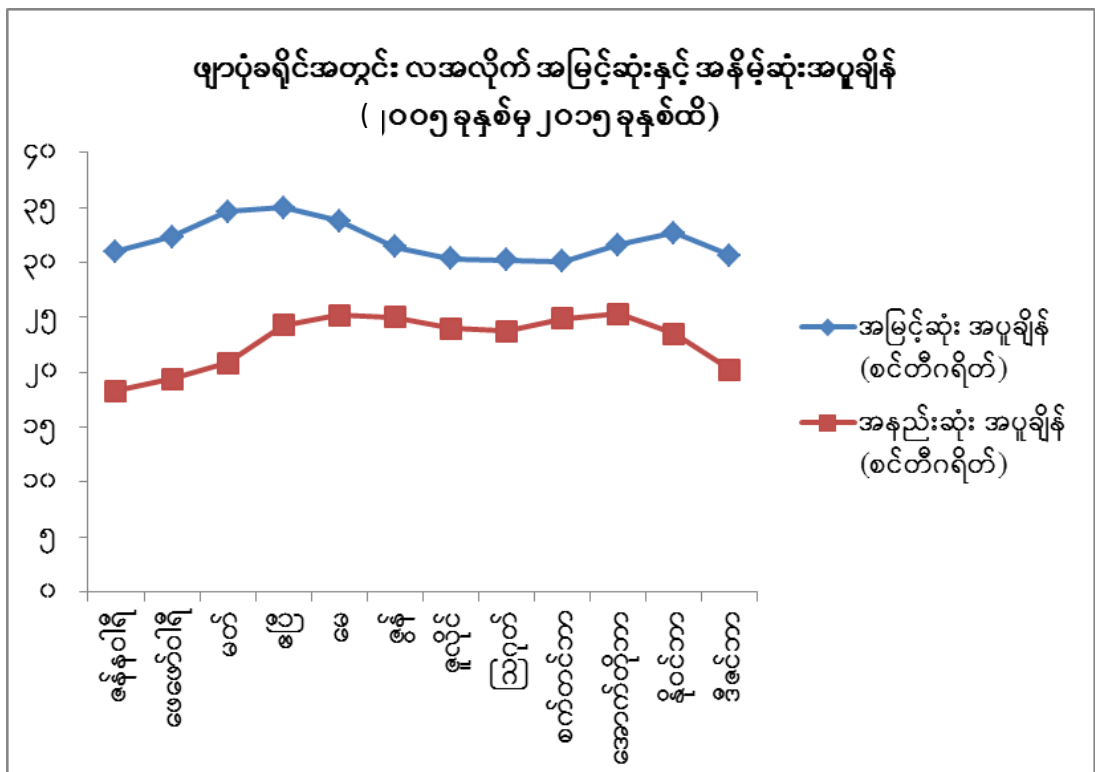
ဇယား(၂-၁-၄)က

| ခုနှစ်      | ၂၀၀၆   | ၂၀၀၇   | ၂၀၀၈   | ၂၀၀၉   | ၂၀၁၀   | ၂၀၁၁   | ၂၀၁၂   | ၂၀၁၃   | ၂၀၁၄   | ၂၀၁၅   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| မိုးရေချိန် | ၁၃၀.၆၇ | ၁၄၆.၄၄ | ၁၃၄.၇၇ | ၁၄၄.၈၅ | ၁၀၂.၃၉ | ၁၂၀.၇၁ | ၁၂၉.၇၇ | ၁၂၅.၈၂ | ၁၂၇.၇၉ | ၁၂၀.၈၉ |

ဇစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒ



စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒ



စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒ



### ၂.၁.၅ ဇလဗေဒရေစီးရေလာနှင့်ရေရရှိမှု

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ မြစ်ချောင်းများအားလုံး ဒီရေအတက်အကျရှိပါသည်။ မြောက်ဘက်မှ တောင်ဘက်သို့ စီးဆင်းသော်လည်း ဒီရေတက်ချိန်တွင် တောင်မှမြောက်သို့ ပြန်၍စီးပါသည်။ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ဖျာပုံမြို့နယ်၊ ဒေးဒရဲမြို့နယ်များ၏ အောက်ပိုင်းတွင် ရေငံပိုင်းဖြစ်ပါသည်။ မိုးရာသီတွင် မိုးရေကြောင့်လည်းကောင်း၊ မြစ်ညာရေချိုးများ စီးဆင်းမှုကြောင့်လည်းကောင်း၊ အထက်ဖော်ပြပါ မြို့နယ်များ၏ အောက်ပိုင်းအထိ အခက်အခဲမရှိသော်လည်း ဒီဇင်ဘာလခန့်မှစ၍ ရေငံဝင်သည့် ဧရိယာ အားလုံးသောက်သုံးရေ ခက်ခဲမှု ရှိပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်ရှိ ကျိုက်လတ်မြို့နယ်တစ်ခုလုံးနှင့် ဖျာပုံမြို့၊ ဘိုကလေးမြို့၊ ဒေးဒရဲမြို့နယ်များ၏အပေါ်ပိုင်းများသည် တစ်နှစ်ပတ်လုံးရေချိုးရရှိပါသည်။ ရေကြောင်းသွားလာမှုအတွက် ဒီရေအတက်အကျကို ကြည့်၍ ချောင်း၊ မြောင်း၊ ရေကျော်များကို ဖြတ်သန်းသွားလာနိုင်ပါသည်။ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်ရာတွင်လည်း ဒီရေအတက်အကျကို ကြည့်၍ သွားလာနိုင်ပါသည်။

### ၂.၁.၆ အပင်များ

ဖျာပုံခရိုင်တွင် ဒီရေရောက်သစ်တောများသာပေါက်ရောက်ပါသည်။ ပေါက်ရောက်သည့် သစ်မျိုးများမှာ ဗြူးခြေထောက်၊ ဗြူးဗိုင်းတောင့်၊ ဗြူးဥတစ်လုံး၊ မမေ၊ လဘ၊ ကန့်ပလား၊ လမု၊ ပင်လယ်အုန်း၊ ကျနု၊ သမဲ့၊ မြင်းက၊ သရော၊ ကနစို၊ ရေခရားတို့ ပေါက်ရောက် ပါသည်။ ချောင်းစပ်များတွင် ရေကျိုး၊ သံသတ်၊ သခွပ်၊ ရေလေပင်များ ပေါက်ရောက်ပါသည်။

### ၂.၁.၇ သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ

တောကြောင်များ၊ ရှည်၊ ဖွတ်စသည်တို့ရှိကြပြီး မိချောင်း၊ ဖျံ၊ လင်းရှူး၊ ကဏန်းများ၊ ဖျာပုံ ခရိုင်တွင် တောရိုင်းဆင်များ၊ ဆတ်၊ တောဝက်၊ ဒရယ်၊ မျောက်စပ်၊ မျောက်ညို၊ မျောက်တံငါ၊ ခွေးအ၊ ပုဇွန်မျိုးများ၊ ငါးမျိုးများ တွေ့ရှိရပါသည်။ ငှက်များမှာ ငှက်ကြီးခုံး၊ စပ်ငှက်တော်မျိုးများ၊ ဘုတ်စွန်၊ သိန်းငှက်၊ ဗျိုင်းမျိုးများ၊ တောကျီးကန်း၊ မြေဝပ်ကောင်၊ ပိန်ညှင်း၊ ရေစစ္စလီ၊ ခရုစုပ်၊ ငှက်ကြား စသည်တို့တွေ့ရှိရပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်တွင် မိန်းမလှကျွန်းသစ်တောကြိုးပိုင်းအား သဘာဝဘေးမဲ့တောအဖြစ် ၁၉၉၄ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ(၅)ရက်နေ့တွင် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၊

သစ်တောဦးစီးရုံး အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်(၁/၉၃)ဖြင့် ထုတ်ပြန်ကြေငြာခဲ့ပြီး ဖြစ်သဖြင့် ယခုအချိန်တွင် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ ထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲမှ ဦးစီးအရာရှိအဆင့် အုပ်ချုပ်ရေးမှူး(၁)ဦး၊ တောအုပ်ကြီး(၁)ဦး၊ တောအုပ်(၄)ဦး၊ တောခေါင်း(၂)ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၄ (၂) ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅(၂)ဦး၊ တောကြပ်(၁)ဦး၊ ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်-၅(၁)ဦး၊ လုပ်သား(၁)ဦးတို့ဖြင့် တာဝန်ယူ ထိန်းသိမ်းဆောင်ရွက် လျက်ရှိပါသည်။ ယခုအခါ မိန်းမလှကျွန်းနှင့် မိန်းမလှကျွန်း တိုးချဲ့လောကဓာတ်ကျွန်းတို့အားပုဒ်မ(၁၄၄)ထုတ်ပြန်၍ကာကွယ်ထားပါသည်။ မိန်းမလှကျွန်းသည် အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် ၉၅°၁၄' မှ ၉၅° ၂၁'အကြားနှင့် မြောက် လတ္တီတွဒ် ၁၅° ၅၁' မှ ၁၆°၂၁' အကြားတွင် ရှိပါသည်။ မြောက်ဘက်တွင်ကဒုံကနိမြစ်နှင့် ဘိုကလေးမြစ်ဆုံ၊ အရှေ့ဘက်တွင် ကဒုံကနိမြစ်နှင့် ဘိုကလေးမြစ်ဆုံ အနောက်ဘက် တွင် ကဒုံကနိမြစ်တို့ ဝန်းရံလျက်ရှိပြီး၊ ဧရိယာ (၃၃၇၇၉)ဧကရှိပါသည်။

### ၂.၁.၈ အခြေခံအဆောက်အအုံ

#### ၂.၁.၈.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းနှင့်တံတားများ

ဖျာပုံခရိုင်၏ သစ်တောဦးစီးဌာနပိုင် အဆောက်အအုံများစာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား (၂-၁-၈-၁)ကဖြင့်လည်းကောင်း၊ လမ်းများစာရင်းကို ဇယား(၂-၁-၈-၁)ခဖြင့် လည်းကောင်း၊ တံတားများစာရင်းကို ဇယား(၂-၁-၈-၁)ဂ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

#### ၂.၁.၈.၂ ဆက်သွယ်ရေး

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းဆက်သွယ်ရေးစာရင်းကိုဇယား(၂-၁-၈-၂)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

#### ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အလိုက် ဆက်သွယ်ရေးစနစ် အသုံးပြုမှုဇယား

ဇယား (၂-၁-၈-၂)

| စဉ် | မြို့နယ်          | အသုံးပြုသည့် ဆက်သွယ်ရေးစနစ် |                  | အခြား (ADSL) | မှတ်ချက်     |
|-----|-------------------|-----------------------------|------------------|--------------|--------------|
|     |                   | တယ်လီဖုန်း                  | ကြိုးမဲ့ကြေးနန်း |              |              |
| (၁) | (၂)               | (၃)                         | (၄)              | (၅)          | (၆)          |
| ၁။  | ဖျာပုံမြို့နယ်    | ၀၄၅-၄၀၆၆၈                   | -                | -            | -            |
| ၂။  | ဒေးဒရဲမြို့နယ်    | -                           | -                | -            | ဖျာပုံတွဲဘက် |
| ၃။  | ကျိုက်လတ်မြို့နယ် | ၀၄၅-၄၈၁၂၁                   | -                | -            | ။            |
| ၄။  | အမာမြို့နယ်ခွဲ    | -                           | -                | -            | ဖျာပုံတွဲဘက် |
| ၅။  | ဘိုကလေး           | ၀၄၅-၄၅၅၆၆                   | -                | -            | -            |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၂.၁.၈.၃ စက်နှင့်စက်ပစ္စည်းကရိယာများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ လက်ရှိသုံးစွဲနေသော ရေယာဉ်စက်ကရိယာများနှင့် ပတ်သက်၍ လက် ရှိအခြေအနေများကို အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၁-၈-၃)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

### ၂.၁.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောအခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်းများနှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အပေါ်အခြေခံသည့် လုပ်ငန်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၁-၉)တွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

### ၂.၂ မြေအသုံးချမှု

#### ၂.၂.၁ လက်ရှိမြေအသုံးချမှု

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှုအခြေအနေများကို ကြိုးဝိုင်းတော၊ကြိုးပြင်ကာ ကွယ်တော၊ကြိုးပြင်တော၊သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ၊လယ်မြေ၊အခြားမြေစသည့်တို့အား ဧရိယာဧကကို ဇယား(၂-၂-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

#### ၂.၂.၁(က) လက်ရှိမြေယာအသုံးချမှုဇန်နယ်မြေခွဲဝေမှု

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေယာအသုံးချမှုဇန်နယ်မြေခွဲဝေမှုအနေဖြင့် ဇန်နယ်မြေ(၄)ခု ခွဲခြားဆောင်ရွက်ပါသည်။ဇယား(၂-၂-၁)ကတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

#### ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချမှုစာရင်း

ဇယား(၂-၂-၁)

| စဉ် | မြို့နယ်အမည်            | ကြိုးဝိုင်းတော | ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော | အစိုးရစီမံခန့်ခွဲပိုင်ခွင့်ရှိသောမြေ(ကြိုးပြင်တော) | သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ | လယ်မြေ/ယာမြေ | အခြားမြေ | စုစုပေါင်းဧရိယာ | မှတ်ချက် |
|-----|-------------------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|--------------|----------|-----------------|----------|
| (၁) | (၂)                     | (၃)            | (၄)                | (၅)                                                | (၆)                     | (၇)          | (၈)      | (၉)             | (၁၀)     |
| ၁။  | ဖျာပုံ                  | -              | -                  | -                                                  | -                       | ၁၃၉၁၀၉       | ၃၂၂၂၁    | ၁၇၁၃၃၀          |          |
| ၂။  | အမာမြို့နယ်ခွဲ (ဖျာပုံ) | ၉၉၀၁၆          | -                  | ၁၈၃                                                | -                       | ၃၉၆၇၂        | ၆၅၆၈၉    | ၂၀၄၅၆၀          |          |
| ၃။  | ကျိုက်လတ်               | -              | -                  | -                                                  | -                       | ၁၄၇၂၆၇       | ၂၈၂၉၃    | ၁၇၅၅၆၀          |          |
| ၄။  | ဒေးဒရဲ                  | -              | -                  | -                                                  | -                       | ၁၈၃၆၇၇       | ၇၃၄၂၀    | ၂၅၇၀၉၇          |          |
| ၅။  | ဘိုကလေး                 | ၁၀၉၂၃၅         | -                  | -                                                  | ၃၃၇၇၉                   | ၃၀၈၇၅၃       | ၁၀၄၃၀၈   | ၅၅၆၀၇၅          |          |
|     | စုစုပေါင်း              | ၂၀၈၂၅၁         | -                  | ၁၈၃                                                | ၃၃၇၇၉                   | ၈၁၈၄၇၈       | ၃၀၃၉၃၁   | ၁၃၆၄၆၂၂         |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

ဖျာပုံခရိုင်သစ်တောနယ်မြေအတွင်း လက်ရှိမြေအသုံးချဇုန်နယ်မြေခွဲစာရင်းဇယား

(၂ -၂-၁)က

| စဉ်        | မြို့နယ်အမည် | မြေအောက်သယ်ဇာတတူးဖော်ရေးဇုန် (ဧက) | စိုက်ခင်းများဇုန် |                      | လယ်မြေများဇုန် (ဧက) | သဘာဝနယ်မြေ (ဧက) | ဒေသထောက်ပံ့ရေးဇုန် (ဧက) | ဒီရေတောထိန်းသိမ်းရေးဇုန် (ဧက) |             |                  | စုစုပေါင်း |
|------------|--------------|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|------------|
|            |              |                                   | ပုဂ္ဂလိက (ဧက)     | စက်မှုကုန်ကြမ်း (ဧက) |                     |                 |                         | ဌာန (ဧက)                      | သုတေသန (ဧက) | သဘာဝတောကျန် (ဧက) |            |
| (၁)        | (၂)          | (၃)                               | (၄)               | (၅)                  | (၆)                 | (၇)             | (၈)                     | (၉)                           | (၁၀)        | (၁၁)             | (၁၂)       |
| ၁။         | ဘိုကလေး      | -                                 | -                 | ၆၁                   | ၄၇၄၉                | ၃၃၇၇၉           | ၆၇၁၈၀                   | ၉၅၅၀                          | ၅၁၇         | ၂၇၁၇၈            | ၁၄၃၀၁၄     |
| ၂။         | ဖျာပုံ       | ၅၆၇                               | ၁၆၁၄              | -                    | ၁၂၁၉၃               | -               | ၇၃၃၉၂                   | ၃၂၉၀                          | ၁၁၉         | ၇၈၄၁             | ၉၉၀၁၆      |
| စုစုပေါင်း |              | ၅၆၇                               | ၁၆၁၄              | ၆၁                   | ၁၆၉၄၂               | ၃၃၇၇၉           | ၁၄၀၅၇၂                  | ၁၂၈၄၀                         | ၆၃၆         | ၃၅၀၁၉            | ၂၄၂၀၃၀     |

ဖျာပုံခရိုင်သစ်တောနယ်မြေအတွင်း ကြိုးဝိုင်းအလိုက် လက်ရှိမြေအသုံးချဇုန်နယ်မြေခွဲစာရင်း

ဇယား(၂ -၂-၁)ခ

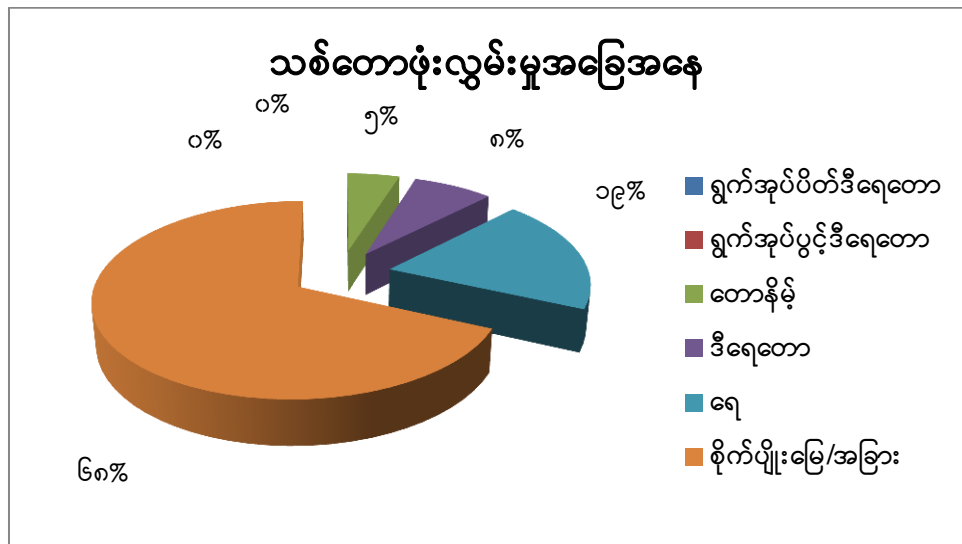
| စဉ်                | ကြိုပိုင်း                | ထုတ်လုပ်ရေးစု (ဧက) | မြေအောက်သယ်စာတူးဖော်ရေးစု (ဧက) | စိုက်ခင်း များစု |                      | လယ်မြေများ စု (ဧက) | သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး စု (ဧက) | ဒေသထောက်ပံ့ရေးစု (ဧက) |         |           | ဒီရေ တော ထိန်း သိမ်းရေးစု (ဧက) |             |                  | စုစုပေါင်း (ဧက) |
|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|------------------|----------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|---------|-----------|--------------------------------|-------------|------------------|-----------------|
|                    |                           |                    |                                | ပုဂ္ဂလိက (ဧက)    | စက်မှုကုန်ကြမ်း (ဧက) |                    |                           | CF                    | တောကျန် | ကျေး/ထင်း | ဌာန (ဧက)                       | သုတေသန (ဧက) | သဘာဝတောကျန် (ဧက) |                 |
| (၁)                | (၂)                       | (၃)                | (၄)                            | (၅)              | (၆)                  | (၇)                | (၈)                       | (၉)                   | (၁၀)    | (၁၁)      | (၁၂)                           | (၁၃)        | (၁၄)             | (၁၅)            |
| ၁။                 | ကဒုံကနီ                   | -                  | -                              | -                | ၆၁                   | ၃၃၆၀               | -                         | -                     | ၄၆၂၀၉   | ၅၀        | ၉၅၅၀                           | ၅၁၇         | ၂၆၉၈၆            | ၈၆၇၃၃           |
| ၂။                 | ကဒုံကနီ (တိုးချဲ့)        | -                  | -                              | -                | -                    | -                  | -                         | -                     | ၃၂၇     | -         | -                              | -           | -                | ၃၂၇             |
| ၃။                 | ပြင်ဒရယ် (ဘိုကလေး)        | -                  | -                              | -                | -                    | ၁၃၈၉               | -                         | ၅၀                    | ၂၀၅၄၄   | -         | -                              | -           | -                | ၂၁၉၈၃           |
| ၄။                 | ပြင်ဒရယ် (တိုးချဲ့)       | -                  | -                              | -                | -                    | -                  | -                         | -                     | -       | -         | -                              | -           | ၁၉၂              | ၁၉၂             |
| ၅။                 | ဘိုကလေး ပြင်ဒရယ် (ဖျာပုံ) | -                  | ၅၆၇                            | ၁၆၁၄             | -                    | ၁၂၁၉၃              | -                         | ၃၈၈၀                  | ၆၉၅၁၂   | -         | ၃၂၉၀                           | ၁၁၉         | ၇၈၄၁             | ၉၉၀၁၆           |
| ၆။                 | မိန်းမလှ                  | -                  | -                              | -                | -                    | -                  | ၃၃၇၇၉                     | -                     | -       | -         | -                              | -           | -                | ၃၃၇၇၉           |
| ဖျာပုံခရိုင်ပေါင်း |                           | -                  | ၅၆၇                            | ၁၆၁၄             | ၆၁                   | ၁၆၉၄၂              | ၃၃၇၇၉                     | ၃၉၃၀၁၃၆၅၉၂            | ၅၀      | ၁၂၈၄၀     | ၆၃၆                            | ၃၅၀၁၉       | ၂၄၂၀၃၀           |                 |
| ဖျာပုံခရိုင်ပေါင်း |                           | -                  | ၅၆၇                            | ၁၆၁၄             |                      | ၁၆၉၄၂              | ၃၃၇၇၉                     | ၁၄၀၅၇၂                |         | ၄၈၄၉၅     |                                |             | ၂၄၂၀၃၀           |                 |

မှတ်ချက်။ မြေအောက်သယ်ဇာတတူးဖော်ရေးဇုန်တွင် ဖျာပုံမြို့နယ်ရှိ ပြင်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်းအတွင်း ဆားလယ်(၅၆၇) ဧကအား ထည့်သွင်းဖော်ပြထားပါသည်။

### ၂.၂.၂ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေ

ဖျာပုံသစ်တောခရိုင်၏ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့် မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ အခြေနေများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

| စဉ်        | အမျိုးအစား           | ဧရိယာ(ဧက) | ပါဝင်မှု(%) |
|------------|----------------------|-----------|-------------|
| ၁။         | ရွက်အုပ်ပိတ်ဒီရေတော  | ၁         | ၀.၀၀        |
| ၂။         | ရွက်အုပ်ပွင့်ဒီရေတော | ၉၅        | ၀.၀၁        |
| ၃။         | တောနိမ့်             | ၆၆၈၆၂     | ၄.၉၀        |
| ၄။         | ဒီရေတော              | ၁၀၂၆၄၀    | ၇.၅၂        |
| ၅။         | ရေ                   | ၂၆၂၈၇၉    | ၁၉.၂၆       |
| ၆။         | စိုက်ပျိုးမြေ/အခြား  | ၉၃၂၁၄၅    | ၆၈.၃၁       |
| စုစုပေါင်း |                      | ၁၃၆၄၆၂၂   | ၁၀၀         |



စစ်မြစ်-GIS Section စီမံကိန်းနှင့်စာရင်းအင်းဌာန (2015 Data)

### ၂.၂.၃ မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှုများ

သစ်တောနှင့်ပတ်သက်၍ ၁၀ နှစ်တာကာလအတွင်း မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာ တရားဝင် ပြောင်းလဲမှုရှိပါသည်။ ကြိုးဝိုင်းအတွင်းရှိ ပြည်ထဲရေးအမည်ပေါက် အိမ်ခြေများနှင့် ပြည်ထဲရေး အမည်မပေါက် အိမ်ခြေများရှိ ရွာမြေ၊ လယ်မြေများအား ပယ်ဖျက်ပေးခဲ့ပြီး ဖြစ်သဖြင့် ယခင်ကထက် သစ်တောဧရိယာများ လျော့နည်းသွားသည်ကို တွေ့ရှိရ၍ ဇယား(၂-၂-၃)ဖြင့် ဖော်ပြပါသည်။

**ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ မြေအသုံးချမှုဆိုင်ရာပြောင်းလဲမှုများ**  
(၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ခုနှစ်အထိ)

ဇယား(၂-၂-၃)

| စဉ် | ခုနှစ်                       | ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်တော<br>သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး<br>နယ်မြေ | ကြိုးဝိုင်း<br>တော<br>(ဧက) | ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်<br>တော<br>(ဧက) | သဘာဝ<br>ထိန်းသိမ်းရေး<br>နယ်မြေ | ဖွဲ့အမိန့်<br>ရက်စွဲ | မှတ်<br>ချက် |
|-----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------|
|     | <u>ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်း</u> |                                                                   |                            |                                    |                                 |                      |              |
|     |                              | စီမံကိန်းကာလအတွင်း အသစ်ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခြင်းမရှိပါ။               |                            |                                    |                                 |                      |              |

| စဉ် | ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်တော/<br>သဘာဝထိန်း<br>သိမ်းရေးနယ်မြေ | မူလ<br>ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပယ်ဖျက်<br>ဧရိယာ<br>(ဧက)      | လက်ရှိ<br>ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပယ်ဖျက်အမိန့်<br>ကြော်ငြာစာ<br>အမှတ်နှင့်ရက်စွဲ     | ပယ်ဖျက်<br>ရသည့်<br>အကြောင်း<br>ရင်း |
|-----|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| (၁) | (၂)                                                                | (၃)                  | (၄)                           | (၅)                     | (၆)                                                 | (၇)                                  |
| ၁။  | ပယ်ဖျက်ခြင်း<br>ကန့်ကန့်                                           | ၁၄၉၅၁၁               | ၅၂၇၈.၁၄<br>၃၂၄၉.၆၇<br>၆၇၅၀.၀၃ | ၈၆၇၃၃.၁၆                | ၂၀၀(၁၀-၁၀-၂၀၁၃)<br>၁၂၆(၂၉-၁-၂၀၁၅)<br>၃၂၉(၃၀-၃-၂၀၁၅) | မြို့ရွာ<br>တိုးချဲ့                 |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>                                                  | <b>၁၄၉၅၁၁</b>        | <b>၆၂၇၇၇.၈၄</b>               | <b>၈၆၇၃၃.၁၆</b>         |                                                     |                                      |
| ၂။  | ပျဉ်ဒရယ်<br>(ဘိုကလေး)                                              | ၆၈၉၁၄                | ၄၁၆၃၆.၅၈<br>၄၅၀၃.၆၉<br>၇၉၀.၈၈ | ၂၁၉၈၂.၈၅                | ၂၀၁(၁၀-၁၀-၂၀၁၃)<br>၁၂၇(၂၉-၁-၂၀၁၅)<br>၃၃၀(၃၀-၃-၂၀၁၅) | မြို့ရွာ<br>တိုးချဲ့                 |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>                                                  | <b>၆၈၉၁၄</b>         | <b>၄၆၉၃၁.၁၅</b>               | <b>၂၁၉၈၂.၈၅</b>         |                                                     |                                      |
| ၃။  | ပျဉ်ဒရယ်<br>(ဖျာပုံ)                                               | ၁၂၀၉၆၂               | ၈၂၀၂.၁၉<br>၁၁၄၂၃<br>၂၃၂၁.၂၃   | ၉၉၀၁၅.၅၈                | ၁၈၉(၉-၁၀-၂၀၁၃)<br>၁၂၈(၃၀-၁-၂၀၁၅)<br>၃၃၀(၃၀-၃-၂၀၁၅)  | မြို့ရွာ<br>တိုးချဲ့                 |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>                                                  | <b>၁၂၀၉၆၂</b>        | <b>၂၁၉၄၆.၄၂</b>               | <b>၉၉၀၁၅.၅၈</b>         |                                                     |                                      |
|     | <b>ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း</b>                                      | <b>၃၃၉၃၈၇</b>        | <b>၁၃၁၆၅၅.၄၁</b>              | <b>၂၀၇၇၃၁.၅၉</b>        |                                                     |                                      |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊ အကွက်အမှတ်(၂)မှာ ယခင်စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများတွင် (၁)ဧကဖြစ်သဖြင့် ကြိုးဝိုင်းတွင် မပါဝင်ဟု မှတ်ယူရမည်ဖြစ်သည်။ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်- ၂၀၁(၁၀-၁၀-၂၀၁၃)အရ အိမ်ခြေ(၅၀) အထက် ရွာမြေပယ်ဖျက်ပေးရာတွင် အကွက်အမှတ်(၂) တစ်ကွက်လုံး(၅၂၉၅)ဧက ထည့်သွင်း ပယ်ဖျက်ထားသည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ပြင်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း ဧရိယာမှ (၅၂၉၅)ဧကကိုပို၍ ပယ်ဖျက်ထားပါကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

## ၂.၂.၄ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများစာရင်း

ဖျာပုံခရိုင်ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုစာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၂-၂-၄)ခဖြင့်လည်းကောင်း၊ အတွဲ(၂)တွင် ဇယား(၂-၂-၄)က ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

## ၂.၂.၅ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများအတွင်း ရွှေ/သတ္တုတူးဖော်ခွင့်ပြုထားသော ဧရိယာများ စာရင်း

ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင် ကာကွယ်တောများအတွင်း ရွှေ/သတ္တု တူးဖော်ခွင့်ပြုထားသော ဧရိယာများ မရှိပါ။ ၎င်းစာရင်းကို အတွဲ(၂)ဇယား(၂-၂-၅) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

## ဖျာပုံခရိုင်၏ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ ကျူးကျော်မှုများစာရင်းချုပ်

ဇယား (၂-၂-၄)ခ

| စဉ် | မြို့နယ်                   | ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်တော ပေါင်း | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ကျူးကျော် ဧရိယာ (ဧက) |     |       |
|-----|----------------------------|-------------------------------------------|---------------|----------------------|-----|-------|
|     |                            |                                           |               | လယ်                  | ယာ  | အခြား |
| (၁) | (၂)                        | (၃)                                       | (၄)           | (၅)                  | (၆) | (၇)   |
| ၁။  | ဘိုကလေး                    | ကဒုံကနီ                                   | ၈၆၇၃၃         | ၃၃၆၀                 | -   | -     |
| ၂။  | ။                          | ပြင်ဒရယ်                                  | ၂၁၉၈၃         | ၁၃၈၉                 | -   | -     |
| ၃။  | ။                          | ပြင်ဒရယ်(တိုးချဲ့)                        | ၁၉၂           | -                    | -   | -     |
| ၄။  | ။                          | ကဒုံကနီ(တိုးချဲ့)                         | ၃၂၇           | -                    | -   | -     |
| ၅။  | ။                          | မိန်းမလှ                                  | ၃၃၇၇၉         | -                    | -   | -     |
|     |                            | ဘိုကလေးမြို့နယ်ပေါင်း                     | ၁၄၃၀၁၄        | ၄၇၄၉                 | -   | -     |
| ၁။  | ဖျာပုံ<br>(အမာမြို့နယ်ခွဲ) | ပြင်ဒရယ်                                  | ၉၉၀၁၆         | ၁၂၁၉၃                | -   | ၅၆၇   |
|     |                            | ဖျာပုံမြို့နယ်ပေါင်း                      | ၉၉၀၁၆         | ၁၂၁၉၃                | -   | ၅၆၇   |
|     |                            | ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း                    | ၂၄၂၀၃၀        | ၁၆၉၄၂                | -   | ၅၆၇   |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

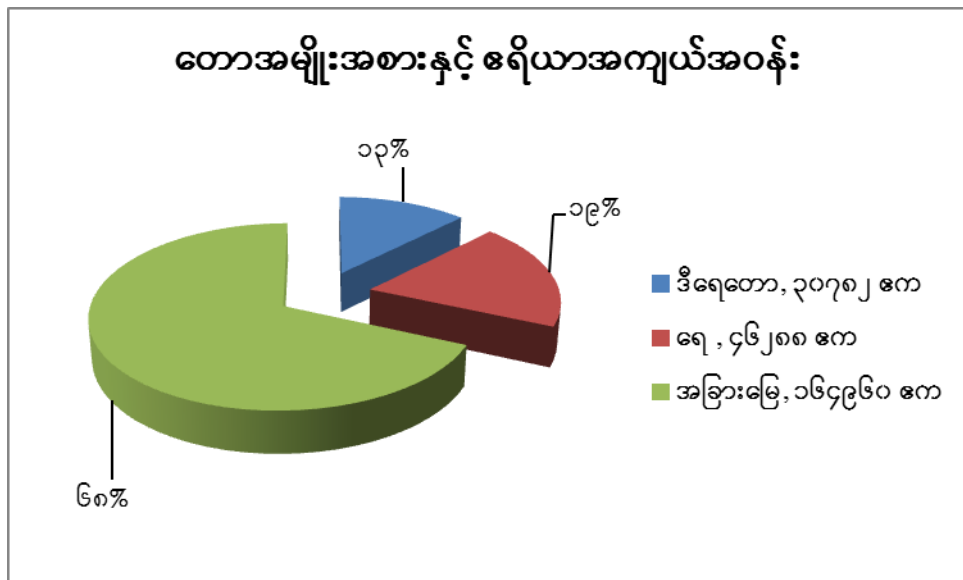
မှတ်ချက်။ ကျူးကျော်လယ်(၁၆၉၄၂)ရှိနေရခြင်းမှာ ပြန့်ကျဲနေသော အိမ်ခြေ(၅၀)အောက် ပြန့်ကျဲဧရိယာများအား ပယ်ဖျက်ရန် ကျန်ရှိနေသောကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။

## ၂.၃ သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်

### ၂.၃.၁ သစ်တောအမျိုးအစားနှင့်ဧရိယာအကျယ်အဝန်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်းတောများမှာ ဒီရေတောများဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများရှိ တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်းကို အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်-

| စဉ် | အမျိုးအစား             | ဧရိယာ(ဧက)        | ရာခိုင်နှုန်း(%) |
|-----|------------------------|------------------|------------------|
| ၁။  | ဒီရေတော                | ၃၀၇၈၂            | ၁၂.၄၉            |
| ၂။  | ရေ                     | ၄၆၂၈၈            | ၁၉.၁၁            |
| ၃။  | အခြားမြေ<br>စုစုပေါင်း | ၁၆၄၉၆၀<br>၂၄၂၀၃၀ | ၆၈.၄၀<br>၁၀၀.၀၀  |



ဇစ်မြစ်-2015 FRA

#### ၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ

ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများအတွင်းရှိ သဘာဝတောများ၏ တောအမျိုးအစားနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်းကို မြို့နယ်/ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအလိုက် အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



## ၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများမှာ ဘိုကလေးမြို့နယ်နှင့် ဖျာပုံမြို့နယ် (အမာမြို့နယ်ခွဲ)တွင်သာ တည်ရှိပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ တည်ထောင်ထားသော ဌာနပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများ စာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၂-၃-၁-၂)ဖြင့်လည်းကောင်း၊ မြို့နယ် အလိုက်တည်ထောင်ထားသော စိုက်ခင်းများ စာရင်းအသေးစိတ်ကို အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၂)က ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

မြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော ပုဂ္ဂလိက(ကျွန်းနှင့်သစ်မာမျိုးစုံ)စိုက်ခင်းနှင့် ပုဂ္ဂလိကရာဘာ၊ ဆီအုန်း၊ ကြံနှင့်အခြားစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ထားခြင်း မရှိပါ။ ဒီရေတော သစ်မျိုးဖြစ်သည့် (သမဲနှင့် ဗြူး) ပုဂ္ဂလိက သစ်မာစိုက်ခင်းများ စာရင်းအား အတွဲ(၁) တွင် ဇယား(၂-၃-၁-၂)ငါ အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၂)ဃ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ပုဂ္ဂလိက စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်း တည်ထောင်ထားရှိမှု အခြေအနေအား အတွဲ(၁) ဇယား(၂-၃-၁-၂)ဂ ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ ဆက်သွယ်ရေးလမ်းဘေးဝဲ/ ယာစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် ၂၀၀၅-၀၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ ကျွန်းသစ်မျိုး၊ မဟော်ဂနီ၊ ကုက္ကို၊ စစ်၊ အော်ရီရှား၊ ယူကလစ် စသည့်အပင်များ(၆၄၉၀၈)ပင် စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ပြီးဖြစ်ပါသည်။ အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၂)စ ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ JICA နှင့်ပူးပေါင်း၍ သုတေသန ဒီရေတောစိုက်ခင်း(ARP)များကို ၂၀၀၈-၀၉ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေး မြို့နယ်တွင် သုတေသနစိုက်ခင်း(၂၁၂)ဧက အားလည်းကောင်း၊ ၂၀၀၉-၁၀ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေးမြို့နယ်တွင်(၂၀၀)ဧကနှင့် ဖျာပုံမြို့နယ်(အမာမြို့နယ်ခွဲ) ပျဉ်ဒရယ် ကြိုးဝိုင်းတွင်(၁၄)ဧကအားလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၀-၁၁ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေးမြို့နယ် တွင်(၈၀)ဧကနှင့် ဖျာပုံမြို့နယ်တွင်(၈၀)ဧကအားလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၁-၂၀၁၂ ခုနှစ် တွင် ဖျာပုံမြို့နယ်၌ (၂၅)ဧက၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်တွင် (၂၅)ဧကအားလည်းကောင်း၊ စုစုပေါင်း (၆၃၆)ဧကအားလည်းကောင်း တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့ပါသည်။ အလားတူ ၂၀၀၈ ခုနှစ် နာဂစ်မုန်တိုင်းပြီးနောက် လေကာ၊ ရေကာစိုက်ခင်းများကို သစ်တော ဦးစီးဌာနမှ တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့ရာ ၂၀၀၉-၁၀ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်း ကြိမ်ချောင်းကြီးကျေးရွာ၌ (၁၈.၅)ဧကအားလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၀-၁၁ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေး မြို့နယ်တွင် (၆.၅)ဧကအားလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၁-၂၀၁၂ ခုနှစ်တွင် ဘိုကလေး မြို့နယ်တွင်(၂၅)ဧကနှင့် ဖျာပုံမြို့နယ်၌ လေကာရေကာ (၂၀) ဧကအားလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၂-၂၀၁၃ ခုနှစ်တွင် ဖျာပုံမြို့နယ်တွင် (၂၀)ဧကအား လည်းကောင်း စုစုပေါင်း(၉၀) ဧကစိုက်ပျိုးတည်ထောင်ထားခဲ့ပါသည်။ အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၂)ဆ ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

**ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း(၁၉၈၀-၈၁ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆) ခုနှစ်ထိ  
တည်ထောင်ထားသည့်စိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်**

ဇယား (၂-၃-၁-၂)ခ

| စဉ် | စိုက်ခင်းအမျိုးအစား                                                                                               | သစ်မျိုး         | ဧရိယာ(ဧက)    | လက်ရှိဧရိယာ |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|-------------|
| (၁) | (၂)                                                                                                               | (၃)              | (၄)          | (၅)         |
| ၁   | ဒီရေတောစိုက်ခင်း<br>(ဘိုကလေး) ကဒုံကနီ<br>(ဖျာပုံ) ပြင်ဒရယ်                                                        | မြူး၊သမဲ့        | ၇၅၀          | ၇၅၀         |
|     |                                                                                                                   | မြူး၊သမဲ့        | ၂၀၀          | ၂၀၀         |
|     |                                                                                                                   | ပေါင်း           | ၉၅၀          | ၉၅၀         |
|     | ကျေးရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း<br>(ဘိုကလေး)ကဒုံကနီ<br>(ဖျာပုံ) ပြင်ဒရယ်<br>(ဖျာပုံ)ပြင်ဒရယ်<br>(ဖျာပုံ)ကြိုးဝိုင်းပြင်ပ | သမဲ့၊ မြူး၊      | ၂၀၅၀၀        | ၄၈၀၀        |
|     |                                                                                                                   | သမဲ့ သမဲ့၊ မြူး၊ | ၂၀၀          | ၀           |
|     |                                                                                                                   | ကနစို            | ၂၀၀၀         | ၂၀၀၀        |
|     |                                                                                                                   | သမဲ့၊မြူး        | ၁၅၀          | ၁၅၀         |
|     |                                                                                                                   | ပေါင်း           | ၂၂၈၅၀        | ၆၉၅၀        |
| ၃   | ရေဝေရေလဲစိုက်ခင်း                                                                                                 | -----မရှိပါ----- |              |             |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>                                                                                                 |                  | <b>၂၃၈၀၀</b> | <b>၇၉၀၀</b> |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ အထက်ပါစိုက်ခင်း ၂၂၈၅၀ ဧကအနက် ၂၀၀၈ ခုနှစ် နာဂစ်မုန်တိုင်းကာလတွင် စိုက်ခင်းဧကပေါင်း ၁၅၉၀၀ ဧကမှာ လုံးဝပျက်စီးသွားသဖြင့် စိုက်ခင်းစာရင်းမှ ပယ်ဖျက်ခွင့်ရရှိရေးအတွက် လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၏ (၂၇-၃-၂၀၁၁) ရက်စွဲပါစာအမှတ် ၃၉၀၁/မ(ဂ) ဖြင့်တင်ပြထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

**တည်ထောင်ထားသည့် ပုဂ္ဂလိကစက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်**

**စက်မှုကုန်ကြမ်း**

ဇယား (၂-၃-၁-၂)ဂ

| စဉ် | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | မြို့နယ် | သစ်မျိုး | ဧရိယာ<br>(ဧက) | မှတ်ချက်           |
|-----|------------------------|----------|----------|---------------|--------------------|
| (၁) | (၂)                    | (၃)      | (၄)      | (၅)           | (၆)                |
| ၁   | ၂၀၁၀-၂၀၁၁              | ဘိုကလေး  | သမဲ့     | ၆၁            | ခွင်ပြဲမိန့်ကျပြီး |
|     | <b>စုစုပေါင်း</b>      |          |          | <b>၆၁</b>     |                    |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**တည်ထောင်ထားသည့်ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများစာရင်းချုပ်**

**ကျွန်းနှင့် သစ်မာမျိုးစုံ** **ဇယား (၂-၃-၁-၂)င**

| စဉ်               | တည်ထောင်သည့်ခုနှစ် | မြို့နယ် | သစ်မျိုး            | ဧရိယာ (ဧက)  | မှတ်ချက်           |
|-------------------|--------------------|----------|---------------------|-------------|--------------------|
| (၁)               | (၂)                | (၃)      | (၄)                 | (၅)         | (၆)                |
| ၁                 | ၂၀၀၉-၁၀            | ဖျာပုံ   | သမဲ့၊ ဗြူး(ဒီရေတော) | ၁၃၅         | ခွင်ပြဲမိန့်ကျပြီး |
| ၂                 | ၂၀၁၀-၁၁            | ။        | ။                   | ၁၃၅၉        | ။                  |
| ၃                 | ၂၀၁၄-၁၅            | ။        | ။                   | ၁၂၀         | ။                  |
| <b>စုစုပေါင်း</b> |                    |          |                     | <b>၁၆၁၄</b> |                    |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**၂.၃.၁.၃ အခြားသစ်တောများ**

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် (၂၀၁၄-၁၅)ခုနှစ်အထိ တစ်ရွာတစ်ဧကစိုက်ခင်း စုစုပေါင်း(၃၂၆)ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင်ယူကလစ်(၂၀)ပင် အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၉၅၀၈၆၀)ပင်၊ တစ်အိမ်ထောင် ကျွန်း(၃)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၇၂၅၆၄)ပင်၊ လူတစ်ဦးကျွန်းတစ်ပင် အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၁၃၀၀၀)ပင် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါသည်။ တည်ထောင်ပြီး ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂)တွင် ဇယား(၂-၃-၁-၃)က ဖြင့်လည်းကောင်း၊ စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်ရန် လျာထားသည့် ကျေး/လက် အိမ်ယာထူထောင်ရေး ကျေးရွာပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများစာရင်းကို အတွဲ(၂)တွင် ဇယား(၂-၃-၁-၃)ခ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။

**၂.၃.၂ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ**

**၂.၃.၂.၁ ကြိုးဝိုင်းတောများ**

**၂.၃.၂.၁.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ**

**၂.၃.၂.၁.၁.၁ သဘာဝတောများ**

**၂.၃.၂.၁.၁.၁.၁ကြီးထွားနှုန်း**

ကြိုးဝိုင်းများအတွင်း ကြီးထွားနှုန်းကို စာရင်းကောက်ယူထားခြင်း မရှိသဖြင့် တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းတွင် အဓိကအားဖြင့် ဒီရေတောများ ပေါက်လျက် ရှိပါသည်။ လွန်ခဲ့သော(၂၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ကျူးကျော်လယ်ယာ မြေခွဲထွင်ခြင်းနှင့် ၂၀၀၈ ခုနှစ်နာဂစ်မုန်တိုင်းကြောင့် ဒီရေတောများ ပျက် စီးခဲ့ရပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

ဇယား(၂-၃-၂-၂-၁-၁-၃) ဖြင့် အောက်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

ဇယား(၂-၃-၂-၂-၁-၁-၄) ဖြင့်အောက်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

ဇယား(၂-၃-၂-၂-၁-၁-၅) ဖြင့်အောက်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများမရှိပါ။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

## ၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ထုတ်လုပ်ရေး သစ်တောစိုက်ခင်းများမရှိပါ။  
ယခင်စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီး ပုဂ္ဂလိကဒီရေတော စိုက်ခင်း ဧရိယာ စုစုပေါင်း(၁၆၁၄)ဧက စာရင်းအား ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၂-၃) ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

## စိုက်ခင်းဇယား

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၂.၃)

| စဉ် | စိုက်ခင်း<br>အမျိုးအစား | သစ်မျိုး   | တည်ထောင်<br>သည့် ခုနှစ် | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပျမ်းမျှ |     | အမြင့်ဆုံး<br>အပင်များ၏<br>ပျမ်းမျှ<br>အမြင့်ပေ | ဒေသ<br>အညွှန်း/<br>ဒေသ<br>အတန်း<br>အစား | မှတ်<br>ချက် |
|-----|-------------------------|------------|-------------------------|---------------|----------|-----|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|
|     |                         |            |                         |               | လက်မ     | ပေ  |                                                 |                                         |              |
| (၁) | (၂)                     | (၃)        | (၄)                     | (၅)           | (၆)      | (၇) | (၈)                                             | (၉)                                     | (၁၀)         |
| ၁   | ပုဂ္ဂလိက                | သမ္မု၊ဗြူး | ၂၀၀၉-၁၀                 | ၁၃၅           |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂   | "                       | "          | ၂၀၁၀-၁၁                 | ၁၀၀           |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၃   | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၄   | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၅   | "                       | "          | "                       | ၃၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၆   | "                       | "          | "                       | ၄             |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၇   | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၈   | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၉   |                         |            | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၀  | "                       | "          |                         | ၁၀၀           |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၁  | "                       | "          | "                       | ၁၅            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၂  | "                       | "          | "                       | ၃             |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၃  | "                       | "          | "                       | ၁၀၀           |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၄  | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၅  | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၆  | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၇  | "                       | "          | "                       | ၄             |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၈  | "                       | "          | "                       | ၃             |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၁၉  | "                       | "          | "                       | ၁၀၀           |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၀  | "                       | "          | "                       | ၅၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၁  | "                       | "          | "                       | ၅၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၂  | "                       | "          | "                       | ၅၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၃  | "                       | "          | "                       | ၉၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၄  | "                       | "          | "                       | ၈၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၅  | "                       | "          | "                       | ၉၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၆  | "                       | "          | "                       | ၇၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
| ၂၇  | "                       | "          | "                       | ၅၀            |          |     |                                                 |                                         |              |
|     | စုစုပေါင်း              |            |                         | ၁၆၁၄          |          |     |                                                 |                                         |              |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## ၂.၃.၂.၁.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

မရှိပါ။

## ၂.၃.၂.၁.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ယခင်သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းကာလများအတွင်း ဒေသထောက်ပံ့ရေး သစ်တောများဖွဲ့စည်း၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခဲ့သော်လည်း ယခုအခါ ၎င်းဧရိယာများတွင် သစ်ပင်များမရှိတော့သဖြင့် ကျေးရွာထင်း စိုက်ခင်းများ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးပြီး ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် စိုက်ခင်း (၃၉၃၀)ဧက၊ သဘာဝတောကျန်ဧရိယာ (၁၃၆၅၉၂)ဧကနှင့် ကျေးရွာထင်း စိုက်ခင်း(၅၀)ဧက၊ စုစုပေါင်း (၁၄၀၅၇၂) ဧကတို့ကို ထည့်သွင်းဖော်ပြထား ပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တော

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ဧရိယာဧက(၃၉၃၀)ဧကအား ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၂-၁-၄) ဖြင့်လည်းကောင်း၊ အတွဲ(၂) ဇယား(၂-၃-၁-၃)ဖြင့် လည်းကောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။ သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့် အထက်ပါ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း လုပ်ငန်းအား ရာနှုန်းပြည့် အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် (JICA)၊ (FREDA) စသောအဖွဲ့အစည်းများဖြင့် ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

## ၂.၃.၂.၁.၅ အခြားသစ်တောများ

မရှိပါ။

## မျိုးဆက်မှု

တိုင်း/ခရိုင်အမည်- ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်

ဧရိယာ (၈၆၇၃၃)ဧက

မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့

ကြိုးဝိုင်း - ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်း

(ကုဗပေ)

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၁-၃ )

| စဉ်                          | အုပ်စု    | သစ်မျိုး         | တစ်ဧက မျိုးဆက်မှုနှုန်း | ပေါင်း<br>(ပင်ရေ) |
|------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|-------------------|
| (၁)                          | (၂)       | (၃)              | (၄)                     | (၅)               |
| ၁။                           | အုပ်စု(၁) | -                | -                       | -                 |
| ၂။                           | အုပ်စု(၂) | -                | -                       | -                 |
| ၃။                           | အုပ်စု(၃) | -                | -                       | -                 |
| ၄။                           | အုပ်စု(၄) | -                | -                       | -                 |
| ၅။                           | အုပ်စု(၅) | လမု              | ၁၄                      | ၃၆၄၉၉၂            |
| ၆။                           | ။         | မမေ              | ၁၄                      | ၃၉၃၁၆၅            |
| ၇။                           | ။         | မြင်းက           | ၆                       | ၁၆၉၄၄၂            |
| ၈။                           | ။         | ပန့်သကာ          | ၉                       | ၂၄၆၀၇၃            |
| ၉။                           | ။         | သမဲ့             | ၂၅                      | ၇၀၂၂၀၀            |
| ၁၀။                          | ။         | သရော             | ၂၅                      | ၄၉၁၅၆၆            |
| ၁၁။                          | ။         | သင်ဘောင်း        | ၁၆၈                     | ၄၇၃၉၅၅၀           |
| ၁၂။                          | ။         | ကန့်ပလာ          | ၁                       | ၃၆၃၂၉             |
| ၁၃။                          | ။         | ရေကြီး           | ၁၅                      | ၄၂၃၈၇၇            |
| ၁၄။                          | ။         | ရေသခွတ်          | ၁                       | ၁၇၃၀၆             |
| ၁၅။                          | ။         | မြူးဘိုင်းတောင့် | ၁                       | ၂၃၆၃၂             |
| ၁၆။                          | ။         | မြူးအုပ်ဆောင်း   | ၁                       | ၁၃၉၇၉             |
| ၁၇။                          | ။         | မြူးရွှေဝါ       | ၁                       | ၂၉၄၁၃             |
| ၁၈။                          | ။         | ခနီ              | ၄၀                      | ၁၁၆၁၉၉၇           |
| ၁၉။                          | ။         | အိတ်မသွယ်        | ၁                       | ၁၉၁၃၀             |
| ၂၀။                          | ။         | မြူးဥတစ်လုံး     | ၁၉                      | ၅၄၃၈၃             |
| ၂၁။                          | ။         | ကနစို            | ၁၀၀                     | ၂၈၃၂၀၄၁           |
| ၂၂။                          | ။         | ရေခရား           | ၃                       | ၈၇၄၃၃             |
| ၂၃။                          | ။         | လဘ               | ၂                       | ၆၅၃၈၁             |
| အုပ်စု ၅ ပေါင်း              |           |                  |                         | ၁၁၈၇၁၈၈၉          |
| ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်းစုစုပေါင်း |           |                  |                         | ၁၁၈၇၁၈၈၉          |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ဩဂုတ်လ (Inventory Data)

## မျိုးဆက်မှု

တိုင်း/ခရိုင်အမည်-ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်

ဧရိယာ (၃၃၇၇၉)ဧက

မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၁-၃ )

ကြိုးဝိုင်း - မိန်းမလှဘေးမဲ့တော

(ကုဗပေ)

| စဉ် | အုပ်စု         | သစ်မျိုး              | တစ်ဧကမျိုးဆက်မှုနှုန်း | ပေါင်း(ပင်ရေ) |
|-----|----------------|-----------------------|------------------------|---------------|
| ၁   | ၂              | ၃                     | ၄                      | ၅             |
| ၁   | အုပ်စု(၁)      | -                     | -                      | -             |
| ၂   | အုပ်စု(၂)      | ကုက္ကို               | ၀                      | ၁၂၇၄၈         |
| ၃   | ။              | ကျန                   | ၀                      | ၃၃၁၃          |
|     | အုပ်စု၂-ပေါင်း |                       | ၁                      | ၁၆၀၆၁         |
| ၄   | အုပ်စု(၃)      | ပျဉ်းမ                | ၀                      | ၁၁၁၀၂         |
|     | အုပ်စု၃-ပေါင်း |                       | ၀                      | ၁၁၁၀၂         |
| ၅   | အုပ်စု(၄)      | -                     |                        |               |
| ၆   | အုပ်စု(၅)      | မြူးမိုင်းတောင့်      | ၆                      | ၁၈၄၀၆၃        |
| ၇   |                | မြူးအုပ်ဆောင်း        | ၅၁                     | ၁၅၇၁၇၈၁       |
| ၈   |                | မြူးခြေထောက်<br>(ဖို) | ၂၅                     | ၇၈၁၅၅၂        |
| ၉   |                | မြူးခြေထောက်<br>(မ)   | ၁                      | ၂၄၃၇၇         |
| ၁၀  |                | ခနီ                   | ၂                      | ၄၆၈၇၇         |
| ၁၁  |                | ကန့်ပလာ               | ၀                      | ၈၉၈၅          |
| ၁၂  |                | ကနစို                 | ၂၄၃                    | ၇၄၆၇၅၄၀       |
| ၁၃  |                | ရေခရား                | ၀                      | ၁၃၂၂၆         |
| ၁၄  |                | လဘ                    | ၁                      | ၄၂၇၇၇         |
| ၁၅  |                | လမု                   | ၃                      | ၉၆၄၄၁         |
| ၁၆  |                | မမမ                   | ၅၀                     | ၁၇၀၉၅၅        |
| ၁၇  |                | မြင်းက                | ၅၂                     | ၁၆၀၃၁၄၀       |
| ၁၈  |                | ညောင်                 | ၀                      | ၃၀၇၆၂         |
| ၁၉  |                | ပန့်သကာ               | ၁၀                     | ၃၀၁၅၅၁        |



| စဉ် | အုပ်စု                        | သစ်မျိုး       | တစ်ဧကမျိုးဆက်ပုနှုန်း | ပေါင်း(ပင်ရေ) |
|-----|-------------------------------|----------------|-----------------------|---------------|
| ၁   | ၂                             | ၃              | ၄                     | ၅             |
| ၂၀  |                               | ပင်လယ်အုန်း    | ၀                     | ၆၄၆၁          |
| ၂၁  |                               | စောက်ပြာ       | ၀                     | ၅၉၃၅          |
| ၂၂  |                               | တောရှောက်      | ၁                     | ၂၆၂၀၈         |
| ၂၃  |                               | သမဲ့           | ၀                     | ၈၉၂၁          |
| ၂၄  |                               | သရော           | ၀                     | ၈၆၅၀          |
| ၂၅  |                               | သင်ဘောင်း      | ၅                     | ၁၆၁၃၅         |
| ၂၆  |                               | ရေကြီး         | ၄၀                    | ၁၂၃၉၇၇၀       |
| ၂၇  |                               | ရေသဖန်း        | ၁၈၈                   | ၈၇၉၀၀၆၇       |
| ၂၈  |                               | ဇလတ်           | ၀                     | ၃၆၇၂၂         |
| ၂၉  |                               | ကျန            | ၈                     | ၇၄၄၃၆         |
| ၃၀  |                               | မြူးအုပ်ဆောင်း | ၀                     | ၇၂၃၀          |
| ၃၁  |                               | လမဲ့           | ၀                     | ၂၆၈၅          |
|     | အုပ်စု-ပေါင်း                 |                |                       | ၂၂၅၆၇၂၄၇      |
|     | မိန်းမလှကြိုးဝိုင်းစုစုပေါင်း |                |                       | ၂၂၅၉၄၄၁၀      |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

## မျိုးဆက်မှု

တိုင်း/ခရိုင်အမည်-ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်

ဧရိယာ

(၁၂၀၉၉၉)ဧက

မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေး/ဖျာပုံ

ဇယား(၂-၃-၂-၁-၁-၁-၃ )

ကြိုးဝိုင်း - ပြင်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း

(ပင်ရေ)

| စဉ် | အုပ်စု                        | သစ်မျိုး       | တစ်ဧကမျိုးဆက်မှုနှုန်း | ပေါင်း(ပင်ရေ) |
|-----|-------------------------------|----------------|------------------------|---------------|
| (၁) | (၂)                           | (၃)            | (၄)                    | (၅)           |
| ၁   | အုပ်စု(၁)                     | -              | -                      | -             |
| ၂   | အုပ်စု(၂)                     | စစ်            | ၁                      | ၅၄၁၆၉         |
| ၃   | အုပ်စု(၃)                     | ပျဉ်းမ         | ၁                      | ၃၁၉၅၄         |
| ၄   | အုပ်စု(၄)                     | -              | -                      | -             |
| ၅   | အုပ်စု(၅)                     | ပန့်သကာ        | ၁                      | ၄၁၂၃          |
| ၆   | ။                             | သမဲ့           | ၉၅                     | ၅၀၅၃၅၈၀       |
| ၇   | ။                             | သဖန်း          | ၀                      | ၈၇၆၄          |
| ၈   | ။                             | သရော           | ၁၆၀                    | ၈၅၀၃၂၁        |
| ၉   | ။                             | သရက်           | ၁                      | ၃၇၂၇          |
| ၁၀  | ။                             | သင်ဘောင်း      | ၁၃၆                    | ၄၂၂၆၃၆၃       |
| ၁၁  | ။                             | ကျန            | ၀                      | ၈၅၂၀          |
| ၁၂  | ။                             | ရေကျိုး        | ၂                      | ၈၅၆၃၄         |
| ၁၃  | ။                             | အော်ရီရှား     | ၁                      | ၃၁၀၅၂         |
| ၁၄  | ။                             | မြူးအုပ်ဆောင်း | ၂                      | ၁၀၁၈၉၉        |
| ၁၅  | ။                             | မြူးခြေထောက်   | ၀                      | ၂၃၆၂၀         |
| ၁၆  | ။                             | ခနီ            | ၇၂                     | ၃၈၃၆၀၆        |
| ၁၇  | ။                             | နှံဘဲ          | ၀                      | ၅၂၂၉          |
| ၁၈  | ။                             | ကန့်ပလာ        | ၁                      | ၄၃၉၇၁         |
| ၁၉  | ။                             | ကနစို          | ၅၇                     | ၃၀၄၅၇         |
| ၂၀  | ။                             | ရေခရား         | ၂                      | ၉၄၇၉၉         |
| ၂၁  | ။                             | ကျွန်း         | ၀                      | ၅၇၅၂          |
| ၂၂  | ။                             | လဘ             | ၂                      | ၉၉၀၅၈         |
| ၂၃  | ။                             | လမု            | ၂                      | ၉၃၂၉၂         |
| ၂၄  | ။                             | မမေ            | ၈၉                     | ၄၇၃၆၁၃၆၇      |
| ၂၅  | ။                             | မြူးရွှေဝါ     | ၃                      | ၁၅၁၇၃၇        |
|     | အုပ်စု(၅)ပေါင်း               |                |                        | ၅၈၅၇၃၅၇၉      |
|     | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်းစုစုပေါင်း |                |                        | ၅၈၆၅၉၇၀၂      |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

## ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ဖျာပုံခရိုင်  
 မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့နယ်  
 ကြိုးဝိုင်း - ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်း၊ (၈၆၇၃၃)ဧက

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄) (ပင်ရေ)

| သစ်မျိုး<br>အုပ်စု | ရင်စို့လုံးပတ်အတန်းအစား |                     |                    |                     |                    |                       |            | ပါဝင်မှု<br>(%) |
|--------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|
|                    | ၂'ဝ"<br>မှ<br>၂'၅"      | ၂'၆"<br>မှ<br>၂'၁၁" | ၃'ဝ"<br>မှ<br>၃'၅" | ၃'၆"<br>မှ<br>၃'၁၁" | ၄'ဝ"<br>မှ<br>၄'၅" | ၄'၆"<br>နှင့်<br>အထက် | စုစုပေါင်း |                 |
| (၁)                | (၂)                     | (၃)                 | (၄)                | (၅)                 | (၆)                | (၇)                   | (၈)        | (၉)             |
| ကျွန်း             | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၁)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၂)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၃)          | -                       | ၁၇၀၂                | -                  | -                   | -                  | -                     | ၁၇၀၂       |                 |
| အုပ်စု(၄)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၅)          | -                       | ၁၇၀၂                | -                  | -                   | -                  | -                     | ၁၇၀၂       |                 |
| စုစုပေါင်း         | -                       | ၃၇၀၄                | -                  | -                   | -                  | -                     | ၃၇၀၄       |                 |

စစ်မြစ်- ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

## ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ဖျာပုံခရိုင်  
 မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့နယ်  
 ကြိုးဝိုင်း - မိန်းမလှဘေးမဲ့တော၊ (၃၃၇၇၉)ဧက

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄) (ပင်ရေ)

| သစ်မျိုး<br>အုပ်စု | ရင်စို့လုံးပတ်အတန်းအစား |                     |                    |                     |                    |                       |            | ပါဝင်မှု<br>(%) |
|--------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|
|                    | ၂'ဝ"<br>မှ<br>၂'၅"      | ၂'၆"<br>မှ<br>၂'၁၁" | ၃'ဝ"<br>မှ<br>၃'၅" | ၃'၆"<br>မှ<br>၃'၁၁" | ၄'ဝ"<br>မှ<br>၄'၅" | ၄'၆"<br>နှင့်<br>အထက် | စုစုပေါင်း |                 |
| (၁)                | (၂)                     | (၃)                 | (၄)                | (၅)                 | (၆)                | (၇)                   | (၈)        | (၉)             |
| ကျွန်း             | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၁)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၂)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၃)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၄)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၅)          | -                       | ၁၀၉၅၀               | -                  | -                   | -                  | -                     | ၁၀၉၅၀      |                 |
| စုစုပေါင်း         | -                       | ၁၀၉၅၀               | -                  | -                   | -                  | -                     | ၁၀၉၅၀      |                 |

စစ်မြစ်- ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

## ထုထည်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ဖျာပုံခရိုင်  
 မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့နယ်  
 ကြိုးဝိုင်း - ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်း၊ (၈၆၇၃၃)ဧက

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄) (ပင်ရေ)

| သစ်မျိုး<br>အုပ်စု | ရင်စို့လုံးပတ်အတန်းအစား |                     |                    |                     |                    |                       |            | ပါဝင်မှု<br>(%) |
|--------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|
|                    | ၂'၀"<br>မှ<br>၂'၅"      | ၂'၆"<br>မှ<br>၂'၁၁" | ၃'၀"<br>မှ<br>၃'၅" | ၃'၆"<br>မှ<br>၃'၁၁" | ၄'၀"<br>မှ<br>၄'၅" | ၄'၆"<br>နှင့်<br>အထက် | စုစုပေါင်း |                 |
| (၁)                | (၂)                     | (၃)                 | (၄)                | (၅)                 | (၆)                | (၇)                   | (၈)        | (၉)             |
| ကျွန်း             | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၁)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၂)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၃)          | -                       | ၄၃၉.၁               | -                  | -                   | -                  | -                     | ၄၃၉.၁      |                 |
| အုပ်စု(၄)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၅)          | -                       | ၃၃၆.၁               | -                  | -                   | -                  | -                     | ၃၃၆.၁      |                 |
| စုစုပေါင်း         | -                       | ၇၇၅.၂               | -                  | -                   | -                  | -                     | ၇၇၅.၂      |                 |

ဇစ်မြစ်- ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

## ပင်ထောင်ဇယား

ခရိုင်အမည် - ဖျာပုံခရိုင်  
 မြို့နယ်အမည် - ဘိုကလေးမြို့နယ်

ဧရိယာ ( ၃၃၇၇၉ )

ဇယား(၂.၃.၂.၁.၁.၁.၄)  
(ပင်ရေ)

ကြိုးဝိုင်း - မိန်းမလှဘေးမဲ့တော

| သစ်မျိုး<br>အုပ်စု | ရင်စို့လုံးပတ်အတန်းအစား |                     |                    |                     |                    |                       |            | ပါဝင်မှု<br>(%) |
|--------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|
|                    | ၂'၀"<br>မှ<br>၂'၅"      | ၂'၆"<br>မှ<br>၂'၁၁" | ၃'၀"<br>မှ<br>၃'၅" | ၃'၆"<br>မှ<br>၃'၁၁" | ၄'၀"<br>မှ<br>၄'၅" | ၄'၆"<br>နှင့်<br>အထက် | စုစုပေါင်း |                 |
| (၁)                | (၂)                     | (၃)                 | (၄)                | (၅)                 | (၆)                | (၇)                   | (၈)        | (၉)             |
| ကျွန်း             | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၁)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၂)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၃)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၄)          | -                       | -                   | -                  | -                   | -                  | -                     | -          |                 |
| အုပ်စု(၅)          | -                       | ၂၁၆၈.၁              | -                  | -                   | -                  | -                     | ၂၁၆၈.၁     |                 |
| စုစုပေါင်း         | -                       | ၂၁၆၈.၁              | -                  | -                   | -                  | -                     | ၂၁၆၈.၁     |                 |

ဇစ်မြစ်- ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (Inventory Data)

၂.၃.၂.၂ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ

၂.၃.၂.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

၂.၃.၂.၂.၁.၁ သဘာဝတောများ

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ မရှိ၍ ကြီးထွားနှုန်းစာရင်း  
ကောက်ယူထားခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ခရိုင်အတွင်း ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများမရှိ၍ရေဝေရေလဲသစ်တောများမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

ဖော်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

၂.၃.၂.၂.၅ အခြားသစ်တောများ

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃ ကြိုးပြင်တောများ (သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသည့် အစိုးရစီမံခန့်ခွဲမှုရှိသောမြေ)

ခရိုင်အတွင်းအစိုးရစီမံခန့်ခွဲမှုရှိသောအစိုးရမြေ(၁၈၃)ဧကရှိပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောများ

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁ သဘာဝတောများ

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၁ကြီးထွားနှုန်း

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၃ မျိုးဆက်မှု

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၄ ပင်ထောင်ဇယား

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၁.၅ ထုထည်ဇယား

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်တွင် ကျေးထင်း စိုက်ခင်း(၁၅၀)ဧက စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ထားရှိပါသည်။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၁ ကြီးထွားနှုန်း

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၂ သေကြေပျက်စီးနှုန်း

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၁.၂.၃ စိုက်ခင်းဇယား

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၂ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ရေဝေရေလဲသစ်တောများ မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများ

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၄ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ

မရှိပါ။

၂.၃.၂.၃.၅ အခြားသစ်တောများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း

ကျေးလက်အိမ်ယာထူထောင်ရေးကျေးရွာပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်း များအနေဖြင့် ၂၀၁၄-၁၅ ခုနှစ်အထိ တစ်ရွာတစ်ဧကစိုက်ခင်း စုစုပေါင်း(၃၂၆)ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင် ယူကလစ်(၂၀)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၉၅၀၈၆၀) ပင်၊ တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း(၃)ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၇၂၅၆၄)ပင်၊ လူတစ်ဦးကျွန်းတစ်ပင်အနေဖြင့် စုစုပေါင်း (၁၃၀၀၀)ပင်တည်ထောင်စိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂.၃.၃ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအနေဖြင့်သင်ဘောင်းနှင့်ခနိသာ အဓိကထွက် ရှိပါသည်။ ခနိထွက်ရှိမှုအနေဖြင့် အများအားဖြင့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများမှသာ ထွက်ရှိပါသည်။ ကြိုးဝိုင်းအတွင်းရှိ သဘာဝခနိတောများမှာ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်း မှုမရှိခြင်း၊ ဦးရာလူ့ခုတ်လှဲခြင်းတို့ကြောင့် အရည်အသွေးကျကာ ထုတ်လုပ်နိုင်မှု အလွန် လျော့နည်းရပါသည်။

၂၀၀၈ ခုနှစ်၊ နာဂစ်မုန်တိုင်းပြီးနောက် သဘာဝဒီရေတောများ ပျက်စီးခဲ့ရသဖြင့် ဈေးကွက်ဝင်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် သင်ပေါင်းပင်အရေအတွက် မရှိသလောက် ရှားပါးခဲ့ရပါသည်။

### ၂.၃.၃.၁ ဝါးများ

စီးပွားဖြစ်ဝါးထုတ်လုပ်မှုမရှိပါ။ ဥယျာဉ်ခြံများအတွင်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု အနည်းငယ်သာရှိပါသည်။

### ၂.၃.၃.၂ ကြိမ်များ

မရှိပါ။

### ၂.၃.၃.၃ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

ဧရာဝတီတိုင်းအတွင်း ထင်း၊ မီးသွေးထုတ်လုပ်မှု ပိတ်ပင်ထားသဖြင့် သစ်တောနယ်မြေ ပြင်ပဥယျာဉ်ခြံမြေများမှ ထွက်ရှိသည့် ဒေသသုံးထင်းနှင့် အခြားမြို့နယ်များမှ မျှောစာမပါဘဲ ဝင်ရောက်လာသည့် ဒေသသုံးမီးသွေးများအား အခွန်တော်ကောက်ယူခြင်း ဆောင်ရွက်ပါသည်။ ၂၀၀၈ ခုနှစ်၊ နာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကြောင့် သဘာဝဒီရေတောများ ပြင်းထန်စွာ ပျက်စီးခဲ့ရသဖြင့် သစ်တောထိန်းသိမ်းရေး၊ ပြုစုပျိုးထောင်ရေးကို ဦးစားပေးဆောင် ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

### ၂.၃.၄ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

ဖျာပုံခရိုင်တွင် မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောကို သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအဖြစ် သတ်မှတ်၍ စီမံအုပ်ချုပ်လျှက်ရှိပါသည်။

#### ၂.၃.၄.၁ ဂေဟစနစ်များအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောတွင် မိချောင်းမျိုးများမပြုန်းတီးရေးနှင့် ကျွန်းပေါ်ရှိ သဘာဝဒီရေတောများနှင့် အခြားသဘာဝသားရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၏ ဂေဟစနစ်မပျက်စီးစေရေးအတွက် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲမှ ဦးစီးအရာရှိအဆင့် အုပ်ချုပ်ရေးမှူး(၁)ဦးမှ ဦးဆောင်၍ တောအုပ်ကြီး(၁) ဦး၊ တောအုပ် (၄)ဦး၊ အကြီးတန်းစာရေး (၁)ဦး၊ တောခေါင်း (၂)ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၄ (၂)ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅ (၂)ဦး၊ တောကြပ်(၁)ဦး၊ ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်-၅ (၁)ဦး၊ လုပ်သား(၁)ဦး စုစုပေါင်း(၁၆)ဦးဖြင့် တာဝန်ယူ ထိန်းသိမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

#### ၂.၃.၄.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

မိန်းမလှကျွန်းရှိ သဘာဝအပင်များ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များကို တည်ဆဲတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်လျက် ရှိပါသည်။ မိန်းမလှကျွန်း



ပေါ်ရှိ လမု၊ လဘ၊ သမဲ့၊ သရော၊ ဗြူး၊ ကန့်ပလာ၊ မြင်းက၊ ကနစိုစသည့် သစ်မျိုးများ၊ သင်ဘောင်း၊ ဓနိစသည့်အပင်များနှင့် သဘာဝအလျောက်ပေါက်ရောက်လျက်ရှိသော အပင်များကိုမပျက်စီးစေရန် ထိန်းသိမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ဒေသရင်း တိရစ္ဆာန်များဖြစ်သော ဆတ်၊ ဒရယ်၊ မျောက်၊ ခွေးအ၊ မိချောင်း၊ လိပ် စသည်တို့နှင့် ငှက်သတ္တဝါများကိုလည်းကောင်း၊ သဘာဝသစ်တော သစ်ပင်များအားလည်းကောင်း၊ ပစ်ခတ်ဖမ်းဆီးခြင်း၊ ဖျက်စီးခြင်းမပြုရန်အတွက် ပုဒ်မ(၁၄၄)ထုတ်ပြန်၍ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်လျက်ရှိပါသည်။ ကျွန်းပေါ်တွင်တွေ့ရသော တိရစ္ဆာန်များ မှာ ဆတ်၊ ဒရယ်၊ မျောက်၊ တောကြောင်၊ ခွေးအ၊ တောဝက်၊ ဖွတ်စသည့် တိရစ္ဆာန်များငှက်ကြီး၊ ခုံးစပ်၊ ငှက်ကြား၊ ခရုစုပ်၊ သစ်တောက်ငှက်၊ ဗျိုင်း၊ ငှက်တော်၊ ဘုတ်၊ စွန်၊ သိမ်းငှက်၊ လင်းယုန်၊ မြေဝပ်ငှက်၊ ငှက်ခါး၊ ဇရက်၊ စနိုက်၊ စစ္စလီစသည်တို့ဖြစ်ကြပါသည်။

## ၃။ လူဦးရေဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

### ၃.၁ လူဦးရေ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ လူဦးရေစာရင်းကို မြို့နယ်များအလိုက် ဇယား(၃-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါ သည်။

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်အလိုက် လူဦးရေစာရင်း (၂၀၁၄-ခုနှစ် သန်းခေါင်စာရင်း)

ဇယား(၃-၁)

| စဉ် | မြို့နယ်       | အိမ်<br>ထောင်စု<br>ဦးရေ<br>(စု) | လူဦးရေ(ဦး)  |        |                |        | စုစုပေါင်း<br>(ဦး) | မြို့နေ<br>(ဦး) | တောနေ<br>(ဦး) |
|-----|----------------|---------------------------------|-------------|--------|----------------|--------|--------------------|-----------------|---------------|
|     |                |                                 | ၁၈နှစ်အောက် |        | ၁၈နှစ်မှ၆၀နှစ် |        |                    |                 |               |
|     |                |                                 | ကျား        | မ      | ကျား           | မ      |                    |                 |               |
| (၁) | (၂)            | (၃)                             | (၄)         | (၅)    | (၆)            | (၇)    | (၁၀)               | (၁၁)            | (၁၂)          |
| ၁။  | ဖျာပုံ         | ၄၁၆၃၀                           | ၅၇၅၇၁       | ၄၇၆၁၂  | ၃၄၃၄၁          | ၄၇၈၁၉  | ၁၈၇၃၄၃             | ၄၉၁၂၈           | ၁၃၈၂၁၅        |
| ၂။  | ဒေးဒရဲ         | ၄၈၆၁၀                           | ၁၄၀၇၇       | ၃၁၁၁၃  | ၈၅၅၃၇          | ၇၂၁၉၉  | ၂၀၂၉၂၆             | ၁၅၃၂၀           | ၁၈၇၆၀၆        |
| ၃။  | ကျိုက်လတ်      | ၄၃၇၄၈                           | ၆၅၅၇၇       | ၂၅၇၄၅  | ၂၉၂၆၀          | ၇၂၇၅၈  | ၁၉၃၃၄၀             | ၂၄၄၇၉           | ၁၆၈၈၆၁        |
| ၄။  | အမာမြို့နယ်ခွဲ | ၂၇၇၈၆                           | ၄၄၈၉၈       | ၃၃၄၇၀  | ၁၈၇၉၆          | ၂၉၆၁၅  | ၁၂၆၇၇၉             | ၃၃၅၈            | ၁၂၃၄၂၁        |
| ၅။  | ဘိုကလေး        | ၇၅၉၈၇                           | ၆၇၂၉၈       | ၆၄၀၃၈  | ၉၁၉၉၈          | ၉၉၃၃၁  | ၃၂၂၆၆၅             | ၄၃၂၂၄           | ၂၇၉၄၄၁        |
|     | စုစုပေါင်း     | ၂၃၇၇၆၁                          | ၂၄၉၄၂၁      | ၂၀၁၉၇၈ | ၂၅၉၉၃၂         | ၃၂၁၇၂၂ | ၁၀၃၃၀၅၃            | ၁၃၅၅၀၉          | ၈၉၇၅၄၄        |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၄ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်များအကြောင်းအရာသန်းခေါင်စာရင်းအရ

### ၃.၂ ကဏ္ဍအလိုက် အလုပ်အကိုင်ရရှိမှု

လုပ်ငန်းကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှုအခြေအနေကို ဇယား(၃-၂)ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ကဏ္ဍအလိုက်အလုပ်အကိုင်ရရှိမှုဇယား(၂၀၁၄-၁၅)

ဇယား (၃-၂)

| စဉ် | ကဏ္ဍ       | မြို့နယ်အလိုက်လူဦးရေ |        |           |                |         | ပေါင်း (ဦး) | ကဏ္ဍအလိုက် % | မှတ်ချက် |
|-----|------------|----------------------|--------|-----------|----------------|---------|-------------|--------------|----------|
|     |            | ဖျာပုံ               | ဒေးဒရဲ | ကျိုက်လတ် | အမာမြို့နယ်ခွဲ | ဘိုကလေး |             |              |          |
| (၁) | (၂)        | (၃)                  | (၄)    | (၅)       | (၆)            | (၇)     | (၈)         | (၉)          | (၁၀)     |
| ၁။  | ဝန်ထမ်း    | ၃၂၇၅၅                | ၃၅၄၉၄  | ၃၀၈၀၉     | ၂၂၁၅၈          | ၄၈၁၈၉   | ၁၆၉၄၀၅      | ၂၀.၈၀        |          |
| ၂။  | ကုန်သည်    | ၅၂၄၂                 | ၈၂၁၃   | ၅၆၂၃      | ၁၆၁၀           | ၁၀၆၀၂   | ၃၁၂၉၀       | ၃.၈၄         |          |
| ၃။  | တောင်သူ    | ၂၈၃၈၀                | ၃၇၄၇၆  | ၄၂၆၀၂     | ၂၂၉၉၂          | ၆၆၆၈၉   | ၁၉၈၁၃၉      | ၂၄.၃၂        |          |
| ၄။  | ကျပ်နန်း   | ၃၄၅၅                 | ၃၁၇၈   | ၂၅၁၄      | ၁၆၁၆           | ၄၀၆၀    | ၁၄၈၂၃       | ၁.၈၃         |          |
| ၅။  | အခြား      | ၈၁၀၇၈                | ၇၇၈၆၅  | ၇၂၆၄၇     | ၄၇၂၇၉          | ၁၂၁၉၆၇  | ၄၀၀၈၃၆      | ၄၉.၂၁        |          |
|     | စုစုပေါင်း | ၁၅၀၉၁၀               | ၁၆၂၂၂၆ | ၁၅၄၁၉၅    | ၉၅၆၅၅          | ၂၅၁၅၀၇  | ၈၁၄၄၉၃      | ၁၀၀          |          |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၄ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်များအကြောင်းအရာသန်ခေါင်စာရင်းအရ

၃.၃ ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လူဦးရေစာရင်း

ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လူဦးရေစာရင်းချုပ်ကို ဇယား(၃-၃)ကဖြင့်လည်းကောင်း၊ ခရိုင်အတွင်း ကျေးရွာအုပ်စုနှင့် လူဦးရေစာရင်းကိုအတွဲ(၂)ဇယား(၃-၃)ခ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ ကျေးရွာအုပ်စုနှင့်လူဦးရေစာရင်းချုပ်

ဇယား(၃-၃)(က)

| စဉ် | မြို့နယ်       | ကျေးရွာအုပ်စုပေါင်း | အိမ်ထောင်စု (စု) | လူဦးရေ(ဦး) |        |        | မှတ်ချက် |
|-----|----------------|---------------------|------------------|------------|--------|--------|----------|
|     |                |                     |                  | ကျား       | မ      | ပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)            | (၃)                 | (၄)              | (၅)        | (၆)    | (၇)    | (၈)      |
| ၁   | ဖျာပုံ         | ၄၃                  | ၂၃၂၀၅            | ၆၇၉၂၀      | ၇၀၂၉၅  | ၁၃၈၂၁၅ |          |
| ၂   | ကျိုက်လတ်      | ၈၇                  | ၃၃၇၄၈            | ၈၃၁၁၈      | ၈၅၇၄၃  | ၁၆၈၈၆၁ |          |
| ၃   | အမာမြို့နယ်ခွဲ | ၉                   | ၁၃၀၂၆            | ၆၂၀၂၁      | ၆၁၄၀၀  | ၁၂၃၄၂၁ |          |
| ၄   | ဒေးဒရဲ         | ၉၀                  | ၄၄၇၂၁            | ၉၂၃၈၃      | ၉၅၂၂၃  | ၁၈၇၆၀၆ |          |
| ၅   | ဘိုကလေး        | ၇၆                  | ၃၆၀၀၆            | ၁၃၈၇၆၆     | ၁၄၀၆၇၅ | ၂၇၉၄၄၁ |          |
|     | စုစုပေါင်း     | ၃၀၅                 | ၁၅၀၇၀၆           | ၄၄၄၂၀၈     | ၄၅၃၃၃၆ | ၈၉၇၅၄၄ |          |

ဇစ်မြစ်-၂၀၁၄ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူဦးရေနှင့်အိမ်များအကြောင်းအရာသန်းခေါင်စာရင်းအရ

၄။ ယခင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

၄.၁ ထုတ်လုပ်ခြင်း

၄.၁.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

ယခင်စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကျွန်းနှင့်သစ်မာထုတ်လုပ်မှုများမရှိခဲ့ပါ။

၄.၁.၂ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှု

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း စီမံကိန်းမတိုင်မီ လွန်ခဲ့သည့် (၁၀)နှစ်တာကာလ ၂၀၀၆-၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာကာလအတွက် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်ပြီးစီးမှု အခြေအနေအား ဇယား(၄-၁-၂)က၊ ဇယား(၄-၁-၂)ခ ဖြင့် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ပြီးခဲ့သည့်စီမံကိန်းကာလ ၂၀၀၆-၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၂၀၁၆ ခုနှစ်အထိ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု

ဇယား(၄-၁-၂)က

| စဉ် | အမျိုးအမည်            | ရေတွက်ပုံ           | ၂၀၀၆-၀၇ | ၂၀၀၇-၀၈ | ၂၀၀၈-၀၉ | ၂၀၀၉-၁၀ | ၂၀၁၀-၁၁ | ၂၀၁၁-၁၂ | ၂၀၁၂-၁၃ | ၂၀၁၃-၁၄ | ၂၀၁၄-၁၅ | ၂၀၁၅-၁၆  |
|-----|-----------------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| (၁) | (၂)                   | (၃)                 | (၄)     | (၅)     | (၆)     | (၇)     | (၈)     | (၉)     | (၁၀)    | (၁၀)    | (၁၁)    | (၁၂)     |
| ၁   | ကျွန်းနှင့်သစ်မာတိုင် | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၂   | ကျွန်းနှင့်သစ်မာမျော  | ကုဗတန်              | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၃   | ထင်း                  | ။                   | ၁၁၃၅    | ၃၀၀     | ၄၀၀     | ၈၅၀     | ၆၀၀     | ၁၅၀၀.၂  | ၆၂၀.၇   | ၆၄၃.၅   | ၆၆၉     | ၆၃၁.၄၄၃  |
| ၄   | မီးသွေး               | ။                   | ၈၉၀၉    | ၂၀၀၀    | ၁၀၀၀    | ၁၀၀၀    | ၁၀၀၀    | ၁၀၀၀    | ၁၀၆၆    | ၁၁၅၄    | ၇၀၂     | ၇၁၉.၀၂၃၂ |
| ၅   | ဝါး                   | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | ၂၄၄     | ၁၇၆.၅   | ၁၈၁၃    | ၁၉၃၇    | ၁၈၉၄    | ၁၁၃.၅   | ၁၅၈.၃   | ၃၄၁     | ၁၆၈     | ၂၅၁.၄    |
| ၆   | ကြိမ်                 | ။                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၇   | ရှားစေး               | ပိဿာ(ထောင်ပေါင်း)   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၈   | သစ်ခေါက်              | ။                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၉   | အင်တွဲ-ပွဲညက်         | ။                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၁၀  | သနပ်ခါး               | ။                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၁၁  | ထင်းရှူးဆီ            | ။                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၁၂  | သက်ကယ်/ခနိ            | ဗျစ်(ထောင်ပေါင်း)   | ၁၉၀၁၇   | ၁၈၆၂၃   | ၇၄၂၀    | ၇၈၉၅    | ၇၂၃၂    | ၁၁၈၂၁   | ၉၈၈၆    | ၁၁၉၉၀   | ၁၂၆၄၆   | ၁၀၀၈၇.၅  |
| ၁၃  | သစ်မာ/မျော            | လုံးရေ              | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၁၄  | သင်ပေါင်း             | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | ၁၀၀     | ၆၄      | ၁၁      | ၁၄      | ၁၅.၁    | ၆၁      | ၆၀      | ၆၁      | ၆၂      | ၅၇.၆     |
| ၁၅  | သစ်မာ                 | ကုဗတန်              | ၁၂      | ၄၇      | ၄၄      | ၂၆      | ၇၆.၆၂   | ၂၇.၀၃   | ၇၀.၆၈   | ၇၅      | ၃၉      | ၅၆.၉၂၂၈  |
| ၁၆  | ကျွန်း                | ။                   | -       | ၁၆      | ၂       | ၉       | ၀.၂၁    | ၀.၁၁    | -       | -       | ၁       | -        |

၁၃

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ ၂၀၁၅ ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီလကုန်အထိ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအား ဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

## စီမံကိန်းကာလ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ်အထိ အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု လျာထားချက်

ဇယား(၄-၁-၂)ခ

| စဉ် | အမျိုးအမည်            | ရေတွက်ပုံ           | ၂၀၁၆-၁၇ |       | ၂၀၁၇-၁၈ |       | ၂၀၁၈-၁၉ |       | ၂၀၁၉-၂၀ |       | ၂၀၂၀-၂၁ |       | ၂၀၂၁-၂၂ |       | ၂၀၂၂-၂၃ |       | ၂၀၂၃-၂၄ |       | ၂၀၂၄-၂၅ |       | ၂၀၂၅-၂၆ |       |
|-----|-----------------------|---------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
|     |                       |                     | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် | လျာထား  | အမှန် |
| (၁) | (၂)                   | (၃)                 | (၄)     |       | (၅)     |       | (၆)     |       | (၇)     |       | (၈)     |       | (၉)     |       | (၁၀)    |       | (၁၁)    |       | (၁၂)    |       | (၁၃)    |       |
| ၁   | ကျွန်းနှင့်သစ်မာတိုင် | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၂   | ကျွန်းနှင့်သစ်မာမျော  | ကုဗတန်              | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၃   | ထင်း                  | ။                   | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     | ၅၃၄     | -     |
| ၄   | မီးသွေး               | ။                   | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     | ၆၀၀     | -     |
| ၅   | ဝါး                   | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၆   | ကြိမ်                 | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၇   | ရှားစေး               | ပိဿာ(ထောင်ပေါင်း)   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၈   | သစ်ခေါက်              | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၉   | အင်တွဲ-ပွဲညက်         | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၁၀  | သနပ်ခါး               | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၁၁  | ထင်းရှူးဆီ            | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၁၂  | သက်ကယ်/ခနီ            | ဗျစ်(ထောင်ပေါင်း)   | ၄၀၀၀    | -     | ၃၅၀၀    | -     | ၃၀၀၀    | -     | ၂၅၀၀    | -     | ၂၅၀၀    | -     | ၂၅၀၀    | -     | ၂၀၀၀    | -     | ၂၀၀၀    | -     | ၂၀၀၀    | -     | ၂၀၀၀    | -     |
| ၁၃  | သစ်မာ/မျော            | လုံးရေ              | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၁၄  | သင်ပေါင်း             | လုံးရေ(ထောင်ပေါင်း) | ၃၅      | -     | ၃၂      | -     | ၂၉      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     | ၂၆      | -     |
| ၁၅  | သစ်မာ                 | ကုဗတန်              | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |
| ၁၆  | ကျွန်း                | ။                   | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

ဗျာပုံခရိုင်၏ ယခင်စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများ

ယေး(၄-၂)

| စဉ် | ခုနှစ်       | ကြိုးဝိုင်း/<br>ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်<br>တော | အကွက်<br>ခုတ်ကွက်<br>အမှတ် | ကျွန်း<br>သင်း<br>သတ်<br>ခြင်း<br>(ပင်) | ကျွန်း<br>စို<br>ရိုက်<br>မှတ်<br>ခြင်း<br>(ပင်) | သစ်မာ<br>ပင်<br>ထောင်<br>ရိုက်<br>မှတ်ခြင်း<br>း<br>(ပင်) | ပဝတ္တိမျိုးဆက်<br>ခြင်း |                     | သစ်<br>တော<br>မြေပြင်<br>ပတွင်<br>စိုက်ပျိုး<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ဓမ္မတာ<br>မျိုး<br>ဆက်<br>ခြင်း<br>(ဧက) | အုပ်စိုး<br>ကာ<br>ဆိုင်း<br>ခုတ်လှဲ<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ပေါင်း<br>သင်<br>ရှင်း<br>လင်း<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ပင်<br>ကျပ်<br>နုတ်<br>ခြင်း<br>(ဧက) | နွယ်<br>ဖြတ်<br>ညောင်<br>ပတ်<br>လှဲ<br>ခြင်း<br>(ဧက) | သစ်<br>တော<br>လမ်း<br>ပြင်ဆင်<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ကြိုးဝိုင်း<br>း<br>နယ်နိ<br>မိတ်ပြင်<br>ဆင်ခြင်<br>း<br>(မိုင်) | အကွက်<br>နယ်နိ<br>မိတ်ပြင်<br>ဆင်ခြင်<br>း<br>(မိုင်) | ပင်ပူး<br>စွာ<br>ကိုင်း<br>ချိုင့်<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ဒေသ<br>ခံပြည်<br>သူအစု<br>အဖွဲ့ဝင်<br>(ဧက) | သဘာ<br>ဝတော<br>တန်ဖိုး<br>မြှင့်<br>(ဧက) | စီး<br>ကာ<br>ကွယ်<br>ခြင်း<br>(ဧက) | ကြိုး<br>ဝိုင်း<br>ထိုးခ<br>ပျံ့<br>စည်း<br>(စ/မ<br>) |
|-----|--------------|--------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|     |              |                                            |                            |                                         |                                                  |                                                           | ကျေး/<br>ထင်း<br>(ဧက)   | ဒီရေ<br>တော<br>(ဧက) |                                                               |                                         |                                                      |                                                 |                                      |                                                      |                                                |                                                                  |                                                       |                                                     |                                            |                                          |                                    |                                                       |
| ၁   | ၂            | ၃                                          | ၄                          | ၅                                       | ၆                                                | ၇                                                         | ၈                       | ၉                   | ၁၀                                                            | ၁၁                                      | ၁၂                                                   | ၁၃                                              | ၁၄                                   | ၁၅                                                   | ၁၆                                             | ၁၇                                                               | ၁၈                                                    | ၁၉                                                  | ၂၀                                         | ၂၁                                       | ၂၂                                 | ၂၃                                                    |
| ၁   | ၂၀၀၆-၀၇      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၄၆၊၄၅                      | -                                       | -                                                | -                                                         | ၇၅၀                     | -                   | ၂                                                             | ၂၅၀                                     | -                                                    | ၃၇၅၀                                            | -                                    | -                                                    | ၅                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၄၆၅၀                               |                                                       |
| ၂   | ၂၀၀၇-၀၈      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၅၁                         | -                                       | -                                                | -                                                         | ၈၅၀                     | -                   | ၃                                                             | ၁၅၀                                     | -                                                    | ၃၂၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၄၃၀၀                               |                                                       |
| ၃   | ၂၀၀၈-၀၉      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၃၆                         | -                                       | -                                                | -                                                         | ၁၀၀၀                    | -                   | ၂၁                                                            | ၁၅၀                                     | -                                                    | ၃၇၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၂၀၀၀                               |                                                       |
| ၄   | ၂၀၀၉-၁၀      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၃၇                         | -                                       | -                                                | -                                                         | ၁၀၀၀                    | -                   | ၈၀                                                            | ၁၅၀                                     | -                                                    | ၄၀၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၄၀၀၀                               |                                                       |
| ၅   | ၂၀၁၀-၁၁      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၃၉၊၄၀                      | -                                       | -                                                | -                                                         | ၇၅၀                     | -                   | ၈၆                                                            | ၁၅၀                                     | -                                                    | ၃၅၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | ၁၅၇                                        | -                                        | ၁၂၅၀                               |                                                       |
| ၆   | ၂၀၁၁-၁၂      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၄၂၊၄၃                      | -                                       | -                                                | -                                                         | ၆၀၀                     | -                   | ၆၃                                                            | ၁၅၀                                     | -                                                    | ၂၇၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | ၅၀                                         | -                                        | ၅၇၅၀                               |                                                       |
| ၇   | ၂၀၁၂-၁၃      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၅၀၊၅၃                      | -                                       | -                                                | -                                                         | ၃၀၀                     | -                   | ၂၉၃                                                           | ၁၄၅                                     | -                                                    | ၁၈၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၃၃၀၀                               |                                                       |
| ၈   | ၂၀၁၃-၁၄      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၅၀၊၆၀၊၆၁                   | -                                       | -                                                | -                                                         | -                       | ၄၀၀                 | ၁၇၈                                                           | ၁၀၅                                     | -                                                    | ၁၄၀၀                                            | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | ၂၁၀                                        | -                                        | ၃၀၅၀                               |                                                       |
| ၉   | ၂၀၁၄-၁၅      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၆၅                         | -                                       | -                                                | -                                                         | -                       | ၁၀၀                 | -                                                             | -                                       | -                                                    | ၆၀၀                                             | -                                    | -                                                    | -                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | -                                  |                                                       |
| ၁၀  | ၂၀၁၅-၁၆      | ကဒုံကနီ<br>ပျဉ်ဒရယ်                        | ၆၂၊၄၅                      | -                                       | -                                                | -                                                         | ၅၀                      | ၂၀၀                 | ၃၆၅                                                           | ၁၃၀                                     | -                                                    | ၈၀၀                                             | -                                    | -                                                    | ၉                                              | -                                                                | ၅                                                     | -                                                   | ၁၇၄၂                                       | -                                        | -                                  |                                                       |
|     |              |                                            | ၆၄                         | -                                       | -                                                | -                                                         | -                       | ၁၀၀                 | -                                                             | -                                       | -                                                    | ၁၀၀                                             | -                                    | -                                                    | -                                              | -                                                                | -                                                     | -                                                   | -                                          | -                                        | ၄၄၅၀                               |                                                       |
|     | စရိုင်ပေါင်း |                                            |                            | -                                       | -                                                | -                                                         | ၇၃၀၀                    | ၉၅၀                 | ၁၃၀၅                                                          | ၁၅၂၀                                    | -                                                    | ၃၄၂၅၀                                           | -                                    | -                                                    | ၈၆                                             | -                                                                | ၅                                                     | -                                                   | ၂၂၅၉                                       | -                                        | ၃၅၇၅၀                              |                                                       |

မှတ်ချက်။ သစ်တောမြေပြင်ပတွင် စိုက်ပျိုးသောပျိုးပင်များအား (၁)ဧကလျှင် ၁၂၁၀ နှုန်းဖြင့် ဧကဖွဲ့ တင်ပြထားခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

စစ်မြစ်-ဗျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၄.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ဖျာပုံခရိုင်တွင် လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများ၊ ယခုစီမံကိန်းကာလ (၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ်)အထိ ဆောင်ရွက်မည့် သစ်တောလုပ်ငန်းများကို အတွဲ(၂)၊ ဇယား(ည-၁)ဖြင့်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။ သဘာဝတောများနှင့်သစ်တောစိုက်ခင်းများတွင်လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သောသစ်တော လုပ်ငန်းများကို ဇယား(၄-၂) ဖြင့်ဖော်ပြပါသည်။ သစ်တော လုပ်ငန်းများအား စိုက်ပျိုးပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း နည်းစနစ်များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

#### နည်းစနစ်များ

၁။ မြန်မာ့ရွေးချယ်ခတ်လွဲခြင်းစနစ် သဘာဝတောများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း။

၂။ ကျူးကျော်လယ်ယာမြေများအားသစ်တောစိုက်ခင်းများပြန်လည်တည်ထောင်ခြင်း။

### ၄.၃ ဖွဲ့စည်းပုံနှင့်စီမံခန့်ခွဲခြင်း

၁။ ၁၈၅၆ ခုနှစ်မတိုင်မီ ရှေးမြန်မာမင်းများလက်ထက်နှင့် ကိုလိုနီအုပ်ချုပ်ရေးခေတ်တို့တွင် သီးခြားဝန်ကြီးဌာနအဖွဲ့ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်းမရှိဘဲ သစ်တောဌာနအဖြစ်သာ တည်ထောင်လျက်အုပ်ချုပ်ရေးဌာနများမှ ပုဂ္ဂိုလ်များနှင့်တွဲဖက်၍ သစ်တောရေးရာကိစ္စရပ်များကိုကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြပါသည်။

၂။ ၁၈၅၆ခုနှစ်တွင်သစ်တောဌာနကို စနစ်တကျတည်ထောင်ပြီး သစ်တောပေါက်ရောက်မှုများကိုတိုင်းတာစာရင်းကောက်ယူခြင်း၊သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊မြန်မာ့သစ်တောများကိုသိပ္ပံနည်းကျစနစ်တကျအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်လာခဲ့ပါသည်။

၃။ ၁၉၂၃ ဖေဖော်ဝါရီလတွင် မြန်မာနိုင်ငံကို ဒိုင်အာခီအုပ်ချုပ်ရေးစနစ်ဖြင့် အိန္ဒိယမှခွဲထွက်၍ သီးခြားအုပ်ချုပ်ခဲ့ပြီးနောက်သစ်တောဝန်ကြီးဌာနကိုသီးခြားဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ခဲ့ပါသည်။

၄။ ၁၉၄၈ခုနှစ်တွင် မြန်မာနိုင်ငံလွတ်လပ်ရေးရပြီးနောက် လယ်ယာနှင့် သစ်တောဝန်ကြီးဌာနအဖြစ် ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းလျက် သစ်တောရေးရာကိစ္စရပ်များကို စီမံဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

၁၉၇၂ ခုနှစ်တွင် သစ်တောဌာနကို သစ်တောဦးစီးဌာနအဖြစ် ပြန်လည်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတစ်နိုင်ငံလုံးရှိ သစ်တောများကိုလည်း သစ်တောတိုင်းကြီး (Forest Circle) ၈ ခုနှင့် သစ်တောခရိုင် ၃၆ ခုအဖြစ်ခွဲခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။ သစ်တောနယ်တစ်ခုစီအတွက် သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုစီမံကိန်း (Working Plans) များ ရေးဆွဲပြီး အုပ်ချုပ်ခဲ့ပါသည်။ ၁၉၈၃ ခုနှစ်တွင် လယ်ယာနှင့်သစ်တောဝန်ကြီးဌာန၏ ၁၉၈၂ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ(၂) ရက်နေ့စွဲပါစာအမှတ် ၁/၁၈၀/(၈)(၇)(၁၃၆၆/၈၂)နှင့် ၁၉၈၃ ဖေဖော်ဝါရီလ(၁၆) ရက်နေ့စွဲပါစာအမှတ်၊ ဒဝတ/ သစ်တော/၈၃ တို့အရ နယ်ဘက်အုပ်ချုပ်ရေး (Civil Administration)နှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိစေရန် သစ်တောခရိုင် (Forest Division) များကို ဖျက်ဆီး၍ ဗဟို၊ ပြည်နယ်/ တိုင်း/ ခရိုင်၊ မြို့နယ်များအဖြစ် သစ်တောဦးစီးဌာနကို ဝန်ထမ်းဦးရေ(၃၈၅၉)ဦးဖြင့် ပင်ပြန်လည်ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ ၁၉၈၈ ခုနှစ်တွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ဖွဲ့စည်းပုံကို ဝန်ထမ်းအင်အားစုစုပေါင်း ၁၄၇၅၁ ဖြင့် ပြန်လည် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ စီမံခန့်ခွဲရေး၊ ဘဏ္ဍာရေး၊ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရေး ကိစ္စများတွင် ပြည်နယ်/တိုင်းများမှ အဆိုပြုတင်ပြချက်များကို ဗဟိုမှစစ်ဆေး၍ ချမှတ်ဆောင်ရွက်စေပါသည်။ (ပြည်နယ်/တိုင်းများတွင် လုပ်ပိုင်ခွင့်မရှိဘဲ ဗဟိုမှချုပ်ကိုင်သည့် စနစ်ကို ကျင့်သုံးခဲ့ပါသည်။) ၁၉၉၂ခုနှစ်တွင် သစ်တောတက္ကသိုလ်ကို သစ်တောဦးစီးဌာနအောက်သို့ သွတ် သွင်းခဲ့ခြင်းနှင့်အုပ်ချုပ်ရေးခရိုင်များ တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းလာခဲ့ခြင်းကြောင့် ယခုလက်ရှိ သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ဖွဲ့စည်းပုံအင်အားမှာ အရာထမ်း (၅၅၇)ဦးနှင့် အမှုထမ်း(၁၄၅၁၉)ဦး၊ စုစု ပေါင်း (၁၅၀၇၆) ဦးဖြစ်ပါသည်။

၅။ ၁၉၉၂ ခုနှစ်၊ မတ်လ(၅)ရက်နေ့စွဲပါ အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၁၇/၉၂)အရ လယ်ယာနှင့်သစ်တောဝန်ကြီးဌာနကို သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာနနှင့် လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာနတို့အဖြစ် သီးခြားပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ ၁၉၉၄ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ(၁၁)ရက် နေ့တွင် တိုင်း/ခရိုင်/မြို့နယ်များဖွဲ့စည်း၍ အုပ်ချုပ်ရေးစနစ်ပြောင်းလဲ၍ သစ်တောများကို အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခဲ့ပါသည်။ ယခုအခါ သစ်တောလုပ်ငန်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ တာဝန်နှင့်လုပ် ပိုင်ခွင့်များကိုသစ်တောဦးစီးဌာနရုံးချုပ်မှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်၍ အချို့ကို ပြည်နယ်/ တိုင်း၊သစ်တောဦးစီးဌာနများအား တာဝန်ပေးဆောင်ရွက်စေပါသည်။

၆။ နိုင်ငံတော်ငြိမ်ဝပ်ပိပြားမှုတည်ဆောက်ရေးအဖွဲ့မှ ၁၉၉၃ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၀)ရက်နေ့စွဲပါအမိန့် ကြော်ငြာစာအမှတ် (၄၁/၉၃)ဖြင့် သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းရေး



ကော်မတီနှင့်ဒေသဆိုင်ရာ သစ်တောပြုစုထိန်းသိမ်းရေးကော်မတီများကို ဖွဲ့စည်းပြီး နိုင်ငံတော်ပိုင် သစ်တောများမပြုန်းတီးစေရေး၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရေးနှင့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး၊ သစ်တောနှင့်ပတ်သက်သည့် မသမာမှုများ ကင်းရှင်းရေးတို့အတွက်စီမံဆောင်ရွက်ရန်၊ လက်ရှိသစ်တောဧရိယာ အမှန်စာရင်း ရရှိရေးအတွက် ကွင်းဆင်းတိုင်းတာ စစ်ဆေးပြုစုပေးရန်စသည့် လုပ်ငန်းများကို အကောင်အထည်ဖော် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံကို ဇယား(၄-၃)တွင် ဖော်ပြ ထားပါသည်။

၇။ မြို့နယ်အလိုက် သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှု အခြေအနေကို အတွဲ(၂) ဇယား(၄-၃)တွင်ဖော် ပြအပ်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံဇယား

ဇယား (၄-၃)

| ခရိုင်သစ်တောဦးစီးဌာန<br>ဖျာပုံခရိုင်<br>လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး<br>(မြောင်းမြခရိုင်ရုံးမှူးတွဲ) |          |         |                                                                                                   |          |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|
| မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန<br>ဘိုကလေးမြို့နယ်(က)<br>(ဦးစီးအရာရှိ)                                    |          |         | မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန<br>ဖျာပုံမြို့နယ်(က) (ဦးစီးအရာရှိ)<br>တွဲဘက်မြို့နယ်(ကျိုက်လတ်၊ဒေးဒရဲ၊အမာ) |          |    |
|                                                                                                  | ခွင့်ပြု | ခန့်ထား |                                                                                                   | ခွင့်ပြု |    |
| ခန့်ထား                                                                                          |          |         |                                                                                                   |          |    |
| ဦးစီးအရာရှိ                                                                                      | - ၁      | ၁       | ဦးစီးအရာရှိ                                                                                       | - ၁      | ၁  |
| တောအုပ်ကြီး                                                                                      | - ၃      | ၂       | တောအုပ်ကြီး                                                                                       | - ၃      | ၁  |
| တောအုပ်                                                                                          | - ၁၀     | ၁၀      | တောအုပ်                                                                                           | - ၁၂     | ၁၀ |
| တောခေါင်း                                                                                        | - ၂၁     | ၁၂      | တောခေါင်း                                                                                         | - ၂၅     | ၁၄ |
| တောကြပ်                                                                                          | - ၄      | ၂       | တောကြပ်                                                                                           | - ၄      | ၃  |
| ထွန်စက်မောင်း(၄)                                                                                 | - ၁      | -       | ထွန်စက်မောင်း(၄)                                                                                  | - ၁      | -  |
| ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်(၅)                                                                             | - ၁      | ၁       | ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်(၅)                                                                              | - ၁      | -  |
| ရုံးအဖွဲ့                                                                                        | - ၅      | ၃       | ရုံးအဖွဲ့                                                                                         | - ၅      | ၂  |
| ပေါင်း                                                                                           | - ၄၆     | ၃၁      | ပေါင်း                                                                                            | - ၅၂     | ၃၁ |

### ၄.၄ လေ့ကျင့်ရေး၊ သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေး

ခရိုင်အတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများ၏အရည်အသွေးမြင့်မားစေရန်အတွက် (ပြည်တွင်း/ပြည်ပ) သင်တန်းများသို့စေလွှတ်ခဲ့ပါသည်။ ခရိုင်အတွင်းရှိ ဝန်ထမ်းများ၏ သင်တန်း တက်ရောက် ပြီးစီးမှု အခြေအနေကို အတွဲ(၂) ဇယား (၄-၄)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

### ၄.၅ အခွန်တော်နှင့်အသုံးစရိတ်

မြောင်းမြခရိုင်တွင် စီမံကိန်းမတိုင်မီ လွန်ခဲ့သည့်(၁၀)နှစ်တာကာလ၂၀၀၆-၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ (၁၀)နှစ်တာ ကာလအတွက်အခွန်တော်နှင့် အသုံးစရိတ်များကို ဇယား (၄-၅)ကနှင့် ဇယား(၄-၅)ခတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ် (၂၀၀၆-၂၀၀၇ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ)

(ပြည်ထောင်စု)

ဇယား (၄-၅)က

| ခုနှစ်  | အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း) |                  |           |          |          | အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း) |                     |          |                                  |                  |                                |          | အခွန်<br>တော်<br>အပေါ်<br>သုံးစွဲမှု<br>% |
|---------|-------------------------------|------------------|-----------|----------|----------|-----------------------------|---------------------|----------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|----------|-------------------------------------------|
|         |                               |                  |           |          |          | ငွေလုံးငွေရင်း              |                     |          | သာမန်                            |                  |                                |          |                                           |
|         | သစ်                           | ထင်း/<br>မီးသွေး | ဝါး/ကြိမ် | အခြား    | ပေါင်း   | အ<br>ဆောက်<br>အုံ အညှီ      | သစ်တော<br>စိုက်ခင်း | ပေါင်း   | ဝန်ထမ်း<br>လစာနှင့်<br>ခရီးစရိတ် | လုပ်အား<br>ခများ | ပြင်ဆင်<br>ထိန်းသိမ်း<br>စရိတ် | ပေါင်း   |                                           |
| (၁)     | (၂)                           | (၃)              | (၄)       | (၅)      | (၆)      | (၇)                         | (၈)                 | (၉)      | (၁၀)                             | (၁၁)             | (၁၂)                           | (၁၃)     | (၁၄)                                      |
| ၂၀၀၆-၀၇ | ၃၄၉.၇                         | ၅၉၇၁.၆           | ၁၁၉၉.     | ၄၁၇၂၆.၉  | ၄၈၇၉၇.၂  | -                           | ၇၈၆၀.               | ၇၈၆၀.    | ၂၄၈၁၃.၃                          | ၄၀၂၀.၆           | ၃၅.                            | ၂၈၈၆၈.၉  | ၅၉.၂                                      |
| ၂၀၀၇-၀၈ | ၃၀၅၃.၇                        | ၁၂၁၆၀.           | ၅၄၅.၅     | ၃၈၆၇၈.၃  | ၅၄၄၃၇.၅  | -                           | ၂၈၄၂၅.              | ၂၈၄၂၅.   | ၂၇၄၈၆.၈                          | ၁၁၁၈၈.၈          | ၈၁.                            | ၃၈၇၅၆.၂၈ | ၇၁.၂                                      |
| ၂၀၀၈-၀၉ | ၉၆၂.၂                         | ၈၀၂.၅            | ၅၄၆၁.     | ၂၅၁၅၄.၅  | ၃၂၃၈၀.၂  | -                           | ၃၇၉၀၀.              | ၃၇၉၀၀.   | ၂၆၃၈.၂                           | ၁၃၀၄၅.၂          | ၁၃၆၃၅.၂                        | ၇၆၈၁၅.၁  | ၁၆.၄                                      |
| ၂၀၀၉-၁၀ | ၂၄၆.၈                         | ၂၅၀.             | ၂၁၆၃      | ၁၃၂၂၅.   | ၁၅၈၈၄.၈  | -                           | ၈၈၁၀၀.              | ၈၈၁၀၀.   | ၃၉၆၂၄.၂                          | ၁၁၈၈၇.၄          | ၂၅၃၀၃.၅                        | ၁၅၆၉၇.၇  | ၂၀.၇                                      |
| ၂၀၁၀-၁၁ | ၄၉၅.                          | -                | ၂၂၀.၂     | ၂၅၁၆၈.   | ၂၅၈၈၃.၂  | -                           | ၆၁၂၅၀.              | ၆၁၂၅၀.   | ၁၃၇၃၁.၆                          | ၁၂၉၆.၁           | ၆၇၀.                           | ၂၄၇၆၁.၂  | ၁၆၄.၈                                     |
| ၂၀၁၁-၁၂ | -                             | ၁၄၀၀.၃           | ၁၂၄.၅     | ၃၇၀၂၃.   | ၃၈၅၄၇.၈  | -                           | ၄၄၁၀၀.              | ၄၄၁၀၀.   | -                                | -                | -                              | -        | -                                         |
| ၂၀၁၂-၁၃ | ၁၀၆၅၄.                        | -                | -         | ၂၃၈.     | ၁၀၉၈၂.   | -                           | ၃၄၃၇၀.              | ၃၄၃၇၀.   | -                                | -                | -                              | -        | -                                         |
| ၂၀၁၃-၁၄ | ၅၆၀၇.                         | -                | -         | ၄၇၆.     | ၆၀၈၃.    | -                           | ၄၃၇၈၄.              | ၄၃၇၈၄.၀. | -                                | -                | -                              | -        | -                                         |
| ၂၀၁၄-၁၅ | ၆၃၈.၉                         | -                | -         | ၃၃၅.၁၂   | ၉၇၄.     | -                           | ၁၆၅၄၅.၇             | ၁၆၅၄၅.၇  | -                                | -                | -                              | -        | -                                         |
| ၂၀၁၅-၁၆ | ၁၂၆.၃၁                        | -                | -         | ၃၃၅.၁၂   | ၄၆၁.၄၃၂  | -                           | ၄၂၄၄၉.၅             | ၄၂၄၄၉.၅  | ၁၃၁၀.၇                           | ၁၀၇၄၀.၇          | ၃၂၉.၆                          | ၁၂၃၈၁.၀  | ၀.၈၄၂                                     |
| ပေါင်း  | ၂၂၁၃၃.၆                       | ၂၀၅၈၄.၄          | ၉၇၁၃      | ၁၈၂၃၅၉.၉ | ၂၃၄၄၃၁.၁ |                             | ၄၀၄၇၈၄              | ၃၆၁၀၀၀   | ၁၀၉၆၀၄.၈                         | ၅၂၁၇၈.၈          | ၄၀၀၅၄                          | ၁၉၇၂၈၀.၂ | ၃၃၃.၁                                     |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ ၂၀၁၅- ၁၆ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလကုန် စာရင်းအား ဖော်ပြထားပါသည်။

## အခွန်တော်ငွေနှင့် အသုံးစရိတ် (၂၀၀၆-၂၀၀၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ)

(တိုင်းဒေသကြီး)

ဇယား(၄-၅)က

| ခုနှစ်  | အခွန်တော်ငွေ(ကျပ်ထောင်ပေါင်း) |                  |           |          |          | အသုံးစရိတ်(ကျပ်ထောင်ပေါင်း) |                       |        |                                  |                  |                                |           | အခွန်<br>တော်<br>အပေါ်<br>သုံးစွဲမှု% |
|---------|-------------------------------|------------------|-----------|----------|----------|-----------------------------|-----------------------|--------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------|---------------------------------------|
|         |                               |                  |           |          |          | ငွေလုံးငွေရင်း              |                       |        | သာမန်                            |                  |                                |           |                                       |
|         | သစ်                           | ထင်း/<br>မီးသွေး | ဝါး/ကြိမ် | အခြား    | ပေါင်း   | အဆောက်<br>အဦ                | သစ် တော<br>စိုက် ခင်း | ပေါင်း | ဝန်ထမ်း<br>လစာနှင့်<br>ခရီးစရိတ် | လုပ်အား<br>ခများ | ပြင်ဆင်<br>ထိန်းသိမ်း<br>စရိတ် | ပေါင်း    |                                       |
| (၁)     | (၂)                           | (၃)              | (၄)       | (၅)      | (၆)      | (၇)                         | (၈)                   | (၉)    | (၁၀)                             | (၁၁)             | (၁၂)                           | (၁၃)      | (၁၄)                                  |
| ၂၀၀၆-၀၇ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၀၇-၀၈ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၀၈-၀၉ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၀၉-၁၀ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၁၀-၁၁ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၁၁-၁၂ | -                             | -                | -         | -        | -        | -                           | -                     | -      | -                                | -                | -                              | -         | -                                     |
| ၂၀၁၂-၁၃ | ၅၁၃.၂                         | ၁၄၆၀.၇           | ၆၀.       | ၃၀၄၆၉.၉  | ၃၂၅၀၃.၈  | -                           | -                     | -      | ၄၈၃၂၅.၅                          | ၁၅၂၈.၁           | ၅၂၅.                           | ၅၀၃၇၈.၆   | ၆၄.၅                                  |
| ၂၀၁၃-၁၄ | ၅၁၃.၂၆                        | ၂၆၃၁.၉၈          | ၅၀၇.      | ၃၉၁၈၁.   | ၅၅၆၇၇.၆၇ | ၇၄၅၀.                       | -                     | ၇၄၅၀.  | ၆၅၆၄၈.၃၇                         | ၂၃၁၇.၂၅          | ၄၆၆.၄                          | ၆၈၄၃၂.၀၂  | ၇၈.၁၉                                 |
| ၂၀၁၄-၁၅ | ၁၀၃၆.၁၈                       | ၁၅၄၆.၀၅          | ၅၀၄       | ၄၀၇၅၇.၁  | ၇၀၃၂၈.၅၅ | -                           | -                     | -      | ၈၆၆၅၈.၉၇                         | ၁၆၄၈၇.၂၆         | ၁၆၄၅.၅                         | ၁၀၄၇၉၁.၇၃ | ၇၀.၀၅                                 |
| ၂၀၁၅-၁၆ | ၇၀၆၆.၂                        | ၁၆၃၃.၇၂          | ၇၉၇       | ၆၂၃၃၄.၆၇ | ၇၁၈၃၁.၅၉ | ၃၅၄၃၇.၅                     | ၂၄၉၄၇.၅               | ၆၀၃၈၅  | ၁၁၃၆၉၉.၉၅                        | ၂၄၀၃၅.၃          | ၁၈၅.                           | ၁၃၇၉၂၀.၂၄ | ၃၆.၂၂                                 |
| ပေါင်း  | ၉၁၂၈.၈                        | ၇၂၇၂.၅           | ၁၈၆၈      | ၁၇၂၇၄၂.၇ | ၂၃၀၃၄၁.၆ | ၄၂၈၈၇.၅                     | ၂၄၉၄၇.၅               | ၆၇၈၃၅. | ၃၁၄၃၃၂.၈                         | ၄၄၃၆၇.၉          | ၂၈၂၂                           | ၃၆၁၅၂၂.၆  | ၂၄၉.၀                                 |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။ ၂၀၁၅- ၁၆ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလကုန် စာရင်းအား ဖော်ပြထားပါသည်။

## ၅။ ယခင်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မှုအပေါ်သုံးသပ်ခြင်း

### ၅.၁ ရည်မှန်းချက်များ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်မှု

လွန်ခဲ့သည့် ၁၀ နှစ်တာကာလအတွင်း မြို့နယ်အသီးသီးတွင် လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရာ၌ လျာထားချက်အတိုင်း သို့မဟုတ် လျာထားချက်ပြည့်မီလူနီးပါးလုပ်ငန်းများကို အောင်မြင်စွာ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ရာတွင် အချို့သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို လျာထားချက်ထက် ပိုမို ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

### ၅.၂ လူမှုရေးနှင့် လူ့အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ပြဿနာများ

သစ်တောလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရာတွင်သင့်တော်သော လုပ်အားခများကို ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားပေးရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ခွဲဝေချထားပေးသော ရန်ပုံငွေချို့တဲ့မှုကြောင့် ပြင်ပတွင် ဖြစ်ပေါ်နေသော လုပ်အားခများနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပြီးလုပ်အားခများ မပေးနိုင်သဖြင့် လုပ်ငန်းနှောင့်နှေးကြန့် ကြာမှု၊ အရည်အသွေးမပြည့်မီမှုတို့ကို ကြုံတွေ့ရပါသည်။

### ၅.၃ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ

သဘာဝတောများတွင် မြန်မာ့ရွေးချယ်ထုတ်လုပ်ခြင်း စနစ်ကိုကျင့်သုံးသဖြင့် ကောင်းမွန်သောစနစ်ဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် တရားမဝင်ခုတ်ယူမှုများကို ကျူးကျော်လယ်ယာမြေ ချဲ့ထွင်မှုများကို မတားဆီးနိုင်မှုများ ဆက်လက်ရှိနေသ၍ သစ်တောများ လျော့ပါးပြုန်းတီးမှုများရှိနေဦးမည် ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောဌာနတွင် ဝန်ထမ်းအင်အားချို့တဲ့မှု၊ သစ်တောအမှုများ ဖမ်းဆီးရာတွင် လက်နက်တပ်ဆင်ထားမှုမရှိသဖြင့် ထိရောက်မှုအားနည်းချို့တဲ့ခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတွင် ခွင့်ပြုနှုန်းထားများမှာနည်းသဖြင့် ၎င်းငွေကြေးခွဲဝေချထားမှုဘောင်အတွင်းဖြင့် လုံလောက်အောင် ဆောင်ရွက်ရသဖြင့် အရည်အသွေးကျဆင်းခြင်းများ တွေ့ရပါသည်။ စိုက်ခင်းများကို တိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးခြင်းသည်အလွန်လိုအပ်သော်လည်း အရည်အသွေးမြင့်မားသော စိုက်ခင်းများဖြစ်ပေါ်စေရန် တည်ထောင်စရိတ်နှင့် ထိန်းသိမ်းစရိတ်တို့ကို ပြည်ပလုပ်အားခများနှင့် နှိုင်းယှဉ်၍ ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားပေးရန် အရေးကြီးပါသည်။

အလားတူ ကွင်းဆင်းဝန်ထမ်းများအတွက် လိုအပ်သောယာဉ်ယန္တရားများနှင့် လောင်စာဆီ၊ ခရီးစရိတ်များကို လုံလုံလောက်လောက် ခွင့်ပြုပေးခြင်းဖြင့် သစ်တောထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းများ ပိုမိုထိရောက်အောင်မြင်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၅.၄ အဖွဲ့အစည်း လုပ်ထုံးလုပ်နည်းဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု၊

လက်ရှိသစ်တောဥပဒေအရ ပြစ်မှုပြစ်ဒဏ်များသည့် ထိရောက်မှုနည်းအားနည်းပြီး ခေတ်ကာလနှင့်လိုက်လျောညီထွေမရှိပါသဖြင့် သစ်တောမှုကျူးလွန်သူများအား ထိရောက် ဟန့်တားနိုင်သည့်ပြစ်ဒဏ်များချမှတ်နိုင်ရန်ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။

### ၅.၅ ပြင်ပအကြောင်းအရာများ၏အကျိုးသက်ရောက်မှု

သစ်တောကြိုးဝိုင်းများတွင် ကျူးကျော်တောင်ယာတိုးချဲ့မှုများ၊ လူနေအိမ်ဆောက်လုပ်နေမှု၊ နေထိုင်မှုများကြုံတွေ့ရပါသည်။ သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ သစ်တောဥပဒေအရ အရေးယူဆောင်ရွက်ကြသော်လည်း ပျောက်ပျက်သွားမှုမရှိဘဲ ဆက်လက်ကျူးကျော် ဆောင်ရွက်နေဆဲဖြစ်ပါသည်။ ကျူးကျော်မှုအမျိုးမျိုးကြောင့် သစ်တောဧရိယာများ တဖြည်းဖြည်းလျော့ပါးလာပြီး လယ်ယာ၊ ဥယျာဉ်ဧရိယာများ တိုးပွားလာကြောင်းတွေ့ရပါသည်။

### ၅.၆ လိုအပ်ချက်နှင့် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မှု

ဒေသခံပြည်သူတို့၏ အခြေခံလိုအပ်ချက်ဖြစ်သော ရေလုပ်ငန်းသုံး၊ လယ်ယာသုံးတိုင်၊ မျော၊ ထင်း၊ မီးသွေးစသည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း၁၉၉၃ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာ ၁၂ ရက်နေ့အထိ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ခဲ့ပါသည်။ ဧရာဝတီတိုင်း၊ ပုသိမ် မြို့၏ ၂၈-၁-၉၄ နေ့စွဲပါစာအမှတ် ၆၇၆၈-၁၅/သ(င)၂၃ဖြင့် ၁၉၉၄ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၁ရက်နေ့မှစ၍ ထင်း၊ မီးသွေးစီးပွား ဖြစ်ထုတ်လုပ်မှုကို ပိတ်ပင်ခဲ့ပါသည်။

### ၅.၇ အခွန်တော်ငွေနှင့်အသုံးစရိတ်

လွန်ခဲ့သည့် ၁၀နှစ်တာကာလအတွင်း အခွန်တော်ငွေနှင့် အသုံးစရိတ်ကိုနှိုင်းယှဉ်ပါက ၂၀၀၉-၁၀ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၁၃-၁၄ ခုနှစ်တို့တွင် ရငွေထက်အသုံးစရိတ်များ ပိုမိုနေသည်ကိုတွေ့ရှိရမည်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှုကို ခန့်နှင့်သင်ဘောင်းထုတ်လုပ်မှုများအား ရည်မှန်းချက်ပြည့်မီအောင် နှစ်စဉ်နှစ်တိုင်းလိုလို ပြည့်မီအောင် ဆောင်ရွက်ခဲ့ရပါသည်။ သစ်တော လုပ်ငန်းများအနေဖြင့် သစ်တောပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ရေး လုပ်ငန်းကိုသာ ဦးစားပေးဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ ထိုသို့ဆောင်ရွက်ရာတွင် ရန်ပုံငွေခွဲဝေချထားမှုနည်းခြင်း၊ ပြင်ပလုပ်အားခကြီးမားခြင်းတို့ကြောင့်အခက်အခဲများစွာကြုံတွေ့ရပါသည်။

### ၅.၈ အခက်အခဲ အတားအဆီးများ

ဖျာပုံခရိုင်သည် မြစ်ချောင်းများပြီး လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးတွင်ရေလမ်းကိုသာ အဓိက အား ထားရသဖြင့် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးများ အခက်အခဲတွေ့ရှိရပါသည်။

### ၅.၉ အထွေထွေ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်ပင်စိုက်ပျိုးပွဲတော်အတွက် လူထုဖြန့်ပျိုးပင်များကို နှစ်စဉ်မြို့နယ် အလိုက်ဖြန့်ဝေခြင်း၊ တစ်ရွာတစ်ဧက၊ တစ်အိမ်ထောင်သစ်မာအပင်(၂၀)၊ တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း (၃) ပင် စသည်တို့ကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၆။ နိဂုံး

ပြည်သူတစ်ရပ်လုံးက သစ်တောသစ်ပင်နှင့် သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်တို့၏ အကျိုး ပြုမှုတန်ဖိုးကို နားလည်သဘောပေါက်ပြီး ပါဝင်ဆောင်ရွက်ပါမှ အောင်မြင်မှုရရှိနိုင်မည်ဖြစ် ပါသည်။ ဒီရေတောများထိန်းသိမ်းပြုစုရာတွင် လက်ရှိဒီရေတောများအား ထိန်းသိမ်းရန်၊ ကြားခံနံ (Buffer Zone)များ တည်ထောင်ရန်၊ ရေကာလေကာပင်များစိုက်ပျိုးရန်၊ ကျေးရွာပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန်၊ ပုဂ္ဂလိကတစ်ဖွဲ့ခြင်းပိုင်စိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရန်၊ နှစ်ရှည်ပင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန်၊ လယ်ယာ၊ ငါး ပုဇွန်ကန်များ စနစ်တကျ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရန်စသည့် ဘက်စုံမြေ အသုံးချမှု စနစ်တကျ ဖြစ်ပေါ်ရန်လိုအပ် ပြီးအခြားဌာနဆိုင်ရာများနှင့် ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဒေသဆိုင်ရာအာဏာပိုင်များ၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှု၊ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများ အစိုးရမဟုတ်သည့် အဖွဲ့အစည်းများ၏ ပေါင်းစပ်ကူညီပံ့ပိုးမှုဖြင့် စဉ်ဆက်မပြတ် စည်းရုံး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါကြောင်းတင်ပြအပ်ပါသည်။



## အပိုင်း(၂) အနာဂတ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

### ၇။ သစ်တောမူဝါဒ

၁၉၉၂ခုနှစ် သစ်တောဥပဒေပုဒ်မ(၁၀)တွင် သစ်တောအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှုနှင့်စပ်လျဉ်းသည့် စီမံကိန်းများကိုရေးဆွဲ၍ သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးထံ တင်ပြရမည်ဟုဖော်ပြထားပါသည်။

၁၉၉၅ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒ၊ သဘောထားကြေညာချက် အခန်း ၃-၆ တွင်လည်း သစ်တော ကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ ယေဘုယျလမ်းညွှန်ချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များချမှတ်ပေးနိုင်မည့် ၁၀နှစ် စီမံကိန်းတစ်ရပ်ကိုရေးဆွဲသွားရန် မူဝါဒလုပ်ငန်းတစ်ရပ်အဖြစ်ဖော်ပြထားပါသည်။

ထို့အပြင် ၁၉၉၅ခုနှစ် အမျိုးသားသစ်တောရေးရာဆောင်ရွက်မှုစီမံချက် သစ်တောလုပ်ကိုင်မှု အပိုင်းတွင် ဖော်ပြထားသည့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု နယ်မြေတစ်ခုစီအတွက် ဘက်စုံအသုံးချအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကိုရေးဆွဲရန် အကြံပြုထားပါသည်။

စနစ်တကျရေးဆွဲထားသော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းများမရှိဘဲ သစ်တောများကို ထာဝစဉ်တည်မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်နိုင်မည်မဟုတ်ပါ။ ထို့အပြင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်းရေးဆွဲ၍အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းမှာ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ အပူပိုင်းဒေသသစ်အဖွဲ့ (International Tropical Timber Organization) ကသတ်မှတ်ထားသော သစ်တောများကိုထာဝစဉ်တည် မြဲစေရန် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း၊ (Sustainable Forest Management- SFM)၏ စံချိန်စံညွှန်း (Indicator) တစ်ခုလည်းဖြစ်ပါသည်။

သို့ဖြစ်ပါ၍အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းကို၁၉၉၅ခုနှစ် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒသဘောထား ကြေ ငြာချက်တွင် ချမှတ်ထားသည့်ပဓာနကျသည့်အချက်(၆)ချက်ကိုအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် ရန် ရည်ရွယ်၍ရေးဆွဲခြင်းဖြစ်သည်။

#### (က) ကာကွယ်ခြင်း

ရေ၊ မြေ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်ဇီဝမျိုးစုံနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ကာကွယ်ရပါမည်။

#### (ခ) ထာဝစဉ်တည်တံ့စေခြင်း

လက်ရှိ ပြည်သူလူထုနှင့်နောင်လာ နောင်သားများပါ သစ်တောများ မှရရှိနိုင်သည့် တိုက်ရိုက်

နှင့်သွယ်ဝိုက်သောအကျိုးများကိုစဉ်ဆက်မပြတ်ခံစားနိုင်ကြစေရန်သစ်တောသယံဇာတအရင်းအမြစ်များကို ထာဝစဉ်တည်တံ့စေရေးအတွက်ထိန်းသိမ်းရပါမည်။

(ဂ) အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးခြင်း

ပြည်သူလူထုအတွက်

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

(ဃ) စွမ်းဆောင်ရည် တိုးတက်မြှင့်မားစေခြင်း

သစ်တောသယံဇာတများမှ ရရှိနိုင်သည့် အကျိုးအမြတ်တို့အား လူမှုရေးနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာတို့ကို မထိခိုက်စေဘဲ အပြည့်အဝအသုံးပြုနိုင်ရန်စီမံရပါမည်။

(င) ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေခြင်း

သစ်တောများပြုစုထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောသယံဇာတများ အသုံးပြုရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်း တို့တွင် ပြည်သူတို့က ပူးပေါင်းပါဝင်လာကြစေရန် ဆောင်ရွက်သွားရပါမည်။

(စ) ပြည်သူအတွင်း နီးကြားထဲသို့ အသိရှင်သန်နေစေခြင်း

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု ဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောများ၏ အဓိက အခန်းမှ ပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်း နီးကြားသည့် အသိရှင်သန်နေစေရန် စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရပါမည်။

၈။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များနှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ

၈.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ဦးတည်ချက်များ

၈.၁.၁ လူမှုစီးပွားရေး

သစ်တောကဏ္ဍကို အခြေခံ၍ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်နှင့်အခြား သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဖူလုံစေရေးနှင့် ဝင်ငွေရရှိစေရန်။

၈.၁.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးရေး

စီမံကိန်းများရေးဆွဲ၍ သစ်တောများကို စနစ်တကျအုပ်ချုပ်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် သစ်တောသယံဇာတများကို အကျိုးရှိစွာအသုံးပြုလာနိုင်ပြီး သစ်တောကဏ္ဍ ပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် လာစေရန်။

### ၈.၁.၃ စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး

သစ်တောများကို စီမံကိန်းချမှတ်၍ စနစ်တကျအုပ်ချုပ်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်၏စီးပွားရေး ပြည်သူတို့၏စားဝတ်နေရေးကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်နှင့်စဉ်ဆက်မပြတ် အကျိုးစီးပွားခံစားနိုင်စေရန်။

### ၈.၁.၄ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထာဝစဉ်တည်ငြိမ်ရေးနှင့်ဂေဟစနစ်မျှတရေးကိုဆောင်ရွက်သွားရန်။

### ၈.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

#### ၈.၂.၁ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

နိုင်ငံတော်၏ လူမှုစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဖော်ဆောင်ရာတွင် သစ်တောကဏ္ဍသည် အဓိကအခန်းမှပါဝင်နေကြောင်းကို ပြည်သူတို့အတွင်းနီးကြားသည့်အသိ ရှင်သန်နေစေရေးကို စည်းရုံးလှုံ့ဆော်သွားရန်နှင့် သစ်တောကဏ္ဍထာဝစဉ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးတွင် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်အတွက် လူမှုရေးဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရန်။

#### ၈.၂.၂ သစ်တောဖွံ့ဖြိုးမှု

လူမှုရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အကျိုးအမြတ်များ အစွမ်းကုန်ရရှိခံစားနိုင်ရေး၊ဂေဟစနစ်များမျှတမှုနှင့် ဇီဝမျိုးကွဲများထိန်းသိမ်းရေးအတွက် သစ်တောများ ပြန်လည် စိုက်ပျိုးပြုစုရန်နှင့် သစ်တောများကို ထာဝစဉ်ညီတောထွက်စနစ်ဖြင့် စီမံအုပ်ချုပ်နိုင်ရေးအတွက် ကြိုးပိုင်းနှင့်ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ အစဉ်တည်မြဲစေရေးကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံတော်ဧရိယာ၏ စုစုပေါင်း (၃၀%)ကိုကြိုးပိုင်းတောများ အဖြစ်လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများအဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ရာ၌ ရေတိုတွင် နိုင်ငံတော် ဧရိယာစုစုပေါင်း၏ စုစုပေါင်း(၅%)ကိုလည်းကောင်း၊ ရေရှည်တွင် (၁၀%)အထိ လည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းဆောင် ရွက်ရန်။

### ၈.၂.၃ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဖွံ့ဖြိုးမှု

#### ၈.၂.၃.၁ သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု

သစ်နှင့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းအမျိုးမျိုးတို့ကို စွမ်းဆောင်ရည် ထက်မြက်စွာဖြင့် ထုတ်ယူ၍ ထာဝစဉ်အသုံးချ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန်။

#### ၈.၂.၃.၂ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးမှု

သစ်တောများမှလိုအပ်သော သစ်ကုန်ကြမ်းပမာဏ အမှန်တကယ်ထုတ်လုပ်ပေးနိုင် သည့်အခြေအနေအပေါ်မူတည်၍ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးမှု အစီအစဉ်များ ချမှတ်ဆောင်ရွက်ရန်။

#### ၈.၂.၃.၃ ရောင်းဝယ်ရေးနှင့် ကုန်သွယ်မှု

သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများကို ပြည်ပသို့တန်ဖိုးမြှင့်ပစ္စည်းများအဖြစ် တင်ပို့ရောင်းချ ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတကာသစ်ဈေးကွက်သို့ ဝင်ရောက်ကုန်သွယ်မှုပြုရန်။

#### ၈.၂.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များ၊ ဇီဝမျိုးကွဲများနှင့်သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းမှု

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကို ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ တည် ထောင်ခြင်း ဖြင့်လည်းကောင်း၊ တိရစ္ဆာန်ဥယျာဉ်နှင့် ရုက္ခဗေဒဥယျာဉ်များ တည်ထောင်ခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ ဇီဝမျိုးကွဲများမျိုးသုန်းမည့် အန္တရာယ်မှ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်။

### ၉။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းရေးဆွဲခြင်း

ယခုရေးဆွဲသည့်စီမံကိန်းသည် ခရိုင်အတွင်း သစ်တောသယံဇာတများကို စဉ်ဆက်မပြတ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားရန်ရည်ရွယ်ပါသည်။

#### ၉.၁ သစ်ထုတ်လုပ်ရေး သဘာဝတောများ

ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်ထုတ်နိုင်သည့် သဘာဝတောများမရှိပါ။

#### ၉.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁ ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်တိုက်နယ်

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်များနှင့် ခုတ်စဉ်များဖွဲ့စည်းခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းစနစ်

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၅ တောထွက် တွက်ချက်ခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၆ သစ်မထုတ်မီ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၁.၂.၁.၁.၇ သစ်ထုတ်ပြီး သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

## ၉.၁.၂.၁.၁.၈ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

### ၉.၂ ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ

#### ၉.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

ခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောစိုက်ခင်းများတည်ထောင်ရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါ ရည်ရွယ်ချက်များ အတိုင်း တည်ထောင်ထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

- (၁) ဂေဟစနစ်များမျှတမှုကိုပြန်လည်ရရှိစေရန်အတွက် တောပျက်များနှင့် ယာမြေများတွင် ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသည့်သစ်မျိုးများစိုက်ပျိုးရန်၊
- (၂) ဒီရေရောက်သစ်တောများ ရေရှည်တည်တံ့စေခြင်းဖြင့် ဒေသအတွင်း သဘာဝဘေးဒဏ်ခံစားရခြင်းမှ လျော့ပါးသက်သာစေရန်၊

#### ၉.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ခရိုင်အတွင်းတည်ထောင်ပြီးသော သစ်တောစိုက်ခင်းများအား အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ်များဖွဲ့စည်း၍ စနစ်တကျထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းဒေသ မှန်ကန်စွာရွေးချယ်ခြင်း၊ ဒေသနှင့်သစ်မျိုးကိုက်ညီမှု၊ သင့်လျော်သည့် စိုက်ပျိုး ပြုစုနည်းစနစ်နှင့် သတ်ပတ်ရွေးချယ်ခြင်း၊ ကြားဖြတ်နှင့် အပြီးသတ် တောထွက်တွက်ချက်ခြင်းစသည့် သစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများအား စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၂.၂.၁ စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ဒီရေရောက်သစ်တောများသာပေါက်ရောက်ခြင်းဖြစ်၍ ဌာနပိုင် ထုတ်လုပ်ရေးသစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ထားခြင်းမရှိပါ။ ယခင်စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပုဂ္ဂလိကဒီရေတောစိုက်ခင်း(၁၆၁၄)ဧက တည်ထောင်ခဲ့သဖြင့် အဆိုပါ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများဖြင့် စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်အား ဖွဲ့စည်းပါသည်။ အလုပ် တိုက်နယ်ဧရိယာ (၁၆၁၄) ဧကရှိပါသည်။

#### ၉.၂.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် စိုက်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းခြင်း

ယခင်က ၁၉၆၃ ခုနှစ်အထိ သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထွက်ရှိခဲ့ပါသည်။ ၎င်းနောက်ပိုင်းတွင် သစ်ထုတ်လုပ်မှုမရှိသော်လည်း အခြားသစ်တော

ထွက်ပစ္စည်းများအနေဖြင့် ၁၉၉၃ ခုနှစ်အထိ လုံလောက်စွာ ထုတ်ယူသုံးစွဲ နိုင်ကြပါသည်။ ၁၉၉၄ ခုနှစ်မှစ၍ စီးပွားဖြစ်ထင်း၊ မီးသွေးထုတ်လုပ်မှုကို တရားဝင်ပိတ်ပင်ခဲ့ပါ သည်။

ခရိုင်အတွင်း ဒီရေတောရောက်သစ်တောအမျိုးအစားသာ တည်ရှိသဖြင့် သစ်ကို ပတ်ဝန်းကျင်ခရိုင်များမှ ရှေးယခင်ကတည်းက သယ်ယူအသုံးပြုခဲ့ရပါသည်။ ယခုအခါ ပတ်ဝန်းကျင် ခရိုင်များမှ တောများမှာလည်း အရည်အသွေး တဖြည်းဖြည်း ကျဆင်းလာပြီဖြစ်ရာ အနာဂတ်တွင် မိမိခရိုင်အတွင်းမှ လိုအပ် သော သစ်၊ တိုင်၊ မျောနှင့် ထင်းများ ရရှိအောင် ဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်ပါသည်။

စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ပုဂ္ဂလိကဒီရေတောစိုက်ခင်းဧရိယာ(၁၆၁၄) ဧကနှင့် စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်း(၆၁)ဧကတို့အား စိုက်ကွက်စဉ်(၂)ခုဖြင့် ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

## ပုဂ္ဂလိက(ဒီရေတော)စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်၊

စိုက်ကွက်စဉ်(I)(သစ်မျိုးစုံ)

ဇယား (၉-၂-၂-၁-၁)(က)

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်ကွက် | မြို့နယ် | စိုက်ခင်း<br>တည်နေရာ               | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပန္နက်<br>အကွာအဝေး | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | ခွင့်ပြုမိန့်<br>အမှတ် | မှတ်ချက်                                        |
|----------------------|----------|------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| (၁)                  | (၂)      | (၃)                                | (၄)           | (၅)                | (၆)                    | (၇)                    | (၈)                                             |
| ၁                    | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀) | ၁၃၅           | ၆' x ၆'            | ၂၀၀၉-၁၀                | ၁၂/၂၀၁၀                | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၄-၃-၂၀၁၀  |
| ၂                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၄) | ၁၀၀           | ။                  | ၂၀၁၀-၁၁                | ၁/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၈-၇-၂၀၀၉  |
| ၃                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၂/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၈-၇-၂၀၀၉  |
| ၄                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၃/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၁-၇-၂၀၀၉ |
| ၅                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၅) | ၃၀            | ။                  | ။                      | ၄/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၁-၇-၂၀၀၉ |
| ၆                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၄             | ။                  | ။                      | ၆/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၂-၇-၂၀၀၉ |
| ၇                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၇/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၅-၈-၂၀၀၉  |
| ၈                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၈/၂၀၀၉                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၅-၈-၂၀၀၉  |
| ၉                    | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၅၉) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၁၂/၂၀၀၉                | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၅-၈-၂၀၀၉  |
| ၁၀                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၁၀၀           | ။                  | ။                      | ၁/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၁                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၁၅            | ။                  | ။                      | ၂/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၂                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၃             | ။                  | ။                      | ၃/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၃                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀) | ၁၀၀           | ။                  | ။                      | ၄/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၄                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၅/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၅                   | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ။                  | ။                      | ၆/၂၀၁၀                 | ။                                               |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန



## ပုဂ္ဂလိက(ဒီရေတော)စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(I)

ဇယား (၉-၂-၂-၁-၁)(က)

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်ကွက်   | မြို့နယ် | စိုက်ခင်း<br>တည်နေရာ              | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပန္နက်<br>အကွာအဝေး | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | ခွင့်ပြုမိန့်<br>အမှတ် | မှတ်ချက်                                        |
|------------------------|----------|-----------------------------------|---------------|--------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| (၁)                    | (၂)      | (၃)                               | (၄)           | (၅)                | (၆)                    | (၇)                    | (၈)                                             |
| ၁၆                     | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀) | ၈၀            | ၆' x ၆'            | ၂၀၁၀-၁၁                | ၇/၂၀၁၀                 | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၂၀-၁-၂၀၁၀ |
| ၁၇                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၄             | ၆' x ၆'            | ။                      | ၈/၂၀၁၀                 | ။                                               |
| ၁၈                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၃             | ၆' x ၆'            | ။                      | ၉/၂၀၁၀                 | ။                                               |
| ၁၉                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂) | ၁၀၀           | ၆' x ၆'            | ။                      | ၁၀/၂၀၁၀                | ။                                               |
| ၂၀                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၅၉) | ၅၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၃၁-၃-၂၀၁၀ |
| ၂၁                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၅၉) | ၅၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ။                                               |
| ၂၂                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၅၉) | ၅၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ။                                               |
| ၂၃                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၉၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊<br>ပုသိမ်မြို့၏ ၁၈-၅-၂၀၁၂ |
| ၂၄                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၈၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ။                                               |
| ၂၅                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၁) | ၉၀            | ၆' x ၆'            | ။                      | ။                      | ။                                               |
| ၂၆                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀) | ၇၀            | ၆' x ၆'            | ၂၀၁၄-၁၅                | ။                      | ။                                               |
| ၂၇                     | ။        | ပျဉ်ဒရယ်ကြီးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀) | ၅၀            | ၆' x ၆'            | ၂၀၁၄-၁၅                | ။                      | ။                                               |
| နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်ပေါင်း |          |                                   | ၁၆၁၄          |                    |                        |                        |                                                 |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

တည်ထောင်ပြီး ခွင့်ပြုမိန့်လျှောက်ထားဆဲ ပုဂ္ဂလိက(ဒီရေတော)စိုက်ခင်းများစာရင်း

ဇယား (၉-၂-၂-၁-၁)(က)

| စဉ် | မြို့နယ် | တည်ထောင်သည့်ခုနှစ် | တည်ထောင်သူအမည် | စိုက်ခင်းတည်နေရာ | ဧရိယာ(ဧက) | ပဏ္ဍိတ်အကွာအဝေး | မှတ်ချက် |
|-----|----------|--------------------|----------------|------------------|-----------|-----------------|----------|
| (၁) | (၂)      | (၃)                | (၄)            | (၅)              | (၆)       | (၇)             | (၈)      |
|     |          | -----မရှိပါ။-----  |                |                  |           |                 |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

တည်ထောင်ပြီး စက်မှုကုန်ကြမ်းစိုက်ခင်းစာရင်း

စိုက်ကွက်စဉ်(II)

ဇယား (၉-၂-၂-၁-၁)(ခ)

| စဉ် | မြို့နယ်   | ကြိုးဝိုင်း | အကွက်အမှတ် | သစ်မျိုး | ဧရိယာ(ဧက) | ပဏ္ဍိတ်အကွာအဝေး | မှတ်ချက် |
|-----|------------|-------------|------------|----------|-----------|-----------------|----------|
| (၁) | (၂)        | (၃)         | (၄)        | (၅)      | (၆)       | (၇)             | (၈)      |
| ၁   | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ     | ၇၃         | သမဲ့     | ၆၁        | ၆' x ၆'         |          |
|     | စုစုပေါင်း |             |            |          | ၆၁        |                 |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၂.၂.၁.၁.၁ နေရာဒေသရွေးချယ်ခြင်း

ဒီရေရောက်သစ်တောများသာပေါက်ရောက်သဖြင့် ဒေသနှင့်သင်လျှော်သည့် ဒီရေတောသစ်မျိုးများကိုသာ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၂ ဒေသနှင့်သစ်မျိုးလိုက်ဖက်ခြင်း

ဒေသနှင့်ကိုက်ညီလိုက်ဖက်သည့်သစ်မျိုးများအား ရွေးချယ်ရာတွင်-

(၁)နှစ်စဉ်ရွာသွန်းသော မိုးရေချိန်စုစုပေါင်း(လက်မ/မီလီမီတာ)

(Total Annual Precipitation)

(၂)မိုးရွာခြင်းပြန့်နှံမှု (Rainfall Distribution)

(၃)ရေလက်ကျန် (Water Balance)

(၄)အပူချိန် (Temperature)

(၄)မြေသားထု (Soil Depth)

(၅)မြေသားတည်ဆောက်မှု (Soil Structure)

(၆)မြေသားတုံ့ပြန်သတ္တိ (Soil Reaction)

(၇)အပင်များ၏နိုက်ထရိုဂျင်ဂုဏ်သတ္တိ (Nitrogen Fixation Capacity)

(၈)အပင်များ၏မီးနှင့်ရေလွှမ်းမိုးဒဏ်ခံနိုင်မှု (Resistance to Fire and Flooding)စသည့်အချက်များကိုထည့်သွင်းစဉ်းစားရပါမည်။

ဖျာပုံခရိုင်တွင် ဒီရေရောက်သော နေရာများတွင် စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်မည်ဖြစ်၍ ဒီရေတောသစ်မျိုးများဖြင့် စိုက်ပျိုးတည်ထောင် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၂.၂.၁.၁.၃သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ဌာနစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် လက်ရှိအခြေအနေအရ ဒီရေတောဂေဟဗေဒစနစ် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန် သုတေသနပြုလုပ်ရန် ရည်ရွယ်ထားသဖြင့် ထုတ် လုပ်ရန် အစီအစဉ်မရှိသေးပါ။ တည်ထောင်ပြီးသည့် စိုက်ခင်းများအား မီးကာကွယ်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း၊ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းများကို နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ အထူးအလေးထား ဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပင်ကျပ်နုတ်ရန် သင့်လျော်သော သက်တမ်းသို့ ရောက်ရှိလျှင် ပင်ကျပ် နုတ်ခြင်း စသည့် သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများအား ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပင်ကျပ်တိုင်၊ မျော များအား ဒေသသုံးအဖြစ် ဖြန့်ဖြူးပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပုဂ္ဂလိက ဒီရေတောစိုက်ခင်းများအနေဖြင့် စီမံချက်ပါလုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် အညီ ထိန်းသိမ်းပြုစုခြင်း ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းများကို ဆောင်ရွက်သွား ရန်ဖြစ်ပြီး အခြားမြေအသုံးချမှုမရှိစေရေး၊ လုပ်ငန်းအောင်မြင်စေရေး တို့အတွက် ဌာနမှ ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား(၉-၂-၂-၁-၁-၃)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမည်                     | ဇန် | ဖေ | မတ် | ဧပြီ | မေ | ဇွန် | ဇူ | ဩ  | စက် | အောက် | နို | ဒီ |
|-----|----------------------------------|-----|----|-----|------|----|------|----|----|-----|-------|-----|----|
| ၁   | ၂                                | ၃   | ၄  | ၅   | ၆    | ၇  | ၈    | ၉  | ၁၀ | ၁၁  | ၁၂    | ၁၃  | ၁၄ |
| ၁   | မြေနေရာရွေးချယ်ခြင်း             |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၂   | တောင်ယာခွဲဝေခြင်း                |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၃   | တောင်ယာခုတ်ခြင်း                 |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၄   | မီးကာကွယ်ခြင်း                   |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၅   | မီးရှို့ခြင်း                    |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၆   | ကျွန်းခွေခြင်း                   |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၇   | ပနက်ရိုက်ခြင်း                   |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၈   | သစ်စေ့စုစောင်းခြင်း              |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၉   | ပျိုးပင်များပြုစုပျိုးထောင်ခြင်း |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၁၀  | စိုက်ပျိုးခြင်း                  |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၁၁  | သေပင်ဖာထေးခြင်း                  |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၁၂  | ပထမအကြိမ်ပေါင်းသင်               |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
|     | ရှင်းလင်းခြင်း                   |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၁၃  | ဒုတိယအကြိမ်ပေါင်းသင်             |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
|     | ရှင်းလင်းခြင်း                   |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |
| ၁၄  | သေပင်ရှင်ပင်ရေတွက်ခြင်း          |     |    |     |      |    |      |    |    |     |       |     |    |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## ၉.၂.၂.၁.၁.၄ သက်ပတ်

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများမှာ ဒီရေတောသစ်မျိုးများဖြစ်၍ ထင်းလောင်စာ ရရှိရန် ရည်ရွယ်၍ စိုက်ပျိုးထားသောကြောင့် သက်ပတ် (Rotation)ကို(၂၀)နှစ်အဖြစ်သတ်မှတ်ပါသည်။

## ၉.၂.၂.၁.၁.၅ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဌာန်းချက်များ

လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရာတွင် ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များအရ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

## ၉.၂.၂.၁.၁.၅.၁ စိုက်ခင်းမတည်ထောင်မီလုပ်ငန်းများ

စိုက်ခင်းများကို မတည်ထောင်မီ အကြိုလုပ်ကိုင်ရမည့်လုပ်ငန်းများနှင့် အောက်ဖော်ပြပါ ပြဌာန်းချက်များအတိုင်း တိကျစွာ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ပါ သည်-

- (၁) စိုက်ခင်းတည်ထောင်ရန် သဘာဝတောကောင်းများကို ခုတ်ထွင် ရှင်းလင်းခြင်းမပြုဘဲ ပျက်စီးယိုယွင်းလျက်ရှိသော သဘာဝတောများ (Degraded Forest)တွင်သာ စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန်ဖြစ် ပါသည်။
- (၂) ဒေသအဆင့်၊ အမျိုးသားအဆင့်နှင့်နိုင်ငံတကာအဆင့် ထူးခြားရှားပါး သည့် မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့် ယဉ်ကျေးမှုအမွေအနှစ်များ ဖြစ်တည် လျက်ရှိသော ဒေသများတွင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း မပြုရန်ဖြစ်ပါသည်။
- (၃) သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် ကြိုးဝိုင်းတောများ အတွင်း၌သာ တည်ထောင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။
- (၄) စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရန် ရည်ရွယ်သည့် ဧရိယာများကိုစစ်ဆေးပြီး၊ ပါဝင်ပင်မြေပုံရေးဆွဲခြင်း၊ ခုတ်လှဲ မျိုးဆက်ခြင်းစီမံကိန်းကို ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အပိုဒ် ၆၅၊ ၁၁၃၊ ၁၁၅၊ နောက်ဆက်တွဲ(၇)နှင့် အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ ၁၃၅၊ နောက်ဆက်တွဲ ၂၂တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။
- (၅) မျိုးဆက်ခြင်း သစ်တောစိုက်ခင်းများ ရွေးချယ်ရာတွင် မိမိဒေသနှင့် သင့်လျော်သည့် သစ်မျိုးရွေးချယ်ခြင်း၊ သင့်လျော်သော စိုက်ခင်းနည်း စနစ် ရွေးချယ်ခြင်းစသည့် မျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် သက်ဆိုင်သည့် လုပ်ငန်းများအား ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အတိုင်း လိုက်နာဆောင် ရွက်ရန်ဖြစ် ပါသည်။

#### ၉.၂.၂.၁.၁.၅.၂ စိုက်ခင်းတည်ထောင်ပြီး ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းများ

တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတွင် လုပ်ကိုင်ရမည့် လုပ်ငန်းများ နှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါပြဌာန်းချက်များအတိုင်း တိကျစွာ လိုက် နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

##### (၁) ပေါင်းရှင်းခြင်းနှင့်ပြုစုခြင်း

- (က) ပေါင်းရှင်းခြင်းနှင့် ပြုစုခြင်းသစ်တောစိုက်ခင်းများတွင် ဌာန ဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းအမျိုးအစား

အလိုက် သတ်မှတ်ထားသည့်ပေါင်းရှင်းသည့် အရေအတွက် အတိုင်း ပေါင်းရှင်းလင်းရန် ဖြစ်ပါသည်။

- (ခ) ပေါင်းရှင်းခြင်းလုပ်ငန်းနှင့် ပတ်သက်၍ အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအပိုဒ် ၁၃၈(က)၊ (ခ)၊ (ဂ)၊ ၁၃၉ နှင့် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

#### (၂) မီးကာကွယ်ခြင်း

မီးကာကွယ်ခြင်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက် ၉၉၊ ၁၀၀ နှင့် အမှုထမ်းများလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲ အပိုဒ် ၁၃၇၊ ၁၄၄ မှ ၁၆၃ အထိ တိကျစွာ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

#### (၃) ပင်ကျပ်နုတ်ခြင်း

- (က) ပင်ကျပ်နုတ်ခြင်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် အမှုထမ်းများ လိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအပိုဒ်အမှတ် ၁၄၂၊ ၁၄၃ ကြားနှင့် နောက်ဆက်တွဲ ၂၇ အရ ဖော်ပြထားသည့် ပင်ကျပ်နုတ်လှဲရာတွင် လိုက်နာရန်နည်းလမ်းများနှင့် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

- (ခ) ပင်ကျပ်နုတ်ခြင်း လုပ်ငန်းများကို ပင်ကျပ်နုတ်ခြင်း အစီအစဉ် နောက်ဆက်တွဲ ဇယား(ခ)အရ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

#### (၄) ရောဂါပိုးမွှားအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

- (က) စိုက်ပျိုးမည့်သစ်မျိုးများ၊ စိုက်ပျိုးသည့်ဒေသ (Site) နှင့် ကိုက်ညီ လိုက်ဖက်သည့် သစ်မျိုးများကို စိုက်ပျိုးသွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (ခ) ရောဂါပိုးမွှားများကိုဖြစ်နိုင်ပါက ဓာတုပစ္စည်းများ အသုံးပြု၍ ကာကွယ်ဟန့်တားခြင်းထက် ဓာတုပစ္စည်းများအပြင် ဇီဝ

ဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှု နည်းစနစ်များမျိုးစုံကို အသုံးပြု ဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (ဂ) သစ်မျိုးရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း၊ ရွက်အုပ်လွှာ အဆင့်ဆင့် စိုက်ပျိုး ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ဃ) ရောဂါပိုးမွှားများ တစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ ပြန့်ပွား ကူးစက်မှုများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်း စစ်ဆေးမည့်နည်းစနစ်များ ချမှတ်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (င) စိုက်ခင်းဒေသ ပတ်ဝန်းကျင်တွင် သဘာဝတော ထိန်းသိမ်းထားရှိ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (စ) ရောဂါပိုးမွှားများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းမှုပြုလုပ်နိုင်ရန် အဆိုပါပိုးမွှားတို့၏ ဘဝဖြစ်စဉ်နှင့်အလေ့အထကိုလေ့လာ၍ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းသွားပါမည်။
- (ဆ) ရောဂါပိုးမွှားကာကွယ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်အပိုဒ် ၁၀၄ အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

#### (၅) စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများ ပြုစုခြင်း

တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများအား ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများ ထားရှိပါသည်။ စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများတွင်တည်ထောင်သည့်နှစ်၊ သစ်မျိုး၊ သေပင်/ရှင်ပင်ရာခိုင်နှုန်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း၊ သေပင်ဖာထေးခြင်း စသည့် လုပ်ငန်းများ၊ ကုန်ကျစရိတ်များဖြည့်သွင်းထားခြင်းနှင့် ပင်ကျပ်နုတ်ခြင်း လုပ်ငန်းကိုလည်း ဖြည့်သွင်းမှတ်ထား၍ ဆောင်ရွက် သွားရပါမည်။ စိုက်ခင်းမှတ်တမ်းများတွင် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း စိုက်ခင်းဒေသအနေအထား ဖော်ပြသော မြေပုံများ ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၆ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

တောထွက်သိရှိနိုင်ရေးအတွက် အနည်းဆုံးတစ်နှစ် ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူရပါမည်။

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၁ ကြားဖြတ်တောထွက်

ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများမှ ဒီရေတောသစ်မျိုးများကို စိုက်ပျိုးထားခြင်း ဖြစ်၍ ထင်းလောင်စာရရှိရေးကို ရည်ရွယ်ပါသဖြင့် ကြားဖြတ် တောထွက် တွက်ချက်ရန် လိုအပ်မည်မဟုတ်ပါ။

၉.၂.၂.၁.၁.၆.၂ နောက်ဆုံးတောထွက်

နောက်ဆုံးတောထွက်တွက်ချက်ရန် မလိုအပ်ပါ။

၉.၂.၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများကိုပျက်စီးမှုမရှိစေရန် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်စောင့်ရှောက်ခြင်း၊ အချိန်မှန်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ တာဝန်ကျဝန်ထမ်းများမှ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များနှင့်ပူးပေါင်း၍ စီမံခန့်ခွဲရေးနည်းဖြင့်ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ သစ်တောဥပဒေဖြင့် ကာကွယ်ခြင်းများအား စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၂.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

စိုက်ခင်းများ အလုပ်တိုက်နယ်တွင် ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ပူးပေါင်း၍ စိုက်ခင်းများကို တည်ထောင်ခြင်းဖြစ်၍ ကုန်ကျစရိတ်တွက်ချက်ရန် မလိုအပ်ပါ။

၉.၃ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ

၉.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

- (က) နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးတိုးတက်မှုအပေါ် အထောက်အကူဖြစ်စေရန်။
- (ခ) ပတ်ဝန်းကျင်တည်ငြိမ်မှုနှင့် ဂေဟစနစ်မျှတမှုကို ပြန်လည်ရရှိစေရန်။
- (ဂ) ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းရာ၌ အထောက်အပံ့ ဖြစ်စေရန်။

၉.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ခရိုင်အတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူလူထု၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေးကို ဦးတည်လျက် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြစ်သည့် သစ်၊



ထင်း၊ တိုင်၊ မျော၊ ခနီ၊ သင်ဘောင်းစသည်တို့ကို သစ်တောများအတွင်းမှ ရေရှည် ထုတ်လုပ် သုံးစွဲနိုင်ရန်နှင့် သစ်တောမရှိသောနေရာများ၊ သစ်တောပျက်စီး ပြုန်းတီး သွားသော နေရာများတွင် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းများ တည် ထောင်ခြင်း၊ ဓမ္မတာနည်းဖြင့် ပြန်လည်ပြုစုပျိုးထောင်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက် သွားရန်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံ ပြည်သူလူထု၏ တက်ကြွစွာ ပူးပေါင်းပါဝင် ဆောင်ရွက် မှုရရှိအောင် စည်းရုံးဆောင်ရွက် သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေး၊ ဒေသခံ ပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများကို သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ၊ စိုက်ပျိုး ပြုစုနည်းစနစ်၊ သစ်ထုတ်မည့်နည်းစနစ်၊ ခုတ်ပတ်ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစား တို့အပေါ်မူတည်၍ တောထွက်အား တွက်ချက်ပြီး လိုအပ်သလို အလုပ်တိုက်နယ်များ၊ လုပ်ကွက်စဉ်များ စနစ်တကျ ဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

သစ်တောများရေရှည်တည်တံ့စေရေးအတွက် ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင် ရွက်ရာတွင်ဒေသခံပြည်သူများ၏ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုသည် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သည်မှာ မှန်ကန်သော်လည်း ဒေသခံများ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လာစေမည့် အခွင့်အရေးများ၊ Incentive များကို ဖန်တီးပေးရေးမှာ ခက်ခဲသည့်လုပ်ငန်းစဉ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ ဒေသခံများ၏ နေ့စဉ်စားဝတ်နေရေးအတွက် လိုအပ်သည့် ဝင်ငွေအခွင့်အလမ်းများ ရရှိစေရေးအတွက် သစ်တောသစ်များကို မထိခိုက်စေမည့် အခြားလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်သကဲ့သို့ ထင်း၊ မီးသွေးလောင်စာ များနေရာတွင် အစားထိုးလောင်စာများ၊ သဘာဝဓါတ်ငွေ့များကို အလုံအလောက် ဖြန့်ဖြူးပေးရန်လည်း အရေးကြီး စဉ်းစားဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်နေပြီဖြစ်ပါသည်။ အလားတူ သစ်တောနယ်မြေများအတွက် တရားမဝင် သစ်၊ ထင်းခုတ်လှဲမှုများ၊ အခြား မြေကျူးကျော်မှုများ ပပျောက်စေရေးအတွက် ဥပဒေနှင့်အညီ အရေးယူဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်သကဲ့သို့ ထိရောက်ဟန့်တားနိုင်သည့် ပြစ်ဒဏ်များ ချမှတ်ဆောင်ရွက်ရန်လည်း မဖြစ်မနေ လိုအပ်ပါသည်။

ထင်း၊ မီးသွေးစသည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ဈေးကွက်တွင် နေရာမရပါက သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများဖြင့် ဝင်ငွေရှာဖွေရသည့် လုပ်ငန်းများ တစ်ဖြည်းဖြည်း ပပျောက် လျော့နည်းစေကာ ဒေသအတွင်း သစ်တောသစ်ပင်များ တိုးပွားလာစေ မည်ဆိုသည့် အချက်ကိုလည်း ထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

အထူးသဖြင့် ဒေသခံများကိုယ်တိုင် ပါဝင်တည်ထောင်စိုက်ပျိုးသည့် ဒေသခံပြည်သူ အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများ ရေရှည်တည်တံ့အောင်မြင်စေရေးအတွက် အဓိကအားနည်း

ချက်မှာ ဒေသခံများ၏နေ့စဉ်ဝင်ငွေရလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မှုကို ထိခိုက်  
လျော့ပါးစေခြင်းနှင့် ဈေးကွက်အားနည်းခြင်း၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်း  
ရေးအတွက် အလွန်လိုအပ်ကြောင်း နားလည်သဘောပေါက်သော်လည်း နှစ်ရှည်  
လုပ်ငန်းဖြစ်၍ ရေတိုတွင် ပြုစုထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန် အခက်  
အခဲများရှိခြင်းတို့ပင်ဖြစ်ပါသည်။

ဖော်ပြပါ Challenges များမှ ကျော်လွှားနိုင်ရေးအတွက် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်  
သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကသစ်တောစိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများ  
အောင်မြင်စေရန် Loan, Subsidy များ ရရှိထောက်ပံ့နိုင်အောင် State holder များ၊  
INGOs များမှ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၃.၂.၁ ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောများအလုပ်တိုက်နယ်

##### ၉.၃.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်  
တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းရာတွင် -

- (၁) ဒေသအတွင်းနေထိုင်သည့် လူဦးရေပမာဏ
- (၂) သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်နှင့်
- (၃) သစ်တောများမှထွက်ရှိမှု ပမာဏစသည့်အချက်များအပေါ် အခြေခံ  
ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်  
တိုက်နယ်တွင် တည်ထောင်ပြီး ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော  
လုပ်ငန်း ဧရိယာများ၊ လူနေအိမ်ခြေများနှင့် နီးကပ်စွာတည်ရှိနေသည့်  
ခုတ်လွန်၏ တောပျက် သဘာဝတောကျန်များ၊ ကျူးကျော်လယ်မြေ/  
ခြံမြေများ၊ တိုင်းဒေသကြီးရန်ပုံငွေဖြင့် တည်ထောင်စိုက်ပျိုးသည့်  
ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်းများကို ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

ဤအလုပ်တိုက်နယ်တွင် သဘာဝတောကျန် (၁၃၆၅၉၂)ဧကနှင့် ကျေး/  
ထင်း (၅၀)ဧက၊ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်း (၃၉၃၀)  
ဧက စုစုပေါင်း(၁၄၀၅၇၂)ဧက ပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝတောကျန်ဧရိယာ(၁၃၆၅၉၂) ဧကမှာ ၂၀၀၈ ခုနှစ်၊ မေလတွင် တိုက်ခတ်ခဲ့သည့် နာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကို ဆိုးဝါးစွာခံခဲ့ရသည့် ဧရိယာ များဖြစ်သဖြင့် လက်ရှိအနေအထားအရ အနားပေးသင့်သည့် ဧရိယာ များဖြစ်ပြီး ဒေသခံပြည်သူများအား သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထောက်ပံ့ပေး နိုင်ခြင်းမရှိသေးဘဲ အနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ဒေသခံပြည်သူ များအား စည်းရုံး၍ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းများ စည်းရုံးတည်ထောင် ပြုစုထိန်းသိမ်းသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဤအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ပါဝင်သည့် ဧရိယာ(၁၄၀၅၇၂) ဧကအား Effective ဧရိယာတွင် ထည့်သွင်းထားပါသည်။ ၁၉၉၄ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၁ ရက်နေ့ ဧရာဝတီတိုင်း၊ ပုသိမ်မြို့၏ ၂၈-၁-၉၄ နေ့စွဲပါ စာအမှတ် ၆၇၆၈-၁၅/သ(င)၂၃ ဖြင့် ထင်း၊ မီးသွေးစီးပွားဖြစ် ထုတ်လုပ် မှုကို ပိတ်ပင်ထားသဖြင့်လည်းကောင်း၊ ၂၀၀၈ ခုနှစ် နာဂစ် မုန်တိုင်း ကြောင့် သဘာဝတောများ ပျက်စီးသွားသဖြင့်လည်းကောင်း ဤအလုပ် တိုက်နယ်ရှိ သဘာဝ တောကျန်(၁၃၆၅၉၂)ဧကကို (Rehabilitation Block)အဖြစ်သတ်မှတ်ကာ အနားပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကျန် CF၊ ကျေး/ထင်း စိုက်ခင်းဧရိယာ (၃၉၈၀)ဧကအား သစ်တောနှင့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများ ထောက်ပံ့မည့် ဧရိယာ Supply Block အဖြစ် သတ်မှတ် ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။ သို့ရာတွင် ဒေသခံပြည်သူ များ စီမံအုပ်ချုပ်သည့် ဧရိယာများဖြစ်၍ ခုတ်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်း မည်မဟုတ်ပါ။

### အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဇယား (၉-၃-၂-၁-၁) က

| လုပ်ကွက် စဉ် | မြို့နယ်   | ကြိုးဝိုင်း | ဧရိယာ (ဧက) |             | စုစုပေါင်း | မှတ်ချက် |
|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|----------|
|              |            |             | Effective  | Ineffective |            |          |
| (၁)          | (၂)        | (၃)         | (၄)        | (၅)         | (၆)        | (၇)      |
| I            | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ     | ၄၆၅၈၆      | —           | ၄၆၅၈၆      |          |
| II           | ဘိုကလေး    | ပျဉ်ဒရယ်    | ၂၀၅၉၄      | —           | ၂၀၅၉၄      |          |
|              | ဖျာပုံ     | ပျဉ်ဒရယ်    | ၇၃၃၉၂      | —           | ၇၃၃၉၂      |          |
|              | စုစုပေါင်း |             | ၁၄၀၅၇၂     | —           | ၁၄၀၅၇၂     |          |

## အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဇယား (၉-၃-၂-၁-၁)ခ

| လုပ်ကွက်<br>စဉ် | မြို့နယ်   | ကြိုးဝိုင်း | ဧရိယာ (ဧက)      |                         | ဧရိယာ<br>(ဧက) | မှတ်ချက် |
|-----------------|------------|-------------|-----------------|-------------------------|---------------|----------|
|                 |            |             | Supply<br>Block | Rehabilitation<br>Block |               |          |
| (၁)             | (၂)        | (၃)         | (၄)             | (၅)                     | (၆)           | (၇)      |
| I               | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ     | ၅၀              | ၄၆၅၃၆                   | ၄၆၅၈၆         |          |
| II              | ဘိုကလေး    | ပျဉ်ဒရယ်    | ၅၀              | ၂၀၅၄၄                   | ၂၀၅၉၄         |          |
|                 | ဖျာပုံ     | ပျဉ်ဒရယ်    | ၃၈၈၀            | ၆၉၅၁၂                   | ၇၃၃၉၂         |          |
|                 | စုစုပေါင်း |             | ၃၉၈၀            | ၁၃၆၅၉၂                  | ၁၄၀၅၇၂        |          |

မှတ်ချက်။ ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်းနှင့် ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း အနားပေးအကွက် (Rehabilitation Block) ဧရိယာ (၁၃၆၅၉၂)ဧကကို ဒေသခံပြည်သူများအား စည်းရုံး၍ အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော စိုက်ခင်းလုပ်ငန်းများတည်ထောင်ခြင်း၊ ဓမ္မတာနည်းဖြင့် မျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်  
ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော (CF)ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ စိုက်ကွက်စဉ်  
ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁-၁)ဂ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်<br>ကွက် | မြို့နယ်            | သစ်မျိုး  | စိုက်ခင်း<br>အမျိုးအစား | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်/<br>ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော | ကျေးရွာအမည်   | တည်ထောင်ပြီး<br>ဧရိယာ | ပဏ္ဍိတ်<br>အကွာအဝေး | မှတ်ချက် |
|--------------------------|---------------------|-----------|-------------------------|------------------------|----------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------------|----------|
| (၁)                      | (၂)                 | (၃)       | (၄)                     | (၅)                    | (၆)                                          | (၇)           | (၈)                   | (၉)                 | (၁၀)     |
| ၁။                       | ဖျာပုံ              | သမဲ၊ ဗြူး | CF                      | ၂၀၀၁-၀၂                | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း                          | မမွေးကွင်း    | ၂၃၇.၀၀                | ၆' x ၆'             |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | ကျွဲတဲ        | ၃၀၉.၀၀                | ။                   |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | ဝါးကုန်း      | ၂၅၀.၀၀                | ။                   |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | တယ်ပင်ဆိပ်    | ၁၅၀.၀၀                | ။                   |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | ခါချဉ်        | ၁၅၀.၀၀                | ။                   |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | အုတ်ဖို       | ၁၇၅.၀၀                | ။                   |          |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ။                      | ။                                            | ကညင်ကုန်း     | ၄၀၀.၀၀                | ။                   |          |
| ၂။                       | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁) |           |                         |                        |                                              |               | ၁၆၇၁.၀၀               |                     |          |
|                          | ဖျာပုံ              | သမဲ၊ ဗြူး | CF                      | ၂၀၀၉-၁၀                | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း                          | ထောင်ကြီးတန်း | ၁၅၇.၀၀                | ၆' x ၆'             | JICA     |
|                          | ။                   | ။         | ။                       | ၂၀၁၀-၁၁                | ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း                           | ဂေါ်ဒူ        | ၅၀.၀၀                 | ။                   | JICA     |
|                          | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂) |           |                         |                        |                                              |               | ၂၀၇.၀၀                |                     |          |
|                          |                     |           |                         |                        |                                              |               |                       |                     |          |

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်  
 ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက် တည်ထောင်ထားသော (CF)ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောစိုက်ခင်းများ စိုက်ကွက်စဉ်  
 ဇယား (၉-၃-၂-၁-၁-၁)ဃ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်<br>ကွက် | မြို့နယ်                                       | သစ်မျိုး                                             | စိုက်ခင်း<br>အမျိုးအစား               | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ်                                                               | ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်<br>ကာကွယ်တော                         | ကျေးရွာအမည်                                                                                                 | တည်ထောင်<br>ပြီးဧရိယာ                                                       | ပန့်က်<br>အကွာ<br>အဝေး               | မှတ်<br>ချက်   |
|--------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| (၁)                      | (၂)                                            | (၃)                                                  | (၄)                                   | (၅)                                                                                  | (၆)                                                         | (၇)                                                                                                         | (၉)                                                                         | (၁၀)                                 | (၁၁)           |
| ၃။                       | ဖျာပုံ<br>။                                    | သမဲ့၊ မြူး<br>။                                      | CF<br>။                               | ၂၀၁၁-၁၂<br>၂၀၁၂-၁၃                                                                   | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း<br>။                                    | အရှေ့ဖျား<br>အရှေ့ဖျား                                                                                      | ၁၀၀.၀၀<br>၁၆၀.၀၀                                                            | ၆' x ၆'<br>။                         | BANCA<br>BANCA |
|                          |                                                |                                                      |                                       | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)                                                                  |                                                             |                                                                                                             | ၂၆၀.၀၀                                                                      |                                      |                |
| ၄။                       | ဘိုကလေး                                        | သမဲ့၊ မြူး                                           | CF                                    | ၂၀၁၂-၁၃                                                                              | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း                                         | ရွှေပြည်သာ                                                                                                  | ၅၀.၀၀                                                                       | ၆' x ၆'                              |                |
|                          |                                                |                                                      |                                       | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၄)                                                                  |                                                             |                                                                                                             | ၅၀.၀၀                                                                       |                                      |                |
| ၅။                       | ဖျာပုံ<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။ | သမဲ့၊ ကနစို၊ မြူး<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။ | CF<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။ | ၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅<br>၂၀၁၄-၁၅ | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။ | ထောင်ကြီးတန်း<br>သမိန်ပုလဲ<br>ထောင်ကြီးတန်း<br>သမိန်ပုလဲ<br>အရှေ့ဖျား<br>ဦးပေ<br>သမိန်ပုလဲ<br>ထောင်ကြီးတန်း | ၁၈၈.၀၀<br>၂၀၀.၄<br>၂၀၅.၃၅<br>၂၁၈.၈၀<br>၂၆၅.၀၀<br>၃၅၈.၀၀<br>၁၄၉.၈၀<br>၁၅၇.၀၀ | ။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။<br>။ |                |
|                          |                                                |                                                      |                                       | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၅)                                                                  |                                                             |                                                                                                             | ၁၇၄၂.၃၅                                                                     |                                      |                |
|                          |                                                |                                                      |                                       | ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း                                                               |                                                             |                                                                                                             | ၃၉၃၀.၃၅                                                                     |                                      |                |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်  
ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မြို့နယ်အလိုက်တည်ထောင်ထားသော ကျေးထင်းစိုက်ခင်းများ စိုက်ကွက်စဉ်

ဇယား (၉-၃-၂-၁-၁)ဃ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်<br>ကွက် | မြို့နယ်                  | သစ်မျိုး  | စိုက်ခင်း<br>အမျိုးအစား | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | ကြိုးဝိုင်း/ ကြိုးပြင်/<br>ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော | ကျေးရွာအမည်       | တည်ထောင်<br>ပြီး ဧရိယာ | ပန္နက်<br>အကွာအဝေး | မှတ်ချက် |
|--------------------------|---------------------------|-----------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|------------------------|--------------------|----------|
| (၁)                      | (၂)                       | (၃)       | (၄)                     | (၅)                    | (၆)                                           | (၇)               | (၉)                    | (၁၀)               | (၁၁)     |
| ၁။                       | ဘိုကလေး                   | သမဲ၊ ဗြူး | ကျေးထင်း                | ၂၀၁၅-၁၆                | ကဒုံကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက်(၄၅)                 | အတွင်းပုတ်ချောင်း | ၅၀                     | ၆' x ၆'            |          |
|                          | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း |           |                         |                        |                                               |                   | ၅၀                     |                    |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်းစာရင်းချုပ်

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(စ)

| စဉ် | မြို့နယ်   | နေထိုင်မှု         | အိမ်ထောင်စု    | ထင်း/မီးသွေး     | ဝါး                 | သစ်               | တိုင်             | မျော              | မှတ်ချက် |
|-----|------------|--------------------|----------------|------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
|     |            |                    |                | လိုအပ်ချက် (တန်) | လိုအပ်ချက် (လုံး)   | လိုအပ်ချက် (လုံး) | လိုအပ်ချက် (လုံး) | လိုအပ်ချက် (လုံး) |          |
| (၁) | (၂)        | (၃)                | (၄)            | (၇)              | (၉)                 | (၁၀)              | (၁၁)              | (၁၂)              | (၁၃)     |
| ၁။  | ဖျာပုံ     | ကျေးလက်<br>မြို့နေ | ၂၃၂၀၅<br>၁၈၄၂၅ | ၂၈၉၃၁၀<br>၁၃၄၁၃၀ | ၆၆၅၈၁၅၀<br>၂၆၁၁၁၉၀  | ၅၆၀<br>၆၉၀        | ၁၆၉၀<br>၆၉၀       | ၁၆၉၀<br>၆၉၀       |          |
|     |            | ပေါင်း             | ၄၁၆၃၀          | ၄၂၃၄၄၀           | ၉၂၆၉၃၄၀             | ၁၂၅၀              | ၂၃၈၀              | ၂၃၈၀              |          |
| ၂။  | အမာ        | ကျေးလက်<br>မြို့နေ | ၁၃၀၂၆<br>၁၄၇၆၀ | ၂၈၀၀၆၀<br>၁၀၇၄၅၀ | ၆၅၆၇၈၉၀<br>၂၀၉၁၇၉၀  | ၅၆၀<br>၅၅၀        | ၁၆၇၀<br>၅၅၀       | ၁၆၇၀<br>၅၅၀       |          |
|     |            | ပေါင်း             | ၂၇၇၈၆          | ၃၈၇၅၁၀           | ၅၆၆၆၁၀၀             | ၁၁၁၀              | ၂၂၂၀              | ၂၂၂၀              |          |
| ၃။  | ကျိုက်လတ်  | ကျေးလက်<br>မြို့နေ | ၃၃၇၄၈<br>၁၀၀၀၀ | ၇၂၅၅၈၀<br>၇၂၈၀၀  | ၁၇၀၁၆၂၁၀<br>၁၄၁၇၂၀၀ | ၁၄၄၀<br>၃၇၀       | ၄၃၂၀<br>၃၇၀       | ၄၃၂၀<br>၃၇၀       |          |
|     |            | ပေါင်း             | ၄၃၇၄၈          | ၇၉၈၃၈၀           | ၁၈၄၃၃၄၁၀            | ၁၈၁၀              | ၄၆၉၀              | ၄၆၉၀              |          |
| ၄။  | ဒေးဒရဲ     | ကျေးလက်<br>မြို့နေ | ၄၄၇၂၁<br>၃၈၈၉  | ၉၆၁၅၀၀<br>၂၈၃၁၀  | ၂၂၅၄၈၉၅၀<br>၅၅၁၁၅၀  | ၁၉၁၀<br>၁၅၀       | ၅၇၃၀<br>၁၅၀       | ၅၇၃၀<br>၁၅၀       |          |
|     |            | ပေါင်း             | ၄၈၆၁၀          | ၉၈၉၈၁၀           | ၂၃၁၀၀၁၀၀            | ၂၀၆၀              | ၅၇၃၀              | ၅၇၃၀              |          |
| ၅။  | ဘိုကလေး    | ကျေးလက်<br>မြို့နေ | ၃၆၀၀၆<br>၃၉၉၈၁ | ၇၇၄၁၃၀<br>၂၉၁၀၆၀ | ၁၈၁၅၄၇၃၀<br>၅၆၆၆၁၀၀ | ၁၅၄၀<br>၁၅၀၀      | ၄၆၁၀<br>၁၅၀၀      | ၄၆၁၀<br>၁၅၀၀      |          |
|     |            | ပေါင်း             | ၇၅၉၈၇          | ၁၀၆၅၁၉၀          | ၂၃၈၂၀၈၃၀            | ၃၀၄၀              | ၆၁၁၀              | ၆၁၁၀              |          |
|     | စုစုပေါင်း |                    | ၂၃၇၇၆၁         | ၃၆၆၄၃၃၀          | ၈၃၂၈၃၃၆၀            | ၉၂၇၀              | ၂၁၂၈၀             | ၂၁၂၈၀             |          |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## တွက်ချက်မှုအခြေခံ

- သစ်လိုအပ်ချက် (၁)အိမ်ထောင်(၁)နှစ်လျှင် သစ်မာ(၀.၀၁) ကုဗတန်၊ တိုင်/မျောလိုအပ်ချက် (၁)အိမ်ထောင် (၁)နှစ်လျှင် မြို့ပြ(၀.၀၁)တိုင်၊ ကျေးလက်မှာ(၀.၀၃)တိုင်၊ ဝါးလိုအပ်ချက်(၁) အိမ်ထောင်(၁)နှစ်လျှင် မြို့ပြ(၆၀)လုံး၊ ကျေးလက်မှာ (၁၁၈)လုံး၊ ထင်း/မီးသွေး(၁) အိမ်ထောင် (၁)နှစ်လျှင် မြို့ပြ(၁.၄)တန် ကျေးလက် (၂.၅)တန် နှုန်းဖြင့်တွက်ချက်ပါသည်။



စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် ထင်း/မီးသွေးလောင်စာလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

ဇယား (၉-၃-၂-၁-၁) (စ-၁)

| စဉ် | မြို့နယ်              | အိမ်ထောင်စုပေါင်း |                 | သုံးစွဲမှု%    |                       | သုံးစွဲသူ<br>အိမ်<br>ထောင်စု | စီမံကိန်းကာလ ထင်း/မီးသွေး<br>လိုအပ်ချက်       |                        |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|
|     |                       | နေထိုင်မှု        | အိမ်<br>ထောင်စု | အမျိုး<br>အစား | အိမ်<br>ထောင်<br>စု % |                              | တစ်အိမ်<br>ထောင်<br>သုံးစွဲနှုန်း<br>(ကုဗတန်) | လိုအပ်ချက်<br>(ကုဗတန်) |
| (၁) | (၂)                   | (၃)               | (၄)             | (၅)            | (၆)                   | (၇)                          | (၈)                                           | (၉)                    |
| ၁။  | ဖျာပုံ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၈၄၂၅<br>၁၃၂၀၅  | ထင်း/မီးသွေး   | ၅၂<br>၈၆              | ၉၅၈၁<br>၁၁၃၅၆                | ၁.၄<br>၂.၅                                    | ၁၃၄၁၃၀<br>၂၈၉၃၁၀       |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၁၆၃၀           |                |                       | ၂၀၉၃၇                        |                                               | ၄၂၃၄၄၀                 |
| ၂။  | ကျိုက်လတ်             | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၀၀၀၀<br>၃၃၇၄၈  | ထင်း/မီးသွေး   | ၅၂<br>၈၆              | ၅၂၀၀<br>၂၉၀၂၃                | ၁.၄<br>၂.၅                                    | ၇၂၈၀၀<br>၇၂၅၅၈၀        |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၃၇၄၈           |                |                       | ၃၄၂၂၃                        |                                               | ၇၉၈၃၈၀                 |
| ၃။  | ဒေးဒရဲ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၈၈၉<br>၄၄၇၂၁   | ထင်း/မီးသွေး   | ၅၂<br>၈၆              | ၂၀၂၂<br>၃၈၄၆၀                | ၁.၄<br>၂.၅                                    | ၂၈၃၁၀<br>၉၆၁၅၀၀        |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၈၆၁၀           |                |                       | ၄၀၄၈၂                        |                                               | ၉၈၉၈၁၀                 |
| ၄။  | အမာ                   | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၄၇၆၀<br>၁၃၀၂၆  | ထင်း/မီးသွေး   | ၅၂<br>၈၆              | ၇၆၇၅<br>၁၁၂၀၂                | ၁.၄<br>၂.၅                                    | ၁၀၇၄၅၀<br>၂၈၀၀၆၀       |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၂၇၇၈၆           |                |                       | ၁၈၈၇၇                        |                                               | ၃၈၇၅၁၀                 |
| ၅။  | ဘိုကလေး               | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၉၉၈၁<br>၃၆၀၀၆  | ထင်း/မီးသွေး   | ၅၂<br>၈၆              | ၂၀၇၉၀<br>၃၀၉၆၅               | ၁.၄<br>၂.၅                                    | ၂၉၁၀၆၀<br>၇၇၄၁၃၀       |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၇၅၉၈၇           |                |                       | ၅၁၇၅၅                        |                                               | ၁၀၆၅၁၉၀                |
|     | ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း |                   | ၂၃၇၇၆၁          |                |                       | ၁၆၆၂၇၄                       |                                               | ၃၆၆၄၃၃၀                |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် တိုင်လိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(စ-၂)

| စဉ် | မြို့နယ်              | အိမ်ထောင်စုပေါင်း |                 | သုံးစွဲမှု%    |                      | သုံးစွဲသူ<br>အိမ်<br>ထောင်စု | စီမံကိန်းကာလတိုင်လိုအပ်ချက်                 |                      |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
|     |                       | နေထိုင်မှု        | အိမ်<br>ထောင်စု | အမျိုး<br>အစား | အိမ်<br>ထောင်<br>စု% |                              | တစ်အိမ်<br>ထောင်<br>သုံးစွဲနှုန်း<br>(လုံး) | လိုအပ်ချက်<br>(လုံး) |
| (၁) | (၂)                   | (၃)               | (၄)             | (၅)            | (၆)                  | (၇)                          | (၈)                                         | (၉)                  |
| ၁။  | ဖျာပုံ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၈၄၂၅<br>၁၃၂၀၅  | တိုင်          | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈       | ၆၈၉၆<br>၅၆၃၆                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၆၉၀<br>၁၆၉၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၁၆၃၀           |                |                      | ၁၂၅၃၂                        |                                             | ၂၃၈၀                 |
| ၂။  | ကျိုက်လတ်             | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၀၀၀၀<br>၃၃၇၄၈  | တိုင်          | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈       | ၃၇၄၃<br>၁၄၄၀၄                | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၃၇၀<br>၄၃၂၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၃၇၄၈           |                |                      | ၁၈၁၄၇                        |                                             | ၄၆၉၀                 |
| ၃။  | ဒေးဒရဲ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၈၈၉<br>၄၄၇၂၁   | တိုင်          | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈       | ၁၄၅၆<br>၁၉၀၈၇                | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၁၅၀<br>၅၇၃၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၈၆၁၀           |                |                      | ၂၀၅၄၃                        |                                             | ၅၈၈၀                 |
| ၄။  | အမာ                   | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၄၇၆၀<br>၁၃၀၂၆  | တိုင်          | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈       | ၅၅၂၅<br>၅၅၅၉                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၅၅၀<br>၁၆၇၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၂၇၇၈၆           |                |                      | ၁၁၀၈၄                        |                                             | ၂၂၂၀                 |
| ၅။  | ဘိုကလေး               | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၉၉၈၁<br>၃၆၀၀၆  | တိုင်          | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈       | ၁၄၉၆၅<br>၁၅၃၆၇               | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၁၅၀၀<br>၄၆၁၀         |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၇၅၉၈၇           |                |                      | ၃၀၃၃၂                        |                                             | ၆၁၁၀                 |
|     | ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း |                   | ၂၃၇၇၆၁          |                |                      | ၉၂၆၃၈                        |                                             | ၂၁၂၈၀                |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် မျောလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(စ-၃)

| စဉ် | မြို့နယ်              | အိမ်ထောင်စုပေါင်း |                 | သုံးစွဲမှု %   |                       | သုံးစွဲသူ<br>အိမ်<br>ထောင်စု | စီမံကိန်းကာလ မျော<br>လိုအပ်ချက်             |                      |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
|     |                       | နေထိုင်မှု        | အိမ်<br>ထောင်စု | အမျိုး<br>အစား | အိမ်<br>ထောင်<br>စု % |                              | တစ်အိမ်<br>ထောင်<br>သုံးစွဲနှုန်း<br>(လုံး) | လိုအပ်ချက်<br>(လုံး) |
| (၁) | (၂)                   | (၃)               | (၄)             | (၅)            | (၆)                   | (၇)                          | (၈)                                         | (၉)                  |
| ၁။  | ဖျာပုံ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၈၄၂၅<br>၁၃၂၀၅  | မျော           | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၆၈၉၆<br>၅၆၃၆                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၆၉၀<br>၁၆၉၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၁၆၃၀           |                |                       | ၁၂၅၃၂                        |                                             | ၂၃၈၀                 |
| ၂။  | ကျိုက်လတ်             | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၀၀၀၀<br>၃၃၇၄၈  | မျော           | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၃၇၄၃<br>၁၄၄၀၄                | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၃၇၀<br>၄၃၂၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၃၇၄၈           |                |                       | ၁၈၁၄၇                        |                                             | ၄၆၉၀                 |
| ၃။  | ဒေးဒရဲ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၈၈၉<br>၄၄၇၂၁   | မျော           | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၁၄၅၆<br>၁၉၀၈၇                | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၁၅၀<br>၅၇၃၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၈၆၁၀           |                |                       | ၂၀၅၄၃                        |                                             | ၅၈၈၀                 |
| ၄။  | အမာ                   | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၄၇၆၀<br>၁၃၀၂၆  | မျော           | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၅၅၂၅<br>၅၅၅၉                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၅၅၀<br>၁၆၇၀          |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၂၇၇၈၆           |                |                       | ၁၁၀၈၄                        |                                             | ၂၂၂၀                 |
| ၅။  | ဘိုကလေး               | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၉၉၈၁<br>၃၆၀၀၆  | မျော           | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၁၄၉၆၅<br>၁၅၃၆၇               | ၀.၀၁<br>၀.၀၃                                | ၁၅၀၀<br>၄၆၁၀         |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၇၅၉၈၇           |                |                       | ၃၀၃၃၂                        |                                             | ၆၁၁၀                 |
|     | ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း |                   | ၂၃၇၇၆၁          |                |                       | ၉၂၆၃၈                        |                                             | ၂၁၂၈၀                |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်လိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(စ-၄)

| စဉ် | မြို့နယ်              | အိမ်ထောင်စုပေါင်း |                 | သုံးစွဲမှု%    |                       | သုံးစွဲသူ<br>အိမ်<br>ထောင်စု | စီမံကိန်းကာလ သစ်<br>လိုအပ်ချက်                |                        |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|
|     |                       | နေထိုင်<br>မှု    | အိမ်<br>ထောင်စု | အမျိုး<br>အစား | အိမ်<br>ထောင်<br>စု % |                              | တစ်အိမ်<br>ထောင်<br>သုံးစွဲနှုန်း<br>(ကုဗတန်) | လိုအပ်ချက်<br>(ကုဗတန်) |
| (၁) | (၂)                   | (၃)               | (၄)             | (၅)            | (၆)                   | (၇)                          | (၈)                                           | (၉)                    |
| ၁။  | ဖျာပုံ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၈၄၂၅<br>၁၃၂၀၅  | သစ်            | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၆၈၉၆<br>၅၆၃၆                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၁                                  | ၆၉၀<br>၅၆၀             |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၁၆၃၀           |                |                       | ၁၂၅၃၂                        |                                               | ၁၂၅၀                   |
| ၂။  | ကျိုက်လတ်             | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၀၀၀၀<br>၃၃၇၄၈  | သစ်            | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၃၇၄၃<br>၁၄၄၀၄                | ၀.၀၁<br>၀.၀၁                                  | ၃၇၀<br>၁၄၄၀            |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၃၇၄၈           |                |                       | ၁၈၁၄၇                        |                                               | ၁၈၁၀                   |
| ၃။  | ဒေးဒရဲ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၈၈၉<br>၄၄၇၂၁   | သစ်            | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၁၄၅၆<br>၁၉၀၈၇                | ၀.၀၁<br>၀.၀၁                                  | ၁၅၀<br>၁၉၁၀            |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၈၆၁၀           |                |                       | ၂၀၅၄၃                        |                                               | ၂၀၆၀                   |
| ၄။  | အမာ                   | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၄၇၆၀<br>၁၃၀၂၆  | သစ်            | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၅၅၂၅<br>၅၅၅၉                 | ၀.၀၁<br>၀.၀၁                                  | ၅၅၀<br>၅၆၀             |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၂၇၇၈၆           |                |                       | ၁၁၀၈၄                        |                                               | ၁၁၁၀                   |
| ၅။  | ဘိုကလေး               | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၉၉၈၁<br>၃၆၀၀၆  | သစ်            | ၃၇.၄၃<br>၄၂.၆၈        | ၁၄၉၆၅<br>၁၅၃၆၇               | ၀.၀၁<br>၀.၀၁                                  | ၁၅၀၀<br>၁၅၄၀           |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၇၅၉၈၇           |                |                       | ၃၀၃၃၂                        |                                               | ၃၀၄၀                   |
|     | ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း |                   | ၂၃၇၇၆၁          |                |                       | ၉၂၆၃၈                        |                                               | ၉၂၇၀                   |

ဇစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် ဝါးလိုအပ်ချက်တွက်ချက်ခြင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(စ-၅)

| စဉ် | မြို့နယ်              | အိမ်ထောင်စုပေါင်း |                 | သုံးစွဲမှု%    |                      | သုံးစွဲသူ<br>အိမ်<br>ထောင်<br>စု | စီမံကိန်းကာလ ဝါး<br>လိုအပ်ချက်              |                      |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
|     |                       | နေထိုင်မှု        | အိမ်<br>ထောင်စု | အမျိုး<br>အစား | အိမ်<br>ထောင်<br>စု% |                                  | တစ်အိမ်<br>ထောင်<br>သုံးစွဲနှုန်း<br>(လုံး) | လိုအပ်ချက်<br>(လုံး) |
| (၁) | (၂)                   | (၃)               | (၄)             | (၅)            | (၆)                  | (၇)                              | (၈)                                         | (၉)                  |
| ၁။  | ဖျာပုံ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၈၄၂၅<br>၁၃၂၀၅  | ဝါး            | ၂၃.၆၂<br>၄၂.၇၃       | ၄၃၅၂<br>၅၆၄၂                     | ၆၀<br>၁၁၈                                   | ၂၆၁၁၁၉၀<br>၆၆၅၈၁၅၀   |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၁၆၃၀           |                |                      | ၉၉၉၄                             |                                             | ၉၂၆၉၃၄၀              |
| ၂။  | ကျိုက်လတ်             | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၀၀၀၀<br>၃၃၇၄၈  | ဝါး            | ၂၃.၆၂<br>၄၂.၇၃       | ၂၃၆၂<br>၁၄၄၂၁                    | ၆၀<br>၁၁၈                                   | ၁၄၁၇၂၀၀<br>၁၇၀၁၆၂၁၀  |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၃၇၄၈           |                |                      | ၁၆၈၈၃                            |                                             | ၁၈၄၃၃၄၁၀             |
| ၃။  | ဒေးဒရဲ                | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၈၈၉<br>၄၄၇၂၁   | ဝါး            | ၂၃.၆၂<br>၄၂.၇၃       | ၉၁၉<br>၁၉၁၀၉                     | ၆၀<br>၁၁၈                                   | ၅၅၁၁၅၀<br>၂၂၅၄၈၉၅၀   |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၄၈၆၁၀           |                |                      | ၂၀၀၂၈                            |                                             | ၂၃၁၀၀၁၀၀             |
| ၄။  | အမာ                   | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၁၄၇၆၀<br>၁၃၀၂၆  | ဝါး            | ၂၃.၆၂<br>၄၂.၇၃       | ၃၄၈၆<br>၅၅၆၆                     | ၆၀<br>၁၁၈                                   | ၂၀၉၁၇၉၀<br>၆၅၆၇၈၉၀   |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၂၇၇၈၆           |                |                      | ၉၀၅၂                             |                                             | ၈၆၅၉၆၈၀              |
| ၅။  | ဘိုကလေး               | မြို့နေ<br>တောနေ  | ၃၉၉၈၁<br>၃၆၀၀၆  | ဝါး            | ၂၃.၆၂<br>၄၂.၇၃       | ၉၄၄၃<br>၁၅၃၈၅                    | ၆၀<br>၁၁၈                                   | ၅၆၆၆၁၀၀<br>၁၈၁၅၄၇၃၀  |
|     | စုစုပေါင်း            |                   | ၇၅၉၈၇           |                |                      | ၂၄၈၂၈                            |                                             | ၂၃၈၂၀၈၃၀             |
|     | ခရိုင်ချုပ်စုစုပေါင်း |                   | ၂၃၇၇၆၁          |                |                      | ၈၀၆၈၅                            |                                             | ၈၃၂၈၃၃၆၀             |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်တောနယ်မြေနှင့်သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ဥယျာဉ်ခြံမြေများ၊ ဒေသခံ ပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်း၊ ကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်း၊ တောရိုင်းမြေများမှ ဒေသခံပြည်သူများ အတွက် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထောက်ပံ့နိုင်မည့်သစ်နှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ပမာဏတွက်ချက်ခြင်း

ဇယား(၉-၃-၂-၁-၁)(ဆ)

| စဉ်                                   | သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထောက်ပံ့နိုင်မည့်ဧရိယာ | ဧရိယာ (ဧက) | ထင်း (ကုဗတန်) | ဝါး (လုံး) | သစ် (ကုဗတန်) | တိုင် (လုံး) | မျော (လုံး) |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|------------|---------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| (၁)                                   | (၂)                                              | (၃)        | (၄)           | (၅)        | (၆)          | (၇)          | (၈)         |
| ၁။                                    | သစ်တောနယ်မြေ                                     | ၃၉၈၀       | ၁၃၉၃၀         | -          | -            | -            | -           |
| ၂။                                    | သစ်တောနယ်မြေပြင်ပကျေးရွာထင်းစိုက်ခင်း            | ၁၅၀        | ၅၂၅           | -          | -            | -            | -           |
| ၃။                                    | သစ်တောနယ်မြေပြင်ပဥယျာဉ်ခြံမြေ                    | ၇၇၆၅       | ၂၇၁၇၈         | -          | -            | -            | -           |
| ၄။                                    | သစ်တောနယ်မြေပြင်ပတောရိုင်းမြေ                    | ၁၈၃        | ၆၄၁           | -          | -            | -            | -           |
| စုစုပေါင်း(၁)နှစ်ထုတ်ထောက်ပံ့နိုင်မှု |                                                  | ၁၂၀၇၈      | ၄၂၂၇၄         | -          | -            | -            | -           |
| စီမံကိန်းကာလအတွင်းထောက်ပံ့နိုင်မှု    |                                                  |            | ၄၂၂၇၄၀        | -          | -            | -            | -           |

စစ်မြစ် - ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

မှတ်ချက်။

ထွက်ရှိမှုအား(၁)ဧကတွင် ထင်း(၁)နှစ် တိုးပွားနှုန်း(၃.၅)ကုဗတန်ဖြင့် တွက်ချက်ပါသည်။ ဝါး၊ သစ်၊ တိုင်၊ မျောများမှာ ဒေသအတွင်း ပြောပ လောက်အောင် ထုတ်လုပ်သုံးစွဲနိုင်ခြင်းမရှိဘဲ အခြားခရိုင်များမှ ဝင် ရောက်လာမှုများကိုသာ အစဉ်အလာအရ ဝယ်ယူသုံးစွဲကြပါသည်။

ခရိုင်အတွင်း သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထောက်ပံ့နိုင်မှုအား တွက်ချက် ရာတွင် သစ်တောနယ်မြေအတွင်းရှိ Supply Block (၃၉၈၀) ဧကအပြင် ခရိုင်မြေစာရင်းဦးစီးဌာန၏ ကိန်းဂဏန်းများအရ ဒေသများ အစဉ် အလာအရ နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်ခဲ့ကြသည့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပတွင် ဥယျာဉ်ခြံမြေ၊ (၇၇၆၅)ဧက၊ တောရိုင်းမြေ(၁၈၃)ဧကနှင့်ဌာနမှ စိုက်ပျိုး ထားသည့် ကျေးထင်း စိုက်ခင်း(၁၅၀)ဧက၊ ထည့်သွင်းတွက်ချက်ထား ပါသည်။

အထက်ပါတွက်ချက်မှုများအရ လာမည့်စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခရိုင်၏ ထင်း၊ မီးသွေး၊ လိုအပ်ချက်၏ (၁၁.၅၄)%ခန့်ကိုသာ ဖြည့်ဆည်း ထောက်ပံ့နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး၊ သစ်၊ ဝါး၊ သစ်၊ တိုင်၊ မျောတို့ကို ထောက်ပံ့ နိုင်မည် မဟုတ်သဖြင့် ဒေသအတွင်း ထင်းလောင်စာနှင့် ဝါး၊ သစ်၊ တိုင်၊ မျောအလုံအလောက် ရရှိရန်မှာ ကြီးမားသော Challenges ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါစိန်ခေါ်မှုများကို ကျော်လွှားနိုင်ရေးအတွက် သစ်တောနယ်မြေ အတွင်းရှိ သဘာဝတောကျန်များအား ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ် တောလုပ်ငန်းဖြင့် အောင်မြင်အောင်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ သစ်တော နယ်မြေပြင်ပ ဧရိယာများတွင် တစ်အိမ်ထောင်ကျွန်း(၃)ပင်၊ သစ်မာ (၂၀)ပင်၊ တစ်ရွာ(၁)ဧကစိုက်ခင်း များတိုးချဲ့စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ထင်းလောင်စာ အတွက် သဘာဝဓါတ်ငွေ့နှင့် လျှပ်စစ်ဓါတ်အားလိုင်းများ ဖြန့်ဖြူး နိုင်အောင် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်းများကို စောလျင်စွာ ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ် ပါသည်။

#### ၉.၃.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

လက်ရှိ အခြေအနေအရ လုံးပတ်၂ပေထက် အပင်များမှာ မရှိသလောက် နည်းပါးပါသည်။ ကြိုးဝိုင်းအတွင်း အဓိကပေါက်ရောက်သော အပင် များမှာ သမဲကြီး၊ ဗြူးရွှေဝါ၊ ဗြူးအုပ်ဆောင်း၊ ကန့်ပလာ၊ သင်ပေါင်း၊ ကနစို၊ သရော၊ ရေခရား စသည့်အပင်များ ပေါက်ရောက်ပါသည်။ မျိုးဆက်ပင်များ နည်းပါးသွား၍ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင် ရွက်သင့်ပါသည်။

#### ၉.၃.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်၌ ပါဝင်သော ဧရိယာများတွင် လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးအတွက် ကျူးကျော်ထားသော ဧရိယာများမှာ အများစုဖြစ်ပြီး တောကျန်မှာ အနည်းငယ်သာဖြစ်ပါသည်။ တောကျန်နှင့် ဖုန်းဆိုတောများအား ပြန်လည်ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ကျေးရွာသုံး သစ်တော စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်း တို့ကိုဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။

#### ၉.၃.၂.၁.၁.၃ သစ်ထုတ်နည်းစနစ်

ဧရိယာသတ်မှတ်၍ ရွေးချယ်ခုတ်လှဲခြင်းစနစ်ကို လုံးပတ်သတ် မှတ်ချက်စနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းကာလတွင် ပြည်သူ လူထု၏ တက်ကြွစွာပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုကို ရယူပြီး၊ အဓိကအားဖြင့် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများတည်ထောင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ ထုတ်လုပ်နိုင်သော စီမံကိန်းကာလတွင်မှ စီစဉ်ထုတ်လုပ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၄ ခုတ်ပတ်

ဒီရေရောက်သစ်တောများဖြစ်၍ ခုတ်စဉ်တစ်ခုပြီးမြောက်သည်အထိ ဆောင်ရွက်ရမည့်အချိန်ကာလကို ခုတ်ပတ်(Felling Cycle)ကို (၁၀)နှစ်အဖြစ် သတ်မှတ်ပါသည်။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၅ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လိုအပ်ချက်အပေါ်မူတည်၍ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ် အစားကိုဖော်ပြရန်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းကာလတွင် ထုတ်ယူနိုင်မှု မရှိသဖြင့် ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အရွယ်အစားဖော်ပြရန် မလိုအပ်ပါ။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၆ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ထုတ်ယူနိုင်မှုမရှိသဖြင့် တောထွက်တွက်ချက်ရန် မလိုအပ်ပါ။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၇ သစ်ထုတ်လုပ်မီ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများမထုတ်မီ တောထွက် သိရှိနိုင်ရေးအတွက် အနည်းဆုံးတစ်နှစ်ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူရပါမည်။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၈ သစ်ထုတ်ပြီးသယံဇာတစာရင်း ကောက်ယူခြင်း

သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ပြီးနောက် တော၏ အခြေအနေကို သိရှိရန်နှင့်လိုအပ်သော သစ်တော စိုက်ပျိုးပြုစုခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် သစ်ထုတ်ပြီး တစ်နှစ်အတွင်း စာရင်းကောက်ယူရပါမည်။

### ၉.၃.၂.၁.၁.၉ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာ ပြဌာန်းချက်များ

ဒေသထောက်ပံ့ရေး/ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောများ၊ အလုပ်တိုက်နယ်များတွင် လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရာတွင် ဌာနဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များ အရ အောက်ပါအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်-

(က) ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်များတွင် ကြိုးဝိုင်းအနီး နေထိုင်သည့် ကျေးရွာသားများအား အခွန်လွတ်/အခွန်တော် သစ်နှင့်အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူခြင်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဌာနဆိုင်ရာ



ညွှန်ကြားချက်များအပုဒ်(၂၄၀)မှ(၂၄၃)အထိပြဋ္ဌာန်းချက်များအားလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းသော်လည်း ထုတ်လုပ်နိုင်မှုမရှိသဖြင့် အနားပေးကွက် (Rehabilitation Block)သာ ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းကာလတွင် အနားပေး၍ ပြုစုပျိုးထောင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

(ဂ) အနားပေးကွက်(Rehabilitation Block)တွင် အောက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်-

၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုမြေပုံများကို ၄လက်မ=၁မိုင် စကေးဖြင့် ရေးဆွဲရန်။

၂။ သစ်တောပြုစုပျိုးထောင်နည်းစနစ်များဖြစ်သော နွယ်ဖြတ်/ ညောင်ပတ်လှဲခြင်း၊ ငုတ်တက်ချွန်ခြင်း၊ ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း၊ မီးဘေးကာကွယ်ခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရန် အတွက် ပြဋ္ဌာန်းချက် များသီးခြားရေးဆွဲရပါမည်။

#### ၉.၃.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း

ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်ကို ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များအရ စည်းရုံးဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေး အလုပ်တိုက်နယ်များ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုမှာ အဓိကအခန်းမှ ပါဝင်ပါသည်။

သစ်တောဌာနမှတည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများကို ပြည်သူလူထုမှကူညီစောင့်ရှောက်မှုမရှိဘဲဝင်ရောက်ခုတ်ယူပါက ငွေသာကုန်၍အကျိုးမရှိဖြစ်ပါမည်။ တည်ထောင်ပြီးစိုက်ခင်းများတွင် မီးဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်အောင် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေး၊ အချိန်မကျမီ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ဝင်ရောက်ခုတ်ယူခြင်းများမရှိအောင် ပြည်သူလူထုမှနား လည်သဘောပေါက်စွာဖြင့် ဝိုင်းဝန်းကူညီရန်လိုအပ်ပါသည်။

ပြည်သူလူထုအစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရေးအတွက် သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ ကျေးရွာများသို့ ကွင်းဆင်းစည်းရုံး၍ ပြည်သူလူထုမှစိတ်ပါဝင်စားလာပြီး အစုအဖွဲ့ပိုင်စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်လာရေးအတွက် ဦးတည်ကြိုးပမ်း ဆောင်ရွက်ကြရမည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၃.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များကို ရှင်းလင်းခြင်း၊ စည်းရုံးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ရာ၌ အာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများသာမက အစိုးရမဟုတ်သော ပြည်တွင်းပြည်ပ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောများ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းတွင် ပြည်သူများ ပူးပေါင်း ပါဝင်ဆောင်ရွက်ရန်နှင့် ၎င်းတို့ပူးပေါင်း ပါဝင်ဆောင်ရွက်ပါမှ အောင်မြင်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ အကျိုး ကျေးဇူးကို ပြည်သူလူထုမှ ခံစားရမည်ဖြစ်ကြောင်းတို့ကို လက်တွေ့ဖြစ်ပေါ်နေသော အခြေအနေများနှင့် ထင်ဟပ်၍ သစ်တောပညာပေးခြင်း လုပ်ငန်းများကို သစ်တောဝန်ထမ်းများမှ ကျေးရွာများအရောက် ဟောပြောဆွေးနွေးခြင်းများ ပြုလုပ်ဆောင်ရွက် ကြရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ဖြန့်ဝေပေးထားသော ကြော်ငြာများ၊ လက်ကမ်းစာစောင်များကိုလည်း ကျေးရွာများသို့အရောက် ဖြန့်ဖြူးပေးရန်ဖြစ်ပါသည်။ သစ်တောသစ်ပင်ကို ချစ်တတ်လာသော လူမျိုးများဖြစ်လာအောင်၊ ဥပဒေကို လေးစားလိုက်နာအောင် အခါအားလျော်စွာ ဟောပြောဆွေးနွေးခြင်းများ ပြုလုပ်ရပါမည်။ ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လူမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မားရေး ဝင်ငွေပိုမိုရရှိရေးအတွက် သစ်တောပညာရပ်ဆိုင်ရာ အတတ်ပညာ၊ နည်းပညာဖြန့်ဖြူးခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း မရှိသေးပါ။

အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းများ အောင်မြင်ရေးအတွက် သစ်တောဦးစီးဌာန၊ INGOs/NGOs၊ ဒေသခံပြည်သူများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုသည်အလွန်အရေးကြီးသော လုပ်ငန်းစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉-၃-၃ အဖွဲ့အစည်း၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းဆိုင်ရာ စီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

ဒေသထောက်ပံ့ရေးထင်းစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ရာတွင် သစ်တောဝန်ထမ်းများအား တာဝန်ပေး၍ အောင်မြင်အောင် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ တည်ထောင်ပြီး စိုက်ခင်းများ မီးဘေးအန္တရာယ် မကျရောက်ရေး လူ၊ ကျွဲ၊ နွား၊ တိရစ္ဆာန်တို့၏ ဖျက်ဆီးမှုမှကာကွယ်ရေးကို သစ်တောဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူလူထုပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ခင်းများအား အချိန်မီ ပြုစုပျိုးထောင်ရေး လုပ်ငန်းများကိုလည်း ဝန်ထမ်းများမှ ကြီးကြပ်လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူလူထုအတွက် ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းကို ညွှန်ကြားချက်နှင့် သစ်တောဥပဒေတို့နှင့်အညီ စီမံဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသထောက်ပံ့ရေးသစ်တောများတည်ထောင်ရာတွင် သစ်တောဥပဒေ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွား မည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၃.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့်ဘဏ္ဍာရေး

ထုတ်လုပ်မှုများ မရှိသလောက်ဖြစ်၍ အခွန်တော်ငွေရရှိမှု နည်းပါးသည်။ ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်သည့် ဝန်ထမ်းများအတွက် လုံလောက်သည့်ရေယာဉ်၊ လောင်စာဆီ၊ ခရီး စရိတ်များကို ထောက်ပံ့ပေးရန်လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၄ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ

ရေဝေရေလဲသစ်တောများ မရှိပါ။

##### ၉.၄.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

##### ၉.၄.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

##### ၉.၄.၂.၁ ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်

ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ် ဖွဲ့စည်းရန် မရှိပါ။

##### ၉.၄.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်လုပ်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းခြင်း

တင်ပြရန် မရှိပါ။

##### ၉.၄.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်လုပ်ကွက်စဉ်များဖွဲ့စည်းခြင်း

မရှိပါ။

##### ၉.၄.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

မရှိပါ။

၉.၄.၂.၁.၁.၆ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၄.၂.၂ ပြည်သူလူထုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း

ဖော်ပြရန်မရှိပါ။

၉.၄.၂.၃ သစ်တောပညာပေးခြင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ရေဝေရေလဲသစ်တောများ အလုပ်တိုက်နယ်မရှိ၍ သစ်တောပညာပေးခြင်းအစီအစဉ်မရှိပါ။

၉.၅ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ

၉.၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရည်ရွယ်ချက်များ

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဒေသအတွက် သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ စဉ်ဆက်မပြတ်ထုတ်လုပ်အသုံးပြုနိုင်ရန် ရည်ရွယ်ဖွဲ့စည်းပါသည်။ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများတွင် ဒေသအတွင်း စီးပွားရေးအရ ထူးခြားမှု (Economically Significant)ရှိပြီး အရေအတွက် ပမာဏအများအပြား ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် ဓနိဝါး၊ ကြိမ်၊ ငှက်သိုက်၊ ရှားစေး စသည့် အဓိက ကျသည့် သစ်မဟုတ်သည့် အခြားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ပါဝင်ပါသည်။

## ၉.၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ လျော့ပါးပြုန်းတီးခြင်း မရှိစေဘဲ ထာဝစဉ် ညီတောထွက်ရရှိရေးကို ဦးတည်လျှက် ခရိုင်အတွင်း သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းကို စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည့် ဒေသများတွင်ထုတ်လုပ်မည့် သစ်တောထွက် ပစ္စည်းတစ်မျိုးစီအတွက် အလုပ်တိုက်နယ်များ လုပ်ကွက်စဉ်များကို စနစ်တကျ ဖွဲ့စည်း၍ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၅.၂.၁ သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများအလုပ်တိုက်နယ်

ခရိုင်အတွင်း ဒေသထောက်ပံ့ရေးအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ ဓနိထုတ်ယူနိုင်သော ဧရိယာ(၂၂၈၀)ဧကအား ထည့်သွင်းဖွဲ့စည်းထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၅.၂.၁.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဓနိပင်များသည် နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်ရသည့် အမျိုးအစားဖြစ်၍ လုပ်ကွက်စဉ်များ ဖွဲ့စည်းရန်မလိုအပ်ပါ။

#### ၉.၅.၂.၁.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

မြစ်၊ ချောင်းဘေးနှင့် အနိမ့်ပိုင်းဧရိယာများတွင် ဓနိပင်အုပ်စုလိုက် ပေါက်ရောက်သည့် ဧရိယာများဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၅.၂.၁.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးပြုစုနည်းစနစ်

သဘာဝအလျောက် လုံလုံလောက်လောက်မျိုးဆက်ပါသည်။ သို့ရာတွင် ဈေးကွက်ဝင်ဓနိထုတ်လုပ်နိုင်ရေးအတွက် နှစ်စဉ်ဓနိခုတ်လှဲထုတ်လုပ်ရင်း ဓနိဘောင်ချခြင်း၊ ပေါင်းရှင်းခြင်းများ၊ မလိုအပ်သောဓနိလက်များကို ရှင်း လင်းခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ရပါသည်။ ယခုအခါတွင် ဓနိဈေးကွက် အလွန် အမင်းကျဆင်းခြင်းကြောင့် ဓနိထုတ်လုပ်မှုများ မဆောင်ရွက်နိုင်သဖြင့် ဈေးကွက်မှ ဓနိတောပမာဏ လျော့နည်းလာရပါသည်။

#### ၉.၅.၂.၁.၁.၃ ခုတ်ပတ်

နှစ်စဉ်ခုတ်လှဲနိုင်ပါသည်။

### ၉.၅.၂.၁.၁.၄ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

(၈)လမှ (၁)နှစ်သားခန့်လက်များအား နှစ်စဉ်ခုတ်လှဲနိုင်ပါသည်။ ပွင့်လင်းရာသီတွင်ခုတ်လှဲလေ့ရှိပါသည်။

### ၉.၅.၂.၁.၁.၅ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်းရှိ သစ်တောကြိုးဝိုင်းများတွင် ဖွဲ့စည်းထားသော သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ အလုပ်တိုက်နယ်(၂၂၈၀)ဧကမှ ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သည့် ခန့်မျှစ်ရေ ပမာဏသိန်း(၂၀)ခန့် ထုတ်လုပ် ပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

သို့ရာတွင် ဈေးကွက်အခြေအနေအရ ထုတ်လုပ်မည့်သူများမရှိပါက ထုတ်လုပ်မှု ကျဆင်းနိုင်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း ခန့်ထုတ်လုပ်ခြင်းကို အများအားဖြင့် သစ်တောနယ်မြေပြင်ပရှိ ခန့်ခြံများမှ ထုတ်လုပ်ရောင်းဝယ် ဖောက်ကားကြခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ကြိုးဝိုင်းအတွင်းမှ ခန့်တောများအနေဖြင့် ပြုစုထိန်းသိမ်းမှုနည်းပါခြင်း၊ နာဂစ်မုန်တိုင်းပြီးနောက် ခန့်တောများ ပျက်စီးခြင်းတို့ကြောင့် ခန့်ထုတ်လုပ်မှုမှာ အလွန်အမင်း လျော့နည်းခဲ့ရပါသည်။

စီမံကိန်းကာလ (၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၅-၂၆ ခုနှစ်အထိ) သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှု လျာထားချက်ကို အတွဲ(၁)၊ ဇယား (၄-၁-၂)ခ တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

သစ်မဟုတ်သည့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းဖြစ်သည့် ခန့်ထုတ်လုပ်မှု လျာထားချက်များအား ယခုစီမံကိန်းကာလအတွင်း လျော့ချဖော်ပြရခြင်းမှာ ကြိုးဝိုင်းဧရိယာအချို့ ပယ်ဖျက်လိုက်ခြင်း၊ ဒေသဖွံ့ဖြိုးလာသည်နှင့်အမျှ ခန့်ထက်ပိုမိုတာရှည်ခံသည့် သွပ်ကဲ့သို့သော အစားထိုးပစ္စည်းများကို အသုံးပြုလာမည်ဖြစ်၍ ခန့်ဈေးကွက် ပျောက်ကွယ်လာမည်ဖြစ်ခြင်း တို့ကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၅.၂.၁.၁.၆ သက်ပတ်

တင်ပြရန်မရှိပါ။

### ၉.၅.၂.၁.၁.၇ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ရာတွင် ယင်း သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ မပျက်စီးမပြုန်းတီးစေဘဲ အစဉ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် လာစေရန်အတွက် အောက်ဖော်ပြပါ ဌာနဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်း အလုပ်တိုက်နယ်ကို သစ်တောဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိသော အစိုးရမြေ (ကြိုးပြင်တော)တွင် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါက ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအဖြစ် အမြန်ဆုံးဖွဲ့စည်းရန်။
- (ခ) ဤအလုပ်တိုက်နယ်မှ ထုတ်လုပ်မည့်သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများ၏ ပေါက်ရောက်/ထွက်ရှိမှုစာရင်းများ ကောက် ယူရန်။
- (ဂ) ဤအလုပ်တိုက်နယ်မှ ထုတ်လုပ်မည့် သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တော ထွက်ပစ္စည်းများ၏ စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ထုတ်လုပ်မှု အစီအစဉ်ကို ခုတ်စဉ်အလိုက် ရေးဆွဲ၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဃ) သစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းထုတ်ယူခွင့်ပြုသည့် အရွယ် အစား၊ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့် အချိန်ကာလ၊ ထုတ်ယူခွင့်ပြုသည့် နေရာဒေသ၊ ထုတ်ယူခွင့်ပြုမည့် နည်းစနစ်နှင့် အခွန်တော်နှုန်းထား များကို ပြဋ္ဌာန်းချက်များတွင်ထည့်သွင်းဖော်ပြပေးရန်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၅.၂.၂ သယံဇာတစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ခရိုင်အတွင်းသစ်မဟုတ်သည့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်မှုမရှိ၍ သယံဇာတ စာရင်းကောက်ယူခြင်းမရှိပါ။

### ၉.၅.၃ ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်

#### ၉.၅.၃.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သဘာဝဘေးအန္တရာယ် လျော့ပါးစေရန်အတွက် ဒီရေတော ပြန်လည်ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ စိုက်ပျိုးခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက် နိုင်ရန်၊ ဂေဟဗေဒစနစ်မပျက်စီးစေရန် ရည်ရွယ်၍ ဖွဲ့စည်းခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ပျဉ်ဒရယ်တိုးချဲ့ (ဒီးဒုတ်ကျွန်း)၊ ကဒုံကန်ကြိုးဝိုင်း၊ ဒီရေတောပင်မ ထိန်းသိမ်းရေးစခန်း အကွက်အမှတ်(၄၉)(ပြုံးမွှေးကျွန်း)၊ လုံးဝထိန်းသိမ်းကာကွယ်ထားသည့် ဧရိယာအတွင်းတွင် နာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကြောင့် ပျက်စီးသွားသော စိုက်ခင်းဟောင်း မြေနေရာများနှင့် သဘာဝတောကျန် ဧရိယာများ၊ ယခင် စီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်ပြီး ဒီရေတောစိုက်ခင်းများ၊ ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်းများ၊ သုတေသနစိုက်ခင်းများနှင့် ယခုစီမံကိန်းကာလအတွင်း တည်ထောင်မည့် ဒီရေတော စိုက်ခင်းများမြေနေရာများ အပါအဝင် စုစုပေါင်းဧရိယာ (၄၈၄၉၅) ဧကအား ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အဖြစ် ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်းများမှာ ၂၀၁၃-၁၄ ခုနှစ်မတိုင်မီက တည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပြီး ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် ရည်ရွယ်ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၅.၃.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

သဘာဝဘေးအန္တရာယ် လျော့ပါးရေးနှင့်ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ မျိုးဆက်ပြန့်ပွားနိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ သဘာဝတောကျန်နေရာများအား ပြန်စိုက်ပျိုးပေးခြင်း၊ သဘာဝတောကျန်များကို ဆက်လက်ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းနှင့် ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း လုပ်ငန်းများကို နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများဖြစ်သော JICA စသည့် အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ တည်ထောင်ပြီး ဌာနပိုင်ဒီရေတောစိုက်ခင်း၊ ကျေး /ထင်းစိုက်ခင်းများအား ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းနှင့် စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဌာနပိုင် ဒီရေတော စိုက်ခင်းများတည်ထောင်၍ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း တိုးချဲ့ပညာပေးစခန်းများ တည်ဆောက်၍ ဒေသခံပြည်သူများအား ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၅.၃.၂.၁ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် လုပ်ကွက်စဉ်ဖွဲ့စည်းခြင်း

၂၀၁၅-၁၆ ခုနှစ်အထိ ကျေး/ရွာသုံးထင်းစိုက်ခင်း(၂၂၈၅၀)ဧကနှင့် ဒီရေတောစိုက်ခင်း(၉၅၀)ဧက၊ စုစုပေါင်း(၂၃၈၀၀)ဧကတို့အား စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ခဲ့ပါသည်။သို့သော်(၂၀၀၈ ခုနှစ်)တွင် တိုက်ခတ်ခဲ့သောနာဂစ်မုန်တိုင်းဒဏ်ကြောင့် ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်း(၁၅၉၀၀)ပျက်စီးခဲ့ပြီး၊ ယခုအခါ ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်း (၆၉၅၀) ဧကကျန်ရှိပါသည်။ ၎င်းဧရိယာထဲမှ (၆၇၅၀)ဧကနှင့် ဒီရေတောစိုက်ခင်း (၉၅၀) ဧက စုစုပေါင်းစိုက်ခင်းဧရိယာ(၇၈၀၀)ဧကတို့အား သဘာဝ



ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးကိုရည်ရွယ်၍ ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်တွင် ထည့်သွင်း ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ် ဧရိယာ(၄၈၄၉၅)ဧက ရှိပြီး၊ လုပ်ကွက်စဉ်(၃)ခုနှင့် စိုက်ကွက်စဉ်(၅)ခုတို့ဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ လုပ်ကွက်စဉ်အနေဖြင့် လုပ်ကွက်စဉ်(I)တွင် ဖျာပုံမြို့နယ်၊ ပြင်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊ သဘာဝဒီရေတော ဧရိယာ(၇၈၄၁)ဧက၊ လုပ်ကွက်စဉ်(II)တွင် ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ ပြင်ဒရယ် (တိုးချဲ့)ကြိုးဝိုင်း၊ သဘာဝ ဒီရေတောဧရိယာ(၁၉၂)ဧကနှင့် လုပ်ကွက်စဉ်(II) တွင် ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း၊ သဘာဝ ဒီရေတောဧရိယာ(၂၆၉၈၆)ဧကနှင့် စိုက်ကွက်စဉ်အနေဖြင့် စိုက်ကွက်စဉ်(I)တွင် သုတေသနစိုက်ခင်း (၆၃၆)ဧက၊ စိုက်ကွက်စဉ်(II)ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်း(၆၇၅၀) ဧက၊စိုက်ကွက်စဉ် (III)တွင် ဒီရေတောစိုက်ခင်း(၉၅၀)ဧက၊ စိုက်ကွက်စဉ် (IV) တွင် သဘာဝဆား ကာကွယ်ရေး စိုက်ခင်း(၉၀)ဧကနှင့် စိုက်ကွက်စဉ်(V)တွင် စီမံကိန်း ကာလ အတွင်း တည်ထောင်မည့် ဒီရေတောစိုက်ခင်း(၅၀၅၀)ဧက စုစုပေါင်းဧရိယာ (၄၈၄၉၅)ဧကဖြင့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ထားပါသည်။

## ဒီရေတော အလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(I) (သုတေသနစိုက်ခင်း)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁)က

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်ကွက် | မြို့နယ် | စိုက်ခင်းတည်နေရာ                      | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပဏ္ဍိတ်<br>အကွာအဝေး                    | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | မှတ်<br>ချက် |
|----------------------|----------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------|------------------------|--------------|
| (၁)                  | (၂)      | (၃)                                   | (၄)           | (၅)                                    | (၆)                    | (၇)          |
| ၁                    | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီ ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၃၆)    | ၂၁၂           | ၃' x ၃' ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂'       | ၂၀၀၈-၀၉                |              |
|                      |          | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း             | ၂၁၂           |                                        |                        |              |
| ၂                    | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီ ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၃၉)    | ၂၀၀           | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၀၉-၁၀                |              |
|                      | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက်(၆၄)     | ၁၄            | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၀၉-၁၀                |              |
|                      |          | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၂)ပေါင်း             | ၂၁၄           |                                        |                        |              |
| ၃                    | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီ ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၃)    | ၈၀            | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၁၀-၁၁                |              |
|                      | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက်(၆၅)     | ၈၀            | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၁၀-၁၁                |              |
| ၄                    | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၆၆၄)  | ၂၅            | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၁၁-၁၂                |              |
| ၅                    | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း<br>အကွက်အမှတ်၊(၆၂) | ၂၅            | ၃' x ၃' ၆၆' x ၆၆'<br>၉' x ၉' ၁၂' x ၁၂' | ၂၀၁၁.၁၂                |              |
|                      |          | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၃)ပေါင်း             | ၁၈၅           |                                        |                        |              |
|                      |          | စိုက်ကွက်စဉ်(I)စုစုပေါင်း             | ၆၃၆           |                                        |                        |              |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**ဖျာပုံခရိုင်၊ ကြို့ပိုင်းများအတွင်း တည်ထောင်ထားသည့် ဒေသထောက်ပံ့ရေး  
ကျေး/ထင်းစိုက်ခင်းများဇယား**

စိုက်ကွက်စဉ်(II)(ကျေး/ထင်း)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁)ခ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်<br>ကွက်  | မြို့နယ် | စိုက်ခင်း<br>တည်နေရာ              | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပန္နက်<br>အကွာ<br>အဝေး | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | မှတ်ချက် |
|---------------------------|----------|-----------------------------------|---------------|------------------------|------------------------|----------|
| (၁)                       | (၂)      | (၃)                               | (၄)           | (၅)                    | (၆)                    | (၇)      |
| ၁။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက်(၄၉)                  | ၁၀၀           | ၆' x ၆'                | ၁၉၉၂-၁၉၉၃              |          |
| ၂။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီ၊ အကွက်(၄၈)                | ၅၀            | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၅-၂၀၀၆              |          |
| ၃။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက်<br>(၄၅)၊(၄၆)         | ၃၅၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၆-၂၀၀၇              |          |
| ၄။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက် (၅၁)                 | ၆၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၇-၂၀၀၈              |          |
| ၅။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက် (၃၆)                 | ၁၀၀၀          | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၈-၂၀၀၉              |          |
| ၆။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက် (၃၇)                 | ၁၀၀၀          | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၉-၂၀၁၀              |          |
| ၇။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက်<br>(၃၉)၊(၄၀)         | ၇၅၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၀-၂၀၁၁              |          |
| ၈။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက်<br>(၄၂)၊(၄၃)         | ၆၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၁-၂၀၁၂              |          |
| ၉။                        | ဘိုကလေး  | ကဒုံကနီအကွက်<br>(၅၀)၊(၅၃)         | ၃၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၂-၂၀၁၃              |          |
| ၁၀။                       | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်၊ အကွက်<br>(၆၄)(၆၆)       | ၁၀၀၀          | ၆' x ၆'                | ၂၀၀၉-၂၀၁၀              |          |
| ၁၁။                       | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်၊အကွက်(၆၄)                | ၅၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၀-၂၀၁၁              |          |
| ၁၂။                       | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်၊ အကွက်(၆၁)               | ၃၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၁-၂၀၁၂              |          |
| ၁၃။                       | ဖျာပုံ   | ပျဉ်ဒရယ်၊ အကွက်<br>(၆၄)၊(၆၅)၊(၆၆) | ၂၀၀           | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၂-၂၀၁၃              |          |
| <b>ဖျာပုံခရိုင်ပေါင်း</b> |          |                                   | <b>၆၇၅၀</b>   |                        |                        |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## ဌာန(ဒီရေတော)စိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်၊

စိုက်ကွက်စဉ်(III)(ဒီရေတော)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁)ဂ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်ကွက် | မြို့နယ်               | စိုက်ခင်း<br>တည်နေရာ                     | ဧရိယာ<br>(ဧက)    | ပန့်က်<br>အကွာ<br>အဝေး | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ်        | မှတ်ချက် |
|----------------------|------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------------------|----------|
| (၁)                  | (၂)                    | (၃)                                      | (၄)              | (၅)                    | (၆)                           | (၈)      |
| ၁။                   | ဖျာပုံ                 | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၅)       | ၁၀၀              | ၆' x ၆'                | ၂၁၃-၁၄                        |          |
| ၂။                   | ဖျာပုံ                 | ပျဉ်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၄)       | ၁၀၀              | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၅-၁၆                       |          |
| ၃။                   | ဘိုကလေး                | ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက်(၅၀)(၆၀)(၆၁) | ၁၀၀<br>၂၅၀<br>၅၀ | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၃-၁၄<br>၂၀၁၃-၁၄<br>၂၀၁၃-၁၄ |          |
| ၄။                   | ဘိုကလေး                | ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၀)        | ၁၅၀              | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၄-၁၅                       |          |
| ၅။                   | ဘိုကလေး                | ကဒုံကနီကြိုးဝိုင်း၊<br>အကွက် (၆၂)        | ၂၀၀              | ၆' x ၆'                | ၂၀၁၅-၁၆                       |          |
|                      | ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း |                                          | ၉၅၀              |                        |                               |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## သဘာဝဘေးကာကွယ်ရေးစိုက်ခင်းများအလုပ်တိုက်နယ်

စိုက်ကွက်စဉ်(IV) (သစ်မျိုးစုံ)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁) ဃ

| နှစ်စဉ်<br>စိုက်ကွက် | မြို့နယ်                    | စိုက်ခင်းတည်နေရာ          | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပန့်က်<br>အကွာအဝေး | တည်ထောင်<br>သည့်ခုနှစ် | မှတ်ချက်                             |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|
| (၁)                  | (၂)                         | (၃)                       | (၄)           | (၅)                | (၆)                    | (၇)                                  |
| ၁။                   | ဘိုကလေး                     | ကြိမ်ချောင်းကျေးရွာ       | ၁၈.၅၀         | ၆' x ၆'            | ၂၀၀၉-၁၀                | ကဒုံကနီကြိုး<br>ဝိုင်း၊<br>အကွက်(၂၇) |
|                      |                             | နှစ်စဉ်စိုက်ကွက်(၁)ပေါင်း | ၁၈.၅၀         |                    |                        |                                      |
|                      | စိုက်ကွက်စဉ်( IV)စုစုပေါင်း |                           | ၁၈.၅၀         |                    |                        |                                      |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## သဘာဝဘေးကာကွယ်ရေးစိုက်ခင်းများစာရင်း (သစ်မျိုးစုံ)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁) င

| စဉ် | မြို့နယ်   | စိုက်ခင်း<br>တည်နေရာ | ဧရိယာ<br>(ဧက) | ပန္နက်<br>အကွာအဝေး | တည်ထောင်<br>မည့်ခုနှစ် | မှတ်ချက်          |
|-----|------------|----------------------|---------------|--------------------|------------------------|-------------------|
| (၁) | (၂)        | (၃)                  | (၄)           | (၅)                | (၆)                    | (၇)               |
| ၁။  | ဖျာပုံ     | ဂေါ်ဒူရွာ            | ၂၀.၀၀         | ၆' x ၆'            | ၂၀၁၁-၁၂                | လေကာရေကာစိုက်ခင်း |
| ၂။  | ဖျာပုံ     | ထောင်ကြီးတန်း        | ၂၀.၀၀         | ။                  | ၂၀၁၂-၁၃                | ။                 |
| ၃။  | ဘိုကလေး    | ခိုင်ရွှေဝါရွာ       | ၃.၂၅          | ။                  | ၂၀၁၀-၁၁                | ။                 |
| ၄။  | ဘိုကလေး    | သရော်ချောင်းရွာ      | ၃.၂၅          | ။                  | ၂၀၁၁-၁၂                | ။                 |
| ၅။  | ဘိုကလေး    | ဇီးဖြူရွာ            | ၃.၂၅          | ။                  | ၂၀၁၀-၁၀                | ။                 |
| ၆။  | ဘိုကလေး    | မပွေးတန်းရွာ         | ၃.၂၅          | ။                  | ၂၀၁၁-၁၂                | ။                 |
| ၇။  | ဘိုကလေး    | မီးလောင်ကွင်း        | ၃.၂၅          | ။                  | ၂၀၁၁-၁၂                | ။                 |
| ၈။  | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ              | ၄.၀၀          | ။                  | ၂၀၁၁-၁၂                | ။                 |
| ၉။  | ဘိုကလေး    | ကျွန်းသာယာ           | ၁၁.၂၅         | ။                  | ၂၀၁၁-၁၂                | ။                 |
|     | စုစုပေါင်း |                      | ၇၁.၅          |                    |                        |                   |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဆက်လက်တည်ထောင်မည့်(ဒီရေတော)စိုက်ခင်းများစာရင်း  
စိုက်ကွက်စဉ်(V)

ဇယား (၉-၅-၃-၂-၁)စ

| စဉ် | ခုနှစ်     | ဘိုကလေးမြို့နယ်                |                                 | ဖျာပုံမြို့နယ်                  | ပေါင်း | မှတ်ချက် |
|-----|------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|----------|
|     |            | ကဒုံကနီ<br>ကြိုးဝိုင်း<br>(ဧက) | ပျဉ်ဒရယ်<br>ကြိုးဝိုင်း<br>(ဧက) | ပျဉ်ဒရယ်<br>ကြိုးဝိုင်း<br>(ဧက) |        |          |
| (၁) | (၂)        | (၃)                            | (၄)                             | (၅)                             | (၆)    | (၇)      |
| ၁။  | ၂၀၁၆-၂၀၁၇  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၅၀                             | ၅၅၀    |          |
| ၂။  | ၂၀၁၇-၂၀၁၈  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၃။  | ၂၀၁၈-၂၀၁၉  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၄။  | ၂၀၁၉-၂၀၂၀  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၅။  | ၂၀၂၀-၂၀၂၁  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၆။  | ၂၀၂၁-၂၀၂၂  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၇။  | ၂၀၂၂-၂၀၂၃  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၈။  | ၂၀၂၃-၂၀၂၄  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၉။  | ၂၀၂၄-၂၀၂၅  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
| ၁၀။ | ၂၀၂၅-၂၀၂၆  | ၄၀၀                            | -                               | ၁၀၀                             | ၅၀၀    |          |
|     | စုစုပေါင်း | ၄၀၀၀                           | -                               | ၁၀၅၀                            | ၅၀၅၀   |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၅.၃.၂.၁.၁ သစ်ပင်ပေါက်ရောက်မှုအခြေအနေ

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်များအတွင်းရှိ သဘာဝပေါက်ပင်များကို သီးခြား စာရင်းကောက်ယူထားခြင်းမရှိသော်လည်း ဒီရေတောကြိုးဝိုင်း များအားလုံးကို ခြုံငုံ၍ စာရင်းကောက်ယူထားရှိပါသည်။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၂ သစ်တောစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း၌ ပြင်တွင်းပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း၊ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်းနှင့် ကွက်လပ် ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း စသည့်နည်းစနစ်များကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ် ပါသည်။

လက်ရှိတွင် ဘိုကလေးမြို့နယ်အတွင်း JICA ၏အကူအညီဖြင့် Grand Aid Project အား ၂၀၁၃-၁၄ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၇-၁၈ ခုနှစ်အထိ အကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ဘိုကလေးမြို့နယ် ဒီရေတော အလုပ်တိုက် နယ်ဧရိယာအတွင်း ဒီရေတောစိုက်ခင်း တည်ထောင်ခြင်းကို ၂၀၁၄-၁၅ ခုနှစ် တွင်(၆၆၈)ဧကတည်ထောင်စိုက်ပျိုးခဲ့ပါသည်။ ၂၀၁၅- ၁၆ ခုနှစ်တွင် စိုက်ခင်း ဧရိယာ(၂၁၈၄)ဧကအားစိုက်ပျိုးပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၆-၁၇ ခုနှစ်အတွင်း WIF (World View International Foundation)မှ ဖျာပုံမြို့နယ် ပြင်ဒရယ်ကြိုးဝိုင်းအတွင်း ဒီရေတော စိုက်ခင်း ဧရိယာ(၂၀၀) ဧကအား စိုက်ပျိုးတည်ထောင်ရန် ပျိုးထောင်ခြင်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၃ သစ်ထုတ်နည်းစနစ်

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်ရန် မရှိပါ။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၄ ခုတ်ပတ်

သတ်မှတ်ထားခြင်းမရှိပါ။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၅ ထုတ်လုပ်ခွင့်ပြုသည့်အရွယ်အစား

ဒီရေတောအလုပ်တိုက်နယ်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းမရှိသည့်အတွက် ကြောင့် ဖော်ပြထားခြင်းမရှိပါ။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၆ တောထွက်တွက်ချက်ခြင်း

သီးခြားဖော်ပြရန်မရှိပါ။

### ၉.၅.၃.၂.၁.၇ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုဆိုင်ရာပြဋ္ဌာန်းချက်များ

ဒီရေတော အလုပ်တိုက်နယ်အတွင်းရှိ သဘာဝတောကျန်များအား ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း၊ ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း၊ ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း တို့ကို လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

### ၉.၆ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေဆိုသည်မှာ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့်သဘာဝအပင်များ သက်ရှိသက်မဲ့ ဖွဲ့စည်းမှုများ သို့မဟုတ် ထင်ရှားသော ပထဝီအနေအထားများ တည်ရှိသည့် အရှည် တည်တံ့ရေးအတွက် ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်အလို့ငှာ ၁၉၉၄ခုနှစ်တွင် ပြဋ္ဌာန်း ခဲ့သော တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရ သတ်မှတ်သည့် နယ်နိမိတ်ကိုဆိုလိုခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဧရာဝတီ တိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးဖြစ်သည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေနှင့် ဧရိယာအကျယ်အဝန်းကို ဇယား (၉-၆) ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း တည်ထောင်ပြီးသော သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများစာရင်း

ဇယား (၉-၆)

| စဉ် | သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး<br>နယ်မြေအမည် | ဧရိယာအကျယ်<br>အဝန်း(ဧက) | အမိန့်ကြော်ငြာစာ<br>အမှတ် | မှတ်ချက်                                 |
|-----|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------------|
| (၁) | (၂)                             | (၃)                     | (၄)                       | (၅)                                      |
| ၁။  | မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော         | ၃၃၇၇၉.၀၀                | ၁(၅-၁-၁၉၉၄)               | ၁၉၉၄ခုနှစ်တွင်<br>စတင်<br>တည်ထောင်ပါသည်။ |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### တည်နေရာနယ်နိမိတ်နှင့်လားရာ

တည်နေရာမှာ ပင်လယ်နှင့်အလွန်နီးကပ်စွာ တည်ရှိပြီး၊ အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် ၁၄° မှ ၉၅°၂၁° အတွင်း နှင့် မြောက်လတ္တီတွဒ် ၁၅°၅၁ မှ ၁၆° ၀၅ အတွင်း တည်ရှိကာ အလျား (တောင်မြောက် ၁၆မိုင်)၊ အနံ (အရှေ့ အနောက် ၆မိုင်) ရှိပါသည်။

### နယ်နိမိတ်လားရာမှာ-

- မြောက်ဘက်။ ကဒုံကနိမြစ်အတိုင်းဆတ်ကျွန်း၏ တောင်ဘက်မှ ဆန်တက်လာပြီး ကဒုံကနိ မြစ်နှင့်ဘိုကလေးမြစ်တို့ဆုံရာအထိ။
- အရှေ့ဘက်။ ထိုမှဘိုကလေးမြစ်အတိုင်း လောကဓာတ်ကျွန်းနှင့် ဒီးဒုတ်ကျွန်းတို့၏ အနောက်ဘက်မှစုံဆင်းရာ ဘိုကလေးမြစ်ဝရောက်သည်အထိ။
- တောင်ဘက်။ ဘိုကလေးမြစ်မှ အနောက်ဘက်သို့လားရာ ကဒုံကနိမြစ်ဝအထိ။
- အနောက်ဘက်။ ကဒုံကနိမြစ်အတိုင်းဘူးနွယ်ကျွန်း၏ အရှေ့ဘက်မှ ဆန်တက်လာရာမူလ စတင်သည့် နေရာအထိ။

### ၉.၆.၁ ဂေဟစနစ်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရာတွင် မူလပတ်ဝန်းကျင် သဘာဝ အပင်များနှင့်သတ္တလောကတို့ အပြန်အလှန် အကျိုးပြုမြဲပြုစေရန်အတွက် ဖြစ်တည်လျက်ရှိသော ဂေဟစနစ်များကို ထိန်းသိမ်းအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

ဧရာဝတီတိုင်း၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်အတွင်း မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော ထူထောင်လျက် ဒီရေတောဂေဟစနစ်များကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ် အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ရာ၌ အောက်တွင်ဖော်ပြထားသောရည်ရွယ်ချက်များကို အဓိကထား၍ အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) အစိုးရ၏ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ခ) အစိုးရ၏ သဘာဝနယ်မြေများထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒကို အကောင် အထည်ဖော်ရန်။
- (ဂ) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ၊ သက်ရှိသက်မဲ့ ဖွဲ့စည်းမှုများနှင့် ရာသီအလိုက် ဒေသပြောင်းရွှေ့ကျက်စားလေ့ရှိသော ငှက်များကို ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ နိုင်ငံတော်က လက်ခံသဘောတူသော အပြည် ပြည်ဆိုင်ရာ ကွန်ဗင်းရှင်းများနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ရန်။



- (ဃ) မျိုးသုန်းမည့်အန္တရာယ်ရှိသည့်တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ သဘာဝအပင်များနှင့် ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်၊ အခြားထူးခြားသည့် အသွင်အပြင်လက္ခဏာရှိသော နေရာဒေသများအား နိုင်ငံတော်၏အမွေအနှစ် အဖြစ် ထိန်းသိမ်းရန်။
- (င) သဘာဝသိပ္ပံဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်။
- (စ) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များနှင့် သဘာဝအပင်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း ဆိုင်ရာ အသိပညာများ ပြည်သူလူထုအတွင်း စိမ့်ဝင်ပျံ့နှံ့စေရန်။
- (ဆ) ပြည်သူလူထုအတွက် အပန်းဖြေအနားယူမှု အခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ပြီး သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းကို မြှင့်တင်ရန်။

#### ၉.၆.၁.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ/အမျိုးအစားများ

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောသည် ဧရာဝတီတိုင်း၊ ဒီရေတောဒေသများရှိ အမျိုးသား ရေးအဆင့်အထိ အရေးပါသော သားငှက်တိရစ္ဆာန်များနှင့် သဘာဝအပင်များ၊ ယင်းတို့၏ မျိုးရိုးဗီဇများ တိမ်ကောပျက်သုန်းခြင်း မရှိစေရန်အတွက် လူတို့၏ တိုက်ရိုက်နှောင့်ယှက်မှုများကို လုံးဝကာကွယ်တားမြစ်ထားသော သဘာဝကြိုးဝိုင်း ဖြစ်ပါသည်။ သို့ဖြစ်ပါ၍ သဘာဝဖြစ်စဉ်(Natural process)နှင့် သိပ္ပံပညာရပ် ဆိုင်ရာသုတေသနပြုမှုများမှအပ လူတို့၏ သက်ရောက်နှောင့်ယှက်မှုများကို ထိန်းချုပ်သည့် နည်းလမ်းများချမှတ် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ အစိုးရမှစီမံ အုပ်ချုပ်သော သဘာဝထိန်းသိမ်းနယ်မြေဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၂.၁ လုံးဝကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသောသဘာဝကြိုးဝိုင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

#### ၉.၆.၁.၂.၂ အမျိုးသားဥယျာဉ်

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

#### ၉.၆.၁.၂.၃ သဘာဝထူးခြားသည့်မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ဘေးမဲ့တော

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော ရှိပါသည်။

၉.၆.၁.၂.၅ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသော တောတောင်ရေမြေရှုခင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၆ သဘာဝသယံဇာတအရင်းအမြစ်ကြိုးဝိုင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၇ ဇီဝဆိုင်ရာသဘာဝနယ်မြေ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၈ ဘက်စုံအသုံးချရေးအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနယ်မြေ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၉ ဇီဝဝန်းကျင်ကြိုးဝိုင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၁၀ ကမ္ဘာ့အမွေအနှစ်ထိန်းသိမ်းရေးကြိုးဝိုင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၂.၁၁ အခြားကြိုးဝိုင်းများ

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း မရှိပါ။

၉.၆.၁.၃ ဥယျာဉ်စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောဧရိယာသည် လူတို့၏ ဝင်ရောက်စွက်ဖက်မှုအရ ကင်းလွတ်စွာဖြင့် မူရင်းဒီရေတောဂေဟစနစ်သို့ ပြန်လည်ဝင်ရောက်ရန် စီမံအုပ်ချုပ်ထားသော တားမြစ်ဒေသတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ တစ်ချိန်တွင် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးလာပါကအထောက်အကူပြုရန်အတွက်လည်းကောင်း၊ သိပ္ပံဆိုင်ရာသုတေသနလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ရန်အတွက်လည်းကောင်း၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရမည့် ဒေသဖြစ်ပါသည်။ မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော၏ ဒီရေတောဂေဟစနစ်ကို ပျက်စီးစေသော ဆောင်ရွက်ချက်မှန်သမျှကို ကာကွယ်တားမြစ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ သို့သော် ဘေးမဲ့တောဧရိယာ၏ ဝန်းကျင်ရှိကျေးရွာများမှ လူသားတို့၏အခြေခံ လိုအပ်ချက်များဖြစ်သော ပရိတင်းလိုအပ်မှုနှင့် အခြားအခြေခံ

လိုအပ်ချက်များကို နောင်တစ်ချိန်တွင် ပံ့ပိုးမှုပေးနိုင်ရန်အတွက် ကြိုတင် ဆောင်ရွက် စီမံလုပ်ကိုင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၄ တရားဥပဒေစိုးမိုးရေး

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကာကွယ်ရေးနှင့် သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေကို ၁၉၉၄ ခုနှစ်တွင် ပြဋ္ဌာန်းခဲ့ပြီး ယင်းဥပဒေနှင့် မြန်မာနိုင်ငံ သစ်တောဥပဒေ (၁၉၉၂)တို့တွင် ဖော်ပြထားသည်များကို တိကျစွာ အကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၅ ကြားခံနယ်မြေ(ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော)အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

ကုန်းတွင်းဒေသ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများအတွက် ကြားခံနယ်မြေ သို့မဟုတ် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရန် လိုအပ်သော်လည်း မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောတွင်မူ ဆက်စပ်ဧရိယာများသည် ရေပြင်ဒေသဖြစ်သောကြောင့် ကျွန်းပတ်ရေပြင်ကို (Reserve Fishery) သီးသန့် အင်းအဖြစ်ထားရှိ ကာကွယ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြီး၊ ရေရှည်စီမံချက်များအတွက် မွေးမြူရေးနှင့်ရေလုပ်ငန်း ဝန်ကြီးဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၆ ပညာပေးရေးအစီအစဉ်

မိန်းမလှကျွန်းပတ်တစ်လျှောက်တွင် တားမြစ်ကာကွယ်ထားသော ဧရိယာ ဖြစ်ကြောင်း၊ သတိပေးကြေညာချက်စာတမ်း၊ ဆိုင်းဘုတ်များ ရေးသားစိုက်ထူခြင်း၊ ဝန်းကျင်ကျေးရွာလူထု၏ တွေ့မြင်လွယ်သောနေရာများတွင် သတိပေးဆိုင်းဘုတ် များစိုက်ထူခြင်း၊ ရေလုပ်သားများအား အလျဉ်းသင့်သလိုစုစည်း၍ ဟောပြောခြင်း များကို နိုင်ငံတကာ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

#### ၉.၆.၁.၇ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောတွင် အောက်ဖော်ပြပါ ရည်ရွယ်ချက်များအရ သဘာဝ အခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းကို ကြိုတင်ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ထားရှိပြီး အဆိုပါ ဆောင်ရွက်မှုများအတွက် နှစ်စဉ်မွန်းမံထိန်းသိမ်းမှုများနှင့် တိုးချဲ့မှုများ ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

### သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောအတွင်းရှိ သဘာဝဒီရေတော၏ ဂေဟ စနစ်ကို လေ့လာနိုင်ရန်၊
- ၂။ ရာသီအလိုက်ပြောင်းရွှေ့ကျက်စားသော ငှက်တိရစ္ဆာန်များနှင့် ကမ်းခြေပျော် ငှက် များကို လေ့လာသုတေသနပြုနိုင်ရန်၊
- ၃။ ငါး၊ ပုစွန်၊ ကဏန်း၊ ဖျံ၊ မိချောင်း၊ လိပ်နှင့် အခြားအမျိုးမျိုးသော ရေ သတ္တဝါများ၏ ဂေဟစနစ်ကို လေ့လာသုတေသနပြုနိုင်ရန်၊
- ၄။ မိန်းမလှကျွန်း ဘေးမဲ့တောများမှတစ်ဆင့် ဝန်းကျင်ကျေးရွာလူထု၏ လူနေမှု စနစ်နှင့် ဓလေ့ထုံးစံများကိုလည်းကောင်း၊ လက်ရှိကျင့်သုံးလျက်ရှိသော ငါး ဖမ်းဆီးမှု စနစ်ကိုလည်းကောင်း လေ့လာနိုင်ခြင်း၊
- ၅။ ဒီရေတောဂေဟစနစ်ကို လေ့လာလိုသော ပြည်ပလေ့လာသူများကို လက်ခံ လေ့လာစေခြင်းဖြင့် နိုင်ငံခြားဝင်ငွေရရှိစေရန်၊
- ၆။ သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးလာသည်နှင့်အမျှ ဒေသခံကျေးရွာ လူထု၏လူနေမှုစနစ်နှင့် စီးပွားရေးစနစ်များတွင် သဘာဝအရင်းအမြစ်များ ထုတ်ယူ သုံးစွဲမှုစနစ်ကို လျော့ချ၍ ပြောင်းလဲတိုးတက်လာစေရန်၊

### ၉.၆.၁.၈ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဖျာပုံသစ်တောခရိုင်အတွင်းရှိ မိန်းမလှကျွန်းနှင့် ဝန်းကျင်ရှိ ဒီရေတော သစ်မျိုးများနှင့် ကျေးလက်များ၊ အခြားကုန်းနေရေနေ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် များ၏ စာရင်းကိုအခါ အားလျော်စွာ စာရင်းကောက်ပြီး မှတ်တမ်းများထားရှိပါသည်။ လက်ရှိတွေ့နိုင်သော သက်ရှိဇီဝမျိုးများ၏ စာရင်းကို ဇယား(၉-၄-၁-၈)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

### ဒီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစာရင်း

ဇယား (၉-၆-၁-၈)

| Sr.No | Common Name              | Scientific Name             | Local Name      |
|-------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|
| (၁)   | (၂)                      | (၃)                         | (၄)             |
| 1     | Lille Cormorant          | <i>Phalacrocorax niger</i>  | အော်ယော်        |
| 2     | Plumed Egret             | <i>Egretta intermedia</i>   | သာယာဝတီမျိုင်း  |
| 3     | Little Egret             | <i>Egretta garzetta</i>     | ဝေသာလီမျိုင်း   |
| 4     | Idian Pond Heron         | <i>Ardeola grayii</i>       | မျိုင်းအောက်    |
| 5     | Javen Pond Heron         | <i>Ardeola speciosa</i>     | မျိုင်းအောက်    |
| 6     | Brown-headed Gull        | <i>Larus brunniceplis</i>   | ဇင်ယော်         |
| 7     | Common Black-headed Gull | <i>Larus ridibundus</i>     | ဇင်ယော်         |
| 8     | Common Tern              | <i>Sterna hirundo</i>       | မြစ်တွေး        |
| 9     | Little Tern              | <i>Sterna albifrons</i>     | မြစ်တွေး        |
| 10    | Eurasian Gull            | <i>Numenius arguata</i>     | ကုလားကောက်      |
| 11    | Little Tree Duck         | <i>Numenius munutus</i>     | ကုလားကောက်မျိုး |
| 12    | Lesser Tree Duck         | <i>Dendrocygna javanica</i> | စစ္စလီ          |
| 13    | Ruddy Shelduck           | <i>Tardorna ferruginea</i>  | ဟသံာ            |
| 14    | Common Sandpiper         | <i>Actitis hypoleucos</i>   | ရေညှောင့်       |
| 15    | Marsh Sandpiper          | <i>Tringa stagnatilis</i>   | ခြေစိမ်းကလေး    |
| 16    | Woolly-necked Stork      | <i>Ciconia episcopus</i>    | ချည်ခင်စွပ်     |
|       | Birds of Prey            |                             |                 |
| 17    | Brahminy Kite            | <i>Haliastur indus</i>      | စွန်ခေါင်းဖြူ   |
| 18    | Pied Harrier             | <i>Circus melanoleucos</i>  | သိန်းကြား       |
| 19    | Black Kite               | <i>Mivus migrans</i>        | စွန်နက်         |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၆.၁.၉ နေရင်းဒေသ ပြန်လည်တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

မိန်းမလှဒေသကို ၁၈၉၅ ခုနှစ် ဇူလိုင်လ ၂၄ ရက်စွဲပါ အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၂၃၁)ဖြင့် ထင်းကြိုးဝိုင်းအဖြစ် ကြေငြာခဲ့ပါသည်။ တဖန် ၁၉၁၅ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီ (၂၂) ရက်နေ့စွဲပါ အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၂၇)ဖြင့် မိန်းမလှကျွန်းဧရိယာ စုစုပေါင်း (၃၃၇၇၉)ဧကကို ဘိုကလေးမြို့တွင် မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောထိန်းသိမ်းရေးရုံး ဖွင့်လှစ်၍ စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး လူတို့၏ဝင်ရောက် စွက်ဖက်မှုကြောင့် ယိုယွင်းပျက်စီးလျက်ရှိသော နေရင်းဒေသသဘာဝကို ပြန်လည် တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းလျက်ရှိပါသည်။

### ၉.၆.၁.၁၀ ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း

#### ၉.၆.၁.၁၁ တောအခြေအနေနှင့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်မှုနောက်ခံသမိုင်း

ပေါက်ရောက်သည့် တောအမျိုးအစားမှာ ဒီရေတောအမျိုးအစားဖြစ်ပြီး စုစုပေါင်း သစ်မျိုး ၂၉ မျိုးခန့်ရှိပါသည်။ အဆိုပါ သစ်မျိုး ၂၉မျိုးအနက် အချို့သစ်မျိုးများ ဥပမာ- သမဲ၊ လမု၊ ဗြူးခြေထောက်စသော အပင်များမှာ ပတ်ဝန်းကျင် ဒီရေတော စိုက်ခင်းနှင့် ကျေးရွာစိုက်ခင်းများသို့မျိုးစေ့များ ပြန်လည်ဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်သည့် အခြေအနေတွင် တည်ရှိနေဆဲဖြစ်ပါသည်။

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံအစိုးရ၊ သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၊ သစ်တောဦးစီး ဌာနသည် သားငှက်တိရစ္ဆာန်ရိုင်းများ ကာကွယ်ရေးအက်ဥပဒေပုဒ်မ ၃ အရ အပ်နှင်းထားသော လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို ကျင့်သုံး၍ သစ်တောဦးစီးဌာန၏ ၂၄-၇- ၁၈၉၅ ရက်စွဲပါ အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၂၇)ဖြင့်ကြိုးဝိုင်းနှင့် မိန်းမလှတိုးချဲ့ ကြိုးဝိုင်းတစ်ခုလုံး (ဧရိယာ ၃၃၇၇၉ ဧက)ကို “မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော” အဖြစ် (၅-၁-၁၉၉၄) ရက်စွဲပါစာအမှတ်- စီမံကိန်း/ စ-၁၉(က)/ (၆၃၇/၉၄) အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၁၁/၉၄)ဖြင့်ကြေညာခဲ့ပါသည်။ နိုင်ငံတော်ငြိမ်ဝပ် ပိပြားမှု တည်ဆောက်ရေးအဖွဲ့မှ ဒီရေတောများပျက်စီးပြုန်းတီးခြင်းမှ ကာကွယ် ရန် (၂၅-၅-၁၉၉၂)ရက်စွဲပါ ကြေငြာစာအမှတ် ၂၁၄/၂-၁ နဝတအရ ကြေငြာ၍ မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တော တည်ထောင်ထိန်းသိမ်းမှုကို အထောက်အကူ ဖြစ်စေရန် ကျွန်းပတ်လည်ရေပြင်ကိုမွေးမြူရေးနှင့် ရေလုပ်ငန်းဝန်ကြီးဌာနမှ ၁- ၄-၉၃ ရက်စွဲပါ အမိန့်ကြေငြာစာအမှတ် (၃-၉၃)ဖြင့် သီးသန့်အင်း (Reserved Fishery) ဧရိယာအဖြစ် ကြေညာထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂၀၀၃ ခုနှစ်တွင် မိန်းမလှကျွန်းအား Asian Heritage သတ်မှတ်ပြီး FFI (Flora & Fauna International) ကဲ့သို့သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ဒေသခံများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းများဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောအဖြစ် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ရခြင်းမှာ အောက်ဖော်ပြပါ အခြေအနေများကြောင့်ဖြစ်ပါသည်-

- (က) ဒီရေတောမျိုးစိပ်များ ကြွယ်ဝစွာကျန်ရှိနေသောနေရာဖြစ်ခြင်း၊
- (ခ) ကမ်းခြေပျော်ငှက်များနှင့် ရာသီအလိုက် ပြောင်းရွှေ့ကျက်စားသော ငှက်များ ကျက်စားရာ နေရာဒေသတစ်ခုဖြစ်ပြီး၊ ရေချိုရေငံစပ်မိချောင်း (Crocodylus porosus) နှင့် အခြားရေသတ္တဝါမျိုးများ မျိုးပွား ခိုလှုံရာ နေရာဖြစ်ခြင်း၊
- (ဂ) ပတ်ဝန်းကျင်ဒီရေတောများသည် လယ်ယာမြေချဲ့ထွင်မှုကြောင့် လည်းကောင်း၊ လူများအခြေချနေထိုင်မှုကြောင့်လည်းကောင်း၊ ပျက်စီးခြင်း၊ မိန်းမလှကျွန်း ဒေသတစ်ခုသာ လူများအခြေချနေထိုင်မှု မရှိသေးသည့်အပြင် လုံးဝကာကွယ်မှုပေးပါက မူလအနေအထား နီးပါး အခြေအနေသို့ ပြန်လည်ရောက်ရှိနိုင်သော နေရာများဖြစ်ခြင်း။
- (ဃ) သဲနုန်းအနည်ကျခြင်းနှင့် ပင်လယ်ဒီရေကြောင့်ဆားငံရေများ မြေအထက် ပိုင်းသို့ တိုးဝင်မှုကို ဟန့်တားနိုင်သော နေရာသဘာဝတစ်ခုသာရှိခြင်း။
- (င) မြန်မာ့ရေထွက်ပစ္စည်းများအနက် အရေးပါသော ပုဇွန်မျိုးများ၏ ဇီဝစက်ဝန်း (Life Cycle) တွင် ဒီရေတောဒေသသည် အရေးပါသော ခိုလှုံဒေသ တစ်ခုဖြစ်သောကြောင့် အနှောင့်အယှက်ကင်းသော လုံလောက်သည့် ခိုလှုံ ဒေသတစ်ခုဖန်တီးပေးရန်လိုအပ်ခြင်း၊
- (စ) ဧရာဝတီမြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသရှိ လူနေနှင့် စိုက်ပျိုးဧရိယာတစ်စိတ်တစ်ဒေသကို သဘာဝဘေးရန်များမှ ကာကွယ်ပေးရန်အတွက် သဘာဝအတားအဆီးစနစ် (Natural barrier system) တစ်ခုအဖြစ်ထားရှိလိုခြင်း။
- (ဆ) အောက်မြန်မာနိုင်ငံနှင့် ကမ်းရိုးတန်းတလျှောက်ရှိ လူများ၏ယုံကြည်ကိုးကွယ်ရာဒေသတစ်ခုအဖြစ် ထိန်းသိမ်းရန်လိုအပ်ခြင်းစသည့်အချက်များကို အခြေခံ၍မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောကိုထူထောင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

## ၉.၆.၂ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

### ၉.၆.၂.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုရည်ရွယ်ချက်များ

၁၉၉၄ ခုနှစ်တွင်ပြဌာန်းသော တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးနှင့်သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေတွင်ပါရှိသည့် ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) အစိုးရ၏တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒကိုအကောင်အထည်ဖော်ရန်၊
- (ခ) အစိုးရ၏ သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာမူဝါဒကို အကောင်အထည်ဖော်ရန်၊
- (ဂ) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ သက်ရှိသက်မဲ့ဖွဲ့စည်းမှုများနှင့် ရာသီအလိုက် ဒေသပြောင်းရွှေ့ကျက်စားလေ့ရှိသော ငှက်များကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ နိုင်ငံတော်က လက်ခံသဘောတူသော အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ ကွန်ဗီဇင်းများနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ဃ) မျိုးသုဉ်းမည့်အန္တရာယ်ရှိသည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၊ သဘာဝအပင်များနှင့် ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်နှင့် အခြားထူးခြားသည့် အသွင်အပြင်လက္ခဏာရှိသော နေရာဒေသများအား နိုင်ငံတော်၏ယဉ်ကျေးမှု အမွေ အနှစ်အဖြစ်ထိန်းသိမ်းရန်၊
- (င) သဘာဝသိပ္ပံဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်၊
- (စ) တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းဆိုင်ရာ အသိပညာများ ပြည်သူလူထုအတွင်း စိမ့်ဝင်ပျံ့နှံ့စေရန်၊
- (ဆ) ပြည်သူလူထုအတွက် အပန်းဖြေအနားယူမှု အခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ပြီး သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းကို မြှင့်တင်ရန်၊

### ၉.၆.၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များကို သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ သတ်မှတ်၍ကာကွယ်ရာတွင်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအမျိုးအစားကွဲပြားသည့်အတွက်လည်းကောင်း၊ ရည်ရွယ်ချက် ကွဲပြားသည့်အတွက်လည်းကောင်း၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုနည်းလမ်းများ ကွဲပြားခြားနားစွာဖြင့် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။



## ၉.၆.၂.၂.၁ နေရင်းဒေသအတွင်း (In-Site)နှင့် နေရင်းဒေသပြင်ပ (Ex-Site)

### ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

အပင်မျိုးစိတ်များဖြစ်သောဒီရေတောသစ်မျိုးကိုလည်းကောင်း၊ ငါးအမျိုးမျိုး၊ ပုစွန်၊ ကဏန်းနှင့်ရေချို၊ ရေငံလိပ်မျိုးများ(Estuarine) မိချောင်း၊ ဖျံ၊ ဖွတ်၊ စပါးကြီး၊ စပါးအုံးနှင့် အခြားမြေမျိုးများ၊ တွားသွားသတ္တဝါများနှင့် ဒရယ်၊ ဆတ်၊ တောခွေး၊ တောကြောင်မျိုးစပ်များကို နေရင်းဒေသတွင်း ကာကွယ်ထားပြီး မျိုးသုန်းရန် အန္တရာယ်နှင့်ရင်ဆိုင်နေရသော ရေချိုရေငံစပ်မိချောင်း (Crocodylus porosus) မျိုးအငယ်များအား ပြုစုရေးကန်ငယ်များအတွင်း ထည့်သွင်း၍ မွေးမြူထိန်းသိမ်း ထားရှိပါသည်။ ၎င်းတို့၏ မူရင်းဒေသအတွင်း (Nursing centre)တစ်ခုဖွင့်လှစ်၍ ထိန်းသိမ်းထားခြင်း (Semi ex-site Conservation) ဖြင့် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

### နေရင်းဒေသပြင်ပကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ရေချိုရေငံစပ်မိချောင်းမျိုး (Crocodylus porosus)များကို ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်နိုင်ရန်အတွက် စီမံချက်မူကြမ်းများရေးဆွဲ၍ တင်ပြအတည်ပြုချက်ရယူပြီး ဖြစ်ပါသည်။ နေရင်းဒေသတွင်း ထိန်းသိမ်းရာတွင် အခက်အခဲများတွေ့ရှိပါက နည်းပညာနှင့် အထောက်အကူပြုပစ္စည်းများ ပိုမိုပြည့်စုံသော တိရစ္ဆာန်ဥယျာဉ်နှင့် မွေးမြူရေးနှင့် ရေလုပ်ငန်းဝန်ကြီးဌာနမှ တိရစ္ဆာန်ဆေးကုဌာနများ၊ အခြားအစိုးရအဖွဲ့ မဟုတ်သော (NGOs)အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍(Ex-site Conservation) နေရင်းဒေသ ပြင်ပကာကွယ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

## ၉.၆.၂.၂.၂ မျိုးစိတ်အလိုက် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း

မျိုးစိတ်တစ်ခုချင်းအလိုက် စီမံအုပ်ချုပ်မှုကို မဆောင်ရွက်နိုင်သေးသော်လည်း ကာကွယ်တားမြစ်ထားသော ဧရိယာအတွင်း အကျုံးဝင်တည်ရှိသော တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များနှင့် သဘာဝအပင်များကို ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသနှင့်အတူ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းလျက်ရှိပါသည်။ မကြာမီနှစ်များအတွင်း အပင်မျိုးစိတ်တစ်ခုချင်း၏ ရင်စို့လုံးပတ်တိုင်းတာမှုနှင့် ကြွယ်ဝမှုနှုန်းများ၊ ကြီးထွားနှုန်းများနှင့် အပင်သတ္တဝါ မျိုးစပ်ကြွယ်ဝမှုနှုန်းများကို တွက်ချက်စာရင်းကောက်ယူသွားရန် ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၆.၂.၂.၃ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်း

ဥယျာဉ်တည်ထောင်ကာစ ယခုအချိန်တွင် စာရင်းကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်း (Census) ကို မဆောင်ရွက်နိုင်သေးသော်လည်း အပင်မျိုးစိပ်များအတွက် နမူနာပုံစံကွက်များဖော်ဆောင်၍ အပင်မျိုးစိပ်စာရင်းများ ကောက်ယူသွားပါမည်။ (Ramdon)နှင့် (Scan)နည်းစနစ်နှစ်မျိုးသုံး၍ (Sample plot)များ သတ်မှတ် ဆောင်ရွက်ပါမည်။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအတွက်မူ ရေသတ္တဝါများအတွက် မဆောင်ရွက်နိုင်သော်လည်း မိချောင်းကဲ့သို့ သတ္တဝါများအတွက် မိတ်လိုက်ချိန်များတွင်လည်းကောင်း အခြားကုန်းသတ္တဝါများအတွက် (Line transect)များချမှတ်၍ လည်းကောင်း စာရင်းကောက်ယူသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၆.၂.၂.၄ သုတေသနလုပ်ငန်း

ဒီရေတောဂေဟစနစ်၌ အရေးပါသော မိချောင်းဖျံ၊ ပုဇွန်များ၏ (ecology)ကို လေ့လာသုတေသနပြုသွားရန်နှင့်ရာသီအလိုက်ပြောင်းရွှေ့ကျက်စားသောငှက်များ၊ ကမ်းခြေပျော်ငှက်များ၊ ပင်လယ်လိပ်များ ထိန်းသိမ်းလေ့လာခြင်းလုပ်ငန်းကို သင့်လျော်သော ဝန်ထမ်းများအား လေ့လာသင်ကြားပေးပြီး သုတေသနလုပ်ငန်းများကို ဆက်လက်ဆောင်ရွက် သွားစေရန်ဖြစ်ပါသည်။ သုတေသနလုပ်ငန်းမှ ရရှိသော အချက်အလက်များကို မူတည်၍ (Conservation Strategy)ကို လိုက်လျော ညီထွေချမှတ်ဖော်ဆောင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၆.၃အဖွဲ့အစည်းလုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများဆိုင်ရာစီစဉ်ခန့်ခွဲမှု

မိန်းမလှူကျွန်း ဘေးမဲ့တောထိန်းသိမ်းရေးရုံး၏ ဝန်ထမ်းအင်အား ၁၉ ဦးကို နောက်ဆက်တွဲ ဇယား(၉-၆-၃)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

### ၉.၆.၄ ဘတ်ဂျက်နှင့် ဘဏ္ဍာရေး

တင်ပြရန်မရှိပါ။

### ၉.၇သစ်တောကာကွယ်ခြင်း

#### ၉.၇.၁နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ကြိုးဝိုင်းနှင့်အကွက်နယ်နိမိတ်ကိုပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းရာတွင် လက်အောက်ခံ အမှုထမ်းများ၊ အမြဲလိုက်နာရန် အမိန့်လက်စွဲအခန်း(၆)၊ စာမျက်နှာ(၅၀) မှ (၅၇)တွင် ဖော်ပြထားချက်အတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၇.၁.၁ ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်

- (က) ခရိုင်တစ်ခုလုံးရှိ ကြိုးဝိုင်းများကို (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း အစီအစဉ် ရေးဆွဲ၍ ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ရန်ဖြစ်သည်။
- (ခ) နှောင့်ယှက်ဖျက်စီးလွယ်သည့် အပြင်နယ်နိမိတ်များ (External Boundaries) များကိုနှစ်စဉ်စစ်ဆေး၍ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးထံ အစီရင်ခံ ရေးသားတင်ပြရန်၊
- (ဂ) ပညာပေးသတိပေးနှင့် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်များစိုက်ထူခြင်း၊ ခရိုင်အတွင်းရှိ ကြိုးဝိုင်းများကို (၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း ပြင်ဆင်ရန် အစီအစဉ်ကို ဇယား (၉-၇-၁-၁)တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

### စီမံကိန်းကာလအတွင်း ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ရန် လျာထားချက်

ဇယား (၉-၇-၁-၁)

| စဉ် | မြို့နယ်   | ကြိုးဝိုင်း | နယ်နိမိတ်အလျား (မိုင်) | ပြင်ဆင်မည့်နှစ်အလိုက် အလျားမိုင် |         |         |         |         |         |         |         |         |         | မှတ်ချက် |
|-----|------------|-------------|------------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
|     |            |             |                        | ၂၀၁၆-၁၇                          | ၂၀၁၇-၁၈ | ၂၀၁၈-၁၉ | ၂၀၁၉-၂၀ | ၂၀၂၀-၂၁ | ၂၀၂၁-၂၂ | ၂၀၂၂-၂၃ | ၂၀၂၃-၂၄ | ၂၀၂၄-၂၅ | ၂၀၂၅-၂၆ |          |
| (၁) | (၂)        | (၃)         | (၄)                    | (၅)                              | (၆)     | (၇)     | (၈)     | (၉)     | (၁၀)    | (၁၁)    | (၁၂)    | (၁၃)    | (၁၄)    | (၁၅)     |
| ၁   | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ     | ၈၀                     | ၃                                | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | -        |
| ၂   |            | မိန်းမလှ    | -                      | -                                | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၃   |            | ပျဉ်ဒရယ်    | ၉၀                     | ၃                                | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | -        |
|     | စုစုပေါင်း |             | ၁၇၀                    | ၆                                | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၇.၁.၂ အကွက်နယ်နိမိတ်

အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်းကို အောက်ပါအတိုင်း လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်-

- (က) သစ်တောလုပ်ငန်းများဖြစ်သည့် သစ်မာပင်ထောင်ရိုက်မှတ်ခြင်း၊ ပင်ကျပ် နုတ်ခြင်း၊ အုပ်မိုးကာဆိုင်းခုတ်လှဲခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်စဉ်တွင် ပြင်ဆင်ရန်ဖြစ်ပြီး၊ သစ်တောလုပ်ငန်းမရှိသည့် နေရာများကို (၅) အုပ်မိုး ကာဆိုင်း ခုတ်လှဲခြင်းစသည့် လုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်စဉ်တွင် ပြင်ဆင်ရန်

ဖြစ်ပြီး သစ်တောလုပ်ငန်းမရှိသည့် နေရာများကို (၅)နှစ် (သို့) ၁၀နှစ် တစ်ကြိမ် အကွက်နယ်နိမိတ်များကို ပြင်ဆင်ရန်၊

- (ခ) အကွက်နယ်နိမိတ်များ အခြေအနေကို သစ်တောလုပ်ငန်းလုပ်တိုင်း သက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေတာဝန်ခံမှ မှတ်တမ်းတင်ပြီး အဆင့်ဆင့်ပြန်လည် တင်ပြရန်၊
- (ဂ) ကြိုးဝိုင်းအတွင်း ဖြတ်သန်းသွားသော မော်တော်ကားလမ်းများ၊ မီးရထား လမ်းများရှိပါက အကွက်နယ်နိမိတ်များတွင် သတိပေးနှင့် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်များ စိုက်ထူခြင်း၊
- (ဃ) စီမံကိန်းကာလအကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း လုပ်ငန်းလျာထားချက်အား ဇယား (၉-၇-၁-၂) ဖြင့်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ရန် လျာထားချက်**

ဇယား (၉-၇-၁-၂)

| စဉ် | မြို့နယ်   | ကြိုးဝိုင်း | နယ်နိမိတ်အလျား (မိုင်) | ပြင်ဆင်မည့်နှစ်အလိုက် အလျားမိုင် |        |        |        |         |         |         |         |         |         | မှတ်ချက် |
|-----|------------|-------------|------------------------|----------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
|     |            |             |                        | ၂၀၆-၁၇                           | ၂၀၇-၁၆ | ၂၀၈-၁၅ | ၂၀၉-၁၄ | ၂၀၁၀-၁၃ | ၂၀၁၁-၁၂ | ၂၀၁၂-၁၁ | ၂၀၁၃-၁၀ | ၂၀၁၄-၀၉ | ၂၀၁၅-၀၈ |          |
| (၁) | (၂)        | (၃)         | (၄)                    | (၅)                              | (၆)    | (၇)    | (၈)    | (၉)     | (၁၀)    | (၁၁)    | (၁၂)    | (၁၃)    | (၁၄)    | (၁၅)     |
| ၁။  | ဘိုကလေး    | ကဒုံကနီ     | ၈၀                     | ၃                                | ၃      | ၃      | ၃      | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | -        |
| ၂။  | "          | မိန်းမလှ    | -                      | -                                | -      | -      | -      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        |
| ၃။  | "          | ပျဉ်ဒရယ်    | ၉၀                     | ၃                                | ၃      | ၃      | ၃      | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | ၃       | -        |
|     | စုစုပေါင်း |             | ၁၇၀                    | ၆                                | ၆      | ၆      | ၆      | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       | ၆       |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၇.၂ မီးဘေးကာကွယ်ခြင်း

ညွှန်ကြားချက်နှင့်အညီ မီးတားလမ်းဖောက်လုပ်ခြင်း၊ မီးစောင့်ခြင်း၊ မီးကာကွယ်ခြင်း၊ စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းနှင့် မီးငြိမ်းသတ်ရန်ပစ္စည်းများ စုဆောင်းထားရှိခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ နှစ်စဉ်ဆောင်ရွက်ရသော လုပ်ငန်းဖြစ်သဖြင့် အထူးတင်ပြရန်မရှိပါ။

### ၉.၇.၃ ပိုးမွှားနှင့် ရောဂါအန္တရာယ်ကာကွယ်ခြင်း

မှတ်တမ်းမှတ်ရာများ မတွေ့ရှိရသဖြင့် တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

### ၉.၇.၄ လှည့်လည်စစ်ဆေးခြင်း

ခရိုင်အတွင်း ကြိုးဝိုင်းတောများနှင့် စိုက်ခင်းများတွင် ဝန်ထမ်းများအား အလှည့်ကျ တာဝန်ချထား၍လည်းကောင်း၊ လှည့်ကင်းများဖြင့် စစ်ဆေး၍လည်းကောင်း စစ်ဆေး ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါမည်။

### ၉.၇.၅ ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောများ ဖွဲ့စည်းခြင်း

ဖျာပုံခရိုင်တွင်ဆောင်ရွက်ရန် မရှိပါ။

### ၉.၈ လေ့ကျင့်ရေးနှင့် သုတေသနလုပ်ငန်း

ပြည်သူများကို သစ်ပင်သစ်တောများ၏ တန်းဖိုးကို သိရှိနားလည်ရေး၊ ထင်း၊ မီးသွေး လိုအပ်ချက်နှင့် ဖြည့်ဆည်းနိုင်မှု အခြေအနေကို သိရှိနိုင်ရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ပျိုးဥယျာဉ်များ၊ စိုက်ခင်းများ တည်ထောင်နိုင်ရေးတို့အတွက် ဟောပြောပွဲ၊ တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ၊ သရုပ်ပြပွဲ၊ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲများ ပြုလုပ်ခြင်း၊ တိုးချဲ့ပညာပေး လုပ်ငန်းများနှင့် ကျွမ်းကျင်မှုသင်တန်းများ ပို့ချခြင်းတို့ကိုဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် သစ်တောသစ်ပင် ထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့်ဆိုင်သော ပန်းချီနှင့် စာစီစာကုံးပြိုင်ပွဲများ ပြုလုပ်ပေးခြင်း၊ ထင်းလောင်စာ သက်သာသော မီးဖိုများသုံးစွဲမှု နည်းသရုပ်ပြခြင်း၊ လောင်စာချွေတာသည့်မီးဖိုများ ဖြန့်ဝေသုံးစွဲစေခြင်း၊ ကျေးလက်ပြည်သူများအား ၎င်းတို့နှင့် သက်ဆိုင်သော ပြည်တွင်း/ပြည်ပလေ့လာရေး ခရီးများစေလွှတ်ခြင်း စသည်တို့ကို ဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်ပါသည်။ သစ်တောသစ်ပင်များ ပျိုးထောင်ခြင်း၊ စိုက်ပျိုးခြင်း၊ မျိုးဆက်ခြင်းနှင့်ဆိုင်သော သုတေသနလုပ်ငန်းများကို သစ်တောသုတေသနဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းပူးပေါင်း၍ Data ကောက်ယူခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၈.၁ လေ့ကျင့်ရေး

ဝန်ထမ်းများ၏လုပ်ရည်ကိုင်ရည်၊ အရည်အသွေး တိုးတက်မြင့်မားစေရန်အတွက် သင်တန်းများ တက်ရောက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေအတွဲ(၂) ဇယား(၄-၄)တွင် ထည့်သွင်း ဖော်ပြထားပါသည်။ စီမံကိန်း ၁၀ နှစ်ကာလအတွင်း သင်တန်းပို့ချမည့် အစီအစဉ်

များကို လေ့ကျင့်ရေးနှင့် သုတေသနဖွံ့ဖြိုးရေးဌာနနှင့် ညှိနှိုင်း၍ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

#### ၉.၈.၂ သုတေသန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန်ရှိလာပါက လေ့ကျင့်ရေးနှင့် သုတေသန ဖွံ့ဖြိုးရေးဌာနနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၈.၃ ဖွံ့ဖြိုးရေး

လေ့ကျင့်ရေးနှင့်သုတေသနလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်မှုကြောင့် ဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူများ၏လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးမှုနှင့်နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအပေါ် ရရှိမည့်အကျိုးကျေးဇူးများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

(က) နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာများတိုးတက်လာခြင်း

(ခ) တိုးတက်သော နည်းပညာများကိုအသုံးပြုလျက် ဝန်ထမ်းနှင့်ပြည်သူတို့၏ လူမှုစီးပွားရေးများ တိုးတက်ပြောင်းလဲလာခြင်း စသည့်အကျိုးများရရှိနိုင်ပါသည်။

#### ၉.၉ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများ

သစ်တောများမှ လိုအပ်သော ကုန်ကြမ်းပမာဏ အမှန်တကယ် ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သည့် အခြေအနေနှင့်ဒေသ၏ လိုအပ်ချက်တို့အပေါ်မူတည်၍ သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးမှု အစီအစဉ်များ ချမှတ်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၉.၁ ပြည်သူပိုင်ကဏ္ဍ

မရှိပါ။

#### ၉.၉.၂ သမဝါယမပိုင်ကဏ္ဍ

သမဝါယမပိုင်ကဏ္ဍအနေဖြင့် သစ်တောအခြေခံလုပ်ငန်းများ မရှိပါ။

#### ၉.၉.၃ ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍ

ဖက်စပ်ပိုင်ကဏ္ဍအနေဖြင့် သစ်တောအခြေခံ လုပ်ငန်းများ မရှိပါ။

### ၉.၉.၄ ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍ

ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍမှာ စက်ကြီး(၁)လုံး၊ စက်သေး(ပြန်လည်ခွဲစိတ်စက်) (၈)လုံး၊ လျှာထိုးစက် (၁)လုံးနှင့် အိမ်တွင်းစက်မှုလက်မှု လုပ်ငန်းသုံး သစ်စက်(၂၂)လုံး၊ စုစုပေါင်း(၃၂)ရှိပါသည်။

ဇယား (၉-၉-၄)

| စဉ် | ခရိုင် | မြို့နယ်          | လက်ရှိ   |             |          |           |           | မှတ်ချက် |
|-----|--------|-------------------|----------|-------------|----------|-----------|-----------|----------|
|     |        |                   | စက်ကြီး  | လျှာထိုးစက် | စက်သေး   | အိမ်တွင်း | ပေါင်း    |          |
| (၁) | (၂)    | (၃)               | (၄)      | (၅)         | (၆)      | (၇)       | (၈)       | (၉)      |
| ၁။  | ဖျာပုံ | ဖျာပုံ            | ၁        | -           | ၃        | ၄         | ၈         |          |
|     |        | ကျိုက်လတ်         | -        | -           | ၂        | ၄         | ၆         |          |
|     |        | ဒေးဒရဲ            | -        | ၁           | -        | ၄         | ၄         |          |
|     |        | ဘိုကလေး           | -        |             | ၃        | ၁၀        | ၁၄        |          |
|     |        | <b>စုစုပေါင်း</b> | <b>၁</b> | <b>၁</b>    | <b>၈</b> | <b>၂၂</b> | <b>၃၂</b> |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၁၀ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်ပတ်သက်၍ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့်ချက်များ

လက်ရှိကျင့်သုံးနေသော သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစနစ်တွင် တစ်ခုအပါအဝင်ဖြစ်သော ရွေးချယ်ခတ်လှဲစနစ် (Myanmar Selection System)ကို အခြေခံ၍ မြန်မာ့သစ် လုပ်ငန်းမှ သစ်ထုတ်လုပ်ရေးဆောင်ရွက်ပါသည်။ သဘာဝသစ်တောများကို စီမံအုပ်ချုပ် ရာတွင် ကြိုးဝိုင်းများ၊ ဒေသသုံးလူထုသုံးအတွက် ကြိုးပြင်တောများ၊ ထင်းကြိုးဝိုင်းတော များ၊ ကျေးရွာသုံး ထင်းစိုက်ခင်းများ၊ သစ်တောစိုက်ခင်းများ စသည်ဖြင့် အမျိုးမျိုးရှိရာ သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့် သစ်တောနှင့် သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ စိစစ်အခွန်တော် ကောက်ခံခြင်း၊ စိုက်ခင်းများပြုစုစိုက်ပျိုးခြင်း၊ သယံဇာတများစာရင်းကောက်ယူခြင်း၊ သင်းသတ်ခြင်း၊ ပင်ထောင်ရိုက်ခြင်း စသည့်လုပ်ငန်းများအပြင် အရေးကြီးလုပ်ငန်းအဖြစ် သဘာဝသစ်တောများနှင့် နီးကပ်စွာတည်ရှိသော လူနေဒေသများနှင့် ကျေးရွာများသို့ လှည့်လည်၍ (Sustainable Utilization)ကို အခြေခံသည့် ထုတ်ယူသုံးစွဲသည့် စနစ်များနှင့် ပတ်သက်သော ပညာပေးအစီအစဉ်များ ချမှတ် ဖော်ဆောင်ရန်လိုအပ် ပါသည်။

သစ်ပင်မျိုးစိတ်တစ်ခုချင်း၏ ဦးစားပေးအဆင့်များ၊ အသုံးဝင်ပုံ၊ ဈေးကွက်ဝင်သစ်မျိုးများ၏ တန်ဖိုးနှင့်အဆင့်များ၊ ရေရှည်ရေတိုခံနိုင်ရည်ရှိမှုများ၊ စက်မှုကုန်ကြမ်းအဖြစ် အသုံးဝင်ပုံများ၊ စားသုံးသီးနှံများနှင့် ရောထွေးစိုက်ပျိုးနိုင်သော သစ်တောများ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအတွက် အထောက်အကူပြုနိုင်မည့် မှန်ကန်သောရာသီဥတု အစဉ်တည်ရှိစေရန် သဘာဝသစ်တောများ၏စွမ်းဆောင်နိုင်မှု၊ ရေချိုထိန်းသိမ်းနိုင်မှုများ အကြောင်း ပညာပေး စည်းရုံး၍ သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့်အတူ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်လာစေရန် လိုအပ်ပါသည်။ ထို့အပြင် သီးသန့်နယ်မြေတစ်ခုတွင် ဖော်ဆောင်မည့်စီမံကိန်း လုပ်ငန်းများကို သက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေ၏အာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများ၊ ဒေသခံများ၊ စီမံကိန်းဆောင်ရွက်သူ ပညာရှင်များ၊ ဝန်ထမ်းများအချင်းချင်းညှိနှိုင်း၍ မှန်ကန်တိကျသော သတင်းအချက်အလက်များကိုရယူ၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၁၀.၁ သစ်တောစိုက်ခင်းများ

သစ်တောစိုက်ခင်းများ တည်ထောင်ခြင်းကြောင့် ဒီရေတောသဘာဝသစ်ပင်မျိုးများ၊ သားငှက်တိရစ္ဆာန်များ၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဂေဟစနစ်များ ကောင်းမွန်လာပြီး၊ ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော သစ်၊ ထင်း၊ တိုင်၊ မျောနှင့်မီးသွေးလောင်စာ လိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၁၀.၂ သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း

ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းမရှိပါ။

#### ၉.၁၀.၃ အပန်းဖြေခြင်းနှင့် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း

ဖျာပုံခရိုင်၊ ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ မိန်းမလှကျွန်း ဘေးမဲ့တောဧရိယာသည် မျိုးစိပ်ကြွယ်ဝသောသဘာဝဒီရေတောဒေသတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောဒေသအတွင်း သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းကို ဖော်ဆောင်ရန်အတွက် အခြေခံအဆောက်အဦးများ တိုးချဲ့အဆင့်မြှင့်ဆောက်လုပ်ရန်လိုအပ်ပြီး လေ့ကျင့်ပြီးစွမ်းဆောင်ရည်မြင့်မားသော သဘာဝခရီးသွားလမ်းညွှန်များနှင့် အခြေခံလိုအပ်ချက်ပံ့ပိုးမှုနှင့်အထောက်အကူပြုယာဉ်များလိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းကြောင့် သဘာဝသယံဇာတပစ္စည်းများကို ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်း၊ ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန် မလိုအပ်ဘဲ သဘာဝအနေအထားတွင် သဘာဝအလျောက်တည်ရှိပြောင်းလဲမှုများကို ကြည့်ရှုခံစားစေ၍ အဆိုပါခရီးသွားများထံမှ အခကြေးငွေကိုရယူခြင်းဖြင့် ဝင်ငွေ



ရရှိလာနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသတွင်းရှိ လူများ၏အစဉ်အဆက် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော သမရိုးကျ လုပ်ငန်းများ၏နေရာတွင် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းနှင့် ဆက်နွှယ်သော လုပ်ငန်းများ ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းမှု ပုံစံများ ပြောင်းလဲလာ နိုင်ပါသည်။

ဥပမာ-လမ်းညွှန်လုပ်ငန်းများ၊ ပို့ဆောင်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ အမှတ်တရပစ္စည်းများ ရောင်းချသည်လုပ်ငန်း၊ အခြေခံလိုအပ်ချက်များပံ့ပိုးသည့် လုပ်ငန်း၊ ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ တည်းခိုခန်းနှင့် အခြားဒေသထွက်ကုန်လုပ်ငန်းများ၊ သပ်ရပ်ခေတ်မီလာစေသည့် ဆောင်ရွက်မှုလုပ်ငန်းများ တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးလာနိုင်သည့်ပြင် သဘာဝဝန်းကျင်နှင့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအပေါ်တွင် ဒေသခံလူထုအနေဖြင့် ထိန်းသိမ်းရေးအမြင်များ ပိုမိုထားရှိလာနိုင်သည့် ကောင်းကျိုးများကို ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### ၉.၁၀.၄ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ

ဘိုကလေးမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ မိန်းမလှကျွန်းဘေးမဲ့တောအား တာဝန်ယူထိန်းသိမ်းလျက်ရှိသည့် သဘာဝဝန်းကျင်နှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲမှ စီမံချက်ရေးဆွဲတင်ပြပါမည်-

တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်များ ထိန်းသိမ်းခြင်းကြောင့်-

- (က) ဒေသအတွင်း ရာသီဥတု မှန်ကန်စေခြင်း၊
- (ခ) ဝန်းကျင်လူထုအတွက်လိုအပ်သောအစာအဟာရဖူလုံစွာ ရရှိစေခြင်း၊
- (ဂ) သဘာဝဒီရေတောပင်များနှင့်ချောင်းမြောင်းများကြောင့်နုံးအနည်ကျမှုနှင့် ဆားငံ ရေတိုးဝင်မှုများလျော့နည်းစေခြင်း၊
- (ဃ) သဘာဝဒီရေတောဒေသရှိ အချို့သယံဇာတပစ္စည်းများမှာ ယနေ့အချိန်ကာလတွင် အသုံးဝင်မှုမရှိသေးသော်လည်း တိုးတက်သော သိပ္ပံတွေ့ရှိချက်များနှင့်အညီ အသုံးပြုရန်လိုအပ်သည့် အချိန်တွင်လွယ်ကူစွာရရှိစေနိုင်ခြင်း၊
- (င) အစာကွင်းဆက်(Food chain)စနစ်အရ အရေးပါသော တိရစ္ဆာန်များနှင့် အပင်များကို ရေရှည်တည်တံ့စေရန် ထိန်းသိမ်းပေးနိုင်ခြင်း၊
- (စ) လေတွင်ပါဝင်သော ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်၏ အချိုးကို သဘာဝအပင်များမှ လျော့နည်းစေအောင်ပြုလုပ်ပေးခြင်းဖြင့် လေထုညစ်ညမ်းမှုကို လျော့နည်းစေပြီး လူသားတို့အတွက် သန့်ရှင်းသော လေကို ရရှိစေနိုင်ခြင်း၊

(ဆ) ဒေသတစ်ခုအတွင်းရှိ လေထု၏ပူနွေးမှုအဆင့်ကို လျော့စေရန် သဘာဝသစ်တောများမှ ထိန်းချုပ်ပေးခြင်းဖြင့် လေတိုက်နှုန်းနှင့် ဆိုးဝါးသော သဘာဝအန္တရာယ် များကို ချုပ်ထိန်းနိုင်ခြင်းစသော အကျိုးကျေးဇူးများကို ရရှိစေမည်ဖြစ်ပြီး သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ယိုယွင်းပျက်စီးမှုကြောင့် ဆန့်ကျင်ဘက် အကျိုးတရားများကိုသာ ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

၉.၁၀.၅ သဘာဝဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကို အကဲဖြတ်ခြင်း

သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်သားငှက်တိရစ္ဆာန် ထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲမှ စီမံချက်ရေးဆွဲတင်ပြပါမည်။

၉.၁၁ အခြေခံအဆောက်အအုံ

၉.၁၁.၁ အဆောက်အအုံ၊ လမ်းနှင့်တံတားများ

စီမံကိန်းကာလအတွင်း လက်ရှိအဆောက်အအုံများကို ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း၊လိုအပ်သည့် အဆောက်အအုံများကို အသစ်တည်ဆောက်ခြင်းတို့အား တစ်ဖက်ပါအတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းကာလအတွင်း အသစ်တည်ဆောက်မည့်အဆောက်အအုံများစာရင်း

ဇယား (၉-၁၁-၁)က

| မြို့နယ် | အဆောက်အအုံအမည်  | အမျိုး အစား     | ဦးရေ | ဆောက်လုပ်ရန် ရည်ရွယ်သည့် ခုနှစ် | ဆောက်လုပ် မည့်နေရာ | ခန့်မှန်း ကုန်ကျ မည့်ငွေ (ကျပ်) | မှတ်ချက် |
|----------|-----------------|-----------------|------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
| (၁)      | (၂)             | (၃)             | (၄)  | (၅)                             | (၆)                | (၇)                             | (၈)      |
| ဖျာပုံ   | တောခေါင်းနေအိမ် | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ | ၁    | ၂၀၁၈-၂၀၁၉                       | ။                  | ၆,၀၀၀,၀၀၀                       |          |
| ဘိုကလေး  | —               | —               | —    | —                               | —                  | —                               |          |

ဇစ်မြစ်- ဖျာပုံမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမည့်လက်ရှိအဆောက်အအုံများစာရင်း

ဇယား (၉-၁၁-၁)ခ

| မြို့နယ်   | အဆောက်အအုံအမည်             | အမျိုးအစား        | တည်နေရာ       | ပြင်ဆင်မည့်လုပ်ငန်း | ပြုပြင်မည့်နှစ် | ခန့်မှန်းကုန်ကျမည့်ငွေ (ကျပ်) | မှတ်ချက် |
|------------|----------------------------|-------------------|---------------|---------------------|-----------------|-------------------------------|----------|
| (၁)        | (၂)                        | (၃)               | (၄)           | (၅)                 | (၆)             | (၇)                           | (၈)      |
| ဖျာပုံ     | ဒီရေတောပျိုးဥယျာဉ်         | -                 | ထောင်ကြီးတန်း | အထွေထွေပြုပြင်ရန်   | ၂၀၁၇-၁၈         | ၁၀၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | ဦးစီးအရာရှိရုံး            | သွပ်မိုး၊အုတ်ညှပ် | ဖျာပုံ        | ။                   | ၂၀၁၈-၁၉         | ၆၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | ဦးစီးအရာရှိနေအိမ်          | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၁၉-၂၀         | ၁၀၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | Cyclone Shelter            | RC                | ။             | ။                   | ၂၀၂၀-၂၁         | ၁၂၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | တောင်ခေါင်းနေအိမ်(၂)လုံး   | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၂၁-၂၂         | ၅၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | (၂)ခန်းတွဲနေအိမ်(၁)လုံး    | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၂၂-၂၃         | ၅၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | တောင်ခေါင်းနေအိမ်(၁)လုံး   | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၂၃-၂၄         | ၃၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | လူထုဖြန့်ဖြူးဥယျာဉ်        | -                 | ။             | ။                   | ၂၀၂၄-၂၅         | ၅၀၀၀၀၀                        |          |
| ပေါင်း     |                            |                   |               |                     |                 | ၅,၆၀၀,၀၀၀                     |          |
| ဘိုကလေး    | ဗိုလ်တံခွေရိပ်သာ           | သွပ်မိုး၊အုတ်ညှပ် | ဘိုကလေး       | ။                   | ၂၀၁၆-၁၇         | ၄၀၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | တောအုပ်ကြီးနေအိမ်          | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၁၇-၁၈         | ၇၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | ပျဉ်းကတိုးတံတား            | -                 | မြို့မွေး     | ။                   | ၂၀၁၈-၁၉         | ၈၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | လူထုဖြန့်ဖြူးဥယျာဉ်        | -                 | ဘိုကလေး       | ။                   | ၂၀၁၉-၂၀         | ၇၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | Cyclone Shelter            | RC                | မြို့မွေး     | ။                   | ၂၀၂၀-၂၁         | ၁၂၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | တောအုပ်အခန်းတွဲ(၂)လုံး     | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ဘိုကလေး       | ။                   | ၂၀၂၁-၂၂         | ၉၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | တောင်ခေါင်းနေအိမ်(၃)လုံး   | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၂၃-၂၄         | ၁၂၀၀၀၀၀                       |          |
| ။          | ဝန်ထမ်းနေအိမ်              | သွပ်မိုး၊အုတ်ညှပ် | မြို့မွေး     | ။                   | ၂၀၂၄-၂၅         | ၈၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | အရာရှိဧည့်ရိပ်သာ           | RC                | ဘိုကလေး       | ။                   | ၂၀၂၅-၂၆         | ၈၀၀၀၀၀                        |          |
| ။          | တောအုပ်ကြီးအခန်းတွဲ(၁)လုံး | သွပ်မိုး၊ပျဉ်ကာ   | ။             | ။                   | ၂၀၂၅-၂၆         | ၅၀၀၀၀၀                        |          |
| ပေါင်း     |                            |                   |               |                     |                 | ၁၁,၆၀၀,၀၀၀                    |          |
| စုစုပေါင်း |                            |                   |               |                     |                 | ၁၇,၂၀၀,၀၀၀                    |          |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၁၁.၂ ဆက်သွယ်ရေး

ဘိုကလေးမြို့နယ်၊သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့် စီမံကိန်း(၁၀)နှစ်တာကာလအတွင်း Computer (၁)လုံး၊ မိတ္တူစက်(၁)လုံး လိုအပ်မည်ဖြစ်ပြီး၊ ဖျာပုံမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာနအနေဖြင့် Fax (၁)လုံး၊ မိတ္တူစက်(၁)လုံး၊ Computer (၁)လုံးလိုအပ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

ထို့ပြင် ဆက်သွယ်ရေးအနေဖြင့် ဖျာပုံမြို့နယ်၊ သစ်တောဦးစီးဌာနရုံးနှင့် ဘိုကလေး သစ်တောဦးစီးဌာနရုံးတွင် ADSL တပ်ဆင်ရန် လိုအပ်လျှက်ရှိပြီး တပ်ဆင်မည်ဆို ပါ က ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ်မှာ (၁,၀၀၀,၀၀၀)ကျပ်ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၁၁.၃ စက်နှင့်စက်ကိရိယာ

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခရိုင်အတွင်းရှိ ဖျာပုံမြို့နယ်၏ လက်ရှိစက်ကိရိယာယန္တရားများအား  
နှစ်အလိုက်ပြုပြင်သုံးစွဲမည့်အစီအစဉ်နှင့်ကုန်ကျစရိတ်

| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                                | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                     | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                               |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
| ၁။  | ၂၀၁၆-၁၇               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၂။  | ၂၀၁၆-၁၇               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၆-၁၇               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၃။  | ၂၀၁၇-၁၈               | ရေစုတ်စက်<br>( ကွန်ပဆာ)                                   | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်ပြုပြင်ရန်                      |
| ၄။  | ၂၀၁၇-၁၈               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၅။  | ၂၀၁၇-၁၈               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၇-၁၈               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၁,၁၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၆။  | ၂၀၁၈-၁၉               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၈-၁၉               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၅၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၇။  | ၂၀၁၉-၂၀၂၀             | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၈။  | ၂၀၁၉-၂၀               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |

| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                                | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                     | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                               |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
|     | ၂၀၁၉-၂၀               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၉။  | ၂၀၂၀-၂၁               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၀။ | ၂၀၂၀-၂၁               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၀-၂၁               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၁။ | ၂၀၂၁-၂၂               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၂။ | ၂၀၂၁-၂၂               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၁-၂၂               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၃။ | ၂၀၂၂-၂၃               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၄။ | ၂၀၂၂-၂၃               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၂-၂၃               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၅။ | ၂၀၂၃-၂၄               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                                          | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၆။ | ၂၀၂၃-၂၄               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)               | ထောင်ကြီးတန်း<br>ပျိုးဥယျာဉ်တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၃-၂၄               | ပေါင်း                                                    |                                                                                         | ၈၀၀,၀၀၀                         |                                        |

| စဉ် | ပြုပြင်မည့် ခုနှစ်     | အမျိုးအမည်                                           | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                         | ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                         |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| ၁၇။ | ၂၀၂၄-၂၅                | ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း  | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                              | ၃၀၀,၀၀၀                      |                                  |
| ၁၈။ | ၂၀၂၄-၂၅                | ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၅' x ၃') (ဖိုက်ဘာခွံ)                | ထောင်ကြီးတန်း ပျိုးဥယျာဉ်တွင် ကင်းလှည့်လည်ခြင်း လုပ်သားသယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း  | ၅၀၀,၀၀၀                      | အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၄-၂၅                | ပေါင်း                                               |                                                                             | ၈၀၀,၀၀၀                      |                                  |
| ၁၉။ | ၂၀၂၅-၂၆                | ရုံးသုံး, Copier Computer, Printer, များပြုပြင်ခြင်း | ဖျာပုံရုံးသုံး                                                              | ၃၀၀,၀၀၀                      |                                  |
| ၂၀။ | ၂၀၂၅-၂၆                | ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၅' x ၃') (ဖိုက်ဘာခွံ)                | ထောင်ကြီးတန်း ပျိုးဥယျာဉ်တွင် ကင်းလှည့်လည်ခြင်း လုပ်သားသယ်ယူ ပို့ဆောင်ခြင်း | ၅၀၀,၀၀၀                      | အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၅-၂၆                | ပေါင်း                                               |                                                                             | ၈၀၀,၀၀၀                      |                                  |
|     | စီမံကိန်းကာလစုစုပေါင်း |                                                      |                                                                             | ၈,၀၀၀,၀၀၀                    |                                  |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံမြို့နယ် သစ်တောဦးစီးဌာနတွင် ပျိုးပင်သယ်ယူခြင်းနှင့်  
တရားမဝင်သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများလျော့နည်းပျောက်ရေးအတွက် အသစ်လိုအပ်မည့်  
လက်ရှိစက်ယန္တရားစာရင်းနှင့်ကုန်ကျစရိတ်

| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်           | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                                                                |
|-----|-----------------------|----------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ၁။  | ၂၀၁၆-၁၇               | ဒိုင်နာ<br>(DYNA)ကား | ဖျာပုံရုံးသုံး      | ၁၅,၀၀၀,၀၀၀                      | ပျိုးပင်သယ်ယူ<br>ခြင်းနှင့် တရား<br>မဝင်သစ်ဖမ်း ဆီးရာ<br>တွင်သုံးစွဲရန် |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ခရိုင်အတွင်းရှိ ဘိုကလေးမြို့နယ်၏ လက်ရှိစက်ကိရိယာယန္တရားများအား  
နှစ်အလိုက်ပြုပြင်သုံးစွဲမည့်အစီအစဉ်နှင့်ကုန်ကျစရိတ်**

| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                                                 | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                                    | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                               |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
| ၁   | ၂၀၁၆-၁၇               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၂   | ၂၀၁၆-၁၇               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီး                      | မြိုးမွေးပျိုးဥယျာဉ်<br>နှင့်ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း  | ၁၅၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၆-၁၇               | <b>ပေါင်း</b>                                                              |                                                                                                        | <b>၁,၈၀၀,၀၀၀</b>                |                                        |
| ၃   | ၂၀၁၇-၁၈               | ရေစုတ်စက်<br>( ကွန်ပဆာ)                                                    | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         | အင်ဂျင်ပြုပြင်ရန်                      |
| ၄   | ၂၀၁၇-၁၈               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၅   | ၂၀၁၇-၁၈               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီးနှင့်<br>ဖားကူးရေယာဉ် | မြိုးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၂၀၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၇-၁၈               | <b>ပေါင်း</b>                                                              |                                                                                                        | <b>၂,၆၀၀,၀၀၀</b>                |                                        |
| ၆   | ၂၀၁၈-၁၉               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီး                      | မြိုးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၁၅၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |



| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                                                 | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                                    | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                               |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
| ၇   | ၂၀၁၈-၁၉               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
|     | ၂၀၁၈-၁၉               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                        | ၁,၈၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၈   | ၂၀၁၉-၂၀               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၉   | ၂၀၁၉-၂၀               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီးနှင့်<br>ဖားကူးရေယာဉ် | မြိုးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၂၀၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၁၉-၂၀               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                        | ၂,၃၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၁၀  | ၂၀၂၀-၂၁               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၁  | ၂၀၂၀-၂၁               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီး                      | မြိုးမွေးပျိုးဥယျာဉ်<br>နှင့်ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း  | ၁၅၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၀-၂၁               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                        | ၁,၈၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၁၂  | ၂၀၂၁-၂၂               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                        | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |

| စဉ် | ပြုပြင်မည့်<br>ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                                                 | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                                   | ခန့်မှန်းကုန်ကျ<br>စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                               |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
| ၁၃  | ၂၀၂၁-၂၂               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီး                      | မြီးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၁၅၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၁-၂၂               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                       | ၁,၈၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၁၄  | ၂၀၂၂-၂၃               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                       | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၅  | ၂၀၂၂-၂၃               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီးနှင့်<br>ဖားကူးရေယာဉ် | မြီးမွေးပျိုးဥယျာဉ်<br>နှင့်ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း  | ၂၀၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၂-၂၃               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                       | ၂,၃၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၁၆  | ၂၀၂၃-၂၄               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                       | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၇  | ၂၀၂၃-၂၄               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီး                      | မြီးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့်လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း      | ၁၅၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၃-၂၄               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                       | ၁,၈၀၀,၀၀၀                       |                                        |
| ၁၈  | ၂၀၂၄-၂၅               | ရုံးသုံး Computer,<br>Printer, Copier<br>များပြုပြင်ခြင်း                  | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                                       | ၃၀၀,၀၀၀                         |                                        |
| ၁၉  | ၂၀၂၄-၂၅               | ပဲ့ထောင်<br>(၃၀' x ၅' x ၃')<br>(ဖိုက်ဘာခွံ)<br>(၃)စီးနှင့်<br>ဖားကူးရေယာဉ် | မြီးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့်<br>ကာကွယ်တော တွင်<br>ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊<br>လုပ်သားသယ်ယူ<br>ပို့ဆောင်ခြင်း | ၂၀၀၀,၀၀၀                        | အင်ဂျင်နှင့်<br>ကိုယ်ထည်<br>ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၄-၂၅               | ပေါင်း                                                                     |                                                                                                       | ၂,၃၀၀,၀၀၀                       |                                        |

| စဉ် | ပြုပြင်မည့် ခုနှစ် | အမျိုးအမည်                                          | သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း                                                                       | ခန့်မှန်းကုန်ကျ စရိတ် (ကျပ်) | မှတ်ချက်                         |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| ၂၀  | ၂၀၂၅-၂၆            | ရုံးသုံး Computer, Printer, Copier များပြုပြင်ခြင်း | ဘိုကလေးရုံးသုံး                                                                           | ၃၀၀,၀၀၀                      |                                  |
| ၂၁  | ၂၀၂၅-၂၆            | ပဲ့ထောင် (၃၀' x ၅' x ၃') (ဖိုက်ဘာခွံ) (၃)စီး        | မြီးမွေးပျိုးဥယျာဉ် နှင့် ကာကွယ်တော တွင် ကင်းလှည့် လည်ခြင်း ၊ လုပ်သားသယ်ယူ ပို့ဆောင်ခြင်း | ၁၅၀၀,၀၀၀                     | အင်ဂျင်နှင့် ကိုယ်ထည် ပြုပြင်ရန် |
|     | ၂၀၂၅-၂၆            | ပေါင်း                                              |                                                                                           | ၁,၈၀၀,၀၀၀                    |                                  |
|     |                    | စီမံကိန်းကာလစုစုပေါင်း                              |                                                                                           | ၂၀၃,၀၀၀၀၀                    |                                  |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဘိုကလေးမြို့နယ် သစ်တောဦးစီးဌာနတွင် ပျိုးပင်သယ်ယူခြင်းနှင့် တရားမဝင်သစ်နှင့်သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများလျော့နည်းပျောက်ရေးအတွက် အသစ်လိုအပ်မည့် လက်ရှိစက်ယန္တရားစာရင်းနှင့်ကုန်ကျစရိတ်

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

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၁၂ ဝန်ထမ်းအင်အားနှင့် ဘတ်ဂျက်

လက်ရှိဝန်ထမ်းခန့်ထားမှုမှာ ခွင့်ပြုအင်အား၏ ၅၀%ခန့်သာရှိသဖြင့် သစ်တောထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီအောင်မြင်စေရေးအတွက် ဝန်ထမ်းအင်အားကို တိုးမြှင့်ခန့်ထားရန်လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဖျာပုံခရိုင်တွင် လက်ရှိ တာဝန်ထမ်းဆောင်နေသည့် ဝန်ထမ်းအင်အားစာရင်းကို ဇယား(၉-၁၂)ဖြင့် အတွဲ(၂)တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

#### ၉.၁၂.၁ ဝန်ထမ်းအင်အား

စီမံကိန်းကာလအတွင်း နှစ်အလိုက် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လုပ်သားလိုအပ်ချက်များကို အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၁၆-၂၀၁၇ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၁၇-၂၀၁၈ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၁၈-၂၀၁၉ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၁၉-၂၀၂၀ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၂၀-၂၀၂၁ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၂၁-၂၀၂၂ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

စစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၂၂-၂၀၂၃ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း

၂၀၂၃-၂၀၂၄ခုနှစ်

ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း  
၂၀၂၄-၂၀၂၅ခုနှစ် ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောလုပ်ငန်းအလိုက် လိုအပ်သော လုပ်သားစာရင်း  
၂၀၂၅-၂၀၂၆ခုနှစ် ဇယား (၉-၁၂-၁)

| စဉ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား               | လိုအပ်သောလုပ်သားအင်အား |           |        |        |            | မှတ်ချက် |
|-----|----------------------------------|------------------------|-----------|--------|--------|------------|----------|
|     |                                  | ဘိုကလေး                | ကျိုက်လတ် | ဖျာပုံ | ဒေးဒရဲ | စုစုပေါင်း |          |
| (၁) | (၂)                              | (၃)                    | (၄)       | (၅)    | (၆)    | (၇)        | (၈)      |
| ၁။  | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း              | ၃၄၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၆၀၀       |          |
| ၂။  | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း              | ၆၅၀                    | -         | -      | -      | ၁၆၀၀       |          |
| ၃။  | ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း          | ၃၆၀၀                   | -         | ၁၂၀၀   | -      | ၄၈၀၀       |          |
| ၄။  | သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း           | ၅၀                     | -         | -      | -      | ၅၀         |          |
| ၅။  | မီးကာကွယ်ခြင်း                   | ၁၅၀၀                   | -         | ၅၀၀    | -      | ၂၀၀၀       |          |
| ၆။  | ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
| ၇။  | အကွက်ပြင်ဆင်ခြင်း                | ၂၅                     | -         | ၂၅     | -      | ၅၀         |          |
|     | ပေါင်း                           | ၉၂၅၀                   |           | ၂၉၅၀   |        | ၁၃၁၅၀      |          |

ဇစ်မြစ်-ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

၉.၁၂.၂ ဘတ်ဂျက်

စီမံကိန်းကာလအတွင်း သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက် သာမန်အသုံးစရိတ် လိုအပ်ချက်ကို ဇယား(၉-၁၂-၂)က ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ငွေလုံးငွေရင်း အသုံးစရိတ် လိုအပ်ချက်ကို ဇယား(၉-၁၂-၂)ခ ဖြင့်လည်းကောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။



**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်  
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း**

(သာမန်)

ဇယား (၉ - ၁၂ - ၂)က

| စဉ် | ခုနှစ်  | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား                                                                                                                                                                                | ပမာဏ                                         | ခွင့်ပြုနှုန်း<br>(ကျပ်)                               | လိုအပ်<br>သည့်ရန်ပုံငွေ<br>(ကျပ်)                                       | မှတ်<br>ချက် |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| (၁) | (၂)     | (၃)                                                                                                                                                                                               | (၄)                                          | (၅)                                                    | (၆)                                                                     | (၇)          |
| ၁။  | ၂၀၁၆-၁၇ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၁၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၀၀၀<br>၉<br>၁၃၇၈၉၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၉၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၆၀၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၄၁၃၆၇၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၁,၈၉၂,၀၀၀</b>                                                       |              |
| ၂။  | ၂၀၁၇-၁၈ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၁၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၀၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၉၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၆၀၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၁,၇၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
| ၃။  | ၂၀၁၈-၁၉ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၀၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၆၀၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၀,၈၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
| ၄။  | ၂၀၁၉-၂၀ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၃၅၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၂၉၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၁၂၂,၇၀၀</b>                                                       |              |

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်  
ဘက်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း**

(သာမန်)

ဇယား (၉ - ၁၂ - ၂)က

| စဉ် | ခုနှစ်  | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား                                                                                                                                                                                | ပမာဏ                                         | ခွင့်ပြုနှုန်း<br>(ကျပ်)                               | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ (ကျပ်)                                          | မှတ်<br>ချက် |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| (၁) | (၂)     | (၃)                                                                                                                                                                                               | (၄)                                          | (၅)                                                    | (၆)                                                                     | (၇)          |
| ၅။  | ၂၀၂၀-၂၁ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၄၅၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၃၅၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၁၈၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
| ၆။  | ၂၀၂၁-၂၂ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၅၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၅၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၃၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
| ၇။  | ၂၀၂၂-၂၃ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၅၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၅၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၃၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
| ၈။  | ၂၀၂၃-၂၄ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၅၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၅၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၃၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စစ်မဲကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်အတွင်း သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်  
ဘက်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း**

(သာမန်)

ဇယား (၉-၁၂-၂)က

| စဉ် | ခုနှစ်  | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား                                                                                                                                                                                | ပမာဏ                                         | ခွင့်ပြုနှုန်း<br>(ကျပ်)                               | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ (ကျပ်)                                          | မှတ်<br>ချက် |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| (၁) | (၂)     | (၃)                                                                                                                                                                                               | (၄)                                          | (၅)                                                    | (၆)                                                                     | (၇)          |
| ၉။  | ၂၀၂၄-၂၅ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၅၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၅၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၂၅၉,၇၃၈,၃၀၀</b>                                                      |              |
| ၁၀။ | ၂၀၂၅-၂၆ | ဓမ္မတာမျိုးဆက်ခြင်း<br>ပေါင်းသင်ရှင်းလင်းခြင်း<br>ကြိုးဝိုင်းနယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>အကွက်နယ်နိမိတ်ပြင်ဆင်ခြင်း<br>မီးကာကွယ်ခြင်း<br>သစ်တောလမ်းပြင်ဆင်ခြင်း<br>သစ်ပင်ပွဲတော်ပျိုးပင်ဖြန့်ဝေခြင်း | ၁၃၀<br>၂၀၀၀<br>၆<br>၆<br>၂၅၀၀<br>၉<br>၁၃၂၅၈၀ | ၁၈၇၁၀<br>၉၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၁၈၀၀၀<br>၃၀၀၀<br>၁၅၀၀၀<br>၃၀ | ၂၄၃၂၃၀၀<br>၁၈၀၀၀၀၀၀<br>၁၈၀၀၀၀<br>၁၀၈၀၀၀<br>၇၅၀၀၀၀၀<br>၁၃၅၀၀၀<br>၃၉၇၇၄၀၀ |              |
|     |         | <b>ပေါင်း</b>                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၃၂,၃၃၂,၇၀၀</b>                                                       |              |
|     |         | <b>ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း</b>                                                                                                                                                                     |                                              |                                                        | <b>၂၉၂,၀၇၁,၀၀၀</b>                                                      |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## အဆောက်အဦပြင်ဆင်ခြင်း သာမန်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်

| စဉ် | ခုနှစ်     | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား           | ပမာဏ    | ခွင့်ပြုနှုန်း | လိုအပ်သည့် ရန်ပုံငွေ | မှတ်ချက် |
|-----|------------|------------------------------|---------|----------------|----------------------|----------|
| ၁   | ၂၀၁၆-၁၇    | ဗိုလ်တံခွေရိပ်သာ             | (၁)ခု   |                | ၄၀၀၀၀၀၀              |          |
| ၂   | ၂၀၁၇-၁၈    | ဝန်ထမ်းနေအိမ်                | (၁)လုံး |                | ၇၀၀၀၀၀               |          |
|     |            | ဒီရေတောပျိုးဥယျာဉ်           | (၁)ခု   |                | ၁၀၀၀၀၀၀              |          |
| ၃   | ၂၀၁၈-၁၉    | ဦးစီးအရာရှိရုံး              | (၁)လုံး |                | ၆၀၀၀၀၀၀              |          |
|     |            | ပျဉ်းကတိုးတံတား              | (၁)ခု   |                | ၈၀၀၀၀၀၀              |          |
| ၄   | ၂၀၁၉-၂၀    | ဦးစီးအရာရှိနေအိမ်            | (၁)လုံး |                | ၁၀၀၀၀၀၀              |          |
|     |            | လူထုဖြန့်ဖြူးဥယျာဉ်          | (၁)ခု   |                | ၇၀၀၀၀၀               |          |
| ၅   | ၂၀၂၀-၂၁    | Cyclone Shelter              | (၂)လုံး |                | ၂၄၀၀၀၀၀              |          |
| ၆   | ၂၀၂၁-၂၂    | ဝန်ထမ်းနေအိမ်                | (၄)လုံး |                | ၁၄၀၀၀၀၀              |          |
| ၇   | ၂၀၂၂-၂၃    | ဝန်ထမ်းနေအိမ်                | (၁)လုံး |                | ၅၀၀၀၀၀               |          |
| ၈   | ၂၀၂၃-၂၄    | ဝန်ထမ်းနေအိမ်                | (၄)လုံး |                | ၁၅၀၀၀၀၀              |          |
| ၉   | ၂၀၂၄-၂၅    | ဝန်ထမ်းနေအိမ်                | (၁)လုံး |                | ၈၀၀၀၀၀               |          |
|     |            | လူထုဖြန့်ဖြူးဥယျာဉ်          | (၁)ခု   |                | ၅၀၀၀၀၀               |          |
| ၁၀  | ၂၀၂၅-၂၆    | ဧည့်ရိပ်သာနှင့်ဝန်ထမ်းနေအိမ် | (၂)လုံး |                | ၁၃၀၀၀၀၀              |          |
|     | စုစုပေါင်း |                              |         |                | ၁၇,၂၀၀,၀၀၀           |          |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စက်နှင့်စက်ကိရိယာပြင်ဆင်ခြင်းအတွက် သာမန်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်

| စဉ် | ခုနှစ်     | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား                              | ပမာဏ                        | ခွင့်ပြုနှုန်း | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ    | မှတ်<br>ချက် |
|-----|------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------|--------------|
| ၁   | ၂၀၁၆-၁၇    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
| ၂   | ၂၀၁၇-၁၈    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်<br>ရေစုပ်စက် | (၂)စုံ<br>(၅)စီး<br>(၂)လုံး |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၅၀၀၀၀<br>၆၀၀၀၀၀ |              |
| ၃   | ၂၀၁၈-၁၉    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၁)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၃၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
| ၄   | ၂၀၁၉-၂၀    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၅)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၅၀၀၀၀           |              |
| ၅   | ၂၀၂၀-၂၁    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
| ၆   | ၂၀၂၁-၂၂    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
| ၇   | ၂၀၂၂-၂၃    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၅)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၅၀၀၀၀           |              |
| ၈   | ၂၀၂၃-၂၄    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
| ၉   | ၂၀၂၄-၂၅    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၅)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၅၀၀၀၀           |              |
| ၁၀  | ၂၀၂၅-၂၆    | Computer,Priter,Copier<br>ပဲ့ထောင်              | (၂)စုံ<br>(၄)စီး            |                | ၆၀၀၀၀၀<br>၂၀၀၀၀၀           |              |
|     | စုစုပေါင်း |                                                 |                             |                | ၂၈,၃၀၀,၀၀၀                 |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

## စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဆက်သွယ်ရေးအတွက် ငွေလုံးငွေရင်း ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်

| စဉ် | ခုနှစ် | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား | ပမာဏ    | ခွင့်ပြုနှုန်း | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ | မှတ်<br>ချက် |
|-----|--------|--------------------|---------|----------------|-------------------------|--------------|
| ၁   |        | ADSL               | (၂)လုံး |                | ၁,၀၀၀,၀၀၀               |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စီမံကိန်းကာလအတွင်းအဆောက်အဦအသစ်ဆောက်လုပ်အတွက် ငွေလုံးငွေရင်း  
ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်**

| စဉ် | ခုနှစ်  | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား | ပမာဏ    | ခွင့်ပြုနှုန်း | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ | မှတ်<br>ချက် |
|-----|---------|--------------------|---------|----------------|-------------------------|--------------|
| ၁   | ၂၀၁၈-၁၉ | ဝန်ထမ်းနေအိမ်      | (၁)လုံး |                | ၆,၀၀၀,၀၀၀               |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စီမံကိန်းကာလအတွင်းစက်နှင့်စက်ကိရိယာအသစ်ဝယ်ယူခြင်းအတွက် ငွေလုံးငွေရင်း  
ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်**

| စဉ် | ခုနှစ်      | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား | ပမာဏ   | ခွင့်ပြုနှုန်း | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ | မှတ်<br>ချက် |
|-----|-------------|--------------------|--------|----------------|-------------------------|--------------|
| ၁   | ၂၀၁၆-<br>၁၇ | DYNA ကား           | (၂)စီး |                | ၃၀,၀၀၀,၀၀၀              |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

**စီမံကိန်းကာလအတွင်း ဖျာပုံခရိုင်တွင် သစ်တောလုပ်ငန်းအမျိုးအစားအလိုက်  
ဘတ်ဂျက်လိုအပ်မှုစာရင်း (ငွေလုံးငွေရင်း)**

ဇယား (၉ - ၁၂ - ၂) ခ

| ခုနှစ်  | လုပ်ငန်းအမျိုးအစား                       | ပမာဏ<br>(ဧက) | ခွင့်ပြုနှုန်း<br>(ကျပ်) | လိုအပ်သည့်<br>ရန်ပုံငွေ(ကျပ်) | မှတ်<br>ချက် |
|---------|------------------------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------|--------------|
| (၁)     | (၂)                                      | (၃)          | (၄)                      | (၅)                           | (၆)          |
| ၂၀၁၆-၁၇ | ပဝတ္တိမျိုးဆက်ခြင်း(ဒီရေတောသစ်မျိုး<br>) | ၅၅၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၆၃၇၄၅၀၀၀                      |              |
| ၂၀၁၇-၁၈ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၁၈-၁၉ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၁၉-၂၀ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၂၁-၂၂ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၂၂-၂၃ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၂၃-၂၄ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၂၄-၂၅ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
| ၂၀၂၅-၂၆ | ။                                        | ၅၀၀          | ၁၁၅၉၀၀                   | ၅၇၉၅၀၀၀၀                      |              |
|         | ဖျာပုံခရိုင်စုစုပေါင်း                   | ၅၀၅၀         |                          | ၅၈၅,၂၉၅,၀၀၀                   |              |

စစ်မြစ်- ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန

### ၉.၁၂.၃ ကုန်ကျစရိတ်နှင့်အကျိုးအမြတ် ဆန်းစစ်ခြင်း

ကုန်ကျစရိတ်နှင့် အကျိုးအမြတ် ဆန်းစစ်ခြင်းကို သစ်တောလုပ်ငန်း တစ်ခုစီအလိုက် ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၁၃ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း

ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းကို လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေစဉ် ကာလအတွင်း ဆောင်ရွက်ရသည့် လုပ်ငန်းဖြစ်ပြီး အကဲဖြတ်ခြင်းမှာစီမံကိန်း အစီအစဉ်တစ်ခုကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြင့် ထွက်ပေါ်လာသည့် ရလဒ်များကို တန်ဖိုးဖြတ်သည့် လုပ်ဆောင်မှုတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၁၃.၁ ရည်ရွယ်ချက်များ

#### ကြီးကြပ်စစ်ဆေးခြင်းဆိုင်ရာ ရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ တိုးတက်မှုနှင့် ရလဒ်များကို ခန့်မှန်းအကဲဖြတ်ရန်။
- ၂။ အခက်အခဲများကို ကြုံတွေ့ဖွယ်ရှိသည့်နယ်မြေ (Potential Problem Areas) များကို မီးမောင်းထိုးပြရန်။
- ၃။ ကုန်ကျစရိတ် သက်သာသည့် လုပ်ကိုင်နည်းစနစ်များ တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်လာစေရန်။
- ၄။ ပိုမိုထိရောက်ပြီး စနစ်ကျသည့် လုပ်ကိုင်နည်းစနစ်များကို ကျင့်သုံးရာတွင် စီမံကိန်း အကောင်အထည်ဖော်သူ မန်နေဂျာများကို ပံ့ပိုးကူညီရန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

#### အကဲဖြတ်ခြင်းဆိုင်ရာ ရည်ရွယ်ချက်များ

- ၁။ စီမံကိန်း/လုပ်ငန်းအစီအစဉ်တစ်ခုကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရာမှ ရရှိလာသည့် ကျိုးကြောင်းဆီလျော်မှု/အခြေခိုင်ခြင်း (Validity)၊ ထိရောက်မှု (Effectiveness)နှင့်လျော်ကန်သင့်မြတ်မှု(Worthiness)စသည့်အချက်များအပေါ်အခြေခံသောလက်တွေ့သင်ခန်းစာများကို နောင်လုပ်ကိုင်မည့် အလားတူ လုပ်ငန်း များအတွက် ထုတ်ဖော်အသုံးပြုသွားနိုင်ရန်။
- ၂။ လုပ်ဆောင်မှုများနှင့် ဆက်နွှယ်နေသည့် အကြောင်းအရာများ၊ အကျိုးသက်ရောက်မှုများနှင့် လုပ်ဆောင်မှုများကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ထိခိုက်မှုများကို ဓမ္မဓိဌာန်ကျကျစိစစ်ရန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

### ၉.၁၃.၂ စီမံကိန်းကာလအလယ်/စီမံကိန်းကာလအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း

သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံကိန်း ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် လုပ်ငန်းတိုးတက်မှုကို ကြီးကြပ်သည့်စနစ် (Monitoring System)သည် အောက်ပါအချက်အလက်များကို သုံးသပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-

၁။ ရေးဆွဲချမှတ်ထားသည့် စီမံကိန်းပါအချက်အလက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ရရှိသည့် အောင်မြင်မှုများနှင့် တွေ့ကြုံရသည့် အခက်အခဲအတားအဆီးများ၊

၂။ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မှုများ၏ အရည်အသွေး

၃။ ကုန်ကျမှုနှင့်အကျိုးရှိမှု

၄။ ဝင်ငွေနှင့်သုံးငွေ

၅။ သွင်းအားစုများ (ငွေကြေး၊ လူအင်အားနှင့် လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ စသည်) ရရှိနိုင်မှုနှင့် အသုံးပြုမှု၊ ထို့အတူ အကဲဖြတ်သည့်စနစ် (Evaluation System) သည်လည်း စီမံကိန်းကာလတစ်လျှောက်လုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း(၄)မျိုးကို ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁။ စဉ်ဆက်မပြတ် အကဲဖြတ်ခြင်း

၂။ စီမံကိန်းအလယ် အကဲဖြတ်ခြင်း

၃။ စီမံကိန်းအဆုံး အကဲဖြတ်ခြင်း

၄။ လုပ်ငန်းပြီးဆုံးပြီးနောက် အကဲဖြတ်ခြင်း

### ၉.၁၃.၃ စီမံကိန်းအလယ်/စီမံကိန်းအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်း

စီမံကိန်းအလယ် (၅)နှစ်တွင် တစ်ကြိမ်အကဲဖြတ်ခြင်းဖြင့် ချမှတ်ထားသော မူဝါဒများကို ပြန်လည်သုံးသပ်နိုင်ပြီး ဖွံ့ဖြိုးမှုလမ်းကြောင်းကိုလည်း လိုအပ်ပါက ပြန်လည်တည့်မတ်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အကဲဖြတ်ခြင်းကြောင့် ချမှတ်ထားသော ရည်မှန်းချက်များကို ပြန်လည်ပြင်ဆင်နိုင်ပြီး စီမံကိန်းဆိုင်ရာ လုပ်ဆောင်ချက်များကိုလည်း ပိုမိုတိုးတက် ကောင်းမွန်စေနိုင်ပါသည်။ စီမံကိန်းအဆုံးတွင် အကဲဖြတ်ခြင်းဖြင့် စီမံကိန်းအတွက် ချမှတ်ထားသော ရည်ရွယ်ချက်များကို ပြီးမြောက်အောင် ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း ရှိ/မရှိ။ စီမံကိန်းကို ရေးဆွဲအကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့် ဒေသခံပြည်သူတို့၏ လူမှုစီးပွားရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုများ (ကောင်းကျိုး /ဆိုးကျိုး)ကိုပြန်လည်သုံးသပ်တင်ပြရန်ဖြစ်ပါသည်။



## ၉.၁၄ အထွေထွေ

ယခု စီမံကိန်းကာလတွင် လက်ရှိမြေအသုံးချမှု အခြေအနေပေါ်မူတည်၍ အလုပ်  
တိုက်နယ်များ ပြင်ဆင်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

## ၁၀။ မြေပုံများ

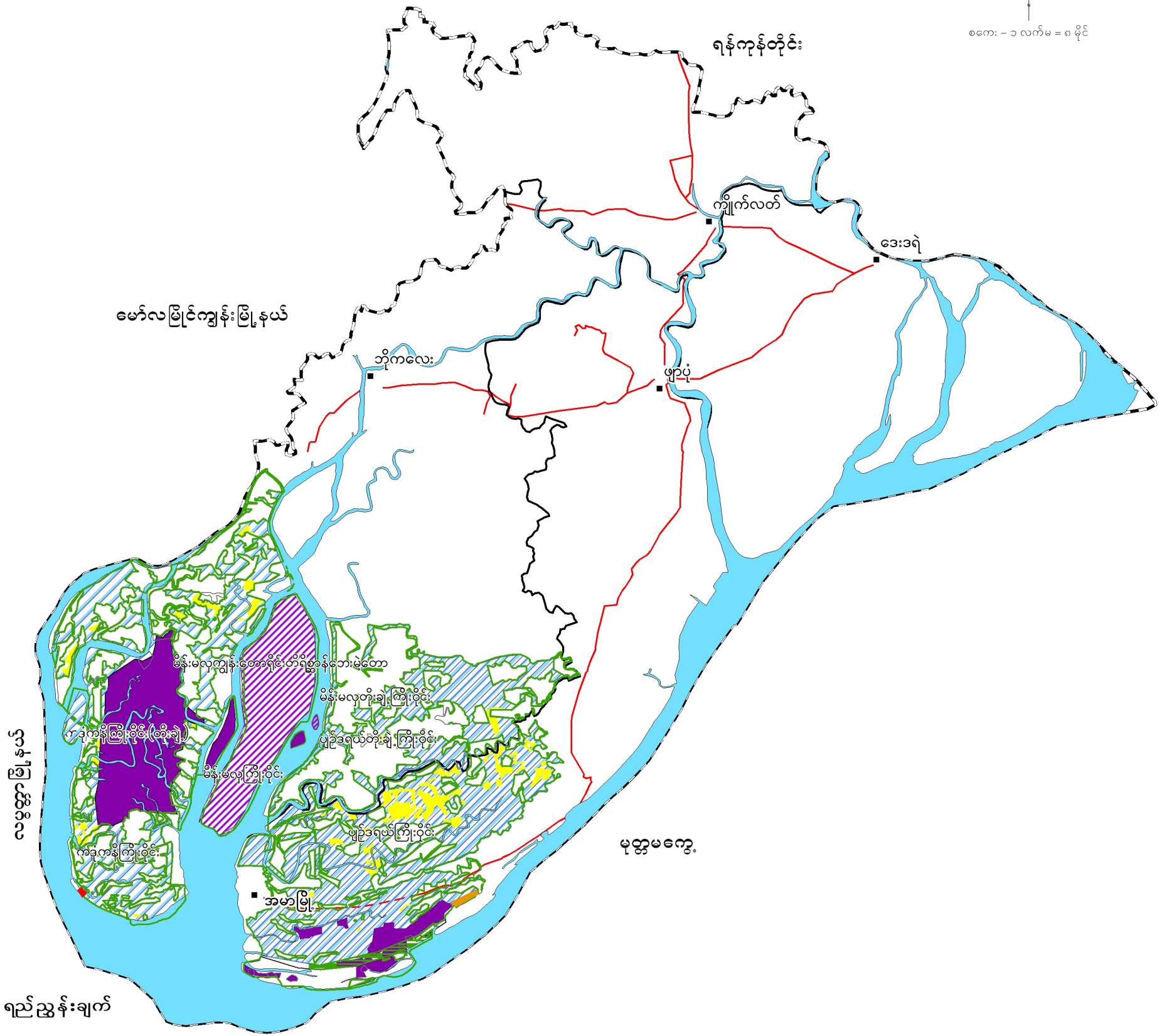
ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံကိန်းတွင် အောက်ပါမြေပုံများ ပါဝင်ပါသည်-

- ၁။ သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ
- ၂။ ကြိုးဝိုင်း၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နယ်နိမိတ်များ  
ပြ မြေပုံ
- ၃။ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့်ခုတ်စဉ်နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ
- ၄။ သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုနှင့်မြေအသုံးချမှု အခြေအနေပြမြေပုံ
- ၅။ သစ်တောဘိနယ်အုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ (၂၀၀၆ခုနှစ်ဂြိုဟ်တုဓာတ်ပုံ)
- ၆။ သစ်တောဦးစီးဌာနစိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ
- ၇။ ပုဂ္ဂလိကစိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ
- ၈။ မြေယာအသုံးချမှုဇုန်ခွဲဝေမှုပြမြေပုံ

# ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ မြေယာအသုံးချဇုန်နယ်မြေခွဲဝေခြင်းပြမြေပုံ

မြောက်

စကေး - ၁ လက်မ = ၅ မိုင်



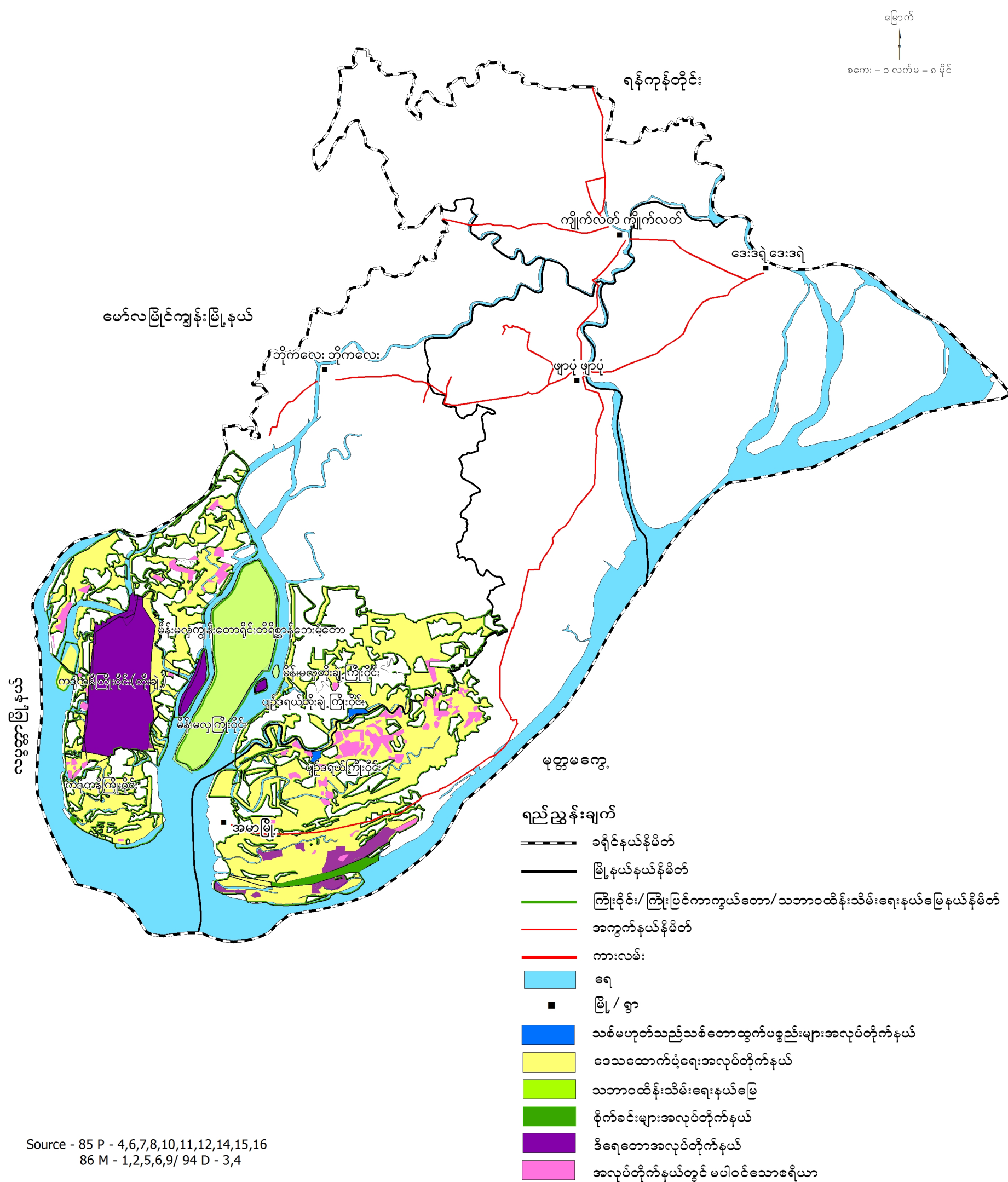
## ရည်ညွှန်းချက်

- ခရိုင်နယ်နိမိတ်
- မြို့နယ်နယ်နိမိတ်
- ကြိုးစိုင်း/ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော/ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေနယ်နိမိတ်
- အကွက်နယ်နိမိတ်
- ကားလမ်း
- ရေ
- မြို့/ ရွာ

- လယ်မြေများဇုန်
- သဘာဝနယ်မြေများထိန်းသိမ်းရေးဇုန်
- သစ်တောစိုက်ခင်းများဇုန် (ပုဂ္ဂလိက)
- သစ်တောစိုက်ခင်းများဇုန် (စက်မှုကုန်ကြမ်း)
- ဒီရေတောထိန်းသိမ်းရေးဇုန်
- သေသထောက်ပံ့ရေးဇုန်
- မြေအောက်သယ်ဇာတတူးဖော်ရေးဇုန်

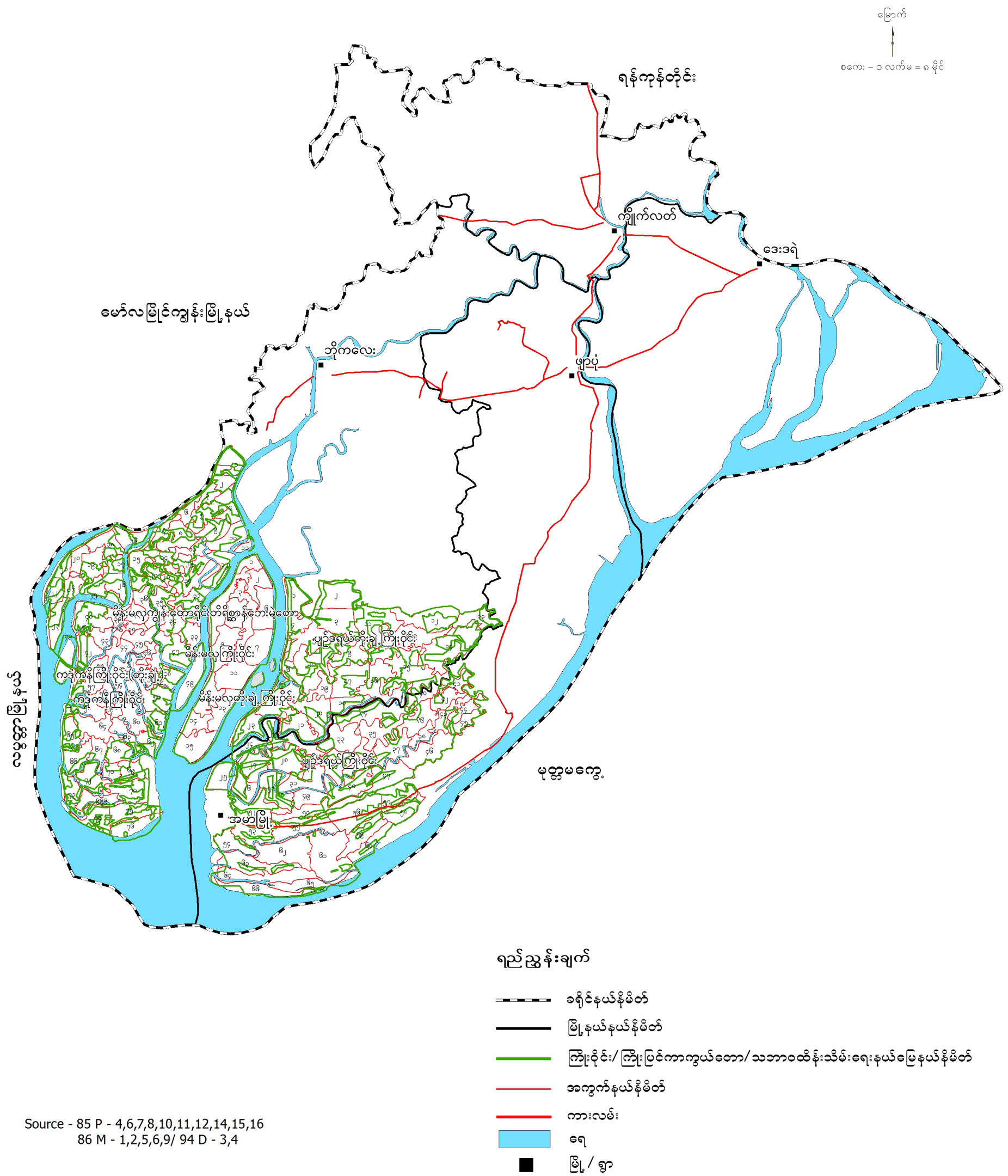
Source - 85 P - 4,6,7,8,10,11,12,14,15,16  
86 M - 1,2,5,6,9/ 94 D - 3,4

ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ အလုပ်တိုက်နယ်နှင့် ခုတ်စဉ်နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ

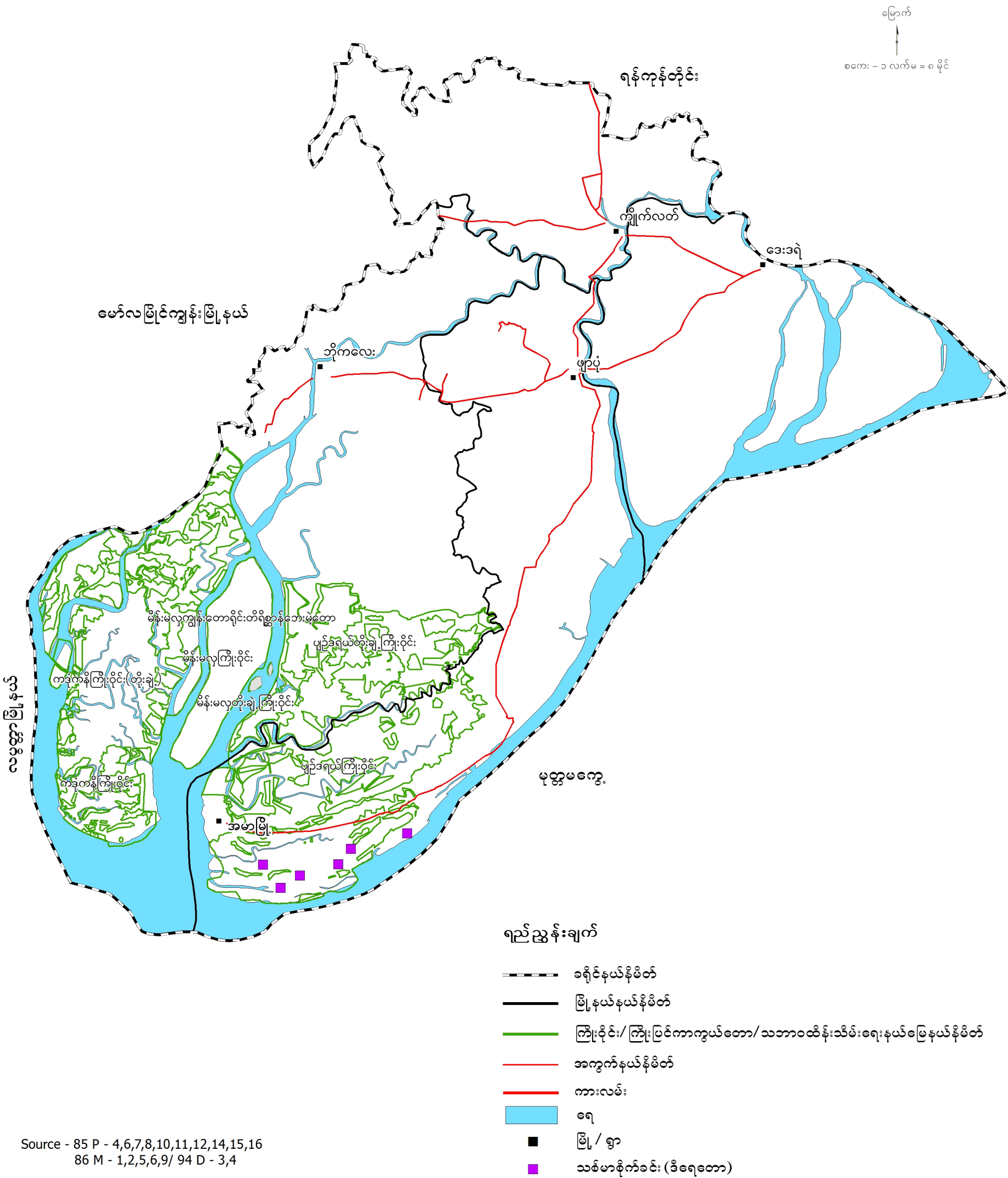




ရောဂါတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျားပုံခရိုင်၊ ကြိုးဝိုင်းတော၊ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နယ်နိမိတ်များပြမြေပုံ



# ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ ပုဂ္ဂလိကပိုင်စိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ

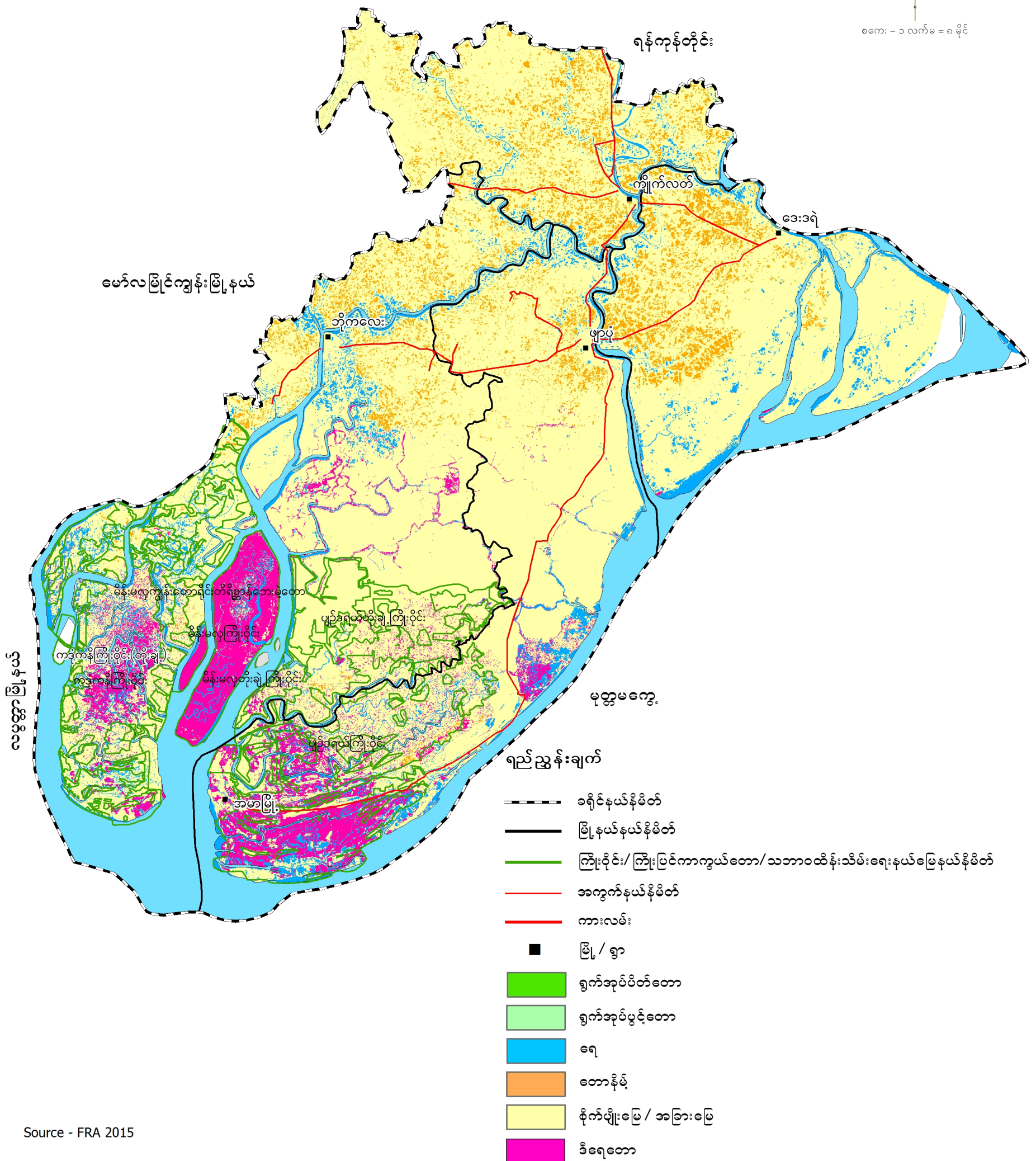




# ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှုအခြေအနေပြမြေပုံ

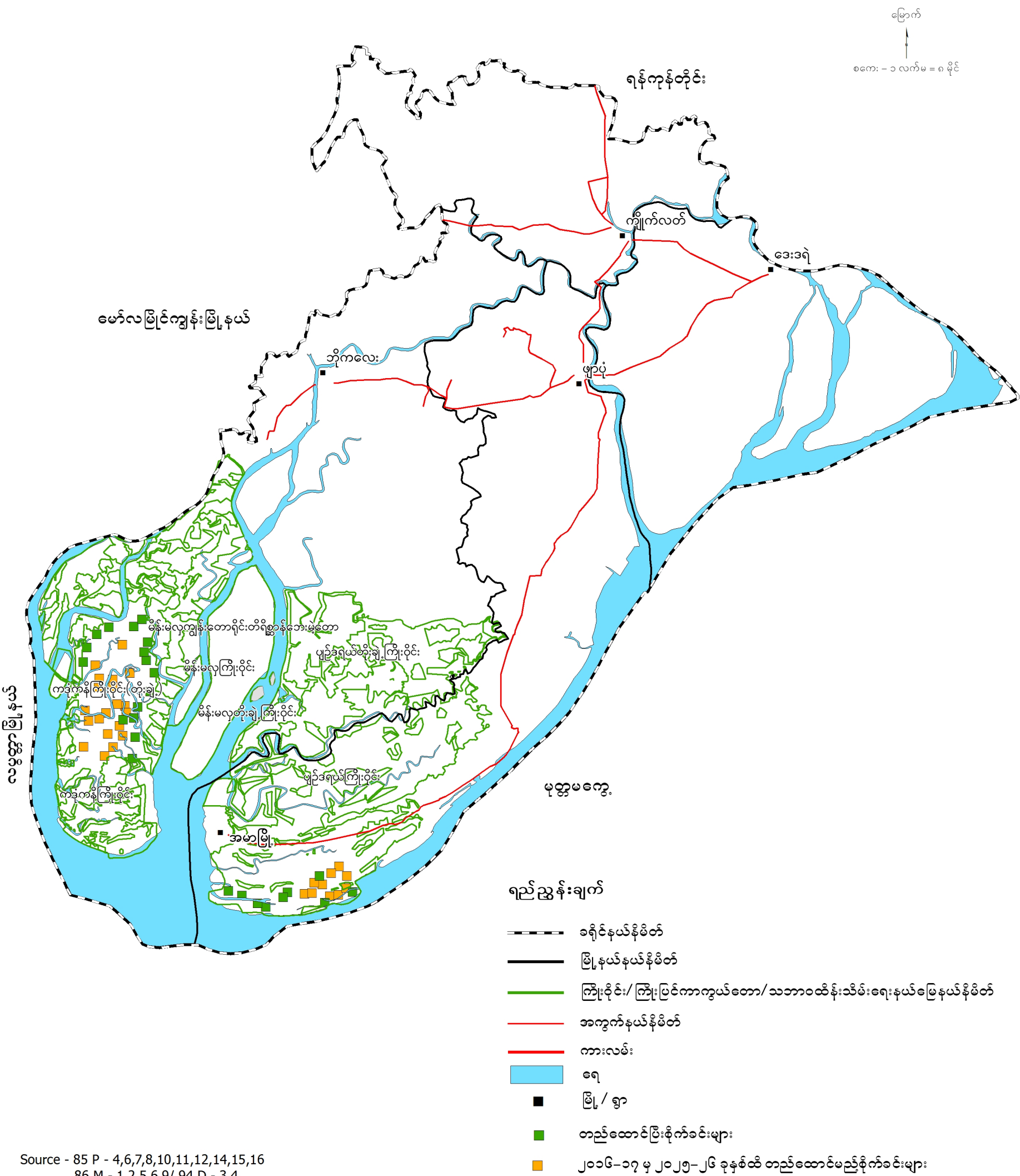
မြောက်

စကေး - ၁ လက်မ = ၅ မိုင်



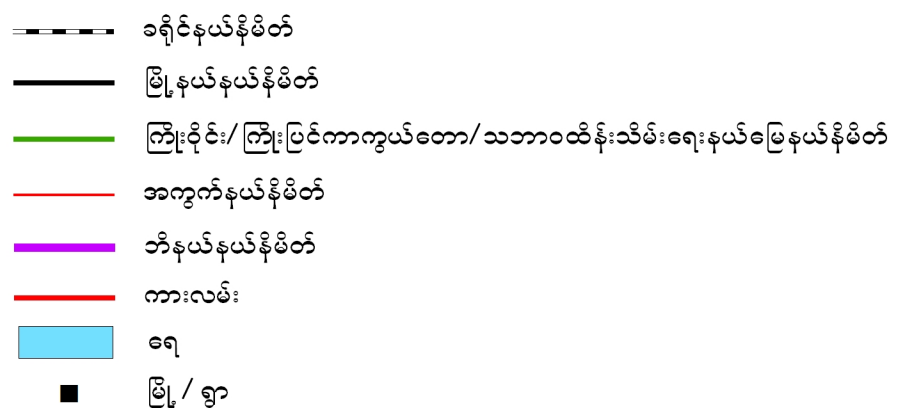
Source - FRA 2015

ရောဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင်၊ သစ်တောဦးစီးဌာန စိုက်ခင်းများတည်နေရာပြမြေပုံ





စကေး: - ၁ လက်မ = ၈ မိုင်



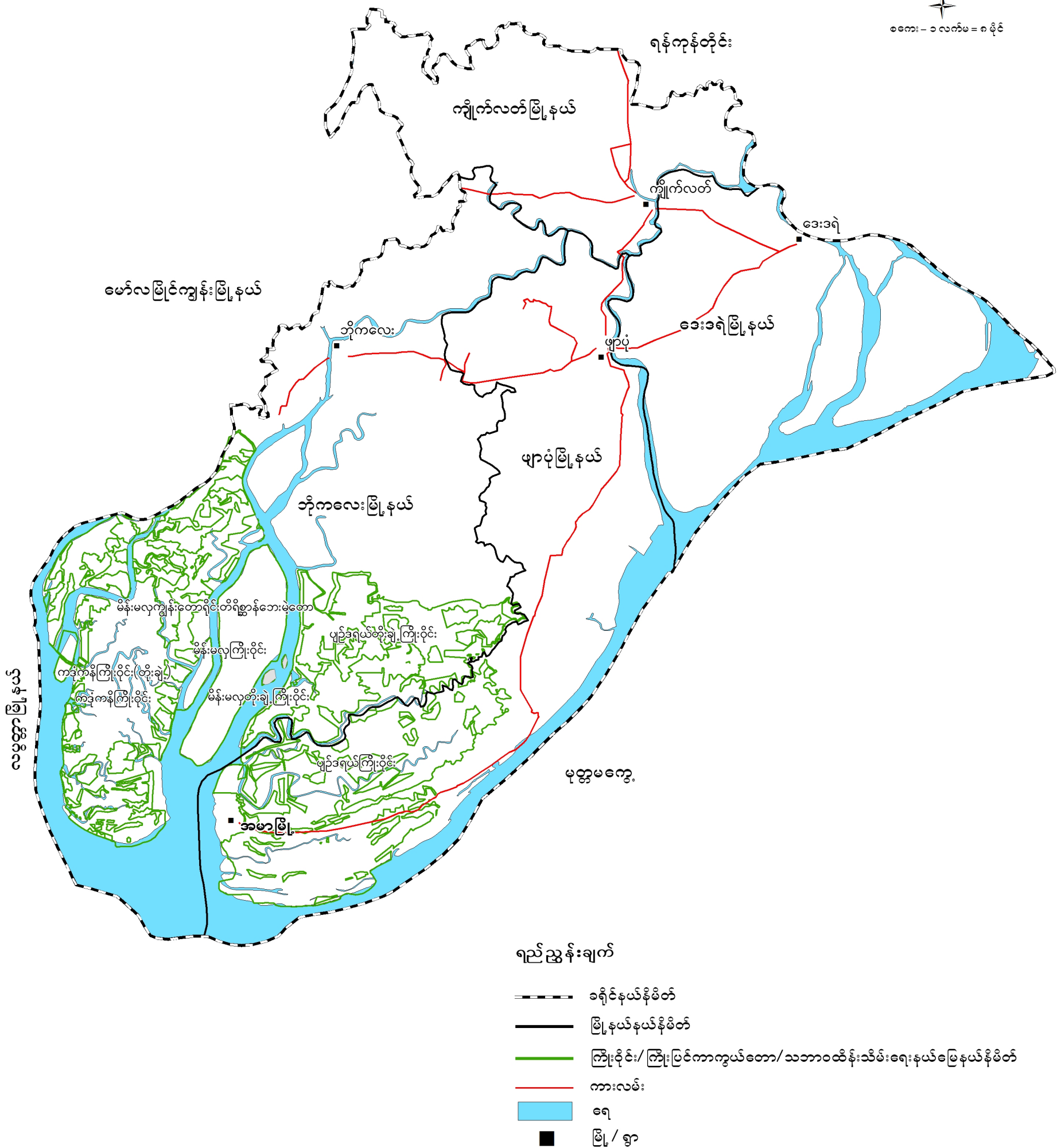


# ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ဖျာပုံခရိုင် သစ်တောအုပ်ချုပ်မှုပြမြေပုံ

မြောက်



စကေး - ၁ လက်မ = ၈ မိုင်



Source - 85 P - 4,6,7,8,10,11,12,14,15,16  
86 M - 1,2,5,6,9/ 94 D - 3,4