



သံတွဲမြို့နယ်  
သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်  
၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ ဇွန်လ။



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE



မာတိကာ

ကျေးဇူးတင်ဂုဏ်ပြုလွှာ . . . . . ၆

သံတွဲခရိုင်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ အမှာစာ . . . . . ၇

အခန်း (၁) . . . . . ၈

နိဒါန်း . . . . . ၈

    ၁. ၁ နောက်ခံသမိုင်းကြောင်း . . . . . ၈

    ၁. ၂ စီမံချက်ရေးဆွဲရေး ရည်ရွယ်ချက်နှင့် လုပ်ငန်းစဉ် . . . . . ၉

အခန်း (၂) . . . . . ၁၁

သံတွဲမြို့နယ်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ . . . . . ၁၁

    ၂. ၁ တည်နေရာ . . . . . ၁၁

    ၂. ၂ နယ်နိမိတ် . . . . . ၁၁

    ၂. ၃ အုပ်ချုပ်ရေး . . . . . ၁၂

    ၂. ၄ ရာသီဥတု . . . . . ၁၇

    ၂. ၅ မြေအသုံးချမှုအခြေအနေ . . . . . ၁၉

    ၂. ၆ လူဦးရေနှင့် နေထိုင်မှုပုံစံ . . . . . ၂၀

    ၂. ၇ အိုးအိမ်အခြေခံအဆောက်အအုံ . . . . . ၂၃

    ၂. ၈ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ . . . . . ၂၃

အခန်း (၃) . . . . . ၂၆

ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် . . . . . ၂၆

    ၃. ၁ ဆန်းစစ်ဆောင်ရွက်ပုံနည်းစနစ် . . . . . ၂၇

    ၃. ၂ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်အညွှန်း . . . . . ၂၉

    ၃. ၃ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက် (Hazard Assessment) . . . . . ၂၉

        ၃. ၃. ၁ ရေကြီးခြင်းဘေး . . . . . ၃၀

        ၃. ၃. ၂ လေပြင်းတိုက်ခိုက်ခြင်းဘေး . . . . . ၃၃

        ၃. ၃. ၃ ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး (၁နာရီ မိုင် ၅၀-၁၀၀ ကြား) . . . . . ၃၅

        ၃. ၃. ၄ ဆူနာမီဘေး . . . . . ၃၈

        ၃. ၃. ၅ ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး . . . . . ၄၀

        ၃. ၃. ၆ ကျေးလက် (တော) မီးဘေး . . . . . ၄၂

    ၃. ၄ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု ဆန်းစစ်ချက် (Vulnerability Assessment) . . . . . ၄၄

        ၃. ၄. ၁ ရေကြီးခြင်း . . . . . ၄၆

        ၃. ၄. ၂ လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး . . . . . ၄၈

၃. ၄. ၃ ဆိုင်ကလုန်း လေတိုက်ခတ်နှုန်း ၁နာရီ မိုင် (၅၀-၁၀၀) ကြား ဖြစ်စဉ် . . . . . ၅၀

၃. ၄. ၄ ဆူနာမီဘေး . . . . . ၅၂

၃. ၄. ၅ ကမ်းပါးပြိုဘေး . . . . . ၅၄

၃. ၄. ၆ မြို့ပြနှင့်ကျေးလက် (တောမီး) မီးဘေး . . . . . ၅၆

၃. ၅ စွမ်းဆောင်ရည် ဆန်းစစ်ချက် (Capacity Assessment) . . . . . ၅၈

၃. ၅. ၁ အစိုးရ၏ စွမ်းဆောင်ရည်အညွှန်းကိန်း အစိတ်အပိုင်း (HFA) . . . . . ၅၈

၃. ၅. ၂ ရပ်ရွာလူထု၏ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု စွမ်းဆောင်ရည် (ကျေးရွာအုပ်စု) . . . . . ၅၉

၃. ၅. ၃ သံတွဲမြို့နယ်၏ HFA စွမ်းဆောင်ရည် . . . . . ၅၉

၃. ၅. ၄ ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုစွမ်းရည် (ကျေးရွာအုပ်စု) . . . . . ၆၁

၃. ၆ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက် ( Risk Assessment) . . . . . ၆၂

၃. ၇ အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် . . . . . ၆၂

အခန်း (၄) . . . . . ၇၄

မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု . . . . . ၇၄

၄. ၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု . . . . . ၇၄

၄. ၁. ၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများဖွဲ့စည်းထား  
ရှိမှု . . . . . ၇၅

၄. ၂ မြို့နယ်သဘာဝဘေး အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရား  
များ . . . . . ၈၁

၄. ၂. ၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ . . . . . ၈၁

၄. ၂. ၂ ဆပ်ကော်မတီများ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ . . . . . ၈၃

အခန်း (၅) . . . . . ၉၆

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးအစီအမံများ . . . . . ၉၆

၅. ၁ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး အစီအမံများ . . . . . ၉၆

၅. ၂ ဘေးလျော့ပါးစေရေး အစီအမံများ . . . . . ၉၈

၅. ၃ တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေး အစီအမံများ . . . . . ၉၉

၅. ၄ ပြန်လည်ထူထောင်ရေး အစီအမံများ . . . . . ၁၀၀

အခန်း (၆) . . . . . ၁၀၁

စီမံချက်ကိုစောင့်ကြည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ သုံးသပ်ခြင်း နှင့် ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ခြင်း . . . . . ၁၀၁

၆. ၁ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးခြင်း . . . . . ၁၀၁

၆. ၂ စီမံချက်ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်းနှင့် ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ခြင်း . . . . . ၁၀၅

၆. ၃ နိဂုံး . . . . . ၁၀၅

နောက်ဆက်တွဲ . . . . . ၁၀၇

နောက်ဆက်တွဲ (၁) သံတွဲမြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရေး လုပ်ငန်း အဖွဲ့. . . . . ၁၀၇

နောက်ဆက်တွဲ (၂) သံတွဲမြို့နယ် ဌာနဆိုင်ရာအမည်စာရင်းနှင့် ဆက်သွယ်ရမည့် ဖုန်းနံပါတ်များ . . . . . ၁၀၉

နောက်ဆက်တွဲ (၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား. . . . . ၁၁၁

နောက်ဆက်တွဲ (၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား . . . . . ၁၁၃

နောက်ဆက်တွဲ (၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား (မိုင် ၅၀-၁၀၀). . . . . ၁၁၅

နောက်ဆက်တွဲ (၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆူနာမီဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား . . . . . ၁၁၇

နောက်ဆက်တွဲ (၇) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား. . . . . ၁၁၉

နောက်ဆက်တွဲ (၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား . . . . . ၁၂၁

နောက်ဆက်တွဲ (၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား. . . . . ၁၂၃

နောက်ဆက်တွဲ (၁၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြ ဇယား . . . . . ၁၂၆

နောက်ဆက်တွဲ (၁၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆိုင်ကလုန်းဘေး (မိုင် ၅၀-၁၀၀) ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေ ပြဇယား. . . . . ၁၂၉

နောက်ဆက်တွဲ (၁၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆူနာမီဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား. . . . . ၁၃၂

နောက်ဆက်တွဲ (၁၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်လွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား . . . . . ၁၃၅

နောက်ဆက်တွဲ (၁၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား. . . . . ၁၃၈

နောက်ဆက်တွဲ (၁၅) မြို့နယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ . . . . . ၁၄၁

နောက်ဆက်တွဲ (၁၆) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းမှတပ်တင်ထားရှိသောလူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့အစည်းများစာရင်း . . . ၁၄၂

နောက်ဆက်တွဲ (၁၇) သံတွဲ မြို့နယ် ရပ်ကွက် / ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးအမည်စာရင်းနှင့် ဖုန်းနံပါတ်များ . . ၁၄၃

နောက်ဆက်တွဲ (၁၈) သံတွဲမြို့နယ်ရှိ အခြေခံပညာသင်ကျောင်းများစာရင်း. . . . . ၁၄၅

နောက်ဆက်တွဲ (၁၉) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းသဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပေါ်လာပါက အရေးပေါ်ပြောင်းရွှေ့ နေရာချထားရန်နှင့် ခိုလှုံရာနေရာများအခြေအနေ . . . . . ၁၅၁

အကိုးအကားများ . . . . . ၁၅၃

**ဇယားများ**

ဇယား (၁) သံတွဲမြို့နယ်၏ တည်နေရာ . . . . . ၁၁

ဇယား (၂) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိဌာနဆိုင်ရာများစာရင်း . . . . . ၁၃

ဇယား (၃) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရာသီဥတု (၂၀၁၄ - ၂၀၁၈) . . . . . ၁၇

ဇယား (၄) သံတွဲမြို့၏ မှတ်သားဖွယ် ရာသီဥတုမှတ်တမ်း . . . . . ၁၇

ဇယား (၅) မိုးလေဝသနှင့် အထက်လေကြောင်းစခန်း၊ သံတွဲမြို့၏ မိုးရွာသွန်းမှုနှင့် ချောင်းရေကြီးမှု အခြေအနေ ၁၇

ဇယား (၆) သံတွဲခရိုင်သို့ ဝင်ရောက်ခဲ့သော မုန်တိုင်းများ . . . . . ၁၉

ဇယား (၇) သံတွဲမြို့နယ်၏ မြေအမျိုးအစားအလိုက် အသုံးချထားသည့်ဧက . . . . . ၁၉

ဇယား (၈) သံတွဲမြို့နယ်၏ လူဦးရေစာရင်း . . . . . ၂၀

ဇယား (၉) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျောင်းများစာရင်း . . . . . ၂၀

ဇယား (၁၀) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု . . . . . ၂၃

ဇယား (၁၁) မြို့နယ်တွင်နေထိုင်သူများ၏ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်း . . . . . ၂၄

ဇယား (၁၂) သံတွဲမြို့နယ် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများ . . . . . ၂၄

ဇယား (၁၃) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ . . . . . ၂၅

ဇယား (၁၄) လေပြင်းဘေးဆန်းစစ်ချက်တွက်ချက်မှုအတိုင်းအတာ . . . . . ၃၃

ဇယား (၁၅) ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး ဆန်းစစ်ချက် တွက်ချက်မှုအတိုင်းအတာ . . . . . ၃၅

ဇယား (၁၆) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှု အဆင့် . . . . . ၄၂

ဇယား (၁၇) ကဏ္ဍအလိုက် ထိခိုက်လွယ်မှုလေ့လာ ဆန်းစစ်ချက်ပြဇယား . . . . . ၄၄

ဇယား (၁၈) ဇယား သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှုအဆင့်. ၅၆

ဇယား (၁၉) မြို့နယ်၏ HFA စွမ်းဆောင်ရည်ပြဇယား . . . . . ၅၉

ဇယား (၂၀) သံတွဲမြို့နယ် ရပ်ရွာလူထုကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု စွမ်းဆောင်ရည်ပြဇယား . . . . . ၆၁

ဇယား (၂၁) သံတွဲမြို့နယ်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေအဆင့် . . . . . ၆၂

ဇယား (၂၂) သံတွဲမြို့အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေတွက်ချက်မှုပြဇယား . . . . . ၆၂

ဇယား (၂၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြဇယား . . . . . ၇၁

**ပုံများ**

ပုံ (၁) သံတွဲမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးဆိုင်ရာ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု . . . . . ၁၂

ပုံ (၂) သံတွဲမြို့နယ် တည်နေရာပြမြေပုံ . . . . . ၁၅

ပုံ (၃) အခြေခံကျောင်းတည်နေရာအဆင့်ပြမြေပုံ . . . . . ၂၂

ပုံ (၄) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် ပြုလုပ်မှုအဆင့်ဆင့် . . . . ၂၈

ပုံ (၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၃၂

ပုံ (၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်လေပြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၃၄

ပုံ (၇) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြ မြေပုံ (မိုင်၅၀-၁၀၀အကြား) . . . . . ၃၇

ပုံ (၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၃၉

ပုံ (၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၄၁

ပုံ (၁၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၄၃

ပုံ (၁၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ . . . . . ၄၇

ပုံ (၁၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ . . . . . ၄၉

ပုံ (၁၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ (မိုင်၅၀-၁၀၀ အကြား) . . . . . ၅၁

ပုံ (၁၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ . . . . . ၅၃

ပုံ (၁၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ . . . . . ၅၅

ပုံ (၁၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ . . . . . ၅၇

ပုံ (၁၇) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်း ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၆၄

ပုံ (၁၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြမြေပုံ . . . . . ၆၅

ပုံ (၁၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်း ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၆၆

ပုံ (၂၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၆၇

ပုံ (၂၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၆၈

ပုံ (၂၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၆၉

ပုံ (၂၃) အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ . . . . . ၇၀

ပုံ (၂၄) သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံထားရှိမှု . . . . . ၇၄

ပုံ (၂၅) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ ဖွဲ့စည်းပုံ . . . . . ၇၅

### ကျေးဇူးတင်ဂုဏ်ပြုလွှာ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို သံတွဲမြို့နယ်တွင် ၂၀၁၇ ခုနှစ်ကရေးဆွဲ ထားသောမြို့နယ်သဘာဝဘေး ကြိုတင်ကာကွယ်ရေးစီမံချက်ပေါ်အခြေခံ၍ ခရိုင်နှင့်မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေး ဦးစီးဌာနနှင့်တကွ မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရေးအဖွဲ့ဝင် ဌာနဆိုင်ရာ များ၏ ဦးဆောင်မှု၊ ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်း၏နည်းပညာပံ့ပိုးကူညီမှု၊ မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးနှင့် လူမှုရေးအဖွဲ့အစည်းများ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ပိုမိုပြည့်စုံပြီး သက်ဝင်လှုပ်ရှားမှု ရှိသောစီမံချက်ဖြစ်ပေါ်လာစေရန် သက်ဆိုင်ရာ ပါဝင်ပတ်သက်သူအားလုံးနှင့် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း၊ လိုအပ်သော ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်မှုများပြုလုပ်ခြင်း၊ အချက်အလက်များကို ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုမှအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများမှတစ်ဆင့် ကောက်ယူခြင်းနှင့် ပြည်နယ်မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှရယူခြင်း၊ ပြောင်းလဲနေသောဒေသ၏လိုအပ်ချက်များနှင့် အရင်းအမြစ်များ စသည့်အချက်များပေါ် အခြေခံသော လုပ်ငန်းစဉ်များဖြင့် စီမံချက်ကို အားဖြည့်ရေးဆွဲထားသည်။

ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းအနေဖြင့် ဤမြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို ရေးဆွဲရာတွင်ပါဝင်ကူညီ ဆောင်ရွက်ခွင့်ရသဖြင့် ပြည်နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန၊ မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာနနှင့်တကွ သက်ဆိုင်ရာဌာနများ၊ အဖွဲ့အစည်းများအားလုံးကို များစွာကျေးဇူးတင်ရှိကြောင်း ပြောကြားလိုပါသည်။

ဤစီမံချက်ရေးဆွဲနိုင်ရေးနှင့် စာအုပ်အဖြစ်ပုံနှိပ်ထုတ်ဝေရေးအတွက် ငွေကြေးဖြင့် ပံ့ပိုးကူညီပေးခဲ့သော USAID/ OFDA ကိုလည်း များစွာကျေးဇူးတင်ရှိပါသည်။

ဤသံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို မြို့နယ်အတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေများ သည့် ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားအလိုက် လိုအပ်သော ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ကို ပြုလုပ်ထား ရှိပြီး၊ မြို့နယ်အတွက်ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း၊ ထိရောက်သောတုံ့ပြန်ခြင်းမှသည် မြို့နယ်၏ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု စီမံကိန်း လုပ်ငန်းစဉ်များတွင် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး ဆိုင်ရာများကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားနိုင်ရန် ဖော်ထုတ်ဆွေးနွေးထား သည်။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ကို ရန်ကုန်နည်းပညာတက္ကသိုလ်၊ Remote Sensing and GIS သုတေသနပြုရေးဌာနမှ ဒေါက်တာကျော်ဇေယျာထွန်းနှင့် အဖွဲ့သားများမှ နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာပံ့ပိုး ကူညီ ထားသည်။

ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းသည် အလားတူ မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို ရခိုင်ပြည်နယ်အတွင်းရှိ စီမံကိန်းလွှမ်းခြုံရာ ပေါက်တော၊ မြေပုံ၊ မင်းပြား၊ မောင်တော၊ မြောက်ဦး၊ ကျောက်ဖြူနှင့် သံတွဲမြို့နယ်များအပြင်၊ အခြားပြည်နယ်နှင့်တိုင်းဒေသကြီးရှိ မြို့နယ်များ တွင်ရေးဆွဲနိုင်ရေးအတွက် ဆက်လက်ကူညီ ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

အထက်တွင်ဖော်ပြထားသော ဌာနဆိုင်ရာများ၊ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ငွေကြေးအထောက်အကူများမရရှိပါက စီမံချက် စာအုပ်သည် အောင်အောင်မြင်မြင် ထွက်ပေါ်လာနိုင်မည် မဟုတ်ကြောင်းနှင့် ထိုကဲ့သို့သောအကူအညီများအတွက် ကျေးဇူး အထူးတင်ရှိကြောင်း ထပ်မံဖော်ပြအပ်ပါသည်။

**သံတွဲခရိုင်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ အမှာစာ**

ရခိုင်ပြည်နယ်အတွင်းရှိ သံတွဲမြို့နယ်သည် ပထဝီအနေအထားအရသော်လည်းကောင်း၊ ရာသီဥတုနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အရသော် လည်းကောင်း ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး၊ မုန်တိုင်းဒီရေလျှိုင်းဘေး၊ မီးဘေး၊ ရေကြီးခြင်းဘေး၊ ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး၊ ဆူနာမီစသည့်ဘေးအမျိုးမျိုး ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော မြို့နယ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၀ခုနှစ် အောက်တိုဘာလတွင် ကျရောက်ခဲ့သော ဂီရိဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းနှင့် ၂၀၁၅ ခုနှစ် ကိုမန်မုန်တိုင်းဒဏ်ကြောင့်ဖြစ်စဉ်များကို သင်ခန်းစာယူဆန်းစစ်လေ့လာပြီး ကြိုတင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် **International Organization for Migration (IOM)** (ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်း) နှင့်ပူးပေါင်းပြီး မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို ရေးဆွဲခဲ့ပါသည်။ ထိုစီမံချက်ရေးဆွဲရာတွင် အိုင်အိုအမ်မှ နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာများ၊ ငွေအင်အား၊ လူအင်အားများနှင့် စီမံချက်ရေးဆွဲနိုင်ရေးအတွက် ထဲထဲဝင်ဝင်ပါဝင်ဆောင်ရွက်ပြီး မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီဝင်များနှင့် မြို့နယ်ဌာနဆိုင်ရာများ၊ ဒေသခံများ၊ ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့် အချိန်ယူပူပေါင်း ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် စီမံချက်ကို အောင်မြင်စွာရေးဆွဲနိုင်ခဲ့ပါသည်။

ဤစီမံချက်ကို ရေးဆွဲထားခြင်းဖြင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်သည့်အခါ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးမှုများ နည်းပါးသည်ထက်နည်းပါးလာပြီး မြို့နယ်အတွင်းမှီတင်းနေထိုင်ကြသော ပြည်သူများနှင့်၎င်းတို့၏ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများ၊ ပိုင်ဆိုင်မှုများ၊ ကုန်ထုတ်စွမ်းအားစုများ၊ အိုးအိမ်အဆောက်အဦများကို အကာအကွယ်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် မြို့နယ်၏ ဖွံ့ဖြိုးရေးစီမံကိန်းလုပ်ငန်းများတွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေးဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားခြင်းအားဖြင့် ရေရှည်တည်တံ့ခိုင်မြဲပြီး ခေတ်မီဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်သော နိုင်ငံတော်သစ်ကို လျှောက်လှမ်းနိုင်မည် ဖြစ်သည်။

ဤစီမံချက်သည် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးစေရေးအတွက် မြို့နယ်အတွင်း ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ခဲ့ပါက ပြည်သူလူထုကို အဓိကဦးဆောင် လမ်းညွှန်ပေးနိုင်ရန် မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီများနှင့် ဆက်ဆံရေးဖွဲ့စည်းထားရှိခြင်းဖြင့် စီမံချက်ကို သက်ဝင်လှုပ်ရှားမှု ရှိလာနိုင်ရန်နှင့် ဘေးလျော့ပါးသက်သာစေနိုင်ရန် အကောင်းဆုံးပံ့ပိုးပေးနိုင်မည်ဟု မျှော်လင့်ပါသည်။

နိဂုံးချုပ်အနေဖြင့် ဤစီမံချက်ရေးဆွဲနိုင်ရေးအတွက် တက်တက်ကြွကြွ ပူးပေါင်းပါဝင်ခဲ့သော မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီဝင်ဌာနအသီးသီးမှာ တာဝန်ရှိသူများနှင့် နည်းပညာနှင့်ကျွမ်းကျင်မှုများပံ့ပိုးပေးခဲ့သော International Organization for Migration - IOM (ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာနိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်း) နှင့် အချက်အလက်ကောက်ယူရာတွင် လိုအပ်သော ကူညီမှုပေးခဲ့သော ပါဝင်ပတ်သက်သူများအားလုံးနှင့် စီမံချက်ပြန်လည်ရေးဆွဲရာတွင် ငွေကြေးပံ့ပိုးမှု ပေးထားသော USAID-OFDA ကို အထူးပင်ကျေးဇူးတင်ရှိပါသည်။

ဥက္ကဋ္ဌ  
(ဦးကောင်းမြတ်နိုင်၊ ၀/၇၁၅၄)  
ခရိုင်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ  
သံတွဲခရိုင်

## အခန်း (၁)

### နိဒါန်း

#### ၁.၁ နောက်ခံသမိုင်းကြောင်း

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုသည်မှာ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် ဆုံးရှုံးမှု များလျော့ပါးနိုင်သမျှလျော့ပါးရေးအတွက် သဘာဝဘေးအန္တရာယ် မကျရောက်မီ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် ကြိုတင် ကာကွယ်ခြင်းအပါအဝင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ် လျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက် သည့်အခါ ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေး အပါအဝင် အရေးပေါ် တုံ့ပြန်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက် ပြီးနောက် ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများကို လည်းကောင်း၊ နိုင်ငံတော်ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်လုပ်ငန်းများတွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေး အစီအမံများထည့်သွင်း ဆောင်ရွက်သည့် လုပ်ငန်း များကိုလည်းကောင်း ဆိုလိုပါသည်။

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်သည် ပထဝီအနေအထားအရ မီးဘေး၊ တောမီးဘေး၊ မြေငလျင်၊ ဆိုင်ကလုန်း မုန်တိုင်း၊ မုန်တိုင်းဒီဇေ၊ ဆူနာမီ၊ မြေပြိုခြင်း၊ ရေလွှမ်းမိုးခြင်း၊ မိုးခေါင် ရေရှားခြင်းဘေး၊ မိုးကြိုးဘေးစသည်ဖြင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အမျိုးမျိုး ကျရောက်နိုင်ပါသည်။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များသည် အချိန်အခါ၊ နေရာဒေသ မရွေးကျရောက် တတ်ပါသည်။ အချို့ဘေးအန္တရာယ်များကို မကျရောက်မီ ကြိုတင်ခန့်မှန်း သိရှိနိုင်သော်လည်း အချို့မှာကြိုတင်ခန့်မှန်း နိုင်ခြင်းမရှိပဲ ရုတ်ချည်း ဖြစ်ပေါ်တတ်ပါသည်။

သဘာဝဘေးများကြောင့် အသက်အိုးအိမ်စည်းစိမ်များ၊ အများပိုင်နှင့်ပုဂ္ဂလိက ပိုင်အဆောက်အဦးများ၊ စီးပွားရေး နှင့် အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများ၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများရပ်တန့်ခြင်းနှင့် ဘေးကျရောက်စဉ်ကာလ တုံ့ပြန် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများတွင် နိုင်ငံတော်ဘဏ္ဍာငွေများ အသုံးပြုရန် လိုအပ်မှုသည် ဘေးမကျရောက်မီ ကြိုတင် ပြင်ဆင်ခြင်း၊ ဘေးလျော့ပါးစေရေးအစီအမံများတွင် အသုံး ပြုခြင်းထက် အဆပေါင်းများစွာ ကုန်ကျသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။

ထို့ကြောင့် ယခုအခါ နိုင်ငံတော် အစိုးရမှ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းများဖြစ်သော သဘာဝဘေး အန္တရာယ်မကျရောက်မီ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းများ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျ ရောက်သည့်အခါ ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေး အပါအဝင် အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျ ရောက်ပြီးနောက် ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများကို စနစ်တကျထိရောက်လျင် မြန်စွာအကောင်အထည်ဖော်ရန် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုဥပဒေနှင့် နည်းဥပဒေများကိုပြဋ္ဌာန်းထား သည်။ အမျိုးသားအဆင့်၊ နိုင်ငံတော်အဆင့်၊ ပြည်နယ်အဆင့်၊ မြို့နယ်အဆင့်နှင့် ကျေးရွာအဆင့်အသီးသီးတွင် သဘာဝ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရန် နှင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီများဖွဲ့စည်းထားရှိ သင့်ကြောင်းကို ဥပဒေထဲတွင် ဖော်ပြထားသည်။

မြို့နယ်အဆင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်၏ ထိရောက်စွာ အကောင်အထည်ဖော် နိုင်စေရန် မြို့နယ်အတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည် စသည့် အချက်အလက်များကို ဖော်ထုတ်ခြင်းဖြင့် စီမံချက်ကို အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ပိုမိုထိရောက်နိုင်မည် ဖြစ်သည်။

သံတွဲမြို့နယ်သည် ပထဝီအနေအထားအရ ပင်လယ်နှင့် နီးကပ်စွာတည်ရှိသဖြင့် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း၊ မုန်တိုင်း ဒီဇေ၊ ရေကြီးခြင်း၊ မိုးများခြင်းစသည့် အန္တရာယ်များ ကြုံတွေ့ရနိုင်ခြေရှိသည့်နည်းတူ အချိန်မရွေး ကျရောက်နိုင်

သည့် ငလျင်နှင့်ဆူနာမီ ဘေးအန္တရာယ်များလည်း ကျရောက်နိုင်ခြေရှိပါသည်။ ထို့အပြင် မီးဘေးအန္တရာယ်လည်း ကြုံတွေ့ရနိုင်ပါသည်။

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များ ပေါ်ပေါက်လာသည့်အခါ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးမှု နည်းပါးသည်ထက် နည်းပါးစေရန် ရည်ရွယ်လျက် ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေလျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများ၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး လုပ်ငန်းများကို စနစ်တကျ စီမံဆောင်ရွက်နိုင်ရန်နှင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်လာပါက အရေးပေါ်ကယ်ဆယ်စောင့်ရှောက်ရေးလုပ်ငန်း၊ ပြန်လည်ထူထောင်ရေးလုပ်ငန်းတို့ကို စနစ်တကျ၊ အမြန်ဆုံးနှင့်အထိရောက်ဆုံးဆောင်ရွက်နိုင်ရန် **“မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်”** ပြန်လည်သုံးသပ်ရေးဆွဲရာတွင် မြို့နယ်အထွေထွေ အုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန၏ ဦးဆောင်မှု၊ မြို့နယ်အဆင့်ဌာနဆိုင်ရာများ၊ မြို့နယ်အတွင်းလုပ်ငန်းစီမံကိန်းများ ဆောင်ရွက်နေသော အခြားအစိုးရ မဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ ရပ်မိရပ်ဖများ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များနှင့် ပြည်နယ်ကယ်ဆယ်ရေးနှင့် ပြန်လည်နေရာချထားရေး ဦးစီးဌာနစသည့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းနှင့် ဆက်နွယ်ပတ်သက် သူများပူးပေါင်းပါဝင်ဆွေးနွေးသည့် နည်းလမ်းဖြင့် ရေးဆွဲထားပါသည်။

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ယခင်ကဖြစ်ပွားခဲ့သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များနှင့်၎င်းတို့၏ သက်ရောက်မှုများအပေါ် အခြေခံခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ယခင်ကြုံတွေ့ခဲ့ရသော ဘေးအန္တရာယ် အကြိမ်ရေနှင့် ၎င်းတို့၏ သက်ရောက်မှုများကိုလေ့လာခြင်းဖြင့်စတင်ပါသည်။ သတင်းအချက်အလက်များကို သက်ဆိုင်ရာဒေသအာဏာပိုင်များမှ တဆင့်ကွင်းဆင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် တစ်ဆင့်ခံရင်းမြစ်များမှ ရရှိပါသည်။ထို့ပြင် Digital Elevation Model - DEM နှင့် Geographic Information System -GIS ကို အသုံးပြုပြီး အချက်အလက်နှင့် ပုံရိပ်များရယူခြင်းနှင့် ရခိုင်ပြည်နယ်အန္တရာယ် အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်မှ အချက်အလက်များကို ကိုးကားခြင်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ မြို့နယ်အတွင်း သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အခြေအနေသုံးသပ်ချက်နှင့် မြို့နယ်အတွင်းရရှိနိုင်သော အရင်းအမြစ်များစသည်တို့ကိုလည်း ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ထားပါသည်။ ထို့အပြင်မြို့နယ်၏ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးဆိုင်ရာ အစီအမံများဖြစ်သော ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး၊ တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေးနှင့် ဘေးလျော့ပါးရေးစသည့် အစီအမံများကို မြို့နယ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကဏ္ဍတွင် ဘေးလျော့ပါးရေးကိုပေါင်းစည်းရေးအသွင်ဖြင့် ဖော်ထုတ်ဆွေးနွေးပြီး ဤစီမံချက်တွင်ထည့်သွင်းရေးဆွဲထားပါသည်။ လူမှုဝန်ထမ်း၊ ကယ်ဆယ်ရေးနှင့် ပြန်လည်နေရာချထားရေး ဝန်ကြီးဌာနနှင့် ပြည်ထဲရေးဝန်ကြီးဌာနတို့မှ ၂၀၁၀ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလတွင် အတည်ပြုရေးဆွဲထားသော မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရေးလမ်းညွှန်ချက်ကို ကိုးကားရေးဆွဲထားပါသည်။

**၁.၂ စီမံချက်ရေးဆွဲရေး ရည်ရွယ်ချက်နှင့် လုပ်ငန်းစဉ်**

**ရည်ရွယ်ချက်**

မြို့နယ်အဆင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းတွင် အောက်ဖော်ပြပါရည်ရွယ်ချက်များပါဝင်သည်။

- မြို့နယ်သဘာဝ ဘေးစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီဝင်များကို သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည်များကို မြှင့်တင်ပေးခြင်းဖြင့် ဘေးမကျရောက်မီ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် တုံ့ပြန်ခြင်းကဏ္ဍများကို စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီတို့အကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် ခြင်းဖြင့်ဘေးလျော့ပါးရေး အစီအစဉ်များကို စနစ်တကျ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။
- မြို့နယ်အတွင်း ခိုလှုံရာနေရာများကိုလေ့လာဆန်းစစ်ချက်များပြုလုပ်၍ ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ရန်။

- အတည်ပြုပြဌာန်းထားသော ဥပဒေနှင့် နည်းဥပဒေများနှင့် အညီပိုမိုပြည့်စုံသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲထုတ်ရန်။
- မြို့နယ်၏ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု စီမံကိန်းလုပ်ငန်းစဉ်များတွင် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး ဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များကို ထည့်သွင်း စဉ်းစားရန်။

### လုပ်ငန်းစဉ်

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက် ရေးဆွဲရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းစဉ်များကိုကျင့်သုံး သွားခြင်းဖြင့် အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်သော ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ဆွေးနွေးသော လမ်းစဉ်ကို ကျင့်သုံးသွားမည်ဖြစ် သည်။

- မြို့နယ်သဘာဝ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရန် လုပ်ငန်းအဖွဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း။
- လက်ရှိရေးဆွဲထားသော စီမံချက်တွင် လိုအပ်ချက်များ၊ အားသာချက်များကိုဖော်ထုတ်ပြီး မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဒေသဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ၊ စွမ်းဆောင်ရည်၊ ထိခိုက်လွယ်မှုများနှင့် လိုက်လျောညီထွေ ဖြစ်အောင် ပိုမိုကောင်းမွန်သော စီမံချက်ကို ဖော်ထုတ်ရေးဆွဲခြင်း။
- မြို့နယ်သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီဝင်များ၊ မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာ အုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများအားလုံးပါဝင်သော ကျယ်ပြန့်သော တိုင်ပင်ဆွေးနွေးမှုများပြုလုပ်သောနည်းလမ်း ကို ကျင့်သုံးပြုခြင်း။
- မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီဝင်များ၊ရပ်ကျေးနှင့် ရပ်ကွက်အုပ်စု အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ၏ ပံ့ပိုး မှုဖြင့် မြို့နယ်၏ ကျရောက်နိုင်သောအန္တရာယ်များ၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်အချက်အလက် များကို ကောက်ယူစုဆောင်းခြင်း။
- ဖော်ထုတ်ရေးဆွဲထားသောအမျိုးသားအဆင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ ဥပဒေနှင့် နည်းဥပဒေ (မူကြမ်း) များနှင့် မြို့နယ်၏ လက်တွေ့အကောင်အထည်ဖော်မည့် လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့်အညီ မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံ ခန့်ခွဲမှု ကော်မတီဝင်များနှင့် ဆပ်ကော်မတီများကို ဖွဲ့စည်းထားရှိခြင်းနှင့် ၎င်းတို့လုပ်ဆောင်ရမည့် တာဝန် နှင့်ဝတ္တရားများ ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ခြင်း။
- မြို့နယ်အတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေများသော အန္တရာယ်ပြမြေပုံနှင့် ခိုလှုံရာနေရာပြမြေပုံ ဖော်ထုတ်ရေးဆွဲ ခြင်း။
- ဖော်ထုတ်ရေးဆွဲပြီးသော စီမံချက်အသစ်ကို မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီ ဝင်များနှင့် ဆွေးနွေးအတည်ပြုချက်ရယူရန်။
- အတည်ပြုပြီးသော စီမံချက်ကို စာအုပ်ထုတ်ဝေပြီး ပေးအပ်ပွဲကျင်းပခြင်းတို့ ဖြစ်သည်။

## အခန်း (၂)

### သံတွဲမြို့နယ်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

#### ၂. ၁ တည်နေရာ

သံတွဲမြို့နယ်သည် မြောက်လက်တီတွဒ် ၁၈ ဒီဂရီ ၂၈ မိနစ်နှင့် ၁၈ ဒီဂရီ ၂၇ မိနစ် ၅၀ အကြား၊ အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် ၉၄ ဒီဂရီ ၂၃ မိနစ်နှင့် ၉၄ ဒီဂရီ ၂၂ မိနစ် ၄၅ စက္ကန့်အကြားတွင် တည်ရှိပါသည်။ အရှေ့မှ အနောက်သို့ (၂၈. ၃၃) မိုင်နှင့် တောင်မှမြောက်သို့ (၄၈)မိုင် ရှည်လျားပါသည်။ သံတွဲမြို့၏ ဧရိယာစတုရန်းမိုင်မှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား (၁) သံတွဲမြို့နယ်၏ တည်နေရာ

စဉ်	မြို့အမည်	မြို့ဧရိယာစတုရန်းမိုင်	ကျေးရွာအုပ်စုဧရိယာစတုရန်းမိုင်	မြို့နယ်ဧရိယာစတုရန်းမိုင်
၁	သံတွဲ	၁. ၃၇	၃. ၁၈	၁၃၆၀. ၁၆
၂	ငပလီ	၂၁. ၀၆	-	-
မြို့နယ်ချုပ်		၂၂. ၄၅	၃. ၁၈	၁၃၆၀. ၁၆

#### ၂. ၂ နယ်နိမိတ်

သံတွဲမြို့နယ်၏ အရှေ့ဘက်တွင်ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး ပန်းတောင်းမြို့နယ်၊ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ကြံခင်းမြို့နယ်တို့နှင့်နယ်နိမိတ်ထိစပ်လျက်ရှိပြီး တောင်ဘက်တွင် ရခိုင်ပြည်နယ်၊ ဝှံမြို့နယ်တို့နှင့် နယ်နိမိတ် ထိစပ်လျက်ရှိပါသည်။ အနောက်ဘက်တွင် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်နှင့် ထိစပ်လျက်ရှိပြီး မြောက်ဘက်တွင်ရခိုင်ပြည်နယ်ရှိ တောင်ကုတ်မြို့နယ်တို့နှင့် နယ်နိမိတ်ထိစပ်လျက်ရှိပါသည်။ သံတွဲမြို့နယ်၏ အနောက်ဘက်သည် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်နှင့်ထိစပ်လျက်ရှိပြီး ကန်းရိုးတန်းမိုင် (၁၂၈) မိုင်ဖြစ်ပါသည်။ ရေပိုင်နက်မှာ (၁၂)မိုင်ဖြစ်သည်။

#### မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

သံတွဲမြို့နယ်သည်တောင်ကုန်း၊ တောင်တန်းများ ဝန်းရံကာဆီးထားသည့် ချိုင့်ဝှမ်းဒေသဖြစ်သည်။ ရခိုင်ရိုးမတောင်တန်းနှင့် ဆက်စပ်သည့်တောင်စွယ်များဖြစ်၍ တောင်မှမြောက်သို့ သွယ်တန်းလျက်ရှိပါသည်။ ထင်ရှားသော မြစ်ချောင်းများမှာ သံတွဲချောင်း၊ သူဌေးချောင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ ထင်ရှားသောကျွန်းများမှာ အပေါ်ရေကျွန်း (ပုလဲကျွန်း)၊ ကျွန်းနံ့သာကျွန်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။ အပေါ်ရေကျွန်းတွင် လူနေထိုင်ခြင်းမရှိပါ။ ကျွန်းနံ့သာတွင်စခန်းချ၍ တပ်စုရှိပါသည်။

#### ရေဆင်း

သံတွဲမြို့နယ်သည် မြစ်ချောင်းများပေါများသည့် ဒေသတစ်ခုဖြစ်ပြီး မြစ်ချောင်းများသည် တောင်မြောက်သို့ စီးဆင်းလျက်ရှိပါသည်။ ထင်ရှားသောသံတွဲချောင်းမှာ သံတွဲမြို့အနီးမှဖြတ်၍ တောင်မှမြောက်သို့စီးဆင်းပါသည်။ ဒေသအတွင်းရှိ ရေအရင်းအမြစ်အများစုမှာ ရေချိုဖြစ်၍ စိုက်ပျိုးရေး၊ သောက်သုံးရေစသည်ဖြင့် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ သံတွဲချောင်းမှာ နွေရာသီတွင် ရေအနက် (ရေစစ်ချိန်)မှာ အနက်(၆)ပေခန့်သာဖြစ်၍ သဘော်/စက်လှေများသွားလာနိုင်ခြင်းမရှိပါ။

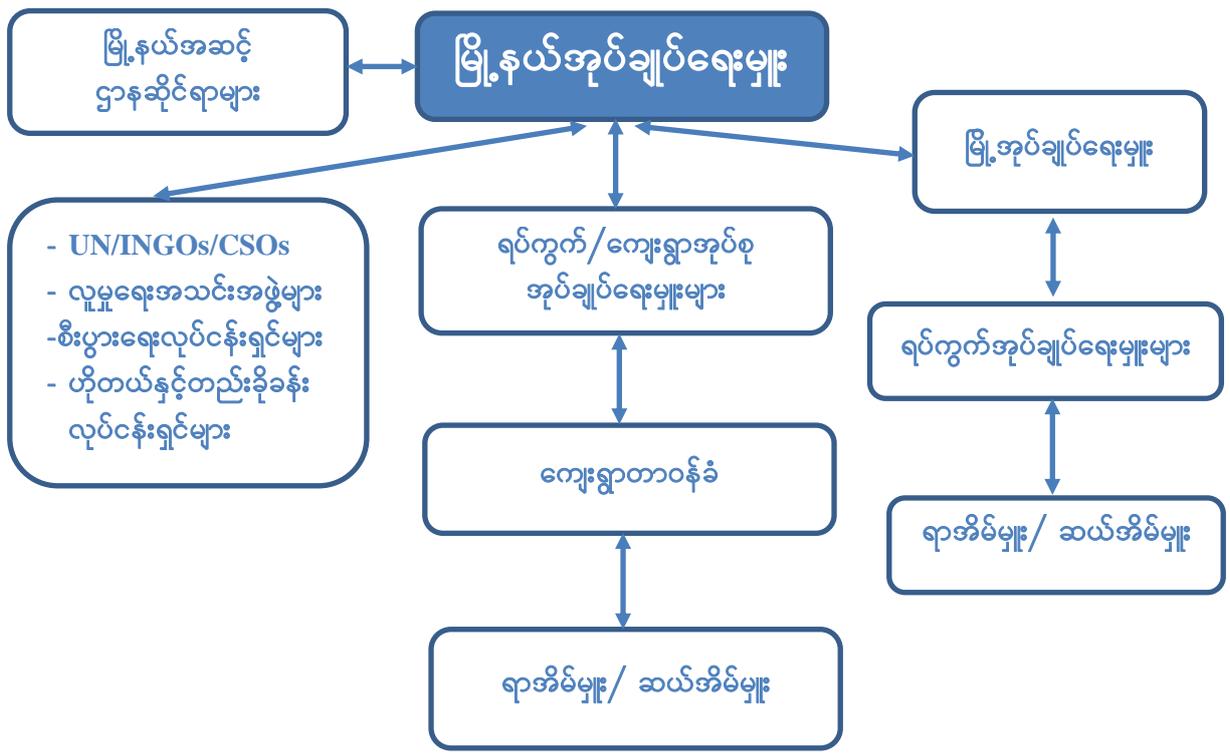
**ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက်အမြင့်**

သံတွဲမြို့နယ်သည် ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက် ပျမ်းမျှ (၁၈) ပေ အထက်တွင်ရှိပါသည်။ အမြင့်ဆုံးတောင်မှာ တောင်နီတောင်၊ အမြင့်ပေ (၄၃၀၀)ပေ ကျော်မြင့်၍ မြို့နယ်၏အနိမ့်ဆုံးဒေသမှာ ပင်လယ်ကမ်းခြေဒေသ ကျေးရွာ များဖြစ်ပါသည်။

**၂. ၃ အုပ်ချုပ်ရေး**

သံတွဲမြို့နယ်သည် ရခိုင်ပြည်နယ်အတွင်းရှိ မြို့နယ် (၁၇)မြို့နယ်အနက် (သံတွဲ) ခရိုင်အတွင်းတွင်တည်ရှိသော မြို့နယ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ အုပ်ချုပ်ရေးဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များအား ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့ရုံး ဝန်ကြီးဌာနကို တာဝန်ခံကာ ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့၏ လမ်းညွှန်ကြီးကြပ်မှုဖြင့် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာနမှ မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးနှင့် မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးမှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ သံတွဲမြို့နယ်အား မြို့ (၂) မြို့၊ ရပ်ကွက် (၁၃) ရပ်ကွက်၊ ကျေးရွာအုပ်စု (၅၉) အုပ်စု၊ ကျေးရွာပေါင်း (၂၄၄)ရွာ တို့ဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ အုပ်ချုပ်ရေးဆိုင်ရာ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှုကို အောက်တွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ပုံ (၁) သံတွဲမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးဆိုင်ရာ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု



**အစိုးရဌာနများ**

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ပြည်ထောင်စုအဆင့် ဝန်ကြီးဌာနများ၏ လုပ်ငန်းများ၊ ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့၏ လုပ်ငန်းများ၊ ပြည်သူ့ရေးရာစီမံခန့်ခွဲမှုကိစ္စများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် မြို့နယ်အဆင့်ဌာနဆိုင်ရာများကို ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း မြို့နယ်အဆင့် ရုံးဖွင့်လှစ်ထားသော အစိုးရဌာန (၄၂) ခုရှိပြီး စုစုပေါင်းဝန်ထမ်းအင်းအားမှာ (၃၀၀၀၂) ဦးရှိပါသည်။

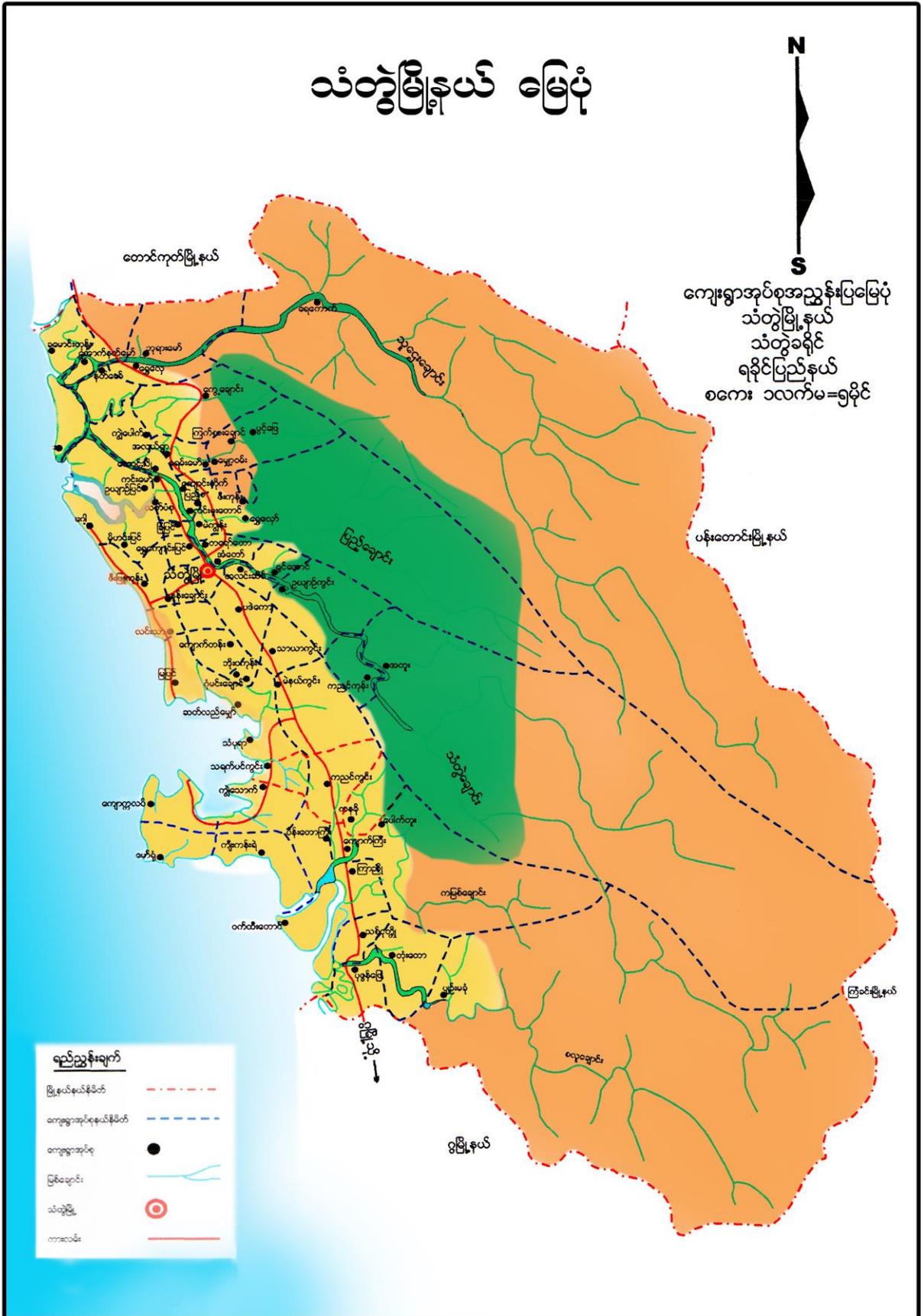
ဇယား (၂) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိဌာနဆိုင်ရာများစာရင်း

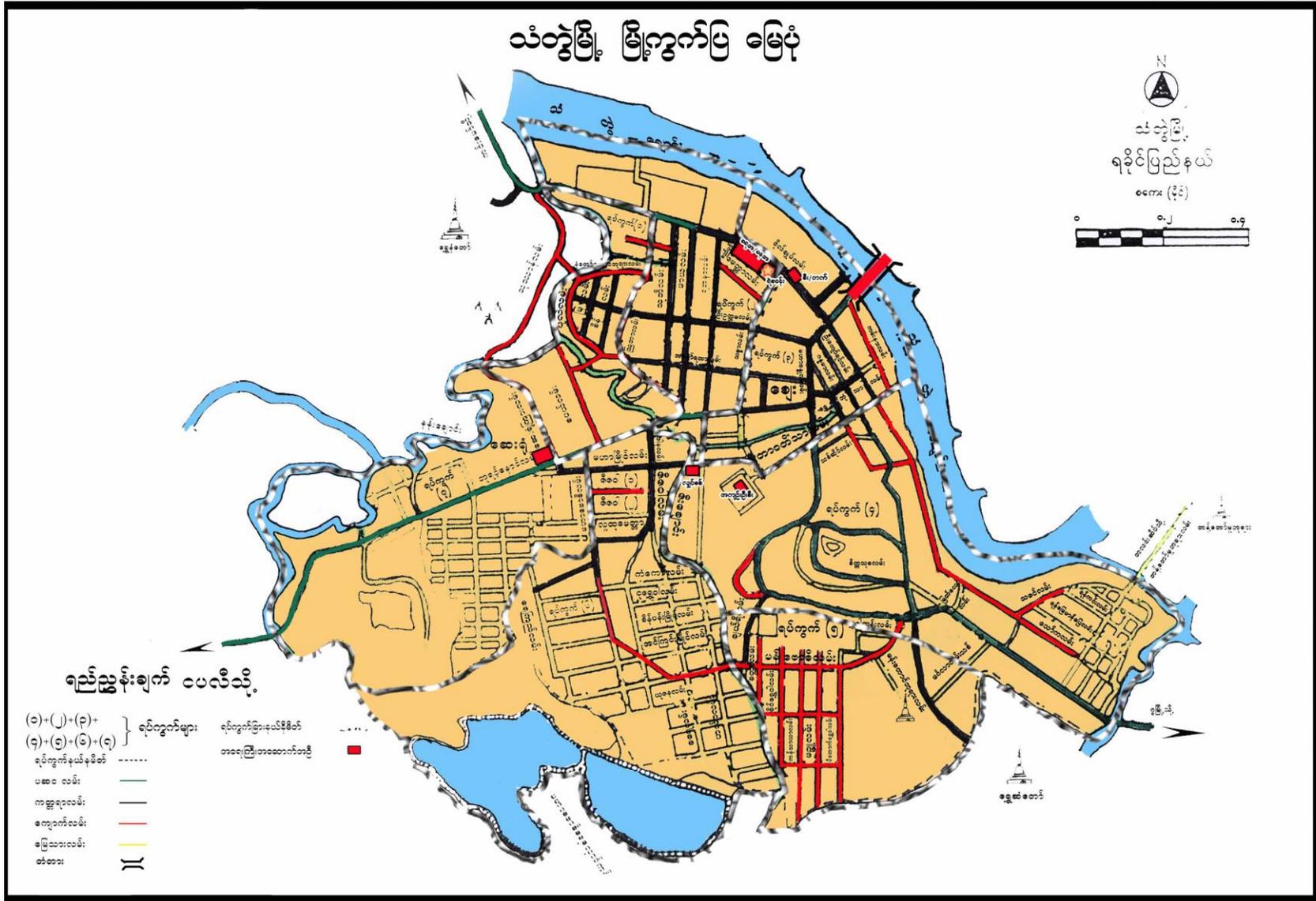
စဉ်	ဝန်ကြီးဌာန	ဌာန
၁	ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့ရုံး ဝန်ကြီးဌာန	(၁) အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန
၂	ပြည်ထဲရေးဝန်ကြီးဌာန	(၂) မီးသတ်ဦးစီးဌာန (၃) မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့ (၄) အကျဉ်းဦးစီးဌာန
၃	ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန	(၄) လမ်းဦးစီးဌာန (၅) ကျေးလက်လမ်းဖွံ့ဖြိုးရေး ဦးစီးဌာန
၄	စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန	(၆) ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန (၇) စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန (၈) မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (၉) လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန (၁၀) ငါးလုပ်ငန်း ဦးစီးဌာန (၁၁) မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန (၁၂) ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန (၁၃) သမဝါယမဦးစီးဌာန
၅	လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန	(၁၄) လျှပ်စစ်ဓါတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးလုပ်ငန်း
၆	ကျန်းမာရေးနှင့် အားကစားဝန်ကြီးဌာန	(၁၅) ပြည်သူ့ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန၊ ကုသရေးဦးစီးဌာန (၁၆) အားကစားနှင့်ကာယပညာဦးစီးဌာန၊ (၁၇) မြို့နယ်တိုင်းရင်းဆေးဦးစီးဌာန
၇	စည်ပင်သာယာရေးဝန်ကြီးဌာန	(၁၈) မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့
၈	ပို့ဆောင်ရေးနှင့်ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန	(၁၉) မြန်မာ့စာတိုက်လုပ်ငန်း (၂၀) မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း (၂၁) မိုးလေဝသနှင့် လေပေဒဏ္ဍန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန (၂၂) ရေကြောင်းပို့ဆောင်ရေး ညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန (၂၃) မြန်မာ့အမျိုးသားလေကြောင်း (၂၄) လေကြောင်းပို့ဆောင်ရေး ညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန (၂၅) လုပ်ငန်းလိုင်စင်နှင့်သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးကြီးကြပ်ညှိနှိုင်းမှု ဌာန (၂၆) မြန်မာ့ ဆိပ်ကမ်းအာဏာပိုင်၊ သံတွဲဆိပ်ကမ်းရုံး (၂၇) ပို့ဆောင်ဆက်သွယ်ရေး ဦးစီးဌာန
၉	သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန	(၂၈) သစ်တောဦးစီးဌာန (၂၉) ပြည်တွင်းရောင်းဝယ်ရေးနှင့် သစ်စက်ဌာန (အမှတ် - ၆၈) သစ်စက်
၁၀	ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန	(၃၀) မြို့နယ်ပညာရေးမှူးရုံး (၃၁) စက်မှုသိပ္ပံ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၁	စီမံကိန်းနှင့် ဘဏ္ဍာရေးဝန်ကြီးဌာန	(၃၂) ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာန၊ (၃၃) စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန၊ (၃၄) မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ် (၃၅) မြန်မာ့အာမခံ လုပ်ငန်း
၁၂	ပြည်ထောင်စုရွှေ့နေချုပ်ရုံး	(၃၆) မြို့နယ်ဥပဒေရုံး
၁၃	အလုပ်သမားလူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် ပြည်သူ့အင်အားဝန်ကြီးဌာန	(၃၇) လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် ပြည်သူ့အင်အားဆိုင်ရာမြို့နယ် ဦးစီးမှူးရုံး (၃၈) လူမှုဖူလုံရေးအဖွဲ့ (၃၉) အလုပ်ရုံနှင့်အလုပ်သမားဥပဒေစစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန (၄၀) အလုပ်သမားညွှန်ကြားရေး ဦးစီးဌာန
၁၄	စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန	(၄၁) စားသုံးသူရေးရာ ဦးစီးဌာန
၁၅	စက်မှုဝန်ကြီးဌာန	(၄၂) အမှတ်-၂၇၊ စက်မှုကုန်ကြမ်းဌာန(အမှတ်-၂အကြီးစား စက်မှုလုပ်ငန်း)
၁၆	ပြည်ထောင်စုစာရင်းစစ်ချုပ်ရုံး	(၄၃) မြို့နယ်စာရင်းစစ်ရုံး
၁၇	ပြည်ထောင်စုတရားလွှတ်တော်ချုပ်ရုံး	(၄၄) မြို့နယ်တရားရုံး
၁၈	သာသနာရေးနှင့်ယဉ်ကျေးမှုဝန်ကြီးဌာန	(၄၅) သာသနာရေးဦးစီးဌာန
၁၉	လူမှုဝန်ထမ်း၊ကယ်ဆယ်ရေးနှင့်ပြန်လည်နေရာချ ထားရေးဝန်ကြီးဌာန	(၄၆) ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန၊ (၄၇) လူမှုဝန်ထမ်းဦးစီးဌာန
၂၀	နယ်စပ်ရေးရာနှင့်တိုင်းရင်းသားလူမျိုးဖွံ့ဖြိုးတိုး တက်ရေးဝန်ကြီးဌာန	(၄၈) မြို့နယ်ဖွံ့ဖြိုးမှုကြီးကြပ်ရေးရုံး
၂၁	ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးဝန်ကြီးဌာန	(၄၉) ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန
၂၂	ပြန်ကြားရေးဝန်ကြီးဌာန	(၅၀) ပြန်ကြားရေးနှင့် ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေး ဦးစီးဌာန (၅၁) မြန်မာ့အသံနှင့် ရုပ်မြင်သံကြားထပ်ဆင့်လွှင့်စက်ရုံ
၂၃	ပြည်ထောင်စုရွေးကောက်ပွဲ ကော်မရှင်	(၅၂) မြို့နယ် ရွေးကောက်ပွဲကော်မရှင်အဖွဲ့ခွဲ

ပုံ (၂) သံတွဲမြို့နယ် တည်နေရာပြမြေပုံ





**၂. ၄ ရာသီဥတု**

သံတွဲမြို့နယ်သည် ပူအိုက်စိုစွတ်သော ရာသီဥတုရှိပြီး၊ အမြင့်ဆုံးအပူချိန် (၃၇.၀ C) နှင့်အနိမ့်ဆုံး အပူချိန်မှာ (၆.၅ C) ဖြစ်ပါသည်။ နှစ်အလိုက်ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော မိုးရေချိန်မှာ အောက်မှာဖော်ပြပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား (၃) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရာသီဥတု (၂၀၁၄ - ၂၀၁၈)

စဉ်	ခုနှစ်	မိုးရေချိန်		အပူချိန်	
		မိုးရွာရက်	စုစုပေါင်းမိုးရေချိန်(လက်မ)	နွေရာသီ (C) အမြင့်ဆုံး	ဆောင်းရာသီ (C) အနိမ့်ဆုံး
၁	၂၀၁၄	၁၂၂	၁၈၅.၄၅	၃၃.၃	၁၂.၆
၂	၂၀၁၅	၁၂၆	၁၇၃.၃၆	၃၂.၈	၂၁.၁
၃	၂၀၁၆	၁၆၆	၁၈၀.၈၃	၃၂.၆	၂၀.၇
၄	၂၀၁၇	၁၃၁	၂၀၄.၆	၃၂.၈	၁၉.၈
၅	၂၀၁၈	၁၁၈	၂၀၈.၅	၃၂.၆	၁၇.၆

(အရင်းအမြစ်- မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန)

ဇယား (၄) သံတွဲမြို့၏ မှတ်သားဖွယ် ရာသီဥတုမှတ်တမ်း

စဉ်	ရာသီဥတု အချက်အလက်	စံချိန်တင်မှတ်တမ်း	ရက်စွဲ
၁။	နှစ်အလိုက် အများဆုံး မိုးရေချိန်	၃၀၂.၂၈ လက်မ	၁၉၉၄
၂။	လအလိုက် အများဆုံး မိုးရေချိန်	၁၂၀.၅၈ လက်မ	၁၉၉၄ ဇူလိုင်
၃။	နှစ်အလိုက် အနည်းဆုံး မိုးရေချိန်	၁၄၅.၀၈ လက်မ	၁၉၆၁
၄။	(၂၄) နာရီအတွင်း အများဆုံး မိုးရေချိန်	၁၅.၀၇ လက်မ	၁၀.၆.၁၉၆၂
၅။	ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်	၂၁၃.၆၁ လက်မ	
၆။	ပျမ်းမျှမိုးရွာရက်	၁၂၈ ရက်	
၇။	ပျမ်းမျှအမြင့်ဆုံး အပူချိန်	၃၁.၉ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်	
၈။	ပျမ်းမျှအနိမ့်ဆုံး အပူချိန်	၂၀.၁ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်	
၉။	အမြင့်ဆုံး အပူချိန်	၄၀.၄ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်	၇.၅.၁၉၉၈
၁၀။	အနိမ့်ဆုံး အပူချိန်	၅.၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်	၁၄.၁.၁၉၈၉

(အရင်းအမြစ်- မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန)

ဇယား (၅) မိုးလေဝသနှင့် အထက်လေကြောင်းစခန်း၊ သံတွဲမြို့၏ မိုးရွာသွန်းမှုနှင့် ချောင်းရေကြီးမှု အခြေအနေ

စဉ်	ခုနှစ်	လအမည်	မိုးရွာသွန်းမှု အခြေအနေ	ချောင်းရေကြီးမှု အခြေအနေ
၁။	၂၀၁၁	ဇွန်	ဇွန်လ (၁၆) ရက်မှ (၁၈) ရက်ထိ စုစုပေါင်းမိုးရေချိန် (၂၂.၅၂) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၁၆) ၂.၆၀ (၁၇) ၇.၄၈ (၁၈) ၁၂.၄၄	၁၈.၆.၂၀၁၁ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၅ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၂။	၂၀၁၂	ဇွန်	ဇွန်လ (၁၈) ရက်မှ (၂၀) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၂.၅၆) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၁၈) ၂.၆၀ (၁၉)	၂၀.၆.၂၀၁၂ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၅ ပေခန့် နှစ်မြုပ်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

			၄. ၃၃ (၂၀) ၅. ၆၃	
၃။	၂၀၁၂	ဇူလိုင်	ဇူလိုင်လ (၁၇) ရက်မှ (၁၉) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၃. ၁၈) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၁၇) ၁. ၁၄ (၁၈) ၃. ၅၄ (၁၉) ၈. ၅၀	၁၉. ၇. ၂၀၁၂ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၅ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၄။	၂၀၁၂	ဩဂုတ်	ဩဂုတ်လ (၇) ရက်မှ (၉) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၂၁. ၃၅) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၇) ၂. ၉၁ (၈) ၉. ၆၉ (၉) ၈. ၇၅	၈-ရက်၊ ၉-ရက်၊ (၂) ရက်ခန့် ရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၉ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၅။	၂၀၁၃	ဇူလိုင်	ဇူလိုင်လ (၂၉) ရက်မှ (၃၁) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၂၁. ၃၅) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၂၉) ၃. ၅၈ (၃၀) ၀. ၈၇ (၁၉) ၁၂. ၀၈	၃၁. ၇. ၂၀၁၃ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၅ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၆။	၂၀၁၃	ဩဂုတ်	ဩဂုတ်လ (၁၈) ရက်မှ (၂၀) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၆. ၂၉) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၁၈) ၃. ၁၄ (၁၉) ၄. ၀၆ (၂၀) ၁၀. ၁၂	၂၀. ၈. ၂၀၁၃ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၁၀ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၇။	၂၀၁၄	ဇူလိုင်	ဇူလိုင်လ (၁၈) ရက်မှ (၂၀) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၅. ၆၈) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၁၈) ၁. ၅၀ (၁၉) ၄. ၀၆ (၂၀) ၁၀. ၁၂	၂၀. ၇. ၂၀၁၄ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၇ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၈။	၂၀၁၄	ဩဂုတ်	ဇူလိုင်လ (၃၀) ရက်မှ ဩဂုတ်လ (၁) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၂. ၅၆) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၃၀) ၂. ၀၅ (၃၁) ၂. ၀၁ (၁) ၈. ၅၀	၁. ၈. ၂၀၁၄ ရက်နေ့ ချောင်းရေကြီး၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၇ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၉။	၂၀၁၅	ဇွန်	ဇွန်လ (၂၄) ရက်မှ (၂၆) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၆. ၂၆) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၂၄) ၁. ၆၅ (၂၅) ၈. ၀၇ (၂၆) ၆. ၅၄	၂၅ -၂၆ -၂၇ရက် (၃) ရက်ရေကြီး၊ ချောင်းရေအမြင့် ၂၅ ပေ ၉လက်မ၊ အနိမ့်ပိုင်းရပ်ကွက်များ ၁၀ ပေခန့် နှစ်မြုပ်
၁၀။	၂၀၁၆	ဇွန်	ဇွန်လ (၉) ရက်မှ (၁၁) ရက်ထိ စုစုပေါင်း မိုးရေချိန် (၁၈. ၆၇) လက်မ (၃-ရက်အတွင်း)၊ (၉) ၆. ၃၈ (၁၀) ၆. ၄၂ (၁၁) ၅. ၈၇	ချောင်းရေအမြင့် ၁၅ ပေ ၉လက်မ၊ သံတွဲချောင်းရေမကြီးခဲ့၊ ရွှေလှေကျေးရွာ၌သာရေကြီးခဲ့

(အရင်းအမြစ်- မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန)

**ဇယား (၆) သံတွဲခရိုင်သို့ ဝင်ရောက်ခဲ့သော မုန်တိုင်းများ**

စဉ်	ခုနှစ်	လ	နေ့ရက်	မုန်တိုင်းဖြတ်ကျော်သည့် စခန်း	မုန်တိုင်းအမျိုးအစား	ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုတန်ဖိုး
၁	၁၉၈၂	မေ	၄ မှ ၅	ဝမြို့	SCS	ဝမြို့ ၉၀ ရာခိုင်နှုန်း ပျက်စီး၊ သိန်း(၄၀၀) ဆုံးရှုံး၊ လူ(၂၉) ဦးသေ
၂	၁၉၉၂	မေ	၁၉ မှ ၂၀	သံတွဲ၊ ကျောက်ဖြူ၊ တောင်ဂုတ်	CS	(၂၇) ဦးသေ၊ သန်း (၁၅၀) ဆုံးရှုံး
၃	၂၀၀၆	ဧပြီ	၂၄ မှ ၂၉	ဝမြို့	SCS	ကျပ်သန်း (၅၄၄) ဆုံးရှုံး၊ လူ (၁) ဦးသေ

(အရင်းအမြစ်- မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန)

**သဘာဝပေါက်ပင်များ**

သံတွဲမြို့နယ်တွင်ပေါက်ရောက်သည့် သဘာဝပေါက်ပင်များမှာ ပျဉ်းကတိုး၊ ပိတောက်၊ သစ်ရာ၊ တောင်စကား၊ ကရုဏ်၊ မမေ၊ ကနစို၊ ကညင်၊ ကညောင်း၊ ပျဉ်းမ၊ မျောက်ချော၊ မော်ရို၊ နွယ်ပင်၊ ဝါးပင် ပေါက်ရောက်ပါသည်။

**တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်များ**

သံတွဲမြို့နယ်တွင် ဂျို၊ မျောက်၊ တောင်ဆိတ်၊ ဆက်ပြောင်၊ ဆင်၊ တောကြက်၊ တောဝက်၊ ဒေါင်း၊ မြွေအမျိုးမျိုးတို့ ရှိပါသည်။

**၂. ၅ မြေအသုံးချမှုအခြေအနေ**

သံတွဲမြို့နယ်၏ မြေအမျိုးအစားအလိုက် အသုံးချထားသည့်ဧကမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

**ဇယား (၇) သံတွဲမြို့နယ်၏ မြေအမျိုးအစားအလိုက် အသုံးချထားသည့်ဧက**

စဉ်	မြေအမျိုးအစား	ဧရိယာ
၁	အသားတင်စိုက်ပျိုးမြေဧရိယာပေါင်း	၇၅၂၇၄
	(က)လယ်မြေဧရိယာ	၄၂၇၇၁
	(ခ)ယာမြေ	-
	(ဂ)ကိုင်း/ကျွန်းမြေ	၄၃၂၄
	(ဃ)ဥယျာဉ်မြေ	၂၅၄၇၆
	(င)ခနံ	၁၉၃၁
	တောင်ယာ	၇၇၂
၂	လှုပ်ထားမြေဧရိယာပေါင်း	၅၇၁
	(က) လယ်မြေဧရိယာ	၅၇၁
	(ခ)ယာမြေ	-
	(ဂ)ကိုင်း/ကျွန်းမြေ	-
	(ဃ)ဥယျာဉ်မြေ	-
	(င)ခနံ	-
၃	စားကျက်မြေ	၁၅၇၁
၄	စက်မှုလုပ်ငန်းသုံးမြေ	၃၂
၅	မြို့မြေ	၈၇၉

၆	ရွာခြေ	၂၀၃၆
၇	အခြားခြေ	၇၄၀၁၄
၈	ကြိုးဝိုင်းဧရိယာ	၁၅၅၃၃၃၅
၉	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော	၈၁၃၂၇
၁၀	တောရိုင်း	၄၅၅၃၇၀
၁၁	မြေရိုင်း	၁၃၈၅၆
၁၂	စိုက်ပျိုးခြင်းမပြုနိုင်သောဧရိယာ	၁၂၂၄၁
<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၈၇၀၅၁၄</b>

**၂. ၆ လူဦးရေနှင့် နေထိုင်မှုပုံစံ**

သံတွဲမြို့နယ်တွင် စုစုပေါင်းလူဦးရေ (၁၁၆၆၈၁) ရှိပြီးအိမ်ထောင်စုပေါင်း (၂၈၁၆၇) မှီတင်းနေထိုင်လျက်ရှိပါသည်။ စုစုပေါင်းအိမ်ခြေ (၂၆၈၉၅) လုံးရှိပါသည်။ ကျေးရွာအုပ်စုပေါင်း (၅၉) အုပ်စုနှင့် ကျေးရွာပေါင်း (၂၄၄) ရွာရှိပြီး မြို့ပေါ်ရပ်ကွက် (၁၃) ရပ်ကွက်ဖြင့်ဖွဲ့စည်းလျက် ရှိပါသည်။ မြို့နယ်အတွင်းတွင် တိုင်းရင်းသားများအနေဖြင့် ရခိုင်လူမျိုး၊ ဗမာလူမျိုး၊ ချင်းလူမျိုး၊ ရှမ်းလူမျိုး၊ ကရင်လူမျိုးနှင့် ကချင်လူမျိုး နေထိုင်ကြသည်။ ကျား/မ ရာခိုင်နှုန်းအချိုးမှာ(၁. ၁၀၇)ရာခိုင်နှုန်းဖြစ်ပြီး၊ မြို့နယ်၏လူဦးရေ စာရင်းအသေးစိတ်ကို အောက်တွင် ဖော်ပြပေးထားပါသည်။

**ဇယား (၈) သံတွဲမြို့နယ်၏ လူဦးရေစာရင်း**

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အသက်(၁၈)နှစ်အထက်			အသက်(၁၈)နှစ်အောက်			စုစုပေါင်း		
		ကျား	မ	ပေါင်း	ကျား	မ	ပေါင်း	ကျား	မ	ပေါင်း
၁	မြို့နယ်	၅၅၀၈	၆၆၇၀	၁၂၁၇၈	၁၉၀၇	၂၀၂၁	၃၉၂၈	၇၄၁၅	၈၆၉၁	၁၆၁၀၆
၂	ကျေးလက်	၂၅၅၁၉	၂၈၄၁၂	၅၃၉၃၁	၁၃၉၀၉	၁၃၅၃၀	၂၇၄၃၉	၃၉၄၂၈	၄၁၉၄၂	၈၁၃၇၀
၃	ငယ်	၆၉၂၄	၇၃၁၁	၁၄၂၃၅	၂၃၉၈	၂၅၇၂	၄၉၇၀	၉၃၂၂	၉၈၈၃	၁၉၂၀၅
<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၃၇၉၅၁</b>	<b>၄၂၃၉၃</b>	<b>၈၀၃၄၄</b>	<b>၁၈၂၁၄</b>	<b>၁၈၁၂၃</b>	<b>၃၆၃၃၇</b>	<b>၅၆၁၆၅</b>	<b>၆၀၅၁၆</b>	<b>၁၁၆၆၈၁</b>

**အခြေခံပညာရေးနှင့် စာတတ်မြောက်မှုနှုန်း**

သံတွဲမြို့နယ်၏ အခြေခံပညာသင်ကြားရေးကို ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြို့နယ်ပညာရေးမှူးရုံးမှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ပြီး၊ မြို့နယ်အတွင်း အခြေခံပညာအထက်တန်းကျောင်းများ၊ အခြေခံပညာအလယ်တန်းကျောင်းများနှင့် ဘုန်းတော်ကြီးပညာသင်ကြားမှုများ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးလျက်ရှိပါသည်။ အခြေခံပညာမူလတန်းအထိ မသင်မနေရပညာရေးစနစ်ကျင့်သုံးလျက်ရှိပြီး ကျောင်းအပ်နှံမှုမှာ ရာနှုန်းပြည့် သံတွဲ (၈၉. ၆၈%)၊ ငယ် (၉၇. ၆၀%) ရာခိုင်နှုန်းရှိပြီး၊ စာတတ်မြောက်မှုနှုန်းမှာ (၇၀. ၀၇) ရာခိုင်နှုန်းရှိပါသည်။ သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ အခြေခံပညာကျောင်း အသေးစိတ်ကို နောက်ဆက်တွဲ (၁၈)တွင်ဖော်ပြထားသည်။

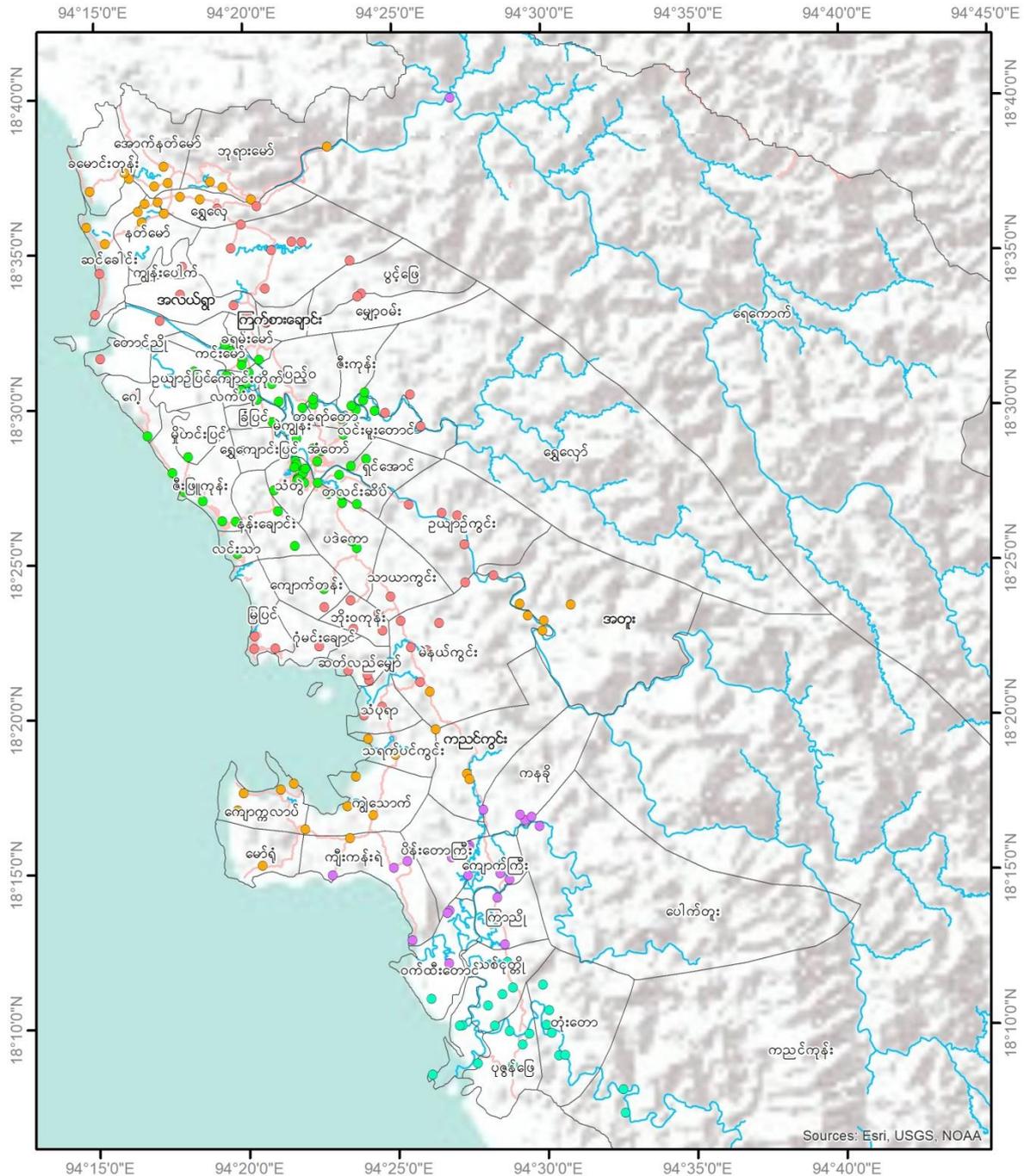
**ဇယား (၉) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျောင်းများစာရင်း**

စဉ်	ကျောင်းအမျိုးအစား	အရေအတွက်	ဆရာ(မ)ဦး ရေ	ကျောင်းသား(သူ) ဦးရေ	ဆရာနှင့် ကျောင်းသား အချိုး
၁	စက်မှုလက်မှုသိပ္ပံကျောင်း	၁	၆၈	၄၂၆	၁:၃
၂	အထက်တန်းကျောင်း	၁၀	၃၂၉	၇၁၄၈	၁:၂၁
၃	အထက(ခွဲ)ကျောင်း	၅	၁၄၅	၂၉၉၃	၁:၂၀

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄	အလယ်တန်းကျောင်း	၇	၆၀	၁၀၈၄	၁:၁၈
၅	အလယ်တန်း(ခွဲ)ကျောင်း	၅	၄၀	၉၂၀	၁:၂၃
၆	မူလတန်း (လွန်)ကျောင်း	၁၇	၁၈၉	၂၄၂၀	၁:၁၃
၄	မူလတန်းကျောင်း	၁၅၂	၇၁၁	၆၈၅၃	၁:၉
၅	မူလတန်းကြိုကျောင်း	၃	၃	၄၀	၁:၁၃
၆	ဘုန်းတော်ကြီးပညာသင်ကျောင်း	၁	၃၂	၁၀၀၅	၁:၃၁

ပုံ (၃) အခြေခံကျောင်းတည်နေရာအဆင့်ပြမြေပုံ



<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● A (&lt; 5miles)</li> <li>● B (&gt; 5 &amp; &lt;=10 miles)</li> <li>● C (&gt; 10 &amp; &lt;=15miles)</li> <li>● D (&gt; 15 &amp; &lt;=20 miles)</li> <li>● E (&gt; 20 miles)</li> <li>□ VT boundary</li> <li>— steam/ river</li> <li>— road</li> </ul>	<p>Sources: Esri, USGS, NOAA</p>	<p>0 2.25 4.5 9 km</p> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree 1 in = 63 miles Service Layer Credit: MIMU Administration Layer Google Earth Image SRTM 30m</p>	
---	----------------------------------	---	--

(အရင်းအမြစ် - မြို့နယ်ပညာရေးမှူးရုံး)

**ကျန်းမာရေး**

ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုလုပ်ငန်းများကို မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာနမှ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ပြီး ကုတင် (၁၀၀) ခုဆံ့ ပြည်သူ့ဆေးရုံ (၁) ရုံနှင့် (၂၅) ကုတင်ဆံ့ တိုက်နယ်ဆေးရုံ (၁)ရုံ၊ (၁၆)ကုတင် ဆံ့ တိုက်နယ်ဆေးရုံ (၃)ခုရှိပြီး၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာန (၁၀)ခုနှင့် ကျေးလက်ကျန်းမာရေး ဌာနခွဲ (၄၁)ခု၊ မိခင်နှင့် ကလေးစောင့်ရှောက်ရေးဌာန ဖွင့်လှစ်လျက်ရှိပါသည်။ မြို့နယ်တွင်ဝမ်းပျက် ဝမ်းလျှောနှင့် ငှက်ဖျားရောဂါ အဖြစ်များပြီး၊ တီဘီရောဂါနှင့် အသည်းရောင်ရောဂါများ လည်းဖြစ်ပွားတတ်ပါသည်။ အောက်ဖော်ပြပါဇယားတွင် မြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျန်းမာရေးဝန်ထမ်းအင်အားများဖြစ်သည်။ မြို့နယ်အတွင်းနေထိုင်သူ လူဦးရေနှင့်နှိုင်းယှဉ်ပါက ကျန်းမာရေးဝန်ထမ်းများ ထပ်မံအားဖြည့်ရန် လိုအပ်ချက်ရှိသည်ကို တွေ့ရပါ သည်။

**ဇယား (၁၀) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု**

စဉ်	မြို့နယ် /မြို့	လူဦးရေ	ဆရာဝန်မှကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှုနှုန်း		သူနာပြုကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှုနှုန်း		လက်ထောက်ကျန်းမာရေးမှူး မှ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက် မှုနှုန်း	
			ဆရာဝန် ဦးရေ	ဆရာဝန်နှင့် လူဦးရေ အချိုး	သူနာပြု ဦးရေ	သူနာပြုနှင့် လူဦးရေ အချိုး	လ/ထ ကျန်း မာရေးမှူး ဦးရေ	လ/ထ ကျန်းမာရေးမှူး နှင့်လူဦးရေအချိုး
၁	သံတွဲ	၉၇၄၈၆	၂၇	၁:၄၆၂၂	၄၃	၁:၂၂၆၇	၁၀	၁:၉၇၄၈
၂	ငပလီ	၁၉၂၀၅	၂၈	၁:၁၉၂၀၅	၁၃	၁:၁၅၂၉	၁	၁:၁၉၂၀၅
	<b>မြို့နယ်ချုပ်</b>	<b>၁၁၇၃၅၉</b>	<b>၂၈</b>	<b>၁:၄၁၉၁</b>	<b>၅၆</b>	<b>၁:၂၀၉၅</b>	<b>၁၁</b>	<b>၁:၁၀၆၆၉</b>

**၂. ၇ အိုးအိမ်အခြေခံအဆောက်အအုံ**

**(က) လူနေမှုပုံစံ။**

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းရှိ လူနေအိမ်အများစုသည် ဝါး၊ခနီဖြင့် ဆောက်လုပ်ထားသောအိမ်များဖြစ်ပြီး မြို့နယ်အတွင်းရှိ စုစုပေါင်းလူနေအိမ်၏ (၆၀) ရာခိုင်နှုန်းခန့်ရှိပါသည်။ သစ်နှင့်အုတ်ညှပ်ဆောက်လုပ်ထားသောအိမ်များလည်းရှိပြီး ရာခိုင်နှုန်း အားဖြင့်ပျမ်းမျှ (၃၀) ခန့် ရှိပါသည်။

**(ခ) ပို့ဆောင်ရေးနှင့် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး**

သံတွဲမြို့နယ်တွင် များသောအားဖြင့် ကုန်းလမ်းဖြစ်သော ကတ္တရာလမ်း၊ ကျောက်ခင်းလမ်း၊ မြေသားလမ်းနှင့် ကွန်ကရစ်လမ်းများဖြင့်လည်း ဆက်သွယ်သွားလာနိုင်ပြီး ရေလမ်းဖြင့်လည်း သွားလာနိုင်သည်။ ငပလီမြို့တွင်လေယာဉ်ကွင်းတစ်ခုရှိပြီး လေယာဉ်လမ်းကြောင်းဖြင့်လည်း ခရီးသွားလာနိုင်ပါသည်။

**၂. ၈ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ**

**(က) စီးပွားရေးဆိုင်ရာ ခြုံငုံသုံးသပ်မှု**

သံတွဲမြို့နယ်သည် ရခိုင်ပြည်နယ်အတွင်းတည်ရှိပြီး စီးပွားရေးအရအချက်အချာကျသော မြို့နယ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဒေသခံပြည်သူလူထုသည် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းနှင့် ငါးဖမ်းလုပ်ငန်းကို အဓိကလုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်ကြသည်။ သံတွဲမြို့နယ်သည် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးကောင်းမွန်သော မြို့နယ်ဖြစ်ပါသည်။ မြို့နယ်၏အဓိကထွက်ကုန်မှာ ငါးခြောက်၊ငါးပိ ဖြစ်ပြီး မြန်မာနိုင်ငံအနှံ့အပြားသို့တင်ပို့ရောင်းချပါသည်။ သံတွဲမြို့နယ်တွင် နေထိုင်ကြသူ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

များတွင် အလုပ်အလုပ်နိုင်သောလူဦးရေ စုစုပေါင်းမှာ (၈၀၃၄၄) ရှိပြီး ၎င်းလူဦးရေမှာ အောက်မှာဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းများကို လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပြီး အလုပ်လက်မဲ့လူဦးရေမှာ (၄၇၈၃ ) ဦး ရှိပါသည်။ ရာခိုင်နှုန်းအားဖြင့် (၅. ၆၁) ရာခိုင်နှုန်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား (၁၁) မြို့နယ်တွင်နေထိုင်သူများ၏ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်း

စဉ်	မြို့နယ်	အစိုးရ ဝန်ထမ်း	ဝန်ဆောင်မှု	စိုက်ပျိုးရေး	မွေးမြူရေး	အရောင်းအဝယ်	စက်မှုလက်မှု	ရေလုပ်ငန်း	ကျပ်စား	အခြား	စုစုပေါင်း
၁	သံတွဲ	၄၅၀၉	၄၄၅၂	၁၄၇၈၆	၁၁၆၁၂	၆၈၅၂	၁၅၆၄	၂၂၃၉	၁၅၈၄၂	၄၂၅၃	၆၆၁၀၉
၂	ငပလီ	၁၀၈	၃၁၀၂	၃၃၀	၁၈၀၀	၉၅၅	၅၀	၈၇၀	၃၉၅၃	၃၀၆၇	၁၄၂၃၅

(က) စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်း

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းတွင် မိုးစပါးကိုအဓိကစိုက်ပျိုးထားပြီး၊ အခြားစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများမှာ နေကြာမတ်ပဲ၊ ပဲတီစိမ်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား (၁၂) သံတွဲမြို့နယ် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများ

စဉ်	သီးနှံအမည်	၂၀၁၇- ၂၀၁၈ လျားထားဧက		၂၀၁၇- ၂၀၁၈ခုနှစ်			
				စိုက်	ရိတ်	နှုန်း	အထွက် (တင်း)
၁	စပါး ပေါင်း	နွေ	၃၉	၂၇	၂၇	၅၇. ၁၆	၁၅၄၃
		မိုး	၃၉၁၆၄	၃၈၈၉၁	၃၈၈၉၁	၆၁. ၁၅	၂၃၇၈၁၇၄
၂	မြေပဲ	မိုး	၁၄၄	၁၇၂	၁၇၂	၄၄. ၂	၇၆၀၂
		ဆောင်း	၂၆၀	၁၉၄၀၃	၁၉၄၀၃	၅၆. ၁၅	၁၀၈၉၄၇၈
၃	နှမ်း	မိုး	၈၇	၈၇	၈၇	၈. ၅၁	၇၄၀
		ဆောင်း	-	-	-	-	-
၄	နေကြာ	-	၃၄၇	၂၆	၂၆	၂၃. ၉၇	၆၂၃
၅	မတ်ပဲ	-	၃၇၅၆	၃၇၅၁	၃၇၅၁	၁၃. ၅၂	၅၀၇၁၄
၆	ပဲတီစိမ်း	မိုး	-	-	-	-	-
		ဆောင်း	၄၂၆	၄၂၅	၄၂၅	၁၂. ၁၄	၅၁၆၀
၇	ပဲစင်းငုံ	-	-	-	-	-	-
၈	ဝါ	-	-	-	-	-	-
၉	ကြံ	-	၁၄၉	၁၀၂	၁၀၂	၁၇. ၂၂	၁၇၅၆

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၀	အစေ့ထုတ် ပြောင်း	-	-	-	-	-	-
----	------------------	---	---	---	---	---	---

(ခ) မွေးမြူရေးလုပ်ငန်း

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းတွင် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းအနေဖြင့် ကျွဲ၊ နွား၊ ဝက်၊ ကြက်၊ ဘဲစသည်တို့ကို မွေးမြူရေးထုတ်လုပ်ပြီး အခြားသောရေလုပ်ငန်း ပုဇွန်မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများကို လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပါသည်။

ဇယား (၁၃) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ

စဉ်	မြို့နယ် - မြို့	ခုနှစ်	ကျွဲ	နွား	ဝက်	သိုး-ဆိတ်	ကြက်	ဘဲ	ငုံး
၁	သံတွဲ	၂၀၁၇-၂၀၁၈	၇၈၂၅	၁၃၅၆၆၀	၆၄၈၀၀	၁၄၄၀၀	၁၅၅၀၀၀	၆၅၉၀	-
၂	ငပလီ	၂၀၁၇-၂၀၁၈	၁၀၁၈	၅၀၁၅	၇၃၁၈	၄၁၅၀	၅၃၁၀၀	၁၃၂၂၄	-
	မြို့နယ်ချုပ်	၂၀၁၇-၂၀၁၈	၈၈၄၃	၁၄၀၆၇၅	၇၂၁၁၈	၁၈၅၅၀	၂၀၈၁၀၀	၁၉၈၁၄	-

## အခန်း (၃)

### ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ၏အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ဆိုမှုအရ အခြေအနေအရပ်ရပ်ကို အဟန့်အတား ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသည့်ဖြစ်စဉ်ဟု ဆိုနိုင်ပါသည်။ လူကြောင့်သော်လည်းကောင်း၊ သဘာဝအရသော်လည်းကောင်း ဖြစ် ပေါ်သော အန္တရာယ်နှင့်ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုတို့ အချင်းချင်းအပြန်အလှန် အကျိုးသက်ရောက်မှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာ သောသေကြေဒဏ်ရာရခြင်း၊ ပိုင်ဆိုင်ပစ္စည်းများ ပျက်စီးခြင်း၊ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း လုပ်ငန်းများဆုံးရှုံးခြင်း၊ စီးပွား ရေးလုပ်ငန်းများ ပျက်စီးခြင်းနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ပျက်စီးဆုံးရှုံးခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်နိုင်ခြေကို ဆိုလိုပါသည်။

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ဆိုသည်မှာ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု ရှိနေသော အခြေအနေများနှင့် အန္တရာယ်အမျိုးအစားကို ပိုင်းခြားလေ့လာခြင်းဖြင့် အန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသော လူများ၊ ပိုင်ဆိုင် မှုများ၊ ဝန်ဆောင်မှုများ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းများနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်စသည်တို့၏ အခြေအနေကို လေ့လာ ဆန်းစစ်မှုပြုလုပ်သည့် လုပ်ငန်းစဉ်တစ်ရပ်ဖြစ်သည်။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် တားဆီးကာကွယ်နိုင်ရေးအတွက် အန္တရာယ်၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့် သက်ရောက်နိုင်ခြေစသည်တို့ကို သိရှိထားရန် လိုအပ်ပါသည်။

ဘက်စုံလွှမ်းခြုံနိုင်သော အန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်သည် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ပမာဏနှင့် ဖြစ်နိုင်စွမ်းတို့ကိုသာ သုံးသပ်ပေးနိုင်ခြင်းမဟုတ်ဘဲ ဆုံးရှုံးမှုဖြစ်ရခြင်းတို့၏ အကြောင်းအရင်းနှင့် အကျိုးသက် ရောက်မှုတို့ကိုလည်း အပြည့်အစုံနားလည်သိရှိနိုင်ပါသည်။ ထို့ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်မှာ ဆုံးဖြတ်ချက်နှင့် ပေါ်လစီ ချမှတ်ရန် လုပ်ငန်းစဉ်များအတွက် အဓိကအရေးပါသည်။

အထက်ဖော်ပြချက်များအရ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ဆန်းစစ်ချက်၊ ပြောင်းလဲနိုင်သောအန္တရာယ် (ခြိမ်းခြောက်မှု)၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့်စွမ်းဆောင်ရည်များကိုအခြေခံအုတ်မြစ် အဖြစ် အသုံးပြုမည်ဖြစ်သည်။ ၎င်းပြောင်းလဲနိုင်မှုများကို ဒေသတစ်ခု၏ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသည့် ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသောလူဦးရေ၊ ပစ္စည်းများဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပမာဏ၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပမာဏနှင့် အန္တရာယ် သို့မဟုတ် ခြိမ်းခြောက်မှုများကို ဖြေရှင်းနိုင်မည့် စွမ်းရည်များကို အခြေခံပြီး တွက်ချက်ကာ ဆန်းစစ်အသုံးပြုမည် ဖြစ်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ခြင်းနှင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြမြေပုံမှ ရရှိလာသည့် ရလဒ်များ ကို သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်း စီမံချက်ရေးဆွဲရာတွင် အခြေခံအုတ်မြစ်အဖြစ် အသုံးပြုမည်ဖြစ်ပြီး ရပ်ရွာအဆင့် ဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေးစီမံကိန်းများအတွက်လည်း အခြေပြုနိုင်ပါသည်။

ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လေ့လာဆန်းစစ်ချက် ပြုလုပ်ရာတွင်အဓိကကျသော အချက်အလက်များစွာရှိပြီး ၎င်းအချက်တို့ နှင့် ကိုက်ညီရန်လိုအပ်သည်။

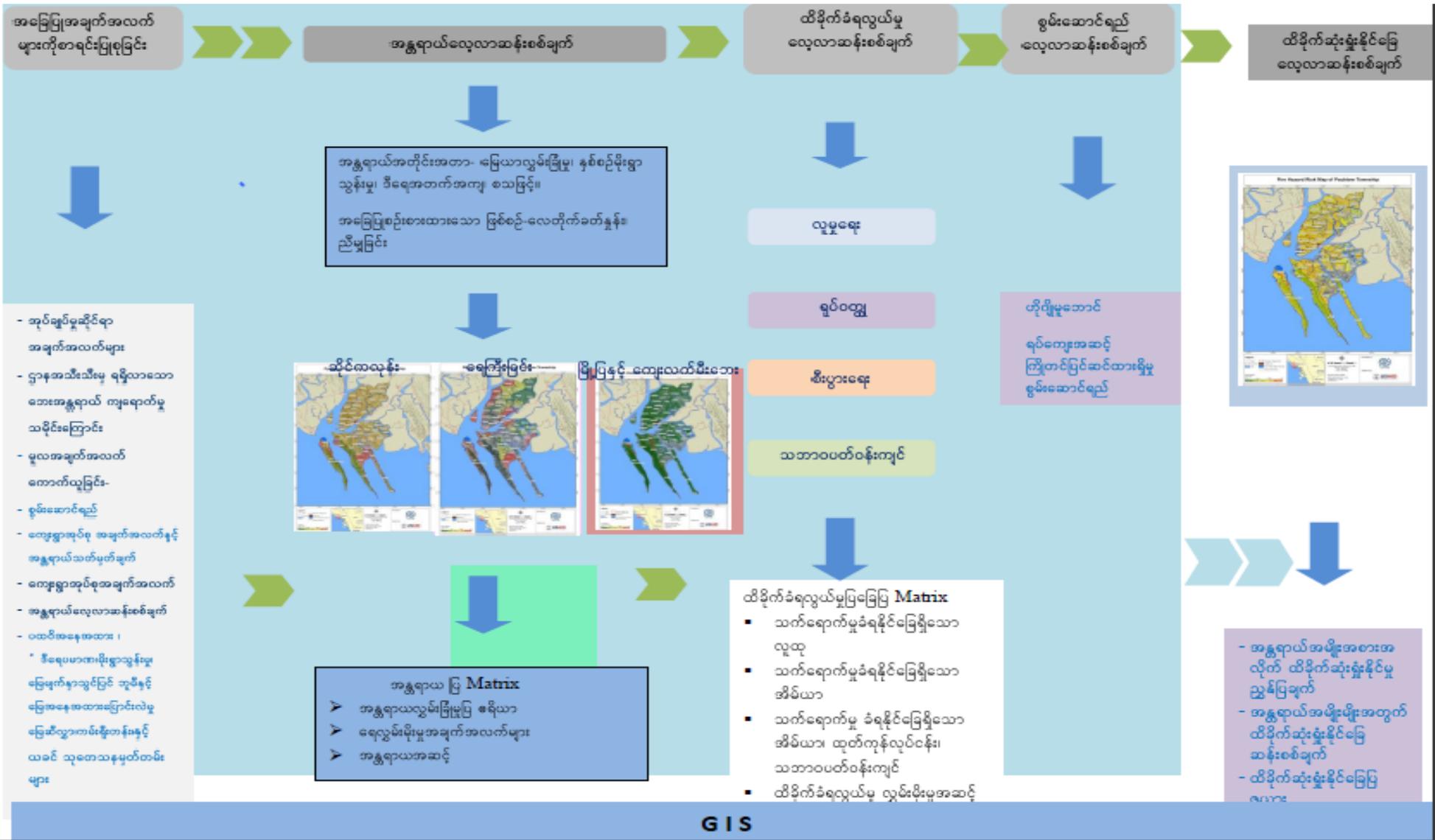
- ၁။ အသေးစိတ်ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာ လေ့လာမှုပြုလုပ်ရန် လိုအပ်သည့်အဆင့်အတွက် စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက် (အသေး စိတ်ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာရာတွင် နိုင်ငံအဆင့်၌ အနိမ့်ဆုံးအနေဖြင့် ပြည်နယ်အဆင့်ကို လွှမ်းခြုံရမည်။ ပြည်နယ်အဆင့် တွင်အနိမ့်ဆုံးအားဖြင့် ခရိုင်အဆင့်၊ ခရိုင်အဆင့်တွင် အနိမ့်ဆုံးအားဖြင့် ကျေးရွာအုပ်စုအဆင့်နှင့် မြို့နယ် အဆင့်တွင် အနိမ့်ဆုံးအားဖြင့် ကျေးရွာ သို့မဟုတ် ကျေးလက်ဒေသအဆင့်ကိုလွှမ်းခြုံရမည်။)
- ၂။ အန္တရာယ်များ၏သက်ရောက်မှုကို ခံနိုင်ခြေရှိသည့်လူထုအရေအတွက်နှင့် ပိုင်ဆိုင်မှုပစ္စည်းဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ တန်ဖိုး နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ပမာဏ)
- ၃။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေအဆင့် ၃ ဆင့်တွင် အမြင့်ဆုံးအဆင့်အားအနီရောင်၊ အလယ်အလတ်အဆင့်အား အဝါ ရောင်နှင့် အနိမ့်ဆုံးအဆင့်အားအစိမ်းရောင်ဟု ဖော်ပြထားသည်။

၃. ၁ ဆန်းစစ်ဆောင်ရွက်ပုံနည်းစနစ်

ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်မှ ရရှိလာသော ခြိမ်းခြောက်မှု၊ လူထုမှသက်ရောက်မှုကို ခံရနိုင်ခြေ၊ ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေနှင့်စွမ်းဆောင်ရည်စသည်တို့ကို သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ မူဝါဒများချမှတ်ရာတွင် အသုံးပြုသည်။

အန္တရာယ်၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်ဆန်းစစ်ချက်များမှ ရရှိလာသော အချက်အလက်အဖြေများ အားလုံးကို ပြောင်းကာပေါင်းစပ်ထည့်သွင်း စဉ်းစားသည့်နည်းလမ်း တစ်ခုဖြစ်သည်။ မြေပုံများမှ၎င်းတို့၏ ကိုယ်ပိုင် နည်းလမ်းများဖြင့်တွက်ချက်ခြင်းနှင့်အချက်အလက်များမှ တွက်ချက်ထားသော အမျိုးမျိုးသော ဖော်ပြချက်များအရ ရရှိလာသည့် အရင်းအမြစ်ကိုရှာသည်။ အန္တရာယ်များ၏ ကွဲပြားခြားနားလာမှုမှာ ပြင်းအားနှင့်ဖြစ်တန်စွမ်း (ကြိမ်နှုန်း) များအပေါ် သတ်မှတ်ချက်ပေါ်တွင် မူတည်သည်။ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုများ၏ ကွဲပြားခြားနားမှုများမှာ စီးပွားရေး၊ လူမှုရေး၊ ရုပ်ဝတ္ထုပိုင်းနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်စသည့်အတိုင်း အတာများပေါ်တွင် အခြေခံသည်။ အန္တရာယ်အပေါ် ဖြေရှင်းနိုင်မည့်စွမ်းဆောင်ရည်၏ ပြောင်းလဲမှုဖြစ်စဉ်မှာ နည်းဥပဒေများ၊ အဖွဲ့အစည်းဖွဲ့စည်းထား ရှိမှု၊ ကြိုတင်အသိပေးစနစ်များ၊ ပညာပေးစနစ်၊ ကျွမ်းကျင်မှုများ၊ သင်တန်းများလျော့နည်းသက်သာ အောင်လုပ် သည့်အစီအမံများနှင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများပေါ်တွင် မူတည်သည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ မြေပုံအားဒေသတစ်ခုအတွင်း တည်ရှိနေသော အန္တရာယ်အမျိုးအစားတစ်ခုချင်းအပေါ် မူတည်ဖန်တီးရေးဆွဲသည်။ အန္တရာယ်အမျိုးအစား တစ်ခုချင်းစီ၏ ကွဲပြားခြားနားမှု အပေါ်မူတည်ပြီး အမျိုးမျိုးသောဖော်ပြချက်များကို တွက်ချ ရန်တွက်ချက်မှုနည်းလမ်းများနှင့် အချက်အလက်များလည်း လိုအပ်ပါသည်။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အကဲဖြတ်ဆန်း စစ်ချက်နှင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေမြေပုံတွင် အထက်ပါအချက်အလက်များကို အခြေခံကာအရေးကြီးသော အစိတ် အပိုင်းများ အားလုံးကို (Geographic Information System) ဆော့ဝဲလ်ကို အသုံးပြုထားသည်။ ပို၍အသေးစိတ် အချက်အလက်များကို နောက်ဖော်ပြပါပုံတွင် ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အကဲဖြတ် ဆန်းစစ်မှု ပြုလုပ်နည်းအဆင့်ဆင့်(လုပ်ငန်းစဉ်)တွင်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။

ပုံ (၄) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် ပြုလုပ်မှုအဆင့်ဆင့်



**၃. ၂ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်အညွှန်း**

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ကို အညွှန်းကိန်းများဖြင့် ဖော်ထုတ်ထားသည်။ ၎င်းတို့မှာ အန္တရာယ်အညွှန်းကိန်း၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု အညွှန်းကိန်း (ထိခိုက်ခံရလွယ်သည့် အစိတ်အပိုင်းများဖြစ်သည့် လူမှုရေး၊ ရုပ်ဝတ္ထုပိုင်း၊ စီးပွားရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်တို့၏ အန္တရာယ်နှင့် ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေအညွှန်းကိန်း) နှင့်စွမ်းဆောင်ရည် အညွှန်းကိန်းတို့ဖြစ်သည်။ အန္တရာယ်အညွှန်းကိန်း၊ သက်ရောက်နိုင်မှုနှင့်ဆုံးရှုံးမှုများသည် ကြီးမားသောလွှမ်းမိုးနိုင်မှုနှင့် အန္တရာယ်အမျိုးအစား အပေါ်တွင် မူတည်သည်။ စွမ်းဆောင်ရည် အညွှန်းကိန်းအား သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာ အုပ်ချုပ်မှုနှင့် အဖွဲ့အစည်းအပေါ်တွင် လေ့လာမှုနယ်ပယ်အရ မူတည်သည်။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အညွှန်းကိန်းသည် ဖော်ပြထားသော အပိုင်း(၃)ပိုင်း ဖြစ်သည့် အန္တရာယ်၊ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုနှင့် စွမ်းဆောင် ရည်တို့မှ ရရှိလာသော ရလဒ်ဖြစ်သည်။

အညွှန်းကိန်းကို အတန်းအစား(၃)မျိုး သတ်မှတ်ထားသည်။ အနိမ့်ဆုံး (အညွှန်းကိန်း တန်ဖိုး ၀.၃ အောက်နည်းခြင်း)၊ အလယ်အလတ် (အညွှန်းကိန်းတန်ဖိုး ၀.၃-၀.၆ အတွင်း)နှင့် အမြင့်ဆုံး (အညွှန်း ကိန်း တန်ဖိုး ၀.၆ ထက်များခြင်း) တို့ ဖြစ်သည်။ သံတွဲမြို့နယ်တွင် လေ့လာဆန်းစစ်မှုပြုလုပ်သော အန္တရာယ်အမျိုးအစားမှာ-

- ၁) ရေကြီးခြင်းဘေး
- ၂) လေပြင်းဘေး
- ၃) ဆိုင်ကလုန်း မုန်တိုင်းဘေး
- ၄) ဆူနာမီဘေး
- ၅) ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေးနှင့်
- ၆) ကျေးလက် (တော)မီးတို့ ဖြစ်သည်။

**၃. ၃ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက် (Hazard Assessment)**

အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်သည် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်လုပ်ငန်းစဉ် တစ်ရပ်လုံး၏ အရေးကြီးသော ပထမအဆင့်ဖြစ်သည်။ ဤလုပ်ငန်းစဉ်တွင်ပါဝင်သော လုပ်ဆောင်မှုများမှာ အခြေခံကျသော သတင်းအချက်အလက်များကို စုဆောင်းခြင်းနှင့် စိစစ်သုံးသပ်ခြင်းအပြင် မိုးလေဝသဆိုင်ရာ၊ ဘူမိဗေဒဆိုင်ရာ သို့မဟုတ် နည်းပညာဆိုင်ရာ အန္တရာယ်များ၏ သဘောသဘာဝဖြစ်ပေါ်သည့် အကြိမ်အရေအတွက်နှင့် ပြင်းအားဆိုင်ရာ အချက်အလက်များအား လေ့လာခြင်းတို့ပါဝင်သည်။ အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြင်းကို လေ့လာအကဲဖြတ်နိုင်ရန် အတွက် သမိုင်းမှတ်တမ်းမှတ်ရာများကို အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော အရေးကြီးသော နယ်ပယ်ဒေသများတွင် ဖော်ထုတ်နိုင်ရန် အသုံးပြုလေ့ရှိသည်။ ထို့အပြင် သမိုင်းကြောင်းအချက်အလက်များ ရှားပါးခြင်း သို့မဟုတ် အထောက်အထား မခိုင်လုံသော ကိစ္စရပ်များတွင် သိပ္ပံနည်းပညာ၊ အသိပညာ၊ အထူးကျွမ်းကျင်သော ဆုံးဖြတ်ချက်၊ ကွန်ပျူတာသက္ကရာဇ်တူပြုလုပ်ခြင်းတို့သည် အန္တရာယ်ဖြစ်ရပ်များ သက္ကရာဇ်တူပြုလုပ်ရာတွင် လိုအပ်လေ့ရှိသည်။ လေ့လာဆန်းစစ်မှု ရလဒ်ကို ခွဲခြမ်းလေ့လာပြီး သတ်မှတ်ထားသော ပထဝီအနေအထားအရ ဒေသတစ်ခု၏ အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေနှင့် ပြင်းအားတို့ကိုအန္တရာယ် ကျရောက်နိုင်ခြေ မြေပုံဖြင့်ဖော်ပြနိုင်သည်။ အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေ မြေပုံကိုနည်းလမ်းအမျိုးမျိုးဖြင့်အသုံးပြုနိုင်သည်။

- ပြည်သူလူထုအတွက် နေထိုင်သောပတ်ဝန်းကျင်အတွင်း မည်သည်အချက်များက ခြိမ်းခြောက်နေသည် ဆိုသော သတင်းအချက်အလက်များကို ပံ့ပိုးပေးနိုင်ခြင်း။

- မြေယာအသုံးပြုမှု၊ မဟာဗျူဟာနှင့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများအတွက် စီမံကိန်းများရေးဆွဲရာတွင် ထည့်သွင်းအသုံးပြုနိုင်ခြင်း။
- မြို့ပြအင်ဂျင်နီယာများနှင့် မြို့ရွာစီမံကိန်းရေးဆွဲသူများအတွက် ဘေးကင်းလုံခြုံသော စဉ်ဆက်မပြတ်ဖွံ့ဖြိုးရေး၏ အခြေခံအဖြစ်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း။
- ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာအာမခံစာချုပ်နှင့် အာမခံလုပ်ငန်းစသောဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လွှဲပြောင်းခြင်း (Risk transfer) ယန္တရားထွန်းကားရေးအတွက် အခြေခံအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်ခြင်း။

အန္တရာယ်တွင် ၎င်းတို့၏ဆက်နွယ်မှုများနှင့် ဒေသအတွင်းအကျိုးသက်ရောက်မှုပမာဏ၊ သက်တမ်း၊ ပြင်းထန်မှုအတိုင်းအတာများအပေါ်မူတည်၍ ထူးခြားသော လက္ခဏာများရှိသည်။ ၎င်းတွင်ထိခိုက်ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေ အဆင့် (၃) ကြားဖြစ်လျှင် အမြင့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်၊ အနိမ့်ဆုံး စသည့်သတ်မှတ်ချက်မျိုးရှိသည်။ ရေကြီးခြင်းအတွက် ဒီရေလွှမ်းမိုးသည့် အနက် (နိမ့် ၃ ပေ အောက်၊ အလယ်အလတ် ၃ပေနှင့် ၆ပေခွဲကြားနှင့် အမြင့် ၆ပေခွဲနှင့်အထက်) ပေါ်မူတည်ပြီး အန္တရာယ်အဆင့်ကိုသတ်မှတ်သည်။

အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက်ကို နည်းလမ်းပေါင်းများစွာဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သည်။ ပြီးပြည့်စုံသော အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက်တွင် အောက်ပါအချက်အလက်များပေါ် မူတည်သည်။

- ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည့် သမိုင်းကြောင်း အထောက်အထားအချက်အလက်၊ ဘူမိရုပ်သွင် ဆိုင်ရာ၊ ရေအရင်းအမြစ်ဆိုင်ရာ၊ မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ ရရှိနိုင်မှု
- အချိန်နှင့်အရင်းအမြစ်များရရှိနိုင်မှု
- အန္တရာယ်အမျိုးအစားတစ်ခုချင်းစီ၏သွင်ပြင်လက္ခဏာများ
- လက်တွေ့အသုံးပြုသူများအနေဖြင့် အန္တရာယ်ဆန်းစစ်ချက်များကို လက်တွေ့အသုံး ပြုနိုင်ခြင်း စသည်တို့ ဖြစ်သည်။

အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် ကိုဆောင်ရွက်ရာတွင် နည်းလမ်းပေါင်းများစွာရှိရာ ၎င်းတို့သည် အချက်အလက်များရှိနိုင်မှု၊ သိပ္ပံနည်းကျလုပ်ငန်းများဖြစ်သည့် မြေပုံသရုပ်ခွဲခြင်း၊ ကောင်းကင်ဓာတ်ပုံနှင့် ပုံရိပ်များ သရုပ်ခွဲဆန်းစစ်ခြင်း၊ နမူနာတူးဖော်ခြင်း၊ အသံပညာဖြင့်ပုံရိပ်ဖော်ခြင်းနှင့် ဖြတ်ပိုင်းပုံများ ဖော်ယူခြင်း၊ ဘူမိရုပ်သွင်လေ့လာမှုများ၊ ကွန်ပျူတာနည်းပညာဖြင့်ပထဝီအချက်အလက်များအား သုံးသပ်ဆန်းစစ်ခြင်းနှင့် တိုင်းတာရေးပစ္စည်းများအပေါ် များစွာမူတည်နေသည်။

**၃. ၃. ၁ ရေကြီးခြင်းဘေး**

ရေကြီးခြင်းဘေးသည် သဘာဝအရဖြစ်ပေါ်သော ဘေးအမျိုးအစားဖြစ်ပြီး ဒေသအတွင်းမြစ်များ၊ ချောင်းများနှင့် ထိစပ်လျှက်ရှိခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း အဓိကအရေးကြီးသော အချက်(၂)ချက်ဖြစ်သော မိုးရွာသွန်းခြင်းနှင့် မြေမျက်နှာသွင်ပြင်၊ ဒီရေမြင်ချိန်တွင် ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင် မြင်လာခြင်းစသည့်အချက်များကြောင့် ဖြစ်ပွားမှုများပြားသည်။ ရခိုင်ပြည်နယ်၏ အမြင့်ဆုံးနေရာတွင်မိုးရွာသွန်းမှု များပြားလျှင် မြစ်ချောင်းများသို့ မိုးရေများစီးဝင်ခြင်းကြောင့် အနိမ့်ပိုင်းနှင့်ဆက်စပ်နေရာများတွင် မိုးသည်းထန်စွာရွာ သွန်းခြင်းကြောင့် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းနှင့် ဒီရေမြင်ချိန်နှင့် မြစ်ရေကြီးချိန်များတွင် အထူးသဖြင့် ရေလွှမ်းမိုးခြင်းဖြစ်ပေါ်သည်။

ရေလွှမ်းမိုးမှုဖြစ်စဉ်ကို ၂၀၀၅ ခုနှစ်မှစတင်ကာ လက်ရှိ၂၀၁၉ခုနှစ်အထိ ရေလွှမ်းမိုးမှုအရှိဆုံးနေရာများကို Sentinel 1 Images များမှ ရယူတွက်ချက်ထားသည်။ Sentinel 1 Images များကို Google Earth Engine မှ download ရယူပြီး SAR image များမှ ရေရှိမည့်နေရာအတွက် ရေနှင့် အခြားနေရာများ၏ pixel value Threshold ကိုရှာဖွေပြီး ရေရှိမည့်နေရာများကို ဆွဲထုတ်သည်။ မြစ်ချောင်းများ (Permanent Waterbody) များ ကို

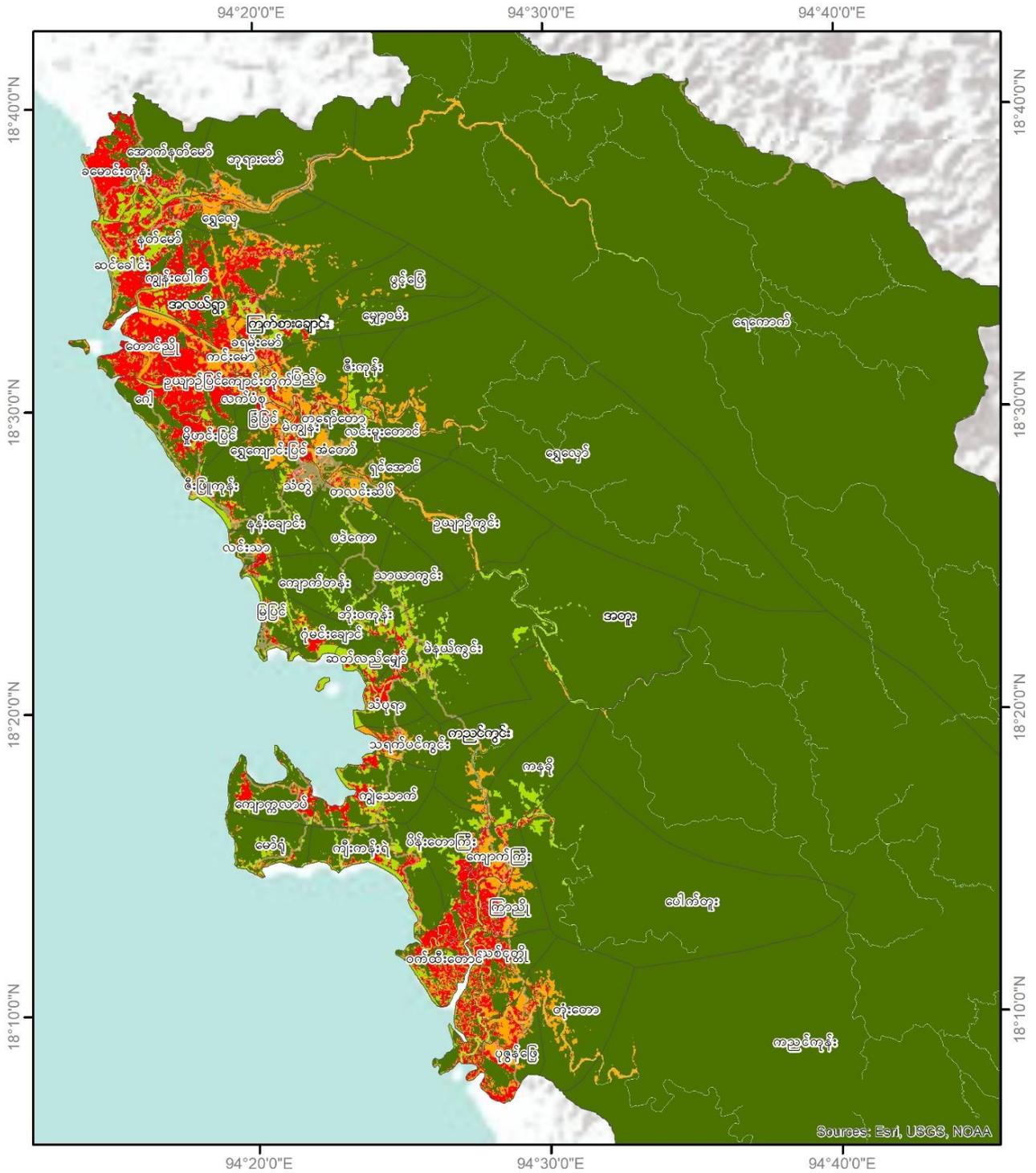
ပွင့်လင်းရာသီအချိန်က ရိုက်ထားသော image ကို အသုံးပြု မြစ်ချောင်းများ များကို ဆွဲထုတ်သည်။ ရေလွှမ်းမိုး ဧရိယာကိုအသုံးပြုပြီး ရေအနက်ကို တွက်ချက်နိုင်ရန် Focal statistic method ကို အသုံးပြုပြီး ရေလွှမ်းမိုးဧရိယာ အတွင်းမှ အမြင့်ဆုံး Elevation ကိုရှာဖွေပြီး ထို Elevation နှင့် DEM တို့ခြားနားခြင်းဖြင့် Flood depth ကို တွက်ထုတ်သည်။ ရေကြီးခြင်းအနက်အား အောက်ပါအတိုင်း အဆင့်ခွဲခြားထားသည်။

- အနိမ့် - ရေအနက်ပေ ၄ ပေနှင့်အောက်
- အလယ်အလတ် - ၄ ပေမှ-၆ ပေအတွင်း
- အမြင့်ဆုံး - ၆ ပေအထက်

ရေကြီးခြင်းဘေး တွက်ချက်ရာတွင် ယခင်ဖြစ်သွားခဲ့သော NASArS & Sdaom SRTM DEM 30m များ၊ Landsat image များနှင့် sentinel image များမှ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်၊ မြေယာအသုံးချမှုနှင့် ရေလွှမ်းမိုးလွင်ပြင်များ ကိုရှာဖွေတွက်ချက်ထားပါသည်။ အဆိုပါဒေတာများ၏ resolution သည် 30m နှင့် 10m ဖြစ်သောကြောင့် တွက်ချက်ရရှိလာသော မြေပုံများ၏ တိကျမှုသည် အဆိုပါဒေတာများ၏ accuracy အပေါ်မူတည်သောကြောင့် ကွဲလွဲမှုရှိနိုင်ပါသည်။ ရေလွှမ်းမိုးလွင်ပြင်များကို ရှာဖွေတွက်ချက်ရာတွင် အဆိုးရွားဆုံး အခြေအနေပေါ်မူတည် တွက်ချက်ထားပါသည်။

ရေကြီးခြင်း ဘေးသက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ် ပြင်းအားနိမ့်လျှင် မြို့နယ်စုစုပေါင်းဧရိယာ (၀.၁၂၀၁ စတုရန်းမိုင်)၊ အန္တရာယ် သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်း အား သက် ရောက်နိုင်ခြေ အလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၂၄.၂၀၇၉ စတုရန်းမိုင်)နှင့် အန္တရာယ် အမြင့်ဆုံးတွင် (၂၅.၈၂၉၉ စတုရန်းမိုင်) သက်ရောက်ခံနိုင်ခြေရှိသည်။ အသေးစိတ် အချက်အလက်ကို နောက်ဆက်တွဲ (၃)တွင် ကြည့်နိုင်သည်။

ပုံ (၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ



**Legend**

- VT Boundary
- stream/ river
- road

low med high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.25 4.5 9 km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

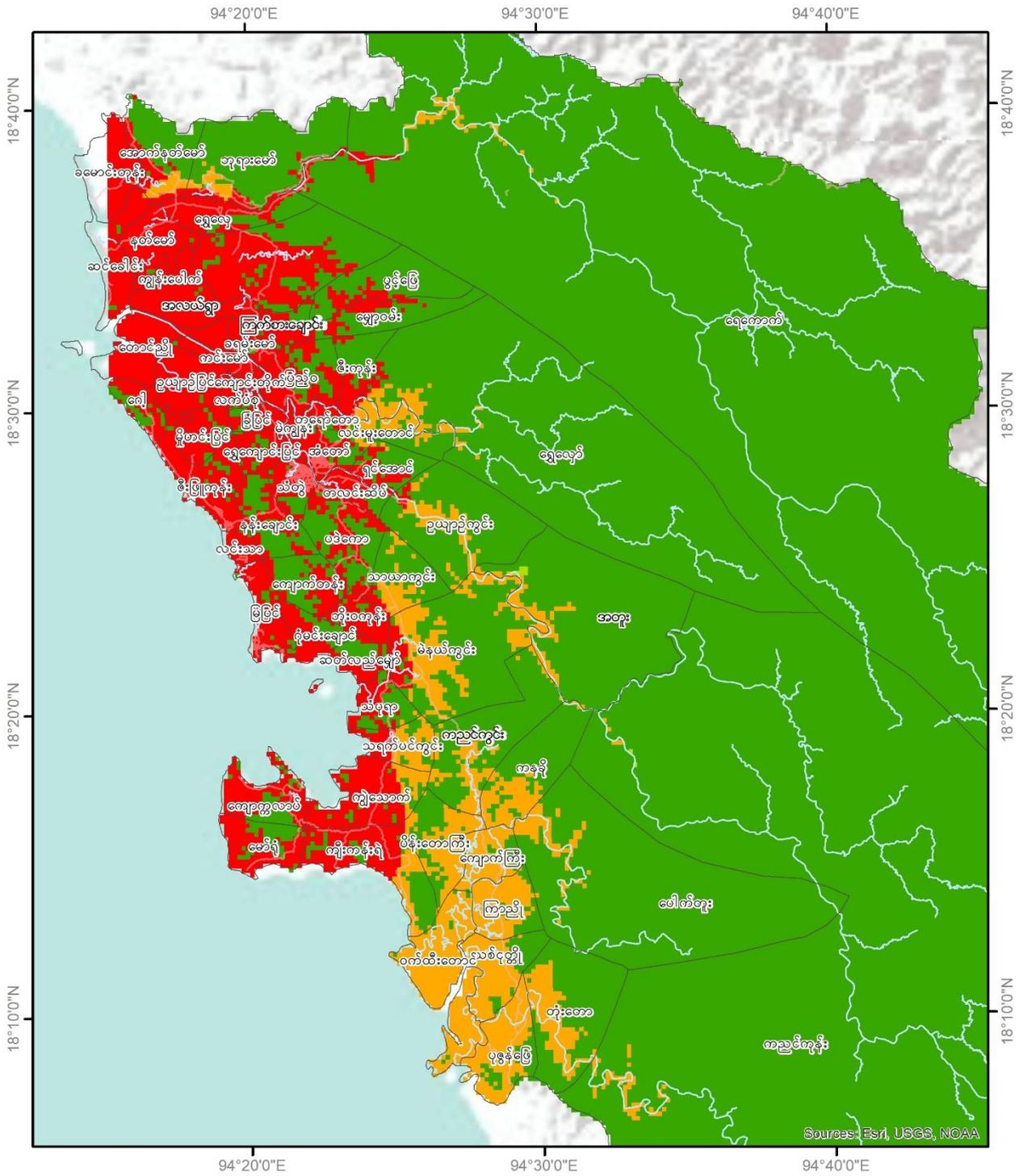
**၃. ၃. ၂ လေပြင်းတိုက်ခိုက်ခြင်းဘေး**

လေပြင်းတိုက်ခိုက်ခြင်းဘေးအန္တရာယ် ပြင်းအားသက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ်ပြင်းအားနိမ့်လျှင် စုစုပေါင်းဧရိယာစတုရန်းမိုင် (၀. ၁၈)၊ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်းအား သက်ရောက်နိုင်ခြေအလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်းဧရိယာစတုရန်းမိုင် (၀. ၃၃)နှင့် အန္တရာယ် အမြင့်ဆုံးတွင် စုစုပေါင်းဧရိယာစတုရန်းမိုင် (၀. ၄၂) သက်ရောက်ခံနိုင်ခြေရှိသည်။ မြေမျက်နှာသွင်ပြင် အနေအထားအရ ရေလွှမ်းမိုးမှုအမြင့်မှာ (၃ပေကျော်ခန့်မှပေကျော်ခန့်) ရှိနိုင်သည်။ မုန်တိုင်းအရှိန်ကြောင့် သံတွဲမြို့နယ်မှပင်လယ် ရေမျက်နှာပြင် မြင့်တက်လာမှုကြောင့် သံတွဲမြို့နယ်တွင် မုန်တိုင်း ဒီရေလှိုင်း ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည်။ သို့သော် သံတွဲမြို့နယ် မြေမျက်နှာသွင်ပြင် အနေအထားအရမြို့နယ် စုစုပေါင်းဧရိယာ၏ (၅. ၉၂%) ခန့်သာရေလွှမ်းမိုးနိုင်သည်။ အသေးစိတ်အချက်အလက်ကို နောက်ဆက်တွဲ (၄)တွင်ကြည့်နိုင်သည်။

**ဇယား (၁၄) လေပြင်းဘေးဆန်းစစ်ချက်တွက်ချက်မှုအတိုင်းအတာ**

သတ်မှတ်ချက်မူဘောင်	အတန်းအစား	ရမှတ်	ပမာဏ	အရင်းအမြစ်
မြေမျက်နှာသွင်ပြင်	လျှောစောက်(နိမ့်)	၁	၂၅%	Digital Elevation Model
	လျှောစောက်(အလယ်အလတ်)	၀. ၆၆၆		
	လျှောစောက်(မြင့်)	၀. ၃၃၃		
မြေယာအသုံးချမှု	အခြေချနေထိုင်မှု	၁	၂၅%	Bing Satellite image classification
	မြေလွတ်၊ စပါးစိုက်ခင်း စိုက်ပျိုးမြေ၊သစ်တောမြေ	၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃		
အပူချိန်	အပူချိန် (၄၀ ) အထက်	၁	ထပ်မံပေါင်းစပ်	
	အပူချိန် (၃၀) နှင့် (၄၀) ကြား	၀. ၆၆၆		
	အပူချိန် ( ၃၀ ) အောက်	၀. ၃၃၃		
ရေလွှမ်းမိုးမှုအနက် (မုန်တိုင်း ဒီရေလှိုင်း၊ မိုးရေ ချိန်)	၁မီတာ အထက်	၁	ထပ်မံပေါင်းစပ်	
	၁- ၂မီတာ	၀. ၆၆၆		
	၁မီတာအောက်	၀. ၃၃၃		

ပုံ (၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်လေပြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

**Value**

<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></span> low	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black;"></span> med	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black;"></span> high
---	---	--

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.25 4.5 9 km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m

**၃. ၃. ၃ ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး (၁နာရီ မိုင် ၅၀-၁၀၀ ကြား)**

ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး ကျရောက်နိုင်ခြေမြေပုံအတွက် ဖော်ထုတ်ရာတွင် အောက်ဖော်ပြပါ မြောက်များစွာသော အခြေခံအချက်အလက်များကို အခြေခံသည်။ ၎င်းတို့မှာ လေတိုက်ခတ်မှုပြင်းအား၊ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်၊ မြေယာအသုံးချမှုနှင့် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း တိုက်ခတ်မှုပြင်းအားအပေါ်မူတည်သော ရေလွှမ်းမိုးနိုင်မှု၊ အနက်ပမာဏတို့ဖြစ်သည်။ ယခင်ကဖြစ်ပွားခဲ့သော ဘေးဖြစ်စဉ်သမိုင်းကြောင်းကို အခြေခံကာဒေသအတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်ခြေရှိသည့် လေပြင်းတိုက်ခတ်နိုင်မှု နှုန်းထားများပေါ် အခြေပြုပြီးအန္တရာယ် ကျရောက်နိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက် ပြုလုပ်ထားသည်။ ထိုလေတိုက်ခတ်မှုနှုန်းထားမှာ-လေတိုက်ခတ်နှုန်း လေတိုက်ခတ်နှုန်း ၁နာရီမိုင် (၁၀၀) ခန့်ဒေသတစ်ခုအတွင်း ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း၏ ဖြစ်နိုင်ဖွယ်အလားအလာရှိမှုကိုတိုင်းတာရာတွင် အထက် တွင်ဖော်ပြထားသော မူဘောင်သတ်မှတ်ချက်များကိုအခြေခံကာ အညွှန်းကိန်းတန်ဖိုး (၀) မှ (၁) ဟူပြီး သတ်မှတ်သည်။ သတ်မှတ်မူဘောင်တစ်ခုချင်းစီကို အလေးချိန်တန်ဖိုး ၀-၁၀၀%ကြား ချမှတ်ကာ၊ အန္တရာယ်ပြင်းအားတွင် ပါဝင်သော အစိတ်အပိုင်းများ၏ သက်ရောက်နိုင်မှု၊ အန္တရာယ်အား အမြင့်ဆုံးဖြစ်အောင် ထပ်မံပေါင်းစပ်မှုများအရ ခွဲဝေသတ်မှတ်သည်။ ယခင်ဖြစ်ခဲ့သော ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း၏ လေတိုက်နှုန်းပေါ်တွင် အခြေခံကာ ရေလွှမ်းမိုးနိုင်ခြေကို တွက်ချက်သည်။ မုန်တိုင်းဒီရေအမြင့်နှင့် မိုးရွာ သွန်းမှုပြင်းအားများကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားပြီး အတိုင်းအတာကို ဖော်ထုတ်သည်။ ရေလွှမ်းမိုးမှုအမြင့်အား ဒေသအတွင်း အင်အားပြင်းသော ရေလွှမ်းမိုးမှု အမြင့်ပေါ်တွင် ဆန်းစစ်သည်။

ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး တွက်ချက်ရာတွင် ယခင်ဖြစ်သွားခဲ့သော ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး လေတိုက်ခတ်မှုပြင်းအားနှင့် လမ်းကြောင်းများ၊ NASA မှ ရရှိသော SRTM DEM 30m များ၊ Landsat image များမှ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့် မြေယာအသုံးချမှုကို ရှာဖွေတွက်ချက်ထားပါသည်။ အဆိုပါဒေတာများ၏ resolution သည် 30m ဖြစ်သောကြောင့် တွက်ချက်ရရှိလာသော မြေပုံများ၏တိကျမှုသည် အဆိုပါဒေတာများ၏ accuracy အပေါ်မူတည်သောကြောင့် ကွဲလွဲမှုရှိနိုင်ပါသည်။

အောက်ဖော်ပြပါ ဇယားတွင် သတ်မှတ်ချက်မူဘောင်၊ အညွှန်းကိန်းနှင့်အရင်းအမြစ်များကို အသေးစိတ်ဖော်ပြထားသည်။

**ဇယား (၁၅) ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး ဆန်းစစ်ချက် တွက်ချက်မှုအတိုင်းအတာ**

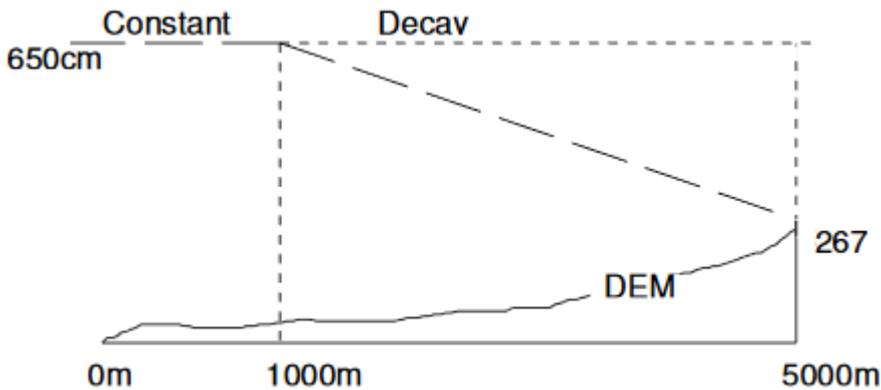
သတ်မှတ်ချက်မူဘောင်	အတန်းအစား	ရမှတ်	ပမာဏ	အရင်းအမြစ်
လေတိုက်ခတ်မှုပြင်းအား	၁နာရီ မိုင်၁၀၀အထက်	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၅၀%	ဖြစ်စဉ်ဖြစ်ရပ်
မြေမျက်နှာသွင်ပြင်	လျှောစောက်(နိမ့်) လျှောစောက်(အလယ်အလတ်) လျှောစောက်(မြင့်)	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၂၅%	Digital Elevation Model
မြေယာအသုံးချမှု	အခြေချနေထိုင်မှု မြေလွတ်၊ စပါးစိုက်ခင်း စိုက်ပျိုးမြေ၊သစ်တောမြေ	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၂၅%	Bing Satellite image classification
ရေလွှမ်းမိုးမှုအနက် (မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်း၊မိုးရေချိန်)	၁မီတာ အထက် ၁-၂မီတာ ၁မီတာအောက်	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	ထပ်မံပေါင်းစပ်	

ဖော်ပြပါအတိုင်း လေတိုက်ခတ်နှုန်းသည် ၁နာရီလျှင် မိုင်(၅၀မှ၁၀၀) အတွင်းတိုက်ခတ်ပါက အန္တရာယ် ပြင်းအား သက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ် ပြင်းအား နိမ့်လျှင်မြို့နယ်စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၅. ၂၈တုရန်းမိုင်)၊ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်းအား သက်ရောက်နိုင်ခြေ အလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်းဧရိယာ၏ (၅. ၄၅၂၈တုရန်းမိုင်)နှင့် အန္တရာယ် အမြင့်ဆုံးတွင်(၈. ၅၂၈တုရန်းမိုင်) သက်ရောက်နိုင်ခြေ ရှိသည်။ အသေးစိတ်အချက်အလက်များဖြစ်သည် ရေနစ်မြုပ်နိုင်ခြေနှင့် ဆိုင်ကလုန်းပမာဏ ကို အောက်ဖော်ပြပါ အန္တရာယ်ပြမြေပုံတွင် ဖော်ပြထားသည်။ အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၅) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။



**၃. ၃. ၄ ဆူနာမီဘေး**

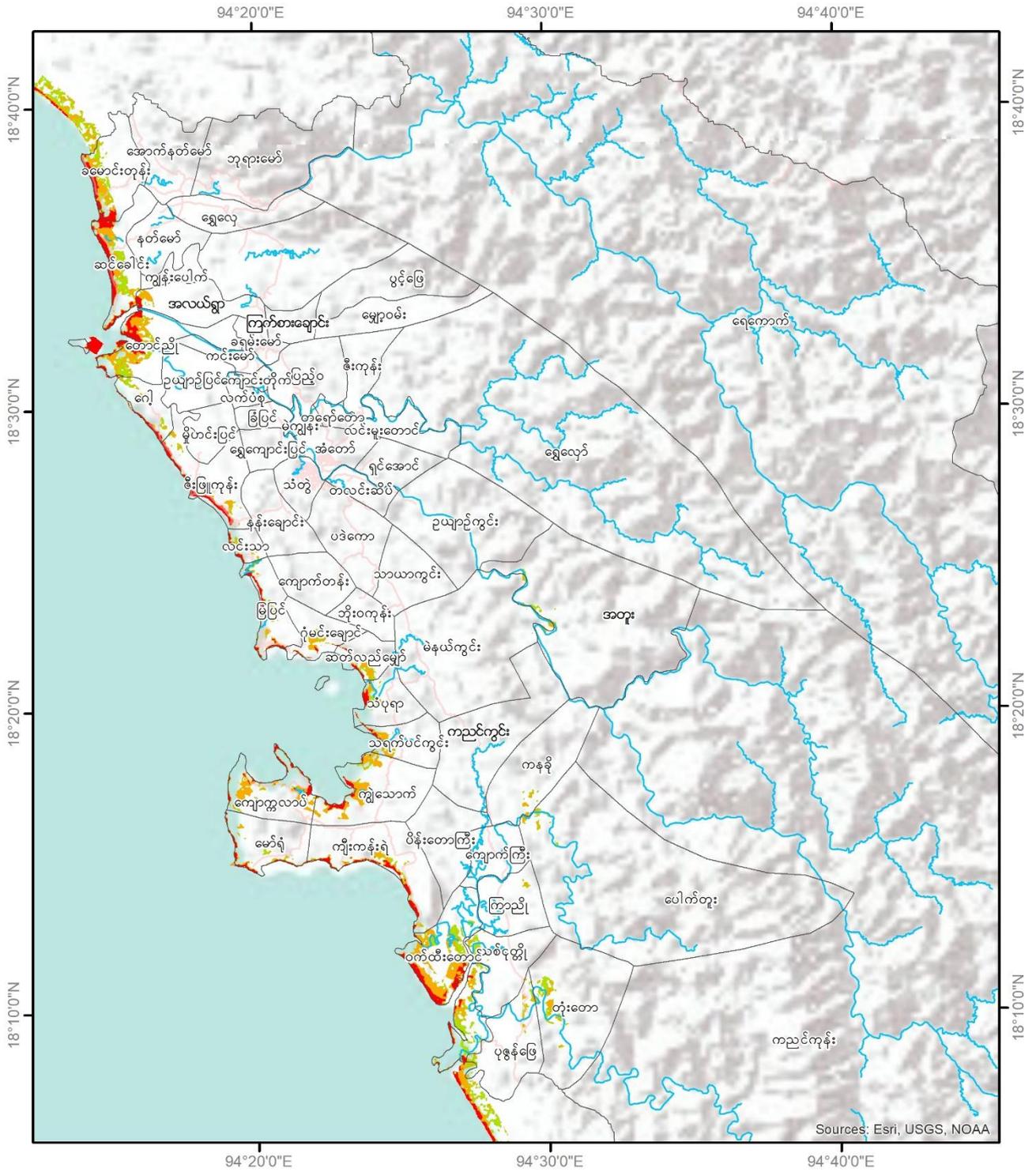
လျင်၏အရှိန်ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်သော ဒီရေလှိုင်းများတက်လာမှုကိုအောက်ဖော်ပြပါ တဟုန်တိုးမြှင့်တက်မှု လျော့သွားသည့်ကိန်း (coefficient decaying surge) ကို အောက်ပါအတိုင်းတွက်ချက်သည်။ ထိုသို့မတွက်ချက်မီ မုန်တိုင်း (သို့) လျင်၏ ပြင်းအားနှင့် မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်းအမြင့် ဆက်သွယ်ချက်ကို အရင်ရှာရပါမည်။ တဟုန်တိုးမြှင့်တက်မှု လျော့သွားသည့်ကိန်း (coefficient decaying surge) ကို မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်းအမြင့် (Surge height)၊ မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်းရောက်ရှိသော အဆုံးနေရာ၏ ပျမ်းမျှအမြင့် (Average elevation of the land at the end of the surge)၊ မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်းရောက်နိုင်သည့် ကမ်းရိုးတန်းရေလွှမ်း ဧရိယာ၏အကျယ် (Width total inundated area)နှင့် မုန်တိုင်းဒီရေလှိုင်းအမြင့် အမြင့်ဆုံးတက်ခဲ့သော ဧရိယာ၏အကျယ် (Width area with constant surge) တို့ကို အသုံးပြုပြီး တွက်ချက်ပါသည်။ ဆူနာမီဘေးထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရ ဆူနာမီကြောင့် ဒီရေလှိုင်းအမြင့် (၅) မီတာ ဖြစ်ပေါ်ပါက မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်နိုင်ခြေကို တွက်ချက်ထားသည်။



$$SDC_{RP} = \frac{\text{Surge height} - \text{Avg. elevation of the land at the end of the surge}}{\text{Width total inundated area} - \text{Width area with constant surge}}$$

ပြင်းအားသက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ် ပြင်းအားနိမ့်လျှင် မြို့နယ်စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၇၉.၂၈တုရန်းမိုင်)၊ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်းအား သက်ရောက်နိုင်ခြေ အလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၁၉.၅၂၈တုရန်းမိုင်)နှင့် အန္တရာယ်အမြင့်ဆုံးတွင် (၁၉၂ စတုရန်းမိုင်)သက်ရောက်ခံရနိုင်ခြေ ရှိသည်။

ပုံ (၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ



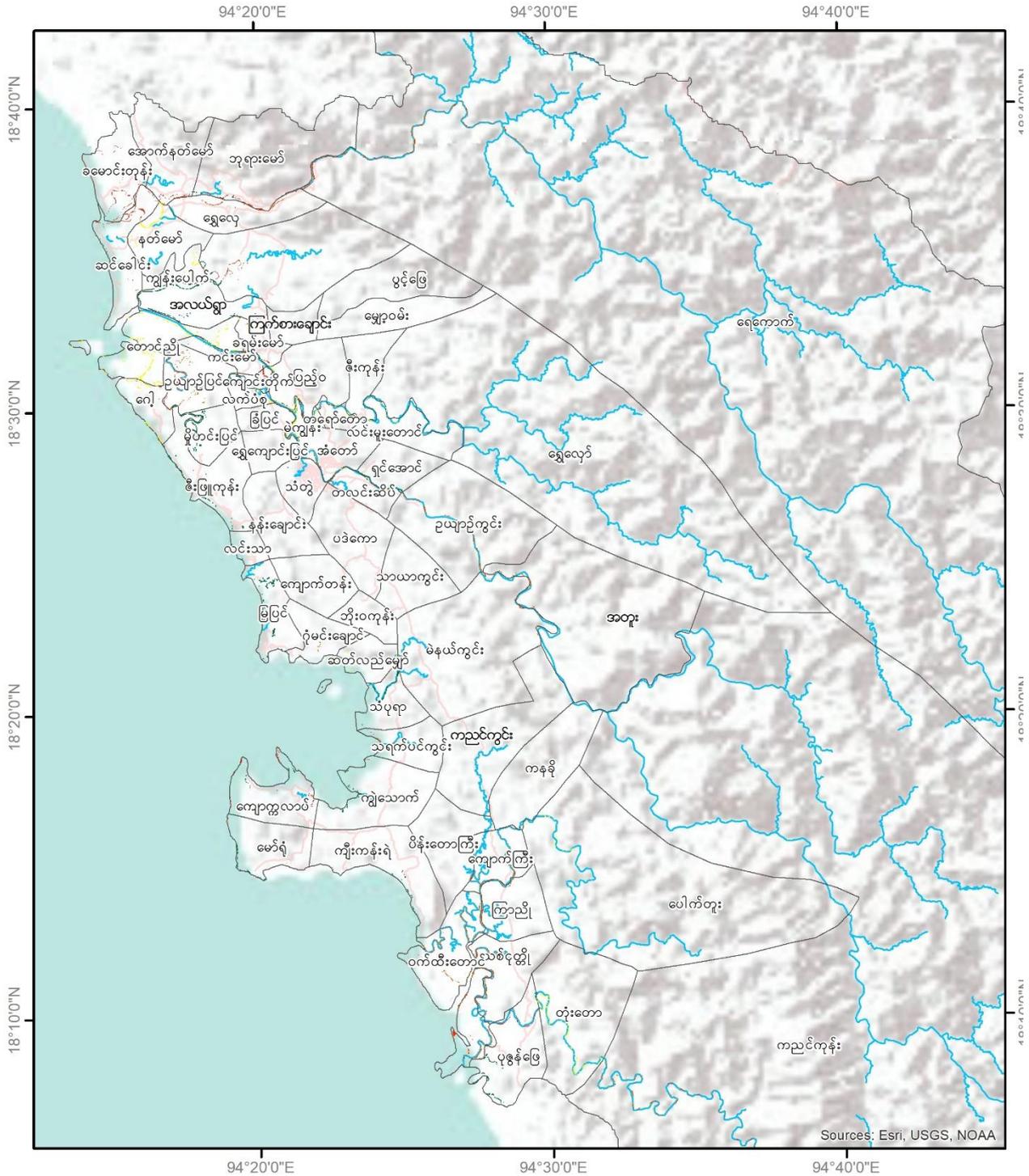
<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VT boundary</li> <li>stream/ river</li> <li>road</li> </ul> <p><b>Value</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>low</li> <li>med</li> <li>high</li> </ul>	<p>Sources: Esri, USGS, NOAA</p>	<p>0 2.25 4.5 9 km</p> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree 1 in = 63 miles Service Layer Credit: MIMU Administration Layer Google Earth Image SRTM 30m</p>	
--	----------------------------------	---	--

**၃.၃.၅ ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး**

ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေးကို Landsat image များနှင့် sentinel image များမှ ၅နှစ်ခြား မြစ်ကြောင်းပြောင်းလဲမှု ဖြစ်စဉ် ပေါ်မူတည် တွက်ချက်ထားသည်။ image များမှ permanent water body အမြဲရေရှိမည့်နေရာများကို ငါးနှစ်ခြား (၂၀၀၀) မှ (၂၀၁၉) ဆွဲထုတ်သည်။ ထိုနောက် ပုံများမှ မြစ်ကြောင်းပြောင်းလဲဖြစ်စဉ် အများဆုံးနေရာများ ကမ်းပါး ပြိုခြင်းနှင့် ကုန်းဖြစ်ထွန်းလာသည့်နေရာများကို တွက်ချက်ထားသည်။ ယခုဆန်းစစ်ချက်တွင် ကမ်းပါးပြိုခြင်းကို အဓိက တွက်ချက်ထားပြီး နောက်ဆက်တွဲ (၇) တွင် ဖော်ပြထားသည်။

ပြင်းအားသက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ်ပြင်း အားနိမ့်လျှင် မြို့နယ်စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၀.၄၅စတုရန်းမိုင်)၊ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်းအား သက်ရောက် နိုင်ခြေ အလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၁.၇စတုရန်းမိုင်)နှင့် အန္တရာယ် အမြင့်ဆုံးတွင်(၁.၈ စတုရန်း မိုင်) သက်ရောက်ခံရနိုင်ခြေ ရှိသည်။

ပုံ (၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းသက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low

med

high



0 2.25 4.5 9 km  
 Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m



**၃.၃.၆ ကျေးလက် (တော) မီးဘေး**

မီးသုံးစွဲမှု သို့မဟုတ် သဘာဝအကြောင်းတရားများကြောင့် ဖြစ်ပွားတတ်သော မီးဘေးသည် ရုပ်ဝတ္ထုပစ္စည်းနှင့် ဇီဝဗေဒပိုင်ဆိုင်မှုများဖြစ်သည့် သစ်ပင်၊ သစ်တောများ၊ မြေယာများ၊ သို့မဟုတ် အဆောက်အဦးများနှင့် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများကြောင့် တိုက်ရိုက်သော်လည်းကောင်း၊ သွယ်ဝိုက်၍ သော်လည်းကောင်း ထိခိုက်ပျက်စီးမှု ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည်။ မီးဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားစေနိုင်သော အကြောင်းအရင်းများစွာ ရှိသည်။ ၎င်းတို့မှာ လူကြောင့်ဖြစ်ပွားသော မီးဘေး (ပေါ့ဆမီး၊ လျှပ်စစ်ဝါယာရှော့၊ ဖယောင်းတိုင်မီး) တို့ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် လူများတောထဲတွင် မီးသုံးစွဲရာမှ ဖြစ်ပွားသော တောမီးနှင့် ရာသီဥတုကြောင့်ဖြစ်ပွားသော တောမီးလောင်ကျွမ်းခြင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သည်။

သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှုအဆင့်ကို အောက်ပါဇယားတွင် ဖော်ပြထားသည်။

**ဇယား (၁၆) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှု အဆင့်**

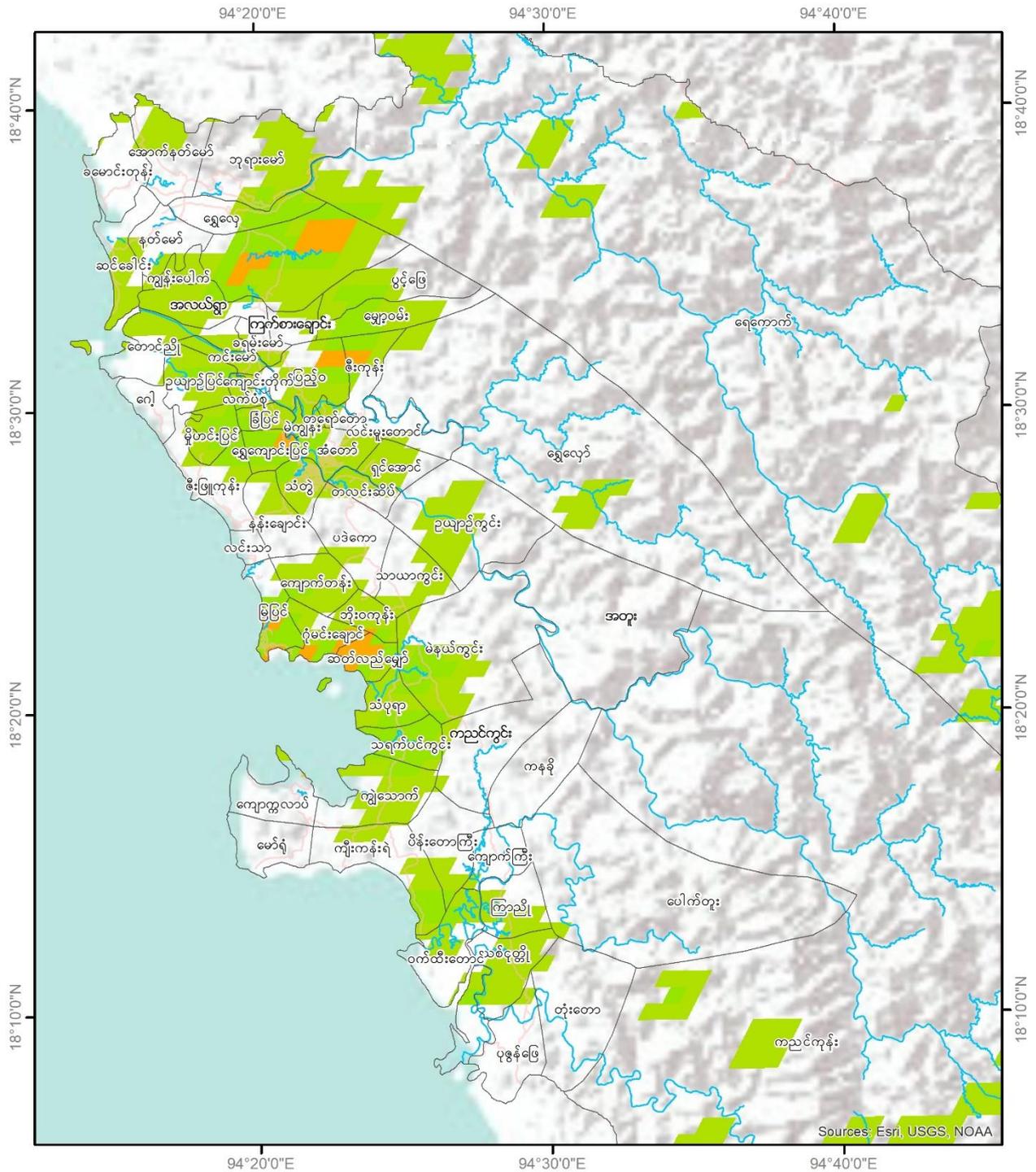
အတိုင်းအတာ	အမျိုးအစား	ရမှတ်	အလေးဆ
မြေအမျိုးအစား	မီးခိုးရောင်မြေပွ၊ ကျောက်စရစ်မြေပျော့၊ မြေဆွေး၊ ဆီမီးအောင်နစ်မြေဆီလွှာ၊ ကြေမွကျောက်အလွှာ၊ မြေနီ၊ မီးတောင်မြေဆီလွှာ၊ မိုးသစ်တော	၁ ၀. ၆၆၆	၃၀%
	မြေဆီလွှာ၊ နုန်းအောင်နစ်မြေဆီလွှာ၊	၀. ၃၃၃၃	
ရာသီဥတု	ခြောက်သွေ့	၁	၃၀%
	မိုးနှင့်ခြောက်သွေ့ကြား မိုးများ	၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃၃	
မြေအသုံးချမှု	အိုးအိမ်များ၊ ထင်းရှူးတောများ၊ မြက်ခင်းပြင်များ	၁	၄၀%
	လယ်ကွင်းများ၊ ရောနှောသောတောများ	၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃၃	

ထိခိုက်လွယ်မှုညွှန်းကိန်း၊ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသည့်လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှု မြေနေရာ (စီးပွားရေး) နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ်ဆန်းစစ်မှုအပေါ်တွင် အခြေခံကာ တောမီးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက် ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၈) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

ပြင်းအားသက်ရောက်နိုင်မှု အခြေအနေမှာ အနိမ့်ဆုံး၊ အလယ်အလတ်နှင့် အမြင့်ဆုံးတွင်ရှိသည်။ အန္တရာယ် ပြင်းအားနိမ့်လျှင် မြို့နယ်စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၂၃၀.၁ စတုရန်းမိုင်)၊ အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်ခြေပြင်းအား သက်ရောက်နိုင်ခြေ အလယ်အလတ်မှာ စုစုပေါင်း ဧရိယာ၏ (၀ စတုရန်းမိုင်) နှင့် အန္တရာယ် အမြင့်ဆုံးတွင် (၀ စတုရန်းမိုင်) သက်ရောက်ခံရနိုင်ခြေရှိသည်။

မြို့ပြနှင့်ကျေးလက်(တောမီး) မီးဘေးထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရ မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသော အနိမ့်ဆုံးအဆင့်ဖြစ်သည်။

ပုံ (၁၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

**Value**

low
  med
  high

Sources: Esri, USGS, NOAA

Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

**IOM**  
UN MIGRATION

**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE

**၃. ၄ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု ဆန်းစစ်ချက် (Vulnerability Assessment)**

ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုသည် လူတစ်ဦး (သို့) ရပ်ရွာလူထုတစ်ခုလုံး၏ ဘေးအန္တရာယ်အပေါ် ဖြေရှင်းနိုင်သည့် စွမ်းရည်နှင့် ဆက်စပ်လျက်ရှိပါသည်။ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု၏ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်တွင် အုပ်စုလိုက် (သို့) တစ်ဦးချင်း၏ ထိခိုက်လွယ်မှုပမာဏ အတိုင်းအတာအားထည့်သွင်းစဉ်းစားပြီး လုပ်ဆောင်ခြင်းဖြစ်သည်။

သဘာဝအလျောက် ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုသည် အန္တရာယ်အမျိုးအစားတစ်ခုခြင်းစီ၏ သဘောသဘာဝနှင့် ထိတွေ့နိုင်ခြေရှိသည့် အရာများအပေါ်တွင် မူတည်ပါသည်။ အချို့သောပိုင်ဆိုင်ပစ္စည်းဥစ္စာများမှာ ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားပေါ်မူတည်ပြီး ပိုမိုထိခိုက်ခံရနိုင်ပါသည်။ ဥပမာ - ဒေသထွက်ကုန်များနှင့်တည်ဆောက်ထားသော အဆောက်အအုံများမှာ ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း (သို့) ရေကြီးခြင်းဘေးကဲ့သို့ ဘေးအန္တရာယ်များကျရောက်လျှင် မိုးခေါင်ရေရှားဘေးထက် ပိုမိုထိခိုက်ခံရလွယ်နိုင်ပါသည်။ အလားတူဖြစ်ရပ် တခုကဲ့သို့ လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေး ကဏ္ဍလုပ်ငန်းများကို လုပ်ကိုင်နေသော လူပုဂ္ဂိုလ်တစ်ဦးသည် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း (သို့) ရေကြီးခြင်းဘေးကဲ့သို့ အန္တရာယ်ကျရောက်လျှင် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး ကဏ္ဍ (သို့) အစိုးရဝန်ထမ်း ပုဂ္ဂိုလ်များထက် ပိုမိုထိခိုက်ခံရလွယ်နိုင်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် နိုင်ငံ (သို့) တိုင်းပြည်တစ်ခု၏ ကိုက်ညီမှုရှိသည့် အတိုင်းအတာများ ပြုလုပ်ခြင်းဖြင့် ကွဲပြားခြားနားသော ကဏ္ဍအသီးသီး၏ ထိခိုက်လွယ်မှုကို နားလည်သဘောပေါက်ရန်အလွန်အရေးကြီးပါသည်။ ဤထိခိုက်လွယ်မှုအား လေ့လာသည့် ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်တွင် ပြည်နယ်၏ အဓိကအရာများကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားထားသော ကဏ္ဍကြီး (၄)ရပ် ပါဝင်သည်။ ပါဝင်သောအခန်းကဏ္ဍများမှာ-

- ❖ လူသားအရင်းအမြစ်နှင့် လူမှုအသိုက်အဝန်းကဏ္ဍ
- ❖ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာအဆောက်အအုံကဏ္ဍ
- ❖ ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍ
- ❖ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာကဏ္ဍ

**ဇယား (၁၇) ကဏ္ဍအလိုက် ထိခိုက်လွယ်မှုလေ့လာ ဆန်းစစ်ချက်ပြဇယား**

စဉ်	ကဏ္ဍ	အညွှန်းကိန်းများ	သတင်းအချက်အလက်အရင်းအမြစ်
၁	လူနှင့်လူမှုရေးကဏ္ဍ	(က) လူဦးရေ - အသက်အုပ်စု နှင့် ကျား/မ အလိုက် (ခ) အသက်မွေးမှု - စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေး၊ ငါးဖမ်းခြင်း၊ စီပွားရေး လုပ်ငန်း၊ ဝန်ဆောင်မှု ပေးခြင်း စသော မတူညီသည့် အလုပ်အကိုင် များ	အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန ၊ ကျေးရွာအုပ်စုအချက်အလက်များ (ကိုယ်တိုင်ကောက်ယူထားသော အချက်အလက်များ)
၂	ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာအခြေခံအဆောက်အအုံများကဏ္ဍ	အဆောက်အအုံ အမျိုးအစားများ - သံကူကွန်ကရစ်၊ နံကပ် အုတ်ညှပ်၊ ပျဉ်ထောင်၊ ဝါးတဲ စသဖြင့်	အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန၊ ကျေးရွာအုပ်စု အချက်အလက် များ (ကိုယ်တိုင်ကောက်ယူထား သော အချက်အလက်များ)
၃	ထုတ်လုပ်မှု ကဏ္ဍ	ရခိုင်ပြည်နယ်အတွင်း နှစ်စဉ် စပါးထုတ်လုပ်မှု	စိုက်ပျိုးရေးဌာန စာရင်းဇယားများ
၄	သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကဏ္ဍ	သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု ဧရိယာ (ခြုံပင်များ၊ ဒီရေတောများ၊ သစ်တောများ၊ ရွှံ့ညွှန်တောများ)	သစ်တော ဦးစီးဌာန၊ စာရင်းဇယားများ၊ ပြိုဟ်တု ပုံရိပ်ဖမ်းခြင်း (အဝေးရောက် အာရုံခံစနစ်)

ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု အညွှန်းကိန်းကို အန္တရာယ်အညွှန်းကိန်းကဲ့သို့ပင် အဆင့်သုံးဆင့်ခွဲပါမည်။ ထိခိုက်ခံရ လွယ်မှု အဆင့်များကို (၀ မှ ၀. ၃၃၃၃ အထိ)နိမ့်၊ (၀. ၃၃၃၄ မှ ၀. ၆၆၆၆အထိ) အလယ်အလတ်၊ (၀. ၆၆၆၇ မှ ၁ အထိ) မြင့် ဟု ပိုင်းခြားသတ်မှတ်သည်။

လူနှင့် လူမှုရေးကဏ္ဍ အတွက် ထိတွေ့နိုင်ခြေရှိ လူဦးရေအညွှန်းကိန်းကို အန္တရာယ်ဖြစ်တန်စွမ်းရှိသော ဧရိယာ အတွင်းရှိ လူမှုရေးအပိုင်းမှတစ်ဆင့် တွက်ယူခြင်းဖြစ်သည်။ ဤလူမှုရေးအပိုင်းကို လူဦးရေ သိပ်သည်းမှု အညွှန်း ကိန်းများ၊ အန္တရာယ် ဖြစ်တန်စွမ်းရှိသော ဧရိယာအတွင်းရှိ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော အုပ်စု အညွှန်းကိန်းများမှ တစ်ဆင့်တွက်ယူသည်။ ယင်းကို အောက်ပါ စံနှုန်းများဖြင့် အမျိုးအစား သုံးမျိုးခွဲမည်ဖြစ်သည်။

၁။ ထိတွေ့နိုင်ခြေ အညွှန်းကိန်းနိမ့် ဆိုသည်မှာ လူဦးရေ (တစ်စတုရန်းကီလိုမီတာအတွင်း နေထိုင်သူ (၅၀၀) ဦးအောက်လူဦးရေ သိပ်သည်းမှုရှိခြင်းနှင့် ထိခိုက်ခံရလွယ်သော အုပ်စုများ၏ လူဦးရေတန်ဖိုးသည် (၂၀% အောက်ရှိလျှင်)

၂။ ထိတွေ့နိုင်ခြေ အညွှန်းကိန်း အလယ်အလတ် ဆိုသည်မှာ လူဦးရေ (တစ်စတုရန်းကီလိုမီတာအတွင်း နေထိုင်သူ (၅၀၀) မှ (၁၀၀၀) ဦး ကြားလူဦးရေ သိပ်သည်းမှုရှိခြင်းနှင့် ထိခိုက်ခံရလွယ်သော အုပ်စုများ၏ လူဦးရေ တန်ဖိုးသည် (၂၀%) နှင့် ၄၀ % ကြားရှိလျှင်)

၃။ ထိတွေ့နိုင်ခြေ အညွှန်းကိန်း မြင့်မား ဆိုသည်မှာ လူဦးရေ (တစ်စတုရန်းကီလိုမီတာအတွင်း နေထိုင်သူ (၅၀၀) အထက် လူဦးရေသိပ်သည်းမှု ရှိခြင်း နှင့် ထိခိုက်ခံရလွယ်သော အုပ်စုများ၏ လူဦးရေတန်ဖိုးသည် ၄၀% ထက် မြင့်လျှင်)

ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ၊ ထုတ်လုပ်မှု(စီးပွားရေး)နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ကဏ္ဍများအတွက်မူ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု အညွှန်း ကိန်းကို ထိခိုက်ဆုံးရှုံးလွယ်မှု အညွှန်းကိန်းအပိုင်း၏ ထိခိုက်မှု(သို့)မျှော်မှန်းသော နောက်ဆက်တွဲ ထိခိုက်မှုဒီဂရီ (ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ၊ စီးပွားရေးဆိုင်ရာနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ) အပေါ်အခြေခံ၍ တွက်ချက်သည်။ နောက် ဆက်တွဲ ထိခိုက်မှုမြင့်မားလျှင် ထိခိုက်မှုအညွှန်းကိန်းလည်း မြင့်မားမည်ဖြစ်သည်။ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာအပိုင်း၏ အတိုင်း အတာများမှာ အိမ်များ၊ အခြေခံအဆောက်အအုံများ၊ အရေးကြီးသော အဆောက်အအုံများ ဖြစ်သည်။ စီးပွားရေး အပိုင်းတွင် အတိုင်းအတာအနေဖြင့် ကုန်ထုတ်နိုင်သော မြေပါဝင်သည်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပိုင်းတွင် သစ် တောဖုံးလွှမ်းမှု အတိုင်းအတာများ (ကာကွယ်တောများ၊ ကြိုးပြင်တောများ၊ ဒီရေတောများ၊ ရွှံ့ညွှန်တောများနှင့် ခြံတောများ) ပါဝင်သည်။

ဤဆန်းစစ်ချက်သည် အန္တရာယ်အမျိုးအစားအားလုံးအတွက် ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုမြေပုံနှင့် ထိခိုက်ခံရ လွယ်မှုအဆင့် များကို ဆန်းစစ်ကောက်ယူပေးမည် ဖြစ်ပါသည်။ ထိခိုက်ခံရနိုင်ခြေရှိသော လူဦးရေ၊ နေအိမ်များ၊ သဘာဝပတ်ဝန်း ကျင်၊ ကုန်ထုတ်နိုင်စွမ်းရှိ ဧရိယာများ၏ အရေအတွက်များကို အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်သော ဧရိယာများနှင့် ကျေး ရွာအုပ်စု အချက်အလက်များကို ပေါင်းစပ်ခြင်းဖြင့် ရွေးထုတ်စစ်ယူမည်။ ကျေးရွာအုပ်စု အချက်အလက်များတွင် လူဦးရေ ထိခိုက်ခံရလွယ်သောအုပ်စုများ၊ အိမ်အရေအတွက်နှင့် အမျိုးအစားများ၊ ကုန်ထုတ်နိုင်သော ဧရိယာများ အစရှိသော အချက်အလက်များ ပါဝင်သည်။

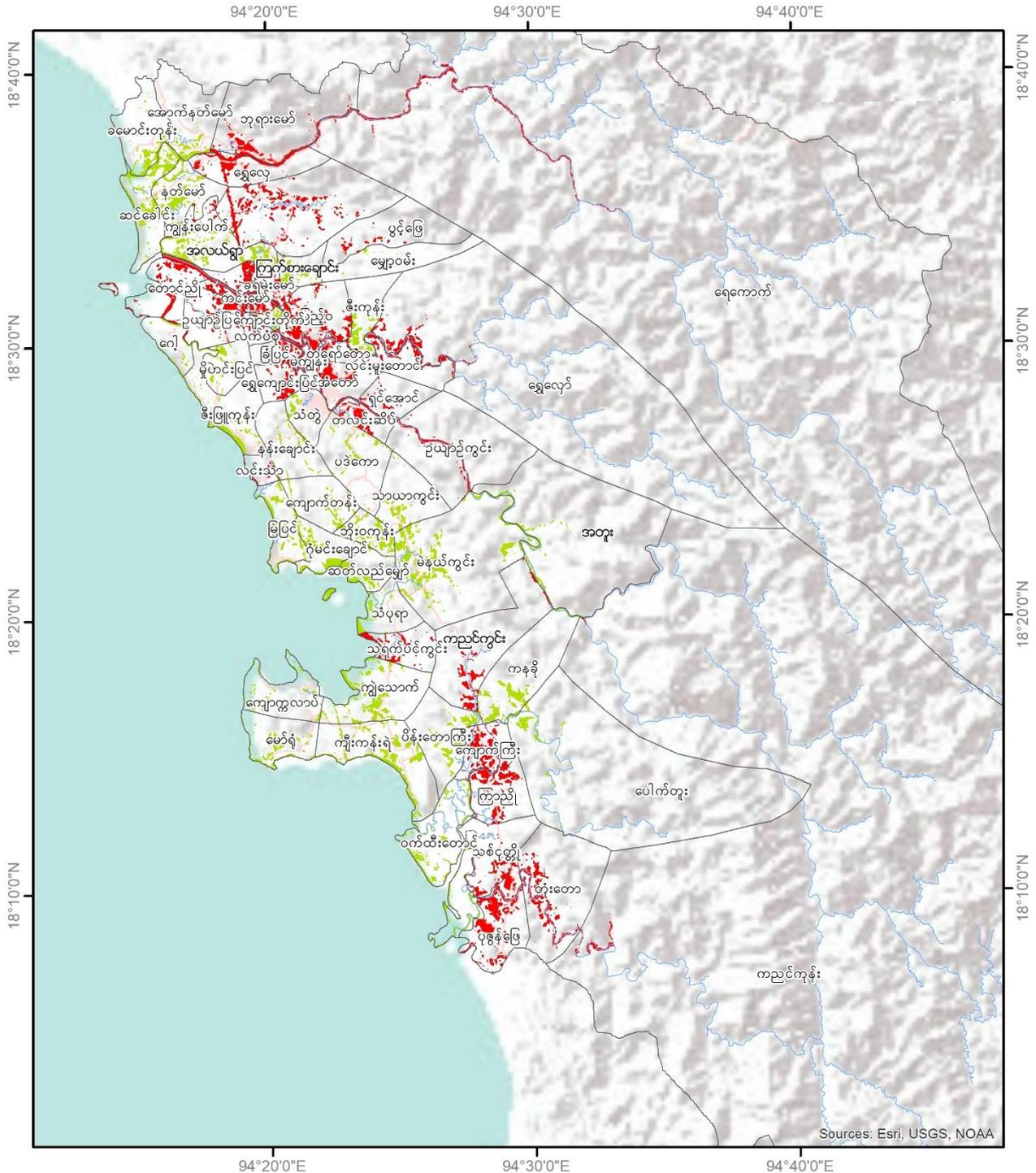
စုစုပေါင်းအညွှန်းကိန်းနှင့် အန္တရာယ်တစ်ခုချင်းအလိုက် ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ၊ စီးပွားရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်း ကျင်ဆိုင်ရာ ထိခိုက်မှုများကို ထိတွေ့နိုင်ဖွယ်ရှိသော လူဦးရေကို အောက်ဖော်ပြပါ အပိုင်းတွင် တွေ့နိုင်ပါသည်။

၃.၄.၁ ရေကြီးခြင်း

ထိခိုက်လွယ်မှုအဆင့်၊ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသည့် လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှုမြေ နေရာ (စီးပွားရေး)နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ်ဆန်းစစ်မှု အပေါ်တွင် အခြေခံကာမြစ်ရေကြီးမှုကြောင့် ထိခိုက် ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၉) တွင်ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

ရေကြီးခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရနိုင်ခြေလေ့လာဆန်းစစ်ချက် ရလဒ်များအရ မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော လူဦးရေမှာ (၁၁၈၉) ဦးဖြစ်သည်။ ထိခိုက်ခံရသည့် အိမ်အရေအတွက်မှာ (၈၅) လုံး ဖြစ်သည်။ ဤသို့ဖြစ်ရခြင်းမှာ လူနေအိမ်ခြေအများစုမှာ မြေနိမ့်ပိုင်းတွင်ရှိသောကြောင့်ဖြစ်သည်။ စပါးခင်းကဲ့သို့သော ကုန်ထုတ်လုပ်မှု နေရာများ မှာလည်း ပင်လယ်ပြင်နှင့်နီးသော အနိမ့်ပိုင်းတွင်ရှိသောကြောင့် ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍ၏ ထိခိုက်ပျက်စီးနိုင်ခြေမှာ လည်း မြင့်မားသည်။ ရေကြီးမှုဖြစ်စဉ်မှာ မိုးသည်းထန်စွာ ရွာသွန်းပြီးနောက် မြစ်ရေထဲသို့စီးဝင်ကာ ရေကြီးမှု ဖြစ်ပွားခြင်းကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကဏ္ဍတွင် သက်ရောက်နိုင်ခြေတွင် ၎င်းကိုထည့်သွင်းစဉ်းစားရန်မလိုပါ။

ပုံ (၁၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low
med
high

Sources: Esri, USGS, NOAA

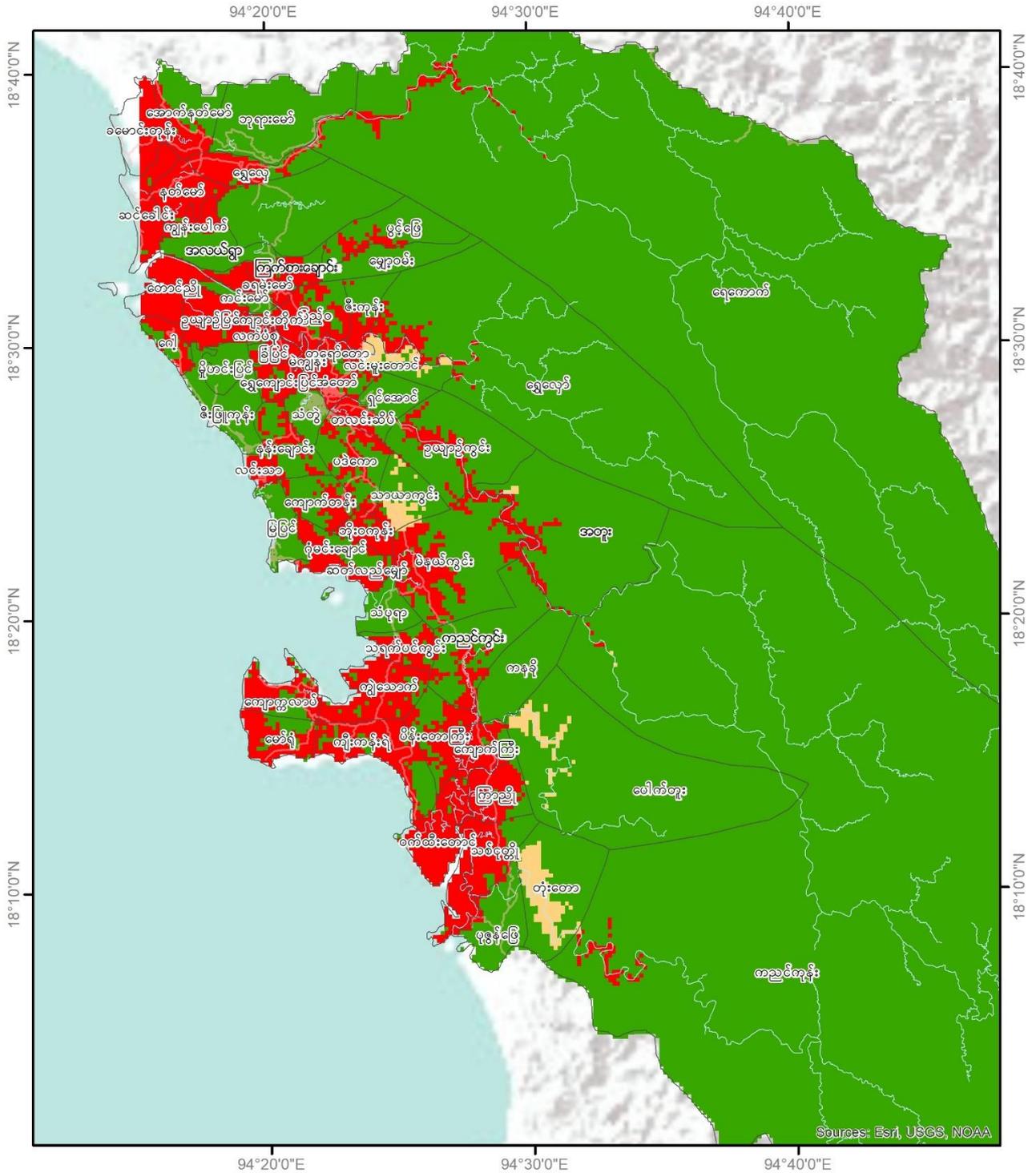
Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

၃. ၄. ၂ လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး

ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်မှု အညွှန်းကိန်းသက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသည့် လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍနေရာ (စီးပွားရေး) နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ် ဆန်းစစ်မှုအပေါ်တွင် အခြေခံကာ လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေးကြောင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက် ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၁၀ ) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

လေပြင်းတိုက်ခတ်မီ ဘေးထိခိုက်လွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရ မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော လူဦးရေမှာ (၁၃၁၃) ဦးဖြစ်သည်။ ထိခိုက်ခံရသည့် အိမ်အရေအတွက်မှာ (၁၃၈) လုံးဖြစ်သည်။

ပုံ (၁၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low    med    high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.5 5 10 km

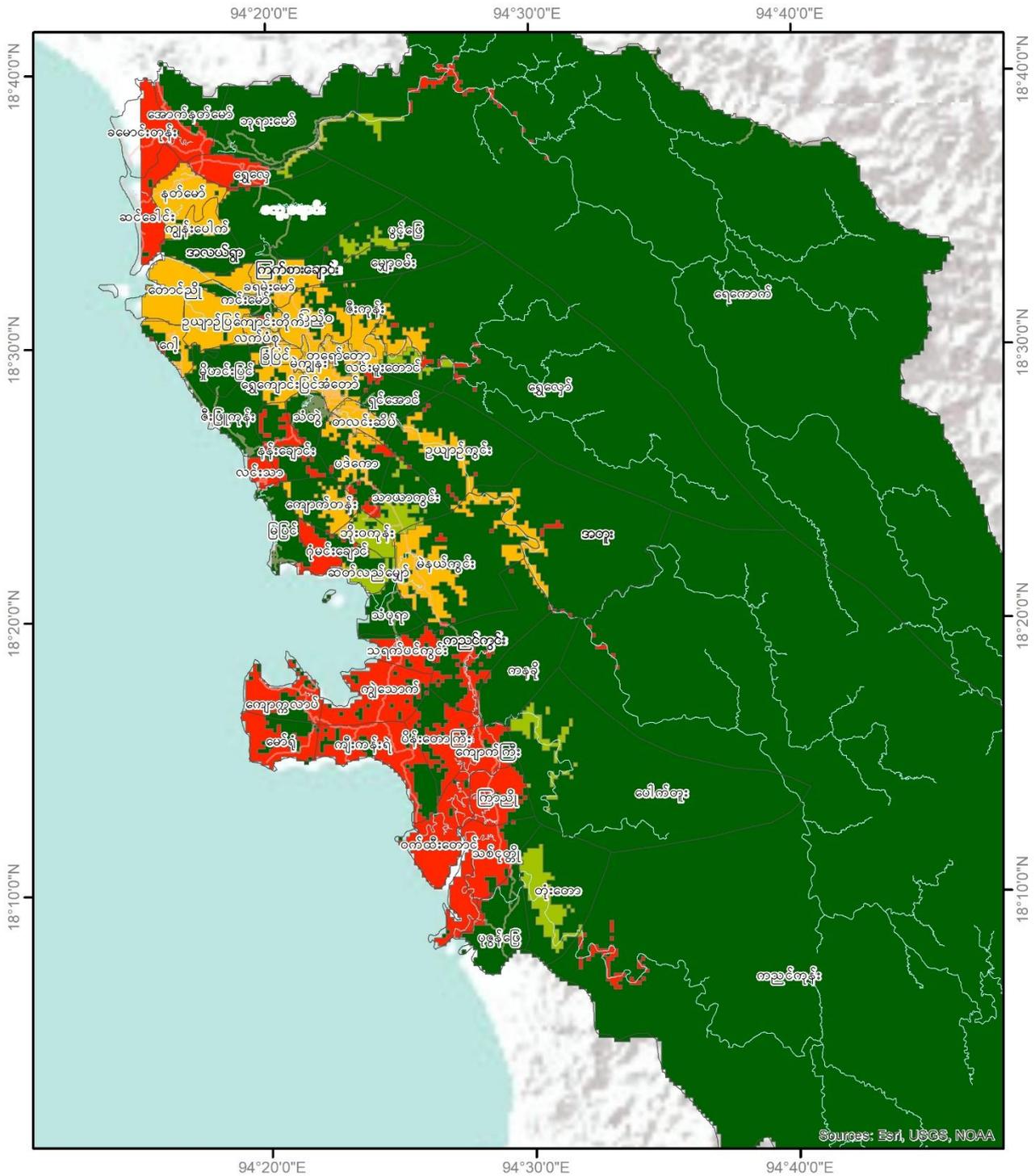
Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

**၃. ၄. ၃ ဆိုင်ကလုန်း လေတိုက်ခတ်နှုန်း ဝနာရီ မိုင် (၅၀-၁၀၀) ကြား ဖြစ်စဉ်**

နောက်ဆက်တွဲ(၁၁) တွင် ဖော်ပြထားသော လေတိုက်နှုန်း တစ်နာရီမိုင် ၅၀ - ၁၀၀ ကြားဖြစ်စဉ်တွင် မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော လူဦးရေမှာ (၁၃၃၈)ဦး ဖြစ်သည်။ ထိခိုက်ခံရသည့်အိမ် အရေအတွက်မှာ (၁၄၀) လုံးဖြစ် ပြီး၍သို့ဖြစ်ရသည့်မှာ လေတိုက်နှုန်းတစ်နာရီမိုင် ၅၀-၁၀၀အကြားသည် အိမ်အချို့နှင့် လူသားများကို သက်ရောက် နိုင်ခြေရှိပြီး မိုင် ၅၀-၁၀၀ကြားတွင် ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းတွင် လေတိုက်နှုန်းတစ်ခုတည်းကပင် ဆိုးရွာစွာပျက်စီးမှုကို ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သောကြောင့် ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍထိခိုက်နိုင်မှုမှာလည်း သိသာစွာမြင့်တက်နိုင်သည်။ မုန်တိုင်း ဒီရေနှင့်ပေါင်းစပ်မိပါက ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍအများစုကို အများဆုံးထိခိုက်ပျက်စီး ဆုံးရှုံးစေနိုင်သည်။

အထူးသဖြင့် အမြင့်ပိုင်းဒေသများနှင့် ရုတ်ချည်းနိမ့်ဆင်းသွားသော ဆင်ခြေလျှောအနိမ့်ပိုင်းများ ဒေသများရှိ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်များ (ဒီရေတောနှင့် သစ်တော) တို့၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုမှာ ပိုမိုမြင့်တက်နိုင်သည်။

ပုံ (၁၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ (မိုင်၅၀-၁၀၀ အကြား)



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low    med    high

Sources: Esri, USGS, NOAA

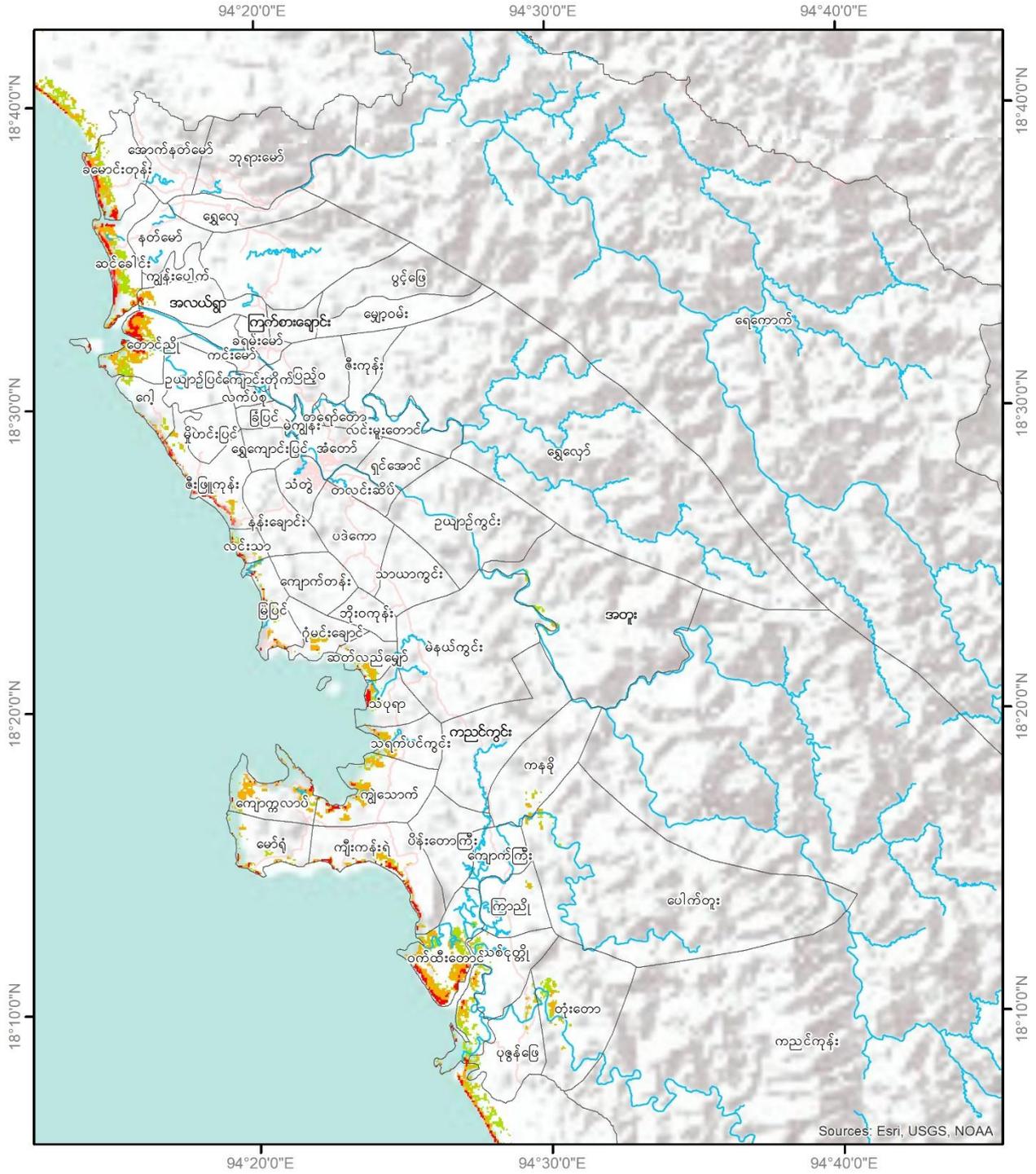
0    2.5    5    10  
km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

**၃.၄.၄ ဆူနာမီဘေး**

ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်မှု အညွှန်းကိန်းသက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသည့် လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍနေရာ (စီးပွားရေး) နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ်ဆန်းစစ်မှုအပေါ်တွင် အခြေခံကာ ဆူနာမီဘေးကြောင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၁၂) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။ ဆူနာမီဘေးဖြစ်စဉ်တွင် မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော လူဦးရေမှာ (၁၇၁၅)ဦးဖြစ်ပြီး အိမ်ခြေအရေအတွက်မှာ (၃၁၅)လုံးဖြစ်သည်။

ပုံ (၁၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီ ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ



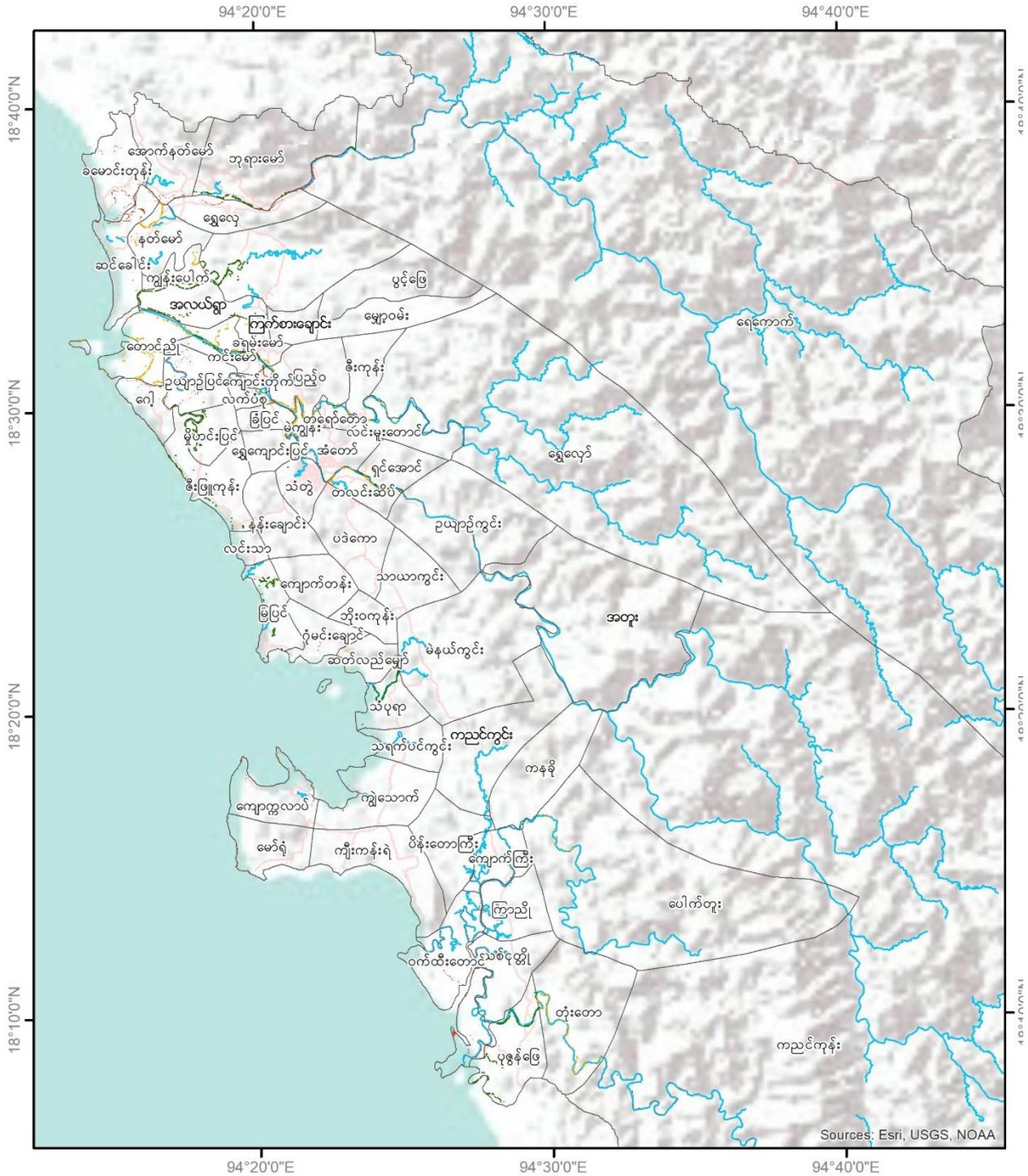
<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> VT boundary</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid blue; display: inline-block; width: 15px; margin-right: 5px;"></span> stream/ river</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; margin-right: 5px;"></span> road</li> </ul> <p><b>Value</b></p> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #FF4500; border: 1px solid black;"></div> </div> <p>low    med    high</p>		<div style="text-align: center;"> <p>0 2.25 4.5 9 km</p> </div> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984          Datum: WGS 1984          Units: Degree          1 in = 63 miles          Service Layer Credit:          MIMU Administration Layer          Google Earth Image          SRTM 30m</p>	
--	--	---	--

**၃.၄.၅ ကမ်းပါးပြိုဘေး**

ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်မှု အညွှန်းကိန်းသက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသည့် လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကဏ္ဍနေရာ (စီးပွားရေး) နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ် ဆန်းစစ်မှုအပေါ်တွင် အခြေခံကာ ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေးကြောင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၁၃) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

ကမ်းပါးပြိုခြင်း ဘေးထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရ မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်ခံရလွယ်သော လူဦးရေမှာ (၆၇၇) ဦးဖြစ်သည်။ ထိခိုက်ခံရသည့် အိမ်အရေအတွက်မှာ (၁၃၃) လုံးဖြစ်သည်။

ပုံ (၁၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road
- low med high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.25 4.5 9 km  
 Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m



**၃. ၄. ၆ မြို့ပြနှင့်ကျေးလက် (တောမီး) မီးဘေး**

မီးသုံးစွဲမှု သို့မဟုတ် သဘာဝအကြောင်းတရားများကြောင့် ဖြစ်ပွားတတ်သော မီးဘေးသည် ရုပ်ဝတ္ထုပစ္စည်းနှင့် ဇီဝဗေဒပိုင်ဆိုင်မှုများဖြစ်သည့် သစ်ပင်၊ သစ်တောများ၊ မြေယာများ၊ သို့မဟုတ် အဆောက်အဦများနှင့် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများကြောင့် တိုက်ရိုက်သော်လည်းကောင်း၊ သွယ်ဝိုက်၍သော် လည်းကောင်း ထိခိုက်ပျက်စီးမှု ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည်။ မီးဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားစေနိုင်သော အကြောင်းအရင်းများစွာ ရှိသည်။ ၎င်းတို့မှာ လူကြောင့်ဖြစ်ပွားသော မီးဘေး (ပေါ့ဆမီး၊ လျှပ်စစ်ဝါယာရှော့၊ ဖယောင်းတိုင်မီး) တို့ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် လူများ တောထဲတွင် မီးသုံးစွဲရာမှ ဖြစ်ပွားသောတောမီးနှင့် ရာသီဥတုကြောင့်ဖြစ်ပွားသော တောမီးလောင်ကျွမ်းခြင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သည်။

မင်းပြားမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှု အဆင့်ကို အောက်ပါဇယား တွင်ဖော်ပြထားသည်။

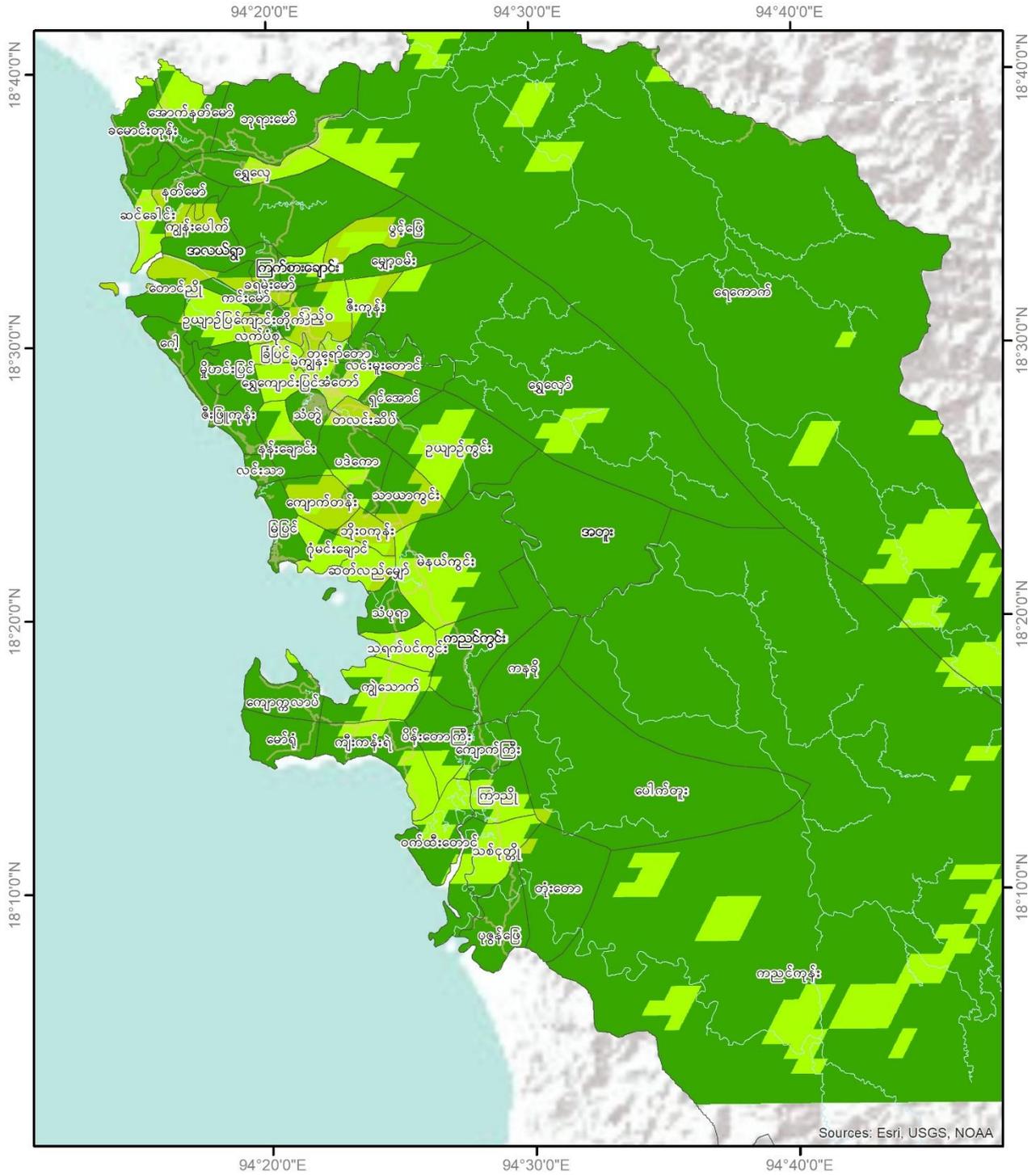
**ဇယား (၁၈) ဇယား သံတွဲမြို့နယ်အတွင်း ဖြစ်ပွားနိုင်သော မီးဘေးအတိုင်းအတာနှင့် သက်ရောက်နိုင်မှု အဆင့်**

အတိုင်းအတာ	အမျိုးအစား	ရမှတ်	အလေးဆ
မြေအမျိုးအစား	မီးခိုးရောင်မြေပြွ၊ ကျောက်စရစ်မြေပြေ၊ မြေဆွေး၊ ဆီမီးအော်ဂင်းနစ်မြေဆီလွှာ၊ ကြေမွကျောက်အလွှာ၊ မြေနီ၊ မီးတောင်မြေဆီလွှာ၊ မိုးသစ်တောမြေဆီလွှာ၊ နန်းအော်ဂင်းနစ်မြေဆီလွှာ၊	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၃၀%
ရာသီဥတု	ခြောက်သွေ့ မိုးနှင့်ခြောက်သွေ့ကြား မိုးများ	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၃၀%
မြေအသုံးချမှု	အိုးအိမ်များ၊ ထင်းရှူးတောများ၊ မြက်ခင်းပြင်များ လယ်ကွင်းများ၊ ရောနှောသောတောများ	၁ ၀. ၆၆၆ ၀. ၃၃၃	၄၀%

ထိခိုက်လွယ်မှုညွှန်းကိန်း၊ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသည့်လူဦးရေ၊ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ (နေအိမ်များ)၊ ကုန်ထုတ်လုပ်မှု မြေနေရာ (စီးပွားရေး) နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်များ၏ အကဲဖြတ်ဆန်းစစ်မှုအပေါ်တွင် အခြေခံကာ တောမီးကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို သိရှိနိုင်သည်။ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်ရလဒ်များကို နောက်ဆက်တွဲ (၁၄) တွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

ကျေးလက် (တောမီး) မီးဘေးထိခိုက်ခံရလွယ်မှု လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရ မြို့နယ်တစ်ခုလုံး၏ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသော စပါးခင်းလုပ်ငန်းများမှာ စုစုပေါင်း (၀. ၃၁ ဧရိယာစုတုရန်းမိုင်)၊ လယ်ယာမြေလုပ်ငန်းများ (၁. ၄ ဧရိယာစုတုရန်းမိုင်)၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်များ (၁၀၂ ဧရိယာစုတုရန်းမိုင်) ဖြစ်သည်။

ပုံ (၁၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low
  med
  high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.5 5 10 km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m

**၃.၅ စွမ်းဆောင်ရည် ဆန်းစစ်ချက် (Capacity Assessment)**

စွမ်းဆောင်ရည်ဆိုသည်မှာ လူတစ်ဦး (သို့မဟုတ်) အစုအဖွဲ့တစ်ခုမှ ဘေးအန္တရာယ်တစ်ခု၏ အန္တရာယ် (သို့မဟုတ်) ဘေးဖြစ်နိုင်ခြေကို ရင်ဆိုင်တုံ့ပြန်နိုင်သည့် စွမ်းရည်ကိုဆိုလိုသည်။ သွင်ပြင်လက္ခဏာများ အနေဖြင့် မူဝါဒ ပိုင်းဆိုင်ရာ လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းများ၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် ရပ်ရွာလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုများ ပါဝင်သည်။ ဘေးအန္တရာယ်တစ်ခု၏ ခြိမ်းခြောက်မှုနှင့် အကျိုးသက်ရောက်မှု၏ ခုခံနိုင်စွမ်းကို ဖော်ထုတ်ရန်အတွက် ဆန်းစစ်လေ့လာချက်လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းများကို အရင်းအမြစ်များ အပေါ်တွင် မူတည်ကာ လူတစ်ဦးစီ၊ မိသားစုတစ်စုချင်းစီနှင့် လူအစုအဖွဲ့တစ်ခုချင်းစီအလိုက် ကိုးကားပြီးဆောင်ရွက်သည်။ ဆောင်ရွက်မှုအစီအမံများကို မူဝါဒပိုင်းဆိုင်ရာများ၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် ရပ်ရွာလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုများကို ကိုးကားပြီးပြုလုပ်သည်။ ဤစွမ်းဆောင်ရည် သတ်မှတ်ချက်ကို ဟိုဂိုမူဘောင်စစ်တမ်း (HFA)နှင့် သံတွဲမြို့နယ်ကျေးရွာအုပ်စုကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း၏ အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ရှုထောင့်မှတိုင်းတာသည်။

**၃.၅.၁ အစိုးရ၏ စွမ်းဆောင်ရည်အညွှန်းကိန်း အစိတ်အပိုင်း (HFA)**

ဟိုဂိုမူဘောင် (HFA) စွမ်းဆောင်ရည် အစိတ်အပိုင်းသည် စွမ်းဆောင်ရည်ကို အဆုံးအဖြတ်ပေးသည့် မူဘောင်၏ ကိုးကားချက်ဖြစ်သည်။ (HFA) ဆိုသည်မှာ ကမ္ဘာပေါ်ရှိနိုင်ငံများနှင့် ၂၀၁၄ခုနှစ်၊ ဂျပန်နိုင်ငံ၊ ကိုဘီမြို့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော အစည်းအဝေးမှ ထွက်ပေါ်လာသော ရလဒ်ဖြစ်သည်။ ဘေးအန္တရာယ် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး အစီအစဉ်အတွက် ဦးစားပေးအချက်(၅)ချက်ပါဝင်သော (HFA) ကို ကမ္ဘာ့နိုင်ငံပေါင်း (၁၆၀) ကျော်မှ သဘောတူညီခဲ့ကြသည်။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး ဦးစားပေးအချက်များ၏ ရရှိသည့်အကျိုးကျေးဇူးများကို အညွှန်းကိန်း (၂၂) ခုဖြင့် တိုင်းတာသည်။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးအတွက် (HFA) ဦးစားပေး စာရင်းမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်သည်။

- က။ နိုင်ငံနှင့်ဒေသန္တရဦးစားပေးဖြစ်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးကို ခိုင်မာသော အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာအခြေခံအပေါ်တွင် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သေချာစေခြင်း။
- ခ။ ဒေသ၏ အဓိကအခန်းကဏ္ဍများကို ဘေးဖြစ်စေနိုင်သော ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ထိခိုက်လွယ်မှုအချက်အလက်များပေါ်တွင် အခြေခံသော ဒေသဆိုင်ရာဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက် ရရှိနိုင်မှု။
- ဂ။ စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရန်အတွက် ဗဟုသုတ၊ တီထွင်ဖန်တီးမှုနှင့် ပညာရေးအသုံးပြုမှုကို သိရှိနားလည်ပြီး သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့်သက်ဆိုင်သောစလေ့ကို အဆင့်အားလုံးတွင်သေချာစေခြင်း။
- ဃ။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေရှိသော အခြေခံအကြောင်းအရင်းများကိုလျှော့ချခြင်း။
- င။ အဆင့်အားလုံးတွင် ထိရောက်စွာတုံ့ပြန်နိုင်မှုရှိစေရန် ဘေးအန္တရာယ်ကြိုတင် ပြင်ဆင်ခြင်းကို ပိုမိုခိုင်မာအားကောင်းစေခြင်း။

ဒေသအတွင်း စွမ်းဆောင်ရည်အောင်မြင်မှုရလဒ်၏ အညွှန်းကိန်းများ တိုင်းတာချက်အပေါ်တွင် အခြေခံကာ စွမ်းဆောင်ရည်ကို ဦးစားပေးအနေဖြင့် (၅) ဆင့်ခွဲခြားနိုင်သည်။

- က။ အဆင့်(၁)သည် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးအတွက် အောင်မြင်မှုအနည်းငယ်သာ ရရှိသောဒေသတွင် အစီအစဉ်များနှင့် မူဝါဒများအတွက် တိုင်းတာမှုများကို ကြိုတင်ကာ အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်သည်။
- ခ။ အဆင့်(၂)သည် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးအတွက် တိုင်းတာမှုအမြောက်အမြားကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး ဖြစ်သော်လည်း အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ကတိ

ကတိကဝတ်ပြုမှုနှင့် (သို့မဟုတ်) စနစ်ကျသော မူဝါဒများမရှိမှုတို့ကြောင့် အောင်မြင်မှုရလဒ်များမှာ ပြတ်တောင်း ပြတ်တောင်း ဖြစ်ပေါ်နေလျက်ရှိသည်။

- ၈။ အဆင့်(၃)တွင် အစိုးရ၏ကတိကဝတ်ပြုမှုနှင့် ရပ်ရွာလူထု၏ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများတွင် ပါဝင်မှုကိုစနစ်ကျသော မူဝါဒများနှင့်ကူညီ ထောက်ပံ့ပေးသော်လည်း ကတိကဝတ်ပြုမှုနှင့် မူဝါဒများမှရရှိလာသော အောင်မြင်မှုရလဒ်များကို အသေးစိတ် လေ့လာအကဲဖြတ်မှု မရသောကြောင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များ၏ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုကို လျော့ချပေးရန် လုံလောက်မှု မရှိသေးပေ။
- ၉။ အဆင့်(၄) တွင် အားလုံးခြုံငုံထားသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး မူဝါဒအပေါ် ကတိကဝတ်ပြုမှုနှင့် ကူညီထောက်ပံ့ပေးမှုတို့ဖြင့် အောင်မြင်မှုရလဒ်များ ရရှိခဲ့သော်လည်း ကတိကဝတ်ပြုမှု၊ ဘဏ္ဍာရေးအရင်းအမြစ်များ (သို့မဟုတ်) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံး နိုင်ခြေလျော့ပါးရေးအတွက် ကြိုးပမ်းအားထုတ်မှု လုပ်ငန်းစွမ်းဆောင်ရည်များတွင် ကန့်သတ်မှုများ ရှိနေသေး သည်။
- ၁၀။ အဆင့်(၅)တွင် ဘက်ပေါင်းစုံမှ အောင်မြင်မှုများကို ရပ်ရွာလူထုနှင့် အစိုးရအဆင့်အားလုံး၏ ကတိကဝတ် ပြုမှုများနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်များမှရရှိသည်။

**၃. ၅. ၂ ရပ်ရွာလူထု၏ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု စွမ်းဆောင်ရည် (ကျေးရွာအုပ်စု)**

ယေဘုယအားဖြင့် ရပ်ရွာလူထုအတွင်း သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကို မျှော်တွေးပြီး ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရမည့် အစိတ် အပိုင်းများကို သုံးသပ်ဆန်းစစ်စေခြင်းဖြင့် ရင်ဆိုင်ဖြေရှင်းရန် ရပ်ရွာလူထု၏ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများကို လေ့လာ ခြင်းဖြစ်သည်။ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုစစ်တမ်းသည် ရပ်ရွာလူထုအတွင်း ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုကို ထိထိရောက်ရောက်နှင့် တိုင်းတာနိုင်မှု တိုးမြှင့်အသုံးပြုလာစေရန် နည်းဗျူဟာများနှင့် ချဉ်းကပ်နည်းများ ဖော်ထုတ်ရန်ရည်ရွယ်သည်။

သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေးအပေါ် ရပ်ရွာလူထု၏ အစိတ်အပိုင်းများကို တိုင်းတာရန် အသုံးပြုမည့် မူဘောင်များမှာ-

- က။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး ဗဟုသုတများ
- ခ။ အရေးပေါ်တုံ့ပြန်စီမံခြင်း
- ဂ။ ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေအပေါ် ထိခိုက်ခံရလွယ်သူများ၏အကျိုးသက်ရောက်မှု
- ဃ။ အစိုးရအပေါ်မှီခိုမှုမရှိဘဲ လွတ်လပ်ခြင်း
- င။ ကျေးရွာလူထု၏ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှု

**၃. ၅. ၃ သံတွဲမြို့နယ်၏ HFA စွမ်းဆောင်ရည်**

အဆင့် (၂) တွင် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်ခြေရှိသည့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကို ရင်ဆိုင်ဖြေရှင်းမည့် မြေပုံမြို့နယ်အတွက် HFA လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း မြေပုံရေးဆွဲခြင်း၏ ရလဒ်ကို အောက်ဖော်ပြ ပါဇယားတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ဇယား (၁၉) မြို့နယ်၏ HFA စွမ်းဆောင်ရည်ပြဇယား

စဉ်	ဦးစားပေးသတ်မှတ်ချက်	အညွှန်းကိန်း
၁	နိုင်ငံနှင့်ဒေသန္တရဦးစားပေးဖြစ်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင် ခြေလျော့ချရေးကို ခိုင်မာသောအဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ အခြေခံအပေါ်တွင် အကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သေချာစေခြင်း။	၂

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂	ဒေသ၏အဓိက အခန်းကဏ္ဍများကို ဘေးဖြစ်စေနိုင်သော ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ထိခိုက်လွယ်မှု အချက်အလက် ဒေတာများအပေါ်တွင် အခြေခံသော ဒေသဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်အကဲဖြတ်ချက် ရရှိနိုင်မှု။	၄
၃	စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရန်အတွက် ဗဟုသုတ၊ တီထွင်ဖန်တီးမှုနှင့် ပညာရေးအသုံးပြုမှုကို သိရှိနားလည်ပြီး သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့် သက်ဆိုင်သောလေ့ကို အဆင့်အားလုံးတွင် သေချာစေခြင်း။	၁
၄	ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေရှိသော အခြေခံ အကြောင်းအရင်းများကို လျော့ချခြင်း။	၁
၅	အဆင့်အားလုံးတွင် ထိရောက်စွာတုံ့ပြန်နိုင်မှုရှိစေရန် ဘေးအန္တရာယ်အတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်းကိုပိုမို ခိုင်မာအားကောင်းစေခြင်း။	၁
<b>စုစုပေါင်းရလဒ်</b>		<b>၁၉</b>
<b>HFA စွမ်းဆောင်ရည်အညွှန်းကိန်း</b>		<b>၂</b>

အထက်ဖော်ပြချက်အရ ယေဘုယျအားဖြင့် မြေပုံမြို့နယ်၏ HFA လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း အဆင့်(၂)တွင်ရှိပြီး အစိုးရအနေဖြင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးအတွက် တိုင်းတာမှု အမြောက်အများကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီးဖြစ်သော်လည်း အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ကတိကဝတ်ပြုမှုနှင့် (သို့မဟုတ်) စနစ်တကျသောမူဝါဒများမရှိမှုကြောင့် အောင်မြင်မှုရလဒ်များမှာ ပြတ်တောင်းပြတ်တောင်း ဖြစ်ပေါ်နေလျက်ရှိသည်။ HFA စွမ်းဆောင်ရည် အဆင့်ပေါ်မူတည်ပြီး အောက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းစဉ်များအနက်မှ အချို့ကိုအနည်းဆုံး လုပ်ဆောင်ထားသင့်သည်။ အုပ်ချုပ်ရေးနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရေးနှင့် သက်ဆိုင်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးယန္တရားကို ဒေသန္တရအဆင့်၊ နိုင်ငံတော်အဆင့်၊ ဒေသဆိုင်ရာအဆင့်နှင့် တစ်ကမ္ဘာလုံးအဆင့်များတွင် တည်ထောင်သည်။ ဤသို့လုပ်ဆောင်ရာတွင် အဖွဲ့အစည်းအားလုံး၏ စီမံခန့်ခွဲမှုကဏ္ဍ၊ ဗဟိုအဆင့်နှင့်ဒေသန္တရအဆင့် အစိုးရပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုနှင့် ပါဝင်ဆောင်ရွက်သူတို့၏ တာဝန်ဝတ္တရားများကို ရှင်းလင်းစွာ ဖော်ပြထားရန် လိုအပ်သည်။

၁. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးတွင် ဒေသန္တရအစိုးရ အာဏာ ပိုင်များနှင့် ရပ်ရွာလူထုများမှဦးဆောင်မှုနှင့် လုပ်ဆောင်နိုင်ခွင့်များ ရရှိရန်လိုအပ်ပြီး ဆုံးဖြတ် ချက်ချရန်အတွက် ဩဇာအာဏာခွဲဝေခြင်း၊ အရင်းအမြစ်များကို ခွဲဝေခြင်းနှင့်လုံလောက်သော တိုက်တွန်းနှိုးဆော်မှုများ ပြုလုပ်ရန်လည်း လိုအပ်ပါသည်။ တာဝန်ဝတ္တရား သတ်မှတ်ခြင်းများ ပြုလုပ်ခြင်းနှင့် (ဗဟို) အစိုးရနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်းများ ပြုလုပ်ထားရန်လိုအပ်သည်။
၂. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေးတွင် လူအားလုံး၏ပူးပေါင်း ပါဝင်မှုနှင့် လုပ်ဆောင်နိုင်ခွင့်များရရှိမှု၊ တန်းတူညီမျှပူးပေါင်းပါဝင်မှု၊ အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်မှု၊ ရယူအသုံးပြုနိုင်မှုနှင့် အဆင့်အတန်းခွဲခြားခြင်း မရှိခြင်းစသည်တို့ကိုလိုအပ်ပြီး လူ့အခွင့်အရေး ပိုင်းဆိုင်ရာ ထိခိုက်နိုင်ခြေရှိသည့် လူစုများအတွက် အထူးအလေးထားဂရုပြုမှုများကို အပြည့်ပြည့် ဆိုင်ရာသဘောတူညီမှုများနှင့်အညီ ဖြည့်ဆည်းပေးရန်လိုအပ်သည်။ ဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲရာတွင် ကျားမကဏ္ဍ၊ အသက်အပိုင်းအခြားအားလုံး၊ မသန်စွမ်းအုပ်စုများနှင့်ယဉ်ကျေးမှုစသည့် ကဏ္ဍများကိုပေါင်းစပ်ထည့်သွင်းသင့်သည်။
၃. ဘေးအန္တရာယ် ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် နောက်ကွယ်မှအကြောင်းအရာများကို ဖော်ထုတ်ရန်အတွက် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်ခြေ သတင်းအချက်အလက်များ အပေါ်တွင်အခြေခံကာ အများပိုင်နှင့် ပုဂ္ဂလိကရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများပြုလုပ်ခြင်းသည် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပြီး နောက်တုံ့ပြန်ရေးနှင့် ပြန်လည်ထူထောင်ရေးတို့ထက် ငွေကြေးသုံးစွဲရာတွင် ပိုမိုထိရောက်မှုရှိပြီး၊ ရေရှည်တည်တံ့သောဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကဏ္ဍအတွက်အထောက်အကူပြုသည်။

**၃. ၅. ၄ ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုစွမ်းရည် (ကျေးရွာအုပ်စု)**

ရပ်ရွာလူထု၏ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေးစွမ်းဆောင်ရည်ကို မြေပုံမြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျေးရွာအုပ်စုများတွင် ဝေငှပေးခဲ့သော စစ်တမ်းများကို လေ့လာဆန်းစစ်ခြင်းဖြင့် တိုင်းတာသည်။ တိုင်းတာမှုတန်ဖိုးသည် ရပ်ရွာလူထုစွမ်းဆောင်ရည်၏ ပျမ်းမျှတန်ဖိုးကို ကျေးရွာအုပ်စုများအတွင်း ကိုယ်စားပြုသည်။ စစ်တမ်းလေ့လာဆန်းစစ်မှုရလဒ်များကို အောက်တွင် ဖော်ပြထားသော ဇယားတွင် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။

**ဇယား (၂၀) သံတွဲမြို့နယ် ရပ်ရွာလူထုကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု စွမ်းဆောင်ရည်ပြဇယား**

စဉ်	သတ်မှတ်ချက်များ	တန်ဖိုး	ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုအဆင့်
၁	ဘေးအန္တရာယ်အတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း ဗဟုသုတ	၀. ၄၉	အသင့်အတင့်
၂	အရေးပေါ် တုံ့ပြန်ရေးစီမံခန့်ခွဲမှု	၀. ၂၅	အနိမ့်ဆုံး
၃	သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အပေါ် ထိခိုက်ခံရလွယ်မှု၏ အကျိုး သက်ရောက်မှု	၀. ၃၅	အသင့်အတင့်
၄	အစိုးရအပေါ် မှီခိုမှုမရှိခြင်း	၀. ၃၃	အနိမ့်ဆုံး
၅	အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်သောလူမှုအသိုင်းအဝိုင်း	၀. ၂၄	အနိမ့်ဆုံး
<b>စွမ်းဆောင်ရည်အဆင့်</b>		<b>၁. ၆၆</b>	<b>အနိမ့်ဆုံး</b>

အထက်ဖော်ပြပါဇယားအရ ရပ်ရွာလူထုကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု စွမ်းဆောင်ရည်စုစုပေါင်း အဆင့်မှာ ၀. ၃၃ ဖြစ်ပြီး ၎င်းသည် အလယ်အလတ်အဆင့်မရောက်မှီ အနိမ့်အနေအထားတွင်ရှိသည်။

ရပ်ရွာလူထုအားလုံးပါဝင်သော သတ်မှတ်ချက်တွင် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု အဆင့်သည် နိမ့်သည်။ ဤအကြောင်းအရာပေါ်အခြေခံကာ ရပ်ရွာလူထုပူးပေါင်းပါဝင်မှုများကို မြှင့်တင်ပေးခြင်းနှင့် သက်ဆိုင်သည့် လုပ်ငန်းစဉ်များ (သို့မဟုတ်) စီမံချက်များကို ဦးစားပေး အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည်။

အထက်ဖော်ပြပါ စွမ်းဆောင်ရည်မှတန်ဖိုးနှစ်ခုနှင့် အောက်တွင်ဖော်ပြထားသော ပုံသေနည်းကို အသုံးပြုကာ အားလုံးလွှမ်းခြုံသော စွမ်းဆောင်ရည်ကို တိုင်းတာမည် ဖြစ်သည်။

**စွမ်းဆောင်ရည် = (၀. ၄ × HFA စွမ်းဆောင်ရည် × ၀. ၆ × ရပ်ရွာလူထုကြိုတင် ပြင်ဆင်မှုစွမ်းဆောင်ရည်)**

အထက်ပါ ပုံသေနည်းအရ မြေပုံမြို့နယ်၏ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့် ရင်ဆိုင်ဖြေရှင်းနိုင်မှု စွမ်းရည်မှာ ၀. ၃၄၆ ဖြစ်ပြီး ၎င်းမှာအသင့်အတင့်ဖြစ်သောကြောင့် နိမ့်သောအဆင့်၏ အထက်တွင်ရှိသည်။

ရပ်ရွာလူထု၏ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုစွမ်းရည်မှာ အသင့်အတင့်အဆင့်တွင် ရှိသောကြောင့် အားလုံးလွှမ်းခြုံသော စွမ်းဆောင်ရည်အပေါ်တွင် အခြေခံကာ မြေပုံမြို့နယ်၏ စွမ်းဆောင်ရည်ကို တိုးမြှင့်ပေးရန်နှင့်မြှင့် တင်ပေးရန်အတွက် လူအားလုံး၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုနှင့် လုပ်ဆောင်ခွင့်များရရှိမှု၊ တန်းတူညီမျှပူးပေါင်း ပါဝင်မှု၊ အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်မှု၊ ရယူအသုံးပြုနိုင်မှုနှင့် အဆင့်အတန်း ခွဲခြားခြင်းမရှိမှုတို့ ပါဝင်ရန် လိုအပ်သည်။ တနည်းအားဖြင့်ဆိုသော် HFA စွမ်းဆောင်ရည်အပိုင်းတွင်ဖော်ပြထားသော အမှတ်စဉ် (၁) ဖြစ်သည့်အစိုးရသည် အုပ်ချုပ်ရေးနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရေးနှင့် သက်ဆိုင်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး ယန္တရားကိုဒေသန္တရအဆင့်၊ နိုင်ငံတော်အဆင့်၊ ဒေသဆိုင်ရာအဆင့်နှင့် တကမ္ဘာလုံးအဆင့်များတွင် တည်ထောင်ရန်လိုအပ်သည်။ ဤသို့လုပ်ဆောင်ရာတွင် အဖွဲ့အစည်းအားလုံး၏ စီမံခန့်ခွဲမှုကဏ္ဍ၊ ဗဟိုအဆင့်နှင့် ဒေသန္တရအဆင့် အစိုးရပဒေပြုရေးတို့နှင့် ပါဝင်ဆောင်ရွက်သူတို့၏ တာဝန်ဝတ္တရားများကို ရှင်းလင်းစွာဖော်ပြထားရန် လိုအပ်သည်။

**၃. ၆ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက် ( Risk Assessment)**

ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်အကဲဖြတ် (Risk Assessment) သည် ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသည့်အန္တရာယ် (Hazard) ကို စိစစ်သုံးသပ်ခြင်းနှင့် လူများ၊ ပစ္စည်းများ၊ ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ အသက်မွေးလုပ်ငန်းများနှင့် ၎င်းတို့မှတစ်ဆင့် နေထိုင်သည့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်မှုရှိစေနိုင်သော ထိခိုက်ခံရလွယ်သည့် အခြေအနေများ (Vulnerability) ကို ဆန်းစစ်သုံးသပ်ခြင်းဖြင့် ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ (Risk) ၏ သဘော သဘာဝနှင့် အတိုင်းအတာကို လေ့လာသုံးသပ်သည့် နည်းစနစ်ပေဒ (Methodology) တစ်ရပ်ဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး စီမံကိန်းများနှင့် လုပ်ငန်းအစီအစဉ်၊ အရေးပေါ်တုံ့ပြန် ဆောင်ရွက်မှု၊ ပြန်လည်ထူထောင်ခြင်းနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ဆောင်ရာတွင် အရေးပါသောကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်ကို ပြုလုပ်ထားရန် လိုအပ်သည်။ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေဆန်းစစ်ချက်ကို မြို့နယ် အတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော အန္တရာယ်ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုတို့ကို ဖော်ထုတ်ပြီး ခန့်မှန်းခြေဆုံးရှုံးနိုင်ခြေကို တွက် ချက်ရာတွင် အသုံးပြုနိုင်သည်။ ထို့အပြင် လစ်ဟာနေသောကဏ္ဍများ၊ အားနည်းနေသော အချက်များကိုဖော်ထုတ် ခြင်းဖြင့် ဘေးလျော့ပါးရေးဆိုင်ရာမဟာဗျူဟာများအတွက် အတိုင်းအတာများ အကြံပြုချက်များဖော်ထုတ်နိုင်သည်။

ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ကို အန္တရာယ်အညွှန်းကိန်း သက်ရောက်မှုခံနိုင်ရည်ရှိသော ပြည်သူလူထု အညွှန်းကိန်း၊ ဆုံးရှုံးမှုအညွှန်းကိန်းနှင့် စွမ်းဆောင်ရည် အညွှန်းကိန်းတို့အပေါ် အခြေပြု တွက်ချက်သည်။

**ဇယား (၂၁) သံတွဲမြို့နယ်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေအဆင့်**

စဉ်	အန္တရာယ်	အန္တရာယ် အဆင့်	ထိခိုက်ခံရ လွယ်မှုအဆင့်	စွမ်းဆောင် ရည်အဆင့်	ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ အဆင့်
၁	ရေကြီးခြင်း	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အလယ် အလတ်
၂	ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး - လေတိုက်မှုနှုန်း- ၁နာရီ မိုင် ၅၀ မှ ၁၀၀ ကြား	အလယ် အလတ်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃	လေပြင်းသက်ရောက်နိုင်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အလယ် အလတ်
၄	ဆူနာမီ	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၅	ကမ်းပါးပြိုခြင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၆	တောမီးလောင်ခြင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်

**၃. ၇ အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်**

အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ချက်ကို အန္တရာယ်အမျိုးအစားအလိုက် ထိခိုက် ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ စုစုပေါင်း ရလဒ်အပေါ်မူတည် တွက်ချက်ထားပါသည်။

အချုပ်အားဖြင့် အန္တရာယ်တစ်ခုချင်စီ၏ ကြိမ်နှုန်းနှင့်ပြင်းအား သက်ရောက်မှုကို အောက်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

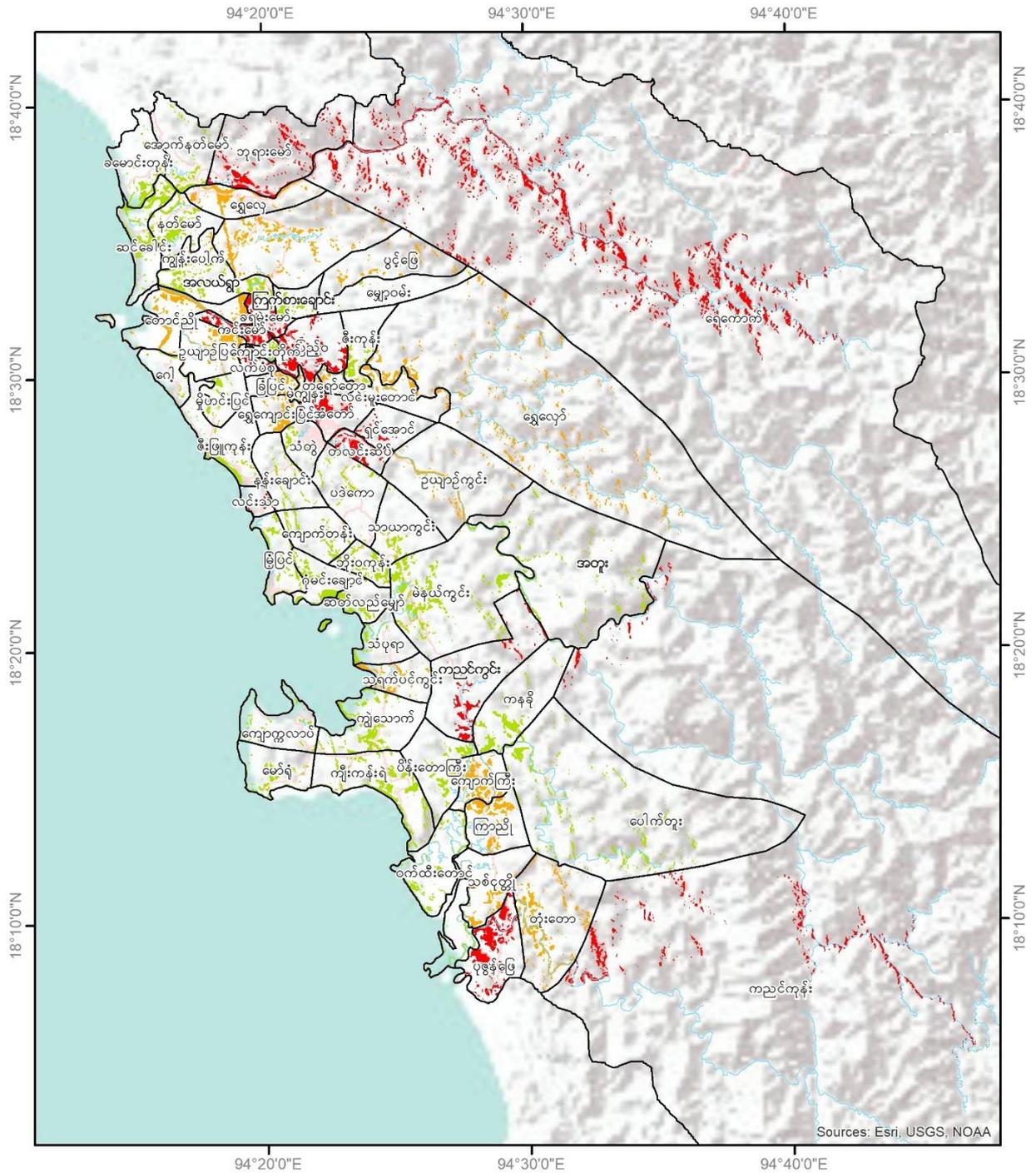
**ဇယား (၂၂) သံတွဲမြို့နယ်အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေတွက်ချက်မှုပြဇယား**

စဉ်	အန္တရာယ်အမျိုးအစား	ပမာဏရာခိုင်နှုန်း
၁	ရေကြီးခြင်း	၀. ၄

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂	ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်းဘေး လေတိုက်မှုနှုန်း-၁နာရီ မိုင် ၅၀ မှ ၁၀၀ ကြား	၀. ၁
၃	လေပြင်းသက်ရောက်နိုင်	၀. ၃
၄	ဆူနာမီ	၀. ၀၅
၅	ကမ်းပါးပြိုခြင်း	၀. ၁
၆	တောမီးလောင်ခြင်း	၀. ၀၅

ပုံ (၁၇) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်း ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

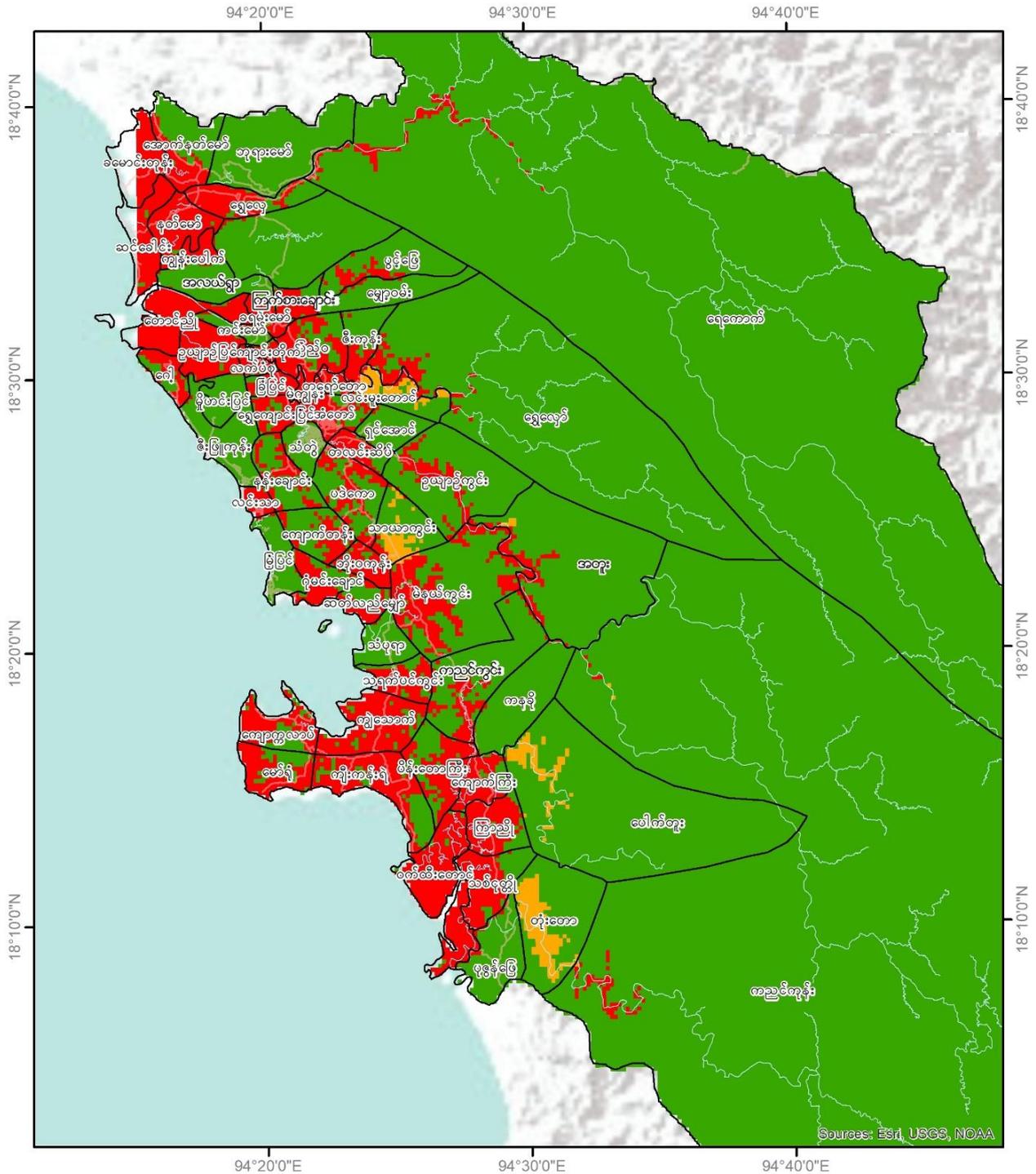
low med high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.5 5 10  
km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
Datum: WGS 1984  
Units: Degree  
1 in = 63 miles  
Service Layer Credit:  
MIMU Administration Layer  
Google Earth Image  
SRTM 30m

ပုံ (၁၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြမြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

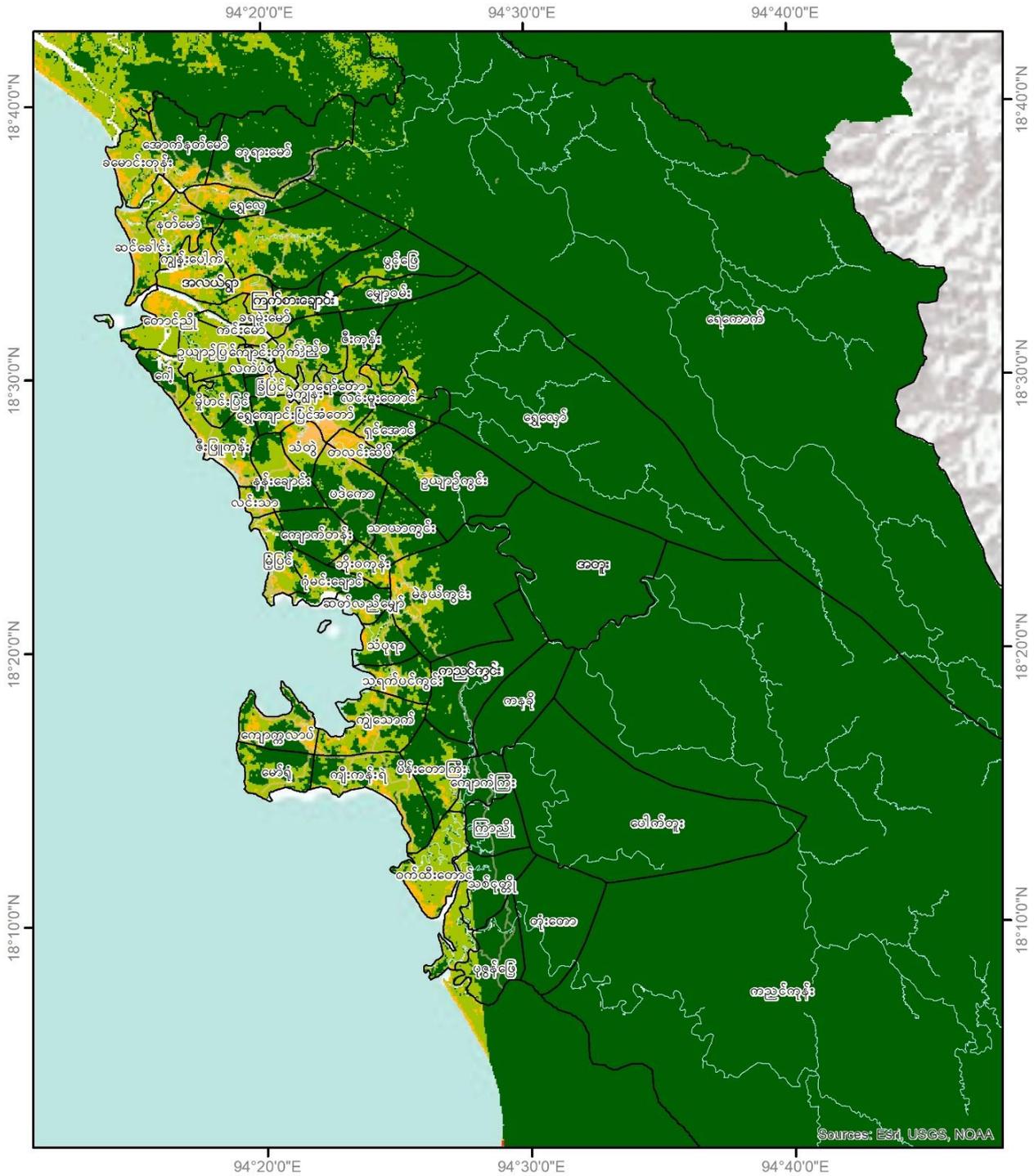
  

low
med
high

Sources: Esri, USGS, NOAA

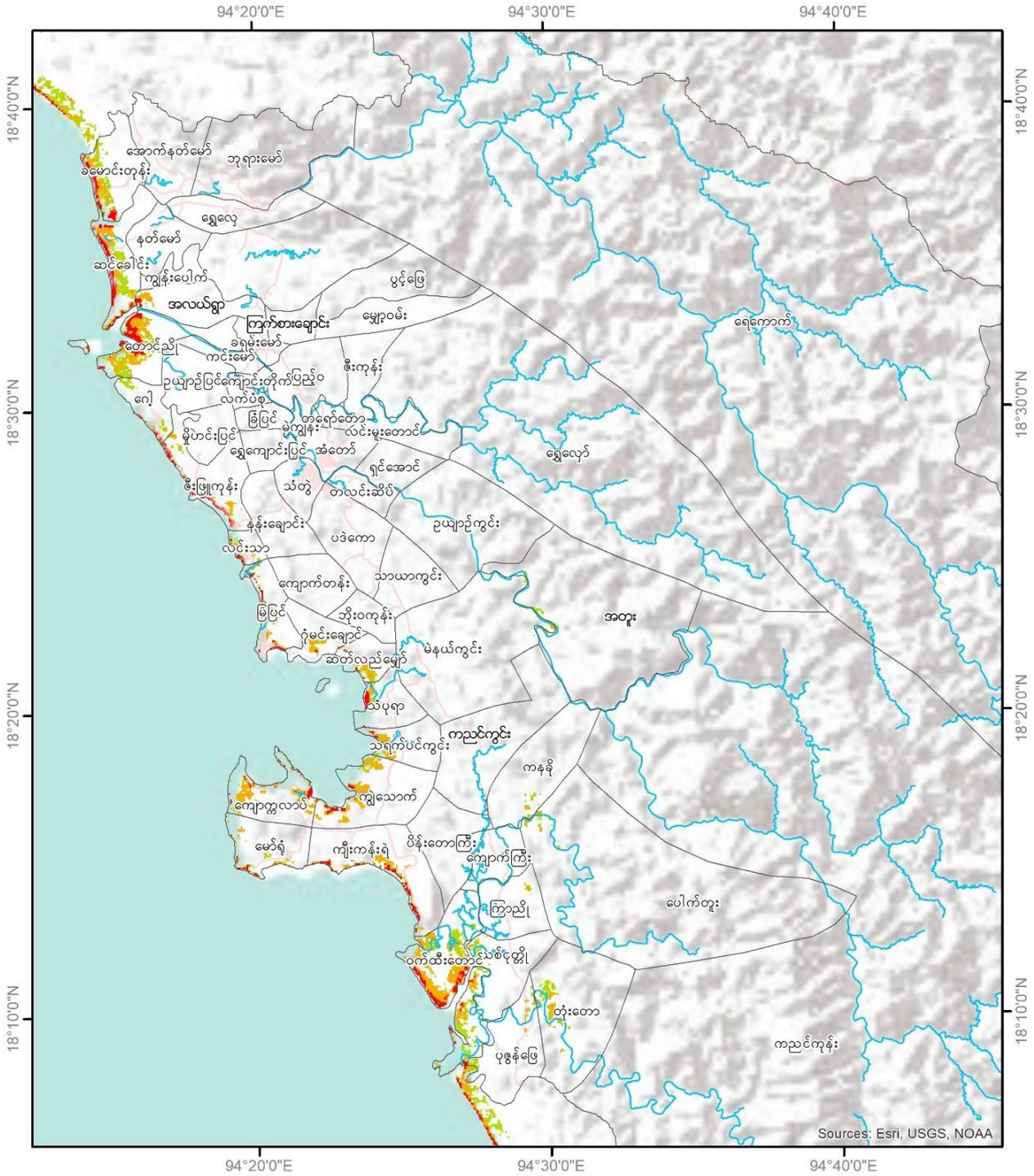
Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m

ပုံ (၁၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်း ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



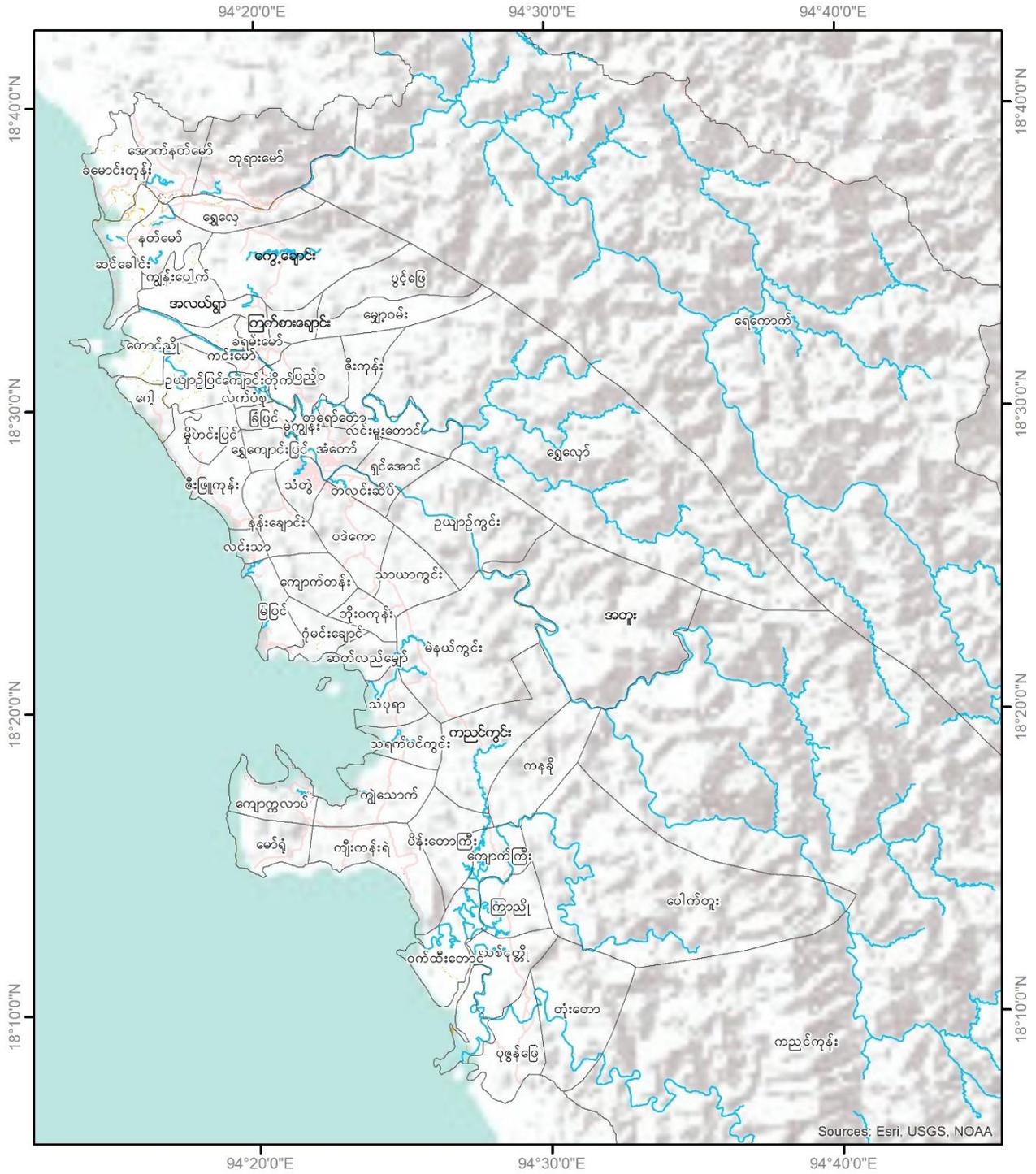
<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> VT boundary</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; margin-right: 5px;"></span> stream/ river</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed black; display: inline-block; width: 15px; margin-right: 5px;"></span> road</li> </ul> <p><b>Value</b></p> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #FF4500; border: 1px solid black;"></div> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">low    med    high</p>		<div style="text-align: center;"> </div> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984          Datum: WGS 1984          Units: Degree          1 in = 63 miles          Service Layer Credit:          MIMU Administration Layer          Google Earth Image          SRTM 30m</p>	
---	--	--	--

ပုံ (၂၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆူနာမီ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VT boundary</li> <li>stream/river</li> <li>road</li> </ul> <p><b>Value</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>low</li> <li>med</li> <li>high</li> </ul>	<p>Sources: Esri, USGS, NOAA</p>	<p>0 2.25 4.5 9 km</p> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree 1 in = 63 miles Service Layer Credit: MIMU Administration Layer Google Earth Image SRTM 30m</p>	
---	----------------------------------	---	--

ပုံ (၂၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

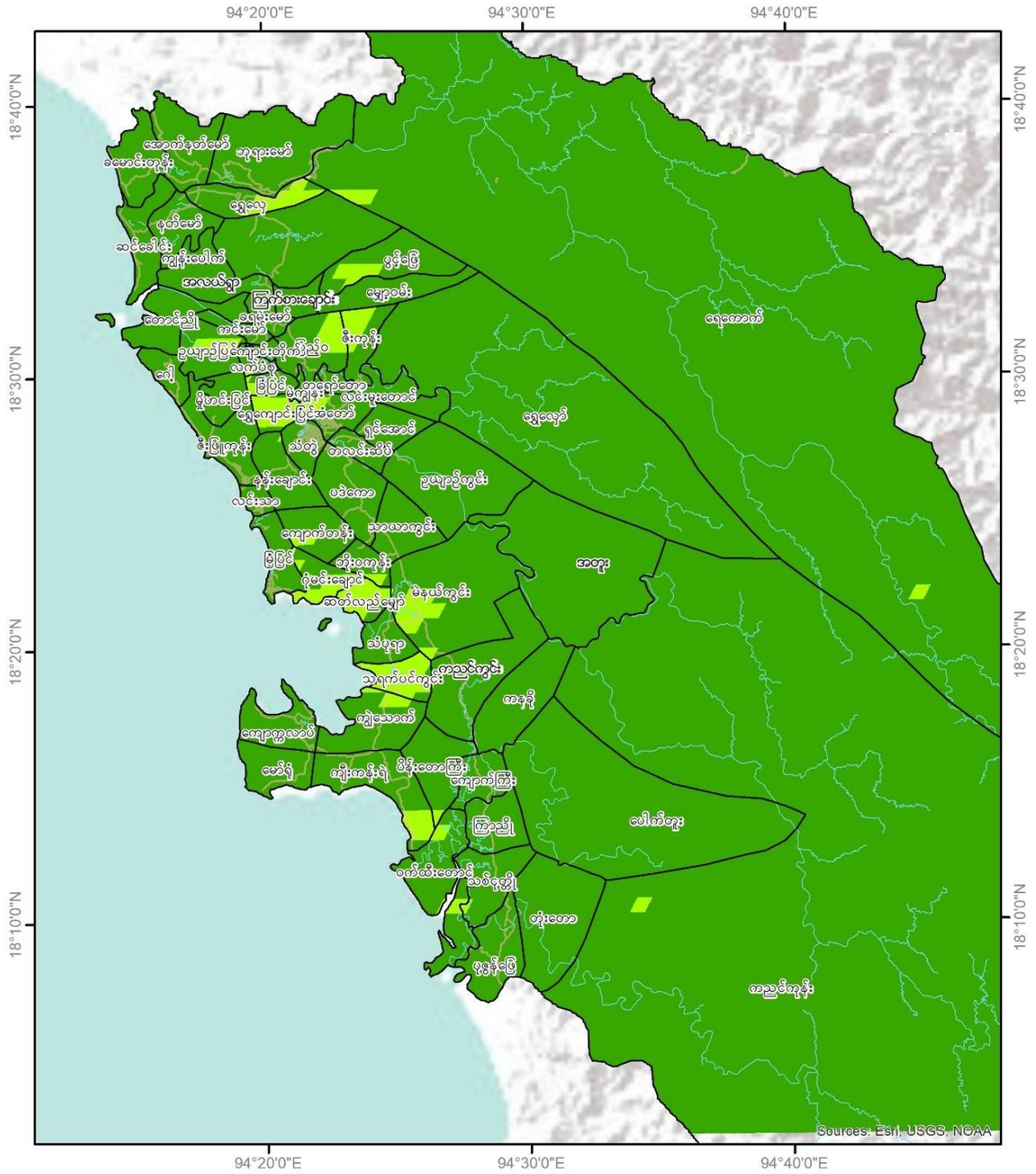
low
med
high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.25 4.5 9 km

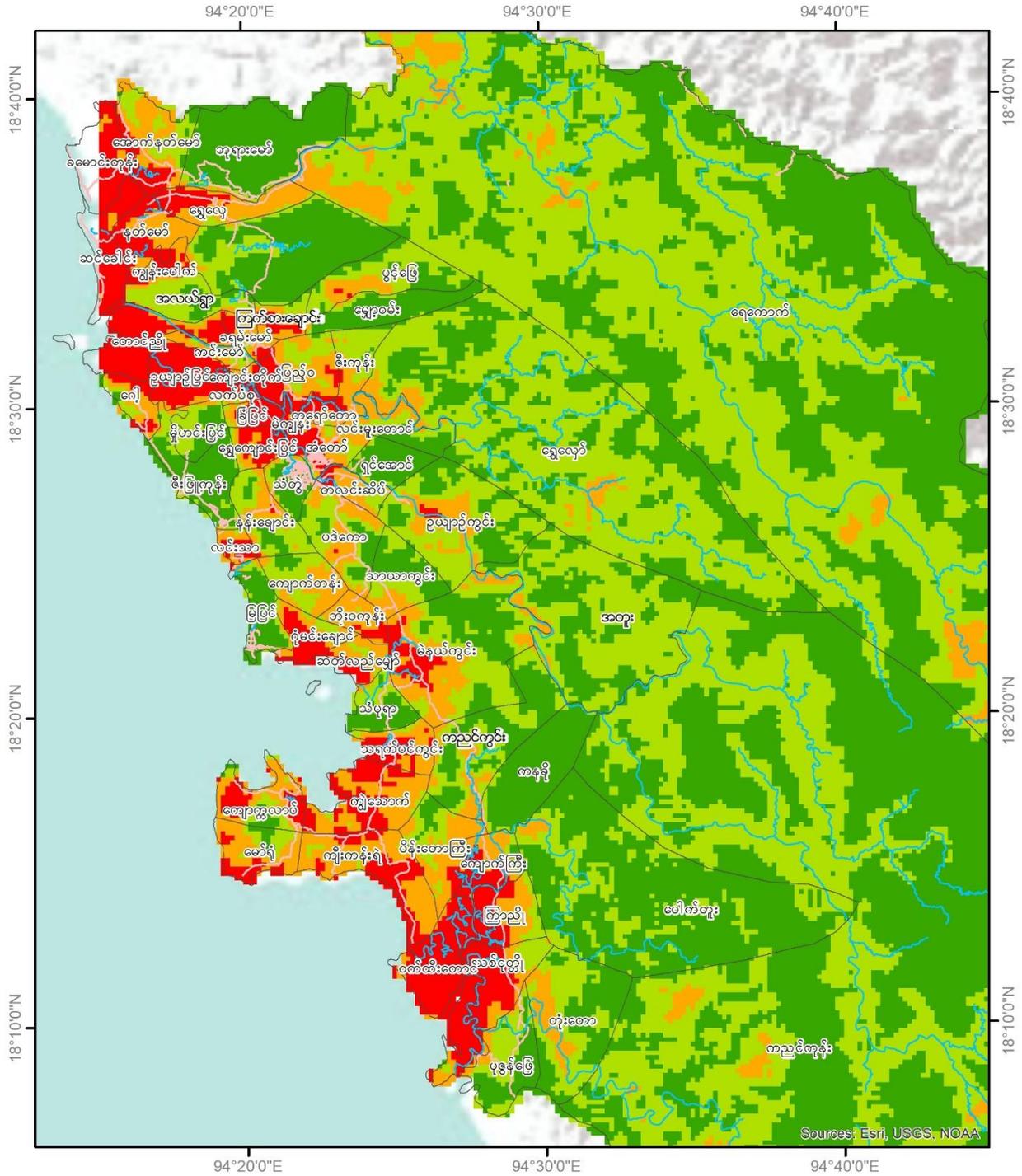
Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m

ပုံ (၂၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



<p><b>Legend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ VT boundary</li> <li>— stream/ river</li> <li>— road</li> </ul> <p><b>Value</b></p> <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; background-color: #90EE90;">low</td> <td style="width: 33%; background-color: #FFD700;">med</td> <td style="width: 33%; background-color: #FF0000;">high</td> </tr> </table>	low	med	high	<p>Sources: Esri, USGS, NOAA</p>	<div style="text-align: center;"> <p>0 2.5 5 10 km</p> </div> <p>Coordinate System: GCS WGS 1984              Datum: WGS 1984              Units: Degree              1 in = 63 miles              Service Layer Credit:              MIMU Administration Layer              Google Earth Image              SRTM 30m</p>	<div style="text-align: center;"> <p><b>IOM</b> UN MIGRATION</p> <p><b>USAID</b> FROM THE AMERICAN PEOPLE</p> </div>
low	med	high				

ပုံ (၂၃) အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြ မြေပုံ



**Legend**

- VT boundary
- stream/ river
- road

low medium high

Sources: Esri, USGS, NOAA

0 2.25 4.5 9 km

Coordinate System: GCS WGS 1984  
 Datum: WGS 1984  
 Units: Degree  
 1 in = 63 miles  
 Service Layer Credit:  
 MIMU Administration Layer  
 Google Earth Image  
 SRTM 30m

ဇယား (၂၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ရေးကြီးခြင်းဘေး	ဆိုင်ကလုန်းမုန်တိုင်း မိုင်(၅၀-၁၀၀ )	လေပြင်းမုန်တိုင်း ဘေး	ဆူနာမီးဘေး	ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး	တောမီးလောင်ခြင်းဘေး
၁	အတူး	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၂	အလယ်ရွာ	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃	အံတော်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄	အောက်နတ်မော်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်
၅	ဘိုးဝကုန်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်
၆	ခြံပြင်	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၇	ဂေါ့	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၈	ဂုန်မင်းချောင်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၁၀	မိုဟင်းပြင်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၁၁	မျောဝမ်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၁၂	ဘုရားမော်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၁၃	ကနခို	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၁၄	ကညင်ကုန်း	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၁၅	ကညင်ကွင်း	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၁၇	ခရမ်းမော်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၁၈	ကင်းမော်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်
၁၉	ကြာညို	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်
၂၀	ကျောက်ကြီး	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်
၂၁	ကျောက်ကလပ်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၂	ကျောက်တန်း	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၂၃	ကျောင်းတိုက်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၂၇	ကျွဲသောက်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၂၈	လက်ပံစု	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၂၉	လင်းမူးတောင်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၃၀	လင်းသာ	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၁	မှော်ရုံ	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၂	မဲကျွန်း	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၃၄	မြဲပြင်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၃၅	နန်းချောင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၆	နတ်မော်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၇	ပဒဲကော	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၃၈	ပေါက်တူး	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၂	ပြည့်ဝ	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၄	ရှင်အောင်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၄၅	ရွှေလှော်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၆	ရွှေလှေ	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်

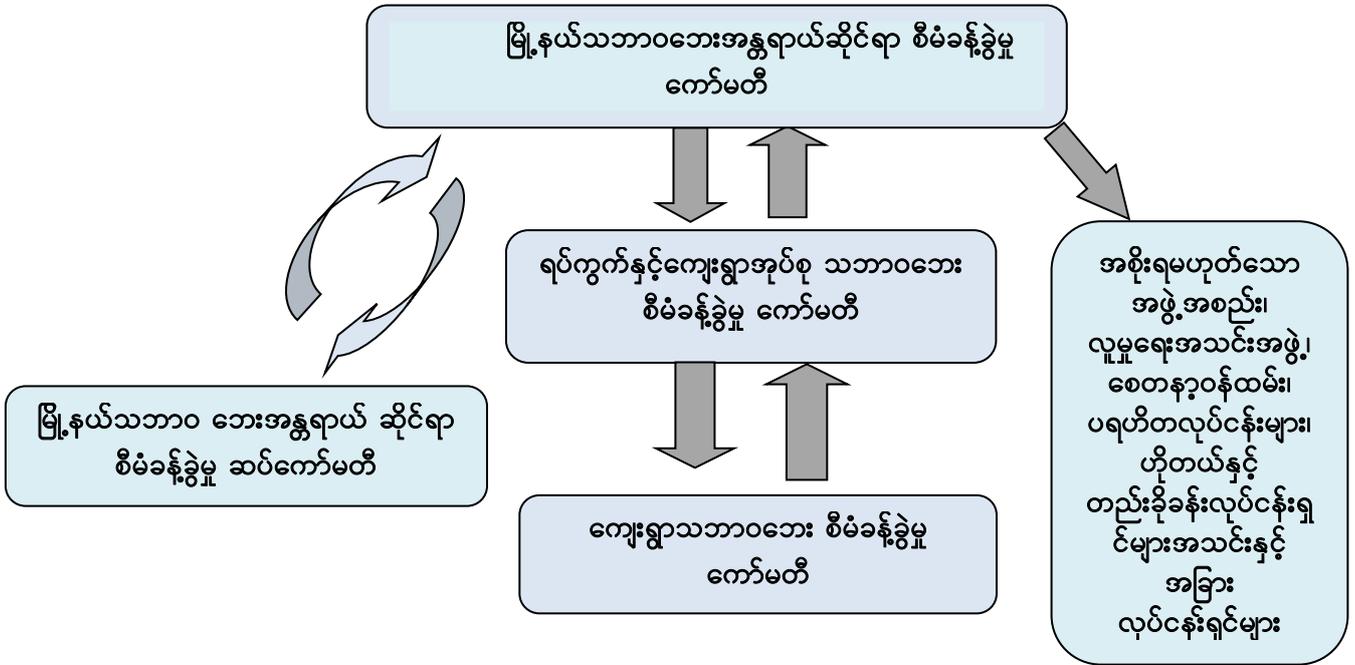
သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၄၉	တလင်းဆိပ်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၅၀	တရောတော	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၁	တောင်ညို	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အမြင့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၃	သံပုရာ	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၄	သံတွဲ	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၅၅	သာယာကွင်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၅၆	သစ်ငုတ်တို	အလယ်အလတ်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၇	တုံးတော	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အမြင့်	အမြင့်	အနိမ့်
၆၁	ရေကောက်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၆၂	ဖီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အနိမ့်
၆၃	ဖီးကုန်း	အနိမ့်	အလယ်အလတ်	အမြင့်	အနိမ့်	အနိမ့်	အနိမ့်

အခန်း (၄)

မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု

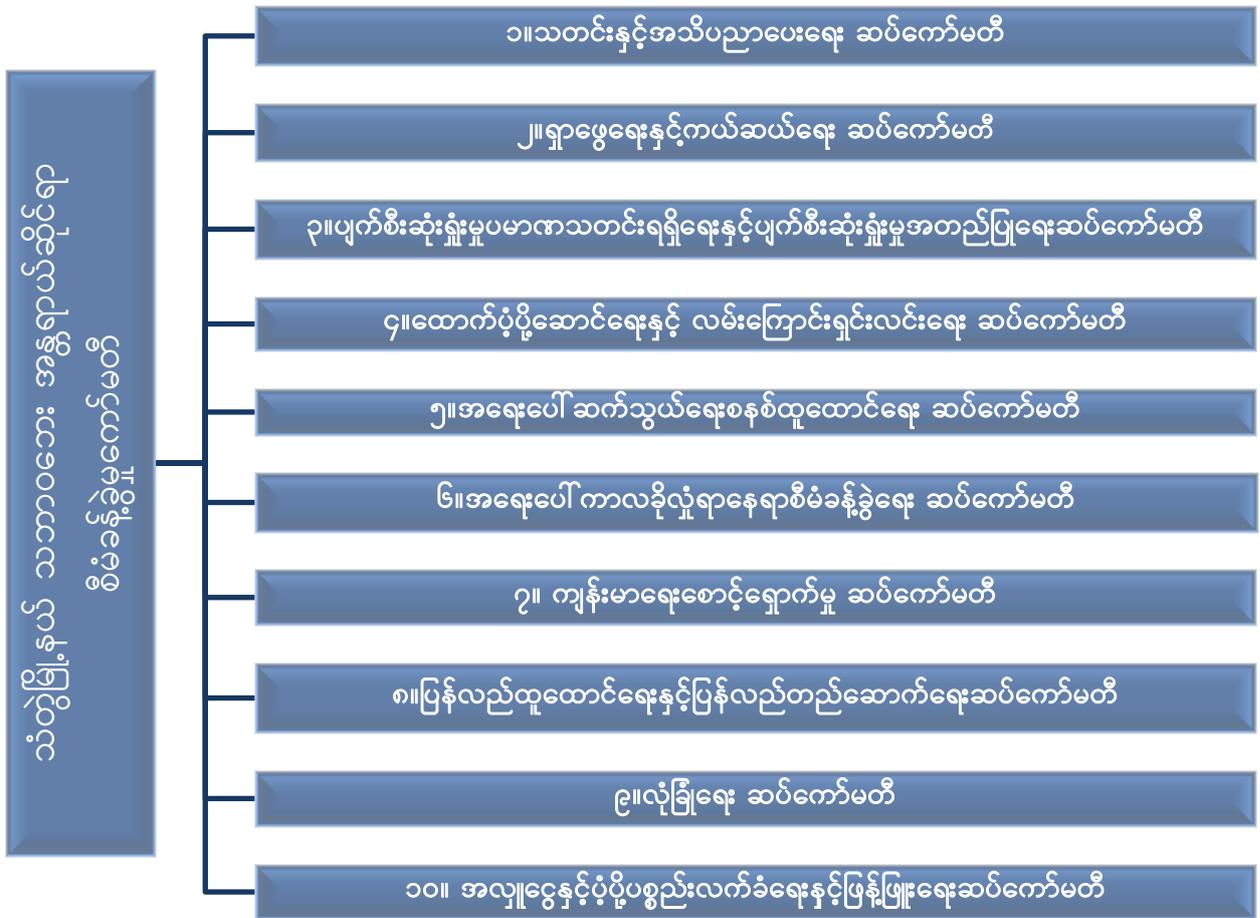
ပုံ (၂၄) သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံထားရှိမှု



၄. ၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု

သံတွဲမြို့နယ်၏ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် စနစ်တကျနှင့် ထိထိရောက်ရောက် အကောင်အထည်ဖော်နိုင်ရေးအတွက် မြို့နယ်သဘာဝဘေး အန္တရာယ် ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ၎င်း၏ လက်အောက်တွင် လုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရန် မြို့နယ်အတွင်းရှိ အင်အားနှင့် လိုအပ်ချက်များပေါ်မူတည်ပြီး ဆပ်ကော်မတီ (၁၀)ခုကိုဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

ပုံ (၂၅) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ ဖွဲ့စည်းပုံ



၄. ၁. ၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများ ဖွဲ့စည်းထားရှိမှု

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဒုမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	တွဲဖက်အတွင်းရေးမှူး
၄။	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၅။	မြို့နယ် ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်အမျိုးသား မှတ်ပုံတင်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်လမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေး ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	အမှုဆောင်အရာရှိ	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	ခရိုင်ဆရာဝန်ကြီး	ခရိုင်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၂။	မြို့နယ်ပညာရေးမှူး	အခြေခံပညာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၃။	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဖြန့်ဖြူးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၄။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၅။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၆။	တာဝန်ခံအင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်ဆက်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၇။	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၈။	ဦးစီးအရာရှိ	ကျန်းလမ်းပို့ဆောင်ရေးညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၉။	ဥက္ကဋ္ဌ	မော်တော်ယာဉ်လုပ်ငန်းများကြီးကြပ်ရေးကော်မတီ	အဖွဲ့ဝင်
၂၀။	ဦးစီးအရာရှိ	မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၁။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	ပြန်ကြားရေးနှင့်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၂။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီ	အဖွဲ့ဝင်
၂၃။	ဒုတိယဦးစီးမှူး	လူမှုဝန်ထမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၄။	ဒုဦးစီးမှူး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၅။	ဒုဦးစီး	မြို့နယ်ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၆။	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	မြို့နယ်မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၇။	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	မြို့နယ်သာသနာရေးရာဇဝဏ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၈။	ဥက္ကဋ္ဌ	စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ	အဖွဲ့ဝင်
၂၉။	တပ်စုမှူး	မြို့နယ်ယာဉ်ထိန်းတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၃၀။	လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်	ပြည်သူ့လွှတ်တော်	အဖွဲ့ဝင်
၃၁။	လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်	ပြည်နယ်လွှတ်တော်	အဖွဲ့ဝင်
၃၂။	လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်	ပြည်နယ်လွှတ်တော်	အဖွဲ့ဝင်
၃၃။	ရုံးခွဲတာဝန်ခံ	ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၃၄။	ဥက္ကဋ္ဌ	ဟိုတယ်လုပ်ငန်းရှင်များအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၃၅။	ဥက္ကဋ္ဌ	တည်းခိုခန်း လုပ်ငန်းရှင်များအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၃၆။	ဦးလှဟန်	မြို့မမြို့ဖ	အဖွဲ့ဝင်
၃၇။	ဦးစိုးမြင့်	မြို့မမြို့ဖ	အဖွဲ့ဝင်
၃၈။	ဦးဖိုးရီအောင်	မြို့မမြို့ဖ	အဖွဲ့ဝင်

၁။ သတင်းနှင့်အသိပညာပေးရေးဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	ပြန်ကြားရေးနှင့်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဦးစီးအရာရှိ	မြန်မာနိုင်ငံမီးသတ်တပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဦးစီးအရာရှိ	မိုးလေဝသနှင့်ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ကျန်းမာရေးမှူး (၁)	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	တာဝန်ခံ	မြို့နယ်ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒုတိယမြို့နယ် ပညာရေးမှူး	အခြေခံပညာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၉။	ဒု ဦးစီး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၀။	ဥက္ကဋ္ဌ	မိခင်နှင့်ကလေးစောင့်ရှောက်ရေးအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	ဥက္ကဋ္ဌ	အမျိုးသမီးရေးရာအသင်း	အဖွဲ့ဝင်

၂။ ရှာဖွေရေးနှင့် ကယ်ဆယ်ရေး ဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	ဦးစီးအရာရှိ (နည်းပညာ)	မြို့နယ် စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဦးစီးမှူး	အလုပ်သမား၊ လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် အမျိုးသားမှတ်ပုံတင်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၅။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	ပို့ဆောင်ဆက်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	ဦးစီးမှူး	ပြန်ကြားရေးနှင့်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ကျန်းမာရေးမှူး	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၉။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ပြည်သူ့ဆောင်လုပ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	ဒုတိယဦးစီးမှူး	အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူး (အားလုံး)		အဖွဲ့ဝင်

၃။ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုပမာဏသတင်းရရှိရေးနှင့်ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုအတည်ပြုရေး ဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	ဒုမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဒု-ဦးစီး	မြို့နယ်လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့် စာရင်းအင်း ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဦးစီးအရာရှိ (နည်းပညာ)	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ဒုတိယ ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ပို့ဆောင်ဆက်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်ဆည်မြောင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒု-ဦးစီး	မြို့နယ်ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	ဒု-ဦးစီး	နယ်စပ်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့်တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	ဒု-မြို့နယ်ပညာရေးမှူး	အခြေခံပညာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၂။	လ/ထ ဆရာဝန်	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၃။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၄။	ဒု-ဦးစီး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၅။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ကျေးလက်လမ်းဖွံ့ဖြိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၆။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၇။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၈။	သက်ဆိုင်ရာရပ်ကျေးအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ (အားလုံး)		အဖွဲ့ဝင်

၄။ ထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေးနှင့် လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရေး ဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	ဦးစီးအရာရှိ	ကုန်းလမ်းပို့ဆောင်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	ဥက္ကဋ္ဌ	မော်တော်ယာဉ်လုပ်ငန်းများကြီးကြပ်ကွပ်ကဲရေးကော်မတီ	အတွင်းရေးမှူး
၃။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြန်မာနိုင်ငံမီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်လမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ဦးစီးအရာရှိ (နည်းပညာ)	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၆။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒုဦးစီးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ကျေးလက်လမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	တာဝန်ခံ	ရေကြောင်းပို့ဆောင်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	တပ်ဖွဲ့မှူး	ယာဉ်ထိန်းရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	လက်ထောက်ဆိုင်ကမ်းအရာရှိ	ဆိုင်ကမ်းအာဏာပိုင်	အဖွဲ့ဝင်

၅။ အရေးပေါ် ဆက်သွယ်ရေးစနစ် ထူထောင်ခြင်း

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	ဒု ရဲမှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဦးစီးအရာရှိ	မိုးလေဝသနှင့်ဇလပေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	မြို့နယ် ဦးစီးမှူး	ပြန်ကြားရေးနှင့်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	တာဝန်ခံ	မက္ကရီဇေ(ဖ်)	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒု တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၈။	မန်နေဂျာ	ပြည်တွင်းရေကြောင်းပို့ဆောင်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	လေဆိုင်တာဝန်ခံ	လေကြောင်းပို့ဆောင်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	တာဝန်ခံအင်ဂျင်နီယာ	မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	လက်ထောက်ဆိုင်ကမ်းအရာရှိ	ဆိုင်ကမ်းအာဏာပိုင်	အဖွဲ့ဝင်

၆။ အရေးပေါ်ကာလ ခိုလှုံနေရာ စီမံခန့်ခွဲရေးဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး ဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	ဒုဦးစီး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ဆည်မြောင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၉။	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	ဒုဦးစီး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	ဒုဦးစီးမှူး	လူမှုဝန်ထမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၂။	ပညာရေးမှူး	အခြေခံပညာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၃။	ဦးစီးမှူး	သာသနာတော်ထွန်းကားယုံ့ပွားရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၂	ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ (အားလုံး)		

၇. ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု ဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	ခရိုင်ဆရာဝန်ကြီး	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	ကျန်းမာရေးမှူး (၁)	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၄။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	တိုင်းရင်းဆေးပညာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ကျန်းမာရေးမှူး (၂)	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဥက္ကဋ္ဌ	မြို့နယ်အမျိုးသမီးရေးရာအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၉။	ဥက္ကဋ္ဌ	မြို့နယ်မိခင်နှင့်ကလေးစောင့်ရှောက်ရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်

၈။ လုံခြုံရေးဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်အမျိုးသားမှတ်ပုံတင် ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဒု ဦးစီး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	တပ်ဖွဲ့မှူး	သတင်းတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၆။	စခန်းမှူး	နယ်မြေခံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၇။	သက်ဆိုင်ရာရပ်ကျေးအုပ်ချုပ်ရေး		အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

များများ (အားလုံး)		
--------------------	--	--

၉။ အလှူငွေနှင့်ပံ့ပိုးပစ္စည်း လက်ခံရေးနှင့်ဖြန့်ဖြူးရေး ဆပ်ကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	တောအုပ်	မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	အမှုဆောင်အရာရှိ	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ရုံးခွဲတာဝန်ခံ	ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်အခွန်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒုရဲမှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဒုဦးစီး	မြို့နယ်သာသနာရေးရာဇဝဏ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	ဒုဦးစီး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၂။	မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်စာရင်းစစ်ရုံး	အဖွဲ့ဝင်
၁၃။	ဥက္ကဋ္ဌ	စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ	အဖွဲ့ဝင်
၁၄။	ဥက္ကဋ္ဌ	မြို့နယ်အမျိုးသမီးရေးရာအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၅။	ဥက္ကဋ္ဌ	ဟိုတယ်လုပ်ငန်းရှင်များအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၆။	ဥက္ကဋ္ဌ	တည်းခိုခန်းလုပ်ငန်းရှင်များအသင်း	အဖွဲ့ဝင်

၁၀။ ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးကော်မတီ

စဉ်	ရာထူး	ဌာန	မှတ်ချက်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး ဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး
၃။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ကျေးလက်လမ်းဖွံ့ဖြိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ဆည်မြောင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	ရုံးအုပ်	ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၇။	ဒုဦးစီး	လူမှုဝန်ထမ်းဦးစီး ဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဒုဦးစီး	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉။	မြို့နယ် ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀။	တပ်ဖွဲ့မှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၁။	အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၂။	မြို့နယ်ဆရာဝန်	မြို့နယ်ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၃။	မြို့နယ်ပညာရေးမှူး	အခြေခံပညာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၄။	မြို့နယ်လျှပ်စစ်အင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၅။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၆။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ငါးလုပ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၇။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၈။	မြို့နယ်ကြီးကြပ်ရေးမှူး	နယ်စပ်ဒေသနှင့်တိုင်းရင်းလူမျိုးများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၉။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်အမျိုးသား မှတ်ပုံတင်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၀။	သက်ဆိုင်ရာရပ်ကျေး အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ (အားလုံး)		အဖွဲ့ဝင်

**၄.၂ မြို့နယ်သဘာဝဘေး အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ**

သံတွဲမြို့နယ်တွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း၊ တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်း၊ သဘာဝဘေးလျော့ပါးစေခြင်း၊ ကယ်ဆယ်ရေး ပြန်လည်ထူထောင်ခြင်းနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ခြင်းစသည့်လုပ်ငန်းများကို စနစ်တကျနှင့် ထိရောက်လျင်မြန်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ လုပ်ငန်းတာဝန်များ နှင့် ဆပ်ကော်မတီများ၏ တာဝန်များကို ဘေးမကျရောက်မီ၊ ကျရောက်နေစဉ်၊ ကျရောက်ပြီးဟူ၍ ဖော်ထုတ်ဆွေးနွေးထား ပါသည်။

**၄.၂.၁ သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

၁. မြို့နယ်အတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေများသော ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားအလိုက် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက်များပြုလုပ်ရန် ကြိုတင်စီမံထားခြင်း၊ ဘေးကျရောက်နိုင်ခြေများသော ရပ်ကွက်နှင့် ကျေးရွာအုပ်စုများ ဖော်ထုတ်ထားခြင်း၊ ဘေးလျော့ပါးစေရေး အစီအမံများ ပြုလုပ်ထားရန် လိုအပ်သော လမ်းညွှန်မှုများပေးခြင်း။
၂. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်လျှင် ခိုလှုံနိုင်ရန် ဘေးအန္တရာယ်ကင်းလွတ်နိုင်သော တောင်ကုန်း၊ အမြင့်ပိုင်းဒေသတို့ရှိ နေရာအဆောက်အအုံများကို ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားရန် (ဥပမာ - တောင်ပေါ်ဘုရား၊ ဓမ္မာရုံ၊ ဘုန်းကြီးကျောင်းစသည်ဖြင့်)၊ ယာယီကယ်ဆယ် ရေးစခန်း ဖွင့်လှစ်ရန် နေရာများကို ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားရှိခြင်း။
၃. ပြည်နယ်မိုးလေဝသနှင့် လေဗေဒဦးစီးဌာနများနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီးသတင်းများရယူခြင်း၊ စီမံခန့်ခွဲခြင်းနှင့်မြို့နယ်အတွင်းကျရောက်နိုင်သည့် အန္တရာယ်အမျိုးအစားအလိုက် ဆင့်ကဲဆင့်ကဲ ကြိုတင်အသိပေးစနစ်တည်ထောင်ခြင်း။
၄. မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ပါအချက်များကို လုပ်ဆောင်နိုင်ရန် ကော်မတီ၊ ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ရပ်ရွာလူထုပါဝင်သော အစမ်းလေ့ကျင့်မှု၊ ဇာတ်တိုက် လေ့ကျင့်မှု ပြုလုပ်ခြင်း။
၅. လက်ရှိအဆောက်အအုံများအားခိုင်မာအောင်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းထားရှိစေရန်၊ အသစ်ဆောက်လုပ်မည့်အဆောက်အအုံများကိုသဘာဝဘေးဒဏ် ခံနိုင်မှုရှိအောင်ဆောက်လုပ် နိုင်ရေး အတွက် ညွှန်ကြားချက်များပေးခြင်း။
၆. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပါက ပြည်သူလူထုများအားဘေးလွတ်ရာသို့ ပြောင်းရွှေ့နိုင်ရန်အတွက် လမ်းညွှန်ချက်ပေးခြင်း။
၇. သဘာဝဘေး လျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများ ထိထိရောက်ရောက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာဌာနများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ အန်ဂျီအို(NGOs/INGOs)အဖွဲ့များနှင့် ကြိုတင်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ထားခြင်း။

- ၈. တာဝန်များ၏ကြိုဆိုမှုကိုစစ်ဆေးရန်နှင့် အနိမ့်ပိုင်းရေလွှမ်းမိုးနိုင်သော နေရာများတွင် နေထိုင် သူများအတွက် ရေလွတ်တောင်ကုန်းမြင့်များ တည်ဆောက်ပေးနိုင်ရေး သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်၊ ခရိုင်နှင့် ပြည်နယ်အဆင့် ဌာနများနှင့် ပေါင်းစပ်စီမံဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၉. ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုများတွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက် ရေးဆွဲထားရန်နှင့် ဘေးလျော့ပါးရေး အစီအမံများ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်သော ပံ့ပိုးမှုနှင့် လမ်းညွှန်ချက်များ ပေးခြင်း။
- ၁၀. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့် ပတ်သတ်သည့် စွမ်းဆောင်ရည်များတိုးတက်ကောင်းမွန် လာစေရန် အတွက် စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်တန်းများ ပို့ချပေးခြင်း။
- ၁၁. မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီကြားတွင် သဘာဝဘေး အန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစဉ်များ ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် လိုအပ်သော လမ်းညွှန်မှုများပေးခြင်း၊ ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းပေးခြင်း တို့လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၁၂. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက် သက်ဝင်လှုပ်ရှားမှုရှိစေရန် မိမိမြို့နယ်အတွင်း ပြောင်းလဲ လာသောဖြစ်စဉ်များအပေါ်အခြေခံ၍ စီမံချက်ကို တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်ပြင်ဆင်ရေးဆွဲခြင်း။
- ၁၃. မြို့နယ်၏ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး စီမံကိန်းများတွင် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး အစီအမံများ ထည့်သွင်းပေါင်းစပ် ရေးလမ်းညွှန်ချက်များပေးခြင်း။
- ၁၄. ဒေသတွင်းဘေးလျော့ပါးရေးလုပ်ငန်း လုပ်ဆောင်နေသော ပြည်တွင်း/ပြည်ပအဖွဲ့ အစည်းများ နှင့်ကျေးလက် ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး အဖွဲ့များ ပါဝင်သော လုပ်ငန်းအဖွဲ့များ ဖွဲ့စည်းထား ရှိပြီး လစဉ်ပုံမှန် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပပြုလုပ်ခြင်းနှင့် ၎င်းတို့ သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးလုပ်ငန်း အစီအစဉ်များကို လစဉ်အစီရင်ခံစာများ ရယူထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. ဘေးကျရောက်သည်နှင့် တပြိုင်နက် စီမံချက်ပါအတိုင်း ဆပ်ကော်မတီအသီးသီးမှ စတင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ကွပ်ကဲရေးရုံးဖွင့်လှစ်ပြီး အနီးကပ်ကြီးကြပ်ခြင်း။
- ၂. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ဥပဒေအရ ဘေးသင့်ပြည်သူလူထုများအား ဘေးကင်းရာသို့ အမြန် ဆုံးရွှေ့ပြောင်းရန် လိုက်နာခြင်းမရှိပါက ဥပဒေနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၃. ဘေးကျရောက်နေစဉ် အကူအညီများရယူနိုင်ရန် အခြားဘေးလွတ်ရာဒေသများမှ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် လျော့ပါးရေး အဖွဲ့များနှင့် ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ခြင်း၊ အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) အဖွဲ့များ၊ ရေတပ်များနှင့် ချိတ်ဆက် အင်အား ရယူခြင်း။
- ၄. အရေးပေါ်ကာလတုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရန်ဘေးကျရောက်မှု သတင်းအချက်အလက်များကို အချိန်နှင့် တပြေးညီ ပြုစုခြင်းနှင့် သက်ဆိုင်ရာ ခရိုင်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီသို့ တင်ပြခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးနောက် ဆပ်ကော်မတီများမှ လုပ်ငန်းတာဝန် သတ်မှတ်ချက်များ အလိုက် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်သော ပေါင်းစပ်လမ်းညွှန်ခြင်းနှင့် တင်ပြလာသော အချက် အလက်များကို ရယူကာ လိုအပ်ချက်များကို အထက်ခရိုင်သို့တင်ပြခြင်း။
- ၂. သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ချိတ်ဆက်သတင်းအတည်ပြုချက်ရယူပြီး ဘေးအန္တရာယ်ကင်းကြောင်း ကြေငြာ ချက်ထုတ်ပြန်ခြင်း။
- ၃. အရေးပေါ်ကာလ ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ကနဦးလိုအပ်ချက်များကို လေ့လာဆန်းစစ်ပြီး ဆောလျင်စွာ ပံ့ပိုးနိုင်ရန် မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ စီးပွားရေး လုပ်ငန်းရှင်များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များနှင့် အစိုးရ မဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။

- ၄. ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်းနှင့်သေဆုံးမှုစာရင်းများကို အတည်ပြုခြင်းနှင့် ခရိုင်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့တင်ပြခြင်း။
- ၅. အတည်ပြုပြီးသော ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်းအပေါ်မူတည်ပြီး ပြန်လည်ထူထောင်ရေး၊ နေရာချထားရေး လုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်ရန် ခရိုင်နှင့် ပြည်နယ်သဘာဝဘေး အန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီနှင့် ချိတ်ဆက် လမ်းညွှန်ချက်များ ရယူကာ၊ မြို့နယ်အတွင်းရှိ သက်ဆိုင်ရာဌာနဆိုင်ရာများ၊ စီးပွားရေး လုပ်ငန်းရှင်များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များနှင့် အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၆. ပြန်လည်ထူထောင်ရေးလုပ်ငန်းများဖော်ဆောင်ရာတွင် မြို့နယ်အတွင်း နောက်အနာဂတ်၌ ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသည့် ဘေးအန္တရာယ်များ၏ ဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းမြင့်မားသော နည်းပညာများ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် လမ်းညွှန်ချက်များပေးခြင်း။
- ၇. အလှူငွေနှင့်ထောက်ပံ့ပစ္စည်းများကို စနစ်တကျလက်ခံရယူနိုင်ရန်နှင့် ဘေးသင့်ပြည်သူများထံသို့ ထိထိရောက်ရောက် ဖြန့်ဖြူးပေးရန်၊ သက်ဆိုင်ရာဆပ်ကော်မတီအား လိုအပ်သော လမ်းညွှန်မှုများပေးခြင်း။
- ၈. သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းများကို နှစ်စဉ်ပြောင်းလဲနေသော ဥပဒေများနှင့် ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသည့် အချက်အလက်များကို ပြောင်းလဲထည့်သွင်း လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၉. ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများ ပြန်လည်ထူထောင်နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ ခရိုင်နှင့် ပြည်နယ် ဘေး အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီနှင့် လမ်းညွှန်ပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၁၀. ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးလုပ်ငန်းများတွင် မြန်မာတပ်မတော်၏ အကူအညီရယူနိုင်ရန် သဘာဝဘေး အန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းကော်မတီမှ လိုအပ်သော ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းမှုများ ပြုလုပ်ခြင်း
- ၁၁. ကြုံတွေ့ခဲ့ရသော ဘေးဖြစ်စဉ် (ဘေးမကျရောက်မီ၊ ဘေးကျရောက်ပြီး) ဖြစ်ပေါ်ပြောင်းလဲမှုများကို ဆပ်ကော်မတီ အလိုက် စာရင်းပြုစုမှတ်တမ်းတင်ရန်ညွှန်ကြားခြင်းနှင့် လိုအပ်ချက်များကို သက်ဆိုင်ရာအထက်သို့ တင်ပြခြင်းနှင့် တွေ့ရှိချက်များအပေါ် အခြေခံကာစီမံချက်ကို အားဖြည့်ရေးဆွဲခြင်း။

**၄.၂.၂ ဆပ်ကော်မတီများ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**၁။ သတင်းနှင့်အသိပညာပေးရေးဆပ်ကော်မတီ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်သော သတင်းအချက်အလက်များကို အချိန်နှင့် တပြေးညီ ဖြန့်ဝေနိုင်ရန် ကြိုတင်အသိပေးစနစ်ထူထောင်ထားရန်နှင့် ဆက်သွယ်ရေးခက်ခဲသော ဒေသများသို့ ချိတ်ဆက်နိုင်ရန် လိုအပ်သော ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများ ပြုလုပ်ထားရှိရန်နှင့် သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။ (ဥပမာ- ICOM ရနိုင်မည့် နယ်မြေခံ ရဲတပ်ဖွဲ့)။
- ၂. မြို့နယ်အတွင်းရှိပြည်သူများအား ကျရောက်နိုင်သော ဘေးအမျိုးအစားအလိုက် အသိပညာပေးခြင်း၊ တိကျသော ကြိုတင်အသိပေးချက်နှင့် သတိပေးချက်များကို ပြည်သူများထံသို့ဖြန့်ဖြူးပေးခြင်း။
- ၃. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့် ပတ်သက်သောသတင်းများအား ပြည်သူလူထုများထံသို့ အချိန်မီကြိုတင်အသိပေးခြင်းနှင့် ကြိုတင်သတင်းပေးခြင်း။
- ၄. မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ မြစ်ရေကြီးခြင်း သတိပေးချက်များကို ဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်နိုင်ခြေများသော ဒေသတွင် နေထိုင်သော ပြည်သူလူထုများအား အသိပေးနှိုးဆော်ခြင်း။
- ၅. ကျောင်းတွင်အခြေပြုသဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့် မိဘ/ဆရာ/ကျောင်းသားများနှင့် ပူးပေါင်းပြီး သဘာဝဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေး အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၆. ဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်မီ သတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ထားသော ခိုလှုံရာနေရာသို့ အချိန်မီရောက်ရှိနိုင်ရန် တပ်လှန့်နှိုးဆော်ထားခြင်း။

- ၇. ကျရောက်နိုင်သည့် ဘေးအမျိုးအစားအလိုက် ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေ အများဆုံး၊ ဦးစားပေးရွှေ့ပြောင်းရမည့်ဒေသ၊ ခိုလှုံရာနေရာများနှင့် ပြေးလမ်းကြောင်းများကို ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးဆပ်ကော်မတီနှင့် ချိတ်ဆက် ရယူပြီး ပြည်သူလူထုများ သိရှိနိုင်ရန် ကြော်ငြာပေးခြင်း။
- ၈. မြို့နယ်အတွင်းရှိ ရပ်ရွာလူထုအားမိမိဒေသအတွင်း ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော ဘေးအန္တရာယ် အမျိုးအစားများ အလိုက်ရှောင်ရန်၊ ဆောင်ရန်များကို သိရှိနိုင်ရန်အသိပညာပေး ဟောပြောပွဲများ ပြုလုပ်ခြင်း၊ လက်ကမ်းစာစောင်များ၊ ပို့စတာများဖြင့် အသိပေးခြင်းတို့ကို ပြုလုပ်ခြင်း။
- ၉. မြို့နယ်အတွင်းကျရောက်နိုင်သောဘေးအန္တရာယ်များအလိုက်သဘာဝဘေး အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ အသိပညာပေး လုပ်ငန်းများ ကို သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ပေါင်းစပ် လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၁၀. ခရိုင်၊ မြို့နယ်၊ ကျေးရွာနှင့်ရပ်ကွက်တို့မှ တာဝန်ရှိသူများ၏ဆက်သွယ်ရမည့်ဖုန်းနံပါတ်များ၊ ဖက်(စ်)နံပါတ်များ၊ ကြေးနန်းလှိုင်း နံပါတ်နှင့် လက်ကိုင်ဖုန်းနံပါတ်များကို ကြိုတင်စာရင်းပြုစုထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နေမှု အဆင့်တိုင်းကို မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနနှင့် ခရိုင်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် သတင်းရယူပြီး အချိန်နှင့် တပြေးညီ သတင်းထုတ်ပြန်ပေးခြင်း။
- ၂. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နေစဉ်ပြည်သူလူထုများအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစေရန်နှင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင်သင့်သည်များကို သတင်းများပေးခြင်း။
- ၃. ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီဝင်များအချင်းချင်းချိတ်ဆက်ခြင်း။
- ၄. နောက်ဆက်တွဲအန္တရာယ်များမကျရောက်စေရေး ပြည်သူလူထုသို့ အသိပေးအကြောင်း ကြားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. နောက်ဆက်တွဲဘေးအန္တရာယ်များကို ပြည်သူလူထုများအသိပညာပေးနှိုးဆော်ခြင်းနှင့်ကူညီပံ့ပိုးပေးခြင်း။
- ၂. ဘေးအန္တရာယ်ပြီးဆုံးကြောင်း၊ ကင်းရှင်းကြောင်းနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးနောက် နောက်ဆက်တွဲပြဿနာများကို ပြည်သူလူထုများထံသို့အသိပညာပေးခြင်း။
- ၃. သဘာဝဘေးကျရောက်ပြီးနောက် ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်းများ၊ လူအသေအပျောက်၊ တိရစ္ဆာန်ပျက်စီးမှု၊ ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုများ၊ ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ ထောက်ပံ့ကူညီရေး လုပ်ငန်းများကိုသိရှိနိုင်ရန် အတွက်သက်ဆိုင်ရာ ဆပ်ကော်မတီများနှင့် အချိန်မီသတင်းရရှိအောင် ချိတ်ဆက်ရန်နှင့် ရပ်ရွာလူထုများ သိရှိအောင် ထုတ်ပြန်ပေးခြင်း။
- ၄. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီး နောက်ကွဲကွာနေသောမိသားစုများ ပြန်လည်ပေါင်းစည်းနိုင်ရေးအတွက် အခြားသော ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက်လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၅. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးနောက် ကျန်းမာရေး၊ တစ်ကိုယ်ရေသန့်ရှင်းရေးဆိုင်ရာ အသိပညာပေးခြင်းများ၊ ကူးစက်ရောဂါများနှင့် ပတ်သက်၍ နောက်ဆက်တွဲပြဿနာများ မဖြစ်ပွားစေရေး ပညာပေးနှိုးဆော်ခြင်းကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၆. ဖြစ်ပွားမှုသတင်းများနှင့် ဖြစ်စဉ်များအား မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ လမ်းညွှန်ချက်နှင့်အညီ သတင်းထုတ်ပြန်ခြင်း။

**၂။ ရှာဖွေရေးနှင့် ကယ်ဆယ်ရေး ဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. သက်ကြီးရွယ်အိုများ၊ မသန်စွမ်းသူများ၊ ကိုယ်ဝန်ဆောင်မိခင်များ၊ နာမကျန်းသူများနှင့် ကလေးသူငယ်များ စသည့် ထိခိုက်ခံရလွယ်အုပ်စုကို ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူခြင်း။
- ၂. ဘေးကျရောက်နိုင်ခြေများသည့် ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုများကို ကြိုတင်သတ်မှတ် ဖော်ထုတ်စာရင်း ပြုစုထားရှိရန်နှင့် (မြေနှိမ့် ကမ်းရိုးတန်း လွင်ပြင်နှင့် ပင်လယ်နှင့်နီးသောအနိမ့်ပိုင်း) ဦးစားပေးကယ်ဆယ်ရမည့် အုပ်စုများဖော်ထုတ်ထားရန်နှင့် ၎င်းစာရင်းများကို ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့် အခြားသော သက်ဆိုင်ရာ ဆပ်ကော်မတီများကို ဖြန့်ဝေပေးခြင်း။
- ၃. လယ်ယာလုပ်ငန်းသုံး ထွန်တုံး၊ ထွန်ထယ်များနှင့် တိရိစ္ဆာန်များအား ပြောင်းရွှေ့နိုင်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။
- ၄. မြို့နယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ လမ်းညွှန်ချက်ဖြင့်ရပ်ရွာလူထုနှင့် အခြားစေတနာ့ဝန်ထမ်းများပူးပေါင်းပါဝင်သော ကျေးရွာအုပ်စုရပ်ကွက်အဆင့် ရှာဖွေရေးနှင့် ကယ်ဆယ်ရေး အဖွဲ့ဝင်များ ဖွဲ့စည်းထားရှိခြင်း။
- ၅. ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးအဖွဲ့ဝင်များနှင့် အခြားသော စေတနာ့ဝန်ထမ်းများကို ရှာဖွေရေးနှင့် ကယ်ဆယ်ရေး စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်သင်တန်းများ ပို့ချပေးရန်နှင့် ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ထားခြင်း။
- ၆. လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် လိုအပ်သည့် မော်တော်ယာဉ်၊ စက်လှေနှင့် အသက်ကယ် ပစ္စည်းကိရိယာများ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားရှိရန်နှင့် လိုအပ်ချက်များရှိပါက ဦးဆောင်ကော်မတီ သို့တင်ပြခြင်း။
- ၇. လျှပ်တပြက်ဖြစ်ပွားနိုင်သော ဘေးအန္တရာယ်များ(ရေကြီးခြင်းနှင့် အခြား)များအတွက် ကြိုတင်ဇာတ်တိုက် လေ့ကျင့်ခြင်းနှင့် ချက်ခြင်းကူညီဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း။
- ၈. မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏ ဦးဆောင်မှု မီးသတ်၊ ရဲ တပ်ဖွဲ့ဝင်များနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီး ရပ်ကွက်ကျေးရွာအလိုက် စေတနာ့ဝန်ထမ်းများ၊ ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးအထောက်အကူပြု အဖွဲ့ဝင်များ ဖွဲ့စည်းထားရန်နှင့် သင်တန်းများလေ့ကျင့်သင်ကြားထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. ပထမဦးစားပေးအနေဖြင့် သက်ကြီးရွယ်အို၊ ကလေးသူငယ်၊ နာမကျန်းသူများ၊ မသန်စွမ်းသူများနှင့် ကိုယ်ဝန်ဆောင်မိခင်များအား ဦးစားပေးပြီး ခိုလှုံမည့်နေရာများသို့ ပြောင်းရွှေ့ခြင်း။
- ၂. ဒုတိယဦးစားပေးအနေဖြင့် အများပြည်သူပိုင် ရုံးသုံး အရေးကြီးစာရွက်စာတမ်းများနှင့် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများနှင့် ကျွဲ၊ နွားများအား လုံခြုံစိတ်ချရသော ကုန်းမြင့်များသို့ ပြောင်းရွှေ့နိုင်ရန် ကြိုတင် စီစဉ်ထားခြင်း။
- ၃. ဘေးကျရောက်စဉ်အတွင်း အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးလုပ်ငန်းများကို အခြားသော ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက် ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၄. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နေစဉ် ကာလအတွင်း သက်ဆိုင်ရာဦးစီးကော်မတီ၏ လမ်းညွှန်ချက်အတိုင်း ရှာဖွေ ကယ်ဆယ်ရေးလုပ် ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. အပျက်အစီးများရှင်းလင်းဖယ်ရှားခြင်း၊ သေဆုံးသူများကိုသင်္ဂြိုဟ်ခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်အသေကောင်များကို ရှင်းလင်း သုတ်သင်ခြင်း၊ ဘေးဒဏ်ကြောင့် သေဆုံးသူများ၏ မိသားစုဝင်များအား နှစ်သိမ့်အားပေးခြင်း၊ အကူအညီ ပေးခြင်းတို့ဆောင်ရွက်ခြင်း။

- ၂. ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားပြီးနောက် ဘေးသင့်ပြည်သူများအား ၎င်းတို့၏နေအိမ်(သို့) ကယ်ဆယ်ရေးစခန်းများသို့ ပို့ဆောင်ပေးခြင်း။
- ၃. ဒဏ်ရာရသူများကို ရှာဖွေကယ်ဆယ်မှု ပြုလုပ်ပြီး ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု ဆပ်ကော်မတီနှင့် ချိတ်ဆက် ညွှန်ပို့ရာတွင် အကူအညီပေးခြင်း။
- ၄. လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးများကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် အခြားဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီး လိုအပ် သော ပံ့ပိုးကူညီမှုများပေးခြင်း။
- ၅. ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုကို မှတ်တမ်းပြုစုပြီး၊ လိုအပ်ချက်များကို ဦးဆောင်ကော်မတီသို့ တင်ပြအစီရင်ခံခြင်း။
- ၆. ဘေးအန္တရာယ်အလိုက် အမြန်ဆုံးတုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားရှိခြင်း။
- ၇. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးနောက် ရပ်ရွာများတွင် ရေနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်သန့်ရှင်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် ပါဝင် ဆောင်ရွက်ခြင်း။

**၃။ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုပမာဏသတင်းရရှိရေးနှင့်ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုအတည်ပြုရေး ဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားပါက အချိန်နှင့်တပြေးညီ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုများစာရင်း ရရှိနိုင်ရေးအတွက် အဆင့် ဆင့်ချိတ်ဆက်၍ ကြိုတင်ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်ထားခြင်း။
- ၂. ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကနဦးစစ်တမ်းများ ကောက်ယူခြင်း၊ မှတ်တမ်းပြုစုထားရှိခြင်း၊ (လူဦးရေ အိုးအိမ်များ၊ အများပိုင်အဆောက်အအုံ၊ ကျွဲနွားတိရစ္ဆာန်ကောင်ရေ၊ လှေသမ္ဗန်စီးရေ၊ အသက်မွေးဝမ်း ကျောင်းလုပ်ငန်းများ)ကာလအပိုင်းအခြားအလိုက်ပြောင်းလဲမှုကို မှတ်တမ်းတင်ခြင်း စသည်တို့ကို ပြုလုပ်ထား ခြင်း။
- ၃. လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး၊ ကျန်းမာရေး၊ ပညာရေးစသည်ဖြင့် သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍအလိုက် ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု အချက် အလက်များ ရယူနိုင်ရေးနှင့် အတည်ပြုနိုင်ရေးအတွက် ကနဦးစစ်တမ်း ကောက်ယူခြင်းကို သက်ဆိုင်ရာ မြို့နယ်ဌာနဆိုင်ရာများနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၄. ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုပမာဏနှင့် အတည်ပြုနိုင်ရေး အတွက်သတ်မှတ်ပုံစံဇယားများကို ဦးဆောင်အဖွဲ့၏ လမ်းညွှန် ချက်နှင့်အညီဖော်ထုတ်ပြီး အခြားသောဆပ်ကော်မတီများနှင့် ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စု အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများသို့ စာရင်းကောက်ယူတင်ပြနိုင်ရေး ပုံစံများကို ဖြန့်ဖြူးထားခြင်း။
- ၅. မြို့နယ်အတွင်းအန္တရာယ်ကျရောက်မှုဖြစ်စဉ်သမိုင်းများ၊ ပျက်စီးမှုနှင့် ဆုံးရှုံးမှုများကို မှတ်တမ်း ပြုစုထားရှိခြင်း။
- ၆. မြို့နယ်အတွင်း ကျရောက်နိုင်သောဘေးအမျိုးအစားအလိုက် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များ ပြုလုပ်ရာတွင် လိုအပ်သော စာရင်းအချက် အလက်များ ကောက်ယူရန်နှင့် ပံ့ပိုးပေးခြင်း။
- ၇. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု ကနဦးဆန်းစစ်ချက် ကိုမိုဘိုင်းအပလီကေးရှင်း (KO Bo Mobile Application) အသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် မြန်မာနိုင်ငံ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု ကိန်းဂဏန်းအချက်အလက်စနစ်ကို အသုံးပြုနိုင်ရန် ကြိုတင်ဆောင်ရွက်ထားရှိခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားနေသောနေရာသို့ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုများပမာဏ၊ အရေအတွက်စာရင်း၊ ဇယားများ အားရရှိနိုင်ရန် ရပ်ကွက်၊ ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့် ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၂. ရရှိလာသောစာရင်း၊ ဇယားများအားအထက်သို့အဆင့်ဆင့်အချိန်နှင့်တပြေးညီတင်ပြခြင်း။
- ၃. အခြားသောဆပ်ကော်မတီများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၄. ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု စာရင်းအချက်အလက်ယူရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားပြီးနောက် ရရှိလာသောစာရင်းဇယားများအားစနစ်တကျ မှတ်တမ်းတင်ထားရှိရန်နှင့် သတင်းအချက် အလက်များအားအတည်ပြုပြီး ၁၂ နာရီမှ ၂၄ နာရီအတွင်း အထက်အဆင့်ဆင့်သို့တင်ပြခြင်း။
- ၂. အသေအပျောက်(လူနှင့်တိရစ္ဆာန်) နှင့်အပျက်အစီးစာရင်းများကို ဆောလျင်စွာရရှိနိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ ရပ်ကွက်နှင့် ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ နှင့် ချိတ်ဆက်ရယူရန်နှင့် သတင်းအချက်အလက်များရရှိပါက အတည်ပြုနိုင် အတွက် ထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေးနှင့် လမ်းကြောင်း ရှင်းလင်းရေးဆပ်ကော်မတီနှင့် ဆက်သွယ်ပြီး ကွင်းဆင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၃. ရရှိလာသောစာရင်းများကို ဦးစားပေးအလိုက်ဖော်ထုတ်ပြီး ဦးဆောင်ကော်မတီသို့ ပေးပို့တင်ပြခြင်း။
- ၄. မြို့နယ်၏အဓိက အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများနှင့် ကဏ္ဍအလိုက် (လူမှုရေး၊ စီပွားရေး၊ ကျန်းမာရေး၊ ပညာရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်၊ ရေလျှော့ကန်၊ နေအိမ်၊ အဆောက်အအုံ) စသဖြင့် ပျက်စီးမှု စာရင်းကို ကောက်ယူပြီး ဦးဆောင်ကော်မတီသို့ ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြည်လည်တည်ဆောက်ရေး၊ လုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန် တင်ပြအစီရင်ခံခြင်း။
- ၅. ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု ၊ သေဆုံးသူဦးရေ ၊ ပျောက်ဆုံးသူဦးရေ အမိုးအကာ အောက်လုံခြုံစွာ ရောက်ရှိသောလူဦးရေ စာရင်းဇယားများကို တိကျစွာ စာရင်းပြုစုပြီး မြို့နယ်သဘာဝ ဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့ တင်ပြခြင်း။

**၄။ ထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေးနှင့် လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရေးဆပ်ကော်မတီ ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. အရေးပေါ်ကာလတွင်အသုံးပြုနိုင်ရန်အတွက်မြို့နယ်အတွင်းရှိ ပို့ဆောင်ဆက်သွယ်ရေးယာဉ် (မော်တော်ယာဉ်၊ စက် လှေ၊ ဘုတ်)များအားစာရင်းများပြုစုထားရန်နှင့် အဆင့်သင့်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။
- ၂. အရေးပေါ်ကာလအတွင်းအသုံးပြုရမည့် ဆက်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်းများ၊ နှင့် ဆက်သွယ်ရေးသုံးပစ္စည်းများ၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားရှိခြင်းနှင့် ကျွမ်းကျင်စွာအသုံးပြုနိုင်ရေးအတွက် ကြိုတင်လေ့ကျင့်ခြင်းများပြုလုပ်ထားရှိ ခြင်း။
- ၃. အရေးပေါ်ကာလတွင် အထောက်အပံ့များရရှိနိုင်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်ရာဌာနဆိုင်ရာ၊ အန်ဂျီအို (NGOs/ INGOs) အဖွဲ့များ၊ ပုဂ္ဂလိက အလှူရှင်များ/အဖွဲ့အစည်းများနှင့်ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၄. အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရမည့် ပြည်နယ်၊ ခရိုင်၊ ရပ်ကွက်နှင့် ကျေးရွာအုပ်စုအဆင့် တာဝန်ရှိသူများနှင့် ဆက်သွယ်ရမည့် တယ်လီဖုန်း၊ မိုဘိုင်းဖုန်း၊ အခြား ဆက်သွယ်နိုင်မည့် လမ်းကြောင်းများကို ကြိုတင်စာရင်း ပြုစုထားခြင်း။
- ၅. ထိခိုက်လွယ်အုပ်စုများ (မသန်စွမ်းသူများ၊ သက်ကြီးရွယ်အိုများ၊ ကလေးသူငယ်များ၊ အမျိုးသမီးများအား) ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးအဖွဲ့များနှင့် ပူးပေါင်းပြီးဘေးလွတ်ရာနေရာများသို့ ဦးစားပေး ပို့ဆောင်နိုင်ရန် အစီအစဉ် များရေးဆွဲခြင်း။
- ၆. လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရေးတွင် အသုံးပြုမည့် ဒေသအလိုက် သွားလာနိုင်သော ယာဉ်အမျိုးအစား (ကား၊ သင်္ဘော)များနှင့် ထောက်ပံ့ရေးယာဉ်၊ လူနာတင်ယာဉ်၊ စက်ယန္တရားများစသဖြင့် စာရင်းပြုစုထားခြင်းနှင့် ခရီး မိုင်အကွာအဝေး၊ ကြာမြင့်ချိန်နှင့် လမ်းကြောင်းပြ အညွှန်းပါ မြေပုံများ ဖော်ထုတ် ပြုစုထားခြင်း။
- ၇. လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရန်အတွက် လိုအပ်သော ကုန်းလမ်းနှင့် ရေကြောင်းပင်မလမ်းများ၊ ချဉ်းကပ်လမ်းများ အဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သော ရေလမ်းကြောင်းအခြေအနေအထား လေ့လာပြုစုထားခြင်းနှင့် ရှောင်ကွင်းလမ်းများ ဖော်ထုတ်စာရင်းပြုစုထားခြင်း။

- ၈. လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရာတွင် အသုံးပြုရန် လိုအပ်သော စက်ယန္တရားများ၊ စက်လှေ၊ မော်တော်ဘုတ်များ၊ အထောက်အကူပြုပစ္စည်း၊ စက်သုံးဆီစသည့်ပစ္စည်းများ ရရှိနိုင်မည့် သက်ဆိုင်ရာဌာနများ၊ အသင်းအဖွဲ့များ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပ အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ထားခြင်းနှင့် လိုအပ်ချက်များကို ဦးဆောင်ကော်မတီသို့ တင်ပြခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. ဘေးသင့်ပြည်သူများအားရွှေ့ပြောင်းရာတွင်သွားလာရေးလွယ်ကူစေရန်အတွက် စက်ယာဉ်၊ ယန္တရားများနှင့် လမ်း ကြောင်းရှင်းလင်းပေးရန်နှင့် သယ်ယူပို့ဆောင်ပေးခြင်း။
- ၂. ပြည်သူများအား အခြားသော ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ပူးပေါင်းချိတ်ဆက်ကာ ဘေးလွတ်ရာနေရာ (သို့မဟုတ်) ခိုလှုံရာ နေရာများသို့ပို့ဆောင်ပေး ခြင်း။
- ၃. သဘာဝဘေးကြိုတင်သတိပေးချက်ရရှိပါကအချိန်နှင့်တပြေးညီဆက်သွယ် အကြောင်းကြားခြင်း။
- ၄. မြို့နယ်တွင်းရှိ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ စက်ရုံအလုပ်ရုံများ၊ ကျောင်းများ စသည့် အများပိုင်ပစ္စည်းများ၊ အရေးကြီးသော စာရွက်စာတမ်းများသယ်ယူပို့ဆောင်နိုင်ရန် ကြိုတင်စီစဉ်ထားခြင်း။
- ၅. ဘေးသင့်ပြည်သူများအားလုံး အမိုးအကာအောက်ရောက်ရှိအောင် အခြားသော ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက်ကာစီစဉ်ပေးခြင်း။
- ၆. စားနပ်ရိက္ခာ၊သောက်သုံးရေးအဝတ်အထည်နှင့်အရေးပေါ်သုံးပစ္စည်းများအား ဘေးသင့်ပြည်သူများထံသို့အချိန်မီ ရောက်ရှိနိုင်ရန်ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားပြီးအသင့်အနေအထားဖြစ်အောင်ဆောင်ရွက်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးသည်နှင့်တပြိုင်နက် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် အမြန်ဆုံး ပြုပြင်ဆောင်ရွက်သွားခြင်း။
- ၂. အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်သည့်နေရာများအား အခြားသူများသိရှိနိုင်စေရန် အမှတ်အသားများနှင့် တားဆီးထားခြင်း။
- ၃. အရေးပေါ်တုန့်ပြန်ဆောင်ရွက်ရေးလုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အတွက် လမ်းကြောင်းအတွင်းပိတ်ဆို့နေသော သစ်ပင်၊ အခြားအပျက်အစီးများကို ရှင်းလင်းဖယ်ရှားပေးခြင်း။
- ၄. အရေးပေါ်တုန့်ပြန်ရေးလုပ်ငန်းများဖြစ်သည့် ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေး၊ ရှေးဦးပြုစုရေးနှင့် ဒဏ်ရာရသူများအား နီးစပ်ရာ ကျန်းမာရေးဌာနသို့ ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု စာရင်းကောက်ယူ ရေးအဖွဲ့များအတွက် လုပ်ငန်းများ ချောမွေ့စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ ဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက်ပေါင်းစပ်ခြင်းနှင့် လမ်းကြောင်း ရှင်းလင်းမှုများပြုလုပ်ပေးခြင်း။
- ၅. မြို့နယ်တွင်းရှိပြည်သူများ ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် ယာယီဆက်သွယ်ရေးစခန်းများ အမြန်ဆုံး ဖွင့်လှစ်နိုင်ရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၆. အရေးပေါ်ထောက်ပံ့ရေးပစ္စည်းများဖြစ်ကြသော စားနပ်ရိက္ခာ၊ သောက်သုံးရေး၊ အဝတ်အထည်များနှင့် အရေးပေါ်သုံးပစ္စည်းများအား ဘေးသင့်ပြည်သူများထံသို့ အချိန်မီရောက်ရှိနိုင်အောင် ပို့ဆောင်ပေးခြင်း။

**၅။ အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရေးစနစ်ထူထောင်ခြင်းဆပ်ကော်မတီ၏တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. မြို့နယ်အတွက် အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရေး စနစ်ထူထောင်ရန် လိုအပ်မှု အခြေအနေများနှင့် ဒေသတွင်းရရှိနိုင်မည့်အင်အားကို စာရင်းပြုစုကာ မြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့ တင်ပြခြင်း။

- ၂. ဘေးအန္တရာယ်နှင့်ပတ်သက်သည့် သတင်းအချက်အလက်များပြည်သူများထံသို့ အချိန်မီသတင်းပေးပို့နိုင်ရန် ဆက်သွယ်ရေးစနစ်များ ထူထောင်ထားရှိခြင်းနှင့် ဖုန်းနံပါတ်များအားမှတ်တမ်းတင်ပြုစုထားခြင်း။
- ၃. ပုံမှန်ဆက်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်းများ ပြတ်တောက်သွားပါက အရေးပေါ်ဆက်သွယ်နိုင်ရန်အတွက် ဆက်သွယ်ရေးပစ္စည်းများ (ICOM) များ ရရှိနိုင်မည့် အင်အားနှင့် ဆက်သွယ်ရမည့် ဌာနများကိုဖော်ထုတ်ပြီး ကြိုတင်ပေါင်းစပ် ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်နှင့် လိုအပ်ချက်ကို ဖော်ထုတ်ပြီး မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့တင်ပြခြင်း။
- ၄. အရေးပေါ်ကာလတွင် အသုံးပြုရမည့်ဆက်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်းများနှင့် ဆက်သွယ်ရေးသုံးပစ္စည်းများကြိုတင်စီစဉ်ထားရန်နှင့်ကျွမ်းကျင်စွာ အသုံးပြုနိုင်ရေးအတွက် ကြိုတင်လေ့ကျင့်ခြင်းများ ပြုလုပ်ထားရှိခြင်း။
- ၅. အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရေးစနစ် ကောင်းမွန်စေရန်အတွက် အိုင်ကွန်များ (ICOM) ကိုကျယ်ကျယ်ပြန့် ပြန့်သုံးစွဲအသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် အထောက်အပံ့များရရှိနိုင်ရန် အတွက် သက်ဆိုင်ရာ ဌာနဆိုင်ရာ၊ အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) အဖွဲ့များ၊ ပုဂ္ဂလိက အလှူရှင်များ/အဖွဲ့ အစည်းများနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၆. မြို့နယ်အတွင်းရှိ ပြည်သူများ ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် ယာယီဆက်သွယ်ရေးစခန်းများ အမြန်ဆုံး ဖွင့်လှစ်နိုင်ရေး ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. ဒေသအလိုက်ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားပေါ်မူတည်၍ သတင်းရယူခြင်း၊ သက်ဆိုင်ရာသို့သတင်းပေးခြင်းနှင့် အကူ အညီတောင်းခံခြင်းများပြုလုပ်ခြင်း။
- ၂. အရေးပေါ်အခြေအနေတွင် ဆက်သွယ်ရေးပြတ်တောက်သွားပါက ဒေသကိုအခြေခံသည့် ဆက်သွယ်ရေးနည်းလမ်း များထူထောင်နိုင်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးပါက ဘေးသင့်ပြည်သူများထံသို့ တိကျမှန်ကန်သောသတင်းများပေးပို့နိုင်ရန် အတွက် ဆက်သွယ်ရေးစနစ်များ ပြန်လည်ကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၂. ပျက်စီးသွားသော ဆက်သွယ်ရေးစနစ်များနှင့်စက်ပစ္စည်းများကို လျင်မြန်စွာပြန်လည်ပြုပြင် တပ်ဆင်ပေးခြင်း။

**၆။ အရေးပေါ်ကာလခိုလှုံရာနေရာစီမံခန့်ခွဲရေး ဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. ဘေးကျရောက်ပါက ခိုလှုံရာနေရာအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သော နေအိမ်၊ အဆောက်အဦးနေရာ၊ သက်ကယ်ကုန်း၊ တောင်ကုန်း၊ တောင်တန်းစသည့် နေရာများကိုဖော်ထုတ် စာရင်းပြုစုထားရန်နှင့် ခိုလှုံရာနေရာတွင် ဝင်ဆံ့မည့် အင်အား၊အိမ်သာ၊ သောက်သုံးရေ၊ ဆိုလာမီး လုံလောက်မှုနှင့် လိုအပ်ချက်များကို စာရင်းပြုစုဖော်ထုတ်ထားရှိရန်။
- ၂. ကျရောက်နိုင်သည့် ဘေးအမျိုးအစားအလိုက် ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်ခြေအများဆုံး ဒေသများစာရင်းကို ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးဆပ်ကော်မတီထံမှ ရယူပြီး၎င်းတို့အတွက် ယာယီခိုလှုံရေးစခန်း ဖွင့်လှစ်နိုင်မည့်နေရာကို ဖော်ထုတ်ထားရန်နှင့် စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီထံမှ အတည်ပြုချက်ရယူခြင်း။
- ၃. ခိုလှုံရာစခန်းများတွင် ဘေးသင့်ပြည်သူများအား သောက်သုံးရေ၊ လျှပ်စစ်မီး၊ အိမ်သာနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်သန့်ရှင်းရေးစနစ်များရရှိအောင် ဆောင်ရွက်သွားခြင်း။

- ၄. အလှူငွေနှင့်ပစ္စည်းလက်ခံရေးဆပ်ကော်မတီနှင့် ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ထားရန်နှင့် ခိုလှုံရာနေရာ၏ ဝင်ဆံ့လူဦးရေ အလိုက် ကြိုတင်သိုလှောင်ထားသင့်သော စားရေရိက္ခာများ ခန့်မှန်းတွက်ချက်ပြီး ဖြည့်တင်းနိုင်မည့် အစီအစဉ် များ နှင့် လိုအပ်ချက်များ ဖော်ထုတ်ပြီး အထက်သို့ တင်ပြခြင်း။
- ၅. ယာယီခိုလှုံရေးစခန်းများ ဖွင့်လှစ်ပေးရန်လိုအပ်သော မြေနေရာ ကြိုတင်ဖော်ထုတ် ထားခြင်းနှင့် အခြားသော ပစ္စည်းများ (တာပေါလင်၊ သစ်သား၊ ကြိုး) ပံ့ပိုးပေးနိုင်မည့် ဌာနများ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပအစိုးရ မဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များစသဖြင့် ကြိုတင် ချိတ်ဆက်ထားခြင်း။
- ၆. အရေးပေါ်ကာလတွင် ယာယီနေထိုင်နိုင်ရန်အတွက် ယာယီရွက်ဖျင်တဲများကို ထောက်ပံ့နိုင်ရန်အတွက် ပံ့ပိုး ပေးနိုင်သော ဌာနဆိုင်ရာများ၊ အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) အဖွဲ့များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များ၊ ပရဟိတ လုပ်ငန်းရှင်များ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ဆွေးနွေးညှိနှိုင်းပြီး အင်အားများရယူခြင်း။
- ၇. ဟိုတယ်ဇုံဧရိယာတွင်ရှိသော ပြည်သူများအတွက်လည်း ခိုလှုံရာနေရာများသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ထားရှိရန်နှင့် စနစ်ကျသော ရွှေ့ပြောင်းရေးလုပ်ငန်းအားစီမံထားရှိခြင်း။
- ၈. ခိုလှုံရာနေရာများ၊ ပြေးလမ်းကြောင်းများအားဖော်ထုတ်စာရင်းပြုစုထားပြီး အများပြည်သူသိရှိနိုင်ရန် အသိပေး နှိုးဆော်ထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. အခြားဆပ်ကော်မတီများနှင့် ပူးပေါင်းကာ ဘေးသင့်ဒေသမှ ဒေသခံပြည်သူများအား လုံခြုံစိတ်ချရသည့် ခိုလှုံရာများသို့ ရောက်ရှိရန်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. စာရင်းပြုစုရေးဆပ်ကော်မတီနှင့်ချိတ်ဆက်ကာ အရေးပေါ်ကာလတွင် ခိုလှုံရာမဲ့နေသော လူဦးရေများအတွက် ယာယီရွက်ဖျင်တဲ၊ အိမ်များဆောက်လုပ် စီစဉ်ပေးခြင်း။
- ၂. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးပါက သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့်ပူးပေါင်းပြီး ရရှိလာသော ဘေးသင့်ပြည်သူ များ၏စာရင်းအတိုင်း စားနပ်ရိက္ခာများကို ဖြန့်ဝေခြင်း။
- ၃. ခိုလှုံရာနေရာသို့ရောက်ရှိနေသည့် ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ ကျန်းမာရေး၊ စားဝတ်နေရေး၊ ရေနှင့်သန့်ရှင်းရေး၊ စသည့်လိုအပ်သောပစ္စည်းများကို ထောက်ပံ့ပေးခြင်းများ လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၄. အခြားသောဆပ်ကော်မတီ (ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုဆပ်ကော်မတီ၊ သတင်းနှင့်အသိပညာပေးရေးဆပ် ကော်မတီ)များနှင့် ချိတ်ဆက်ကာ ယာယီဆေးပေးခန်းများ ဖွင့်လှစ်ပေးခြင်း၊ မိသားစုပြန်လည်ပေါင်းစည်းနိုင် ရေး ယာယီဆက်သွယ်ရေးစခန်းများဖွင့်လှစ်ရာတွင်) ပံ့ပိုးပေးခြင်းလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်ပေးခြင်း။
- ၅. ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေး စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီဝင်များနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီး ဟိုတယ်ဇုံအတွင်း ဘေးအန္တရာယ် တုံ့ပြန် ဆောင်ရွက်ရေးလုပ်ငန်းများအား ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။

**၇။ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု ဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. အရေးပေါ်ကာလ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုအတွက် ဆေးဝါးနှင့် ပစ္စည်းကိရိယာများကို စာရင်းပြုစု၍ စုဆောင်းထားရန်နှင့် လိုအပ်သည်များကို အထက်သို့တင်ပြ တောင်းခံခြင်း။
- ၂. မြို့နယ်အတွင်းရှိ ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာနလက်အောက်ရှိ ဝန်ထမ်းများအနေဖြင့် အရေးပေါ်တုံ့ပြန် ဆောင်ရွက် ရေးအစီအမံများ ရေးဆွဲထားခြင်းနှင့် စံသတ်မှတ်ထားသော လုပ်ငန်းစဉ်များဖော်ထုတ်ထားခြင်းနှင့် ဆေးရုံ၊ ဆေးပေးခန်း၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာန စသည်တို့ကို စာရင်းပြုစုထားရှိရန်နှင့် ခိုင်ခံ့မှုရှိမရှိ စစ်ဆေး ပြင်ဆင်ထားရှိခြင်း။

- ၃. သဘာဝဘေးကျရောက်နိုင်သည့် ဒေသများတွင် အရေးပေါ်ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု ဆေးကုသရေးအဖွဲ့များ ကြိုတင်ဖွဲ့စည်းခြင်း၊ အရေးပေါ်ကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှုပေးနိုင်ရန် ဇာတ်တိုက်အစမ်းလေ့ကျင့်ခန်းလုပ် ဆောင်ခြင်း၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့်ပတ်သက်သော အသိပညာပေး ဟောပြောပို့ချထားခြင်းစသည့် လုပ်ငန်း များ လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၄. အရေးပေါ်ကာလတွင် တုန့်ပြန်ဆောင်ရွက်မှုများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အတွက် (စက်လှေ၊ လူနာတင်ယာဉ်) များရရှိအောင် သက်ဆိုင်ရာဆပ်ကော်မတီများနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီး ကြိုတင်ပြင်ဆင် စီစဉ်ထားခြင်း။
- ၅. စေတနာ့ဝန်ထမ်းလူငယ်များ ဖော်ထုတ်ပြီး ရှေးဦးပြုစုရေးသင်တန်း၊ အရေးပေါ်ကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှု သင်တန်းများကို သက်ဆိုင်ရာ ဌာန၊အဖွဲ့အစည်းတို့နှင့် ပူးပေါင်းပြီး ပို့ချခြင်း။
- ၆. ရေကောင်းရေးသန့် ရရှိရေးနှင့် အိမ်သာများစနစ်တကျ သုံးစွဲနိုင်ရန် အခြားဌာနများနှင့်ပူးပေါင်းပြီး ပြုလုပ် ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၇. လိုအပ်သော ဆေးဝါးများစုဆောင်းထားရန်နှင့် သိုလှောင်ဖြန့်ဖြူးနိုင်ရန် ကြိုတင်စီစဉ်ထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. အရေးပေါ်ကာလကျရောက်နေစဉ် ခိုလှုံမည့်နေရာအတွင်းထိခိုက်ဒဏ်ရာမှုနည်းပါးစေရန် နှင့် ထိခိုက်ဒဏ်ရာ ရရှိသူများကို ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုပေးခြင်း။
- ၂. အခြားဆပ်ကော်မတီများနှင့်ပူးပေါင်း၍ အရေးပေါ်လူနာများအား ညွှန်းပို့နိုင်ရေး ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၃. ယာယီဆေးခန်းနှင့် ယာယီဆေးရုံ ဖွင့်လှစ်၍ထိခိုက်ဒဏ်ရာရသူနှင့် မကျန်းမာသူများအား ဆေးဝါးကုသမှုပေး ခြင်း။
- ၄. ရရှိလာသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များကို လက်ခံရရှိပြီး အရေးပေါ် ဆေးကုသမှု ပေးနိုင်ရန်ဆေးဝါးဆေးပစ္စည်းကိရိယာများကိုကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားရှိခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ပျက်စီးသွားသော ဆေးရုံ၊ ဆေးခန်း၊ ကျန်းမာရေးဌာနနှင့် ကျန်းမာရေးဝန်ထမ်း များထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုနှင့် ဝန်ထမ်းလိုအပ်ချက်စသည်တို့ကို အထက်သို့တင်ပြပြီး လိုအပ်ချက်များဖြည့်တင်း ခြင်း။
- ၂. အရေးပေါ်လူနာများအား အခြားနီးစပ်ရာ ဆေးရုံများသို့ ပို့ဆောင်နိုင်ရန် စီစဉ်ပေးခြင်း။
- ၃. ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုပေးခြင်း။
- ၄. နောက်ဆက်တွဲ ကျန်းမာရေးပြဿနာများ မဖြစ်ပွားရန်အတွက် ကျန်းမာရေး အသိပညာပေးခြင်းနှင့် စိတ်ပိုင်း ဆိုင်ရာ နှစ်သိမ့်ဆွေးနွေးပေးခြင်း။
- ၅. သက်ဆိုင်ရာဌာနဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အခြားအဖွဲ့အစည်းများဖြစ်ကြသော အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) အဖွဲ့ များ၊ ပုဂ္ဂိုလ်ကအလှူရှင်များ/ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းပြီး ရေတွင်းရေကန်များအား တူးဖော်ပေးခြင်း၊ ပိုးသတ်ဆေးများ ဖြန့်ပေးခြင်းတို့ လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၆. ဆေးဝါးများနှင့် ပတ်သက်၍လိုအပ်ပါက ပြည်နယ်၊ခရိုင်၊ တိုင်းဒေသကြီးအဆင့်ထိ တင်ပြတောင်းခံခြင်း။
- ၇. လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု အခြေအနေ (အားသာချက်၊ အားနည်းချက်ကို) ဦးဆောင်ကော်မတီ များသို့တင်ပြခြင်း။

**၈။ လုံခြုံရေး ဆက်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန် လူအင်အား စုဖွဲ့ထားရှိခြင်းနှင့် သက်ဆိုင်ရာနယ်မြေစခန်းမှ အင်အားများကို ရယူထားရန်နှင့် ကြိုတင်ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်း။
- ၂. စခန်းနယ်မြေအလိုက် ရဲစခန်းများမှ ဘေးကျရောက်ပါက အမြန်ဆုံး အင်အားရယူအသုံးပြုနိုင်ရန် ကြိုတင်ရွေးချယ်ခြင်း။
- ၃. လုံခြုံရေးအဖွဲ့အချင်းချင်း ချိတ်ဆက်ရန် နယ်မြေရဲစခန်းအလိုက် ဆက်သွယ်ရေး ပစ္စည်းများ၊ အထိုင်ဖုန်း၊ လက်ကိုင်ဖုန်း၊ စကားပြောစက်၊ ဆက်သွယ်ရေးစက်များအား အသုံးပြုနိုင်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း။
- ၄. သက်ဆိုင်ရာနယ်မြေအလိုက် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားပါက အမြန်ဆုံးထွက်ခွာသွားရောက်နိုင်ရေးအတွက် လိုအပ်သော စက်လှေ၊ စက်သုံးဆီ၊ စသည်တို့ကို အသင့်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။
- ၅. အသက်ကယ်အင်အားများ၊ လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ၊ အသင့်ပြင်ဆင်ယူဆောင်ခြင်း။
- ၆. လုံခြုံရေးအင်အားများ ကြိုတင်စုဖွဲ့လေ့ကျင့်ထားခြင်း။
- ၇. လုံခြုံရေးအစီအမံများ ကြိုတင်ရေးဆွဲရန်နှင့် လုံခြုံရေးကင်းများ စနစ်တကျဖွဲ့စည်းထားရှိခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. သတ်မှတ်ထားသော ကွပ်ကဲမှုလမ်းကြောင်းအဆင့်ဆင့် အထက်အောက်အချိန်နှင့်တပြေးညီ ဆက်သွယ်သတင်းပို့ခြင်း။
- ၂. အသင့်စုဖွဲ့ထားသော လုံခြုံရေးတပ်ဖွဲ့ဝင်များမှ အချိန်တိုအတွင်း စုစည်းနိုင်ရေးနှင့် အရေးပေါ်ဖြစ်ပွားသည့် ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်သည့် နေရာသို့ အင်အားချက်ခြင်း စုဖွဲ့ပြီးထွက်ခွာခြင်း။
- ၃. ခိုလှုံရာနေရာ၊ နားခိုရာနေရာ၊ ကယ်ဆယ်ရေးစခန်းများ၊ ကွပ်ကဲရေးစခန်းများ၊ အမြန်ဆုံး အလုံခြုံဆုံးသက်ဝင်လှုပ်ရှားဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၄. လုံခြုံရေးကင်းများကို လိုအပ်သလိုတိုးမြှင့်ချထားခြင်း။
- ၅. ဘေးသင့်ပြည်သူလူထုအား ဘေးလွတ်ရာသို့ရွှေ့ပြောင်းရာတွင် လုံခြုံမှုပေးခြင်း။
- ၆. လုံခြုံရေးဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်မည့် အထောက်အကူပြုပစ္စည်းများအား အသင့်ပြင်ဆင်ထားရှိခြင်း။
- ၇. ဘေးသင့်ပြည်သူများခိုလှုံရာနေရာများတွင်ခိုက်ရန်မဖြစ်ပွားစေရေးဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- ၈. ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နေစဉ်တွင် အရေးပေါ်ရွှေ့ပြောင်းရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပြည်သူများ လုံခြုံရေး နှင့်သူတို့၏ပစ္စည်းများပျောက်ဆုံးမှုမဖြစ်ပွားအောင် သက်ဆိုင်ရာရပ်ကျေးအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့် အခြားဆပ် ကော်မတီများနှင့်ပူးပေါင်းကာ လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီး**

- ၁. ဘေးကျရောက်ပြီးကာလအရေးပေါ်ကာလတုန့်ပြန်ဆောင်ရွက်သူများအားလုံးအတွက် လိုအပ်သောလုံခြုံရေးများ ပြုလုပ်ပေးခြင်း။
- ၂. အခြားဆပ်ကော်မတီများမှ တောင်းခံလာသော အကူအညီများ ပံ့ပိုးကူညီခြင်း။
- ၃. အရေးပေါ်ကာလ ထောက်ပံ့ရေးပစ္စည်းများ ပို့ဆောင်ရာတွင် ပစ္စည်းများ ခိုးယူခံရခြင်း၊ ပျောက်ဆုံးခြင်းမရှိစေရန် လုံခြုံရေးများ ချထားခြင်း။
- ၄. ဘေးကျရောက်သောနေရာသို့လူစိမ်းများဝင်ထွက်သွားလာခြင်းကိုအလေးထားစောင့်ကြည့်ခြင်း။
- ၅. ခိုးဆိုးလူယက်မှု မဖြစ်ပွားစေရေး စနစ်တကျ ကြီးကြပ်ကွပ်ကဲခြင်း။

- ၆. ဘေးသင့်ပြည်သူများအား မိမိနေရာသို့ ပြန်လည်ပို့ဆောင်ရာတွင် လွယ်ကူချောမွေ့စွာရောက်ရှိနိုင်ရန်အတွက် လုံခြုံရေးသတိဖြင့် ဆောင်ရွက်သွားခြင်း။
- ၇. အစိုးရအဆောက်အဦများ၊ ရုံးများစသည်တို့နှင့် အရေးကြီးစာရွက်စာတမ်းများ မပျောက်ပျက်စေရေးအတွက် လုံခြုံရေးအစီအမံများ ပြုလုပ်ခြင်း။

**၉။ အလှူငွေနှင့်ပံ့ပိုးစွည်း လက်ခံရေးနှင့် ဖြန့်ဖြူးရေး ဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. သဘာဝဘေးကျရောက်ပါက အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ပေါင်းစပ်ပေးနိုင်သော ပြည်နယ်၊ မြို့နယ် အဆင့်ဌာနများ၊ ဒေသတွင်းလုပ်ငန်း လုပ်ဆောင်နေသောပြည်တွင်း/ပြည်ပ အဖွဲ့အစည်းများ၊ လူမှုရေးအသင်း အဖွဲ့များ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ နှင့် ဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်လာပါက မည်သည့်ကဏ္ဍတွင် ပါဝင်လုပ် ဆောင်နိုင်ကြောင်း ကြိုတင်ညှိနှိုင်းသဘောတူညီမှု ပြုလုပ်ထားခြင်းနှင့် ပံ့ပိုးမှုပေးနိုင်သောကဏ္ဍများကို ကြိုတင် ဖော်ထုတ်သဘောတူညီမှုရယူထားခြင်း။
- ၂. ထောက်ပံ့ပစ္စည်းများ လက်ခံထားရှိရန် လုံခြုံစိတ်ချရသောနေရာများရွေးချယ်ကာ သိုလှောင်ရုံတည်ဆောက် ရန်၊ အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန် ငွေကြေးပမာဏ၊ ရိက္ခာနှင့်ပစ္စည်းများ စုဆောင်းထားရှိနိုင်ရန် မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့ တင်ပြသွားခြင်း။
- ၃. ဘေးမဖြစ်မီဒေသတွင်ရှိသော စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ၃ လတစ်ကြိမ်အစည်းဝေးပြုလုပ်သွားရန်နှင့် လိုအပ်ချက်များအားကြိုတင်ညှိနှိုင်းတိုင်ပင်ထားခြင်း။
- ၄. လက်ခံရရှိမှု ရိက္ခာစာရင်းများနှင့် ဖြန့်ဝေမှုများအား ပွင့်လင်းမြင်သာရှိသော နေရာများတွင် ကြော်ငြာများ ကပ်ပြီး လုပ်ဆောင်နိုင်ခြင်း။
- ၅. လက်ခံရရှိမှု ရိက္ခာများကို ခိုင်မာသောစာရင်းဇယားများအားပြုစုထားခြင်း။
- ၆. အလှူငွေရရှိမှုများကို ဘဏ်ငွေစာရင်းဖွင့်ပြီးဆောင်ရွက်သွားခြင်း။
- ၇. ဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်မီတွင် အလှူငွေနှင့်ထောက်ပံ့ပစ္စည်းလက်ခံရေးနှင့် ဖြန့်ဖြူးရေးပုံစံများ သတ်မှတ် ထားပြီး စနစ်တကျ အသုံးပြုနိုင်ရန်အတွက် ကော်မတီဝင်များသို့ ဖြန့်ဖြူးကာ လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. အရေးပေါ်အစည်းအဝေးများခေါ်ယူပြီး ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ရာဒေသနှင့် အနီးဆုံးတွင် အလှူငွေနှင့် ထောက်ပံ့ပစ္စည်းများ လက်ခံရေးစင်တာများ ဖွင့်လှစ်နိုင်ရန် စတင်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၂. ဘေးသင့်ပြည်သူများစာရင်းပြုစုပြီး အရေးပေါ်လိုအပ်သည့် အလှူငွေနှင့် ထောက်ပံ့ပစ္စည်း ရရှိနိုင်ရေးအတွက် စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၃. စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီများမှရရှိသော သတင်းအချက်အလက်များနှင့်အညီ ထောက်ပံ့ရေးပစ္စည်းများအား ပေးပို့ရန် လုပ်ဆောင်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. အလှူရှင်မှထောက်ပံ့လှူဒါန်းသော အလှူငွေနှင့် ထောက်ပံ့ပစ္စည်းများကို ငွေလက်ခံရေး အဖွဲ့ဝယ်၊ ပစ္စည်း လက်ခံရေးအဖွဲ့ဝယ် စသည်ဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားပြီး၊ ငွေစာရင်းများကို စနစ်တကျ လက်ခံခြင်း။
- ၂. စာရင်းဇယားကောက်ယူရေး ဆပ်ကော်မတီမှ ရယူထားသော ဘေးသင့်ပြည်သူများစာရင်း အပေါ် အခြေခံ၍ ဦးစားပေးအုပ်စုများခွဲခြားပြီး စနစ်တကျဖြန့် ဝေခြင်း။
- ၃. လှူဒါန်းငွေများမှ ဝယ်ယူသည့် ပစ္စည်းများ အရည်အသွေးပြည့်မီရေး၊ အမျိုးအစား ကောင်းမွန်ရေး၊ ဈေးနှုန်း မှန်ကန်ရေး၊ ပွင့်လင်းမြင်သာရှိရေး ကို အဓိကထားဦးစားပေး ဆောင်ရွက်ခြင်း။

- ၄. အလှူငွေနှင့်ပစ္စည်းများလက်ခံရရှိမှုနှင့် သုံးစွဲမှုများကို စနစ်တကျမှတ်တမ်းပြုစုပြီး မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့တင်ပြခြင်း။
- ၅. လိုအပ်လျှင် ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးကော်မတီဝင်များ၊ အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) နှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ခြင်း။

**၁၀. ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးဆပ်ကော်မတီ၏ တာဝန်နှင့် ဝတ္တရားများ**

**ဘေးမကျရောက်မီ**

- ၁. အိမ်ယာမဲ့သွားသော ဘေးသင့်ပြည်သူများအားဘေးကင်းလုံခြုံစိတ်ချရသောနေရာများသို့ ပြန်လည်နေရာချထားပေးရန် မြို့မြေနေရာချထားရေးကော်မတီ၊ အဓိကကော်မတီများနှင့် ကြိုတင်ညှိနှိုင်းထားခြင်း။
- ၂. အရေးပေါ်ကာလယာယီနေထိုင်နိုင်ရန်အတွက် ယာယီရွက်ဖျင်တဲများကို ထောက်ပံ့နိုင်ရန်အတွက် ပံ့ပိုးပေးနိုင်သောဌာနဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ၊ ပြည်တွင်း/ပြည်ပအဖွဲ့အစည်းများနှင့် လူမှုရေးအသင်းများ၊ ပရဟိတလုပ်ငန်းရှင်များ၊ စီးပွားရေး လုပ်ငန်းရှင်များနှင့်ဆွေးနွေးညှိနှိုင်းပြီး အင်အားများရယူခြင်း။
- ၃. အိမ်ထောင်စုနှင့်လူဦးရေစာရင်းများ၊ ထိခိုက်လွယ်သောစက်ရုံအလုပ်ရုံ၊ ဟိုတယ်အဆောက်အအုံများ၊ လမ်းတံတားနှင့် အရေးကြီးအဆောက်အအုံများ၊ အခြေခံအဆောက်အအုံများ၏ စာရင်းများကို သက်ဆိုင်ရာဆပ်ကော်မတီ (စာရင်းဇယား ကောက်ယူရေးဆပ်ကော်မတီ)မှ ရယူထားခြင်း။
- ၄. ကျွဲ၊ နွား၊ ကြက်၊ ဝက် စသည့် လယ်ယာသုံးတိရစ္ဆာန်များနှင့် အိမ်မွေး တိရစ္ဆာန်များ၏ အတည်ပြုပြီးသောကိန်းဂဏန်းများအား တောင်ခံပြီးသက်ဆိုင်ရာသို့တင်ပြကာ၊ ပံ့ပိုးခြင်းလုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်ခြင်း။
- ၅. အိမ်ယာမဲ့သွားသော ဘေးသင့်ပြည်သူများအား ဘေးကင်းလုံခြုံစိတ်ချရသောနေရာများသို့ ပြန်လည်နေရာချထားပေးရန် လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီများနှင့် ကြိုတင်ညှိနှိုင်းထားခြင်း။
- ၆. အမျိုးသမီးများ၏ဘဝတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးစေရန်နှင့် သက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများဖြစ်သော စက်ချုပ်သင်တန်း၊ လက်မှုပညာရပ်များ နှင့်ပန်းထိုးသင်တန်းများအား သင်တန်းကျောင်းများဖွင့်လှစ်ကာ သင်တန်းများပို့ချပေးခြင်း။
- ၇. ပြန်လည်ထူထောင်ရန်အတွက်လိုအပ်သော ဒေသအတွင်းရရှိနိုင်မည့် အရင်းအမြစ်များဖြစ်သော (သစ်၊ ဝါး) များရယူနိုင်မည့် သဘာဝအရင်းအမြစ်နေရာများ၊ ထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရာတွင် အသုံးပြုမည့် ယာဉ်များအား စာရင်းရယူနိုင်ရန်အတွက် စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်သက်ဆိုင်ရာ (UN/INGO) များနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။

**ဘေးကျရောက်နေစဉ်**

- ၁. အဓိကကော်မတီနှင့် ချိတ်ဆက်ပြီး လမ်းညွှန်မှုခံယူကာ လိုအပ်သည်များကို ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။

**ဘေးကျရောက်ပြီးနောက်**

- ၁. အတည်ပြုပြီးသား ဂဏန်းများအားရယူပြီး မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့်ပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
- ၂. ပျက်စီးသွားသောလမ်းတံတားများ၊ နေအိမ်အဆောက်အအုံများ ပြန်လည်ပြုပြင်ရန် အတွက် လိုအပ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့်ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းပြီး ဘေးသင့်ပြည်သူများအား ပြန်လည်တည်ဆောက်ရန်အတွက် လိုအပ်သော ဆောက်လုပ်ရေး ပစ္စည်းများရရှိနိုင်ရန်အတွက် အခြားအဖွဲ့အစည်းများနှင့်ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း။

၃. စာရင်းဇယားကောက်ယူသော အဖွဲ့အစည်းမှ ရရှိလာသော စာရင်းများအား အတည်ပြုပြီးနောက် ၎င်းစာရင်းများအရ ဦးစားပေးဆောင်ရွက်သင့်သည် လုပ်ငန်းများကို မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ် စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီသို့ တင်ပြခြင်း။
၄. ပျက်စီးသွားသော စိုက်ပျိုးသီးနှံများအား အချိန်အခါနှင့် လျော်ညီသည့် အစားထိုးသီးနှံစိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်သည်များကို ဦးဆောင်ကော်မတီသို့ တွက်ချက်တင်ပြခြင်း။
၅. ယာယီဆေးပေးခန်းများနှင့်ယာယီစာသင်ကျောင်းများဖွင့်လှစ်နိုင်ရန် အတွက် သက်ဆိုင်ရာဌာန ဆိုင်ရာများ ဖြစ်ကြသော(ကျေးလက်ဖွံ့ဖြိုးရေး၊ ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေးနှင့် လမ်းဦးစီးဌာန)တို့နှင့် ကဏ္ဍအလိုက်ချိတ်ဆက်ပြီး အဓိကကော်မတီ၏ လမ်းညွှန်ချက်ဖြင့် လိုအပ်သော ကဏ္ဍများတွင် ပါဝင်ကူညီပံ့ပိုးရန်။
၆. ဘေးသင့်ပြည်သူများကို ပြန်လည်နေရာချထားရာ၌ မြေယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးအဖွဲ့များနှင့် ချိတ်ဆက်ကာ စနစ်တကျ ပြန်လည်နေရာချထားပေးခြင်း။
၇. အိုးအိမ်မဲ့ဖြစ်သွားသော ဒုက္ခသည်များ၏ နယ်မြေအငြင်းပွားမှုများကို တာဝန်ခံ၍ဖြေရှင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း။
၈. ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေး လုပ်ငန်းများတွင် အနာဂတ်တွင် ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များအတွက် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး အစီအမံများထည့်သွင်း တည်ဆောက်နိုင်ရန် လိုအပ်သော လမ်းညွှန်မှုများကို ဦးဆောင်ကော်မတီနှင့် ပေါင်းစပ်ကာ ဆောင်ရွက်ခြင်း။
၉. အများပိုင်အဆောက်အဦ (ဆေးရုံ၊ စာသင်ကျောင်း၊ ဘုန်းကြီးကျောင်း) စသည်တို့အား ပြန်လည်တည်ဆောက်ရာတွင် နောင်အနာဂတ်တွင် လုံခြုံစိတ်ချရသောခိုလှုံရာ (Multi-purpose building) အဖြစ် အသုံးပြုနိုင်ရန် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။
၁၀. အမျိုးသမီးများ၏ဘဝတိုးတက်စေရန်နှင့် သက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများဖြစ်သော စက်ချုပ်သင်တန်း၊ လက်မှုပညာရပ်များနှင့် ပန်းထိုးသင်တန်းများအား သင်တန်းကျောင်းများဖွင့်လှစ်ကာ သင်တန်းများပို့ချပေးခြင်း။
၁၁. ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ သက်မွေးဝမ်းကျောင်း ပြန်လည်ကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများဖန်တီးခြင်း။
၁၂. ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ပျက်စီးသွားသောစာသင်ကျောင်းစာရင်းများရယူပြီး သက်ဆိုင်ရာဌာနသို့တင်ပြပြီး လတ်တလောပညာသင်ကြားနိုင်ရန်အတွက်ယာယီနေရာများ (ဥပမာ- ဓမ္မရုံ၊ဘုန်းကြီးကျောင်း) တွင် စာသင်ကြားနိုင်ရေး ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
၁၃. ကဏ္ဍအလိုက်ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်း (ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်၊ စိုက်ပျိုးရေး နှင့် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ) အချက်အလက်များအားကောက်ယူပြီး စာရင်းပြုစုတောင်းခံရန်နှင့် ဆောလျင်စွာတည်ဆောက်ပေးခြင်း။
၁၄. ဘေးသင့်ပြည်သူများအားလည်း ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုပေးနိုင်ရန်အတွက် ယာယီဆေးပေးခန်းများ ဖွင့်လှစ်ကာ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုပေးခြင်း။
၁၅. ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများ ပြန်လည်လည်ပတ်နိုင်ရန်အတွက် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ ပြည်သူများအား မျိုးစပါးများအချိန်မီထောက်ပံ့ပေးခြင်း။
၁၆. ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ဆုံးရှုံးသွားသော လယ်ယာမြေ၊ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းအား ပြန်လည်ထူထောင်နိုင်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ချိတ်ဆက်ကာ ပြည်သူများအားပံ့ပိုးခြင်း။

**အခန်း (၅)**

**သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးအစီအမံများ**

သံတွဲမြို့နယ်တွင် ကျရောက်နိုင်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များကို ရပ်တန့်ခြင်းငှာ မဖြစ်နိုင်သော်လည်း ကျရောက်လာသော ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးမျိုး၏ ဆိုးကျိုးများကို လျော့ပါးသက်သာစေရန် ကြိုတင်ကာကွယ် တားဆီးခြင်းနှင့် ဘေးလျော့ပါးစေရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကို ကြိုတင်ဖော်ထုတ်ထားခြင်း၊ ဘေးကျရောက်ပါက ထိရောက်သော တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်မှုများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် အရေးပေါ်ကာလ တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းစဉ်များကို ဆွေးနွေးဖော်ထုတ်ခြင်းနှင့် ဘေးကျရောက်ပြီးနောက် ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားလုပ်ငန်းများကို အကူအညီပေးနိုင်ရန်နှင့် ရေတို၊ ရေရှည်တွင် ဖော်ဆောင်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို အောက်ပါအတိုင်းဆွေးနွေးဖော်ထုတ်ထားသည်။

**၅. ၁ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး အစီအမံများ**

စဉ်	လုပ်ငန်းစဉ်	မည်သူတို့ကတာဝန်ယူလုပ်ဆောင်မည်နည်း	ကူညီထောက်ပံ့ နိုင်သောအဖွဲ့အစည်း	မှတ်ချက်
၁	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုရံပုံငွေထူထောင်ခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ပြည်နယ် ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့်ပြည်တွင်းပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ	
၂	ပြည်သူလူထုအား သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးအသိပညာပေးခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ပြည်တွင်းပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ဒေသခံများ	
၃	ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့်စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ခြင်းသင်တန်းများပို့ချခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း၊ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	အခြားကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များ၊ မြို့မိမြို့ဖများ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄	ဇာတ်တိုက်အစမ်းလေ့ကျင့်ခန်းများလုပ်ဆောင်ခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	မြို့နယ်ဌာနများ၊ လူမှုအဖွဲ့အစည်းများ	ကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂျီအိုအဖွဲ့များပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များ၊ မြို့မိမြို့ဖများ
၅	ယာယီခိုလှုံရာနေရာနှင့် လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်း (တာပေ လင်နှင့်သစ်၊ ဝါး) ရရှိရန်ကြိုတင်ပေါင်းစပ်ခြင်း၊ညှိနှိုင်းခြင်း	မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ပြည်တွင်း၊ပြည်ပ အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိက လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန၊ ကြက်ခြေနီတပ်ဖွဲ့	
၆	အရေးပေါ်ခိုလှုံရာနေရာစီစဉ်ခြင်း၊ ဘေးလွတ်ရာလမ်းကြောင်း ပြု မြေပုံရေးဆွဲခြင်း	အရေးပေါ်ကာလ ခိုလှုံရာနေရာစီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီ	ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန၊ ကြက်ခြေနီတပ်ဖွဲ့၊ ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာ အုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ
၇	အရေးပေါ်ကာလတုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေး လုပ်ငန်းစီမံချက်များရေးဆွဲခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့၊ မီးသတ်ဦးစီးဌာန၊ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ
၈	အခြေခံပညာကျောင်းများတွင် ပြေးလမ်းကြောင်းများဖော်ထုတ်ခြင်းနှင့်ကျောင်းအခြေပြုသဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးကော်မတီများဖွဲ့စည်းထားရှိခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	မြို့နယ်ပညာရေးမှူးရုံး၊ အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန၊ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ပရဟိတအဖွဲ့များ

၅. ၂ ဘေးလျော့ပါးစေရေး အစီအမံများ

စဉ်	လုပ်ငန်းစဉ်	မည်သူတို့ကတာဝန်ယူလုပ်ဆောင်မည်နည်း	ကူညီထောက်ပံ့ နိုင်သောအဖွဲ့အစည်း	မှတ်ချက်
၁	ဆိုင်ကလုန်းနှင့်ဘက်စုံသုံးခိုလှုံရာအဆောက်အဦများဆောက်လုပ်ခြင်း	မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ပြည်နယ်နှင့်ခရိုင်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ၊
၂	မြစ်၊ ချောင်းများ ရေစီးရေလာကောင်းမွန်စေရေးအတွက် ရေလမ်းကြောင်းများရှင်းလင်းခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဌာန၊ မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့၊ ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန	ပြည်နယ်နှင့် ခရိုင်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ၊
၃	မြေထိန်းနံရံတည်ဆောက်ခြင်း၊ ဒီရေတောစိုက်ပျိုးခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန၊ ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန၊ သစ်တောဦးစီးဌာနနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဦးစီးဌာန	အခြားကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂျီအိုအဖွဲ့များ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ	
၄	မြို့နယ်အတွင်းရှိတည်ဆောက်မှုလုပ်ငန်းများတွင်သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးနှင့်ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းမြင့်မားစေသောနည်းပညာများထည့်သွင်းနိုင်ရန်စီမံခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	မြို့နယ်အတွင်းရှိ သက်ဆိုင်ရာဌာနများ	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရ မဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ၊

၅. ၃ တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေး အစီအမံများ

စဉ်	လုပ်ငန်းစဉ်	မည်သူတို့ကတာဝန်ယူလုပ်ဆောင်မည်နည်း	ကူညီထောက်ပံ့ နိုင်သောအဖွဲ့အစည်း	မှတ်ချက်
၁	မြို့နယ်အဆင့်အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်ရေးအဖွဲ့များ ဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် ၎င်းတို့အတွက် စွမ်းရည်မြှင့်သင်တန်းနှင့်လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ပံ့ပိုးခြင်း။	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးဆပ်ကော်မတီဝင်များ	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ
၂	ဘေးရှောင်ကွင်းလမ်းများ ကြိုတင်ဖော်ထုတ်ထားခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးဆပ်ကော်မတီဝင်များ၊ ကြက်ခြေနီ၊ ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ	ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပအစိုးရ မဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ
၃	ခိုလှုံရာနေရာများတွင်ဆေးဝါး၊ စားနပ်ရိက္ခာ၊အဝတ်အထည်နှင့် သောက်သုံးရေရရှိနိုင်ရန် ကြိုတင်စီမံဆောင်ရွက်ခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း၊ အခြားကုလသမဂ္ဂ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂျီအိုအဖွဲ့များ (NGOs/UN) နှင့် ဟိုတယ်နှင့်တည်းခိုခန်းလုပ်ငန်းရှင်များအသင်း၊ ဘေးစီမံနှင့် မီးသတ်ဦးစီးဌာန၊ ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန၊ ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	
၄	အရေးပေါ်ကာလတုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် မော်တော်ယာဉ်၊ စက်လှေ၊ လှေများစီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	မြို့နယ်ဌာနဆိုင်ရာများ၊ လူမှုအဖွဲ့အစည်းများနှင့် အခြားကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂျီအိုအဖွဲ့များ၊ ဟိုတယ်နှင့်တည်းခိုခန်း လုပ်ငန်းရှင်များ	

**၅. ၄ ပြန်လည်ထူထောင်ရေး အစီအမံများ**

စဉ်	လုပ်ငန်းစဉ်	မည်သူတို့ကတာဝန်ယူလုပ်ဆောင်မည်နည်း	ကူညီထောက်ပံ့ နိုင်သောအဖွဲ့အစည်း	မှတ်ချက်
၁	ဘေးကျရောက်ပြီးနောက် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများ ဆောလျင်စွာပြန် လည်ထူထောင်နိုင်ရန် ပံ့ပိုး ခြင်း။	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ် ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းအတတ်သင်ကျောင်း၊ လူမှုဝန်ထမ်းဦးစီးဌာန၊ ဟိုတယ်နှင့်တည်းခိုခန်းလုပ်ငန်းရှင်များအသင်း	
၂	သီးနှံမျိုးစေ့များ၊ မျိုးစပါးများ ကြိုတင်သိုလှောင်ခြင်း	ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ရေးဆပ်ကော်မတီ	စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ ပြည်တွင်းပြည်ပအစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ	
၃	ရေတွင်းရေကန်များ၊ မြစ်ချောင်းများ ပြန်လည်တူးပေး ခြင်းနှင့် ရေသန့်ဆေးပြားများ ပံ့ပိုးခြင်းနှင့်လုပ်ဆောင်ပေးခြင်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီအသင်း၊ အခြားကုလသမဂ္ဂ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂီအိုအဖွဲ့ များ၊ ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	
၄	အိမ်ယာပျက်စီးသွားသောဘေးသင့်ပြည်သူများအားပြန်လည်နေရာချထားရန်ဆောင်ရွက်ခြင်း	မြို့နယ်ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	အိုးအိမ်၊ ဘေးစီမံ၊ ပြည်နယ်ဘေးစီမံကော်မတီ	
၅	ပညာရေးများ အဆက်မပြတ်ရေး ယာယီစာသင်ကျောင်းများနှင့်ဆေးပေးခန်းများဖွင့်လှစ် ခြင်း	ကျန်းမာရေးနှင့် ပညာရေးဦးစီးဌာန	အခြားကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ အန်ဂီအိုအဖွဲ့များ (NGOs/UN)	

**အခန်း (၆)**

**စီမံချက်ကိုစောင့်ကြည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ သုံးသပ်ခြင်း နှင့် ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ခြင်း**

**၆.၁ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးခြင်း**

မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်သည် အချိန်ကာလအလိုက် ပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးဆွဲရသော လုပ်ငန်းစဉ်ဖြစ်သည်။ ပြောင်းလဲနေသော ဖွဲ့စည်းအုပ်ချုပ်မှု ယန္တရား၊ အသစ်ထပ်မံဖွဲ့စည်းလိုက်သော ဥပဒေ၊ နည်း ဥပဒေ၊ မူဘောင်နှင့်မူဝါဒများ၊ အနာဂတ်တွင်ကျရောက်နိုင်ခြေရှိသည့် ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားများပေါ် မူတည်ပြီးစီမံချက်ကို သက်ဝင်လှုပ်ရှားမှုဖြစ်အောင် ပုံမှန်သုံးသပ်ခြင်းနှင့် ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ခြင်းများ ပြုလုပ်သင့်သည်။ စီမံချက်ကို မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများက ၎င်းတို့သတ်မှတ် ဖော်ထုတ် ထားသည့်အတိုင်း ပြည့်မီအောင် အကောင်အထည်ဖော်နိုင်မှု ရှိ၊ မရှိကို သိရှိတိုင်းတာနိုင်ရန် အောက်ဖော်ပြပါ အညွှန်းကိန်းများကိုဖော်ထုတ်ဆွေးနွေးထားရှိပါသည်။

ကော်မတီ	အညွှန်းကိန်းများ
မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်သည့် ကာလမတိုင်မီ ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခန်းများကို လုပ်ဆောင်ရန် ရှိ/မရှိ။ (ပွင့်လင်းရာသီ၊ မိုးဦးကျ၊ မိုးနှောင်း)</li> <li>▪ ရပ်ရွာလူထုအားလုံး သိရှိနားလည်နိုင်ရေးအတွက် ကျရောက်နိုင်သော ဘေးအန္တရာယ်အမျိုးအစားအလိုက် ကြိုတင်သတိပေးချက်စနစ်ကို ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ထားခြင်း။</li> <li>▪ ခိုလှုံရာနေရာအဆောက်အဦများ ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ပြီး ပြည်သူလူထုများအား သိရှိနိုင်ရေးအတွက် လမ်းညွှန်ချက်ပေးခြင်း။</li> <li>▪ ဒေအတွင်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေသော မိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်း (UN/INGO,CSOs) နှင့် ကြိုတင်ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ခြင်း။</li> <li>▪ မြို့နယ်မှ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေသည့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို သက်ဆိုင်ရာအထက်ဌာန (ခရိုင်၊ ပြည်နယ်) သို့ တင်ပြရန်နှင့် လိုအပ်သော အကူအညီများရယူခြင်း။</li> <li>▪ မြို့နယ်ဖွံ့ဖြိုးရေးစီမံကိန်းလုပ်ငန်းစဉ်များတွင် ဘေးလျော့ပါးရေး အစီအမံများထည့်သွင်းလုပ်ဆောင်ခြင်း။</li> <li>▪ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစဉ်များကို အသစ်ပြဌာန်းထားသော ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများနှင့် အညီ နှစ်စဉ်သုံးသပ်ရေးဆွဲခြင်း။</li> </ul>

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

<p>သတင်းနှင့်အသိပညာပေးရေးဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ မြို့နယ်အတွင်းရှိ ပြည်သူများအားကျရောက်နိုင်သော ဘေးအမျိုးအစားအလိုက် အသိပညာပေးခြင်း၊ တိကျသောကြိုတင်သတိပေးချက်များ ဖြန့်ဖြူးခြင်း ရှိ - မရှိ။</li> <li>▪ ကျောင်းတွင်း အခြေပြုသဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး လုပ်ငန်းများကို မိဘ၊ဆရာ၊ကျောင်းသားများနှင့်ပူးပေါင်းပြီး အသိပညာပေးခြင်းလုပ်ငန်းများ ပြုလုပ်ခြင်းရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ပို့ချခဲ့ပြီးသော သင်တန်းများ၊ ဟောပြောပွဲများ၊ ဇာတ်တိုက် လေ့ကျင့်ခန်းများ၏မှတ်တမ်းများ၊ ဓါတ်ပုံများ၊ အစီရင်ခံစာများ။</li> <li>▪ ဘေးကျရောက်ပြီးနောက် ကျန်းမာရေး၊ တစ်ကိုယ်ရေသန့်ရှင်းရေးဆိုင်ရာ အသိပညာပေးခြင်းနှင့် ကူးစက်ရောဂါများအတွက် နောက်ဆက်တွဲပြဿနာများကို အသိပညာပေးခြင်း။</li> </ul>
<p>ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးနှင့် ဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သက်ကြီးရွယ်အိုများ၊ မသန်စွမ်းသူများ၊ ကိုယ်ဝန်ဆောင်မိခင်များ၊ နာမကျန်းသူများနှင့် ကလေးသူငယ်များစသည့် ထိခိုက်ခံရလွယ်အုပ်စုကို ကြိုတင်စာရင်းကောက်ယူခြင်းရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ဘေးကျရောက်နိုင်ခြေများသည့် ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စုများကို ကြိုတင်သတ်မှတ် ဖော်ထုတ်စာရင်း ပြုစုထားခြင်းနှင့် ၎င်းစာရင်းများကို ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့် အခြားသော သက်ဆိုင်ရာ ဆပ်ကော်မတီများကို ဖြန့်ဝေပေးခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ လယ်ယာလုပ်ငန်းသုံး ထွန်တုံး၊ ထွန်ထယ်များနှင့် တိရိစ္ဆာန်များအား ပြောင်းရွှေ့နိုင်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။</li> <li>▪ ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးအဖွဲ့ဝင်များနှင့် အခြားသော စေတနာ့ဝန်ထမ်းများကို ရှာဖွေရေးနှင့်ကယ်ဆယ်ရေး စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်သင်တန်းများ ပို့ချပေးရန်နှင့် ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ထားခြင်း။</li> </ul>
<p>ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်းဇယားကောက်ယူရေး နှင့် အတည်ပြုရေးဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍအလိုက် ကြိုတင်စာရင်းကောက် ယူထားခြင်းရှိ/မရှိ (လူ၊ တိရစ္ဆာန်၊ အဆောက်အဦး၊ စိုက်ပျိုးမြေ၊ စက်ပစ္စည်း၊ တာတမံ၊ ဆည်မြောင်း၊ လမ်း၊ တံတား။</li> <li>▪ သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်ပြီးနောက် ဒေသများသို့ သွားရောက်ပြီးတိကျသော ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်း ကောက်ယူဆောင်ရွက်ထားရှိခြင်းရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ မြို့နယ်အတွင်း ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်မှု ဖြစ်စဉ်သမိုင်းများ၊ ပျက်စီးမှုနှင့် ဆုံးရှုံးမှုများကို မှတ်တမ်းပြုစုထားရှိခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ စာရင်းကောက်ယူရန်အတွက် ဖြည့်စွက်ပုံစံ များကြို တင်ပြုစုထားခြင်း ရှိ/မရှိ။</li> <li>▪ လိုအပ်သော ဖုန်းနံပါတ်များပြုစုထားရှိခြင်း။</li> <li>▪ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှု၊ သေဆုံးသူဦးရေ၊ ပျောက်ဆုံးသူဦးရေ၊ အမိုးအကာအောက် လုံခြုံစွာရောက်ရှိသော လူဦးရေကို စာရင်းပြုပြီး ဦးဆောင်ကော်မတီသို့တင်ပြခြင်း။</li> </ul>

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

<p>အရေးပေါ် ကာလထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေးနှင့် လမ်းကြောင်းရှင်းလင်းရေးဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အရေးပေါ်ကာလတွင်း အသုံးပြုရန် ပို့ဆောင်ဆက်သွယ်ရေး လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ မော်တော်ယာဉ်၊ စက်လှေ၊ မော်တော်ဘုတ်များ အင်အားကို စာရင်းပြုစုခြင်းနှင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ထောက်ပံ့ပေးမည့်ပစ္စည်းပို့ဆောင်ရေးအတွက် လိုအပ် သည့်လမ်းကြောင်း နှင့် ကြာ ချိန် များရွေးချယ်ထားမှု ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ထိခိုက်လွယ်အုပ်စုများ အား ရှာဖွေကယ်ဆယ်ရေးအဖွဲ့များနှင့် ပူးပေါင်းပြီး ဘေးလွတ်ရာရွှေ့ပြောင်းရေး အစီအစဉ်များ ကြိုတင်ရေးဆွဲထားခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> </ul>
<p>အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရေးစနစ်ထူထောင်ခြင်း ဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ခိုလှုံရာစခန်းများတွင် ဘေးသင့်ပြည်သူများအား သောက်သုံးရေ၊ လျှပ်စစ်မီး၊ အိမ်သာနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်သန့်ရှင်းရေးစနစ်များရရှိအောင် ဆောင်ရွက်ခြင်း။</li> <li>▪ အလှူငွေနှင့်ပစ္စည်းလက်ခံရေးဆပ်ကော်မတီနှင့် ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ထားရန်နှင့် ခိုလှုံရာနေရာ၏ ဝင်ဆံ့လူဦးရေအလိုက် ကြိုတင်သိုလှောင်ထားသင့်သော စားရေရိက္ခာများ ခန့်မှန်းတွက်ချက်ပြီး ဖြည့်တင်းနိုင်မည့် အစီအစဉ်များနှင့် လိုအပ်ချက်များ ဖော်ထုတ်ပြီး အထက်သို့ တင်ပြခြင်း။</li> <li>▪ ယာယီခိုလှုံရေးစခန်းများ ဖွင့်လှစ်ပေးရန်လိုအပ်သော မြေနေရာ ကြိုတင်ဖော်ထုတ် ထားခြင်းနှင့် အခြားသော ပစ္စည်းများ (တာပေါ်လင်၊ သစ်သား၊ ကြိုး) ပံ့ပိုးပေးနိုင်မည့် ဌာနများ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပအစိုးရ မဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၊ ပုဂ္ဂလိက လုပ်ငန်းရှင်များစသဖြင့် ကြိုတင်ချိတ်ဆက်ထားခြင်း။</li> </ul>
<p>အရေးပေါ်ကာလ ခိုလှုံရာနေရာစီမံခန့်ခွဲရေး ဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ နေအိမ်၊ အဆောက်အဦးနေရာ၊ သက်ကယ်ကုန်း၊ တောင်ကုန်း၊ တောင်တန်းစသည့် ခိုလှုံရာနေရာများကို ဖော်ထုတ်စာရင်းပြုစုခြင်း။</li> <li>▪ ခိုလှုံရာနေရာတွင် ဝင်ဆံ့မည့်အင်အား၊ အိမ်သာ၊ သောက်သုံးရေ ဆိုလာမီးလုံလောက်မှုနှင့်လိုအပ်ချက်များကို စာရင်းပြုစုခြင်း။</li> <li>▪ အရေးပေါ်ကာလတွင် ယာယီနေထိုင်နိုင်ရန်အတွက် ယာယီရွက်ဖျင် တဲများကို ထောက်ပံ့နိုင်ရန်အတွက် ပံ့ပိုးပေးနိုင်သော ဌာနဆိုင်ရာများ၊ အန်ဂျီအို (NGOs/INGOs) အဖွဲ့များ၊ လူမှုရေး အသင်းအဖွဲ့များ၊ ပရဟိတ လုပ်ငန်းရှင်များ၊ စီးပွားရေး လုပ်ငန်းရှင်များနှင့်ဆွေးနွေးညှိနှိုင်းခြင်းအင်အားများရယူခြင်း။</li> <li>▪ ဟိုတယ်ဖိုဇေရိယာတွင်ရှိသော ပြည်သူများအတွက် ခိုလှုံရာနေရာများ သတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ထားရှိရန်နှင့် စနစ်ကျသောရွှေ့ပြောင်းရေး လုပ်ငန်းအားစီမံထားရှိခြင်း။</li> </ul>
<p>ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အရေးပေါ်ကျန်းမာရေးလုပ်ငန်း စောင့်ရှောက်မှုဆောင်ရွက်နိုင်ရန် မြို့ပေါ်ကျေးရွာအလိုက် အဖွဲ့အစည်းများစနစ်တကျ ဖွဲ့စည်းထားခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> </ul>

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အရေးပေါ်ဆေးဝါးများနှင့် ကျန်းမာရေးလုပ်ငန်းသုံး ပစ္စည်းများကို စာရင်းပြုစုခြင်းနှင့် လိုအပ်မှုများကို ဦးဆောင်ကော်မတီ သို့တင်ပြခြင်း။</li> <li>▪ အရေးပေါ်လူနာတင်ယာဉ်အဆင်သင့်စီစဉ်ထား ခြင်းရှိမှု ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ အရေးပေါ်စောင့်ရှောက်မှုအဖွဲ့အားလိုအပ်သော ကျန်းမာရေး သင်တန်းများဖွင့်လှစ်ထားခြင်း။</li> </ul>
<p>လုံခြုံရေးဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန် လူအင်အား စုဖွဲ့ထားရှိခြင်းနှင့် သက်ဆိုင်ရာနယ်မြေစခန်းမှ အင်အားများကို ရယူ ထားရန်နှင့် ကြိုတင်ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်း။</li> <li>▪ သက်ဆိုင်ရာ နယ်မြေအလိုက် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားပါက အမြန်ဆုံးထွက်ခွာသွားရောက်နိုင်ရေးအတွက် လိုအပ်သော စက်လှေ၊ စက်သုံးဆီစသည်တို့ကို အသင့်ပြင်ဆင်ထားခြင်း။</li> <li>▪ အသက်ကယ်အင်အားများ၊ လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ၊ အသင့်ပြင်ဆင်ယူဆောင်ခြင်း။</li> <li>▪ လုံခြုံရေးအစီအမံများ ကြိုတင်ရေးဆွဲခြင်းနှင့် လုံခြုံရေးအင်အားများ ကြိုတင်စုဖွဲ့လေ့ကျင့်ထားခြင်း။</li> </ul>
<p>အလှူငွေနှင့် ပံ့ပိုးပစ္စည်း လက်ခံရေးနှင့် ဖြန့်ဖြူးရေးဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အလှူငွေစာရင်းနှင့်ပစ္စည်းစာရင်းပုံစံကို ကြိုတင်ပြုလုပ်ထားခြင်းရှိ/မရှိ။</li> <li>▪ တစ်သီးပုဂ္ဂလအလှူငွေနှင့်အဖွဲ့အစည်း များထံမှ လှူဒါန်းထားသော ပစ္စည်းအမျိုးအစားအလိုက် စာရင်းကို ကြိုတင်ဆောင် ရွက်ထားခြင်း။</li> <li>▪ ဘေးကျရောက်သည့်နေရာဒေသများတွင် ငွေပစ္စည်းလှူဒါန်းထောက်ပံ့မှုစာရင်းကို ပြုလုပ်ထားခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ဖြန့်ဝေဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့် လက်ကျန်စာရင်းများအား အစီရင်ခံစာတင်ပြဆောင်ရွက်ခြင်း။</li> </ul>
<p>ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် နေရာချထား ရေး ဆပ်ကော်မတီ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ပြည်လည်တည်ဆောက်သော စာသင်ကျောင်းများ၊ တံတားများ၊ အဆောက်အဦများတွင် ကဏ္ဍအလိုက် အရည်အသွေး စစ်ဆေးခြင်းများ ပြုလုပ်ခြင်း ရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ဘေးကျရောက်ပြီး ပြန်လည်ထူထောင်ရေးနှင့် တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများတွင် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းမြင့်မားသော အစီအမံ များ ထည့်သွင်းတည်ဆောက်ခြင်းရှိ-မရှိ။</li> <li>▪ ယာယီဆေးပေးခန်းများနှင့် ယာယီစာသင်ကျောင်းစသည့် အများပြည်သူနှင့် သက်ဆိုင်သောအဆောက်အဦများကို ဦးဆောင် ကော်မတီ၏ လမ်းညွှန်ချက်ဖြင့် ပြန်လည်တည်ဆောက်ခြင်း။</li> <li>▪ ဘေးသင့်ပြည်သူများ၏ သက်မွေးဝမ်းကျောင်းပြန်လည်ကောင်းမွန်လာစေရန်အတွက် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများဖန်တီး ခြင်း။</li> </ul>

**၆.၂ စီမံချက်ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်းနှင့် ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ခြင်း**

မြို့နယ်သဘာဝဘေးစီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်၏ ထိရောက်စွာ လုပ်ဆောင်နိုင်ခြင်း ရှိ/မရှိကို ပြန်လည်ဆန်းစစ် ရန်လိုအပ်ပါသည်။ ထိုသို့စီမံချက်အား ပြန်လည်ဆန်းစစ်ခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်များမှာ -

- (က) စီမံချက်ပါလုပ်ငန်းများကို လက်တွေ့လုပ်ဆောင်နိုင်မှု
- (ခ) လူအင်အားအပါအဝင် အခြားသောအရင်းအမြစ်များ လုံလောက်မှု
- (ဂ) ကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်မှု
- (ဃ) ပြည်သူလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှု
- (င) မြို့နယ်၏ဖွံ့ဖြိုးရေး စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများတွင် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးဆိုင်ရာကိစ္စများကို ထည့်သွင်းဖော် ဆောင်နိုင်မှုစသည်တို့ကို ပြန်လည်သုံးသပ်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

ဤသို့ပြန်လည်ဆန်းစစ်နိုင်ရန်အတွက် ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း၊ စီမံချက်အကောင်အထည်ဖော် နိုင်မှုအလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲများပြုလုပ်ခြင်း၊ ကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီအသီးသီး၏ ဆွေးနွေးပွဲများပြုလုပ်ခြင်းစသည့် နည်းလမ်းများဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။ ထိုသို့ပြန်လည်ဆန်းစစ်ရာတွင် အောက်ပါလိုအပ်ချက်များတွေ့ရှိပါက စီမံချက်အား ပြင်ဆင်ရမည် ဖြစ်ပါသည်။

- (က) ဖွဲ့စည်းပုံပြောင်းလဲခြင်း
- (ခ) သတင်းပို့ခြင်း၊ သတင်းလက်ခံခြင်း စသည်တို့ကောင်းစွာမလုပ်ဆောင်နိုင်ခြင်း
- (ဂ) ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခန်းပြုလုပ်ပြီးနောက် တွေ့ရှိလာသည့် အားနည်းချက်များ
- (ဃ) လူအင်အားအပါအဝင် အခြားသောအရင်းအမြစ်များ၏ စာရင်းဇယားများပြောင်းလဲခြင်း
- (င) ပြည်ထောင်စုတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရ၏ ညွှန်ကြားချက်အသစ်များရရှိခြင်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။

မြို့နယ်သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ကို တစ်နှစ်လျှင် အနည်းဆုံးတစ်ကြိမ်ခန့် ပြန်လည်သုံးသပ်၍ လိုအပ်ချက်များတွေ့ရှိပါက ဖြည့်စွက်ပြင်ဆင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

**၆.၃ နိဂုံး**

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံချက်ကို ဘေးအန္တရာယ်မကျရောက်မီ၊ ကျရောက်နေစဉ်နှင့် ကျ ရောက်ပြီးဟူ၍ ရေးဆွဲထားပါသည်။ ထိုသို့ရေးဆွဲရာတွင် သက်ဆိုင်ရာပါဝင်ပတ်သက်သူများ အားလုံးဖြစ်သော မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ၊ လူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့များနှင့် အခြားသော လူမှုရေး အသင်းအဖွဲ့များဖြင့် အစည်းအဝေးများပြုလုပ်ကာ ဆွေးနွေးရေးဆွဲထားပြီး၊ ရပ်ကွက်နှင့်ကျေးရွာအုပ်စု အုပ်ချုပ်ရေး များနှင့် လိုအပ်သော အချက်အလက်များပံ့ပိုးမှုတို့ဖြင့် ရေးဆွဲထားခြင်းဖြစ်သည်။ မြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ် ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီနှင့် ဆပ်ကော်မတီများကို ဒေသတွင်းရှိ အင်အားနှင့်အရင်းအမြစ်များအပေါ် အခြေခံ ထားပြီး ဖွဲ့စည်းထားရှိသည်။ မြို့နယ်အတွင်း ယခင်ဖြစ်ပွားခဲ့သောဘေးအန္တရာယ် ဖြစ်စဉ်များအရ သဘာဝဘေး အန္တရာယ်အမျိုးမျိုးအတွက် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ ဆန်းစစ်ချက်ကို ဖော်ထုတ်ထားသည်။

စီမံချက်ကို သက်ဝင်လှုပ်ရှားမှုရှိစေရန် လက်တွေ့အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့၊ ဆပ်ကော်မတီအသီးသီးတို့နှင့် အကျိုးတူအားလုံးပါဝင်သော ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်း၊ ဆပ်ကော်မတီအလိုက်ပုံမှန်အစည်းအဝေးများပြုလုပ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်ပြောင်းလဲနေသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစည်းမျဉ်း၊ နည်းဥပဒေများနှင့် မြို့နယ်တွင်း လိုအပ်ချက်များအပေါ်မူတည်၍ ပိုမိုပြည့်စုံကောင်းမွန်သော စီမံချက်များကိုရေးဆွဲခြင်းဖြင့် သံတွဲမြို့နယ်နေ ပြည်သူများသည် သဘာဝဘေး အန္တရာယ်ဒဏ်ကို ကြိုကြိုခံရင်ဆိုင်နိုင်စွမ်းမြင့်မားလာနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

နောက်ဆက်တွဲ

နောက်ဆက်တွဲ (၁) သံတွဲမြို့နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစီမံချက်ရေးဆွဲရေးလုပ်ငန်းအဖွဲ့

စဉ်	လုပ်ငန်းအဖွဲ့ဝင်(၁)	လုပ်ငန်းအဖွဲ့ဝင်(၁)	ဌာန	မှတ်ချက်
၁	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဒုမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂	မြို့နယ်ပညာရေးမှူး	ဒုမြို့နယ်ပညာရေးမှူး	မြို့နယ်ပညာရေးမှူးရုံး	အဖွဲ့ဝင်
၃	မြို့နယ်ဆရာဝန်ကြီး	ကျန်းမာရေးမှူး (၁)	မြို့နယ်ပြည်သူ့ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄	ဦးစီးအရာရှိ	လ/ထညွှန်ကြားရေးမှူး	မြို့နယ်စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅	ဦးစီးအရာရှိ	လ/ထညွှန်ကြားရေးမှူး	ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	စခန်းမှူး	မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၇	တပ်ခွဲမှူး	ဒု တပ်ခွဲမှူး	မြို့နယ်ကြက်ခြေနီ	အဖွဲ့ဝင်
၈	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	ရုပ်/သံ (၃)	မြို့နယ်ပြန်ဆက်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၉	မြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိ	ဒု ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၀	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	လ ၀ က မှူး	လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်ပြည်သူ့အင်အားဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၁	ဦးစီးအရာရှိ	ဒု ဦးစီးမှူး	မြို့နယ်ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၂	တာဝန်ခံ	လ/ထ ကြီးကြပ်ရေးမှူး	မြို့နယ်ဆက်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၃	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်အင်ဂျင်နီယာ	ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၄	ဥက္ကဋ္ဌ	အတွင်းရေးမှူး	မိခင်နှင့်ကလေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၅	အမှူးဆောင်အရာရှိ	ဦးစီးအရာရှိ (နည်းပညာ)	မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၁၆	ဦးစီးအရာရှိ	တောအုပ်ကြီး	မြို့နယ်သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၇	ဦးစီးအရာရှိ	ဒု ဦးစီး	မြို့နယ်အခွန်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၁၈	မြို့နယ်လျှပ်စစ်မှူး	မြို့နယ်တာဝန်ခံ	လျှပ်စစ်ဓါတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၁၉	လ/ထညွှန်ကြားရေးမှူး	ဦးစီးအရာရှိ	သာသနာထွန်းကားပြန့်ပွားရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၀	ဦးစီးအရာရှိ		မြန်မာစီးပွားရေးဘဏ်	အဖွဲ့ဝင်
၂၁	မြို့နယ်ကြီးကြပ်ရေးမှူး	ဒုမြို့နယ်ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်ဖွံ့ဖြိုးမှုကြီးကြပ်ရေးရုံး (နတလ)	အဖွဲ့ဝင်
၂၂	ဦးစီးအရာရှိ		မြို့နယ်မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၃	ဦးစီးအရာရှိ	ဒုဦးစီး	လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၄	ဦးစီးအရာရှိ	အငယ်တန်းအင်ဂျင်နီယာ	မြို့နယ်လမ်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၅	တာဝန်ခံ	ဦးစီးမှူး	စားသုံးသူရေးရာဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၂၆	လ/ထညွှန်ကြားရေးမှူး	မန်နေဂျာ	မြို့နယ်လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်	အဖွဲ့ဝင်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၇	မြို့မိမြို့ဖ		- ဒေါက်တာစိုးမြင့် - ဦးလှဟန် - ဦးထွန်းသန်းကျော်	အဖွဲ့ဝင်
၂၈	သံတွဲအမှတ် (၁) လွှတ် တော်ကိုယ်စားလှယ်၊ သံတွဲအမှတ် (၂) လွှတ် တော်ကိုယ်စားလှယ်		ပြည်နယ်လွှတ်တော်	အဖွဲ့ဝင်
၂၉	ဒု ညွှန်ကြားရေးမှူး	ရုံးအုပ်	ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၃၀	ဦးစီးအရာရှိ		မိုးလေဝသနှင့်ဇလပေဒဏ်ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၃၁	မြို့နယ်ရဲမှူး	ဒု မြို့နယ်ရဲမှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၃၂			ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီး ဌာန	အတွင်းရေးမှူး

နောက်ဆက်တွဲ (၂) သံတွဲမြို့နယ် ဌာနဆိုင်ရာအမည်စာရင်းနှင့် ဆက်သွယ်ရမည့် ဖုန်းနံပါတ်များ

စဉ်	ဌာနအမည်	အကြီးအကဲအမည်	ရာထူး	လက်ကိုင်ဖုန်း	ရုံးဖုန်း
၁	မြို့နယ်ထွေအုပ်	ဦးအောင်ကျော်သန်း	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	၀၉၅၆၀၀၄၃၀	၆၅၀၆၈
၂	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့	ရဲမှူးဌေးအောင်	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး	၀၉၂၆၁၉၁၃၈၄၀	၆၅၄၆၀
၃	စီမံကိန်း	ဦးခိုင်ထွန်းဆွေ	မြို့နယ် ဦးစီးမှူး	၀၉၇၉၈၁၁၄၇၃၇	၆၅၂၂၀
၄	လဝက	ဦးကိုလေးအောင်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၇၇၃၆၆၇၄၉	၆၅၂၂၃
၅	တရားရုံး	ဦးကျော်စံဝင်း	မြို့နယ်တရားသူကြီး	၀၉၅၀၆၈၂၂၄	၆၅၂၂၉
၆	ဥပဒေ	ဦးဇေယျာထွတ်	မြို့နယ်ဥပဒေအရာရှိ	၀၉၂၆၃၁၉၉၂၉၉	၆၅၇၀၂
၇	စည်ပင်	ဒေါ်ခင်ခင်စော	အမှုဆောင်အရာရှိ	၀၉၅၆၈၀၇၄၆	၆၅၂၅၁
၈	ကျေးလက်	ဦးတင်မောင်ဌေး	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၂၁၀၅၉၀	၆၅၅၉၈
၉	လမ်းဦးစီး	ဦးသန်းမြင့်အောင်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၅၀၅၁၉၃၃၄	၆၅၃၂၇
၁၀	ကျေးလက်လမ်း	ဒေါ်ခင်မျိုးချစ်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၀၂၃၈၃၅၁	
၁၁	လယ်စီ/ အင်း	ဦးသန်းအောင်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး		၆၅၃၄၇
၁၂	ဆည်မြောင်း	ဦးမျိုးညွန့်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၀၃၃၁၈၀၀	၆၅၃၂၅
၁၃	သစ်တော	ဦးဝင်းသန်း	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၅၃၈၀၁၉၇	၆၅၃၁၆
၁၄	စိုက်ပျိုးရေး	ဦးဇော်ထွန်းနိုင်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၂၁၇၃၀၆၃၂	၆၅၃၁၈
၁၅	ပြည်တွင်းအခွန်	ဦးအောင်အောင်ကျော်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၃၀၁၆၁၃၃	၆၅၃၄၂
၁၆	ဟိုတယ်ခရီး	ဦးမြင့်စိုး	တာဝန်ခံ	၀၉၄၂၀၇၀၆၀၃၂	၆၅၃၁၈
၁၇	စားသုံးသူရေးရာ	ဦးတင်ဇော်ထွန်း	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၀၂၃၈၂၃၃	၆၅၂၃၀
၁၈	စာရင်းစစ်ရုံး	ဒေါ်ကျော်ယဉ်အောင်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၇၀၇၈၇၂၇	၆၅၂၃၆
၁၉	လျှပ်စစ်	ဦးကျော်မောင်မောင်မြင့်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၀၂၅၆၆၈၄၆	၆၅၃၁၀
၂၀	အကျဉ်းဦးစီး	ဦးဝင်းစိုး	လ/ထ ညွှန်မှူး	၀၉၂၅၆၃၀၈၆၈၄	၆၅၃၁၂
၂၁	သ/မ		မြို့နယ်ဦးစီးမှူး		၆၅၃၅၇
၂၂	စက်မှု ( ၁ )	ဦးသန့်ဇင်ဝင်း	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၀၃၂၈၁၁၈	၄၂၂၈၇
၂၃	မွေးကု	Dr. ကောင်းမြတ်သူ	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၂၁၇၃၀၃၀၇	၆၅၃၂၈
၂၄	မြန်မာ့လေကြောင်း	ဦးဉာဏ်လင်းဆန်း	တာဝန်ခံ	၀၉၂၅၀၁၂၃၉၅၈	၆၅၃၃၇
၂၅	(၆၈) သစ်စက်	ဒေါ်ခင်အေးသိန်း	မန်နေဂျာ	၀၉၄၂၁၇၃၁၁၈၃	၆၅၃၂၄
၂၆	အား/ ကာ	ဦးရန်နိုင်ဝင်း	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၄၂၁၇၅၄၅၆၈	၆၅၂၅၅
၂၇	ဆက်သွယ်ရေး	ဒေါ်ခင်ဝင်းဝင်း	မြို့နယ်တာဝန်ခံ	၀၉၄၂၃၀၀၂၉၀၂	၆၅၂၂၂
၂၈	စာတိုက်	ဦးထွန်းထွန်းဝင်း	စာတိုက်မှူး	၀၉၂၅၈၇၅၈၄၁၄	၆၅၃၃၄
၂၉	မီးသတ်	ဦးနေလင်းကျော်	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	၀၉၂၅၀၇၆၇၁၀၃	၆၅၃၅၁
၃၀	ဆိပ်ကမ်း	ဦးတင်ထွန်းအောင်	ဆိပ်ကမ်းအရာရှိ	၀၉၂၅၀၉၈၇၈၇၀	
၃၁	အလုပ်သမားညွှန်	ဒေါ်ခင်စိန်	ဦးစီးအရာရှိ	၀၉၄၂၁၇၃၁၃၅၅	၆၅၁၀၁
၃၂	လူမှုဖူလုံရေး	ဦးအောင်လင်းစိုး	တာဝန်ခံ	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၃၃	၆၅၂၂၁

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၃	တိုင်းရင်းဆေး	ဒေါ်ဇင်မာဝင့်	တိုင်းရင်းဆေးမှူး	၀၉၂၅၀၁၀၇၉၂၅	
၃၄	မိုးဇလ	ဦးအောင်ဝင်း	ဦးစီးအရာရှိ	၀၉၇၆၂၀၁၂၆၁၅	၆၅၀၃၉
၃၅	ရုပ်သံ	ဒေါ်ဖြူဖြူထွန်း	တာဝန်ခံ	၀၉၄၄၈၈၃၂၂၇၂	
၃၆	ပညာရေး	ဦးတင်ငွေ	ပညာရေးမှူး	၀၉၄၂၁၇၆၄၅၃၀	၆၅၃၄၆
၃၇	ကျန်းမာရေး	Dr. ကျော်နိုင်ဝင်း	ခရိုင်ကုသရေး	၀၉၄၄၀၂၂၅၈၂၁	၆၅၃၃၈
၃၈	ပို့ဆက်	ဦးအောင်ဇော်မိုး	ဦးစီးအရာရှိ	၀၉၂၅၀၆၀၃၉၉၆	၆၅၂၂၆
၃၉	စိုက်/ ဘဏ်		မန်နေဂျာ		၆၅၃၂၅
၄၀	ငါးဦးစီး	ဒေါ်မြင့်မြင့်ဇော်	ဒုဦးစီး	၀၉၂၅၀၃၃၁၈၀၅	၆၅၂၃၈
၄၁	ပြန်ဆက်	ဒေါ်လဲ့လဲ့ဝင်း	ဒုဦးစီးမှူး	၀၉၇၇၆၃၅၄၀၆၆	
၄၂	သာသနာ	ဦးဇင်မင်း	ဒုဦးစီးမှူး	၀၉၄၄၄၄၀၃၂၄၂	၆၅၃၄၃
၄၃	နတ်လ	ဦးအောင်ဝင်းနိုင်	ဒုဦးစီးမှူး	၀၉၄၅၀၀၂၄၄၃၈	
၄၄	အိုးအိမ်	ဦးကျော်ကျော်	လ/ ထ ညွှန်မှူး	၀၉၂၅၄၄၃၂၈၄၅	
၄၅	စက်မှုလယ်ယာ	ဦးခင်ညွန့်	တာဝန်ခံ	၀၉၄၀၄၇၉၂၅၆၁	၆၅၃၄၁
၄၆	စည်ပင်ကော်မတီ	ဦးသန်းထွန်း	ဥက္ကဋ္ဌ	၀၉၄၄၄၄၀၃၀၅၅	
၄၇	မြို့ထွေ/ အုပ်	ဦးမျိုးမြင့်	မြို့အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	၀၉၄၂၀၇၂၂၂၉၅	၄၂၁၀၅
၄၈	အလုပ်သမားဥပဒေ	ဒေါ်ဌေးဌေး	မန်နေဂျာ	၀၉၄၀၄၅၂၀၂၉၀	၆၅၂၄၀
၄၉	UNDP	ဒေါ်ခိုင်ဇာနွယ်	တာဝန်ခံ	၀၉၂၅၀၁၂၄၆၀၆	

နောက်ဆက်တွဲ (၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ်အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အလယ်အလတ် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်သက်ရောက်နိုင်မှု	ရေအနက်ပေ
၁	အတူး	၀. ၀၀၂၁	၀. ၆၇၁၇	၀. ၀၀၀၃	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂	အလယ်ရွာ	၀. ၀၀၀၀	၁. ၅၀၆၄	၀. ၀၁၄၂	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃	အံတော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၉၈၂၀	အမြင့်	၆-၁၂
၄	အောက်နတ်မော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၄၀၂၀	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၅	ဘိုးဝကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၈၈၁၂	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၆	ခြံပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၄၄၅၁	အမြင့်	၆-၁၂
၇	ဂေါ့	၀. ၀၀၀၃	၀. ၂၇၃၅	၀. ၀၁၀၁	အလယ်အလတ်	၄-၆
၈	ဂုန်မင်းချောင်	၀. ၀၀၀၇	၀. ၈၀၉၇	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ပေ	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၂၁	၁. ၆၂၉၄	အမြင့်	၆-၁၂
၁၀	မိုးဟင်းပြင်	၀. ၀၀၁၇	၀. ၂၈၆၇	၀. ၀၀၀၃	အလယ်အလတ်	၄-၆
၁၁	မျော့ဝမ်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၆၀၁	၀. ၀၀၁၄	အလယ်အလတ်	၄-၆
၁၂	ဘုရားမော်	၀. ၀၀၇၆	၀. ၀၀၇၃	၀. ၈၄၅၈	အမြင့်	၆-၁၂
၁၃	ကနခို	၀. ၀၀၁၇	၀. ၉၂၄၀	၀. ၀၀၁၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၁၄	ကညင်ကုန်း	၀. ၀၀၄၉	၀. ၀၁၀၄	၀. ၃၆၆၃	အမြင့်	၆-၁၂
၁၅	ကညင်ကွင်း	၀. ၀၀၂၁	၀. ၀၀၆၆	၀. ၇၅၀၉	အမြင့်	၆-၁၂
၁၆	ခမောင်းတုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၆၀၁၂	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၁၇	ခရမ်းမော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၃	၀. ၄၆၆၃	အမြင့်	၆-၁၂
၁၈	ကင်းမော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၁. ၀၆၃၃	အမြင့်	၆-၁၂
၁၉	ကြာညို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၃	၁. ၁၁၅၈	အမြင့်	၆-၁၂
၂၀	ကျောက်ကြီး	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၁	၁. ၂၅၀၃	အမြင့်	၆-၁၂
၂၁	ကျောက်ကလပ်	၀. ၀၀၂၁	၀. ၄၆၀၁	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၂	ကျောက်တန်း	၀. ၀၀၄၉	၀. ၄၁၅၃	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၃	ကျောင်းတိုက်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၂၇၁၇	၀. ၀၀၄၅	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	၀. ၀၀၂၄	၁. ၅၂၈၃	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၅	ကြက်စားချောင်း	၀. ၀၀၀၃	၀. ၄၄၂၄	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၆	ကျွန်းပေါက်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅	၀. ၂၅၉၉	အမြင့်	၆-၁၂
၂၇	ကျွဲသောက်	၀. ၀၀၀၇	၁. ၃၅၈၃	၀. ၀၀၃၁	အလယ်အလတ်	၄-၆
၂၈	လက်ပံစု	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၁	၀. ၂၆၆၂	အမြင့်	၆-၁၂
၂၉	လင်းမူးတောင်	၀. ၀၀၄၅	၀. ၀၀၆၆	၀. ၇၇၁၁	အမြင့်	၆-၁၂
၃၀	လင်းသာ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀	၀. ၁၉၄၆	အမြင့်	၆-၁၂

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၁	မှော်ရုံ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၅၅၅၆	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၂	မဲကျွန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၃၉၁၃	အမြင့်	
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	၀. ၀၀၃၅	၂. ၂၇၂၆	၀. ၀၀၂၄	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၄	မြပြင်	၀. ၀၀၀၃	၀. ၈၀၄၈	၀. ၀၀၀၃	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၅	နန်းချောင်း	၀. ၀၀၅၉	၀. ၃၁၆၂	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၆	နတ်မော်	၀. ၀၀၀၀	၁. ၀၀၄၃	၀. ၀၀၀၇	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၇	ပဒဲကော	၀. ၀၀၀၇	၀. ၄၇၃၆	၀. ၀၀၅၉	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၈	ပေါက်တူး	၀. ၀၀၈၃	၀. ၅၂၉၆	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၃၉	ပိန်းတောကြီး	၀. ၀၀၁၀	၀. ၈၄၀၂	၀. ၀၀၁၄	အလယ်အလတ်	၄-၆
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၀၀၁၄	၀. ၀၀၃၈	၁. ၈၉၇၇	အမြင့်	၆-၁၂
၄၁	ပွင့်ဖြေ	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၁၀	၀. ၂၀၄၃	အမြင့်	၆-၁၂
၄၂	ပြည့်ဝ	၀. ၀၀၃၅	၀. ၀၀၃၅	၁. ၆၅၅၅	အမြင့်	၆-၁၂
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၆၂၈၃	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၄၄	ရှင်အောင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၂၂၉၇	အမြင့်	၆-၁၂
၄၅	ရွှေလှော်	၀. ၀၀၉၇	၀. ၀၁၃၉	၀. ၇၉၄၇	အမြင့်	၆-၁၂
၄၆	ရွှေလှေ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၈	၁. ၀၅၃၉	အမြင့်	၆-၁၂
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၇၃၈၈	အမြင့်	၆-၁၂
၄၈	ဆင်ခေါင်း	၀. ၀၀၀၀	၁. ၅၃၄၉	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၄၉	တလင်းဆိပ်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၃	၀. ၇၆၈၀	အမြင့်	၆-၁၂
၅၀	တရောတော	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၃၁	၀. ၃၄၀၉	အမြင့်	၆-၁၂
၅၁	တောင်ညို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၅၃	၁. ၆၀၄၄	အမြင့်	၆-၁၂
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၅၂	၀. ၅၂၇၁	အမြင့်	၆-၁၂
၅၃	သံပုရာ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၆၄၁၁	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၅၄	သံတွဲ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၃၃၂၉	၀. ၀၀၆၃	အလယ်အလတ်	၄-၆
၅၅	သာယာကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၃၃၈၈	၀. ၀၀၀၀	အလယ်အလတ်	၄-၆
၅၆	သစ်ငုတ်တို	၀. ၀၀၁၀	၀. ၀၀၁၄	၀. ၇၃၂၉	အမြင့်	၆-၁၂
၅၇	တုံးတော	၀. ၀၀၄၅	၀. ၀၀၂၈	၁. ၂၃၄၆	အမြင့်	၆-၁၂
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	၀. ၀၀၁၇	၀. ၀၀၁၄	၀. ၅၆၂၂	အမြင့်	၆-၁၂
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	၀. ၀၀၂၈	၀. ၀၀၂၄	၁. ၀၀၀၄	အမြင့်	၆-၁၂
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	၀. ၀၀၀၀	၁. ၅၁၈၂	၀. ၀၁၀၈	အလယ်အလတ်	၄-၆
၆၁	ရေကောက်	၀. ၀၃၈၂	၀. ၁၁၁၂	၁. ၆၁၈၃	အမြင့်	၆-၁၂
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၇၃၂၉	၀. ၀၀၂၄	အလယ်အလတ်	၄-၆
၆၃	ဇီးကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၅၆၉၉	၀. ၀၀၃၁	အလယ်အလတ်	၄-၆
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၀. ၁၂၀၁</b>	<b>၂၄. ၂၀၇၉</b>	<b>၂၅. ၈၂၉၉</b>		

နောက်ဆက်တွဲ (၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ် အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အလယ်အ လတ် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်သက် ရောက်နိုင်မှု
၁	အတူး	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၂	၀. ၀၀၁၇	အလယ်အလတ်
၂	အလယ်ရွာ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၃	အမြင့်
၃	အံတော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၉	အမြင့်
၄	အောက်နတ်မော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၆	အမြင့်
၅	ဘိုးဝကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၁	အမြင့်
၆	ခြံပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇	အမြင့်
၇	ဂေါ့	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈	အမြင့်
၈	ဂုန်မင်းချောင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅	အမြင့်
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၇၇	အမြင့်
၁၀	မိုဟင်းပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၁	အမြင့်
၁၁	မျောဝမ်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀	၀. ၀၀၅၆	အမြင့်
၁၂	ဘုရားမော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀	၀. ၀၁၁၁	အမြင့်
၁၃	ကနခို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၉၇	အမြင့်
၁၄	ကညင်ကုန်း	၀. ၀၇၄၇	၀. ၁၄၁၁	၀. ၀၃၀၆	အလယ်အလတ်
၁၅	ကညင်ကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၁၃၆	အမြင့်
၁၆	ခမောင်းတုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၃	အမြင့်
၁၇	ခရမ်းမော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၄	အမြင့်
၁၈	ကင်းမော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇	အမြင့်
၁၉	ကြာညို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၂	အမြင့်
၂၀	ကျောက်ကြီး	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၅	အမြင့်
၂၁	ကျောက်ကလပ်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅	အမြင့်
၂၂	ကျောက်တန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၉	အမြင့်
၂၃	ကျောင်းတိုက်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄	အမြင့်
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၃	အမြင့်
၂၅	ကြက်စားချောင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈	အမြင့်
၂၆	ကျွန်းပေါက်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇	အမြင့်
၂၇	ကျွဲသောက်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၀	အမြင့်
၂၈	လက်ပံစု	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄	အမြင့်
၂၉	လင်းမူးတောင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၉	အမြင့်
၃၀	လင်းသာ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄	အမြင့်
၃၁	မှော်ရုံ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၆	အမြင့်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၂	မဲကျွန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄	အမြင့်
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၂၀၈	အမြင့်
၃၄	မြပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၂	အမြင့်
၃၅	နန်းချောင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၆	အမြင့်
၃၆	နတ်မော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၂	အမြင့်
၃၇	ပဒဲကော	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၃	အမြင့်
၃၈	ပေါက်တူး	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၁၆၃	၀. ၀၁၇၀	အမြင့်
၃၉	ပိန်းတောကြီး	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၃	အမြင့်
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၉	အမြင့်
၄၁	ပွင့်ဖြေ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၆၃	အမြင့်
၄၂	ပြည့်ဝ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၃	အမြင့်
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၄	အမြင့်
၄၄	ရှင်အောင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၈	အမြင့်
၄၅	ရွှေလှော်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၈၀	၀. ၀၁၂၉	အလယ်အလတ်
၄၆	ရွှေလှေ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၉	အမြင့်
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈	အမြင့်
၄၈	ဆင်ခေါင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၂	အမြင့်
၄၉	တလင်းဆိပ်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၄	အမြင့်
၅၀	တရောတော	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇	အမြင့်
၅၁	တောင်ညို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၃	အမြင့်
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၂	အမြင့်
၅၃	သံပုရာ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၈	အမြင့်
၅၄	သံတွဲ	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅	အမြင့်
၅၅	သာယာကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၉	အမြင့်
၅၆	သစ်ငုတ်တို	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၉	အမြင့်
၅၇	တုံးတော	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၂၉	အမြင့်
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈	၀. ၀၁၂၂	အမြင့်
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၂	အမြင့်
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၁၁	အမြင့်
၆၁	ရေကောက်	၀. ၁၀၃၆	၀. ၀၉၃၅	၀. ၀၀၉၄	အနိမ့်
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၆	အမြင့်
၆၃	ဇီးကုန်း	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၈	အမြင့်
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၀. ၁၇၉</b>	<b>၀. ၃၂၆၃</b>	<b>၀. ၄၀၆၂</b>	

နောက်ဆက်တွဲ (၅) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ဆိုင်ကလုန်းမှန်တိုင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား (မိုင် ၅၀-၁၀၀)

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ် အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အလယ်အ လတ်(စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ် သက် ရောက်နိုင်မှု
၁	အတူး	၀. ၁၆၈၂	၀. ၀၂၇၈	၀	အနိမ့်
၂	အလယ်ရွာ	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၆၈၈	အမြင့်
၃	အံတော်	၀. ၀၀၂၄	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၃၆၁	အမြင့်
၄	အောက်နတ်မော်	၀. ၀၂၈၅	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၃၃၇	အမြင့်
၅	ဘိုးဝကုန်း	၀	၀. ၀၂၅၄	၀. ၀၀၅၆	အလယ်အလတ်
၆	ခြံပြင်	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၈၈	အမြင့်
၇	ဂေါ့	၀. ၀၀၄၉	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၄၃	အမြင့်
၈	ဂုန်မင်းချောင်	၀. ၀၀၃၁	၀. ၀၀၂၁	၀. ၀၂၉၉	အမြင့်
၉	ကျွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	၀. ၄၁၇	၀. ၀၀၅၆	၀. ၁၂၅၄	အနိမ့်
၁၀	မို့ဟင်းပြင်	၀. ၀၀၂၄	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၃၅၈	အမြင့်
၁၁	မျောဝမ်း	၀. ၀၀၉၇	၀. ၀၁၆၀	၀. ၀၀၂၈	အလယ်အလတ်
၁၂	ဘုရားမော်	၀. ၁၀၂၂	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၂၅၄	အနိမ့်
၁၃	ကနခို	၀. ၀၃၀၂	၀. ၀၃၇၂	၀	အလယ်အလတ်
၁၄	ကညင်ကုန်း	၁. ၅၁၄၄	၀. ၀၂၁၂	၀	အနိမ့်
၁၅	ကညင်ကွင်း	၀. ၀၃၆၅	၀. ၀၃၅၁	၀	အနိမ့်
၁၆	ခမောင်းတုန်း	၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၁	အမြင့်
၁၇	ခရမ်းမော်	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၁၅	အမြင့်
၁၈	ကင်းမော်	၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၂၂	အမြင့်
၁၉	ကြာညို	၀. ၀၀၆၆	၀. ၀၅၃၉	၀	အလယ်အလတ်
၂၀	ကျောက်ကြီး	၀. ၀၀၃၁	၀. ၀၄၂၄	၀	အလယ်အလတ်
၂၁	ကျောက်ကလပ်	၀. ၀၀၆၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၉၇	အမြင့်
၂၂	ကျောက်တန်း	၀. ၀၀၈၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၇၁	အမြင့်
၂၃	ကျောင်းတိုက်	၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၈၃	အနိမ့်
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	၀. ၀၁၅၆	၀. ၀၇၀၅	၀. ၁၁၂၅	အမြင့်
၂၅	ကြက်စားချောင်း	၀. ၁၀၁၄	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၁၉	အနိမ့်
၂၆	ကျွန်းပေါက်	၀. ၀၁၁	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၅	အနိမ့်
၂၇	ကျွဲသောက်	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၈၂၇	၀. ၁၀၈	အမြင့်
၂၈	လက်ပံစု	၀. ၀၀၀၃	၀. ၁၀၀၇	၀. ၀၀၁	အလယ်အလတ်
၂၉	လင်းမူးတောင်	၀. ၀၀၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၅၃	အနိမ့်
၃၀	လင်းသာ	၀. ၀၀၉	၀. ၀၁၅၃	၀. ၁၀၄	အမြင့်
၃၁	မှော်ရုံ	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၅၃	အမြင့်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၂	မဲကျွန်း	၀. ၀၃၈	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၃၄	အနိမ့်
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	၀. ၁၀၀၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၁၂၂	အနိမ့်
၃၄	မြပြင်	၀. ၀၅၆၃	၀. ၁၀၃၂	၀. ၁၄၅	အမြင့်
၃၅	နန်းချောင်း	၀. ၁၀၀၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၃၁	အနိမ့်
၃၆	နတ်မော်	၀. ၁၀၄	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၈၈	အနိမ့်
၃၇	ပဒဲကော	၀. ၀၄၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၅၈	အနိမ့်
၃၈	ပေါက်တူး	၀. ၀၁၀၁	၀. ၀၀၃၈	၀. ၁၃၈၆	အမြင့်
၃၉	ပိန်းတောကြီး	၀. ၂၆၄၁	၀. ၂၃၀၉	၀	အလယ်အလတ်
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၀၀၅၉	၀. ၀၅၄၂	၀. ၁၀၂	အမြင့်
၄၁	ပွင့်ဖြေ	၀. ၀၇၆	၀. ၀၇၂၆	၀	အနိမ့်
၄၂	ပြည့်ဝ	၀. ၀၃၆၈	၀. ၀၁၅၆	၀. ၀၀၀၃	အနိမ့်
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	၀. ၀၀၄၅	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၅၇၃	အမြင့်
၄၄	ရှင်အောင်	၀. ၀၃၁	၀. ၀၂၀၂	၀. ၀၀၀၇	အနိမ့်
၄၅	ရွှေလှော်	၀. ၀၅၉	၀. ၀၁၂၂	၀. ၀၀၆၃	အနိမ့်
၄၆	ရွှေလှေ	၀. ၄၈၆၅	၀. ၅၂၁၂	၀. ၀၁၀၄	အလယ်အလတ်
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	၀. ၀၁၄၉	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၈	အနိမ့်
၄၈	ဆင်ခေါင်း	၀. ၀၀၁	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၂၈၈	အမြင့်
၄၉	တလင်းဆိပ်	၀. ၁၀၀၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၄၆၉	အနိမ့်
၅၀	တရောတော	၀. ၀၁၀၃၈	၀. ၀၀၁၇	၀. ၀၂၀၅	အနိမ့်
၅၁	တောင်ညို	၀. ၀၀၁	၀. ၁၀၀၀၀	၀. ၀၁၂၂	အလယ်အလတ်
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	၀	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၇၆၄	အမြင့်
၅၃	သံပုရာ	၀. ၀၀၁၇	၀. ၀၃၈၉	၀. ၀၁၁၁	အမြင့်
၅၄	သံတွဲ	၀. ၁၀၂၈	၀. ၀၂၅၇	၀. ၀၀၀၇	အနိမ့်
၅၅	သာယာကွင်း	၀. ၀၀၃၈	၀. ၀၁၂၀၀၀	၀. ၀၂၉၅	အလယ်အလတ်
၅၆	သစ်ငုတ်တို	၀. ၀၀၃၅	၀. ၀၂၄၀	၀	အလယ်အလတ်
၅၇	တုံးတော	၀. ၀၄၁၀၁	၀. ၀၅၅၉	၀	အနိမ့်
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	၀. ၀၇၀၅	၀. ၀၅၃၅	၀	အနိမ့်
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	၀. ၀၇၄၇	၀. ၀၇၅၃၅၄	၀	အလယ်အလတ်
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	၀. ၀၀၀၃	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၆၆	အမြင့်
၆၁	ရေကောက်	၀. ၀၀၀၇	၀. ၁၂၈၂	၀	အလယ်အလတ်
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	၀. ၈၈၉	၀. ၀၂၈၁	၁. ၀၀၆၆	အမြင့်
၆၃	ဇီးကုန်း	၀. ၀၀၀၇	၀. ၀၀၀၀	၀. ၀၇၉၂	အမြင့်
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၅. ၂၂၃၆၉</b>	<b>၂. ၁၁၄၁၅၄</b>	<b>၃. ၀၀၀၇၃</b>	

နောက်ဆက်တွဲ (၆) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆူနာမိဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ် အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အလယ်အလတ်(စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ် သက်ရောက်နိုင်မှု
၁	အတူး	၀. ၀၈၇	၀	၀	အနိမ့်
၂	အလယ်ရွာ	၀. ၀၇	၀	၀	အနိမ့်
၃	အံတော်	၀. ၉၇၅	၀	၀	အနိမ့်
၄	အောက်နတ်မော်	၀. ၁၂၉	၀	၀	အနိမ့်
၅	ဘိုးဝကုန်း	၀. ၈၉၉	၀	၀	အနိမ့်
၆	ခြံပြင်	၁. ၄၆	၀	၀	အနိမ့်
၇	ဂေါ့	၃. ၂၃၂	၀၀. ၁၃၆	၁. ၄၈၂	အလယ်အလတ်
၈	ဂုန်မင်းချောင်	၃. ၂၆၉	၀	၀	အနိမ့်
၉	ကျွေချောင်း ၃-၄ ပေ	၂. ၀၅၉	၀	၀	အနိမ့်
၁၀	မို့ဟင်းပြင်	၁. ၀၆၁	၁. ၀၆၁	၀	အလယ်အလတ်
၁၁	မျောဝမ်း	၀. ၁၇၂	၀	၀	အနိမ့်
၁၂	ဘုရားမော်	၄. ၄၈	၀	၀	အနိမ့်
၁၃	ကနခို	၀. ၀၄၈	၀	၀	အနိမ့်
၁၄	ကညင်ကုန်း	၃. ၈၉၁	၀. ၀၀၂	၀. ၄၀၁	အနိမ့်
၁၅	ကညင်ကွင်း	၁. ၅၆	၀	၀. ၀၀၁	အနိမ့်
၁၆	ခမောင်းတုန်း	၀. ၅၉၅	၁. ၀၆၁	၀	အလယ်အလတ်
၁၇	ခရမ်းမော်	၀. ၆၃၈	၀	၀	အနိမ့်
၁၈	ကင်းမော်	၁. ၆၇	၀	၀	အနိမ့်
၁၉	ကြာညို	၀. ၄၈၂	၀	၀	အနိမ့်
၂၀	ကျောက်ကြီး	၀. ၂၁၈	၀	၀	အနိမ့်
၂၁	ကျောက်ကလပ်	၀. ၅၀၉	၀. ၆၆၀	၀	အလယ်အလတ်
၂၂	ကျောက်တန်း	၁. ၄၈၁	၀	၀	အနိမ့်
၂၃	ကျောင်းတိုက်	၀. ၂၅၉	၀	၀	အနိမ့်
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	၅. ၀၇၁	၅. ၂၀	၀	အလယ်အလတ်
၂၅	ကြက်စားချောင်း	၁. ၀၂	၀	၀	အနိမ့်
၂၆	ကျွန်းပေါက်	၀. ၀၀၉	၀	၀	အနိမ့်
၂၇	ကျွဲသောက်	၃. ၄၈၇	၀. ၂၁၅	၂. ၅၈၅	အနိမ့်
၂၈	လက်ပံစု	၂. ၂၅၇	၀. ၃၅၁	၁. ၈၁၈	အနိမ့်
၂၉	လင်းမူးတောင်	၂. ၃၄	၀	၀	အနိမ့်
၃၀	လင်းသာ	၀. ၇၁	၀. ၈၉၀	၀	အလယ်အလတ်
၃၁	မှော်ရုံ	၁. ၁၅	၁. ၅၅၀	၀	အလယ်အလတ်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၂	မဲကျွန်း	၀. ၉၇၅	၀	၀	အနိမ့်
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	၁. ၄၆၃	၀	၀	အနိမ့်
၃၄	မြပြင်	၀. ၈၄၃	၀	၀	အနိမ့်
၃၅	နန်းချောင်း	၀. ၀၀၃	၀	၀	အနိမ့်
၃၆	နတ်မော်	၀. ၁၅၆	၀	၀	အနိမ့်
၃၇	ပဒဲကော	၀. ၅၇၉	၀. ၀၉၉	၀. ၄၇၁	အနိမ့်
၃၈	ပေါက်တူး	၁. ၁၁	၀. ၄	၀. ၉၅၆	အနိမ့်
၃၉	ပိန်းတောကြီး	၀. ၃၁၉	၀. ၁	၀. ၂၆၁	အနိမ့်
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၄၂၈	၀. ၂၃၁	၀. ၇၀၂	အမြင့်
၄၁	ပွင့်ဖြေ	၀. ၆၆၈	၀. ၁၂	၀. ၆၈၅	အနိမ့်
၄၂	ပြည့်ဝ	၀. ၃၉၄	၀. ၁၃၁	၀. ၅၆၃	အနိမ့်
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	၁. ၇၇၈	၁. ၈၉၀	၀	အလယ်အလတ်
၄၄	ရှင်အောင်	၀. ၀၈၉	၀	၀	အနိမ့်
၄၅	ရွှေလှော်	၀. ၉၅၆	၀	၀	အနိမ့်
၄၆	ရွှေလှေ	၀. ၆၉၁	၀. ၀၅၈	၀. ၅၈၄	အနိမ့်
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	၀. ၁၅	၀. ၀၈၃	၀. ၀၆၇၃	အနိမ့်
၄၈	ဆင်ခေါင်း	၁. ၂၂၇	၀. ၂၉၇	၀. ၁၆၆	အလယ်အလတ်
၄၉	တလင်းဆိပ်	၀. ၂၀၇	၀. ၃၀၉	၀. ၃၅၅	အနိမ့်
၅၀	တရောတော	၀. ၄၆၉	၀. ၃၁၃	၁. ၀၆၇	အမြင့်
၅၁	တောင်ညို	၁. ၁၅၉	၀. ၁၇၅	၁. ၄၁၂	အမြင့်
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	၁. ၃၁၄	၀	၀	အနိမ့်
၅၃	သံပုရာ	၀. ၃၁၇	၀. ၄၂၀	၀	အလယ်အလတ်
၅၄	သံတွဲ	၀. ၅၅၃	၀	၀	အနိမ့်
၅၅	သာယာကွင်း	၀. ၄၃၃	၀	၀	အနိမ့်
၅၆	သစ်ငုတ်တို	၂. ၆၁၇	၀	၀	အနိမ့်
၅၇	တုံးတော	၂. ၅၇၆	၃၈-၀၄	၀. ၀၁၇	အနိမ့်
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	၂. ၅၀၁	၀. ၁၄၅	၀. ၇၇၁	အနိမ့်
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	၂. ၉၇၂	၁. ၃၈၃	၄. ၄၂၇	အနိမ့်
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	၀. ၉၅၂	၁. ၀၁၄၀	၀	အလယ်အလတ်
၆၁	ရေကောက်	၀. ၅၅၃	၀	၀	အနိမ့်
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	၄. ၁၄၅	၀. ၀၅၅	၀. ၁၃၃	အနိမ့်
၆၃	ဇီးကုန်း	၁. ၂၆၄	၀. ၁၀	၀	အလယ်အလတ်
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၇၉. ၁၄၉</b>	<b>၁၉. ၄၄၉၃</b>	<b>၁၈. ၉၂၄၃</b>	

နောက်ဆက်တွဲ (၇) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ် အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ် အလယ် အလတ်(စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်သက် ရောက်နိုင်မှု
၁	အတူး	၀	၀. ၀၁၉၁၁၂	၀. ၀၁၉၁၁၂	အလယ်အလတ်
၂	အလယ်ရွာ	၀. ၀၇၉၉၂၃	၀	၀. ၀၀၂၄၃၂	အနိမ့်
၃	အံတော်	၀	၀	၀. ၀၃၃၇၀၇	အမြင့်
၄	အောက်နတ်မော်	၀	၀	၀. ၀၂၁၈၉၂	အမြင့်
၅	ခြံပြင်	၀	၀	၀. ၀၀၃၈၂၂	အမြင့်
၆	ဂေါ့	၀	၀. ၀၁၉၈၀၇	၀. ၀၁၅၉၈၅	အနိမ့်
၇	ဂုန်မင်းချောင်	၀	၀. ၀၁၁၈၁၅	၀. ၀၁၁၈၁၅	အလယ်အလတ်
၈	ကွေ့ချောင်း	၀. ၀၁၄၂၄၇	၀	၀. ၀၄၁၆၉၉	အမြင့်
၉	မို့ဟင်းပြင်	၀. ၀၄၃၄၄၆	၀	၀	အနိမ့်
၁၀	ဘုရားမော်	၀. ၀၁၂၁၆၂	၀	၀. ၀၃၀၅၇၉	အမြင့်
၁၁	ကနခို	၀. ၀၀၁၀၄၂	၀	၀	အနိမ့်
၁၂	ကညင်ကုန်း	၀	၀. ၁၂၀၉၂၇	၀. ၁၂၀၉၂၇	အလယ်အလတ်
၁၃	ခမောင်းတုန်း	၀	၀	၀. ၀၅၄၅၅၆	အမြင့်
၁၄	ခရမ်းမော်	၀	၀. ၀၀၀၆၉၅	၀. ၀၀၆၉၅	အမြင့်
၁၅	ကင်းမော်	၀. ၀၁၄၅၉၅	၀. ၀၀၁၃၉	၀. ၀၂၅၇၁၄	အမြင့်
၁၆	ကြာညို	၀	၀. ၀၄၃၀၈၉	၀. ၀၄၃၀၈၉	အလယ်အလတ်
၁၇	ကျောက်ကြီး	၀	၀. ၀၄၃၀၈၉	၀. ၀၄၂၃၉၄	အလယ်အလတ်
၁၈	ကျောက်ကလပ်	၀. ၀၀၉၇၃	၀	၀	အနိမ့်
၁၉	ကျောင်းတိုက်	၀. ၀၀၀၃၄၇	၀	၀. ၀၂၆၇၅၇	အမြင့်
၂၀	ကျီးကန်းရဲ	၀. ၀၀၈၃၄	၀	၀. ၀၀၁၀၄၂	အနိမ့်
၂၁	ကြက်စားချောင်း	၀	၀	၀. ၀၀၀၆၉၅	အမြင့်
၂၂	ကျွန်းပေါက်	၀. ၀၀၀၃၄၇	၀. ၀၁၁၁၂	၀. ၁၁၀၈၆၉	အမြင့်
၂၃	ကျွဲသောက်	၀. ၀၁၄၉၄၂	၀	၀. ၀၀၁၃၉	အနိမ့်
၂၄	လက်ပံစု	၀	၀. ၀၀၇၂၉၇	၀. ၀၂၁၁၉၇	အမြင့်
၂၅	လင်းမူးတောင်	၀. ၀၀၁၀၉	၀. ၁၀၉၀၃၅	၀. ၀၀၀၃၄၇	အလယ်အလတ်
၂၆	လင်းသာ	၀. ၀၀၁၇၃၇	၀	၀	အနိမ့်
၂၇	မှော်ရုံ	၀. ၀၁၅၆၃၇	၀	၀. ၀၀၃၄၇၅	အနိမ့်
၂၈	မဲကျွန်း	၀. ၀၄၄၈၂၆	၀. ၀၄၄၈၂၆	၀	အနိမ့်
၂၉	မဲနယ်ကွင်း	၀	၀. ၀၄၈၉၉၆	၀. ၀၄၈၉၉၆	အလယ်အလတ်
၃၀	မြပြင်	၀. ၀၄၀၆၅၇	၀	၀	အနိမ့်
၃၁	နတ်မော်	၀	၀. ၀၃၃၀၁၂	၀. ၀၀၀၃၄၇	အလယ်အလတ်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၂	ပေါက်တူး	၀	၀. ၀၁၇၇၂၂	၀	အလယ်အလတ်
၃၃	ပိန်းတောကြီး	၀	၀. ၀၀၄၁၇	၀. ၀၀၄၁၇	အလယ်အလတ်
၃၄	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၀၃၃၃၅၉	၀	၀. ၀၄၃၀၈၉	အမြင့်
၃၅	ပြည့်ဝ	၀	၀. ၀၀၉၇၃	၀. ၀၂၀၅၀၂	အမြင့်
၃၆	ဆက်လည်မျှော်	၀. ၀၀၃၈၂၂	၀. ၀၀၃၈၂၂	၀	အနိမ့်
၃၇	ရှင်အောင်	၀. ၀၁၂၁၆၂	၀	၀. ၀၀၁၇၃၇	အနိမ့်
၃၈	ရွှေလှော်	၀	၀	၀. ၀၀၁၃၉	အမြင့်
၃၉	ရွှေလှေ	၀. ၀၀၀၃၄၇	၀	၀. ၀၅၃၈၆၁	အမြင့်
၄၀	ရွှေကျောင်းပြင်	၀	၀	၀. ၀၀၅၂၁၂	အမြင့်
၄၁	ဆင်ခေါင်း	၀	၀. ၁၁၁	၀. ၁၀၉၄၆	အလယ်အလတ်
၄၂	တလင်းဆိပ်	၀. ၀၀၁၀၄၂	၀. ၀၀၇၆၄၅	၀. ၀၁၈၀၇	အမြင့်
၄၃	တရောတော	၀	၀	၀. ၀၁၆၃၃၂	အမြင့်
၄၄	တောင်ညို	၀. ၀၀၀၆၉၅	၀. ၁၀၃၉	၀. ၁၃	အမြင့်
၄၅	သရက်ပင်ကွင်း	၀	၀. ၁	၀. ၀၀၅၉၀၇	အလယ်အလတ်
၄၆	သံပုရာ	၀. ၀၃၆၈၃၄	၀. ၀၀၀၃၄၇	၀	အနိမ့်
၄၇	သံတွဲ	၀. ၀၀၂၀၈၅	၀	၀. ၀၀၀၃၄၇	အလယ်အလတ်
၄၈	သစ်ငုတ်တို	၀	၀. ၀၈၀၂၇၁	၀. ၀၈၀၂၇၁	အလယ်အလတ်
၄၉	တုံးတော	၀	၀. ၀၅၃၁၆၆	၀	အနိမ့်
၅၀	ဥယျာဉ်ကွင်း	၀. ၀၀၀၃၄၇	၀. ၁	၀. ၀၅၇၆၈၄	အလယ်အလတ်
၅၁	ဥယျာဉ်ပြင်	၀	၀. ၂	၀. ၁၂၀၅၈	အလယ်အလတ်
၅၂	ဝက်ထီးတောင်	၀	၀. ၂၂၇	၀. ၂၁၆၁၄	အလယ်အလတ်
၅၃	ရေကောက်	၀. ၀၀၁၇၃၇	၀. ၂	၀. ၁၉၅၆၃၈	အလယ်အလတ်
၅၄	ဇီးဖြူကုန်း	၀. ၀၄၈၆၄၉	၀	၀	အနိမ့်
၅၅	ဇီးကုန်း	၀. ၀၀၃၈၂၂	၀. ၀၀၃၈၂၂	၀	အနိမ့်
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၀. ၄၄၇၉၅၉</b>	<b>၁. ၇၃၆၈၀၅</b>	<b>၁. ၇၇၀၁၇၈</b>	

နောက်ဆက်တွဲ (၈) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး သက်ရောက်နိုင်ခြေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	အန္တရာယ် အနိမ့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အလယ်အ လတ်(စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ်အမြင့် (စတုရန်းမိုင်)	အန္တရာယ် သက် ရောက်နိုင်မှု
၁	အတူး	၀. ၀၀၂၄၃	၀	၀	အနိမ့်
၂	အလယ်ရွာ	၄. ၃၅၇၈၉	၀	၀	အနိမ့်
၃	အံတော်	၃. ၄၀၁၂၅	၀	၀	အနိမ့်
၄	အောက်နတ်မော်	၂. ၇၈၄၄၅	၀	၀	အနိမ့်
၅	ဘိုးဝကုန်း	၂. ၆၃၈၅၁	၀	၀	အနိမ့်
၆	ခြံပြင်	၁. ၈၄၁၇၁	၀	၀	အနိမ့်
၇	ဂေါ့	၀	၀	၀	အနိမ့်
၈	ဂုန်မင်းချောင်	၃. ၃၃၁၀၆	၀	၀	အနိမ့်
၉	ကျွေချောင်း ၃-၄ ပေ	၁၆. ၆၉၃၅	၀	၀	အနိမ့်
၁၀	မိုးဟင်းပြင်	၃. ၀၅၇၂၃	၀	၀	အနိမ့်
၁၁	မျောဝမ်း	၄. ၅၄၆၉၃	၀	၀	အနိမ့်
၁၂	ဘုရားမော်	၆. ၃၀၉၇၆	၀	၀	အနိမ့်
၁၃	ကနခို	၀	၀	၀	အနိမ့်
၁၄	ကညင်ကုန်း	၂၉. ၀၁၀၄	၀	၀	အနိမ့်
၁၅	ကညင်ကွင်း	၀. ၇၄၉၅၄	၀	၀	အနိမ့်
၁၆	ခမောင်းတုန်း	၀. ၄၃၄၇၁	၀	၀	အနိမ့်
၁၇	ခရမ်းမော်	၀. ၄၇၅၇၂	၀	၀	အနိမ့်
၁၈	ကင်းမော်	၁. ၇၈၉၉၃	၀	၀	အနိမ့်
၁၉	ကြာညို	၂. ၇၃၄၇၆	၀	၀	အနိမ့်
၂၀	ကျောက်ကြီး	၀. ၂၅၂၉၇	၀	၀	အနိမ့်
၂၁	ကျောက်ကလပ်	၀. ၁၈၅၂၁	၀	၀	အနိမ့်
၂၂	ကျောက်တန်း	၄. ၂၈၇၇	၀	၀	အနိမ့်
၂၃	ကျောင်းတိုက်	၀. ၂၉၂၂၄	၀	၀	အနိမ့်
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	၄. ၂၂၆၅၄	၀	၀	အနိမ့်
၂၅	ကြက်စားချောင်း	၀. ၉၉၅၅၆	၀	၀	အနိမ့်
၂၆	ကျွန်းပေါက်	၁. ၇၂၁၈၂	၀	၀	အနိမ့်
၂၇	ကျွဲသောက်	၅. ၈၂၀၄၉	၀	၀	အနိမ့်
၂၈	လက်ပံစု	၁. ၀၄၅၆	၀	၀	အနိမ့်
၂၉	လင်းမူးတောင်	၀. ၄၈၉၂၇	၀	၀	အနိမ့်
၃၀	လင်းသာ	၀	၀	၀	အနိမ့်
၃၁	မှော်ရုံ	၀	၀	၀	အနိမ့်

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၂	မဲကျွန်း	၀. ၉၈၀၆၂	၀	၀	အနိမ့်
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	၇. ၆၇၅၇၅	၀	၀	အနိမ့်
၃၄	မြပြင်	၂. ၇၅၂၈၃	၀	၀	အနိမ့်
၃၅	နန်းချောင်း	၁. ၅၅၅၃၇	၀	၀	အနိမ့်
၃၆	နတ်မော်	၁. ၁၀၃၂၉	၀	၀	အနိမ့်
၃၇	ပဒဲကော	၁. ၃၇၈၅	၀	၀	အနိမ့်
၃၈	ပေါက်တူး	၀. ၃၂၉၇၇	၀	၀	အနိမ့်
၃၉	ပိန်းတောကြီး	၁. ၃၉၂၇၅	၀	၀	အနိမ့်
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	၀. ၃၃၈၁၁	၀	၀	အနိမ့်
၄၁	ပွင့်ဖြေ	၃. ၆၉၇၃၁	၀	၀	အနိမ့်
၄၂	ပြည့်ဝ	၅. ၁၄၈၀၉	၀	၀	အနိမ့်
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	၂. ၇၁၅၃	၀	၀	အနိမ့်
၄၄	ရှင်အောင်	၂. ၇၂၁၉	၀	၀	အနိမ့်
၄၅	ရွှေလှော်	၄. ၂၄၈၀၉	၀	၀	အနိမ့်
၄၆	ရွှေလှေ	၂. ၇၅၄၅၇	၀	၀	အနိမ့်
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	၂. ၆၃၈၈၅	၀	၀	အနိမ့်
၄၈	ဆင်ခေါင်း	၂. ၆၀၁၃၂	၀	၀	အနိမ့်
၄၉	တလင်းဆိပ်	၁. ၇၂၀၄၃	၀	၀	အနိမ့်
၅၀	တရောတော	၀. ၆၈၃၅၂	၀	၀	အနိမ့်
၅၁	တောင်ညို	၃. ၃၀၃၉၅	၀	၀	အနိမ့်
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	၃. ၈၂၆၂၃	၀	၀	အနိမ့်
၅၃	သံပုရာ	၄. ၀၂၅၆၉	၀	၀	အနိမ့်
၅၄	သံတွဲ	၂. ၇၄၁၀၂	၀	၀	အနိမ့်
၅၅	သာယာကွင်း	၂. ၄၇၉၀၁	၀	၀	အနိမ့်
၅၆	သစ်ငုတ်တို	၄. ၇၁၈၉၄	၀	၀	အနိမ့်
၅၇	တုံးတော	၀. ၃၅၂၇	၀	၀	အနိမ့်
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	၅. ၇၅၈၂၉	၀	၀	အနိမ့်
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	၄. ၃၁၃၀၇	၀	၀	အနိမ့်
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	၃. ၇၅၁၅၂	၀	၀	အနိမ့်
၆၁	ရေကောက်	၄၀. ၃၅၉၄	၀	၀	အနိမ့်
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	၂. ၀၁၉၆၂	၀	၀	အနိမ့်
၆၃	ဇီးကုန်း	၂. ၅၂၅၅၇	၀	၀	အနိမ့်
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၂၃၀. ၀၈၈၆</b>	<b>၀</b>	<b>၀</b>	

နောက်ဆက်တွဲ (၉) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ရေကြီးခြင်း ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စု အမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦး ရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂	အလယ်ရွာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၁၆၇၉		၀. ၀၀၀၀၂၀
၃	အံတော်	အမြင့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၀၄၉၈၉		၀. ၀၀၀၂၀၂
၄	အောက်နတ်မော်	အနိမ့်	၉	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၄၅၅		၀. ၀၁၃၈၉၈
၅	ဘိုးဝကုန်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၉၂၄		၀. ၀၀၀၀၂၀
၆	ခြံပြင်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၈၉၂		၀. ၀၀၀၀၃၀
၇	ဂေါ့	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၄၄		၀. ၀၀၀၀၉၆
၈	ဂုန်မင်းချောင်	အနိမ့်	၁၁	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၄၂၀		၀. ၀၀၀၁၃၅
၉	ကွေ့ချောင်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၁၇၁၃	၀. ၀၆၉၃၀၂		၀. ၀၅၇၇၉၅
၁၀	မို့ဟင်းပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၈၁၀		၀. ၀၀၀၁၆၉
၁၁	မျှော့ဝမ်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၅၀၇	၀. ၀၀၂၀၉၁		၀. ၀၁၁၂၁၈
၁၂	ဘုရားမော်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၆၉	၀. ၀၁၈၁၀၀		၀. ၁၃၈၀၄၆
၁၃	ကနခို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၁၃၄၄	၀. ၀၁၃၂၂၃		၀. ၀၃၀၁၃၆
၁၄	ကညင်ကုန်း	အမြင့်	၃၇၀	၀	၀. ၂၅၃၀၆၅	၀. ၁၃၂၃၆၄		၁၇၇. ၀၈၀၀၂၂
၁၅	ကညင်ကွင်း	အမြင့်	၁၅	၄	၀. ၀၀၁၇၇၄	၀. ၀၁၇၉၅၈		၀. ၀၆၅၇၉၆
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အနိမ့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၈၄၇		၀. ၀၀၀၀၂၅
၁၇	ခရမ်းမော်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀၀၈		၀. ၀၀၀၀၀၃
၁၈	ကင်းမော်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၅၃၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၉	ကြာညို	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၄၁	၀. ၀၀၅၈၃၄		၀. ၀၀၀၇၅၃
၂၀	ကျောက်ကြီး	အမြင့်	၃	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၅၄၂		၀. ၀၀၀၆၀၈

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကျောက်ကလပ်	အနိမ့်	၁၈	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၈၁၄		၀. ၀၀၀၂၆၃
၂၂	ကျောက်တန်း	အနိမ့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၆၀၅		၀. ၀၀၁၆၅၃
၂၃	ကျောင်းတိုက်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၂၀၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အနိမ့်	၁၄	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၅၆၈၁		၀. ၀၀၃၂၉၉
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၆၁၁		၀. ၀၀၀၀၈၁
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၆၀၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၇	ကျွဲသောက်	အနိမ့်	၉	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၆၀၃		၀. ၀၀၀၃၃၉
၂၈	လက်ပံစု	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၅၇၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၉	လင်းမူးတောင်	အမြင့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၁၈၂	၀. ၀၀၄၂၉၄		၀. ၀၀၅၃၃၆
၃၀	လင်းသာ	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၆၀၁		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၁	မှော်ရုံ	အနိမ့်	၇	၂	၀. ၀၀၀၀၀၇	၀. ၀၀၉၀၈၆		၀. ၀၀၀၃၆၀
၃၂	မဲကျွန်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၂၅၅		၀. ၀၀၀၀၀၁
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	အနိမ့်	၁၈	၀	၀. ၀၁၀၉၃၄	၀. ၀၇၄၈၅၉		၀. ၁၇၀၁၄၃
၃၄	မြပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၇၁၃		၀. ၀၀၀၀၀၇
၃၅	နန်းချောင်း	အနိမ့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၇၈၄		၀. ၀၀၁၅၆၆
၃၆	နတ်မော်	အနိမ့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၂၀၆		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၇	ပဒဲကော	အနိမ့်	၁၅	၃	၀. ၀၀၀၀၃၅	၀. ၀၀၉၃၆၄		၀. ၀၀၇၅၈၁
၃၈	ပေါက်တူး	အနိမ့်	၂၉	၀	၀. ၀၀၈၈၇၈	၀. ၀၄၅၇၂၁		၁. ၄၃၁၈၅၂
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၁၆	၀. ၀၁၂၄၀၉		၀. ၀၀၁၅၂၃
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၁၅၃၁		၀. ၀၀၁၁၄၂
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အမြင့်	၅	၂	၀. ၀၀၂၀၂၈	၀. ၀၀၃၈၉၂		၀. ၀၃၀၆၅၈
၄၂	ပြည့်ဝ	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၁၁၄၁၂		၀. ၀၀၁၇၁၁
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အနိမ့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၁၈၁		၀. ၀၀၀၁၂၄
၄၄	ရှင်အောင်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၄၁	၀. ၀၀၂၂၆၇		၀. ၀၀၂၁၇၁

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	ရွှေလှော်	အမြင့်	၀	၃၆	၀. ၀၁၂၂၅၆	၀. ၀၉၄၈၅၉		၄. ၇၀၆၃၃၃
၄၆	ရွှေလှေ	အမြင့်	၇	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၉၁၀		၀. ၀၀၄၁၃၈
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	အမြင့်	၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၂၄၂		၀. ၀၀၀၀၅၂
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အနိမ့်	၂၈	၆	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၁၂၂၇		၀. ၀၀၀၀၃၄
၄၉	တလင်းဆိပ်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၀၃		၀. ၀၀၀၄၈၄
၅၀	တရောတော	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၄၅၂		၀. ၀၀၀၀၁၂
၅၁	တောင်ညို	အမြင့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၂၀၂		၀. ၀၀၀၀၀၀
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၄	၀. ၀၀၃၆၆၃		၀. ၀၀၀၅၈၀
၅၃	သံပုရာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၅၂၆		၀. ၀၀၀၃၂၁
၅၄	သံတွဲ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၁၉၇		၀. ၀၀၀၃၄၄
၅၅	သာယာကွင်း	အနိမ့်	၄	၀	၀. ၀၀၀၂၄၉	၀. ၀၀၄၂၉၇		၀. ၀၀၇၀၈၉
၅၆	သစ်ငုတ်တို	အမြင့်	၃	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၈၃၂		၀. ၀၀၁၉၉၅
၅၇	တုံးတော	အမြင့်	၁၅	၄	၀. ၀၀၀၅၅၀	၀. ၀၃၁၀၁၇		၀. ၀၅၈၉၃၄
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အမြင့်	၁၆	၄	၀. ၀၀၀၅၃၃	၀. ၀၂၁၉၉၇		၀. ၁၅၄၃၃၃
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အမြင့်	၇	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၃၁၇၄		၀. ၀၀၀၁၀၇
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	အနိမ့်	၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၅၃၁		၀. ၀၀၀၀၅၆
၆၁	ရေကောက်	အမြင့်	၅၂၁	၀	၀. ၂၆၅၇၆၄	၀. ၀၅၃၃၃၈		၁၁၀. ၈၈၅၆၂၁
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၇၀၇		၀. ၀၀၀၁၆၇
၆၃	ဇီးကုန်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၄၉	၀. ၀၀၃၆၉၇		၀. ၀၀၄၂၀၅
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၁၁၈၉</b>	<b>၈၅</b>	<b>၀. ၅၆၀၂၅၉</b>	<b>၀. ၈၈၃၁၆၃</b>		<b>၂၉၄. ၈၈၃၆</b>

နောက်ဆက်တွဲ (၁၀) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦးရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အမြင့်	၁၂	၃	၀. ၀၁၆၃၅၇	၀. ၀၁၁၂၄၉		၀. ၃၈၆၄၉၆
၂	အလယ်ရွာ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၃၈၈၉		၀. ၀၀၀၀၂၄
၃	အံတော်	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၀၉	၀. ၀၀၄၃၅၈		၀. ၀၀၀၁၇၆
၄	အောက်နတ်မော်	အမြင့်	၁၀	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၄၅၁		၀. ၀၀၇၃၁၆
၅	ဘိုးဝကုန်း	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၉၆၀		၀. ၀၀၀၀၂၀
၆	ခြံပြင်	အမြင့်	၃	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၁၅၇		၀. ၀၀၀၀၃၉
၇	ဂေါ့	အမြင့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၄၀၃		၀. ၀၀၀၀၄၁
၈	ဂုန်မင်းချောင်	အမြင့်	၂၅	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၃၃၆		၀. ၀၀၀၀၇၅
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၇၇၃	၀. ၀၃၁၂၇၁		၀. ၀၂၆၀၇၉
၁၀	မှိုဟင်းပြင်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၃၂၃		၀. ၀၀၀၁၂၄
၁၁	မျော့ဝမ်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၂၄၅	၀. ၀၀၁၀၁၀		၀. ၀၀၅၄၁၉
၁၂	ဘုရားမော်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၄၆	၀. ၀၁၅၆၅၉		၀. ၁၁၉၄၃၁
၁၃	ကနခို	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၆၂၂	၀. ၀၀၆၁၂၄		၀. ၀၁၃၉၅၇
၁၄	ကညင်ကုန်း	အမြင့်	၂၃၆	၀	၀. ၂၇၇၃၄၁	၀. ၁၄၅၀၆၂		၁၉၄. ၀၆၆၈၄၆
၁၅	ကညင်ကွင်း	အမြင့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၉၂၀	၀. ၀၀၉၃၁၂		၀. ၀၃၄၁၁၉
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အမြင့်	၁၃	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၆၇၈		၀. ၀၀၀၀၂၅
၁၇	ခရမ်းမော်	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄၀၄		၀. ၀၀၀၀၀၅
၁၈	ကင်းမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၆၆၇		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၉	ကြာညို	အမြင့်	၁၁	၀	၀. ၀၀၀၀၃၅	၀. ၀၀၄၉၀၆		၀. ၀၀၀၆၃၃
၂၀	ကျောက်ကြီး	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၄၇၃		၀. ၀၀၀၈၂၀

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကျောက်ကလပ်	အမြင့်	၃၈	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၉၈၁		၀. ၀၀၀၁၇၉
၂၂	ကျောက်တန်း	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၇၁၁		၀. ၀၀၀၃၂၆
၂၃	ကျောင်းတိုက်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၂၂၅		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အမြင့်	၃၂	၈	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၇၄၉၇		၀. ၀၀၂၂၄၇
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄၂၆		၀. ၀၀၀၀၇၂
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၁၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၇	ကျွဲသောက်	အမြင့်	၂၅	၇	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၆၄၉၂		၀. ၀၀၀၂၇၁
၂၈	လက်ပံစု	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၉	လင်းမူးတောင်	အမြင့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၄၈	၀. ၀၀၁၁၃၇		၀. ၀၀၁၄၁၃
၃၀	လင်းသာ	အမြင့်	၈	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၂၈၆		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၁	မော်ရံ	အမြင့်	၁၃	၃	၀. ၀၀၀၀၀၁	၀. ၀၀၁၈၇၂		၀. ၀၀၀၀၇၄
၃၂	မဲကျွန်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၄၅၃		၀. ၀၀၀၀၀၄
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	အမြင့်	၁၈	၀	၀. ၀၀၀၃၉၉	၀. ၀၀၂၇၃၅		၀. ၀၀၆၂၁၆
၃၄	မြပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၀၉၆		၀. ၀၀၀၀၂၅
၃၅	နန်းချောင်း	အမြင့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၁၈၈		၀. ၀၀၀၄၉၂
၃၆	နတ်မော်	အမြင့်	၁၈	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၇၉၈		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၇	ပဒဲကော	အမြင့်	၁၄	၃	၀. ၀၀၀၀၁၉	၀. ၀၀၅၀၃၉		၀. ၀၀၄၀၈၀
၃၈	ပေါက်တူး	အမြင့်	၃၅	၀	၀. ၀၀၀၃၁၈	၀. ၀၀၁၆၃၉		၀. ၀၅၁၃၄၁
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အမြင့်	၁၀	၃	၀. ၀၀၀၁၁၄	၀. ၀၈၉၈၁၉		၀. ၀၁၁၀၂၃
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၉၇၉၆		၀. ၀၀၀၉၇၀
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အမြင့်	၇	၂	၀. ၀၀၁၁၃၂	၀. ၀၀၂၁၇၄		၀. ၀၁၇၁၂၁
၄၂	ပြည့်ဝ	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၁၂	၀. ၀၁၃၀၄၉		၀. ၀၀၁၉၅၇
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အမြင့်	၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၃၀		၀. ၀၀၀၂၂၃
၄၄	ရှင်အောင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၃၄	၀. ၀၀၀၅၄၁		၀. ၀၀၀၅၁၈

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	ရွှေလှော်	အမြင့်	၀	၄၄	၀. ၀၀၀၁၃၃	၀. ၀၀၁၀၂၆		၀. ၀၅၀၈၈၈
၄၆	ရွှေလှေ	အမြင့်	၁၇	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၆၇၆၃၄		၀. ၀၈၇၇၀၅
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	အမြင့်	၁၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၇၃၇		၀. ၀၀၀၀၈၇
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အမြင့်	၆၃	၁၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၉၃၁		၀. ၀၀၀၀၁၅
၄၉	တလင်းဆိပ်	အမြင့်	၂	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၄၅၅		၀. ၀၀၁၀၂၅
၅၀	တရောတော	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၂၂		၀. ၀၀၀၀၂၃
၅၁	တောင်ညို	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၂၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	အမြင့်	၅	၀	၀. ၀၀၀၀၀၅	၀. ၀၀၄၆၀၅		၀. ၀၀၀၇၂၉
၅၃	သံပုရာ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၈၀		၀. ၀၀၀၂၀၆
၅၄	သံတွဲ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀၇၈		၀. ၀၀၀၁၁၆
၅၅	သာယာကွင်း	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၈၀	၀. ၀၀၁၃၈၇		၀. ၀၀၂၂၈၈
၅၆	သစ်ငုတ်တို	အမြင့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၃၃၉		၀. ၀၀၀၉၆၆
၅၇	တုံးတော	အမြင့်	၂၆	၇	၀. ၀၀၀၀၇၆	၀. ၀၀၄၃၀၁		၀. ၀၀၈၁၇၂
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အမြင့်	၁၅	၄	၀. ၀၀၀၁၉၀	၀. ၀၀၇၈၄၈		၀. ၀၅၅၀၆၀
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အမြင့်	၁၇	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၃၃၈၄၇		၀. ၀၀၀၂၃၅
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	အမြင့်	၁၃	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၉၉၉		၀. ၀၀၀၀၂၇
၆၁	ရေကောက်	အမြင့်	၅၂၇	၀	၀. ၀၀၁၉၀၉	၀. ၀၀၀၃၈၃		၀. ၇၉၆၅၁၀
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၁. ၂၁၁၆၈၁		၀. ၀၁၃၇၆၃
၆၃	ဇီးကုန်း	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၅၄	၀. ၀၀၄၀၆၈		၀. ၀၀၄၆၂၇
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၁၃၁၃</b>	<b>၁၃၈</b>	<b>၀. ၃၀၀၉၇၂</b>	<b>၁. ၉၃၉၁၃၁</b>		<b>၁၉၅. ၇၈၂၇</b>

နောက်ဆက်တွဲ (၁၁) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆိုင်ကလုန်းဘေး (မိုင် ၅၀-၁၀၀) ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦးရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အလယ်အလတ်	၁၂	၃	၀. ၀၁၄၅၂၈	၀. ၀၀၉၉၉၁		၀. ၃၄၃၂၈၄
၂	အလယ်ရွာ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၂၃၃၆		၀. ၀၀၀၀၂၂
၃	အံတော်	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၀၄၈၉၅		၀. ၀၀၀၁၉၈
၄	အောက်နတ်မော်	အမြင့်	၁၉	၅	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၂၉၇		၀. ၀၁၃၆၃၈
၅	ဘိုးဝကုန်း	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈၆၉		၀. ၀၀၀၀၂၀
၆	ခြံပြင်	အမြင့်	၃	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၀၂၈		၀. ၀၀၀၀၃၅
၇	ဂေါ့	အမြင့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၂၆		၀. ၀၀၀၀၉၅
၈	ဂုန်မင်းချောင်း	အမြင့်	၂၈	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၃၇၅		၀. ၀၀၀၁၃၃
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၁၆၈၁	၀. ၀၆၈၀၀၂		၀. ၀၅၆၇၁၀
၁၀	မှိုဟင်းပြင်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇၇၆		၀. ၀၀၀၁၆၆
၁၁	မျော့ဝမ်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၄၉၈	၀. ၀၀၂၀၅၂		၀. ၀၁၁၀၀၇
၁၂	ဘုရားမော်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၆၆	၀. ၀၁၇၇၆၀		၀. ၁၃၅၄၅၆
၁၃	ကနခို	အလယ်အလတ်	၀	၀	၀. ၀၀၁၃၁၉	၀. ၀၁၂၉၇၅		၀. ၀၂၉၅၇၀
၁၄	ကညင်ကုန်း	အလယ်အလတ်	၂၃၇	၀	၀. ၂၄၈၃၁၆	၀. ၁၂၉၈၈၀		၀. ၂၅၈၃
၁၅	ကညင်ကွင်း	အလယ်အလတ်	၈	၂	၀. ၀၀၁၇၄၁	၀. ၀၁၇၆၂၁		၀. ၀၆၄၅၆၁
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အမြင့်	၁၃	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၅၆၉		၀. ၀၀၀၀၂၅
၁၇	ခရမ်းမော်	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၂၄၇		၀. ၀၀၀၀၀၄
၁၈	ကင်းမော်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၅၀၅		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၉	ကြာညို	အမြင့်	၁၁	၀	၀. ၀၀၀၀၄၀	၀. ၀၀၅၇၂၄		၀. ၀၀၀၇၃၉
၂၀	ကျောက်ကြီး	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၆၃၈		၀. ၀၀၀၇၂၈

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကျောက်ကလပ်	အမြင့်	၄၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၆၄၉		၀. ၀၀၀၂၅၈
၂၂	ကျောက်တန်း	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅၃၈		၀. ၀၀၁၆၂၂
၂၃	ကျောင်းတိုက်	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၂၀၁		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အမြင့်	၃၉	၁၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၅၂၀၀		၀. ၀၀၃၂၃၇
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၅၈၁		၀. ၀၀၀၀၈၀
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အမြင့်	၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၇၈၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၇	ကျွဲသောက်	အမြင့်	၂၆	၇	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၂၁၆		၀. ၀၀၀၃၃၃
၂၈	လက်ပံစု	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၉	လင်းမူးတောင်	အလယ်အလတ်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၄၃	၀. ၀၀၁၀၁၀		၀. ၀၀၁၂၅၅
၃၀	လင်းသာ	အမြင့်	၉	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈၀၈		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၁	မော်ရံရုံ	အမြင့်	၁၄	၃	၀. ၀၀၀၀၀၁	၀. ၀၀၁၆၆၆၃		၀. ၀၀၀၀၆၆
၃၂	မဲကျွန်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၅၄၉		၀. ၀၀၀၀၀၆
၃၃	မဲနယ်တွင်း	အမြင့်	၁၈	၀	၀. ၀၀၀၃၅၅	၀. ၀၀၂၄၂၉		၀. ၀၀၅၅၂၁
၃၄	မြပြင်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၅၃၀၁		၀. ၀၀၀၀၄၅
၃၅	နန်းချောင်း	အမြင့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၀၂၆		၀. ၀၀၀၈၃၉
၃၆	နတ်မော်	အမြင့်	၁၉	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၅၇၂၇		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၇	ပဒဲကော	အမြင့်	၁၆	၄	၀. ၀၀၀၀၁၇	၀. ၀၀၄၄၇၆		၀. ၀၀၃၆၂၄
၃၈	ပေါက်တူး	အနိမ့်	၃၁	၀	၀. ၀၀၁၃၆၅	၀. ၀၀၇၀၂၉		၀. ၂၂၀၁၃၅
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အမြင့်	၁၀	၃	၀. ၀၀၀၁၃၁	၀. ၁၀၂၅၉၀		၀. ၀၁၂၅၉၀
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၈၁၈၆		၀. ၀၀၁၈၀၁
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၀၀၁၀၀၆	၀. ၀၀၁၉၃၁		၀. ၀၀၅၂၀၇
၄၂	ပြည့်ဝ	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၁၈	၀. ၀၁၉၅၉၃		၀. ၀၀၂၉၃၈
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အမြင့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၈၀၆		၀. ၀၀၀၂၉၄
၄၄	ရှင်အောင်	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၇၃	၀. ၀၀၁၁၇၅		၀. ၀၀၁၁၂၅

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	ရွှေလှော်	အလယ်အလတ်	၀	၄၄	၀. ၀၀၀၅၃၈	၀. ၀၀၄၁၆၃		၀. ၂၀၆၅၂၉
၄၆	ရွှေလှေ	အမြင့်	၁၇	၅	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၆၃၈၇၉		၀. ၀၈၅၇၄၀
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	အမြင့်	၁၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၈၇၅		၀. ၀၀၀၁၁၄
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အမြင့်	၆၄	၁၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၆၂၁		၀. ၀၀၀၀၁၄
၄၉	တလင်းဆိပ်	အမြင့်	၃	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၇၃၈		၀. ၀၀၁၀၉၀
၅၀	တရောတော	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၉၂		၀. ၀၀၀၀၂၅
၅၁	တောင်ညို	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၂၃		၀. ၀၀၀၀၀၀
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	အမြင့်	၅	၀	၀. ၀၀၀၀၀၇	၀. ၀၀၆၃၂၉		၀. ၀၀၁၀၀၂
၅၃	သံပုရာ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၆၈၅		၀. ၀၀၀၃၅၄
၅၄	သံတွဲ	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၅၁၃		၀. ၀၀၀၃၇၈
၅၅	သာယာကွင်း	အလယ်အလတ်	၂	၀	၀. ၀၀၀၁၀၀	၀. ၀၀၁၇၂၂		၀. ၀၀၂၈၄၁
၅၆	သစ်ငုတ်တို	အမြင့်	၈	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၈၅၄		၀. ၀၀၃၂၄၃
၅၇	တုံးတော	အနိမ့်	၁၄	၄	၀. ၀၀၀၁၃၇	၀. ၀၀၇၇၂၀		၀. ၀၁၄၆၆၉
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အလယ်အလတ်	၁၅	၃	၀. ၀၀၀၄၃၅	၀. ၀၁၇၉၄၉		၀. ၁၂၅၉၃၁
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အမြင့်	၁၇	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၄၂၇၄၉		၀. ၀၀၀၃၄၇
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	အမြင့်	၁၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၉၄၆၉		၀. ၀၀၀၀၃၇
၆၁	ရေကောက်	အလယ်အလတ်	၅၃၆	၀	၀. ၀၀၅၃၀၉	၀. ၀၀၁၀၆၆		၂. ၂၁၅၁၆၅
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	အမြင့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၁. ၀၇၆၂၀၈		၀. ၀၁၂၂၂၄
၆၃	ဇီးကုန်း	အမြင့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၆၆	၀. ၀၀၄၉၄၇		၀. ၀၀၅၆၂၈
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၁၃၃၈</b>	<b>၁၄၀</b>	<b>၀. ၂၇၇၉</b>	<b>၁. ၉၆၁၅၄၁</b>		<b>၃. ၈၆၀၉၉၈</b>

နောက်ဆက်တွဲ (၁၂) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက်ဆူနာမီဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦးရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၂၉	၀. ၀၀၀၀၈၉		၀. ၀၀၃၀၅၃
၂	အလယ်ရွာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၆၄၆		၀. ၀၀၀၀၀၁
၃	အံတော်	အနိမ့်	၄၆	၁၂	၀. ၀၀၀၁၀၈	၀. ၀၅၃၀၉၉		၀. ၀၀၂၁၄၈
၄	အောက်နတ်မော်	အလယ်အလတ်	၄၄	၁၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၄၁၁၂၇		၀. ၀၆၇၆၀၂
၅	ဘိုးဝကုန်း	အနိမ့်	၅	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၈၂၇၃		၀. ၀၀၀၁၉၃
၆	ခြံပြင်	အလယ်အလတ်	၁၈	၄	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၇၉၇၁		၀. ၀၀၀၆၁၀
၇	ဂေါ့	အနိမ့်	၁၀	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၆၃၁၇		၀. ၀၀၀၆၄၅
၈	ဂုန်မင်းချောင်	အနိမ့်	၆၂	၁၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၃၇၃၂		၀. ၀၀၀၇၆၇
၉	ကွေ့ချောင်း ၃-၄ ပေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၁၇	၀. ၀၀၀၇၀၂		၀. ၀၀၀၅၈၅
၁၀	မိုးဟင်းပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၉၆		၀. ၀၀၀၀၀၉
၁၁	မျော့ဝမ်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၅	၀. ၀၀၀၀၂၁		၀. ၀၀၀၁၁၁
၁၂	ဘုရားမော်	အလယ်အလတ်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၃၄		၀. ၀၀၀၂၆၁
၁၃	ကနခို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၀၀၀၉၈		၀. ၀၀၀၂၂၃
၁၄	ကညင်ကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၃၈	၀. ၀၀၀၀၂၀		၀. ၀၂၆၃၁၆
၁၅	ကညင်ကွင်း	အနိမ့်	၇	၂	၀. ၀၀၀၈၅၇	၀. ၀၀၈၆၇၆		၀. ၀၃၁၇၈၈
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အနိမ့်	၁၀၈	၂၈	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၂၁၂၆၈၁		၀. ၀၀၀၃၆၂
၁၇	ခရမ်းမော်	အနိမ့်	၁၂	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၇၂၃		၀. ၀၀၀၀၆၈
၁၈	ကင်းမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၂၀၁		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၉	ကြာညို	အနိမ့်	၅၂	၀	၀. ၀၀၀၆၉၃	၀. ၀၉၈၁၀၁		၀. ၀၁၂၆၆၃
၂၀	ကျောက်ကြီး	အနိမ့်	၇၂	၁၉	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၂၂၈၂၂		၀. ၀၁၃၄၇၆

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကျောက်ကလပ်	အမြင့်	၁၁၅	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၅၇၇၂၀		၀. ၀၀၁၇၂၄
၂၂	ကျောက်တန်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၁၂၅၀		၀. ၀၀၀၅၇၃
၂၃	ကျောင်းတိုက်	အလယ်အလတ်	၁၀	၂	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၄၅၂		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အမြင့်	၅၇	၁၅	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၀၅၀၂၃		၀. ၀၁၃၄၉၀
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အနိမ့်	၄	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၉၉၉၇		၀. ၀၀၁၀၁၀
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အနိမ့်	၁၄	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၃၈၀၄၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၇	ကျွဲသောက်	အမြင့်	၄၇	၁၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၁၀၁၁၂		၀. ၀၀၁၈၁၂
၂၈	လက်ပံစု	အနိမ့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၄၈၅၅		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၉	လင်းမူးတောင်	အနိမ့်	၁၅	၃	၀. ၀၀၀၅၄၀	၀. ၀၁၂၇၄၀		၀. ၀၁၅၈၃၄
၃၀	လင်းသာ	အနိမ့်	၁၉	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၅၅၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၁	မော်ရံ	အမြင့်	၁၁	၃	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၁၃၆၄၅		၀. ၀၀၀၅၄၁
၃၂	မဲကျွန်း	အနိမ့်	၂	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၇၈၁၆		၀. ၀၀၀၀၂၀
၃၃	မဲနယ်တွင်း	အနိမ့်	၃၁	၀	၀. ၀၁၈၉၁၅	၀. ၁၂၉၅၀၂		၀. ၂၉၄၃၃၈
၃၄	မြပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၄၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၅	နန်းချောင်း	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၂၁၅၆		၀. ၀၀၀၈၉၂
၃၆	နတ်မော်	အနိမ့်	၁၀၇	၂၅	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၉၃၃၈၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၇	ပဒဲကော	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၁၂	၀. ၀၀၃၂၃၆		၀. ၀၀၂၆၁၉
၃၈	ပေါက်တူး	အနိမ့်	၅	၀	၀. ၀၀၁၅၉၇	၀. ၀၀၈၂၂၂		၀. ၂၅၇၄၉၀
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အနိမ့်	၂၄	၆	၀. ၀၀၀၀၇၄	၀. ၀၅၇၈၂၈		၀. ၀၀၇၀၉၇
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၇၀၈		၀. ၀၀၀၀၇၀
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၂၄၂	၀. ၀၀၀၄၆၅		၀. ၀၀၃၆၆၃
၄၂	ပြည့်ဝ	အနိမ့်	၁၃	၀	၀. ၀၀၀၁၀၅	၀. ၁၁၇၁၈၈		၀. ၀၁၇၅၇၄
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အလယ်အလတ်	၁၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၄၁၅		၀. ၀၀၀၈၈၂
၄၄	ရှင်အောင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၁	၀. ၀၀၀၀၀၉		၀. ၀၀၀၀၀၈

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	ရွှေလှော်	အနိမ့်	၀	၂	၀. ၀၀၀၆၇၀	၀. ၀၀၅၁၈၉		၀. ၂၅၇၄၂၈
၄၆	ရွှေလှေ	အနိမ့်	၈၀	၂၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၈၅၃၅၁		၀. ၀၄၄၆၅၅
၄၇	ရွှေကျောင်းပြင်	အနိမ့်	၄၇	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၃၀၁၆၄		၀. ၀၀၀၇၀၆
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အနိမ့်	၃၀၆	၆၇	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၂၄၈၇၇		၀. ၀၀၀၃၇၉
၄၉	တလင်းဆိပ်	အနိမ့်	၁၂	၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၀၀၄		၀. ၀၀၄၆၀၃
၅၀	တရောတော	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၈၃၀		၀. ၀၀၀၁၄၈
၅၁	တောင်ညို	အနိမ့်	၅၆	၁၃	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၂၀၁၉၂၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၅၂	သရက်ပင်ကွင်း	အမြင့်	၈	၀	၀. ၀၀၀၀၁၆	၀. ၀၁၃၉၂၇		၀. ၀၀၂၂၀၄
၅၃	သံပုရာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၂၈		၀. ၀၀၀၀၀၆
၅၄	သံတွဲ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၁၀၄		၀. ၀၀၀၀၁၁
၅၅	သာယာကွင်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၇၈	၀. ၀၀၁၃၃၉		၀. ၀၀၂၂၁၀
၅၆	သစ်ငုတ်တို	အနိမ့်	၃၇	၁၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၆၉၈၈၃		၀. ၀၂၈၈၅၁
၅၇	တုံးတော	အနိမ့်	၂၇	၇	၀. ၀၀၁၀၁၈	၀. ၀၅၇၄၀၁		၀. ၁၀၉၀၆၇
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အနိမ့်	၁၀	၂	၀. ၀၀၀၃၁၂	၀. ၀၁၂၈၉၄		၀. ၀၉၀၄၆၄
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အနိမ့်	၁၃၄	၃၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၂၆၉၁၈၄		၀. ၀၀၂၁၈၆
၆၀	ဝက်ထီးတောင်	အမြင့်	၄၈	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၇၁၉၀၂		၀. ၀၀၀၆၆၈
၆၁	ရေကောက်	အနိမ့်	၅	၀	၀. ၀၀၂၄၂၃	၀. ၀၀၀၄၈၆		၁. ၀၁၀၇၆၆
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၃၂၉		၀. ၀၀၀၀၀၄
၆၃	ဇီးကုန်း	အနိမ့်	၃	၀	၀. ၀၀၀၁၇၂	၀. ၀၁၂၉၅၁		၀. ၀၁၄၇၃၂
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၁၇၁၅</b>	<b>၃၁၅</b>	<b>၀. ၀၂၈၀၄၂</b>	<b>၂. ၆၂၀၅၇၂</b>		<b>၂. ၃၄၉၆၀၆</b>

နောက်ဆက်တွဲ (၁၃) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေး ထိခိုက်လွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦးရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အနိမ့်	၂	၁	၀. ၅၀	၀. ၀၃		၀. ၂၃
၂	အလယ်ရွာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃	အံတော်	အနိမ့်	၁၄	၃	၀. ၅၃	၀. ၀၀		၀. ၀၂
၄	အောက်နတ်မော်	အနိမ့်	၉	၂	၀. ၂၆	၀. ၀၀		၀. ၀၂
၅	ခြံပြင်	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၆	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၆	ဂေါ့	အလယ်အလတ်	၈	၂	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၇	ဂုန်မင်းချောင်	အနိမ့်	၁၄	၃	၀. ၂၄	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၈	ကွေ့ချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၉	မို့ဟင်းပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၀	ဘုရားမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၁	ကနခို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၂	ကညင်ကုန်း	အလယ်အလတ်	၂၆	၅	၀. ၄၇	၀. ၁၈		၄. ၃၂
၁၃	ခမောင်းတုန်း	အလယ်အလတ်	၂၅	၅	၀. ၂၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၄	ခရမ်းမော်	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၂၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၅	ကင်းမော်	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၆	ကြာညို	အလယ်အလတ်	၁၅	၃	၀. ၇၃	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၇	ကျောက်ကြီး	အလယ်အလတ်	၁၆	၃	၁. ၂၆	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၁၈	ကျောက်ကလပ်	အလယ်အလတ်	၄၄	၉	၀. ၀၅	၀. ၀၀		၀. ၁၁
၁၉	ကျောင်းတိုက်	အနိမ့်	၇	၁	၀. ၆၇	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၀	ကျီးကန်းရဲ	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၁၂	၀. ၀၀		၀. ၀၀

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကြက်စားချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၃	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၂	ကျွန်းပေါက်	အလယ်အလတ်	၂	၀	၀. ၅၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၃	ကျွဲသောက်	အနိမ့်	၇	၁	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၄	လက်ပံစု	အလယ်အလတ်	၁	၀	၀. ၅၂	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၅	လင်းမူးတောင်	အနိမ့်	၃	၁	၀. ၄၁	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၆	လင်းသာ	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၆	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၇	မှော်ရုံ	အနိမ့်	၈	၂	၀. ၀၉	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၈	မဲကျွန်း	အလယ်အလတ်	၂	၀	၀. ၃၈	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၂၉	မဲနယ်ကွင်း	အလယ်အလတ်	၁၂	၂	၁. ၃၈	၀. ၁၄		၀. ၁၈
၃၀	မြဲပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၁	နတ်မော်	အနိမ့်	၁၅	၃	၀. ၄၄	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၂	ပေါက်တူး	အနိမ့်	၃	၁	၀. ၆၂	၀. ၀၂		၀. ၁၁
၃၃	ပိန်းတောကြီး	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၄	ပုဇွန်ဖြေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၅	ပြည့်ဝ	အနိမ့်	၂	၀	၀. ၅၈	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၆	ဆက်လည်မျှော်	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၂	၀. ၀၀		၀. ၀၃
၃၇	ရှင်အောင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၈	ရွှေလှော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၆	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၃၉	ရွှေလှေ	အနိမ့်	၀	၀	၁. ၁၁	၀. ၀၀		၀. ၄၇
၄၀	ရွှေကျောင်းပြင်	အနိမ့်	၃	၁	၀. ၁၇	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၁	ဆင်ခေါင်း	အလယ်အလတ်	၂၀၁	၄၀	၁. ၁၅	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၂	တလင်းဆိပ်	အနိမ့်	၅	၁	၀. ၅၈	၀. ၀၀		၀. ၀၆
၄၃	တရောတော	အနိမ့်	၂	၀	၀. ၃၉	၀. ၀၀		၀. ၀၂
၄၄	တောင်ညို	အလယ်အလတ်	၂၁	၄	၀. ၃၂	၀. ၀၀		၀. ၀၀

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	သရက်ပင်ကွင်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၆	သံပုရာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၇	သံတွဲ	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၂	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၈	သစ်ငုတ်တို	အလယ်အလတ်	၁၆	၃	၀. ၀၈	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၄၉	တုံးတော	အလယ်အလတ်	၁၆	၃	၁. ၅၂	၀. ၀၀		၀. ၃၂
၅၀	ဥယျာဉ်ကွင်း	အလယ်အလတ်	၁၆	၃	၀. ၈၈	၀. ၀၀		၀. ၁၅
၅၁	ဥယျာဉ်ပြင်	အလယ်အလတ်	၄၃	၉	၀. ၅၃	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၅၂	ဝက်ထီးတောင်	အလယ်အလတ်	၃၁	၆	၀. ၂၉	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၅၃	ရေကောက်	အလယ်အလတ်	၇၅	၁၅	၀. ၅၅	၀. ၈၀		၄. ၅၆
၅၄	ဇီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀	၀. ၀၀		၀. ၀၀
၅၅	ဇီးကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၉	၀. ၀၀		၀. ၀၀
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၆၇၇</b>	<b>၁၃၃</b>	<b>၁၈. ၀၆</b>	<b>၁. ၁၇</b>		<b>၁၀. ၆</b>

မှတ်ချက်။ ။ ကမ်းပါးပြိုခြင်းဘေးကြောင့် ထိခိုက်ခံရသော လူဦးရေကိုတွက်ချက်ရာတွင် ကျေးရွာအုပ်စုရှိ လူဦးရေစုစုပေါင်းကို ကမ်းပါးပြိုဒဏ်ရာ percentage ပေါ်မူတည် တွက်ချက်ပြီး အိမ်ထောင်စုအရေအတွက် ကို တစ်အိမ်ထောင်စုလျှင် (၄-၅)ဦးကြား ပျမ်းမျှယူတွက်ချက်ထားပါသည်။

နောက်ဆက်တွဲ (၁၄) ကျေးရွာအုပ်စုအလိုက် တောမီးလောင်ခြင်းဘေး ထိခိုက်ခံရလွယ်မှုအခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ကျေးရွာအုပ်စုအမည်	ထိခိုက်ခံရလွယ်သော နယ်မြေအညွှန်းကိန်း	သက်ရောက်နိုင် ခြေရှိသောလူဦးရေ	သက်ရောက်နိုင်ခြေရှိသော အိမ်ခြေအရေအတွက်	ကုန်ထုတ်လုပ်မှု			သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်
					စပါးခင်းများ	လယ်ယာခင်းများ	ငါးလုပ်ငန်း	
၁	အတူး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၁၄	၀. ၀၀၀၀၀၉		၀. ၀၀၀၂၃၃
၂	အလယ်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၄၁		၀. ၀၀၀၀၀၁
၃	အံတော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၇၇	၀. ၀၃၇၉၀၀		၀. ၀၀၁၅၃၃
၄	အောက်နတ်မော်	အနိမ့်	၀	၈	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၃၀၈၈၄		၀. ၀၅၀၇၆၆
၅	ဘိုးဝကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၇၀၉၇		၀. ၀၀၀၁၈၅
၆	ခြံပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၅၆၅		၀. ၀၀၀၂၉၁
၇	ဂေါ့	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၈	ဂုန်မင်းချောင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၅၃၇၂		၀. ၀၀၀၈၅၉
၉	ကွင်းချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၁၀	၀. ၀၀၀၄၀၆		၀. ၀၀၀၃၃၉
၁၀	မိုးဟင်းပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၁	မျောဝမ်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၁၃	၀. ၀၀၀၀၅၄		၀. ၀၀၀၂၈၉
၁၂	ဘုရားမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၁	၀. ၀၀၀၁၁၁		၀. ၀၀၀၈၄၅
၁၃	ကနခို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၄	ကညင်ကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၁၂၁၅၂၅	၀. ၀၆၃၅၆၃		၈. ၀၃၆၄၉၉
၁၅	ကညင်ကွင်း	အနိမ့်	၀	၁	၀. ၀၀၀၇၀၁	၀. ၀၀၇၁၀၁		၀. ၀၂၆၀၁၅
၁၆	ခမောင်းတုန်း	အနိမ့်	၀	၁	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၁၁၅၄		၀. ၀၀၀၀၁၉
၁၇	ခရမ်းမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၇၄၄		၀. ၀၀၀၀၁၂
၁၈	ကင်းမော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၁၇၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၁၉	ကြာညို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၂၈၉	၀. ၀၄၀၈၆၃		၀. ၀၀၅၂၇၅
၂၀	ကျောင်းကြီး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၄၆၆၅		၀. ၀၀၀၅၁၂

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၁	ကျောက်ကလပ်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၀၃၃		၀. ၀၀၀၀၉၁
၂၂	ကျောက်တန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၀၃၃၆		၀. ၀၀၉၃၂၃
၂၃	ကျောင်းတိုင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၉၂၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၄	ကျီးကန်းရဲ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၇၉၃၈၃		၀. ၀၁၀၁၉၇
၂၅	ကြက်စားချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၀၀၁		၀. ၀၀၀၄၀၄
၂၆	ကျွန်းပေါက်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၆၃၅၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၇	ကျွဲသောက်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၁၃၇၆၇၉		၀. ၀၀၂၂၆၆
၂၈	လက်ပံစု	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၅၄၉၅		၀. ၀၀၀၀၀၀
၂၉	လင်းမူးတောင်	အနိမ့်	၀	၁	၀. ၀၀၀၁၇၀	၀. ၀၀၄၀၂၁		၀. ၀၀၄၉၉၈
၃၀	လင်းသာ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၁	မော်ရုံ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၀		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၂	မီးကျွန်း	အနိမ့်	၁	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၈၆၅		၀. ၀၀၀၀၁၀
၃၃	မဲနယ်ကွင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၂၀၄၆၆	၀. ၁၄၀၁၁၈		၀. ၃၁၈၄၆၆
၃၄	မြပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၄၁		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၅	နန်းချောင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၈၃၂၀		၀. ၀၀၃၄၄၄
၃၆	နတ်မော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၅၅၈၁		၀. ၀၀၀၀၀၀
၃၇	ပဒဲကော	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၅၁	၀. ၀၁၃၅၅၁		၀. ၀၁၀၉၇၀
၃၈	ပေါက်တူး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၄၈၀	၀. ၀၀၂၄၇၀		၀. ၀၇၇၃၆၃
၃၉	ပိန်းတောကြီး	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၂၆	၀. ၀၂၀၂၈၅		၀. ၀၀၂၄၈၉
၄၀	ပုဇွန်ဖြေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၀၉		၀. ၀၀၀၀၀၁
၄၁	ပွင့်ဖြေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၄၈၇၁	၀. ၀၀၉၃၅၀		၀. ၀၇၃၆၄၅
၄၂	ပြည့်ဝ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၅၈	၀. ၀၆၄၈၇၄		၀. ၀၀၉၇၂၉
၄၃	ဆက်လည်မျှော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၀၈၁၂		၀. ၀၀၁၁၃၄
၄၄	ရှင်အောင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၃	၀. ၀၀၀၀၄၂		၀. ၀၀၀၀၄၀

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၄၅	ရွှေလှော်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၅၁၂၉	၀. ၀၃၉၆၉၈		၁. ၉၆၉၅၇၃
၄၆	ရွှေလှေ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၃၃၃၄၉		၀. ၀၁၇၄၄၈
၄၇	ရွှေကျွန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၂၃၈၄၅		၀. ၀၀၀၅၅၈
၄၈	ဆင်ခေါင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၅၆၂၃၈		၀. ၀၀၀၁၇၁
၄၉	တလင်းဆိပ်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၁၆၀၁၁		၀. ၀၀၃၆၈၄
၅၀	တယောတော	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၃၀၆၀		၀. ၀၀၀၀၇၈
၅၁	တောင်ညို	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၇၀၄၇၉		၀. ၀၀၀၀၀၀
၅၂	သရက်ပင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၃၈	၀. ၀၃၃၉၂၂		၀. ၀၀၅၃၆၈
၅၃	သံပုရစ်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၅၆		၀. ၀၀၀၀၁၂
၅၄	သံတွဲ	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၈၂		၀. ၀၀၀၀၀၉
၅၅	သာယာကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၈၄၃	၀. ၀၁၄၅၅၇		၀. ၀၂၄၀၁၇
၅၆	သစ်ငုတ်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၄၉၉၁၂		၀. ၀၂၀၆၀၅
၅၇	တုံးတော	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၁၁	၀. ၀၀၆၂၈၄		၀. ၀၁၁၉၄၀
၅၈	ဥယျာဉ်ကွင်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၁၄၆၇	၀. ၀၆၀၅၃၂		၀. ၄၂၄၇၀၁
၅၉	ဥယျာဉ်ပြင်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၆၅၃၅၀		၀. ၀၀၀၅၃၁
၆၀	ဝက်ထီးကန်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၄၄၆၅၉		၀. ၀၀၀၁၇၄
၆၁	ရေကောက်	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၂၁၇၆၁၈	၀. ၀၄၃၆၇၅		၉၀. ၇၉၇၇၀၀
၆၂	ဇီးဖြူကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၀၀၀	၀. ၀၀၀၀၂၄		၀. ၀၀၀၀၀၀
၆၃	ဇီးကုန်း	အနိမ့်	၀	၀	၀. ၀၀၀၁၆၅	၀. ၀၁၂၄၁၈		၀. ၀၁၄၁၂၅
	<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၁</b>	<b>၁၁</b>	<b>၀. ၃၇၄၁၂၆</b>	<b>၁. ၄၀၀၆၉၉</b>		<b>၁၀၁. ၉၃၉</b>

နောက်ဆက်တွဲ (၁၅) မြို့နယ်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ

စဉ်	အမည်	ဌာနအမည်	ရာထူး	ဖုန်းနံပါတ်
၁	ဦးအောင်ကျော်သန်း	မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ	၀၉၅၀၀၀၄၃၀
၂	ရဲမျိုးဌေးအောင်	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်	၀၉၂၆၁၉၁၃၈၄၀
၃	ဦးလှထွန်းဖြူ	မြို့နယ်လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်	၀၉၂၅၃၁၇၁၉၆၃
၄	ဦးဇေယျာထွန်း	မြို့နယ်ဥပဒေ	အဖွဲ့ဝင်	၀၉၂၆၃၉၉၂၉၉
၅	ဦးခိုင်ထွန်းဆွေ	မြို့နယ်စီမံကိန်းဦးစီးဌာန	အတွင်းရေးမှူး	၀၉၇၉၈၁၁၄၇၃၇
၆	ဦးသန်းဦး	ဟိုတယ်နှင့်လုပ်ငန်းရှင်များအသင်း( ဥက္ကဋ္ဌ )	အဖွဲ့ဝင်	၀၉၅၁၁၆၃၅၁

နောက်ဆက်တွဲ (၁၆) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းမှတ်ပုံတင်ထားရှိသောလူမှုရေးအသင်းအဖွဲ့အစည်းများစာရင်း

စဉ်	အသင်းအဖွဲ့အမည်	ဥက္ကဋ္ဌအမည်	ဖုန်းနံပါတ်
၁	ဒွါရာမြေဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအဖွဲ့	ဦးမြင့်မိုး	၀၉၄၂၁၇၃၅၄၇၂
၂	ပြဟွဝိဟာရလူမှုကူညီရေးအသင်း	ဦးညီဖြူ	၀၉၉၆၁၀၆၅၉၅၉
၃	ငပလီကမ်းခြေခါတ်ပုံအသင်း	ဦးအောင်မြင့်	၀၉၄၂၁၇၃၁၂၀၂
၄	ကျေးရွာလူမှုကူညီရေးအသင်း	ဦးစိုးမင်းနိုင်	၀၉၄၅၁၁၁၃၃၃၁
၅	အရှိုချင်းအမျိုးသားစာပေနှင့်ယဉ်ကျေးမှုကော်မတီ	စလိုင်ကြီးအောင်	၀၉၂၅၆၅၅၃၉၂
၆	အနာဂတ်လှပရေးနှင့်ငြိမ်းချမ်းရေးတည်ဆောက်မှုအဖွဲ့	ဦးမျိုးဝင်း	၀၉၉၇၃၂၀၇၃၀၀
၇	လူငယ်များဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအဖွဲ့	ဦးစိုးမင်းလှိုင်	၀၉၄၄၄၄၀၃၀၉၆
၈	ငပလီကမ်းခြေအခမဲ့ပညာရေးနှင့်ယဉ်ကျေးမှုအသင်းအဖွဲ့	ဦးကျော်ထွဋ်ခေါင်	၀၉၄၂၁၇၆၂၁၈၇
၉	ဇမ္ဗူသီရိကျန်းမာရေးလူမှုကူညီရေးပရဟိတအဖွဲ့	ဦးစိုးဝင်း	၀၉၂၅၁၁၃၉၄၈၅
၁၀	လုပ်ငန်းရှင်များဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့်လူမှုဘဝမြှင့်တက်မှုအသင်း	ဦးအောင်သန်းဝင်း	၀၉၂၆၁၈၂၁၉၃၆

နောက်ဆက်တွဲ (၁၇) သံတွဲ မြို့နယ် ရပ်ကွက် / ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးအမည်စာရင်းနှင့် ဖုန်းနံပါတ်များ

စဉ်	ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး	အမည်	ဖုန်းနံပါတ်
၁	အမှတ်(၁) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးခင်မောင်ဌေး	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၂၉
၂	အမှတ်( ၂ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးအေးကျော်မင်း	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၄၂
၃	အမှတ်( ၃ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးတင်မြင့်	၀၉၄၂၁၇၆၂၈၄၃
၄	အမှတ်( ၄ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးစံထွန်းဘော်	၀၉၄၂၀၈၁၃၉၃၀
၅	အမှတ်( ၅ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးမောင်ချေ	၀၉၄၂၁၇၃၁၄၂၆
၆	အမှတ်( ၆ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးမောင်မောင်ခင်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၈၀
၇	အမှတ်(၇) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးကျော်တင်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၁၂
၈	အမှတ်( ၈ ) အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ဦးမြင့်ရွှေ	၀၉၄၂၁၇၃၀၅၁၂
၉	ဇီးဖြူကုန်း	ဦးစိုးစိုး	၀၉၄၄၅၃၂၀၇၈၅
၁၀	လင်းသာ	ဦးမြင့်ထွန်း	၀၉၂၅၀၃၃၃၀၀၉
၁၁	မြပြင်	ဦးမြင့်ဇော်	၀၉၂၅၀၈၉၆၈၁၆
၁၂	ဂျီထွော	ဦးဇော်ဇော်ထွန်း	၀၉၄၂၁၇၅၆၇၄၆
၁၃	ဂေါ့	ဦးဇော်နိုင်ဦး	၀၉၄၅၄၂၂၆၉၈၃
၁၄	ပြည့်ဝ	ဦးသန်းဝင်း	၀၉၄၂၁၇၅၃၆၆၅
၁၅	နန်းချောင်း	ဦးအောင်မင်း	၀၉၄၂၂၄၉၃၅၀၂
၁၆	အံတော်	ဦးမြင့်ဦး	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၀၁
၁၇	ရှင်အောင်	ဦးဘဟိန်း	၀၉၂၅၀၄၆၂၇၁၇
၁၈	မိုးဟင်းပြင်	ဦးတင်ဝင်း	၀၉-၈၉၈၈၀၀၀၀၉
၁၉	သစ်ငူတို့	ဦးသန်းထွန်း	၄၂၁၇၇၁၃၆၈
၂၀	တလင်းဆိတ်	ဦးစိုးလွင်	၀၉၂၆၄၉၀၀၄၆၆
၂၁	ဇီးကုန်း	ဦးမြင့်အောင်	၀၉၇၈၇၁၈၇၅၉၉
၂၂	ကျောက်တန်း	ဦးချစ်တင်	၀၉၃၆၆၉၁၁၇၀
၂၃	ကျောက်ကြီး	ဦးဇော်ထူးအောင်	၀၉၉၆၁၂၄၈၉၈၃
၂၄	တောင်ညို	ဦးလှသိန်း	၀၉၄၅၁၃၁၃၅၆၃
၂၅	ရွှေကျောင်းပြင်	ဦးအောင်ရဲလင်း	၀၉၄၂၁၇၃၀၂၇၁
၂၆	ပဒဲကော	ဦးစံသိန်း	၀၉၄၂၁၇၃၀၅၆၅
၂၇	ကြက်စားချောင်	ဦးတင်သိန်း	၀၉၉၆၆၃၆၇၇၃၀၁
၂၈	သံပုရာ	ဦးဝင်းမြင့်	၀၉၂၅၀၉၂၇၀၀၉
၂၉	သရက်ပင်ကွင်း	ဦးမင်းလွင်	၀၉၂၅၄၄၃၃၂၇၃
၃၀	ရွှေလှော်	ဦးမောင်ရွှေ	၀၉၉၆၂၀၉၈၁၄၈
၃၁	ပုဇွန်ပြေ	ဦးမင်းသူ	၀၉၉၆၈၂၀၀၉၆၈
၃၂	ဘိုးဝကုန်း	ဦးဝင်းရွှေ	၀၉၂၅၄၆၄၉၆၅၇
၃၃	သာယာကွင်း	ဦးအောင်နိုင်ဦး	၀၉၄၄၂၇၄၅၂၈၉
၃၄	မဲနယ်ကွင်း	ဦးသန်းထွန်း	၀၉၄၅၁၃၉၈၇၃၇
၃၅	ဝုံမင်းချောင်	ဦးသိန်းဖေ	၀၉၉၅၇၇၅၃၀၀၈
၃၆	အတူး	ဦးဇော်ဦး	၀၉၂၅၀၈၈၀၇၃၂

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၇	ကျောင်းတိုက်	ဒေါ်ခင်အုန်းရွှေ	၀၉၂၅၇၆၇၄၁၇၄
၃၈	ကျွဲသောက်	ဦးမျိုးမြင့်သူ	၀၉၂၆၅၁၄၀၂၈၅
၃၉	တရော်တော	ဦးဇော်ဇော်ထွန်း	၀၉၂၅၀၃၃၁၈၃၇
၄၀	ရွှေလှေ	ဦးသောင်းထွန်း	၀၉၂၅၄၃၃၆၀၉၈
၄၁	ဘုရားမော်	ဦးဝင်းနိုင်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၁၆
၄၂	ကျွန်းပေါက်	ဦးညီပု	၀၉၂၆၈၇၈၀၂၉၆
၄၃	လက်ပံစု	ဦးဇော်မျိုးလင်း	၀၉၂၄၂၁၄၈၃၈၀
၄၄	လင်းမူးတောင်	ဦးတင်သိန်းအောင်	၀၉၄၂၁၇၃၁၂၂၀
၄၅	ရေကောက်	ဦးတင်ထွန်း	၀၉၄၅၆၆၇၆၅၆၅
၄၆	မျောဝမ်း	ဦးသီဟစိုး	၀၉၇၆၉၁၈၂၆၁၂
၄၇	ကြာညို	ဦးသန်းထွန်း	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၄၃
၄၈	ကနခို	ဦးရဲထွန်းသူ	၀၉၄၅၉၁၇၄၁၅၄
၄၉	မော်ရုံ	ဦးသန်းမောင်	၀၉၆၉၉၉၉၁၁၇၃
၅၀	ပွင့်ဖြေ	ဦးကြည်လင်း	၀၉၇၈၇၁၆၇၀၄၃
၅၁	ဝက်ထီးတောင်	ဦးအောင်ဘိုဘိုဦး	၀၉၂၆၄၈၈၄၀၄၁
၅၂	ပျဉ်းမခုံ	ဦးမောင်လေးကြီး	၀၉၄၅၄၉၁၉၉၇၄
၅၃	အလယ်ရွာ	ဦးဝင်းမောင်	၀၉၂၆၂၉၂၄၀၀၆
၅၄	ဥယျာဉ်ကွင်း	ဦးခင်မောင်	၀၉၂၅၀၂၃၈၅၅၇
၅၅	မဲကျွန်း	ဦးမြင့်ဝေ	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၁၈
၅၆	ကျောက္ကလပ်	ဦးထွန်းကြည်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၇၈
၅၇	ဆင်ခေါင်း	ဦးမျိုးဦး	၀၉၂၆၀၆၄၂၉၆၄
၅၈	ဆတ်လည်မျှော်	ဦးမင်းသိန်း	၀၉၄၀၁၇၃၂၂၇၃
၅၉	မြိုင်ပြင်	ဦးတင်ထွန်းအောင်	၀၉၄၂၁၇၅၃၇၂၇
၆၀	တုံးတော	ဦးသန်းနိုင်	၀၉၄၂၁၇၆၂၁၁၇
၆၁	ကျီးကန်းရဲ	ဦးပတ်စိုးစိုး	၀၉၇၉၀၇၀၆၇၆၀
၆၂	ကွေ့ချောင်း	ဦးစိန်သောင်း	၀၉၉၆၈၀၅၃၉၈၀
၆၃	အောက်နတ်မော်	ဦးတင်အောင်မိုး	၀၉၄၂၉၉၈၄၄၂၃
၆၄	ကင်းမော်	ဦးဌေးဝင်း	၀၉၄၂၁၇၃၁၃၉၂
၆၅	ပေါက်တူး	ဦးသန့်ဇင်ဦး	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၄၇
၆၆	ဥယျာဉ်ပြင်	ဦးမြင့်နိုင်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၆၁
၆၇	နတ်မော်	ဦးထွန်းခင်	၀၉၂၅၀၁၂၄၀၈၇
၆၈	ခရမ်းမော်	ဦးမြင့်လွင်	၀၉၂၅၃၇၈၈၅၄၁
၆၉	ခမောင်းတုန်း	ဦးစောရွှေ	၀၉၂၅၁၁၃၉၆၅၈
၇၀	ကညင်တုန်း	ဦးညီညီ	၀၉၃၄၆၀၃၁၂၉၉
၇၁	ကညွတ်ကွင်း	ဦးဝင်းနိုင်	၀၉၆၉၁၉၅၅၂၂၇။ ၂၅၀၄၅၂၁၁၈
၇၂	ပိန်းတောကြီး	ဦးခင်မောင်မြင့်	၀၉၂၈၃၉၄၂၇၈၀

နောက်ဆက်တွဲ (၁၈) သံတွဲမြို့နယ်ရှိ အခြေခံပညာသင်ကျောင်းများစာရင်း

စဉ်	ကျောင်းအမည်	မြို့နယ်	ကျေးရွာအုပ်စု/ရပ်ကွက်	ကျေးရွာ
၁	အထက(၁)	သံတွဲ	အမှတ်(၁)ရပ်ကွက်	
၂	အထက(၂)	သံတွဲ	အမှတ်(၈)ရပ်ကွက်	
၃	အထက-ကင်းမော်	သံတွဲ	ကင်းမော်	ကင်းမော်
၄	အထက-ငပလီ	သံတွဲ	ဒီးဖြူကုန်း	ငပလီ
၅	အထက-ဂျီထွော	သံတွဲ	ဂျီထွော	ဂျီထွော
၆	အထက-ရွှေလှေ	သံတွဲ	ရွှေလှေ	ရွှေလှေ
၇	အထက-ကျောက်ကြီး	သံတွဲ	ကျောက်ကြီး	ကျောက်ကြီး
၈	အထက-ဆင်ခေါင်း	သံတွဲ	ဆင်ခေါင်း	ဆင်ခေါင်း
၉	အထက-ကွင်းဝိုင်း	သံတွဲ	ကျောက်လှလပ်	ကွင်းဝိုင်း
၁၀	အထက(ခွဲ)မြို့မ	သံတွဲ	အမှတ်(၃)ရပ်ကွက်	
၁၁	အထက(ခွဲ)ကျော်တောင်	သံတွဲ	အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်	
၁၂	အထက(ခွဲ)မဲနယ်ကွင်း	သံတွဲ	မဲနယ်ကွင်း	မဲနယ်ကွင်း
၁၃	အထက(ခွဲ)လင်းသာ	သံတွဲ	လင်းသာ	လင်းသာ
၁၄	အထက(ခွဲ)ပုဇွန်ဖြေ	သံတွဲ	ပုဇွန်ဖြေ	ပုဇွန်ဖြေ
၁၅	အထက(ခွဲ)ဆင်ဒင်ကလေး	သံတွဲ	ကျွဲသောက်	ဆင်ဒင်ကလေး
၁၆	အလက-ရွှေလှော်သိမ်တောင်	သံတွဲ	ရွှေလှေ	ရွှေလှော်
၁၇	အလက-ဖိန်အလယ်ရွာ	သံတွဲ	အလယ်ရွာ	အလယ်ရွာ
၁၈	အလက-မော်ရုံ	သံတွဲ	မော်ရုံ	မော်ရုံ
၁၉	အလက-သပြေချိုင့်ဆိပ်ကမ်း	သံတွဲ	ကျောက်လှလပ်	သပြေချိုင့်ဆိပ်ကမ်း
၂၀	အလက-ခမောင်းတုန်း	သံတွဲ	ခမောင်းတုန်း	ခမောင်းတုန်း
၂၁	အလက-လှေကြီးချိုင့်	သံတွဲ	ဝက်ထီးတောင်	လှေကြီးချိုင့်
၂၂	အလက(ခွဲ)ကျွဲသောက်ကုန်း	သံတွဲ	လုံးသာ	ဂျီထွော
၂၃	အလက(ခွဲ)ကျီးကန်းရဲ	သံတွဲ	ကျီးကန်းရဲ	ကျီးကန်းရဲ
၂၄	မူလွန်-ဒွါရာဝတီမြို့သစ်	သံတွဲ	အမှတ်(၈)ရပ်ကွက်	
၂၅	မူလွန်-မြပြင်	သံတွဲ	မြပြင်	မြပြင်
၂၆	မူလွန်-ဒီးဖြူကုန်း	သံတွဲ	ဒီးဖြူကုန်း	ဒီးဖြူကုန်း
၂၇	မူလွန်-ငှက်တော်	သံတွဲ	အတူး	ငှက်တော်
၂၈	မူလွန်-ဥယျာဉ်ကွင်း	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	ဥယျာဉ်ကွင်း
၂၉	မူလွန်-ဇလွန်	သံတွဲ	မဲနယ်ကွင်း	ဇလွန်
၃၀	မူလွန်-ဘုရားမော်	သံတွဲ	ဘုရားမော်	ဘုရားမော်
၃၁	မူလွန်-များချောင်း	သံတွဲ	ကညင်ကွင်း	များချောင်း
၃၂	မူလွန်-ကွေ့ချောင်း	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ကွေ့ချောင်း

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၃၃	မူလွန်-ဇီးကျွန်း	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	ဇီးကျွန်း
၃၄	မူလွန်-သပြေချိုင့်	သံတွဲ	နတ်မော်	သပြေချိုင့်
၃၅	မူလွန်-ဒါဝ	သံတွဲ	ရွှေလှော်	ဒါဝ
၃၆	မူလွန်-သစ်ငုတ္တို	သံတွဲ	သစ်ငုတ္တို	သစ်ငုတ္တို
၃၇	မူလွန်-ညောင်ခြေထောက်	သံတွဲ	ဆင်ခေါင်း	ညောင်ခြေထောက်
၃၈	မူလွန်-ပန်းတော	သံတွဲ	တုံးတော	ပန်းတော
၃၉	မူလွန်-ဆတ်လည်မျှော်	သံတွဲ	ဆတ်လည်မျှော်	ဆတ်လည်မျှော်
၄၀	မူလွန်-မြာဝ	သံတွဲ	ကျီးကန်းရဲ	မြာဝ
၄၁	မူလွန်-မောင်ရွှေလေး	သံတွဲ	ကျောက္ကလပ်	မောင်ရွှေလေး
၄၂	မူလွန်-ရွာရှည်	သံတွဲ	ကညင်ကုန်း	ရွာရှည်
၄၃	မူလွန်-ပွင့်ဖြေ	သံတွဲ	ပွင့်ဖြေ	ပွင့်ဖြေ
၄၄	အမက-နံတော်ပြင်	သံတွဲ	အမှတ်(၅)ရပ်ကွက်	
၄၅	အမက-ညောင်ပင်ဈေး	သံတွဲ	အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်	
၄၆	အမက-ငပလီလမ်း	သံတွဲ	အမှတ်(၇)ရပ်ကွက်	
၄၇	အမက-ရွှေကျောင်းပြင်	သံတွဲ	ရွှေကျောင်းပြင်	ရွှေကျောင်းပြင်
၄၈	အမက-အံတော်	သံတွဲ	အံတော်	အံတော်
၄၉	အမက-နန်းချောင်းအောက်	သံတွဲ	နန်းချောင်း	နန်းချောင်းအောက်
၅၀	အမက(၁)	သံတွဲ	အမှတ်(၁)ရပ်ကွက်	
၅၁	အမက(၂)မြို့မ	သံတွဲ	အမှတ်(၂)ရပ်ကွက်	
၅၂	အမက-ဗောဓိကုန်း	သံတွဲ	အမှတ်(၆)ရပ်ကွက်	
၅၃	အမက-ရောင်ခြည်ဦး	သံတွဲ		ရောင်ခြည်ဦး
၅၄	အမက-ညောင်ပင်သာ	သံတွဲ		ညောင်ပင်သာ
၅၅	အမက-မြို့ပြင်	သံတွဲ	လင်းမူးတောင်	မြို့ပြင်
၅၆	အမက-မင်	သံတွဲ	ဇီးဖြူကုန်း	မင်
၅၇	အမက-ကင်းမော်	သံတွဲ	ကင်းမော်	ကင်းမော်
၅၈	အမက-တရော်တော	သံတွဲ	တရော်တော	တရော်တော
၅၉	အမက-တလင်းဆိတ်	သံတွဲ	တလင်းဆိတ်	တလင်းဆိတ်
၆၀	အမက-ခြံပြင်	သံတွဲ	ခြံပြင်	ခြံပြင်
၆၁	အမက-ကျောင်းတိုက်	သံတွဲ	ကျောင်းတိုက်	ကျောင်းတိုက်
၆၂	အမက-ဇာဒီပြင်	သံတွဲ	ကျောင်းတိုက်	ဇာဒီပြင်
၆၃	အမက-နတ်ပြင်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ပြင်	နတ်ပြင်
၆၄	အမက-ပဒဲကော	သံတွဲ	ပဒဲကော	ပဒဲကော
၆၅	အမက-ဘောက်တောင်	သံတွဲ	လင်းမူးတောင်	ဘောက်တောင်
၆၆	အမက-ဝါးနွယ်ပြင်	သံတွဲ	ခရမ်းမော်	ဝါးနွယ်ပြင်
၆၇	အမက-ပြည့်ဝ	သံတွဲ	ပြည့်ဝ	ပြည့်ဝ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၆၈	အမက-မြို့ချောင်	သံတွဲ	ပဒဲကော	မြို့ချောင်
၆၉	အမက-နန်းချောင်းထက်	သံတွဲ	နန်းချောင်း	နန်းချောင်းထက်
၇၀	အမက-ဥယျာဉ်ပြင်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ပြင်	ဥယျာဉ်ပြင်
၇၁	အမက-လက်ပံစု	သံတွဲ	လက်ပံစု	လက်ပံစု
၇၂	အမက-လင်းမူးတောင်	သံတွဲ	လင်းမူးတောင်	လင်းမူးတောင်
၇၃	အမက-ကျောက်ကြီးပြင်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ပြင်	ကျောက်ကြီးပြင်
၇၄	အမက-ကြိမ်ချောင်း	သံတွဲ	ပဒဲကော	ကြိမ်ချောင်း
၇၅	အမက-ကျားကိုက်	သံတွဲ	သာယာကွင်း	ကျားကိုက်
၇၆	အမက-ကင်းသေကျွန်း	သံတွဲ	လင်းမူးတောင်	ကင်းသေကျွန်း
၇၇	အမက-သာယာကွင်း	သံတွဲ	သာယာကွင်း	သာယာကွင်း
၇၈	အမက-မျော့ဝမ်း	သံတွဲ	မျော့ဝမ်း	မျော့ဝမ်း
၇၉	အမက-မှတ်ချောင်းထက်	သံတွဲ	ရှင်အောင်	မှတ်ချောင်းထက်
၈၀	အမက-ရှင်အောင်	သံတွဲ	ရှင်အောင်	ရှင်အောင်
၈၁	အမက-မှတ်ချောင်းအောက်	သံတွဲ	ရှင်အောင်	မှတ်ချောင်းအောက်
၈၂	အမက-ဒါးသွေးကျောက်	သံတွဲ	ပဒဲကော	ဒါးသွေးကျောက်
၈၃	အမက-ဘိုးဝကုန်း	သံတွဲ	ဘိုးဝကုန်း	ဘိုးဝကုန်း
၈၄	အမက-ငပလီ	သံတွဲ	ဇီးဖြူကုန်း	ငပလီ
၈၅	အမက-ကြက်စားချောင်ဒေါင်းပြင်	သံတွဲ	ကြက်စားချောင်	ကြက်စားချောင်ဒေါင်းပြင်
၈၆	အမက-ချောင်းဝကျွန်းပေါက်	သံတွဲ	ကျွန်းပေါက်	ချောင်းဝကျွန်းပေါက်
၈၇	အမက-ကျားအိုထက်	သံတွဲ	ပဒဲကော	ကျားအိုထက်
၈၈	အမက-ဇီးကုန်း	သံတွဲ	ဇီးကုန်း	ဇီးကုန်း
၈၉	အမက-စစ်ကျွန်း	သံတွဲ	ရွှေလှော်	စစ်ကျွန်း
၉၀	အမက-ဝံမင်းချောင်	သံတွဲ	ဝံမင်းချောင်	ဝံမင်းချောင်
၉၁	အမက-ပြင်ယောင်း	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ပြင်	ပြင်ယောင်း
၉၂	အမက-ပန်းချင်းပေါက်	သံတွဲ	ရွှေကျောင်းပြင်	ပန်းချင်းပေါက်
၉၃	အမက-ကြိုးကြာ	သံတွဲ	ဘိုးဝကုန်း	ကြိုးကြာ
၉၄	အမက-ဝုံးစရစ်	သံတွဲ	မဲနယ်ကွင်း	ဝုံးစရစ်
၉၅	အမက-လိပ်ယင်တောင်	သံတွဲ	ပဒဲကော	လိပ်ယင်တောင်
၉၆	အမက-သစ်ပုတ်	သံတွဲ	ဝံမင်းချောင်	သစ်ပုတ်
၉၇	အမက-နန်းရာကုန်း	သံတွဲ	နန်းချောင်း	နန်းရာကုန်း
၉၈	အမက-မဲကျွန်း	သံတွဲ	မဲကျွန်း	မဲကျွန်း
၉၉	အမက-ကျောက်ဆိတ်	သံတွဲ	ကင်းမော်	ကျောက်ဆိတ်
၁၀၀	အမက-မန်ကျည်းချောင်	သံတွဲ	ရွှေလှော်	မန်ကျည်းချောင်
၁၀၁	အမက-ရေစင်	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ရေစင်
၁၀၂	အမက-ဂေါ့	သံတွဲ	ဂေါ့	ဂေါ့

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၀၃	အမက-စပါးကြီး	သံတွဲ	ဇီးဖြူကုန်း	စပါးကြီး
၁၀၄	အမက-ပွိုဟင်းပြင်	သံတွဲ	ပွိုဟင်းပြင်	ပွိုဟင်းပြင်
၁၀၅	အမက-မဒေး	သံတွဲ	မဲနယ်ကွင်း	မဒေး
၁၀၆	အမက-ခွေးတောက်ခုန်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	ခွေးတောက်ခုန်
၁၀၇	အမက-သုခမိန်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	သုခမိန်
၁၀၈	အမက-ရေဖြူအိုင်	သံတွဲ	မဲနယ်ကွင်း	ရေဖြူအိုင်
၁၀၉	အမက-မော်ရှည်	သံတွဲ	ကျီးကန်းရဲ	မော်ရှည်
၁၁၀	အမက-နတ်မော်	သံတွဲ	နတ်မော်	နတ်မော်
၁၁၁	အမက-ကျောင်းကုန်း	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	ကျောင်းကုန်း
၁၁၂	အမက-ပေါက်တော	သံတွဲ	ရွှေလှေ	ပေါက်တော
၁၁၃	အမက-ခရမ်းမော်	သံတွဲ	ခရမ်းမော်	ခရမ်းမော်
၁၁၄	အမက-ကျေးပင်	သံတွဲ	ပုဇွန်ဖြေ	ကျေးပင်
၁၁၅	အမက-ဆူးပုတ်ကုန်း	သံတွဲ	ဘုရားမော်	ဆူးပုတ်ကုန်း
၁၁၆	အမက-ကြာညို	သံတွဲ	ကြာညို	ကြာညို
၁၁၇	အမက-ညောင်ပင်ကွင်း	သံတွဲ	ကြာညို	ညောင်ပင်ကွင်း
၁၁၈	အမက-မုဆိုးမ	သံတွဲ	ကြာညို	မုဆိုးမ
၁၁၉	အမက-အောက်နတ်မော်	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	အောက်နတ်မော်
၁၂၀	အမက-ဒေါ်ပွေးခုံ	သံတွဲ	ရွှေလှော်	ဒေါ်ပွေးခုံ
၁၂၁	အမက-နွားခြံ	သံတွဲ	ကညင်ကွင်း	နွားခြံ
၁၂၂	အမက-အုန်းမော်	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	အုန်းမော်
၁၂၃	အမက-လယ်တီ	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	လယ်တီ
၁၂၄	အမက-ကျွဲသောက်	သံတွဲ	ကျွဲသောက်	ကျွဲသောက်
၁၂၅	အမက-တောင်ညို	သံတွဲ	တောင်ညို	တောင်ညို
၁၂၆	အမက-တောင်ပေါ်	သံတွဲ	ရွှေလှော်	တောင်ပေါ်
၁၂၇	အမက-တောင်သာ	သံတွဲ	ရွှေလှော်	တောင်သာ
၁၂၈	အမက-ကျောက်ကြီးဂျီထွော	သံတွဲ	ကျောက်ကြီး	ကျောက်ကြီးဂျီထွော
၁၂၉	အမက-ဆေးခင်တော	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ဆေးခင်တော
၁၃၀	အမက-ရှင်စောပြင်	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ရှင်စောပြင်
၁၃၁	အမက-မင်းပြင်	သံတွဲ	ကနခို	မင်းပြင်
၁၃၂	အမက-မြို့ကွင်း	သံတွဲ	ကနခို	မြို့ကွင်း
၁၃၃	အမက-ကျောက်ဖြူမော်	သံတွဲ	ဆင်ခေါင်း	ကျောက်ဖြူမော်
၁၃၄	အမက-အင်ဒိုင်းကြီး	သံတွဲ	ဆင်ခေါင်း	အင်ဒိုင်းကြီး
၁၃၅	အမက-အထဲကွင်း	သံတွဲ	ကျီးကန်းရဲ	အထဲကွင်း
၁၃၆	အမက-မြို့တောင်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ပြင်	မြို့တောင်
၁၃၇	အမက-သဲတောကွင်း	သံတွဲ	သစ်ငုတို့	သဲတောကွင်း

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၃၈	အမက-ကုလားဖမ်း	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ကုလားဖမ်း
၁၃၉	အမက-သံပုရာ	သံတွဲ	သံပုရာ	သံပုရာ
၁၄၀	အမက-အုန်းပင်ဝ	သံတွဲ	ကျွဲသောက်	အုန်းပင်ဝ
၁၄၁	အမက-ကျောက်တန်း	သံတွဲ	ကျောက်တန်း	ကျောက်တန်း
၁၄၂	အမက-သစ်ငူတို့အောက်	သံတွဲ	သစ်ငူတို့	သစ်ငူတို့အောက်
၁၄၃	အမက-ကျင်းကြီး	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ကျင်းကြီး
၁၄၄	အမက-ချောင်းလယ်တော	သံတွဲ	နတ်မော်	ချောင်းလယ်တော
၁၄၅	အမက-အဘဲ	သံတွဲ	ဆတ်လည်မျှော်	အဘဲ
၁၄၆	အမက-ငမန်းခဲ	သံတွဲ	တောင်ညို	ငမန်းခဲ
၁၄၇	အမက-ပိန်းတောလေး	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ပိန်းတောလေး
၁၄၈	အမက-မြို့ချောင်း	သံတွဲ	သံပုရာ	မြို့ချောင်း
၁၄၉	အမက-စွန်တင်	သံတွဲ	သံပုရာ	စွန်တင်
၁၅၀	အမက-ဆိုးပုံ	သံတွဲ	ကနခို	ဆိုးပုံ
၁၅၁	အမက-ပိန်းတောကြီး	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ပိန်းတောကြီး
၁၅၂	အမက-ပေါက်တူး	သံတွဲ	ပေါက်တူး	ပေါက်တူး
၁၅၃	အမက-အလယ်တောင်ဒေါ်မြ	သံတွဲ	ခမောင်းတုန်း	အလယ်တောင်ဒေါ်မြ
၁၅၄	အမက-ဆိပ်ကြီး	သံတွဲ	ကွေ့ချောင်း	ဆိပ်ကြီး
၁၅၅	အမက-ဂျိုအို	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ဂျိုအို
၁၅၆	အမက-စမ်းကြီး	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	စမ်းကြီး
၁၅၇	အမက-ငပန်	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ငပန်
၁၅၈	အမက-ညောင်ရွှေ	သံတွဲ	ပိန်းတောကြီး	ညောင်ရွှေ
၁၅၉	အမက-အိုးမြေ	သံတွဲ	တုံးတော	အိုးမြေ
၁၆၀	အမက-ကိုယ်တလုတ်	သံတွဲ	သစ်ငူတို့	ကိုယ်တလုတ်
၁၆၁	အမက-ကျက်သရေကျွန်း	သံတွဲ	ပုဇွန်ဖြေ	ကျက်သရေကျွန်း
၁၆၂	အမက-ချင်းကွင်း	သံတွဲ	ဘုရားမော်	ချင်းကွင်း
၁၆၃	အမက-တလိုင်တဲ	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	တလိုင်တဲ
၁၆၄	အမက-မြင်းစိုင်းမော်	သံတွဲ	အောက်နတ်မော်	မြင်းစိုင်းမော်
၁၆၅	အမက-ဂုတ်မတောင်	သံတွဲ	ရွှေလှော်	ဂုတ်မတောင်
၁၆၆	အမက-မယ်ဝ	သံတွဲ	ရေကောက်	မယ်ဝ
၁၆၇	အမက-သစ်ကောက်ရေဖြူအိုင်	သံတွဲ	ကျောက်လုပ်	သစ်ကောက်ရေဖြူအိုင်
၁၆၈	အမက-ဆင်ဒင်ကြီး	သံတွဲ	ကျွဲသောက်	ဆင်ဒင်ကြီး
၁၆၉	အမက-သရက်ပင်ကွင်း	သံတွဲ	သရက်ပင်ကွင်း	သရက်ပင်ကွင်း
၁၇၀	အမက-ကုလားပုန်း	သံတွဲ	ပုဇွန်ဖြေ	ကုလားပုန်း
၁၇၁	အမက-မြာဝအထဲကွင်း	သံတွဲ	ကျီးကန်းရဲ	မြာဝအထဲကွင်း
၁၇၂	အမက-ပုလဲ	သံတွဲ	ပွင့်ဖြေ	ပုလဲ

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၁၇၃	အမက-ဆင်ကြပ်	သံတွဲ	ဆင်ခေါင်း	ဆင်ကြပ်
၁၇၄	အမက-ကင်ပွန်းခြုံ	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	ကင်းပွန်းခြုံ
၁၇၅	အမက-ကျောင်းတောင်	သံတွဲ	ကညင်ကုန်း	ကျောင်းတောင်
၁၇၆	အမက-သံဒီ	သံတွဲ	ကညင်ကုန်း	သံဒီ
၁၇၇	အမက-ပုဇွန်ဖြေအောက်	သံတွဲ	ပုဇွန်ဖြေ	ပုဇွန်ဖြေအောက်
၁၇၈	အမက-ကျွဲကူး	သံတွဲ	ဝက်ထီးတောင်	ကျွဲကူး
၁၇၉	အမက-မြာကျွန်း	သံတွဲ	ဝက်ထီးတောင်	မြာကျွန်း
၁၈၀	အမက-စလူကျွန်း	သံတွဲ	ဝက်ထီးတောင်	စလူကျွန်း
၁၈၁	အမက-ကျောက္ကလပ်	သံတွဲ	ကျောက္ကလပ်	ကျောက္ကလပ်
၁၈၂	အမက-သပြေခုံ	သံတွဲ	တုံးတော	သပြေခုံ
၁၈၃	အမက-တုံးတော	သံတွဲ	တုံးတော	တုံးတော
၁၈၄	အမက-ရှမ်းဒေါင့်	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	ရှမ်းဒေါင့်
၁၈၅	အမက-ပျဉ်းမခုံ	သံတွဲ	ပျဉ်းမခုံ	ပျဉ်းမခုံ
၁၈၆	အမက-လှေကားထောင်	သံတွဲ	တုံးတော	လှေကားထောင်
၁၈၇	အမက-ခတ္တူ	သံတွဲ	တုံးတော	ခတ္တူ
၁၈၈	အမက-ဒေါင်းချောင်း	သံတွဲ	အတူး	ဒေါင်းချောင်း
၁၈၉	အမက-အတက်ဝ	သံတွဲ	ဥယျာဉ်ကွင်း	အတက်ဝ
၁၉၀	အမက-ဇရစ်မြောင်	သံတွဲ	ပျဉ်းမခုံ	ဇရစ်မြောင်
၁၉၁	အမက-ပုရစ်	သံတွဲ	ရေကောက်	ပုရစ်
၁၉၂	အမက-ရေကောက်	သံတွဲ	ရေကောက်	ရေကောက်
၁၉၃	အမက-အတူး	သံတွဲ	အတူး	အတူး
၁၉၄	အမက-ဒေါ်မြရွာသစ်	သံတွဲ	ခမောင်းတုန်း	ဒေါ်မြရွာသစ်
၁၉၅	အမက-သက်ကယ်ကျင်း	သံတွဲ	ဆတ်လည်မျှော်	သက်ကယ်ကျင်း
၁၉၆	အမက-ဒိုင်းပိုင်	သံတွဲ	အတူး	ဒိုင်းပိုင်
၁၉၇	အမက(ခွဲ)တောင်ပေါက်	သံတွဲ	ကျောက်တန်း	တောင်ပေါက်
၁၉၈	အမက(ခွဲ)မရွတ်ကလေး	သံတွဲ	ဆတ်လည်မျှော်	မရွတ်ကလေး

နောက်ဆက်တွဲ (၁၉) သံတွဲမြို့နယ်အတွင်းသဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပေါ်လာပါက အရေးပေါ်ပြောင်းရွှေ့နေရာချထားရန်နှင့် ခိုလှုံရာနေရာများအခြေအနေ

စဉ်	မြို့နယ်အမည်	ရပ်ကွက်/ ကျေးရွာအုပ်စု အမည်	မြေပုံအညွှန်း FR	ကျေးရွာခွဲ	ခိုလှုံရာနေရာ(ဘုန်းကြီးကျောင်း၊ စာသင်ကျောင်း၊ ဆိုင်ကလုန်း၊ ခိုလှုံရာအဆောက်အဦးတောင်ကုန်း	အရွယ် အစား	လူဦးရေ ရေအတွက်	ပိုင်အကွာ အဝေး	သယ်ယူပို့ဆောင် ရေး (ကုန်းလမ်း၊ ရေလမ်း၊ ခြေလျင်)	အချိန်	မှတ်ချက်
၁	သံတွဲ	အမှတ်(၁)ရပ်ကွက်	၄၄၅၄၁၅	အမှတ်(၁)ရပ်ကွက်	နံတော်တောင်	၈၅ -ပေ	၃၀၀၀	၂ -ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀ -မိနစ်	
၂		အမှတ်(၂)ရပ်ကွက်	၄၄၇၄၂၁	အမှတ်(၂)ရပ်ကွက်	စက်မှုသိပ္ပံကျောင်း	၆၀-ပေ	၂၃၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀ -မိနစ်	
၃		အမှတ်(၃)ရပ်ကွက်	၄၄၇၄၂၄	အမှတ်(၃)ရပ်ကွက်	လေးမျက်နှာဓမ္မာရုံ	၄၀-ပေ	၄၀၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၄		အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်	၄၅၆၄၄၁၈	အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်	ရွှေဆံတော်ဓမ္မာရုံ	၄၀-ပေ	၅၀၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၅		အမှတ်(၅)ရပ်ကွက်	၄၅၀၄၁၃	အမှတ်(၅)ရပ်ကွက်	အလကကျောင်း	၁၂-ပေ	၂၀၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၆		အမှတ်(၆)ရပ်ကွက်	၄၄၄၄၁၂	အမှတ်(၆)ရပ်ကွက်	မဟာဗေဓိစာသင်တိုက်	၅၀-ပေ	၄၀၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၇		အမှတ်(၇)ရပ်ကွက်	၄၃၅၄၁၆	အမှတ်(၇)ရပ်ကွက်	သစ်ထုတ်လုပ်ရေးကုန်း	၃၀-ပေ	၁၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၈		အမှတ်(၈)ရပ်ကွက်	၄၅၅၄၂၇	အမှတ်(၈)ရပ်ကွက်	ရွှေအံတော်တောင်	၆၀-ပေ	၅၀	၄-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၂၀-မိနစ်	
၉		အံတော်	၄၅၅၄၂၁	အံတော်	ရွှေအံတော်တောင်	၆၀-ပေ	၅၀၀၀	၅-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၂၀-မိနစ်	
၁၀		တရော်တော	၄၄၀၄၃၅	တရော်တော	စန္ဒရားတောင်	၃၀-ပေ	၁၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၁၁		မဲကျွန်း	၄၄၁၄၅၆	မဲကျွန်း	စန္ဒရားတောင်	၃၀-ပေ	၁၅၀၀	၄-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၂၀-မိနစ်	
၁၂		လက်ပံစု	၄၂၀၄၆၁	လက်ပံစု	ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်း	၁၂-ပေ	၅၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၃		တလင်းဆိတ်	၄၆၉၄၂၀	တလင်းဆိတ်	တန့်တော်မူတောင်	၄၅-ပေ	၁၈၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၄		ဥယျာဉ်ကွင်း	၅၀၈၄၀၀	ဥယျာဉ်ကွင်း	တောင်ရှည်တောင်	၈၀-ပေ	၁၀၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၅		ရှင်အောင်	၄၈၅၄၁၅	ရှင်အောင်	မှတ်ချောင်းတောင်	၆၀-ပေ	၅၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၆		အတူး	၄၈၉၅၄၁	အတူး	မုဆိုးဖိုတောင်	၈၀-ပေ	၅၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၇		ကညင်ကုန်း	၂၇၈၃၃၂	ကညင်ကုန်း	ငှက်တော်တောင်	၆၀-ပေ	၆၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၁၈		ခမောင်းတုန်း	၃၂၂၅၆၁	ခမောင်းတုန်း	ဂျီမြန်တောင်	၁၅၀-ပေ	၁၅၀၀	၇-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅၀-မိနစ်	
၁၉		ဆင်ခေါင်း	၃၂၆၄၈၇	ဆင်ခေါင်း	ရွာလယ်တောင်	၅၀-ပေ	၁၈၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်	
၂၀		ဆတ်လည်မျှော်	၄၇၁၃၀၃	ဆတ်လည်မျှော်	အဘဲတောင်	၇၅-ပေ	၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၁		သံပုရာ	၄၇၀၁၂၃	သံပုရာ	သံပုရာတောင်	၆၅-ပေ	၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၂		ကျောက္ကလပ်	၄၀၈၂၁၈	ကျောက္ကလပ်	မောင်ရွှေလေးတောင်	၁၁၀-ပေ	၈၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၃		မော်ရုံ	၄၂၁၁၈၄	မော်ရုံ	မော်ရုံတောင်	၈၅-ပေ	၈၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၄		ကျီးကန်းရဲ	၅၀၈၁၈၈	ကျီးကန်းရဲ	ကပ်ဖုံတောင်	၁၈၀-ပေ	၈၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၅		ဝက်ထီးတောင်	၅၁၂၁၂၅	ဝက်ထီးတောင်	ထီးထူးတောင်	၆၀-ပေ	၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	
၂၆		ကျွဲသောက်	၄၇၉၃၂၉	ကျွဲသောက်	အုန်းပင်တောင်	၄၅-ပေ	၃၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်	

သံတွဲမြို့နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု လုပ်ငန်းစီမံချက်

၂၇	ရေကောက်	၄၇၅၆၄၂	ရေကောက်	ရေကောက်တောင်	၇၀-ပေ	၃၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်
၂၈	ဘုရားမော်	၃၈၃၅၈၂	ဘုရားမော်	ငရုပ်ကောင်းတောင်	၅၅-ပေ	၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်
၂၉	ရွှေလှေ	၃၆၈၅၇၄	ရွှေလှေ	ရသေ့တောင်	၈၀-ပေ	၅၀၀	၄-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၂၀-မိနစ်
၃၀	အောက်နတ်မော်	၃၄၉၅၈၀	အောက်နတ်မော်	ရွာနားတောင်	၄၅-ပေ	၃၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်
၃၁	ပျဉ်းမခုံ	၆၃၅၀၃၅	ပျဉ်းမခုံ	ညှိကောင်းတောင်	၈၅-ပေ	၄၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်
၃၂	တုံးတော	၅၉၁၀၈၉	တုံးတော	ရိုးမတောင်	၆၅-ပေ	၃၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်
၃၃	ပုဇွန်ဖြေ	၅၇၅၀၈၁	ပုဇွန်ဖြေ	သာယာကျွန်းတောင်	၄၀-ပေ	၅၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်
၃၄	ဇီးဖြူကုန်း	၃၈၈၄၀၂	ဇီးဖြူကုန်း	ဇီးဖြူကုန်းတောင်	၄၅-ပေ	၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၈-မိနစ်
၃၅	လင်းသာ	၄၀၇၃၆၅	လင်းသာ	အုန်းချောင်းတောင်	၅၅-ပေ	၁၅၀၀	၃-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၁၀-မိနစ်
၃၆	မြပြင်	၄၁၉၃၃၅	မြပြင်	မြတောင်	၈၀-ပေ	၁၅၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၈-မိနစ်
၃၇	ရိုက္ကော	၄၂၈၃၁၅	ရိုက္ကော	ဒေါင်းသောက်တောင်၊ မဒေးတောင်	၆၀-ပေ	၁၈၀၀	၂-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၈-မိနစ်
၃၈	ဂေါ့	၃၆၉၄၁၉	ဂေါ့	မှန်တောင်(ဂေါ့တောင်)	၁၈၀-ပေ	၅၀၀	၁-ဖာလုံ	ကုန်းလမ်း	၅-မိနစ်

## အကိုးအကားများ

- Institutional arrangement for Disaster Management in Myanmar, Relief and Resettlement Department and Asian Disaster Preparedness Center, Myanmar, 2009.
- Rakhine Multihazard Risk Assessment, UNDP, ADPC 2012
- Disaster Management Law & DM Regulations
- Guideline for Township Disaster Management Plan, Relief and Resettlement Department and Asian Disaster Preparedness Center, Myanmar, 2010.
- Standing Order on Natural Disaster Management, National Disaster Preparedness Central Committee, Myanmar, 2009.
- <https://earthobservatory.nasa.gov/images/7079/historic-tropical-cyclone-tracks> (historical cyclone track)
- <https://earthexplorer.usgs.gov/> (Landsat iamge)
- <https://extract.bbbike.org/> (road data)
- <https://themimu.info/> (admin boundary map)
- <http://thinkhazard.org/en/> (Risk Assessment map )
- <https://rlcms-servir.adpc.net/en/landcover/> (Regional Land Cover data download)
- <https://www.worldpop.org/geodata/summary?id=57> (population data)



ရွှေပြောင်းသွားလာ နေထိုင်ခြင်းဆိုင်ရာ နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်း (အိုင်အိုအမ်)

အမှတ် ၅၀ (ခ)၊ သီရိမင်္ဂလာ (၂) လမ်း၊ ရပ်ကွက် (၈)

ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။

ဖုန်း - +၉၅ ၁ ၅၂၃ ၅၀၉၊ +၉၅ ၁ ၅၂၂ ၂၇၉

ဖက်စ် - +၉၅ ၁ ၅၂၂ ၂၇၉။

အီးမေးလ် - [iomyangon@iom.int](mailto:iomyangon@iom.int)

ဝက်ဘ်ဆိုဒ် - [www.iom.int](http://www.iom.int)