

ကျေးရွာလူထု၏ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း စစ်တမ်းကောက်ယူခြင်းနှင့်
လုပ်ငန်းစဉ်များ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှု အစီအစဉ်
အစီရင်ခံစာ

ချောင်းခွကျေးရွာ

ရှမ္မငယ်ကျေးရွာအုပ်စု

မိတ္ထီလာမြို့နယ်

ရာသီဥတုဆိုးရွားလာမှုနှင့် ဘေးအန္တရာယ်များကျရောက်လာမှုအပေါ် ခံနိုင်ရည်စွမ်း
တည်ဆောက်ခြင်းနှင့် လိုက်လျောညီထွေစွာ နေထိုင်ခြင်း (BRACED) စီမံချက်



မာတိကာ

၁။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းနှင့် လုပ်ငန်းအစီအစဉ် နောက်ခံအကြောင်းခြင်းရာ မိတ်ဆက်ခြင်း

- ၁.၁ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ရည်ရွယ်ချက်----- ၃
- ၁.၂ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ရလဒ်-----၃
- ၁.၃ ဆန်းစစ်မှုနည်းလမ်း----- ၄

၂။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏အနေအထား

- ၂.၁ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်----- ၆
- ၂.၂ ချောင်းခွကျေးရွာအကြောင်း ----- ၆
- ၂.၃ မိုးလေဝသနှင့်ရာသီဥတုအခြေအနေ----- ၇
- ၂.၄ ဘေးအန္တရာယ်နှင့်ဖိစီးမှုများ (shocks and stresses)----- ၈
- ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု (Climate Change)

၃။ ရပ်ရွာလူထုဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ရလဒ်များ

- ၃.၁ ကျေးရွာ၏ဘေးအန္တရာယ်သမိုင်းကြောင်း----- ၁၄
- ၃.၂ ရာသီခွင်ပြပြကွဲဒိန်-----၁၆
- ၃.၃ အရင်းအမြစ်ပြု၊ ဘေးအန္တရာယ်ပြနှင့် ထိခိုက်လွယ်မှုပြမြေပုံ-----၁၈
- ၃.၄ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများခွဲခြားသုံးသပ်ခြင်း----- ၂၀
- ၃.၅ ရပ်ရွာအတွင်း အဖွဲ့အစည်းများပေါင်းစပ်ယှက်နွယ်မှုပြမြေပုံနှင့် ပါဝင်ပတ်သက်သူများ ဆိုင်ရာ ဆန်းစစ်ခြင်း----- ၂၁
- ၃.၆ ကျား၊မရေးရာကွန်ယက်ပြမြေပုံဆန်းစစ်ခြင်း----- ၂၃
- ၃.၇ စွမ်းဆောင်ရည်ကိုခွဲခြားသုံးသပ်ခြင်းနှင့် သတင်းအချက်အလက်များနှင့် အသိပညာပေးမှုများ----- ၂၅
- ၃.၈ ကလေးသူငယ်များ၏လိုအပ်ချက်များနှင့်အခွင့်အရေးများအပေါ် သက်ရောက်မှုများ... ၂၆
- ၃.၉ ဘေးအန္တရာယ်အတွက် အသင့်ပြင်ထားသော ရပ်ရွာလူထု၏ အကဲဖြတ်ပုံစံ----- ၂၈
- ၃.၁၀ ပါတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကို သုံးသပ်ခြင်း----- ၂၉

၄။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်မှုသတင်းအချက်အလက်များ

၄.၁ ကျေးရွာ၏ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုအကျိုးသက်ရောက်မှုများ ကိုအဆင့်ခွဲခြားသတ်မှတ်ခြင်း-----၃၀

၄.၂ ကာလတိုပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်းများအတွက်ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်ခြင်း-----၃၁

၅။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းလုပ်ငန်းအစီအစဉ်များနှင့်ဦးစားပေးရွေးချယ်ခြင်းများ

၅.၁ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်ရန် လုပ်ဆောင်ရမည်များကို ဦးစားပေးအဆင့် သတ်မှတ်သည့် ဇယား (Pair Wise Ranking)-----၃၂

၅.၂ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်ရန် လုပ်ဆောင်ရမည်များကို ဦးစားပေးအဆင့်သတ်မှတ်ခြင်း (Ranking with Cost/benefits tool)-----၃၄

၆။ ရပ်ရွာလူထုဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းလုပ်ငန်းအစီအစဉ်များ (Action Plan) -----၃၅

၇။ နိဂုံးချုပ်-----၃၆

၈။ ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်လေ့လာအကဲဖြတ်ခြင်းနှင့် အချက်အလက် ပြုပြင်ခြင်း -----၃၇

- နောက်ဆက်တွဲ (၁): ရပ်ရွာအခြေပြုကြိုတင်သတိပေးစနစ်စစ်ဆေးမှုပုံစံ
- နောက်ဆက်တွဲ (၂): ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကိုစစ်ဆေးခြင်း
- နောက်ဆက်တွဲ (၃): ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မီတီ၏ တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ
- နောက်ဆက်တွဲ (၄): အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်းနံပါတ်

၁။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းနှင့် လုပ်ငန်းအစီအစဉ် နောက်ခံအကြောင်းခြင်းရာ မိတ်ဆက်ခြင်း

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ ရှုမ္မငယ်အုပ်စု၊ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ဘေးဒဏ် ခံနိုင်စွမ်း လေ့လာဆန်းစစ် သုံးသပ်ချက်ကို “ရာသီဥတုဆိုးရွားလာမှုနှင့် ဘေးအန္တရာယ်များ ကျ ရောက်လာမှုအပေါ် ခံနိုင်ရည်စွမ်းတည်ဆောက်ခြင်းနှင့် လိုက်လျောညီထွေ နေထိုင်ခြင်း (BRACED) စီမံချက်” မှ ဆန်းစစ်လေ့လာထားခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

BRACED မြန်မာမိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းသည် နိုင်ငံတကာအင်ဂျီအိုများ၊ ဒေသတွင်း အဖွဲ့အစည်းများ၊ မြန်မာနိုင်ငံ၏ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းကို လေ့လာသုတေသနပြုနေသော သုတေသန အဖွဲ့အစည်းများနှင့်လည်း ပူးပေါင်းချိတ်ဆက် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ BRACED မိတ်ဖက်အဖွဲ့တွင် ဦးဆောင်သူအဖြစ် Plan International Myanmar မှဆောင်ရွက်ပြီး Actionaid Myanmar, BBC Media Action, World Vision, Myanmar Environmental Institute နှင့် UN Habitat တို့နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပြီး ရပ်ရွာ၏ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ပိုမိုတောင့်တင်း ခိုင်မာလာစေရန် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါသည်။

ဤချောင်းခွကျေးရွာ၏ ဆန်းစစ်လေ့လာချက်ကို BRACED ၏ ရပ်ရွာလူထု ဘေးဒဏ် ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာသုံးသပ်ခြင်းဆိုင်ရာ လမ်းညွှန်မှုများ၊ အသုံးပြုရန်ပုံစံများ၏ ထောက်ပံ့ ကူညီမှုဖြင့် ပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။

၁.၁ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်

BRACED ရပ်ရွာလူထု ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်မှာ ဘေးအန္တ ရာယ်နှင့်ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုတို့၏ ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ဖိစီးမှုတို့အား သုံးသပ်နိုင်ရန်နှင့် ရပ်ရွာ လူထုကြံ့ခိုင်မှုနှင့် ထိခိုက်လွယ်မှုများအား သဘာဝဘေး လျော့ပါးရေးကော်မတီနှင့် ရပ်ရွာလူထုများ မှ အမျိုးမျိုးသောရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်မှုတို့ပေါ်တွင် လိုက်လျောညီ ထွေနေထိုင်နိုင်မှု၊ ဘေးဒဏ်ခံ နိုင်စွမ်း တိုးမြှင့်လာရန်အလို့ငှာ ထောက်ပံ့ကူညီမှုများ ပြုလုပ်နိုင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ ဤကဲ့သို့ ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းသည် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း တည်ဆောက်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ရပ်ရွာလူထုများ အတူတကွ အားလုံးပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့် ရမည်လည်းဖြစ်ပါသည်။

၁.၂ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ရလဒ်

ရပ်ရွာလူထုဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်မှာ ရပ်ရွာ ဘေးဒဏ် ခံနိုင်စွမ်း အားကောင်းလာစေရန် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များ အကောင်အထည် ဖော် ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် နည်းလမ်းများ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ သက်ဆိုင်ရာအုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့များ၊ ဘာသာရေးခေါင်းဆောင်များ၊ ကလေးသူငယ်၊ အမျိုးသမီးများ၊

မသန်စွမ်းများစသည့် ပါဝင်ပက်သက်သူများ အနေဖြင့်လည်း ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လုပ်ငန်းစဉ်များတွင် ပူးပေါင်းပါဝင်လိုမှုများ ရှိလာစေရန် အသီးသီးသောတာဝန်ဝတ္တရားများကို ရှင်းလင်းစွာ နားလည်လာစေရန်နှင့် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း တည်ဆောက်ခြင်းဆိုင်ရာ ရည်မှန်းချက်များပြည့်မီစေရန် ရွာသူရွာသားအားလုံး၏ ပူးပေါင်းမှုကို ရရှိစေရန်ဖြစ်ပါသည်။ ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းဖြင့် လိုအပ်သော ကျေးရွာသတင်းအချက်အလက် ပြောင်းလဲမှုများကို ပုံမှန်ပြုလုပ်နိုင်ရန်၊ အသစ်ပြောင်းလဲလာသော ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ဖိစီးမှုများအတွက် သတင်းအချက် အလက်နှင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများ ပူးပေါင်းပြုလုပ်နိုင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။

၁.၃ ဆန်းစစ်မှုနည်းလမ်း

ဤရပ်ရွာလူထု ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လေ့လာဆန်းစစ်ချက်သည် BRACED စီမံကိန်းမှ ဖော် ထုတ်ထားသော ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း လက်စွဲစာအုပ်မှ တင်ပြချက်များအတိုင်း ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏

ရည်မှန်းချက် (၁) ရပ်ရွာလူထု၏ အတွေ့အကြုံများအပေါ်တွင် သိပ္ပံနည်းကျအချက်အလက်များကို အခြေခံ၍ အနာဂတ်တွင် ရပ်ရွာလူထုရင်ဆိုင်နေရသော ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ဖိစီးမှုများအပေါ်တွင် ပိုမိုနားလည် သဘောပေါက်လာစေရန်။

ရည်မှန်းချက် (၂) ဘေးအန္တရာယ်များ ကျရောက်မှုနှင့်ဖိစီးမှုများ အပေါ်တွင် ထိခိုက်လွယ်မှုရှိသူ များနှင့် ထိခိုက်လွယ်သော အရာများကို သတ်မှတ် ဖော်ထုတ်နိုင်ရန်နှင့်

ရည်မှန်းချက် (၃) ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းရှိသော ရပ်ရွာလူထုကို တည်ဆောက်နိုင်ရန် ထောက်ပံ့ပေး နိုင်သော ရပ်ရွာလူထု၏ စွမ်းဆောင်ရည်များကို ဖော်ထုတ်နိုင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။

လက်စွဲစာအုပ်ပါ ဖော်ပြချက်များကို အခြေခံ၍ ချောင်းခွကျေးရွာ၊ ရှုမ္မငယ်အုပ်စုတွင် တစ်လကျော် ခန့်အချိန်ယူ၍ ရပ်ရွာလူထုနှင့် အစည်းအဝေးများပြုလုပ်ကာ ကျေးရွာ၏ သတင်းအချက်အလက် များကို နည်းကိရိယာများ (assessment tools) အသုံးပြု၍ စုဆောင်းဖော်ထုတ်ထားခြင်း ဖြစ်ပါ သည်။

ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းအဆင့်များတွင်....

၁။ ကျေးရွာနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသ၏ အခြေအနေများကို အကြိုခန့်မှန်း သိရှိနိုင်ရန် ရပ်ရွာ လူထုနှင့် ကွင်းဆင်းဝန်ထမ်းများအနေဖြင့် နောက်ခံဆင့်ပွား အချက်အလက်များ (secondary data) ကို ဆန်းစစ်ခြင်းများ ပြုလုပ်နိုင်ပါသည်။ အချက်အလက် သုံးသပ်ခြင်းများတွင်...

- RIMES ၏ရာသီဥတုဆိုင်ရာအချက်အလက်မှတ်တမ်း (Climate Profiles)
- ActionAid Myanmar ၏ကျေးရွာစာအုပ်ပါ အချက်အလက်မှတ်တမ်း (Village Book)

၂။ BRACED ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း လက်စွဲစာအုပ်ကို အသုံးပြုခြင်းအားဖြင့် ပြီးပြည့်စုံသော သတင်းအချက်အလက် စုဆောင်းနိုင်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းတွင် အသုံးပြုခဲ့သော နည်းကိရိယာများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

- ကျေးရွာဘေးအန္တရာယ်သမိုင်းကြောင်း

- ရာသီခွင်ပြ ပြက္ခဒိန်
- အရင်းအမြစ်၊ ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ထိခိုက်လွယ်မှုပြမြေပုံ
- အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများ ခွဲခြားသုံးသပ်ခြင်း
- ရပ်ရွာအတွင်းအဖွဲ့အစည်းများ ပေါင်းစပ်ယှက်နွယ်မှုပြပုံနှင့် ပါဝင်ပက်သက်သူများ ဆိုင်ရာ ဆန်းစစ်ခြင်း
- ကျား၊မရေးရာကွန်ယက်ပြမြေပုံဆန်းစစ်ခြင်း
- ကလေးသူငယ်များ၏ လိုအပ်ချက်များနှင့် အခွင့်အရေးများအပေါ် သက်ရောက်မှုများ
- သတင်းအချက်အလက်နှင့် အသိပညာပေးမှုများကိုရရှိနိုင်မှု
- ကျေးရွာ၏ထိခိုက်လွယ်မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်ကိုဆန်းစစ်ခြင်း
- ထိခိုက်လွယ်မှုဆန်းစစ်ခြင်း

၃။ သတင်းနှင့်အချက်အလက်များ ဆန်းစစ်ခြင်းနှင့် ဦးစားပေးလုပ်ငန်းများ ရွေးချယ်ခြင်း။

စုဆောင်းထားသော သတင်းအချက်အလက်များကို ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းသည် ရပ်ရွာလူထုဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းကို အားကောင်းလာစေရန် သင့်လျော်သည့် လုပ်ဆောင်ချက်များကို ကနဦးသတ်မှတ်နိုင်ရန်နှင့် ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ဖိစီးမှုများ၏ သက်ရောက်မှုများ ဦးစားပေးသတ်မှတ်ခြင်း စတင်ရာတွင် အတည်ပြုနိုင်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ နည်းကိရိယာများဆန်းစစ်ခြင်းအားဖြင့် ပါဝင်သောလုပ်ငန်းစဉ်များမှာ...

- ရပ်ရွာလူထုရင်ဆိုင်နေရသော အဓိကဘေးအန္တရာယ်နှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော ဘေးအန္တရာယ်များ အဆင့် သတ်မှတ်ရန်။
- ဦးစားပေးရွေးချယ်ထားသော ဘေးအန္တရာယ်များအပေါ် အခြေခံ၍ ရပ်ရွာလူထုအနေဖြင့် လုပ်ဆောင်ချက်များရွေးချယ်ခြင်း။
- BRACED ရန်ပုံငွေမှ ထောက်ပံ့ခြင်းဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ရန် ဦးစားပေးလုပ်ငန်းများ ရွေးချယ်ရာတွင် ဦးစားပေးရွေးချယ်ခြင်း နည်းကိရိယာများ အသုံးပြု၍ ရွေးချယ်ခြင်း။
- ရာသီအလိုက်ဆုံးဖြတ်ချက်များ ချမှတ်နိုင်ရန် မိုးလေဝသခန့်မှန်းချက် များကို အခြေခံ၍ ကာလတိုဆုံးဖြတ်ချက်များ ချမှတ်ခြင်း။
- ဖြစ်နိုင်ချေများပြီး ဖြစ်လေ့ဖြစ်ထရှိသော ဘေးများအတွက် စိတ်မှန်း ဖြစ်နိုင်ခြေများ ပုံဖော်နိုင်ရန် ဘေးများ၏ပြင်းအားနှင့် ပမာဏပေါ်တွင် အခြေခံ၍ မတူညီသော အခြေအနေအဆင့်ဆင့်တွင် အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုများ သတ်မှတ်ရန်။

ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းများအပေါ်တွင် အခြေခံ၍ တိုက်ရိုက်ခံစားရသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များ၊ ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုများ၏ သက်ရောက်မှုများကို ရပ်ရွာလူထု၏ ရင်ဆိုင်တုန့်ပြန်နိုင်စွမ်းကို ပိုမိုအားကောင်းလာစေရန်နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ပြောင်းလဲမှုများ၊ လူမှု-

စီးပွားကဏ္ဍ ပြောင်းလဲမှုများနှင့် ပဋိပက္ခအစရှိသော ပြဿနာများကိုဖြေရှင်းနိုင်ရန် အဓိက လုပ်ငန်းများကို ဦးစားပေးရွေးချယ်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

လိုအပ်သော သတင်းအချက်အလက်အများကို ဆွေးနွေးပွဲတွင် ကျေးရွာ အုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့၊ သက်ကြီးများ၊ ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေး ကော်မတီဝင်များ၊ ကျေးရွာသူရွာသားများ ကိုယ်တိုင်ပါဝင်ခြင်းဖြင့် ရရှိနိုင်ပါသည်။ မိုးလေဝသနှင့် ရာသီဥတုဆိုင်ရာ သတင်းအချက် အလက်များကဲ့သို့သော အခြားလိုအပ်သော သတင်းအချက်အလက်များကို မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ Myanmar Environmental Institute နှင့် အခြားသောပညာရပ်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ မှလည်း ရရှိနိုင်ပါသည်။

၂။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ အနေအထား

၂.၁ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်

ချောင်းခွကျေးရွာသည် ရှမ္မငယ်ကျေးရွာအုပ်စု၊ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီးတွင် တည်ရှိပါသည်။ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၏ အနောက်မြောက်ဘက် မိုင် (၂၀) အကွာ မိတ္ထီလာမြို့နယ် - ကျောက်ပန်းတောင်း ကားလမ်းမကြီး၏ မြောက်ဘက် (၂) မိုင်ခန့်အကွာတွင် တည်ရှိပါသည်။ အနောက်တောင်ဘက်တွင် ငွေးကုန်းကျေးရွာ၊ အရှေ့တောင်ဘက်တွင် ကုက္ကိုတောကျေးရွာနှင့် တောင်ဘက်တွင် ချောင်းတို့ တည်ရှိ ပါသည်။ ကျေးရွာအကျယ်အဝန်းမှာ ၁၀ ဧက ကျော် ကျယ်ဝန်းပါသည်။

၂.၂ ချောင်းခွကျေးရွာ အကြောင်း

ချောင်းခွကျေးရွာသည် ရှမ္မငယ်ကျေးရွာအုပ်စု၊ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီးတွင် တည်ရှိပါသည်။ မိတ္ထီလာမြို့နယ်၏ အနောက်မြောက်ဘက် မိုင် (၂၀) အကွာ မိတ္ထီလာမြို့နယ်- ကျောက်ပန်းတောင်း ကားလမ်းမကြီး၏ မြောက်ဘက် (၂) မိုင်ခန့်အကွာတွင် တည်ရှိပါသည်။ အနောက်တောင်ဘက်တွင် ငွေးကုန်းကျေးရွာ၊ အရှေ့တောင်ဘက်တွင် ကုက္ကိုတောကျေးရွာနှင့် တောင်ဘက်တွင် ချောင်းတို့ တည်ရှိ ပါသည်။ ကျေးရွာအကျယ်အဝန်းမှာ ၁၀ ဧကကျော် ကျယ်ဝန်းပါသည်။ ပူပြင်းခြောက်သွေ့ပြီး စွတ်စိုသောရာသီဥတုရှိပါသည်။

လူမှုရေး - လူဦးရေ (၃၉၄) ဦးနှင့် အိမ်ထောင်စု (၁၃၀) စုရှိပြီး ကျား (၂၀၇) ယောက်၊ မ (၁၈၇) ယောက် နေထိုင်ကြပါသည်။ ဗုဒ္ဓဘာသာ လူမျိုးများ အဓိကနေထိုင်ကြပြီး အများစုမှာ ဗုဒ္ဓဘာသာကိုးကွယ်ကြသည်။ မြန်မာစကားသည်သာ အဓိကဘာသာစကားဖြစ်သည်။ တစ်ဆယ့်နှစ်လရာသီ ကျင်းပသော လူမှုဘာသာ၊ ရိုးရာပွဲများကို နှစ်စဉ် ပြုလုပ်ကျင်းပကြသည်။
ပညာရေး - ချောင်းခွကျေးရွာတွင် အခြေခံမူလတန်းပညာ သင်ကြားနေသော ကျား - ၃၀ ဦး၊ မ - ၄၅ ဦး၊ စုစုပေါင်း - ၇၅ဦးဖြင့် ပညာသင်ကြားနေကြပါသည်။ အလယ်တန်းအဆင့်

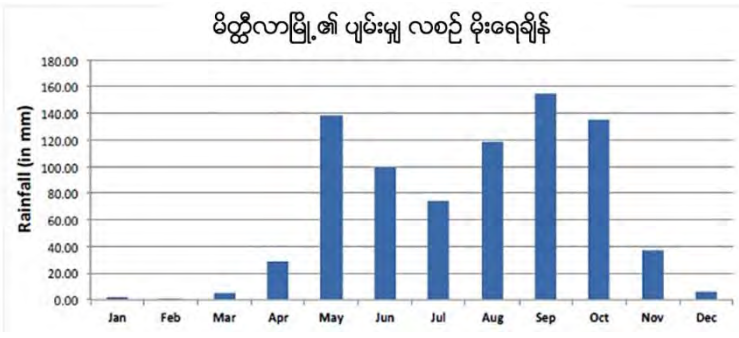
ပညာသင်ကြားနေသူ ကျား - ၁၀ ဦး၊ မ - ၁၀ ဦး၊ စုစုပေါင်း - ၂၀ ဦးနှင့် အထက်တန်းအဆင့် ကျား - ၃ ရှိ၊ မ - ၅ ဦးတို့သည် ၂ မိုင်ခန့်အလှမ်းဝေးကွာသော ရေပေးကျေးရွာသို့အထကကျောင်းသို့ သွားရောက်၍ ပညာသင်ယူနေရပါသည်။

စီးပွားရေး - အဓိက အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းမှာ လယ်ယာလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်ကြပါသည်။ အဓိကထွက်ကုန်မှာ နှမ်း၊ ပြောင်း၊ ပဲစဉ်းငုံ၊ ဝါ၊ မြေပဲ တို့ဖြစ်သည်။ တစ်နိုင်တစ်ပိုင် မွေးမြူရေး လုပ်ငန်းများရှိသည်။ မိတ္ထီလာမြို့သည် ကုန်သွယ်ရာတွင် အဓိကကျသော မြို့ဖြစ်သည်။

၂.၃ မိုးလေဝသနှင့် ရာသီဥတုအခြေအနေ

မိတ္ထီလာမြို့နယ်သည် ပုံ (၄) တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း မြောက်လတ္တီကျု ၂၀°၅၃'၊ အရှေ့လောင်ဂျီကျု ၉၅°၅၃' မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၏ ဗဟိုချက်မတွင် တည်ရှိနေသည်။ မြန်မာနိုင်ငံ၏ အခြားသော ခြောက်သွေ့ဒေသများကဲ့သို့ ၎င်းမြို့သည် အခြားမြို့နယ်များနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက မိုးရေချိန်ရရှိမှု နည်းပါးသည်။

မိတ္ထီလာမြို့နယ်ရှိ မိုးရေချိန်သည် ခြောက်သွေ့ဒေသရှိ မိုးရွာသွန်းမှုပုံစံကို ဖော်ပြနေသည်။ နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှ (၈၀၀) မီလီမီတာ အမြင့်ဆုံးမိုးရေချိန်တိုင်းတာချက်များမှာ ပုံ (၅) အတိုင်း မေလနှင့် စက်တင်ဘာလများတွင်ဖြစ်သည်။

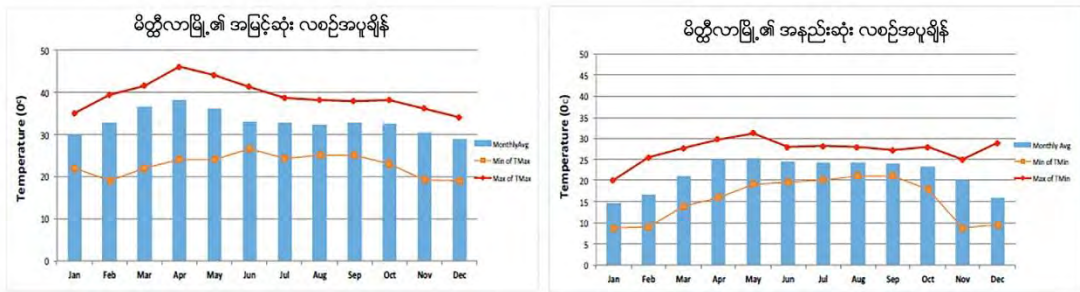


မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်းခြောက်သွေ့ ဒေသရှိ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးအတိုင်းရှိ မိတ္ထီလာမြို့နယ်

ပုံ၅၊ မိတ္ထီလာမြို့ ၏ မိုးရွာသွန်းမှုပုံစံသည် မေလနှင့် စက်တင်ဘာလတို့တွင် အမြင့်ဆုံးသို့ ရောက်ရှိတတ်သော Bimodal ပုံစံကို ဖော်ပြသည်။ နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန် ၈၀၀ မီလီမီတာသာ ရရှိသောကြောင့် မြို့သည် လေ့လာခဲ့သော မြို့နယ်များတွင် မိုးရေချိန် အနည်းဆုံး ရရှိသော မြို့ဖြစ်သည်။

ဧပြီလသည် ပျမ်းမျှအပူချိန် (၃၈.၂) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိ၍ အပူဆုံးလ ဖြစ်သည်။ မိတ္ထီလာမြို့တွင် အမြင့်ဆုံးအပူချိန် တိုင်းတာ ချက်မှာ (၂၀၁၀) ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၁၃) ရက်နေ့၏ (၄၆) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ဖြစ်ပြီး အနိမ့်ဆုံးအပူချိန် တိုင်းတာချက်မှာ (၂၀၀၇) ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၃) ရက်နေ့နှင့် (၁၉၉၂) ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ (၇) ရက်နေ့ များ၏ (၁၉)ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် ဖြစ်လေသည်။ အမြင့်ဆုံးအပူချိန်ကို (၁၉၉၄) ခုနှစ်၊ နိုဝင်ဘာလ (၂၆) ရက်နေ့တွင် (၁၉.၁၀) ဒီဂရီဆယ်လဆီရပ်ကို တိုင်းတာမှတ်သားခဲ့ရသည်။ အအေးဆုံးလများမှာ ပျမ်းမျှ အနိမ့် ဆုံးအပူချိန် (၁၄.၆) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိသော ဇန်နဝါရီလနှင့် ဒီဇင်ဘာလများ ဖြစ်ကြသည်။ (၁၉၈၁-၂၀၁၀) ခုနှစ်များ အတွင်းတွင် တိုင်းတာမှတ်သားခဲ့သော အအေးဆုံး၊ အပူချိန်များမှာ (၁၉၉၂) ခုနှစ် ဇန်နဝါရီလ (၆) ရက်နေ့ (၈.၈၀ဒီဂရီC)၊ (၁၉၈၁) ခုနှစ် နိုဝင်ဘာလတွင် (၈.၉၀) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်၊ (၁၉၉၇) ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီလ (၉) ရက်တွင် (၉ဒီဂရီC)၊ (၁၉၉၇) ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ (၂၅) ရက်နှင့် (၁၉၈၃) ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ (၂၃) ရက်များတွင် (၉.၅၀) ဒီဂရီ C နှင့် (၁၉၉၉) ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာလ(၂၇) ရက်နေ့တွင် (၉.၇၀) ဒီဂရီ C ကိုလည်းကောင်း အသီးသီးတိုင်းတာ မှတ်သားခဲ့ကြသည်။

မိတ္ထီလာမြို့တွင်းရှိ ပျမ်းမျှအနည်းဆုံးနှင့် အမြင့်ဆုံးအပူချိန်နှင့် လစဉ်အမြင့်ဆုံး၊ အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်များကိုပုံ (၆) တွင်ဖော်ပြထားသည်။



ပုံ ၆။ မိတ္ထီလာမြို့ လစဉ်ပျမ်းမျှအမြင့်ဆုံး (ပုံ) နှင့်အမြင့်ဆုံး(ယာ) အပူချိန်၊ ၁၉၈၁-၂၀၁၀ အချက်အလက်များကိုစစ်တမ်းကောက်ယူမှုသည်ဧပြီလသည်အပူဆုံးလအဖြစ်ဖော်ပြပြီးအမြင့်ဆုံးပျမ်းမျှနေအပူချိန်နှင့်ညီအပူချိန်တိုက်တိုင်းတာရရှိသည်။ အခြားတစ်ဘက်တွင်နေနှင့်ညီအပူချိန်များအားဖြင့်ဖော်ပြရလျှင်အအေးဆုံးလများမှာဇန်နဝါရီနှင့်ဒီဇင်ဘာလများဖြစ်ကြသည်။

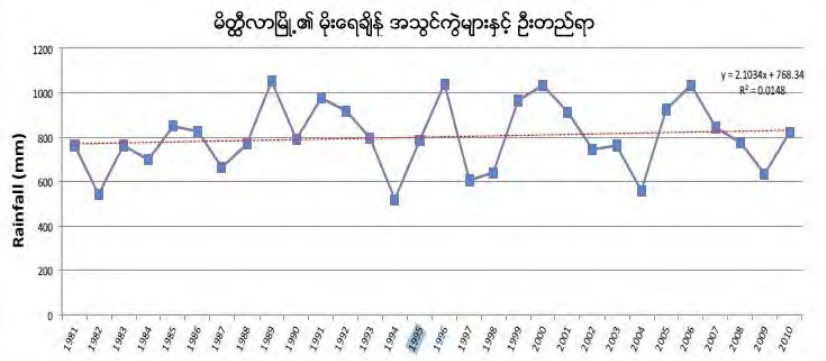
၂.၄ ဘေးအန္တရာယ်နှင့်ဖိစီးမှုများ (shocks and stresses)

မိုးရွာသွန်းမှု အသွင်ကွဲများ၊ လွန်ကဲမှုများနှင့် ဦးတည်ရာ နှစ်စဉ်မိုးရေချိန်

နှစ်စဉ်-မိုးရေချိန် အမြင့်အသွင်ကွဲများကို မိုးရေချိန်အတက်အကျများဖြင့် မိတ္ထီလာမြို့တွင် တွေ့ရပြီး ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်မှာ ပုံ (၇) တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း (၈၀၀) မီလီမီတာ ရှိလေသည်။ နှစ်ပေါင်း(၃၀)အတွင်း တိုင်းတာချက်များအရ (၁၉၉၄)ခုနှစ်သည် အခြောက်သွေဆုံး နှစ်ဖြစ်ပြီး (၅၂၂)မီလီမီတာသာ ရရှိပြီးစုံစွတ်သော (၅၃) ရက်တွင် ရရှိမှုမညီမျှပေ။ ယင်းနှစ်များတွင် ၂၄ နာရီ

အတွင်း အမြင့်ဆုံးမိုးရွာသွန်းမှုမှာ ဇွန်လ(၁၁)ရက်တွင် (၄၁) မီလီမီတာ၊ ဩဂုတ်လ(၆)ရက်တွင် (၄၁မီလီမီတာ)၊ မေလ (၃၀) ရက်တွင် (၃၂မီလီမီတာ)နှင့် မေလ ၂၈ ရက်တွင် (၂၉မီလီမီတာ) တို့ အသီးသီးဖြစ်ကြသည်။ ကျန်သောစိုစွတ်ရက်များမှာ (၂၀)မီလီမီတာ အောက်တွင်သာ တိုင်းတာ မှတ်သား ရရှိသည်။

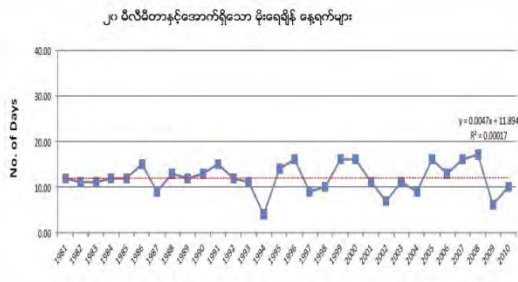
အခြားတစ်ဘက်တွင် (၁၉၈၉) ခုနှစ်တွင် အစိုစွတ် ဆုံးနှစ်အဖြစ် မိုးရေချိန် (၁၀၅၃) မီလီမီတာကို တိုင်း တာမှတ်သားရသည်။ ယင်း နှစ်တွင် (၂၄)နာရီ အတွင်း မိုးအလွန်အကဲ ရွာသွန်းမှုကို မေလ (၁၃)ရက် နေ့တွင် (၁၉၄ မီလီမီတာ) နှင့် ဇူလိုင်လ ၁၂ ရက်နေ့တွင် (၁၁၄ မီလီမီတာ) အဖြစ် တိုင်းတာ မှတ်သားမိသည်။ အခြားသောတိုင်းတာမှတ်သား မိ သည့် ၂၄ နာရီအတွင်း မိုးရွာသွန်း မှုများမှာ အောက်တိုဘာလ(၇)ရက်တွင် (၆၃မီလီမီတာ)၊ ဩဂုတ်လ(၂၆)ရက်တွင် (၆၀ မီလီမီတာ)၊ စက်တင်ဘာလ (၉) ရက်တွင် (၅၅မီလီမီတာ)၊ စက်တင်ဘာလ(၁၈)ရက်တွင် (၅၁မီလီ မီတာ)၊ ဧပြီလ(၃၀)ရက်တွင် (၃၈မီလီမီတာ) ဇွန်လ(၁)ရက်နေ့တွင် (၃၀မီလီမီတာ) အောက်တိုဘာ လ(၁၅)ရက်တွင် (၂၇မီလီမီတာ)နှင့် အောက်တိုဘာ(၂၃)ရက်တွင် (၂၆မီလီမီတာ)၊စက်တင်ဘာလ (၁၀)ရက်တွင် ၂၁ မီလီမီတာနှင့် ဩဂုတ်လ(၂၁)ရက်တွင် (၂၀မီလီမီတာ) တို့အသီးသီးဖြစ်ကြ သည်။ အခြားသောမိုးရွာသွန်းမှုများမှာ (၂၀) မီလီမီတာ အောက်များသာ ဖြစ်ကြသည်။ မိတ္ထီလာ မြို့၏ နှစ်စဉ်မိုးရေချိန်မှာ မြင့်မားလာကြောင်းတွေ့ရသည်။ ပျမ်းမျှမိုးရေချိန် အထက်နှင့်အောက် တူညီစွာရှိသော နှစ်များလည်း ရှိသည်ဖြစ်ရာ ကောင်းကျိုးဖြစ်စေသည့် ထူးခြားမိုးရေချိန်ကို (၁၉၈၉) ခုနှစ်တွင် (၁၀၅၃မီလီမီတာ)၊ ၁၉၉၆ခုနှစ်တွင် (၁၀၄၃မီလီမီတာ)၊ ၂၀၀၆ခုနှစ်တွင် (၁၀၃၇ မီလီမီတာ) နှင့် ၂၀၀၀ ခုနှစ်တွင် (၁၀၃၃မီလီမီတာ) ကို အသီးသီးတိုင်းတာ မှတ်သား ခဲ့ကြသည်။



ပုံ ၇။ မိတ္ထီလာမြို့၏ ၁၉၈၁-

၂၀၁၀ခုနှစ်အတွင်းမိုးရေချိန်အသွင်ကွဲများ။ အချက်အလက်များသည်နှစ် (၃၀) အတွင်းနှစ်စဉ်မိုးရေချိန်အသွင်ကွဲများကိုဖော်ပြသည်။ အခြောက်သွေ ဆုံးနှစ်မှာ ၁၉၉၄ခုနှစ်နှင့်အစိုစွတ်ဆုံးနှစ်မှာ ၁၉၉၉ခုနှစ်ဖြစ်သည်။ နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်မှာ ၈၀၀ မီလီမီတာခန့်ရှိသည်။

အသေးစိတ်ဆန်းစစ်မှုများ၏ လွန်ကဲမိုးရေချိန်များသည် (၂၀) မီလီမီတာနှင့် (၄၀)မီလီမီတာ ကြားတွင် အနည်းငယ်မြင့်တက်လာကြောင်း တွေ့ရသည်။



ပုံ ၈ ၊ ၂၀ မီလီမီတာနှင့်အောက်ရှိသော မိုးရေချိန် နေ့ရက်များ နှင့် ၄၀ မီလီမီတာနှင့်အောက်ရှိသော မိုးရေချိန်များ သည်မိတ္ထီလာမြို့၏ အတက်ဘက်သို့ ဦးတည်ကြောင်းအနည်ငယ်ဖော်ပြသည်။

နှစ်ပေါင်း(၃၀)အတွင်းတွင် မိတ္ထီလာမြို့တွင်(၂၄)နာရီအတွင်းတွင် မိုးရေချိန်၄၀မီလီမီတာ >ရှိ အကြိမ်ပေါင်း(၁၃၀) လွန်ကဲမိုးရေချိန်များ တိုင်းတာမှတ်သားရရှိသည်။ ယင်းအချက်များမှ မိုးရေချိန် (၉) ခုမှာ(၂၄)နာရီအတွင်း (၁၀၀)မီလီမီတာထက် ကျော်လွန်သည်။ (၁၉၈၉ခုနှစ် မေလ၁၃ရက်နေ့တွင် (၁၉၄)မီလီမီတာ၊ (၂၀၀၃)ခုနှစ်မေလ(၂၃)ရက်နေ့တွင်(၁၈၀)မီလီမီတာ၊ (၂၀၀၁)ခုနှစ်၊ဇွန်လ(၂)ရက်နေ့တွင် (၁၂၁)မီလီမီတာ၊ (၁၉၈၉)ခုနှစ် ဇူလိုင်လတွင်နှင့် (၂၀၀၆)ခုနှစ် စက်တင်ဘာလ (၂၄)ရက်နေ့တွင် (၁၁၄)မီလီမီတာ၊ (၁၉၈၇)ခုနှစ် ဩဂုတ်လ(၂၄)ရက်နေ့တွင် (၁၀၂)မီလီမီတာနှင့် (၂၀၀၂)ခုနှစ်ဩဂုတ်လတွင် (၁၀၀)မီလီမီတာ)တို့ အသီးသီးဖြစ်ကြသည်။

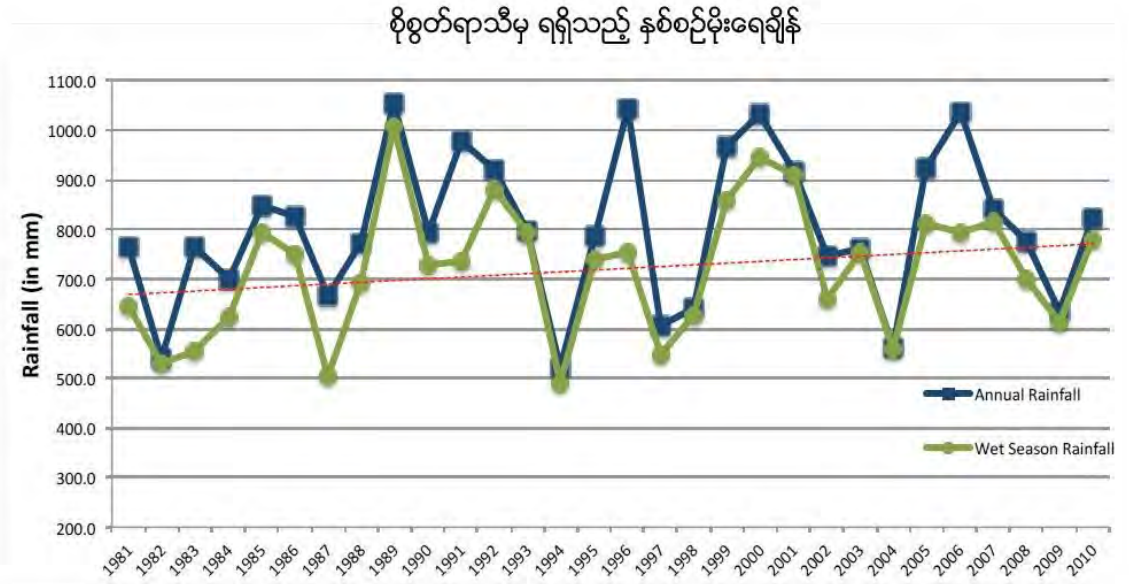
ဇယား ၂၊ မိတ္ထီလာမြို့ရှိခြောက်သွေ့ရာသီအတွင်းလွန်ကဲမိုးရေချိန်ဖြစ်ရပ်များ	
၂၄-နာရီလွန်ကဲမိုးရေချိန်	တိုင်းတာသည့်ရက်စွဲများ
၁၀၄မီလီမီတာ	၁၉၉၁ခုနှစ်နိုဝင်ဘာလ၃ရက်
၆၆မီလီမီတာ	၁၉၉၆ခုနှစ်နိုဝင်ဘာလ၄ရက်
၅၆မီလီမီတာ	၁၉၈၁ခုနှစ်နိုဝင်ဘာလ၂၁
၅၅မီလီမီတာ	၁၉၈၈ခုနှစ်နိုဝင်ဘာလ၁၉
၅၅မီလီမီတာ	၁၉၈၈ခုနှစ်၊နိုဝင်ဘာလ၁၉
၅၀မီလီမီတာ	၁၉၉၆ခုနှစ်၊နိုဝင်ဘာလ၂၃
၄၇မီလီမီတာ	၂၀၀၆ခုနှစ်၊ဧပြီလ၉ရက်
၄၃မီလီမီတာ	၂၀၀၈ခုနှစ်မတ်လ ၂၆ရက်
၄၁မီလီမီတာ	၁၉၈၄နိုဝင်ဘာလ ၂ရက်

(၁၀၀)မီလီမီတာထက်ကျော်လွန်သော လွန်ကဲမိုးရေချိန်အများစုသည် စိုစွတ်ရာသီအတွင်း ဖြစ်ကြကြောင်းကို သတိပြုသင့်သည်။ သို့ရာတွင်(၂၄)နာရီအတွင်း(၁၀၀) မီလီမီတာ ရောက်ရှိသော လွန်ကဲမိုးရေချိန်များကိုလည်း နိုဝင်ဘာလတွင် တိုင်းတာမှတ်သားရရှိသည်။ ဇယား (၂) တွင် ယင်းအချက်အလက်များနှင့် အခြားသော(၄၀)မီလီမီတာထက် ကျော်လွန်သော လွန်ကဲမိုးရေချိန်များ မိတ္ထီလာမြို့၏ ခြောက်သွေ့ရာသီအတွင်း တိုင်းတာရရှိမှုများကို ဖော်ပြထားသည်။

စိုစွတ်၍ ခြောက်သွေ့မိုးရေချိန်

ပျမ်းမျှအားဖြင့် မိတ္ထီလာ၏ နှစ်စဉ်မိုးရေချိန်(၉၀%)မှာ စိုစွတ်ရာသီမိုးရေချိန်များဖြစ်သော်လည်း တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ်ကွာဟမှုများသည် သိသာထင်ရှားလာသည်။ နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်အရ (၁၉၉၉)ခုနှစ်၏စိုစွတ်ရာသီတွင် မိုးရေချိန်အနည်းဆုံးတိုင်းတာမှတ်သားရသည် (၄၉၁မီလီမီတာ) နှင့် (၁၉၈၉)ခုနှစ် စိုစွတ်ရာသီတွင် တိုင်းတာမှတ်သားရသည့်မိုးရေချိန်မှာ (၁၀၀၆မီလီမီတာ) ဖြစ်လေသည်။

၂၀၀၄၊ ၁၉၉၃၊ ၂၀၀၁၊ ၂၀၀၃၊ ၁၉၈၂၊ ၁၉၉၈နှင့် ၂၀၀၉ခုနှစ် စိုစွတ်ရာသီတွင် နှစ်စဉ်မိုးရေချိန်အမြင့်ဆုံး တိုင်းတာမှတ်သားရရှိသည်။ ယင်းနှစ်များအတွင်း ခြောက်သွေ့ရာသီ မိုးရေချိန်မှာ (၂မီလီမီတာ-၂၀မီလီမီတာသာ) ဖြစ်လေသည်။



ပုံ ၉၊ မိတ္ထီလာမြို့ရှိ စိုစွတ်ရာသီမှ ရရှိသည့် နှစ်စဉ် မိုးရေချိန်

၁၉၉၆၊ ၁၉၉၁၊ ၂၀၀၆နှင့် ၁၉၈၃ခုနှစ်များအတွင်းတွင် စိုစွတ်ရာသီနှင့်နှစ်စဉ်မိုးရေချိန်ရာသီအတွင်း အမြင့်ဆုံးအမှတ်သို့ရောက်ရှိခဲ့ကြောင်း မှတ်သားနိုင်သည်။ ယင်းနှစ်များအတွင်းတွင် ခြောက်သွေ့ရာသီသည် (၂၀၀) မီလီမီတာထက်ကျော်သော မိုးရေချိန်ကို ရရှိစေသောကြောင့် ခြောက်သွေ့လများအတွင်း လွန်ကဲဖြစ်ရပ်များဖြစ်သွားကြောင်း ဖော်ပြနေသည်။

စိုစွတ်ရာသီ၏မိုးရေချိန်သည် အမြင့်ဘက်ကို ဦးတည်သွားနေကြောင်းဖော်ပြနေသည်။ နှစ်ပေါင်း (၁၇)နှစ်အတွင်း စိုစွတ်ရာသီ၏ မိုးရေချိန်မှတ်သားမှုများသည် စိုစွတ်ရာသီ၏ပျမ်းမျှမိုးရေချိန်ထက် ကျော်လွန်နေသည်။ ထူးခြားစွာဖြင့် ပိုမိုစိုစွတ်သော စိုစွတ်ရာသီများကို ၁၉၈၉တွင် ၁၀၀၆ မီလီမီတာ၊ ၂၀၀၀ခုနှစ်တွင် ၉၄၆မီလီမီတာ၊ ၂၀၀၁တွင် ၉၀၉မီလီမီတာနှင့် ၁၉၉၂ခုနှစ်တွင် ၈၈၀ မီလီမီတာတို့ကို အသီးသီးမှတ်သားမိသည်။ ယင်းစိုစွတ်ရာသီများ အတွင်းတွင် လွန်ကဲမိုးရေချိန်များကိုလည်း မှတ်သားရရှိသည်။

သို့ရာတွင် စိုစွတ်ရာသီ၏ မိုးရေချိန်သည် ပျမ်းမျှ မိုးရေချိန်အောက်ရှိလျှင်ပင် ယင်းရာသီအတွင်းတွင် ၂၀၀၂ခုနှစ် ဩဂုတ်လ ၃၁ရက်နေ့တွင် ၁၀၀ မီလီမီတာထက် ကျော်လွန်သော မိုးရေချိန်များကိုတိုင်းတာ မှတ်သားရရှိသည်။

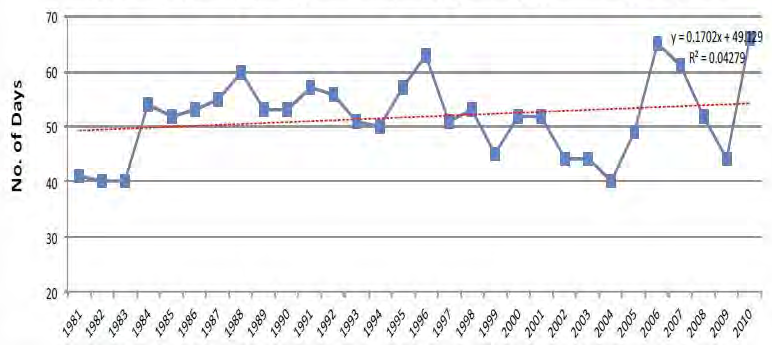
ဒုတိယအခြောက်အသွေဆုံး ရာသီမှာ (၁၉၈၇) ခုနှစ်ဩဂုတ်လတွင် ၁၀၀မီလီမီတာထက်

ကျော်လွန်သည့် လွန်ကဲမိုးရေချိန်ကို တိုင်းတာမှတ်သားခဲ့ရသည်။

စိုစွတ်ရာသီဥတုအတွင်း စိုစွတ်နေ့ရက်များသည် အတက်ဘက်ကို ဦးတည်နေကြောင်း ပြသနေသည်။ (ပုံ၁၀) ။နှစ်စဉ်စိုစွတ်နေ့ရက် (၅၂)ရက်ခန့်ပျမ်းမျှဖြစ်ပြီး (၂၀၁၀)ခုနှစ်တွင် အများဆုံး နေ့ရက်များအဖြစ် (၆၆)ရက်(၂၀၀၆)ခုနှစ်တွင် (၆၅) ရက်၊ (၁၉၉၆)ခုနှစ်တွင် (၆၃)ရက်နှင့် (၂၀၀၇)ခုနှစ်တွင် (၆၁)ရက်နှင့် (၁၉၈၈)ခုနှစ်တွင် (၆၀)ရက် အသီးသီး တွေ့ရှိကြသည်။

အတက်ဘက်သို့ ဦးတည်နေမှုသည် နှစ်ပေါင်း(၃၀)အတွင်း စိုစွတ်သောရက်များမှာ (၅၂)ရက်နှင့် အထက်ရှိခဲ့ပြီး(၁၂)ရက်သာလျှင်(၅၁) မီလီမီတာနှင့် အောက်တွင်တိုင်းတာ ရရှိခဲ့သည်။

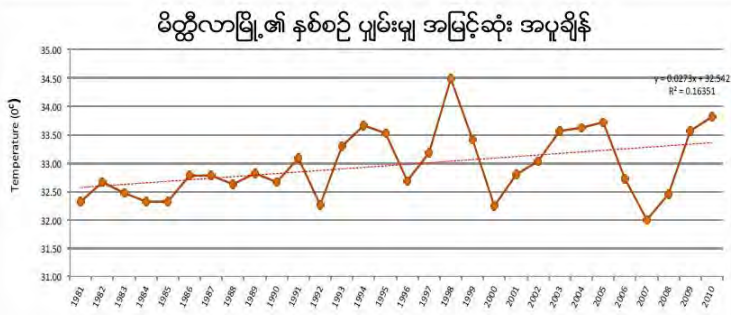
မိတ္ထီလာမြို့၏ စိုစွတ်ရာသီအတွင်း စိုစွတ်နေ့ရက်အရေအတွက်



ပုံ ၁၀၊ စိုစွတ်ရာသီအတွင်း မိတ္ထီလာမြို့၏ တစ်နှစ်အတွင်း အသွင်ကွဲမှုမြင့်သော စိုစွတ် နေ့ရက် အရေအတွက်များ။ စိုစွတ်နေ့ရက်အရေအတွက်များသည် အတက်ဘက်သို့ ဦးတည်နေကြောင်း ပြသသည်။

အပူချိန်အမျိုးအကွဲများ၊လွန်ကဲမှုများနှင့်ဦးတည်ရာ အမြင့်ဆုံးအပူချိန်

မိတ္ထီလာမြို့တွင် လေ့လာမှတ်သားခဲ့သော အပူဆုံးအချိန်သည် အမြင့်ဆုံးပျမ်းမျှအပူချိန် (၃၃) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ဖြစ်လေသည်။ (ပုံ၁၁)သည် ဒေသအတွင်း ပျမ်းမျှအပူချိန်အမြင့်ဆုံး အမျိုးအကွဲများကို ၁၉၉၈ခုနှစ် အပူဆုံးနေ့ရက်များဖြင့် ဖော်ပြထားပြီး နှစ်စဉ်အပူချိန် (၃၄.၄၉) ဒီဂရီဆယ်လ်ဆီရပ် ပျမ်းမျှအပူချိန်ကို တိုင်းတာမှတ်သားရသည်။ ၂၀၁၀ခုနှစ်တွင် နှစ်စဉ်ပျမ်း မျှအပူချိန် (၃၃.၈၂)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်သည် ၎င်းကာလများအတွင်းတွင် ဒုတိယအပူဆုံးအချိန် အဖြစ် မှတ်သားရသည်။



ပုံ ၁၁၊ မိတ္ထီလာမြို့၏ ပျမ်းမျှ အမြင့်ဆုံးအပူချိန်ကို ဖော်ပြထားသည် ။ အပူဆုံးဆုံး နေ့ရက်များမှာ ၁၉၉၈ ခုနှစ်တွင်ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် အအေးဆုံး အပူချိန်မှာ ၂၀၀၇ ခုနှစ်တွင်ဖြစ်သည်။

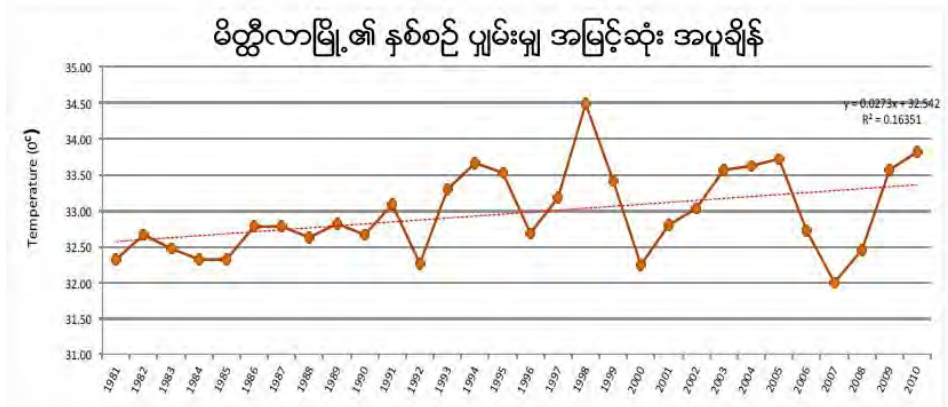
(၂၀၀၈)ခုနှစ်တွင်ရက်ပေါင်း (၂၄၇) ရက်သည် ပျမ်းမျှ အပူချိန်၃၃ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်ခဲ့သည်။ ယင်းမှ (၂၇)ရက်သည်နေ့ အပူချိန် ၄၀နှင့်အထက် တိုင်းတာမှတ်သား ရရှိသည်။ ၎င်းနှစ်အတွင်း

တိုင်းတာမိသည့် အမြင့်ဆုံး နေအပူချိန်မှာ (၄၃.၂၀) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ဖြစ်သည်။

၂၀၁၃ (၁၃ဇူလိုင်) လသည်နှစ်ပေါင်း (၃၀) အတွင်းတွင် အပူဆုံးနေ့အဖြစ်အဖြစ် မှတ်သားရသည်။ အခြားသောအပူချိန်များမှာ ၄၄ဒီဂရီဆယ်စီးရပ် (၂၀၁၀ခုနှစ်မေလ၁၄ရက်)၊ ၄၃.၅၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် (၂၀၁၀ခုနှစ်မေလ၁၈ရက်)၊ ၄၃.၂၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် (၁၉၉၈ခုနှစ် မေလ၁၀ရက်) များဖြစ်ကြပြီး ၄၃ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် (၅) ကြိမ်တိုင်းတာမှတ်သားရပြီး၎င်းမှ (၄) ကြိမ်မှာ ၂၀၁၀အတွင်းဖြစ်သည်။ (၂၀၀၅ခုနှစ် မေလ၁၇ရက်၊ နှင့်၂၀၁၀ခုနှစ် ဇူလိုင်၂၅၊ မေ၁၃၊ ၁၅၊ နှင့်၁၇ရက်များ ဖြစ်ကြသည်)

မည်သို့ပင်ဖြစ်စေကာမူ ၂၀၀၈ခုနှစ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်လျှင်ရက်ပေါင်း (၁၇၆)ရက်သာလျှင် အမြင့်ဆုံးပျမ်းမျှအပူချိန် ၃၃ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်ပြီး(၃၉)ရက်သည် အပူချိန်(၄၀) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နှင့် အထက်ရှိကြောင်း မှတ်သားရသည်။ (မတ်လ၊ဇူလိုင်လနှင့်မေလ) တို့ဖြစ်ပြီး ရက်ပေါင်း(၁၁၂)ရက်သာလျှင် ပျမ်းမျှအပူချိန် ၃၃ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နှင့် အောက်တွင် မှတ်သားရသည်။ အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်မှာ (၂၁)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ဖြစ်သည်။

ပျမ်းမျှအပူချိန်သည် အတက်ဘက်သို့ ဦးတည်ရွေ့လျား နေကြောင်းထင်ရှား နေပြီး နှစ်ပေါင်း(၃၀) အတွင်း ပျမ်းမျှအပူချိန်ထက် မြင့်မားလာကြောင်း ဖော်ပြနေသည်။



ပုံ ၁၁၊ မိတ္ထီလာမြို့၏ ပျမ်းမျှ အမြင့်ဆုံးအပူချိန်ကို ဖော်ပြထားသည်။ အပူနွေးဆုံး နေ့ရက်များမှာ ၁၉၉၈ ခုနှစ်တွင်ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် အအေးဆုံး အပူချိန်မှာ ၂၀၀၇ ခုနှစ်တွင်ဖြစ်သည်။

အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်

သာမန်အားဖြင့် ညနေ၆နာရီမိနစ်မှနံနက်၆နာရီ၃၀အထိ တိုင်းတာရရှိသော ညအပူချိန်ကို အောက်ပါကဏ္ဍတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။ ပုံ(၁၂)သည် မိတ္ထီလာမြို့၏ အနိမ့်ဆုံးအပူချိန် အမျိုးအကွဲများကို ဖော်ပြပြီး ပျမ်းမျှအပူချိန်မှာ(၂၁.၆၀)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ဝန်းကျင် ရှိလေးသည်။ ၁၉၉၁ခုနှစ် ညအပူချိန်သည် (၂၀.၄၆)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် အအေးဆုံးအဖြစ်တိုင်းတာရရှိသည်။ သို့ရာတွင် အပူဆုံးပျမ်းမျှညအပူချိန်မှာ (၂၀၁၀)ခုနှစ်တွင် (၂၂.၆၅ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်) နှင့် ၁၉၉၈ခုနှစ်တွင် (၂၂.၃၉ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်) တို့ဖြစ်ကြသည်။ (၁၉၉၁)ခုနှစ်တွင် ညပေါင်း (၂၅၀) မှာ ပျမ်းမျှအပူချိန်ထက် ပို၍ပူနွေးပြီး ၎င်းတို့မှညပေါင်း (၁၁၈) ညသည် အနိမ့်ဆုံးအပူချိန် (၂၅)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်သည်။ ဤနှစ်များအတွင်းအပူနွေးဆုံးညများမှာ မေလ၁၁ (၃၀.၇၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်)၊ ၃ညသည် ညအပူချိန်၃၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်သည်။

ညပေါင်း ၂၄ ညသည် ပျမ်းမျှအနိမ့်ဆုံးအပူချိန်ထက် ကျော်လွန်သည်။ အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်ကို ဇန်နဝါရီလ(၁၅)ရက်နေ့တွင် တိုင်းတာမှတ်သားရသည်။

၂၀၁၀ခုနှစ်တွင် အပူနွေးဆုံးညမှာ ၂၀၁၀ခုနှစ်မေလ၁၄ရက် (၃၁.၁၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်) ဖြစ်သည်။ စုစုပေါင်း (၆) သည် အနိမ့်ဆုံးအပူချိန် ၃၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် အဖြစ် တိုင်းတာရရှိပြီး အားလုံးမှာ မေလအတွင်းတွင်ဖြစ်သည်။ ယင်းနှစ်အတွက် အနိမ့်ဆုံးညအပူချိန်ကို ဇန်နဝါရီလ၃ရက်နေ့တွင် ၁၁.၁၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အဖြစ် မှတ်သားရသည်။

အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်သည် အတက်ဘက်သို့ ဦးတည်နေကြောင်း ဖော်ပြနေသည်။ ၎င်းမှာ နှစ်ပေါင်း (၃၀) အတွင်း ပျမ်းမျှထက် ပို၍ပူနွေးသော ညများကိုကြုံတွေ့ခဲ့ရကြောင်း ဖော်ပြနေသည်။

၃။ ရပ်ရွာလူထု ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း၏ ရလဒ်များ
၃.၁ ကျေးရွာ ဘေးအန္တရာယ် သမိုင်းကြောင်း
ချောင်းခွကျေးရွာ ဘေးအန္တရာယ်သမိုင်း (ဇယား၊ ဆန်းစစ်ချက်၊ သုံးသပ်ချက်)

စဉ်	ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ရာသီဥတုဆိုးရွားမှု	ခုနှစ်	ထိခိုက်လွယ်မှု	ဖြေရှင်းခဲ့သည့် နည်းလမ်းများ
၁။	မီးလောင်ခြင်း	၁၃၃၈	အိမ်ခြေ(၃၀)မီးထဲပါသွားခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်များသေဆုံးခြင်း၊ အစာရေစာ လူနှင့်တိရစ္ဆာန်များ ရှားပါးသွားခြင်း၊ ပစ္စည်းဥစ္စာ ဘာတစ်ခုမှ မကျန် ပျက်စီးဆုံးရှုံးသွားသည်။	အစိုးရမှ တစ်အိမ်လျှင် ဆန်တစ်အိတ်နှင့် မျောတိုင်(၂၀)လာရောက် ကူညီပေးခြင်း၊ ရွာမှ ပိုင်းဝန်းကူညီထောက်ပံ့ပေးခဲ့သည်။
၂။	မီးလောင်ခြင်း	၁၃၄၀	အိမ် (၂)အိမ် မီးထဲပါသွားခြင်း၊ ပစ္စည်းဥစ္စာ ဘာတစ်ခုမှမကျန် ပျက်စီးဆုံးရှုံးသွားသည်။	ရွာမှပိုင်းဝန်းကူညီထောက်ပံ့ပေးခဲ့သည်။ ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင် စားသောက်ခဲ့ရသည်။
၃။	မီးလောင်ခြင်း	၁၃၄၁	အိမ် (၁)အိမ် မီးထဲပါသွားသည်။ ပစ္စည်းဥစ္စာဘာတစ်ခုမှ မကျန် ပျက်စီးဆုံးရှုံးသွားသည်။	ရွာမှပိုင်းဝန်းကူညီထောက်ပံ့ပေးခဲ့သည်။ ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင် စားသောက်ခဲ့ရသည်။
၂။	မိုးခေါင်ခြင်း	၁၃၄၂	တစ်ရွာလုံးရှိ တိရစ္ဆာန်များ အစာရေစာရှားပါးသောကြောင့် အကောင်ပေါင်း(၂၀၀)ကျော် သေဆုံးခဲ့သည်။ လူများ စားစရာ မရှိခြင်း။	လူများ သုံးလွန်းတင်၊ လေးလွန်းတင် ထမင်းကို စားသောက်ခဲ့ရသည်။
၃။	မိုးသီးကျခြင်း	၁၃၆၇	တစ်ရွာလုံးနီးပါး သွပ်အမိုးများ ပျက်စီးခဲ့သည်။	ကိုယ်ထူကိုယ်ထဖြင့် ပြန်လည်ပြုပြင်ခဲ့သည်။
၄။	ဝမ်းရောဂါကျရောက်ခြင်း	၁၃၆၈	ကလေးများနှင့် သက်ကြီးရွယ်အို ပေါင်း(၁၀)ကျော် သေဆုံးခဲ့ သည်။	နီးစပ်ရာဆေးရုံသို့ ပို့ပေးခဲ့သည်။

		ဆေးပေးခန်းမရှိခြင်းကြောင့် အချိန်မီ မကုသနိုင်သည့်အတွက် သေဆုံးခဲ့ရသည်။	
--	--	---	--

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာတွင် ၁၃၃၈ ခုနှစ်၌ မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားပြီး အိမ်ခြေ (၃၀) မီးထဲပါသွားရာ တိရစ္ဆာန်များသေဆုံး၊ ပစ္စည်းဥစ္စာ ဘာတစ်ခုမှမကျန် ပျက်စီး ဆုံးရှုံးသွားကြောင်း တွေ့ရသည်။ လူနှင့်တိရစ္ဆာန်များ အစာရေစာရှားပါးသွားပြီး ဖြေရှင်းခဲ့သည့်နည်းလမ်းများမှာ အစိုးရမှ တစ်အိမ်လျှင် ဆန်တစ်အိတ်နှင့် မျှောတိုင် (၂၀) လာရောက်ကူညီပေးသွားပြီး ကျန်တဲ့လိုအပ်သမျှကို ရွာမှိုင်းဝန်းကူညီ ထောက်ပံ့ပေးခဲ့ကြောင်းတွေ့ရသည်။ ၁၃၄၀ ခုနှစ်တွင် မီးလောင်ခြင်းကြောင့် အိမ်နှစ်အိမ် မီးထဲပါသွားပြီး ပစ္စည်းဥစ္စာ ဘာတစ်ခုမှမကျန် ပျက်စီးဆုံးရှုံး သွားကြောင်း တွေ့ရသည်။ ဖြေရှင်းခဲ့သည့်နည်းလမ်းများမှာ ရွာမှိုင်းဝန်းကူညီပေးခဲ့ သော်လည်း စားဝတ်နေရေး အခက်အခဲဖြစ်သဖြင့် ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင်စားသောက် ခဲ့ကြောင်းတွေ့ရသည်။ ၁၃၄၁ ခုနှစ်တွင်လည်း မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားခြင်းကြောင့် အိမ်တစ်အိမ်မီးထဲပါသွားပြီး ပစ္စည်းဥစ္စာ ဘာတစ်ခုမှမကျန် ပျက်စီးဆုံးရှုံးသွားကြောင်း တွေ့ရသည်။ ဖြေရှင်းခဲ့သည့်နည်းလမ်းများမှာ ရွာမှိုင်းဝန်းကူညီပေးခဲ့သည်လည်း ဝမ်းစာလုံလောက်မှု မရှိသဖြင့် ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင် စားသောက်ခဲ့ကြောင်း တွေ့ရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာတွင် မီးဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ရွာ၏ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု နည်းပါးခဲ့ကြောင်း တွေ့ရသည်။ ၁၃၄၂ ခုနှစ်တွင် မိုးခေါင်းခြင်းကြောင့် တိရစ္ဆာန်များ အစာရေစာရှားပါးသွားပြီး အကောင်ရေပေါင်း(၂၀၀)ကျော် သေဆုံးသွားသောကြောင့် လူများ စီးပွားရေးကျဆင်းသွားကြောင်း တွေ့ရသည်။ ဖြေရှင်းခဲ့သည့် နည်းလမ်းများမှာ လူများသုံးလွန်တင်ထမင်း၊ လေးလွန်းတင် ထမင်းကို စားခဲ့ကြောင်း တွေ့ရသည်။

၁၃၆၈ ခုနှစ်တွင် ဝမ်းရောဂါကျရောက်ခြင်းကြောင့် ကလေးများနှင့် သက်ကြီးရွယ်အိုများ ပေါင်း(၁၀)ဦးကျော် သေဆုံးခဲ့ကြောင်း တွေ့ရသည်။ ဆေးပေးခန်းမရှိခြင်းကြောင့် အချိန်မီမကုသနိုင်သည့် အတွက် သေဆုံးခဲ့ကြောင်းသိရသည်။ ဖြေရှင်းခဲ့သည့်နည်းလမ်းများမှာ နီးစပ်ရာဆေးရုံသို့ ပို့ပေးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ ၁၃၆၉ ခုနှစ်တွင် မိုးသီးကျခြင်းကြောင့် တစ်ရွာလုံးနီးပါး သွပ်မိုးများ ပျက်စီးခဲ့ကြောင်းတွေ့ရသည်။ ဖြေရှင်းခဲ့သည့်နည်းလမ်းများမှာ ကိုယ်ထူ ကိုယ်ထူဖြင့် ပြန်လည်ပြုပြင်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

၃.၂ ရာသီခွင်ပြပြကွဒိန်

မိတ္ထီလာမြို့နယ်၊ ၁၂ ဖွဲ့ငယ်အုပ်စု၊ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ရာသီခွင်ပြရအောင်။

ရာသီဥတုအခြေအနေ	ဖန်ဖူ	တအူဖူ	မုပညန်	ဝါဆို	ဝါခေါင်	တော်ဆလှေ	သီတင်းကျွတ်	တနင်္လာပွန်	နတ်ဝန်	ပြာသို	တပို့ထွဲ	တပေါင်း	အခက်အခဲပြဿနာ
ရာသီဥတုအခြေအနေ													သစ်ပင်များမရှိခြင်းကြောင့် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
ဖွတ်													မြေပြားကပ်သည့်အခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
ပရိတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
ငရုတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
ဝါ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
မိုး													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
သီတင်းကျွတ်													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။
တော်ဆလှေ													အေးချိုသောအခါတွင် ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ ဖြစ်ပေါ်သောအခါတွင် အေးချိုမှုများလာခြင်း။

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

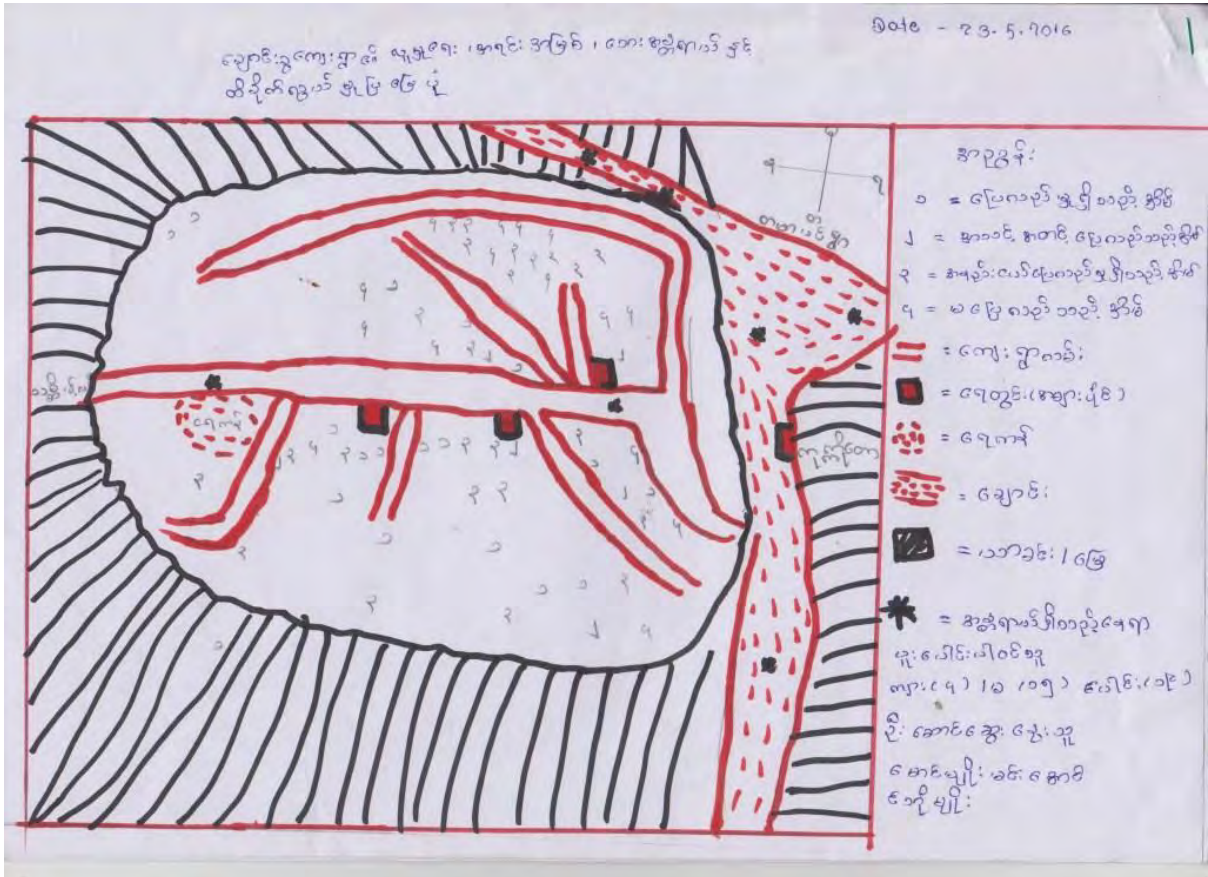
ချောင်းခွကျေးရွာသည် ကဆုန်လမှ သီတင်းကျွတ်လအထိ မိုးသည်အနည်းငယ်သာရွာပြီး အပူချိန်အလွန် ပြင်းထန်ကြောင်းသိရသည်။ တန်ဆောင်မုန်းလမှ တပို့တွဲလထိ ညပိုင်းတွင် နှင်းအလွန်ကျပြီး နေ့ခင်းပိုင်းတွင် နေပူချိန်ပြင်းထန်ကြောင်းသိရသည်။ တပေါင်းလနှင့် တန်ခူးလတွင် အလုပ်မလုပ်နိုင်လောက်အောင် နေပူချိန်ပြင်းထန်ကြောင်း သိရပြီး တစ်နှစ်လုံးတွင် အပူချိန်က ပိုများကြောင်း တွေ့ရသည်။ အပူချိန်လွန်ကဲခြင်း၏ အကြောင်းအရင်းမှာ သစ်ပင်များမရှိသောကြောင့် အပူချိန်လွန်ကဲကြောင်း သိရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ စိုက်ပျိုးသီးနှံများမှာ နှမ်း၊ ပဲစဉ်းငုံ၊ ငရုတ်၊ ဝါ တို့ကို အဓိကစိုက်ပျိုးကြောင်း သိရသည်။ တန်ခူးလတွင် သီးနှံများစိုက်ပျိုးရန် အတွက် ယာကွက်များကို အမှိုက်ရင်း၊ နွားချေးချ၊ ထည်ထိုး၊ ထွန်မောင်းခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ ပျိုးထောင်ခြင်းတို့ကို ကြိုတင်ပြင်ဆင် လုပ်ကိုင်ထားကြောင်း သိရသည်။ ကဆုန်လတွင် နှမ်း၊ ပဲစဉ်းငုံစိုက်ပျိုး၊ နယုန်လတွင် ငရုတ်၊ ဝါ စတင်စိုက်ပျိုးကြောင်းသိရသည်။ ဝါဆိုလမှ တော်သလင်းလအထိ ပေါင်းထိုးခြင်း၊ ဆေးဖြန်းခြင်း၊ ထွန်လိုက်၊ ထည်လိုက် လုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်ပြီး တော်သလင်းလတွင် နှမ်းရိတ်သိမ်း၊ သီတင်းကျွတ်လမှ ပြာသိုလအထိ ဝါကောက်၊ ငရုတ်သီးဆွတ်၊ ပြာသိုလတွင် ပဲစဉ်းငုံခုတ်သိမ်းကြောင်း သိရသည်။ စိုက်ပျိုးသီးနှံ စိုက်ပျိုးရခြင်း၏ အခက်အခဲများမှာ

မြေဩဇာမထည့်နိုင်၊ ပိုးကျခြင်း၊ ပိုးသတ်ဆေးဈေးကြီး၊ ရာသီဥတုမမှန်ကန်ခြင်း၊ ပိုးသတ်ဆေးမထည့်နိုင်၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်မရှိခြင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်း တွေ့ရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာတွင် မွေးမြူရေးအနေနဲ့ အဓိကမွေးမြူသော တိရစ္ဆာန်များမှာ နွား၊ ဆိတ်၊ ဝက်တို့ဖြစ်ပါသည်။ နွားသည် တပို့တွဲလမှ တန်ခူးလအတွင်း ခွာနာလျှာနာ၊ လေးဘက်နာရောဂါအဖြစ်များကြောင်း တွေ့ရသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ အစာရေစာရှားပါးခြင်း၊ တိမွေးကုဗဟုသုတမရှိခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ဆိတ်သည် မိုးစွေပြီး အရမ်းအေး သောလဖြစ်သော တန်ဆောင်မုန်းလတွင် အအေးပတ် သေဆုံးခြင်းများဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ အစာရေစာရှားပါးခြင်း တိမွေးကုဗဟုသုတမရှိခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ ဝက်သည် တန်ခူးလတွင် ဝက်နားရွက်ပြာရောဂါ တပေါင်းလတွင် ခွာနာလျှာနာရောဂါ ဖြစ်ပါသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ အစာဈေးကြီး ခြင်း၊ တိမွေးကုဗဟုသုတ မရှိခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ကျန်းမာရေးအခြေအနေမှာ တန်ခူး၊ ကဆုန်၊ ဝါဆို၊ ဝါခေါင်၊ တပေါင်းလများတွင် ဝမ်းပျက်ဝမ်းလျှောရောဂါ အဖြစ်များကြောင်းသိရသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ ဆေးရုံမရှိခြင်း၊ တိုက်နယ်ဆေးရုံသို့သွားရန် ဆေးကုရကြောင်းတွေ့ရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ သောက်သုံးရေဖူလုံမှုမှာ နယုန်လမှ နတ်တော်လအထိသာ ဖူလုံမှုရှိပြီး ကျန်လများမှာ ရေကို အချိန်ပေးစောင့်ခပ်ရကြောင်း သိရသည်။ အခက်အခဲ ပြဿနာများမှာ သောက်သုံးရေလုံလောက်မှုမရှိခြင်း၊ အချိန်ကုန်ခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ဝင်ငွေရရှိမှုမှာ သီးနှံပေါ်ချိန်လများတွင်သာ ဝင်ငွေရရှိပြီး ကျန်လများတွင် အလုပ်အကိုင်ရှားပါး၍ ဝင်ငွေမရရှိသောကြောင့် အတိုးဖြင့်ငွေချေးယူခြင်း၊ ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင်စားသောက်ခဲ့ရကြောင်းတွေ့ရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ထွက်ငွေနှုန်းမှာ တန်ခူးလနှင့် ကဆုန်လတွင် ထွက်ငွေနည်းပြီး ကျန်သောလများတွင် ထွက်ငွေအများဆုံးရှိကြောင်း သိရသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ ပုံမှန်အလုပ် မရှိခြင်း၊ ပုံမှန်ဝင်ငွေမရှိခြင်း၊ အလုပ်သမားနည်းပါးခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်းတွေ့ရသည်။ နေ့စားသမား၏ ဝင်ငွေမှာ ချောင်းခွကျေးရွာ၌ ကဆုန်လမှ ဝါခေါင်လအထိနှင့် ပြာသိုလတို့တွင်သာရှိပြီး ကျန်သောလများတွင် အလုပ်အကိုင် မရှိခြင်း၊ စားဝတ်နေရေးခက်ခဲခြင်း၊ ပုံမှန်အလုပ်မရှိခြင်းတို့ကြောင့် ရွှေ့ပြောင်းလုပ်ကိုင်ရကြောင်း သိရသည်။

ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ဈေးဆိုင်များသည် တစ်နှစ်လုံးနီးပါး ဝင်ငွေအသင့်အတင့်ရှိသော်လည်း ကိုယ်ပိုင်အရင်းအနှီးမရှိသဖြင့် အတိုးဖြင့် ငွေချေးယူရခြင်း၊ အကြွေးကျခြင်း၊ ကုန်ဈေးနှုန်းကြီးခြင်းတို့ကြောင့် စီးပွားရေး အဆင်မပြေကြောင်းသိရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ဝမ်းစာဖူလုံမှုမှာ သီးနှံပေါ်ချိန်ဖြစ်သော တော်သလင်းလမှ တပို့တွဲလအထိ အသင့်အတင့်ရှိသော်လည်း ကျန်သောလများတွင် ဝမ်းစာဖူလုံမှုမရှိကြောင်းတွေ့ရသည်။ အခက်အခဲပြဿနာများမှာ အစာရေစာရှားပါးခြင်း၊ ငွေရေးကြေးရေးခက်ခဲခြင်း၊ အိမ်တွင်းပစ္စည်းများ ရောင်းချ၍ စားသောက်ရခြင်း၊ ကုန်ဈေးနှုန်းကြီးခြင်းတို့ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ချောင်းခွကျေးရွာသည် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းနှင့် တစ်ပိုင်တစ်နိုင် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများကို အမှီပြုပြီး လုပ်ကိုင်စားသောက်ရသည်ဖြစ်သောကြောင့် မိုးခေါင်ပါက စိုက်ပျိုးသီးနှံများပျက်စီးပြီး

တိရစ္ဆာန်များ အစာရေစာရှားပါးသောအခါ ချောင်းခွကျေးရွာသည် စားဝတ်နေရေး အခက်အခဲဒုက္ခကြီးနှင့် ရင်ဆိုင်ကြုံတွေ့ လာနိုင်ကြောင်း တွေ့ရသည်။

၃.၃ အရင်းအမြစ်ပြု/ဘေးအန္တရာယ်ပြု/ထိခိုက်လွယ်မှုပြမြေပုံ (မြေပုံ၊ ဆန်းစစ်ချက်၊ သုံးသပ်ချက်)



အရင်းမြစ်ပြုဆိုင်ရာသုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာသည် မိတ္ထီလာမြို့အနောက်ဘက် (၁၇)မိုင်ကွာဝေး၍ မိတ္ထီလာ၊ ကျောက်ပန်းတောင်းလမ်းမကြီး၏ မြောက်ဘက် (၂)မိုင်ခန့်အကွာတွင် တည်ရှိပါသည်။ ရှုမ္မငယ်ကျေးရွာအုပ်စုတွင် တည်ရှိပါသည်။ ဗမာလူမျိုးများနေထိုင်၍ ဗုဒ္ဓဘာသာကိုးကွယ်ကြသည်။ ကျေးရွာတွင် ကျား(၂၁၇)ဦး၊ မ(၂၁၀)ဦး၊ စုစုပေါင်း(၄၂၇) ဦး နေထိုင်ကြသည်။ ကျေးရွာတွင် တိုက်အိမ် (၁၈)အိမ်၊ သွပ်မိုးထရုံကာ (၆)အိမ်၊ သွပ်မိုးအိမ် (၂၄)အိမ်၊ တဲအိမ်(၁၅)အိမ်၊ စက်ရေတွင်း (၃)တွင်း တွင်းကျယ်(၁)တွင်း၊ ကန် (၁)ကန်၊ နတ်စင် (၁)ခု၊ မသန်စွမ်းအိမ် ()အိမ် ရှိပါသည်။

ချောင်းခွကျေးရွာ၏ အဓိက အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများမှာ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းတို့ကို လုပ်ကိုင်ကြပါသည်။ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းတွင် ငရုတ်၊ နှမ်း၊ ဝါ၊ ပဲအမျိုးမျိုး၊ ခရမ်းချဉ်၊ ပြောင်း၊ ကြက်သွန်နီတို့ကို စိုက်ပျိုးကြပါသည်။ ကျေးရွာတွင် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်သူဦးရေမှာ (၃၅)ဦး ရှိပါသည်။

မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ရာတွင် တစ်နိုင်တစ်ပိုင်သာ မွေးမြူကြပါသည်။ စားဝတ်နေရေး အဆင်မပြေသောအခါတွင် မွေးမြူထားသော ကြက်၊ ဝက်၊ နွား၊ ဆိတ်တို့ကိုရောင်းချ၍ စားသောက်ရပါသည်။ စီးပွားဖြစ်မွေးမြူခြင်းမရှိပါ။

ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာသုံးသပ်ချက်

ကျေးရွာတွင် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်သော နေရာများမှာ ရွာ၏မြောက်ဘက်ရှိ ချောင်း၊ ရွာ၏အရှေ့ဘက်ရှိ ချောင်း၊ ရွာ၏အရှေ့တံခါးမှ လမ်း၊ ရွာ၏အနောက်ဘက်ရှိ ကန်ဘောင်လမ်း တို့ဖြစ်ကြပါသည်။ ထိုနေရာများသို့ သွားရောက်သောအခါတွင် ကလေးလူကြီးများပါမကျန် အသက်အန္တရာယ်စိုးရိမ်ရပါသည်။

ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ကြုံတွေ့လာလျှင် ခိုလှုံစရာ ခိုင်ခန့်သော အဆောက်အဦးမရှိပါ။ ဘေးအန္တရာယ် ကြုံတွေ့သောအခါတွင် ထိခိုက်ပျက်စီးမှု အများဆုံးခံရသောသူများမှာ ဆင်းရဲ သောသူများဖြစ်ပါသည်။

ကလေးများ အကြိုက်ဆုံးသောနေရာမှာ ရပ်ရွာ၏အရှေ့ပိုင်း၊ အနောက်ပိုင်း၊ တောင်ပိုင်း၊ မြောက်ပိုင်းနှင့် အလယ်ပိုင်းတို့တွင် ကြိုက်ကြပါသည်။ ကလေးများသည် ခိုလှုံစရာနေရာမရှိပါ။

ရပ်ရွာ၏အရှေ့ဘက်တွင် ကုတ္တိုတော၊ အရှေ့မြောက်ဘက်တွင် တမာပင်ကုန်းရွာ၊ အနောက်ဘက်တွင် သတ္တိမ့်ပင်ရွာတို့တည်ရှိ၍ မြေလမ်းများဖြင့် ဆက်သွယ်ထားပါသည်။

အခက်အခဲပြဿနာများမှာ အသိပညာ၊ ဗဟုသုတနည်းပါးခြင်း၊ စာသင်ကျောင်း (အစိုးရ) အသိအမှတ်ပြု မရှိခြင်း၊ ငွေကြေးအရင်းအနှီးမရှိခြင်း၊ ကျန်းမာရေးဗဟုသုတနည်းပါးခြင်း၊ ဘေးအန္တရာယ်ရှိသောနေရာများရှိခြင်း၊ ရေမြေရပ်ခြားသို့သွား၍ လုပ်ကိုင်ရခြင်း၊ အမျိုးသမီးများ နောက်ကျနေရခြင်း စသည်တို့ဖြစ်ပါသည်။

ထိခိုက်လွယ်မှုဆိုင်ရာ သုံးသပ်ချက်

ကျေးရွာတွင် ထိခိုက်လွယ်သော သူများမှာ အဆင့်(၃)တွင် ပါဝင်သော လက်လုပ်စား အိမ်ထောင်စုများ ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းတို့သည် အလုပ်မရှိသောကာလ တွင် ရေမြေရပ်ခြားသွား၍ လုပ်ကိုင်စားသောက်ကြပါသည်။

ကလေးများသည် ကျေးရွာ၏ တောင်ပိုင်းနှင့် မြောက်ပိုင်းကို ကြိုက်ကြပါသည်။ ဘေးအန္တ ရာယ်ကြုံလာလျှင် ခိုလှုံစရာနေရာသို့သွားရန် လမ်းများကို သိရှိပါသည်။

ရပ်ရွာ၏ အနီးအနားကျေးရွာများမှာ မြောက်ဘက်တွင် တမာပင်ရွာ၊ အနောက်ဘက်တွင် ချောင်းခွကျေးရွာ တည်ရှိပါသည်။

၃.၄ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများဆန်းစစ်ခြင်း (ဇယား၊ ဆန်းစစ်ချက်၊ သုံးသပ်ချက်)

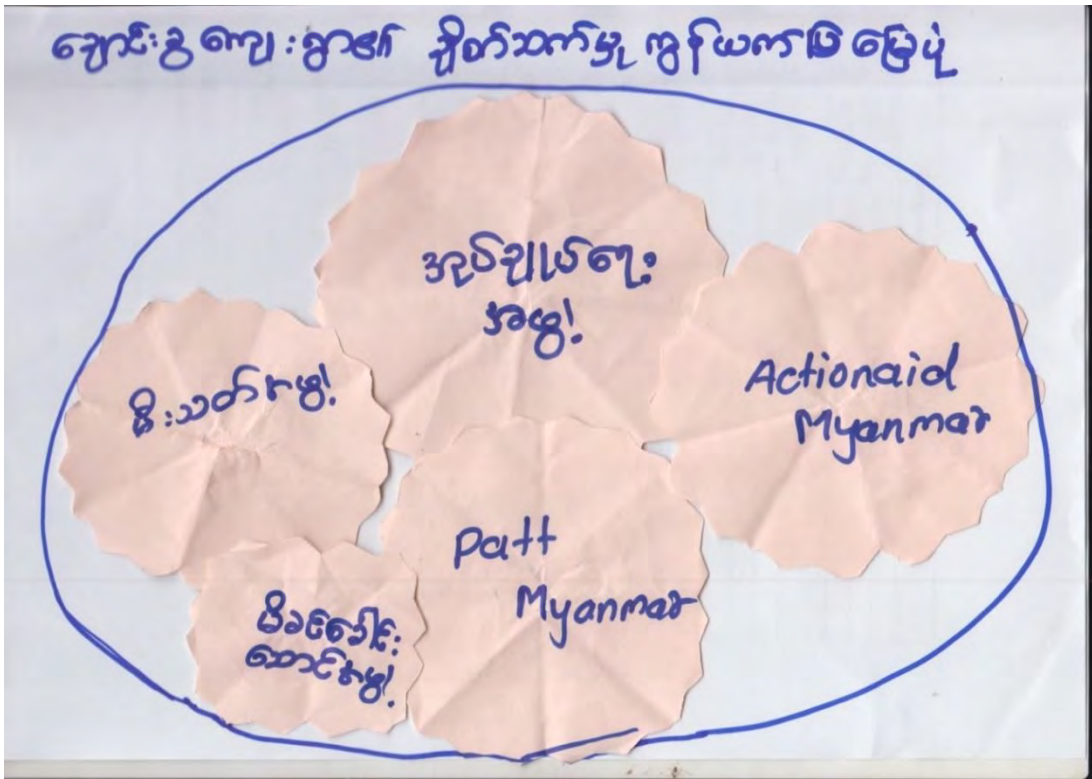
အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပိုင်ဆိုင်မှုများ	အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပိုင်ဆိုင်မှုများက ဘေးအန္တရာယ်များ ကျရောက်ချိန်နှင့် ဖိစီးမှုများ ရှိနေချိန် ဘယ်လိုပြုမူ နိုင်သလဲ၊ ဘယ်လိုကူညီနိုင်သလဲ?	အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းများ အပေါ် ဘေးအန္တရာယ်များ ဘယ်လို ကျရောက်နိုင်သလဲ	ဘယ်လိုအချိန်ဘေးအန္တရာယ်တွေ ဖြစ်နိုင်သလဲ? ပိုင်ဆိုင်မှုများ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုများကို ဘယ်လိုကာကွယ်နိုင်မလဲ?	ရပ်ရွာအတွင်း ရွေးချယ်နိုင်သည့် အခွင့်အရေးရရှိနိုင်သလား? (တစ်ဖြား) အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလိုက်လေ့ ရှိသော အသက်မွေးဝမ်းကြောင်း
နှမ်း၊ ပဲစဉ်းငုံ၊ ဝါ၊ ငရုတ်	သီးနှံများ ရောင်းချ၍ စားသောက်ရခြင်း	မိုးခေါင်ခြင်း၊ ပိုးကျခြင်း	မိုးလယ်၊ မိုးရာသီတွင် ပစ္စည်းများသိုလှောင်ထားခြင်း၊ အစားအစာများ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုကို ကာကွယ်ထားသည်	သီးနှံများစိုက်ပျိုးရန် နည်းပညာများ လိုအပ်ခြင်း၊ မျိုးကောင်း၊ မျိုးသန့်များ လိုအပ်ခြင်း၊ သက်ရင် မျိုးများ လိုအပ်ခြင်း
နွား၊ ဆိတ်၊ ဝက်	တိရစ္ဆာန်များရောင်းချ၍ စားသောက်ရခြင်း	အပူအအေးမမျှခြင်း၊ ခွာနာလျှာနာ၊ ဘေးဘက်နာ၊ အစာရေစာရှားပါးခြင်း	ဆောင်းတွင်းရာသီဥတုကူးပြောင်းသောကာလ၊ နွေးထွေးမှု ရှိအောင် လုံခြုံသောအမိုးအကာ အောက်တွင် ထားရှိခြင်း	တိရစ္ဆာန်ကုသပညာများ သိရှိရန် လိုအပ်ခြင်း၊ အစာရေစာ လိုလောက်ရန် လိုအပ်ခြင်း
လှည်း၊ မော်တော်ဆိုင်ကယ်	လှည်း၊ မော်တော်ဆိုင်ကယ်များဖြင့် ဘေးလွတ်ကင်းရာသို့ လူနှင့်ပစ္စည်းများ ပြောင်းရွှေ့ နေထိုင်နိုင်ခြင်း	လမ်းများ ပျက်စီးခြင်း၊ သွားလာမှု ခက်ခဲခြင်း	ဘေးလွတ်ကင်းပြီး လုံခြုံသော နေရာသို့ ရွေ့လျားခြင်းကို ကူညီနိုင်ခြင်း	လမ်းပြုပြင်ရန် လိုအပ်ခြင်း (လှည်း၊ မော်တော်ဆိုင်ကယ်) များ ငှားရန် ငွေကြေးလိုအပ်ခြင်း

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းအနေနဲ့ စိုက်ပျိုးသီးနှံပိုင်ဆိုင်မှုမှာ နှမ်း၊ ဝါ၊ ငရုတ်၊ ပဲစဉ်းငုံ တို့ဖြစ်ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ချိန်တွင် ထိုသီးနှံများကို ရောင်းချ၍ ဝမ်းစာဖူလုံမှုကို ရရှိစေပါသည်။ ထိုအသက်မွေးဝမ်း ကျောင်းပိုင်ဆိုင်မှုများပေါ်တွင် ကျရောက်သော အခက်အခဲ ပြဿနာများမှာ ပိုးကျခြင်း၊ မိုးခေါင်ခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ မိုးလယ်နှင့် မိုးနှောင်းကာလများတွင် မိုးခေါင်ခြင်းကို ပိုမိုခံစားရပါသည်။ မိုးလယ်၊ မိုးရာသီတွင် ပစ္စည်းများသိုလှောင်ထားခြင်း၊ အစားအစာများပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုကို ကာကွယ်ထားပါသည်။ ရပ်ရွာအတွင်း ရွေးချယ်နိုင်သည့် အခွင့်အရေးများမှာ သိန်စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်း၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များလိုအပ်ခြင်း၊ သက်ငယ်သီးနှံများ လိုအပ်ခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ မွေးမြူရေးအနေနဲ့ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းပိုင်ဆိုင်မှုများမှာ နွား၊ ဆိတ်၊ ဝက်တို့ ဖြစ်ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ချိန်တွင် ထိုတိရစ္ဆာန်များကို ရောင်းချ၍ ဝမ်းစာဖူလုံမှုကို ရရှိစေပါသည်။ ထိုပိုင်ဆိုင်မှုအပေါ်ကျရောက်သော ဘေးအန္တရာယ်မှာ ရောဂါကျရောက်ခြင်း၊ အစာရေစာ ရှားပါးခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ ဆောင်းတွင်းရာသီဥတု ကူးပြောင်းသော ကာလ၊ နွေပိုင်းတို့တွင် ရောဂါကျရောက်မှု အဖြစ်များသည်။ ပိုက်ဆံပေး၍ ဆေးကုသခြင်း၊ နွားစာ ဝယ်ကျွေးရခြင်း၊ အအေးမပတ်အောင် မီးဖိုလုပ်ပေးခြင်းတို့ဖြင့် ကာကွယ်ခဲ့ပါသည်။ ရပ်ရွာ အတွင်း ရွေးချယ်နိုင်သည့် အခွင့်အရေးများမှာ တိရစ္ဆာန်ကုသပညာလိုအပ်ခြင်း၊ အစားအစာလိုလောက်ရန် လိုအပ်ခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

လှည်းနှင့် မော်တော်ဆိုင်ကယ်တို့သည်လည်း အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း ပိုင်ဆိုင်မှုများ ဖြစ်ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ချိန်တွင် ပစ္စည်းများအလွယ်တကူ ပို့နိုင်ခြင်း၊ ကျန်းမာရေး ဆေးပေးခန်းသို့ အလွယ်တကူပို့နိုင် ခြင်းတို့ဖြစ်သည်။ ဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်ခြင်းကြောင့် လမ်းများပျက်စီးခြင်း၊ သွားလာရခက်ခဲခြင်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။ လုံခြုံသောနေရာသို့ အလွယ်တကူ ပို့နိုင်ခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ တားဆီးသောအရာများက မိုးခေါင်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ အသက်မွေးဝမ်း ကြောင်း များအတွက် မူရင်းလုပ်ငန်းများ ပြန်ပြီးလုပ်ကိုင်မယ်။ အရေးပေါ်ရန်ပုံငွေမရှိပါ။ ထိခိုက် လွယ်သောမိသားစုအတွက် သီးသန့်ရန်ပုံငွေမရှိပါ။ ဈေးသို့ အနည်းငယ် လက်လှမ်းမီပါသည်။ အရင်းအမြစ်အနေနဲ့ ထန်းတက်ခြင်းလုပ်ငန်း အနည်းငယ် ရှိပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပါက တစ်ရွာလုံး ကျရောက်နိုင်ပါသည်။ တစ်ရွာလုံး စည်းလုံးညီညွတ် ပါသည်။ မိုးခေါင်ခြင်း၊ အပူချိန်ပြင်းခြင်းကို မခံနိုင်ပါ။ စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ငန်းများသည် ရာသီဥတု ဖောက်ပြန်ပါက ထိခိုက်အလွယ်ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။

၃.၅ ရပ်ရွာအတွင်း အဖွဲ့အစည်းများ ပေါင်းစပ်ယှက်နွယ်မှုပြမြေပုံ



သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာတွင်ရှိသော အဖွဲ့အစည်းများမှာ အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့၊ ဂေါပက၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီ၊ အရံမီးသတ်၊ ပြည်ခိုင်ဖြိုး၊ အမျိုးသား/သမီးအဖွဲ့၊ အမျိုးသမီးရေးရာ၊ ဓမ္မစင်္ကြံ၊

ကျောင်းကော်မတီအဖွဲ့ဟူ၍ အဖွဲ့ပေါင်း (၁၀)ဖွဲ့ ရှိပါသည်။ ပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများမှာ AAM၊ စည်ပင်၊ ရဲစခန်း၊ ကျေးရွာအုပ်စု အုပ်ချုပ်ရေးမှူးအဖွဲ့တို့ဖြစ်သည်။

အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့

အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့တွင် (၈)ဦးရှိပါသည်။ ၎င်းတို့မှာ အုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ ရွာဆော်၊ ဆယ်အိမ်မှူး (၇)ဦးရှိပါသည်။ ၎င်းတို့အဖွဲ့သည် အုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ ရဲစခန်း/တိုက်နယ်ရဲစခန်း စသည်တို့နှင့် ဆက်သွယ်၍ ကျေးရွာ၏ မှုခင်းကိစ္စ ကြီးငယ်အဝဝကို ဖြေရှင်းခြင်း၊ တစ်ဦးနှင့်တစ်ဦး ခိုက်ရန်ဒေါသဖြစ်ပွားကာ အတင်းအဓမ္မခိုးယူမှုတို့ မဖြစ်ပွားရအောင်အုပ်ချုပ် ကြရသည်။ ဂေါပကတွင် အဖွဲ့ဝင် (၄)ဦးပါ၍ ဘာသာရေးနှင့် သက်ဆိုင်သော လုပ်ငန်းကိစ္စများကို ဦးဆောင်၍ လုပ်ကြပါသည်။

အရံမီးသတ်၊ပြည်ခိုင်ဖြိုး၊ အမျိုးသမီးရေးရာအဖွဲ့

ထိုအဖွဲ့များသည် အမည်သာရှိပြီး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုမရှိပေ။ အရံမီးသတ်အဖွဲ့ သည်သာလျှင် နွေအခါ မီးကင်းလှည့်ခရာမှတ် အချက်ပေးရသည်။

ဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီ

ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီ အဖွဲ့ဝင် (၇)ဦးပါဝင်ပါသည်။ ၎င်းအဖွဲ့သည် ကျေးရွာ၏ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်း၊ ဘာသာရေး၊ နာရေးကိစ္စအားလုံးကို ဆောင်ရွက်ရပေသည်။

ပြင်ပအဖွဲ့အစည်း

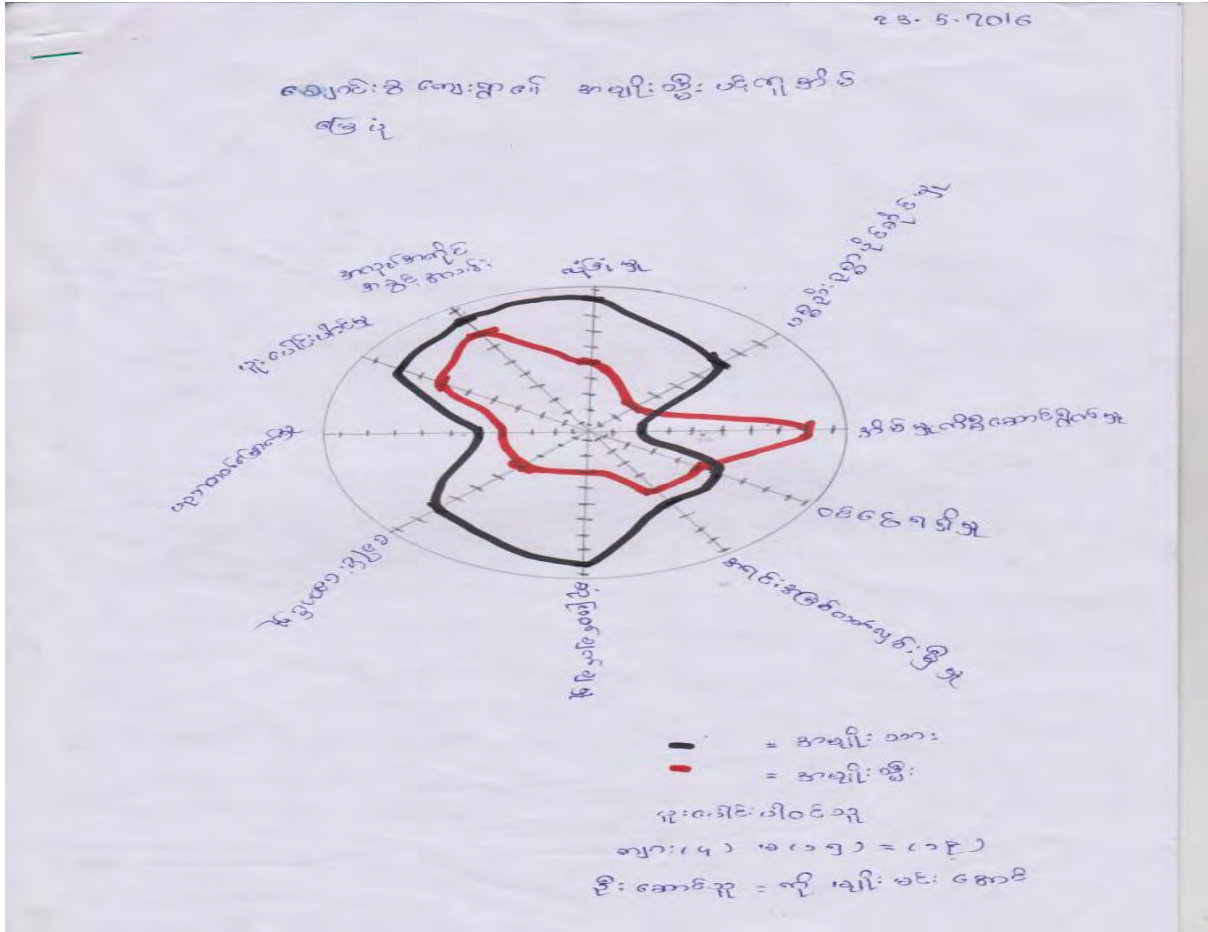
ActionAid အဖွဲ့အစည်းသည် ကျေးရွာ၏ အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့ ဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီအဖွဲ့နှင့် ဆက်သွယ်၍ ဆင်းရဲမုလျော့ချရေး၊ သောက်သုံးရေဖူလုံရေး၊မျိုးကောင်း/သန့်စိုက်ပျိုးနိုင်ရေးစသော ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းကို လုပ်ဆောင်နေပါသည်။ ၎င်းအဖွဲ့သည် ကျေးရွာသို့ (၁၁ -၄- ၂၀၁၂) ရက် နေ့တွင် စတင်ဝင်ရောက်ခဲ့ပါသည်။

ပါဝင်ပတ်သက်သူများဆိုင်ရာ ဆန်းစစ်ခြင်း (Stakeholders analysis)

ပါဝင်ပတ်သက်သူများ	အဓိကတာဝန်များ
ရပ်ရွာအတွင်းအဖွဲ့အစည်း	
ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ကျေးရွာအတွင်းရှိ အုပ်ချုပ်ရေးကိစ္စများ၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ၊စည်းကမ်းထိန်းသိမ်းရေးကိစ္စများ၊ ဥပဒေနှင့် တရားဥပဒေစိုးမိုးရေး ကိစ္စများအတွက် မြို့နယ်အဆင့်ဌာနဆိုင်ရာများနှင့် တိုက်ရိုက် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။
မိခင်ခေါင်းဆောင်	မိခင်နှင့်ကလေးကျန်းမာရေးကိစ္စများကို လုပ်ဆောင်ပါသည်။
မီးသတ်	မီးဘေးလုံခြုံရေးအတွက်လုပ်ဆောင်ပါသည်။
ပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများ	

Action Aid Myanmar	ဆင်းရဲမူလျော့ချရေး၊ သောက်သုံးရေလုံခြုံရေး၊ မျိုးကောင်း/သန့်စိုက်ပျိုးနိုင်ရေးစသော ဖွံ့ဖြိုးရေး လုပ်ငန်းကို လုပ်ဆောင်နေပါသည်။
Pact Myanmar	ငွေစုငွေချေးလုပ်ငန်းများကို လုပ်ဆောင်ကြပါသည်။

၃.၆ ကျား၊ မ ရေးရာ ကွန်ယက်ပြ မြေပုံ ဆန်းစစ်ခြင်း



သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်
ရည်ရွယ်ချက်
ကျေးရွာအတွင်းရှိ အမျိုးသမီး၊ အမျိုးသားတို့၏ ကွာဟချက်များကို သိရှိစေရန်
ရည်ရွယ်ပါသည်။

လုံခြုံမှု
လုံခြုံမှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၅၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၉၀% ရှိပါသည်။
ရပ်ရွာအတွင်းရှိ မိဘများက အမျိုးသမီးများကို တစ်ဦးတည်းသွားလာခွင့်မပေးကြပါ။
အမျိုးသားများ၏ အန္တရာယ်ကို ကြောက်နေရပါ သည်။

ပစ္စည်းဥစ္စာ ပိုင်ဆိုင်မှု

ပစ္စည်းဥစ္စာပိုင်ဆိုင်မှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၃၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၇၀%ရှိပါသည်။ ပစ္စည်းဥစ္စာအများစုကို အမျိုးသားများကသာ ပိုင်ဆိုင်သုံးစွဲနေပါသည်။

အိမ်မှန်ကိစ္စအပေါ် ဆောင်ရွက်မှု

အိမ်မှန်ကိစ္စအပေါ် ဆောင်ရွက်မှုတွင် အမျိုးသမီးသည် ၉၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၂၀% ရှိပါသည်။ အိမ်တွင်းရေးဝင်ငွေ မရရှိသောအလုပ်ကိုသာ အမျိုးသမီးများက အဓိကထားလုပ်ဆောင်နေရပါသည်။

ဝင်ငွေရရှိမှု

ဝင်ငွေရရှိမှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၅၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၆၀% ရှိသည်။ အမျိုးသားအများစုမှာ ဝင်ငွေရသောအလုပ်ကို လုပ်ဆောင်ကြပါသည်။

အရင်းအမြစ်ပေါ် လက်လှမ်းမှီမှု

အရင်းအမြစ်ပေါ် လက်လှမ်းမှီမှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၅၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၅၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၆၀% ရှိသည်။ ပိုင်ဆိုင်သော အရင်းအမြစ်အားလုံးကို အမျိုးသားများက ဦးစီးလုပ်ဆောင်နေကြပါသည်။

အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်း

အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၈၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများမှာ ၉၀% ရှိပါသည်။ အလုပ်ခေါ်ဆိုသောအခါတွင် အမျိုးသားများမှာ အဓိကထားခေါ်ယူခဲ့ကြရပါသည်။

ရပ်ရွာအတွင်း ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှု

ရပ်ရွာအတွင်း ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၃၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၉၀% ရှိသည်။ ရပ်ရေးရွာရေးတွင် အမျိုးသားများက အရာအားလုံးကို ဆုံးဖြတ်ကြပါသည်။

ခေါင်းဆောင်မှု

ခေါင်းဆောင်မှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၄၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၇၀% ရှိပါသည်။ ရှေးအခါကတည်းက အမျိုးသားများကသာ ခေါင်းဆောင်ကြပါသည်။

ပညာတတ်မြောက်မှု

ပညာတတ်မြောက်မှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၄၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများသည် ၅၀% ရှိပါသည်။ မိဘများက အမျိုးသားများကိုသာ ဦးစားပေးပညာ သင်ပေးကြပါသည်။

ပူးပေါင်းပါဝင်မှု

ပူးပေါင်းပါဝင်မှုတွင် အမျိုးသမီးများသည် ၇၀% ရှိ၍ အမျိုးသားများမှာ ၉၀%ရှိပါသည်။ ရပ်ရေးရွာရေးတွင် အမျိုးသားများကိုသာ မိဘများက လုပ်ဆောင်စေပါသည်။

အခက်အခဲပြဿနာများ

အမျိုးသမီးများ ကြုံတွေ့နေရသော အခက်အခဲပြဿနာများမှာ မိမိကိုယ် ယုံကြည်မှုမရှိခြင်း၊ နေရာပေးမခံရခြင်း၊ ရှေးရိုးစွဲအယူအဆများရှိနေခြင်း စသည်တို့ ကြုံတွေ့နေရပါသည်။

၃.၇ စွမ်းဆောင်ရည်ကို ခွဲခြားသုံးသပ်ခြင်းနှင့် သတင်းအချက်အလက်နှင့် အသိပညာပေးမှုများ စွမ်းဆောင်ရည်ကိုခွဲခြားသုံးသပ်ခြင်း

ချောင်းခွကျေးရွာအတွင်းရှိ လူထုများသည် ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ကြုံတွေ့လာလျှင် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှု အနည်းသာရှိပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကလည်း တစ်ခါတစ်ရံမှ ကျရောက်သောကြောင့် သတိမပြုမိကြပါ။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ပြီးမှသာ ပြန်လည်ထူထောင်ပြီး နောက်ထပ်မံမဖြစ်အောင် ဝိုင်းဝန်းပြင်ဆင်ကြပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ် ကျရောက်လို့ ပျက်စီးမှုရှိသော်လည်း ရွာသူ/သားအားလုံး ဝိုင်းဝန်းပြင်ဆင်ပေးလေ့ ရှိကြပါသည်။

ရာသီဥတုလွန်ကဲမှုနှင့် ဘေးအန္တရာယ်များကို လိုက်လျောညီထွေနေထိုင်မှု နည်းပါး ပါသည်။ ရာသီဥတုလွန်ကဲမှုနှင့်ပတ်သက်ပြီး ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုမှာလည်း နည်းကြပါသည်။ အပူ လွန်ကဲလျှင် နေပူသို့မထွက်ခြင်းနှင့် အေးသောနေရာများတွင်သာ နေထိုင်လေ့ရှိပါသည်။ အထောက်အကူဖြစ်စေသည့် ဒေသတွင်း၊ ရိုးရာဗဟုသုတများမှာ ဖားအော်ခြင်း၊ ပုရွတ်ဆိတ်ဥ သယ်ခြင်း၊ အတောင်များနှင့် ပျံသန်းခြင်းဟု ရွာသူ၊သားအားလုံးမှ ပြောပြခဲ့ပါသည်။ ရာသီဥတု လိုက်လျောညီထွေနေထိုင်မှုကို အတတ်နိုင်ဆုံး ကြိုတင်နေထိုင်ရန်နှင့် လိုက်လျောညီထွေ နေထိုင်ဖို့ အစီအစဉ်တွင်ပါဝင်ရန် ဆန္ဒရှိပါသည်။

ရာသီဥတုလွန်ကဲမှု အခြေအနေများအတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုမှာ မပုပ်သိုးသည့် အစား အစာများကို သိုလှောင်ထားခြင်းမှာ ဆန်၊ ဆီ၊ ကြက်သွန်နီ၊ ခရမ်းချဉ်သီးနှင့် ငါးပိငါးခြောက်တို့ကို ဝယ်ထားလေ့ရှိပါသည်။

သတင်းအချက်အလက်ဆိုင်ရာသုံးသပ်ချက်

မိမိတို့နေအိမ် အဆောက်အအုံတွေကို လုံခြုံအောင် ပြုလုပ်ကြပါသည်။ ရပ်ရွာအဖွဲ့ ဝင်များအနေဖြင့် အမျိုးသားအမျိုးသမီး၊ ကလေး၊ သက်ကြီးရွယ်အို၊ မသန်စွမ်းတို့ ရှိသည့်အနက်မှ ရွာတွင် ခွဲတန်းအဖြစ် အဆင့် (၄)ဆင့် ခွဲခြားသတ်မှတ်ထားပါသည်။ ၎င်းတို့အနက်မှ ဘေးအန္တရာယ်နှင့်ကြုံတွေ့လာလျှင် များသောအားဖြင့် ထိခိုက်သူမှာ အဆင့်(၃)(၄)တို့သည် အဓိကထိခိုက်လွယ်သူထဲမှာ ရောက်ရှိနေကြရပါသည်။ ယခုအခါ ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု

ဖြစ်လာလျှင် ကြိုတင်ကာကွယ်ပြီး နေထိုင်ဖို့ နှင့် ပြင်ဆင်ထားရန် ရေဒီယိုသတင်းမှတစ်ဆင့် ကြားသိရခြင်း၊ တီဗွီထဲမှ တစ်ဆင့်နှင့် ကလေးများထဲမှလည်း သိရှိရပါသည်။

ရာသီဥတုလွန်ကဲမှု ဖြစ်ရပ်များအတွက် သတင်းအချက်အလက် အဆက်အသွယ်များကို ဖုန်း၊ တီဗွီ၊ ရေဒီယိုနှင့် ကလေးများမှ သတင်းအချက်အလက် ရရှိပါသည်။ ထိုသတင်းအချက်အလက်များ ရရှိပြီးနောက် ကြိုတင်ပြင်ဆင် ကာကွယ်ပြီး နေထိုင်လေ့ ရှိပါသည်။

၃.၈ ကလေးသူငယ်များ၏ လိုအပ်ချက်များနှင့် အခွင့်အရေးများအပေါ် သက်ရောက်မှုများ

ကလေးများကြုံတွေ့ရသော အခြေအနေများ	ဖြစ်ရသည့်အကြောင်းရင်းများနှင့် အကျိုးဆက်များ	ဖြေရှင်းနိုင်သည့် နည်းလမ်းများ
ကိုယ်ကာယပိုင်းဆိုင်ရာအန္တရာယ်များ	မတန်မဆအလုပ်ခိုင်းခြင်း၊ ရိုက်နှက်ခြင်း၊ စိတ်ဖိစီးမှုများခြင်း၊ အလုပ်ကြမ်းများ လုပ်ကိုင်ခြင်း၊ အလုပ်ချိန်များခြင်း	အလုပ်ချိန်လျော့ပေးခြင်း၊ နိုင်ရာတာဝန်ထမ်းဆောင်နိုင်ခြင်း
လူမှုရေးဆိုင်ရာ၊အိမ်တွင်းအန္တရာယ်များ	လူကြီးများမှ မတန်တဆအလုပ်ခိုင်းခြင်း၊ မိဘများမှ ရိုက်နှက်၍ အလုပ်ခိုင်းခြင်း၊ ငေါက်ခြင်းကြောင့် စိတ်ဖိစီးမှုများခြင်း၊ ဖိနှိပ်ချုပ်ချယ်မှုများခြင်းတို့ ဖြစ်သည်။	လူမှုရေးလုပ်ငန်းတွင် လူကြီးများမှ ကလေးနှင့် တန်ရာအလုပ်ကိုခွဲဝေပေးခြင်း၊ ရိုက်နှက်၊ ဖိနှိပ်၊ ငေါက်ငန်းခြင်းမှ လျော့ပေးခြင်းတို့ဖြစ်သည်။
ရပ်ရေးရွာရေးတွင်ပါဝင်ခြင်း	မိဘများမှ စားဝတ်နေရေးအတွက် အချိန်ပေးနေရသောကြောင့် အချို့ တာဝန်များကို ကလေးအား တန်အောင် ခိုင်းခြင်းတို့ကြောင့်ဖြစ်သည်	ရပ်ရေးရွာရေးပွဲတော်များတွင် ကလေးများ ပါဝင် လိုပါက နိုင်သည့်တာဝန်ကိုခွဲပေးရန်သာဖြစ် သည်။
စားဝတ်နေရေး အခက်အခဲများ	စားဝတ်နေရေးအခက်အခဲများတွင် မိဘ များမှ ဆင်းရဲသောကြောင့် ပြည့်စုံသော အစာအာဟာရ မရရှိခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။	မိဘတွေအနေနဲ့ ပြည့်စုံလုံလောက်သော အစာ အာဟာရကို တိုက်ကျွေးရန်ဖြစ်သည်။
ပညာရေးဆိုင်ရာ အခက်အခဲပြဿနာများ	ပညာရေးတွင် မူလတန်းမှ အလယ်တန်း ထိ တက်ရောက်သူမှာ များပြားပြီး အထက်တန်းသို့ရောက်လျှင် တက်ရောက်သူနည်းပါးသွားပါသည်။ မိဘမှ ငွေမတတ်နိုင်ခြင်းဖြစ်သည်။	အတတ်နိုင်ဆုံးကြိုးစားထားပါသော်လည်း ကလေးဘက်မှ စိတ်ဝင်စားမှု နည်းနိုင်သည်။
ဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်နိုင်မှုများ	မိုးရွာလျှင်လမ်းလျှော်ခြင်း၊ ချောင်းရေ လာခြင်းတို့ဖြစ်သည်။ အပူလွန်ကဲခြင်း ကြောင့် မိုးသီးကျခြင်း၊ မုန်တိုင်းတိုက်ခြင်းတို့တွင် ခိုလှုံရန် ခိုင်ခံ့ သော အဆောက်အဦး မရှိခြင်းတို့ ဖြစ်ပါ သည်။	မိဘမှ မျက်ချေမပျက် ပြုစုစောင့်ရှောက်ခြင်းနှင့် ခိုင်ခန့်သော အဆောက်အဦး ဆောက်ထားရန် သိရှိရပါသည်။

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ကလေးအခွင့်အရေးများကို သုံးသပ်ရာတွင် ကလေးကမ္ဘာ့ကင်းစမှ ၁၈ နှစ်အထိကို ကလေးလို့ သတ်မှတ်ကြပါသည်။ ကလေးအခွင့်အရေးကလည်း အချက် (၄၂) ချက် ရှိပါသည်။ ကလေးကလည်း ထိခိုက်လွယ်သောအုပ်စုထဲမှာ ပါဝင်ကြပါသည်။ အဓိကကျသော အခွင့်အရေး

(၄)ချက်ရှိပါသည်။ (၁) အသက်ရှင်သန်ခွင့်ရှိပါသည်။ (၂) ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ခွင့်မှာလည်း မြန်မာနိုင်ငံမှာ အစာအာဟာရချို့တဲ့သောကြောင့် လူတွေမှာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု နည်းနေပါသည်။ အလုပ်တွေကိုလည်း မတန်တဆ မခိုင်းဖို့လည်းပြောပြပြီး အလုပ်ကိုထိုက်တန်သော အလုပ်ကိုသာခိုင်းရန်နှင့် ဖိနှိပ်ချုပ်ချယ်မှုမှာလည်း ကွာခြားကြပါတယ်။ ကလေးတွေကို ရိုက်နှက်မှုမှာလည်း ကလေးတွေ ဉာဏ်ရည်ကို ထိခိုက်မှုရှိသောကြောင့် ကလေးတွေကို ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုရှိအောင် လုပ်ပေးပို့ပြောပြခဲ့ပါသည်။

ကလေးတွေမှာ ကာကွယ်စောင့်ရှောက်ခွင့် ရှိရမယ်။ ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့် ရှိရမယ်။ မိဘတွေအနေနဲ့ ကလေးတွေကို ဖိနှိပ်ချုပ်ချယ်မှုမလုပ်ဖို့နဲ့ ယခုပြောသော ကလေးအခွင့်အရေး (၄၂)ချက်အနက်မှ ၎င်း (၄)ချက်ကို မှတ်မိအောင် (ရှင်၊ ဖွင့်၊ ကာ၊ ပါ) ဟူ၍ အတိုကောက်ပြောကြားခဲ့ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်လာလျှင် ကလေးတွေကို ကာကွယ်ဖို့၊ ကလေးတွေမှာ လိုချင်တာနှင့် လိုအပ်ချက်ကို ဥပမာပြု၍ ရှင်းပြခဲ့ပါသည်။ ဥပမာ ဒီတူးအင်္ကျီနဲ့ ဆန်နဲ့ နိုင်းယုတ်၍ ပြခဲ့ပါသည်။ ကလေးတွေအနေနဲ့ ကျေးရွာထဲကို သတင်းအချက်အလက်ပေးပို့ တဲ့နေရာတွေမှာ အကူအညီပေးတယ်။ ကလေးတွေမှာ မှတ်ဉာဏ်ကောင်းတယ်၊ ဘယ်မှာ ဘာဖြစ်တယ်ဆိုတာတွေကို ကြားတာမြင်တာတွေ ပြန်ပြောပြလေ့ရှိပါသည်။ မုန်တိုင်း တိုက်လို့ အိမ်ပြိုလျှင် ကလေးတွေအနေနဲ့ ဘာတွေကူညီနိုင်မလဲ၊ ပစ္စည်းသယ်ပေးတဲ့ နေရာတွေမှာ ပါဝင်ကူညီနိုင်မယ်လို့ထင်တယ်။ ရွာထဲမှာ ကလေးအဖွဲ့က ရွာလမ်းသန့်ရှင်းရေးလုပ်၊ ဘုရားပန်းအိုးလဲ၊ ရေကပ်လှူတာ၊ သာရေးနာရေးတွေမှာ ပန်းကန်ဆေး၊ ထမင်းကျွေးလုပ်တဲ့ နေရာတွေမှာ ပါဝင်နေပါသည်။ ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေး တွေမှာလည်း ကလေးတွေက အတတ်နိုင်ဆုံး ပါဝင်ကြပါသည်။ ကျေးရွာဆုံးဖြတ်ချက်ချမှုမှာလည်း မပါဝင်သေးပါ။ ရပ်ရွာရဲ့လုပ်ငန်း တွေမှာလည်း အသိပေးခြင်း မခံရသေးပါ။ ကလေးတွေရဲ့ ကိုယ်ကာယပိုင်းဆိုင်ရာ အန္တရာယ်ရှိလား၊ ကာယဆိုတာ ကိုယ်ကာယကိုပြောတာ၊ ဉာဏ်ဆိုတာ ဉာဏ်ရည်ကိုပြောတာလို့ ခွဲခြားပြခဲ့ပါသည်။

ကိုယ်ကာယပိုင်းအန္တရာယ်ရှိပါသည်။ အလုပ်လုပ်နေသော အရာအားလုံးကို ပြောပါသည်။ အိမ်တွင်းရေး အကြမ်းဖက်မှုလည်းရှိပါသည်။ မိဘတွေက ငေါက်တာ၊ ရိုက်တာကိုပြောပြခဲ့ပါသည်။ ကလေးတွေအနေနဲ့ ဆုံးဖြတ်ချက်ချတာမျိုး မရှိသေးပါ။ ရပ်ရွာရဲ့လုပ်ငန်းတွေမှာ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုရှိလာအောင် ကလေးနိုင်သော လုပ်ငန်းကို ခွဲဝေပေးဖို့ တွဲခေါ်ပေးဖို့ နိုင်ရာတာဝန်ကို အပ်နှင်းဖို့နဲ့လွတ်ပေးဖို့ လိုအပ်ကြောင်း ရှင်းပြခဲ့ပါသည်။

ကလေးတွေအတွက် စားဝတ်နေရေးခက်ခဲမှုရှိပါသည်။ ကျန်းမာရေး အတွက်လည်း ခက်ခဲမှုရှိပါသည်။ မိဘတွေက မိရိုးဖလာအတိုင်း ကုသပေးနေသော ကြောင့် ကလေးတွေမှာ မေးခိုင်းပိုးတွေဝင်တာမျိုး ရှိပါသည်။ ကလေးတွေမှာ ပညာရေးအခက်အခဲရှိပါသည်။ မူလတန်းမှ အလယ်တန်းအထိတော့ များနေပြီး အထက်တန်း ရောက်လျှင် လူအနည်းစုသာရှိကြောင်း ရှင်းပြခဲ့ပါသည်။ ရွှေ့ပြောင်း လုပ်သားများလာပြီး သားသမီးကျောင်းထွက်နှုန်း များလာတာမျိုးရှိပါသည်။ ကျောင်းတက်နေသောအခါမှာလည်း ကလေးလိုအပ်သည်များကို ဝယ်ပေးဖို့ ခက်ခဲနေပါသည်။ ကလေးများတွင် အခက်အခဲများနေကြောင်း သိရှိရပါသည်။

၃.၉ ဘေးအန္တရာယ်အတွက် အသင့်ပြင်ထားသော ရုပ်ရွာလူထု၏ အကဲဖြတ်ပုံစံ

ရုပ်ရွာလူထုအပေါ် ကျရောက်နိုင်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များမှာ မိုးခေါင်ခြင်း၊ အပူချိန်ပြင်းထန်ခြင်း၊ မီးလောင်ခြင်း၊ လေပြင်းတိုက်ခြင်းတို့သည် အများဆုံးဖြစ်ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်ချေ ဗဟုသုတသမိုင်းဝင် ဘေးအန္တရာယ် များ၊ လွန်ကဲသောဖြစ်စဉ်များနှင့် ၎င်းတို့၏သက်ရောက်မှုများကို မှတ်တမ်းပြုစုပြီး သက်ဆိုင်ရာများနှင့် ဆွေးနွေးမှုရှိပါသလား။ ရှိပါသည်။ အန္တရာယ်သတ်မှတ်အဆင့်များ မရှိပါ။ အန္တရာယ်ပမာဏများပေါ်တွင် ထိခိုက်လွယ်သော လူဦးရေ အုပ်စုများ ရုပ်ရွာအတွင်းတွင် မရှိပါ။ အန္တရာယ်တိုင်းအတွက် အန္တရာယ်မြေပုံများမရှိပါ။ အန္တရာယ်တိုင်းအတွက် ဘေးဖြစ်နိုင်ချေမြေပုံ မရှိပါ။ ၎င်းတို့ကို အမြဲပြင်ဆင် ရေးဆွဲထားခြင်း မရှိပါ။

ဒေသတွင်းအန္တရာယ်များကို စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း - ရုပ်ရွာ လူထုမှ အန္တရာယ်များကို ဘယ်လို စောင့်ကြည့်လေ့လာပါသလဲ။ မိုးများသော မြေပြိုမှု - အခြား (FM နားထောင်ခြင်း)၊ ရုပ်ရွာလူထုမှ အသုံးပြုသော အန္တရာယ်ကြိုတင် ခန့်မှန်းသည့်လေ့များမရှိပါ။ ရုပ်ရွာလူထုမှ မိုးလေဝသနှင့်ဆိုင်သော အန္တရာယ်များ ကို စောင့်ကြည့်လေ့လာပါသည်။ ရုပ်ရွာလူထုမှ အသုံးပြုသော အန္တရာယ်ကြိုတင်ခန့်မှန်းသည့် လေ့များ မရှိပါ။ ရုပ်ရွာလူထုမှ စောင့်ကြည့်လေ့လာသည့် ကိရိယာ၊ နည်းကိရိယာများ မရှိပါ။ သတ်မှတ်ထားသော လေ့လာသူများ လေ့ကျင့်ပေးထားမှု မရှိပါ။ ကြိုတင်အသိပေးရေးတာဝန်ခံ - ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရေးတာဝန်ခံ (ဥပမာ- အန္တရာယ်တစ်ခုခု ကျရောက်လာမည်ဟု သတင်းရရှိပါက ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးနှင့် ညှိနှိုင်းတာဝန်ခံ) မှာ ရာအိမ်မှူးများပင်ဖြစ်သည်။ ဒုတိယအဆင့် အဓိကတာဝန်ရှိသူများ (ဥပမာ- ကျေးရွာအတွင်း ရေတွင်းတူးမည်ဆို ပါက အုပ်ချုပ်ရေးမှူးပြီးလျှင် တာဝန်ရှိသူများ) ရှိပါသည်။ ဆယ်အိမ်ခေါင်း များဖြစ်သည်။ သတင်းလက်ခံသူ၊ နောက်ဆုံးသတင်းမှတ်တမ်းတင်ထားသူ အမြဲတမ်း အဆင့်သင့်မရှိပါ။

ဆက်သွယ်ရေးနှင့် သတင်းပြန်ကြားရေးစင်တာတွေ ဆက်သွယ်ရေး လုပ်ငန်းစဉ်ဇယားကို ကပ်ထားခြင်းမရှိပါ။ အသိပညာနည်းပါးခြင်းကြောင့် မရှိဘူးဟု ထင်ပါသည်။ ဆက်သွယ်ခြင်းနှင့် အတူတကွလုပ်ဆောင်ခြင်း အဆင့်များရှိပါသည်။ ကြိုတင်သတင်းပေးချက် များကို လက်ခံခြင်း - ရုပ်ရွာလူထုမှ ကြိုတင်သတိပေးချက်များ ကို လက်ကိုင်ဖုန်း၊ AM၊ FM ရေဒီယိုများ၊ နယ်မြေရဲစခန်းနှင့် ဆက်သွယ်ခြင်းမျိုးဖြင့် လက်ခံရရှိပါသည်။ ဒေသတွင်း ဘေးအန္တရာယ်များ ကြိုတင်သတိပေးမှုများအား စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း - အန္တရာယ်ပြမြေပုံ၊ အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက် အလက်အား ဒေသတွင်းကြိုတင်သတင်းပေးမှု နည်းလမ်းများတွင် အသုံးပြုခြင်း မရှိပါ။ ကြိုတင်သတိပေးချက်များတွင် ပေါင်းစပ်အသုံးပြုနိုင်မည့် လက်ရှိလေ့လာတွေ့ရှိ ချက်များမရှိပါ။ ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို ပေါင်းစပ်ရာတွင် ပြောင်းလဲနေသော အချိန်မသေချာသော လိုက်လျောညီထွေမှုများမရှိပါ။ အမျိုးမျိုးသော ကဏ္ဍတွေအတွက် မိုးလေဝသခန့်မှန်းချက်များနှင့် သတိပေး

ချက်များအား အန္တရာယ်သတင်း အချက်အလက်အဖြစ် ပြောင်းလဲသုံးပြုနိုင်သော စွမ်းဆောင်ရည် ရပ်ရွာလူထုတွင် မရှိပါ။ သတိပေးချက်များအား လက်ခံမည့်ပုံစံတစ်ခုအဖြစ် ဆက်သွယ်ထားမှ မရှိပါ။ ရေဒီယို၊ လူအချင်းချင်း သတိပေးခြင်း၊ အခြား (သံချောင်းခေါက်ခြင်း) စသည်ဖြင့် ရပ်ရွာ အတွင်းတွင် ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို ပြန်လည်ဖြန့်ဝေခဲ့ပါသည်။ ရပ်ရွာလူထုအသုံးပြုရန် ကိရိယာများ တပ်ဆင်ထား ခြင်းမရှိပါ။ ကိရိယာများတပ်ဆင်ရန် လုံ့ဆော်ရမည့် နည်းလမ်းများ ကိုလည်း မသိရှိပါ။ အန္တရာယ်များ ကျရောက်လာမည်ဆိုပါက မီးဖိုချောင်သုံးပစ္စည်းများ ပြည့်စုံစွာ ကြိုတင် ပြင်ဆင်ခြင်းများ ပြုလုပ်မည်။ အန္တရာယ်ပြမြေပုံကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် အရေးပေါ် တုံ့ပြန်မှု များမရှိပါ။

ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် အမျိုးမျိုးသော အချိန်ကာလသတ်မှတ်ချက် တို့တွင် သတင်းအချက်အလက်များအား ချောမွေ့စွာ ပေါင်းစပ်အသုံးပြုနိုင်မှု မရှိပါ။ ထိခိုက်လွယ် သူများနှင့် ကဏ္ဍများသည် ဘေးအန္တရာယ် အလိုက် အဆင့်တိုင်းအတွက် ကြိုတင်သတိပေး လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် လိုအပ်သောသတ်မှတ်ချက်များ ပြုလုပ်မှုမရှိပါ။ အမျိုးမျိုးသော ထိခိုက်လွယ်မှုများ အတွက် ချက်ချင်းလုပ်ဆောင်ချက်များ ပြုလုပ်မှုမရှိပါ။ ကြိုတင်သတိပေး အချက်အလက်များ ရရှိနိုင်စေရန် လိုအပ်သော အရင်းအမြစ်များအား ချက်ချင်းအသုံးပြုနိုင်ရန် နည်းလမ်းများ မရှိပါ။ သက်ရောက်မှု နိမ့်ပါးသော ဘေးအန္တရာယ်အပေါ် ထင်မြင်ယူဆချက်နှင့် ထိခိုက်လွယ်သူများအကြား အဆင် သင့်ဖြစ်စေသည့် လုပ်ဆောင်ချက်များ မရှိပါ။

ရပ်ရွာလူထု နီးကြားတက်ကြွလာစေရန် လုံ့ဆော် မှုများ လုပ်ဆောင်ရန် အရင်းအမြစ်များ အသုံး ပြု၍ ချက်ချင်း လုပ်ဆောင်နိုင်သော နည်းလမ်းများ မရှိပါ။ မြို့နယ်မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒ ဦးစီးဌာန၊ ကယ်ဆယ် ရေးဦးစီးဌာနတို့ကို လေ့လာသုံးသပ်မှု များ ပြုလုပ်ရန်၊ ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ ကယ်ဆယ်ရေး ဦးစီး ဌာနတို့တွင် တာဝန်ပေးထားသူများ မရှိပါ။ မြို့နယ်သဘာဝဘေး တုန့်ပြန် မှုများ မရှိပါ။ သတင်း အချက်အလက် လက်ခံရရှိမှုတွင် တိုးတက်မှု များရှိပါသည်။

၃.၁၀ ပါတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကို သုံးသပ်ခြင်း

ချောင်းခွကျေးရွာတွင် တရားဥပဒေအရ အကာအကွယ်ပေးထားသော ဧရိယာအတွင်း (သို့) အနီးအနား (သို့) ယင်းသို့သတ်မှတ်သင့်သည့် နေရာများတွင် ဆောင်ရွက်နေမှု များရှိပါ သည်။ အပင်၊ သက်ရှိမျိုးစိတ်တွေကို အကျိုးသက်ရောက်မှုရှိပါသည်။ မူလသစ်တော၊ လူလုပ် သော သစ်တော၊ ခြံမြေ၊ စိုစွတ်သောမြေ၊ ဒီရေတောမြေ အနီးအနီးမှာ ရှိပါသည်။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်မှု ကို ဖြစ်စေသော သစ်တောပြုန်းတီးမှုနှင့် သဘာဝအလေ့အထကို ခေါင်းပုံဖြတ်နေမှုများမရှိပါ။ သစ် တောကနေ သစ်တောမဲ့ လုပ်ဆောင်မှုအားဖြင့်သစ်တောဆုံးရှုံးအောင် လုပ်မရှိပါ။ စီမံကိန်းလုပ် ဆောင်မှုသည် (ဥပမာ-လမ်း) ပြုလုပ်ခြင်းအားဖြင့် တိကျသောပထဝီအနေအထား ပြောင်းလဲမှုကို လုပ်နေခြင်းမရှိပါ။ တိုးတက်မှုအတွက် ဟင်းသီးဟင်းရွက်ပင်နှင့် သစ်သီးဝလံပင်များ ကို ရှင်းလင်း သလိုများမဖြစ်ပါ။ အပင်များမီးရှို့ခြင်းနှင့် စိုက်ပျိုးနယ်မြေသစ်များအတွက် တိုးတက်မှုကို လျော့ကျ စေသလား မေးမြန်းခဲ့ရာ လျော့ကျမှုမရှိပါ။ စီမံကိန်းသည် (ဥပမာ- ရေတွင်းတူးဖော်ခြင်းအားဖြင့်)

အခြားမှလာသော မျိုးစိတ်များနှင့် အဆင်ပြေနေသော သဘာဝသက်ရှိစနစ်ကို ပျက်စီးနေမှုများ မရှိပါ။ ပင်လယ်နှင့်ရေနေ ဇီဝသက်ရှိများပေါ်တွင် သက်ရောက်မှုမရှိပါ။

ရှေးဟောင်းအမွေအနှစ်များ - သမိုင်းနှင့်ဆိုင်သော ရှေးဟောင်းသုတေသန နယ်မြေ ဥပဒေအရ တားမြစ်နယ်မြေအနားမှာမရှိပါ။ ရှေးဟောင်းမြို့များအဖြစ် ဖော်ပြ သော ကမ္ဘာ့ အမွေအနှစ်အဖြစ် မရှိပါ။ ဘာသာရေးဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်း၊ ဘုန်းတော် ကြီးနယ်မြေ၊ ဘုရား ကျောင်းတွေကို ပျက်စီးစေသလားဟုမေးမြန်းခဲ့ရာ မပျက်စီးစေပါ ဟု ဖြေကြားခဲ့ပါသည်။ လူတွေ ရဲ့ သုသန်တွေကို အနှောင့်အယှက်ပေးနေခြင်း မျိုးလည်းမရှိပါ။ စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် (ဥပမာ - လမ်းပြုလုပ်ခြင်းအားဖြင့်) ထင်ရှားသောနေရာ၊ အဆောက်အဦး၊ သတ်မှတ်ထားသော အမျိုးသားအမွေအနှစ် တွေကို အကျိုးသက်ရောက်စေမှုမရှိပါ။ ယဉ်ကျေးမှု၊ အသက်ရှင်မှုပုံစံ၊ လူနည်းစု တိုင်းရင်းသားတွေရဲ့ ပုံစံကိုပြောင်းလဲခြင်းမရှိပါ။ ညစ်ညမ်းမှုများမှ ကာကွယ်ခြင်း - မြစ်ကမ်း၊ စမ်းချောင်းဘေးတွင် လုပ်ဆောင်နေခြင်း မရှိပါ။ ပိုးသတ်ဆေး၊ ဓါတ်မြေသြဇာ၊ ဓါတု ပစ္စည်းသုံးပြီး စီမံကိန်းဖွံ့ဖြိုးဖို့အတွက်လုပ်ပြီး ရေထုနှင့်မြေထုကို ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ အဆောက် အဦဆောက်ခြင်းမှ ဆူညံသံ၊ အသေးစားရေကာတာ၊ နံရံလုပ်ဖို့အသုံးပြုသော ပစ္စည်းများသုံးခြင်း မရှိပါ။ မြေအောက်ရေ အရင်းအမြစ်များကိုသုံးပြီး ရေကိုလျော့နည်းစေခြင်း မရှိပါ။ ဒဏ်ခံနိုင် စွမ်း ကိုလုပ်ရင်း ဖွန်မှုများကို ထုတ်လွှင့်နေခြင်းမရှိပါ။ ဒီဇယ်အင်ဂျင်များကို သုံးနေပါသည်။ (လမ်း ပြုပြင်ပါက ကတ္တရာများသုံးခြင်း၊ ရေတွင်းတူးပါက ရေမောင်းလျှင် စက်ထဲသို့ ဒီဇယ် အင်ဂျင်) များတွင်သုံးပါသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ညစ်ညမ်းမှုများမရှိပါ။ စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုနှင့် ပတ်သက် နေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အညစ်အကြေးများသည် ပတ်ဝန်းကျင်ရှိလူများ၏ ကျန်းမာရေးကို ထိခိုက် စေခြင်း မရှိပါ။ လူမှုပတ်ဝန်းကျင် - လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်း၏ အစီအစဉ်များ၊ နည်းဗျူ ဟာများ ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်း၏ လူနေမှုပုံစံ၊ လုံခြုံမှု၊ စုစည်းမှုတို့ကို ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝန်းရှိ ထိခိုက်လွယ်သောအုပ်စုများကို ထိခိုက်မှုများ မရှိပါ။ ပုံမှန်လူမှုပတ်ဝန်းကျင် အသိုင်းအဝန်း လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ရှိ သဘာဝအရင်းအမြစ်များကို ကောင်းမွန်စေမှု ရှိပါသည်။ ရေဆိုးမြောင်းစနစ်များ၊ ပြည်သူပိုင်ပစ္စည်းများ ကောင်းမွန်မှုရှိပါသည်။ အများပြည်သူနှင့် လုပ်ဆောင်သည့် ဝန်ထမ်းများအတွက် ပိုမိုကောင်းမွန်သည်။ ရှိရင်းစွဲ သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင် အရင်းအမြစ်များအတွက် ပိုမိုကောင်းမွန်လာပါသည်။

၄။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းဆန်းစစ်မှု သတင်းအချက်အလက်များ

၄.၁ ဘေးအန္တရာယ်များနှင့် ရာသီဥတုအကျိုးသက်ရောက်မှုများကို အဆင့်ခွဲခြားခြင်း (ဇယား၊ ဆန်းစစ်ချက်၊ သုံးသပ်ချက်)

ဘေးအန္တရာယ် များ	အကြိမ် (ကြိမ်ရေ)	ရာသီ	ကျရောက် ချိန်တွင်း ကာလ	ပြင်းအား	အရှိန်	သတိပေးချက် (မဖြစ်ဖို့)	သတိပေးခ မှု (ဖြစ်ပြီး)	သက်ရေ ဘက်မှုအာ ့း	သက်ရော က်မှုအတို ့းအတာ	နှိုင်းယှဉ်ချ က်
မီးလောင်ခြင်း	X X	X X	X X	-	-	X X	X X	X X X	X X X	၁၆

မိုးသီးကျခြင်း	X	X	X	XX	XX	X	X	X	X	၁၁
ဝမ်းပျက် ဝမ်းလျှော ရောဂါဖြစ်ခြင်း	X	X	X	-	-	XX	XX	X	X	၉

ဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာသုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

မီးလောင်ခြင်းဖြစ်ပွားခဲ့ပြီး အကြိမ်ရည် အနည်းငယ်သာ ဖြစ်ပါသည်။ ဖြစ်သောရာသီကလည်း အနည်းငယ်ရှိပြီး ကျရောက်ချိန်မှာလည်း အနည်းငယ်သာရှိပါသည်။ သတိပေးမှုအားနည်းပြီး သက်ရောက်မှု အတိုင်းအတာက များပြားမှုရှိပါသည်။

မိုးသီးကျရောက်ခြင်းကြိမ်ရေတစ်ကြိမ်ကြိုတွေ့ခဲ့ပြီး ပြင်းအားမှာ များပြားပါသည်။ အရှိန်ကလည်းများပြီး သတိပေးချက်မရှိပါ။ သက်ရောက်သောအတိုင်းအတာကတော့ နည်းပါးမှုရှိပါသည်။ ၎င်းတို့ကို ပြန်ပေါင်းရာမှာ (၁) မီးလောင်ခြင်း (၁၆)မှတ်၊ (၂) ဝမ်းပျက်ဝမ်းလျှော (၉)နှင့် မိုးသီးကျခြင်းမှာ (၁၁)တို့ ရရှိခဲ့ပါသည်။

ဝမ်းပျက်၊ ဝမ်းလျှောရောဂါကျရောက်ခြင်း အကြိမ်တစ်ကြိမ်၊ သက်ရောက်မှု အတိုင်းအတာမှာ အနည်းငယ်သာရှိပါသည်။

၄.၂ ကာလတိုပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်ခြင်းများအတွက် ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်ခြင်း

မိုးလေဝသနှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲခြင်းဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များကို အတည်ပြုခြင်း

စဉ်	သမိုင်းအချက်အလက် (ဥတု ရာဇဝင် မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဋီန)	မကြာသေးခင်ကာလ (၁-၂ လ)	လက်ရှိဖြစ်ပေါ်မှု	ဆက်လက်ဖြစ်ပေါ်မှု	မိုးလေဝသခန့်မှန်းချက် (မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဋီန၏ ခန့်မှန်းချက်)	ဆုံးဖြတ်ချက်	တစ်ဆက်တည်းစောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း
၁။	ချောင်းခွကျေးရွာတွင် မိုးခေါင်ခြင်း အပူချိန်လွန်ကဲခြင်း	အလွန်ပူပြင်းပြီး ခြောက်သွေ့ လာတယ် မိုးပုံမှန်မရွာခြင်း	နေအရမ်းပူတယ် အရင်နှစ်ကထက် ဒီနှစ်ကပိုပြီး ပူပြင်းလာတယ်	ရေတွင်းရေရှားလာခြင်း တိရစ္ဆာန်တွေအတွက်အစာရေစားပေးပါးလာခြင်း။	ကဆုန်လ နယုန်လဆန်း မိုးရွာမယ်၊ ပုံမှန်ရွာသောလမှာ ဂါဆိုးဂါခေါင်တော်သလင်းလတွေမှာ မိုးရွာမယ်	-ယခုရှိသော ရေတွင်းများအား ပြန်လည်ပြုပြင်ပြီး မွန်းမံခြင်းများ ပြုလုပ်ခြင်း	-အုပ်ချုပ်ရေးမှူး -ကော်မတီဝင်များ

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာသည် သမိုင်းအချက်အလက်အရ မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒအရ မိုးခေါင်ခြင်း၊ အပူချိန်လွန်ကဲခြင်းများ ဖြစ်ခဲ့ပါသည်။ မကြာသေးခင်ကာလက အလွန်ပူပြင်းပြီး

ခြောက်သွေ့ခြင်း၊ မိုးပုံမှန်မရွာခြင်းများ ဖြစ်ခဲ့ပါသည်။ လက်ရှိ အခြေအနေမှာ နေအရမ်းပူခြင်း၊ အရင်နှစ်ကထက် ဒီနှစ်ပိုပြီး အပူချိန်လွန်ကဲလာခြင်း များနှင့် ကြုံတွေ့ခဲ့ရပါသည်။ ၎င်းကြောင့် ဆက်လက်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သော အခြေအနေများမှာ ရေတွင်းရေကန်များတွင် ရေများရှားပါလာခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်များအတွက် အစာများကို ခက်ခဲစွာရှာဖွေရခြင်းများဖြစ်နေပါသည်။ မိုးလေဝသခန့်မှန်းချက်များ အနေဖြင့် ကဆုန်၊ နယုန်လဆန်းများတွင် မိုးများပုံမှန်ရွာသွန်းလာပြီး ဝါဆို၊ ဝါခေါင်လများတွင် မိုးများပိုများစွာ ရွာသွန်းလျက်ရှိပါသည်။ ကျေးရွာကော်မတီများအနေဖြင့် ယခုရှိနေသော ရေတွင်းများ ကို ပြန်လည်မွမ်းမံခြင်း၊ ပြုပြင်ခြင်းများပြုလုပ်လျက်ရှိပြီး ၎င်းအရာများကို ရေရှည်တည်တံ့ အောင် စောင့်ကြည့်ရမည့်တာဝန်များ အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ၊ ရွာသူ/သားများသာဖြစ်ကြသည်ဟု ဆုံးဖြတ်ချက်ချခဲ့ပါသည်။

၅။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များနှင့် ဦးစားပေးရွေးချယ်ခြင်းများ

၅.၁ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်ရန် လုပ်ဆောင်ရမည့်များကို ဦးစားပေးအဆင့် သတ်မှတ်သည့် ဇယား(Pair Wise Ranking)

အကြောင်းအရာ	လမ်း	သောက်သုံးရေ	ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ	စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ လိုအပ်ခြင်း	သစ်ပင်စိုက်	စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါးခြင်း	ရမှတ်	အဆင့်
လမ်း	X	လမ်း	ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ	လမ်း	လမ်း	စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါးခြင်း	၃	၃
သောက်သုံးရေ		X	သောက်သုံးရေ	သောက်သုံးရေ	သောက်သုံးရေ	သောက်သုံးရေ	၄	၁
ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ			X	ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ	ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ	ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ	၄	၂
စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ လိုအပ်ခြင်း				X	စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ	စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ	၂	၅
သစ်ပင်စိုက်ခြင်း					X	စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါးခြင်း	၀	၆
စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်း						X	၂	၄

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာအတွက် လုပ်ဆောင်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များမှာ လမ်း၊ သောက်သုံးရေ၊ ကျန်းမာရေးဗဟုသုတ၊ စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်း၊ သစ်ပင်စိုက်ခြင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်း စသည့်အခက်အခဲများ ထွက်ပေါ်လာပါသည်။ ထိုအခက်အခဲများကို တစ်ခုနှင့်တစ်ခုနှိုင်းယှဉ်ပါက ချောင်းခွ ကျေးရွာ၏ အဓိက လိုအပ်နေသော အရာများပေါ်ထွက်လာမည်။

လမ်းနှင့် သောက်သုံး ရေ နှိုင်းယှဉ်ပါကအဓိက လိုအပ်သောအရာမှာ လမ်းဖြစ်သည်။ လမ်းနှင့် ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ နှိုင်းယှဉ်ပါက ချောင်းခွကျေးရွာ၏ အဓိကလိုအပ်ချက်သည် ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတဖြစ်သည်။ လမ်းနှင့်စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက လမ်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။ လမ်းနှင့် သစ်ပင်စိုက်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက လမ်းသည် အဓိက ဖြစ်သည်။ လမ်းနှင့် စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါးခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါးခြင်းသည် အဓိက ဖြစ်သည်။

သောက်သုံးရေနှင့် ကျန်းမာရေး ဗဟု သုတကို နှိုင်းယှဉ်ပါက သောက်သုံးရေသည် အဓိကဖြစ်သည်။ သောက်သုံးရေနှင့် စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာ လိုအပ်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက သောက်သုံးရေသည် အဓိကဖြစ်သည်။ သောက်သုံးရေ နှင့် သစ်ပင်စိုက်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက သောက်သုံးရေသည် အဓိကဖြစ်သည်။ သောက်သုံးရေနှင့် စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက သောက်သုံးရေရှားပါးခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။

ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတနှင့် စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတ နည်းပါးခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။ ကျန်းမာရေးဗဟုသုတနှင့် သစ်ပင်စိုက်ခြင်းကို နှိုင်း ယှဉ်ပါက ကျန်းမာရေးဗဟုသုတ နည်းပါးခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။ ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတနှင့် စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက ကျန်းမာရေးဗဟုသုတသည် အဓိကဖြစ်သည်။

စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာ လိုအပ်ခြင်းနှင့် သစ်ပင်စိုက်ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက စိုက်ပျိုးရေးနည်း ပညာ လိုအပ်ခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။ စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်းနှင့် စိုက်ပျိုးရေး ရှားပါး ခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာလိုအပ်ခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။

သစ်ပင်စိုက်ခြင်း နှင့် စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းကို နှိုင်းယှဉ်ပါက စိုက်ပျိုး ရေးရှားပါးခြင်းသည် အဓိကဖြစ်သည်။

ရမှတ်များကို ပေါင်း၍သတ်မှတ်ခဲ့ရာလမ်းသည် ရမှတ်ပေါင်း သုံးမှတ်ရရှိခဲ့ပြီး အဆင့်သုံး နေရာတွင် ရရှိခဲ့သည်။

သောက်သုံးရေနှင့် ကျန်းမာရေးဗဟုသုတကို ရမှတ်များပေါင်းခဲ့ရာ အမှတ်တူ လေးမှတ် ရရှိ ခဲ့ပြီး အဆင့်သတ်မှတ်ခဲ့ရာ သောက်သုံးရေသည် အဆင့်တစ်ဖြစ်ပြီး ကျန်းမာရေးဗဟုသုတ သည် အဆင့်နှစ်နေရာတွင် သတ်မှတ်ခဲ့ပါသည်။

စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလိုအပ်ခြင်းနှင့် စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းကို ရမှတ်များပေါင်းခဲ့ရာ အ မှတ်တူ နှစ်မှတ်ရရှိခဲ့ပြီး အဆင့်သတ်မှတ်ခဲ့ရာ စိုက်ပျိုးရေးရှားပါးခြင်းသည် အဆင့်လေး ရရှိခဲ့ပြီး စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ လိုအပ်ခြင်းသည် အဆင့်ငါးရရှိခဲ့ပါသည်။

သစ်ပင်စိုက်ခြင်းသည် ရမှတ်များ တစ်မှတ်မှမရရှိခဲ့၍ အဆင့်မြောက်နေရာတွင် သတ်မှတ်ခဲ့ပါသည်။

၅.၂ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်ရန် လုပ်ဆောင်ရမည့်များကို ဦးစားပေးအဆင့်သတ်မှတ်ခြင်း (Ranking with Cost/benefits tool)

စဉ်	လုပ်ငန်းစဉ်	စီးပွားရေး	ရမှတ်	လူမှုရေး	ရမှတ်	ပတ်ဝန်းကျင်	ရမှတ်	စုစုပေါင်းရမှတ်
၁။	သောက်သုံးရေ	အလုပ်တွေပိုလုပ်လာနိုင်မယ်၊ ဝင်ငွေတွေတိုးရှာလာနိုင်မယ်၊ လုပ်ငန်းတွေတိုးချဲ့လာနိုင်မယ်။ ကုန်ကျငွေ သိန်း(၂၀)	၂ ၂	ကျန်းမာရေးကောင်းလာမယ်၊ သာရေးနာရေးဘာသာရေးပွဲများတွင် ရေအလွယ်တကူ ရရှိလာမယ်၊ ရေကောင်းရေသန့်ရရှိလာမယ်	၂ ၂	-	- ၂	၄ ၆
၂။	ကျန်းမာရေးဗဟုသုတ	ပိုက်ဆံအကုန်အကျသက်သာတယ်၊ အကျိုးစီးပွားတွေဖြစ်ထွန်းလာမယ်၊ သိန်း(၂)	၃ ၁	ကျန်းမာရေးဗဟုသုတတွေရရှိလာမယ်၊ ကျန်းမာရေးတွေကောင်းလာမယ်၊ တစ်ယောက်နှင့်တစ်ယောက် ကူညီနိုင်မယ်။	၃ ၁	တခြားရွာကို ကူညီပေးနိုင်မယ်။	၃	၉
၃။	လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး	အလုပ်ချိန်ပိုလုပ်လာနိုင်တယ်၊ ဝင်ငွေ၊ စီးပွားတိုးတက်၊ သိန်း(၃၂၀)	၃ ၂	လူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်လာမယ်	၂ ၂	ရွာ(၁၀)ရွာကို အကျိုးပြု	၃ ၂	၈ ၆
၄။	စိုက်ပျိုးရေးသင်တန်း	စီးပွားရေးတိုးတက်ဝင်ငွေ၊ သီးနှံအထွက်တိုး၊ နည်းပညာတိုးတက် သိန်း(၄)သိန်း	၂ ၁	လူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်လာမယ်	၂ ၁	တခြားရွာတွေကို အကျိုးပြုလာမယ်	၁	၅
၅။	သစ်ပင်စိုက်ခြင်း	အရိပ်တွေကောင်းလာစီးပွားရေးအဆင်ပြေ ဝင်ငွေတိုးလာ	၂ -	အရိပ်အာဝါရ၊ ကျန်းမာရေးကောင်းလူနေမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မား	၂ -	တခြားရွာတွေကို အကျိုးပြုလာမယ်	၂ -	၆ -

သုံးသပ်ချက် အကျဉ်းချုပ်

သောက်သုံးရေရရှိလာလျှင် အလုပ်ချိန်ပိုလုပ်လာနိုင်ခြင်း၊ ဝင်ငွေတိုးပွားလာခြင်း၊ စီးပွားရေးတွေကို ကောင်းလာနိုင်ခြင်းတို့ ရှိလာပါမည်။ လူမှုရေးအနေဖြင့်လည်း ကျန်းမာရေးကောင်းမွန်လာခြင်း၊ သာရေးနာရေး ဘာသာရေးပွဲတော်များတွင် ရေ အလွယ်တကူ ရရှိလာမယ်။ ရေကောင်း ရေသန့်ရရှိလာပါမည်။ သောက်ရေအတွက် စက်ရေတွင်းတူးရန် ပေ(၃၀၀)အနက် သိန်း(၂၀)ကုန်ကျပါမည်။

ကျန်းမာရေးဗဟုသုတနည်းပါးခြင်းတွင် စီးပွားရေးအရ ငွေကြေးကုန်ကျမှု သက်သာကာ၊ အကျိုးစီးပွားဖြစ်ထွန်းစေပါသည်။ လူမှုရေးအနေနဲ့လည်း ကျန်းမာရေး ဗဟုသုတတိုးပွားလာခြင်း၊ ကျန်းမာရေးကောင်းမွန်လာခြင်း၊ တစ်ယောက်နှင့် တစ်ယောက် ကူညီလာနိုင်ခြင်း၊ လူမှုရေး

ဘက်တွင်လည်း ပိုမိုလုပ်ဆောင်နိုင်ပါသည်။ ပတ်ဝန်းကျင် သန့်ရှင်းမှုရှိလာခြင်း၊ လေကောင်းလေသန့်ရရှိခြင်း၊ တခြားရွာကို ကူညီနိုင်ခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။

လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးတွင် အလုပ်ချိန်ပိုလာခြင်း၊ ဝင်ငွေတိုးလာခြင်း၊ လူမှုရေးတွင် လူနေမှုအဆင့်အတန်း မြင့်မားလာခြင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိရွာ (၁၀)ရွာ အကျိုးရလာပါမည်။ မြေသားလမ်း ငွေးကုန်းမှ ချောင်းခွအထိ သိန်း(၁၅၀)မှ (၂၀၀)ထိ ကုန်ကျပါမည်။

စိုက်ပျိုးရေးသင်တန်းမှ ရရှိလာလျှင် စီးပွားတိုးတက်လာခြင်း၊ ဝင်ငွေတိုးလာခြင်း၊ သီးနှံအထွက်တိုးလာခြင်း စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ တိုးတက်လာခြင်း တို့ဖြစ်ပါသည်။ လူမှုရေးအဆင့်အတန်း မြင့်မားလာပါမည်။ ရွာနီးနားမှ ရွာများကို ကူညီနိုင်ပါမည်။ သစ်ပင်စိုက်ခြင်းဖြင့် ရာသီဥတုကောင်းမွန်လာခြင်း၊ စီးပွားရေး အဆင်ပြေခြင်း၊ ဝင်ငွေတိုးလာခြင်း၊ လူမှုရေးမှာ အရိပ်အာဝါသရရှိလာခြင်း၊ ကျန်းမာရေးကောင်းမွန်ခြင်း၊ လူနေမှု အဆင့်အတန်း မြင့်မားလာခြင်း တို့ဖြစ်ပါသည်။

၆။ရပ်ရွာလူထု ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု အစီအစဉ် (Action Plan)

လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု	ဦးတည်မှု	ဘယ်လိုဆောင်ရွက်မှာလဲ	ဘယ်မှာဆောင်ရွက်မှာလဲ	ဘယ်သူတွေဆောင်ရွက်မှာလဲ	ငွေကြေး	ဘေးဖြစ်နိုင်ခြေနှင့် မှန်းဆချက်	အချိန်	မှတ်ချက်
ကျေးရွာဘက်ခြမ်းလမ်းနှင့် ရွာထဲလမ်း ပြုပြင်ခြင်း	ရွာသူ/သား	ခဲစုဆောင်း၊ မြောင်းတူးကား သယ်မြေချ	သွယ်မိုပင်မှ ချောင်းခွ	အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့၊ ရွာသူ/သား	၃၂ သိန်း	မရှိပါ	တော်သလင်း	၁ လနှင့် အပြီးလုပ်
နှစ်စဉ်သစ်ပင် စိုက်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်း	ရွာသူ/သား	AAM မှ သစ်ပင်ပေး ကိုယ့်အိမ်ကိုစိုက်	ချောင်းခွကျေးရွာ	ရွာသူ/သား AAM	-	မရှိပါ	နယုန်	-
စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာနှင့် သွင်းအားစု ထောက်ပံ့ခြင်း	ရွာသူ/သား	စိုက်ပျိုးရေးပညာ ရှင် ရွာသူ/သားတွေ က သင်ယူမယ်	ဦးဆန်းလင်းအိမ်	AAM ၊ ရွာသူ/သား	၄ သိန်း	မရှိပါ	သီတင်းကျွတ်	၂ ရက် (သို့) ၁ ရက်
အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းမှပညာနှင့် အရင်းအနှီးများ ထောက်ပံ့ခြင်း	အမျိုးသမီး	သင်တန်းတက်ခိုင်းခြင်း	သင်တန်းရှိရာ နေရာ	သင်တန်းသား(၂)ဦး	၁၀ သိန်း	သင်တန်းတက် ပြီးပါက ရွှေ့ပြောင်းအလုပ် သွားမှာဖြစ်တတ် သည်	၂၀၁၆	-
ယင်လုံအိမ်သာ သုံးစွဲသည့် အလေ့အထ ရှိစေရန် ပစ္စည်းများ ထောက်ပံ့ခြင်း	ရွာသူ/သားများ	ယင်လုံအိမ်သာ ဆောက်ခြင်း	ကျေးရွာတစ်ရွာ လုံးအိမ်များ	အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့	၂၀ သိန်း	-	၂၀၁၆	-

သုံးသပ်ချက်အကျဉ်းချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာ လုပ်ငန်းစဉ်ဆက်လက်ဆွေးနွေးရာတွင် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုမှာ (၁) သောက်သုံးရေရှားပါးခြင်းကို ဖြေရှင်းနိုင်ရန်အတွက် တစ်နှစ်တာကုန်ကျငွေ တွက်ပြီး တစ်လတာခွဲတန်းချပါမည်။ ဥပမာ တစ်အိမ်လျှင် (၅၀၀)နန်းကောက်ပြီး ၎င်းငွေတွေကိုစုပြီး အတိုးပေးထားပြီး ထိုမှရရှိလာသော ငွေနဲ့ဆီဝယ်မောင်းရမည်။ ထိုအခါ ဆင်းရဲသူတွေ ကျန်ခဲ့ပါသည်။ ဆင်းရဲသူ တွေကိုလည်း အဓိကထား လုပ်ဆောင်ပေးနေပါသည်။ ဆက်လက်၍ ချောင်းခွကျေးရွာကို AAM မှ ရွာသူ/သားတွေနဲ့ ဝိုင်းဝန်းကူညီလုပ်ဆောင်ကြပါသည်။ ယခုရေတွင်းမှာ စောင့်ခပ်ရပါသည်။ တစ်ခါစောင့်လျှင် မိနစ်(၃၀) ကြာပါသည်။ လုံးပျက်သွားခြင်းတော့ မရှိပါ။ ချောင်းရေကမကောင်းလို့ တွင်းရေကိုသာ အဓိကထား သောက်သုံးကြရပါသည်။ သောက်သုံးရေက အဓိကကျနေသောကြောင့် အားလုံးမှ စိတ်အားထက်သန်စွာဖြင့် ချောင်းထဲမှတူးလျှင် အနည်းငယ်ဝေးသော်လည်း ဆီဖိုး မလိုအပ်သော ကြောင့် ချောင်းထဲတွင်တူးလျှင် ပိုအဆင်ပြေပါသည်။

နောက်လုပ်ငန်းစဉ်မှာ လမ်းပြုပြင်ခြင်း၊ ရွာသူ/သားတွေကို ဦးတည်ပါသည်။ ရွာသူ/သား တွေမှ ကျောက်ခဲ စုဆောင်း၊ လုပ်အားကူညီခြင်း၊ မြေတူခြင်း၊ ကားနဲ့ မြသယ်ခြင်း၊ ကျောက်ချခြင်း တို့ လုပ်ရပါမည်။ သစ်ဆိမ့်ပင်နဲ့ ချောင်းခွ ဦးဆောင်လုပ်မည့်သူမှာ အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့၊ ရွာသူ/ သား မှ မြေတူး၊ ကျောက်ကောက်၊ ကျောက်တင်၊ ကျောက်သယ်တို့ကို ရွာသူ/သား အားလုံးမှ ကူညီပါ မည်။ ရွာမှ(၇)သိန်း၊ BRACED မှ (၂၅)သိန်း၊ ပေါင်း (၃၂)သိန်း ကုန်ကျပါမည်။ လုပ်ငန်းဆောင် ရွက်ရာတွင် ဘေးမရှိပါ။ လုပ်ငန်းစတင်မည့်အချိန်မှာ တော်သလင်းမှ (၁)လနှင့်အပြီး လုပ်ဆောင် မည်ဖြစ်ပါသည်။

ကျန်းမာရေးဗဟုသုတနည်းပါးခြင်းမှာ ရွာသူ/သားတွေက အချိန်မပေးနိုင်သောကြောင့် လုပ်ရန်ဆွေးနွေးလို့မရပါ။ သစ်ပင်စိုက်ခြင်းကို ရွာသူ/သားမှ စိုက်ပျိုးခြင်း AAM ပူးပေါင်း စိုက်ပျိုး ခြင်း၊ သစ်ပင်စိုက်ခြင်းဖြင့် ဘေးမရှိပါ။ သစ်ပင်စိုက်ပျိုးမည့်အချိန် နယုန်လတွင် စိုက်ပျိုးပါမည်။

စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာသင်တန်းကို ရွာသူ/သားတွေကို ဦးတည်ပြီး လုပ်ပါမည်။ စိုက်ပျိုးရေး ပညာရင်ခါခြင်း၊ ရွာသူ/သားတွေသင်ယူပါမည်။ ဦးဆန်းလင်း အိမ်တွင်လုပ်ပါမည်။ AAM နှင့် ရွာသူ/သားတွေ တက်ရောက်ပါမည်။ ပညာရင် ဉာဏ်ပူဇော်ခ (၄)သိန်းရှိပြီး ဘေးဖြစ်နိုင်ချေမရှိပါ။ စိုက်ပျိုးရေးသင်တန်းကို သီတင်းကျွတ်လတွင်လုပ်မည်။ (၁)ရက် (သို့) (၂) ရက် လုပ်ဆောင်ရမည် ဖြစ်ပါသည်။

၇။ နိဂုံးချုပ်

ချောင်းခွကျေးရွာ၏ ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေး ကော်မတီအနေဖြင့် ရပ်ရွာဘေး ဒဏ်ခံနိုင်စွမ်း လုပ်ငန်းအစီအစဉ်နှင့် အစီရင်ခံစာ ကိုဖြန့်ဝေပေးရန် ဝတ္တရားရှိပါသည်။ ရပ်ရွာလူငယ်အုပ်စုနှင့် စာသင်ကျောင်းများ အပါအဝင်ရပ်ရွာ လူထုများအကြားတွင် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ဝေငှရန် လိုအပ် ပါသည်။ ဤအစီရင်ခံစာကို မြို့နယ်အဆင့်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန အပါအဝင် သက်ဆိုင် ရာဌာနများနှင့် ဆွေးနွေးတိုင်ပင်သင့်ပါသည်။ မြို့နယ်အဆင့်ဌာနဆိုင်ရာများ အနေဖြင့်လည်း ရပ်ရွာ

လူထု၏ ထိခိုက်လွယ်မှုနှင့်ရွေးချယ်ထားသောလုပ်ငန်းအစီအစဉ် (community resilience action plan) ကို ကောင်းစွာသိရှိထားလျှင် ရပ်ရွာလူထုအတွက် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းတည် ဆောက်ရာတွင် ပိုမိုအဆင်ပြေနိုင်ပါမည်။

အခြားသော ပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများ၊ လူမှုဖွံ့ဖြိုးရေးအဖွဲ့အစည်းများသို့ မဟုတ် ရပ်ရွာအခြေပြု အဖွဲ့အစည်းများအနေဖြင့် လည်း ပိုမိုကောင်းမွန်သော စီမံကိန်း ပုံစံများ ရေးဆွဲနိုင်ရန်နှင့် သင်တန်းများပြုလုပ်ပေးနိုင်ရန်အစီရင်ခံစာကိုလေ့လာနိုင်ပါသည်။

ရပ်ရွာလူထုအနေဖြင့်လည်း အစီရင်ခံစာတွင်ပါဝင်သော ကျေးရွာ၏ အဓိက ဘေးအန္တရာယ်များကို သိရှိထားပြီး၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများ ပြုလုပ်ရန်၊ အမျိုးမျိုးသော ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ဖိစီးမှုများကို တုန့်ပြန်နိုင်ရန် နားလည်ထားသင့်ပါသည်။ လုပ်ငန်းအစီအစဉ်မှအမျိုးမျိုးသော လုပ်ဆောင်ချက်များကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရာတွင် ရပ်ရွာလူထုသည် မိမိ၏ တာဝန်များကို ကောင်းစွာသဘောပေါက်နားလည်သင့်ပါသည်။

၈။ ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်လေ့လာအကဲဖြတ်ခြင်းနှင့် အချက်အလက်ပြုပြင်ခြင်း

ဘေးအန္တရာယ်နှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုများအား မိမိကျေးရွာတွင် ဆန်းစစ်မှုကို နှစ်စဉ်သုံးသပ်လေ့လာကာ သတင်းအချက်အလက်များကို မှတ်တမ်းတင်မည် ဖြစ်သည်။ လက်တွေ့အကောင်အထည်ဖော်သည့် လုပ်ငန်းများကို လုပ်ငန်းစောင့် ကြပ်ကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့က အစဉ်စောင့်ကြည့် အကြံပြုမည်ဖြစ်ပြီး လစဉ်အစည်းအဝေး များလည်း ပြုလုပ်မည်ဖြစ်သည်။ ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးအဖွဲ့နှင့် ပူးပေါင်းကာ ရာသီဥတုပြောင်းလဲခြင်းအား လျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့် ရံပုံငွေရှာဖွေရေး လုပ်ဆောင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီဝင်များ ပုံမှန်အစည်း အဝေးကို ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့် အတူအခက်ခဲများ အောင်မြင်မှုများ လိုအပ်ချက်များအား လစဉ်အစည်းဝေးပြုလုပ်ပြီး ဆွေးနွေးသွားမည်။ ဌာနဆိုင်ရာများ နှင့်လည်း ချိတ်ဆက်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပြင်ပနှင့် ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းခြင်းများကို အစဉ်စောင့်ကြည့်လုပ်ဆောင်သွားမည်။ လုပ်ငန်းများ ရေရှည်တည်တံ့စေမည့် နည်းလမ်းများဖြင့် လုပ်ဆောင်သွားမည်။

၉။ နောက်ဆက်တွဲများ

- နောက်ဆက်တွဲ (၁): ရပ်ရွာအခြေပြုကြိုတင်သတ်ပေးစနစ်စစ်ဆေးမှုပုံစံ
- နောက်ဆက်တွဲ (၂): ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကိုစစ်ဆေးခြင်း
- နောက်ဆက်တွဲ(၃): ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီ၏တာဝန်နှင့်ဝတ္တရားများ

ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မတီစာရင်း

- ဦးရွှေသောင်း - ရာအိမ်မှူး
- ဦးငွေသောင်း - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးကျော်မင်း - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးကျော်မြင့် - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးသောင်းမြင့် - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးကျော်မွှေး - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးကျော်သင်း - ဆယ်အိမ်မှူး
- ဦးဇော်နိုင်မင်း - ဆယ်အိမ်မှူး

ကော်မတီ၏ တာဝန်၊ ဝတ္တရားများ

- ရာအိမ်မှူးတာဝန်ဝတ္တရားများ - ကျေးရွာနှင့်ပူးပေါင်းပြီး လိုအပ်ချက်များကို ဆွေးနွေး လုပ်ဆောင်ခြင်း၊ ဌာနဆိုင်ရာများနှင့် ချိတ်ဆက်လုပ်ဆောင်ခြင်း သာရေး၊ နာရေးများ တွင်လည်း ဦးဆောင်လုပ်ဆောင်ခြင်းနှင့် ကျေးရွာလုံး ပဋိပက္ခတွေ့ကိုလည်း ဖြေရှင်းပေးခြင်း။
- စာရင်းကိုင် - လုပ်ငန်းတစ်ခုလုပ်ရင် စာရင်းကို အသေးစိတ်မှတ်ထားခြင်း၊ ကျေးရွာလူထုကို ပြန်လည်ဖြေရှင်းပြခြင်း၊ အမှားအယွင်းမရှိအောင် ဆောင်ရွက်ရခြင်း၊ ဝင်ငွေထွက်ငွေကို မှတ်ရခြင်း။
- စာရင်းစစ် - လုပ်ငန်းတစ်ခုပြီးရင်ဝယ်စာရင်း၊ ကုန်စာရင်းများကို စာရင်းစစ်ခြင်းမှန်- မမှန်။ အတွင်းရေးမှူး - လုပ်ငန်းတစ်ခုအပေါ် ကောင်းကျိုးဆိုးကျိုးများကို ညှိနှိုင်းဆွေးနွေးခြင်း၊ အကြံပေးမှုများလုပ်ဆောင်ပေးရပါသည်။
- ငွေထိန်း- ငွေရရှိသောငွေကို မပျောက်မပျက်အောင်ထိန်းသိမ်းရမယ်၊ ငွေကိုအတိအကျ စစ်ယူရမယ်၊ ဝင်ငွေ - ထွက်ငွေကိုလည်းစစ်ဆေးရမယ်။ စာရင်းရှင်းတမ်းလုပ်ပေးရမယ်။

နောက်ဆက်တွဲ (၄) အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်းနံပါတ်များ

ပုံစံ ၁၅၈ ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေကို စစ်ဆေးခြင်း

ရည်ရွယ်ချက်

စီမံကိန်းဝင်ရွာများအနေဖြင့်မိမိတို့၏ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိသဘာဝအရင်းအမြစ်များကို ထုတ်ယူအသုံးပြုရာတွင် ထိန်းသိမ်းမှုဆိုင်ရာနည်းဥပဒေသ ဆောင်ရွက်/ရှောင်ရွက်မှုများကို သိရှိနားလည်စေရန်နှင့် လိုက်နာဆောင်ရွက်စေရန်ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှုပုဂ္ဂိုလ်က သစ်တောပြုန်းတီးခြင်း၊ လောင်စာဆီများအလွန်အကျွံသုံးစွဲခြင်းကြောင့် လေထုညစ်ညမ်းခြင်း၊ ရာသီဥတုဖောက်ပြန်ခြင်း စသည့်ဘေးထွက်ဆိုးကျိုးများကို ဖြစ်ပေါ်နိုင်ကြောင်းကို ကောင်းစွာသိရှိနားလည်စေရန်ဖြစ်ပါသည်။ နမူနာဇယားတွင် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းခြင်းဆိုင်ရာ ဆောင်ရွက်/ရှောင်ရွက်မှုအချက်အလက်များ ပါဝင်ပါသည်။

နမူနာဇယားပုံစံ

ကြာချိန် (၃၀) နာရီအတွင်း ။

အသုံးပြုမည့်ပစ္စည်းများ ။
အသင့်ပြင်ဆင်ထားသည့်မေးခွန်း၊ ဘောပင်၊ ခဲတံ၊

အသုံးပြုသည့် နည်းလမ်း ။
ပုံရိုးသူမှ ဦးဆောင်၍ အပြန်အလှန်ဆွေးနွေးခြင်း။

ပါဝင်မည့်လူဦးရေ ။
ပုံရိုးသူ(က-၊ မ-)၊ ရွာမှပါဝင်သူ (က-၊ မ-)

ပြုလုပ်ပုံအဆင့်ဆင့် ။
မေးခွန်းနမူနာနှင့်ပြုလုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်ကို အောက်တွင်ဖော်ပြ ထားပါသည်။ ပူးတွဲပါ စာရွက်တွင် နမူနာဇယားပုံစံကို ဖော်ပြထားပါသည်။

စီမံကိန်းအမည်/ ဇနရာ	အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းများကို	
စီမံကိန်းအကြောင်းအကျဉ်း		
ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာဖြစ်ပေါ်မှုများ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	ရှိ	မရှိ
စီမံကိန်းသည် တရားဥပဒေအရ အကာကွယ်ပေးထားသောဧရိယာအတွင်း (သို့) အနီးအနား (သို့) ယင်းသို့ သတ်မှတ်သင့်သည့် ဇနရာများတွင် ဆောင်ရွက်နေရပါသလား။	✓	
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည်အပင်၊ သက်ရှိမျိုးစိတ်တွေကိုအကျိုးသက်ရောက်မှုရှိသလား။	✓	
စီမံကိန်းသည်မူလသစ်တော၊ လူလုပ်သောသစ်တောဖြစ်မြေ၊ စိုစွတ်သောမြေ၊ ဒီရေတောမြေ အနီးအနားမှာရှိနေလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် ဘေးဒဏ်ခံနိုင်မှုကိုဖြစ်စေသော သစ်တောပြုန်းတီးမှုနှင့် သဘာဝအလှေ့အထကို ခေါင်းပုံဖြတ်နေသလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် သစ်တောကနေ သစ်တောပဲ့လုပ်ဆောင်မှုအားဖြင့် သစ်တောဆုံးရှုံးအောင် လုပ်နေသလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် တိကျသောပထဝီအနေအထား ပြောင်းလဲမှုလုပ်နေသလား။		✓

၅၆

စီမံကိန်းအစီအစဉ်များ တိုးတက်မှုအတွက် ဟင်းသီးဟင်းရွက်ပင်နှင့် သစ်သီးဝလံပင်များကို ရှင်းလင်းသလိုဖြစ်နေသလား။	✓
စီမံကိန်း၏လုပ်ဆောင်မှုသည် အပင်များမီးရှို့ခြင်းနှင့် စိုက်ပျိုးနယ်မြေသစ်များ အတွက်တိုးတက်မှုကို လျော့ကျစေသလား။	✓
စီမံကိန်းသည် အခြားမှလာသော မျိုးစိတ်များနှင့် အဆင်ပြေနေသော သဘာဝသက်ရှိစနစ်ကို ဖျက်စီးနေသလား။	✓
ပင်လယ်နှင့် ရေနေ ဇီဝသက်ရှိများပေါ်တွင် သက်ရောက်မှု ရှိပါသလား။	✓
ဈေးဟောင်းအမွေအနှစ်များ	
စီမံကိန်းသည် သမိုင်းနှင့်ဆိုင်သော ရှေးဟောင်းသုတေသန နယ်မြေဥပဒေအရ တားမြစ်နယ်မြေအနားမှာရှိနေသလား။	✓
စီမံကိန်းသည် ရှေးဟောင်းမြို့များအဖြစ်ဖော်ပြသော ကမ္ဘာ့အမွေအနှစ် အဖြစ်ရှိနေသလား။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် သာသနာရေးဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်း၊ ဘုန်းတော်ကြီးနယ်မြေ၊ ဘုရားကျောင်းတွေကို ဖျက်စီးစေသလား။	✓
လူတွေ့ရှိသည့်အရာတွေကို အနောက်အယုတ်ပေးနေသလား။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် ထင်ရှားသောနေရာ၊ အဆောက်အအုံ၊ သတ်မှတ် ထားသော အမျိုးသားအမွေအနှစ်တွေကို အကျိုးသက်ရောက်စေသလား။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် ယဉ်ကျေးမှု၊ အသက်ရှင်မှုပုံစံ၊ လူနည်းစု တိုင်းရင်းသားတွေရဲ့ ပုံစံကို ပြောင်းလဲစေသလား။	✓
ညစ်ညမ်းမှုများမှ ကာကွယ်ခြင်း	
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုများသည် မြစ်ကမ်း၊ စမ်းချောင်းဘေးတွင် လုပ်ဆောင်နေသလား။	✓
စီမံကိန်းသည် ပိုးသတ်ဆေး၊ ဓာတ်မြေဩဇာ၊ ဓာတုပစ္စည်းသုံးပြီး စီမံကိန်း ဖွံ့ဖြိုးဖို့အတွက်လုပ်ပြီး ရေထုနှင့်မြေထုကို ထိခိုက်စေသလား။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် အဆောက်အအုံ၊ အဆောက်အအုံများမှ ဆူညံသံ၊ အသေးစား ရေကာတာ၊ နံရံလုပ်ဖို့ အသုံးပြုသောပစ္စည်းများသုံးခြင်း။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုများသည် မြေအောက်ရေ အရင်းအမြစ်များကို သုံးပြီး ရေကိုလျော့နည်းစေခြင်း။	✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုသည် ဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းကိုလုပ်ရင်း ဖုန်မှုန့်များကို ထုတ်လွှင့်နေသလား။	✓
စီမံကိန်းသည် ဒီဇယ်အင်ဂျင်များကို သုံးနေသလား။	✓

စီမံကိန်း၏ လုပ်ဆောင်မှုများသည် ပတ်ဝန်းကျင်တွင်၊ ညစ်ညမ်းမှုများကို ဖြစ်ပေါ်စေပါသလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုနှင့် ပတ်သက်နေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအညစ်အကြေးများသည် ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ လူများ၏ ကျန်းမာရေးကို ထိခိုက်စေပါသလား။		✓
လူမှုပတ်ဝန်းကျင်		
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့်၊ လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်း၏ အစီအစဉ်များ၊ နည်းဗျူဟာများ၊ ထိခိုက်မှု ဖြစ်ပေါ်သလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်း၏ လူနေမှုပုံစံ၊ လုံခြုံမှု၊ စုစည်းမှုတို့ကို ထိခိုက်မှုဖြစ်ပေါ်သလား။		✓
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်းရှိ ထိခိုက်လွယ်သော အုပ်စုများကို ထိခိုက်မှု များဖြစ်ပေါ်သလား။		✓
ပုံမှန်လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အသိုင်းအဝိုင်း		
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ရှိ သဘာဝအရင်းအမြစ်များကို ပိုမိုကောင်းမွန်စေပါသလား။	✓	
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့် ရေဆိုးမြောင်းစနစ်များ၊ ပြည်သူပိုင်ပစ္စည်းများကို ပိုမိုကောင်းမွန်စေပါသလား။	✓	
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့် အများပြည်သူနှင့်လုပ်ဆောင်သည့် ဝန်ထမ်းများအတွက် ပိုမိုကောင်းမွန်ပါသလား။	✓	
စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်မှုကြောင့်၊ ရှိရင်းစွဲ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ရင်းမြစ်များအတွက် ပိုမိုကောင်းမွန်လာမည်ဟု ထင်ပါသလား။	✓	
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်မှုရလဒ်များကို ပြန်လည်သုံးသပ်စစ်ဆေးပြီး၊ ဆောင်ရန်/ ရှောင်ရန် နည်းဥပဒေသဖြင့် ပြန်လည်၍ တိုင်းတာပါ။		

ပုံစံ ၁၆။ ပဋိပက္ခကို စစ်ဆေးခြင်း

Do No Harm မှု

Do No Harm မှုကို BRACED Beda Alliance မိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများမှ ပြုစုခဲ့သည်။ ၎င်းကို စီမံခန့်ခွဲမှုများ ပြုစုခြင်းနှင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေစဉ် ကာလအတွင်းတွင် အရေးကြီးသော ပဋိပက္ခဖြစ်နိုင်သည့် အခန်းကဏ္ဍကိုထည့်သွင်း စဉ်းစားစစ်ဆေးရန်အတွက် ပုံမှန်ပေးမည့် နည်းကိရိယာဖြစ်သည်။ စီစစ်ရန် စာရင်းသည် ပြည့်စုံမှု မရှိ၊ ပဋိပက္ခစစ်တမ်းကောက်ယူမှု (သို့) ဌာနတွင်းသုံးမှုများ ပေါ်ပေါက်လာလျှင် ၎င်းကို ဖော်ပြရန်အတွက် အထူးပြုဖော်ပြထားသည်။ ထို့အပြင် ပဋိပက္ခဆိုင်ရာအသိရှိခြင်းသည် မှန်သည်။ မှားသည်မေးခွန်းများထက် ပိုမိုသည်။ ပဋိပက္ခ နှင့် တင်းမာမှုများသည် အများအားဖြင့် အဖွဲ့တို့၏ အင်းအားစုပေါ်တွင် မှတည်သည်။ ၎င်းတွင် စီစစ်ရန် စာရင်းကို အသုံးပြုသူတို့မှ အယူအဆကို (သင်တန်းများမှ တဆင့်) နားလည်ရန်၊ အရေးကြီးပြီးစီစစ်ရန်၊ စာရင်းကိုထပ်မံ ဆွေးနွေးရန်တို့အတွက် အသုံးပြုနိုင်သည်။

၁။ ပဋိပက္ခ အခြေအနေကို ရှာဖွေဖော်ထုတ်ခြင်း။
 ခွဲခြားသူများနှင့် ပေါင်းစည်းသူများစီစစ်ချက်၊ ထို့အပြင်ဆောင်ရွက်သူ စီစစ်လေ့လာချက်များသည်လည်း အဓိကအပိုင်းများတွင် ပါဝင်ပြီး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့် အကြောင်းအရာကို နားလည်ရန် ပထမအဆင့်များဖြစ်သည်။
 ၂။ အကြောင်းအရာနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှု ကြားဆောင်ရွက်မှု
 ဤအပိုင်းသည် အကြောင်းအရာနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှု အကြား ဘယ်လိုဆက်စပ်မှုရှိသည်ကို ကြည့်ရှုလေ့လာသည်။ ဆိုးရွားသည့်အခြေအနေတွင် ရှားပါးသည့်အရင်းအမြစ်များဖြင့် သတ်မှတ်ပြီး မည်သည့်စီမံကိန်းမဆို ရပ်ရွာလူထု၊ အုပ်စုများ (သို့) တစ်ဦးတစ်ယောက်အကြားတွင် တင်းမာမှုကိုဖြစ်စေနိုင်သကဲ့သို့ ရပ်ရွာအတွင်းတွင် အပြုသဘောဆောင်သည့် ကဏ္ဍများလည်း တိုးတက်လာနိုင်သည်။ ၎င်းအချိန်တွင် အဖွဲ့အစည်း/ဆောင်ရွက်မှုတစ်ခုစီသည် ၎င်းသည် အကြောင်းအရာနှင့် မည်သို့ချိတ်ဆက်ပုံကို နားလည်ထားရန်လိုအပ်သည်။

ရပ်ရွာအခြေပြု ကြိုတင်သတိပေးစနစ် စစ်ဆေးမှု ဝန်ခံ

ဒေသခံအစိုးရဌာနအမည် _____
တည်နေရာ _____
လူဦးရေ _____

ရပ်ရွာလူထုအပေါ်ကျရောက်နေသော/ကျရောက်နိုင်သော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များ။

- မြေငလျင်
- ဆူနာမီ
- မြေပြိုခြင်း
- ဆိုင်ကလုံး
- မိုးသည်းထန်ခြင်း
- ရေကြီးခြင်း
- လေထန်ခြင်း
- မုန်တိုင်းဒီဇေ
- အခြား (ဖော်ပြပါ)

အပူဒဏ်ပြင်းထန်ခြင်း၊ မိုက်ခေါင်းခြင်း

အုပ်ချုပ်မှုဖွဲ့စည်းပုံ။

၁။ ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်ချေ ဗဟုသုတ

သမိုင်းဝင်ဘေးအန္တရာယ်များ၊ လွန်ကဲသော ဖြစ်စဉ်များနှင့် ၎င်းတို့၏ သက်ရောက်မှုများကို မှတ်တမ်းပြုစုပြီး သက်ဆိုင်ရာများနှင့် ဆွေးနွေးမှုရှိပါသလား (အနည်းဆုံး တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်) ရှိပါသည် မရှိပါ မရှိလျှင် ဘာကြောင့်လဲ _____

အန္တရာယ်သတ်မှတ်အဆင့်များရှိပါသလား ရှိပါသည် မရှိပါ
ရှိလျှင် ဖော်ပြပါ။ (အန္တရာယ်အသေးစိတ်၊ စာရွက်တိုလိုအပ်လျှင်အသုံးပြုပါ)

အန္တရာယ် ပမာဏများပေါ်တွင် ထိခိုက်လွယ်သော လူဦးရေ/အုပ်စုများ ရပ်ရွာအတွင်းတွင် ရှိပါသလား။
 ရှိပါသည် မရှိပါ
ရှိလျှင် ၎င်းတို့မှာဘယ်သူလဲ။ မည်သည့်အချက်တွေကြောင့် သူတို့ထိခိုက်လွယ်မှုရှိနေသလဲ။
(အန္တရာယ်များအလိုက် ဖော်ပြပါ။ စာရွက်တိုလိုအပ်လျှင်အသုံးပြုပါ)

အန္တရာယ်တိုင်းအတွက် အန္တရာယ်မြေပုံများရှိပါသလား။ ရှိပါသည် မရှိပါ

အန္တရာယ်တိုင်းအတွက် ဘေးဖြစ်နိုင်ချေ မြေပုံရှိပါသလား။ ရှိပါသည်။ မရှိပါ။

၎င်းတို့ကို အမြဲပြင်ဆင် ရေးဆွဲပါသလား။ ရှိပါသည်။ မရှိပါ။

ရှိလျှင် အကြိမ်ရေကို မည်ကဲ့သို့ ပြုလုပ်ပါသလဲ _____

စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်သားရန် မှတ်စု

အားသာချက်များ - မရှိပါ

အားနည်းချက်များ - မေ၊ ဇွန်၊ ဖွား၊ မေ၊ ဟွေဒေသနှင့် မတိုက်ညီသဖြင့် မရှိသော အရာများက များပြားလှပါသည်။

အကြံပြုချက်များ - ဒေသနှင့် ကိုက်ညီသော မေ၊ ဇွန်၊ ဖွား၊ မေ၊ ဒါက ထိရောက်မှုမရှိပါ။

၂။ ဒေသတွင်း အန္တရာယ်များကိုစောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း

<p>ရပ်ရွာလူထုမှ အန္တရာယ်များကိုဘယ်လို စောင့်ကြည့်လေ့လာပါသလဲ</p> <p>ဆူနာမီ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> သဘာဝ အမှတ်အသား လက္ခဏာများကို စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း <input type="radio"/> အခြား (ဖော်ပြရန်) <p>မိုးများသောမြေပြိုမှု</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> မိုးရေချိန် <input checked="" type="checkbox"/> အခြား (ဖော်ပြရန်) FM နားထောင်ခြင်း 	<p>ရပ်ရွာလူထုမှ အန္တရာယ်များကိုဘယ်လို စောင့်ကြည့်လေ့လာပါသလဲ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> မိုးလေဝသနှင့်ဆိုင်သော အန္တရာယ်များ <input type="radio"/> မိုးရေချိန် <input type="radio"/> မိုးရေချိန် ကြည့်ခြင်း (နေရာကိုဖော်ပြပါ) <p>အခြား (ဖော်ပြပါ) လိုအပ်လျှင် စာရွက်ပိုသုံးပါ။</p>
---	--

<p>ရပ်ရွာလူထုမှ အသုံးပြုသော အန္တရာယ်ကြိုတင် ခန့်မှန်းသည့် လေ့လာမှုများရှိပါသလား။</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> ရှိပါသည် <input checked="" type="checkbox"/> မရှိပါ <p>ရှိလျှင်ဖော်ပြပါ။</p>	<p>ရပ်ရွာလူထုမှ စောင့်ကြည့်လေ့လာသည့် ကိရိယာ/နည်းကိရိယာများရှိပါသလား။</p> <p>ရှိပါသည် <input checked="" type="checkbox"/> မရှိပါ။</p> <p>သတ်မှတ်ထားသော လေ့လာသူများ လေ့ကျင့်ပေးထားမှုရှိပါသလား</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> ရှိပါသည် <input checked="" type="checkbox"/> မရှိပါ။
---	---

စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်သားရန် မှတ်စု

အားသာချက်များ - မိုး၊ လေဝသနှင့် ဆိုင်သော အန္တရာယ်များ စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း

အားနည်းချက်များ - ရပ်ရွာလူထုမှ အသုံးပြုသော အန္တရာယ်ကြိုတင် ခန့်မှန်းမှုများ မရှိခြင်း

အကြံပြုချက်များ - အန္တရာယ်ကြိုတင်ခန့်မှန်းမှုများသည် လေ့လာမှု၊ ဂြိုဟ်ကိရိယာ၊ ဖွဲ့စည်းမှု၊ လေ့လာမှုများ မရှိခြင်း

၃။ ဆက်သွယ်ရေးနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးနည်းလမ်းများ

<p>ကြိုတင်အသိပေးရေးတာဝန်ခံ (အမှတ်ခြစ်ပါ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူး <input checked="" type="checkbox"/> ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး <input type="radio"/> ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စု/ကျေးရွာဘေးအန္တရာယ် <input type="radio"/> အခြား 	<p>ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရေး တာဝန်ခံ (သင့်လျော်သည့်အကွက်ကို ခြစ်ပါ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> ရပ်ကွက်/ကျေးရွာအုပ်စု၊ ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး <input type="radio"/> ရုံး <input type="radio"/> ရပ်ရွာလူထုတွေ့ဆုံ(သတင်းပြန်ကြား)သည့် နေရာရပ်ရွာဌာနများ <input checked="" type="checkbox"/> အခြား ရာအိန်ဖွဲ့မှုများ <p>စာရွက်အပိုသုံးပါ။</p>
--	--

<p>ဒုတိယအဆင့် / အဓိက တာဝန်ရှိသူများ <input checked="" type="checkbox"/> ရှိ <input type="checkbox"/> မရှိ</p> <p>တာဝန်ရှိသူများရှိပါက၊ အောက်တွင်ဖော်ပြပါ။</p> <p>၁။ <u>ဆယ်တန်းခေါင်းမှူး</u></p> <p>၂။ _____</p> <p>၃။ _____</p> <p>၄။ _____</p> <p>၅။ _____</p> <p>၆။ _____</p> <p>၇။ _____</p> <p>၈။ _____</p> <p>၉။ _____</p>	<p>သတင်းလက်ခံသူ၊ နောက်ဆုံးသတင်းမှတ်တမ်း တင်ထားသူ အမြဲတမ်းအဆင်သင့် ရှိပါသလား။</p> <p>ရှိ <input checked="" type="checkbox"/> မရှိ <input type="checkbox"/></p> <p>အကြိမ်မည်မျှ မှတ်တမ်းတင်ထားသနည်း။</p> <hr/> <p>(၁) ဆက်သွယ်ရေးနှင့် သတင်းပြန်ကြားရေး စင်တာတွင် ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်ဇယားကို ကပ်ထားပါသလား။</p> <p>ရှိ <input checked="" type="checkbox"/> မရှိ <input type="checkbox"/></p> <p>မရှိပါက အဘယ်ကြောင့်နည်း <u>အသိပညာ</u></p> <p><u>နည်းပါးခြင်းကြောင့်</u></p>
--	---

ဆက်သွယ်ခြင်းနှင့် အတူတကွလုပ်ဆောင်ခြင်းအဆင့်များ ရှိ မရှိ

ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု အဆင့်ဆင့် ခွဲစည်းပုံရှိပါသလား။
(ကြိုတင်သတိပေးချက် ပေးပို့သူမှ နောက်ဆုံးလက်ခံရရှိသူအထိ)

ဆက်သွယ်ခြင်းနှင့် အတူတကွလုပ်ဆောင်ခြင်း အဆင့်များအား စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - ဆက်သွယ်ခြင်း၊ ဖွင့်အတူတကွ လုပ်ဆောင်မှုများ ပိုမိုရှိခြင်း

အားနည်းချက်များ - သတင်းလက်ခံသူ၊ နောက်ဆုံးသတင်းမှတ်တမ်း တင်စဉ် အဆင်သင့် မရှိခြင်း

အကြံပြုချက်များ - မှတ်တမ်းတင်သူ အမြဲတမ်း အဆင်သင့် ရှိပါက ကျေးဇူးပြု၍ ဆက်သွယ်ခြင်း၊ ဖွင့်အတူတကွ လုပ်ဆောင်မှုများ ပိုမိုရှိခြင်း

၄။ ကြိုတင်သတိပေးချက်များကိုလက်ခံခြင်း။

ရုပ်ရွာလူထုမှ ကြိုတင်သတိပေးချက်များကိုမည်သည့်နည်းလမ်းဖြင့် လက်ခံရရှိသနည်း။ အောက်ဖော်ပြပါ အကွက်များမှ သင့်တော်ရာကိုအနည်းဆုံး သုံးမျိုးဖြင့်ပေးပါရန်။

<input type="checkbox"/> တယ်လီဖုန်း / ဖက်စ်	<input type="checkbox"/> အရေးပေါ်ကြိုတင်သတိပေးသည့် နေရာ
<input checked="" type="checkbox"/> လက်ကိုင်ဖုန်း	<input checked="" type="checkbox"/> နယ်မြေရဲစခန်းနှင့် ဆက်သွယ်ခြင်း
<input checked="" type="checkbox"/> AM / FM ရေဒီယိုများ	<input type="checkbox"/> စစ်ဘက်မှတာဝန်ရှိသူများနှင့် ဆက်သွယ်ခြင်း
<input type="checkbox"/> VHS / HF ရေဒီယိုများ	<input type="checkbox"/> အင်တာနက်ဖြင့် ဆက်သွယ်ခြင်း
<input type="checkbox"/> ရုပ်မြင်သံကြား	<input type="checkbox"/> အခြား (လိုအပ်ပါကစာရွက်စီဖြင့် ဖော်ပြပေးရန်)

ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို လက်ခံခြင်း၊ စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - လက်ကိုင်ဗဟို: I F M ၇၅၃ နှင့် များ၊ မှ သတိပေးချက်များ၊ သိရှိခြင်း၊

အားနည်းချက်များ - ဂျင်မြင်သံကြား၊ မှ သတိပေးချက်များ၊ သိရှိခြင်း၊ မရှိ

အကြံပြုချက်များ - ဂျင်မြင်သံကြား၊ မှ သတိပေးချက်များ၊ သိရှိခြင်း၊ ပါက ကြား၊ ရှိမျှသာ၊ မဟုတ်သံ
မြင်လည်း၊ မြင်ရန်၊ ဗဟို သတိပေးချက်၊ မရှိခြင်း၊

(၅) ဒေသတွင်းဘေးအန္တရာယ်များ ကြိုတင်သတိပေးမှုများအား စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း။

အန္တရာယ်ပြုမည့်/ အန္တရာယ်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များအား ဒေသတွင်းကြိုတင်သတိပေးမှု နည်းလမ်းများတွင် အသုံးပြုခြင်းရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ကြိုတင်သတိပေးချက်များတွင်ပေါင်းစပ်အသုံးပြုနိုင်မည့်လက်ရှိလေ့လာတွေ့ရှိချက်များရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို ပေါင်းစပ်ရာတွင် ပြောင်းလဲနေသောအချိန်၊ မသေချာသော လိုက်လျောညီထွေမှုများရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

အမျိုးမျိုးသောကဏ္ဍတွင်အတွက် မိုးလေဝေ ခန့်မှန်းချက်များနှင့် သတိပေးချက်များအား အန္တရာယ်သတင်းအချက် အလက်အဖြစ် ပြောင်းလဲ/ အသုံးပြုနိုင်သော စွမ်းဆောင်ရည် ရပ်ရွာလူထုတွင် ရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

မရှိလျှင်ကြိုတင်သတိပေးချက်များအားလက်ခံမည့်ပုံစံတစ်ခုအဖြစ်ဆက်သွယ်ထားပါသလား။ ရှိ မရှိ

ဒေသတွင်း ဘေးအန္တရာယ်များ ကြိုတင်သတိပေးမှုများအား စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - မရှိ

အားနည်းချက်များ - အန္တရာယ်ပြုမည့် အား၊ ဒေသတွင်း၊ ကြိုတင်သတိပေး၊ မှု၊ နည်း၊ လမ်း၊ များ၊ တွင်အသုံးပြုမှု မရှိခြင်း၊

အကြံပြုချက်များ - အန္တရာယ် ပြုမည့် အား၊ ကြိုတင်သတိပေး၊ မှု၊ နည်း၊ လမ်း၊ များ၊ တွင် အသုံးပြုမှု ပါက အန္တရာယ်ကောက်ယူမှုပင် အမြင်၊ ကြောက်ရွံ့ခြင်း၊

(၆) ကြိုတင်သတိပေးချက်များထုတ်ပြန်ပေးခြင်း။

သတင်းထုတ်ပြန်ပေးသည့် ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို ရပ်ရွာအတွင်းတွင်မည်ကဲ့သို့ ပြန်လည်ဖြန့်ဝေသနည်း အောက်ဖော်ပြပါအကွက်များမှသင့်တော်ရာကိုအနည်းဆုံး (၃) မျိုးဖြစ်ပေးပါရန်။

- တယ်လီဖုန်း
- လက်ကိုင်ဖုန်း (ဖုန်းခေါ်ဆိုခြင်းနှင့် စာတိုပို့ခြင်း)
- ရေဒီယို (VHF/HF)
- သတိပေးချက်အလံများ လွှင့်တင်ခြင်း
- လူအချင်းချင်းသတင်းပေးခြင်း
- အချက်ပြ ဥဒ္ဓါ ဆွဲခြင်း
- ခေါင်းလောင်း
- အော်လံများအသုံးပြု၍ သတိပေးခြင်း
- ရှေးရိုးနည်းလမ်းများ အသုံးပြုခြင်း (သုံးစွဲပါက ချရေးပါ)
- အခြားနည်းလမ်းများရှိပါက အသေးစိတ်ဖော်ပြပါ။ သံဘွယ်၊ ခေါက်ကြေး၊

ရပ်ရွာလူထု အသုံးပြုရန် ကိရိယာများ တပ်ဆင်ထားခြင်းရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ
မရှိလျှင်၊ ဘာကြောင့်၊ ဘယ်လို ကိရိယာများတပ်ဆင်ရန် လို့ဆော်ရမည်နည်း။ သိရှိခြင်း

ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို လက်ခံခြင်း စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်

အားသာချက်များ - လူ့အဖွဲ့! ချစ်! သတင်း! ပေးခြင်း

အားနည်းချက်များ - လက်ကိုင်ဖုန်း၊ များအသုံး မပြုခြင်း

အကြံပြုချက်များ - လက်ကိုင်ဖုန်း၊ များအသုံး ပြုပါက ငျပမမာ- လူတစ်ဦး တစ်စုံတစ်ရာကြောင့်
မဟာမုန်ဒေသာ၊ လက်ကိုင်ဖုန်းဖြင့် အကြောင်းကြားနိုင်ခြင်း

(၇) ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း

ဆောင်ရွက်ရန် လုပ်ငန်းစဉ်များ

- ရပ်ကွက်/ ကျေးရွာအုပ်စု သဘာဝ ဘေးကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး ကော်မတီ
- သဘာဝဘေး ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေး၊ အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးလုပ်ငန်း အစီအစဉ်များအား ကြိုတင်လေ့ကျင့်ထားရန်
- ကြိုတင်သတိပေးလုပ်ငန်းများအား အစီအစဉ်တကျ ရေးဆွဲထားရန်
- (ကျေးရွာအုပ်စု သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အဆင့်အလိုက် လိုအပ်သောကြိုတင်သတိပေးချက်များ ပြုလုပ်သတ်မှတ်ထားရန်)
- ရပ်ရွာအခြေပြု အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးအဖွဲ့များအား လေ့ကျင့်ထားရန်
- အဆင့်တိုင်းတွင် ကြိုတင်သတိပေးရေး တာဝန်ရှိသူအား လမ်းညွှန်သတ်မှတ်ထားရန်
- ဘေးအန္တရာယ်ပြ မြေပုံများအား ပုံမှန် ရေးဆွဲရန်
- အရင်းအမြစ်ပြ မြေပုံများအား ပုံမှန် ရေးဆွဲရန်
- အန္တရာယ်ပြ မြေပုံများအား ပုံမှန် ရေးဆွဲရန်
- တစ်ဦးချင်း/ မိသားစုများ ဘေးကင်းခိုလှုံရာနေရာအတွက် ပစ္စည်း၊ အစားအစာစာရင်းအား သေချာစွာ ပြုစုရန်
- ခိုလှုံရာအဆောက်အအုံသည် ဘေးလွတ်ကင်းရာ နေရာတွင်တည်ရှိရန်
- ထူးခြားသောဘေးများအတွက် ဘေးလွတ်ကင်းရာနေရာတွင် ခိုလှုံရန်အဆောက်အအုံများ လုံလောက်သော အရေအတွက်ရှိစေရန်
- ထိခိုက်လွယ်သောလူဦးရေ

ခိုလှုံရာအဆောက်အအုံပစ္စည်းများ

- ရေ
- စွမ်းအင်
- မီးဖိုချောင်သုံး ပစ္စည်းများ
- အမျိုးသမီး၊ သက်ကြီးရွယ်အိုနှင့် ကလေးသူငယ်များအတွက် သတ်မှတ်ထားသော နေရာများ
- အထူးလိုအပ်ချက်များရှိသော သူများကို ပြုစုရန် ကော်မတီ
- အခြား

- ဘေးကင်းသောရွှေ့ပြောင်းရာ လမ်းကြောင်းများ၊ ဘေးအမျိုးအစားအလိုက် သတ်မှတ်ထားရန်
- ရပ်ရွာအတွင်း သိသာသောဧရိယာများတွင် လမ်းကြောင်းများသတ်မှတ်ရာတွင် အမှတ်အသား လမ်းညွှန်များ ပြုလုပ်ထားရန်
- အရေးပေါ်ကာလအတွင်း သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလမ်းကြောင်းများ အသုံးပြုနိုင်စေရန်
- အရေးပေါ်ကိစ္စရပ်များအတွက် အစားအစာ၊ ရေ ရရှိစေရန်နည်းလမ်းများ ရှာဖွေထားရန်
- ရှေးဦးပြုစုရေးနှင့် ဆေးဝါးများ လုံလောက်မှု ရှိစေရန်
- အခြေခံ အသိပညာ မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ အနည်းဆုံး တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်ပြုလုပ်ရန်
- ပညာပေး လုပ်ငန်းများ၊ သတင်းအချက်အလက်၊ ဆက်သွယ်ရေးဆိုင်ရာနှင့် ကြိုတင်သတိပေးရေးဆိုင်ရာ ပို့စတာများ၊ ဆိုင်းဘုတ်များကို ရပ်ရွာများတွင် ချိတ်ဆွဲထားရန်
- ကြိုတင်သတိပေးနှင့် သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှု သင်တန်းများ ပြုလုပ်ရန်
- ဘေးအန္တရာယ်အလိုက် ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခန်းများ ပြုလုပ်ရန် (တစ်နှစ်လျှင် အနည်းဆုံး တစ်ကြိမ်)
- နှစ်စဉ် ခရိုင်အဆင့် သဘာဝဘေး ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရေးကော်မတီနှင့် တွေ့ဆုံဆွေးနွေး အကြံဉာဏ်များ တောင်းခံရန်
- အခြား (ရိုပါက သီးခြားစာရွက်ဖြင့်ဖော်ပြရန်)

ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - မရှိ

အားနည်းချက်များ - မရှိ

အကြံပြုချက်များ - မရှိ

၇) ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း

အန္တရာယ်မြေပြင်ပုံကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် အရေးပေါ်တုံ့ပြန်မှုများ ပြုလုပ်ပါသလား။

ရှိ မရှိ

ရှိလျှင် ဘယ်လိုလဲ။

ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်ခြင်း၊ အစီအစဉ်များရေးဆွဲခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရာတွင် အမျိုးမျိုးသော အချိန်ကာလ သတ်မှတ်ချက် တို့တွင် သတင်းအချက်အလက်များအား ချောမွေ့စွာ ပေါင်းစပ်အသုံးပြုပါသလား။ (ဥပမာ- သတင်း ရယူခြင်း၊ နေ့စဉ်၊ ၁၀ ရက် တစ်ကြိမ်၊ လစဉ်၊ ရာသီအလိုက်ခန့်မှန်းချက်များနှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု ဖြစ်စဉ်တို့ စသည်ဖြင့်) ရှိ မရှိ

ရှိလျှင် ဘယ်လိုလဲ။

ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်သူများ၊ ထိခိုက်လွယ်သူများနှင့် ကဏ္ဍများသည် ဘေးအန္တရာယ်အလိုက် အဆင့်တိုင်းအတွက် ကြိုတင်သတိပေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရာတွင် လိုအပ်သော သတ်မှတ်ချက်များ ပြုလုပ်ပါသလား။ ရှိ မရှိ

ပြုလုပ်ပါလျှင်၊ ဘာတွေလုပ်ဆောင်ပါသလဲ။

အမျိုးမျိုးသော ဘေးအန္တရာယ်ပြင်းအားနှင့် သက်ရောက်မှု အမျိုးမျိုးတို့ (အလယ်အလတ်၊ ပြင်းထန်သော၊ အဆိုးဝါးဆုံး) ဘေးအန္တရာယ်တစ်ခုအတွက် သတ်မှတ်၍ လိုအပ်သော လုပ်ဆောင်ချက်များပြုလုပ်ပါသလား။ အမျိုးမျိုးသော ထိခိုက်လွယ်မှုများအတွက် ချက်ချင်းလုပ်ဆောင်ချက်များ ပြုလုပ်ပါသလား။ ရှိ မရှိ

ပြုလုပ်ပါလျှင်၊ ဘာတွေလုပ်ဆောင်ပါသလဲ။

ကြိုတင်သတိပေးအချက်အလက်များရရှိနိုင်စေရန် လိုအပ်သော အရင်းအမြစ်များအား ချက်ချင်း အသုံးပြုနိုင်ရန် နည်းလမ်းများ ရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ရှိလျှင်၊ အဲဒါတွေက ဘာတွေလဲ

ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်သူများ၊ ထိခိုက်လွယ်သူများအနေဖြင့် သက်ရောက်မှုမြင့်မားသော လုပ်ဆောင်ချက်များ၊ သက်ရောက်မှု နိမ့်ပါးသော ဘေးအန္တရာယ်များ၊ အဖြစ်အပျက်များ သတ်မှတ်ထားမှုများ ရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ရှိလျှင်၊ အဲဒါတွေက ဘာတွေလဲ

ရပ်ရွာလူထုအတွင်း ဘေးအန္တရာယ်အပေါ် ထင်မြင်ယူဆချက်နှင့် ထိခိုက်လွယ်သူများအကြား အဆင်သင့်ဖြစ်စေသည့် လုပ်ဆောင်ချက်များရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ရှိလျှင်၊ အဲဒါတွေက ဘာတွေလဲ

ဘေးဖြစ်ပွားသောနေရာတွင် နိမ့်ပါးသော သက်ရောက်မှုနှင့် သက်ရောက်မှု မြင့်မားမှုတို့အတွက် ရပ်ရွာလူထု နီးကြား တက်ကြွလာစေရန် လှုံ့ဆော်မှုများ လုပ်ဆောင်ရန် အရင်းအမြစ်များ အသုံးပြု၍ ချက်ချင်း လုပ်ဆောင်နိုင်သော နည်းလမ်းများရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ

ရှိလျှင်၊ အဲဒါတွေက ဘာတွေလဲ

အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးဆောင်ရွက်ချက်များ စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - မရှိ

အားနည်းချက်များ - အန္တရာယ်မြေပုံကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် အရေးပေါ်တုံ့ပြန်မှုများ မရှိခြင်း

အကြံပြုချက်များ - အရေးပေါ်တုံ့ပြန်မှုများ ရှိပါက ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုများနည်းစေနိုင်ခြင်း

(၉) သုံးသပ်ချက်များ

မြို့နယ်သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၊ မြို့နယ်မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ ကယ်ဆယ်ရေးဦးစီးဌာန တို့ကို လေ့လာသုံးသပ်မှုများပြုလုပ်ရန် နည်းလမ်းများရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ
ရှိပါက၊ နည်းလမ်းများအားဖော်ပြပါ။

လေ့လာသုံးသပ်ချက်များ ပုံမှန်လက်ခံနိုင်ရန် မြို့နယ်သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၊ မြို့နယ်မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ ကယ်ဆယ်ရေးဦးစီးဌာန တို့တွင် တာဝန်ပေးထားသူများ ရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ
ရှိလျှင်၊ တာဝန်ပေးထားသူများအားဖော်ပြပါ။

မည်ကဲ့သို့ မကြာခဏဆက်သွယ်သုံးသပ်ပါသလဲ။

မြို့နယ်သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ၊ မြို့နယ်မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဦးစီးဌာန၊ ကယ်ဆယ်ရေးဦးစီးဌာန တို့မှ တုန့်ပြန်မှုများရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ
ရှိလျှင်၊အသေးစိတ် ရေးသား ဖော်ပြပါ။

သုံးသပ်ချက်များ ဆောလျင်စွာ ပြုလုပ်ခြင်းအပေါ်တွင် ကြိုတင် သတိပေးချက်/ ဘေးအန္တရာယ် သတင်းအချက်အလက် လက်ခံရရှိမှုတွင် တိုးတက်မှုများ ရှိပါသလား။ ရှိ မရှိ
ရှိလျှင်၊အသေးစိတ်ရေးသားဖော်ပြပါ။

လျှင်သာမန်များတွင် သတင်း၊ ရရှိမှု မှာတို့၊ တက်ကြွစေရေး၊ စာခံစွမ်းများဖြင့် မညှိလာပါသည်။

သုံးသပ်ချက်များ ပြုလုပ်ရာတွင် စစ်တမ်းကောက်ယူသည့်အဖွဲ့မှ မှတ်ရန်။

အားသာချက်များ - သတင်း၊ အချက်အလက် လက်ခံရရှိမှုတွင် စိုးတက်မှု ရှိပါသည်။

အားနည်းချက်များ - မရှိ

အကြံပြုချက်များ - မရှိ

အနှစ်ချုပ်လမ်းညွှန်ချက်များ
၁။ ဘေးဖြစ်နိုင်ချေ ဗဟုသုတ
၂။ ဒေသတွင်းအန္တရာယ်များကို စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း
၃။ ဆက်သွယ်ရေးနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေး နည်းလမ်းများ
၄။ သတင်းများကိုထုတ်ပြန် ကြိုတင်သတိပေးခြင်း
၅။ ကြိုတင်သတိပေးချက်များကို လက်ခံခြင်း
၆။ ဒေသတွင်းဘေးအန္တရာယ်များ ကြိုတင်သတိပေးမှုများအား စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း
၆။ ကြိုတင်သတိပေးချက်များ ထုတ်ပြန်ပေးပို့ခြင်း
၇။ ရပ်ရွာလူထု ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခြင်း
၈။ အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေး ဆောင်ရွက်ချက်များ
၉။ သုံးသပ်ချက်များ
အဓိက ထင်မြင်သုံးသပ်ချက်များ
လေ့လာသုံးသပ်သူများ၏ လက်မှတ်များ
လေ့လာသုံးသပ်သည့် ရက်စွဲ