

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

သစ်တောဦးစီးဌာန

သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာန



ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်

(၂၀၁၉-၂၀ မှ ၂၀၂၃-၂၄ ဘဏ္ဍာနှစ်အထိ)



## အကျဉ်းချုပ်

ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာနိုင်ငံ၏ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၄၄) ခုတွင် အပါအဝင်ဖြစ်သည့် အရေးပါသော သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဇုန်အတွင်း ကျရောက်ပြီး ပေ (၅၀၀၀) နီးပါးမြင့်သည့် ရှေးနှစ်ပေါင်းများစွာက ပေါက်ကွဲခဲ့သော မီးတောင်ဟောင်းကြီး တစ်ခုအပါအဝင် အပူပိုင်းဒေသ၏ မျိုးစုံသော သစ်တောများ၊ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၏ နေရင်းဒေသများအား ထိန်းသိမ်းပေးထားခြင်းဖြင့် ထူးခြားသော ဂေဟစနစ်ကို ဖန်တီးပေးနေပါသည်။ ထို့အပြင်အေးမြသော ရာသီဥတု၊ ထူးခြားသည့် ဘူမိဖြစ်စဉ်နှင့် မြန်မာ့ရိုးရာ အစဉ်အလာများဖြစ်သော ဘုရားပုထိုးများ၊ ဘုန်းကြီးကျောင်းများ၊ နတ်ကွန်း နတ်နန်းများ တည်ရှိသဖြင့် ပြည်တွင်းဧည့်သည်များသာမက ပြည်ပခရီးသွားများကိုပါ ဆွဲဆောင်မှုပေးသည့် အပူပိုင်းဇုန်အလယ်မှ တစ်ခုတည်းသော အိုအေစစ် (Oasis) အဖြစ် ရပ်တည်လျက် ရှိပါသည်။

ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် အနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ဒေသခံများ၏ မှီခိုအားထားရာနေရာတစ်ခုဖြစ်ပြီး တိုးပွားလာသည့်လူဦးရေနှင့်အတူ အိမ်သုံး/စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ငန်းသုံးရန်အတွက် ထင်း/မျောတိုင်များထုတ်ယူမှု များပြားလာခြင်းနှင့် ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း စည်းကမ်းမဲ့အမှိုက်စွန့်ပစ်မှုများစသည်တို့ကြောင့် ဥယျာဉ်ရှိ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် ဂေဟစနစ်များအပေါ်တွင် ထိခိုက်မှုများ ရှိလာပါသည်။

သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာန၊ သစ်တောဦးစီးဌာန၊ သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနမှ အပူပိုင်းဒေသအတွက် အရေးပါသော မြန်မာ့သဘာဝရတနာတစ်ပါးဖြစ်သည့် ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ရေရှည်တည်တံ့စေရေးအတွက် နော်ဝေနိုင်ငံပတ်ဝန်းကျင်ရေးရာအေဂျင်စီ (NEA) ၏ ရန်ပုံငွေ အထောက်အပံ့ဖြင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲနှင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးအသင်း (BANCA) နှင့်အတူ ပူးပေါင်း၍ ဥယျာဉ်၏ သဘာဝသယံဇာတများ၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ တည်ရှိမှုအနေအထား၊ ဥယျာဉ်အပေါ် အမှီပြုနေသောဒေသခံများ၏ ရေအရင်းအမြစ် အပါအဝင် သယံဇာတထုတ်ယူသုံးစွဲမှု အနေအထားများ၊ ဥယျာဉ်အပေါ် သက်ရောက်နေသည့် သဘာဝဝန်းကျင် ပျက်စီးမှု အခြေအနေများကို အသေးစိတ်လေ့လာပြီး ဤ(၂၀၁၉-၂၀ မှ ၂၀၂၃-၂၄) ဘဏ္ဍာရေး နှစ်အထိ (၅)နှစ်စာ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ကို တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအတွက် နေရင်းဒေသပြန်လည် တည်ထောင်ခြင်းလုပ်ငန်းစီမံချက် (၂၀၁၉-၂၀၂၀မှ ၂၀၂၈-၂၀၂၉)ထိ (၁၀)နှစ် စီမံချက်နှင့်ဆက်စပ်၍ ရေးဆွဲခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်တွင် အခန်း (၇) ခန်းပါဝင်ပြီး အခန်း (၁) မှ (၅) အထိတွင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု ရေးဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အခြေခံသဘောတရား၊ ဥယျာဉ်ဆိုင်ရာ လက်ရှိ အချက်အလက်များ၊ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက်နှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ၊ ဇုန်နယ်မြေခွဲခြားမှုများအား ဖော်ပြထားပါသည်။ အခန်း (၆) တွင် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက်များနှင့် ရည်မှန်းချက်များ ပြည့်မီစေရန်အတွက် နှစ်အလိုက်အကောင်အထည်ဖော်ရန် ချမှတ်ထားသည့် ရည်ရွယ်ချက် (၆) ချက်ပါလုပ်ငန်းစဉ်များအား အသေးစိတ်ရှင်းလင်းဖော်ပြထားပါသည်။

မာတိကာ

အခန်း ၁။ နိဒါန်း.....၁

အခန်း ၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်း အခြေခံသဘောတရား .....၄

၂.၁ စီမံအုပ်ချုပ်မှုနှင့် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှုဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့် မူဘောင်များ.....၄

၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်း နည်းလမ်း ..... ၅

အခန်း ၃။ ဥယျာဉ်ဆိုင်ရာအချက်အလက်များ ..... ၈

၃.၁ ဘူမိရူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ ..... ၈

၃.၁.၁ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့် မြေအမျိုးအစား ..... ၈

၃.၁.၂ ရေအရင်းအမြစ်များ..... ၉

၃.၂ ရာသီဥတု ..... ၉

၃.၃ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ၏ တန်ဖိုးများ ..... ၉

၃.၃.၁ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်မျိုးစိတ်များ..... ၁၀

၃.၃.၂ အပင်မျိုးစိတ်များ..... ၁၀

၃.၃.၃ ထူးခြားထင်ရှားသည့်ဝိသေသများ..... ၁၁

၃.၄ လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး .....၁၂

၃.၅ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု.....၁၂

၃.၅.၁ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ စီမံအုပ်ချုပ်မှု အထောက်အကူပြု အဖွဲ့  
ဖွဲ့စည်းခြင်း ..... ၁၆

၃.၆ ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ..... ၁၈

၃.၆.၁ အသက်မွေးမှု..... ၁၈

၃.၆.၂ ပညာရေး..... ၁၉

၃.၆.၃ ကျန်းမာရေး ..... ၁၉

၃.၆.၄ ကိုးကွယ်ယုံကြည်မှု ..... ၂၀

၃.၆.၅ လျှပ်စစ်မီးရရှိမှုနှင့် ထင်းသုံးစွဲမှု..... ၂၀

၃.၆.၆ အိမ်ယာပိုင်ဆိုင်မှု..... ၂၂

၃.၆.၇ ဥယျာဉ်အပေါ် သယံဇာတအတွက် မှီခိုနေမှု ..... ၂၂

၃.၆.၈ ဒေသခံများ၏ ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ သိမြင်မှုနှင့် သဘောထား ..... ၂၃

၃.၇ ခြိမ်းခြောက်မှုများ..... ၂၆

၃.၇.၁ ထင်းနှင့်မျောတိုင်ထုတ်ယူခြင်း..... ၂၆

၃.၇.၂	စည်းကမ်းမဲ့အမှိုက်စွန့်ပစ်ခြင်း .....	၂၆
၃.၇.၃	မြေယာကျူးကျော်ခြင်း .....	၂၇
၃.၇.၄	တောမီးလောင်ခြင်း .....	၂၇
၃.၇.၅	ခြိမ်းခြောက်မှုများကို ဆန်းစစ်ခြင်း.....	၂၇
အခန်း ၄။	ဇုန်နယ်မြေများသတ်မှတ်ခြင်း .....	၂၉
အခန်း ၅။	ရေရှည်မျှော်မှန်းချက် နှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ ချမှတ်ခြင်း.....	၃၄
၅.၁	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်၏ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက် .....	၃၄
၅.၂	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များ .....	၃၄
အခန်း ၆။	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ .....	၃၅
၆.၇	မျှော်မှန်းရလဒ်.....	၄၀
၆.၈	စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း နှင့် အစီရင်ခံခြင်း.....	၄၁
အခန်း ၇။	နိဂုံး.....	၄၁
နောက်ဆက်တွဲများ		

## အတိုကောက်စာလုံးများ

BANCA	ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးအသင်း (Biodiversity and Nature Conservation Association)
CBO	ဒေသခံပြည်သူ့အခြေပြုအဖွဲ့အစည်းများ (Community Based Organisation)
CBT	ဒေသခံပြည်သူ့အခြေပြုခရီးသွားလုပ်ငန်း (Community Based Tourism)
CF	ဒေသခံပြည်သူ့အစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း (Community Forestry)
EEC	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာပညာပေးစင်တာ (Environmental Education Center)
FD	သစ်တောဦးစီးဌာန (Forest Department)
FFI	အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်နှင့် သဘာဝအပင်အဖွဲ့ (Fauna and Flora International)
GEF	ကမ္ဘာ့ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အထောက်အပံ့ (Global Environment Facility)
IUCN	အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့ (International Union for Conservation of Nature)
MONREC	သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန (Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation)
NCNPP	သဘာဝထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရေးနှင့်အမျိုးသားဥယျာဉ်များစီမံကိန်း (Nature Conservation and National Park Project)
NEA	နော်ဝေနိုင်ငံ ပတ်ဝန်းကျင်ရေးရာအေဂျင်စီ (Norwegian Environment Agency)
NGO	အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်း (Non-Governmental Organisation)
PMP	ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် (Popa Mountain Park)
PPF	ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော (Protected Public Forest)
RF	ကြိုးပိုင်းတော (Reserved Forest)
SMART	စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် အစီရင်ခံခြင်းစနစ် (Spatial Monitoring and Reporting Tool)
UNDP	ကုလသမဂ္ဂဖွံ့ဖြိုးမှုအစီအစဉ် (United Nations Development Programme)
UNESCO	ကုလသမဂ္ဂ ပညာရေး၊ လူမှုရေးနှင့် ယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဖွဲ့ (The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization)
VCC	ကျေးရွာလူထုထိန်းသိမ်းရေးကော်မတီ (Village Conservation Committee)
WCS	သားငှက်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့ (Wildlife Conservation Society)

ဇယားများ

- ဇယား-၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အကျိုးဆက်စပ်ပတ်သက်သူများ ပါဝင်သည့် အကြံပြုဆွေးနွေးပွဲများ
- ဇယား -၂။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ ၂၀၁၅ ခုနှစ် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု
- ဇယား-၃။ ဝန်ထမ်းအင်အား ဖွဲ့စည်းပုံနှင့် ခန့်အပ်ထားမှု
- ဇယား-၄။ မြို့နယ်အဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအထောက်အကူပြုအဖွဲ့ဝင်များ
- ဇယား- ၅။ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်မှု
- ဇယား-၆။ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအတွင်းရှိ သဘာဝနေရင်းဒေသများကို သက်ရောက်လျှက်ရှိသော ခြိမ်းခြောက်မှုများ
- ဇယား-၇။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်း ပိုင်းခြားထားသည့် ဇုန်နယ်မြေများနှင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သည့် လုပ်ငန်းများ
- ဇယား-၈။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များအလိုက် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ

ပုံများ

ပုံ-၁။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ တည်နေရာပြမြေပုံ

ပုံ-၂။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲခြင်း **Conceptual Model**

ပုံ-၃။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အခြေခံသဘောတရား

ပုံ-၄။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုပြမြေပုံ

ပုံ-၅။ ဥယျာဉ်/ ဘေးမဲ့တော အဆိုပြုဖွဲ့စည်းပုံ (ဂ) အဆင့်

ပုံ-၆။ ကျေးရွာချင်းဆက်လမ်းများနှင့် လျှပ်စစ်မီးရရှိပြီး ကျေးရွာများနှင့် မရရှိသေးသော

ကျေးရွာများပြမြေပုံ

ပုံ-၇။ ကျေးရွာပေါင်း (၄၄) ရွာမှ စစ်တမ်းကောက် ဖြေဆိုသူများ၏ အိမ်အမျိုး အစားပြမြေပုံ

ပုံ-၈။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်အပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတရှိမှုအခြေအနေ

ပုံ-၉။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများအပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတ ရှိမှု အခြေအနေ

ပုံ-၁၀။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတရှိမှု အခြေအနေ

ပုံ-၁၁။ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် အမျိုးသားများ အသက်အရွယ်အလိုက် ပါဝင် ဆောင်ရွက်မှု အခြေအနေ

ပုံ-၁၂။ ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများတွင် အမျိုးသမီးများ အသက်အရွယ်အလိုက် ပါဝင် ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေ

ပုံ-၁၃။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ ဇုန်နယ်မြေခွဲခြားခြင်းပြမြေပုံ

ပုံ-၁၄။ ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်) ဆောင်ရွက်မည့် တည်နေရာပြမြေပုံ

ပုံ-၁၅။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် နန်းတားဆည်တည်ဆောက်မည့် တည်နေရာပြမြေပုံ

နောက်ဆက်တွဲများ

နောက်ဆက်တွဲ (က) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက် (၂၀၁၉ -၂၀၂၀ မှ၂၀၂၃-၂၀၂၄ ခုနှစ်) အထိ ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက် ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက် စာရင်းချုပ် (ကျပ်သန်း)

နောက်ဆက်တွဲ (ခ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် (၂၀၁၉ -၂၀၂၀ မှ၂၀၂၃-၂၀၂၄ ခုနှစ်အထိ) ပါ လုပ်ငန်းရည်ရွယ်ချက်များ၏ ဘဏ္ဍာနှစ် အလိုက် ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်စာရင်းချုပ် (ကျပ်သန်း)

နောက်ဆက်တွဲ (ဂ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အရ ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်း အချိန်ပြဇယားနှင့် ရန်ပုံငွေလျာထားချက်

နောက်ဆက်တွဲ (ဃ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အရ ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက် ဝယ်ယူမည့်ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများနှင့်ရန်ပုံငွေလျာထားချက်



**အခန်း ၁။ နိဒါန်း**

၁။ မြန်မာနိုင်ငံသည် အခြားကမ္ဘာ့နိုင်ငံများနည်းတူ ဂေဟစနစ်များနှင့် ၎င်းတို့တွင် ကျက်စားတည်ရှိသည့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန် အဓိက နည်းလမ်း တစ်ခုအဖြစ် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ သတ်မှတ်ဖွဲ့စည်း၍ စီမံအုပ်ချုပ်ကာ ထိန်း သိမ်းကာကွယ်လျက်ရှိပါသည်။

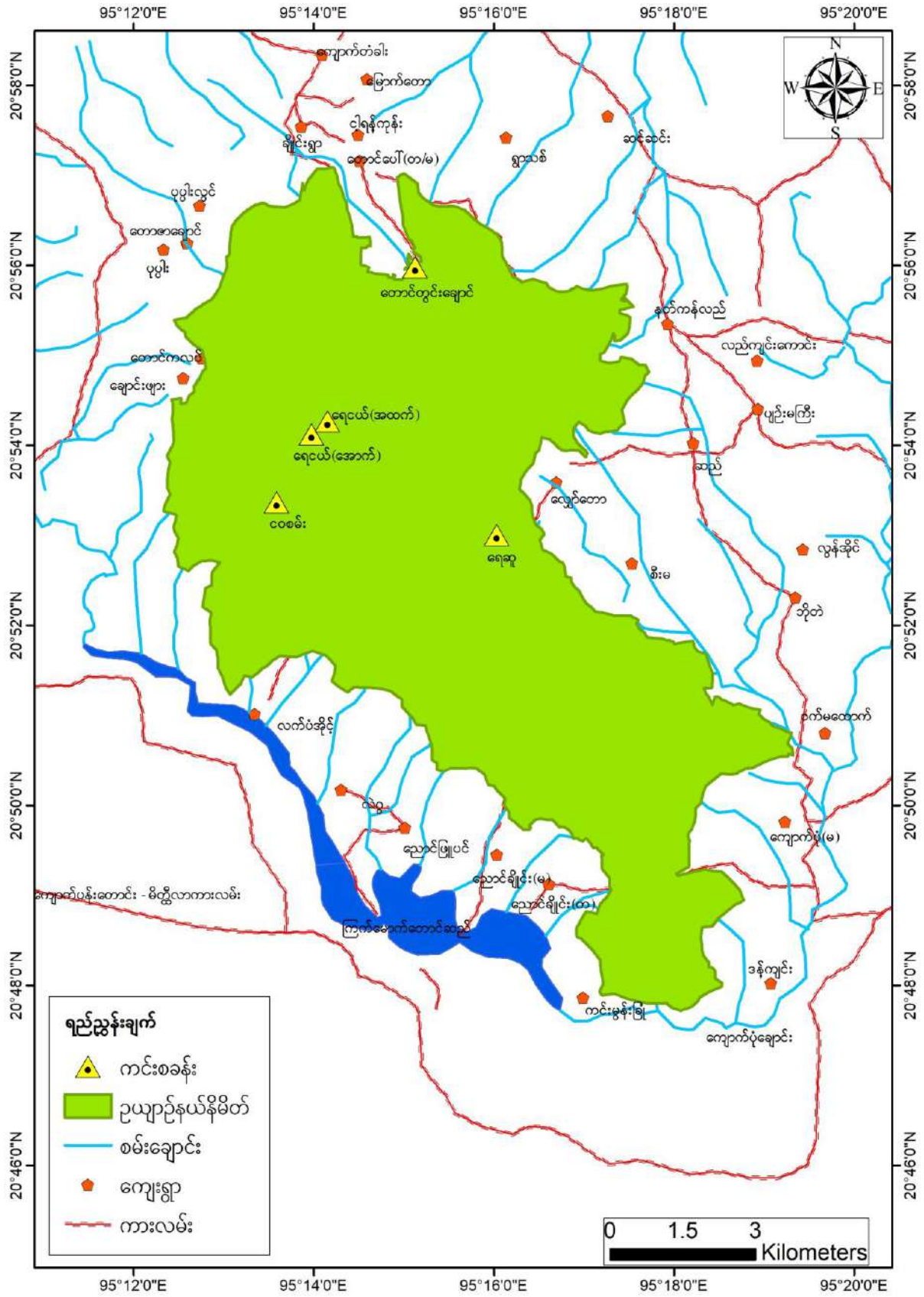
၂။ သို့သော် သတ်မှတ်ဖွဲ့စည်းပြီး သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများတွင် အကြောင်း အမျိုးမျိုးကြောင့် ဂေဟစနစ်များ နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ပျက်စီးဆုံးရှုံးခြင်း၊ အဆင့်အတန်း ကျဆင်းခြင်းတို့ ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိပါသည်။ လူမှုစီးပွားဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး နှင့် လူမှုအဖွဲ့ အစည်း သာယာဝပြောရေးကို ခြိမ်းခြောက်နေသည့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု လျော့နည်းရေးတို့ အတွက် အဓိကကျသည့် ဂေဟစနစ်ဝန်ဆောင်မှုများ စဉ်ဆက်မပြတ်ရရှိရန် သဘာဝ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများဖြင့် ထိန်းသိမ်းထားသော ဂေဟစနစ်များနှင့်ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ရေရှည်တည်တံ့ရန်လိုအပ်ပါသည်။ ထို့သို့ ရေရှည်တည်တံ့စေရန် ထိရောက်သည့် စီမံအုပ်ချုပ် မှုကို ဆောင်ရွက်ရမည် ဖြစ်ပြီး ယင်းသို့ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ဆက်စပ်ပတ်သက်သူများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် လက်ရှိအခြေအနေကို စိစစ်သုံးသပ်ကာ ဥယျာဉ်အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက် (Park Management Plan) များ ရေးဆွဲ၍ အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

၃။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်း အပူပိုင်းဒေသ၏ ရေကောင်း ရေသန့်များ ရရှိနိုင်သော အရင်းအမြစ်တစ်ခုဖြစ်ခြင်း၊ ရှားပါးသည့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ တည်ရှိနေခြင်း၊ ဘူမိရုပ်သွင်ထူးခြားသည့် နယ်မြေတစ်ခုဖြစ်ခြင်းနှင့် ရိုးရာဓလေ့ထုံးတမ်း အစဉ်အလာအရ အရေးပါသည့်နယ်မြေတစ်ခုဖြစ်ခြင်းတို့ကြောင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲအတွက် သာမက ဒေသခံပြည်သူများအတွက်ပါ အကျိုးပြုမှုများပြားသည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေတစ်ခုဖြစ်ပြီး ဥယျာဉ်အပေါ်တွင် မှီခိုမှုများပြားလာခြင်းနှင့်အတူ ဥယျာဉ်ရေရှည် တည်တံ့ရေး ခြိမ်းခြောက်နေသည့် ပြင်ပဖိအားများနှင့် ကြုံတွေ့ရလျက်ရှိပြီး စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ရန် လိုအပ်လျက်ရှိပါသည်။

၄။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ညောင်ဦးခရိုင်၊ ကျောက်ပန်းတောင်း မြို့နယ်အတွင်းတည်ရှိပြီး ကျောက်ပန်းတောင်းမြို့၏ အရှေ့မြောက်ဘက် (၁၀) မိုင်၊ ပုဂံမြို့၏ အရှေ့တောင်ဘက် (၃၁) မိုင် အကွာတွင် တည်ရှိကာ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင် အထက်

(၄၉၈၁) ပေါမြောက်လတ္တီကျု (၂၀° ၄၇') မှ (၂၅° ၅၆') နှင့် အရှေ့ လောင်ဂျီကျု (၉၅° ၁၂') မှ (၉၅° ၂၀') အတွင်း တည်ရှိပါသည်။

၅။ ပုပ္ပိုးတောင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် ၁၉၀၂ ခုနှစ်တွင် ပုပ္ပိုးတောင်ကြိုးဝိုင်း (၂၉၅၆) ဧကအဖြစ် စတင်တည်ထောင်ခဲ့ပြီး တိုးချဲ့ကြိုးဝိုင်းများအဖြစ် ဆက်လက်ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီး ၁၉၇၃ ခုနှစ်တွင် စတင်ဖွဲ့စည်းခဲ့သော ကြက်မောက်တောင်ဆည် (၁၉၆၁-၁၉၆၇) ရေဝေရေလဲ ကြိုးဝိုင်း (၃၁၇၆၃) ဧက၊ (၄၉.၆၃) စတုရန်းမိုင်အား ၁၉၈၉ ခုနှစ်၊ သြဂုတ်လ (၂၄) ရက် နေ့တွင် သစ်တောဦးစီးဌာန၏ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် (၃၈၅/၈၉) ဖြင့် ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် အဖြစ် တရားဝင်သတ်မှတ်ခဲ့ပါသည်။



ပုံ-၁။ ပုပွီးတောင်ဥယျာဉ်၏ တည်နေရာပြမြေပုံ

၆။ အမာခံဧရိယာအား ထိခိုက်မှုလျော့နည်းစေရေးအတွက် သစ်တောဦးစီးဌာနမှ ၂၀၀၈ခုနှစ်၊ မတ်လ (၁၃) ရက်နေ့တွင် ကြားခံနယ်မြေဧရိယာ (၁၁၇၄၂) ဧက၊ (၁၈.၃၅) စတုရန်းမိုင်ကို ကြိုးပြင်ကာကွယ်တော (PPF) အဖြစ် ဖွဲ့စည်းပေးခဲ့ပြီး ဒေသခံများအား ဆိုင်ရာဆိုင်ခွင့်အဖြစ် (၈၃၆၀) ဧကကို တောင်ယာလုပ်ကိုင်ခွင့်ပေးထားခဲ့ပါသည်။ ၂၀၁၃ ခုနှစ် အောက်တိုဘာလ ၂၃ ရက်နေ့တွင် ကျေးရွာမြေနှင့် သာသနာ့နယ်မြေ (၁၆၅.၀၂) ဧကကို ပယ်ဖျက်ပေးခဲ့ရာ လက်ရှိ ကြိုးပြင် ကာကွယ်တော ဧရိယာမှာ (၁၁၅၇၆.၉၈) ဧက ဖြစ်ပါသည်။

၇။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အား အောက်ဖော်ပြပါ ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားခြင်း ဖြစ်ပါသည် -

- (က) မြန်မာနိုင်ငံ အပူပိုင်းဒေသ၏ စိမ်းလန်းသော သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ကာကွယ်ရန်၊
- (ခ) ကြက်မောက်တောင်ဆည်၏ ရေဝေရေလဲသစ်တောများကို ထိန်းသိမ်းရန်၊
- (ဂ) ဆေးဘက်ဝင်အပင်များကို ထိန်းသိမ်းရန်၊
- (ဃ) ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ ပညာပေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (င) သဘာဝရေထွက်စမ်းများကို ထိန်းသိမ်းရန်၊
- (စ) သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန်။

**အခန်း ၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်း အခြေခံသဘောတရား**

**၂.၁ စီမံအုပ်ချုပ်မှုနှင့် ထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှုဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့် မူဘောင်များ**

၈။ ၁၉၉၅ ခုနှစ်တွင် ထုတ်ပြန်ခဲ့သည့် မြန်မာ့သစ်တောမူဝါဒအရ ဂေဟစနစ်များ နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်နိုင်ရန် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများကို နိုင်ငံဧရိယာ၏ ၅ % သတ်မှတ်ဖွဲ့စည်းရန် မူဝါဒချမှတ်ထားရှိခဲ့ပါသည်။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန် နှင့် သဘာဝအပင်များ ကာကွယ်ရေး နှင့် သဘာဝနယ်မြေများ ထိန်းသိမ်းရေး ဥပဒေကို (၁၉၉၄) ခုနှစ်တွင် ပြဋ္ဌာန်းခဲ့ပါသည်။ ၎င်းဥပဒေကို ၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ မေလ (၂၁) ရက်နေ့တွင် ပြဋ္ဌာန်းသည့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲ နှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ ကာကွယ်စောင့်ရှောက်ခြင်းဆိုင်ရာ ဥပဒေနှင့် အစားထိုးခဲ့ပါသည်။

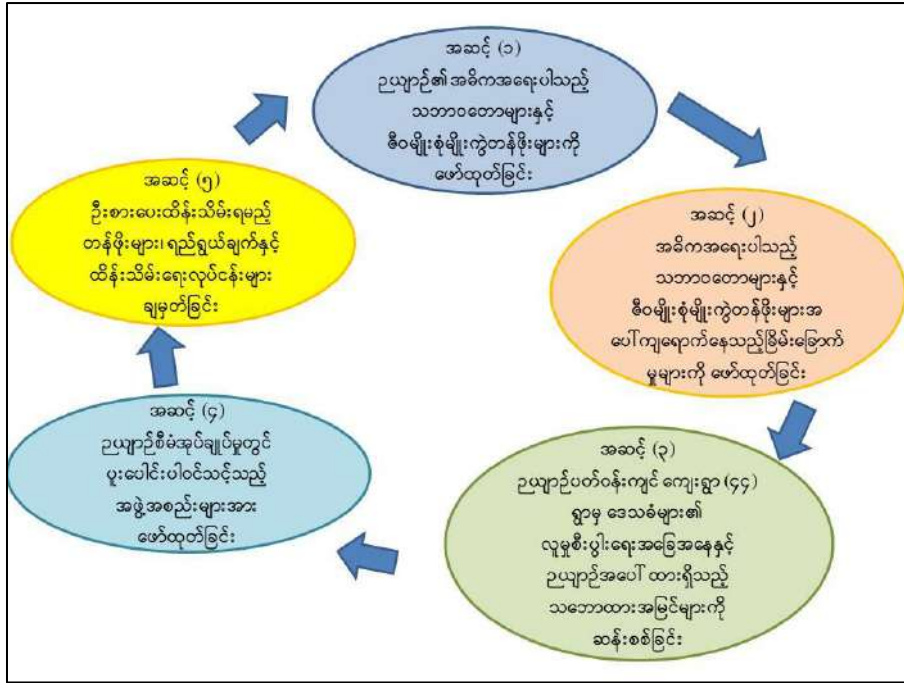
၉။ အမျိုးသားသစ်တောကဏ္ဍ နှစ် (၃၀) ပင်မစီမံကိန်း (၂၀၀၀-၂၀၀၁ မှ ၂၀၃၀-၂၀၃၁ အထိ) တွင် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများကို နိုင်ငံဧရိယာ၏ ၁၀% အထိ တိုးတက်ဖွဲ့စည်းရန် ရည်မှန်းချက်ထားရှိခဲ့ပါသည်။

၁၀။ မြန်မာနိုင်ငံသည် ၁၉၉၄ ခုနှစ်၊ နိုဝင်ဘာလ (၂၅) ရက်နေ့တွင် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ ကွန်ဗင်းရှင်း (Conservation on Biological Diversity-CBD) သို့ အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံအဖြစ် ဝင်ရောက်ခဲ့ပြီး သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ထိန်းသိမ်းခြင်းတို့ကို ကွန်ဗင်းရှင်းအဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများအားလုံး သဘောတူညီချက်ဖြင့် ပြဋ္ဌာန်း ထားသော ကတိကဝတ်များအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ CBD ၏ ရည်ရွယ်ချက်မှာ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများကို ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်၊ စဉ်ဆက်မပြတ် အသုံးပြု နိုင်ရန်နှင့် မျိုးရိုးဗီဇအရင်းအမြစ်များကို ညီတူညီမျှ အသုံးပြုနိုင်ရန်တို့ ဖြစ်ပါသည်။

၁၁။ မြန်မာနိုင်ငံသည် နိုင်ငံအဆင့်ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာနှင့်လုပ်ငန်းစီမံချက် (National Biodiversity Strategy and Action Plan- NBSAP) အား ၂၀၁၁ ခုနှစ်တွင် စတင်ရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော်ခဲ့ပါသည်။ NBSAP (၂၀၁၁)ကို မြန်မာနိုင်ငံ၏ လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး ဖြစ်ပေါ်ပြောင်းလဲမှုအရ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများအပေါ် ဆိုးကျိုးများနှင့် အခွင့်အလမ်း များကို ဖြေရှင်းနိုင်ရေး၊ အသုံးပြုနိုင်ရေး CBD မှ ထုတ်ပြန်ထားချက်များနှင့် ကိုက်ညီရေး အတွက် NBSAP(၂၀၁၅-၂၀၂၀)အဖြစ် ပြန်လည် ပြင်ဆင်ရေးဆွဲ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ NBSAP သည် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ၏ ထိရောက်သော ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း၊ စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်း နှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့အတွက် အခြေခံမူဘောင်ဖြစ်သည်။

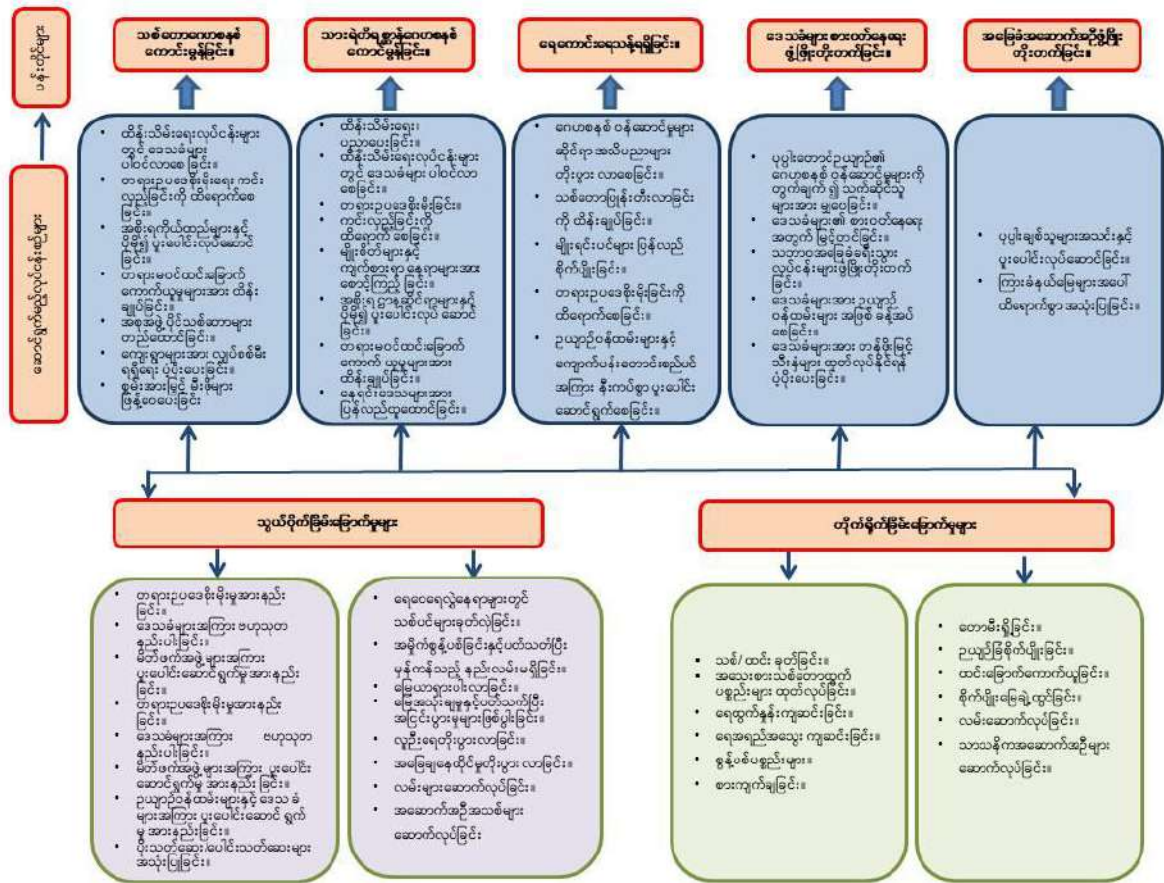
**၂.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်း နည်းလမ်း**

၁၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းကို ၂၀၁၇ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီလမှ ၂၀၁၈ခုနှစ် ဇူလိုင်လအထိ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး၊ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်များ ရေးဆွဲရာတွင် အသုံးပြုသည့် Conceptual Model မှာ တဘက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။



ပုံ-၂။ ပုပ္ဖိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲခြင်း Conceptual Model

၁၃။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲခြင်း အခြေခံသဘောတရားကို ပုံ (၃) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၃။ ပုပ္ဖိုးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ရေးဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အခြေခံသဘောတရား

၁၄။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်စတင်ရေးဆွဲခြင်းမှ မူကြမ်းအပေါ် ဆွေးနွေးခြင်းအထိ အကျိုး ဆက်စပ်ပတ်သက်သူများပါဝင်သည့် အကြံပြုဆွေးနွေးပွဲများ ပြုလုပ်မှုကို ဇယား (၁) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ဇယား-၁။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ အကျိုးဆက်စပ်ပတ်သက်သူများ ပါဝင်သည့် အကြံပြုဆွေးနွေးပွဲများ

စဉ်	ရက်စွဲ	ဆောင်ရွက်သည့်လုပ်ငန်းများ	ပါဝင်သူများ	တက်ရောက်သူများ
၁။	၂၀၁၆ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ	ချပ်သင်း/ ရွှေစက်တော်ဘေးမဲ့တော နှင့် ပုပွားတောင်ဥယျာဉ်တို့ အတွက် အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲ ရေးအစည်းအဝေး	NEA/ MERN/ NWCD (TNRP/ PPA/SST/ Chatthin/ WCS/ FFI/ Oikos/ FOW/ BANCA	(၂၆) ဦး
၂။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီ၊ မတ်၊ မေ၊ ဩဂုတ်လ	လူမှုစီးပွားဆိုင်ရာ အခြေခံအချက် အလက်များကောက်ယူခြင်း	BANCA/PMP/CSO/မြို့နယ် အဆင့်ဌာနဆိုင်ရာများ	(၃၅) ဦး
၃။	၂၀၁၇ခုနှစ် မေလ	ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ အချက် အလက်များ ကောက်ယူနိုင်ရေး ဆွေး နွေးပွဲများ	BANCA / PMP/ WCS/ NEA/ ရန်ကုန်-မန္တလေး တက္ကသိုလ် မှ ဆရာ/ဆရာမများ	(၁၅) ဦး
၄။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ မေလ	ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ အချက် အလက်များ ကောက်ယူခြင်း	BANCA / PMP/ WCS/ NEA/ ရန်ကုန်-မန္တလေး တက္ကသိုလ် မှ ဆရာ/ဆရာမများ	(၈) ဦး
၅။	၂၀၁၇ခုနှစ် ဩဂုတ်၊ စက်တင်ဘာ၊ အောက်တိုဘာ၊ နိုဝင်ဘာလ ၂၀၁၈ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီလ	ဇုန်နယ်မြေခွဲခြားခြင်းဆိုင်ရာ ကွင်းဆင်းလေ့လာခြင်းနှင့် ဆွေးနွေး ခြင်း	BANCA / PMP	(၆၈) ဦး
၆။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီလ	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲ ရေးဆိုင်ရာပဏာမ အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေး ပွဲ	BANCA / PMP/ CSO/ CBOများ မြို့နယ်အဆင့် ဌာနဆိုင်ရာများ၊ ဘာသာ ရေး ဆိုင်ရာပုဂ္ဂိုလ်များ	(၅၁) ဦး
၇။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ မေလ၊ ဩဂုတ်လ	ကျေးရွာ (၄၄) ရွာတွင် ဆွေးနွေး အကြံပြုချက်ရယူခြင်း	BANCA/ PMP/ ကျေးရွာ အုပ်ချုပ်ရေးပိုင်းနှင့် ရပ်မိ ရပ်ဖများ ကျေးရွာသားများ)	(၁၀၅) ဦး
၈။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ မေ၊ အောက်တိုဘာ၊ ဒီဇင်ဘာလ	မြို့နယ်အဆင့် အကြံပြုချက် ရယူ ခြင်းဆိုင်ရာ ဆွေးနွေးပွဲများ	BANCA/ PMP/ PMP/ CSO/CBOများနှင့် မြို့နယ် အဆင့်ဌာန ဆိုင်ရာများ	(၁၁၅) ဦး

စဉ်	ရက်စွဲ	ဆောင်ရွက်သည့်လုပ်ငန်းများ	ပါဝင်သူများ	တက်ရောက်သူများ
	၂၀၁၈ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ			
၉။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ	ဥယျာဉ်ဝန်ထမ်းများ၏ စွမ်းဆောင်ရည်ဆန်းစစ်ခြင်း	BANCA/ PMP	(၆၀) ဦး
၁၀။	၂၀၁၇ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်၊ အောက်တိုဘာ၊ ဒီဇင်ဘာလ ၂၀၁၈ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ	ကျေးရွာအဆင့် အထောက်အကူပြု ကော်မတီ (VCC) အစည်းအဝေး	BANCA/ PMP/ ကျေးရွာ (၄၄)ရွာအုပ်မှူး/ ကျေးရွာခွဲ တာဝန်ခံများ၊	(၃၅၃) ဦး
၁၁။	၂၀၁၈ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် မူကြမ်း အား ဥယျာဉ်ဝန်ထမ်းများမှ စိစစ် သုံးသပ်ခြင်း	BANCA/PMP	(၁၂) ဦး
			စုစုပေါင်း	(၇၇၂) ဦး

**အခန်း ၃။ ဥယျာဉ်ဆိုင်ရာအချက်အလက်များ**

**၃.၁ ဘူမိရူပဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ**

**၃.၁.၁ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်နှင့် မြေအမျိုးအစား**

၁၅။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်း ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက် အမြင့်ပေ (၄၉၈၁) ရှိ မှန်ပြတောင်၊ စပါးပုံတောင် (၄၈၀၁ ပေ) နှင့် ဆေးမွန်တောင် (၄၅၀၁ ပေ) တို့ပါဝင်ပြီး ထိုတောင်ထွဋ် (၃) ခုအား စုစည်း၍ ပုပ္ပိုးတောင်မကြီးဟု ခေါ်ဝေါ်ကြပါသည်။ တောင်မကြီး ၏ အနောက်တောင်ဘက်တွင် ပင်လယ်ရေ မျက်နှာပြင်အထက် အမြင့်ပေ (၂၄၁၇) ရှိ ပုပ္ပိုး တောင်ကလပ်တစ်ခုရှိပါသည်။

၁၆။ မီးတောင်ဟောင်းတစ်ခုဖြစ်သော ပုပ္ပိုးတောင်မကြီးတွင် ပေါက်ကွဲခဲ့မှုဖြစ်စဉ်များကြောင့် သက်နုကျောက်လွှာများနှင့် အညိုရင့်ရောင် ရွံစေးမြေများ ဖုံးလွှမ်းလျက်ရှိကာ စိုက်ပျိုးရန် ကောင်းမွန်သော မြေအမျိုးအစားများအဖြစ် တည်ရှိနေပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံ ဘူမိဗေဒအသင်းမှ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ မီးတောင်ပေါက်ကွဲမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ထူးခြားသည့် ဘူမိဗေဒရုပ်သွင်အား အခြေခံ၍ UNESCO GEO-Park အဖြစ် သတ်မှတ်ခံ ရရန် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။



၃.၁.၂ ရေအရင်းအမြစ်များ

၁၇။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်းနှင့် နယ်နိမိတ်ထိစပ်နေသည့် နေရာများတွင် သဘာဝ ရေထွက်စမ်း (၁၁၃) ခုရှိပြီး ရေထွက်စမ်း (၃၆) ခုမှာ တစ်နှစ်ပတ်လုံး ရေရရှိနိုင်ပါ သည်။ ရေထွက်စမ်းများသည် ချောင်းမကြီးချောင်း၊ ကျောက်ပုံချောင်း နှင့် တောင်ဇင်း ချောင်းအတွင်းသို့ စီးဝင်ကြပါသည်။ ကျောက်ပုံချောင်းနှင့် တောင်ဇင်းချောင်း ဆုံရာနေရာတွင် ကြက်မောက်တောင်ဆည်အား တည်ဆောက် ထားပါသည်။

၃.၂ ရာသီဥတု

၁၈။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်နှင့်အနီးဆုံးရှိ မိုးလေဝသတိုင်းတာရေးစခန်းမှ အချက်အလက် များအရ ပျမ်းမျှအပူချိန်သည် ၁၆ မှ ၄၃ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အကြားရှိပြီး မိုးရေချိန်သည် ၀.၅ မှ ၅၇၄ မီလီမီတာအကြားတွင်ရှိပါသည်။ အနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ မြို့နယ်များဖြစ်သည့် မိတ္ထီလာ၊ မြင်းခြံနှင့် ညောင်ဦးမြို့နယ်များထက် ပိုမိုမိုးရွာသွန်းပြီး သမမျှတသော ရာသီဥတုရှိပါသည်။

၃.၃ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ၏ တန်ဖိုးများ

၁၉။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာ့အလယ်ပိုင်းတွင် တည်ရှိနေခြင်း၊ တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်အပါအဝင် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ အသင့်အတင့်စုံလင်ခြင်း၊ ဆေးဘက်ဝင်အပင်များ စုံလင်ခြင်း၊ ဘူမိရုပ်သွင် ထူးခြားမှုရှိခြင်း၊ မြန်မာ့ရှေးဟောင်း သာသနာ့အဆောက်အဦများ၊ နတ်ကွန်းများထိန်းသိမ်းထားရာဒေသ ဖြစ်ခြင်းကြောင့်လည်း ပြည်တွင်းပြည်ပခရီးသွားများ လာရောက်မှုများခြင်း၊ အထူးသဖြင့် အနီးပတ်ဝန်းကျင် (၄၄) ရွာနှင့် ကျောက်ပန်းတောင်းမြို့ နေ ဒေသခံများအတွက် သန့်ရှင်းသော စိမ့်စမ်းရေထွက်များမှ အဓိကရေပေးဝေနေသည့် ရေအရင်းအမြစ်တစ်ခုဖြစ်ခြင်းကြောင့် ဒေသခံလူမှုအဖွဲ့အစည်းအတွက် အကျိုးပြုမှုများ သည့် ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်ပြီး ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၄၄)ခုတွင် ဂေဟစနစ်ဝန် ဆောင်မှု (Ecosystem Services) အမြင့်မားဆုံး ပေးစွမ်းနိုင်သည့် ဥယျာဉ်အဖြစ် ရပ်တည် လျှက်ရှိပါသည်။

၃.၃.၁ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်မျိုးစိတ်များ

၂၀။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် ရေးဆွဲနိုင်ရေး ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးရာတွင် တွေ့ရှိရသော သတ္တဝါမျိုးစိတ်များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည် -

- (က) နို့တိုက်သတ္တဝါ - (၂၆) မျိုး
- (ခ) ငှက်မျိုးစိတ် - (၁၈၅) မျိုး
- (ဂ) တွားသွားသတ္တဝါ - (၂၃) မျိုး
- (ဃ) ကုန်းနေရေနေသတ္တဝါ - (၇) မျိုး
- (င) လိပ်ပြာမျိုးစိတ် - (၁၁၂) မျိုး

၃.၃.၂ အပင်မျိုးစိတ်များ

၂၁။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်း ယခင်မှတ်တမ်းတင်ထားသည့်အပင်မျိုးစိတ် (၃၀၀) ကျော် နှင့် ဆေးဖက်ဝင်အပင် (၃၆၃) မျိုး ရှိသည်ဟု မှတ်တမ်းတင်ထားပါသည်။ ယခု စာရင်းကောင်ယူခဲ့သော အပင်မျိုးစိတ် (၁၅၇) မျိုး မှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

- (က) သစ်ပင်မျိုးစိတ် - (၆၃) မျိုး
- (ခ) ဆေးဘက်ဝင်အပင်မျိုးစိတ် - (၆၄) မျိုး
- (ဂ) ခြံပင်မျိုးစိတ် - (၈) မျိုး
- (ဃ) နွယ်ပင်မျိုးစိတ် - (၃) မျိုး
- (င) ပင်ပျော့မျိုးစိတ် - (၈) မျိုး
- (စ) ကပ်ပါးပင်မျိုးစိတ် - (၁၁) မျိုး

၂၂။ ပုပ္ပိုးတောင်အတွင်း အမြဲစိမ်းတော၊ အထက်ရွက်ပြတ်ရောနှောတောစို၊ အောက်ရွက်ပြတ် ရောနှောတောခြောက်၊ တောင်ပေါ်တော၊ သန်း-ဒဟတ်တော၊ အင်တိုင်းတော အမျိုးအစားများ တွေ့ရှိရပါသည်။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်း တွေ့ရှိရသော သဘာဝပေါက်ပင်များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည် -

- ပုပ္ပိုးတောင်မကြီးဧရိယာတွင် ကျွန်း၊ ပျဉ်းကတိုး၊ ကညင်၊ အင်ကြင်း၊ သန်းဒဟတ်၊ ဆေးဖက်ဝင်အပင်များ (တပင်တိုင်မြဲနန်း၊ ကင်မလင်း၊ သက်ရင်းကြီး၊ ရင်းဖျား၊ ဝံအူ၊ မင်းကိုးကာ၊ ခပေါင်းရေကြည်၊ တောင်ကြာ၊ ကြက်သွေး) ၊
- တောင်ပေါ်တောခြောက်များတွင် စကားတူ၊ သက်ရင်းကတိုး၊ အုံတုံ၊ မယားနင်း၊ ဖက်ဆွတ်၊

- သန်း-ဒဟတ်တောများတွင် ကျွန်း၊ ဒဟတ်၊ တပေါက်၊ ရင်းတိုက်၊ နန်းညွန့်နွယ်သစ်ခွမျိုးများ။

၂၃။ ၂၀၁၅ခုနှစ်တွင် ရိုက်ကူးခဲ့သည့် ဂြိုဟ်တုခါတ်ပုံအရ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ သစ်တော ဖုံးလွှမ်းမှုမှာ ၉၄.၅၆% ရှိပြီး အများစုမှာ ရွက်အုပ်ပွင့်တောများဖြစ်ပါသည် (ဇယား-၂) ။

ဇယား -၂။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ ၂၀၁၅ ခုနှစ် သစ်တောဖုံးလွှမ်းမှု

စဉ်	အမျိုးအစား	ဖုံးလွှမ်းမှု	
		ဧရိယာ (ဧက)	ရာခိုင်နှုန်း
၁။	ရွက်အုပ်ပိတ်တော	၁၅၀၉.၁၀	၄.၇၅
၂။	ရွက်အုပ်ပွင့်တော	၂၄၄၆၆.၃၅	၇၇.၀၃
၃။	တောနိမ့်	၄၀၅၉.၇၀	၁၂.၇၈
၄။	စိုက်ပျိုးမြေ	၁၆၁၉.၂၀	၅.၁၀
၅။	အခြားမြေ	၁၀၈.၆၅	၀.၃၄
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၃၁၇၆၃.၀၀</b>	<b>၁၀၀.၀၀</b>

၃.၃.၃ ထူးခြားထင်ရှားသည့်ဝိသေသများ

၂၄။ မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ (Phayre's Leaf Monkey, *Trachypithecus phayrei Blyth*) သည် ပုပ္ပိုးတောင်မီးတောင်ချိုင့်ဝှမ်းတွင် နေထိုင်ကျက်စားသော အရေးပါသည့် မျိုးစိတ်တစ်မျိုးဖြစ်ပြီး မျိုးဆက်ပျက်သုဉ်းလုဆဲ တောရိုင်း တိရစ္ဆာန်နှင့် သစ်ပင်ပန်းမန်များ နိုင်ငံတကာကုန်သွယ်မှုဆိုင်ရာ ကွန်ဗင်းရှင်း (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora-CITES) Appendix II စာရင်းဝင် မျိုးစိတ်အဖြစ် သတ်မှတ်ထားပြီး IUCN Red List အဆင့်သတ်မှတ်ချက်အရ မျိုးသုဉ်းရန် အန္တရာယ်ရှိနေသော မျိုးစိတ် (Endangered) အဖြစ်သတ်မှတ် ထားပါသည်။

၂၅။ တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ ကွင်းဆင်းစာရင်းကောက်ယူရာတွင် မျိုးစိတ်အသစ်ဟု ယူဆ ရသော မျိုးစိတ် (၄) မျိုးဖြစ်သည့် တောက်တဲမျိုးစိတ် (*Cyrtodactylus sp.*) ၊ အိမ်မြောင်ပျံ မျိုးစိတ် (*Ptychozoon sp.*)၊ ကင်းလိပ်ချောမျိုးစိတ် (*Scincella sp.*)၊ မြေစိမ်းမြီးခြောက် မျိုးစိတ် (*Trimeresurus sp.*) တို့ တွေ့ရှိခဲ့ရပါသည်။

၂၆။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် ဒေသရင်းငှက်မျိုးစိတ် (၈) မျိုးရှိသည့်အနက် (၅) မျိုးဖြစ်သည့် နဖားကြူးအမြီးဝိုင်း (*Crysiirina cucullata*)၊ စွေ (*Argya gularis*)၊ ချိုးလင်းပြာ

(*Streptopelia decaocto*)၊ ဗွတ်မွဲ (*Pycnonotus blanfordi*) နှင့် ဘီလုံး (*Mirafra microptera*) တို့ကို တွေ့ရှိခဲ့ရပါသည်။

၂၇။ ပုပ္ပိုးတောင်ဒေသ၏ ထူးခြားသောဘူမိရုပ်သွင်အရ နေရာတိုင်း၌ ပေါက်ရောက်ခြင်း မရှိသော စန္ဒကူးများ ပေါက်ရောက်လျက်ရှိပါသည်။ စန္ဒကူးပင်၏ မူလနေရင်း ဒေသမှာ အိန္ဒိယနိုင်ငံ၊ မိုက်ဆိုးပြည်နယ်မှ ဖြစ်ပြီး ၁၉၅၇-၅၈ ခုနှစ်တွင် သစ်တောမင်းကြီးဟောင်း ဦးစုမှ (၂၀' x ၂၀) အကွာအဝေးဖြင့် (၂၅) ပင် စတင်စိုက်ပျိုးခဲ့ပြီး အဆိုပါ စန္ဒကူးပင်များမှ အသီးများကို ငှက်များက စားသုံး၍ မစင် စွန့်ပစ်ခြင်းကြောင့် အပင်ငယ်လေးများ ပေါက်ရောက်ရာမှ သဘာဝစန္ဒကူးတောအဖြစ် တည်ရှိနေခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ၁၉၉၈ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလတွင် စန္ဒကူးတောဧရိယာ (၁၇) ဧကခန့်ကို ခြံစည်းရိုးကာပြီး မြန်မာ့ရွှေသမင်များကို ခြံခတ်မွေးမြူခဲ့ရာ ယခုအခါ သမင် (၁၂) ကောင်ရှိပါသည်။ စန္ဒကူးအနှစ်သားသည် ကာလပေါက်ဈေးအရ အလွန်တန်ဖိုးကြီးပြီး ရှားပါးသော သစ်မျိုးဖြစ်၍ မျိုးသုဉ်းပျောက်ကွယ်မသွားစေရန် ဝန်ထမ်း (၄) ဦးဖြင့် အလှည့်ကျ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် စောင့်ရှောက်လျက်ရှိပါသည်။ ၇-၁-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် စန္ဒကူးပင်များ ရှင်သန်မှုအခြေအနေ စာရင်းကောက်ယူမှုအရ ခြံတွင်း/ ခြံပြင်တွင် ရင်စို့လုံးပတ် ဖလက်မနှင့်အထက် အပင်ပေါင်း (၈၉၉) ပင် ရှိပါသည်။

၃.၄ လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး

၂၈။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာနိုင်ငံ၏ အလယ်ပိုင်းမြေပြန့်လွင်ပြင်တွင် တည်ရှိခြင်းကြောင့် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးတွင် လွယ်ကူပြီး လမ်းများမှာ ရာသီမရွေးအသုံးပြုနိုင်သော ကတ္တရာလမ်းများဖြစ်ပါသည်။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သို့ အောက်ပါအတိုင်း လာရောက်နိုင်ပါသည် -

- ရန်ကုန်မှ ပုပ္ပိုးမြို့သို့ ကားဖြင့်၊ လမ်းဟောင်း (၄၁၀) မိုင်၊ အမြန်လမ်း (၃၈၅) မိုင်၊
- မန္တလေးမှ ပုပ္ပိုးမြို့သို့ ကားဖြင့် (၁၇၅) မိုင်၊
- နေပြည်တော်မှ ပုပ္ပိုးမြို့သို့ ကားဖြင့် လမ်းဟောင်း (၁၈၀) မိုင်၊ အမြန်လမ်း (၁၄၀) မိုင်၊
- ရန်ကုန်မှ ပုဂံ၊ ညောင်ဦးမြို့သို့ လေယာဉ်ဖြင့် (၁) နာရီ၊
- ပုဂံ-ညောင်ဦးမြို့မှ ပုပ္ပိုးမြို့သို့ ကားဖြင့် (၃၀) မိုင်

၃.၅ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု

၂၉။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ ဝန်ထမ်းအင်အား ဖွဲ့စည်းပုံနှင့် ခန့်အပ်ထားမှုကို ဇယား (၃) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ဇယား-၃။ ဝန်ထမ်းအင်အား ဖွဲ့စည်းပုံနှင့် ခန့်အပ်ထားမှု

စဉ်	ရာထူး	လစာနှုန်း	ခွင့်ပြု	ခန့်ထား	လို	ပို
၁	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	၃၀၈၀၀၀-၄၀၀၀-၃၂၈၀၀၀	၁	၁	-	-
၂	ဦးစီးအရာရှိ	၂၇၅၀၀၀-၄၀၀၀-၂၉၅၀၀၀	၁	၁	-	-
၃	စာရင်းစစ်-၁	၂၄၃၀၀၀-၂၀၀၀-၂၂၆၀၀၀	၁	-	၁	-
၄	တောအုပ်ကြီး	၂၁၆၀၀၀-၂၀၀၀-၂၂၆၀၀၀	၃	၁	၂	-
၅	ဌာနခွဲစာရေး	၂၁၆၀၀၀-၂၀၀၀-၂၂၆၀၀၀	၁	၁	-	-
၆	တောအုပ်	၁၉၈၀၀၀-၂၀၀၀-၂၀၈၀၀၀	၈	၉	-	၁
၇	အကြီးတန်းစာရေး	၁၉၈၀၀၀-၂၀၀၀-၂၀၈၀၀၀	၂	-	၂	-
၈	တောခေါင်း	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁၆	၁၂	၄	-
၉	တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၃	-	၃	-
၁၀	ထွန်စက်မောင်း-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁	၁	-	-
၁၁	ပစ္စည်းထိန်း-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁	၁	-	-
၁၂	လက်သမား-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁	-	၁	-
၁၃	ပန်းရံ-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁	-	၁	-
၁၄	ရိုးရာပန်းပညာရှင်-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၁	၁	-	-
၁၅	အရောင်း-၄	၁၈၀၀၀၀-၂၀၀၀-၁၉၀၀၀၀	၇	၃	၄	-
၁၆	လုံခြုံရေး	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၂	-	၂	-
၁၇	တောကြပ်	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၂၅	၄	၂၁	-
၁၈	တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၂၀	၁၆	၄	-
၁၉	လုံခြုံရေး-၅	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၅	-	၅	-
၂၀	အရောင်း-၅	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၅	၂	၃	-
၂၁	ယာဉ်မောင်းစက်ပြင်-၅	၁၆၂၀၀၀-၂၀၀၀-၁၇၂၀၀၀	၁	-	၁	-
၂၂	လုပ်သား	၁၄၄၀၀၀-၂၀၀၀-၁၅၄၀၀၀	၁၅	၁၂	၃	-
၂၃	ရုံးအကူ	၁၄၄၀၀၀-၂၀၀၀-၁၅၄၀၀၀	၁	၁	-	-
၂၄	အစောင့်	၁၄၄၀၀၀-၂၀၀၀-၁၅၄၀၀၀	၁	-	၁	-
	စုစုပေါင်း		၁၂၃	၆၆	၅၈	၁

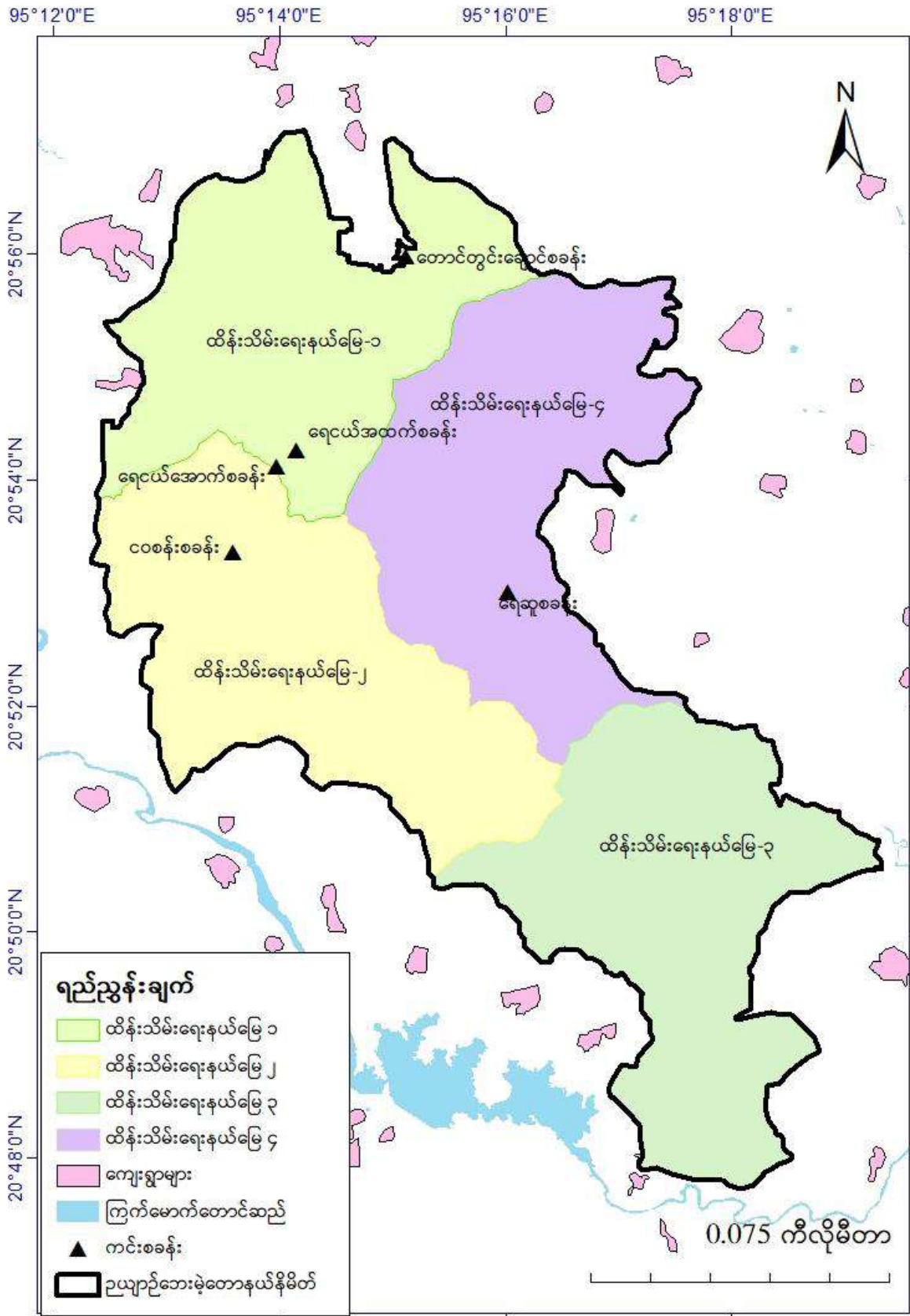
၃၀။ ပုပ္ဖိုးတောင်ဥယျာဉ်ကို အဓိကအားဖြင့် ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၄) ခု ပိုင်းခြား သတ်မှတ်ထားပြီး ကင်းစခန်း (၄) ခု (တောင်တွင်းချောင်၊ ရေဆူ၊ ရေငယ်နှင့် ငဝစမ်းစခန်း) ရှိကာ အောက်ပါအတိုင်းတာဝန်ခွဲဝေထားပါသည်။ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ ပိုင်းခြားထားပုံ အား ပုံ (၄) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

- (က) ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၁) - (၁၃) ဦး
  - တောအုပ် (၄) ဦး၊ တောခေါင်း (၁) ဦး၊ တောကြပ် (၁) ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅ (၃) ဦး၊ လုပ်သား (၄) ဦး

- (ခ) ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၂) - (၁၀) ဦး
  - တောအုပ် (၂) ဦး၊ တောခေါင်း (၃) ဦး၊ တောကြပ် (၁) ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅ (၂) ဦး၊ လုပ်သား (၂) ဦး

- (ဂ) ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၃) - (၆) ဦး
  - တောအုပ် (၂) ဦး၊ တောခေါင်း (၂) ဦး ၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅(၁) ဦး၊ လုပ်သား (၁) ဦး

- (ဃ) ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၄) - (၇) ဦး
  - တောအုပ် (၁) ဦး၊ တောခေါင်း (၁) ဦး၊ တောကြပ် (၁) ဦး၊ တိရစ္ဆာန်ထိန်း-၅(၃) ဦး၊ လုပ်သား (၁) ဦး



ပုံ-၄။ ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်၏ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုပြမြေပုံ

၃၁။ လုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်အရ ပြောင်းလဲဖွဲ့စည်းရန် ရည်ရွယ်ထားသည့် (ဂ) အဆင့် ဝန်ထမ်းဖွဲ့စည်းပုံအား ပုံ (၅) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၅။ ဥယျာဉ်/ ဘေးမဲ့တော အဆိုပြုဖွဲ့စည်းပုံ (ဂ) အဆင့်

၃၂။ ပုပွားတောင်ဥယျာဉ် ပညာပေးပြခန်းသည် ဥယျာဉ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးနှင့် (၂) မိုင်ကွာ ဝေးသော ပုပွားတောင်မကြီး၏ တောင်ပတ်လမ်းအစတွင် တည်ရှိပြီး တောအုပ်ကြီး (၁) ဦးအပါအဝင် ဝန်ထမ်း (၁၂) ဦးအား တာဝန်ချထားပါသည်။ ပညာပေးပြခန်းတွင် ပုပွားတောင် ဥယျာဉ်ပုံစံငယ်၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ၊ ဥယျာဉ်အတွင်း တွေ့ရှိရသော သဘာဝအပင်များနှင့် ရုပ်လုံးသွင်းတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ လေ့လာနိုင်ပါသည်။ ရုပ်သံပြခန်းတစ်ခုပါဝင်ပြီး ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာဗွီဒီယိုများ ကြည့်ရှုနိုင် ပါသည်။ ထို့အပြင် ပညာပေးပြခန်းတွင် ပုပွားတောင်ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ပေါက်ရောက်သော ဆေးဘက်ဝင်အပင် (၃၆၃) မျိုးအား စိုက်ပျိုးထားသော ပရဆေးပျိုးဥယျာဉ်နှင့် ပရဆေး စာကြည့်တိုက် (၁) ခုပါဝင်ပါသည်။

၃.၅.၁ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအထောက်အကူပြုအဖွဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း

၃၃။ ဥယျာဉ်အား ထိရောက်စွာကာကွယ်ထိန်းသိမ်းနိုင်ရန်အတွက် မြို့နယ်အဆင့် သဘာဝ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအထောက်အကူပြုကော်မတီအား ဆက်စပ်ဌာနအဖွဲ့ အစည်းများ၊ CBO များဖြင့် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး အစိုးရအဖွဲ့၏ အမိန့်ကြော်ငြာစာ အမှတ် (၁၇/၂၀၁၇) ဖြင့် ဖွဲ့စည်းခဲ့ပါသည်။ အဖွဲ့ဝင်များစာရင်းအား ဇယား (၄) တွင် ဖော်ပြ ထားပါသည်။



ဇယား-၄။ မြို့နယ်အဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေစီမံအုပ်ချုပ်မှု အထောက်အကူပြု အဖွဲ့ဝင်များ

စဉ်	ရာထူး	ဌာနအဖွဲ့အစည်း	တာဝန်
၁။	မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	အထွေထွေ အုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန	ဥက္ကဋ္ဌ
၂။	မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး	မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့	အဖွဲ့ဝင်
၃။	မြို့နယ်ဦးစီးဌာနမှူး	သစ်တောဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၄။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့် စာရင်းအင်း ဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၅။	ဦးစီးအရာရှိ	မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၆။	တာဝန်ခံ	အမှတ် (၁) ဓာတ်သတ္တုလုပ်ငန်း	အဖွဲ့ဝင်
၇။	မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန	အဖွဲ့ဝင်
၈။	ဥက္ကဋ္ဌ	ပုပ္ပိုးတောင်ချစ်သူများအသင်း	အဖွဲ့ဝင်
၉။	အုပ်ချုပ်ရေးမှူး	ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်	အတွင်းရေးမှူး

၃၄။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်မှ ဆောင်ရွက်သည့်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများကို ဇယား (၅) ဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

ဇယား- ၅။ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်မှု

စဉ်	လုပ်ငန်းများ	၂၀၁၄- ၁၅	၂၀၁၅ -၁၆	၂၀၁၆- ၁၇	၂၀၁၇- ၁၈	၂၀၁၈- ၁၉	၂၀၁၈-၂၀၁၉	
							လျာ ထား	ဆောင် ရွက်မှု
၁။	ကင်းလှည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း (ကြိမ်)	၅၄	၄၈	၄၈	၁၂၀	၉၆	၁၉၂	၁၉၂
၂။	နယ်နမိတ်စစ်ဆေးခြင်း (မိုင်)	၅	၅		၂၀	၂၀	၃၀	၅၀
၃။	ကြားခံနယ်မြေထိန်းသိမ်းခြင်း (ဧက)	၁၁၇၄၂	-	-	-	-	-	-
၄။	မီးကာကွယ်ခြင်း (ပေ)	၅	၅	၅	၈၉၃၀၀	၈၉၃၀၀	၈၉၃၀၀	၈၉၃၀၀
၅။	မျောက်မျက်ကွင်းဖြူလေ့လာခြင်း (ကြိမ်)	၁၂	၁၂	၆	၄	၄	၄	၄
၆။	အင်းဆက်မျိုးစိတ်လေ့လာခြင်း (ကြိမ်)	၁၂	၁၂	၁၂	၄	၄	၄	၄
၇။	ငှက်မျိုးစိတ်လေ့လာခြင်း (ကြိမ်)	၁၁	၁၂	၁၂	၅	၅	၁	၆
၈။	ဆောင်းခိုငှက်များလေ့လာခြင်း (ကြိမ်)	၁	၁	၁	၅	၅	၁	၃
၉။	ပရဆေးပင်များလေ့လာခြင်းနှင့် ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း (ကြိမ်)	၁၂	၁၂	၁၂	၅	၅	၁	၆
၁၀။	သစ်ခွများ ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်း (ကြိမ်)	၁၂	၁၂	၁၂	၄	၄	၁	၄
၁၁။	ကြက်ငှက်တုပ်ကွေး (H <sub>5</sub> N <sub>1</sub> ) စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း (ကြိမ်)	-	-	-	၅	၅	-	-
၁၂။	အပင်စာရင်းကောက်ယူခြင်း (ကြိမ်)	-	-	-	-	၁၂	-	-
၁၃။	ထိန်းသိမ်းပညာပေးခြင်း (ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ) (ကြိမ်)	၆	၂	၆	၄	၆	၁၂	-

စဉ်	လုပ်ငန်းများ	၂၀၁၄- ၁၅	၂၀၁၅ -၁၆	၂၀၁၆- ၁၇	၂၀၁၇- ၁၈	၂၀၁၈- ၁၉	၂၀၁၈-၂၀၁၉	
							လျာ ထား	ဆောင် ရွက်မှု
	ပညာပေးပြခန်းဖွင့်လှစ်ပြသခြင်း	နေ့စဉ်						
	ဝန်ထမ်းစွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ခြင်း ဆိုင်ရာသင်တန်းပေးခြင်း	-	-	-	-	၄	-	-
	လက်ကမ်းစာစောင်ပြုလုပ်ခြင်း (ခု)	-	-	-	-	-	၁၀၀၀	-
	စွမ်းအားမြှင့်စီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း (လုံး)	-	-	-	-	-	၁၂၀	-
	အဆောက်အဦပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း (လုံး)	-	၁	၁	၃	၂	-	-

၃၅။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ရှိ ဝန်ထမ်းအများစုများ ဒေသခံများဖြစ်ပြီး ဥယျာဉ်စတင်ဖွဲ့စည်းခဲ့စဉ်ကပင် ဒေသခံများမှ ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရန်နှင့် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးနိုင်ရန်အတွက် ခန့်အပ်ထားခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဥယျာဉ်ရှိ ကွင်းဆင်းဝန်ထမ်းအများစုမှာ အသက် (၅၅) နှစ်ပတ်ဝန်းကျင်ရှိသူများဖြစ်ပြီး ထိရောက်သော ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အတွက် တက္ကသိုလ်ဘွဲ့ရ ဒေသခံများအား ဦးစားပေးခန့်အပ်ရန် လိုအပ်ပါသည်။ ဥယျာဉ်ရှိ ဝန်ထမ်းများအား သဘာဝသယံဇာတဆိုင်ရာ ဆန်းစစ်အကဲဖြတ်ခြင်း၊ ပြည်သူလူထုအား အသိပညာပေးခြင်းနှင့် သိမြင်နိုးကြားမှုမြှင့်တင်ခြင်း၊ အဓိကမျိုးစိတ်များအား စောင့်ကြည့်လေ့လာမှတ်တမ်းတင်ခြင်း၊ ကွင်းဆင်းပစ္စည်း အသုံးပြုခြင်း၊ နည်းပညာနှင့် သတင်းအချက်အလက်အသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရန်အတွက် ပုံမှန်သင်တန်းများ ပို့ချပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။

**၃.၆ ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ**

**၃.၆.၁ အသက်မွေးမှု**

၃၆။ အနီးပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာ (၄၄) ရွာရှိ ဒေသခံအများစုမှာ တောင်သူများဖြစ်ကြပြီး မြေပဲ၊ နှမ်း၊ ပဲစဉ်းငုံ၊ ပြောင်း၊ နေကြာနှင့် မန်ကျည်းပင်များ အများဆုံးစိုက်ပျိုးကြပါသည်။ ဒေသခံအများစုမှာ ယာစိုက်ပျိုးရေးလိုအပ်ချက်အတွက် နွားမွေးမြူရေးကို အဓိက လုပ်ကိုင်ကြပြီး အသားစားရန်နှင့် ရောင်းချရန်အတွက် ကြက်၊ ဝက်၊ သိုး၊ ဆိတ်တို့ကို တစ်နိုင်တစ်ပိုင် မွေးမြူကြပါသည်။ သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ပေါများသည့် ပုပ္ပိုးတောင်၏ အရှေ့ဘက်ခြမ်းရှိ ကျေးရွာများသည် ငှက်ပျော၊ နဂါးမောက်၊ သရက်၊ သီဟိုဠ်၊ မာလကာ၊ သြဇာတို့ကို စီးပွားဖြစ်စိုက်ပျိုးကြပြီး ကျေးရွာများမှ ထွက်ရှိသည့် ဒေသထွက်သီးနှံ ထွက်ကုန်များကို ကျောက်ပန်းတောင်မြို့သို့ အဓိကတင်ပို့ရောင်းချကြပြီး ဈေးကွက် ဝယ်လို အားများပြားသည့် နဂါးမောက်၊ မာလကာနှင့် သြဇာတို့ကို ရန်ကုန်မြို့သို့ တင်ပို့ရောင်းချကြ ပါသည်။

ဥယျာဉ်ခြံသီးနှံစိုက်ပျိုးခြင်းလုပ်ငန်းတွင် ဈေးကွက်ဆိုင်ရာလိုအပ်မှု များစွာရှိနေ သေးသော်လည်း ဝင်ငွေကောင်းမွန်မှုကြောင့် ဒေသခံအများစုလုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်ကြသော လုပ်ငန်းဖြစ်ပါသည်။ လူဦးရေတိုးပွားလာမှုနှင့်အတူ မြေယာလိုအပ်ချက်များပြားလာမှု ကြောင့် ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောအတွင်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုထားသည့် မြေနေရာကို ကျော်လွန် ၍ အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအတွင်းပိုင်းအထိ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလာကြပါသည်။

၃၇။ ကိုယ်ပိုင်မြေယာပိုင်ဆိုင်မှု မရှိသူများမှာ စိုက်ပျိုးရိပ်သိမ်းချိန်များတွင် လက်ခစား၊ အငှားလိုက်ခြင်းအားဖြင့် အသက်မွေးကြပါသည်။ အခြားအသက်မွေးမှုအနေဖြင့် ပုပ္ပိုး တောင်ကလပ်သို့လာရောက်လည်ပတ်ကြသော ပြည်တွင်း/ပြည်ပခရီးသွားများအား ဒေသ ထွက်သီးနှံများရောင်းချခြင်း၊ စကားဝါပန်းများ ရောင်းချခြင်း၊ စကားဝါပန်းပါရှိသော အလှဆင်ပုလင်းများ ရောင်းချခြင်း၊ ပရဆေးနှင့် ဆေးမြစ်စုံများ ရောင်းချခြင်း၊ ငှက်ပျောသီး ကြော်နှင့် ကတွတ်ယိုရောင်းချခြင်း၊ ပျိုးပင် (စကားဝါ၊ နဂါးမောက်၊ မာလကာ၊ စန္ဒကူး) ရောင်းချခြင်းများဖြင့် အသက်မွေးကြပါသည်။

၃.၆.၂ ပညာရေး

၃၈။ ဥယျာဉ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာ (၄၄) ရွာအနက် (၄၁) ရွာတွင် အခြေခံ ပညာကျောင်းများ ရှိပါသည်။ တောဇချောင်၊ ကံဇာတ်ကုန်း၊ လည်ကျင်းကောင်းကျေးရွာများသည် ကျောင်း ရှိသည့် ရွာများနှင့် ဆက်စပ်နေသဖြင့် သီးခြားကျောင်း မရှိခြင်းဖြစ်ပါသည်။ အခြေခံပညာ ကျောင်းစုစုပေါင်း (၄၂) ကျောင်းရှိပြီး မူလတန်း (၂၅) ကျောင်း၊ မူလွန်ကျောင်း (၈) ကျောင်း ၊ အလယ်တန်း (၅) ကျောင်းနှင့် အထက်တန်း (၁)ကျောင်း၊ အထက်တန်းခွဲ (၂) ကျောင်းနှင့် ဘုန်းကြီးကျောင်း ပညာရေး စာသင်ကျောင်း (၁) ကျောင်းတို့ဖြစ်ပါသည်။ အထက်တန်း ကျောင်းသည် ပုပ္ပိုးရွာတွင်ရှိ၍ အထက်တန်းကျောင်းခွဲ (၂) ကျောင်းမှာ မြောက်တောနှင့် နတ်လည်ကန်ကျေးရွာတို့တွင် ရှိပါသည်။ စာသင်ကျောင်းရှိသော ကျေးရွာပေါင်း (၄၁) ရွာ တွင် ဆရာ/ဆရာမအရေအတွက်အားဖြင့် ကျောင်းအုပ်ဆရာ/ဆရာမကြီး (၃၈) ဦး ၊ အထက်တန်းပြ (၁၈) ဦး ၊ အလယ်တန်းပြ (၁၀၀) ဦး၊ မူလတန်းပြ (၁၃၅) ဦး ရှိပါသည်။

၃.၆.၃ ကျန်းမာရေး

၃၉။ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုအနေဖြင့် ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာန (၉) ခုရှိပြီး ပုပ္ပိုး၊ နတ်လည်ကန်၊ ကျောက်တံခါး၊ ဆည်ပေါက်၊ ဘိုတဲ၊ ကျောက်ပုံမြောက်၊ လဲဝှ၊ ညောင်ဖြူပင် နှင့် ဒေါင်းလည်ကျေးရွာများတွင် တည်ရှိပါသည်။ ကျေးရွာအများစုတွင် သားဖွားဆရာမ ရှိပြီး ကျေးရွာအချို့တွင် ကျန်းမာရေးမှူးနှင့် လက်ထောက်များရှိပါသည်။ အရေးပေါ်ကုသ မှုများအတွက် ကျောက်ပန်းတောင်းမြို့သို့ သွားရောက်ကုသရပါသည်။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်

သည် ဆေးပေါင်းခသည့် ဆေးဖက်ဝင်အပင်များ ပေါက် ရောက်သဖြင့် ရွာသား အများစုသည် မြန်မာ့တိုင်းရင်းဆေးများကို အားပြုကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။ အများသုံးဆေးမှာ ဒဏ်ကြေ ဆေး နှင့် အစာကြေဆေးများ ဖြစ်သည်။

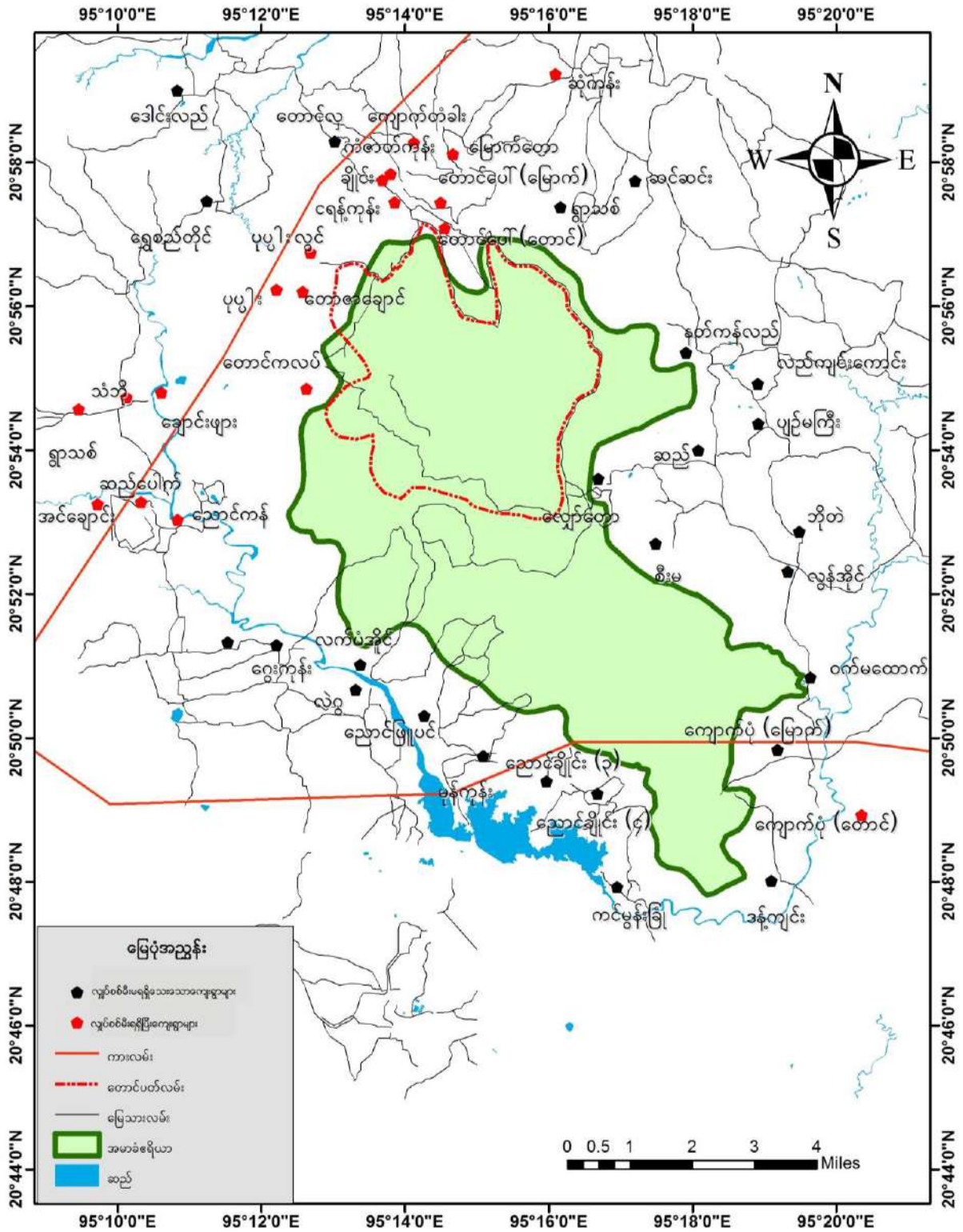
၃.၆.၄ ကိုးကွယ်ယုံကြည်မှု

၄၀။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ဝန်းကျင်တွင် နေထိုင်သူဒေသခံများသည် မြန်မာလူမျိုးများ ဖြစ်ကြပြီး ဗုဒ္ဓဘာသာကို ကိုးကွယ်ကြသူများ ဖြစ်ကြပါသည်။ လူမျိုးခြား၊ အခြားဘာသာ ကိုးကွယ်သူ မရှိပါ။ လည်ကျင်းကောင်းကျေးရွာမှအပ ကျေးရွာတိုင်းတွင် ဘုန်းတော်ကြီး ကျောင်းများ ရှိကြပါသည်။

၃.၆.၅ လျှပ်စစ်မီးရရှိမှုနှင့် ထင်းသုံးစွဲမှု

၄၁။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာ (၄၄) ရွာတွင် စွမ်းအင်ရရှိရန်အတွက် လျှပ်စစ်၊ ဆိုလာ၊ မီးစက်၊ ဖယောင်းတိုင်၊ ဘက်ထရီနှင့် မီးခွက်တို့ကို သုံးစွဲကြပြီး ဆိုလာ သုံးစွဲ မှုသည် အများဆုံးဖြစ်ပြီး (၄၉) ရာခိုင်နှုန်းခန့်ရှိပါသည်။ လျှပ်စစ်သုံးစွဲမှုသည် ဒုတိယအများ ဆုံးဖြစ်ပြီး (၃၅) ရာခိုင်နှုန်းခန့် ရှိပါသည်။

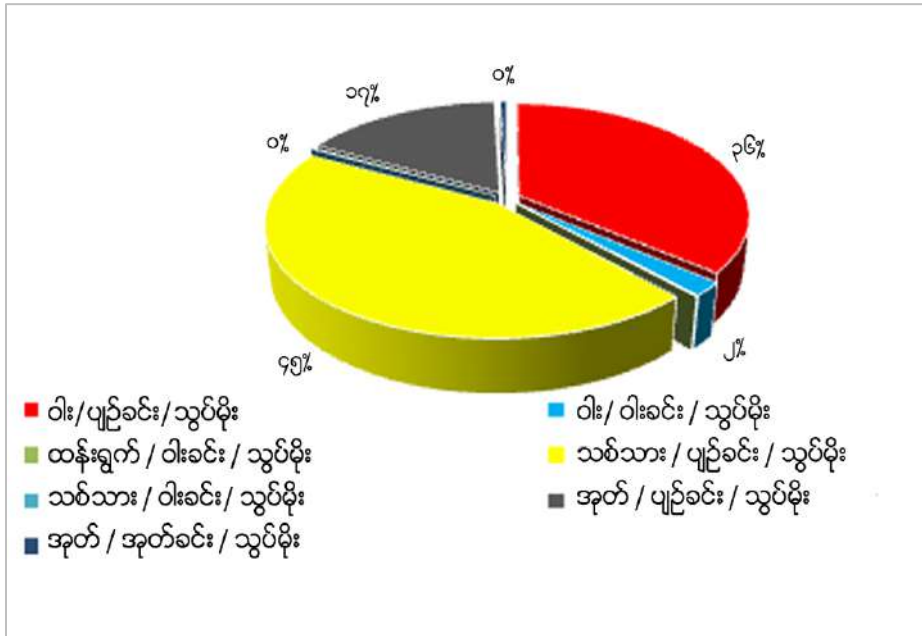
၄၂။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ရေးဆွဲစဉ်ကာလတွင် ဥယျာဉ်အနောက်ခြမ်းရှိ ကျေးရွာ (၁၈) ရွာသာ လျှပ်စစ်မီးရရှိပြီး ကျန် (၂၆) ရွာသည် လျှပ်စစ်မီး မရရှိသေးပါ။ လျှပ်စစ်မီး ရရှိပြီးသော အချို့ကျေးရွာများတွင်ပင် လျှပ်စစ်မီးသွယ်တန်းရန် ငွေကြေးမလုံလောက်၍ လျှပ်စစ်မီးမသုံးစွဲနိုင်သော အိမ်ခြေများလည်း ရှိနေပါသည်။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် အရှေ့ဘက် ခြမ်းရှိ နတ်လည်ကန်၊ လျှော်တော၊ ဆည်နှင့် စီးမကျေးရွာများသည် လူဦးရေများပြားပြီး လျှပ်စစ်မီးမရရှိသေးသည့်အတွက် ထင်းလောင်စာရရှိရေး ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အပေါ်တွင် မှီခိုနေရပါသည်။ လျှပ်စစ်မီးရရှိပြီး ကျေးရွာများနှင့် မရရှိသေးသော ကျေးရွာများစာရင်းနှင့် ရွာများ၏ အကွာအဝေးအား ပုံ (၆) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၆။ ကျေးရွာချင်းဆက်လမ်းများနှင့် လျှပ်စစ်မီးရရှိပြီး ကျေးရွာများနှင့် မရရှိသေးသော ကျေးရွာများပြမြေပုံ

၃.၆.၆ အိမ်ယာပိုင်ဆိုင်မှု

၄၃။ စာရင်းကောက်ယူထားသော မှတ်တမ်းများအရ ကျေးလက်ဒေသခံ အားလုံးလိုလိုပင် ကိုယ်ပိုင်နေအိမ်၊ ခြံဝင်းကိုယ်စီရှိကြပြီး ခြံပိုင်မရှိသူ အလွန်နည်းပါးပါသည်။ ကျေးရွာ နေအိမ်အမျိုးအစားများတွင် သစ်သား/ ပျဉ်ခင်း/ သွပ်မိုးဖြင့် နေထိုင်သူများမှာ အများဆုံး ဖြစ်ပြီး (၆၈၉) အိမ်ထောင်စု ရှိပါသည်။ ဒုတိယအများဆုံးမှာ ဝါး/ပျဉ်ခင်း/ သွပ်မိုးဖြင့် နေထိုင်သူများဖြစ်ပြီး (၅၅၆) အိမ်ထောင်စုရှိပါသည်။ တတိယ အများဆုံးမှာ အုတ်/ ပျဉ်ခင်း/ သွပ်မိုးဖြင့် နေထိုင်သူများဖြစ်ပြီး (၂၅၅) အိမ်ထောင်စုရှိပါသည်။ နေအိမ်အမျိုးအစား စာရင်း အား ပုံ (၇) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၇ ။ ကျေးရွာပေါင်း (၄၄) ရွာမှ စစ်တမ်းကောက် ဖြေဆိုသူများ၏ အိမ်အမျိုး အစားပြမြေပုံ

၃.၆.၇ ဥယျာဉ်အပေါ် သယံဇာတအတွက် မှီခိုနေရမှု

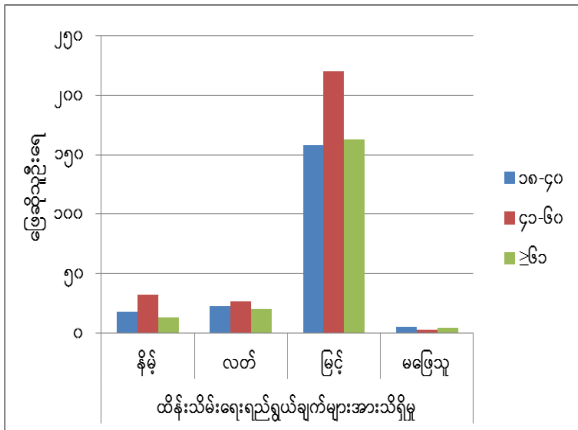
၄၄။ ပုပ္ဖိုးတောင်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာများသည် ဥယျာဉ်အတွင်းပိုင်းနှင့် ကြီးပြင် ကာကွယ် တောအတွင်းမှ အသေးစားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်ယူသုံးစွဲမှုများ ပြုလုပ်ကြပါ သည်။ နေအိမ်သုံးလိုအပ်ချက်များအတွက် တိုင်၊ မျော၊ ဝါးနှင့် ထင်းတို့ကို ထုတ်ယူသုံးစွဲ ကြပါသည်။ တောင်ကလပ်၊ သံဘို အလယ်ရွာနှင့် သံဘိုချောင်းဖျားကျေးရွာတို့မှာ သဘာဝ ဆေးဖက်ဝင်အပင်များကို တူးဖော်ထုတ်ယူပြီး တောင်ကလပ်ရှိ ဘုရားစောင်းတန်းများတွင် ဆေးဖက်ဝင်အပင်များသာမက ကျောက်ခလောက်ဟုခေါ်သည့် ကျောက်တုံးငယ်များ ရှာဖွေ ရောင်းချခြင်းဖြင့် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းပြုကြပါသည်။ အသေးစားသစ်တောထွက်ပစ္စည်း များ ဖြစ်သည့် မှို၊ မျှစ်၊ အင်ဥ၊ အင်ဖက်၊ သက်ကယ်၊ တောထန်းဥတို့ကို ရာသီပေါ်ချိန်တွင် မိသားစုသုံးစွဲရန် ရှာဖွေတူးယူကြပါသည်။

၃.၆.၈ ဒေသခံများ၏ ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ သိမြင်မှုနှင့် သဘောထား

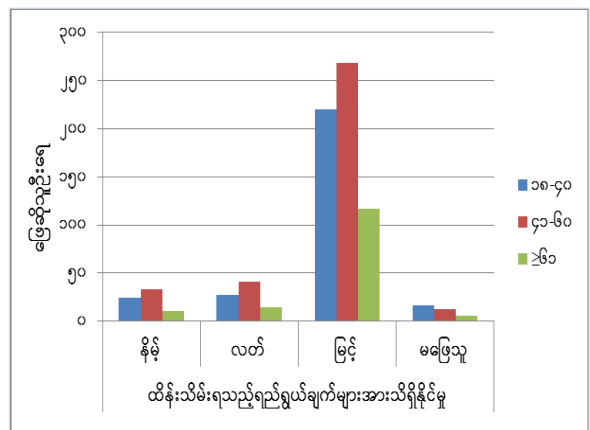
၄၅။ ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သိရှိမှု၊ သဘောထားအမြင်များနှင့် ပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေများအား သိရှိနိုင်ရန်အတွက် အနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာ (၄၄) ရွာမှ ဒေသခံ (၁၄၇၈) ဦးအား မေးမြန်းခဲ့ပါသည်။

၄၆။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ ဒေသခံတို့၏ သိရှိမှုအား သုံးသပ်နိုင်ရန်အတွက် ထိန်းသိမ်းရေးရည်ရွယ်ချက်နှင့် ဆောင်ရွက်ချက်များ၊ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ ဥပဒေများအပေါ် သိရှိမှုစသည့်အချက်များကို အခြေခံကာ အသက်အရွယ်အပိုင်းအခြားနှင့် ကျား/မတို့၏ သိမြင်နားလည်ခြင်းများအား သုံးသပ်ခဲ့ရာ မေးမြန်းခဲ့သူ (၈၀) ရာခိုင်နှုန်းကျော်သည် ထိန်းသိမ်းရေးရည်ရွယ်ချက်နှင့် ဆောင်ရွက်ချက်များအား ကောင်းစွာနားလည်ကြပြီး ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ ဥပဒေများအပေါ်တွင် သိနားလည်မှုအားနည်းကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

၄၇။ ဒေသခံများ၏ ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သိရှိမှုများအား ပုံ (၈) ၊ (၉) နှင့် (၁၀) တို့တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

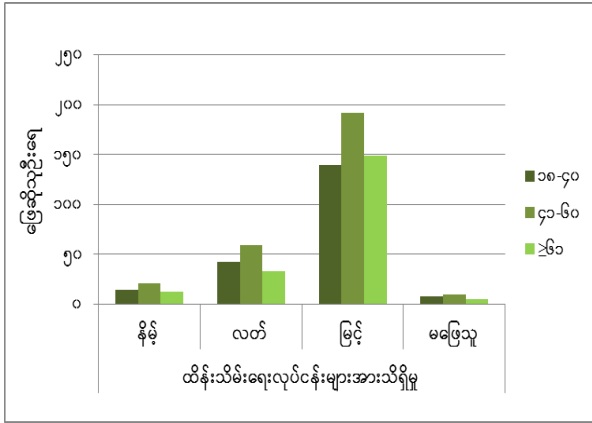


(က) အမျိုးသား

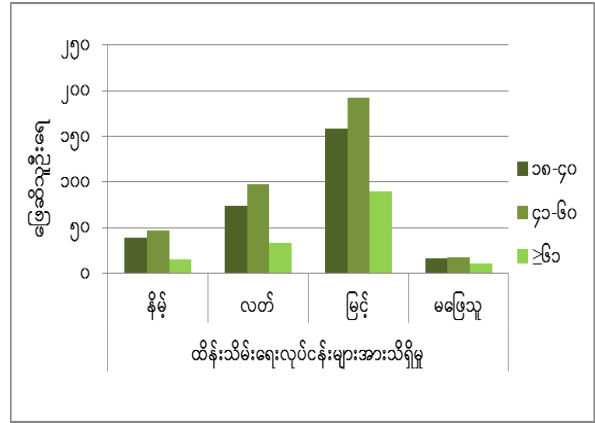


(ခ) အမျိုးသမီး

ပုံ-၈။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းရေးခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်အပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတရှိမှုအခြေအနေ

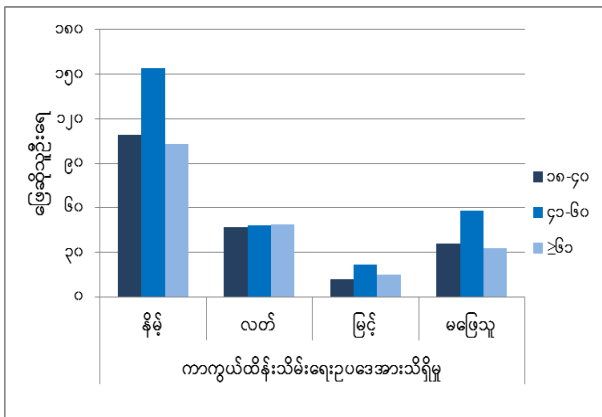


(က)အမျိုးသား

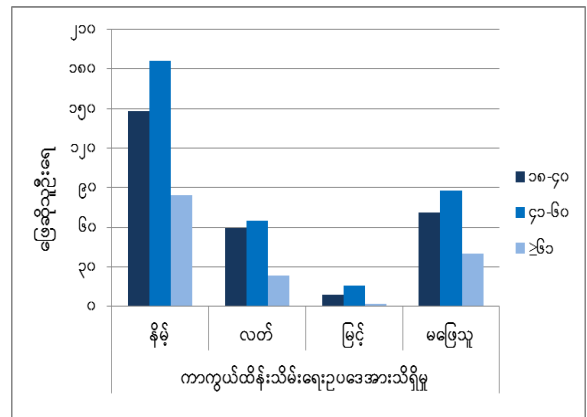


(ခ)အမျိုးသမီး

ပုံ-၉။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများအပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတ ရှိမှု အခြေအနေ



(က) အမျိုးသား



(ခ) အမျိုးသမီး

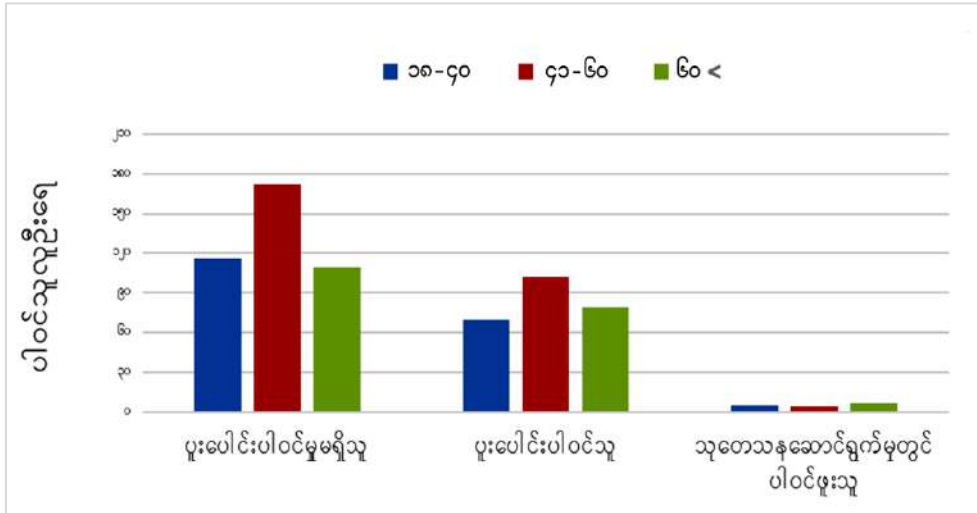
ပုံ-၁၀။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအပေါ် ဒေသခံများ၏ ဗဟုသုတရှိမှု အခြေအနေ

၄၈။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ ဒေသခံများ၏ သဘောထားများအား ဆန်းစစ်ရာတွင် ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းခြင်းအားဖြင့် ဒေသခံများအပေါ်တွင် အောက်ပါ ဆိုးကျိုးများရှိသည်ဟု ယူဆထားကြပါသည် -

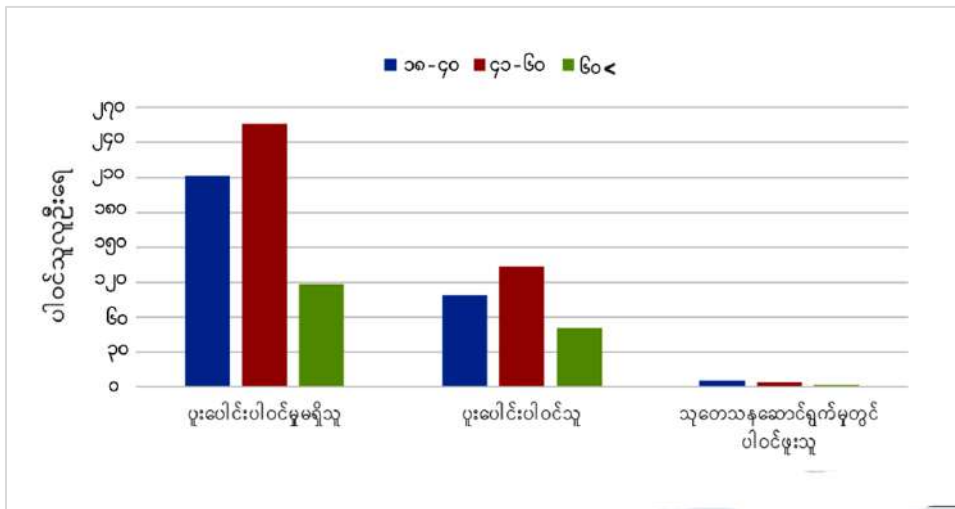
- ငှက်ပျောစိုက်ခင်းများ ရွှေ့ပြောင်းခံရခြင်း၊
- တောင်ယာတိုးချဲ့လုပ်ကိုင်ခွင့်မရရှိခြင်း၊
- ထင်းထုတ်ယူခွင့်မရရှိခြင်း၊
- မြေယာဆုံးရှုံးခြင်း၊
- တောမီးလောင်ခြင်း၊
- မီးတောင်ပေါက်ကွဲမည်ဟု စိုးရိမ်နေရခြင်း၊
- အသေးစားသစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ လျော့နည်းလာခြင်း။



၄၉။ ဥယျာဉ်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှု အားနည်းကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ အမျိုးသားနှင့် အမျိုးသမီးများ၏ အသက်အရွယ် အပိုင်းအခြားအလိုက် ပူးပေါင်းပါဝင်မှုအခြေအနေအား ပုံ (၁၁) နှင့် (၁၂) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၁၁။ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် အမျိုးသားများ အသက်အရွယ်အလိုက် ပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေ



ပုံ-၁၂။ ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းများတွင် အမျိုးသမီးများ အသက်အရွယ်အလိုက် ပါဝင်ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေ

၅၀။ ဒေသခံများ၏ သဘောထားများအား မေးမြန်းရာတွင် အောက်ပါလုပ်ငန်းများတွင် ပူးပေါင်းပါဝင်လိုကြကြောင်း သိရှိရပါသည် -

- သစ်ပင်စိုက်ပျိုးခြင်း၊
- သဘာဝရေထွက်စမ်းများအား ထိန်းသိမ်းခြင်း၊
- ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာအသိပညာပေးဟောပြောပွဲများတွင် ပါဝင်ခြင်း၊

- တောမီးကာကွယ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ငန်းများတွင် လုပ်အားပေးခြင်း၊
- သစ်ခုတ်မှုတားဆီးရေး စည်းရုံးလှုံ့ဆော်ခြင်း၊
- ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲ ထိန်းသိမ်းခြင်း။

### ၃.၇ ခြိမ်းခြောက်မှုများ

၅၁။ ကွင်းဆင်းလေ့လာမှုများ၊ ကျေးရွာများတွင် စာရင်းကောက်ယူမှုများ၊ ဥယျာဉ် ဝန်ထမ်းများ၏ အတွေ့အကြုံများနှင့် ဥယျာဉ်၏ လက်ရှိအခြေအနေများအရ ဥယျာဉ်အပေါ် တွင် ကျရောက်လျက်ရှိသော အဓိကခြိမ်းခြောက်မှုများမှာ အခြေခံစားဝတ်နေရေး လိုအပ်ချက်ကြောင့်ဖြစ်ပွားရခြင်းဖြစ်ပြီး အခြားခြိမ်းခြောက်မှုအနေဖြင့် ပုပ္ပါးတောင်ကလပ်၌ ပြုလုပ်သည့် ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော် (အဘဘိုးမင်းခေါင် ဂူထွက်ပွဲနှင့် အိမ်တွင်း မင်းမဟာ ဂီရိနတ်ပွဲ) ကာလများတွင် စည်းကမ်းမဲ့အမှိုက်စွန့်ပစ်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်သည်ဟု သုံးသပ်ရ ပါသည်။

#### ၃.၇.၁ ထင်းနှင့်မျောတိုင်ထုတ်ယူခြင်း

၅၂။ ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာ (၄၄) ရွာအနက် လျှပ်စစ်မီးမရရှိသေးသော ကျေးရွာ (၂၆) ရွာရှိပြီး ကျေးရွာများမှ သုံးစွဲနေသော ထင်းအများစုမှာ ဥယျာဉ်မှ ရရှိခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ခေတ်မီလယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများ သုံးစွဲနိုင်ခြင်းမရှိသောကြောင့် လယ်ယာသုံးကိရိယာများ ပြုလုပ်ရန်အတွက် ဥယျာဉ်မှသစ်ကိုသာ အဓိက ထုတ်ယူကြပါ သည်။ ထို့အပြင် ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလများနှင့် အလှူမင်္ဂလာပွဲများအတွက် မဏ္ဍပ် ဆောက်လုပ်ရာတွင် ဥယျာဉ်မှ မျောတိုင်များ ထုတ်ယူကြပါသည်။ အိမ်ခြေ အရေအတွက် အနည်းအများပေါ်မူတည်၍ တစ်နှစ်လျှင် (၈) ကြိမ်မှ (၁၀) ကြိမ်အထိ မဏ္ဍပ် ဆောက်လုပ် ကြပါသည်။

#### ၃.၇.၂ စည်းကမ်းမဲ့အမှိုက်စွန့်ပစ်ခြင်း

၅၃။ ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလများတွင် ပလပ်စတစ်အမှိုက်များ ၊ ငှက်ပျောပွဲ/ အုန်းပွဲ များမှ ထွက်ရှိသည့်ပစ္စည်းများနှင့် အိမ်သာအညစ်အကြေးများအား တောင်ဇင်းချောင်း အတွင်းသို့ စွန့်ပစ်ကြပါသည်။ ဥယျာဉ်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများသို့ ဆက်သွယ်သည့် လမ်းတလျှောက်ရှိ နေရာအချို့တွင် ကျေးရွာများ၏ ဥယျာဉ်ခြံထွက်သစ်သီးများအား ပိုး မကိုက်စေရန် ထုပ်ပိုးထားသော စက္ကူအိတ်နှင့် ပလပ်စတစ်အိတ်များ စည်းကမ်းမဲ့ စွန့်ပစ် ကြပါသည်။ ကြက်မောက်တောင်ဆည်အထက်ပိုင်းရှိ ကျေးရွာများ၏ သီးနှံစိုက်ခင်းများ အတွက် အသုံးပြုသော ဓာတ်မြေဩဇာနှင့် ပိုးသတ်ဆေးများ ချောင်းအတွင်းစီးဝင်ခြင်း၊

လူနေအိမ်များမှ အညစ်အကြေးစွန့်ပစ်ခြင်းနှင့် တိရစ္ဆာန်စားကျက်ချခြင်းများကြောင့် ဆည် အတွင်း နှုန်းပို့ချမှုများပြားလာခြင်းနှင့် ရေညစ်ညမ်းခြင်းများဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။

၃.၇.၃ မြေယာကျူးကျော်ခြင်း

၅၄။ ဥယျာဉ်အတွင်း သာသနိကအဆောက်အဦများ တိုးချဲ့ဆောက်လုပ်ရန်နှင့် သီးနှံ စိုက်ပျိုးရန်အတွက် မြေယာကျူးကျော်ကြပါသည်။ လက်ရှိကာလတွင် ဥယျာဉ်၏ ထိန်းသိမ်း ရေးနယ်မြေအတွင်း ဘုရားဆင်းတုတော်၊ စေတီနှင့် ရုပ်တု စုစုပေါင်း (၇) ခုနှင့် တန်ဆောင်း (၂) ခု ဆောက်လုပ်ထားပြီး ထပ်မံတိုးချဲ့ဆောက်လုပ်ခြင်းမပြုရန် တားမြစ်ထားပါသည်။ ကြိုးပြင်ကာကွယ်တောဧရိယာတွင် စိုက်ပျိုးမြေကျဉ်းမြောင်းလာခြင်း၊ လူဦးရေတိုးပွားလာမှု နှင့်အတူ မြေယာလိုအပ်ချက် များပြားလာခြင်းများကြောင့် ဥယျာဉ်အတွင်းပိုင်းအထိ သီးနှံ များ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးကြပါသည်။

၃.၇.၄ တောမီးလောင်ခြင်း

၅၅။ ဥယျာဉ်အတွင်း ဖြတ်သန်းသွားလာရာတွင် ဖြစ်ပွားသော ပေါ့ဆမီးနှင့် အမာခံထိန်း သိမ်းရေးနယ်မြေအနီးရှိ ဥယျာဉ်ခြံနှင့် ယာမြေများ ပြုပြင်ရန် မီးရှို့ခြင်းများကြောင့် တောမီး လောင်ခြင်းများ ဖြစ်ပွားပါသည်။

၃.၇.၅ ခြိမ်းခြောက်မှုများကို ဆန်းစစ်ခြင်း

၅၆။ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအတွင်းရှိ သဘာဝနေရင်းဒေသများကို သက်ရောက်လျှက် ရှိသော ခြိမ်းခြောက်မှုများကို စံနှုန်းသုံးမျိုး ဖြစ်သည့်ဧရိယာ (မျိုးစိတ် သို့မဟုတ် ကျက်စား ရာနေရာအပေါ် သက်ရောက်နေမှုများ) ၊ ပြင်းထန်မှု (သက်ရောက်သော ထိခိုက်မှု အနည်း အများ) နှင့် အရေးပေါ်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်မှုတို့အား အခြေခံ၍ ဥယျာဉ်အပေါ်တွင် ခြိမ်း ခြောက်လျက်ရှိသော သက်ရောက်မှုအဆင့်အား အောက်ပါအတိုင်း တွက်ချက်ထားပြီး တွက်ချက်မှုရလဒ်များအား ဇယား (၆) တွင် ဖော်ပြထားပါသည် -

ဧရိယာရမှတ် + ပြင်းထန်မှုရမှတ် + အရေးပေါ်ဆောင်ရွက်မှု အခြေအနေရမှတ် = သက်ရောက်မှုအဆင့်

- နိမ့် (၀-၂) မှတ်။
- လတ် (၃-၅) မှတ်။
- မြင့် (၆-၇) မှတ်။
- အလွန်မြင့် (၈-၉) မှတ်။

ဇယား-၆။ ထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအတွင်းရှိ သဘာဝနေရင်းဒေသများကို သက်ရောက် လျှက်ရှိသော ခြိမ်းခြောက်မှုများ

စဉ်	သယံဇာတပျက်စီးမှု ခြိမ်းခြောက်မှုများ	ဖြစ်ပေါ်နေမှု များနှင့်နေရာ	ဧရိယာ ရမှတ်	ပြင်းထန် မှု ရမှတ်	အရေးပေါ် ဆောင်ရွက် ရန်လိုအပ်မှု	သက် ရောက်မှု အဆင့်	သက် ရောက်မှု နှုန်း
၁။	သစ်တောများ ခုတ်ယူခြင်း	ချက်ပြုတ်စား သောက် ရန်ထင်း၊ လောင်စာ အသုံးပြုခြင်း၊ လယ်ယာသုံးကိရိယာ များ ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ နေအိမ်နှင့် အလှူမင်္ဂလာပွဲများအ တွက် တိုင်မျော ထုတ်ယူခြင်း	၃	၂	၂	၇	မြင့်
၂။	စည်းကမ်းမဲ့ အမှိုက် စွန့်ပစ်ခြင်း	ဥယျာဉ်မှ လျော်တော ကျေးရွာသွားလမ်း တစ်လျှောက်	၃	၂	၂	၇	မြင့်
		တောင်ကလပ်ကျေးရွာ အနီး	၁	၃	၃	၇	မြင့်
		ကြက်မောက်တောင် ဆည်၊တောင်ဇင်း ချောင်း၊ ကျောက်ပုံ ချောင်းနှင့် နီးသော ကျေးရွာများ	၃	၁	၂	၆	မြင့်
၃။	မြေယာကျူးကျော် ခြင်း	ကြက်မောက်တောင် ယောဂီကျောင်း (မောင်တော် ရေထွက် အထက်၊ ဘုတ်တိုင် အမှတ် (၅၅၁) အနီး)	၁	၂	၂	၅	လတ်
		သာသနိက အဆောက် အအုံ ဆောက်လုပ်ခြင်း (သစ်ဆိမ့်ပင် တောရ)	၁	၂	၂	၅	လတ်
		ရေဆူစခန်းအနီး မြေယာကျူးကျော် ခြင်း	၁	၂	၂	၅	လတ်
		ဝက်မထောက်ကျေးရွာ အနီးယာမြေ တည်ရှိ နေခြင်း	၁	၂	၂	၅	လတ်

စဉ်	သယံဇာတပျက်စီးမှု ခြိမ်းခြောက်မှုများ	ဖြစ်ပေါ်နေမှု များနှင့်နေရာ	ဧရိယာ ရမှတ်	ပြင်းထန် မှု ရမှတ်	အရေးပေါ် ဆောင်ရွက် ရန်လိုအပ်မှု	သက် ရောက်မှု အဆင့်	သက် ရောက်မှု နှုန်း
၄။	သဘာဝဘေး အန္တရာယ် ကျရောက်ခြင်း	တောင်ပေါ်မြေပြိုအိုင် ပြိုကျပျက်စီးခြင်း (ဆေးမွန်းတောင် မြောက်ဘက်)	၁	၁	၀	၂	နိမ့်
၅။	တောမီးလောင်ခြင်း	လူတို့၏ ပေါ့ဆမှု ကြောင့် ဥယျာဉ် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် ဆက်စပ်နေရာများ မီးလောင်ခြင်း	၁	၁	၃	၅	လတ်

ဆန်းစစ်ချက်အရ ထင်းနှင့်မျောတိုင်ထုတ်ယူခြင်းနှင့် စည်းကမ်းမဲ့အမှိုက်စွန့်ပစ်ခြင်းတို့သည် ဥယျာဉ်ရေရှည်တည်တံ့ရေးတွင် ခြိမ်းခြောက်မှု မြင့်မားကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။

**အခန်း ၄။ ဇုန်နယ်မြေများသတ်မှတ်ခြင်း**

၅၇။ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲနှင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ ကာကွယ်စောင့်ရှောက်ရေး ဆိုင်ရာ ဥပဒေ (၂၀၁၈ ခုနှစ်) အရ “ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူများ၏ လူမှု စီးပွား တိုးတက်ရေး နှင့် သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးတို့အတွက် လိုအပ်ပါက အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအား ထိခိုက်မှုမရှိစေဘဲ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများ၏အတွင်းတွင် ကြားခံနယ်မြေ သတ်မှတ်ပေးရမည်။ သတ်မှတ်ထားသည့် ကြားခံနယ်မြေတွင် ဒေသခံပြည်သူအစု အဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်း၊ ဒေသခံအခြေပြုခရီး သွားလုပ်ငန်း နှင့် ဒေသခံများ စီမံအုပ်ချုပ်သည့် အဏ္ဏဝါရေပြင်ဧရိယာအား စီမံအုပ်ချုပ် ခြင်းတို့ကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်၍ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ ခွင့်ပြုပေး နိုင်သည်” ဟုပါရှိပါသည်။

၅၈။ သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေများ ရေရှည်တည်တံ့စေရေးနှင့် ဒေသခံပြည်သူများ၏ သယံဇာတလိုအပ်ချက်များကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေးအတွက် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေး နယ်မြေများတွင် ကြားခံနယ်မြေများ သတ်မှတ်ခြင်းသည် ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် လူမှုစီးပွား ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကို ဟန့်ချက်ညီစွာ လုပ်ဆောင်နိုင်စေမည်ဖြစ်ပါသည်။

၅၉။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်ရှိ ဂေဟစနစ်၊ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများနှင့် ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသ များကို ရေရှည်တည်တံ့စွာ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းနိုင်ရန်၊ ဥယျာဉ်အတွင်း ခွင့်ပြုထားပြီး

ဖြစ်သည့် မြေအသုံးချမှုများကို ဥပဒေနှင့်အညီဖြစ်စေရန်၊ ဒေသခံပြည်သူများအား ထိန်းသိမ်း ကာကွယ်ခြင်း၏ အကျိုးအမြတ်များကို ခံစားခွင့်ရရှိစေရန်နှင့် သယံဇာတများအား ရေရှည် တည်တံ့စွာထုတ်ယူသုံးစွဲခွင့် ရရှိခြင်းအားဖြင့် ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများတွင် ဒေသခံများ ပါဝင်လာစေရန် ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်အား အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေနှင့် ကြားခံနယ်မြေ ဟူ၍ ဇုန်နယ်မြေပိုင်းခြားထားပါသည်။ ဇုန်နယ်မြေ (၂) ခု ပိုင်းခြားထားပုံအား ပုံ (၁၃) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

၎င်းတို့မှာ-

- (က) အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ (၃၀၀၀၂.၁ ဧက)  
အရေးပါသည့် ရေထွက်စမ်းများ၊ ကျက်စားနယ်မြေများ၊ ဆေးဘက်ဝင်အပင် များ၊ သုတေသနပြုလုပ်ရန်နေရာများပါဝင်ပြီး ဧည့်သည်များကို အချိန်ပိုင်းဖြင့် သာ လာရောက်လေ့လာခွင့်ပြုပြီး ညအိပ်စခန်းချခြင်း၊ အခိုင်အမာအဆောက် အဦ ဆောက်လုပ်ခြင်းကို ကန့်သတ်ထားပါမည်။
- (ခ) ကြားခံနယ်မြေ (၁၇၆၀.၉ ဧက)  
ကြားခံနယ်မြေကို အောက်ပါဇုန်များ ထပ်မံခွဲခြားထားပါသည်။
  - (၁) သစ်တောပြန်လည်တည်ထောင်ရေးဇုန်။
  - (၂) ဖွံဖြိုးရေးဇုန် (တင်ဝင်းထွန်းလက်ဖက်စိုက်ခင်း ဧရိယာ)၊ (စန္ဒကူးခင်း သမင်ခြံဧရိယာ)၊ (ဆက်သွယ်ရေးတာဝါတိုင်ဧရိယာ) ၊(ပုပ္ပိုးအဆင့်မြင့် နားနေဆောင်ဧရိယာ)
  - (၃) သဘာဝအခြေခံခရီးသွားဇုန်(ရေငယ်၊ ငဝစမ်း၊ တောင်မကြီး တက် လမ်း၊ တောင်ပတ်ကားလမ်း)
  - (၄) သုတေသနဇုန် (ပညာပေး/ပရဆေးဥယျာဉ်ခြံ ဧရိယာ)

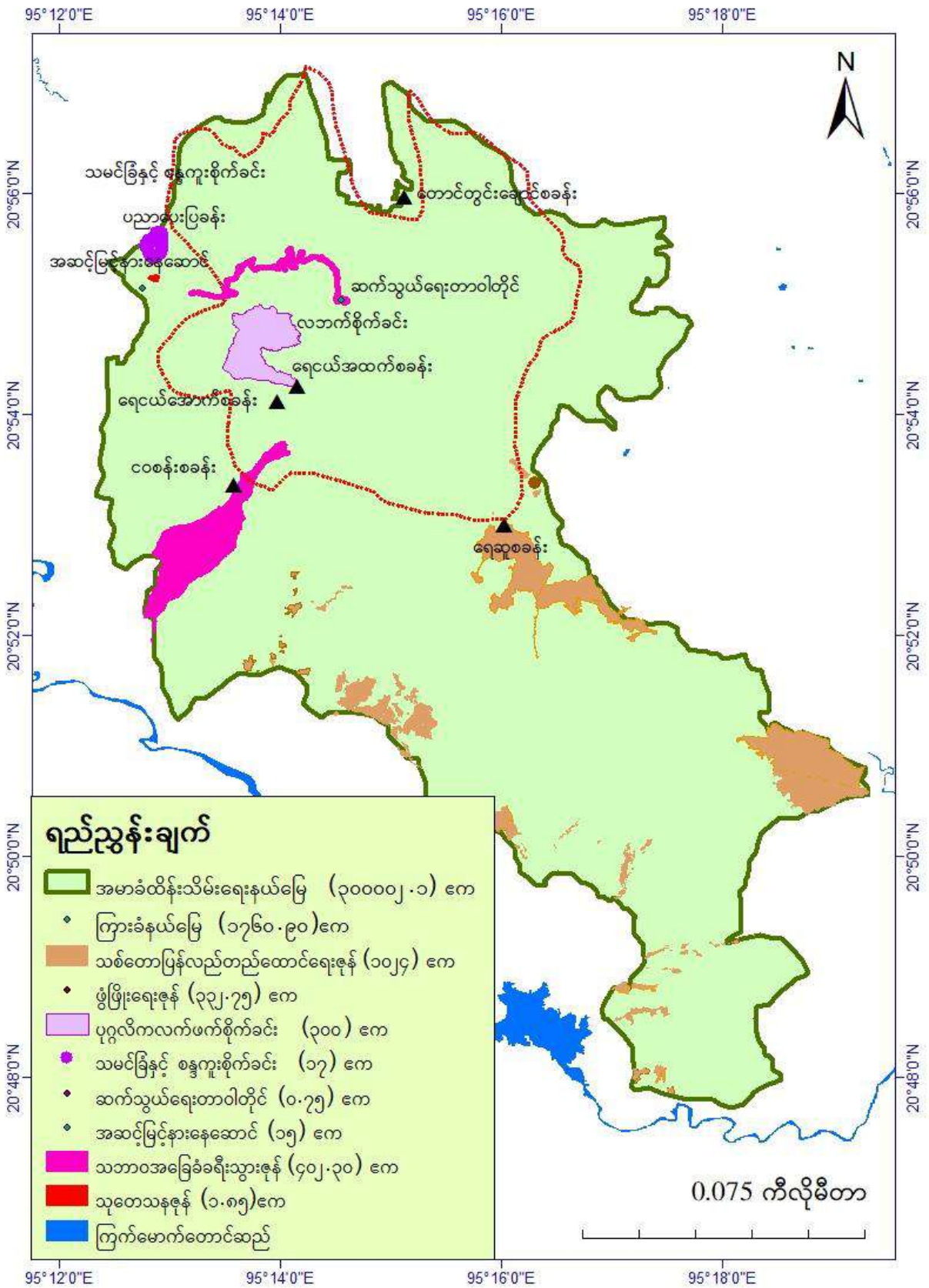
၆၀။ ဇုန်နယ်မြေပိုင်းခြားမှုနှင့် ဇုန်နယ်မြေအလိုက် ခွင့်ပြုသည့်လုပ်ငန်းနှင့် ခွင့်မပြုသည့် လုပ်ငန်းများအား ဇယား (၇) တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

ဇယား-၇။ ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်အတွင်း ပိုင်းခြားထားသည့် ဇုန်နယ်မြေများအလိုက် ခွင့်ပြုသည့်လုပ်ငန်းနှင့် ခွင့်မပြုသည့် လုပ်ငန်းများ

ဇုန်နယ်မြေ	ဧရိယာ (ဧက)	ခွင့်ပြုသည့် လုပ်ငန်း	ခွင့်မပြုသည့် လုပ်ငန်း
<p><b>အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အဓိကမျိုးစိတ်ဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ ကျက်စားရာနေရာဖြစ်ခြင်း</li> <li>▪ အရေးပါသည့် ရေထွက်စမ်းများ တည်ရှိခြင်း</li> <li>▪ ရေဝေရေလဲဧရိယာဖြစ်ခြင်း</li> <li>▪ အဖိုးတန်ဆေးဘက်အပင်များ ပေါက်ရောက်ခြင်း</li> <li>▪ ထိရောက်စွာ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းအားဖြင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ပေါများလာနိုင်ခြင်း</li> <li>▪ နေရင်းဒေသ ပြန်လည်တည်ထောင်ခြင်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်မည့် နေရာဖြစ်ခြင်း</li> </ul>	<p>၃၀၀၀၂.၁</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သုတေသနလုပ်ငန်း</li> <li>▪ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်း</li> <li>▪ ထိခိုက်မှု နည်းပါးသည့်သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွား လုပ်ငန်း</li> <li>▪ ပူးပေါင်းစီမံ အုပ်ချုပ်ခြင်း</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ အမဲလိုက်ခြင်း</li> <li>▪ သစ်ခုတ်ခြင်း</li> <li>▪ တောမီးရှို့ခြင်း</li> <li>▪ အခြေချနေထိုင်ခြင်း</li> <li>▪ သစ်တောထွက်ပစ္စည်းများ စုဆောင်းခြင်း</li> <li>▪ စားကျက်ချခြင်း</li> <li>▪ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ဝင်ရောက်လည်ပတ်ခြင်း</li> <li>▪ အဆောက်အဦများ ဆောက်လုပ်ခြင်း</li> </ul>
<p><b>ကြားခံနယ်မြေ</b></p> <p><b>သစ်တောပြန်လည်တည်ထောင်ရေးဇုန်။</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သစ်တောအတန်းအစား ကျဆင်းခြင်းနှင့် သစ်တောပြုန်းတီးခြင်းအား လျော့ချနိုင်ရေး ဒေသမျိုးရင်း သစ်ပင်များဖြင့် ကွက်လပ်ဖြည့်</li> </ul>	<p>၁၇၆၀.၉၀</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သုတေသနလုပ်ငန်း</li> <li>▪ ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်း</li> <li>▪ ထိခိုက်မှု နည်းပါးသည့်သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွား လုပ်ငန်း</li> <li>▪ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင် သစ်တော</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ကာကွယ်ထားသည့် တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များကို အမဲလိုက်ခြင်း</li> <li>▪ သစ်ခုတ်ခြင်း</li> <li>▪ တောမီးရှို့ခြင်း</li> <li>▪ အခြေချနေထိုင်ခြင်း</li> <li>▪ ယာ/ဥယျာဉ်ခြံ</li> </ul>

ဇုန်နယ်မြေ	ဧရိယာ (ဧက)	ခွင့်ပြုသည့် လုပ်ငန်း	ခွင့်မပြုသည့် လုပ်ငန်း
<p>စိုက်ပျိုးမည့်နေရာဖြစ်ခြင်း (၁၀၂၄ဧက)</p> <p><b>ဖွံ့ဖြိုးရေးဇုန်</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ပုဂ္ဂလိကလက်ဖက်စိုက်ခင်း တည်ထောင်ခွင့်ပြုထားသည့် နေရာဖြစ်ခြင်း (၃၀၀ဧက)</li> <li>▪ သမင်ခြံနှင့် စန္ဒကူးစိုက်ခင်း (၁၇ဧက) တည်ရှိခြင်း</li> <li>▪ ဆက်သွယ်ရေးတာဝါတိုင်ဧရိယာဖြစ်ခြင်း (၀.၇၅ဧက)</li> <li>▪ ထူးကုမ္ပဏီသို့ အဆင့်မြင့် နားနေဆောင် (Popa Mountain Resort) ဆောက်လုပ်ခွင့်ပေးထားသော နေရာဖြစ်ခြင်း/ (၁၅ဧက)</li> </ul> <p><b>သဘာဝအခြေခံခရီးသွား ဇုန်</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သဘာဝအခြေခံခရီးသွား ဧရိယာဖြစ်ခြင်း(၄၀၂.၃၀ဧက)</li> </ul> <p><b>သုတေသနဇုန်</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ပညာပေး/ပရဆေးဥယျာဉ်ခြံ ဧရိယာ ဖြစ်ခြင်း (၁.၈၅ဧက)</li> </ul>		<p>လုပ်ငန်း</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ သီးနှံသစ်တောရော နှော စိုက်ပျိုးခြင်း</li> <li>▪ သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ ရေရှည် တည်တံ့သည့် နည်းဖြင့် ထုတ်ယူ ခြင်း</li> <li>▪ ပူးပေါင်းစီမံ အုပ်ချုပ်ခြင်း</li> </ul>	<p>စိုက်ပျိုးခြင်း</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ စည်းကမ်းမဲ့ သစ်တောထွက် ပစ္စည်းများ စုဆောင်းခြင်း</li> <li>▪ ဓာတုဆေးဝါးများ အလွန်အကျွံ သုံးစွဲခြင်း</li> <li>▪ အဆောက်အဦများ ဆောက်လုပ်ခြင်း</li> </ul>





ပုံ-၁၃ ။ ပုပွားတောင်ဥယျာဉ်၏ ဇုန်နယ်မြေခွဲခြားခြင်းပြမြေပုံ

**အခန်း ၅။ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက် နှင့် ရည်ရွယ်ချက်များ ချမှတ်ခြင်း**

၆၁။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်၏ မူလရည်ရွယ်ချက်များ ပြည့်မီရန်နှင့် ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် ဒေသခံများ လူမှုဘဝဖွံ့ဖြိုးရေး ဟန်ချက်ညီစေရန် ဥယျာဉ်စီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းအတွက် ရေရှည် မျှော်မှန်းချက်နှင့် ရည်ရွယ်ချက်များကို အောက်ပါအတိုင်း ချမှတ်ခဲ့ပါသည်။

**၅.၁ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်၏ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက်**

၆၂။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်၏ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက်မှာ “သဘာဝထိန်းသိမ်းနယ်မြေအား ထိရောက်စွာကာကွယ်ထိန်းသိမ်းခြင်းအားဖြင့် ဇီဝမျိုးစုံ မျိုးကွဲများ၊ သက်ရှိသက်မဲ့တို့၏ နေရင်းဒေသများ၊ ဂေဟစနစ်များ ရေရှည်တည်တံ့ ကောင်းမွန်စေပြီး ဒေသခံပြည်သူ၏ သာယာဝပြောရေးနှင့် အသက်မွေးမှုများကို အထောက် အကူပြုစေရန်” ဖြစ်ပါသည်။

**၅.၂ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များ**

၆၃။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များကို ဥယျာဉ်၏ တန်ဖိုးများ၊ ယင်းတန်ဖိုးများ၏ လက်ရှိအခြေအနေနှင့် ကျရောက်နေသော ခြိမ်းခြောက် မှုများ၊ ခြိမ်းခြောက်မှု လျော့နည်းအောင် ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းများကို အခြေခံ၍ အကျိုးဆက်စပ်ပတ်သက်သူများနှင့် အကြံပြုဆွေးနွေး၍ ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါ သည်။ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု၏ ရေရှည်မျှော်မှန်းချက် ပြည့်မီရန် ချမှတ်ထားသည့် အုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက် ရည်ရွယ်ချက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

- (က) အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်။
- (ခ) အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ်နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။
- (ဂ) သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။
- (ဃ) ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးနိုင်သည့် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်း ပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်။
- (င) သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခုဖြစ်လာရန်။
- (စ) ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်ခြင်းအား မြှင့်တင်ရန်။

**အခန်း ၆။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုလုပ်ငန်းများ**

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များအလိုက် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများကို ဇယား (၈) တွင် တင်ပြထားပါသည်။

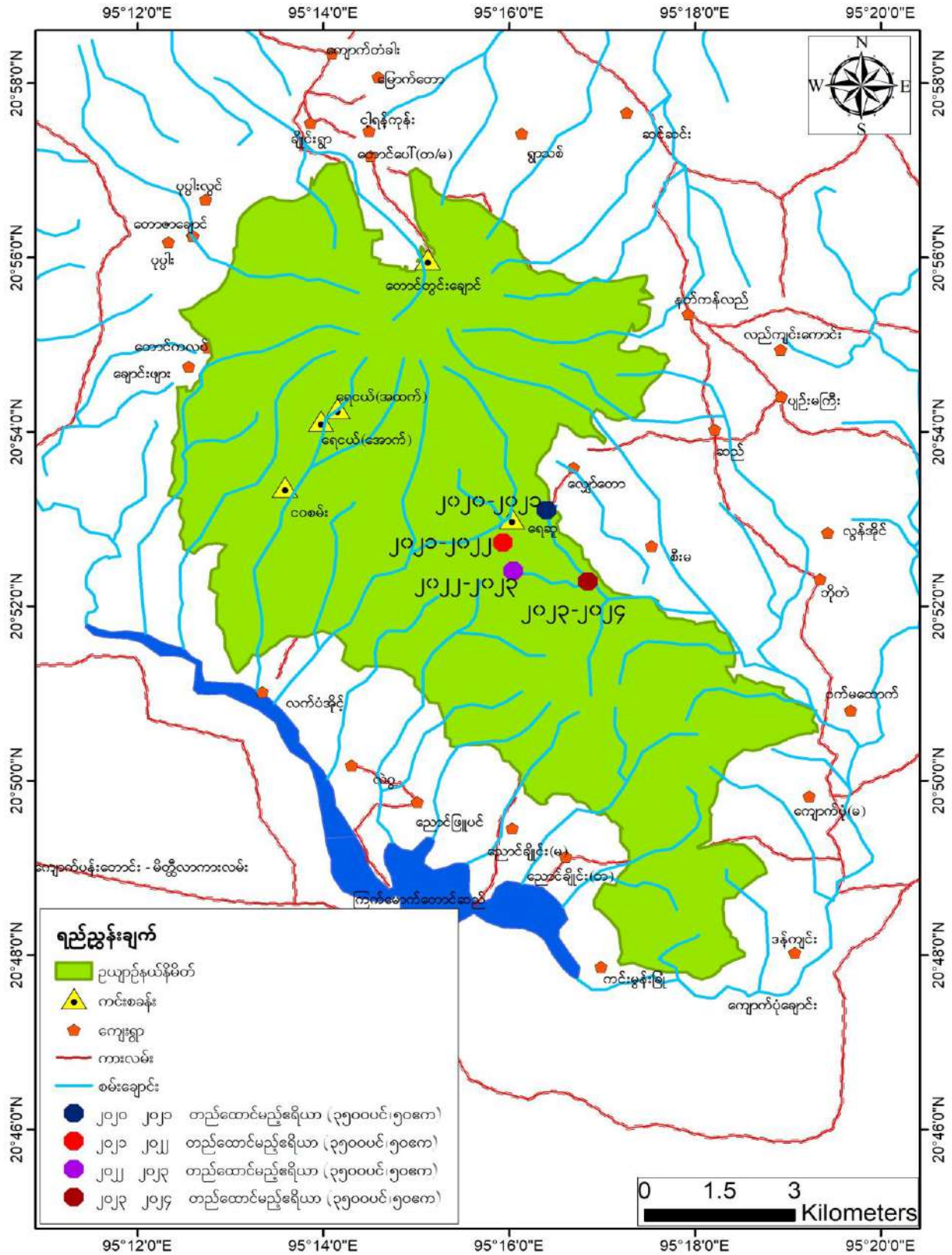
ဇယား-၈။ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များအလိုက် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ

ရည်ရွယ်ချက်	ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b> အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ အပါအဝင် အခြားသော ဇီဝ မျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်။</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ကင်းလှည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း</li> <li>▪ အရေးကြီးသည့်မျိုးစိတ်များ ကျက်စားမှု၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ် မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း</li> <li>▪ ကင်းစခန်းတည်ဆောက်ခြင်း</li> <li>▪ တောမီးကာကွယ်ခြင်း</li> <li>▪ ဆားကျင်းများပြုလုပ်ပေးခြင်း</li> <li>▪ ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်)</li> <li>▪ နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း</li> <li>▪ ရေကန်ငယ်များ ပြန်လည်ပြုပြင်ခြင်း</li> <li>▪ သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း</li> <li>▪ ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း</li> <li>▪ အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးခြင်း</li> </ul>
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b> အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေနှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ် လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့် ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းအား ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ မြို့နယ်နှင့် ကျေးရွာအဆင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ အထောက်အကူပြု ကော်မတီများ ဖွဲ့စည်းခြင်း</li> <li>▪ မြို့နယ်နှင့် ကျေးရွာအဆင့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ အထောက်အကူပြု ကော်မတီ အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း</li> <li>▪ နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူ ခြင်း</li> <li>▪ ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ</li> <li>▪ ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ</li> <li>▪ ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ</li> <li>▪ သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း</li> <li>▪ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း</li> </ul>
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်</li> </ul>

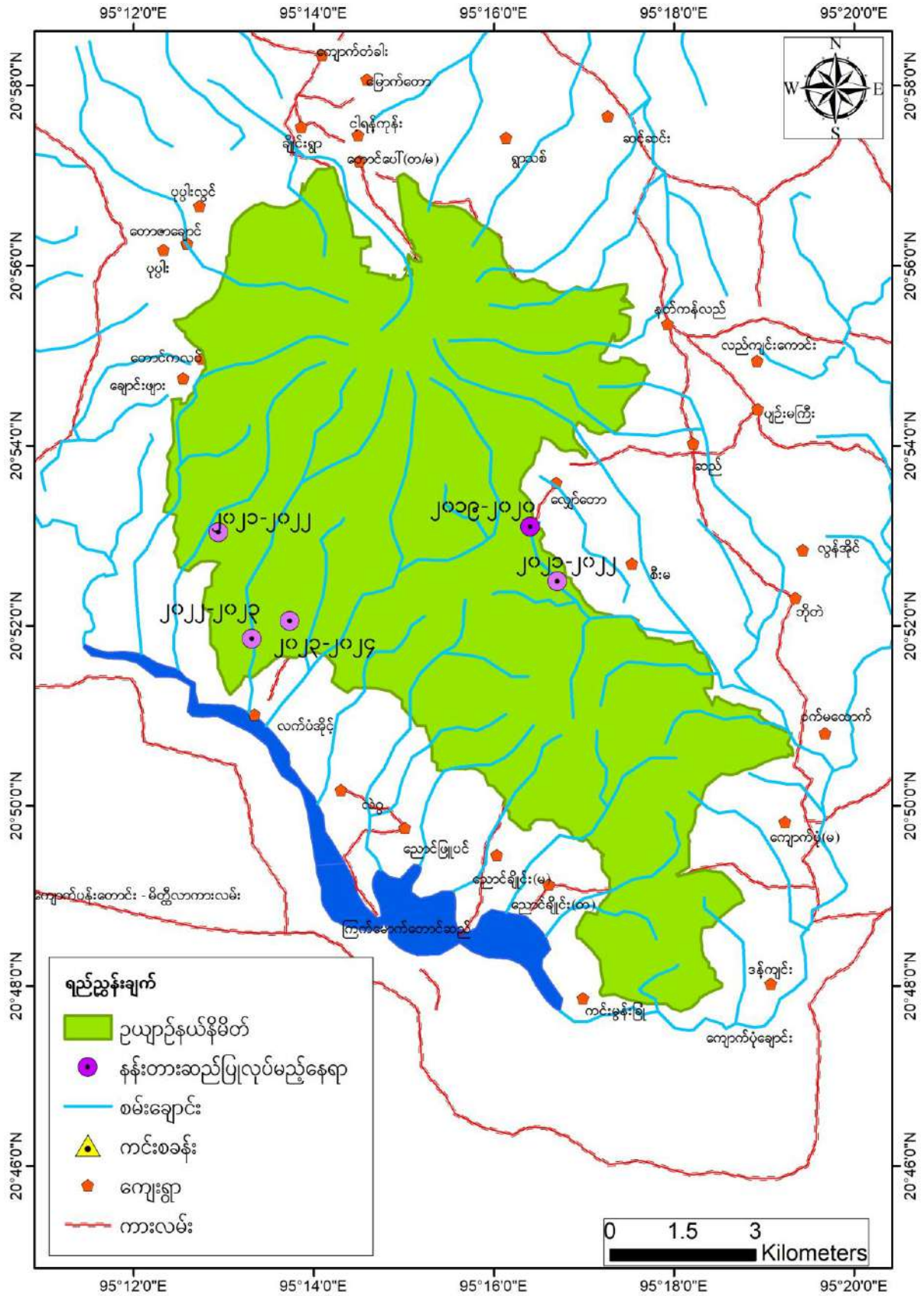
ရည်ရွယ်ချက်	ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ
<p>သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ အပင်မျိုးစိတ်များစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့် ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေး ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ အချက်အလက်သို့မိုးရန် ကွန်ပျူတာတစ်စုံဝယ်ယူခြင်း</li> <li>▪ SMART database အတွက် ကွန်ပျူတာတစ်စုံ ဝယ်ယူခြင်း</li> </ul>
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b> ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးနိုင်သည့် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်း ပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်။</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း</li> <li>▪ သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း</li> <li>▪ ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း ဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း</li> <li>▪ သဘာဝအခြေခံခရီးသွား အချက်အလက်များနှင့် လမ်းညွှန်ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း</li> <li>▪ ဒေသခံပြည်သူအခြေပြု သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း</li> <li>▪ ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေး အခြေအနေနှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း</li> <li>▪ သံဖရိန်မဏ္ဍပ်များဖြန့်ဝေပေးခြင်း</li> <li>▪ သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင် စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်း ပေးခြင်း</li> <li>▪ ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်း ဆိုင်ရာသင်တန်းပေးခြင်းနှင့် ပျိုးပင်များ ဖြန့်ဝေခြင်း</li> </ul>
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b> သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာန တစ်ခု ဖြစ်လာရန်။</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း</li> <li>▪ ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း</li> <li>▪ ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်းဖွင့်လှစ်ခြင်း</li> <li>▪ စာသင်ကျောင်းများနှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေး ဟောပြောခြင်း</li> <li>▪ အထိန်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း</li> <li>▪ လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း</li> </ul>

ရည်ရွယ်ချက်	ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပေးခြင်း</li> <li>▪ ပညာပေးစင်တာရှိ ပရဆေးစာကြည့်တိုက်ပြင်ဆင်ခြင်း</li> </ul>
<p><b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b> ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံ အုပ်ချုပ်ခြင်းအား မြှင့်တင်ရန်</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ဝန်ထမ်းလစာ ရန်ပုံငွေ</li> <li>▪ ရုံးသုံးနှင့်ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း</li> <li>▪ အဆောက်အဦပြုပြင်ခြင်းနှင့် ဆောက်လုပ်ခြင်း</li> <li>▪ စက်ပစ္စည်းများ ပြုပြင်ခြင်း</li> </ul>

၆၄။ စီမံချက် (၅) နှစ်အတွင်း ရည်ရွယ်ချက်တစ်ခုချင်းအလိုက် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ၊ အဆောက်အဦပြင်ဆင်/ဆောက်လုပ်ခြင်းနှင့် စက်ပစ္စည်းပြင်ဆင်/ ထိန်းသိမ်းခြင်းများကို ရန်ပုံငွေတွက်ချက်မှုနှင့်အတူ နောက်ဆက်တွဲဖြင့် တင်ပြထားပါသည်။



ပုံ-၁၄။ ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်) ဆောင်ရွက်မည့် တည်နေရာပြမြေပုံ



ပုံ-၁၅။ ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် နန်းတားဆည်တည်ဆောက်မည့် တည်နေရာပြမြေပုံ

၆.၇ မျှော်မှန်းရလဒ်

၆၅။ ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်၏ ရည်ရွယ်ချက်များအတွက် ဆောင်ရွက်သည့် လုပ်ငန်းများကြောင့် မျှော်မှန်းထားသည့် ရလဒ်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

- (၁) တောအဆင့်အတန်းနိမ့်ကျသော နေရာများတွင် ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (၂၀၀) ဧက တည်ထောင်ပြီးစီးခြင်း။
- (၂) တိရစ္ဆာန်ဆားကျင်း (၂၀) ကျင်း ပြုလုပ်နိုင်ခြင်း။
- (၃) နန်းတားဆည် (၅) ခု တည်ထောင်နိုင်ခြင်း။
- (၄) သဘာဝရေထွက်စမ်း (၁၇) ခုအား ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းနိုင်ခြင်း။
- (၅) ကင်းစခန်း (၂) လုံး အသစ် ဆောက်လုပ်ပြီးစီးခြင်း။
- (၆) နယ်နိမိတ်ကွန်ကရစ်အုတ်တိုင် (၁၅၀) လုံး စိုက်ထူပြီးစီးခြင်း။
- (၇) ဆိုင်းဘုတ် ၆ ' x ၃ ' - (၅၀) ချပ်၊ ၃ ' x ၂ ' - (၁၀၀) ချပ်နှင့် ၁၈" x ၆" - (၁၅၀) ချပ် စိုက်ထူပြီးစီးခြင်း။
- (၈) မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ၊ ငှက်မျိုးစိတ်၊ အင်းဆက်နှင့် အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်း ကောက်ယူခြင်း နှင့် ကင်းလှည့်ဆောင်ရွက်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို လက်ရှိ အခြေအနေ ထက် ပိုမို ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းကြောင့် ယင်းတို့၏ နေရင်းဒေသများ၊ ဂေဟစနစ်များ ရေရှည်တည်တံ့အောင် ပိုမိုထိန်းသိမ်းလာနိုင်စေခြင်း။
- (၉) ဆေးဖက်ဝင်အပင်များ ပန်းပုံစံ (၂၅၀) ချပ် ပြုလုပ်နိုင်ခြင်း။
- (၁၀) သဘာဝအခြေခံခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်း (၅) နေရာအား ဖော်ထုတ်နိုင်ခြင်း။
- (၁၁) ဒေသခံများအား CF သင်တန်း (၅) ကြိမ် ပို့ချနိုင်ခြင်း။
- (၁၂) ဒေသခံများအား စွမ်းအားမြှင့်မီးဖို အလုံး (၅၄၀) ဖြန့်ဝေနိုင်ခြင်း။
- (၁၃) ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေနှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခို နေရမှုများအတွက် ဆန်းစစ်ခြင်းကို (၅) ကြိမ်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း။
- (၁၄) ပညာပေးဟောပြောပွဲ အကြိမ် (၆၀) ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်း။
- (၁၅) ဒေသခံများ၏ လူနေမှုဘဝ သာယာဝပြောရေးနှင့် အသက်မွေးမှုများ အထောက်အကူ ဖြစ်စေခြင်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။



**၆.၈ စောင့်ကြည့်လေ့လာခြင်း နှင့် အစီရင်ခံခြင်း**

၆၆။ ဤအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်ပါ လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၏ အောင်မြင်မှု၊ အကျိုးရှိမှုတို့ကို သိရှိနိုင်ရန် အကဲဖြတ်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို နှစ်စဉ် ပြုလုပ်မည်ဖြစ်ပြီး စံညွှန်းကိန်း (Indicator) များ ထည့်သွင်းတိုင်းတာမည် ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်မှုကို (၃) လတစ်ကြိမ်အစီရင်ခံစာ၊ နှစ်ချုပ်အစီရင်ခံစာတို့ဖြင့် သဘာဝဝန်းကျင် နှင့် သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံးထံ တင်ပြမည် ဖြစ်ပါသည်။

**အခန်း ၇။ နိဂုံး**

၆၇။ မြန်မာနိုင်ငံအလယ်ပိုင်းရှိ အိုအေစစ်ဟု တင်စားရသည့် ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် မြန်မာနိုင်ငံအပူပိုင်းဒေသဂေဟစနစ်နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ထားသည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင် ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်သည် အနီးပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာ (၄၄) ရွာနှင့် ကျောက်ပန်းတောင်း မြို့နေ ဒေသခံများအတွက် အဓိကရေပေးဝေနေသည့် ရေအရင်းအမြစ်တစ်ခုလည်း ဖြစ်ပါ သည်။ လူဦးရေထောင်ပေါင်းများစွာ၏ အခြေခံစားဝတ်နေရေးအတွက် ဥယျာဉ်မှ ရရှိသည့် သယံဇာတများကို မှီခိုနေရသဖြင့် လူမှုစီးပွားတည်ငြိမ်ရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် တန်ဖိုး ကြီးမားသည့် ဂေဟစနစ် ဝန်ဆောင်မှုများကို ပံ့ပိုးပေးလျက်ရှိပါသည်။

၆၈။ ဥယျာဉ်အပေါ်တွင် ဒေသခံပြည်သူတို့၏ မှီခိုမှုများပြားခဲ့ခြင်းကြောင့် ပျက်စီးခဲ့မှု များကို ပြန်လည်ကောင်းမွန်စေမည့် လုပ်ငန်းများ၊ ပျက်စီးမှု မရှိသေးသည့်နေရာများကို ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း လုပ်ငန်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူ သိမြင်နိုးကြားမှုမြှင့်တင်ရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးမှု အထောက်အကူပြု လုပ်ငန်းများကို အခြေခံထားသည့် ဤပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အား ဆက်စပ်ဌာန အဖွဲ့အစည်းများ၊ မိတ်ဖက် အဖွဲ့အစည်း များနှင့် ဒေသခံပြည်သူများ ပူးပေါင်းပါဝင်အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းဖြင့် ပုပ္ပိုးတောင် ဥယျာဉ်ရှိ သဘာဝအမွေအနှစ်များဖြစ်သည့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ ရေရှည်တည်တံ့စွာ ထိန်းသိမ်းနိုင်ပြီး ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် အရေးပါသည့် ဂေဟစနစ် ဝန်ဆောင်မှုများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ထောက်ပံ့ပေးနိုင်သည့် သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ တစ်ခုဖြစ်လာနိုင်မည်ဖြစ်ပါကြောင်း တင်ပြအပ်ပါသည်။

ပုပ္ပိုးတောင်ဥယျာဉ်  
သဘာဝဝန်းကျင်နှင့်သားငှက်တိရစ္ဆာန်ထိန်းသိမ်းရေးဌာန  
သစ်တောဦးစီးဌာန

နောက်ဆက်တွဲ (က) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် (၂၀၁၉ -၂၀၂၀ မှ၂၀၂၃-၂၀၂၄ ခုနှစ်) အထိ ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက် ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်စာရင်းချုပ် (ကျပ်သန်း)

စဉ်	လုပ်ငန်း	ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်					ရန်ပုံငွေ လိုအပ်ချက် ပေါင်း (ကျပ်သန်း)
		၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂	၂၀၂၂-၂၃	၂၀၂၃-၂၄	
	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ပါ ရည်ရွယ်ချက်များအား အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း						
၁	အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်ပါ လုပ်ငန်းများ	၃၀.၀၁၄	၂၈.၀၅၀	၂၃.၅၇၀	၁၈.၂၃၄	၂၁.၃၇၂	၁၂၁.၂၄၀
၂	တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များအတွက် နေရင်း ဒေသပြန်လည်တည်ထောင်ခြင်း လုပ်ငန်း	၃၅.၈၉၉	၃၀.၉၂၇	၃၆.၄၆၁	၃၅.၈၈၂	၂၉.၃၀၁	၁၆၈.၄၇၀
	စုစုပေါင်း	၆၅.၉၁၃	၅၈.၉၇၇	၆၀.၀၃၁	၅၄.၁၁၆	၅၀.၆၇၃	၂၈၉.၇၁၀

နောက်ဆက်တွဲ (ခ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ်၊ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက် (၂၀၁၉ -၂၀၂၀ မှ၂၀၂၃-၂၀၂၄ ခုနှစ်) အထိ ပါ  
 လုပ်ငန်းရည်ရွယ်ချက်များ၏ ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက် ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်စာရင်းချုပ် (ကျပ်သန်း)

စဉ်	ရည်ရွယ်ချက်	ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်					ရန်ပုံငွေ လိုအပ်ချက်ပေါင်း (ကျပ်သန်း)
		၂၀၁၉-၂၀၂၀	၂၀၂၀-၂၀၂၁	၂၀၂၁-၂၀၂၂	၂၀၂၂-၂၀၂၃	၂၀၂၃-၂၀၂၄	
၁	အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူ အပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံ မျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်း ဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်	၂၃.၅၉၀	၂၃.၂၁၀	၂၈.၇၉၅	၂၁.၆၃၅	၂၁.၆၃၅	၁၁၈.၈၆၅
၂	အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံ အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ်နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်းအား ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊	၃.၉၅၇	၃.၉၅၇	၃.၉၅၇	၃.၉၅၇	၃.၉၅၇	၁၉.၇၈၅
၃	သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်	၄.၂၃၀	၂.၆၃၀	၂.၆၃၀	၄.၂၃၀	၂.၆၃၀	၁၆.၃၅၀

စဉ်	ရည်ရွယ်ချက်	ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက်ရန်ပုံငွေလိုအပ်ချက်					ရန်ပုံငွေ လိုအပ်ချက်ပေါင်း (ကျပ်သန်း)
		၂၀၁၉-၂၀၂၀	၂၀၂၀-၂၀၂၁	၂၀၂၁-၂၀၂၂	၂၀၂၂-၂၀၂၃	၂၀၂၃-၂၀၂၄	
၄	ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးနိုင်သည့် လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်း ပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်	၈.၀၈၄	၈.၃၂၄	၈.၃၂၄	၈.၃၂၄	၈.၃၂၄	၄၁.၃၈၀
၅	သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်	၃.၆၈၈	၃.၆၈၈	၃.၆၈၈	၃.၆၈၈	၃.၆၈၈	၁၈.၄၄၀
၆	ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်	၂၂.၃၆၄	၁၇.၁၆၈	၁၂.၆၃၇	၁၂.၂၈၂	၁၀.၄၃၉	၇၄.၈၉၀
	<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၆၅.၉၁၃</b>	<b>၅၈.၉၇၇</b>	<b>၆၀.၀၃၁</b>	<b>၅၄.၁၁၆</b>	<b>၅၀.၆၇၃</b>	<b>၂၈၉.၇၁၀</b>

နောက်ဆက်တွဲ (ဂ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အရ ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်း အချိန်ပြဇယားနှင့် ရန်ပုံငွေလျာထားချက်

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
၂၀၁၉-၂၀၂၀									
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b>									
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ကင်းလှည့်ခြင်း					၇၆၈	ယူနစ်	၁၇၀၀၀	၁၃.၃၅၆	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာနေရာများ၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ်များ၏ မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၆၀၀	
ကင်းစခန်းတည်ဆောက်ခြင်း (၃၂x၂၀ ပေ)					၁	လုံး	၅၀၀၀၀၀၀	၅.၀၀၀	RNH
တောမီးကာကွယ်ခြင်း					၈၉၃၀၀	ယူနစ်	၁၀	၀.၈၉၃	RNH
ဆားကျင်းပြုပြင်ခြင်း (မြေပြန်ဒေသ)					၂	ကျင်း	၁၄၀၀၀	၀.၀၂၈	RNH
နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း (၁၅၀) ကုဗပေ (၁၀x၃x၅ ပေ)					၁	ယူနစ်	၆၅၀၀၀၀	၀.၆၅၀	RNH
တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်သောက်ရေကန်ပြုပြင်ခြင်း					၅၃	ကျင်း	၃၀၀၀၀	၁.၅၉	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း					၅	ခု	၂၅၇၅၀၀	၁.၂၈၈	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b>									
အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မြို့နယ်နှင့်ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအထောက်အကူ ပြုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀၀	၁.၀၀၀	
နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူခြင်း (၆x၆ လက်မx၈ ပေ) (ကုန်းမြေ)					၃၀	တိုင်	၃၀၀၀၀	၀.၉၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ					၃၀	ချပ်	၃၀၀	၀.၀၀၉	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ					၂၀	ချပ်	၃၀၀၀၀	၀.၆၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ					၁၀	ချပ်	၅၀၀၀၀	၀.၅၀၀	RNH
သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b>									
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်									

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃၀	ယူနစ်	၁၄၂၀၀	၀.၅၅၁	RNH
ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၀	ယူနစ်	၂၅၆၀၀	၀.၂၈၁	RNH
အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၇	ယူနစ်	၅၂၈၀၀	၀.၃၉၅	RNH
အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း ပလတ်စတစ်ကြိုး အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၅၀	ယူနစ်	၂၂၀၀၀	၁.၁၈၇	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေးဆန်းစစ်ခြင်း					၃၆	ယူနစ်	၆၀၀၀	၀.၂၁၆	RNH
အချက်အလက်သိုမှီးရန် ကွန်ပျူတာတစ်စုံဝယ်ယူခြင်း					၁	လုံး		၀.၈၀၀	
SMART database အတွက် ကွန်ပျူတာတစ်စုံဝယ်ယူခြင်း					၁	လုံး		၀.၈၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b>									
ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း					၁၂၀	လုံး	၄၀၀၀	၀.၄၈၀	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃ ၁	ယူနစ် စုံ	၂၉၈၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၁၁၄	RNH
ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း					၂	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၉၄၈	
သဘာဝအခြေခံခရီးသွားအချက်အလက်များ နှင့် လမ်းညွှန် ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၅၀	ချပ်		၀.၆၀၉	
ဒေသခံပြည်သူ အခြေပြု သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း					၁	ကြိမ်		၅.၀၀၀	
ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ နှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း					၄ ၁	ကြိမ် ကြိမ်	၅၀၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၂၂၅	
သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်းများ ပေးခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၄၄၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပို့ချခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၄၄၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b>									
သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်									
ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ									



အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၅၀၀	
ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း (၅၀) ချပ်					၁	ယူနစ်	၅၅၀၀၀	၀.၀၈၀	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်း ဖွင့်လှစ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၂၀၀	
စာသင်ကျောင်းများ နှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေးဟောပြောခြင်း					၁၂	ယူနစ်	၁၀၉၀၀၀	၁.၆၀၈	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အထိမ်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၁၀၀၀၀၀	၁.၂၀၀	
လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၀၀၀	စောင်	၁၀၀	၀.၁၀၀	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b>									
ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်									
ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ									
ရုံးသုံးပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း					၁၂	လ	၂၀၀၀၀	၀.၂၄၀	
ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း								၅.၃၈၀	RNH
အဆောက်အဦ တည်ဆောက်/ပြုပြင်ခြင်း								၁၃.၉၉၄	
စက်ပစ္စည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း								၂.၇၅၀	
၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဘဏ္ဍာနှစ် ပေါင်း								၆၅.၉၁၃	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
၂၀၂၀-၂၀၂၁									
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b>									
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ကင်းလှည့်ခြင်း					၇၆၈	ယူနစ်	၁၇၀၀၀	၁၃.၃၅၆	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာနေရာများ၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ်များ၏ မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၆၀၀	
တောမီးကာကွယ်ခြင်း					၈၉၃၀၀	ယူနစ်	၁၀	၀.၈၉၃	RNH
ဆားကျင်းပြုပြင်ခြင်း (မြေပြန်ဒေသ)					၄	ကျင်း	၁၄၀၀၀	၀.၀၅၆	RNH
ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်)					၅၀	ဧက	၁၀၂၁၄၀	၅.၁၀၇	RNH
နုန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း (၁၅၀) ကုဗပေ (၁၀x၃x၅ ပေ)					၁	ယူနစ်	၆၅၀၀၀၀	၀.၆၅၀	RNH
တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်သောက်ရေကန်ပြုပြင်ခြင်း					၅၃	ကျင်း	၃၀၀၀၀	၁.၅၉	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း					၃	ခု	၂၅၇၅၀၀	၀.၇၇၃	RNH
ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b>									
အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မြို့နယ်နှင့်ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအထောက်အကူ ပြုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀၀	၁.၀၀၀	
နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူခြင်း (၆x၆ လက်မx၈ ပေ) (ကုန်းမြေ)					၃၀	တိုင်	၃၀၀၀၀	၀.၉၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ					၃၀	ချပ်	၃၀၀	၀.၀၀၉	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ					၂၀	ချပ်	၃၀၀၀၀	၀.၆၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ					၁၀	ချပ်	၅၀၀၀၀	၀.၅၀၀	RNH
သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b>									
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၃၀	ယူနစ်	၁၄၂၀၀	၀.၅၅၁	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၅	စုံ	၂၅၀၀၀		
ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၁၀	ယူနစ်	၂၅၆၀၀	၀.၂၈၁	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၇	ယူနစ်	၅၂၈၀၀	၀.၃၉၅	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၅၀	ယူနစ်	၂၂၀၀၀	၁.၁၈၇	RNH
ပလတ်စတစ်ကြိုး					၆	ခွေ	၂၀၀၀		
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃	စုံ	၂၅၀၀၀		
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေးဆန်းစစ်ခြင်း					၃၆	ယူနစ်	၆၀၀၀	၀.၂၁၆	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b>									
ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း					၁၂၀	လုံး	၄၀၀၀	၀.၄၈၀	RNH
သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း					၃	ယူနစ်	၂၉၈၀၀	၀.၁၁၄	
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း					၂	ကြိမ်	၄၇၄၀၀၀	၀.၀၉၅	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
သဘာဝအခြေခံခရီးသွားအချက်အလက်များ နှင့် လမ်းညွှန် ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၅၀	ချပ်		၀.၆၀၉	
ဒေသခံပြည်သူ အခြေပြု သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း					၁	ကြိမ်		၅.၀၀၀	
ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ နှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း					၄	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၂၂၅	
သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်းများ ပေးခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	ယူနစ်	၄၄၉၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပို့ချခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	ယူနစ်	၄၄၉၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b>									
သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၅၀၀	
ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း (၅၀) ချပ် အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	ယူနစ်	၅၅၀၀၀	၀.၀၈၀	RNH
					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်း ဖွင့်လှစ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၂၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
စာသင်ကျောင်းများ နှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေးဟောပြောခြင်း					၁၂	ယူနစ်	၁၀၉၀၀၀	၁.၆၀၈	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အထိမ်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၁၀၀၀၀၀	၁.၂၀၀	
လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၀၀၀	စောင်	၁၀၀	၀.၁၀၀	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b>									
ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်									
ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ									
ရုံးသုံးပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း					၁၂	လ	၂၀၀၀၀	၀.၂၄၀	
ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း								၀.၆၆၂	RNH
အဆောက်အဦ တည်ဆောက်/ပြုပြင်ခြင်း								၁၃.၃၆၆	
စက်ပစ္စည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း								၂.၉၀၀	
၂၀၂၀-၂၀၂၁ ဘဏ္ဍာနှစ် ပေါင်း								၅၈.၉၇၇	
၂၀၂၁-၂၀၂၂									
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b>									
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်									
ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ									

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ကင်းလှည့်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၇၆၈ ၁၂	ယူနစ် စုံ	၁၇၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၁၃.၃၅၆	RNH
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာနေရာများ၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ်များ၏ မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၆၀၀	
ကင်းစခန်းတည်ဆောက်ခြင်း (၃၂x၂၀ ပေ)					၁	လုံး	၅၀၀၀၀၀၀	၅.၀၀၀	RNH
တောမီးကာကွယ်ခြင်း					၈၉၃၀၀	ယူနစ်	၁၀	၀.၈၉၃	RNH
ဆားကျင်းပြုပြင်ခြင်း (မြေပြန့်ဒေသ)					၄	ကျင်း	၁၄၀၀၀	၀.၀၅၆	RNH
ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်)					၅၀	ဧက	၁၀၂၁၄၀	၅.၁၀၇	RNH
နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း (၁၅၀) ကုဗပေ (၁၀x၃x၅ ပေ)					၁	ယူနစ်	၆၅၀၀၀၀	၀.၆၅၀	RNH
တောရိုင်းတိရစ္ဆာန်သောက်ရေကန်ပြုပြင်ခြင်း					၇၂	ကျင်း	၃၀၀၀၀	၂.၁၆၀	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း					၃	ခု	၂၅၇၅၀၀	၀.၇၇၂၅	RNH
ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b>									
အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်။									

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မြို့နယ်နှင့်ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအထောက်အကူ ပြုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀၀	၁.၀၀၀	
နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူခြင်း (၆x၆ လက်မx၈ ပေ) (ကုန်းမြေ)					၃၀	တိုင်	၃၀၀၀၀	၀.၉၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ					၃၀	ချပ်	၃၀၀	၀.၀၀၉	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ					၂၀	ချပ်	၃၀၀၀၀	၀.၆၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ					၁၀	ချပ်	၅၀၀၀၀	၀.၅၀၀	RNH
သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b>									
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၃၀	ယူနစ်	၁၄၂၀၀	၀.၅၅၁	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၅	စုံ	၂၅၀၀၀		
ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၁၀	ယူနစ်	၂၅၆၀၀	၀.၂၈၁	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၇	ယူနစ်	၅၂၈၀၀	၀.၃၉၅	RNH



အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၅၀	ယူနစ်	၂၂၀၀၀	၁.၁၈၇	RNH
ပလတ်စတစ်ကြိုး					၆	ခွေ	၂၀၀၀		
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃	စုံ	၂၅၀၀၀		
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေးဆန်းစစ်ခြင်း					၃၆	ယူနစ်	၆၀၀၀	၀.၂၁၆	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b>									
ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း					၁၂၀	လုံး	၄၀၀၀	၀.၄၈၀	RNH
သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း					၃	ယူနစ်	၂၉၈၀၀	၀.၁၁၄	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း					၂	ကြိမ်	၄၇၄၀၀၀	၀.၀၉၅	
သဘာဝအခြေခံခရီးသွားအချက်အလက်များ နှင့် လမ်းညွှန် ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၅၀	ချပ်		၀.၆၀၉	
ဒေသခံပြည်သူ အခြေပြု သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း					၁	ကြိမ်		၅.၀၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေနှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း					၄ ၁	ကြိမ် ကြိမ်	၅၀၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၂၂၅	
သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်းများ ပေးခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၄၄၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပို့ချခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၄၄၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b>									
သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၅၀၀	
ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း (၅၀) ချပ် အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၅၅၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၀၈၀	RNH
ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်း ဖွင့်လှစ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၂၀၀	
စာသင်ကျောင်းများနှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေးဟောပြောခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂ ၁၂	ယူနစ် စုံ	၁၀၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၁.၆၀၈	RNH
အထိမ်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၁၀၀၀၀၀	၁.၂၀၀	
လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၀၀၀	စောင်	၁၀၀	၀.၁၀၀	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b>									
ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ</b>									
ရုံးသုံးပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း								၀.၂၄၀	
ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း								၀.၄၉၇	RNH
အဆောက်အအုံ တည်ဆောက်/ပြုပြင်ခြင်း								၉.၁၅	
စက်ပစ္စည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း								၂.၇၅၀	
၂၀၂၁-၂၀၂၂ ဘဏ္ဍာနှစ် ပေါင်း								၆၀.၀၃၁	
၂၀၂၂-၂၀၂၃									
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b>									
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ကင်းလှည့်ခြင်း					၇၆၈	ယူနစ်	၁၇၀၀၀	၁၃.၃၅၆	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာနေရာများ၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ်များ၏ မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၆၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
တောမီးကာကွယ်ခြင်း					၈၉၃၀၀	ယူနစ်	၁၀	၀.၈၉၃	RNH
ဆားကျင်းပြုပြင်ခြင်း (မြေပြန့်ဒေသ)					၄	ကျင်း	၁၄၀၀၀	၀.၀၅၆	RNH
ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်)					၅၀	ဧက	၁၀၂၁၄၀	၅.၁၀၇	RNH
နန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း (၁၅၀) ကုဗပေ (၁၀x၃x၅ ပေ)					၁	ယူနစ်	၆၅၀၀၀၀	၀.၆၅၀	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း					၃	ခု	၂၅၇၅၀၀	၀.၇၇၃	RNH
ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b>									
အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မြို့နယ်နှင့်ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအထောက်အကူ ပြုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀၀	၁.၀၀၀	
နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူခြင်း (၆x၆ လက်မx၈ ပေ) (ကုန်းမြေ)					၃၀	တိုင်	၃၀၀၀၀	၀.၉၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ					၃၀	ချပ်	၃၀၀	၀.၀၀၉	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ					၂၀	ချပ်	၃၀၀၀၀	၀.၆၀၀	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ					၁၀	ချပ်	၅၀၀၀၀	၀.၅၀၀	RNH
သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b>									
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၃၀	ယူနစ်	၁၄၂၀၀	၀.၅၅၁	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၅	စုံ	၂၅၀၀၀		
ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၁၀	ယူနစ်	၂၅၆၀၀	၀.၂၈၁	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၇	ယူနစ်	၅၂၈၀၀	၀.၃၉၅	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း					၅၀	ယူနစ်	၂၂၀၀၀	၁.၁၈၇	RNH
ပလတ်စတစ်ကြိုး					၆	ခွေ	၂၀၀၀		
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃	စုံ	၂၅၀၀၀		
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေးဆန်းစစ်ခြင်း					၃၆	ယူနစ်	၆၀၀၀	၀.၂၁၆	RNH
အချက်အလက်သိုမှီးရန် ကွန်ပျူတာတစ်စုံဝယ်ယူခြင်း					၁	လုံး		၀.၈၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
SMART database အတွက် ကွန်ပျူတာတစ်စုံတစ်ယူခြင်း					၁	လုံး		၀.၈၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b>									
ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း					၁၂၀	လုံး	၄၀၀၀	၀.၄၈၀	RNH
သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း					၃	ယူနစ်	၂၉၈၀၀	၀.၁၁၄	
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း					၂	ကြိမ်	၄၇၄၀၀၀	၀.၉၄၈	
သဘာဝအခြေခံခရီးသွားအချက်အလက်များ နှင့် လမ်းညွှန် ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၅၀	ချပ်		၀.၆၀၉	
ဒေသခံပြည်သူ အခြေပြု သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း					၁	ကြိမ်		၅.၀၀၀	
ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ နှင့် ဥယျာဉ် အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း					၄	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၂၂၅	
					၁	ကြိမ်	၂၅၀၀၀		
သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်းများ ပေးခြင်း					၁	ယူနစ်	၄၄၉၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပို့ချခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၄၄၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b>									
သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၅၀၀	
ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း (၅၀) ချပ် အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၅၅၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၀၈၀	RNH
ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်း ဖွင့်လှစ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၂၀၀	
စာသင်ကျောင်းများ နှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေးဟောပြောခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂ ၁၂	ယူနစ် စုံ	၁၀၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၁.၆၀၈	RNH
အထိမ်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၁၀၀၀၀၀	၁.၂၀၀	
လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၀၀၀	စောင်	၁၀၀	၀.၁၀၀	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b>									
ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ</b>									
ရုံးသုံးပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း								၀.၂၄၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း								၇.၁၉၂	RNH
အဆောက်အဦ တည်ဆောက်/ပြုပြင်ခြင်း								၁.၉၅၀	
စက်ပစ္စည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း								၂.၉၀၀	
၂၀၂၂-၂၀၂၃ ဘဏ္ဍာနှစ်ပေါင်း								၅၄.၁၁၆	
၂၀၂၃-၂၀၂၄									
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၁)</b>									
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များဖြစ်သည့် မျောက်မျက်ကွင်းဖြူအပါအဝင် အခြားသော ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲများ၊ ၎င်းတို့၏ နေရင်းဒေသများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
ကင်းလှည့်ခြင်း					၇၆၈	ယူနစ်	၁၇၀၀၀	၁၃.၃၅၆	RNH
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂	စုံ	၂၅၀၀၀		
အရေးကြီးသည့် မျိုးစိတ်များ ကျက်စားရာနေရာများ၊ ဆားကျင်းများ၊ ရေအိုင်ငယ်များ၏ မြေပုံများ ရေးဆွဲခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၆၀၀	
တောမီးကာကွယ်ခြင်း					၈၉၃၀၀	ယူနစ်	၁၀	၀.၈၉၃	RNH
ဆားကျင်းပြုပြင်ခြင်း (မြေပြန်ဒေသ)					၄	ကျင်း	၁၄၀၀၀	၀.၀၅၆	RNH
ကွက်လပ်ဖြည့်စိုက်ပျိုးခြင်း (သစ်တောသစ်ပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်စားသုံးပင်)					၅၀	ဧက	၁၀၂၁၄၀	၅.၁၀၇	RNH
နုန်းတားဆည်တည်ဆောက်ခြင်း (၁၅၀) ကုဗပေ (၁၀x၃x၅ ပေ)					၁	ယူနစ်	၆၅၀၀၀၀	၀.၆၅၀	RNH



အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ကာကွယ်ခြင်း					၃	ခု	၂၅၇၅၀၀	၀.၇၇၃	RNH
ရိုးရာယဉ်ကျေးမှုပွဲတော်ကာလအတွင်း အမှိုက်စွန့်ပစ်ရန် နေရာများ သတ်မှတ်ပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
အမှိုက်များအား သိမ်းဆည်းဖျက်ဆီးပေးခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၁၀၀	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၂)</b>									
အမာခံထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေ နှင့် ကြားခံနယ်မြေ ပိုင်းခြား၍ စီမံအုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့် ဥယျာဉ် နှင့်ဒေသခံများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ် ခြင်းအား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်၊									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မြို့နယ်နှင့်ကျေးရွာအဆင့်သဘာဝထိန်းသိမ်းရေးနယ်မြေအထောက်အကူ ပြုကော်မတီများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် အစည်းအဝေးများ ကျင်းပခြင်း					၂	ကြိမ်	၅၀၀၀၀၀	၁.၀၀၀	
နယ်နိမိတ်ဘုတ်တိုင်စိုက်ထူခြင်း (၆x၆ လက်မx၈ ပေ) (ကုန်းမြေ)					၃၀	တိုင်	၃၀၀၀၀	၀.၉၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၁၈x၆)လက်မ					၃၀	ချပ်	၃၀၀	၀.၀၀၉	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၃x၂)ပေ					၂၀	ချပ်	၃၀၀၀၀	၀.၆၀၀	RNH
ဆိုင်းဘုတ်စိုက်ထူခြင်း(၆x၃)ပေ					၁၀	ချပ်	၅၀၀၀၀	၀.၅၀၀	RNH
သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောလုပ်ငန်းအတွက် နည်းပညာပေးခြင်း					၁	ကြိမ်	၄၇၄၀၀	၀.၄၇၄	
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၃)</b>									

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် နှင့် ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
မျောက်မျက်ကွင်းဖြူစာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၃၀	ယူနစ်	၁၄၂၀၀	၀.၅၅၁	RNH
ငှက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၀	ယူနစ်	၂၅၆၀၀	၀.၂၈၁	RNH
အင်းဆက်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၇	ယူနစ်	၅၂၈၀၀	၀.၃၉၅	RNH
အပင်မျိုးစိတ်များ စာရင်းကောက်ယူခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်း ပလတ်စတစ်ကြိုး အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၅၀	ယူနစ်	၂၂၀၀၀	၁.၁၈၇	RNH
သဘာဝရေထွက်စမ်းများ ရေအရည်အသွေးဆန်းစစ်ခြင်း					၃၆	ယူနစ်	၆၀၀၀	၀.၂၁၆	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၄)</b>									
ဒေသခံများ၏ လူမှုစီးပွားရေးကို မြှင့်တင်ပေးဖြင့် ဒေသခံများ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုကို မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ</b>									
စွမ်းအားမြှင့်မီးဖိုဖြန့်ဝေခြင်း					၁၂၀	လုံး	၄၀၀၀	၀.၄၈၀	RNH
သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခွင့်အလမ်းများ ဖော်ထုတ်ခြင်း					၃	ယူနစ်	၂၉၈၀၀	၀.၁၁၄	RNH

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံများအား သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ခြင်း					၂	ကြိမ်	၄၇၄၀၀၀	၀.၉၄၈	
သဘာဝအခြေခံခရီးသွားအချက်အလက်များ နှင့် လမ်းညွှန် ဆိုင်းဘုတ်၊ အမှတ်အသားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၅၀	ချပ်		၀.၆၀၉	
ဒေသခံပြည်သူ အခြေပြု သဘာဝအခြေခံ ခရီးသွားလုပ်ငန်း အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း					၁	ကြိမ်		၅.၀၀၀	
ပတ်ဝန်းကျင်ကျေးရွာများ၏ လူမှုစီးပွားရေးအခြေအနေ နှင့် ဥယျာဉ်အပေါ် မှီခိုနေမှုကို ဆန်းစစ်ခြင်း					၄	ကြိမ်	၅၀၀၀၀	၀.၂၂၅	
သစ်ခွနှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်စိုက်ပျိုးနည်းသင်တန်းများ ပေးခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	ယူနစ်	၄၄၉၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
ဒေသခံပြည်သူအစုအဖွဲ့ပိုင်သစ်တောတည်ထောင်ခြင်းဆိုင်ရာသင်တန်းပို့ချခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁	ယူနစ်	၄၄၉၀၀၀	၀.၄၇၄	RNH
					၁	စုံ	၂၅၀၀၀		
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၅)</b>									
သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လူထုပညာပေးဌာနတစ်ခု ဖြစ်လာရန်									
ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ									
ပညာပေးပြခန်းပြုလုပ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၅၀၀	

အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှု စီမံချက်များနှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများ	အချိန်				အရေအတွက်	ရေတွက်ပုံ	စံနှုန်း (ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ (ကျပ်သန်း)	မှတ်ချက်
	Q1	Q2	Q3	Q4					
ဆေးဘက်ဝင်အပင်များဖြင့် ပန်းပုံစံပြုလုပ်ပြသခြင်း (၅၀) ချပ် အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁ ၁	ယူနစ် စုံ	၅၅၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၀.၀၈၀	RNH
ဘုရားပွဲတော်ကာလအတွင်း ပညာပေးပြခန်း ဖွင့်လှစ်ခြင်း							၁၀၀၀၀၀	၀.၂၀၀	
စာသင်ကျောင်းများ နှင့် ကျေးရွာများတွင် ပညာပေးဟောပြောခြင်း အစီရင်ခံစာပြုစုခြင်း					၁၂ ၁၂	ယူနစ် စုံ	၁၀၉၀၀၀ ၂၅၀၀၀	၁.၆၀၈	RNH
အထိမ်းအမှတ်နေ့ အခမ်းအနားများ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၂	ကြိမ်	၁၀၀၀၀၀	၁.၂၀၀	
လက်ကမ်းစာစောင်များ ပြုလုပ်ခြင်း					၁၀၀၀	စောင်	၁၀၀	၀.၁၀၀	RNH
<b>ရည်ရွယ်ချက် (၆)</b>									
ဥယျာဉ်၏ အထွေထွေစီမံအုပ်ချုပ်မှုအား မြှင့်တင်ရန်									
<b>ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ</b>									
ရုံးသုံးပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း								၀.၂၄၀	
ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူခြင်း								၀.၄၉၇	RNH
အဆောက်အဦ တည်ဆောက်/ပြုပြင်ခြင်း								၆.၉၅၂	
စက်ပစ္စည်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း								၂.၇၅၀	
၂၀၂၃-၂၀၂၄ ဘဏ္ဍာနှစ်ပေါင်း								၅၀.၆၇၃	
စီမံချက်ကာလ (၅) နှစ်စုစုပေါင်း								၂၈၉.၇၁၀	

နောက်ဆက်တွဲ (ဃ) ပုပ္ပါးတောင်ဥယျာဉ် အုပ်ချုပ်လုပ်ကိုင်မှုစီမံချက်အရ ဘဏ္ဍာနှစ်အလိုက် ဝယ်ယူမည့် ကွင်းဆင်းလုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများနှင့် ရန်ပုံငွေလျာထားချက်

စဉ်	ဘဏ္ဍာနှစ်	ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်း	လျာထား	စံနှုန်း	ရေတွက်ပုံ	လိုအပ်ရန်ပုံငွေ
<b>၁ ၂၀၁၉-၂၀၂၀</b>						
		မှန်ပြောင်း (10x42) Nikon	၂	၄၀၀၀၀၀	လုံး	၀.၈၀၀
		ကင်မရာ B700 Nikon Coolpix	၂	၇၅၀၀၀၀	လုံး	၁.၅၀၀
		GPS Garmin 64s	၂	၄၅၀၀၀၀	လုံး	၀.၉၀၀
		Sleeping Bag	၂၅	၄၀၀၀၀	လုံး	၁.၀၀၀
		ရွက်ဖျင်တဲ(4 men tent)	၃	၃၀၀၀၀၀	ခု	၀.၉၀၀
		ကွန်ပတ်စ်(Suunto)	၂	၃၀၀၀၀	ခု	၀.၀၆၀
		မြက်ဖြတ်စက်(လက်ကိုင်စက် Swit တရုတ်)	၁	၁၅၀၀၀၀	လုံး	၀.၁၅၀
		မိုးကာအင်္ကျီ	၂	၁၅၀၀၀	ထည်	၀.၀၃၀
		ပေကြိုး	၂	၂၀၀၀၀	ခွေ	၀.၀၄၀
		<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၀</b>	<b>၀</b>		<b>၅.၃၈၀</b>
<b>၂ ၂၀၂၀-၂၀၂၁</b>						
		ခေါင်းမီး(Head Light)	၂	၁၀၀၀၀	ခု	၀.၀၂၀
		လက်နှိပ်ခါတ်မီး	၂	၈၀၀၀	လက်	၀.၀၁၆
		ကျောပိုးအိတ်	၂	၃၀၀၀၀	လုံး	၀.၀၆၀
		မိုးကာအင်္ကျီ	၅	၁၅၀၀၀	ထည်	၀.၀၇၅
		ဦးထုပ်(Helmet)	၂	၁၅၀၀၀	လုံး	၀.၀၃၀
		တောစီးဖိနပ်	၃၇	၈၀၀၀	ရံ	၀.၂၉၆
		ပေကြိုး	၂	၂၀၀၀၀	ခွေ	၀.၀၄၀
		မီးသတ်ဆေးဗူး	၅	၂၅၀၀၀	ဗူး	၀.၁၂၅
		<b>စုစုပေါင်း</b>	<b>၀</b>	<b>၀</b>		<b>၀.၆၆၂</b>
<b>၃ ၂၀၂၁-၂၀၂၂</b>						
		ခေါင်းမီး(Head Light)	၂	၁၀၀၀၀	ခု	၀.၀၂၀
		လက်နှိပ်ခါတ်မီး	၂	၈၀၀၀	လက်	၀.၀၁၆
		ကျောပိုးအိတ်	၂	၃၀၀၀၀	လုံး	၀.၀၆၀
		မိုးကာအင်္ကျီ	၅	၁၅၀၀၀	ထည်	၀.၀၇၅
		ဦးထုပ်(Helmet)	၂	၁၅၀၀၀	လုံး	၀.၀၃၀
		တောစီးဖိနပ်	၃၇	၈၀၀၀	ရံ	၀.၂၉၆
		<b>စုစုပေါင်း</b>				<b>၀.၄၉၇</b>
<b>၄ ၂၀၂၂-၂၀၂၃</b>						

စဉ်	ဘဏ္ဍာနှစ်	ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်း	လျာထား	စံနှုန်း	ရေတွက်ပုံ	လိုအပ်ရန်ပုံငွေ
		မှန်ပြောင်း (10x42) Nikon	၃	၄၀၀၀၀၀	လုံး	၁.၂၀၀
		ကင်မရာ B700 Nikon Coolpix	၃	၇၅၀၀၀၀	လုံး	၂.၂၅၀
		GPS Garmin 64s	၁	၄၅၀၀၀၀	လုံး	၀.၄၅၀
		Sleeping Bag	၃၇	၄၀၀၀၀	လုံး	၁.၄၈၀
		ရွက်ဖျင်တဲ(4 men tent)	၃	၃၀၀၀၀၀	ခု	၀.၉၀၀
		ကွန်ပတ်စ်(Sunto)	၁၀	၃၀၀၀၀	ခု	၀.၃၀၀
		ခေါင်းမီး(Head Light)	၂	၁၀၀၀၀	ခု	၀.၀၂၀
		လက်နှိပ်ခါတ်မီး	၂	၈၀၀၀	လက်	၀.၀၁၆
		ကျောပိုးအိတ်	၂	၃၀၀၀၀	လုံး	၀.၀၆၀
		မိုးကာအင်္ကျီ	၅	၁၅၀၀၀	ထည်	၀.၀၇၅
		ဦးထုပ်(Helmet)	၂	၁၅၀၀၀	လုံး	၀.၀၃၀
		တောစီးဖိနပ်	၃၇	၈၀၀၀	ရုံ	၀.၂၉၆
		ပေကြိုး	၂	၂၀၀၀၀	ခွေ	၀.၀၄၀
		မီးသတ်ဆေးဗူး	၃	၂၅၀၀၀	ဗူး	၀.၀၇၅
		စုစုပေါင်း				၇.၁၉၂
၅	၂၀၂၃-၂၀၂၄					
		ခေါင်းမီး(Head Light)	၂	၁၀၀၀၀	ခု	၀.၀၂၀
		လက်နှိပ်ခါတ်မီး	၂	၈၀၀၀	လက်	၀.၀၁၆
		ကျောပိုးအိတ်	၂	၃၀၀၀၀	လုံး	၀.၀၆၀
		မိုးကာအင်္ကျီ	၅	၁၅၀၀၀	ထည်	၀.၀၇၅
		ဦးထုပ်(Helmet)	၂	၁၅၀၀၀	လုံး	၀.၀၃၀
		တောစီးဖိနပ်	၃၇	၈၀၀၀	ရုံ	၀.၂၉၆
		စုစုပေါင်း				၀.၄၉၇
		ပထမ (၅) နှစ်ပေါင်း				၁၄.၂၂၈