

၃၉ ကြိမ်မြောက် အာဆီယံလယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောရေးရာ ဝန်ကြီးများ အစည်းအဝေး၊ (၂၈  
စက်တင်ဘာလ၊ ၂၀၁၇) ၌ အတည်ပြုခဲ့သည်။

အစားအစာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍများ  
ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အာဆီယံဒေသတွင်း အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက  
ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဆိုင်ရာမူဘောင်

၂၀၁၇ ခုနှစ်

**Translated from the ASEAN Public-Private Partnership  
Regional Framework for Technology Development in the  
Food, Agriculture and Forestry (FAF) Sector**

Disclaimer: This is an unofficial translation and provided for reference only.

ASEAN Public-Private Partnership Regional Framework for Technology Development in the Food, Agriculture and Forestry (FAF) Sector, 2017

To find the original version of the guideline please visit the ASEAN Secretariat website, <https://asean.org/> or download at <https://asean-crn.org/relevant-asean-guidelines-on-land-use/>.

The translation has been produced with the support of the Climate Smart Land Use in ASEAN (CSLU) project, funded by the German Ministry for Economic Cooperation and Development and implemented by the Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).



implemented by:



In cooperation with



## မာတိကာ

အတိုကောက်စကားလုံးများ .....	4
စကားရပ်များ၏ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုချက်.....	<b>5</b>
1. နောက်ခံအကြောင်းအရာ .....	8
2. ရည်ရွယ်ချက်.....	9
3. အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု (PPP)၏ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုချက်များနှင့် နယ်ပယ် သတ်မှတ်ချက်များ .....	11
4. အာဆီယံ ဒေသတွင်း အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု မူဘောင်.....	14
4.1 စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောကဏ္ဍ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေး အစိုးရနှင့် ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဆိုင်ရာ မူဝါဒနှင့် တရားဝင်မူဘောင် .....	14
4.2 အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်၊ အခန်းကဏ္ဍနှင့် ဝတ္တရားများ.....	16
4.3 စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောကဏ္ဍ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ PPP ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်မှုနှင့် အကောင်အထည်ဖော်မှု .....	17
4.4 လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရမည့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဦးစားပေးနယ်ပယ်များ.....	21
4.5 စီမံကိန်းဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့်အကောင်အထည်ဖော်ရေးအတွက်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ.....	22
5. PPP အားမောင်းနှင်မှုများနှင့် ဆီလျော်မှု.....	26
5.1 R&D နှင့် တန်ဖိုးကွင်းဆက်တစ်လျှောက် ကုန်သွယ်မှုပြုခြင်းအဆင့်များ .....	26
5.2 ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့် အကျိုးတူပူးပေါင်းမှုခြင်းကို မောင်းနှင်သူများ.....	27
6. PPP မူဘောင်အကောင်အထည်ဖော်မှုကို မြှင့်တင်ရန် လုပ်ဆောင်မှုအစီအစဉ် .....	30
6.1 အသိအမြင်နှင့် အခွင့်အလမ်း ဖော်ထုတ်ခြင်း.....	30
6.2 စွမ်းဆောင်ရည်တည်ဆောက်ခြင်းနှင့် PPP .....	31
6.3 အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကစကားဝိုင်းနှင့် PPP စင်မြင့်.....	33
7. အကောင်အထည်ဖော်မှုနှင့် အုပ်ချုပ်ရေး .....	34

## အတိုကောက်စကားလုံးများ

AMS	အာဆီယံအဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများ
ASEAN	အာဆီယံ အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများအဖွဲ့
ASOF	အာဆီယံ သစ်တောရေးရာ အကြီးတန်းအရာရှိများ
ASWGC	အာဆီယံ သီးနှံကဏ္ဍဆိုင်ရာလုပ်ငန်းအဖွဲ့
ASWGF	အာဆီယံ ငါးလုပ်ငန်းကဏ္ဍဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းအဖွဲ့
ASWGL	အာဆီယံ မွေးမြူရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းအဖွဲ့
ATWGARD	စိုက်ပျိုးရေး သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ အာဆီယံ နည်းပညာလုပ်ငန်းအဖွဲ့
CGIAR	နိုင်ငံတကာ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသန အတိုင်ပင်ခံအဖွဲ့
CSA	ရာသီဥတုနှင့်သဟဇာတရှိသည့်စိုက်ပျိုးရေးစနစ်
CSO	အရပ်ဘက်အဖွဲ့အစည်း
CSR	လူမှုရေးတာဝန်များပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု
EIU	Economist Intelligence Unit
ERIA	အာဆီယံနှင့် အရှေ့အာရှအတွက်စီးပွားရေးသုတေသနဌာန
ESCAP	အာရှနှင့် ပစိဖိတ်ဒေသဆိုင်ရာ စီးပွားရေးနှင့် လူမှုရေး ကော်မရှင်
FAF	အစားအစာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တော
FO	တောင်သူများအဖွဲ့
NARS	နိုင်ငံတော်အဆင့်စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနစနစ်
M&E	စောင့်ကြည့်ခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်ခြင်း။
MSMEs	အသေးစား၊ အငယ်စားနှင့် အလတ်စားလုပ်ငန်းများ
PPP	အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းမှု
R&D	သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး
S&T	သိပ္ပံနှင့်နည်းပညာ
SEARCA	အရှေ့တောင်အာရှဒေသတွင်း စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ဘွဲ့လွန်လေ့လာရေးနှင့် သုတေသနဗဟိုဌာန
SOM-AMAF	အာဆီယံ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောဝန်ကြီးဌာနများ၏ အကြီးတန်းအရာရှိများ အစည်းအဝေး
SPS	ပိုးမွှားရောဂါကင်းစင်ခြင်း
TDFAF	စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တော နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး

## စကားရပ်များ၏ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုချက်

### ကုန်ကျစရိတ်နှင့် အကျိုးအမြတ်ဆန်းစစ်ခြင်း (Benefit-cost analysis)

စီမံကိန်းတစ်ခု၏ ကုန်ကျစရိတ်အပေါ်အခြေခံ၍ အကျိုးအမြတ်များအား ခန့်မှန်းနှိုင်းယှဉ်သည့် စနစ်တကျနည်းလမ်းတစ်ခု။

### ဈေးကွက်ဝင်စေမည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းများ (Commercialising partnerships)

ဤ PPP တွင် နိုင်ငံတော်အဆင့်စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနစနစ်အဖွဲ့နှင့် ဝန်ကြီးဌာနများ၏ သုတေသနတွေ့ရှိချက်များနှင့် ပစ္စည်းများကို ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး၊ ဈေးကွက်ချဲ့ထွင်ခြင်းနှင့် ဖြန့်ဖြူးခြင်းများဆောင်ရွက်ရန် ပုဂ္ဂလိကကုမ္ပဏီများသို့ လွှဲပြောင်းပေးသည်။

### သဘောတူညီထားသည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းများ (Contracting partnerships)

သုတေသနတစ်စိတ်တစ်ပိုင်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် NARS များ၊ ဝန်ကြီးဌာနများ၏ မိတ်ဖက် အဖွဲ့အစည်းများနှင့် လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများနှင့် နည်းပညာများပိုင်ဆိုင်သည့် ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင် များပါဝင်သည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းများ။

### နယ်ပယ်သစ်သုတေသနပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းများ (Frontier research partnerships)

နယ်ပယ်သစ်သုတေသနများပူးတွဲဆောင်ရွက်ရန်အတွက် နိုင်ငံတော်အဆင့်စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနစနစ်များ (NARS)၊ ဝန်ကြီးဌာနများနှင့်အတူ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ ပူးတွဲအကောင်အထည် ဖော်သည့် အကျိုးတူပူးပေါင်းမှုများ။

### အကျိုးသက်ရောက်မှုလမ်းစဉ် (Impact pathway)

လုပ်ဆောင်ချက်များဆိုင်ရာလမ်းညွှန်ချက်အသေးစိတ်များနှင့် အဆိုပါလုပ်ဆောင်ချက်များ ကြောင့် ရရှိလာမည့်ရည်မှန်းရလဒ်၊ အကျိုးသက်ရောက်မှုများသို့ ဆက်နွယ်မှုများနှင့် အကြောင်းရင်းများ

### ဦးစားပေးသတ်မှတ်ချက် (Priority setting)

သုတေသနဆောင်ရွက်ရာတွင် သုတေသနနှင့်ပညာပေးလုပ်ငန်းဆိုင်ရာရွေးချယ်ခွင့်များအား ခွဲခြားသတ်မှတ်ခြင်း။ ကြိုတင်သတ်မှတ်ချက်ထားသည့်စည်းမျဉ်းများအရဖြစ်စေ၊ စနစ်ကျသည့် နည်းလမ်းများအားလိုက်နာ၍ဖြစ်စေ အဆိုပါရွေးချယ်ခွင့်များအပေါ်၌ ဦးစားပေးအဆင့်များ ခွဲခြားခြင်း။

**အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း (Private - public partnership)**

အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းများအကြားချုပ်ဆိုသည့် သဘောတူညီချက် (ပဋိညာဉ်)ဖြစ်သည်။ ဘဏ္ဍာရေး၊ အစီအစဉ်ပုံဖော်ခြင်း၊ အခြေခံအဆောက်အအုံများအား အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းနှင့် ပုံမှန်အားဖြင့် အစိုးရမှဆောင်ရွက်ပေးရသည့် ပံ့ပိုးမှုများနှင့် ဝန်ဆောင်မှုများသို့ ဦးတည်သည်။

**အများပိုင်ပစ္စည်းများ (Public goods)**

ပစ္စည်းတစ်ခု သို့မဟုတ် ဝန်ဆောင်မှုတစ်ခုဖြစ်သည်။ အကျိုးအမြတ်တစ်စုံတစ်ရာမမျှော်မှန်းဘဲ လူမှုအဖွဲ့အစည်း၏အဖွဲ့ဝင်အားလုံးအတွက်ဖြစ်၍ အစိုးရ သို့မဟုတ် ပုဂ္ဂလိကတစ်ဦးချင်း သို့မဟုတ် အဖွဲ့တစ်ခုမှ ပံ့ပိုးပေးသည်။

**အရင်းအမြစ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း (Resourcing partnerships)**

အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းမှုဖြစ်၍ နိုင်ငံတော်အဆင့်စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနစနစ်အဖွဲ့နှင့် စိုက်ပျိုးရေး၊ သစ်တောနှင့် ငါးလုပ်ငန်းဝန်ကြီးဌာနများ၊ ထို့ပြင် ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းများနှင့် ဆက်နွယ်နေသော ပရဟိတအဖွဲ့များနှင့် ရန်ပုံငွေအတွက်ဖြစ်စေ၊ သိပ္ပံပညာကျွမ်းကျင်သူများကို ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းများမှလက်ခံရရှိရန်အတွက်ဖြစ်စေ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သည်။

**ကဏ္ဍအလိုက်/ထုတ်လုပ်မှုတန်ဖိုးကွင်းဆက်ဖွံ့ဖြိုးရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း (Sector/value chain development partnerships)**

အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကအကျိုးတူပူးပေါင်းမှုဖြစ်၍ နိုင်ငံတော်အဆင့်စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနစနစ် အဖွဲ့နှင့်ဝန်ကြီးဌာနများ၊ ပုဂ္ဂလိက၊ အစိုးရနှင့် အရပ်ဖက်လူမှုအဖွဲ့အစည်း၊ သုတေသနနှင့် နည်းပညာအသိုင်းအဝိုင်းများ ပူးပေါင်း၍ ကုန်ပစ္စည်းတစ်ခုချင်း၏ကဏ္ဍအလိုက် သို့မဟုတ် ထုတ်လုပ်မှုကွင်းဆက်တလျှောက် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။

**ပြောင်းလဲခြင်းအယူအဆ (Theory of change)**

အခြေအနေတစ်ခု၌ အလိုရှိသည့်ပြောင်းလဲမှုတစ်ခုဖြစ်ပွားလာရန် မျှော်လင့်ရသည့် အကြောင်း ရင်းနှင့် မည်သို့ပြောင်းလဲလာပုံအား ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ဖော်ပြချက်နှင့် သရုပ်ဖော်မှုတစ်ခု ဖြစ်သည်။

**ကုန်ကျစရိတ်မှပြန်လည်ရရှိသည့် အကျိုးအမြတ်တန်ဖိုး(Value-for-money analysis)**

ငွေကြေးဆိုင်ရာနှိုင်းယှဉ်မှုပုံစံတစ်ခုဖြစ်သည်။ ကျခံထားသည့် ကုန်ကျစရိတ်မှ အကျိုးအမြတ် အမြင့်ဆုံး၊ သို့မဟုတ် မျှော်မှန်းအကျိုးအမြတ်အတွက် အနည်းဆုံးကုန်ကျစရိတ်အပေါ်အခြေခံ၍

ရွေးချယ်စရာများ/နည်းလမ်းများအား အဆင့်သတ်မှတ်သည့် နည်းလမ်းတစ်ခုဖြစ်သည်။  
အကျိုးရှိသည့်ကုန်ကျစရိတ်ဆန်းစစ်မှုဟုလည်း သိရှိကြသည်။

**Value-for-money မောင်းနှင်အား/အကြောင်းရင်း (Value-for-money driver)**

ပုံမှန်ဆောင်ရွက်နေသည်ထက် အချို့လုပ်ဆောင်ချက်များက ပိုမိုမြင့်မားသည့် အကျိုးအမြတ် ရရှိသည့်အကြောင်းရင်း (ကိန်း) (ဥပမာ- အစိုးရအဖွဲ့များ၏ လုပ်ဆောင်ချက်များထက် ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့တစ်ခု၏ လုပ်ဆောင်ချက်များကြောင့် အကျိုးအမြတ်ပိုမိုရရှိခြင်း)။

# 1. နောက်ခံအကြောင်းအရာ

၂၀၁၆-၂၀၂၅ ခုနှစ်အတွက်မျှော်မှန်းချက်နှင့် ဗျူဟာမြောက်စီမံချက်အား စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တော(FAF)ကဏ္ဍ အာဆီယံပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုမှ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုထား သည်မှာ “စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍသည် ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်းရှိရမည်၊ အားလုံးပါဝင်ရမည်၊ ကြံ့ခိုင်ရမည်၊ ရေရှည်တည်တံ့ရမည်။ ကမ္ဘာ့စီးပွားရေးနှင့်ပေါင်းစပ်၍ ဈေးကွက်နှင့် ထုတ်လုပ်မှုတစ်ခုချင်းစီကို အခြေခံမည်။ အာဆီယံအသိုင်းအဝိုင်း၏ စားနပ်ရိက္ခာ နှင့်အာဟာရလုံခြုံရေးနှင့် ကြွယ်ဝမှုသို့ ပံ့ပိုးပေးမည်” ဟူ၍ ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါမျှော်မှန်းချက်သို့ ရောက်ရှိရန်အတွက် အခြေခံလိုအပ်ချက်မှာ ဆန်းသစ်သည့် “မြစိမ်းရောင်”နည်းပညာများနှင့် အရင်းအမြစ်များ စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာ တည်တံ့သောစနစ်များမှတစ်ဆင့် ထုတ်လုပ်မှုကို စဉ်ဆက်မပြတ်တိုးတက်ရေးနှင့်၊ (သီးနှံများ) စိုက်ခင်းထဲနှင့်ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှု များကို လျော့ချရန် ဖြစ်ပါ သည်။ ရာသီဥတုနှင့်သဟဇာတရှိသည့်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များတွင် (၁) တိုးမြှင့်ထုတ်လုပ်မှုနှင့် စားနပ်ရိက္ခာလုံခြုံမှုပေါင်းစပ်ခြင်း (၂) ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုကို ခံနိုင်ရည် ရှိခြင်း (၃) ဖန်လုံအိမ်ဓာတ်ငွေ့များထုတ်လွှတ်မှုမှ လျော့ပါးသက်သာစေခြင်း အစရှိသည်တို့ ပါဝင်၍၊ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍတွင် ရေရှည်တည်တံ့ခိုင်မြဲသော အရင်း အမြစ် စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်များ၏ အရေးပါသည့်အပိုင်းများဖြစ်သည်။

ရေရှည်တည်တံ့နိုင်သည့်ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်းကို ထိန်းသိမ်းစေရေးအတွက် ဆန်းသစ်တီထွင် မှုနှင့် ဗဟုသုတများသည် အရေးပါပါသည်။ သို့သော် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာရုံမျှနှင့် လုံလောက်မှုမရှိပေ။ ဘက်စုံဖြေရှင်းနည်းများအားပံ့ပိုးပေးနိုင်မည့် နည်းပညာများအား စီးပွားဖြစ်ကုန်သွယ်၍ ဖြန့်ဝေပေးရမည်ဖြစ်ပြီး၊ အဆိုပါဖြေရှင်းချက်များသည် ချဲ့ထွင်နိုင်ရမည်၊ တည်တံ့ရမည့်အပြင် အားလုံးပူးပေါင်းပါဝင်နိုင်ရန် သေချာရမည်ဖြစ်သည်။ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍတန်ဖိုးကွင်းဆက်တလျှောက်တွင် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့်ပူးပေါင်းမှု ဖွံ့ဖြိုးလာခြင်းဖြင့် အဆိုပါကဏ္ဍများတွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးလာမှုနှင့်မျှဝေခြင်းအတွက် အရေးပါ လာသည်။ အစိုးရအနေဖြင့် လက်လှမ်းမမီသည့် တစ်ဦးတည်းစွန့်စားရမည့်တီထွင်ဆန်းသစ်မှုများ အတွက်လိုအပ်သည့် ရင်းနှီးမြုပ်နှံငွေအားချေးယူရန် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့်ပူးပေါင်းခြင်းဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သည်။

ထိုသို့ဆောင်ရွက်ရာတွင် အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းမှု၊ အာဆီယံနိုင်ငံများနှင့် နိုင်ငံတကာ သုတေသနဌာနများ၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာမိတ်ဖတ်များပူးပေါင်းခြင်းမှတစ်ဆင့် စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍဆိုင်ရာနည်းပညာ ဖွံ့ဖြိုးလာရေးအတွက် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍကို အသုံးချခြင်း၏အရေးပါပုံကို အာဆီယံမှ မီးမောင်းထိုးပြထားသည်။ နည်းပညာ၊ အရင်းအမြစ်များ၊



ကျွမ်းကျင်မှုနှင့် ထူးချွန်မှုများ၊ စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍတွင် ထုတ်လုပ်နိုင်စွမ်း၊ ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်းအား၊ တည်တံ့မှု၊ အားလုံးပါဝင်နိုင်မှုများကို တိုးမြှင့်နိုင်ရေးအတွက် ဈေးကွက်အခွင့်အလမ်းများရရှိရေး စသည်တို့ကို ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် အာဆီယံသည်အားပေးလျှက်ရှိရာ၊ စိုက်ပျိုးရေး နှင့်သစ်တောကဏ္ဍဆိုင်ရာအစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းမှုများသည် အရေးပါသည့် ယန္တရားတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။

## 2. ရည်ရွယ်ချက်

စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍဆိုင်ရာနည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အာဆီယံ PPP ဒေသတွင်းမူဘောင်၏ ရည်ရွယ်ချက်မှာ ရေရှည်တည်တံ့သည့်နည်းပညာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် ရေးတွင် ပူးပေါင်းရင်းနှီးမြုပ်နှံမှု တိုးမြှင့်လာရေး၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍ၏ ထုတ်လုပ်မှု တန်ဖိုးကွင်းဆက်တစ်လျှောက်လုံးတွင် နည်းပညာများအားလက်ခံကျင့်သုံး၍ ဖြန့်ဝေသွားရေးတို့ ဖြစ်ပါသည်။

အစားအစာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောဆိုင်ရာ အာဆီယံပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု (၂၀၁၆-၂၀၂၅- ဗျူဟာမြောက်တွန်းအား ၁)ဗျူဟာစီမံကိန်းအောက်ရှိ အောက်ပါအစီအစဉ်များတွင် ယခုအာဆီယံ PPP ဒေသတွင်းမူဘောင်သည် တစ်ဖက်တလမ်းမှပါဝင်ကူညီရာရောက်စေရန် မျှော်မှန်းထားပါသည်။

(၁) မူဝါဒများ တိုင်ပင်နှီးနှောခြင်း၊ လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များနှင့် စီမံကိန်းများရေးဆွဲခြင်းနှင့် သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများတွင် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ ပိုမိုပူးပေါင်းပါဝင်လာရေး၊ ထုတ်လုပ်မှုနှင့်အရည်အသွေးတိုးမြှင့်လာရေးသို့ဦးတည်၍ လှုံ့ဆော်မှုမက်လုံးများနှင့် ထိန်းသိမ်းမှု များကို ထောက်ပံ့ပေးခြင်း၊ အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်မည့် ပတ်ဝန်းကျင်များ ဖန်တီးပေးခြင်း။

(၂) သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုတွင် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုတိုးမြှင့်ရေး၊ အဓိကနိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများနှင့် အာဆီယံနိုင်ငံများအကြားဒေသတွင်းပူးပေါင်းမှုကို ပိုမိုအားကောင်းလာစေရန်တို့ဖြစ်သည်။ ရေရှည်တည်တံ့သည့်နည်းပညာများနှင့် စီမံခန့်ခွဲမှု၊ ရိတ်သိမ်းမှုစနစ်များ၊ နည်းပညာစီမံဝင်ပျံ့နှံ့မှုကောင်းစေရန်အလို့ငှာ ထိရောက်သည့် တိုးချဲ့ ပညာပေးရေး/ဆက်သွယ်မှုစနစ်များအား တိုးတက်လာစေရန်ဖြစ်ပါသည်။

(၃) သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် နည်းပညာပျံ့နှံ့ရေးလုပ်ငန်းများဆိုင်ရာ PPP အတွက် အဖွဲ့အစည်းအလိုက်ဆောင်ရွက်မှုများနှင့် ဆီလျော်သည့်လှုံ့ဆော်မှုများကို ပံ့ပိုးပေးရမည်။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့်ပူးပေါင်း၍ အကျိုးအမြတ်နှင့်လူမှုဘဝဖူလုံရေးဆိုင်ရာ ရလဒ်ကောင်းများ

ပြန်လည်ရရှိနိုင်မည့် ဦးစားပေးသုတေသနနယ်ပယ်များကို သတ်မှတ်ရမည်။ ထို့နောက်၎င်းကို နည်းပညာတိုးတက်ရေးနှင့် ပျံ့နှံ့ရေးအတွက် လမ်းကြောင်းတစ်ခုအဖြစ် အသုံးပြုရမည်ဖြစ်သည်။

(၄) သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာပူးပေါင်းမှုများ၊ ဗျူဟာမြောက်ပူးပေါင်းမှုများ၏ သဘော သဘာဝအား သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများဖြင့် ပုံမှန်သုံးသပ်၍၊ သုတေသနနှင့် သင်တန်းအစီ အစဉ်များသည် အာဆီယံမှချမှတ်ထားသည့် ရည်မှန်းချက်များနှင့်ကိုက်ညီစေရမည်။

(၅) နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာအောင်မြင်မှုရာဇဝင်များအား ခွဲခြားမှတ်တမ်းတင်၍ တိုးချဲ့ပညာ ပေးရေးဆိုင်ရာ နည်းပညာအသစ်များအား ဖော်ထုတ်ရမည်။ အောင်မြင်သည့်နည်းပညာများနှင့် စီမံခန့်ခွဲမှုနည်းစနစ်များအား အာဆီယံနိုင်ငံများထံ ဖြန့်ဖြူးပေးရန်အတွက် သတင်းအချက် အလက်နှင့်ဆက်သွယ်ရေးနည်းပညာများနှင့် အခြားဆက်သွယ်ရေးအထောက်အကူပစ္စည်းများ ကို တိုးမြှင့်အသုံးပြုရမည်။

(၆) သဘောတရားများ၊ နည်းလမ်းများ၊ နိုင်ငံတော်စာရင်းအင်းတင်ပြမှုများကို စံသတ်မှတ်၍ တပြေးညီဖြစ်ရမည်။ နိုင်ငံပေါင်းစုံအနှံ့လေ့လာခြင်းများကို ဦးစီးဦးရွက်ပြုရန်နှင့် အခြေအနေမှန် ဆန်းစစ်ခြင်းနှင့် စီမံချက်များကိုတာဝန်ယူဆောင်ရွက်ရန်အတွက် အာဆီယံနိုင်ငံများ၏ နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာစွမ်းဆောင်ရည်များ အားကောင်းရမည်။

အဆိုပါရည်ရွယ်ချက်များအတိုင်း ရရှိစေရန်အတွက် TDAFA ဆိုင်ရာ အာဆီယံ PPP ဒေသတွင်းမူဘောင်များ၏ ရည်မှန်းချက်မှာ အာဆီယံနိုင်ငံများအတွက် လမ်းညွှန်ချက်များ ပံ့ပိုးပေးနိုင်ရန် ဖြစ်သည်။ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောဆိုင်ရာထုတ်လုပ်မှု တန်ဖိုး ကွင်းဆက်တွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုး၍ ဖြန့်ဝေနိုင်ရေးအတွက် ကြိုတင်တွက်ဆနိုင်ပြီး ထိထိ ရောက်ရောက်ပူးပေါင်းနိုင်သောပတ်ဝန်းကျင်ကိုဖန်တီးပေးနိုင်ရန် ဖြစ်သည်။ အာဆီယံနိုင်ငံများ၌ PPP ဆိုင်ရာမူဝါဒများ၊ တရားဝင်မူဘောင်များနှင့် အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာသဘောတူညီချက်များအား တသားတည်းဖြစ်စေရန်လည်း ရည်ရွယ်ပါသည်။ TDAFA ဆိုင်ရာ PPP မူဘောင်အား အာဆီယံနိုင်ငံများ၏ နိုင်ငံရေးကတိကဝတ်များကို ချိတ်ဆက်ရာတွင် အကိုးအကားတစ်ခုအဖြစ် ဆက်လက်သတ်မှတ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ အစားအစာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍတွင် PPP ကို မြှင့်တင်သွားမည်။ ထို့ပြင် ပူးပေါင်းမှုကို ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ ပိုမိုစိတ်ဝင်စားလာစေရန် ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

### 3. အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု (PPP) ၏ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုချက်များနှင့် နယ်ပယ် သတ်မှတ်ချက်များ

PPP ဆိုင်ရာ စာအုပ်စာပေများ၌ အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းမှု (PPP) ၏ အဓိပ္ပါယ် ဖွင့်ဆိုချက်ကို အခြေခံအဆောက်အအုံဟုသာ ကျဉ်းမြောင်းစွာ ဘောင်ခတ်ဖွင့်ဆိုထားပါသည်။ ဥပမာ- အာဆီယံနှင့် အရှေ့အာရှဆိုင်ရာ စီးပွားရေးသုတေသနဌာန (ERIA) မှ PPP ကို "အများပိုင် ပစ္စည်းများနှင့် အခြေခံအဆောက်အအုံဆိုင်ရာဝန်ဆောင်မှုများအား ဆောင်ကြဉ်းပေးရန်အလို့ငှာ အစိုးရမှ ဝယ်လိုသည့် အထူးနည်းလမ်းတစ်ခု" ဟု အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုထားပါသည်။ ထို့အတူ ကမ္ဘာ့စီးပွားရေးဘဏ်မှ အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုထားသည်မှာ ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့အနေဖြင့် သိသိသာသာ အန္တရာယ်ရှိ၍ စီမံခန့်ခွဲတာဝန်ယူရမည့် အများပိုင်ပစ္စည်း သို့မဟုတ် ဝန်ဆောင်မှုများအား ပေးအပ်ရန်အတွက် အစိုးရ သို့မဟုတ် အာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းတစ်ခုနှင့် ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့အကြား စာချုပ်သဘောတူညီချက်ဟူ၍ ဖြစ်ပါသည်။

PPP တစ်ခုကို အကျယ်အဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုနိုင်သည်မှာ အစိုးရမှ ပုံမှန်အားဖြင့်ထောက်ပံ့သည့် ဘဏ္ဍရေး၊ လုပ်ငန်းများရေးဆွဲခြင်း၊ ဖော်ဆောင်ခြင်းနှင့် အခြေခံအဆောက်အအုံများ၊ ပံ့ပိုး ပစ္စည်းများနှင့် ဝန်ဆောင်မှုများအား အကောင်အထည်ဖော်ရန်အတွက် အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိက အဖွဲ့များအကြား စာချုပ်သဘောတူညီချက်ဟူ၍ ဖြစ်ပါသည်။

စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍ၌ ကြိုတွေ့နေရသည့် စိန်ခေါ်မှုများအတွက် ရေရှည်တည်တံ့သည့်နည်းပညာများဖွံ့ဖြိုးလာမှု၊ လက်ခံကျင့်သုံးလာမှုနှင့် နည်းပညာဖြန့်ဝေမှု များကို PPP ၌ ထည့်သွင်းသင့်သည်။ အစားအစာလုံခြုံရေးနှင့် ရာသီဥတုဒဏ်ခံနိုင်မှု၊ ဥပမာ ရေစုဆောင်းခြင်းနည်းအသစ်အဆန်းများ၊ သဘာဝဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းသည့်စိုက်ပျိုးရေးစနစ်နှင့် အလားတူစနစ်များ ပိုမိုတိုးမြှင့်လာစေရန် ဦးတည်ဆောင်ရွက်ရမည်။

နိုင်ငံတကာစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနအတိုင်ပင်ခံအဖွဲ့ (CGIAR) မှ PPP ပုံစံများကို အောက်ပါ အတိုင်းခွဲခြားပါသည်။

အရင်းအမြစ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သဘောတူညီထားသည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ နယ်ပယ်သစ်သုတေသနပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အကျိုးအမြတ်ရရှိစေမည့် အကျိုးတူ လုပ်ငန်းများနှင့် ကဏ္ဍအလိုက်/တန်ဖိုးကွင်းဆက်ဖွံ့ဖြိုးရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း စသည်တို့ ဖြစ်၍၊ ၎င်း PPP များသည် အောက်ပါအရည်အသွေးများဖြင့် ပြည့်စုံရပါမည်။

#### အရင်းအမြစ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း

သုတေသနစီမံကိန်း သို့မဟုတ် လူထုကိုယ်စားလှယ်၏အစီအစဉ်အား ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ ငွေကြေးနှင့် လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်များထောက်ပံ့သည်။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ လူထု ကိုယ်စားလှယ်သို့ သုတေသနရုံပုံငွေထောက်ပံ့ရာတွင်၊ ငွေကြေးအဓိကအရင်းအမြစ်မှာ ပရဟိတ အဖွဲ့အစည်းများမှသာဖြစ်နေဆဲဖြစ်သည်။ (အချို့ပုဂ္ဂလိကကုမ္ပဏီများသည် အကျိုးအမြတ် မထားသည့် အဖွဲ့များမှတစ်ဆင့်မဟုတ်ဘဲ၊ တိုက်ရိုက်ထောက်ပံ့ကြပါသည်။)

**သဘောတူညီမှုထားရှိသည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း**

ယခုပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုတွင် သမားရိုးကျလူထုဆောင်ရွက်မှု၌ တွေ့ရတတ်သော ပြင်ပအဖွဲ့ အစည်းများဖြင့်ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ချက်များကို တွေ့ရသည်။ သို့သော် အစိုးရ၏ စိုက်ပျိုးရေး ဆိုင်ရာသုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများမှာ အများအားဖြင့် အစိုးရအဖွဲ့အတွင်း၌သာ ဆောင်ရွက်ဆဲဖြစ်၍၊ ပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများဖြင့်ဆောင်ရွက်ခြင်းကို ပြဌာန်းချက်ပုံစံအသစ်အဖြစ် သတ်မှတ်သည်။ သဘောတူညီမှုထားရှိသည့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းတွင် ဝန်ဆောင်မှုများနှင့် အခြေခံအဆောက်အအုံများပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဆိုင်ရာ ပိုမိုအသေးစိတ်သည့်အသုံးအနှုန်းများ မှာ အောက်ပါအတိုင်း ပါဝင်နိုင်သည်။

- ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ သုတေသီများနှင့် အခြားပညာရပ်ဆိုင်ရာများ (ဥပမာ အပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်များ ရောဂါဖြစ်ပွားနေပါက ရောဂါဗေဒပညာရှင်များနှင့် ကုသခြင်းလုပ်ထုံး လုပ်နည်းများ၊ မူပိုင်ခွင့်မှတ်ပုံတင်ပြီးသော မျိုးစေ့ကောင်းများကဲ့သို့ ထုတ်ကုန်များ)ကို ထောက်ပံ့ပေး၍၊ အစိုးရကဏ္ဍသည် အထောက်အပံ့စွမ်းအားလုံးကို ပိုင်ဆိုင်သည်။ ယခုကဲ့သို့ ပူးပေါင်းမှုပုံစံတွင် NRS မိတ်ဖက်အဖွဲ့များအတွက် စွမ်းရည်မြှင့်တင်ခြင်းများ ပါဝင်သည်။
- NRC မိတ်ဖက်အဖွဲ့များတွင် သုတေသီများ၊ အဆောက်အအုံများနှင့် ရုံးနေရာများပါဝင်၍၊ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် စီမံကိန်းအတွက်အထူးသီးသန့်ရည်ရွယ်ပြီး အကြီးစားဓာတ်ခွဲခန်း ကိရိယာများ၌ ရင်းနှီးမြုပ်နှံသည်။ နောက်ဆုံးတွင် အဆိုပါကိရိယာများကို NRC မိတ်ဖက်အဖွဲ့များထံ၌သာ (စီမံကိန်းပြီးသော်လည်း) ကျန်ခဲ့မည်ဖြစ်သည်။ ပညာရပ်ပိုင်း ဆိုင်ရာများနှင့် စွမ်းရည်မြှင့်တင်ခြင်းများကိုလည်း ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ ထောက်ပံ့ပေးသည်။
- သုတေသနစီမံကိန်းတစ်ခုတွင် ထပ်တလဲလဲလိုအပ်သည့် အဝေးမှအာရုံခံစနစ် (remote sensing)၊ မော်လီကျူးပုံဖော်ခြင်း (molecular mapping) ကဲ့သို့သော အဆင့်မြင့် နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာဝန်ဆောင်မှုများအား ပံ့ပိုးပေးရန် NRC ဖြစ်စေ ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက် များမှဖြစ်စေ သဘောတူညီချက်ယူရသည်။

**နယ်ပယ်သစ်သုတေသနပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း**

နယ်ပယ်သစ်သုတေသနပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းကို အထူးသဖြင့် ဖွံ့ဖြိုးဆဲနိုင်ငံများတွင် ဆောင်ရွက်ရာ၌ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍတွင်သာရှိနိုင်သည့် စွမ်းရည်များလိုအပ်သည်။ ၁၉၉၀-၂၀၀၀ ခုနှစ်များမှစ၍ အရင်းအမြစ်ချို့တဲ့သူလယ်သမားများအတွက်အကျိုးရှိစေမည့် သီးနှံများအား သုတေသနပြုနေသည့်ဌာနတစ်ခုသည် စီမံကိန်းတစ်ခုအနေဖြင့် မျိုးဗီဇအစီအစဉ်များအား တည်ဆောက်ပြီးဖြစ်ကောင်းဖြစ်နိုင်ပါသည်။ ယနေ့ခေတ်တွင် ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းများအတွက် တစ်ပန်းသာမှုသည် အဆင့်မြင့်စီမံသတင်းအချက်အလက်များနှင့် ဒေတာစီမံခန့်ခွဲမှုများ အပေါ်တွင်မူတည်၍ ၎င်းတို့အတွက် သုတေသနများဆောင်ရွက်ရန် ပုဂ္ဂလိကများအဖို့ အခက်အခဲ ဖြစ်နေဆဲဖြစ်ပါသည်။

**အကျိုးအမြတ်ရရှိစေမည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း**

ဤ PPP တွင် အစိုးရဌာနမှဖော်ထုတ်ထားသည့် နည်းပညာ တစ်ခုရှိသော်လည်း စီးပွားဖြစ် လောက်သည့်ပမာဏအထိ ထုတ်လုပ်ခြင်း သို့မဟုတ် တွင်တွင်ကျယ်ကျယ်လက်ခံခြင်း မရှိသေးပါ။ ထုတ်ကုန်ပိုမိုကျယ်ပြန့်လာစေရန်အတွက် တောင်သူများအားပညာပေးခြင်း၊ နည်းပညာထွန်းကားလာခြင်းနှင့် စီးပွားဖြစ်ရောင်းချခြင်း အစရှိသည့်လုပ်ငန်းများကို ပုဂ္ဂလိကမှ တာဝန်ယူ၍ အဆိုပါနည်းပညာမှရရှိလာသည့် အမြတ်ကိုလည်း ခံစားခွင့်ပြုသည် (နည်းပညာ အကြီးစွားပျံ့နှံ့ရေးအတွက် အဓိကမက်လုံးဖြစ်သည်)။ သို့သော် လိုင်စင်သဘောတူညီချက်များမှ တဆင့် ကန့်သတ်ချက်များရှိသည်။

နည်းပညာအချို့ကို စီးပွားဖြစ်အတိုင်းအတာအထိ ဖြန့်ဝေလိုက်သည်နှင့်တပြိုင်နက် ကျန်းမာရေးနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ်သက်ရောက်မှုများကို စိုးရိမ်မှုများလည်း ထွက်ပေါ်လာနိုင် သည်။ ပူးပေါင်းမှုများတွင် သင်တန်းပေးခြင်း၊ စွမ်းရည်မြှင့်တင်ခြင်း၊ နည်းပညာများကို ဘေးကင်း ၍ ကြာရှည်စွာ အသုံးပြုနိုင်ရန် ကာကွယ်နည်းများ အစရှိသည်တို့ ပါဝင်နိုင်သည်။

**ကဏ္ဍအလိုက်/ထုတ်လုပ်မှုတန်ဖိုးကွင်းဆက်ဖွံ့ဖြိုးရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း**

ကဏ္ဍအလိုက်/ထုတ်လုပ်မှုတန်ဖိုးကွင်းဆက်ဖွံ့ဖြိုးရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းတွင် ထုတ်လုပ်မှု ကွင်းဆက်တစ်လျှောက်ရှိ နယ်ပယ်အစုံမှ ပုဂ္ဂိုလ်များအား လက်ခံသွပ်သွင်းရန် ဦးတည်သည်။ သီးနှံထုတ်လုပ်ရေး၊ ကြက်မွေးမြူရေးအပါအဝင်တိရစ္ဆာန်မွေးမြူရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ရေလုပ်ငန်း အစရှိသည့်နယ်ပယ်များဖြစ်သည်။ သို့သော်ဤပူးပေါင်းမှုကို အောက်ပါအတိုင်းကန့်သတ်ရမည်။

**ကနဦးကန့်သတ်ချက်** - ပူးပေါင်းမှုများ၌ တောင်သူများနှင့်ငါးဖမ်းသူများထံ ရောင်းချသည့် ပစ္စည်းကိုတိုက်ရိုက်တင်သွင်းသူများအား နည်းပညာအရောင်းမြှင့်တင်မှုများ ပါဝင်သည်။ ဥပမာ- ပျိုးရုံများအတွက် အဆင့်မြင့်အပင်အစိတ်အပိုင်းများ၊ ငါးသားဖောက်လုပ်ငန်းများ အတွက် သားဖောက်နည်းပညာများ။

**နှောင်းကန့်သတ်ချက်** - ပူးပေါင်းမှုများ၌ သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး၊ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောထွက်ကုန်ကြမ်းများအတွက်သိုလှောင်ခြင်း၊ ပြုပြင်ပြင်ဆင်ခြင်းနည်းပညာများ အကျိုးဝင်သည်။

## 4. အာဆီယံ ဒေသတွင်း အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု မူဘောင်

ဤမူဘောင်ကို TDAFAF ကဏ္ဍအတွက် အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရာတွင် အဓိကပြဿနာနှင့် အခက်အခဲများကိုဖြေရှင်းရန် ပြင်ဆင်ထားသည်။

### 4.1 စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောကဏ္ဍ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေး အစိုးရနှင့် ပုဂ္ဂလိကပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဆိုင်ရာ မူဝါဒနှင့် တရားဝင်မူဘောင်

ပွင့်လင်းတည်မြဲ၍ အကျိုးပြုပြီး၊ စည်းမျဉ်းတကျရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုဆိုင်ရာမူဘောင်တစ်ခုကို စိုက်ပျိုးရေးတန်ဖိုးကွင်းဆက်တွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့်ပူးပေါင်းမှုများ၌ အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိက ချိတ်ဆက်နိုင်ရေးအတွက် ထူထောင်သင့်သည်။ PPP များ၏ ရှုပ်ထွေးမှုနှင့်အတူ မူဝါဒနယ်ပယ် အမျိုးမျိုး၊ ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေအဖုံဖုံ၊ အစိုးရပိုင်းဆိုင်ရာအဆင့်ဆင့်တို့ ပါဝင်သည်။ ထို့ကြောင့် စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောဆိုင်ရာစီမံကိန်းများအား အကျိုးရှိဖွံ့ဖြိုး၍ အကောင် အထည်ဖော်နိုင်ရန်အတွက် အာဆီယံနိုင်ငံအလိုက် လူထုမူဝါဒ၊ နည်းဥပဒေနှင့် လုပ်ထုံး လုပ်နည်းများသည် ဆက်စပ်၍တသားတည်းဖြစ်ရမည်။ ထိုမျှမက အာဆီယံနိုင်ငံအလိုက် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ဥပဒေများသည် တသားတည်းဖြစ်နေခြင်းဖြင့် နိုင်ငံများအကြားနှင့် ဒေသတွင်း PPP စီမံကိန်းများကို တိုးတက်စေရန်နှင့် ဆက်စပ်ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများရရှိလာစေရန် ပိုမိုလွယ်ကူစေမည်ဖြစ်သည်။

**စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာများ၊ ၎င်းတို့ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့်ပျံ့ပွားရေး၊ နည်းပညာ မှုပိုင်ခွင့်နှင့် စိုက်ပျိုးရေးတန်ဖိုးကွင်းဆက်ဆိုင်ရာရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုမူဝါဒများကို အာမခံပေးနိုင်မည့် အဆင်ပြေအကျိုးရှိသည့် စည်းကမ်းတကျပတ်ဝန်းကျင်ရှိရမည်။**

ပွင့်လင်းသည့်မူဝါဒနှင့်တရားဝင်မူဘောင်တစ်ခုသည် အခြေအနေပေးသည့် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှု ဝန်းကျင်တစ်ခုကို ဖန်တီးပေးအပ်ရမည်။ စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာတီထွင်ဆန်းသစ်မှု၊ နည်းပညာ ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် ဖြန့်ဝေရေးဆိုင်ရာဈေးကွက်သို့ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှ ဝင်ရောက်လာရန် ဆွဲဆောင် နိုင်စွမ်းရှိရမည်။



တရားဝင်ဝန်ဆောင်မှုများအား ထုတ်လုပ်သူများနှင့် အသေးစား၊ အငယ်စားနှင့် အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများအပါအဝင် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍဖောက်သည်များထံသို့ အကျိုးရှိရှိ ပေးအပ်သင့်သည်။ လိုက်နာခြင်းနှင့် စာရွက်စာတမ်း အသွားအလာများ၊ အတည်ပြုချက်များ လုံခြုံရေး၊ ကြိုးနီစနစ်ရှောင်ကြဉ်ရေး၊ အဆင်မပြေမှုများနှင့် ရှုပ်ထွေးသည့်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ စသည်တို့ကိုချောမွေ့စေရန် အစိုးရအပိုင်းမှ စီစဉ်ရမည်။

**စိုက်ပျိုးစီးပွားလုပ်ငန်းတွင် ရင်းနှီးမြုပ်နှံနိုင်အခြေအနေကောင်းရှိမှသာ စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာဆိုင်ရာ ဆန်းသစ်တီထွင်မှုနှင့် ဈေးကွက်ဝင်စေမှုများအတွက် စိတ်ဝင်စားမှုကို ရှိလာစေနိုင်မည်။ စီးပွားရေးအခြေအနေ၏ လိုအပ်ချက်များမှာ-**

**အခွန်ကောက်ခံမှုမူဝါဒ** - စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ- အကြီးစားလုပ်ငန်းဖြစ်စေ အသေးစား၊ အငယ်စားနှင့် အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများဖြစ်စေ အခွန်ကောက်ခံမှုမျိုးစုံကို ကြိုတွေ့ ရမည်ဖြစ်သည် (ကော်ပိုရေးရှင်းဝင်ငွေခွန်၊ ထပ်ဆောင်းခွန်၊ ယစ်မျိုးခွန်၊ ပို့ကုန်ခွန်၊ သွင်းကုန်ခွန် အစရှိသည်ဖြင့်)။ သို့သော် FAF ကပါ သုတေသနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့် MSMEs များအတွက် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုဆိုင်ရာလှုံ့ဆော်မှုများကို အာဆီယံနိုင်ငံများမှ ဆောင်ရွက်ပေးမှသာ နည်းပညာများ ဖြစ်ထွန်းလာရေးအပေါ် အလုံးစုံသက်ရောက်မှုရှိလာမည်ဖြစ်သည်။ အဆိုပါလှုံ့ဆော်မှုများသည် TDFAF အတွက် အခြေအနေကောင်းမွန်စေရန်အားထုတ်နေချိန်တွင်၊ နည်းပညာအသစ်အဆန်းများကြောင့် မရည်ရွယ်သည့် နောက်ဆက်တွဲဆိုးကျိုးများ မဖြစ်ပေါ်လာစေရန်လည်း အရေးကြီးသည် (ဥပမာ- ဦးစားပေးလုပ်ငန်းများကို နည်းပညာ အသစ်အဆန်း ပြိုင်ဖက်များထံမှ အကာအကွယ်ပေးသည့်လှုံ့ဆော်မှုများဖြစ်သည်)။

**ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး** - အာဆီယံနိုင်ငံအလိုက် ၎င်းတို့၏အစိုးရများသည် စီးပွားရေး လုပ်ငန်းများနှင့်စိုက်ပျိုးရေးသဘောတူညီချက်များဆိုင်ရာ ၎င်းတို့၏မူဝါဒနှင့် နည်းဥပဒေများအရ ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး အစအဆုံးကို ကြီးကြပ်သည်။ အဆိုပါမူဝါဒများနှင့် နည်းဥပဒေများသည် FAF ကဏ္ဍများဆိုင်ရာ နည်းပညာဖြစ်ထွန်းစေရေး၏ အရှိန်အဟုန်နှင့် အတိုင်းအတာအပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုရှိသည်။ ပုဂ္ဂလိက-ထုတ်လုပ်သူပူးပေါင်းမှုကို သက်ရောက်စေသည့် နည်းဥပဒေ ဥပမာများမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်သည်။

- လုပ်ငန်းတစ်ခုကိုစတင်ရန်နှင့် အကောင်အထည်ဖော်ရန် လိုအပ်ချက်များစွာရှိသည်။ ဆောက်လုပ်ခွင့်ပါမစ်လျှောက်ထားရယူခြင်း၊ လျှပ်စစ်သွယ်တန်းခြင်း၊ အသိအမှတ်ပြု ခံရခြင်း၊ ပိုင်ဆိုင်မှုမှတ်ပုံတင်ခြင်း၊ ရှယ်ယာရှင်များ၏အကျိုးစီးပွားကို ကာကွယ်ပေးခြင်း၊ အခွန်ဆောင်ခြင်းနှင့် နယ်စပ်ဖြတ်ကျော်၍ကုန်သွယ်ခြင်း စသည်တို့ဖြစ်သည်။

- ထိုင်းနှင့်ဗီယက်နမ်နိုင်ငံများ၏ ကန်ထရိုက်စိုက်ပျိုးရေးစနစ်များသည် တင်းကျပ်သည့် ပြဋ္ဌာန်းချက်များ၊ ပျက်စီးမှုလျော်ကြေးငွေ၊ အငြင်းပွားမှုဖြေရှင်းရေးနှင့်၊ အာဏာပိုင်များနှင့် သဘောတူညီချက်ကို မှတ်ပုံတင်ခြင်းစသည့် နည်းဥပဒေများနှင့် ရင်ဆိုင်ရသည်။
- ကမ္ဘောဒီးယား၏ ကန်ထရိုက်စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာအမိန့်ခွဲ၌ စိုက်ပျိုးရမည့်အစီအစဉ်ဆိုင်ရာ သဘောတူညီချက်ကို ပြဋ္ဌာန်းထားသည်။ သဘောတူညီချက်ကို ရေးသားထားရမည်၊ ဈေးနှုန်း၊ ဝယ်ယူသူ၏အခန်းကဏ္ဍ၊ ရောင်းချသူ၏ ကတိကဝတ်များကို ရှင်းလင်းစွာ ဖော်ပြထားရမည်။ ထို့ပြင် ပေါင်းစပ်ကြီးကြပ်ကော်မတီကိုဖွဲ့စည်း၍ ကန်ထရိုက် စိုက်ပျိုးရေး ဖွံ့ဖြိုးစေရေးနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးကို ကြီးကြပ်ရမည်။
- ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတွင် ကန်ထရိုက်စနစ်အဖွဲ့တစ်ခုအတွင်းသို့ ဝင်ရောက်လိုသည့် လယ်သမား များသည် သမဝါယမ/ တစ်ဦးထဲပိုင်/ အစုစပ် သို့မဟုတ် ကော်ပိုရေးရှင်းဖြစ်စေကာမူ မှတ်တမ်းတင်ခြင်းဆိုင်ရာသတ်မှတ်ချက်များ၌ နှေးဖင့်မှုများရှိခြင်းကြောင့် အခက်အခဲ များစွာကို ရင်ဆိုင်ရသည်။

**ပိုင်ဆိုင်ခွင့်** - သဘာဝအရင်းအမြစ်များ အထူးသဖြင့်မြေယာပိုင်ဆိုင်မှုအား အာဆီယံနိုင်ငံများ၌ တင်းတင်းကျပ်ကျပ်ပြဋ္ဌာန်းထားသည်။ မြေယာအများစုအားနိုင်ငံပိုင်အဖြစ် သတ်မှတ်ထားသည်။

ဥပဒေပိုင်ဆိုင်ခွင့်ကို မူပိုင်ခွင့်နှင့် တံဆိပ်ကပ်ရသည့်ပုံစံများဖြင့် သီးသန့်စိုက်ပျိုးစီးပွားလုပ်ငန်း များ၏ ဈေးကွက်ဝေစုတွင် အသုံးပြုခွင့်ပေးနိုင်သည်။ ကုန်စည်စီးဝင်မှု၌ ဖြစ်လာနိုင်သည့် ဈေးအလျော့အတင်းပြုလုပ်ရာတွင် ဘက်မညီမှုများ၊ ကုန်စည်ထုတ်လုပ်ရာတွင် ဈေးကွက် ဈေးနှုန်းကို လက်ဝါးကြီးအုပ်ထားမှုများအား သိသာထင်ရှားလာစေသည်။

ယခုကဲ့သို့ နည်းပညာကြောင့်ဘက်မညီမှုအခြေအနေကို ယေဘုယျအားဖြင့် မတားမြစ်ထားဘဲ၊ လွှမ်းမိုးထားသောလုပ်ငန်း၏ ရာထူးအာဏာကိုအလွဲသုံးစားလုပ်ခြင်းကိုသာ တားမြစ်ထားသည်။ အခြားဥပဒေပိုင်ဆိုင်ခွင့်တွင် ဒေသခံနည်းပညာနှင့် အလေ့အကျင့်များအားဆိုလိုသည်။ အကျိုးအမြတ်ဦးတည်သည့်ကုမ္ပဏီများမှ နည်းပညာများ၏ရှေ့ဆောင်လမ်းပြဖြစ်သည့် ဌာန ကုမ္ပဏီအား အကျိုးအမြတ်တစ်စုံတစ်ရာပြန်မပေးပဲ မဆီလျော်စွာ အသုံးပြုခြင်းဖြစ်သည်။

### 4.2 အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်၊ အခန်းကဏ္ဍ နှင့် ဝတ္တရားများ

**တာဝန်ဝတ္တရားများကို ရှင်းလင်းစွာသတ်မှတ်ထားသည့် လွတ်လပ်သည့်စည်းကမ်းထိန်းသိမ်းရေး ကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့များ၊ ကျွမ်းကျင်စွာစီမံခန့်ခွဲနိုင်မည့် တောင်သူအစည်းအရုံးများကဲ့သို့ အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ ထိရောက်သည့်အစီအစဉ်များသည် PPPကို ထိရောက်စွာမြှင့်တင်ရန် လိုအပ်သည်။**



ဤ PPP မူဘောင်သည် အာဆီယံစိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောဝန်ကြီးဌာနများ၊ NARS နှင့် အခြား သက်ဆိုင်ရာဝန်ကြီးဌာနများ၊ သုတေသန၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုတိုးမြှင့်ရေးအတွက် တာဝန်ရှိသည့်ကိုယ်စားလှယ်များနှင့် သက်ဆိုင်ပါသည်။ နိုင်ငံအတွင်း၊ ပြည်နယ်နှင့် ဒေသအတွင်း တာဝန်ရှိသူများအကြားချိတ်ဆက်ရန်၊ နိုင်ငံများအကြားနှင့် ဒေသအတွင်းဌာနများအကြား ချိတ်ဆက်ရန်လည်း အထူးသတိထားရမည်။ အစားအစာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောဆိုင်ရာ PPP ကို ဖွံ့ဖြိုးစေရန်အကောင်အထည်ဖော်သည့်လုပ်ငန်းစဉ်များတွင်၊ မတူညီသည့်အစိုးရဌာန အသီးသီးနှင့် ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့များ၏ အခန်းကဏ္ဍများနှင့်တာဝန်ကို ဌာနတွင်းမူဘောင်၌ ရှင်းရှင်း လင်းလင်းခွဲခြားထားသင့်သည်။ PPP အမျိုးအစားကိုလိုက်၍ အခန်းကဏ္ဍများနှင့်တာဝန်များ သည် ကွဲပြားမည်ဖြစ်သည်။ အဖွဲ့အလိုက် ဖွဲ့စည်းမှုနှင့် ပေးအပ်ထားသည့် တာဝန်များအလိုက် သင့်လျော်စေရန် မိတ်ဖက်အဖွဲ့အသီးသီးမှ သေချာစေရမည်။

### 4.3 စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောကဏ္ဍ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ PPP ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်မှုနှင့် အကောင်အထည်ဖော်မှု

PPP ဖွံ့ဖြိုးမှုနှင့် အကောင်အထည်ဖော်မှုဆိုင်ရာမူများချမှတ်၍ အလိုရှိသောရလဒ်များနှင့် ဂုဏ်သိက္ခာရှိစေရန်အတွက် PPP ကို လမ်းညွှန်မှုပေးရမည်။ အဆိုပါမူများသည် လက်ရှိ အာဆီယံ PPP မူဘောင်များဆိုင်ရာမူများနှင့် ကိုက်ညီရမည်။ အောက်ပါမူများကို ထောက်ခံဖော်ပြအပ် ပါသည်။

**ဦးစားပေးအဆင့်သတ်မှတ်ခြင်းနှင့် သက်ရောက်မှုလမ်းစဉ်ကိုဆန်းစစ်ခြင်းကဲ့သို့သော ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာသည့်အစီအစဉ်(ပရိုဂရမ်)များပါဝင်သည့် စိုက်ပျိုးရေးသုတေသန လုပ်ငန်းစဉ် နှင့် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုအစီအစဉ်များ**

ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့် CGIAR ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုအပေါ် အကဲဖြတ်ချက်များအရ ဆောင်ရွက်ခဲ့ သည့် သုတေသနများစွာသည် မပြည့်စုံသည့်ထုတ်လုပ်သူများ၏ဘဝအပေါ်တွင် အကျိုး သက်ရောက်သည့် လမ်းကြောင်းကိုသာသတ်မှတ်ခဲ့ပြီး၊ စားသုံးသူများအား လျစ်လျူရှုခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည်။ ရနိုင်သမျှနည်းပညာများ သို့မဟုတ် စားပွဲပေါ်တွင်ရေးဆွဲခဲ့သမျှ ဆန်းသစ်မှု နည်းဗျူဟာတိုင်းအတွက် ရန်ပုံငွေအလုံအလောက်ပေးနိုင်မည်မဟုတ်သောကြောင့် ဆောင်ရွက် ရန်ဦးစားပေးအဆင့်သတ်မှတ်မှသာ၊ ခိုင်မာသည့်ရလဒ်များနှင့် သက်ရောက်မှုများကို ကုန်ကျ စရိတ်သက်သက်သာသာဖြင့် ဆောင်ကြဉ်းပေးနိုင်မည် ဖြစ်သည်။

**စီမံကိန်းနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုပုံစံများ ရွေးချယ်ရာ၌ သက်ဆိုင်သူများဖြင့် တိုင်ပင် ဆွေးနွေး၍ ဆောင်ရွက်သင့်သည်။**

ဦးစားပေးအဆင့်သတ်မှတ်ခြင်းနှင့် အကျိုးသက်ရောက်မှုကိုအကဲဖြတ်ခြင်းတို့ကို သက်ဆိုင်ရာ စာအုပ်စာပေများနှင့် အမာခံသတင်းပေးအချို့၏ တွေ့ရှိချက်များအပေါ်အခြေခံ၍ အကောင်းအဆိုးသုံးသပ်ပြီး စတင်နိုင်သည်။ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုပုံစံများနှင့်အတူ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်သစ်တောကဏ္ဍ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာအကျယ်တဝင့်အစီအစဉ်များကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးသင့်သည်။ တိုင်ပင်ဆွေးနွေးမှုအစီအစဉ်များ၌ နည်းပညာအသစ်အဆန်းများ၏သက်ရောက်မှုကို အခံရဆုံးကဏ္ဍ/အဖွဲ့များနှင့် လူမှုအသိုင်းအဝိုင်းများ အမှန်တကယ် ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရန် ကြိုးစားသင့်သည်။

**ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများပြားမည့် PPP စီမံကိန်းများ၏ပုံစံတွင် value for money analysis နှင့် whole of life (ကုန်ပစ္စည်းများ သက်တမ်းတလျှောက်အသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာ ငွေကြေးဆန်းစစ်မှုတစ်မျိုးဖြစ်သည်) ဆန်းစစ်မှုများလိုအပ်သည်။**

အချို့သုတေသနဆောင်ရွက်ချက်များကို ကုန်ကျစရိတ်နည်းနည်း အကျိုးအမြတ်များများဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သကဲ့သို့၊ အချို့တွင် ကုန်ကျစရိတ်များများလိုအပ်နိုင်သည်။ ကုန်ကျစရိတ်များမှာ အစိုးရ သို့မဟုတ် ပုဂ္ဂလိကမှဖြစ်နိုင်သလို နှစ်ဦးလုံးထံမှလည်း ဖြစ်နိုင်သည်။ ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှု ပမာဏအတွက် value for money နှင့် whole of life နည်းလမ်းများကိုအခြေခံသည့် ပိုမိုတင်းကျပ်၍ စနစ်ကျသည့် ဆန်းစစ်မှုများကိုသာ အာမခံထားသည်။

**PPP ဆိုင်ရာ စည်းကမ်းနှင့်သတ်မှတ်ချက်များတွင် သင့်လျော်သည့် လှုံ့ဆော်မှု (မက်လုံး)များကို ထည့်သွင်းထားရမည်ဖြစ်ပြီး၊ ၎င်းတို့၌ စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာများတွင် ပူးပေါင်းခြင်းဖြင့် ကြိုလာရနိုင်သည့်ဆုံးရှုံးမှု၊ ကုန်ကျစရိတ်များနှင့် အကျိုးအမြတ်များ ပါဝင်သည်။**

PPP များ၏ ကျိုးကြောင်းဆီလျော်သည့်အချက်တစ်ခုမှာ စွန့်စားရမှုများနှင့် ရလာမည့် အကျိုးအမြတ်များကို တိကျစွာချိန်ဆနိုင်ခြင်းဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် ဥပမာပေးရလျှင် အလားအလာရှိသည့်နည်းပညာတစ်ခုအားစီးပွားဖြစ်ဆောင်ရွက်ခြင်းကို အစိုးရကဏ္ဍမှ ပုဂ္ဂလိက သို့ လွှဲပြောင်းပေးနိုင်ပြီး၊ အပြန်အလှန်အနေဖြင့် ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက် (၁၀)ယောက်ထံမှ ရင်းနှီး မြုပ်နှံမှုကို ရံပုံငွေတစ်စိတ်တစ်ပိုင်းအဖြစ် ပြန်လည်ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ ထိုသို့ဆိုလျှင် ပုဂ္ဂလိက မိတ်ဖက်သည် စီမံကိန်းဒီဇိုင်းနှင့်ဆောင်ရွက်ချက်များတွင် ပါဝင်စွတ်ဖက်တောင်းဆိုနိုင်ပြီး၊ သုတေသနအောင်မြင်နိုင်စွမ်းကို ပိုအားကောင်းလာစေရန်အတွက်၊ မိတ်ဖက်ကို မက်လုံးပေး လှုံ့ဆော်၍ ရင်းနှီးမှုကုန်ကျစရိတ်ကို ၎င်းအားကျခံစေခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် အဖွဲ့တစ်ဖွဲ့ကိုသာအကျိုးအမြတ်ရစေရန်အဓိကထား၍ တစ်ဖက်သတ်ချုပ်ဆိုခြင်းများ မဖြစ်စေ ရန် ဂရုပြုရမည်။ ဥပမာ- လိုင်စင်ကို သက်တမ်းပေးတိုး၍၊ လုပ်ပိုင်ခွင့်ကိုအချိန်ကာလ

ကြာမြင့်စွာခွင့်ပြုပေးထားခြင်းဖြင့် ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်ကို အကျိုးအမြတ်များစွာရစေမည့် သီးသန့် လိုင်စင် သဘောတူညီချက်များကို ဆိုလိုသည်။

**ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် ပုဂ္ဂလိကများအားစည်းရုံးနေချိန်မှာပင် တောင်သူငယ် များနှင့် MSME များအား အကျိုးအမြတ်သေချာစေမည့်အစီအမံများနှင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင် ထားချက်များကိုလည်း သိရှိထားစေရမည်။**

အကျိုးအမြတ်မျှဝေခြင်း၏ အခြားရှုထောင့်တစ်ခုမှာ ထုတ်လုပ်မှုကွင်းဆက်တလျှောက်ရှိ အသေးစားနှင့်အလတ်စားထုတ်လုပ်သူများသည် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာတီထွင်ဆန်းသစ်မှုများမှ ရရှိသည့် အကျိုးကျေးဇူးများအား မျှမျှတတခံစားခွင့်ရစေခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ညာဏဆိုင်ရာ ပိုင်ဆိုင်ခွင့်နှင့် လိုင်စင်သဘောတူညီချက်များအားရေးဆွဲထားခြင်းဖြင့် ပုဂ္ဂလိကမှ ပူးပေါင်း လာရန် လှုံ့ဆော်နိုင်မည်ဖြစ်သကဲ့သို့၊ အသေးစားနှင့်အလတ်စားထုတ်လုပ်သူများ၊ စားသုံးသူများ ထံသို့လည်း ဆန်းသစ်ပြောင်းလဲမှု၏ အကျိုးကျေးဇူးများကို ဝေမျှထားရမည်။ အထက်ပါ အချက်များကိုသေချာစေရန် အောက်ပါသတ်မှတ်ချက်များစွာကို ကြိုတင်စဉ်းစားထားရမည်။

- လိုင်စင် တပြေးညီချပေးခြင်း
- လိုင်စင်ကန့်သတ်ကာလ
- နည်းပညာအသစ်အတွက် မဖြစ်မနေပေးရမည့် အမြင့်ဆုံးဈေးနှုန်း
- မဖြစ်မနေထားရှိရမည့် သတ်မှတ်လျှော့ဈေး သို့မဟုတ် နည်းပညာကိုကျင့်သုံးမည့် ပိုင်ဆိုင်မှုမရှိသည့်တောင်သူများနှင့် ငါးဖမ်းသမားများအတွက် ထောက်ပံ့ငွေများ

အထက်ပါအချက်များကို ပါရီသဘောတူညီချက်တွင်ပါရှိသည့် နိုင်ငံတကာပူးပေါင်းမှု ကတိ ကဝတ်များအရရေးဆွဲထားပြီး၊ နည်းပညာအသစ်များဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် လက်ဆင့်ကမ်းရေးကို ပံ့ပိုး သွားမည်ဖြစ်သည်။ ရာသီဥတုနှင့်သဟဇာတဖြစ်သည့်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ၊ ငွေကြေးသုံးစွဲခွင့်၊ လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်တည်ဆောက်ခြင်း၊ ရာသီဥတုဖောက်ပြန်မှုလျော့ပါးရေးနှင့် လိုက်လျော ညီထွေဖြစ်စေရေးဆိုင်ရာကုန်ကျမှုများအားမျှခံရေးသို့ ဦးတည်ပါသည်။

**စီမံကိန်း၏ ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့် ရလဒ်များအား စောင့်ကြည့်ရန်၊ ထို့အတူ ရရှိလာသည့်အကျိုးကျေးဇူးများနှင့် သက်ရောက်မှုများကို အကဲဖြတ်ရန်အတွက် စနစ် တစ်ခုရှိ၍၊ ၎င်းကို တာဝန်ခံဆောင်ရွက်မည့် ဌာနတစ်ခုရှိသင့်သည်။ စီမံကိန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုလုပ်ငန်းများတစ်လျှောက် ကြိုတွေ့ ခဲ့ရသည့်သင်ခန်းစာများကို ဆင်ခြင်သုံး သပ်ရန်အတွက်လည်း ၎င်းသည်တာဝန်ယူရမည်။**

TDFAF ကဏ္ဍ၌ PPP အသစ်အဆန်းကိုဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့်၊ ပစ္စုပ္ပန်နှင့်အနာဂတ်၌ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုများအား ရေးဆွဲအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ကြိုလာနိုင်မည့်ပြဿနာနှင့် အားနည်းချက်များကိုလည်း တွေ့ရှိနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ PPP အမျိုးမျိုး၏ စီမံကိန်းဒီဇိုင်းတွင် စောင့်ကြည့်ခြင်းနှင့်အကဲဖြတ်ခြင်း(M&E)ကို ထည့်သွင်းရန်အရေးကြီးသည်။ M&E စနစ်အား ပြင်ဆင်ရာတွင် TDFAF ဆိုင်ရာ ယုတ္တိကျကျမှုဘောင်/သက်ရောက်မှုလမ်းကြောင်း/ ပြောင်းလဲမှု သီအိုရီများကို အခြေခံရမည်။ ပါဝင်ရမည့်အချက်များမှာ

- သွင်းအားစု (ကုန်ကျစရိတ်)
- အကောင်အထည်ဖော်မှု အစီအစဉ်တွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း ဆောင်ရွက်ချက်များ
- ရလဒ်များ သို့မဟုတ် စီမံကိန်း၏ တိုင်းတာနိုင်သော အောင်မြင်မှုများ စသည်တို့ဖြစ်သည်။ ၎င်းတို့တွင်စွမ်းဆောင်ရည်အညွှန်းများနှင့်စွမ်းဆောင်ရည်တိုင်းတာမှုများပါဝင်သည်။ ၎င်းတို့မှာ (စီမံချက်ကိုလိုက်၍) ရာသီဥတုနှင့်သဟဇာတဖြစ်သည့်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ် သင်တန်းသားတောင်သူ အရေအတွက်၊ ရည်ရွယ်ထားသော ဗီဇလက္ခဏာများနှင့် ကိုက်ညီသော အပင်မျိုးသစ်များ တီထွင်ခြင်း (ဥပမာ- ဖျက်ပိုး နှင့်/သို့မဟုတ် ရေငတ်ဒဏ် ခံနိုင်ခြင်း)၊ ရေရှည်တည်တံ့သောငါးဖမ်းကိရိယာများကို လက်ခံကျင့်သုံးကြသည့် တံငါသည်အရေအတွက် အစရှိသည်တို့ ဖြစ်သည်။ ရလဒ်များကို အကောင်အထည်ဖော်မှု အစီအစဉ်ကို သတ်မှတ်ထားသည့်အချိန်ဇယားနှင့်အမျှ အကဲဖြတ်သင့်သည်။

ရလဒ်များနှင့်သက်ရောက်မှုများကို M&E စနစ်ဖြင့် ဆန်းစစ်တိုင်းတာသင့်သည်။ ၎င်းသည် နည်းပညာများနှင့် ထောက်ခံထားသည့်အလေ့အကျင့်များအား လက်ခံကျင့်သုံးခြင်းများကို ဆန်းစစ်ရန် whole-of-life ချဉ်းကပ်မှု **(ပစ္စည်း/နည်းပညာတစ်ခုအား အသုံးပြုပုံ၊ ကိုင်တွယ်ခြင်း၊ ထိန်းသိမ်းခြင်း၊**

**စွန့်ပစ်ခြင်းများဆိုင်ရာ ချဉ်းကပ်မှုနည်းလမ်းအစအဆုံးတစ်ခု)** ဖြစ်သည်။ M&E ၏ နယ်ပယ်ကို ချဲ့ထွင်ခြင်းဖြင့်၊ လေ့လာခဲ့ရသော အလေ့အကျင့်ကောင်းများနှင့် သင်ခန်းစာများကို အနာဂတ်တွင် TDFAF အတွက် PPP ကို အကြိမ်ကြိမ်ဆောင်ရွက်ရာ၌ အသုံးပြုနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ အစိုးရသည် ပြည်သူ့ကိုတိုက်ရိုက်တာဝန်ခံရမည့်မိတ်ဖက်ဖြစ်သောကြောင့် မျှမျှတတအသေးစိတ် ကျသော M&E စနစ်ကို ထူထောင်ခြင်းသည် အစိုးရကဏ္ဍ၏ တာဝန်ပင်ဖြစ်ပါသည်။ မည်သို့ပင်ဆိုစေ ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်များပင်လျှင် ၎င်း၏အားလုံးပါဝင်သောစီးပွားရေး (သို့) CSR လုပ်ပိုင်ခွင့်၏တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းအဖြစ် M&E ကို စတင်နိုင်သည်။ သို့မဟုတ် ပံ့ပိုးပေးနိုင်သည်။

### 4.4 လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရမည့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဦးစားပေးနယ်ပယ်များ

ချိတ်ဆက်ရမည့် ဦးစားပေးကဏ္ဍများနှင့် FAF ထုတ်ကုန်များ၏ တန်ဖိုးကွင်းဆက် တလျှောက်ရှိအဆင့်များကိုပါ ပိုင်းဝန်း၍သဘောတူညီရမည်ဖြစ်သည်။ သွင်းအားစုဆိုင်ရာ နည်းပညာများ၊ ထုတ်လုပ်မှုစနစ်ဆိုင်ရာနည်းပညာများနှင့် ရိတ်သိမ်းချိန်မတိုင်မီနှင့် ရိတ်သိမ်းချိန် လွန် နည်းပညာများ၊ ထွက်ကုန်ပစ္စည်းများပြုပြင်ခြင်း အစရှိသည်တို့ ပါဝင်သင့်သည်။

PPP မူဘောင်၏ ဦးစားပေးလုပ်ငန်းစဉ်များအတွက် ယေဘုယျရည်ရွယ်ချက်မှာ ပူးပေါင်း ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုများကို ရေရှည်တည်တံ့သောနည်းပညာများလက်ခံကျင့်သုံးခြင်း၌ တိုးမြှင့်ရန် ဖြစ်ပါသည်။ ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်း၊ အားလုံး၏ကြံ့ခိုင်မှုစသည့် FAF ဆိုင်ရာ မျှော်မှန်းချက်နှင့်၊ ရေရှည် တည်တံ့ခိုင်မြဲသော FAF ကဏ္ဍ စသည်တို့ကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားသင့်သည်။ ထို့ကြောင့် အဆိုပါ ရလဒ်နှင့် FAF မျှော်မှန်းချက် (၂၀၂၅)များကို ရရှိရန်အတွက် ၎င်းတို့နှင့်သက်ဆိုင်မှုအရှိဆုံး ကဏ္ဍများနှင့်လုပ်ငန်းစဉ်များကို အာရုံစူးစိုက်သင့်သည်။ အောက်ပါပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဧရိယာ များကို FAF ၂၀၂၅ နှင့်အတူ အာဆီယံတွင်ကြုံဆုံရမည့် အတွေ့အကြုံများဟု သတ်မှတ် ထားသည်။

(က) အပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်မျိုးကွဲသစ်များဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် စီးပွားဖြစ်ကုန်သွယ်ရေး၊ အထူးသဖြင့်- အပင် မျိုးများ (မျိုးရိုင်းများနှင့်ဒေသမျိုးများအပါအဝင်)နှင့် မျိုးစေ့များမျှဝေမှု၊ မျိုးဗီဇဆိုင်ရာ ပညာရပ် များအား သင်တန်းပေးခြင်းနှင့် ကျွမ်းကျင်သူများအပြန်အလှန်လဲလှယ်ခြင်း၊ ပိုးမွှားနှင့်ရောဂါ ခုခံနိုင်မှု၊ အာဟာရတန်ဖိုးမြင့်မားခြင်းနှင့် ရာသီဥတုဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိခြင်းစသည့် အလိုရှိသော စရိုက်လက္ခဏာများရှိသည့် မျိုးကွဲများဖြန့်ဝေခြင်း။

(ခ) စိုက်ပျိုးရေးသွင်းအားစုများ၊ ထုတ်လုပ်မှုစနစ်များနှင့်တန်ဖိုးကွင်းဆက်များ အထူးသဖြင့် အကောင်းဆုံး စိုက်ပျိုးရေးအလေ့အကျင့်များ၊ အစားအစာဘေးကင်းရေး၊ စားနပ်ရိက္ခာ ဖူလုံရေးနှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု အစရှိသည်တို့တွင် ဆန်းသစ်တီထွင်ခြင်း။

(ဂ) FAF အခြေပြု MSMEs ၏ နည်းပညာနှင့်ဆန်းသစ်တီထွင်မှုများ၏ တန်ဖိုးကွင်းဆက် တလျှောက် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် လက်ခံကျင့်သုံးရေးအတွက် ပံ့ပိုးကူညီခြင်း။

ပူးပေါင်းမှုဘုံပုံစံတစ်ခုဆိုသည်မှာ အများပိုင်ကဏ္ဍသည် သီးနှံမျိုးများ၊ ဓာတ်ခွဲခန်းများ၊ လူ့အင်အားနှင့် ဆက်စပ်ဇီဝဗေဒဆိုင်ရာအသိပညာများပံ့ပိုးပေးနေစဉ်၊ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် ၎င်းတို့၏ကိုယ်ပိုင်နည်းပညာများကို ဝေမျှရန်ဖြစ်သည်။

တန်ဖိုးကွင်းဆက်တစ်လျှောက်တွင် အစားအစာဘေးကင်းရေးမြှင့်တင်ရန်ဆန်းသစ် တီထွင်မှုများ၊ ခြေရာခံနိုင်မှုစနစ်ထူထောင်ခြင်းနှင့် ရိတ်သိမ်းပြီးနောက်ပိုင်းအရည်အသွေး မြှင့်တင်မှုများ စသည်တို့သည်

ထုတ်လုပ်သူများ၊ အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာဝယ်ယူသူများနှင့် အစိုးရတို့ အကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရာတွင် အဓိကကျသော နယ်ပယ်/ဘာသာရပ်များဖြစ်သည်။ တရားဝင်ဖြစ်စေ၊ အလွတ်သဘောဖြစ်စေ တွေ့ဆုံဆွေးနွေးခြင်း၊ ချိတ်ဆက်ခြင်း၊ ပူးပေါင်းခြင်းဖြင့် ဖွဲ့စည်းခဲ့သော မိတ်ဖက်ဖွဲ့စည်းခြင်းများသည် ပိုးမွှားရောဂါကင်းစင်ရေး (SPS)၊ အခြေခံ အဆောက်အအုံများ (ဥပမာ- ဓာတ်ခွဲခန်းများ) နှင့် ကုန်သွယ်ရေးလွယ်ကူချောမွေ့စေခြင်း (ဥပမာ- IT နည်းပညာဖြင့် SPS ထောက်ခံချက်ပေးခြင်း)တို့ကို ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

သမဝါယမနယ်ပယ်တွင်လည်း ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်မည့် အခွင့်အလမ်းများ များပြား ပါသည်။ ထုတ်ကုန်ဈေးကွက်ရှာဖွေရေး (အထူးသဖြင့် ပို့ကုန်အတွက်) သို့မဟုတ် အအေးခန်း သိုလှောင်မှုကဲ့သို့ အဓိကထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေး ဝန်ဆောင်မှုများကို စီးပွားရေးလုပ်ငန်း ကုမ္ပဏီကြီးများမှ ပံ့ပိုးပေးနိုင်ပါသည်။ တစ်ချိန်တည်းတွင် MSMEs များသည် အစားအစာများ ပြုပြင်ခြင်းနှင့်ထုပ်ပိုးခြင်းကို အလယ်အလတ်အဆင့်မျှ ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ပါသည်။ အစိုးရ ကဏ္ဍနှင့်အတူပူးပေါင်း၍ အလေ့အကျင့်အသစ်များနှင့် ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်နည်းပညာကို လက်ခံကျင့်သုံးခြင်းအားဖြင့် ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်ဆုံးရှုံးမှုများနှင့် လေလွင့်မှုများလျော့ချရေးကို ကူညီပေးနိုင်ပါသည်။ အာဆီယံ၏ စိုက်ပျိုးရေးတီထွင်ဆန်းသစ်မှုစနစ်များတစ်လျှောက်တွင် ပညာရေး/သုတေသနအဖွဲ့အစည်း၊ နည်းပညာပေါက်ဖွားမှုအစီအစဉ်များ၊ ဖက်စပ်လုပ်ကိုင်ခြင်း စသည့်အစီအစဉ်များမှတစ်ဆင့် အစားအစာပြုပြင်ခြင်းဆိုင်ရာသုတေသန ဆောင်ရွက်ခြင်းကို တွေ့ရသည်။

### 4.5 စီမံကိန်းဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့်အကောင်အထည်ဖော်ရေးအတွက်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ

PPP မူဘောင် များအတွက် အာဆီယံ၏ အခြေခံသဘောတရားများတွင် PPP ၏ အခြေခံသဘောတရားအရ စီမံကိန်းရွေးချယ်ခြင်း၊ ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် အကောင် အထည်ဖော်ခြင်း၊ သဘောတူညီထားသောလုပ်ထုံးလုပ်နည်းအသေးစိတ်များကို တွေ့နိုင်သည်။ ၎င်းတို့တွင် ဝယ်ယူရေးနည်းစနစ်နှင့် PPP လုပ်ငန်းစဉ်စီမံခန့်ခွဲမှုများကို ခြုံငုံမိပြီး၊ အမြင့်မားဆုံးငွေတန်ဖိုးနှင့်၊ စွန့်စားမှု/အန္တရာယ်များကို မိတ်ဖက်များအကြားအထိရောက်ဆုံးခွဲဝေမှုဆိုင်ရာ သဘော တရားများပေါ်တွင် အခြေခံထားသည်။

PPP လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများတွင် အကျိုးခံစားခွင့်ဆိုင်ရာ ခွဲဝေမှုပုံစံများအတွက် လမ်းညွှန် ချက်များသည် ရှင်းလင်းစေရမည် (ဥပမာ-မူပိုင်ခွင့်နှင့် ဉာဏပစ္စည်းမူပိုင်ခွင့်များအတွက်)။ ထို့အတူ PPP များမှ ရလဒ်ကောင်းများကို ရရှိစေရန်အတွက် ထုတ်ဖော်ချက်များနှင့် သတင်း



အချက်အလက်မျှဝေခြင်းဆိုင်ရာစည်းမျဉ်းများ၊ အငြင်းပွားမှုဖြေရှင်းရေးနှင့်၊ အခြားသက်ဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းစဉ်များကိုပါ ထည့်သွင်းစဉ်းစားရပါမည်။

**စီမံကိန်းရွေးချယ်ခြင်း-** စီမံကိန်းများကိုရွေးချယ်ရာတွင် သွင်းအားစုများလားရာ မျှော်မှန်းလမ်းကြောင်းများထံ ဦးစွာဂရုပြုရမည်။ ထို့နောက် လုပ်ဆောင်ချက်များ၊ ထွက်ကုန်များ၊ ရလဒ်များနှင့် နောက်ဆုံးတွင် အကျိုးသက်ရောက်မှုများ၊ အဆုံးသတ်ပန်းတိုင်ဆိုင်ရာ အညွှန်းကိန်းများ ပြောင်းလဲမှု (ဥပမာ- အိမ်ထောင်စုဝင်ငွေ၊ ဆင်းရဲနွမ်းပါးမှု၊ အာဟာရဆိုင်ရာ အခြေအနေ စသည်ဖြင့်။ ဖွံ့ဖြိုးပြီးနည်းပညာနှင့် ဆက်နွယ်နေသည့် ရလဒ်များဖြစ်ရမည်။) စသည်တို့ပါ ရွေးချယ်ရာ၌ပါဝင်သည်။ စီမံကိန်းရွေးချယ်ရာတွင် ထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် အရေးကြီးသည့် အချက်မှာ CSA နှင့် ရာသီဥတုဒဏ်ခံနိုင်မှုမြှင့်တင်ရေးတို့ကို အားပေးရန်အတွက် ရည်ရွယ်ထားသည့်ရရှိရန်အကျိုးကျေးဇူးနှင့်ရလဒ်များ ဆက်စပ်မှုရှိရန်ဖြစ်သည်။ ထိုမှတစ်ဆင့် ရာသီဥတုဖောက်ပြန်မှုဒဏ်ကိုအခံရဆုံးဖြစ်သည့် လယ်ယာ၊ ငါးလုပ်ငန်းနှင့် သစ်တောအခြေခံ အိမ်ထောင်စု များ၏ စားဝတ်နေရေးနှင့် အစားအစာလုံခြုံမှုများကို အကာအကွယ်ပေးရန်နှင့် အဆင့်မြှင့်တင် သွားရန်ဖြစ်ပါသည်။

ဤမျှော်မှန်းလမ်းကြောင်းများသည် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးစီမံကိန်းမှ ချမှတ်ထား သည့် ပြောင်းလဲမှုသီအိုရီကို ထောက်ခံပေးသည်။ သုတေသနစီမံကိန်း၏ဒီဇိုင်းသည် အများအား ဖြင့် ရလဒ်အဆင့်တွင်သာအဆုံးသတ်လေ့ရှိသည်။ အကြောင်းမှာ ရည်ရွယ်ထားသော နည်းပညာကို လက်ခံကျင့်သုံးခြင်းနှင့် ထိုကဲ့သို့လက်ခံကျင့်သုံးရန်ရွေးချယ်မှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာ သည့်အကျိုးတရားကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားလေ့မရှိသောကြောင့်ဖြစ်သည်။

စီမံကိန်းများကိုရွေးချယ်ရာ၌ ဖန်တီးလိုက်သောနည်းပညာ၏ကောင်းကျိုးများနှင့် သုတေသနအောင်မြင်နိုင်ခြေအပေါ်မူတည်၍သာမက၊ ဆုံးဖြတ်ချက်ချရာတွင်လည်း အမျှော်အမြင်ဖြင့် ရှေ့သို့ကြိုတွေးရမည်ဖြစ်သည်။ နည်းပညာကို ဖြန့်ဝေခြင်း၊ လမ်းညွှန်ချက်များကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်လက်ခံခြင်းနှင့် ရည်ရွယ်ထားသောအသုံးပြုသူများအကျိုးအလို့ငှာ ပြန်လည်အမ်းပေးခြင်း စသည်တို့ကိုလည်း သေချာစေရမည်။

ဒုတိယအနေဖြင့် စီမံကိန်းရွေးချယ်မှုများကို အကဲဖြတ်ရန်အတွက် ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာမှု အမျိုးမျိုးဖြင့် ဆောင်ရွက်သင့်သည်။ အရေးကြီးသည့်ဆန်းစစ်မှုတစ်ခုမှာ ကုန်ကျစရိတ်အပေါ် အကျိုးအမြတ်ဆန်းစစ်ချက်ပင်ဖြစ်သည်။ သိသာသောပြောင်းလဲမှုသီအိုရီအရ အိမ်ထောင်စု အဆင့်တွင် မျှော်မှန်းထားသည့်သိသာထင်ရှားသည့်အပြုသဘောသက်ရောက်မှုဖြင့် သုတေသနတွင် ရင်းနှီးမြုပ်နှံရန် ကျိုးကြောင်းမဆီလျော်သေးပါ။ မျှော်မှန်းထားသော အကျိုးအမြတ် သည်လည်း ကုန်ကျစရိတ်ထက် ပိုများသင့်သည်။ ကုန်ကျစရိတ်အပေါ်အကျိုးအမြတ် ဆန်းစစ်ချက်တွင် အရေးကြီးသောနည်းစနစ်နှစ်ခုပါဝင်သည်။ အကျိုးအမြတ်နှင့်ကုန်ကျစရိတ် နှစ်ခုလုံးကို

လက်ရှိတန်ဖိုးအတိုင်း လျှော့ဈေးပေးခြင်း၊ အကျိုးအမြတ်များနှင့် ကုန်ကျစရိတ်များကို တန်ဖိုးသတ်မှတ်ခြင်းတို့ဖြစ်သည်။ ကုန်ကျစရိတ်အပေါ်အကျိုးအမြတ် ဆန်းစစ်ချက်ကို ဖြည့်စွတ်ရန်၊ သို့မဟုတ် အစားထိုးရန်အတွက် ဆန်းစစ်ချက် အခြားပုံစံများမှာ အချိုးကျခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း (break-even analysis)၊ ကုန်ကျစရိတ်ထိရောက်မှု ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း (cost effectiveness analysis) နှင့် စံနှုန်းမျိုးစုံ ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း (multicriteria analysis) တို့ဖြစ်ပါသည်။

**ဝယ်ယူရေးနည်းစနစ်** - အဆိုပြုထားသော PPP အစီအစဉ်သည် value-for money test (ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုအတွက်စစ်ဆေးမှုတစ်မျိုးဖြစ်သည်။ ကုန်ကျစရိတ်နှင့် အကျိုးအမြတ်ဆန်းစစ် ရာတွင် သုံးသည်) ဖြင့် အစစ်ဆေးခံ အောင်မြင်သင့်သည်။ ၎င်းတွင် အဆိုပြုထားသောအစီအစဉ် တစ်ခု၌ အစိုးရနှင့် လူ့အဖွဲ့အစည်းအတွက် အကြီးမားဆုံးအကျိုးအမြတ်များ ပေးဆောင်ခြင်း ရှိ/ မရှိ အတည်ပြုရန် အခြားဝယ်ယူရေးနည်းလမ်းများနှင့် နှိုင်းယှဉ်မှုများ ပါဝင်သည်။

နှိုင်းယှဉ်ခြင်းသည် အရည်အသွေး၊ ပမာဏ၊ သို့မဟုတ် နှစ်လုံးဖြစ်နိုင်သည်။ အရည်အသွေး သုံးသပ်ချက်များဆောင်ရွက်ရာ၌ အောက်ပါသင့်တော်မှုဆိုင်ရာစံသတ်မှတ်ချက်များအပေါ် အခြေခံ၍ စိစစ်ရမည်။

- စဉ်ဆက်မပြတ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးပန်းတိုင်များနှင့် စီမံကိန်းဆက်စပ်မှု၊ CSA ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်မှုနှင့် ရာသီဥတုဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိမှုကဲ့သို့သော FAF ဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာမြောက် တွန်းအားပေးမှုများနှင့်စီမံချက်။
- စီမံကိန်းလှုပ်ရှားမှုများ၊ အခန်းကဏ္ဍများနှင့် တာဝန်များကို ခွဲခြားသတ်မှတ်ခြင်းနှင့် ခွဲဝေရာတွင် ရိုးရှင်းမှုရှိခြင်း။
- ဈေးကွက်တွင်ယှဉ်ပြိုင်နိုင်သော၊ စံချိန်ကောင်းကောင်းပြည့်မီသော ဝန်ဆောင်မှုများကို အပြိုင်အဆိုင် လေလံခွဲခြားဖြင့်ဝယ်ယူသင့်သည်။
- မူပိုင်နည်းပညာများ သို့မဟုတ် လုပ်ငန်းစဉ်များကို လိုအပ်ပါက စီမံကိန်းများသည် တိုက်ရိုက်စာချုပ်ချုပ်ဆိုနိုင်သည်။
- ရရှိလာရမည့် အကျိုးကျေးဇူးနှင့် လျော်ညီသော စွန့်စားမှုကို ခွဲဝေယူသင့်သည်။

Value-for-money ဆိုင်ရာ ပမာဏပိုင်းဆိုင်ရာခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်းတွင် အခြားဝယ်ယူမှုနည်းလမ်း များအတွက် အကျိုးအမြတ်-ကုန်ကျစရိတ်ဆန်းစစ်ခြင်းများပါဝင်သည်။ ဥပမာ- အဖွဲ့အစည်း အတွင်းဆောင်ရွက်သည့် R&D ၊ အဆိုပြုထားသော PPP နှင့် နှိုင်းယှဉ်ခြင်း။

PPP တစ်ခုကို ဦးစားပေးရွေးချယ်မည်ဆိုပါက၊ ဆောင်ရွက်ရမည့်နောက်တဆင့်မှာ PPP အတွက်အကောင်အထည်ဖော်မှုပုံစံနှင့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပေါ် ဆုံးဖြတ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ အခြေခံအဆောက်အအုံအတွက် သမားရိုးကျ PPP တွင် အောက်ပါပုံစံများပါဝင်သည်- တည်ဆောက်-



လည်ပတ်-လွှဲပြောင်း (BOT)၊ တည်ဆောက်-လွှဲပြောင်း၊ တည်ဆောက်-ပိုင်ဆိုင်-လည်ပတ်-လည်ပတ်-လွှဲပြောင်း၊ တည်ဆောက်-ပိုင်ဆိုင်-လည်ပတ် (BOO) စသည်တို့ဖြစ်သည်။

**အရင်းအမြစ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းအတွက်** - အကောင်အထည်ဖော်ရန် NARS ၌ တာဝန်ရှိသည်။ R&D နှင့်/သို့မဟုတ် ကုန်သွယ်မှုပြုခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ဆောင်ချက်ကို NARS မှ ဆုံးဖြတ်၍၊ ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်မည်ဖြစ်သည်။ အကျိုးတူပူးပေါင်းမှုသည် ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်၏ ဆောင်ရွက်ရမည့်တာဝန်နှင့် ပံ့ပိုးရမည့်အချိန်ကို သတ်မှတ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ အကယ်၍ ငွေကြေးထောက်ပံ့ပါက၊ စီမံကိန်း၏တိုးတက်မှုများနှင့် ရန်ပုံငွေထုတ်ပေးခြင်းအစီအစဉ်ကို စံနည်းလမ်းဖြင့် သတ်မှတ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ ကျွမ်းကျင်သူကိုထောက်ပံ့မည်ဆိုပါက၊ NARS မှ လက်ခံဆောင်ရွက်ပေးမည့်အစီအစဉ်နှင့်၊ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍမှကျွမ်းကျင်သူကို လက်ခံဆောင်ရွက် ပေးခြင်းဖြင့် ရလာမည့်မျှော်မှန်းရလဒ်များကိုလည်း စံနည်းလမ်းဖြင့် သတ်မှတ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

**စာချုပ်ချုပ်ဆိုခြင်းနှင့် နယ်ပယ်သစ် သုတေသန ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းအတွက်** - NARS/ ဝန်ကြီးဌာနမိတ်ဖက်နှင့် ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်တို့သည် ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့် တိုးတက်မှု များအတွက် ပူးပေါင်းရန် လိုအပ်ပါသည်။ အထောက်အပံ့ပစ္စည်းများ၊ ဝန်ထမ်းနှင့် လှုပ်ရှားမှု အခန်းကဏ္ဍများတွင် တစ်ဦးချင်းစီ၏ တာဝန်များကို ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားရန် လိုအပ်ပါသည်။ ထို့နောက် အဆိုပါအစီအစဉ်ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုမှုတွင် ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

**ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး မိတ်ဖက်လုပ်ငန်းအတွက်** - မူပိုင်ခွင့်တစ်ခုတွင် တရားဝင်သတ်မှတ် ထားသည့်အတိုင်း နည်းပညာအသစ်တစ်ခုကို NARS/ဝန်ကြီးဌာနသည် ပြီးမြောက်အောင် ဖန်တီး၍၊ ၎င်းနည်းပညာကိုပိုင်ဆိုင်သည်။ အခြားအချက်များမှာ နည်းပညာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအား စီးပွားဖြစ် ချဲ့ထွင်ရန်ဖြစ်သည်။ ၎င်းတွင် အောက်ပါအဆင့်များ ပါဝင်သည်။

- ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်၏ လုပ်ပိုင်ခွင့်နှင့် တာဝန်များဆိုင်ရာ နှစ်ဦးနှစ်ဖက် သဘောတူညီချက် (ဆိုလိုသည်မှာ နည်းပညာဆိုင်ရာလိုင်စင်၊ လိုင်စင်သက်တမ်း၊ နည်းပညာကို အသေးစား ထုတ်လုပ်သူများမှ ရရှိနိုင်မှု၊ စသည်ဖြင့်)။
- ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ခြင်းတိုးတက်မှုများအတွက် အစီအစဉ် ရေးဆွဲခြင်း
- အရပ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် တောင်သူအဖွဲ့အစည်းများ တွေ့ဆုံရန် စီစဉ်ပေးခြင်း
- မိတ်ဖက်များအကြား တရားဝင်သဘောတူညီချက်လက်မှတ်ရေးထိုးခြင်း (အရပ်ဖက် အဖွဲ့အစည်းများ/ တောင်သူအဖွဲ့အစည်းများအပါအဝင်နှင့် အခြားအဖွဲ့များ)၊ အကောင် အထည်ဖော်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်ခြင်း။

**ထုတ်လုပ်မှုတန်ဖိုးကွင်းဆက်ဖွံ့ဖြိုးမှု ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း** - နည်းပညာတစ်ခုအား ပုဂ္ဂလိက မိတ်ဖက် (သို့မဟုတ် မိတ်ဖက်များပူးတွဲပိုင်ဆိုင်သည်)မှ ချုပ်ကိုင်ထားပြီးဖြစ်ကာ အတိုင်းအတာ တစ်ခုအထိ စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်နေပြီဖြစ်သည်။ ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန်မှာ တန်ဖိုးကွင်းဆက် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအတွက် ကန့်သတ်ချက်များကို ဖြေရှင်းမည့်နည်းပညာကို မြှင့်တင်ရန်ဖြစ်သည်။ ၎င်းတွင် အောက်ပါအဆင့်များပါဝင်သည်။

- တန်ဖိုးကွင်းဆက်အခြေအနေခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း၊ တန်ဖိုးကွင်းဆက်ကန့်သတ်ချက်များကို ဖြေရှင်းရန်အလို့ငှာ၊ သီးခြားနည်းပညာတစ်ခု (သို့မဟုတ် နည်းပညာအစုံအလင်) ၏ အလားအလာများကို အကဲဖြတ်ခြင်း။
- ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့် တိုးတက်မှုများအဆင့်မြှင့်ရန်အတွက် အစီအစဉ်ရေးဆွဲခြင်း
- အရပ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် တောင်သူအဖွဲ့အစည်းများ တွေ့ဆုံရန် စီစဉ်ပေးခြင်း
- မိတ်ဖက်များအကြား တရားဝင်သဘောတူညီချက်လက်မှတ်ရေးထိုးခြင်း (အရပ်ဖက် အဖွဲ့အစည်းများ/ တောင်သူအဖွဲ့အစည်းများအပါအဝင်နှင့် အခြားအဖွဲ့များ)၊ အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်ခြင်း။

## 5. PPP အားမောင်းနှင့်မှုများနှင့် ဆီလျော်မှု

### 5.1 R&D နှင့် တန်ဖိုးကွင်းဆက်တစ်လျှောက် ကုန်သွယ်မှုပြုခြင်းအဆင့်များ

သီးနှံမျိုးအသစ်၊ ဓာတ်ခွဲစမ်းသပ်ခြင်းကဲ့သို့ ကုန်ပစ္စည်းတစ်ခု သို့မဟုတ် ဝန်ဆောင်မှု ပေးခြင်းအတွက် ပြဌာန်းချက်များဆိုင်ရာ ပုံမှန်စီမံချက်တစ်ခုအား အဆင့်လေးဆင့် ခွဲခြားနိုင် သည်။ ၎င်းတို့မှာ ဒီဇိုင်း၊ အရင်းအမြစ်အားဆော်သြစည်းရုံးခြင်း၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံခြင်းနှင့် လုပ်ငန်း လည်ပတ်ခြင်းတို့ဖြစ်သည်။ အကျိုးခံစားခွင့် သို့မဟုတ် ဝန်ဆောင်မှုများ စီးဆင်းရန် ဖန်တီးပေး ခြင်းဟု ဆိုနိုင်သည်။ စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာသုတေသနလုပ်ငန်းများတွင်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုသည် သုတေ သနအဆင့်ဖြစ်ပြီး၊ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုသည် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် ဖြန့်ဖြူးရေး အဆင့်ဖြစ်သည်။

အစိုးရနှင့်ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့များအတွက် သက်ဆိုင်ရာအခန်းကဏ္ဍများကို နည်းလမ်းအသွယ် သွယ်ဖြင့် တာဝန်ပေးအပ်နိုင်သည်။ အစိုးရ၏ သမားရိုးကျစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနသည် ပြည်သူပိုင်သက်သက်သာဖြစ်သည်- ဥပမာ၊ ဦးစီးဦးရွက်ပြုနေသောအေဂျင်စီတစ်ခု (စိုက်ပျိုးရေး ဝန်ကြီးဌာနဟု ဆိုပါစို့)မှ နိုင်ငံပိုင် တက္ကသိုလ်တစ်ခုသို့ သုတေသန တာဝန်ပေးအပ်၍၊ ထို့နောက် နည်းပညာအသစ်ကို တောင်သူလယ်သမားများထံ ဖြန့်ဝေရန်အတွက် အစိုးရ၏ တိုးချဲ့ပညာပေးရေးစနစ်သို့

လွှဲပြောင်းပေးနိုင်သည်။ ဆန့်ကျင်ဘက်အနေဖြင့် ကုမ္ပဏီ၏ R&D ဌာနတစ်ခုသည် ဇီဝနည်းပညာဆိုင်ရာ ပရိုဂရမ်အသစ်ကို တီထွင်သောအခါတွင်၊ ၎င်းသည် ကိုယ်ပိုင်တွေ့ရှိချက်သာဖြစ်သည်။

အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုများတွင် အထက်ပါအစွန်းနှစ်ဖက်ကြားရှိ အစီအစဉ်များပါဝင်သည်။ အရင်းအမြစ်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဟုအမည်ပေးထားသည့်အတိုင်း ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့၊ ပုံမှန်အားဖြင့် ပရဟိတဖောင်ဒေးရှင်းတစ်ခုမှ ငွေကြေးနှင့် အခြားပံ့ပိုးမှုများ ပါဝင် သည်။ သဘောတူညီမှုထားရှိသည့် အကျိုးတူလုပ်ငန်းများတွင် ပုဂ္ဂလိကကုမ္ပဏီတစ်ခုထံသို့ သုတေသနလုပ်ငန်းများပေးအပ်ခြင်းများ ပါဝင်သည်။ တစ်ချိန်တည်းတွင် ကုန်သွယ်မှုနှင့် တန်ဖိုးကွင်းဆက်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုတွင် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီတစ်ခုနှင့်/သို့မဟုတ် တောင်သူလယ်သမားသမဝါယမကဲ့သို့သော ပုဂ္ဂလိကအဖွဲ့အစည်းများထံသို့ ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် ဖြန့်ဖြူးရေးဆိုင်ရာ တာဝန်ချပေးခြင်းများပါဝင်ပါသည်။

## 5.2 ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့် အကျိုးတူပူးပေါင်းမှုခြင်းကို မောင်းနှင်သူများ

သုတေသန၏ရလဒ်/အကျိုးကျေးဇူးများအား စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်ရန်ခက်ခဲလျှင် သို့မဟုတ် ဖြစ်နိုင်ချေမရှိသောအခါတွင် အစိုးရ၏ အထူးတလည်စီမံဆောင်ရွက်ပေးမှုသည် ပိုမိုအကျိုး ရှိစေပါသည် (ဥပမာ- မျိုးစပ်ရန်ရည်ရွယ်သည့်မျိုးသန့်မျိုးစေ့မိဘလိုင်း)။ ပုဂ္ဂလိက ကုမ္ပဏီများသည် နည်းပညာကဏ္ဍမှ အကျိုးအမြတ်မရနိုင်ပါ။ ထို့ကြောင့် မျိုးစေ့ကဏ္ဍကို အလုံးစုံ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန်ဆောင်ရွက်ရမည်ဆိုပါက ထိုသုတေသနကို နိုင်ငံပိုင်သုတေသနဌာနတစ်ခု၌ အခွန်ထမ်းများ၏ရန်ပုံငွေဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်ပြီး၊ ပြည်သူပိုင်(မျိုးစေ့)အဖြစ်ထုတ်လုပ်နိုင်သည်။

အခြားတစ်ဖက်တွင်မူ မတူညီသော အခြေအနေများအရ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍပါ ပူးပေါင်းပါဝင် ခြင်းဖြင့် ငွေကြေးသုံးစွဲရာတွင်အကျိုးရှိမှုတန်ဖိုးကို ပိုမိုမြင့်မားလာနိုင်သည်။ ဤငွေကြေးအကျိုးရှိ မှုဆိုင်ရာမောင်းနှင်အားများသည် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်မှုအဆင့်မျိုးစုံကို ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍ အောက်၌ စုစည်းခြင်းဖြင့် ပိုမိုကောင်းမွန်သော အကျိုးကျေးဇူးရရှိကြောင်း ညွှန်းဆိုနေပါသည်။ ဤမောင်းနှင်အားများကို အောက်ဖော်ပြပါ ခေါင်းစဉ်များအောက်တွင် ဖော်ပြထား ပါသည်။

၁။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် နည်းပညာထုတ်ကုန်များမှရရှိမည့်အမြတ်အစွန်းများကို သိရှိနားလည် နိုင်စွမ်းရှိသည်။

၂။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် ခိုင်မာသောဈေးကွက်အလားအလာဖြင့် နည်းပညာများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် စေရန် လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းရှိသည်။

၃။ ပုဂ္ဂလိကနှင့် အစိုးရကဏ္ဍများတွင် ထုတ်ကုန်တွက်ခြေကိုက်စီးပွားရေးစနစ်နှင့် အတိတ် ကာလတွင် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများကြောင့် အထူးတလည်အရည်အချင်းများရှိသည်။

၄။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် နည်းပညာအသစ်များထွက်ရှိလာစေရန် အရှိန်မြှင့်လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း ရှိသည်။

၅။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့်ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်မှုဖြင့် ပံ့ပိုးပေးထားသောနည်းပညာဖြေရှင်းနည်း ဆိုင်ရာ အရည်အသွေးများ ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေနိုင်သည်။

၆။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍနှင့်ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်မှုတွင် စွန့်စားမှု/အန္တရာယ်များမျှဝေခြင်း၊ လှုံ့ဆော်မှု မက်လုံးများအား ညှိနှိုင်းခြင်း၊ အဆင့်များကြားတွင်ဖြည့်စွတ်ခြင်းများကို ခွင့်ပြုပေးသည်။

၇။ ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားသောစွမ်းဆောင်ရည်ညွှန်းကိန်းများအရ ရလဒ်များကိုတိုင်းတာ နိုင်သောအခါတွင် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် ဖြစ်နိုင်ချေရှိသည်။

၈။ ပုဂ္ဂလိကပရဟိတများနှင့် ၎င်းတို့တွင်ပါဝင်သောစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများသည် အစိုးရကဏ္ဍ တစ်ခုတည်းမှ ရရှိသည်ထက် TDFAF ကဏ္ဍအတွက် အရင်းအမြစ်များကို ပိုမိုစုစည်းနိုင်သည်။

အချို့သောသုတေသန အမျိုးအစားများကို ပုဂ္ဂလိကသီးသန့်အဖြစ်သာ အကျိုးအရှိဆုံး ရရှိစေရန် စုစည်းထားနိုင်သည်။ ဥပမာအားဖြင့် သုတေသနထုတ်ကုန်ကို မူပိုင်ခွင့်တင်နိုင်၍၊ မူပိုင်ခွင့်ကိုင်ဆောင်ထားသူအတွက်ထုတ်လုပ်မှုကို ကန့်သတ်ထားခြင်းဟု ယူဆနိုင်သည်။ ဥပမာ။ ဈေးကွက်တွင် လူကြိုက်အလွန်များသည့်လက္ခဏာများပါဝင်သည့် စပ်မျိုးအသစ်မျိုးစေ့များ ထုတ်လုပ်ခြင်း (Driver 1 နှင့် 2)။ ထိုမျိုးစေ့စိုက်ပျိုးခြင်းမှရသည့် စီးပွားရေးအကျိုးအမြတ် တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းကို မျိုးစေ့ကုမ္ပဏီက ယူနိုင်သည်။ ထိုသို့စီးပွားဖြစ်တွန်းအားကြောင့် ဒီဇိုင်း ရေးဆွဲခြင်း၊ ဘဏ္ဍာရေး၊ သုတေသနလုပ်ဆောင်မှုနှင့် နည်းပညာအသစ်များဖြန့်ဝေရေး စသည်တို့ အတွက် လှုံ့ဆော်စည်းရုံးရန် လုံလောက်လွယ်ကူပါသည်။ ထို့ပြင် မျိုးစေ့ကုမ္ပဏီသည် စက်ကိရိယာများ၊ ဓာတ်ခွဲခန်းများနှင့် သိပ္ပံပညာရှင်များတွင် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုအတွေ့အကြုံရှိခဲ့ပြီး၊ ထုတ်ကုန်တိုးမြှင့်ထုပ်ခြင်းဖြင့် ကုန်ကျစရိတ်လျော့နည်းခြင်းဆိုင်ရာနည်းပညာများနှင့် အထူး ပြုကျွမ်းကျင်မှုများ (Driver 3) ကို သိရှိနားလည်သည်။ သုတေသနလုပ်ငန်းကို ကိုယ်တိုင် လုပ်ဆောင်ရန် အစိုးရကဏ္ဍသည် တောင်းဆိုနေဆဲဖြစ်နိုင်သော်လည်း၊ မြင့်မားသော ကုန်ကျစရိတ်နှင့်အတူ၊ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍ၏သုတေသနများနှင့် မလိုအပ်ဘဲ ထပ်တလဲလဲဖြစ် နေနိုင်သည်။ ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍပါဝင်လာခြင်းဖြင့် အစိုးရကဏ္ဍသုတေသနတွင် နည်းပါးနေသော လှုံ့ဆော်မှုမက်လုံးများကို များပြားလာစေနိုင်သည်။ အစိုးရကဏ္ဍသုတေသနတွင် သုတေသနများ နှောင့်နှေးခြင်း၊ ကုန်ကျစရိတ်များလွန်းခြင်း စသည့်လက္ခဏာရပ်များတွေ့လာနိုင်သည်။ နည်းပညာထုတ်ကုန်များသည်လည်း ထိရောက်မှုမရှိ သို့မဟုတ် အသုံးပြုရလွယ်ကူမှုများ မရှိနိုင်တော့ပါ။ ဆန့်ကျင်ဘက်အနေဖြင့်

ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် သုတေသနနောက်ကျကျန်နေမှုကို အမြန်ဆုံးပြင်ဆင်နိုင်ရန်ရှာဖွေပြီး၊ အလားအလာရှိသောလက်ခံကျင့်သုံးသူများကို ဆွဲဆောင်နိုင်မည့် အရည်အသွေးရှိသောထုတ်ကုန်များကိုလည်း ရှာဖွေသည် (Drivers 4 နှင့် 5)။

ကြီးမားသောရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများတွင် သုတေသနစီမံကိန်းတစ်ခု၏အဆင့်အားလုံး၌ အထက်ဖော်ပြပါအခက်အခဲများသည် စုပုံလာသောကြောင့် စွန့်စားရမှုများလာနိုင်သည်။ စွန့်စားရမှုများတွင် ဒီဇိုင်းမှားယွင်းခြင်း၊ ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုရည်မှန်းချက်များ ပျက်ပြားသွားခြင်း၊ သုတေသနရည်မှန်းချက်များ မပြည့်မီခြင်း (သို့မဟုတ် သုတေသနအောင်မြင်ရန် နှောင့်နှေးခြင်း)နှင့် သုတေသန၏ ရည်မှန်းချက်ပန်းတိုင်များ မရောက်ရှိခြင်း စသည်တို့ပါဝင်သည်။ PPP ကို ကျင့်သုံးခြင်းဖြင့် ကြိုလှည့်နိုင်သည့်စွန့်စားမှုများအား ပိုမိုကောင်းမွန်စွာကိုင်တွယ်နိုင်ရန်အတွက် မိတ်ဖက်များကိုလည်း ခွဲဝေပေးနိုင်သည်။ အဆင့်များတစ်လျှောက် ဖြည့်စွတ်ချက်များကို သိရှိ နားလည်စေနိုင်သည် (Driver 6)။ လုပ်ဆောင်ချက်များနှင့် စီမံကိန်းရလဒ်များကို တွက်ဆရန် လွယ်ကူမှုသာ စွန့်စားမှုများအားခွဲဝေပေးခြင်းနှင့်၊ ချီးမြှောက်ခြင်းများကို ပိုမိုကောင်းမွန်စွာ စီစဉ်နိုင်သည် (Driver 7)။

ဖွံ့ဖြိုးဆဲနိုင်ငံများတွင် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍသည် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုမရှိသေးဘဲ၊ အစိုးရကဏ္ဍ သည်သာ စိုက်ပျိုးရေးဆန်းသစ်တီထွင်မှုတွင် ပိုမိုရင်းနှီးမြုပ်နှံထားသည့် မိတ်ဖက်ဖြစ်နိုင်သည်။ ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများ ထို့နောက် စာချုပ်ပါ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုကို (အစိုးရကဏ္ဍကိုသာ) တာဝန်ပေးအပ်နိုင်သည်။ ကန့်သတ်စနစ်ဖြင့်ပူးပေါင်းခြင်းဖြင့် အစိုးရကဏ္ဍကို သုတေသန ဆောင်ရွက်သူအဖြစ် တာဝန်ချထားနိုင်သကဲ့သို့၊ ဒီဇိုင်း၊ ဘဏ္ဍာရေးနှင့် ရောင်းဝယ် ဖောက်ကား ရေးလုပ်ငန်းများကို ပုဂ္ဂလိကကုမ္ပဏီမှ အကောင်အထည်ဖော်နိုင်သည်။

နောက်ဆုံးအနေဖြင့် ပြည်သူ့အကျိုးစီးပွားအတွက် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုအား အစိုးရအနေဖြင့် လက်ဝါးကြီးအုပ်ထားရန် မလိုအပ်ပါ။ ပြည်သူ့ပိုင်ပစ္စည်းများထောက်ပံ့ရန်အတွက် ပုဂ္ဂလိက ပရဟိတလုပ်ငန်းများကိုစည်းရုံးပြီး တိတိကျကျ ပံ့ပိုးပေးနိုင်သည် (Driver 8)။ ပူးပေါင်း နိုင်သည့်လုပ်ငန်းပုံစံအောက်တွင် ပိုင်ဆိုင်မှုမရှိသည့်လယ်သမားများနှင့် MSME လုပ်ငန်းများ အပေါ် သက်ရောက်မှုတိုးလာစေနိုင်သည့်နည်းပညာများ စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းကို လူမှုရေး ဆိုင်ရာရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများမှ ပိုမိုနှစ်သက်နိုင်သည်။ FOs များသည် တောင်သူငယ် တစ်ဦးချင်းစီ အား ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများနှင့် ချိတ်ဆက်ရာတွင် ဖြစ်မြောက်စေနိုင်ပြီး၊ CSO များသည် အဆိုပါ FOs များတည်ထောင်ခြင်းကို ပံ့ပိုးကူညီနိုင်သည်။ သို့မဟုတ် FOs များနှင့် ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှုများကို ချိတ်ဆက်ရာတွင် ကူညီနိုင်ပါသည်။

## 6. PPP မူဘောင်အကောင်အထည်ဖော်မှုကို မြှင့်တင်ရန် လုပ်ဆောင်မှုအစီအစဉ်

### 6.1 အသိအမြင်နှင့် အခွင့်အလမ်း ဖော်ထုတ်ခြင်း

အခြေခံအဆောက်အအုံ၊ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအတွက် PPP များ၏ ကောင်းကျိုးဆိုင်ရာအသိအမြင်များဖော်ထုတ်ခြင်း (အခြေခံအဆောက်အအုံများ ပါဝင်နိုင်သည်)၊ အထူးသဖြင့် FAF ကဏ္ဍများတွင် လိုအပ်နေသည့် နည်းပညာလက်ခံကျင့်သုံးခြင်း နှင့်ဖြန့်ဝေခြင်းများကို အာဆီယံ PPP များသည် လက်ရှိအာရုံစိုက်နေပါသည်။ PPP များ အလားအလာ ကောင်းလာစေရန်အတွက် စိတ်ပါဝင်စားသူများထံ သက်ဆိုင်ရာအချက်အလက်များပေးနိုင်ရန် အရေးကြီးပါသည်။ သတင်းအချက်အလက်များအတွက် ဒေသတွင်းရှိ လက်ရှိစီမံကိန်းများမှ လေ့လာနိုင်သလို၊ အခြားဒေသများမှ PPP များ၏ အကောင်းဆုံးအလေ့အကျင့်များကိုပါ လေ့လာနိုင်သည်။ ထို့ပြင် ဒေသတွင်းနှင့် အာဆီယံနိုင်ငံများတွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု အတွက် PPP များစုစည်းမှုကို ဖော်ဆောင်ရန်အလို့ငှာ၊ အခွင့်အလမ်းများနှင့် စိတ်ပါဝင်စားသူ များကို ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်းများ ပါဝင်သည်။

ဒေသတွင်းအဆင့်၊ နိုင်ငံများအကြား သို့မဟုတ် အာဆီယံနိုင်ငံများ၏ FAF ကဏ္ဍများတွင် PPP မြှင့်တင်ရာ၌ PPP အခွင့်အလမ်းများကိုဖော်ထုတ်ရန်နှင့်၊ အကောင်အထည်ဖော်ချက်များကို ပြန်လည်သုံးသပ်ရာတွင်အဆင်ပြေချောမွေ့စေရေးအတွက် အစုအဖွဲ့နှင့် PPP ဆွေးနွေးမှု လုပ်ငန်းစဉ်ကို အာဆီယံနိုင်ငံများမှ တက်ကြွစွာလုပ်ဆောင်ရန် လိုအပ်သည်။ FAF ကဏ္ဍ ဆိုင်ရာပြုပြင်ပြောင်းလဲမှုများအတွက် ပံ့ပိုးကူညီမှုနှင့်၊ PPP အစီအစဉ် ရေးဆွဲခြင်းနှင့် ပံ့ပိုးပေး ခြင်းတွင် AMS များသည် ၎င်းတို့၏ အခန်းကဏ္ဍကို သတိပြုရပါမည်။ ထို့အပြင် AMS သည် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးကိုဦးတည်၍ FAF ကဏ္ဍရှိ PPP အစီအစဉ်များ မြှင့်တင်ရေးဆိုင်ရာ လိုအပ်သည့် နိုင်ငံရေး ကတိကဝတ်များကို ဂရုထားသင့်သည်။



အထက်ဖော်ပြပါ သတင်းအချက်အလက်များကို သတင်းအချက်အလက်နှင့် ပညာရေး ဆိုင်ရာ လှုပ်ရှားမှုတစ်ခုတွင် ဖြန့်ဝေသွားမည်ဖြစ်သည်။ အဆိုပါလှုပ်ရှားမှုကို ယေဘုယျအားဖြင့် PPP ဆောင်ရွက်သူများနှင့် AMS နိုင်ငံများအကြားအခြေခံ၍၊ စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာအတွက် PPP သီးခြားတစ်ခုဆိုင်ရာအသိအမြင်များအကြောင်းကို (အခြေခံအဆောက်အဦအတွက် သာမက) သတိပြုမိစေရန်အတွက်ဖြစ်ပါသည်။ လှုပ်ရှားမှုကို ယေဘုယျအားဖြင့် AMS အတွင်းနှင့် AMS နိုင်ငံများကြားရှိ စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ သိပ္ပံနှင့်နည်းပညာဆောင်ရွက်သူများ၌ အခြေခံမည်ဖြစ်ပြီး၊ မိတ်ဖက်များနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုများ၏ အခန်းကဏ္ဍကို အသိပညာပေးမှုများအား

**အာဆီယံတွင်း FAF ဆိုင်ရာ S&T ကွန်ယက်များ**

- အာရှ-ပီစီဖိတ် စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဌာနများ (APAARI)
- အရည်အသွေးဆိုင်ရာ ပညာရေး၊ သုတေသနမြှင့်တင်ခြင်းနှင့် တောင်နှင့်အရှေ့တောင် အာရှတွင် လေ့ကျင့်ခြင်းဖြင့် နည်းပညာဖလှယ်ခြင်း (EXPERTS)
- အာရှ - ဇီဝသိပ္ပံများ၊ စားနပ်ရိက္ခာ၊ စိုက်ပျိုးရေး၊ ဇီဝဗေဒ၊ စီးပွားရေး၊ နည်းပညာ (ALFABET)
- သိပ္ပံနှင့်နည်းပညာ အာဆီယံကွန်ယက် (ASTNET)
- သိပ္ပံ၊ နည်းပညာနှင့် ဆန်းသစ်တီထွင်မှုဆိုင်ရာ အာဆီယံ-ဥရောပသမဂ္ဂ ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်မှု (ASEAN-EU-NET)
- မဟာမဲခေါင်ဒေသခွဲ သုတေသနကွန်ယက် (GMSARN)
- အရှေ့တောင်အာရှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းစိုက်ပျိုးရေးကွန်ယက် (CANSEA)
- အာဆီယံ လူမှုသစ်တောကွန်ယက် (ASFN)

အခြားဆက်စပ်ကွန်ယက်များမှာ- စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သဘာဝအရင်းအမြစ်များဆိုင်ရာ ဘွဲ့လွန်ပညာရေးအတွက် အရှေ့တောင်အာရှတက္ကသိုလ် ပူးပေါင်းအဖွဲ့ (University Consortium)နှင့်၊ CGIAR စနစ်ဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော သုတေသနလုပ်ငန်းစုများ။

ပြုလုပ်မည်ဖြစ်သည်။ နောက်ဆုံးအနေဖြင့် လှုပ်ရှားမှုသည် နိုင်ငံတော်နှင့် နိုင်ငံတကာ စိုက်ပျိုးရေး S&T ကွန်ရက်များကို အသုံးပြုသင့်သည်။

**6.2 စွမ်းဆောင်ရည်တည်ဆောက်ခြင်းနှင့် PPP**

စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၊ NARS နှင့် အခြားသက်ဆိုင်ရာ အစိုးရအဖွဲ့ အစည်းများနှင့် အာဏာပိုင်များအကြား ကွာဟချက်များနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်ရေး လိုအပ်ချက်များကိုဖော်ထုတ်ရန်အတွက်၊ ၎င်းတို့ကိုယ်တိုင်အကဲဖြတ်နိုင်ရန် အဆင်သင့်ပြင်ဆင် ထားသည့်

နည်းလမ်းများလိုအပ်သည်။ အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းအချို့မှာ အသုံးပြုနေကြဆဲ ဖြစ်သလို အချို့ကို အဆိုပြုထားပါသည်။

- Economist Intelligence Unit (EIU) ၏ Infrascopes (နိုင်ငံများ၏ PPP ကို ထိထိ ရောက်ရောက် ရေရှည်ဆောင်ရွက်နိုင်စွမ်းကိုဆန်းစစ်ခြင်းစနစ်)
- အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက အခြေခံအဆောက်အအုံဆိုင်ရာ အကြံပေးအဖွဲ့၏ လိုအပ်ချက်များကို လျင်လျင်မြန်မြန် အကဲဖြတ်ရေးဆိုင်ရာနည်းလမ်း
- အာရှနှင့်ပစိဖိတ်ဒေသဆိုင်ရာ ကုလသမဂ္ဂစီးပွားရေးနှင့် လူမှုရေးကော်မရှင် (ESCAP) မှ တီထွင်ထားသော အကဲဖြတ်နည်းလမ်း
- ကမ္ဘာ့ဘဏ်၏ နည်းလမ်းများ - PPP စီမံကိန်းပြင်ဆင်မှုအခြေအနေနည်းလမ်း၊ PPP ဘဏ္ဍာရေးအန္တရာယ်အကဲဖြတ်မှုပုံစံနှင့် PPP ပုံတူကူးယူမှုနည်းလမ်း။ အဆိုပါအကဲဖြတ်ခြင်းနည်းလမ်းများတွင် တူညီသောအချက်များမှာ-
  - ဥပဒေနှင့် စည်းမျဉ်းမူဘောင်- ရှင်းလင်းခြင်း၊ ပံ့ပိုးခြင်းနှင့် လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း
  - အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာ မူဘောင်- PPP ဆိုင်ရာအဖွဲ့များ/ယူနစ်များ၏ အရည်အချင်း
  - ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုနှင့် အကောင်အထည်ဖော်မှု- စီမံကိန်းများကို ချီးမြှင့်ခြင်း၊ စာချုပ်များကို သတ်မှတ်ခြင်းနှင့် ပြန်လည်ညှိနှိုင်းခြင်းများတွင် ပွင့်လင်းမြင်သာမှုနှင့် တရားမျှတမှု။

EIU နှင့် ကမ္ဘာ့ဘဏ်တို့သည် ငွေကြေးဆိုင်ရာ အထောက်အပံ့များကို အကဲဖြတ်ပါသည်။ - ဆိုလိုသည်မှာ PPP ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအတွက် ဘတ်ဂျက်ပံ့ပိုးမှု၊ ပြည်သူ့ဘဏ္ဍာရေးဆိုင်ရာ မူဘောင်၊ ပုဂ္ဂလိကဘဏ္ဍာရေးဈေးကွက်များ၏နက်နဲမှု စသည်တို့ကို အကဲဖြတ်ပါသည်။ ESCAP နှင့် EIU တို့၏ အကဲဖြတ်ရေးနည်းလမ်းများတွင် မက်ခရိုစီးပွားရေးအခြေအနေနှင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အခြေအနေတို့ ပါဝင်ပါသည်။

ယေဘုယျအားဖြင့် ရှိပြီးသားအကဲဖြတ်ခြင်းနည်းလမ်းများသည် PPP အခြေခံ အဆောက် အအုံများဆီသို့ ဘက်လိုက်မှုရှိနေတတ်ပါသည်။ အထူးသဖြင့် FAF ကဏ္ဍတွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်မှုအတွက် PPP အသင့်သုံးနည်းလမ်းများကို တီထွင်ရန်လိုအပ်ပါသည်။ FAF ဆိုင်ရာ နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုနှင့်ဆက်စပ်စေရေးအတွက် အကဲဖြတ်ရေးနည်းလမ်းသည် ရှိပြီးသားနည်းလမ်းများကို ပြုပြင်မွမ်းမံထားသောပုံစံဖြစ်ရမည်။ နည်းလမ်းများတွင် အောက်ပါတို့ အကျုံးဝင်သည်-

- **R&D ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အခြေအနေ** - စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ R&D အတွက် အစိုးရဌာနများ၏ သုံးစွဲမှု၊ ပုဂ္ဂလိကလယ်ယာစီးပွားရေးကဏ္ဍ၏ R&D ဆိုင်ရာရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုများ၊ ဗဟုသုတအစုအဖွဲ့ကြီးများ၊ FAF နှင့် လယ်ယာ-ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း စသည်တို့၌ နည်းပညာကြီးထွားနှုန်း၊ လယ်ယာတင်ပို့မှုများ၏ တိုးတက်မှုနှုန်း။
- **ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးအတွက် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအခြေအနေ** - တောင်သူလယ်သမားများ ၏ တရားဝင်အဖွဲ့အစည်းပမာဏ၊ လယ်သမားများနှင့် လယ်သမားအစုအဖွဲ့များ၏



ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး ဦးတည်ချက်၊ ဒေသထွက်ကုန်ကြမ်းများကိုအခြေခံရန်နှင့် တောင်သူအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် လယ်ယာစီးပွားရေး၏ လိုလားမှု။

- **တရားဝင်စည်းမျဉ်းမူဘောင်** - ဉာဏပစ္စည်းဆိုင်ရာပိုင်ဆိုင်မှုနှင့်ပက်သက်၍ ပွင့်လင်း မြင်သာသောစည်းမျဉ်းများ၊ မူပိုင်နည်းပညာများကို လိုင်စင်ထုတ်ပေးခြင်း၊ စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာများအတွက် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ စည်းမျဉ်း ထုတ်ပြန်ခြင်း၊ ကန်ထရိုက်စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးနှင့် ဆက်စပ်အစီအစဉ်များအတွက် တရား မျှတသော၊ ပွင့်လင်းမြင်သာသော၊ အသုံးဝင်သော တရားဝင်စည်းမျဉ်းဘောင်များ ရှိနေခြင်း (ဥပမာ- လယ်ယာစီးပွားဖက်စပ်လုပ်ငန်းများ)။
- **အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်** - PPP အစီအစဉ်များနှင့် အလားအလာများအပေါ်တွင် NARS၊ လယ်ယာစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများနှင့် လယ်သမားအဖွဲ့အစည်းများ၏ အသိအမြင်၊ PPP သဘောတူညီချက်များကိုတည်ဆောက်ရန် NARS ၏စွမ်းရည်၊ PPP စွမ်းဆောင်ရည် အညွှန်းကိန်းများကို စောင့်ကြည့်အကဲဖြတ်ရန် စွမ်းရည်။

### 6.3 အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကစကားဝိုင်းနှင့် PPP စင်မြင့်

FAF ကဏ္ဍများတွင် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး၊ လက်ခံကျင့်သုံးရေးနှင့် ပျံ့နှံ့ရေးတွင် PPP များကို မြှင့်တင်ရန်အတွက် အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိကစကားဝိုင်းများကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။ အစိုးရ-ပုဂ္ဂလိက စကားဝိုင်းအတွက် ဆက်သွယ်ရေးမဟာဗျူဟာကို ဒေသတွင်း နှင့် AMS အဆင့် နှစ်မျိုးလုံးတွင် ချမှတ်နိုင်သည်။ PPP ၏ အခွင့်အလမ်းများကို စိစစ်ရန်အလို့ငှာ ချိတ်ဆက်ရန်နှင့် နေရာပေးရန်အတွက် စကားဝိုင်းစင်မြင့်တစ်ခု ပြုလုပ်နိုင်သည်။ မတူညီသောပိုင်ဆိုင်မှုများရှိ၍ အသိပညာနှင့်အတွေ့အကြုံများရှိသည့် ပြန်ကျဲနေသော ပါဝင် ပတ်သက်သူများအား အတူတကွခေါ်ဆောင်၍ချိတ်ဆက်ရန်ဖြစ်သည်။ အဆိုပါစင်မြင့်တွင် နိုင်ငံတော်ကဏ္ဍ (သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်ခြင်းနှင့် ပြန်လည် သုံးသပ်ခြင်းအတွက်)နှင့် ပုဂ္ဂလိကမိတ်ဖက်များ (သုတေသန၊ နည်းပညာပံ့ပိုးပေးသူနှင့် ဖြန့်ဖြူးသူ)သာမက၊ CSOs (အသိုင်းအဝိုင်းများစုစည်းခြင်း)၊ သုတေသနနှင့် သိပ္ပံဆိုင်ရာ အသိုင်းအဝိုင်း (သုတေသန) နှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးမိတ်ဖက်များ (အရင်းအမြစ်များနှင့် လုပ်ငန်းစဉ်အား ပံ့ပိုးကူညီမှု) အစရှိသူတို့လည်း ပါဝင်မည်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် အရေးကြီးသော သက်ဆိုင်သူများအားလုံးကို ဆက်သွယ်မှုပြုလုပ်ရန် ဦးတည်သင့်သည်။ သတင်းဖလှယ်ခြင်းနှင့် ပြန်လည်သုံးသပ်ခြင်းလုပ်ငန်းများနှင့်၊ PPP စီမံကိန်းများ အကောင်အထည်ဖော်မှုကို စောင့်ကြည့်ရန်အတွက်လည်း အဆိုပါစင်မြင့်မှ ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်သည်။

ERIA မှ လမ်းညွှန်ချက်စာတမ်းတစ်ခုအရ PPP ဆွေးနွေးပွဲဖိုရမ်တစ်ခုကျင်းပရန် အကြံပြု ထားသည်။ ၎င်းဆွေးနွေးပွဲမှရည်ရွယ်သည်မှာ လက်တွေ့ကျပြီး အလုပ်ဖြစ်နိုင်သည့် PPP ဆိုင်ရာ လမ်းညွှန်ချက်များနှင့် အထောက်အကူပြုနည်းပညာဆိုင်ရာစာရွက်စာတမ်းများကိုဖန်တီးရန်နှင့်၊ AMS

တစ်လျှောက် တန်းတူညီမျှသော သဘောထားအမြင်များကို ဖြန့်ဝေတည်ဆောက်ရန် အတွက် ဖြစ်သည်။ အဆိုပြုထားသောဖိုရမ်သည် လိုအပ်သည်များကို စဉ်ဆက်မပြတ် ထောက်ပံ့၍၊ သက်ဆိုင်သူများ၏အကြံပြုချက်များအရလည်း ပံ့ပိုးပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ PPP များ၏သဘောတရားနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ချဉ်းကပ်မှုကို လက်တွေ့ချိတ်ဆက်ပေးမည်။ အသိပညာဖလှယ်ခြင်းနှင့် အတွေ့အကြုံများမျှဝေပေးခြင်းလည်း ပါဝင်မည်။ အထက်ပါ အကြံပြုချက်အပေါ်အခြေခံ၍ TDFAF (ဆွေးနွေးပွဲ)အတွက် အာဆီယံ ဆွေးနွေးပွဲ/ စကားဝိုင်းတစ်ရပ်ကိုကျင်းပရန် ယခုမူဘောင်မှ အဆိုပြုပါသည်။ ဆွေးနွေးပွဲတွင် NARS၊ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းကိုယ်စားလှယ်များ၊ CSOs၊ FOs နှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးမိတ်ဖက်များ ပါဝင်ပါမည်။ ဦးတည်သည့်ပရိသတ်များအား ဆွေးနွေးပွဲစင်မြင့်သို့ဖိတ်ကြားထားကြောင်း သေချာစေရန် အစုအဖွဲ့ဆန်းစစ်မှုတစ်ခု ပြုလုပ်ရပါမည်။

အဆိုပြုထားသော TDFAF ဖိုရမ်သည် သတင်းဖလှယ်ခြင်း၊ ဖြန့်ဝေခြင်း၊ ဆန္ဒအလျောက် လိုက်နာခြင်းအပြင်၊ အာဆီယံ၏ TDFAF-PPP ဆိုင်ရာများကို အစီရင်ခံခြင်း/ စောင့်ကြည့်ခြင်း များအတွက် နေရာတစ်နေရာအဖြစ် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။ ဖိုရမ်စီစဉ်ခြင်းကို TDFAF အတွက် တာဝန်ပေးအပ်ထားသော အာဆီယံ FAF အဖွဲ့များဖြစ်သည့် ATWGARD၊ ASWGC၊ ASWGL နှင့် ASWGFi နှင့် ASOF တို့မှ ဆောင်ရွက်နိုင်သည်။ PPP ကိစ္စရပ်များ ဆိုင်ရာဖိုရမ်အခမ်းအနားအစီအစဉ်တွင် အောက်ပါတို့ပါဝင်နိုင်သည် - အသိပညာပေးခြင်း၊ PPP အကျိုးဖြင့် နိုင်ငံအလိုက်စာရင်းပြုစုခြင်း၊ အတွေ့အကြုံနှင့်သင်ခန်းစာများမျှဝေခြင်း၊ အခွင့် အလမ်း ဖော်ထုတ်ခြင်း စသည်တို့ဖြစ်သည်။ အစည်းအဝေးပုံမှန်စာရွက်စာတမ်းများမှလွဲ၍ အမြဲမပြတ်ဆက်သွယ်နိုင်ရေး၊ စည်းရုံးရေးနှင့် PPP များကို စောင့်ကြည့်နိုင်ရေးအတွက် ဝက်ဆိုက်၊ ဆိုရှယ်မီဒီယာအကောင့်များဖြင့် ဖိုရမ်ကို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။ စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေး လက်ရှိမဟာဗျူဟာဆောင်ရွက်မှုစီမံကိန်း (၂၀၁၅-၂၀၂၀) နီးကပ်လာသည် နှင့်အမျှ၊ အလားအလာရှိသောရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူများနှင့် လယ်သမားအဖွဲ့အစည်းမိတ်ဖက်များအား အကြောင်းကြားရန်အလို့ငှာ၊ စီးပွားရေးဆိုင်ရာ အလားအလာအလွန်ကောင်းသောနည်းပညာများ အတွက် ဝက်ဆိုက်ကို e-portal အဖြစ် ဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။ ရန်ပုံငွေရရှိရန်အတွက် အာဆီယံ FAF အဖွဲ့များသည် AMS၊ GrowAsia၊ အရှေ့တောင်အာရှဒေသဆိုင်ရာ စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့လွန် လေ့လာရေးနှင့်သုတေသနစင်တာ (SEARCA)၊ ဆွေးနွေးဖက်များနှင့် ဆက်စပ်အေဂျင်စီများထံမှ ပံ့ပိုးမှုများကို တောင်းခံနိုင်သည်။

## 7. အကောင်အထည်ဖော်မှုနှင့် အုပ်ချုပ်ရေး

အာဆီယံတွင် မူဘောင်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ရေးအတွက် ATWGARD၊ ASWGC၊ ASWGL နှင့် ASWGFi တို့အပြင် ASOF နှင့် FAF ကလက်အောက်ရှိ အခြားအာဆီယံအဖွဲ့အစည်းများသည် နိုင်ငံတော်အဆင့်ရှိသက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့်အတူ

တာဝန်ရှိပါသည်။ အာဆီယံ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သစ်တောရေးရာ ဝန်ကြီးဌာနများ၏ အကြီးတန်း အရာရှိများအစည်းအဝေး(SOM-AMAF)၏ လမ်းညွှန်မှုအောက်တွင် ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံတော်နှင့်ဒေသတွင်းမူဝါဒများနှင့် မူဘောင်များနှင့်အညီ PPP စီမံကိန်းများအား အတည် ပြုခြင်း၊ ဒီဇိုင်းနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်များအတွက် AMS များသည် တာဝန်ရှိ ပါသည်။

PPP မူဘောင်များအတွက် အာဆီယံ၏ အခြေခံမူများကဲ့သို့ပင်၊ TDFAF အတွက် PPP မူဘောင်ကို AMS များအတွက် လမ်းညွှန်ချက်တစ်ခုအနေဖြင့် ရေးဆွဲထားပါသည်။ PPP မူဘောင်များ AMS တစ်နိုင်ငံချင်းအတွင်း အားကောင်းလာစေရန်အတွက် ချုပ်နှောင်မှုမရှိဘဲ အကျိုးရှိသည့်အကြံပြုချက်များကို ကမ်းလှမ်းထားပါသည်။ ဖြန့်ဝေခြင်း၊ လိုလိုလားလားလိုက် နာမှုနှင့်၊ အစီရင်ခံခြင်း/စောင့်ကြည့်ခြင်းများအတွက် အဆိုပြုထားသော TDFAF ဖိုရမ်သည် အာဆီယံ၏ TDFAF-PPP အတွက် နေရာတစ်နေရာအဖြစ် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် ဤဖိုရမ်သည် ပညာရေးဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ၏ကွန်ယက်များ အပါအဝင် အာဆီ ယံ၏ လက်ရှိစိုက်ပျိုးရေး S&T ကွန်ယက်များဖြင့် ထပ်တူဖြစ်မည့်မဟုတ်ပေ။ ဤကွန်ယက်များ တွင် ပါဝင်သူများသည် ပုံမှန်အားဖြင့် ဖိုရမ်တွင် အလားတူပါဝင်ရန် ဖိတ်ကြားခံရနိုင်ပါသည်။

အာဆီယံ FAF အဖွဲ့များ၏ပံ့ပိုးကူညီမှုဖြင့် ATWGARD သည် PPP စကားဝိုင်းအစီအစဉ် ၂၀၁၈-၂၀၂၅ ကို ရေးဆွဲမည်ဖြစ်ပြီး၊ ယင်းတို့အနက် ဖိုရမ်ကျင်းပခြင်းသည် အဓိကလှုပ်ရှားမှု တစ်ရပ် ဖြစ်လာမည်ဖြစ်သည်။ TDFAF-PPP စကားဝိုင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်များ၊ ရည်မှန်းချက်များ နှင့် ရည်မှန်းရလဒ်များကို PPP စကားဝိုင်းအစီအစဉ်တွင် အကြမ်းဖျင်းဖော်ပြပါမည်။ ဖိုရမ်အတွက် လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် အစီအစဉ်များကို အဆိုပြုပါမည်။ ထို့နောက် ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသော ငွေကြေးပံ့ပိုးမှု အရင်းအမြစ်များကို သတ်မှတ်ရမည်ဖြစ်သည်။

