

စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးထွက်ကုန်များ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစေရန်နှင့်  
 ဈေးကွက်ပိုမိုရရှိနိုင်ရန်အတွက်  
 စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အလေးအကျင့်ကောင်း (GAP)  
 ကောင်းမွန်သော ရေသတ္တဝါမွေးမြူရေးကျင့်စဉ် (GAQP)  
 ကောင်းမွန်သော တိရစ္ဆာန်မွေးမြူရေးကျင့်စဉ် (GAHP)  
 တို့ကိုကျင့်သုံးပါ။

**စိုက်ပျိုးရေး  
 နှင့်  
 ငွေသိမ်း**  
 တိုရဲ(စိုက်ပျိုးရေး)  
**၈ - ၆**

**ပို့သတ်စတာ  
 (Robusta)  
 ကော်ဖီအကြောင်း**  
 မြေလတ်သူ  
**၈ - ၁၀**

**ဘော်ငွေဖြူရောင်  
 သွတ်ပန်း  
 သေးပက်ဝင်အစွမ်း**  
 ကြေးမုံငယ်  
**၈ - ၁၂**

**မြန်မာ့ငှက်တုန်  
 နိုင်ငံငှက်တုန်  
 တင်ပို့**  
 ဇော်လင်းထွဋ်  
**၈ - ၁၉**



**အိတ်ပျိုးသိမ်းနှံနေကြာ  
 အလေးထား တိုးချဲ့စိုက်ပျိုး**

ပေါက်ကျန်း - မြင့်အောင်

**မြန်မာ** နိုင်ငံတွင် တောင်သူများစိုက်ပျိုးသော အိတ်ပျိုးသိမ်းနှံများတွင် နှမ်း၊ မြေပဲနှင့် နေကြာအများဆုံးဖြစ်သည်။ နေကြာသိမ်းနှံသည် ကမ္ဘာ့စားသုံးဆီ ထုတ်လုပ်သောသိမ်းနှံများထဲတွင် အများဆုံးစိုက်ပျိုးကြသည်။ နေကြာသည် မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံး နေရာဒေသမရွေး စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းနိုင်သည်။

စာရေးသူတို့ငယ်စဉ်က အမေ့ဇာတိ မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ် တယ်ချောင်းကျေးရွာအုပ်စု ဂျိုးဂျိုးကျနတ်မင်းကြီးကျေးရွာတွင် နေကြာစိုက်ခင်းကြီးများကို တစ်မျှော်တစ်ခေါ် တွေ့မြင်ရသည်။ နေကြာကိုတွေ့လျှင်ပျော်သည်။ စိတ်ကြည်နူးရသည်။ နေကြာခင်းထဲတွင် နေကြာပန်းများကိုကိုင်၍ ဓာတ်ပုံရိုက်ခဲ့ဖူး၍ နေကြာကို မှတ်မှတ်ရရ သတိရနေမိပါသည်။

တောင်သူများ စိုက်ပျိုးရာတွင် အဓိကအားဖြင့် အစေ့စား နေကြာနှင့် ဆီစားနေကြာဟူ၍ နှစ်မျိုးရှိသည်။ နေကြာတောင်သူများသည် ဆီထွက်သိမ်းနှံနေကြာကို ဝင်ငွေတိုးပွား အကျိုးများသဖြင့် ပို၍ ကြိုက်နှစ်သက်ကြသည်။

စာရေးသူတို့ မြန်မာနိုင်ငံတွင် အိတ်ပျိုးသိမ်းနှံများအနက် နေကြာသိမ်းနှံသည် စိုက်ပျိုးရသော မျိုးစေ့ပမာဏနှင့်ထွက်ရှိသော မျိုးစေ့ပမာဏအချိုးအစား မြင့်မားခြင်း၊ တစ်ဧက ဆီအထွက်နှုန်း ကောင်းမွန်ခြင်း၊ စိုက်ပျိုးစရိတ် သက်သာခြင်း၊ ပိုးမွှားရောဂါနှင့် ရာသီဥတုဖောက်ပြန်သည့်အချိန်တွင် သိမ်းနှံပျက်စီးမှု နည်းပါးခြင်း တို့ကြောင့် တောင်သူများက နေကြာကို ကြိုက်နှစ်သက်ကြခြင်း ဖြစ်သည်။

နေကြာ၏ မူရင်းဒေသမှာ မြောက်အမေရိကဖြစ်သည်။ နေကြာကို အင်္ဂလိပ်အမည် (Sun Flower) ဟုလည်း ခေါ်ကြသည်။

**၈ - ၁၀ သို့**

**တရုတ်သို့ တင်ပို့မည့် မြန်မာ့ငှက်ပျော**

**အင်္ဂါသား**

မြန်မာ့ငှက်ပျော တရုတ်နိုင်ငံသို့ တရားဝင်တင်ပို့ ရောင်းချနိုင်ပြီဖြစ်ကြောင်း မြန်မာနိုင်ငံ ငှက်ပျောစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ် တင်ပို့ ရောင်းချသူများအစုအဖွဲ့မှ သိရသည်။

ထိုသို့ မြန်မာ့ငှက်ပျော တရားဝင် တင်ပို့နိုင်ရန် မြန်မာနိုင်ငံစိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာနနှင့် တရုတ်နိုင်ငံ GACC တို့အကြား လက်မှတ် ရေးထိုးနိုင်ခဲ့ပြီး ၂၀၂၂ ခုနှစ် နိုဝင်ဘာတွင် စတင်တင်ပို့နိုင်မည် ဖြစ်သည်။

“စာချုပ်အရ တင်ပို့မယ့် ငှက်ပျောက ပါရှိ(ဘရာဇီး)ငှက်ပျောမျိုးပါ။ တစ်သျှူးမျိုး တွေပါ။ အရင်က နယ်စပ်ကုန်သွယ်ရေး စခန်းတွေကနေ တင်ပို့နေတာရှိပါတယ်။ အများဆုံးတင်ပို့တာကတော့ နိုဝင်ဘာကနေ

**၈ - ၁၈ သို့**





# လယ်ယာကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး အဋ္ဌမအကြိမ် ဗဟုတူစကားပိုင်း ကျင်းပ



### နေပြည်တော် ဧပြီ ၆

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနတွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်လျက်ရှိသည့် နိုင်ငံဝန်ထမ်းများ နည်းပညာနှင့် အတွေးအခေါ် အသစ်အဆန်းများ ရရှိစေရန်၊ တစ်ဦးချင်း၏ လေ့လာမှတ်သားထားရှိချက်များကို မျှဝေဖလှယ်နိုင်ရန် ကဏ္ဍအလိုက်

ခေါင်းစဉ်များသတ်မှတ်၍ လစဉ် စကားပိုင်းဆွေးနွေးပွဲများအား ကျင်းပခဲ့ရာ အဋ္ဌမအကြိမ်အဖြစ် ယနေ့ ကျင်းပသည့် စကားပိုင်းဆွေးနွေးပွဲကို “လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး (R&D)” ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး စုဝေးခန်းမဆောင်၌

ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အညီ ကျင်းပရာ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးတင်ထွဋ်ဦး၊ အမြဲတမ်း အတွင်းဝန် ဦးကျော်မင်းဦးနှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ပါမောက္ခချုပ်များ၊ ဌာနဆိုင်ရာများ တက်ရောက်ကြပြီး တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်များရှိ ဌာနဆိုင်ရာတာဝန် ရှိသူများ

ကျွမ်းကျင်သူပညာရှင်များက အွန်လိုင်းစနစ်ဖြင့် ပါဝင်တက်ရောက်ကြသည်။  
ယခု ကျင်းပသည့် စကားပိုင်းသည် သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးလုပ်ငန်း၏ တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းဖြစ်ပြီး နိုင်ငံတကာတွင် အောင်မြင်နေသည့် လုပ်ငန်းမှာ သုတေသနအားကောင်းသည်ကို တွေ့ရှိရမည်ဖြစ်သည်။  
ဝန်ကြီးဌာနလက်အောက်ရှိ ဌာနအသီးသီး၏ သုတေသနလုပ်ငန်းများအတွက် ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေသုံးစွဲမှုကို တိုးမြှင့်အသုံးပြုနိုင်ရေးနှင့် ပိုမိုကောင်းမွန်သည့် အစီအမံများ ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရာတွင် ပုဂ္ဂလိကများနှင့် လည်း ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်လျက်ရှိသည်။  
စကားပိုင်းဆွေးနွေးပွဲတွင် စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနမှ ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဒေါ်ခိုင်ခိုင်ထွေးက အစီအစဉ်များအဖြစ် တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ပြီး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီး

ဌာန ဦးစီးအရာရှိ ဒေါက်တာမျိုးကျော်သူက ဌာန၏လက်ရှိ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော သုတေသနများနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းရလဒ်များ၊ အဖွဲ့အစည်းအသီးသီးနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နေမှုများ၊ သုတေသနရလဒ်များနှင့် ဖွံ့ဖြိုးမှုချိတ်ဆက်နေပုံများကို လည်းကောင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနမှ သုတေသနဌာနမှူး ဒေါက်တာပပဝင်းက ဌာနတွင် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် ဆောင်ရွက်နေမှု အခြေအနေများ၊ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုရလဒ်များကို အဖွဲ့အစည်းအသီးသီးနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ရာတွင် ကြုံတွေ့ရသည့် အားသာချက်၊ အားနည်းချက်များကို လည်းကောင်း၊ ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်မှ တွဲဖက်ပါမောက္ခ ဒေါက်တာမျိုးဇော်က လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်

စာ - ၃ သို့

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး တိုက်ကြီးမြို့နယ်တွင် အကျိုးတူကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် နွေစပါးဧက ၇၀၀ ကို စိုက်ပျိုးခဲ့ကြောင်း၊ တိုက်ကြီးမြို့နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ သိရသည်။  
ထိုအကျိုးတူ ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဧက ၇၀၀ ကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၏ လမ်းညွှန်မှုဖြင့် မြန်မာနိုင်ငံဆန်စပါးအသင်းချုပ်မှ စီစဉ်ကြီးကြပ်ကာ Y'orA'orF'orI ကုမ္ပဏီမှ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်သည်။  
“ကျွန်တော်တို့ တိုက်ကြီးမှာ အခု ဆောင်ရွက်နေတဲ့ အကျိုးတူ ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်က Y'orA'orF'orI ကုမ္ပဏီအနေဖြင့် ပထမဆုံး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်တာဖြစ်ပါတယ်။ အခုလို ဓာတ်မြေဩဇာဈေးနှုန်းတွေ တက်နေချိန်မှာ တောင်သူလယ်သမားတွေအတွက် အရမ်းကို အဆင်ပြေစေတဲ့ အစီအစဉ် တစ်ခုလို့ တောင်ပြောရမှာပါ။ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်တဲ့ ကုမ္ပဏီဘက်ကလည်း တောင်သူအကျိုးကို အဓိကထား



ဆောင်ရွက်တာဖြစ်တဲ့အတွက် တောင်သူအနေနဲ့ လိုလိုလားလား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်တာ ဖြစ်ပါတယ်”ဟု တိုက်ကြီးမြို့နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန မြို့နယ်ဦးစီးမှူး ဦးစိုးနိုင်က ပြောကြားသည်။  
အဆိုပါ အကျိုးတူ ကန်ထရိုက်စနစ်အရ ကုမ္ပဏီမှ တောင်သူများကို တစ်ဧကလျှင်

ယူရီးယား ဓာတ်မြေဩဇာ တစ်အိတ်နှင့် ငွေသား နှစ်သောင်း နှစ်ထောင်ကျပ်၊ စုစုပေါင်းတန်ဖိုးငွေ တစ်သိန်းကျပ်နှုန်းအား အတိုးမဲ့ စိုက်စရိတ်ထုတ်ပေးထားသည်။ တောင်သူများအနေနှင့်လည်း ရယူထားသော ငွေကြေးအတိုင်းသာ ကုမ္ပဏီသို့ စပါးရောင်းချပေးရမည် ဖြစ်ပြီး

ကျန်စပါးကို မိမိနှစ်သက်ရာ ဈေးနှုန်းအတိုင်း နှစ်သက်ရာ နေရာသို့ ရောင်းနိုင်မည်ဖြစ်သည်။  
“ကုမ္ပဏီဘက်က ထုတ်ပေးထားတဲ့ ငွေပမာဏအတိုင်း စပါးပြန်ဝယ်တဲ့ အခါမှာလည်း စပါးတင်း ၁၀၀ ဈေးနှုန်း ၆၂၅၀၀ နဲ့ ပြန်ဝယ်ပေးမှာပါ။ ပိုလျှံစပါးကိုတော့ တောင်သူဆန္ဒအတိုင်း

ကြိုက်တဲ့နေရာကို ရောင်းနိုင်ပါတယ်။ အဲဒီအတွက် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လိုတဲ့ တောင်သူအများအပြား ထွက်လာတယ်။ ဒါကြောင့် လာမယ့် မိုးစပါး စိုက်ပျိုးရာသီမှာ ဧက တိုးချဲ့လုပ်ဆောင်ဖို့ စီစဉ်ထားပါတယ်။ ကုမ္ပဏီဘက်ကလည်း နောက်ပိုင်းမှာ စပါးအခြောက်ခံစက်နဲ့ ကြိတ်ခွဲစက်တွေပါ တည်ဆောက်ဖို့ စီစဉ်ထားတယ်လို့ သိရပါတယ်” ဟု ၎င်းက ပြောသည်။  
တိုက်ကြီးမြို့နယ်တွင် မိုးစပါး ၁၂၈၀၀၀ ဧကကျော်၊ နွေစပါး ၅၅၀၀၀ ဧကကျော်၊ စုစုပေါင်း စပါး စိုက်ပျိုးဧက ၁၈၀၀၀၀ ကျော် နှစ်စဉ် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိပြီး မိုးစပါး တစ်ဧက ၇၀ ဒသမ ၁၇ တင်းနှင့် နွေစပါး ၈၈ ဒသမ ၇၈ တင်း ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။  
လာမည့် ၂၀၂၂-၂၀၂၃ စိုက်ပျိုးရာသီတွင် တိုက်ကြီးမြို့နယ်အနေဖြင့် ဆီထွက်သီးနှံ နေကြာဧက ၄၃၂၃ ဧက စိုက်ပျိုးရန် လျာထားပြီး ပဲမျိုးစုံ သီးညှပ်အဖြစ် စိုက်ပျိုးခြင်းစနစ်ကို စည်းရုံး ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်သည်။ **ဇော်လင်းထွဋ်**





The Agri-Business News

အယ်ဒီတာချုပ်

မြတ်စိုး(လှိုင်)

အမှုဆောင်အယ်ဒီတာ

တင်ကြည်လှိုင်

ထုတ်လေ့

ဦးမျိုးတင့်ထွန်း

မြ - ၀၀၄၁၀

ပုံနှိပ်သူ

ဦးမောင်နီ

မြ - ၀၀၂၆၉

ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊

စိမ်းလှေမလမ်းသွယ်

ရန်ကင်းတိုက်ရန်ကုန်မြို့

ခေါင်းစီးစာလုံး

သက်မော်

ဗီဒီယို

မြတ်လင်း၊ ခင်နွယ်နီအောင်သိန်း

ဖလံ၊ ကာလာဂျွဲ

Eagle

ကြော်ငြာ

လယ်ယာစီးပွားသတင်းအဖွဲ့

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းဒေသကြီးရုံးများ ရန်ကုန် - စာပေဗိမာန်အရောင်းဆိုင် - ဝါမိုးအောင်စာပေ၊ စာပေဗိမာန်အနီး မန္တလေး - မန္တလေးရုံးခွဲ - စိမ်းလှမ်းဦးစီးဌာန

ဆက်သွယ်ရန်

လယ်ယာစီးပွားသတင်း ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊ စိမ်းလှေမလမ်းသွယ် ရန်ကင်းစာတိုက်ရန်ကုန်မြို့ ဖုန်း-၆၆၃၅၅၅

Email: agribusinessnews 2000@gmail.com

အယ်ဒီတာချုပ်

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးပညာရှင်များကို လက်ကမ်းကြိုဆို

နိုင်ငံတော်သည် ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေးကဏ္ဍများကို အလေးထားဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိရာ ပညာရေးကဏ္ဍတွင် လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးသည် အရေးပါသဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ လယ်ယာကုန်ထုတ်လုပ်ငန်း၏ အဓိကစွမ်းအားရှင်များကို စဉ်ဆက်မပြတ် လေ့ကျင့် မွေးထုတ်ပေးလျက် ရှိသည်။

ထို့ပြင် နိုင်ငံတော် စီမံအုပ်ချုပ်ရေးကောင်စီ၏ စီးပွားရေးဦးတည်ချက်သုံးရပ်တွင် “စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးကို အခြေခံသည့် ကုန်ထုတ်လုပ်မှုကို ခေတ်မီနည်းစနစ်များဖြင့် ပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင် ဆောင်ရွက်ပြီး၊ အခြားစီးပွားရေးကဏ္ဍများကိုလည်း ဘက်စုံ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင် တည်ဆောက်ရေး” ဟူသည့် အချက်တစ်ချက်ပါဝင်ရာ စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင်၏ အခန်းကဏ္ဍသည် ထာဝစဉ်အရေးပါလျက် ရှိသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအနေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးကဏ္ဍတွင် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ များစွာပေါ်ထွန်းနေရာ စိုက်ပျိုးမွေးမြူ ရေးနှင့်ပတ်သက်၍ မိုးလေဝသ၊ မြေယာကျွမ်းကျင်မှု၊ ပိုးမွှားရောဂါကာကွယ်ထိန်းချုပ်ရေး၊ ထုတ်ကုန်များ၏ အထွက်နှုန်းနှင့်အရည်အသွေး ကောင်းမွန်ရေး၊ ဈေးကွက်ဆိုင်ရာ ကျွမ်းကျင်မှု၊ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးစီမံကိန်းဆိုင်ရာ ကျွမ်းကျင်သူများ၊ စက်မှုလယ်ယာ၊ ရေအရင်းအမြစ်စသည့်ကဏ္ဍအသီးသီးတွင် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များ အစဉ်လိုအပ်နေပြီးဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံတစ်ဝန်းက အခြေခံပညာအထက်တန်း စာမေးပွဲအောင်မြင်ပြီးသူများ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးကို အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း ပညာရပ်တစ်ခုအဖြစ် စနစ်တကျလေ့လာသင်ယူနိုင်ရန် ပျဉ်းမနား၊ သထုံ၊ မြောင်းမြ၊ ရွှေဘို၊ ပုသိမ်ကြီး၊ ပွင့်ဖြူ၊ သာယာဝတီ၊ ထားဝယ်၊ ဟဲဟိုး၊ မြစ်ကြီးနား၊ ဒီးမော့ဆို၊ ဇွဲကပင်၊ လုံပီး၊ ကျောက်တော်နှင့် ဟုမ္မလင်းစသည့် စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်း များကို တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်အသီးသီးတွင် ကျယ်ပြန့်စွာ ဖွင့်လှစ်ပေးထားပြီး အလယ်အလတ်အဆင့် စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင်များ နှစ်စဉ်မွေးထုတ်ပေးလျက်ရှိသည်။

ယခုအခါ စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံ ကျောင်းဆင်း အလယ်အလတ်အဆင့်ပညာရှင်များသည် နိုင်ငံဝန်ထမ်းများအဖြစ်လည်းကောင်း၊ ပုဂ္ဂလိက ကုမ္ပဏီကြီးများတွင် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များအဖြစ်လည်းကောင်း၊ ကိုယ်ပိုင်စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးလုပ်ငန်းရှင်များအဖြစ်လည်းကောင်း ကဏ္ဍအသီးသီးတွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်နေကြသည်ကို တွေ့မြင်နေကြရသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင် စိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်ကြီးတစ်ခုနှင့် စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်း ၁၄ ကျောင်းရှိရာ စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်း ၁၄ ကျောင်းမှ ယနေ့အထိ စိုက်ပျိုးရေးဒီပလိုမာရရှိသူ ၂၂၉၁၉ ဦးနှင့် မွေးမြူရေးဒီပလိုမာ ၄၁၇ ဦး၊ စုစုပေါင်း ၂၃၃၃၆ ဦး လေ့ကျင့်မွေးထုတ်ပေးထားပြီး ဖြစ်သည်။

ယနေ့ နည်းပညာခေတ်တွင် ယခင် မိရိုးဖလာစိုက်ပျိုးရေးနည်းစနစ်များအစား ခေတ်မီနည်းစနစ်များဖြင့် အစားထိုးကာ ဆောင်ရွက်ကြရမည် ဖြစ်သည်။ သို့မှသာ အရည်အသွေးမြင့်မားသော ထုတ်ကုန်များကို အရည်အတွက်များပြားစွာထုတ်လုပ်ကာ ဈေးကွက်ဝင်သီးနှံထုတ်ကုန်များ နိုင်ငံတကာဈေးကွက်တွင် ဝင်ဆွဲကာနေရာရရှိလာမည်ဖြစ်ပြီး နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေးကဏ္ဍလည်း အောင်မြင်မှုရရှိလာမည် ဖြစ်သည်။

ထို့ပြင် ယခင်ရှိပြီး စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်းများတွင် မွေးမြူရေးဒီပလိုမာသင်တန်းများပါ တိုးချဲ့ဖွင့်လှစ်မှုကို ၂၀၂၁-၂၀၂၂ ပညာသင်နှစ်မှစပြီး ပျဉ်းမနား၊ ပုသိမ်ကြီးနှင့်ဟဲဟိုးစိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်းသုံးကျောင်းတွင် စတင်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ကျန်ရှိနေသည့် စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်းများ၌ လည်း စာသင်နှစ်အလိုက် တိုးချဲ့ဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည်ဖြစ်၍ နောင်တွင် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးကျွမ်းကျင်ပညာရှင် များစွာပေါ်ထွန်းလာမည် ဖြစ်သည်။

ထိုသို့ပေါ်ထွန်းလာသည့်နှင့်အမျှ လက်ရှိ အရှိန်အဟုန်ဖြင့် ဆောင်ရွက်နေသော နိုင်ငံတော်၏ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးကဏ္ဍကိုပါ အောင်မြင်စွာ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်နိုင်မည်ဖြစ်သဖြင့် ပေါ်ထွန်းလာမည့်စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင်များကို ကြိုဆိုလိုက်ရပေသည်။ ။

တပ်ကုန်းမြို့နယ် ရှားတော ကျေးရွာအုပ်စု ဝေးပင် ခေတ်မီ စံပြကျေးရွာ (SMART Village) ရှိ နွေစပါးမျိုးစေ့ထုတ်စိုက်ခင်း တွင် နွေစပါးမျိုးစေ့ထုတ် စံပြ ကွက်များ ဆောင်ရွက်ထားရှိကာ တပ်ကုန်းမြို့နယ်အတွင်း နွေစပါး စိုက်မည့်တောင်သူများကို ပညာပေး လက်တွေ့သရုပ်ပြ ဆောင်ရွက် ပေးလျက်ရှိသည်။

ယခုအခါ မြန်မာ့လယ်ယာ ကဏ္ဍတွင် မိရိုးဖလာစိုက်ပျိုးနည်း များမှ ခေတ်မီစိုက်ပျိုးနည်းစနစ် များသို့ ပြောင်းလဲကျင့်သုံးလျက် ရှိရာ ဒေသနေတောင်သူများအား (EM) ဘိုကာရီပြုလုပ်ခြင်းနှင့် နွေစပါးမျိုးစေ့ထုတ်စိုက်ခင်း တမန်းနှိုးဆောင်ရွက်ခြင်းကို လက်တွေ့ပြသ ဆောင်ရွက်ပေး

လျက်ရှိသည်။ ဝေးပင် (စံပြ)ကျေးရွာ စနစ်ကျလယ်ယာမြေ ၁၁၆ ဧက ဖော်ထုတ်ခြင်းလုပ်ငန်း၊ ရေသွင်း ရေထုတ်မြောင်းများနှင့် ကုန်ထုတ် လမ်းများ ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ရာ

တောင်သူများ၊ ခေတ်မီလယ်ယာသုံး စက်ကိရိယာများ တွင်ကျယ်စွာ အသုံးပြုနိုင်ရေး၊ စိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်ရေး၊ စတင် စိုက်ပျိုးသည် မှ ရိတ်သိမ်း သိုလှောင်သည်အထိ သီးနှံများ

လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှု လျော့ချနိုင်ရေး အတွက် နည်းပညာရပ်ဆိုင်ရာများ စနစ်တကျလိုက်နာ ဆောင်ရွက် နိုင်ရန် လက်တွေ့ သရုပ်ပြ လေ့ကျင့်ပေးလျက်ရှိသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး

စာ - ၂ လယ်ယာကဏ္ဍမှ

က ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော သုတေသနနှင့် သင်ကြားရေး၊ လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ် မွေး ထုတ်မှုအခြေအနေ၊ သုတေသန နှင့် ဖွံ့ဖြိုးမှုလုပ်ငန်းရလဒ်များကို အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ချိတ်ဆက် ဆောင်ရွက်နေမှုများ စိုက်ပျိုးရေး တက္ကသိုလ်၏ သုတေသနအတွက် လိုအပ်ချက်များကိုလည်းကောင်း၊ မွေးမြူရေးဆိုင်ရာ ဆေး

တက္ကသိုလ် တွဲဖက်ပါမောက္ခ ဒေါက်တာထွန်းမြင့်က မွေးမြူရေး ဆိုင်ရာ ဆေးတက္ကသိုလ်၏ သုတေသနနှင့် သင်ကြားရေးဌာန များ ဖွဲ့စည်းထားပုံ၊ သုတေသန နှင့်ဖွံ့ဖြိုးမှုဆိုင်ရာ ဆောင်ရွက်မှု များ၊ ရလဒ်များအား ချိတ်ဆက် ဆောင်ရွက်နေမှုများ၊ တက္ကသိုလ်၏ သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် လိုအပ်ချက်များကိုလည်းကောင်း

ဆွေးနွေးကြပြီး တက်ရောက် လာသူများနှင့် အွန်လိုင်းမှ တက်ရောက်နေကြသူများက အပြန်အလှန်မေးမြန်း ဆွေးနွေး ကြရာ တာဝန်ရှိသူများက သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍများအလိုက် ပြန်လည် ဖြေကြားဆွေးနွေး ကြသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး





### ကျင်စန်းကျောဂိတ်မှသာ ဆန်တင်ပို့နေရ

ရန်ကုန် ဧပြီ ၂၂

တရုတ်နိုင်ငံသို့ ဆန်နှင့် ဆန်ကွဲတင်ပို့မှု အကန့်အသတ်ဖြင့် ပြန်လည်ခွင့်ပြုလိုက်သော်လည်း ယခင်ကကဲ့သို့ အရေအတွက်များစွာ တင်သွင်းခွင့်မရဘဲ တစ်နေ့လျှင် ဆန်တင်ကား ခြောက်စီးသာ တင်ပို့နေကြောင်း မူဆယ်ကုန်စည်ဒိုင်မှ သိရသည်။

ပြီးခဲ့သည့် မတ် ၁၅ ရက်က ဆန်အပါအဝင်ပစ္စည်း ခုနစ်မျိုး တင်သွင်းခွင့် ယာယီကန့်သတ်လိုက်၍ မြန်မာနိုင်ငံ

အောက်ပိုင်းသို့ ကားအစီးရေများစွာ ပြန်လည် သယ်ဆောင်ခဲ့ရသည်ဆို၏။

တရုတ်မြန်မာနယ်စပ်ဂိတ် မန်ပိန်းဂိတ်ကို တရုတ်နိုင်ငံဘက်တွင် ပိတ်ထားလိုက်၍ သစ်သီးများသာ တင်ပို့လေ့ ရှိသော ကျင်စန်းကျောဂိတ်မှ ဆန်များ တင်ပို့နေရသည်ဟု သိရသည်။ လောလောဆယ် ယင်းဂိတ် တစ်ခုသာ ဖွင့်ထားကြောင်း သိရသည်။

PAK-Bio

**နေပြည်တော် ဧပြီ ၂၂**  
နိုင်ငံတော်၏ စက်မှုလယ်ယာစနစ်သို့ ပီပြင်စွာ ကူးပြောင်းနိုင်ရန်အတွက် ကျွမ်းကျင်သော လူသားအရင်း အမြစ်များစွာကို မိတ္ထီလာစက်မှုလယ်ယာဗဟိုသင်တန်းကျောင်းတွင် လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

သင်တန်းများတွင် မတူကွဲပြားသည့် ဒေသအသီးသီးမှ သင်တန်းသားများ လာရောက်လေ့လာဆည်းပူးလျက်ရှိကြရာ သင်တန်းပြီးမြောက်ပါက ယင်းတို့

လက်တွေ့လုပ်ကိုင်ကြမည့် သီးနှံများအလိုက် မြေပြင်ထွန်ယက်သည်မှ ရိတ်သိမ်းခြွေလှေ့သည်အထိ အသုံးပြုရန် လိုအပ်သော စက်ကိရိယာများကို ကျွမ်းကျင်စွာ ကိုင်တွယ်လုပ်ကိုင်နိုင်ရန် ပို့ချသင်ကြားပေးလျက်ရှိသည်။

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး မိတ္ထီလာမြို့၊ စက်မှုလယ်ယာဗဟိုသင်တန်းကျောင်းတွင် ထွန်စက်ကြီး၊ လက်တွန်းထွန်စက်၊ ကောက်စိုက်စက်၊ ရိတ်သိမ်းခြွေလှေ့စက်နှင့် အခြားလယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများ မောင်းနှင်

အသုံးပြုနည်း၊ ထိန်းသိမ်းနည်း၊ ပြုပြင်နည်းများ ပါဝင်သည့် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာသင်တန်းများကို ဖွင့်လှစ်ပေးခဲ့သည်။

ယနေ့အထိ စုစုပေါင်း သင်တန်း ၄၇၂ ကြိမ် ဖွင့်လှစ်ပို့ချခဲ့ပြီး အခြေခံပညာ အထက်တန်း ပြီးမြောက်သူများ သို့မဟုတ် စက်မှုအထက်တန်းကျောင်း အောင်မြင်ပြီးသူများအတွက် ကျွမ်းကျင်မှုအသိအမှတ်ပြု တစ်နှစ်သင်တန်းများ တိုးချဲ့ဖွင့်လှစ်နိုင်ရေး စီမံဆောင်ရွက်ပြီးဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

အဆိုပါသင်တန်းမှ အရည်အချင်းပြည့်မီသူများအား အစိုးရစက်မှုလက်မှုသိပ္ပံ GTI ကျောင်းများသို့ ပေါင်းကူးတက်ရောက်နိုင်ကြမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

PAK-Bio

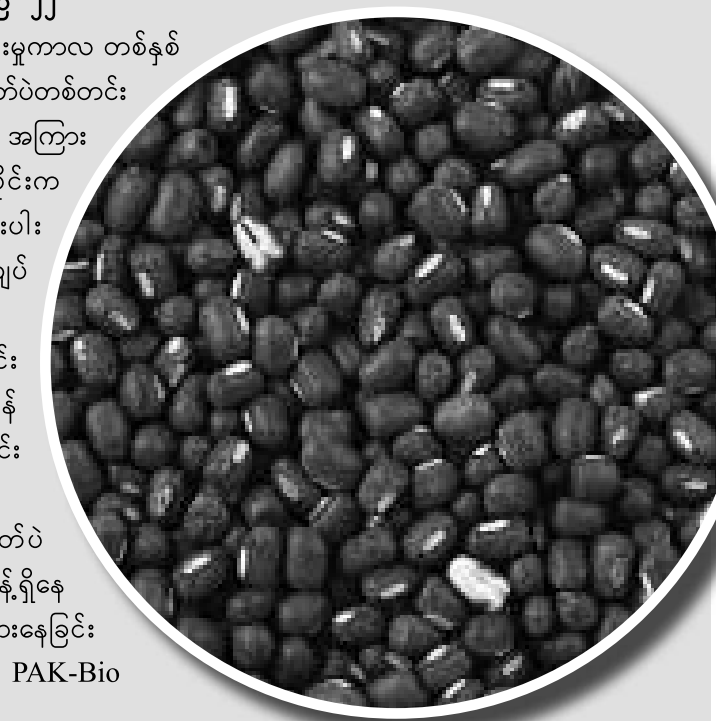


### စားသုံးဆီလိုအပ်ချက်ဖြည့်ဆည်းနိုင်ရန် ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူများပိတ်ငါးထား

**ရန်ကုန် ဧပြီ ၂၂**  
ပြည်တွင်းစားသုံးဆီလိုအပ်ချက်ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန် မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်က ကဏ္ဍသုံးခု ဖြစ်သည့် ဆီထွက်သီးနှံ၊ မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ငန်း၊ အကျိုးတူကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းနှင့် စားသုံးဆီအမျိုးမျိုး ကြိုတင်ခွဲထုတ်လုပ်သည့် လုပ်ငန်းကဏ္ဍများအတွက် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံလိုသည့် ပြည်တွင်းပြည်ပလုပ်ငန်းရှင်များ ဖိတ်ခေါ်ထားကြောင်း သိရသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ၏ ဆီထွက်သီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုသည် အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများတွင် တတိယအဆင့်ရှိသော်လည်း လက်ရှိ ပြည်တွင်း ဆီထုတ်လုပ်နိုင်မှုသည် တန်ချိန်လေးသိန်းကျော်သာရှိနေ၍ လိုအပ်ချက်၏ ၆၀ ရာခိုင်နှုန်းမှ ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့်ကို ပြည်ပမှ နှစ်စဉ်တင်သွင်းနေရသဖြင့် မြေပဲ၊ ပြောင်း၊ နှမ်း၊ နေကြာ၊ ပဲပုပ်၊ ဆီအုန်းနှင့် ဆီမုန်ညင်းများ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ PAK - Bio

**ရန်ကုန် ဧပြီ ၂၂**  
အိန္ဒိယက မတ်ပဲတင်သွင်းမှုကာလ တစ်နှစ် တိုးမြှင့်ပေးပြီး နာရီပိုင်းအတွင်း မတ်ပဲတစ်တင်လျှင် ကျပ် ၅၀၀ မှ ၁၀၀၀ အကြား ကျဆင်းသွားကာ မတ်လကုန်ပိုင်းက တစ်တင်လျှင် ကျပ် ၅၀၀၀ နီးပါး ရှိရာမှ ဧပြီပထမပတ်တွင် ကျပ် ၄၅၀၀ ခန့်သာ ရှိတော့သည်။  
အိန္ဒိယက မတ်ပဲတင်သွင်းခွင့်ကို ၂၀၂၃ ခုနှစ် မတ်လကုန်အထိ အကန့်အသတ်မရှိ တင်သွင်းခွင့်ပြုလိုက်ခြင်းဖြစ်သည်ဆို၏။  
အိန္ဒိယတွင် လစဉ် မတ်ပဲစားသုံးမှု တန်ချိန် နှစ်သိန်းခန့်ရှိနေသဖြင့် မတ်ပဲလိုအပ်ချက် များပြားနေခြင်းဖြစ်သည်။



PAK-Bio



# ထိုင်း သစ်သီးဝလံတင်ပို့မှု ၁၅ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်နိုင်

ထိုင်း သစ်သီးဝလံများ ပြည်ပတင်ပို့မှု ၁၅ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်မည်ဟု မျှော်မှန်းထားသည်။

သက်ဆိုင်ရာတာဝန်ခံ အရာရှိများ၊ သစ်သီးဝလံ ကုန်သည်များ၊ လယ်သမားများ၊ လက်လီလက်ကားကုန်သည်များ၊ ထောက်ပံ့ပို့ဆောင်ရေး လုပ်ငန်းရှင်များ၊ အွန်လိုင်းပလက်ဖောင်းများနှင့် ဘဏ္ဍာရေးအသင်းအဖွဲ့များ ပါဝင်သည့် ပူးတွဲအစည်းအဝေးအပြီးတွင် ဘတ်ငွေ ၂၈၇ ဒသမ ၅၀ ဘီလီယံ တန်ဖိုးရှိ သစ်သီးဝလံတင်ပို့မှု ရည်မှန်းချက်ကို ချမှတ်ခဲ့ရာ လတ်ဆတ်၊ အေးခဲနှင့် အခြောက်ခံထားသော သစ်သီးဝလံများနှင့် စည်သွတ်ထားသော သစ်သီးဝလံများ ပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။

အဆိုပါပမာဏတွင် ဘတ်ငွေ ၁၈၀ ဘီလီယံမှာ တရုတ်သို့ တင်ပို့မှုဖြစ်ကြောင်း နှင့် ယခင်နှစ်ကထက် ၆၅ ရာခိုင်နှုန်း တိုးလာကြောင်း သိရသည်။

ထိုင်း သစ်သီးဝလံများ ဝယ်လိုအားများပြားခြင်းနှင့် ၂၀၂၂

ခုနှစ် သစ်သီးရာသီတွင် ထုတ်လုပ်မှု မြင့်တက်နိုင်ခြင်း တို့ကြောင့် ပို့ကုန် ရည်မှန်းချက်ကို မြှင့်တင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ အဓိကအားဖြင့် တရုတ် ဝယ်လက်များနှင့်တန်ဖိုး ၄၅၀,၀၀၀ အထိ အကျုံးဝင်သည့် ကြိုတင် စာချုပ်များမှတစ်ဆင့် သစ်သီးဝလံ ရောင်းချမှုမြှင့်တင်ရန် အောင်မြင်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

တရုတ်နိုင်ငံအနေဖြင့် Zero-Covid မူဝါဒအရ နယ်စပ် ဂိတ်လေးခုဖြစ်သည့် Mohan၊ Youyi Guan၊ Dongxing နှင့် Pingxiang တို့တွင် တင်းကျပ်သော စစ်ဆေးမှုများပြုလုပ်ခဲ့ရာ ထိုင်းသစ်သီးဝလံများ တရုတ်နိုင်ငံသို့ တင်ပို့မှု အဆင်ပြေစေရန် အကောင်းဆုံး ကြိုးစားဆောင်ရွက်ခဲ့ကြောင်း၊ Dongxing နယ်စပ်ဂိတ် ဖွင့်လှစ်ခွင့်ရရှိရန် တရုတ်နှင့် ဆွေးနွေးမှုများအား အရှိန်မြှင့်တင်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

လက်ရှိတွင် တရုတ် အာဏာပိုင်များက အဆိုပါ

နယ်စပ်ဂိတ်လေးခုလုံး၌ သစ်သီးကွန်တိန်နာများအားလုံးကို ၎င်းတို့၏ Zero-covid မူဝါဒအရ တင်းကျပ်စွာ စစ်ဆေးလျက် ရှိရာ စစ်ဆေးခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်က တင်ပို့မှုကို အနှောင့်အယှက် ဖြစ်စေပြီး တစ်ခါတစ်ရံတွင် သစ်သီးဝလံများ ပုပ်သိုးသွားတတ်ကြောင်း သိရသည်။

၂၀၂၂ ခုနှစ် ထိုင်းနိုင်ငံ သစ်သီးရာသီအတွက် စုစုပေါင်း သစ်သီးဝလံထုတ်လုပ်မှု ၁၃ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်နိုင်ကြောင်း နှင့် တန်ဖိုး ၅ ဒသမ ၄၃ သန်း ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ အဓိကအားဖြင့် ခူးရင်းသီး ၂၂ ရာခိုင်နှုန်း၊ မင်းကွတ်သီး ၄၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ လောင်ဂန်သီး ၇ ဒသမ ၈ ရာခိုင်နှုန်း၊ ကြက်မောက်သီး ၆ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် သရက်သီး ၅ ရာခိုင်နှုန်းတို့ဖြင့် အသီးသီး တိုးတက်နိုင်ကြောင်း၊ ထုတ်လုပ်မှု၏ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းမှာ ပြည်တွင်း စားသုံးရန်နှင့် ကျန် ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းမှာ ပြည်ပတင်ပို့ရန်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ **လွင်မျိုးဇော်**



# ဗီယက်နမ်နဂါးမောက်သီး ၆ ကီလိုလျှင် တစ်ဒေါ်လာဖြင့် ရောင်းချ

တရုတ်နိုင်ငံသို့ တင်ပို့မှု အခြေအနေ ဆိုးရွားနေဆဲဖြစ်သော ကြောင့် ဖရို၊ နဂါးမောက်သီးနှင့် အခြားသော စိုက်ပျိုးထွက်ကုန်များကို ဟိုချီမင်းမြို့နှင့် ဟနွိုင်မြို့တို့တွင် တစ်ကီလိုလျှင် ဗီယက်နမ်ဒေါ် ၃၀၀၀ မှ ၈၀၀၀ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀ ဒသမ ၁၃ မှ ၀ ဒသမ ၃၅ ကြားရှိသည်။

ဟိုချီမင်းခရိုင် ၁၂ ခု ဖြစ်သည့် Binh Thanh၊ Go Vap နှင့် အခြားဒေသများရှိ ပျံကျဈေးသည်များသည် အလွန်သက်သာသောဈေးနှုန်းဖြင့် သစ်သီးဝလံများကို လမ်းဘေးများတွင် အစုအပုံလိုက် ရောင်းချလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

ဖရဲသီးကို မကြာသေးမီနှစ်များက တစ်ကီလိုလျှင် ဗီယက်နမ်ဒေါ် ၂၅၀၀၀ ကန်ဒေါ်လာ ၁ ဒသမ ၀၉ ဖြင့် ရောင်းချနိုင်ခဲ့သော်လည်း ယခုနှစ်တွင် တောင်သူများ တစ်ဝက်ဈေးဖြင့် ရောင်းချနေကြောင်း Tan Binh ခရိုင်မှ ပျံကျဈေးသည်တစ်ဦး၏ ပြောကြားချက်အရ သိရသည်။

ယခုအခါ တရုတ်နယ်စပ် ဂိတ်များတွင် သစ်သီးကားများ သောင်တင်နေသည်မှာ သုံးလခန့် ရှိပြီး သစ်သီးကားယာဉ်မောင်းများ အနေဖြင့် မိမိနိုင်ငံရှိမြို့များ၌ တင်ပို့သည့်ဈေးနှုန်း၏ သုံးပုံတစ်ပုံ (သို့မဟုတ်) တစ်ဝက်ခန့်ဖြင့် ရောင်းချနေကြရသည်။

အဓိကနယ်စပ်ဂိတ်များရှိသည့် မြောက်ပိုင်းပြည်နယ် Lang Son တွင် တနင်္လာနေ့ အထိ ကုန်တင်ကားအစီးရေ ၁၃၇၈ စီး ပိတ်မိခဲ့ပြီး လေးပုံသုံးပုံကျော်မှာ သစ်သီးဝလံများ သယ်ဆောင်လာသည့် ကုန်တင်ကားများ ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

တရုတ်နိုင်ငံသည် ဗီယက်နမ်မှ သစ်သီးအများဆုံး တင်သွင်းနေသည့် နိုင်ငံတစ်နိုင်ငံ ဖြစ်သည်။ ဗီယက်နမ်နိုင်ငံက ပထမနှစ်လအတွင်း လယ်ယာ၊ သစ်တောနှင့် သားငါးတင်ပို့မှု သည် ၂၀ ဒသမ ၉ ရာခိုင်နှုန်း ရှိနေပြီး၊ တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ် ကန်ဒေါ်လာ ရှစ်ဘီလီယံ တိုးလာကြောင်း သိရသည်။

**ဖုန်းမြတ်ဝင်းမောင်မောင်**

အမေရိကန်နိုင်ငံ နယူးယောက်တွင် ကော်ဖီဈေးနှုန်း တစ်ပေါင်လျှင် ၂၂၂ ဒသမ ၉၅ ဆင့်ရောက်ရှိနေချိန်တွင် နက်စ်လေ Nestle သည် ယူနန်တောင်သူများအား ကော်ဖီစေ့ တစ်ကီလိုဂရမ် လျှင် ၃၅ ယွမ်ဖြင့် မတ်လ ၁၄ ရက်က ကမ်းလှမ်းခဲ့ပြီး ၁၀ နှစ်တာကာလအတွင်း အမြင့်ဆုံးသို့ ရောက်ရှိခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ Nestle သည် ဖေဖော်ဝါရီ ၁၀ ရက်က အများဆုံးဈေးဖြစ်သည့် တစ်ကီလိုဂရမ် ၃၇ ဒသမ ၆ ယွမ်ဈေးနှုန်းဖြင့် တစ်လကျော် ယူနန်ကော်ဖီစေ့များကို ဝယ်ယူခဲ့သည်။

အမေရိကန် C ကော်ဖီ အမျိုးအစား အနာဂတ်ဈေးမှာ ဖေဖော်ဝါရီ ၂၅ ရက်တွင် တစ်ပေါင်လျှင် ၂၃၈ ဆင့်ဖြင့် ပိတ်ခဲ့ပြီး လွန်ခဲ့သည့် ၁၀ နှစ် အတွင်း စံချိန်တင်မြင့်မားခဲ့သည်။

နှစ်စဉ် အထွက်နှုန်း တန်ဖိုး ၁၄၀,၀၀၀ ဖြင့် ယူနန်ပြည်နယ်သည် တရုတ်နိုင်ငံ ကော်ဖီစေ့ထုတ်လုပ်မှု၏ ၉၈ ရာခိုင်နှုန်းကျော် ထုတ်လုပ်နေကြောင်း သိရသည်။ **ဒေါက်တာဝေရီလင်း**

# ကမ္ဘာ့ဂျုံဈေးနှုန်း မြင့်တက်နေ၊ အိန္ဒိယက ဂျုံတန်ချိန် ငါးသိန်း တင်ပို့ရန် သဘောတူလက်မှတ်ရေးထိုး

မကြာမီက အိန္ဒိယနိုင်ငံသည် ဂျုံတန်ချိန် ငါးသိန်းတင်ပို့ရန် စာချုပ်ချုပ်ဆိုခဲ့ကြောင်း ကုန်သည်များ၏ ပြောကြားချက်အရ သိရသည်။

ကမ္ဘာ့ဂျုံတင်ပို့မှု၏ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းရှိသော ထုတ်လုပ်သူနှစ်ဦးဖြစ်သော ယူကရိန်းနှင့် ရုရှားပဋိပက္ခများသည် ကုန်သည်များအတွက် အခက်အခဲများဖြစ်စေသောကြောင့် ပင်လယ်နက်ကုန် ပစ္စည်းတင်ပို့မှုအတွက် အခြားသော အစားထိုးရွေးချယ် ဝယ်ယူနိုင်မည့် အရင်းအမြစ်များကို ရှာဖွေနေကြသည်ဟု စားသုံးသူများထံမှ သိရသည်။

ငါးနှစ်ဆက်တိုက် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုများ အောင်မြင်ပြီးနောက် အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် အရန် သိုလှောင်ထားသော ဂျုံအမြောက်အမြားရှိပြီး ကုန်သည်များသည် ပြည်ပတင်ပို့ခြင်း လုပ်ငန်းတွင် ပါဝင်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံရန် ဆန္ဒရှိကြသည်။

ဖက်ဒရယ်အစိုးရသည် ပြည်တွင်း ပိုလျှံသောဂျုံများအတွက် ကောင်းမွန်သော ဈေးနှုန်းရရှိမှုသေချာစေရန် ကမ္ဘာ့ဈေးနှုန်းများ မြင့်တက်သည့်အချိန်ထိ ပို့ကုန်များ တင်ပို့ခြင်းကို ကန့်သတ်ရန် ရည်ရွယ်ထားသည်။

မြင့်တက်လာသော ဂျုံဝယ်လိုအားကို အိန္ဒိယရောင်းချသူများအနေဖြင့် လွယ်ကူစွာ

ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မည်ဟု ဆိုသည်။ ပြည်တွင်းထုတ်လုပ်သူများသည် ပြည်တွင်းရောင်းချမှု အတွက် တစ်တန်လျှင် ၂၅၇ ဒေါ်လာခန့် ရရှိစေသည်။ တစ်ချိန်တည်းမှာပင် ဥရောပဂျုံသည် တနင်္လာနေ့တွင် ယူရို ၄၀၀ (ဒေါ်လာ ၄၃၅) အထက်စံချိန်တင်မြင့်တက်ခဲ့ပြီး ချီကာဂိုတွင် ဂျုံဈေးနှုန်းသည် ၁၄ နှစ်အတွင်း အမြင့်စံချိန်သို့ ရောက်ရှိခဲ့သည်။

အိန္ဒိယနိုင်ငံသည် ယခုနှစ်အတွင်း ဂျုံတန်ချိန် ခုနစ်သန်း တင်ပို့မည်ဖြစ်သည်။ ယူကရိန်းနှင့် ရုရှားနိုင်ငံတို့မှ ထုတ်လုပ်တင်ပို့မှု အခက်အခဲများကို စိုးရိမ်နေသော စားသုံးသူများသည် အိန္ဒိယနိုင်ငံတစ်ခုတည်းသာလျှင် ယခုအချိန်၌ ဂျုံအမြောက်အမြားကို ပုံမှန်ပံ့ပိုးပေးနိုင်ကြောင်း သိရှိလာသောကြောင့် အိန္ဒိယနိုင်ငံဆီသို့ ပြောင်းလဲဝယ်ယူလာကြသည်။ မကြာမီက အိန္ဒိယနိုင်ငံသည် ဂျုံတန်ချိန်ငါးသိန်း တင်ပို့ရန် ကမ်းလှမ်းချက်များ ရှိခဲ့သည်။

အများစုသည် ဤကမ်းလှမ်းချက်များကို (FOB) တစ်တန်လျှင် ဒေါ်လာ ၃၄၀ မှ ၃၅၀ ဝန်းကျင်ဖြင့် စာချုပ် ချုပ်ဆိုခဲ့ကြသည်။ အစောပိုင်းတွင် ကုန်သည်များသည် (FOB) တစ်တန်လျှင် ကန်ဒေါ်လာ ၃၀၅ မှ ၃၁၀ ဖြင့် ကမ်းလှမ်းခဲ့သည်။ **ဧကရီဝင်း**





**စိုက်ပျိုးကြသော တောင်သူ လယ်သမားများ** အတွက် ဆောင်းရာသီ ကုန်ဆုံးကာနီးအချိန်မှ နွေရာသီသို့ စတင်ကူးပြောင်းတော့မည်။ နွေကြိုကာလ၊ မိုးကြိုကာလတွင် သီးနှံစိုက်ကြမည်ဆိုပါက စိုက်ပျိုးရေး ရရှိနိုင်ရေးကို ဦးစားပေး စဉ်းစားကြရတော့မည်။ “တပို့တွဲ၊ နွေခင်း၊ သန်မိုးကြွင်း”ဆိုသည့်အတိုင်း မိုးကြွင်းမိုးကျန် ကလည်း ရှိနေသေးသည်။ “နေပူ၊ ညချမ်းသည့်တပေါင်းလ”၊ “တပေါင်းလည်းကူး၊ မိုးသားကျူး”ဆိုသကဲ့သို့ ဖက်ဆွတ် ရေတိုး၊ သကြိန်မိုးကလည်း ရွာတော့မည်။ လာတော့မည်။ ဤကြားကာလ နေပူရှိန်ကြောင့် ကန်ရေ၊ ချောင်းရေ၊ လှောင်ရေ များလည်း လျော့နည်းလာဦးမည်။

နွေသီးနှံ (မိုးကြိုသီးနှံ)အဖြစ် ဆည်ရေရရှိသော နေရာများတွင် ယခင်က မိုးကြိုချည်မျှင်ရှည်ဝါကို အဓိက စိုက်ပျိုးခဲ့ကြသည်။ ထို့နောက် ရေလှောင်တမံများ၊ နှစ်ရာကျော်၊ ရေလွှဲဆည် တစ်ရာကျော်၊ မြစ်ရေတင် နှစ်ရာကျော် တည်ဆောက်ပြီးခဲ့ သည့် နောက်ပိုင်း မိုးကြိုချည်မျှင်ဝါအပြင် နွေစပါး စိုက်ပျိုးလာကြပြီ။ နွေနှမ်း၊ ဆီထွက် နေကြာတို့ကိုလည်း ထပ်မံစိုက်ပျိုးလာသဖြင့် နွေသီးနှံများ၏ စိုက်ဧကများလည်း စားစရာ ရိက္ခာအတွက် အားကိုးစရာ ဖြစ်လာပါပြီ။

နွေစပါးစတင်စိုက်ပျိုး ခဲ့စဉ် ကာလတွင် မြန်မာနိုင်ငံ အောက်ပိုင်းဒေသ ဒီဇင်ဘာ စိုက်ကြ၊ အထက်ပိုင်းဒေသ ရာသီဥတုအေးသဖြင့် ဖေဖော်ဝါရီ စိုက်ပျိုးခြင်းမှာ ဖြစ်ထွန်းအောင်မြင်

သည်။ ရေလွှဲ ဆည်၊ ရေလှောင်တမံ၊ ရေထိန်းတမံ၊ ရေကူ တမံစသည့် မိုးရေ ထိန်းသိမ်းသိုလှောင်မှုဖြင့် သီးနှံ စိုက်ပျိုးရေးကို ပေးနိုင်ခဲ့သဖြင့် နွေမှာ တစ်သီးစိုက်ပျိုးနိုင်ခြင်း ဖြစ်သည်။

ဤအတွက် စက်မှုလယ်ယာစနစ်ကျ လယ်မြေ ဖော်ထုတ်မှု၊ ဆည်ရေအသုံးချသူများ အဖွဲ့၊ ရေပေးမြောင်း၊ ရေထုတ်မြောင်း၊ လယ်ကြားမြောင်းများ စနစ်တကျပြုလုပ်မှု တို့ဖြင့် ရေအလေအလွင့်နည်းပြီး ယခင် ကွက်ဆင့်သောက် ရေသွင်းစနစ်ထက် ရေအရင်းရေအဖျားမှ လယ်ကွက်အားလုံး ရေရရှိမှု ညီမျှစေသည့်အတွက် နွေမှာ သီးနှံ ရေရရှိရေး မခက်ခဲနိုင်တော့ပေ။ သို့သော် နွေကာလမှာ ရှားပါးသောရေ တဖြည်းဖြည်း လျော့နည်းအငွေ့ပျံ့လွယ်သော ရေကို စနစ်တကျရယူအသုံးပြုကြရန် လိုပါသည်။

ရေလှောင်တမံ၊ ရေလွှဲဆည်များမှာ လည်း မိုးရွာမှ ရေလှောင်နိုင်မည်။ ၂၀၁၉ ခုနှစ်တွင် အချို့သော ရေလှောင်တမံဒေသများ မိုးရွာမှုနည်းပါးသဖြင့် နွေသီးနှံ စိုက်ပျိုးမှု လျော့နည်းခဲ့သည်။ ၂၀၂၂ ခုနှစ် နွေရာသီတွင်



မိတ္ထီလာမြို့နယ် တွင် မိတ္ထီလာ ကန်ရေဖြင့် တောင်ကန်နှင့်မြောက်ကန် တို့မှ ကန်ရေသောက်စနစ် ဖြင့် စိုက်ကြသည်။ မိတ္ထီလာ ကန် ရေရရှိ ရေးကို လည်း ကန်အထက်ရှိ မုန်တိုင်ရေ လှောင်တမံနှင့် တမံအထက်

# စိုက်ပျိုးရေးနှင့်

ရွှေဘိုတူးမြောင်းနှင့် ရေဦး တူးမြောင်းစသည့် တူးမြောင်း မကြီးနှစ်ခု လက်တန်ခွဲ ရေမြောင်းအသွယ်သွယ်ဖြင့် နွေစပါး စိုက်ကြသည်။

မကွေးတိုင်းဒေသကြီး စေတုတ္ထရာမြို့နယ်တွင် မုန်းချောင်း ရေလှောင်တမံ ထိုမှ အောက်ဘက်ရှိ ကြီးအုံကြီးဝ ရေလှောင်တမံ ၎င်းမှတစ်ဆင့် ပွင့်ဖြူမြို့နယ် မဲဇလီ ရေလွှဲဆည်သို့ ရေရပြီး ဆည်ရေကို တောင်မုန်း မြောင်းမ ကြီးနှင့် မြောက်မုန်း မြောင်းမကြီးတို့မှတစ်ဆင့် ပွင့်ဖြူ၊ မင်းဘူး၊ စလင်းစသည့်သုံးမြို့နယ်တွင် နွေနှမ်း စိုက်ကြမည်။ မိုးရွာမှုနည်းလျှင် အလှည့်ကျ ရေပေးစနစ်ကျင့်သုံးကြရသည်။ ဆည်ရေ အလေအလွင့်မရှိရန်၊ ရေပေးမြောင်း အလိုက် စိုက်ဧက စုစည်းစုဖွဲ့ ပေးကြရသည်။

ရေများများပေးနိုင်လျှင် နွေစပါး စိုက်ကြ၊ ရေများများ မပေးနိုင်လျှင် ရေအသုံးနည်းသော နွေနှမ်းစိုက်ကြ။ ဆုံးဖြတ်ရသည်။ စကုမြို့နယ်တွင် အိုင်းမ ရေလွှဲဆည် ရှိသေးသည်။ နွေစပါး စိုက်ကြလေ့ရှိသည်။ နွေနှမ်းစိုက်ကြလေ့ ရှိသည်။

တွင် ရှမ်းမငယ်ရေလှောင်တမံ ရှိသည်။

အဆိုပါ ရေလှောင်တမံများ ရေဝင်အားဖြည့်ရန် ၁၉၉၅ ခုနှစ်က တည်ဆောက်ခဲ့သော ပျော်ဘွယ်မြို့နယ် ချောင်းကောက်ရေလှောင်တမံတွင် မိုးရွာမှု ကောင်းသော နှစ်များ၊ ရေဝင်အားကောင်းသဖြင့် ပိုလျှံရေများကို ချောင်းကောက် ရေလှောင်တမံနှင့် မိတ္ထီလာကန်တို့အကြား ရေဆင်းဧရိယာ ၂၄ စတုရန်းမိုင်မှ စီးဆင်းသမျှ ရေများကို လွန်ငင်တမံ၊ လက်ခုပ်ပင်တမံ၊ ညောင်ကုန်းတမံတို့ တည်ဆောက်၍ မြန်မာနိုင်ငံ၏ အကြီးဆုံးရေကန်ဖြစ်သည့် မိတ္ထီလာကန်သို့ ရေဖြည့်ကုမှုပေးနိုင်ခဲ့သည်။ တည်ဆောက်ပြီး ကြက်မောက်တောင် ရေလှောင်တမံ၏ ရေဝင်မှုမှာ ကျောက်ပုံ ချောင်းရေအပြင် တောင်ရေ ရေလှောင်တမံ၊ ကျောက်တံခါး ရေလှောင်တမံတို့ဖြင့် ထပ်မံ၍ ရေကူ ရေဖြည့်ပေးနိုင်ခဲ့သည်။

ရေရှားပါးသော ညောင်ဦးမြို့နယ်တွင် မိုးရွာမှု ကောင်းခဲ့လျှင် ရှေးဟောင်းရေကန်ကြီး ၂၀ ကျော် ရေပြည့် သည်။ ဧရာဝတီမြစ်ရေမှလည်း မြစ်ရေတင်လုပ်ငန်းများရှိ သည်။ မြစ်ရေတင်လုပ်ငန်းများတွင် ဆိုလာစနစ် တွဲဖက် တပ်ဆင်နေကြပြီ။ ဤသို့ဖြင့် မိုးရေကို သိုလှောင်နိုင်ပြီး သီးနှံ စိုက်ပျိုးနိုင်သော နည်းလမ်းအသွယ်သွယ်ကို ကျင့်သုံး ခဲ့ကြ၍ ပဲခူးရိုးမ၏အရှေ့ခြမ်းနှင့် အနောက်ခြမ်းလည်း ရေလှောင်တမံများမှ ဆည်ရေရပြီး နွေစပါးစိုက်ကြပြီ။ နွေနှမ်းစိုက်ကြပြီ။ အညာမြေတွင် မိုးကြိုချည်မျှင် ရှည်ဝါစိုက်ကြပြီ။ သီးနှံပင်များသည် မြေကြီးမှ ရေကိုစုပ်ယူပြီး အရွက်မှ ရေငွေ့ပျံမှုရှိသေးသည်။ နွေကာလကလည်း မိုးကာလမရောက်ခင်အထိ အပူရှိန်က ပြင်း၍ ပြင်း၍ လာဦးမည်။ နေ့စဉ် ရေဆုံးရှုံးမှုက ရှိနေမည်။

စပါးပင်ဆိုလျှင် နှမ်းထက် ပို၍ ရေအသုံးများသည်။ ချည်မျှင်ရှည်ဝါကလည်း စိုက်ပျိုးသည့်ရေ၊ အပင်ဖြစ်သည့် ခါးလည်ရေ (ကြားရေ)၊ အပွင့်ရေ ရှိသေးသည်။ ရေငွေ့ပျံမှုနှင့် ပင်ငွေ့ပျံမှု ရှိသေးသည်။ အပူရှိန်တက်လာသည်နှင့်

**နွေသီးနှံစိုက်ပျိုးရေးတွင်ရေသည်အဓိကပဏာနလိုအပ်ချက်ဖြစ်နေသည်။**  
**ထို့ကြောင့် စိုက်ဧကနှင့်ရေသိုလှောင်မှု၊ တစ်ဧကရေကုန်ဆုံးနိုင်မည့်ပမာဏ၊ ရေပေးမြောင်းတို့၏**  
**ရေလေလွင့်အငွေ့ပျံဆုံးရှုံးနိုင်မှု၊ ရေအကုန်သက်သာစေမည့်နည်းလမ်းတို့ကို**  
**ချိန်ဆပြီးမှစိုက်ဧကသတ်မှတ်၍ ရေပေးဝေစိုက်ပျိုးကြရပါသည်။**

ရေလှောင်တမံများ ရေသိုလှောင်မှု ကောင်းခဲ့သဖြင့် နွေသီးနှံ စိုက်ပျိုးရေးကို ဖေဖော်ဝါရီ၊ မတ်လများ ရေလွှတ်ပေးကြ တော့မည်။

စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးတွင် သဖန်းဆိပ် ရေလှောင် တမံအောက်ရှိ ကင်းတပ် ရေလွှဲတမံ ထိုမှတစ်ဆင့် ကာဘိုး ရေလွှဲဆည်သို့ ရေလွှတ်ပေးပြီး ကာဘိုးရေလွှဲဆည်၏

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် ဆည်တော်ကြီး ရေလှောင်တမံ၊ ကင်းတား ရေလှောင်တမံအပါအဝင် ရေလှောင်တမံ ၅၅ ခုရှိသည်။ ရေလွှဲဆည်များစွာရှိသော ကျောက်ဆည်နှင့် မြစ်သားမြို့နယ်တို့သည် နွေသီးနှံ အားထားကြသော ဒေသ နွေစပါး၊ နွေနှမ်းစိုက်ပျိုးမှု များပြားသောဒေသ ဖြစ်သည်။





### ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလယ်ယာဝန်ဆောင်မှုအသင်း၁၃၆၁သင်းဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်

#### နေပြည်တော် ဧပြီ ၂၂

နှစ်စဉ်တိုးတက်နေသည့် လူဦးရေအတွက် လိုအပ်လာသည့် စားနပ်ရိက္ခာအပိုအချက် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေး၊ ဖောက်ပြန်ပြောင်းလဲလာသော ရာသီဥတုကြောင့် စိုက်ပျိုးရိတ်သိမ်းမှု လုပ်ငန်းများ အချိန်မီဆောင်ရွက်နိုင်ရေးနှင့် လယ်ယာလုပ်သားများ ပါးလာမှုအခြေအနေများ ကျော်လွှားနိုင်ရေးတို့အတွက် လက်မှုလယ်ယာမှ စက်မှုလယ်ယာ စနစ်သို့ ပြောင်းလဲကျင့်သုံးလျက် ရှိရာ ရေမြေရာသီဥတုနှင့်ကိုက်ညီသည့် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများ ထုတ်လုပ်ရေးနှင့် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာ ကျွမ်းကျင်သူများက စဉ်ဆက်မပြတ် လေ့လာတီထွင် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။

အလားတူ တောင်သူများ လက်ဝယ်ရှိ လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများကို စနစ်တကျ အသုံးပြုနိုင်စေရေးနှင့် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုနည်းစနစ်များ အသုံးချနိုင်စေရေးအတွက် လေ့ကျင့်ပညာပေးလုပ်ငန်းများကိုလည်း တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။ စနစ်ကျစက်မှုလယ်ယာမြေ

များ တိုးတက်ပေါ်ထွန်းလာစေရေးနှင့် ရွှေ့ပြောင်းတောင်ယာများနေရာတွင် အတည်တကျ စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်နိုင်မည့် လေ့ကျင့်မှုနှင့် ကုန်းမြင့်လယ်ယာ မြေများအဖြစ် ပြောင်းလဲ ဆောင်ရွက်နိုင်စေရေးလုပ်ငန်းများကိုလည်း တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

လယ်ယာကုန်ထုတ်စွမ်းအားမြင့်မားစေရန်၊ လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှုလျော့ပါးစေရန်နှင့် အရည်အသွေးမီထုတ်ကုန်များ ထုတ်လုပ်နိုင်ရန် စက်မှုလယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးလာရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနမှ တွန်းအားပေးဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြီး ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးလာရေးအတွက် ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလယ်ယာဝန်ဆောင်မှုအသင်းများ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ရာ ယနေ့အထိ ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလယ်ယာဝန်ဆောင်မှုအသင်းများ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ရာ ယနေ့အထိ ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလယ်ယာဝန်ဆောင်မှုအသင်း ၁၃၆ သင်း ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

တောင်သူနှင့် ပုဂ္ဂလိကများအားလုံးအတွက် လယ်ယာသုံး စက်ကိရိယာဆိုင်ရာ ကျွမ်းကျင်မှု မြင့်မားလာရေး

အတွက် ဝန်ကြီးဌာနက ဘက်စုံကဏ္ဍစုံမှ ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြီး စက်မှုလယ်ယာလုပ်ငန်းဖြင့် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း ပြုလိုသူများအတွက် စက်မှုလယ်ယာ ဦးစီးဌာနက စက်မောင်းစက်ပြင်သင်တန်းများကိုလည်း စဉ်ဆက်မပြတ် ဖွင့်လှစ်ပို့ချပေးလျက်ရှိသည်။ နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ကျွမ်းကျင်မှုလက်မှတ် ရရှိနိုင်ရေးအတွက် မြန်မာနိုင်ငံ လုပ်သားများ ကျွမ်းကျင်မှု စံသတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းရေးအဖွဲ့ (National Skills Standards Authority - NSSA) နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။ အခြားတစ်ဘက်တွင်လည်း စက်မှုလယ်ယာဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် စက်မှုလယ်ယာအခြေခံသော အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း ပညာရပ်များ တိုးတက် မြင့်မားရေးအတွက် ဒီပလိုမာသင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်ပို့ချပေးနိုင်ရေးကိုလည်း ဆက်လက်ကြိုးပမ်းလျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး

### မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာနသစ်စတင်ဖွင့်လှစ် စက်မှုလယ်ယာသုတေသနဌာနသစ်တစ်ခုထပ်မံဖွင့်လှစ်မည်

#### နေပြည်တော် ဧပြီ ၁

မွေးမြူရေးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရန် လိုအပ်နေသော သုတေသနလုပ်ငန်းများ ထိရောက်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် လိုအပ်ချက်တစ်ခုဖြစ်သည့် မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာန အသစ်တစ်ခုတည်ထောင် ဆောင်ရွက်ရန် ၂၀၂၁ ခုနှစ် ဩဂုတ် ၁၇ ရက်တွင် ကျင်းပသည့် ပြည်ထောင်စုနယ်မြေနေပြည်တော် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအစည်းအဝေးတွင် နိုင်ငံတော်စီမံအုပ်ချုပ်ရေးကောင်စီ ဥက္ကဋ္ဌ နိုင်ငံတော် ဝန်ကြီးချုပ်၏ လမ်းညွှန်ချက်အရ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာန ဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားကို ယနေ့နံနက်ပိုင်းက နေပြည်တော်ဇေယျာသီရိမြို့နယ် ရေဆင်း၌ ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးတင်ထွဋ်ဦး၊ ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်ကြီး၊ အမြဲတမ်း အတွင်းဝန်နှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ပါမောက္ခချုပ်များ၊ ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ကြသည်။

ရှေးဦးစွာ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၊ ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာန အဆောက်အအုံကို ဖဲကြီးဖြင့်လှစ်ပေး

ကြပြီး မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာနအသစ်၏ ဆိုင်းဘုတ်ကို ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက စက်ခလုတ်နှိပ်၍ ဖွင့်လှစ်ပေးသည်။

နိုင်ငံတော် အနေဖြင့် လယ်ယာသားငါးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် ခေတ်မီနည်းပညာများအသုံးပြုပြီး ဘက်စုံကဏ္ဍစုံ တစ်ပြေးညီ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာရေးကို ရည်မှန်းချက်၊ ဦးတည်ချက်ထား ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ အဆိုပါလုပ်ငန်းများ လက်တွေ့အရှိန်အဟုန် ကောင်းစွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် မွေးမြူရေးကဏ္ဍတွင် လိုအပ်နေသေးသည့် သုတေသနဦးစီးဌာနအသစ်ကို စတင်တည်ထောင်ပေးခြင်း ဖြစ်သည်။

ယနေ့ဖွင့်လှစ်သည့် မွေးမြူရေးသုတေသနဦးစီးဌာနကို လုပ်ငန်းများ စတင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနနယ်မြေအတွင်း ဖွင့်လှစ်ခြင်းဖြစ်ပြီး၊ ယခင်ရှိပြီး မွေးမြူရေးသုတေသနစခန်း ခုနစ်ခု၊ ရေလုပ်ငန်းသုတေသနစခန်း ခုနစ်ခု စုစုပေါင်း သုတေသနစခန်း ၁၄ ခုကိုလည်း ယခု ဌာနအောက်သို့ လွှဲပြောင်းပြီး ပြည်နယ်နှင့် တိုင်းဒေသကြီးအသီးသီးတွင် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ထိထိရောက်ရောက် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



ဒုဋ္ဌဝတီ မြစ်ပေါ်ရှိ မြစ်ရေတင် လုပ်ငန်းများအနေဖြင့် စဉ်ကိုင်မြို့နယ်တွင် ကိုးခု၊ အမရပူရ မြို့နယ်တွင်လေးခု ရှိသဖြင့် တည်ဆောက်လျက်ရှိသည့် ဆောက်အင်းလျှပ်စစ်

### ဒုဋ္ဌဝတီမြစ်ရေဖြင့် တစ်နှစ်သုံးသီးစိုက် ဆောက်အင်းလျှပ်စစ်မြစ်ရေတင်စီမံကိန်းစတင်

စဉ်ကိုင်မြို့နယ် တအံ့ကျေးရွာအုပ်စု ဆောက်အင်းကျေးရွာနှင့် ကွန်ပျူတာတက္ကသိုလ် (မန္တလေး) အနီးရှိ စိုက်ပျိုးမြေများတွင် သဘာဝမိုးရေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများကို အဓိကထားလုပ်ကိုင်နေကြသော်လည်း ယခုအခါ ရာသီဥတုဖောက်ပြန်မှု၊ မိုးခေါင်မှုတို့ကြောင့် တစ်နှစ်တစ်သီး စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်ရန်ပင်သေချာမှုမရှိတော့၍ ဒုဋ္ဌဝတီမြစ်ရေဖြင့် တစ်နှစ်သုံးသီး စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် ဆောက်အင်းလျှပ်စစ်

မြစ်ရေတင်စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။ မြစ်ရေအတက် အကျ ကွာခြားချက် ၂၅ ပေရှိသည့် ဒုဋ္ဌဝတီမြစ်မှ ရေကိုရေပေါ်ရေတင်စနစ်ဖြင့် ပင်မလျှပ်စစ်ဓာတ်အားလိုင်းနှင့် ပြန်လည်ပြည့်ဖြိုးမြဲစွမ်းအင် ဆိုလာစနစ်တို့ကို အလှည့်ကျ အသုံးပြုပြီး ပင်မရေတင်စခန်း အမြင့်ပေ ၅၀ သို့ ရေတင်ကာ ပင်မမြောင်းတစ်ခု၊ လက်တံမြောင်းလေးခု၊ တူးမြောင်းအဆောက်အအုံ ၂၂၆ ခုတို့မှတစ်ဆင့်

စိုက်ပျိုးမြေများကို ရေပေးဝေသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါ စီမံကိန်းကို ၂၀၂၁-၂၀၂၂ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင်စတင်ခဲ့ပြီး ၂၀၂၄-၂၀၂၅ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် ပြီးစီးမည်ဖြစ်ရာ ဧက ၁၀၀၀ ကို တစ်နှစ်သုံးသီး စိုက်ပျိုးနိုင်ရေး အကျိုးပြုနိုင်မည်ဖြစ်၍ သီးနှံစိုက်စွမ်းအားနှင့် သီးနှံအထွက်နှုန်းများ မြင့်မားတိုးတက်လာစေပြီး ဒေသနေပြည်သူများ၏ လူနေမှု အဆင့်အတန်းမြင့်မားရေးကို အထောက်အကူပြုစေမည်ဖြစ်သည်။

မြစ်ရေတင်စီမံကိန်းပြီးစီးပါက မြစ်ရေတင်လုပ်ငန်း ၁၄ ခု ရှိလာမည်ဖြစ်ပြီး စုစုပေါင်း စိုက်ပျိုးမြေဧက ၉၀၀၀ ကျော်ကို အကျိုးပြုနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး





ပြောင်းတင်ပို့မှုနှင့်ပတ်သက် သည့် မူဝါဒအသစ် ပြောင်းလဲမှု သည် ပြောင်းတင်ပို့ရာတွင် ကြီးမား သောသက်ရောက်မှုမရှိကြောင်း မြန်မာနိုင်ငံပြောင်း စက်မှုအသင်း အဖွဲ့အစည်းဥက္ကဋ္ဌ ဦးမင်းခိုင်က ပြောကြားသည်။

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်း ရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၏ ထုတ်ပြန်ချက်များအရ ပြောင်း၊ ကစီဓာတ်၊ ပေါက်ပေါက်၊ မျိုးစေ့၊ ပြောင်းဖူးမှုန့်၊ သီးနှံအစေ့အဆံ များ၊ ပြောင်းဆန်များ၊ ကောက်နု အစေ့များ၊ အစားအစာနှင့် အစေ့ များ၊ buckwheat နှင့် canary seedsများ အပါအဝင် ကုန်ပစ္စည်း များကို ၂၀၂၂ ခုနှစ် ဧပြီ ၁ ရက်မှစ၍ ပို့ကုန်လိုင်စင်ရယူရန် အကြောင်း ကြားထားကြောင်း သိရသည်။

မူဝါဒအပြောင်းအလဲများ သည် ပို့ကုန်များတင်ပို့မှုအပေါ် တွင် ဆိုးဝါးစွာ ထိခိုက်စေမည်



မဟုတ်ကြောင်း၊ ပို့ကုန်လုပ်ငန်း ရှင်များအတွက် အခြားလုပ်ထုံး လုပ်နည်းတစ်ခုကိုထပ်မံဖြည့်စွက် ထားကြောင်း၊ ယခင်က ပြောင်း တင်ပို့ရာတွင် ပို့ကုန် လိုင်စင် ကင်းလွတ်ခွင့်ပေးပြီး ပုံစံ(ဃ)ဖြင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်နိုင်ကြောင်း၊

ယင်း လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများအား မလုပ်ဆောင်နိုင်လျှင် တင်ပို့မှု ကြန့်ကြာသွားနိုင်ကြောင်း၊ ယင်း လုပ်ဆောင်ချက်သည် စားနပ် ရိက္ခာဖူလုံရေး၊ အမျိုးသားလုံခြုံရေး နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ထိခိုက်မှုများကို တိုင်းတာရန်

ရည်ရွယ်ထားကြောင်း၊ ထို့ကြောင့် ပို့ကုန်တင်ပို့သူများသည် ဧပြီ ၁ ရက်မှစ၍ ကုန်သွယ်မှုလမ်းကြောင်း များ (ပင်လယ်ရေကြောင်း၊ နယ်စပ်ဂိတ်၊ လေကြောင်း)မှ ပို့ကုန်လိုင်စင်များ ယူရမည်ဖြစ် ကြောင်း သိရသည်။

လက်ရှိရှိ ပြောင်းဖူးအတွက် (FOB) ပေါက်ဈေးမှာ တစ်တန် လျှင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၃၂၀ မှ ၃၄၀ ရှိပြီး ရန်ကုန်ဈေးကွက်တွင် ပြောင်းအရည် အသွေးပေါ်မူတည်၍ တစ်ပိဿာလျှင် ကျပ် ၁၀၂၀ မှ ၁၀၄၀ ခန့် ရှိကြောင်း သိရသည်။

၂၀၂၀-၂၀၂၁ ဘဏ္ဍာနှစ် အတွင်း မြန်မာနိုင်ငံသည် ပြည်ပ ကုန်သွယ်ဘက်နိုင်ငံများဖြစ်သည့် ထိုင်းနိုင်ငံအပါအဝင် တရုတ်၊ အိန္ဒိယ၊ ဗီယက်နမ်နိုင်ငံများသို့ ပြောင်းတန်ချိန် ၂ ဒသမ ၃ သန်း တင်ပို့ခဲ့သည်။

လက်ရှိရှိ ပြောင်းကို ရှမ်း၊ ကချင်၊ ကယားနှင့် ကရင် ပြည်နယ်၊ မန္တလေး၊ စစ်ကိုင်းနှင့် မကွေးတိုင်းဒေသကြီးတို့တွင် စိုက်ပျိုး လျက်ရှိရာ မြန်မာနိုင်ငံမှ နှစ်စဉ် ပြောင်းတန်ချိန် ၂၅ ဒသမ ၃ သန်း ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

ဟောမာန်အောင်မင်း

# ဂြိုဟ်တုနည်းပညာအသုံးပြု ငါးဖမ်းရေယာဉ်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှု

ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန၏ ဂြိုဟ်တုနည်းပညာ အသုံးပြု ငါးဖမ်းရေယာဉ်စောင့်ကြည့် ရှုထိန်းချုပ်ရေးဌာနခွဲ (ရန်ကုန်) သည် ကမ်းနီးကမ်းဝေး ငါးဖမ်း ရေယာဉ် စောင့်ကြည့် ထိန်းချုပ်ရေး လုပ်ငန်းများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ဆောင်ရွက်ပေးလျက် ရှိသည်။

ငါးဖမ်းရေယာဉ် စောင့် ကြည့်ထိန်းချုပ်ရေးဌာနခွဲ အနေဖြင့် ငါးဖမ်းရေယာဉ်များ သတ်မှတ် ငါးဖမ်းကွက် ကျော်လွန်ခြင်း၊ ကမ်းနီးရေပြင် ၁၀ မိုင်အတွင်း ဝင်ရောက်ခြင်း၊ တားမြစ်ဧရိယာ

အတွင်း ဝင်ရောက်ခြင်း၊ Silent Vessel များ အတွက် စစ်ဆေးခြင်း၊ ဆိပ်ကမ်းတွင် ရပ်နားထားစဉ် Silent ဖြစ်ပေါ် လာပါက လေးနာရီအတွင်း တည်နေရာ အချက်အလက် ပေးပို့စေရေး ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ လေးနာရီထက် ကျော်လွန်၍ တည်နေရာသတင်း ပေးပို့ခြင်း မရှိပါက ၁၂ နာရီ အတွင်း တည်နေရာ အချိတ်အဆက် သတင်းပေးပို့ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ပင်လယ်ပြင်တွင် လုပ်ငန်း ဆောင် ရွက်နေစဉ်အတွင်း Silentဖြစ်ပေါ် လာပါက လေးနာရီအတွင်း

တည်နေရာ သတင်း အချက် အလက်ပေးပို့အောင် ဆောင်ရွက် ခြင်း၊ လေးနာရီထက် ကျော်လွန်၍ Silent ဖြစ်ပေါ်နေပါက VMS Control Centerနှင့် သက်ဆိုင်ရာ တိုင်းဒေသကြီး ပြည်နယ် ငါးလုပ် ငန်းဦးစီးဌာနထံ အကြောင်းကြား ချိန်မှစ၍ ၄၈ နာရီအတွင်း နီးစပ်ရာ စစ်ဆေး ရေးစခန်း (သို့မဟုတ်) သတ်မှတ် ပေးထားသည့်နေရာသို့ ဝင်ရောက် စစ်ဆေးမှုခံယူစေခြင်း၊ ပြုပြင် စေခြင်းတို့ကို ကြပ်မတ် ဆောင်ရွက် လျက် ရှိ ကြောင်း သိရသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး



မြန်မာနိုင်ငံ ဆန်စပါးကုန်သည်များအသင်း ဆန် လက်ကား ရောင်းဝယ်ရေးစင်တာ (ဝါးတန်း)တွင် ပြည်တွင်းဆန် ဈေးနှုန်းများ မြင့်တက်လာကြောင်း သိရသည်။

မတ်နောက်ဆုံးပတ်တွင် ဆန် ၁၀၈ ပေါင်အိတ် ပေါ်ဆန်း ကျပ် ၄၇၀၀၀ မှ ၅၀၀၀၀ ကြား၊ ကျားပျံရယ်ဆန်မှာ ကျပ် ၅၃၀၀၀ မှ ၅၅၀၀၀ ကြား၊ အထူးခွဲနီမှာ ကျပ် ၃၉၅၀၀ မှ ၄၁၀၀၀ ကြား၊ ပြည်တွင်းဈေးကွက်တွင် ရက် ၉၀ ဆန်အတွက် ပေါက်ဈေးမှာ ကျပ် ၃၂၅၀၀ မှ ၃၃၅၀၀ ကြား ရှိသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ ကုန်သည်ကြီးများနှင့် စက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းရှင် များအသင်းချုပ် (UMFCCI) နှင့် မြန်မာနိုင်ငံဆန်စပါးအသင်းချုပ်၊ မြန်မာနိုင်ငံဆန်စပါးကုန်သည်ကြီးများအသင်းနှင့် ဆန်တင်ပို့ ရောင်းချသည့်ကုမ္ပဏီများသည် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ စားသုံးသူများအတွက် ကားများဖြင့် လှည့်လည်၍ တန်းနိမ့်ဆန် တစ်ပြည်လျှင် ငွေကျပ် ၁၀၀၀ နှင့် ပေါ်ဆန်းဆန် တစ်ပြည်လျှင် ၁၇၀၀ ကျပ်ဖြင့် ရောင်းချပေးလျက်ရှိသည်။

ဧကရီဝင်း

စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်များ ပြုပြင်ထုပ်ပိုးခြင်းလုပ်ငန်းများ၊ အအေးခန်းသိုလှောင်ရုံများ ပါဝင် သည့် စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်ဆိုင်ရာ ဈေးကွက်ဗဟိုဌာနကို နေပြည်တော် ပုဗ္ဗသီရိဈေးကြီးအနီးတွင် တည်ဆောက်လျက်ရှိကြောင်းသိရသည်။

ထို့ပြင် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ထွက်ကုန်ပြုပြင်ရေးဌာနကိုလည်း ရှမ်းပြည်နယ် (တောင်ပိုင်း) ဟဲဟိုး မျိုးပွားခြံတွင် တည်ဆောက်လျက်ရှိသည်။

လတ်ဆတ်သည့်သီးနှံများကို ပြည်သူများ ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်စွာ ဝယ်ယူစားသုံးနိုင်ကြ စေရန်၊ ထုတ်လုပ်သူများအနေဖြင့် စနစ်တကျပြုပြင်ထုပ်ပိုး သိုလှောင်ပြီး ဈေးနှုန်းမှန်ကန်စွာ လက်လီလက်ကား ရောင်းချနိုင်စေရန်နှင့် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ဈေးကွက်စနစ် ဖွံ့ဖြိုးလာစေရန်တို့ကို ရည်ရွယ်၍ ယင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်နေခြင်းဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



# မြန်မာနိုင်ငံလုပ်သားများ အခြေခံပညာရေး နှင့် အသိပညာပေးခြင်း

မြန်မာနိုင်ငံလုပ်သားများ ကျွမ်းကျင်မှု စံသတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းရေးအဖွဲ့ (NSSA) ၏ လျာထားချက်နှင့်အညီ အမျိုးသားအဆင့်ကျွမ်းကျင် လုပ်သား ၂၈၉ ဦးကို ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန စက်မှုတိုင်း ၁ ရန်ကုန်မှ မွေးထုတ်နိုင်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

စက်မှုတိုင်း ၁ အနေဖြင့် အမျိုးသားအဆင့် မြေတူးစက်မောင်းနှင့် သံရည်ကျို ပုံသွန်းကျွမ်းကျင် လုပ်သားများ မွေးထုတ်ပေးနိုင် ရန်အတွက် မြန်မာနိုင်ငံ လုပ်သားများ ကျွမ်းကျင်မှုစံသတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းရေးအဖွဲ့ (NSSA) ကျွမ်းကျင်မှု အကဲဖြတ်စစ်ဆေးရေးနှင့် အသိအမှတ်ပြုရေးကော်မတီ (ACC)၊ သတ္တုနှင့်အင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စံသတ်မှတ်ရေးကော်မတီ၊ ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ စံသတ်မှတ်ရေးကော်မတီ၊ ဂျာမန်

အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးအဖွဲ့ (GIZ)၊ မြန်မာနိုင်ငံ အင်ဂျင်နီယာအသင်း ချုပ်တို့နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် လျက် ရှိသည်။

“အခု ကျွန်တော်တို့ ဌာနက မွေးထုတ်ပေးလိုက်တဲ့ အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင် လုပ်သားတွေထဲမှာ ဝန်ထမ်းတွေ ရော ပြင်ပက လုပ်သားတွေလည်း ပါပါတယ်။ ဒီလို ကျွမ်းကျင် အဆင့်လုပ်သားတွေကို ကျွန်တော်တို့ သင်တန်းကျောင်းက နေစစ်ဆေး အကဲဖြတ်ပေးတာ ဖြစ်ပါတယ်။ ကိုဗစ်ကာလမတိုင်ခင် အထိကို တစ်လတစ်ကြိမ် စစ်ဆေးပေးပြီး စစ်ဆေးမှုအောင်မြင်တဲ့ လုပ်သားတွေကို မြန်မာနိုင်ငံ လုပ်သားများ ကျွမ်းကျင်မှု စံသတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းရေးအဖွဲ့က အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင်မှု လက်မှတ်ပေးအပ်တာ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီမြေတူးစက်မောင်းနဲ့ သံရည်ကျို

ပုံသွင်းစစ်ဆေးအကဲဖြတ်စင်တာ သို့ တစ်နိုင်ငံလုံးက မြေတူးစက် မောင်းလုပ်သားတွေနဲ့ သံရည်ကျို လုပ်သားတွေ လာရောက် စစ်ဆေး ခံနိုင်ပါတယ်” ဟု စက်မှုလုပ်ငန်း ခွင် သင်တန်းကျောင်း စက်မှု တိုင်း ၁ မှ သင်တန်းမှူး ဦးဝင်းနိုင် က ပြောသည်။

ယင်းသို့ အမျိုးသားအဆင့် မှတစ်ဆင့် နိုင်ငံတကာအဆင့်မီ ကျွမ်းကျင်လုပ်သားများ ပိုမိုမွေးထုတ် ရန်အတွက် စက်မှုတိုင်း ၁ စက်မှု လုပ်ငန်းသင်တန်းကျောင်း(ရန်ကုန်) ကို Hydraulic Excavator Assessment Center နှင့် စက်မှု တိုင်း ၁ သံရည်ကျို အလုပ်ရုံ(မှော်တီ) ကို Foundry Worker Assessment Center အဖြစ် ၂၀၁၆ ခုနှစ်တွင် တွဲဖက်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

“ပြင်ပက အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင်လက်မှတ် ရယူလိုသူတွေ အနေနဲ့ စက်မောင်းလုပ်သက်



တစ်နှစ်ရှိရပါမယ်။ စက်မောင်း သင်တန်း စနစ်တကျ တက်ရောက် ထားသူတွေဆိုရင်တော့ ခြောက်လ အတွေ့အကြုံရှိရင် လာရောက် စစ်ဆေးအကဲဖြတ်ခြင်း (စာတွေ နှင့် လက်တွေ့သင်ရိုးညွှန်းတမ်း နှင့် သင်တန်းချိန် သတ်မှတ် အတည်ပြုခြင်းများ အပါအဝင်) ကို ခံယူနိုင်ပါတယ်။ ပုဂ္ဂလိက လုပ်ငန်းရှင်တွေ အနေနဲ့လည်း မိမိတို့လုပ်သားတွေ ကျွမ်းကျင် လက်မှတ်ရယူချင်တယ်ဆိုရင် ကူညီလုပ်ဆောင်ပေးနေပါတယ်” ဟု ၎င်းက ပြောသည်။

ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံး ချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန စက်မှု လုပ်ငန်းခွင် သင်တန်းကျောင်း စက်မှုတိုင်း ၁ အနေဖြင့် အမျိုးသား အဆင့် မြေတူးစက်မောင်းနှင့် သံရည်ကျို ပုံသွန်းကျွမ်းကျင် လုပ်သား စစ်ဆေးအကဲဖြတ် သင်တန်းကို ၂၀၂၂ ခုနှစ် အတွင်း ပြန်လည်ဖွင့်လှစ်ရန် စီစဉ်လျက်

ရှိပြီး သင်တန်းသား ၂၀ ဦး သတ်မှတ်ထားကြောင်း သိရသည်။

စက်မှုလုပ်ငန်း သင်တန်း ကျောင်း စက်မှုတိုင်း ၁ တွင် ယခင် က သင်တန်းများကို လက်တွေ့ စက်ယန္တရားကြီးများ သုံးစွဲ လေ့ကျင့်ပေးခဲ့ပြီး ယခုအခါ နိုင်ငံ တကာနည်းစနစ်များအတိုင်း ကွန်ပျူတာစနစ်ပါ Bulldozer Simulator ၊ Hydraulic Excavator Simulator Crane Simulator စသော စက်များဖြင့်ပါ သင်ကြားပေးလျက် ရှိသည်။

စက်မှုတိုင်း ၁ စက်မှု လုပ်ငန်းသင်တန်းကျောင်း(ရန်ကုန်) အနေဖြင့် သင်တန်းများ စတင်ဖွင့် လှစ်ခဲ့သည့် ၁၉၇၄-၁၉၇၅ ခုနှစ်မှ စတင်ကာ ၂၀၂၂ ခုနှစ်အထိ အခြေခံ စက်ပြင်၊ စက်မောင်းသင်တန်းနှင့် မွမ်းမံသင်တန်းပေါင်း ၂၅၂ ခု ဖွင့်လှစ်နိုင်ခဲ့ပြီး သင်တန်းသား ၁၂၂၀၁ ဦး မွေးထုတ်ပေးနိုင်ခဲ့ပြီ ဖြစ်သည်။ **ဇော်လင်းထွဋ်**



**PPT** **PYI PHYO TUN INT'L CO.,LTD**  
**AMP** **AUNG MYAT PHYO INT'L CO.,LTD**

Yangon Head Office : No.15,11<sup>st</sup> Street, Lanmadaw Township, PO 11131, Yangon, Myanmar.  
 Office Tel : +95 1 2300460, 2300476, 2300480  
 Fax : +95 1 2300475, 2300481  
 Email : pptamp.headoffice@ppt.com.mm

ဒေါက်တာကြည်လွင် + ဒေါ်နနဝင်း

**စာရဖူ (၃)**

မွေးမြူရေးအစာဆေးဝါး၊ ကြက်ပေါက်နှင့် ခြံသုံးပစ္စည်းဖြန့်ချိရောင်းဝယ်ရေး

အခန်းအမှတ် J-1(B)၊ 68 လမ်း၊ စွယ်တော်ပွဲရုံတိုက်တန်း၊ အမရပူရမြို့နယ်။  
 Ph : 09 5280545, 09 789193655, 09 787300800  
 Email : dr.kyilwinayngban@gmail.com





**ရိုဘတ်စတာ (Robusta) ကော်ဖီပင်တော**

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် ကမ္ဘာပေါ်တွင် ဒုတိယ လူကြိုက်အများဆုံး ကော်ဖီဖြစ်သောကြောင့် ကော်ဖီ နှစ်သက်သူတစ်ဦးသည် Robusta ကော်ဖီအကြောင်း အားလုံးကို သိရှိရန် လိုအပ်သည်။

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် Coffea canephora အပင်၏အစေ့မှ ပြုလုပ်ထားသော ကော်ဖီအမျိုးအစား ဖြစ်သည်။ Sub-Saharan Africa အလယ်ပိုင်းနှင့် အနောက်ပိုင်းတို့သည် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီမျိုး၏ မူလ ပေါက်ရောက်ရာဒေသဖြစ်သည်။ အဆိုပါကော်ဖီပင်သည် ကမ္ဘာပေါ်တွင် ဒုတိယလူကြိုက်အများဆုံးကော်ဖီဖြစ်ပြီး ကမ္ဘာ့ကော်ဖီထုတ်လုပ်မှု၏ ၄၀ ရာခိုင်နှုန်း ခန့်ရှိသည်။ ၎င်းနောက်တွင် အာရေဗီကာ (Arabica) ကော်ဖီပင်သည် လူကြိုက်များလာပြီး ကမ္ဘာ့ကော်ဖီ ထုတ်လုပ်မှု၏ ကျန်ရှိသော ၆၀ ရာခိုင်နှုန်းထိ နေရာယူလာသည်။

**ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင် ဘယ်နေရာမှလုပ်သနည်း**

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် ကမ္ဘာ့အရှေ့ဘက်ခြမ်း၊ အဓိကအားဖြင့် အာဖရိကနှင့် အင်ဒိုနီးရှားနိုင်ငံတွင် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် စိုက်ပျိုးကြသည်။ ကမ္ဘာ့အကြီးဆုံး စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူမှာ ဗီယက်နမ်နိုင်ငံဖြစ်သည်။

အဆိုပါ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီကို Instant ကော်ဖီ (အသင့်သောက်ကော်ဖီ) နှင့် အက်စ်ပရက်ဆို (Espresso) ကော်ဖီတို့တွင် ရောနှောအသုံးပြုလေ့ရှိပါသည်။ ထို့ကြောင့် အိမ်တွင် ကော်ဖီဖျော်သည့်အခါ အက်စ်ပရက်ဆို ကော်ဖီ အတွက် အကောင်းဆုံးရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီစေ့ကို ရွေးချယ် ရမည်ဖြစ်သည်။

**ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင် ပျက်စီးမှုအရပ်ရပ်**

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်၏ မူလအရသာသည် ခါးသော အရသာ၊ ရော်ဘာ၊ အစေ့အဆန် မီးကျွမ်းသည့် အနံ့နှင့် အရသာမှာ မြေပဲအနံ့အရသာကဲ့သို့ ဆီမ့်သည်ဟု ဆိုကြသည်။

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီစေ့များတွင် အာရေဗီကာ ကော်ဖီစေ့ထက် ကဖိန်းဓာတ်ပိုများ၍ သကြားဓာတ် နည်းခြင်းကြောင့် အာရေဗီကာမျိုးထက် အရသာပိုကောင်း၍ အရသာ ပိုပြင်းသည်။

# ရိုဘတ်စတာ (Robusta) ကော်ဖီ



**ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင် အရသာကောင်းမွန်သလား**

အဆိုပါအချက်နှင့်ပတ်သက်၍ သင့်အနေဖြင့် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီ အရသာကို ကောင်းသည်ဟုမှတ်ယူလျှင် ထူးကဲကောင်းမွန်ပြီး အရသာပြည့်စုံသော ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီတစ်ခုခုဖြစ်ရန်အတွက် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီ၊ ကောင်းမွန်သည့် ခရင်မ်မာ (Creamer) နှင့် အက်စ်ပရက်ဆို ရောစပ်ခြင်းအားဖြင့် ရရှိနိုင်ပါသည်။ သို့ရာတွင် အရည်အသွေး နိမ့်သော ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် ရော်ဘာ တူးနံ့ကဲ့သို့ ထင်ရသည်။

အီတလီနိုင်ငံတွင်ဆိုပါက အက်စ်ပရက်ဆို ကော်ဖီ ရရှိရန် အရည်အသွေးကောင်းမွန်သော ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီတွင် ကရင်မ်မာနှင့် အနံ့အရသာကို ထည့်သွင်းဖျော်စပ် ၍ သောက်သုံးလေ့ရှိကြပါသည်။

**ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင် အကြောင်း**

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် အပင်ငယ်မျိုး ဖြစ်သည်။ ပူပြင်းသောအပူချိန် (30°C နှင့်အထက်) နှင့် နေရောင်ခြည်ကို ပြည့်ဝစွာခံနိုင်ရည်ရှိသည်။ ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီပင်သည် ရေကြိုက်ပင်များဖြစ်၍ ၎င်းတို့ ရှင်သန် ကြီးထွားဖို့အတွက် ရေပမာဏများစွာ လိုအပ်သည်။ ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက် အမြင့်ပေ (၁၈၀၀) တွင် ပေါက်ရောက်ပြီး အင်းဆက်ပိုးမွှားနှင့် အပင်ရောဂါဒဏ်များကို ခံနိုင်ရည်ရှိပါသည်။ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် အပင်ရိုင်း အနေဖြင့် အပင်အမြင့် ၁၀ မီတာခန့်အထိ ပေါက်ရောက် နိုင်သော်လည်း စီးပွားဖြစ်စိုက်ပျိုးသောအခါ ခူးဆွတ်ရ လွယ်ကူစေရန် အပင်အမြင့် ၅ မီတာ ခန့်အထိသာထား၍ အပင်အကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ပစ်လေ့ရှိသည်။

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်များ၏ ပန်းပွင့်သည် အဖြူရောင်ရှိပြီး စံပယ်ပန်းကဲ့သို့ ရနံ့ရှိပါသည်။ ၎င်းတို့၏ အသီးများသည် ရင့်မှည့်ချိန် ခြောက်လမှ ရှစ်လအထိကြာမြင့် တတ်ပြီး အသီးများ ရင့်မှည့်လာသည့်အခါ အနီရင့်ရင့်



အရောင်သို့ ပြောင်းလဲသွားသည်။ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီသီး များသည် ဘလူးဘယ်ရီ (Blueberry) အသီးများကဲ့သို့ တစ်ချိန်တည်းတွင် အသီးများအားလုံး ရင့်မှည့်လေ့မရှိပါ။ ထို့ကြောင့် အပင်၏တစ်ကိုင်းထဲတွင် ရင့်မှည့်သော အသီး များနှင့် မရင့်မှည့်သေးသော အသီးများကိုလည်း တွေ့နိုင် သည်။

**ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင် ကဖိန်းဓာတ်ပါပမာဏ ဘယ်လောက်ရှိပါသလဲ**

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီစေ့တွင် ကဖိန်းဓာတ် ၂၃သမ မှ ၂၃သမ ၇ ရာခိုင်နှုန်းခန့် ပါဝင်ပြီး အာရေဗီကာ ကော်ဖီစေ့တွင် ၁၃သမ ၂မှ ၁၃သမ ၅ ရာခိုင်နှုန်းခန့်သာ ပါဝင်သောကြောင့် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် အာရေဗီကာ ကော်ဖီထက် ကဖိန်းဓာတ်ပါဝင်မှု နှစ်ဆခန့်ပို၍များသည်။ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီတွင် ကဖိန်းဓာတ်ပါဝင်မှုမြင့်မားခြင်း သည် အင်းဆက်ပိုးမွှားနှင့် အပင်ရောဂါဒဏ်ကို အပင်မှ ခံနိုင်ရည်ရှိသော အချက်တစ်ချက်ဖြစ်ပါသည်။ ပိုးမွှားများ သည် ၎င်းအပင်၏ခါးသက်သော အရသာများကို မနှစ်သက်

**ရှေ့ပုံး - ဆီထွက်သီးနှံ မှ**

နေကြာဟုအမည်ရခြင်း မှာလည်း နေကြာပွင့်သည် နေ သွားလမ်းအတိုင်း လှည့်ပတ် ယိမ်းနွဲ့သွားလာမှုရှိသောကြောင့် ဖြစ်သည်။

နေကြာကြိုက်နှစ်သက် သော သဘာဝမှာ နေကြာသည် သမပိုင်းဇုန်သီးနှံဖြစ်သော်လည်း သမနေ့ပိုင်းဒေသများတွင် စီးပွား ဖြစ်စိုက်ပျိုးကြသည်။ နေကြာကို တောင်လတ္တီတွဒ် ၄၀ နှင့် ၅၀ ဒီဂရီအတွင်း စိုက်ပျိုးနိုင်သည်။ အထူးသဖြင့် မြောက်လတ္တီတွဒ် ၂၀ နှင့် ၅၀ အတွင်း စိုက်ပျိုးပါက နေကြာပိုမိုဖြစ်ထွန်း အောင်မြင် နိုင်သည်။

ဆီထွက်သီးနှံ နေကြာ စိုက်ပျိုးမည်ဆိုလျှင် တောင်သူများ အဓိကသိထားသင့်သည့်အချက် မှာ မြေအမျိုးအစားဖြစ်သည်။

နေကြာပင်ကို သဲနုနုမြေစေး၊ နုနုမြေနှင့် သဲနုနုတို့တွင် စိုက်ပျိုး ပါက အထူးသန့်စွမ်းဖြစ်ထွန်း အောင်မြင်ပေသည်။ အဓိက လိုအပ်ချက်တစ်ခုမှာ မြေချဉ်ငန် ဓာတ် ၆ မှ ၇ တို့သည် နေကြာ စိုက်ပျိုးရန် အသင့်မြတ်ဆုံး ဖြစ်သည်။

သို့ဖြစ်ရာ မြန်မာနိုင်ငံတွင် ပြည်တွင်းစားသုံးဆီဖူလုံစေရန် အတွက် ပြည်တွင်းစားသုံးဆီ လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင် ရန် နေကြာကို သီးညှပ် တိုးတက် စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်သည်။

စာရေးသူတို့ နေထိုင်သော ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီးတွင် ဆီထွက်သီးနှံနေကြာကို ဟင်္သာတ ခရိုင်နှင့် မအူပင်ခရိုင်တို့တွင် အများဆုံး စိုက်ပျိုးလျက်ရှိကြသည်။

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၏ ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ် နေကြာ စိုက်ပျိုးရေး ကြိုတင်ပြင်ဆင်

ဆောင်ရွက်မှုများနှင့်ပတ်သက်၍ တိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးမှူး ဦးစိန်မောင်မြင့်နှင့် ဒုတိယတိုင်း ဦးစီးမှူး ဦးကျော်ကျော်လှိုင်တို့နှင့် ဆက်သွယ်မေးမြန်းခဲ့ရာ

“ကျွန်တော်တို့ ဧရာဝတီ တိုင်းဒေသကြီးအနေနဲ့ ဆီထွက် သီးနှံနေကြာကို ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် စတင်ပြီး စိုက်ဧက တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးသွားဖို့ စီမံချက် ၁၂ ချက် ဆောင်ရွက်နေပါတယ်။ တိုင်းဒေသကြီးတစ်ခုလုံးမှာ နေကာဧက ၂၄၆၈၈ ဧက တိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးသွားနိုင်ဖို့အတွက် လိုအပ်တဲ့ နေကြာမျိုးစေ့များ ရရှိ ရေးကို ကျွန်တော်တို့ အဓိကထား ဆောင်ရွက်နေပါတယ်။ ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ် မိုးရာသီမှာ ဆင်းရွှေကြာ ၂ မျိုးစေ့ထုတ်ဧက ၃၀၀၀ စိုက်ပျိုးဖို့အတွက် ဟင်္သာတခရိုင် မြန်အောင်မြို့နယ်မှာ ဧက ၁၃၀၀ ဧက၊ ကြိုခင်းမြို့နယ်မှာ ဧက

၁၀၀၀ နဲ့ အင်္ဂပူမြို့နယ်မှာ ဧက ၇၀၀ စိုက်ပျိုးနေပါတယ်။ အဲဒီ နေကြာဧက ၃၀၀၀ မျိုးစေ့ထုတ် စိုက်ပျိုးမှုအတွက် လိုအပ်တဲ့ နေကြာမျိုးစေ့များကိုတော့ တိုင်း ဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ရဲ့ အစီအစဉ် တွေနဲ့ မျိုးစေ့များကို ပြန်လည် ဝယ်ယူပြီး ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ် ဆောင်းရာသီနေကြာ စိုက်ပျိုးကြဖို့ တိုင်းအတွင်းရှိ တောင်သူများကို နေကြာမျိုးစေ့များ ပြန်လည် ဖြန့်ဖြူးသွားဖို့ရှိပါတယ်”ဟု အသီးသီး ရှင်းလင်းဖြေကြားပေး ကြသည်။

စာရေးသူတို့ ဧရာဝတီ တိုင်းဒေသကြီးသည် မြေနေရာ ကျယ်ဝန်းသည်။ စိုက်ပျိုးရန် ဖြစ်ထွန်းသည့် ရေခံမြေခံကောင်း သော ဒေသဖြစ်ပေရာ ဧရာဝတီ တိုင်းဒေသကြီး ၂၆ မြို့နယ်တွင် ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ် နေကြာစိုက်ပျိုး ရာသီမှစတင်၍ နေကြာဧကများ

တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးသွားမည် ဖြစ်သည်။ ယခုအခါ ဆီထွက်သီးနှံ နေကြာကို ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး တွင် ဟင်္သာတခရိုင်၌ အများဆုံး စိုက်ပျိုးမည်ဖြစ်ပြီး ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် နေကြာဧကပေါင်း ၁၀၇၆၆၀ ဧက စိုက်ပျိုးမည်







# ရိုဘတ်စတာနှင့် အာရေဗီကာကော်ဖီ ကွဲပြားချက် ၁၂ ချက်

အဓိကပြိုင်ဖက်ကော်ဖီနှစ်မျိုးဖြစ်သော ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီနှင့် အာရေဗီကာ ကော်ဖီနှစ်မျိုးတို့အား အနီးကပ် လေ့လာကြည့်ပါက သိသိသာသာ ကွဲပြားကြသည်။

၁။ ပင်ကြားဝတ်မှုန်ကူးခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပွင့်များသည် မျိုးမတူညီသော အပင်မှ ဝတ်မှုန်နှင့် ဝတ်မှုန်ကူးရန် လိုအပ်သည်။ အာရေဗီကာ ကော်ဖီပင်များသည် ပင်တည်း ဝတ်မှုန်ကူးကြပါသည်။

၂။ ရင့်မှည့်မှုမြန်ခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်များသည် အပင်သက်တမ်း နှစ်နှစ်ဝန်းကျင်တွင် အသီးသီး၍ အာရေဗီကာအပင်များသည် လေးနှစ်ဝန်းကျင်တွင် အသီးသီးသည်။

၃။ ကဖိန်းဓာတ်ပိုမိုပါဝင်ခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီသည် အာရေဗီကာထက် ကဖိန်းဓာတ် နှစ်ဆ (နှစ်ဆထက်ပို)၍ ပါဝင်သည်။

၄။ အရသာကွဲပြားခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီသည် ကဖိန်းဓာတ်ပါဝင်မှုများ၍ Arabica ကော်ဖီ ထက်ပို၍ခါးပါသည်။ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီတွင် အရသာခါးသည့် Chlorogenic Acid (CGA) ၇-၁၀ ရာခိုင်နှုန်း ပါဝင်၍ အာရေဗီကာကော်ဖီတွင် ၅ ဒသမ ၅-၈ ရာခိုင်နှုန်းသာ ပါဝင်ပါသည်။ ထို့အတူ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီတွင် သကြားပါဝင်မှုသည် အာရေဗီကာကော်ဖီ၏ ထက်ဝက်ခန့်သာရှိပါသည်။ ခြံကြည့်ပါက ရိုဘတ်စတာကော်ဖီ၏အရသာကို မီးကျွမ်းထားသော သစ်သား၊ ရော်ဘာရနံ့ကဲ့သို့ အနံ့အရသာ ဖြစ်၍ သောက်ပြီးပါက ဆိမ့်သည်ဟုဆိုကြသည်။

၅။ ရာသီဥတုဒဏ်ခံနိုင်မှု - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် ကဖိန်းဓာတ်နှင့် Chlorogenic acid (CGA) ပါဝင်မှုများခြင်း တို့ကြောင့် ရောဂါပိုးမွှားများကျရောက်မှုကို အာရေဗီကာ

ကော်ဖီပင်ထက်ပို၍ခံနိုင်ပြီး အပူချိန်မြင့်မားမှုနှင့် နေရောင်ခြည် တိုက်ရိုက်ထိတွေ့မှု အစရှိသည့်ရာသီဥတုဒဏ်များကို လည်း အာရေဗီကာထက်ပို၍ ခံနိုင်သည်။

၆။ အထွက်နှုန်းများခြင်း - တစ်ဟက်တာတွင် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်အထွက်နှုန်းသည် အာရေဗီကာ ကော်ဖီပင်အထွက်နှုန်းထက် ပိုများသည်။

၇။ ကုန်ကျစရိတ်နည်းပါးခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်သည် ရာသီဥတုဒဏ်ပိုမိုခံနိုင်ခြင်း၊ လျင်မြန်စွာရင့်မှည့်ခြင်းနှင့် အထွက်နှုန်းများခြင်းတို့ကြောင့် အာရေဗီကာ ကော်ဖီပင်ထက် စိုက်ပျိုးရန် ကုန်ကျစရိတ် ပို၍နည်းသည်။ ထိုအချက်များကြောင့် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီသည် အနံ့အရသာအရ ဝယ်ယူရာတွင် ဈေးသက်သာ၍ အချို့သောကော်ဖီထွက်ကုန်ပစ္စည်းများ၌ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီကို အာရေဗီကာကော်ဖီများတွင် ဖြည့်စွက်ပစ္စည်းအဖြစ် ရောနှော၍ သုံးကြပါလိမ့်မည်။

၈။ ကော်ဖီစေ့များ အရောင်နှင့်အရွယ်အစားကွဲပြားခြင်း - ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီစေ့များသည် အာရေဗီကာ ကော်ဖီစေ့များထက် ပို၍သေး၊ ပို၍အသားထူ၊ ပို၍ လုံးဝန်းပြီး ကုန်ကြမ်းအဆင့်တွင် အရောင်အနည်းငယ်ပို၍ညိုသည်။

၉။ သက်တမ်းနည်းခြင်း - ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် အာရေဗီကာကော်ဖီတွေ့ရှိပြီး နှစ် ၁၀၀ ဝန်းကျင်အကြာတွင် ရိုဘတ်စတာကော်ဖီကို တွေ့ရှိခဲ့၍ သက်တမ်းပိုနည်းသည်။

၁၀။ အရွက်များကပိုကြီးခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်၏ အရွက်များသည် အာရေဗီကာကော်ဖီပင်၏ အရွက်များထက် ပို၍ကြီးသည်။

၁၁။ ကမ္ဘာ့ရှေ့ခြမ်းတွင်စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်များသည် အဓိကအားဖြင့် ကမ္ဘာ့အရှေ့ခြမ်းတွင် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းပြီး အာရေဗီကာ ကော်ဖီပင်များသည် အဓိကအားဖြင့် တောင်အမေရိကတွင် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းသည်။

၁၂။ ခရိုမိုဇုန်းနည်းပါးခြင်း - ရိုဘတ်စတာကော်ဖီတွင် ခရိုမိုဇုန်း ၂၂ ခုရှိပြီး အာရေဗီကာ ကော်ဖီတွင် ၄၄ ခုရှိသည်။

ကြာဘဲ အပင်ရောဂါများလည်း ကော်ဖီပင်တွင် ပိုးသတ်နိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိများပါရှိခြင်းကြောင့် မနှစ်သက်ကြပေ။ ရိုဘတ်စတာ ကော်ဖီပင်တစ်ခုတွင် ကဖိန်းဓာတ်ပါဝင်မှုမြင့်မားခြင်းကြောင့် ခါးသက်သောအရသာကို ပေးစွမ်းနိုင်သည်။ ရိုဘတ်စတာကော်ဖီတစ်ခုသည် အာရေဗီကာ ကော်ဖီတစ်ခုထက် ကဖိန်းဓာတ် နှစ်ဆပေးစွမ်းနိုင်သည်။

### ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်များ ဘယ်နေရာမှာ ပေါက်ရောက်သလဲ

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီပင်များသည် အများအားဖြင့် ကမ္ဘာ့အရှေ့ဘက်ခြမ်းတွင် ပေါက်ရောက်ကြပြီး အမေရိကတောင်ပိုင်းနှင့် အလယ်ပိုင်းတွင် အနည်းငယ်ပေါက်ရောက်ကြသည်။

ရိုဘတ်စတာကော်ဖီထုတ်လုပ်သော ထိပ်တန်း ၁၀ နိုင်ငံမှာ ဗီယက်နမ်၊ ဘရာဇီး၊ အင်ဒိုနီးရှား၊ အိန္ဒိယ၊ ယူဂန်ဒါ၊ မလေးရှား၊ အိုင်ဗရိကိုစ်၊ ထိုင်း၊ ကင်မရွန်းနှင့် ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတို့ ဖြစ်သည်။

ဖြစ်သည်။ ဒုတိယအများဆုံး စိုက်ပျိုးသွားမည့်ခရိုင်မှာ မအူပင်ခရိုင်ဖြစ်ပြီး နေကြာဧကပေါင်း ၇၀၉၃ ဧက စိုက်ပျိုးသွားကြမည်ဖြစ်သည်။

၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ်၌ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး ၂၆

မြို့နယ်တွင် ဆီထွက်သီးနှံနေကြာ အများဆုံးစိုက်ပျိုးကြမည့် မြို့နယ်များမှာ အင်္ဂပူမြို့နယ် ဧကပေါင်း ၃၀၆၁၀ ဧက၊ ဒုတိယအများဆုံး စိုက်ပျိုးမည့်မြို့နယ်မှာ ဇလွန်မြို့နယ်ဖြစ်ပြီး ဧကပေါင်း ၂၆၀၀၅ ဧကနှင့် တတိယအများဆုံး

စိုက်ပျိုးမည့်မြို့နယ်မှာ မအူပင်မြို့နယ်ဖြစ်ပြီး ဧကပေါင်း ၂၂၅၉၃ ဧကတို့ ဖြစ်ကြသည်။ ကျန်မြို့နယ်အသီးသီးတွင်လည်း ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ် နေကြာစိုက်ပျိုးရေးရာသီချိန်တွင် နေကြာဧကများ အသီးသီးတိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးသွားကြမည်ဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့်ပင် ဆီထွက်သီးနှံနေကြာသည် ယခုမှ တိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးသွားရန် ဆောင်ရွက်သော သီးနှံမဟုတ်ပေ။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် ၁၉၇၆-၇၇ ခုနှစ်မှစတင်၍ ဆီစားနေကြာကို စိုက်ပျိုးခဲ့ကြသည်။ စိုက်ပျိုးသော မျိုးအများစုမှာ သဘာဝဝတ်မှုန်ကူးမျိုး ဖြစ်ကြသည်။ ထို့နောက် စိုက်ပျိုးရေး သုတေသနဦးစီးဌာနမှ ဆင်းရွှေကြာ ၂ သဘာဝ ဝတ်မှုန် ကူးမျိုးကိုလည်း ထုတ်လုပ် ဖြန့်ဖြူးပေးခဲ့သည်။

သို့ဖြစ်ရာ ဆီထွက်နေကြာ

စိုက်တောင်သူများသည် အထွက်နှုန်းကောင်းသော နေကြာမျိုးများကို ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးမှုသာလျှင် နေကြာအထွက်နှုန်းအတွက် စိတ်ချရမည်ဖြစ်သည်။ အထွက်ကောင်းနှင့် ဆီထွက်ကောင်းစပ်မျိုးနေကြာမျိုးသစ်များအား မွေးမြူထုတ်လုပ်ခြင်းအားဖြင့် တောင်သူများ စိုက်ပျိုးသည့်နေကြာမျိုးများမှာ မူလအရည်အသွေးမပျက် အထွက်နှုန်းနှင့် ဆီထွက်နှုန်းများ တိုးတက်ကောင်းမွန်သည့်အပြင် ဝင်ငွေတိုးတက် ရရှိကြမည်ဖြစ်သည်။

ထို့ပြင် ပြည်တွင်းစားသုံး ဆီဖူလုံရေးအတွက် ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံး ပြည်နယ်/တိုင်းဒေသကြီးများတွင် နေကြာဧက စုစုပေါင်း ၁ ဒသမ ၅ သန်းတိုးချဲ့စိုက်ပျိုးသွားမည်ဖြစ်ရာ နေကြာစိုက်တောင်သူတိုင်း နေကြာကို

အလေးထား စိုက်ပျိုးကြရမည်ဖြစ်သည်။

နေကြာစိုက် တောင်သူများသည် စွမ်းအားညီညီ၊ အားမာန်ချီကာ ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခုနှစ်၏ ဆီထွက်နေကြာ စိုက်ပျိုးမှုအောင်ပွဲ အပြည့်အဝအောင်မြင်မှုရရှိရေးအတွက် ဒေသဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းပေါင်းစုံနှင့် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနတို့ တက်ညီလက်ညီ စွမ်းအားပြည့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ကြပါလျှင် နေကြာဧက တိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းအောင်မြင်မှုရရှိမည် ဖြစ်သည်။

ဤသို့ဆိုလျှင် ဆီထွက်သီးနှံ နေကြာတိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးမှုအားမာန်များသည် မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံး ပျံ့နှံ့ရောက်ရှိကာ နေကြာအောင်ပွဲဆင့်ကဲရရှိပြီး “နေကြာတစ်ခေတ်ဆန်းသစ်လာတော့မည်” ဖြစ်သည်။

မော်ကျွန်း-မြင့်အောင်







# ကြေးမုံငယ်



၆

တန်ခူး လေမြူးချိန် နတ်ပြည် တွင် အသူရာနှင့် သိကြားမင်းတို့ စစ်ခင်းချိန်တွင် မိုးရွာပြီး ပွင့်လန်းလာသည်ဟု တင်စားခေါ်ဆို ကြသည့် သခွတ်ပွင့်လေးများကိုတွေ့ရတတ်၏။ သမက်နှင့် ယောက္ခမ ဘောက်ကျချိန် သခွတ်ပန်းပွင့်သည်ဟုလည်း ဆိုကြပြန်၏။

သခွတ်ဟု လူသိများသလို ဟင်းငုတ်၊ ဟင်းကွတ်၊ ဟင်းခွတ်ဟုလည်း ခေါ်သည့် အပင်၏ အင်္ဂလိပ်အမည်မှာ mangrove trumpet tree ဖြစ်ပြီး ရုက္ခဗေဒအမည်မှာ Dolichandrone spathacea (L'or f'or) K'or Schumဖြစ်ကာ မျိုးရင်း Bignoniaceae တွင် ပါဝင်၏။ သခွတ်ပင်သည် အမြဲစိမ်း နှစ်ရှည်အပင်ကြီးမျိုးဖြစ်ပြီး အမြင့်ပေ ၂၀မီတာအထိ ကြီးထွားနိုင်သော အပင်မျိုး ဖြစ်ကာ မြန်မာနိုင်ငံအနှံ့ ပေါက်ရောက်၏။ သခွတ်ပင်ကို အညာဒေသ၏ အထင်ရှားဆုံး အပင်တစ်မျိုးအဖြစ် မှတ်သားရသကဲ့သို့ မြန်မာနိုင်ငံအောက်ပိုင်း မြစ်ဝကျွန်းပေါ် ဒေသ၏ ပင်လယ်ရေ ဝင်ရောက်သည့်နေရာ၊ လမုင်များအကြား၊ မြစ်ကြောင်းတစ်လျှောက်၊ စိမ်းဆန်သော ရွှံ့မြေများနှင့် လယ်ကန်သင်း ရိုးတစ်လျှောက်တို့တွင် အများဆုံးပေါက် ရောက်ကြသည်ဟု ဆိုကြ၏။

သခွတ်ပင်အခေါက်မှ ခွဲသလိပ် ပျော်ဆေးကိုလည်း ဖော်စပ်အသုံးပြုကြ၏။ သခွတ်ရွက်တွင် အဖုအကျိတ်များကို ခြေဖျက်နိုင်စွမ်း၊ ခံတွင်းသန့်စင်နိုင်စွမ်း၊ လေပွ ခြင်းနှင့် ချောင်းဆိုးရင်ကျပ်တို့ကို တိုက်ဖျက် နိုင်စွမ်းရှိသည့်အတွက် အရှေ့တောင်အာရှ နိုင်ငံများတွင် ဆေးဝါးဖော်စပ်အသုံးပြုကြ၏။

သခွတ်ရွက်ကြိတ်ရည်ကို အသည်း၏ လုပ်ငန်းဆောင်တာများ ကစဉ့်ကလျား ဖြစ်ခြင်း၊ အရေပြားရောဂါများနှင့် ယားနာ များကို သက်သာစေနိုင်ခြင်း၊ ခန္ဓာကိုယ်တွင်း အဆိပ်ပြယ်စေနိုင်စွမ်းရှိခြင်း၊ ရောင်ရမ်းနာ ဆန့်ကျင်နိုင်စွမ်းရှိခြင်းနှင့် ဝမ်းပျော့စေခြင်း တို့အတွက် အသုံးပြုကြ၏။

မြွေပွေးမြွေဟောက် အကိုက်ခံရပါက သခွတ်ပင်အခေါက်ကို ဝါးစားခြင်းဖြင့် အဆိပ် ပြေစေနိုင်၏။

ထရီနီဒက် Trinidad နိုင်ငံတွင်မူ

သခွတ်ပင်မှ ထုတ်ယူရရှိသည့် အဆီအနှစ်ကို မြွေဆိပ် ဖြေဆေးအဖြစ်လည်းကောင်း၊ ချောင်းဆိုးရင်ကျပ်နာအတွက် လည်းကောင်း၊ ဝါးတီမာလာနိုင်ငံတွင်မူ ဆီးချိုရောဂါနှင့် သွေးတိုးရောဂါကုသရာတွင် အသုံးပြုကြ၏။

ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတွင် အမျိုးသမီးများ မီးဖွားပြီးနောက်ပိုင်း လေပွခြင်းဝေဒနာမှ သက်သာစေရန် သခွတ်ပင်အခေါက်နှင့် အရွက်ကို အသုံးပြုကြ၏။

ဂျာဗားကျွန်းတွင်မူ သခွတ်ရွက်ကိုခံတွင်း သန့်စင်ဆေးအဖြစ်လည်းကောင်း၊ သန္ဓေတား ဆေးအဖြစ်လည်းကောင်း ဖော်စပ်အသုံးပြု ကြ၏။ သခွတ်ပင်ကိုခံတွင်းတွင် ရောဂါဖြစ်ခြင်း၊ အသည်းရောင် ဘီပိုး၊ စိပိုးနှင့်အဏုဇီဝပိုးမွှား များကို ဆန့်ကျင်နိုင်စွမ်းရှိသည်ဆို၏။

အာရှနှင့် အိန္ဒိယနိုင်ငံတို့တွင် သခွတ် ပင်မှ ပိုးသတ်ဆေး၊ ပန်းနာရင်ကျပ် ပျောက် ဆေးများ ဖော်စပ်အသုံးပြုကြ၏။

သခွတ်ပင်၏ အနက်ရောင်အခေါက်မှ အမျှင်ကြမ်းထုတ်ယူရရှိနိုင်၏။ သခွတ်ပင်စည် မှာ အဖြူရောင်ဖျော့ဖျော့ဖြစ်ပြီး အလေးချိန် ပေါ့ပြီး နူးညံ့၏။ သခွတ်ပင်စည်မှ အသေးစား အိမ်အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းများ၊ အရုပ်များနှင့် ခုံဖိနပ်များပြုလုပ်ရာတွင် အသုံးပြု၏။ ကျန်သည့် ပင်စည်အစိတ်အပိုင်းများကို လောင်စာအဖြစ် အသုံးပြု၏။

တစ်နှစ်လျှင် တန်ခူးမှသည် ဝါဆိုလ အထိသာပွင့်သည့် သခွတ်ပွင့်လေးများသည် ညဘက်တွင်ပွင့်ပြီး နံနက်ခင်း နေမထွက်ခင် ကြွေကျမြေခကြရ၏။ သခွတ်ပွင့်ကြွေလေး များကို အလှအယက် ကောက်ကြရတာကိုက ပျော်စရာတစ်မျိုးပါ။ သခွတ်ပွင့်အစိုရော အခြောက်ကိုပါ ဈေးတွင်လည်း အလွယ်တကူ ဝယ်ယူနိုင်၏။ သခွတ်ပွင့်ကို အစိုအတိုင်း လည်း ချက်ပြုတ်စားသုံးနိုင်၏။ တာရှည် အထားနိုင်ခံရန်အတွက် ဖြူဖွေးဖွေးနှင့် ခပ်သင်းသင်း မွှေးရနံ့ရှိသည့် သခွတ်ပွင့်လေးကို နှစ်ခြမ်းဖဲ့၊ အလယ်က ဝတ်ဆံတိုင်လေးများကို ဖယ်ရှားပြီး အခြောက်ခံကာ တစ်နှစ်ပတ်လုံး စားသုံးနိုင်အောင် သိမ်းဆည်းစားသုံး ကြ၏။

သခွတ်ပင်တွင် ကာဘိုဟိုက်ဒရိတ်၊ အယ်လ်ကာလျိုက်၊ ဂလိုက်ဆိုက်၊ ပရိုတင်း၊ အမိုင်နိုအက်စစ်၊ တန်နင်၊ ဖီနိုလစ်၊ ဖလေဗာ နွိုက်၊ တာပင်နွိုက်၊ ဆာပိုနင်၊ ကော်စေး၊ အဆီနှင့် ဖိုင်တိုစတီရော့စ်ဓာတ်တို့ပါဝင်၏။

သခွတ်ပင်မှ အပွင့်ကို ကျန်းမာရေး အကျိုးကျေးဇူးကောင်းများ ရရှိနိုင်သော ဟင်းသီးဟင်းရွက်အဖြစ် အဓိကထား စားသုံး

ကြ၏။ သခွတ်ပွင့်သည် အဖြူရောင် အပွင့်ကြီး မျိုးဖြစ်ပြီး သင်းယုံ့သော မွှေးရနံ့ရှိ၏။ သခွတ်သီးတောင့် နုနုလေးများကိုလည်း ချက်ပြုတ်စားသောက်နိုင်၏။

မြန်မာ့ဆေးကျမ်းများအလိုအရ သခွတ်ပွင့်သည် အေး၏။ ချိုဖန်ခါးအရသာ ရှိ၏။ အစာကိုပူစေတတ်၏။ သွေးသလိပ်ကို နိုင်၏ဟုဆို၏။ သခွတ်ပွင့်ကို ပြုတ်သုပ်၊ ချက်စားလျှင် ခန္ဓာကိုယ်တွင်း အဆိပ်ငြိမ်း စေသည်ဆို၏။ အသံပျက်သူတို့ အသံထွက် လာသည်ဟုဆို၏။ ဘီပိုးစိပိုးကိုလည်း သေစေနိုင်သည်ဆို၏။ အသည်းရောဂါ၊ အသည်းအဆိပ်ခြင်း၊ အသည်းခြောက်ခြင်း၊ အသည်းရောင် အသားဝါခြင်းတို့အတွက် လည်း အလွန်အစွမ်းထက်သော အပင်တစ်မျိုး ဖြစ်သည်ဆို၏။

သခွတ်ပွင့်တွင် ကျန်းမာရေးအတွက် အထောက်အကူပြုနိုင်သော အာဟာရတန်ဖိုး များစွာ ပါဝင်သည့်အတွက် နေ့စဉ်အစားအစာ ပြင်ဆင်ချက်ပြုတ်ရာတွင် အတိုအမြဲပုံ၊ အသုပ်၊ အကြော်၊ အနပ်၊ အရည်သောက် ထဲတွင် ထည့်သွင်းချက်ပြုတ်ခြင်း၊ အသား၊ ငါးများနှင့်ရောနှော ချက်ပြုတ်ခြင်းဖြင့် မရိုး နိုင်အောင်ချက်ပြုတ်စားသောက်ကြ၏။ သခွတ်ပွင့်လှိုင်လှိုင်ပေါသည့် ယခုကာလတွင် နေ့စဉ်ဟင်းလျာ ချက်ပြုတ်စီစဉ်ရသူများ အလွယ်တကူချက်ပြုတ်နိုင်ရန် ချက်နည်း အချို့ကို မျှဝေလိုပါ၏။

- သခွတ်ပွင့်ခြောက်လေးများကို ရေစိမ်း၊ ရေသုံးကြိမ်ခန့်ဆေးပြီးနောက် ပြုတ်ပါ။ ရရှိလာသည့် သခွတ်ပွင့် ပြုတ်လေးကို ငပီရည်၊ ငပီထောင်း၊ ငံပြာရည်ချက်၊ ခရမ်းချဉ်သီး ပန်ထွေဖျော်တို့နှင့် အတို အပြုတ်အဖြစ် စားသုံးနိုင်၏။
- သခွတ်ပွင့်ပြုတ်ကို အသုပ်ပြုလုပ် ပြင်ဆင်ရာတွင်လည်း မရိုးနိုင်လောက်အောင် မျိုးစုံပြုလုပ်သုံးဆောင်နိုင်၏။ သခွတ်ပွင့်ပြုတ် ကို အမျှင်လေးများဖြစ်အောင် မျှင်ပြီးနောက် ပဲကြာဖုံပြုတ်၊ ပဲသီးတောင့်ပြုတ်နှင့်အတူ အဆာပလာအဖြစ် မြေပဲလှော်ထောင်း၊ ပုစွန်ခြောက်ထောင်း၊ ကြက်သွန်နီဆီချက်၊ ငပီဆီသတ်၊ မန်ကျည်းနှစ်ပျစ်ပျစ်ထည့်ပြီး သုပ်စားလျှင် အလွန်ပင် ခံတွင်းတွေ့လှ၏။ ငရုတ်သီးစိမ်းလေးနှင့် ကြက်သွန်ဖြူလေးပါ ကိုက်ပြီး ထမင်းဖြူပူပူလေးနှင့် အတူ ရောစားလျှင် အခြားအသားဟင်းပင်မလိုပေ။ ရေနွေးကြမ်းပူပူလေးပါ တွဲဖက်လိုက်လျှင် ပြီးပြည့်စုံလှပါပြီ။ သက်သတ်လွတ် စားသုံး သူများအတွက် ပုစွန်ခြောက်နှင့် ငပီဆီသတ် မထည့်ဘဲ ပြင်ဆင်သုံးဆောင်နိုင်၏။
- သခွတ်ပွင့်ပြုတ်ကို အခြားသော နှစ်သက်ရာ အသီးအရွက်များ၊ အာလူး၊ ပဲကြာဖုံတို့နှင့်လည်း ရောစပ်ပြင်ဆင်ပြီး အသုပ် လုပ်စားနိုင်၏။
- သခွတ်ပွင့်ပြုတ်ကို ခပ်ကြမ်း ကြမ်းလှီးထားသော ကြက်သွန်နီဆီသတ်၊ ငါးခြောက်ပြုတ်ထောင်း၊ သရက်သီးခြစ်

တို့နှင့်အတူ ရောကြော်ပါကလည်း အလွန် အနံ့အရသာပြီးပြည့်စုံလှကာ စားမြိန်လှ၏။

- ခရမ်းသီးလေးကို ပုစွန်ခြောက်၊ ငါးခြောက်၊ ငါးကျည်းကြပ်တိုက်တို့နှင့်အတူ ငရုတ်သီးစပ်စပ်လေးနှုပ်၊ သခွတ်ပွင့်ပြုတ်လေး ထည့်ပြီးအုပ်၊ မန်ကျည်းနှစ်လေးပါထည့်ပြီး နှုပ်လိုက်ပါက အလွန်အရသာရှိလှသော ဟင်းတစ်မယ်ရ၏။
- သခွတ်ပွင့်ခြောက်ကို မန်ကျည်း ရွက်နု သို့မဟုတ် ချဉ်ပေါင် သို့မဟုတ် ကင်ပွန်းရွက် အစရှိသည့်အချဉ်ဓာတ်ရှိသည့် အရွက်များနှင့်ရောမွှေပြီး ငပီငရုတ်သီးစိမ်း တို့နှင့် စပ်ချဉ်ချက်လေးချက်စားပါကလည်း အလွန်ပင် ထမင်းမြိန်လှ၏။ ဆီမပါဘဲ ကျန်းမာရေးအတွက် အထောက်အကူပြုလှ သည့် ဟင်းတစ်ခွက်ဖြစ်၏။ ပဲကြီးဆူးပုပ် ဟင်းရည်လေးနှင့် လွေးလိုက်ရလျှင်ဖြင့် အာဂပါးစပ်ဖြစ်ပြီ။
- ငါးရွှေကြပ်တိုက်၊ ငပီ၊ ဆား၊ မရမ်း ပြားခြောက်တို့ဖြင့် ဟင်းရည်တည်ပါ။ ပွက်ပွက် ဆူလာပြီဆိုလျှင် သခွတ်ပွင့် ခြောက်ပြုတ်ခပ်၊ အနံ့လေးမွှေးစေရန် ငရုတ်သီးစိမ်းနည်းနည်း အုပ်ပါက အလွန်အရသာရှိလှသည့် အရည် သောက် ဟင်းတစ်ခွက်ရ၏။
- သခွတ်ပွင့်ခြောက်ပြုတ်ကို ခရမ်း ချဉ်သီးနှင့် ငပီချက်စပ်စပ်လေး ချက်စားလျှင် လည်း အလွန်အရသာ ရှိလှ၏။
- ကိုင်းခရမ်းချဉ်သီးဖိဖုတ်၊ ငရုတ်သီး စိမ်းလှော်၊ ငပီဖုတ်၊ ကြက်သွန်ဖြူ မီးကင် တို့ကို အတူထောင်းပြီး ပြုတ်ထားသော သခွတ်ပွင့်ကို ခပ်ပါးပါးမျှင်ပြီး အတူရော ထောင်း၊ အချဉ်အတွက် မရမ်းသီး၊ သရက်သီး၊ မန်ကျည်းသီးနှစ်၊ သံပရာသီး နှစ်သက်ရာ အချဉ်တစ်မျိုးမျိုးနှင့် ရောစပ်လိုက် ပါက ချဉ်စပ်ရှူးရှူးရှိသည့် သခွတ်ပွင့်ထောင်း လေးရ၏။ တို့စရာအစုံအလင်နှင့် လွေးလိုက် လျှင်ဖြင့် ထမင်းမြိန်လိုက်မည့်အမျိုး။

သခွတ်ပွင့်ခြောက်ကို တစ်မြေခြားသို့ ရောက်နေသော မိတ်ဆွေများထံသို့ လက် ဆောင်မွန်ကောင်းအဖြစ်လည်း တန်ဖိုးထား ပြီး ပေးပို့နိုင်၏။

သဘာဝတရား၏ လက်ဆောင်မွန် အလေ့ကျပေါက်သည့် သခွတ်ပန်းပွင့်ကို အမြတ်တနိုးတန်ဖိုးထား စားသုံးရင်း အစား လည်းဆေး၊ ဆေးလည်းအစာ ဆိုသည့် စကားအတိုင်း ဒေသအလိုက်၊ မတူညီ ကွဲပြားသည့် စားသုံးပုံအလိုက် ရိုးရှင်းလှသော ကျေးလက်ဓလေ့ဟင်းလျာများကို နည်းမျိုးစုံ ချက်ပြုတ်စားသုံးခြင်းဖြင့် ကုန်ကျစရိတ် တန်ဖိုးနည်းပြီး ကျန်းမာရေးအကျိုးကျေးဇူး ကောင်းများကို ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်၏။ ■



ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ပင်လယ်စာ ထုတ်လုပ်မှုသည် ကမ္ဘာပေါ်တွင် ထိပ်တန်းနိုင်ငံတစ်နိုင်ငံအဖြစ် ရပ်တည်နေမှုကို ဆက်လက် ခိုင်မြဲနေရန် ပိုမိုကြိုးစားသွားမည် ဖြစ်ပြီး ပုစွန်မွေးမြူထုတ်လုပ်ရေး လုပ်ငန်းများကိုလည်း တိုးမြှင့် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဟု ထိုင်းနိုင်ငံ ပင်လယ်စာထုတ်လုပ်တင်ပို့ရေး အဖွဲ့မှ ပြောကြားသည်။

အရည်အသွေး စံချိန်မီမှု၊ အရသာကောင်းမွန်မှု၊ လတ်ဆတ်မှု နှင့် ထုပ်ပိုးတင်ပို့မှုများ ကောင်းမွန် သည့်အပြင် ဈေးနှုန်းသက်သာမှု တို့ကြောင့် နိုင်ငံတကာဈေးကွက် တွင် ဝယ်လိုအား မြင့်တက်နေခြင်း ဖြစ်သည်။ ယင်းအရည်အသွေး စံချိန်ကောင်းမွန်မှုတို့ကြောင့် နှစ်ပေါင်း ၄၀ ကျော်တိုင် ကမ္ဘာ့ ထိပ်တန်းပင်လယ်စာတင်ပို့မှု အများဆုံးနိုင်ငံအဖြစ် ရပ်တည်နေ ခြင်း ဖြစ်သည်။

အထူးသဖြင့် ထိုင်းနိုင်ငံမှ တူနာငါးတင်ပို့မှုကောင်းမွန် အားသာမှုကြောင့် တစ်နှစ်လျှင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၄ ဒသမ ၂ ဘီလီယံအထိ ဝင်ငွေရရှိနေခြင်း

ဖြစ်သည်။ ထို့ပြင် တူနာငါး တင်ပို့မှုဆိုရာ ပင်လယ်စာ တင်ပို့မှုလုပ်ငန်းမှာပင် အလုပ် အကိုင်ပေါင်း ၄၄၀၀၀ ကျော် လုပ်ကိုင်ခွင့် ရရှိနေသည်။ ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ပင်လယ်စာတင်ပို့ ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းတွင် အလုပ် သမားပေါင်း သန်းနှင့်ချီပြီးရှိနေ သဖြင့် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်း အဓိကပေးရာ လုပ်ငန်းတစ်ခု အဖြစ်လည်း တည်ရှိနေသည်။

ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ပုစွန် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းသည် ကမ္ဘာ ပေါ်တွင် အကြီးမားဆုံးဖြစ်ရာ တစ်နှစ်လျှင် ပုစွန်မက်ထရစ် တန်ပေါင်း ၃၀၀၀၀၀ ကျော်အထိ ထုတ်လုပ်တင်ပို့နိုင်လျက် ရှိသည်။ ပုစွန်ပြည်ပတင်ပို့မှုကြောင့် တစ်နှစ်လျှင် ဝင်ငွေ အမေရိကန် ဒေါ်လာ ၂ ဘီလီယံခန့်ရရှိနေပြီး အလုပ်အကိုင်ပေါင်း နှစ်သိန်း ခန့်ကိုလည်း အလုပ်အကိုင်အခွင့် အလမ်းများ ပေးထားနိုင်သည်။

ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ပုစွန်မွေးမြူ ရေးလုပ်ငန်းသည် ပင်လယ်အခြေပြု မွေးမြူခြင်းနှင့် ကုန်းတွင်းအခြေပြု မွေးမြူခြင်း ဟူ၍ နှစ်မျိုးရှိသည်။



ထိုင်းနိုင်ငံတွင် ပင်လယ်အခြေပြု ပုစွန် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများကို ထိုင်းပင်လယ်ကွေ့ကမ်းခြေ ကမ်းလွန် များတွင် ခေတ်မီနည်းပညာများ အထောက်အကူပြုမှုဖြင့် အများဆုံး မွေးမြူထုတ်လုပ်ကြသည်။ ကုန်းတွင်း အခြေပြု ပုစွန်မွေးမြူခြင်းလုပ်ငန်း များမှာ အနည်းငယ်သာ ရှိသည်။ ယခုအခါ ထိုင်းနိုင်ငံ ပုစွန် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းကို ဂြိုဟ်တု ချိတ်ဆက်မှုဖြင့် မွေးမြူမှု အကောင် အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။ ဂြိုဟ်တုမှထောက်လှမ်း

ရရှိသော ပင်လယ်ပြင် အခြေအနေ၊ ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု၊ ဒီရေအတက် အကျ၊ မုန်တိုင်း အခြေအနေ၊ ပင်လယ်ရေ ပြောင်းလဲမှုစသည်များ ကို ဂြိုဟ်တုမှ ပေးပို့သောဓာတ်ပုံ များ၊ သတင်းအချက်အလက်များ ရရှိကာ အချိန်နှင့်တပြေးညီ ပြုပြင် ပြောင်းလဲ ဖြည့်ဆည်းထောက်ပံ့မှု များဖြင့် ထိခိုက်မှု အနည်းဆုံး ဖြစ်အောင် ခေတ်မီစွာ မွေးမြူ နေခြင်း ဖြစ်သည်။ ပုစွန်နှင့်ပင်လယ်စာများကို နိုင်ငံတကာဈေးကွက်သို့ ရေကြောင်း

မှတင်ပို့ရာတွင်လည်း ဂြိုဟ်တုနှင့် ချိတ်ဆက်ကာ ရေလမ်းကြောင်း ရွေးချယ်တင်ပို့ ခြင်းဖြစ်သည်။ ယခုအခါ ထိုင်းနိုင်ငံတွင် ပုစွန် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းပေါင်း နှစ်သောင်း ခန့်ရှိနေပြီး အသေးစားပုစွန် မွေးမြူရေး လုပ်ငန်းအများအပြား ရှိနေသည်။ တစ်ပိုင်တစ်နိုင်မွေးမြူ ရေးလုပ်ငန်းများမှာလည်း ပုစွန် မွေးမြူထုတ်လုပ်ရေး၏ ၇၀ ရာခိုင် နှုန်းခန့်ကို ဖော်ဆောင်ပေးနိုင်လျက် ရှိသည်။

ပုစွန် ဝယ် လို အား သည် နိုင်ငံ တကာ ဈေး ကွက် တွင် ဝယ်လိုအား နှစ်စဉ်မြင့်တက်လျက် ရှိရာ ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ပုစွန်မွေးမြူ ထုတ်လုပ်တင်ပို့ရေးကို ပိုမို အားစိုက်ဖော်ဆောင်နိုင်ရန် ထိုင်း အစိုးရကလည်း တွန်းအားပေး နေသလို ထောက်ပံ့မှုများလည်း ဖြည့်ဆည်းပေးလျက် ရှိသည်။ ထို့ကြောင့် ထိုင်းပုစွန်မွေးမြူရေး ကို နိုင်ငံခြားကုမ္ပဏီများအား ဖိတ်ခေါ်လျက်ရှိပြီး လက်ရှိတွင် လည်း ပူးတွဲအကောင်အထည်ဖော် နေခြင်း ဖြစ်သည်။ (BKP)

မိုးမြင့်လင်းလက်

ထိုင်းနိုင်ငံတစ်ဝန်းတွင် နေကြာစိုက်ပျိုးမှု တိုးမြှင့်နိုင်ရေး တွန်းအားပေးလျက် ရှိသည်။ လက်ဘူရီပြည်နယ်တစ်ခုတည်း၌ နေကြာစိုက်ပျိုးရေး ဧရိယာဟက် တာ သုံးသိန်းကျော်အထိရှိနေကြောင်း ထိုင်းနိုင်ငံ စိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာန တာဝန်ရှိသူများက ပြောကြားသည်။

ထိုင်းနိုင်ငံ ဆရာဘူရီ၊ ခိုယိုင်နှင့် အခြားပြည်နယ်များတွင် လည်း နေကြာစိုက်ပျိုးလျက်ရှိရာ ယင်းပြည်နယ်များတွင် ဆီထွက် သီးနှံတစ်မျိုးဖြစ်သည့် နေကြာကို တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးကြရန် တာဝန်ရှိသူ များက ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။ နေကြာ စိုက်ပျိုးရာတွင် ထိုင်းနိုင်ငံ ၌ ခိုချင်းလေပြည်နယ်သည်လည်း နာမည်ကျော်ကြားသည်။ ယင်းမှာ တောင်တန်းပေါများသောပြည်နယ် ဖြစ်၍ နေကြာပွင့်ချိန်တွင် လှပ သော ရှုခင်းများကြောင့်ဖြစ်သည်။

ထိုင်းနိုင်ငံတွင် နေကြာကို နှစ်စဉ် နိုဝင်ဘာမှ ဖေဖော်ဝါရီ လအတွင်း စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းကြ ရာ ထိုကာလအတွင်း နေကြာပန်း ဖူးပွင့်ချိန်၌ တောင်တန်းများ နောက်ခံနှင့် ကြည့်နူးချမ်းမြေ့ဖွယ် ရာ ရှုခင်းကို မြင်တွေ့ခံစားနိုင်ခြင်း ဖြစ်သည်။ စိုက်ပျိုးဧရိယာ



ဟက်တာပေါင်း ရာနှင့်ချီသော စိုက်ခင်းကျယ်ကြီးများဖြင့် စိုက်ပျိုး အောင်မြင်ဖြစ်ထွန်းနေသော နေကြာ ပန်းများမှာ ရင်သပ်ရှုမောဖွယ် ဖြစ်ရာ နိုင်ငံတကာခရီးသွားများ အထူးနှစ်သက်ကာ သွားရောက် ကြည့်ရှုခံစားလေ့ ရှိကြသည်။

ထိုင်းနိုင်ငံ၌ အကြီးမားဆုံး စိုက်ခင်းမှာ လက်ဘူရီပြည်နယ် တွင်ရှိပြီး စိုက်ဧရိယာ ရာချီ ကျယ်ဝန်းသော နေကြာစိုက်ခင်း

များဖြစ်သည်။ အဆိုပါ ပြည်နယ် တွင် နေကြာစိုက်ခင်းကျယ်ကြီး များအကြား ဖြတ်သန်းဖောက်လုပ် ထားသော ရထားလမ်းတည်ရှိနေရာ ရထားစီးပြီး နေကြာစိုက်ခင်းကျယ် များကို ရှုမြင်မဆုံး ခံစားနိုင်ကြ သည်။ နိုင်ငံတကာမှ ခရီးသွားများ ကို ခရီးသွားရာသီ ခရီးစဉ်သစ်၊ မြင်ကွင်းသစ်အဖြစ် မြင်တွေ့ ခံစားနိုင်ရေး၊ ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ခရီးသွားလုပ်ငန်းကိုလည်း

အထောက်အကူပြုနိုင်သဖြင့် အကျိုးကျေးဇူးများလျက် ရှိသည်။ ထိုင်းနိုင်ငံ၏ နေကြာစိုက်ပျိုး မှုမှ နေကြာဆီနှင့် နေကြာစေ့များ ပြည်ပတင်ပို့မှု တိုးမြှင့်လာစေရန် နှင့် နိုင်ငံတကာဈေးကွက်တွင် နေကြာဆီ ဝယ်လိုအား မြင့်တက် လာမှုကြောင့် ဈေးကွက်ဝေစုများ ရရှိစေရန် ထိုင်းနိုင်ငံတွင် နေကြာ စိုက်ပျိုးမှုကို တောင်သူများ ပိုမို အာရုံစိုက်လာရေး တွန်းအားပေး နေခြင်းဖြစ်သည်။ ထိုင်းနိုင်ငံသည် ကမ္ဘာပေါ်တွင် စိုက်ဧကကျယ်များ အများဆုံးတည်ရှိသောနိုင်ငံလည်း ဖြစ်သည်။

နေကြာဆီကို ယခင်က ဥရောပနှင့် အခြားနိုင်ငံများသို့ တင်ပို့နေသော်လည်း ယခုအခါ အာရှနိုင်ငံများသို့လည်း တိုးချဲ့ တင်ပို့နေလျက်ရှိသည်။ လူတို့၏ ကျန်းမာရေးအတွက် အထောက် အကူပြုသော နေကြာဆီသည် ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် စားသုံးသူ ဦးရေမြင့်တက်နေရာ နေကြာ စိုက်ပျိုးသည့်တောင်သူများ ဝင်ငွေ

သိသိသာသာ တိုးတက်စေမည် ဖြစ်သည်။

နေကြာစိုက်ပျိုးမှုကို ထိုင်း အစိုးရက စိတ်ဝင်စားလျက်ရှိရာ မကြာမီကာလအတွင်း ထိုင်းနိုင်ငံ မြို့တော် ဘန်ကောက်တွင် နေကြာပင် သုံးသောင်းကျော် စိုက်ပျိုးနိုင်သည့် အကျယ်အဝန်း ပါဝင်သည့် ပန်းဥယျာဉ်တစ်ခုကို ထူထောင်ရန် ကြိုးစားနေကြောင်း သိရသည်။ အခြားပန်းပင်ပေါင်း သိန်းချီပါဝင်သော ပန်းပေါင်းစုံ ဥယျာဉ်သစ်တစ်ခုကို ဖော်ဆောင် ရာတွင် နေကြာစိုက်ခင်းကျယ် တစ်ခုပါ ထည့်သွင်းသွားရန် စီစဉ် နေခြင်း ဖြစ်သည်။

ယခုအခါ ထိုင်းနိုင်ငံမှ နေကြာဆီများကို ဂျပန်နှင့် ဩစတြေးလျနိုင်ငံများသို့ အဓိက တင်ပို့လျက်ရှိပြီး ပြည်တွင်း၌ ပိုမို ဖူလုံနိုင်ရေးနှင့် ပြည်ပသို့နေကြာဆီ နှင့် ဆက်စပ်ကုန်ချောထုတ်ကုန်များ တိုးမြှင့်တင်ပို့နိုင်ရေးအပြင် ခရီးသွား လုပ်ငန်းအတွက်လည်း အထောက် အကူပြုစေသည့် နေကြာစိုက်ပျိုးမှု ကို တိုးချဲ့သွားရန် စီစဉ်နေကြောင်း တာဝန်ရှိသူများက ပြောကြားသည်။

BKP

မိုးမြင့်လင်းလက်





# ရန်ကုန်ဈေးကွက်

အိမ်နီးချင်း အိန္ဒိယ၊ ထိုင်းနှင့် တရုတ်နိုင်ငံများတွင် အစေ့ထုတ်ပြောင်း လိုအပ်ချက်များ ရှိသော်လည်း နယ်စပ်ဂိတ်များသို့ ကုန်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်းများ မတည်ငြိမ်ခြင်း၊ ပြောင်းလိုအပ်ချက် ရှိသော ထိုင်းနိုင်ငံတွင် အစေ့ထုတ်ပြောင်းများ ထပ်ဆင့် တင်ပို့မှုများရှိနေခြင်းကြောင့် ထိုင်းအစိုးရမှ ထိန်းချုပ်ကိုင်တွယ်မှုများ ရှိလာခြင်း၊ အိမ်နီးချင်း လာအိုနိုင်ငံတွင်လည်း အစေ့ထုတ်ပြောင်း အသစ်ထွက်ပေါ်လာချိန် ဖြစ်၍ တရုတ်နှင့်ထိုင်းနိုင်ငံသို့ တင်ပို့မှုရှိလာနိုင်ခြင်း၊ မြန်မာနိုင်ငံတွင်း၌လည်း နိုင်ငံခြားသုံးငွေမူဝါဒပြောင်းလဲမှုကဏ္ဍနှင့် နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များရှိခဲ့ခြင်း တို့ကြောင့် အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းစသည့် အခြေအနေများကြောင့် အစေ့ထုတ်ပြောင်းဈေးနှုန်းများမှာ နှစ်သစ်ကူး ပိတ်ရက်မတိုင်မီ ဈေးနှုန်းများအတိုင်း ဈေးငြိမ်အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။ အစေ့ထုတ်ပြောင်း ၅၄ ပိဿာလျှင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၅၄၅၄၀ ကျပ် ဖြစ်သည်။



ငရုတ်ခြောက်(ရှည်)မှာ ပန်းရဲငရုတ်နှင့် ဗြားနီငရုတ်များ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်လှိုင်လာ

ခြင်း၊ ဈေးကွက်အတွင်း ပုံမှန် ရောင်းဝယ်မှုသာ ရှိခြင်းတို့ကြောင့် လည်းကောင်း၊ ငရုတ်ခြောက် (လတ်)မှာ နယ်စပ်ဂိတ်များသို့ တင်ပို့မှုနည်းခြင်းကြောင့် ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်ပိုလာခြင်း၊ စားသုံးသူများမှ အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းတို့ကြောင့်လည်းကောင်း၊ ငရုတ်ခြောက်(ပွ)မှာ ဆင်ဖြူကျွန်း ငရုတ်ပွတစ်မျိုးတည်းသာ ကုန်အဝင်ရှိနေရာမှ မြစ်ဝပင်လယ်ကုန်ကုန်အဝင်ရှိလာခြင်း၊ အရည်အသွေးပိုမိုကောင်းမွန်သော်လည်း စားသုံးသူများမှ အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းတို့ကြောင့်လည်းကောင်း နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များမတိုင်မီ ဈေးနှုန်းများဖြင့်သာ ဈေးငြိမ်အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။ ငရုတ်ခြောက်(ရှည်၊လတ်၊ပွ) တစ်ပိဿာလျှင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းများမှာ ၄၃၅၀၊ ၄၇၀၀၊ ၆၇၅၀ ကျပ် ဖြစ်သည်။

ကြက်သွန်နီ(ထူး၊ လတ်၊ သေး)ဈေးနှုန်းများမှာ နွေကြက်သွန်နီနှင့် မိုးကြက်သွန်နီများ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင် ပုံမှန် ရှိခြင်း၊ နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များ မတိုင်မီ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင် လှိုင်ခြင်း၊ နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်

များ ကုန်ဆုံးချိန်တွင်လည်း ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်လှိုင်ခြင်း၊ ဈေးကွက်အတွင်း၌လည်း စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအား ပုံမှန်သာ ရှိခြင်းတို့ကြောင့် ကြက်သွန်နီ (ထူး၊ လတ်၊ သေး)ဈေးနှုန်းများ



မှာ နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များ မတိုင်မီ ဈေးနှုန်းများဖြင့်သာ ဈေးငြိမ်အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။ ကြက်သွန်နီ (ထူး၊ လတ်၊ သေး) တစ်ပိဿာလျှင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းများမှာ (၁၀၀၊ ၉၈၈၊ ၉၂၅) ကျပ်ဖြစ်သည်။ ကြက်သွန်ဖြူ(ရှမ်း)မှာ

ဈေးကွက်သို့ သီးနှံသစ်ကုန်အဝင် လှိုင်လာချိန်ဖြစ်သော်လည်း အရည်အသွေးပိုမိုခြောက်သွေ့ ကောင်းမွန်လာခြင်း၊ စားသုံးသူများမှ ပုံမှန်ဝယ်ယူမှုသာရှိခြင်းတို့ကြောင့် နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များမတိုင်မီ

ဈေးနှုန်းများဖြင့်သာ ဈေးငြိမ်အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။ ကြက်သွန်ဖြူ (ရှမ်း)တစ်ပိဿာ၏ ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၂၂၀၀ ကျပ် ဖြစ်သည်။ ကြက်သွန်ဖြူ (ကြူကုတ်) မှာလည်း ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင် နည်းခြင်းနှင့် အရောင်းအဝယ်

အေးခြင်းတို့ကြောင့် နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်မတိုင်မီ ဈေးနှုန်းဖြင့်သာ အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။ ကြက်သွန်ဖြူ (ကြူကုတ်) တစ်ပိဿာလျှင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၅၃၀၀ ကျပ်ဖြစ်သည်။

အာလူးဈေးနှုန်းများမှာ ဈေးကွက်အတွင်း တရုတ်အာလူးများ ဝင်ရောက်မှုနည်းလာချိန် ဖြစ်ခြင်း၊ ဆင်ဖြူကျွန်း၊ အောင်ပန်းဒေသများမှ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်ရှိခြင်း၊ ကုန်အဝင်နည်းခြင်း၊ အရည်အသွေးကောင်းခြင်း၊ ရောင်းလိုအား၊ ဝယ်လိုအားမျှနေခြင်းစသည့် အခြေအနေများကြောင့် များစွာဈေးနှုန်းပြောင်းလဲမှုမရှိခဲ့ပေ။ နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက်များမတိုင်မီ အာလူးတစ်ပိဿာ၏ ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ အာလူး (အက်စ်ဝမ်း-၃၊ အိုကေ၊ အေဝမ်း) တစ်ပိဿာလျှင် (၁၈၅၀၊ ၁၇၅၀၊ ၁၃၅၀) ကျပ်ဖြစ်ပြီး ယခုရက်သတ္တပတ် နှစ်သစ်ကူးပိတ်ရက် အလွန် ဈေးကွက်ဖွင့်လာချိန်တွင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ အာလူး (အက်စ်ဝမ်း၊ အိုကေ၊ အေဝမ်း) တစ်ပိဿာလျှင် (၁၈၀၀၊ ၁၇၅၀၊ ၁၃၅၀) ကျပ်ဖြစ်သည်။

အေးသန္တာဝင်း

### စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန ( အိတ်ဖွင့်တင်ဒါခေါ်ယူခြင်း )

- ၁။ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာနမှ ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ခု ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွက် စက်ပစ္စည်းကိရိယာများ၊ လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများနှင့် အပိုပစ္စည်းများ၊ မြေယာပြုပြင်ခြင်း လုပ်ငန်းသုံးယန္တရားများ၊ တာယာ၊ ဘတ္တရီ၊ စက်ဆီ/ ချောဆီများနှင့် ရုံးသုံးပစ္စည်းများကို မြန်မာကျပ်ငွေဖြင့် ဝယ်ယူလိုပါ၍ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းရန် ဖိတ်ခေါ်အပ်ပါသည်။
- ၂။ တင်ဒါပုံစံရောင်းချမည့်ရက် (၂၈ - ၄-၂၀၂၂) ရက်မှ(၁၆ - ၅ - ၂၀၂၂)ရက်နေ့(၁၂:၀၀)နာရီထိ၊
- ၃။ တင်ဒါပိတ်ရက် (၁၆ - ၅ - ၂၀၂၂)ရက်၊ နေ့လယ် ၁၂:၀၀ နာရီ၊
- ၄။ တင်ဒါဖွင့်လှစ်မည့်ရက်ကို ထပ်မံကြေညာပါမည်။
- ၅။ တင်ဒါလျှောက်လွှာပုံစံနှင့် တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များကို လူကိုယ်တိုင်သော်လည်းကောင်း၊ Online ဖြင့်သော်လည်းကောင်း ရောင်းချပေးမည်ဖြစ်ပြီး အသေးစိတ်အချက်အလက်များ သိရှိလိုပါက စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန၊ ရုံးအမှတ်(၅၀)၊ နေပြည်တော်၊ ဖုန်း ၀၆၇-၃၄၃၂၄၂ နှင့် E-mail: [amdheadofficetender@gmail.com](mailto:amdheadofficetender@gmail.com) သို့ ရုံးချိန် အတွင်း ဆက်သွယ် မေးမြန်းစုံစမ်းနိုင်ပါသည်။



### တရုတ်ပို့ကုန် မြန်မာ့သရက်မျိုးစုံ ခြံပြတ်ဝယ်ယူမှုများ ရှိနေ

ရန်ကုန် ဧပြီ ၂၂  
မြန်မာ့ သရက် သီးများ တရုတ်သို့ တင်ပို့နိုင်ရန် ယခုနှစ် သရက်ရာသီတွင် ခြံပြတ်ဝယ်ယူမှုများရှိနေကြောင်း သိရသည်။ ခြံပြတ်ဝယ်ယူရာတွင် အပင် အရေအတွက် နှင့် အသီးသီးနှုန်းကို ခန့်မှန်းကာ ဈေးသတ်မှတ်ကြပြီး အပင်ရေ ၂၀၀ မှ ၃၀၀ အတွင်း သိန်း ၂၀ ဈေးပေး၍ ဝယ်ယူကြသည် ဆို၏။

နှစ်စဉ် ဧပြီဒုတိယပတ်မှ စတင်ကာ တရုတ်သို့ သရက်တင်ပို့ လေ့ရှိပြီး ယခင်နှစ် သရက်ပေါက် ဈေးမှာ မူဆယ်ဈေးကွက်၌ ပို့ကုန် တန်းဝင် မြန်မာ့သရက် ၁၆ ကီလိုဂရမ် တစ်ဖာလျှင် ပျမ်းမျှ ယွမ် ၃၀ ဝန်းကျင် ရရှိခဲ့ပြီး ယင်း သရက်မျိုးများမှာ စိန်တလုံး၊ ရွှေဟင်္သာ၊ ရင်ကွဲ၊ မြကျောက်နှင့် စိမ်းချိုသရက်မျိုး များဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

PAK-Bio

# မန္တလေးဈေးကွက်



[Redacted]

မန္တလေးဈေးကွက်တွင် ဆန်ဈေးနှုန်းအနေဖြင့် အဝင်ပုံမှန် စားသုံးမှုပုံမှန်ဖြစ်သဖြင့် ရန်ကုန် ပေါဆန်း တစ်အိတ် ၄၅၀၀၀ ကျပ်၊ ရွှေဘိုပေါဆန်း တစ်အိတ် ၅၇၀၀၀ ကျပ်၊ ရွှေဘိုမနေတ် တစ်အိတ် ၄၅၀၀၀ ကျပ်၊ ဧရာမင်း တစ်အိတ် ၄၈၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။ မနောသုခ ဆန်မှာ အဝင် နည်းပါးခြင်း လူလတ်တန်းစား အများသုံးဆန် ဖြစ်၍ ဝယ်ယူမှုများခြင်းတို့ကြောင့် မနောသုခ တစ်အိတ် ၃၂၀၀၀ ကျပ်မှ သင်္ကြန်ပြီး ၃၃၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့်သွားသည်။ ငစိန်ဆန်နှင့် ဇီယာဆန်မှာ ရန်ကုန်ဈေးကွက်မှ တစ်ဆင့် ဝင်ရောက်ရသဖြင့် တောင်သူထံလက်ကျန်နည်းပြီး ပင်ရင်းဈေးမြင့်သဖြင့် ငစိန်ဆန် တစ်အိတ် ၂၇၅၀၀ ကျပ် မှ ၂၈၀၀၀ ကျပ်၊ ဇီယာဆန်တစ်အိတ် ၃၂၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၃၀၀၀ ကျပ်သို့ အသီးသီး ဈေးမြင့်သွားသည်။

သယ်ယူစရိတ်မှာလည်း ဆီဈေးအတက်အကျ မမှန်သဖြင့် ရန်ကုန်မှ မန္တလေးတစ်အိတ် ၂၂၀၀ မှ ၂၅၀၀ ကျပ်၊ ရွှေဘိုမှ မန္တလေး တစ်အိတ်လျှင် ၇၀၀ မှ ၁၀၀၀ ကျပ် ဈေးအသီးသီးဖြင့် ပို့ဆောင် နေသည်။

[Redacted]

မန္တလေး ပွဲစားကုန်သည် စက်ပိုင်ကထိန်တော်အသင်းတွင် ဆီထွက်သီးနှံ ဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မြေပဲ (လုံးဆန်) ၁၀၀ ပိဿာ ၃၈၀၀၀၀ ကျပ် မြေပဲဆီဆံ ၁၀၀ ပိဿာ ၃၄၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။ ရှမ်းမျိုးစုံ ဈေးနှုန်းအနေဖြင့် နှမ်းညိုနှင့် နှမ်းဖြူမှာ အရောင်းအဝယ်အေးခြင်း ကြောင့် နှမ်းဖြူ (၄၅)ပိဿာ ၁၈၀၅၀၀ ကျပ်၊ နှမ်းညို ၄၅ပိဿာ ၁၅၇၅၀၀ ကျပ် နှမ်းနက် ၄၅ပိဿာ ၁၆၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ် နေသည်။ ပန်းနှမ်းမှာ အရောင်း အဝယ်ဖြစ်မှုနည်းပြီး အရောင်းထက် ဝယ်ယူမှုသာရှိသဖြင့် ဝယ်ဈေး ၁၀၂၀၀၀ ကျပ်သို့ မသိမသာ ဈေးနှိမ် နေသည်။ နေကြာမှာလည်း သင်္ကြန်ပြီး အရောင်းအဝယ် အေးသဖြင့် ၂၇ပိဿာ ၇၅၀၀၀

ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ် နေသည်။ ဆီဈေးနှုန်းများအနေဖြင့် မြေပဲ၊ နှမ်းဈေးတည်ငြိမ်နေသဖြင့် ပဲဆီတပိဿာ ၇၅၀၀ ကျပ် မှ ၈၀၀၀ ကျပ် နှမ်းဆီတစ်ပိဿာ ၇၇၅၀ ကျပ်၊ ပဲပုပ်ဆီ ၇၁၀၀ ကျပ် နေကြာဆီ တစ်ပိဿာ ၅၇၅၀ ကျပ် ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေပြီး စားအုန်းဆီမှာ အရောင်းအဝယ် ဖြစ်မှုနည်းသဖြင့် သင်္ကြန်မတိုင်မီ ကာလဈေးအတိုင်း တစ်ပိဿာ ၆၁၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးငြိမ်နေ သည်။

[Redacted]

စားဖိုဆောင်သီးနှံရောင်းဝယ်မှုအနေဖြင့် ငရုတ်ခြောက်(ရှည်) မှာ ကျောက်ဆည်မှ ဝင်ရောက်ပြီး တစ်ပိဿာ ၆၀၀၀ ကျပ် ငရုတ်ခြောက် (လတ်) တစ်ပိဿာ ၆၅၀၀ ကျပ် ပန်းတနော်မှ ဝင်ရောက်သော ငရုတ်ခြောက် (ပွ) တပိဿာ ၁၃၀၀၀ ကျပ် ဖြင့် ရောင်းဝယ်နေသည်။ ကြက်သွန်နီ မှာ မြစ်သား နှင့် မုံရွာတို့မှ ဝင်ရောက်ပြီး မြစ်သား(ကြီး) တစ်ပိဿာ ၉၀၀ ကျပ်၊ လတ် တစ်ပိဿာ ၈၀၀ ကျပ် သေး တစ်ပိဿာ ၅၀၀ ကျပ် ဈေးရှိပြီး မုံရွာကြက်သွန်နီမှာ ကြီးတစ်ပိဿာ ၈၀၀ ကျပ်၊ လတ်တစ်ပိဿာ ၇၀၀ ကျပ်၊ သေးတစ်ပိဿာ ၅၀၀ ကျပ် ဈေးဖြင့် ရောင်းဝယ်နေသည်။ ကြက်သွန်ဖြူ (ရှမ်း) ဈေးကွက် အတွင်း အဝင် နည်းပြီး ကြက်သွန်ဖြူ မြေပြန့်မှာ အညံ့စား တစ်ပိဿာ ၂၀၀၀ ကျပ် မှ အကောင်ဆုံး ၃၂၀၀ ကျပ်ထိ ဈေးအမျိုးမျိုးဖြင့် ရောင်းဝယ် နေသည်။ အာလူးများအနေဖြင့် သင်္ကြန်ပြီးကာလတွင် ဘန့်ဘွေး တစ်ပိဿာ ၁၇၀၀ ကျပ် တရုတ်အာလူး တစ်ပိဿာ ၁၅၀၀ ကျပ် ဈေးရှိပြီး ချင်းတစ်ပိဿာလျှင်

ပြည်ပတင်ပို့မှုမရှိဘဲ ပုံမှန်စားသုံးမှု သာရှိသဖြင့် တစ်ပိဿာ ၈၀၀ ကျပ် ဖြင့် ဈေးငြိမ်နေသည်။

[Redacted]

မန္တလေးပွဲစားကုန်သည် စက်ပိုင်ကထိန်တော်အသင်းတွင် ပဲမျိုးစုံ ရောင်းဝယ်မှုအနေဖြင့် သင်္ကြန်ပြီးကာလတွင် အရောင်း အဝယ်ဖြစ်မှု နည်းသော်လည်း တောင်သူထံလက်ကျန်နည်းခြင်း ကားလမ်းအခက်အခဲများကြောင့် ဖိပိဿာလျှင် သင်္ကြန်မတိုင်မီ ကာလက ၁၃၃၅၀၀ ကျပ် မှ ၁၄၃၆၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့်သွားပြီး ပဲတီစိမ်း (အညာ) အသစ် မဝင်သေးခြင်း၊ အရောင်းအဝယ် ဖြစ်မှုနည်းခြင်းကြောင့် ဈေးကွက် အတွင်း ရောင်းဝယ်မှု မတွေ့ရဘဲ ပဲတီစိမ်း (ရွှေဝါ) မှာ ခရမ်းသုံးစွမှ ဝင်ရောက်ပြီး ၅၆ ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၁၃၇၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ရောင်းဝယ်နေသည်။ ပဲစင်းငုံ (ဖြူနှင့်နီ) မှာ အရောင်းအဝယ် အေးသော်လည်း လက်ကျန်နည်း ခြင်းကြောင့် ပဲစင်းငုံ (ဖြူ) ဖိ ပိဿာ ၁၃၀၀၀၀ ကျပ် ပဲစင်းငုံ (နီ) ဖိပိဿာ ၁၃၂၀၀၀ ကျပ်ဈေးအသီးသီး ရှိသည်။

ကုလားပဲ (ထိုင်ဝမ်) မှာ စက်သမားဝယ်ယူမှုပုံမှန်ရှိခြင်း၊ အထွက်နည်းခြင်းကြောင့် ၅၆ ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၁၂၄၀၀၀ ကျပ် ဈေးရှိပြီး ကုလားပဲ (ထိုင်ဝမ်) မှာ သင်္ကြန်အပြီး မြို့တွင်းလုပ်ငန်း သမား အကြော်သမားအဝယ် ရှိခြင်းကြောင့် သင်္ကြန်မတိုင်မီ ၁၁၇၅၀၀ ကျပ်မှ ၁၂၄၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့် လာသည်။ စားတော်ပဲ (ကျွန်း) နှင့် မြေထောက်ပဲတို့မှာ စိုက်ဧက နည်းအထွက်နည်း အဝင်နည်းခြင်း ကြောင့် စားတော်ပဲလွမ်း ၅၉

ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၂၅၂၅၀၀ ကျပ် မှ ၂၅၅၀၀၀ ကျပ် သို့လည်းကောင်း မြေထောက်ပဲ ၅၄ပိဿာ ၁၅၃၂၅၀ ကျပ်မှ ၁၅၅၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမသိမသာမြင့်သွားသည်။

ပဲကြီး (ကြီး) နှင့် ပဲကြီး (သေး) တို့မှာ သင်္ကြန်ပြီး အရောင်း အဝယ်အေးခြင်း၊ အသစ်ဝင်ရောက်မှု ရှိခြင်းကြောင့် ပဲကြီး (ကြီး) ၂၅ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၁၈၆၅၀၀ ကျပ် မှ ၁၈၂၅၀၀ ကျပ် ပဲကြီး (သေး) ၁၅၇၅၀၀ ကျပ် မှ ၁၁၈၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ်သွားသည်။ ထောပတ်ပဲ (ကြီး) မှာ ပစ္စည်းအသစ်မဝင်ခြင်း၊ ပဲကြော်၊ လှော် လုပ်ငန်းရှင်များ သင်္ကြန်ပြီး ဝယ်ယူမှုရှိခြင်းကြောင့် ထောပတ် ပဲကြီး (ကြီး) ၅၆ ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၁၂၅၀၀၀ ကျပ် မှ ၁၂၇၀၀၀ ကျပ်သို့ လည်းကောင်း၊ ထောပတ်ပဲ (သေး) ၁၀၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၁၁၉၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့် သွားသည်။

ပဲလွမ်းဖြူ၊ ပြာ တို့မှာ စိုက်ဧကနည်း အထွက်နည်း အဝင်နည်းခြင်း အရည်သွေးပေါ် မူတည်၍ ဈေးကွာခြားခြင်း၊ မြို့တွင်းလက်လီသမား အဝယ်သာ ရှိခြင်းကြောင့် ပဲလွမ်းဖြူ ဖိ ပိဿာ ၉၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၁၁၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ပဲလွမ်းပြာ ၅၄ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၈၅၀၀၀ ကျပ် မှ ၉၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးအသီးသီးဖြင့် ရောင်းဝယ်နေသည်။

ပဲဇီးကွက် အသစ် မှာ အရည်သွေးကောင်းခြင်းကြောင့် သင်္ကြန်မတိုင်မီ ၅၈ ဒသမ ၂၅ ပိဿာ ၁၁၆၀၀၀ ကျပ်မှ ၁၂၇၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့်လာသည်။

[Redacted]

မန္တလေးဈေးကွက်တွင် ဟင်းသီးဟင်းရွက် ဈေးနှုန်း အနေဖြင့် ခရမ်းချဉ် အင်းသီးများ စတင်ဝင်ရောက်မှုရှိပြီး ၂၀ပိဿာ တစ်သေတ္တာလျှင် ၈၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် မြစ်ကြီးနား လုံးခင်း၊ ဖားကန့်၊ တနိုင်းသို့ ဝင်ပို့မှုရှိပြီး မုံရွာ ထိုင်ဝမ် တပိဿာ ၂၀၀ မှ ၃၀၀ ကျပ်ဖြင့် မြို့တွင်းသုံးဝယ်ယူမှု များကြောင်း သိရသည်။ ပြင်ဦးလွင် နောင်ချိုပန်းဂေါ်ဖီတစ်ပွင့် ၄၀၀ ကျပ် ဂေါ်ဖီတစ်ထုပ် ၂၀၀ မှ ၃၀၀ကျပ် ပြင်ဦးလွင်မှ ဘိုစားပဲ

တစ်ပိဿာ ၁၀၀၀ ကျပ်၊ မုန်လာဥ နီ တစ်ပိဿာ ၈၀၀ ကျပ် မုန်လာဥ ဖြူ ၅၂တွဲ ၄၀စည်းပါ တစ်အိတ် လျှင် ၈၀၀၀ မှ ၁၁၀၀၀ ကျပ် ထိ အရည်သွေးပေါ် မူတည်ရောင်းချ နေသည်။

ငရုတ်စို (ရှည်) များ ရေဦး၊ ခင်ဦးဘက်မှ ဝင်ရောက်ပြီး တစ်ပိဿာ ၁၆၀၀ ကျပ် မုံရွာ ချောင်းဦးမှ ငရုတ်စို (လတ်) တစ်ပိဿာ ၂၃၀၀ ကျပ်ရှိပြီး ဗန်းမော်၊ ကွပ်ခိုင်၊ ငပိထောင်း၊ လက်ဖက်သမားများ ဝယ်ယူမှုပုံမှန် ရှိ ကြောင်းသိရသည်။ ပလိပ်မှ ငရုတ်စို (ပွ) များဝင်ရောက်ပြီး တစ်ပိဿာ ၃၂၀၀ ကျပ်ဖြင့် စားသောက်ဆိုင်များ ဝယ်ယူမှု များသည် မုန်ညင်း ၁၉ပိဿာဝင် တစ်အိတ် ၁၀၀၀ကျပ်ဖြင့် လည်းကောင်း၊ မြင်းခြံဘက်မှ ထိုင်ဝမ် ပြောင်း ၁၀၀ ဖူး ၂၃၀၀၀ ကျပ် ဈေးရှိသည်။ ကျောက်ဆည်မှ သခွားသီးများ လည်း ဝင်ရောက်ပြီး ၉၀မှ ၁၀၀ လုံး ပါတစ်အိတ် ၁၈၀၀၀ ကျပ်ဈေး ရှိကြောင်း သိရသည်။

[Redacted]

မန္တလေးပွဲစားကုန်သည် စက်ပိုင် ကထိန်တော်အသင်းတွင် ဂျုံဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မြင်းမူ၊ ပြောင်းဆားတောင်၊ ဘုတလင်၊ မုံရွာ၊ ငါန်းဇွန်တို့မှ ဝင်ရောက်သော ဂျုံများမှာ အရည်အသွေးပေါ် မူတည်၍ ဖိပိဿာ ၁၁၀၀၀၀ကျပ်မှ ၁၁၃၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် သင်္ကြန် မတိုင်မီကာလထက် အရောင်း အဝယ်ဖြစ်မှုနည်းသဖြင့် ဈေးမသိ မသာနှိမ်နေသည်။ ရှမ်းဂျုံနှင့် အထွက်တိုးဂျုံများမှာ အသစ်များ ဝင်ခြင်းရှိခြင်းကြောင့် ဖိပိဿာ ၁၀၄၀၀၀ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ် နေသည်။

အစေ့ထုတ်ပြောင်းဈေး အနေဖြင့် ပြည်ပတင်ပို့ရန် ဝယ်ယူမှုနည်းခြင်း၊ မိုးစိုက် စတင်စိုက်ပျိုးချိန်နီးခြင်း၊ အစာစပ် သမား ဝယ်ယူမှုနည်းခြင်းတို့ ရှိသော်လည်း အဝင်နည်းခြင်း၊ လှောင်သမားထံမှ ဝယ်ရခြင်း ကြောင့် ၅၄ ပိဿာ ၅၁၀၀၀ကျပ်မှ ၅၂၀၀၀ ကျပ်သို့ မသိမသာ ဈေး မြင့်သွားသည်။





## ၂၀၂၂ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလ၏ သွင်းအားစုဈေးနှုန်းများ (၂၅-၄-၂၀၂၂)

Source : ဈေးကွက်သတင်းအချက်အလက်စနစ်ဌာနစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

စဉ်	အမည်	ယူနစ်		နေပြည်တော်	ရန်ကုန်	စစ်ကိုင်း	ဧရာဝတီ	တနင်္သာရီ	မွန်	ကရင်	ရှမ်း (တောင်)
		ရေတွက်ပုံ	တစ်ယူနစ် ပမာဏ								
<b>(က) ဓာတ်မြေဩဇာ</b>											
၁	ယူရီးယား	အိတ်	၅၀ ကီလို								
	၁ မြင်းပျံ	။	။	၈၅၀၀၀	၈၅၀၀၀	၉၀၀၀၀	၉၀၀၀၀		၈၀၀၀၀	၈၀၀၀၀	၈၉၀၀၀
	၂ ရွှေတောင်	။	။	၈၀၀၀၀	၈၅၀၀၀	၈၇၀၀၀	၈၇၀၀၀	၈၂၀၀၀	၇၅၀၀၀		၈၆၀၀၀
	၃ ဩဘာ/ကောမက်	။	။	၈၀၀၀၀	၈၅၀၀၀	၉၄၀၀၀	၈၉၀၀၀			၇၁၀၀၀	၈၆၀၀၀
	၄ ရွှေနဂါး	။	။	၈၅၀၀၀	၈၀၀၀၀	၉၀၀၀၀	၈၇၀၀၀		၇၀၀၀၀		
	၅ ပိစာရ	။	။	၇၅၀၀၀	၈၉၀၀၀	၉၀၀၀၀	၉၆၀၀၀				၈၇၀၀၀
၂	တီစူပါ	အိတ်	၅၀ ကီလို								
	၁ သံကွင်း	။	။		၈၀၀၀၀	၈၃၀၀၀	၇၀၀၀၀	၇၈၀၀၀	၇၅၀၀၀	၅၁၀၀၀	၇၅၀၀၀
	၂ အာမို	။	။	၇၀၀၀၀	၈၁၀၀၀	၈၂၀၀၀	၇၉၀၀၀			၈၅၀၀၀	၇၅၀၀၀
	၃ ဩဘာ/ကောမက်	။	။	၇၆၀၀၀	၈၃၀၀၀	၈၅၀၀၀				၂၉၀၀၀	၈၂၀၀၀
	၄ ပိစာရ	။	။	၇၂၀၀၀	၈၀၀၀၀	၈၂၀၀၀					
၃	ပိုတက်	အိတ်	၅၀ ကီလို								
	၁ မာကိုတာ	။	။		၈၉၀၀၀	၉၂၀၀၀	၆၄၀၀၀	၈၀၀၀၀	၈၅၀၀၀	၈၂၅၀၀	၇၈၀၀၀
	၂ ပိစာရ	။	။		၈၅၀၀၀	၉၂၀၀၀			၇၀၀၀၀		
	၃ အာမို	အိတ်	၅၀ ကီလို	၈၅၀၀၀	၈၅၀၀၀	၉၄၀၀၀	၈၁၀၀၀		၇၀၀၀၀	၄၉၀၀၀	၇၈၀၀၀
	၄ ဩဘာ	။	။		၈၅၀၀၀	၉၆၀၀၀				၅၁၀၀၀	
၄	ကွန်ပေါင်း	အိတ်	၅၀ ကီလို								
	၁ ဩဘာ/ကောမက်	။	။	၈၂၀၀၀	၈၀၀၀၀	၈၄၀၀၀	၉၆၁၀၀	၉၀၀၀၀	၈၃၀၀၀	၅၈၀၀၀	၈၂၀၀၀
	၂ အာမို	။	။	၈၂၀၀၀	၈၂၀၀၀	၈၁၀၀၀	၉၆၈၀၀				၈၂၀၀၀
	၃ ပိစာရ	။	။	၈၀၀၀၀	၈၀၀၀၀	၈၁၀၀၀	၉၅၆၀၀		၈၀၀၀၀		၈၂၀၀၀
	၄ ရွှေနဂါး	။	။		၈၀၀၀၀	၇၉၀၀၀	၉၆၀၀၀		၇၅၀၀၀	၅၆၀၀၀	
	၅ သံကွင်း	။	။		၈၂၀၀၀	၇၉၀၀၀	၉၃၀၀၀			၉၅၀၀	၈၀၀၀၀
၅	ဂျစ်ပဆန်	အိတ်	၂၅ ကီလို								
	၁ ဩဘာ/ကောမက်	။	။	၆၅၀၀	၈၅၀၀	၂၅၀၀၀	၉၀၀၀	၂၀၀၀၀	၈၀၀၀	၉၅၀၀	၈၀၀၀
	၂ အာမို	။	။	၅၅၀၀	၇၂၀၀	၂၀၀၀၀					၇၀၀၀
<b>(ခ) ရိုးသတ်ဆေး</b>											
	၁ ဆိုင်ကလုန်း	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၃၀၀၀	၁၂၀၀၀	၁၂၀၀၀	၁၃၅၀၀	၂၀၀၀၀	၁၃၀၀၀	၁၂၀၀၀	၁၅၀၀၀
	၂ တင်းရှုန်	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၃၀၀၀	၁၀၀၀၀	၁၂၀၀၀	၁၃၀၀၀				၁၅၀၀၀
	၃ ဒါနာဒင်	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၅၀၀၀	၁၁၀၀၀	၁၃၅၀၀	၁၃၀၀၀			၂၀၀၀၀	၁၄၅၀၀
	၄ ဖိုင်းယား	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၈၅၀၀	၁၅၀၀၀	၁၈၀၀၀	၁၇၉၀၀	၂၈၅၀၀			၂၀၀၀၀
	၅ ဖျူရီ	ဗူး	၅၀၀ စီစီ		၁၂၀၀၀	၁၇၀၀၀				၃၀၀၀	
	၆ ဘက်တား	ထုပ်	၂၅၀ ဂရမ်	၁၅၂၀၀	၂၄၀၀၀	၁၅၅၀၀	၁၄၅၀၀		၁၄၅၀၀	၇၅၀၀	၁၆၀၀၀
<b>(ဂ) မှိုသတ်ဆေး</b>											
	၁ ကာဆူမင်	ဗူး	၁၀၀ စီစီ	၄၀၀၀	၁၁၀၀၀	၃၀၀၀		၃၀၀၀	၃၀၀၀	၃၅၀၀	၆၀၀၀
	၂ ဆင်နာဂျီ	ထုပ်	၅၀၀ ဂရမ်	၁၈၀၀၀	၁၈၀၀၀	၁၇၀၀၀	၁၆၄၀၀			၂၇၅၀၀	၂၂၅၀၀
	၃ မန်ကိုဇက်	ထုပ်	၅၀၀ ဂရမ်	၁၂၀၀၀	၁၄၅၀၀	၉၅၀၀	၁၁၀၀၀	၁၀၀၀၀		၉၀၀၀	၅၂၅၀
	၄ ယူနတီ	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၄၅၀၀၀		၄၆၀၀၀	၄၄၀၀၀		၇၅၀၀၀		
	၅ ဟက်ဇာဂွန်/ဟက်ဇာဂိုနားဇိုး	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၂၀၀၀	၁၅၀၀၀	၁၂၅၀၀	၁၁၅၀၀		၁၃၅၀၀		၁၂၅၀၀
	၆ အာမိုခရောင်း	ထုပ်	၁၀၀ ဂရမ်	၄၀၀၀	၄၅၀၀	၃၅၀၀					
<b>(ဃ) ပေါင်းသတ်ဆေး</b>											
	၁ ကွန်ပလီ	ထုပ်	၅၀၀ ဂရမ်	၃၀၀၀၀	၂၁၀၀၀	၂၅၀၀၀	၁၉၀၀၀				၁၅၀၀၀
	၂ ဂလိုင်းဖိုဆိတ်/ပေါင်းကေလာ	ဗူး	၁ လီတာ	၁၃၀၀၀	၂၀၀၀၀	၁၂၅၀၀	၈၅၀၀	၁၄၂၅၀	၁၂၅၀၀	၄၀၅၀၀	၁၂၀၀၀
	၃ ဂျင်နရယ်	ဗူး	၁ လီတာ			၁၂၅၀၀	၁၂၀၀၀		၁၃၀၀၀		၁၂၀၀၀
	၄ ဇောင်းထက် (40wp)	ထုပ်	၂၅၀ ဂရမ်		၃၀၀၀၀	၁၀၀၀၀	၁၃၀၀၀				၁၁၀၀၀
	၅ ဖော်ကျွန်း	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၇၀၀၀	၂၂၀၀၀	၁၅၀၀၀	၁၉၀၀၀		၁၅၀၀၀		၁၆၀၀၀
	၆ မက်ဖိုက်တာ	ထုပ်	၁၀၀ ဂရမ်		၃၇၀၀	၃၀၀၀					
	၇ ပိစာရ	ဗူး	၂၅၀ စီစီ			၁၈၀၀၀	၁၄၀၀၀				
<b>(င) ဟော်မုန်း</b>											
	၁ ဂရိုးဩ	ထုပ်	၁၀ စီစီ	၁၀၀၀		၁၀၀၀	၁၃၀၀				
	၂ ဟာတီစတက်	ဗူး	၁၀၀ စီစီ			၂၅၀၀		၁၅၀၀	၂၅၀၀	၂၇၀၀	၃၀၀၀
	၃ မော်ရယ်မုန်း/လစ်တိုဇင်	ဗူး	၅၀၀ စီစီ			၁၆၅၀၀	၁၆၉၀၀		၂၀၀၀၀	၅၀၀၀	၂၂၅၀၀
	၄ အာမို	ဗူး	၅၀၀ စီစီ	၁၈၀၀၀		၁၄၅၀၀					
	၅ GA3	ထုပ်	၁၀ ဂရမ်	၁၈၀၀		၁၈၀၀	၂၅၀၀		၁၅၅၀၀	၂၃၀၀	၁၇၀၀





### ၂၀၂၂ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလ၏ မျိုးစေ့ဈေးနှုန်းများ (၂၅-၄-၂၀၂၂)

Source : ဈေးကွက်သတင်းအချက်အလက်စနစ်ဌာနစီမံကိန်း၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

စဉ်	အမည်	ယူနစ်		နေပြည်တော်	ရန်ကုန်	စစ်ကိုင်း	ဧရာဝတီ	တနင်္သာရီ	မွန်	ကရင်	ရှမ်း (တောင်)
		ရေတွက်ပုံ	တစ်ယူနစ် ပမာဏ								
၁	စပါးမျိုးစေ့	တင်း	၄၆ ပေါင်								
၁	မနောသုခ	။	။			၁၂၀၀၀			၁၂၀၀၀		၁၀၀၀၀
၂	ဆင်းသုခ	။	။		၁၂၀၀၀	၁၁၀၀၀	၁၂၀၀၀	၉၀၀၀		၇၅၀၀	၁၀၀၀၀
၃	ဧရာမင်း	။	။		၁၁၀၀၀	၁၅၀၀၀	၁၂၀၀၀	၁၀၀၀၀		၁၀၅၀၀	
၄	ပေါဆန်းမွေး	။	။	၁၈၀၀၀	၁၆၀၀၀	၁၆၀၀၀		၁၂၀၀၀	၁၅၀၀၀	၁၂၀၀၀	
၅	လုံးသွယ်မွေး	။	။			၂၇၀၀၀					
၆	ရွှေရင်အေး	။	။								၁၅၀၀၀
၇	ပေါဆန်းရင်	။	။	၁၈၀၀၀	၁၁၀၀၀			၁၂၀၀၀	၁၅၀၀၀		
၈	ရတနာတိုး	။	။	၁၆၀၀၀							
၉	ရွှေသွယ်ရင်	။	။	၁၇၀၀၀		၁၉၀၀၀					
၁၀	ဆင်းသွယ်လတ်	။	။					၉၀၀၀		၆၀၀၀	

### တိုင်းဒေသကြီး / ပြည်နယ်ဈေးကွက်အလိုက် သီးနှံလက်ကားဈေးနှုန်းများ (၂၅-၄-၂၀၂၂)

စဉ်	သီးနှံအမည်	ယူနစ်		နေပြည်တော်	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး	မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး	ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး	စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး	တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး	ကရင်ပြည်နယ်	မွန်ပြည်နယ်	ရခိုင်ပြည်နယ်	ရှမ်းပြည်နယ် (တောင်)	ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်)	အချမ်းသာ
		ရေတွက်ပုံ	တစ်ယူနစ်												
၁	စပါး	တင်း	၄၆ ပေါင်												
၁	မနောသုခ			၉၀၀၀	၈၅၀၀	၇၆၀၀	၈၁၀၀	၇၅၀၀		၆၅၀၀	၈၂၀၀	၆၅၀၀			၇၀၀၀
၂	ဆင်းသုခ			၈၅၀၀	၈၅၀၀	၈၀၀၀	၈၁၀၀	၇၅၀၀	၆၈၀၀	၆၅၀၀	၈၂၀၀	၆၅၀၀			
၃	ဧရာမင်း			၁၂၅၀၀	၈၀၀၀	၁၁၀၀၀	၈၆၀၀	၈၀၀၀	၈၀၀၀		၁၀၅၀၀	၆၅၀၀			
၄	ပေါဆန်း				၁၂၅၀၀	၁၂၅၀၀	၁၂၀၀၀	၁၂၅၀၀	၁၀၅၀၀	၉၅၀၀	၁၂၀၀၀	၁၀၀၀၀			၈၅၀၀
၂	အစေ့ထုတ်ပြောင်း	တင်း	၁၄.၈၅ ပိဿာ	၉၀၀၀		၁၂၀၀၀		၁၇၂၀၀		၁၂၀၀၀			၁၂၀၀၀	၁၀၀၀၀	၉၅၀၀
၃	မတ်ပဲ	တင်း	၁၉.၄၄ ပိဿာ	၄၉၀၀၀	၄၇၀၀၀	၄၂၀၀၀		၄၆၀၀၀		၃၀၀၀၀	၄၈၀၀၀	၄၀၀၀၀			
၄	ပဲတီစိမ်း	တင်း	၁၉.၄၄ ပိဿာ	၄၂၀၀၀	၅၃၀၀၀	၄၃၀၀၀	၄၂၀၀၀	၄၁၀၀၀	၄၀၀၀၀	၃၆၀၀၀	၃၈၇၀၀	၄၂၀၀၀	၄၄၀၀၀		
၅	ပဲစဉ်းငုံ	တင်း	၂၀ ပိဿာ	၄၅၀၀၀		၃၉၀၀၀	၄၆၀၀၀	၄၃၉၀၀		၃၄၀၀၀			၄၆၅၀၀	၁၆၅၀၀	
၆	ကုလားပဲ	တင်း	၁၈.၆၃ ပိဿာ	၄၃၀၀၀	၅၆၀၀၀	၄၀၀၀၀		၄၃၀၀၀	၄၀၀၀၀		၆၈၀၀၀	၄၀၅၀၀	၄၃၅၀၀		
၇	နှမ်း	တင်း	၁၄.၅၈ ပိဿာ						၄၃၀၀၀						
၁	နှမ်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပိဿာ	၅၀၀၀၀		၅၁၀၀၀		၆၈၀၀၀		၄၆၀၀၀	၆၀၀၀၀	၄၀၀၀၀		၂၅၀၀၀	၄၀၀၀၀
၂	နှမ်းနီ	တင်း	၁၄.၅၈ ပိဿာ	၄၂၀၀၀		၄၇၅၀၀		၅၂၀၀၀		၄၀၀၀၀			၅၄၀၀၀		
၃	နှမ်းဖြူ	တင်း	၁၄.၅၈ ပိဿာ			၅၅၀၀၀		၅၂၀၀၀		၅၂၀၀၀			၅၄၀၀၀		၃၆၅၀၀
၈	မြေပဲ														
၁	မြေပဲ(အဆီ)	ပိဿာ		၆၀၀၀	၄၀၀၀	၃၈၀၀	၄၂၀၀	၃၅၀၀		၄၀၀၀	၄၄၀၀	၄၀၀၀	၃၈၀၀	၃၅၀၀	၆၀၀၀
၂	မြေပဲ(အတောင့်)	တင်း	၆.၇၅ ပိဿာ	၂၂၀၀၀	၂၀၈၀၀	၁၂၈၀၀		၁၆၀၀၀		၁၄၀၀၀		၁၇၀၀၀	၁၅၅၀၀	၁၄၀၀၀	၁၁၀၀၀
၉	နေကြာ	တင်း	၈.၆၄ ပိဿာ			၁၇၀၀၀		၂၇၀၀၀			၃၃၀၀၀		၂၈၀၀၀	၁၄၀၀၀	
၁၀	ဝါ														
၁	ဝါ(ချည်မျှင်တို)	ပိဿာ				၁၁၀၀		၁၁၀၀							
၂	ဝါ(ချည်မျှင်ရှည်)	ပိဿာ				၁၇၀၀		၁၃၀၀					၂၀၀၀		
၁၁	ကြံ														
၁	ချက်ကြံ	တန်		၆၀၀၀၀		၆၃၀၀၀				၃၇၀၀၀			၄၇၀၀၀		၆၅၀၀၀
၂	စားကြံ	တန်		၁၀၀၀၀၀					၁၆၀၀၀၀	၄၀၀၀၀					
၁၂	ဆန်	အိတ်	၃၀ ပိဿာ												
၁	မနောသုခ	အိတ်	၃၀ ပိဿာ	၃၁၀၀၀	၂၈၀၀၀	၃၀၅၀၀	၂၉၀၀၀	၄၀၀၀၀	၃၁၀၀၀	၃၅၀၀၀	၃၀၅၀၀	၂၈၀၀၀	၄၂၀၀၀	၃၄၀၀၀	၅၆၅၀၀
၂	ဆင်းသုခ	အိတ်	၃၀ ပိဿာ	၃၂၀၀၀	၂၈၀၀၀	၃၃၀၀၀	၂၉၀၀၀	၄၀၀၀၀	၃၁၀၀၀	၃၅၀၀၀	၃၀၅၀၀	၄၂၀၀၀		၃၄၀၀၀	
၃	ဧရာမင်း	အိတ်	၃၀ ပိဿာ	၃၅၀၀၀	၂၈၀၀၀	၄၅၀၀၀	၃၁၀၀၀	၅၈၀၀၀	၃၆၀၀၀	၂၆၀၀၀	၃၆၀၀၀	၄၅၀၀၀	၆၀၀၀၀	၄၉၅၀၀	
၄	ပေါဆန်း	အိတ်	၃၀ ပိဿာ	၆၄၀၀၀	၄၁၀၀၀	၆၂၀၀၀	၄၈၀၀၀	၆၀၀၀၀	၅၆၀၀၀	၇၀၀၀၀	၅၀၀၀၀	၅၂၀၀၀	၅၅၀၀၀	၆၅၀၀၀	၄၉၅၀၀
၁၃	စားဖိုဆောင်သီးနှံ	ပိဿာ													
၁	ကြက်သွန်နီ	ပိဿာ		၁၀၀၀	၉၀၀	၇၀၀	၇၀၀	၈၀၀	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၉၅၀	၈၀၀	၈၅၀	၃၅၀	၁၅၀၀
၂	ကြက်သွန်ဖြူ	ပိဿာ		၃၅၀၀	၃၅၀၀	၃၀၀၀	၃၀၀၀	၂၈၀၀	၅၈၀၀	၄၀၀၀	၅၀၀၀	၄၀၀၀	၃၃၀၀	၃၅၀၀	၆၀၀၀
၃	ငရုတ် (စို)	ပိဿာ		၂၅၀၀	၂၅၀၀	၁၃၀၀	၂၃၀၀	၁၂၀၀	၃၇၀၀	၃၅၀၀	၃၀၀၀	၁၈၀၀	၅၅၀၀		၈၅၅၀
၄	ငရုတ်(မြောက်)	ပိဿာ		၇၅၀၀	၈၀၀၀	၅၂၀၀		၅၀၀၀	၆၀၀၀	၆၀၀၀	၅၃၀၀	၄၅၀၀	၈၀၀၀		၁၂၀၀၀
၅	ခရမ်းချဉ်	ပိဿာ		၄၀၀	၅၀၀	၅၀၀	၆၀၀	၁၂၀	၈၀၀	၈၀၀	၁၀၀၀	၁၀၀၀	၅၀၀	၆၀၀	၂၀၀၀
၁၄	ဆီ	ပိဿာ													
၁	မြေပဲဆီ	ပိဿာ		၉၅၀၀	၉၀၀၀	၈၆၀၀	၉၀၀၀	၉၀၀၀	၉၀၀၀	၉၀၀၀	၁၀၀၀၀	၈၀၀၀	၁၁၀၀၀	၁၀၀၀၀	၇၀၀၀
၂	နှမ်းဆီ	ပိဿာ		၉၀၀၀		၈၇၅၀		၉၀၀၀		၉၅၀၀	၁၁၀၀၀	၁၄၀၀၀	၁၁၀၀၀		
၃	နေကြာဆီ	ပိဿာ		၇၅၀၀		၈၁၀၀		၉၀၀၀		၈၅၀၀	၉၅၀၀		၁၁၀၀၀	၁၀၀၀၀	၅၀၀၀
၄	ပဲပုတ်ဆီ	ပိဿာ				၃၆၀၀			၈၁၀၀	၈၀၀၀			၇၅၀၀		၇၀၀၀
၅	စားအုန်းဆီ	ပိဿာ		၆၅၀၀	၆၃၀၀	၇၅၀၀			၈၀၀၀	၆၀၀၀	၇၁၀၀	၃၀၀၀	၆၅၀၀		၄၈၀၀
၁၅	ရှောက်/သံပရာမျိုးရင်းဝင်														
၁	လီမွေ														
	-ပျားလီမွေ	ပိဿာ		၉၅၀၀	၃၃၀၀	၅၀၀၀	၅၀၀၀			၄၀၀၀	၅၀၀၀	၉၀၀၀	၄၀၀၀	၃၀၀၀	၃၅၀၀
	-ရွှေလီမွေ	ပိဿာ		၉၀၀၀				၆၀၀၀		၄၀၀၀		၃၅၀၀			
	-နွယ်လီမွေ	ပိဿာ		၅၀၀၀		၃၂၀၀		၃၀၀၀		၃၀၀၀		၃၈၀၀		၃၀၀၀	
	-နွယ်ကျစ်လီမွေ	ပိဿာ		၅၅၀၀								၃၅၀၀			
	-ဂျပ်နီလီမွေ	ပိဿာ										၃၈၀၀			
	-လီမွေချဉ်	ပိဿာ													
၂	ရှောက်ချိုသီး	လုံး		၂၀၀၀		၁၂၀၀					၂၀၀			၂၀၀၀	
၃	ကျွဲကောသီး	လုံး					၂၀၀၀		၂၅၀၀		၁၂၀၀	၃၀၀၀			
	-အဖြူ			၃၀၀၀	၆၀၀	၂၀၀၀		၁၃၀၀		၁၅၀၀	၂၅၀၀			၄၇၆၀	
	-ပန်းရောင်			၄၀၀၀	၇၅၀			၁၄၀၀		၂၀၀၀	၃၀၀၀			၆၂၀၀	
၄	ဆန်းကစံသီး	လုံး		၈၀၀	၆၀၀		၈၀၀			၉၀၀					
၅	ဂရုတ်ဖရဲသီး	လုံး		၁၂၀၀		၁၀၀၀		၁၁၀၀						၉၃၀	
၆	ဘုရင်သီး	လုံး													
၇	သံပရာသီး	လုံး					၁၀၀			၂၀၀					
	-ဒေသမျိုး/မြန်မာသံပရာ	လုံး		၂၀၀	၂၀၀	၇၅		၁၅၀	၁၅၀	၁၀၀	၉၀	၂၀၀	၁၅၀	၂၅၀	
	-ဆေးသံပရာ/ဟော်လန်	လုံး		၁၀၀	၁၀၀			၁၀၀		၁၀၀	၃၀			၈၅	



# မွေးမြူရေးအခြေခံတန်ဖိုးမြင့်ကုန်ချောထုတ်လုပ်မှုနှင့် သားငါးကဏ္ဍ ဘက်စုံဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကြိုးပမ်းနေ

နေပြည်တော် ဧပြီ ၃  
ငါးသယံဇာတ ပေါများ ကြွယ်ဝရန်၊ အာဟာရပြည့်ဝသည့် ငါးစားသုံးမှု တိုးတက်လာစေရန်၊ သဘာဝရေပြင်မှ ငါးဖမ်းခြင်း လုပ်ငန်းဖြင့် ကျေးလက်နေ ပြည်သူများ အလုပ်အကိုင် အခွင့် အလမ်းနှင့် ဝင်ငွေရရှိကြစေရန် နိုင်ငံတော်က နှစ်စဉ် ဆည်ကန် များ မြစ်ချောင်းများအတွင်းသို့ ငါးမျိုးစုံ ကို ထည့် ပေးခြင်း ဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိပြီး ရေပေါ်

လျှောင် အိမ် စနစ်ဖြင့် လည်း အခြေအနေပေးသည့် ဆည် ကန်နှင့် သဘာဝရေပြင်ကျယ် များတွင် တစ်ပိုင်တစ်နိုင်မှ စီးပွားဖြစ်အထိ မွေးမြူလုပ်ကိုင် နိုင်ရေး အားပေးကူညီလျက် ရှိသည်။  
ရှမ်းပြည်နယ်တောင်ပိုင်း လိမ်းလီရွာအနီးရှိ ပေါင်းလောင်း ဆည်အတွင်း ရေပေါ်လှောင်အိမ်ဖြင့် တီလားပီးယားငါးမျိုးများ၊ ငွေရောင်ငါးကြင်းနှင့် ထိုင်းငါးခုံးမ

များအား မွေးမြူထားရာ သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိရေး၊ ငါးသယံဇာတများ ရေရှည် ထုတ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရေးတို့အတွက် သက်ဆိုင်ရာများနှင့် ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။  
ထို့ပြင် တပ်ကုန်းမြို့နယ် အတွင်းရှိ ပုဂ္ဂလိက မွေးမြူရေး ခြံများဖြစ်ကြသော ကံကြီး မွေးမြူရေးဇုန်နှင့် မွေးမြူရေး တောင်သူ ဦးသန်းဌေး၏ ဆိတ်မွေးမြူရေးနှင့် IR ဥစား

ကြက်မွေးမြူရေးခြံများတွင် မွေးမြူရေးကဏ္ဍ ဘက်စုံဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်စေရေးအတွက် လယ်ယာ သားငါး ထွက်ကုန်များ တိုးမြှင့် ထုတ်လုပ်နိုင်ရေးနှင့် တန်ဖိုးမြင့် ကုန်ချောများအဖြစ် တိုးတက် ထုတ်လုပ်နိုင်ရေးကို ကြိုးပမ်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ ဒေသရေမြေ ရာသီဥတုနှင့် လိုက်လျောညီထွေမှု ရှိစေပြီး ဈေးကွက်အလားအလာ ရှိသော မွေးမြူရေးထွက်ကုန်များ ထုတ်လုပ်နိုင်ရေး၊ ဒေသနေ

ပြည်သူများ၏ ဝင်ငွေနှင့်လူနေမှု အဆင့်အတန်း မြင့်မားရေးတို့ အတွက် မျှော်မှန်း ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။ ထို့ပြင် တီရစ္ဆာန် ကူးစက်ရောဂါများ ကြိုတင် ကာကွယ်ရေးဆိုင်ရာများကိုလည်း စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနက ပံ့ပိုး အားပေးဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။

MOALI  
ပြန်ကြားရေး

## ရှေ့ဖုံး - တရုတ်သို့ မှ

မတ်လလောက်အထိ ပို့တယ်။ နောက်ပိုင်းလ တွေကတော့ တင်ပို့မှုနည်းသွားတယ်။ အခု ကတော့ နှစ်နိုင်ငံသဘောတူ စာချုပ်နဲ့ တရားဝင်တင်ပို့မှာ ဖြစ်ပါတယ်”ဟု မြန်မာ နိုင်ငံ ငှက်ပျောစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ် တင်ပို့ ရောင်းသူများ အစုအဖွဲ့ ဈေးကွက်နှင့် နည်းပညာကော်မတီဥက္ကဋ္ဌ ဦးရဲထွဋ်က ပြောသည်။

၂၀၂၀-၂၀၂၁ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် မြန်မာနိုင်ငံမှ တရုတ်နိုင်ငံသို့ ငှက်ပျော တန်ချိန် ရှစ်သိန်းခန့် တင်ပို့နိုင်ခဲ့ပြီး ယခု လက်မှတ်ရေးထိုးသည့် သဘောတူစာချုပ်အရ မြန်မာနိုင်ငံမှ ငှက်ပျောသီးကို တရုတ်နိုင်ငံသို့ ပင်လယ်ရေကြောင်းနှင့် နယ်စပ် ကုန်သွယ် ရေးလမ်းကြောင်းများမှ တင်ပို့နိုင်မည်ဖြစ် ကြောင်း သိရသည်။

ယင်းသို့ မြန်မာ-တရုတ် နှစ်နိုင်ငံ ကြား လယ်ယာထွက်ကုန်များ တရားဝင် ကုန်သွယ်မှုတိုးမြှင့်လာမည်ဖြစ်ပြီး ငှက်ပျော စိုက်တောင်သူများ၏ အကျိုးစီးပွား ပိုမို



တိုးတက်လာစေခြင်းသာမက စိုက်ပျိုးခုတ် သိမ်းတင်ပို့သည့် လုပ်ငန်းစဉ်တစ်လျှောက် ပါဝင်သူများအတွက် အလုပ်အကိုင် အခွင့် အလမ်းများ ပိုမိုရရှိလာမည်ဖြစ်သည်။  
“အခုအချိန်မှာတော့ တစ်သျှူးမျိုး တွေကို စတင်တင်ပို့မှာ ဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ပိုင်းမှာတော့ မြန်မာမျိုးရင်း ငှက်ပျော သီးတွေကိုလည်း တင်ပို့နိုင်ဖို့ စီစဉ်သွားမှာ

ဖြစ်ပါတယ်။ အခု တစ်သျှူးမျိုးတွေပဲ တင်ပို့တာဆိုတော့ ပြည်တွင်းမှာလည်း တစ်သျှူးမျိုးတွေ ပိုမိုပြန့်ပွားနိုင်မယ့် နည်းပညာတွေလည်း ရရှိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်” ဟု ၎င်းက ဆိုသည်။  
လက်ရှိ ပါရှိငှက်ပျော တစ်သျှူးမျိုး များကို ကချင်ပြည်နယ်တစ်ခုတည်းတွင်သာ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်လျက်ရှိပြီး ပြည်နယ်

တစ်ခုလုံးတွင် ငှက်ပျောစိုက်ဧက ရှစ်သောင်း မှ ဧက တစ်သိန်းခန့်ရှိကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါ ငှက်ပျောမျိုးသည် နှစ်ဧကလျှင် တန်ချိန် ၁၆ တန်မှ တန် ၂၀ အထိထွက်ရှိကာ တခြားသော တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်များ တွင်လည်း စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးမှုများပြုနေပြီ ဖြစ်သည်။

အလားတူ မြန်မာနိုင်ငံမှထွက်ရှိသော ပဲပုပ်၊ ပီလောပီနံနှင့် ကန်စွန်းဥများ တင်ပို့ နိုင်ရေးတို့အတွက် အပင်၊ တီရစ္ဆာန် ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ပိုးမွှားကင်းစင်ရေး (SPS) နှစ်ဖက် သဘောတူစာချုပ်များ မကြာမီ လက်မှတ်ရေးထိုးနိုင်ရေး ဆက်လက်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

ထို့ပြင် ပို့ကုန်အမယ်သစ်အဖြစ် အလားအလာရှိသော နာနတ်၊ ထောပတ်၊ ကျွဲကော၊ သံပရာသီးနှင့် ကွမ်းသီးအစိမ်းတို့ အတွက် လိုအပ်သည့် ပိုးမွှားရောဂါ ဆန်းစစ် မှုဆိုင်ရာ အချက်အလက်များကိုလည်း နှစ်ဖက်ညှိနှိုင်းဖလှယ် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။  
အင်္ဂါသား

## စာ - ၆ စိုက်ပျိုးရေး မှ

ပိုမိုဆုံးရှုံးနိုင်သည်။  
ယခင်က ရေလှည့်စနစ်၊ ကွက်ဆင့် ရေသောက်စနစ်၊ ရေရင်း ရေဖျားရေရရှိရန်တို့အတွက် တောင်သူတို့သည် နေ့မနား၊ ညမအား၊ ရေကိုရယူကြသဖြင့် ညဘက်တွင် လှည့်ကင်းများဖြင့် ကြီးကြပ်ရသည်ကို စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ ဒီပဲယင်းမြို့နယ် စပါးအထွက်တိုးဆောင်ရွက်စဉ်က ကြုံခဲ့ဖူး သည်။ ဆည်ရေ အသုံးချသူများအဖွဲ့ကို ဆည်ရေသောက်ဒေသ များတွင် ကျင့်သုံးမှုနှင့် စက်မှုလယ်ယာစနစ်ကျ လယ်ယာမြေ စနစ်ကြောင့် ဤကိစ္စများ လျော့နည်းသင့်သလောက် လျော့ကျ လာနိုင်မည်။ ရေအလေအလွင့်မရှိအောင် ထိန်းသိမ်းနိုင်မည်။  
နွေသီးနှံစိုက်ပျိုးရေးတွင် ရေသည် အဓိကပဓာနလို အပ်ချက်ဖြစ်နေသည်။ ထို့ကြောင့် စိုက်ဧကနှင့်ရေလိုလောက်မှု၊ တစ်ဧက ရေကုန်ဆုံးနိုင်မည့်ပမာဏ၊ ရေပေးမြောင်းတို့၏ ရေလေလွင့်အငွေ့ပျံ ဆုံးရှုံးနိုင်မှု၊ ရေအကုန်သက်သာစေမည့် နည်းလမ်းတို့ကို ချိန်ဆပြီးမှ စိုက်ဧကသတ်မှတ်၍ ရေပေးပေး

စိုက်ပျိုးကြရပါသည်။  
နွေစပါးစိုက်ချိန်ကာလကလည်း ဒေသလိုက်၍ စိုက်ချိန်ကာလ ရှည်ကြာသည်။ တစ်ပြည်လုံးတွင် အောက်တိုဘာမှ ဧပြီအထိ နွေစပါးစိုက်ချိန်ဟု သတ်မှတ် ကြသည်။ အောက်တိုဘာ၊ နိုဝင်ဘာ၊ ဒီဇင်ဘာသည် မြန်မာ နိုင်ငံအောက်ပိုင်း မြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသများတွင် အခက်အခဲ မရှိ။ မိုးများသောဒေသ၊ ချောင်းမြောင်းရေ၊ ရေတက်ရေကျ၊ ပင်လယ်ဒီရေရောက်သောဒေသဖြစ်သော်လည်း မိုးနည်း၍ ပူပြင်းမှုများသော မြန်မာနိုင်ငံအထက်ပိုင်းတွင် ဇန်နဝါရီမှ မတ်လအထိ စိုက်ပျိုးကြလေ့ ရှိသည်။ ဖေဖော်ဝါရီ၊ မတ်လဆိုလျှင် အပူဓာတ်ကဝင်လာပြီ။ စိုက်ပျိုးမှု ဧကက လည်း ဤအချိန်ပိုများလာသည်။ ဆည်ရေဖြစ်စေ၊ မြစ်ရေတင် ဖြစ်စေ၊ ရေပေးမြောင်းစနစ်ဖြင့် လယ်ကွင်းအရောက် ရေပေး ကြရသဖြင့် ရေကိုလေလွင့်မှုနည်းအောင် အကျိုးရှိရှိ အသုံးချ နိုင်ရေး ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုပါသည်။  
ကမ္ဘာတစ်ဝန်းအပူချိန်တိုးလာခြင်း၊ မိုးရွာမှုမမှန်ခြင်း

ကြောင့် လွန်ခဲ့သော ငါးနှစ်အတွင်း ကမ္ဘာလူဦးရေ သန်း ၈၀၀ ကျော် သောက်သုံးရေခက်ခဲမှုရှိနေပြီဟု ကုလသမဂ္ဂ အစီရင်ခံစာက ဖော်ပြသည်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာလည်း ရာသီဥတု ပြောင်းလဲ လာမှုကြုံတွေ့နေရပါသည်။ ၂၀၁၉ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ် မိုးရာသီတွင် အချို့သော ရေလျှောင့်တမ်းများ သည် ရေရရှိမှု နည်းပါးခဲ့၍ နွေသီးနှံစိုက်ပျိုးရေး လုံလောက် အောင် မပေးနိုင်ခဲ့။ သောက်သုံးရေကို ဦးစားပေးခဲ့ရမှုမျိုး ရှိခဲ့သည်။ ယခုနှစ် (၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင်) ရေလျှောင့်တမ်းများမှ ရေဝင်ကောင်း၍ ဆည်ရေပေးမှုကို ဖေဖော်ဝါရီလထဲတွင် ရေပေး၍ နွေသီးနှံစိုက်ပျိုးကြမည့် သတင်းများ တွေ့လာရပြီ။ သို့သော် ရေသည် အသက်ဖြစ်သည်။ ပူပြင်းသောနေ့ကာလ ကို ကျော်ဖြတ်ရဦးမည်။  
သို့ဖြစ်၍ ပေးပေးမည့် စိုက်ပျိုးရေးကို စနစ်တကျ ထိထိရောက်ရောက် လေလွင့် ဆုံးရှုံးမှုနည်းအောင်ရယူ၍ နွေသီးနှံများ အောင်မြင်အောင် စိုက်ပျိုးကြပါစို့ဟု နှိုးဆော်လိုက်ရပါသည်။  
ကိုရဲ (စိုက်ပျိုးရေး)



# မြန်မာ့ရေထွက်ကုန်များ ဖိနှိပ်ရေးနှင့် စစ်ဆေးရေး ဝန်ကြီးဌာန

မြန်မာ့ရေထွက်ကုန်များ နိုင်ငံပေါင်း ၄၀ ကျော်ကို တင်ပို့ လျှက်ရှိကြောင်း စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနမှ သိရသည်။

ရေထွက်ကုန် အများဆုံး တင်ပို့လျက်ရှိသောနိုင်ငံများမှာ ထိုင်း၊ တရုတ်၊ ဂျပန်၊ စင်ကာပူ၊ အမေရိကန်၊ ဆော်ဒီ၊ မလေးရှား၊ ဘာရိန်း၊ ယူအေအီးနှင့် ယူကေ နိုင်ငံများဖြစ်ပြီး အခြားသော အာဆီယံနိုင်ငံများနှင့် ဥရောပ နိုင်ငံများကိုလည်း တင်ပို့လျက် ရှိသည်။

“တင်ပို့တဲ့နေရာမှာတော့ မှာယူ တင်သွင်းသည့်နိုင်ငံ များ၏ လိုအပ်ချက်အတိုင်း အေးခဲပြီး (Frozen type)၊ ရေခဲရိုက်ပြီး (Chiled type) စသည့် ပုံစံ များအပြင် ရေသတ္တဝါအရှင်များ ကိုလည်း တင်ပို့လျက် ရှိပါတယ်။ အေးခဲပြီး (Frozen type) များနှင့် ရေခဲရိုက်ပြီး (Chiled type) များကို သင်္ဘောနှင့် တင်ပို့ခြင်း (Normal Trade) နှင့် ရေသတ္တဝါအရှင်များ (Alive Fishery Products) ကိုလည်း လေကြောင်းလိုင်းဖြင့် တင်ပို့ပါ တယ်”ဟု ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာန အရှင် အသွေး ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သုတေသနဌာနမှ ဒုတိယ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဒေါက်တာ စုမျိုးသွယ်က ပြောသည်။

အများဆုံးတင်ပို့ရသော ရေထွက်ကုန်များမှာ ငါးမြစ်ချင်း၊ ငါးကြင်း၊ ငါးတန်နှင့် တီလားဘီးယား ရေချိုငါးများ ဖြစ်သည်။ တခြား သော ရေချိုငါး ၅၂မျိုး၊ ရေငန်ငါး ၈၅ မျိုးနှင့် ပုစွန် ၁၀မျိုးကိုလည်း တင်ပို့လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

“အရင်တုန်းက တရုတ်နိုင်ငံ ကို တင်ပို့ရင် စစ်ဆေးကန့်သတ် ချက်တွေ မရှိဘူး။ ကုန်သည်အချင်း ချင်း ကြိုက်ပေး ကြိုက်ယူစနစ်နဲ့ လွတ်လပ်စွာ တင်ပို့ခဲ့ကြတာပါ။ အခု ကိုဗစ်-၁၉ ကာလမှာတော့ သူတို့နိုင်ငံရဲ့ ပြည်သူတွေ နေထိုင် စားသောက်မှု ပုံစံတွေ ပြောင်းလဲ သွားတယ်။ အဲဒီအတွက် တရုတ် နိုင်ငံ ကုန်သွယ်ရေးဌာနက ဥပဒေ သစ် အမှတ် ၂၄၈/၂၄၉ ကို ထုတ်ပြန်ပြီး ၁-၁-၂၀၂၂ တွင် တစ်ကမ္ဘာလုံးကို ကြေညာလိုက် တယ်။ သူတို့ဆီက သတ်မှတ်ချက် စည်းကမ်းတွေနဲ့မညီရင် တင်ပို့ခွင့် မရတော့ဘူး။ ဒါကြောင့် ကျွန်မ တို့ဆီက တရုတ်နိုင်ငံကို တင်ပို့ ချင်တဲ့ ရေထွက်ကုန်လုပ်ငန်းရှင် တွေ တစ်ဖက်က သတ်မှတ်ထား တဲ့ စည်းကမ်းချက်တွေနဲ့ ကိုက်ညီ စေဖို့ ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနက ကူညီပေးနေပါတယ်”ဟု ၎င်းက ပြောသည်။

လက်ရှိ ရန်ကုန်တိုင်း ဒေသကြီးနှင့် မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီးရှိ ရေထွက်ကုန် အရှင် တင်ပို့ခြင်းလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီ ၂၆ ခု



စစ်ဆေးမှု အောင်မြင်ထားပြီး တရုတ်နိုင်ငံသို့ တင်ပို့ခွင့်များ ရရှိ ထားပြီ ဖြစ်သည်။ ၎င်းတို့ထဲတွင် တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး မြိတ်မြို့ရှိ ပုစွန်ဖြူ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်း (Vannamei, White leg shrimp) နှင့် ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး ပန်းတနော်မြို့နယ်ရှိ ငါးတန် မွေးမြူရေးမှ မွေးမြူရေး ငါးတန် များကိုလည်း တရုတ် (GACC) ဘက်မှ လျှောက်ထားချက်များ စစ်ဆေးပြီးစီး၍ တရုတ်နိုင်ငံသို့ တင်ပို့ခွင့်ပြုထားပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

“အခုဆိုရင် ရေထွက်ကုန် အမယ်သစ်အနေနဲ့ ပုစွန်ဖြူ အရှင် တရုတ်နိုင်ငံကို တင်ပို့ဖို့ လုပ်နေ ပါတယ်။ တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး မှာရှိတဲ့ မွေးမြူရေးကန်တွေကနေ ပို့မှာပါ။ စစ်ဆေးမှုတွေ အောင်မြင် ထားပြီးဖြစ်တဲ့အတွက် လေယာဉ် နဲ့မကြာခင် တင်ပို့နိုင်တော့မှာပါ။ တရုတ်နိုင်ငံအနေနဲ့က မွေးမြူရေး ရေထွက်ကုန်ပစ္စည်းများကိုလည်း သီးသန့်သတ်မှတ်ထားတဲ့ စည်းကမ်း ချက်တွေ ရှိပါတယ်။ အဲဒီစည်းကမ်း ချက်တွေ စံချိန် စံညွှန်းတွေနဲ့ ကိုက်ညီအောင် လိုအပ်တာတွေကို ကျွန်မတို့ ဌာနက ကူညီပေးနေ ပါတယ်”ဟု ၎င်းက ဆက်လက် ရှင်းပြသည်။

နယ်စပ် ကုန်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်း များဖြစ်သော မူဆယ်နှင့် ချင်းရွှေဟော်နယ်စပ် ထွက်ပေါက် များ ပိတ်ထားသော်လည်း ၂၀၀၉-၂၀၂၀ ဘဏ္ဍာရေးနှစ် တွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၈၅၃ သန်း၊ ကုန်တန်ချိန် ၆၆၀၀၀၀ ကျော်၊ ၂၀၂၀-၂၀၂၁ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၇၈၆ သန်း၊ ကုန်တန်ချိန် ၅၅၀၀၀၀ ကျော်နှင့် ၂၀၂၁ ခုနှစ် အောက်တိုဘာမှ ၂၀၂၂ ခုနှစ် မတ်လအထိ (ခြောက်လတာ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်၊ မီနီဘတ်ဂျက်) တွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၄၆၅ ဒသမ ၁၈၇ သန်း၊ ကုန်တန်ချိန် ၃၂၄၀၀၀ ကျော် တင်ပို့နိုင်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ **ဇော်လင်းထွဋ်**

**ACI** မွေးမြူရေးဆေးဝါး၊ ဓာတ်၊ ကြွယ်ထားပေါက်ဖြန့်ချိရေး **DISTRIBUTION GROUP**

ဝက်မင်း၊ ဝက်သံ၊ ဝက်တယ်၊ ဝက်တယ်-မီ၊ ဝက်တယ်-မီ၊ ဝက်တယ်-မီ၊ ဝက်တယ်-မီ၊ ဝက်တယ်-မီ၊ ဝက်တယ်-မီ

ဒွယ်ယု၊ ဒွယ်ယု-မီ၊ ဒွယ်ယု-မီ၊ ဒွယ်ယု-မီ၊ ဒွယ်ယု-မီ၊ ဒွယ်ယု-မီ

ပူပီဝီဝေ၊ ပူပီဝီဝေ-မီ၊ ပူပီဝီဝေ-မီ၊ ပူပီဝီဝေ-မီ

ဘူမိသုခ၊ ဘူမိသုခ-မီ၊ ဘူမိသုခ-မီ

ပိုက်တယ်၊ ပိုက်တယ်-မီ၊ ပိုက်တယ်-မီ

ပိုက်တယ်-M၊ ပိုက်တယ်-M-မီ

ရွှေလက်သီး၊ ရွှေလက်သီး-မီ

A.C.T GROUP ကြက်စာ၊ ကြက်စာ-မီ

ပေးကျတု၊ ပေးကျတု-မီ

တမာပေါင်း၊ တမာပေါင်း-မီ

A.C.T GROUP ကြက်စားပျား၊ ကြက်စားပျား-မီ

ဘူမိသုခ၊ ဘူမိသုခ-မီ

အမှတ် (၄၈၅) ရွှေစံကိုင်ရပ်၊ မြို့ဟောင်း၊ ရေး၊ တောင်ဘက်၊ ကမ္ဘာတီ၊ ချမ်းမြသာစည်မြို့နယ်၊ Ph: 02-4070584, 09-2009364, 09-259600036, 09-977180979, 09-977180980

မင်းလမ်း၊ ကန်တော်ကြီးမီးပိုင်တောင်ဘက်၊ နွားရေကန်မှတ်တိုင်၊ ကမ္ဘာတီ၊ ချမ်းမြသာစည်မြို့နယ်၊ မန္တလေး။ Ph: 02-4059669, 09-259600035, 09-91009779, 09-950121224

အဝေရာ(၁)လမ်း၊ မြို့အမှတ် (၇)၊ တီလောကရပ်ကွက်၊ ထောက်ကြံ့ရန်တုန်မြို့၊ Ph: 09-977180981, 09-402599881

အမှတ် (၆) ရပ်ကွက်၊ အေးသာယာမီးသတ်မြောက်ဘက်၊ အေးသာယာမြို့၊ Ph: 09-977180983, 09-977180985

**မြေလေတော်ရာအေ**

နိုင်ငံခြားမျိုးစေ့ နှင့် စိုက်ပျိုးရေးဆေးရောင်းဝယ်ရေး

09-790130829, 09-940692977

09-965036810, 09-965032662, 09-962036810

အကွက် ၅၂၆၊ ၃၉လမ်း \* ၈၄လမ်းခေါင်၊ မန်းမြို့စု၊ ရေး၊ အရှေ့ဘက်၊ မန္တလေးမြို့။

02-4036810, 4032662, 4071071, 4076474, 4076475

email : mlyz84@gmail.com





ကျောက်တိုင်မြို့နယ်တွင်  
တောင်ဘက်-အရှေ့ဘက်-မြေရေကန်များ

# ရန်ကုန်မြို့တော် မိုင် ၃၀ စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး

**ရန်ကုန်** တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း သီးနှံထုတ်လုပ်မှုများ တိုးတက်လာပြီး တစ်ဦးချင်းဝင်ငွေ တိုးတက်လာစေရန်အတွက် ရန်ကုန်မြို့တော်မိုင် ၃၀ ပတ်လည်ဝန်းကျင် တစ်နှစ်ပတ်လုံး စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးလုပ်ငန်းများ စီမံဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ ရန်ကုန်မြို့တော် မိုင် ၃၀ အတွင်း မြေကွက်လပ်မကျန် တစ်နှစ်ပတ်လုံး သီးနှံစိုက်ပျိုးနိုင်ရေးအတွက် စိုက်ပျိုးမြေကို အချိန်နှင့်တပြေးညီ ထွန်းယက်ပြုပြင်နိုင်ရေး၊ စိုက်ပျိုးရေး ရရှိရေးအတွက် နည်းလမ်းမျိုးစုံဖြင့် ဆောင်ရွက်ရေးနှင့် စိုက်ပျိုးမြေများတွင် စပါးနှင့်အခြားသီးနှံများ တစ်နှစ်ပတ်လုံး စဉ်ဆက်မပြတ် စိုက်ပျိုးနိုင်ရေး လုပ်ဆောင်လျက်ရှိသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းသည် ရန်ကုန်အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ လေယာဉ်ကွင်းကို ဗဟိုပြု၍ မိုင် ၃၀ အတွင်း ၃၆၀ ဒီဂရီပတ်လည် နယ်နိမိတ်အတွင်းရှိ ဧရိယာ အားလုံးဖြစ်သည်။ စီမံကိန်း နယ်မြေ အကျယ်အဝန်းမှာ ဧရိယာ ၁၃၉၂၆၂၃ ဧက၊ ၂၁၇၅ ဒသမ ၉၇ စတုရန်းမိုင် ရှိသည်။ ရန်ကုန် တိုင်းဒေသကြီး၏ အကျယ်အဝန်း ဧရိယာမှာ ၂၅၃၉၄၂၉ ဧက၊ ၃၉၆၇ ဒသမ ၈၆ စတုရန်းမိုင် ဖြစ်သော ကြောင့် တိုင်းဒေသကြီးတစ်ခုလုံး ၏ ၅၄ ဒသမ ၈၄ ရာခိုင်နှုန်းကို တစ်နှစ်ပတ်လုံး စိမ်းလန်းစိုပြည် ရေး လုပ်ဆောင်ခြင်း ဖြစ်သည်။

စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်း နွေစပါး၊ မိုးစပါးနှင့် ဆောင်းသီးနှံ များ စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် ဧရိယာစီမံ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ ဧရိယာ ၁ သည် မြောက်ဘက် နယ်နိမိတ် ခရေပင်လမ်းမှ ရန်ကုန်-မန္တလေး လမ်းမကြီးအတိုင်း ဘားလား မြစ်ရေတင် စီမံကိန်းအထိ၊ အရှေ့ဘက် နယ်နိမိတ်မှာ ၎င်းဆုံရပ်မှ ဘားလားတူးမြောင်းအတိုင်း မြို့ရှောင် လမ်းဆုံရပ်၊ ၎င်းဆုံရပ်မှ မြို့ရှောင်လမ်းအတိုင်း ငမိုးရိပ် ချောင်းနှင့်ဆုံရပ်အထိ၊ တောင်ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ငမိုးရိပ် ချောင်းအတိုင်း အမှတ် ၃ လမ်းမ ကြီးနှင့်ဆုံရပ်အထိ၊ အနောက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ အမှတ် ၃ လမ်းမကြီးအတိုင်း ခရေပင် လမ်းဆုံဆုံရပ်အထိ ဖြစ်သည်။

ဧရိယာ ၂ မှာ မြောက်ဘက် နယ်နိမိတ် ဘားလားမြစ်ရေတင် စီမံကိန်းမှ ရန်ကုန်-မန္တလေး လမ်းမကြီးအတိုင်း ငမိုးရိပ်ချောင်း နှင့် ဆုံရပ်အထိ၊ အရှေ့ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ငမိုးရိပ် ချောင်းအတိုင်း ရှမ်းတဲကြီးချောင်း နှင့် ဆုံရပ်အထိ၊ တောင်ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ငမိုးရိပ် ချောင်းအတိုင်း၊ မြို့ရှောင်လမ်း နှင့် ဆုံရပ်အထိ၊ အနောက်ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ မြို့ရှောင် လမ်းအတိုင်း ဘားလား တူးမြောင်း နှင့်ဆုံရပ်၊ ၎င်းမှ ဘားလားတူးမြောင်း အတိုင်း ဘားလားမြစ်ရေတင်စီမံ ကိန်းအထိဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ဧရိယာ ၃ မှာ မြောက်ဘက် နယ်နိမိတ် ငမိုးရိပ်ချောင်းနှင့် ရန်ကုန်-မန္တလေးလမ်းမကြီး ဆုံရပ်မှ လမ်းမကြီးအတိုင်း လှဝမ်းပြင်ချောင်းဆုံရပ်အထိ၊ အရှေ့ဘက်နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ် မှ ဆားတလင်းချောင်းအတိုင်း ရန်ကုန်-မန္တလေးမီးရထားလမ်း နှင့် ဆုံရပ်အထိ၊ တောင်ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ပဲခူးမြစ် အတိုင်း ဆားတလင်း ချောင်းဆုံ အထိ၊ အနောက်နယ်နိမိတ် ၎င်း ဆုံရပ်မှ ရှမ်းတဲကြီးချောင်းအတိုင်း၊ ငမိုးရိပ်ချောင်းဆုံရပ်အထိ၊ ၎င်းမှ ရန်ကုန်-မန္တလေးလမ်းမကြီးနှင့် ဆုံရပ်အထိ ဖြစ်သည်။

ဧရိယာ ၄ မှာ မြောက်ဘက် နယ်နိမိတ် မင်းရဲကျော်စွာလမ်း နှင့် ငမိုးရိပ်ချောင်းဆုံရပ်မှ ငမိုးရိပ်

ချောင်းအတိုင်း ရှမ်းတဲကြီးချောင်း နှင့်ဆုံရပ်၊ ၎င်းမှ ရှမ်းတဲကြီးချောင်း အတိုင်း အမှတ် ၂ လမ်းမကြီးနှင့် ဆုံရပ် အထိ၊ အရှေ့ဘက် နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ရှမ်းတဲကြီး ချောင်းအတိုင်း၊ ပဲခူးမြစ်နှင့်ဆုံရပ် အထိ၊ တောင်ဘက်နယ်နိမိတ် ၎င်းဆုံရပ်မှ ပဲခူးမြစ်အတိုင်း သုံးခွချောင်းနှင့် ဆုံရပ်အထိ၊ အနောက်ဘက်နယ်နိမိတ် ၎င်း ဆုံရပ်မှ သုံးခွချောင်းအတိုင်း မြို့ရှောင်လမ်းနှင့် အမှတ် ၂ လမ်းမကြီးဆုံရပ်၊ ၎င်းမှ အမှတ် ၂ လမ်းမကြီးအတိုင်း မင်းရဲကျော် စွာလမ်းနှင့်ဆုံရပ်၊ ငမိုးရိပ်ချောင်း နှင့် ဆုံရပ်အထိဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

စီမံချက်ဧရိယာအတွင်း စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေးအတွက် နေရာ ဒေသရေးရာဌာနအပေါ် မူတည်ပြီး စိုက်ပျိုးမြေသီးနှံပုံစံများ သတ်မှတ် ခြင်း၊ မိုးစပါး၊ နွေစပါး စိုက်ပျိုး နိုင်သောနေရာများတွင် အပြည့် အဝစိုက်ပျိုးနိုင်ရန် ကူညီပေးခြင်း၊ မိုးစပါး၊ နွေစပါးစိုက်ပျိုးရန် မသင့်သောနေရာများတွင် ဆီထွက် သီးနှံ၊ ပဲမျိုးစုံနှင့် ဟင်းသီးဟင်းရွက် များကို ဒေသအခြေအနေပေါ် မူတည်၍ စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် မြေညှိသော နေရာများတွင် နှစ်ရှည်ပင်များ စိုက်ပျိုးခြင်းများကို ဒေသခံတောင်သူများနှင့် ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးဌာနမှ တိုင်းဒေသကြီး

ဦးစီးမှူး ဦးမြင့်ဆွေက ပြောသည်။ ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံး ချမှုစီမံခန့်ခွဲရေး ဦးစီးဌာနမှလည်း စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းရှိ စိုက်ပျိုး ရေးလုပ်ငန်းများအတွက် တစ်နှစ် ပတ်လုံး ရေရရှိစေရန်အတွက် ဆည်ရေလျှောင့်တမ်းလုပ်ငန်း ခုနစ်ခုမှ စိုက်ပျိုးမြေ ၉၈၈၄၄ ဧက၊ ရေတံခါးလုပ်ငန်း ၁၃ ခုမှ စိုက်ပျိုးမြေ ၄၈၁၇ ဧကနှင့် မြစ်ရေတင်လုပ်ငန်း ၁၅ ခုမှ စိုက်ပျိုးမြေ ၂၄၃၈၈ ဧကကို စိုက်ပျိုးရေးများ ပေးဝေလျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

ထို့ပြင် စီမံကိန်းဧရိယာ ဖြစ်သော ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

၄၂၂၅ စီးဖြင့် ကူညီပေးလျက် ရှိသည်။ ထို့ပြင် သမားရိုးကျ လယ်ယာမြေလုပ်ကွက်များကို လည်း အဆင့်မြင့်လယ်ယာ ဖော်ထုတ်ခြင်းများကို အခါ အားလျော်စွာ ဆောင်ရွက်ပေး လျက် ရှိသည်။

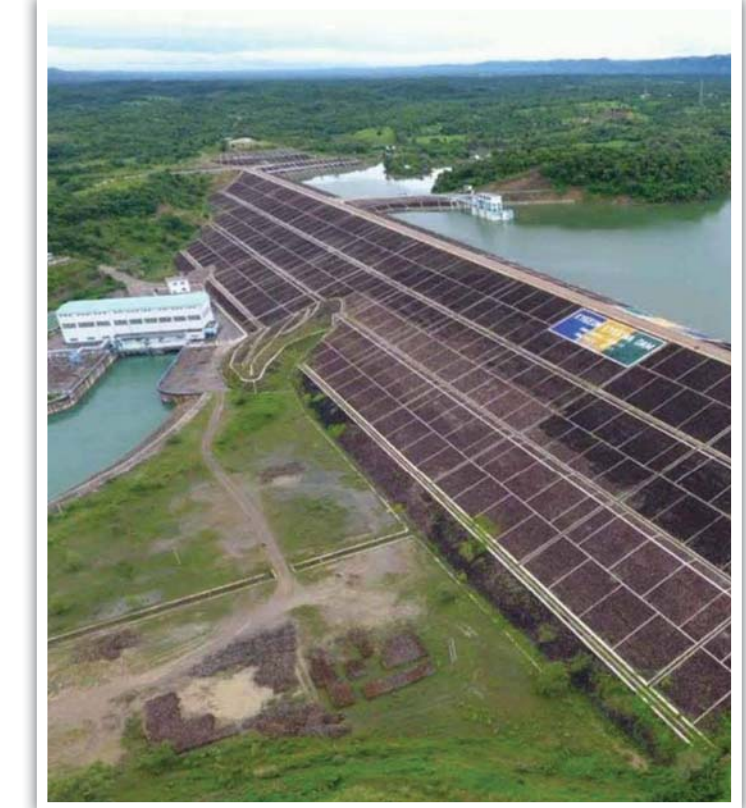
ရန်ကုန်မြို့တော်မိုင် ၃၀ စီမံချက်ဧရိယာအတွင်းရှိ လှည်းကူး မြို့နယ် ရေတလဘောင်ကျေးရွာ အမှတ် ၇ လမ်းဘေးရှိ လယ်ယာ မြေဧက ၉၀ ကို ၂၀၀၅-၂၀၀၆ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း အဆင့်မြင့် စတင်ဖော်ထုတ်ခဲ့ပြီး ၂၀၀၆-၂၀၀၇ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် ယင်းလယ်ယာ မြေနှင့်ဆက်စပ်၍ လယ်ယာမြေ ဧက ၃၀၀ ကို အဆင့်မြင့်တင် ဖော်ထုတ်ပေးခဲ့သည်။

စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းရှိ လုံးဝစိုက်ပျိုးခြင်းမပြုနိုင်သော ရေနက်ကွင်းဒေသများတွင် ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနမှ ငါး၊ ပုစွန် ကန်များ တူးဖော်လုပ်ကိုင်ခွင့်ပြု ခဲ့ရာ ငါးကန် ၈၉၉၅ ကန်၊ ဧရိယာ ၅၉၈၇၀ ဧကနှင့် ပုစွန်ကန် ၁၀၁၇ ကန်၊ ဧရိယာ ၁၀၅၂၁ ဧကကို မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းရှင် ၅၁၇၉ ဦး ကို လုပ်ကိုင်ခွင့်ပြုပေးထားသည်။

ထို့ကြောင့် ရန်ကုန် မြို့တော်မိုင် ၃၀ ပတ်ဝန်းကျင် တစ်နှစ်ပတ်လုံး စိမ်းလန်းစိုပြည် ရေး စီမံကိန်းသည် ရန်ကုန် မြို့တော်သာယာလှပရေး သာမက ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း သီးနှံထုတ်လုပ်မှုများပါ တိုးတက်

(တောင်ဘက်ခြမ်း) သန်လျင်၊ ကျောက်တန်း၊ သုံးခွ၊ ခရမ်းမြို့နယ် များတွင် မိုးရာသီ ရေကြီးနစ်မြုပ် ခြင်းနှင့် နွေရာသီရေငန် ဝင်ရောက်မှု တို့မှ ကာကွယ်ရန်နှင့် ရေသွယ် မြောင်းစနစ်ဖြင့် ရေပေးဝေနိုင်ရန် ရေထိန်းတံခါးလေးခုကို ၂၀၂၂ ခုနှစ်အတွင်း အပြီးတည်ဆောက် ရန် စီစဉ်နေပြီဖြစ်သည်။

စီမံကိန်းနယ်မြေအတွင်း



ရာသီချိန်တွင် ထွန်းယက်နိုင်ရေး အတွက် စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန မှ ဌာနပိုင်ထွန်းစက်ကြီး ၁၈၀၊ တောင်သူပိုင် ထွန်းစက်ကြီး ၉၄၀၊ လက်တွန်းထွန်းစက်တောင်သူပိုင်

လာမည်ဖြစ်ပြီး တိုင်းဒေသကြီး အတွင်း နေထိုင်သော ပြည်သူများ ဝင်ငွေ တိုးတက်လာစေမည့် စီမံကိန်းကြီးတစ်ခုဖြစ်ကြောင်း ရေးသားလိုက်ရပါသည်။