

မျှော်မှန်းချက် (Vision)
 အားလုံးပါဝင်ပြီး နိုင်ငံတကာနှင့် ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်းရှိသည့် ရေရှည်တည်တံ့သော
 လယ်ယာကုန်ထုတ်လုပ်မှုစနစ် ထွန်းကားစေခြင်းဖြင့် စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံ၍
 အာဟာရပြည့်ဝစေပြီး ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝ
 မြင့်မားလာစေရန်နှင့် နိုင်ငံစီးပွားဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကို အထောက်အကူဖြစ်စေရန်။

စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့ ရများအသင်းမှ ကြီးမှူးကျင်းပသော ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် ၁၂ ကြိမ်မြောက် သုတေသနစာတမ်းပတ်ပွဲ အခမ်းအနား ကျင်းပ စားနပ်ရိက္ခာနှင့်အာဟာရ လုံခြုံစိတ်ချပြည့်ဝစွာ စားသုံးနိုင်အောင် မြှင့်တင်ရေး ခေါင်းစဉ်ဖြင့် စာတမ်းများ ဖတ်ကြား



နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၈

“စားနပ်ရိက္ခာနှင့်အာဟာရလုံခြုံစိတ်ချ ပြည့်ဝစွာ စားသုံးနိုင်အောင် မြှင့်တင်ရေး”ခေါင်းစဉ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့ရများအသင်းမှ ကြီးမှူးကျင်းပသော ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် ၁၂ ကြိမ်မြောက် သုတေသနစာတမ်းပတ်ပွဲအခမ်းအနားကို ယမန်နေ့နံနက်က ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် ဘွဲ့နှင့်သဘင်ခန်းမ၌ ကျင်းပရာ ရှေးဦးစွာ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူက အမှာစကား ပြောကြားသည်။ (ပုံ)

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက “ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်၊ တောင်ငူတက္ကသိုလ်၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနနှင့် စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဌာနမှ ပညာရှင်များသည် စားနပ်ရိက္ခာနှင့်အာဟာရ ဘေးကင်းလုံခြုံရေးနှင့်ပတ်သက်သည့် သုတေသနစာတမ်း ၁၄ စောင်ကို ဖတ်ကြားတင်သွင်းကြသည်ဟု သိရကြောင်း။

စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာ အဓိကနေရာ

မြန်မာနိုင်ငံသည် ဖွံ့ဖြိုးဆဲနိုင်ငံဖြစ်၍ တက္ကသိုလ်များနှင့် သုတေသနဌာနများသည် စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန် အဓိကကျသောနေရာများ ဖြစ်ကြောင်း၊ ယခင်က ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများသည် အထွက်နှုန်း တိုးတက်ရေးကိုသာ အဓိကဦးစားပေးခဲ့ရာမှ နောက်ပိုင်းတွင် သီးနှံ၏အရည်အသွေးဘေးကင်းလုံခြုံအန္တရာယ်ကင်းစွာ စားသုံးနိုင်ရေး အာဟာရပြည့်ဝသော သီးနှံထုတ်လုပ်နိုင်ရေး၊ ဈေးကွက်ရရှိရေး စသည့်အခြေအနေများကိုပါ တိုးချဲ့ကာ သုတေသနများပြုလုပ်လာကြကြောင်း၊ ယနေ့ခေတ် ဈေးကွက်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးသည် ယခင်ကကဲ့သို့ မဟုတ်တော့ဘဲ ထုတ်လုပ်မှုတန်ဖိုးကွင်းဆက်နှင့် ဈေးကွက်ပုံစံများ ပြောင်းလဲဆောင်ရွက်လာကြ

သည်ကို တွေ့ရကြောင်း၊ ထိုအခြေအနေမျိုးတွင် ဈေးကွက်ဆိုင်ရာ သုတေသနအနေဖြင့်လည်း လိုက်ပါပြောင်းလဲဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင်လည်း ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်၊ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနနှင့် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ ပညာရှင်များ ပူးပေါင်းချိတ်ဆက်၍ သုတေသနလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ သုတေသနရလဒ်များကို တင်ပြဆွေးနွေးကြရာတွင်လည်း မေးမြန်းဆွေးနွေးချက်များကို သေချာစွာဆွေးနွေးအဖြေပေးကြရန် အရေးကြီးကြောင်း ထည့်သွင်း ပြောကြားသည်။

ဆက်လက်၍ စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့ရများအသင်းဥက္ကဋ္ဌ အမျိုးသားပညာရေးမူဝါဒကော်မရှင်ဥက္ကဋ္ဌ ဒေါက်တာမျိုးကြွယ်က “Vocational education အနေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အင်ဂျင်နီယာ၊ စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အစားအသောက်သိပ္ပံအင်ဂျင်နီယာများကို မွေးထုတ်ပေးရန် ပညာရေးဌာနက စီစဉ်လုပ်ဆောင်လျက်ရှိကြောင်း၊ ကျေးလက်နေတောင်သူများအသုံးပြုနေကြသော Mobile Phone များတွင် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက် နည်းပညာများကို

တောင်သူများ ရယူအသုံးပြုနိုင်ရန် နည်းပညာ (ICT)နှင့် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းသတင်းအချက်အလက်နှင့်ဆက်သွယ်ရေး တွဲဖက်၍ Application များ အသုံးပြုနိုင်

ရန် GTI ကျောင်းလေးခုတွင် စတင်လုပ်ဆောင်ရန် စီစဉ်နေသည်ဟု သိရကြောင်း။

နိုင်ငံတကာအဆင့်မီစာတမ်းများ ထုတ်ဝေ

ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်မှ စာတမ်းများသည် ပါမောက္ခချုပ် ဆရာဆရာမများ၏ ကြိုးစားအားထုတ်မှုနှင့်အတူ နိုင်ငံတကာနှင့် ချိတ်ဆက်လုပ်ကိုင်နေသောကြောင့် အဆင့်မီစာတမ်းများဖြစ်သည်ဟု ပြောကြားလိုကြောင်း၊ ဆရာဆရာမများအနေဖြင့်လည်း ပါရဂူနှင့် မဟာသိပ္ပံကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများ၏ နိုင်ငံတကာအဆင့်မီစာတမ်းများကို ခြောက်လတစ်ကြိမ် ပုံမှန်ထုတ်ဝေနိုင်ရန် ဆက်လက်ကြိုးပမ်းလုပ်ဆောင်ပေးကြရန် တိုက်တွန်းလိုကြောင်း” ဆွေးနွေးပြောကြားသည်။

အဆိုပါစာတမ်းဖတ်ပွဲအခမ်းအနားကို အပိုင်းလေးပိုင်းခွဲကာ ကျင်းပပြီး စာတမ်းရှင် ၁၄ ဦးတို့က မိမိတို့ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ သုတေသနရလဒ်အသီးသီးကို တင်ပြဆွေးနွေးကြသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



အရည်အသွေးမြင့်မားသော စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာများ ပြုလုပ်နိုင်စေရန်

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၂

လယ်ယာကဏ္ဍတွင် တောင်သူများအသုံးပြုလျက်ရှိသည့် စိုက်ပျိုးရေးသွင်းအားစုမြေဩဇာများ စံချိန်စံညွှန်းနှင့်အညီ အရည်အသွေးပြည့်ဝစွာ သုံးစွဲနိုင်ရေးအတွက် မြေဩဇာဆိုင်ရာ နည်းပညာကော်မတီ၏ စိစစ်ထောက်ခံမှုနှင့်အတူ မြေဩဇာကော်မတီမှ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်များ စိစစ်ထုတ်ပေးခဲ့ရာ မြေဩဇာတင်သွင်း၊ ထုတ်လုပ်၊ တင်ပို့မှတ်ပုံတင်ပေါင်း ၅၀၀၀ ကျော်အား ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ပြီးဖြစ်သည်။

မြေဩဇာကော်မတီ ၂၆ ကြိမ်မြောက် နာရီက စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ခန်းမ၌ ကျင်းပရာ မြေဩဇာကော်မတီ အစည်းအဝေးကို ယမန်နေ့နံနက် ၁၀ ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန အစည်းအဝေး

ကရင်ပြည်နယ် ဝန်ကြီးချုပ်နှင့်လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌ မှီစိုက်ပျိုးရေးနှင့်သီးနှံကာကွယ်ရေးလုပ်ငန်းများ ကွင်းဆင်း စစ်ဆေး



လှိုင်းဘွဲ့ ဇန်နဝါရီ ၂၃

ကရင် ပြည်နယ် ဝန်ကြီးချုပ် ဒေါ်နန်းခင်ထွေးမြင့်သည် ပြည်နယ် လွှတ်တော် ဥက္ကဋ္ဌ ဦးစောချစ်ခင်၊ ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့ဝင် ဝန်ကြီးများ၊ ဌာနဆိုင်ရာများနှင့်အတူ ဇန်နဝါရီ ၁၉ ရက်နံနက်ပိုင်းက လှိုင်းဘွဲ့မြို့နယ် မဲဆယ်တံကျေးရွာ ဒေသခံပြည်သူများနှင့်တွေ့ဆုံကာ ပြည်သူများ၏တင်ပြချက်များကို ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးသည်။ (အပေါ်ပုံ)

ပြည်နယ်ဝန်ကြီးချုပ်နှင့်အဖွဲ့သည် လှိုင်းဘွဲ့မြို့နယ် မဲဆယ်တံကျေးရွာ အခြေခံပညာအထက်တန်းကျောင်း (ခွဲ) ကြယ်တံခွန်ကျောင်းဆောင်၌ ဒေသခံပြည်သူများနှင့်တွေ့ဆုံပြီး ကျေးရွာပြည်သူများနှင့် ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူ ၂၁၅ ဦးတို့အား နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်ပြားပေးအပ်သည်။ နောင်တိုင်ကျေးရွာအုပ်စု၊ ဝင်းစိန်ကျေးရွာအုပ်စု၊ ကော့လှိုင်းကျေးရွာအုပ်စုနှင့် ကမော့ကချေးကျေးရွာအုပ်စုတို့မှ ပြည်သူများက ကျေးရွာချင်းဆက်လမ်းရရှိရေး၊ လျှပ်စစ်မီးရရှိရေး၊ ပညာရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာများဆောင်ရွက်ပေးရေးတို့ကို ဆွေးနွေးတင်ပြကြရာ ပြည်နယ်ဝန်ကြီးချုပ်နှင့် တာဝန်ရှိသူများက လက်တွေ့ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ပေးသည်။

အဖွဲ့သည် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ သီးနှံကာကွယ်ရေးဌာနခွဲက ဆောင်ရွက်သည့်



ပြည်နယ်လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌ ဦးစောချစ်ခင်နှင့် ပြည်နယ်ဝန်ကြီးများ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနက သီးနှံကင်းရှင်းရေးပေးပေးစဉ်။

မြတ်သဉ္ဇာလှိုင်

အပင်မျိုးသစ် အကာအကွယ်ပေးရေးဥပဒေအရ အပင်မျိုးသစ်မွေးမြူထုတ်လုပ်သူများ စည်းမျဉ်းနှင့်အညီ အကာအကွယ်ရရန် လျှောက်ထားနိုင်ပြီ

မြန်မာ နိုင်ငံသည် စီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် ပုဂ္ဂလိကနှင့်အစိုးရတို့ အကျိုးတူပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း (Public Private Partnership) ကို ဖော်ဆောင်လျက်ရှိရာ ဥပဒေ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းနှင့် မူဝါဒများခိုင်မာစွာ ချမှတ်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်သဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် မရှိမဖြစ်လိုအပ်နေသည့် အပင်မျိုးသစ်အကာအကွယ်ပေးရေးဥပဒေကို ရေးဆွဲအတည်ပြုပြီးဖြစ်သည်ဟု သိရသည်။



အပင်မျိုးသစ်မွေးမြူသူများအနေဖြင့် မိမိတို့မွေးမြူထုတ်လုပ်လိုက်သည့် အပင်မျိုးသစ်များအတွက် ရပိုင်ခွင့် အခွင့်အရေးများကို တရားဝင်ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်၍ နိုင်ငံအတွင်း အပင်မျိုးသစ်မွေးမြူသည့်လုပ်ငန်းများ၌ ပိုမိုရင်းနှီးမြှုပ်နှံလာနိုင်တော့မည်ဖြစ်သည်။

မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ကိုင် နေကြသူ အားလုံး (All Stakeholders) အတွက် အပင်မျိုးသစ်များ စိုက်ပျိုးအသုံးပြုနိုင်ခွင့် ရရှိခြင်းဖြင့် ဝင်ငွေတိုးတက်လာမည်ဖြစ်ပြီး၊ စီးပွားရေးတိုးတက်မှုကို များစွာ အထောက်အကူပြုကာ စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍလည်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာမည် ဖြစ်သည်။

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန (DAR) ရေးဆွဲအနေဖြင့် အပင်မျိုးသစ် အကာအကွယ်ပေးရေးစနစ်အောက်ရှိ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ရမည့် နည်းပညာနှင့်စီမံဆောင်ရွက်မှုအပိုင်းများကို အရှိန်အဟုန်ဖြင့် လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် အပင်မျိုးသစ်အကာအကွယ်ပေးရေးဌာနစုကို ဖွဲ့စည်းခဲ့ပြီးဖြစ်ရာ အပင်မျိုးမွေးမြူသူများအနေဖြင့် မိမိတို့မွေးမြူထုတ်လုပ်ထားသည့် အပင်မျိုးသစ်များကို ကာကွယ်ခွင့်ရရန်အတွက် တရားဝင်စည်းမျဉ်း၊ စည်းကမ်းများနှင့်အညီ လျှောက်ထားနိုင် ဖြစ်ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

ရှေ့ဖုံး - မြေဩဇာကော်မတီ မှ

ဥက္ကဋ္ဌ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော် တက်ရောက်၍ အဖွင့်အမှာစကားပြောကြားသည်။

ထို့နောက် မြေဩဇာကော်မတီ အတွင်းရေးမှူး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က မြေဩဇာလုပ်ငန်းဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြရာ အစည်းအဝေး တက်ရောက်လာကြသူများက တင်ပြချက်များနှင့်ပတ်သက်၍ ဆွေးနွေး ဆုံးဖြတ်ကြသည်။

စံချိန်စံညွှန်းပြည့်မီပြီး အရည်အသွေးပြည့်ဝသော မြေဩဇာများကို သုံးစွဲနိုင်ရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် ကုန်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန၊ အကောက်ခွန်ဦးစီးဌာန၊ မြန်မာနိုင်ငံရဲတပ်ဖွဲ့၊ သမဝါယမဦးစီးဌာနစသည့် ဆက်စပ်ဌာနများ UMFCCI နှင့် ပြင်ပအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

ယနေ့အစည်းအဝေးတွင် စားသုံးသူအကာအကွယ်ပေးရေး ဗဟိုကော်မတီ၏

အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် (၁/၂၀၁၈) အရ ဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စ များကိုလည်းကောင်း၊ စားသုံးသူ အငြင်းပွားမှုဖြေရှင်းရေး ပူးပေါင်းအဖွဲ့မှ ဈေးကွက်အတွင်း မြေဩဇာများကို စစ်ဆေးတွေ့ရှိချက်များနှင့်ပတ်သက်၍ စိစစ်တင်ပြချက်များကိုလည်းကောင်း၊ တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ်များတွင် သဘာဝမြေဩဇာပြုလုပ်သုံးစွဲရေး ဥပဒေ ရေးဆွဲပြဋ္ဌာန်းခြင်းများနှင့်ပတ်သက်၍လည်းကောင်း ဆွေးနွေးကြသည်။

နည်းပညာကော်မတီ၏ စိစစ်ထောက်ခံချက်ဖြင့် မြေဩဇာကော်မတီက မြေဩဇာမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်များ ထုတ်ပေးလျက်ရှိရာ ၂၅ ကြိမ်မြောက် မြေဩဇာကော်မတီအစည်းအဝေးအထိ မြေဩဇာမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပေါင်း ၃၉၅၃ ကို ခွင့်ပြုပေးခဲ့ပြီး ယခု ၂၆ ကြိမ်မြောက် မြေဩဇာကော်မတီအစည်းအဝေးမှ မြေဩဇာမှတ်ပုံတင်လျှောက်လွှာ ၃၆၇ စောင်ကို မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုနိုင်ရေး စိစစ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး

oi nkyefrmatmjr i wkwv f wof v, f n p d w o w i f w G M n j i n y g ?



အယ်ဒီတာချုပ်
မြတ်စိုး(လှိုင်)
အမှုဆောင်အယ်ဒီတာ
တင်ကြည်လှိုင်
သတင်းအင်အားစု

ဆန်းညွန့် (ရေခဲချောင်း)၊
 သိန်းမေ၊ အင်ပင်သန်းဌေးအောင်၊
 မော်ကျွန်းမြင့်အောင်
 ဌေးဌေးရီ (မန္တလေး)၊
 ရွှေ (လှိုင်သာယာ)၊
 ခင်မေကြည် (မန္တလေး)၊
 ဒေါ်ဟန်သိန်း(ပြည်)၊
 တင်မလတ် (မော်လမြိုင်)၊
 ညောင်ဦးစိမ်း၊ အောင်နိုင် (ပခုက္ကူ)၊
 ကြေးမုံငယ်၊ ဖြူဟာချို (ရန်ကုန်)၊
 မြတ်သဉ္စာလှိုင် (ဘားအံ)၊

ထုတ်လေ့
ဦးမျိုးတင့်ထွန်း
မြ - ၀၀၄၁၀

ပုံနှိပ်သူ
ဦးမောင်နီ
မြ - ၀၀၂၆၉
 ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊
 မိမ်းလုံမေလမ်းဘယ်
 ရန်ကင်းတတိုက် ရန်ကုန်မြို့

ခေါင်းစီးစာလုံး
သက်မော်
ဒီဇိုင်း

စိုက်ပျိုးရေး
စိုးဟန်၊ နွယ်နီ
စာပေ
ဇော်အောင်၊ ကာလွှာ
မြတ်ကျန်းသာ

ကြော်ငြာ
လယ်ယာစီးပွားသတင်းအဖွဲ့

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

သက်သွယ်ရန်
 လယ်ယာစီးပွားသတင်း
 ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊
 မိမ်းလုံမေလမ်းဘယ်
 ရန်ကင်းတတိုက် ရန်ကုန်မြို့၊
 ၀၄-၆၆၅၅၀၅
 Email:agribusinessnews2000@gmail.com

အယ်ဒီတာချုပ်

မြန်မာ့ဆန်စပါးပြည်ပသို့ တင်ပို့မှုသည် ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် ဆန်တန်ချိန် ၃ ဒသမ ၆ သန်းအထိ တင်ပို့နိုင်ခဲ့၍ နှစ်ပေါင်း ၅၀ အတွင်း စံချိန်တင်နိုင်ခဲ့သည်။
သို့သော်လည်း လက်ရှိကာလတွင် တရုတ်နိုင်ငံဘက်၌ တရားမဝင်ကုန်စည်များ ဖမ်းဆီးနေခြင်းကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံမှ ဆန်ဝယ်ယူမှုမှာ ယမန်နှစ်ထက် ထက်ဝက်ခန့် လျော့ကျနေသည်ဟု သိရသည်။
 ယခင်က မြန်မာ့ဆန်တင်ပို့မှု စုစုပေါင်း၏ ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းကျော်သည် မူဆယ်နယ်စပ်မှ တရုတ်နိုင်ငံတွင်းသို့ အဓိကတင်ပို့နေခြင်းဖြစ်သည်ဆို၏။ ထို့ကြောင့် မြန်မာ့ဆန်ကို ပင်လယ်ရေကြောင်းမှ တင်ပို့မှုမှာ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့်သာ ရှိခဲ့သည်။
 သို့သော် လွန်ခဲ့သည့် ငါးနှစ်ခန့်က ဥရောပသမဂ္ဂ(အီးယူ)၏ အထူးကုန်သွယ်ခွင့်၊ အခွင့်အရေးပေးအပ်ခဲ့မှုကြောင့် အရည်အသွေးမြင့်ဆန်များကို အီးယူသို့တင်ပို့ခွင့်ရရှိခဲ့ရာ ယခင်က ရာခိုင်နှုန်း ၃၀ ခန့်သာ ရေကြောင်းမှတင်ပို့ခဲ့ရာမှ ရာခိုင်နှုန်း ၄၀ အထိ မြင့်တက်လာခဲ့သည်။
 ယင်းသို့အခြေအနေကောင်းများနှင့်အတူ ပြည်ပဈေးကွက်သစ်ရရှိလာခဲ့၍လည်း စံချိန်သစ်တင်ပို့မှု ဖြစ်ပေါ်လာခြင်း ဖြစ်သည်။
 သို့ရာတွင် လက်ငင်းအခြေအနေကြုံတွေ့နေရမှုကြောင့် လာမည့်မတ်လကုန်အထိ ဆန်တန်ချိန်နှစ်သန်းကျော်သာ တင်ပို့နိုင်မည့်အခြေအနေ ပေါ်ပေါက်နေသည်ဟု ခန့်မှန်းထားကြသည်။
 ထိုသို့တင်ပို့မှုလျော့ကျသွားသည့်အကြောင်းများထဲတွင် အီးယူအဖွဲ့ဝင် အီတလီနှင့်စပိန်စသည့်နိုင်ငံများမှ ထွက်ရှိနေသည့် ဆန်အမျိုးအစားနှင့် မြန်မာနိုင်ငံက အီးယူသို့တင်ပို့နေသည့် ဆန်လုံးရှည်အမျိုးအစားတူညီနေသဖြင့် အီးယူသည် ၎င်း၏အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများ၏ အကျိုးစီးပွားကို အကာအကွယ်ပေးရန် တာဝန်ရှိလာ၍ ယင်းဆန်အမျိုးအစားတင်ပို့မှုကို သုံးနှစ်အထိ အခွန်ကင်းလွတ်ခွင့်မပြုတော့ဘဲ ဇန်နဝါရီ ၈ ရက်မှစ၍ အခွန်ပြန်ကောက်ခဲ့သည့်အကြောင်းကြောင့်လည်း ဖြစ်သည် ဆို၏။
 ထို့ကြောင့် မြန်မာ့ဆန်ပို့ကုန်အခြေအနေနှင့်ရှေ့အလားအလာမှာ ယခုကဲ့သို့ဖြစ်ပေါ်လာသည့် မျှော်လင့်မထားခဲ့သောအခြေအနေများနှင့် ရင်ဆိုင်ကြုံတွေ့လာရသောကြောင့် လာမည့်နှစ်စပါးပေါ်ချိန်တွင် တောင်သူလယ်သမားများ အခက်အခဲဖြစ်ပေါ်လာနိုင်ကာ အနည်းဆုံး ၅၀ ရာခိုင်နှုန်းအထိ ဂယက်ရိုက်ခတ်လာနိုင်ကြောင်း ကျွမ်းကျင်သူများက ခန့်မှန်းထားကြသည်။
 ထို့ပြင် လက်ငင်းကြုံတွေ့နေရသည့် အီးယူဈေးကွက်ဂယက်နှင့်တရုတ်နယ်စပ်ဝယ်လက်အခြေအနေနှစ်မျိုးတွင် တရုတ်နိုင်ငံဘက်မှ မြန်မာ့ဆန်ကို ဝယ်လိုအားကျဆင်းမှုမှာ ယခင်နှစ်ကထက် ၅၀ ရာခိုင်နှုန်း (ဝယ်လိုအားတစ်ဝက်)ခန့်ကျဆင်းသွားခြင်းဖြစ်၍ ထိုဂယက်က ပို၍ရိုက်ခတ်လျက်ရှိနေသည်။ ထိုသို့ ထက်ဝက်ခန့်ကျဆင်းသွားခြင်းပမာဏသည် ဆန်တင်ပို့မှုစုစုပေါင်း၏ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းအထိပင် ရှိနိုင်သည်ဆို၏။
 လက်ငင်းအခြေအနေတွင် တရုတ်နိုင်ငံသို့ ဆန်တင်ပို့ရာ၌ မြန်မာနိုင်ငံမှ မူဆယ်နယ်စပ်အထိ တရားဝင်တင်ပို့ခြင်းဟု သတ်မှတ်ထားသော်လည်း တရုတ်နိုင်ငံဘက်ကမူ ယင်းကိုတရားဝင်ကုန်စည်အဖြစ် သတ်မှတ်ထားခြင်း မရှိပေ။
 ထို့ကြောင့် တရုတ်နိုင်ငံသို့ နယ်စပ်ကုန်သွယ်ရေးနည်းဖြင့် ဆန်တင်ပို့နေမှုမှာ စွန့်စားမှုများစွာ ပါဝင်နေပြီး တရုတ်နိုင်ငံအတွင်း၌ တရားမဝင်ဖမ်းဆီးမှုစီမံချက်ပေါ်တွင် မူတည်နေကာ ကံစမ်းမဲထိုးရသည့်ပမာ ကြုံတွေ့နေကြရသည်။
 ထို့ကြောင့် ရေရှည်အတွက် တည်ငြိမ်သော ကုန်သွယ်မှုစနစ်တစ်ခုပေါ်ထွန်းရန် နှစ်နိုင်ငံအကြေအလည်ဆွေးနွေးအဖြေရှာချိန် ရောက်ရှိနေပြီဖြစ်သည်။
 မြန်မာနိုင်ငံအတွက်လည်း လူတို့စားသုံးရန်အတွက်သာမက တိရစ္ဆာန်မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများအတွက်ပါ အထူးအရေးပါလှသည့်ဆန်နှင့်ဆန်ကွဲ တရုတ်ဈေးကွက်သို့ နယ်စပ်မှ တင်ပို့မှုလုပ်ငန်းတည်ငြိမ်ရေးကို အမြန်ဆောင်ရွက်သင့်ပြီဖြစ်ကြောင်း တိုက်တွန်းလိုက်ရပေသည်။ ။

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနနှင့်နယ်သာလန်နိုင်ငံ AERES Project တို့ ပူးပေါင်း၍ စိုက်ပျိုးစီးပွားလုပ်ငန်းများနှင့်ချိတ်ဆက်ခြင်း အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ ကရင်ပြည်နယ်တွင် ကျင်းပ

ဘားအံ ဇန်နဝါရီ ၂၃

စိုက် ပျိုးရေးဦးစီးဌာနနှင့်နယ်သာလန်နိုင်ငံ AERES Project တို့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သော စိုက်ပျိုးစီးပွားလုပ်ငန်းများနှင့်ချိတ်ဆက်ခြင်း အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲကို ဇန်နဝါရီ ၁၈ ရက် နံနက် ၉ နာရီက စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံ (ဇွဲကပင်)၌ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ပြည်နယ်ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဦးဝင်းလှိုင်ဦးက အမှာစကားပြောကြားသည်။

ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဦးဝင်းလှိုင်ဦးက စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံ ကျောင်းဆင်းလှယ်များသည် တောင်သူလယ်သမားများ အားကိုးထိုက်သော စိုက်ပျိုးပညာရှင်များအဖြစ် ဦးဆောင်ကြရန်လိုကြောင်း၊ ယခုကဲ့သို့ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် တွေ့ဆုံဆွေးနွေးခွင့်ရရှိခြင်းဖြင့် ဒေသပွံ့ဖြိုးရေးအတွက် အကြံဉာဏ်ကောင်း များ၊ အဆက်အသွယ်နှင့် ဗဟုသုတများရရှိလာကြမည် ဖြစ်ကြောင်း၊ ကရင် ပြည်နယ်တွင် စိုက်ပျိုးစီးပွားဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် အခွင့်အလမ်းကောင်းများရှိနေသဖြင့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ၏ အကူအညီအားပေးမှုကို ရယူကာ လယ်ယာကဏ္ဍတိုးတက်ရေးကို ဖော်ဆောင်ကြရန် မှာကြားသည်။

ဆက်လက်၍ AERES အဖွဲ့ အစည်းမှ Mr.Arie က မိတ်ဆက် စကား ပြောကြားကာ Agricultural Product Focus အဖွဲ့အစည်းတာဝန်ခံ Mrs.Ba betal နှင့် Agri-Pro-Focus မှ ကိုယ်စားလှယ် ဦးအောင်မြတ်သူတို့က ရည်ရွယ်ချက်နှင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်များကို ရှင်းလင်းပြောကြားကြသည်။ ထို့နောက် စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံရှိ ဆရာ၊ ဆရာမဝန်ထမ်းများနှင့် ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများက အုပ်စုများခွဲ၍ စိုက်ပျိုးရေးကုမ္ပဏီများကလည်း ဈေးကွက် သတင်းအချက်အလက်များကို အပြန်အလှန် ဆွေးနွေးကြသည်။

အဆိုပါ အခမ်းအနားသို့ ပြည်နယ်ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ စိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံ (ဇွဲကပင်) ကျောင်းအုပ်ကြီး၊ AERES နှင့် Agricultural Product Focus အဖွဲ့အစည်းများမှ တာဝန်ရှိသူများ၊ ပြည်နယ်မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်သူများ အသင်းဥက္ကဋ္ဌနှင့်အဖွဲ့ဝင်များ၊ ကျောင်းသား ကျောင်းသူများ စုစုပေါင်း ၉၇ ဦး တက်ရောက်ကြသည်။



တောင်သူများဝင်ငွေတိုးမည့် အထွက်ကောင်း ဟင်းသီးဟင်းရွက် မျိုးကောင်းများ သုတေသနပြု ဣဗွေဖော်ထုတ်

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၇

စိုက် ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန ဟင်းသီးဟင်းရွက် သစ်သီးဝလံနှင့် ပန်းမန်သုတေသနဌာနသည် MAFF-Japan ၏ အထောက်အပံ့ဖြင့် ကမ္ဘာ့ဟင်းသီးဟင်းရွက်ဗဟိုဌာန (World Vegetable Center - AVRDC) နှင့်ပူးပေါင်းကာ အရှေ့တောင်အာရှဒေသတွင်း တောင်သူများဝင်ငွေတိုးပွားစေရန် ရည်ရွယ်၍ ဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးကောင်းမျိုးသန့်ရရှိရေး သုတေသနလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။ (ပုံ)

သုတေသနလက်ထောက် ၂ ဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးများ ရရှိနေပြီ ဖြစ်သည်ဟု သိရသည်။

ဒေါ်သိင်္ဂီမြင့်နှင့်အဖွဲ့က ၂၀၁၅ မှ ၂၀၁၈ ရာစုအထိ သုံးနှစ်တာကာလအတွင်း ကျောင်းသားဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးများ ရရှိရန် အထွက်နှုန်းကောင်းသော ဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးများ သုတေသနပြုရာတွင်လည်း ဆက်လက် သုတေသနပြု လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်ဟု သိရသည်။

ကျောင်းသားဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးများ ရရှိရန် အထွက်နှုန်းကောင်းသော အထွက်နှုန်းကောင်း

ကော်ပီ ပင်သည် သီးကိုင်များမှ နှစ်နှစ်သီးပြီးပါက သီးအားကျသွားတတ်သဖြင့် ၎င်းသီးကိုင်များကို ဖြတ်တောက်ပစ်၍ နောက်ထပ် သီးကိုင်သစ်များကို မွေးမြူယူရသည်။

ဤသို့ နှစ်နှစ်သီးပြီးသော သီးကိုင်ဟောင်းများဖြတ်လိုက် သီးကိုင်သစ်များကို ပြန်မွေးလိုက်နှင့် ကော်ပီသက်တမ်းတစ်လျှောက် ပြုလုပ်ပေးမှသာလျှင် အစဉ်အထွက်ကောင်းကို ရရှိနေမည်ဖြစ်သည်။ သို့အတွက် ကော်ပီပင်ကို ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်း၍ သီးကိုင်မွေးမြူခြင်းလုပ်ငန်းကို မဖြစ်မနေ ဆောင်ရွက်နေရန် လိုအပ်သည်။

ကော်ပီပင်ကို ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းရာတွင် သီးထွက်ကောင်းစေရန် သာမက အဆိုပါလုပ်ငန်းများကို အထောက်အကူပြုစေသည့် ရည်ရွယ်ချက်များလည်း ရှိသည်။

- ကိုင်းဖြတ်ပုံ သွင်းခြင်းအားဖြင့် ကော်ပီတန်းများကြားတွင် ပြုစုထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရန် နေရာအကျယ်အဝန်း လုံလောက်စွာ ရရှိစေခြင်း၊
- အသက်ကြီးရင့်သောကိုင်များ၊ ကိုင်းခြောက်များ၊ ရောဂါရသော ကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ရန် လွယ်ကူစေခြင်း၊
- ပိုးမွှားရောဂါပျံ့နှံ့စေမှုကို ကြိုတင်ကာကွယ်ပေးခြင်း၊ လွယ်ကူစွာ ဆွတ်ခူးရိတ်သိမ်းမှုပြုလုပ်နိုင်ခြင်း၊
- ပိုးသတ်ဆေး၊ ရောဂါသတ်ဆေး၊ အပင်အားဆေးဖျန်းရာတွင် တစ်ပင်လုံး ပျံ့နှံ့နိုင်အောင် ပက်ဖျန်းနိုင်ခြင်းနှင့်
- အသီးလွန်ကဲ၍ ကိုင်းဖြားခြောက်ရောဂါ (Die-back) ရောဂါကာကွယ်နိုင်ခြင်း အကျိုးကျေးဇူးများ ရရှိနိုင်သည်။

ကော်ပီကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းခြင်းကို နည်းနှစ်နည်းဖြင့် အသုံးပြု၍ ဆောင်ရွက်ကြသည်။ (၁) ပင်စည်တစ်ခုတည်းထားသောနည်း (Single stem System) နှင့် (၂) ပင်စည်အများထားသောနည်း (Multiple stem System) ဟူ၍ဖြစ်သည်။

ပင်စည်တစ်ခုထဲထားသောနည်းစနစ်တွင် ကော်ပီပင်ကို သီးထွက်နှစ်ကြိမ်ရသည်အထိ ပြုပြင်မှုလုံးဝမလုပ်ဘဲ လွှတ်ထားသည်။ ထို့နောက်မှသာ သင့်တော်သောအမြင့်တွင် ထိပ်ဖျားကိုဖြတ်တောက်ပေးရသည်။ ဤသို့ဖြတ်လိုက်မှသာ ပင်စည်မကြီးမှ ပထမကိုင်းများနှင့် ဒုတိယကိုင်းများဖြာထွက်လာသည်။ ၎င်းကိုင်းများသည် သီးကိုင်များဖြစ်ကြသည်။ ၎င်းသီးကိုင်များသည် တစ်ကြိမ်၊ နှစ်ကြိမ်သီးပြီးပါက အသီးအားကျသွားသည်။ ၎င်းသီးကိုင်များကို ပုံမှန်ဖြတ်တောက်ပေးခြင်းဖြင့် သီးကိုင်သစ်များ ပုံမှန်ထွက်နေစေသည်။

အကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ရမည့်ပုံစံမှာ ပထမကိုင်းများပေါ်တွင် ပင်စည်မကြီးမှ ၉ လက်မအကွာအတွင်း အရွက်များ၊ အတက်၊ အညွန့်များကို ရှင်းပစ်ရသည်။ ထို့နောက် ပထမကိုင်းမှထွက်လာသော ဒုတိယကိုင်းများနှင့်တတိယကိုင်းများကို အသီးနှစ်ကြိမ်သီးပြီးပါက ကိုင်းရင်းမှ ဖြတ်တောက်ပေးရမည်။ ပုံမှန်အားဖြင့် ပထမကိုင်းတစ်ကိုင်းတွင် ဒုတိယကိုင်းလေးကိုင်းသာ ထားသင့်သည်။ ပထမကိုင်း၏ အဆစ်တစ်ဆစ်တွင် ဒုတိယကိုင်းတစ်ကိုင်းသာ ထားရမည်ဖြစ်သည်။ ပထမကိုင်းပေါ်တွင် ဒုတိယကိုင်းများကို ပုံသွင်းရာတွင် ပထမကိုင်း၏ မျက်နှာတစ်ဖက်စီတွင် အလှည့်ကျထားရမည်ဖြစ်သည်။ ပင်စည်မကြီးနှင့်အပြိုင် အပေါ်သို့ မတ်မတ်ထောင်တက်သွားသော ဒုတိယကိုင်းများ၊ ပင်စည်မကြီးဘက်သို့ လှည့်နေသော ဒုတိယကိုင်းများနှင့်အတွင်းသို့လှည့်နေသောကိုင်းများကို ကိုင်းရင်းမှ ဖြတ်တောက်ပေးရန် လိုအပ်သည်။

ပင်စည်မကြီးမှ ထွက်လာသောရေတက်များ (Suckers) အားလုံးကို အရင်းမှဖြတ်တောက်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ သို့သော်လည်း တစ်ခါတစ်ရံကိုင်းသစ်များ ပြန်မွေးရန်လိုအပ်ပါက ၎င်းကိုင်းများကို ပြန်လည်အသုံးပြုသည့်အခါလည်း ရှိတတ်သည်။ အသီးနှစ်ကြိမ်ယူပြီး သောသီးကိုင်များကို ပင်စည်အရင်းမှကပ်၍ ဖြတ်တောက်ပေးရန် လိုအပ်သည်။

အသီးယူပြီးသော သီးကိုင်ဟောင်းများကို ဖြတ်တောက်ရာတွင် ပင်စည်မကြီးအောက်ခြေမှ အပေါ်ဘက်သို့ ဆက်တိုက်ဖြတ်တောက်သွားသောအခါ ထိပ်ပိုင်းတွင် သီးထွက်ရှိသော ကိုင်းများသည် ထီးပုံသဏ္ဍာန်ဖြစ်နေသည်။ ဤအခြေအနေထိရောက်သောအခါ ပင်စည်မကြီးအောက်ခြေမှ ၎င်းတို့ဖြစ်အောင် တစ်ပင်လုံးဖြတ်တောက်ရမည်ဖြစ်သည်။

၎င်းပင်စည်မကြီး၎င်းမှထွက်လာသော အကိုင်းသစ်နှစ်ကိုင်းကို မျက်နှာချင်းဆိုင်ထား၍ ချန်ပြီး ကျန်ကိုင်းသစ်များကို အရင်းမှဖြတ်ပေးရမည်။ ချန်ထားသောကိုင်းသစ်နှစ်ကိုင်းကို ပထမကိုင်းများအဖြစ်ထား၍



ကော်ပီအထွက်ကောင်းစေရန် ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းခြင်း

မောင်ဦးအောင် (တန်ဆည်)



အထူးသတိပြုရန်မှာ ကော်ပီပင် ကိုင်းဖြတ်ရမည့်အချိန် ရောက်လျှင် မဖြတ်မီ တစ်လ၊ နှစ်လကြိုတင်၍ အတန်းကြား ပေါင်းရှင်း မြေဆွခြင်း၊ လိုအပ်သော ဓာတ်မြေဩဇာနှင့် သဘာဝမြေဩဇာများကို ကြိုတင်ကျွေးထားခြင်း၊ မိုးမရွာသောရာသီဖြစ်ပါက ရေသွင်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို ကြိုတင်ဆောင်ရွက်ထားရန် လိုအပ်သည်။

၎င်းအပေါ်ရှိအဆစ်များမှထွက်သော ဒုတိယကိုင်းများကို မူလပုံစံအတိုင်း သီးကိုင်များအဖြစ် မွေးမြူရမည်ဖြစ်သည်။

ကင်ညာနိုင်ငံတွင် ကော်ပီပင်အမြင့် ခြောက်ပေကျော်ထားရှိပြီး ခေါင်ဖြတ်ပေးပါသည်။ ပင်စည်မမှထွက်လာသော ပထမကိုင်းများမှ ဒုတိယကိုင်းများ မွေးမြူယူသောစနစ်ကို ကျင့်သုံးသည်။

ဟာဝိုင်ယီနိုင်ငံတွင်မူ ကော်ပီစိုက်ပြီး သီးထွက်နှစ်ကြိမ်ရသည်အထိ မည်သည့်ပြုပြင်မှုမျှမလုပ်ဘဲ လွှတ်ထားသည်။ နောက်ကော်ပီပင် ၆ပေခွဲ၊ ၇ ပေခွဲအမြင့်သို့ရောက်မှ ထိပ်ဖြတ်ပေးပါသည်။ ပင်စည်မကြီးမှ ထွက်လာသော ပထမကိုင်း၊ ဒုတိယကိုင်းများကိုယူ၍ အသီးယူသည်။

ကင်မရွန်းနိုင်ငံတွင် အပင်အမြင့် ၂ ပေ ၃ လက်မတွင် တစ်ကြိမ်၊ အမြင့်လေးပေတွင် တစ်ကြိမ်၊ အမြင့် ငါးပေခွဲတွင်တစ်ကြိမ် ခေါင်နှိမ်၍ သီးကိုင်များမွေးမြူသည့်စနစ်ကို အသုံးပြုသည်။

အင်ဒိုနီးရှားနိုင်ငံတွင် အမြင့် ခြောက်ပေခွဲတွင် ခေါင်နှိမ်၍ သီးကိုင်များမွေးမြူယူသည့်စနစ် အသုံးပြုသည်။

ပင်စည်အများစုတွင် နည်းစနစ်လေးမျိုးရှိသည်။ (၁) အကိုင်းဖြတ်တောက်ပေးခြင်း၊ (၂) အပင်ကျွေးပေးခြင်း (Bending)၊ (၃) စောင်း၍ စိုက်ပျိုးခြင်း (Angle-planting)၊ (၄) အပင်အများအပြားစိုက်ပျိုးခြင်း (Multiple planting) ဟူ၍ဖြစ်သည်။

ပင်စည်အများထားသောစနစ်တွင် ပင်စည်ရှိ အကိုင်းအခက်များမှ တစ်စိတ်တစ်ဒေသကို ပထမဖြတ်တောက်ပေးပြီး ၎င်းဖြတ်ရာဘက်မှ အနည်းဆုံးကိုင်းသစ်တစ်ခုပေါ်လာပြီး အမြန်ကြီးထွားလာမည်ဖြစ်သည်။ ၎င်းသည် ပင်စည်မကြီးတစ်ခုအဖြစ် အပင်ကိုထိန်းထားမည်ဖြစ်သည်။ ပင်စည်မကြီးကို ထပ်မံဖြတ်တောက်သောအခါ ဖြတ်သောနေရာအောက်မှ ကိုင်းသစ်အမြောက်အများထွက်လာသည်။ ၎င်းကိုင်းသစ်များထဲမှ သန်မာကြီးထွားသောကိုင်းများကို မိမိလိုချင်သလောက်ချန်၍ ကျန်ကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ပစ်ပြီး အပင်အများထားသည့်ပုံစံသို့ ပြောင်းယူသည်။

ပင်စည်အများထားသောနည်းစနစ်တွင် ကော်ပီပင်များကို အစဉ်ဂရုစိုက်၍ ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းနေရန် လိုအပ်သည်။ သို့မှသာ မိမိမျှော်မှန်း

သော သီးထွက်နှုန်းကို ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ ပင်စည်အများထားသောနည်းစနစ်တွင် မိမိကြိုက်နှစ်သက်ရာ ပထမကိုင်းသစ်များကို ပုံသွင်းယူရသည်။ မလိုလားအပ်သော ကိုင်းပိုများကို ကနဦးကတည်းက ဖြတ်တောက်ဖယ်ရှားပေးထားရန် လိုအပ်သည်။ မြေကြီးနှင့်နီးကပ်လွန်းသောကိုင်းများ၊ အခြားပင်စည်ကိုင်းများနှင့်ထပ်နေသော ကိုင်းများ၊ အတွင်းသို့လှည့်နေသောကိုင်းများ၊ ထောင်ထောင်မတ်မတ်ထွက်နေသော ကိုင်းများစသည်တို့ ဖယ်ရှားပစ်ရမည်ဖြစ်သည်။ တစ်ဖန်အသီးလွန်ကဲမှု မဖြစ်စေရန် ပထမကိုင်းများ အရေအတွက်ကို ကန့်သတ်ချန်လှုပ်ရန် သတိပြုရမည်။

ကော်ပီပင်သည် လေးငါးနှစ်သီးပြီးနောက် ကိုင်းများသည် အိုမင်းလာသဖြင့် ကိုင်းဟောင်းများကို ဖြတ်တောက်ပေးပြီး ကိုင်းသစ်များဖြင့် အစားထိုးပေးရန် လိုအပ်သည်။ ကိုင်းဟောင်းများဖြတ်တောက်မီ တစ်နှစ်ခွဲနှစ်ခွဲခန့်ကြိုတင်၍ အပင်မကြီးအား ပြုစုခြင်းလုပ်ငန်းကို ကြိုတင်ဆောင်ရွက်ထားရန် လိုအပ်သည်။ ကော်ပီပင် ပင်မပင်စည်ကို ဖြတ်တောက်ရတော့မည်ဆိုလျှင် မဖြတ်မီကတည်းက အောက်ခြေနားတွင် ကိုင်းသစ်အတက်များ နှစ်တက်၊ သုံးတက် ကြိုမြွေးထားရမည်

ဖြစ်သည်။ မွေးထားသော ကိုင်းသစ်သားတက်များ ကြီးထွားလာပြီဆိုပါက မူလပင်စည်ကိုင်းမကြီးကို လွှဲဖြင့်ဖြတ်တောက်ပစ်ရမည်။ ၎င်းပြင် ကြီးထွားလာသော ကိုင်းသစ်များကို နှစ်ပေခွဲရှိသည့်နေရာမှ ခေါင်နှိမ်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ ကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ရာတွင် တုံးနေသောစား၊ တုံးနေသော ကတ်ကြေး၊ ရဲတင်းစသည်တို့ဖြင့် မဖြတ်တောက်ရပေ။ ဖြတ်ရာထိပ်ရှိ အသားများဖွာလန်ပြီး ၎င်းနေရာမှ ရောဂါဝင်နိုင်သည်။ မိုးရေငုံ၍ ပုပ်သွားနိုင်သည်။ လွှထက်ထက်ကိုသာ အသုံးပြုရမည်ဖြစ်သည်။ ပင်စည်ဖြတ်ထားသောနေရာကို ဘော်ဒိုဆေးရည်၊ သင်္ဘောဆေးသုတ်လိမ်းထားရန် လိုအပ်သည်။ ရောဂါ၊ မှိုမဝင်စေရန် ဖြစ်သည်။

ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းခြင်းများကို အကျဉ်းချုပ်ရှင်းလင်းတင်ပြရလျှင် - ကော်ပီစိုက်ခင်းသစ်များတွင် ပထမကိုင်းများကို ပင်စည်မကြီးနှင့် ကပ်လျက်ရှိသော အရင်းဘက် ၉ လက်မအတွင်း အရွက်၊ အညွန့်၊ အတက်များပြောင်အောင် ရှင်းပစ်ရမည်။

- မြေနှင့်ထိစပ်နေသောကိုင်းများကို ဖြတ်ပစ်ရမည်။
- ပထမကိုင်းမှထွက်လာသော ဒုတိယကိုင်းများကို သီးကိုင်အဖြစ် မွေးယူရမည်။

- အသီးကိုင်းမှ နှစ်နှစ်သားတွင် အသီးရယူရမည် ဖြစ်သည်။ ဒုတိယအသီးမွေးပြီးချိန်တွင် ၎င်းကိုင်းများကို အရင်းမှ ဖြတ်ရမည်။

- ပင်မပင်စည်အမြင့် ခြောက်ပေရှိချိန်တွင် ခေါင်ညွန့်ဖြတ် ခေါင်နှိမ်ပေးရန် လိုအပ်သည်။ ထို့နောက် ပင်စည်မကြီးမှ သီးကိုင်သစ်များ ထပ်မံထွက်လာမည် ဖြစ်သည်။

ကော်ပီစိုက်ခင်းဟောင်းများတွင် အောက်ဆုံးမှဖြာထွက်သော အကိုင်းများကို မြေပြင်မှ အမြင့်လေးပေရှိချိန်တွင် ပင်စည်မကြီးအခြေမှ ထွက်သော သားတက်များကို မွေးထားရန် လိုသည်။

သီးကိုင်းများ တစ်နှစ်သားရှိချိန်တွင် ပင်မပင်စည်ကြီးကို ၁၈ လက်မအမြင့်မှဖြတ်တောက်ပေးရန် လိုအပ်သည်။ သီးကိုင်းများအနက် အသန်မာဆုံး နှစ်တက်ကိုသာချန်၍ ကျန်ကိုင်းများကို ဖြတ်တောက်ပေးရန် လိုသည်။ ပထမကိုင်းနှစ်နှစ်သားအရွယ်တွင် ဒုတိယကိုင်းများတွင် အသီးစတင်ခံယူနိုင်ပါသည်။ ဒုတိယကိုင်းပေါ်တွင် နှစ်နှစ်၊ သုံးနှစ်သာ အသီးခံယူသင့်ပါသည်။

ကော်ပီပင်ကိုင်းများဖြတ်၍ ပုံသွင်းရာတွင် အောက်ခြေပင်မပင်စည်ကြီးကို ၎င်းတို့ဖြစ်အောင် ဖြတ်ရသဖြင့် စိုက်ခင်းမှသီးထွက်ရပုံ မသွားစေရန် စိုက်ခင်းတစ်ခုချင်းတစ်လှည့်စီ ကိုင်းဖြတ်သည့်စနစ်၊ စိုက်ခင်းတစ်ခုအတွင်း အတန်းများကို အလှည့်ကျကိုင်းဖြတ်သည့်စနစ်တို့ကို ကျင့်သုံးသင့်သည်။ (၂ပမာ-ကော်ပီလိုင်း ၁ ဖြတ်၊ ၄ ဖြတ်၊ ၂ ဖြတ်၊ ၅ ဖြတ်၊ ၃ ဖြတ်နည်းစနစ်)

အထူးသတိပြုရန်မှာ ကော်ပီပင်ကိုင်းဖြတ်ရမည့် အချိန် ရောက်လျှင်မဖြတ်မီ တစ်လ၊ နှစ်လကြိုတင်၍ အတန်းကြား ပေါင်းရှင်းမြေဆွခြင်း၊ လိုအပ်သောဓာတ်မြေဩဇာနှင့် သဘာဝမြေဩဇာများကို ကြိုတင်ကျွေးထားခြင်း၊ မိုးမရွာသောရာသီဖြစ်ပါက ရေသွင်းခြင်းလုပ်ငန်းများကို ကြိုတင်ဆောင်ရွက်ထားရန် လိုအပ်သည်။ ကော်ပီအတန်းများကြား ပေါင်းရှင်းမြေဆွ၊ မြေဩဇာကျွေးပြီးပါက ကော်ပီပင်ခြေများတွင် ကောက်ရိုး၊ မြက်ခြောက်များဖြင့် ဖုံးပေး၍ အစိုဓာတ်ကို ထိန်းထားပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။

ကောင်းတဲ့နေ့ခြင်း



ရေးပြချင်သူ အပေး: ၈၈၈၆၂၂၄

မြတ်နိုး(လှိုင်)

ခရစ် နှစ်သစ်လ၏ လလယ်သို့ ရောက်လာခဲ့ပါပြီ။ ပြီးခဲ့သည့် အပတ်က နှစ်သစ်ဆုတောင်းလွှာအဖြစ် "အရိပ်၏အရိပ်" ဆိုသည့် ဆောင်းပါး တစ်ပုဒ်ဖြင့် နိုင်ငံတစ်ဝန်းရှိ တောင်သူ ဦးကြီးများနှင့်စာချစ်သူပြည်သူများကို နှုတ်ခွန်းဆက်သခဲ့ပါသည်။

နေ့သစ်တစ်နေ့တာအစ အိပ်ရာမှ ဖြတ်ခနဲနိုးနိုးချင်း "စိတ်ပြတင်း" ဖွင့်လိုက် ချိန်မှာ ဦးစွာဝင်လာသော အတွေးတစ်စကို "စိတ်ပြတင်း" ဟု ခေါင်းစီးတပ်ကာ ဖုတ်ဘွတ်မှာ ရေးသင့်တာ ရေးပြခဲ့ပါသည်။

ထိုအတွေးသည် ကျွန်တော်တို့၏ အပတ်စဉ်ထုတ် လယ်ယာစီးပွားသတင်း ဂျာနယ်စာမျက်နှာပေါ်ရောက်လာသောအခါ "ရေးပြချင်တဲ့အတွေးစတင်မျှင်" ဖြစ် လာပြီး ထိုဖြစ်စဉ်ကိုပဲ စာပေဟောပြောပွဲ စင်မြင့်ပေါ်မှ ဟောပြောလျှင် "ပြောပြ

ချင်တဲ့ လောကအမြင်" ခေါင်းစဉ် ဖြစ်သွားပါတော့သည်။

၂၀၁၈ ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာ ၃၁ ရက်ည။ ထိုညတစ်ညလုံး လူတွေအိပ်မှအိပ်ကြ ရဲ့လားဟုပင် ထင်နေမိ၏။ ဆုဆုညည ဟိုအသံ ဒီအသံ။ လှုပ်လှုပ်ရှားရှား ဟိုသွားဒီသွား။

အစည်ကားဆုံးကား အင်းလျား ကန်ပေါင်ဟု ဆိုရမည်ထင်သည်။ ထိုနေရာတစ်ဝိုက်တွင် ကြီးမားသော ပြဿနာမပေါ်စေရန် သက်ဆိုင်ရာက ကြိုတင်၍ အစီအမံများ ချထားပေးလေ့ ရှိ၏။

အားလုံး၏ ပစ်မှတ်အချိန်ကား ညသန်းခေါင်ကျော်ကျော် ချင်း စက္ကန့်၏အစိတ်အပိုင်းကလေးအတွင်း။

ထိုအချိန်သည် ကမ္ဘာတစ်ဝန်း ကိုယ့်စံတော်ချိန်နှင့်ကိုယ် တစ်ပြိုင်တည်း

Happy New Year သံပြိုင်အော်ကာ ၂၀၁၉ နှစ်သစ်ကို ကြိုဆိုကြပြီ။

ထိုကာလလေးအတွင်းမှာမှ မိမိ Viber နှိုးဆော်သံကလေး ကလင်ကလင် မြည်လာ၍ အမြန်ဖွင့်ကြည့်လိုက်သော အခါ။

"ဒီနေ့မှာ အရမ်းပျော်နေကြမှာပဲ နော်၊ အမှန်က ဒီနေ့ဟာ သီပေါမင်း ပါတော်မူသောနေ့ပါ။ လွန်ခဲ့တဲ့ ၁၈၈၅ ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာ ၃၁ ရက်တုန်းက မြန်မာ့ ထီးနန်းရဲ့ရွှေမှန်ကင်းဖြစ်တဲ့ သီပေါမင်းနဲ့ မိဖုရားစုဖုရားလတ်တို့ကို နယ်ချဲ့တွေက သင်္ဘောနဲ့ဖမ်းဆီးခေါ်ဆောင်သွားပြီး မြန်မာနိုင်ငံကို အပြီးသိမ်းယူကာ နောက် တစ်နေ့ ဇန်နဝါရီ ၁ ရက်မှာ အင်္ဂလန် ဘုရင်မကြီးအတွက် နှစ်သစ်လက်ဆောင် အဖြစ် ပေးအပ်လိုက်ပါသတဲ့"

ပညာရှိသတိဖြစ်ခဲ့ပါလား။ ဖြတ်ခနဲ

တွေ့လိုက်ရသည့် ပါတော်မူစာတံပုံကြောင့် အသိတစ်ခုပြောင်းသွား၏။

ဒီဇင်ဘာ ၃၁ ရက်ဆိုသည့်နေ့သို့ ရောက်တိုင်း မြန်မာတွေ ထီးနန်းပျောက် ခဲ့ရသည့် အမှတ်တရနောက်ဆုံးနေ့တစ်နေ့ ဆိုတာ အသည်းစွဲအောင် အမှတ်ရနေကြ ရမှာဖြစ်ပြီး ထိုညသန်းခေါင်ကျော် ဇန်နဝါရီ ၁ ရက်စလိုက်ချိန်မှာ မြန်မာ နိုင်ငံဟာ ရုပ်ဝတ္ထုတစ်ခုပမာ ဘုရင်မကြီး ကို နှစ်သစ်လက်ဆောင်အပေးခံရတာ တွေးမိကြသည့် မြန်မာမှန်သမျှ Happy New Year လို့ အော်ချင်စိတ်ရှိနိုင်ကြ ပါ့မလား---ဟု မေးလိုက်ချင်စမ်းပါဘိ။

ဒါကို နက်နက်နဲနဲတွေးမိသည့် ပါချုပ်ဆရာတော်ကြီး ဒေါက်တာ အရှင် နန္ဒမာလာဘိဝံသက "မြန်မာလူမျိုးတိုင်း ဟာ ကိုယ်နဲ့ တိုက်ရိုက် မဆိုင်တာကို (မြန်မာနှစ်သစ်ကူးတာ မဟုတ်ဟု ဆိုလိုရင်း ဖြစ်ပါသည်-စကားချပ်) "Happy New Year" လို့ သံပြိုင်အော် ကြမယ့်အစား ကိုယ့်အတွက်ရော အများ အတွက်ပါ မင်္ဂလာအမြဲရှိစေတဲ့ "ပျော်ရွှင် စရာ နေ့သစ်ဖြစ်ပါစေ" ဆိုတဲ့ "Happy New Day" လို့ နေ့စဉ်အော်ပြီး မင်္ဂလာ ယူသင့်ကြောင်း မိန့်ကြားခဲ့သည်ကို

ပြန်လည် အမှတ်ရမိလိုက်ပါသည်။

ထို့ကြောင့် ဝင်လာသည့် Viber Message ကို အကြောင်းခံကာ ကျွန်တော် စိတ်ပြတင်းအဖွင့်မှာ ရုတ်တရက်ဝင်လာ သည့် "ကောင်းတဲ့နေ့ခြင်း" နှစ်သစ် အကြိုကဗျာကလေး ရုတ်တရက် ရင်ထဲသို့ တစ်ပိုင်းတစ်စ စီးမျောဝင်လာသည်။

ကောင်းတဲ့နေ့ခြင်း

- လာလမ်းကိုမျှော် မှာတမ်းနော်ထားခဲ့ချင်ရဲ့ နားဆင်ကွယ်လေး။
- လူပြည်မှာ တိုင်းတူဟာ အနှောင့်အယှက်လည်း ဖွေရာခဲ့သမျှ လက်ကျန်အကုန်ထားခဲ့ရမှာမို့၊
- ယုန်ဖြန့်ဆက်ရန် အလုပ်မှန်သမျှ မမွန်သညီကြစေ၊ ဘာတွေလုပ်လုပ် အကုသိုလ်နဲ့ကင်း။
- အပေါင်းသဟာဆွေတို့ရေ မကောင်းတာတွေ အပြတ်ပယ်နိုင်ပါမှ၊ နေခဲ့သမျှ မြတ်တယ်ဆိုနိုင်ကောင်းပါရဲ့ ကောင်းတဲ့နေ့ခြင်း။

အတွေးနှင့် ရသ

သန့်ရှင်းသောအတွေးများ

မောင်မြင့်ဒောင်

ကျွန် တော်က စာရေးဆရာဖြစ်သဖြင့် စာဖတ်ရသည်။ စာဖတ်ခြင်းဆိုသည်မှာ "ဘဏ်" မှာငွေစုခြင်းပင် ဖြစ်သည်။ အတိုးလည်း ရသည်။ ဘဏ်ကရသည်အတိုးက သုံးလိုက်လျှင်ကုန်သွားနိုင်သော်လည်း စာဖတ်ခြင်းကြောင့် ရလာသည့်အသိပညာအတိုးက တစ်သက်လုံး သုံးနိုင်သည်။ မိတ်ဆွေသူငယ်ချင်းများကိုလည်း မျှဝေနိုင်သည်။ စာဖတ်ခြင်းကြောင့် စိတ်ဓာတ်အဆင့်အတန်းလည်း မြင့်လာသည်။

ထို့ပြင် ဂီတကိုလည်း ခံစားရသည်။ ပန်းချီပြပွဲများ ကိုလည်း ရင်ခုန်ရသည်။ ပြည်တွင်းပြည်ပ ရုပ်ရှင်တချို့ ကိုလည်း ကြည့်ရသည်။ စာအုပ်တစ်အုပ်က ရသတစ်မျိုး ပေးသလို သီချင်းတစ်ပုဒ်ကလည်း စိတ်ဓာတ်ကို ခိုင်မာ စေသည်။ ထို့အတူ ရုပ်ရှင်ကားတစ်ကားကလည်း တွေးတော ဆင်ခြင်စရာတွေ ရတတ်သည်။ အများဆုံးထိတွေ့နေရသည် က စာပေဖြစ်သည်။ ရုပ်ရှင်က အရေအတွက်နည်းသည်။

တချို့စာအုပ်တွေကိုဝယ်သည်။ တချို့ငှားဖတ်သည်။ တချို့ လက်ဆောင်ရသည်။ အထူးသဖြင့် လက်ဆောင်စာအုပ် နှင့် ငှားဖတ်သည့်စာအုပ်များသည် (တချို့စာအုပ်တွေကို မဝယ်နိုင်ပေ)။ လောလောဆယ် ဖတ်နေသည့်က ဘာသာပြန် စာအုပ်တစ်အုပ်ဖြစ်သည့် "သောမတ်ဟာဒီ" "တက်စ်" ဆိုသော စာအုပ် ဖြစ်သည်။ (ထိုစာအုပ်ကို ဆရာကြီး သခင်ဘသောင်း က 'ပန်းသာမစာည' ဆိုသည့်အမည်နှင့်မြန်မာပြုခဲ့သည်။)

လက်ဆောင်ရသောစာအုပ်များကို ကြိုက်သည်ဖြစ်စေ၊ မကြိုက်သည်ဖြစ်စေ အကုန်ဖတ်သည်။ ဖတ်ပြီးသည့်အခါ စာရေးဆရာနှင့် ပြန်ဆွေးနွေးဖြစ်သည်။ အဘယ်ကြောင့် ဆိုသော် လက်ဆောင်ပေးသည်ဆိုကတည်းက သူ့စာအုပ်ကို ဖတ်စေချင်သောကြောင့် ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် လက်ဆောင် ရသည့်စာအုပ်များကို အလေးအနက်ထား ဖတ်ဖြစ်သည်။

မကြာခင်ကလည်း စာအုပ်တစ်အုပ် လက်ဆောင် ရသည်။ ဆောင်းပါးနှင့်ဝတ္ထုရေးရေးထားသောစာစုများ ဖြစ်သည်။ ရသအားထုတ်မှုနည်းသော်လည်း ဆောင်းပါး တချို့မှာ တွေးစရာလေးတွေပါသည်။ တစ်ယောက်နှင့် တစ်ယောက် အကြိုက်ချင်းမတူသောကြောင့် မဝေဖန်လိုပေ။ တချို့ကိုကြိုက်ပြီး တချို့ကိုအနည်းငယ် ဘဝင်မကျဖြစ်မိသည်။ စာအုပ်ပေးသည့်လူက စာရေးဆရာမဟုတ်ပေ။ ထို့ကြောင့် ကျွန်တော်တို့တစ်ဆင့် ထပ်ပေးလိုက်ခြင်းဖြစ်သည်။

အကြောင်းအရာက သိပ်မဆန်းပေ။ လူလတ်တန်း စားအဆင့်ရှိသောအိမ်မှ အိမ်ရှင်မတစ်ယောက်၏ အတွေး အကြံနှင့်ခံစားမှုဖြစ်သည်။ အိမ်ရှင်မက ကျန်းမာရေးနှင့်

ပတ်သက်ပြီး ဂရုစိုက်သူဖြစ်သည်။ အထူးသဖြင့် အစား အသောက်များကြောင့် ရောဂါများကူးစက်လာနိုင်သောကြောင့် နေ့စဉ်စားနေသော ပြင်ပအစားအစာများကို ဂရုစိုက် သတိထားသူ ဖြစ်သည်။

သူက မနက်တိုင်းပဲပြုတ်ဝယ်သည်။ ကလေးနှစ်ယောက် နှင့်သူ့ယောက်ျားကလည်း ကြိုက်သဖြင့် ပဲပြုတ်ဝယ်ပြီး ထမင်းကြော်စားသည်။ နံပြားနှင့်စားသည်။ အကြာကွေးနှင့် စားသည်။ တစ်ရက်မှာ ပဲပြုတ်သည် အသက် ၃၀ အရွယ် အမျိုးသမီးလေးကို သတိထားမိသည်။ တဖြည်းဖြည်းပိန်လာ သည်။ နေသည်က မသန့်ရှင်းသော ကျူးကျော် ရုပ်ကွက်မှာ ဖြစ်သဖြင့် ထိုပဲပြုတ်သည်လေးကို သံသယဖြစ်မိသည်။ ဘာရောဂါများရှိသလဲ။ ကူးစက်တဲ့ရောဂါများလားစသည့် သံသယများကြောင့် ပဲပြုတ်လုံးဝမဝယ်တော့ပေ။ ပဲပြုတ်သည် ကတော့ သူ့ခြံရံ့ရောက်တိုင်း အသံကျယ်ကျယ်ဖြင့် အော်လေ့ရှိ၏။

နှစ်ပတ်လောက်အကြာတွင် အိမ်ရှင်မက စိတ်မကောင်း ဖြစ်မိသည်။ ထို့ကြောင့် တစ်ရက်မှာ ပဲပြုတ် ၂၀၀ ဖိုး ဝယ်လိုက် သည်။ သုံးရက်တစ်ခါ ဝယ်မည်ဟုလည်း ဆိုလိုက်၏။ ပဲပြုတ်သည်ထွက်သွားသည်နှင့် ခြံထဲက ခွေးနှင့်ကြောင်များကို အကုန်ချကျွေးလိုက်သည်။ ထိုအိမ်ရှင်မသည် ပဲပြုတ်သည်ကို စာနာစိတ်ဖြင့် ဝယ်လိုက်သော်လည်း သံသယစိတ်ဖြင့် မိသားစုကိုမကျွေးဘဲ ခွေးလေး၊ ကြောင်လေး၊ ငှက်လေးတွေကို ချကျွေးလိုက်ခြင်းဖြစ်သည်။

ထိုစာစုလေးကို ကျွန်တော် သေသေချာချာဖတ်ပြီး ဆက်တွေးမိသည်။ အိမ်ရှင်မက စာနာစိတ်နှင့် သူမယုံကြည် သောပဲပြုတ်ကိုဝယ်ပြီး အားပေးသည်။ ထို့ကြောင့် အိမ်ရှင်မ၏ စာနာစိတ်နှင့်လုပ်ရပ်ကို သဘောကျမိသည်။

သို့သော် တိရစ္ဆာန်လေးတွေကို ချကျွေးလိုက်သည့်ကိစ္စမှာ သူ့စေတနာသန့်ရှင်းလေးဆိုသော အတွေးပင်ဖြစ်သည်။ ထိုပဲပြုတ် တွေအစား သံသယကင်းသည့်စားစရာတချို့ ချကျွေးလျှင် မည်မျှကောင်းမလဲဟု ကျွန်တော်စဉ်းစားကြည့်နေမိသည်။



FAW ငမြောင်တောင် ကာကွယ်နှိမ်နင်းရေး အင်္ဂုပွဲတွင် တောင်သူပညာပေး

သိန်းဖေ ----- အစေ့ထုတ်ပြောင်း သီးနှံစိုက်ခင်းများတွင် ကျရောက်သော ငမြောင်တောင် Fall Army worm (FAW) ကြိုတင်ကာကွယ်နှိမ်နင်းရေး တောင်သူပညာပေးဆွေးနွေးပွဲကို ဇန်နဝါရီ ၁၉ ရက် နေ့လယ်ပိုင်းက ဧရာဝတီတိုင်း အင်္ဂုပွဲမြို့နယ် ရွေးတောက်ချောင်း အုပ်စု ရှားပင်ကုန်းရွာ ဇေတီကာရုံဘုန်းတော်ကြီးကျောင်းတွင် ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးဌာနဝန်ထမ်းများ၊ ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးနှင့်တောင်သူများ တက်ရောက်ကြသည်။

အဆိုပါတောင်သူပညာပေးဆွေးနွေးပွဲတွင် မြို့နယ်ဦးစီးမှူး ဦးခင်မောင်စန်းက ငမြောင်တောင်ပိုး၏ မူရင်းဒေသနှင့်ပျံ့နှံ့ပုံနည်းလမ်းများ၊ ဘဝစက်ဝန်းလည်ပတ်ပုံ သဘာဝများ၊ သီးနှံပျက်ဆီးမှုလက္ခဏာများ၊ ဆိုးရွားစွာကျရောက်ဖျက်ဆီးရခြင်း အကြောင်းရင်းများ၊ ငမြောင်တောင်ပျက်ပိုးအား ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်ခြင်း၊ ထိရောက်စွာ တိုက်ရိုက်နှိမ်နင်းခြင်းနည်းလမ်းများ၊ အသုံးပြုသင့်သော ပိုးသတ်ဆေး အမျိုးအစား၊ အချိုးအစားနှင့်စနစ်တကျသုံးစွဲခြင်းနည်းလမ်းများကို ဆွေးနွေးပြီး တောင်သူပညာပေးလက်ကမ်းစာစောင်များကို ဖြန့်ဝေသည်။

ထို့နောက် အနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ အစေ့ထုတ်ပြောင်းစိုက်ခင်းများသို့ ကွင်းဆင်းပြီး လက်တွေ့ပညာပေးရှင်းလင်းသည်။



ဈေးကွက်တွင်ဖြူးချိန်နှင့် သရက်သီးစေ့ပြုပေါ်ရန် အချိန်ထိုက်ဖန်တီးခြင်း

ဖြူးချိန် နိုင်ငံတွင် သရက်မျိုးစုံ စိုက်ပျိုးဧက ၁ ဒသမ ၅၆ သန်း ကျော်ရှိပြီး တစ်နှစ်လျှင် သရက်သီးအလုံးပေါင်း သန်း ၂၀၀၀ ကျော် ထွက်ရှိနေသည်ဟုဆိုရသည်။ သရက်သီးပေါ်သည်ရာသီတွင် သရက်မျိုးစုံ တစ်ပြိုင်တည်းပေါ်တတ်သဖြင့် ဈေးကောင်းမရဘဲ သရက်သီးများပုပ်ပြီး လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှုများနှင့် ကြုံရတတ်သည်။

အောင်သန်း (စိုက်ပျိုးရေး)

ယခုအခါ ပြည်တွင်းဈေးကွက်တွင်သာမကဘဲ အရည်အသွေးကောင်းသောစိန်တလုံး၊ မြေကျောက်ကဲ့သို့ သရက်မျိုးများကို အရှေ့တောင်အာရှဈေးကွက်သို့ပင် တင်ပို့ရောင်းချနေရပြီဖြစ်သည်။

ဤသို့တင်ပို့ရောင်းချမှုအောင်မြင်စေရန်အတွက် မြန်မာ့စိန်တလုံးနှင့် မြေကျောက်သရက်တို့နှင့်ပတ်သက်၍ ရင်မအေးစရာဖြစ်ရပ်နှစ်ခုပေါ်လာကာ မြန်မာ့သရက်ခြံပိုင်ရှင်များ၏ ရင်ထဲသို့ တိုးဝင်လာခဲ့သည်။

၎င်းတို့မှာ တရုတ်ပြည် ယူနန်ပြည်နယ်တွင် မြန်မာ့စိန်တလုံး သရက်မျိုးကိုင်းဆက်ပျိုးပင်များဖြင့် ဧက ၁၀၀၀ ကျော် စိုက်ပျိုးထားရှိရာ စတင်သီးနေပြီဟူသောသတင်းနှင့် မြန်မာ့စိန်တလုံးသရက်ကိုင်းဆက်ပျိုးပင်များဖြင့် ထိုင်းနိုင်ငံ၊ စင်ကာပူနိုင်ငံ၊ ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတို့တွင်လည်း စိုက်ပျိုးပြီး သီးထွက်များစတင်ရရှိနေပြီဟူသော သတင်းများပင်ဖြစ်သည်။

အဆိုပါနိုင်ငံများတွင် မြန်မာ့စိန်တလုံးသရက်ကို အရည်အသွေးကောင်းသည်ထက်ကောင်းအောင် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ပြုလုပ်နေကြသည်ဟုလည်း သတင်းများကြားသိနေရသည်။

အဆိုပါနိုင်ငံများသည် မြန်မာ့စိန်တလုံးသရက်ကို အဓိကဝယ်ယူစားသုံးနေကြသော နိုင်ငံများဖြစ်သည်။ နောင်တွင် ၎င်းတို့နိုင်ငံ၌ပင် စိန်တလုံးသရက်များ လှိုင်လှိုင်ပေါ်လာပြီဆိုလျှင် မြန်မာနိုင်ငံမှ စိန်တလုံးသရက်ကို ဆက်လက်ဝယ်ယူတော့မည်လား၊ ဈေးကွက်များ ပျောက်သွားနိုင်မည်လားဟု သည် အတွေးများဖြင့် ရတက်မအေးသံ များကြားသိနေရသည်။

သရက်မျိုးနွယ်ဝင်များသည် လတ္တီတွဒ် ၁ ဒီဂရီမြင့်သွားတိုင်း သရက်ပန်းခိုင်ပွင့်ရန် တစ်လနောက်ကျသည့်သဘာဝရှိပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် သရက်သီးလှိုင်လှိုင်ပေါ်ချိန်သည် မြန်မာပြည်အောက်ပိုင်းမွန်၊ ကရင်၊ တနင်္သာရီဒေသများကစတင်၍ ဦးဦးဖျားဖျားပေါ်ပါသည်။ ဖေဖော်ဝါရီလလယ်မှ မတ်လကုန်အထိ ပေါ်လေ့ရှိသည်။ တဖြည်းဖြည်း မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်းမှသည် အထက်ပိုင်းဒေသများသို့ တက်လာသည်။ မြန်မာပြည်အလယ်ပိုင်းတွင် ဧပြီလမှစ၍ သရက်သီးလှိုင်လှိုင်ပေါ်ပြီး အထက်ပိုင်းတွင် ဇွန်၊ ဇူလိုင်၊ ဩဂုတ်လအထိ တစ်လစီနောက်ကျ၍ သရက်သီးပေါ်လေ့ရှိသည်။ မြန်မာပြည်၏ သရက်သီးပေါ်ချိန်ကာလမှာ ခြောက်လကျော်ခန့် ဖြစ်သည်။

မြန်မာပြည်နှင့်တစ်ပြိုင်တည်း သရက်သီးပေါ်သော အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများမှာ ဖိလစ်ပိုင် (ဧပြီ၊ ဇွန်) ထိုင်းနိုင်ငံ (ဧပြီ၊ မေ) တရုတ်နိုင်ငံ (ဇူလိုင်၊ ဩဂုတ်) မြန်မာနိုင်ငံထက် သရက်သီးပေါ်ချိန် နောက်ကျပါသည်။ အင်ဒိုနီးရှားနိုင်ငံ (မေ၊ ဩဂုတ်)တို့ဖြစ်ကြသည်။ **အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများနှင့် သရက်သီးပေါ်ချိန်တိုက်ဆိုင်နေလျှင် မြန်မာ့စိန်တလုံးသရက်ကို အရည်အသွေးကောင်းသည်ထက်ကောင်းအောင်ဂရုစိုက်၍ ဈေးကွက်ယှဉ်ပြိုင်နိုင်ရန် စီမံဖို့လိုအပ်သည်။** ထိုသို့ဆောင်ရွက်နိုင်လျှင် စိုးရိမ်စရာမလိုပေ။

နောက်တစ်ချက်မှာ စိန်တလုံးသရက်နှင့် အခြားမျိုးကောင်းသရက်များ ပြည်တွင်းဈေးကွက်အတွင်း ဈေးကောင်းရ၍ အကျိုးရှိစေရန်လည်းကောင်း၊ ပြည်ပနိုင်ငံများ သရက်ဈေးကွက်ကွန်မြူးချိန်နှင့်ချိန်ကိုက်၍ သရက်သီးပေါ်စေရန်လည်းကောင်း၊ နည်းပညာဖြင့် ဖန်တီးယူခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံတကာတွင်လည်း သရက်သီးပေါ်ချိန်မဟုတ်ဘဲ စော၍ သရက်သီးစေ့ခြင်း၊ နောက်ကျ၍ သီးစေ့ခြင်းများကို ခေတ်မီနည်းပညာဖြင့်ဖန်တီး၍ ဈေးကွက်နေရာရရှိဆောင်ရွက်နေကြသည်ကို တွေ့ရသည်။ **သရက်သီးသည် ရာသီထက်စော၍ ပေါ်လျှင် ပေါ်ဦးပေါ်ဖျားဖြစ်၍ ဈေးကောင်းရသည်။ မျက်နှာပန်းလှသည်။ ရာသီချိန်ထက်နောက်ကျ၍ သရက်သီးစေ့ခြင်းသည် ပိုးမွှားရောဂါကျရောက်တတ်ပြီး အရည်အသွေးကိုပါ ထိခိုက်စေနိုင်သည်။**

သို့အတွက် နိုင်ငံတကာတွင် သရက်သီးကို ရာသီချိန်ထက်စောကာ ဦးဦးဖျားဖျားပေါ်အောင် ဦးစားပေးဆောင်ရွက်လာနေကြသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။ **ထိုင်းနိုင်ငံ၊ အိန္ဒိယနိုင်ငံနှင့်ဘရာဇီးနိုင်ငံတို့တွင်မူ တစ်နှစ်ပတ်လုံးပေါ်နေစေရန် နည်းပညာအသုံးပြု၍ ဆောင်ရွက်နေကြသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။**

သရက်ကို အချိန်စောသီးစေခြင်း၊ နောက်ကျသီးစေခြင်းများကို နည်းပညာဖြင့် ဖန်တီးရာတွင် သရက်မျိုးများ၏ သရက်ပန်းခိုင်ပွင့်သီးမှု သဘာဝနှင့်ဆက်စပ်နေသည်။ သရက်မျိုးများတွင် တစ်နှစ်အတွင်း နှစ်ကြိမ်၊ သုံးကြိမ်ပွင့်သီးသောမျိုး၊ နှစ်စဉ်ပွင့်သီးသောသရက်မျိုး၊ နှစ်နှစ်သုံးနှစ်၊ နှစ်ခြားသီးသောသရက်မျိုးအဖြစ်ရှိနေရာ တစ်နှစ်အတွင်း နှစ်ကြိမ်၊ သုံးကြိမ်သီးပွင့်သောမျိုး နှစ်စဉ်ပွင့်သီးသောမျိုးများသည် နည်းပညာဖြင့် အချိန်စော၍ပွင့်သီးခြင်း၊ နောက်ကျ၍ပွင့်သီးခြင်းများကို ဖန်တီးရာတွင် တုံ့ပြန်မှုများသည်ဟု ဆိုပါသည်။ ၎င်းတို့မှာ မြန်မာနိုင်ငံတွင် လူကြိုက်များသော မချစ်စု၊ မြေကျောက်စသည်မျိုးများ ဖြစ်ကြပါသည်။ နှစ်ခြားသီးပွင့်သောသရက်မျိုးများသည် တုံ့ပြန်မှုနည်းသည်ဟု ဆိုနိုင်သည်။ **စိန်တလုံးသရက်သည် နှစ်ခြားသီးပွင့်သဖြင့် သီအိုရီအရ နည်းပညာဖြင့် အချိန်စော၍ ပွင့်သီးစေရန် (သို့မဟုတ်) အချိန် နောက်ကျ၍ ပွင့်သီးစေရန် ဖန်တီးမှုမှာ ခက်ခဲသည်ဟု ဆိုပါသည်။**

သို့သော် မြေပြင်လက်တွေ့အရ စိန်တလုံးသရက်ပင်များသည် နှစ်စဉ်ပွင့်သီးနေကြသည်ကို တွေ့ကြရသည်။ သို့အတွက် စိန်တလုံးသရက်သည် နည်းပညာဖြင့် အချိန်စော၍ ပွင့်သီးစေရန်လည်းကောင်း၊ အချိန်နောက်ကျ၍ ပွင့်သီးစေရန်လည်းကောင်း ဖန်တီးရာတွင် ခက်ခဲသည်ဆိုသည့်အချက်ကို သုတေသနပြုစမ်းသပ်ချက်မတွေ့ရှိရသေး၍ မြေပြင်တွင် လက်တွေ့သုတေသနပြုစမ်းသပ်ဖော်ထုတ်ရန် အလွန်လိုအပ်နေပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင် သစ်သီးဝလံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ ပန်းမန်များကို အရည်အသွေးကောင်းသထက်ကောင်းအောင် အခြားသုတေသနပြုသင့်သည့်အချက်များ (ဥပမာ-စောပွင့်သီးအောင်၊ နောက်ကျပွင့်သီးအောင်) ကို သုတေသနပြုစမ်းသပ်ခြင်းမျိုး အလွန်နည်းပါးလှသည်။ မချစ်စုသရက်မျိုးသည် အနံ့မွှေးသည်။ အသားနူးညံ့သည်။ အရသာချိုသည်။ သို့သော် မချစ်စုသရက်မျိုး၏ အားနည်းချက်မှာ အမျှင်များခြင်း၊ ရင့်မှည့်လျှင် အပျော့လွယ်ခြင်း၊ တာရှည်အထားမခံခြင်း၊ အခွံအရောင်မလှခြင်း၊ အခွံတွင် အနက်အရောင်အစက်များပါခြင်းများ ဖြစ်သည်။ **မြန်မာနိုင်ငံတွင် မချစ်စုသရက်မျိုးပေါ်ခဲ့သည်မှာ နှစ်ပေါင်းရာကျော်ပင်ရှိခဲ့ပြီဖြစ်သော်လည်း မည်သူမျှ အဆိုပါအားနည်းချက်ကို ပို၍ကောင်းမွန်အောင် သုတေသနပြုစမ်းသပ်ထုတ်လုပ်မှုမှာ မရှိသလောက်ပင်ဖြစ်သည်။**

ထို့အတူ မြန်မာမြေကျောက်သရက်သည် အရောင်အသွေးလှပပြီး အနံ့မွှေးကြိုင်ကာ အသားနူးညံ့ပြီး အရသာချိုသော်လည်း မြေကျောက်သရက်၏ အားနည်းချက်မှာ ရင့်မှည့်စနစ်ရက်၊ သုံးရက်အတွင်းမှာပင် အညှာအရင်း၌ မှိုရောဂါစွဲ၍ ပုပ်ရိလွယ်သဖြင့် ကြာရှည်အထားမခံပေ။ ယင်းအားနည်းချက်ကိုလည်း နည်းပညာဖြင့် မည်သို့ပြုပြင်၍ အရည်အသွေးကောင်းသရက်ဖြစ်လာစေရန် သုတေသနပြုစမ်းသပ်ခြင်းကို မကြားမိသေးပေ။

ထို့အတူ စိန်တလုံးသရက်မျိုးကို အခြားသောနိုင်ငံများက မြန်မာနိုင်ငံမှ မျိုးကူးကိုင်းဆက်ပင်များ ဝယ်ယူစိုက်ပျိုး၍ ကောင်းသည်

ထက်ကောင်းအောင် သုတေသနပြုစမ်းသပ်နေပြီဟု သတင်းများ ကြားရသော်လည်း မြန်မာနိုင်ငံမှာမူ သုတေသနမလုပ်နိုင်သေးဘဲ ဘုရားပေးသည့်အတိုင်း 'မိုးနဲ'၍ စားသုံးနေကြသည်မှာ ယနေ့အထိပင် ဖြစ်သည်။

သရက်မျိုးများကို ဈေးကွက်ကွန်မြူးချိန်နှင့် အချိန်ကိုက် သရက်သီးပေါ်လာစေရန် နည်းပညာဖြင့် ဖန်တီးရာတွင် စော၍ပွင့်သီးစေရန်နှင့် နောက်ကျ၍ ပွင့်သီးစေရန် ဖန်တီးနိုင်ခြင်းသည် အဓိကသော့ချက်ဖြစ်သည်။ သရက်ကို ပန်းပွင့်အောင် ဖန်တီးနိုင်မှသာ သရက်သီးရရှိလာနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ သရက်ပန်းပွင့်စေလိုလျှင် အအေးဓာတ်ရှိရန် လိုအပ်သည်။ သရက်ပန်းပွင့်စေချင်သည့်အချိန်တွင် အပူချိန် ၂၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိအောင် စီမံနိုင်ရမည်ဖြစ်သည်။ သရက်ပန်းပွင့်စေရန် လူတို့၏ တီထွင်ကြံဆစီမံမှုဖြင့် ဆောင်ရွက်နိုင်သည့်နည်းလမ်းများ ရှိပါသည်။

(၁) ပန်းပွင့်စေမှုဇီဝကမ္မဆိုင်ရာများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ (၂) နည်းစနစ်ပိုင်းဆိုင်ရာများ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ (၃) အပင်ဟိုမုန်းများဖြင့် ပက်ဖျန်းဆောင်ရွက်ခြင်း၊ (၄) သရက်ပန်းပွင့်စေရန် ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေအရရှိအောင် ဖန်တီးပေးခြင်း၊ (၅) ပိုတက်စီယမ်နိုက်ထရိတ်နှင့်ပါကလိုဗျူထရာဇောဖျန်း၍ ပန်းပွင့်စေရန် စီမံခြင်း၊ (၆) အီသလင်းဖျော်ရည်ပက်ဖျန်း၍ ပန်းပွင့်စေရန် နှိုးဆွပေးခြင်း၊ (၇) မျိုးကွာခြားမှုကို လေ့လာ၍ သရက်ပန်းပွင့်စေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်းတို့ ဖြစ်ပါသည်။

သရက်ကို ပုံမှန်ရာသီထက်စော၍ ပွင့်သီးစေရန်မှာ သရက်သီးဆွတ်ခူးချိန်ကုန်ပြီးနောက် သရက်တုံးသွားသောအချိန်မှ စတင်ဆောင်ရွက်ရသည်။ ၎င်းအချိန်သည် အပင်ကြီးထွားမှုရပ်နားချိန်ဖြစ်သည်။ အပင်ရပ်နားချိန်တွင် ပိုနေသောကိုင်းများ၊ ပိုးမွှားရောဂါကျရောက်သောကိုင်းများကို သုတ်သင်ဖြတ်တောက်ပေးရမည် ဖြစ်သည်။ ပန်းပွင့်ပြီး အသီးသီးပေးနိုင်မည့်သန်စွမ်းသောကိုင်းများကို ချန်လှပ်ထားရမည်ဖြစ်သည်။ သရက်ပင်၏ကိုင်းများ ဖြတ်တောက်ရှင်းလင်းပြီးပါက မြေဩဇာကျွေးခြင်း၊ ပေါင်းမြက်ရှင်းလင်းခြင်းများ ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည်။ သက်တမ်းငါးနှစ်သားအရွယ် သရက်ပင်အတွက် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာ ၃း၁း၁ အချိုးကို တစ်ပင်လျှင် နှစ်ကီလိုမှ သုံးကီလိုနှုန်း ထည့်ပေးရန်လိုအပ်သည်။ သဘာဝမြေဩဇာများ ဖြစ်ကြသော နွားချေး၊ ကြက်ချေး၊ လင်းနို့ချေး၊ ထုံး၊ ဒို့လိုမိုဒ်၊ ဂျစ်ပဆန်များကိုလည်း အချိုးကျကျွေးကျွေးပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။

ဓာတ်မြေဩဇာနှင့်သဘာဝမြေဩဇာကျွေးပြီးပါက ကောက်ရိုး၊ မြက်ခြောက်များဖြင့် ပုံးအုပ်ပေးထားပြီး ရေသွင်းပေးရမည်ဖြစ်သည်။ ရေသွင်းပြီးတစ်ပတ်ခန့်တွင် ရွက်နုများဝေသာလာမည်ဖြစ်သည်။ ရွက်နုထွက်ချိန်သည် သရက်အပွင့်ပွင့်၊ အသီးသီးရန်အတွက် အဓိကအချက်ဖြစ်သည်။ ရွက်နုများမရင့်ခင်အဆင့်တွင် အရွက်များကြေးနီရောင်ဖြစ်လာသည်။ ပိုးမွှားရောဂါကို သတိပြုကာ ကာကွယ်နှိမ်နင်းရန် လိုအပ်သည်။

သရက်ပုံမှန်ပေါ်ချိန်ထက် စော၍ပွင့်သီးစေရန် ပထမအကြိမ်ထွက်သော ရွက်နုများမရင့်မီအချိန်တွင် ဆောင်ရွက်ရသည်။ သရက်ပန်းဖူးများ နိုးကြားလာစေရန်နှင့် အဖူးထွက်ပန်းပွင့်လာစေရန် အရွက်ရင့်များပေါ်တွင် ပိုတက်စီယမ်နိုက်ထရိတ် (ယမ်းစိမ်း) KNO₃ ပက်ဖျန်းပေးရန် စီမံရမည် ဖြစ်သည်။ အချို့သရက်မျိုးများကို ယမ်းစိမ်းဖြင့်တုံ့ပြန်မှုမရှိပါက ပါကလိုဗျူထရာဇော ကြိုတင်ပက်ဖျန်း၍ အပင်ကြီးထွားမှုကို ဟန့်တားထားရန် လိုအပ်သည်။ ဈေးကွက်တွင် (Cultar, Runner - up, prediet) ဟူ၍ ဝယ်ယူနိုင်ပါသည်။

ပါကလိုဗျူထရာဇောသည် အရွက်ထက်အမြစ်က ပိုမိုစုပ်ယူအားကောင်းသဖြင့် ရေဖျော်၍ အပင်ခြေကိုလောင်းပေးခြင်းက ပိုမိုထိရောက်စေသည်။ အဆိုပါဆေးကိုအသုံးပြုပါက အညွှန်းပါအတိုင်း တိတိကျကျလိုက်နာအသုံးပြုရန် သတိပြုရပါမည်။ သရက်ရွက်များသည် **စာ - ၇ သို့**

စာ - ၆ ဈေးကွက်ကွန်မြူးချိန် မှ

အစိမ်းရင့်ရောင်ဖြစ်ပြီး တောင့်တင်းကျွတ်ဆတ်နေပါက ပန်းဖူးများ ဖြစ်ပေါ်ရန် အသင့်အနေအထားရှိနေပြီ ဖြစ်သည်။ အကယ်၍ သရက်ရွက် များပါးပြီး နူးညံ့ပျော့ပျောင်းနေခြင်း၊ သေးငယ်ခြင်း၊ အဆစ်ရှည်ခြင်း၊ ကိုင်းများသေးသွယ်ခြင်း၊ အရွက်အရေအတွက်နည်းလွန်းခြင်း ဖြစ်နေပါက နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၉:၂၄:၂၄) အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာကို တစ်ပင်လျှင် တစ်ကီလိုမု နှစ်ကီလိုထည့်သွင်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ အဆိုပါနည်းထားသည် အပင် ၁၀ နှစ်မှ အနှစ် ၂၀ အထိ သက်တမ်းရှိသော သရက်ပင်များအတွက် ဖြစ်သည်။

နောက်ဆုံးထွက်သောရွက်နုများထွက်ပြီး ရင့်သွားသည့်အချိန်တွင် အချိန်အခါမဟုတ် ရွာသောမိုးကြောင့်လည်းကောင်း၊ ရေပေးသွင်းခြင်းဖြင့် လည်းကောင်း၊ နောက်ထပ်ရွက်နုများ ထပ်ထွက်လာပါက ရာသီချိန် မဟုတ် သရက်ပွင့်သီးစေရန် အဟန့်အတား ဖြစ်စေနိုင်သည်။ သို့အတွက် နောက်ထပ် ရွက်နုများထွက်ခြင်းကို ကြိုတင်ဟန့်တားရန်လိုအပ်သည်။ နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၀:၅၄:၂၄) အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာ ၅၀ မှ ၆၀ ဂရမ်ကို ရေ ၂၀ လီတာဖြင့် ဖျော်၍ အရွက်များကို ဖျန်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ မိုးမရွာပါက နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် ၀:၂၅:၄၀ အချိုးဓာတ်မြေဩဇာကို ၅၀-၆၀ ဂရမ်၊ ရေ ၂၀ လီတာနှင့် ဖျော်၍ ၁၅ ရက် (သို့မဟုတ်) ရက် ၂၀ (သို့မဟုတ်) ရက် ၃၀ ခြား တစ်ကြိမ် ဖျန်းပေးရန် လိုအပ်သည်။

သရက်ကို ရာသီပုံမှန်ပေါ်ချိန်ထက် စော၍ပွင့်သီးစေလိုလျှင် ပါကလိုပျူထရာဇောဖျန်းပြီးနောက် ရက်ပေါင်း ၁၂၀ မှ ၁၃၀ အကြား မိုးရာသီ ကုန်ဆုံးကာလတွင် အညွန့်သစ်များအား ထိန်းချုပ်ရန် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၀:၂၅:၂၄) အချိုးဓာတ်မြေဩဇာ ၅၀ မှ ၆၀ ဂရမ်ကို ရေ ၂၀ လီတာနှင့်ဖျော်၍ ဖျန်းပေးရန်လိုအပ်သည်။ ဘိုင်အိုယူရီးယား ၇၅ မှ ၈၀ ဂရမ်ကို ရေလီတာ ၂၀ တွင်ဖျော်၍ (သို့မဟုတ်) ပိုတက်စီယမ် နိုက်ထရိုဂျင် (ယမ်းစိမ်း) KNO₃ ၂၀၀ ဂရမ်မှ ၄၀၀ ဂရမ်ကို ရေလီတာ ၂၀ လီတာတွင် ဖျော်၍ ကပ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးနှင့်ရောစပ်ကာ ဖျန်းပေးရန်

လိုအပ်သည်။ ပက်ဖျန်းပြီး တစ်ပတ်အတွင်းမှ မိုးမရွာလျှင် ပို၍ အကျိုး သက်ရောက်မှုရှိစေမည်။ အရွက်များဆေးလောင်ကျွမ်းနိုင်သဖြင့် ဆေးနှုန်းထားမှန်မှန်နှင့် ညနေပိုင်းတွင်သာ ပက်ဖျန်းသင့်သည်။

ဘိုင်အိုယူရီးယား (သို့မဟုတ်) ပိုတက်စီယမ်နိုက်ထရိုဂျင် ပက်ဖျန်းပြီးပါက ၁၀ ရက်ခန့်ကြာလျှင် ပထမဦးဆုံးပန်းခိုင်စထွက်လာ ပါသည်။ ၎င်းအချိန်တွင် အပင်ခြေနှင့်အရွက်များကို ရေအနည်းငယ် ဖျန်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ ပန်းဖူးများထွက်၍ ပန်းပွင့်လာပြီဆိုပါက အနည်းလိုအာဟာရဓာတ် ကယ်လ်စီယမ်၊ မဂ္ဂနီစီယမ်၊ သွပ်၊ ဘိုရိုန ပါဝင်သည့် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၁၅:၃၀:၁၅) အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာကို ကပ်ဆေးနှင့်ရောပြီး ညနေပိုင်းတွင် ဖျန်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ ပန်းပွင့်မီတစ်ပတ်အလိုတွင် ဝတ်မှုန်ကူးမှုကို အထောက်အကူ ဖြစ်စေရန် စိုက်ခင်းပတ်ဝန်းကျင်တွင် ပျား၊ ယင်ကောင်၊ အင်းဆက်များကို ဆွဲဆောင်သည့် ကြက်ချေးအစိုဖြန့်ခင်းခြင်း၊ ငါးအူများ ချိတ်ဆွဲခြင်းများ ဆောင်ရွက်ပေးရန် လိုအပ်သည်။ ပန်းခိုင်ထွက်ပြီး ၁၄ ရက်ကြာလျှင် ပန်းဖြိုင်ဖြိုင်ပွင့်ပြီး ၂၁ ရက်အကြာတွင် ပန်းဖူး၏ ၅၀ ရာခိုင်နှုန်း ပွင့်လာပါသည်။ ၎င်းအချိန်တွင် ပန်းပွင့်သန္ဓေအောင်ပြီး အသီးဖြစ်လာ စေရန်အတွက် ဝတ်မှုန်ကူးပျား၊ ယင်၊ အင်းဆက်များအထူးလိုအပ်သည်။ ၎င်းအချိန်တွင် ဝတ်မှုန်ကူးသန္ဓေအောင်စေရန်အတွက် ပတ်ဝန်းကျင် အပူချိန် ၁၆ ဒီဂရီမှ ၂၄ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်တွင်ရှိနေစေရန် အရေးကြီးသည်။

သရက်ပန်းပွင့်သန္ဓေအောင်ပြီး တစ်ပတ်အကြာတွင် အသီးငယ် ငရုတ်ကောင်းစေအရွယ်ရောက်ရှိလာသည်။ ပန်းပွင့်ပြီး တစ်လအကြာတွင် အသီးငယ်သည်ကြာစေအရွယ်သို့ ရောက်ရှိလာသည်။ အရွက်၊ ကိုင်း၊ ပင်စည်တို့မှအစာကို အသီးကြီးထွားမှုအတွက် အသုံးချလာသည်။ ပန်းခိုင်တစ်ခိုင်တွင် အသီး ၁၀ လုံးမှ ၁၅ လုံးသာထားပြီး သီးညှပ်များ ခြွေပေးရန်လိုအပ်သည်။ ပန်းပွင့်ပြီး ၄၅ ရက်သားတွင် အသီးသည် ခါဥ အရွယ်သို့ရောက်လာသည်။ ဤအဆင့်တွင် အာဟာရမလုံလောက်ပါက အသီးကြေကျနိုင်သည်။ နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် ၁၅:၃၀:၁၅ အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာကို အနည်းလို အာဟာရဓာတ်များနှင့်

ရော၍ ဓာတ်မြေဩဇာအရည် ၁၀ မီလီလီတာကို ရေ ၂၀ လီတာနှင့် ရောကာ ပက်ဖျန်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ ပန်းပွင့်ပြီး ၆၀ ရက်သားတွင် သရက်သီးသည် ကြက်ဥအရွယ်အဆင့်ရောက်ရှိပြီး အစိုဓာတ်နှင့်အာဟာရ မလုံလောက်ပါက အသီးကြေကျတတ်သည်။

အပူချိန်မြင့်လွန်းခြင်း၊ နိမ့်လွန်းခြင်းဖြစ်ပါကလည်း အသီးကြေ တတ်သည်။ အသီးကြီးထွားမှုကောင်းစေရန်နှင့် မကြေစေရန်အတွက် သီးညှပ်များခြွေပေးပြီး နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၉:၂၄:၂၄)အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာကို တစ်ပင်လျှင် တစ်ကီလိုမု နှစ်ကီလို နှုန်းထည့်ပေးရန် လိုအပ်သည်။

ပန်းပွင့်ပြီး ရက် ၉၀ အကြာတွင် အသီးများရင့်ရန် နီးကပ်လာ သည်။ ကြီးထွားမှုလည်း ပိုလာသည်။ ရေသွင်းရက်ကို ခြား၍ပိုသွင်းရန် လိုသည်။ ရေသွင်းချိန်တွင် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၉:၂၄:၂၄) အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာပေးရန် အထူးလိုအပ်သည်။ သရက်သီးအတွင်းသား အချဉ်ဓာတ်မှ အချဉ်ဓာတ်သို့ စတင်ပြောင်းလာချိန် ဖြစ်သည်။ ၁၀ ရက်ကြာလျှင် သရက်သီးအပေါ်အခွံတွင် ခပ်ပါးပါး ဖယောင်းလွှာပေါ်လာသည်။ ဖယောင်းလွှာပေါ်လာစေရန် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် (၉:၂၄:၂၄) အချိုး ဓာတ်မြေဩဇာအရည် ၂၀ မှ ၃၀ မီလီလီတာကို ရေ ၂၀ လီတာနှင့်ရော၍ ပက်ဖျန်းပေးရန်လိုအပ်သည်။ ဤနည်းဖြင့် ပန်းပွင့်ပြီးချိန်မှ ရက်ပေါင်း ၁၁၀ မှ ၁၁၅ ရက်အကြာတွင် ကောင်းစွာကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးပြီး ရင့်မှည့်သောသရက်သီးများကို ရာသီချိန် ထက်စောကာ ဆွတ်ခူးရရှိနိုင်ပြီဖြစ်သည်။

သို့ပါ၍ မြန်မာ့စံနစ်တလုံးသရက်၊ မြကျောက်သရက်ခြံပိုင်ရှင်များ သည် တွေးတောကာ စိတ်ပျက်အားငယ်မနေကြဘဲ နိုင်ငံတကာမှာရော ပြည်တွင်းဈေးမှာပါ ဈေးကွက်ကွန်မြူးချိန်နှင့်ကိုက်ညီကာ သရက်သီးများ ရာသီချိန်ထက်စော၍ပေါ်စေရန် နည်းပညာအပြည့်အဝအသုံးချ၍ ဆောင်ရွက်ရင်း နိုင်ငံတကာဈေးကွက်သို့ပါ ထိုးဖောက်ယှဉ်ပြိုင်သည် အထိ ကြိုးပမ်းကြရန် လိုအပ်ပေသည်။

အောင်ဆန်း (စိုက်ပျိုးရေး)



Orchid Hotel to build effective CSR in Myanmar

၁။ မြန်မာနိုင်ငံ၏လွတ်လပ်ရေးသမိုင်းဝင် အထင်ကရ ဗုဒ္ဓဘာသာ ကလျာဏယုဝအသင်းကြီး (YMBA) တွင် ယခုအခါ ၂၀၁၂-၂၀၁၄ ခုနှစ် အသင်းနှစ်ပတ်လည်အစည်းအဝေးက တရားဝင် ရွေးချယ်တင်မြှောက် ထားသည့် ယနေ့တိုင် တရားဝင်ဆဲ ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင် ဦးဆောင်သောအဖွဲ့က အသင်းတွင် ယနေ့ဝင်ရောက် ဆောင်ရွက်နေသော ဦးတင်ဝင်းပါ တရားမဝင်အဖွဲ့ကို ဖယ်ရှားပေးရန် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး အစိုးရအဖွဲ့ထံ တိုင်ကြားချက်အရ ခံယူစစ်ဆေးနေဆဲ ဖြစ်ပါသည်။

၂။ ဖြစ်စဉ်မှာ ယခင် ၂၀၁၀-၂၀၁၅ သက်တမ်းကာလကုန်ဆုံးကာနီး ဇန်နဝါရီလတွင် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး အစိုးရအဖွဲ့ လူမှုရေးဝန်ကြီး ဒေါက်တာမြင့်သိန်းက ထိုစဉ်က ယာယီထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့သည် ညွှန်ကြားချက်ကို မလိုက်နာသဖြင့် ၂၃.၁.၂၀၁၆ ရက်တွင် ကျင်းပမည့် YMBA အသင်းနှစ်ပတ်လည်အစည်းအဝေးနှင့် ရွေးချယ်ပွဲကို ကျင်းပခြင်းမပြုလုပ်ရန် ၂၂.၁.၂၀၁၆ ရက် ရုံးမိန့်စာဖြင့် တားမြစ်ခဲ့ ပါသည်။

၃။ သို့သော် အဆိုပါတားမြစ်ထားသည့်ရက်၌ပင် ယခင်ဥက္ကဋ္ဌဟောင်း ဦးတင်ဝင်းနှင့်လူတစ်စုသည် ပွဲလန်တုန်းဖျာခင်းကာ တရားမဝင် အမှုဆောင်အဖွဲ့ကို ဖွဲ့စည်းခဲ့ကြပါသည်။

၄။ ထိုသို့ တရားမဝင်ဖွဲ့စည်းမှုကို တရားဝင်ရှိနေသည့် ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင်နှင့်အဖွဲ့က တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ထံ အချိန်မီတင်ပြ တိုင်ကြားခဲ့သော်လည်း ထိုကာလသည် အစိုးရအဖွဲ့အပြောင်းအလဲ ကာလနှင့် တိုက်ဆိုင်နေ၍ ချက်ချင်းအရေးမယူနိုင်ဘဲ ရက်ရောက်မှသာ လက်ရှိအစိုးရအဖွဲ့၏ ညွှန်ကြားချက်အရ ပုဇွန်တောင်မြို့နယ် အထွေထွေ အုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန ဒုတိယဦးစီးမှူးပါဝင်သောအဖွဲ့က ဦးတင်ဝင်းနှင့် တရားမဝင် အဖွဲ့ကို စစ်ဆေးအရေးယူခဲ့ပြီး ယနေ့ဆက်လက် ဆောင်ရွက်ဆဲ ဖြစ်ပါသည်။

၅။ သို့သော် ထိုသို့ ခုံအဖွဲ့စစ်ဆေးဆဲဖြစ်နေပါလျက် ခုံအဖွဲ့ကို မထိမဲ့မြင် မျက်ကွယ်ပြု၍ ၂၄.၆.၂၀၁၈ ရက်တွင် နှစ်ပတ်လည် သင်းလုံးကျွတ် အစည်းအဝေးနှင့် ရွေးချယ်တင်မြှောက်ပွဲကျင်းပမည့်ဖြစ်ကြောင်း တရားမဝင်ဆောင်ရွက်နေသည့် ဦးတင်ဝင်းနှင့်အဖွဲ့က ၂၄.၆.၂၀၁၈ ရက်ထုတ် နေ့စဉ်သတင်းစာများတွင် ကြေညာလိုက်ပါသည်။

၆။ ထို့ကြောင့် တရားဝင်ဆဲ ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင်နှင့်အဖွဲ့က လက်ရှိ

လူမှုရေးဝန်ကြီး ဦးနိုင်ငံလင်း၏ခွင့်ပြုချက်ဖြင့် ဝန်ကြီးချုပ်ထံ တိုင်ကြားခဲ့ရာ ၈.၆.၂၀၁၈ ရက်တွင် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ ဝန်ကြီးချုပ်ကိုယ်စား ဝန်ကြီး ဦးနိုင်ငံလင်းက လက်မှတ်ရေးထိုး၍ ဦးတင်ဝင်းနှင့်အဖွဲ့အား ၎င်းတို့ကြေညာထားသည့် ၂၄.၆.၂၀၁၈ ရက်တွင် အစည်းအဝေး မကျင်းပရန် တားမြစ်စာထုတ်ပေးခဲ့ပါသည်။

၇။ အဆိုပါတားမြစ်စာရလျှင်ချင်း ဦးသန်းလွင်နှင့်တရားဝင်ဆဲအဖွဲ့က နိုင်ငံတစ်ဝန်းရှိ နယ်အသင်းခွဲအားလုံးသို့လည်းကောင်း YMBA ၏ ငွေများအပ်နှံထားသည့် တာမွေ (မစာ)ဘဏ်၊ မြဝတီဘဏ်အပါအဝင် ဘဏ်အသီးသီးသို့လည်းကောင်း အချိန်မီအသိပေးခဲ့ရာ ယခုအခါ ဘဏ်အသီးသီးက ငွေထုတ်ပေးခြင်းကို ရပ်ဆိုင်းထားကြပြီ ဖြစ်ပါသည်။

၈။ သို့သော် ထိုကဲ့သို့ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ ရုံးမိန့်စာဖြင့် တားထားပါလျက် တရားမဝင် ဦးတင်ဝင်းနှင့်အဖွဲ့သည် ၎င်းတို့ပြုမူနေကျ မလိမ့်တစ်ပတ်နည်းလမ်းအတိုင်း ဝန်ကြီးချုပ်က နှုတ်ဖြင့်ခွင့်ပြု၍ဟု (တရားမဝင်)အကြောင်းပြကာ အဆိုပါ ၂၄.၆.၂၀၁၈ ရက်၌ပင် လူတစ်စု ဖြင့် (တရားမဝင်)အစည်းအဝေးကျင်းပ၍ နောက်ထပ် တရားမဝင်အဖွဲ့သစ် တစ်ခု (ယနေ့ဝင်ရောက်ဆောင်ရွက်နေသည့်အဖွဲ့)ကို ထပ်မံဖွဲ့စည်းခဲ့ကြ သည့်ပြင် ယခင်နှစ်ပေါင်းရာကျော်တိုင် အစဉ်အလာ ကျင့်သုံးခဲ့သော အမှုဆောင်သက်တမ်း နှစ်နှစ်ကိုလည်း သက်တမ်းလေးနှစ်ဟု တရားမဝင် ပြင်ဆင်လိုက်ကြပါသည်။

၉။ ထို့ကြောင့် ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင်နှင့်တရားဝင်ဆဲအဖွဲ့က အမှုဆောင်အဖွဲ့ဝင်များနှင့်ရာသက်ပန်အသင်းများ၏ အစည်းအဝေး ဆုံးဖြတ်ချက်အရ ဦးတင်ဝင်းနှင့်တရားမဝင်အဖွဲ့ကို ပြစ်မှုဆိုင်ရာ ဥပဒေအပါအဝင် တည်ဆဲတရားဥပဒေများဖြင့် ထိရောက်စွာ အရေးယူ ဖယ်ရှားနိုင်ရန် ၁၁.၁၂.၂၀၁၈ ရက်က တရားဝင်ဆဲအဖွဲ့၏ လွှဲအပ် ညွှန်ကြားချက်အရ တရားလွတ်တော်ရှေ့နေ ဦးအုန်းမြင့်က ၂၂.၁၂.၂၀၁၈ နောက်ဆုံးထား၍ YMBA အသင်းပိုင်ဥပစာမှ အပြီးအပိုင် ဖယ်ရှားရန်နှင့် အသင်းပိုင် စာရွက်စာတမ်း၊ ငွေကြေး၊ ပစ္စည်းများအပြီးအပ်ရန် နို့တစ်စာ ထုတ်ပေးခဲ့ရာ တစ်စုံတစ်ရာပြန်ကြားခြင်းမရှိသဖြင့် သက်ဆိုင်ရာ တည်ဆဲဥပဒေများဖြင့် အရေးယူရန် ဆောင်ရွက်နေပြီ ဖြစ်ပါသည်။

၁၀။ ယင်းသို့ ဆောင်ရွက်နေစဉ်၌ပင် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့၏

ညွှန်ကြားချက်အရ ၂၀.၁၁.၂၀၁၈ ရက် မွန်းတည့် ၁၂ နာရီတွင် ပုဇွန်တောင်မြို့နယ် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာနရုံး၌ မြို့နယ်ဦးစီးမှူး ၏ရှေ့တွင် နှစ်ဖက်အဖွဲ့များ မျက်နှာစုံညီရှင်းလင်းကြရာ ဦးတင်ဝင်းနှင့် အဖွဲ့သည် တရားမဝင်အဖွဲ့ဖြစ်ကြောင်းနှင့် အများပိုင်ငွေကြေးများကို တရားမဝင်အဖွဲ့က ထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းမပြုနိုင်ရန် ဘဏ်များသို့တားမြစ်ခဲ့ ကြောင်း၊ ခိုင်မာသောစာရွက်စာတမ်းအထောက်အထားများဖြင့် ဒုတိယ ဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင်နှင့်အဖွဲ့က အခိုင်အမာတင်ပြရာ ဦးတင်ဝင်းနှင့် အဖွဲ့သည် မိမိတို့သည် တရားဝင်အဖွဲ့ဖြစ်ကြောင်း ခိုင်မာသည့် အထောက်အထားများဖြင့် ချေပနိုင်ခြင်းမရှိခဲ့ပါ။ ယင်းကိစ္စကိုလည်း ယခုအခါ ပုဇွန်တောင်မြို့နယ် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာနက ရန်ကုန် အရှေ့ပိုင်းခရိုင်မှတစ်ဆင့် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ထံ တင်ပြထားပြီဟု သိရပါသည်။

၁၁။ ယင်းကဲ့သို့ ဥပဒေကြောင်းအရ အရေးယူမှုများ ဆက်လက် လုပ်ကိုင်တော့ မည်ဖြစ်ရာ နောက်ဆုံးအခြေအနေများကို သက်ဆိုင်ရာများ အပါအဝင် YMBA အသင်းခွဲများ၊ ရာသက်ပန်အသင်းသားများနှင့် ပြည်သူများပါ သိရှိနိုင်ရန် ၁၉.၁.၂၀၁၉ ရက်က ရန်ကုန်မြို့ Orchid Hotel တွင် ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင်နှင့်တရားဝင်ဆဲအဖွဲ့က သတင်းစာရှင်းလင်းပွဲ ပြုလုပ်၍ တင်ပြခဲ့ရာ စာနယ်ဇင်းများက ဖော်ပြပေးခဲ့ကြပါသည်။

၁၂။ သို့ဖြစ်ပါ၍ မြို့နယ်အသီးသီးရှိ YMBA အသင်းခွဲများ၊ ရာသက်ပန် အသင်းသားများနှင့်ပြည်သူများခင်ဗျား၊ နောင်အခါတွင် YMBA အသင်းချုပ်နှင့် ဆက်သွယ်လိုလျှင် အသင်းကြီး၏ တရားဝင်ဆဲ ဒုတိယ ဥက္ကဋ္ဌ ဦးသန်းလွင် (စာရေးဆရာ၊ သတင်းစာဆရာမြင့်သူ)နှင့် အမှုဆောင်အဖွဲ့၊ တယ်လီဖုန်းအမှတ် ၀၉၅၁၄၇၄၉၅။ viber - 095025456, Email - Myanmakhitthit @ gmail.com တို့ကိုသာ တရားဝင်ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်ကြပါရန် လေးစားစွာ အသိပေး တင်ပြအပ်ပါသည်။

တရားဝင်ဗဟိုအမှုဆောင်အဖွဲ့
YMBA အသင်းချုပ်၊ ရန်ကုန်မြို့
ရက်စွဲ - ၂၃.၁.၂၀၁၉
နေရာ - ရန်ကုန်မြို့



အမျိုးမျိုးပါးပါးအဖြစ်ဖြင့် နှစ်စဉ် ပြုလုပ်ပေးသော အလှပိုင်ဆိုင်မှုပွဲများကို အမြဲတမ်း အားပေးပါ။

သစ်ခွ

လုပ်ငန်းတွင် အဓိကအားဖြင့် ဌာနကြီးလေးခုသီးသန့်တွေ့ရှိနိုင်သည်။ ယင်းတို့မှာ သဘာဝသစ်ခွများကို ရှာဖွေဆောင်းလေ့လာရောင်းဝယ်သောလုပ်ငန်း၊ သစ်ခွမျိုးပင်များကို အမြောက်အမြားထုတ်လုပ်ရောင်းဝယ်သောလုပ်ငန်း၊ သစ်ခွဖြတ်ပန်းများအတွက် သစ်ခွပင်များကို အမြောက်အမြားစိုက်ပျိုးပြီး ဖြတ်ပန်းများထုတ်လုပ်ရောင်းဝယ်သောလုပ်ငန်းနှင့် သစ်ခွများကို မျိုးစပ်ခြင်းဖြင့် အသစ်အသစ်သော သစ်ခွမျိုးများကို ထုတ်လုပ်သောလုပ်ငန်းများဟူ၍ ဖြစ်သည်။

ထိုလုပ်ငန်းများမှာ သီးခြားစီရှိနေသော်လည်း ယင်းတို့အကြား ဆက်နွယ်မှုများ ရှိနေပါသည်။ ထို့ကြောင့် မည်သည့်လုပ်ငန်းကို လုပ်ကိုင်သည်ဖြစ်စေ အခြားသောလုပ်ငန်းများကို လည်း အထိုက်အလျောက်လေ့လာထားရန် လိုအပ်ပါသည်။ သာမန် သစ်ခွစိုက်ပျိုးသူများအနေဖြင့် သစ်ခွစိုက်ပျိုးခြင်းကို အပင်ဝယ်ခြင်း၊ သင့်တော်ရာပုံစံဖြင့်စိုက်ခြင်း၊ ရေလောင်းခြင်း၊ မြေပြင်စော့ကျောခြင်း၊ ပိုးသတ်ဆေး၊ မှိုသတ်ဆေးအသုံးပြုခြင်းဖြင့်သာ ပြုလုပ်ပါက သစ်ခွလောက၏ နက်နဲတန်ဖိုးရှိသော အသိအမြင်များ ဆီသို့ ရောက်ရှိနိုင်မည်မဟုတ်ပေ။

၁၈ ရာစုနှင့် ၁၉ ရာစုကာလများတွင် အနောက် ဥရောပမှ ချမ်းသာကြွယ်ဝသူများနှင့် ဘုရင်များ၊ အုပ်ချုပ်သူများက သစ်ခွကိုအလွန်အမင်းစိတ်ဝင်စားကာ ကမ္ဘာအရပ်ရပ်သို့ သစ်ခွများကိုစေလွှတ်ပြီး ရှာဖွေဆောင်းခွဲကြသည်။ ကမ္ဘာအပူပိုင်းသစ်ခွများမှာ အထင်ရှားဆုံးဖြစ်သည်။ သို့သော် သမပိုင်းဒေသရာသီဥတုမဖြစ်ထွန်းနိုင်သဖြင့် ၎င်းတို့ကို မှန်လုံအိမ်ကြီးများဆောက်လုပ်ပြီး စိုက်ပျိုးကြရသည်။ ထိုမှန်လုံအိမ်ကြီးများအတွင်း အလင်း၊ အပူချိန်ကို သာမက အခြားပုံပိုးမှုများစွာဖြင့် ငွေကုန်ကြေးကျများစွာ အကုန်ခံကာ စိုက်ပျိုးကြရာမှ ထိုအချိန်တွင် သဘာဝသစ်ခွများကြောင့် ရုက္ခဗေဒပညာရှင်များ၊ ရုက္ခဗေဒဆိုင်ရာများ စိုက်ပျိုးရေးကွပ်ကဲသူများ ပေါ်ပေါက်လာခဲ့သည်။ ထိုသို့သဘာဝသစ်ခွများကို အခြေပြုသောလုပ်ငန်းမှာ အလွန်ကြီးမားခဲ့သည်။

အချို့သော သစ်ခွလုပ်ငန်းရှင်ကြီးများ၏ လုပ်ငန်းပမာဏမှာ အလွန်ကြီးမားလှရာ တင်းနစ်ကွင်းခန့်ရှိသော မှန်လုံအိမ် ၂၀၀ ကျော်အထိ ရှိတတ်သည်။ မှန်လုံအိမ်၏ ကြမ်းခင်းမှအစွဲအထိ သစ်ခွပင်များစွာကို စိုက်ပြီး ရောင်းဝယ်ခဲ့ကြသည်။ ဥရောပတစ်ခွင်သို့ တင်ပို့ရောင်းချမှုဖြင့် အသစ်အသစ်ရောက်ရှိလာသော သစ်ခွများကိုလည်း လေလံတင်ရောင်းချကြသည်။ သစ်ခွများကို ပြုပြင်ပြင်ဆင်ပြီး ပြုလုပ်ခြင်း၊ အကဲဖြတ်အမှတ်ပေးခြင်းများ ပြုလုပ်ကြသည်။ အချို့သော သစ်ခွတစ်ပင်တန်ဖိုးသည်ပင်လျှင် ထိုကာလက လူလတ်တန်းစားမိသားစုတစ်ခုအတွက် တစ်သက်တာစည်းစိမ်ကို ရရှိစေနိုင်သည့် အထောက်အထားများ ကျန်ရှိခဲ့သည်။

သဘာဝသစ်ခွများနှင့် စပ်မျိုးသစ်ခွများကို အကဲဖြတ်တန်ဖိုးသတ်မှတ်ခြင်းမှာ သစ်ခွနှင့်ပတ်သက်သော အသိပညာများစွာအပေါ်တွင် အခြေခံ၍ ပြုလုပ်ရခြင်းဖြစ်သည်။ ထိုပစ္စည်း၏အရွယ်၊ အလေးချိန် လှပမှုအပေါ်တွင်သာ အခြေခံ၍ သာမန်အပင်တစ်မျိုးကဲ့သို့ အကဲဖြတ်ခြင်းကို မပြုလုပ်နိုင်ပေ။ သစ်ခွမျိုးစုတစ်စုအတွက် အမှတ်ပေးစနစ်များကို ပညာရှင်များက သတ်မှတ်ထားကြသည်။ ထိုစနစ်များအပေါ် အခြေခံ၍ အကဲဖြတ်သူများက အမှတ်ပေးစနစ်ဖြင့် အဆင့်များ သတ်မှတ်ပေးကြသည်။

ထို့ကြောင့် ပြိုင်ပွဲဝင် သစ်ခွတစ်မျိုးမှာ ယင်းတစ်ပင်ထဲလည်း ပြိုင်ပွဲဝင်နိုင်သည်။ ထိုကိစ္စကို သည့်အဆင့်ကိုလည်း ရရှိနိုင်သည်။ အမြင့်ဆုံးအဆင့်ကို First class Certificate ဟု သတ်မှတ်နိုင်သည်။ ဒုတိယအဆင့်ကို Award of merit ဟု သတ်မှတ်ပြီး တတိယအဆင့်ကို Highly Commented Certificate HC ဟု သတ်မှတ်ပေးကြသည်။ အဆင့်များနှင့်အတူ သတ်မှတ်ပေးသော သစ်ခွအဖွဲ့အစည်းများ၏ နာမည်ကိုလည်း တစ်ပါတည်း ဖော်ပြကြသည်။ ထင်ရှားသော သစ်ခွအဖွဲ့အစည်းနှစ်ခုမှာ အင်္ဂလန်မှ Royal Horticultural Society RHS နှင့်



ဦးပုဂံသိန်းလေ

အမေရိကန်မှ American orchid Society တို့ ဖြစ်ကြသည်။

သစ်ခွပင်များကို ထိုသို့အမှတ်ပေးစနစ်ဖြင့် ဖော်ပြရာတွင် ဘောင်မဝင်သော်လည်း အရည်အသွေးကောင်းများရှိနေသော သစ်ခွများကို တွေ့ရတတ်ကြသည်။ အကဲဖြတ်ပုဂ္ဂိုလ်များအနေဖြင့် ထူးခြားကောင်းမွန်သော လက္ခဏာပါရှိသည့်အမျိုးတွင် J.C ဟုသော ဘွဲ့ကို အပ်နှင်းကြသည်။ J.C ဆိုသည်မှာ အကဲဖြတ်သူများ၏ ထောက်ခံချက်ရသော အနေအထားဖြစ်သည်။ Judges commendation ဖော်ပြခြင်းဖြစ်သည်။ အချို့သော သစ်ခွများသည် သာမန်အကဲဖြတ် အမှတ်ပေးခံစနစ်အရ ဆုချီးမြှင့်ရန်ခက်ခဲသော်လည်း ရုက္ခဗေဒအမြင်အရ (သို့မဟုတ်) ရုက္ခဗေဒဆိုင်ရာ ထူးခြားမှုလက္ခဏာရှိနေပါက ထိုအပင်ကို Certificate of Botanical Merit CBM ချီးမြှင့်ကြသည်။ သစ်ခွပင်အချို့ကို ထူးခြားအောင်မြင်စွာ စိုက်ပျိုးနိုင်ခြင်းအတွက် အကဲဖြတ်အမှတ်ပေးသကဲ့သို့ ပြိုင်ပွဲတစ်ပွဲတွင် ဝင်ပြိုင်နိုင်သော သစ်ခွများကို တရားဝင်အမှတ်ပေးစနစ်ဖြင့်မဟုတ်ဘဲ ရရှိသော အမှတ်အနည်းအများအရ ရွှေ၊ ငွေ၊ ကြေးဆုများ သတ်မှတ်သည်လည်း ရှိသည်။

သစ်ခွလောကတွင် သစ်ခွများကို အကဲဖြတ်တန်ဖိုးသတ်မှတ်ရောင်းဝယ်ရာတွင် ယင်းတို့၏ ရှားပါးမှုအပေါ်မူတည်၍ သတ်မှတ်ကြသည်။ ရှားပါးသစ်ခွများ Rane Orchid မှာ သစ်ခွရောင်းဝယ်ရေးတွင် အရေးပါထင်ရှားသော သစ်ခွများ ဖြစ်သည်။ ကမ္ဘာအရပ်ရပ်မှ စုဆောင်းရရှိသော သဘာဝသစ်ခွများအတွင်းသာမက အခြားသော သစ်ခွလုပ်ငန်းများမှလည်း ရှားပါးသစ်ခွများ ပေါ်ထွက်လာတတ်သေးသည်။ ရှားပါးသစ်ခွများကို တန်ဖိုးထားဝယ်သူများက ဈေးကြီးပေးဝယ်ကြမြဲဖြစ်သည်။ သစ်ခွမျိုးစုတစ်စု (သို့မဟုတ်) မျိုးစိတ်တစ်ခုအတွင်း၌ပင် တန်ဖိုးကွာခြားမှုကြီးမားစွာ ရှိတတ်သည်။ သစ်ခွမျိုးစိတ်တစ်ခုအတွင်း အချို့သော သစ်ခွပင်များမှာ ငွေကျပ် ၁၀၀ သာပေးရသော အနေအထားရှိပြီး အချို့မှာ ထိုတန်ဖိုး၏ ၁၀ ဆ၊ အဆ ၁၀၀ ကျော်အထိ တန်ဖိုးမြင့်သွားနိုင်သည်။

ရှားပါးသော သစ်ခွများကို တန်ဖိုးသတ်မှတ်ရာ

တွင် အခြေပြုဆုံးဖြတ်ကြသော လက္ခဏာအချို့ကို ဥပမာပြု၍ တင်ပြလိုပါသည်။

အရေအတွက်အားဖြင့် ရှားပါးခြင်း (Rare in number)
အရေအတွက်အားဖြင့် နည်းပါးသော သစ်ခွများမှာ အရေအတွက်များသော သစ်ခွများနှင့်နှိုင်းစာလျှင် ယင်းတို့ကို ရှားပါးသစ်ခွများဟု သတ်မှတ်နိုင်သည်။ ထိုသို့ သတ်မှတ်ခြင်းမှာ ပြီးပြည့်စုံသော ခြွင်းချက်မရှိသော သတ်မှတ်ချက်မျိုးကား မဟုတ်ပေ။ အချို့သော နေရာဒေသများတွင် ရှားပါးသော သစ်ခွများမှာ အခြားသော နေရာမျိုးတွင် ပေါများသော သစ်ခွများ ဖြစ်နိုင်ပါသည်။

အရွယ်အားဖြင့် ရှားပါးခြင်း
သစ်ခွပင်၏အရွယ်၊ သစ်ခွရွက်၏ အရွယ် (သို့မဟုတ်) သစ်ခွပွင့်၏အရွယ်သာမက သာမန်မျိုးတူ အခြားသစ်ခွများနှင့်နှိုင်းယှဉ်ပြလျှင် ပိုကြီးနေခြင်း၊ ပိုငယ်နေခြင်းမှာ အရွယ်အားဖြင့် ရှားပါးခြင်းဖြစ်သည်။ အသုံးပြုသော စနစ်များအရ အရွယ်အားဖြင့် ကြီးခြင်း (သို့မဟုတ်) ငယ်ခြင်းမှာ တန်ဖိုးမြင့်သော လက္ခဏာတစ်ခုဖြစ်ပါက ထိုသို့ရှားရှားပါးပါး ဖြစ်ပေါ်လာသော သစ်ခွများကို ရှားပါးသစ်ခွအဖြစ် သတ်မှတ်နိုင်သည်။

အရောင်အားဖြင့် ရှားပါးခြင်း (Rare in colour)
သစ်ခွမျိုးရင်းမှာ အပင်အမျိုးအစား အလွန်များပြားခြင်းကြောင့် အရောင်အသွေးလည်း များပြားစွာ ရှိနေပါသည်။ မျိုးစုတစ်ခုအတွင်း၌ တွေ့လေ့တွေ့ထမရှိသော အရောင်ကို သစ်ခွလေ့လာသူများက အထူးစိတ်ဝင်စားမြဲဖြစ်သည်။ အကယ်၍ သစ်ခွမျိုးစုတစ်ခုအတွင်း အခြားအရောင်များရှိနေသော်လည်း အဖြူရောင်မရှိပါက ထိုအဖြူရောင်ပွင့်သော သစ်ခွတို့ကို ရှားပါးသစ်ခွအဖြစ် တန်ဖိုးထားကြမည် ဖြစ်သည်။ သို့သော် အခြားမျိုးစုတစ်ခုတွင် အဖြူရောင်

သစ်ခွများ များပြားနေပါက ထိုအဖြူရောင်သစ်ခွပင်ကို ရှားပါးသစ်ခွဟု မသတ်မှတ်နိုင်ပေ။
အလားတူ ဥပမာဖြင့် တင်ပြလျှင် အဖြူရောင်ရှိသောမျိုးများတွင် အဖြူရောင်မျိုးမှာ ရှားပါးမျိုးမဖြစ်နိုင်ပါ။ အမည်းရောင် (သို့မဟုတ်) အခြားအရောင်တစ်မျိုးမျိုးရှိသော မျိုးသည်သာ ရှားပါးမျိုးဖြစ်မည်ဖြစ်သည်။ အလားတူပင် အမည်းရောင်ကျိုးများအတွင်း အခြားအမည်းရောင်ကျိုးမှာ ရှားပါးကျိုးမဖြစ်နိုင်။ အဖြူရောင်ကျိုးသည်သာ ရှားပါးကျိုးဖြစ်မည်ဖြစ်သည်။

ပုံသဏ္ဍာန်အားဖြင့် ရှားပါးခြင်း (Rare in Form)
အချို့သော သစ်ခွပွင့်များသည် ဖားနှင့်တူသည်။ အချို့က အင်းဆက်ပိုးနှင့်တူသည်။ အချို့က ပိတုန်းကောင်နှင့်တူသည်။ အချို့က ငန်းနှင့်တူပြီး အချို့က လူနှင့်တူသည်။ အချို့နှင့် မျောက်နှင့်တူသည်။ ဤကဲ့သို့ ပုံသဏ္ဍာန်ထူးခြားဆန်းပြားသော သစ်ခွများကိုလည်း ရှားပါးသစ်ခွများအဖြစ် သတ်မှတ်ခြင်းများလည်း ရှိပါသည်။

မျိုးစပ်ပေါင်းဖက်နိုင်မှုအပေါ်မူတည်ပြီး ရှားပါးခြင်း (Rare in Competability)
သာမန်အားဖြင့် ဆင်နှင့်ဆိတ်သည် ယင်းတို့အကြား ပေါင်းဖက်မျိုးစပ်နိုင်စွမ်းမရှိပေ။ သို့သော် အကယ်၍ ဆိတ်ထီးတစ်ကောင်သည် ထွန်းပြီး ဆင်မများနှင့် သားကျနိုင်လျှင် ထိုဆိတ်ထီးမှာ ရှားပါးဆိတ်ထီး၊ အဖိုးတန်ဆိတ်ထီးဖြစ်သွားမည် ဖြစ်သည်။ သစ်ခွလောကတွင်လည်း မျိုးဗီဇအားဖြင့် အလွန်ဝေးကွာလှသောမျိုးစိတ်နှစ်ခုအကြားမျိုးစပ်၍ စပ်မျိုးအထူးအဆန်းများ ပေါ်ထွက်လာသော သာမကများ ရှိခဲ့သည်။ ထိုသို့မျိုးစပ်နိုင်သော သစ်ခွမှာ မျိုးစပ်ပေါင်းဖက်နိုင်မှုအစွမ်းကြီးမားသော ရှားပါးသစ်ခွအဖြစ် သတ်မှတ်ရမည် ဖြစ်သည်။

ပန်းပွင့်ပုံအနေအထားအားဖြင့် ရှားပါးခြင်း (Rare in flower shape)

သစ်ခွပွင့်များ၏ ပွင့်ဖတ်နှင့်ပွင့်ချပ်များ၏ အနေအထားမှာ အများအားဖြင့် ကတော့ပုံချွန်နေတတ်သည်။ ဤသို့ဖြင့် ဝတ်မှုန်ကူးပေးမည့် အင်းဆက်များ၊ ငှက်ငယ်များနှင့်လိုက်လျောညီထွေမှုရှိသော်လည်း ပန်းအလှထူးသမျှအတွက်ကား အားနည်းချက်တစ်ခုဖြစ်နေသည်။ ပွင့်ဖတ်နှင့်ပွင့်ချပ်များက တော့ပုံရှိနေခြင်းကြောင့် ပန်းအလှကောင်းစွာမပေါ်တော့ပေ။ အချို့ကလည်း အနောက်ဘက်သို့ လန်နေသည်ကို တွေ့ရပြန်သည်။ အကယ်၍ ပွင့်ဖတ်နှင့်ပွင့်ချပ်က စကော့ပိုင်းကဲ့သို့တစ်ပြင်တည်းရှိနေပါက ပန်းအလှကို ပို၍ပေါ်လွင်စေပါသည်။ အချို့သော ပွင့်ဖတ်နှင့်ပွင့်ချပ်များမှာ ကြက်ခြေချောင်းများကဲ့သို့ ကျနေပါကလည်း ပန်းအလှပေါ်နိုင်ပေ။ ပွင့်ဖတ်နှင့်ပွင့်ချပ်များအသားပြည့်ခြင်း၊ အနားထပ်ခြင်းဖြင့် လက္ခဏာကောင်းရှိသော အပွင့်ပိုင်ရှင် ထိုသစ်ခွများကို ရှားပါးသစ်ခွများဟု သတ်မှတ်နိုင်သည်။

ပန်းပွင့်ချိန်အရ ရှားပါးခြင်း (Rare in flowering Period)

သစ်ခွမျိုးရင်းမှ များပြားလှသော သစ်ခွများ၏ ပန်းပွင့်ချိန်များ မတူညီကြပါ။ အချို့မှာ နွေ၊ အချို့မှာ ဆောင်း၊ အချို့မှာ ကား မိုးကာလ၌သာ ပွင့်ကြသည်။ သစ်ခွကိုဖြတ်ပန်းအတွက် စိုက်ပျိုးသူများနှင့် မျိုးစပ်သူများက ရာသီမရွေးပွင့်နိုင်အောင် သစ်ခွများကို ရှာဖွေကြသည်။ သစ်ခွစပ်မျိုးများ၌ပင် ပန်းပွင့်နိုင်သော စွမ်းရည်နှင့်ပန်းပွင့်နိုင်သော အချိန်က မတူကြပေ။ တစ်နှစ်တာအတွင်း ပန်းပွင့်အား အကောင်းဆုံးမျိုးကိုသာ ဖြတ်ပန်းအတွက် သစ်ခွစိုက်ပျိုးသူများက တန်ဖိုးထားကာ ရှာဖွေစိုက်ပျိုးလျက် ရှိကြသည်။

ဗီဇအားဖြင့် ရှားပါးခြင်း
သက်ရှိများဖြစ်ကြသော အပင်နှင့်တိရစ္ဆာန်များ ဖြစ်ပေါ်ရာတွင် ယင်းတို့၏ ဗီဇကိုမိခင်နှင့်ဖခင်များမှ ဆက်ရရှိကြသည်။ မိခင်၏ မူလဗီဇ Zm မှ n တစ်လုံးနှင့် ဖခင်၏ဗီဇ Zn တစ်လုံးပေါင်းစပ်ခြင်းအားဖြင့်

Use firm & aumi & e f q m; E S b M u m; a v O n p m;

31 ချို့နိုင်ငံအနည်းငယ်များမှအပ ယနေ့ကမ္ဘာ့နိုင်ငံအများစုရှိ လူတို့သည် ဆားနှင့်သကြားကို လိုသည်ထက် ပို၍စားနေကြ၏။ ဤသို့စားခြင်းဖြင့် ကျန်းမာရေးကို ထိခိုက်စေသည်ဟု ကျန်းမာရေးပညာရှင်များက သတိပေးကြသည်။ အထူးသဖြင့် လူအများစုသည် ဆားနှင့်သကြားကို လိုသည်ထက် နှစ်ဆပိုစားနေကြကြောင်း သိရသည်။

ဆားနှင့်သကြားသည် အရသာခံရန် အတွက်ကောင်းသော်လည်း ကျန်းမာရေးအတွက် မကောင်းပေ။ ဆားများများစားလျှင် သွေးတိုးသည်။ သွေးကြော နံရံများထူလာပြီး နှလုံးရောဂါနှင့် လေဖြတ်ခြင်းကို ဖြစ်စေသည်။ သကြားမှာ မူ ဆီးချိုရောဂါကို ဖြစ်စေ၏။ စင်ကာပူနိုင်ငံတွင် ဆီးချိုရောဂါ

ဖြစ်သူများကြောင်း သိရသည်။ အသက် ၇၀ နှစ်အောက် လူကြီးကိုးဦးတွင် တစ်ဦးမှာ ဆီးချိုရောဂါသည် ဖြစ်၏။ ဆီးချိုရောဂါသည် နှလုံးရောဂါမှ သည် ကျောက်ကပ်ထိခိုက်ခြင်းနှင့်မျက်မမြင် ဘဝသို့ ရောက်သွားသည်အထိ ဒုက္ခပေး၏။ ထို့ကြောင့် လူတို့သည် ဆားနှင့်

သကြားကို လျော့စားကြဖို့ လို၏။ သကြားကို ကော်ဖီဆိုင်များမှ လည်းကောင်း၊ သောက်ရန်အသင့်ပြုပြင်ထားသည့်အချိုရည်များ၊ ကြာရှည်ခံရန် ပြုလုပ်ထားသောမုန့်များမှလည်းကောင်း အများဆုံး ရ၏။ ကျွန်ုပ်တို့နေ့စဉ်စားနေသော အစားအစာများထဲ၌ ဆားသည် လိုအပ်၏။ ကျန်းမာရေးပညာရှင်များ၏ အကြံပြုချက်မှာ လူတစ်ဦးသည် တစ်နေ့လျှင် ဆား ငါးဂရမ်ထက် ပိုစားသင့်ပါဟူ၍ ဖြစ်သည်။ စင်ကာပူတွင် ဆားကြောင့် လူလေးဦးလျှင် တစ်ဦးမှာ သွေးတိုးရောဂါကို ခံစားနေကြရ၏။ လူသုံးဦး သေဆုံးလျှင် တစ်ဦးမှာ လေဖြတ်ခြင်းနှင့် နှလုံးထိခိုက်ခြင်းကြောင့် သေဆုံးနေကြရ၏။ အင်္ဂလန်၊ ဂျပန်၊ ဖင်လန်စသော နိုင်ငံများ၌ ဆားလျော့စားခြင်းကို ထိထိရောက်ရောက် ပြုလုပ်လျက်ရှိ၏။ လူတို့သည် စီးပွားရေးအတွက် လည်း စက်ရုံများ၌ အစားအစာများကို ထုတ်လုပ်နေကြ၏။ စက်ရုံများသည် အစားအစာများကြာရှည်ခံရန် ဆားကို သုံးကြ၏။ ဥပမာ-ခေါက်ဆွဲ၊ ခေါက်ဆွဲတွင် ဆားသည် လွန်လွန်ကဲကဲပါရှိ၏။ အချိုရည်ထုတ်လုပ်ကြရာ၌လည်း အရသာကောင်းရန် သကြားကို ပိုထည့်ကြ၏။ ဆားနှင့်သကြားကို လျော့စားကြရန် လူများကိုပညာပေးခြင်းအပြင် အစိုးရအာဏာပိုင် အဖွဲ့များက စားသောက်ကုန်များထုတ်လုပ်သည့် စက်ရုံများနှင့်လည်း ဆားနှင့်သကြားကို လျော့သုံးရန် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ဖို့ လို၏။ ဆားနှင့်သကြားကို လျော့သုံးခြင်း၊ လျော့စားခြင်းဖြင့် ကျန်းမာရေး ပိုကောင်းမည်ဖြစ်သလို ကျန်းမာရေးအတွက်လည်း ငွေကုန်ကြေးကျ သက်သာမည်ဖြစ်၏။



မြသိန်း

စံချိန်ချိန်၍ ဒေါ်လာ ၃ သန်းဖြင့် လေလံဆွဲ ဝယ်သွားသော ကျွန်ုပ်တို့

ဂျပန် လူမျိုးတို့ အလွန်ကြိုက်သော ပင်လယ်ငါးများတွင် ကျွန်ုပ်တို့ ပါဝင်၏။

တို့ကျိုမြို့အောက်ပီသတင်း တစ်ပုဒ်တွင် ၂၀၁၉ ဇန်နဝါရီ ၅ ရက်က တိုကျိုငါးဈေးသစ်ကြီးတွင် လေလံတင် ရောင်းချသော ကျွန်ုပ်တို့ကြီးတစ်ကောင်ကို ဂျပန်ဆူရီလုပ်ငန်းရှင်တစ်ဦးက အမေရိကန်ဒေါ်လာ သုံးသန်းဖြင့် စံချိန် တင် ဝယ်ယူသွားကြောင်း ဖော်ပြလိုက်သည်။ တိုကျိုငါးဈေးသစ်ကြီးမှာ ၂၀၁၈ နှောင်းပိုင်း၌ ဈေးဟောင်းဖြစ်သော ကမ္ဘာကျော် စက်ကိုင်ငါးဈေးကို အစားထိုးလိုက်သောဈေးသစ်ကြီးဖြစ်၏။ ဂျပန်နိုင်ငံ၏ မြောက်ပိုင်း ပင်လယ်ထဲမှ ဖမ်းဆီးရမိသော အဆိုပါ ငါးမှာ မျိုးသုဉ်းစာရင်းဝင်ငါးဖြစ်သည်။ အလေးချိန် ၂၇၈ ကီလိုဂရမ်ရှိသော ကျွန်ုပ်တို့ကြီးကို ဂျပန်ယန်းငွေ ၃၃၃ ဒသမ ၆ သန်းဖြင့် “ကျွန်ုပ်တို့-ဘုရင်”ဟု သူ့ကိုယ်သူ အမည်ပေးထားသော ကီရိုရီ ကီ မူရာဆို သူက လေလံဆွဲ ဝယ်ယူ သွားခြင်း ဖြစ်သည်။

ငါးဈေးဟောင်းကြီးဖြစ်သော ဆူကီကျိုကို ၂၀၁၈ အောက်တိုဘာလ၌ အရှေ့ဘက် ပိုကျသော ဓာတ်ငွေစက်ရုံနေရာဟောင်း ရှိရာ တိုယိုဆူးသို့ ပြောင်းရွှေ့ဖွင့်လှစ် လိုက်ခြင်းဖြစ်သည်။ ဈေးဟောင်းနေရာတစ်ခုကိုသည် စားသောက်ဆိုင်များဖြင့် ပြည့်နှက်နေပြီး ကမ္ဘာလှည့် ခရီးသည်များ အလာများသော နေရာဖြစ်၏။ ဆူကီကျိုဈေးဟောင်းမှာ ၁၉၃၅ ခုနှစ်တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီး နေ့စဉ် အရက်တက်စကတည်းက ကမ္ဘာအနှံ့မှ ဝင်ရောက်လာသော ငါးဖမ်းလှေများမှ သယ်ချလာသည့်ငါးများကို စားသောက် ဆိုင်ကြီးငယ်များက အလှအယက် ဝယ်ကြသည်ဟု သိရသည်။

ဆူကီကျိုဈေးကြီးသက်တမ်းရှည် ကြာလာပြီဖြစ်ရာ မီးဘေးအန္တရာယ်နှင့် ကျန်းမာရေးအန္တရာယ်ကို စိုးရိမ်ပြီး ဈေးသစ်ဖြင့် အစားထိုးခံလိုက်ရခြင်း ဖြစ်သည်။ ယခု ငါးဈေးအသစ်သည် ဈေးဟောင်းထက် နှစ်ဆနီးပါးပိုကျယ် ကြောင်း သိရ၏။ ၎င်းဈေးသစ်သည် တိုယိုဆူး၏ အရှေ့ဘက် နှစ်ကီလိုမီတာ အကွာခန့်၌တည်ရှိပြီး ဈေးသစ်တွင် နောက်ဆုံးပေါ်အအေးခန်းများဖြင့် စနစ် တကျ တပ်ဆင်ထားကြောင်း သိရ၏။

ဆူကီကျိုဈေးကြီးသက်တမ်းရှည် ကြာလာပြီဖြစ်ရာ မီးဘေးအန္တရာယ်နှင့် ကျန်းမာရေးအန္တရာယ်ကို စိုးရိမ်ပြီး ဈေးသစ်ဖြင့် အစားထိုးခံလိုက်ရခြင်း ဖြစ်သည်။ ယခု ငါးဈေးအသစ်သည် ဈေးဟောင်းထက် နှစ်ဆနီးပါးပိုကျယ် ကြောင်း သိရ၏။ ၎င်းဈေးသစ်သည် တိုယိုဆူး၏ အရှေ့ဘက် နှစ်ကီလိုမီတာ အကွာခန့်၌တည်ရှိပြီး ဈေးသစ်တွင် နောက်ဆုံးပေါ်အအေးခန်းများဖြင့် စနစ် တကျ တပ်ဆင်ထားကြောင်း သိရ၏။

တို့ ကျိုမြို့ ၏ ကမ္ဘာကျော်

တို့ ကျိုမြို့ ၏ ကမ္ဘာကျော်



သကြားကို လျော့စားကြဖို့ လို၏။ သကြားကို ကော်ဖီဆိုင်များမှ လည်းကောင်း၊ သောက်ရန်အသင့်ပြုပြင်ထားသည့်အချိုရည်များ၊ ကြာရှည်ခံရန် ပြုလုပ်ထားသောမုန့်များမှလည်းကောင်း အများဆုံး ရ၏။ ကျွန်ုပ်တို့နေ့စဉ်စားနေသော အစားအစာများထဲ၌ ဆားသည် လိုအပ်၏။ ကျန်းမာရေးပညာရှင်များ၏ အကြံပြုချက်မှာ လူတစ်ဦးသည် တစ်နေ့လျှင် ဆား ငါးဂရမ်ထက် ပိုစားသင့်ပါဟူ၍ ဖြစ်သည်။ စင်ကာပူတွင် ဆားကြောင့် လူလေးဦးလျှင် တစ်ဦးမှာ သွေးတိုးရောဂါကို ခံစားနေကြရ၏။ လူသုံးဦး သေဆုံးလျှင် တစ်ဦးမှာ လေဖြတ်ခြင်းနှင့် နှလုံးထိခိုက်ခြင်းကြောင့် သေဆုံးနေကြရ၏။ အင်္ဂလန်၊ ဂျပန်၊ ဖင်လန်စသော နိုင်ငံများ၌ ဆားလျော့စားခြင်းကို ထိထိရောက်ရောက် ပြုလုပ်လျက်ရှိ၏။ လူတို့သည် စီးပွားရေးအတွက် လည်း စက်ရုံများ၌ အစားအစာများကို ထုတ်လုပ်နေကြ၏။ စက်ရုံများသည် အစားအစာများကြာရှည်ခံရန် ဆားကို သုံးကြ၏။ ဥပမာ-ခေါက်ဆွဲ၊ ခေါက်ဆွဲတွင် ဆားသည် လွန်လွန်ကဲကဲပါရှိ၏။ အချိုရည်ထုတ်လုပ်ကြရာ၌လည်း အရသာကောင်းရန် သကြားကို ပိုထည့်ကြ၏။ ဆားနှင့်သကြားကို လျော့စားကြရန် လူများကိုပညာပေးခြင်းအပြင် အစိုးရအာဏာပိုင် အဖွဲ့များက စားသောက်ကုန်များထုတ်လုပ်သည့် စက်ရုံများနှင့်လည်း ဆားနှင့်သကြားကို လျော့သုံးရန် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ဖို့ လို၏။ ဆားနှင့်သကြားကို လျော့သုံးခြင်း၊ လျော့စားခြင်းဖြင့် ကျန်းမာရေး ပိုကောင်းမည်ဖြစ်သလို ကျန်းမာရေးအတွက်လည်း ငွေကုန်ကြေးကျ သက်သာမည်ဖြစ်၏။

၂၀၁၈ ဆန်တင်ပို့မှု ထိုင်းနိုင်ငံ ဒုတိယနေရာ၌သာ ရှိ

ရှေး တစ်ချိန်က ကမ္ဘာတွင် ဆန်တင်ပို့ရောင်းချမှုအများဆုံးနိုင်ငံမှာ ထိုင်းနိုင်ငံဖြစ်ခဲ့သော်လည်း ယခု ၂၀၁၈ ဒီဇင်ဘာလလယ်အထိ ကမ္ဘာတွင်ဆန်တင်ပို့မှုအများဆုံးနိုင်ငံမှာ အိန္ဒိယနိုင်ငံဖြစ်လာ၏။

၂၀၁၈ ခု ဒီဇင်ဘာ ၁၁ ရက်အထိ အိန္ဒိယသည် ဆန်တင်ပို့မှု ၁၁ ဒသမ ၃၇ တန် တင်ပို့ရောင်းချခဲ့ပြီး ထိုင်းနိုင်ငံမှာ ၁၀ ဒသမ ၃၅ တန်ဖြင့် ဒုတိယလိုက်ကာ ဗီယက်နမ်သည် ၆ ဒသမ ၀၆ တန်ဖြင့် တတိယလိုက်နေသည်။ ထိုင်းသည် ဆန်တင်ပို့ရောင်းချ သောနိုင်ငံများအပြိုင်ပေါ်လာနေသည့် အတွက် ၂၀၁၉ တွင် ဆန်တင်ပို့မှုများရန် ကြိုးပမ်းရဦးမည်ဟု သိရသည်။ ထိုင်းနိုင်ငံဆန်ကို အများဆုံး ဝယ်ယူ သောနိုင်ငံများမှာ ဖိလစ်ပိုင်နှင့် အင်ဒိုနီးရှား တို့ဖြစ်သည်။ ထိုင်းနိုင်ငံသည် တရုတ်သို့ လည်း ဆန်တင်ပို့မှု ၁၀၀၀၀၀ ရောင်းချရ၏။ ထိုင်းနိုင်ငံ၏ ဆန်တင်ပို့မှုကို အစိုးရ အပြင် ပုဂ္ဂလိကဆန်ကုန်သည်များကပါ ပြုလုပ်လျက်ရှိရာ ၂၀၁၉ ခုနှစ်တွင် ပိုမို တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရန် အစိုးရရာ ပုဂ္ဂလိက ပါ ကြိုးစားသွားမည်ဆို၏။

၂၀၁၈-၂၀၁၉ ရာသီတွင် ကမ္ဘာလုံး ဆိုင်ရာ ဆန်စပါးထုတ်လုပ်မှုမှာ ၄၉ ဒသမ ၁ သန်းတန်ရှိမည်ဟု ခန့်မှန်းထား၏။

၂၀၁၈-၂၀၁၉ ရာသီတွင် ကမ္ဘာလုံး ဆိုင်ရာ ဆန်စပါးထုတ်လုပ်မှုမှာ ၄၉ ဒသမ ၁ သန်းတန်ရှိမည်ဟု ခန့်မှန်းထား၏။



၂၀၁၈ ဒီဇင်ဘာ အပူချိန်ကို တောင်ပိုင်းမြို့များသည် ရှေးကထက် ပိုခံစားခဲ့ကြလေရာ အချို့မြို့များမှာ အပူများသောကြောင့် တောမီးများ လောင်ပါက ကြိုတင်ငြိမ်းသတ်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားကြ၏။

ဩ စတြေးလျတိုက်သည် ကမ္ဘာတောင်ဘက်ခြမ်း၌တည်ရှိရာ နိုဝင်ဘာ၊ ဒီဇင်ဘာ၊ ဇန်နဝါရီလများမှာ ကမ္ဘာတောင်ဘက်ခြမ်း၏ နွေရာသီလများ ဖြစ်သည်။

ကျယ်ဝန်းသော ဩစတြေးလျ တိုက်သည် ၂၀၁၈ ခုနှစ်တွင် ဒေသအချို့၌ အထူးသဖြင့် တောင်ပိုင်း၌ အပူလှိုင်းဒဏ် ကို ရှေးနှစ်များကထက် ပို၍ ခံရကြောင်း ဆစ်ဒနီမြို့ အောက်ပီသတင်းတစ်ပုဒ်၌ ရေးသားထားသည်။ ၂၀၁၈ ဒီဇင်ဘာ အပူချိန်ကို တောင်ပိုင်းမြို့များသည် ရှေးကထက် ပိုခံစားခဲ့ကြလေရာ အချို့မြို့များမှာ အပူများသောကြောင့် တောမီးများ လောင်ပါက ကြိုတင်ငြိမ်းသတ်ရန် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားကြ၏။

ဩစတြေးလျအနောက်ပိုင်းရှိ မြို့ငယ်လေးတစ်မြို့မှာ ဒီဇင်ဘာလကုန် ရက်များ၌ စံချိန်တင်အပူချိန် ၄၉ ဒသမ ၃ ဒီဂရီဆဲလ်စီးယပ်စ်အထိ ရောက်ရှိ သွား၏။ တောင်ပိုင်းမြို့အချို့သည်လည်း ပျမ်းမျှအပူချိန်အမြင့်ဆုံး ၄၀ ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးယပ်စ်ကို ခံစားခဲ့ကြရ၏။ ၂၀၁၉ ဇန်နဝါရီလဆန်းပိုင်းရောက်မှ အပူချိန် လျော့သွား၏။ ဆစ်ဒနီမြို့တွင် မြို့သူမြို့သားများ သည် ပင်လယ်ရေရှိရာသို့ သွား၍ ရေစိမ်

ကြရ၏။ မြို့အာဏာပိုင်က မြို့နေလူထု အား အကြောင်းမရှိဘဲ နေ့လယ်ဘက် တွင် အပြင်သို့မထွက်ရန် မေတ္တာရပ်ခံ ထား၏။ ဩစတြေးလျနိုင်ငံ မဲလ်ဘုန်းမြို့ ရိုက်တာသတင်းဌာန၏ သတင်းတစ်ပုဒ် တွင် တောမီးများသည် ၂၀၁၉ ဇန်နဝါရီ လဆန်းရက်များက ဩစတြေးလျ အရှေ့တောင်ပိုင်းမြို့များအနီးတွင် လောင်ကျွမ်းခဲ့ကြောင်း ဖော်ပြထား၏။ မီးလောင်ရခြင်းမှာ သဘာဝကြောင့် လော (သို့မဟုတ်) ရှိမီးလောဆိုသည်ကို တာဝန်ရှိသူများက စုံစမ်းလျက်ရှိ၏။

ဩစတြေးလျ၏ တောင်ဘက်ရှိ တပ်စ်မေးနီးယားကျွန်း၌လည်း တောမီး များ လောင်၏။ ဩစတြေးလျတောင်ပိုင်း နှင့်တပ်စ်မေးနီးယားကျွန်းတို့သည်အပူချိန် ကို ၄၀ ဒီဂရီဆဲလ်စီးယပ်စ်မှ ၄၂ ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးယပ်စ်အထိ ခံစားခဲ့ကြရ၏။ သက်ဆိုင်ရာမိုးလေဝသဌာန၏ သတင်းထုတ်ပြန်ချက်အရ ရာသီဥတု ပြောင်းလဲခြင်းကြောင့် ယခုကဲ့သို့ အပူချိန် များတိုးရခြင်းဖြစ်သည်ဟု သိရသည်။ (ဘန်ကောက်ပို့စံ ၂၉.၁၂.၁၈/၆.၁.၁၉)

၂၀၁၈ ဆန်တင်ပို့မှု ထိုင်းနိုင်ငံ ဒုတိယနေရာ၌သာ ရှိ

ရှေး တစ်ချိန်က ကမ္ဘာတွင် ဆန်တင်ပို့ရောင်းချမှုအများဆုံးနိုင်ငံမှာ ထိုင်းနိုင်ငံဖြစ်ခဲ့သော်လည်း ယခု ၂၀၁၈ ဒီဇင်ဘာလလယ်အထိ ကမ္ဘာတွင်ဆန်တင်ပို့မှုအများဆုံးနိုင်ငံမှာ အိန္ဒိယနိုင်ငံဖြစ်လာ၏။



ရာသီဥတုဖောက်ပြန်သဖြင့် ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဆန်စပါးအထွက်ထက် တန် ၃ ဒသမ ၉၃ သန်းလျော့သွားမည်ဟု ဆိုသည်။ ဆန်စားသုံးသောလူဦးရေ တိုးလာသည့်အတွက် ၂၀၁၉ ခုနှစ်တွင် ဆန်တင်ပို့ရောင်းချမှုမှာ အပြိုင်ရှိလာမည် ဟု ခန့်မှန်းရသည်။ တရုတ်၊ အိန္ဒိယနှင့် နိုင်ဂျီးရီးယားနိုင်ငံတို့သည် ဆန်စားသုံးမှု တိုးလာနေ၏။

၂၀၁၉ တွင် ကမ္ဘာလုံးဆိုင်ရာ ဆန် အရောင်းအဝယ်သည် ၂၀၁၈ ကထက် ၀ဒသမ ၁၀ သန်းတန်ခန့် ပိုလာဖွယ်ရှိမည် ဟု ခန့်မှန်းထားကြသည်။ ၂၀၁၉ တွင် အမေရိကန်နှင့် ဗီယက်နမ်တွင် ဆန်စပါးအထွက်နှုန်း ကောင်းကြောင်း သိရ၏။ ထိုင်းနိုင်ငံသည် နိုင်ငံတွင်းရှိ ဆန်စပါးစိုက်ပျိုးသော တောင်သူလယ် သမားများ အရှုံးမရှိစေရန် ဆန်စပါး အာမခံအစီအစဉ်ကို ချမှတ်ထား၏။ ဘတ်ဂျက် ၁ ဒသမ ၇၄ ဘီလီယံဘတ်ကို ဆန်စပါးစိုက်သောမြေ ရိုင်းသန်း ၃၀ အတွက် ကူညီရန် လျာထားကြောင်း သိရ၏။ ဆန်စပါးအာမခံအစီအစဉ် အောင်မြင်ရန် ထိုင်းနိုင်ငံလယ်ယာစိုက်ပျိုး ရေးဘဏ်နှင့် လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေး သမဝါယမဘဏ်တို့ကလည်း ကူညီမည် ဟု သိရသည်။ (ဘန်ကောက်ပို့စံ ၂၈.၁၂.၁၈)



ဖွံ့ဖြိုးရေးအဖွဲ့အစည်းများ၏ အခန်းကဏ္ဍ

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၀

နိုင် နေပြည်တော် အနာဂတ်စီမံကိန်းများ ရေးဆွဲချမှတ်ရာတွင် အထောက်အပံ့ဖြစ်စေရေး၊ မြန်မာနိုင်ငံ၏ တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေနှင့် တိရစ္ဆာန်ထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှုစာရင်းဇယားများ အတည်ပြုထုတ်ပြန်နိုင်ရေးနှင့် မွေးမြူရေးကဏ္ဍအတွက် လိုအပ်သောမူဝါဒများနှင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဆိုင်ရာ စီမံချက်များကို အတည်ပြုထုတ်ပြန်နိုင်ရေး အပါအဝင် မွေးမြူရေးကဏ္ဍတွင် ပြည်သူပိုင်နှင့်ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍတို့ ပူးပေါင်း၍ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဆောင်ရွက်ရာတွင် မွေးမြူရေးဆိုင်ရာကိန်းဂဏန်းအချက်အလက်များ တိကျစွာ သိရှိစေရေးတို့အတွက် တစ်နိုင်လုံးအတိုင်းအတာဖြင့် ကောက်ယူခဲ့သော တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေစာရင်းအား အတည်ပြုထုတ်ပြန်ခြင်းအခမ်းအနားကို ယနေ့နံနက် ၉ နာရီက နေပြည်တော် ဟိုတယ်ဇန် Kempinski Hotel ၌ ကျင်းပရာ အခမ်းအနားတွင် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ တက်ရောက် အဖွင့်အမှာစကား ပြောကြားသည်။ (ပုံ)

အခမ်းအနားသို့ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များနှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ကုလသမဂ္ဂစားနပ်ရိက္ခာနှင့် စိုက်ပျိုးရေးအဖွဲ့ FAO၊ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းနှင့် စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးရန်ပုံငွေအဖွဲ့ Livelihood and Food Security Trust (LIFT Fund) နှင့် နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများမှ ကိုယ်စားလှယ်များ၊ မီဒီယာများနှင့် ဖိတ်ကြားထားသူများ တက်ရောက်ကြသည်။

တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေစာရင်းကောက်ယူခြင်းကို မြန်မာနိုင်ငံ၏ တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေနှင့် တိရစ္ဆာန်ထွက်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှုစာရင်းဇယားများကို အတည်ပြုထုတ်ပြန်ရန်နှင့် မွေးမြူရေးကဏ္ဍအတွက် လိုအပ်သောမူဝါဒများနှင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဆိုင်ရာ စီမံချက်များကို ရေးဆွဲအတည်ပြုနိုင်ရန်တို့ကို ရည်ရွယ်ပြီး အဆင့်ဆင့်စီမံချက်ချကာ ၂၀၁၈ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီနှင့်ဖေဖော်ဝါရီတွင် မြို့နယ်များရှိ ရပ်ကွက်/ကျေးရွာများ၏ ၂၀ ရာခိုင်နှုန်းတွင်လည်းကောင်း၊ စီးပွားဖြစ်မြို့များစာရင်းကို ၂၀၁၈ ခုနှစ် မေလတွင်လည်းကောင်း ကောက်ယူခဲ့ပြီး ယနေ့ထုတ်ပြန်သော စာရင်းမှာ မြို့နယ်ပေါင်း ၂၇၅ မြို့နယ်ရှိ ကျေးရွာ ၁၂၂၀၃ ကျေးရွာနှင့် ရပ်ကွက် ၅၃၀ ရပ်ကွက်မှ အိမ်ထောင်စုစုပေါင်း ၁၅၆၇၀၇၀ တွင် ကောက်ယူခဲ့သော

စာရင်းကို အခြေခံ၍ ထုတ်ပြန်ခြင်းဖြစ်သည်။

ထိုစာရင်းများအရ စာရင်းကောက်ယူခဲ့သော ကာလအတွင်း မွေးမြူထားသော တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေများမှာ ခိုင်းနွားကောင်ရေ ၉ ဒသမ ၅ သန်း၊ နို့စားနွား ၀ ဒသမ ၁၁ သန်း၊ ကျွဲကောင်ရေ ၁ ဒသမ ၈ သန်း၊ သိုးဆိတ် ကောင်ရေ ၂ ဒသမ ၁ သန်း၊ ဝက်ကောင်ရေ ၅ ဒသမ ၈ သန်း၊ ကြက် ကောင်ရေ ၇၀၂ သန်း၊ ကြက်ဆင်၊ ဘဲငန်း၊ မန်ဒါလီ ၈ ဒသမ ၉ သန်းနှင့် ခွေးကောင်ရေ ၃ ဒသမ ၈ သန်းရှိကြောင်း သိရသည်။

မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန အနေဖြင့် တိရစ္ဆာန်ကောင်ရေစာရင်းကောက်ယူခြင်းကို အခြေခံ၍ အာဟာရပြည့်ဝပြီး ကျန်းမာရေးနှင့်ညီညွတ်သော အသား၊ နို့၊ ဥနှင့်နို့ထွက်ပစ္စည်းနှင့် အခြားမွေးမြူထုတ်လုပ်နိုင်မှုနှင့် စွမ်းအားများ တွက်ချက်ခြင်း၊ မူဝါဒများ ချမှတ်အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းတို့ကို ဆက်စပ်ဝန်ကြီးဌာန၊ ဦးစီးဌာနများ၊ မိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ဆက်လက်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး

အထူးရန်ပုံငွေဖြင့် စီမံကိန်းစတင်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မှု

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၇

ထုတ် ပြည်သူ့သမ္မတနိုင်ငံနှင့် မဲခေါင်မြစ်ဝှမ်းငါးနိုင်ငံဖြစ်သော ကမ္ဘောဒီးယား၊ လာအို၊ မြန်မာ၊ ထိုင်းနှင့်ဗီယက်နမ် နိုင်ငံများပါဝင်သည့် လန်ချန်း - မဲခေါင် အထူးရန်ပုံငွေဖြင့် စီမံကိန်းစတင်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေများ အသိပေးကြေညာခြင်းအခမ်းအနားကို ယနေ့ နေ့လယ်ပိုင်းက ကျိုင်းတုံမြို့နယ်၊ တိုင်းလျှန် ခန်းမ၌ကျင်းပရာ လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်များ၊ ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများ၊ ဖိတ်ကြားထားသော ဧည့်သည်တော်များ တက်ရောက်ကြသည်။



အထူးရန်ပုံငွေဖြင့် စီမံကိန်းစတင်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်မှု

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၁

စိုက် ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူသည် အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များ၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများနှင့်အတူ ယနေ့မနက် ၉ နာရီက Minoru Keiwa Myanmar Co.Ltd မှ မန်နေဂျင်းဒါရိုက်တာ Masaaki Kitagawa အား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ ဧည့်ခန်းမဆောင်၌ လက်ခံတွေ့ဆုံ၍ ခေတ်မီလယ်ယာစနစ် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ဆွေးနွေးသည်။ ဆွေးနွေးရာတွင် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် မြန်မာ-ဂျပန် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်ကိစ္စရပ်များကိုလည်းကောင်း၊ Minoru ကောက်စိုက်စက်များဖြင့် သရုပ်ပြစမ်းသပ် စိုက်ကွက်များ ဆောင်ရွက်ပြီး ရလဒ်များအပေါ် အခြေခံ၍

ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန် ကိစ္စရပ်များကိုလည်းကောင်း၊ လယ်ယာထွက်ကုန်များစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းစဉ် တစ်လျှောက် နည်းပညာအဆင့်မြှင့်တင်ခြင်း၊ သုတေသနနှင့်လက်တွေ့ဆောင်ရွက်ချက် ရလဒ်များအပေါ် အခြေခံ၍ တောင်သူများလက်တွေ့တွင်ကျယ်စွာ အသုံးပြုနိုင်ရေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ရန် ကိစ္စရပ်များကိုလည်းကောင်း ဆွေးနွေးကြသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး



အခမ်းအနားတွင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ကော်မီ - ရာသီသီးနှံဌာနခွဲ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးမြင့်ဆွေက လန်ချန်း - မဲခေါင် စီမံကိန်း ဧရိယာအတွင်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများနှင့် ပတ်သက်၍ ရှင်းလင်းပြောကြားသည်။ ထို့နောက် လန်ချန်း-မဲခေါင် အထူးရန်ပုံငွေအစီအစဉ်ဖြင့် ကော်မီအသီး ခွဲချွတ်စက်ကို ရှမ်းပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဒုတိယပြည်နယ်ဦးစီးမှူး ဦးတင်ဦးက ကျိုင်းတုံမြို့ ကော်မီစိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်သူများအသင်းဥက္ကဋ္ဌ ဦးယာထွန်းထံသို့ လည်းကောင်း၊ ကော်မီ - ရာသီသီးနှံဌာနခွဲ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးမြင့်ဆွေနှင့် ကျိုင်းတုံခရိုင် အထွေထွေ အုပ်ချုပ်ရေးမှူးတို့က ကော်မီပျိုးပင် ၈၀၀၀ အတွက် မျိုးစေ့များကို တောင်သူ ကိုယ်စားလှယ်များထံသို့လည်းကောင်း၊ ပြည်သူ့လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ် ဦးစတီဗင်နှင့် ပြည်နယ်လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ် ဒေါက်တာ ဝဏ္ဏစိုးတို့က ကော်မီလက်စွဲစာစောင်များကို တောင်သူ ကိုယ်စားလှယ်များထံသို့

လည်းကောင်း ပေးအပ်ကြသည်။ အဆိုပါစီမံကိန်းသည် ဒေသတွင်း နိုင်ငံများ၏ လူမှုစီးပွားဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကို အထောက်အကူပြုရန်၊ ပြည်သူများ၏ သာယာဝပြောမှုကို တိုးမြှင့်ပေးရန်၊ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကွာဟချက်လျှော့ချရန်နှင့် အာဆီယံအသိုက်အဝန်းတည်ထောင်မှုကို ထောက်ပံ့ပေးရန်၊ ကုလသမဂ္ဂစဉ်ဆက်မပြတ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအစီအစဉ် ၂၀၃၀ ရည်မှန်းချက်အား အကောင်အထည်ဖော်ရန်နှင့် ဖွံ့ဖြိုးဆဲနိုင်ငံများအကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု တိုးမြှင့်

သွားရန်စသည့် ရည်ရွယ်ချက်များဖြင့် လန်ချန်း - မဲခေါင် အထူးရန်ပုံငွေဖြင့် စီမံကိန်းကို စတင်အကောင်အထည်ဖော်ခြင်းဖြစ်ပြီး ကော်မီစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု နည်းပညာသင်တန်းများ ပို့ချခြင်း၊ ဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများအား ကော်မီစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု လက်စွဲစာစောင်များ၊ စာအုပ်များဖြန့်ဝေပေးခြင်း၊ ကော်မီသုတေသနရရှိ ကော်မီအရည်အသွေးသတ်မှတ်နိုင်သည့် ဓာတ်ခွဲခန်းနှင့် မြေဆီလွှာဓာတ်ခွဲခန်းများကို အဆင့်မြှင့်တင်ခြင်း၊ ကော်မီလှေစက်များ ဝယ်ယူခြင်း၊ ကော်မီထုတ်လုပ်မှု လုပ်ငန်းစဉ်များ၊ ရိတ်သိမ်းချိန်လွန် နည်းပညာများနှင့် ပတ်သက်၍ ကော်မီ ကြိုတင်စက်ငယ်ဖြင့် ဒေသခံတောင်သူများအား လက်တွေ့သရုပ်ပြခြင်း၊ တောင်သူအချင်းချင်း နည်းပညာဖလှယ်ရန် ပြည်တွင်းခရီးစဉ်များ စေလွှတ်ခြင်း၊ ဌာန ဝန်ထမ်းများ၏ အရည်အသွေးမြှင့်တင်ရေးအတွက် ကော်မီစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု နည်းပညာများဖလှယ်ရန် ပြည်ပခရီးစဉ်များ စေလွှတ်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

အောင်မိုး (စိုက်ပျိုးရေး)

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၀

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ အမေရိကန်နိုင်ငံ သံအမတ်ကြီးအား လက်ခံတွေ့ဆုံ

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူသည် အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များ၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများနှင့်အတူ ယနေ့နံနက် ၁၁ နာရီက ပြည်ထောင်စုသမ္မတ မြန်မာနိုင်ငံတော်ဆိုင်ရာ အမေရိကန်နိုင်ငံ သံအမတ်ကြီး H.E. Mr.Scot Alan Marciel ဦးဆောင်သည့် ကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့အား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ ဧည့်ခန်းမဆောင်၌ တွေ့ဆုံဆွေးနွေးသည်။ (ပုံ)

ထိုသို့တွေ့ဆုံစဉ် မြန်မာနိုင်ငံတွင် မြေလွတ်၊ မြေလပ်နှင့်မြေရိုင်းများ စီမံခန့်ခွဲရေးဥပဒေကို ပြင်ဆင်သည့်ဥပဒေ ၂၀၁၈ ပြဋ္ဌာန်း ဆောင်ရွက် နေမှုများကို လည်းကောင်း၊ ထိုသို့ဆောင်ရွက်ရာတွင် မြေလွတ်၊ မြေလပ်နှင့်မြေရိုင်းများကို ခွင့်ပြုချက်မရရှိမီ ဆောင်ရွက်ပြီးနေသည့် မြေများနှင့်ပတ်သက်၍ အမှန်လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသူများအနေဖြင့် မြေကို တရားဝင်ပိုင်ဆိုင်ပြီး ဆက်လက်တိုးချဲ့ လုပ်ကိုင်နိုင်ရေးကိစ္စများအတွက် ဌာနမှ

ကူညီပံ့ပိုးဆောင်ရွက်ပေးနေမှု အခြေအနေများကိုလည်းကောင်း၊ မြေယာစီမံခန့်ခွဲမှု အပါအဝင် လယ်ယာကဏ္ဍဆိုင်ရာ နည်းပညာများနှင့် အကြံဉာဏ်များ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် ကိစ္စရပ်များကို လည်းကောင်း၊ လက်ရှိစိုက်ခင်းများတွင် ငမြောင်တောင်ပိုးကျရောက်လျက်ရှိသော ကိစ္စရပ်နှင့် အသေးစားချေးငွေဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များကိုလည်းကောင်း ဆွေးနွေးကြသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



၁၄ ကြိမ်မြောက် မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားကော်မတီ အစည်းအဝေး ကျင်းပ



နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၀

ယာကဏ္ဍတွင် စီးပွားရေးတွက်ခြေကိုက်ပြီး အထွက်နှုန်းကောင်းမွန်သည့် ဒေသနှင့်ကိုက်ညီဖြစ်ထွန်းမှုရှိသော သီးနှံမျိုးကောင်းမျိုးသန့်များကို အသုံးပြုစိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် တောင်သူလယ်သမားများ၏ ဝင်ငွေတိုးတက်ရေး၊ ပြည်သူ့လူထု၏ စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးတို့ကို တစ်ပြိုင်နက်တည်း ရရှိခံစားရမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ အရည်အသွေးကောင်း သီးနှံမျိုးကောင်းမျိုးသန့်များရရှိရေးအတွက် မျိုးသစ်ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ တင်သွင်းခြင်း၊ တင်ပို့ခြင်း၊ ဖြန့်ဖြူးရောင်းချခြင်း လုပ်ငန်းများကို မျိုးစေ့ဥပဒေ၊ အပင်ပိုးမွှားရောဂါကာကွယ်ရေးဥပဒေစသည်ဥပဒေများနှင့်အညီ စိစစ်ထိန်းကျောင်း ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ကြောင်း ယနေ့နံနက် ၉ နာရီက စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံးအစည်းအဝေးခန်းမ၌ ကျင်းပသည့် ၁၄ ကြိမ်မြောက် မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားကော်မတီအစည်းအဝေးတွင် ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော်က ပြောကြားသည်။ (ပုံ)

အခမ်းအနားသို့ မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားကော်မတီဥက္ကဋ္ဌ ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော်နှင့် အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်

ဦးကျော်မင်းဦး၊ မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသား ကော်မတီဝင်များ တက်ရောက်ကြသည်။ အစည်းအဝေးတွင် မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ

အမျိုးသားကော်မတီဥက္ကဋ္ဌ ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော်က ဆွေးနွေးရာတွင် သီးနှံ မျိုးကောင်းမျိုးသစ်များ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးနိုင်

ရေးအတွက် နိုင်ငံတော်အပိုင်းမှ ပညာရှင် များ၊ ပုဂ္ဂလိကအခန်းကဏ္ဍမှ မျိုးစေ့ ကုမ္ပဏီများ၊ မျိုးစေ့ထုတ်အဖွဲ့အစည်းများ နှင့် လက်တွေ့စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ကြသည့် တောင်သူလယ်သမားကြီးများအားလုံးက ပိုင်းဝန်းပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ကြရန် အထူး လိုအပ်ချက်များ၊ ပုဂ္ဂလိကအပိုင်းတွင် မျိုးစေ့ကဏ္ဍ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုတိုးတက်လာ စေရေးအတွက်လည်း မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားမူဝါဒကို ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်သင့် သည်များကို စိစစ်ဆောင်ရွက်သွားရန် လိုအပ်ချက်များကို ဆွေးနွေးပြောကြား သည်။

ထို့နောက် မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသား ကော်မတီအတွင်းရေးမှူး ညွှန်ကြားရေးမှူး ချုပ် ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်းက မျိုးစေ့ ဥပဒေလုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ မျိုးသစ်များ စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးရာတွင် လယ်ယာသီးနှံ၊ ဥယျာဉ်ခြံသီးနှံ၊ စက်မှု ကုန်ကြမ်းသီးနှံစသည့် အုပ်စုများဖွဲ့စည်း၍ စိစစ်ကြပ်မတ်နိုင်ရေးကိုလည်းကောင်း၊ ပုဂ္ဂလိကမျိုးစေ့ထုတ်ကုမ္ပဏီများနှင့် သုံးစွဲသူ တောင်သူလယ်သမားများ အကြား ယုံကြည်မှုတည်ဆောက်၍ နှစ်ဦး နှစ်ဖက်အကျိုးရှိအောင်မြင်သည့် အခြေ အနေမျိုးရောက်ရှိအောင် သိရှိနားလည်မှု ဆိုင်ရာအစီအစဉ်များ အရှိန်အဟုန် မြှင့်တင် ဆောင်ရွက်ရန်များကိုလည်းကောင်း၊ ခွင့်ပြုပေးသည့် သီးနှံအမျိုးအစားများ၏ အမည်ဆင်တူ ယိုးမှားဖြစ်ခြင်း၊ ထုပ်ပိုး ပစ္စည်းပေါ်တွင် ဖော်ပြသည့်အချက်များကို

သက်ဆိုင်ရာ ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးသူများ အား တာဝန်ယူစေခြင်းများ ဆောင်ရွက် နေမှုများကိုလည်းကောင်း ရှင်းလင်းပြော ကြားသည်။

ဆက်လက်၍ မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားကော်မတီ တွဲဖက်အတွင်း ရေးမှူး ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးသက်ဇော်မောင် က မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသားကော်မတီက ၂၀၁၉ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီလအထိ သီးနှံ ၆၂ မျိုး၏ မျိုးကွဲ ၈၀၁ မျိုးနှင့် မိဘမျိုးလိုင်း ၁၀၃ လိုင်း စုစုပေါင်း ၉၀၄ မျိုးတို့ကို အသိအမှတ်ပြု လက်မှတ်ထုတ်ပေးနေမှု အခြေအနေများနှင့် ယနေ့အစည်းအဝေး တွင် ဆွေးနွေးဆုံးဖြတ်ရမည့် သီးနှံမျိုးများ အားတင်ပြရာ အစည်းအဝေး တက်ရောက် လာသူများက ပိုင်းဝန်း ဆွေးနွေး ဆုံးဖြတ် ကြသည်။

ယနေ့ကျင်းပသော ၁၄ ကြိမ် မြောက် မျိုးစေ့ဆိုင်ရာ အမျိုးသား ကော်မတီအစည်းအဝေးတွင် မျိုးစေ့ဥပဒေ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ မျိုးစေ့ ကျွမ်းကျင်မှုဆိုင်ရာကော်မတီ၏ သဘော ထားမှတ်ချက်များနှင့်အတူ သက်ဆိုင်ရာ ဌာနနှင့်အဖွဲ့အစည်းများမှ အသိအမှတ်ပြု လက်မှတ်လျှောက်ထား သည့် သီးနှံ ၁၅ မျိုး၏ မျိုးသစ်မျိုးကွဲ ၅၄ မျိုး၊ မိဘမျိုးလိုင်း ၄၀ လိုင်းတို့နှင့် သက်ဆိုင်သည့် အချက် အလက်များကို စိစစ်ပြီး အသိအမှတ်ပြု လက်မှတ် ထုတ်ပေးနိုင်ရေး ဆွေးနွေး ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး

ရေဆင်း ဇန်နဝါရီ ၁၅

နယ်စပ်ဒေသနှင့်တိုင်းရင်းသား လူမျိုးများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် ရေးဦးစီးဌာန၏ အစီအစဉ်ဖြင့် ကရင်၊ ကယား၊ ချင်း၊ ရခိုင်ပြည်နယ်နှင့် ကိုယ်ပိုင်အုပ်ချုပ်ခွင့်ရဒေသတို့မှ တိုင်းရင်းသား၊ တိုင်းရင်းသူ ၁၅၀ ဦး ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီး ဌာနသို့ လာရောက် လေ့လာရာ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးနိုင်ကြည်ဝင်း က နဝရတ်ခန်းမတွင် စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးဌာန၏ သုတေသနလုပ်ငန်းများ အကြောင်းကို ရှင်းလင်းပြောကြားကာ မှတ်တမ်းတင်ဗီဒီယိုကို ပြသသည်။

နယ်စပ်ဒေသ တိုင်းရင်းသားသွေးချင်းများ ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနတွင် လေ့လာ



လေ့လာရေးအဖွဲ့ဝင်များသည် ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့်သစ်သီးဝလံ ပန်းမန်

သုတေသနဌာနစိုက်ခင်းများနှင့် Net House ထဲတွင် အာဟာရဗျော်ရည်ဖြင့်

မြေလွှာမဲ့စိုက်ပျိုးထားသော (Hydroponic) ဟင်းသီးဟင်းရွက်စိုက်ခင်း

များကို သွားရောက်လေ့လာကြသည်။ ဆက်လက်၍ မျိုးစေ့ဇာဏ်အတွင်း ပြသထားသည့် စပါး၊ ပြောင်းနှင့်နှံစား၊ ပဲမျိုးစုံ၊ ဆီထွက်၊ စက်မှုကုန်ကြမ်းသီးနှံ များ၊ သီးနှံစိုက်စနစ်နှင့် မြေဆီလွှာ သုတေသနပြုကွက်များ၊ ထိန်းသိမ်း သိုလှောင်ထားသော သီးနှံမျိုးရိုးဗီဇကွဲ များ၊ ရေအသုံးချရေး၊ ပိုးမွှား၊ အပင်ရောဂါ၊ ဇီဝနည်းပညာ အစရှိသော သုတေသနပြုကွက်များကို စိတ်ပါဝင် စားစွာ ကြည့်ရှုလေ့လာကြသည်။ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန

အချိန်မီကာကွယ်သည့် အန္တရာယ်ရှိ "ဖော" ငမြောင်တောင်

ဒေါက်တာခင်မာလာမြင့်
(သီးနှံကာကွယ်ရေး)

မြန်မာ နိုင်ငံတွင် ရာသီဥတုပြောင်းလဲလာခြင်းနှင့်အတူ အချိန်အခါမဟုတ် မိုးရွာခြင်း၊ မိုးများခြင်း၊ မိုးခေါင်ခြင်းနှင့် မိုးသီးကြွေကျခြင်းများကြောင့် သီးနှံဖျက်ပိုးများနှင့် ရောဂါပိုးများ ပိုမိုကျရောက်တတ်သည်။ အင်းဆက်ဖျက်ပိုးအများစုသည် ရာသီဥတုအပူချိန်မြင့်၍ စိုထိုင်းဆများသော အခြေအနေတွင် ပွားများနှုန်းမြန်ဆန်၍ တစ်ဟုန်ထိုးကျရောက်တတ်သည်။

မူရင်းဒေသအမေရိကမှ 'ဖော' ငမြောင်တောင်ပိုး Fall Armyworm, Spodoptera flugiperda (J.E Smith) (Lepidoptera : Noctuidae) သည် ယခုအခါ မြန်မာနိုင်ငံအတွင်းရှိ ပြောင်းစိုက်ခင်းများတွင်လည်း စတင်ကျရောက်ဖျက်ဆီးလျက်ရှိသည်။ 'ဖော' ငမြောင်တောင်ပိုးမျိုးစိတ်အသစ်သည် ပြောင်းနှင့် အခြားသီးနှံများဖြစ်သော စပါး၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ ဝါသီးနှံအပါအဝင် အခြားသီးနှံအမျိုးအစား စုစုပေါင်း ၈၀ ကျော်တို့တွင် ကျရောက်ဖျက်ဆီးနိုင်သည့်အပြင် တစ်ညအတွင်း ကီလိုမီတာ ၁၀၀ အထိ ပျံသန်းနိုင်စွမ်းရှိသဖြင့် တစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ လျင်မြန်စွာ ပျံနှံ့ရောက်ရှိနိုင်သည်။

၄၂ ရက်ခန့် ကြာမြင့်တတ်သည်။
ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းရေးနည်းလမ်းများ
- စိုက်ချိန်စောနိုင်သမျှစောပါ။
- ဘဝစက်ဝန်းဆက်လက်မရှင်နိုင်ရန် ပိုးကျထားသော ပင်ကြွင်းပင်ကျန်များကို မီးရှို့ပါ။ စိုက်ခင်းပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ပေါင်းမြက်များကို ရှင်းလင်းပါ။
- သက်တမ်းတူသောမျိုးများကို စိုက်ချိန်တစ်ပြိုင်နည်တည်း စိုက်ပျိုးပါ။
- လောက်ကောင်၊ ရုပ်ဖုံးများမြေကြီးပေါ်ရောက်လာပြီးသေစေရန် ထယ်ထိုးထွန်မွှေကန်နက်ထွန်ပါ။
- လောက်ကောင်ငယ်စဉ် မြင်သာရန် ခက်ခဲ

သော်လည်း နှိမ်နင်းရန် အကောင်းဆုံးအချိန်ဖြစ်၍ အပင်ငယ်စဉ် ပထမဆုံးအရွက်အပိုက်ထွက်လျှင် ထွက်ခြင်း စိုက်ခင်းကို ကင်းထောက်စစ်ဆေးပါ။
- ဥမြဲများနှင့်လောက်ကောင်များကို လက်ဖြင့် ကောက်ယူဖျက်ဆီးပါ။

သရင် ၃ ရာခိုင်နှုန်းအက်စီ၊ အီမာမက်တင်ဘမ်ဇိုအိတ် ၁၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ လန်ဘဒါဆိုင်ဟေလိုသရင် ၁၅ ရာခိုင်နှုန်း၊ ဒဗလျူဒီ၊ ဆိုင်ပါမီသရင် ၃ ရာခိုင်နှုန်း+ အီမာမက်တင်ဘမ်ဇိုအိတ် ၀ ဒဿမ ၂ ရာခိုင်နှုန်း၊ ကလိုဖန်နပါ ၁၀ ရာခိုင်နှုန်းအက်စီ အစရှိသည့် ပိုးသတ်ဆေးများကို အရွက်အပိုက်ထဲသို့ ဝင်ရန်



ငမြောင်တောင်ပိုး၏သွင်ပြင်လက္ခဏာ

အကောင်ကြီး



ဥ



လောက်ကောင်



ရုပ်ဖုံး



- လောက်ကောင်များသေစေရန် အရွက်အပိုက်များအတွင်းသို့ မြေကြီး၊ ဆပ်ပြာမှုန့်၊ ဆေးရွက်ကြီး၊ ပြာ၊ လွှစာမှုန့်များ ထည့်ပေးပါ။
- မီးထောင်ချောက်များထွန်း၍ ဖလံများကို ဖမ်းယူဖျက်ဆီးပါ။
- သီးလှည့်စိုက်ပျိုးပါ။
- အပင်ငယ်စဉ်အချိန်၌ အပင် ၅၀ တွင် ၁၀ ပင်နှင့်အထက်၊ အပူဝင်ပြီး အပင်မျိုးပွားချိန်၌ အပင် ၅၀ တွင် ၂၀ ပင်နှင့်အထက် ကျရောက်ပါက မြန်မာနိုင်ငံတွင် မှတ်ပုံတင်ထားပြီး တရားဝင်ခွင့်ပြုထားသော ထိသေ၊ စားသေပိုးသတ်ဆေးများဖြစ်သည့် ဖလူလန်ဒိုင်ရာမိုက် ၂၄ ရာခိုင်နှုန်း ဒဗလျူဒီဂျီ၊ ကလိုရန်ထရန်နီလီပရို ၅၁ ဒဿမ ၅ ရာခိုင်နှုန်း အက်စီ၊ အင်ဒိုဇာကပ် ၁၅ ရာခိုင်နှုန်း အက်စီ၊ အင်ဒိုဇာကပ် ၁၇ ရာခိုင်နှုန်း+ လန်ဘဒါဆိုင်ဟေလို



ထိထိမိမိ ပက်ဖျန်းပါ။
- ပိုးသတ်ဆေးများကို မနက်စောစောနှင့် ညနေပိုင်းများတွင်သာ ပက်ဖျန်းပါ။
- ပိုးသတ်ဆေးယဉ်ပါးမှုမဖြစ်ပေါ်စေရန် ပိုးသတ်ဆေးအညွှန်းစာများ၌ ပါရှိသောဆေးနှုန်းထားပြည့်မီစွာပက်ဖျန်းရန်နှင့်မတူညီသောဆေးအုပ်စုကို အလှည့်ကျ သုံးစွဲပါ။
အထက်ဖော်ပြပါ ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းများအနက်မှ မိမိစိုက်ခင်းနှင့်သင့်တော်မည့်နည်းလမ်းနှစ်ခု (သို့မဟုတ်) သုံးလေးခု ပူးတွဲလုပ်ဆောင်ပါက 'ဖော' ငမြောင်တောင်ကျရောက်ဖျက်ဆီးမှုမှ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်းကင်းရှင်းစွာဖြင့် ထိရောက်စွာ ကာကွယ်နှိမ်နင်းနိုင်မည် ဖြစ်သည်။ လိုအပ်ပါက ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းဒေသကြီးအသီးသီးရှိ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနများသို့ ဆက်သွယ်အကူအညီတောင်းနိုင်သည်။ ■

ငမြောင်တောင် Fall Army Worm (FAW) ကျရောက်မှု ကြိုတင်ကာကွယ်ရေး အသိပေးနှိုးဆော်ချက်

ယခုအခါ မြန်မာနိုင်ငံ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး မြင်းခြံမြို့နယ် နေပြည်တော်ကောင်စီနယ်မြေ တပ်ကုန်းမြို့နယ် ရှမ်းပြည်နယ် (အရှေ့) ကျိုင်းတုံမြို့နယ်နှင့် ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ ဆောင်းအစေ့ထုတ်ပြောင်းသီးနှံစိုက်ခင်းများတွင် ကျရောက်သော ငမြောင်တောင်ပိုးမှာ ယခင်က မြန်မာနိုင်ငံတွင် ကျရောက်ဖူးခြင်း မရှိသေးသော ငမြောင်တောင်ပိုးမျိုးစိတ်အသစ် Fall Army Worm (FAW) ဖြစ်ကြောင်း အတည်ပြုသတ်မှတ်ပါသည်။ ယင်းမျိုးစိတ်မှာ အာရှတိုက်တွင် အိန္ဒိယနိုင်ငံနှင့် ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံတို့၌ စတင်တွေ့ရှိခဲ့သည့် Fall Army Worm (FAW) Spodoptera frugiperda မျိုးစိတ်ဖြစ်ပြီး၊ လက်ရှိ မြန်မာနိုင်ငံတွင်ရှိပြီး ဖြစ်သော ငမြောင်တောင်ပိုးမျိုးစိတ်နှင့်အနည်းငယ်ကွဲလွဲမှု ရှိပါသည်။

ငမြောင်တောင်ပိုးမျိုးစိတ်အသစ်သည် ပျံနှံ့နှုန်းနှင့်ပေါက်ဖွားနှုန်း အလွန်လျင်မြန်သဖြင့် ထိရောက်စွာ ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်းမရှိပါက သီးနှံအထွက်နှုန်း လျော့ကျစေပြီး အကျိုးစီးပွားထိခိုက်နိုင်သဖြင့် အလေးထားကာကွယ်သင့်သည့် ဖျက်ပိုးဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များသို့ ဖျက်ပိုးကာကွယ်နှိမ်နင်းရေးအတွက် ကြိုတင်အသိပေးနှိုးဆော်ချက်များ ထုတ်ပြန်ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ၌ လက်ရှိစိုက်ပျိုးထားသော ဆောင်းအစေ့ထုတ်ပြောင်းသီးနှံစိုက်ခင်းများတွင် FAW ငမြောင်တောင်ပိုးသည် အဓိကကျရောက်နေသဖြင့် ပိုမို ဆိုးဝါးစွာပျံ့နှံ့မှုမရှိစေရေးအတွက် အောက်ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများအတိုင်း အထူး အလေးထားကာကွယ်နှိမ်နင်းကြပါရန် အသိပေးနှိုးဆော်အပ်ပါသည်။

FAW ငမြောင်တောင် ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- နေ့စဉ် ကွင်းဆင်းစစ်ဆေး၍ ဥမြဲများ၊ လောက်ကောင်ငယ်များကို လက်ဖြင့် ကောက်ယူဖျက်ဆီးပါ။ လောက်ကောင်ကြီးများကို ပင်စည်ပတ်လည်ပိုင်း၍ ထွက်နေသည့်အရွက်များအတွင်းတွင် ရှာဖွေဖျက်ဆီးပါ။
- အပင်ငယ်စဉ် ဥမှပေါက်ကာစ အကောင်ငယ်များ မပျံ့နှံ့မီ လက်ဦးမှုယူ၍ ကာကွယ်နှိမ်နင်းပါ။

- တမာ၊ ဆေးရွက်ကြီးများဖြင့် ပြုလုပ်ထားသော သဘာဝပိုးသတ်ဆေးကို လောက်ကောင်ငယ်အဆင့်တွင် ညနေခင်းအချိန်၌ ပက်ဖျန်းပေးပါ။
- ပင်စည်ပတ်လည်ပိုင်း၍ ထွက်နေသည့် အရွက်များအတွင်း လောက်ကောင်ငယ်များခြောက်၍ သေစေရန်အတွက် ပြာမှုန့်၊ သဲမှုန့်၊ မီးသွေးမှုန့်နှင့် လွှစာမှုန့်များ ထည့်ပေးပါ။ ထုံး၊ ဆား၊ ရွှံ့ရည်နှင့်အဝတ်လျှော်ဆပ်ပြာများလည်း ထည့်ပေးနိုင်ပါသည်။
- တစ်ပင်တွင်တစ်ကောင်သာနေပြီး အတွင်းပိုင်းကြီးထွားဆဲ အညွန့်၊ အနံ့များနှင့်အပူများအတွင်းနေထိုင်စားသောက်တတ်ကြသဖြင့် ပျံ့နှံ့သွားပါက ဆေးဖျန်းခြင်းအတွက် ဆေးပိုမိုသုံးစွဲရန် လိုပါသည်။
- စိုက်ခင်းအတွက် မိတ်ဆွေပိုးများကို ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ပါ။ ပုရွက်ဆိတ်နီ၊ လိပ်ခုံးကျိုင်း၊ အတောင်မာကျိုင်း၊ နဖာချေးပိုး၊ ပုစဉ်း၊ ပင့်ကျ၊ ငှက်နှင့် နကျယ် အုပ်စုဝင်ကပ်ပါးများနှင့်ကပ်ပါးယင်များကို ထိန်းသိမ်းပေးပါ။
- မီးထောင်ချောက်ထွန်းခြင်းကို တစ်ကွင်းတစ်စပ်တည်း လူထုလုပ်အားဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါ။
- ပိုတက်ရုံမြေဩဇာကို သုံးစွဲပေးပါ။
- အသုံးပြုသင့်သောပိုးသတ်ဆေးများမှာ ဖလူလန်ဒိုင်ရာမိုက် ၂၄ ရာခိုင်နှုန်း ဒဗလျူဒီဂျီ၊ ကလိုပိုင်ရီဖော့စ် ၅၀ ရာခိုင်နှုန်း+ဆိုက်ပါမီသရင် ၅ ရာခိုင်နှုန်းအီးစီ၊ ကလိုရန်ထရန်နီလီပရို ၅၁ ဒဿမ ၅ အက်စီ၊ အင်ဒိုဇာကပ် ၁၅ အက်စီ၊ အင်ဒိုဇာကပ် ၁၅ အက်စီနှင့် အင်ဒိုဇာကပ် ၁၇ + လန်ဒါဆိုင်ဟေလိုသရင် ၃ ရာခိုင်နှုန်းအက်စီစီတို့ဖြစ်ပြီး ဆေးအညွှန်းပါအတိုင်း ထိရောက်စွာ ပက်ဖျန်းပါ။ မှတ်ချက်။ ။ ယခင်ကျရောက်လေ့ရှိသော ငမြောင်တောင်ပိုးမျိုးစိတ်များကို နှိမ်နင်းသကဲ့သို့ စိုက်ခင်းပတ်လည် ရေမြောင်းတူးခြင်းဖြင့် ထိရောက်စွာ ကာကွယ်နှိမ်နင်းနိုင်ခြင်းမရှိပါ။ ပိုးသတ်ဆေးယဉ်ပါးမှုများ မဖြစ်ပေါ်စေရန် အညွှန်းစာ၌ ပါသော ညွှန်ကြားချက်များအား အတိအကျလိုက်နာပါရန်နှင့် မတူညီသော ဆေးအုပ်စုများကို အလှည့်ကျသုံးစွဲရန် လိုအပ်ပါသည်။ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

ပြောင်းပင်ပိုင်းကြီးထွားချိန်နှင့် မျိုးပွားချိန်တွင် ဖျက်ဆီးမှုအများဆုံးဖြစ်သည်။ လောက်ကောင်ငယ်အဆင့်တွင် မြင်ရန်ခက်ခဲသော်လည်း နှိမ်နင်းရန် အကောင်းဆုံးအချိန်ဖြစ်သည်။ အပင်ငယ်စဉ် ပထမဆုံးအရွက် အပိုက်ထွက်လျှင်ထွက်ခြင်း ကင်းထောက်စစ်ဆေးခြင်းများ ပြုလုပ်ရသည်။

'ဖော' ငမြောင်တောင်ပိုးသစ်ကို အပင်ငယ်စဉ် ထိရောက်စွာကာကွယ်လျှင် သီးနှံအထွက်နှုန်းကို ထိခိုက်စေသည်။

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်း

ဖျက်ပိုးတစ်ကောင်ကို ကာကွယ်နှိမ်နင်းရန် ဦးစွာပထမ ယင်းဖျက်ပိုး၏ သဘာဝဖြစ်စဉ်နှင့် ကျရောက်မှုလက္ခဏာကို သိထားရန် လိုသည်။

ဖျက်ဆီးမှုလက္ခဏာ

ပိုးလောက်ကောင်သည် အပင်ငယ်စဉ်မှ ဖူးပွင့်ချိန်အထိ အရွက်အပိုက်အတွင်း ဝင်ရောက်စားသောက်ဖျက်ဆီးသည်။ အရွက်များ စုတ်ပြတ်နေပြီး အရွက်ပေါ်တွင် စိုစွတ်နေသောမစင်များကို တွေ့နိုင်သည်။ အပင်ငယ်စဉ်တွင် ဆိုးဝါးစွာ ကျရောက်ပါက ခေါင်ညွန့်သေခြင်းလက္ခဏာများ ထင်ရှားစွာ တွေ့ရသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

အမသည် ဥအုပြီး နှစ်ရက်၊ သုံးရက်ခန့် အကြာတွင် လောက်ကောင်ငယ်များ ပေါက်လာသည်။ လောက်ကောင်အဆင့် ခြောက်ဆင့်ရှိသည်။ ၎င်းမှတစ်ဆင့် ၁၄ ရက်မှ ၂၂ ရက်ခန့်အကြာတွင် ရုပ်ဖုံးအဆင့်ဖြစ်ပေါ်ပြီး ၇ ရက်မှ ၁၄ ရက်ခန့်တွင် အကောင်ကြီးလာသည်။ ဘဝစက်ဝန်းမှာ ၂၆ ရက်မှ



သင်း ပျံ့မွှေးအိသည့် ရနံ့ရှိသည့် အုန်းဆီကို မြို့ပြနှင့် ကျေးလက် မကျန် အိမ်တိုင်းတွင် အသုံးပြုကြ၏။ အုန်းဆီကို ဆံကေသာနှင့် ဦးရေပြား အေးမြစေရန်အတွက်သာမက ခန္ဓာကိုယ် တစ်ခုလုံး၏ အရေပြားကျန်းမာရေး ထိန်းသိမ်းခြင်းအတွက် တန်ဖိုး ဖြတ်မရနိုင်အောင် အသုံးတည့်လှ၏။ အုန်းဆီကို ခံတွင်းသန့်စင်ဆေး၊ မိတ်ကပ်ဖျက်ဆေး၊ ဆံပင်ပေါင်းတင်ဆေး၊ နှုတ်ခမ်းအရောင်လှဆေး အပါအဝင် အလှအပရေးရာအတွက် သင်္ကေတတိုင်အလွယ်တကူ ပြုလုပ်အသုံးပြုနိုင်သည့် အိမ်တွင်းအလှကုန်ပစ္စည်းတစ်မျိုးဖြစ်၏။

လူတို့၏ ကျန်းမာရေးနှင့် အလှအပရေးရာအဖြာဖြာတို့အတွက် လွန်စွာအသုံးတည့်လှသည့် အုန်းဆီကို အသုံးပြုနိုင်မည့် နည်းလမ်း များကို စာဖတ်သူများအတွက် မျှဝေလိုပါ၏။

မိတ်ကပ်ဖျက်ဆေး

အုန်းဆီသည် ရေစိုဒဏ်ကာကွယ်ပေးနိုင်သည့် မျက်တောင် ကော့ဆေးကိုပင် ဖျက်နိုင်စွမ်းရှိ၏။ အုန်းဆီကို မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် လက်နှင့်ဖြစ်စေ၊ အုန်းဆီကို ဂွမ်းနှင့်ဆွတ်ပြီးဖြစ်စေ လိမ်းကျံပေးခြင်းဖြင့် မျက်နှာတွင် လိမ်းကျံထားသည့် မိတ်ကပ်များပျော်ကျစေပြီး အကောင်းဆုံးသော မျက်နှာသန့်ဆေး အဆီအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်၏။

ခံတွင်းသန့်စင်ဆေး

အုန်းဆီတွင် မှိုနှင့်ဘက်တီးရီးယားများကို ဆန့်ကျင်နိုင်သည့် သတ္တိရှိသည့်အတွက် အုန်းဆီကို ခံတွင်းတွင်ငုံပြီး အာလတ်ကျင်းပေး ခြင်းဖြင့် ခံတွင်းအတွင်းရှိ ပိုးမွှားများကို ဖယ်ရှားပေးကာ ခံတွင်းကို သန့်စင်စေခြင်း၊ သွားများကို ဖြူဖွေးတောက်ပစေခြင်းနှင့် သွားဖုံးကို ကျန်းမာစေခြင်း အစရှိသည့် အကျိုးကျေးဇူးကောင်းများကို ရရှိစေနိုင်၏။

သန်းများကို သေစေခြင်း

အုန်းဆီကို ပန်းသီးရှာလကာရှည်နှင့် ဆတူရောကာ ဦးရေပြား အနံ့ တစ်ခေါင်းလုံး လိမ်းကျံပေးပြီး ၁၂ နာရီမှ ၂၄ နာရီ ကြာအောင် ထားပေးပါ။ ပြီးလျှင် ဘီးစိတ်စိတ်ဖြင့် ခေါင်းကို ဖြိုးချပြီး ခေါင်းလျှော် ပေးခြင်းဖြင့် သန်းများကို သေစေနိုင်၏။

ကိုယ်ခန္ဓာလိမ်းအလှဆီ

သင်းပျံ့မွှေးအိသော ရနံ့ရှိသည့်အုန်းဆီတွင် ဖက်တီးအက်စစ် ကြွယ်ဝစွာပါဝင်သည့်အတွက် အလွန်အာနိသင်ကောင်းမွန်သော အလှဆီအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်၏။ ရေချိုးပြီးနောက် အရေပြားခြောက်မသွားမီ အုန်းဆီကို ခန္ဓာကိုယ်အနှံ့ လိမ်းကျံပေးလိုက်သည့်အခါ ခန္ဓာကိုယ်မှ အုန်းဆီကို လျင်မြန်စွာစုပ်ယူသွားပြီး အရေပြားကို ဝင်းလက်တောက် ပြောင်စေနိုင်၏။

မျက်နှာလိမ်းအလှဆီ

ကိုယ်ခန္ဓာတွင် အုန်းဆီလိမ်းသကဲ့သို့ မျက်နှာပေါ်တွင်လည်း အုန်းဆီကို လိမ်းပေးခြင်းဖြင့် မျက်နှာပြင်အရေပြား၏ အစိုဓာတ်ကို ထိန်းပေးထားနိုင်စွမ်းရှိ၏။ မိတ်ကပ်မလိမ်းခြယ်မီ အုန်းဆီအနည်းငယ်ကို အောက်ခံအနေဖြင့် မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် အသာအယာခပ်ဖွဖလိမ်းကျံ ပေးခြင်းဖြင့် ဝင်းပပမျက်နှာလေးကို ပိုင်ဆိုင်နိုင်မည်ဖြစ်၏။

မိတ်ကပ်သုံး ဘရပ်ရှ်ဖျက်ဆေး

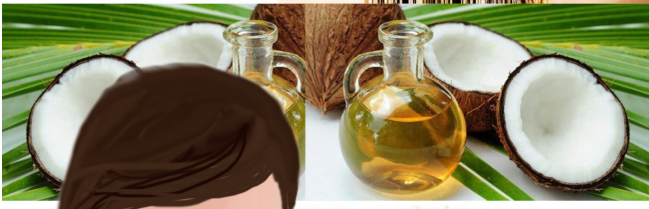
ဘက်တီးရီးယားပိုးမွှားများ သေစေနိုင်သည့်ဆပ်ပြာ နှစ်ဆနှင့် အုန်းဆီတစ်ဆတို့ကို ရောစပ်ပြီး မိမိတို့နေ့စဉ်အသုံးပြုလေ့ရှိသည့် မိတ်ကပ်ပြုပြင်ရာတွင် အသုံးပြုသည့်ဘရပ်ရှ်များကို လစဉ် ဆေးကြော ပေးသင့်၏။

နှုတ်ခမ်းဆီ

ရာသီဥတုအေးသဖြင့် အသားပတ်ပြီး နှုတ်ခမ်းများခြောက်သွေ့ သည့်အခါ အုန်းဆီကို နှုတ်ခမ်းဆီအနေဖြင့် လိမ်းပေးခြင်းဖြင့် နှုတ်ခမ်းကွဲ ခြင်းကို သက်သာစေပြီး ချောမွတ်စိုအိသည့် နှုတ်ခမ်းသား အလှပိုင်ရှင်



အုန်းဆီနှင့် ဆံကေသာ အရေပြား အလှအပဆိုင်ရာ အိမ်တွင်းကုထုံးများ



ဖြစ်လာစေပါမည်။

နှုတ်ခမ်းအရောင်တင်ခြင်း

သုံးစွဲတာကြာပြီဖြစ်သည့် နှုတ်ခမ်းနီအရောင်ကို အုန်းဆီနှင့်အတူ ရောစပ်ပြီး သမအောင်လှုပ်ပေးပြီး နှုတ်ခမ်းဆေးပေးပါက နှုတ်ခမ်း အရောင် စိုပြီး လှပမှုကို ပေးစွမ်းနိုင်၏။

မျက်လုံးအောက်ပိုင်းလိမ်းခရင်မ်

အိုမင်းရင့်ရော်မှုကို ပြသသည့် မျက်လုံး အောက်ပိုင်းတွင်လိမ်းသည့် ခရင်မ်အတွက် ငွေကုန်ခံ ဝယ်ယူအသုံးပြုရန် မလိုအပ်ဘဲ အုန်းဆီတစ်တို့ခန့်ယူပြီး သင့်မျက်လုံးအိမ် အောက်ပိုင်းတစ်လျှောက် အသာအသာလိမ်းကျံ ပေးခြင်းဖြင့် အိုမင်းရင့်ရော်မှုကို သက်သာပြီး အရေပြားကို ပိုမိုနူးညံ့စေ၏။

ခန္ဓာကိုယ်ကြေးချွတ်ခြင်း

အုန်းဆီလက်ဖက်ရည်ပန်းကန်လုံးတစ်ဝက်ကို ဆား (သို့မဟုတ်) သကြား လက်တစ်ဆုပ်နှင့်အတူရောစပ်ပြီး သမအောင်မွှေပေးပါ။ ရရှိလာသည့် ယင်းဆား/သကြားဆီကို ခန္ဓာကိုယ်အနှံ့လိမ်းကျံပေး ခြင်းဖြင့် ကိုယ်ခန္ဓာရှိ ကြေးညှော်များကို တိုက်ချွတ်ဆေးကြောပေး သကဲ့သို့ဖြစ်စေ၏။ ယင်းဆီကို ဆား/သကြားတို့ကို ပျော်လာသည် အထိ အသုံးပြုနိုင်၏။

နှုတ်ခမ်းချေးချွတ်ဆေး

အုန်းဆီ လက်ဖက်စားစွန်း တစ်စွန်းကို သကြားညို လက်ဖက်စား စွန်း နှစ်စွန်း၊ ပျားရည်တစ်စွန်းတို့နှင့်အတူ ရောစပ်ကာ သမအောင် မွှေပေးပြီး ရရှိလာသော သဘာဝပစ္စည်းစစ်စစ် နှုတ်ခမ်းတွင် လိမ်းကျံပြီး ချေးချွတ်ဆေးအဖြစ် အိမ်တွင် သင်္ကေတတိုင် ပြုလုပ်အသုံးပြုနိုင်၏။

နှိပ်နယ်လူးဆေး

အုန်းဆီထမင်းစားစွန်း ငါးစွန်းခန့်ကို ပန်းကန်လုံးတစ်လုံးထဲ ထည့်ကာ မိုက်ကရိုဝေ့ထဲထည့်ပါ။ အနည်းငယ်မွှေအောင်ပြုလုပ်ပြီး လာဗင်ဒါ (သို့မဟုတ်) ပက်ပါမင့်ဆီ အနည်းငယ်ရောထည့်ကာ သမအောင်မွှေ၍ ရရှိလာသော အဆီကို ကိုယ်ခန္ဓာအနှံ့လိမ်းကျံပြီး ညင်သာစွာ နှိပ်နယ်ပေးခြင်းဖြင့် အသုံးပြုနိုင်၏။

သွားဖြူဆေး

တစ်ခါတစ်ရံ မိမိတို့နေအိမ်တွင် သွားတိုက်ဆေးကုန်သွားသည့် အချိန်နှင့် ကြိုကြိုက်တတ်၏။ ပန်းကန်လုံးတစ်လုံးထဲတွင် အုန်းဆီနှင့် မုန့်ဖုတ်ဆိုဒါတို့ကို ဆတူထည့်ပါ။ ရနံ့မွှေးပြီး ပူရိုရိုရိုနုနုဖြစ်စေရန် ယူကာလစ်ဆီ (သို့မဟုတ်) ပက်ပါမင့်ဆီ (သို့မဟုတ်) သင်ကြိုက် နှစ်သက်ရာ ပရဆေးအဆီ ၂၅ စက်ခန့်ထည့်ပါ။ အရသာ ချိုချိုလေး ဖြစ်စေရန် သကြားအနည်းငယ်ထည့်ပြီး ပါဝင်ပစ္စည်းများအားလုံးကို သမအောင်မွှေပေးပြီး အိမ်တွင်ကိုယ်တိုင်ပြုလုပ်သော သွားတိုက်ဆေး အဖြစ် အသုံးပြုနိုင်၏။ ပိုလျှံသော သွားတိုက်ဆေးများကို ဘူးတစ်ဘူးထဲ ထည့်ပြီး လေလုံအောင် အဖုံးပိတ်ကာ အသုံးပြုနိုင်၏။

မှတ်ဆိတ်ရိတ်ကရင်မ်

အုန်းဆီနှင့် shea butter ခေါ် အာဖရိကမှစိုက်ပျိုးထွက်ရှိသည့် ရှိရအပင်မှ ရရှိသည့်အစေ့အဆန်မှ ထုတ်လုပ်ထားသည့် ကရင်မ်တုံးကို ပြုလုပ်မည့် ပန်းကန်လုံး၏ လေးပုံသုံးပုံမာဏထည့်ပြီး ကြေညက်အောင် ခြေပေးပါ။ ပြီးလျှင် ယင်းပန်းကန်လုံးထဲသို့ အုန်းဆီထမင်းစားစွန်းနှစ်စွန်း နှင့် ဟေဇယ်သီးမှထုတ်လုပ်ထားသည့် ဟေဇယ်ကရင်မ် လေးပုံတစ်ပုံကို ထည့်ပြီး သမအောင် ရောမွှေပေးကာ ပွက်ပွက်ဆူအောင် တည်ပေးပါ။ ငါးမိနစ်ခန့် အပူပေးလိုက်လျှင် ပါဝင်ပစ္စည်းအားလုံး ပျော်ဝင်လာမည် ဖြစ်၏။ ထိုအချိန်တွင် အရေပြားချောမွတ်စေသည့်အာနိသင်ရှိသည့် ရှားစောင်းလက်ပတ်အတွင်းသား ဂျယ်လီ လေးပုံတစ်ပုံကိုနှင့် ရနံ့မွှေး အဆီ အနည်းငယ်တို့ကို ထည့်ပြီး ပေါင်းစပ်လိုက်ခြင်းဖြင့် အိမ်တွင် ကိုယ်တိုင်ပြုလုပ်သည့် မှတ်ဆိတ်ရိတ်ကရင်မ်ကို ရရှိ အသုံးပြုနိုင်မည် ဖြစ်၏။

ဖောက်ပျောက်ဆေး

ဦးရေပြားခြောက်သွေ့ခြင်းနှင့် ဖောက်ထခြင်းတို့သည် လူတိုင်း ကြုံတွေ့နေကြရသည့် အခက်အခဲတစ်ခုဖြစ်၏။ အုန်းဆီကို ဆံပင် အရင်းပိုင်းအထိ စိမ့်ဝင်အောင် လိမ်းပေးပြီး အသာအယာနှိပ်နယ်ပေးပြီး တစ်ညအိပ်ထားခြင်းဖြင့် ဦးရေပြားခြောက်သွေ့ခြင်းနှင့် ဖောက်ထခြင်း တို့ကို ပျောက်ကင်းစေသည့်အပြင် ဆံပင်ရှည်ခြင်းအတွက်လည်း အထောက်အကူပြု၏။



မြန်မာ့ရိုးရာ ထမင်းပြန်စရာ ငါးပိနှင့်တို့စရာ



အေးအေးကြူ ကျေးလက်ဦးစီး

နိုင် တိုင်း၊ ဒေသတိုင်းတွင် ဒေသထွက်ကုန် တစ်မျိုးစီရှိကြသည်။ ထိုပစ္စည်းများကို ဒေသထွက်ကုန်ကြမ်းကိုသာအသုံးပြုကြပြီး ကျေးရွာများတွင်သာ အများဆုံးအသုံးပြုလေ့ရှိကြသည်။

များသောအားဖြင့် ကျေးလက်ဒေသတစ်ခုတွင် နေထိုင်သူများ၏ စိတ်ကူးဉာဏ်ရှိသလောက်သာ ထုတ်လုပ်ကြပြီး ဒေသအလိုက် ထုတ်ကုန်တိုင်းတွင် ထိုဒေသ၏လူနေမှုဘဝကို ထင်ဟပ်စေမယ့်ပုံသဏ္ဍာန်မျိုးစုံပုံဖော်ထားကြသည်။ အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပဈေးကွက်တွင် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ရောင်းချနိုင်ရန် အချို့ထုတ်ကုန်များတွင် နည်းပညာပံ့ပိုးမှုများ လိုအပ်လျက် ရှိနေသေးသည်။

ကြားသိခံရသဖြင့် ဒေသခံပြည်သူ၊ နည်းပညာ၊ အရင်းအနှီးများဖြင့် တက်ညီလက်ညီ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက သေးငယ်သော လုပ်ငန်းပင်ဖြစ်လင့်ကစား ပြည်ပဈေးကွက်ကို ထိုးဖောက်နိုင်ပြီး တစ်ဦးချင်းဝင်ငွေလည်း ပိုမိုတိုးတက်လာနိုင်ပါကြောင်း စာရေးသူ၏ အတွေးတစ်စကို မျှဝေလိုက်ရပါသည်။

မြန်မာ့ထမင်းပိုင်းများတွင် မပါမဖြစ် ထမင်းမြိန်စရာမှာ ငါးပိရည် (သို့မဟုတ်) ငါးပိထောင်းနှင့် တို့စရာအစုံ ဖြစ်သည်။

မြန်မာစကားပုံတွင် “ခင်ရာဆွေမျိုး၊ မြိန်ရာဟင်းကောင်း” (The dish which savours is the best one. The Person who endears is the relative) ဆိုရိုးရှိသည်။ ငါးပိနှင့်တို့စရာနှင့် ထမင်းမြိန်မြိန်စားကောင်းလျှင် ဟင်းကောင်းတစ်ခွက်ပင်ဖြစ်သည်။

ဖျာပုံမြို့နယ် နောက်မီးကျေးရွာတွင် ငါးပိလုပ်ငန်းကို အဓိကအသက်မွေးဝမ်းကျောင်းအဖြစ် လုပ်ကိုင်ကြသည်။ ငါးပိပြုလုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်ကို နောက်မီးကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး ဦးရင်စိန်က “မျှင်ကောင် (ရခိုင်ဒေသအခေါ်အဝေါ်မှာ ကွေးမျှင်) လေးများကို သင့်တင့်သည့်ဆားဖြင့်နယ်၍ လက်ဆုံနှင့်ထောင်းရပြီး ပီနံအိတ်သန့်သန့်ဖြင့် တစ်ည (သို့မဟုတ်) နှစ်ညသိပ်ရပါတယ်။ နှစ်ညလောက် သိပ်ပြီးရင် သန့်ပြန့်သည့်အခင်းဖြင့် တစ်နေ့ နေလှန်းရပါတယ်။ နေလှန်းပြီး လက်ဆုံနှင့် ပြန်ထောင်းရပါတယ်။ ဒါကို ဆုံပြန်တယ်လို့ ခေါ်ပါတယ်။ ပြီးမှ သုံးရက် (သို့မဟုတ်) လေးရက်ကို ပီနံအိတ်သန့်သန့်နဲ့ ပြန်နှပ်ရပါတယ်။ နှပ်တဲ့အချိန်မှ စီးကျလာတဲ့အရည်က ငံပြာရည်ချိုချိုမွှေးမွှေးကို ရရှိပါတယ်။ သုံးရက် (သို့မဟုတ်) လေးရက်ကြာတဲ့အခါ အခင်းသန့်သန့်နဲ့ ထပ်မံနေလှန်းရပါတယ်။ တစ်ရက်နေ့လှန်းပြီး လက်ဆုံနဲ့ထောင်းရပါတယ်။ ဒီလိုထောင်းတာကို အညက်ထောင်းတာလို့ ခေါ်ပါတယ်။ တတိယအကြိမ် အညက်ထောင်းပြီးကာမှ စိမ်းစားငါးပိကို ရရှိတယ်”ဟု ဆိုပါသည်။

အနည်းဆုံး ၁၀ ရက်နီးပါးကြာမှ ရရှိနိုင်သည့် မြန်မာ့ရိုးရာထမင်းမြိန်စရာ ငါးပိစိမ်းစားလုပ်ငန်းကို ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး ဖျာပုံမြို့နယ် နောက်မီးကျေးရွာမှ ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ဆောင်ရွက်နေသော်လည်း နည်းပညာများရရှိပါက ပြည်ပပို့ကုန်အဖြစ် တင်ပို့ရောင်းချနိုင်မည် ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ဒေသခံများထံမှ လည်း ဆန်းသစ်တီထွင် စွန့်စားလုပ်ကိုင်လိုစိတ်များ

စာ - ဝ ရှားပါးသစ်ခွ မှ

ဖြစ်ပေါ်လာသောသားဆက်တွင် 2n ပြန်ဖြစ်ရသည်။ ထို့ကြောင့် ဗီအားဖြင့် 2n မှာ ပုံမှန်သမားရိုးကျ ဖြစ်သည်။ သို့သော် ဗီပိုင်ရှင်တစ်ဦးက 4m ဖြစ်ပြီး အခြားတစ်ဦးက 2n ဖြစ်နေလျှင် 2n+n = 3n ဖြစ်လာမည် ဖြစ်သည်။ ထို 2n အပင်ကို Triploid ဟုခေါ်ပြီး အပင်မျိုးကို Diploid ဟုခေါ်သည်။ အကယ်၍ 4m နှင့် 4m ပေါင်းစပ်မိပါက 2m+2m ဖြစ်ပြီး 4m စပ်မျိုးဖြစ်လာမည်ဖြစ်သည်။ အပင်များတွင် 2m ဗီပိုင်ရှင်လား 3m, 4m, 5m, 6m စသဖြင့် ဗီတိုးလာသော အပင်မျိုးကို ပေါ်လီပလိုက် Polyplid ဟုခေါ်သည်။ သာမန်အားဖြင့် ပေါ်လီပလိုက် အပင်များမှာ သာမန် အပင်ပလိုက် 2m အပင်များထက် ပို၍ အရွယ်ကြီးသည်။ အရွက်ပိုထူသည်။ စတုရန်းများ ပိုကြီးသည်။ အပင်ပို၍ တုတ်ခိုင်ပြီး ကြီးထွားနှုန်း နှေးသည်။ ဝတ်မှုန်များအရွယ်ပိုကြီးပြီး အမြဲဝတ်မှုန်များများလာသည်။ ရှားပါးသစ်ခွများကို တန်ဖိုးထား စုဆောင်းသူများ မျိုးစပ်သူများက ပေါ်လီပလိုက်များကို အလေးထားအသုံးပြုကြသည်။ ပေါ်လီပလိုက်များတွင် 3m, 5m ကဲ့သို့သောအပင်များမှာ အမြဲ ဖြစ်သွားပြီး ယင်းတို့မှ မျိုးဆက်အသစ်ဖြစ်ပေါ်နိုင် တော့ပါ။ သဘာဝသစ်ခွများဖော်ထုတ် တွေ့ရှိနိုင်သည်။ မြင်းနှင့်မြည်းမျိုးစပ်ဖြစ်ပေါ်လာသော လားများမြည်း ပြီး မျိုးဆက်သစ်ထပ်မံဖြစ်နိုင်သကဲ့သို့ ဖြစ်သည်။

ရှားပါးခြင်းလက္ခဏာနှင့်ပိုင်ပိုင်လက္ခဏာ ဆက်စပ်ခြင်း
သစ်ခွများကို မျိုးစပ်ပြီး အစေ့ဖောက်ထားသော ပျိုးပင်ငယ်များကို အချိန်အတော်ကြာ မွေးယူရသည်။ ပန်းပွင့်မလာမီကာလကပင် ယင်းတို့၏ အရည်

အသွေးကို စိုက်ပျိုးသူက ခန့်မှန်းနိုင်ကြသည်။ ဥပမာအားဖြင့် ဥပေါက်ကာစ တဲ၊ ကြက်ကလေးများကို မွေးမြူသူက အထီးအမခန့်မှန်းခွဲထုတ်နိုင် သကဲ့သို့ ဖြစ်သည်။ အချို့သော သစ်ခွစပ်မျိုးအပင်များ၏ ပင်ပိုင်းထူးခြားသောလက္ခဏာများကို ကြည့်ရှု ဆုံးဖြတ် တတ် သောသူ များအနေဖြင့် တန်ဖိုးကြီးရှားပါးသစ်ခွများကို ရွေးထုတ်၍ ဈေးကောင်းနှင့်ရောင်းချနိုင်ပါသည်။

အမှန်အားဖြင့် သစ်ခွပင်များ၏ ရှားပါးခြင်းနှင့် ဆိုင်သော အခြားလက္ခဏာများစွာ ရှိပါသေးသည်။ အကယ်၍ သစ်ခွလေ့လာလုပ်ကိုင်သူများအနေဖြင့် မိမိတို့ရရှိသောသစ်ခွများကို နွားထီးတစ်ကျပ်၊ နွားမ တစ်ကျပ်သဘောမထားဘဲ မှန်ကန်စွာ အကဲဖြတ် တန်ဖိုးသတ်မှတ်နိုင်ပါက ပို၍ကောင်းမွန်သော အချိုးကို ရရှိမည်ဖြစ်သည်။

သစ်ခွများကို အကဲဖြတ်ရာတွင် သစ်ခွပညာကို အခြေခံဘဲ ပေါ်ပေါ်လျှော့လျှော့ပစ္စည်းများကဲ့သို့ အကဲဖြတ်ခြင်း၊ တန်ဖိုးသတ်မှတ်ခြင်းဖြင့် ထိုက်တန် သောတန်ဖိုးကို မရရှိရုံမက တတ်ယောင်ကား လုပ်သူအဖြစ် အထင်သေးခြင်းကိုပင် ခံကြရမည် ဖြစ်သည်။ နောင်သစ်ခွသမိုင်းတွင်လည်း အကျည်း တန်သောဥပမာအဖြစ် ကျန်ရှိမည် ဖြစ်သည်။ ယခုအခါတွင် ရုက္ခသယဇာတများသာမက ရုက္ခ သယဇာတများ ကြွယ်ဝသော မြန်မာပြည်၏ သစ်ခွ လောကအတွက် အဖိုးတန်ရှားပါးသစ်ခွများကို အလေးထားရမည့်အချိန်ရောက်ရှိရန် လိုအပ်နေပြီ ဖြစ်သည်။

ဦးဖရက်သိန်းဗေ

စိုက်ပျိုးရေးပြဿနာ အလျင်အမြန် အပြေရွာကကွယ်သွားနိုင်ရန်နှင့် ခေတ်မီတိုးတက်သော နည်းပညာသစ်များ အသုံးပြုဆောင်ရွက်နိုင်ရန်
စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ Call Center နှင့် ဆက်သွယ်ပါ။
Facebook, Messenger, Viber-09764000841,
Website - www.doa.gov.mm

Request for Expression of Interest
Consulting Services for the Agricultural Development Unit (ADU)
Contract Ref: AFD-02

The Government of the Republic of the Union of Myanmar has received a financing from the French Development Agency (AFD) for the Irrigated Agriculture Inclusive Development Project (IAIDP), and intends to use part of the funds thereof for payments under the following contract package: Consulting Services for the Agricultural Development Unit (ADU).

The Consultant services of the Agricultural Development Unit (ADU) will be responsible for providing technical assistance to the Department of Agriculture (DOA) at the Union, regional, district and township levels. The consultancy service is divided into two (2) stages.

The 1st stage is the preparation of the “Agricultural Support Assessment and Delivery Strategy” and preparation of 5 Front line centers (FCs) construction. Stage 1 will be under a lump sum type of contract with an implementation period of 8 months.

Stage 2 services will commence after successful completion of Stage 1 and will be implemented under a time-based contract with implementation period 60 months.

The ADU Consultant will preferably be a consortium that may involve a combination of consulting firms, international and/or local NGOs, and possibly are search organization.

For more detailed information, any interested firm can refer to the Terms of Reference, which may be obtained upon request to iaidp.mm@gmail.com.

Expressions of Interest must be submitted to the address below no later than 20th February 2019 at 16:30 (Myanmar Standard Time).

Hard Copy:
To,
U Tint Lwin
Director (Procurement Branch)
Irrigation & Water Utilization Management Department
Ministry of Agriculture, Livestock & Irrigation
Office No.43, Nay Pyi Taw, Myanmar.

Soft Copy to:
tlwin4.irr@gmail.com and
C C t o : iaidp.mm@gmail.com; zarkyaw@gmail.com; ukhinzaw1984@gmail.com

Note : Consultant Selection Committee reserves the right to reject any delay submission of EOI after deadline.

ပြည်တွင်းသီးနှံဈေးကွက်အခြေအနေ

(လက်ကားဈေးနှုန်းများ) (ကျပ်)

Main table containing market data for various agricultural products like rice, oil, and pulses, organized into multiple columns with sub-headers for product types and prices.

ဈေးကွက်အတွင်း သီးနှံအလိုက် သုံးသပ်ချက်များ
ရန်ကုန် ပဲစင်းငုံ (သင်္ဘောတင်)
ပဲစင်းငုံ (အသစ်)များ ဈေးကွက်သို့ အဝင်ရှိသော်လည်း အစိုကနည်းနဲ့ ထွက်ရှိမှု နည်းနည်းပါးပါး ပဲဟောင်းလက်ကျန်နည်းလာခြင်း၊ အိမ်ထောင်စုတွင် မတ်ပဲထက် ပဲစင်းငုံကို ပိုမိုလိုအပ်ခြင်းကြောင့် ပဲဟောင်းရော ပဲသစ်ပါအဆွဲရှိခြင်း၊ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူများက တက်ဈေးကိုမျှော်၍ ရောင်းလိုအားနည်းခြင်း၊ လှောင်သမားများမှလည်း အဆွဲရှိခြင်းကြောင့် ပဲစင်းငုံ (သင်္ဘောတင်) မှာ အရောင်းအဝယ်ဖြစ်မှုနည်းနည်းသော်လည်း ယခင်အပတ်ထက် ဈေးမြင့်ခဲ့သည်။ ပဲစင်းငုံ (သင်္ဘောတင်) တစ်တန်လျှင် ယခင်အပတ်ဈေးနှုန်းမှာ ၇၁၅၀၀ ကျပ်ဖြစ်ခဲ့ပြီး ယခုအပတ် ဈေးနှုန်းမှာ ၇၉၀၀၀ ကျပ် ဖြစ်သည်။ ယခုရက်သတ္တပတ်အတွင်း ပဲစင်းငုံကွန်တိန်တာ ၇၀ လုံးခန့်သာ အရောင်းအဝယ်ဖြစ်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။
မန္တလေးဈေးကွက်ဈေးနှုန်းသုံးသပ်ချက်
ပဲကြီး (ကြီး/သေး) ထောပတ်ပဲ (ကြီး/သေး) မြေထောက်ပဲ၊ ပဲယဉ်းဝါ၊ ပဲပုပ် (ရမ်း/မြန်မာ)တို့မှာ အသစ်များဝင်ရောက်မှုရှိသဖြင့် ယခင်အပတ်ထက် ဈေးနှိမ့်နေပါသည်။ မတ်ပဲအသစ်များ ဝင်ရောက်မှု ရှိသော်လည်း အဟောင်းထက် အရည်အသွေးကောင်းခြင်းကြောင့် လည်းကောင်း၊ ပဲတီစိမ်းအသစ် ဝင်ရောက်မှုရှိသော်လည်း တရုတ်ဝယ်လက်ပုံမှန်ရှိခြင်း၊

တရုတ်နှစ်သစ်ကူးကာလနီးခြင်းတို့ကြောင့်လည်းကောင်း၊ ပဲစင်းငုံသီးနှံမှာ အသစ်ဝင်ရောက်မှု ရှိသော်လည်း အဝင်နည်းခြင်း ထွက်ရှိရာဒေသများ၌ ရန်ကုန်ဝယ်လက်ရှိခြင်း၊ ပင်ရင်းဈေးမြင့်ခြင်းတို့ကြောင့်လည်းကောင်း အသီးသီးဈေးမြင့်ခဲ့သည်။ ဆီထွက်သီးနှံများအနေဖြင့် နှမ်းဖြူ/ညို/နက်သုံးမျိုးလုံး ဆောင်းနှမ်းအဝင်နည်းသေးခြင်း၊ တရုတ် နှစ်သစ်ကူးပွဲတော်ရှိ၍ တရုတ်ဝယ်လက် ပုံမှန်ရှိခြင်းတို့ကြောင့် ယခင်အပတ်ထက် ဈေးမြင့်ခဲ့ပါသည်။ မြေပဲ၊ လုံးဆန်၊ ဆီဆန်ဈေးနှုန်းမှာ ဆောင်းမြေပဲဝင်ရောက်မှုရှိခြင်း၊ မြို့တွင်းလုပ်ငန်းရှင်များ ဝယ်ယူမှုပုံမှန်ရှိခြင်း၊ ဆီခက်သမား အဝယ်ပုံမှန်ရှိခြင်းကြောင့် လုံးဆန်(ဖြူ) နှင့်ဆီဆန်မှာ ဈေးတည်ငြိမ်နေပြီး မြေပဲ (လုံးဆန်)မှာမူ တရုတ် နှစ်သစ်ကူးအတွက် ဝယ်ယူမှုများသဖြင့် ဈေးမြင့်ခဲ့ပါသည်။ နေကြာဈေးနှုန်းမှာ အသစ်ဝင်ရောက်မှု ရှိသော်လည်း အထွက်ကောင်းပြီး အရည်အသွေးကောင်းခြင်း၊ ဆီခက်သမားအဝယ်များခြင်းတို့ကြောင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေပါသည်။ ကြက်သွန်နီဈေးနှုန်းအနေဖြင့် ယခင်အပတ်က မုန့်တိုင်းမိုးကြောင့် ဝင်ရောက်မှုနည်းပြီး ဈေးမြင့်ရာမှ ဒေသစုံ (မြင်းမြို့၊ မြင်းသာ၊ ရွှေဘို)တို့မှ ဝင်ရောက်မှုများခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ အာလူး (အိုကော၊ အေဝမ်း၊ ဆွဲ) မှာ အောင်ပန်းနှင့်ပြင်ဦးလွင် ယှဉ်ပြိုင်ဝင်ရောက်ခြင်း၊ တရုတ်အာလူးများလည်း ဝင်ရောက်မှု ရှိခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ဂျင်းဈေးနှုန်းမှာ ယခင်အပတ်များက ရာသီဥတုကြောင့် တောင်သူများ တူးဖော်နိုင်မှုမရှိခြင်း၊ ပြည်ပဝယ်လက်များခြင်းကြောင့် ပင်ရင်းဈေးမြင့်နေရာမှ ယခုအပတ်တွင် တောင်သူများ တူးဖော်ရောင်းချမှုရှိသဖြင့် ပင်ရင်းဈေးနှိမ့်ခြင်းတို့ကြောင့်လည်းကောင်း ဈေးအသီးသီးနှိမ့်ခဲ့သည်။

ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပသီးနှံဈေးကွက်အခြေအနေ

နေပြည်တော်ဈေးကွက်လယ်ယာထွက်ကုန်ဈေးနှုန်းများ

Table with columns for market type (e.g., total, rice, oil), quantity, and price per unit. Includes sub-sections for 'တနင်္ဂနွေနေ့တိုင်း ကောက်ယူသည်' and 'တောင်သူပုံမှန်ယူသောလယ်ယာထွက်ကုန်ဈေးနှုန်းများ'.

Table titled 'စစ်တွေဈေးကွက်' (Sittoung Market) listing various commodities like rice, oil, and other goods with their respective prices.

Table titled 'မြိုင်မြိုင်ရေထွက်ကုန် ဈေးကွက်အခြေအနေ' (Ming Ming Water Output Market) listing prices for various types of rice and other agricultural products.

Table titled 'တောင်သူပုံမှန်ယူသောလယ်ယာထွက်ကုန်ဈေးနှုန်းများ' (Regular farmer's output prices) listing prices for different types of rice and other crops.

Table titled 'တောင်ကြီး' (Taunggyi) listing prices for various types of rice and other goods.

Table titled 'မူဆယ် ၁၅ မိုင် ကုန်သွယ်ရေးဇုန်မှ ရရှိသောဈေးနှုန်းများ' (Mawlaikya 15 mile trade zone prices) listing prices for various commodities.

Table titled 'လားရှိုးဈေးကွက်' (Lashio Market) listing prices for various types of rice and other goods.

Table titled 'ပြည်မြို့ဈေးကြီး' (Pyigyid Market) listing prices for various types of rice and other goods.

Table titled 'ငါးရက်တစ်ဈေး အောင်ပန်းဈေးကွက်' (One market every four days Aungpan Market) listing prices for various types of rice and other goods.

Table titled 'ပြည်တွင်းဆတ်မြေဩဇာဈေးနှုန်းများ' (Domestic fertilizer prices) listing prices for various types of fertilizers.

Table titled 'အမေရိကန် ၁ ဒေါ်လာနှင့်ညီမျှသောငွေကြေးတန်ဖိုး' (US Dollar equivalent) listing exchange rates for various currencies.

Table titled 'ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး သဲကုန်ဈေးနှုန်းများ' (Bago Region sand prices) listing prices for various types of sand.

Table titled 'US\$/MT စက်မှုကုန်ဈေးနှုန်းများ' (US\$/MT Industrial commodity prices) listing prices for various industrial commodities.

Table titled 'Source: exchangerate.com' listing exchange rates for various currencies and commodities.



လွတ်လပ်ရေးအထိမ်းအမှတ် ဝန်ကြီးဌာနပြပွဲများ ထားဝယ်တွင် ကျင်းပ

၇၁ နှစ်မြောက် လွတ်လပ်ရေးနေ့အထိမ်းအမှတ် ဝန်ကြီးဌာနအလိုက်ပြပွဲများကို တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး ထားဝယ်မြို့နယ် ရွှေဝယ်သီရိအားကစားကွင်းတွင် ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေးမွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနပြခန်းသို့ ဇန်နဝါရီ ၆ ရက်ညပိုင်းက ဝန်ကြီးချုပ် ဒေါက်တာဒေါ်လှဲလှဲမော် လာရောက်ကြည့်ရှုအားပေးသည်။

အဆိုပါပြခန်းတွင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန တိုင်းဒေသကြီး သီးနှံကာကွယ်ရေး တာဝန်ခံ ဒေါ်ကြွယ်စန္ဒာက ဓာတုကင်းလွတ် အော်ဂဲနစ်အပင်နှင့်အပင်ထွက်ပစ္စည်းများ ဖြစ်သော ဆေးရွက်ကြီး၊ တမာ၊ ကြက်သွန်ဖြူ၊ ငရုတ်သီးရည်၊ လိမ္မော်ခွံများဖြင့် ဖော်စပ် ထုတ်လုပ်ထားသော အပင်စီစဉ်သတ်ဆေးအသုံးပြုပုံနှင့် အကျိုးကျေးဇူးများကို ရှင်းလင်း ပြသသည်။ (၃)

awmi 6ynmay;oiweESt, f mo kpböfavmuGKFAW, wGixmuyfj;tyf

တောင်သူပညာပေးသင်တန်းနှင့် လယ်ယာသုံးပစ္စည်းထောက်ပံ့ပေးအပ်ပွဲ ကို ဇန်နဝါရီ ၈ ရက်နံနက်ပိုင်းက ရှမ်းပြည်နယ်(မြောက်ပိုင်း) လောက်ကိုင် မြို့နယ် နားလီကျေးရွာ စိုက်ပျိုးပညာပေး ခြံတွင်ကျင်းပရာ ကိုးကန့်ကိုယ်ပိုင် အုပ်ချုပ်ခွင့်ရဒေသ ဦးစီးအဖွဲ့ဝင်များ၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများ တက်ရောက်ကြသည်။

အဆိုပါအခမ်းအနားတွင် ခရိုင် ဦးစီးမှူး ဦးအောင်မျိုးဝေက သီးနှံအလိုက် GAP စနစ် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ခြင်း နည်းလမ်းများ၊ မြေဆီလွှာတိုးတက်ရေး နှင့် သဘာဝမြေဩဇာဆောင်သုံးစွဲခြင်း နည်းလမ်းများကိုလည်းကောင်း၊ မြို့နယ် ဦးစီးမှူး ဦးမြင့်လွင်က ကြံသီးနှံအထွက် တိုးရေးနည်းလမ်းများကိုလည်းကောင်း၊ ခရိုင် သီးနှံ ကာကွယ် ရေးတာဝန်ခံ ဦးမိုးမင်းစိုးက ပိုးသတ်ဆေးအန္တရာယ် နှင့်

စနစ်တကျသုံးစွဲခြင်းနည်းလမ်းများ၊ ဆေးဖျန်းကိရိယာများ အန္တရာယ်ကင်းရှင်း စွာ ကိုင်တွယ်အသုံးပြုခြင်းနည်းလမ်း များကိုလည်းကောင်း ပညာပေး ဆွေးနွေး သည်။

ထို့နောက် ဒေသဦးစီးအဖွဲ့ဝင် ဦးအို ကကောနှင့် တာဝန် ရှိသူ တို့က

တောင်သူလယ်သမားများထံ ပိုးသတ်ဆေး ဖျန်းပုံးများ ထောက်ပံ့ပေးအပ်သည်။

ထို့နောက် ခင်းကျင်းပြသထား သော ကြံသီးနှံ၊ ပြောင်းသီးနှံ၊ လက်ဖက် နှင့် အခြားသီးနှံ ပြကွက် များကို တက်ရောက်လာသူများက ကြည့်ရှု လေ့လာကြသည်။ (၃)



ငမြောင်တောင် (FAW) ကျရောက်မှု ဖာပွန်တွင် စစ်တမ်းကောက်ယူ



သိန်းဖေ စုစည်းတင်ပြသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ အချို့သောတိုင်းဒေသ ကြီးနှင့် ပြည်နယ်ဒေသများရှိ သီးနှံ စိုက်ခင်းများတွင် ငမြောင်တောင် (FAW) ကျရောက်မှု စစ်တမ်းကောက်ယူခြင်း၊ တောင်သူပညာပေးလုပ်ငန်းများကို ဇန်နဝါရီ ၁၉ ရက်နံနက်ပိုင်းက ကရင် ပြည်နယ် ဖာပွန်မြို့နယ် တံခွန်တိုင် ကျေးရွာအုပ်စုတွင် စိုက်ပျိုးထားသော ဖူးစားပြောင်း၊ ဆေးရွက်ကြီး၊ ပဲမျိုးစုံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့်ဆောင်းသီးနှံစိုက်ခင်း များတွင် ဆောင်ရွက်ရာ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီး



မြေဆီလွှာတိုးတက်ကောင်းမွန်ရေး တောင်ကုတ်တွင် လက်တွေ့ပညာပေး

စိုက်ပျိုးသီးနှံများ တစ်ဧကအထွက်နှုန်းတိုးတက်ရေးအတွက် မြေဆီလွှာတိုးတက် ကောင်းမွန်ရေး ပညာပေးလက်တွေ့ဆွေးနွေးပွဲကို ဇန်နဝါရီ ၁၈ ရက်နံနက်ပိုင်းက ရခိုင် ပြည်နယ် တောင်ကုတ်မြို့နယ် ကင်းတောင်ကျေးရွာ ဘက်စုံအဆင့်မြင့် နည်းပညာသုံး စံပြကွက်တွင် ဆောင်ရွက်ရာ ပြည်နယ်လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ် ဦးမင်းအောင်၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန သံတွဲခရိုင်ဦးစီးမှူး၊ တောင်ကုတ်မြို့နယ် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေး ဦးစီးဌာန ဒုတိယမြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းများ၊ ကျေးရွာ အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများနှင့်တောင်သူများ တက်ရောက်ကြသည်။

အဆိုပါတောင်သူပညာပေးဆွေးနွေးပွဲတွင် ပြည်နယ်လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်က အမှာစကားပြောကြားပြီး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန မြို့နယ်ဦးစီးမှူး ဦးထွန်းသိန်းက မြေဆီလွှာထိန်းသိမ်းရေး၊ မြေဆီလွှာတိုးတက်ကောင်းမွန်ရေး၊ စနစ်တကျစိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်ရေး၊ သဘာဝမြေဩဇာဆောင်သုံးစွဲရေး၊ EM Bokhashi ပြုလုပ်သုံးစွဲခြင်း နှင့်ရေရှည်အကျိုးကျေးဇူးများကို ပညာပေးဆွေးနွေးပြီး လက်တွေ့ပြသရှင်းလင်းသည်။

ဌာန ဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများ တွေ့ဆုံ ဆွေးနွေးကြသည်။ (၃)

အဆိုပါကွင်းဆင်းခရီးစဉ်တွင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ခရိုင်ဦးစီးမှူး ဦးသက်ဆွေနှင့်ဝန်ထမ်းများက ကွင်းဆင်း စစ်တမ်းကောက်ယူပြီး ငမြောင်တောင် (FAW) ၏ ပျံ့နှံ့ပုံများ၊ ဖျက်ဆီးပုံများ၊ ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်းနှင့် ထိရောက်စွာ နှိမ်နင်းခြင်းနည်းလမ်းများကို တစ်ရွာဝင် တစ်ရွာထွက် ကွင်းဆင်းပညာပေးသည်။

ရောက်ရှိသော ကျေးရွာများရှိ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူတောင်သူများအနေဖြင့် ဆက်သွယ်နိုင်ရန် ဝန်ထမ်းများ၏ လိပ်စာ ကတ်များ၊ ဖုန်းနံပါတ်များ၊ လက်ကမ်း စာစောင်များကို ဖြန့်ဝေပေးသည်။

သင့်အတွက်ကံကြမ္မာ

ဆ/၃၀၊ မယ်စိတုန်းလမ်း၊
၇-ရပ်ကွက်၊ လှိုင်မြို့နယ်၊
ဖုန်း-၀၉-၄၄၈၀၃၆၄၉၅

ဦးဝင်းထက်

(၃၀-၁-၂၀၁၉) မှ (၁၂-၂-၂၀၁၉) ထိ

တနင်္ဂနွေ အကြီးအကဲက ကူညီစောင့်ရှောက်မည်။ ခြေလေးချောင်း သတ္တဝါ၊ ကြေးနီ၊ ရွှေများနှင့်အကျိုးပေးနေသည်။ ရန်လိုသူများ မထင်မှတ်ဘဲ ရောက်လာမည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေးသာယာနေသည်။ မောင်နှမဝမ်းကွဲများက ပိုမိုကူညီမည်။ ငွေကြေးအဆင်ပြေမည်။ ကျန်းမာရေးညံ့နေသည်။
ယတြာ။ ။ ဘုရားတွင် ရွှေလှူပေးပါ။

တနင်္လာ နည်းပညာ၊ အတတ်ပညာများ၊ သင်တန်း၊ စာမေးပွဲများနှင့် အကျိုးပေးနေသည်။ အရည်နှင့်ရေထွက်ပစ္စည်းများ အကျိုးပေးနေသည်။ ငွေများအလုံးအရင်းဖြင့် ဝင်လာမည်။ ဘဏ်နှင့်ပတ်သက်သည့် ကိစ္စမှန်သမျှ အဆင်ပြေမည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေး ရှုပ်ထွေးမှု ရှိနိုင်သည်။ လေနှင့်ပတ်သက်သည့်ဝေဒနာ ခံစားရတတ်သည်။
ယတြာ။ ။ နွားနို့ ဒါနပြုလိုက်ပါ။

အင်္ဂါ ဆေးနှင့်ဆေးပစ္စည်းများ၊ စက်ကိရိယာ၊ ဆန်စပါး၊ စက်မှုလုပ်ငန်းနှင့် ပတ်သက်ပြီး အကျိုးပေးနေသည်။ တစ္ဆေထိုးလုပ်မိ၍ စီးပွားရေးကို ထိခိုက်နိုင်သည်။ ငယ်ရွယ်သူများနှင့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းဖြစ်မည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေး သာယာနေသည်။ နိုင်ငံခြားနှင့် ပတ်သက်သည့် ကိစ္စများ အဆင်ပြေသည်။ ငွေရသလောက် ကုန်မည်။ ကျန်းမာရေးညံ့နေသည်။
ယတြာ။ ။ နှင်းဆီအနီရစ်ပွင့် ဘုရားသို့ လှူပေးပါ။

ဗုဒ္ဓဟူး စာအရေးအသား၊ စကားပြောဆိုခြင်းများ အောင်မြင်မှုရှိမည်။ အမှုအခင်းပြဿနာများ ရှင်းသွားမည်။ ရွှေ၊ နာရီ၊ မိတ်ဆွေကောင်းများ ဝင်လာမည်။ ဘာသာရေး လုပ်ဆောင်ချက်များအောင်မြင်မည်။ ငွေအဝင်အထွက်မှန်နေသည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေး အေးစက်နေမည်။ လည်ပင်း၊ လည်ချောင်းနှင့်ပတ်သက်သည့် ဝေဒနာ ခံစားရတတ်သည်။
ယတြာ။ ။ အမှတ်တရပစ္စည်းတစ်ခု လက်ဆောင်ပေးလိုက်ပါ။

ကြာသပတေး အစ်ကိုကြီး၊ အစ်မကြီးတို့ထံမှ ငွေကြေးငွေစွဲပစ္စည်းများရမည်။ ရထားဖြင့် ပျော်ရွှင်စွာ ခရီးသွားရမည်။ ရင်းနှီးသောမိတ်ဆွေများနှင့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းဖြစ်မည်။ ဆရာကောင်းများ၏ လမ်းညွှန်မှုများ ရမည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေးသာယာနေသည်။ အဖျားကြီးဖျားတတ်သည်။
ယတြာ။ ။ ခွေး၊ ကြောင်များကို အစာကျွေးလိုက်ပါ။

သောကြာ စည်းစိမ်ဥစ္စာ ချမ်းသာမှုများ ရောက်ရှိလာမည်။ တိရစ္ဆာန်မွေးမြူရေးနှင့် သီးနှံစိုက်ပျိုးရေးများ ပိုမိုအကျိုးရှိလာမည်။ ပန်းစိုက်ပျိုးရေးဝယ်ယူမှုမှန်သမျှ အကျိုးများမည်။ ချစ်သူအသစ်များ ရမည်။ ငွေများများသုံးရမည်။ အစာအဆိပ်သင့်တတ်သည်။
ယတြာ။ ။ သစ်သီးကိုးမျိုး ဘုရားလှူပေးပါ။

စနေ ဇွဲ၊ လုံ့လ၊ ဝိရိယစိုက်ထုတ်ထားသည့်လုပ်ငန်းများ အဆင်ပြေလာမည်။ လူမျိုးခြား၊ ကပြားများနှင့်စီးပွားရေးလုပ်ငန်းဖြစ်မည်။ စိတ်သောကဖြစ်ရသည့်ကိစ္စများ လျော့သွားမည်။ တွင်းထွက်ပစ္စည်းများ၊ ကျောက်သံပစ္စည်းနှင့်အကျိုးပေးပြီး ငွေများရမည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေး ပုံမှန်အတိုင်း ရှိနေမည်။ ရောဂါဟောင်း ပြန်ဖြစ်တတ်သည်။
ယတြာ။ ။ နွမ်းပါးသူအား လုံချည်လက်ဆောင်ပေးလိုက်ပါ။

ပြည်နယ်ဝန်ကြီး ဦးစောမြင့်ဦး စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍတိုးတက်ရေး ကွင်းဆင်း စစ်ဆေး အားပေး

ဘားအံ ဇန်နဝါရီ ၂၃

ကရင် ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီး ဦးစောမြင့်ဦးသည် ဇန်နဝါရီ ၁၇ ရက် နံနက် ၁၀ နာရီက လှိုင်ဘွဲ့မြို့နယ် သတ္တန်ကျေးရွာအုပ်စု နောင်သဲကျေးရွာရေဘုတ်ဆည်ရေသောက် ကွင်းအမှတ် ၁၄၄၈ (င)နှင့် ၁၄၄၈ (စ)ရှိ ပြည်နယ်၏ စံပြုမျိုးသန့်ထုတ်ခြင်းအဖြစ် တည်ထောင်မည့် ဧက ၅၀ စိုက်ကွင်းအား စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ပြည်နယ်ဦးစီးမှူး၊ ခြံတာဝန်ရှိသူများနှင့်အတူ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးပြီး စိုက်ကွင်းနှင့်ရေကန်၊ အဆောက်အဦတည်ဆောက်မည့် မြေနေရာများကို ရွေးချယ်သတ်မှတ်ပေးသည်။



အဆိုပါ မျိုးသန့်ခြံတည်နေရာသည် ဘားအံမြို့မှ ၁၅ မိုင်အကွာနှင့် လှိုင်ဘွဲ့မြို့နယ်မှ ၁၅ မိုင်အကွာ သတ္တန်ကျေးရွာအုပ်စုတွင်တည်ရှိပြီး လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး ကောင်းမွန်ကာ ရေဘုတ်ဆည်ရေသောက်ဧရိယာအတွင်း တည်ရှိသဖြင့် ဒေသခံတောင်သူလယ်သမားများအား မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်ရေးနှင့် မျိုးစေ့သန့်စင်ရုံ၊ မျိုးစေ့အခြောက်ခံရုံ၊ မျိုးစေ့သိုလှောင်ရုံတို့ တည်ထောင်၍ ပြည်နယ်၏ ရေမြေရာသီဥတုနှင့် ကိုက်ညီသော စပါးနှင့် ဟင်းသီးဟင်းရွက် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ထုတ်လုပ်ပေးသွားမည်ဟု သိရသည်။

အဆိုပါခြံမှ ဆင်းသုခမျိုးစေ့တိုင်း ၄၀၀၀ နှင့်ဇီဝမြေဩဇာအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သည့် ပိုက်ဆံလျှော်မျိုးစေ့တိုင်း ၂၀ ကို ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်မည့်အပြင် ဒေသခံ လူထုကြိုက်နှစ်သက်ပြီး ဈေးကွက်ဝင်သည့် ဟင်းသီးဟင်းရွက်များကိုလည်း ရွေးချယ်ကာ သုတေသနပြုထုတ်လုပ်သွားမည်ဟု သိရသည်။

ဆက်လက်၍ ပြည်နယ်ဝန်ကြီးသည် Network Activities Group (NAG)၊ Mennonite Economic Development Associates (MEDA) နှင့် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနတို့ပူးပေါင်း၍ လှိုင်ဘွဲ့မြို့နယ်၊ သတ္တန်ကျေးရွာ ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်း၌ ကျင်းပသော “အမျိုးသမီးများ ဈေးကွက်

ဆိုင်ရာ အခွင့်အလမ်းများ တိုးတက်ရရှိစေရေးစီမံချက်” အရ ကျင်းပသော လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများပြပွဲသို့ တက်ရောက်အားပေးသည်။

ကရင်ပြည်နယ်သည် စိုက်ပျိုးရေးကို အဓိကအားထားနေသော်လည်း လုပ်သားရှားပါးမှုပြဿနာနှင့်ရင်ဆိုင်နေရသဖြင့် ခေတ်နှင့်အညီ လက်မှုလယ်ယာမှ စက်မှုလယ်ယာစနစ်သို့ ကူးပြောင်းကာ စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဆောင်ရွက် လျက်ရှိသည်။ ဒေသခံတောင်သူလယ်သမားများ စက်ကိရိယာများကို တွင်ကျယ်စွာ အသုံးပြုနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။ ပြခန်းအတွင်းရှိ ခြွေလှေစက်၊ လက်တွန်းထွန်စက်၊ စပါးရိတ်စက်၊ စပါးကြိတ်စက်၊ မြစ်ရေတင်စက်၊ Seeder နှင့် မျိုးစေ့ချက်ကိရိယာများ၊ စပါးကျိအိတ်၊ ယူရီယားဓာတ်မြေဩဇာအခဲမြှုပ်စက်များကို ပြည်နယ်ဝန်ကြီးက လှည့်လည်ကြည့်ရှုအားပေးသည်။

အလားတူပင် ပြည်နယ်ဝန်ကြီးသည် ဇန်နဝါရီ ၁၆ ရက်က ဘားအံမြို့နယ် စက်မှုလယ်ယာကူးပြောင်းရေးကျေးရွာအဖြစ် ရွေးချယ်သတ်မှတ်ထားသော ဘားကပ်ကျေးရွာ၌ စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာနက ကျင်းပသည့် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာမောင်းနှင်ထိန်းသိမ်းမှုအခြေခံသင်တန်းဖွင့်ပွဲသို့ တက်ရောက်အားပေးသည်။

မြတ်သဉ္ဇာလိုင်

လက်လုပ်လက်စားသူတို့စကား ခိုင်မာသော စိတ်ဓာတ်

အိမ်စေတီမှူး (ရွှေ)

ရန် ကုန်မြို့ ပန်းဆိုးတန်းအထက်လမ်း ခုနစ်လွှာတွင်ရှိသည့် မြန်မာနိုင်ငံစာရေးဆရာအသင်းဗဟိုရုံးသို့ နှစ်လတစ်ကြိမ်ရောက်ဖြစ်သည်။ ရုံးသို့စောစောရောက်သည့်အခါများတွင် ရုံးအနီးတွင်ရှိသည့် အသုပ်စုံနှင့် မုန့်ဟင်းခါးပူပူလေးကို ဝယ်စားရင်း သိလိုသမျှ မေးမြန်းဖြစ်သည်။

“ကျွန်တော့် နာမည်က ဦးအေး၊ အသက်က ၄၅ နှစ် ရှိပါပြီ။ ၄၁ လမ်းမှာ နေပါတယ်။ ဇနီးက ကျွန်တော်ဈေးရောင်းဖို့ ဝိုင်းကူလုပ်ပေးတယ်။ စတုတ္ထတန်း သမီးတစ်ယောက် ရှိပါတယ်။ ဇာတိက မုံရွာကပါ။ ရွာမှာနေတုန်းက အသုပ်စုံရောင်းပေးမယ့် သိပ်အဆင်မပြေတော့ သူငယ်ချင်းတွေနဲ့အတူ ရန်ကုန်ပြောင်းလာပြီး အသုပ်စုံကို ဆိုင်းထမ်းနဲ့ထမ်းပြီး လျှောက်ရောင်းတယ်။ နှစ်နှစ်လောက်အထိ သိပ်ရောင်းမကောင်းဘူး။ အတူတူပါလာတဲ့ သူငယ်ချင်းတွေက ဘာတစ်ခုမှ အဆင်မပြေပါဘူးကွာလို့ ညည်းညူရင်း ပတ်စာခွာ ဖျာသိမ်းကာ ရွာကိုပြန်သွားကြတယ်။



“ကျွန်တော်ကတော့ မပြန်ဘူး။ ၎င်းမိသတိုင်ပဲ။ ကိုယ်ရောင်းတဲ့ အစားအသောက်ကို သန့်ရှင်းအောင်စာတုဗေဒနဲ့ ဖော်စပ်ထားတဲ့ အချဉ်ရည်လုံးဝမသုံးဘူး။ မန်ကျည်းရည်နဲ့ ထန်းလျက်ရည်ကို ပြန်ကျိုထားတဲ့ အချဉ်ရည်ကိုသုံးတဲ့အတွက် တဖြည်းဖြည်း လူကြိုက်များလာတယ်။ တို့ဟူးကို ကိုယ်တိုင် ကျိုတယ်။ ဟင်းခါးကို ငါးနဲ့အရသာရှိအောင် ကိုယ်တိုင်ချက်တာဆိုတော့ တဖြည်းဖြည်းနဲ့စားတဲ့ဖောက်သည်တွေ ရလာတယ်။ ရတဲ့ငွေကို ချွေတာသုံးစွဲပြီး လွန်ခဲ့တဲ့သုံးနှစ်လောက်က ၄၁ လမ်းမှာ ဆိုင်ခန်းလေးဝယ်ယူနိုင်ခဲ့တယ်။ ဒီနေရာမှာ ရောင်းတာ သုံးနှစ် လောက်ပဲ ရှိပါသေးတယ်။ ဈေးရောင်းသက်တမ်းက ၁၈ နှစ် ရှိပါပြီ။ အဓိကက ကိုယ်တတ်တဲ့ပညာကို လက်တွေ့

အသုံးချပြီး ယုံကြည်မှုခိုင်မြဲအောင် ဆုပ်ကိုင်နိုင်တဲ့သူအတွက် တော့ အခက်အခဲ အတားအဆီးမှန်သမျှ ကျော်လွှားနိုင်ပါတယ်။ ဘယ်လိုအခက်အခဲပဲ ကြုံတွေ့လာပါစေ ရအောင်ကျော်ဖြတ်ဖို့ အတွက် စိတ်ဓာတ်ခိုင်မာဖို့ လိုအပ်တယ်။ ယုံကြည်မှုကို လက်ကိုင်ထားပြီး ရည်မှန်းထားတဲ့အလုပ်နဲ့ ပေါင်းစပ်ကြည့်လိုက်ပါ။ ဘဝမှာ ကြုံတွေ့လာတဲ့အခက်အခဲတွေကို ခွန်အားအဖြစ်အသုံးချရင်း လိုချင်တဲ့ပန်းတိုင်ကို လျှောက်လှမ်းနိုင်တယ်ဆိုတာ ကျွန်တော်က လက်တွေ့ပါပဲဗျာ”

သူ့စကားသံများက ကျွန်မအတွက် ခွန်အားတစ်ခုဖြစ်စေသည်။



ပျော်ရွှင်စရာ အဖွဲ့အစည်းများ ပါဝင်သော အဖွဲ့အစည်းများ LIFT ပုံစံဖြင့် အဖွဲ့အစည်းများ ပြုပြင်ဆင်ခြင်ခြင်း

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၄

စိုက် ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူသည် အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များ၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များနှင့်အတူ ယနေ့မနက် ၉ နာရီက အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းနှင့်စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးရန်ပုံငွေအဖွဲ့ (LIFT Fund) မှ Mr.Marcus Buerli ဦးဆောင်သော ကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့အား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ဧည့်ခန်းမ၌ လက်ခံတွေ့ဆုံသည်။ (ပုံ)

တွေ့ဆုံစဉ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနနှင့် LIFT တို့ ပူးပေါင်း၍ မြေယာမဲ့နှင့်ဆင်းရဲသော အိမ်ထောင်စုများအတွက် မြေယာဖော်ထုတ်ပြီး ပြန်လည်ဝေငှပေးရေး လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်မည့် ရှေ့ပြေးစီမံကိန်းလုပ်ငန်းဆိုင်ရာများနှင့် မြေလွတ်၊ မြေရိုင်းများ စီမံခန့်ခွဲရေးဥပဒေကို ပြင်ဆင်သည့် ဥပဒေ ၂၀၁၈ အရ စီမံဆောင်ရွက်နေမှုများနှင့် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များကို

ဆွေးနွေးကြသည်။ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနသည် ဆက်စပ်ဝန်ကြီးဌာနများ၊ ပြည်တွင်း/ပြည်ပ ဖွံ့ဖြိုးမှုမိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ မြေယာလုပ်ပိုင်ခွင့် အခွင့်အလမ်းများ ဖော်ဆောင်ပေးနိုင်ရန်နှင့် လယ်ယာမြေလုပ်ပိုင်ခွင့် အာမခံချက်ရရှိစေရန်၊ လုပ်ကွက်ငယ် တောင်သူလယ်သမားများ၏ လယ်ယာကုန်ထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်စေခြင်းဖြင့် လုပ်ကွက်ငယ်

တောင်သူလယ်သမားများ ကြိုကြိုခံနိုင်မှု စွမ်းရည်များ တိုးတက်လာစေရန်၊ မြေယာစီမံခန့်ခွဲရေးလုပ်ငန်းများတွင် ပါဝင်သည့် ပတ်သက်ဆက်သွယ်မှုများအားလုံး မြေယာဆိုင်ရာအငြင်းပွားမှုများနှင့် မလိုလားအပ်သော အကျိုးသက်ရောက်မှုများ လျော့နည်းသက်သာစေရန်တို့ကို ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး

စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင်များ ကရင်ပြည်နယ် EAO ဒေသ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေး ကွင်းဆင်းလေ့လာ

မြဝတီ ဇန်နဝါရီ ၂၃

စိုက် ပျိုးရေးဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်) မှ သီးနှံပညာရှင် ဒေါ်ခင်စိန်ဦး၊ ဒေါ်မိုးဆန်း၊ ဒေါ်ဥမ္မာအေးတို့ဦးဆောင်သော နေပြည်တော် (ရုံးချုပ်) နှင့် မကွေး၊ မန္တလေး၊ ရှမ်းပြည်နယ်၊ ဧရာဝတီ၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးတို့မှ ပညာရှင်ဝန်ထမ်းများသည် ဇန်နဝါရီ ၂၁ ရက်က မြဝတီမြို့နယ်နှင့် ကော့ကရိတ်မြို့နယ်အတွင်း ငြိမ်းချမ်းရေးဒေသ (EAO) နယ်မြေများတွင် ငြိမ်းချမ်းရေးအထောက်အကူပြု စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ အရှိန်အဟုန်မြှင့်တင် ဆောင်ရွက်နေမှုများကို လာရောက်လေ့လာကြသည်။



လေ့လာရေးအဖွဲ့အား မြဝတီမြို့နယ် ထီးဝါးပလောကျေးရွာရှိ KNU KNLAPC ထောင့်ပေါ်စစ်ဗျူဟာ ၇၇၅ ၌ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးစခန်းတာဝန်ခံ ဗိုလ်မှူးစောကော်လူးက ပြည်နယ်အစိုးရ ထောက်ပံ့မှုဖြင့် ကြက်၊ ဝက်၊ ဆိတ်၊ နွား၊ ငါးနှင့်ဖားများမွေးမြူထားရှိမှု၊ ရေမြေဒေသနှင့်ဈေးကွက်သုတေသနပြုရန် ရစ်

ကြက်ငှက်၊ ငှက်ကုလားအုတ်များ စမ်းသပ်မွေးမြူထားရှိမှုနှင့် မိသားစုဝင်များအတွက် ဆင်းသုခစပါးမျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဝေပေးမှုနှင့်ငွေနှင်းမိုစိုက်ပျိုးနေမှုများကို ရှင်းလင်းပြသသည်။ ဆက်လက်၍ လေ့လာရေးအဖွဲ့သည် ကော့ကရိတ်ခရိုင်ရုံးအတွင်းရှိ "Home Garden" ပညာပေးစိုက်ပျိုးခင်း

ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ အသုံးပြုစိုက်ပျိုးထားသော လတ်ဆတ်၍ အာဟာရပြည့်ဝသည့် ဟင်းသီးဟင်းရွက် စိုက်ပျိုးမှုများကို လေ့လာကြပြီး ကော့ကရိတ်ခရိုင်တွင်းရှိ ငြိမ်းချမ်းရေး တပ်ဖွဲ့ဝင်များအား စံနမူနာပြုစိုက်ပျိုး၍ နည်းပညာပေးမှုအခြေအနေများကို ခရိုင်ဦးစီးမှူး ဒေါ်နော်သူးလေးထီးက ရှင်းလင်းပြသသည်။ ထို့နောက် ကော့ကရိတ်မြို့နယ် တတန်ကူးကျေးရွာ၊ အာရှလမ်းမကြီးအနီးရှိ KNU (ဗဟို) စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးစခန်းတွင် စခန်းတာဝန်ခံ (ဒိုမင်းအောင်နှင့်အဖွဲ့က စိုက်ပျိုး မွေးမြူရေးနည်းပညာပြန့်ပွားရေးအတွက် ဆောင်ရွက်နေမှုများနှင့်မိသားစုဝင်များ စားဝတ်နေရေးအလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းအတွက် ငွေနှင်းမိုစီးပွားဖြစ် စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်နေမှုများကို ရှင်းလင်းပြသသည်။

မြတ်သဉ္ဇာလှိုင်

ကြီးသီးနှံနည်းပညာပေးသင်တန်းနှင့် ကွင်းသရုပ်ပြပွဲ ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းဒေသကြီးအချို့တွင် ကျင်းပ

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၇

စိုက် ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (စက်မှုသီးနှံစိုက်ပျိုးပညာပေးရေး) ဦးစော်ထွန်းမြင့်နှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူး (သကြားထွက်) ပါဝင်သောအဖွဲ့သည် ၅.၁.၁၉ မှ ၇.၁.၁၉ ရက်အထိ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး တကောင်းမြို့နယ် ဖုန်ကုန်းကျေးရွာ၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး ကသာမြို့နယ် ပုလွေရွှေကျေးရွာနှင့် ရှမ်းပြည်နယ် မဘိမ်းမြို့နယ် ငါးအိုးကျေးရွာတို့တွင် ကြီးသီးနှံစိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်မှုနည်းပညာသင်တန်းဖွင့်လှစ်ပို့ချခြင်း၊ ကြီးသီးနှံမျိုးအလိုက် နှိုင်းယှဉ်စမ်းသပ်ကွက်များ၊ စိုက်နည်းစနစ်အလိုက် နှိုင်းယှဉ်စမ်းသပ်ကွက်များ၊ ကြိုမျိုး ပိုင်းစီရင်ပုံ၊ မျိုးလကွဏာခွဲခြားခြင်းသရုပ်ပြပွဲများနှင့် ကြိုတောင်သူများနှင့် အစုအဖွဲ့လိုက် ဆွေးနွေးပွဲများ ဆောင်ရွက်ကြသည်။

အဆိုပါသင်တန်းနှင့်သရုပ်ပြပွဲများ သို့ လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်များ၊ တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်၊ မြို့နယ်များမှ ဝန်ထမ်းများ၊ ကြိုတောင်သူများ တက်ရောက်ကြပြီး သင်တန်းများတွင် ညွှန်ကြားရေးမှူး ဒေါ်ရည်ရည်မွန်နှင့် ပညာရှင်များက ကြိုသကြားထုတ်လုပ်မှု ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး၊ အကျိုးတူကန်ထရိုက် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်၊ ကြိုသကြားထုတ်လုပ်

ရောင်းချမှုလုပ်ငန်းစဉ်၊ ကြီးသီးနှံခင်းသစ် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ၊ အထွက်ကောင်း လိုက်ပေးပုံ၊ ကြိုသီးနှံမျိုးကွဲများ၊ ရေနှင့်မြေဩဇာအသုံးပြုပုံ၊ ပိုးမွှားရောဂါနှင့် ပေါင်းကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းများနှင့် ကြို အရည်အသွေးတိုင်းတာခြင်းပညာရပ်များကို ပို့ချပေးကြပြီး ကြိုသီးနှံပညာပေး လက်ကမ်းစာစောင်စာအုပ်များ ဖြန့်ဝေ ကြသည်။ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



ကျောဖုံး - အာဆီယံဒေသတွင်း မှ

အသင်းများတွင် ကြိုတွေ့နေရ သော စိန်ခေါ်မှုများ၊ စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍ ပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးနှင့် ဈေးကွက် ပေါင်းစည်းနိုင်ရေးအတွက် အာဆီယံ ဒေသတွင်းလုပ်ငန်းအဖွဲ့များ၊ အဖွဲ့အစည်းများအနေဖြင့် Smallholders (လယ်သမားများ) ပိုမိုပူးပေါင်းပါဝင်လာရေး ဆောင်ရွက်သင့်သည့် အချက်များကို ရှင်းလင်းဆွေးနွေးသည်။ အဆိုပါဆွေးနွေးပွဲသို့ Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries of Cambodia (MAFF), International Food Policy Research Institute (IFPRI), Southeast Asian Regional Centre for Graduate Study and

Research in Agriculture (SEARCA), Agriterra, USAID, IFAD, ASEAN Farmer Organization Support Program (AFOSP), Centre of Economic and Social Development (CESD), ASEAN Sectoral and Technical Working Group မှ ကိုယ်စားလှယ်များ၊ ပုဂ္ဂလိက အဖွဲ့အစည်းများ၊ လူမှုအဖွဲ့အစည်းများ၊ ဖွံ့ဖြိုးမှု အေဂျင်စီများမှ ကိုယ်စားလှယ်များ တက်ရောက်ခဲ့ကြပြီး အာဆီယံဒေသတွင်း စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးနှင့် ဈေးကွက် ပေါင်းစည်းရေးအတွက် သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍအလိုက် တင်ပြဆွေးနွေးကြသည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး



၂၀၁၈ - ၂၀၁၉ မိုးစပါးအထွက်နှုန်းသိရှိရန် စံကွက်ရိတ်သိမ်းခြင်းကို ဒီဇင်ဘာ ၁၂ ရက် နံနက်ပိုင်းက မကွေးတိုင်းဒေသကြီး ငဖဲမြို့နယ် တောင်သူ ဦးမောင်စိုး၏ မိုးစပါးစိုက်ခင်း ၀ ဒသမ ၁၀ ဧကတွင် ဆောင်ရွက်စဉ်။ (မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီး)

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ သီးနှံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးတွင် အမှာစကား ပြောကြား ဓာတ်မြေဩဇာနှင့် သဘာဝမြေဩဇာများမှန်ကန်စွာသုံးစွဲရေး၊ ရိတ်သိမ်းချိန်လွန် နည်းပညာပြန့်ပွားရေး၊ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ပံ့ပိုးရေး ဖွဲ့စည်း နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၁၇

စိုက် ပျိုးထုတ်လုပ်မှုတိုးတက်ရေးသမာမက ရာသီအလိုက် စိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်လိုက်သော စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်များ ဈေးကွက်သေချာ ခိုင်မာစေရေးအတွက် သက်ဆိုင်ရာများနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ ဈေးကွက်ချိတ်ဆက်ပေးခြင်းလုပ်ငန်းများကို အလေးထားဆောင်ရွက်ကြရန် ယနေ့နံနက် ၁၀ နာရီခွဲက နေပြည်တော်ရှိ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၌ ကျင်းပသော စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးဌာန တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးများနှင့် ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ခုနှစ် သီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူက ပြောကြားသည်။ (၆)

အစည်းအဝေးသို့ ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော်၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များ၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် နှင့်ညွှန်ကြားရေးမှူးများ၊ တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးများ၊ ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ကြသည်။ အစည်းအဝေးတွင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီး ဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲတင့်ထွန်းက ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ် အတွင်း ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်း ဆိုင်ရာများကို ဆက်လက်တင်ပြသည်။

တင်ပြချက်များနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက ဓာတ်မြေဩဇာ များ အရည်အသွေးပြည့်မီမှန်ကန်ရေးကို ဥပဒေစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့်အညီ ကြပ်မတ်ဆောင်ရွက်ရန်နှင့် သဘာဝ မြေဩဇာပြုလုပ်သုံးစွဲရေး နည်းပညာပေး လုပ်ငန်းများကို တစ်ပြိုင်တည်း ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ချက်များကို လည်းကောင်း၊ ရိတ်သိမ်းချိန်ကာလများ နှင့် ရိတ်သိမ်းပြီး ဆက်လက်ဆောင်ရွက် ရသော နောက်ဆက်တွဲလုပ်ငန်းများတွင် လိုက်နာရမည့် ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်



နည်းပညာပြန့်ပွားရေး တိုးချဲ့ဆောင်ရွက် ရန် အစီအမံများ ရေးဆွဲအကောင်အထည် ဖော်ရန်ကိစ္စများကိုလည်းကောင်း၊ ဒေသ အသီးသီးရှိ ဌာနပိုင်မြေများကို ပြန်လည် စစ်ဆေးပြီး လိုအပ်ချက်အတိုင်းသာ အသုံးပြုရန်နှင့်မြေပိုများရှိပါက အမြန်ဆုံး လွှဲပြောင်းပေးရန် ကိစ္စရပ်များကို

လည်းကောင်း၊ ဌာနပိုင်မြေများအနေဖြင့် မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ရေးနှင့်သုတေသနလုပ်ငန်း များကို အားထားဆောင်ရွက်ကြသကဲ့သို့ ပုဂ္ဂလိကအပိုင်းမှ မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ငန်းတွင် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံလုပ်ကိုင်လာစေရေးအတွက် အားပေးကူညီရန် ကိစ္စရပ်များကို လည်းကောင်း၊ မိသားစုတစ်ပိုင်တစ်နိုင်

စိုက်ခင်းများ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်လာကြ စေရေး ပညာပေးစည်းရုံးဆောင်ရွက်ရန် ကိစ္စရပ်များကိုလည်းကောင်း ဆွေးနွေး မှာကြားသည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး



ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်အဖွဲ့ ၂၉ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေး ကျင်းပ ပိုးသတ်ဆေးအမျိုးပေါင်း ၆၄ မျိုး မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုရေး ဆွေးနွေး

ပိုး သတ်ဆေးကိုင်တွယ်သုံးစွဲသူများ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစေရန်၊ စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်စားသုံးသူများနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစေရန်၊ ပိုးသတ်ဆေး အကျိုးအာနိသင်ထိရောက်မှုရှိစေရန် ရည်ရွယ်၍ ပိုးသတ်ဆေးဥပဒေကို အသစ်ပြဋ္ဌာန်းခဲ့ပြီးဖြစ်သည်။

လူနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်အား အန္တရာယ် ဖြစ်စေမှုနည်းပါးပြီး ထိရောက်စွာ ကာကွယ်နိုင်မိနင်းနိုင်သည့် စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ငန်းသုံး သွင်းအားစုပိုးသတ်ဆေး များကို တင်သွင်း၊ ဖြန့်ဖြူး၊ ရောင်းချခြင်း အတွက် နည်းပညာရပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ စိစစ်ပြီး သတ်မှတ်ပြဋ္ဌာန်းထားသော ဥပဒေနှင့်အညီ ထိန်းကျောင်းကြပ်မတ် နိုင်ရန် ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်အဖွဲ့ အစည်းအဝေးများ ကျင်းပဆောင်ရွက် ခဲ့ရာ ယနေ့နေ့ညနေပိုင်းက နေပြည်တော် ရှိစိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံးအစည်း အဝေးခန်းမ၌ ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်

အဖွဲ့၏ ၂၉ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေး ကို ကျင်းပသည်။ အစည်းအဝေးတွင် ပိုးသတ်ဆေး မှတ်ပုံတင်အဖွဲ့ဥက္ကဋ္ဌ ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးလှကျော်က အဖွင့်အမှာစကားပြော ကြားပြီး(၆) အတွင်းရေးမှူး ညွှန်ကြား ရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲတင့်ထွန်းက ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်အဖွဲ့၏ ၂၉ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေးသို့ တင်ပြ သည့် အမှာစကားများနှင့် အထွေထွေ ဆုံးဖြတ်ချက်များကို အတည်ပြုနိုင်ရန် ရှင်းလင်းတင်ပြရာ အစည်းအဝေး တက်ရောက်လာကြသော ပိုးသတ်ဆေး မှတ်ပုံတင်အဖွဲ့ဝင်များက ဆွေးနွေး

အတည်ပြုကြသည်။ ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်အဖွဲ့ သည် ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်ခြင်း လုပ်ငန်းများ၊ ပိုးသတ်ဆေးတိုက်ခွင့်လိုင်စင်၊ ပိုးသတ်ဆေး ပြန်လည် ထုတ်ပေးခွင့်လိုင်စင်ခွင့်ပြုခြင်း များကို ဆောင်ရွက်ခဲ့ရာ ၂၈ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေးအထိ ပိုးသတ်ဆေး စုစုပေါင်း ၃၇၅၉ မျိုးကို မှတ်ပုံတင် ခွင့်ပြုခဲ့ပြီး ယနေ့ကျင်းပသော ၂၉ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေးတွင် ပိုးသတ်ဆေးအမျိုးပေါင်း ၆၄ မျိုးကို မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုနိုင်ရေး ဆွေးနွေးခဲ့ကြ ကြောင်း သိရသည်။

သတင်းစဉ်

တရုတ်နိုင်ငံ အစိုးရ၏ အစည်းအဝေး အစည်းအဝေးအတွက် အစည်းအဝေး အစည်းအဝေးအတွက် အစည်းအဝေး

စာ နပီရီကွာဖူလုံရေးနှင့်သက်ဆိုင်သူအားလုံး ပူးပေါင်းပါဝင်လာစေရန် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးနှင့် ဈေးကွက်ပေါင်းစည်းရေး အာဆီယံဒေသတွင်းဆိုင်ရာ မူဝါဒဆွေးနွေးပွဲ (Policy Forum on Agricultural Transformation and Market Integration in the ASEAN Region: Responding to Food Security and Inclusiveness) ကို ကမ္ဘောဒီးယားနိုင်ငံ ဖန္ဒမ်းပင်မြို့တွင် ၁၃.၁၂.၂၀၁၈ ရက်မှ ၁၄.၁၂.၂၀၁၈ ရက်အထိ ကျင်းပရာ မြန်မာနိုင်ငံ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနမှ ကိုယ်စားလှယ်များအဖြစ် သမဝါယမဦးစီးဌာန ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးအောင်သူ၊ စီမံကိန်းဦးစီး ဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူး ဒေါက်တာသန္တာကြည်၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဦးစီးအရာရှိ ဒေါက်တာ ခင်စာကျော်နှင့် သမဝါယမဦးစီးဌာန ဦးစီးအရာရှိ ဒေါ်မြမျိုးဆွေတို့ တက်ရောက်ကြသည်။ (၆)



မူဝါဒဆွေးနွေးပွဲတွင် မြန်မာ ကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့ခေါင်းဆောင် ဒုတိယ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးအောင်သူသည် ၂၀ ကြိမ်မြောက် အာဆီယံစိုက်ပျိုးရေး သမဝါယမအသင်းများ၏ ကဏ္ဍအလိုက် လုပ်ငန်းကော်မတီ အစည်းအဝေး

(ASWGAC) ၏ ဥက္ကဋ္ဌအဖြစ် ပါဝင် တက်ရောက်ခဲ့ပြီး ၂၀ ကြိမ်မြောက် ASWGAC အစည်းအဝေးတွင် မှတ်တမ်း တင် ဆောင်ရွက်ခဲ့သော လုပ်ငန်းစဉ်များ၊ မြန်မာနိုင်ငံရှိ စိုက်ပျိုးရေး သမဝါယမ

စာ - ၁၉ သို့