

- စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်များ တိုးတက်မြှင့်တင်ရေးအတွက် အခြေခံသော့ချက်ကြီး (Key Factors) ၆ချက်**
- (၁) စိုက်ပျိုးထွက်ရှိလာသည့် သီးနှံများအပေါ် စီးပွားရေးတွက်ခြေကိုက်မှုရှိပြီး၊ ခိုင်မာသောဈေးကွက် (Sustainable Market) ရရှိအောင် လက်တွေ့ဆောင်ရွက်ပေးကြရမည်။
 - (၂) ဈေးကွက်တွင် ယှဉ်ပြိုင်နိုင်မည့်ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့် မျိုးစေ့များ ပြန့်ပွားစိုက်ပျိုးနိုင်ရေးအတွက် မျိုးစေ့ထုတ် ကုမ္ပဏီများ (Seed Industries) များ ပေါ်ထွန်းလာရေး အားပေးကူညီဆောင်ရွက်ရမည်။
 - (၃) သိပ္ပံနည်းကျစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်(Good Agriculture Practice) များကို လက်တွေ့အသုံးပြုရမည်။
 - (၄) သွင်းအားစု(သဘာဝမြေဆီ၊ ဓာတ်မြေဩဇာ၊ စိုက်ပျိုးရေး)တို့ကို အချိန်ကိုက်၊ အချိုးကျ အသုံးပြုနိုင်အောင် လက်တွေ့အားပေး ကူညီရမည်။
 - (၅) စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်များကို ကုန်ကြမ်းအဆင့်မှ၊ တန်ဖိုးမြင့်ကုန်ချော ထုတ်လုပ်နိုင်မည့် စိုက်ပျိုးရေးအခြေခံစက်မှုလုပ်ငန်း (Agrobased Industry)များ ထိထိရောက်ရောက်ထူထောင်နိုင်ရေး အားပေးကူညီရမည်။
 - (၆) စတင်စိုက်ပျိုးချိန်မှ ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်၊ တန်ဖိုးမြင့်ကုန်ချောထုတ်လုပ်ပြီး၊ ဈေးကွက်သို့တင်ပို့ရောင်းချသည့်အဆင့် (From Seeding to Market) အထိ လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှုများ၊ ထုတ်လုပ်မှုနှင့် သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးစရိတ် (Production Cost နှင့် Transactional Cost) များကို လျော့နည်းသက်သာအောင် လက်တွေ့အားပေးဆောင်ရွက်ကြရမည်။

သမားစား

The Agri-Business News သတင်း

နှစ်ပတ်တစ်ကြိမ် ဗုဒ္ဓဟူးနေ့တိုင်း ထုတ်ဝေသည် ၁၃၇၈ ခုနှစ်၊ ဝါဆိုလပြည့်ကျော် ၈ ရက်၊ ဗုဒ္ဓဟူးနေ့ (27-7-2016) အမှတ် (၆၈၃) www.moai.gov.mm

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ Myanmar Agri Foods Co.,LTD. သစ်သီးဝလံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက် စားသောက်ကုန် အအေးခန်းစက်ရုံဖွင့်ပွဲ အခမ်းအနား တက်ရောက် အားပေး



တိုင်း ဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များတွင် တောင်သူလယ်သမားများအတွက် အကျိုးရှိစေမည့် လယ်ယာအခြေခံ စက်မှုလုပ်ငန်းများ တိုးချဲ့တည်ထောင် ဆောင်ရွက်လာနိုင်သည်နှင့်အမျှ မိမိတို့အစိုးရအနေဖြင့် ဦးတည်ဆောင်ရွက် လျက်ရှိသည့် ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး၊ ကျေးလက်ပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝ တိုးတက်ရေးလုပ်ငန်းများအပေါ် ထိရောက်စွာ အကျိုးပြုစေမည်ဟု ယုံကြည်ပါကြောင်း၊ ပုဂ္ဂလိက ကဏ္ဍအနေဖြင့်လည်း ပြည်သူပိုင်၊ ပုဂ္ဂလိကပိုင်ကဏ္ဍ ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်ရေးအပိုင်းကို ပိုမိုအားထည့် ပါဝင်ဆောင်ရွက်ရန် တိုက်တွန်းပြောကြားလိုကြောင်း စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူက ဇူလိုင် ၁၄ ရက် ညနေပိုင်းတွင် နေပြည်တော်ကောင်စီ နယ်မြေ ကျိုအင်းကျေးရွာရှိ Myanmar Agri Foods Co.,LTD က တည်ဆောက်ထားသော ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ သစ်သီးဝလံ များအား ပြုပြင်အေးခဲ၍ နှစ်စဉ် တန် ၅၀၀၀ ထုတ်လုပ်မည့် စားသောက်ကုန်အအေးခန်းစက်ရုံဖွင့်ပွဲ၌ ပြောကြားသည်။

လယ်ယာစနစ်ဖြင့် စက်ရုံနှင့်တောင်သူများ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားနိုင်မည်ဖြစ်ရာ တောင်သူများ၏ ဝင်ငွေတိုးတက်ရေး အခွင့်အလမ်းတစ်ရပ် ပေါ်ပေါက်လာခြင်း ဖြစ်၍ များစွာဝမ်းမြောက်မိပါကြောင်းကို လည်း ထည့်သွင်းပြောကြားသည်။

ထို့နောက် စက်ရုံကို နေပြည်တော် ကောင်စီဝင် ဦးတင်ထွဋ်နှင့် တာဝန်ရှိသူ များ၊ ဂျပန်နိုင်ငံမှ စားသောက်ကုန်နှင့် ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ကုမ္ပဏီများမှ တာဝန်ရှိသူများက ဖဲကြိုးဖြတ်ဖွင့်လှစ် ပေးကြပြီး ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက စက်ရုံဆိုင်ဘုတ်နှင့် ကမ္ဘည်းမော်ကွန်း ကျောက်စာကို စက်ခလုတ်နှိပ်၍ ဖွင့်လှစ် ပေးသည်။ (အပေါ်ပုံ)

ယင်းနောက် တာဝန်ရှိသူများက စက်ရုံဖွင့်လှစ်ခြင်းနှင့် စပ်လျဉ်းသည့် ကိစ္စရပ်များ၊ ဒေသခံတောင်သူများ ရရှိ လာနိုင်မည့် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်း နှင့် အခွင့်အရေးဆိုင်ရာများ၊ ဒေသဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်လာရေးအတွက် ရရှိနိုင်မည့် ရလဒ်ကောင်းများအပေါ် အသေးစိတ် ရှင်းလင်းပြောကြားကြသည်။

ဖွင့်ပွဲ အခမ်းအနားအပြီးတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးနှင့် ဧည့်သည်တော် များသည် ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ သစ်သီး ဝလံများ၊ စားသောက်ကုန် အအေးခန်း စက်ရုံအတွင်း လှည့်လည်ကြည့်ရှုအားပေး ကြသည်။ (အောက်ပုံ)

MOALI ပြန်ကြားရေး

ဆက်လက်ပြောကြားရာတွင် ပြည် ထောင်စုဝန်ကြီးက အဆိုပါ စက်ရုံ ဖွင့်လှစ်နိုင်ခြင်းသည် နေပြည်တော် ကောင်စီနယ်မြေအတွင်းရှိ ဟင်းသီး ဟင်းရွက်စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူ များ အတွက် သတင်းကောင်းတစ်ရပ်ပင် ဖြစ်ကြောင်း၊ စက်ရုံလိုအပ်ချက် သီးနှံ ကုန်ကြမ်းရရှိရေးအတွက် ခန့်မှန်း စိုက်ပျိုး ဧက ၁၂၀၀၀ ခန့်မျှော်မှန်း၍ ကန်ထရိုက်



မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် ချေးငွေခန့်အရ အချင်းချင်းအာမခံ၍ စုဖွဲ့ထားသော တောင်သူလယ်သမားအဖွဲ့လိုက် ပြေကျေမှုကိုသာ မိမိထုတ်ချေးခြင်းဖြစ်

နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၅

တောင် သူလယ်သမားများအား စိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများ ထုတ်ချေးရာတွင် ဘဏ်ချေးငွေ စာအုပ် (ကတ-၈)ပါ စည်းကမ်းချက်များနှင့် ချေးငွေညွှန်ကြားစာပါ ငွေချေး စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များအရ တောင်သူများက ၎င်းတို့၏ဆန္ဒအရ ဖွဲ့စည်းထားသော တောင်သူသုံးဦးအဖွဲ့အလိုက် ထုတ်ချေးသည့်စနစ်ဖြင့် ချေးငွေထုတ်ချေးပေးခြင်းဖြစ်ပြီး အဆိုပါ စိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေအတွက် တောင်သူထံမှ ရွှေ့ပြောင်းနိုင်သော/ မရွှေ့ပြောင်းနိုင်သော အာမခံ ပစ္စည်း ရယူခြင်းလုံးဝမရှိပါကြောင်း၊ အကြွေးမကျေသည့် တောင်သူရှိသော ကျေးရွာအုပ်စု တစ်ခုလုံးအား ထပ်မံထုတ်ချေးခြင်းမပြုဆိုသည်မှာ လုံးဝမဟုတ်မှန်ပါကြောင်း စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြောရေးဆိုခွင့်ရှိသူ အရာရှိတစ်ဦးထံ ဆက်သွယ် မေးမြန်းမှုအရ သိရှိရသည်။

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီးတွင် ယခင်နှစ်က တောင်သူလယ်သမားဦးရေ ၃၅၁၆၉၅ ဦးအား ၂၀၁၅ မိုးချေးငွေ ကျပ် ၂၃၂ ဒသမ ၄၆ ဘီလီယံထုတ်ချေးပေးခဲ့ရာ ၂၀၁၆ ဧပြီ ၁၅ ရက်တွင် ပေးဆပ်ရန် နောက်ဆုံးကာလ ပြည့်မြောက်ပြီးဖြစ်သော်လည်း ယနေ့အထိ တောင်သူ

ပေးဆပ်ရန် ကျန်ငွေမှာ ၁၇ ဒသမ ၁၉ ဘီလီယံဖြစ်သဖြင့် ချေးငွေများအပြေအကျေ ပြန်လည်ရရှိရေးအတွက် ဆက်လက်ကြိုးပမ်း ကောက်ခံနေဆဲဖြစ်ကြောင်း။

ထိုသို့ကြွေးကျန်များရှိသော်လည်း ကြွေးကျေပြီးသည့် တောင်သူလယ်သမားအဖွဲ့များကို ၂၀၁၆ မိုးချေးငွေများ ထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိရာတွင် တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း ငွေချေးသည့် ကျေးရွာ အုပ်စု ၁၉၃၇ အနက် ၁၂.၇.၂၀၁၆ ရက်အထိ ၁၀၃၈ အုပ်စုအထိ ထုတ်ချေးပြီးဖြစ်ကြောင်း၊ ယနေ့အထိ တောင်သူလယ်သမား ၁၆၁၀၆၃ ဦးကို ချေးငွေကျပ် ၁၆၀ ဒသမ ၉၅ ဘီလီယံထုတ်ချေးပြီးဖြစ်ကြောင်း၊ ကျန်ရှိနေသည့် ကျေးရွာများအား ချေးငွေထုတ်ချေးကာလ အတွင်း ပြီးစီးအောင် ထုတ်ချေးသွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်းဖြင့် အဆိုပါ ပြောရေးဆိုခွင့်ရှိသူက ဆက်လက် ပြောကြားသည်။

မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်အနေဖြင့် အကြွေးမကျေသော တောင်သူရှိသည့် ကျေးရွာ အုပ်စုတစ်ခုလုံးအား ချေးငွေထုတ်မပေးခြင်းမျိုး လုံးဝမရှိပါကြောင်းနှင့် နိုင်ငံတစ်ဝန်းလုံးရှိ တောင်သူလယ်သမားများသို့ ရာသီအလိုက် စိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများကို အချိန်မီ အချိန်ကိုက် ထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိပါကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးအပါအဝင် ဒေသထွက်ကုန်များ တိုးတက်ထုတ်လုပ်နိုင်မှသာ ဆင်းရဲမှုလျှော့ချနိုင်မည် ဝင်ငွေထွက်မြေကိုင် ဆည်ရေအနည်းလိုသီးနှံများလည်း ရွေးချယ်စိုက်သင့်

ဒေါက်တာထွန်းဝင်းနှင့်အဖွဲ့သည် ပုလဲမြို့နယ် လက်တောင်းကြီးအုပ်စုရှိ ရောမင်းမျိုးစေတီစိုက်ကွက်သို့ သွားရောက်ကြည့်ရှုပြီး မျိုးစပါးများကို ဆားရည်စိမ်ပြီး စိုက်ပျိုးခြင်းသည် အဖျင်းအမှော်



နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၇

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းသည် ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများ လိုက်ပါလျက် မကွေးတိုင်းဒေသကြီး ကျောက်ထူမြို့၊ ပန်းဆန်ကျေးရွာရှိ မင်းလယ်တောရေလှဲဆည်မှ နွေစပါးရေပေးစေမှုကို ဇူလိုင် ၁၃ ရက် နံနက်ပိုင်းက ကြည့်ရှုစစ်ဆေးပြီး၊ ကျေးလက်ကိုယ်အားကိုယ်ကိုး ရေအားလျှပ်စစ်ထုတ်လွှတ်ပေးနေမှုကို ကြည့်ရှုအားပေးသည်။

ထိုမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့်အဖွဲ့သည် ဂန့်ဂေါမြို့နယ်၊ ပြင်သာရွာအနီးရှိ မြစ်သာရေလှောင်တံခံ ဘက်စုံစီမံကိန်းသို့ ရောက်ရှိကြပြီး Hydropower Station နှင့် Power Intake သို့သွားရောက်၍ ရေအားလျှပ်စစ်ထုတ်ယူရေး ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည်။ ဆက်လက်၍ စီမံကိန်းရှင်းလင်းဆောင်တွင် ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန တည်ဆောက်ရေး ဝန်ကြီးဌာနမှ ဦးဝင်းနိုင်က စီမံကိန်းဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နေမှုများကို အသေးစိတ် ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ထို့နောက် တိုင်းဒေသကြီး လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ်များနှင့် ဒေသခံများက သိရှိလိုသည်များကို မေးမြန်းတင်ပြကြရာ ဒုတိယဝန်ကြီးက ပြန်လည်ဖြေကြားဆွေးနွေးသည်။

၎င်းနောက် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့်အဖွဲ့သည် စီမံကိန်းလိုအပ်ချက်အရ အသုံးပြု ခဲ့ရသော စိုက်ပျိုးမြေများအစားထိုး စိုက်ပျိုးမြေပေးရန် စီစဉ်ထားသော မြေနေရာ များသို့ သွားရောက်ကြည့်ရှုပြီး တောင်သူလယ်သမားများအား သိပုံနည်းကျ စိုက်ပျိုးနည်းစနစ် GAP အပါအဝင် စိုက်ပျိုးရေးနှင့်မွေးမြူရေး နည်းပညာ သင်တန်းများ ပို့ချပေးနိုင်ရေး၊ ကျေးရွာများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများကို ကူညီဆောင်ရွက်ပေးရေး၊ ကျေးရွာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် လိုအပ်သော ရေ၊ မီး၊ လမ်း၊ တံတားများ ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ရေး တာဝန်ရှိသူများအား မှာကြားဆွေးနွေးသည်။

မြစ်သာရေလှောင်တံခံ ဘက်စုံစီမံကိန်း တည်ဆောက် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ပေးခြင်းအားဖြင့် ရေအားလျှပ်စစ်ဓာတ်အား ၂၀ မဂ္ဂါဝပ် နှစ်လုံးဖြင့် ၄၀ မဂ္ဂါဝပ်၊ နှစ်စဉ်ပျမ်းမျှ ကီလိုဝပ်နာရီပေါင်း ၁၇၀ သန်းကို ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်ခြင်းအပြင် ဆည်ရေသောက်စရိယာဧက ၁၂၀၀၀ ကိုလည်း စိုက်ပျိုးရေးပေးစေနိုင်မည်ဖြစ်သဖြင့် စိုက်ပျိုးသီးနှံများ အောင်မြင်စွာ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် စီမံကိန်းစိုက်ပျိုးရေးတို့အတွက် များစွာ အထောက်အကူပြုမည့် ဘက်စုံစီမံကိန်းတစ်ခု ဖြစ်သည်။

ယင်းမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းနှင့်အဖွဲ့သည် ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာနမှ မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်း အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော ပုလဲမြို့နယ်၊ ကြောင်သန်းရွာသို့ ရောက်ရှိကြပြီး ရွာဦးအရှေ့ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်းတွင် ဒေသနေပြည်သူများနှင့် ရင်းရင်းနှီးနှီးတွေ့ဆုံပြီး (အပေါ်ပုံ) ယခုကဲ့သို့ နိုင်ငံတော်သစ်ထူထောင်ချိန်တွင် ဘက်ပေါင်းစုံမှ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာရေးအတွက် မိမိတို့အားလုံး စည်းလုံးညီညွတ်စွာ ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်မည် ဖြစ်ပါကြောင်း၊

နိုင်ငံလူဦးရေ ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းသည် ကျေးလက်နေပြည်သူများဖြစ်သကဲ့သို့ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့်သည် တောင်သူလယ်သမားများဖြစ်ကြောင်း၊ မြေမဲယာမဲများနှင့် လက်လုပ်လက်စားများ၏ ဘဝအာမခံချက်ရရှိနိုင်မည့် အလုပ်အကိုင် အခွင့်

အလမ်းများ ဖန်တီးဖော်ဆောင်ပေးရန် မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်းကဲ့သို့သော စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ များစွာလိုအပ်ပါကြောင်း၊ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ မျှော်ကိုးပြီး ပြည်ပသို့ထွက်ခွာသွားကြခြင်းဖြင့် ကာယကံရှင်များအနေဖြင့် ပြဿနာပေါင်းစုံ အန္တရာယ်ပေါင်းစုံ ကြုံတွေ့ခံစားကြရသကဲ့သို့ နိုင်ငံတော်အနေဖြင့်လည်း လူသားအရင်းအမြစ်များ ဆုံးရှုံးရပါကြောင်း၊

ကျေးလက်နေပြည်သူများ (အထူးသဖြင့် မြေမဲယာမဲများ)အတွက် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ဖော်ဆောင်ပေးခြင်း၊ ငွေကြေးအရင်းအနှီးနှင့် နည်းပညာပံ့ပိုးပေးခြင်းစသည့် ကူညီမှုများ လိုအပ်နေဆဲဖြစ်ရာ မိမိတို့အားလုံး စေတနာမေတ္တာအပြည့်ဖြင့် ပိုင်းဝန်း

ကူညီပေးကြရမည်ဖြစ်ပါကြောင်း။

စိုက်ပျိုးရေးနှင့် မွေးမြူရေးအပါအဝင် ဒေသထွက်ကုန်များ အရည်အသွေးမြင့်မြင့်ဖြင့် တိုးတက်ထုတ်လုပ်နိုင်မှသာ သိသာသောဝင်ငွေများ တိုးတက်လာကြမည်ဖြစ်ပြီး ဆင်းရဲမှုလျှော့ချနိုင်မှာဖြစ်ပါကြောင်း၊ ခေတ်အမြင် စီးပွားရေးအမြင်တို့ဖြင့် တီထွင်ကြိုးစားကြရန်နှင့် လိုအပ်ချက်များကို ကူညီဆောင်ရွက်ပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြင့် ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။

ထို့နောက် ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းနှင့်အဖွဲ့သည် မြစ်မီးရောင် မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းနှင့် မြစ်မီးရောင် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း လုပ်ငန်းများကို ကြည့်ရှုအားပေးသည်။ (အောက်ပုံ) ဆက်လက်၍ ဒုတိယဝန်ကြီး

များထိရောက်စွာ ပယ်သန့်နိုင်သဖြင့် အပင်ပေါက်ညီညာသန့်စွမ်းကောင်းမွန်ပါကြောင်း၊ နွေရာသီ စိုက်ပျိုးသီးနှံကို တောင်သူစိတ်ကြိုက်ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ စပါးတစ်ကေလျှင် ဆည်ရေခြောက်ကေပေလိုအပ်၍ ပဲ၊ နှမ်းတစ်ကေလျှင် ဆည်ရေတစ်ကေပေသာ လိုအပ်ပါကြောင်း၊ သီးနှံတစ်ရာသီ အောင်မြင်မှုခြင်းတူလျှင် ပဲ၊ နှမ်းသီးနှံက အကျိုးအမြတ် သုံးဆခန့် ပိုမိုရရှိသည်ဖြစ်ရာ နွေရာသီတွင် နွေစပါးစိုက်ရေးကို ပုံသေမတွက်ဘဲ ပဲ၊ နှမ်းစသည် ဝင်ငွေတွက်ခြေကိုက်ပြီး ဆည်ရေအနည်းလိုသည့် သီးနှံများကို ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးသင့်ပါကြောင်းဖြင့် ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး



Participatory Results-based Monitoring and Evaluation Training for Officers သင်တန်းဆင်း



Participatory Results-based Monitoring and Evaluation Training for Officers သင်တန်းဆင်းပွဲ အခမ်းအနားကို ဇူလိုင် ၂၅ ရက်နံနက်ပိုင်းက ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် စိန်ရတုခန်းမ၌ကျင်းပရာ ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်း သင်တန်းဆင်း အမှာစကားပြောကြားပြီး (ပုံ) ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ပါမောက္ခချုပ်နှင့် ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများ၊ Action Aid မှ Acting Country Director ဖြစ်သူ Mr. Tauhid Ibne Farid နှင့် သင်တန်းသူ/သင်တန်းသားများ တက်ရောက်ကြသည်။

အဆိုပါသင်တန်းကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနနှင့် Action Aid Myanmar အဖွဲ့တို့ပူးပေါင်းဖွင့်လှစ်ပြီး သင်တန်းကာလခြောက်ရက်အတွင်း သင်တန်းသူ၊ သင်တန်းသား ၂၇ ဦးတို့အား စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် သတ်မှတ်ထားသော ရည်ရွယ်ချက်များ ပြည့်မီမှုရှိ/မရှိအပေါ် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့် အကဲဖြတ်သုံးသပ်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးတို့အတွက် အလယ်အလတ်အဆင့်ဝန်ထမ်းများ၏ စွမ်းဆောင်ရည်မြှင့်တင်နိုင်ရေးတို့အတွက် ရည်ရွယ်သင်ကြားပို့ချပေးခဲ့ခြင်း ဖြစ်သည်။

MOALI ဖြန့်ကြားရေး



အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

အိတ်ဘီ

စက်မှုလယ်ယာစနစ်၏အခြေခံ မြေယာပုံသဏ္ဍာန်ပြောင်းလဲရေးမှသည်

လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးနှင့်ဆိုင်ရာအခြေခံအုတ်မြစ်များကို ယခုအစိုးရသစ်ကလက်ကိုင် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆိုင်ရာအခြေခံအုတ်မြစ်များကို ပြောင်းလဲ...

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်၏ ဒီမိုကရေစီနိုင်ငံတော်သစ် ဒုတိယသက်တမ်း အစိုးရအဖွဲ့လုပ်ငန်းစဉ်များထဲတွင် ရက် ၁၀၀ ထူးခြားဆောင်ရွက်မှု...

ထို့ကြောင့် ယခုဖွဲ့စည်းထားသော စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆိုင်ရာအခြေခံအုတ်မြစ်များ၏ အကောင်အထည်ဖော်ရန် လုပ်ငန်းတာဝန်ကြီးများသည် အထူးများပြား...

ယင်းကဲ့သို့ ကျစ်လျစ်ခိုင်မာသော ဝန်ကြီးဌာနအသစ်ကြီးတစ်ခုတွင် ရက် ၁၀၀ အတွင်း ဆောင်ရွက်ရမည့် ကြီးလေးသော လုပ်ငန်းတာဝန်များအနက် အရှိန်အဟုန်ဖြင့်...

သို့သော် လူသားတို့သည် သဘာဝအရ မိမိအတွက်အခြေခံကာ အစွဲအလမ်းရှိနေတတ်သည်။ လက်ရှိ မိမိပိုင်ဆိုင်ထားသည့် လယ်ယာမြေကို စေတနာအတိုင်း...

လက်တွေ့တွင်မူ ပြည်ထောင်စုနယ်မြေဖြစ်သည့် နေပြည်တော်ကောင်စီနယ်မြေတွင် စက်မှုလယ်ယာစနစ် ပေါ်ထွန်းနေပြီဖြစ်၍ ယင်းစနစ်နှင့်ပတ်သက်သည့်...



ကယားပြည်နယ် ဒီးမော့ဆိုမြို့နယ် ဟိုဖိတ်ကျေးရွာ နွေစပါးပုလဲသွယ် စံကွက်ရိတ်သိမ်း

ကယားပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးရုံးက ကြီးမှူး၍ ဒီးမော့ဆိုမြို့နယ် ဟိုဖိတ်ကျေးရွာ တောင်သူ ဦးသိန်းမောင်၏ လယ်မြေတွင် နွေစပါးပုလဲသွယ် တစ်စက်စံကွက်...

အဆိုပါစံကွက်ရိတ်သိမ်းပွဲသို့ ကယား ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆိုင်ရာအခြေခံအုတ်မြစ်များ ပြည်နယ်ဝန်ကြီး ဦးဘော့စကိုနှင့် ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေးကြံ့ခိုင်ရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးကော်မရှင်များ၊ ခရိုင်/မြို့နယ်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ၊ ဌာနဆိုင်ရာ ဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများ စုစုပေါင်း ၂၀၀ ဦး တက်ရောက်ကြသည်။ (ပုံ)

အခမ်းအနားတွင် ပြည်နယ်ဝန်ကြီးက အဖွင့်အမှာစကားပြောကြားပြီး ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးမှူး ဦးမျိုးခန့်က ရိတ်သိမ်းခြေလှေ့စက်ဖြင့် စံကွက်ရိတ်သိမ်းမှုကို ရှင်းလင်းဆွေးနွေးပြီး တက်ရောက်လာသော တောင်သူများက သိရှိလိုသည်များ မေးမြန်းမှုများနှင့်ပတ်သက်၍ ပြန်လည် ရှင်းလင်းဆွေးနွေးသည်။

ယနေ့ရိတ်သိမ်းသော နွေစပါးပုလဲသွယ် စံကွက်တစ်စက်မှ စပါးအစိုတင်း ၂၈၂ ဒသမ ၇၂ တင်းအထိ ထွက်ရှိသည်။ ကယားပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

မကွေးတွင် သစ်သီးပင်များ ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာ မျိုးပွားနည်းသင်တန်း ဖွင့်လှစ်

သစ်သီးပင်များ ကိုင်းကူးကိုင်းဆက်နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရန် ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာ မျိုးပွားနည်းသင်တန်းကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆိုင်ရာအခြေခံအုတ်မြစ်များ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ တိုင်းစိုက်ပျိုးရေးဦးစီးမှူးရုံး၊ အစည်းအဝေးခန်းမတွင် ၅.၇.၂၀၁၆ ရက် နံနက် ၉ နာရီက ဖွင့်လှစ်သည်။

သင်တန်းဖွင့်ပွဲတွင် တိုင်းဒေသကြီးဦးစီးမှူး ဦးခင်မောင်ဝင်းက အဖွင့်အမှာစကား ပြောကြားရာတွင် သစ်သီးပင်များအား ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာမျိုးပွားခြင်းဖြင့် အချိန်တိုအတွင်း သီးပွင့်နိုင်ခြင်း၊ မိခင်အပင်နှင့် ထပ်တူကျသည့် အရည်အသွေးများ ရရှိနိုင်ခြင်း၊ အပင် ပြုစုစောင့်ရှောက်ရာတွင် လွယ်ကူစွာ ပြုလုပ်နိုင်ခြင်းစသည့်အကျိုးကျေးဇူးများကို ပြောကြားပြီး ခရိုင်ဦးစီးမှူး (လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး) ဦးသိန်းလွင်၊ မြို့နယ်ဦးစီးမှူး ဦးခိုင်မင်းနှင့် စိုက်ပျိုးရေးဝန်ထမ်း ၄၀ ဦးနှင့် စိတ်ပါဝင်စားသူ ခြံရှင်နှင့်တောင်သူ ၆၀ ဦး တက်ရောက်ကြသည်။

သင်တန်းတွင် ခရိုင်ဦးစီးမှူး ဦးသိန်းလွင်က ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာ မျိုးပွားနည်းအမျိုးမျိုးကို အကျယ်တဝင့်ရှင်းပြသည်။ ဆက်လက်၍ စိန်တလုံးသရက်ပင်ပေါက်များဖြင့် ကိုင်းဆက် ပြုသမှုကို ခရိုင်ဦးစီးမှူးနှင့် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များက ပြုလုပ်ပြသကြပြီး တက်ရောက် လာသူဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများက လက်တွေ့ပြုလုပ်ကြသည်။ သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်စိမ်းလန်းစိုပြည်ရေး၊ တောင်သူများ ဝင်ငွေတိုးစေရေးအတွက် စိန်တလုံး မျိုးပင်များနှင့် သစ်သီးပင်များ ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာ မျိုးပွားနည်းစာအုပ်များကို ခြံရှင်များနှင့် တောင်သူများထံသို့ လက်ဆောင်ပေးသည်။

သက်သွယ်ရန်
လယ်ယာစီးပွားသတင်း
ကမ္ဘာ့အေးဘုရားလမ်း၊
စိမ်းလွဲမေလမ်းသွယ်
ရန်ကင်းတတိတ် ရန်ကုန်မြို့၊
၄၄-၆၆၃၅၀၅
Email:agribusinessnews2000@gmail.com

သစ်သီးပင်များကို ပိုတက်စီယမ်ဓာတ်မြေဩဇာကျွေးခြင်း

ဦးဖရက်သိန်းဗေ

သစ်သီးပင် စိုက်ပျိုးသူများအနေဖြင့် မိမိတို့အပင်များကို နိုက်ထရိုဂျင်နှင့် ဖော့စဖရပ်စ် ခေါ် မီးစုန်းမြေဩဇာများကို အလေးထားကျွေးကြသော်လည်း ပိုတက်စီယမ်ကို ကျွေးလေ့မရှိပေ။ ဤသို့ဖြစ်ခြင်းမှာ သစ်သီးပင်များ ထုတ်လုပ်ရာတွင် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာများ၏ အရေးပါမှုကို သတိမပြုမိကြခြင်းဖြစ်သည်။ သစ်သီးပင်များ၌ ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာချို့တဲ့မှုကြောင့် သစ်သီးအထွက်နှုန်းသာမက သစ်သီးအရည်အသွေးလည်း ကျဆင်းသည်။ အိန္ဒိယနိုင်ငံရှိ သစ်သီးစိုက်ခင်းများတွင် ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့မှုကြောင့် အမှန်တကယ် အသီးထွက်နှုန်း၏ ၂၆ ရာနှုန်းသာထွက်ရှိကြောင်း လေ့လာတွေ့ရှိရသည်။ ဤသို့ဖြင့် ဈေးကွက်မှ အလိုရှိသော အရေအတွက်နှင့် သစ်သီးထွက်နှုန်းမှာ ကြီးမားစွာ ကွာဟနေသည်။ ကွာဟချက်ကို လျော့နည်း၊ ကျန်းမာရေးသွားစေရန် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာ အသုံးပြုခြင်းဖြင့် ထိရောက်စွာ ကုစားနိုင်သည်။

စိုက်ပျိုးသူများအနေဖြင့် မိမိတို့ သစ်သီးခြံအတွင်း ပိုတက်စီယမ် ချို့တဲ့နေသည်ကို သတိမပြုမိကြပေ။ ပိုတက်စီယမ် ချို့တဲ့သည့်လက္ခဏာကိုလည်း မသိကြပေ။ အကောင်းဆုံး အရည်အသွေးနှင့် အမြင့်ဆုံးအထွက်နှုန်းကိုရရှိရန် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာကို အလေးထား အသုံးပြုရန်လိုအပ်သည်။ သစ်သီးပင်များတွင် နိုက်ထရိုဂျင်မြေဩဇာကို အများဆုံး စုပ်ယူသုံးစွဲသောအပင်မှာ လိုင်ချီးပင်များဖြစ်သည်။ လိုင်ချီးစိုက်ခင်းတစ်ဧကသည် နိုက်ထရိုဂျင် ၁၂၀ ကီလို လိုအပ်သည်။ ဖော့စဖရပ်စ် ခေါ် မီးစုန်းကို အများဆုံး စားသုံးသော သစ်သီးပင်မှာ စပျစ်ပင်ဖြစ်သည်။ စပျစ်တစ်ဧကတွင်ရှိ အပင်များက ဖော့စဖရပ်စ် ၃၀ ကီလို လိုအပ်သည်။ ငှက်ပျောပင်များကား ပိုတက်စီယမ် ခေါ် ပြာဓာတ်အများဆုံးစားသုံးသော သီးနှံပင်ဖြစ်သည်။ ငှက်ပျောတစ်ဧကတွင် ပိုတက်စီယမ် ၃၂၀ ကီလို စားသုံးရန် လိုအပ်သည်။ သစ်သီးပင်အားလုံးကို လေ့လာပြီး ယင်းသစ်သီးပင်တစ်မျိုးစီ စားသုံးခြင်းကို တစ်ဧကပျမ်းမျှပြုလုပ်ကြည့်ပါက နိုက်ထရိုဂျင် ၆၀ ကီလို၊ ဖော့စဖရပ်စ် R_2O_3 ၁၅ ကီလိုနှင့် ပိုတက်စီယမ် K_2O ၉၀ ကီလိုစားသုံးကြောင်း တွေ့ရှိရမည်။ ထို့ကြောင့် ထိုအဓိက အာဟာရသုံးမျိုးဖြစ်သော N, P_2O_5 နှင့် K_2O ကို အချိုးချိကြည့်ပါက ၆၀:၁၅:၉၀ သို့မဟုတ် ၄:၁:၆ ဖြစ်သည်။ ဤအချိုးကို လေ့လာကြည့်လျှင် ပိုတက်စီယမ်၏ လိုအပ်မှုမှာ အများဆုံးဖြစ်ပြီး နိုက်ထရိုဂျင် လိုအပ်မှု၏ ၁ ဒသမ ၅ ဆရှိကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ တစ်နည်းဆိုသော် သစ်သီး

ပင်များကို အစာကျွေးရာတွင် ပိုတက်စီယမ် မြေဩဇာများမှာ နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်စ် တို့ထက် ပို၍ လိုအပ်ကြောင်း ထင်ရှားနေသည်။

သစ်သီးများ၏ဈေးကွက်တွင် မြင်သာ သည့်လက္ခဏာများဖြစ်သော အရွယ်၊ ပြင်ပရုပ်သွင်၊ အရောင်တို့မှာ ဝယ်ယူ စားသုံးသူတို့ကို အဓိက ဆွဲဆောင်နိုင်သော အရည်အသွေးများ ဖြစ်သည်။ အနံ့၊ အရသာတို့မှာကား ဒုတိယဆင့် အရေးပါသော လက္ခဏာများဖြစ်သည်။ သို့သော် ဈေးကွက်

ဖြစ်သည်။ အကယ်၍ ထိုသဘာဝအားဖြင့် အလေးချိန်မှာ ၁၅ မှ ၁၇ ကီလိုဂရမ်ပါက ဈေးနှုန်းအရရှိပြီး ၁၀ ကီလိုသာရှိပါက ဈေးထက်ဝက်သာရရှိမည်ဖြစ်သည်။

သစ်သီး၏အရည်အသွေးကို အများဆုံးအဆုံးအဖြတ်ပေးသည်က ပိုတက်စီယမ်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် အရည်အသွေးကောင်း သစ်သီးထုတ်လုပ်နိုင်ရန် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာကို အလေးထား အသုံးပြုရန် လိုအပ်သည်။ ပိုတက်စီယမ်သည် အသီးများ၏ အရည်အသွေးကိုထိန်းရာတွင် အသီးများ၏



တွင် သစ်သီးတစ်မျိုးစီအတွက် တိကျသော အရည်အသွေး သတ်မှတ်ချက်ကား မရှိသေးပေ။ သစ်သီးများ၏ အရည်အသွေးနှင့် ဈေးနှုန်းဆက်သွယ်မှုကား ရှိနေသည်။ သဘာဝအရင်းအမြစ်များတွင် စံအားဖြင့် ၁၀ ကီလိုဝင်ဖာများကို အသုံးပြုသည်။ စံအားဖြင့် ထိုတစ်ဖာတွင် သဘာဝအရင်းအမြစ် ၉၀ ပါရှိရမည်

အာဟာရတန်ဖိုး၊ ဈေးကွက်တွင် တာရှည်အထားခံမှုတို့အပေါ်လည်း သက်ရောက်မှုရှိသည်။

ပိုတက်စီယမ်၏ အသီးအပေါ် သက်ရောက်မှု ကြီးမားခြင်းမှာ ပိုတက်စီယမ်သည် အလင်းမှီအစာဖွဲ့ခြင်း ဖြစ်စဉ်နှင့် စတုရန်းများ၏ အဖွင့်အပိတ်၊ ဇီဝဓာတ်ပြောင်းအကူဖြစ်သော အင်ဇိုင်း

(Enzyme)၊ အပင်များ၏ ရေအသုံးပြုမှု၊ ဝန်းကျင်ဖိစီးမှု (Stress)၊ ရေငတ်ခံနိုင်ရည်ရှိမှု၊ လေပြင်းတိုက်ခတ်ခြင်း၊ ပူလွန်းခြင်း၊ အေးလွန်းခြင်းအပေါ် သက်ရောက်မှုရှိသည်။ နိုက်ထရိုဂျင်လွန်ကဲမှုကြောင့် ရောဂါပိုးနှင့် အခြားပျက်ပိုးများ ကျရောက်မှုကိုလည်း အကာအကွယ်ပေးသည်။

ပိုတက်စီယမ်သည် အချို့သော သစ်သီးများ၏ အရည်ရွှမ်းခြင်း၊ ဗီတာမင်စီပမာဏ၊ ဆီပမာဏအစေ့အဆန်ကောင်းခြင်းကိုဖြစ်စေသည်။ ထို့ပြင် ပိုတက်စီယမ်သည် သစ်သီးများ ရင့်မှည့်ခြင်းကောင်းမွန်စေသည်။ မှည့်သော အသီးများ သယ်ယူပို့ဆောင်စဉ်ကာလ ပွန်းပဲ့မှုကို လျော့နည်းစေသည်။



အတွက် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာများ အသုံးပြုရန် လိုအပ်သည်။

ဈေးကွက်တွင် မြူးရီးယိတ်အော့ ပိုတက်ရှ် Muriate of Potash (MOP)၊ ပိုတက်စီယမ်ဆာလ်ဖိတ် Sulphate of Potash (SOP) နှင့် ပိုတက်စီယမ်

ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့ခြင်း၏ လက္ခဏာများ

ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့မှု၏ အဦးဆုံးပေါ်ထွက်သောလက္ခဏာမှာ ကြီးထွားနှုန်းလျော့ကျခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ပိုတက်စီယမ်မှာ အပင်အတွင်းတစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ လွယ်ကူလျင်မြန်စွာ ရွေ့လျားနိုင်ခြင်းကြောင့် ယင်း၏ချို့တဲ့မှုလက္ခဏာကို ရွက်အိုများအစောဆုံးတွေ့ရသည်။ ဤသို့ဖြစ်ခြင်းမှာ အသစ်အသစ်သော အညွန့်များ၊ ရွက်နုများဖြစ်ပေါ်ချိန်တွင် လိုအပ်သောပိုတက်စီယမ်များ အပင်က မြေမှ လုံလောက်စွာ မစုပ်ယူနိုင်သောအခါ ရွက်အိုများမှ ပိုတက်စီယမ်များကို အနုအင်္ဂါများဆီသို့ ရွေ့သွားကြခြင်းကြောင့် ဖြစ်သည်။ ရွက်အိုများ ဝါလာချိန်တွင် ယင်းတို့၏ရွက်ရင်းပိုင်းမှာ စိမ်းလျက် ရှိသေးသည်။ ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့မှုမှာ နိုက်ထရိုဂျင် N နှင့် ကယ်စီယမ် Ca တို့နှင့် အချိုးမမှန် (Inbalance) ဖြစ်လာသည်။ ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့မှုမှာ ဆားလောင်ခြင်း (Salt injury)၊ ကပ်ပါးမှု၊ စွဲကပ်ခြင်း လက္ခဏာများနှင့် ဆင်သည့်။

- ပိုတက်စီယမ်ချို့တဲ့မှုလက္ခဏာ**
- ၁။ ကြီးထွားနှုန်းကျဆင်းသည်။
 - ၂။ အရွက်များ နက်မှောင်လာသည်။
 - ၃။ အရွက်များ၏ ရွက်ထိပ်များ၊ ရွက်နားများ ခြောက်လာသည်။ ရွက်ရင်းပိုင်းစိမ်းလျက် ရှိနေသည်။
 - ၄။ အရွက်ပေါ်မှအစိမ်းရောင် နေရာများ ခြောက်လာသည်။
 - ၅။ ချို့တဲ့သည့်လက္ခဏာများ၊ ရွက်နုများဆီသို့ ရောက်လာသည်။
 - ၆။ ရေငတ်ခံနိုင်ရည် ကျဆင်းလာသည်။
 - ၇။ အမြစ်များဖွံ့ဖြိုးမှုလျော့လာရာမှ ပုပ်သည့်အထိဖြစ်ခြင်း။
 - ၈။ ချို့တဲ့မှု လွန်ကဲပါက သီးပင် အရည်အသွေး ကျဆင်းသည်။

ယခုအချိန်တွင် ပိုတက်စီယမ်မြေဩဇာများ အသုံးပြုခြင်းဖြင့် အရည်အသွေးကောင်းသော အသီးများကို အထွက်နှုန်းမြင့်မားစွာ ရရှိနိုင်သည်ကို သိရှိလာကြပြီဖြစ်သည်။ ပိုတက်စီယမ် ပမာဏမည်မျှအသုံးပြုရသည်ကိုကား မြေဆီလွှာအား ဓာတ်ခွဲစမ်းသပ်ခြင်းဖြင့် သိရှိနိုင်သည်။ သာမန်အထွက်နှုန်းဖြင့် မကျေနပ်နိုင်သူများ

နိုက်ထရိုဂျင် Nitrate of Potash (NOP) ဟူ၍ ပိုတက်စီယမ်သုံးမျိုးရှိနေသည်။ စိုက်ပျိုးသူများအနေဖြင့် ထိုမြေဩဇာ သုံးမျိုးထဲမှ တစ်မျိုးမျိုးကို ရွေးချယ်အသုံးပြုနိုင်သည်။ NOP မှာကား ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာအဖြစ် အသုံးပြုရန် အကောင်းဆုံးဖြစ်သည်။

ဝါသီးနှံဇီဝနည်းပညာဓာတ်ခွဲခန်း ဖွင့်လှစ်



ဝါသီးနှံဇီဝနည်းပညာဓာတ်ခွဲခန်းဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားကို မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး ဝါသီးနှံသုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးခြံ (လွန်ကျော်) တွင် ၂၀၁၆ ခုနှစ် ဇူလိုင် ၁၃ ရက်က ကျင်းပရာ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (စက်မှုသီးနှံစိုက်ပျိုးပညာပေးရေး) စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဦးစော်ထွန်းမြင့်က အဖွင့်အမှာစကားပြောကြားပြီး ဝါနှင့်လျှော်မျှင်ထွက်သီးနှံဌာနခွဲ၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးဦးအောင်မော်က ဓာတ်ခွဲခန်းဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များနှင့် လုပ်ငန်းကိစ္စရပ်များ ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ဒေါ်စန်းစန်းအေး ဦးစီးအရာရှိ (လွန်ကျော်) ခြံက ဇီဝနည်းပညာဓာတ်ခွဲခန်း တည်ထောင်သည့် ရည်ရွယ်ချက်၊ ရရှိလာမည့် အကျိုးကျေးဇူးများ၊ ဆောင်ရွက်မည့် ဝါမျိုးသုတေသန လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် ရရှိလာမည့် မျှော်မှန်းသုတေသနရလဒ်များ DNA ထုတ်ယူခြင်း လုပ်ငန်းစဉ်နှင့် ပတ်သက်၍ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများကို ဆက်လက် ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ဓာတ်ခွဲခန်းဖွင့်လှစ်အပြီးတွင် တက်ရောက်လာသူများက ဓာတ်ခွဲခန်းအတွင်း လှည့်လည်ကြည့်ရှု လေ့လာကြသည်။

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ ဝါနှင့် လျှော်မျှင်ထွက်သီးနှံဌာနခွဲ

သစ်သီးပင်အချို့၏ မြေဆီလွှာမှ အာဟာရဥပေါင်းများ စုပ်ယူမှုပမာဏ

သီးပင်အမျိုးအစား	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
သရက်	၆.၇	၁.၇	၆.၇
ငှက်ပျော	၅.၆	၁.၃	၂၀.၃
လိမ္မော်	၉.၀	၂.၀	၁၁.၇
ပန်းသီး	၃.၃	၁.၅	၆.၀
မာလကာ	၆.၀	၂.၅	၇.၅
နာနတ်	၁.၈	၀.၅	၆.၃
သကြားသီး	၁.၆	၀.၆	၂.၁
သင်္ဘောသီး	၂.၈	၀.၈	၂.၃
စပျစ်	၈.၀	၂.၀	၉.၀
ဇီး	၄.၀	၁.၈	၆.၃
ဖျော်ရည်သီး	၄.၀	၁.၀	၅.၀
လိုင်ချီး	၂၂.၀	၃.၅	၂၉.၀
ပျမ်းမျှ	၆.၂	၁.၈	၉.၄

ရေပြေချင်စေ
အတွေးမှစတင်ပါမည်

ဝိသမလောဘမပါ စေတနာကောင်းဖြင့် စီးပွားရှာ

မြတ်စိုး(လှိုင်)



၁၆- ၇-၂၀၁၆ ရက် ညသန်းခေါင်ကျော်အချိန်။ ခရီးပန်းလှည့်အထိ စိတ်တိုစရာက ပေါ်နေပြန်ပြီ။

ဘားအံမြို့နယ်တွင် ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနက ဖွင့်လှစ်သည့် တိုးချဲ့ပညာပေးရေးနှင့် ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးသင်တန်း၌ သတင်းနှင့်ဆောင်းပါးရေးသားနည်းဘာသာရပ်ပို့ချခြင်း၊ ဘားအံစိုက်ပျိုးရေးသိပ္ပံတွင် အာဇာနည်နေ့အကြိုစာပေဟောပြောခြင်း၊ နေပြည်တော်မှ စာအုပ်စာတမ်းများ အလှူရှင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်းနှင့်ဇနီး ဒေါက်တာဌေးဌေးစိုးတို့ကိုယ်စား ပြည်နယ်လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌထံ လယ်ယာစီးပွားသတင်းနှင့် စိုက်ပျိုးရေးပညာပေးစာအုပ်စာတမ်းများ လှူဒါန်းခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်အပြီး ရန်ကုန်သို့ ၁၆.၇.၂၀၁၆ ညနေ ၅ နာရီ ၄၅ မိနစ် မိဘဂုဏ်ဘတ်စ်ကားဖြင့် အမြန်ပြန်ဆင်းလာခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။

နယ်မြေအေးချမ်းခြင်း၊ လမ်းပန်းကောင်းမွန်ခြင်းတို့ကြောင့် ဘားအံ-ရန်ကုန် မိုင် ၁၈၀ ခန့်ခရီးကို ချောချောမွေ့မွေ့ အချိန်မှန် ပြန်ရောက်လာ၏။ သို့သော် ရုပ်ရှင်နှစ်ပွဲစာ ၆ နာရီခန့် ကြာအောင် ကားထိုင်ခုံမှာ ငြိမ်သက်စွာ လိုက်ပါရ၍ ညောင်းညာခြင်း၊ ခရီးပန်းခြင်းဒဏ်ကိုတော့ ခံစားလာရသည်။

ရန်ကုန်အောင်မင်္ဂလာကားဝင်းရောက်တော့ ထုံးစံအတိုင်းကားတံခါးဝတွင် အလှူအယက်၊ သူ့ထက်ငါ ဦး၊ ဘီလူးစီးသလို ဆွဲမတတ်၊ လွဲမတတ် အငှားယာဉ်မောင်းနှင့် ပွဲစားပရိသတ်တွေက အသင့်။

“ဟ-ဖယ်ကြစမ်းပါဦးကွ”ဟု အတင်းတိုးထွက်ကာ ခါးပိုက်နှိုက်စာမမိအောင်လည်း သတိနှင့်ရှောင်၍ ရုန်းထွက်လိုက်ရပါ၏။

လူအုပ် အပြင် ရောက် တော့ မှ အသက်ရှူချောင်သွားကာ ပုဆိုးကို ပြင်ဝတ်နေစဉ်။

“ဆရာ-တက္ကစီသွားမလား”

“သွားမယ်-လှိုင်မြို့နယ်၊ ဘုရင့်နောင်လမ်းပေါ်က ကမာရွတ် ဘူတာရုံလမ်းထောင့်၊ လမ်းမပေါ်မှာပဲ ဘယ်လောက်လဲ”

“၈၀၀၀ ကျမယ်ဆရာ”

“ဟာ-တအားများတာပေါ့၊ ပုံမှန်သွားနေကျ တစ်ယောက်ထဲ အတွဲမစောင့်ရင် ၅၀၀၀ ပဲပေးရတယ်”

“မရဘူးဆရာ၊ ဒီအချိန်က ခရီးသည်ကားအဝင်အထွက်မရှိတော့ဘူး၊ အနည်းဆုံး ၇၀၀၀ ရမယ်”

“ဒါဆိုရင်လည်း ၅၀၀၀ ပေးမယ်၊ ကြိုရင် နောက်ထပ်တင်၊ သဘောတူတယ်”

ကျွန်တော်ထိုသို့ပြောလိုက်ခြင်းမှာ

ကျွန်တော့် ၅၀၀၀ ကျပ်ကို အခြေခံထားပြီး၊ လမ်းကြိုတွေ့ရင် တင်ဖို့ပြောလိုက်တာ၊ အဲဒါကို သူက တစ်မျိုးသဘောပေါက်ပြီး ကျွန်တော့်အထုပ်တွေကုဆွဲ၊ မလှမ်းမကမ်းက သူ့ကားရှိရာ ခေါ်သွား၊ ကားထဲမှာ နေရာချထားပေးပြီး ပြန်ထွက်သွားပါတော့သည်။

တော်တော်နှင့်ပြန်ရောက်မလာသဖြင့် စိတ်တိုလာကာ ဗျစ်တောက်၊ ဗျစ်တောက် ငြီးသွားလိုက်ရာ ခေါင်းခန်းထဲမှာ အိပ်နေသော လူငယ်ကလေးက နိုးလာ၍

“မင်းကလည်း ခရီးသည်ပဲလား၊ ဒါဆိုရင် မင်းရော ငါရော ဒရိုင်ဘာ ‘ကိုလောဘ’ဒဏ်ခံနေရပြီထင်တယ်”

တကယ်တော့ မဟုတ်ပါ။ ထိုလူငယ်သည်သာ ကားဆရာအစစ် ဖြစ်ပါသည်။

“ဟ-ဒါဆိုရင် မင်းကားဆိုတော့ သူက ပွဲစားလား”

“မဟုတ်ဘူး ဆရာ- သူက ကျွန်တော့်ကို ကားမောင်းစပြီး သင်ပေးခဲ့တဲ့ ကျွန်တော်ဆရာပါ။ မနေ့တစ်နေ့ကပဲ သူ့ကား အက်ဆီးဒင့်ဖြစ်လို့ တော်တော်နာသွားတယ်၊ အံ့နာက ကားပြန်သိမ်းသွားပြီး၊ သူတင်ထားတဲ့ စပေါ်ငွေကျပ်သုံးသိန်းကိုလည်း သိမ်းလိုက်ပြီ။ ကားကအသစ်ကြီးဆိုတော့ ပြန်ပြင်ရင် တောင် ငယ်ရုပ်ပျက်ပြီး လေးငါးရှစ်သိန်းလောက်ကုန်မယ်၊ အဲဒါသိလို့ သူလည်း ကားအံ့နာဆီ မသွားရဲတော့ဘဲ ညဘက်

မှာ ကျွန်တော်နဲ့လာကူပြီး ရွှေကြိုလုပ်ပေးနေတာ၊ သူက လောဘသိပ်ကြီးတာ၊ ခရီးသည်ခေါ်တာ၊ ဈေးပြောတာလည်း တအားကျွမ်းတယ်၊ ကျွန်တော်က မောင်းရုံပဲ၊ ကျွမ်းတော့ တအားကျွမ်းတယ်၊ အမောင်းလည်း တအားကြမ်းတယ်၊ ဒါကြောင့် အက်ဆီးဒင့်ဖြစ်ပြီး၊ ကားတအား နာသွားတာပေါ့၊ ဒါကြောင့် သူ့ကိုတော့ ပေးမမောင်းရဲဘူး”

“ဟုတ်ပါပြီ၊ မင်းပြောချက်အရ ဆိုရင် မင်းဆရာ ကိုလောဘ ခရီးသည်တွေဆီက မတန်တဆတောင်းပြီး ‘အပူစာ’ တွေစားနေတာဆိုတော့ ‘အပင်ရင် ပုဆိုးနီထွက်တယ်’ ဆို စကားအတိုင်း သူ့ရှာတဲ့ပိုက်ဆံဟာ အခုလိုပဲ အကုသိုလ်နဲ့ပြန်ကုန်သွားမှာပဲ၊ နောင်လည်း သတိတရားမရရင် ရှာရသမျှ ပြန်ကုန်ပြီး အမြဲဒုက္ခရောက်နေလိမ့်မယ်”

“ဟုတ်ပါတယ်ဆရာ၊ ကျွန်တော်ကတော့ ကိုယ့်ဆရာဖြစ်နေလို့၊ သူဒုက္ခရောက်တုန်း ကူညီတာပါ၊ သူ့လို ကျွန်တော် လောဘမကြီးဘူး၊ ရှာရသမျှလည်း မိဘကိုပြန်အပ်တယ်”

“ဒါပေါ့ကွ၊ ကိုယ်ရှာတဲ့ ငွေကို တစ်ယောက်တည်း စားကြတာမှ မဟုတ်တာ၊ ခံရတော့သာ ကိုယ်တစ်ယောက်တည်း ခံရတာ၊ အခုမင်းဆရာကိုပဲကြည့်၊ အပူစာတွေကြောင့် ဒုက္ခရောက်နေပြီ မဟုတ်လား”

“မှန်လိုက်တာ ဆရာရယ်၊ အခု သူ့မိန်းမကလည်း ငွေမရှာနိုင်တော့ သူနဲ့ မပေါင်းတော့ဘူး၊ သူကတော့ ကလေးနစ်ယောက်မျက်နှာထောက်ပြီး အခုလို ကျွန်တော်နဲ့ရှာရသမျှထဲက ကလေးတွေအတွက် တချို့တစ်ဝက်သွားပေးပါတယ်၊ တစ်ခုတော့ရှိတယ် ဆရာ။ လောဘသာကြီးတာ သူ့မှာ ကောင်းတာတစ်ခုက သူ့မစားရချင်နေ၊ သူ့မိခင်အိုကြီးကိုတော့ အမြဲ ရှာဖွေကျွေးတယ်၊ အဲဒါကိုလည်း မိန်းမက လက်မခံတာပါတယ်၊ ဒါပေမယ့် အဲဒီကိစ္စနဲ့ပတ်သက်ရင်တော့ မိန်းမကို လုံးဝဂရုမစိုက်ဘူး၊ မိခင်မှ မိခင်ပဲ။ ဒါကြောင့် ထင်တယ်။ သူ့မှာ ဒုက္ခရောက်တိုင်း ကူညီမယ့်သူ အမြဲရှိတယ်”

ထိုညကတော့ ကားဆရာလေးမှာ သူ့စကားအတိုင်း လောဘမတက်ဘဲ သူ့ဆရာဖုန်းနှင့်လှမ်းတားနေသည့်ကြားမှ ခရီးသည်ဆက်မစောင့်တော့ဘဲ ကျွန်တော်တစ်ဦးတည်းကိုသာ ၅၀၀၀ ကျပ်နှင့် လိုက်ပို့ရှာပါသည်။

အတွေးနှင့်
ရသ

လူနှင့် မိတ်ဆွေ

ငယ်မြင့်အောင်

ကျွန်တော် တစ်လသားအရွယ်လောက်မှာ အဖေကွယ်လွန်ခဲ့သည်။ ထို့ကြောင့် စေတနာနှင့်ရောစပ်ထားသော အမေချွေးစက်များက ကျွန်တော့်အတွက် အင်အားများစွာဖြစ်ခဲ့သည်။ ထို့အတူ အမေ၏ ဆုံးမစကားများကလည်း ကျွန်တော့်ဘဝအတွက် အကောင်းဆုံးပုံသေနည်းပင်ဖြစ်သည်။

အဖေပြောခဲ့သောစကားများစွာအနက် နေ့တိုင်းနီးပါးလောက် သတိရနေသော စကားတစ်ခွန်းရှိသည်။ “သား---အပေါင်းကြောင့် ဂုဏ်တက်တယ်။ အပေါင်းကြောင့် ဂုဏ်ပျက်တယ်။ ရွံ့ပုတ်ရင် မျက်နှာစဉ်တယ်တဲ့၊ ဒါကြောင့် အပေါင်းအသင်းကို ကြည့်ပေါင်း”

ထို့ကြောင့် ကျွန်တော်ကိုယ်တိုင်လည်း ဆယ်တန်းကျောင်းသားတစ်ယောက်၏ အဖောဝသို့ ရောက်နေသည့်တိုင် အမေ့စကားကို လိုက်နာသလို သားကိုလည်း အမွေပေးရသည်။ လောင်းကစားလုပ်သူများနှင့် အဆက်အဆံမရှိသလို၊ မူးယစ်သောက်စားသူများနှင့်လည်း ကင်းကင်းနေသည်။ စာရေးသည်။ စာဖတ်သည်။ ဂီတကို ခံစားသည်။ လက်ဖက်ရည်သောက်သည်။ ထိုလှုပ်ရှားမှုများနှင့်သာ ဘဝကို ဆွဲဆန့်နေမိသည်။

မကြာခင်က လက်ဖက်ရည်ဆိုင်တွင် သားအရွယ်လူငယ်လေးတစ်ယောက်နှင့် ဆုံမိသည်။ သူက စာဖတ်သူဖြစ်သောကြောင့် မကြာခင်အချိန်အတွင်း စာရေးစာဖတ်သော ကျွန်တော်နှင့်သွေးသားလို ရင်းနှီးသွားခဲ့၏။ သူဖတ်သင့်သည့်စာအုပ်များနှင့် ကျွန်တော်ရေးခဲ့သော ဝတ္ထုတိုနှင့်ဆောင်းပါးများကို ပေးဖတ်ခြင်းဖြင့် သူက ကျွန်တော့်ကို လေးစားသည်။

သို့သော် တစ်ရက်ခြားလောက် လက်ဖက်ရည်ဆိုင်မှာ တွေ့နေရသော ကောင်လေးကို မတွေ့ရသည်မှာ တစ်ပတ်လောက်ကြာသွားခဲ့၏။ သူကလည်း ကျွန်တော်ထိုင်သည့်ဆိုင်ကိုမလာသလို သူ့အမည်၊ သူဘယ်မှာနေသည်ကိုလည်း မသိပေ။ တွေ့နေကျ မတွေ့ရသော်လည်း “ဘုန်းကြီးကျောင်းကွ” မှတ်တိုင်အနီးက လက်ဖက်ရည်ဆိုင်တွင် လူတစ်ယောက်နှင့်ထိုင်နေသည်ကို မကြာခင် တွေ့နေရသည်။

ထိုလူကို ကျွန်တော်သိသည်။ မည်သည့်လမ်းထဲမှာ သူနေသည်ကို မသိသော်လည်း ကျွန်တော်တို့

ရပ်ကွက်ထဲကဖြစ်သည်။ သူကအရက်သမားတစ်ယောက်ဖြစ်ပြီး ရပ်ကွက်ထဲမှလဲနေသည်ကို မကြာခင် တွေ့ဖူးသည်။

သည်လိုနှင့် တစ်ပတ်ကျော်လောက်အကြာတွင် ကောင်လေး ကျွန်တော်ထိုင်သည့်ဆိုင်သို့ ရောက်လာခဲ့၏။

“ကောင်လေး---မင်းမလာတာကြာပြီနော်”
“ဟုတ်ကဲ့---ဦး”
“အေး---မင်းကို ဦးပြောစရာရှိလို့”
“ဟုတ်ကဲ့---ပြောပါ”
“ဒီလိုကွာ---အပေါင်းကြောင့် ဂုဏ်တက်တယ်၊ အပေါင်းကြောင့် ဂုဏ်ပျက်တယ်ဆိုတဲ့ စကားရှိတယ်။ အခုတလော မင်းကို ဘုန်းကြီးကျောင်းကွက လက်ဖက်ရည်ဆိုင်မှာ လူတစ်ယောက်နဲ့ ထိုင်နေတာကို ဦး---နှစ်ခါ၊ သုံးခါလောက်မြင်တယ်၊ အဲဒီလူက အရက်သမားကွ၊ ဦးတို့ အရွယ်လောက်ပဲ ရှိမယ်”
“ဟုတ်ပါတယ်---ဦး”
“ဒီတော့ ---မင်းဆင်ခြင်ဖို့ ပြောတာပါ”
ကောင်လေးက ဘာမှပြန်မပြောပေ။ ခဏကြာမှ ကျွန်တော့်ကို စကားတစ်ခွန်း ပြန်ပြောလိုက်၏။
“အဲဒါ---ကျွန်တော့်အဖေပါဦး”

တောင်ပေါ်မြေက ကျောက်စက်ရေ

ထိန်းလင်း (ပန်းတက္ကသိုလ်)

ယခု နှစ်အတွင်း တောင်ကြီးသို့ မကြာခဏရောက်ဖြစ်သည်။ ရောက်တိုင်း ရောက်တိုင်းလည်း ဘော်ဆိုင်သို့ သွားဖြစ်သည်။ မသွားနိုင်တောင်မှ လှမ်း၍အသံပြုသည်။ လက်ကိုင်ဖုန်း လက်လှမ်းမီသောနေရာဖြစ်သဖြင့် အသံပြုနိုင်သည်။ တာဝါတိုင်များကလည်း အသစ်စက်စက်။

ဘော်ဆိုင်သို့ သွားသော ခန့်တိုင်းရင်းသား ဇနီးမောင်နှံဖြစ်သည့် ဦးအောင်သန်းနှင့် မမော်မော်လွင်တို့ မိသားစုကလည်း အင်မတန်ခင်စရာ ကောင်းသည်။ ဦးအောင်သန်းတို့ ကူညီမှုဖြင့် ဘော်ဆိုင်သည် နေ့ချင်း ညချင်း တစ်ဟုန်ထိုး တိုးတက်လာသည်။ လျှပ်စစ်မီး၊ တယ်လီဖုန်း၊ ဆေးရုံ၊ ကျောင်း၊ လမ်းများတိုးတက်လာသည်။ အဓိကအတိုးတက်ဆုံးက ရေ။

ဘော်ဆိုင်သည် ယခင်က ရေအလွန်ရှားသည်။ သဘာဝမြေသား ရေအိုင် ရေကန်ကိုသာ မှီခိုအားထား ရသည်။ အဝါရောင်၊ အနီရောင် ရွှံ့နှစ်ရေ ရောပြွမ်းနေကာကျနေသော ရေကိုသာ

ဦးအောင်သန်းအပေါ် ယုံကြည်သည်။ ရေအရင်းအမြစ်အသုံးချရေးဦးစီးဌာနကို အားကိုးသည်။ ထိုသို့ ယုံကြည်အားကိုး မှုဖြင့် ယခုအခါ ရေထွက်နေပေပြီ။ ထွက်မည့် ထွက်တော့လည်း အံ့ဘာနန်း ပန်းထွက်နေ၏။ သဒ္ဓါတရားနှင့် ယုံကြည်မှုကို ဂုဏ်ပြုသည်အလား ရေကြော ဖမ်းလျှင် ဖမ်းချင်း ရေများပန်း၍ ထွက်လာခြင်း ဖြစ်သည်။

သို့ရာတွင် သဒ္ဓါတရား မည်မျှ ရှိသည်ကို စမ်းသပ်ပြီးမှ ပန်းထွက်လာ ခြင်းဖြစ်သည်။ လွန်ခဲ့သည့် နှစ် ၂၀ ကျော် ကာလက UNDP မှ လာရောက်တူးစဉ် ကလည်း ထိုသို့ပင် စိန်ခေါ်ခဲ့ဖူးသည်ဟု သိရသည်။ ထိုစိန်ခေါ်မှုနောက်သို့ သဒ္ဓါ



တွင်းအနက် ရေထွက်သည့်စက်ရေတွင်း က ၃၃ တွင်း၊ ရေထွက်သည့် စက်ရေတွင်းက ၂၄ တွင်း။ သို့သော် စိတ်မပျက် အားမလျော့ ဆက်လက်တူးမြဲ တူးနေသည်။

ရေထွက်သဖြင့် စွန့်လိုက်ရသည့် တွင်းတစ်တွင်း၏ ကုန်ကျစရိတ်မှာ တစ်တွင်းလျှင် သိန်းပေါင်းများစွာရှိရာ ၂၄ တွင်းဆိုပါက မနည်း။ သို့သော် သဒ္ဓါ ထက်သန်၍လားမသိ ထွက်သည့် တွင်းကျတော့လည်း ရေထွက်က ကောင်းမှကောင်း။ ၁၆.၇.၂၀၁၄ ရက်က တူးပြီး ၇.၈.၂၀၁၄ ရက်တွင် ပြီးစီးသည့် ရေဖြူကန် အမှတ် (၂)စက်ရေတွင်းမှ တစ်နာရီလျှင် ရေဂါလန် ၃၆၀၀ ထွက် သည်ဆို၏။ တွင်းတူးကုန်ကျစရိတ်နှင့် စက်တပ်ဆင်ကုန်ကျစရိတ်ကလည်း ကျပ် ၅၆ သိန်းကျော်။ ဒါတောင် ဆီဖိုးမပါ။ ဆီကလည်း ဂါလန်ထောင်နှင့် ချို၍ ကုန်ကာ သဒ္ဓါတရားကို စိန်ခေါ်သော တွင်းများပင်။

ဟဲဟိုးမြို့ လေသာဘုန်းတော်ကြီး ကျောင်း ဆရာတော် ဦးကောဝိဒက ပေ ၃၀၀ အနက်တွင် တစ်နာရီ ရေဂါလန် ၁၅၀၀ ထွက်နေပြီဖြစ်ကြောင်း၊ ရေထွက် လည်းမကျကြောင်း၊ လျှော့တန်းတန်းနှင့် တရားစခန်းဝင် ယောဂီများအတွက် မပူ ရတော့ကြောင်း မိန့်ပါသည်။ ဆရာတော်ကြီးက စေတနာဗရပူ

ဖြင့် ဟင်းထုပ်များ၊ တို့ဟူးခြောက်ကြော် များဖြင့် ဧည့်ခံသည်။ ဘော်ဆိုင် လက်ဖက်ခြောက် မွှေးမွှေးခတ်ထားသော ရေခဲကြမ်းဖြင့် ဧည့်ခံသည်။ စေတနာကို နိုင်အောင် မစားနိုင်ခဲ့ပါ။ မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီး ဝန်ကြီးချုပ်က ပုဂံတွင် တည်ခင်းဧည့်ခံမည့် ဘက်စုံပညာထူးချွန် လူငယ်ဂုဏ်ပြု ညစာစားပွဲသို့ ဟဲဟိုး-ပုဂံ လေယာဉ်စီးရမည်ဖြစ်သဖြင့် ရေကန်နှင့် ရေထွက်ကို ကသောကမျောကြည့်၍ လေဆိပ်သို့ အချိန်မီဆင်းခဲ့ရသည်။

ရှမ်းပြည်နယ်တောင်ပိုင်းတွင် စက် ရေတွင်းတူးဖော်မှု မှတ်တမ်းအရ ရေထွက် သောစက်ရေတွင်း ၅၉ တွင်း၊ ရေထွက် သော စက်ရေတွင်း ၅၇ တွင်းရှိသည်ဟု သိရသည်။ သို့သော် ဆက်လက် တူးဖော် နေဆဲပင်။

‘သဒ္ဓါထက်သန် မြန်မာ့အားသာန် ကမ္ဘာ့ဇာတိ’၏ သဒ္ဓါတရားထက်သန်မှု၊ ဦးအောင်သန်းကဲ့သို့သော ဒေသခံ ဓနု တိုင်းရင်းသားကြီးများအပေါ် ယုံကြည်မှု၊ ရေအရင်းအမြစ်အသုံးချရေးဦးစီးဌာန (ယခုဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန၊ ရေအရင်းအမြစ်) အပေါ် အားကိုးအားထားမှုတို့ကြောင့် တောင်ပေါ်မြေမှ ကျောက်စက်ရေများ ပန်းထွက်လာခဲ့ပေပြီ။ ဘူမိဗေဒပညာရှင် များ၊ တွင်းတူးပညာရှင်များ၏ စွမ်းပကား ကြောင့် မြေအောက်တွင် ခိုအောင်း

နေသည့် ရေအောင်းလွှာမှ ရေများ ပန်းထွက်ခဲ့ပေပြီ။ ကျောက်ချပ်လွှာ များအတွင်းမှ ကျောက်စက်ရေများ ပန်းထွက်ခဲ့ပေပြီ။ ဖန်ပြာခွက်နဲ့ ကျောက် စက်ရေက အမောပြေခဲ့လေပြီ။

သို့သော် အဝင်နှင့်အထွက် မျှမျှ တတသုံးစွဲရန်ကား သတိထားရပေ မည်။ မြေအောက်ရေ စုဆောင်း ပေးမည့် ရေဝေရေလဲ သစ်တောကြီး များရှိရပေမည်။ သို့မှသာ မြေအောက် ရေများ စဉ်ဆက်မပြတ် ပြန်လည် ပြည့်ဖြိုးမြဲ ပြည့်ဖြိုးနေပေမည်။ သားစဉ်မြေးဆက် သုံးစွဲနိုင်ပေမည်။

အရန်အစီအစဉ်အနေဖြင့်လည်း ယခင်က သုံးစွဲခဲ့သည့် မြေသားအိုင် မြေသားရေကန်များကို ပြန်လည် တူးဖော် ပြုပြင်မွမ်းမံ၍ ယခုကဲ့သို့ မိုးတွင်းကာလတွင် မိုးရေစုဆောင်း ထားရန် လိုပါမည်။

ခင်မင်ဖော်ရွေဧည့်ဝတ်ကျော့ပွန်သည့် ဓနု တိုင်းရင်းသား ဦးအောင်သန်း ဒေါ်မော်မော်လွင်တို့မိသားစုအပါအဝင် ဓနုတိုင်းရင်းသားများ နေထိုင်ကြရာ ဘော်ဆိုင်တစ်ရွာ တောင်ပေါ်မြေမှ ကျောက်စက်ရေများ ထာဝရထွက်ရှိနေပါစေ။ စိမ့်စမ်းရေတံခွန်အသွယ်သွယ်တို့ တသွင် သွင်စီးဆင်းနေပါစေ။ သစ်တော ဝါးတော ကြီးများ ထာဝရစိမ်းလန်း စိုပြည်ဝေဆာနေ ပါစေဟု ဆုတောင်းနေမိတော့သည်။



လေသာကျောင်းက သောက်သုံးရေကန်

သုံးရသည်။ နွေရာသီကာလရှည်ပါက ရေအိုင်များ ခန်းခြောက်လာသည်။ ရေအလျှံကို မျှော်ရသည်။ တောင်ပေါ် ဒေသ၊ ထုံးကျောက်ဒေသ၊ မြေအောက် ကလိုင်ပေါသောဒေသ၊ ဓာတ်သတ္တုကြော ရှိရာ ဒေသဖြစ်သဖြင့် ခေတ်အဆက်ဆက် တူးပါသော်လည်း ရေမရခဲ့။

သို့သော် သဒ္ဓါတရားက ထိုသဘာဝ တရားကို ကျော်လွှားအနိုင်ယူခဲ့ပေပြီ။ အလှူရှင် ကမ္ဘောဇာဏ်က ဒေသခံ

တရားက မလိုက်နိုင်ခဲ့။ အဆုံးအရှုံးမခံ နိုင်ခဲ့ဟုဆို၏။

ယခုမူ ငွေကုန်ချင်သလောက် ကုန်စမ်း ပါစေ။ ရေမရရအောင်တူးမည် ဆိုသည့် အလှူရှင်၏ ခိုင်မာသည့် စိတ်ဓာတ်ကြောင့် ရေကြောက တောင့်ခံမနေနိုင်တော့ပေ။

ရေများအရှိန်အဟုန်ဖြင့် ပန်းထွက် လာရန် ရင်းနှီးရသည်မှာလည်း မနည်း။ ရှမ်းပြည်နယ် တောင်ပိုင်းတွင် ကမ္ဘောဇာ ဇာဏ်မှ တူးဖော်သည့် စက်ရေတွင်း ၆၂

စိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် (နောက်ဆုံးနှစ်) ကျောင်းသားကျောင်းသူများ မှီမွေးမြူရေး လက်တွေ့ဆောင်ရွက်

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ကယားပြည်နယ်၏ ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးရုံး၊ အစီအစဉ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ် (နောက်ဆုံးနှစ်) ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများသည် မှီမွေးမြူရေး လုပ်ငန်းများ လက်တွေ့ဆောင်ရွက်ခြင်းကို ၄.၇.၂၀၁၆ ရက်မှ ၆.၇.၂၀၁၆ ထိ ပြည်နယ် ရုံးအတွင်း ဆောင်ရွက်ကြသည်။ (ပုံ)

ဤလက်တွေ့လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နေမှုများကို ကယားပြည်နယ်၊ ပြည်နယ်ဦးစီးမှူး ဦးမျိုးခန့်က ကြည့်ရှုအားပေးပြီး ယခု Tissue Culture နည်းဖြင့် မှီမွေးမြူရေး လက်တွေ့ဆောင်ရွက်မှုများသည် တန်ဖိုးနည်းပစ္စည်းကိရိယာများဖြင့် မိသားစု တစ်ပိုင်တစ်နိုင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် ရည်ရွယ်ထားခြင်းဖြစ်ပြီး တောင်သူအဆင့်အထိ ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရန် နည်းပညာဖြန့်ဖြူး သွားရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ ကျောင်းမှသင်ကြားလာသော စာတွေ့များကို ယခုလုပ်ငန်းခွင် သင်တန်းတွင် သင်တန်းဆရာများက ပြသပေးသော လက်တွေ့သိရှိချက်များဖြင့် ပေါင်းစပ်ဆောင်ရွက်သွားကြရန် လိုအပ်ကြောင်း မှာကြားသွားသည်။

မှီမွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ လက်တွေ့ဆောင်ရွက်ခြင်းကို စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ ဒီးမော့ဆိုစိုက်ကွင်းမှ ဒုတိယဦးစီးမှူး ဦးမျိုးခိုင်က ကြီးကြပ်ပြီး အာဟာရပြင်ဆင်ခြင်းမှ မှီမွေးမြူသည့်အဆင့်ဆင့်အထိ လုပ်ငန်းများကို လက်တွေ့ဆောင်ရွက် သွားကြကြောင်း သိရသည်။

ကယားပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



တာယာများ အားထားရာ သဘာဝ ရော်ဘာ

၇၇ ဗေဒအမည် Hevea Brasiliensis ဟုခေါ်သည့် ရော်ဘာပင်မှ သဘာဝ ရော်ဘာ (Natural Rubber) ကို ထုတ်ယူရရှိပါသည်။ ရော်ဘာပင်၏ အခေါက်မှ အစေးကိုခြစ်ယူ၍ အစေးခဲခြင်း၊ အစေးကြိတ်ခြင်း၊ မှိုင်းတင်ခြင်းဖြင့် မှိုင်းခံရော်ဘာ (Ribbed Smoked Sheet Rubber) ကို ထုတ်လုပ်ကြပြီး ဆွဲဖတ်ခွက်ကပ်များ၊ ဖြတ်စညှပ်စများကို ခရမ့်ရော်ဘာအဖြစ် ထုတ်လုပ်ကြသည်။ အဆိုပါ သဘာဝရော်ဘာကို အသေးစားနှင့်အကြီးစား စက်မှုလုပ်ငန်းများတွင် ကုန်ကြမ်းများအဖြစ် အသုံးပြုကာ ရော်ဘာကုန်ချောပစ္စည်းမျိုးစုံ ထုတ်လုပ်အသုံးပြုလျက် ရှိကြသည်။



သဘာဝရော်ဘာနှင့် ဓာတုရော်ဘာ

၁၉၆၀ ပြည့်နှစ်ခန့်တွင် သဘာဝ ရော်ဘာ (Natural Rubber) နှင့် ထပ်တူနီးပါးတူညီသည့် ဓာတုရော်ဘာ (Synthetic Rubber) သည် စီးပွားရေး လောကသို့ စတင်ဝင်ရောက်လာခဲ့သည်။ ဒုတိယကမ္ဘာစစ်ပြီးချိန်တွင် စီးပွားရေး သမားများသည် ရော်ဘာဈေးကွက် အတွင်း သဘာဝရော်ဘာနေရာတွင် ဓာတုရော်ဘာများ လွှမ်းမိုးလာနိုင်ပြီး သဘာဝ ရော်ဘာကို ယျှော့ချနိုင်မည့် စီမံကိန်းများကို ချမှတ်ခဲ့ကြသည်။ သို့ရာတွင် ဓာတ်ဆီဈေးနှုန်းကြီးမြင့်မှုကြောင့် ဓာတုရော်ဘာကုန်ကြမ်းများ၏ ဈေးနှုန်းမှာ လေးဆခန့်မြင့်တက်လာခြင်း၊ သဘာဝရော်ဘာကို အသုံးပြု ထုတ်လုပ်သည့် တာယာများကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ရုတ်ခြည်းသုံးစွဲလာခြင်းတို့ကြောင့် သဘာဝရော်ဘာသည် ဈေးကွက်အတွင်း ပြန်လည်နေရာယူခဲ့သည်။

သဘာဝရော်ဘာနှင့် တာယာထုတ်လုပ်မှု

၁၉၉၆ ခုနှစ်တွင် သဘာဝရော်ဘာ



ဒေးဒေးပြင် (နှစ်ရှည်)

အသုံးပြုလျက် ရှိသည်။

သဘာဝရော်ဘာ၏ ပြိုင်စံကင်းသော ဂုဏ်သတ္တိ

သဘာဝရော်ဘာ၏ ဂုဏ်သတ္တိများ အနက် ပြိုင်စံကင်းသော ထူးခြားသည့် ဂုဏ်သတ္တိမှာ သဘာဝရော်ဘာသည် မာပြီးဆွဲနိုင်ဆန့်နိုင်သည်။ အပူချိန် မြင့်တက်လာချိန်တွင် ပျော့ပျောင်းပြီး စေးကပ်လာသည်။ ဆွဲနိုင်ဆန့်နိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိကြောင့် ဆွဲဆန့်ရာတွင် ကျယ်ပြန့်လာပြီး စပရိန်ကဲ့သို့ ဖွဲ့စည်းမှုကြောင့် လွတ်လိုက်သည့်အချိန်တွင် မူလအနေအထားသို့ ပြန်လည်ရောက်ရှိနိုင်သည်။ ထိုသို့ဖြစ်ပေါ်မှုသည် အပူချိန် ၁၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှ ၆၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အတွင်း ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည်။ ပွတ်စားမှုဒဏ် (Abrasion)၊ ကွဲအက်မှုဒဏ် (Flex cracking) တို့ကိုလည်း ခံနိုင်ရည် ရှိသည်။

အေးခဲသော အမြင့်ဒေသမှနေ၍ လေယာဉ်ပြေးလမ်းကြောင်းနှင့် ထိလိုက်သည်နှင့်တစ်ပြိုင်နက် ရုတ်ခြည်းပူနွေးသွားသည့် ရုတ်ခြည်းပြောင်းလဲမှုဒဏ်ကို သဘာဝရော်ဘာတစ်မျိုးတည်းသာ ခံနိုင်ရည်ရှိသည်။ သဘာဝရော်ဘာ၏ ပြိုင်စံကင်းသော ထူးခြားသည့် ဂုဏ်သတ္တိ ထူးများ၊ အရည်အချင်းများကြောင့်ပင် တာယာများ ထုတ်လုပ်ရာတွင် သဘာဝရော်ဘာကို လုံးဝလက်မလွှတ်နိုင်ဘဲ မဖြစ်မနေ အသုံးပြုနေရသဖြင့် တာယာများ ထုတ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းတွင် သဘာဝရော်ဘာသုံးစွဲမှု အရေးပါနေဆဲဖြစ်သည်။

ပြည်တွင်းရော်ဘာထုတ်လုပ်မှုနှင့် ရော်ဘာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးရေး

ပြည်တွင်းရော်ဘာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုသည် နှစ်စဉ်တိုးတက်လျက်ရှိသော်လည်း ရော်ဘာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူများအနေဖြင့် အရည်အသွေးကောင်း ရော်ဘာထုတ်လုပ်မှု အားနည်းနေ၍



နွားထိုးကြီးမြို့နယ် ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ ရေဖြန့်ဝေစနစ်၊ အခမဲ့လူနာတင်ယာဉ်၊ ကျေးရွာဆေးပေးခန်း၊ လျှပ်စစ်မီး၊ စာကြည့်တိုက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီး

နွားထိုးကြီး ဇူလိုင် ၂၂

သူရသိန်း-----

နွားထိုးကြီးမြို့နယ်တွင် တိုက်နယ်ဆေးခန်း သုံးခန်း၊ ကျေးလက်ဆေးပေးခန်း ခြောက်ခန်း၊ စုစုပေါင်း ဆေးခန်းပေါင်းကိုးခန်းတွင် လူနာတင်ယာဉ်အပါအဝင် ဆေးပစ္စည်းပရိဘောဂပြည့်စုံစွာ ဆောင်ရွက်ထားနိုင်ပြီဟု သိရသည်။

နွားထိုးတိုက်ကျေးရွာဇာတိသား ဆရာတော် အရှင်ဒေါက်တာကုမာရ (ဘုံဘော) ဦးဆောင်၍ ကိုရီးယား ရောက် ကျေးရွာမှ လူငယ်များနှင့် ပြည်သူများ၏ လှူဒါန်းမှုဖြင့် လူနာတင်ယာဉ်တစ်စီးကို ထားရှိပေးနိုင်ပြီ ဖြစ်သည်။ ထို့ပြင် ဆရာတော် ဦးဆောင်မှုဖြင့် ကျေးရွာစာကြည့်တိုက်(ယာယီ)ကိုလည်း စတင် ထူထောင်လျက်ရှိပြီး နိုင်ငံတော်၏ပံ့ပိုးမှုနှင့် ကျေးရွာပြည်သူလူထုထည့်ဝင်ငွေများဖြင့် အောင်မြင်သော စာကြည့်တိုက်အဖြစ် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဟု သိရသည်။

ယခင်က နွားထိုးကြီးမြို့မှ နွားထိုးတိုက်ကျေးရွာသို့ လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး ခက်ခဲခဲ့သော်လည်း ယခုအခါတွင် လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေးများ ကောင်းမွန်လာသောကြောင့် လျှပ်စစ်မီးပါ ၂၄ နာရီရရှိနေပြီဖြစ်၍ အိမ်တိုင်ရာရောက်သောက်သုံးရေစီမံကိန်းကိုလည်း အကောင်အထည်ဖော်နိုင်ခဲ့ပြီဖြစ်သည်။ ယခင်က ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး ဦးစီးဌာနက ရေချိုသောက်သုံးရေ ၆ လက်မရေတွင်းနှင့် ရေကန်ကြီးတစ်ကန် ပြုလုပ်ပေးခဲ့ပြီးဖြစ်ရာ ယခုအခါတွင် အဆိုပါဦးစီးဌာနက JICA ၏ အကူအညီဖြင့် ၄ လက်မ၊ ၃ လက်မ၊ ၂ လက်မ ရေသွယ်ပိုက်များဖြင့် သွယ်တန်းကာ အကူအညီပေးနိုင်ခဲ့ပြီး ကျေးရွာလူထုကလည်း တစ်အိမ်ထောင်လျှင် ကျပ်ငါးသောင်း နှုန်းဖြင့် ရေမီတာအပါအဝင် လိုအပ်ချက်များကို ပေါင်းစပ်ပါဝင်ပေးရာ အိမ်ခြေပေါင်း ၇၀၀ ခန့်ရှိသည့် နွားထိုးကျေးရွာတွင် အိမ်ထောင်စု ၅၀၀ နေအိမ်အရောက် ရက်ပေါင်း ၁၀၀ စီမံချက်အတွင်း ရေသုံးစွဲနိုင်ကြပြီဖြစ်သည်။

အဆိုပါသောက်သုံးရေစီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများကို ၁၉.၆.၂၀၁၆ ရက်က နွားထိုးကြီးမြို့နယ် လွှတ်တော်ကိုယ်စားလှယ် ဦးနိုင်ထူးအောင်၊ ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး ဦးလှကျော်နှင့် ကျေးရွာရေရရှိရေး ကော်မတီဝင်များ ကွင်းဆင်း စစ်ဆေးကာ လိုအပ်ချက်များ ဖြည့်ဆည်းပေးကြသည်။ (အပေါ်ပုံ)

ရသင့် သည် ဈေးနှုန်းမရရှိခြင်း၊ ပြည်တွင်းစက်မှုလုပ်ငန်းတွင် သုံးစွဲမှုနည်းပြီး ပြည်ပဈေးကွက်ကိုသာ အားကိုးနေရခြင်းတို့ကြောင့် ကမ္ဘာ့ရော်ဘာဈေးနှုန်းကျဆင်းချိန်တွင် ဈေးနှုန်းကျဆင်းမှုဒဏ်ကို ပြည်တွင်း၌ ပိုမိုခံစားရလျက်ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။

သို့ဖြစ်၍ ရော်ဘာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူများက အထွက်ကောင်း၊ အရည်အသွေးကောင်း ရော်ဘာများ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ပြီး ပြည်တွင်းပြည်ပရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူများကလည်း ရော်ဘာကုန်ကြမ်း အသုံးပြုပြီး ရော်ဘာကုန်ချောထုတ်လုပ်သောစက်ရုံများ (အထူးသဖြင့် တာယာထုတ်လုပ်သည့် စက်ရုံများတွင်) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံထူထောင်လာပါက ပြည်ပဈေးကွက်ကိုသာ အားကိုးနေရခြင်းမှ ရှောင်ရှားနိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။

ဤသို့ဖြင့် ရော်ဘာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူများနှင့် ပြည်တွင်းပြည်ပရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူများအတွက်လည်း နှစ်ဖက်စလုံးအကျိုးရှိလာပြီး ရော်ဘာကဏ္ဍလည်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာမည်ဖြစ်သည်။

စပ်မျိုးစပါး အထွက်ကောင်းအောင် စနစ်တကျ စီမံပေးခြင်း



အောင်သန်း (စိုက်ပျိုးရေး)

စပ်မျိုးစပါးသည် တစ်ယူနစ်မှ အထွက်နှုန်းမြင့်မားစွာ ထုတ်လုပ်ပေးရန် စွမ်းရည်ရှိသည်။ သို့သော် သတ်မှတ်ထားသည့် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များကို တိတိကျကျဆောင်ရွက်မှသာ မြင့်မားသော အထွက်နှုန်းကို ရရှိနိုင်မည်။

၁၉၇၆ ခုနှစ်က တရုတ်နိုင်ငံမှာ စပ်မျိုးစပါးကို စီးပွားဖြစ် မျိုးစေ့အဖြစ် စတင်ထုတ်ခဲ့သည်။ ၎င်းအမျိုးအစားကြောင့် ၁၉၇၆ ခုနှစ်မှ ၁၉၉၁ ခုနှစ်အထိ တရုတ်နိုင်ငံအတွက် စပါးတန်ချိန် သန်းပေါင်း ၂၀၀ ကျော်ထိ ပံ့ပိုးပေးနိုင်ခဲ့သည်။ ၁၉၉၁ ခုနှစ်တွင် တရုတ်နိုင်ငံ စုစုပေါင်းဧရိယာ၏ ၅၅ ရာခိုင်နှုန်း (ဟက်တာ ၁၇ ဒသမ ၆ သန်း) ထိ စိုက်ပျိုးနိုင်ခဲ့ပြီး၊ နိုင်ငံစိုက်ပျိုးမှု၏ ၆၆ ရာခိုင်နှုန်းထိ ပါဝင်ခဲ့သည်ကို တွေ့ရသည်။

စပ်မျိုးစပါး၏ ထူးခြားသောလွန်အလွန်မြင့်မားမှုပင်ဖြစ်သည်။

ပေါင်းစပ်ဗီဇရပ်စပ်အားကောင်းသော လက္ခဏာများကို နားလည်သဘောပေါက်ပြီး၊ မိမိစိုက်ပျိုးရာ ပတ်ဝန်းကျင်၏ အရေးပါသောအကြောင်းအချက်များနှင့် ဗီဇနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်တုံ့ပြန်မှုအရ သင့်လျော်သည့် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ကို ရွေးချယ်ရန် လိုအပ်သည်။

အကောင်းဆုံးပေါင်းစပ်စွမ်းရည်ရှိသော မျိုးစပ်သောအဖိုနှင့်အမအတွဲများတွင် (၁) မြင့်မားသော အထွက်နှုန်းကို ပိုင်ဆိုင်ခြင်း၊ (၂) ဒေသတစ်ခု၏ စိုက်ပျိုးစနစ်နှင့် စိုက်ပျိုးရာသီတို့၌ ကြီးထွားချိန် သင့်လျော်မှုရှိခြင်း၊ (၃) အဓိကကျရောက်တတ်သော ပိုးမွှားရောဂါနှင့် ရှောင်ရှားနိုင်ခြင်း၊ (၄) ဆန်ရည်ဆန်သွေးကောင်းခြင်း စသည် လက္ခဏာကောင်းများနှင့် ပြည့်စုံနေရမည်ဖြစ်သည်။

အပင်တစ်ပင်ချင်းစီ၏ အထွက်နှုန်းနှင့်ကောက်ကွက်ရှိ အပင်ဦးရေမြင့်မားရေးအတွက် ကျန်းမာသန်စွမ်းသော ပျိုးပင်သည် အဓိကကျသည်။ ကျန်းမာသန်စွမ်းသောပျိုးပင်သည် အပင်ပွားများခြင်း၊ အမြစ်ဆင်းမှုအားကောင်းခြင်း၊ ကျယ်ပြန့်သောပင်စည်ရှိခြင်း၊ ပိုမိုများပြားသော

ပင်ပိုင်းနှင့်အစာရေကြောစည်းများသည် အပင်ရွက်ဖုံးအခြေတွင်ရှိခြင်းဆိုသည့် လက္ခဏာကောင်းများ ပိုင်ဆိုင်ထားသည်။

စပါးအထွက်နှုန်းကောင်းရန် ပျိုးပင်၏ကျန်းမာသန်စွမ်းမှုသည် အလွန်အရေးပါသည်။

ကျန်းမာသန်စွမ်းသောပျိုးပင်သည် အပင်ကြီးထွားမှုအားပေးခြင်း၊ အမြစ်ကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးမှုကောင်းစေခြင်း အကျိုးများ ရရှိစေသည်။ ပျိုးပင်များ၏ ကျန်းမာသန်စွမ်းပြီး အရည်အသွေးကောင်းလက္ခဏာများနှင့် ပြည့်စုံနေခြင်းသည် အပင်ကြီးထွားမှု၊ အမြစ်အားကောင်းမှုကို အပင်ပွားချိန်မှ အပင်ကြီးထွားချိန်ထိ ဆက်တိုက် အကျိုးပြုနေသည်။ ပင်ပွားပါရှိသော ပျိုးပင်သည် ပင်ပွားမပါသောပျိုးပင်ထက် ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပျိုးရန် တွင် ကောက်ပင်လှန်မှု ပိုမိုမြန်ဆန်ကြောင်း သုတေသနတွေ့ရှိချက်က ဆိုထားသည်။

ပင်ပွားပါသောပျိုးပင်သည် အောင်မြင်သောအနှံ့များဖြစ်တည်မှု၊ အစေ့အဆံဖြစ်တည်မှု ကောင်းစေသည်။ သို့အတွက် တစ်ဧက မျိုးစေ့နှုန်း သက်သာစေသည်။ သို့အတွက် ပေါင်ပျိုးမဖြစ်မနေ

ထောင်ရခြင်းဖြစ်သည်။

တစ်ဟက်တာလျှင် ၉ တန်ခွဲမှ ၁၀ တန်ခွဲအထိ ထွက်ရှိစေရန် မျှော်မှန်းသော စောစောစိုက်စပ်မျိုးစပါးစိုက်ခင်းတွင် ပျိုးပင် ၂-၄ပင်ပါ စပါးရုံ (ကောက်ကွက်) ပေါင်း သန်းပေါင်း (၀ ဒသမ ၂၅ မှ ၀ ဒသမ ၃) ထိ ဝင်ဆံ့အောင် စိုက်ပျိုးသင့်ပါသည်။

တစ်ဟက်တာလျှင် ၇ တန်ခွဲထိ ထွက်ရှိစေရန် မျှော်မှန်းသော ပုံမှန်စပ်မျိုးစပါးစိုက်ခင်းတွင် ပျိုးပင် ၅-၆ပင်ပါ စပါးရုံ(ကောက်ကွက်) သန်းပေါင်း ၀ ဒသမ ၃ မှ ၀ ဒသမ ၃.၅ ထိ ဝင်ဆံ့အောင် စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်သည်။ တစ်ဟက်တာတွင် အများဆုံးပင်ပွားအရေအတွက် ၃ သန်းခွဲမှ ၄ သန်းထိ ရရှိအောင် ပြုစုထိန်းသိမ်းရမည်ဖြစ်သည်။

စပ်မျိုးစပါးသည် နိုက်ထရိုဂျင်ဓာတ်ကို တုံ့ပြန်မှုအားကောင်းသည်။ နိုက်ထရိုဂျင်နည်းနည်းထည့်ရုံနှင့် သာမန်မျိုးများထက် အထွက်နှုန်းပိုသည်ကို တွေ့ရသည်။ စပ်မျိုးစပါး၏ အထွက်နှုန်းသည် နိုက်ထရိုဂျင်၊ ဖော့စဖရပ်၊ ပိုတက်စီယမ် စုပ်ယူမှုတို့နှင့် ဆက်စပ်မှုရှိသည်။ ဓာတ်မြေဩဇာများကို အချိုးကျထည့်ပေးရန်

လိုပါသည်။ တစ်ဟက်တာလျှင် အထွက်နှုန်း ၇ တန်ခွဲရှိရန် နိုက်ထရိုဂျင် ၁၅၀ ကီလိုဂရမ်၊ ဖော့စဖရပ် ၇၀ ကီလိုဂရမ်၊ ပိုတက်စီယမ် ၁၅၀ ကီလိုဂရမ် အသုံးပြုရန် လိုအပ်သည်။ N:P:K အချိုးသည် (၁:၀.၄၅:၀.၈) ဖြစ်ပါသည်။ အရွက်၏ လုပ်ဆောင်မှု စွမ်းရည် ပိုမိုမြင့်မားစေရန်အတွက် ပိုတက်စီယမ် ပမာဏကို ပို၍ဂရုတစိုက်ထည့်ပေးရန် သတိမူသင့်သည်။ မြေဩဇာကို အပင်ကြီးထွားမှုနောက်ပိုင်း ပင်ပွားချိန်၊ အနံ့ ဖြစ်ပေါ်ချိန်၊ နို့ရည်တည်ချိန်စသည့် သုံးကြိမ်ခွဲထည့်ပေးရန် လိုအပ်သည်။

စပ်မျိုးစပါး၏ ပင်ပွားအများဆုံး ထွက်ရန်၊ အမြစ်အရွက်ကြီးထွားချိန် ဖွံ့ဖြိုးမှုကောင်းရန်၊ ကြီးထွားမှုနောက်ပိုင်းတွင် အသုံးပြုမည့် မြေဩဇာ၏ ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းကို ဤကာလတွင် အသုံးပြုရန် လိုအပ်သည်။

စပ်မျိုးစပါးသည် အနံ့လောင်းကွဲပြားချိန်မှ အနံ့ထွက်ချိန်ကာလတွင် ပင်စည်၊ အနံ့လောင်း၊ ရွက်ဖုံးများ သန်မာကြီးထွားမှု ဖြစ်ပေါ်ပါသည်။ ဤအချိန်တွင် ပင်ပိုင်းဆိုင်ရာကြီးထွားမှု၊ မျိုးပွားပိုင်းဆိုင်ရာကြီးထွားမှု ဟန်ချက်ညီစေရန်

မြေဩဇာကို အချိုးကျထည့်ပေးခြင်းသည် အဓိကသော့ချက်ဖြစ်သည်။ ပင်စည်များ တုတ်ခိုင်လာစေရန်၊ အလင်းမီအစာချက်လုပ်မှု အားကောင်းလာစေရန်၊ အနံ့အရေအတွက် အများဆုံးရရှိလာစေရန်၊ တစ်နှံပါအစေ့အရေအတွက် မြင့်မားပြီး အောင်စေ့များလာစေရန်၊ အနံ့လောင်းသန္ဓေတည်ပြီးချိန်မှစ၍ နိုက်ထရိုဂျင်နှင့် ပိုတက်စီယမ် ပမာဏအနည်းငယ်ကို ထည့်ပေးရန် လိုပါသည်။ အလံရွက်၏ ထိပ်ဖျားထွက်ပြုချိန်၊ အနံ့ထွက်မီချိန် ပိုတက်စီယမ်နှင့် ဖော့စဖရပ်မြေဩဇာတို့ကို သင့်တင့်သောနှုန်းထားထည့်ပေးရန် လိုအပ်သည်။ နောက်ဆုံးအရွက်သုံးရွက်ကြီးထွားမှုကောင်းစေရန် နိုက်ထရိုဂျင် ပမာဏ အသင့်အတင့် ထည့်ပေးရန် ဖြစ်သည်။

အနံ့အပြည့်အဝထွက်ပြီးနောက် အရွက်အရောင် ဖျော့နေပါက အစေ့အလေးချိန်တိုးမြှင့်စေရန် စောစောအရွက်ကြွေကျမှုမဖြစ်စေရန်၊ အပေါ်ဆုံးအရွက်များ၏ သက်တမ်းကြာရှည်စေရန်၊ အရွက်များ၏ အလင်းမီအစာချက်လုပ်နိုင်မှု စွမ်းရည် တိုးမြှင့်စေရန် တစ်ဟက်တာလျှင် ပိုတက်စီယမ်၊ ဒိုင်ဟိုက်ထရိုဂျင်ဖော့စဖိတ် ၂ ဒသမ ၅ ကီလိုဂရမ်မှ ၃ ဒသမ ၅ ကီလိုဂရမ်ခန့် (သို့မဟုတ်) ယူရီးယား ၇ ဒသမ ၅ ကီလိုဂရမ်ကို ရေ ၇၀၀ မှ ၁၀၂၀ ကီလိုဂရမ်နှင့်ဖျော်၍ ပက်ဖျန်းပေးရန်ဖြစ်သည်။ စပ်မျိုးစပါးသည် သမားရိုးကျစပါးများထက် အစေ့အဆန်ပြည့်တင်းခြင်းနှင့် ရင့်မှည့်ခြင်းအတွက် အချိန်ပိုလိုအပ်သည်။ အစေ့များ၏ ရင့်မှည့်နှုန်း ၉၀ ရာခိုင်နှုန်းရောက်ရှိချိန်သည် စပ်မျိုးစပါး၏ ရိတ်သိမ်းရန် အသင့်ဆုံးအချိန် ဖြစ်ပါသည်။

သို့ပါ၍ စပ်မျိုးစပါးအထွက် အမြင့်မားဆုံးရရှိစေရန်အတွက် အထက်ပါနည်းပညာများကို တိတိကျကျလိုက်နာဆောင်ရွက်ကြရန် တိုက်တွန်းလိုက်ရပါသည်။

(မှီငြမ်းပြု။ ။ တရုတ်နိုင်ငံ ပါမောက္ခ ယွမ်လုံပင်၏ (Hybrid Rice Technology) စာအုပ်ကို ရေးဆင်းစိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်မှ ဘာသာပြန်ဖြန့်ဝေခဲ့သော စာအုပ်အား မှီငြမ်းပြုပါသည်။

မော်လမြိုင်ကျွန်းတွင် စံပြကွက် စမ်းသပ်ကွက်များတွင် မျိုးစေ့ချ ပျိုးထောင်

မော်ကျွန်းမြင့်အောင် - လယ်ယာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် စပါးအထွက်နှုန်း တိုးတက်ရေးအတွက် ရေမြေဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော ဒေသစပါး မျိုးများပေါ်ထွက်စေရန် မျိုးစေ့ထုတ်စိုက်ခင်းတွင် စံပြကွက်၊ စမ်းသပ်ကွက်များ၌ မျိုးစေ့ချပျိုးထောင်ပွဲကို ဧပြီလ ၁၃ ရက် နံနက် ၈ နာရီက မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ် ရေလိမ်ကျေးရွာအုပ်စု အောင်လှိုင်ကျေးရွာ စံပြတောင်သူ ဦးလှဝေ၏ လယ်မြေ၌ ကျင်းပသည်။

ယင်းမျိုးစေ့ချပျိုးထောင်ပွဲတွင် လပွတ္တာခရိုင် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးမှူး ဦးတင်မောင်ဝင်းနှင့် ဒုတိယမြို့နယ် အုပ်ချုပ်ရေးမှူး ဦးကိုကိုကြီးတို့က လယ်ယာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများကိုလည်းကောင်း၊ မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးအရာရှိ ဦးကျော်ဌေးက ရေမြေဒေသနှင့် ကိုက်ညီသော ဒေသစပါးမျိုးများရရှိပါက စပါးအထွက်နှုန်း တိုးတက်ရေးလုပ်ငန်းများကို လည်းကောင်း ရှင်းလင်းတင်ပြကြပြီး မျိုးစေ့ချပျိုးထောင်ပွဲတွင် ရေလိမ်ရွာမှ အောင်လှိုင်၊ ထိဇာမိတ်နှင့်ကြောင်ထောင့်ကျေးရွာများမှ ဒေသခံ တောင်သူ ၆၅ ဦးတို့က စပါးမျိုးကိုမျိုး မျိုးစေ့ချ ပျိုးထောင်ကြသည်။

အဆိုပါစံပြကွက်၊ စမ်းသပ်ကွက်များ၏ မျိုးစေ့ချ ပျိုးထောင်ပွဲမှ ရရှိမည့်ရေမြေဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော စပါးမျိုးများဖြင့် ဒေသခံတောင်သူများစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ပါက စပါးတစ်ဧကအထွက်နှုန်း တိုးတက်ထွက်ရှိမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ဘားအံတွင် ရေမြေပင်စပါးမျိုး စမ်းသပ်ကွက် စိုက်ပျိုး

ရန်ကုန်၊ ဧပြီလ ၂၂

မျိုးမြန်မာ - ဘားအံမြို့နယ်အတွင်း နှစ်စဉ်ရေမြေပင်စပါးစိုက်ခင်း ၂၀၀၀၀ ခန့်ရှိရာ ယခင်က တစ်တောင်ပို၊ ရွှေသဇင်စသည့် စပါးမျိုးကဲ့သို့ ဒေသခံရေမြေပင်စပါးမျိုးများကို စိုက်ပျိုးခဲ့သော်လည်း ရေရှည်အတွက် မျှော်မှန်းကာ ပြီးခဲ့သည့်သုံးနှစ်ခန့်ကစပြီး ရေဆင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနနှင့် ဘားအံမြို့နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနတို့ ပူးပေါင်း၍ စမ်းသပ်ကွက်အမျိုးမျိုးကို စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသည်။

ယခုစမ်းသပ်ထားသည့် စပါးမျိုးများကို အောင်မြင်ပြီးပါက သံလွင်မြစ်ရေ နှစ်စဉ် ဝင်ရောက်ပြီး ရက်သတ္တသုံးပတ်မှ တစ်လကျော်အထိ နှစ်မြေပင်စပါးသေသွားသော ရေမြေပင်စပါးများအဖြစ် စိုက်ပျိုးသွားမည်ဟု သိရသည်။

ဘားအံမြို့နယ်တွင် ကျေးရွာအုပ်စုလေးခု၌ ရေကြီးကွင်း ရေနက်ကွင်းများတွင် အဆင့်မြင့်စက်မှုလယ်ယာစနစ်ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ နှစ်စဉ် စက်တင်ဘာလခန့် ရောက်မှ ရေကျတတ်သော လယ်မြေဧကများတွင် ဆင်းသုစပါးမျိုးကို ယခင်က ဧက ၈၀၀၀ ကျော်သာစိုက်ပျိုးခဲ့ရာမှ ယခုအခါ ဧက ၄၀၀၀၀ ကျော်အထိ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလာကြကြောင်း သိရသည်။

ဆင်းသုစပါးမျိုးမှာ စပါးဈေးတင်း ၁၀၀ လျှင် ကျပ်ငါးသိန်းခွဲကျော်ရှိရာမှ ပြီးခဲ့သည့်နှစ်စပါးရာသီက ကျပ်ခြောက်သိန်းခန့်အထိ ဈေးရရှိကြကြောင်း သိရသည်။



မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် ဝန်ထမ်းမိသားစု ၄၈ ကြိမ်မြောက် ဝါဆိုသင်တန်းဆက်ကပ်လှူဒါန်းပွဲ ကျင်းပ

မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် ဝန်ထမ်းမိသားစု၏ ၄၈ ကြိမ်မြောက် ဝါဆိုသင်တန်းဆက်ကပ်လှူဒါန်းပွဲ အခမ်းအနားကို မြန်မာ့သက္ကရာဇ် ၁၃၇၈ ခုနှစ်၊ ဝါဆိုလဆန်း ၁၄ ရက် နံနက် ၁၀ နာရီခွဲတွင် ရန်ကုန်မြို့၊ ပန်းဆိုးတန်းလမ်း မြန်မာ့လယ်ယာ ဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်(ရုံးချုပ်)၌ ကျင်းပပြုလုပ်ရာ ဦးဆောင်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးကျော်ရွှေ ဇနီး ဒေါ်နန်းသီရိယဉ်နှင့် ဌာနအကြီး အကဲများ၊ ဝန်ထမ်းမိသားစုများက ဆရာတော်၊ သံဃာတော် များထံ ဝါဆိုသင်တန်းများ ဆက်ကပ်လှူဒါန်းကြသည်။ (ပုံ)



မြသိန်း

စိတ်ရွှင်လန်းမှုနှင့် စီးပွားရေးကို ပန်းပွင့်များကပံ့ပိုးပေးနေ

ပန်း ပွင့်များသည် ကမ္ဘာလောက ကြီးကို အလှဆင်၏။ ရောင်စုံ ပွင့်နေသော ပန်းများသည် လူတို့ကို စိတ်ရွှင်လန်းမှုပေး၏။ ပိတုန်း၊ လိပ်ပြာစသော သတ္တဝါများသည် လည်း ရောင်စုံပန်းများရှိရာ နေရာ များ၌ ကျက်စားကြ၏။
ယခုအခါ မြို့ကြီးများတွင် လူတို့ အပန်းဖြေရာ ပန်းခြံများ၌ ရောင်စုံပန်းပင် များကို စိုက်ပျိုးမှုအလွန်များလာ၏။ မြေအလွန်ရှားသော စင်ကာပူနိုင်ငံ တွင် ရသည့်မြေလွတ်များပေါ်၌ ပန်းခြံများ ကို တည်ဆောက်ကာ ရောင်စုံပန်းပင်များ ကို စိုက်ပျိုးထား၏။ ပန်းချစ်သူများကို ရည်စူး၍ ပန်းပြပွဲများကိုလည်း အခါ အားလျော်စွာ ပြုလုပ်ပေး၏။

ပန်းအမျိုးမျိုးရှိရာ အချို့ပန်းများ သည် မလှသော်လည်း ပန်းရနံ့မှာ မွှေး၏။ အချို့ပန်းများမှာမူ ကြာရှည်ခံ၏။
ယခုအခါ စင်ကာပူနိုင်ငံတွင် လီလီ ပန်းများကို ပန်းခြံများတွင် စိုက်ပျိုးမှု များလာ၏။ (ပုံ) ကမ္ဘာအနှံ့မှ လီလီပန်း မျိုးပေါင်း ၅၀ ကျော်ကို ရှာဖွေရယူပြီး စိုက်ပျိုးထား၏။ ပန်းချစ်သူများ အကြိုက် တွေ့ကြ၏။
အခမ်းအနားများတွင် လီလီပန်းပွင့် များဖြင့် အလှဆင်မှုများလာ၏။
လီလီပန်းပင်များကို မျိုးစပ်ပြီး စိုက်ပျိုးကြ၏။ အနံ့မှာလည်း သင်း၏။ အာရှတိုက်မှ လီလီပန်းပင်များကို မျိုးစပ်၍ စိုက်ရာတွင် အပွင့်များမှာ သိပ်မကြီးသော် လည်း အနံ့သင်း၏။ ဥရောပမှ မျိုးစပ်

ထားသည့် လီလီပန်းပင်များ၏ အပွင့်များ မှာမူ ပိုကြီး၏။ အာရှတိုက်မှ လီလီပန်း များရော၊ ဥရောပမှ လီလီပန်းများပါ အရောင်မျိုးစုံ ရှိကြ၏။
လီလီပန်းပင် ပန်းပွင့်များရှိရာ ပန်းခြံ များသို့ ရောက်လာကြသော ကလေး သူငယ်များသည် ပန်းပွင့်များကိုချစ်၍ ခူးလိုကြသော်လည်း အုပ်ထိန်းသူများ၏ ဟန့်တားမှုကြောင့် မခူးနိုင်ကြ။
လီလီပန်းများက ကမ္ဘာ့လှည့် ခရီးသည်များကိုလည်း ဆွဲဆောင်ကြ၏။ လီလီပန်းပင်များအပါအဝင် ပန်းပင် မျိုးစုံကို စီးပွားဖြစ်စိုက်ပျိုးလာသူများ စီးပွားရေးအောင်မြင်နေကြသည်။
(စတီဗင်တိုင်းမ် ၇.၆.၂၀၁၆)

အိန္ဒိယနိုင်ငံ စိုက်ပျိုးရေးပြဿနာ

အ ရုတ်တရက် အိန္ဒိယနိုင်ငံ။ ကမ္ဘာတွင် လူဦးရေ ဒုတိယအများဆုံးနိုင်ငံ။ လူဦးရေများသောကြောင့် စားနပ်ရိက္ခာအတွက် အိန္ဒိယနိုင်ငံ၏ ရေချို ရာ ခိုင်နှုန်းကို လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းတွင် အသုံးပြုနေရ၏။

မှတ်သုံးမိကောင်းသော နှစ်များ၌ ရေချိုများကို အလုံအလောက်ရသော် လည်း မှတ်သုံးမိနည်းပြီး၊ ရာသီဥတု ပူပြင်းခြောက်သွေ့မှုများသောအခါ လယ်ယာလုပ်ငန်းအတွက် ရေချိုအခက် အခဲကြုံရ၏။ ထိုအခါတွင် ကန်ချောင်း ဆည်မြောင်းများတွင် ရေများအဝင် နည်း၍ လယ်သမားများ ရေအလုံ အလောက်မရသောအခါ သီးနှံအထွက် နည်းလာတော့၏။
အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် အစာအာဟာရ ချို့တဲ့သော လူဦးရေမှာ စုစုပေါင်း လူဦးရေ ၏ ၁၅ ရာခိုင်နှုန်းကျော်ရှိသည်ဟု သိရသည်။
အိန္ဒိယသည် နှစ် ၃၀ အတွင်း အဆိုးဝါးဆုံးသော ပူပြင်း ခြောက်သွေ့မှု နှင့် ယခုနှစ်တွင် ကြုံနေရသည်ဟု သိရ၏။

သည် အိန္ဒိယလယ်ယာလုပ်ငန်းများကို ရေများပေးဝေနိုင်မှုမှာ ၄၅ ရာခိုင်နှုန်းသာ ရှိ၏။
အိန္ဒိယအစိုးရသည် လယ်ယာ လုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးရန်အတွက် ငွေများကို နှစ်စဉ်တိုး၍ တိုး၍ သုံးလာနေသော်လည်း အောင်မြင်မှုမှာ နှေးကွေးနေသေး၏။ ရာသီဥတု ဖောက်ပြန်ခြင်းကလည်း နှေးကွေးရခြင်း၏ အချက်တစ်ချက် ဖြစ်နေ၏။
နှေးကွေးနေသည့်ကြားထဲမှပင် ဂျုံ အထွက်သည် ၄၅ ရာခိုင်နှုန်း၊ ပဲအထွက် သည် ၂၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ ပဲပိစပ်သည် ၄၀ ရာခိုင်နှုန်းတိုးလာသည်ဟုလည်း သိရ၏။ ဆည်မြောင်းများမှ ရေပေးဝေမှုမှာမူ ရှေးကထက် ၁၀ ဆတိုးလာသည်ဟု လည်း သိရ၏။
မိုးနည်းသော ပြည်နယ်အချို့တွင် လယ်သမားများသည် စပါးကို တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်သာ စိုက်ပျိုးနိုင်၏။
အချို့ငွေကြေးတတ်နိုင်သော လယ်သမားများသည် မိုးရာသီ၌ ရေများများသိုလှောင်ထားနိုင်ရန် ဘီလပ် မြေများသုံး၍ အုတ်ကန်များကို စုပေါင်း ပြုလုပ်ခြင်း၊ မြေအောက်မှ ရေများကို စုပ်ယူသိုလှောင်ခြင်းများကို ပြုလုပ်ကာ နှစ်သီးစားရအောင် ကြိုးစားလုပ်ဆောင် ကြ၏။

လူဦးရေ ၁ ဒသမ ၃၃ ဘီလီယံရှိ အိန္ဒိယ၏ လေးပုံတစ်ပုံဖြစ်သော လူဦးရေ သန်း ၃၃၀ သည် ပူပြင်းခြောက်သွေ့မှု ဒဏ်ကို ခံနေကြရ၏။
နေရာသီတွင် သီးနှံပင်များအတွက် ရေပေးဝေရေးကို သက်ဆိုင်ရာ ပြည်နယ် အစိုးရများက မည်သို့မျှ ပြုလုပ်ပေးနိုင်ခြင်း မရှိဟု သိရသည်။ အခြားနိုင်ငံများနှင့် နှိုင်းယှဉ်လျှင် အိန္ဒိယရှိ ဆည်မြောင်း တာတမံကြီးငယ်ပေါင်း ၄၅၅၅ ခုသည် လယ်သမားတစ်ယောက်အတွက် ၂၁၃ ကုဗမီတာသာ သိုလှောင်ပေးနိုင်၏။
ရုရှားနိုင်ငံ၌မူ ၆၁၀၃ ကုဗမီတာ၊ ဩစတြေးလျတွင် ၄၇၃၃ ကုဗမီတာ၊ အမေရိကန်တွင် ၁၉၆၄ ကုဗမီတာနှင့် တရုတ်နိုင်ငံတွင် ၁၁၁၁ ကုဗမီတာ ရေများကို အသီးသီး သိုလှောင်ပေးနိုင်၏။
ရန်ပုံငွေအလုံအလောက်မရှိခြင်း၊ ရေကြီးရေလျှံမှုကို မထိန်းနိုင်ခြင်း၊ လုပ်ငန်း မကျွမ်းကျင်ခြင်းစသည်တို့ကြောင့်လည်း အိန္ဒိယတွင် လယ်ယာလုပ်ငန်းအတွက် ရေပြဿနာရှိလာနေခြင်းဖြစ်၏။ လယ် သမားများသည် မိုးရွာတုန်း မိရိုးဖလာနည်း ဖြင့် ရေများကို သိုလှောင်ကြရ၏။
အိန္ဒိယရှိ ဆည်မြောင်းတာတမံများ

စိုက်ပျိုးရေးဗဟုသုတရှိသော အချို့ လယ်သမားများသည် ၎င်းတို့၏ လယ်မြေများတွင် စပါးတစ်မျိုးတည်းသာ မစိုက်ဘဲ အခြားသီးနှံများ ကောက်နှံပင် များကိုပါ ရောနှောစိုက်ပျိုးကြ၏။
ယခုအခါ အိန္ဒိယနိုင်ငံရှိ ပြည်နယ် အချို့တွင် ရေများကို ရှေးမိရိုးဖလာ နည်းအတိုင်း ချောင်းငယ်၊ မြောင်းငယ်၊ စမ်းချောင်းငယ် များတွင် ရေများ ခန်းခြောက်မှုမမြန်စေရန် ရွှံ့စေးများဖြင့် အောက်ခြေကို မံထားကာ ရေများကို သိုလှောင်ကြပြီး ရေပြဿနာကို ဖြေရှင်း နေကြ၏။
(စတီဗင်တိုင်းမ် ၇.၆.၂၀၁၆)



ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ နိုင်ငံတကာမှ လယ်ယာကဏ္ဍမိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာများ ဆွေးနွေး



နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၃

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူသည် ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများနှင့်အတူ ယနေ့ နံနက် ၉ နာရီက အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းနှင့် စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးရန်ပုံငွေ အဖွဲ့ (LIFT Fund)၊ ကမ္ဘာ့စားနပ်ရိက္ခာနှင့်စိုက်ပျိုးရေးအဖွဲ့ (FAO)၊ အမေရိကန် နိုင်ငံတကာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအေဂျင်စီ USAID မှ အဖွဲ့ဝင်ကိုယ်စားလှယ် များနှင့် မိတ်ဖက်အဖွဲ့ဝင်များအား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ ဧည့်ခန်းမ၌ တွေ့ဆုံ၍ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးစီမံကိန်းလုပ်ငန်းများတွင် အပြန်အလှန် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များကို ရင်းနှီး ပွင့်လင်းစွာ ဆွေးနွေးကြသည်။ (အပေါ်ပုံ)

အလားတူ မွန်းလွဲ ၂ နာရီတွင် အစွဲအမတ်နိုင်ငံ နိုင်ငံခြားရေးဝန်ကြီးဌာန၊ အာရှနှင့်ပစိဖိတ်ဌာနမှ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် Mr.Mark Sofer ဦးဆောင်သော ကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့နှင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး၏ ဧည့်ခန်းမ၌ တွေ့ဆုံ၍ မြန်မာနိုင်ငံ၏ သားငါးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် လယ်ယာကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းစဉ်များတွင် နည်းပညာပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာများနှင့် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ



ကိစ္စရပ်များ၊ မြန်မာ့လယ်ယာထွက်ကုန်များ အရည်အသွေးပြည့်မီစွာ နိုင်ငံတကာဈေးကွက်သို့ ချိတ်ဆက်တင်ပို့နိုင်ရေး အစီအမံများကို နှစ်ဖက်ရင်းနှီးပွင့်လင်းစွာ ဆွေးနွေးကြသည်။ (ပုံ) MOALI ပြန်ကြားရေး

ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်း စပါးမျိုးသန့်မျိုးစေ့ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မည့် ရွှေဘို၊ ဝက်လက်၊ ခင်ဦးမြို့နယ်များမှ တောင်သူများနှင့် တွေ့ဆုံ



ရန်ကုန် ဇူလိုင် ၁၉

နိုင်ငံတော်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် တစ်ဦးကောင်း တစ်ဖွဲ့ကောင်းဖြင့် ဆောင်ရွက်၍ မရနိုင်ပါကြောင်း၊ အစိုးရအပိုင်း၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များအပိုင်း၊ ပြည်သူများအပိုင်းတို့က မိမိတို့ကျရာ အခန်းကဏ္ဍမှ တက်ကြွစွာ ပူးပေါင်းပါဝင်ကြိုးစားကြရမည် ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ရက် ၁၀၀ စီမံချက်ကို အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် စီမံချက်ကာလအတွင်းသာမက ရေရှည်အကျိုးစီးပွားကိုပါ ထည့်သွင်းစဉ်းစား ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်ပါကြောင်း၊ စီမံချက်အကောင်အထည်ဖော်နိုင်ရေးအတွက် သတ်မှတ်ပေးသော အချိန်ကာလကို အဆိုပါစီမံချက်အောင်မြင်ရေးနှင့် စီမံချက်၏အနှစ်သာရဖော်ဆောင်နိုင်ရေးအတွက် တွန်းအားတစ်ခုအဖြစ် ခံယူကြစေလိုကြောင်းဖြင့် ဇူလိုင် ၁၅ ရက်နံနက်ပိုင်းက စပါးမျိုးသန့်မျိုးစေ့စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မည့် ရွှေဘိုမြို့နယ်၊ ဝက်လက်မြို့နယ်၊ ခင်ဦးမြို့နယ်များမှ တောင်သူများနှင့် တွေ့ဆုံစဉ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းက ထည့်သွင်းမှာကြားသည်။ (ပုံ)

ဒုတိယဝန်ကြီးက ဆက်လက်ပြောကြားရာတွင် အဘက်ဘက်မှ နောက်ကျကျန်ရစ်နေသည့် လက်ရှိအခြေအနေကို အမြန်ဆုံးကျော်လွှားနိုင်မှသာ နိုင်ငံတကာအလယ်တွင် သိက္ခာရှိစွာ ရပ်တည်နိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ကျေးရွာတစ်ရွာချင်းအလိုက် သိသိသာသာ ပြောင်းလဲတိုးတက်လာမှ ဒေသတစ်ခုလုံး တိုးတက်လာပြီး တိုင်းပြည်တိုးတက်မှုရလဒ်ကို ဖော်ဆောင်နိုင်မှာဖြစ်ကြောင်း၊ ကျေးလက်ဒေသ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများသာမက စုပေါင်းဆောင်ရွက်တတ်သည့် အလေ့အကျင့်ကောင်းများဖြင့် အခြေခံဖွဲ့စည်းထားသော သမဝါယမလုပ်ငန်းများ၊ ဒေသထွက်ကုန်များ တိုးမြှင့်ထုတ်လုပ်နိုင်ရေးနှင့် အလုပ်လက်မဲ့ လျော့နည်းပပျောက်စေရေးရည်ရွယ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော မြစ်စီးရောင်စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများအောင်မြင်ရေးကို သက်ဆိုင်ရာ အဖွဲ့

အစည်းများ တာဝန်ရှိသူများနှင့် ကျေးလက်ပြည်သူများ စည်းလုံးညီညွတ်စွာ ပူးပေါင်းကြိုးပမ်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်ပါကြောင်း ပြောကြားသည်။

အဆိုပါတွေ့ဆုံ ဆွေးနွေးပွဲသို့ ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းနှင့် အတူ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဝန်ကြီး ဦးကမ်ဇော်၊ လွှတ်တော် ကိုယ်စားလှယ်များ၊ ဆည်မြောင်းဦးစီးဌာန ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးစိုးမြင့်ထွန်း၊ တိုင်း/ခရိုင်/မြို့နယ်အဆင့် ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများ၊ စပါးမျိုးသန့်မျိုးစေ့စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မည့် တောင်သူလယ်သမားများ တက်ရောက်ကြသည်။

၂၀၁၆ မိုးစပါးစိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများ စည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီ ထုတ်ချေး

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်မှ ၂၀၁၆ မိုးစပါးရာသီ စိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများကို သတ်မှတ်ထားသော စည်းကမ်းချက်များနှင့် ကိုက်ညီသည့် မိုးစပါးစိုက်ပျိုးသူ တောင်သူလယ်သမားများအား ထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိသည်။ မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် ဦးဆောင်ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးကျော်ရွှေသည် လယ်ဝေးမြို့နယ်နှင့် တပ်ကုန်းမြို့နယ်တို့တွင် မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်ဝန်ထမ်းများက မိုးစပါးစိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများ ထုတ်ပေးနေမှုကို အနည်းကပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးပြီး တောင်သူများနှင့် ရင်းရင်းနှီးနှီးတွေ့ဆုံကာ ချေးငွေများ စာ - ၁၁ သို့



ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ၊ ဇနီး ဒေါ်ခင်သီတာ သံဃာတော် အရှင်သူမြတ်များအား ဝါဆိုသင်္ကန်းနှင့် လှူဖွယ်ဝတ္ထုပစ္စည်းများ ဆက်ကပ်လှူဒါန်းစဉ်။



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန မိသားစု ပထမအကြိမ် ဝါဆိုသင်္ကန်းဆက်ကပ်လှူဒါန်းပွဲ ကျင်းပစဉ်။

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန မိသားစု ပထမအကြိမ် ဝါဆိုသင်္ကန်းဆက်ကပ်လှူဒါန်း

နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၄

စိုက် ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန မိသားစု ပထမအကြိမ် ဝါဆိုသင်္ကန်းဆက်ကပ်လှူဒါန်းပွဲကို ယနေ့နံနက် ၉ နာရီက ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး စုဝေးဆောင်ခန်းမ၌ ပြုလုပ်ရာ အခမ်းအနားတွင် ပျဉ်းမနားမြို့၊ မဟာလယ်တီစံကျောင်းတိုက် ဦးစီးပဓာနနာယက နေပြည်တော် တိုင်း သံဃာ နာယကအဖွဲ့ အကျိုးတော်ဆောင် ဂန္ထဝါစကပဏ္ဍိတ အဂ္ဂမဟာသဒ္ဓမ္မ ဇောတိက ဘဒ္ဒန္တ ဣန္ဒာဝုဓ အရှင်သူမြတ်ထံမှ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာ အောင်သူ၊ ဇနီး ဒေါ်ခင်သီတာ အမျိုးပြုသော ဝန်ထမ်းမိသားစုများက ငါးပါးသီလ ခံယူဆောက်တည်ကြသည်။

ဆက်လက်၍ ဆရာတော် သံဃာ နှင့်ဇနီး ဒေါ်ခင်သီတာ၊ ဒုတိယဝန်ကြီး တော် အရှင်သူမြတ် ၁၈ ပါးတို့အား ဒေါက်တာထွန်းဝင်း၏ဇနီး ဒေါ်ခင်နှင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ ယဉ်ညွန့်နှင့် ဌာနဆိုင်ရာ အကြီးအကဲ များက ဝါဆိုသင်္ကန်းနှင့် လှူဖွယ်ဝတ္ထုများ တော် အရှင်သူမြတ်တို့ ရွတ်ဖတ်သရဇ္ဈယ် ဆက်ကပ်လှူဒါန်းကြသည်။ တော်မူအပ်သော အန္တရာယ်ကင်းမေတ္တ ထို့နောက် ဆရာတော် သံဃာ သုတ်နှင့် ပရိတ်တရားတော်များကို

ပရိသတ် များက နာယူကြသည်။ ၎င်းနောက် မဟာလယ်တီစံကျောင်းတိုက် ၏ ဦးစီးပဓာနနာယက ဆရာတော် အရှင်သူမြတ်က ဝါဆိုသင်္ကန်းအလှူတော် အနုမောဒနာတရားချီးမြှင့်ပြီး ရေစက် သွန်းချ အမျှပေးဝေကာ အခမ်းအနားကို ရုပ်သိမ်းလိုက်သည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးနှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ ရေစက်ချ အမျှပေးဝေကြစဉ်။

စာ - ၁၀ ၂၀၁၆ မိုးစပါး ချေးငွေ မှ
အခက်အခဲမရှိ ထုတ်ယူနိုင်ရေး ကူညီဆောင်ရွက်ပေးနေမှု အခြေအနေများနှင့် ထုတ်ယူပြီးသောချေးငွေများကို လယ်ယာလုပ်ငန်းခွင်များတွင် အကျိုးရှိရှိ ရင်းနှီးမတည်အသုံးပြုပြီး မိမိတို့၏လယ်ယာလုပ်ငန်းခွင် တိုးတက်ရေးနှင့် တောင်သူများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝများ ပိုမိုတိုးတက်အောင်မြင်ရေး ကြိုးပမ်း ဆောင်ရွက်ကြပါရန် အားပေး ဆွေးနွေးသည်။

မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်



မိုးရာသီစိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများကို မြို့နယ်အလိုက် ထုတ်ချေးပေးစဉ်။

ကရင်ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန တိုးချဲ့ပညာပေးနှင့် ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေး သင်တန်းဆင်းပွဲ ကျင်းပ



သန်းသန်းနွယ် (ကရင်ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေး)----- ဓာတ်ပုံ-သော်ဇင်ထွန်း(ကော့ကရိတ်)

မ ကရင်ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနကဖွင့်လှစ်သည့် တိုးချဲ့ပညာပေးနှင့် ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးသင်တန်းဆင်းပွဲအခမ်းအနားကို ဇူလိုင် ၂၁ ရက် နံနက် ၇ နာရီခွဲက ဘားအံမြို့ရှိ ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ဝန်ထမ်းလေ့ကျင့်ရေး သင်တန်းခန်းမတွင်ကျင်းပရာ ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဝန်ကြီး ဦးစောမြင့်ဦး တက်ရောက်အမှာစကား ပြောကြားကာ သင်တန်းဆင်းလက်မှတ်များ ချီးမြှင့်သည်။ (ပုံ) အခမ်းအနားသို့ ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှူး ဦးဝင်းလှိုင်ဦးနှင့် တာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ကြသည်။ အဆိုပါ သင်တန်းကို ဇူလိုင် ၁၅ ရက်မှစ၍ တစ်ပတ်ကြာ ဖွင့်လှစ်ခဲ့ရာ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ကျေးလက်ဒေသသတင်းများ ရေးသားခြင်း၊ သတင်းဆောင်းပါးများ ရေးသားခြင်း၊ ခရီးသွားဆောင်းပါးနှင့်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဘာသာရပ်များကို ရန်ကုန်မြို့ရှိ စာနယ်ဇင်းများမှ အယ်ဒီတာချုပ်များ၊ အယ်ဒီတာများ၊ ဆောင်းပါးရှင်များ၊ ပြည်နယ်ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးနှင့် ပြန်ကြားရေး ဦးစီးဌာနတို့မှ ဆရာများက စာတွေ့လက်တွေ့ ဆွေးနွေးပို့ချပေးကြသည်။ အဆိုပါသင်တန်းသို့ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနအောက်ရှိ ကရင်ပြည်နယ် ခုနစ်မြို့နယ်မှ သင်တန်းသား၊ သင်တန်းသူ ၃၂ ဦးတို့ တက်ရောက်ကြပြီး သင်တန်းဆင်းပွဲအပြီးတွင် လက်တွေ့ကွင်းဆင်း ရေးသား လေ့ကျင့်ကြသည်။



ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်း ပကွေးတိုင်းဒေသကြီးအတွင်း လယ်ယာကဏ္ဍ ပွံ့ပြန့်ရေးလုပ်ငန်းများ ကွင်းဆင်း ဆောင်ရွက်

နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၆

စိုက်ပျိုးရေးကို အခြေခံသည့် မိမိတို့နိုင်ငံအနေဖြင့် လယ်ယာကဏ္ဍ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်မြှင့်တင်ရေးအတွက် အသိပညာရှင်၊ အတတ်ပညာရှင်များနှင့် တောင်သူများအားလုံး ဝိုင်းဝန်းပူးပေါင်း၍ တက်ညီ လက်ညီ ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ မြန်မာ့ဆန်စပါးကဏ္ဍ ပြန်လည်ဦးမော့လာရေး ဆောင်ရွက်ရာတွင် ဒေသရေမြေနှင့် ကိုက်ညီပြီး စားသုံးမှု အရည်အသွေးနှင့် ဈေးကွက်ဝယ်လိုအားကောင်းသော စပါးမျိုးများဖြစ်သည့် ပေါဆန်းမွေး၊ ဧရာမင်း၊ ဧရာပဒေသာမျိုးများ ဆက်လက်တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးနိုင်ရေးအတွက် အားပေးကူညီဆောင်ရွက်ပေးမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြင့် ဇူလိုင် ၁၂ ရက် နံနက် ၈ နာရီက မကွေးတိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနရုံး အစည်းအဝေးခန်းမတွင် လယ်ယာကဏ္ဍ ဆိုင်ရာ တိုင်းဒေသကြီး/ခရိုင်နှင့် မြို့နယ်အဆင့် တာဝန်ရှိသူများနှင့်တွေ့ဆုံစဉ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းက ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။

ဒုတိယဝန်ကြီးက ဆက်လက် ပြောကြားရာတွင် ၂၀၁၈ ခုနှစ်တွင် Asia Free Trade Area တွင် အာရှကုန်စည်များ လွတ်လပ်စွာ ရောင်းဝယ်ခွင့်ပြုလုပ်တော့မည်ဖြစ်ရာ မြန်မာနိုင်ငံအနေဖြင့် ကမ္ဘာ့ဈေးကွက် ကြိုက်နှစ်သက်မည့် အဆင့်မီကုန်စည်များ ထုတ်လုပ်တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရေးအတွက် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လယ်ယာထွက်ကုန်သီးနှံများကို ခေတ်မီနည်းပညာများဖြင့် အဆင့်မြှင့်တင် ထုတ်လုပ်နိုင်မှသာ ဈေးကောင်းရရှိပြီး တောင်သူများ၏ ဝင်ငွေအကျိုးစီးပွား

အမှန်တကယ်ဖြစ်ထွန်းလာမည်ဖြစ်ပါကြောင်း၊ လယ်ယာကဏ္ဍတွင် တာဝန်ရှိသူအသီးသီးတို့အနေဖြင့်လည်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်သူ တောင်သူလယ်သမားဦးကြီးများအား GAP (Good Agricultural Practice) အပါအဝင် စိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာများဖြန့်ဝေပေးခြင်း၊ အချိန်ကုန်ငွေသက်သာပြီး အမှန်တကယ် အကျိုးရှိသည့် သီးနှံပုံစံများ ချမှတ်ပေးခြင်း စသည့် တောင်သူပညာပေးလုပ်ငန်းများ အနီးကပ် ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်ကြောင်း ပြောကြားသည်။ နေ့လယ်ပိုင်းတွင် ဒုတိယဝန်ကြီး

သည် ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများလိုက်ပါလျက် မဲဇလီဆည်တော်ကြီး ရေလွှဲဆည်သို့ရောက်ရှိပြီး ရေလွှဲဆည်သို့ ရေဝင်ရောက်မှုနှင့် ဒေသသောက်သုံးရေဖြန့်ဝေပေးနေမှုများကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေးပြီး ဒုတိယဝန်ကြီးက အင်္ဂလိပ်အစိုးရလက်ထက် ကတည်ဆောက်ခဲ့သော သက်တမ်းနှစ် ၁၀၀ ကျော်ပြီဖြစ်သည့် မဲဇလီဆည်တော်ကြီး ရေလွှဲဆည်သည် ဒေသအကျိုးပြုဆည်တစ်ခုဖြစ်သကဲ့သို့ ရေလွှဲဆည်ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲရေးအဆင့်မြှင့်တင်ပြီး အပန်းဖြေလည်ပတ်နိုင်သော နေရာတစ်ခုဖြစ်အောင် စီမံ

ဆောင်ရွက်ရေး ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။ ထိုမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် အဖွဲ့သည် မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ စေတုတ္ထရာမြို့နယ် အောက်ပုံရွာအနီးရှိ မုန်းချောင်းရေလှောင်တံခွန်တစ်ခုသို့ ရောက်ရှိကြရာ ရှင်းလင်းဆောင်ရွက် ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန တည်ဆောက်ရေး ၃ မှ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးညွန့်ဌေးက မုန်းချောင်းရေလှောင်တံခွန်တစ်ခုသို့ရောက်ရှိပြီး ဆောက်လုပ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအဖွဲ့ဝင်များနှင့် ဆက်ဆံဆွေးနွေးခဲ့သည်။ ထို့နောက် ဒုတိယဝန်ကြီးသည် ပင်မရေပိုလွှဲသွားရောက်၍ ဆည်မှ ပိုလွှဲချေရောင်း မူလချောင်းအတွင်းသို့ ဖြတ်ကျော်စီးဆင်းနေမှုနှင့် အကူရေပိုလွှဲတည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းခွင်များကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည်။ (အပေါ်ပုံ) ၎င်းမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် အဖွဲ့သည် မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မင်းဘူး

ခရိုင်၊ ငမဲမြို့နယ်၊ ငမဲမြို့၏ အနောက်ဘက် သုံးမိုင်အကွာတွင်တည်ရှိသော မုန်းချောင်းရေလှောင်တံခွန်တစ်ခုသို့ ရောက်ရှိပြီး ပင်မရေပိုလွှဲအမှတ် ၁ ပြန်လည်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်နေမှုများကို ကြည့်ရှု စစ်ဆေးရာ ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးသောင်းထိုက်က ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ယင်းနောက် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် အဖွဲ့သည် မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ပွင့်ဖြူမြို့နယ်၊ ဝန်လိုကျေးရွာအနီးရှိ ကြီးအုံကြီးဝရေလှောင်တံခွန်တစ်ခုသို့ ရောက်ရှိကြပြီး ပင်မရေပိုလွှဲတည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းခွင်နှင့် အကူရေပိုလွှဲပေ ၂၀၀ တိုးချဲ့ခြင်းလုပ်ငန်းများကို ကြည့်ရှု စစ်ဆေးရာ ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးညွန့်ဌေးက ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ဆည်တံခွန်ကို စစ်ဆေး ဆောင်ရွက်စဉ် ဒုတိယဝန်ကြီးက ရေလှောင်တံခွန်များ၏ ကြံ့ခိုင်မှုနှင့် မိုးရာသီကာလများတွင် လုံခြုံစိတ်ချရမှုရှိစေရေးတို့အတွက် ပြန်လည်ပြင်ဆင်ခြင်းလုပ်ငန်းများကို သတ်မှတ်ထားသည့် ဒီဇိုင်းပုံစံအတိုင်း အရည်အသွေးပြည့်မီစွာဖြင့် အမြန်ဆုံး ဆောင်ရွက်သွားရန်လိုအပ်ကြောင်း၊ ဆည်ရေများအား စနစ်တကျ ထိန်းသိမ်းသိုလှောင်ထားရှိပြီး စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုများအတွက် ထိရောက်အကျိုးရှိစွာ အသုံးပြုနိုင်ရေးနှင့် ဖောက်ပြန်ပြောင်းလဲလာသော ရာသီဥတုကြောင့် ရေကြီးရေလျှံမှုများ ကြုံတွေ့နေကြရသည့်ဖြစ်ရာ ဒေသနေပြည်သူများ၏ စိုးရိမ်ကြောင့်ကြစိတ်များ လျှော့ချနိုင်ရေးအတွက် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များနှင့် ဆည်မြောင်းတာဝန်ရှိသူအသီးသီးတို့က အချိန်နှင့်တပြေးညီသတင်းထုတ်ပြန်ပေးခြင်း ဒေသနေလူထုနှင့် အနီးကပ်ထိတွေ့ ရှင်းလင်းဆွေးနွေးပေးခြင်းများ ဆောင်ရွက်ကြရန် လိုအပ်ကြောင်းဖြင့် ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး



ကရင်ပြည်နယ် ပြည်သူ့လွှတ်တော်သို့ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် မိသားစုက စာအုပ်စာတမ်းများ လှူဒါန်း

မျိုးမြန်မာ
မ ကရင်ပြည်နယ် ပြည်သူ့လွှတ်တော်သို့ နေပြည်တော်ရှိ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်)မှ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲတင့်ထွန်းနှင့်ဇနီး ဒေါက်တာ ဌေးဌေးစိုးမိသားစုက လယ်ယာစီးပွားသတင်းဂျာနယ်နှင့် စိုက်ပျိုးရေးပညာပေးစာအုပ်စာတမ်းများ ပေးအပ်လှူဒါန်းပွဲကို ၁၅-၇-၂၀၁၆ ရက် မွန်းလွဲ ၁ နာရီက ဘားအံမြို့ရှိ ပြည်နယ်ပြည်သူ့လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌရုံးခန်းမ ဆောင်၌ ကျင်းပသည်။

အခမ်းအနားသို့ ပြည်နယ်ပြည်သူ့လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌ ဦးစောချစ်ခင်၊ ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဒေါ်နန်းသူဇာဝင်း၊ ပြည်နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေး ဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးနေလင်း၊ ပြည်နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှူး ဦးဝင်းလှိုင်ဦးနှင့် တာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ကာ အလှူရှင်မိသားစုကိုယ်စား လယ်ယာစီးပွားသတင်းဂျာနယ် အယ်ဒီတာချုပ် ဦးမြတ်စိုး(လှိုင်)က လယ်ယာစီးပွားသတင်းဂျာနယ် အစောင် ၇၀၊ စိုက်ပျိုးရေးပညာပေးစာအုပ် ၆၈ အုပ်နှင့် ပညာပေးစာရွက်စာတမ်း ၁၅ စောင်တို့ကို ပေးအပ်လှူဒါန်းရာ ပြည်နယ်လွှတ်တော်ဥက္ကဋ္ဌ ဦးစောချစ်ခင်က လက်ခံရယူပြီး (ဝဲပုံ) ကျေးဇူးတင်စကားပြောကြားသည်။ လှူဒါန်းပွဲအပြီးတွင် ပြည်နယ်လွှတ်တော် ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဒေါ်နန်းသူဇာဝင်းနှင့် ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးနေလင်းတို့က ဧည့်သည်များအား ပြည်နယ်လွှတ်တော် စာကြည့်တိုက်အတွင်း ရှင်းလင်းပြသသည်။ (အောက်ပုံ)



စာပေသစ် ထန်းသမားဘွဲ့ တျာချင်း

ကိုဖိုးဒေး
(မြန်မာ့အသံ)



“ ၆၅ ဦးကာလ၊ မြူထသောခါ၊ ရင်းတောင် ရင်းဆွဲ၊ ဆောင်မြဲအိုးလွယ်ကာ၊ ထားနီး ထက်စွာ၊ ခါးမှာ ချပ်လျက်၊ ထန်းပွင့် ထန်းခိုင်၊ ရွန်းမြိုင်မြိုင်၊ ကလိုင်လွယ်၍ တက်သည်နှင့် လေး။ ”

ဤတျာချင်းကဗျာမှာ ထန်းတက်သမားတို့၏ ဓလေ့ကိုဖော်ပြသော ရှေးကစာပေသစ်ဖြစ်သည်။ ထန်းပင်တက်၍ ထန်းဦးရေကိုယူပုံ၊ ထန်းကို အသုံးချပုံ၊ အိမ်တွင်မွေးထားသော ရွေးနှင့်တောခြောက်ကာ အမဲလိုက်ပုံ၊ ရသမျှအမဲတို့ကို ချက်ပြုတ်၊ ကင်လှော်၊ ရေနှင့်ပြုတ်ပြီးကြော်လှော်ပုံ၊ ဒေါင်းလန်းကြီးကို တည်ခင်းကာ သမီးသားမယားတစ်စုတို့နှင့် တပျော်တပါးတိုးဝှေ့ စားသောက်ကြပုံတို့ကို သရုပ်ဖော်အောင် စီကုံးထားသည်မှာ ဖတ်ချင့်စဖွယ်ပင်ဖြစ်သည်။

ရှေးက ဤသို့သော စာပေသစ်အဖွဲ့ကို ဖော်ကျူးသော တျာချင်းစာဆို ဝန်ကြီးပဒေသရာဇာကို ၁၀၃၄ ခုနှစ်တွင် နန်းတက်သော အင်းဝဘုရင် အင်္ဂါမင်းလက်ထက်၊ ရတနာပူရအင်းဝ၌ ဖွားသည်။ ၁၀၆၀ ပြည့်နှစ်တွင် ကဗျာလင်္ကာများကို စတင်ရေးစပ်၍ မြန်မာ့အနုစာပေနယ်အတွင်းသို့ စတင်ဝင်ရောက်သည်။ ၁၀၉၅ ခုနှစ်တွင် နန်းတက်သော ဟံသာဝတီ ရောက်မင်းက ဝန်ကြီးပဒေသရာဇာအား ပညာအရည်အချင်းနှင့် ပြည့်စုံသောကြောင့် မင်းရဲမင်းလှကျော်ထင်ဘွဲ့နှင့် အသည်ဝန်၊ အတွင်းဝန်၊ လွှတ်တော် ဝန်ကြီးခန့်သည်။ ၁၁၁၃ ခုနှစ်တွင် ဟံသာဝတီမွန်ဘုရင်သည် အင်းဝဘုရင်နှင့် ဝန်ကြီးပဒေသရာဇာကို ဖမ်းယူခေါ်ဆောင်လာရာ သန်လျင်မြို့၊ ရှင်ပင်ကျိုက်ခေါက်အနီးသို့အရောက်တွင် ဝန်ကြီးပဒေသရာဇာသည် လူကြီးရောဂါဖြင့် အသက် ၈၀ တွင် ကွယ်လွန်သည်။ အလောင်းကို ကျိုက်ခေါက်ဘုရားတည်ရာ တောင်ကုန်း၏ မြောက်မျက်နှာစာတွင် ဂူသွင်းထားသည်။

ဝန်ကြီးသည် နန်းတွင်းအဖြစ်သနစ်တို့ကို စီကုံးနှုန်းဖွဲ့လင့်ကစား တောင်သူလယ်သမား၊ အလုပ်သမား၊ ထန်းသမားတို့၏အဖြစ်သနစ်ကို မမေ့။ လျစ်လျူမရှု။ အစစအရာရာကို လေးစားစပ်ဆိုသည်။

“ထန်းပင်ထန်းလက်၊ ထန်းရွက်ကယ်ဝေ၊ စင်အောင်ခတ်ထစ်၊ နုမျစ်ကယ်ထန်းဦးရေ၊ မယားငယ်ဆွေ၊ ထန်းရေသိမ်းဆည်း၊ သားမြေးဟစ်ကြော်၊ ရွေးဝက်ခေါ်၊ ထန်းလျော်ယုန်ပိုက်

စည်းငယ်နှင့်လေး။ ”

စာဆိုသည် ရှေးခေတ်သက်ဦးဆံပိုင်စနစ်အောက်ရှိ ဓနမဲ့၊ အာဏာမဲ့တို့ကို စေတနာရောက်သည်။ ထိုသူတို့၏ဘဝရှိ သနားချစ်ခင်ဖွယ်ဖြစ်သော အချက်တို့ကို ရွေးယူဖွဲ့ဆိုထားခြင်းဖြစ်သည်။ အဖွဲ့အနွဲ့အရာတွင် အကြောင်းသင့်၊ အရိုးခံစကားတို့ကို သုံးကာ ပြေပြစ်စွာ ဖွဲ့ဆိုထားသည်။ ထိုသို့ ဖွဲ့ဆိုတတ်ခြင်းသည် တျာချင်းများ၏ ဂုဏ်ပင်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် ထိုခေတ်က မြန်မာစာပေသစ်ဟု ခေါ်ဆိုကြ၏။

“ခေါ်သံရိုက်ဟည်း၊ လူလည်းကြော်ငြာ၊ ရွေးဟစ်လူဟစ်၊ ပစ်ခတ်ကယ် ခြောက်သောခါ၊ ပုတတ်ယုန်ခါ၊ တောမှာရှိကြ၊ ငုံးကြက်ဖွတ်မြေ၊ ဝံပုလွေ၊ မနေထွက်လာကြသည်တည့်လေး။

ဝမ်းသာအားရ၊ မယားကတစ်သွယ်၊ ဟင်းရွက်ဆိုးကောင်း၊ သောင်းပြောင်းရော၍ လွယ်၊ လင်ကတစ်သွယ်၊ ယုန်ငယ်ကစ၊ တောသတ္တဝါ၊ တွေ့တိုင်းသာ၊ အိပ်မှာသာယူ၍၊ ချသည်နှင့်လေး။ အိမ်ပြန်ရောက်ကာ၊ ခဏအောင့်လျှင်၊ တံစို့ထက်နှင့်၊ ထန်းလျက်ဖိုမှာကင်၊ ဟင်းအိုးဆူလျှင်၊ အကင်ခတ်ပြီး၊ အိုးကင်းနှင့်လှော်၊ ရေနှင့်ကြော်၊ မိုးမျှော်ငရုတ်သီးငယ်နှင့်လေး။

နီးဒေါင်းလန်းကြီး၊ ရူးပြီးသောခါ၊ သမီးနှင့်သား၊ များ၍ မဝင်သာ၊ ဒူးနှစ်ဖက်ဟာ၊ တွန်းကာဖယ်လျက်၊ သူ့ထက်ငါလေ၊ စားတော့မည်စေ၊ စပေသာလှ အုန်းခွက်ကယ်နှင့်လေး။

ငုံ့လျက်ကိုယ်စီသာ၊ ဆုပ်ကာ လွေးတော့သည်။ ပြီးလျှင် ရေမရှာ၊ ရွေးသာ ကျွေးတော့သည်။

ဤတျာချင်းတွင် ထန်းတက်သမား၏ အရင်းအနီးကိုတွေ့ရသည်။ သူ့လုံ့လကို လေ့လာမိသည်။ ၎င်းတို့မိသားစုတို့ ပျော်ရွှင်စွာ နေထိုင်စားသောက်ပုံများကို အကဲခတ်မိသည်။ ထန်းသမား၏ စီးပွားရေး၊ လူမှုရေး၊ ယဉ်ကျေးမှု အခြေအနေတို့ကို အနုစိတ်ဖွဲ့ပြထားသည်။ ထန်းတက်သမား၏ ဘဝကို ချီးကျူး၍တစ်သွယ်၊ သနားချစ်ခင်ဖွယ်တစ်လှည့်လှစ်ဟထားသည်။ ဤသို့ဖွဲ့နွဲ့ထားသည်မှာ ဝန်ကြီးသည် လောကလူသားတစ်ဦးအနေဖြင့် ထန်းတက်သမားကို လေးစားသောကြောင့်သာ ဖြစ်သည်။ ဝန်ကြီးနှင့်ထန်းသမားတို့၏ဘဝ ရင်းနှီးသောကြောင့်သာဖြစ်သည်ဟု ယူဆသင့်သည်။ အခြားတျာချင်း

များ၌လည်း ဤသဘောမျိုးပင်။

တစ်ခါတစ်ရံ ဝန်ကြီးသည် အသည်ဝန်ကြီးအဖြစ်ဖြင့် ပန်းလောင်မြစ်ရိုးတစ်လျှောက်သို့ ရောက်တန်ရာသည်။ (အသည်ဆိုသည်မှာ အကြီးအကဲဟု အဓိပ္ပာယ်ရပါသည်။) ထန်းတောတစ်ခွင် ပြုပြင်စဉ်အောင် ရောက်တန်ရာသည်။ ထိုအခါ မြူအိုးများ ခါးမှာချိတ်ပြီး ရင်းထောင်ရှည်ကြီးကို ထောင်မ၍ ဒီထန်းပင်မှ ဟိုထန်းပင်၊ ဟိုထန်းပင်မှ အခြားထန်းပင်သို့ လျှောက်လှမ်းနေသော ထန်းသမားကို မြင်သည်။ ထိုရင်းထောင်ရှည်ကြီးကို ထန်းပင်၏ ထိပ်ဖျားရှိ ရင်းဆွဲနှင့်ချိတ်ဆက်လိုက်သည်။ ထန်းလှီးစားကို ခါးမှာချိတ်ထားသည်။ ထန်းပင်တွင် ထန်းသီးအခိုင်များရှိသည်။ ထန်းသမားသည် ကလိုက်ကိုလွယ်၍ မြူအိုးလေးငါးလုံးကို ကြီးဖြင့်ခါးမှာချိတ်ပြီး ထန်းပင်ထိပ်ဖျားသို့တက်သည်။ (ကလိုက်ဆိုသည်မှာ ထန်းပြင်ရာတွင် ထန်းလက်အရင်းကို ထိုးကလန်၍ ထန်းပင်ပေါ်တွင် ထိုင်ရသော တုတ်ချောင်းဖြစ်သည်။)

ထန်းပင်ထိပ်မှ ထန်းလက်များ၏အဖျားတွင် ထန်းရွက်များက ဝေဝေဆာဆာ။ ထန်းသမားက ကလိုက်ပေါ်တွင်ထိုင်ကာ ခုတ်ထစ်စရာရှိသည်တို့ကို စင်ကြယ်အောင်ခုတ်ထစ်ပြီး ထန်းရည်ခံသည်။ အချိန်တန်၍ မြူအိုးတွင် ထန်းရည်ချိုများ ရရှိသင့်သလောက် ရရှိလာသောအခါ သားသမီး၊ သားမယား



တို့က ထန်းပင်ခြေတွင် ထန်းသမားချပေးထားသော မြူအိုးများကို သိမ်းဆည်းကြလေသည်။ ဤသို့ သိမ်းဆည်းရင်း တစ်ယောက်နှင့် တစ်ယောက် အော်ဟစ်ခေါ်နေကြသည်။ ရွေးများ၊ ဝက်များကိုလည်း အော်ခေါ်နေကြပါသည်။ ထန်းလျော်များနှင့် ယုန်ထောင်သောပိုက်များကိုစည်း၍ တကြော်ကြော် အော်ခေါ်ရင်း ထန်းသမားမိသားစုတို့သည် ၎င်းတို့၏ ထန်းတံသို့ပြန်လာကြသည်။ ထန်းသမားမိသားစု၏ လုပ်ငန်းသိမ်းအပြန်လမ်း၌ အော်ကြဟစ်ကြသော အသံများက ဟည်းထနေသည်။ ရွေးများနှင့် လူတို့က အော်ဟစ်ခြောက်သောကြောင့် ပုတတ်များ၊ ယုန်များ၊ ခါများ၊ ငုံးများ၊ ကြက်များ၊ ဖွတ်များ၊ မြွေများ၊ ဝံပုလွေများမှာ မနေသာတော့ဘဲ ထွက်လာကြလေသည်။ မယားက ဝမ်းသာအားရရှိလှသည်။ အကောင်းအဆိုးဟင်းရွက်များကို သောင်းပြောင်းရောလွယ်ထားသည်။ လင်ကလည်း ပိုက်နှင့်ထောင်၍ ရလာသော တောသတ္တဝါများကို အိတ်ထဲထည့်ပြီး လာသည်။ ထန်းတံအိမ်သို့ရောက်၍ ခဏအောင့်အီး စောင့်ပြီး

သောအခါ ချွန်ထက်နေသော တံစို့နှင့်အသားများကို ထိုးစွပ်ကာ ထန်းလျက်ဖိုတွင်ကင်သည်။ ဟင်းအိုးဆူသောအခါ ကင်ထားသောအသားများကို ခတ်လိုက်သည်။ အချို့အသားကင်များကို အိုးကင်းတွင် လှော်လိုက်သည်။ ကြော်စရာရှိသည်တို့ကို ရေနှင့်ပင် လှော်လိုက်ကြော်လိုက်သည်။ မိုးမျှော်ငရုတ်သီးတောင့် အငယ်များလည်း ရှိသည်။

ထိုနောက် နီးဒေါင်းလန်းကြီးဖြင့် ဝိုင်းဖွဲ့စားရန် ထမင်းခူးသည်။ ထမင်းခူးပြီးသောအခါ သားသမီးများဝိုင်းဖွဲ့စားကြသည်။ သားသမီးများက နီးဒေါင်းလန်းကြီးကို ဝိုင်းဖွဲ့စားရာတွင် သားသမီးများသဖြင့် ဖခင်ဖြစ်သူ ထန်းသမားကြီးမှာ ထမင်းဝိုင်းသို့ မဝင်သာအောင် ဖြစ်နေရပါတော့သည်။ ထို့ကြောင့် ခူးတစ်ဖက်သာဝင်၍ တစ်ဖက်ကို အပြင်သို့ ဖယ်ထုတ်ထားလိုက်ရပါသည်။ စ၍စားလျှင်ပင် အချို့က အုန်းမှုတ်ခွက်များနှင့်သာ စားကြရရှာသည်။ ကိုယ်စီကိုယ်စီငုံ့ပြီး စားနေကြပါသည်။ ဆုပ်ဆုပ်ပြီး စားကြပါသည်။ စားပြီးသောအခါ အုန်းမှုတ်ခွက်များကို ဆေးရန် ရေမရှာတော့ပါ။ ရွေးကိုသာ ကျွေးလိုက်ပါတော့သည်ဟု ဖွဲ့ဆိုခဲ့သည်။

နိဂုံးချုပ်ရလျှင် ဝန်ကြီးပဒေသရာဇာစိတ်နှလုံး၌ ထန်းသမားဘဝ၏အာရုံများကို သူ၏တျာချင်းစကားသံများက အဓိပ္ပာယ်ဖော်ပေးထားသည်။ ထိုသို့

ဖော်ပေးထားသည့်အတွက် ဝန်ကြီး၏တျာချင်းများသည်လည်း ကဗျာလင်္ကာအစစ်ဟု ဆိုသင့်သည်။ ရှေးခေတ်စာဆိုတော်များ၏ ကဗျာလင်္ကာတို့၌ အများအားဖြင့် ဤသို့သော လယ်သမား၊ အလုပ်သမားတို့၏ ဘဝသရုပ်ဖော် အစပ်အဟပ်များကို တွေ့ရစေသည်။ မရှိသလောက်ပင်။ စာဆိုဝန်ကြီးပဒေသရာဇာသည်သာလျှင် ဤသို့သော ကျေးလက်ပြည်သူတို့၏ဘဝကို ထင်ဟပ်ဖော်ကျူးလာသည်ကို တွေ့ရသည်။ နောက်ပိုင်း ကုန်းဘောင်ခေတ်တွင်မှ စာဆိုဦးကြီး၊ ဦးဆောင်းတို့လက်ထက်ကျမှသာ တောင်သူလယ်သမားတို့၏ ဘဝသရုပ်ဖော်အဖွဲ့များကို ပြန်လည်တွေ့လာရသည်။

ယခုခေတ် ကဗျာဆရာတို့သည် ကားကျေးလက်လယ်ယာတေးကဗျာများကို အများအပြား ဖွဲ့ဆိုနေကြသည်။ တောင်သူလယ်သမားများသည် မြန်မာနိုင်ငံ၏ တိုင်းခြေပြည်မြစ်ဖြစ်ကြပေသည်တကား။

တာထွက်ကောင်း၍ ပန်းဝင်ကောင်းဖို့ လိုသည်



ဖြန့် မာဆိုရီးစကားတွင် အစကောင်းမှ အနောင်းသေချာမည်။ အင်္ဂလိပ်လို Total Solution ခေါ် စလယ်ဆုံးသုံးပါးလုံးကောင်းရန် လိုအပ်သည်။ မည်သည့်လုပ်ငန်းမဆို တာထွက်ကောင်းရန်နှင့် ပန်းဝင်အောင်ပွဲခံရန် အရေးကြီးသည်။

သီးနှံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ရာတွင်လည်း မှန်လေးမှန်ကို အခြေခံထားမှ စိုက်ပျိုးရေးအောင်မြင်မည်။ အထူးသဖြင့် စိုက်ပျိုးမြေ၊ စိုက်ပျိုးသီးနှံများကို စိုက်နည်းစနစ်မှန်ကန်စွာ ရာသီချိန်အတွင်း မှန်ကန်အောင် စိုက်ပျိုးကြရာ၌ မရှိမဖြစ်လိုအပ်သော စိုက်ပျိုးရေ (Crops Water) အကြောင်းကို လေ့လာသိရှိပြီး စနစ်တကျ လုပ်ကိုင်နိုင်ရန် ဖော်ပြချင်ပါသည်။

စိုက်ပျိုးရေး
ယေဘုယျအားဖြင့် စပါးခင်းတွင် ရေငတ် (ရေလိုအပ်)မည်ဆိုပါက စပါးရွက်များလိပ်နေခြင်း၊ အရွက်များ မီးလောင်ကျွမ်းသကဲ့သို့ဖြစ်ခြင်း၊ ပင်ပွားများ ထိခိုက်ပျက်စီးခြင်း၊ အပင်ပုခြင်း၊ ပန်းပွင့်ချိန်နေ့နှင့်နှေးခြင်း၊ အနံ့ခက်များမြှူစေခြင်းနှင့် အစေ့အဆန်တည်မှု မပြည့်စုံခြင်းများကို ဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။

ရေလွှမ်းခံရသောဒေသများတွင် စပါးပင်များမှာ ပင်ပွားစီးမှုနှင့် အလင်းရောင်ရရှိမှုအားနည်းကာ စပါးအထွက်နှုန်းကို ကျဆင်းစေပါသည်။ ထို့ကြောင့် ယနေ့စပါးစိုက်ခင်းများတွင် ရေလိုခြင်း (သို့မဟုတ်) ရေပိုခြင်းမဖြစ်စေရေးနှင့် မိမိတို့မျှော်မှန်းထားသော တစ်ဧကအထွက်နှုန်းကို ဝီပီပြင်ပြင်ထွက်ရှိရေးအတွက် အလေးထားဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

စပါးတစ်ဧကအတွက် ရေလိုအပ်ချက်
စပါးတစ်ဧကတွင် ရေလိုအပ်ချက်ကို စိုက်ပျိုးရေးပမာဏ ၁၈၅၈၇ ဂါလန် လိုအပ်ကြောင်း ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံ ဆန်စပါးသုတေသနဌာန (IRRI) ဆန်စပါးပညာရှင်များက တွက်ချက်ထားသည်။ (မူရင်းအဆို)

မှာ စပါး 1 kg ရရှိရန် ရေပမာဏ လီတာလေးထောင်လို အပ်သည်ဟု ဆိုသည်။) ထို့ကြောင့် စပါးတင်း ၁၀၀ ထွက်ရှိရန်အတွက် ရေလီတာ ၁၈ သိန်းကျော် လိုအပ်ကြောင်း တွက်ချက် သိရှိနိုင်သည်။

စပါးစိုက်ပျိုးရာတွင် (၁) မြေပြုပြင်ရန် (၂) ပျိုးထောင်ရန် (၃) ကောက်စိုက်ရန် (၄) ပင်ပွားရန် (၅) ပန်းပွင့်ရန်

စဉ်	လုပ်ငန်းအဆင့်ဆင့်	မိလီမီတာ	ဧက/ပေ	လက်မ	ဂါလန် ပေါင်း
၁	မြေပြုပြင်ရန်	၃၁၅	၁. ၀၃	၁၂. ၄၀	၂၇၉၉၆. ၄၂
၂	ပျိုးထောင်ရန်	၁၁၆	၀. ၃၈	၄. ၅၇	၁၀၃၂၈. ၃၂
၃	ကောက်စိုက်ရန်	၂၂၀	၀. ၇၂	၈. ၆၆	၁၉၅၇၀. ၀၈
၄	ပင်ပွားရန်	၄၃၀	၁. ၄၁	၁၆. ၉၃	၃၈၃၅၇. ၇၄
၅	ပန်းပွင့်ရန်	၅၃၀	၁. ၇၄	၂၀. ၉၁	၄၇၂၉၅. ၃၆
၆	ရင့်မှည့်ရန်	၂၂၉	၀. ၇၅	၉. ၀၁	၂၀၃၈၆၀. ၅၀
	စုစုပေါင်း	၁၈၄၁	၆. ၀၃	၇၂. ၄၈	၁၆၃၉၀၃. ၄၂

(၆) ရင့်မှည့်ရန် အဆင့်ခြောက်ဆင့် လိုအပ်ပြီး ၎င်းအဆင့်တစ်ဆင့်စီတွင် လိုအပ်သော ရေပမာဏကို ဇယားတွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

တစ်ဧက/ပေ=၃၀၅၃၁ မီလီမီတာရှိသည်။ တစ်ဧက/ပေ = ၂၇၁၈၁၄ ဂါလန်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် ၆ ဒသမ ၀၃ ဧက/ပေတွင် ရေဂါလန်ပေါင်း ၁၆၃၉၀၃၈ ဒသမ ၄၂ ဂါလန်သည် စပါးတစ်ဧကအတွက် လိုအပ်သော ရေပမာဏ ဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့် ၂၀၁၆ ခုနှစ် အပူလှိုင်းကျရောက်မည့် အယ်လ်နီညိုကာလအတွင်း ပြည်ထောင်စုသမ္မတ မြန်မာနိုင်ငံတော်၏ အမျိုးသားသီးနှံဆန်စပါးစိုက်ထုတ်ရာတွင် လိုအပ်မည့် မိမိတို့တိုင်းအတွင်း စိုက်ပျိုးမည့် စပါးစိုက်ဧကပေါ် ကြိုတင်တွက်ချက်ရန် အထူးလိုအပ်သည်။

အခြားသီးနှံများ၏ ရေလိုအပ်ချက်များ
စပါးသီးနှံကဲ့သို့ ကျန်အခြားသီးနှံများ၏ ရေလိုအပ်မှုပမာဏကိုလည်း

လေ့လာသိရှိထားနိုင်ရန် ဖော်ပြလိုပါသည်။ သီးနှံအလိုက် သီးနှံတစ်မျိုးစီ၏ ဧက/လက်မယူနစ်ဖြင့် တိုင်းတာထားသည်။ လူး/ဆပ် ၉ ဒသမ ၃ ဧက/လက်မ၊ မုန်ညင်း ၁၀ ဒသမ ၆ ဧက/လက်မ၊ ပဲမျိုးစုံ ၁၂ ဧက/လက်မ၊ ဘာလီ ၁၄ ဒသမ ၁ ဧက/လက်မ၊ ဂျုံ ၁၄ ဒသမ ၈ ဧက/လက်မ၊ ပြောင်းဖူး ၁၇ ဒသမ ၈ ဧက/လက်မ၊ နံစားပြောင်း ၂၅ ဒသမ ၇

ဧက/လက်မ၊ မြေပဲ ၂၆ ဧက/လက်မ၊ အာလူး ၂၆ ဒသမ ၇ ဧက/လက်မ၊ ငရုတ် ၃၈ ဒသမ ၈ ဧက/လက်မ၊

ဖြစ်ကြောင်း လေ့လာသိရှိထားပြီး မိမိတို့ စိုက်ပျိုးမြေအတွက် မည်သည့်သီးနှံကို ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးသင့်ကြောင်း မိမိဒေသရှိ မိုးရေချိန်၊ ဆည်ရေရရှိမှုတို့ကို အခြေခံအချက်အလက်အဖြစ် သိရှိရပါမည်။ အထက်ဖော်ပြပါ စပါးသီးနှံအတွက် ရေလိုအပ်မှုများကို တွက်ချက်ဖော်ပြရာတွင် မြေအမျိုးအစားပေါ် မူတည်၍ ရာသီဥတု (မိုး/နွေ)နှင့် စပါး

သက်တမ်းတို့ကို အဓိကသုံးမျိုးကို လေ့လာမှတ်သားနာယူကြပြီး မိမိတို့၏ ရေမြေရာသီဥတုပေါ် မူတည်ဆောင်ရွက်

ကို စားနပ်ရိက္ခာလုံခြုံရေးအတွက် အဓိက စိုက်ပျိုးကြရာတွင် ပြောင်းလဲဖြစ်ပေါ်နေသော ရာသီဥတုကြောင့် တွေ့ကြုံရမည့် ရေလိုအပ်မှု (Water requirement) အခက်အခဲ မည်ကဲ့သို့ကျော်လွှားရမည်ကို အသိပညာပေးလိုပါသည်။

မရှိ တောင့်တ၊ ရှိ ကြောင့်ကြ လူသာတာ

ဤကမ္ဘာပေါ်ရှိ လူသားတိုင်းသည် တွေ့ကြုံရသမျှ မြင်မြင်ရသမျှအားလုံးတို့ကို မရှိတောင့်တ၊ ရှိကြောင့်ကြ ဆိုစကားနှင့် အညီကြောင့်ကြစိုးရိမ်မှု၊ တောင့်တ မျှော်မှန်းမှုများရှိနေကြပါသည်။ သို့ရာတွင် အသိဉာဏ် ရှိသော လူသားများအတွက် “လသာတုန်း ဝိုင်းငင်၊ မိုးရွာတုန်း ရေခဲ၊ နေပူတုန်း စပါးလှန်း” ဆိုစကားများအရ ကြောင့်ကြစိုးရိမ်မှုများ မဖြစ်ပေါ်မီ ကာလကတည်းကပင် မိမိ၏ စိုက်ပျိုးမြေ၊ စိုက်မည့်သီးနှံအမျိုးအစား၊ သက်တမ်းနှင့်ရေလိုအပ်မှု၊ အာဟာရလိုအပ်မှုစသော သီးနှံပင်လိုအပ်ချက် (Crops requirements) များကို ကြိုတင်တွက်ချက်ပြီး မှန်းချက်နှင့်နှိုင်းထွက်ကိုက်ညီအောင်

စပါးသီးနှံမြေအမျိုးအစားအလိုက် (texture) ရာသီဥတုပေါ် အခြေခံ၍ စပါးသက်တမ်းအရ ရေလိုအပ်မှု တွက်ချက်ဖော်ပြခြင်း

စဉ်	မြေအမျိုးအစား	ရာသီဥတု	၁၁၀ ရက် စပါးမျိုး	၁၂၀ ရက် စပါးမျိုး	၁၄၀ ရက် စပါးမျိုး
၁	သမမြေ(Loam)	မိုး	၄-၅	၄-၅. ၂	၅. ၂-၆
		နွေ	၄. ၄-၅. ၂	၅-၆	၆-၇
၂	မြေစေးသမ(Clay Loam)	မိုး	၃-၄	၄-၄. ၃	၄. ၅-၆
		နွေ	၄-၄. ၄	၄. ၃-၅	၅-၆
၃	မြေစေး (Clay)	မိုး	၂-၃	၂-၃	၃-၄
		နွေ	၃-၃. ၃	၃-၄	၄-၅

ဆေးရွက်ကြီး ၃၉ ဒသမ ၃ ဧက/လက်မ၊ စပါး(သက်လျင်) ၄၁ ဒသမ ၂ ဧက/လက်မ၊ ဝါ ၄၂ ဒသမ ၂၀ ဧက/လက်မ၊ ကြံ ၉၅ ဧက/လက်မ

သင့်ကြောင်း ဖော်ပြလိုပါသည်။ မှတ်ချက်။ တစ်ဧက/ပေ = ၄၃၅၆၀ x ၆ ဒသမ ၂၄ ဂါလန် = ၂၇၁၈၁၄ ဂါလန် ထို့ကြောင့် အမျိုးသားသီးနှံဆန်စပါး

လုပ်ဆောင်နိုင်ကြစေရန် ရည်ရွယ်လျက် “တာထွက်ကောင်း၍ ပန်းဝင်ကောင်းဖို့ လိုအပ်ကြောင်း” တိုက်တွန်း နှိုးဆော်လိုက်ရပါသည်။

လက်မှတ်ရ ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲသူ အသိအမှတ်ပြု သင်တန်းပွင့်လှစ်

စိန်စိန် (ဖန်ခါးမြေ)

မကွေးတိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန လက်မှတ်ရ ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲသူ အသိအမှတ်ပြုသင်တန်းကို ရက် ၁၀၀ စီမံချက်ဖြင့် တိုင်းဦးစီးမှူးရုံး သင်တန်းခန်းမတွင် ၃၀.၅.၂၀၁၆ ရက်မှ ၃၆.၅.၂၀၁၆ ရက်အထိ ဖွင့်လှစ်သည်။

အဆိုပါသင်တန်းတွင် နေပြည်တော် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ သီးနှံကာကွယ်ရေးဌာနခွဲ၊ ဘာသာရပ်ကျွမ်းကျင်သူ ဆရာ/ ဆရာမများက ပို့ချပေးရာ မကွေးတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းမှ ပိုးသတ်ဆေး အရောင်းဆိုင်ပိုင်ရှင်များ၊ ပိုးသတ်ဆေးကုမ္ပဏီများမှ ဝန်ထမ်းများ စုစုပေါင်း ၁၈၁ ဦး တက်ရောက်ကြသည်။

သင်တန်းဆင်းပွဲတွင် စိုက်ပျိုးရေး ဦးစီးဌာန တိုင်းဒေသကြီးဦးစီးမှူး ဦးခင်မောင်ဝင်းက နှုတ်ခွန်းဆက်အမှာစကားပြောကြားရာတွင် ဤသင်တန်းမှ ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့သည်များကိုအမှီပြု၍ ပိုးသတ်ဆေး အရောင်းဆိုင်များက တောင်သူများကို စနစ်တကျသုံးစွဲရန် လမ်းညွှန်မှုများပေးနိုင်ရန်နှင့် ကိုင်တွယ်သုံးစွဲရာတွင်လည်း စနစ်တကျလမ်းညွှန်မှုများပေးနိုင်ရန် ရည်ရွယ်ကြောင်း ပြောကြားသည်။

စိုက်ပျိုးရေးဆေး၊ ဓာတ်မြေဩဇာ အရောင်းဆိုင်များသည် လက်မှတ်ရ ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲသူ အသိအမှတ်ပြု သင်တန်းတက်ရောက်ပြီးမှသာ ဖွင့်လှစ်ရောင်းချခွင့် ရရှိမည်ဖြစ်သည်။



ဝန်ကြီးဌာနမှ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာန စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ သစ်သီးဝလံများ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းပြီး အရည်အသွေးကောင်းမွန်စွာ ထုတ်လုပ်၍ ဈေးကွက်သို့ တင်ပို့နိုင်ရေးအတွက် သရက်စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အလေ့အကျင့်ကောင်းများ (GAP) အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ကို ပထမဦးဆုံးအကြိမ် ပေးအပ်ခဲ့ပြီးဖြစ်ပါ၍ သရက်သီးနှင့်ပတ်သက်သော အခြေခံကျကျ စိတ်ဝင်စားလာပါတော့သည်။

ဖြူတချို
(MI S/DoP)

၂၀၁၆ ခုနှစ် နှစ်ဆန်းပိုင်းတွင် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာနမှ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ သစ်သီးဝလံများ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းပြီး အရည်အသွေးကောင်းမွန်စွာ ထုတ်လုပ်၍ ဈေးကွက်သို့ တင်ပို့နိုင်ရေးအတွက် သရက်စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အလေ့အကျင့်ကောင်းများ (GAP) အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ကို ပထမဦးဆုံးအကြိမ် ပေးအပ်ခဲ့ပြီးဖြစ်ပါ၍ သရက်သီးနှင့်ပတ်သက်သော အခြေခံကျကျ စိတ်ဝင်စားလာပါတော့သည်။

ရာသီသီးနှံများစွာရှိသည့်အနက် မိုးဦးကာလတွင် ပေါပေါများများ မြင်တွေ့ရသော သီးနှံလည်းဖြစ်၊ အရသာလည်းရှိလှသော သီးနှံအတွက် ကျန်းမာရေးကို အထောက်အကူပြု၊ ကိုယ်ခံစွမ်းအားကို ကောင်းမွန်စေသည့် ရာသီစာသီးနှံတစ်မျိုးမှာ **“သရက်သီး”**ပင်ဖြစ်သည်။

အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံ များဖြစ်သည့် မြန်မာ၊ အိန္ဒိယ၊ ပါကစ္စတန်နှင့် ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံတို့မှာ သရက်၏ မူလအစဖြစ်ပြီး၊ မျိုးရင်း Alacardiaceae တွင် ပါဝင်သော ရုက္ခဗေဒအမည် Mangifera၊ အင်္ဂလိပ်အမည် Mango ဟု ခေါ်တွင်ခဲ့သည်။

သရက်သီး၏ အရသာနှင့် မွှေးရနံ့တို့သည် ရှေးလူကြီးများ ညွှန်းဆိုခဲ့သည့်အတိုင်း **“အသီးမှာ သရက်၊ အရွက်မှာ လက်ဖက်၊ အသားမှာ ဝက်”**ဟူသော မြန်မာဆိုရိုးစကားနှင့်အညီ အရသာတွင် မည်သည့်အသီးနှင့်မျှ ယှဉ်နိုင်မည် မဟုတ်ကြောင်း မှတ်သားမိပါသည်။

သရက်သီးတွင် **ရင်ကွဲ၊ မချစ်စု၊ စိန်တလုံး၊ အောင်ဒင်၊ ပန်းဆွဲ၊ သုံးလုံးတစ်တောင်၊ မြကျောက်၊ ရွှေဟင်္သာ၊ စိမ်းစားသီး၊ ပတ္တမြားဇမောက်** စသည်ဖြင့် မျိုးကွဲများစွာရှိသည့်အနက် မချစ်စု၊ စိန်တလုံးနှင့် မြကျောက်

သရက်သီးတို့မှာ အရသာပိုကောင်းခြင်းကြောင့် လူကြိုက်များ၍ ဈေးကောင်းရနေသည်။

ဒေသမရွေး၊ မြေမရွေး စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းနိုင်သော သရက်ပင်သည် အပူပိုင်းဒေသတွင် ကောင်းစွာဖြစ်ထွန်းမှု



ရှိသည်။ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ မြို့နယ်များဖြစ်သည့် ကျောက်ဆည်၊ စဉ့်ကိုင်၊ တံတားဦး၊ မတ္တရာ၊ အမရပူရနှင့် ပုသိမ်ကြီးတို့မှ စိန်တလုံးသရက်အများဆုံး ထွက်ရှိပြီး အခြားဒေသထွက်သရက်သီးများထက် အရသာကောင်းမွန်ပါသည်။ စိန်တလုံးသရက်သီးသည် အခြား

သရက်သီးများထက် အရသာပိုကောင်းခြင်း၊ နူးညံ့ခြင်းတို့ကြောင့် လူအများကြိုက်နှစ်သက်ရုံသာမက ယခုအခါ ပြည်ပဗို့ကုန်အဖြစ်ပါ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလာကြသည်။

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးသည် စိန်တလုံးနှင့် အောင်ဒင်သရက် အဓိကထွက်ရှိရာ ဒေသဖြစ်သကဲ့သို့ ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး အနောက်ဘက်ခြမ်း၊ ပြည်မြို့သည် မြကျောက်သရက် အဓိကထွက်ရှိရာ ဒေသဖြစ်ပြီး ကျန်သရက်မျိုးများသည် နေရာဒေသအနှံ့အပြားတွင် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းကာ ရောင်းဝယ်

ဖောက်ကားလျက်ရှိသည်။ မည်သည့်သီးနှံမျိုးတွင်မဆို ကိုင်းကူးဆက်စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် မျိုးစေ့ချစိုက်ပျိုးခြင်းဟူ၍ နှစ်မျိုးရှိရာ ကိုင်းကူးဆက်စိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် အချိန်အနည်းငယ်အတွင်း အပင်ရှည်ကြီးထွားနိုင်သော်လည်း ထွက်ရှိလာသော သီးနှံအရည်အသွေးမှာ



အဓိကလိုချင်သော အရည်အသွေးကို အပြည့်အဝမရရှိနိုင်ပေ။ (ဥပမာ-စိန်တလုံးမျိုးမဟုတ်သော အခြားသရက်ပင်အား စိန်တလုံးသရက်နှင့် ကိုင်းကူးဆက်ခြင်းဖြင့် ထွက်ရှိလာသော စိန်တလုံးသည် အနည်းငယ်ချဉ်သောအရသာရှိသည်။) မျိုးစေ့ချစိုက်ပျိုးခြင်းဆိုသည်မှာ မူရင်းမျိုးစေ့ကို ချစိုက်ရခြင်းဖြစ်သောကြောင့် အပင်ရှည်ကြီးထွားရန်အတွက် အချိန်အနည်းငယ်ကြာမြင့်မှု ရှိသော်လည်း ထွက်ရှိလာသည့် သီးနှံအရည်အသွေးမှာ ပြည့်ပြည့်ဝဝနှင့် ကောင်းမွန်လှသည်။ (ဥပမာ-မူရင်းစိန်တလုံးသရက်မျိုးစေ့ကို ချစိုက်ပါက ထွက်ရှိလာသော စိန်တလုံးသရက်သီး၏ အရသာမှာ အလွန်ချိုမြိန်လှသည်။) သရက်ပင်၏ သက်တမ်းမှာ ပျိုးပင်မှစတင်၍ သုံးလေးနှစ်ခန့်တွင် အသီးအနည်းငယ် စတင်သီးတတ်သည်။ ပထမဆုံး အသီးစတင်သီးခြင်းကို ရှေးလူကြီးများက **“ငှက်စာဆော်”**သည်ဟု အဆိုရှိကြသည်။

ရောင်းတန်းဝင်၊ ဈေးကောင်းရ အသီးများရရှိစေရန် အသီးများကို အိတ်စွပ်ပေးရန် လိုအပ်သည်။ အိတ်စွပ်ပေးခြင်းဖြင့် သစ်သီးအလုံးအရွယ်အစားညီခြင်း၊ အပြစ်အနာအဆာကင်းခြင်း၊ ပိုးမထိုး ရောဂါ

မကျရောက်နိုင်မှုမရှိခြင်းနှင့် အရောင်လှပခြင်းစသည့် အချက်တို့နှင့် ပြည့်စုံမှုရှိလာကာ ရောင်းပန်းလှပြီး ဈေးကောင်းရရှိနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

သရက်သီးသည် သီးကင်းစမှစ၍ ရင့်မှည့်ချိန်ထိ လူအများကြိုက်နှစ်သက်စွာ စားသုံးကြသည်။ သရက်သီးကင်းများကို ငပိရည် နှင့်တွဲဖက်၍ စားသုံးကြခြင်း၊ ဆားရည်စိမ်ထားခြင်း၊ အလုံးကြီးများကို သုပ်စားခြင်း၊ ငပြာရည်၊ ငရုတ်သီးမှုန့်တို့နှင့် နယ်ဖတ်စားခြင်း၊ လေးစိတ်စိတ်၍ အခြောက်ခံပြီး သရက်သီးရူးချိန်တွင် စားသုံးနိုင်ခြင်း၊ သရက်သီး သနပ်ပြုလုပ်စားသုံးနိုင်ခြင်း၊ အသီးအမှည့်လွန်ပါက တန်ဖိုးမြှင့်ထုတ်ကုန် (Value Added) အဖြစ် သရက်ပျဉ်အဖြစ် ပြုလုပ်ရောင်းချခြင်း၊ သရက်သီးမှည့်ကို ထမင်းပိုင်းတွင် အချိုပွဲအဖြစ် စားသုံးနိုင်ခြင်း၊ သရက်ယိုထိုး၍ သရေစာအဖြစ် စားသုံးနိုင်ခြင်းတို့ ပြင် နွေရာသီတွင် အပူဒဏ်ကို ခံနိုင်ရည်ရှိရန်နှင့် ခန္ဓာကိုယ်အေးမြစေရန်အတွက် ဖျော်ရည်ပြုလုပ်၍ သောက်သုံးနိုင်ခြင်းကြောင့် ကျန်းမာရေးအတွက် လွန်စွာ အထောက်အကူပြုသော ရာသီစာသီးနှံတစ်မျိုးဖြစ်သည်။

သရက်သီးမှ အကျိုးကျေးဇူးများစွာရရှိစေသဖြင့် အရည်အသွေးကောင်းပြီး လတ်ဆတ်သော သရက်သီးများကို သင့်တင့်မျှတစွာ စားသုံးသင့်ပါကြောင်းနှင့် ဈေးကွက်ဝင် သရက်သီးမျိုးများကို ရောင်းပန်းလှ၍ ဈေးကောင်းရရှိစေရန် နည်းစနစ် မှန်ကန်စွာ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးသင့်ပါကြောင်း ရေးသားလိုက်ရပါသည်။

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်) (အိတ်ဖွင့်တင်ဒါခေါ်ယူခြင်း)

- ၁။ ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်) အနေဖြင့် အောက်ပါပစ္စည်းကို အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစနစ်ဖြင့် ဝယ်ယူလိုပါကြောင်း ကြေညာအပ်ပါသည်။
- စဉ် တင်ဒါအမှတ် ပစ္စည်းအမျိုးအမည် အရေအတွက် မှတ်ချက်
- ၁။ 1(Q) Survey Survey Equipment 1 Lot Myanmar Kyat
- Equipment/ Local Purchase/ IPR/2016-2017
- ၂။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပုံစံများကို အောက်ဖော်ပြပါဌာနတွင် ကြော်ငြာပါသည့်ရက်မှ စတင်၍ ရုံးချိန်အတွင်း ဝယ်ယူနိုင်ပြီး အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို ဆက်သွယ် မေးမြန်းစုံစမ်းနိုင်ပါသည်။

ဖြည့်တင်းရေးဌာနခွဲ (၁)၊ ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်)၊ ရုံးအမှတ် (၄၃)၊ နေပြည်တော်၊ ဖုန်း-၀၆၇-၄၁၀၃၁၆

မျိုးစီမံကို ပြုပြင်ပြောင်းလဲထားသော ငါးများ

မြသိန်း -----
ကမ္ဘာ့ လူဦးရေသည် နေ့စဉ်တိုးလာနေရာ အစားအစာများကို တိုး၍ ထုတ်လုပ်ရန် လိုလာ၏။ သို့မှသာ ငတ်မွတ်ခြင်း ဘေးမှ ကင်းဝေးပေလိမ့်မည်။ **ကမ္ဘာ့ ရာသီဥတုကလည်း ပြောင်းလဲလာ၏။ ပူပြင်းခြောက်သွေ့မှုက အားကောင်းလာ၏။**

သိပ္ပံပညာရှင်များသည် အာဟာရဓာတ်ကြွယ်ဝပြီး အပူဒဏ်ခံနိုင်သော စိုက်ပျိုးပင်များကို ရှာဖွေလာကြ၏။ မျိုးစီမံကို ပြုပြင်ပြောင်းလဲပြီး၊ အထွက်တိုးသောစပါးမျိုးကို တီထွင်ထုတ်လုပ်စိုက်ပျိုးရာ၌ အောင်မြင်မှု ရရှိလာ၏။ ၎င်းစပါးမျိုးသည် ရိုးရိုးသာမန်စပါးမျိုးထက် အထွက်နှုန်းမှာ နှစ်ဆမက များ၏။

ယခုအခါ သိပ္ပံပညာရှင်များသည် ဆော်လမွန်ငါးကို မျိုးစီမံပြုပြင်ပြောင်းလဲပြီး ရှေးကထက် ငါးသားပေါက်များပိုများလာအောင် ပြုလုပ်လာနိုင်ပြီဟု သိရသည်။

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု စားနပ်ရိက္ခာနှင့် ဆေးဝါးအုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့က အဆိုပါမျိုးစီမံကို ပြုပြင်ထားသည့် ဆော်လမွန်ငါးများကို လူတို့စားနိုင်ကြောင်းဖြင့် ထောက်ခံချက်ပေးလိုက်၏။ မျိုးစီမံပြုပြင်ထားသော အဆိုပါဆော်လမွန်ငါးများသည် သားပေါက်ရာ၌ ရိုးရိုးငါးထက် နှစ်ဆပိုများ၏။

အချို့လူများကမူ ၎င်းမျိုးစီမံပြုပြင်ထားသော ငါးကိုမစားရဲကြပေ။ သဘာဝမဟုတ်သော ငါးကိုစားရမှာကြောက်ကြ၏။

ဗဟုသုတ ကြွယ်ဝသူများက ပင်လယ်သမုဒ္ဒရာထဲ၌ သဘာဝငါးသယံဇာတများသည် ရှေးကလောက် မများတော့။ တဖြည်းဖြည်း ကုန်ခန်းလာနေ၏။ ထို့ကြောင့် လူတို့သည် အန္တရာယ်မရှိသော မျိုးစီမံပြုပြင်ပြောင်းလဲထားသည့် ငါးကို စားသင့်သည်ဟု ပြောကြ၏။

ကမ္ဘာ့ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ချုပ်မှ တာဝန်ရှိသူများက မျိုးစီမံပြုပြင်ထားသော ကောက်ပဲသီးနှံများကို တိုးထုတ်ရန် လိုသလို ငါးများကိုလည်း တိုးထုတ်ရန် မျိုးစီမံပြုပြင်ခြင်းမှာ လိုအပ်ချက်ဖြစ်လာပြီဟု ပြောကြ၏။

လူတို့သည် ရှေးရိုးစဉ်လာကို ရုတ်တရက် မပြောင်းလိုကြ။ သို့သော် ခေတ်အခြေအနေအရ ရာသီဥတု အခြေအနေကို လိုက်၍ စားရာ၌ ဒုက္ခပေးသော မျိုးစီမံပြုပြင်ပြောင်းလဲထားသည့် အစားအစာများကိုမူ စားကြရန် အသိပညာပေးရန် လိုနေသေးသည်ဟု စားနပ်ရိက္ခာ ပါရဂူများက ပြောကြ၏။

(စထရိတ်တိုင်းမ်စ် ၁.၄.၂၀၁၆)

သင့်အတွက်ကံကြမ္မာ

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

ဦးဝင်းထက်

(၂၇-၇-၂၀၁၆) မှ (၉-၈-၂၀၁၆) သိ

တနင်္ဂနွေ အိမ်၊ အလုပ်ပြောင်းရွှေ့လိုလျှင် ပြောင်းသင့်သည့်အချိန်ဖြစ်သည်။ စိတ်လှုပ်ရှားမှုများကို ခံနေရမည်။ မိန်းကလေးငယ်များကြောင့် ငွေရမည်။ အကြီးအကဲများနှင့် အဆင်ပြေမည်။ သူတစ်ပါးက မိမိဘဝကို လွှမ်းမိုးလာတတ်သည်။ ရည်းစားများနှင့် ချစ်သူဖြစ်မည်။ အိမ်ထောင်ရေးအဆင်မပြေပါ။ နှာစေး၊ ချောင်းဆိုးဖြစ်တတ်သည်။

ယတြာ။ ။ သစ်သီး လှူပေးပါ။

တနင်္လာ စကားများများပြောလျှင် ပြဿနာဖြစ်နိုင်သည်။ အခွင့်အရေးနှင့် ပစ္စည်းဥစ္စာများရမည်။ စီးပွားရေးလုပ်ကွက်များရမည်။ ဘဏ်၊ ငွေပေးငွေယူကိစ္စများ မှားတတ်သည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေး ရန်ဖြစ်တတ်သည်။ မိသားစုနှင့် ပျော်ရွှင်စွာ ခရီးသွားရမည်။ အဝေးက သတင်းကောင်းကြားရမည်။ အနုပညာစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ရမည်။ ကျန်းမာရေးသင့်သည်။

ယတြာ။ ။ သကြား သာကူ ဒါနပြုလိုက်ပါ။

အင်္ဂါ ငွေအမျိုးမျိုးဝင်လာမည်။ ရုံးခိုခိုသူများ အောင်မြင်မှု ရလာမည်။ စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်၊ ထွက်ယက်ပစ္စည်းများကြောင့် ငွေများရမည်။ ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိမှ ဘဝအဆင်ပြေမည်။ စိတ်လှုပ်ရှားရမည့်ကိစ္စများ ပေါ်လာမည်။ အိမ်ထောင်ရေး၊ အချစ်ရေး အဆင်ပြေသည်။ ကျန်းမာရေး အလွန်ညံ့နေသည်။

ယတြာ။ ။ စားသောက်ကုန် ဒါနပြုလိုက်ပါ။

ဗုဒ္ဓဟူး စိတ်တက်ကြွလန်းဆန်းမှု ယခင်ထက် ပိုရှိလာမည်။ အခြားသူများ ကိစ္စ လူမိုက်ဝင်လုပ်ပေးရမည်။ ခြေလေးချောင်းသတ္တဝါများနှင့် အကျိုးပေးသည်။ ဝန်ထမ်းများ များများသည်းခံပေးဖို့ လိုမည်။ နီးစပ်သူ၊ မောင်နှမများ၏ ဒဏ်ခံရမည်။ ငွေကြေးအလုံးအရင်းဖြင့် ဝင်လာမည်။ ခရီးသွားရမည်။ ကျန်းမာရေးသင့်သည်။

ယတြာ။ ။ လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများ လှူပေးပါ။

ကြာသပတေး လူလိမ်များနှင့် တွေ့ရတတ်သည်။ အိမ်၊ တိုက်ခန်းကိစ္စ အဆင်ပြေမည်။ မည်သည့်ခရီးမှ မသွားသင့်သေးပါ။ စကားများများပြောမှ ငွေရမည်။ ရန်ဖြစ်လျှင် အမှုဖြစ်တတ်သည်။ ဆောက်လက်စ၊ လုပ်လက်စအလုပ်များ လက်စသတ်ဖြစ်မည်။ ချစ်သူအသစ်များ ရမည်။ နည်းပညာအသစ်များ သုံးစွဲမှသာလျှင် အဆင်ပြေမည်။ ကျန်းမာရေးညံ့နေသည်။

ယတြာ။ ။ ပိတ်စတစ်စ လက်ဆောင်ပေးလိုက်ပါ။

သောကြာ ဘာသာရေး၊ ဘုရားဖူးခရီးသွားရမည်။ အဖေ၏ဆွေမျိုးများက ကူညီလိမ့်မည်။ ငွေပေးငွေယူအရောင်းအဝယ်များတတ်သည်။ ရင်းနှီးသူများနှင့် ရန်ဖြစ်တတ်သည်။ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ သစ်သီးဝလံ၊ ရာသီကုန်များကြောင့် ငွေအလုံးအရင်းရမည်။ အပျော်အပါးများသွားမည်။ အချစ်ရေး အလွန်စနိုးပွင့်နေသည်။ ကျန်းမာရေး သင့်သည်။

ယတြာ။ ။ ကော်ဖီမှုန့် လက်ဆောင်ပေးလိုက်ပါ။

စနေ အလုပ်မရှိသူများ အလုပ်ရမည်။ ဝန်ဆောင်မှုမျိုးစုံပေးနေရမည်။ ကြိုးပမ်းအားထုတ်မှုများ အောင်မြင်မည်။ ဆန္ဒတစ်ခုပြည့်မည်။ အမှုအခင်းပြဿနာရှင်းသွားမည်။ အများနှင့်ပတ်သက်၍ အကျိုးပေးနေမည်။ အချစ်ရေး၊ အိမ်ထောင်ရေးအဆင်ပြေသည်။ ငွေဝင်လာပြီး သူတစ်ပါးအား ပေးရမည်။ လေရောဂါဖြစ်တတ်သည်။

ယတြာ။ ။ ကြက်သားဆန်ပြုတ် ဒါနပြုလိုက်ပါ။

လက်လုပ်လက်စားသူတို့ကား ဘဝအရည်အသွေး

ယနေ့ခေတ်သည် နေရာတိုင်းတွင် ဖိအားအတော်များများ နေရာယူနေကြ၏။ “တူတစ်ချောင်းနဲ့ သစ်သားထဲကို သံတစ်ချောင်းရိုက်သွင်းကြည့်စမ်းပါ။ ဒိုင်းခနဲဆို သစ်သားတုံးထဲ သံဝင်သွားတာကို တွေ့ရလိမ့်မယ်။ သစ်သားက ပျော့နေတော့ သံကို နေရာဖယ်ပေးလိုက်ရတာပဲကွ။ ကျောက်တုံးက ဆောရီးပဲ။ သံသာကောက်သွားတယ်။ ကျောက်တုံးက သူ့ထက်မာတာကိုး” ဟု ဆိုခဲ့ဖူးသည့် စာရေးဆရာကြီးဦးအောင်သင်းကို ကျွန်မ သတိရမိ၏။

“နေရာသီမှာ သင်ဖြူးဖျာအေးအေးလေးနဲ့ အိပ်ချင်ရင် လျှော့ဈေးနဲ့ရောင်းချပေးမယ်။ ကုတင်ခင်းဖျာတွေ သင်ဖြူးဖျာတွေမျိုး” ဟု အသံမြှင့်ကာအော်ရင်း လျှောက်ရောင်းသံကြောင့် အိပ်ယာပေါ်မှာ ကွက်လပ်ဖြစ်နေသည့် နေရာကို လှမ်းကြည့်ကာ သူ့ကိုခေါ်လိုက်မိသည်။

ဈေးသည်၏အော်ရောင်းသံက စိတ်ဝင်စားစရာကောင်းသော်လည်း ဖျာတစ်ချပ်၏ ဈေးနှုန်းက ပြတ်တုန်းလပ်တုန်းနစ်ဆယ့်သုံးဆောင်ပုဒ်ကို အလွတ်ရနေသည့်အတွက် သက်ပြင်းမော တစ်ချက်ချလိုက်၏။

ဈေးသည်လူငယ်လေး၏ ပါးနပ်သည့်စကားသံက “အစ်မရေ၊ ကျွန်တော်ရောင်းခဲ့တဲ့အိမ်တိုင်းက အိမ်ရှင်မတွေ ငွေကြေးအခက်အခဲကြောင့် စိတ်ဖိအားတွေများပြီး ညည်းသံတွေက ဈေးရောင်းတဲ့ ကျွန်တော်တို့လို လက်လုပ်လက်စားတွေအတွက် ကျောက်တုံးကိုခေါင်းနဲ့ တိုက်ပြီး ရောင်းနေရသလိုပါပဲ။ ကျွန်တော်ဖျာရောင်းတာ ၁၀နှစ်ရှိပြီ။ ဒီနေ့တော့ ဈေးရောင်းမကောင်းလွန်းလို့ ကျွန်တော်နေတဲ့ အင်းစိန်ကမ်းနားကိုရောက်ဖို့ ကားခပ်ပေးပါအစ်မရယ်။ ဒိုင်ကဝယ်လာတဲ့ ဘောက်ချာကိုကြည့်ပါအစ်မ”

ကျွန်မသူပြုသည့်စာရွက်ကိုကြည့်လိုက်ရင်း ကရုဏာစိတ်ဖြစ်သွားမိ၏။ “အစ်မက စာဖတ်တာဟာ ဝါသနာတစ်ခုပဲ မောင်လေး။ မင်းသိတဲ့စာတစ်ကြောင်း၊ ပုံပြင်တစ်ပုဒ် အစ်မကို ပြောပြ။ အစ်မကြိုက်ရင်ဝယ်မယ်ကွာ”

“အပြင်က ဖိအားကြောင့်တော့ မပျက်စီးစေနဲ့ စာတစ်ကြောင်းကို ကျွန်တော် သိပ်ကြိုက်တယ်အစ်မ။ ကြက်ဥတစ်လုံးကို ဥပမာပေးရင် အပြင်ကဖိအားကြောင့် ကွဲကြွေသွားမယ်ဆိုရင် အစားတစ်လုံးလုံးမှာလေ။ အတွင်းက ထိုးထွက်နိုင်တဲ့အားကြောင့် ကွဲကြွေသွားရင် အသက်တစ်ချောင်း ဖြစ်လာတာပဲပေါ့။ တကယ်တော့ အတွင်းက ထိုးထွက်နိုင်ဖို့ အားရှိဖို့တော့ လိုတယ်။ ကျွန်တော်သိတာက ဘဝအရည်အသွေးထင်တယ်။ နောက်တွေ့ရင် အားပေးရအောင် ကျွန်တော့် နာမည် ဝင်းမင်းထိုက်လို့ခေါ်တယ်။ အသက်က ၃၀ နှစ်ရှိပြီ။ အခက်အခဲတွေတိုင်း ကျော်လွှားနိုင်တဲ့နည်း ရှိတယ်ဆိုတာသိဖို့ ကျွန်တော်ကိုယ်တိုင်လည်း စာဖတ်တယ်အစ်မရေ”

ကျွန်မက သူ့စကားသံအဆုံး ကျေနပ်ပြီးတစ်ချက်ပြီးရင်း -

“မြင်းကိုရေရှိရာ ခေါ်သွားလို့ရတယ်။ ရေသောက်အောင်တော့ အတင်းတိုက်လို့မရနိုင်ပါ” ဆိုတဲ့ ဒီခေတ်ကို ပြောတတ်တဲ့ မင်းကို သဘောကျတယ်ကွာ”

ပြောလိုက်ရင်း စာမူတစ်ပုဒ် ရေးတိုင်းရသည့် ခြင်္သေ့အစိမ်း သုံးရွက်ကို ပေးလိုက်မိတော့သည်။



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများဝယ်ယူရန် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါခေါ်ယူခြင်း

၁။ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့် စာရင်းအင်းဦးစီးဌာနအတွက် အသုံးပြုရန် လိုအပ်သော အောက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းသုံး ပစ္စည်းများကို ပြည်တွင်းငွေဖြင့် ဝယ်ယူလိုပါသည်။

(က) ရုံးသုံးပရိဘောဂ	-	(5) မျိုး
(ခ) Total Station	-	(55) Sets
(ဂ) Satellite Image	-	(5000)km ²

၂။ လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့် စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန(ရုံးချုပ်)၊ ရုံးအမှတ် (၁၅)၊ နေပြည်တော် တွင် (၂၇.၇.၂၀၁၆) ရက်မှစ၍ တင်ဒါလျှောက်လွှာများ ဝယ်ယူနိုင်ပြီး (၁၂.၈.၂၀၁၆) ရက် ညနေ (၁၆:၃၀) နာရီအချိန်တွင် တင်ဒါပိတ်သိမ်းပါမည်။

၃။ ပြည့်စုံစွာ ဖြည့်စွက်ထားခြင်းမရှိသော တင်ဒါပုံစံများကို ရွေးချယ်မှုပြုမည်မဟုတ်ကြောင်း ကြိုတင်အသိပေးအပ်ပါသည်။

၄။ တင်ဒါပုံစံ အပါအဝင် တင်ဒါခေါ်ယူသည့် ပစ္စည်းတစ်ခုချင်း၏ အသေးစိတ်အချက်အလက်များနှင့် စည်းကမ်းချက်များကို အောက်ပလိပ်စာတွင် စုံစမ်းရယူနိုင်ပါသည်။

လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်)
ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့
လယ်ယာမြေစီမံခန့်ခွဲရေးနှင့်စာရင်းအင်းဦးစီးဌာန
ရုံးအမှတ် (၁၅)၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း-၀၆၇-၄၁၀၀၁၄၊ ၀၆၇-၄၁၀၁၄၉

ရန်ကုန်-မန္တလေး လယ်ယာထွက်ကုန် လက်ကားဈေးနှုန်းများ အခြေအနေ

ဘုရင့်ဆောင်ကုန်စည်ခိုင်မှ ဈေးနှုန်းများသည် တစ်ပတ်သာပေါ်အခြေခံ၍ ပြန်လည်တွက်ချက်ထားပါသည်။

Table with columns: ဆန်(အလတ်စ) ရေတွက်ပုံ, ရန်ကုန်(ဘုရင့်ဆောင်ဆန်ခွဲရုံများ), မန္တလေး(ကိုင်းတန်းဈေး), ဟင်းသီးဟင်းရွက်များ, ယခုအဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့, ယခုအဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့, ယခင်အဖွဲ့. Includes sub-tables for 'ရန်ကုန်(သီရိဓမ္မလာဈေး)' and 'မန္တလေး(ကိုင်းတန်းဈေး)'.

Table with columns: စားဖိုဆောင်သီးနှံများ, ရန်ကုန်(ဘုရင့်ဆောင်ကုန်စည်ခိုင်), မန္တလေး(ကိုင်းတန်းဈေး), သစ်သီးဝလံများ, ရန်ကုန်(သီရိဓမ္မလာဈေး). Includes sub-tables for 'သစ်သီးဝလံများ' and 'ရန်ကုန်(သီရိဓမ္မလာဈေး)'.

Table with columns: ဝဲမျိုးစုံ (၃ တင်းအိတ်), ရန်ကုန်(ဘုရင့်ဆောင်ကုန်စည်ခိုင်), မန္တလေး(ကိုင်းတန်းဈေး), သစ်ကြားဈေးနှုန်း, ရန်ကုန်(သီရိဓမ္မလာဈေး). Includes sub-tables for 'သစ်ကြားဈေးနှုန်း' and 'ရန်ကုန်(သီရိဓမ္မလာဈေး)'.

လယ်ယာထွက်ကုန်ဈေးနှုန်းများ

Table with columns: ဆန် (အလတ်စ), စားဖိုဆောင်, ဟင်းသီးဟင်းရွက်, ဝဲမျိုးစုံ, နေပြည်တော်ပျဉ်းမနား, နေပြည်တော်တပ်ကုန်း, နေပြည်တော်လယ်ဝေး. Includes sub-tables for 'ဆန် (အလတ်စ)', 'စားဖိုဆောင်', 'ဟင်းသီးဟင်းရွက်', 'ဝဲမျိုးစုံ', 'နေပြည်တော်ပျဉ်းမနား', 'နေပြည်တော်တပ်ကုန်း', 'နေပြည်တော်လယ်ဝေး'.

အစေ့ထုတ်ပြောင်း

Table with columns: အစေ့ထုတ်ပြောင်း, ခရမ်းချဉ် (ရှမ်း), မြေပဲဆီ (ရှမ်း), ဝဲမျိုးစုံ (သို့မဟုတ်) မြေပဲဆီ (ရှမ်း). Includes sub-tables for 'ခရမ်းချဉ် (ရှမ်း)', 'မြေပဲဆီ (ရှမ်း)', 'ဝဲမျိုးစုံ (သို့မဟုတ်) မြေပဲဆီ (ရှမ်း)'.

သခွားသီး (လတ်)

Table with columns: သခွားသီး (လတ်), ငရုတ်စို (လတ်), မိုးရွာသွန်း၍ အရည်များပိုမိုထွက်နေခြင်း. Includes sub-tables for 'သခွားသီး (လတ်)', 'ငရုတ်စို (လတ်)'.

ပြည်တွင်းဘတ်စ်မြေထုတ်ဈေးနှုန်းများ

Table with columns: ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်), ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း), ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်), ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း). Includes sub-tables for 'ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်)', 'ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း)', 'ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်)', 'ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း)'.

အင်းဇလေး

Table with columns: အင်းဇလေး, ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်), ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း), ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်), ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း). Includes sub-tables for 'ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်)', 'ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း)', 'ဝဲမျိုးစုံ(သုံးတင်းအိတ်)', 'ဝဲမျိုးစုံ(တစ်တင်း)'.



ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်း စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးအတွင်း လယ်ယာကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးဆိုင်ရာများ ကွင်းဆင်းဆောင်ရွက်

နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၈

နိုင် င်တော်အစိုးရသစ်အနေဖြင့် ပြည်သူများ၏ ဆန္ဒနှင့် လိုအပ်ချက်များကို အကောင်းဆုံး ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေးအတွက် ကြိုးပမ်းအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာတွင် စားရေး၊ ဝတ်ရေးနှင့် ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေး အဓိကတာဝန်ရှိသော မိမိတို့ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန တာဝန်ရှိသူ အဆင့်ဆင့် တာဝန်သိမှု၊ တာဝန်ခံမှု၊ ပြည်သူ့ဝန်ထမ်းကောင်းတို့၏ စိတ်ကောင်းစေတနာမှန်တို့ဖြင့် အားသွန်ခွန်စိုက် ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက် ပေးကြရန် လိုအပ်ပါကြောင်း ဇူလိုင် ၁၄ ရက်က စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး တိုင်း/ခရိုင်/မြို့နယ်အဆင့် လယ်ယာ ကဏ္ဍ/မွေး-ရေး-ကျေးလက်ကဏ္ဍ/ သမဝါယမကဏ္ဍတို့မှ တာဝန်ရှိသူများ နှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးစဉ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာထွန်းဝင်းက အမှာစကားပြောခဲ့ပါသည်။



ခွန်စိုက် ကြိုးစားဖြည့်ဆည်းစောင့်ရှောက် ပေးကြရန် တိုက်တွန်းလိုပါကြောင်း၊ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများအပြင် ဒေသထွက်ကုန်များ တိုးမြှင့်ထုတ်လုပ်ခြင်း ကို အခြေခံသည့် ကျေးလက်နေပြည်သူ များ၏ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်း ရရှိရေးကိုလည်း ဖန်တီးဖော်ဆောင်ပေး ကြစေလိုကြောင်း၊

ရေရှည်တည်တံ့သည့် ကုန် ထုတ်လုပ်မှုစနစ် ဖော်ဆောင်ပေးနိုင်မှသာ မိမိတို့၏ ရပ်ရွာတွင်ပျော်မွေ့လာပြီး၊ ပြည်ပထွက်ခွာ အလုပ်အကိုင် ရှာဖွေ လုပ်ကိုင်ရာမှ ဖြစ်ပေါ်လာမည့် နောက်ဆက်တွဲ လူမှုဒုက္ခပြဿနာများကို မိမိတို့ တိုင်းရင်းသား ညီကိုမောင်နှမများ ခံစားနေကြရခြင်းတို့မှ ကျော်လွှား လွတ်မြောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ထို့ကြောင့် ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေး လုပ်ငန်းများနှင့်ပတ်သက်သည့် အရင်း အနှီးချေးငွေများ ထုတ်ချေးရာတွင် မြေမဲ့ ယာမဲ့များကို ဦးစားပေးထောက်ပံ့ ရင်းနှီး

မတည်ပေးပြီး အလုပ်အကိုင်သစ်များ ထူထောင်ပေးကြရမည်ဖြစ်ပါကြောင်း၊ အထူးသဖြင့် ပြည်သူ့ဝန်ထမ်းများ အနေဖြင့် သိက္ခာရှိရှိ ဖြောင့်မတ်မှန်ကန်စွာ ပြည်သူကို အလုပ်အကျွေးပြုနိုင်ခြင်းဖြင့် ဂုဏ်ယူတတ်ကြစေလိုကြောင်း။ ဒေသ တွင်းနိုင်ငံများအလယ်တွင် အဘက်ဘက် မှ စိန်ခေါ်မှုများ ရင်ဆိုင်ကြုံတွေ့နေရမှုကို အမြန်ဆုံးရင်ဆိုင်ကျော်လွှားနိုင်ရေး အတွက် ပြည်သူ့ဝန်ထမ်းများနှင့် ပြည်သူ တို့ ညီညီညွတ်ညွတ်ဖြင့် ပူးပေါင်း ကြိုးစားကြရမည် ဖြစ်ပါကြောင်း။

စိုက်ပျိုးရေးနှင့်ပတ်သက်၍ မိုးစပါး အတွက် စိုက်ပျိုးရေး မလုံလောက်ပါက သက်ဆိုင်ရာ ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာနများနှင့် ဆက်သွယ် ဆောင်ရွက်နိုင်ကြောင်းကို တောင်သူလယ် သမားများအား အသိပေးဆောင်ရွက်ကြရမည် ဖြစ်သကဲ့သို့ နွေသီးနှံအတွက် စပါးသီးနှံ ထက် အကျိုးအမြတ်ပိုမိုရှိသည့် ပဲနှင့်နှမ်း ကဲ့သို့သော ရေအနည်းလိုသီးနှံများ ရွေးချယ်

အဖွဲ့သည် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး ရွှေဘို ခရိုင်၊ ကန့်ဘလူမြို့နယ် ကာဘိုးရွာအနီး တွင်ရှိသော ကာဘိုးရေလွှဲ ဆည်ရောက်ရှိ ကြရာ ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှု စီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာနမှ တာဝန်ရှိသူများက အသေးစိတ် ရှင်းလင်းတင်ပြကြသည်။ **(အပေါ်ပုံ)** ကာဘိုးရေလွှဲဆည်သည် မူးမြစ်ကိုဖြတ်၍ တည်ဆောက်ထားသော ရေလွှဲဆည်ဖြစ်၍ မြန်မာနိုင်ငံတွင် ဧကသုံးသိန်းကျော်အထိ ရေပေးဝေနိုင် သည့် တစ်ခုတည်းသော ရေလွှဲဆည် ဖြစ်ပြီး ဆည်၏သက်တမ်းမှာ နှစ်ပေါင်း ၁၀၀ ကျော်ရှိပြီဖြစ်သည်။

ယင်းမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် အဖွဲ့သည် ကင်းတပ်ရေလွှဲတံခံသို့ ရောက် ရှိကြရာ ဆည်မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှု စီမံ ခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန လက်ထောက် ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးဆန်းလွင်ဦးက ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ကင်းတပ်ရေလွှဲ တံခံသည် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေဘို ခရိုင်၊ ကန့်ဘလူမြို့နယ်၊ ဝက်တိုးကျေးရွာ အနီးတွင်တည်ရှိပြီး ကာဘိုးရေလွှဲဆည် အထက် မိုင် ၃၀ အကွာတွင် မူးမြစ်ကို ဖြတ်၍ တည်ဆောက်ထားသော တံခံ ဖြစ်ပြီး စိုက်ပျိုးမြေ ၁၆၃၈၅၅ ဧကအား ရေပေးဝေလျက်ရှိသည်။

ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့်အဖွဲ့သည် ညနေ ပိုင်းတွင် ကျွန်းလှမြို့နယ်ရှိ သဖန်းဆိပ် ရေလှောင်တံခံသို့ရောက်ရှိကြပြီး တံခံ၏ ရေယူအဆောက်အအုံ၊ ပင်မရေပိုလွှဲ၊ အကူရေပိုလွှဲနှင့် တံခံခိုင်ခံ့မှုများကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေးရာ ဆည်မြောင်းနှင့် ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာနမှ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးစိုးမြင့် ထွန်းက ရှင်းလင်းပြသည်။ ဆက်လက် ၍ သဖန်းဆိပ် ရေအားလျှပ်စစ်ဓာတ်အား ပေးစက်ရုံ၏ စက်ခန်း၊ ထိန်းချုပ်ခန်းများ ကိုကြည့်ရှုစစ်ဆေးရာ လျှပ်စစ်နှင့် စွမ်းအင် ဝန်ကြီးဌာန စက်ရုံမှူး ဦးကျော်သန်းဇော်က ရှင်းလင်းပြသည်။ **(အောက်ပုံ)**

စီမံကိန်းရှင်းလင်းဆောင်ရွက် ဆည် မြောင်းနှင့်ရေအသုံးချမှုစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးကြည်ဆွေက သဖန်းဆိပ် ရေလှောင်တံခံဘက်စုံစီမံကိန်း၏ လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်နေမှုများကို ရှင်းလင်းတင်ပြရာ ဒုတိယဝန်ကြီးက မိုးစပါးအတွက် စိုက်ပျိုး ရေလိုအပ်ချက် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေးနှင့် ဒေသ၏ နွေစပါး၊ မိုးစပါးရလဒ်ကောင်း များ ဖော်ဆောင်ပေးနိုင်ရေးကို ဌာနအချင်း ချင်းနှင့် ဌာနနှင့်တောင်သူများအချင်းချင်း လိုအပ်ချက်များကို ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် ကြရေး ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။

ဘားအံမြို့နယ်ရှိ ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်းတွင် အာဇာနည်နေ့အထိမ်းအမှတ်ဟောပြောပွဲကျင်းပ



၆၉ နှစ်မြောက် အာဇာနည်နေ့အထိမ်းအမှတ် စာပေဟောပြောပွဲကို ၁၆ . ၇ . ၂၀၁၆ နံနက်က ဘားအံမြို့နယ်ရှိ ပျိုးရေးသိပ္ပံကျောင်းတွင် ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ပြည်နယ်ဦးစီးမှူး ဦးဝင်းလှိုင်ဦးနှင့် တာဝန်ရှိပုဂ္ဂိုလ်များ၊ ကျောင်းအုပ်ဆရာမကြီး ဒေါ်ကြည်ကြည်ချိုနှင့် ဆရာ၊ ဆရာမများ၊ ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများတက်ရောက်ကြပြီး လယ်ယာစီးပွားသတင်း အယ်ဒီတာချုပ် ဦးမြတ်စိုး(လှိုင်)(ပုံ)၊ ခရိုင်ပြန်/ဆက် ဦးစီးအရာရှိ ဒေါ်တင်တင်ထွေး နှင့် မြို့နယ်ပြန်/ဆက် ဦးစီးအရာရှိ ဦးစောဝင်းဂိတ်တို့က ဟောပြောကြသည်။ **(ကရင်ပြည်နယ် ပြန်/ဆက်ဦးစီးဌာန)**

၎င်းမှတစ်ဆင့် ဒုတိယဝန်ကြီးနှင့် **MOALI ပြန်ကြားရေး**

နိုင်ငံအသီးသီးတွင် အဟာရပြည့်ဝရေးနှင့် စားနပ်ရိက္ခာဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်း လုံခြုံမှုရှိစေရေးသည် ပထမဆုံး ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းတာဝန်ဖြစ် ရာသီဥတုနှင့် လိုက်လျောညီထွေဖြစ်စေမည့် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်ရာတွင် တန်ဖိုးကွင်းဆက်များကဏ္ဍ နည်းပညာအကူအညီပေးရေးစီမံကိန်း အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူ ပြောကြား



နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၁၂

ကျွန်ုပ် နိုင်ငံအသီးသီးတွင် နေ့စဉ်စားသုံးမှုအတွက် အဟာရပြည့်ဝရေးနှင့် စားနပ်ရိက္ခာဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်း လုံခြုံမှုရှိစေရေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များသည် နိုင်ငံအားလုံး၏ ပထမဆုံးဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းတာဝန်တစ်ရပ်ဖြစ်ကြောင်း၊ ယခုအခါ အပူပိုင်းစုန်ရပ်ဝန်းဒေသများရှိ ကျေးလက်နေထောင်သူများ အနေဖြင့် ရာသီဥတုဖောက်ပြန်ပြောင်းလဲမှု သဘာဝဘေးဒဏ်၏ ဆိုးကျိုးများဖြစ်သည့် သီးနှံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ရာတွင် လေလွင့်ဆုံးရှုံးခြင်းနှင့် အထွက်နှုန်း လျော့နည်းမှုဒဏ်များကို အပြင်းအထန်ခံစားနေရပါကြောင်း၊ အပူပိုင်းစုန်ရပ်ဝန်းကို အခြေတည်၍ ရာသီဥတုပြောင်းလဲခြင်းနှင့် လိုက်လျောညီထွေရှိသော ကွင်းဆက် တန်ဖိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးစီးပွားရေးကဏ္ဍဆိုင်ရာ စီမံကိန်းအား ပြီးစီးအောင်မြင်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးကို မိမိတို့ဝန်ကြီးဌာနနှင့် အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (ADB) တို့အကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်ကြောင်း၊ ဤစီမံကိန်းသည် စိုက်ပျိုးထွက်ကုန်သီးနှံများ အရည်အသွေးမြှင့်တိုးတက်ထုတ်လုပ်နိုင်ရေး၊ ဈေးကွက်စီးပွားရေးစနစ် မြှင့်တင်ရေး၊ ကျေးလက်နေထောင်သူလယ်သမားများ လူမှုစီးပွားဘဝ တိုးတက်မြှင့်တင်ရေးတို့ကို ရည်ရွယ်ပါကြောင်းဖြင့် ယနေ့နံနက် ၉ နာရီက နေပြည်တော် ဟိုတယ်ဇုန်ရှိ Park Royal Hotel ၌ ကျင်းပသော ရာသီဥတုနှင့် လိုက်လျောညီထွေဖြစ်စေမည့် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ဆောင်ရာတွင် တန်ဖိုးကွင်းဆက်များကဏ္ဍ နည်းပညာအကူအညီပေးရေးစီမံကိန်း အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ ဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူက ပြောကြားသည်။ (အပေါ်ပုံ)

ဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားသို့ ပြည်ထောင်စု ဝန်ကြီး ဒေါက်တာအောင်သူနှင့်အတူ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူ ရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဝန်ကြီး ဦးစိုးမြင့်၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်များ ဖြစ်ကြသော ဒေါက်တာတင်ထွဋ်နှင့် ဒေါက်တာခင်ဇော်၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် များ၊ အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် (ADB) မှ စီမံကိန်းတာဝန်ခံ Dr.Ancha Sriniva san၊ ဌာနဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ကြသည်။
အဆိုပါစီမံကိန်းကို CLMV နိုင်ငံများအနက် မြန်မာ၊ ကမ္ဘောဒီးယား နှင့် လာအိုနိုင်ငံတို့တွင် အကောင်အထည် ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြစ်ပြီး စီမံကိန်း၏ အကျိုးသက်ရောက်မှုများအနေဖြင့် ရာသီ ဥတုနှင့်လိုက်လျောညီထွေဖြစ်စေသော စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင် ဆောင် ရွက်နေသည့် ဆင်းရဲနွမ်းပါးသော တောင်သူများ၏ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တန်ဖိုးကွင်းဆက်များ ဖွံ့ဖြိုးရေးအပါ အဝင် ကျေးလက်ဒေသဆင်းရဲမှုနှင့် အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေလျော့ပါးစေရေးတို့ အတွက် ရည်ရွယ်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြစ်သည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



SPPRG နှင့် Eco.Dev အဖွဲ့တို့ ပူးပေါင်းကော်မတီယူသည့် မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်း လေ့လာသုံးသပ်ချက် အစီရင်ခံစာ ရှင်းလင်းတင်ပြပွဲ ကျင်းပ နေပြည်တော် ဇူလိုင် ၈

စိုက် ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ကျေးလက်ဒေသတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန၊ SPPRG နှင့် Eco.Dev အဖွဲ့တို့ ပူးပေါင်းကော်မတီယူသည့် မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်း လေ့လာသုံးသပ်ချက် အစီရင်ခံစာ ရှင်းလင်း တင်ပြပွဲအခမ်းအနားကို ယနေ့နေ့လယ် ၁ နာရီက ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန၊ နေပြည်တော် ရုံးအမှတ် ၁၄ အစည်းအဝေးခန်းမ၌ ကျင်းပရာ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာ ထွန်းဝင်း (ဝံ) နှင့် ဝန်ကြီးဌာနမှ တာဝန်ရှိသူများ၊ ကျေးလက်ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးခန့်ဇော်နှင့်တာဝန်ရှိသူများ၊ SPPRG မှ Dr.Michael P Griffiths နှင့် တာဝန်ရှိသူများ၊ တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ် ကျေးလက် ဒေသ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး ဦးစီးဌာနများမှ ကိုယ်စားလှယ်များနှင့် ဖိတ်ကြားထားသော ဧည့်သည်တော်များ တက်ရောက်ကြသည်။
အစည်းအဝေးတွင် ဒုတိယဝန်ကြီး က အဖွင့်အမှာစကားပြောကြားရာတွင် တောင်သူလယ်သမားအများ၏ လူမှု စီးပွားဘဝအခြေအနေ တိုးတက်မြှင့်တင် ရေးအတွက် လုပ်ကွက်ငယ် တောင်သူ လယ်သမားများ၏ အစုအဖွဲ့များအသွင် စုဖွဲ့၍ ငွေကြေးအရင်းအနှီး၊ နည်းပညာနှင့် သွင်းအားစုများ ကူညီထောက်ပံ့ပေးနိုင် ရေး၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့်မွေးမြူရေးကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေး၊ ပြည်ပပို့ကုန် တိုးမြှင့်ထုတ် လုပ်တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရေးတို့အတွက် စီစဉ် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြီး သက်ဆိုင်ရာ

ဝန်ကြီးဌာနများနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးမိတ်ဖက် အဖွဲ့အစည်းများ၏ စစ်တမ်းများအရ ကျေးလက် နေပြည်သူ အများစု တွင် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် ရေးနှင့် မိသားစုဝင်ငွေတိုးပွားရေးအတွက် ငွေကြေးအရင်းအနှီး၊ အခွင့်အလမ်းနှင့် နည်းပညာလိုအပ်နေသည့် အတွက် ဖွံ့ဖြိုးရေးအစီအစဉ်များ ရေးဆွဲချမှတ် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိပါကြောင်း၊ မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာ စီမံကိန်းအောင်မြင်မှုများနှင့် ဒေသခံ ပြည်သူများ၏ အကျိုးခံစားရမှုများကို မျက်မြင်သက်သေပြု အထောက်အထား များဖြင့် အများပြည်သူ ကျယ်ကျယ် ပြန့်ပြန့်သိရှိစေပြီး၊ အားနည်းချက်များကို အချိန်မီပြုပြင်၍ ပိုမိုထိရောက်ကောင်းမွန် သည့် ဝန်ဆောင်မှုများကို ပေးနိုင်ရန် အတွက် နိုင်ငံလုံးဆိုင်ရာ စစ်တမ်း ကောက်ယူခဲ့သော SPPRG နှင့် စိမ်းလန်း အမိမြေအဖွဲ့မှ တာဝန်ရှိပုဂ္ဂိုလ်များနှင့် သက်ဆိုင်ရာဦးစီးဌာနမှ ဝန်ထမ်းများအား ကျေးဇူးတင်ဂုဏ်ပြုပါကြောင်းဖြင့် ပြောကြားသည်။
ဆက်လက်၍ ကျေးလက်ဒေသ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြား ရေးမှူးချုပ် ဦးခန့်ဇော်က မြစ်မီးရောင် ကျေးရွာစီမံကိန်းကို ကျေးရွာပေါင်း ၇၇၃၃ ရွာတွင် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် ခဲ့ကြောင်း၊ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို

ကျေးရွာလူထုက စနစ်တကျဆောင်ရွက် နိုင်ရန်အတွက် လက်စွဲစာစောင်များ၊ ငွေစာရင်းပုံစံနှင့် ချေးငွေပုံစံများ၊ ပညာပေး လက်ကမ်းစာစောင်များ၊ ပိုစတာများ၊ ဗီဒီယိုများဖြင့် ထုတ်ဝေဖြန့်ချိပေးပြီး လိုအပ်သည့်သင်တန်းများနှင့် နည်း ပညာပိုင်းဆိုင်ရာ ကူညီထောက်ပံ့မှုများကို ဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိပါကြောင်းဖြင့် မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်း အကောင် အထည်ဖော်မှု အခြေအနေများကို ရှင်းလင်းပြောကြားသည်။
ထို့နောက် SPPRG မှ Dr.Michael P Griffiths က သုတေသန ရှာဖွေတွေ့ရှိ ချက်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြရာတွင် စီမံကိန်းကျေးရွာများ၌ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ တိုးပွားလာပြီး မိသားစု ဝင်ငွေများ သိသာစွာ တိုးပွားလာကြောင်း၊ ပြင်ပမှ အတိုးနှုန်းကြီးကြီးဖြင့် ချေးယူမှု နည်းပါးသွားကြောင်း၊ အမျိုးသမီးများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု တိုးတက်လာသည် များကို လေ့လာတွေ့ရှိရသည့်အတွက် မြစ်မီးရောင်ကျေးရွာစီမံကိန်းကို ဆက်လက်တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်သင့်ပါ ကြောင်း အတည်ပြုတင်ပြပြီး တက် ရောက်လာသူများက သိရှိလိုသည်များ မေးမြန်းဆွေးနွေးရာ ညွှန်ကြားရေးမှူး ချုပ်က နိဂုံးချုပ်စကား ပြောကြားပြီး အခမ်းအနားကို ရပ်သိမ်းလိုက်သည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး