

ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့.(OIE) ၏ ကြိမ်မြောက် အထွေထွေညီလာခံကျင်းပ The Asia, Far East and Oceania Region ဆိုင်ရာ ဗျူရို အထွေထွေအတွင်းရေးမှူးအဖြစ် မွေး/ကု ညွှန်ချုပ် ဒေါက်တာ ရဲထွန်းဝင်းအား ရွေးချယ်

နေပြည်တော် ဇွန် ၁၇
ပြင်သစ်နိုင်ငံ ပါရီမြို့အခြေစိုက် ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ (OIE) ၏ ကြိမ်မြောက် ကမ္ဘာလုံးဆိုင်ရာ အထွေထွေညီလာခံကို ၂၀၂၁ ခုနှစ် မေ ၂၄ ရက်မှ ၂၈ ရက်အထိ Video Conferencing ဖြင့် ကျင်းပရာ ညီလာခံတွင် ကမ္ဘာတစ်ဝန်း တိရစ္ဆာန်ရောဂါဖြစ်ပွားမှုဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များကို မျှဝေခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးနှင့်သက်သာချောင်ချိရေး၊ တိရစ္ဆာန်ဆေးကုဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ အရည်အသွေးမြှင့်တင်နိုင်ရေး၊ တိရစ္ဆာန်နှင့် တိရစ္ဆာန်ထွက်ပစ္စည်းများ ရောင်းဝယ်ဖောက်ကားခြင်းကြောင့် ရောဂါကူးစက်ပြန့်ပွားမှုမဖြစ်ပေါ်စေရေးတို့အတွက် ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့က ချမှတ်ပေးသည့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများကို သုံးသပ်ဆွေးနွေးအတည်ပြုခြင်း၊ ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ ၇ ကြိမ်

မြောက် မဟာဗျူဟာစီမံချက် (OIE - 7th Strategic Plan 2021-2025) ကို အတည်ပြုခြင်းများ ဆောင်ရွက်ကြသည်။
အဆိုပါညီလာခံကို မြန်မာနိုင်ငံမှ ကိုယ်စားလှယ်အဖြစ် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန မွေးမြူရေးနှင့်ကုသရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲထွန်းဝင်း တက်ရောက်ပြီး ညီလာခံတွင် ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ရာထူးနေရာကောင်စီအဖွဲ့ဝင် ရာထူးနေရာများ၊ ပညာရပ်ဆိုင်ရာကော်မရှင်လေးခုနှင့် ဒေသဆိုင်ရာကော်မရှင် ငါးခုတို့၏ ဗျူရိုအဖွဲ့ဝင်ရာထူးနေရာများကို လျှို့ဝှက်ဆန္ဒမဲဖြင့် ရွေးကောက်တင်မြှောက်ကြရာ မြန်မာနိုင်ငံမှ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲထွန်းဝင်းအား The Asia, Far East and Oceania Region ဆိုင်ရာ ဗျူရို အထွေထွေ

အတွင်းရေးမှူးအဖြစ် ရွေးချယ်တင်မြှောက်ကြသည်။
အဆိုပါ The Asia, Far East and Oceania Region ဆိုင်ရာ ဗျူရိုအနေဖြင့် ၂၀၂၁ ခုနှစ်မှ ၂၀၂၃ ခုနှစ်အထိ သုံးနှစ်တာကာလအတွင်း ကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့က ချမှတ်ထားသော တိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုဆိုင်ရာ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများကို ဒေသတွင်းရှိ အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများက ထိရောက်စွာ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေး၊ ဒေသတွင်းပညာရှင်များ၏ အခန်းကဏ္ဍကို မြှင့်တင်ရေး၊ အခြားသောဒေသများနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးတို့အတွက် တိုက်ပွားမှုနှင့်ဘန်ကောက်မြို့တို့တွင် အခြေစိုက်သောကမ္ဘာတိရစ္ဆာန်ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ရုံးခွဲများနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။
MOALI ပြန်ကြားရေး



ငှက်ပျောဈေး ကောင်း ခြံလုပ်သားရားပါးမှုပြဿနာ ကြုံ

ပဲခူး ဇွန် ၂၀
စီးပွားဖြစ် ငှက်ပျောလုပ်ကိုင်သူ အများစုသည် လုပ်သားရားပါးမှုပြဿနာကို ရင်ဆိုင်ကြုံတွေ့နေကြောင်း သိရသည်။
ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီးတွင် ငှက်ပျောကို စီးပွားဖြစ် စိုက်ပျိုးသူ နည်းပါး၍ သီးမွေးငှက်ပျောသီး

လက်လီဈေးကောင်းမွန်နေသော်လည်း လောလောဆယ်တွင် ကျွမ်းကျင်လုပ်သားပြဿနာနှင့် ရင်ဆိုင်နေကြရသည်။
စီးပွားဖြစ် စိုက်ပျိုးသူများတွင် ငှက်ပျောသားတက်ထိုး၊ သားတက်ကို ကျွမ်းကျင်သည့် **စာ - ၁၆ သို့**



APT
အမ်ပတီလယ်ယာထွက်ကုန်ပစ္စည်းရောင်းဝယ်ရေးလီမိတက်

ဆန်နှင့်ဆန်ထွက်ပစ္စည်းများကြိတ်ခွဲထုတ်လုပ်၍ ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပသို့ ဖြန့်ဖြူး တင်ပို့ရောင်းချသည်။
SATAKE CORPORATION ထုတ် ဆန်စက်ပစ္စည်းများအား တစ်ဦးတည်း ကိုယ်စားလှယ်အဖြစ် ဖြန့်ဖြူးရောင်းချသည်။

HP မြဝတီဘဏ်ဖြင့် ချိတ်ဆက်၍ Hire-Purchase ဝေငှာဖြင့် ရောင်းချပေးသည်။

www.adipatiagri.com adipatilimited@gmail.com

Head Office
Satsan (12) Compound, Upper Pazundaung Road, Mingalar Taung Nyunt Township, Yangon. Phone: 01 292 895 01 292 803 Fax: 01 292 819

Showroom
Corner of Bayintnaung road & Parami road, Hlaing Township, Yangon. Phone: 09 449 957 760, 09 250 253 328



အဆင့်မြင့်ဆီစက်များ ထူထောင်ရန် ဖိတ်ခေါ်

မြင့်လွင်စိုး-----
မကွေး၊ ဇွန် ၁၉

ပြည်တွင်းစားသုံးဆီ လိုအပ်ချက် ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေး အတွက် အထွက်ကောင်း ဆီထွက် သီးနှံမျိုးများ ပြောင်းလဲတိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် ဆီထွက်ရှိမှု ရာနှုန်းမြင့်မားသည့် အဆင့်မြင့်ဆီစက်များ ပေါ်ပေါက်လာရေး အားပေးကူညီသွားမည် ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။
ဆီစက်များမှ ထွက်ရှိလာသော နှမ်းဖတ်ပဲဖတ်များတွင် ဆီ ၁၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့် ကျန်ရှိနေပြီး အဆင့်မြင့်ဆီစက်များ အသုံးပြုနိုင်ပါက နှမ်းဖတ်ပဲဖတ်များတွင် ဆီ ၁ ရာခိုင်နှုန်းအောက်သာ ကျန်ရှိသည့်အတွက် ဆီထွက်ရှိမှု တိုးတက်လာစေမည်ဖြစ်ပြီး နှမ်းဖတ်ပဲဖတ်များကိုလည်း ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်သော တိရစ္ဆာန်အစာအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်မည်ဖြစ်၍ ပြည်ပမှ တင်သွင်းနေရသော တိရစ္ဆာန်အစာ လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မည်ဖြစ်ရာ ရင်းနှီးမြုပ်နှံလိုသူများ အနေဖြင့် အဆင့်မြင့်ဆီစက်လုပ်ငန်း ထူထောင်လုပ်ကိုင်နိုင်ရေး ဖိတ်ခေါ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာနက သိရသည်။

အတွက် မြေပဲဆီထုတ်လုပ်မှုတွင် မက်ထရစ်တန် ၃၀ ကျော်၊ နှမ်းဆီထုတ်လုပ်မှုတွင် မက်ထရစ်တန် ၂၀ ကျော်၊ ဆီနှစ်ရပ်ပေါင်း မက်ထရစ်တန် ၅၀ ကျော် ၆၀ နီးပါး ဆုံးရှုံးလိုက်ခြင်း ဖြစ်သည်။

နှမ်းဖတ်ပဲဖတ်များတွင်လည်း ဆီပါဝင်မှုများသဖြင့် သိုလှောင်ရာတွင် အချဉ်ပေါက်လွယ်ခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်အစာအဖြစ် အသုံးမပြုနိုင်ခြင်းများ ကြုံတွေ့ရလျက်ရှိသည်။

တစ်နိုင်ငံလုံး မြေပဲဧက ၂၇ သိန်းကျော်၊ နှမ်းစိုက်ဧက ၃၇ သိန်းကျော်၊ နေကြာဧက ၆ သိန်းနှစ်သောင်းကျော် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိရာ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၌ မြေပဲဧက ၇ သိန်းကျော်၊ နှမ်းစိုက်ဧက ၁၂ သိန်းကျော်၊ ရှမ်းပြည်နယ်၌ မြေပဲဧက ၁၁ သိန်း ၉ သောင်းကျော်၊ နှမ်းဧက လေးသောင်းကျော်၊ နေကြာဧက နှစ်သောင်းကျော်နှင့် မုန်ညင်း၊ ပန်းနှမ်း၊ ပဲပုပ်၊ ပဲပိစပ်များ စိုက်ပျိုးလုပ်ကိုင်လျက်ရှိသဖြင့် အဆင့်မြင့်ဆီစက်များ ပြောင်းလဲအသုံးပြုခြင်းဖြင့် ရှမ်းပြည်နယ်သည်လည်း မြန်မာနိုင်ငံ၏ ဆီအိုးကြီးတစ်လုံး ဖြစ်လာမည်ဖြစ်သည်။

၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် တစ်နိုင်ငံလုံး၏ ဆီထုတ်လုပ်မှုစာရင်းများအရ မြေပဲဆီမက်ထရစ်တန် ၃၇၀ ကျော်၊ နှမ်း ဆီမက်ထရစ်တန် ၂၇၀ ကျော်၊ နေကြာဆီမက်ထရစ်တန် ၆၁ တန်၊ မုန်ညင်း ၁၁ နှင့် ပန်းနှမ်း ၂၇ မက်ထရစ်တန် ထုတ်လုပ်ခဲ့ကြောင်း၊ လက်ရှိ ဆီစက်များကိုသာ အသုံးပြုနေကြရသဖြင့် ဆီ ၁၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့် နှမ်းဖတ်ပဲဖတ်များတွင် ကျန်ခဲ့သည့်

ထိလာလွင်ပြင် ကင်းတားဆည်ရေဖြင့် အလှဆင်

နေပြည်တော် ဇွန် ၁၇
တမံအမြင့် ၂၅၈ ပေ၊ တမံအလျား ၂၄၆၁ ပေရှိ မြေသားတမံ (ဇန်အမျိုးအစား) ဖြစ်သော မြို့ကြီးရေလှောင်တမံသည် ရှမ်းပြည်နယ်တောင်ပိုင်း ရွာငံမြို့နယ် မြို့ကြီးကျေးရွာအနီးတွင် တည်ရှိပြီး ကန်ရေပြည့် ရေလှောင်ပမာဏဧကပေသုံးသိန်းငါးသောင်းကျော် ရှိကာ နှစ်စဉ် ပျမ်းမျှစီးဝင်ရေဧကပေ သုံးသိန်းခုနစ်သောင်းကျော် ရှိသည်။
မြို့ကြီးမြောင်းမတော်အမှတ် ၁ မှ ကင်းတားလယ်ယာ

အဆိုပါ မြောင်းမတော် အမှတ် ၂ ကို ကင်းတားရေလွှဲ ဆည်အနီးမှ အစပြု တူးဖော်တည်ဆောက်၍ ကင်းတားလက်ပဲ မြောင်းမကြီးနှင့် ပေါင်းဆုံစေပြီး မြောင်းခွဲရေကို အဆောက်အအုံဖြင့် ရေခွဲထုတ်ကာ ရေပမာဏ ၉၀၀ ကုဗပေစက္ကန့်ကို စပုံမြစ်အတွင်းသို့ ဝင်ရောက်စီးဆင်းသွားစေမည် ဖြစ်သည်။ စပုံမြစ်နှင့် ပေါင်းဆုံရာနေရာတွင် စပုံမြစ်ပေါ်၌ ရော်ဘာရေလွှဲဆည် တည်ဆောက်ပိတ်ဆို့ပြီး ယင်းနေရာမှ ရေစုပ်စက်ဖြင့် စုပ်တင်၍ မိတ္ထီလာလွင်ပြင် စိမ်းလန်းစိုပြည်

ယခင်က ရေရှားပါးမှုကြောင့် အငြင်းပွားခြင်း တောင်သူအချင်းချင်း ကျေးရွာများအချင်းချင်း ခိုက်ရန်ဖြစ်ပွားခြင်းများ ရှိခဲ့သော်လည်း ယခုအခါ ရေအသုံးချသူများအဖွဲ့များ စနစ်တကျ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်နိုင်ပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။
ယင်းအတွေ့အကြုံကို အခြေခံပြီး စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးထုတ်လုပ်ရာတွင်လည်း စုပေါင်းမတည်ခြင်းကြောင့် ခိုင်မာတောင့်တင်းသော အရင်းအနှီးနှင့် လက်ကားဈေးကွက်သို့ ဝင်ရောက်စုပေါင်းရောင်းချနိုင်မည်ဖြစ်ပြီး အကျိုး



ရေသောက်စနစ်သို့ ရေကူဖြည့်တင်းပေးသွားမည်ဖြစ်ပြီး မြို့ကြီးမြောင်းမတော်အမှတ် ၂ ၊ မိုင်းမောလက်တံမြောင်းမှ စိုက်ပျိုးမြေ ၁၀၀၀ ဧကကို ရှေ့ပြေးစီမံကိန်းဧရိယာအဖြစ် သတ်မှတ်၍ စိုက်ပျိုးရေးစတင်ပေးသွားမည် ဖြစ်သည်။
အလျားမိုင် ၁၀ မိုင်ရှိ

ရေးအတွက် တည်ဆောက်ထားပြီး တူးမြောင်းမကြီးအတွင်းသို့ ရေတင်ပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။
တွေ့ဆုံပွဲတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက ရာသီဥတုကြောင့် လယ်ယာကဏ္ဍ အခက်အခဲများတွင် ရေရှားပါးမှုပြဿနာသည်လည်း တစ်ခုအပါအဝင်ဖြစ်ပြီး

အမြတ် ပိုမိုရရှိကာ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးကုန်ထုတ်လုပ်မှုသမဝါယမအသင်းများ ထူထောင်ဆောင်ရွက်ကြမည်ဆိုပါက လိုအပ်သောအကူအညီများ၊ အသင်းအဖွဲ့ဆိုင်ရာ ဥပဒေနှင့်အညီ ဝန်ကြီးဌာနက ကူညီပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။
MOALI ဖြန့်ကြားရေး

လုပ်သားနှင့် စိုက်ပျိုးစရိတ် သက်သာစေရန် ပြောင်းမျိုးစေ့ချစက် စိုက်ပျိုးပြသ

လားရှိုး၊ ဇွန် ၁၉
စိုက်ပျိုးရေးလုပ်သား ရှားပါးမှုနှင့် စိုက်ပျိုးစရိတ် သက်သာစေရန် အမှတ် ၅၆ စက်မှုလယ်ယာစခန်းမှ New Holbind TD-90 ထွန်စက်ကြီးနှင့် လေးတန်းသွား ပြောင်းမျိုးစေ့ချက်ရိယာကို တွဲဖက်

စိုက်ပျိုးပြသခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ လူလုပ်အားဖြင့် စိုက်ပျိုးပါက တစ်နေ့ သုံးဧကသာ စိုက်ပျိုးနိုင်ပြီး နည်းပညာသစ်စက်ကိရိယာဖြင့် စိုက်ပျိုးပါက တစ်နေ့ ၁၂ ဧကခန့် စိုက်ပျိုးနိုင်ကြောင်း သိရသည်။ ထိုသို့ စက်ကိရိယာကို

အသုံးပြုခြင်းကြောင့် ပြောင်းမျိုးစေ့ 5 kg တစ်ထုပ်လျှင် တစ်ဧက စိုက်ပျိုးနိုင်ပြီး စိုက်ပျိုးစရိတ်များစွာ သက်သာကာ ပင်ကြားတန်းကြား ချိန်ညှိရသဖြင့် ရိတ်သိမ်းချိန်တွင်လည်း စက်ကိရိယာများကို အသုံးပြုနိုင်သည်။

အဆိုပါစိုက်ပျိုးပွဲသို့ စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန ရှမ်း(မြောက်)မှ တာဝန်ရှိသူများ၊ စိုက်ပျိုးရေး သုတေသနမှ မန်နေဂျာနှင့် နောင်မွန်ကျေးရွာ၊ ခေးနင်းကျေးရွာ၊ ရှန်ခိုက်ကျေးရွာများမှ တောင်သူများ လေ့လာကြသည်။

မြေပဲ သီးနှံဟာ မြန်မာနိုင်ငံ ဆီထွက်သီးနှံများအနက် စိုက်ဧကအများဆုံး ဖြစ်ပြီး တစ်ဧကမှ ဆီပိဿာရာကျော်ထွက်နိုင်တဲ့သီးနှံလည်း ဖြစ်ပါတယ်။ မြေပဲသီးနှံကို ၂ ဒသမ ၃၆ သန်းဧက စိုက်ပျိုးပြီး အောင်ဧက ၂ ဒသမ ၃၄ သန်း ရှိတာကို တွေ့ရပါတယ်။ မြေပဲသီးနှံဟာ ပြည်တွင်းစားသုံးမှုအပြင် ပြည်ပတင်ပို့မှု မှာလည်း နေရာရလာတဲ့အတွက် လွန်ခဲ့တဲ့ငါးနှစ်ကထက် ဧကနှစ်သိန်းနီးပါး တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးလာတာတွေ့ရပါတယ်။

မြေပဲစိုက်ဧကများ တိုးတက်လာပေ မယ့် မြေပဲသီးနှံအောင်ဧကနဲ့ အထွက်နှုန်း ဟာ ရည်မှန်းချက် မပြည့်မီတဲ့ဒုက္ခနဲ့ လယ် သမားကြီးများ ခံစားနေကြရတာ တွေ့ရပါ တယ်။ အထူးသဖြင့် မြေပဲစိုက်ဧကများတဲ့ ဧရာဝတီ၊ စစ်ကိုင်း၊ မန္တလေး၊ မကွေး၊ ပဲခူး ဒေသကြီးတွေမှာ ပိုတွေ့ရပါတယ်။ မြေပဲ သီးနှံအောင်ဧကနဲ့ အထွက်နှုန်း လျော့နည်းမှု ကို ဆန်းစစ်ကြည့်ရင် တောင်သူ လယ်သမားကြီးများ ထင်မထားတဲ့ ရာသီဥတုနဲ့ စိုက်ပျိုးချိန်က နောက် ကွယ်ကြီးကိုင်မှုရှိနေတာကို တွေ့ရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ အထွက်ကောင်းတဲ့မျိုး၊ မှန်ကန် တဲ့ စိုက်နည်းစနစ်တွေ ဘယ်လိုပဲကောင်း ကောင်းရာသီဥတုနဲ့ စိုက်ပျိုးချိန်ရဲ့ လွှမ်းမိုးမှု ခံနေရရင် ကောင်းမွန်တဲ့မြေပဲအထွက်ကို မရရှိနိုင်ပါဘူး။

မြန်မာနိုင်ငံမှာ မြေပဲကို စိုက်ပျိုးရာသီ အလိုက် မိုးကြိုမြေပဲ (စကမြေပဲ)၊ မိုးမြေပဲ၊ မိုးနှောင်းသီးထပ်မြေပဲ၊ ကိုင်းကျွန်းမြေပဲ၊ ဆောင်းသီးထပ်မြေပဲလို့ ခေါ်ဝေါ်ကြပါ တယ်။ မြေပဲပင်ရဲ့အပင် တည်ဆောက်မှု ပုံသဏ္ဍာန်အရလည်း ပင်ထောင်မြေပဲ၊ ပင်ပြန့်မြေပဲလို့လည်း ခေါ်ဝေါ်လေ့ရှိကြတာ တွေ့ရပါတယ်။ ပင်ထောင်မြေပဲမျိုးများဟာ ပင်ပြန့်မြေပဲမျိုးများထက် ရာသီဥတုပြောင်း လဲမှုဒဏ်ကို ပိုပြီးခံနိုင်ကြတာတွေ့ရပါတယ်။

မြေပဲပင်ရဲ့ ရှင်သန်ကြီးထွား ဖြစ်ထွန်း အောင်မြင်မှုမြေပဲပင် သက်တမ်းတစ်လျှောက် ဖြစ်ပေါ်တဲ့ အပူချိန်က လွှမ်းမိုးထားပါတယ်။ မြေပဲပင် ဖြစ်ထွန်းကြီးထွားစဉ် တစ်လျှောက် အပူချိန် ၂၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ်မှ ၃၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ်ရရှိဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။ အပူချိန် ၂၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် နိမ့်ကျပါက အပင်ကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးမှု နှေးကွေးစေပါတယ်။ အပူချိန် ၃၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်ရင် ပန်းပွင့်ခြင်းကို များစွာထိခိုက် စေပါတယ်။ မြေပဲပင်ငယ်စဉ် အပူချိန်နိမ့်ကျ ခြင်းနဲ့ကြုံတွေ့ပါက အပင်ကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးမှုကို များစွာ ထိခိုက်စေတယ်လို့ ဆိုပါတယ်။ နှင်းမှုန်နှင်းခဲများနှင့်ကြုံတွေ့ပါက အပင်သေ သည်အထိ ခံစားရနိုင်ပါတယ်။

အပူချိန်ဟာ မြေပဲပင်ပန်းပွင့်ခြင်းကို များစွာလွှမ်းမိုးထားပါတယ်။ ညအပူချိန် ၁၃ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှ ၁၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်သာ ရှိမယ်ဆိုရင် ပန်းပွင့်အနည်းဆုံးပွင့်ပြီး ည အပူချိန် ၂၂ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှ ၂၅ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ်ရှိပါက တစ်ပင်အပွင့်ပေါင်း ၁၇၀ ထိ ပွင့်နိုင်ကြောင်း တွေ့ရပါတယ်။ ညအပူ ချိန် ၁၈ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နှင့် နေ့အပူချိန် ၂၂ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိပါက ပန်းအနည်း ငယ်သာပွင့်နိုင်ပေမယ့် စွယ်လုံးဝ မဖြစ်ပေါ်

နိုင်ပါ။ ညအပူချိန် ၂၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နဲ့ နေ့အပူချိန် ၃၀ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိပါက မြေပဲအထွက်အကောင်းဆုံး ရရှိနိုင်ပါတယ်။ ပုံမှန်ကြီးထွား၊ အပွင့်အရေအတွက်များ၊ စွယ်ဖြစ်ထွန်းမှုကောင်း၊ အသီးတင်မှု ရင့်မှည့်မှု၊



စွမ်းအားပြည့်ရရှိစေပါတယ်။ အပူချိန် ၁၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နဲ့ ၄၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှာ အပင်ကြီးထွားမှုဖြစ်ထွန်းမှု ရပ်တန့်စေပါ တယ်။ နေ့အပူချိန် ၄၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်နဲ့ ညအပူချိန် ၃၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှာတော့ အပွင့် လုံးဝပွင့်အာခြင်းမရှိတော့ပါ။ အပူချိန် ၃၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက် ကျော်လွန်ပါက ပင်စည်သာမန်ထက် ရှည်ထွက်ကြီးထွားမှုကို အကျိုးပြုပါတယ်။

ပျမ်းမျှအပူချိန် ၂၁ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် မှာ ပန်းပွင့်ရက်အရှည်ကြာဆုံး ဖြစ်ပေါ်စေပြီး ၃၃ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်မှာ ပန်းပွင့်ရက် အစော ဆုံးကိုဖြစ်စေပါတယ်။ ၃၃ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် တွင် ပန်းပွင့်ရက်စော ဖြစ်ပေါ်စေပေမယ့်

တောင်သူလယ်သမားကြီးများဟာ မြေပဲ အထွက်တိုးအောင် ဆောင်ရွက် ရာမှာ အပူချိန်ရဲ့ အရေးပါမှုကို သတိပြုကြဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။

နောက်မြေပဲအထွက်နှုန်းတိုးစေရန် လွှမ်းမိုးနေတဲ့ အချက်တစ်ချက်မှာ အစိုဓာတ် နှင့် စိုက်ပျိုးချိန်ပုံဖြစ်ပါတယ်။ မြေပဲပင်အောင် မြင် ဖြစ်ထွန်းအထွက်နှုန်း ကောင်းမွန်ရေးမှာ မြေတွင်းအစိုဓာတ်ပေါ်မှာ တည်မီနေပါ တယ်။ အစိုဓာတ် အလုံအလောက်ရရှိမှုဟာ လည်း စိုက်ပျိုးချိန်မှန်ကန်မှုအပေါ် တည်



နေပါတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာ စိုက်ပျိုးတဲ့ မြေပဲ ဧရိယာအားလုံးဟာ မိုးရေနဲ့ မိုးရေကျန် မြေတွင်းအစိုဓာတ်ပေါ်မှာ အဓိကမှီခိုစိုက်ပျိုး ကြပါတယ်။ မိုးရာသီစိုက်မြေပဲခင်းများဟာ အများအားဖြင့် သဲဆန်သော မြေမျိုးများမှာ စိုက်ပျိုးကြပြီး မိုးနည်းရပ်ဝန်းဒေသများဖြစ် လို့ မိုးရေလုံလောက်စွာမရရှိဘဲ အထွက်နှုန်း နည်းလေ့ရှိတာကို တွေ့ရပါတယ်။ ဆောင်း ရာသီစိုက်မြေပဲများဟာ နုန်းမြေ၊ နုန်းဆန်တဲ့ မြေဖြစ်ပြီး အစိုဓာတ်အသင့်တင့် ထိန်းနိုင်တဲ့ အတွက် အထွက်နှုန်းကောင်းတာ တွေ့ရ ပါတယ်။

စီးပွားဖြစ်မြေပဲထုတ်လုပ်ဖို့အတွက် မိုးရေချိန် ၅၀၀-၁၀၀၀ မီလီမီတာ လိုအပ်

မိုးဦးစောစောဖြင့် မြေပြင်ပြီး မျိုးစေ့ချနိုင်တဲ့ အထိ ရွာသွန်းပါက တောင်သူလယ်သမား များ အဆင်ပြေကြပါတယ်။ မြေပဲဟာ အစို ဓာတ်အနည်းငယ်ရရုံနဲ့ အစေ့အညောက် ပေါက်နိုင်ပါတယ်။ ပေါက်လာတဲ့ အညောက် ကလေးဟာ မြေတွင်းအစိုဓာတ် ဆက်လက် တည်ရှိမှုအပေါ်တည်ပြီး ဆက်လက်ကြီးထွား ခြင်း၊ သေဆုံးခြင်းဖြစ်ပေါ်ပါတယ်။ အစိုဓာတ် သင့်တင့်ပါက ငါးရက်သားမှာ အမြစ်ဟာ မြေတွင်းသို့ ၁၀ မှ ၁၆ စင်တီမီတာထိ ရှင်သန်ရှည်ထွက်လာပါတယ်။ ၁၂ ရက် သားမှာ ၃၁ စင်တီမီတာထိ ရှည်ထွက် လာပါတယ်။ ဒီချိန်မှာ အရွက်လေးရွက်သာ ထွက်နိုင်ပါသေးတယ်။ အပေါ်ယံမြေဆီလွှာ တွင်း အစိုဓာတ်ဟာ ဆုတ်ယုတ်တဲ့အခြေ အနေဆိုရင် ပင်ပြန့်မြေပဲမျိုးများရဲ့အမြစ်ဟာ အနက် ၂၀၀ စင်တီမီတာအထိ ဆင်းနိုင်ပြီး ပင်ထောင်မြေပဲများရဲ့ အမြစ်ဟာ အနက်

၁၇၀ စင်တီမီတာထိ ဆင်းနိုင်တာ တွေ့ရ ပါတယ်။ အပေါ်ယံမြေလွှာမှာ အစို ဓာတ်လုံလောက်နေပါက အမြစ်များ ဟာ အောက်ကိုလည်း နက်နက်မဆင်း၊ ဘေးကိုလည်း ပြန့်မထွက်ဘဲ ရှိနေပါတယ်။

မြေဆီလွှာအတွင်း အစိုဓာတ် လျော့ နည်းပါက ပင်စည်ရှည်ထွက်နှုန်းနှေးခြင်း၊ ကိုင်းများတိုခြင်း၊ အရွက်များကြုံလှိုခြင်း၊ အဆစ်များတိုခြင်း၊ ပန်းဖူးဖြစ်ပေါ်မှု တစ်ပတ်ခန့် နောက်ကျခြင်း၊ ပန်းပွင့်မှု အဟန့်အတားဖြစ်ခြင်း၊ အပွင့်အရေအတွက် လျော့နည်းစေခြင်း၊ မြေပဲစွယ်ဟာ မြေဆီလွှာ အတွင်း ထိုးမဆင်းဘဲ ကန်းသွားခြင်းများ ကြောင့် မြေပဲအထွက် သိသိသာသာ ကျဆင်း သွားပါတယ်။ အစိုဓာတ်ရှိရန် အဓိက အဆင့်များမှာ ပင်ပိုင်းကြီးထွားချိန်၊ ပန်းပွင့် ချိန်၊ အစေ့တည်ချိန်တို့ပဲ ဖြစ်ပါတယ်။ ရေချို လွယ်လွယ်ရရှိနိုင်ပါက ဒီအဆင့်တွေမှာ မှုတ်ရေတစ်ကြိမ်စီသွင်းနိုင်ပါက အထွက် သေချာပါတယ်။ ထိုအဆင့်များမှာ အစိုဓာတ် နည်းခြင်းဟာ အခြားအဆင့်အားလုံးမှာ အစိုဓာတ်ဆုတ်ယုတ်ခြင်းထက် အထွက် လေးဆမှ ငါးဆပို၍ ထိခိုက်နိုင်ပါတယ်။

မြေပဲစွယ်ဟာ မြေပဲတောင့်ဖြစ်ဖို့ အတွက် မြေတွင်းအစိုဓာတ်နဲ့ အမှောင်ထုကို လိုအပ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် မြေပဲစွယ်ဟာ မြေဆီလွှာအတွင်း ထိုးဝင်ပါတယ်။ မြေဆီ လွှာအတွင်းအနက် ၁ မှ ၁ ဒသမ ၅ စင်တီ မီတာရောက်ရင် စွယ်ထိပ်မှာ အတောင့်စတင် ဖြစ်ပေါ်ပြီး အဆင့်ဆင့် ကြီးထွားပါတယ်။ ထိုအချိန်မှာ မြေတွင်းအစိုဓာတ် ယုတ်လျော့ ပါက မြေ၏အပူချိန်တက်လာပြီး မြေပဲဆန် ပြည့်ဖြိုးမှုကို ထိခိုက်စေပါတယ်။ လုံးပိန် လုံးညှပ် များစေပါတယ်။ မိုးများလွန်းပါက လည်း ရေဝပ်ပြီး ရောဂါဖြစ်စေခြင်း၊ မြေကျပ် ပြီးစွယ်ထိုးဝင်ဖို့ ခက်ခဲခြင်း၊ မြေဆီလွှာတွင်း မြေပဲတောင့် အညောက်ပေါက်ခြင်း၊ နုတ် သိမ်းရာတွင် မြေကျပ်ပြီး နုတ်ရခက်ခြင်း၊ အတောင့် များ ပြတ် ကျန်ခြင်းများ

မြေပဲသီးနှံဟာ မြန်မာနိုင်ငံ ဆီထွက်သီးနှံများအနက် စိုက်ဧကအများဆုံးဖြစ်ပြီး တစ်ဧကမှ ဆီပိဿာရာကျော် ထွက်နိုင်တဲ့သီးနှံလည်း ဖြစ်

ပန်းဆက်ပွင့်နေစေကာမူ အသီးတင်မှု အလွန် နည်းသွားတာကို တွေ့ရပါတယ်။ သို့အတွက် အပူချိန်ဟာ မြေပဲပင်ကြီးထွားမှုကို အားပေး ခြင်း၊ အပွင့်အရေအတွက် အနည်းအများပန်း စတင်ပွင့်ရန် ရက်ကြာညောင်းမှု၊ စွယ်ဖြစ် ထွန်းနိုင်မှု၊ မျိုးအောင်မှုတို့ကို တိုက်ရိုက် အကျိုးသက် ရောက် မှု ရှိ နေ တဲ့ အ တွက်

ပါတယ်။ မြေပဲအထွက်တိုးဖို့ မိုးရေချိန် အနည်းအများအပြင် မိုးရွာသွန်းသောရက် ကြာမှုဟာလည်း အရေးပါပါတယ်။ တစ်ခါ တစ်ရံ မိုးရေချိန်နည်းပေမယ့် နည်းနည်းနဲ့ ရက်များများ ရွာနေပါကလည်း မြေပဲအထွက် ကောင်းတာကိုလည်း တွေ့ရပါတယ်။

မိုးမြေပဲကို မေလမှာစိုက်ပျိုးလေ့ရှိရာ

ကန် ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါက သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများကလည်း ပူးပေါင်းပါဝင်ရန် လိုအပ်ကြောင်း သိရသည်။

ယခုအခါ နိုင်ငံတစ်ဝန်းတွင် စိုက်ပျိုးရေးမွေးမြူရေး လုပ်ငန်းနှင့် အခြားလယ်ယာ ထွက်ကုန်လုပ်ငန်းများတွင် ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်နေကြပြီ ဖြစ်ရာ တောင်သူများ၊ ကုမ္ပဏီများနှင့် သက်ဆိုင်သည့် ဌာနဆိုင်ရာများက ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နေကြသော်လည်း အချို့နေရာများတွင် ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းပေးရသည့် ကိစ္စရပ်များ၊ လုပ်ငန်းဆောင်တာများသည် လွန်စွာမှပင် အရေးပါကြောင်း သိရသည်။

တောင်သူကို တိုက်ရိုက်အကျိုးပြု နိုင်သည့် မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ငန်းများဖြစ်ရန် လိုအပ်ပြီး ဈေးကွက်မရှိဘဲ မျိုးစေ့ထုတ် လုပ်ငန်းချည်း ရပ်တည်၍ မရနိုင်သည် ကို သတိပြုကြရမှာဖြစ်ပြီး ဈေးကောင်းရရှိ နိုင်သည့် မျိုးကောင်းများနှင့် အထွက် ကောင်းသည့် စပ်မျိုးများ အလွယ်တကူ ဝယ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရေး ကန်ထရိုက်လယ်ယာ စနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အကျိုးဆောင် တောင်သူများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် ခြင်း စသည့်နည်းလမ်းများဖြင့် မျိုးစေ့ ကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးရေးကို ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ကြောင်း စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဒေါက်တာ ရဲတင့်ထွန်းက ပြောကြားသည်။

အရည်အသွေးပြည့်ဝပြီး အထွက် ကောင်း မျိုးစေ့များ အသုံးပြုနိုင်ရေး၊ မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် ပုဂ္ဂလိက မျိုးစေ့ကုမ္ပဏီများ ပူးပေါင်း၍ ခေတ်မီ အဆင့်မြင့် နည်းပညာအသုံးပြုထားသော မျိုးစေ့များ ပိုမိုတိုးတက်ထုတ်လုပ်ရေး၊ တောင်သူများ၏ ဝင်ငွေအမှန် တကယ်တိုးတက်ရေးနှင့် တိုင်းပြည်ဝင်ငွေတိုးတက်ရေး တို့အတွက် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနက မျိုးစေ့ပညာရှင်များ၊ မျိုးစေ့ထုတ်ကုမ္ပဏီများ၊ လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် မိတ်ဘက်အဖွဲ့ အစည်းများမှ ပညာရှင်များက ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ ရေရှည်အတွက် အစားအစာ ဘေးကင်းလုံခြုံရေးနှင့်အရည် အသွေး ပြည့်ဝသည့် သီးနှံထွက်ကုန်များဖြစ်ရေးကို မျှော်မှန်း ဆောင်ရွက်ကြရမှာဖြစ်ကြောင်း မျိုးစေ့မူဝါဒ ပြန်လည် သုံးသပ်ခြင်း လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးတွင် ညွှန်ကြား ရေးမှူးချုပ်က ပြောကြားခြင်းဖြစ်သည်။

ကုန်စိမ်းသီးနှံများကို ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်နေသည့် နေပြည်တော်ရှိ MYANMAR AGRI FOOD Co.ltd မှ တာဝန်ရှိသူတစ်ဦးကလည်း “ဘဏ်တွေ က အခုအချိန်မှာ ငွေကြေးအကန့်အသတ်တွေ ဖြစ်နေတဲ့ အတွက် ကျွန်တော်တို့က တောင်သူတွေကို ပိုက်ဆံရှင်း တဲ့အခါ အခက်အခဲတွေ ရှိပါတယ်။ နောက်ပြီး မြန်မာနိုင်ငံမှာ သီးနှံတွေနဲ့ပတ်သက်ပြီး အာမခံမရှိဘူး။ အဲဒီအတွက် အခက် အခဲရှိပါတယ်။ တောင်သူတွေအနေနဲ့ ကန်ထရိုက်လယ်ယာ စနစ်ကို ကောင်းကောင်း ထဲထဲဝင်ဝင် မသိသေးပါဘူး။ ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြစ်တဲ့အတွက် ဈေးနှုန်းတိကျတယ်။ နည်းပညာတွေရတယ်။ မျိုးစေ့တွေရတယ်။ လိုအပ်တဲ့

ဘက်က လိုချင်တဲ့ပစ္စည်းအနေအထားနဲ့ ဈေးကွက်ကို ကြည့်နိုင်ထားပြီး စာချုပ်နဲ့ဆောင်ရွက်ထားရင် နှစ်ဦးနှစ်ဖက် အကျိုးရှိပါတယ်။ အဓိက သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့တွေကလည်း ဝိုင်းဝန်းထိန်းကျောင်းပေးဖို့ လိုပါတယ်။ တချို့နေရာတွေမှာ သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းတွေ မသိလိုက်တာတွေရှိတယ်။ အခက်အခဲ ပြဿနာဖြစ်လာမှသိတော့ မကောင်းဘူး။ တောင်သူဘက်ကလည်း အစုအဖွဲ့ရှိဖို့လိုပါတယ်။ သဘာဝ ဘေးအန္တရာယ်ဆိုတာ တစ်မျိုးမဟုတ် တွေ့တတ်တယ်။ အဲဒီအခါမှာ ဝိုင်းဝန်းအဖြေရှာဖို့ လိုပါတယ်”ဟု တပ်ကုန်းမြို့ နတ်ရွယ်ရစ်ကျေးရွာမှ တောင်သူ ဦးခင်မောင်က ပြောကြား သည်။

ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ် ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပြီး



မော်တော်

မြန်မာနယူးဇော့ စိုက်ပျိုးရေးကုမ္ပဏီ လီမိတက်က တောင်သူများနှင့် အကျိုးတူ ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက် ခဲ့ရာ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၌ ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ် နွေစပါးရာသီတွင် ဧကတစ်သောင်း ခန့်၊ နေပြည်တော်ရှိ မြို့နယ်ငါးခုနှင့် ရမည်းသင်းမြို့နယ်များ၌ မိုးစပါး ဧက နှစ်ထောင်ကျော် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ခဲ့ပြီး ၂၀၂၁ ခုနှစ် နွေစပါးရာသီတွင် တောင်ငူ၊ အုတ်တွင်း၊ ဖြူးမြို့နယ်များ၌ ဧက ၄၅၀၀ စိုက်ပျိုးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

ထို့အတူ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၊ ကောလင်းခရိုင် ကောလင်းမြို့နယ်တွင် ၂၀၂၀-၂၀၂၁ ခုနှစ် နွေရာသီတွင် ချမ်းမြေ့ ဇေယျာ ကုမ္ပဏီနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် သော ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ချမ်းမြေ့မေစပါးကို တောင်သူ ၉၆ ဦးက စိုက်ဧက ၃၄၀ စိုက်ပျိုးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

WAN ZIN Co.,Ltd ကလည်း

ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ပြောင်းလဲအစားထိုးခြင်း အဖြစ် မျိုးကောင်းမျိုးသန့် တောင်ယာစပါးကို GAP (Good Agri-cultural Practice) စနစ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးပြီး အရှေ့တောင် အာရှနိုင်ငံများသို့ တင်ပို့ရန်ရှိကြောင်း၊ ရှမ်းပြည်နယ် လဲချားမြို့နယ်တွင် ၃၆ ဧက၊ ခိုလမ် မြို့နယ်တွင် ၄၅ ဧက၊ နမ့်စန်မြို့နယ်တွင် ၅၈ ဧက စုစုပေါင်း တောင်ယာစပါး ၁၃၉ ဧက စိုက်ပျိုးထားရှိကြောင်း သိရသည်။

စိုက်ပျိုးရေးကုမ္ပဏီအများစုသည် ဈေးကွက် အာမခံ ချက်ရှိပြီးဖြစ်သော တန်ဖိုးမြင့်စပါးမျိုးများကို စနစ်တကျ မျိုးစေ့မှတ်ပုံတင်ခြင်း၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်မျိုးစေ့များ ထုတ် လုပ်ဖြန့်ဖြူးရောင်းချခြင်း အပါအဝင် တောင်သူများနှင့် အကျိုးတူ ကန်ထရိုက် လယ်ယာစနစ်ဖြင့်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

မိုးစပါးနှင့် နွေစပါး စုစုပေါင်း စိုက်ပျိုးမှုမှာ ၂၀၁၅- ၂၀၁၆ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မိုးစပါး ၁၅ ဒသမ ၃၇ သန်း၊ နွေစပါး ၂ ဒသမ ၄၅ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်း စိုက်ဧက ၁၇ ဒသမ ၈၂ သန်း၊ ၂၀၁၆-၂၀၁၇ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မိုးစပါး ၁၅ ဒသမ ၂၄ သန်း၊ နွေစပါး ၂ ဒသမ ၄၆ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်း စိုက်ဧက ၁၇ ဒသမ ၇၀ သန်း၊ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မိုးစပါး ၁၅ ဒသမ ၂၂ သန်း၊ နွေစပါး ၂ ဒသမ ၇၁ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်း စိုက်ဧက ၁၇ ဒသမ ၉၃ သန်း၊ ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မိုးစပါး ၁၅ ဒသမ ၀၈ သန်း၊ နွေစပါး ၂ ဒသမ ၇၈ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်းစိုက်ဧက ၁၇ ဒသမ ၈၆ သန်း၊ ၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဘဏ္ဍာနှစ်တွင် မိုးစပါး ၁၄ ဒသမ ၉၈ သန်း၊ နွေစပါး ၂ ဒသမ ၃၃ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်းစိုက်ဧက ၁၇ ဒသမ ၃၁ သန်း စိုက်ပျိုးခဲ့ကြောင်း ၂၀၂၀-၂၀၂၁ ဘဏ္ဍာ နှစ်တွင် မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံးတွင် မိုးစပါး ၁၅ သန်းနှင့် နွေစပါး ၂ သန်းဖြင့် စုစုပေါင်းစိုက်ဧက ၁၇ သန်း စိုက်ပျိုးရန် လျာထားထားသည်။

သွင်းအားစုတွေရတယ်။ GAP စနစ်ဖြစ်တဲ့အတွက် ပိုးသတ် ဆေးထိန်းချုပ်ပြီးသားဖြစ်တဲ့အတွက် တောင်သူတွေအတွက် ပိုမိုအကျိုးရှိစေပါတယ်”ဟု ပြောကြားသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ ဆန်စပါးအသင်းချုပ် (MRF) အနေဖြင့် ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ်ဖြင့် ဧရာဝတီတိုင်း၊ ရန်ကုန်တိုင်း ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီးများ အပါအဝင် နိုင်ငံတစ်ဝန်းတွင် လယ်ဧက နှစ်သိန်းအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး စပါး၊ ပဲမျိုးစုံနှင့် ဆီထွက်သီးနှံများအတွက် အခြောက်ခံ စက်နှင့် သိုလှောင်ရုံ ၂၅ ခု အသစ် တိုးချဲ့တည်ဆောက်ပြီး ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

“ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ် လုပ်မယ်ဆိုရင် ကုမ္ပဏီ

စာ - ၅ မြေပဲအထွက်နှုန်းမှ

ဖြစ်စေပါတယ်။ ဒါဆိုရင် မြေပဲအထွက်ကောင်း အောင် အပူချိန်ရော စိုက်ပျိုးချိန် အစိုဓာတ်ပါ ကိုက်ညီအောင်ဘယ် အချိန်စိုက်ရမလဲ။ မိုးရာသီမှာ မိုးမြေပဲကို ပင်ထောင်နဲ့ပင်ပြန် မျိုးများ စိုက်နိုင်ပါတယ်။ မေလ လယ်၊ ဇွန်လ၊ ဇူလိုင်လဆန်းထိ စိုက်ပျိုးသင့်ပါတယ်။ မုတ်သုံမိုး နောက်ကျတဲ့ ဒေသများမှာ ဇူလိုင် လကုန်အထိ စိုက်သင့်ပါတယ်။ တောင်ပေါ်ဒေသ တောင်ယာများ တွင် စကပဲအဖြစ် ဩဂုတ်နဲ့စက်တင် ဘာမှာ အပြီးစိုက်သင့်ပါတယ်။ ဇူလိုင်လဟာ မိုးအမြဲခေါင်တတ်လို့

မိုးဦးမြေပဲအဖြစ် စိုက်ပျိုးမယ့် အစား မိုးလယ်မြေပဲအဖြစ် ဩဂုတ် လ စိုက်ပျိုးခြင်းဟာ အထွက် ပိုကောင်းစေပါတယ်။

ဆောင်းရာသီယာ သီးနှံနဲ့ တောင်ယာမြေပဲကို စက်တင်ဘာနဲ့ အောက်တိုဘာမှာ အပြီးစိုက်ပျိုး သင့်ပါတယ်။ မြစ်ရေ၊ ချောင်းရေ လျှံတက်ပြီး ရေကျစိုက်ပျိုးတဲ့ ကိုင်းကျွန်းမြေပဲကို အောက်တိုဘာ၊ နိုဝင်ဘာမှာ အပြီးစိုက်ပျိုးသင့် ပါတယ်။ ပဲခူးတိုင်း၊ ဧရာဝတီတိုင်း၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးနဲ့ မွန်၊ ကရင်၊ ရခိုင်ဒေသများမှာ စပါးသီးနှံအပြီး ဆောင်းသီးထပ်မြေပဲကို အောက်တိုဘာ လလယ်မှ နိုဝင်ဘာ၊ ဒီဇင်ဘာလလယ်

အပြီးစိုက်ပျိုးသင့်ပါတယ်။ မိုးကြို ရေသွင်းစိုက်ပျိုးတဲ့ စစ်ကိုင်း၊ မန္တလေး၊ ပဲခူးမြောက်ပိုင်းဒေသများမှာ ဖေဖော် ဝါရီ၊ မတ်လမှာ အပြီးစိုက်ပျိုးသင့် ပါတယ်။ အချို့ဒေသများမှာ သကြီနံ မိုးအမိအရမ်းပြီး စိုက်ပျိုးကြတာ တွေ့ရပါတယ်။

ဒါကြောင့် တောင်သူလယ် သမားကြီးအနေနဲ့ မြေပဲအထွက် ကောင်းအောင် မြေပဲအထွက်နှုန်း အပေါ်လွှမ်းမိုးနေတဲ့ရာသီဥတုအပူချိန်နဲ့ စိုက်ပျိုးချိန်အစိုဓာတ်ပါ ကိုက်ညီ အောင် စိုက်ပျိုးကြစေဖို့ တိုက်တွန်း ပါတယ်။

မောင်စိုက်ပျိုး(ကန်ဘလူ)

လုပ်ကော် ပင်သည် ပင်လယ် ရေမျက်နှာပြင်အမြင့် ပေ ၄၀၀၀ အောက်ရှိ မြေပြင်နယ်၊ ကရင်ပြည်နယ်၊ တနင်္သာရီတိုင်း၊ ရခိုင်ပြည်နယ်၊ ဧရာဝတီတိုင်း၊ ရှမ်းပြည်နယ်၊ ကချင်ပြည်နယ်တို့တွင် အများအပြား စိုက်ပျိုးနေကြပြီး မကွေးတိုင်း၊ စစ်ကိုင်းတိုင်း၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတို့တွင် အနည်းအကျဉ်းသာ စိုက်ပျိုးကြသည်။

ငရုတ်ကောင်းသည် ပြည်တွင်းပြည်ပဈေးကွက် ဝယ်လိုအားကောင်းသည့် နှစ်ရှည်ပင်ဖြစ်သော်လည်း မျိုးရွေးချယ်မှု အလွဲအမှားများနှင့် စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ပိုင်း အားနည်းချက်များ တောင်သူများတွင် ရှိနေဆဲဖြစ်သည်။

ငရုတ်ကောင်းကို မျိုးပွားစိုက်ပျိုးနည်း၊ အစေ့ဖြင့် စိုက်ပျိုးနည်း၊ အညွန့်ဖြင့် စိုက်ပျိုးနည်းစသည့် နည်းစနစ်များဖြင့် သစ်သားတိုင်၊ ယမနေသားတိုင်များ၊ အိမ်ခြံမြေများ အတွင်း နှစ်ရှည်သစ်ပင်ကြီးများပေါ်တွင် ကွန်ကရစ်တိုင်များဖြင့် တွဲဖက်၍ စိုက်ပျိုးလေ့ရှိကြသည်။

စီးပွားဖြစ် စိုက်ပျိုးသူများအတွက် အရည်အသွေးနှင့် အပင်ရောဂါ စောင့်ရှောက်မှု စနစ်ကျရန် လိုအပ်သည်။

စိုက်ပျိုးသူအများစုက ကွန်ကရစ်တိုင်ဖြင့် စိုက်ပျိုးမှုကို စိတ်ဝင်စားကြသော်လည်း ကွန်ကရစ်တိုင်ဖိုးကုန်ကျပြီး တိုင်ပေါ်တွင် ရေဖျန်းကိရိယာနှင့် နေရောင်ခြည်ကာကွယ်နိုင်ရန် အမိုးစိမ်းတပ်ဆင်ခြင်းတို့ကြောင့် အဆိုပါ စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ကို စနစ်တကျ သိရှိသူ နည်းပါးနေသေးသည်။

အချို့ဒေသများတွင် လဲမှိုပင်၊ နဘဲပင်၊ ချဉ်ယုတ်ပင်၊ ငွေပင်၊ ကြောင်လျှာပင်၊ ဒီးဒူးပင် စသည့် အပင်များ၏ပင်စည်ကို တိုင်များဖြတ်၍ တွယ်ကပ်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ကို ဖော်ဆောင်နေပြီဖြစ်သည်။ တိုင်လုပ်မည့်အပင်သည် ပြန်လည်ရှင်သန်နိုင်သည့် ပင်စည်မျိုးဖြစ်၍ အပင်ပြန်ထွက်လာပြီး နောက် ၎င်းအားတွယ်ကပ် စိုက်ပျိုးထားသည့် ငရုတ်ကောင်းပင်အတွက် လိုအပ်သည့်အရိပ်ကို ရရှိစေသည်။ သစ်ပင်ကြီးများတွင် တွယ်ကပ်စိုက်ပျိုးသည့် စနစ်ဟောင်းဖြင့် စိုက်ပျိုး

စီးပွားဖြစ် ငရုတ်ကောင်းစိုက်ပျိုးရေး



ဖြစ်သည်။ အဆိုပါစနစ်တွင် သစ်ပင်တိုင်သည် မူလရေသောက်မြစ်ဖြင့် ရှင်သန်ခြင်းမဟုတ်ဘဲ အပင်အလုပ်ကို ဆက်လက်လုပ်ဆောင်နေခြင်းဖြစ်သဖြင့် အပင်ကြီးထွားနှုန်း မမြန်ဆန်

သက်သာခြင်း၊ အစက်ချရေပေးစနစ်ကို အသုံးပြုနိုင်လာခြင်း၊ ရေဖျန်းကိရိယာကို အသုံးမပြုသဖြင့် ပေါင်းနှုတ်လုပ်သားစရိတ်သက်သာခြင်း စသည့် အားသာချက်များ ရှိသည်။

ကျန်းမာသန်စွမ်းသော ငရုတ်ကောင်းပင်တစ်ပင် ရှင်သန်နိုင်ရန် သဘာဝသစ်ပင်တိုင်သာ ဖြစ်သင့်သည်။ ထိုအပင်သည် အမြစ်တွယ်နိုင်၊ အကိုင်းအခက်ထွက်နိုင်သော အပင်မျိုး ဖြစ်သင့်သည်။ ထိုတွယ်တိုင်အမြင့်မှာ လေးမီတာ/ ၁၂ ပေသည် အကောင်းဆုံးဖြစ်သည်။ ထိုတိုင်မှ အကိုင်းအခက်အရွက်များကို တစ်နှစ်တစ်ခါ မိုးရာသီအစပိုင်းတွင် ခုတ်ထွင်းပေးရမည်။ ထွားကျိုင်းသန်မာသော မျိုးကောင်းမျိုးသန့် ငရုတ်ကောင်းပင်အရွက်၏ အရှည်သည် ၁၀ စင်တီမီတာခန့်နှင့် အကျယ်သည် ၆ စင်တီမီတာခန့်ကျင် ရှိနိုင်သည်။ မျိုးကောင်းမျိုးသန့် ငရုတ်ကောင်းပင် အသီးများသည် ရှစ်စင်တီမီတာခန့် ရှည်လျားသော အသီးတံလေးများမှာ အပွင့်သေးသေးလေးများဖြင့် တွဲလောင်းကျအောင် စတင်သီးလေ့ ရှိသည်။ အသီးတံ၏ အရှည်မှာမူ ခုနစ်စင်တီမီတာမှ ၁၅ စင်တီမီတာအထိ ဆန့်ထွက်နိုင်သည်။ ငရုတ်ကောင်းပင် ကိုင်းအရှည်ကို ၄၀ စင်တီမီတာမှ ၅၀ စင်တီမီတာအတွင်း ရောက်လာသောအခါ ဖြတ်တောက်ပေးသင့်သည်။ တွယ်တိုင်မှ အပင်ကိုလည်း သုံးပေစီသာ သီးခြား ချည်နှောင်ပေးသင့်သည်။

ထို့ပြင် ငရုတ်ကောင်းပင်သည် အပင်အရိပ်ကျရောက်မှု ၅၀ ရာခိုင်နှုန်း (တစ်ဝက်တစ်ပျက်အရိပ်)ကို နှစ်သက်သည်။ လေဝင်လေထွက် ကောင်းမွန်အောင် အထူးဂရုပြုသင့်သည်။ သို့မှသာ အရည်အသွေးကောင်း၊ အထွက်နှုန်းကောင်း အပင်ဖြစ်လာမည်။ အမြစ်နှင့်ပင်ခြေတွင် ဖုံးအုပ်လျက်ရှိသော အရွက်များ၊ ချုံပုတ်များကို တစ်နှစ်လျှင် နှစ်ကြိမ်ခန့် ရှင်းလင်းပေးသင့်သည်။ ခြောက်သွေ့သော ရာသီဥတု၊ ခြောက်သွေ့သော မြေပေါ်တွင် စိုက်ပျိုးထားသော အပင်ငယ်များအတွက် ပထမသုံးနှစ်တွင် နေ့စဉ်ရေလောင်းပေးရန် လိုအပ်သည်။ ထိုသို့ ပြုစုပေးပါက သုံးနှစ်မှ ငါးနှစ်အတွင်း ကောင်းစွာ အသီးသီးနိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ၁၅ နှစ်အတွင်း ပုံမှန်လုပ်ဆောင်ပေးခြင်းဖြင့် အသီးထွက်နှုန်းကောင်းစွာ ရရှိမည် ဖြစ်သည်။

စီးပွားဖြစ် ငရုတ်ကောင်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်လျှင် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်နှင့် ပြုစုထိန်းသိမ်းနည်းစနစ်ကို နားလည်သဘောပေါက်ရန် အဓိကအရေးကြီးသည်။ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်၏ ထူးခြားချက်မှာ ကြမ်းတမ်းသော သဘာဝဘေးဒဏ်များ (ရာသီဥတု ဖောက်ပြန်ခြင်း)ကို ခံနိုင်ရည်ရှိပြီး မြေညှိမြေဖျင်းများပေါ်တွင် အံ့ဩစရာကောင်းလောက်အောင် ကြီးထွားအောင်မြင်နိုင်ခြင်း ဖြစ်သည်။

စီးပွားဖြစ် ငရုတ်ကောင်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်လျှင် မျိုးကောင်း မျိုးသန့်နှင့် ပြုစုထိန်းသိမ်းနည်းစနစ်ကို နားလည်သဘောပေါက်ရန် အဓိကအရေးကြီးသည်။

ပါက ခူးဆွတ်ရာတွင် အပင်မြင့်ပေါ်သို့ လှေကားအသုံးပြုရပြီး သက်ရှိသစ်ပင်၏ ပင်စည်တိုင်ကို အသုံးပြုပါမူ လိုအပ်သလို အပင်အမြင့် ထိန်းချုပ် စိုက်ပျိုးနိုင်မည်

ခြင်းကြောင့် ငရုတ်ကောင်းပင်နှင့်တွဲ၍ ထိန်းချုပ်ရန် လွယ်ကူသည်။ တိုင်းဖိုးကုန်ကျစရိတ် အလွန်နည်းပါးခြင်း၊ အရိပ်ရစေရန် အမိုးစိမ်းများ မလိုအပ်တော့သဖြင့် ကုန်ကျစရိတ်

မူဆယ်၊ မြဝတီ အပြန်အလှန်ကုန်သွယ်မှု ကုန်သွယ်မှုတန်ဖိုးလျော့

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက ထုတ်ပြန်သော မူဆယ်၊ မြဝတီ ကုန်သွယ်ရေးစခန်းများ၏ ယခင်နှစ် ကာလတူ နှိုင်းယှဉ်မှုစာရင်းအရ ယခုဘဏ္ဍာနှစ် ရှစ်လအတွင်း ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အပြန်အလှန် ကုန်သွယ်မှုတန်ဖိုးသည် ပြီးခဲ့သည့် ဘဏ္ဍာနှစ်ကာလတူ အနေအထား၌ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော ကုန်သွယ်မှု တန်ဖိုးထက် အမေရိကန်ဒေါ်လာသန်းသုံးရာကျော်လျော့ကျသွားသည်။

၂၀၂၀ ခုနှစ် အောက်တိုဘာလ ၁ ရက်မှ ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ မေ ၂၁ အထိ ယခုဘဏ္ဍာနှစ် ရှစ်လအတွင်း ကုန်သွယ်မှုပမာဏသည် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၃၇၅၀ ဒသမ ၂၄၆ သန်း ရှိခဲ့သဖြင့် ပြီးခဲ့သည့် နှစ် ကာလတူ ၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာ ၁ ရက်မှ ၂၀၂၀ ခုနှစ် မေ ၂၁ ရက်အထိ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၄၀၆၀ ဒသမ ၅၂၃ သန်းအထိ ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သဖြင့် ကုန်သွယ်မှုတန်ဖိုး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၃၁၀ ဒသမ ၂၇၇ သန်း လျော့ကျ

ခဲ့သည်။ ယခုဘဏ္ဍာနှစ် ရှစ်လအတွင်း ပြည်ပသို့တင်ပို့ခဲ့သည့်ပို့ကုန်တန်ဖိုးမှာ မူဆယ်တွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၁၇၂၃ ဒသမ ၂၂၉ သန်းနှင့် မြဝတီတွင် အမေရိကန် ဒေါ်လာ ၅၀၉ ဒသမ ၀၈၁ သန်း ရှိသဖြင့် စုစုပေါင်း နယ်စပ်ပို့ကုန်တန်ဖိုးမှာ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂၂၃၂ ဒသမ ၃၁၀ သန်းရှိပြီး ပြည်တွင်းသို့ တင်သွင်းခဲ့သည့် သွင်းကုန်အနေဖြင့် လည်း မူဆယ်တွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၉၉၀ ဒသမ ၅၆၀ သန်း



နှင့် မြဝတီတွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၅၂၇ ဒသမ ၃၇၆ သန်း ရှိသဖြင့် စုစုပေါင်း နယ်စပ်သွင်းကုန်တန်ဖိုးမှာ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၁၅၁၇

ပေါ်ဦး

စာ နိုင်ငံတစ်ဝိုက်စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်း စိတ်ပါဝင်စားသူများသည် ရက်တိုတိုဖြင့် စိုက်ပျိုးစရိတ် ပြန်လည်ရရှိစေနိုင်သည့် ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးကို အာရုံစိုက်မှုများလာသည်။ မြန်မာနိုင်ငံစားသုံးမှု စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်တင်ပို့ရောင်းချသူများအစုအဖွဲ့၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၏ တာဝန်ခံတစ်ဦးလည်းဖြစ်သည်။

စိုက်ပျိုးပြီး ၁၀ ရက်မှ ၁၃ ရက်အတွင်း စီးပွားဖြစ်လုပ်ကိုင်နိုင်သည့် ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးနှင့်ပတ်သက်၍ ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးပညာပေးနေသူ ကိုအောင်ဆန်းဦးအား ဆက်သွယ်မေးမြန်းခဲ့ပါသည်။ **(အယ်ဒီတာ)**

ကိုအောင်ဆန်းဦးသည် မုံရွာမြို့နယ်၊ ရန်ကင်းရပ်ကွက်တွင်နေထိုင်ပြီး ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးနှင့် မှိုခိုင်လုပ်ငန်းတို့ကို တွဲဖက်လုပ်ကိုင်နေသူတစ်ဦးဖြစ်သည့်အပြင် မြန်မာနိုင်ငံစားသုံးမှု စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်တင်ပို့ ရောင်းချသူများအစုအဖွဲ့၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး၏ တာဝန်ခံတစ်ဦးလည်းဖြစ်သည်။

မေး - ကောက်ရိုးမှိုလောကထဲကို စတင်ရောက်ရှိလာပုံကို ပြောပေးပါဦး။

ဖြေ - ကောက်ရိုးမှိုကို ၂၀၁၃ ခုနှစ်လောက်ကတည်းက မန္တလေးဘက်မှာ စတင်စိုက်ခဲ့ပါတယ်။ တခြားစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းတွေထက် မှိုကိုရွေးချယ်စိုက်ပျိုးဖြစ်ခဲ့တာက ကျွန်တော့်ရဲ့ ဝါသနာအရလည်း ပါတယ်။ မှိုဟာ ရက်တိုသီးနှံဖြစ်ပြီး နေ့စဉ် ဝင်ငွေက သူ့ဟာနဲ့သူ ချိန်ဆလို့ရတယ်။ ဈေးကွက်ထဲမှာ မှိုဆိုတာက ဟင်းကြမ်းနဲ့ဟင်းကောင်းမှာ ဟင်းကောင်းသီးနှံအနေနဲ့ ပါဝင်ပါတယ်။ လက်ရှိမှာ ကျွန်တော့်အနေနဲ့ ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်တဲ့အပြင် မှိုခိုင်လုပ်ငန်းကိုလည်း တွဲဖက်လုပ်ကိုင်ပါတယ်။ ဒီနယ်တစ်ဝိုက်မှာရှိတဲ့ ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးသူတွေကိုလည်း ကျွန်တော်တတ်ကျွမ်းသလောက် မှိုစိုက်ပျိုးရေးနည်းပညာလေးတွေ မျှဝေပေးနေပါတယ်။

မေး - ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးကို စိတ်ဝင်စားသူတွေ များပြားလာပေမယ့် စိုက်နည်းစနစ်ပိုင်း သိရှိမှုအားနည်းနေပါတယ်။ ဆောင်ရန်/ရှောင်ရန်လေးတွေ ပြောပြပေးပါဦး။

ဖြေ - မှိုက ရေမြေသိပ်မရွေးပေမယ့် ရာသီဥတုအလိုက် သူလိုအပ်တဲ့ စိုထိုင်းဆနဲ့ အပူချိန်ကို ပေးနိုင်ရပါတယ်။ နွေရာသီမှာ စိုက်ပျိုးမယ်ဆိုရင် အပူချိန် ၂၇ ကနေ ၃၅/၃၈ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အတွင်းလောက်ရှိရပါတယ်။ စိုထိုင်းဆ

တောင်သူ အကျိုးပြု ကောက် ရိုး မှို



ကတော့ ၆၀ ရာခိုင်နှုန်းအထက်ရှိရင် ကောင်း ပါတယ်။ နွေရာသီပူပြင်းတဲ့အတွက် အရိပ်လိုတယ်။ အေးဖို့လိုတဲ့အတွက် ရေပိုပေးရတယ်။ မိုးတွင်းမှာတော့ ရေမဝပဲဖို့၊ ရေစီးရေလာနဲ့ ရေထုတ်ကောင်းဖို့ ဂရုစိုက်ပေးရပါတယ်။ ဆောင်းရာသီမှာဆိုရင် အရိပ်အများကြီး အုပ်ကျနေတာမျိုးမဟုတ်ဘဲ တစ်ဝက်တစ်ပျက် နေရောင်ခြည်ရတဲ့နေရာမျိုး လိုအပ်ပါတယ်။ ဆောင်းတွင်းမှာတော့ အပူချိန်ရဖို့ အပူဓာတ်များတဲ့ ကုန်ကြမ်းတွေထည့်ပြီး စိုက်ရမှာပါ။ ဒါကလည်း ဒေသအလိုက်ပါ။ ကျွန်တော်တို့ အညာဒေသတို့၊ ရှမ်းပြည်နယ်

ဘက်တို့ကျတော့ မှိုစိုက်တဲ့အခါမှာ ကုန်ကြမ်းအနေနဲ့ နွားချေး၊ ကြက်ချေး၊ ငှက်ချေးနဲ့ ဂျပ်စက္ကူတို့ကို သုံးပါတယ်။ တချို့ ရေနီးတဲ့ဒေသတွေမှာတော့ ဂျပ်စက္ကူနဲ့ ဗေဒါနဲ့သုံးပြီး စိုက်ပျိုးလေ့ရှိပါတယ်။ ပုံမှန်အားဖြင့် မှိုဘောင်အရွယ်အစားကိုတော့ ၃ ပေ - ၁၀ ပေ ထားလေ့ရှိတယ်။ ဆောင်းရာသီမှာတော့ အပူလိုတဲ့အတွက် ဘောင်ကျယ်လေလေ ရှည်လေလေ အပူရလေလေပါ။ နွေရာသီမှာတော့ ဘောင်သေးမှသာ အပူဒဏ်ကို ထိန်းနိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ရေကတော့ ရာသီဥတုအပေါ်မူတည်တယ်။ စိုက်တဲ့ရက်မှာ ရေကောင်းကောင်းပေးပြီး မှိုဘောင်ရဲ့ စိုထိုင်းဆအခြေအနေကို ကြည့်ရတယ်။ စိုက်ပြီး ငါးရက်လောက်ကြာမှ မှိုဘောင်ကို လုပ်ကြည့်တဲ့အခါမှတစ်ကြိမ်။ နောက်ထပ် မှိုရူးရက်ရောက်ဖို့ ခုနစ်ရက်/ရှစ်ရက်လောက် ထပ်စောင့်ရတဲ့အခါမှာ တစ်ကြိမ်၊ အဲဒီအချိန်တွေအတွင်းမှာ မှန်းဆပြီး မှိုဘောင်ခြောက်သွားနိုင်တယ် ယူဆမှသာ ရေပေးရမယ်။ မခြောက်နိုင်ဘူးဆိုရင်တော့ ရေပေးစရာ မလိုသေးဘူး။ အဓိကက ပတ်ဝန်းကျင် စိုထိုင်းဆကိုကြည့်ပြီး ရေပေး၊ မပေး ဆုံးဖြတ်ရတာပါ။ မှိုဘောင်ပေါ်ကို

အဓိကက ပတ်ဝန်းကျင်စိုထိုင်းဆကိုကြည့်ပြီး ရေပေး၊ မပေး ဆုံးဖြတ်ရတာပါ။ မှိုဘောင်ပေါ်ကို တိုက်ရိုက်ရေပေးရတာမျိုး မဟုတ်ပါဘူး။

တိုက်ရိုက်ရေပေးရတာမျိုး မဟုတ်ပါဘူး။ မှိုဘောင်လုပ်ထားတဲ့ ခေါင်မိုးပေါ်တို့၊ ဘောင်ပတ်ချာလည်တို့မှာ ပတ်ဝန်းကျင်စိုထိုင်းဆရှိအောင် အမြဲလုပ်ပေးနေရတာပါ။ ကောက်ရိုးမှိုရဲ့ သဘာဝက စိုက်ပျိုးပြီး ငါးရက်အတွင်းက အမှောင်ချ/မှိုမျှင်မွေးတဲ့ကာလလို့ သတ်မှတ်ပါတယ်။ ငါးရက်ရဲ့ နောက်ပိုင်းမှာတော့ သန္ဓေချမယ်။ စုစုပေါင်း ၁၀ ရက်ကနေ ၁၃ ရက်အတွင်းမှာ ရူးဆွတ်လို့ရတဲ့အရွယ်ကို ရောက်နိုင်တယ်။

မေး - ကောက်ရိုးမှိုစိုက်ပျိုးရေးက အမှန်တကယ်ရာတွက်ခြေကိုက်တဲ့ လုပ်ငန်းတစ်ခု ဖြစ်ရဲ့လား။

ဖြေ - မြန်မာနိုင်ငံမှာ အဓိက စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်နေတာကတော့ ကောက်ရိုးမှို၊ ငွေနှင့်မှို၊ ကြွက်နားရွက်မှို ဆိုတဲ့ မှိုသုံးမျိုးဖြစ်ပါတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာဆိုရင် ရန်ကုန်တိုင်းကော့မှူးမြို့နယ်က ကောက်ရိုးမှို အများဆုံးစိုက်ပျိုးတဲ့ဒေသဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ဒေသက ကောက်ရိုးမှိုတွေကိုတော့ မုံရွာဘက်အပြင် ရေဦး၊ တန့်ဆည်၊ ဂန့်ဂေါ၊ ယော၊ ဆောစတဲ့ နယ်ဘက်တွေကပါ လာကောက်ကြပါတယ်။ ၃ပေ - ၁၀ ပေ ဘောင်တစ်ခုအတွက် ကုန်ကြမ်းဖိုး၊ မျိုးဖိုးအပြီး အစီးကို ၇၀၀၀ ကျပ်ကနေ ၁၀၀၀၀ ကျပ်အတွင်း ကုန်ကျနိုင်ပြီး အထွက်နှုန်းက တစ်ဘောင်ကို ပျမ်းမျှပိဿာချိန် သုံးပိဿာကနေ ငါးပိဿာအတွင်း ထွက်နိုင်ပါတယ်။ လက်ရှိမှာတော့ ကောက်ရိုးမှိုလက်ကားဈေးအနေနဲ့ ၆၀၀၀ ကျပ်နဲ့အထက် ဈေးရှိနိုင်ပါတယ်။ အခုကာလမှာတော့ အရင်လောက် ဈေးကွက်မများပေမယ့်လည်း စိုက်ပျိုးစရိတ်အားဖြင့် တွက်ဆကြည့်ရင်တော့ သူ့ဟာနဲ့သူတွက်ခြေကိုက်တဲ့ လုပ်ငန်းတစ်ခု ဖြစ်နေဆဲပါ။ အခုတလော လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး အခက်အခဲရှိတာကြောင့် ကိုယ့်ဒေသတွင်းမှာပဲ မဖြစ်မနေ ရောင်းချနေကြတာပါ။ အရင်တုန်းကတော့ မန္တလေးတို့၊ ရန်ကုန်တို့ကိုလည်း တင်ပို့ရောင်းချလို့ ရနိုင်ပါတယ်။

လှောင်စပါးများ ဝယ်လက်မျှော်

တောင်သူအချို့ ဈေးကောင်းရန်းဖြင့် ချက်ချင်းမရောင်းဘဲ လှောင်ထားခဲ့သည့် လှောင်စပါးများသည် အခြေအနေအရ ဈေးကွက်အေးနေကြောင်း သိရသည်။ မိုးစပါးပေါ်ချိန် ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ် နိုဝင်ဘာ၊ ဒီဇင်ဘာကတည်းက လှောင်ထားခဲ့ရာ နှစ်ဝက်ခန့် အချိန်ကြာမြင့်ခဲ့ပြီဖြစ်သော်လည်း ဈေးနှုန်းမြင့်တက်မှု မရှိလာကြောင်း သိရသည်။ “ခါတိုင်းဆို ဒီအချိန်မှာ ထိုက်သင့်သလောက်တော့ ဈေးကောင်းရနေပြီ။ ပွဲစားတွေလည်း လိုက်ဝယ်နေပြီ။ ခုနှစ်ကတော့ အဲလိုမဟုတ်တော့ဘူး” ဟု နေပြည်တော် ပျဉ်းမနားဒေသမှ စပါးလှောင်ထားသည့် တောင်သူ ဦးစံထွေးက ပြောသည်။

လက်ရှိတွင် ဆန်စက်ပိုင်ရှင်များက စပါးဝယ်ယူမှု မရှိသေးသကဲ့သို့ ပွဲစားများမှလည်း ထိန်းထိန်းသိမ်းသိမ်းသာ ဝယ်ယူလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ ယင်းသို့ ဝယ်လိုအားနည်းနေခြင်းကြောင့် စပါးပေါက်ဈေးသည်လည်း ထူးခြားစွာ မြင့်တက်လာခြင်း မရှိကြောင်း သိရသည်။ “စပါးသိမ်းချိန်ကတည်းက ခုနစ်သိန်း (တင်းတစ်ရာ) ဈေးလောက်နဲ့ စခဲ့တယ်။ နောက်ပိုင်းခုနစ်သိန်းခွဲလောက်အထိ ဖြစ်လာတယ်။ အခုလည်း ရှစ်သိန်းကျော်ကျော်လောက်ပဲရှိမယ်” ဟု ၎င်းက ပြောသည်။ အခြေအနေအရ ကိုယ်ပိုင်စပါးကိုသာ သိုလှောင်ထားခဲ့သည့် တောင်သူ

များအတွက် အရှုံးမရှိနိုင်သေးသော်လည်း ဝယ်ယူသို လှောင်သူများအတွက်မူ အရှုံးနှင့်ကြုံရနိုင်ကြောင်း သိရသည်။ စပါးသိုလှောင်ရာတွင် သိုလှောင်သည့် ကြာမြင့်ချိန်ပေါ် မူတည်ကာ ပမာဏလည်း လျော့သွားလေ့ရှိကြောင်း သိရသည်။ ခြောက်လခန့် ကြာမြင့်လာသည့်အတွက် တင်းတစ်ရာလျှင် အနည်းဆုံး သုံးတင်းနှင့်အထက် လျော့သွားနိုင်ကြောင်း သိရသည်။ အထက်ပါ စပါးပေါက်ဈေးမှာ မနောသုခနှင့် ဆင်းသုခစပါးမျိုးအတွက်ဖြစ်ပြီး မဂျမ်းတောဟုခေါ်သော ဧရာမင်းစပါးမှာမူ ဆယ်သိန်းဝန်းကျင်ခန့် ပေါက်ဈေးရှိကြောင်း သိရသည်။ **သော်တာ**

သတ္တဝါ များ အုပ်စုဖွဲ့ နေထိုင်ကျက်စားကြသကဲ့သို့ လူသားများသည်လည်း သမိုင်းမတင်မီကပင် အုပ်စုဖွဲ့၍ နေထိုင်ခဲ့ကြသည်။ အစုအဖွဲ့ဖြင့်နေထိုင်ခြင်းသည် တစ်ဦးတစ်ယောက်ချင်း ထက် ပိုမိုလုံခြုံကြောင်းကို ယဉ်ကျေးမှုမထွန်းကားမီကပင် လက်ခံကျင့်သုံးခဲ့ကြောင်း ဂူနံရံပန်းချီ များက ပြောပြနေကြသည်။

အုပ်စုကြီးမားခြင်းသည် အရည်အချင်းနှင့် စွမ်းဆောင်နိုင်မှု တန်ဖိုးဩဇာ၏ ပြယုဂ်အဖြစ် လက်ခံခဲ့ကြပြီး နိုင်ငံငယ်များမှ အင်ပါယာကြီးများအဖြစ် ထူထောင် နိုင်ရေးကို ကြိုးပမ်းခဲ့ကြရာမှ မျက်မှောက်ခေတ်တွင်လည်း နယ်ပယ်စုံကဏ္ဍစုံတွင် မိမိတို့ အုပ်စုကြီးမားအားကောင်းလာစေ ရန် အပြိုင်အဆိုင် ကြိုးပမ်းလျက် ရှိနေ ကြသည်။

ခလေးထုံးတမ်းတွင်လည်း ရာသီအလိုက် ပွဲတော်များ၊ ယဉ် ကျေးမှုဆိုင်ရာအခမ်းအနားများ၊ ဘာသာရေးနှင့် ယုံကြည်ကိုးကွယ်

သည့် ချစ်စဖွယ်အလေ့အထများ မြင်တွေ့ကြရမည် ဖြစ်သည်။

မိုးဦးကာလများ၌ ဓနိသက် ငယ်ဖြင့် အိမ်မိုးကြသည့်အခါ သူ့ အိမ် ကိုယ့်အိမ် မခွဲခြားဘဲ ရွာရှိ ကာလသားများ စုပေါင်း၍ လုပ် အားပေးကြသည်။ စပါးပေါ်ချိန် လုပ်သားအခက်အခဲ ဖြစ်ပေါ်ချိန် ဆိုရင်လည်း ရွာထဲရှိ ကျားမအရွယ် စုံတို့ သူ့လယ်ကိုယ်ကူ၊ ကိုယ့် လယ်သူကူဖြင့် အလွန်ပျော်စရာ ကောင်းသည့် ချစ်စဖွယ်မြင်ကွင်း လေးများ ရှိခဲ့ကြသည်။

အပြန်အလှန် အားပေးကူ ညီခြင်း၊ ပူးပေါင်းလုပ်ဆောင်ခြင်း

အောက်မှာရှိသည့် လယ်ရေရဖို့ အထက်လယ်ရှင်ကကူ၊ သူ့လယ် ကုန်ထုတ်ဖို့ ကိုယ့်လယ်ကလမ်း ပေး၊ ကိုယ့်ဆီကမျိုးကောင်းသူ့ကို မျှ၊ သူ့ဆီက နည်းကောင်း ကိုယ် ယူ၊ အတူတူ အကျိုးခံစားနေကြ သည့် တောင်သူလယ်သမားကြီး များကို ခရီးကြိုခိုက် မြင်ရခိုက်မှာ ကြည်နူးခဲ့ရဖူးပါသည်။

တချို့ခရီးလမ်းများတွင် ဈေးဝယ်စင်တာငယ်လေးတွေ၊ ဒေသထွက်ကုန် အရောင်းဆိုင် တွေ၊ စားသောက်ဆိုင်တွေအနီး ဆီဆိုင်တွေသည် အခြားဆီဆိုင် တွေထက် ဆီဖြည့်သူပိုများကြောင်း သတိထားမိသည်။ အမျိုးအစား မတူသည့် ကုန်ပစ္စည်းများကို စား သုံးသူလက်တစ်ကမ်းအရောက် ချဉ်းကပ်သည့်ပုံစံနှင့် အုပ်စုဖွဲ့ စီး ပွားရှာနည်းတစ်မျိုးအဖြစ် တွေးမြင် မိပါသည်။

ယင်းထက်ပို၍ အားရမိ သည်မှာ ကော်ဖီစိုက် တောင်သူ များဖြင့် စုဖွဲ့ထားသည့် ရှမ်းပြည် နယ်မှ Green Gold ကော်ဖီ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် အထွေထွေလုပ်ငန်း သမဝါယမအသင်းလီမိတက်၏ စွမ်းဆောင်မှုပင် ဖြစ်သည်။ ၂၀၁၅ ခုနှစ်က စတင်ဖွဲ့စည်းစဉ်က ကျေး ရွာလေးဆယ်ကျော်၊ အသင်းဝင် တောင်သူငါးရာကျော်ဖြင့် ဖွဲ့စည်း ခဲ့ပြီး ယခုအခါ ကျေးရွာငါးဆယ် ကျော် အသင်းဝင် တောင်သူကိုးရာ



ဝန် ဟန်

ရွာခလေးတွင်လည်း စုပေါင်းဆောင်ရွက်ကြသည့် ချစ်စဖွယ်အလေ့အထများ မြင်တွေ့ကြရမည်

မှုဆိုင်ရာ အခမ်းအနားများတွင် လည်း မိမိတို့လူမျိုးများသည် စုပေါင်းအလေ့အထများဖြင့် ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြသည်။ ရွာခလေး တွင်လည်း စုပေါင်းဆောင်ရွက်ကြ

သည် ဆောင်ရွက်သူများအတွက် အကျိုးရှိသည်သာမက တွေ့မြင်ရ သူလည်း ပီတိဖြစ်ကြရသလို အများ၏ လေးစားအားကျမှုကိုပါ ရရှိနိုင်ကြသည်။ ခွက်ဆင့်သောက်

စုပေါင်းတိုင်ပင်

ကျော်အထိ တိုးချဲ့ဖွဲ့စည်းနိုင်ခဲ့ပြီး အရည်အသွေးတူ ကော်ဖီမျိုးကို စနစ်တကျ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်၍ ပြည်ပဈေးကွက်သို့ တင်ပို့ရောင်းချ နေပြီ ဖြစ်သည်။ စိုက်ပျိုးစရိတ် သွင်းအားစုစရိတ်မှာ အသင်း၏ အစီအစဉ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ပေးနိုင် သဖြင့် မည်သူ့ထံမှ မျှော်လင့် အားကိုးနေရန် မလိုသည့်အပြင်

အသင်းသားမိသားစုများ၏ ကျန်းမာရေး၊ ပညာရေး၊ လူမှုရေးလုပ်ငန်းများကိုပါ အသင်းက ထောက်ပံ့ပေးလျက်ရှိသည်။ သမဝါယမအသင်းထူထောင်ရန် သဘောဆန္ဒညီညွတ်သူ ငါးဦးမှစတင်၍ အသင်းသား ရာထောင်ချီ၍ ပါဝင်ဖွဲ့စည်း နိုင်လာသည်။ ဥပဒေနှင့်အညီ ဖွဲ့စည်း လုပ်ကိုင်နိုင်ရန်နှင့် လိုအပ်သည့် စီမံ အုပ်ချုပ်ရေး၊ စာရင်းအင်းစီမံ ခန့်ခွဲမှု

ပြည်ပဝယ်လိုအားကြောင့် တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးသင့်သော ဆေးဖက်ဝင် ဝဉ

ပေါက်ပေါက်

ဝဉပင်များသည် Araceae (ခေါ်) ပိန်းမျိုးရင်းဖြစ်ပြီး၊ ရက္ခဗေဒ အမည်မှာ Amorphophallus Campanulatus Blume ဖြစ် သည်။ အင်္ဂလိပ်အမည် Elephant Foot Yam, White Yam, Telling Potato, Devil's Tongue, Cobra Plant ဟု အမျိုးမျိုး ခေါ်ကြသည်။ ဂျပန်အမည် Conjak (Muka-ku), Campanulatus (Shina-soo) ဖြစ်သည်။

သည်။ အချို့ဒေသများတွင် ဖျံဥဟု ခေါ်ကြသည်။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် ပဲခူး၊ သာယာဝတီ၊ မော်လမြိုင်ဒေသ များတွင် Amorphophallus Purpur-aceans ဝဉမျိုး၊ မြစ်ကြီး နား၊ ကသာဒေသတွင် A.Bulbifer ဝဉမျိုးနှင့် A.Karamisis မျိုး၊ သာယာဝတီမြို့နယ်နှင့် စစ်တောင်း မြစ်ဝှမ်းဒေသများတွင် A.Cholonospathus ဝဉမျိုး၊ ကရင်ပြည် နယ်၊ ချင်းပြည်နယ်တောင်တန်း ဒေသများ တွင် A.Oneophyllum မျိုးနှင့် A. Burmaicus ဝဉမျိုး၊ ရှမ်းပြည်နယ်တောင်ပိုင်း၊ မြောက်ပိုင်း

နှင့် ပြင်ဦးလွင်၊ မြန်မာပြည် အောက်ပိုင်းဒေသများတွင် A.Cam panu -latus မျိုးနှင့် A.Conjako ဝဉမျိုးများ ပေါက်ရောက်ဖြစ်ထွန်း ကြသည်။

ဝဉကို တရုတ်နိုင်ငံနှင့် ဂျပန် နိုင်ငံတို့တွင် စားသောက်ကုန် ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ စက်မှုကုန်ကြမ်း ပြုလုပ်ခြင်း၊ အလှကုန်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဆေးဝါးထုတ်လုပ် ခြင်းသာမက ဘေးထွက်ပစ္စည်းများ ကိုလည်း တိရစ္ဆာန်အစားအစာ အဖြစ် တွင်ကျယ်စွာ အသုံးပြု ကြသည်။

မျိုးစိတ်ပေါင်းနှစ်ဆယ်ရှိသည့်



အနက် A.Conjakမျိုးနှင့် A. Cam panulatus မျိုးစိတ်နှစ်မျိုးသည် အာနိသင်အကောင်းဆုံး ဖြစ်သည်။

အထူးသဖြင့် တရုတ်၊ ဂျပန်၊ ကိုရီးယား၊ အိန္ဒိယနိုင်ငံတို့က အစား အသောက်ပြုလုပ်ရန်နှင့် စက်မှုလုပ်ငန်း



သစ်

လမ်းသစ်ထွင်

စသည့် နည်းပညာလိုအပ်ချက်များကို သမဝါယမဦးစီးဌာနက ကူညီပေးသည် မှ အပ အစိုးရဌာနဆိုင်ရာများက ဝင်ရောက်စွက်ဖက် ထိန်းချုပ်မှု မပါသော လွတ်လပ်သည့် ပုဂ္ဂလိက စီးပွားရေး အသင်းအဖွဲ့ပုံစံသာဖြစ်သည်။

အကယ်၍ စပါးစိုက်သည် တောင်သူများ စုပေါင်းဖွဲ့စည်းသည့် လယ်ယာကုန်ထုတ် သမဝါယမအသင်း

ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက တစ်ဦးတစ်ယောက်တည်း ဝယ်ယူ အသုံးမပြုနိုင်သည့် ထွန်စက်ကြီး များ ရိတ်သိမ်းခြွေ လှေ့စက်ကြီး များကို အသင်းပိုင် ဝယ်ယူ၍ မျှဝေသုံးစွဲနိုင်ကြမည်ဖြစ်သည်။

အရင်းအနှီးအတွက် တောင်သူ တစ်ဦးချင်းက စီးပွားရေးဘဏ်များ တွင် ချေးငွေရယူရန် ခက်ခဲနိုင်သော်

လည်း သမဝါယမအသင်း အဖွဲ့ အစည်းအနေဖြင့် စီးပွားရေးဘဏ် များတွင် ချေးငွေလျှောက်ထား ရယူနိုင်၍ လယ်ဘဏ်တစ်ခုတည်း ကို အားကိုးနေရန် မလိုအပ်တော့ သည့်အပြင် ပြန်ဆပ်ချိန်ကာလကို လည်း မိမိတို့အသင်း အစည်း အဝေးဆုံးဖြတ်ချက်ဖြင့် စိတ်ကြိုက် စီမံနိုင်ကြမည် ဖြစ်သည်။

ထို့ပြင် အရည်အသွေးတူ သီးနှံကို စုပေါင်းစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ် ပြီး လက်ကားဈေးကွက်သို့ တိုက် ရိုက်ရောင်းချနိုင်သဖြင့် ကုန်သွယ် မှု အကျိုးအမြတ်ကိုပါ ပိုမိုခံစား ကြရမည် ဖြစ်သည်။

လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ် ချေးငွေမရသည့် အခြားသီးနှံစိုက် ပျိုးသူ တောင်သူများ၊ မွေးမြူရေး လုပ်ကိုင်သူများ၊ တစ်နိုင်တစ်ပိုင် ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်နေသူ များအနေဖြင့် ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်း၊ ကုန်သွယ်လုပ်ငန်း၊ ဝန်ဆောင်မှု လုပ်ငန်းများကို သမဝါယမအသင်း များအဖြစ် ထူထောင်လုပ်ကိုင်ရန် အထူးသင့်တော်ကြောင်း အကြံပြု လိုပါသည်။

သမဝါယမဆိုလျှင် တစ်ဆော် တစ်ခါက သမဝါယမဆိုင်ရာများကို သာ ပြေး၍မြင်ယောင်နေကြသူများ အနေဖြင့် တစ်ဦးတစ်ယောက်ထက် အစုအဖွဲ့က အားသာ ဆိုသည့် အဓိပ္ပာယ်ကို ရှင်းရှင်းလင်းလင်း သိမြင်နိုင်ကြစေရန် နီးစပ်ရာ သမ ဝါယမဦးစီးဌာနများတွင် ဆွေးနွေး တိုင်ပင် အကူအညီရယူဆောင်ရွက် နိုင်ကြသည့် အခါကောင်းကို ရောက်ရှိနေကြပြီ ဖြစ်သည်။ ■



သုံးပစ္စည်းများပြုလုပ်ရန်အတွက် ဝယ်ယူ လိုက်ကြသည်။ ဥရိသောအပင်မျိုးဖြစ်ပြီး အမြင့် နှစ်ပေမှ လေးပေခန့်ရှိသည်။

နှစ်ရှည်ခံအပင်ပျော့မျိုးဖြစ်ပြီး မိုးရွာသည်နှင့်တပြိုင်နက် အစိုများ ထွက်လာကာ ဆောင်းရာသီတွင် အပင်ကျသွားသည်။

၀၂ကို မူလအပင်သဘာဝ အတိုင်း စားသည့်အခါ ယားတတ် သည်။ ထို့ကြောင့် ၂ကို မှုန့်ညက် အောင်ခြေပြီး ရေနှင့်နဲ့၍ ကျိုချက် အအေးခံပုံသွင်းပြီး အလိုရှိသလို စားသုံးကြသည်။

အချို့က အပင်၂ အစိမ်းကို ရေနှင့်နဲ့၍၊ ထုံးထည့်ပြီးနောက် ရလာသော အနှစ်များကို အအေးခံ ပုံသွင်းပြီးမှ ပြုတ်သောနည်းကို သုံးကြသည်။

၀၂ပေါများသော ကချင် ပြည်နယ်တွင် ခပ်ကြီးကြီး၂များကို ပျော့အိနေအောင်ပြုတ်၊ အခွံခွာ၊ အသားကိုနယ်ပြီး ညက်အောင်

ထောင်း၍ ငရုတ်သီး၊ နံနံပင်၊ ထုံး ရေကြည်အနည်းငယ်နှင့် ဆား ထည့်ပြီး ပြန်ပေါင်းထားကာ ၀၂ ပေါင်းအဖြစ် စားကြသည်။ ၀၂ကို ပြုတ်ပြီး အတုံးလိုက်ဖြစ်စေ၊ အမျှင် အဖြစ် လှီး၍ဖြစ်စေ သုံးစွဲကြသည်။

ကြာကြာထားလိုပါက ရေစိမ်းထားရမည်။ ပြုတ်ပြီးပါက ရေပူနှင့်ပင် စိမ်းထားနိုင်သည်။ အေးသွားသောအခါ ရေစစ်ပြီး ၀၂ကို ရေခဲသေတ္တာတွင် ကြာကြာ သိမ်းထားနိုင်သည်။

၀၂ကို အသားတစ်မျိုးနှင့် ကြော်စားခြင်း၊ အတုံးလေးများတုံး ပြီး ဝက်ရိုး၊ ကြက်ရိုးတို့နှင့် ဟင်း ချိုချက်သောက်ခြင်းအပြင် အများ အားဖြင့် ၀၂သုပ်အဖြစ် စားလေ့ ရှိသည်။ ■

စပါးနှင့်ပဲတီစိမ်းတွင် ဥကပပါးနကျယ်ဖြင့် ပိုးမွှားကာကွယ်

ရန်ကုန် ဇွန် ၂၃

GAP စနစ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးထားသော မိုးကြိုပဲတီစိမ်းစိုက်ခင်းတွင် ဥကပပါးနကျယ်လွှတ်၍ ဇီဝနည်းဖြင့် ဖျက်ပိုးကာကွယ်နိုင်ခြင်းကို ယခုအခါ တောင်သူများ ပိုမိုစိတ်ဝင်စားလာကြရာ ယင်းကဲ့သို့ ဖျက်ပိုး ကာကွယ်နိုင်ခြင်းကွင်းသရုပ်ပြပွဲကို ဇွန် ၁၄ ရက်က ပျော့ရွာလှုပ်စစ် မြစ်ရေတင်သောက် GAP စနစ် မိုးကြိုပဲတီစိမ်းစိုက်ခင်း ဧက ၃၀ တွင် ကျင်းပသည်။

ယင်းစနစ်ကို အသုံးပြုကာကွယ်လိုသည့် တောင်သူများသည် မိမိတို့သက်ဆိုင်ရာ မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနနှင့် ရွှေဘိုခရိုင်နှင့် ဝက်လက်မြို့နယ်စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနများတွင် ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက် နိုင်ကြောင်း သိရသည်။

တစ်ဧကအတွက် အကောင် ၁၀၀၀ ပါ ကတ် ၄၀ လွတ်ပေးရန် လိုအပ်ပြီး ကုန်ကျစရိတ်မှာ ကျပ် ၂၀၀၀ ကုန်ကျသည်။

ဥကပပါးနကျယ်မလွှတ်မီ ခုနှစ်ရက်နှင့်လွှတ်ပြီး ခုနှစ်ရက်အတွင်း ပိုးသတ်ဆေးမဖျန်းမိစေရန် ဂရုပြုရသည်။

တောင်သူများက စပါးဆစ်ပိုးကျရောက်မှုကို ယင်းစနစ်ဖြင့် ကာကွယ်နိုင်ကြောင်း သိရှိလာ၍ စိတ်ဝင်စားလာကြကာ ယခင်နှစ်က စပါးခင်းများတွင် ယင်းစနစ်ဖြင့် ပိုးမွှားကာကွယ်မှုဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်ပြင် ပဲတီစိမ်းတွင်လည်း သီးလုံးဖောက်ပိုးကို ယင်းစနစ်ဖြင့် ကာကွယ်နိုင် ကြောင်း တောင်သူများက ပြောကြသည်ဆို၏။

ကပပါးနကျယ်လွှတ်လိုသူများသည် အချိန်တစ်လခန့် ကြိုတင် မှာယူရန် လိုအပ်ကြောင်း သိရသည်။

မျိုးမြန်မာစုစည်းတင်ပြသည်။

မြင်းမှု ပဲတီစိမ်း အထွက်ကောင်း ဈေးကောင်းရ

ရန်ကုန် ဇွန် ၂၄

မြင်းမှုမြို့နယ်တွင် GAP စနစ်ဖြင့် ဧက ၁၅၀ အပါအဝင် ပဲတီစိမ်း စိုက်ခင်းဧက ၉၅၀ ခန့်ကို ကျေးရွာအုပ်စု ရှစ်အုပ်စု တွင် စိုက်ပျိုးထားသည်။

လွန်ခဲ့သည့်နှစ်ပထမပတ်တွင် ပထမအကြိမ် ပဲတီစိမ်းကောက်ပြီး ယခုရက်ပိုင်းတွင် ဒုတိယအကြိမ် ပဲကောက်နေကြပြီဖြစ်ရာ ဇူလိုင်တွင် အားလုံးရိတ်သိမ်းပြီးဖြစ်မည်ဟု

သိရသည်။ ယခုနှစ်တွင် တစ်ဧက ၁၈ တင်းခန့်ထွက်ရှိပြီး ယခင်နှစ်ထက် အထွက်ပိုသည်ဆို၏။

ရောင်းဈေးမှာ ယမန်နှစ်က တစ်တင်းလျှင် ကျပ် ၃၀၀၀၊ ၃၁၀၀ ရှိခဲ့ပြီး ယခုနှစ်တွင် ၃၃၀၀၀ ကျပ်မှ ကျပ်သုံးသောင်းခွဲ အထိရှိနေကာ မြင်းမှုပွဲရုံများ၌ပင် အရောင်းအဝယ်သွက်လျက်ရှိသည်။ ■

အစေ့ထုတ်ပြောင်းနှင့်စားသုံးဆီ ရန်ကုန်ဈေးကွက် အခြေအနေ

ပြည်တွင်းအစာစပ်လုပ်ငန်းများမှ ဝယ်ယူမှုရှိသော်လည်း ပြည်ပငွေလဲလှယ်နှုန်းဈေးမြင့်နေခြင်းကြောင့်၊ အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများ ဖြစ်သော စင်ကာပူ၊ မလေးရှား၊ ဗီယက်နမ်များသို့ ပင်လယ်ရေ ကြောင်းမှ တင်ပို့မှုနည်းခြင်း၊ တရုတ်နှင့် ထိုင်းနိုင်ငံများမှ ပုံမှန်ဝယ်ယူမှု သာရှိခြင်းကြောင့် အစေ့ထုတ်ပြောင်း ၅၄ ပိဿာလျှင် ၃၂၉၄၀ ကျပ် ဖြင့် ဈေးနှုန်းပြောင်းလဲမှုမရှိ တည်ငြိမ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

စားသုံးဆီဈေးကွက်အနေဖြင့် ရောင်းလိုအားနှင့် ဝယ်လိုအား မျှသဖြင့် ပြည်တွင်းစားအုန်း ဆီဈေးနှုန်းများ ယခင်အပတ်ဈေးနှုန်း များဖြင့်သာ ဈေးငြိမ်လျက် အရောင်းအဝယ်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။

အေးသန္တာဝင်း

ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်း ဘာမာတီဆန်ပို့ကုန် ထိခိုက်ဖွယ်ရှိ

အနောက်အာရှဒေသ အိုမန်၊ ဂျော်ဒန်၊ ဆော်ဒီအာရေးဘီးယား၊ အာရပ်စော်ဘွားများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အီဂျစ်နိုင်ငံတို့သည် လယ်ယာထွက်ကုန်များ တင်သွင်းရာ၌ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်းဆိုင်ရာ သတ်မှတ်ချက်များကို ဥရောပသမဂ္ဂနိုင်ငံများနှင့် အဆင့်တူ ပြဋ္ဌာန်းခဲ့ကြရာ အိန္ဒိယက အဆိုပါ နိုင်ငံများသို့ ဘာမာတီဆန်များ တင်ပို့နေမှုကို သက်ရောက်မှုများ ဖြစ်ပေါ်လာဖွယ် ရှိနေသည်။



ဥရောပသမဂ္ဂ (EU) အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများတွင် ဆန်၌ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်းပါဝင်မှု သတ်မှတ်ချက် အဆင့်မြင့်တင်ခဲ့သည့် ၂၀၁၇ ခုနှစ် နောက်ပိုင်းမှစ၍ အိန္ဒိယနိုင်ငံ၏ ပရိမိယံအရည်အသွေးအဆင့် ဘာမာတီဆန်များ EU သို့ တင်ပို့မှု ကျဆင်းလျက် ရှိသည်။ လက်ရှိကာလ၌ ရူပီးငွေကုဋေ ၃၀,၀၀၀ (အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၄ ဒသမ ၁ ဘီလီယံ) တန်ဖိုးရှိသော အိန္ဒိယ ဘာမာတီဆန် ပြည်ပတင်ပို့မှုလုပ်ငန်း၏ ၈၈ ရာခိုင်နှုန်းခန့်သည် အနောက်အာရှဒေသဈေးကွက်သို့ တင်ပို့

လျက် ရှိသည်။ အဆိုပါ နိုင်ငံများက ကြိုတင် အသိပေးခြင်းမရှိဘဲ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်းပါဝင်မှု အဆင့်ပြောင်းလဲသတ်မှတ်ခဲ့ခြင်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ပေးရန် အိန္ဒိယကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးနှင့် စက်မှုဝန်ကြီးဌာနသို့ အိန္ဒိယဆန်တင်ပို့သူ လုပ်ငန်းရှင်များအသင်း (AIREA) က တောင်းဆိုလျက် ရှိသည်။ EU နှင့် အခြားနိုင်ငံများတွင် လယ်ယာထွက်ကုန်များ၌ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်း ပါဝင်ခွင့်ကွဲပြားခြားနားစွာ သတ်မှတ်

ပြဋ္ဌာန်းထားခြင်းက အိန္ဒိယ၏ ဆန်တင်ပို့မှုလုပ်ငန်းအတွက် စိန်ခေါ်မှုများစွာ ကြုံတွေ့စေရကြောင်း အိန္ဒိယနိုင်ငံ AIREA အသင်း၏ ဥက္ကဋ္ဌ Mr. Nathi Ram Gupta က ပြောဆိုသည်။ အဆိုပါအသင်း၏ အမှုဆောင်ဒါရိုက်တာ Mr. Vinod Kaul ကလည်း ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်း ပါဝင်ခွင့်ကို အနောက်အာရှဒေသနိုင်ငံများက EU နှင့် အဆင့်တူ သတ်မှတ်ခဲ့ရာ၊ အိန္ဒိယကုန်သည်များအနေဖြင့် လိုက်လျောညီထွေဖြစ်အောင် အပြင်းအထန် အားထုတ်လုပ်ကိုင်နေရပြီး

EU အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများ၌ အရည်အသွေးသတ်မှတ်ချက်မှာ တစ်ပြေးညီရှိသော်လည်း အရှေ့အလယ်ပိုင်းဒေသနိုင်ငံများတွင်မူ GSO, Codex နှင့် EU တို့၏ စံသတ်မှတ်ချက်များ ရောထွေးစွာ ပြဋ္ဌာန်းထားခြင်းက အခက်အခဲ ဖြစ်စေကြောင်း၊ ဤပြဿနာများက အိန္ဒိယ၏ ယခုနှစ်ဆန်တင်ပို့မှုစာရင်းအင်းများအပေါ် ကြီးမားစွာ သက်ရောက်စေမည် ဖြစ်သကဲ့သို့ တောင်သူလယ်သမားများနှင့် ပြုပြင်ထုတ်လုပ်သူများကိုလည်း ထိခိုက်နိုင်ဖွယ်ရှိကြောင်း၊ သို့ဖြစ်ရာ တောင်သူလယ်သမားများ အနေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ကိုင်ချိန်တွင် ပြည်ပဈေးကွက်နိုင်ငံများ၌ ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်း ပါဝင်ခွင့် သတ်မှတ်ချက် ကွဲပြားခြားနားစွာ ပြဋ္ဌာန်းထားသည်ကို သိရှိနားလည်နိုင်ရေးအတွက် အိန္ဒိယနိုင်ငံ၏ လယ်ယာကဏ္ဍ အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများကို ပြင်ဆင်ရန် လိုအပ်ကြောင်း စသည်ဖြင့် ပြောကြားသည်။

အိန္ဒိယနိုင်ငံ၌ ပိုးသတ်ဆေးများ ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးသည့် ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ၎င်းတို့၏ ပိုးသတ်ဆေးအုပ်စုများကို မှတ်ပုံတင်ခြင်းမပြုမီ အဆိုပါထုတ်ကုန်များကို EU နှင့် အမေရိကန်နိုင်ငံတို့၌ မှတ်ပုံတင်ထားရှိနိုင်ပြီးဖြစ်ကာ စာရွက်စာတမ်း အထောက်အထားများ ဦးစွာတင်သွင်းစေရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရန် AIREA က တောင်းဆိုထားသည်။ အိန္ဒိယကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးနှင့် စက်မှုဝန်ကြီးဌာနသို့ ပေးပို့သည့်စာတွင် ဒူဘိုင်းမြို့နယ် အာဏာပိုင်သည် လက်လီဈေးကွက်အတွင်း ရောင်းချလျက်ရှိသော ဘာမာတီဆန်များကို နမူနာ ကောက်ယူ စစ်ဆေးလျက်ရှိကြောင်းနှင့် Thiamethoxam နှင့် Tricyclazole ပိုးသတ်ဆေးဓာတ်ကြွင်း ပါဝင်မှုမှာ သတ်မှတ်ခွင့်ပြုချက်ထက် ပိုမိုကြောင်း တွေ့ရှိရပါက ဆန်တင်သွင်းမှုကို လက်မခံဘဲ ငြင်းပယ်မည်ဟု အိန္ဒိယပို့ကုန်လုပ်ငန်းရှင်များထံ စတင် အသိပေး ဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း AIREA က ဖော်ပြထားသည်။

နေအေးလှင်

“နေရွက်လှေ” အမှတ်တံဆိပ် အစွမ်းထက် မြေဩဇာများ

တောင်သူတိုင်းအတွက်ရည်ရွယ်၍

MARLARMYAING
Public Company Limited

15:5:20

10:10:5

16:16:8+13S

17:5:5

7:20:20

16:16:16

15:15:15+8S

15:15:15+11S

Gypsum 97%

အပင်အသီးအသုံးဝင် ပိုးစာပင်

ပိုး ထည်ရက်လုပ်သည့် ပိုးချည်ကို Silkworm ဟုခေါ်သော ပိုးချည်ကောင်လေးများက ထုတ်လုပ်ပေးသည်။ ပိုးချည်ထည်များတွင် ၈၃ ရာခိုင်နှုန်းခန့်မှာ ပိုးစာရွက်ကိုစားသော ပိုးကောင်လေးများမှ ရရှိသည်။

ပိုးစာပင်သည် ပိုးချည်ကောင်လေးများ၏အစာအဖြစ်သာမက အဓိကကျသော မျိုးစိတ်တစ်ခုဖြစ်သည်။ စိုက်ပျိုးနိုင်သော မျိုးများသည် Diploid မျိုးများဖြစ်ပြီး Chromosome ၂၈ ခုထိ ပါဝင်သည်။

ပိုးစာပင်၏ ထူးခြားချက်မှာ မည်သည့်နေရာတွင်မဆို စိုက်ပျိုးရှင်သန်နေသော်လည်း အပူချိန် ၂၄°C မှ ၂၈°C ၊ မိုးရေချိန် ၆၀၀- ၂၅၀၀ mm၊ အစိုဓာတ် ၆၈-၈၅ ရာခိုင်နှုန်း၊ မြေချဉ်ဇန်ဓါတ် ၆ ဒသမ ၅ - ၆ ဒသမ ၈ ရှိသော နေရာဒေသများတွင် ဖြစ်ထွန်း အောင်မြင်သည်။ ရေငတ်ဒဏ်နှင့် ရေလွှမ်းဒဏ်ကို ခံနိုင်ရည်ရှိသောကြောင့် မည်သည့်နေရာတွင်မဆို ရှင်သန်နိုင်သော်လည်း ကျန်းမာရေးအတွက် အသုံးဝင်သော ပိုးစာပင် ရရှိလိုလျှင် စနစ်တကျ စိုက်ပျိုးရမည် ဖြစ်သည်။

ပိုးစာရွက်အတွင်း ပါဝင်ခြံပစ္စည်းများမှာ Polyphenol, Pigment, Antioxidant, Mine-rals, Carbohydrates နှင့် Proteins တို့ ဖြစ်ကြသဖြင့် လူကျန်းမာရေးကို များစွာအထောက်အကူပြုနိုင်ကြောင်း တွေ့ရသည်။ ပိုးစာရွက်တွင် 1-Deoxinar jinimycin, Amino Acid, Calcium, Carotenoid, Chlorophyll, Ecdy-son, Flavonoids, Gallic Acid, Gamma Amino Butyric Acid, Iron, Magnesium, Phytosterols, Potassium, Quercetin, Vitamin A, Vitamin B1, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin C, Zinc တို့ ပါဝင်သဖြင့် သွေးတွင်းအဆီကျစေခြင်း၊ သွေးတွင်း အချိုဓာတ်ကို ထိန်းညှိပေးခြင်း၊ ဆီးချို သွေးချိုကို ထိန်းပေးခြင်း၊ ခန္ဓာကိုယ်

အအေးမိခြင်းကို ကာကွယ်ခြင်း၊ အသည်း၏ လုပ်ဆောင်ချက်ကို ကောင်းမွန်စေခြင်း၊ မျက်စေ့အမြင်ကိုကောင်းစေခြင်း၊ အသား



အရေကို ကောင်းမွန်စေရန် ထိန်းသိမ်းပေးခြင်း၊ ခန္ဓာကိုယ် အလေးချိန်ကျစေခြင်း၊ သွေးတိုးကို ကျစေခြင်း၊ အစာခြေမှုကို အားပေးခြင်း၊ ဝမ်းကိုပျော့စေခြင်း၊ Anti Tumor ကင်ဆာရောဂါကို ကာကွယ်ခြင်း၊ အိုမင်းရင့်ရော်ခြင်းကို နှေးကွေးစေခြင်းစသည့် ကျန်းမာရေးအထောက်အကူပြုကြောင်း စမ်းသပ်တွေ့ရှိထားသည်။

ပိုးစာရွက်ထဲတွင် ပါဝင်သော ခြံပစ္စည်း

ပိုးဝါလျှော် (ဝါနုငိုလျှော်မျှင်ထွက်သီးနှံဌာနစွဲ)

တဖြည်းဖြည်း လျော့သွားအောင် လုပ်ဆောင်နိုင်ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ထို့ပြင် အခြား ပါဝင်ပစ္စည်းတစ်ခုဖြစ်သည့် Antioxidant Properties သည် ကျန်းမာရေးကို များစွာ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်ကြောင်းနှင့် Alzheimer ရောဂါ၊ Parkin-son ရောဂါနှင့် Age-related Neurodegenerative ရောဂါများကိုလည်း ကာကွယ်ပေးနိုင်ကြောင်း လေ့လာတွေ့ရှိရသဖြင့် ပိုးစာရွက်ကို လက်ဖက်ခြောက်

ပိုးစာပင်အတော်များများသည် အသီးသီးနိုင်သော်လည်း အသီးများများရရန် ပိုးစာပင်ကို သီးသန့်စိုက်ပျိုး၍ အသီးထုတ်လုပ်နိုင်သည်။

ပိုးစာအသီးပင်မှာ အရွက်နည်း၊ အရွက်သေး၍ အသီးများသည်။ ပိုးစာသီးထဲတွင် ပါရှိသည့် Phenolic နှင့် Flavonoid Compounds များသည် လူသားတို့၏ ကျန်းမာရေးကို များစွာအထောက်အကူဖြစ်စေကြောင်း စမ်းသပ်တွေ့ရှိရသည်။ ၎င်းပြင် Pharmacological Acitivity ကြောင့် သွေးအတွင်းအဆီကျခြင်း Anti-Cholesterol ၊ အဝလွန်မှုကို ကျစေခြင်း Anti-Obesity ၊ အသည်းကို ကာကွယ်ခြင်း Hepatoprotective တို့ကို လေ့လာတွေ့ရှိရသည်။

ပိုးစာရွက်မှ လက်ဖက်ခြောက်၊ ခေါက်ဆွဲ၊ ဘီစကစ်၊ ကွတ်ကီး၊ ရေခဲမုန့်၊ ဖျော်ရည် စသည့် စားသောက်ဖွယ်ရာများ အပြင် အလှကုန်၊ လူသုံးကုန်များဖြစ်သည့် ခေါင်းလျှော်ရည်၊ အလှဆီ၊ ခေါင်းလိမ်းဆီ စသည့် ပိုးစာထုတ်ကုန်များတွင်လည်း ထည့်သွင်း အသုံးပြုကြသည်။

ပိုးစာသီးမှ ဖျော်ရည်၊ ဝိုင်၊ ပိုးစာသီးယိုနှင့် စားသောက်ဖွယ်မျိုးစုံ ပြုလုပ်ချက်ပြုတ် စားသုံးကြသည်။ ပိုးစာသီးမှည့်ကို သဘာဝဆိုးဆေးအဖြစ်လည်း အသုံးပြုကြသည်။

ပိုးစာပင်စိုက်ပျိုး၍ ပိုးမွေး၊ ပိုးအိမ် ထုတ်လုပ် ရောင်းချခြင်းဖြင့် ဝင်ငွေရရှိနိုင်သကဲ့သို့ ပိုးစာပင်မှ ရရှိသော အရွက်၊ အသီး၊ အမြစ်တို့ကိုလည်း လူတို့အတွက် ကျန်းမာရေးနှင့်ညီညွတ်သည့် ဆေးဝါး၊ စားသောက်ကုန်၊ အသုံးအဆောင်တို့အဖြစ် အသုံးပြုနိုင်မည်ဖြစ်၍ များစွာအကျိုးများစေသော သီးနှံပင်တစ်မျိုး ဖြစ်သည်။

ပိုးစာပင်စိုက်ပျိုး၍ ပိုးမွေး၊ ပိုးအိမ်ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းဖြင့် ဝင်ငွေရရှိနိုင်သကဲ့သို့ ပိုးစာပင်မှ ရရှိသော အရွက်၊ အသီး၊ အမြစ်တို့ကိုလည်း လူတို့အတွက် ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်သည့် ဆေးဝါး၊ စားသောက်ကုန်၊ အသုံးအဆောင်အဖြစ် အသုံးပြုနိုင်မည်

တစ်ခုဖြစ်သည့် Polyphenolsသည် လူများ၏ ပြုလုပ်သောက်သုံးခြင်း၊ အညွန့်ကို ဟင်းချို ဦးနှောက်နှင့် သက်ဆိုင်သောရောဂါ (Brain Disease) ကို ကာကွယ်ပေးနိုင်ခြင်းနှင့် ရောဂါ အဖြစ် သောက်သုံးခြင်း၊ ကြော်စားခြင်းများ ရှိလာကြသည်။

သင့်လုပ်ငန်းများ အောင်မြင်လိုလျှင် လယ်ယာစီးပွားသတင်းတွင် ကြော်ငြာပါ။

e-commerce ဖြင့် ပြည်ပပို့ကုန်တင်ပို့မှု မြှင့်တင်ရန် ထိုင်းကြိုးပမ်း

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန အွန်လိုင်းစီးပွားရေး တွေ့ဆုံဆွေးနွေးမှုများနှင့် အွန်လိုင်းကုန်စည် ပြပွဲ Virtual Events များမှတစ်ဆင့် ထိုင်းထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများ ပြည်ပတင်ပို့မှုကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ထားပြီး ယခုနှစ် အွန်လိုင်းမှ ရောင်းအား ဘတ်ငွေ ၁၆ ဘီလီယံ အထိရရန် ရည်ရွယ်ထားကြောင်း သိရသည်။

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနဝန်ကြီး မစ္စတာဂျူရင်က COVID-19 ကပ်ရောဂါအကျပ်အတည်းကြားတွင် တိုင်းပြည်၏ ပို့ကုန်မြှင့်တင်ရေးအစီအစဉ်ကို မြေပြင်တွင် အမှန်တကယ် ခင်းကျင်းပြသသည့် ကုန်စည်ပြပွဲ Trade Exhibitions မှနေ၍ အွန်လိုင်း ကုန်စည်ပြပွဲ (Virtual Events) များအဖြစ်သို့ ပြောင်းလဲရန် ပိုမိုဆောင်ရွက်

သွားရမည်ဖြစ်ကြောင်းနှင့် ယခုနှစ်အတွက် e-commerce သို့ပြောင်းလဲဆောင်ရွက်သွားရန် လိုအပ်မည် ဖြစ်ကြောင်း ပြောကြားသည်။ စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် အွန်လိုင်းစီးပွားရေး တွေ့ဆုံမှု (Online Business Matchings) များနှင့် အွန်လိုင်းကုန်စည်ပြပွဲ Virtual Events များမှ ပို့ကုန်တင်ပို့မှု တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်သွားရန်

ရည်မှန်းထားကာ ယမန်နှစ်က ဘတ်ငွေ ၁၄ ဘီလီယံ ရရှိခဲ့ရာမှ ယခုနှစ်အတွက် ဘတ်ငွေ ၁၆ ဘီလီယံ ရရှိရန် ရည်မှန်းထားကြောင်း၊ အဓိကပြည်ပပို့ကုန်ပစ္စည်းများတွင် လယ်ယာထုတ်ကုန်များ၊ မော်တော်ကား အစိတ်အပိုင်းများနှင့် ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ထားသော အစားအစာ (Processed Food) များဖြစ်ကြောင်း ဝန်ကြီးက ပြောသည်။

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် COVID-19 ကပ်ရောဂါအကျပ်အတည်းအကြားတွင် ပုဂ္ဂလိက ကဏ္ဍများနှင့် နီးကပ်စွာ ပူးပေါင်းညှိနှိုင်းလျက် အကောင်းဆုံးသော မဟာဗျူဟာများနှင့် ချဉ်းကပ်နည်းအသစ်များဖြင့် လျှို့ဝှက်အားပေးဆောင်ရွက် လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

G 20 နိုင်ငံများ

ပထမသုံးလပတ် ကုန်သွယ်မှုစံချိန်တင်

ရှင်စောသူ -----
 လတ်တလော ထုတ်ပြန်လိုက်သည့် OECD အစီရင်ခံစာအရ G 20 နိုင်ငံများ၏ ၂၀၂၁ ခုနှစ် ပထမသုံးလပတ်အတွင်း ကမ္ဘာ့ကုန်စည်ကုန်သွယ်မှုမှာ ယခင်သုံးလပတ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက ပို့ကုန်တွင် ၈ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် သွင်းကုန်တွင် ၈ ဒသမ ၁ ရာခိုင်နှုန်း အသီးသီး မြင့်တက်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

အမေရိကန်ဒေါ်လာ ဈေးကျဆင်းခြင်းနှင့်အတူ သက်ဆိုင်ရာ ကုန်စည်ဈေးနှုန်းများ မြင့်တက်မှုကြောင့် ယူကေနိုင်ငံမှအပ အခြား

တွေ့ရှိရသည်။ ပထမသုံးလပတ်အတွင်း လယ်ယာထွက်ကုန် ကုန်စည်များအနက် နံစားသီးနှံနှင့် ဟင်းသီးဟင်းရွက်ဆီတို့၏ ဈေးနှုန်းများ ၁၀ ရာခိုင်နှုန်း မြင့်တက်ခဲ့သော်လည်း သတ္တုများ၏ ဈေးနှုန်းများမှာမူ ၂၀၁၁ ခုနှစ် ဈေးနှုန်းအဆင့်နှင့် နီးကပ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

ထို့ပြင် ရေနံစိမ်းဈေးနှုန်းမှာ ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်၊ ပထမသုံးလပတ်အတွင်း ၃၅ ရာခိုင်နှုန်း မြင့်တက်ခဲ့ခြင်းကြောင့် ကနေဒါနိုင်ငံ၏ ပို့ကုန်တန်ဖိုးမှာ ၁၀ ဒသမ ၈

OECD က ကူးစက်ရောဂါသည် လျှပ်စစ်ဝယ်လိုအားကို တိုးမြှင့်ပေးသကဲ့သို့ဖြစ်ပြီး Semiconductor နှင့် Integrated Circuit ဝယ်လိုအားမှာ တစ်ရှိုက်ထိုး မြင့်တက်လာကြောင်း ဖော်ပြထားသည်။ အမေရိကန်နိုင်ငံ၏ ကုန်စည်ကုန်သွယ်ရေးတိုးတက်မှုတွင် Semiconductor ကုန်သွယ်မှုကလည်း တစ်စိတ်တစ်ဒေသအဖြစ်ပါဝင်ရာ ပို့ကုန်တွင် ၅ ဒသမ ၇ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် သွင်းကုန်တွင် ၅ ဒသမ ၃ ရာခိုင်နှုန်းအသီးသီး မြင့်တက်ခဲ့ကြောင်းနှင့် Chip ပြတ်လတ်မှုမှာ မော်တော်ယာဉ်ထောက်ပံ့မှုကွင်းဆက်ကို ထိခိုက်မှုရှိကြောင်း သိရသည်။

G20 နိုင်ငံများ၏ အကြီးဆုံး ကုန်သွယ်ဘက်နိုင်ငံဖြစ်သည့် တရုတ်နိုင်ငံသည် ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ပထမသုံးလပတ်အတွင်း ပို့ကုန်တင်ပို့မှုတွင် ၁၈ ဒသမ ၉ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် သွင်းကုန်တင်သွင်းမှုတွင် ၁၉ ရာခိုင်နှုန်း အသီးသီး မြင့်တက်ခဲ့ပြီး သွင်းကုန်တင်သွင်းမှုတွင် သတ္တုနှင့် သတ္တုရိုင်း၊ နံစားသီးနှံနှင့် Integrated Circuit တို့ကို တိုးမြှင့်တင်သွင်းခဲ့သည်။ ကုန်တင်ပို့မှု တွင် Integrated Circuit များ အပါအဝင် လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများ၊ ယာဉ်ယန္တရားနှင့် အထည်အလိပ်တို့ကို တိုးမြှင့်တင်ပို့ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။



G 20 နိုင်ငံများ၏စီးပွားရေးမှာ တိုးတက်လာသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။ G 20 နိုင်ငံများအနက် လယ်ယာထွက်ကုန်နှင့် သတ္တုတွင်းထွက်များ အဓိကတင်ပို့လျက်ရှိသော အာဂျင်တီးနား၊ ဩစတြေးလျ၊ ဘရာဇီးနှင့် တောင်အာဖရိကနိုင်ငံတို့မှာ ကုန်စည်ဈေးနှုန်း များ မြင့်တက်မှုကြောင့် ကုန်သွယ်မှုတန်ဖိုးတိုးမြှင့်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ကြောင်း

ရာခိုင်နှုန်း၊ ရုရှားနိုင်ငံ၏ ပို့ကုန်တန်ဖိုးမှာ ၁၃ ဒသမ ၁ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် အင်ဒိုနီးရှားနိုင်ငံ၏ ပို့ကုန်တန်ဖိုးမှာ ၁၂ ဒသမ ၄ ရာခိုင်နှုန်း အသီးသီး မြင့်တက်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ G 20 နိုင်ငံအများစုမှာ စွမ်းအင်ကုန်စည်များကို အဓိကထားတင်သွင်းလျက်ရှိခြင်းကြောင့် တင်သွင်းမှုတန်ဖိုးများ မြင့်တက်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်သည်။

ဘရာဇီး ပဲပုပ် ကမ္ဘာ့ဈေးကွက် ယှဉ်ပြိုင်နိုင်စွမ်းရှိ

ထွန်းအောင်ဇော် -----
 ၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ဘရာဇီး ပဲပုပ်စေ့တင်ပို့မှုသည် တန်ချိန် ၈၆ သန်းအထိ ရောက်ရှိနိုင်ရန် မျှော်မှန်းထားပြီး ၂၀၂၀ ခုနှစ် ကတင်ပို့မှုထက် တန်ချိန် သုံးသန်းခန့် ပိုမိုတင်ပို့နိုင်ရန် ခန့်မှန်းလျက်ရှိကြောင်း လယ်ယာထွက်ကုန် ရောင်းဝယ်ရေးကုမ္ပဏီ Safiras & Mercado မှ သိရသည်။
 တရုတ်နိုင်ငံ၏ ဝယ်ယူတင်သွင်းမှုမြင့်တက်နေခြင်းနှင့် ပုံမှန်အခြေအနေမဟုတ်သည့် အမေရိကန်နိုင်ငံသို့ တင်သွင်းမှုများကြောင့် ဘရာဇီးနိုင်ငံ၏ ဆီထွက်သီးနှံပို့မှုသည် မေလတွင် အမြင့်ဆုံးအခြေ

အနေသို့ ရောက်ရှိခဲ့သည်။ အမေရိကန်နိုင်ငံတွင် ပဲပုပ်စေ့စိုက်ပျိုးရေးရာသီတွင် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည့် ရာသီဥတုနှင့် သို့လျှောက်ထိန်းသိမ်းမှုအခက်အခဲများကြောင့် အရည်အသွေးလျော့ကျခြင်းနှင့် အထွက်နှုန်းလျော့ကျမှုများ ဖြစ်ပေါ်ခဲ့ပြီး နိုင်ငံတကာဈေးကွက်တွင် ဘရာဇီးနိုင်ငံမှ ပဲပုပ်စေ့များ ဈေးကွက်နေရာ ပိုမိုရရှိခဲ့သည်။
 ကမ္ဘာ့ပဲပုပ်စေ့ဈေးကွက်တွင် ဘရာဇီးပဲပုပ်စေ့များအား တရုတ်နိုင်ငံက အများဆုံးဝယ်ယူတင်သွင်းလျက်ရှိပြီး ၂၀၂၁ ခုနှစ် အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများသို့ ဘရာဇီးပဲပုပ်စေ့တန်ချိန် ၃၄ သန်း တင်ပို့

ထားပြီးဖြစ်ကာ ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်တွင် ပဲပုပ်စေ့တန်ချိန် ၃၃ သန်းအား တင်ပို့ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။
 တရုတ်နိုင်ငံ၏ ပဲပုပ်စေ့ဝယ်လိုအားမှာလည်း တိုးတက်လျက်ရှိနေပြီး ဒေါ်လာငွေကြေး တန်ဖိုးကျဆင်းလျက်ရှိသော်လည်း ကမ္ဘာ့ပဲပုပ်စေ့ဈေးကွက်တွင် ဘရာဇီးပဲပုပ်စေ့များမှာ ဈေးကွက်နေရာပိုမိုရရှိကာ အကျိုးအမြတ်များရရှိလျက်ရှိသည်။
 သီးနှံဈေးကွက် အခြေအနေသည် အမေရိကန်နိုင်ငံ၏ စိုက်ပျိုးဧရိယာနှင့် စိုက်ပျိုးချိန်တွင် တွေ့ကြုံရမည့် ရာသီဥတုပေါ်တွင် များစွာ မူတည်နေကြောင်း Gutierrez ကပြောကြားသည်။



ထိုင်းနိုင်ငံ ပြည်ပပို့ကုန်တင်ပို့မှု ပြေငြိမ်းမှု ကန်ဒေါ်လာ ၂၀ ဘီလီယံ ကျော်

လွင်မျိုးဇော် -----
 ပြည်ပပို့ကုန်များသည် အားကောင်းခိုင်မာသော အရှိန်အဟုန်ကို ဆက်လက်ထိန်းသိမ်းထားနိုင်ပြီး ဧပြီလတွင် အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂၀ ဘီလီယံကျော် ရရှိကာ ၃၆ လအတွင်း အမြင့်ဆုံး တိုးတက်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက ပြည်ပပို့ကုန်များအနေဖြင့် ဒုတိယခြောက်လ ဆက်တိုက်တိုးတက်ခဲ့ရာ ဖေဖော်ဝါရီလတွင် ပို့ကုန်ကျဆင်းမှု ၂ ဒသမ ၅၉ ရာခိုင်နှုန်း၊ မတ်လတွင် ပို့ကုန်တိုးတက်မှု ၂ ဒသမ ၅၉ ရာခိုင်နှုန်း ရရှိခဲ့ပြီးနောက် ဧပြီလတွင် ၈ ဒသမ ၄၇ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ပြီး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂၁ ဒသမ ၄ ဘီလီယံရရှိခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

ရွှေ၊ ရေနံ နှင့် ဆက်စပ်ထုတ်ကုန်များ၊ လက်နက်တို့ မပါဝင်ဘဲ ပို့ကုန်အမှန် တင်ပို့မှုသည် မတ်လတွင် ၁၂ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ပြီးနောက် ဧပြီလတွင် ၂၅ ဒသမ ၇ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ကာ သွင်းကုန်တင်သွင်းမှုမှာလည်း ၂၉ ဒသမ ၈ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ပြီး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၂၁ ဒသမ ၃ ဘီလီယံ ရှိခဲ့ပြီး၊ ရလဒ်အဖြစ် ကုန်သွယ်မှုပို့ငွေ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၁၈၂ သန်း ရှိခဲ့သည်။
 ၂၀၂၁ ခုနှစ် ပထမလေးလအတွက် ပြည်ပပို့ကုန် တင်ပို့မှုအနေဖြင့် ၄ ဒသမ ၇၈ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ပြီး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၈၅ ဒသမ ၆ ဘီလီယံရရှိခဲ့ကာ သွင်းကုန်တင်သွင်းမှာလည်း ၁၃

ဒသမ ၉ ရာခိုင်နှုန်း မြင့်တက်ခဲ့ပြီး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၈၄ ဒသမ ၉ ဘီလီယံရရှိခဲ့ကာ ရလဒ်အဖြစ် ကုန်သွယ်မှုပို့ငွေ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၆၉၈ သန်း ရရှိခဲ့သည်။

ဧပြီလတွင် ပီလောပီနံ ထုတ်ကုန်၊ ရာဘာ၊ သစ်သီးဝလံနှင့် ဟင်းသီးဟင်းရွက်များ၊ အေးခဲကြက်သားများ၊ စားအုန်းဆီ၊ အဖျော်ယမကာများနှင့် ရာသီပေါ်သစ်သီးဝလံများကဲ့သို့သော လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေး ထုတ်ကုန်များနှင့် အစားအစာများ တင်ပို့မှုအားကောင်းခဲ့ကြောင်း သိရသည်။
 ထုတ်ကုန်များတွင် အိမ်မှအလုပ်လုပ်သည့် ထုတ်ကုန်များနှင့် ကွန်ပျူတာများ၊ ပရိဘောဂများနှင့် အစိတ်အပိုင်းများ၊ မိုက်ခရိုဝေ့ဖိုများ၊ ရေခဲသေတ္တာများနှင့် Freezers များ၊ အဝတ် လျှော်စက်များ၊ ရေဒီယိုနှင့် တယ်လီဖုန်းရှင်းဖမ်းစက်များနှင့် အစိတ်အပိုင်းများ၊ ဆဲလ်ဖုန်းများနှင့် အစိတ်အပိုင်းများ စသည့် အိမ်အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းများဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ရော်ဘာလက်အိတ်များ၊ ဆေးပစ္စည်းကိရိယာများနှင့် အစိတ်အပိုင်းများ စသည့် COVID-19 ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ၊ ကော်စေ့များ၊ အီလက်ထရောနစ်ဆားကစ်ဘတ်များစသည့် ဖိမိခံပစ္စည်းများလည်း ဧပြီလတွင် တင်ပို့မှု တိုးတက်ခဲ့ကြောင်း၊ ၎င်းပစ္စည်းများအနေဖြင့် ဧပြီလတွင် နှစ်အလိုက်၌ ၇.၃ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်ခဲ့ပြီး အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၄ ဘီလီယံရရှိခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

နိဂုံး မိုးရာသီမှာ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနရဲ့ ဦးဆောင်ကူညီ ပံ့ပိုးမှုနဲ့ ကိုဗစ်-၁၉ စီးပွားရေးကုစားမှုအစီအစဉ် (CERP) အရ တစ်နိုင်ငံလုံး ဝေးလံဒေသ များပါမကျန် စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့် ထုတ်လုပ်ပွားများရေးကို တစ်ရိုက်ထိုး တက်တက်ကြွကြွ ဆောင်ရွက်နေကြတာ အားရစရာပါပဲ။

ဒီလို တစ်ရိုက်ထိုးဆောင်ရွက်နေကြတဲ့ နေရာမှာ သတိပြုရမယ့် အချက်ကလေးများ ကို သတိပြုလိုက်နာကြဖို့ ဆွေးနွေးပေးချင် ပါတယ်။ ဒါမှသာ မည်ကာမတ္တ မျိုးကောင်း မျိုးသန့်မဟုတ်ဘဲ အရည်အချင်းပြည့် အထ မြောက်တဲ့ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်မျိုးစေ့ကို ရရှိနိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။



ပေါင်ပြင်းအောင် (တန့်ဆည်)

စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်ထုတ်လုပ်ရေး

စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်မျိုးစေ့ကို အဆင့်လေးဆင့် ခွဲခြားထားပါတယ်။ (၁) **မိဘ မျိုးစေ့**၊ (၂) **ဆင့်ပွားမျိုးစေ့**၊ (၃) **မျိုးသန့် မျိုးပွားစေ့**၊ (၄) **စီးပွားဖြစ်မျိုးသန့်မျိုးစေ့**တို့ ဖြစ်ပါတယ်။ **မိဘမျိုးစေ့**ဟာ စိုက်ပျိုးရေး သုတေသနဦးစီးဌာနက တာဝန်ခံထုတ်လုပ် ပါတယ်။ မိဘမျိုးစေ့ဟာ မျိုးသန့်စင်မှု ၉၉ ရာခိုင်နှုန်း၊ အပင်ပေါက် ၉၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစိုဓာတ် ၁၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်မှာ ဆန်နီစေ့ ပါဝင်မှု ၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်မှာ ပေါင်းဆွပ်ဝင်မှု ၃ ရာခိုင်နှုန်း စတဲ့အရည်အချင်းလက္ခဏာတွေနဲ့ ပြည့်စုံ ရမှာဖြစ်ပါတယ်။ **ဆင့်ပွားမျိုးစေ့**ဟာ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနရဲ့ နယ်ခြံတွေ မှာ တာဝန်ယူပွားများပေးတာ ဖြစ်ပါတယ်။ ဆင့်ပွားမျိုးစေ့မှာ မျိုးသန့်စင်မှု ၉၈ ရာခိုင်နှုန်း၊ အပင်ပေါက် ၉၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစိုဓာတ်ပါဝင်မှု ၁၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်မှာ ဆန်နီ ပါဝင်မှု ၁ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်မှာ ပေါင်းစေ့ပါဝင်မှု ၅ ရာခိုင်နှုန်းစတဲ့ အရည်အချင်းလက္ခဏာတွေနဲ့ ပြည့်စုံရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

မျိုးသန့်မျိုးပွားမျိုးစေ့ဟာ စိုက်ပျိုး ရေးဦးစီးဌာနအောက်ရှိ မျိုးသန့်ပွားများခြံများ၊ ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်းများ၊ အကျိုးဆောင် တောင်သူလယ်သမားကြီးများ၊ ကန်ထရိုက် လယ်ယာစနစ်ဆောင်ရွက်သော တောင်သူ လယ်သမားကြီးများ၊ မျိုးသန့်စံပြရွာများထဲမှာ ပွားများထုတ်လုပ်ပါတယ်။ မျိုးသန့် မျိုးပွား မျိုးစေ့ဟာ မျိုးသန့်စင်မှု ၉၈ ရာခိုင်နှုန်း၊ အပင်ပေါက် ၈၅ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစိုဓာတ်ပါဝင်မှု ၁၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်တွင် ဆန်နီစေ့ပါဝင်မှု ၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်တွင် ပေါင်းမြက်စေ့ ပါဝင်မှု ၁၀ ရာခိုင်နှုန်းစတဲ့ အရည်အချင်းလက္ခဏာ တွေနဲ့ ပြည့်စုံရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

စီးပွားဖြစ် မျိုးသန့်မျိုးစေ့ဟာ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနအောက်ရှိ မျိုးသန့် မျိုးပွားခြံများ၊ ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်းများ၊ အကျိုးဆောင် တောင်သူလယ်သမားကြီးများ၊ ကန်ထရိုက်လယ်ယာစနစ် ဆောင်ရွက်တဲ့

တောင်သူလယ်သမားကြီးများ၊ မျိုးကောင်း မျိုးသန့် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ရန် စိတ်ပါဝင် စားပြီး တက်ကြွတဲ့ တောင်သူလယ် သမားကြီးများ မျိုးသန့်စံပြရွာများထဲမှာ ထပ်ဆင့် ပွားများ ထုတ်လုပ်ပါတယ်။ စီးပွားဖြစ် မျိုးသန့်မျိုးစေ့ဟာ မျိုးသန့်စင်မှု ၉၇ ရာခိုင်နှုန်း၊ အပင်ပေါက် ၈၀ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစိုဓာတ်ပါဝင်မှု ၁၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်တွင် ဆန်နီစေ့ ပါဝင်မှု ၅ ရာခိုင်နှုန်း၊ အစေ့ ၅၀၀ ဂရမ်မှာ ပေါင်းမြက်စေ့ပါဝင်မှု ၁၀ ရာခိုင်နှုန်းစတဲ့အရည်အချင်း လက္ခဏာ တွေနဲ့ ပြည့်စုံရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

ယခုနယ်တွေမှာ CERP အစီအစဉ် အရ စပါးမျိုးကောင်းထုတ်လုပ်ကြတဲ့အဆင့် မှာ မျိုးသန့်မျိုးပွား မျိုးစေ့အဆင့်ကို စိုက်ပျိုးပြီး စီးပွားဖြစ်မျိုးသန့်မျိုးစေ့ ထုတ်လုပ်ခြင်းနဲ့ စီးပွားဖြစ်မျိုးသန့်မျိုးစေ့ကို စိုက်ပျိုး၍ စီးပွားဖြစ်မျိုးသန့်မျိုးစေ့ ဒုတိယနှစ် မျိုးသန့်မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ခြင်းများ ဖြစ်ပါ တယ်။ အဲဒီလိုထုတ်လုပ်ကြတဲ့အခါ မျိုးသန့် မျိုးစေ့ အဆင့်လိုက်သတ်မှတ်ထားတဲ့ အရည် အချင်းတွေ အပြည့်အဝရရှိအောင် သတိပြု ထုတ်လုပ်ကြရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ လွယ်လွယ်နဲ့ ဖြစ်လာမယ်လို့ မစဉ်းစားသင့်ပါ။ သတ်မှတ် ထားတဲ့မျိုးကောင်းမျိုးသန့် ထုတ်လုပ်ရေး ဆိုင်ရာ နည်းပညာတွေ၊ စည်းကမ်းတွေကို တိတိကျကျ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှသာ ဒေါင်ဒေါင်မြည့် မျိုးကောင်းမျိုးသန့် မျိုးစေ့ကို ရရှိနိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။

နည်းပညာနဲ့စည်းကမ်းတွေက စိုက်ပျိုး တဲ့အခါ အပင်ပြုစောင့်ရှောက်ခြင်း၊ မျိုးကွဲ နုတ်ပယ်ခြင်း၊ ပေါင်းမြက်နှိမ်နင်းခြင်း လွယ်ကူစေဖို့ သက်လျင်နှင့် မျိုး ၁၂၀ ရက်၊ ပင်ကြားတန်းကြား အကွာအဝေး ၉" x ၄" လက်မ၊ သက်လတ်မျိုး ၁၂၀-၁၅၀ ရက် ပင်ကြားတန်း ကြားအကွာအဝေး ၈" x ၄ လက်မ၊ သက်ကြီးမျိုး ၁၅၀ ရက်အထက် ပင်ကြားတန်းကြား အကွာအဝေး ၁၀" x ၆" လက်မ အကွာအဝေး ထား စိုက်ပျိုးရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ အတန်းစိုက်ပျိုးရမှာဖြစ်ပြီး ခြောက် တန်းတစ်တန်းလုပ် (ဒါမှမဟုတ်)

ကိုးတန်း တစ်တန်းလုပ်စနစ်နဲ့ စိုက်ပျိုးရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်မျိုးစေ့ ထုတ် စိုက်ခင်းကို ကွင်းဆင်းပြီး အမြဲမပြတ် စစ်ဆေးနေရမယ်။ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးတဲ့ အခါ စပါးမျိုးကွဲပင်တွေ၊ ပိုးမွှားရောဂါ ကျရောက်မှုအခြေအနေ၊ အခြားသီးနှံပင်တွေ၊ မျိုးသန့်စင်မှုကို အနှောင့်အယှက်ပေးမယ့် အပင်တွေ၊ ပေါင်းမြက်အပင်တွေရှိမရှိကို စစ်ဆေးရမှာဖြစ်ပါတယ်။ စစ်ဆေးတဲ့အခါ အပင်ပွားစည်းချိန်မှာ သုံးကြိမ် (ပွားစ၊ ပွားလယ်၊ ပွားစုံ)၊ ပန်းပွင့် ချိန်မှာ သုံးကြိမ် (အနံ့ထွက်စ၊ ပွင့်စ၊ ပွင့်စုံ)၊ ရင့်မှည့်ချိန်မှာ နှစ်ကြိမ် (နှံစုံ၊ ရင့်မှည့်)စစ်ဆေးရပါမယ်။

စစ်ဆေးတဲ့အခါ မျိုးကွဲပင် ပါဝင်မှုရှိမရှိ နဲ့ မျိုးကွဲနုတ်ပယ်ခြင်းကို အထူးအလေး အနက်ထားရမှာဖြစ်ပါတယ်။ မျိုးကွဲနုတ်ပယ် ခြင်းဟာ မျိုးကောင်း မျိုးသန့်ထုတ်လုပ်ခြင်းရဲ့ ဗီဇသန့်စင်မှု "အသက်" ဖြစ်ပါတယ်။ မျိုး ကောင်းမျိုးသန့်ဆိုတာ ဖုန်၊ ခဲ၊ သလဲအမှုိုက်၊ ပေါင်းစေ့ အဖျင်းအမှော် ကင်းစင် ရပါမယ်။ မျိုးကွဲနဲ့ ဆန်နီကင်းစင်မှသာ မျိုးသန့် (ဗီဇသန့်) ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် မျိုးကွဲနဲ့ ဆန်နီဟာ မျိုးသန့်အဆင့်ကို စိုးမိုးနေတာ ဖြစ်ပါတယ်။

စပါးမျိုးကွဲကို နည်းပညာ အတွေ့ အကြုံ ကျွမ်းကျင်မှုနဲ့ စိုက်ခင်းထဲမှာ မျက်မြင်ခွဲခြားတာ ဖြစ်ပါတယ်။ ပင်ပွားစုံ ချိန်မှာ စပါးမျိုးကွဲကို ခွဲခြားလေ့လာနိုင်တဲ့ အချက်တွေကတော့ မျိုးရဲ့လက္ခဏာများနဲ့ နှင့်ယှဉ်ပြီး အပင်အနိမ့်အမြင့် မညီညာခြင်း၊ ပင်ပွားအောက်ခြေမှ ထွက်ရှိပုံ အနေအထား (ပင်စည်ထောင်နေ၊ ပြန့်ကားနေ)၊ အရွက် မျက်နှာပြင် အမွှေးပါ၊ မပါ (ထူ၊ ပါး၊ ကြမ်း၊ ချော)အရွက်ရဲ့အရည်၊ အကျယ် (ဗျက်) အရောင်၊ ပင်စည်နဲ့အရွက် ကြားထောင်မတ်ပုံ အနေအထား (ထောင်၊ ဘေးကား၊ ယိုင်) စတဲ့ လက္ခဏာတွေကိုကြည့်ပြီး မျိုးကွဲဆုံးဖြတ်ရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

စပါးပန်းပွင့်ချိန်မျိုးကွဲပင်ကို ခွဲခြားဖို့ လေ့လာရမယ့်အချက်တွေကတော့ မျိုးရဲ့

လက္ခဏာတွေနဲ့ယှဉ်ပြီး ပန်းဖြိုင်ဖြိုင်ပွင့်ချိန် မှာ အပင်အနိမ့်အမြင့် မညီညာခြင်း၊ ပန်းပွင့် ချိန်အလွန်စောခြင်း၊ ပန်းပွင့်ချိန် အလွန် နောက်ကျခြင်း၊ အလံ ရွက် တည် နေပုံ (ထောင်မတ်၊ အောက်ငိုက်၊ ယိုင်)၊ အလံ ရွက်ဟာ စပါးနံ့ထက်မြင့်နေခြင်း၊ နိမ့်နေခြင်း၊ အရွက်လက္ခဏာတွေကို လေ့လာတဲ့အခါ အလံရွက် အောက်ကပ်လျက် အရွက်ကို လေ့လာရပါမယ်။ ရွက်ပြားမျက်နှာပြင်အမွှေး ပါ၊ မပါ (ထူ၊ ပါး၊ ကြမ်း၊ ချော) ပင်စည်နဲ့ အရွက်ကြား ထောင်မတ်နေပုံ (ထောင်မတ်၊ ဘေးကား၊ ယိုင်)၊ အနံ့အရွယ်အစား (နှံ့စုရှည်၊ တို) အနံ့ဂုတ်လွတ်၊ မလွတ်၊ (လုံးဝ လွတ်၊ တစ်ဝက်တစ်ပျက်လွတ်)၊ အနံ့ပုံသဏ္ဍာန် (နှစ်ဘက် အချိုးညီ)၊ တစ်ဖတ်သတ်တည်ရှိ၊ အနံ့စက်တွေ တည်နေပုံ (ထောင်/ စိုက်)၊ စပါးစေ့အစိပ်အကြံ (ကြံ၊ စိပ်) စတဲ့ လက္ခဏာတွေကိုကြည့်ပြီး မျိုးကွဲအဖြစ် ဆုံးဖြတ်ရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

စပါးရင့်မှည့်ချိန်မှာ မျိုးကွဲ ပင်ခွဲခြားဖို့ လေ့လာရမည့်အချက်တွေကတော့ မိမိ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်တဲ့ စပါးမျိုးရဲ့လက္ခဏာ များနဲ့ယှဉ်ပြီး စပါးရင့်မှည့်မှု လျော့နည်း နေခြင်း၊ နောက်ကျလွန်းခြင်း၊ အနံ့အတို အရည် သိသိသာသာ ကွဲပြားနေခြင်း၊ စပါး စေ့ အရွယ်အစား အမျိုးအစားမတူညီခြင်း (ပု၊ ရှည်၊ သွယ်၊ လုံး)၊ စပါးခွံအရောင် မတူညီခြင်း (ရွှေရောင်၊ ကောက်ရိုးရောင်၊ နီညိုစင်း၊ နီညိုကွက်၊ အနက်)၊ စပါးခွံပေါ်မှာ အမွှေးပါ၊ မပါ။ စပါးစေ့တွင် အမြီးပါ၊ မပါ၊ အရောင် (ရွှေဝါ၊ ကောက်ရိုး၊ အညို၊ ခရမ်း၊ အနက်)စတဲ့လက္ခဏာတွေ ကိုကြည့်ပြီး မျိုးကွဲအဖြစ် ဆုံးဖြတ်ရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

မျိုးကောင်းမျိုးသန့်စပါးစိုက်ခင်းကို အမြဲ ကွင်းဆင်းလေ့လာပြီး ပင်ပွားစုံချိန်မှာ မျိုးကွဲပင် တွေ့ပါက အမြဲစိပ်အောင် ဆွဲနုတ် ပစ်ရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ပန်းပွင့်ချိန်နဲ့ ရင့်မှည့် ချိန်မှာ မျိုးကွဲတွေ့ရှိပါက မျိုးကွဲ အနံ့အား တံစဉ်နှင့်ရိတ်ဖြတ်ပြီး အဝေးကို သယ်ယူ ပျက်ဆီးပစ်ဖို့လိုပါတယ်။ ပန်းပွင့်ချိန်နဲ့ ရင့်မှည့်ချိန်တွေဟာ မျိုးကွဲအပင်ခွဲခြား သိမြင်ဖို့ အလွယ်ကူဆုံးအချိန်ဖြစ်လို့ အဲဒီအချိန်မှာ စပါးမျိုးကွဲ နုတ်ပယ်တာကို မဖြစ်မနေ အထူး အလေးထား ဆောင်ရွက်ဖို့လိုပါတယ်။

ယခုလက်ရှိမြေပြင်လက်တွေ့ အခြေ အနေနဲ့ စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်ထုတ်လုပ် ရေးဆိုင်ရာ နည်းပညာတွေ၊ စည်းကမ်းသတ် မှတ်ချက်တွေကို ထင်ဟပ်ဆန်းစစ်ကြည့်ဖို့ လိုပါတယ်။ စိုက်ပျိုးချိန်စောပြီး စိုက်ပျိုးခဲ့ရတဲ့ စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့် ထုတ်လုပ်တဲ့စိုက် ခင်းများမှာ အချို့ မှို့ကပ်ချိန်၊ အချို့ ပင်ပွား စုံချိန်၊ အချို့ပင်ပွားအလယ်အချိန်၊ အချို့ ပင်ပွားစအချိန်ကို ရောက် ရှိ နေကြပြီ ဖြစ်ပါတယ်။

နည်းပညာအရ ပင်ပွားချိန်မှာ သုံးကြိမ် ကွင်းဆင်းပြီး မျိုးကွဲ နုတ်ပယ်ခြင်းသုံးကြိမ် ပြုလုပ်ရမယ်လို့ ဆိုထားပါတယ်။ "မျိုးကွဲ နုတ်ပယ်ခြင်း"ဟာ အပြောလွယ်သလောက် အလုပ်ခက်တဲ့ လုပ်ငန်းစဉ်၊ ကုန်ကျစရိတ် များတဲ့လုပ်ငန်းစဉ်ဖြစ်သလို လုပ်ဖြစ်ဖို့လည်း

ငါးလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးရေး ကျွမ်းကျင်မှု လေ့ကျင့်ရန် စီစဉ်

ငါးမျိုးမပြုန်းတီးရေး၊ ရေရှည်တည်တံ့သော ငါးထုတ်လုပ်မှုဖြစ်စေရေး၊ ပြည်တွင်းစားသုံးမှု ငါးရိက္ခာဖူလုံရေး ရေထွက်ကုန်လုပ်ငန်းကဏ္ဍ၏ ပြည်ပထုတ်ကုန်တိုးမြှင့်ရန် နှစ်ဆတိုးရေး ဆောင်ရွက်

ဒေသ ငါးမျိုးများဖြစ်သော ငါးမြင်း၊ ငါးပွားအင်္ဂါ၊ ဖွံ့ဖြိုးချိန်၊ မျိုးပွားချိန်နှင့် ယင်း၏ ဘဝစက်ဝန်းကို သိရှိနိုင်ရန် စတင်ကြိုးပမ်းဆဲဖြစ်သည်။

ငါးမျိုးများ မပြုန်းတီးရေး၊ ရေရှည်တည်တံ့သော ငါးထုတ်လုပ်မှုဖြစ်စေရေး၊ ငါးရိက္ခာကို ပြည်တွင်းစားသုံးမှု ဖူလုံရေးနှင့် ရေထွက်ကုန်လုပ်ငန်းကဏ္ဍ၏ ပြည်ပထုတ်ကုန်တိုးမြှင့်ရေးကို ကာလတိုအတွင်း နှစ်ဆတိုးရေးအတွက် လိုအပ်သော ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုများ တိုးမြှင့်နိုင်ရန် မြန်မာနိုင်ငံ ငါးလုပ်ငန်းအဖွဲ့ချုပ်နှင့် ရေလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုတိုးမြှင့်နိုင်ရန် မြန်မာနိုင်ငံ ငါးလုပ်ငန်းအဖွဲ့ချုပ်နှင့် ရေလုပ်ငန်းဆိုင်ရာအသင်းအဖွဲ့ဝင်များက ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။

MOALI
ပြန်ကြားရေး



ကြောင်း သိရသည်။ ယခုအခါ မအူပင် ငါးလုပ်ငန်းစခန်းနှင့် တွဲတေးငါးလုပ်ငန်းစခန်းများတွင် မြန်မာ့တိုင်းရင်း

ရန်ကုန် ဇွန် ၁၉
မွေးမြူရေးနှင့် ရေလုပ်ငန်းကဏ္ဍ၌ သုတေသနဆိုင်ရာဌာနနှင့် ရန်ပုံငွေသီးခြား ခိုင်မာစွာ မရှိသေးဘဲ ငါးလုပ်ငန်းစခန်းများတွင် အသေးစားသုတေသနငယ်များသာ ရှိနေပြီး သုတေသနဆိုင်ရာ ဘဏ္ဍာရေးခွဲဝေသုံးစွဲမှုမှာလည်း များစွာ နိမ့်ကျနေဆဲ ဖြစ်သည်။ ပုဂ္ဂိုလ်က ကဏ္ဍတွင်လည်း ယင်းတို့၏ လိုအပ်ချက်အတွက် သုတေသနအချို့ ဆောင်ရွက်လုပ်ကိုင်မှုများ ရှိနေသော်လည်း ငါးကဏ္ဍတစ်ခုလုံးက အားထားရသည့် သုတေသနဖော်ထုတ်ချက်များ အသုံးပြု

နိုင်ရန်၊ သဘာဝရေချိုရောင်ငါးများ ဖြစ်သည့် ကျောက်ငါး၊ ငါးမြင်း၊ ငါးသလောက်၊ ငါးပြေမ စသည့် စီးပွားဖြစ် မွေးမြူထုတ်လုပ်နိုင်သည့် ငါးများနှင့်ပတ်သက်သည့် သုတေသနများ ဆောင်ရွက်ရန်များစွာ လိုအပ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။
ပုစွန်မွေးမြူရေးကို စီးပွားဖြစ် ဆောင်ရွက်ရာတွင်လည်း ပုစွန်သားပေါက်များအား အိမ်နီးချင်းပြည်ပနိုင်ငံမှ ဝယ်ယူတင်သွင်းနေရသည့်အတွက် နိုင်ငံအတွင်း၌ ပုစွန်သားပေါက်ထုတ်လုပ်နိုင်ရေးကို အစိုးရနှင့် ပုဂ္ဂလိကတို့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်လျက်ရှိ

ရှေ့ဖို့ လယ်ယာသုံးမှ

(ဘုရားကြီး) နှင့် နေပြည်တော် ဇေယျာသီရိတို့ရှိ စက်မှုလယ်ယာစသည့် သင်တန်းကျောင်းသုံးကျောင်းတွင် ရက်တိုသင်တန်းများ ပို့ချသင်ကြားပေးလျက်ရှိသည်။

ထွန်စက်ကြီးနှင့် ရိတ်သိမ်းခြွေလှေ့စက်အပါအဝင် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများ ပြုပြင်မောင်းနှင်ထိန်းသိမ်းမှု ကျွမ်းကျင်စွာ တတ်ကျွမ်းလိုသူ တောင်သူများအတွက် ဖော်ပြပါသင်တန်းကျောင်းသုံးကျောင်းတွင် နှစ်လကြာ၊ မောင်းနှင်ထိန်းသိမ်းမှု သင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးလျက် ရှိသည်။

ပုဂ္ဂလိကပိုင် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာများကို ပြင်ဆင်တတ်လိုသူများနှင့် စက်ပြင်လုပ်ငန်းငယ် (Workshop) လုပ်ကိုင်လိုသူများအတွက် ရန်ကုန်၊ မအူပင်၊ ဟင်္သာတ၊ မြောင်းမြ၊ သထုံ၊ မကွေး၊ ကျောက်ဆည်၊ မုံရွာ၊ ရွှေညောင်နှင့် နေပြည်တော်တို့ရှိ စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန၊ စက်ပြင် အလုပ်ရုံများတွင် သင်တန်းကာလ တစ်လကြာ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရေးသင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်ပေးထားသည်ဟု သိရသည်။

ဒေသခံ တောင်သူများအတွက်လည်း လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာ အခြေခံအသိပညာ ရရှိစေရန် လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာကို တွယ်ထိန်းသိမ်းမှု အခြေခံသင်တန်းများကို တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်အသီးသီးရှိ စက်မှုလယ်ယာစခန်းများတွင် နှစ်ပတ်

ကြာ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးလျက် ရှိသည်။

သင်တန်းများတွင် စာတွေ့၊ လက်တွေ့နိုင်ငံတကာ အခေါ်အဝေါ်များဖြင့် သင်ကြားပို့ချရသဖြင့် စက်မှုလယ်ယာသင်တန်းကျောင်းများနှင့် စက်ပြင်အလုပ်ရုံများတွင် သင်တန်းတက်ရောက်လိုသူများသည် အသက် ၁၈ နှစ်ပြည့်ပြီး အငွေမတန်း အောင်မြင်သူ ဖြစ်ရန် လိုအပ်သည်။

သင်တန်းတက်ရောက်လိုသူများသည် နီးစပ်ရာ စက်မှုလယ်ယာစခန်းများတွင် လျှောက်လွှာပုံစံကို အခမဲ့ရယူ၍ မှတ်ပုံတင်မိတ္တူနှင့် မိမိဓာတ်ပုံပူးတွဲလျှောက်ထားကြမည်ဟု သိရသည်။

သင်တန်းအမျိုးအစားအား လုံးအတွက် သင်တန်းကာလအတွင်း နေထိုင်စားသောက်စရိတ်အပါအဝင် သင်တန်းအထောက်အကူပြု ကုန်ကျစရိတ်များကို

စာ - ၂ ငှက်ပျော့ဈေးကောင်းမှ

လုပ်သားများကို ရှာဖွေရာတွင် အခက်အခဲ ကြုံနေကြရသည်။

ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီးအတွင်း ရော်ဘာခြံလုပ်ငန်းရှင်များသည် ရော်ဘာမှ ဝင်ငွေရလာရန် ခြောက်နှစ်၊ ခုနစ်နှစ်ခန့် ကြာ၍ စိုက်ပျိုးစရိတ်အတွက် ကာမိစေရန် မိုးဦး

အလုပ်ရုံနှင့် အလတ်စားစက်ရုံပြင် အလုပ်ရုံရစ်ရုံတို့တွင် နှစ်ပတ်ကြာ သင်တန်းများကို ဖွင့်လှစ်ပေးခဲ့ရာ ၂၀၁၁-၂၀၁၂ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်မှ ၂၀၂၁ ခုနှစ် မေလကုန်အထိ သင်တန်းအကြိမ်ပေါင်း ၈၅၄ ကြိမ်တွင် တောင်သူ ၂၉၇၀၅ ဦး လေ့ကျင့်ပေးနိုင်ခဲ့သည်ဆို၏။

စက်မောင်းစက်ပြင်သင်တန်းများကို နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ကျွမ်းကျင်မှုလက်မှတ်များ ရရှိနိုင်ရေးအတွက် မြန်မာနိုင်ငံလုပ်သားများ ကျွမ်းကျင်မှု “စံ” သတ်မှတ်



ဆင်ကျင်စက်ယန္တရားများ ပြုပြင်မှုလက်တွေ့လေ့လာကြစဉ်။ (ဘက်စုံ-စက်မှုလယ်ယာ) လည်း နိုင်ငံတော်က ကျခံပေးထား၍ အခမဲ့တက်ရောက်သင်ကြားနိုင်ကြောင်း သိရသည်။ စက်မှုလယ်ယာသင်တန်းကျောင်းသုံးကျောင်းတွင် နှစ်လကြာ သင်တန်းများ၊ ပင်မစက်ပြင်

ကျချိန် ရော်ဘာခြံထဲတွင် ရော်ဘာပင်ကြား၌ ပြောင်းဖူးပင် သီးညှပ်စိုက်ကြရသည်။ ပြောင်းဖူးက နှစ်လခွဲကြာလျှင် ဝင်ငွေရကြသည်။

ပြောင်းဖူးပြီးလျှင် သီးမွေးငှက်ပျော့ကိုပါ စီးပွားဖြစ် တိုးချဲ့စိုက်ကြသည်။ သီးမွေးငှက်ပျော့သည် ဈေးကွက်ရှိသည်။

ပဲခူးတိုင်း ဒေသကြီးရွှေကျင်မြို့နယ်ထွက် သီးမွေးခွဲဝါငှက်ပျော့သီးများကို ပဲခူးမြို့၊ ရွှေကျင်မြို့၊ ညောင်လေးပင်မြို့များသို့ ငှက်ပျော့တစ်ဖီးလျှင် လက်လီဈေး ၂၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် တင်ပို့ရောင်းချကြသည်။

ထက်ထက်

သားငါးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေး သုတေသနလုပ်ငန်း အဓိကလိုအပ်

နေပြည်တော် ဇွန် ၂၀

ပြည်တွင်းစားသုံးမှုသာမက ပို့ကုန်တိုးမြှင့်ရေးကိုပါ အကျိုးပြုနိုင်မည့် သားငါးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အဓိကလိုအပ်နေသည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများကို တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

သုတေသနလုပ်ငန်းသည် ကဏ္ဍတိုင်းတွင် အရေးပါသည့် လုပ်ငန်းတစ်ခုဖြစ်ပြီး တိကျသည့် သုတေသနကို အခြေခံ၍ မူဝါဒများ စီမံကိန်းစီမံချက်များ ရေးဆွဲချမှတ်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းများအကောင်အထည်ဖော်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ ယခုအခါ မိမိတို့ ဆောင်ရွက်နိုင်သည့် ပမဏအတွင်းမှ စတင်၍ သားငါးကဏ္ဍနှင့်သက်ဆိုင်သည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများကို တိုးချဲ့ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်သည်။

မအူပင်မြို့နယ် တလုပ်လှ ငါးလုပ်ငန်းစခန်း၊ တွဲတေးငါးလုပ်ငန်းအတတ်သင်သိပ္ပံနှင့် ငါးလုပ်ငန်းစခန်းများ၌ ဒေသမျိုးရင်းဖြစ်သည့် ငါးမြင်းကို မျိုးအုပ်စုခွဲ၍ သက်တမ်းအလိုက် မျိုးပွားအင်္ဂါဖွံ့ဖြိုးမှု၊ သားပေါက်မှုတို့ကို သဘာဝ ရေပြင်နှင့် အနီးစပ်ဆုံး ပြုပြင်ထားသော ကန်များတွင် ထည့်သွင်း မွေးမြူ၍ သုတေသနလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ **MOALI** **ပြန်ကြားရေး**

ပြဋ္ဌာန်းရေးအဖွဲ့ National Skill Standard Authority, (NSSA) အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင်မှုလက်မှတ်များ ထုတ်ပေးခဲ့ရာနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင်မှုစစ်ဆေး အကဲဖြတ်ခြင်းကို နိုင်ငံတကာစံသတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ

အမျိုးသားအဆင့် ကျွမ်းကျင်မှုလက်မှတ်များ ထုတ်ပေးခဲ့ရာ ၂၀၂၁ ခုနှစ် မေလကုန်အထိ စက်ပြင်ကျွမ်းကျင်အဆင့်-(၁) ၄၃၆ ဦး ရှိပြီဟု သိရသည်။ **မျိုးမြန်မာ**

ယခုနှစ် ဓာတ်မြေဩဇာဈေးနှုန်း နှစ်ဆခန့်မြင့်တက်လာ

ရန်ကုန် ဇွန် ၂၅

လယ်ယာသုံးသွင်းအားစုများအနက် ဓာတ်မြေဩဇာဈေးနှုန်းများမှာ ယခင်နှစ်ကထက် ယခုစိုက်ပျိုးရာသီတွင် နှစ်ဆခန့်မြင့်တက်လာသည်ဟု သိရသည်။

ရန်ကုန်ဘုရင့်နောင်ပွဲရုံ နယ်မြေ ဓာတ်မြေဩဇာဈေးကွက်တွင် ယူရီးယား၊ တီဆူပါ၊ ပိုတက်ရှ်နှင့် ကွန်ပေါင်း ဓာတ်မြေဩဇာများ ယခုနှစ်တွင် ဈေးမြင့်နေသဖြင့် ယခင်နှစ်ကကဲ့သို့ တောင်သူများ အပြည့်အဝမသုံးစွဲနိုင်ဘဲ ပမာဏ လျော့သုံးနေကြရသည်ဟု သိရသည်။

ဓာတ်မြေဩဇာလုပ်ငန်းအတွက် မှတ်ပုံတင်ထားပြီး ကုမ္ပဏီပေါင်းမှာ ၆၃၇ ခုရှိပြီး သွင်းကုန်လုပ်ငန်းကုမ္ပဏီ ၄၂၂ ခု၊ ပြည်တွင်းထုတ်လုပ်မှုကုမ္ပဏီ ၁၅၅ ခု၊ ထုတ်လုပ်/ တင်သွင်းသူ ၅၉ ဦးနှင့် ထုတ်လုပ်တင်ပို့သည့်ကုမ္ပဏီတစ်ခုအပါအဝင်စုစုပေါင်း ၆၃၇ ခု ဖြစ်သည်။

မျိုးမြန်မာ

မြင်းပျံ	၂၀၁၉ (စက်တင်ဘာ)	၂၀၂၁ (ဇွန်)
အီရန် (ယူရီးယား)	၂၄၆၀၀	၃၈၀၀၀
MPE ပြည်တွင်း	၂၂၅၀၀	၃၅၀၀၀
GT 46% (သံကွင်း)	၂၄၀၀၀	၄၀၀၀၀
	တီရူပါ	
ကောမက်မိုးသီး (ယူရီးယား)	၂၆၅၀၀	၄၀၀၀၀
	၂၀၁၉ (အောက်တိုဘာ)	၂၀၂၁ (ဇွန်)
အီရန်	၂၄၅၀၀	၃၈၀၀၀
MPE	၂၂၅၀၀	၃၅၀၀၀
မြင်းပျံ	၂၇၈၀၀	၃၉၀၀၀
GT 46%	၂၄၀၀၀	၄၀၀၀၀
ပိုတက်ရှ်ခဲ	၂၈၁၀၀	၃၄၀၀၀
ပိုတက်ရှ်မှုန့်	၂၆၈၀၀	၃၁၅၀၀

မြန်မာ့စီးပွားရေးပြန်လည်ဖွံ့ဖြိုးရေး ကျပ် ၃၀၅ ဘီလီယံကျော် ထုတ်ချေး

မြန်မာ့စီးပွားရေးပြန်လည်ဖွံ့ဖြိုးရေး လာစေရန် သမဝါယမဦးစီးဌာနက ငွေကျပ် ၃၀၅ ဘီလီယံကျော် ထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိကြောင်းသိရသည်။ သမဝါယမဦးစီးဌာနအနေနှင့် EXIM Bank ၏ ချေးငွေ အမေရိကန်ဒေါ်လာသန်း ၄၀၀ ကို တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ် ၁၅ ရှိ မြို့နယ် ၂၆၂ မြို့နယ်မှအသင်းပေါင်း ၂၅၄၉၆ သင်းအား ပံ့ပိုးလျက်ရှိပြီး အစုကျပ် ၈ ဒသမ ၅၉၃ ဘီလီယံနှင့် စုဆောင်းငွေကျပ် ၂၀၉ ဒသမ ၅၀၁ ဘီလီယံအပါအဝင် ပံ့ပိုးချေးငွေကျပ် ၁၆၆ ဒသမ ၉၂၁ ဘီလီယံအပါအဝင် စုစုပေါင်း ချေးငွေ ၃၀၅ ဒသမ ၀၁၆ ဘီလီယံကို ထုတ်ချေးပေးခြင်းဖြစ်သည်။

သွင်းအားစုချေးငွေ၊ အသင်းအဆင့် မြှင့်တင်ရေးချေးငွေ၊ မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ရေးချေးငွေ၊ HPချေးငွေ၊ လယ်ယာမြေ အဆင့်မြှင့်တင်ရေးချေးငွေနှင့် လယ်ယာဝန်ဆောင် ချေးငွေများဖြင့် ထုတ်ချေးပေးခြင်းဖြစ်သည်။ ထို့အတူ စက်မှုလယ်ယာမှ စက်မှုလယ်ယာစနစ်သို့ ကူးပြောင်းနိုင်ရေးအတွက် ကိုရီးယားနိုင်ငံထုတ် လယ်ယာသုံးပစ္စည်းများနှင့် စက်ကိရိယာများကို ကာလရှည်အရစ်ကျစနစ်ဖြင့် ရောင်းချပေးလျက်ရှိရာ အမေရိကန်ဒေါ်လာသန်း ၁၀၀ တန်ဖိုးရှိ Daedong လယ်ယာသုံးစက်ကိရိယာ ၄၄၁၆ စီးတွင် ၃၉၃၈ စီး ရောင်းချနိုင်ခဲ့ပြီး ကျန်ရှိသော ၄၇၈ စီးနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်း ၆၄၅ ခုကို ဆက်လက်ရောင်းချပေးလျက်ရှိသည်။

အသင်းသားပြည်သူ ၄ ဒသမ ၂ သန်းကျော် ပါဝင်သော အသင်းပေါင်း ၃၉၃၉၉ သင်း ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်နိုင်ခဲ့သည်။ ကုန်ထုတ်သမဝါယမအသင်း ၈၁ ရာခိုင်နှုန်း၊ ကုန်သွယ်မှုသမဝါယမအသင်း ၈ ရာခိုင်နှုန်း၊ ဝန်ဆောင်မှုသမဝါယမအသင်း ၁၁ ရာခိုင်နှုန်းရှိရာ စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးသမဝါယမအသင်း ၈၀ ရာခိုင်နှုန်းကျော် ပါဝင်သည်။ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးဦးဆောင်သောချေးငွေကြီးကြပ်မှုဗဟိုကော်မတီ၊ ဒုတိယဝန်ကြီးဦးဆောင်သော ချေးငွေကြီးကြပ်မှု ဗဟိုအဆင့်လုပ်ငန်းကော်မတီနှင့် တိုင်းဒေသကြီးပြည်နယ်အဆင့် ချေးငွေကြီးကြပ်မှုလုပ်ငန်းကော်မတီ မြို့နယ်အဆင့် ချေးငွေကြီးကြပ်မှု လုပ်ငန်းကော်မတီအဆင့် ဆင့်တိုးဖွဲ့စည်းပြီး ထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး

ရှေ့ဖုံး-တစ်မိုးဆင်လို့ မှ

တောင်သူ အချို့က နောင်နှစ် မျိုးစပါးအတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်စိုက်ပျိုးလေ့ရှိသော်လည်း တောင်သူအများစုက စိုက်ခင်းနီးမှသာ နီးစပ်ရာမှ ဝယ်ယူစိုက်ပျိုးကြခြင်းဖြစ်သည်။ စိုက်နေကျ စပါးမျိုးမှ အခြားမျိုးကို ပြောင်းလဲစိုက်ပျိုးလိုသဖြင့်လည်းကောင်း၊ စိုက်ခဲ့သည့်မျိုးဖြစ်သော်လည်း စိတ်တိုင်းမကျသဖြင့်လည်းကောင်း၊ မျိုးစပါးအဖြစ် သိုလှောင်ထိန်းသိမ်းထားရန် ခက်ခဲသဖြင့်လည်းကောင်း အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် တောင်သူအများစုသည် မျိုးစပါးကို ရာသီချိန်ရောက်မှသာ ဝယ်ယူစိုက်ပျိုးလျက်ရှိသည်။ ယာယီသီးနှံအားသန်သော တောင်သူတစ်ဦးဖြစ်သည့် ဦးစံဝင်း

သည်လည်း နားရသည် မရှိပေ။ ထွန်ရေးပြင်ဆင်ထားပြီးဖြစ်ကာ မိုးရွာမည့်ရက်ကို စောင့်မျှော်လျက်ရှိသည်။ “မုန်တိုင်းလာရင် မိုးပါလာတတ်လို့ ဟိုရက်တွေက မျှော်ခဲ့ရတာ၊ မျှော်ရကျိုး မနပ်ပါဘူးကွာ” ဟု မချီတင်က စကားဆိုသွားသည်။ ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော်အတွင်း ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည့် “ယားစံ” ဆိုင်ကလုံးမုန်တိုင်းကြောင့် မိုးပေါက်များ ၎င်းတို့ထံ ရောက်လာနီးနှင့် မျှော်ခဲ့ကြခြင်း ဖြစ်သည်။ “မိုးလေးပုဆိုးတစ်စွတ်လောက်ကျရင်ကို ပြောင်းစိုက်ဖို့က အသင့်ပဲ” ဟူ၏။ ထို့ကြောင့်လည်း ယာစိုက်တောင်သူများ၏ အစေ့ထုတ်ပြောင်းမျိုးစေ့များ မြေသို့မကျသေးပေ။ မိရိုးဖလာလုပ်ငန်းဖြစ်ခြင်း

ကြောင့်၊ မိဘလက်ငုတ်လက်ရင်း (အမွေဆက်ခံ)ဖြစ်ခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ဝါသနာပါသောကြောင့်လည်းကောင်း အကြောင်းပေါင်းစုံဖြင့် တောင်သူအလုပ်ကို မစွန့်ခွာနိုင်ကြသော်လည်း ထိုလုပ်ငန်းခွင်သည် ၎င်းတို့အတွက် အားတက်ဖွယ် မရှိသည်မှာ နှစ်အတန်ကြာပြီ ဖြစ်သည်။ တောင်သူတို့ ရင်းနှီးရသည့် မြေ(တန်ဖိုး)၊ မျိုးနှင့် သွင်းအားစု (ပိုးသတ်/မိုသတ်ဆေး)၊ ဓာတ်မြေဩဇာ၊ လုပ်အားခ)များက နှစ်အလိုက် တန်ကြေးမြင့်တက်လျက်ရှိသော်လည်း ၎င်းတို့၏ သီးနှံထွက်ကုန်များမှာမူ မရေရာမှုများဖြင့် ကြုံနှင့်လျက် ရှိသည်။ လာမည့်နှစ်အတွက် သီးနှံ

စာ - ၁၅ စပါးမျိုးကောင်း မှ လက်နှေးကြတဲ့ လုပ်ငန်းဖြစ်တာတွေ ရပါတယ်။ မျိုးကွဲနုတ်ပယ်ဖို့ ပျက်ကွက်ရင်လည်း ဒေါင်ဒေါင်မြည် မျိုးကောင်းမျိုးသန့် မျိုးစေ့ကို ဘယ်လိုမှ မရနိုင်ပါ။ စိုက်ခင်းထဲမှာ စပါးပင် မြင်လို့ ကံတန် “ဒါမျိုးကွဲ စပါးပင်ပဲ” ဆိုတာ ခွဲခြားနိုင်တဲ့ ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်၊ လယ်ယာလုပ်သား လိုအပ်ပါတယ်။ ဒီလို ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်၊ လယ်ယာလုပ်သား ရရှိဖို့အတွက် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနပိုင် မျိုးကောင်းမျိုးသန့် မျိုးစေ့ ထုတ် ခြံကြီးများမှာ ငါးနှစ်ငါးမိုး စာတွေ့လက်တွေ့ သင်ကြားပြီးမှ

သာ ရရှိနိုင်ပါတယ်။ မျိုးကောင်း မျိုးသန့် ထုတ်လုပ်ကြတဲ့နေရာတွေမှာ စဉ်းစားစရာကောင်းပါတယ်။ မျိုးစေ့ထုတ်စပါးခင်းဟာ အတန်းကလေးကလည်း ဖြောင့်တန်းနေ၊ ပင်ပွားကလေးကလည်း ကောင်းနေ၊ စပါးပင်ကလေးများကလည်း စိမ်းစိုလန်းဆန်းကြီးထွားနေ၊ လယ်ကန်သင်းပေါ်မှာ ခါးထောက်ရပ်ကြည့်ပြီး ကောင်းလိုက်တဲ့ ငါးစပါးခင်းလေးဆိုပြီး ပီတိဖြစ်နေရုံနဲ့ သူ့အလိုလို မျိုးကောင်း မျိုးသန့်မျိုးစေ့များဖြစ်လာတဲ့အတွက် အထူးသတိပြု ကြစေချင်ပါကြောင်း မေတ္တာနဲ့ နှိုးဆော်လိုက်ရပါတယ်။ **မောင်ငြိမ်းအောင် (တန်ဆည်)**

စဉ်	အမျိုးအမည်	ယူနစ်	တစ်ယူနစ်ပမာဏ	တောင်သူ	မျိုးကွက်
		ရေတွက်ပုံ		ရောင်းစေ့	ပေါက်စေ့
၀	ကရင် (ဘားအံမျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၈၈၀	၄၂၀၀
	နှင်းနီ	၂	၂	၂၇၀၀	၃၄၀၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၃၆၅၀၀	၄၉၅၀၀
၂	ပန္နလေးမျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၀၀၀	၄၅၀၀
	နှင်းနီ	၂	၂	၄၀၀၀	၃၅၀၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၃၄၀၀	၄၉၀၀
၃	ပဲခူးမျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၂၀၀	၃၅၀၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၃၉၀၀	၄၂၀၀
၄	နေပြည်တော်မျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၅၀၀	၄၀၀၀
၅	ကချင် (မြစ်ကြီးနားမျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၇၀၀	၅၂၀၀
၆	ကယား (လွိုင်ကော်မျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၄၀၀	၄၆၀၀
၇	တနင်္သာရီ (ထားဝယ်မျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၅၀၀	၄၈၀၀
၈	မကွေးမျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၀၀၀	၅၅၀၀
	နှင်းနီ	၂	၂	၃၆၆၀၀	၃၇၀၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၃၆၆၀၀	၃၈၀၀
၉	မွန် (မော်လမြိုင်မျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၂၀၀	၄၇၀၀
၁၀	ရခိုင် (စစ်တွေမျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၆၀၀၀	၈၀၀၀
၁၁	ရန်ကင်းမျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၃၀၀	၃၅၀၀
၁၂	ဧရာဝတီမျိုးကွက်				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၅၀၀၀	၈၀၀၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၃၂၀၀	၃၅၀၀
၁၃	စစ်ကိုင်း (ယင်းမာပင်မျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၃၅၀၀	၃၆၀၀
	နှင်းနီ	၂	၂	၃၈၀၀	၃၈၅၀
	နှင်းဖြူ	၂	၂	၄၂၀၀	၄၄၀၀
၁၄	ရှမ်းမြောက် (လားရှိုးမျိုးကွက်)				
	နှင်းနက်	တင်း	၁၄.၅၈ ပီဇာ	၄၆၀၀	၅၀၀၀

ဈေးနှုန်းများနှင့် အထွက်နှုန်းကို သက်ရောက်စေသည့် ရာသီဥတုက မည်သို့ရှိမည် မသိနိုင်သေးသော်လည်း ထွန်ယက်ခသည် တစ်ဧက သုံးထောင်၊ မြေဩဇာ တစ်အိတ် တစ်သောင်း၊ နေ့စားခ တစ်ထောင်နှုန်းအသီးသီး တက်သွားခဲ့ပြီ ဖြစ်သည်။ “တောင်သူဟာ ရာသီသစ်ကို အရုံးနဲ့ စရတာပါကွာ” ဟု ဦးကြည်အောင်က ပြောဆိုသွားခဲ့သည်။ ထိုကဲ့သို့သော မရေရာမှု၊ စိန်ခေါ်မှုများ ကြုံနှင့်လျက် ရှိသည့် တိုင် အထက်ပါ တောင်သူများကဲ့သို့ပင် တစ်နိုင်ငံလုံးမှ တောင်သူများသည်လည်း မိုးရာသီအတွက် မိုးစပါးနှင့် အခြားမိုးသီးနှံများကို အင်နှင့်အားနှင့် စိုက်ပျိုးကြရန်

ပြင်ဆင်လျက် ရှိနေကြသည်။ နိုင်ငံလူဦးရေ၏ ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့်ကို ကိုယ်စားပြုနေသော ကဏ္ဍကြီးသုံးခုထဲမှ လယ်ယာကဏ္ဍကို အဓိကမောင်းနှင်နေသော အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးနေသော၊ ဂျီဒီပီတိုးတက်ရေးကို ထောက်ပံ့ပေးနေသော တောင်သူများ အသက်ရှူချောင်ဖို့ လိုအပ်လျက် ရှိသည်။ ထိုအတွက် သီးနှံမျိုးကွက် တည်ငြိမ်ရေး၊ သွင်းအားစုများ ထိုက်သင့်သည့် ဈေးနှုန်း၊ ထိုက်သင့်သည့် အရည်အသွေး၊ ထိုက်သင့်သည့် ပမာဏဖြစ်ရန် လိုအပ်ပေမည်။ ၎င်းအတွက် နိုင်ငံတော်အစိုးရက ဖြေရှင်းဆောင်ရွက်ပေးဖို့ တာဝန်ရှိပေသည်။ **ထက်သန်**

စီးပွားဖြစ်ငါးမြင်းမွေးမြူရေး သုတေသန



မအူပင် ဇွန် ၁၈

မြန်မာ့ငါးမျိုးစိတ်ငါးမြင်းများ မျိုးသုဉ်းပျောက်ကွယ်မှုမှ ကာကွယ်ရန်၊ တန်ဖိုးမြင့် ထုတ်ကုန်အဖြစ် စီးပွားဖြစ် မွေးမြူထုတ်လုပ်နိုင်ရန် ငါးလုပ်ငန်းအတတ်သင်သိပ္ပံ(တွံတေး) နှင့် မအူပင်မြို့နယ် တလုပ်လှ

ငါးလုပ်စခန်းတို့တွင် ငါးမြင်း သုတေသနကိုဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

ငါးမြင်းမှာ စားသုံးမှုအတွက် အရသာရှိပြီး အာဟာရဓာတ်များ ပါရှိခြင်းကြောင့် ဈေးကောင်း ရသည့် ငါးမျိုးဖြစ်ပြီး သဘာဝ ရေပြင်တွင် ရှားပါးလာသည့်ငါးမျိုး လည်း ဖြစ်သည်။

ဈေးကွက်တောင်းဆိုမှု ရှိနေသော်လည်း စီးပွားဖြစ် ထုတ် လုပ်နိုင်ခြင်းမရှိသောငါးမြင်းကို ဈေးနှုန်း ခုနစ်ဆမှ ကိုးဆကျော် အထိ ကွာခြားချက်ရှိသော ငါးတန် ဖြင့် ပုံမှားရိုက်ကာ ရောင်းချမှုများ ရှိနေသည်။ ရေအရှင်တွင် ငါး အသေး ပုစွန်အသေးများကို စားသုံး သည့်ငါးမြင်းကို ငါးမွေးကန်များ တွင် စီးပွားဖြစ် မွေးမြူရေးအတွက် သုတေသနဆောင်ရွက်နေကြောင်း သိရသည်။

ယခုအခါ တွံတေးမြစ်ဝမှ နှစ်လက်မ သုံးလက်မအရွယ် ငါးမြင်းသားပေါက်များ ဖမ်းယူပြီး ၂၀၁၇-၁၈ ခုနှစ်တွင် ငါးလုပ်ငန်း အတတ်သင်သိပ္ပံ(တွံတေး)နှင့် မအူပင်မြို့နယ် တလုပ်လှ ငါး လုပ်ငန်းစခန်းများတွင် စတင်

မွေးမြူ၍ သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

မွေးမြူရေးကန်တွင် စတင် စမ်းသပ် မွေးမြူခြင်းဖြစ်ကာ သဘာဝအစာအဖြစ် ရေသေကန် တွင် ရှင်သန်နိုင်မှုနှင့် အစာအုပ်စု အလိုက် ကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးမှုကို လေ့ လာလျက်ရှိကာ ရွှေ့ပြောင်းရှင်သန် သည့် ငါးမျိုးစိတ်ဖြစ်၍ မွေးမြူရေး ကန်တွင် မျိုးပွားမှုအပေါ် သက် ရောက်နိုင်မှုကို ဆက်လက်လေ့လာ နေဆဲဖြစ်သည်။

သုံးနှစ်တွင် အရွယ်ရောက် သည့် ငါးမျိုးဖြစ်ပြီး မြန်မာနိုင်ငံ၏ ဒေသမျိုးဖြစ်သည့် ငါးမြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ယခင်က သုတေသန ပြုလုပ်မှုမရှိသေးသဖြင့် ပြည်တွင်း ပြည်ပငါးဈေးကွက်တွင် ဈေးကောင်း ရနေသည့်ငါးမြင်းမှာ စီးပွားဖြစ် မွေးမြူရေးကို များစွာအထောက် အကူပြုနိုင်မှာဖြစ်ပြီး ငါးမွေး တောင်သူများအတွက် များစွာ အကျိုးရှိနိုင်ကြောင်း မအူပင် မြို့နယ် တလုပ်လှငါးလုပ်ငန်းစခန်းမှ စခန်းတာဝန်ခံ ဒေါ်အေးအေးမင်း က ရှင်းပြသည်။

ဟိန်းသစ်

ကျောမိုး - လယ်ယာမှ

ဆောက်ထားခြင်းဖြစ်၍ မိုးတွင်း ရေအဝင်များချိန်တွင် ရေကို အဆင့် ဆင့် ထိန်းချုပ်၍ ရေပိုလွှဲများမှ ရေများမှ စီးဆင်းထွက်နိုင်စေရန် စီစဉ်ထားရှိမှုကြောင့် စေတတုတ္တရာ မြို့နယ်အတွင်း နှစ်စဉ်ကြုံတွေ့ နေရသည့် ရေကြီးရေလွှမ်းမိုးမှုကို လျှော့ချနိုင်ခြင်းဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ထို့ပြင် ကြီးအုံကြီးဝ ရေလှောင်တံမံ ၏ အကျယ်ပေ ၂၀၀ ရှိ အကူရေပို လွှဲတွင် ၈ ပေ အမြင့်ရှိပိုက်ဒရောလစ် ရုပ်တာ (Hydraulic Elevating Dam HED) တပ်ဆင်အသုံးပြု သွားမည်ဖြစ်ပြီး အဆိုပါလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ပြီးစီးပါက ရေဧက ပေ ၃၇၀၀ ကျော် ပိုမိုသိုလှောင်နိုင်မည် ဖြစ်၍ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ၃၅၀၀ မဂ္ဂါဝပ် ပိုမိုထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ် ကြောင်း သိရသည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးတင်ထွဋ်ဦးသည် မေ ၃၀ ရက်က ဝါစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု ဧရိယာအများ ဆုံးဖြစ်သည့် မကွေးတိုင်း ဒေသကြီး အတွင်း လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးမှု မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ ကွင်းဆင်း

ဆောင်ရွက်စဉ် မင်းဘူး(စကျ)မြို့နယ် ဝါစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု ဝါစိုက်တောင်သူ များနှင့်လည်းကောင်း၊ ဝင်ငွေကောင်း သည့် နှစ်ရှည်သီးနှံပင်များဖြစ် သော ကော်ဖီနှင့် မက္ကဒေးမီးယားပင် များ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးရေးအတွက် ငွေကြေးနှင့် နတ်ရေကန်ကော်ဖီခြံ တွင် ဒေသခံကော်ဖီတောင်သူများ နှင့် လည်းကောင်း တွေ့ဆုံ၍ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်ရေး အတွက်မျိုး၊ နည်းပညာနှင့် လိုအပ် ချက် အကူအညီများ ဖြည့်ဆည်း ပေးနိုင်ရေး၊ ကုန်ထုတ်သမဝါယမ အသင်းများ ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက် နိုင်ရေးဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များ ဆွေးနွေး ခဲ့ကြသည်။

နတ်ရေကန်ကော်ဖီစိုက် တောင်သူများအနေဖြင့် အာရေးဗီး ယားကော်ဖီမျိုးများကို စိုက်ပျိုး လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပြီး ဒေသတွင်းနှင့် ပြည်တွင်းဈေးကွက်တွင် ရောင်းချ နိုင်ရေးနှင့် ရွှင်ကော်ဖီကုန်သည် များမှတစ်ဆင့် ပြည်ပဈေးကွက်သို့ တင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရေးကို ဆောင် ရွက်လျက် ရှိရာ ကော်ဖီစိုက် တောင်သူများ စုပေါင်းတည်

ထောင်သည့် ကော်ဖီသမဝါယမ အသင်းအဖြစ် ဥပဒေစည်းမျဉ်း စည်းကမ်းများနှင့်အညီ ထူထောင် လုပ်ကိုင်နိုင်ရေးအတွက် သမဝါယမ ဦးစီးဌာနက ကူညီပံ့ပိုးပေးသွား မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ရှမ်းပြည်နယ် လုံပေးကျေးရွာ Green Gold ကော်ဖီစိုက်ပျိုးရေး နှင့် အထွေထွေလုပ်ငန်းသမဝါယမ အသင်းလီမိတက်၏ အထွေ အကြံများကို တောင်သူများအချင်း ချင်း အမြင်ချင်းဖလှယ်ဆွေးနွေး နိုင်ရေးအတွက်လည်း ပြည်ထောင်စု ဝန်ကြီးက စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးသည်။

အဆိုပါ နတ်ရေကန် ကော်ဖီစိုက်တောင်သူများ နေထိုင် ရာ ငွေကြေးပေါ်ကျေးရွာ များဖြစ်သည့် လိုင်မြ၊ ဘုံးဘော၊ ပဇီ၊ လင်းတံ စသည့်ကျေးရွာများ တွင် မြစ်မီးရောင်စီမံကိန်းကို ဆောင်ရွက်ပေးထားပြီး စီမံကိန်း လည်ပတ်ရန်ပုံငွေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ငန်း၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းနှင့် အရောင်းအဝယ် လုပ်ကိုင်သူများကို အတိုးနှုန်းချိသာစွာ ထုတ်ချေးပေး ခဲ့သည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး



အိန္ဒိယ ဝယ်လိုအားကြောင့် ပဲဈေးကွက်ကောင်းမွန်လာ

ပဲမျိုးစုံဈေးကွက်တွင် မတ်ပဲ (သဘောတင်)၊ ပဲစင်းပဲ (သဘော တင်)၊ ပဲတီစိမ်းများမှာ အဓိကဝယ် လက်ဖြစ်သော အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် ပဲလိုအပ်ချက်များခြင်းနှင့် ပြောင်းလဲ လိုက်သောမူဝါဒများကြောင့် အိန္ဒိယ နိုင်ငံသို့ ယခုနှစ် အောက်တိုဘာ အထိ ပဲတင်သွင်းခွင့်ပြုထားသော ကြောင့် ပဲဈေးနှုန်းများနှင့် ဝယ်လို အားများ ပြန်လည် ကောင်းမွန်လာ ကြောင်း သိရသည်။

ပဲစင်းပဲ(သဘောတင်) ဈေးနှုန်း များမှာ တစ်တန်လျှင် ယခင်အပတ် ဈေးနှုန်းမှာ ၁,၀၃၉,၀၀၀ မှ ယခု အပတ်တွင် ၁,၁၀၅,၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့်ခဲ့ပြီး ယခုရက်သတ္တပတ် အတွင်း ကုန်စည်ဒိုင်ဖွင့်ရက် ခြောက်ရက်ရှိခဲ့ပြီး ပဲစင်းပဲ(သဘော တင်)မှာ ကုန်သေတ္တာ ၁၀ လုံးခန့် အရောင်းအဝယ်ဖြစ်ခဲ့သည်။

မတ်ပဲ(သဘောတင်)မှာလည်း အိန္ဒိယနှင့် ပါကစ္စတန်ဝယ်လက်

များမှ ဝယ်ယူမှုရှိခြင်းကြောင့် တစ်တန်လျှင် ယခင်အပတ်ဈေးနှုန်း မှာ ၁၀၄၁၀၀၀ ကျပ်မှ ယခုအပတ် ၁၁၀၈၅၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမြင့်ခဲ့ပြီး ယခုရက်သတ္တပတ်အတွင်း ကုန်စည် ဒိုင်ဖွင့်ရက် ခြောက်ရက်ရှိခဲ့ပြီး မတ်ပဲ(သဘောတင်)မှာ ကုန်သေတ္တာ ၄၀ လုံးခန့် အရောင်း အဝယ်ဖြစ်ခဲ့ ကြောင်း သိရသည်။

ပဲတီစိမ်းမှာ ပခုက္ကူ၊ ခရမ်း၊ ပဲခူး၊ ဝါးခယ်မဒေသများမှ ဈေးကွက် သို့ ပဲဝင်ရောက်မှုပုံမှန်ရှိပြီး အိန္ဒိယ ဝယ်လက်အပြင် ဥရောပသမဂ္ဂနှင့် တရုတ်ဝယ်လက်များမှ ပုံမှန် ဝယ်ယူမှုရှိကာ ထိုင်းနှင့် ဗီယက်နမ် နိုင်ငံများသို့လည်း နယ်စပ်ဂိတ် များမှ ပုံမှန်ဝယ်ယူမှုရှိခြင်းကြောင့် ယခင်အပတ်နှင့် ယခုအပတ်ဈေးနှုန်း မှာ သုံးတင်း ၆၀ ပိဿာလျှင် ၁၁၅,၀၅၀ ကျပ်ဖြင့် အရောင်း အဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။

အေးသန္တာဝင်း

ရန်ကုန်ဆန်ဈေးကွက် မြင့်တက်

ရန်ကုန် ဈေးကွက်တွင် ပြည်တွင်း၌ ယခုနှစ်အတွင်း ရာသီ ဥတုဖောက်ပြန်မှုများကြောင့် ဆည်ရေရှိမှု နည်းခဲ့ကာ ဆန် အထွက်နှုန်းလျော့ကျခဲ့ပြီး စားသုံး သူများမှ ကြိုတင်ဝယ်ယူမှုများခြင်း တို့ကြောင့် ဆန်ချော၊ ဆန်ကြမ်း များ ဈေးမြင့်တက်ခဲ့သည်။

ပြည်ပသို့တင်ပို့ရာတွင်လည်း ကိုဗစ်ရောဂါဖြစ်ပွားမှုများရှိနေခြင်း ကြောင့် နိုင်ငံအချင်းချင်း ကူးသန်း ရောင်းဝယ်ရာတွင် စည်းကမ်းချက် များတိုးမြှင့်ထားကာ တန်ဆာခ များ ဈေးမြင့်လာခြင်း၊ ပြည်ပငွေလဲ

နှုန်းမတည်ငြိမ်ခြင်းနှင့် အရောင်း အဝယ် အေးခြင်းတို့ကြောင့် တရုတ်၊ ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်စသောနိုင်ငံ များသို့သာ တင်ပို့မှုရှိခဲ့ပြီး ယခင် အပတ်ဈေးနှုန်းများဖြင့်သာ အမြင့် ဈေးဖြင့် ဆန်ချော၊ ဆန်ကြမ်းများ အရောင်းအဝယ် ဖြစ်ခဲ့သည်။

ရန်ကုန်ဈေးကွက်သို့ ဖျာပုံ၊ မော်ကျွန်း၊ ဘိုကလေး၊ ဒေးဒရဲ၊ ကွမ်းခြံကုန်း၊ ဝါးခယ်မ၊ ကော့မှူး၊ တွံတေး၊ မြောင်းမြ၊ ကျိုက်လတ်၊ လပွတ္တာ၊ ရွှေဘို ဒေသများမှ ဆန်ဝင်ရောက်မှု ရှိကြောင်း သိရသည်။ အေးသန္တာဝင်း

စိုက်ပျိုးရေး ပစ်ပစ္စည်း ရော်ဘာရွက်ဖြင့် ပန်းအလှဆင်ခြင်းနှင့် လူသုံးကုန်ပစ္စည်းပြုလုပ်ခြင်း နည်းပညာသင်တန်းများကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ရန်ကုန်မြို့ ကမ္ဘာအေးနှစ်ရှည်သီးနှံဌာနခွဲ ရော်ဘာသုတေသနနှင့်နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဌာနက ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးလျက် ရှိသည်။

ရော်ဘာရွက်ဖြင့် ပန်းများ၊ နံရံကပ်ပန်းတိုင်များနှင့် ပန်းချီကားများပြုလုပ်ခြင်း၊ လက်ကိုင်များနှင့် အမျိုးသမီးစီးဖိနပ်များတွင် အလှဆင်ခြင်းနှင့် သေတ္တာချိတ်များပြုလုပ်ခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

“အရင်ကတော့ ရော်ဘာရွက်ကို ဘာမှ အသုံးမပြုကြဘူး။ အခု ကျွန်ုပ်တို့ ရော်ဘာသုတေသနနှင့်နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေး

ဌာနက ရော်ဘာရွက်ကနေ လူသုံးကုန်ပစ္စည်းတွေနဲ့အလှဆင်ပြုလုပ်နည်းပညာတွေ ဖြန့်ဖြူးပေးမှုကြောင့် မွန်ပြည်နယ်၊ ကရင်ပြည်နယ် တွေမှာဆိုရင် ရော်ဘာရွက်နဲ့ ပြုလုပ်ထားတဲ့ အလှဆင်ပစ္စည်းတွေ ထုတ်နေကြပါတယ်” ဟု ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး ဒေါ်တင်ဌေးက



ဇော်လင်းထွဋ်



ရှင်းပြသည်။ အဆိုပါဌာနတွင် ရော်ဘာရွက်ဖြင့် ပန်းအလှဆင်ခြင်းနှင့် လူသုံးကုန်ပစ္စည်းပြုလုပ်နည်းပညာသင်တန်းကို တစ်နှစ်လျှင် တစ်ကြိမ်ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးလျက်ရှိရာ တက်ရောက်လို သူများသည် ဌာနသို့ ဆက်သွယ် တက်ရောက်နိုင်ကြောင်းသိရသည်။ “ပုံမှန်အားဖြင့် တစ်နှစ်တစ်ကြိမ် ဖွင့်လှစ်ပေးပါတယ်။ ဒါပေမယ့် ပြင်ပက

သင်တန်းတက်လိုသူတွေအနေနဲ့ သင်တန်းသား ၁၅ ဦးလောက်စုပြီး ဌာနကို ဆက်သွယ်လာရင်လည်း သင်တန်းဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးပါတယ်။ သင်တန်းကာလက နှစ်ပတ်ကြာပါတယ်”ဟု ယင်းဌာနမှ ဦးစီးအရာရှိ ဦးသန်းထွန်းအေးက ပြောကြားသည်။

ရော်ဘာရွက်ဖြင့် ပန်းအလှဆင်ခြင်းနှင့် လူသုံးကုန်ပစ္စည်းများ ပြုလုပ်ခြင်း သင်တန်းများကို ၂၀၁၄ ခုနှစ်မှ ယခုနှစ်အထိ တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များတွင် ၁၀



တောင်သူများကိုလည်း သူတို့ရဲ့ ဒေသအရောက် သွားရောက်သင်ကြားပေးပါတယ်။ ဒီလို ဆောင်ရွက်ပေးခြင်းဟာ တောင်သူတွေ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းတွေရရှိဖို့နဲ့ မိသားစုဝင်ငွေတိုးတက်လာဖို့ပဲ ဖြစ်ပါတယ်” ဟု ဦးစီးအရာရှိ ဦးကျော်စိုးသိန်းက ဖြည့်စွက်ရှင်းပြသည်။

ရော်ဘာရွက်ဖြင့် ပန်းအလှပြုလုပ်ရာတွင် ရော်ဘာရွက်အနုအရင့်ရွေးချယ်ခြင်း၊ ရော်ဘာရွက်ကို Oleic Acidဖြင့်ပြုတ်ခြင်း၊ ပြုတ်ပြီးရော်ဘာရွက်ကိုခြစ်ခြင်း၊ ခြစ်ပြီးအရွက်ကို Sodium Hypo Chlorideဖြင့် အရောင်ချွတ်ခြင်း၊ အခြောက်လှန်းခြင်း၊ လိုအပ်သည့် ပန်းဒီဇိုင်းပုံပြုတ်တောက်ခြင်း၊ ဆေးမှုတ်ခြင်း၊ ပန်းပုံဖော်ခြင်းနှင့် ပန်းခိုင်ပြုလုပ်ခြင်းစသည်ဖြင့် အဆင့်ဆင့် နည်းပညာများပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။

ဝင်ငွေတိုးတက် အလှဆင်ရော်ဘာရွက်



ကြိမ်ခန့် ဖွင့်လှစ်ပေးခဲ့ပြီးဖြစ်သည် ဆို၏။ “ရန်ကုန်မှာရှိတဲ့ဌာနကို လာရောက်သင်ကြားဖို့ အခက်အခဲရှိတဲ့ စိုက်ပျိုးရေး

ထိုင်းနိုင်ငံအခြေစိုက် အိုင်စီပီ မြင်းပျံ ဓါတ်မြေသြဇာ

I C P Shwe Me Fertilizer Company Limited.

KING OF UREA

မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံးအတွက်တစ်ဦးတည်းသော ကိုယ်စားလှယ်

အိုင်စီပီ ရွှေပုံဓာတ်မြေသြဇာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်

လက်လီ/လက်ကား ဝယ်ယူနိုင်ပါသည်...

ဆက်သွယ်ရန် - မြေကွက်အမှတ်(၉၃)၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၃၉)၊ စက်မှုဇုန်၊ သံချက်ဝန်ဦးညွန့်လမ်းနှင့်ဦးဖိုးလှိုင်လမ်းထောင့်၊ စက်မှုဇုန် (၂)၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။ ဖုန်း ၀၉-၄၃၁၀၅၃၀၀



လယ်ယာကဏ္ဍ ရေရှည်ရပ်တည်နိုင်ရန် ရေအသုံးချမှုနှင့် စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ နည်းပညာများ လိုအပ်

နေပြည်တော် ဇွန် ၂၄
မကွေး တိုင်းဒေသကြီးရှိ ကမ်းနီမြစ်ရေတင်စီမံကိန်းသည် ဧရာဝတီမြစ်မှ ရေကို ရေပေါ်ရေတင်စက်များဖြင့် ပင်မရေတင်စခန်း အမြင့် ၈၇ ပေ သို့ တင်ပို့ပြီး ပင်မမြောင်း ၂ ဒသမ

၆ မိုင်၊ လက်တံမြောင်း ၃ ဒသမ ၆ မိုင်၊ တူးမြောင်း အဆောက်အဦး ၇၂ ခုဖြင့် စိုက်ပျိုးမြေ ၅၅၇ ဧကကို အကျိုးပြုလျက်ရှိရာ နှစ်သီးမှ သုံးသီးသို့ တိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးနိုင်ကြ ရန် လက်ရှိပမာဏထက် စိုက်ပျိုးရေး ပိုမိုပေးစေနိုင်ရေးအတွက် နေရောင်

ခြည် စွမ်းအင်သုံး ဆိုလာပန်းများ ပြောင်းလဲအသုံးပြုနိုင်မည့် အခြေ အနေများကို လေ့လာစူးစမ်းလျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။
စိုက်ပျိုးမွေးမြူရေးနှင့်

ဒေသစီမံခန့်ခွဲရေး၊ သောက် သုံးရေဖူလုံရေးအတွက် ဧရာဝတီ မြစ်ကြောင်းတစ်လျှောက်တွင် ပြည့်ဖြိုးမြဲစွမ်းအင်ဖြစ်သည့် ဆိုလာ လျှပ်စစ်ကို အသုံးပြု၍ မြစ်ရေတင် စီမံကိန်းများ အကောင်အထည် ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် တာဝန်ရှိ သူများက ကွင်းဆင်းလေ့လာခြင်း၊ စီမံကိန်းရေးဆွဲအတည်ပြုခြင်း၊ စတင်အကောင်အထည်ဖော်ခြင်း လုပ်ငန်းများကို ကာလတိုအတွင်း ပြီးစီးရေး ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက် လျက်ရှိသည်။

အကြောင်းအမျိုးမျိုး ကြောင့် ရပ်နားထားသည့် မြစ်ရေ တင် လုပ်ငန်းများ အမြန်ဆုံး ပြန်လည်အသက်သွင်းနိုင်ရေးနှင့် ထပ်ဆင့်ရေတင် စက်ရုံများတွင် နေရောင်ခြည်စွမ်းအင်သုံး ဆိုလာ စနစ် ပြောင်းလဲအသုံးပြုနိုင်ရေး၊ သောက်သုံးရေရရှိရေးအပြင် ရာသီ

ဥတု ပြောင်းလဲမှုဒဏ်ကို လျော့ပါး နိုင်ရေးအတွက် ချောင်း၊ မြောင်း များတွင် စီးဆင်းနေသည့် ရေများ ကိုလည်း ချောင်းပိတ်၊ မြောင်းပိတ် စနစ်များဖြင့် ထိန်းသိမ်းအသုံးပြု နိုင်ရေးလုပ်ငန်းများကို စီမံဆောင် ရွက်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

မကွေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် အဓိကဆည် ရေသောက် စနစ် ဖြစ်သော အထက်ဗူးရွာရေလှောင် တံစီမံကိန်း၊ ဗူးရွာရေလှောင် တံစီမံကိန်း၊ မုန်းချောင်းရေ လှောင်တံစီမံကိန်း၊ မုန်းချောင်းရေ လှောင်တံစီမံကိန်းကို မုန်းချောင်းပေါ် တွင် တည်ဆောက်ထားခြင်းဖြစ်ပြီး မဲဇေလီရေလွှဲဆည်ရေသောက်စနစ် သို့ ရေအပြည့်အဝ ပို့လွှတ်ပေးနိုင် ရေး စီမံဆောင်ရွက်ထားခြင်း ဖြစ် သည်။ ရေလမ်းကြောင်းတစ်ခု တည်းပေါ်တွင် ဆက်သွယ်တည်

စာ - ၁၈ သို့

မိုးရာသီ စိုက်ပျိုးစရိတ် နိုင်ငံတစ်ဝန်း ထုတ်ချေး ရန်ကုန် ဇွန် ၂၄

မြန်မာနိုင်ငံတစ်ဝန်း တောင်သူလယ်သမားများကို ၂၀၂၁ ခုနှစ် မိုးရာသီစိုက်ပျိုးစရိတ်များ မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်က စတင်ထုတ်ချေးနေပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

တောင်သူဦးကြီးများအနေနှင့် ချေးငွေဟောင်းများ အကျေအလည်ပေးဆပ်ပြီး ယခုနှစ် မိုးရာသီစိုက်ပျိုးစရိတ်ချေးငွေများ ကို မေ ၂၆ ရက်မှ စက်တင်ဘာ ၃၀ ရက်အထိ တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်အသီးသီးရှိ မြန်မာ့လယ်ယာဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်များတွင် ထုတ်ချေးနိုင်ပြီဖြစ်သည်။

ကိုဗစ် - ၁၉ ကပ်ရောဂါဖြစ်ပွားမှုကြောင့် ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ် မိုးရာသီချေးငွေပေးဆပ်ရန် အခက်အခဲရှိသည့် တောင်သူများ အဆင်ပြေစေရန် ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်အတွက် မိုးရာသီချေးငွေ နောက်ဆုံးပေးချေရန်ကာလကို ၂၀၂၁ ခုနှစ် ဧပြီ ၁၅ ရက်အစား ဇူလိုင် ၃၁ ရက်အထိ တိုးမြှင့်ပေးထားကြောင်း သိရသည်။ ZLH

မိုနာလီဇာပုံ ကမ္ဘာ့အကြီးဆုံး ဆန်မှုန့်ပန်းချီကား

ဂျပန် နိုင်ငံ တိုကျိုမြို့မြောက်ဘက် ဆိုကာမြို့တွင် ဆန်ဖြင့်ပြု လုပ်ထားသည့်မုန့်များဖြင့် မိုနာလီဇာ ပုံတူပန်းချီကားတစ်ချပ်ကို လူပေါင်း ၂၀၀ ခန့်က စုပေါင်းပါဝင်လုပ်ဆောင်ခဲ့ကြရာ ကမ္ဘာပေါ် တွင် ဆန်မုန့်များဖြင့် ပြုလုပ်သော မိုနာလီဇာပန်းချီကားများအနက် အကြီးဆုံးဖြစ်ကြောင်း ၂၀၂၁ ခုနှစ် ကမ္ဘာ့မှတ်တမ်း၌ ဖော်ပြခံရသည်။

အာရှနိုင်ငံအများစုသည် ဆန်ကို အဓိကစားသုံးကြသည့်နိုင်ငံများဖြစ်ရာ ယခုပန်းချီကားသည် ဆန်ဖြင့်ပြုလုပ်ထားသော မုန့်အချပ်ပေါင်း ၂၃၃၆၀ ချပ်ကို အသုံးပြုကာ အရွယ်အစား စတုရန်းမီတာ



၁၁၆ ဒသမ ၀၂ မီတာရှိသည့် မိုနာလီဇာရုပ်ပုံ ပန်းချီကားကို စုပေါင်းပြုလုပ်ကြခြင်းဖြစ်သည်။ ဆန်မှုန့်လုပ်သူ ဆိုကာ မြို့သူမြို့သား ၁၂ ဦးတို့က ယင်းပန်းချီကားကို ပြုလုပ်ပေးခဲ့ ကြပြီး အညို၊ အနက်၊ အစိမ်း ရောင်အပါအဝင် ရောင်စုံ ဆန်မုန့်ချပ်လေးများဖြင့် ပုံဖော် ခဲ့ကြခြင်း ဖြစ်သည်။ UPS

SWY Group of companies

Office: Nya/73, Yuzana Street, Bayint Naung (1) Ward, Mayangone Township, Yangon, Myanmar ☎ : 01-680 803, 01-686 158, 01-686 251 Fax : 01-686 251

Warehouse: (1)No(465/A), Corner of Yaw Ah Twin Win U Pho Hlaing Street & Kanner Street, Shwe Lin Pan Industrial Zone, Hlaing Tharyar Township, Yangon, Myanmar. (2)No(64/7), Corner of Myat Housing Pass (1) & Kanner Street, Zone (3), Shwe Pyi Thar Industrial Zone, Yangon, Myanmar. ☎ : 01-680 803, 01-686 158, 01-686 251 Fax : 01-686 251