

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

၁၃၈၅ ခုနှစ်၊ တော်သလင်းလပြည့်ကျော် ၂ ရက်၊ တနင်္ဂနွေနေ့ (1-10-2023) အမှတ် (၈၃၃)

မြန်မာ-အိန္ဒိယ လယ်ယာကဏ္ဍ
 ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရေး
၈-၂ MOALI

မက္ကဒေးမီးယားဆိုင်ရာမဟာဗျူဟာတစ်ရပ်
 ဖော်ဆောင်နိုင်ရေး ဆောင်ရွက်မည်
၈-၉ MOALI

နေကြာ (ဆင်းရွှေကြာ-၂) မျိုးရွေးချယ်
 မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်
၈-၉ MOALI

လယ်ယာကဏ္ဍဖြင့် နိုင်ငံစီးပွားမြှင့်တင် ဇော်လင်းထွဋ်

ပြောဆို လဲလာသော ရာသီဥတုဖြစ်စဉ်များသည် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများကို ထိခိုက်မှု ပိုမိုများပြားလာကာ ကမ္ဘာ့စားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးကို ခြိမ်းခြောက်လာနေပြီဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် ကမ္ဘာတွင် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု အများဆုံးလုပ်ကိုင်နေကြသည့် နိုင်ငံများသည်ပင် ပြည်တွင်းစားနပ်ရိက္ခာဖူလုံရေးအတွက် ပြည်ပနိုင်ငံများသို့ စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်များ တင်ပို့မှုကန့်သတ်ချက်များ ထုတ်ပြန်လာကြသည်။



ထိုသို့ ကန့်သတ်ချက်များ ကြောင့် ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်များ ဝယ်လိုအား မြင့်တက်လာပြီး ဈေးနှုန်းများ မြင့်တက်လျက် ရှိနေသည်။

ယင်းသို့ ပြည်ပဝယ်လိုအား မြင့်တက်နေချိန်တွင် ပြည်ပဈေးကွက် ပိုမိုရရှိရေးနှင့် ပြည်ပသို့ စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်များ ပိုမိုတင်ပို့နိုင်ရေးအတွက် ပြည်တွင်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု မြှင့်တင်နိုင်ရန် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနက ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

ယင်းသို့ ဆောင်ရွက်ရာတွင် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းအတွက် လိုအပ်သော နည်းပညာများ၊ စက်ကိရိယာများ၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့် မျိုးစေ့များနှင့် သွင်းကုန် အစားထိုး သဘာဝမြေဩဇာများ ပိုမိုသုံးစွဲနိုင်ရေးကို သက်ဆိုင်ရာဌာနများက ပုဂ္ဂလိကအသင်းအဖွဲ့များ၊ တောင်သူများနှင့် ပူးပေါင်းကာ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုမြှင့်တင်နိုင်ရေး ဆောင်ရွက်နေသည်။

ထို့ပြင် တောင်သူများအတွက် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုဆိုင်ရာ နည်းပညာအခက်အခဲများ ဖြေရှင်း

ပေးရာတွင်၊ ပိုမိုထိရောက်စေရေးအတွက် သုတေသီများ၊ ပညာရှင်များ၊ စိုက်ပျိုးပညာပေး ဝန်ထမ်းများနှင့် တောင်သူများအကြား ဆွေးနွေးအဖြေရှာ ဖော်ထုတ်ပေးနိုင်ရန် အပတ်စဉ် စနေနေ့တိုင်း တောင်သူနည်းပညာ ဆွေးနွေးပွဲ (Farmer's Forum) ကိုလည်း ကျင်းပလျက်ရှိပြီး၊ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းကဏ္ဍများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေးအတွက် ဗုဒ္ဓဟူးနေ့စကားဝိုင်း ဆွေးနွေးပွဲများကိုလည်း ဝန်ထမ်းများနှင့် သက်ဆိုင်ရာကဏ္ဍအလိုက် ပညာရှင်

များက နှစ်ပတ်တစ်ကြိမ် ပြုလုပ်လျက်ရှိသည်။

နိုင်ငံစီးပွားရေး တိုးတက်မှုသည် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုပေါ်တွင် မူတည်နေသောကြောင့် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေးအတွက် ပြည်တွင်းစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု မြှင့်တင်နိုင်ရေး ဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့်အတူ ပြည်ပနိုင်ငံများနှင့်လည်း ပူးပေါင်းမှု တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။

ထို့ကြောင့် ခုနစ်ကြိမ် မြောက် အာဆီယံ-တရုတ် စိုက်ပျိုး

ရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဆိုင်ရာ ဖိုရမ်တွင် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမင်းနောင်က အဖွင့်အမှာစကား ပြောကြားရာ၌ “ယခုဖိုရမ်သည် အာဆီယံနှင့် တရုတ်နိုင်ငံတို့အကြား လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် ဦးစားပေးဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းများကို အဓိကဆွေးနွေးကြမည် ဖြစ်သည့်အတွက် ကောင်းမွန်သည့် ရည်ရွယ်ချက်ပင် ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ကိုဗစ်-၁၉ ကပ်ရောဂါကြောင့်

မြန်မာ-အိန္ဒိယ လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရေး ဆွေးနွေး

နေပြည်တော် စက်တင်ဘာ ၂၀

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေး နှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် လယ်ယာကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေးအတွက် နိုင်ငံတကာအစိုးရများ ဖွံ့ဖြိုးမှုမိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများ နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမင်းနောင်သည် မြန်မာနိုင်ငံဆိုင်ရာ အိန္ဒိယ နိုင်ငံသံအမတ်ကြီး H.E Mr. Vinay Kumar အား ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး အစည်းအဝေးခန်းမတွင် ယနေ့တွေ့ဆုံ၍ မြန်မာ-အိန္ဒိယ နှစ်နိုင်ငံအကြား ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် လယ်ယာကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများနှင့် တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် ပတ်သက်၍ ရင်းနှီးပွင့်လင်းစွာ ဆွေးနွေးကြသည်။ (ပုံ)

ထိုသို့ နှစ်နိုင်ငံဆွေးနွေးမှုတွင် စက်မှုလယ်ယာစခန်းခွဲများကို အဆင့်မြှင့်တင်၍ စက်မှုလယ်ယာဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ စီမံကိန်းနှင့်



မြန်မာနိုင်ငံ ဆည်မြောင်းဖွံ့ဖြိုးရေး စီမံကိန်း လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုနှင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းစဉ်များ၊ မြန်မာ-အိန္ဒိယ နှစ်နိုင်ငံအကြား လယ်ယာကဏ္ဍ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေး နားလည်မှုစာချုပ်လက်မှတ်ရေးထိုးနိုင်ရေး ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ထားရှိမှု၊ အိန္ဒိယနိုင်ငံထံမှ အရည်

အသွေးကောင်းမွန်သော ပဲမျိုးစုံနှင့် ကြက်သွန်နီမျိုးစေ့များ၊ ပိုးမွှားဒဏ်နှင့် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိပြီး ဝမ်းမွေးအရည်အသွေးကောင်းမွန်သည့် ဝါမျိုးသစ်များ ရရှိရေး၊ မြန်မာ-အိန္ဒိယ နှစ်နိုင်ငံ သုတေသနပညာရှင်များ ပူးပေါင်း၍ ဝါမျိုးသစ်ထုတ်လုပ်ခြင်းဆိုင်ရာ သုတေသနလုပ်ငန်း

များ ဆောင်ရွက်နိုင်ရေး၊ လုပ်ငန်းခွင် စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ရေးနှင့် ဝန်ထမ်းစွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ရေးဆိုင်ရာများ၊ အိန္ဒိယနိုင်ငံ အာသံစိုက်ပျိုးရေး တက္ကသိုလ်၌ လက်ဖက်စိုက်ပျိုး နည်းပညာအထူးပြု စေလွှတ်နိုင်ရေး၊ နို့စားနွားမွေးမြူရေး၊ နို့နှင့် နို့ထွက်ပစ္စည်းများ အဆင့်မြှင့်တင်မှု

နည်းပညာဖြန့်ဝေခြင်းဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များ၊ ပြည်တွင်း နေကြာစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုအတွက် လိုအပ်လျက်ရှိသည့် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်မျိုးစေ့များ ဖူလုံစွာ သုံးစွဲနိုင်ရေး ကိစ္စရပ်များကို ရင်းနှီးပွင့်လင်းစွာ ဆွေးနွေးခဲ့ကြသည်။

MOALI
ပြန်ကြားရေး

မြန်မာနိုင်ငံတွင် ပြည်ပမွေးမြူရေးလုပ်ငန်းရှင်များ လာရောက်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံရန် ဖိတ်ခေါ်

နေပြည်တော် စက်တင်ဘာ ၁၉

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန အနေဖြင့် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ရေလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကို ကြိုးပမ်း ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန် ရေ မြေရာသီဥတု အခြေအနေကောင်းများရှိနေသည့် မြန်မာနိုင်ငံတွင် လာရောက် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံရန် ဖိတ်ခေါ်ပါကြောင်း၊ တရုတ်နိုင်ငံ နန်နင်းမြို့ရှိ Royal Group နှင့် နို့ထွက်ပစ္စည်းကုမ္ပဏီ၏ နို့နှင့်နို့ထွက်ပစ္စည်း သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ၊ နို့နှင့်နို့ထွက်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်မှု၊ ဈေးကွက်တင်ပို့မှု လုပ်ငန်းများအား သွားရောက်လေ့လာစဉ် ပြည်ထောင်စု ဝန်ကြီးဦးမင်းနောင်က ပြောကြားသည်။

ထိုသို့ လာရောက် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံပါက စိုက်ပျိုး မွေးမြူရေးလုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ရန် လိုအပ်သည့် မြေယာအသုံးပြုခွင့် ရရှိရေးကို တည်ဆဲဥပဒေများနှင့်အညီ ကူညီဆောင်ရွက်ပေးသွား

မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ တရုတ်နိုင်ငံ၏ စတုတ္ထမြောက်အကြီးဆုံး နို့ထွက်ပစ္စည်းလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်နေသည့် Royal Group Co.,Ltd သည် အစားအသောက် ဘေးအန္တရာယ်

ကင်းရှင်းရေးနှင့် အရည်အသွေးပြည့်ဝသော နို့နှင့်နို့ထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းအဆင့်ဆင့်ကို နို့စားကျွဲ မွေးမြူသည့်အဆင့်မှ ဈေးကွက်တင်ပို့သည့်အဆင့်အထိ လုပ်ငန်းစဉ်များ

ပါဝင်သော နို့နှင့်နို့ထွက်ပစ္စည်းစက်ရုံ ရှစ်ရုံကို ဝမ်းရိုး၊ ယူနန်၊ ဟူနန်၊ ဂူဇီဟူးနှင့် စီချမ်ပြည်နယ်များတွင် တည်ဆောက်ထားပြီး၊ နှစ်စဉ် နို့ တန်ချိန်ပေါင်း ၈၅၀,၀၀၀ တန် အသုံးပြု၍

နို့ထွက်ပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ နန်နင်းမြို့၏ ကီလို ၅၀၀ ပတ်လည်အတွင်း၌ နို့စားကျွဲ ၂၀,၀၀၀ ကျော် မျိုးပွားမွေးမြူထားရှိမှုအခြေအနေ၊ သုံးနှစ်အတွင်း နို့စားကျွဲမျိုး သန္ဓေသားမျိုးချောင်း တစ်သိန်းကျော်ကို ပါကစ္စတန်နိုင်ငံက မှာယူတင်သွင်း၍ လုပ်ငန်းတိုးချဲ့ဆောင်ရွက်မည့် အခြေအနေ၊ တိရစ္ဆာန်အစာ စားကျက်မြက် အရည်အသွေး မြှင့်တင်ခြင်း၊ ကျွဲမျိုးရိုးဗီဇ ရွေးချယ်ခြင်း၊ ကျွဲနို့ဒိန်ခဲဆိုင်ရာ သုတေသန၊ အကျိုးပြုဇီဝပိုးများ ရွေးချယ်ခြင်းစသည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နေမှုအခြေအနေ၊ ပါကစ္စတန်နိုင်ငံက တင်သွင်းသော သန္ဓေသားမျိုးရည်ခဲချောင်းများကို ကွမ်ရှီးကျွန်းဒေသရှိ ကျွဲမများ၏ သားအိမ်အတွင်း ထည့်သွင်း၍ သန္ဓေဆောင်မွေးဖွားစေခြင်းဖြင့် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ပွားများထုတ်လုပ်မှုအခြေအနေများကို ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးနှင့်အဖွဲ့က လေ့လာကြသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



Royal Group နို့နှင့် နို့ထွက်ပစ္စည်းကုမ္ပဏီကို သွားရောက်လေ့လာစဉ်။

အေးဇီ ဒီ ဟော အာ ဆော်



“တောင်သူအများ၊ ရာသီအကူးအပြောင်းအတွက် ပြင်ဆင်ထား”

ရာသီအလိုက် ပြောင်းလဲတိုက်ခတ်နေသော မုတ်သုံလေသည် မြန်မာနိုင်ငံ၏ မိုးရာသီ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းအတွက် များစွာအရေးကြီးသည်။

၂၀၂၃ ခုနှစ် စက်တင်ဘာ ၁၇ ရက်မှစ၍ အနောက်တောင်မုတ်သုံလေသည် မြန်မာနိုင်ငံမြောက်ပိုင်းမှ စတင်ဆုတ်ခွာခဲ့ပြီဟု သိရသည်။

ထို့ပြင် စက်တင်ဘာ ၁၉ ရက်မှ ၂၅ ရက်အတွင်း မြန်မာနိုင်ငံ အလယ်ပိုင်းဒေသများက ဆက်လက်ဆုတ်ခွာသွားနိုင်သည်ဟု ဆိုသည်။ ဆက်လက်၍လည်း စက်တင်ဘာ ၂၆ ရက်မှ အောက်တိုဘာ ၁ ရက် ကာလအတွင်း မြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသများမှ ဆုတ်ခွာသွားမည်ဖြစ်ရာ၊ ယင်းကာလမှစ၍ အနောက်တောင်မုတ်သုံလေသည် မြန်မာနိုင်ငံမှ ထွက်ခွာသွားနိုင်ကြောင်း၊ မိုးလေဝသနှင့် ဇလဗေဒဥက္ကဋ္ဌကြီးစီးဌာန၏ ထုတ်ပြန်ချက်အရ သိရှိရသည်။

လက်ရှိအခြေအနေတွင် ကမ္ဘာ့ရာသီဥတု ပြောင်းလဲမှုဖြစ်စဉ်များနှင့်အတူ မြန်မာနိုင်ငံတွင် မုတ်သုံလေဝင်ရောက်မှု နောက်ကျခြင်း၊ ပုံမှန်ထက် စောစွာ မုတ်သုံထွက်ခွာခြင်းစသည့် အခြေအနေများနှင့် ကြုံတွေ့လာရသည်။

မုတ်သုံလေပုံမှန်ဝင်ရောက်ခဲ့သည့် ကာလများက နှစ်စဉ် မေ ၁၅ ရက်တွင် မုတ်သုံစတင်ဝင်ရောက်လေ့ရှိပြီး၊ အောက်တိုဘာ ၁၀ ရက်ရောက်မှသာ ထွက်ခွာလေ့ရှိသည်။

သို့သော် ယခု ၂၀၂၃ မိုးရာသီအတွက် မေလကုန်မှသာ စတင်ဝင်ရောက်ပြီး၊ စက်တင်ဘာ ၁၇ ရက်တွင် စတင်ဆုတ်ခွာကာ၊ အောက်တိုဘာ ၁ ရက်တွင် အပြီးအပိုင်ထွက်ခွာတော့မည်ဆိုသည့် ရာသီဥတုခန့်မှန်းချက်အရ မုတ်သုံကာလတိုလွန်းသည်ဟု ဆိုနိုင်သည်။

ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဒဏ်ကို ကမ္ဘာနိုင်ငံအသီးသီးတွင် ဆိုးဝါးစွာ ကြုံတွေ့နေကြရကာ၊ မိုးခေါင်ခြင်း၊ ရေကြီးခြင်း၊ အပူလှိုင်း ဖြတ်ခြင်း၊ အအေးလှိုင်းဖြတ်ခြင်း၊ အယ်လ်နီညိုနှင့် လာနီညိုရာသီဥတုဒဏ်များ ခံရခြင်းစသည့် မမျှော်မှန်းနိုင်သော သဘာဝဘေးဒဏ် များ ကြုံတွေ့ရနိုင်နေကြရသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင်လည်း ယခုနှစ်တွင် မိုးဇလက မှတ်တမ်းများအရ ပုံမှန်မိုးရွာသွန်းမှုထက် ရက် ၄၀ ခန့် လျော့နည်းခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ သို့သော် ကံကောင်းမှုကြီးခဲ့သည်မှာ မိုးရွာသွန်းမှုအားကောင်း၍ မိုးရေချိန်လက်မ အပြည့်အဝရရှိခဲ့သည်ဟု ဆိုသည်။

ထို့ပြင် ယခုရက်ပိုင်းအတွင်း ကမ္ဘာတစ်ဝန်း အချို့နိုင်ငံများ၌ ရေကြီးရေလျှံမှုများ ဆိုးဆိုးရွားရွား ကြုံတွေ့နေကြရသည်ကို တွေ့မြင်နေကြရသည်။ သို့သော်လည်း မြန်မာနိုင်ငံတွင် ယခုနှစ် မိုးရာသီ၌ ရေကြီးရေလျှံမှု ကြီးမားစွာ မကြုံတွေ့ခဲ့ရပေ။

သို့ရာတွင် မုတ်သုံလွန်ကာလ မကြာမီရောက်ရှိလာတော့မည်ဖြစ်၍၊ မုတ်သုံလွန်ကာလတွင် ကြုံတွေ့ရလေ့ရှိသည့် ဘင်္ဂလား ပင်လယ်အော်၌ လေဖိအားနည်းရပ်ဝန်းများကတစ်ဆင့် မုန်တိုင်းငယ်ဖြစ်ပေါ်မှုများကို ကြိုတင်သတိပြု ပြင်ဆင်ထားကြရမည် ဖြစ်သည်။

ထို့ပြင် ယခုနှစ်တွင် အယ်လ်နီညိုဖြစ်စဉ်နှင့် ကြုံတွေ့ရမည့်နှစ်ဖြစ်၍လည်း၊ မုတ်သုံအလွန်ကာလများတွင် စိုက်ပျိုးရေးနှင့် သောက်သုံးရေပြတ်လပ်မှု မရှိစေရန်၊ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားကြရမည် ဖြစ်သည်။

မုတ်သုံရာသီ အပြောင်းအလဲနှင့်အတူ မိုးသီးနှံ စိုက်ပျိုးမှုများကို အချိန်ကိုက်အဆုံးသတ်ကာ၊ မကြာမီတွင် ဝင်ရောက်လာတော့မည့် ဆောင်းရာသီနှင့်ကိုက်ညီမည့် ဆောင်းသီးနှံများ စိုက်ပျိုးရေးကို ပြင်ဆင်ထားကြရတော့မည် ဖြစ်သည်။

လူအများစုက မုတ်သုံထွက်သွားလျှင် မိုးကုန်ပြီဟု ယေဘုယျသိရှိမှတ်သားထားကြသော်လည်း၊ အနောက်တောင်မုတ်သုံလေသည် မြန်မာနိုင်ငံမြောက်ပိုင်းမှ တောင်ပိုင်းသို့ တရွေ့ရွေ့ဆုတ်ခွာခြင်းဖြစ်၍၊ အောက်တိုဘာလဆန်းပိုင်းအထိ၊ မြန်မာနိုင်ငံ အောက်ပိုင်းဒေသ များတွင် မိုးလက်ကျန်ရွာသွန်းနေဦးမည်ဖြစ်ရာ၊ ရိတ်သိမ်းပြီးစ မိုးသီးနှံများ ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုမရှိစေရန်လည်း သတိမူကြရန် ဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့် မုတ်သုံလွန်ချိန်တွင် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းအတွက် စိုက်ခင်းများအနီးတွင် တစ်ဖက်ပိတ်၊ ဆည်နှင့်ကန်ငယ်များတွင် ရေသိုလှောင်ကာ၊ ရာသီနှင့်ကိုက်ညီသီးနှံများ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် မိုးလေဝသဖြစ်စဉ်များကို မျက်ခြည်မပြတ် သတိပြု၍၊ မျိုး၊ မြေ၊ ရေ၊ နည်းပညာဖြည့်ဆည်းကာ ဆောင်ရွက်ကြရန်၊ တိုက်တွန်းအပ်ပေသည်။

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီးတွင် စပါးဖြုတ်ညိုပိုး ကာကွယ်နှိမ်နင်းဆွေးနွေးပွဲများ ပြုလုပ်

တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး ဗြိတိန်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ် ရှစ်မြို့နယ်တွင် စပါးဖြုတ်ညိုပိုး ကျရောက်မှု ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်း နည်းပညာပေး ဆွေးနွေးပွဲများ ပြုလုပ်ပေးခဲ့ကြောင်း သီးနှံ ကာကွယ်ရေးဌာနခွဲ (ရုံးချုပ်)က သိရသည်။



ထို စပါးဖြုတ် ညိုပိုး ကျရောက်မှု ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်း လုပ်ငန်းကို သီးနှံကာကွယ်ရေး ဌာနခွဲ (ရုံးချုပ်) ဝန်ထမ်းများက ဦးဆောင်ကာ တိုင်း/ခရိုင် သီးနှံ ကာကွယ်ရေး ဝန်ထမ်းများနှင့် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနက ဝန်ထမ်း များ ပူးပေါင်းကာ ဆောင်ရွက် ပေးခြင်း ဖြစ်သည်။

ယင်းသို့ ဆောင်ရွက်ပေး ရာတွင် ဗြိတိန်ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်ရှစ်မြို့နယ် မိုးစပါးစိုက် တောင်သူများ တွေ့ဆုံပြီး ဖြုတ်ညို ပိုးကာကွယ်နှိမ်နင်း နည်းပညာ ဆိုင်ရာ ယုံစတာများနှင့် လက်ကမ်းစာစောင်များ ဖြန့်ဝေ ပေးသည့်အပြင် မီးထောင်ချောက် အသုံးပြုနည်းများကိုလည်း လက်တွေ့ သင်ကြားပြသပေး ကြသည်။

သယံဇာတ ဝါသနာရှင်
The Agri-Business News

အယ်ဒီတာချုပ်
မြတ်စိုး(လှိုင်)

အမှုဆောင်အယ်ဒီတာ
တင်ကြည်လှိုင်

ထုတ်လေ့
ဦးမျိုးတင့်ထွန်း
မြ - ၀၀၄၁၀

ပုံနှိပ်သူ
ဦးမောင်နီ
မြ - ၀၀၂၆၉
ကမ္ဘာ့အေးဘုရားလမ်း၊
စိမ်းလဲ့မေလမ်းသွယ်
ရန်ကင်းစာတိုက်ရန်ကုန်မြို့

ခေါင်းစီးစာလုံး
သက်မော်

ဒီဇိုင်း
မြတ်လင်း၊ ခင်နွယ်နီအောင်သိန်း

စလင်၊ ကာကွဲ့
Eagle

ကြော်ငြာ
လယ်ယာစီးပွားသတင်းအဖွဲ့

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

ဆက်သွယ်ရန်

လယ်ယာစီးပွားသတင်း
ကမ္ဘာ့အေးဘုရားလမ်း၊
စိမ်းလဲ့မေလမ်းသွယ်
ရန်ကင်းစာတိုက်ရန်ကုန်မြို့
ဖုန်း-၆၆၃၅၀၅

Email:
agribusinessnews
2000@gmail.com



ပွင့်လင်းရာသီတွင် ဆန်တင်ပို့မှု မြင့်လာမည် ပြည်တွင်းစားသုံးမှု ဖူလုံရန် စီစဉ်ထား

ရန်ကုန် စက်တင်ဘာ ၁၇
မိုးတွင်းကာလဖြစ်၍ ဇွန်၊ ဇူလိုင်၊ ဩဂုတ်လများတွင် ဆန် ပို့ကုန် တင်ပို့မှု လျော့နည်းခဲ့သော်လည်း ပွင့်လင်းရာသီရောက်လျှင် တင်ပို့မှု ပြန်လည်မြင့်တက်လာမည်ဟု သိရသည်။
ခန့်မှန်းချက်အရ လာမည့်

အောက်တိုဘာနှင့် နိုဝင်ဘာတို့တွင် ဆန်ပို့ကုန်တင်ပို့လာမည် ဖြစ်သော်လည်း၊ ပြည်တွင်းစားသုံးမှု ဖူလုံရေးကို ထိခိုက်မည် မဟုတ်ကြောင်း သိရသည်။
ထို့ပြင် ဆန်ဈေးနှုန်းတည်ငြိမ်မှုရှိစေရန်အတွက် လက်လီဈေးထက် သက်သာသည့် ဈေးနှုန်းဖြင့် ဆန်

များ ထုတ်၍ရောင်းချပေးလျက်ရှိရာ၊ ဆန်အိတ်ရေ သိန်းချီ၍ ရောင်းချပေးပြီးဖြစ်သည်ဆို၏။
ယခုနှစ် ငါးလအတွင်း ပြည်ပသို့ ဆန်တန်ချိန် ၃၈၀၀၀၀ ခန့် တင်ပို့နိုင်ခဲ့၍ ဝင်ငွေကန်ဒေါ်လာ ၁၆၆ သန်း ရရှိထားကြောင်း သိရသည်။ (ABC - 004)

သီးနှံအပ်ကုန်ဖြင့် ငွေကြေးထောက်ပံ့မှုစနစ် စတင်နိုင်ရန် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်

ရန်ကုန် စက်တင်ဘာ ၁၇
သိုလှောင်ရုံ အပ်ကုန် လက်မှတ်ကို အခြေပြုသည့် ငွေကြေးထောက်ပံ့မှုစနစ် (Warehouse Receipt Financing System) စတင် အကောင်အထည်ဖော်ရန် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။
ယင်းစနစ်သည် တောင်သူလယ်သမားများအတွက် သီးနှံပေါ်ချိန်တွင် သိုလှောင်မှု အခက်

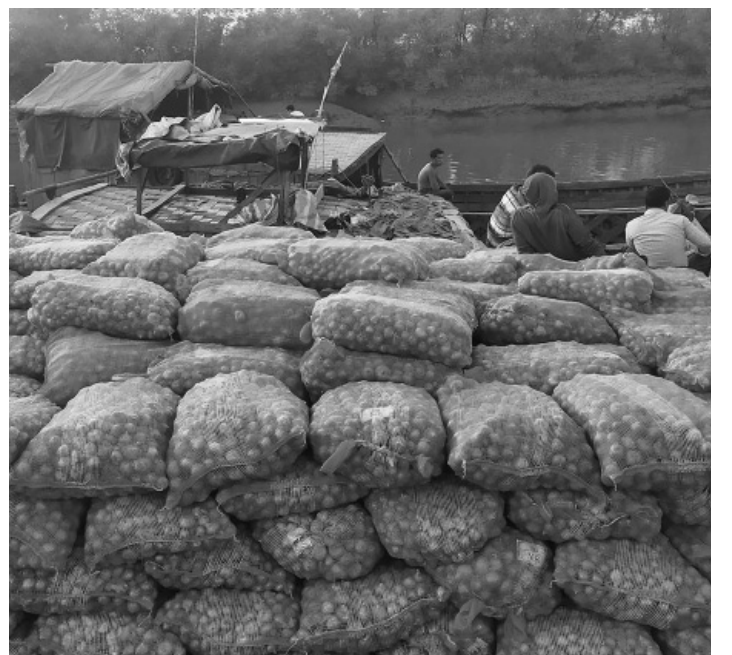
အခဲ၊ ငွေကြေးလိုအပ်မှု အခြေအနေများကြောင့် အနိမ့်ဈေးဖြင့် သီးနှံရောင်းချမှုမပြုဘဲ၊ သတ်မှတ်ထားသည့် သိုလှောင်ရုံများတွင် လာရောက်အပ်နှံပြီး၊ ချေးငွေရယူနိုင်သည့် အစီအစဉ်ဖြစ်သည်။
အပ်နှံထားသည့်ပစ္စည်းကို ဈေးကောင်းရရှိရန်ရောက်မှ ပြန်လည်ရောင်းချပြီး၊ ချေးငွေ ပြန်လည်ပေးဆပ်သည့် စနစ်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ (ABC - 004)



တညင်းကုန်း သစ်သီးဝလံဈေးသစ်ကြီး ဖွင့်ပြီ

ရန်ကုန် အောက်တိုဘာ ၁

သစ်သီးဝလံမျိုးစုံ အဓိကရောင်းချမည့် အင်းစိန်၊ တညင်းကုန်းဈေးရုံကြီးကို ၂၀၂၃ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာ ၁ ရက်တွင် ဖွင့်လှစ်မည် ဖြစ်သည်။
ဈေးရုံကြီးတွင် သစ်သီးဝလံမျိုးစုံ တစ်နေရာတည်း၌ ရရှိရန် စီစဉ်ထားပြီး၊ ခေတ်မီအအေးခန်းများလည်း တည်ဆောက်ပေးထားသည်။
ဈေးရုံကြီးအတွင်း ၅ပေ x ၁ပေ အကျယ်ဆိုင်ခန်းများနှင့် ၅ပေ x ၁၃ပေ အကျယ် ဆိုင်ခန်းများ အပါအဝင် ဆိုင်ခန်းပေါင်း ၁၀၆၉ ခန်းပါဝင်ပြီး ငှားရမ်းခမှာ တစ်လလျှင် ကျပ်တစ်သိန်းခန့် ရှိသည်။
အအေးခန်း တည်ဆောက်ပေးထား၍ သဘာဝအတိုင်း လတ်ဆတ်သောသစ်သီးများကို ရောင်းချပေးနိုင်ကြမည်ဖြစ်သည်။
ဆိုင်ခန်းငှားရမ်းလိုသူများသည် ဈေးအုပ်ချုပ်ရေးရုံးတွင် လျှောက်လွှာများ အခမဲ့ရယူလျှောက်ထားနိုင်ကြောင်း သိရသည်။
တညင်းကုန်းဈေးရုံကြီးကို ၂၀၁၈ ခုနှစ်က စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီး လက်ရှိဈေးရုံ ၁ တွင် သစ်သီးဝလံဆိုင်များ၊ ဈေးရုံ ၂ တွင် တောင်သူ လက်လီဟင်းသီး ဟင်းရွက်များ၊ ဈေးရုံ ၃ တွင် ကုန်ခြောက်မျိုးစုံ၊ ဈေးရုံ ၄ တွင် ရာသီပေါ်သီးနှံများ ရောင်းချလျက်ရှိသည်။ (ABC - 004)



တရုတ်နှင့်ဗီယက်နမ်က အဝယ်လိုက်၍ မြန်မာ့ကြက်သွန်နီဈေးကောင်းရရှိ

ရန်ကုန် စက်တင်ဘာ ၁၇
တရုတ်နှင့်ဗီယက်နမ်က အဝယ်လိုက်၍ မြန်မာ့ ကြက်သွန်နီ ဈေးကောင်းရနေသည်။
ယင်းသို့ ဈေးကောင်းရရှိလာ၍ စိုက်ပျိုးသူ များပြားလာကာ၊ အချိန်စော၍လည်း စိုက်ပျိုးလာကြသည်။ လက်ရှိဈေးနှုန်းသည် လက်ကားဈေး တစ်ပိဿာလျှင်

၂၅၀၀ မှ ၂၉၅၀ အထိရှိသည်။ ယခုကာလတွင် မုံရွာနှင့် ဆိပ်ဖြူနယ်များက အဝင်များသည်။
ယင်းသို့ ဈေးမြင့်လာခြင်းမှာ အိန္ဒိယက ကြက်သွန်နီပို့ကုန် အခွန်တိုးမြှင့်လိုက်၍ ပြည်ပနိုင်ငံအချို့က မြန်မာ့ကြက်သွန်နီကို တိုးမြှင့်ဝယ်ယူကြခြင်းကြောင့် ဖြစ်သည်။ (ABC - 004)



သစ်သီးဝလံဆိုင်ခန်းများ ဝေးရုံ (၁) တညင်းကုန်းလက်လီဈေးရုံ



ရေထွက်ကုန်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့်တင်ရေးကူညီမည်

နေပြည်တော် စက်တင်ဘာ ၁၈

ပြည်တွင်း၌ ငါးပုစွန်ဖူလုံ စွာစားသုံးနိုင်ရေးအပြင် ရေထွက်ကုန်များ ပြည်ပတင်ပို့ခြင်းမှ နိုင်ငံခြားငွေ တိုးတက်ရှာဖွေနိုင်စေရန်နှင့် ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ၏ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် တင်နိုင်ရေးအတွက် လိုအပ်ချက်များကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာနက ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည် ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

လယ်ယာသားငါးထွက်ကုန်များနှင့် ယင်းတို့ကို အခြေခံသည့် စားသောက်ကုန်များ ဈေးကွက်ရရှိရေး ကြိုးပမ်းရာတွင် အစားအစာဘေးကင်းလုံခြုံရေး အလေးထား ထုတ်လုပ်ရန် လိုအပ်ပြီး HACCP စံနှုန်းများနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ကြ

ရမည် ဖြစ်သည်။

ဈေးကွက်များ ခိုင်မာရေးနှင့် ဈေးကွက်ချဲ့ထွင်နိုင်ရေး သက်ဆိုင်ရာနိုင်ငံ၏ စံချိန်စံညွှန်း သတ်မှတ်ချက်များကို တိတိကျကျ လိုက်နာကာ ရေထွက်ကုန်ပစ္စည်းများနှင့်ပတ်သက်သောထုတ်လုပ်မှု၊ သိုလှောင်မှု၊ တင်ပို့မှုလုပ်ငန်းစဉ်များကို ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနက ညွှန်ကြားထားသည့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ကြမည် ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ငါးပုစွန်ထုတ်လုပ်မှုမှ ပြည်ပပို့ကုန်အဖြစ် ၂၀၂၁-၂၂ ခုနှစ်တွင် တန်ချိန် ၃၃၆၀၀၀ ကျော် တင်ပို့ခဲ့ပြီး နိုင်ငံခြားငွေ ဒေါ်လာသန်း ၄၈၀ ကျော် ရှာဖွေပေးနိုင်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ MOALI ပြန်ကြားရေး

နိုင်ငံတကာအဆင့်မီ အရည်အသွေးမြင့် ပိုးချည်များ ထုတ်လုပ်နိုင်ရေး သုတေသနလုပ်ငန်းများ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်မည်

နေပြည်တော် စက်တင်ဘာ ၁၂

နိုင်ငံတကာ အဆင့်မီ အရည်အသွေးမြင့် ပိုးချည်များ ထုတ်လုပ်နိုင်ရေး ပိုးချည်ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့် ပတ်သက်သော သုတေသနလုပ်ငန်းများ တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ပိုးသုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဗဟိုဌာနအနေဖြင့် ပိုးစာပင် စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ပိုးမွေးမြူခြင်းနှင့် ပိုးရောဂါစစ်ဆေးခြင်း လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်လျက် ရှိပြီး၊

ပိုးမွေးတောင်သူများကို မျိုးပိုးဥများ ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးပေးလျက် ရှိသည်။

ထို့ပြင် မိဘမျိုး ၂၈ မျိုး၊ နိုင်ငံခြားပိုးမျိုး ၄၄ မျိုးနှင့် အရိုင်းစပ်မျိုးသစ် ၁၇ မျိုးတို့ကို မပျောက်ပျက်စေရန်အတွက် နှစ်စဉ် ထိန်းသိမ်းစုဆောင်းထားရှိကာ၊ ပိုးစာမျိုးစပ်ခြင်း၊ ပိုးမျိုးများ မျိုးစပ်ခြင်း သုတေသနလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည်။

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊

ဝါနှင့်လျှော်မျှင်ထွက်သီးနှံ ဌာနခွဲ၊ ပိုးသုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဗဟိုဌာနက ရာသီဥတုဒဏ်နှင့် ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိသော ပိုးမျိုးသစ်များ ရရှိရေး သုတေသနလုပ်ငန်းများ မြှင့်တင်ဆောင်ရွက်ပြီး၊ ပိုးမွေးမြူရေးလုပ်ငန်း အခြေခံသည့် အသေးစား၊ အငယ်စားနှင့် အလတ်စား ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးလာရေးအတွက် ပိုးစာပင် စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ပိုးမွေးမြူခြင်းသင်တန်းများကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် ပညာပေးခြင်းများ ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်သည်။

ဇီဝနည်းပညာဖြင့် ပိုးမျိုးသစ်များ မွေးမြူထုတ်လုပ်ရာတွင် သုတေသနလုပ်ငန်း အချက်အလက်များကို စုဆောင်းကာ သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် စီစဉ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။



ပိုးစာမျိုးစပ်ခြင်း၊ ပိုးမျိုးများမျိုးစပ်ခြင်း သုတေသနလုပ်ငန်းခွင်

MOALI ပြန်ကြားရေး

စွန့်ပစ်အမှိုက်မှ သဘာဝမြေဆွေးရရှိရေး စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန ဆောင်ရွက်ပေးမည်

သီးနှံ အထွက်တိုးတက်စေရန်အတွက် မြေဆီလွှာ ကောင်းမွန်ရေးလိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန် သဘာဝမြေဆွေး ပြုလုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာနက ကဏ္ဍတစ်ခုအနေဖြင့် ပါဝင်ကူညီဆောင်ရွက်ပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ယခင်က မြန်မာနိုင်ငံရှိ တောင်သူများသည် နွားချေးများ၊ ဓာတ်မြေဩဇာများကို အဓိကထား အသုံးပြုခဲ့ကြပြီး နောက်ပိုင်းတွင် ကျွဲနွားတိရစ္ဆာန် အသုံးပြုမှုနည်းပါးလာခြင်းကြောင့် နွားချေးများ ရှားပါးလာကာ ဓာတ်မြေဩဇာများလည်း ကြီးမြင့်လာမှုကြောင့် တောင်သူများ အခက်အခဲများနှင့် ရင်ဆိုင်ကြုံတွေ့နေရသည်။

ယင်းအခက်အခဲများကို ဖြေရှင်းပေးနိုင်ရန်အတွက် စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ ဒုတိယဝန်ကြီး (စိုက်ပျိုးရေး)၏ ညွှန်ကြားချက်ဖြင့် စွန့်ပစ်အမှိုက်မှ သဘာဝ



မြေဆွေးရရှိရေးအတွက် စမ်းသပ် သုတေသနပြု ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

ထိုသို့ တောင်သူများအလွယ်တကူရရှိနိုင်သည့် ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများကို အသုံးပြုပြီး သဘာဝမြေဆွေးထုတ်လုပ်နိုင်သည့် နည်းစနစ်ကို ဒေသအသီးသီးက တောင်သူများသိရှိပြီး တောင်သူများကိုယ်တိုင် လိုက်ပါအသုံးပြုနိုင်ရန် နည်းပညာဖြန့်ဝေခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်သွားမည် ဖြစ်သည်။

စွန့်ပစ်အမှိုက်မှ သည်

သဘာဝမြေဆွေးရရှိရေး အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲကို စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန၊ စက်မှုလယ်ယာ သင်တန်းကျောင်း(ရေဆင်း) တွင် ၁၃.၉.၂၃ ရက် နံနက်ပိုင်းက ကျင်းပခဲ့သည်။

သင်တန်းတွင် စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာနက ပြုလုပ်လျက်ရှိသည့် ပုံမှန်နည်းစနစ်ထက် ဆွေးမြည့်မှုမြန်ဆန်စေရန် လေပေးသွင်း၍ ပြုလုပ်သည့် နည်းလမ်းများ၊ ပြောင်းရိုး၊

ကောက်ရိုး၊ နွားချေး၊ သစ်ရွက်စိမ်း (ဗေဒါ)ကုန်ကြမ်းများကို အသုံးပြုကာ သဘာဝမြေဆွေးပြုလုပ်ရန်အတွက် မြင်းကောင်ရေအား (1.5 HP) Chaff Cutter စက်ကို အသုံးပြုကာ သစ်စိမ်းကုန်ကြမ်းများ ခုတ်စင်းနေမှု၊ မြင်းကောင်ရေအား (7.0 HP) Chipper Shredder စက်ကိုအသုံးပြုကာ ပြောင်းရိုးများ ခုတ်စင်းချေမှုခြင်း၊ ကောက်ရိုးရိတ်စက် (Straw Reaper) ကို ထွန်စက်နှင့် ချိတ်ဆွဲ အသုံးပြုပုံများနှင့် မြေဆွေးမြေဩဇာများကို

စိုက်ပျိုးမြေအတွင်း ဖြန့်ကျဲပေးသည့် မြေဩဇာကြိတ်ပက် ကိရိယာ အသုံးချပုံများကို စာတွေ့ လက်တွေ့ သင်ကြား ပို့ချပေးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ (ပုံ)

အဆိုပါအလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲကို စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးကျော်ထွန်းအေး၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးများနှင့် တာဝန်ရှိသူများ၊ စက်မှုလယ်ယာ သင်တန်းကျောင်း (ရေဆင်း) က အရာထမ်းများ၊ တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်အသီးသီးရှိ မြို့နယ်များက မြို့နယ်ဦးစီးမှူးများ တက်ရောက်ကြသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် စက်မှုလယ်ယာဦးစီးဌာနက စနစ်ကျ လယ်ယာမြေဖော်ထုတ်ရေးလုပ်ငန်းကစပြီး သီးနှံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု လုပ်ငန်းစဉ် အဆင့်တိုင်းတွင် စက်ကိရိယာများ တိုးတက်သုံးစွဲလာနိုင်ရေးအတွက် လည်း ဆောင်ရွက်ပေးလျက် ရှိသည်။

MOALI ပြန်ကြားရေး



စိုက်ပျိုးရေးတက္ကသိုလ်ရာပြည်ကြိုဆို တတိယအကြိမ်သက်ကြီးပူဇော်ပွဲကျင်းပ

စိုက်ပျိုးရေး တက္ကသိုလ် သည် ၂၀၂၄ ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာ ၂၂ ရက်တွင် နှစ်တစ်ရာပြည့်မည် ဖြစ်သည်။ ကြိုကြိုခံသည့် နှစ် ၁၀၀ ပြည့် အကြိုဂုဏ်ပြု အထိမ်း အမှတ်အဖြစ် စိုက်ပျိုးရေး တက္ကသိုလ်မှ စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့ရ အသက် ၈၀ ပြည့်နှင့်အထက် တတိယအကြိမ် သက်ကြီးပူဇော်ပွဲ အခမ်းအနားကို ၂၀၂၃ ခုနှစ် စက်တင်ဘာ ၁၀ ရက် နံနက်ပိုင်း က ရန်ကုန်မြို့ မရမ်းကုန်းမြို့နယ် ပြည်လမ်း၊ ၇ မိုင်ခွဲရှိ ကုန်းမြင့်သာ စားတော်ဆက်တွင် ကျင်းပသည်။

အခမ်းအနားသို့ ကျင်းပ ရေးကော်မတီဝင်များ ရန်ကုန်မြို့ တွင် နေထိုင်သည့် အသက် ၈၀ နှင့်အထက် စိုက်ပျိုးရေး ဘွဲ့ရ သက်ကြီး ကန်တော့ခံ ၄၅ ဦး၊

စိုက်ပျိုးရေးဘွဲ့ရ မျိုးဆက်များ ၂၀၀ ကျော် တက်ရောက်ကြသည်။ ပြည်နယ်နှင့်တိုင်းဒေသ ကြီးများနှင့် (ပြည်ပရောက် ကိုးဦး) အပါအဝင် အသက် ၈၀ ပြည့်နှင့် အထက် ကန်တော့ခံ ၈၆ ဦးရှိပြီး၊ ကန်တော့ခံများတွင် ဝန်ထမ်း ဖြစ်စေ၊ ဝန်ထမ်းမဟုတ်သည့် ပုဂ္ဂိုလ်များဖြစ်စေ၊ ဘွဲ့ရအားလုံးကို သက်ကြီးပူဇော်ပွဲ ကျင်းပခြင်း ဖြစ်ရာ ပထမအကြိမ်အဖြစ် ၁၆.၁၀.၂၀၁၉ ရက် တွင် လည်းကောင်း၊ ဒုတိယအကြိမ်အဖြစ် ၂၀၂၀ ပြည့် နှစ်တွင်လည်းကောင်း ကျင်းပခဲ့ ပြီး၊ ၂၀၂၁ နှင့် ၂၀၂၂ တို့တွင် ကိုဗစ် - ၁၉ ရောဂါကြောင့် မကျင်းပဖြစ်ခဲ့ရာမှ ၂၀၂၃ ခုနှစ် တွင် တတိယအကြိမ် ကျင်းပနိုင် ခြင်း ဖြစ်သည်။ ၁၂.၈.၂၀၂၃

တွင် နေပြည်တော် ရေဆင်း၊ ၁၃.၈.၂၃ တွင် ရှမ်းပြည်နယ်၊ ၂၀.၈.၂၃ တွင် မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီး၊ ၂၃.၉.၂၃ တွင် မကွေး တိုင်းဒေသကြီးတို့၌ ကျင်းပခဲ့ကြ ပြီး ကျန်ရှိသည့် ပြည်နယ်နှင့် တိုင်းဒေသကြီးများတွင်လည်း ဆက်လက်ကျင်းပမည် ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

(ဘဲလေး)

ရှေ့ဖုံး- လယ်ယာကဏ္ဍ မှ
ဖြစ်လာသည့် ဆိုးကျိုးများကို ကျော် လွှားနိုင်ရေးအတွက် အာဆီယံဒေသ တွင်း ပြန်လည်ထူထောင်နိုင်ရေး အတွက် ပြီးပြည့်စုံသောလုပ်ငန်းစဉ် များ ပါဝင်သည့် မူဘောင်တစ်ခု ရေးဆွဲပြီး ၃၇ ကြိမ်မြောက် အာဆီယံထိပ်သီးအစည်းအဝေးက လက်ခံအတည်ပြုပြီးဖြစ်ပါကြောင်း၊ အဆိုပါမူဘောင်တွင် ပါဝင်ရေးဆွဲ ထားသော မဟာဗျူဟာ ငါးရပ် အနက် အာဆီယံနိုင်ငံများအကြား ဈေးကွက်နှင့် စီးပွားရေး ပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်မှုကို တိုးမြှင့် ဆောင်ရွက် နိုင်ရန်နှင့် ဒစ်ဂျစ်တယ် နည်းပညာ အသွင် ကူးပြောင်းရေးကို အရှိန် အဟုန်ဖြင့် ဆောင်ရွက်သင့်ကြောင်း” ပြောကြားသည်။

လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုး

တိုးတက်လာသည်နှင့်အမျှ နိုင်ငံ စီးပွားမြှင့်တက်လာမည်ဖြစ်ပြီး စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု ကွင်းဆက် တစ်လျှောက်ပါဝင်ပတ်သက်နေ သူများ၏ လူနေမှုဘဝများပါ တိုးတက်လာမည်ဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့် လယ်ယာကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေးအတွက် လိုအပ်ချက်များကို သက်ဆိုင်ရာ ဌာနများ၊ ပုဂ္ဂလိက အသင်းအဖွဲ့ များ၊ လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် တောင်သူ များ ပူးပေါင်းကာ ဆောင်ရွက်သွား ကြမည်ဆိုလျှင် ရာသီဥတုပြောင်းလဲ မှုဖြစ်စဉ်များကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင် သည့် စားနပ်ရိက္ခာလိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မည့်အပြင် နိုင်ငံ နှင့် တောင်သူများ၏ စီးပွားရေး လည်း တိုးတက်လာမည်ဖြစ်သည်။

ဇော်လင်းထွဋ်

ညောင်ဦးစပျစ်ဈေးကောင်းရရန် မျှော်လင့်

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး ညောင်ဦးမြို့နယ်တွင် စပျစ်ခြံ စိုက်ခင်းများသည် အထွက်နှုန်း ကောင်းမွန်လျက်ရှိပြီး၊ စပျစ် ရိတ် သိမ်းချိန် ကာလတွင် ဈေးကောင်းရရှိနိုင်မည်ဟု စပျစ် စိုက်ပျိုးသူများက ခန့်မှန်းထား ကြသည်။

စပျစ်မျိုးအနေဖြင့် မူရင်း ဒေသမျိုးမရှိဘဲ နိုင်ငံခြား အရင်း အမြစ်မျိုးကွဲပေါင်း ၄၀ ကျော်ကို စိုက်ပျိုးကြသည်။ စိုက်ပျိုးရေး ပေါများသဖြင့် နေရာတိုင်းတွင် စိုက်ပျိုးနိုင်ခဲ့ပြီး ရာသီဥတု ဒဏ်ခံနိုင်သော စပျစ်မျိုးကွဲများကို စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် ဒေသများ ရွေးချယ်ထားသည်။

စပျစ်ပင်တစ်ပင်ကို ခြံသို့ ပို့ဆောင်ခအပါအဝင် ငွေကျပ် ၂၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့် ဝယ်ယူနိုင်ပြီး၊ အပင်အကွာအဝေး ၆ ပေခြား စိုက်ပျိုးနိုင်သည်။ ၁၀လအတွင်း ကြီးထွားရှင်သန်လာပြီး အဖူးများ ထွက်လာကာ၊ ပထမအကြိမ်တွင် စပျစ်သီး တစ်ပင်လျှင် ငါးပိဿာ

ခန့် ရူးဆွတ်ခဲ့ပြီး၊ သုံးနှစ်မှ ငါးနှစ်သားအရွယ် စပျစ်ပင်တစ်ပင် က ၁၅ ပိဿာ မှ ၂၀ ပိဿာခန့် ထွက်ရှိနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

စပျစ်ခြံများသည် နှစ် ၂၀ မှ ၃၀ အထိ သက်တမ်း ရှိသည့် နှစ်ရှည်ပင်များဖြစ်ပြီး လေးလ တစ်ကြိမ် ရူးဆွတ်နိုင်သည်။ အဖူး ထွက်ချိန်ကာလအတွင်း လုံလောက် သော သွင်းရေရရှိရန် လိုအပ်သည်။

ညောင်ဦးဒေသတွင် စပျစ် စတင် စိုက်ပျိုးသည့် တောင်သူ ၁၀ ဦးခန့်ရှိပြီး စပျစ် စိုက်ပျိုးရာ ဒေသနှင့် စပျစ်သီးမျိုးများပေါ် မှုတည်၍ ဈေးနှုန်းများ ကွဲပြားလျက် ရှိသည်။

Black Queen နှင့် Italy စပျစ်သီးမျိုးကွဲများကို လက်ပံချေ ပေါ်နှင့် သစ်တောင်းကျေးရွာ အုပ်စုများတွင် မြင်တွေ့ရကာ အထွက်နှုန်း ကောင်းသောကြောင့် စိုက်ပျိုးသူများအနေဖြင့် ဈေးကောင်း ရရှိနိုင်ရေး မျှော်လင့်ထားကြောင်း သိရသည်။

အေးအေးခိုင်

မြန်မာ့ထောပတ်သီးများ ဝယ်ယူရန် ဘာရိန်းနိုင်ငံ ကမ်းလှမ်း

ပင်လယ်ကွေ့ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုကောင်စီ အဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံတစ်နိုင်ငံဖြစ်သည့် ဘာရိန်းနိုင်ငံသည် မြန်မာ့ထောပတ်သီးနှင့် ထောပတ်သီးအနှစ်များဝယ်ယူရန် ကမ်းလှမ်းထားကာ အောက်တိုဘာတွင် ဘာရိန်းနိုင်ငံသို့ နမူနာအနေဖြင့် စမ်းသပ်တင်ပို့မည်ဖြစ်ကြောင်း မြန်မာနိုင်ငံ ထောပတ်သီးစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ် တင်ပို့ရောင်းချသူများအသင်း (MOVO) က သိရသည်။

ဘာရိန်းနိုင်ငံက Riyara ကုမ္ပဏီသည် အိန္ဒိယအခြေစိုက်ကုမ္ပဏီမှတစ်ဆင့် ဝယ်ယူမှုအဆိုပြုချက်တစ်ခု ပြုလုပ်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်သည်။ သီးနှံအထွက်နှုန်းရလဒ်များစေရန် ၂၀၂၃ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်နောက်ဆုံးပတ်၌ ကျင်းပသည့် အစည်းအဝေးတွင် အိန္ဒိယအခြေစိုက် Riyara ကုမ္ပဏီ ကိုယ်စားလှယ်များ၊ မြန်မာနိုင်ငံ ထောပတ်သီး စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်တင်ပို့ ရောင်းချသူများအသင်း၊ အိန္ဒိယနိုင်ငံ၊ ကာလကတ္တားမြို့ရှိ မြန်မာနိုင်ငံဆိုင်ရာ သံရုံးစီးပွားရေးသံအမတ်နှင့် နေပြည်တော်နှင့် ရှမ်းပြည်နယ်ရှိ မြန်မာနိုင်ငံ ကုန်သွယ်မှုမြှင့်တင်ရေး အဖွဲ့အစည်း တာဝန်ရှိသူများသည် သဘောတူစာချုပ်နှင့်ပတ်သက်၍ ညှိနှိုင်း ဆွေးနွေးကြသည်။

အဆိုပါဆွေးနွေးညှိနှိုင်းမှုအောင်မြင်ပြီးနောက် အောက်တိုဘာတွင် နမူနာအဖြစ် စမ်းသပ်တင်ပို့မည် ဖြစ်ပြီး၊ ကာလကတ္တားမြို့ရှိ မြန်မာနိုင်ငံ စီးပွားရေးသံအမတ်နှင့် မြန်မာနိုင်ငံကုန်သွယ်မှုမြှင့်တင်ရေး အဖွဲ့အစည်းက ကူညီဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း MAVO ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဦးမျိုးညွန့်က ပြောကြားသည်။

ထို့ကြောင့် မြန်မာ့ ထောပတ်သီးအရည်အသွေး၊ အထွက်နှုန်းပမာဏ၊ အသိ အမှတ်ပြု လက်မှတ်များ၊



သယ်ယူ ပို့ဆောင်မှုပုံစံ၊ သိုလှောင်နိုင်မှု သက်တမ်း၊ ထောပတ်သီးခြံ များ၏ ကမ္ဘာ့ GAP အသိ အမှတ်ပြု လက်မှတ် များ၊ အရည် အသွေး အကဲဖြတ်မှုများ၊ တင်ပို့နိုင် မည့် ပမာဏ နှင့်ဈေးကွက် အခြေအနေတို့ကို ၎င်းတို့ ထံ တင်ပြထားကြောင်း သိရသည်။

နွေးနွေးအောင်

တောင်အာဖရိကနိုင်ငံများအုပ်စုနှင့် ပူးပေါင်းရန် ဆော်ဒီအာရေဗျ စီစဉ်

၂၀၂၄ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီတွင် ဆော်ဒီအာရေဗျသည် ဘရာဇီး၊ ရုရှား၊ အိန္ဒိယ၊ တရုတ်နှင့် တောင်အာဖရိကနိုင်ငံများအုပ်စု (Bric) နှင့် ပူးပေါင်းရန် စီစဉ်ထားကြောင်း သိရသည်။

တောင် အာဖရိက ဒေသဆိုင်ရာ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းသည် ဆော်ဒီအာရေဗျနိုင်ငံနှင့် အချင်းချင်းနှင့် ရင်းနှီးစွာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဖြင့် ကြီးမားသော အကျိုးအမြတ် ရရှိနိုင်ရေးကို ဦးတည်လျက် ရှိရာ ၁၅ ကြိမ်မြောက် ဘရာဇီးထိပ်သီးအစည်းအဝေးက ဥက္ကဋ္ဌနိုင်ငံအဖြစ် ဆောင်ရွက်မည့် တောင်အာဖရိကနိုင်ငံသည် Bric နိုင်ငံများကြားတွင် ကုန်သွယ်မှုနှင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကို အလေးထား ပြုလုပ်ရန် လိုအပ်ကြောင်း အခြားအဖွဲ့ဝင်နိုင်ငံများက ထောက်ခံပေးထားသည်။

Bric စီးပွားရေးကောင်စီ၏ စိုက်ပျိုးစီးပွားဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းအဖွဲ့သည် ကုန်သွယ်မှုကဏ္ဍကို မြှင့်တင်ရန်နှင့် Bric နိုင်ငံများအကြား စိုက်ပျိုးရေးကုန်သွယ်မှုကို ကမောက်ကမဖြစ်စေမည့် အကောက်ခွန်မဲ့ အတားအဆီးများကို ဖြေရှင်းရန် လိုအပ်လျက်ရှိသည်။

မူလဖွဲ့စည်းထားသော Bric နိုင်ငံများသည် စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အရေးကြီးဈေးကွက်များ ရှိနေပြီးဖြစ်ရာ ကုန်သွယ်မှုမြေပုံ၏ (Trade Map)၏အချက်အလက်များအရ ၂၀၁၂ ခုနှစ်တွင် ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်မှ စိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်ကန်ဒေါ်လာ ၃၂၀ ဘီလီယံခန့် စုပေါင်းတင်သွင်းခဲ့ပြီး၊ စိုက်ပျိုးရေးသွင်းကုန်အုပ်စုများ၏ ၇၄ ရာခိုင်နှုန်းခန့်သည် တရုတ်နိုင်ငံကဖြစ်ပြီး၊ အိန္ဒိယက ၁၂ ရာခိုင်နှုန်း၊ ရုရှားက ၈ ရာခိုင်နှုန်း၊ ဘရာဇီးမှ ၄ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် တောင်အာဖရိကမှ ၃ ရာခိုင်နှုန်း တင်သွင်းလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

Bric အုပ်စုဝင်နိုင်ငံများက အဓိကတင်သွင်းသော စိုက်ပျိုးရေး ထွက်ကုန်များမှာ ပဲပုပ်၊ စားအုန်းဆီ၊ အမဲသား၊ ပြောင်း၊ ဘယ်ရီသီး၊ ဂျုံ၊ ဝါဂွမ်း၊ ကြက်သား၊ ဝက်သား၊ မက်မွန်သီး၊ နံစားပြောင်း၊ ဆန်နှင့် သကြားတို့ဖြစ်သည်။

ယင်းထုတ်ကုန်များသည် Bric အုပ်စုဝင် နိုင်ငံအချို့တွင် အတိုင်းအတာ အတိအကျဖြင့် ထုတ်လုပ်သည့် ကုန်ပစ္စည်းများဖြစ်သော်လည်း အကောက်ခွန်နှင့်



အကောက်ခွန်မဲ့ အတားအဆီးများကြောင့် Bric အုပ်စုဝင်နိုင်ငံအချင်းချင်း ကုန်သွယ်မှုမှာ နည်းပါးလျက် ရှိသည်။

ဆော်ဒီအာရေဗျနိုင်ငံ သည် စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်များကို အဓိက တင်သွင်းသောနိုင်ငံဖြစ်ပြီး၊ လွန်ခဲ့သည့် ငါးနှစ်တာကာလအတွင်း လယ်ယာထွက်ကုန်ပျမ်းမျှတန်ဖိုး ကန်ဒေါ်လာ ၂၁ ဘီလီယံဖိုး တင်သွင်းခဲ့သည်။

ဆော်ဒီအာရေဗျနိုင်ငံသို့ လယ်ယာထွက်ကုန် အဓိကရောင်းချသည့်နိုင်ငံများမှာ ဘရာဇီး၊ အိန္ဒိယ၊ အမေရိက၊ အာရပ်စော်ဘွားများ ပြည်ထောင်စု၊ ဂျာမနီ၊ ပြင်သစ်၊ တူရကီနှင့် အီဂျစ်တို့ ဖြစ်ကြသည်။ တင်သွင်းသော လယ်ယာ

သွင်းကုန်အားလုံး၏ နှစ်ရာခိုင်နှုန်းအောက်သာ တင်သွင်းလျက်ရှိသည့် အသေးစားတင်သွင်းသည့် နိုင်ငံဖြစ်ကာ အဓိကတင်ပို့နိုင်သော ထုတ်ကုန်များမှာ လိမ္မော်သီး၊ သံပရိုသီး၊ သစ်တော်သီး၊ ပျားလိမ္မော်၊ ပန်းသီး၊ မီးသီး၊ စပျစ်သီးနှင့် ထောပတ်သီးများ ဖြစ်ကြသည်။

တောင် အာဖရိကသည် မကြာမီကာလက ဆော်ဒီအာရေဗျသို့ တင်ပို့ရန် ဈေးကွက်ချိတ်ဆက်မှုရရှိလာသောကြောင့် အမဲသားသည် နောက်ထပ် ထပ်မံတင်ပို့ရမည့် ထုတ်ကုန်အမယ်သစ်တစ်ခု စာရင်းတွင် ပါဝင်လာမည်ဖြစ်သည်။

ဆော်ဒီအာရေဗျနိုင်ငံသည် ဥရောပ၊ အာဖရိကနှင့် အာရှဈေးကွက်များက ကုန်စည်များကို အဓိကတင်သွင်းလျက်ရှိနေသော်လည်း တောင်အာဖရိကသည် ဆော်ဒီသို့ တင်ပို့သည့်နိုင်ငံဖြစ်သည်။

အေးအေးခိုင်

မိုးခေါင်မှုကြောင့် ဒေသအချို့ စပါးစိုက်ပျိုးမှုရပ်နားထားရန် ထိုင်းအစိုးရစဉ်းစားလာနိုင်



ထိုင်းနိုင်ငံ အလယ်ပိုင်းလွင်ပြင် ဒေသများတွင် ရေချောတာရန်အတွက် ဆန်စပါးစိုက်ပျိုးမှုကို ရပ်ဆိုင်းထားရန်နှင့် ရေပြဿနာဖြေရှင်းရေး စင်တာတစ်ခုတည်ထောင်ရန် အစိုးရအနေဖြင့် ညွှန်ကြားလာနိုင်ကြောင်း နိုင်ငံအဆင့် ရေအရင်းအမြစ်ရုံး အထွေထွေအတွင်းရေးမှူးချုပ် Mr.Surasri Kidtimonton က ပြောကြားသည်။

ယခုနှစ် မိုးရွာသွန်းမှုသည် ပျမ်းမျှထက်ပင် နည်းနေပြီး၊ ပိုမိုခြောက်သွေ့လာသော မိုးရာသီဖြစ်လာသောကြောင့် ထိုစိုက်ပျိုးမှုအများဆုံးမှာ နိုင်ငံ၏ ဆန်စပါးခါးပတ်ဟု အမည်ပေးထားသည့် အလယ်ပိုင်းလွင်ပြင်ဒေသများဖြစ်သည်။ မိုးရွာသွန်းမှုမှာ ၄၀ ရာခိုင်နှုန်းသာရှိသဖြင့် နေရာအနှံ့ ရေရှားပါးမှု ဖြစ်ပေါ်နေသည်။

အဓိက ရေလှောင်ကန်

ကြီးလေးခုတွင်လည်း၊ ရေပမာဏသည် ပျမ်းမျှထက်ပင် နည်းနေပြီး၊ ရေ ပမာဏ ၉၆၁၇ သန်း ကုဗမီတာသာရှိသည်။ လက်ရှိတွင် ၂၉၂၁ သန်း ကုဗမီတာသာ သုံးနိုင်ကာ အယ်လ်နီညိုရာသီဥတုဖြစ်စဉ်များ ၂၀၂၅ ခုနှစ်ထိ ရှည်ကြာသွားနိုင်သဖြင့်၊ နိုင်ငံတစ်ဝန်း ရေစီမံခန့်ခွဲမှုအတွက် အစီအစဉ်များ ဆောင်ရွက်သွားသင့်ကြောင်း ၎င်းက ဆိုသည်။

စိုက်ပျိုးမှု မစတင်သေးသော တောင်သူများကို နောက်ကျပြီးမှ စိုက်ပျိုးရန်နှင့် မိုးခေါင်မှုဒဏ် ခံနိုင်ရည်ရှိသော အပင်များစိုက်ပျိုးရန် တိုက်တွန်းထားပြီး၊ ဒေသတွင်းရှိ မြစ်များစွာမှ ရေရရှိနိုင်ရန် စောင့်ကြည့်ကာ အိမ်ထောင်စုများ ရေသုံးစွဲနိုင်ရန် ဦးစားပေးအနေဖြင့် ရေဖြန့်ဖြူးပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။

သီတာဝင်း

ပန်းသီးနှင့်စိုက်ပျိုးထွက်ကုန်များ အခွန်စည်းကြပ်မှု အိန္ဒိယရပ်သိမ်းမည်

၂၀၁၇ ခုနှစ်က ပြဋ္ဌာန်းခဲ့သည့် ပန်းသီးနှင့်အခြားစိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ထွက်ကုန်များ အခွန်စည်းကြပ်မှုများကို အိန္ဒိယနိုင်ငံက ရပ်သိမ်းတော့မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ပန်းသီး၊ ပဲနီလေးနှင့်အခြားပဲများကဲ့သို့သော ၎င်းတို့၏ စိုက်ပျိုးထုတ်ကုန်များအပေါ် အဆမတန်အခွန်စည်းကြပ်မှုများ ပြုလုပ်ထားခြင်းဖြင့် အိန္ဒိယဈေးကွက်က ကွယ်ပျောက်သွားရလောက်သည်အထိ အကျိုးသက်ရောက်စေနိုင်သဖြင့် အိန္ဒိယအစိုးရအနေဖြင့် ၎င်းအခွန်စည်းကြပ်မှုများကို ရပ်သိမ်းခြင်းဖြစ်သည်။



အဆိုပါပြည်နယ်ရှိ ပန်းသီးစိုက်ပျိုးသူဦးရေ ၄၀၀၀၀ နှင့် ပြည်နယ်အရှေ့ဘက်ခြမ်းရှိ ကုလားပဲနှင့် ပဲနီလေးစိုက်ပျိုးသူများအတွက် ကြီးမားသော အခွန်အလမ်းတစ်ရပ်ဖြစ်စေသည်။

ကုလားပဲနှင့် ပဲမျိုးစုံစိုက်ပျိုးသူများသည် ယင်းအခွန်စည်းကြပ်မှုဒဏ်ကို ဆိုးဝါးစွာခံနေရပြီး ဝါရှင်တန်ပြည်နယ်သည် အမေရိကန်၏ ကုလားပဲအများဆုံးထုတ်လုပ်သည့်ဒေသဖြစ်ကာ တတိယမြောက်အကြီးဆုံး ပဲနီလေးထုတ်လုပ်ရာဒေသလည်း ဖြစ်သည်။

အိန္ဒိယအစားအစာတွင် ပဲမျိုးစုံကို ပရိတင်းဓာတ် အရင်းအမြစ်အဖြစ် စားသုံးကြသောကြောင့် ကုလားပဲနှင့်ပဲမျိုးစုံဈေးကွက်ပြန်ဖွင့်စေလိုကြပြီး၊ အခွန်စည်းကြပ်မှုချမှတ်ပြီး နောက်ပိုင်းတွင် ဝါရှင်တန်က အိန္ဒိယသို့ ပန်းသီးတင်ပို့မှု ၂၀၁၇ ခုနှစ်တွင် ကန်ဒေါ်လာ သန်း ၁၂၀ (၁၂၀,၀၀၀,၀၀၀) သန်းဖိုး တင်ပို့ခဲ့ရာမှ ယခုရာသီ၏ တင်ပို့မှုတန်ဖိုးသည် ကန်ဒေါ်လာ တစ်သန်းဖိုး (၁,၀၀၀,၀၀၀) အောက်သို့ ကျဆင်းသွားကြောင်း သိရသည်။

နှင်းရီပင်း



ဈေးကွက်အလေးအနက်

ခရမ်းချဉ် စိုက်ပျိုးရေး

တုန်းမြတ်

တောင် အမေရိကတိုက်မှာရှိတဲ့ ပိရူးနိုင်ငံက ခရမ်းချဉ်ရဲ့ မူရင်းဒေသဖြစ်ပါတယ်။ အဲဒီကနေတစ်ဆင့် ကမ္ဘာဒေသနေရာအနှံ့မှာ ရောက်ရှိပြီး စားသုံးမှုများတဲ့ ဟင်းသီးဟင်းရွက်သီးနှံအုပ်စုထဲက ဟင်းသီးဖြစ်လာတယ်။ ခရမ်းချဉ်သီးကလည်း အပင်ပုံသဏ္ဍာန်ကြည့်ရင် တိုင်လွတ် ခရမ်းချဉ်လိုခေါ်တဲ့ မျိုးက အပင်ကို တိုင်ထောင်မပေးရတဲ့ မျိုးဖြစ်တယ်။ မျိုးက အပင်ထိပ်ဖျား ပန်းခိုင်နဲ့အဆုံး သတ်တယ်။ အခုတော့ စိုက်ပျိုးမှု ပိုများလာကြတာက တိုင်ထောင်မျိုးဖြစ်တဲ့ ခရမ်းချဉ်က တိုင်ထောင်၊ ကြိုးတန်းဆွဲ နွယ်တက်တဲ့ မျိုးစိုက်လာကြတယ်။ ဒီမျိုးကလည်း အပင်ထိပ်ဖျား အညွန့်နဲ့အဆုံးသတ်တာပါပဲ။ ဒါပေမယ့် နွယ်တက်၊ ရှည်ထွက်တယ်။ ဒေသမျိုးလိုခေါ်တဲ့ အရပ်မျိုးက အချဉ်ဓာတ်ကပြီး အလုံးသေးတယ်။ ကိုင်းမြေ၊ ကျွန်းမြေ စိုက်တဲ့ ကိုင်းခရမ်းချဉ်က လူတိုင်းကြိုက်တဲ့ ဒေသမျိုးတစ်မျိုး ဖြစ်တယ်။ Table Type ခရမ်းချဉ်က မီးဖိုချောင်သုံး အများဆုံးတွေရတဲ့ ခရမ်းချဉ်မျိုးဖြစ်ပြီး အခုတော့ စပ်မျိုးတွေ ရှိနေပြီ။ အနစ်များပြီး ဖျော်ရည်ထုတ်တဲ့ ချယ်ရီခရမ်းချဉ်သီး မျိုးကလည်း စက်ရုံသုံးဈေးကွက် ကြီးမားတဲ့မျိုးဖြစ်လို့ စီးပွားဖြစ် စိုက်ပျိုးကြတယ်။

ခရမ်းချဉ်က နွေးတဲ့ရာသီကြိုက်ပေမယ့် ပူလွန်းရင် မဖြစ်။ အေးလွန်းတဲ့ရာသီလည်းမဖြစ်။ အပူချိန်နိမ့်လွန်း၊ မြင့်လွန်းရင် အပွင့်ကြွေမျိုးမအောင်၊ အသီးမတင် ဖြစ်တတ်တယ်။ ဒါကြောင့် ပူခြင်း၊ အေးခြင်းမျှတတဲ့ ဒေသ၊ မျှတတဲ့ အချိန်ကာလဆောင်းရာသီမှာ စိုက်တာ များခဲ့ကြတယ်။ နွေမှာ အပူမပြင်းရင်လည်း စိုက်ကြတယ်။ မိုးရာသီမှာတော့ မိုးများတဲ့ဒေသ၊ ရေဝပ်ရင် မဖြစ်ထွန်းပါ။ ဒါပေမယ့် အခုအခါ စိုက်ပျိုးရေး နည်းပညာတွေနဲ့ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်တွေ စပ်မျိုးတွေရလာတော့ ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးထွက်ရှိနေကြပါပြီ။

ဒီလို ခရမ်းချဉ်မျိုးကောင်းတွေ မပေါ်ခင်က မြန်မာမျိုးလိုခေါ်တဲ့ အသီးပုံသဏ္ဍာန်လုံးလုံးပိုင်းပိုင်းကို “ဝေသာလီ” မျိုးခေါ်ပြီး ခပ်သွယ်သွယ်ရှည်ရင် “ဘောင်စောက်” မျိုးလို ခေါ်ခဲ့ကြတယ်။ “ဘီလပ်မျိုး” ဆိုတဲ့ ခရမ်းချဉ်မျိုးက ပြည်ပမျိုးဖြစ်တယ်။ အလုံးကြီး အသားပေါ၊ အစေ့နည်းတော့၊ ယိုထိုး၊ ငရုတ်ဆီလုပ်ကြတယ်။ မြန်မာမျိုးက ဟင်းချက်တဲ့အခါ အသုံးပြုကြတယ်။ ချဉ်ပေါင်လည်း ဟိုစဉ်က ဘီလပ်ချဉ်ပေါင်ဆိုပြီး ခေါ်ကြတဲ့ မျိုးရှိခဲ့တယ်။ အင်းလေးဒေသမှာ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိတဲ့ အင်းသီးတွေက ခပ်ရှည်ရှည်၊ အသားထူ၊ အစေ့ပါတာ နည်းတဲ့၊ လူကြိုက်များတဲ့ ခရမ်းချဉ် ဖြစ်ပါတယ်။

ဈေးကွက်ထဲမှာ ခရမ်းချဉ်သီးကို အသီးပုံသဏ္ဍာန်၊ အရောင်အဆင်း၊ စိမ်း၊ နီ၊ ဝါ၊ လိမ္မော်စသည်ကြည့်ပြီး ရောင်းချကြလေ့ရှိတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံ နေရာဒေသအနှံ့ ခရမ်းချဉ် စိုက်ပျိုးစားသုံးကြပါတယ်။ ချဉ်ပြည်နယ်မှာလည်း လှပန်း၊ လာသီး၊ ကူးဇွန်၊ ပါရ်သဲ၊ ဆင်ဇွန်ဆိုတဲ့ ဒေသတွေ အများဆုံး စိုက်ပျိုးကြတယ်။ နွေရာသီ မေ နှင့် မိုးရာသီ ဇွန်လမှာ စိုက်ပြီး ကလေး၊ တမူး၊ ဂန့်ဂေါဒေသကို အဓိက ရောင်းချကြတယ်။ ရှမ်းပြည်နယ်မှာလည်း ဒေသအနှံ့ ခရမ်းချဉ်စိုက်ကြ၊ စားကြ၊ ရောင်းချကြတယ်။ အင်းလေး ကတော့ ကျွန်းမျောစိုက်ခင်းနဲ့ ရေပြင်မှာစိုက်ကြတဲ့ အင်းသီးတွေဟာ ညောင်ရွှေလှေဆိပ်က ပွဲရုံတွေမှာ ခရမ်းချဉ်သီးပေါ်ချိန်ဆိုရင် တောင်ပုံယာပုံရှိနေပြီး မြန်မာ နိုင်ငံ ဒေသအနှံ့ပို့ကြတယ်။ အင်းသီးက ဒေသအဝေးကို အသယ်ခံတဲ့အသီး ပျော့အိမနေဘဲ အသားမာတော့ ကြာရှည်လည်းခံတဲ့ အသီးဖြစ်တယ်။ ဒေသခံတွေကတော့ ခရမ်းချဉ်သီး ပေါပေါများများထွက်ရင် ယိုထိုးကြတယ်။ ခရမ်းချဉ်တော်ဖီ ပြုလုပ်ကြတယ်။ ဒေသထွက်ကုန်အဖြစ် ရောင်းချကြတယ်။

မကွေးတိုင်းဒေသကြီးထဲက ပွင့်ဖြူမြို့နယ်ဟာ မြေ၊ ရေအခြေအနေပေးတဲ့ ဆည်ရေသောက်ဒေသဖြစ်တော့ ခရမ်းချဉ်စိုက်ပျိုးတာလည်း များတယ်။ မင်းဘူးနဲ့ မကွေးမြို့ အထိ ရောင်းချကြတယ်။ ဒါပေမယ့် တစ်ခါတစ်ရံ ဩဂုတ်၌ မြစ်ရေတက်ရင် စိုက်ခင်းတွေ ပျက်တတ်တယ်။

ခရမ်းချဉ်က ဈေးတက်၊ ဈေးကျမမှန်ဘူး။

**ခရမ်းချဉ်ဆိုတာစိုက်ပျိုးသူရော၊
ရောင်းဝယ်သူရော၊စားသုံးသူရော၊
ဟန်ကျတာ၊ ဟန်မကျတာ
ကြုံရတဲ့ဈေးကွက်ရှိတယ်။
ဒါပေမယ့်ဟင်းချက်တဲ့အခါ
မသုံးမဖြစ်တော့.....**

ကြက်သွန်နီ၊ ခရမ်းချဉ်ဆိုတာ စိုက်ပျိုးသူရော၊ ရောင်းဝယ် သူရော၊ စားသုံးသူရော၊ ဟန်ကျတာ၊ ဟန်မကျတာ ကြုံရတဲ့ဈေးကွက် ရှိတယ်။ ဒါပေမယ့် ဟင်းချက်တဲ့အခါ မသုံးမဖြစ်တော့ ဝယ်သုံးနေကြရတယ်။ ခရမ်းချဉ်နဲ့ ကြက်သွန်နီက ဟင်းအနှစ်ကောင်းကောင်းရတော့ သုံးနေရတာ အမြဲလိုလိုရှိနေကြတယ်။

အိန္ဒိယနိုင်ငံမှာလည်း ခရမ်းချဉ်သီးက အဓိကစားကြ လေ့ရှိတယ်။ မျိုးအသစ်တွေ၊ ပိုးမွှားအသစ်တွေ၊ ရာသီဥတု ပြောင်းလဲမှုတွေ ကြုံလာရတော့ ခရမ်းချဉ်စိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်မှုမှာ ဘေးအန္တရာယ်ကင်း အစားအစာဖြစ်ဖို့ တောင်သူတွေကို စိုက်ပျိုးရေးဌာနက နှိုးဆော်ချက်တွေ အိန္ဒိယနိုင်ငံမှာ ထုတ်ပြန်ပေးရတယ်။ ပြည်နယ် အတော် များများက ခရမ်းချဉ် စိုက်ပျိုးကြတယ်။ ဘီဟာ ပြည်နယ်၊ ဂျာဂျာရက်ပြည်နယ်၊ အနောက်ဘင်ဂေါပြည်နယ်၊ တမီးလ်နာဒူး ပြည်နယ်တွေရဲ့ ခရမ်းချဉ်စိုက်ပျိုးမှုဟာ အိန္ဒိယတစ်နိုင်ငံလုံးရဲ့ ၉၀ ရာခိုင်နှုန်းအထိ ရှိနေတယ်။ ကမ္ဘာပေါ်မှာ ခရမ်းချဉ်သီး ဒုတိယအများဆုံး ပြည်ပတင်ပို့နေတဲ့ နိုင်ငံဖြစ်နေတယ်။ ပို့တာက အမေရိကန်နဲ့ ယူအေအီး ဖြစ်တယ်။ ဒါကြောင့် ဓာတ်ကြွင်း ဘေးကင်းတဲ့အသီးဖြစ်ဖို့ အဓိကပြုလုပ်ကြတယ်။

ကမ္ဘာပေါ်မှာ ထိပ်တန်း ပထမတင်ပို့တဲ့နိုင်ငံက တူကီရဲ့နိုင်ငံ (တူရကီ)ဖြစ်တယ်။ တတိယအများဆုံး ခရမ်းချဉ်တင်ပို့တဲ့နိုင်ငံက အီတလီဖြစ်တယ်။ တင်ပို့ရာမှာ ကြာရှည်ခရီးဝေးပို့နိုင်အောင် အသားထူပြီး အထဲက အရသာ နူးညံ့တဲ့မျိုးတွေကို စိုက်ပျိုးရေးသူတေသနပညာရှင်တွေက မျိုးထုတ်လုပ်ပေးကြတယ်။

ခရမ်းချဉ် ၁၀၀ ဂရမ်အလေးချိန်မှာ အာဟာရဓာတ် ၂၂ မျိုး ပါရှိတယ်လို့ ဓာတ်ခွဲမှုအရ သိရတယ်။ ဗီတာမင် စီက ၃၁ မီလီဂရမ်၊ ပိုတက်စီယမ်က ၁၁၄ မီလီဂရမ်၊ ဖော့စဖပ်က ၃၆ မီလီဂရမ်၊ ကယ်လ်စီယမ် ၂၀ မီလီဂရမ် ပါရှိတာ တွေ့ရတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံ မြေပြန့်မှာ ရှားလာချိန်၊ တောင်ပေါ် ဒေသက ခရမ်းချဉ်သီးတွေ ရောက်လာတယ်။ ခရမ်းချဉ်သီး ယို၊ ကောင်းကောင်းထွက်တဲ့ အရပ်ဒေသတွေ ရှိတယ်။ ထုတ်ပိုးမှု စနစ်ကောင်းနဲ့ပြုလုပ်နိုင်ရင် စနစ်တကျ သန့်ရှင်း လတ်ဆတ်အန္တရာယ်ကင်း ပြုလုပ်ပြီး ပြည်တွင်းပြည်ပ ဈေးကွက်ချဲ့နိုင်တဲ့အဆင့် ရှိလာမယ်။ ခရမ်းချဉ်သီး အနှစ်ရည်၊ ခရမ်းချဉ်သီးဖျော်ရည်၊ ခရမ်းချဉ်သီးဆော့စ်၊ အချဉ်ရည်စတဲ့ စားသုံးကုန်မျိုးစုံကို ပြုလုပ်နိုင်တဲ့ ခရမ်းချဉ်သီးဟာလည်း ဈေးကွက်အများကြီးရှိတဲ့ သီးနှံ ဖြစ်နေပါတယ်။

မက္ကဒေးမီးယားဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာတစ်ရပ် ဖော်ဆောင်နိုင်ရေး ဆောင်ရွက်မည်

နေပြည်တော် စက်တင်ဘာ ၁၃

မက္ကဒေးမီးယားသီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပြီး အမျိုးသားအဆင့် မက္ကဒေးမီးယားဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာတစ်ရပ် ဖော်ဆောင်နိုင်ရေးအထိ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း စက်တင်ဘာ ၁၃ ရက်က နေပြည်တော်ရှိ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံးအစည်းအဝေးခန်းမတွင် ပြုလုပ်သော မက္ကဒေးမီးယား သီးနှံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်မြှင့်တင်ရေး အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲတွင် ဒုတိယဝန်ကြီး ဒေါက်တာတင်ထွဋ်က ပြောကြားသည်။



ထုတ်လုပ်မှု လုပ်ငန်းစဉ်များအတွက် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပေးရန် လိုအပ်သကဲ့သို့ မြေယာအသုံးချမှုအပါအဝင် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့်အညီ လုပ်ကိုင်နိုင်ရေးအတွက် ဌာနဆိုင်ရာများဘက်က ပံ့ပိုးကူညီ ဆောင်ရွက်ပေးရန်လိုကြောင်း၊ အလားတူပုဂ္ဂလိက လုပ်ငန်းရှင်များအနေဖြင့်

မက္ကဒေး မီးယားစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု သာမက တန်ဖိုးမြင့် ကုန်ချောထုတ်လုပ်ခြင်း အပါအဝင် လုပ်ငန်းစဉ် ကွင်းဆက်တစ်လျှောက် တစ်ပြိုင်တည်းချိတ်ဆက် ဖွံ့ဖြိုးလာရေး ကြိုးပမ်းပေးကြစေလိုကြောင်း ဒုတိယဝန်ကြီးက ဆိုသည်။
“မက္ကဒေးမီးယားသီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်

မြှင့်တင်ရေး အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ” တွင် မျိုးရွေးချယ်ခြင်း၊ အပင်ပြုစုထိန်းသိမ်းနည်း၊ သွင်းအားစု၊ မြေယာရရှိနိုင်မှု ခေါင်းစဉ်ဖြင့် လည်းကောင်း၊ ပြုပြင် ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ သိုလှောင်ခြင်း၊ အရည်အသွေးထိန်းသိမ်းခြင်းနှင့် မက္ကဒေးမီးယားအခြေခံတန်ဖိုးမြှင့် ထုတ်ကုန်ထုတ်လုပ်နိုင်မှုအခြေအနေ ခေါင်းစဉ်ဖြင့်လည်းကောင်း၊ လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်နှင့် မက္ကဒေးမီးယားဆိုင်ရာသုတေသနလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး ခေါင်းစဉ်ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဈေးကွက်ရရှိရေး ခေါင်းစဉ်ဖြင့် လည်းကောင်း ဆွေးနွေးကြသည်။
မြန်မာနိုင်ငံ၌ မက္ကဒေးမီးယားကို ရှမ်းပြည်နယ်တွင် အများဆုံးစိုက်ပျိုးပြီး ကချင်၊ ချင်းပြည်နယ်နှင့် မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီးအပါအဝင် စုစုပေါင်း စိုက်ဧရိယာ ဧက ၁၂၀၀၀ ကျော် တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးထားရှိပြီး ၂၀၂၂-၂၀၂၃ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း အသီးစိမ်းအထွက် ၂၁၀၇ တန် ထွက်ရှိကာ အဆန်

တန်ချိန် ၄၂၁ ကျော် ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။
မြန်မာနိုင်ငံတွင် မက္ကဒေးမီးယားကို စီးပွားဖြစ်ကုန်ချောအဖြစ် အသေးစား၊ အငယ်စားနှင့် အလတ်စားကုမ္ပဏီများမှ ကိုယ်တိုင် တစ်ပိုင်တစ်နိုင် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ပြီးပြည်တွင်းစားသုံးသူများသို့သာ အဓိကရောင်းချလျက်ရှိကာ ပြည်ပပို့ကုန်အနေဖြင့် ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ခုနှစ်မှစတင်၍ အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများသို့ တင်ပို့ရောင်းချလျက် ရှိသည်။
ထူးကဲကောင်းမွန်သည့် အရသာနှင့် ကျန်းမာရေးအတွက် အထောက်အကူ ဖြစ်စေသည့် အာဟာရဓာတ် ကြွယ်ဝစွာပါရှိသော မက္ကဒေးမီးယားကို တိုက်ရိုက်စားသုံးခြင်းအပြင် ချောကလက်နှင့် မုန့်မျိုးစုံ တို့တွင် ထည့်သွင်းအသုံးပြုခြင်း၊ ဆီထုတ်လုပ်အသုံးပြုခြင်းတို့ဖြင့် နိုင်ငံတကာဈေးကွက်တွင် အရေးပါသော ပို့ကုန်တစ်ခုအဖြစ် နေရာယူလျက် ရှိသည်။

MOALI ဖြန့်ဖြူးရေး

နေကြာ (ဆင်းရွှေကြာ-၂) မျိုးရွေးချယ်မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်

မကွေး စက်တင်ဘာ ၂၀

နေကြာသီးနှံတိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးရေးစီမံကိန်း အောင်မြင်စေရန်၊ အရည်အသွေးနှင့် အထွက်နှုန်းကောင်းမွန်သော မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များကို တောင်သူများ အချိန်မရွေး သုံးစွဲစိုက်ပျိုးနိုင်ရန် နေကြာသီးနှံဆင်းရွှေကြာ-၂ မျိုးရွေးချယ်မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။



မျိုးနေကြာပွင့် ရွေးချယ်ရာတွင် အပွင့်အချင်း ၅ ဒသမ ၅ လက်မနှင့် အထက်ရှိသော အပွင့်များ၊ ပိုးမွှားရောဂါကင်းစင်သော အပွင့်များ၊ အပွင့်အလယ်အထိ အဆံပြည့်နေပြီး၊ ကော့၍ ဖိုက်ဖောင်းနေသောအပွင့်များ၊ အစေ့အဆံအောင်နေသော အပွင့်များကို ရွေးချယ်ရမည်ဖြစ်သည်။
နေကြာသုံးပွင့် ပွင့် လျှင် နို့ဆီမူး တစ်ဖူးရပါက၊ တစ်ဧကအတွက် အပွင့် ၁၀၀ လိုမည်ဖြစ်ကာ၊ ထိုအပွင့်ကို စုခြွေပြီး၊ နေလှန်း၍ ပြန်လည်စိုက်ပျိုးပါက

မိခင်အပင်အဖြစ်ရရှိမည် ဖြစ်သည်။
ရွေးချယ်ထားသော မျိုးစေ့များဖြင့် စိုက်ပျိုးထားသော နေကြာခင်းဖြစ်သော်လည်း၊ မျိုးကောင်းအဖြစ် သုံးစွဲနိုင်ရန် အတွက် အပွင့်အရွယ်အစား သေးသော အပွင့်များ၊ ပန်းပွင့်အလယ်အထိ အဆံမပြည့် သောအပွင့်များ၊ အပွင့်ကြီးသော်လည်း အပင်မြင့်

လွန်းသောအပင်များကို နှုတ်ပယ်ပစ်ရမည် ဖြစ်သည်။
ထိုသို့နှုတ်ပယ်ပြီး ကျန်ရှိနေသောအပင်များမှ အပွင့်များကို ရိတ်သိမ်းစုစည်း၍ နောက်တစ်ရာသီတွင် မျိုးစေ့အဖြစ် အသုံးပြု စိုက်ပျိုးရမည်။ ယင်းသို့ သုံးကြိမ်စိုက်ပျိုးပြီးပါက အထက်ပါ အတိုင်း အပွင့်အရွယ်အစား သေး

သောအပွင့်များ၊ ပန်းပွင့် အလယ်အထိ အဆံမပြည့်သော အပွင့်များ၊ အပွင့်ကြီးသော်လည်း အပင်မြင့်လွန်းသောအပင်များကို နှုတ်ပယ်ပေးခြင်းဖြင့် မျိုးမြှင့်တင်ထားသော ဆင်းရွှေကြာ-၂ နေကြာ မျိုးသန့် ရရှိလာမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။
မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ ပခုက္ကူခရိုင်အတွင်းရှိ ပခုက္ကူ

ပေါက်၊ မြိုင်၊ ရေစကြို၊ ဆိပ်ဖြူ မြို့နယ်များတွင် ယခုလာမည့် ၂၀၂၃-၂၀၂၄ ခုနှစ် ဆောင်းရာသီတွင် စံပြအနေဖြင့် တစ်မြို့နယ်လျှင် အနည်းဆုံးငါးဧက စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် လက်ရှိ မြို့နေကြာ(ဆင်းရွှေကြာ-၂) ကို မျိုးရွေးချယ်မြှင့်တင်ရေးလုပ်ငန်းများ စတင်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။ **အေမွန် (PKU)**

မြန်မာနိုင်ငံအတွင်းကျရောက်သည့်ထွေးများ

မြန်မာနိုင်ငံ၏ စပါးစိုက်ဒေသများဖြစ်ကြသော ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးနှင့်မွန်ပြည်နယ်တို့တွင် စပါးဖြုတ်ညှိပိုးများ အများဆုံးကျရောက်လေ့ရှိပြီး ကျန်တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များတွင် အနည်းငယ်သာ ကျရောက်လေ့ရှိပါသည်။

ကျရောက်ချိန်

စပါးပင် ဖုံးတုန်းလုံးတုန်း အချိန်မှရိတ်သိမ်းချိန်အထိ ကျရောက်တတ်သည်။ မိုးအုံ့လိုက် နေပူလိုက်နှင့်အပူချိန်မြင့်၍ စိုထိုင်းစများသောအခြေအနေတွင် ပို၍ကျတတ်သည်။

ပျက်စီးပုံသဏ္ဍာန်များ

ဖြုတ်ညှိသည် ပိုးမမည်နှင့်အကောင်ကြီးသည် အညှိရောင်ရှိပြီး အကောင်ကြီးတွင် အတောင်တိုနှင့်အတောင်ရှည်ဟူ၍နှစ်မျိုးရှိသည်။

ထဝစက်ဝန်း

ဖြုတ်ညှိသည် ငှက်ပျောသီး အဝါဖျော့ရောင်ဥများကို အစုလိုက်အရွက်၏တစ်ရူးသားအတွင်းသို့ ထိုး၍ဥသည်။ သက်တမ်းတစ်လျှောက်လုံးတွင် အတောင်ရှည်အမတစ်ကောင်သည် ဥပေါင်း ၁၀၀ အထိ ဥအုပြီး၊ အတောင်တိုအမတစ်ကောင်သည် ဥပေါင်း ၃၀၀ မှ ၇၀၀ အထိ ဥနိုင်သည်။ ဥအဆင့်မှ ပိုးမမည်အဆင့်သို့ရောက်ရှိရန် ငါးရက် မှ ကိုးရက်ခန့် ကြာမြင့်ပြီး၊ ပိုးမမည်အဆင့်မှအကောင်ကြီးအဆင့်ရောက်ရှိရန် ၁၂ ရက်မှ ၁၈ ရက်ခန့်ကြာတတ်သည်။ ပိုးမမည်အဆင့် ငါးဆင့်ရှိသည်။ စုစုပေါင်းဘဝစက်ဝန်းမှာ ၂၈ ရက်မှ ၃၀ ရက်ခန့်ရှိပြီး စပါးတစ်ရာသီတွင် သုံးကြိမ်



အတောင်တို



အတောင်ရှည်

မှ ငါးကြိမ်ခန့်အထိ မျိုးပွားနိုင်သည်။ အပူချိန်မြင့်မားပါက မျိုးပွားနှုန်းပိုမို လျှင်မြန်စေသည်။

ပျက်စီးပုံသဏ္ဍာန်များ

အကောင်ကြီးနှင့်ပိုးမမည်နှစ်မျိုးလုံး အပင်ကိုစုပ်စားသဖြင့် အပင်အားနည်းပြီး အပင်ကြီးထွားမှုနှေးသည်။ အရွက်များဝါခြောက်သွားသည်။ စပါးပင်၏အပင်ရည်ကို စုပ်စားသဖြင့် စပါးရွက်များခြောက်သွေ့ပြီး မီးလောင်ထားသကဲ့သို့ မြင်ရသည်။ ထိုသို့ဖြစ်ခြင်းကို ဖြုတ်လောင်ရောဂါဟု သတ်မှတ်သည်။

ရောဂါလတ်ဆောင်ခြင်း

ဖြုတ်ညှိကျရောက်ခြင်းကြောင့် မြက်တူပင်တို့ရောဂါနှင့် စုတ်ပြတ်လိမ်တွန့်ဗိုင်းရစ်ရောဂါများ သယ်ဆောင်ကူးစက်ပျံ့နှံ့နိုင်သည်။

(A) ပျိုးပင်အဆင့် (အရွက်ထောင်၍ပုခြင်း)၊ (B)

ရာသီဥတုနှင့်ဆက်စပ်နေသော စပါးဖြုတ်



ဘဝစက်ဝန်း(၂၀)



၁၂-

ပိုးမမည်

များသည် စိုက်ကွင်း၊ သိုလှောင်ရုံနှင့်အိမ်များတွင် လူတို့၏စားသောက်စရာများကို စားသောက်ဖျက်ဆီးကြသည်။ ထို့ပြင် ၎င်းတို့၏ မစင်၊ ကျင်ငယ်ရည်တို့ဖြင့်လည်း သိုလှောင်သီးနှံများကို ညစ်ညမ်းစေ၍ ရောဂါများကူးစက်စေပါသည်။ ထိုမျှသာမက ကြွက်များသည် အဆောက်အဦများ၊ ပရိဘောဂများ၊ အဝတ်အထည်များ၊ ဝိုင်ယာကြိုးများ၊ လမ်းတံတားများကိုလည်း ဖျက်ဆီးတတ်ကြသည်။ ကြွက်မှလူသို့ ကူးစက်တတ်သောရောဂါများသည် အမျိုး ၆၀ ထက်မနည်းရှိပါသည်။ ပလိပ်ရောဂါနှင့် ကြွက်၏ဆီးကြောင့် အသားဝါရောဂါတို့လည်း ဖြစ်စေသည်။ ကြွက်များဖျက်ဆီးမှုကြောင့် စိုက်ပျိုးသီးနှံများကိုလည်း ပျက်စီးစေပါသည်။

ကြွက်အမျိုးမျိုးနှင့် အလေ့အထ

မြန်မာနိုင်ငံ၏ သီးနှံဖျက်ကြွက်အမျိုးမျိုးတွင် မြေကြွက်ငယ်၊ လယ်ကြွက်၊ ကြွက်ဝမ်းဖြူနှင့် ကြွက်ဖလောင်းတို့ ပါဝင်သည်။ ကြွက်များသည် သားပေါက်ချိန်တွင် တစ်ကြိမ်လျှင် လေးကောင်မှ ၁၀ ကောင်အထိ သားပေါက်ကြသည်။

စပါးဖုံးချိန်မှစ၍ သီးနှံရင့်မှည့်ချိန်တွင် သားပေါက်မှုအမြင့်ဆုံးဖြစ်သည်။ မြေကြွက်ငယ်သည် ဥယျာဉ်၊ သစ်သီးခြံ၊ လယ်ကန်သင်း၊ အဆောက်အဦများ၏နံရံနှင့် ကြမ်းပြင်များတွင် ကျင်းများတူး၍ နေထိုင်ကြသည်။ မြေကြွက်ကြီးသည် လူနေအိမ်ဝန်းကျင်၊ မြေလွတ်မြေရိုင်းများ၊ ဥယျာဉ်၊ သစ်သီးခြံနှင့် လယ်ကန်သင်းများတွင် ကျင်းများတူး၍ နေထိုင်ကြသည်။ လယ်ကြွက်ငယ်သည် စပါးခင်း၊ မြေပဲခင်းနှင့် ယာစပါးခင်းကန်သင်းများတွင် ကျင်းများတူး၍ နေကြသည်။

ကြွက်ဝမ်းဖြူသည် ကျင်းပေါက်များ၊ ကျောက်တုံးများကြား၊ သစ်ခေါင်းပေါက်၊ သစ်လုံးကြား၊ သစ်ကိုင်းခွကြား၊ ခြံပုတ်ကြား၊ အိမ်ခေါင်မိုးကြား၊ သီးနှံ သို့မဟုတ် သစ်သီးဝလံ သိုလှောင်ရုံကြားတွင် အသိုက်ဆောက်လုပ်နေထိုင်ကြသည်။ ကြွက်ဖလောင်းသည် ဥယျာဉ်၊ သစ်သီးခြံ၊ လယ်ကန်သင်း၊ ကောက်ရိုးပုံများတွင် ကျင်းများတူး၍ နေထိုင်ကြသည်။ အဆောက်အဦများ၏ နံရံနှင့်ကြမ်းပြင်များ၊ သီးနှံသို့မဟုတ် သစ်သီးဝလံသိုလှောင်ရုံများကြားတွင် အသိုက်ဆောက်လုပ်နေထိုင်ကြသည်။ လယ်ကန်သင်းများတွင် ကျင်းများတူး၍လည်း နေထိုင်ကြသည်။

ကြွက်များရှိကြောင်း လက္ခဏာများ

ကြွက်များတည်ရှိနေမှုကို လေ့လာပါက လယ်ကွင်း၊ အဆောက်အဦများ၏ ကြမ်းခင်းနှင့်နံရံအနီးတွင် ကြွက်ကျင်း (Burrows) များကို အလွယ်တကူ သိရှိနိုင်သည်။ ကြွက်တို့

သည် ၎င်းတို့သွားနေကျ လမ်းက အမြဲသွားလေ့ရှိခြင်းကြောင့် ကြွက်သွားလမ်းများ (Run Ways) ထင်ရှားစွာ ဖြစ်ပေါ်နေသည်။ စိုက်ခင်းပေါ်မူတည်၍ သုံးလက်မအချင်းရှိသော မြောင်းငယ်လေးများအဖြစ်ပင် တည်ရှိနိုင်သည်။ ကိုက်ဖြတ်ထားသော ပင်ပွားများ၊ အသီးအပွင့်များ စသည့် ကြွက်ဖျက်ဆီးမှုများ (Damages) ကို အလွယ်တကူ တွေ့နိုင်သည်။

ကြွက်ဝမ်းဖြူများသည် မြေပေါ်တွင်လည်းကောင်း၊ ခြံပုတ်တွင်လည်းကောင်း အသိုက်များပြုလုပ်လေ့ရှိပြီး၊ ပမာဏမှာ ဘောလုံးခန့်ရှိသည့် ကြွက်သိုက်မြုံ (Nests) ပြုလုပ်တတ်သည်။ ရွှံ့၊ သဲမြေပွတို့တွင် ကြွက်ခြေရာများ (Food Prints) ကို အလွယ်တကူတွေ့နိုင်သည်။ အဆောက်အဦအတွင်း၊ ကြွက်ကျင်းအနီးနှင့် ကြွက်သွားလမ်းတို့တွင် ကြွက်မစင်များ (Droppings) ကို တွေ့နိုင်သည်။ ကြွက်ကျင်းပေါက်များ၊ နံရံများ၊ အခန်းထောင့်နှင့် အစွန်းနေရာများတွင် (Smears) အစွန်းအထင်းများ ညစ်ပေနေသည်ကို တွေ့ရှိရမည်။ ကြွက်တို့၏ ကိုက်ဖြတ်နေသံများ (Sound) ပြေးလွှားနေသံများကို ကြားနိုင်ပါသည်။

ကြွက်ရှောင်ရှားမှုများ

ကြွက်အများစုသည် ညဘက်တွင် လှုပ်ရှားမှုများပြီး တိတ်ဆိတ်စွာ လှုပ်ရှားတတ်သည်။ သင့်တော်သောနေရာသို့ ပြောင်းရွှေ့နေထိုင်တတ်သည်။ စိုက်ပျိုးသီးနှံပင်၏ အခြေအနေ၊ လွတ်မြောက်ရေးရိယာ၊ ရာသီဥတုနှင့် အခြားအကြောင်းများ ပေါ်မူတည်၍ ကြွက်များလှုပ်ရှားတတ်ကြသည်။ ကြွက်တို့သည် လူနှင့်နီးကပ်စွာ နေထိုင်ခြင်းကြောင့် လူတို့စားသောက်သမျှ အစုစားတတ်ကြသည်။ ၎င်းတို့သည် ပုန်းကွယ် စားသောက်တတ်ပြီး သန့်ရှင်းမှုကို မနှစ်သက်ကြပေ။

သီးနှံဖျက်ကြွက်



ကြွက်နှိမ်နင်းရေး မအောင်မြင်ရခြင်း

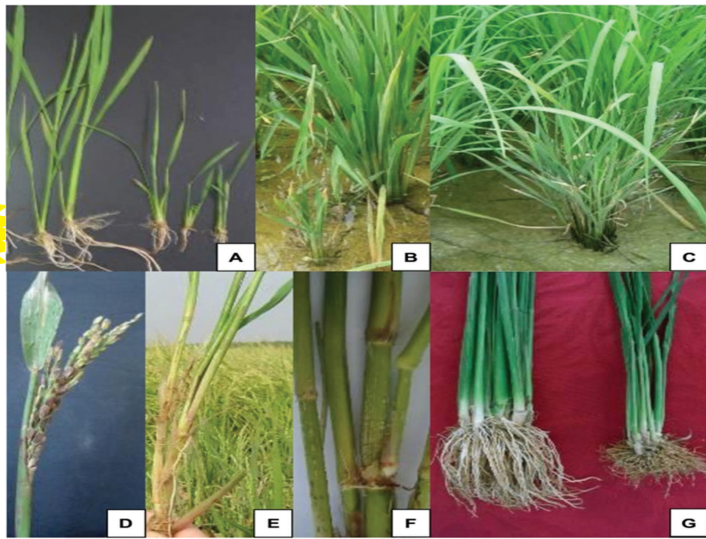
ကြွက်များကို ကာကွယ်နှိမ်နင်းရာတွင် ၎င်းတို့ သားမပေါက်ခင် ကာကွယ်နှိမ်နင်းမှုသာ အကျိုးသက်ရောက်မှု ရှိပါသည်။ ကြွက်ဖျက်ဆီးမှုမြင့်မီ နှိမ်နင်းပါက အကျိုးသက်ရောက်မှု ရှိမည်မဟုတ်ပေ။ ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းမှု မအောင်မြင်ရခြင်းမှာ ကြွက်များသည် မျိုးပွားမှုနှုန်းမြင့်မားခြင်း၊ ကြွက်ဖျက်ဆီးမှုတွေ့ရှိမှသာ နှိမ်နင်းခြင်းနှင့် ကျရောက်သည့် ကြွက်အမျိုးအစားတို့၏ အလေ့အထများပေါ်မူတည်၍ သင့်တော်သည့် ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းရေး လုပ်ငန်းများကို မှန်ကန်စွာ ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းတို့ကြောင့် ဖြစ်သည်။

ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းအမျိုးမျိုး

ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းအမျိုးမျိုးမှာ ထောင်ချောက်ထောင်ခြင်း၊ ကြွက်တွင်းများဖော်၍ဖမ်းခြင်း၊ ကြွက်များကို လူအင်အားဖြင့် ခြောက်လှန့် ဖမ်းဆီးခြင်း၊ ကြွက်ကာပစ္စည်းများ အသုံးပြုခြင်း၊ ထောင်ချောက်သီးနှံဖြင့် ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်း၊ ကြွက်များ၏ သဘာဝရန်သူများ မွေးထားခြင်း၊ ကြွက်သတ်ဆေးဖြင့် နှိမ်နင်းခြင်းနှင့် ကြွက်မျိုးပွားမှုကို ထိန်းချုပ်ခြင်းတို့ ဖြစ်ကြသည်။

သိပ္ပံ

ဒေါက်တာသင်သင်မာလာမြင့်
(သီးနှံကဏ္ဍလေ့လာရေးဦးစီးဌာန)



၂-၄ရက်

၁-၃၀)ရက်

၁၈ရက်



အကောင်ကြီး

ရွှေပြောင်းစိုက်ပြီး ပျိုးပင်ပုခြင်း၊ ညှိုးခြင်း၊ (C)ပင်ပွားချိန် အစောပိုင်းတွင် အပင်များပုခြင်း၊ ပင်ပွားများများထွက်ခြင်း၊ (D) အနံ့များသေးခြင်း၊ အဆန်မတည့်ခြင်း၊ (E) ပင်စည် အဆစ်များအပေါ်တွင် လေမြစ်ပွားများဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ (F)ပင်စည် ပေါ်တွင် အဖြူစင်းကြောင်းများနှင့် အနက်ဖုများဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ (G) ကောင်းစွာဖြစ်ထွန်းခြင်းမရှိသော အညှီရောင်အမြစ်များ ထွက်လာခြင်း။

တက်စုံကာတွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- (၁) မီးထောင်ချောက်များ တစ်ကွင်းတစ်စပ်တည်းထွန်းပါ။
- (၂) လက်ခံပင်ပေါင်းမြက် (ဝမ်းဘဲစာမြက်၊ မြက်စုံညင်း) များကိုရှင်းလင်းပါ။
- (၃) ပျိုးပင်နှင့်ပင်ကြွင်းပင်ကျန်များ ဆွေးမြေ့အောင်

- ဆောင်ရွက်ပါ။ ထယ်ရေးနက်နက်ထွန်း၍ မြေလှန်ပါ။
 - (၄) ဓာတ်မြေဩဇာ အချိုးကျသုံးစွဲပါ။ ပိုတက်မြေဩဇာကို မဖြစ်မနေသုံးရန် နှင့်ပိုးကျနေစဉ် ယူးရီးယားမြေဩဇာသုံးခြင်း ကို ရှောင်ပါ။
 - (၅) အပင်စိပ်စိပ်စိုက်ခြင်းမှ ရှောင်ကြဉ်ပါ။
 - (၆) ဖြုတ်ညှိပိုးစတင်တွေ့ရှိသည်နှင့် စိုက်ခင်းအတွင်းရှိ ရေကို သုံးရက် မှ ငါးရက်ခန့် ထုတ်ပါ။
 - (၇) စပါးစိုက်တန်းများအကြား ၁၀ပေစီခြား၍ လေလမ်း ကြောင်းခွဲပါ။
 - (၈) အပင်ခံနိုင်ရည် ရှိအောင်တစ်ကေလျှင် ပိုတက်ရှ် လေးပုံတစ်ပုံအိတ်နှင့် ကျောက်မှုန့် ခြောက်ပိဿာ ကြွပ်ပတ်ပေးပါ။
 - (၉) ကန်သင်းများတွင် အဝါရောင်၊ အဖြူရောင်ပန်းပွင့် အပင်များကိုစိုက်ပျိုးပေးခြင်းဖြင့် မိတ်ဆွေပိုးများအား ထိန်းသိမ်းပေးပါ။
 - (၁၀) စပါးတစ်အုံတွင်ဖြုတ်ညှိပိုး ၁၀ ကောင် မှ ၁၅ ကောင်တွေ့ပါက စပါးကွင်းအား ရေထုတ်၍အောက်ပါ ပင်လုံးပြန်ပိုးသတ် ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကို ပိုးသတ်ဆေးဘူး၊ အိတ်ပါအညွှန်းစာအတိုင်း အပင်ခြေရှိ ပိုးကောင်ငယ်များကို ထိရန် အပင်ခြေရောက်အောင် နှံ့နှံ့စပ်စပ် ပက်ဖျန်းပါ။
- မှတ်ချက်။ ။ မီးထောင်ချောက်များ ထွန်းရာတွင် သက်ဆိုင်ရာဒေသအုပ်ချုပ်သူများမှ ဦးဆောင်၍ လူထု လှုပ်ရှားမှုအသွင်ဖြင့် တစ်ပြိုင်တည်း တစ်ကွင်းတစ်စပ်ထွန်းမှ သာ ထိရောက်စွာနှိမ်နင်းနိုင်မည်ဖြစ်ပါကြောင်း တင်ပြလိုက် ရပါသည်။**

ကျေးဇူးတင်ကျေးဇူးတင်ကျေးဇူးတင်

ကျေးဇူးတင်ကျေးဇူးတင်ကျေးဇူးတင်



ဆောင်ရွက်နိုင်သည်။
မြေကြွက်အမျိုးမျိုး၊ ကြွက်ဝမ်းဖြူနှင့် ကြွက်ဖလောင်း များကို လူအင်အားဖြင့် ခြောက်လှန့် ဖမ်းဆီးခြင်းလုပ်ငန်းကို လယ်ယာ၊ ဥယျာဉ်ခြံနှင့် ပလပ်မြေများတွင် ပြုလုပ်နိုင်သည်။ ကြွက်ကာပစ္စည်းများ အသုံးပြု၍ မြေကြွက်အမျိုးမျိုးနှင့် ကြွက်ဝမ်းဖြူတို့ကို လယ်နှင့်ယာတွင် နှိမ်နင်းနိုင်သည်။ ထောင်ချောက်သီးနှံ (ဥပမာ-သီးနှံ၊ လယ်၊ စပါး)ဖြင့် ကြွက်ဝမ်းဖြူနှင့် ကြွက်ဖလောင်းတို့ကို ကာကွယ်နှိမ်နင်း နိုင်သည်။ ကြွက်များ၏ သဘာဝရန်သူများ၊ (ဥပမာ-မြေ၊ ကြောင်၊ ခွေး)တို့ကိုလည်း မွေးမြူ၍ ကာကွယ်နှိမ်နင်းနိုင်သည်။

ကြွက်သတ်ဆေးဖြင့် နှိမ်နင်းခြင်း
ကြွက်များ အစားအစာအစဉ်အတွင်း သို့မဟုတ် စားပြီး နာရီပိုင်းအတွင်း သို့မဟုတ် စားပြီးရက်ပိုင်းအတွင်း ကြွက် များကိုသေစေနိုင်သည့် အဆိပ်ရိပစ္စည်းအမျိုးမျိုးကို ဓာတု ကြွက်သတ်ဆေးများတွင် ထည့်ထားပါသည်။ အချို့ ကြွက် သတ်ဆေးများသည် ကြွက်များရှုမိရုံဖြင့် သေစေနိုင်ပြီး အချို့ ဆေးများသည် အရေပြားကို ထိမိရုံနှင့် သေစေနိုင်သည်။ ကြွက်များသည် နို့တိုက်သတ္တဝါများဖြစ်၍ ကြွက် သတ်ဆေးများသည် လူအပါအဝင် အခြားနို့တိုက်သတ္တဝါ များကို တိုက်ရိုက်အန္တရာယ် ဖြစ်စေနိုင်သည်။ အခြား ပိုးသတ်ဆေးများထက် ပိုမိုအန္တရာယ် ကြီးမားသည်။ ကြွက် သတ်ဆေးအားလုံးသည် ကမ္ဘာ့ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ကြီး၏ အဆိပ်ဖြစ်စေမှု အဆင့် ၁ တွင် ပါဝင်ကြသည်။ ဓာတု ကြွက်သတ်ဆေးများကို ၎င်းတို့၏ အစွမ်းအာနိသင်ပေါ် မူတည်၍ နိုင်ငံတကာတွင် ချက်ချင်းသေစေသော ကြွက်သတ် ဆေး (Non Anticoagulant)၊ ဖြည်းဖြည်းချင်း သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေး (Anticoagulant)နှင့် အဆိပ်ငွေ့ (Fumigant) အဖြစ် ခွဲခြားထားသည်။ ယခုအခါ ဓာတုကြွက်သတ်ဆေး များအပြင်၊ အပင်ထွက်ပစ္စည်းများက ထုတ်လုပ်သော ကြွက်

မလာအောင် တားဆေး (Repellent)၊ ကြွက်ပြေးဆေး (Deterant)၊ ကြွက်မြှေးဆေး (Chemosterilant) စသည် များကိုပါ စတင်တင်သွင်းလာကြသည်။

ချက်ချင်းသေစေသောဆေး (Acute Rodenticides)
ချက်ချင်းသေစေသော ကြွက်သတ်ဆေးများသည် (Non Anticoagulant) အမျိုးအစားများ ဖြစ်ကြပါသည်။ ၎င်းအမျိုးအစားများတွင် ဇင့်ဖော့စဖိုက် (Zinc Phosphide)၊ ဘရိုမီသာလင်း (Bromethalin)၊ ကိုလီကယ်လ်စီဖရော (Cholecalciferol)၊ စတင်း(ဂ်)နှင့် (Strychnine) တို့ ပါဝင်သည်။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် အသုံးအများဆုံး၊ ချက်ချင်း သေစေနိုင်သော ကြွက်သတ်ဆေးမှာ ဇင့်ဖော့စဖိုက် (Zinc Phosphide) ဖြစ်သည်။

ကြွက်သတ်ဆေးများနှင့် မြေကြွက်အမျိုးမျိုးကို ထိရောက်စွာ နှိမ်နင်းနိုင်သည်။ လယ်ယာနှင့်ဥယျာဉ်ခြံတွင် အသုံးချနိုင်သည်။ သို့ရာတွင် လူနေပတ်ဝန်းကျင်နှင့် နီးစပ်သောနေရာများ တွင်၊ လုံးဝအသုံးမပြုသင့်ပေ။ အကယ်၍ ကြွက်ဝမ်းဖြူ နှင့် ကြွက်ဖလောင်းဦးရေ အလွန် မြင့်တက်မှုနှင့် ကြုံတွေ့နေရပါက မြင့်တက်နေသည့်ဦးရေကို ဦးစွာလျှော့ချရန်အတွက် ချက်ချင်းသေစေနိုင်သော ကြွက်သတ်ဆေးကို အသုံးပြုနိုင်သည်။

ချက်ချင်းသေစေနိုင်သော ကြွက်သတ်ဆေးကို စနစ် တကျအသုံးပြုရန် လိုအပ်ပါသည်။ ကြွက်ကျင်းစနစ် ထပ်မံ ဖော်ပြရလျှင် ကြွက်ကျင်းများအားလုံးကို ကြွက်ကျင်းမတူးခင် ပထမနေ့၌ မြေကြီးဖြင့် ပိတ်ရပါမည်။ နောက်တစ်နေ့မနက်တွင် ပွင့်နေသောကြွက်ကျင်းကို ဝါးတိုင်ဖြင့် အမှတ်အသား ပြုလုပ်ရပါမည်။

၎င်းကျင်းများသည် ကြွက်အမှန်တကယ် နေသော ကျင်းဖြစ်၍ ပွင့်နေသောကြွက်ကျင်းများ၌ အစာ အဆိပ် ဖြစ်စေသော ဇင့်ဖော့စဖိုက်နှင့် ဆန်ကွဲလှော်ကို အချိုးကျ ရောစပ်၍ ညနေဘက်တွင် ကြွက်အစာအဆိပ်ချခြင်းလုပ်ငန်း ကို ဆောင်ရွက်နိုင်သည်။ အစာအဆိပ်ဖော်စပ်ပုံမှာ အဆိပ် ၂၀ ဂရမ်၊ အစာခြောက် ၉၇၅ ဂရမ်နှင့် စားဆီ ငါးဂရမ်ကို ရောနှောရပါမည်။



ဆေးဖက်ဝင် သစ်တိုပင်

ရွေးဖို့လေ

သစ်တို

ပင်၏ အင်္ဂလိပ်အမည်မှာ Santol fruit, Lolly fruit, Sentol, Wild Mangosteen, Red Santol, Cotton fruit နှင့် Sandal ဟုလည်း ခေါ်ဆိုကြ၏။ ရုက္ခဗေဒအမည်မှာ Sandoricum koetjape ဖြစ်ကာမျိုးရင်း Meliaceae တွင် ပါဝင်၏။ သစ်တိုပင်သည် အင်ဒိုချိုင်းနားနှင့် မလေးရှားကျွန်းဆွယ်နိုင်ငံတို့မှ စတင်ဖြစ်ထွန်းပြီး ယင်းမှတစ်ဖန် အိန္ဒိယ၊ ဘရူနိုင်း၊ အင်ဒိုနီးရှား၊ မရေးရှပ်စ် Mauritius ၊ အန်ဒမန်ကျွန်းဆွယ် the Andaman Islands နှင့် ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတို့သို့ ပျံ့နှံ့စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်း၏။

သစ်တိုပင်သည် အမြဲစိမ်းသစ်ပင်ကြီးမျိုးဖြစ်ပြီး စိုစွတ်ထိုင်းမှိုင်းသော ရာသီဥတုရှိသည့် အရပ်ဒေသများတွင် အမြင့်ပေ ၃၀၀ကျော်အထိ ရှင်သန်ကြီးထွား ပေါက်ရောက် နိုင်သော အရိပ်အာဝါသကောင်းမွန်သည့် အပင်ကြီးမျိုး ဖြစ်၏။ မြန်မာနိုင်ငံအောက်ပိုင်းရှိ အမြဲစိမ်းသစ်တောကြီး များထဲတွင်လည်း သစ်တိုပင်များကို တွေ့မြင်နိုင်၏။ သစ်တိုသီး၏ အတွင်းသားတည်ဆောက်ပုံသည် မင်းကွတ်သီးနှင့် ခပ်ဆင်ဆင်တူသည့်အတွက် တောမင်းကွတ် သီးဟုလည်း ခေါ်ဝေါ်ကြခြင်းဖြစ်၏။ သစ်တိုသီးသည် ချိုချဉ်ဖန်သောအရသာရှိ၏။ အသီးကိုခွဲလိုက်လျှင် အထဲတွင် အစေ့အခန်း သုံးခန်းမှ ငါးခန်းအထိ ပါဝင်ပြီး အစေ့များကို ဖုံးထားသည့် အဖြူရောင်အသားနှစ်လေးသည် ဝါဂွမ်းလေး ကဲ့သို့ အိစက်နေပြီး ချိုချိုချဉ်ချဉ် အရသာရှိ၏။

သစ်တိုသီးတွင် အဝါရောင်အသီးနှင့် အနီရောင်အသီး ဟူပြီး နှစ်မျိုးရှိ၏။ အဝါရောင်အသီးမျိုးမှာ အနီရောင်မျိုး လောက် အသားမထူသော်လည်း အစေ့နားကပ်လျက်အသားမှာ ချိုသောအရသာရှိ၏။ အသီးမှည့် သွားသော်လည်း ကြွေကျခြင်းမရှိပေ။ ယင်းအသီးမျိုးကို မလေးရှားနိုင်ငံရှိ သစ်တောကြီးများတွင်သာ တွေ့ရနိုင်၏။ အနီရောင်အသီးမျိုးမှာ အရသာချဉ်၏။ အသီးမှည့်လျှင် ကြွေကျ၏။ ဈေးကွက်ထဲတွင် အများဆုံးတွေ့ရသည့်အသီးမှာ အနီရောင်အသီးမျိုး ဖြစ်၏။

သစ်တိုပင်၏ အရွက်၊ အသီးအခွံနှင့် ပင်စည်အခေါက် တို့တွင် ဆေးဖက်ဝင်အာနိသင်များစွာရှိ၏။ အင်ဒိုချိုင်းနား၊ မလေးရှား၊ အင်ဒိုနီးရှား၊ သီရိလင်္ကာနိုင်ငံတို့တွင် သစ်တိုပင် ကို တိုင်းရင်းဆေးပညာအရ ဆေးဖက်ဝင်အပင်အဖြစ် မှတ်ယူပြီး ဆေးအဖြစ် ဖော်စပ်အသုံးပြုကြ၏။

သစ်တိုသီးသည် သွေးအတွင်းရှိမကောင်းသော ကိုလက်စထရောများကို ကျစေခြင်း၊ ဆီးချိုရောဂါ၊ သွေးတိုး ရောဂါကို ကာကွယ်ပေးခြင်း၊ ကိုယ်အလေးချိန်ကို ထိန်းညှိ ပေးခြင်း၊ လိပ်ခေါင်းရောဂါဖြစ်ခြင်းမှ ကာကွယ် ပေးခြင်း၊ ကိုယ်ခံစွမ်းအားကို မြှင့်တက်စေခြင်း၊ ဝမ်းပျက် ဝမ်းလျှော ဖြစ်ခြင်းမှ ကာကွယ်ခြင်း၊ ဝမ်းချုပ်ခြင်းကို သက်သာစေခြင်း၊ သွားကျန်းမာရေးကို ထိန်းပေးခြင်း၊ အရိုးကျန်းမာရေးကို အထောက်အကူပြုခြင်း၊ သွေးအားနည်းခြင်းကို သက်သာ စေခြင်း၊ မှတ်ဉာဏ်အားနည်းမှုမှ ကာကွယ်ပေးနိုင်ခြင်း၊ အရွယ်တင်နုပျိုစေခြင်း၊ အရေပြားယားယံခြင်းဝေဒနာကို သက်သာစေခြင်း၊ အမျိုးသမီးများအဖြူဆင်းခြင်းနှင့် မိန်းမကိုယ်အတွင်း ကူးစက်ရောဂါဝင်ရောက်ခြင်းကို သက်သာစေခြင်း၊ မီးဖွားပြီးစ မိခင်လောင်းများအတွက် ခွန်အားကို တိုးပွားစေခြင်း အစရှိသည့် ကျန်းမာရေး အကျိုးကျေးဇူးကောင်းများကို ရရှိစေနိုင်၏။

သစ်တိုသီးတွင် သံဓာတ်အရင်းအမြစ် ကြွယ်ဝစွာ ပါဝင်ပြီး ယင်းသည် သွေးအတွင်း အောက်ဆီဂျင် လှည့်ပတ်

သွားမှုကို အထောက်အကူပြုစေခြင်းနှင့် အမျှင်ဓာတ်ကို အားကောင်းစေခြင်းတို့ကြောင့် အစာခြေစနစ်ကို ပံ့ပိုး ဖြစ်စေ၏။ ထို့အပြင် ယင်းတွင် ကယ်လ်စီယမ်၊ ဖော့စဖရပ်စ် နှင့် ဗီတာမင်စီတို့လည်း ပါဝင်၏။

- သစ်တိုပင်၏ အရွက်၊ အခေါက်၊ အမြစ်၊ အသီး၊ အစေး စသည်တို့ကို ရိုးရာတိုင်းဆေးပညာအရ ဆေးအဖြစ် အသုံးပြုကြ၏။

- အာဟာရမပျက်အောင် ပြုပြင်စီစဉ်ထားသော သစ်တိုသီးကို သွေးတိတ်စေရန် ဆေးအဖြစ်အသုံးပြု ကြ၏။

- သစ်တိုရွက်များကိုကြိတ်ပြီး အရေပြားယားယံပြီး အနီကွက်များထည့်နေရာတွင် လိမ်းပေးခြင်းဖြင့် ဝေဒနာကို သက်သာစေနိုင်၏။

- ဝမ်းပျက်ဝမ်းလျှောဖြစ်ခြင်း၊ အဖျားရောဂါများနှင့် မီးဖွားပြီးစ မိခင်လောင်းများ ခွန်အားသစ်တိုးစေရန်အတွက် သစ်တိုရွက်များကို သုံးခွက် တစ်ခွက်တင်ကျိုချက်ပြီး ဆေးအဖြစ် သောက်သုံးကြ၏။

- ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံတွင် ချွေးထွက်လွန်သူများနှင့် အဖျားကြီးသည့်ဝေဒနာရှင်များအတွက် သစ်တိုရွက်ပြုတ်ရည် ဖြင့် ရေစိမ်ချိုးခြင်းဖြင့် ဝေဒနာကို သက်သာစေရန် အသုံးပြုကြ၏။

- သစ်တိုခေါက်မှုန့်ကို ပွေးကွက်ဖြစ်သည့်နေရာတွင် သိပ်ပြီးအုံပေးပြီး ဆေးအဖြစ် အသုံးပြုကြ၏။

- မွေးပျံ့သင်းရန်ရှိသော သစ်တိုမြစ်ကို ဝမ်းတားဆေး၊ ချောင်းဆိုးပျောက်ဆေး၊ လေဆေး၊ ပိုးသတ်ဆေး၊ သွေးတိတ် ဆေး၊ အစာအိမ်နာဝေဒနာ သက်သာဆေး၊ မီးနေသည် အားတိုးဆေးတို့ဖော်စပ်ကာ အသုံးပြုကြ၏။



- ခါးသည့်အရသာရှိသော သစ်တိုမြစ်ကို ရှာလကာ ရည်၊ ရေတို့နှင့်အတူရောစပ်ပြီးလျှင် လေနာသက်သာဆေး၊ ဝမ်းပျက်ဝမ်းလျှောကို သက်သာစေသည့်ဆေး၊ သွေးဝမ်းသွား ခြင်းကို သက်သာစေသည့်ဆေးအဖြစ် အသုံးပြုကြ၏။

- ပြင်းထန်သော လေထိုးလေအောင့်နာဖြစ်ခြင်း၊ ဝမ်းရစ်နာခြင်းဖြစ်ပါက သစ်တိုမြစ်လတ်လတ်ဆတ်ဆတ် သို့မဟုတ် လတ်လတ်ဆတ်ဆတ် အခြောက်ခံထားသည့် သစ်တိုမြစ်ကို စားပေးခြင်းဖြင့် ဝေဒနာကို သက်သာစေနိုင်၏။

- မလေးရှားနိုင်ငံတွင် မီးဖွားပြီးစ မီးနေသည်များ ကိုယ်ခံစွမ်းအားတိုးစေရန် သစ်တိုခေါက်ပြုတ်ရည်ကို ဆေးအဖြစ် သောက်သုံးကြ၏။

- သစ်တိုခေါက်ပြုတ်ရည်သည် အာရုံကြော ကြွက်သားများ၏ လှုပ်ရှားမှုကောင်းမွန်စေရန် ထိန်းသိမ်းပေး နိုင်ပြီး ကြွက်သားများကို ကြံ့ခိုင်သန်စွမ်းစေ၏။

- သစ်တိုခေါက်သည် အကြံ့ရောရောဂါ တစ်မျိုး ဖြစ်သည့် အယ်လ်ဇိုင်းမားရောဂါဖြစ်နိုင်ခြေကို ဟန့်တား နိုင်ခြင်းနှင့် ခန္ဓာကိုယ်တွင်းရှိဆဲလ်များ ယိုယွင်းမှုဖြစ်စဉ်ကို နှေးကွေးစေနိုင်စွမ်းရှိ၏။

- သစ်တိုခေါက်သည် နှလုံးအတွင်းသို့ သွေးစီးဆင်းမှု ကို အားကောင်းစေ၏။ ကိုယ်ခန္ဓာအတွင်းရှိ ပိုလျှံနေသော ကိုလက်စထရောများကို ဖယ်ရှားပေးရာတွင် အထောက်အကူ ပြု၏။

- သစ်တိုခေါက်တွင်ပါဝင်သည့် ဘက်တီးရီးယားပိုး များကို တိုက်ဖျက်နိုင်သည့် ဂုဏ်သတ္တိကြောင့် ခံတွင်းအတွင်း အနံ့ဆိုးထွက်ခြင်းကို လျော့နည်းစေပြီး သွားများအပေါက် ဖြစ်ခြင်းမှ ကာကွယ်ပေးနိုင်၏။

- သစ်တိုသီးတွင် ပါဝင်သည့် အာဟာရဓာတ်များသည် ကင်ဆာဆဲလ်များ ပွားများမှုကို ဟန့်တားနိုင်၏။

- သစ်တိုသီးတွင် ခန္ဓာကိုယ်အတွင်းရှိ အဆိပ်အတောက် များကို ပြေစေနိုင်ပြီး အရေပြားယားယံစေသည့်အရာများကို လျော့နည်းစေနိုင်၏။

- သစ်တိုသီးတွင် အမျှင်ဓာတ်ကြွယ်ဝစွာပါဝင်ပြီး အချိုဓာတ်ပါဝင်မှုပမာဏနည်းပါးခြင်းကြောင့် ရုတ်တရက် သွေးအတွင်း သကြားပမာဏတက်လာခြင်းကို ဟန့်တား ပေးနိုင်စွမ်းရှိ၏။

သစ်တိုသီးသည် တစ်နှစ်လျှင် တစ်ကြိမ်သာ သီးသော်လည်း သစ်တိုသီးဆားစိမ်၊ သစ်တိုသီးခြောက်များကို ဈေးထဲတွင် အလွယ်တကူ ဝယ်ယူရရှိနိုင်သည့်အတွက် အချိန်မရွေး ချက်ပြုတ်စားသုံးနိုင်၏။

- သစ်တိုသီးမှည့်ကို အစိမ်းအတိုင်းသော်လည်းကောင်း၊ ဆားရေစိမ်ပြီးသော်လည်းကောင်း တို့စရာအဖြစ် ငပိရည်ကျို၊ ငပိထောင်းတို့နှင့် တွဲဖက်စားသုံးတတ်ကြ၏။

- သစ်တိုသီးမှည့်ကို ထိပ်ဖြတ်၊ အခွံခွာ၊ အသားကို ဓားဖြင့် အလုံးမပျက် ပေါက်၊ ဆား၊ ပါဝါသကြား၊ ငရုတ်သီးမှုန့်၊ မာဆလာတို့နှင့် ရောနယ်ပြီး အချဉ်ပေါင်းလှုပ်ထား တတ်ကြ၏။ အသားနှင့်ကပ်လျက်ရှိသည့် သစ်တိုစေ့သည် ချိုချိုချဉ်ချဉ်အိအိလေးနှင့် စားလိုအကောင်းဆုံး ဖြစ်၏။

အာလူးတိုးချဲ့စိုက်ပျိုးရေး ဝန်ကြီးဌာနက ဝန်ကြီးဌာနက ဝန်ကြီးဌာနက

လာအိုနိုင်ငံသည် ယခုနှစ် ကုန်တွင် အာလူးစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်လာမည်ဖြစ်ပြီး စီမံကိန်းကာလဖြစ်သော ၂၀၂၁-၂၀၂၆ ငါးနှစ်တာကာလအတွင်း နှစ်စဉ် တိုးမြှင့်ထုတ်လုပ်မှု ၅ ဒသမ ၄ ရာခိုင်နှုန်း မြင့်တက်လာရေး ဖော်ဆောင်နေကြောင်း လာအို စိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်သော သတင်းအချက်အလက်များ၌ ဖော်ပြထားသည်။

လာအိုနိုင်ငံ၏ အာလူးစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု နှစ်စဉ် မက်ထရစ်တန် နှစ်သောင်းကျော်ထက် ပိုမိုကျော်လွန်ရေးအတွက် ရည်မှန်းချက် ဆောင်ရွက်နေပြီး အာလူးစိုက် တောင်သူများကိုလည်း စိုက်ပျိုးချိန်မှ တူးဖော်ချိန်အထိ လုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်ဆင့်တွင် ထောက်ပံ့ဖြည့်ဆည်းပေးလျက်ရှိကြောင်း

လာအိုနိုင်ငံ စိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာနမှ တာဝန်ရှိသူများကပြောကြားသည်။ လာအိုနိုင်ငံတွင် အာလူးစိုက်ဧရိယာ ဟက်တာပေါင်း ၂၂၆၄၃၀ ကျော်ရှိရာ ယခုထက် ပိုမိုစိုက်ဧရိယာ တိုးချဲ့နိုင်ရေး တောင်သူများအား တိုက်တွန်းနှိုးဆော်လျက်ရှိသည်။

လာအိုနိုင်ငံ အစိုးရကလည်း ယခု ၂၀၂၃ ခုနှစ်ကုန်တွင် စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍ ပို့ကုန်များမှ အမေရိကန်ဒေါ်လာ နှစ်ဘီလီယံရရှိရေးအတွက် ရည်မှန်းထားသည်။ ယခု ၂၀၂၃ ခုနှစ် ပထမငါးလတာကာလအတွင်း လာအို စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍပို့ကုန်များမှ ကန်ဒေါ်လာ ၉၀၁ သန်း ရရှိကြောင်း သိရသည်။

လာအို နိုင်ငံသည် ပြီးခဲ့သည့် ၂၀၂၂ ခုနှစ်က စိုက်ပျိုးရေးကဏ္ဍ ပို့ကုန်များမှ ကန်ဒေါ်လာ

၁၇၃၃ သန်း ရရှိခဲ့သဖြင့် ယခုနှစ်တွင် တိုးမြှင့်ရရှိရေး မျှော်မှန်းထားခြင်းဖြစ်သည်။

လာအိုနိုင်ငံ၏ လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးထုတ်ကုန်များကို အများဆုံး တင်ပို့သည့်နိုင်ငံများမှာ တရုတ်၊ ဗီယက်နမ်နှင့် အီတလီနိုင်ငံတို့ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ကမ္ဘာပေါ်တွင် အာလူး အများဆုံးစိုက်ပျိုးတင်ပို့သည့်နိုင်ငံများမှာ တရုတ်၊ အိန္ဒိယ၊ ရုရှား၊ အမေရိကန်နှင့် ဂျာမနီနိုင်ငံတို့ဖြစ်ကြပြီး လာအိုနိုင်ငံမှာ ကမ္ဘာ့အဆင့် ၁၃၀ ခန့် ရှိနေသည်။

ထို့ကြောင့် အာလူး တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးပြီး ပြည်ပဝင်ငွေ ပိုမိုရရှိစေရန် ရည်မှန်းချက်ထားပြီး ဖော်ဆောင်နေခြင်း ဖြစ်သည်။

ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် အာလူး

နှင့် အာလူးကုန်ချောများ စားသုံးမှု ကျယ်ပြန့်လာလျက်ရှိရာ ၂၀၂၂ ခုနှစ်က ကမ္ဘာ့အာလူး စားသုံးမှုမှာ ကန်ဒေါ်လာ ၉၆ ဒသမ ၃ ဘီလီယံရှိခဲ့သည်။ ၂၀၂၃-၂၀၂၈ ခုနှစ်အထိ ငါးနှစ်တာကာလအတွင်း ကမ္ဘာ့ အာလူးစားသုံးမှုမှာ ကန်ဒေါ်လာ ၁၁၈ ဒသမ ၁၅ ဘီလီယံ ပမာဏ အထိ ရောက်ရှိလာမည်ဟု ကမ္ဘာ့ဈေးကွက် သုတေသနပညာရှင်များ သုံးသပ်ထားသည်။ ထိုသို့သော ကမ္ဘာ့အာလူးစားသုံးမှု ဈေးကွက်ဝယ် လိုအားကောင်းမှုကြောင့် လာအိုတောင်သူများ နိုင်ငံခြားဝင်ငွေ တိုးတက်ရရှိစေရန် အာလူးစိုက်ပျိုးမှုတိုးချဲ့နိုင်ရေးကို တာဝန်ရှိသူများက ကူညီပေးနေခြင်း ဖြစ်သည်။

လာအိုနိုင်ငံတွင် အဓိက

စိုက်ပျိုးသီးနှံများမှာ ဆန်၊ သကြား၊ ပြောင်း၊ ကော်ဖီနှင့် ကန်စွန်းဥတို့ဖြစ်ကြရာ နိုင်ငံခြားဝင်ငွေကောင်းမွန်သည့် အာလူးစိုက်ပျိုးကြရန် တောင်သူများအား ဆော်သြနေခြင်း ဖြစ်သည်။

လာအိုနိုင်ငံတွင် အာလူးစိုက်ပျိုးသည့် မြေဆီလွှာနှင့် ရေမြေရာသီဥတုတို့မှာလည်း တောင်သူများအတွက် စိန်ခေါ်မှုတစ်ရပ် ဖြစ်နေသော်လည်း ခေတ်မီနည်းပညာနှင့် အထောက်အကူပြုစက်ပစ္စည်းကိရိယာများ ဖြည့်ဆည်းထောက်ပံ့ပေးခြင်း၊ ငွေကြေးထောက်ပံ့ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ပေးပြီး ပိုမို တိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးနိုင်ရန် လာအို စိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာနမှ ကြိုးစားလျက် ရှိနေသည်။

(LNA)

ပိုးမွှားလက်လက် စုစည်းတင်ပြသည်။



ဂျပန်ဖရဲသီးနက် ဈေးကောင်းရ ဟိုကိုင်းခိုး၌ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးမည်

ဂျပန်နိုင်ငံမှ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိသော ဖရဲသီးနက်ကို ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် ပိုမိုတင်ပို့ရောင်းချနိုင်ရေး ကြိုးစားသွားမည်ဟု ဂျပန်နိုင်ငံရှိ ဖရဲသီးစိုက်တောင်သူများနှင့် ဂျပန်စိုက်ပျိုးရေးတာဝန်ရှိသူများက ထုတ်ဖော်ပြောကြားလိုက်သည်။ ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်တွင် စားသုံးသူများ ကြိုက်နှစ်သက်နေသည့် ဂျပန်ဖရဲသီးနက်ကို ယခုအခါ ဥရောပဈေးကွက်သို့ ပိုမိုတင်ပို့နေပြီး ပြည်တွင်း၌လည်း နိုင်ငံခြားဧည့်သည်များက အထူးနှစ်ကြိုက်ဝယ်ယူကြကြောင်း သိရသည်။

ကျားနက်ဟုခေါ်ဆိုသော အဆိုပါ အနက်ရောင်အခွံ ဖုံးလွှမ်းထားသည့် ဖရဲသီးနက်သည် ဂျပန်နိုင်ငံ ဟိုကိုင်းခိုးကျွန်းတွင် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းသည်။ ဂျပန်နိုင်ငံ လူမျိုးများက အန်ဆူကီဟု ခေါ်ဝေါ်ကြသည့် ယင်းဖရဲသီးနက်သည် ကမ္ဘာပေါ်ရှိ ဖရဲသီးမျိုး များစွာအနက် ဈေးအကြီးဆုံးဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ဂျပန်နိုင်ငံတွင် အလုံးရေ အကန့်အသတ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးထွက်ရှိခြင်းကြောင့် လည်းဈေးကွက်တွင် ရှားပါးပြီး ဝယ်လိုအား မြင့်တက်နေခြင်း ဖြစ်သည်။

ဂျပန်နိုင်ငံ စိုက်ပျိုးရေး သုတေသနပညာရှင်များ မျိုးဗီဇ

ပေါင်းစပ်ကာ အသစ်ဖော်ထုတ်ထားသည့် အနက်ရောင်ဖရဲသီးမှာ အသားနူးညံ့ခြင်း၊ ချိုမြသော အရသာရှိခြင်း၊ အစေ့နည်းပြီး အသားပေါများခြင်း၊ နူးညံ့ကျစ်လစ်ပြီး ကျန်းမာရေးအကျိုးပြုစေမည့် ဖရဲသီးနက်အဖြစ် ဥရောပဈေးကွက်၌ စားသုံးသူမြှင့်တက်နေခြင်း ဖြစ်သည်။ အချို့ဓာတ်မှာ ကျန်းမာရေးထိခိုက်စေသည့်အထိ ပါဝင်မှုမရှိဘဲ အမျှင်ဓာတ်လည်း ပေါကြွယ်စွာ ပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။

ဟိုကိုင်းခိုးကျွန်းတွင် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းသော ဖရဲသီးနက်မှာ စိုက်ဧရိယာအနည်းငယ်သာ စိုက်ပျိုးပြီး စတင်စိုက်ပျိုးချိန်မှ ခူးဆွတ်သည့်အချိန်အထိ ခုနစ်လမှ ရှစ်လခန့်အထိကြာကြောင်း သိရသည်။ စတင်စိုက်ပျိုးချိန်မှ ဖရဲသီးခူးဆွတ်သည့်အချိန် အထိ အချိန်ပြည့် ၈ ရက်စတင် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုကို နေ့စဉ်နီးပါး ဆောင်ရွက်ပေးရကြောင်း၊ ထိုသို့ ပြုစုထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်မှု အမြဲပြုလုပ်ပေးရသဖြင့် တောင်သူ

များက ဖရဲနက် စိုက်ပျိုးခြင်းကို စိတ်ဝင်စားမှုနည်းသည်။

ဟိုကိုင်းခိုးကျွန်းရှိ မီးတောင်မြေဆီလွှာသည် ဖရဲသီးနက် စိုက်ပျိုးဖြစ်ထွန်းရာ အကောင်းဆုံး အနေအထားရှိသဖြင့် တောင်သူများ ပိုမိုစိုက်ပျိုးကြရေးအတွက် စိုက်ပျိုးရေးဝန်ကြီးဌာနမှ အားပေးစည်းရုံးမှုများ ပြုလုပ် လျက်ရှိသည်။ ဂျပန်နိုင်ငံမှ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိသော ဖရဲသီးနက်ကို အထူးအလေးအနက်ထားပြီး တန်ဖိုးရှိသော လက်ဆောင်ပစ္စည်းအဖြစ် ကမ္ဘာလှည့်ခရီးသွားများ

ကလည်း စိတ်ဝင်စားနှစ်ကြိုက်ကြသည်။

အန်ဆူကီ ခေါ် ဖရဲသီးနက်သည် ခူးဆွတ်ချိန်တွင် တစ်လုံးလျှင် အလေးချိန် ခုနစ်ကီလိုဂရမ်နှင့် ၁၁ ကီလိုဂရမ်အကြားရှိရာ ဖရဲသီးနက် တစ်လုံးလျှင် ကန်ဒေါ်လာ ၆၀၀၀ ခန့် တန်ဖိုးရှိကြောင်း သိရသည်။ ဩဂုတ် စိုက်ပျိုးခြင်းဖြစ်ရာ ကမ္ဘာပေါ်တွင် တန်ဖိုးကြီးမားသည့် ဖရဲသီးလည်းဖြစ်သည်။ ဂျပန်နိုင်ငံ အခြားဒေသများမှ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိသော ဖရဲသီးနက်များရှိရာ ယင်းတို့မှာ အရွယ်အစား သေးငယ်ပြီး အရသာနှင့် နူးညံ့မှုတွင် မတူကွဲပြားသည်။

ဖရဲသီးနက်ကို နှစ်စဉ် အရေအတွက် အကန့်အသတ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးနေရာမှ တိုးမြှင့်စိုက်ပျိုးရန်နှင့် အခြားတောင်သူများကိုလည်း မျိုးစေ့၊ နည်းပညာနှင့် ငွေကြေးအကူအညီများအပြင် လိုအပ်သည့် ထောက်ပံ့ဖြည့်ဆည်းမှုများ ဆောင်ရွက်ကာ စိုက်ပျိုးကြရန်လည်း တာဝန်ရှိသူများက တွန်းအားပေးလျက် ရှိသည်။ တစ်လုံးချင်းအလိုက် ဝင်ငွေမြင့်မားပြီး နိုင်ငံခြားငွေရရှိစေသည့် အတွက် တောင်သူများအား နိုင်ငံခြားငွေ ရရှိစေမည့် ဖရဲသီးနက် စိုက်ပျိုးမှုအပေါ် အာရုံစိုက်လာစေရန် ဆောင်ရွက်နေကြောင်း သိရသည်။ (TKN)

ရန်ကုန်ဈေးကွက်

၂၀.၉.၂၀၂၃

ဆန်

ယခုရက်သတ္တပတ်နှင့် ယခင်ရက်သတ္တပတ်အတွင်း ရွှေဘိုပေါ်ဆန်း (အလတ်စ) တစ်တင်းခွဲ တစ်အိတ်လျှင် ၁၂၅၀၀၀ ကျပ်နှုန်းနှင့် (အောက်စ) တစ်အိတ်လျှင် ၁၂၅၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဖျာပုံပေါ်ဆန်း (အလတ်စ) တစ်တင်းခွဲ တစ်အိတ်လျှင် ၁၀၀၀၀၀ ကျပ်နှုန်းနှင့် (အောက်စ) တစ်အိတ်လျှင် ၁၀၀၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ပေါ်ကျွဲ (အလတ်စ) တစ်တင်းခွဲတစ်အိတ်လျှင် ၉၃၀၀၀ ကျပ်နှုန်းနှင့် (အောက်စ) တစ်အိတ်လျှင် ၉၀၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ဧည့်မထ (အလတ်စ) တစ်တင်းခွဲ တစ်အိတ်လျှင် ၆၆၀၀၀ ကျပ်နှုန်းနှင့် (အောက်စ) တစ်အိတ်လျှင် ၆၅၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ငစိန်ဆန် (အလတ်စ) တစ်တင်းခွဲ တစ်အိတ်လျှင် ၆၈၀၀၀ ကျပ်နှုန်းနှင့် (အောက်စ) တစ်အိတ်လျှင် ၆၅၀၀၀ ကျပ်နှုန်းဖြင့်လည်းကောင်း၊ ရောင်းဝယ်လျက်ရှိကြောင်း ဆန်စပါးကုန်စည်ဒိုင်ဝါးတန်းမှ ထုတ်ပြန်သော နေ့စဉ်ဆန်ဈေးနှုန်းများတွင် ဖော်ပြထားသည်ကို တွေ့ရသည်။

ဆန်ဈေးနှုန်းများမှာ ယခင်အပတ်နည်းတူ အမြင့်ဈေးတွင် တည်ငြိမ်နေပြီး၊ အရောင်းအဝယ်မှာ အေးလျက် ရှိကြောင်း သိရသည်။

မြန်မာနိုင်ငံ ဆန်စပါးအသင်းချုပ်၊ မြန်မာနိုင်ငံ ဆန်စပါးကုန်သည်များအသင်းနှင့် Exporter ကုမ္ပဏီများ၏ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုဖြင့် ပြည်တွင်းစားသုံးမှုများသည့် အခြားဆန်များကို ၇.၈.၂၀၂၃ ရက်မှစတင်ကာ ဝါးတန်းလမ်းရှိ ဆန်စပါးကုန်စည်ဒိုင်၊ ဘုရင့်နောင်ရှိ ဆန်စပါးကုန်စည်ဒိုင်နှင့် လက်လီရောင်းသောဆန်ဆိုင်များတွင် သက်သာသော ဈေးနှုန်းများဖြင့် ဆန်များရောင်းချပေးမှုများ ရှိခဲ့ခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ပြည်ပသို့ ဆန်တင်ပို့မှု ယာယီရပ်ဆိုင်းထားခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ မိုးစပါးသစ်ပေါ်ချိန် နီးကပ်လာခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ဆန်လက်ကားရောင်းဝယ်သူအချို့ အရောင်း



ဖွေးသနားဝန်

အဝယ်ရပ်နားထားခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ဒေါ်လာငွေလဲနှုန်းနှင့် ရွှေဈေးများကျဆင်းလာခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအားနည်းလာခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ရောင်းလိုအား ဝယ်လိုအားမျှကာ အမြင့်ဈေးနှုန်းများဖြင့် ဆန်ဈေးနှုန်းများ တည်ငြိမ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

ရန်ကုန်ဈေးကွက် ဖျာပုံ၊ မော်ကျွန်း၊ ဘိုကလေး၊ ဒေးဒရဲ၊ ကွမ်းခြံကုန်း၊ ကော့မှူး၊ တံတေး၊ ဝါးခယ်မ၊ မြောင်းမြ၊ ကျိုက်လတ်၊ လပွတ္တာ၊ ရွှေဘိုဒေသများမှ ဆန်ဝင်ရောက်မှု ရှိကြောင်း သိရသည်။

အစေ့ထုတ်ပြောင်း

အစေ့ထုတ်ပြောင်းများအား ထိုင်းနိုင်ငံသို့ အခွန်လွတ်တင်ပို့ခွင့် ကုန်ဆုံးခွဲချိန်တွင် ပြောင်းလက်ကျန်များစွာ ကျန်ရှိနေသေးခြင်း၊ မြန်မာပြည်တွင်း၌လည်း ပြောင်းသစ်အချို့ စတင်ထွက်ပေါ်လာချိန်ဖြစ်ခြင်း၊ ပင်လယ်ရေကြောင်းမှ ကုန်သွယ်ရန်အတွက် ဝင်ရောက်လာသော သင်္ဘောလိုင်းများ နည်းလာခြင်းကြောင့် ပင်လယ်ရေကြောင်းမှ ကုန်သွယ်မှုနည်းလာခြင်း၊ ကုန်သည်လှောင်လက်များမှ ရောင်းလိုအားများခြင်း၊ တရုတ်နယ်စပ်မှလည်း တင်ပို့မှုမရှိသလောက် နည်းခြင်း စသည့် အခြေအနေများကြောင့် အစေ့ထုတ်ပြောင်း ဈေးနှုန်းများမှာ ယခင်အပတ်ထက် ဈေးနှိမ့်ခဲ့သည်။ အစေ့ထုတ်ပြောင်း ၅၄

ပိသာလျှင် ယခင်အပတ် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၆၄၈၀၀ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ် ဈေးနှုန်းမှာ ၆၄၂၆၀ ကျပ်သို့ ရောက်ရှိဈေးနှိမ့်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။

စားဖိုဆောင်သီးနှံ

စားဖိုဆောင်သီးနှံဈေးကွက်တွင် ငရုတ်ခြောက် (ရှည်၊ လတ်၊ ပွ)များမှာ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်နည်းသော်လည်း စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအားနည်းခြင်းကြောင့် အရောင်းအဝယ်အေးလျက် ရှိသည်။

ငရုတ်ခြောက် (ရှည်)မှာ ပန်းရဲ (သစ်)၊ မြားနီ (ဟင်္သာတ) နှင့် အိမ်မဲ (ရှည်) ငရုတ်များကုန်အဝင် နည်းခြင်း၊ ငရုတ်စိမ်းများလှိုင်ချိန် ဖြစ်၍ စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအား နည်းခြင်းတို့ကြောင့် ယခင်အပတ် ထက် ဆက်လက်ဈေးနှိမ့်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်သည်။

ငရုတ်ခြောက် (လတ်)မှာ ဣလိုင်လလယ်ခန့်မှစ၍ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်မရှိ သလောက်နည်းခြင်းကြောင့် ဈေးနှုန်းကောက်ယူရရှိနိုင်ခြင်း မရှိခဲ့ပေ။ ငရုတ်ခြောက် (ပွ)မှာလည်း အလားတူပင် ကုန်အဝင် အနည်းငယ်မျှသာ ရှိသော်လည်း စားသုံးသူများမှ ဈေးချိုသော ငရုတ်အမျိုးအစားများနှင့် ငရုတ်စိမ်းများကိုသာ ပိုမိုဝယ်ယူမှုရှိခြင်းနှင့် လိုသလောက်သာ ဝယ်ယူမှုရှိခြင်းတို့ကြောင့် ဈေးနှုန်းအမြင့်တွင်သာ ဆက်လက်တည်ငြိမ်နေခဲ့သည်။

ငရုတ်ခြောက် (ရှည်နှင့်ပွ) တစ်ပိသာလျှင် ယခင်အပတ် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၁၀၅၀၀၊

၁၅၀၀၀ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ်ဈေးနှုန်းမှာ ၁၀၀၀၀၊ ၁၅၀၀၀ ကျပ်ဖြစ်သည်။

ကြက်သွန်နီ (ထူး၊ လတ်၊ သေး) များမှာ ဈေးကွက်သို့ ကုန်အဝင်နည်းလာသော်လည်း တရုတ်ကြက်သွန်နီအချို့ ကုန်ဝင်ရောက်မှုရှိပြီး၊ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိရာဒေသများတွင် ဈေးနှိမ့်လာခြင်းတို့ကြောင့် ယခင်အပတ်ထက် ဆက်လက်ဈေးနှိမ့်ခဲ့သည်။

မိုးရွာသွန်းမှုများနှင့် ပြည်ပငွေလဲနှုန်း အကျောက်သို့ ဦးတည်လာခြင်းတို့ကြောင့် ပြည်ပဝယ်လက်များမှ အရောင်းအဝယ်အေးကာ စိုက်ပျိုးထွက်ရှိရာဒေသများတွင် ဈေးနှိမ့်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။

ကြက်သွန်နီ (ထူး၊ လတ်၊ သေး) တစ်ပိသာလျှင် ယခင်အပတ် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၃၃၀၀၊ ၃၂၀၀၊ ၂၈၀၀ ကျပ် ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ်ဈေးနှုန်းမှာ ၂၉၅၀၊ ၂၉၀၀၊ ၂၅၀၀ ကျပ်သို့ ရောက်ရှိဈေးနှိမ့်ခဲ့သည်။

ကြက်သွန်ဖြူ (ကြူကုတ်) မှာ တင်သွင်းဈေးနှိမ့်လာခြင်းနှင့် ကုန်အဝင် အနည်းငယ်ပိုလာခြင်း၊ စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအား နည်းလာခြင်းကြောင့် ယခင်အပတ်ထက် ဈေးနှိမ့်ခဲ့သည်။

ကြက်သွန်ဖြူ (ရမ်း)မှာ ကြူကုတ် ကြက်သွန်ဖြူများဈေးနှိမ့်လာခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ စားသုံးသူများမှ ဝယ်လိုအားနည်းခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း ယခင်အပတ်ထက် ဈေးနှိမ့်ခဲ့သည်။

ကြက်သွန်ဖြူ (ကြူကုတ်) တစ်ပိသာလျှင် ယခင် အပတ်

ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၇၉၅၀ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ်ဈေးနှုန်းမှာ ၇၄၅၀ ကျပ်ဖြစ်သည်။

ကြက်သွန်ဖြူ (ရမ်း) တစ်ပိသာလျှင် ယခင်အပတ် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၈၆၅၀ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ် ဈေးနှုန်းမှာ ၈၂၀၀ ကျပ် ဖြစ်သည်။

အာလူး ဈေးနှုန်းများမှာ ရှမ်းအာလူးများ ဈေးကွက်သို့ ကုန်ဝင်ရောက်မှု နည်းခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ တရုတ်အာလူးများသာ ကုန်အဝင် ပိုလာခြင်းကြောင့်လည်းကောင်း၊ ဈေးကွက်အတွင်း ရှမ်းအာလူး ဈေးနှုန်းများ မရရှိခဲ့ပေ။

တရုတ် အာလူး တစ်ပိသာလျှင် ယခင်အပတ် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၂၄၂၅ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခုအပတ်ဈေးနှုန်းမှာ ၂၀၅၀ ကျပ်ဖြစ်သည်။

စားသုံးသီးနှံ

ကမ္ဘာ့စားအုန်းဆီ ထုတ်လုပ်တင်ပို့သောနိုင်ငံများတွင် ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိသော ဈေးကွက်ဈေးနှုန်းများအပေါ် အခြေခံ၍ စားအုန်းဆီတင်သွင်း သို့လျှော့ငြိမ်းခြင်းလုပ်ငန်းကြီးကြပ်မှုကော်မတီ၏ ၂၀၂၃ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာ ၁၁ ရက်မှ ၁၇ ရက်အထိကာလအတွက် ထုတ်ပြန်ထားသော ရန်ကုန်အထိုင် လက်ကားရည်ညွှန်းဈေးနှုန်းမှာ စားအုန်းဆီ တစ်ပိသာလျှင် ၄၅၂၄ ကျပ်ဖြစ်ပြီး၊ ယခင်အပတ်ထုတ်ပြန်ထားသော ရည်ညွှန်းဈေးနှုန်းထက် ၃၆၄ ကျပ် ဈေးမြင့်လာခြင်းဖြစ်သည်။

အခြားသော မြေပဲဆီ၊ နှမ်းဆီ၊ နေကြာဆီများလည်း ဈေးမြင့်နေဆဲဖြစ်ပြီး၊ ပြင်ပရှိ လက်လီဈေးကွက်တွင် ပဲရောဆီများသာ ရောင်းချမှုရှိသည်။

ဈေးကွက်အတွင်း ဈေးအနိမ့်ဆုံးဖြစ်သော ပဲရောဆီ တစ်ပိသာလျှင် ပျမ်းမျှဈေးနှုန်းမှာ ၈၅၀၀ ကျပ်သို့ ရောက်ရှိ ဈေးနှိမ့်လာခဲ့သည်။

ထိုသို့ ဈေးနှိမ့်လာခြင်းမှာ အနယ်နယ်အရပ်ရပ်တွင် စားအုန်းဆီများအား ရည်ညွှန်းဈေးနှုန်းဝန်းကျင်ဖြင့် ရောင်းချပေးသော ဆီဆိုင်ကြီးများ ရှိလာခြင်းကြောင့်ဖြစ်သည်။

မန္တလေးဈေးကွက်

၂၀၂၃.၁၀.၂၃



ဆန်နှင့်သီ

မန္တလေးဈေးကွက်တွင် ဆန်ဈေးနှုန်းများကို လေ့လာပါက ရန်ကုန်ပေါ်ဆန်း၊ ရွှေဘိုပေါ်ဆန်း တို့မှာ ရန်ကုန်ပေါ်ဆန်းမှာ အသစ် မဝင်သေးသော်လည်း ရန်ကုန် ဈေးကွက်မှတစ်ဆင့် ဝင်ရောက်ရ သောဆန် ဖြစ်၍ ရန်ကုန် လှောင်သမား ဈေးနိမ့်ရောင်းချမှု ရှိခြင်းကြောင့် တစ်အိတ် ၁၂၅၀၀ ကျပ် မှ ၁၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ့် သွားပြီး ရွှေဘိုပေါ်ဆန်းမှာလည်း ၁၅၅၀၀ ကျပ်မှ ၁၃၀၀၀ ကျပ် သို့ ဈေးနှိမ့်သွားသည်။

မနောသုခဆန်မှာ နွေစပါး အဝင်နည်းခြင်း၊ မိုးစပါးစိုက်ပျိုးရန် ပြင်ဆင်စဖြစ်ခြင်း၊ စားသုံးသူ အများဆုံးဆန်ဖြစ်၍ မြို့တွင်းစား သုံးမှုများခြင်းကြောင့် တစ်အိတ် ၈၂၀၀ ကျပ် မှ ၉၀၀၀ ကျပ် သို့ ဈေးမြင့်သွားသည်။

ဇီယာဆန်နှင့် ငစိန်ဆန်မှာ အဝင်ပုံမှန်၊ လုပ်ငန်းသမားနှင့် အဝေးတင်ပို့မှုနည်းခြင်းကြောင့် ဇီယာဆန်တစ်အိတ် ၈၀၀၀ ကျပ် ငစိန်ဆန် တစ်အိတ် ၆၀၀၀ ကျပ် ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ဧရာမင်းဆန်မှာလည်း အသစ်မဝင်သေးခြင်း၊ ပေါ်ဆန်း ဈေးမြင့်သဖြင့် ပေါ်ဆန်းအစား ပြောင်းလဲစားသုံးမှုများခြင်း ကြောင့် တစ်အိတ် ၁၄၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ဆီဈေးနှုန်းများအနေဖြင့် ပဲဆီတစ်ပိဿာ ၁၅၀၀၀ ကျပ်၊ နှမ်းဆီတစ်ပိဿာ ၁၂၅၀၀ ကျပ် မှ ၁၃၅၀၀ ကျပ်၊ နေကြာဆီ ၁၂၀၀၀ မှ ၁၃၀၀၀ ကျပ်၊ မုန့်ညင်းဆီ ၁၀၀၀၀ ကျပ်၊ ပဲပုပ်ဆီ ၇၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် အဝင်ပုံမှန် စားသုံးမှုပုံမှန်ရှိနေသည်။

ဆီထွက်သီးနှံ

မန္တလေးပွဲစားကုန်သည် စက်ပိုင်ကထိန်တော်အသင်းတွင် ဆီထွက်သီးနှံများအနက် မြေပဲ (လုံးဆန်၊ ဆီဆန်) မှာ မိုးမြေပဲ မဝင်သေးသော်လည်း ငွေဈေး အတက်အကျ မမှန်သဖြင့် တရုတ် ဝယ်လက်နည်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းသမား အဝယ်နည်းခြင်း၊ အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းကြောင့် လုံးဆန် ၁၀၀ ပိဿာ ၇၀၀၀၀ ကျပ် မှ ယခု

အပတ် ၆၉၅၀၀၀ ကျပ်သို့ လည်းကောင်း၊ မြေပဲ (ဆီဆန်) မှာလည်း ဆီစက်သမား အဝယ် ပုံမှန်ရှိပြီး မိုးမြေပဲမဝင်သေးခြင်း ကြောင့် ၁၀၀ ပိဿာ အရည်အသွေး အကောင်းဆုံး ၆၅၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၆၆၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမသိမသာ မြင့်သွားသည်။

နှမ်းဖြူဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မိုးနှမ်းဝင်ချိန်ဖြစ်ခြင်း၊ တရုတ် ငွေဈေး အတက်အကျမမှန်၍ အရောင်းအဝယ်အေးခြင်းကြောင့် ယခင်အပတ် ၄၅၀ပိဿာ အရည် အသွေးအကောင်းဆုံး ၃၉၅၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၆၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ့် သွားသည်။ နှမ်းညိုမှာ ဆီစက် သမားပုံမှန် အဝယ်ရှိသော်လည်း အသစ်ဝင် ရောက်မှု ရှိသဖြင့် ၄၅၀ပိဿာ ၃၁၈၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၀၅၀၀၀ ကျပ်၊ နှမ်းနက် (စမုန့်) အရည် အသွေးအကောင်းဆုံး

အနက် ငရုတ်ခြောက်ဈေးနှုန်းမှာ ငရုတ်ခြောက် (ရှည်နှင့်လတ်) မှာ အသစ်မဝင်သေးခြင်း၊ လက်ကျန် နည်းခြင်းကြောင့် တစ်ပိဿာ ၁၅၀၀၀ ကျပ်ဈေးရှိပြီး ငရုတ် ခြောက် (ပွ) မှာ ဧရာဝတီတိုင်း ဒေသကြီးမှလာသော Aircan ဖြင့်ထားသော ငရုတ်ခြောက်များ ဖြစ်၍ တစ်ပိဿာ ၂၅၀၀၀ ဈေးအမြင့်ဖြင့် ရောင်းချနေသည်။

ကြက်သွန်နီဈေးနှုန်းမှာ နယ်စုံမဝင်ရောက်မှုရှိခြင်း၊ တရုတ် သို့တင်ပို့မှုရှိသော်လည်း ဘင်္ဂလား ဒေသရှိသို့ပို့ရန် အဝယ်ဆင်းမည်ဟု ကြားသိသော်လည်း အဝယ်မရှိသေး ခြင်းကြောင့် (ကြီး)တစ်ပိဿာ ၃၅၀၀ ကျပ် မှ ၃၂၀၀ ကျပ်၊ (လတ်) တစ်ပိဿာ ၃၃၀၀ ကျပ် မှ ၃၀၀၀ ကျပ်၊ (သေး)တစ်ပိဿာ ၃၂၀၀ ကျပ် မှ ၂၈၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ့်သွားသည်။

ပဲမျိုးစုံ

မန္တလေးပွဲစားကုန်သည် စက်ပိုင်ကထိန်တော်အသင်းတွင် ပဲမျိုးစုံဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မတ်ပဲ ဈေးနှုန်းမှာ လက်ကျန်နည်း သော်လည်း ရန်ကုန်ဝယ်လက်နှင့် ပဲခွဲစက်များ အဝယ်နည်းခြင်း၊ ရေသွင်း ပဲများအဝင်ရှိပြီး ဈေးနှိမ့် ခြင်းကြောင့် သုံးတင်းတစ်အိတ် ၂၄၃၀၀၀ မှ ၂၃၅၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ့်သွား သည်။

ပဲတီစိမ်းဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မိုးပဲတီစိမ်းသစ်များ ဝင်ရောက်မှု ရှိခြင်း၊ ငွေဈေးအတက်အကျ မမှန် သဖြင့် တရုတ်ဝယ်လက် အဝယ် နည်းခြင်း၊ ဒေသအလိုက် ပဲအရည် အသွေးပေါ်မူတည်၍ ဈေးကွာခြား

အဝယ်နည်းပြီး အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းကြောင့် မိုးမိတ်ပဲပုပ် သုံးတင်းတစ်အိတ် ၁၇၆၀၀၀ ကျပ်၊ မိုးညှင်းပဲ ၁၇၈၀၀၀ ကျပ် ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ကုလားပဲဈေးနှုန်းများ အနက် ကုလားပဲ (လုံးဖြူကြီး) မှာ လက်ကျန်နည်းသော်လည်း လုပ်ငန်း သမားအဝယ်နည်း၍ အရောင်းအဝယ်အေးသောကြောင့် ယခင်အပတ် သုံးတင်းတစ်အိတ် ၂၇၃၀၀၀ ကျပ် မှ ၂၆၉၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးနှိမ့်သွားပြီး ကုလားပဲ (လုံးဝါကြီး) မှာ မြို့တွင်းသုံး စက်သမား အဝယ်ရှိခြင်းကြောင့် ၂၆၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ် နေပြီး ခွဲခြမ်းမှာလည်း လုံးဝါကြီး ဈေးငြိမ်သဖြင့် တစ်ပိဿာ ၆၅၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ပဲယင်း၊ ပဲကြီး (ကြီး၊ သေး)၊ ပဲလွမ်းဖြူ၊ ပြာတို့မှာ လက်ကျန်နည်းသော်လည်း အရောင်းအဝယ် အေးခြင်းကြောင့် ပဲယင်း သုံးတင်းတစ်အိတ် ၁၇၅၀၀၀ ကျပ်၊ ပဲကြီး (ကြီး) ၃၂၀၀၀၀ ကျပ်၊ ပဲကြီး (သေး) ၂၉၅၀၀၀ ကျပ်၊ ပဲလွမ်းဖြူ ၁၇၀၀၀၀ ကျပ်၊ ပဲလွမ်းပြာ ၁၉၀၀၀၀ ကျပ် ဈေးအသီးသီး ရှိသည်။

မြေထောက်ပဲမှာ စတင် စိုက်ပျိုးရန် ပြင်ဆင်စဖြစ်၍ လက်ကျန်နည်းသော်လည်း၊ လက်လီနှင့် အကြော်အလှော်သမား အဝယ်နည်းပြီး အရည်အသွေးပေါ် မူတည်၍ ၅၄ ပိဿာ ၃၇၀၀၀၀ ကျပ်မှ ၃၆၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမသိ မသာနိမ့်သွားသည်။ စားတော်ပဲ (ကျွန်း) မှာလည်း လက်ကျန် အရည်အသွေးညံ့ သွားခြင်း၊ အရောင်းအဝယ်အေးခြင်းကြောင့် ၃၉၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၈၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမသိမသာနိမ့်သွားသည်။

ထောပတ်ပဲ (ကြီး၊ သေး) မှာ ရန်ကုန် ဝယ်လက်၊ တရုတ် ဝယ်လက်မရှိသော်လည်း၊ မိုးပဲ အဝင် မရှိသေးခြင်း၊ လက်လီသမား၊ လုပ်ငန်းသမား အဝယ်အနည်းငယ် ရှိခြင်းကြောင့် ထောပတ်ပဲ (ကြီး) တစ်အိတ် ၃၈၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၈၅၀၀၀ ကျပ်၊ ထောပတ်ပဲ (သေး) ၃၅၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၇၀၀၀၀ ကျပ် သို့ ဈေးမြင့်သွား သည်။



၄၅၀ပိဿာ ၃၆၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၅၀၀၀၀ ကျပ်သို့ ဈေးမသိ မသာနိမ့်သွားသည်။ နှမ်းနီများ လည်း အဝင်ရှိပြီး ၄၅၀ပိဿာ ၃၂၀၀၀၀ ကျပ် ဈေးရှိသည်။

ပန်းနှမ်းမှာ စတင် စိုက်ပျိုးစကာလဖြစ်ခြင်း၊ လက်ကျန်နည်းခြင်းကြောင့် အရောင်း အဝယ်အေးသော်လည်း ၄၅၀ပိဿာ ၁၉၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

နေကြာဈေးနှုန်းအနေဖြင့် မိုးနေကြာဝင်ချိန်ဖြစ်သော်လည်း မဝင်သေးခြင်း ဆီစက်သမား အဝယ်နည်းခြင်းတို့ကြောင့် ၂၇၀ပိဿာ ၁၄၀၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

စားဖိုဆောင်သီးနှံများ

မန္တလေး ကိုင်းတန်း ဈေးကွက် စားဖိုဆောင်သီးနှံများ

ကြက်သွန်ဖြူ (တရုတ်) ကြက်သွန်ဖြူ (ရှမ်း) တို့မှာလည်း အဝင်ပုံမှန်၊ စားသုံးမှုပုံမှန်ရှိခြင်း ကြောင့် ကြက်သွန်ဖြူ (တရုတ်) တစ်ပိဿာ ၇၇၀၀ ကျပ်၊ ကြက်သွန်ဖြူ (ရှမ်း) တစ်ပိဿာ အရည် အသွေးပေါ်မူ တည်၍ အရည်အသွေးအကောင်းဆုံး ၈၅၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

အာလူးဈေးနှုန်းအနေဖြင့် အောင်ပန်း၊ အာလူး တစ်ပိဿာ ၂၀၀၀ ကျပ်၊ တရုတ်အာလူးမှာ အဝင်ပုံမှန်စားသုံးမှု ပုံမှန်ရှိခြင်း ကြောင့် တစ်ပိဿာ ၂၃၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ချင်းဈေးနှုန်းမှာလည်း ချင်းသစ်ပေါ်ချိန်ဖြစ်၍ အဝင်ပုံမှန် စားသုံးမှု ပုံမှန်ရှိခြင်းကြောင့် ချင်းဟောင်းတစ်ပိဿာ ၆၀၀၀ ကျပ်၊ ချင်းသစ်တစ်ပိဿာ ၃၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ခြင်းကြောင့် အညံ့ဆုံး သုံးတင်း တစ်အိတ် ၁၆၆၀၀၀ ကျပ် မှ ၁၇၅၀၀၀ ကျပ်ထိ ဈေးအမျိုးမျိုးဖြင့် ရောင်းဝယ်နေသည်။

ပဲစင်းငုံ (ဖြူ၊ နီ) တို့မှာ စတင် စိုက်ပျိုးစကာလဖြစ်၍ လက်ကျန်နည်းသော်လည်း၊ ရန်ကုန် ဝယ်လက် အဝယ်နည်း၍ အရောင်း အဝယ်အေးခြင်းကြောင့် ပဲစင်းငုံ (ဖြူ) ၆၀ ပိဿာ ၃၃၀၀၀၀ ကျပ် မှ ၃၁၀၀၀၀ ကျပ်သို့ လည်းကောင်း ဈေးနှိမ့်သွားပြီး၊ ပဲစင်းငုံ (နီ) ၆၀ပိဿာ ၃၈၅၀၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဈေးတည်ငြိမ်နေသည်။

ပဲပုပ် (မြန်မာ၊ ရှမ်း) တို့မှာ မိုးပဲဝင်ချိန်ဖြစ်သော်လည်း အဝင် နည်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းသမား အဝယ် နည်းခြင်းကြောင့် ပဲပုပ် (မြန်မာ) သုံးတင်းတစ်အိတ် ၂၄၅၀၀၀ ကျပ် မှ ၂၄၀၀၀၀ ကျပ် သို့ ဈေးနှိမ့်သွား ပြီး ပဲပုပ် (ရှမ်း) မှာ ဆီစက်သမား

၂၀၂၃ခုနှစ်စက်တင်ဘာလ၏ သွင်းအားစုဈေးနှုန်းများ (၂၁-၉-၂၀၂၃)

Source : ဈေးကွက်သတင်းအချက်အလက်စနစ်ဌာနစီမံခန့်ခွဲရေးဦးစီးဌာန

Table with 16 columns: စဉ်, သီးနှံအမည်, ယူနစ် (ရေတွက်ပုံ, တစ်ယူနစ် ပမာဏ), နေပြည်တော်, ရန်ကုန်, မန္တလေး, ပဲခူး, စစ်ကိုင်း, ဧရာဝတီ, ကချင်, ကယား, ကရင်, မွန်, ရခိုင်, ရှမ်း(တောင်), ရှမ်း(မြောက်), ရှမ်း(အရှေ့). Rows include items like မနောသုခ(မျိုး), ဆင်းသုခ(မျိုး), စောမင်း(မျိုး), ပေါဆန်းမွှေး(မျိုး), လုံးသွယ်မွှေး(မျိုး), ရွှေရင်အေး(မျိုး), ပေါဆန်းရင်(မျိုး), ရတနာတိုး(မျိုး), ရွှေသွယ်ရင်(မျိုး), ဆင်းသွယ်လတ်(မျိုး), မှော်ဘီ-၂ (မျိုး), လှိုင်နှံကောက် (မျိုး), ဆင်းစကရီ-၃ (မျိုး).

တိုင်းဒေသကြီး / ပြည်နယ်ဈေးကွက်အလိုက် သီးနှံလက်ကားဈေးနှုန်းများ (၂၁-၉-၂၀၂၃)

Table with 16 columns: စဉ်, သီးနှံအမည်, ယူနစ် (ရေတွက်ပုံ, တစ်ယူနစ် ပမာဏ), နေပြည်တော်, ရန်ကုန်တိုင်း, မန္တလေးတိုင်း, ပဲခူးတိုင်း, စစ်ကိုင်းတိုင်း, ဧရာဝတီတိုင်း, ကချင်ပြည်နယ်, ကယားပြည်နယ်, ကရင်ပြည်နယ်, မွန်ပြည်နယ်, ရခိုင်ပြည်နယ်, ရှမ်းပြည်နယ် (တောင်), ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်), ရှမ်းပြည်နယ် (အရှေ့). Rows include categories like စပါး, အခြားနှံစားသီးနှံ, ပဲမျိုးနု, ဆီထွက်, စက်မှုကုန်ကြမ်းသီးနှံ, ဆန်, ဆီ, စားဖိုဆောင်သီးနှံ.

စာ ၁၀ - သီးနှံဖျက်ကြွက် မှ

ဖြည်းဖြည်းချင်းထေစေသော

၎င်းကြွက်သတ်ဆေး အမျိုးအစားကို စားမိပါက ကြွက်၏ သွေးခဲစေမှုကို တားဆီးခြင်းကြောင့် ခန္ဓာကိုယ် အတွင်း သွေးယိုစီးမှုဖြစ်ပြီး နား၊ နှာခေါင်း၊ ပါးစပ် စသည် တို့မှ သွေးယိုစီး၍ သေခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဖြည်းဖြည်းချင်း သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေးနှင့် တစ်ကြိမ်ထက် ပိုစားမှ သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေး ဟူ၍ ခွဲခြားထားပါသည်။ တစ်ကြိမ်စားရုံဖြင့် သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေးအမျိုးအစားတွင် ဒိုင်ဖီနာကုံး၊ ဘရိုမာဒိုင်အိုလုံး၊ ဘရိုဒီမာကုံး၊ ဖရိုကိုမာဖန်နှင့် ဒိုင်ဖီသီ အားလုံးတို့ ပါဝင်သည်။ တစ်ကြိမ်ထက်ပိုစားမှ သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေးအမျိုးအစားတွင် ဝါဖရင်၊ ကော်မာ တက်ထရာလိုင်း၊ ကလိုရိုဖာစီနန်းနှင့် ဒိုင်ဖာစီနန်းတို့ပါဝင်သည်။

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင် ဌာနက ဆောင်ရွက်ထားသော ကြွက်သတ်ဆေးအမျိုးမျိုး ၏ ဓာတ်ကြွင်းအာနိသင်စမ်းသပ်မှုအရ တစ်ကြိမ်စားရုံဖြင့် သေစေသောကြွက်သတ်ဆေးများသည် တစ်ကြိမ်ထက် ပိုစားမှ သေစေသောကြွက်သတ်ဆေးများထက် အစွမ်းထက် သော်လည်း၊ ၎င်းတို့၏ Half Life များမှာ ကျန်ဓာတ် ကြွက်သတ်ဆေးများထက် ကြာမြင့်ပြီး၊ ၎်နှင့် အခြား နို့တိုက်သတ္တဝါများကို ပိုမိုအန္တရာယ်ဖြစ်စေနိုင်သည်။ သို့ဖြစ်၍ တစ်ကြိမ်စားရုံဖြင့် သေစေသော ကြွက်သတ်ဆေး ကို နို့တိုက်သတ္တဝါမျိုးစေ့များ ပေါများသည့် ပတ်ဝန်းကျင် တွင် အသုံးပြုမည်ဆိုပါက အထူးကန့်သတ်ဆေးအဖြစ်သာ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုကြပါသည်။

ကြွက်တားဆေးနှင့် ကြွက်ပြေးဆေး

၎င်းဆေးများကို များသောအားဖြင့် အပင်နှင့် အပင် ထွက်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စူးရှသည့်အနံ့ထွက်သော ပစ္စည်းများက ထုတ်လုပ်ထားကြသည်။ ဆေးအာနိသင်မှာ ကြွက်များအား ၎င်းဆေးအသုံးပြုထားသောနေရာကို မလာရန် ဟန့်တားခြင်း သို့မဟုတ် မနေနိုင်အောင် ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်သည်။ လူနေအဆောက်အအုံနှင့် သိုလှောင်ရုံများတွင် အသုံးပြုရန် သင့်တော်သော်လည်း၊ သီးနှံစိုက်ခင်းများတွင် အသုံးပြုပါက တစ်ကွင်းတစ်စပ်တည်း အသုံးပြုရန် လိုအပ် သည်။ တစ်ကွင်းတစ်စပ်တည်း အသုံးမပြုပါက ဆေးဖျန်း ထားသောစိုက်ခင်းက ကြွက်များ ဆေးမဖျန်းထားသော စိုက်ခင်းများသို့ ရှောင်ပြေးပုန်းအောင်းနိုင်သဖြင့် မဖျန်းသည့် အကွက်တွင် ကြွက်ကောင်ရေ ပိုမိုမြင့်တက်နိုင်သည့်အပြင် ဆေးအာနိသင်ပြယ်သည့်အချိန်တွင် မူလစိုက်ကွင်းသို့ ပြန်လည်ဝင်ရောက်လာနိုင်သည်ကို သတိပြုကြရပါမည်။

ကြွက်ခြေဆေး (Chemosterilant)

ကြွက်ခြေဆေးတွင် ကြွက်များ၏မျိုးပွား ဟိုမုန်းဓာတ်

များကို ပြောင်းလဲစေသည့် အပင်များက ရရှိသော သဘာဝ ပစ္စည်းများ (Plant extract hormones) အသုံးပြုခြင်းအပြင် ဓာတုပစ္စည်းများဖြင့် ကြွက်သားဆက်ခြားအောင် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသည်။ ၎င်းကြွက်ခြေဆေးများ၏ အားသာချက်မှာ အရှေ့တောင်အာရှရှိ လယ်သမားများ အတွက် ဓာတုကြွက်သတ်ဆေး(အဆိပ်) သုံးစွဲမှု လျော့ချ နိုင်ရန် အစားထိုးအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သည်။ အားနည်းချက် မှာ ကြွက်တို့၏ မျိုးပွားစွမ်းရည်မြင့်မားသဖြင့် ကြွက်ဦးရေ လျော့နည်းမှုရှိမရှိကို တောင်သူများက မျက်ဝါးထင်ထင် အချိန်တိုအတွင်း တွေ့ရှိရန်မလွယ်ကူပေ။ ထို့ပြင် ကြွက်မ တစ်ကောင်ထာဝရမြေရန်အတွက် ဆေးကို တစ်ကြိမ်ထက်မက ပိုစားရန် လိုအပ်သည်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရွေးချယ် စားသုံးရန်အတွက် အစာရေစာပေါများနေသော အချိန်မျိုးတွင် ဆေးကိုစားသုံးရန် မကျိန်းသေပေ။ ကမ္ဘာတစ်ဝန်းတွင် ကြွက်ခြေဆေးအမျိုးမျိုးကို စမ်းသပ်လျက်ရှိပြီး လက်တွေ့ အသုံးပြုရန် သင့်တော်သည့် ဆေးများကို ရှာဖွေဆဲဖြစ်သည်။

ဇီဝကြွက်သတ်ဆေး

ဇီဝကြွက်သတ်ဆေး ဆိုသည်မှာ ဆာကိုဆစ်(စ်) တစ် (Sarcocystic) ကပ်ပါးကို စပါးကြီးမြေ၏ ခန္ဓာကိုယ်ထဲသို့ သွင်း၍ ၎င်းထဲတွင် ကပ်ပါးကောင် ရေပွားများစေပြီးမှ ပြန်လည်ထုတ်ယူကာ အစာအဆိပ် အဖြစ် ကြွက်နှိမ်နင်းရန် အသုံးပြုသော ဇီဝကြွက်သတ်ဆေး တစ်မျိုး ဖြစ်သည်။ ယခုအခါတွင် ထိုင်းနှင့် ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံ ရှိ လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးတွင် ဖျက်ဆီးနေသောကြွက်များတွင် အောင်မြင်စွာစမ်းသပ်ပြီး ဖြစ်သည်။ ဆာကိုဆစ်(စ်)တစ် ကပ်ပါးသည် ကြွက်ကိုသာရောဂါဖြစ်စေပြီး၊ လူနှင့်တိရစ္ဆာန် များကို ရောဂါကူးစက်မှုမရှိကြောင်းလည်း သုတေသန များတွင် တွေ့ရှိခဲ့သည်။ သို့ရာတွင် ၎င်းဇီဝကြွက်သတ်ဆေး များကို မြန်မာနိုင်ငံတွင် စမ်းသပ်သုံးစွဲခြင်း မရှိသေးပေ။

မျိုးပွားမှု ထိန်းချုပ်ခြင်း

ကြွက်များ၏ မျိုးပွားမှုနှုန်းကို ထိန်းချုပ်နိုင်သည့် နည်းလမ်းအမျိုးမျိုးသည် လူနှင့်တိရစ္ဆာန်ကို အကျိုး သက်ရောက်မှုမရှိဘဲ ကြွက်မများ၏ ကိုယ်ဝန်ရှိမှု၊ မျိုးအောင်မှု၊ သားဥအရေအတွက်နှင့် နို့ရည်တိုက်ကျွေးမှုကို ပြောင်းလဲ နှောင့်ယှက်စေသည့် နည်းများ ဖြစ်ကြသည်။ ဗိုင်းရပ်စ်များ၏ အကူအညီကိုအသုံးပြု၍ မျိုးအောင်စေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ သားကြောဖြတ်နည်းအမျိုးမျိုးဖြင့် သားဆက်ခြားအောင် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ကြွက်များ၏ မျိုးပွားဟိုမုန်းဓာတ်များကို ပြောင်းလဲစေသည့် အပင်များက ရရှိသော သဘာဝပစ္စည်းများ အသုံးပြုခြင်းနှင့် ဓာတုပစ္စည်းများဖြင့် ကြွက်သားဆက်ခြား စေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်းတို့ ဖြစ်ကြသည်။

သိုလှောင်သီးနှံများ ကြွက်တာထွယ်နှိမ်နင်းရေး စပါးသိုလှောင်ချိန် ကြွက်ကြောင့် ဖျက်စီးဆုံးရှုံးမှု

များမှာ ၎င်းတို့စားသုံးခြင်း၊ ဆီး၊ မစင်တို့နှင့် ညစ်ပေ၍ ရောဂါပိုးများ ကူးစက်စေခြင်းနှင့် အဆောက်အအုံပစ္စည်း များ ဖျက်ဆီးခြင်းတို့ ဖြစ်ကြသည်။ ကြွက်ဖျက်ဆီးမှု ကာလ ကြာရှည်မှုသည် သိုလှောင်ရုံပုံစံ၊ ပတ်ဝန်းကျင် သန့်ရှင်းရေး ဆောင်ရွက်မှု အခြေအနေ၊ သိုလှောင်သည့် ကာလနှင့် ကျရောက်သည့်ကြွက်အမျိုးအစားပေါ် မူတည်၍ တစ်နေရာနှင့်တစ်နေရာ ကွာခြားကြပါသည်။ လယ်ယာ စိုက်ပျိုးရေးတွင် ကြွက်ကြောင့် သီးနှံလေလွင့် ဆုံးရှုံးမှု လျော့နည်းစေရန် ပတ်ဝန်းကျင်သီးနှံခင်းများနှင့် စိုက်ချိန်၊ ရိတ်ချိန်ညီအောင် စိုက်ပျိုးကြရပါမည်။ စိုက်ခင်းနှင့် ဘေး ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ပေါင်းမြက်ကင်းစင်အောင် ရှင်းလင်းရပါမည်။ ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းအမျိုးမျိုးကို အသုံးပြုရပါမည်။

အိမ်၊ ပိုဒေါင်တွင် ကြွက်တာထွယ်နှိမ်နင်းခြင်း

အိမ်နှင့်ပိုဒေါင်တို့တွင် ပစ္စည်းများကို စနစ်တကျ သေသပ်စွာ ထားရှိပြီး၊ သန့်ရှင်းရေးကို ပုံမှန်ပြုလုပ်ခြင်း ဖြင့် ကြွက်များ ခိုအောင်းပေါက်ပွားမှုကို လျော့နည်းစေမည် ဖြစ်သည်။ အိမ်မွေးတိရစ္ဆာန်များ၏ အစာအကြွင်းအကျန် များကို စားသောက်နေနိုင်ခြင်းကြောင့် ကြွက်ဦးရေကို တိုးပွားစေနိုင်သည်။ ထို့ပြင် ကြွက်ဆေးသုံး၍ ကာကွယ် နှိမ်နင်းရာတွင်လည်း ဆေးနှင့်ယှဉ်ပြိုင်သော အစာရှိနေခြင်း ကြောင့် ထိရောက်မှု လျော့နည်းစေသည်။ အိမ်နှင့်ပိုဒေါင် အခန်းထောင့်စွန်းနှင့် အနားတစ်လျှောက် ကြွက်တွင်းဝအနီး ကြွက်ပြေးလမ်းတစ်လျှောက်တွင် ကြွက်ဆေးချရမည် ဖြစ်သည်။ ဇင့်ဖော့စ်ပိုဒ်ကဲ့သို့ အဆိပ်အစာရှောင်ကြဉ်မှု ဖြစ်ပေါ်စေတတ်သော ဆေးများကို အသုံးပြုလျှင် ရက်သတ္တပတ်လေးပတ် မှ ခြောက်ပတ်တွင် တစ်ကြိမ်သာ ဆေးချသင့်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် အိမ်နှင့်ပိုဒေါင်တို့တွင် သွေးခဲမှုကို တားဆီးသည့် အာနိသင်ရှိဆေးများကို အသုံးပြုနိုင်လျှင် ကောင်းမွန်ပါသည်။

ဓာတ်ပြုချက်

ကြွက်ကာကွယ်နှိမ်နင်းရာတွင်၊ သန့်ရှင်းသပ်ရပ်မှု သည် အခြေခံအကျဆုံးနှင့် မရှိမဖြစ် လိုအပ်ချက်ဖြစ်သည်။ ကြွက်ဆေးများချထားလျှင် ကလေးငယ်များနှင့် တိရစ္ဆာန် များ မထိတွေ့၊ မစားသုံးမိရန် ဂရုပြုရပါမည်။ လိုအပ်သော ဆေးပမာဏသည် ကြွက်ဖျက်ဆီးခံရမှုအခြေအနေပေါ်တွင် မူတည်သောကြောင့် ကြွက်ဖျက်ဆီးမှု မတွေ့ရတော့သည် အထိ ဆေးချရပါမည်။ ပုံမှန်သန့်ရှင်းရေးပြုလုပ်ခြင်းဖြင့် ကြွက်ဖျက်ဆီးခံမှုအခြေအနေကို လျင်မြန်စွာ သိရှိနိုင်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် သီးနှံဖျက်ကြွက်အမျိုးမျိုးကို ကာကွယ်နှိမ်နင်း ခြင်းဖြင့် စိုက်ပျိုးရေးဝန်ထမ်းများသာမက၊ ပြည်သူတစ်ရပ်လုံး ကလည်း ပါဝင်ဆောင်ရွက်ကြရမည် ဖြစ်ပါသည်။

ဒေါက်တာမြင့်သန်းထွန်း (ပြည်သူ့ကျန်းမာရေး)

စာ-၁၂ ဆေးဖက်ဝင် မှ

- သစ်တိုသီးကို ဟင်းလျာချက်ပြုတ်ပြင်ဆင်သည့်အခါ အစိမ်းအတိုင်းသော်လည်းကောင်း၊ ဆားရေစိမ်ပြီးမှသော် လည်းကောင်း၊ အဖန်ဓာတ်မလွန်ကဲရန် ပြုတ်ပြီးမှသော် လည်းကောင်း မိမိနှစ်သက်သလို အသုံးပြုနိုင်၏။
- သစ်တိုသီးကို ဝက်သား ၃ ထပ်သားနှင့် ဆီပြန် ချက်စားလေ့ရှိကြ၏။ ဝက်သားသစ်တိုသီးချက်ဆိုလျှင် ပုံမှန်ထက် ထမင်းပိုမြိန်စေ၏။
- သစ်တိုသီးအစိမ်းကို ခြစ်ပြီးဖြစ်စေ၊ သစ်တိုသီး ဆားရေစိမ်ကြိတ်စေ နှစ်သက်ရာ ပုစွန်ခြောက်/ပုစွန်အစိုနှင့် တွဲဖက်ပြီး ငပိချက် ချက်စားကြသလို သစ်တိုသီးဘာလချောင် ကြော်လည်း စားတတ်ကြ၏။
- သစ်တိုသီးကို အလုံးလိုက် ဆားရေစိမ်ကြသကဲ့သို့၊ အသားကို ခပ်ပါးပါးလှီးပြီး ဆားနှင့်နယ်ကာသိပ်ထားပြီး နှစ်ပေါက်ထားကြ၏။
- သစ်တိုသီးအသားကို ယိုအဖြစ်လည်းကောင်း၊ တာရှည်ခံအောင် အဆင့်ဆင့်ပြုပြင်နည်းများဖြင့်ပြုလုပ်ပြီး



- လည်း စားသုံးကြ၏။
- သစ်တိုသီးမှည့်ကို ဆန်ဖြင့်အချဉ်ဖောက်ကာ ယမကာပြုလုပ်ပြီးလည်း သောက်သုံးကြ၏။
- သစ်တိုသီးအသားကို ဓားဖြင့် ခပ်နပ်နပ်ပေါက်ပြီး ငန့်ပြာရည်၊ ငရုတ်သီးလှော်မှုန့်၊ ငရုတ်သီးစိမ်း၊ ထန်းလျက်၊ ကြက်သွန်စိမ်းပါးပါးလှီး၊ မြေပဲလှော်မညက်တညက်ထောင်း၊ အရသာမှုန့်တို့ထည့်ပြီး သစ်တိုသီးသုပ် လုပ်စားလျှင်လည်း စားမြိန်လှ၏။

သစ်တိုပင်ကို ဥယျာဉ်များ၊ ရိပ်သာများတွင် အလှစိုက် အပင်အဖြစ် စိုက်ပျိုးကြသကဲ့သို့ လေကာပင်အဖြစ်လည်း စိုက်ပျိုးကြ၏။ သစ်တိုပင်သည် မြေဆီလွှာကို ထိန်းသိမ်းပေး နိုင်ခြင်း၊ ယင်း၏အမြစ်မှ အပင်၏အာဟာရဓာတ်တိုးစေရန် မြေဆီလွှာကို အထောက်အကူပြုသည့် မှိုတစ်မျိုးကို ထုတ်ပေးနိုင်စွမ်းရှိ၏။ သစ်တိုပင်စည်သားသည် သင်းပျံ့ သည့်မွှေးရနံ့ရှိသည့်အတွက် ရေမွှေးထုတ်လုပ်ရာတွင် အသုံးပြုကြ၏။ သစ်တိုပင်အခေါက်မှ ရရှိသည့် အစေးကို ငါးမျှားကြိုးများတွင် သုပ်လိမ်းအသုံးပြု၏။ သစ်တိုပင်စည်နှင့် အမြစ်တို့ကို မီးသွေးပြုလုပ်အသုံးပြုကြ၏။

သစ်တိုသားသည် မာကျောကြံ့ခိုင်မှုအရည်အသွေး အလတ်စားခန့်ရှိသည့်အတွက် အိမ်အတွင်းရှိ မျက်နှာကျက်များ၊ အခန်းဖွဲ့ခြင်း၊ အိမ်အသုံးအဆောင် ပစ္စည်းများ၊ အိမ်ထောင် ပရိဘောဂများ ပြုလုပ်ရာတွင် အသုံးပြုကြ၏။ ထို့အပြင် ချသတ်ဆေး၊ ပိုးသတ်ဆေးများ ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့် ခြင်ပြေး စေရန်တို့အတွက် ဆေးများထုတ်လုပ်အသုံးပြုကြ၏။



Yoma Heavy Equipment မှ တင်သွင်းရောင်းချပါသည်။

နယူးဟော်လန် လယ်ထွန်စက် သုံးစွဲသူတောင်သူကြီးများ မင်္ဂလာပါဟု နှုတ်ခွန်းဆက်သလိုက်ပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ နယူးဟော်လန် စက်ပြင်ဝန်ထမ်းများမှ ၂၀၂၃ ခုနှစ် ဩဂုတ်လ၊ ၁၅ ရက်မှစ၍ အောက်တိုဘာလကုန်ထိ (၂) လခွဲတိတိ လယ်ထွန်စက်များအား တောင်သူဦးကြီးများ ရှိရာနေရာသို့ လယ်ထွန်စက်ကြွှဲခိုင်းစစ်ဆေးခြင်း ဆိုင်ရာအချက် (၄၄) ချက်ပါဝင်သည့် အခမဲ့ဝန်ဆောင်မှုကို လုပ်ဆောင်ပေးလျက်ရှိပါသည်။ ဤ ဝန်ဆောင်မှုအား နယူးဟော်လန်ထွန်စက်များကို တစ်ဦးတည်းကိုယ်စားလှယ်အဖြစ် တင်သွင်းရောင်းချနေသော ကျွန်တော်တို့ ကုမ္ပဏီ နှင့် နယူးဟော်လန်ထွန်စက်များကို ထုတ်လုပ်တပ်ဆင်ရောင်းချသော ကုမ္ပဏီတို့ မှ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။

နယူးဟော်လန် လယ်ထွန်စက်များကို သတ်မှတ်ရက်မကုန်မှီ ဆက်လက်ဝန်ဆောင်မှု ပေးနိုင်ရန်ကြိုးပမ်းလျက်ရှိပါသည်။ ဤအခမဲ့ဝန်ဆောင်မှုကိုလုပ်ဆောင်ပေးနေစဉ်ကာလအတွင်း တောင်သူကြီးများအား အပိုပစ္စည်းဝယ်ယူမှုအတွက် ၁၀ % **Discount** လျှော့ပေးခြင်း၊ ဆီများ (**Lubricant**) ဝယ်ယူမှုအတွက် ၅% **Discount** လျှော့ပေးခြင်း၊ စက်ပိုင်းဆိုင်ရာအသုံးပြုမှုများနှင့်ပတ်သက်၍ မရှင်းလင်းသည်များကိုလည်း နည်းစနစ်မှန်အောင် သင်ပြပေးခြင်း၊ စက်ပိုင်းဆိုင်ရာကြွှဲခိုင်းမှုအတွက် စစ်ဆေးမှုကို နည်းစနစ်မှန်အောင်ပြသပေးခြင်း၊ အကြံပြုချက်များပေးခြင်းတို့ ကိုလည်း ပြုလုပ်လျက်ရှိပါသည်။ နယူးဟော်လန်လယ်ထွန်စက်အသုံးပြုသူ တောင်သူဦးကြီးများမှလည်း ယခုဝန်ဆောင်မှုများနှင့် ပတ်သက်၍ နှစ်သက်အားရကျေနပ်မှုရှိလိမ့်မည်ဟုလည်း ယုံကြည်မိပါသည်။ နောင်နှစ်များတွင်လည်း ယခုလို ဝန်ဆောင်မှုများပေးနိုင်ရန် ကြိုးစားသွားမည်ဖြစ်ပြီး၊ နယူးဟော်လန်ထွန်စက် အသုံးပြုသူ တောင်သူဦးကြီးတစ်ယောက်ခြင်းစီကိုလည်း ကျွန်တော်တို့ နယူးဟော်လန်ထွန်စက်များကို တင်သွင်းရောင်းချနေသော **Yoma Heavy Equipment** ကုမ္ပဏီမှလည်း အထူးပင်ကျေးဇူးတင်ပါသည်။ ကုမ္ပဏီမှ နယူးဟော်လန်၏ **Standard** နှင့်အညီ ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများကို ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများမှ တစ်နိုင်ငံလုံးအနှံ့ ဖြန့်ကျက် ဝန်ဆောင်မှုပေးလျက်ရှိသဖြင့်ဖုန်းနံပါတ် (၀၉ ၇၆၅ ၄၈၈ ၆၀၅၊ ၀၉ ၇၆၅ ၄၈၈ ၆၀၆) များသို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်းမေးမြန်းနိုင်ပါကြောင်း လေးစားစွာဖြင့်အသိပေးအပ်ပါသည်။



မြန်မာ နိုင်ငံသည် အနောက်ဘက်ရခိုင်ပြည်နယ်နတ်မြစ်ဝမှတောင်ဘက်စွန်း တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီးအထိ ပင်လယ်ကမ်းရိုးတန်းအရှည် ကီလိုမီတာ ၂၂၃၀ ကို ပိုင်ဆိုင်ထားသည်။ ရေသယံဇာတပေါများပြီး ပြည်တွင်းစားသုံးမှု ဖူလုံရုံသာမက ရေသယံဇာတပြည်ပပို့ကုန်မှ နိုင်ငံခြားဝင်ငွေရရှိနေသည်။ ရေထွက်ပို့ကုန်များတင်ပို့ရာတွင် ရေချိုငါးများအပါအဝင် ရေငန်ငါးများကိုလည်း တင်ပို့လျက်ရှိနေသည်။

ထိုအထဲတွင် ငါးသလောက်မှာလည်း ကမ္ဘာ့ဝယ်လိုအားရှိသော အမျိုးအမယ်တစ်ခု ဖြစ်သည်။ ငါးသလောက်များကို မြန်မာ့ ပင်လယ်ပြင်နှင့် ရခိုင်ပြည်နယ်အပါအဝင် တိုင်းဒေသကြီးများ ရှိကမ်းရိုးတန်းတို့တွင် ဖမ်းဆီးထုတ်လုပ်လျက်ရှိနေသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအနေဖြင့် ပြည်ပနိုင်ငံ များသို့ ငါးသလောက်(Tenulosailisha) နှင့် ငါးသလောက်ယောက်ဖ(Tenulosa Toil) တို့ကို နှစ်စဉ်တန်ချိန် ၁၀၀၀၀ မှ ၁၃၀၀၀ အထိ တင်ပို့ရကြောင်းဖြင့် သိရသည်။

ငါးသလောက်များ၏မျိုးပွားဖိစေ ဆိုင်ရာအရ ပင်လယ်ပြင်တွင်ကြီးပြင်းပြီး ရေချို၊ ရေငန်စပ် ရေချိုမြစ်ချောင်းများ အတွင်းသို့ ဝင်ရောက်သားပေါက်တတ်ကြ သည်။ ဥချသားပေါက်ရန် ကီလိုမီတာ ၁၂၀၀ အကွာအဝေးအထိ သွားရောက်ဥချ သားပေါက်တတ်ကြသည်။ အဆိုပါသား ပေါက်များက ပင်လယ်ပြင်သို့အုပ်စုလိုက် ရွှေ့ပြောင်းသည့် ငါးမျိုးစိတ်များဖြစ်

ရေငန်စပ်နှင့် ပင်လယ်ပြင်သို့ပြန်ဆင်းလေ့ရှိ တတ်ကြသည်။

အတုယူစရာ

ငါးသလောက်ကို ကမ္ဘာပေါ်တွင် နိုင်ငံပေါင်း ၁၁ နိုင်ငံမှာသာ ဖမ်းဆီးရမိ တတ်ကြောင်း သိရသည်။ ငါးသလောက်များ နေထိုင်ကျက်စားရာ ဒေသသည် ဘင်္ဂလား ပင်လယ်အော်ဖြစ်ရာ၊ ၎င်းနှင့်ထိစပ်ရှိနေ သော ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံ မက်ဂနာမြစ်ဝှမ်း နှင့် တန်တူလီယာမြစ်ဝှမ်းဒေသများအပါ အဝင် မြစ်ချောင်းပေါင်း ၁၀၀ ကျော်၊

ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံသည် ငါးသလောက် ဥချခြင်းအမြင့်ဆုံးအချိန်ဖြစ်သော အောက်တို ဘာ ၆ ရက်မှ ၂၂ ရက်အထိ တစ်နိုင်ငံလုံး ငါးသလောက်ဖမ်းရ ပိတ်ပင်ထိန်းသိမ်းထား ခြင်းကြောင့် ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံ၏ ငါးသ လောက်ထုတ်လုပ်မှု သည်ကမ္ဘာ့ထုတ်လုပ် မှု၏ ၆၅ ရာခိုင်နှုန်းမှ ၈၆ ရာခိုင်နှုန်းထိ တိုးတက်လာကြောင်း တွေ့ရသည်။

ထိုကြောင့်ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံ၏ တင်ပို့မှုမှာတန်ချိန် ၄၅၀၀၀၀ခန့်ရှိနေသည်။ ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံသည်တစ် နိုင်ငံလုံး GDP စုစုပေါင်း၏ ၁ ဒသမ ၁၅ ရာခိုင်နှုန်း ခန့်ကို ငါးသလောက် ဖမ်းဆီးမှုက ရရှိပြီး ရေလုပ်သားငါးသိန်း ခန့်တို့အလုပ်အကိုင် ရရှိနေကြသည်။ ဆက်စပ်အနေဖြင့် လူဦးရေ ၂ ဒသမ ၅ သန်းခန့်အလုပ်အကိုင်ရရှိနေကြ

ရွှေ့ပြောင်းရာ လမ်းကြောင်းများ ထိန်းသိမ်း စောင့်ရှောက်ပေးခြင်း၊ သဘာဝတွင် သား ပေါက်နိုင်သောအခြေအနေများကို တိုင်းတာ ခြင်း စသည့် သုတေသနလုပ်ငန်းများကိုပြုလုပ် ထားကြောင်း သိရသည်။

ထိုသုတေသန ရလဒ်များကိုအခြေခံ ကာ ငါးလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနက ငါးသလောက် ငါးမျိုးထိန်းသိမ်းရေးနှင့်ဈေးကွက်မြှင့်တင် ရေးဆိုင်ရာ အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲများကို အခါ အားလျော်စွာ ပြုလုပ်လျက်ရှိပြီး ဆွေးနွေးပွဲ များက ၂၀၂၂ ခုနှစ်မှစ၍ ငါးသလောက် ထိန်းသိမ်းရေးဇုန်များ သတ်မှတ်ခဲ့ရာ ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၌ ဇုန် ၁၃ ခု(၂၂၈၈ ဒသမ ၂ ဧက)၊ ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီးနှင့်မွန်ပြည် နယ် စစ်တောင်းမြစ်၌ ဇုန်တစ်ခု(၆၈ ဧက ခြောက်သိန်းကျော်)၊ ရခိုင်ပြည်နယ် မြေပုံ မြို့နယ်၌ ဇုန်တစ်ခု(၂၀၆၅ ဧက)သတ်မှတ် ထားရှိပြီးဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။

ဝိုင်းဝန်းပူးပေါင်း

ငါးသလောက်များ ဥချရာတွင် ငါးတစ်ကောင်လျှင် သားလောင်းဥအရေ အတွက် နှစ်သိန်းကျော်မှသိန်း ၂၀ နီးပါး ဥလေ့ရှိသည်ဟုသိရသည်။ သို့ရာတွင် မဆင် မခြင် ဖမ်းဆီးမှုများကြောင့် သားပေါက်များ အရွယ်မရောက်မီ သေဆုံးလေ့ရှိကြရသည်။ ငါးသလောက်သည် တစ်နှစ်လျှင်

ငါးသလောက်မျိုး

တည်တံ့ရေးနှင့် ရေလုပ်သားများတာဝန်

ကျန်းသားငယ်



ကြသည်။ မြန်မာနိုင်ငံတွင် မုတ္တမပင်လယ် ကွေ့နှင့်ဆက်စပ်နေသော စစ်တောင်းမြစ် ကြောင်းတွင် မြစ်ဝမှ မိုင်ပေါင်း ၂၂၀ ထိရှိ သောမြစ်ညာပိုင်းသို့ တိုင်ရွှေ့ပြောင်းသွားလာ လေ့ရှိကြောင်းသိရသည်။

ဧရာဝတီမြစ်တွင်လည်း ရေငန်ပင်လယ် ပြင်မှ မိုင်ပေါင်း ၄၀၀ ကျော်၊ ကီလိုမီတာ ၆၀၀ ကျော် ဝေးသည့် မကွေးတိုင်းအထက် ပိုင်းနားတွင် ဖမ်းယူရရှိမှုများ ရှိနေသည်။

ရခိုင်ပြည်နယ်တွင်လည်း ဘင်္ဂလား ပင်လယ်အော်နှင့်ထိစပ်နေသည့် ကစွပနဒီ မြစ်ဝမှမြစ်ညာပိုင်းမိုင် ၉၀ ခန့်အကွာအဝေး အထိ ရွှေ့ပြောင်းသွားလာနေသည်။

ငါးသလောက်ငါးများ၏သက်တမ်း တစ်နှစ်နှင့်နှစ်နှစ်မှာ အရွယ်ရောက်ကြပြီး စက်တင်ဘာလမှစတင်ကာ ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ် ပင်လယ်အော်မှ ရေချိုမြစ်များအတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ပြီး ဥချသားပေါက်ရန် ဝင်ရောက် လာလေ့ရှိကြကြောင်းသိရသည်။

ငါးသလောက်သားပေါက်များသည် ငါးလ၊ ခြောက်လသားအရွယ်တွင် ရေချို၊

အိန္ဒိယနိုင်ငံ၌ ဂင်္ဂါမြစ်ဝှမ်းဒေသများနှင့် မြန်မာနိုင်ငံ ရခိုင်ကမ်းရိုးတန်းအနီး ကုန်းတွင်း ရေချိုမြစ်ချောင်းများ၊ ဧရာဝတီ၊ စစ်တောင်း၊ သံလွင်မြစ်ဝှမ်းတို့သည် ငါးသလောက်များ ကျင်လည်ကျက်စားရာ နေရာများဖြစ်ကြသည်။

ထိုကြောင့် ဘင်္ဂလားပင်လယ်အော် ထိစပ် သုံးနိုင်ငံဖြစ်သည့် ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်၊ အိန္ဒိယ၊ မြန်မာ သုံးနိုင်ငံတွင် အဓိက ဖမ်းဆီးရမိပြီး ထိုင်း၊ မလေးရှား၊ အင်ဒိုနီးရှား၊ အီရန်၊ အီရတ်၊ ကူဝိတ်၊ ဘာရိမ်း စသည့် နိုင်ငံများတွင်လည်း တွေ့ရသည်။

ကမ္ဘာ့ငါးသလောက်ထုတ်လုပ်မှု၏ ၆၅ ရာခိုင်နှုန်း (ယခု ၈၆ ရာခိုင်နှုန်း)ကို ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်က ဖမ်းဆီးထုတ်လုပ်ပြီး အိန္ဒိယ နိုင်ငံက ၂၅ ရာခိုင်နှုန်း(ယခု ၁၀ ရာခိုင်နှုန်း)၊ မြန်မာနိုင်ငံက ၃ ရာခိုင်နှုန်း၊ ကျန်သည့်နိုင်ငံ များက အနည်းငယ်စီ ဖမ်းဆီးထုတ်လုပ်နိုင် ခဲ့ကြသည်။ လွန်ခဲ့သည့်ဆယ်စုနှစ်အတွင်း ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံ၏ ငါးသလောက်ထုတ် လုပ်မှုမှာ တိုးမြှင့်လာခဲ့ပြီး အိန္ဒိယနိုင်ငံက လျော့ကျသွားသည်ကိုတွေ့ရသည်။

သည်။ ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံသည် လွန်ခဲ့သော ဆယ်စုနှစ်အတွင်း ထုတ်လုပ်မှုထက်တိုးတက် ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့မှုမှာ နှစ်စဉ်ငါးသလောက် သားပေါက်ရာသီတွင် ငါးဖမ်းဆီးခွင့်ပိတ်ပင် တားမြစ်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်သည်။

ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံသည် ၎င်းတို့၏ ငါးသလောက်များတည်ရှိမှုကို အချက်အလက် ပြည့်စုံခိုင်မာစွာ သုတေသနပြုနိုင်သည့် အတွက် ငါးသလောက်များကို နိုင်ငံတော် ငါးအဖြစ် သတ်မှတ်ခွင့်ရရှိထားသည့်နိုင်ငံ လည်းဖြစ်သည်။

မြန်မာနိုင်ငံ၏ဆောင်ရွက်မှု

မြန်မာနိုင်ငံတွင်လည်းငါးသလောက် များကို စတင်တကျဖမ်းဆီး၍ ရေရှည်သုံးစွဲ နိုင်ရန် ရည်ရွယ်ပြီး ငါးသလောက်ငါးများ မျိုးပွားသားပေါက်ရန် စားကျက်များနှင့် ငါးနေငါးထိုင်များကို ကာကွယ်စောင့်ရှောက် ခြင်း၊ မျိုးပွားသားပေါက်ရန်ဝင်ရောက်လာ သော မျိုးဆောင်ငါးများကို အကာအကွယ် ပေးခြင်း၊ ငါးသားပေါက်များကိုလည်း လွတ် လပ်စွာကြီးထွားခွင့်ပေးခြင်း၊ အုပ်စုလိုက်

နှစ်ကြိမ်အထိ သားပေါက်နိုင်သည်။ ၎င်းတို့၏ မျိုးပွားရာသီမှာ အနောက်တောင်ရာသီလေ တိုက်ခတ်သည့် ဇွန်လမှစတင်ဘာလ အတွင်းနှင့် ဇန်နဝါရီလမှဧပြီလများတွင် ရေချိုမြစ်ချောင်းများသို့ ဆန်တက်ပြီး မိတ်လိုက်မျိုးပွား ဥချတတ်ကြသည်။

မြန်မာနိုင်ငံအနေဖြင့် ငါးသလောက် များအပါအဝင် ငါးသယံဇာတများကိုထိန်း သိမ်းသည့်အနေဖြင့် ငါးဖမ်းဆီးခြင်းမပြုရန် ရာသီအလိုက် အချိန်ကာလများသတ်မှတ်၍ တားမြစ်သည့် လွန်စွာကောင်းမွန်သည့် ငါးလုပ်ငန်းစီမံခန့်ခွဲမှု (Fishery Management) ဆောင်ရွက်နေသည်။

၎င်း၏ဆောင်ရွက်ချက်မှာ ရေလုပ် သားများ၏လူမှုစီးပွားဘဝတိုးတက်ကောင်း မွန်လာစေမည်ဖြစ်သကဲ့သို့ ရေထွက်ပို့ကုန် များ တိုးတက်တင်ပို့နိုင်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံခြား ဝင်ငွေတိုးတက်ရှာဖွေပေးနိုင်လိမ့်မည်။

အထူးသဖြင့် ပြည်တွင်း ငါး၊ ပုစွန် စားနပ်ရိက္ခာရှားပါးမှုကိုလည်း ကာကွယ် အထောက်အကူပြုနိုင်မည်ဖြစ်ပေသည်။