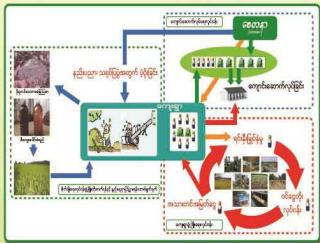


အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြုသည့် စိုက်ပျိုးရေးစနစ်ပညာပေးရုပ်ပြစာစောင် “ငြိမ်းချမ်းရေးနှင့်ပွံ့ ပြီးတိုးတက်ရေးအတွက်ပညာသင်ကြားခြင်းစီမံကိန်း”

စေတနာအဖွဲ့၏ စိုက်ပျိုးရေးပွံ့ပြီးတိုးတက်စေရန် နှင့် နည်းပညာပြန့်ပွားစေရန် ဆောင်ရွက်မှု



စေတနာအဖွဲ့၏ “ငြိမ်းချမ်းရေးနှင့်ပွံ့ပြီးတိုးတက်ရေး အတွက်ပညာသင်ကြားခြင်းစီမံကိန်း” ကို (၁)စာသင်ကျောင်း ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း (၂) ကျေးရွာပွံ့ပြီးရေး ဝင်ငွေ တိုးလုပ်ငန်း (၃) စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းပွံ့ပြီးတိုးတက် စေရန်နှင့် နည်းပညာ ပြန့်ပွားစေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း ဆိုသည့် လုပ်ငန်း(၃)ရပ်ဖြင့် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေ ပါသည်။

လုပ်ငန်းစဉ်(၃)ဖြစ်သော စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းပွံ့ပြီး တိုးတက်စေရန်နှင့်နည်းပညာပြန့်ပွားစေရန်ဆောင်ရွက်မှု မှာ ပညာရေးနှင့် ကျေးလက်ဒေသပွံ့ပြီးရေးအတွက် သွယ်ဝိုက် သောနည်းအားဖြင့် ဆက်သွယ်အကျိုးပြုပါသည်။ စိုက်ပျိုးရေး ဖြင့် အဓိကအသက်မွေးဝမ်း ကြောင်းပြနေသည့် ကျေးလက်နေ မိသားစုများသည် စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းအောင်မြင်ပြီးစားဝတ် နေရေးအဆင်ပြေပါက ကလေးများ၏ပညာရေးနှင့်ဒေသပွံ့ပြီးရေးကို အလေးထားဆောင်ရွက် နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ပျိုးရေး လုပ်ငန်း အောင်မြင်ရန်အတွက် စိုက်ပျိုးခြေသည် ခြေဆီခြေနှစ်များနှင့်ပြည့်စုံရန်လိုအပ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို မပျက်စီးစေဘဲ ခြေဆီလွှာကို ပြန်လည်ကောင်းမွန်အောင် ပြုပြင်ပေးသည့် အပြန်အလှန် ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်များကို စေတနာအဖွဲ့မှ ပြန့်ပွားအောင်ပညာပေးဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ယခင်က အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးနည်းစနစ်များ ဖြစ်သော **မှီချက်ခင်းသဘာဝခြေခြေစာ ပြုလုပ်နည်း၊ မီးသွေးပေါင်းခံရည်ထုတ်လုပ်နည်း၊ သရုပ်ပြပွဲ** များကို EPDစီမံကိန်းဆောင်ရွက်ခဲ့သောကျေးရွာများတွင် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ သို့သော်လည်း ၂၀၀၆ခုနှစ် ဇူလိုင်လမှစတင်၍ EPD စီမံကိန်းကိုဆောင်ရွက်ခဲ့သော ကျေးရွာများမှ ကမ္ဘာ့လူသား အဖွဲ့အစည်း (TPA) ဖွင့်လှစ်သော အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်သင်တန်း သို့တက်ရောက်နိုင်ရန်ကူညီဆောင်ရွက်ပေးခြင်း၊ လက်ကမ်းစာစောင်များဖြန့်ဝေခြင်း၊ ဒီချီကင်း သဘာဝ ခြေခြေစာနှင့် မီးသွေးပေါင်းခံရည်ထုတ်လုပ်ရန်အတွက်လိုအပ်သော ပစ္စည်းများကိရိယာများကို ပံ့ပိုးကူညီခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပါသည်။ ယခုရပ်မံ၍ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြုစိုက်ပျိုးရေး စနစ်ပညာပေးရုပ်ပြစာစောင်ကို ထုတ်ဝေလိုက်ပါသည်။ စေတနာအဖွဲ့၏ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းပွံ့ပြီး တိုးတက်စေရန်နှင့်နည်းပညာပြန့်ပွားစေရန် ဆောင်ရွက်ချက်သည် ဒေသခံပြည်သူများ၏ စိုက်ပျိုး ရေးလုပ်ငန်းအတွက် အထောက်အကူပြုပါက စေတနာအဖွဲ့အနေဖြင့် လုပ်ဆောင်ရကျိုးနစ်ပါသည် ဟုခံယူပါသည်။

ဗဟိုဘာ

- ၁ စေတနာအဖွဲ့၏ စိုက်ပျိုးရေးပွံ့ပြီးတိုးတက်ရေးနှင့် နည်းပညာပြန့်ပွားရေး ဆောင်ရွက်မှု
- ၂ မြို့မီးပွံ့ပြီးစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းပွံ့ပြီးတိုးတက်ရေး နည်းပညာပေးခြင်းနှင့်ပွံ့ပြီးတိုးတက်ရေး
- ၃ စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းပွံ့ပြီးတိုးတက်ရေး နည်းပညာ ပြန့်ပွားစေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း
- ၄ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်များကို ပြန့်ပွားအောင်ပညာပေးခြင်း
- ၅ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်များကို ပြန့်ပွားအောင်ပညာပေးခြင်း
- ၆ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်များကို ပြန့်ပွားအောင်ပညာပေးခြင်း
- ၇ သဘာဝလှည့်ပတ်စနစ်ကို အခြေခံသော စိုက်ပျိုးရေးစနစ်
- ၈ သဘာဝအကျိုးပြုဖြစ်ဆောင်ရွက်မှုနှင့် ပြန့်ပွားရေး အလုပ်ရုံ၏ လုပ်ဆောင်မှုစံနှုန်း



အပြန်အလှန်ဆက်နွယ်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်ကြောင့် မြေဆီမြေနှစ်ပြန်လည်ပြည့်ဝလာသည့်
ဦးခွန်ရွှေသာ ၏ စိုက်ပျိုးမြေ (နောင်ကာ။ ရှမ်းပြည်နယ်တောင်ပိုင်း)

သီးနှံအထွက်မကောင်းတာသုံးနှစ်ဆက်တိုက်ရှိပြီ။ ဘယ်လိုလုပ်ရင်ကောင်းမလဲ။ ခါတိုင်းမြေဩဇာလည်း တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ်ပိုထည့်တာဘဲ။ ဒါပေမဲ့ မြေမကောင်းလာဘဲနဲ့ မြေမာသွားတယ်။ ဘယ်လိုလုပ် ရပါ့မလဲ

ဒီချက်ကင်းမြေဩဇာနဲ့မီးသွေးပေါင်းခံရည့်ဟာ မြေကိုဖြုတ်ပေးတယ်။ မီးသွေးပေါင်းခံရည့်က ပင်ချက်ပိုးတွေမလာအောင်ကာကွယ်တယ်ကြားတာဘဲ။ လေ့လာပြီးသုံးနှစ်လောက်မှထင်တယ်

သာဘဝရွန့်ပစ်ပစ္စည်းတွေကို သုံးပြီးပြုလုပ်နိုင်လို့ မေ့လည်းမကုန်ပါလား။ နည်းနည်းတော့ပစ်ပန်းတယ်

မီးသွေးပေါင်းခံရည့်ဟာ အလှူစီမံပိုးတွေကိုဖွားများစေပြီး အပင်အတွက်လိုအပ်တဲ့ အပိုင်နဲ့အက်ဆစ်ကိုထုတ်ပေးတယ်ဆိုတဲ့

အင်း ဒီချက်ကင်းသာဘဝမြေဩဇာတော့ရပြီး ဒီမြေဩဇာထည့်ရင် တာကယ်ဘဲမြေပြန်လား။ ယုံရခက်သားဘဲ

ကျွန်တော်တို့ရဲ့ အစွမ်းသတ္တိကိုမယုံကြည်ဘူးနဲ့ တူတယ်။ ကဲ တစ်ပွဲတစ်လမ်းအစွမ်းပြကြစို့

ဒီချက်ကင်းကြောင့် ဒီ့တစ်တွေအာဟာရအပြည့်စားရပြီ

အပင်တွေကအရမ်းသန်တာဘဲ။ ဝမ်းသာလို့ကဲတာ

ငါတို့ အပင်စုတောင့်မှ မကောင်းတိုကောင်းတွေ မလာနိုင်ဖူး

ဒါမှလည်းမြေမွှာမှာ

အပင်တွေသန်စွမ်းအောင် ကျင့်စဉ်ရတာမီးသလိုကဲတာ

ဒီတစ်တွေ ကူညီလို့ မြေပြန်ကောင်းပြီးသီးနှံအထွက်တိုက်ပို ဝမ်းသာစရာ

ဦးခွန်ရွှေသာရဲ့

ကျန်းမာသန်စွမ်းတဲ့သီးနှံတွေပါလား

ဒီချက်ကင်းသာဘဝမြေဩဇာနဲ့ မီးသွေးပေါင်းခံရည့်ရဲ့ အကျိုးကျေးဇူးကြောင့် အခုလိုလှူဒါန်းနိုင်တာပါ

မိမိတို့လက်ထက်သာမက သားစဉ်မြေးဆက်တိုင်အောင် အစဉ်တည့်တံ့စိုက်ပျိုးရေးဆောင်ရွက်နိုင်ဖို့ ဒီချက်ကင်းသာဘဝမြေဩဇာသုံးနှစ်ကြပါစို့

ဒို့ချကင်းသဘာဝမြေဩဇာ နှင့် ဓါတ်မြေဩဇာနှိုင်းယှဉ်ချက်

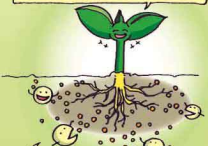


ဒို့ချကော့ ဒို့ချကင်းသဘာဝမြေဩဇာဘဲသုံးတယ်။ ငွေလည်းမကုန်ဘူး၊ မြေဆီလွှာလည်း တစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ်ပိုကောင်းလာတယ်။ သီးနှံထွက်နှုန်းလည်းတိုးလာတယ်။



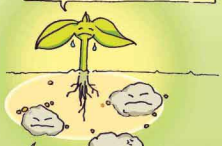
ဓါတ်မြေဩဇာမျှောကလည်းတစ်နှစ်ထက်တစ်နှစ်ချေးရုံကြီးလာ ထည့်ရတဲ့ပမာဏကလည်းပိုများလာ။ သီးနှံထွက်နှုန်းလည်းကျ၊ သေလိုက်ချင်တော့တာဘဲ။

အမိုင်နိုအက်စစ်အဟာရကို တိုက်ရိုက်စားသုံးရလို့ ကျန်းမာနေတာပေါ့။



ပေ့ အပင်ကြီးထွေးသန်စွမ်းစေဖို့ အမိုင်နိုအက်စစ်မြန်မြန်ထုတ်ကြဉ်

ဆာလိုက်တာ ဘယ်အချိန်မှ အမိုင်နိုအက်စစ်ကို စားနိုင်မလဲ။ ကြာလိုက်တာ



ဒို့ချကလည်း မြေဩဇာကောင်း သာညှိမ်းမှပေါ့။ ကြီးစေတာကြီးမိတ်

ဒို့ချကင်းပိုမော့များလာတာနဲ့အမျှ သစ်ဆွေးမြေဩဇာတွေများလာပြီး အဟာရပြည့်ဝလာလို့ ဒို့ချကော့ ဒို့ချကင်းကျန်းမာနေတာပေါ့။



ဓါတ်မြေဩဇာမကြာင့် ဒို့ချကင်းပိုမော့ရည်သွားပြီး မြေလည်းမာလာတယ်။ ကျန်းမာရေးလည်းကျတယ်။ ဒုက္ခပါဘဲ။



အပြန်အလှန်သက်သက်အကျိုးပြု စိုက်ပျိုးရေးစနစ်၏သဘောတရား



သဘာဝတရားနှင့်လူသားသည် သီးခြားစွာ တည်နေခြင်းမဟုတ်ဘဲ အတူတကွပင် တွဲဖက် အပြန်အလှန်အကျိုးပြုလျက်ရှိပါသည်။ လူသားများအသက်ရှင်နေထိုင်ရန်အတွက် စားသုံးစေသော ကောက်ပဲသီးနှံများမှာ သဘာဝပစ္စည်းများမှ ပြုစုပေးခြင်းဖြစ်ပြီး သန့်ရှင်းစိုပြည်မှုရှိပြီး မိခင်မျက်နှာပြင်အကျိုးပြုမှုကြောင့် လူသားများအသက်ရှင်ခွင့်ရရှိသဖြင့် လူသားများသည် မိခင်မျက်နှာပြင် ပြန်လည်ကျန်းမာစေရန်လိုအပ်ပါသည်။ မိခင်မျက်နှာပြင်မှ ကောက်ပဲသီးနှံများစားသုံး ရယူခဲ့သော မြေဆီမြေနှစ်များမှာ အပေါ့ပင် မြေဆီလွှာတွင် နေထိုင်သော ဒီဇွန်အင် အကုန်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ဖြည့်ရန်လိုအပ်သော သစ်ဆွေးမြေဖြစ်သည်။ သတ္တဝါတို့များဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် မိခင်မျက်နှာပြင် ဒီဇွန်အင် သဘာဝပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ဖြည့်ဆည်းပေးပါက မြေကြီးမှာ မြေဆီမြေနှစ်များဖြည့်ဖြည့်ပေးပြီး မိခင်မျက်နှာပြင် သာမက နောက်လူသားများထက်တိုင် အောင်အောင်တည်တည်စေသော စိုက်ပျိုးရေးစနစ် အောင်မြင်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ထိုသို့သော စိုက်ပျိုးရေး နည်းစနစ်ကို သဘာဝနှင့်လူသားများ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြုစိုက်ပျိုးရေးစနစ်ဟု ခေါ်ပါသည်။

အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု ခိုက်ဖျိုးရေးနည်းစနစ်များဖြင့် ဝမ်းသပ်ခိုက်ဖျိုးတောင်မြင်ခဲ့သောတောင်သူများ



ဦးခွန်ခေဝါမိုး - ဂဇိုင်ရွှေကျေးရွာ၊ တောင်ကြီးမြို့နယ်

ဦးခွန်ခေဝါမိုးသည် TPA 'အပြန်အလှန်ဆက်သွယ် အကျိုးပြုခိုက်ဖျိုးရေးစနစ်' သင်တန်းသို့ တက်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀၀၄ ခုနှစ်တွင် ဒီဇွန်လအထိအမြဲပြုစား အလုပ်များပါသော (၁၀၀) ခိုက်ဖျိုးခဲ့ရာ ပီသော (၁၀၀၀)ကျော် ထွက်ရှိပါသည်။ ယခင်ကအလုပ်များပါသော(၁၀၀)ခိုက်ဖျိုးလျှင် အများဆုံးပါသော (၇၀၀)ခန့်သာ ထွက်ရှိပါသည်။ အလုပ်အရွယ်အစားကြီးသဖြင့် ရေးကောင်းမြင်ရောင်းချနိုင်ပြီး ဝင်ငွေတိုးခဲ့ပါသည်။



ဦးကျော်ဦးခေါင် - နောင်ပယ်ကျေးရွာ၊ တောင်ကြီးမြို့နယ်

ဦးကျော်ဦးခေါင်သည် ၂၀၀၃ ခုနှစ်တွင် အမှတ်စဉ်(၁၇) TPA 'အပြန်အလှန်ဆက်သွယ် အကျိုးပြုခိုက်ဖျိုးရေး စနစ်' သင်တန်းတက်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀၀၄ခုနှစ်တွင် လယ်စပါးခိုက်ဖျိုးသည့်အခါ၌ ယခင်ကခိုက်ဖျိုးနည်းအတိုင်း ခိုက်ဖျိုးပြီးတစ်ပတ် လျှင်တစ်ကြိမ် ဖိသွေးရသည့်အခါ၌ ရေအဆ(၂၀၀)ဖြင့် ရောပြီးဖျန်းပါသည်။ ယခင်က လယ်တစ်ဧကလျှင် စပါး(၅၃)တင်းသာ ထွက်ရှိခဲ့ရာမှ (၈၉)တင်းအထိ အထွက်တိုးခဲ့ပါသည်။ ထို့ပြင် ကညှတ် ကိုက်ဖျိုးသည့်အခါတွင် ဒီဇွန်လ၊ သဘာဝမြေဩဇာနှင့် ဖိသွေးပေါင်းခံရလိုက် ထည့်သွင်း အသုံးပြုခဲ့ရာ အထူးပင်သန်စွမ်းပြီး ပိုးများမကျရောက်ပါ။



ခေါ်ခေါ်မြင့်အေး - တွေပွားကျေးရွာ၊ ဆီဆိုင်မြို့နယ်

ခေါ်ခေါ်မြင့်အေးသည် TPA 'အပြန်အလှန်ဆက်သွယ် အကျိုးပြုခိုက်ဖျိုးရေးစနစ်' သင်တန်း တက်ရောက် ခဲ့ပါသည်။ မိုးရေကို သင်တန်းမှပိုမိုသယံဇာတအတိုင်း ရွေးချယ်၍ ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာ ထည့်ပြီး တောင်ယာစပါးကိုခိုက်ဖျိုးခဲ့သည်။ ယခင်ကတောင်ယာစပါးဖျိုး(၂)ပြင် ခိုက်ဖျိုးလျှင်(၃၈၄၀)ပြင်သာ ထွက်ရှိ ခဲ့သော်လည်း ၂၀၀၇ ခုနှစ်တွင် တောင်ယာစပါးဖျိုး(၂)ပြင် ခိုက်ဖျိုးရာ (၁၀၂၀) ပြင်ထွက်ရှိခဲ့ပါသည်။ ထွက် နှုန်းမှာယခင်ထက်(၃)ဆပို၍ ထွက်ရှိခဲ့ပါသည်။ ခေါ်ခေါ်မြင့်အေးသည် ၂၀၀၇ခုနှစ်မှစတင်၍ ၂၀၀၇ခုနှစ်အထိ (၇)နှစ်တက်တိုက် တောင်ယာစပါးခိုက်ဖျိုးသည့် အခါတွင် ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာကိုထည့်သွင်း၍ ခိုက်ဖျိုး ခဲ့ရာ မြေမှာအရောင်မဲသွားပြီး မှုလာကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။



ဦးသန်းခိုင်ထွန်း - သရက်ပင်လှကျေးရွာ၊ တောင်ကြီးမြို့နယ်

ဦးသန်းခိုင်ထွန်းသည် အမှတ်စဉ်(၃၀) TPA 'အပြန်အလှန်ဆက်သွယ် အကျိုးပြုခိုက်ဖျိုးရေးစနစ်' သင်တန်းကို တက်ရောက် ခဲ့ပါသည်။ သင်တန်းတက်ရောက်ပြီးနောက် ၂၀၀၆ ခုနှစ်တွင် စံပြုအနေဖြင့် ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာကို ပြုလုပ်ပြီး တောင်ယာစပါးကို ခိုက်ဖျိုးခဲ့ပါသည်။ ခိုက်ဖျိုးခြင်းအတွက်အဝန်းမှာ (၁)ဧကဖြစ်ပြီး ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာ နားလှည်း (၅)စီးထည့်၍ မိုးရေ(၄၀)တင်း ခိုက်ဖျိုးခဲ့ပါသည်။ မိုးရေကိုသင်တန်းတွင် လေ့လာသင်ယူခဲ့သည့်အတိုင်း မြမြင့်ရွေးချယ် ခဲ့ပါသည်။ ထွက်နှုန်းမှာ တင်း(၅၀)ဖြစ်ပြီး ယခင်ထက် (၃)ဆ ကျော် ထွက်ရှိပါသည်။ ပင်ပွားများပြီး စပါးစားအပြင်မှာ လူတစ်ရပ်ကျော်ရှိပါသည်။



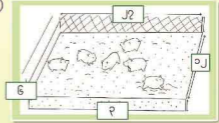
ဦးဘိုးအောင် - ပညောင်ပင်သာကျေးရွာ၊ ရပ်ခောက်မြို့နယ်

ဦးဘိုးအောင်သည်အမှတ်စဉ်(၃၇) TPA 'အပြန်အလှန်ဆက်သွယ် အကျိုးပြု ခိုက်ဖျိုးရေး စနစ်' သင်တန်းသို့တက်ရောက် ခဲ့ပါသည်။ ထို့နောက် သင်တန်းမှသင်ကြားပို့ချပေးသည့်အတိုင်း ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာကို ပြုလုပ်ပြီး ၂၀၀၇ခုနှစ်တွင် (888 CP)မိုး ပြောင်းမှု(၄၈တ) ခိုက်ဖျိုးသည့်အခါ လှည့်အင်(၂၀)ခန့် ထည့်ပေးခဲ့သည်။ မိတ်မြေဩဇာ လုံးဝထည့်ပါ။ ထူးထူးခြားခြား (၃)ပုစွန် ဖိသောတန်းများမှာ ယေပုံတစ်ခန့် ပါဝင်ကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။ အများစု ကြီးပြီး အရေလည်း တောင်ပိုသည်။ တစ်ဧကလျှင် (၁၈၀၀)ပီသောခန့် ထွက်ရှိပါသည်။ ယခင်နှစ် ၂၀၀၆ ခုနှစ်က တစ်ဧကလျှင် (၁၀၀၀)ပီသော ခန့်သာ ထွက်ရှိခဲ့ပါသည်။ ဒီဇွန်လသဘာဝမြေဩဇာသည် မိတ်မြေဩဇာသုံးခုဖြစ်သော်လည်း ငွေကုန်ခြင်းကျ သက်သာပြီး ထွက်နှုန်းလည်း ကောင်းကြောင်း သိရှိရပါသည်။ ဦးဘိုးအောင်သည် ၂၀၀၇ ခုနှစ် တောင်ယာစပါးခိုက်ဖျိုးသည့်အခါတွင်လည်း ဒီဇွန်လ သဘာဝမြေ ဩဇာစိတ် (၅၀) (၄)ပြင်ဆန်ထည့်စိတ်)ကို ထည့်သွင်း၍ခိုက်ဖျိုးခဲ့ပါသည်။ ခိုက်ဖျိုးခြင်းမှာ (၁)ဧကဖြစ်ပြီး မိုးမှာ ဖေသမီး(၁၂)ပြင် ဖြစ်ပါသည်။ မိတ်မြေဩဇာ လုံးဝထည့်သွင်း ခိုက်ဖျိုးခြင်းမပြုခဲ့ပါ။ ယခုနှစ်ပေါင်းစဉ်တွင် ရွက်ပျောက်ကောင်ဖမ်းပျက်ရောက်ခဲ့ရာ ဖိသွေးပေါင်းခံရလိုက် ရေအဆ (၅၀၀)ဖြင့်ရောပြီး (၁၇)ရက်လျှင် တစ်ကြိမ်နှုန်းဖြင့်ဖျန်းရာ ပိုးများကျရောက်မှုသက်သာသွားပြီး စပါးစားများမှာ အရွယ်အစားတစ်ညီညီဖြစ်လာ သန်စွမ်းလာပါသည်။ ပင်ပွားများလည်း (၁၀၀၂)ပင်ခန့်ရှိပါသည်။ ထွက်နှုန်းမှာ (၆၄)တင်းခန့်ဖြစ်ပါသည်။ ယခင်နှစ်က တောင်ယာစပါးပင်ပွားမှာ (၄-၆) ပင်ခန့်သာရှိပြီး ထွက်နှုန်းမှာ တစ်ဧကလျှင်တင်(၄၀)ခန့်သာထွက်ရှိခဲ့ပါသည်။ ထို့ပြင် ဦးဘိုးအောင်သည် ဝက်ပြွန်အောက်မိတ်ပင်းခိုက် ဒီဇွန်လ သဘာဝမြေဩဇာထည့်၍ ဝက်တောင်ကောင်ကို စမ်းသမ်းဖမ်းဖြုတ်ခဲ့ပါသည်။ ဝက်မှာကုန်ပေးပြီး သန်စွမ်းကြီးထွားပါသည်။ ယခုအခါ (၈)လသားအရွယ် ရှိပြီဖြစ်ပြီး ပီသောချိန်(၉၀)ခန့်ရှိပြီဖြစ်ပါသည်။

ဝက်မွေးမြူရေး(သို့မဟုတ်) အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြု သဘာဝလှုပ်ပတ်စနစ်အားအခြေခံသောမွေးမြူရေး

✓ ဝက်မြီအဆောက်အဦး(နံနက်ပိုင်းနေရောင်ခြည်ရရှိသောနေရာမှအဆောက်လုပ်ပေးရန်)

- ❖ ဝက်ကလေး ၂ကောင်အတွက်လိုအပ်သောအဆောက်အဦး မေ (၁၀၁၀ ပေ)
- ❖ ဝက်ကလေး ၃ကောင်အတွက်လိုအပ်သောအဆောက်အဦး မေ (၁၅၁၀ ပေ)
- ❖ ဝက်ကလေး ၄ကောင်အတွက်လိုအပ်သောအဆောက်အဦး မေ (၁၈၁၀ ပေ)
- ❖ ဝက်ကလေး ၆ကောင်အတွက်လိုအပ်သောအဆောက်အဦး မေ (၂၃၁၀ ပေ)
- ❖ ဝက်မြီအပြင် - ၆ မေ
- ❖ ကျွင်း(အောက်ခံကြမ်းခင်း)အနက် - ၃ မေ



✓ အောက်ခံကြမ်းခင်းအတွက် လိုအပ်သောကုန်ကြမ်းများနှင့်အစာ

- ❖ လူစားပျက် ၁၀၀ (ထော်လာဂျီ ၂ ဇီ၊ ၃ ဇီခန့်) ကိုပြောင်းအ/ ပြောင်းဖွဲ့တိုနှင့်ရောရန်
- ❖ ဖိုချက်ခဲမြေဆွေ ၂ ဇီ(သို့) နွားခေ့ ၂ ဇီခန့်
- ❖ တင်လဲရည် ၂-၃ လီတာခန့်
- ❖ မီးသွေးပေါင်းခံရည် ၃-၄ လီတာခန့်
- ❖ ဆား ၃ ပီသာ
- ❖ ရေခိုဆိုးဆဲ ၃(သို့) ၄% တို့ကိုရော၍ ကြမ်းခင်းတွင်ပြန့်ခင်းပေးရမည်။
- မီးသွေးပေါင်းခံရည်အပင်အချို့ပောက်ရည်ကိုမကြာခင်ပေးရန် ရေချိုးပက်ဖျန်းပေးပါ။ အောက်ခံကြမ်းခင်းသည်ကောင်းသောမြေဩဇာဖြစ်သည်။



(၁၀)ရက် တစ်ခါ အထက်အောက် လှန်ပေးပါ။ ဝက်ကလေးများမြေကြီးအား စား ဆွဲ ကစားတတ်သည်အတွက် ကြမ်းခင်း ပြေမဟုတ်အောင် သတိထားရန်။ လေ့လာနည်းသွားလွှင့် ပြန်ထည်ပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။

✓ အစာ

- ❖ အစာစိမ်းကိုကျွေးပါ။
- ❖ ကာဗွန်ဟိုက်ဒြိုက်ဓါတ်များသော အစာကို များများကျွေးသင့်ပါသည်။ ဥပမာ-ကန်စွန်းဥ (ဝက်တစ်ကောင်ကို ပြောင်း ပါမတ် ၄ နှစ်၊ ၅ ကီလိုဂရမ်လျှင် အသား ၁ ကီလို တိုးပါသည်) ဝက်သည်အစာစားတစ်နေရာနှင့် မစင်ခွံ့တာ တစ်နေရာဖြစ်သည်။
- အစာခွက်ကို တစ်နေရာတည်းတွင်ထားပါက အောက်ခံကြမ်းခင်းရုံစွဲတိုပြီး ခွက်ထလာတတ်ပါသည်။



အစာခွက်ကိုမကြာခင်ကန်စွန်းဥပြောင်းပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။

✓ အကျိုးရလဒ် (ကောင်းကျိုး)

- ❖ အန်အသက်ဆိုးကင်းစင်စေပြီး ပိုမိုရှားနည်းပါးခြင်း
- ❖ ဆူညံမှုမရှိခြင်း
- ❖ ချောက်ခက်ခံနိုင်ခြင်း
- ❖ အစာသက်သာခြင်း
- ❖ မြေကြီးကိုတွန့်ဆွဲကစားခြင်းကြောင့် အမြဲတမ်းကျန်းမာခြင်း
- ❖ အောက်ခံကြမ်းခင်းသည် ကောင်းသောမြေဩဇာအဖြစ် ရရှိနိုင်ခြင်း
- ❖ နွားသွေးကအချုပ်မကင်းသောကြောင့် သန့်ရှင်းစေရလုပ်ရန်သက်သာခြင်း

နွားသွေးကအချုပ်မကင်းသောကြောင့် သန့်ရှင်းစေရလုပ်ရန်သက်သာခြင်း၊ အန်အသက်ဆိုးကင်းစင်စေပြီး ပိုမိုရှားနည်းပါးစေသည်။

မြေကြီးကို တွန့်ဆွဲ ကစားခြင်းကြောင့် အမြဲတမ်းကျန်းမာတယ်။

ချောက်ခက်ခံ နိုင်တယ်။

✓ ဝင်ရငွေ (အကြမ်းရည်)

- ❖ ဝက်ကလေး(၃)ကောင်မွေးမြူလျှင်(၁)နှစ်လျှင်ခန့် မှန်ဆွေ ဝင်ငွေ(၂)သိန်းခန့်
- ❖ တိုက်တံ (သို့) ဘတ်နှိုင်းယားအထီး ၁ ကောင်။ အမ ၂ ကောင်စတင်မွေးမြူသင့်ပါသည်။

ဝက်မြီတွင်းမှရရှိလာတဲ့မြေဩဇာကို စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းမှာ ပြန်ထည့်သွင်းတဲ့အတွက် စိုက်ပျိုးရေးနှင့် မွေးမြူရေးတို့လုပ်ငန်း အဆင်ပြေပါသည်။ အဲဒီအပြင် မိသားစုများအတွက် တစ်ကပ်တစ်လမ်းမှ အပိုင်ငွေရရှိနိုင်တဲ့အတွက် မိသားစုများ စိတ်ဆူးသားပျော်ရွှင်မှုများ ရရှိနိုင်မည်ဟုမျှော်မှန်းမိပါသည်။



TPA နောင်ကားဝေ၊ အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်အကျိုးပြုသည့် စိုက်ပျိုးရေးသင်တန်းကျောင်းတွင် သင်ကြားခဲ့ခြင်းအား ပြန်လည်ကိုးကားတင်ပြလိုက်ပါသည်။

သဘာဝအကျိုးပြုစွမ်းဆောင်မှု



အသက်အရွယ်ပိုင်းဆက်
ဆိုသည့်မှာ ...

"စိတ်ဝင်စားသူ အသက်ပိုင်းဆက် သို့မဟုတ် ဝန်ထုပ် ဝန်သွင်းရေးမှူးများသည် သစ်တော ပြုစုရေးကော်မတီနှင့် ရေရှည်ကိုးကိုင် တာဝန်ဆောင်ဆောင်ရွက်ရမည့် ထုတ်လုပ်ရေးနှင့် ပိုင်ဆိုင်ဆောင်ရွက်မှုပုံစံကို ဆိုလိုပါသည်။"

ပိုင်ရှင်များ
ပိုင်ဆိုင်ရေး
ပို့ဆောင်ရေး

အသက်အရွယ်ပိုင်းဆက် (၂၀၁၆)၊ ဇူလိုင်လ၊ မြန်မာနိုင်ငံတော်

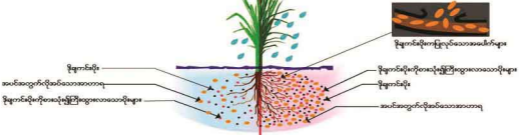
ဒိုချကင်းပိုးသည် သစ်ရွက်ကြွေနှင့် ဓါတ်ပြုပြီး အပင်အတွက် လိုအပ်သော သတ္တုဓါတ် (Mineral) ကို ထုတ်ပေးပါသည်။ ၎င်းသတ္တုဓါတ်ကို အပင်၏အမြစ်များက စုပ်ယူပြီး အပင်ကို သန်စွမ်းကြီးထွားစေပါသည်။

ဒိုချကင်းအကျိုးစီးပွား၏လုပ်ဆောင်မှုစွမ်းရည်



ဓါတ်ပြုခြင်းဖြင့်ရိုက်သီးထားသောသီးနှံပင်

ဒိုချကင်းသဘာဝမြေညှိစာဖြင့် ဝိုက်ပျိုးထားသောသီးနှံပင်



ဒိုချကင်းအကျိုးစီးပွား၏ သီးနှံပင်များသို့ အကျိုးသက်ရောက်မှု

- ၀၁။ ဒိုချကင်းပိုးသည်မြေပြည့်စုံမှုတွင် ပိုမိုသော သဘာဝပစ္စည်းများကို မပါဘဲပိုမိုပြီး သီးနှံပင်များအတွက် လိုအပ်သော အာဟာရပစ္စည်းများကို ထုတ်လုပ်ပေးပါသည်။
- ၀၂။ ဒိုချကင်းပိုး၏ စားသုံးသော ပိုး ဖိတ်တင်မှုမှ ပြုစုမှုအားဖြင့် သစ်ရွက်များသည် မြေပြည့်စုံမှုအတွင်း သွားလာလှုပ်ရှားခြင်းဖြင့်ပို၍ ချိန်ပုံမှန် များစွာပေးသောပင်များဖြစ်ပြီး အပင်များ၏အမြစ်ပင်ကို မြေပြည့်စုံသည့် စောင့်ရှောက် ထိန်းသိမ်းမှုများကို လိုက်နာရန် လိုအပ်ပါသည်။
- ၀၃။ ပိုမိုစွာပေးသော အာဟာရပစ္စည်းများသည် သီးနှံပင်များအတွက် အာဟာရပစ္စည်းပေးပါသည်။
- ၀၄။ ဒိုချကင်းပိုးများသည် သီးနှံပင်များ၏အမြစ်များတွင် ထုတ်လုပ်ပြီး အပင်အတွက် လိုအပ်သောအာဟာရပစ္စည်းများကို မြေပြည့်စုံမှု လုပ်ဆောင်မှု ပိုမိုပေးသော အပင်များကို ဖန်တီးပေးပါသည်။ ထို့ကြောင့် အမြစ်များက အပင်အတွက်လိုအပ်သော အာဟာရကို လွယ်ကူစွာ စုပ်ယူနိုင်သဖြင့် အပင်များ သန်စွမ်းကြီးထွားလာစေပါသည်။

ဤပုံပြုစာစောင်နှင့်ပတ်သက်၍ အကြံပေးချက်များအား အထူးပြုဆိုပါသည်။ ဓေတနာအစွဲသို့ ဆက်သွယ်လိုပါက အောက်ပါဖိလ်စာများသို့ ဆက်သွယ်နိုင်ပါသည်။

ရန်ကင်းခွဲ - အမှတ် ၂၅၅ တာဝါ(အေ)၊ မြိုင်ဇောဝန်ကန်ဒို ဝ ပိုင် မရမ်းကုန်း ရန်ကင်းမြို့၊ ဝန်း - ၀၁-၆၇၁-၁၆၁ ၀၁-၆၇၆-၀၉၄
တောင်ကြီးခွဲ - အမှတ် ၂၄၃ ဘီ၊ သီရိမင်္ဂလာလမ်း၊ သစ်တောရပ်ကွက်၊ တောင်ကြီးမြို့၊ ဝန်း - ၀၈၁-၂၄၅၆၊ ၀၈၁-၂၀၀၅၅၅
လားရှိုးခွဲ - အမှတ် (၆) သာယာလမ်း၊ ရှမ်းမြေ(၁)၊ ရပ်ကွက်(၁)၊ လားရှိုးမြို့၊ ဝန်း - ၀၈၂-၆၁၄၄