

ပိုမိုကောင်းမွန်သော စိုက်ပျိုးရေးအလေ့အထများ

လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးအလေ့အထများ ပိုမိုကောင်းမွန်အောင် မြှင့်တင်ခြင်းသည် လယ်သမားများကို ပံ့ပိုးပေးရုံသာ မက ရာသီဥတုဖောက်ပြန်ခြင်း၏ နောက်ဆက်တွဲဆိုးကျိုးများကို ကိုင်တွယ်ဖြေရှင်းရာတွင်လည်း အရေးပါသည်။ မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု အနေဖြင့် ကျွန်ုပ်တို့၏ ကာဗွန်ခြေရာကို လျှော့ချရန်နှင့် တောင်သူဦးကြီးများအား သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံး ဖြစ်စေသည့် ထုတ်ကုန်နှင့် ဝန်ဆောင်မှုများကိုသာ ပေးအပ်ရန်ကတိပြုပါသည်။ ထုတ်ကုန်များသည် အထွက်နှုန်း ကောင်းမွန်စေသည့်အပြင် တောင်သူဦးကြီးများ၏ လူနေမှုဘဝတိုးတက်စေ၍ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်ကိုက်ညီသည့် ရေရှည်တည်တံ့သော စိုက်ပျိုးရေး အလေ့အကျင့်များကို ပံ့ပိုးပေးနိုင်ပါသည်။

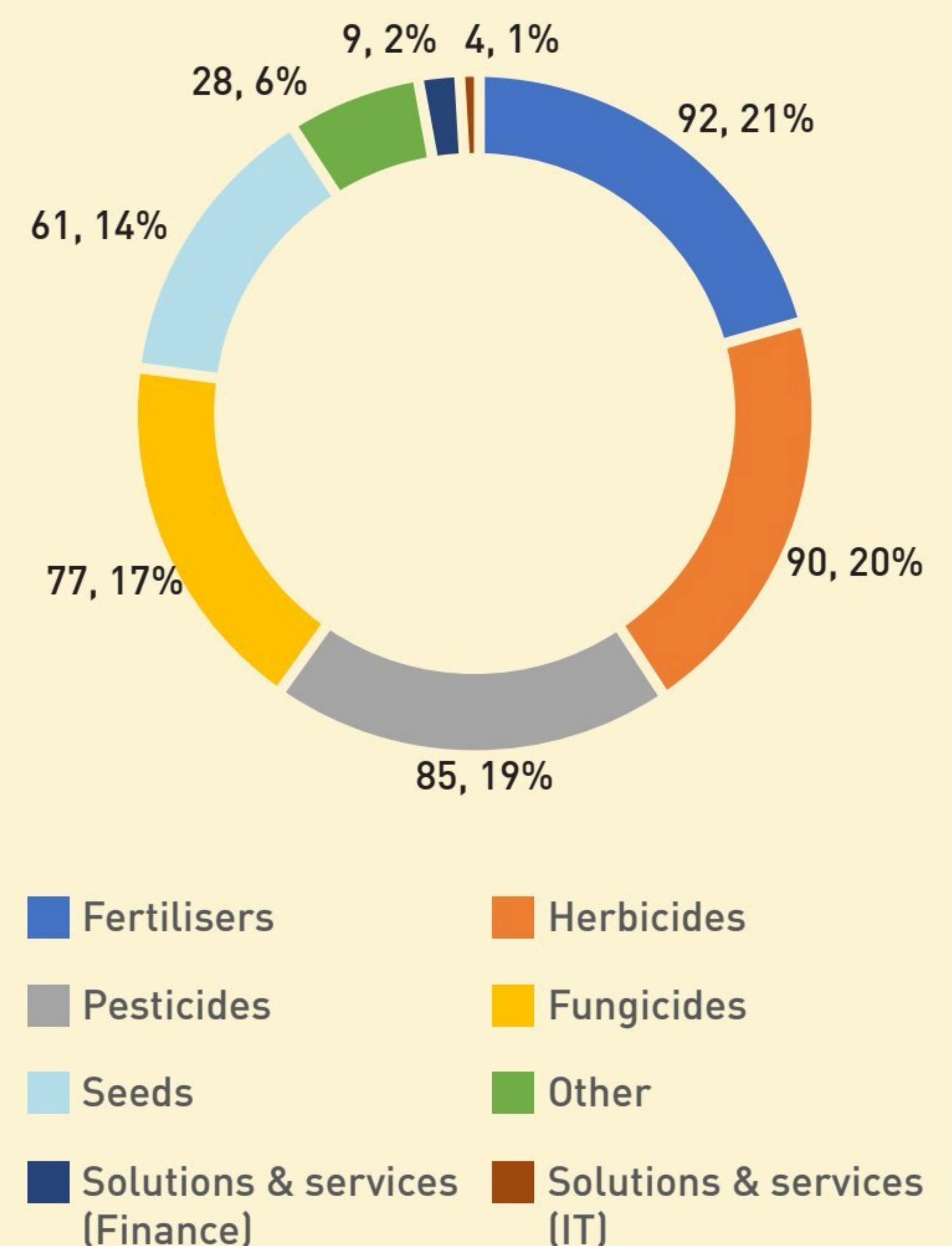
မြန်မာ့ဩဘာ၏ ထုတ်ကုန်နှင့် ဝန်ဆောင်မှုများအား စီမံခန့်ခွဲခြင်း

မြန်မာ့တောင်သူဦးကြီးများကို ပံ့ပိုးကူညီရန်အတွက် မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု၏ ထုတ်ကုန် အမျိုးအစားများကို မတူကွဲပြားစွာ ရှိစေသင့်သည်။ ကျွန်ုပ်တို့သည် တောင်သူဦးကြီးများ၏ သီးနှံများကို ကြီးထွားစေရန်နှင့် ကာကွယ်နိုင်ရုံသာမက ၎င်းတို့၏ ထုတ်လုပ်မှုနှင့် ဝင်ငွေကို အမြင့်ဆုံးရရှိစေရန်အတွက် အကောင်းဆုံး မျိုးစေ့များကို ရွေးချယ်နိုင်ရန် ကွဲပြားခြားနားသော နည်းလမ်းများကို ပံ့ပိုးပေးရမည်။

၂၀၂၃ ခုနှစ် တွင် မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစုတွင် ထုတ်ကုန်နှင့် ဖြေရှင်းချက် အမျိုးအစား စုစုပေါင်း ၄၄၆ ခု ရှိသည်။

- မြေဆီဩဇာကောင်းမွန်စေပြီး အပင်များကြီးထွားမှုကို မြှင့်တင်ပေးနိုင်ရန် တောင်သူဦးကြီးများသည် မြေဩဇာများ (မြန်မာ့ဩဘာထုတ်ကုန်များ၏ ၂၁ ရာခိုင်နှုန်း) အပေါ်အားထားနေရသည်။
- တောင်သူဦးကြီးများ၏ သီးနှံများကို အမျိုးမျိုးသော ခြမ်းခြောက်မှုများမှ ကာကွယ်နိုင်ရန် ၎င်းတို့ကို ပိုးသတ်ဆေး များ (Pesticides) ၊ မှိုသတ်ဆေးများ (fungicides) နှင့် ပေါင်းသတ်ဆေး (herbicides) များဖြင့် (မြန်မာ့ဩဘာထုတ်ကုန်များ၏ ၅၆ ရာခိုင်နှုန်း) ပံ့ပိုးပေးထားသည်။
- တောင်သူဦးကြီးများ မတူညီသော အကောင်းဆုံးမျိုးစေ့ များကို ရရှိနိုင်ရန် မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု အနေဖြင့် ပြောင်း၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်၊ ပဲမျိုးစုံ စသော မျိုးစေ့ (Seeds) အမျိုးမျိုး (မြန်မာ့ဩဘာ ထုတ်ကုန်များ၏ ၁၄ ရာခိုင်နှုန်း) ကို ထောက်ပံ့ ပေးထားသည်။

မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု၏ ထုတ်ကုန် အမျိုးအစားများ ၃၁ မတ် ၂၀၂၃



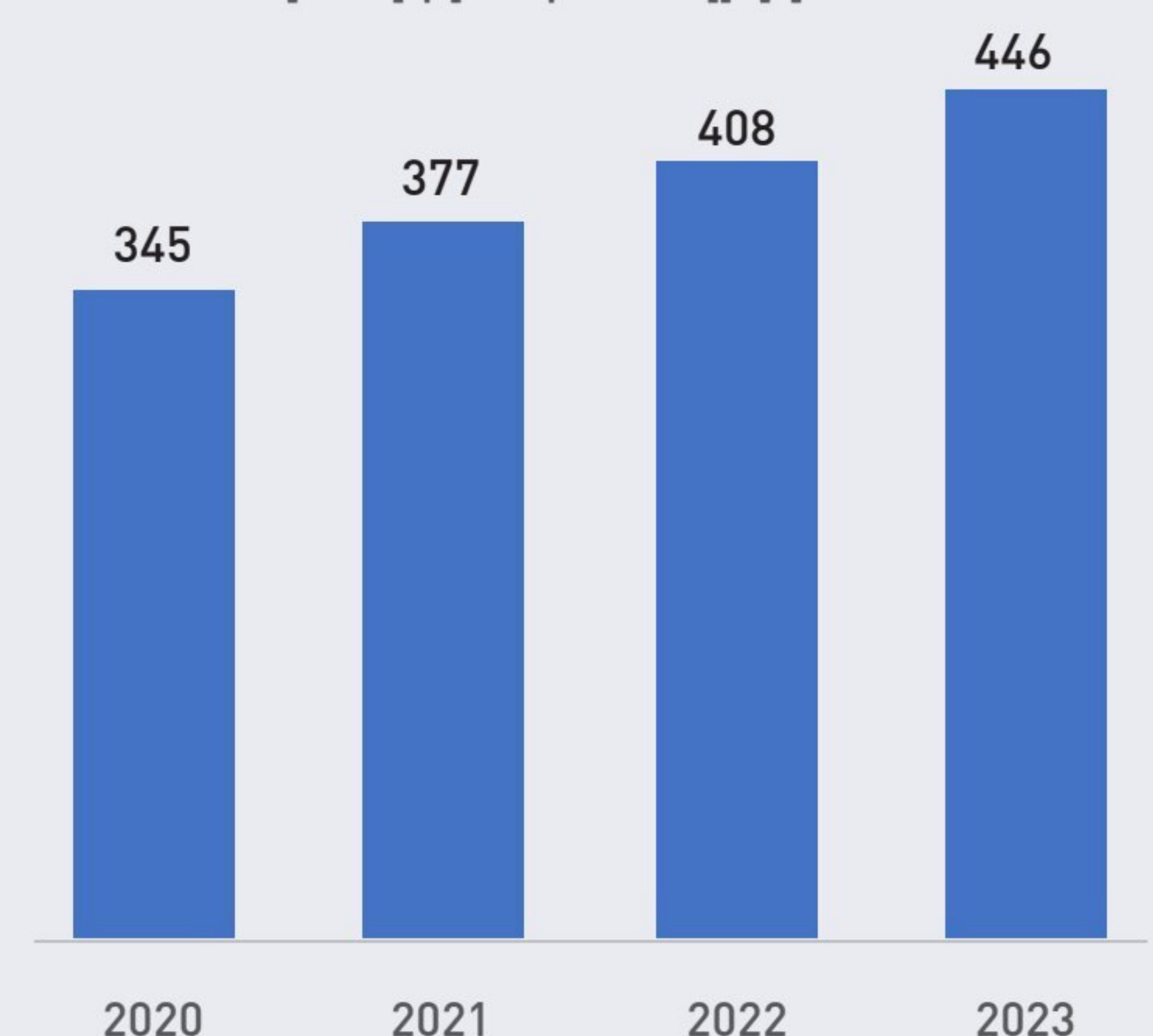
သုတေသနနှင့် ထုတ်လုပ်မှုစွမ်းဆောင်ရည်များတွင် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံခြင်း

မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစုသည် ၂၀၂၀ ခုနှစ် မှစ၍ ထုတ်ကုန်နှင့် ဖြေရှင်းချက်ပေါင်း ၁၀၀ ကျော် ကို ထပ်မံထုတ်လုပ်ပြီး ထုတ်ကုန် အမျိုးအစားများ တိုးတက်လာအောင် စီမံခန့်ခွဲခဲ့သည်။

ကျွန်ုပ်တို့အနေဖြင့် ထုတ်ကုန်တိုးတက်လာစေရန် တာဝန် ယူထားသည့် ဝန်ထမ်းများ၏ ကျွမ်းကျင်မှုအပေါ် အားထား နိုင်ပါသည်။ လက်ရှိတွင် ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်း ၄၀ ဦးမှ ဖော်မြူလာအသစ်များ တီထွင်လျက်ရှိပါသည်။ မြန်မာ့ဩဘာ လုပ်ငန်းစုတွင် ထုတ်ကုန်အသစ်များ စမ်းသပ်ရန်၊ အထွက်နှုန်း နှင့် ထုတ်လုပ်မှု ပိုမိုကောင်းမွန်စေသော နည်းပညာအသစ်များ စမ်းသပ်ရန် သီးခြားမြေနေရာများလည်း ရှိပါသည်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ ထုတ်ကုန်များကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ဆိုင်ရာ ထိခိုက်မှုများကို လျှော့ချရန်အတွက် အော်ဂဲနစ် ဓာတ်မြေဩဇာကဲ့သို့သော ထုတ်ကုန်အသစ်များကို တီထွင်ရာတွင်လည်း ရင်းနှီးမြှုပ်နှံထားပါသည်။ ထို့အတူ ပိုမိုအချိတ်အဆက်မီသော စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ ရိက္ခာ ကွင်းဆက်ကို မြှင့်တင်ရန်အတွက် ပရောဂျက်များကို ရှာဖွေနေပါသည်။

အမျိုးအစားတူ ထုတ်ကုန်နှင့်ဝန်ဆောင်မှု စုစုပေါင်း



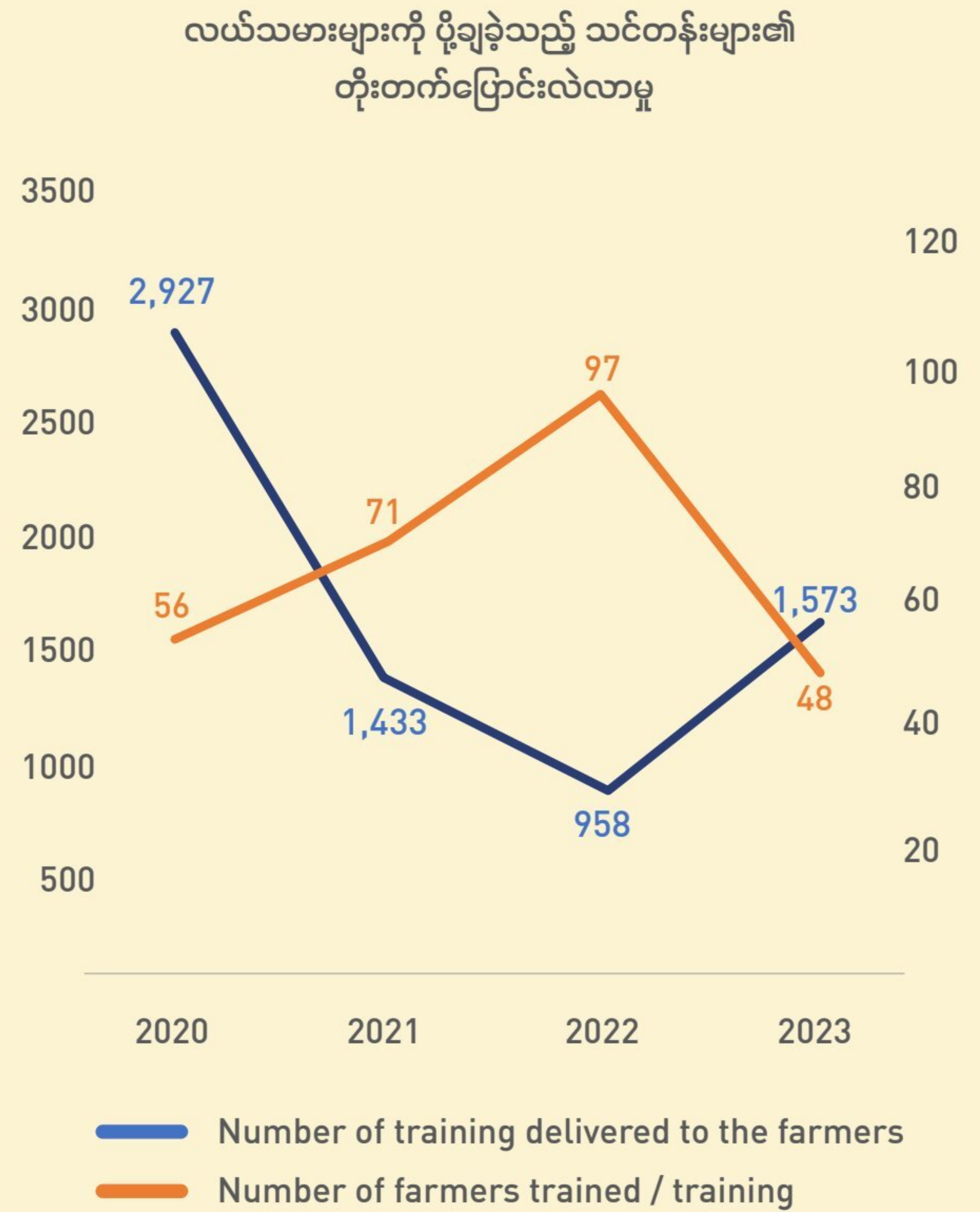
ထုတ်ကုန်များအား တာဝန်သိစွာသုံးစွဲနိုင်သည့်အကျင့် ပျိုးထောင်ပေးခြင်း

စိုက်ပျိုးရေးသုံး ဆေးဝါးနှင့် ဓာတ်မြေဩဇာဆိုင်ရာ အကြီးဆုံး ထုတ်လုပ်သူနှင့်ဖြန့်ချိသူအနေဖြင့်တောင်သူဦးကြီးများအားကျွန်ုပ်တို့၏ ထုတ်ကုန်များ ကို တာဝန်သိစွာ အသုံးပြုတတ်စေရန် လေ့ကျင့် သင်ကြား ပေးရန် လိုအပ်သည်။ ထိုကဲ့သို့ ဖြစ်လာစေရန် ကျွန်ုပ်တို့၏ စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင်များ အနေဖြင့် နိုင်ငံတစ်ဝှမ်းရှိ တောင်သူဦးကြီး များနှင့် ထိတွေ့ဆက်ဆံရန် လိုအပ်သည်။

COVID-19 ကပ်ရောဂါနှင့် နိုင်ငံတစ်ဝှမ်းတွင် ဖြစ်ပွားနေသော ပဋိပက္ခ များကြောင့် ၂၀၂၁ ခုနှစ် မတိုင်မီကဲ့သို့ တောင်သူဦးကြီးများနှင့် ထိတွေ့ ဆက်ဆံနိုင်မှုအပေါ် သက်ရောက်မှုရှိသည်။

၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် တောင်သူဦးကြီးပေါင်း ၇၄,၈၅၅ ဦးကို လေ့ကျင့်မှု ၁,၅၇၃ ကြိမ်ပြုလုပ်ခဲ့ပြီး သင်တန်းတစ်ခုလျှင် ပျမ်းမျှ ၄၈ ဦးနှုန်းဖြင့် လေ့ကျင့်ပေးခဲ့သည်။ ၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် ပြုလုပ်ပေးနိုင်ခဲ့သည့် သင်တန်း တစ်ခုလျှင် ပျမ်းမျှအရေအတွက် ၉၇ ဦး နှင့်နှိုင်းယှဉ်လျှင် လျော့နည်း သွားသည်။

တောင်သူဦးကြီးများနှင့်ဘေးကင်းစွာထိတွေ့ဆက်ဆံနိုင်ရန်ကျွန်ုပ်တို့၏ ချဉ်းကပ်ပုံ နည်းလမ်းကို ပြောင်းလဲသွားမည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ထုတ်ကုန် များကို ဘေးကင်းလုံခြုံပြီး တာဝန်သိစွာ အသုံးပြုနိုင်ရန် လိုအပ်သော အသိပညာများကို လုပ်ဆောင် ပေးမည်။



အရည်အသွေးမြင့်ထုတ်ကုန်များ ထုတ်လုပ်ခြင်း

ကျွန်ုပ်တို့၏ ထုတ်ကုန်နှင့် ဖြေရှင်းချက်များသည် မတူညီသော အာဏာပိုင်များ၏ ချမှတ်ထားသည့် လိုအပ်ချက်များကို ပြည့်မီရမည်။ ဥပမာအားဖြင့် ကျွန်ုပ်တို့၏ စိုက်ပျိုးရေးသုံးဆေးဝါးများသည် FDA ၏လိုအပ်ချက်များ နှင့် ကိုက်ညီစေရန် ပြုလုပ်ရမည်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ ဝန်ဆောင်မှုများရဲ့ အရည်အသွေး မကျစေရန် ဖြန့်ဖြူး သူများနှင့် သုံးစွဲသူများဖြစ်သည့် တောင်သူဦးကြီးများ ၏တိုင်ကြားချက် များကို ဂရုတစိုက် စောင့်ကြည့်ပြီး မှတ်တမ်းတင်ထားသည်။ ယခင်နှစ် က ဖြန့်ဖြူးသူများထံမှ တိုင်ကြားချက် ၁၁၄ ခုကို မှတ်တမ်းတင်ထားပြီး ထိုတိုင်ကြားချက်များ အနက် ၃၇ ရာခိုင်နှုန်း သည် ထောက်ပံ့ပို့ဆောင် ရေးနှင့်သက်ဆိုင်သော ပြဿနာများဖြစ်သည်။ အခြားသော ရာခိုင်နှုန်း များ သည် ထုတ်ပိုးမှုအရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်သော တိုင်ကြားချက် များ ဖြစ်သည်။



ကျွန်ုပ်တို့အနေဖြင့် ဖြန့်ဖြူးသူများ၏ အရောင်းအဝယ်ပေါင်း ၁,၀၀၀ တွင် တိုင်ကြားချက် ၀.၃၆ နှုန်းကိုသာ မှတ်တမ်း တင်နိုင်ခဲ့ကြောင်း လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များအရတွေ့ရှိရသည်။ ထိုပမာဏသည် ၂၀၂၂ ခုနှစ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက ၈၀ ရာခိုင်နှုန်း လျော့နည်းသွားသည်။ အဆိုပါ တိုးတက်လာမှုသည် မြန်မာ့ဩဇာလုပ်ငန်းစဉ်၏ လုပ်ငန်းစဉ်များအား မြှင့်တင်ရာတွင် ဖြန့်ဖြူးသူများ၏ ဆန္ဒထုတ်ဖော်မှုများကို အမြဲတစေ နားထောင်နေသော ကြိုးပမ်းမှု၏ရလဒ်ဖြစ်သည်။

ပြန်လည်ရှင်သန်စိုက်ပျိုးရေးနည်းစနစ်သစ် ဖော်ဆောင်ခြင်း

စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အစာကွင်းဆက်တစ်ခုလုံးသည် အလင်းဖြင့်အစာချက်လုပ်ခြင်း၊ ဝတ်မှုန်ကူးခြင်း၊ အာဟာရစက်ဝန်း စသော ဂေဟစနစ်များ၏ လုပ်ဆောင်ချက်အပေါ်တွင် မူတည်နေသည်။ အဆိုပါဂေဟလုပ်ဆောင်ချက်များသည် တောင်သူဦးကြီး များအတွက် အလွန်အရေးပါလှသည်။ ထို့ကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံ၏ စိုက်ပျိုးရေးပုံစံသစ်ကို ဖော်ဆောင်ရာတွင် အခန်းကဏ္ဍတစ်ခုမှ ပါဝင်ဆောင်ရွက်သွားရန် ရည်ရွယ်ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံသည် ၂၀၀၀ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၁၉ ခုနှစ် အတွင်းဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော ရာသီဥတုဖောက်ပြန်မှု၏ နောက်ဆက်တွဲကြောင့် ပြင်းထန်စွာခံစားရသည့် နိုင်ငံများအနက်တစ်နိုင်ငံဖြစ်သည့်အတွက် ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုကို ကိုင်တွယ်ဖြေရှင်းရာတွင် မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစုအနေဖြင့် ပထမဦးဆုံးလုပ်ဆောင်ရမည်ဖြစ်သည်။

မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစုသည် မြန်မာ့တောင်သူဦးကြီးများကို ပံ့ပိုးနိုင်ရန် အလေးထားအားထုတ်နေသည့် ကုမ္ပဏီ ဖြစ်သည်နှင့်အညီ ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ ချဉ်းကပ်မှုအား ဗျူဟာမြောက်လုပ်ဆောင်နေပါသည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ လုပ်ငန်းမှ ထွက်ပေါ်လာသော ကာဗွန်ထုတ်လွှတ်မှုကို လျှော့ချရန်သာမက ကာဗွန်အနည်းဆုံးဖြစ်စေသည့် ထုတ်ကုန် နှင့် ဖြေရှင်းချက်များကို စီးပွားဖြစ်ထုတ်လုပ်ရန် လည်း ရည်ရွယ်ထားပါသည်။ သာဓကအားဖြင့် ကုန်စည်ထောက်ပံ့ရေး ဆိုင်ရာ ကွင်းဆက်တစ်လျှောက်တွင် အော်ဂဲနစ် ဓာတ်မြေဩဇာ နှင့် ဇီဝလောင်စာကဲ့သို့ ပစ္စည်းများအသုံးပြုပြီး ကာဗွန် ထုတ်လွှတ်မှု လျှော့ချရန် ဖြစ်သည်။

၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် ထုတ်လွှတ်မှုပမာဏတန်ပေါင်း ၃,၂၈၃ တန်ကို လေထုထဲ ထုတ်လွှတ်ခဲ့ပြီး အဆိုပါပမာဏသည် ဒီဇယ်သုံးစွဲမှု မြင့်တက်လာခြင်းကြောင့် တစ်လလျှင် ၂၁ ရာခိုင်နှုန်း နှုန်းတိုးလာသည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ စက်ရုံများတွင် လျှပ်စစ်ဓာတ်အားရရှိရန် မီးစက်များကို အသုံးပြုရသည့်အတွက် ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်ထုတ်လွှတ်မှု၏ ၆၉ ရာခိုင်နှုန်း သည် Scope 1 ထုတ်လွှတ်မှုနှင့် သက်ဆိုင်သည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ ကာဗွန်ထုတ်လွှတ်မှုကို လျှော့ချရန် အတွက် ပြန်လည်ပြည့်ဖြိုးမြဲစွမ်းအင်နှင့် စွမ်းအင်အကျိုးရှိ ထိရောက်စွာသုံးစွဲရေး အစီအစဉ်များတွင် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံရန် စဉ်းစားနေသည်။