

ပိုမိုကောင်းမွန်သော စီးပွားရေးဆိုင်ရာ အလေ့အထများ

မြန်မာ့သြဘာလုပ်ငန်းစု၏အောင်မြင်တိုးတက်မှုသည် သဘာဝတရားနှင့် လူမှုဂေဟစနစ်ပေါ်တွင် မူတည်နေသည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် သက်ရောက်မှုကို အတတ်နိုင်ဆုံး လျှော့ချပြီး မြန်မာ့စီးပွားရေးနှင့် လူထုအပေါ် အကျိုးရှိနိုင်မည့် လူမှုစီးပွားဆိုင်ရာ လုပ်ဆောင်ချက်များကို တိုးမြှင့်ရမည်။ ကျွန်ုပ်တို့သည် တာဝန်ယူမှုရှိပြီး ပွင့်လင်းမြင်သာမှုရှိသော ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် သက်ရောက်မှုကို လျှော့ချခြင်း

ကျွန်ုပ်တို့၏ထုတ်ကုန်များထုတ်လုပ်ရန်အတွက် ကုန်ကြမ်းများ၊ စွမ်းအင်နှင့် ရေတို့ကို မှီခိုပါသည်။ ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများ ကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်(သို့မဟုတ်) လူထုအား မထိခိုက်စေရန် ရှင်းလင်းသည့် [မူဝါဒများ](#) နှင့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို ချမှတ်ထားသည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ကုန်ထုတ်လုပ်ရာနေရာများတွင် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ် အဖြစ် ISO 14001:2015 ၏သတ်မှတ်ချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်နေသည်။

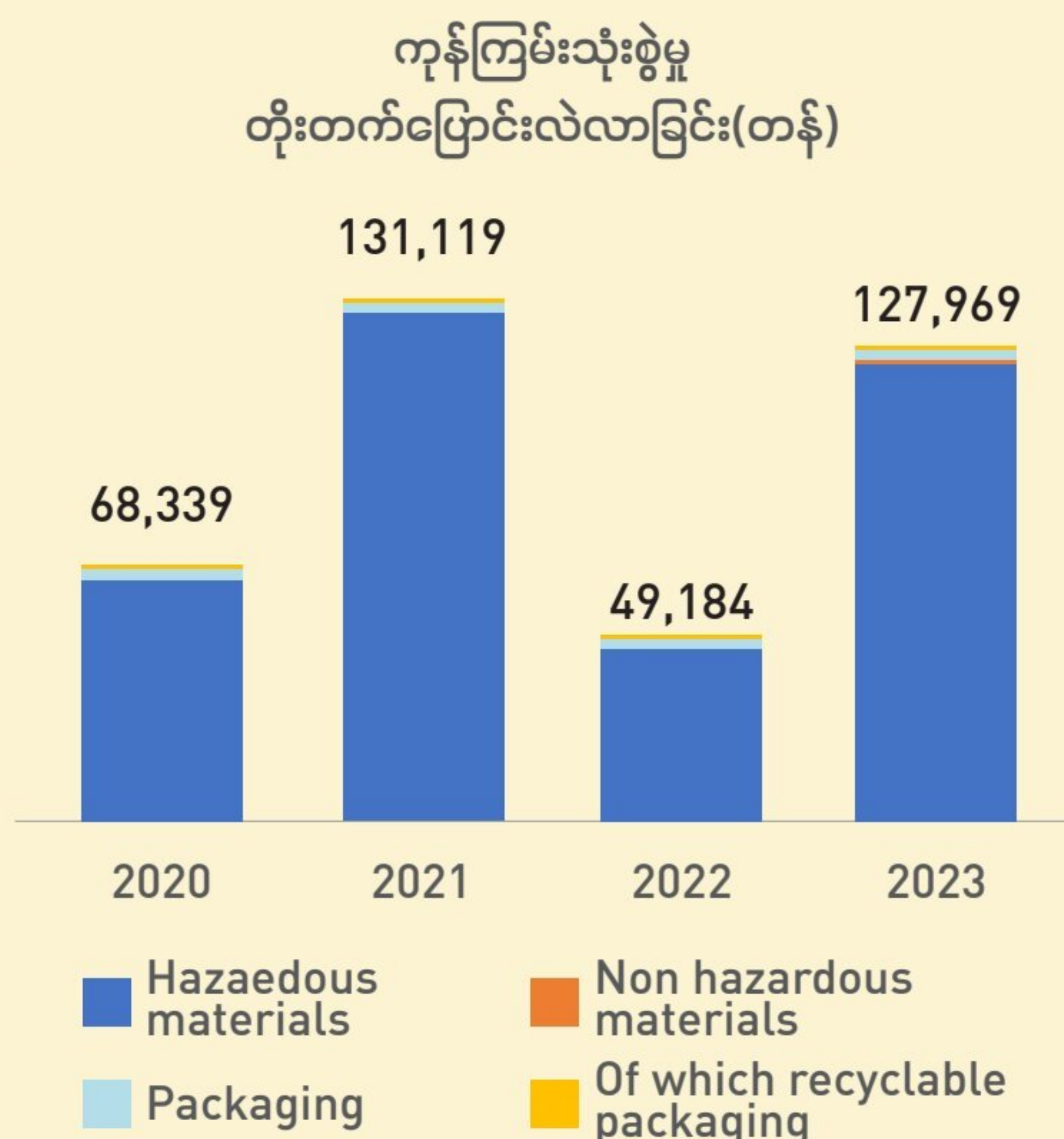
ထို့အပြင် ကျွန်ုပ်တို့၏ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းများကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် သက်ရောက်မှုရှိပြီး၊ အထူးသဖြင့် ရေထုအပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကို အနိမ့်ဆုံးထိလျှော့ချနိုင်ရန် အဆင့်မြင့်ရေဆိုးသန့်စင်စက်ရုံကို တည်ဆောက် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံခဲ့သည်။ ထို့အပြင် ထုတ်ကုန်အတွက် အန္တရာယ်ရှိသောကုန်ကြမ်းများအားလုံးကို ဂရုတစိုက်သိုလှောင်ထားသည်။ မတော်တဆအဖြစ်အပျက်များကို ကိုင်တွယ်နိုင်ရန် အန္တရာယ်ဖြစ်စေနိုင်သော ပစ္စည်း ၂၀၀ ကျော်ကို ရေးမှတ်ထားပြီး ဘေးကင်းလုံခြုံရေးဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များကို ရေးသားထားသည့် စာရွက်များကို မျှဝေထားသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်ထားသည့် လမ်းညွှန်မှုနှင့်အညီ လေ၊ရေ၊မြေ မထိခိုက်ရအောင် ကျွန်ုပ်တို့၏ လေထုထုတ်လွှတ်မှုကို ဂရုတစိုက်စောင့်ကြည့်နေသည်။

ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှု

၂၀၂၃ ခုနှစ် တွင် ကုန်ကြမ်းအရေအတွက် ၁၂၇,၉၆၉ တန်ကို သုံးစွဲခဲ့သည်။ ၉၆ ရာခိုင်နှုန်းမှာ အန္တရာယ်ရှိသော (hazardous) ကုန်ကြမ်းများဖြစ်ပြီး ပြည်ပမှတင်သွင်းခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။

ကုန်ကြမ်းတင်သွင်းရာတွင် အခက်အခဲများနှင့် ရင်ဆိုင်ခဲ့ရချိန်တွင် တောင်သူဦးကြီးများထံ ကုန်ပစ္စည်းပို့ဆောင်နိုင်မှု မပြတ်လတ်စေရန်အတွက် ၂၀၂၁ ခုနှစ်မှစ၍ ကုန်ကြမ်းသိုလှောင်မှု ကိုတိုးမြှင့်ခဲ့သည်။

ထို့သို့ သိုလှောင်သုံးစွဲမှုကြောင့် ၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် ရုရှားနှင့်ယူကရိန်း ပဋိပက္ခကြောင့် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကျိုးဆက်သည် ထုတ်ကုန်များ၏ ဈေးနှုန်းအပြောင်းအလဲအပေါ် အနည်းငယ်သာ သက်ရောက်ခဲ့ သည်။ ကုန်ကြမ်းအများစုကို သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး ကိုယ်စားလှယ် များမှ ရေကြောင်းမှတစ်ဆင့် ပို့ဆောင်ပေးခြင်းဖြစ်သည်။



လေထုအရည်အသွေး စောင့်ကြည့်ခြင်း

လေထုထုတ်လွှတ်မှုကို စောင့်ကြည့်နိုင်ရန် ကျွန်ုပ်တို့၏ ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းနေရာများမှ ထုတ်လွှတ်လိုက်သည့် စွန့်ပစ်လေထု ဖွဲ့စည်းမှုကို တိုင်းတာမှုကိရိယာများဖြင့် ပုံမှန်တိုင်းတာနေသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနမှ ပေးပို့သည့် အချက်အလက် များဖြင့်လည်း နှိုင်းယှဉ်ပြီး လေ့လာနေသည်။ လွတ်လပ်သည့် တတိယမြောက်အဖွဲ့အစည်းမှ ကျွန်ုပ်တို့၏ စောင့်ကြည့်ရေး အစီအစဉ်၏ လုပ်နိုင်စွမ်း ကို ပုံမှန်လာရောက်စစ်ဆေးသည်။ ထို့ပြင် ကျွန်ုပ်တို့သည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနသို့ သတင်းပို့နေသည်။ ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် လေထုအရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်သည့် မည်သည့်ကွဲလွဲချက်မှ မဖြစ်ပေါ်ခဲ့ပါ။

စွန့်ပစ်ပစ္စည်း စီမံခန့်ခွဲမှု

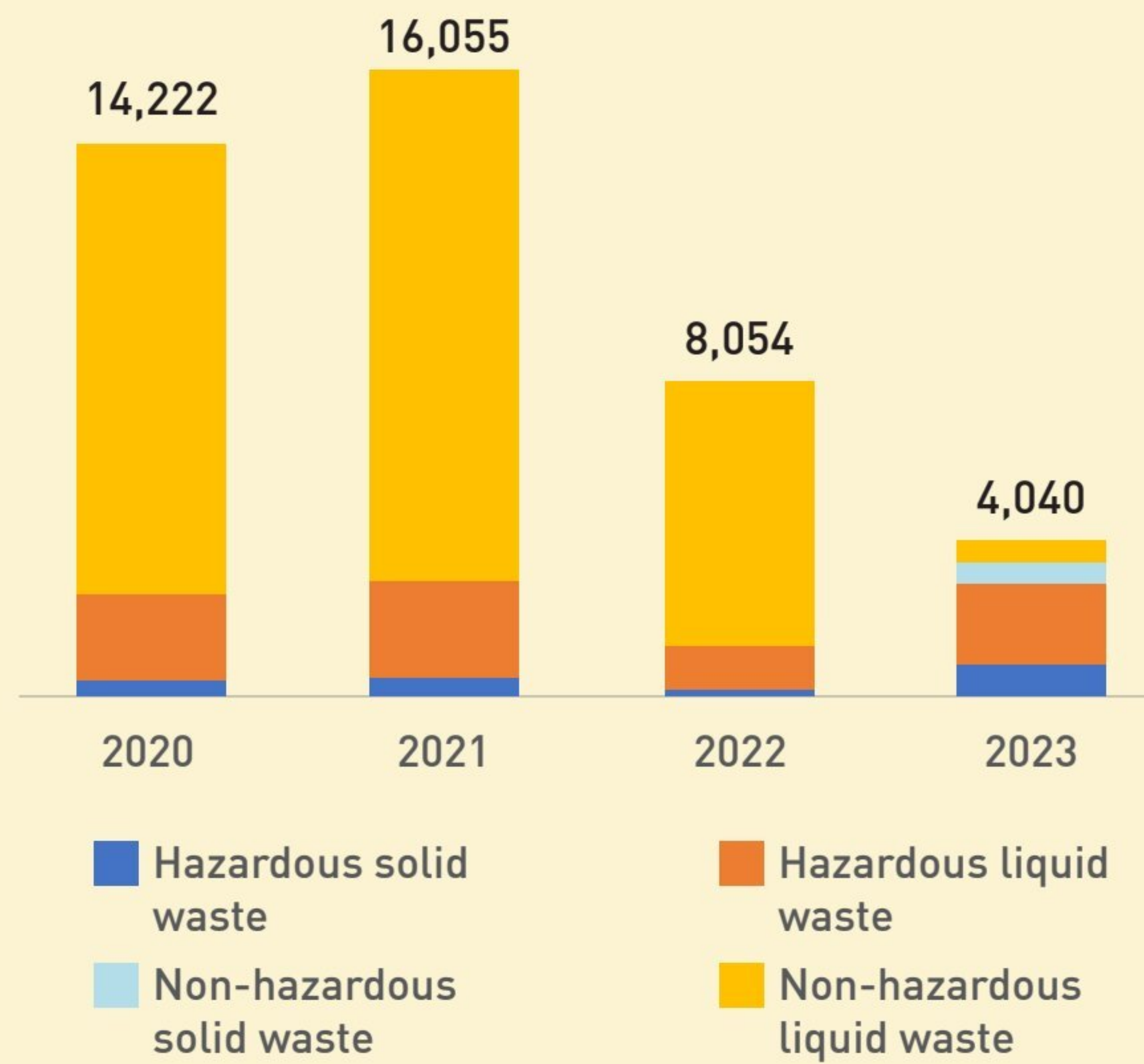
၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ၁၆,၀၅၅ တန်သုံးစွဲခဲ့ပြီး ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၄,၀၄၀ တန်သုံးစွဲခဲ့သည့်အတွက် သိသာထင်ရှားသည့်ပမာဏ သို့ လျော့ချနိုင်ခဲ့သည်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ ရေဆိုးသန့်စင်သည့် စက်ရုံဖြင့်

- အန္တရာယ်မရှိသော အရည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (non-hazardous liquid waste) ပမာဏကို လျော့ချနိုင်ခဲ့သည်။
- ကုန်ထုတ် လုပ်ငန်းစဉ် မှထွက်ရှိသော အန္တရာယ်ရှိသော အရည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (hazardous liquid waste) များကို ၁၀၀ ရာခိုင်နှုန်း သန့်စင်နိုင်ခဲ့သည်။

၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများမှ ၁၄ ရာခိုင်နှုန်းကို ထုတ်ပိုးမှုတွင် ပြန်လည်အသုံးပြုခဲ့သည်။ ၅၂ ရာခိုင်နှုန်းကို ပြန်လည်သန့်စင်ခြင်းဖြင့် အန္တရာယ်မရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် သက်ရောက်မှုများကို လျော့ချနိုင်ခဲ့သည်။ ကျန် ၃၄ ရာခိုင်နှုန်းကို ဖွံ့ဖြိုးအမှုကပ်ပုံများသို့ ပို့ဆောင်ခဲ့သည်။

စွန့်ပစ်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်ပြောင်းလဲလာခြင်း (တန်)



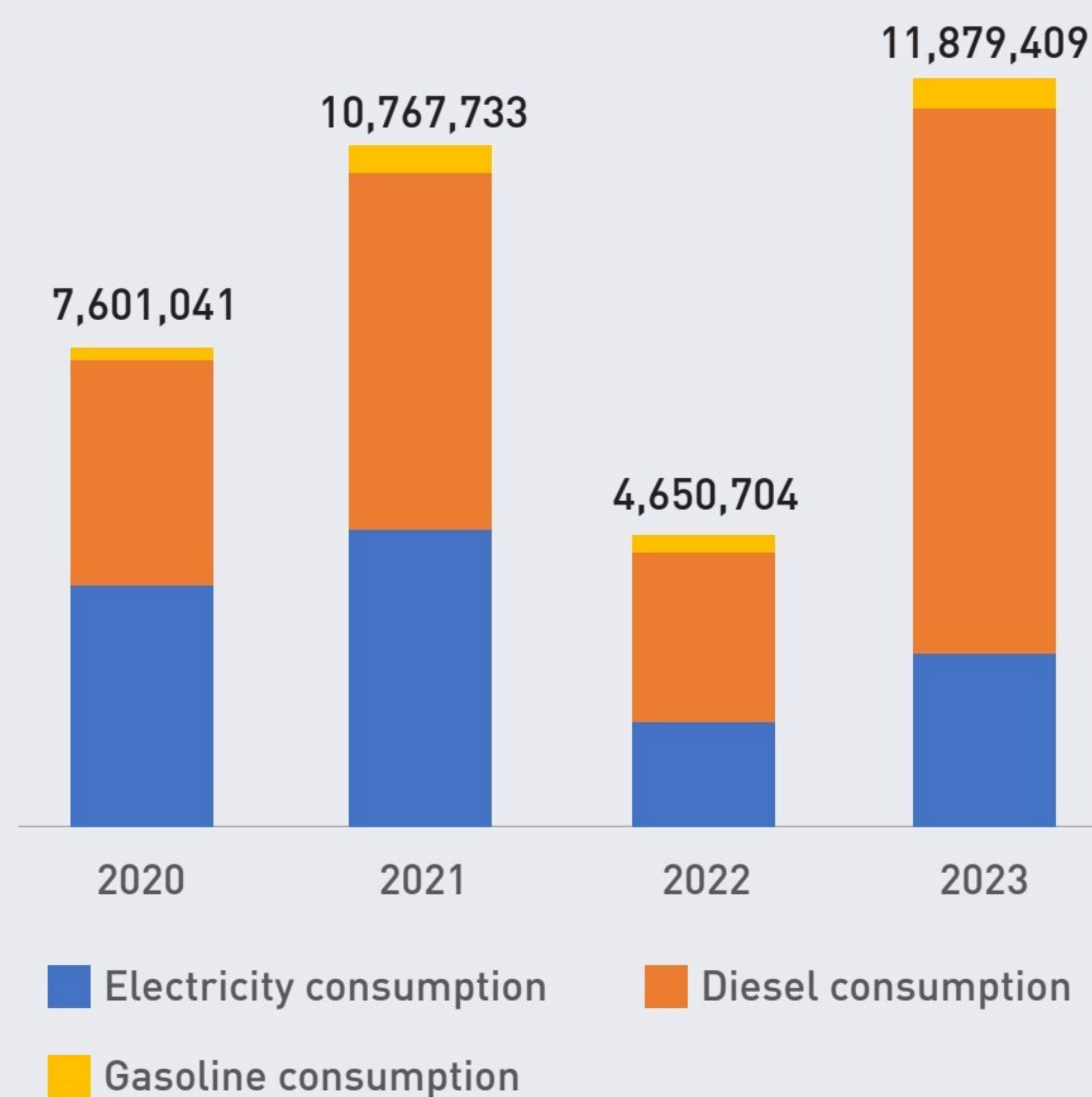
စွမ်းအင်သုံးစွဲမှု

၂၀၂၁ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၂၃ ခုနှစ်၏ စွမ်းအင်သုံးစွဲမှုကို နှိုင်းယှဉ်ပါက တူညီမှုရှိသည်ကို တွေ့ရသည်။ ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းများတွင် စွမ်းအင် အများစုကို သုံးစွဲခဲ့ပြီး ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၁၂ ဂီဂါဝပ် နီးပါးသုံးစွဲခဲ့သည်။

လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးရေးအဖွဲ့မှ လျှပ်စစ်ထုတ်လုပ်မှုကို ယခင်က ကဲ့သို့ မမှီခိုနိုင်တော့သဖြင့် ကုန်စည်ထုတ်လုပ်ရေးတွင် ကိုယ်ပိုင် စွမ်းအားမြှင့် မီးစက်များကို အသုံးပြုရသည်။ ထို့ကြောင့် ၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ဒီဇယ်သုံးစွဲမှု ၅၃ ရာခိုင်နှုန်းမှ ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၇၂ ရာခိုင်နှုန်း တိုးလာခြင်းကြောင့် စွမ်းအင်သုံးစွဲမှုတွင် သိသာထင်ရှားစွာ ပြောင်းလဲခဲ့သည်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ စွမ်းအင်ထိရောက်မှုကို ပိုမိုကောင်းမွန်အောင် ပြုလုပ်နိုင် သည့်နည်းလမ်းများနှင့် ပြန်လည်ပြည့်ဖြိုးမြဲ စွမ်းအင်ကို ထုတ်လုပ်နိုင် ရန် အခြားနည်းလမ်းများကို စဉ်းစားနေသည်။

စွမ်းအင်သုံးစွဲမှု တိုးတက်ပြောင်းလဲခြင်း (ကီလိုဝပ်)



ကာဗွန်သုံးစွဲမှု ဆန်းစစ်ခြင်း

၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၃,၂၈၃ တန်နှင့်ညီမျှသော ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်ပမာဏ ထုတ်လွှတ်ခဲ့သည်။ Scope 1 ထုတ်လွှတ်မှုနှင့် သက်ဆိုင်သော ၆၉ ရာခိုင်နှုန်းသည် စွမ်းအားမြှင့်မီးစက် လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးမီးစက်များနှင့် ကုန်ကားများ၏ ဒီဇယ်သုံးစွဲမှုကြောင့်ဖြစ်သည်။ လျှပ်စစ်သုံးစွဲမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ၃၁ ရာခိုင်နှုန်းသည် scope 2 နှင့်သက်ဆိုင်သည်။ လာမည့်နှစ်မှစ၍ လေအားပေးစက်များတွင် ဂက်စ်သုံးစွဲမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ကာဗွန်ထုတ်လွှတ်မှုကို ဆန်းစစ်မည် ဖြစ်သည်။ ယခုလက်ရှိတွင် ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းတွင်သုံးစွဲသည့် ကုန်ကြမ်းများမှထွက်ပေါ်လာသည့် ကာဗွန်ထုတ်လုပ်မှု scope 3 ကို မတွက်ချက်သေးပါ။

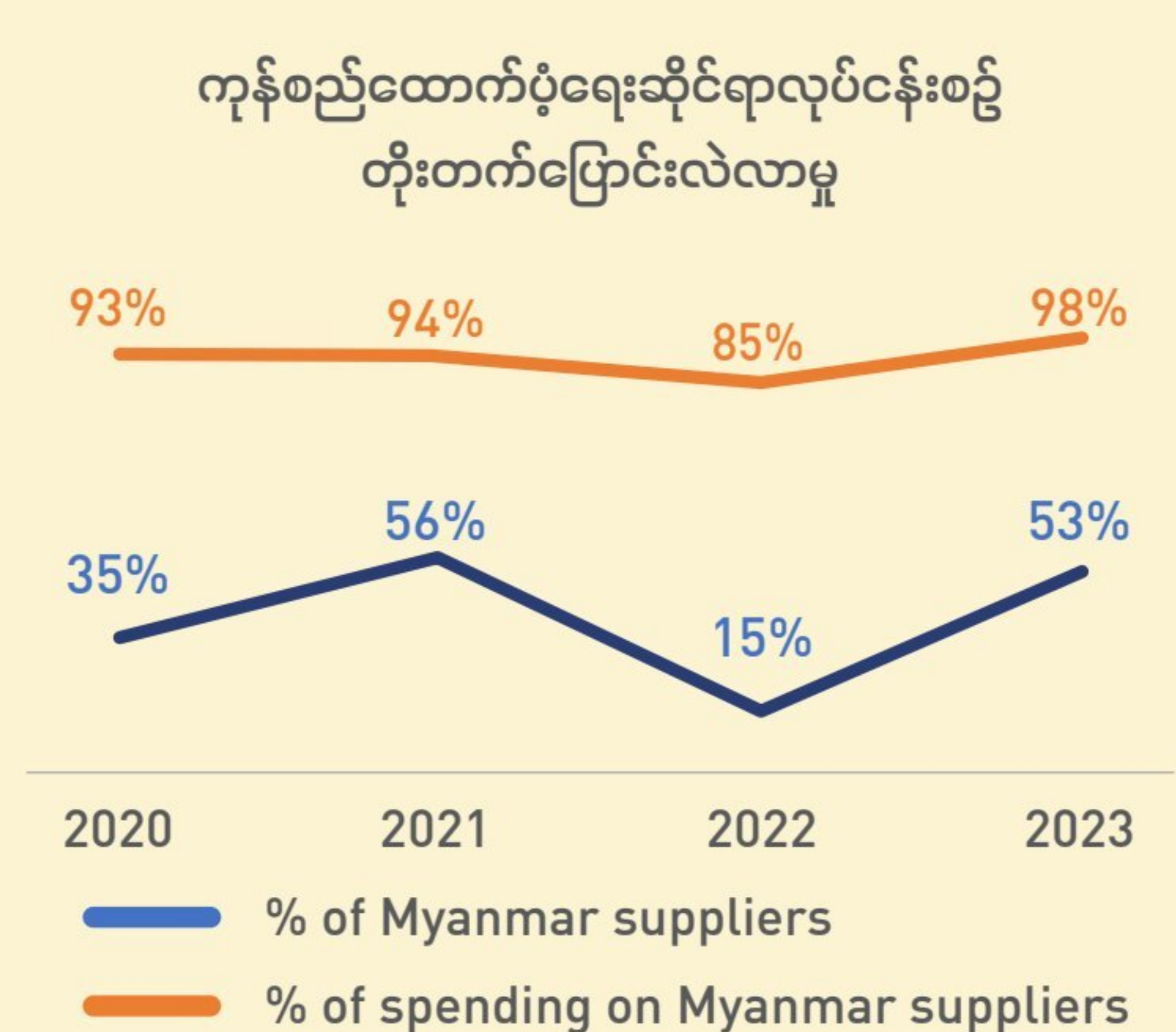
ဒေသခံစီးပွားရေးကို ဖော်ဆောင်ခြင်း

ကျွန်ုပ်တို့၏ ထုတ်ကုန်များကို တောင်သူဦးကြီးများသို့ ပို့ဆောင်ရန် နိုင်ငံတဝှမ်းရှိ ဖြန့်ဖြူးသူ ၃,၃၆၀ ကျော်ကို မှီခိုအားထားလျက် ရှိသည်။ တောင်သူဦးကြီးများ၏ သီးနှံများထိရောက်စွာစီမံခန့်ခွဲရန်အတွက် လိုအပ်သောထုတ်ကုန်များကို ဖြန့်ဖြူးသူများထံမှတစ်ဆင့် ဖြန့်ချိရသည့်အတွက် မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု၏ လုပ်ငန်းရပ်တည်မှုအတွက် အရေးပါသော အခန်းကဏ္ဍမှပါဝင်သည့် စီးပွားရေး မိတ်ဖက်များ ဖြစ်သည်။

ထို့ကြောင့် COVID-19 အတွင်း ကျွန်ုပ်တို့ဝန်ထမ်းများအတွက် ကာကွယ်ဆေးထိုးခြင်းလုပ်ငန်းစဉ် စီစဉ်ရာတွင် ဖြန့်ဖြူးသူများနှင့် သူတို့၏မိသားစုဝင်များအတွက်ပါ ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်ပေးခဲ့သည်။ ထို့အတူ လက်ရှိပဋိပက္ခများ၏ အကျိုးဆက်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာ သည့် အခက်အခဲခံစားရမှုများကို လျော့နည်းစေရန် လိုအပ်သည့်အကူအညီများပေးရန် အသင့်ရှိနေပါသည်။ ဥပမာအားဖြင့် အချိန်မှီ ပြန်မဆင်နိုင်သည့် ဖြန့်ဖြူးသူများ၏ ငွေပေးချေမှုများကို အဆင်ပြေစေရန် ပြင်ဆင်ပေးခဲ့သည်။ စစ်ကိုင်းရှိ အိမ်ရာဆုံးရှုံးသွားသည့် ဖြန့်ဖြူးသူများအတွက် နေရာသစ်ရှာပေးခြင်းနှင့် ပြောင်းရွှေ့ခြင်းတို့တွင် ကူညီပေးခဲ့သည်။ ၂၀၂၂ ခုနှစ်နှင့် ၂၀၂၃ ခုနှစ်အတွင်း ကျွန်ုပ်တို့၏ထုတ်ကုန်များ နိုင်ငံတစ်ဝှမ်းတွင် လုံခြုံစွာဖြန့်ဖြူးနိုင်ရေးအတွက် အလွန်နီးကပ်စွာ လုပ်ဆောင်ခဲ့သည်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ ကုန်စည်ထောက်ပံ့ရေးဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းစဉ်ကိုလည်း အသွင်ပြောင်းခဲ့သည်။ ကုန်ထုတ်လုပ်ငန်းစဉ်တွင် အခက်အခဲ မဖြစ်စေရန် ကုန်စည်တင်သွင်းသူအသစ်များကို ရှာဖွေခဲ့သည်။ အကျိုးရလဒ်အနေဖြင့် ၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် ၆၃၈ ဦးရှိနေရာမှ ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၁,၂၁၃ သို့တိုးလာပြီး ၉၈ ရာခိုင်နှုန်းသည် မြန်မာပြည်တွင်း ကုန်စည်တင်ပို့သူများဖြစ်သည်။

ထို့အပြင် ပြည်တွင်းသွင်းကုန်လိုင်စင် ရရှိရန်ရှုပ်ထွေးနေသည့် အချိန်ကာလဖြစ်သည့်အတွက် ကုန်စည်ဝယ်ယူရေးတွင် ပြည်တွင်းကို အားထားရန် ကြိုးစားခဲ့သည်။ ထို့ကြောင့် ပြည်တွင်းကုန်စည် တင်သွင်းသူများကို ၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် ၁၅ ရာခိုင်နှုန်းအသုံးပြုခဲ့ပြီး ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် ၅၃ ရာခိုင်နှုန်း အသုံးပြုခဲ့သည်။



ကျွန်ုပ်တို့၏ ကုန်စည်တင်သွင်းမှုကို ၂၀၂၂ခုနှစ်နှင့် ၂၀၂၃ခုနှစ်ကို နှိုင်းယှဉ်ပါက ၁၇၃ ရာခိုင်နှုန်း တိုးလာပြီး ပြည်တွင်းကုန်စည်တင်သွင်း သူများမှာ ၇၀၀ ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်လာသည်။ ထို့ကြောင့် ကျွန်ုပ်တို့၏ ကုန်ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးလုပ်ငန်းစဉ်တွင် မြန်မာပြည်တွင်း စီးပွားရေးလုပ်ငန်းအများစုကို အသုံးပြုခဲ့သည့်အတွက် အဆိုပါလုပ်ငန်းများတွင် လုပ်ကိုင်နေသောဝန်ထမ်းများအတွက် စိတ်ချရသော အလုပ်အကိုင်များရရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ခဲ့သည်။

စီးပွားရေးသမာဓိ ခိုင်မာစေခြင်း

မြန်မာ့ဩဘာလုပ်ငန်းစု၏ ကျင့်ဝတ်စည်းမျဉ်းကို [ကျွန်ုပ်တို့၏ ဝက်ဘ်ဆိုက်](#) တွင်ကြည့်ရှုနိုင်သည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏ လုပ်ငန်းအုပ်ချုပ်ပုံများ ကိုဖော်ပြထားသည့်အတွက် အမှားတစ်စုံတစ်ရာတွေ့ရှိပါက သတိပေးရန် တိုက်တွန်းပါသည်။ ပြီးခဲ့သည့်နှစ်တွင် စီးပွားရေးသမာဓိနှင့် ပတ်သက်သည့် သတိပေးချက်များကို မှတ်တမ်းတင်မထားသော်လည်း ကျွန်ုပ်တို့၏ မူဝါဒနှင့် မကိုက်ညီသည့် ကျင့်ဝတ်ဖောက်ဖျက်မှု ၁၇ ခုကို တွေ့ရှိခဲ့သည်။ ထို့အပြင် ကျွန်ုပ်တို့၏ ရေရှည်တည်တံ့ခိုင်မြဲရေးအရာရှိသည် ၂၀၂၃ ခုနှစ်တွင် UNODC မှစီစဉ်သည့် သင်တန်းအား တက်ရောက်ခဲ့ပြီး ကျွန်ုပ်တို့မူဝါဒများနှင့် ပတ်သက်၍ ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်ထံမှ အကြံပြုချက်တစ်ချို့ ရရှိခဲ့သည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏လုပ်ငန်းစဉ်များ မြှင့်တင်ရန်အတွက် ၂၀၂၄ ခုနှစ်တွင် မူဝါဒများနှင့်ပတ်သက်ပြီး ပြန်လည် သုံးသပ်ရန် ရည်မှန်းထားသည်။

၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် ပိုမိုကောင်းမွန်သည့် သတင်းအချက်အလက်များအား ကျွန်ုပ်တို့၏ဝက်ဘ်ဆိုက်တွင် ဖော်ပြရန် ဆုံးဖြတ်ခဲ့သည်။ ရလဒ် အားဖြင့် ၂၀၂၃ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလတွင် ထုတ်ပြန်ခဲ့သည့် ပွင့်သစ်စာစီရင်ခံစာတွင် အဆင့် ၉ ရရှိခဲ့သည်။ ၂၀၂၀ ခုနှစ်တွင် အဆင့် ၂၉ ရရှိခဲ့သည့်အတွက် တိုးတက်လာမှုကို တွေ့မြင်ရသည်။ ၂၀၂၂ ခုနှစ်တွင် [ကျွန်ုပ်တို့၏ ကုန်ထုတ် စက်ရုံတစ်ရုံအား နေရာပြောင်းရွှေ့ခဲ့သည့်အကြောင်းကို](#) ကြိုတင်ထုတ်ပြန်ခဲ့သည်။