



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန သန်လျင်မြို့နယ်၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

၂၀၂၀-၂၀၂၁ ခုနှစ် မိုးစပါးတွင်

သဘာဝသားရဲမျိုးကွဲများတည်ရှိမှုနှင့် ကြွယ်ဝမှုအညွှန်းကိန်းလေ့လာခြင်း



ဦးစန်းအောင်*

မြို့နယ်ဦးစီးမှူး

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ သန်လျင်



ဒေါ်အေးမာစိုး၊

ဒုဦးစီးမှူး

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ သန်လျင်



ဝင့်မော်ဟန်၊

ဒုဦးစီးမှူး

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ သန်လျင်

နိဒါန်း

- မူရင်းသီးနှံ - မိုးစပါး၊ သီးထပ်သီးနှံ - ပဲတီစိမ်း သီးနှံ
- မိုးစပါးစိုက်ပျိုးရာသီ - ဓါတ်မြေသြဇာ၊ သဘာဝမြေသြဇာမြေခံ/ကြဲပက်မြေသြဇာ
- ပဲတီစိမ်းသီးနှံ - ပိုး/ရောဂါထိန်းချုပ်ကာကွယ်ရန် - ပိုး/ရောဂါသတ်ဆေး အဓိကအသုံးပြု
- စပါး - မြေသြဇာများစနစ်တကျအသုံးပြုမှု အားနည်းခြင်း၊
- ပဲတီစိမ်းသီးနှံ - ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲမှု မှားယွင်းခြင်း၊ အလွန်အကျွံအသုံးပြုခြင်း
- တောင်သူအကျိုးပြု သဘာဝသားရဲများ၏ ဦးရေလျော့နည်း
- ကျန်ရှိနေသည့် သဘာဝသားရဲမျိုးကွဲများတည်ရှိမှုနှင့် ကြွယ်ဝမှု - သုတေသနပြုလေ့လာ
- အလေ့အထ၊ အကျိုးပြုပုံများအား တိုးချဲ့ပညာပေးခြင်း
- ရေရှည်တည်တံ့ လာစေရန် ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ရန်မှာ အထူးလိုအပ်

ဆောင်ရွက်ရသည့်အကြောင်းရင်း(အခက်အခဲ၊အဟန့်အတား၊ပြဿနာ)

- စိုက်ပျိုးမှုဆိုင်ရာအလေ့အထများ၊ ပိုး/ရောဂါသတ်ဆေးနှင့် မြေဩဇာသုံးစွဲမှုစနစ် - မှားယွင်း
- သားရဲ မျိုးကွဲများဦးရေလျော့နည်းခြင်း၊
- သားရဲတည်ရှိမှုနှင့် ထိန်းသိမ်းရမည့် အသိပညာအားနည်းခြင်း -ယနေ့ရင်ဆိုင်
- မိတ်ဆွေပိုးများ၏ သဘောသဘာဝနှင့်အလေ့အထဆိုင်ရာအသိပညာများ ဆင့်ပွား
ပေးနိုင်ရန်အတွက်-သဘာဝမျိုးကွဲတည်ရှိမှု အညွှန်းကိန်းများအားလေ့လာ
- ရေရှည်တုံ့စွာထိန်းသိန်းရန်နှင့် ဖျက်ပိုးပြဿနာဘက်စုံကာကွယ် နှိမ်နည်းခြင်းလုပ်ငန်း-
စိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာအလေ့အကျင့်ကောင်းများ(GAP)၊ ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာအလေ့အကျင့်ကောင်းများ
(GHP)စနစ်များဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ခြင်းလုပ်ငန်း-အထောက်အပံ့

ရည်ရွယ်ချက်

- တောင်သူအကျိုးပြုမိတ်ဆွေပိုး(သဘာဝသားရဲမျိုးကွဲ)များ တည်ရှိမှုကိုလေ့လာရန်နှင့် ၎င်းတို့အားရေရှည်တည်တံ့စွာထိန်းသိမ်းနိုင်ရန်
- ပိုးသတ်ဆေးမလိုအပ်ဘဲသုံးစွဲမှုအားလျော့ချနိုင်ရန်နှင့် ဘက်စုံသီးနှံကာကွယ်ရေးစနစ် နည်းပညာအားတောင်သူများလက်တွေ့အသုံးပြုနိုင်လာစေရန်
- ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲမှုကုန်ကျစရိတ်လျော့ချနိုင်ရန်နှင့် အစားအစာဘေးကင်းလုံခြုံမှုရှိစေပြီး တောင်သူဘဝသာယာဝပြောစေလာစေရန်

ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းစဉ်

၁။ဆောင်ရွက်မည့်ဒေသ	- သန်လျင်မြို့နယ်အတွင်း ကျေးရွာအုပ်စု(၅)စု
၁။ ဘော့သပြေကန်	
၂။ရုံးသပြေကန်	
၃။စစ်ပင်ကွင်း	
၄။သူဌေးကွင်း	
၅။ကရင်ဆိပ်	
၂။တောင်သူဦးရေ	- ၄ဦး/ကျေးရွာအုပ်စု
၃။ကိုယ်စားပြုဧရိယာ	- ၂၀၀ဧက(၄၀ဧက/ကျေးရွာအုပ်စု)
၄။ဆောင်ရွက်မည့်ကာလ	- ၂၀၂၁ခုနှစ်၊ မေလစတုတ္ထရက်သတ္တပတ်မှ အောက်တိုဘာလစတုတ္ထရက်သတ္တပတ်အထိ
၅။စစ်တမ်းကောက်ယူခြင်း	-(၁၁)ကြိမ်(၁၄ရက်ခြားတစ်ကြိမ်)
၆။အသုံးပြုကိရိယာ	- မီးထောင်ချောက်(၂၀)ခု(၁ခု/တောင်သူ)
၇။မျိုးကွဲခွဲခြားခြင်း	- 100x Microscope - On line paper, Books, Wed Site

➤ ရလဒ်စစ်ဆေးရန်အသုံးပြုပုံသေနည်း

$$H' = - \sum_{i=1}^S (p_i) [\log p_i]$$

H' = မျိုးစိတ်များ၏အမျိုးအစားနှင့်ပတ်သက်သည့် Shannon-Wiener အညွှန်းကိန်း
S = အုပ်စုတွင်ပါဝင်သည့် မျိုးစိတ်အရေအတွက်
p_i = မျိုးစိတ်များ၏ကြွယ်ဝမှုကိုကိုယ်စားပြုသည့်အချိုး

ပါဝင်ဆောင်ရွက်မည့်သူများ

စဉ်	အမည်	ရာထူး/တာဝန်	ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်း
၁။	ဦးစန်းအောင်	ဦးစီးအရာရှိ၊ မြို့နယ်ဦးစီးမှူး	သုတေသနကြီးကြပ်ခြင်း
၂။	ဒေါ်အေးမာစိုး	ဒုဦးစီးမှူး၊ မြို့နယ်သီးနှံကာကွယ်ရေးတာဝန်ခံ	စစ်တမ်းကောက်ယူခြင်း
၃။	ဒေါ်ဝင်းမော်ဟန်	ဒုဦးစီးမှူး၊ မြို့နယ်စီမံကိန်းတာဝန်ခံ	မျိုးကွဲခွဲခြားခြင်း၊ ရလဒ်စစ်ဆေးခြင်း

မျှော်မှန်းရလား

- ❖ မျိုးကွဲများတည်ရှိမှုကိုလေ့လာခြင်းဖြင့် ၎င်းတို့အားရေရှည်တည်တံ့အောင်ထိန်းသိမ်း နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး မိတ်ဆွေပိုးများနှင့်ပတ်သတ်သည့် ဗဟုသုတများအားတောင်သူများကို အသိ ပညာပေးခြင်းဖြင့် ပိုးသတ်ဆေးမှားယွင်းစွာသုံးစွဲမှုများအားလျော့ချ၍ ဘက်စုံသီးနှံကာကွယ်ရေး လုပ်ငန်းများ၊ GAP/GHP လုပ်ငန်းစဉ်များ ပိုမိုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း ယုံကြည်ပါသည်။

ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ်

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အရေအတွက်	နှုန်း(ကျပ်)	ကုန်ကျငွေ(ကျပ်)
၁	မီးရောင်ထောင်ချောက်	၂၀	၁၀၀၀၀	၂၀၀၀၀၀
၂	ပလတ်စတစ်ဘူး	၂၀၀	၆၀၀	၁၂၀၀၀၀
၃	အရက်ပြန်	၅၀	၁၀၀၀	၅၀၀၀၀
၄	ခရီးစရိတ်	၅၀	၂၀၀၀	၁၀၀၀၀၀
၅	Online အသုံးပြုစရိတ်	၅	၂၅၀၀၀	၁၂၅၀၀၀
	စုစုပေါင်း			၅၉၅၀၀၀

လမ်းညွှန်မှုကိုခံယူအပ်ပါသည်။

