



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
 စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
 မြို့နယ်ဦးစီးမှူးရုံး
 ကျိုက်ထိုမြို့နယ်၊ သထုံခရိုင်
 မွန်ပြည်နယ်



**HELVETAS Myanmar နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သည့်
 သက်တမ်းတိုအထွက်ကောင်းစပါး မျိုးယုဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ခြင်း**

ရက်စွဲ။ ၂၀၂၀ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ

ဒေါ်သန်းသန်းဝင်း
 (လ/ထဦးစီးမှူး)



၁။ နိဒါန်း

- စပါးသီးနှံသည် နိုင်ငံတော်၏ အဓိကစားနပ်ရိက္ခာ။
- စားသုံးမှုဖူလုံရန်နှင့် တောင်သူဝင်ငွေ ပိုမိုတိုးတက်။
- ပြောင်းလဲလာသော ရေမြေရာသီဥတုနှင့် ကိုက်ညီပြီး ဈေးကွက်ဝင် သက်တမ်းတို အထွက်ကောင်းမျိုးများ ပြောင်းလဲစိုက်ရန် လိုအပ်လျှက်ရှိ။
- မွန်ပြည်နယ်သည် ပျမ်းမျှမိုးရွာရက် (၁၃၂)ရက်နှင့် မိုးရေချိန် ၁၈၀ လက်မခန့် ရွာသွန်းလေ့ရှိ။
- **ရေကြီးရေလျှံမှုများ** နှစ်စဉ်ဖြစ်ပေါ်လေ့ရှိ။
- အထူးသဖြင့် ရေကြီးနစ်မြုပ်ပျက်စီးမှုရှိသည့်ဒေသများတွင် **စိုက်ချိန်ပြောင်းလဲပြီးစိုက်ရန်** လိုအပ်လျှက်ရှိ။

လအမည်	ပုံမှန်		၂၀၁၇ ခုနှစ်		၂၀၁၈ ခုနှစ်		၂၀၁၉ ခုနှစ်		၂၀၂၀ ခုနှစ်	
	ရက်	လက်မ	ရက်	လက်မ	ရက်	လက်မ	ရက်	လက်မ	ရက်	လက်မ
ဇန်နဝါရီ	-	-	၂	၀.၂	-	-	-	-	-	-
ဖေဖော်ဝါရီ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
မတ်	၁	၀.၅၁	-	-	-	-	-	-	-	-
ဧပြီ	၂	၂.၆၁	၁	၇.၀၈	၁	၀.၂	-	-	-	-
မေ	၁၆	၁၉.၃၉	၁၆	၁၄.၇၉	၁၅	၁၉.၇၈	၁၆	၁၄.၉	၆	၆.၀၉
ဇွန်လ	၂၅	၃၅.၀၉	၂၂	၂၈.၂၇	၂၇	၃၁.၁၄	၂၃	၂၈.၁၄	၂၇	၂၉.၇၅
ဇူလိုင်	၂၈	၄၁.၃၂	၃၀	၄၇.၄၄	၃၀	၆၁.၉၇	၂၉	၃၉.၈၄	၁၈	၁၇.၂၈
ဩဂုတ်လ	၂၇	၄၃.၉၅	၃၁	၄၃.၄၁	၃၁	၃၇.၆၁	၂၈	၅၀.၀၂	၂၇	၃၂.၀၅
စက်တင်ဘာ	၂၂	၂၅.၂၂	၁၉	၁၅.၃၇	၂၀	၁၇.၂၃	၁၉	၂၅.၆၂	၂၃	၂၀.၄
အောက်တိုဘာ	၁၀	၈.၁၃	၁၉	၁၄.၄၅	၈	၉.၅၆	၅	၂.၃၂	၁၃	၉.၄၈
နိုဝင်ဘာ	၁	၀.၇၅	၁	၀.၀၈	၂	၂.၀၈	၃	၁.၅၀	၂	၀.၂၈
ဒီဇင်ဘာ	-	၀.၂၈	-	-	-	-	-	-	-	-
စုစုပေါင်း	၁၃၂	၁၇၇.၂၅	၁၄၁	၁၇၁.၀၉	၁၃၄	၁၇၉.၅၇	၁၂၄	၁၆၃.၃၂	၁၁၆	၁၁၅.၃၃



၂။ ရည်ရွယ်ချက်

- အရည်အသွေးနှင့် အထွက်နှုန်းကောင်းသော မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ အသုံးပြုစိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် သီးနှံအထွက်နှုန်း ပိုမိုတိုးတက်ရန်နှင့် တောင်သူများ ဝင်ငွေတိုးစေရန်။
- ရေကြီးနစ်မြုပ်ဒေသများ၌ ပြန်လည်အစားထိုးစိုက်ပျိုးနိုင်ရန်နှင့် သက်တမ်းတို အထွက်ကောင်းမျိုးများကို စိုက်ချိန်ပြောင်းလဲ စိုက်ပျိုးခြင်းအားဖြင့် စွန့်စားမှုနည်းစေပြီး ဝင်ငွေရရှိမှု ပိုမိုသေချာစေရန်။
- မိုးဦးမိုးခေါင်မှုရှိခဲ့ပါက ဒေသရေမြေနှင့် ကိုက်ညီသည့် သက်တမ်းတို အထွက်ကောင်းမျိုးများ အစားထိုးစိုက်ပျိုးနိုင်ရန်။
- နွေစပါးရာသီတွင် ရေရရှိမှုသေချာသည့် စိုက်ကွင်းများတွင် သက်တမ်းတိုအထွက်ကောင်းစပါးမျိုးများ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးလာနိုင်ရန်။
- တောင်သူအခြေပြု သုတေသနလုပ်ငန်းများကို တောင်သူများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် တောင်သူများ၏ စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်နိုင်စေရန်။



၃။ ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်လုပ်ငန်းစဉ်များ

(၁) မျိုးစေ့ရယူခဲ့သည့်ဒေသ/ ဌာန

- စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန၊ ရေဆင်း၊ နေပြည်တော်

(၂) စမ်းသပ်ခဲ့သည့်မျိုးများ

- YQR-11၊ YQR- 12၊ ရွှေရီတိုး (စံထားမျိုး)

(၃) စမ်းသပ်ကွက်ပုံစံ

- RCB (သုံးမျိုးတစ်လီ)

(၄) ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့သည့် အဖွဲ့အစည်း/ တောင်သူ

- HELVETAS Myanmar ကမ်းရိုးတန်းဒေသတောင်သူလယ်သမားဖွံ့ဖြိုးရေးအဖွဲ့ (မွန်)

(၅) ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်နေရာ

- ကျိုက်ထိုမြို့နယ်၊ ဘိုးရားကြီးကျေးရွာ၊ တောင်သူ-ဦးဆန်းဖေ၊ ကွင်းအမှတ်-၈၂၊ ဦးပိုင် ၁၃၃^၀





၄။ သွင်းအားစုထည့်သွင်းခြင်း

မြေဩဇာ အမျိုးအစား	တစ်ဧက နှုန်းထား	မြေခံ (kg)	ပင်ပွားစည်းချိန် (kg)	မို့ကပ်ချိန် (kg)	အလံရွက်ထွက်ချိန် (kg)	အနံ့ထွက်ချိန် (kg)
၁၆:၈:၈ ကွန်ပေါင်း	၁ အိတ်	၀.၆၈၈				
တီစူပါ	၁/၂ အိတ်	၀.၃၄၄				
ယူရီးယား	၁ အိတ်		၀.၂၃		၀.၂၃	၀.၂၃
ပိုတက်	၁/၄ အိတ်			၀.၁၇၂		





၅။ အပင်ပြုစုစောင့်ရှောက်ခြင်း

- ဘောင်စနစ်ဖြင့် ပျိုးထောင်ခြင်း (၂၈.၇.၂၀၂၀)
- ပျိုးသက် ၂၄ ရက်သားတွင် စိုက်ခင်းသို့ ပြောင်းရွှေ့စိုက်ပျိုးခြင်း (၂၁.၈.၂၀၂၀)
- စိုက်ပြီး ၂၀ ရက်သားတွင် တစ်ကြိမ် ပေါင်းရှင်း
- ဘက်စုံပိုးမွှားရောဂါ ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်း



၅။ အပင်ပြုစုစောင့်ရှောက်ခြင်း

- ဆစ်ပိုးရန်ကိုကြိုတင်ကာကွယ်ရန်အတွက် ထရိုင်ကိုဂရားမား နဂျီများ လွှတ်ပေးခြင်း။
- စိုက်ချိန်ပြောင်းလဲခြင်းကြောင့် ကျသော ရွက်လိပ်၊ ရွက်ကပ်ပိုးကို အဆီဖိတ်ဆေးဖြန်း။
- ဘက်တီးရီးယား ရွက်ခြောက်ရောဂါ - ကော့ပါး ဟိုက်ခြောက်ဆိုင်ဖြန်း။
- လိုအပ်သည့် အချက်အလက်များကို တစ်ပါတ် တစ်ကြိမ် အကျိုးဆောင်တောင်သူများနှင့် ပူးပေါင်းကောက်ယူခြင်း။
- မောင်းညှိအဆင့်တွင် စံကွက်ရိတ်သိမ်းခြင်း။





၆။ ကောက်ယူရရှိခဲ့သည့် အချက်အလက်များ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	YQR-11	YQR- 12	ရွှေရီတိုး
၁	ပျိုးထောင်ရက်	၂၈.၇.၂၀၂၀	၂၈.၇.၂၀၂၀	၂၈.၇.၂၀၂၀
၂	စိုက်ပျိုးသည့်ရက်	၂၁.၈.၂၀၂၀	၂၁.၈.၂၀၂၀	၂၁.၈.၂၀၂၀
၃	ပျိုးသက်ရက်	၂၄	၂၄	၂၄
၄	ပင်ကြား တန်းကြား	၈x၆	၈x၆	၈x၆
၅	လက်ဆ (ပင်)	၃	၃	၃
၆	အနှံ့ပါပင်ပွား	၁၂.၂	၁၁.၄	၁၀.၈
၇	အပင်အမြင့် (cm)	၁၂၈.၄ cm	၁၂၀.၆ cm	၁၀၇.၄ cm
၈	တစ်နှံ့ပါအစေ့	၂၁၅	၁၄၅	၁၃၀
၉	တစ်နှံ့ပါအောင်စေ့	၁၆၀	၁၂၀	၁၁၃
၁၀	ရိတ်သိမ်းရက်	၂၀.၁၁.၂၀၂၀	၁၅.၁၁.၂၀၂၀	၁၄.၁၁.၂၀၂၀
၁၁	အသက်ရက်	၁၁၅	၁၁၀	၁၀၈
၁၂	အကွက်ငယ်(ပြည်)	၂၄.၅	၂၃.၅	၂၂
၁၃	တစ်ဧကအထွက်(တင်း)	၁၁၁	၁၀၆.၆	၉၉.၈

၇။ တွေ့ရှိချက်

YQR-11မျိုး

- ရိတ်သိမ်းရက်ကာလ တစ်ပတ်ခန့်နောက်ကျ။
- အထွက်နှုန်းအကောင်းဆုံး။
- တစ်နှံပါသီးလုံးနှင့် အောင်စေ့ကွာခြားချက် (၅၀)ခန့်ရှိ။
- စပါးစေ့အရွယ်အစားမှာ မျိုး(၃)မျိုးအနက် အရှည်ဆုံး။



YQR- 12မျိုး

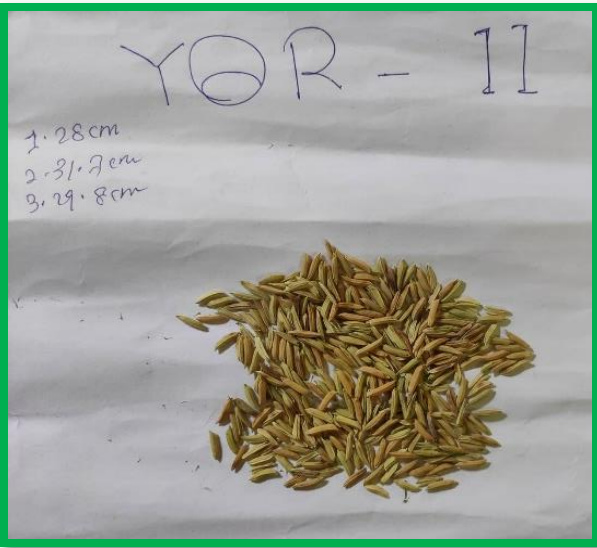
- တစ်နှံပါသီးလုံးနှင့် အောင်စေ့ကွာခြားချက်နည်းပါး။
- အထွက်နှုန်းမှာ YQR-11အောက် အနည်းငယ်လျော့။
- ရင့်မှည့်ချိန်တွင်အလံရွက်မှာ ငိုက်မကျပဲ ထောင်မတ်နေခြင်း။



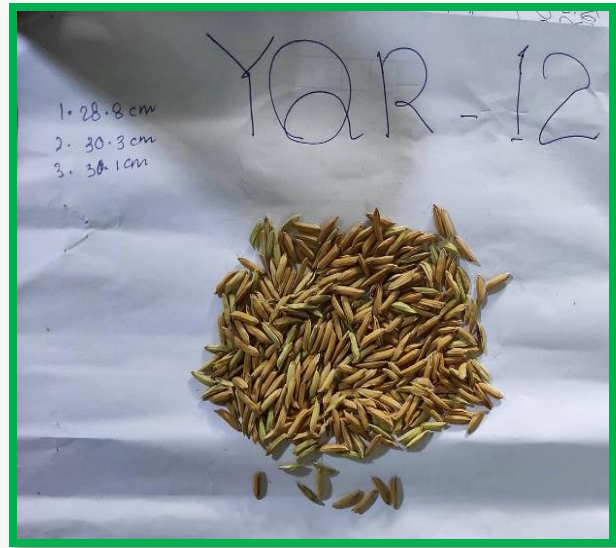


၈။ သုံးသပ်ချက်

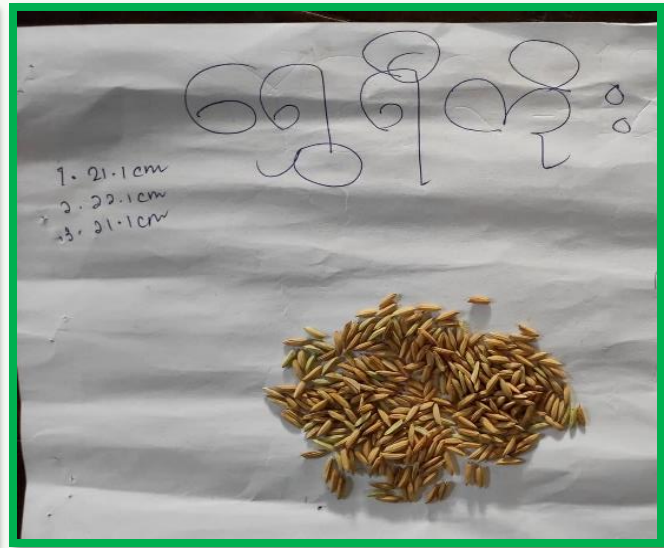
- မူရင်းအသက်ထက် မွန်ပြည်နယ်မိုးရာသီတွင် သက်တမ်းပိုတို။
- စမ်းသပ်သည့်ဒေသနှင့် မူရင်းဒေသအပူချိန် ကွာခြားခြင်းကြောင့် YQR-11 သည် YQR-12 ထက် သက်တမ်းပိုကြီး။
- စပါးစေ့ အရှည်သည် ၆.၅ မီလီမီတာထက် ပိုရှည်ခြင်း၊ ဆန်သားကြည်လင်ခြင်း (ဗိုက်သားဖြူမပါ)တို့ကြောင့် ပြည်တွင်းကုန်သည်နှင့် ပြည်ပဈေးကွက်ကြိုက်။



YQR-11



YQR-12



ရွှေရီတိုး



၉။ သုံးသပ်ချက်

- ပုံမှန်စိုက်သည့် စပါးများနှင့် ရိတ်သိမ်းချိန်တူညီလှနီးပါး။
- ရေကြီးပျက်စီးမှုနှင့် မိုးဦးမိုးခေါင်မှုများရှိခဲ့ပါက အစားထိုးစိုက်ပျိုးနိုင်၊ သေချာသော အထွက်နှုန်းနှင့် ဝင်ငွေပိုမိုရရှိနိုင်။
- ရေအသုံးချမှု နည်းသည့်အတွက် မီသိန်းဓာတ်ငွေ့ ထုတ်လွှတ်မှုကို လျော့ချနိုင်။
- ရေရရှိမှု သေချာသောနေရာများ၌ နွေစပါးစိုက်ပျိုးနိုင်။
- ပေါ်ဆန်းအုပ်စု စိုက်ပျိုးခြင်းထက် အကျိုးမြတ်ပိုသေချာ။

ပေါ်ဆန်း (အုပ်စု)			သက်တမ်းတို (အထွက်ကောင်း)		
၆၀ တင်း	၈၀၀၀	၄၈၀, ၀၀၀	၁၀၀ တင်း	၅၀၀၀	၅၀၀,၀၀၀



YQR-11



YQR-12

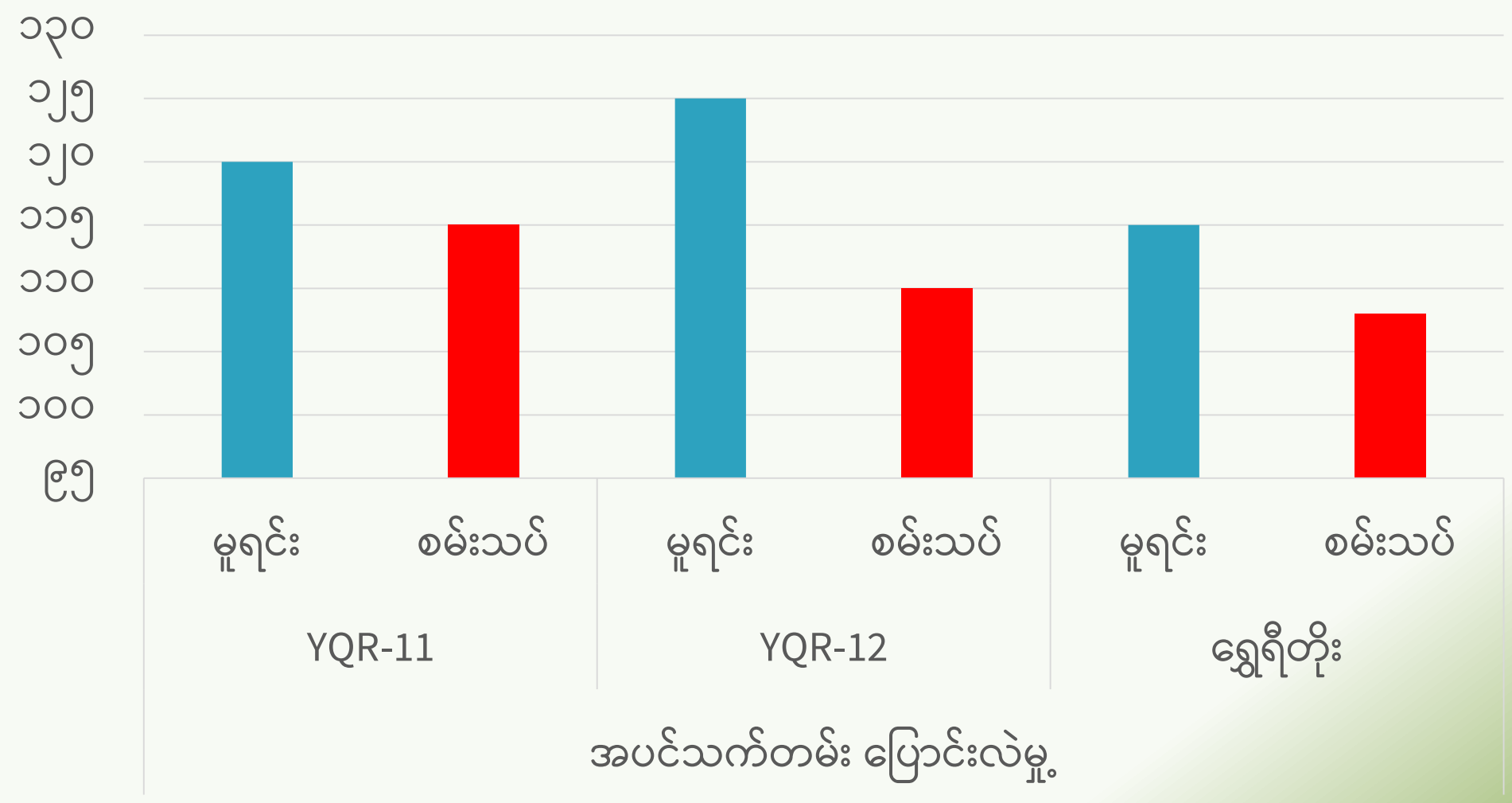


ရွှေရီတိုး



၁၀။ ထူးခြားချက်

စိုက်ပျိုးသည့်ဒေသ ကွာခြားချက်ကြောင့် အပင်သက်တမ်း ပြောင်းလဲခြင်း



စမ်းသပ်မျိုး (၃) မျိုး၏ အပင် သက်တမ်း မတူညီပုံ



YQR-11



YQR-12



ရွှေရီတိုး

၁၁။ ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်

- ၂၀၂၀-၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ နွေစပါးရာသီတွင် YQR -11၊ YQR - 12 စပါးမျိုး ခေါင်နှံရယူထား။
- ခေါင်နှံမျိုးသန့်ပွားနည်းဖြင့် မျိုးသန့် ပွားဧက (၀.၁၀) ဧက ဆက်လက်စိုက်ပျိုးသွားမည်။
- စားသုံးမှုအရည်အသွေးစမ်းသပ်ခြင်း၊ ဆန်ထွက် ရာခိုင်နှုန်းစမ်းသပ်ခြင်း။
- ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ တွင် ဒုတိယ ရာသီအဖြစ် ဆက်လက်စမ်းသပ် စိုက်ပျိုးသွားမည်။



၁၂။ နိဂုံး

- ရေကြီးရေလျှံမှုနှင့် မိုးဦးမိုးခေါင်မှု ဖြစ်ပေါ်သည့်နေရာများတွင် သက်တမ်းတို အထွက်ကောင်းစပါးမျိုးများဖြင့် အစားထိုးစိုက်ပျိုးနိုင်ခြင်း။
- ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုနှင့် သဟဇာတဖြစ်သော အရည်အသွေးနှင့် အထွက်ကောင်း သက်တမ်းတိုမျိုးများအား အချိန်မီ အစားထိုးစိုက်ပျိုးနိုင်ခြင်း။
- ပြည်နယ်၏ စပါးစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု တိုးတက်ရေးနှင့် တောင်သူများဝင်ငွေ တိုးတက်ရေးအတွက် အထောက်အကူ ရရှိနိုင်ခြင်း။



လမ်းညွှန်မှုခံယူအပ်ပါသည်။

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
မြို့နယ်ဦးစီးမှူးရုံး
ကျိုက်ထိုမြို့နယ်
သထုံခရိုင်၊ မွန်ပြည်နယ်

